91-78-728
MOTC-IOT-91-MA07-03

2001 年港灣海氣象觀測資料年報
(風力部份)

交通部運輸研究所

中華民國九十一年十月

91-78-728
MOTC-IOT-91-MA07-03

2001 年港灣海氣象觀測資料年報
(風力部份)

編輯：蘇青和

交通部運輸研究所

中華民國九十一年十月

2001 年港灣海氣象觀測資料年報(風力部份)

編　　輯：蘇青和
出版機關：交通部運輸研究所
地　　址：台北市敦化北路 240 號
網　　址：www.iot.gov.tw
電　　話：(02)23496789
出版年月：中華民國九十一年十月
印 刷 者：
版(刷)次冊數：初版一刷 300 冊
本書同時登載於交通部運輸研究所網站
定　　價：全套四冊 1000 元
展 售 處：
交通部運輸研究所運輸資訊組•電話：(02)23496880
三民書局重南店：台北市重慶南路一段 61 號 4 樓•電話：(02)23617511
三民書局復北店：台北市復興北路 386 號•電話：(02)25006600
國家書坊台視總店：台北市八德路三段 10 號 B1•電話：(02)25781515#643
五南文化廣場：台中市中山路 2 號 B1•電話：(04)22260330
新進圖書廣場：彰化市光復路 177 號•電話：(04)7252792
青年書局：高雄市青年一路 141 號 3 樓•電話：(07)3324910

GPN: 1009103386

交通部運輸研究所出版品摘要表

出版品名稱：2001 年港灣海氣象觀測資料年報(風力部份)			
國際標準書號（或叢刊號）	**政府出版品統一編號** **1009103386**	**運輸研究所出版品編號** 91-78-728	**計畫編號** 91-MA07-03
主辦單位：港灣技術研究中心 **主管：邱永芳** **編輯：蘇青和** **蒐集資料處理：曾相茂、吳基、林柏青** **圖表繪製：廖慶堂、徐如娟** **光碟製作：單誠基** **聯絡電話：**04-26587175 **傳真號碼：**04-26571329			**研究期間** **自** 91 **年** 01 **月** **至** 91 **年** 10 **月**
關鍵詞：海氣象資料、年報、2001 年			

摘要：

本報告包括基隆港、台北港、台中港、安平港、高雄港、花蓮港、蘇澳港及澎湖鎖港等八個港口，2001年海氣地象現場監測資料、項目包括風力、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或統計圖。

出版日期	**頁數**	**定價**	**本 出 版 品 取 得 方 式**
91 **年** 10 **月**	446	**全套四冊** 1000 **元**	**凡屬機密性出版品均不對外公開。普通性出版品，公營、公益機關團體及學校可函洽本所免費贈閱；私人及私營機關團體可按定價價購。**

機密等級：

□限閱 □密 □機密 □極機密 □絕對機密

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

■普通

備註：本研究之結論與建議不代表交通部之意見。

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

TITLE: Oceanographical Observation Data – Annual Report 2001 (Wind)

ISBN(OR ISSN)	GOVERNMENT PUBLICATIONS NUMBER	IOT SERIAL NUMBER	PROJECT NUMBER
	1009103386	91-78-728	91-MA07-03

DIVISION: CENTER OF HARBOR & MARINE TECHNOLOGY
DIVISION CHIEF: Yung-Fang Chiu
PRINCIPAL INVESTIGATOR: Ching-Ho Su
PROJECT STAFF: Hsiang-Mao Tseng, Chi Wu, Po-Ching Lin, Ching-Tarng Liaw, Ju-Chung Hsu and Chen-Chi Shan
PHONE: : 886-4-26587175
FAX: 886-4-26571329

PROJECT PERIOD
FROM Jan. 2002
TO Oct. 2002

KEY WORDS: Oceanographical Data, Annual Report, 2001

ABSTRACT:

This Annual report covers the observation data of winds, waves, tides and currents near the eight Harbors (Kee-Lung Harbor, Tai-Pei Harbor, Tai-Chung Harbor, An-Ping Harbor, Kao-Hsiung Harbor, Haw-Lien Harbor, Su-Ao Harbor and So Harbor in Peng-Hu) 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
Oct. 2002	446	1000	☐SECRET ☐CONFIDENTIAL ■UNCLASSIFIED

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

2001 年港灣海氣象觀測資料年報
(風力部份)
目　　錄

摘要 I

ABSTRACT. II

目錄 III

第一章 風資料蒐集、處理及分析 . . . . . 1 - 1

第二章 2001 **年各港風資料記錄統計表** 2

2.1 2001 **年基隆港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 1

2.2 2001 **年台北港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 2

2.3 2001 **年安平港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 3

2.4 2001 **年高雄港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 4

2.5 2001 **年花蓮港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 5

2.6 2001 **年蘇澳港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 6

2.7 2001 **年澎湖鎖港風資料記錄統計表** . . . . . 2 - 7

第三章 2001 **年各港逐時風速及風向月報表** 3

3.1 2001 **年基隆港逐時風速及風向月報表** . . . . . 3 - 1

3.2 2001 **年台北港逐時風速及風向月報表** . . . . . 3 - 2

3.3 2001 **年安平港逐時風速及風向月報表** . . . . . 3 - 3

3.4 2001 **年高雄港逐時風速及風向月報表** . . . . . 3 - 4

3.5 2001 **年花蓮港逐時風速及風向月報表** . . . . . 3 - 5

3.6 2001 年蘇澳港逐時風速及風向月報表 . . . . . 3 - 6

3.7 2001 年澎湖鎖港逐時風速及風向月報表 . . . . . 3 - 7

第四章 2001 年各港逐時風資料歷線圖 4

4.1 2001 年基隆港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 1

4.2 2001 年台北港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 2

4.3 2001 年安平港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 3

4.4 2001 年高雄港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 4

4.5 2001 年花蓮港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 5

4.6 2001 年蘇澳港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 6

4.7 2001 年澎湖鎖港逐時風資料歷線圖 . . . . . 4 - 7

第五章 2001 年各港風速及風向聯合分佈表 5

5.1 2001 年基隆港風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 1

5.2 2001 年台北港風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 2

5.3 2001 年安平港風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 3

5.4 2001 年高雄港風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 4

5.5 2001 年花蓮港風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 5

5.6 2001 年蘇澳港風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 6

5.7 2001 年澎湖鎖風速及風向聯合分佈表 . . . . . 5 - 7

第六章 2001 年各港風速及風向統計表 6

6.1 2001 年基隆港風速及風向統計表 . . . . . 6 - 1

6.2 2001 年台北港風速及風向統計表 . . . . . 6 - 2

6.3 2001 年安平港風速及風向統計表 6-3
6.4 2001 年高雄港風速及風向統計表 6-4
6.5 2001 年花蓮港風速及風向統計表 6-5
6.6 2001 年蘇澳港風速及風向統計表 6-6
6.7 2001 年澎湖鎖風速及風向統計表 6-7
第七章 2001 年各港風玫瑰圖 7
7.1 2001 年基隆港風玫瑰圖 7-1
7.2 2001 年台北港風玫瑰圖 7-2
7.3 2001 年安平港風玫瑰圖 7-3
7.4 2001 年高雄港風玫瑰圖 7-4
7.5 2001 年花蓮港風玫瑰圖 7-5
7.6 2001 年蘇澳港風玫瑰圖 7-6
7.7 2001 年澎湖鎖風玫瑰圖 7-7

第一章　風資料蒐集、處理及分析

1.1 風觀測位置及儀器安置

1.1.1 基隆港風觀測位置及儀器安置

基隆港風速儀屬中央氣象局所有，測站之位置如附圖 1-1。

1.1.2 台北港風觀測位置及儀器安置

風之觀測係利用位於台北港海上觀測樁頂安裝之 Young Brand 風速計為之。此風速計之觀測範圍為 0　60 米/秒，最大陣風則可測至 80 米/秒，測站之位置為 25°10’ 44”N，121°22’ 41”E，風速計安裝之高度約為海平面上 15 米，如附圖 1-2 及照片 1-1。

1.1.3 安平港風觀測位置及儀器安置

風之觀測同樣係利用位於安平港海上觀測樁頂安裝之 Young Brand 風速計為之。風速計之施測範圍為 0　60 米/秒，最大陣風則可測至 80 米/秒，測站之位置為 22°56’ 37”N，120°08’ 10”E(WGS-84)，風速計安裝之高度約為海平面上 14 米，如附圖 1-3 及照片 1-2。

1.1.4 高雄港風觀測位置及儀器安置

高雄港風速儀屬中央氣象局所有，測站之位置如附圖 1-4。

1.1.5 花蓮港風觀測位置及儀器安置

花蓮港風速儀屬中央氣象局所有，測站之位置如附圖 1-5。

1.1.6 蘇澳港風觀測位置及儀器安置

蘇澳港風速儀屬中央氣象局所有，測站之位置如附圖 1-6。

1.1.7 澎湖鎖港風觀測位置及儀器安置

本中心接受澎湖縣政府辦理「馬公國內商港整體規劃及未來發展計

畫—鎖港客貨運碼頭區擴建規劃調查研究」，並於 2000 年 8 月 11 日於鎖港北防波堤之堤頭附近(如附圖 1-7 之 C 點)設置風速計，儀器架上裝 YOUNG Model 05103 Wind Monitor 風速計，如照片 1-3。，觀測點離地面約十公尺，風速站位置為北緯 23　32’12”東經 119　35’56”。儀器架頂端裝置避雷針以免受雷擊破壞，觀測得資料經由電纜記錄於下方控制箱內之記錄器，如照片 1-4，所有儀器運作所需電源則由控制箱上方之太陽能板供應。

1.2 風資料處理

1.2.1 基隆港風資料處理

基隆港風資料由中央氣象局提供月報表經本中心人工輸入電腦。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-1。

1.2.2 台北港風資料處理

風速、風向之取樣方法為由每小時準點後 50 分至 60 分連續各取 600 組資料點，取樣頻率為 1Herz。風速、風向資料經算術平均而得該小時(例如 10 時 50 分至 60 分所測風速、風向，即定義為 11 時之風速、風向之平均風速(m/s)及風向(度)。最大風速代表該月每小時平均風速中之最大值，最大風速之風向為當時相對之風向。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-2。

1.2.3 安平港風資料處理

風資料之蒐集係採取每小時測定前十分鐘之風速、風向數據加以平均而得出該小時之平均風速、平均風向、最大陣風風速、最大陣風風向、最大陣風之發生時間。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-3。

1.2.4 高雄港風資料處理

高雄港風資料由中央氣象局提供月報表經本中心人工輸入電腦。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-4。

1.2.5 花蓮港風資料處理

花蓮港風資料由中央氣象局提供月報表經本中心人工輸入電腦。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-5。

1.2.6 蘇澳港風資料處理

蘇澳港風資料由中央氣象局提供月報表經本中心人工輸入電腦。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-6。

1.2.7 澎湖鎖港風資料處理

風資料之蒐集係採取每小時測定前十分鐘之風速、風向數據加以平均而得出該小時之平均風速、平均風向、最大陣風風速、最大陣風風向、最大陣風之發生時間。觀測之風資料記錄期間統計表如第二章附表 2-7。

1.3 風資料分析

風力大小直接影響到船隻在碼頭卸貨等港埠作業，風力也直接作用於船隻，對船隻進港操船安全也有影響。其次風力也是造成波浪之主要外力，而風吹海面引起之風吹流，皆為影響整個海面及港池之靜穩重要因素。

季節來分 12 月、1 月及 2 月份風速較大，為典型冬季東北季風；3 月、4 月屬春季季風型態；7 月及 8 月屬夏季季風型態；9 月、10 月及 11 月屬秋季為夏、冬間之轉換期。

風資料分析結果分別依調查月份整理如下之圖表：

1.**逐時風速及風向月報表，如第三章，此處逐時風速**($cm/\sec$)**及風向**(**來向**)**指一小時內觀測之平均風速及風向。表中包括日平均風速、月平均風速、日最大風速**(**風向**)**、月最大風速**(**風向**)**。**

2.**風速、風向、風東西分量及風南北分量逐時變化圖，如第四章。以** V_E **代表東西分量風速，正值代表向東分量，負值代表向西分量。以** V_N **代表南北分量風速，正值代表向北分量，負值代表向南分量。**

3.**每月風速**($cm/\sec$)**及風向**(**來向**)**聯合分佈百分比統計表，如第五章。**

4.**每月風速**($cm/\sec$)**及風向**(**來向**)**重要統計量統計表，如第六章。**

5.**每月風玫瑰圖，如第七章。**

圖 1.1 基隆港風觀測站位置圖

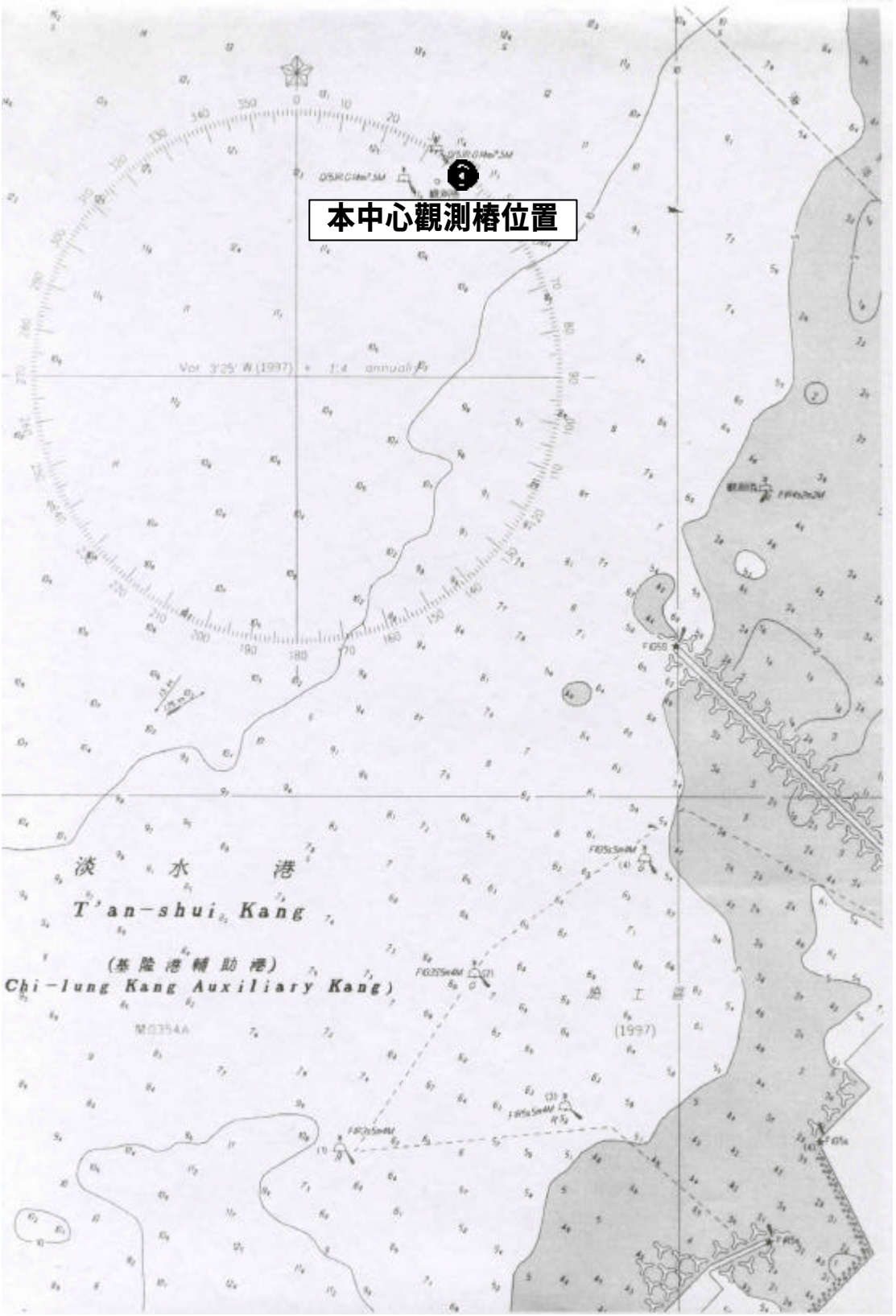


圖 1. 2　台北港風觀測站位置圖

照片 1. 1　台北港觀測樁(風速儀)

圖 1.3　安平港風觀測站位置圖

照片 1. 2　安平港觀測樁(風速儀)

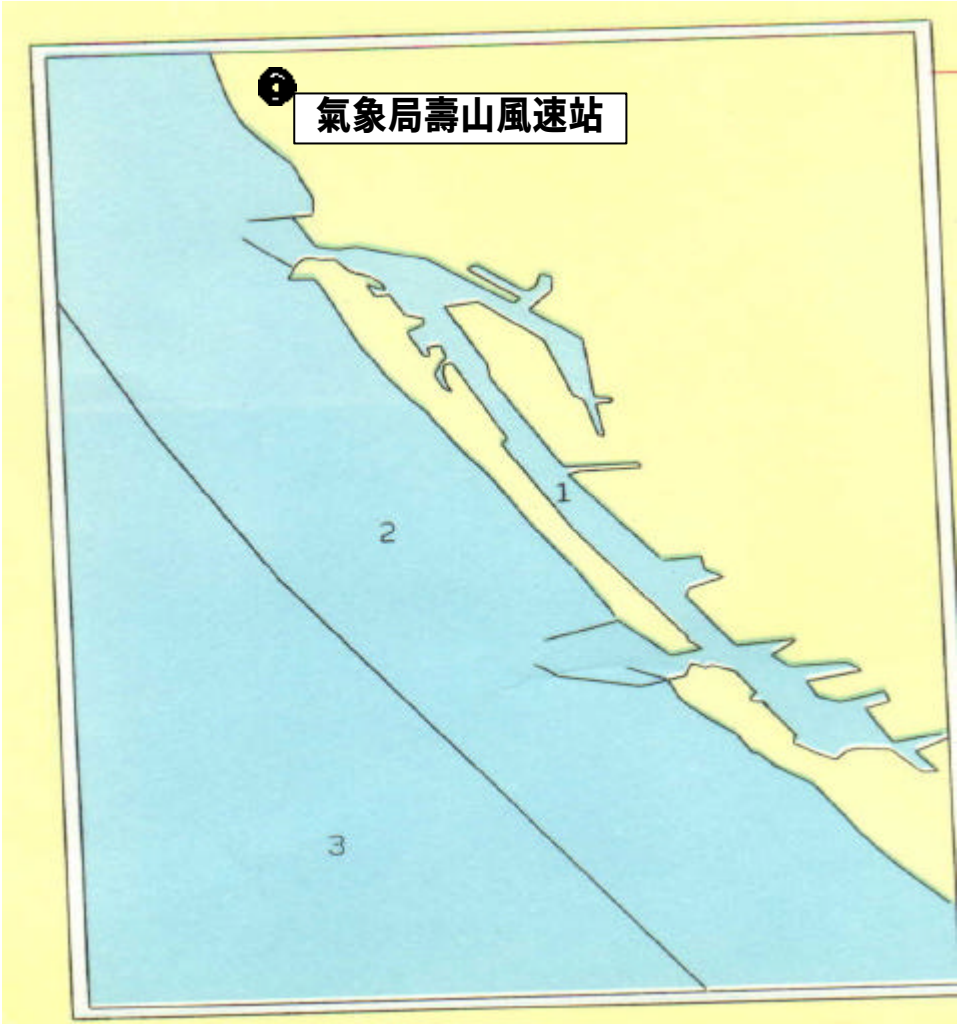


圖 1.4 高雄港風觀測站位置圖

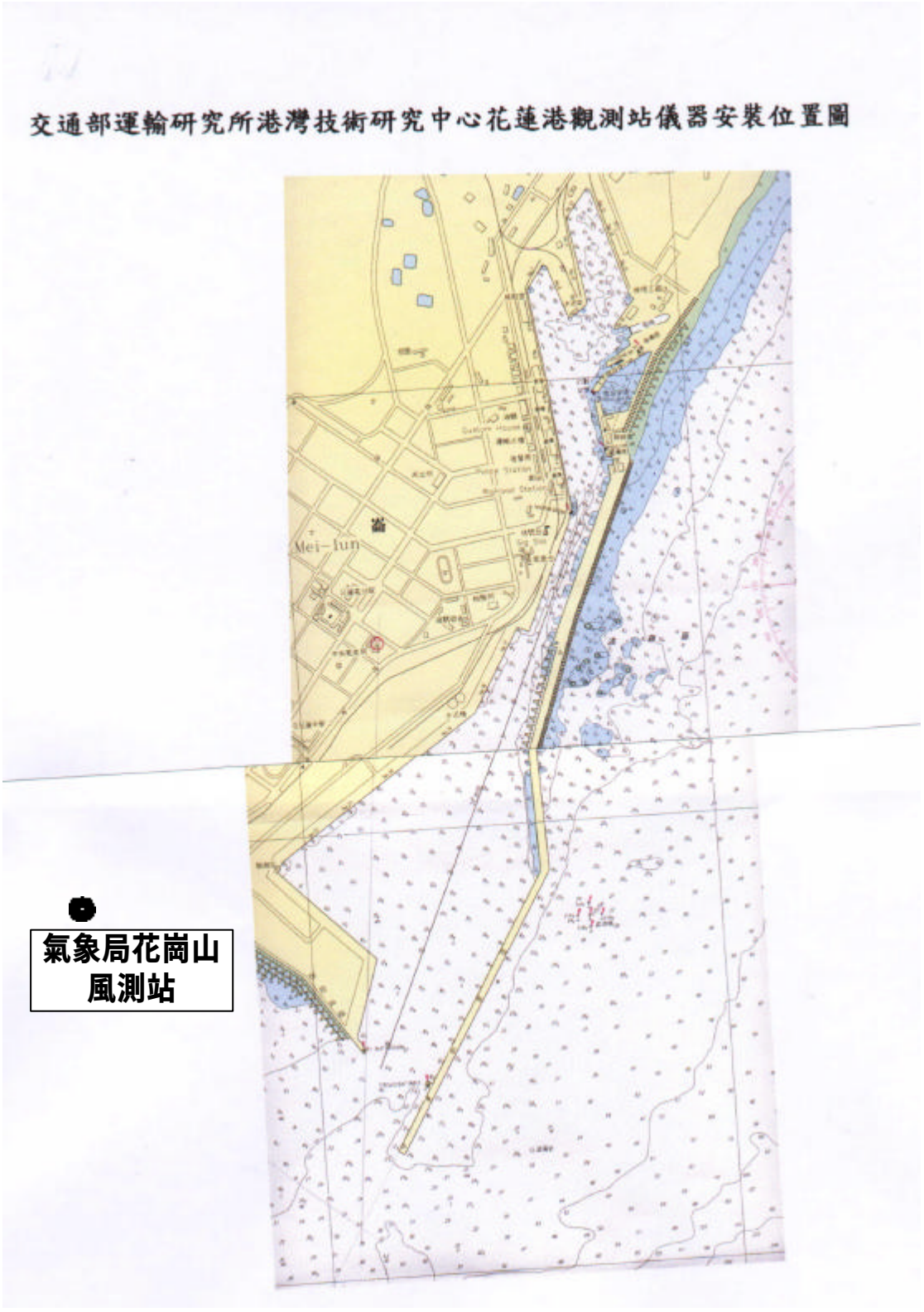


圖 1.5 花蓮港風觀測站位置圖

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

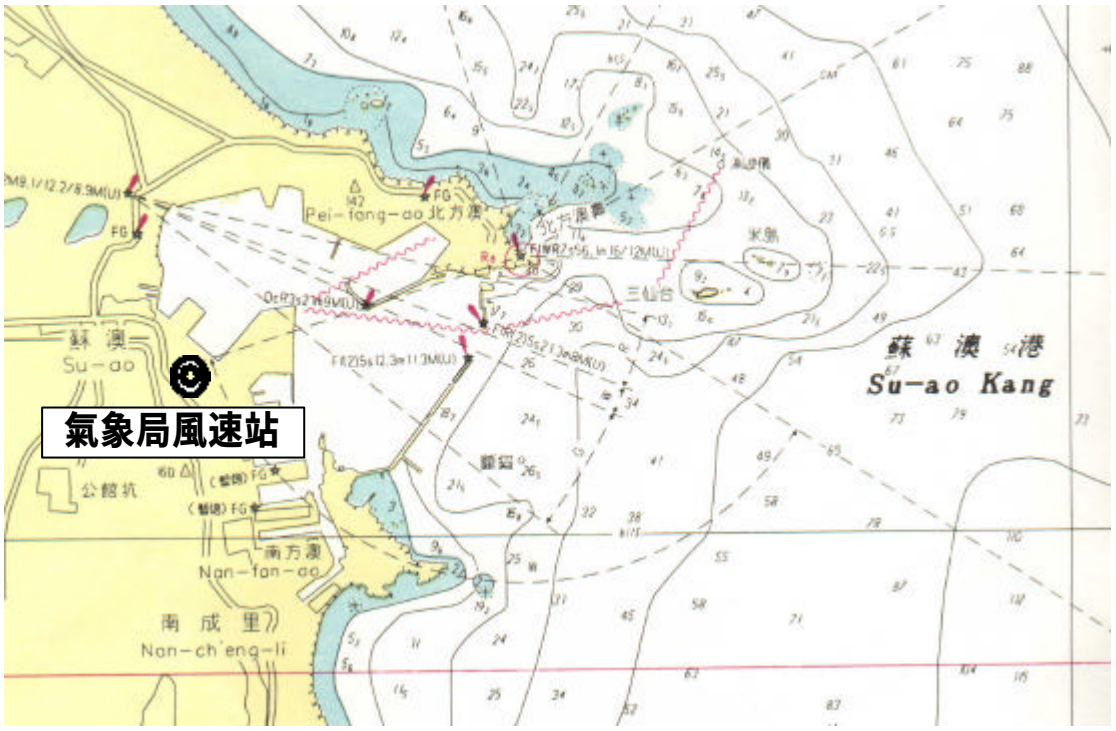


圖 1.6 蘇澳港風觀測站位置圖

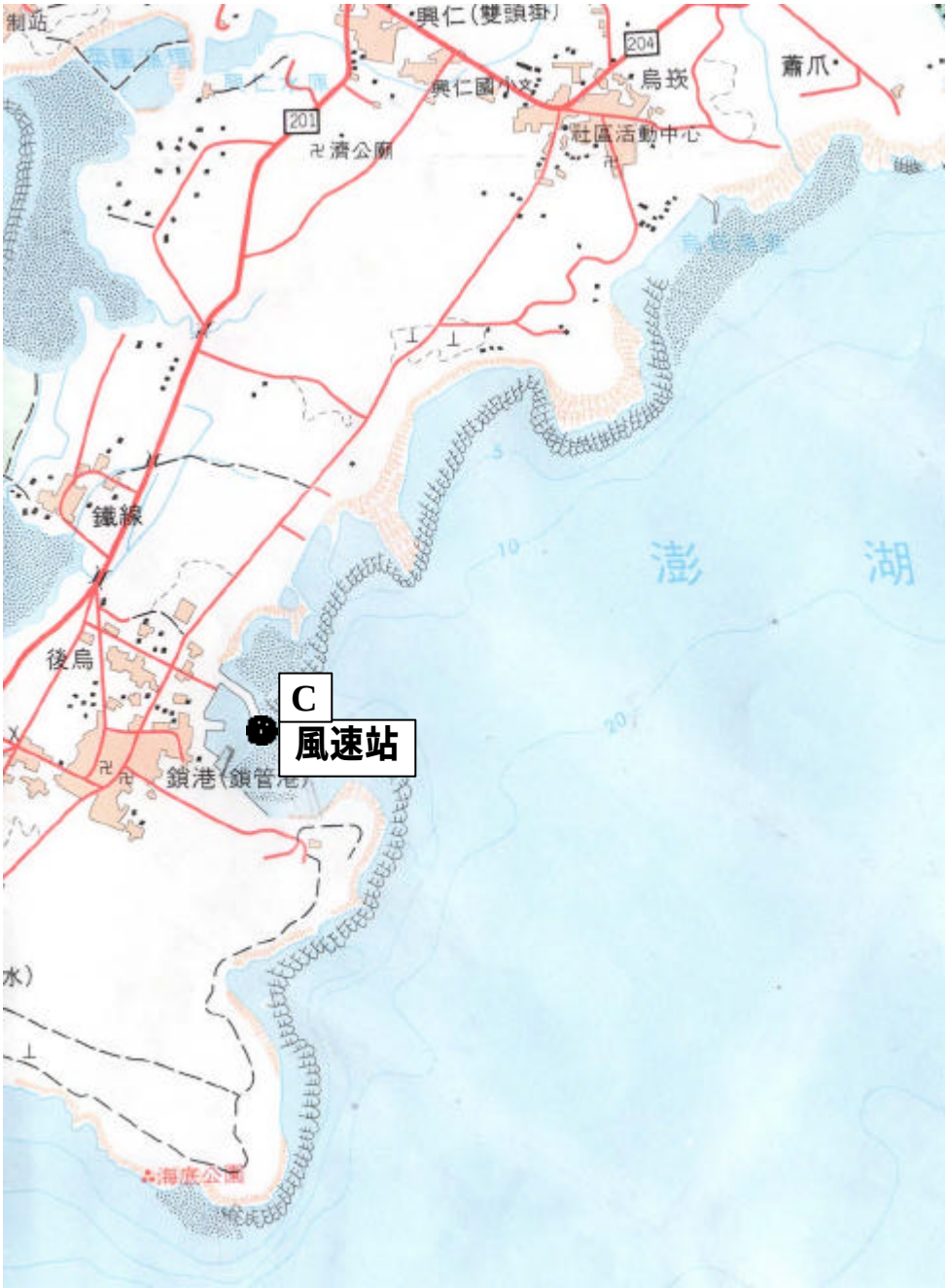
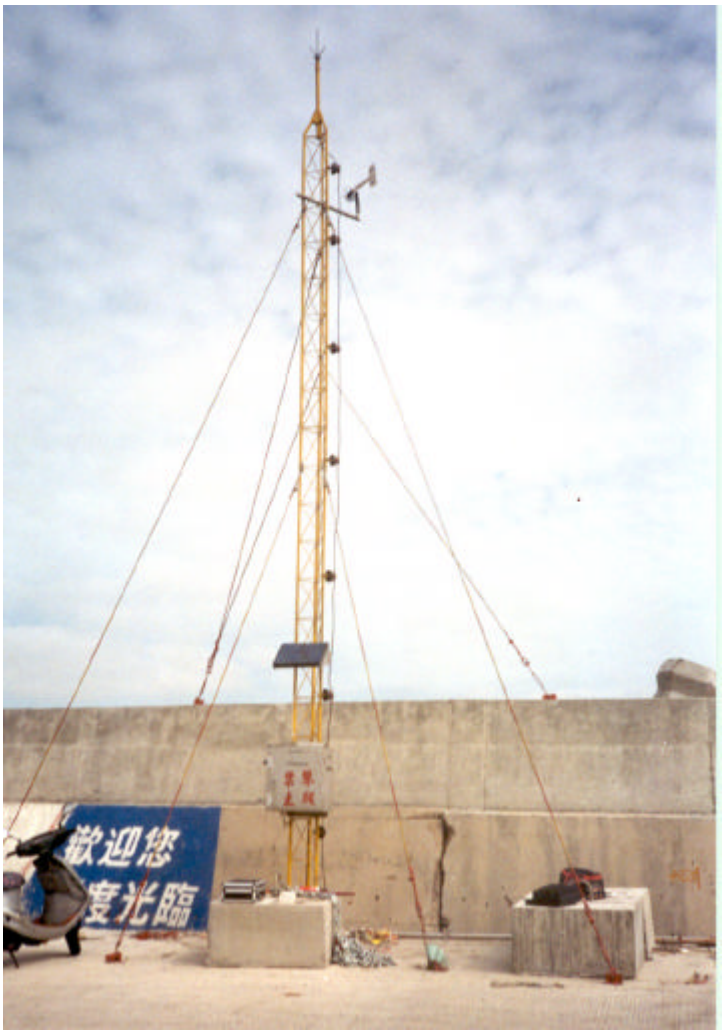


圖 1.7 澎湖鎖港風觀測站位置圖

照片 1.3　風速站控制箱及記錄器



照片 1.4　鎖港風速站儀器安裝情形

二、2001年各港風資料記錄統計表

（基隆港）
（台北港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（澎湖鎖港）

表2.1　2001年基隆港測站1現場觀測風資料記錄表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	W011kl10.1HA	2001/01	01.00:00~31.23:00	31	744	2	742	20 , 23
2	1	W012kl10.1HA	2001/02	01.00:00~28.23:00	28	672	17	655	3 , 5 ~ 7 , 18 ~ 22 , 27
3	1	W013kl10.1HA	2001/03	01.00:00~31.23:00	31	744	15	729	2 ~ 3 , 10 ~ 11 , 14 , 16 ~ 17 , 20 , 22 , 24
4	1	W014kl10.1HA	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	16	704	2 , 5 ~ 9 , 13 , 19 , 23 ~ 24 , 26 ~ 27 , 29
5	1	W015kl10.1HA	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	18	726	3 ~ 4 , 6 , 14 ~ 20 , 29
6	1	W016kl10.1HA	2001/06	01.00:00~30.23:00	30	720	6	714	2 , 4 , 6 , 15 , 18 , 29
7	1	W017kl10.1HA	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	2	742	8 , 26
8	1	W018kl10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	7	737	2 ~ 3 , 15 ~ 16 , 31
9	1	W019kl10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	1	719	30
10	1	W01akl10.1HA	2001/10	01.00:00~31.23:00	31	744	2	742	7 , 24
11	1	W01bkl10.1HA	2001/11	01.00:00~30.23:00	30	720	3	717	3 , 23 , 29
12	1	W01ckl10.1HA	2001/12	01.00:00~31.23:00	31	744	7	737	1 ~ 2 , 4 , 11 , 16 , 18

表2.2 2001年台北港測站1現場觀測風資料統計表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	W011TP10.1HA	2001/01	01.01:00~09.20:00	9	212	1	211	3
2	1	W012TP10.1HA	2001/02	06.14:00~28.23:00	23	538	1	537	27
3	1	W013TP10.1HA	2001/03	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
4	1	W014TP10.1HA	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	2	718	21 , 28
5	1	W015TP10.1HA	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
6	1	W016TP10.1HA	2001/06	01.00:00~30.23:00	30	720	5	715	4 , 19 , 28 ~ 29
7	1	W017TP10.1HA	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
8	1	W018TP10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	1	743	20
9	1	W019TP10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	1	719	6
10	1	W01ATP10.1HA	2001/10	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
11	1	W01BTP10.1HA	2001/11	01.00:00~30.23:00	30	720	419	301	5 ~ 22 , 29
12	1	W01CTP10.1HA	2001/12	01.00:00~31.23:00	31	744	22	722	14 ~ 15

表2.3　2001年安平港測站1現場觀測風資料統計表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	Pi	W011AP10.1HA	2001/01	01.00:00~28.03:00	28	652	135	517	1 ~ 14 , 17 ~ 21 , 23 ~ 27
2	Pi	W012AP10.1HA	2001/02	01.17:00~28.23:00	28	655	72	583	1 , 3 ~ 11 , 13 , 16 ~ 28
3	Pi	W013AP10.1HA	2001/03	03.17:00~31.21:00	29	677	85	592	3 ~ 5 , 7 , 9 ~ 17 , 19 , 22 , 25 ~ 31
4	Pi	W014AP10.1HA	2001/04	01.01:00~30.23:00	30	719	94	625	1 ~ 2 , 4 ~ 8 , 11 ~ 15 , 17 ~ 19 , 22 ~ 23 ,
5	Pi	W015AP10.1HA	2001/05	01.00:00~29.11:00	29	684	22	662	1 , 4 , 6 ~ 9 , 16 ~ 17 , 22 , 26 ~ 28
6	Pi	W016AP10.1HA	2001/06	01.00:00~28.10:00	28	659	24	635	1 ~ 4 , 7 ~ 10 , 12 , 16 , 20 , 22 , 25 ~ 26
7	Pi	W017AP10.1HA	2001/07	08.11:00~31.23:00	24	565	18	547	9 ~ 11 , 14 , 18 , 21 ~ 25 , 29 , 31
8	Pi	W018AP10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	36	708	6 ~ 9 , 14 , 17 , 21 ~ 22 , 24 ~ 25 , 29
9	Pi	W019AP10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	13	707	1 , 5 , 7 , 9 , 11 , 16 , 20 ~ 24
10	Pi	W01AAP10.1HA	2001/10	01.00:00~31.23:00	31	744	306	438	2 ~ 16 , 18 ~ 26
11	Pi	W01BAP10.1HA	2001/11	01.00:00~15.13:00	15	350	8	342	7 ~ 8 , 15
12	Pi	W01CAP10.1HA	2001/12	04.14:00~27.09:00	24	548	50	498	4 ~ 9 , 11 ~ 13 , 16 , 21

表2.4　2001年高雄港測站1現場觀測風資料記錄表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	W011kh10.1HA	2001/01	01.00:00~31.23:00	31	744	9	735	1 , 8 ~ 9 , 18 , 22 ~ 23 , 25 ~ 26
2	1	W012kh10.1HA	2001/02	01.00:00~28.23:00	28	672	19	653	5 ~ 7 , 17 , 21 ~ 24 , 26 ~ 27
3	1	W013kh10.1HA	2001/03	01.00:00~31.23:00	31	744	15	729	2 , 5 , 9 ~ 10 , 14 ~ 15 , 20 , 22 ~ 24 , 26 ~
4	1	W014kh10.1HA	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	17	703	1 , 10 , 17 ~ 19 , 21 ~ 22 , 26 ~ 27
5	1	W015kh10.1HA	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	25	719	2 ~ 5 , 7 ~ 8 , 12 , 14 ~ 20 , 27 ~ 28 , 31
6	1	W016kh10.1HA	2001/06	01.00:00~30.23:00	30	720	43	677	1 ~ 3 , 5 , 7 , 10 , 12 ~ 15 , 17 , 19 ~ 20 , 2
7	1	W017kh10.1HA	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	12	732	8 , 12 , 16 ~ 17 , 23 ~ 25 , 28 , 30 ~ 31
8	1	W018kh10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	24	720	2 ~ 3 , 5 ~ 7 , 10 , 14 , 16 , 20 , 23 ~ 24 , 2
9	1	W019kh10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	33	687	1 ~ 6 , 13 , 20 ~ 24 , 27
10	1	W01akh10.1HA	2001/10	01.00:00~31.23:00	31	744	32	712	1 ~ 3 , 5 , 7 ~ 9 , 17 , 19 ~ 21 , 23 ~ 26 , 3
11	1	W01bkh10.1HA	2001/11	01.00:00~30.23:00	30	720	7	713	2 , 10 , 19 , 24 , 26 ~ 27
12	1	W01ckh10.1HA	2001/12	01.00:00~31.23:00	31	744	3	741	6 , 17 ~ 18

表2.5　2001年花蓮港測站1現場觀測風資料記錄表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	3	W011hl10.1HA	2001/01	01.00:00~31.23:00	31	744	12	732	4 ~ 6 , 8 , 12 , 20 , 23 , 25
2	3	W012hl10.1HA	2001/02	01.00:00~28.23:00	28	672	7	665	3 , 9 , 11
3	3	W013hl10.1HA	2001/03	01.00:00~31.23:00	31	744	2	742	15 , 24
4	3	W014hl10.1HA	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	2	718	16 , 28
5	3	W015hl10.1HA	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	2	742	7 , 30
6	3	W016hl10.1HA	2001/06	01.00:00~30.23:00	30	720	4	716	3 , 8 , 13 , 15
7	3	W017hl10.1HA	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	3	741	8 , 25 , 28
8	3	W018hl10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	4	740	4 , 6 , 11 , 18
9	3	W019hl10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	1	719	29
10	3	W01ahl10.1HA	2001/10	01.00:00~31.23:00	31	744	1	743	1
11	3	W01bhl10.1HA	2001/11	01.00:00~30.23:00	30	720	0	720	
12	3	W01chl10.1HA	2001/12	01.00:00~31.23:00	31	744	1	743	18

表2.6　2001年蘇澳港測站1現場觀測風資料記錄表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	3	W011sa10.1HA	2001/01	01.00:00~31.23:00	31	744	5	739	7 ~ 8 , 12 , 25
2	3	W012sa10.1HA	2001/02	01.00:00~28.23:00	28	672	10	662	6 , 9 , 11 , 19 , 23 , 26
3	3	W013sa10.1HA	2001/03	01.00:00~31.23:00	31	744	7	737	2 , 5 , 19 ~ 20 , 23 , 25 , 27
4	3	W014sa10.1HA	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	5	715	1 , 19 , 21 , 23 , 29
5	3	W015sa10.1HA	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	24	720	3 ~ 5 , 9 , 14 , 16 ~ 20 , 25 ~ 26 , 29 ~ 30
6	3	W016sa10.1HA	2001/06	01.00:00~30.23:00	30	720	19	701	2 ~ 4 , 6 ~ 8 , 10 ~ 12 , 15 , 17 , 20 ~ 21 ,
7	3	W017sa10.1HA	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	13	731	7 ~ 8 , 12 ~ 16 , 20 , 23 , 25 ~ 26 , 29
8	3	W018sa10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	12	732	1 ~ 4 , 8 , 10 , 15 , 26 , 29 , 31
9	3	W019sa10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	3	717	3 , 5
10	3	W01asa10.1HA	2001/10	01.00:00~31.23:00	31	744	6	738	8 ~ 9 , 27 , 31
11	3	W01bsa10.1HA	2001/11	01.00:00~30.23:00	30	720	1	719	13
12	3	W01csa10.1HA	2001/12	01.00:00~31.23:00	31	744	12	732	2 ~ 3 , 7 , 11 ~ 12 , 15 , 17

表2.7　2001年鎖港測站 C 現場觀測風資料記錄表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	C	W011SOC0.1HE	2001/01	01.00:00~31.23:00	31	744	300	444	17 ~ 30
2	C	W012SOC0.1HE	2001/02	01.00:00~28.17:00	28	666	0	666	
3	C	W013SOC0.1HE	2001/03	05.23:00~31.23:00	27	625	0	625	
4	C	W014SOC0.1HE	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	0	720	
5	C	W015SOC0.1HE	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	1	743	21
6	C	W016SOC0.1HE	2001/06	01.00:00~30.23:00	30	720	0	720	
7	C	W017SOC0.1HE	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	447	297	4 ~ 22
8	C	W018SOC0.1HE	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
9	C	W01ASOC0.1HE	2001/10	02.00:00~25.11:00	24	564	0	564	

三、2001年各港逐時風速及風向月報表

（基隆港）
（台北港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（澎湖港鎖）

3.1 2001年基隆港逐時風速及風向月報表

表3.1.1　2001 年 01 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	5.5/NNE	6.5/NNE	6.4/N	6.7/NNE	4.2/NNE	3.8/NNE	4.6/NE	3.0/ENE	4.5/ENE	4.3/NE	3.8/ENE	4.7/NE	5.3/NE	3.9/ENE	5.6/NE	3.2/ENE	3.2/ENE	1.7/E	1.3/E	1.4/E	.9/SW	1.9/WSW	1.3/SW	1.4/SW	3.7	6.7/NNE
01/02	1.9/S	1.3/SW	1.8/SW	1.3/SSW	2.0/S	3.3/SSW	1.8/S	2.1/S	3.0/S	2.3/SW	2.3/WSW	3.7/NNE	2.6/NE	3.7/NNE	2.9/NNE	2.4/NE	1.3/N	.4/ENE	.5/N	.1/N	.5/S	1.1/SW	1.6/S	.6/WSW	1.9	3.7/NNE
01/03	1.4/S	1.6/SSW	3.5/SSW	2.3/SSW	3.2/SSW	2.4/SSW	2.5/S	2.4/SSW	2.2/SSW	1.6/SSW	2.4/S	2.9/NNW	5.1/N	4.7/N	4.9/NNE	4.8/N	3.4/N	1.5/N	3.3/NE	4.6/NE	3.9/ENE	3.7/ENE	3.5/N	5.2/NNE	3.2	5.2/NNE
01/04	5.8/NNE	5.8/NE	5.1/NNE	4.5/NNE	3.0/ENE	5.3/ENE	4.9/NE	3.2/ENE	4.1/NE	6.0/NE	6.5/ENE	4.5/NE	5.1/NE	3.0/ENE	5.6/ENE	4.8/ENE	4.8/NE	6.5/NE	4.5/NE	6.1/NE	7.1/ENE	6.7/NE	6.3/NE	6.8/NE	5.3	7.1/ENE
01/05	6.6/NE	4.2/ENE	4.9/ENE	4.9/ENE	1.3/NE	1.3/WSW	1.3/NNW	1.2/E	1.9/NNW	.5/NE	3.0/NNE	.6/NNW	1.2/NW	2.2/NNE	1.9/NNE	2.3/NNE	1.4/N	1.0/NNE	3.1/NNE	4.2/N	5.6/NNW	7.1/SSW	4.4/SSW	5.3/SW	3.0	7.1/SSW
01/06	5.8/SW	5.8/SW	6.1/SSW	4.5/SSW	4.3/S	5.0/SW	4.0/SW	3.2/SSW	3.3/SSW	4.3/SW	3.2/SSW	4.1/WSW	4.7/SW	4.1/S	2.3/WSW	1.6/NNE	1.7/NNE	.1/N	1.0/S	1.8/SW	1.2/NNE	1.0/SE	5.0/SW	3.5/SW	3.4	6.1/SSW
01/07	1.9/SSW	3.2/SW	3.9/SSW	3.6/SW	4.0/SW	2.8/W	2.8/W	3.4/SSW	6.3/SSW	6.4/SW	5.5/S	4.8/SW	2.1/SSW	4.8/N	4.3/N	2.4/ENE	2.0/NE	2.7/ENE	3.2/NE	1.8/NNE	3.2/NNE	.9/NE	3.4/ENE	5.2/ENE	3.5	6.4/SW
01/08	5.8/ENE	6.4/ENE	6.2/ENE	5.9/ENE	4.8/ENE	4.7/ENE	4.8/ENE	5.1/NE	4.2/ENE	3.0/E	1.7/E	1.9/E	.4/E	1.7/E	.9/ENE	.2/N	2.3/NE	2.5/NE	2.2/ENE	2.8/ENE	2.7/ENE	2.3/W	2.0/W	1.0/N	3.1	6.4/ENE
01/09	.2/N	1.1/SW	1.1/S	2.0/S	.7/SSE	1.4/S	1.8/S	1.8/S	3.8/W	.7/ESE	5.1/NNW	6.1/N	4.8/N	5.1/N	5.7/NNE	6.3/NE	8.5/NE	6.2/NE	5.3/NNE	5.4/NNE	6.7/NNE	8.6/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	4.5	9.5/NNE
01/10	6.9/NNE	6.2/NNE	5.6/NNE	4.6/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	5.1/NNE	3.3/NNE	1.5/N	.6/SW	.9/NNE	4.0/NNW	3.3/NNW	3.3/NNW	4.1/N	1.8/NNW	1.2/N	.3/W	.5/NNE	.2/N	1.9/WSW	1.1/SSE	1.2/W	3.0	6.9/NNE
01/11	4.1/NW	1.5/WNW	1.9/NNW	2.3/N	.3/S	.1/N	.6/WNW	2.8/NW	.5/W	3.9/NNW	2.6/N	3.9/NNW	1.1/NW	1.2/NNW	3.0/NNW	4.3/NNE	3.9/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	4.6/NNE	.9/ESE	2.6/E	2.6/ENE	3.5/ENE	2.6	5.8/NNE
01/12	1.5/SE	1.6/E	.1/N	.7/SW	.1/N	.2/N	3.1/ENE	2.1/E	2.0/E	2.8/ENE	2.3/E	1.3/ESE	2.4/E	1.1/NE	2.8/E	3.0/ENE	2.2/SE	.8/SSW	.3/W	1.7/SW	3.1/SSW	3.4/SSW	4.8/SW	6.6/SW	2.1	6.6/SW
01/13	5.6/SW	4.2/WSW	3.0/SW	.7/WNW	4.1/NNW	4.8/NNW	5.6/N	6.3/N	6.5/N	5.8/N	4.7/NNW	4.9/N	4.4/N	5.7/N	6.1/NNE	7.5/NNE	5.5/NNE	6.2/NE	7.3/NE	8.1/NE	7.7/NE	6.8/NE	6.3/NNE	5.8/NNE	5.6	8.1/NE
01/14	5.2/NE	4.3/NE	5.5/NE	4.7/NE	4.4/NE	6.3/NNE	6.0/NE	5.8/NE	5.5/NE	5.0/NE	5.7/NE	6.6/NE	6.7/NE	5.8/NE	6.8/NE	6.5/NE	5.8/NE	7.2/NE	7.2/NE	7.3/NE	8.6/NE	6.4/NE	7.3/NE	7.8/NE	6.2	8.6/NE
01/15	7.8/NE	6.4/NE	7.0/NE	6.3/NE	5.0/NE	6.1/NE	6.5/NE	5.5/NNE	6.2/NE	6.8/NE	5.1/NNE	6.7/NE	5.0/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	5.2/NE	3.8/NNE	4.7/N	4.8/NNE	5.2/NE	6.2/NNE	6.1/NE	5.7/NE	5.2/NE	5.7	7.8/NE
01/16	6.3/NE	4.9/NNE	5.7/NE	5.3/NE	5.5/NE	5.5/NE	4.7/NE	4.5/NE	5.5/NE	6.3/NE	5.0/NE	3.4/ENE	3.8/ENE	5.1/NE	5.0/ENE	4.0/ENE	3.3/ENE	3.9/ENE	3.7/ENE	3.4/ENE	4.9/ENE	4.2/ENE	2.8/ENE	1.3/E	4.5	6.3/NE
01/17	1.0/E	1.4/ENE	.3/N	.2/N	.9/SSW	1.5/SSW	1.1/SW	.5/SSW	.1/N	.6/N	3.5/ENE	3.1/ENE	5.1/ENE	3.9/ENE	3.0/ENE	1.4/ESE	1.6/ESE	1.5/ENE	1.2/ENE	.7/SE	.5/E	1.4/NE	2.0/ENE	2.0/NE	1.6	5.1/ENE
01/18	1.1/E	2.0/ESE	1.0/NNE	1.0/WNW	1.6/WSW	1.2/SSW	1.0/WSW	.9/SSW	.7/SSE	1.4/W	1.5/ENE	1.7/SSE	4.7/N	4.0/N	3.0/N	2.1/NE	3.5/NNE	2.0/SE	.8/W	1.4/S	2.1/SW	1.3/W	1.4/SW	.7/WSW	1.8	4.7/N
01/19	1.1/S	.7/SW	.3/SW	1.1/SSW	1.1/S	2.6/SSW	2.2/SSW	2.4/SSW	1.6/S	2.2/NE	3.0/N	1.1/NNE	2.3/E	3.2/SE	3.4/SSE	3.3/SSE	1.0/SSE	2.7/SSW	4.5/SSW	4.2/SW	3.2/SSW	3.1/SW	3.4/SW	3.1/SSW	2.4	4.5/SSW
01/20	1.7/S	1.6/S	1.5/S	5.7/SW	4.7/SW	3.0/SW	5.0/SW	3.1/SW	.5/WSW	1.7/SSE	4.3/SSW	3.7/SSW	1.4/WSW	5.8/NNE	3.1/NE	2.7/NNE	.8/NNW	*	1.1/SW	.1/N	5.0/NE	4.2/ENE	4.9/ENE	4.5/NE	3.0	5.8/NNE
01/21	3.9/ENE	4.3/ENE	3.8/ENE	2.7/NE	3.7/ENE	2.7/ENE	2.7/ENE	2.7/NE	2.8/ENE	3.2/E	4.6/ENE	4.3/NE	3.9/ENE	3.6/ENE	3.4/ENE	1.4/ESE	3.1/E	2.8/E	2.3/NE	1.8/ENE	2.2/ENE	.8/W	.7/W	.3/WSW	2.8	4.6/ENE
01/22	1.5/S	3.7/SSW	3.4/SSW	.5/WSW	2.7/SSW	1.8/S	2.7/S	2.0/WSW	1.2/NNE	1.0/NE	2.3/ENE	2.1/NE	4.0/SW	2.1/SSE	2.0/ENE	2.4/NE	1.4/NE	.9/NE	.6/NE	1.3/NE	2.4/NNE	.7/NW	.1/N	2.9/N	1.9	4.0/SW
01/23	4.9/NNE	3.9/NNE	2.4/N	4.6/NNE	6.0/N	4.1/NNE	3.3/N	2.0/NE	.6/ENE	*	.9/ENE	2.7/NNE	2.3/N	2.8/NNE	2.8/NE	2.0/ENE	1.2/NE	2.6/NNE	2.1/NNE	.2/N	.4/N	1.0/NE	1.8/NE	.4/NW	2.4	6.0/N
01/24	.3/E	.4/SW	1.5/S	1.5/SSE	1.8/SSW	2.0/WSW	.9/SSW	.9/SSE	1.0/S	1.9/NNE	2.9/ENE	3.5/ENE	4.1/NNE	2.5/NE	3.2/ENE	2.4/NE	1.9/ENE	1.1/N	4.7/NNE	3.3/N	1.2/S	2.9/SW	2.9/WSW	1.5/WSW	2.1	4.7/NNE
01/25	2.1/SW	1.1/SSW	1.4/SSW	2.5/N	.1/N	.3/NE	1.5/NNE	2.5/NNW	.8/NNE	2.6/N	.7/NNE	3.7/NE	2.3/NNE	1.9/NNE	.9/ESE	1.1/SW	.3/SSW	.5/NW	1.9/NW	3.4/NNW	3.5/NW	3.6/N	1.5/NNE	3.5/N	1.8	3.7/NE
01/26	4.7/NNW	.3/N	.8/WNW	2.5/W	3.1/NNW	2.7/NW	2.5/NNW	4.9/NNW	7.2/N	4.4/N	4.4/N	4.5/N	5.4/N	5.3/N	6.8/N	5.5/N	5.3/N	5.5/NNE	2.5/N	2.4/NNW	3.4/N	5.4/N	4.2/N	4.8/N	4.1	7.2/N
01/27	5.5/NNE	5.1/NNE	5.5/NNE	5.2/NNE	5.3/NE	6.0/NNE	4.8/NE	4.6/ENE	5.6/ENE	6.2/NE	6.1/ENE	5.6/ENE	5.3/NE	5.6/NE	5.2/NE	5.3/ENE	3.6/ENE	4.9/ENE	4.5/ENE	3.0/ENE	5.8/NE	6.0/NE	5.3/NE	5.5/NE	5.2	6.2/NE
01/28	4.5/ENE	4.3/NNE	3.1/ENE	5.1/NNE	5.4/N	5.4/NNE	4.7/NE	4.5/NE	3.8/NNE	2.7/NNE	2.0/NNE	4.5/N	6.8/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	5.7/NE	8.0/NE	9.2/NNE	9.2/NE	6.2/NNE	6.9/NE	7.7/ENE	6.7/NE	7.3/NE	5.7	9.2/NNE
01/29	6.7/NNE	6.0/NE	4.9/NE	5.7/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	3.9/NE	4.4/ENE	3.2/ENE	3.5/ENE	3.2/ENE	3.8/ENE	1.7/E	1.1/NE	1.4/ESE	.6/ENE	1.9/E	2.3/ENE	2.5/ENE	2.8/ENE	2.2/ENE	2.5/ENE	3.5/ENE	3.8/ENE	3.4	6.7/NNE
01/30	2.5/ENE	2.3/ENE	3.4/E	1.6/NE	2.2/NNE	2.2/SW	.9/WSW	1.6/W	.3/SW	.2/N	.4/ENE	3.7/N	4.9/NNW	1.9/NW	4.1/NNW	3.3/NNW	3.2/WNW	8.8/NNE	4.9/NNE	3.9/NNE	2.8/NE	5.5/NNE	4.5/NNE	2.5/NNE	3.0	8.8/NNE
01/31	2.1/NE	2.1/S	1.9/S	2.1/SSW	1.6/SSE	.2/N	1.4/S	1.2/S	.2/N	3.0/NNE	3.1/NNE	2.9/NNE	5.7/N	4.8/NNW	3.9/NNW	4.1/NW	.7/WSW	.4/W	.3/SSW	1.0/WNW	1.6/W	1.1/W	1.4/SSW	1.1/SW	2.0	5.7/N
平均值	3.7	3.4	3.3	3.3	3.1	3.2	3.2	3.1	3.0	3.2	3.3	3.6	3.8	3.7	3.8	3.4	3.0	3.2	3.1	3.1	3.4	3.6	3.6	3.7		
最大值	7.8/NE	6.5/NNE	7.0/NE	6.7/NNE	6.0/N	6.3/NNE	6.5/NE	6.3/N	7.2/N	6.8/NE	6.5/ENE	6.7/NE	6.8/NNE	6.7/NNE	6.8/NE	7.5/NNE	8.5/NE	9.2/NNE	9.2/NE	8.1/NE	8.6/NE	8.6/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.4m/s , 最大風速 = 9.5m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 742筆 。檔名: W011KL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.2　2001 年 02 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	1.1/N	3.1/NNW	6.8/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	5.3/NNE	6.6/NE	5.3/NE	6.8/NNE	7.3/NE	6.4/NE	6.0/NE	7.0/NNE	5.2/NNE	5.1/NE	5.3/NE	5.9/NE	5.6/NE	6.4/NE	4.7/NNE	6.0/NNE	6.1/NNE	5.7/NNE	5.6/NNE	5.6	7.3/NE
02/02	4.5/NNE	5.6/NNE	3.3/ENE	4.0/NE	3.0/ENE	4.5/NE	6.1/NE	4.4/ENE	4.2/ENE	5.0/ENE	6.1/NE	4.6/ENE	2.8/E	2.5/ENE	3.2/ENE	1.7/E	2.7/ENE	3.9/E	4.2/ENE	3.4/ENE	4.0/ENE	3.2/ENE	3.5/ENE	3.5/ENE	3.9	6.1/NE
02/03	3.7/ENE	3.3/ENE	2.3/NE	2.1/E	1.7/ENE	1.0/WSW	*	.7/SSE	*	.2/N	.1/N	1.4/SW	1.0/SSE	.8/SSW	2.0/N	2.4/NNE	1.4/NE	.8/NNE	*	1.4/SW	1.1/W	.3/W	1.7/SW	2.1/SSW	1.5	3.7/ENE
02/04	.1/N	.1/N	1.5/WSW	2.8/SSW	3.5/SSW	2.4/S	3.0/SSW	2.8/SW	3.1/SW	3.5/SW	1.3/SW	2.2/NNE	2.4/NNW	2.1/NNW	3.3/NNW	2.9/NW	.5/NW	1.5/SW	1.2/S	1.5/S	1.2/SSW	1.1/SSW	1.1/WSW	.9/S	1.9	3.5/SSW
02/05	.9/SW	*	1.3/SW	1.6/SSW	.8/WSW	*	.1/N	1.4/WSW	*	.2/N	2.0/NE	2.1/NE	3.0/NE	2.8/NE	2.1/NE	1.4/NNE	.5/NW	.9/NNE	1.1/WSW	2.0/SSW	.8/W	1.0/S	.2/N	1.9/S	1.3	3.0/NE
02/06	1.2/SW	*	2.1/SSW	.5/S	.4/WSW	.7/W	1.6/SW	1.8/SW	1.0/SSW	.9/SSE	2.0/ENE	2.4/ENE	2.1/NE	1.6/NE	2.4/NE	.3/NE	2.5/NE	1.6/NNE	2.1/NNE	2.7/N	1.1/NNW	2.0/SSW	1.6/SSW	1.8/S	1.6	2.7/N
02/07	1.3/NE	2.0/NNE	*	.6/WSW	3.4/NNW	1.2/NW	.3/NNW	.9/NNW	2.6/NNW	3.5/NW	3.9/NNW	3.7/N	5.8/N	6.6/NNE	7.8/NNE	6.3/NNE	7.8/NNE	9.0/NNE	8.4/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	7.7/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	5.2	10.0/NNE
02/08	9.0/NNE	3.6/NNE	5.0/NE	5.3/NE	5.3/NNE	6.5/NE	5.7/NNE	4.8/NNE	4.7/NE	5.5/ENE	5.1/ENE	5.8/ENE	4.3/ENE	3.9/ENE	5.7/ENE	5.8/NE	6.1/NE	4.1/ENE	4.6/ENE	4.2/ENE	4.4/ENE	4.7/E	3.4/E	3.8/ENE	5.1	9.0/NNE
02/09	3.9/ENE	3.3/E	2.5/ENE	3.3/ENE	3.3/ENE	3.5/ENE	2.3/ENE	4.2/ENE	4.5/ENE	4.5/ENE	3.1/ENE	3.1/NE	3.9/ENE	4.0/NE	3.5/NE	2.5/NE	3.6/ENE	2.7/ENE	4.4/NE	4.0/NE	3.9/NE	5.9/NNE	5.5/NE	3.8/NE	3.7	5.9/NNE
02/10	3.1/NNE	4.4/NNE	4.1/NNE	4.3/NNE	6.8/NNE	6.7/NNE	8.2/NNE	6.8/NNE	5.7/NNE	6.2/NE	4.6/NNE	5.3/NNE	4.5/NE	4.5/NE	3.8/ENE	3.8/ENE	4.1/ENE	5.3/ENE	5.1/ENE	3.7/ENE	4.1/ENE	2.8/ENE	4.6/ENE	5.2/ENE	4.9	8.2/NNE
02/11	3.0/E	3.7/ENE	3.0/E	4.4/ENE	4.3/ENE	2.8/NNE	3.7/ENE	1.5/E	1.4/NE	1.4/NE	2.2/E	2.9/ENE	2.1/NE	1.1/ENE	3.3/SE	2.9/SE	2.6/SE	2.9/ESE	2.8/ESE	2.8/ESE	2.8/SE	2.5/ESE	1.3/ESE	2.3/ENE	2.7	4.4/ENE
02/12	1.6/ENE	1.9/NE	1.6/NE	2.0/NE	3.1/E	.7/SSW	2.5/SSW	3.3/SW	4.4/NW	3.3/NNW	2.9/NNW	3.1/N	2.9/NNW	4.2/N	4.9/NNW	3.5/N	4.0/NNW	4.6/N	3.9/N	5.8/NNE	5.6/NNE	3.8/N	5.2/NNE	5.7/NNE	3.5	5.8/NNE
02/13	5.9/NNE	3.2/N	5.3/NNE	5.7/NNE	3.6/N	1.9/N	2.4/N	3.7/NNE	5.5/NNE	5.7/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	6.1/N	7.3/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	9.8/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	6.8/NNE	7.5/NNE	7.6/NNE	6.1	9.8/NNE
02/14	7.1/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	8.8/NNE	8.6/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	6.1/NNE	7.3/N	6.0/NNE	8.2/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	4.7/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	4.3/NE	4.2/NE	4.1/ENE	4.3/ENE	6.5	9.4/NNE
02/15	3.3/NE	3.4/E	1.7/E	.7/SSW	.9/SSW	1.0/S	1.3/SE	2.6/ENE	4.3/ENE	2.3/E	2.1/ESE	3.6/ENE	4.4/E	3.8/ENE	2.9/ENE	2.9/E	2.2/ESE	1.6/ENE	1.5/ENE	2.2/ENE	1.9/ENE	1.6/ENE	2.5/ENE	2.9/ENE	2.4	4.4/E
02/16	3.0/ENE	4.6/ENE	5.6/ENE	5.2/ENE	4.1/ENE	3.4/ENE	2.5/E	5.2/ENE	6.0/ENE	5.7/NE	5.2/ENE	5.0/ENE	5.6/NE	6.6/ENE	5.0/ENE	5.8/NE	6.3/ENE	4.6/ENE	6.1/ENE	6.0/ENE	5.8/ENE	5.3/ENE	4.5/ENE	3.3/ENE	5.0	6.6/ENE
02/17	4.3/ENE	4.6/ENE	3.8/ENE	3.3/ENE	3.4/ENE	2.0/E	1.5/E	2.1/ESE	3.5/E	4.3/ESE	3.9/SE	3.2/SE	4.5/SE	3.7/E	3.0/SE	3.6/SE	3.1/ESE	.6/SSE	1.4/SSE	.7/SSE	.3/S	1.1/SSE	1.1/SSW	1.8/SSW	2.7	4.6/ENE
02/18	1.6/S	2.3/SSW	2.5/SSW	1.9/SSW	1.9/SSW	1.1/SW	1.6/SSW	2.6/SSW	1.6/S	3.3/NE	3.8/N	2.7/ENE	4.8/N	3.8/N	3.3/N	2.9/N	1.7/NNE	.1/N	.7/NE	*	.8/S	*	.1/N	*	2.1	4.8/N
02/19	.2/N	1.3/SSW	*	.1/N	.1/N	.9/SSW	.5/S	.4/S	1.2/ENE	3.2/NE	5.2/NNE	4.5/NE	4.8/NE	4.9/NE	4.3/ENE	2.7/E	2.9/E	2.4/ENE	1.3/E	1.5/E	2.4/ENE	2.6/ENE	2.7/ENE	1.9/N	2.3	5.2/NNE
02/20	2.3/E	1.8/E	2.0/ENE	1.9/ESE	1.5/ENE	.9/NNE	*	.7/NE	2.4/E	1.9/SSE	2.8/E	3.7/ENE	2.2/ESE	3.3/ESE	4.0/E	3.2/ESE	2.5/ESE	1.7/ESE	2.9/E	1.5/N	.8/ENE	1.7/E	1.8/SSE	.9/SSW	2.1	4.0/E
02/21	2.0/SSW	2.1/S	1.4/SW	1.5/SSW	2.2/SW	1.5/SW	2.7/SSW	2.2/S	1.3/WNW	2.6/NNE	2.6/ENE	2.6/ENE	3.0/NE	3.3/NE	2.9/NE	2.2/NE	2.1/NE	1.8/NE	1.4/NNE	1.8/NE	.5/NNW	2.0/NE	.8/NE	*	2.0	3.3/NE
02/22	.9/NE	*	.7/NE	.9/NE	*	.7/W	.2/N	4.6/ENE	3.9/E	3.5/ENE	3.9/ENE	3.9/E	3.5/E	4.2/E	2.2/ESE	1.5/ESE	1.0/ESE	2.9/SSE	1.8/S	3.2/SSE	3.3/S	3.7/SE	.6/S	2.5/S	2.4	4.6/ENE
02/23	.8/S	1.5/ESE	1.0/ESE	1.8/N	2.3/NE	1.1/S	1.6/SSW	2.7/NE	1.8/NE	3.6/NE	4.0/NE	3.8/NE	3.4/NE	3.3/NE	4.6/NE	2.0/NE	3.0/NE	2.0/NE	2.2/NNE	.2/N	.4/NE	.1/N	2.4/NE	1.2/NE	2.1	4.6/NE
02/24	.9/N	1.2/NE	.7/SSW	.2/N	3.7/NNE	1.5/ENE	4.8/NNE	2.5/NNW	7.8/NNE	8.7/NNE	5.9/NNE	7.3/NNE	8.1/NNE	5.9/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	6.3/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	7.8/NNE	8.2/NNE	8.5/NNE	6.2/NNE	7.4/NNE	5.4	8.7/NNE
02/25	7.0/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	6.0/NNE	7.1/NE	7.0/NE	7.4/NE	4.9/NE	3.9/NE	4.5/ENE	7.6/NE	5.8/ENE	5.2/ENE	4.5/ENE	6.1/NE	6.4/ENE	4.7/ENE	4.9/ENE	5.3/ENE	4.7/ENE	3.0/E	3.3/ENE	4.3/ENE	4.3/ENE	5.4	7.6/NE
02/26	3.7/ENE	3.7/ENE	1.3/E	1.5/E	3.5/ENE	2.0/ENE	.2/N	2.9/NNW	2.3/NNE	2.8/NE	2.8/ENE	2.7/NE	3.9/NE	2.8/NNE	3.2/NNE	3.3/NE	3.8/E	3.9/ENE	2.8/E	1.2/SSW	1.6/SE	2.4/ENE	2.4/E	1.6/E	2.6	3.9/NE
02/27	2.0/E	.5/WSW	1.1/W	1.3/E	.2/N	.3/W	.2/N	.9/NNE	2.3/ESE	2.4/ESE	2.9/SE	2.9/SE	5.0/SE	3.0/NE	1.7/E	3.2/SSE	2.2/NE	2.8/NE	1.8/ENE	1.6/NE	.8/NNE	*	.1/N	2.8/SSW	1.8	5.0/SE
02/28	2.2/SSW	1.7/SW	1.0/NE	1.4/NE	.5/SSE	1.9/NE	.1/N	3.0/NNE	2.9/NNE	2.7/NNE	4.1/NNE	1.8/N	.9/NNW	2.7/NNW	5.6/NNE	4.2/NNE	2.5/NNW	2.7/NNW	2.9/N	3.2/NNE	5.0/NNE	3.5/N	3.3/N	4.3/NNE	2.7	5.6/NNE
平均值	2.9	3.0	2.9	2.8	3.1	2.6	2.9	3.2	3.7	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	4.2	3.7	3.5	3.5	3.6	3.5	3.2	3.4	3.1	3.5		
最大值	9.0/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	8.8/NNE	8.6/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	7.8/NNE	8.7/NNE	7.6/NE	7.3/N	8.1/NNE	8.2/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	9.8/NNE	8.4/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.4m/s，最大風速 = 10.0m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 655筆 。檔名: W012KL10.1HA 。

表3.1.3 2001 年 03 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 3月 1日 0時 0分 ～ 2001年 3月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	4.1/NNE	4.1/NNE	3.0/N	4.8/NNW	3.6/NNW	3.3/N	4.6/NNE	5.7/NNE	4.3/N	3.5/N	5.6/N	4.3/N	4.4/N	4.7/NNE	4.1/NNE	3.3/NNE	2.7/NNE	2.3/NNE	1.0/SSW	1.3/SW	1.8/WSW	1.7/SW	1.0/SW	.2/N	3.3	5.7/NNE
03/02	.3/SW	.6/SW	.8/SW	.2/N	*	1.3/ENE	2.8/ENE	3.3/ENE	5.1/ENE	5.2/ENE	4.4/ENE	3.0/E	4.4/E	4.2/E	2.2/ESE	2.9/ESE	1.5/E	2.1/SE	1.1/E	.9/E	1.7/ESE	2.6/SSE	2.0/S	4.1/SSW	2.5	5.2/ENE
03/03	4.3/SW	2.4/SW	1.5/SW	1.7/S	1.5/S	4.5/SSW	1.2/SSW	.9/S	1.8/SW	4.1/SW	4.0/SW	3.8/SW	3.2/SW	1.1/N	2.0/SE	1.9/NNE	2.4/NNE	.4/NE	*	1.1/N	1.6/NNW	1.7/NNW	2.0/SW	1.9/SSW	2.2	4.5/SSW
03/04	2.4/SW	2.2/SW	3.3/SSW	2.4/WSW	.9/S	6.3/N	3.5/NNE	3.1/NNE	4.8/N	3.2/NNE	3.2/NE	3.1/NE	4.8/N	4.6/N	4.1/N	3.8/NNW	2.8/NW	.7/N	1.2/SW	1.8/SW	.4/SW	1.6/WSW	.2/N	.7/SW	2.7	6.3/N
03/05	.3/SSE	.1/N	.1/N	.8/SSW	.2/N	.7/ESE	2.0/ENE	2.7/ENE	2.8/E	4.8/SE	5.6/SE	2.9/SSE	4.3/SSE	4.7/SE	5.4/ESE	4.3/SE	4.5/SE	3.0/SE	2.3/SSE	2.7/SSW	1.9/SW	2.1/SW	1.9/WSW	1.8/WSW	2.6	5.6/SE
03/06	1.6/SSW	1.8/S	.4/S	2.0/S	2.9/S	2.1/SSE	2.2/S	3.7/SSW	1.6/S	1.1/S	1.0/ENE	3.5/NE	3.6/N	3.2/N	2.1/NNE	3.5/NW	2.8/NW	.9/NNW	1.5/SSW	2.4/W	2.7/SW	1.5/SSW	2.9/SSW	2.5/SSW	2.2	3.7/SSW
03/07	2.5/SSW	2.9/SSW	2.7/SSW	2.1/WSW	4.8/N	4.8/N	6.8/N	3.9/N	5.2/NNE	4.5/NNE	5.5/NE	5.6/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	5.9/NNE	5.9/NE	8.8/NE	7.2/NNE	6.5/NNE	7.8/NE	5.6/NNE	6.1/NNE	5.7/NE	5.9/NNE	5.3	8.8/NE
03/08	7.1/NNE	6.4/NNE	5.9/NNE	4.8/NE	5.8/NNE	5.2/NNE	6.8/NNE	5.2/NNE	7.2/NNE	6.0/NNE	4.4/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	5.0/NNE	4.8/NE	4.2/NNE	4.1/NNE	4.0/NE	3.5/ENE	3.5/ENE	3.8/ENE	5.2	7.2/NNE
03/09	3.2/ENE	3.3/ENE	4.5/ENE	2.7/ENE	1.9/SE	3.3/ENE	1.5/E	1.9/E	5.2/ENE	5.0/ENE	4.9/ENE	5.2/ENE	4.7/ENE	5.3/ENE	5.1/ENE	4.1/ENE	3.5/E	2.1/ENE	1.1/E	1.4/NE	3.1/ENE	2.0/E	1.3/S	.6/WNW	3.2	5.3/ENE
03/10	.5/S	.3/E	.3/SSW	2.2/WSW	1.1/S	1.2/WSW	.6/SSW	.9/W	1.6/S	1.7/SW	2.3/SW	2.3/SW	2.0/SW	2.5/NNW	2.7/NNE	2.0/NNE	*	*	1.1/SSW	1.3/W	1.3/WSW	.4/SW	.9/WSW	*	1.4	2.7/NNE
03/11	1.0/NW	.9/NW	.1/N	*	*	.1/N	1.6/SW	.8/WSW	2.3/SSW	1.3/WSW	1.9/SW	1.3/WNW	2.9/NNW	2.5/NNW	2.7/NW	3.2/NW	1.9/WNW	3.1/N	3.4/NNW	3.4/NW	2.0/NW	3.4/WNW	4.3/NNW	3.5/NNW	2.2	4.3/NNW
03/12	1.8/WNW	2.0/SW	1.9/WSW	1.5/WSW	3.1/NNW	3.4/NNW	4.0/N	4.0/N	4.1/NNE	4.1/N	5.3/NNE	6.3/NNE	6.6/NNE	5.4/NNE	4.7/NNE	4.6/NE	6.0/NNE	3.8/NE	3.3/ENE	3.4/ENE	3.5/ENE	3.5/ENE	3.5/ENE	3.8/ENE	3.9	6.6/NNE
03/13	2.3/ESE	2.0/ESE	1.5/ESE	1.8/ESE	1.3/E	1.0/SW	1.1/SW	2.3/ENE	3.9/NE	2.5/E	3.9/ENE	3.3/E	3.6/E	3.7/E	3.5/E	3.5/SE	3.1/SE	2.3/E	2.2/ESE	.5/SW	2.4/SSE	3.2/SSE	2.9/S	2.3/S	2.5	3.9/NE
03/14	2.3/S	3.1/SSW	.8/SW	2.3/S	2.2/S	2.2/WSW	2.4/SSW	3.9/SW	3.8/SW	2.2/SSW	1.8/SE	3.8/NNE	4.8/N	2.9/NE	4.1/NNE	2.7/NE	2.0/NE	1.0/NNE	*	.8/S	1.5/SSW	3.1/SSW	2.1/S	2.2/SSW	2.5	4.8/N
03/15	1.7/S	.9/SSE	2.4/S	3.0/S	2.8/SW	4.0/SSW	1.6/SSE	1.7/SW	1.1/NE	2.2/NE	2.8/NNE	2.9/NE	3.5/NE	4.2/NNE	3.5/N	3.6/NNE	3.6/NE	3.0/NE	3.4/NE	3.0/NE	3.0/NE	2.9/ENE	.9/N	2.3/NNE	2.7	4.2/NNE
03/16	1.1/N	1.2/NE	.3/ENE	2.2/SSW	.8/SSW	1.4/S	3.9/SSW	2.7/S	2.7/SSW	2.6/SSW	3.9/SW	2.8/WNW	3.9/NE	1.3/ENE	1.6/NE	4.1/N	3.4/NNE	1.8/NE	.3/NNE	*	1.3/SW	1.0/S	1.7/WSW	1.4/S	2.1	4.1/N
03/17	2.5/SSW	.8/S	1.7/SSE	2.0/SW	2.2/N	*	*	1.1/SSW	1.2/SW	2.2/WSW	3.1/N	4.0/NNE	1.4/ENE	4.0/NNE	2.7/NE	3.4/N	2.0/NNE	2.4/NNE	1.8/NNE	.3/NE	.7/NW	.2/N	*	3.3/N	2.0	4.0/NNE
03/18	4.3/N	4.3/N	4.9/N	4.2/NNE	4.2/NNE	4.5/NNE	3.9/NE	4.1/NNE	4.8/NE	5.5/NNE	3.7/NE	3.6/ENE	3.8/NE	4.2/NE	3.9/ENE	3.4/ENE	2.6/ENE	2.0/ENE	3.1/ENE	2.1/ENE	2.6/ENE	3.0/ENE	2.3/ENE	1.4/NE	3.6	5.5/NNE
03/19	2.0/NE	2.4/N	.9/NW	.9/S	.3/S	.1/N	1.2/WSW	.7/S	3.2/WSW	3.0/NNE	2.3/ENE	1.9/NE	2.5/NE	.9/NE	3.5/NNE	1.4/NNE	2.7/N	1.5/NNE	2.3/NNE	1.3/NNE	2.8/SSW	3.1/N	1.5/NNE	.7/W	1.8	3.5/NNE
03/20	.5/SSE	.6/W	1.4/SW	1.4/ENE	.9/ESE	*	.8/SE	.5/NE	1.7/NE	3.9/NNE	2.0/NE	2.9/NE	2.9/NE	2.5/NE	4.3/NNE	.9/WNW	.8/S	2.2/NNW	1.9/WSW	1.7/SW	1.5/SSW	1.6/SSW	3.8/SW	1.8/W	1.8	4.3/NNE
03/21	1.3/E	.2/N	.7/SSW	.8/WNW	.4/S	2.0/NNW	2.5/NNE	.9/N	2.7/N	2.5/N	5.3/NNE	1.1/NNW	.4/NE	1.9/NW	1.3/N	.9/S	.6/NNW	1.7/NNE	.3/NE	.5/WNW	.9/SSW	.6/SW	.7/WSW	1.7/SW	1.3	5.3/NNE
03/22	1.1/S	.9/SSW	1.1/SSW	1.2/SSW	1.6/SSW	1.7/SW	1.6/S	.9/SSE	.7/SSE	*	2.2/NNE	2.6/E	2.8/E	3.0/E	3.7/ESE	2.6/ESE	2.0/ESE	1.3/SE	2.3/SSW	2.5/SW	2.1/S	1.5/WSW	.8/S	1.5/SSE	1.8	3.7/ESE
03/23	2.5/SW	.5/SE	2.0/S	2.2/SW	3.0/SSW	2.2/S	1.5/S	1.5/SSW	.4/S	2.7/NE	3.3/NNE	3.3/NNE	4.1/NNE	3.8/N	2.5/NE	2.7/ENE	3.8/NNE	2.0/NE	1.7/NE	.3/E	2.1/SSW	1.0/NNW	1.1/SSE	1.1/SW	2.1	4.1/NNE
03/24	2.8/SSW	.2/N	.2/N	*	.3/N	.5/NNE	.2/N	.9/SW	2.2/NE	.8/E	3.5/S	5.3/NNE	3.0/NE	3.2/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	2.4/NE	1.4/NE	1.1/NNW	.1/N	1.0/WNW	.4/N	.9/SW	2.6/SSW	1.8	5.3/NNE
03/25	7.9/SW	6.5/SW	6.5/SSW	7.1/SW	6.6/SW	5.8/SSW	4.2/SSW	2.3/SSE	.1/N	2.5/N	3.9/NNE	3.1/NNW	6.5/NNE	4.0/NE	7.6/NNE	5.1/NNE	4.8/N	4.7/NNE	7.4/NNE	3.3/ENE	.5/NNW	3.8/N	7.8/NNE	7.3/NNE	5.0	7.9/SW
03/26	7.1/NNE	8.2/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	4.7/NNE	2.7/ENE	5.1/NNE	4.1/NNE	3.7/NE	2.6/NE	2.3/SE	1.8/SE	2.0/E	4.5/NE	3.0/NE	2.2/ENE	2.5/ENE	.4/ENE	.1/N	.5/SE	1.7/SE	.6/W	.5/NNW	1.5/NW	3.1	8.2/NNE
03/27	1.6/N	1.2/N	.2/N	1.8/S	.4/SSW	.9/SW	2.0/W	.7/WSW	2.2/SSW	2.9/SW	2.4/SW	3.5/WSW	3.2/SW	.5/NNE	2.6/NNW	2.3/NNW	2.2/NNW	3.4/NNW	1.9/N	1.6/NNW	1.0/NW	4.1/NNW	4.6/N	4.3/NNW	2.1	4.6/N
03/28	3.8/N	4.0/N	4.3/N	2.0/NNE	5.1/NNE	7.4/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	5.7/NE	6.0/NNE	6.2/NE	5.6/NE	6.9/NNE	6.7/NE	5.8/NNE	5.3/NNE	7.8/NE	5.8/NE	6.8/NNE	6.0/NE	4.4/NNE	3.4/ENE	1.8/E	1.8/ESE	5.2	7.8/NE
03/29	.3/SSE	6.1/NE	6.8/NNE	8.6/NNE	10.0/NNE	7.9/NNE	5.5/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	4.8/NNE	5.5/N	6.1/NNE	5.0/NNE	4.2/NE	3.9/NE	3.3/ENE	1.1/SE	1.4/SSW	.8/SW	1.0/SW	1.1/SW	4.7	10.0/NNE
03/30	1.9/SW	1.9/SW	1.6/SSW	1.6/SSW	.5/SW	.5/NNW	1.2/ESE	3.0/ESE	3.0/ESE	2.9/SE	2.3/SE	2.6/ESE	3.5/SE	4.8/SE	3.2/ENE	2.6/ESE	2.4/ESE	1.9/SE	2.3/SSE	2.2/SW	1.6/WSW	2.5/S	2.2/S	2.8/SSW	2.3	4.8/SE
03/31	2.6/SSW	2.0/S	3.3/SW	2.5/SSW	3.5/SSW	1.6/SW	1.6/WSW	1.6/S	.8/NE	4.1/N	4.5/N	3.2/NNE	4.6/NNE	5.0/NE	5.1/NE	4.8/NE	4.7/NE	5.3/NE	5.6/NE	6.3/NE	5.8/NE	5.1/NE	5.5/NE	4.5/ENE	3.9	6.3/NE
平均值	2.5	2.4	2.3	2.6	2.6	2.8	2.8	2.6	3.1	3.4	3.7	3.6	3.9	3.8	3.8	3.4	3.3	2.6	2.6	2.2	2.2	2.3	2.4	2.5		
最大值	7.9/SW	8.2/NNE	6.8/NNE	8.6/NNE	10.0/NNE	7.9/NNE	6.8/N	6.0/NNE	7.2/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	6.9/NNE	6.7/NE	7.6/NNE	5.9/NE	8.8/NE	7.2/NNE	7.4/NNE	7.8/NE	5.8/NE	6.1/NNE	7.8/NNE	7.3/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.9m/s，最大風速 = 10.0m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 729筆。檔名: W013KL10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.1.4　2001 年 04 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001年 4月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	4.6/ENE	4.8/NE	3.3/ENE	3.4/ENE	3.1/ENE	3.9/ENE	4.6/ENE	2.3/E	3.3/ENE	2.8/ENE	3.9/ENE	3.0/ENE	3.3/ENE	2.8/ENE	2.8/ENE	2.0/ENE	.6/NE	.6/NE	1.3/NE	.8/E	1.3/E	1.5/E	2.1/ESE	.4/W	2.6	4.8/NE
04/02	.2/N	1.1/WSW	.6/WSW	1.5/S	3.0/SSW	2.9/SW	3.5/SSW	2.5/SSW	2.5/S	2.5/SSW	2.7/SSW	1.7/NNE	3.6/N	4.7/NNE	4.1/NNE	3.4/N	1.4/NE	*	1.3/SSW	.8/ESE	.2/N	1.6/N	1.0/WNW	1.1/N	2.0	4.7/NNE
04/03	1.1/S	1.5/SSW	.6/SSW	1.4/SW	.5/S	.9/W	1.0/SW	1.0/W	1.4/SW	1.5/SW	1.7/NNE	1.0/NW	2.6/N	3.1/NNW	5.4/NNE	4.3/NNE	4.6/NE	5.3/NNE	6.3/NE	6.0/NNE	6.9/NE	7.0/NE	7.1/NE	7.1/NNE	3.3	7.1/NE
04/04	6.2/NNE	4.8/NE	3.7/NNE	3.2/NNE	5.3/NNE	4.2/NNE	6.5/NNE	3.3/NNE	5.7/NE	4.2/NE	4.4/NE	3.3/ENE	.6/SE	2.1/SE	.1/N	.7/SW	.4/S	.1/N	.2/N	.7/ESE	1.1/SW	.9/W	.6/S	1.1/WNW	2.6	6.5/NNE
04/05	.4/ENE	*	.3/W	.2/N	1.6/WSW	2.5/SW	2.4/SW	2.5/SSW	1.7/S	2.0/S	3.8/N	3.5/N	3.4/NNW	4.5/NNE	3.4/N	4.0/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	.6/NW	.8/SW	.9/S	1.1/SW	1.3/SW	1.0/SSW	2.1	4.5/NNE
04/06	.5/SSW	.8/SW	.8/SSW	1.0/S	.2/N	.5/WSW	.9/W	.1/N	.2/N	1.2/N	2.9/NNE	2.5/NNE	3.3/NW	3.1/N	1.9/N	3.0/NW	1.5/NNW	1.2/W	.3/W	*	.3/SSW	.5/S	.6/SSW	1.1/WSW	1.2	3.3/NW
04/07	.6/S	.5/W	4.8/NW	4.2/NW	3.4/NW	3.1/N	1.3/NNW	.4/NW	.5/SSW	.1/N	2.3/N	*	.5/E	2.0/N	3.5/N	2.6/N	3.0/NNE	3.5/NNE	3.0/NNE	.2/N	*	.3/WSW	1.2/W	.7/SW	1.9	4.8/NW
04/08	.9/S	.4/WSW	.7/SSE	.5/SW	*	.5/SE	.5/WSW	.3/ENE	2.7/NE	3.5/NE	1.6/ENE	2.1/E	1.9/NE	1.2/N	1.5/N	5.4/NNE	5.8/NNE	1.4/N	1.3/WSW	1.8/W	.2/N	.4/S	2.5/NNE	3.9/N	1.8	5.8/NNE
04/09	4.5/NNW	3.3/NNW	.7/NE	.8/E	3.8/NW	.8/S	.2/N	*	1.2/SW	5.2/N	4.7/N	4.0/NNE	3.8/NNE	3.8/N	4.2/NNE	3.9/N	3.9/N	3.0/NNE	3.1/NNE	4.5/NNE	4.6/NNE	4.0/NNE	3.6/NNE	2.5/N	3.2	5.2/N
04/10	3.7/NNE	2.9/NNE	3.5/NNE	3.3/NNE	4.1/NNE	4.6/NNE	3.0/NNE	2.6/NE	3.2/NNE	3.8/NE	3.2/NNE	2.9/NE	4.4/NNE	3.9/NNE	4.3/NNE	4.6/NNE	4.3/NNE	2.9/NE	2.8/NNE	2.7/NE	2.6/NE	1.2/ENE	2.5/NNE	4.1/NNE	3.4	4.6/NNE
04/11	2.3/NNE	4.2/NNE	3.4/NNE	4.6/NNE	4.3/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	3.6/NNE	3.6/NNE	5.0/NNE	5.6/NNE	3.4/NNE	4.3/NNE	4.2/NNE	5.2/NNE	6.3/NNE	8.2/NNE	6.7/NNE	6.4/NNE	6.0/NNE	6.4/NNE	6.6/NNE	7.8/NNE	9.0/NNE	5.3	9.0/NNE
04/12	6.8/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	6.6/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	4.7/NNE	4.7/NNE	3.5/NE	3.0/NNE	2.9/NNE	3.4/NNE	3.1/NE	3.2/NE	1.8/E	2.5/ENE	1.4/E	1.1/ESE	.1/N	.7/WSW	1.0/SW	3.9	7.0/NNE
04/13	.5/SW	.6/SW	.2/N	.9/SSW	.2/N	.7/S	*	1.3/NNE	2.8/NNE	2.9/NE	2.9/E	3.6/ESE	3.5/E	3.2/SE	1.9/SE	2.6/SE	2.3/S	1.8/S	2.5/SSW	1.4/SSW	.8/SSE	1.6/SSW	1.2/W	*	1.8	3.6/ESE
04/14	1.6/WSW	2.4/S	1.8/S	2.8/SSW	1.6/S	1.5/SW	1.6/SSW	1.3/SSW	2.5/SSW	1.5/SSW	3.5/N	5.8/N	5.6/NNE	4.0/NNE	2.4/N	2.5/N	3.0/NNE	3.6/NNE	3.3/NE	3.2/NE	2.2/NE	1.3/NE	1.6/NE	2.0/NE	2.6	5.8/N
04/15	1.6/ENE	1.9/ENE	.7/NNE	2.1/N	.6/SSW	.6/S	1.7/WSW	5.5/NE	4.8/NE	6.3/NE	4.6/NE	2.4/ENE	1.3/NE	1.6/ENE	1.8/ENE	2.0/NNE	3.0/NE	2.5/NE	1.6/ENE	3.0/E	3.0/ENE	1.6/NE	3.1/NE	3.3/NNE	2.5	6.3/NE
04/16	2.6/ENE	2.3/WNW	.7/WSW	1.2/S	1.5/S	1.0/SSW	1.7/S	3.1/SW	.7/S	.2/N	2.7/SW	3.4/SW	3.7/SW	3.0/SW	1.8/SW	1.3/WNW	1.3/NNW	1.2/W	1.6/NW	1.5/WNW	1.1/SW	1.6/NW	.5/NW	.8/WSW	1.7	3.7/SW
04/17	.9/WSW	1.3/WSW	1.0/WSW	.6/W	1.3/W	1.5/SW	1.5/WNW	.2/N	1.4/NNE	2.9/NNW	4.8/N	4.7/N	4.3/NNW	3.5/NNW	4.1/N	3.0/NNW	2.4/N	2.7/NNW	1.4/N	1.5/NNW	1.1/NNW	2.0/NNE	3.2/NNE	3.4/NNE	2.3	4.8/N
04/18	2.1/NNE	2.8/NNE	2.0/NE	1.1/NE	.3/ESE	.5/NNW	2.3/NNE	2.9/N	2.0/NNE	1.5/NW	.1/N	1.9/NNE	.1/N	.6/NNE	2.4/NE	3.8/NNE	3.2/NNE	2.5/NE	1.3/ENE	1.5/E	1.4/ENE	2.1/NE	1.2/ENE	.1/N	1.7	3.8/NNE
04/19	1.3/WSW	.2/N	.3/S	*	1.5/SW	2.8/SSW	.4/WSW	1.9/SSW	1.6/S	.6/S	.9/ESE	2.5/NE	3.3/NNE	1.7/NE	3.2/NNE	1.9/NE	1.3/SSE	1.6/SSW	1.4/S	1.9/SSE	.9/S	.3/W	.8/W	.3/NW	1.4	3.3/NNE
04/20	.4/SW	.2/N	4.4/S	3.2/SSW	.6/W	1.1/NW	2.0/SW	4.0/SSW	3.7/SSW	.5/WSW	.9/NE	2.6/NE	2.3/NE	2.3/N	2.7/NNE	2.4/NE	2.5/NNE	1.6/NE	.7/NE	.8/W	3.6/SSW	5.7/SSW	5.9/SSW	1.3/N	2.3	5.9/SSW
04/21	.6/NE	1.9/NNE	.5/E	1.0/SSW	1.1/SW	.6/NNE	.3/ENE	3.2/WNW	5.3/SW	3.8/SW	5.7/SSW	5.7/SW	7.1/SW	2.0/W	5.6/N	3.8/N	5.0/N	5.5/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	7.4/NNE	4.8/NNE	4.9/NNE	4.0	7.4/NNE
04/22	7.3/NNE	7.8/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	3.7/NNE	5.0/NNE	4.7/NNE	5.8/NNE	4.6/NE	3.5/NNE	3.7/NE	4.1/NE	3.3/NE	5.0/NE	4.7/NE	3.5/ENE	3.6/ENE	3.0/ENE	4.6/NE	3.2/ENE	2.8/ENE	1.6/E	2.6/ENE	4.3	7.8/NNE
04/23	*	1.2/NE	.4/WSW	1.3/NE	2.4/NE	2.3/E	1.6/ESE	1.8/NE	2.4/NE	1.6/NNW	2.8/NW	1.5/WNW	3.6/SW	2.0/WSW	2.5/NE	2.9/NNE	1.8/NNE	2.8/NNE	1.4/NNE	.9/E	1.6/NNE	1.3/S	.3/WSW	*	1.8	3.6/SW
04/24	*	.1/N	1.6/NNW	.3/S	.8/W	2.2/SSW	2.9/WSW	1.4/SW	4.2/NNE	3.5/NE	3.9/NNE	3.2/NNE	3.3/NE	2.8/NNE	4.2/NNE	2.4/NE	1.3/NNE	5.3/NE	4.0/NE	5.4/NE	4.8/NNE	4.3/NE	5.5/NE	3.9/NNE	3.1	5.5/NE
04/25	4.5/NNE	3.0/NNE	3.7/NE	4.4/NE	4.2/NE	5.0/NE	3.3/NE	4.8/NE	3.4/NNE	4.0/NE	4.8/NNE	5.2/NNE	5.3/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	5.7/NNE	4.8/NE	5.0/NE	4.0/NE	5.0/NE	4.1/NNE	3.6/NE	2.0/E	.2/N	4.2	5.7/NNE
04/26	.4/S	1.8/NE	2.8/ENE	5.2/NNE	4.2/NE	4.1/NE	3.3/ENE	4.2/NE	4.0/NNE	3.8/NNE	2.9/NE	2.5/ENE	2.4/ENE	3.4/ENE	2.6/ENE	3.1/ENE	3.0/ENE	2.3/ENE	.8/E	1.2/E	1.1/NNE	*	.1/N	2.2/NE	2.7	5.2/NNE
04/27	3.2/ENE	2.4/ENE	.6/ENE	*	.3/SE	1.5/NNE	2.2/ENE	2.2/E	2.5/E	2.5/E	3.1/E	2.1/SSE	4.8/S	4.0/SSE	4.5/S	2.7/SSE	.8/S	1.8/NE	.9/SE	1.2/S	.5/SW	1.4/WSW	1.4/SSE	2.2/SW	2.1	4.8/S
04/28	2.5/SSW	.8/S	2.3/S	2.2/S	.2/N	.4/S	1.6/SSW	3.2/S	2.0/S	4.0/NE	4.3/NE	3.9/NE	4.0/NNE	3.3/N	3.3/N	1.9/NNE	.9/NE	2.3/NE	1.1/W	.4/NNE	.4/WSW	2.0/SW	2.1/S	1.6/SW	2.1	4.3/NE
04/29	1.1/S	2.6/SSW	1.6/SSW	1.2/SSW	2.8/SSW	2.1/S	1.7/S	2.4/SSE	2.9/S	2.5/NE	5.0/WSW	5.6/NNE	4.3/NNE	2.8/NE	3.0/NE	1.8/NNE	2.3/NE	1.2/NNE	1.5/NE	*	1.5/SSW	1.2/S	.9/SSW	.8/SSW	2.3	5.6/NNE
04/30	5.7/N	1.3/N	2.1/SSW	1.3/SSW	.8/ENE	1.0/NNE	.2/N	1.1/ENE	3.5/NNE	2.9/NE	3.0/NE	3.9/NE	3.4/NE	4.3/ENE	2.9/NE	4.1/NE	2.7/NE	2.4/NE	.6/N	1.6/NE	1.4/NNE	1.9/NNE	2.1/N	2.0/ENE	2.3	5.7/N
平均值	2.4	2.3	2.0	2.3	2.2	2.2	2.3	2.5	2.9	2.9	3.4	3.3	3.4	3.1	3.3	3.2	2.8	2.7	2.2	2.4	2.2	2.3	2.3	2.3		
最大值	7.3/NNE	7.8/NNE	7.0/NNE	6.6/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	5.8/NNE	6.3/NE	5.7/SSW	5.8/N	7.1/SW	5.4/NNE	5.6/N	6.3/NNE	8.2/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.9/NE	7.4/NNE	7.8/NNE	9.0/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.6m/s , 最大風速 = 9.0m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 704筆 。檔名: W014KL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.5　2001 年 05 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ～ 2001年 5月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	1.1/ENE	1.9/NE	1.5/ENE	1.6/NE	1.5/NE	2.6/ENE	1.7/E	2.3/ENE	2.7/NNE	1.6/ENE	1.8/NE	4.0/N	4.1/NE	4.8/NE	2.9/NNE	3.1/NE	3.3/N	3.9/NE	3.9/NNE	4.1/NE	4.1/NE	4.3/NNE	3.9/NNE	2.7/NNE	2.9	4.8/NE
05/02	2.6/NE	2.3/NNE	1.9/NNE	3.5/NNE	1.4/NE	2.8/NNE	3.1/NNE	3.2/NE	3.8/NE	4.8/NE	4.4/NE	3.9/NE	4.6/NE	4.5/NE	4.5/NE	4.3/NE	3.3/ENE	2.4/E	1.8/ENE	1.2/E	2.0/ENE	.9/ENE	1.1/ENE	.3/NE	2.9	4.8/NE
05/03	1.1/NNE	2.2/ENE	1.8/NE	2.5/ENE	4.3/ENE	2.1/ENE	3.6/NE	4.0/ENE	2.4/ENE	2.8/E	2.3/E	1.0/E	3.3/NE	1.8/ENE	.6/SSE	.3/S	1.3/NE	.6/NNE	.3/NW	*	.9/NNW	.1/N	*	.1/N	1.8	4.3/ENE
05/04	.3/WSW	*	1.0/SSW	1.2/SW	1.1/SW	1.4/SW	.7/SW	.1/N	.6/S	.8/SE	1.6/ESE	2.3/E	3.5/SE	4.9/S	4.8/S	2.9/SE	3.0/SE	3.8/SE	3.5/SSE	3.2/S	2.4/SSE	2.7/SSW	2.3/SSW	2.4/S	2.2	4.9/S
05/05	3.6/SSW	2.4/SSW	2.2/S	1.7/S	2.4/SSW	2.2/SW	1.3/S	.6/S	.3/S	.2/N	2.4/SSW	2.8/WSW	.6/E	2.9/N	1.8/NNE	2.3/NE	1.6/ESE	1.6/ESE	2.8/NNE	.1/N	.9/SSE	2.4/SSW	.6/WSW	1.1/S	1.7	3.6/SSW
05/06	2.0/SW	.1/N	1.4/SSW	1.4/SSW	3.0/SSW	3.0/SSW	4.5/SW	6.1/SSW	3.7/S	4.3/SW	5.0/SW	1.7/SSW	3.0/N	5.1/NNE	4.0/NE	3.0/NE	2.9/NE	1.5/NNE	1.1/N	1.9/NNE	1.2/NNW	1.1/NNE	*	1.7/S	2.7	6.1/SSW
05/07	1.6/SSW	1.0/S	1.1/SSW	.6/W	.2/N	.3/WSW	2.0/S	3.0/S	5.7/SW	5.0/WSW	3.8/SW	4.8/WSW	4.0/NE	5.4/NNE	1.6/NNW	1.2/NE	1.2/ENE	1.1/W	1.0/N	2.1/N	1.8/NW	1.5/NNE	.1/N	.3/ESE	2.1	5.7/SW
05/08	1.0/S	1.7/WSW	.2/N	1.6/S	1.9/SSW	.3/SSE	2.2/S	1.7/SW	3.5/SW	3.5/SW	1.6/NNE	2.3/NNW	3.5/N	3.0/N	3.3/NNW	3.6/N	3.7/NNE	2.0/NE	1.0/ENE	2.9/NE	1.9/ENE	2.3/NE	3.0/NE	2.9/NNE	2.3	3.7/NNE
05/09	3.3/NNE	3.8/NE	1.4/E	1.3/NNE	.8/NE	1.1/ENE	1.3/NE	1.4/NE	3.9/NNE	3.9/NNE	3.7/NE	4.3/ENE	3.5/ENE	2.8/NE	2.0/ENE	2.5/ENE	1.7/ENE	1.9/NE	3.1/NNE	2.2/NE	2.6/NNE	2.0/NE	1.1/ENE	3.6/NE	2.5	4.3/ENE
05/10	5.6/NNE	4.7/NE	4.4/NNE	3.6/NNE	2.3/NE	4.0/NNE	5.7/NNE	4.9/NNE	3.7/NE	5.1/NNE	5.0/NE	3.5/NE	3.9/NE	3.6/NE	5.3/NE	4.8/NE	5.7/NE	4.3/NNE	3.9/NNE	3.5/NNE	2.7/NE	3.5/NE	1.9/NE	3.0/NNE	4.1	5.7/NNE
05/11	.6/NNE	1.4/ENE	3.3/NNE	3.8/NE	3.8/NE	4.3/NE	3.2/NE	1.8/NE	2.7/NE	3.5/NE	4.9/NE	4.5/NE	4.8/NE	3.6/NE	4.9/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	5.4/ENE	3.0/ENE	2.0/NE	2.7/ENE	1.7/ENE	1.9/E	3.5	6.0/NNE
05/12	3.6/ENE	3.4/ENE	3.3/ENE	3.5/ENE	3.3/ENE	3.2/ENE	4.7/ENE	2.3/ENE	3.8/ENE	3.9/ENE	5.7/ENE	4.2/ENE	6.3/ENE	5.6/ENE	4.5/ENE	5.3/NE	4.5/ENE	5.3/NE	6.0/ENE	5.3/ENE	5.9/NE	6.8/ENE	5.0/ENE	4.7/ENE	4.6	6.8/ENE
05/13	6.0/ENE	4.8/ENE	5.9/ENE	5.3/ENE	6.5/ENE	6.9/ENE	6.9/ENE	5.6/ENE	8.4/ENE	7.0/ENE	5.8/E	6.6/ENE	7.2/E	5.3/ENE	4.9/ENE	5.1/ENE	4.6/E	4.5/ENE	3.9/ENE	3.4/ENE	3.5/ENE	3.7/ENE	2.1/NE	1.6/NE	5.2	8.4/ENE
05/14	.8/N	.4/WSW	*	*	1.1/W	*	2.9/NW	.9/N	2.0/NW	2.9/NW	2.8/NW	3.1/NNW	3.8/NW	3.4/NW	3.0/N	2.7/NW	1.4/WNW	1.8/N	2.2/N	1.7/N	2.2/NE	2.0/NE	1.3/NNE	.5/NNE	2.0	3.8/NW
05/15	2.3/NE	1.7/ENE	1.3/NE	1.2/NE	*	*	1.4/NE	2.2/ENE	2.8/NE	3.2/NNE	2.7/NE	1.0/NNE	2.0/ENE	1.7/NE	2.1/NE	2.8/NE	2.5/NE	2.2/NNE	2.0/ENE	2.5/NE	2.1/ENE	1.1/NE	1.6/NNE	.9/E	2.0	3.2/NNE
05/16	1.0/NE	.1/N	.1/N	1.4/NNE	.8/NE	*	*	4.4/NE	4.0/NE	5.2/NE	4.0/NE	4.7/NE	3.9/NNE	4.6/NE	4.3/NE	3.2/NE	2.7/ENE	2.0/ENE	1.7/E	1.6/ENE	1.0/NNE	2.1/NE	2.2/NE	1.2/NNE	2.6	5.2/NE
05/17	.1/N	.2/N	1.3/SSW	1.1/SSE	.6/SSE	1.0/S	*	*	1.6/NE	1.4/N	2.4/N	1.9/NE	1.3/ENE	3.5/NNW	3.6/NNE	4.4/NNE	3.5/NNE	3.3/NNE	3.0/N	1.9/NNE	1.9/N	1.6/NNE	1.2/NE	1.4/ENE	1.9	4.4/NNE
05/18	.1/N	.5/NNW	*	.7/S	1.6/SW	1.2/S	1.7/S	.6/SSE	1.7/S	1.1/SSW	1.7/S	.4/WNW	3.0/NNE	1.5/NNE	1.1/NE	1.6/NNE	.5/NNE	.9/ENE	.4/NE	1.3/SSW	2.3/SSW	4.1/SSW	3.2/SSW	2.5/S	1.5	4.1/SSW
05/19	1.4/S	.7/SSE	.1/N	.3/S	*	*	1.3/SSW	.4/NE	2.0/NE	2.1/NE	2.4/NE	2.9/NE	4.1/NNE	3.1/NE	2.0/NE	2.4/NNE	2.4/NE	1.4/NE	.3/NNE	.1/N	.6/NNE	.4/W	.4/S	.3/SSW	1.4	4.1/NNE
05/20	.7/SW	.8/W	*	2.0/SSW	1.4/SSW	1.9/SSW	.8/S	.1/N	2.0/NE	3.3/NE	3.7/NNE	2.9/ENE	2.9/NE	2.5/NNE	2.0/NNE	1.3/NE	.1/N	1.5/NE	1.3/NE	.1/N	2.3/S	1.6/S	2.4/S	.7/S	1.7	3.7/NNE
05/21	.2/N	.4/SSE	2.0/S	1.1/ESE	.4/ENE	1.6/SSE	.6/E	2.0/SW	2.2/S	3.3/WSW	1.9/SW	2.9/WSW	3.3/N	3.5/SSW	2.7/NNW	2.0/NNE	.1/N	.6/NE	1.1/NNE	1.4/N	.1/N	1.3/E	1.4/ENE	.5/E	1.5	3.5/SSW
05/22	1.1/S	.3/S	.2/N	.3/SW	1.5/NW	1.9/SW	1.2/W	4.1/N	3.6/NNE	1.4/NE	2.2/NNE	3.6/NW	.2/N	3.6/SW	3.4/SSW	4.5/SW	5.2/SW	5.5/SW	3.5/SSW	2.3/SSW	2.8/SSW	2.7/SW	2.7/SSW	1.7/S	2.5	5.5/SW
05/23	1.2/SSW	2.5/SSW	2.3/SSW	2.8/SW	.2/N	2.5/SSW	1.6/S	.3/E	3.6/NNE	2.9/N	3.0/NE	2.9/NNE	2.7/NE	4.1/NE	3.5/NE	4.2/NE	2.4/NE	2.5/SE	2.1/WNW	1.4/S	2.0/WSW	1.0/SW	2.7/SSW	2.0/SW	2.4	4.2/NE
05/24	2.7/SSW	2.5/SSW	2.4/SSW	1.6/S	2.5/SSW	2.2/SSW	1.1/S	3.2/SW	2.5/SSW	1.6/NNW	2.7/NNE	3.0/ENE	3.0/NE	3.2/NE	3.2/NE	3.1/N	2.3/N	1.5/ENE	1.4/NNE	.6/W	.4/W	.8/NNE	.5/NNE	.5/ENE	2.0	3.2/SW
05/25	1.0/S	.1/N	2.7/S	3.0/S	2.0/S	1.2/S	1.3/SSE	.1/N	1.8/NE	2.0/NE	2.0/ESE	5.0/ESE	4.7/SSE	2.5/SE	2.4/SE	3.0/SE	2.6/SSE	2.6/SSE	1.7/SSE	1.9/SSW	2.3/SE	2.2/S	2.8/SSE	2.7/SSE	2.2	5.0/ESE
05/26	.7/ENE	.1/N	.8/S	2.0/S	.8/SSW	.3/SSE	1.0/WNW	2.4/S	1.8/S	2.4/NE	3.5/NNE	3.6/N	4.2/N	3.1/N	2.5/NNE	2.1/NE	2.0/NE	1.9/NE	1.6/NE	1.4/NE	.7/ENE	.6/E	2.5/S	.3/SSW	1.8	4.2/N
05/27	.5/SW	1.5/WNW	1.3/W	2.2/SSW	.8/NW	.9/NNE	1.1/SSW	2.7/NNE	2.4/NNE	3.6/NNE	3.4/NE	2.4/NE	5.2/NNE	5.0/NE	4.6/NE	4.4/NE	3.4/ENE	3.5/NE	3.5/NE	4.3/NE	3.7/NE	4.4/NE	3.3/ENE	3.9/NE	3.0	5.2/NNE
05/28	1.8/ENE	1.7/E	1.4/ENE	2.0/ENE	1.8/NNE	2.5/NE	1.1/NNE	3.0/NE	4.6/NE	4.5/NNE	5.8/NE	4.3/NE	5.0/NNE	4.7/NNE	5.1/NE	5.1/NE	5.1/NE	3.9/NNE	2.0/NNE	4.6/NE	4.3/ENE	4.3/NE	2.6/ENE	2.4/NE	3.5	5.8/NE
05/29	1.9/NNE	2.4/NNE	2.4/NW	*	1.6/NW	1.8/N	2.3/NE	3.9/NNE	4.5/NNE	3.1/ENE	3.7/NE	3.7/NE	3.6/NE	2.8/NE	2.3/NE	2.2/NE	1.9/ENE	.5/ENE	.3/NNE	1.6/W	.3/W	.5/SSE	1.4/WSW	2.3/SSW	2.2	4.5/NNE
05/30	.1/N	1.6/SSW	2.7/SW	.7/SSE	.8/SW	.4/SSE	2.2/S	.6/S	1.8/S	.9/S	4.3/NNE	4.0/NNE	2.0/ENE	2.1/NE	.8/ESE	2.5/NE	2.3/NE	1.3/ENE	1.4/ENE	.6/SSE	5.6/N	6.3/NNE	4.8/NE	2.1/NE	2.2	6.3/NNE
05/31	3.2/NNE	3.0/NNE	5.7/NNE	2.9/NNE	3.8/N	3.4/NNE	3.0/NE	6.9/NNE	5.6/NNE	3.7/NE	3.9/NNE	3.7/NNE	3.5/NE	3.6/ENE	4.3/NE	5.2/NE	4.2/NE	3.4/NE	3.5/NE	2.7/NE	2.3/ENE	2.4/NNE	2.9/NNE	3.0/NNE	3.7	6.9/NNE
平均值	1.7	1.7	2.0	2.0	1.9	2.1	2.3	2.5	3.1	3.1	3.4	3.3	3.6	3.6	3.2	3.3	2.8	2.5	2.3	2.2	2.2	2.4	2.2	1.8		
最大值	6.0/ENE	4.8/ENE	5.9/ENE	5.3/ENE	6.5/ENE	6.9/ENE	6.9/ENE	6.9/NNE	8.4/ENE	7.0/ENE	5.8/E	6.6/ENE	7.2/E	5.6/ENE	5.3/NE	5.7/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	6.0/ENE	5.3/ENE	5.9/NE	6.8/ENE	5.0/ENE	4.7/ENE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.5m/s , 最大風速 = 8.4m/s , 其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 726筆 。檔名: W015KL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.6　2001 年 06 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	3.0/NE	.4/S	.2/N	.1/N	.3/SSE	.3/S	.1/N	3.2/ENE	3.2/NE	4.0/NE	3.4/NE	4.3/NE	3.7/NE	4.0/NE	3.4/NE	3.6/NE	4.2/NE	3.0/NE	1.7/ENE	1.6/E	2.1/ENE	1.8/ENE	2.0/NE	2.2/NE	2.3	4.3/NE
06/02	2.3/NE	2.4/ENE	2.8/ENE	.8/NE	.1/N	*	2.5/ENE	3.4/ENE	4.2/ENE	6.0/NE	4.5/NE	4.2/NE	4.4/ENE	5.6/ENE	4.5/ENE	3.6/ENE	3.6/ENE	3.7/ENE	3.0/NE	2.2/NNE	3.0/NE	3.3/NE	1.2/NE	.4/N	3.1	6.0/NE
06/03	1.1/ENE	1.0/SE	.3/ESE	1.8/NNW	3.1/WNW	1.5/NE	.7/NE	1.7/S	1.6/SW	1.0/ESE	.8/E	3.3/N	3.4/NNE	3.9/NNE	1.3/E	1.6/E	.7/E	1.0/SE	1.3/S	1.5/S	.9/SSW	.8/S	1.9/SW	1.2/SSE	1.6	3.9/NNE
06/04	.2/N	.1/N	.7/SSE	2.5/SSW	2.0/SSW	1.9/SW	1.7/SSW	1.3/SSE	3.4/S	1.6/S	4.5/NE	3.6/NE	2.1/E	1.9/NE	2.8/NE	2.4/ESE	1.3/NE	1.4/WSW	3/NE	1.0/SW	*	1.3/WSW	.7/SW	1.1/SSE	1.7	4.5/NE
06/05	.6/S	1.2/SSW	1.5/SSE	1.6/SSW	2.5/SSW	1.4/S	.6/SSW	.1/N	2.6/NNE	2.5/ENE	2.7/NE	2.7/NE	3.7/NE	3.0/ESE	3.6/SE	.6/NE	.8/NE	.3/NE	.4/SSE	.3/ESE	3.5/SSW	3.7/S	2.3/SSW	.7/S	1.8	3.7/NE
06/06	.5/SSE	*	.9/SSW	1.6/SSW	2.0/SSW	2.1/S	2.3/SSW	2.3/S	3.3/SW	1.1/SW	2.0/WSW	2.1/WSW	3.3/S	.9/ESE	1.1/NE	4.3/NNE	2.2/NE	1.6/SSW	.1/N	1.6/WSW	.1/N	1.1/SW	.7/SSW	1.2/SW	1.7	4.3/NNE
06/07	1.3/S	1.1/WSW	.5/S	.8/SSE	.7/SW	1.5/S	1.5/S	1.9/SSE	2.2/S	4.3/SSW	2.2/SSW	2.9/NE	2.7/ENE	3.2/SSE	3.1/SE	1.1/NE	1.4/WSW	.1/N	2.3/WSW	2.5/SSE	1.5/WSW	1.6/S	1.9/S	2.5/SSE	1.9	4.3/SSW
06/08	1.9/SSE	2.4/SSE	2.5/SSE	2.6/SSE	2.4/SSE	1.8/SSE	1.8/SSE	1.7/SSE	1.3/SSW	2.6/NE	2.9/NE	3.1/ENE	2.6/NE	1.1/E	4.2/SSE	2.3/S	3.2/SSW	3.7/SSW	2.8/S	2.5/SSW	2.7/S	2.4/S	3.2/SSW	1.4/S	2.5	4.2/SSE
06/09	1.4/SSE	2.8/S	1.8/S	2.5/S	1.6/S	1.6/S	2.2/S	.3/ESE	2.1/NE	2.7/NE	4.1/NNE	3.5/NE	3.2/NE	3.0/NE	2.6/ENE	1.6/S	2.6/SSW	1.6/S	1.6/SSW	1.0/SSE	1.8/SE	1.4/S	.8/SSE	2.5/S	2.1	4.1/NNE
06/10	1.6/S	2.2/S	2.6/S	2.3/S	1.9/S	2.0/S	2.5/SSW	1.8/S	3.7/SSW	3.7/S	2.8/SSW	3.9/NE	3.1/NE	2.3/ENE	2.0/ENE	2.0/ESE	4.0/SSE	2.6/SSW	1.1/SW	1.8/SW	1.7/S	.5/SSE	2.7/S	1.8/S	2.4	4.0/SSE
06/11	1.3/S	1.7/S	1.4/SSE	1.0/S	3.4/S	3.4/S	2.4/SSW	2.5/S	3.0/S	3.6/WSW	5.4/SW	3.1/SW	3.3/WSW	4.4/SW	5.1/SW	2.9/SW	1.8/NNW	.9/W	.9/NNE	.3/S	3.1/SSW	.1/N	.1/N	1.1/SSE	2.3	5.4/SW
06/12	.9/S	1.0/SSE	1.5/SE	1.8/S	1.2/SE	1.0/SE	1.2/S	1.9/S	2.8/S	3.3/SSW	2.9/SSW	4.9/NE	3.5/NE	4.6/NE	2.3/SSE	.2/N	1.1/NNE	.3/E	.6/NE	.3/SSE	.1/N	1.3/SW	1.3/SSW	1.1/SSW	1.7	4.9/NE
06/13	1.1/SW	1.9/SSW	1.3/S	1.8/SSW	1.6/S	2.2/SSW	1.5/SSE	3.1/S	3.6/SSW	3.8/S	3.4/SSW	3.5/W	3.0/W	3.8/W	3.8/NW	4.4/NE	3.0/NE	2.5/NNE	1.4/NE	2.7/SW	2.6/WSW	2.7/WSW	4.1/SSW	4.2/SW	2.8	4.4/NE
06/14	2.0/SSW	.5/E	1.0/E	2.1/SSW	2.7/SSW	2.8/SW	3.6/SW	4.5/SW	2.5/SW	2.5/S	1.8/NE	1.9/N	3.4/N	4.0/SW	1.3/NE	3.8/SW	5.0/N	2.4/N	2.1/E	2.3/N	.7/ENE	.8/E	1.4/SE	.5/N	2.3	5.0/N
06/15	1.1/ESE	2.2/SSW	1.9/SW	2.3/S	1.5/WSW	2.4/S	1.3/SSE	2.5/S	2.4/S	1.0/S	.5/ESE	2.9/ENE	1.9/E	2.0/ENE	4.3/NE	2.0/ENE	.6/ESE	1.9/SE	1.8/WSW	.9/WNW	*	.6/WSW	1.0/W	1.3/WSW	1.8	4.3/NE
06/16	1.5/SSE	1.4/S	2.1/S	1.7/S	2.0/S	1.9/S	.7/S	.7/SE	1.9/NE	2.4/NE	3.1/NE	3.0/NE	2.9/NE	2.4/NE	1.8/NNE	2.3/SSW	3.7/SSW	2.6/SSW	3.0/SSW	1.4/SSW	2.4/S	2.8/S	3.2/S	2.3/S	2.2	3.7/SSW
06/17	2.1/S	1.3/S	2.0/S	2.2/S	1.9/S	3.1/S	2.7/S	1.1/S	1.7/S	2.7/NE	3.3/NE	3.6/NE	3.9/NE	4.0/ENE	3.0/NNE	1.9/NNW	.5/W	1.9/S	1.5/SSW	1.5/W	1.6/WSW	1.1/NW	1.4/NNW	1.2/E	2.1	4.0/ENE
06/18	2.7/SSE	*	1.6/SSW	1.7/SSW	2.0/S	2.0/SSE	3.5/SE	1.8/SE	1.2/SSE	3.1/WSW	2.3/SW	6.1/NNE	4.6/N	5.6/N	4.7/N	5.6/N	3.3/NNW	2.0/NNW	2.0/ENE	2.5/SSW	1.5/SE	2.3/SSE	1.9/W	3.3/SW	2.9	6.1/NNE
06/19	1.8/S	1.7/S	1.3/SSW	1.6/S	2.0/SE	1.3/W	.6/WSW	1.4/SSE	1.6/SW	3.0/WSW	2.0/WSW	3.0/N	2.7/WNW	3.5/ESE	3.0/SSE	2.0/SE	3.4/ESE	3.1/SE	2.2/SSE	1.1/SW	.6/E	2.8/SE	1.6/ENE	3.4/E	2.1	3.5/ESE
06/20	1.1/SSW	1.2/SSE	4.7/SW	4.0/SW	2.9/WSW	3.7/SSW	2.7/SW	4.6/SW	4.2/SSW	2.9/SW	3.5/SSW	2.2/SW	2.4/NE	1.9/ENE	3.5/NE	3.0/NE	3.9/NE	3.1/NE	1.8/ENE	1.2/ESE	2.6/WNW	1.0/SSE	1.2/WSW	3.3/SSW	2.7	4.7/SW
06/21	1.8/S	1.5/S	2.0/S	2.3/SW	1.3/SSW	.6/S	.2/N	.7/S	3.4/NE	3.2/NE	3.4/NNE	3.3/NNE	3.5/NE	3.8/NE	2.9/NE	2.0/NE	2.0/NE	2.8/NE	2.9/ENE	1.9/ENE	1.9/ENE	2.2/NNE	1.5/NE	1.8/SE	2.2	3.8/NE
06/22	1.1/ENE	1.2/ESE	1.4/SSW	1.4/SSW	2.7/SSW	2.3/SSW	1.4/SSW	.6/NE	1.8/SSE	4.1/SE	4.9/SE	4.7/ESE	4.8/SE	5.1/ESE	5.7/SE	3.0/E	8.2/SE	6.2/SE	2.7/SE	2.0/ESE	4.0/ESE	6.2/SE	4.7/SE	4.5/SE	3.5	8.2/SE
06/23	5.7/SE	3.0/E	3.9/SE	3.3/SSE	5.1/SSE	2.6/SE	5.8/SSE	7.1/S	8.4/SSE	7.8/SSE	7.1/SSE	8.1/SSE	9.9/SSE	10.3/SSE	6.6/SSE	6.7/S	2.9/SSW	3.3/S	2.8/SSW	1.4/WNW	1.5/NNW	.8/WNW	2.8/SW	1.7/WSW	4.9	10.3/SSE
06/24	.4/SSE	.1/N	1.2/SW	1.5/SSE	1.3/SW	1.2/SW	1.3/S	1.0/S	.6/NE	2.3/ENE	2.1/ENE	4.2/NNE	2.9/NNE	3.6/N	3.2/NE	2.5/NE	3.0/NE	2.9/NW	.9/NW	1.3/NNE	2.1/W	2.0/W	.9/S	1.2/SSE	1.8	4.2/NNE
06/25	1.7/SW	.1/N	.6/ESE	.5/NNW	.3/NNE	1.3/S	1.1/W	3.3/NNE	1.8/N	2.8/NNW	3.8/NNE	2.7/NE	2.5/ENE	2.8/ENE	2.8/NE	3.1/SSE	2.4/SE	4.2/WSW	4.5/S	2.7/SSW	1.8/SSW	2.4/SSW	2.5/SW	1.2/SSE	2.2	4.5/S
06/26	2.4/S	1.7/SSW	1.1/SSE	1.8/SW	2.3/S	.8/S	2.5/SSW	2.0/NE	2.3/ENE	3.1/NE	3.0/NE	3.5/NNE	4.8/NNE	5.1/NNE	4.1/NNE	.5/WNW	3.7/SW	2.4/SW	1.1/SW	2.0/SW	2.0/SW	1.1/SSE	.9/SW	1.8/S	2.3	5.1/NNE
06/27	1.3/S	1.4/S	2.3/S	1.7/S	1.4/SSW	1.7/SSW	1.6/SSE	2.2/WSW	1.1/S	4.5/NNE	4.7/NNE	4.5/ENE	5.0/SE	4.9/SE	3.3/SE	2.0/SSE	2.8/WNW	3.2/SW	3.0/SW	3.0/S	2.9/SW	2.3/SSW	.1/N	.7/W	2.6	5.0/SE
06/28	1.5/NE	1.3/WSW	.7/W	2.0/S	2.4/S	.7/S	.8/S	2.1/SSW	.6/E	3.8/NE	4.6/N	6.4/N	5.1/NNW	5.9/N	3.7/N	5.0/N	3.5/N	2.6/NW	2.1/NNE	1.6/NNE	1.1/NNW	1.2/ENE	.6/SSE	1.9/SSW	2.5	6.4/N
06/29	2.6/SW	2.7/SSW	2.9/SSW	1.3/S	1.5/SSE	*	.7/NE	2.0/NNE	4.6/NNE	1.4/SE	4.3/SSE	3.8/SE	4.5/SE	4.3/SE	5.4/SSE	3.0/SSE	4.1/S	3.3/SSE	2.9/S	1.9/SSE	5.7/SSW	2.2/S	3.6/SSW	1.3/SW	3.0	5.7/SSW
06/30	1.5/S	2.6/SSW	1.9/S	1.6/S	1.2/SSW	2.5/SSW	1.2/SSE	2.0/S	2.0/NE	2.5/NE	3.3/ENE	3.1/NE	4.0/NE	4.1/NNE	4.2/NNE	3.5/NNE	2.5/NE	2.5/N	1.9/NW	2.3/SE	2.3/S	2.2/S	2.6/S	2.1/SSE	2.5	4.2/NNE
平均值	1.7	1.5	1.7	1.8	1.9	1.8	1.8	2.2	2.6	3.1	3.3	3.7	3.7	3.8	3.4	2.8	2.8	2.4	1.9	1.7	2.1	1.9	1.8	1.7		
最大值	5.7/SE	3.0/E	4.7/SW	4.0/SW	5.1/SSE	3.7/SSW	5.8/SSE	7.1/S	8.4/SSE	7.8/SSE	7.1/SSE	8.1/SSE	9.9/SSE	10.3/SSE	6.6/SSE	6.7/S	8.2/SE	6.2/SE	4.5/S	3.0/S	5.7/SSW	6.2/SE	4.7/SE	4.5/SE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.4m/s , 最大風速 = 10.3m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 714筆 。檔名: W016KL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.7 2001 年 07 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ～ 2001年 7月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	2.0/SSW	1.6/SSW	1.1/S	.9/S	1.3/SSW	1.7/S	.8/SW	2.2/NE	3.9/N	4.0/NNE	5.4/N	5.5/N	5.7/N	5.8/NNE	4.0/NNE	3.1/NE	2.8/ENE	1.9/NNE	1.6/NE	1.7/NNE	1.5/W	.6/W	1.8/SSE	1.4/S	2.6	5.8/NNE
07/02	3.5/S	1.9/W	1.7/SE	8.2/SE	3.6/SSE	3.3/SSE	5.6/SE	4.9/SSE	5.9/SSE	6.3/SSE	3.7/SE	3.8/SSE	1.9/SSE	4.9/S	4.2/SSE	4.1/SE	3.8/SE	4.6/SE	2.5/SE	2.4/ESE	4.8/SE	5.0/SE	5.2/SE	3.5/SSE	4.1	8.2/SE
07/03	4.7/SSE	3.1/SSE	.3/NE	1.1/NNE	.5/ENE	.3/SSW	1.2/ENE	2.5/E	2.5/E	3.7/ESE	4.0/SE	4.4/E	2.7/ESE	4.8/E	4.5/ESE	4.5/ENE	3.5/E	2.9/E	3.1/ENE	2.3/ENE	3.1/ENE	2.6/E	4.3/NE	3.5/ENE	2.9	4.8/E
07/04	4.8/NE	6.0/NE	5.0/NE	4.5/ENE	5.2/ENE	4.7/ENE	6.2/ENE	5.2/NE	6.0/ENE	7.1/ENE	6.2/NE	6.4/ENE	6.2/ENE	8.5/ENE	6.3/ENE	7.7/ENE	6.3/E	6.5/E	6.5/ENE	5.5/SE	5.0/ESE	4.8/ESE	5.5/ESE	7.1/ESE	6.0	8.5/ENE
07/05	5.3/ESE	5.8/ESE	5.5/ESE	5.8/SE	5.3/ESE	6.5/ESE	9.1/SE	6.7/SE	6.5/SE	7.9/SE	8.8/SE	10.2/SE	7.5/SSE	5.1/SE	6.1/SSE	4.4/SSE	6.6/SSE	8.0/SSE	6.8/SSE	7.2/SSE	7.6/S	3.7/S	6.1/SSE	5.8/S	6.6	10.2/SE
07/06	7.5/S	6.2/SSE	6.7/SSE	6.8/SE	4.6/WSW	2.5/S	2.9/SSE	.1/N	.5/WNW	.6/WSW	4.6/N	4.3/N	4.7/N	4.6/N	3.7/NNE	1.2/ENE	3.0/NE	2.7/NNE	1.7/NNW	1.3/S	1.6/SSW	1.5/SSE	1.5/WSW	1.0/S	3.2	7.5/S
07/07	2.0/S	2.2/S	.7/SSW	1.8/S	1.7/SSW	.5/SW	.1/N	2.5/NNE	2.3/NE	2.5/NNE	3.1/N	4.4/N	5.5/N	5.2/N	6.1/N	4.2/N	3.5/N	3.5/N	1.5/NNW	3.0/SSW	1.3/WSW	2.2/SSW	2.2/SSW	1.9/SW	2.7	6.1/N
07/08	1.3/S	*	.8/SW	1.6/S	1.3/SW	.8/SSW	4.2/SW	2.9/SW	2.2/N	1.4/SW	2.1/SSW	2.3/SW	2.5/SW	2.2/NE	1.9/ENE	2.6/S	3.5/S	3.9/SW	2.1/S	3.2/SSW	2.7/SW	2.5/SW	3.0/SW	.7/S	2.2	4.2/SW
07/09	1.1/S	1.1/SSW	1.4/SSW	1.2/S	.4/S	1.3/SSW	2.3/SW	1.4/W	1.8/NE	3.0/NE	3.0/NE	3.1/NNE	3.4/ENE	3.2/NE	4.3/NNE	3.4/NE	2.7/NE	3.0/NE	2.1/NNE	1.6/NW	1.6/SW	1.1/SSE	1.2/W	1.9/NNE	2.1	4.3/NNE
07/10	1.2/NE	1.6/NNE	1.7/S	1.3/S	1.8/SW	1.1/SSW	2.5/SW	2.1/SSE	2.8/S	3.2/NE	4.1/NE	4.3/NNE	6.6/NNE	5.1/NNE	4.7/NE	3.1/ESE	3.0/E	2.4/ESE	2.0/E	2.1/E	.8/ESE	.9/ENE	2.1/SW	1.9/S	2.6	6.6/NNE
07/11	1.3/SW	1.5/S	2.0/SW	.8/S	1.6/SW	1.7/S	1.1/S	.3/ENE	1.9/ENE	3.3/NNE	3.3/NE	3.7/NE	2.8/NE	4.1/NE	4.3/NE	5.3/ENE	3.8/ENE	3.5/NE	2.1/NE	1.8/E	1.5/E	1.9/E	3.3/E	2.5/ESE	2.5	5.3/ENE
07/12	4.2/SE	3.3/SE	.7/N	1.9/S	1.4/S	2.4/SSW	2.3/SW	1.2/ESE	2.3/SSW	2.8/SSW	5.5/N	4.7/N	2.8/NE	3.5/NNE	3.7/NNE	3.5/NW	1.2/E	1.1/ENE	.3/E	1.0/SSE	.1/N	1.8/SE	.9/SW	.5/SE	2.2	5.5/N
07/13	1.0/SSW	1.6/SSE	2.5/WSW	1.3/SSW	1.8/SSW	1.7/SSW	.9/SW	.6/E	2.4/NE	3.8/NE	3.5/ENE	3.3/SE	3.3/ESE	3.9/ESE	3.0/E	2.6/SE	3.0/SSW	1.4/S	2.2/SSW	1.9/SSW	1.9/SW	1.2/SSE	1.9/WSW	1.2/W	2.2	3.9/ESE
07/14	2.4/W	2.5/W	1.0/SW	2.3/WSW	1.6/S	.8/S	1.9/SW	1.9/SSW	1.6/N	2.6/N	3.3/NNE	5.5/N	5.5/NNE	4.2/NNE	2.8/NE	2.0/NE	1.1/NNE	.5/NE	1.8/NE	2.0/SSW	.2/N	2.1/SSW	1.8/S	1.4/SSE	2.2	5.5/N
07/15	2.4/S	2.9/SSW	2.0/SSW	1.5/S	1.5/SW	1.4/SSE	1.5/S	1.6/WSW	3.5/SW	4.5/WSW	1.7/WSW	4.3/NE	3.9/NE	3.5/NE	1.6/E	3.0/NW	2.7/SW	4.8/SW	3.9/SSW	.9/SSW	2.5/SSW	1.1/S	1.4/SSW	2.4/SSW	2.5	4.8/SW
07/16	.9/SSW	1.4/SW	.3/S	.5/SSW	1.8/SSW	3.7/SSW	1.5/SSW	.9/S	1.5/S	2.7/SW	2.5/SW	3.5/NE	3.5/N	4.2/NNE	2.5/SSW	2.3/SSW	1.8/SW	.7/S	1.9/S	3.3/SW	1.9/SSW	3.6/SW	2.3/SW	2.5/SSW	2.2	4.2/NNE
07/17	1.1/SSE	.9/SSW	1.8/SSW	1.0/SW	1.1/S	.8/S	.3/SE	1.0/NE	2.0/NE	3.2/NE	4.0/NNE	3.9/NE	2.9/NE	4.2/SW	6.1/SW	1.8/SW	1.0/NW	1.5/S	1.2/S	2.6/S	3.3/SW	3.0/SSW	3.2/SSW	1.6/S	2.2	6.1/SW
07/18	1.9/SW	2.5/S	2.5/S	1.8/S	2.2/SSW	1.6/S	.6/SSE	.9/NE	2.3/NE	2.5/NNE	3.0/NE	3.5/NNE	3.2/NE	3.0/NE	3.0/NE	2.2/NE	.8/ENE	1.0/ENE	1.6/ENE	.7/S	.1/N	.3/W	1.4/W	1.6/SSW	1.8	3.5/NNE
07/19	1.5/SSE	.5/W	.2/N	2.0/S	2.2/S	1.6/S	2.2/WSW	2.2/W	.8/SSE	3.0/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	4.1/NE	2.7/NNE	2.1/NE	2.0/NE	1.7/SE	1.6/ENE	.8/NNE	.9/SSE	.1/N	1.5/WSW	2.2	5.0/NNE
07/20	.1/N	.3/S	.6/NNE	.3/SSW	3.1/S	.9/S	1.5/S	2.3/SSW	2.4/SW	1.9/SSE	3.2/NNE	2.2/NNE	3.8/SSE	4.3/ESE	4.1/ESE	4.9/SE	3.2/SE	2.8/SSE	3.3/ESE	3.6/E	1.7/ESE	2.1/S	2.8/S	2.1/W	2.4	4.9/SE
07/21	3.8/SSW	4.8/SSE	4.4/S	1.9/S	1.1/SSW	1.6/S	2.1/SSW	3.7/SW	1.6/ENE	4.3/N	4.7/NNE	4.0/NNE	6.2/NNE	4.3/NE	3.9/NE	3.2/NE	3.3/NE	3.0/ENE	2.1/NE	.9/E	1.3/SE	.9/WNW	1.8/SW	.9/SSE	2.9	6.2/NNE
07/22	1.5/SSW	2.3/SSW	.5/NW	.3/WSW	.4/W	.5/S	2.0/SSW	2.5/SW	.4/W	3.3/NE	3.1/NE	3.6/NE	3.4/NE	3.3/NE	3.8/NE	4.0/NE	3.5/N	2.8/NE	2.6/NE	2.4/ENE	2.4/E	2.6/NE	.3/SSE	2.2/W	2.2	4.0/NE
07/23	.1/N	2.0/S	1.9/S	1.8/S	2.0/S	1.1/SW	.2/N	2.5/NE	4.3/NE	5.2/NE	5.1/NE	5.8/NE	5.4/NE	2.8/E	3.7/ENE	3.7/E	3.0/E	3.4/ESE	2.2/E	1.8/ESE	3.8/ESE	3.4/ESE	2.2/ESE	5.7/SE	3.0	5.8/NE
07/24	2.9/SE	2.5/SE	3.4/SE	5.2/SE	2.3/E	3.2/ESE	3.1/ESE	3.5/SE	2.2/E	4.3/S	4.8/S	2.5/SSW	2.6/SSE	3.2/SE	3.8/S	1.8/SSE	4.0/S	3.0/ESE	3.0/ESE	3.8/SE	3.5/ESE	3.9/ESE	3.2/SE	4.8/SSE	3.4	5.2/SE
07/25	2.5/SE	3.0/ESE	3.4/SE	4.4/SSE	3.2/SE	4.0/SE	3.0/SSE	2.9/ESE	2.2/SE	2.5/E	2.9/ESE	2.1/ESE	4.0/SSE	4.4/ESE	2.8/ESE	2.1/ESE	3.0/ESE	4.0/SE	2.5/ESE	2.5/SSE	1.7/SE	2.1/S	1.4/S	.7/E	2.8	4.4/SSE
07/26	.2/N	*	1.1/WSW	1.7/S	2.7/S	1.4/S	1.1/SSW	.8/SE	3.0/N	3.2/NNE	2.6/NE	2.6/NE	3.0/NNE	2.9/NNE	2.0/E	3.5/ESE	1.8/ESE	1.1/E	2.0/ESE	2.0/SE	1.3/NE	1.2/SSE	.2/N	.7/S	1.8	3.5/ESE
07/27	1.3/S	1.3/SW	.7/SSW	2.5/S	.7/SSW	.9/S	.5/SSE	2.4/S	.8/SE	3.5/ENE	2.7/NE	4.0/ENE	3.8/NE	5.5/NE	5.1/NE	4.7/NNE	2.4/S	2.4/SW	2.8/SW	1.6/S	.3/ENE	.7/SE	1.5/S	.5/SSE	2.2	5.5/NE
07/28	1.3/SSW	1.8/SSE	1.9/S	2.4/S	.7/S	.7/SW	.1/N	2.1/NE	3.2/NE	4.7/NE	4.2/E	3.5/E	5.2/NE	5.8/NE	5.5/NE	5.2/NE	4.5/NE	3.1/ENE	2.5/ENE	1.3/E	2.0/ENE	1.5/ENE	.9/ENE	1.5/NE	2.7	5.8/NE
07/29	.1/N	1.5/NE	1.4/ENE	1.1/E	.9/ESE	1.2/E	2.7/ENE	2.4/E	3.8/ENE	3.0/E	2.7/E	4.6/ENE	5.7/ENE	3.4/ENE	5.5/ENE	6.5/ENE	3.8/E	5.7/ENE	4.7/ENE	3.7/ENE	3.7/ENE	4.6/ENE	6.3/ENE	5.0/E	3.5	6.5/ENE
07/30	3.6/E	3.9/E	5.8/ESE	4.1/E	6.6/ESE	5.9/SE	4.2/ESE	6.6/SE	8.9/SE	6.7/SE	4.2/SSE	6.2/SSE	3.0/S	3.5/NW	1.4/S	.8/SW	2.9/W	3.2/SW	.5/NW	2.8/SW	1.2/NNE	1.7/NW	2.7/NW	2.3/W	3.9	8.9/SE
07/31	.8/SSW	1.5/S	.6/SSW	3.1/W	1.5/SSW	2.4/SW	4.0/WNW	2.6/SSE	.3/ENE	1.3/ENE	1.3/NE	1.6/NE	2.6/NE	2.7/E	3.2/ENE	3.3/ENE	1.7/S	1.3/SE	2.0/WNW	1.6/SSE	.3/SW	1.6/SW	1.2/SSE	1.5/SW	1.8	4.0/WNW
平均值	2.2	2.5	2.1	2.4	2.1	2.0	2.3	2.4	2.8	3.6	3.8	4.1	4.1	4.2	3.9	3.5	3.0	3.0	2.5	2.4	2.1	2.2	2.4	2.3		
最大值	7.5/S	6.2/SSE	6.7/SSE	8.2/SE	6.6/ESE	6.5/ESE	9.1/SE	6.7/SE	8.9/SE	7.9/SE	8.8/SE	10.2/SE	7.5/SSE	8.5/ENE	6.3/ENE	7.7/ENE	6.6/SSE	8.0/SSE	6.8/SSE	7.2/SSE	7.6/S	5.0/SE	6.3/ENE	7.1/ESE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.8m/s , 最大風速 = 10.2m/s , 其風向爲 SE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 742筆 。檔名: W017KL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.8　2001 年 08 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ～ 2001年 8月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	1.4/S	1.4/SSW	1.8/SSW	.8/WSW	1.4/SSW	.2/N	1.1/S	1.1/NE	2.7/N	2.8/NNE	1.8/NE	2.2/NE	2.7/NE	4.2/ENE	2.5/NE	2.8/E	2.3/E	2.2/S	1.1/S	.1/N	1.1/NNE	1.6/NE	1.3/NE	1.7/SE	1.8	4.2/ENE
08/02	.4/E	.3/SSE	1.9/ENE	*	.1/N	.4/N	.6/NNE	.5/E	2.4/ESE	2.8/E	2.7/ESE	3.1/E	3.4/E	3.3/E	4.1/ESE	3.1/E	2.5/ESE	2.0/E	2.0/ESE	1.7/ESE	1.9/E	1.4/E	1.2/E	.4/ESE	1.8	4.1/ESE
08/03	2.2/NE	1.5/NE	.1/N	*	*	1.4/NE	2.6/NE	5.0/NE	4.7/NE	4.4/ENE	4.4/NE	3.2/NE	4.8/NE	5.0/ENE	3.9/NE	3.1/ENE	2.0/ENE	1.1/ENE	2.0/NE	.7/ENE	1.8/ENE	1.3/ENE	.8/NNW	.5/SE	2.6	5.0/NE
08/04	2.4/S	2.5/SSE	3.1/SSW	1.5/SSW	1.6/S	1.7/S	.5/SW	.9/SW	3.1/ENE	2.7/N	3.8/SE	4.4/SE	3.2/SE	4.0/SE	3.7/SSE	4.3/SE	3.2/SSE	3.0/SSE	2.6/S	2.6/SSW	1.6/SSE	3.0/SSW	2.2/S	2.1/SW	2.7	4.4/SE
08/05	1.0/WSW	1.6/S	2.0/S	2.0/SSW	2.1/SSW	2.2/SSW	1.8/SSW	2.0/SSE	.7/E	3.0/NE	2.8/NE	3.6/NNE	3.8/N	2.6/NNE	2.8/NNE	3.0/NNW	2.0/N	2.4/N	1.0/NE	1.6/ENE	.4/NE	1.6/SSW	2.0/WSW	.4/S	2.0	3.8/N
08/06	1.6/SSW	2.7/S	.8/S	2.8/SSW	1.1/SW	2.0/SW	2.5/S	4.1/SSW	5.2/SW	2.0/WSW	3.8/N	4.3/NE	4.1/NE	3.3/NE	3.9/NE	3.1/NE	2.4/N	2.8/NW	2.0/N	1.8/NW	1.2/NE	.5/E	1.1/SW	1.8/WSW	2.5	5.2/SW
08/07	1.4/S	1.7/SSW	1.8/SSW	2.3/SSW	1.4/SSW	3.5/SSW	3.0/SSW	3.5/SW	2.5/SSW	2.2/N	2.8/NE	3.2/NE	4.1/ENE	4.1/NNE	3.5/NW	3.6/NNW	1.5/WNW	2.3/N	1.9/NE	1.8/NE	1.1/ENE	1.5/S	1.5/S	1.9/NNE	2.4	4.1/ENE
08/08	1.0/WNW	2.5/SW	2.5/SSW	1.5/SW	.9/SSE	.6/S	.3/SE	1.4/S	3.6/NNE	2.6/NE	3.5/NE	3.9/ENE	3.3/NE	3.6/ENE	2.9/N	3.5/NW	3.3/NW	2.4/WNW	1.0/SE	2.1/SSW	1.1/S	2.1/SW	.8/SSW	1.7/SSW	2.2	3.9/ENE
08/09	1.4/S	2.0/SSW	1.6/SSW	2.3/S	1.6/S	1.5/S	2.5/SW	1.5/SSW	3.9/WSW	3.8/NNE	2.4/NE	4.7/NE	4.0/NE	3.2/NE	4.0/NNE	2.1/NE	3.0/ENE	1.3/E	1.9/E	1.1/SE	.8/E	1.3/ENE	2.7/SW	2.0/SSE	2.4	4.7/NE
08/10	2.2/S	3.5/SSW	3.1/SSW	2.9/SSW	2.7/SSW	1.3/S	1.3/SSE	1.2/SE	2.2/NE	3.1/NE	4.2/NE	4.3/NE	3.8/NE	4.2/NE	4.2/NE	4.0/NE	4.1/NE	3.0/ENE	2.6/ENE	2.3/ENE	1.6/NE	2.0/NE	.6/ESE	.1/N	2.7	4.3/NE
08/11	1.0/S	1.5/SSW	2.3/SSW	2.6/SW	2.0/SW	3.5/SSW	2.9/SSW	3.1/WSW	2.2/SW	3.4/NE	4.5/NE	4.5/NE	5.0/NE	4.2/NE	4.4/NE	4.3/NE	4.4/NE	4.5/NNE	3.1/NNE	.9/NE	1.7/WNW	.7/SSE	.8/W	1.9/W	2.9	5.0/NE
08/12	.9/S	.7/WSW	1.0/SW	2.4/SSW	1.6/SSW	1.4/SSW	1.1/SSE	.4/SE	2.9/NE	3.5/NNE	5.3/NNE	5.3/NE	5.7/NE	6.2/NE	5.9/NE	6.2/NE	4.9/NE	3.3/ENE	1.5/E	1.7/E	1.9/E	.7/E	1.4/E	1.3/E	2.8	6.2/NE
08/13	1.1/ESE	1.5/NE	1.5/NNE	.2/N	.5/SW	.2/N	1.2/NNE	3.8/NE	5.3/NE	5.3/NE	5.6/NE	5.6/NE	6.2/NE	5.7/NE	5.9/NE	5.5/NE	4.6/ENE	3.2/ENE	2.0/ENE	2.3/ESE	1.6/E	1.3/ESE	1.9/ESE	1.3/ESE	3.1	6.2/NE
08/14	1.3/ESE	.9/ESE	.6/ESE	.1/N	1.8/E	.7/E	1.9/NE	3.5/NE	5.3/NE	6.1/NE	5.6/NE	6.3/NE	6.4/NE	6.3/NE	6.3/NE	7.2/NE	5.0/NE	4.4/ENE	4.0/ENE	3.2/ENE	2.9/ENE	1.2/E	1.4/E	.8/SE	3.5	7.2/NE
08/15	.6/E	1.8/NE	1.8/NE	2.1/NNE	*	*	2.0/NNE	2.3/NE	3.7/NE	4.4/NE	4.3/NE	4.0/NE	5.0/NE	3.2/NE	5.6/NE	4.7/NE	5.2/NE	4.3/ENE	3.0/ENE	1.1/E	1.2/E	1.2/ENE	1.3/E	.8/ESE	2.9	5.6/NE
08/16	.9/E	.1/N	*	1.2/ESE	1.1/ENE	.9/NE	.5/SSE	2.9/E	2.9/ENE	3.5/E	3.1/ESE	5.5/ENE	3.0/E	6.5/E	2.5/ESE	2.9/SE	1.5/E	2.8/ENE	2.7/ENE	1.8/ENE	1.2/E	.9/E	.5/ENE	2.0/SE	2.2	6.5/E
08/17	1.7/SE	1.6/E	.7/NE	2.4/NNE	1.8/NNE	4.1/ENE	.2/N	3.2/ENE	4.5/NE	4.0/ENE	5.2/NE	5.8/NE	6.0/NE	5.6/NE	5.0/NE	4.1/NE	4.3/NE	3.2/NE	4.0/NE	3.6/NE	3.6/NE	1.0/NNE	2.8/E	1.3/N	3.3	6.0/NE
08/18	.1/N	.5/SSE	.7/E	.2/N	2.0/SSE	.2/N	2.2/SSE	4.3/NE	4.3/NE	4.8/NE	4.6/ENE	2.5/E	3.6/NE	3.8/NE	3.6/NE	3.2/NE	4.1/NE	2.5/ENE	2.1/ENE	2.3/ENE	2.2/ENE	2.4/ENE	3.2/ENE	1.9/ESE	2.6	4.8/NE
08/19	.2/N	.2/N	.5/S	1.0/SSE	.3/SSE	.8/SSE	.7/SSE	1.6/NE	3.4/NE	2.5/ENE	3.4/NE	2.5/NE	4.7/NE	4.2/NNE	4.6/NNE	1.9/NW	.5/NNE	.6/NNE	.8/NE	1.1/NE	1.2/ENE	5.6/NNE	.4/S	2.3/SSW	1.9	5.6/NNE
08/20	1.4/S	1.3/S	1.4/SSW	1.8/S	.9/S	1.6/S	2.2/S	1.1/S	2.4/NE	2.6/NNE	2.6/NE	3.2/NE	3.4/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	3.8/NNE	5.0/NNE	3.5/NNE	2.3/NE	1.7/ENE	1.3/NE	.8/SE	.9/SSE	1.1/ENE	2.3	5.0/NNE
08/21	1.2/NE	.1/N	.1/N	1.2/SSW	1.1/S	1.1/SSW	.3/S	.6/ENE	2.4/NE	2.5/NE	3.0/NE	4.2/NE	2.8/NNE	2.9/NE	2.5/NE	2.5/NE	2.2/NE	2.2/NE	1.8/NE	1.5/NW	.9/SSW	1.4/SSE	2.1/SSW	2.8/S	1.8	4.2/NE
08/22	1.4/SSE	.9/S	3.7/SSW	2.2/SW	2.9/SSW	2.9/SW	4.1/SW	2.4/SSW	4.9/SW	3.0/SW	4.3/SW	4.9/NE	3.9/NE	4.3/NE	3.4/NNE	2.9/N	1.8/NE	2.0/NE	1.3/N	.3/NNE	1.6/NE	.2/N	1.3/S	1.5/S	2.6	4.9/SW
08/23	1.4/S	2.4/SW	1.6/WSW	2.1/S	.9/SW	2.9/SSW	2.9/SSW	2.3/S	3.0/SSW	.7/S	3.9/NE	4.1/NE	3.4/NE	4.2/NE	5.3/NE	2.0/ENE	3.0/SE	1.9/SE	1.0/W	2.0/SW	3.3/SSW	1.8/SSW	2.1/SSW	3.0/SSW	2.5	5.3/NE
08/24	3.0/SSW	2.6/SSW	3.0/SSW	2.5/SSW	3.0/SSW	1.9/S	3.5/SSW	3.4/SW	.6/SSE	3.2/NNE	3.0/N	4.0/N	5.4/N	4.6/NNE	4.2/N	4.1/N	.9/NE	2.0/S	1.6/SSW	2.4/SSW	.8/SSE	1.1/ESE	3.7/SE	2.0/SSW	2.8	5.4/N
08/25	.6/ESE	1.1/SSE	1.8/S	1.8/W	1.5/S	1.2/SSE	.7/SSE	1.1/SSW	1.4/S	1.6/SSE	1.4/SSE	4.1/NW	3.7/NNE	4.6/N	3.2/N	2.5/NNW	1.7/NE	1.9/NNE	1.7/ESE	1.6/SE	3.0/S	1.4/S	1.7/WSW	1.9/S	2.0	4.6/N
08/26	1.0/SW	1.4/SSW	.9/SW	2.2/S	1.7/SW	2.5/SSW	1.1/SSW	.3/NE	3.0/NE	3.7/NNE	5.6/NE	5.3/NE	6.0/NE	6.6/NE	5.6/NE	5.8/NE	5.4/ENE	4.3/ENE	3.4/NE	3.6/NE	2.7/ENE	3.2/NE	2.6/E	1.6/ESE	3.3	6.6/NE
08/27	1.1/E	1.2/ESE	1.5/ESE	2.4/NNE	1.6/NE	1.3/ENE	.8/E	3.5/NE	3.2/ENE	6.2/ENE	5.7/NE	5.3/NE	5.5/NE	3.7/E	6.5/NE	3.4/ENE	2.3/E	2.5/E	1.5/E	2.0/ENE	1.9/NE	2.3/NE	2.8/E	.9/ESE	2.9	6.5/NE
08/28	3.3/ESE	3.5/SE	1.8/ENE	2.8/SE	3.2/SE	1.0/ENE	1.8/SSE	1.2/ENE	2.0/ENE	2.8/ESE	4.4/NE	4.2/NE	5.0/NE	5.9/NE	3.6/ENE	3.3/ENE	3.1/ENE	1.6/E	.9/ENE	1.4/SE	1.6/ENE	1.5/ESE	2.5/ENE	.2/N	2.6	5.9/NE
08/29	.3/W	.2/N	1.3/ESE	1.5/S	.4/SSE	.2/N	.6/NW	1.8/NE	.3/ENE	1.6/NE	2.8/NNE	2.3/NE	2.4/N	1.1/NE	1.6/N	2.5/NE	1.2/N	1.5/NNW	.2/N	2.8/SSW	4.3/SW	3.3/SSW	2.6/WSW	2.7/SSW	1.6	4.3/SW
08/30	3.0/SSW	3.8/SW	4.2/SSW	1.9/SW	1.5/SSW	2.4/SSW	1.4/S	.5/SSE	.2/N	2.5/ENE	3.7/NE	3.5/ENE	4.2/ENE	6.0/NNE	3.0/NW	1.7/S	1.5/SW	3.2/SW	2.1/SW	3.0/SW	2.3/WSW	1.3/S	.9/SW	.8/SSE	2.4	6.0/NNE
08/31	1.6/SSW	1.4/S	2.0/S	1.6/S	.9/WSW	*	1.6/ENE	.3/SE	1.4/WSW	.4/SW	1.7/WSW	1.4/N	1.9/ENE	.9/SW	1.0/SSW	1.1/SSW	1.5/SSE	2.3/SW	1.3/W	1.3/SSW	1.4/SE	1.6/SSW	.8/W	1.3/SSW	1.3	2.3/SW
平均值	1.4	1.6	1.7	1.8	1.5	1.6	1.6	2.1	2.9	3.2	3.7	4.0	4.2	4.3	4.0	3.5	2.9	2.6	1.9	1.9	1.8	1.7	1.7	1.5		
最大值	3.3/ESE	3.8/SW	4.2/SSW	2.9/SSW	3.2/SE	4.1/ENE	4.1/SW	5.0/NE	5.3/NE	6.2/ENE	5.7/NE	6.3/NE	6.4/NE	6.6/NE	6.5/NE	7.2/NE	5.4/ENE	4.5/NNE	4.0/ENE	3.6/NE	4.3/SW	5.6/NNE	3.7/SE	3.0/SSW		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.5m/s , 最大風速 = 7.2m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 737筆 。檔名: W018KL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.9　2001 年 09 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ～ 2001年 9月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	.3/WSW	2.8/S	3.0/SSW	3.8/SSW	1.9/SSW	2.3/SSW	3.5/SSW	3.5/SW	3.0/SW	4.7/WSW	2.5/W	3.6/SSW	3.3/SW	2.7/S	3.5/SW	3.5/SSW	2.5/SW	.9/SW	2.9/S	3.0/SW	4.3/SW	5.8/SW	4.2/SSW	4.2/SSW	3.2	5.8/SW
09/02	4.0/SW	3.3/SW	3.4/WSW	2.6/SW	3.7/SW	2.0/W	3.0/SW	3.9/SW	5.1/SW	5.2/SSW	5.4/S	8.7/SSW	5.0/SSW	3.8/SW	4.1/ENE	4.3/ENE	4.2/ENE	5.7/NE	5.0/NNE	5.6/N	4.9/NE	7.2/N	6.9/NE	6.7/NE	4.7	8.7/SSW
09/03	7.1/NE	5.8/NNE	6.5/NNE	7.3/N	6.5/NNE	8.0/NNE	5.3/NNE	7.6/NE	5.3/NNE	7.6/NNE	6.0/NNE	6.2/NNE	4.1/NE	3.2/E	3.4/ENE	4.3/NE	6.1/NE	4.6/NE	4.8/NE	4.1/NE	3.0/ENE	1.8/E	1.1/E	.8/N	5.0	8.0/NNE
09/04	.1/N	.4/WNW	.1/N	.6/S	.5/S	1.3/S	1.9/SSW	.4/SSW	.6/E	3.8/NE	4.3/NE	4.2/NE	5.2/NE	4.2/NE	5.2/NE	3.9/NE	4.8/NE	2.1/E	.9/SSE	2.6/ENE	1.4/NE	.8/ENE	1.6/NE	1.7/NNE	2.2	5.2/NE
09/05	1.0/SSW	1.1/S	.4/SE	.3/SSE	1.2/S	1.8/S	.9/S	1.4/SSE	1.9/NE	3.0/NE	3.3/NE	3.0/N	.6/WNW	2.0/NNE	3.8/NNE	3.9/N	1.9/ESE	1.3/SE	1.6/E	2.4/WSW	2.4/S	.4/SE	2.3/NNW	2.5/SW	1.9	3.9/N
09/06	.2/N	.3/SE	1.1/S	3.7/SSW	4.7/SSW	4.0/SSW	3.0/SSW	2.4/SSW	1.9/W	3.0/N	3.1/NW	2.6/NW	.7/WSW	3.6/SSW	1.9/SSW	1.8/SSW	1.9/SSW	2.4/SSW	2.1/S	.8/SSE	2.6/SSW	2.7/S	2.0/S	1.9/S	2.3	4.7/SSW
09/07	1.5/S	1.4/S	2.4/S	2.1/S	2.2/NNE	4.6/NNE	4.4/NNE	4.5/NNE	3.7/NNE	4.5/NE	4.0/NE	4.1/NE	3.6/NE	3.9/NE	3.6/NE	4.1/NE	3.9/NE	4.0/NE	4.0/NNE	3.5/NNE	3.8/NNE	2.8/NNE	3.3/NNE	2.2/NNE	3.4	4.6/NNE
09/08	1.0/S	2.0/S	2.4/SSW	2.4/S	2.7/SSW	1.4/S	2.5/SSW	1.5/S	3.5/NNE	3.7/NNE	4.8/NNE	3.7/NNE	4.4/NNE	5.3/NNE	5.9/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	6.1/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	5.1/NNE	4.6/N	4.9/NNE	3.5/NNE	3.8	6.1/NNE
09/09	3.0/NNE	2.3/NNE	1.9/S	1.6/S	1.8/SSW	1.1/SSW	2.6/N	4.0/N	5.2/N	5.3/N	4.6/N	4.3/N	5.3/N	4.8/N	4.4/N	4.5/N	3.5/N	3.2/NNW	1.1/W	3.3/WNW	3.7/N	2.9/NNW	2.0/WNW	2.9/NNW	3.3	5.3/N
09/10	3.0/NW	1.3/SW	2.4/SW	2.2/SW	1.9/SW	1.1/SW	3.3/NNW	4.3/NW	4.3/NNW	4.3/N	4.3/NNW	4.9/N	4.4/N	5.6/N	5.1/N	4.9/N	3.3/NNW	3.7/NW	2.5/NNW	1.7/WSW	2.7/SSW	2.0/SSW	2.3/S	2.4/S	3.2	5.6/N
09/11	3.0/SSW	2.5/SSW	2.8/WSW	1.6/S	3.3/SSW	3.0/SW	1.7/SW	2.1/S	1.9/WNW	5.5/N	6.7/N	7.1/NNE	6.7/N	5.8/N	5.5/N	2.8/N	3.5/NNW	1.5/NW	1.1/WNW	1.8/SW	2.4/S	2.8/WSW	2.0/S	2.8/SSW	3.3	7.1/NNE
09/12	3.6/SSW	2.7/SSW	2.7/SSW	1.5/SSW	1.9/SSW	2.8/SW	3.2/SSW	4.0/SW	2.0/WSW	1.6/SW	2.1/W	1.6/SW	4.0/NNW	2.6/NNW	3.9/NW	4.6/NNW	3.9/N	3.8/NNW	2.6/NNW	1.9/WNW	1.6/SSW	1.4/SSW	2.3/SSW	2.1/SSW	2.7	4.6/NNW
09/13	2.2/SSW	2.2/SSW	2.8/SSW	2.3/SSW	2.4/S	2.5/SSW	3.1/SW	1.9/SSW	2.5/W	4.9/NNW	6.0/N	6.6/N	5.8/N	5.4/N	5.2/N	5.1/N	4.1/N	2.9/N	2.8/NNW	1.1/W	2.5/S	2.9/SSW	2.1/SW	2.8/SSW	3.4	6.6/N
09/14	.7/S	2.6/SW	2.9/SSW	2.0/SW	2.0/SW	1.7/SSW	3.4/SW	3.0/SW	4.1/SW	2.4/NNW	5.0/N	3.7/NNW	4.2/NNW	4.9/N	6.1/N	5.1/N	4.3/N	1.5/NNW	1.9/S	1.7/S	1.8/SSW	1.0/SSW	2.1/SSW	2.9/SSW	3.0	6.1/N
09/15	3.2/SW	3.5/SSW	3.9/SW	3.6/SSW	5.5/SW	5.5/SW	4.9/SW	5.4/SW	3.9/SW	3.0/WSW	1.7/WNW	2.4/SW	4.2/SW	4.1/SW	3.8/SW	3.8/SW	3.0/SW	2.2/SSW	2.8/NW	4.1/NW	5.8/NW	5.3/NNW	4.6/NW	5.3/N	4.0	5.8/NW
09/16	5.8/NW	5.4/NW	5.1/NW	3.3/NW	5.0/NW	7.7/NW	6.4/NW	6.5/NW	7.8/NW	6.8/NW	8.2/NW	8.8/NW	8.8/NNW	10.4/NW	11.2/NNW	12.4/NNW	9.6/NNW	13.6/NNW	10.5/N	10.2/N	20.9/N	15.2/NNE	12.8/NE	10.8/NNE	9.3	20.9/N
09/17	10.9/NE	7.4/ENE	7.0/NE	10.1/NE	9.3/NE	7.1/ENE	9.9/NE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.2/NE	10.1/NNE	8.3/NE	10.1/NNE	9.3/NE	10.6/NNE	11.3/NNE	10.7/NE	8.8/NNE	11.6/NNE	9.9/NNE	10.4/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	9.7	11.6/NNE
09/18	10.2/NE	10.1/NE	10.8/NE	8.1/NE	4.5/NE	6.2/NE	9.2/NE	7.3/NNE	8.7/NE	6.5/NE	7.8/NE	6.3/NE	7.2/NE	6.2/NE	6.6/NE	5.7/NE	5.2/ENE	7.1/NE	5.8/NE	7.4/ENE	5.6/ENE	6.5/ENE	7.2/ENE	6.0/ENE	7.2	10.8/NE
09/19	5.3/ENE	3.8/ENE	2.8/ENE	2.9/ENE	3.1/ENE	2.4/E	2.3/E	3.7/SE	6.4/SE	4.7/SE	5.0/ESE	6.1/SE	8.1/SE	3.9/E	4.1/ESE	4.2/E	5.8/ESE	3.7/ESE	4.1/ESE	3.0/ESE	1.8/E	3.5/E	2.0/E	2.9/ESE	4.0	8.1/SE
09/20	3.1/ESE	2.6/ESE	1.6/E	2.4/ENE	1.4/E	.2/N	3.1/ENE	1.6/E	3.0/ESE	2.0/ESE	4.3/ESE	4.9/NE	6.2/ENE	3.6/ENE	4.4/NE	4.6/ENE	2.8/ENE	3.9/ENE	3.6/ENE	3.4/E	1.3/E	1.6/ENE	2.2/E	3.0/ENE	2.9	6.2/ENE
09/21	3.3/ENE	4.2/NE	4.0/NE	4.5/NE	4.8/NE	5.1/NE	5.2/NNE	5.3/NE	5.8/NE	6.2/NE	5.0/NE	4.9/ENE	4.7/ENE	4.8/NE	4.8/NNE	3.9/NE	7.5/NE	8.0/NE	6.8/NE	6.3/NNE	6.0/NNE	6.4/NNE	5.5/NE	5.7/NNE	5.4	8.0/NE
09/22	5.0/NNE	4.8/NNE	4.3/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	4.0/NE	3.9/NE	2.5/NNE	2.5/NE	3.5/NNE	5.6/NE	4.0/NE	6.1/NE	7.4/NE	6.3/NNE	6.8/NE	6.3/NE	6.2/NE	6.8/NNE	5.6/NNE	4.6/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	4.9/NNE	5.0	7.4/NE
09/23	5.5/NNE	6.7/NNE	8.9/NNE	7.0/N	6.7/NNE	5.3/NE	5.9/NE	7.7/NE	7.3/NE	6.7/NE	7.1/NE	6.4/NE	6.1/NE	6.8/NNE	6.2/NE	5.2/NE	6.7/NNE	8.1/ENE	4.8/NE	5.8/ENE	6.6/NE	4.6/NE	6.2/ENE	4.7/ENE	6.4	8.9/NNE
09/24	5.9/ENE	6.5/NE	5.3/NE	6.0/NE	4.1/NE	3.5/NE	6.8/NNE	6.2/NNE	6.2/ENE	4.0/ENE	4.8/NE	6.7/NNE	5.8/NE	6.8/NE	5.6/NE	4.1/ENE	5.0/NNE	4.7/NNE	5.8/NE	4.5/NE	4.3/NNE	3.4/NNE	3.4/NE	4.3/NE	5.2	6.8/NNE
09/25	3.3/NE	3.1/NNE	3.4/NE	4.2/NE	5.7/NE	6.3/NE	3.4/NE	5.0/NE	6.0/NE	7.2/ENE	5.5/ENE	4.5/NE	4.4/NE	6.1/NE	6.0/NE	5.4/NE	8.0/NE	6.3/NE	8.0/NE	11.0/NE	7.3/NE	6.9/NE	8.8/NE	6.7/NE	5.9	11.0/NE
09/26	7.3/NE	7.8/NE	6.9/NE	7.5/ENE	9.2/ENE	6.3/ENE	6.5/NE	6.3/ENE	9.0/ENE	6.5/ENE	8.4/ENE	6.9/ENE	6.4/ENE	8.9/ENE	7.7/ENE	8.7/ENE	8.6/ENE	6.8/ENE	8.6/ENE	8.0/ENE	7.3/ENE	4.5/ENE	5.2/ENE	5.8/ENE	7.3	9.2/ENE
09/27	4.1/ENE	4.4/ENE	4.1/E	3.6/E	3.7/E	4.0/E	3.0/ENE	3.0/E	3.7/E	2.3/E	2.4/E	3.4/E	1.1/E	2.4/E	.9/SE	1.5/SE	.6/SW	.1/N	.3/SSW	.4/E	2.0/NE	2.4/ENE	2.4/NNE	1.3/NE	2.4	4.4/ENE
09/28	2.4/NNE	2.5/NE	2.5/NNE	2.6/NE	2.7/NE	2.6/NNE	5.2/NE	5.0/NE	2.5/NNE	3.4/ENE	3.7/NE	5.3/NE	2.2/NE	.9/NNE	.7/E	.6/S	.4/N	1.7/SSE	3.0/SE	3.0/E	3.5/ESE	2.9/E	3.4/ESE	3.2/E	2.7	5.3/NE
09/29	3.8/SE	2.8/ESE	3.7/S	3.9/SSE	3.1/S	3.2/SSW	2.4/NE	.6/S	3.0/SSE	2.3/SSE	3.3/SSE	2.3/SE	3.1/NE	4.3/NNE	3.0/NNW	1.6/NNW	1.2/N	1.6/NE	1.6/S	3.0/S	3.2/SSW	1.5/SSW	.5/SSE	.3/SSE	2.5	4.3/NNE
09/30	.5/S	1.8/S	.2/N	*	1.8/SSW	7.5/WSW	5.6/SW	7.6/SW	7.6/SW	2.5/SSW	9.3/WSW	5.8/WSW	5.1/SW	5.9/SW	4.0/NNW	3.6/NNW	1.0/W	6.0/NNW	.3/W	1.9/NNE	2.3/NNE	1.8/NE	1.3/NE	1.8/NE	3.7	9.3/WSW
平均值	3.7	3.6	3.6	3.8	3.7	3.8	4.2	4.3	4.6	4.6	5.1	5.0	4.9	5.0	4.9	4.7	4.5	4.4	4.1	4.2	4.5	4.0	4.0	3.9		
最大值	10.9/NE	10.1/NE	10.8/NE	10.1/NE	9.3/NE	8.0/NNE	9.9/NE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.2/NE	10.1/NNE	8.8/NW	10.1/NNE	10.4/NW	11.2/NNW	12.4/NNW	10.7/NE	13.6/NNW	11.6/NNE	11.0/NE	20.9/N	15.2/NNE	12.8/NE	10.8/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.3m/s，最大風速 = 20.9m/s，其風向爲 N (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 719筆。檔名: W019KL10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.1.10　2001 年 10 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年10月 1日 0時 0分 ～ 2001年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	2.7/NNE	4.3/NNE	3.4/NNE	3.3/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.9/NNE	4.4/NNE	3.4/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	4.6/NE	4.6/NE	4.9/ENE	3.6/NE	4.1/NE	3.8/NE	4.0/NE	4.1/ENE	4.4/ENE	3.3/ENE	2.7/ENE	3.3/ENE	3.9	4.9/NNE
10/02	3.0/ENE	3.0/ENE	4.3/ENE	3.7/NE	4.3/ENE	3.9/NE	3.4/ENE	3.8/ENE	3.3/ENE	3.2/ENE	3.0/ENE	3.4/ENE	4.3/NE	3.7/ENE	4.3/NE	3.0/ENE	3.5/ENE	2.5/ENE	3.0/E	2.0/ENE	2.0/ESE	1.2/ENE	.6/E	2.1/E	3.1	4.3/ENE
10/03	1.7/NE	2.0/ENE	1.0/E	1.2/NNE	.7/ENE	1.1/NE	1.4/NE	1.7/ENE	2.1/NNE	1.6/ENE	1.5/E	2.0/E	3.3/ESE	5.6/NE	4.5/ENE	3.8/NE	3.5/ENE	3.2/ENE	2.5/ENE	1.6/ENE	1.4/ENE	.7/ENE	1.1/ENE	.5/NNE	2.1	5.6/NE
10/04	2.3/N	.4/NE	.7/N	1.5/NNE	2.0/NNE	2.4/NNE	3.5/NE	3.2/NE	3.9/NE	4.3/ENE	4.3/NE	5.2/NE	5.1/NE	4.5/NE	5.0/NE	4.4/NE	5.5/NE	3.6/NE	4.2/NNE	4.7/NE	6.5/NE	6.9/NE	6.6/NE	4.7/NE	4.0	6.9/NE
10/05	5.5/NE	6.7/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	5.0/NE	4.7/NE	6.0/NNE	6.2/NE	6.4/NE	7.2/NE	7.1/NE	6.5/NE	3.6/ENE	7.2/NE	6.5/NE	4.9/NE	5.0/NE	5.4/NE	5.9/NE	6.3/NE	5.0/NE	5.8/NE	5.6/ENE	4.9/NE	5.9	7.2/NE
10/06	5.6/NE	4.6/NE	4.4/NE	5.2/NE	4.1/ENE	2.7/ENE	1.2/SE	4.3/NNE	1.6/ESE	.7/ESE	3.0/NE	4.4/NE	4.9/NE	5.0/NE	3.5/NE	3.8/NE	.6/ENE	2.4/ESE	2.2/SE	2.9/NE	2.4/ENE	2.4/ENE	2.5/ENE	2.7/ENE	3.2	5.6/NE
10/07	2.2/ENE	2.5/NE	3.8/ENE	1.3/NE	1.3/NNE	1.1/NNE	.8/N	2.3/NE	4.1/NE	4.2/NE	4.0/NE	4.2/NE	3.8/NE	5.4/NE	5.0/NE	4.0/ENE	3.3/ENE	3.2/ENE	2.5/NE	1.4/ENE	1.7/ENE	1.5/NE	1.3/NE	*	2.8	5.4/NE
10/08	1.2/NNE	.3/NNE	.3/SSW	1.4/S	.6/W	.1/N	.3/SSE	1.4/NE	2.5/NE	2.7/NE	2.9/NE	3.7/ENE	3.9/NE	2.9/NE	3.9/NE	3.7/NE	3.1/NE	3.0/NE	2.0/NE	1.7/NE	1.4/NNE	.6/ENE	.1/N	1.1/SSE	1.9	3.9/NE
10/09	1.0/S	.5/SSW	1.0/S	1.4/WSW	.2/N	2.0/S	.1/N	1.5/NNE	2.8/NNE	4.4/NNE	3.4/N	6.0/NNE	3.3/NNE	1.9/N	1.4/NW	4.2/NNE	3.9/NNE	2.5/NNE	4.0/NNE	1.7/ENE	.9/E	.9/SSW	.6/W	.1/N	2.1	6.0/NNE
10/10	1.1/SSW	1.7/E	2.7/ENE	2.5/ENE	3.2/ENE	3.1/ENE	3.6/ENE	4.5/ENE	4.2/NE	4.2/NE	5.3/NE	5.4/NE	4.5/NE	5.2/NE	4.8/NE	3.4/ENE	2.9/ENE	3.2/ENE	1.5/E	2.0/E	.4/ESE	1.1/E	.9/ESE	.9/SE	3.0	5.4/NE
10/11	1.1/SW	.4/SE	.3/SW	.7/SW	.9/SW	.8/SW	.2/N	4.0/ENE	5.3/NE	4.3/NE	5.4/NE	5.1/NE	5.3/ENE	4.5/NE	5.0/NE	5.5/ENE	3.7/ENE	3.5/ENE	2.2/ENE	2.8/ENE	3.7/ENE	4.6/ENE	3.9/ENE	3.4/ENE	3.2	5.5/ENE
10/12	4.1/ENE	3.7/ENE	2.9/ENE	1.9/E	1.4/ESE	3.5/ENE	3.9/ENE	3.7/ENE	5.1/NE	4.0/NE	5.7/ENE	5.1/ENE	7.3/ENE	5.8/NE	4.9/ENE	4.0/NE	4.6/NE	3.8/ENE	4.3/ENE	4.1/ENE	4.2/ENE	4.8/ENE	3.5/ENE	4.4/ENE	4.2	7.3/ENE
10/13	4.7/NE	3.7/NE	3.6/NE	4.6/NE	2.9/NE	4.6/NNE	3.7/NE	4.8/ENE	4.4/ENE	4.3/NE	5.1/NE	6.9/NE	6.1/NE	5.8/NE	4.9/ENE	5.6/NE	4.1/NE	5.1/NNE	4.6/NE	5.0/NNE	3.9/NE	3.9/NE	3.1/NE	2.1/ENE	4.5	6.9/NE
10/14	4.0/NNE	3.8/NNE	3.5/NNE	4.1/N	4.2/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	4.6/NNE	6.4/NNE	4.4/N	4.6/NNE	4.5/N	5.3/N	5.0/NNE	5.7/NNE	5.3/NE	5.2/NNE	5.0/NNE	4.2/N	4.4/N	5.7/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	4.9/NNE	4.8	6.4/NNE
10/15	5.5/NNE	6.1/NNE	6.1/NNE	6.3/NNE	5.1/N	7.3/NNE	5.0/NNE	6.0/NNE	5.4/NNE	4.5/N	3.9/NNE	4.8/NNE	4.6/N	5.3/NNE	6.8/NNE	7.0/NNE	9.8/NNE	10.4/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	6.4/N	7.6/N	7.0	11.9/NNE
10/16	7.0/N	7.1/N	6.1/N	6.5/N	7.2/N	6.3/N	8.7/NNW	9.2/N	8.4/NNW	10.9/N	10.6/NNW	9.2/NNW	9.7/NNW	9.1/NW	9.4/NNW	9.1/NNW	7.1/NW	7.8/NNW	6.6/NNW	7.0/NNW	6.7/NNW	7.3/NNW	5.0/NW	4.3/NW	7.8	10.9/N
10/17	2.2/WNW	3.2/NNW	1.7/W	4.1/NNW	4.1/NW	2.2/SW	2.0/WSW	4.4/NNW	6.0/N	6.1/N	5.3/NNW	6.2/N	4.1/NNW	5.2/N	7.1/NNE	5.5/NNE	4.8/NNE	5.6/NNE	5.3/NNE	5.6/N	6.0/NNE	5.2/NE	5.6/NNE	5.2/NE	4.7	7.1/NNE
10/18	5.2/NNE	5.0/NNE	5.5/NNE	6.0/NNE	5.1/NNE	5.6/NNE	4.4/NNE	5.3/NE	5.1/NNE	5.0/NE	5.9/NE	6.1/NE	4.6/NNE	6.1/NE	5.3/NE	5.4/NNE	5.7/NE	5.0/NE	4.8/NNE	5.1/NE	3.8/NE	3.2/ENE	3.5/ENE	3.3/ENE	5.0	6.1/NE
10/19	2.5/ENE	5.7/NE	4.8/NE	4.4/NE	4.3/NE	4.3/NE	5.3/NE	4.3/NE	4.7/NE	4.5/NE	5.6/NE	5.1/NE	4.9/NE	4.8/NE	5.5/NE	5.5/NE	5.1/NE	4.9/NE	5.0/NE	4.2/NE	5.3/NE	4.8/NE	4.0/ENE	1.1/ESE	4.6	5.7/NE
10/20	2.9/ENE	3.7/ENE	4.7/NE	3.7/NE	3.6/NE	3.0/NE	4.3/NE	5.0/NE	2.7/ENE	3.7/ENE	5.3/NE	4.4/NE	2.9/NNE	4.4/NNE	4.1/NE	4.9/NE	3.7/NE	3.8/NE	4.2/NE	4.2/NE	3.6/NE	4.1/NNE	4.2/NNE	3.4/NNE	3.9	5.3/NE
10/21	4.8/NNE	5.5/N	5.9/N	4.6/NNE	4.4/NE	2.6/NNE	2.7/NE	3.2/NE	4.3/NE	5.1/NE	5.0/NNE	5.4/NNE	4.6/N	4.9/NE	4.3/NE	4.7/NE	2.6/E	2.2/E	3.2/ENE	3.2/ENE	2.6/ENE	2.8/NE	3.2/ENE	2.6/ENE	3.9	5.9/N
10/22	2.9/ENE	1.7/NE	2.9/ENE	2.5/NNE	2.4/E	2.5/NE	2.4/NE	2.6/NE	2.9/NE	1.8/E	1.1/W	5.3/N	6.2/N	4.6/N	4.5/N	2.7/NNE	2.2/NNE	2.2/NE	3.4/NNE	3.1/NNE	4.3/NNE	3.1/NE	1.7/NE	2.3/NE	3.0	6.2/N
10/23	3.0/ENE	3.3/NE	2.8/NE	2.0/NE	2.0/ENE	2.5/NE	2.4/NE	3.9/NE	3.7/ENE	4.4/NE	5.2/NE	6.0/NE	4.0/NE	5.1/NE	5.2/NE	4.3/NE	4.2/NE	4.6/NE	4.1/NE	4.3/NE	3.9/NE	3.7/NE	4.2/NNE	4.2/NE	3.9	6.0/NE
10/24	2.0/ENE	2.5/ENE	1.9/ENE	1.2/SSE	.3/SSW	.4/S	*	3.6/NE	4.7/NNE	4.7/NE	4.2/NNE	3.9/NE	3.9/NE	3.7/NE	4.1/NE	3.7/NE	2.3/ENE	3.8/NE	3.6/NE	4.3/NE	4.2/NE	5.4/NNE	4.6/NE	3.6/ENE	3.3	5.4/NNE
10/25	3.4/NE	2.4/ENE	3.4/ENE	2.2/NE	2.2/ENE	2.1/ENE	2.8/ENE	2.3/ENE	1.5/ENE	3.2/NE	3.9/NE	4.3/NE	4.3/NE	4.7/NE	3.1/ENE	3.9/ENE	3.9/ENE	3.0/ENE	3.4/ENE	2.7/ENE	3.1/ENE	4.3/ENE	2.2/NE	3.2/E	3.1	4.7/NE
10/26	2.5/ENE	1.6/ENE	2.0/NE	2.0/ENE	.1/N	1.5/NNE	.4/S	.6/SE	.7/E	3.6/SE	2.0/E	1.9/ESE	4.2/NE	2.8/E	4.0/ESE	2.7/S	2.4/ESE	3.2/ESE	1.9/ESE	1.1/N	1.5/E	1.7/E	.7/SE	.2/N	1.9	4.2/NE
10/27	.9/ENE	.2/N	.4/NE	2.0/WNW	.2/N	.2/N	1.7/S	.9/SSE	.5/ENE	2.0/NE	4.5/NNE	4.1/NNE	5.1/N	4.0/N	3.6/N	2.2/NNE	1.9/NNE	2.0/NW	1.1/ENE	.2/N	1.4/SSW	1.7/S	1.4/S	1.4/SSW	1.8	5.1/N
10/28	1.6/S	1.9/SSW	1.1/SSE	2.4/SW	1.0/SW	2.9/SSW	2.6/SW	2.4/NW	4.6/NNE	4.7/NNE	4.1/N	4.9/NNE	5.4/NNE	1.6/NE	5.2/NNE	3.7/NE	4.4/NNE	7.0/NNE	4.7/N	4.4/N	4.1/NNE	4.5/NNE	4.6/NNE	5.0/NNE	3.7	7.0/NNE
10/29	4.6/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	4.3/NNE	4.3/NNE	4.5/NNE	5.5/NE	5.8/NNE	6.1/N	5.3/N	2.4/N	3.3/N	3.3/NE	5.2/NNE	1.6/E	4.7/NE	6.4/NE	3.5/NE	4.3/NE	3.8/NNE	1.9/ENE	.4/SSE	4.2	6.4/NE
10/30	2.2/ENE	3.8/ENE	4.3/NE	3.9/ENE	4.0/ENE	3.7/ENE	2.7/ENE	2.3/E	2.4/E	1.7/E	1.4/ENE	2.6/NE	1.9/ENE	2.0/E	1.6/ENE	.7/E	.5/SE	.8/ESE	1.3/SE	1.4/NNW	.6/E	2.5/ENE	2.0/ENE	2.3/ENE	2.2	4.3/NE
10/31	1.9/E	2.2/NE	2.3/ENE	2.5/NNE	1.5/ENE	1.1/NNE	2.4/NNW	1.0/NNE	2.5/NE	2.2/NNE	2.1/NNE	.7/WSW	2.3/S	1.6/S	2.0/SE	3.6/SSW	3.1/S	3.5/SW	3.3/SW	1.8/W	2.2/W	2.0/SSW	.6/WSW	2.0/SSW	2.1	3.6/SSW
平均值	3.1	3.2	3.2	3.2	2.8	3.0	3.0	3.6	3.9	4.1	4.4	4.7	4.5	4.5	4.6	4.3	3.8	4.0	3.9	3.6	3.6	3.7	3.0	2.9		
最大值	7.0/N	7.1/N	7.0/NNE	6.5/N	7.2/N	7.3/NNE	8.7/NNW	9.2/N	8.4/NNW	10.9/N	10.6/NNW	9.2/NNW	9.7/NNW	9.1/NW	9.4/NNW	9.1/NNW	9.8/NNE	10.4/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	6.6/NE	7.6/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.7m/s , 最大風速 = 11.9m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 742筆 。檔名: W01aKL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.11　2001 年 11 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年11月 1日 0時 0分 ～ 2001年11月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	1.7/SSE	.7/S	1.6/SSW	.7/SW	1.8/SSW	2.5/SSW	1.9/SSW	1.3/WSW	.5/ENE	2.2/N	4.1/N	3.2/N	4.2/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	4.6/NNE	4.4/NE	3.8/NE	4.4/NE	3.6/NE	3.5/NE	3.4/ENE	3.6/NE	3.2	6.5/NNE
11/02	1.6/NNE	.1/N	.1/N	.2/N	1.0/E	.7/E	1.8/E	2.3/E	3.4/NE	3.7/NE	3.9/NE	3.8/NE	2.6/NE	2.5/NE	3.0/NNE	2.2/NNE	1.2/NNE	.8/NNW	1.4/W	.8/NW	.6/W	1.8/SW	1.3/SSW	1.9/SW	1.8	3.9/NE
11/03	1.8/SW	1.1/SSW	*	1.6/S	2.2/W	.9/SSE	1.8/WSW	3.0/SSW	6.4/SW	5.7/SW	4.9/SW	5.3/SW	7.2/N	6.1/N	6.8/N	6.5/NNE	5.2/NNE	5.8/NE	7.4/NE	6.7/NE	5.3/NE	6.2/NE	6.6/NE	7.2/NE	4.9	7.4/NE
11/04	6.2/NE	7.0/NE	6.3/NNE	5.7/NE	4.8/ENE	4.5/ENE	3.8/ENE	3.4/ENE	4.5/ENE	4.8/ENE	3.0/ENE	3.5/ENE	4.0/ENE	4.0/ENE	2.3/E	2.4/E	2.2/ENE	1.6/ENE	2.2/ENE	.6/ENE	1.3/NNE	1.7/NE	1.8/NNE	2.2/NNE	3.5	7.0/NE
11/05	2.7/ENE	2.8/E	2.0/ENE	1.2/NE	1.4/N	.1/N	1.7/SSW	2.6/SSW	2.8/S	3.2/SSW	3.4/WSW	5.3/SW	4.0/SSW	4.9/SW	4.8/SW	6.5/N	5.3/N	4.4/N	4.5/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	7.4/NNE	4.0	7.6/NNE
11/06	7.8/NNE	7.1/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	6.4/NNE	6.7/NE	7.1/NNE	7.4/NE	5.0/NNE	6.3/NE	6.7/NE	6.3/NE	6.0/NE	7.5/NNE	8.1/NNE	7.1/NE	6.5/NE	6.5/NE	5.8/NE	6.2/ENE	6.2/ENE	7.0	9.9/NNE
11/07	5.1/ENE	5.7/ENE	5.3/ENE	5.8/ENE	5.4/NE	5.7/NE	5.0/ENE	5.2/ENE	4.6/ENE	6.0/ENE	5.8/NE	6.5/ENE	6.1/ENE	5.5/NE	4.9/NE	5.6/NE	5.7/ENE	3.9/ENE	3.0/SSE	2.8/ESE	2.3/E	2.4/E	4.6/ENE	3.0/ENE	4.8	6.5/ENE
11/08	2.7/E	.8/ESE	4.4/NE	3.9/NE	5.2/NE	4.5/NE	4.9/ENE	2.8/ENE	2.5/ENE	3.2/NE	3.8/NE	4.7/NE	1.6/SSE	.9/S	3.2/ESE	3.5/ENE	5.7/NE	4.8/NE	5.5/NE	5.3/NNE	5.6/NNE	6.0/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	4.0	6.0/NNE
11/09	5.2/NNE	4.5/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	5.7/NNE	4.8/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	5.3/NNE	5.1/NNE	5.1/NNE	6.8/NNE	5.8/NNE	9.0/N	6.6/NNE	9.3/N	7.7/N	8.9/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	7.0/NE	6.7/NE	7.3/NNE	6.3	9.3/N
11/10	6.3/NE	6.1/NE	5.6/NE	7.8/NNE	5.0/NE	5.4/ENE	4.4/ENE	3.9/ENE	7.2/NNE	7.8/NNE	7.0/NE	6.2/NE	6.8/ENE	4.0/ENE	4.1/ENE	5.8/NE	4.4/ENE	4.5/NE	3.6/NE	6.0/NE	5.1/NE	4.2/NE	4.2/NE	3.6/NE	5.4	7.8/NNE
11/11	4.1/NE	3.9/NNE	3.7/NNE	4.8/NNE	4.9/N	5.6/N	5.8/NNE	5.9/NNE	6.1/NNE	3.9/N	3.8/N	4.2/N	4.0/N	2.4/NW	5.2/NNE	5.0/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	7.1/NNE	5.2/N	5.0/NNE	5.2/N	5.0/N	5.6/NNE	4.9	7.1/NNE
11/12	5.9/NNE	5.7/NNE	4.8/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	4.8/NE	6.1/NNE	5.0/NNE	5.9/NNE	5.1/NE	5.1/NE	5.8/NE	4.8/NE	5.2/NE	5.3/NE	3.5/ENE	3.2/ENE	3.7/ENE	3.8/ENE	3.7/ENE	3.3/ENE	3.5/ENE	3.4/ENE	3.1/ENE	4.6	6.1/NNE
11/13	1.5/E	3.2/ENE	3.3/ENE	3.0/ENE	2.3/ENE	2.5/ENE	2.3/ENE	2.2/ENE	2.8/NE	3.0/NE	3.3/NE	3.1/NE	3.6/ENE	3.5/NE	3.0/NE	4.8/NNE	4.8/NNE	3.2/NNE	4.2/NNE	3.3/NNE	4.8/NNE	5.7/N	5.2/NNE	6.3/NNE	3.5	6.3/NNE
11/14	7.3/NNE	6.3/NNE	6.2/N	6.5/NNE	6.2/NNE	8.4/N	8.3/NNE	7.7/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.1/NNE	6.6/NNE	4.7/NNE	6.2/NNE	5.2/NNE	3.6/NNE	4.2/NNE	4.0/NNE	3.3/S	3.6/SSW	1.9/S	1.6/S	5.7	8.4/N
11/15	5.0/NNE	6.6/N	6.4/NNE	6.8/NNE	3.8/NNE	4.3/NE	5.0/NNE	4.0/NE	8.4/NNE	6.3/N	6.8/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	6.3/NNE	3.9/NNE	4.8/NNE	4.2/NNE	5.2/NNE	5.0/NNE	3.4/NE	4.5/NNE	4.1/NNE	4.7/NNE	4.7/NNE	5.3	8.4/NNE
11/16	5.4/NNE	4.3/NNE	5.7/NNE	2.9/NE	3.2/ENE	3.6/NE	3.6/NNE	2.8/ENE	3.4/NNE	4.9/NNE	6.9/NNE	4.8/NE	4.8/NE	4.3/NE	4.8/NE	4.7/NE	4.5/NE	5.2/NE	5.7/NE	5.7/NE	5.5/NNE	4.3/NNE	4.3/NE	5.8/NE	4.6	6.9/NNE
11/17	3.7/NNE	4.6/NE	4.0/NNE	4.5/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	4.6/NE	5.2/NE	4.8/NE	4.4/NE	5.5/NE	5.3/NNE	4.5/NE	4.1/NE	4.9/NE	4.3/NNE	4.1/NNE	5.3/NE	3.4/NE	3.8/NNE	3.3/NE	4.0/NNE	4.7/NE	3.1/NE	4.3	5.5/NE
11/18	4.8/NE	3.8/NNE	4.4/NNE	3.0/NE	4.9/NNE	4.1/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	5.9/NNE	4.8/NNE	5.5/N	5.5/NNE	5.4/NNE	5.9/NNE	5.2/NNE	5.3/NNE	5.4/NNE	4.0/NE	5.7/NE	4.7/NE	4.9/NE	3.6/NNE	2.4/NNE	1.7/SW	4.7	6.0/NNE
11/19	2.2/SSW	1.1/S	3.4/N	3.7/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	3.3/NE	3.8/NE	4.0/NE	4.7/NE	4.5/NE	4.3/NE	4.4/NE	4.3/NNE	4.3/N	5.3/NNE	4.7/NNE	4.1/NNE	4.1/NE	4.4/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	4.2/NNE	4.3/NNE	4.0	5.3/NNE
11/20	3.6/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.0/NNE	4.1/N	4.1/NNE	5.0/NNE	4.7/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	4.4/N	4.3/NNE	4.8/NNE	6.4/N	5.1/N	4.2/NNE	4.0/NNE	3.8/NNE	4.2/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	5.0/NNE	5.0/NNE	4.7	6.4/N
11/21	4.4/NNE	5.0/NNE	5.5/NNE	4.1/NNE	4.6/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	3.5/NE	5.0/NE	4.9/NE	4.5/NNE	5.3/NE	5.0/NE	5.9/NE	5.3/NE	5.2/NE	4.2/ENE	5.1/ENE	3.8/ENE	3.8/ENE	4.4/ENE	3.1/ENE	3.5/ENE	3.9/ENE	4.6	5.9/NE
11/22	4.8/NE	4.6/NE	5.5/NE	4.2/NE	4.0/NE	3.9/ENE	4.3/ENE	6.1/NE	3.9/ENE	6.2/NE	5.1/ENE	5.2/NE	5.3/ENE	5.1/ENE	4.8/ENE	5.0/NE	5.3/NE	6.0/NE	4.2/NE	4.6/NE	3.8/NE	4.0/NE	2.3/ENE	2.0/ENE	4.6	6.2/NE
11/23	2.2/ENE	.1/N	1.1/SSE	.5/S	.3/S	*	.1/N	4.4/NNE	3.8/NE	3.2/NE	4.2/NE	3.9/NE	3.5/NE	4.3/NE	3.3/NE	4.1/NNE	3.6/NE	3.4/NNE	3.5/NE	3.1/NE	4.5/NNE	3.5/NNE	2.6/NE	1.6/NE	2.8	4.5/NNE
11/24	1.6/NNE	2.2/NNE	1.2/E	.7/SSW	.7/S	.3/S	.2/N	3.0/NE	3.7/NNE	3.9/NNE	5.1/NNE	5.8/N	4.0/NNE	4.6/NNE	5.7/NNE	4.0/NNE	3.7/NNE	2.4/N	2.2/NNE	1.8/S	1.6/S	1.3/S	1.5/S	1.8/SSW	2.6	5.8/N
11/25	1.6/NNE	4.9/N	4.9/N	4.4/NNE	4.2/NNE	1.4/S	1.8/S	1.4/S	2.7/NE	4.7/NE	4.3/NE	4.1/NNE	4.2/NNE	4.5/NNE	4.5/NNE	4.5/N	3.9/NNE	4.4/NNE	5.8/NNE	4.0/NNE	3.4/N	2.8/NE	5.9/NNE	4.6/NE	3.9	5.9/NNE
11/26	4.6/NNE	5.7/NNE	6.2/NNE	6.1/NNE	5.5/NE	4.7/NE	4.4/NE	4.6/NE	4.7/NE	5.4/NNE	5.2/NNE	5.1/NNE	6.0/NE	5.2/NE	4.8/NE	3.0/ENE	3.2/ENE	3.7/ENE	4.0/ENE	3.7/ENE	4.0/NE	4.2/NE	4.3/ENE	4.0/ENE	4.7	6.2/NNE
11/27	3.2/ENE	1.5/ESE	.1/N	1.1/SW	1.0/SSW	1.5/SSW	1.3/SW	.1/N	2.0/E	3.9/ENE	4.8/ENE	4.0/ENE	4.7/ENE	4.4/ENE	5.1/NE	3.8/ENE	2.4/ENE	1.3/ENE	.2/N	.1/N	1.0/E	1.1/ENE	1.4/ENE	.3/ENE	2.1	5.1/NE
11/28	.1/N	1.0/WSW	.6/SW	1.3/SW	1.6/SSW	.6/SSW	1.1/SW	1.0/S	1.6/SSE	6.6/SSE	6.3/SSE	6.6/SSE	5.4/S	5.9/SSE	4.3/SSE	4.0/SE	2.4/SSE	3.6/SSW	3.3/SW	1.8/S	2.0/S	1.9/S	1.2/S	2.0/S	2.8	6.6/SSE
11/29	2.4/S	2.0/SSW	2.2/SSW	2.8/SSW	2.6/SW	2.7/SSW	2.3/SSW	1.3/S	1.5/SSE	2.5/NE	2.5/NE	3.0/NE	2.7/NE	2.1/NE	1.6/ENE	1.6/ENE	1.4/NNE	*	2.1/SW	1.8/SSW	2.4/SSW	1.8/SSE	2.5/S	2.7/S	2.2	3.0/NE
11/30	3.2/S	3.2/SSW	1.3/SSW	1.6/S	.9/SSE	2.3/S	.3/SSE	1.6/SW	.1/N	2.5/NE	2.5/ENE	3.2/NE	3.2/NNE	2.9/NE	3.3/NE	4.6/NE	2.6/NNE	2.4/NE	4.3/NE	4.2/NNE	5.3/NNE	3.4/NE	1.8/ENE	1.8/NNE	2.6	5.3/NNE
平均值	3.8	3.7	4.0	3.8	3.7	3.6	3.6	3.7	4.2	4.7	4.8	4.8	4.7	4.6	4.7	4.7	4.3	4.2	4.3	4.0	4.0	3.8	3.8	3.8		
最大值	7.8/NNE	7.1/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	8.4/N	8.3/NNE	7.7/NNE	8.4/NNE	7.8/NNE	7.4/NE	6.7/NNE	7.2/N	6.7/NE	9.0/N	6.6/NNE	9.3/N	8.1/NNE	8.9/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	7.0/NE	6.7/NE	7.4/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.1m/s , 最大風速 = 9.9m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 717筆 。檔名: W01bKL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.12　2001 年 12 月 基隆港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	1.1/NE	2.2/NNE	1.4/ENE	1.1/NW	.1/N	*	.2/N	.2/N	1.1/W	2.5/NE	2.7/NE	2.1/NE	3.7/N	4.3/NNE	2.5/N	4.1/NW	3.6/NW	.4/SSW	1.5/W	.5/WSW	1.5/SW	1.2/W	2.2/S	1.8/S	1.8	4.3/NNE
12/02	.5/WSW	.5/SSE	.1/N	.7/S	*	.5/SE	*	.3/NE	.3/E	3.4/NE	4.9/NE	4.5/NE	5.2/NE	5.1/NE	4.4/ENE	3.2/ENE	2.8/ENE	1.9/ENE	.9/ENE	2.0/NNE	2.4/NE	3.1/NE	2.6/ENE	1.5/NNE	2.3	5.2/NE
12/03	1.0/W	.5/W	.1/N	.6/SW	.6/S	1.8/SSW	1.9/S	1.6/S	1.2/SSE	2.4/SW	3.7/N	4.0/NNE	3.4/NE	2.6/NNE	2.5/N	1.4/NE	.7/N	.9/NE	.3/NE	.6/SSE	1.0/S	.7/SW	.4/SSE	2.2/S	1.5	4.0/NNE
12/04	*	.8/S	1.9/S	.8/W	1.1/SE	1.4/S	1.1/N	.7/NNE	2.6/N	3.3/N	5.0/NE	3.5/NNE	1.5/NNE	4.1/NE	4.1/NE	3.8/ENE	2.5/ENE	2.3/ENE	1.6/NE	1.5/NNE	2.8/ENE	3.2/ENE	3.4/ENE	2.9/NE	2.4	5.0/NE
12/05	2.3/ENE	2.9/NE	2.8/ENE	2.7/ENE	2.4/ENE	.9/NNW	2.8/N	3.5/N	3.6/N	3.3/NNE	2.6/NNW	3.5/N	2.5/N	1.8/NE	2.1/NE	1.1/N	2.2/N	3.0/N	2.8/N	.7/NNE	1.1/NNE	.9/N	.4/N	2.2/N	2.3	3.6/N
12/06	2.4/NW	4.0/NW	2.2/NW	2.8/NW	2.5/N	8.2/N	5.0/NNE	5.1/NNE	2.9/NE	4.6/NNE	4.3/NNE	5.3/NNE	6.7/N	6.2/NNE	6.6/NNE	6.8/NE	5.0/NE	6.4/NE	7.6/NE	7.8/NE	6.1/NE	5.9/ENE	4.8/ENE	5.1/ENE	5.2	8.2/N
12/07	5.2/NE	4.6/ENE	4.4/NE	6.1/NE	4.9/ENE	6.0/ENE	5.0/NE	3.6/ENE	4.5/ENE	4.3/ENE	3.2/ENE	5.0/ENE	4.1/ENE	4.4/ENE	4.6/ENE	4.9/ENE	4.2/ENE	5.2/ENE	4.8/ENE	4.4/ENE	2.8/NE	3.0/ENE	3.0/ENE	1.9/ENE	4.3	6.1/NE
12/08	2.9/ENE	2.3/ENE	2.5/ENE	3.4/NE	2.1/ENE	2.4/ENE	2.2/ENE	3.2/ENE	3.4/E	2.5/ENE	2.9/E	1.2/E	2.9/E	3.1/ESE	2.6/ESE	3.0/E	3.2/E	1.8/ENE	3.4/ENE	4.0/ENE	5.7/ENE	4.7/ENE	5.7/ENE	6.7/ENE	3.2	6.7/ENE
12/09	5.1/ENE	3.3/ENE	4.2/ENE	3.4/ENE	3.7/ENE	1.4/E	2.1/E	2.7/E	3.3/ESE	3.5/E	2.6/ENE	2.5/E	2.9/E	3.5/E	3.5/E	2.0/NNE	2.7/ENE	2.3/S	2.9/SSE	2.8/SSE	1.6/SSE	2.3/E	2.5/E	2.5/ENE	2.9	5.1/ENE
12/10	2.0/E	1.5/ESE	1.7/E	2.5/ESE	2.5/E	.9/ESE	.5/NW	1.9/NE	2.2/E	.9/E	2.3/SSE	2.2/ESE	2.6/SE	2.5/ESE	1.9/E	1.1/ESE	1.8/NE	3.5/NNE	2.9/NNE	3.7/NNE	1.6/ENE	.6/W	3.3/NE	1.2/NE	2.0	3.7/NNE
12/11	4.6/N	4.9/NNE	3.1/NE	1.0/N	2.8/N	.8/SW	4.5/NE	2.8/NE	2.6/NE	1.6/NNE	2.1/NNE	3.0/NNE	2.8/NNE	3.3/NNE	4.2/NE	2.1/N	2.8/N	2.2/N	1.8/N	1.7/N	1.5/NNE	1.9/NE	*	.3/WNW	2.5	4.9/NNE
12/12	1.6/SW	1.9/NNW	3.2/NW	2.3/NW	1.7/WNW	2/N	1.2/SW	.6/WSW	1.5/WNW	1.1/ENE	3.2/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	2.7/NNE	2.3/NNE	2.4/N	3.0/NNE	2.2/NNE	2.3/NNE	1.3/N	1.1/NE	1.1/NNE	2.0/NE	2.3/NNE	2.0	3.4/NNE
12/13	2.0/NE	2.4/NNE	.9/NE	5.2/NE	5.2/NE	5.0/NE	6.2/NNE	5.8/NNE	6.2/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	8.1/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	8.8/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	8.4/N	10.0/NNE	7.8/NNE	8.1/NNE	6.9/NNE	8.5/NNE	5.7/NNE	6.5	10.0/NNE
12/14	7.1/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	5.2/NNE	6.1/NNE	4.0/NE	5.3/NE	5.6/NNE	6.0/NE	6.7/NNE	5.2/NE	5.2/ENE	5.0/NE	4.8/NE	5.3/NE	5.5/NE	5.5/NE	5.8/NE	6.2/NE	5.6/NE	5.6/NE	4.6/NE	4.0/ENE	3.9/ENE	5.4	7.1/NNE
12/15	5.1/NE	5.6/NE	5.2/NE	3.9/ENE	4.8/NE	5.3/ENE	3.8/ENE	3.4/ENE	3.0/ENE	3.8/ENE	5.3/ENE	4.3/ENE	4.4/E	4.3/ENE	3.7/ENE	4.1/ENE	3.0/ENE	2.5/ENE	.8/E	2.1/E	2.8/E	3.4/E	2.9/E	2.3/E	3.7	5.6/NE
12/16	.6/SE	1.2/WNW	1.1/NNW	.2/N	.3/WSW	.1/N	.2/N	.2/N	1.1/SE	4.5/SSE	4.6/SSE	4.8/S	4.0/SSE	3.7/SE	2.7/SSE	1.6/SSW	1.9/W	.7/WNW	.3/WNW	.3/SW	1.3/WNW*		1.2/WSW	1.4/SSW	1.7	4.8/S
12/17	1.4/SW	1.8/S	2.8/N	2.0/SSW	1.1/S	1.8/S	.5/W	.1/N	.9/NW	1.2/S	1.9/NNE	1.6/NE	4.5/N	3.8/N	3.4/NNE	2.8/NNE	3.7/NNE	4.9/NNE	5.7/N	3.6/NNE	2.1/NNE	2.5/NNE	2.0/NNE	3.8/NNE	2.5	5.7/N
12/18	4.3/NNE	4.0/NNE	3.8/N	2.4/NNE	.6/ESE	*	.2/N	1.3/NE	2.9/N	2.2/N	4.5/NNE	7.1/N	5.2/N	4.1/NNE	3.4/NNE	5.8/N	6.7/N	7.4/N	7.3/N	5.2/NNE	4.0/N	3.8/NNE	3.4/N	4.7/NNE	4.1	7.4/N
12/19	5.3/N	6.6/N	7.1/N	8.9/NNE	7.6/N	8.7/N	5.8/N	6.5/N	7.5/N	8.0/N	6.2/N	4.7/NNE	4.0/NNE	4.2/NE	4.8/NE	4.8/NE	6.0/NNE	5.7/NNE	5.8/NE	6.2/NNE	6.4/NE	5.7/NNE	5.1/NE	4.7/NE	6.1	8.9/NNE
12/20	4.8/NE	4.2/NE	4.8/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	9.2/NNE	6.8/NNE	7.0/NE	5.8/NNE	5.1/NE	4.4/ENE	4.7/ENE	4.1/NE	3.3/ENE	3.2/ENE	3.0/ENE	3.4/NE	3.6/NE	4.3/NE	4.2/ENE	2.8/NNE	3.0/NE	3.1/NNE	5.2/N	4.6	9.2/NNE
12/21	6.1/NNE	4.1/N	4.0/N	6.6/N	6.4/N	8.2/N	6.7/N	5.9/N	6.8/N	5.1/N	7.1/N	6.1/N	6.2/N	5.2/N	4.8/N	5.8/N	6.9/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	6.8/NNE	7.5/NNE	9.4/NNE	6.4	9.4/NNE
12/22	6.6/NNE	6.6/NNE	7.5/NNE	7.3/NNE	6.8/N	4.1/NNE	6.0/NNE	7.4/NNE	5.3/NNE	5.3/NNE	5.8/N	4.8/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	5.2/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	5.2/NNE	4.4/NE	5.5/NNE	4.0/NNE	4.4/NE	5.2/NE	4.5/NE	5.5	7.5/NNE
12/23	3.4/NE	3.9/NE	3.8/N	3.3/NNE	2.5/N	3.9/N	2.7/NNE	2.5/N	4.8/NNE	4.7/NNE	4.2/NNE	3.5/NNE	4.5/NNE	4.1/NNE	4.6/NNE	4.0/N	3.8/N	3.2/NNE	3.3/NNE	2.5/NE	1.8/NNE	1.4/SSW	1.7/SSW	1.8/S	3.3	4.8/NNE
12/24	2.0/SSW	1.9/S	2.0/S	2.2/S	1.9/SSW	2.0/S	1.2/SSW	1.3/S	.2/N	4.6/NE	3.3/NE	3.8/NE	4.1/NE	3.0/NE	3.0/ENE	3.2/ENE	3.0/ENE	2.8/ENE	1.4/SE	1.7/SSW	1.2/SW	1.1/SW	1.7/SW	1.1/S	2.2	4.6/NE
12/25	1.3/SSW	1.1/SSW	1.2/SSW	1.1/SSW	3.8/NE	4.9/NE	5.3/NE	5.8/NNE	7.9/NE	5.9/NE	6.2/NNE	6.5/N	6.4/NNE	7.3/N	6.6/NNE	7.3/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	5.8/NNE	5.5/NNE	5.7/NE	5.6/NE	4.6/NE	5.6/NE	5.1	7.9/NE
12/26	4.2/NE	3.4/ENE	3.6/ENE	3.2/NE	1.8/ENE	3.9/NE	1.3/ENE	3.9/NNE	4.0/NNE	4.1/NNE	5.6/NNE	5.3/NE	4.3/NE	3.7/NE	4.5/NE	4.5/NE	2.7/ENE	4.5/NE	4.0/NE	3.3/ENE	1.9/E	3.3/ENE	1.1/SE	1.1/SW	3.5	5.6/NNE
12/27	1.1/SSW	1.2/S	1.8/SSW	1.5/S	1.5/S	1.4/SSW	1.5/S	1.4/S	.1/N	4.6/NE	5.3/NNE	5.8/NE	4.6/NE	4.6/NE	4.5/NE	5.1/NE	4.1/NE	4.3/NE	4.6/ENE	5.2/NE	4.9/NE	4.3/NNE	5.4/NE	3.3/NNE	3.4	5.8/NE
12/28	4.6/NE	4.0/NE	4.6/NE	4.3/NE	4.7/NE	4.2/NNE	4.2/NE	4.4/NNE	5.5/N	4.7/NNE	4.3/NNE	3.9/NE	5.0/NE	3.7/NNE	4.3/NNE	5.3/N	4.3/NNE	4.4/NE	4.7/NNE	2.6/NNE	1.8/NNE	4.8/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	4.3	5.5/N
12/29	3.6/NNE	4.0/NNE	4.3/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	3.8/N	1.9/N	2.0/S	1.6/S	3.5/NNE	3.7/NNE	3.1/NNE	3.3/N	3.8/NNE	3.0/N	3.2/N	2.0/NNE	.2/N	1.5/SW	.9/SW	1.3/WSW	.8/SSW	1.4/WSW	1.3/WSW	2.7	4.8/NNE
12/30	1.6/SW	1.3/SSW	1.7/SW	.9/SSW	1.2/SSW	1.6/SSW	1.5/SW	1.1/S	.2/N	3.9/NE	4.6/ENE	5.2/ENE	5.3/NE	5.3/NE	5.2/NE	4.4/ENE	2.7/ENE	2.3/ENE	.9/ENE	1.1/ENE	1.8/ENE	1.4/E	1.7/ENE	1.9/E	2.5	5.3/NE
12/31	2.1/E	2.5/E	1.1/WSW	1.1/SW	2.6/W	1.0/S	2.2/S	1.6/W	.5/WSW	1.1/SSE	1.3/W	1.6/SW	2.6/NNE	1.7/ENE	1.1/NE	1.5/WSW	.9/SW	.2/N	2.4/SSW	1.4/SW	1.2/S	1.8/SW	2.8/SW	2.0/SSW	1.6	2.8/SW
平均值	3.2	3.1	3.0	3.1	3.1	3.4	3.0	3.0	3.2	3.9	4.2	4.2	4.3	4.1	4.0	3.9	3.7	3.6	3.7	3.3	3.1	3.1	3.3	3.2		
最大值	7.1/NNE	6.6/N	7.5/NNE	8.9/NNE	7.6/N	9.2/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.9/NE	8.0/N	7.1/N	8.1/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	8.8/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	8.4/N	10.0/NNE	7.8/NE	8.1/NNE	6.9/NNE	8.5/NNE	9.4/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.5m/s，最大風速 = 10.0m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 737筆。檔名: W01cKL10.1HA。

港灣技術研究中心

3.2 2001年台北港逐時風速及風向月報表

表3.2.1　2001 年 01 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 1時 0分 ~ 2001年 1月 9日20時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	*	9.4/NE	9.2/NE	9.2/ENE	7.2/ENE	5.2/E	5.3/ESE	4.9/ESE	4.8/ESE	4.9/ESE	6.1/ESE	6.0/E	8.4/E	9.9/ENE	9.6/ENE	4.3/E	8.0/ENE	6.9/ENE	6.3/E	6.7/ESE	9.2/SE	6.6/ESE	6.5/SE	7.4/SE	7.0	9.9/ENE
01/02	7.8/SE	8.5/SE	4.4/S	6.1/S	4.6/S	4.1/S	4.8/S	3.0/SSE	3.4/S	4.0/WSW	4.2/WSW	4.1/WSW	3.8/WNW	3.3/NW	4.7/NNW	3.3/NNW	1.4/N	2.8/N	2.2/NE	1.4/ESE	1.8/SE	1.3/E	.8/SSE	.0/SSE	3.6	8.5/SE
01/03	1.6/SE	2.6/SSE	2.8/SE	2.0/SSE	2.7/SSE	3.1/SSE	.1/SE	2.7/S	1.8/SSE	2.3/SSE	*	1.8/WNW	1.4/WNW	8.4/NE	9.0/NE	9.0/NE	7.8/NE	7.5/NE	4.8/ENE	4.6/ENE	9.3/ENE	10.3/ENE	10.7/ENE	10.6/ENE	5.1	10.7/ENE
01/04	10.8/ENE	8.8/ENE	9.5/ENE	9.3/ENE	12.1/ENE	6.8/ENE	10.5/ENE	9.9/ENE	10.9/ENE	12.2/ENE	13.3/ENE	12.9/ENE	11.3/ENE	11.3/ENE	11.2/ENE	8.4/E	9.5/E	11.2/ENE	12.8/ENE	11.9/ENE	12.7/ENE	12.9/ENE	13.6/ENE	11.9/ENE	11.2	13.6/ENE
01/05	12.3/ENE	10.6/ENE	11.5/ENE	10.0/ENE	10.4/ENE	6.8/ENE	7.3/ENE	7.0/E	4.4/ESE	5.7/SE	2.6/NE	3.5/E	3.3/E	4.9/ENE	6.0/NE	2.5/ESE	5.2/ENE	4.6/ENE	7.7/ENE	8.6/NE	8.0/NE	9.0/NNE	9.0/NNE	8.7/NNE	7.1	12.3/ENE
01/06	10.2/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	5.0/N	3.7/SW	5.9/SSW	6.8/S	5.2/S	4.6/S	5.3/SSW	4.8/SW	6.0/W	5.3/W	6.1/W	5.8/W	7.1/WNW	5.9/WNW	3.4/WNW	1.9/W	1.9/W	3.8/NW	2.3/N	2.0/W	3.1/SW	5.2	10.2/NNE
01/07	2.9/W	2.8/WNW	2.3/WNW	3.4/SW	2.7/WSW	4.4/WNW	4.5/WNW	3.5/WNW	4.0/NW	4.0/NW	2.9/W	1.0/W	.1/WSW	.2/WSW	2.5/N	2.3/NNE	2.7/NE	6.9/NE	8.1/NE	7.2/NE	5.9/NE	4.5/E	3.5/E	4.8/E	3.6	8.1/NE
01/08	7.4/ENE	9.6/ENE	9.1/E	12.2/E	14.3/ENE	13.4/ENE	12.8/ENE	13.7/ENE	11.5/ENE	11.5/ENE	10.6/ENE	11.0/ENE	9.9/ENE	6.3/ESE	7.3/SE	11.3/SE	12.2/SE	14.2/SE	13.0/SE	11.2/SE	10.1/SSE	8.3/SSE	10.7/SSE	7.0/SSE	10.8	14.3/ENE
01/09	7.2/SE	.4/SSW	4.9/W	6.1/W	4.2/W	2.7/SW	1.7/WSW	2.4/W	6.9/W	6.7/N	6.3/NNE	7.7/NNE	8.5/NNE	8.3/NE	10.5/NE	12.4/NE	13.9/ENE	15.7/ENE	16.6/ENE	16.2/ENE	15.8/ENE	*	*	*	8.3	16.6/ENE
平均值	7.5	6.9	7.0	7.0	6.9	6.0	6.0	5.8	5.8	6.3	6.4	6.0	5.8	6.5	7.4	6.7	7.4	8.1	8.2	7.7	8.5	6.9	7.1	6.7		
最大值	12.3/ENE	10.6/ENE	11.5/ENE	12.2/E	14.3/ENE	13.4/ENE	12.8/ENE	13.7/ENE	11.5/ENE	12.2/ENE	13.3/ENE	12.9/ENE	11.3/ENE	11.3/ENE	11.2/ENE	12.4/NE	13.9/ENE	15.7/ENE	16.6/ENE	16.2/ENE	15.8/ENE	12.9/ENE	13.6/ENE	11.9/ENE		

[註1]: 風 月平均風速 = 6.9m/s，最大風速 = 16.6m/s，其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 211筆。檔名: W011TP10.1HA。

表3.2.2　2001 年 02 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 2月 6日14時 0分 ～ 2001年 2月28日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.1/NE	3.2/NNE	2.4/NE	3.3/NE	2.8/NNE	2.9/ENE	3.7/ENE	.1/SSE	3.0/E	1.5/ENE	2.4	3.7/ENE
02/07	5.0/ENE	3.2/E	3.9/NE	3.7/NE	6.4/NE	6.7/ENE	6.3/ENE	7.3/NE	7.2/ENE	9.0/ENE	9.6/ENE	10.2/ENE	10.6/ENE	12.0/ENE	12.9/ENE	12.1/ENE	12.7/ENE	14.0/NE	13.9/ENE	15.1/ENE	14.5/ENE	14.5/ENE	13.7/ENE	13.7/ENE	9.9	15.1/ENE
02/08	13.3/ENE	12.8/ENE	13.2/E	13.3/E	13.5/ENE	13.2/ENE	12.3/E	13.0/ENE	11.3/ENE	11.0/E	12.1/ENE	11.3/E	11.6/E	11.8/E	13.5/ENE	15.1/ENE	13.6/ENE	12.7/ENE	13.7/E	13.8/E	12.9/E	11.8/E	12.7/ENE	11.4/E	12.7	15.1/ENE
02/09	11.5/E	4.8/E	5.8/ESE	11.4/E	13.2/ENE	12.3/ENE	8.1/E	14.7/ENE	11.6/ENE	12.4/ENE	12.5/ENE	11.8/E	10.5/ENE	11.8/ENE	10.9/ENE	11.2/ENE	11.0/ENE	12.0/ENE	13.1/ENE	12.0/ENE	12.5/ENE	12.0/ENE	12.3/ENE	11.9/ENE	11.0	14.7/ENE
02/10	12.7/ENE	12.6/ENE	12.2/ENE	10.8/ENE	12.1/ENE	12.9/ENE	13.8/NE	13.1/ENE	13.4/ENE	12.6/NE	12.0/ENE	12.4/ENE	11.4/ENE	10.9/ENE	11.2/ENE	11.2/ENE	10.6/ENE	11.4/ENE	12.4/E	11.9/E	12.9/ENE	11.6/ENE	11.1/ENE	10.0/E	12.0	13.8/NE
02/11	10.4/ENE	9.8/ENE	12.3/ENE	6.6/ESE	7.9/E	6.8/E	8.7/ENE	11.5/ENE	10.7/ENE	6.7/ENE	8.0/E	8.1/ESE	10.9/ESE	12.9/SE	15.0/SE	16.8/SSE	14.0/SSE	12.7/SE	13.0/SE	14.4/SE	13.5/SE	12.5/SE	10.4/SSE	6.1/SE	10.8	16.8/SSE
02/12	4.2/SSE	3.0/SSE	4.1/SE	4.7/NW	6.3/WNW	3.9/WNW	6.5/WNW	8.9/NE	10.2/NNE	8.6/NE	10.4/NE	10.3/NE	9.9/NE	9.1/NE	9.7/NE	10.3/NE	9.4/NE	9.6/NE	10.1/ENE	10.3/NE	10.6/NE	9.6/NE	10.5/ENE	10.1/NE	8.4	10.6/NE
02/13	10.7/NE	10.7/NE	10.8/NE	9.1/ENE	8.5/ENE	7.8/ENE	8.6/NE	10.1/NE	12.2/NNE	12.7/NE	12.5/NE	12.0/NE	11.4/NE	13.2/NE	12.3/NE	12.5/NE	11.4/NE	11.9/NE	13.7/NE	13.2/NE	12.3/NE	11.3/NE	11.4/NE	12.4/ENE	11.4	13.7/NE
02/14	11.7/ENE	11.5/ENE	12.5/ENE	12.7/ENE	13.4/NE	13.4/ENE	13.4/ENE	13.0/ENE	14.5/ENE	13.0/ENE	12.3/ENE	12.9/ENE	13.3/ENE	11.9/ENE	12.7/ENE	11.8/ENE	11.4/ENE	11.8/ENE	10.3/E	7.9/E	6.2/ESE	6.8/ESE	6.1/ESE	5.8/E	11.3	14.5/ENE
02/15	8.1/E	8.8/E	7.8/E	7.4/E	6.1/ESE	6.2/SE	7.9/E	5.2/ESE	5.9/E	9.4/E	9.2/E	8.3/ESE	8.9/ESE	8.1/SE	8.7/ESE	8.1/ESE	8.4/SE	9.1/SE	10.6/SE	10.6/SE	7.5/ESE	5.2/E	7.6/E	7.4/E	7.9	10.6/SE
02/16	7.8/E	11.5/E	11.4/ENE	9.6/ENE	12.0/ENE	12.4/ENE	12.1/E	10.0/E	10.7/E	12.6/E	12.9/ENE	12.8/ENE	11.8/E	13.4/E	13.3/ESE	12.8/ESE	13.4/ESE	13.2/E	13.0/E	13.0/E	11.5/E	10.6/E	10.8/E	8.4/E	11.7	13.4/E
02/17	6.8/ESE	5.3/ESE	6.9/ESE	4.8/E	6.9/E	5.7/E	5.2/SE	9.9/SE	13.1/SE	14.7/SE	11.6/SSE	10.2/SSE	8.3/SSE	4.4/E	4.4/NE	3.9/ENE	2.4/ENE	.2/NE	1.8/SW	2.4/SSW	.1/SSW	.1/SSW	.3/SSE	1.4/S	5.5	14.7/SE
02/18	1.0/SSW	4.2/NW	3.2/W	1.8/W	1.6/SSW	1.5/S	1.0/S	1.3/SW	1.8/N	3.3/NNW	3.3/NNW	.3/WNW	.6/WNW	2.5/NNE	2.9/NE	3.1/NE	3.7/NE	4.3/NE	4.6/NE	2.7/SE	.3/ENE	1.5/S	.4/SE	2.0/ESE	2.2	4.6/NE
02/19	2.7/E	2.8/ESE	2.6/SE	1.5/NNE	.9/NE	3.3/W	.2/WSW	1.0/W	1.8/E	.4/ESE	.8/ENE	6.9/NE	8.6/ENE	10.5/NE	11.7/NE	11.2/NE	10.4/NE	8.0/ENE	6.5/ESE	6.8/SE	7.1/ESE	6.3/ESE	5.8/ESE	6.2/ESE	5.2	11.7/NE
02/20	5.7/ENE	4.7/ENE	6.7/ENE	7.9/ENE	5.8/ENE	6.0/ENE	4.3/E	6.5/ENE	5.6/ENE	4.2/E	7.1/ESE	8.2/ESE	8.8/SE	7.7/SE	8.3/SE	9.4/SE	10.1/SE	10.4/SSE	10.7/SE	12.0/SSE	13.0/SSE	11.6/SSE	7.9/SSE	8.8/SSE	8.0	13.0/SSE
02/21	8.3/SSE	3.5/S	3.7/WNW	1.1/SSW	4.5/SSW	2.8/WSW	4.8/S	2.7/SSW	4.2/NW	7.1/WNW	7.9/WNW	6.6/WNW	5.8/NW	3.6/NNW	1.7/NW	1.9/NNW	.7/NNW	.8/NNE	1.8/ENE	1.1/ENE	2.6/ENE	2.8/E	3.2/ENE	4.7/ENE	3.7	8.3/SSE
02/22	4.5/NE	3.6/ENE	2.0/ENE	1.9/SW	2.2/SW	1.6/S	1.6/SSW	1.6/SW	.6/S	.1/S	1.6/NNW	1.3/WNW	2.6/WNW	2.5/WNW	1.0/W	.8/NW	1.3/NW	.9/WNW	8.0/SSE	9.4/SSE	9.0/SSE	5.7/SSE	4.1/NW	5.0/NW	3.0	9.4/SSE
02/23	3.2/WNW	3.0/NNW	4.2/WNW	3.0/WNW	3.6/WNW	3.9/W	3.4/W	3.8/W	5.0/W	6.2/WNW	5.2/WNW	5.9/NW	6.0/NW	3.5/WNW	2.0/WNW	1.8/W	2.0/W	1.0/WNW	.2/NNW	1.4/NE	.5/NNE	1.2/N	.5/NE	.1/NE	2.9	6.2/WNW
02/24	2.9/S	2.5/SSW	2.1/WSW	1.6/SSW	2.3/S	3.3/S	6.5/NE	10.2/ENE	13.3/ENE	15.7/ENE	15.1/ENE	14.9/ENE	14.9/ENE	14.6/ENE	14.0/NE	14.6/NE	14.0/ENE	15.5/ENE	16.1/ENE	17.2/ENE	15.4/ENE	15.7/ENE	15.2/ENE	13.9/ENE	11.3	17.2/ENE
02/25	14.0/ENE	14.6/ENE	14.5/ENE	15.6/ENE	15.9/ENE	16.5/ENE	15.0/ENE	14.8/ENE	12.9/ENE	12.9/ENE	13.4/ENE	10.8/E	12.1/E	15.1/ENE	13.4/ENE	13.4/ENE	12.3/E	13.8/ENE	12.3/E	11.4/E	12.0/ENE	10.6/E	10.2/E	10.7/ENE	13.3	16.5/ENE
02/26	8.6/E	11.0/ENE	5.8/E	7.7/ENE	9.4/ENE	7.3/ESE	4.3/NE	9.2/ENE	6.8/ENE	7.5/ENE	5.3/ENE	7.9/ENE	6.0/ENE	7.5/NE	5.5/ESE	3.2/ENE	5.4/NE	2.0/ESE	3.7/SSE	7.1/SSE	1.7/NE	6.1/ESE	5.8/SE	7.1/SE	6.3	11.0/ENE
02/27	6.9/SE	4.7/W	5.3/W	5.3/W	4.1/WSW	1.1/SSW	2.2/E	.0/E	1.7/NNW	1.6/N	.4/N	3.3/WNW	6.0/WNW	6.3/WNW	4.1/WNW	3.3/WNW	2.7/NW	2.4/WNW	2.2/WNW	1.4/WNW	1.2/W	*	.0/WSW	1.6/NE	2.9	6.9/SE
02/28	2.7/SSE	4.7/NNW	1.8/ENE	.3/ESE	.1/ESE	.0/ESE	1.4/N	1.4/SW	2.3/NW	.8/NNE	6.3/NE	7.4/NE	6.0/NE	6.3/NE	8.4/NE	8.7/ENE	8.6/ENE	9.2/NE	8.0/ENE	7.8/ENE	9.4/NE	10.3/NE	10.6/NE	11.0/NE	5.6	11.0/NE
平均值	7.4	7.0	7.0	6.4	7.1	6.7	6.7	7.7	8.0	8.3	8.6	8.5	8.9	9.1	8.6	8.8	8.3	8.3	8.8	8.9	8.3	8.1	7.6	7.4		
最大值	14.0/ENE	14.6/ENE	14.5/ENE	15.6/ENE	15.9/ENE	16.5/ENE	15.0/ENE	14.8/ENE	14.5/ENE	15.7/ENE	15.1/ENE	14.9/ENE	14.9/ENE	15.1/ENE	15.0/SE	16.8/SSE	14.0/ENE	15.5/ENE	16.1/ENE	17.2/ENE	15.4/ENE	15.7/ENE	15.2/ENE	13.9/ENE		

[註1]: 風 月平均風速 = 7.9m/s , 最大風速 = 17.2m/s , 其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 537筆 。檔名: W012TP10.1HA 。

表3.2.3 2001 年 03 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	9.7/ENE	9.5/NE	9.6/NE	8.8/NE	8.5/NE	6.3/ENE	6.5/ENE	7.7/NE	8.5/NE	8.7/NE	6.8/NE	7.3/NE	7.3/NE	6.8/NE	7.3/NE	7.5/NE	7.8/NE	6.6/E	7.2/ENE	4.4/E	6.7/SE	6.8/SE	7.4/SE	8.3/SE	7.6	9.7/ENE
03/02	9.0/SE	7.4/SE	7.5/ESE	8.8/SE	9.4/SE	11.2/SE	10.0/ESE	10.5/SE	10.7/ESE	11.6/SE	11.5/SE	12.6/ESE	12.4/ESE	12.3/SE	11.1/SE	13.6/SE	13.0/SE	12.7/SE	11.5/SE	10.4/SE	10.0/SE	8.9/SE	5.5/S	4.2/SSE	10.2	13.6/SE
03/03	6.7/SSW	4.9/SSW	5.6/S	4.1/WSW	4.5/SW	3.8/SSW	4.3/S	3.5/S	4.9/NW	4.1/NNW	3.2/NW	2.4/WSW	1.4/W	3.6/NW	3.0/NW	1.8/WNW	5.5/WSW	2.5/NNE	1.3/NNE	.0/ENE	.1/SE	3.3/NNE	2.9/E	2.8/S	3.1	6.7/SSW
03/04	2.2/SSE	2.9/S	1.6/SE	1.8/SE	1.5/SE	5.3/ENE	8.3/ENE	9.4/ENE	9.5/NE	7.9/ENE	5.6/ENE	5.4/NE	4.5/NE	3.0/NNE	2.9/NE	4.1/NE	4.1/NE	4.8/NE	5.3/NE	3.7/SSE	4.7/ESE	6.0/SE	6.9/SE	7.5/SE	5.0	9.5/NE
03/05	7.5/SE	6.1/E	9.8/ESE	9.6/ESE	10.3/SE	11.7/SE	11.4/SE	10.2/SE	10.1/SSE	10.5/SE	10.1/SE	8.4/SE	6.8/SE	5.0/ESE	2.8/E	1.5/NNE	2.6/W	1.5/W	1.6/SW	1.1/SSW	3.4/S	2.2/S	2.7/S	2.9/S	6.2	11.7/SE
03/06	3.6/S	3.7/S	3.4/S	1.4/SSE	2.4/SSE	1.4/SE	3.0/SSW	4.3/S	4.2/SSE	4.4/S	4.3/SSW	1.5/NE	1.8/NNE	2.6/N	3.4/NE	4.7/NNE	3.8/NE	2.8/NE	2.5/NNE	.8/SSE	1.5/W	1.7/SE	1.8/SE	1.9/SE	2.8	4.7/NNE
03/07	3.4/S	6.5/SSW	4.5/SSW	1.7/SSE	3.7/ENE	12.4/NE	14.6/NE	13.8/ENE	14.4/ENE	14.1/ENE	12.5/ENE	11.8/ENE	14.8/ENE	13.8/NE	15.4/NE	15.3/NE	15.1/NE	16.0/ENE	16.8/NE	14.6/NE	14.1/ENE	13.8/ENE	11.0/ENE	11.9/ENE	11.9	16.8/NE
03/08	11.9/ENE	12.1/ENE	13.8/ENE	13.4/ENE	11.5/ENE	13.8/ENE	14.8/ENE	14.2/ENE	14.9/ENE	11.6/ENE	11.6/ENE	10.9/ENE	11.1/ENE	11.1/ENE	12.2/ENE	11.5/ENE	11.8/ENE	9.0/E	8.9/E	6.9/E	7.4/E	6.5/E	5.7/ESE	5.3/ESE	10.9	14.9/ENE
03/09	3.8/ESE	5.6/ESE	4.8/ESE	5.1/ESE	5.1/ESE	4.2/ESE	3.4/ESE	4.8/E	5.2/E	5.5/E	9.9/ENE	10.1/ENE	7.9/SE	9.3/SE	9.8/SE	10.1/SE	10.1/SE	11.0/ESE	10.6/SE	11.4/SE	10.9/SE	11.2/SE	10.8/SE	9.4/SSE	7.9	11.4/SE
03/10	7.9/SE	4.1/S	3.1/SSE	1.4/NW	.1/SSW	2.2/SSE	1.6/ESE	3.2/S	5.0/S	3.6/SSE	3.8/S	3.1/SW	3.5/W	3.2/W	2.9/WNW	2.3/WNW	3.2/WNW	.8/W	1.2/S	2.4/ESE	1.6/ESE	2.8/E	2.2/E	1.8/E	2.8	7.9/SE
03/11	2.9/ESE	2.1/E	2.4/E	2.6/ENE	3.7/E	3.9/E	3.5/ENE	2.6/ESE	4.4/NE	1.8/E	5.1/NE	6.1/NNE	6.6/NNE	7.7/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	6.0/NNE	5.8/NE	6.7/NE	6.8/NE	7.8/NE	6.5/NE	6.9/NE	6.8/NE	5.1	7.8/NE
03/12	4.5/NE	3.4/NE	2.3/ESE	4.0/NE	5.4/NE	5.7/NE	6.5/NE	8.1/ENE	8.6/NE	8.7/NE	6.6/ENE	7.3/ENE	8.3/ENE	9.0/ENE	10.6/ENE	10.7/ENE	10.6/ENE	9.6/ENE	7.5/ENE	5.3/ESE	9.5/SE	9.6/SE	6.4/ESE	6.9/SE	7.3	10.7/ENE
03/13	7.1/SE	7.9/SE	8.7/SE	7.8/SE	6.7/ESE	5.8/ESE	5.5/ESE	6.2/ESE	9.5/ESE	9.7/ESE	6.7/ESE	4.9/E	8.1/SE	7.7/SE	3.6/ESE	5.6/SE	8.6/SSE	11.3/SE	12.5/SE	8.9/SE	8.5/SE	9.2/SE	7.7/SSE	6.7/SE	7.7	12.5/SE
03/14	5.0/S	8.1/S	7.7/SSW	6.9/S	6.3/SSW	5.4/S	4.4/SSW	2.6/S	3.6/SW	3.0/WSW	4.3/W	4.0/NW	4.2/WNW	3.8/NW	1.2/NW	3.0/NNW	.4/NW	.9/NE	.0/ENE	1.4/SSE	1.9/SSE	2.4/SSE	2.0/SE	2.4/SE	3.5	8.1/S
03/15	3.0/SSE	2.2/SSE	3.6/SSE	3.5/SSE	3.5/SSE	6.0/S	4.4/S	5.4/S	2.0/SSE	1.3/ESE	2.2/NNE	1.8/NNE	3.5/NE	5.7/NE	5.8/NE	6.4/NE	8.2/NE	9.7/NE	10.1/NE	10.6/NE	11.2/NE	11.1/NE	12.0/NE	10.3/NE	6.0	12.0/NE
03/16	8.7/ENE	9.3/ENE	7.7/NE	6.9/NE	5.7/ENE	2.6/NE	1.8/WNW	4.3/WNW	1.2/SSW	4.0/ENE	.4/E	1.8/W	4.2/N	6.6/NNE	3.2/NE	3.3/ENE	5.0/NE	4.1/NE	2.7/NE	1.4/E	1.4/SSE	.8/SE	1.6/SE	.0/SSE	3.7	9.3/ENE
03/17	.1/E	.1/NW	1.0/SW	.3/WSW	1.2/S	.8/S	.4/S	2.9/S	.8/S	.4/SE	3.2/NNW	.2/NNW	.1/NNW	.0/NE	2.2/NNE	4.8/NE	5.6/NE	6.1/NE	6.8/NE	6.1/ENE	5.5/ENE	4.9/ENE	7.2/ENE	7.5/NE	2.8	7.5/NE
03/18	11.3/ENE	13.0/NE	12.7/NE	12.6/NE	12.0/ENE	12.3/ENE	13.8/NE	13.4/ENE	13.2/ENE	13.6/ENE	13.4/ENE	14.3/ENE	13.5/ENE	13.5/ENE	14.3/ENE	13.4/ENE	12.0/ENE	12.1/ENE	10.1/ENE	6.6/ENE	6.3/NE	3.9/NE	2.0/NNE	1.3/ENE	11.0	14.3/ENE
03/19	4.0/NE	1.9/N	3.2/NE	.8/E	.0/E	.3/SSW	.0/SSW	3.1/NNW	1.2/W	3.5/WNW	2.2/N	3.7/NW	2.0/W	1.8/WNW	4.2/NNW	6.3/N	8.2/N	4.3/NE	1.5/ENE	2.6/NE	1.6/ESE	.1/S	3.6/NNE	2.8/E	2.6	8.2/N
03/20	2.1/ESE	2.9/SSE	2.4/SE	5.0/NNE	3.0/E	2.4/NE	2.7/E	.1/ESE	3.2/S	.1/SSE	4.5/NE	1.4/ENE	2.7/N	2.6/NE	1.8/NE	4.5/NE	2.5/ENE	1.6/E	2.8/SE	3.3/S	2.7/NNW	.5/E	4.7/S	5.3/SSE	2.7	5.3/SSE
03/21	1.4/S	4.4/ENE	3.7/NNE	2.7/E	.1/SE	1.1/ESE	5.7/ENE	6.0/ENE	6.4/NE	4.9/ENE	4.6/ENE	3.2/ENE	2.0/ENE	4.9/ENE	5.0/NE	3.5/ENE	2.0/ENE	2.4/ENE	1.9/ENE	4.1/ENE	3.2/E	2.0/E	1.6/WSW	2.8/WNW	3.3	6.4/NE
03/22	1.0/NNW	.3/S	4.0/SE	2.2/ESE	1.0/ENE	1.4/SSW	1.3/SE	2.1/SSE	.0/ENE	.0/NE	.3/N	2.8/NNE	2.5/NNE	2.1/NW	.5/NW	1.7/WNW	3.1/NNW	.9/SE	.4/SSE	3.0/SSW	2.0/WSW	.5/WSW	1.8/S	.8/SSE	1.5	4.0/SE
03/23	1.9/SSE	.9/S	3.9/SSW	1.5/SW	1.0/S	.8/NNW	1.9/S	2.2/SSW	.1/SSW	1.7/ESE	.0/SE	3.7/NNW	3.4/NNW	3.6/NNW	1.3/NW	2.2/N	3.1/NNE	3.5/NNE	4.5/NNE	3.5/ENE	.5/ESE	2.8/SSW	2.2/SSW	2.0/SE	2.2	4.5/NNE
03/24	1.4/SSW	2.5/S	2.2/SW	1.5/NW	.0/NW	.7/NNE	1.4/SSE	.5/SSW	.6/WSW	.3/WSW	1.2/W	7.2/WNW	7.1/NW	4.7/NW	5.2/NNW	1.5/NNE	1.9/ESE	7.3/WNW	6.4/WSW	6.4/WSW	4.3/SSW	3.0/WNW	.8/S	5.6/W	3.1	7.3/WNW
03/25	11.7/WSW	10.1/W	14.2/W	15.1/W	13.4/W	10.4/WSW	10.4/WSW	7.0/WSW	5.0/W	5.7/NNW	5.9/NNW	6.2/NNE	5.8/NE	13.0/ENE	12.3/NE	14.2/NE	12.5/NE	12.6/ENE	14.1/ENE	11.0/E	3.5/NE	7.8/ENE	12.5/NE	12.3/NE	10.3	15.1/W
03/26	12.4/NE	12.2/NE	12.4/NE	12.4/ENE	12.9/ENE	8.8/ENE	8.8/E	6.8/E	7.3/E	7.3/E	8.0/ENE	9.0/ENE	11.3/ENE	10.3/ENE	9.7/ENE	10.3/ENE	8.9/E	9.6/ENE	6.8/ENE	4.5/E	5.8/ESE	6.8/SE	12.6/SE	9.8/SE	9.4	12.9/ENE
03/27	10.5/SE	9.5/SE	6.9/SE	.9/SE	5.7/WNW	3.0/WSW	2.2/S	1.8/S	.4/SE	1.9/SW	1.3/SSW	1.6/W	2.7/W	5.6/N	9.0/NNW	6.8/N	5.4/N	4.5/N	6.1/N	5.6/NNE	4.3/N	5.8/N	7.6/NNE	8.2/NNE	4.9	10.5/SE
03/28	5.8/NE	8.6/NE	8.9/NE	9.9/ENE	5.3/E	5.6/E	10.6/ENE	9.9/ENE	11.0/ENE	11.8/ENE	13.3/ENE	13.8/ENE	13.9/ENE	13.1/ENE	13.1/ENE	13.7/ENE	13.0/ENE	13.5/ENE	13.8/ENE	12.6/ENE	13.4/ENE	12.2/ENE	12.0/ENE	8.7/E	11.1	13.9/ENE
03/29	8.3/E	11.1/ENE	14.0/ENE	13.7/NE	12.2/NE	11.6/ENE	12.4/NE	7.9/E	10.1/ENE	7.6/E	10.8/NE	10.0/NE	9.5/NE	8.7/ENE	8.5/ENE	9.9/ENE	10.1/ENE	9.3/ENE	7.0/ENE	5.9/E	5.2/ESE	9.6/SE	9.1/SE	9.3/SE	9.7	14.0/ENE
03/30	8.8/SE	7.4/SE	7.1/SE	7.7/SE	8.1/SE	9.9/SE	12.7/SE	12.3/SE	11.3/SE	10.6/SSE	7.5/SE	1.9/SW	3.8/NNW	3.8/N	2.3/N	2.3/N	1.4/NNE	1.2/N	1.1/N	1.3/W	2.7/SSE	2.2/S	2.9/S	2.6/S	5.5	12.7/SE
03/31	5.0/S	4.3/SSW	4.1/SSW	4.3/SSW	4.4/S	3.8/S	2.0/SSE	2.6/SSE	1.0/SE	3.3/ESE	6.2/NE	9.2/NE	10.6/NE	13.3/ENE	13.7/ENE	14.3/ENE	13.5/ENE	13.4/ENE	13.4/ENE	14.1/ENE	14.1/ENE	12.9/ENE	13.6/ENE	14.1/ENE	8.8	14.3/ENE
平均值	5.9	6.0	6.3	5.8	5.4	5.6	6.2	6.1	6.1	5.9	6.0	6.1	6.4	6.8	6.6	7.0	6.9	6.8	6.6	5.8	5.7	5.7	6.1	5.9		
最大值	12.4/NE	13.0/NE	14.2/W	15.1/W	13.4/W	13.8/ENE	14.8/ENE	14.2/ENE	14.9/ENE	14.1/ENE	13.4/ENE	14.3/ENE	14.8/ENE	13.8/NE	15.4/NE	15.3/NE	15.1/NE	16.0/ENE	16.8/NE	14.6/NE	14.1/ENE	13.8/ENE	13.6/ENE	14.1/ENE		

[註1]: 風 月平均風速 = 6.1m/s , 最大風速 = 16.8m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: W013TP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.2.4　2001 年 04 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001年 4月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	13.6/ENE	12.4/ENE	12.3/ENE	11.3/ENE	11.0/E	11.5/ENE	9.5/E	11.2/ENE	11.9/ENE	10.0/E	8.2/E	5.8/ESE	8.3/E	8.2/E	9.2/E	10.5/ENE	10.3/E	8.4/E	8.5/ENE	3.8/E	4.7/E	10.5/SSE	9.8/SSE	10.7/SSE	9.7	13.6/ENE
04/02	3.5/S	4.8/SSE	3.8/SSE	5.6/SSW	4.1/SSW	3.8/SW	3.8/SSW	4.8/SW	4.1/WSW	3.3/WSW	3.0/WSW	1.3/WNW	2.5/NNW	3.4/N	5.5/NNE	7.0/NNE	6.3/ENE	4.5/ENE	1.4/ESE	2.2/SW	.0/WNW	1.7/S	3.7/ENE	3.2/ENE	3.6	7.0/NNE
04/03	.6/E	2.2/SSW	1.3/S	2.9/SSW	1.0/SSW	1.6/SE	1.8/SSE	2.3/SSE	1.4/SSE	1.3/ESE	3.0/NE	5.4/E	7.1/NE	8.1/NE	8.1/NE	8.9/NE	9.7/ENE	11.3/NNE	10.8/NE	13.7/ENE	11.4/ENE	12.4/ENE	11.4/ENE	12.8/ENE	6.3	13.7/ENE
04/04	14.8/ENE	12.4/ENE	11.0/ENE	9.9/E	11.7/ENE	11.4/ENE	11.7/ENE	10.6/ENE	10.9/ENE	10.4/ENE	10.4/ENE	11.0/ENE	10.9/ENE	10.8/ENE	9.7/ENE	10.8/ENE	11.1/ENE	10.8/ENE	3.9/E	3.5/ESE	3.5/ESE	2.2/SSE	.8/NE	1.0/ESE	9.0	14.8/ENE
04/05	.6/SE	2.3/ESE	.0/SSE	2.4/SSE	4.2/ENE	6.9/ENE	3.8/SE	2.4/SE	2.2/ENE	8.2/NE	7.5/NE	7.1/NE	7.3/NNE	7.6/NNE	6.5/NE	5.9/NE	6.4/NE	7.1/NE	7.1/ENE	5.9/ENE	4.8/ENE	4.5/E	4.1/ENE	2.8/ENE	4.9	8.2/NE
04/06	2.7/E	2.4/ESE	3.3/SE	1.7/ESE	3.3/SE	5.2/ENE	5.3/E	6.8/NE	5.8/NE	6.3/ENE	6.2/NE	7.0/NE	5.0/NNE	7.0/NNE	5.9/NE	5.8/NE	7.7/NNE	6.8/NE	6.0/ENE	6.4/NE	7.1/NE	6.4/ENE	5.2/ENE	5.1/NE	5.4	7.7/NNE
04/07	6.1/NE	6.9/NE	6.7/NE	7.1/NE	8.0/NE	5.9/NE	6.8/NE	4.5/ENE	3.3/ESE	2.2/E	3.4/E	4.5/ENE	3.5/E	4.2/NE	4.7/NE	7.0/NE	6.4/NE	6.2/NE	6.6/ENE	6.4/ENE	4.7/ENE	2.7/ENE	3.2/E	.6/SSE	5.1	8.0/NE
04/08	.9/S	.2/SE	1.4/E	2.9/ESE	2.5/SE	1.1/E	6.4/ENE	4.4/SE	2.3/NE	5.0/E	4.0/E	3.0/NE	5.8/W	4.7/ENE	3.1/E	2.3/NNE	11.7/NNE	8.5/NE	5.6/SE	9.2/S	3.9/SSW	4.7/NNE	5.0/NNW	7.6/NNW	4.4	11.7/NNE
04/09	7.8/NNE	4.9/N	4.7/NNW	5.5/NW	6.1/NNW	5.9/NNW	4.9/NNW	4.3/NNW	3.3/NNW	3.4/N	4.4/NNE	7.1/NE	5.8/NE	6.1/NE	7.2/NE	8.4/NE	6.8/ENE	8.2/ENE	6.4/E	4.7/E	4.8/E	5.4/E	5.1/E	5.7/E	5.7	8.4/NE
04/10	4.8/ENE	2.3/SSE	3.0/E	3.8/E	5.2/E	7.1/ENE	5.2/E	5.7/E	5.9/ENE	8.8/NE	8.9/NE	10.0/NE	10.5/NE	9.9/NE	9.6/NE	8.6/NE	8.7/ENE	9.3/ENE	9.7/ENE	9.3/ENE	8.6/ENE	9.6/ENE	8.3/ENE	10.3/ENE	7.6	10.5/NE
04/11	8.5/NE	7.4/ENE	8.4/ENE	7.8/NE	6.8/ENE	8.0/NE	8.1/NE	8.3/ENE	7.9/ENE	7.4/ENE	9.3/ENE	9.5/ENE	8.4/ENE	8.8/NE	9.0/NE	8.6/ENE	9.3/ENE	9.4/ENE	11.0/E	12.4/ENE	12.2/ENE	11.2/E	11.1/ENE	13.4/ENE	9.3	13.4/ENE
04/12	12.8/ENE	12.1/ENE	10.3/NE	11.1/E	10.4/ENE	9.7/ENE	9.5/ENE	9.7/ENE	9.1/ENE	8.7/ENE	8.2/E	7.8/E	8.3/E	8.3/ENE	8.3/ENE	8.4/E	7.8/E	7.5/E	8.4/E	7.2/E	4.8/ESE	2.6/SE	1.9/ESE	2.7/ESE	8.1	12.8/ENE
04/13	2.4/ENE	3.4/E	2.6/E	6.6/SE	3.7/E	4.6/E	2.8/SE	4.7/ESE	9.2/SE	9.9/SE	6.5/SE	4.6/SE	3.9/NNE	5.1/ENE	4.9/ENE	4.2/ENE	1.9/NNE	.2/NNW	1.6/SW	3.7/SSE	2.5/SSE	3.1/SSE	5.4/SSE	2.7/SE	4.2	9.9/SE
04/14	1.3/ESE	2.0/WNW	3.0/WSW	2.1/S	2.6/S	2.3/SSE	2.0/SSE	1.5/SSE	.4/SSE	.6/SSE	3.7/NNE	5.4/N	5.7/NNE	4.9/NE	5.3/NE	5.9/NE	8.1/NE	9.0/ENE	9.9/ENE	9.7/ENE	8.6/ENE	8.6/E	8.0/E	7.9/E	4.9	9.9/ENE
04/15	3.3/SE	2.6/ENE	2.2/ESE	3.9/E	6.8/E	9.0/ENE	10.5/ENE	11.3/ENE	10.6/ENE	10.7/ENE	9.9/ENE	10.2/ENE	11.6/ENE	11.9/ENE	11.9/ENE	10.7/ENE	10.4/ENE	8.0/ENE	3.3/E	3.6/E	3.3/E	1.4/E	7.3/SE	5.6/SE	7.5	11.9/ENE
04/16	1.9/E	.3/ESE	.9/NNW	2.6/SSW	3.1/SSW	2.0/WSW	.9/SW	3.1/WSW	1.9/SW	.4/SW	.1/W	.9/W	7.6/NNE	6.5/NNE	5.9/NNE	5.0/NNE	3.3/NNE	3.8/NNE	2.2/NNE	3.5/N	1.7/NE	1.5/ENE	.3/ENE	2.2/NE	2.6	7.6/NNE
04/17	1.9/ESE	1.0/SE	2.0/S	.1/S	.5/S	.4/S	1.1/WNW	2.8/NNE	3.2/NNE	3.3/NNE	3.1/NNE	2.6/NNE	3.1/NNE	4.2/NNE	3.9/NE	4.3/NE	3.4/NE	5.0/NE	5.4/ENE	4.9/ENE	5.3/ENE	5.7/ENE	5.0/ENE	5.3/ENE	3.2	5.7/ENE
04/18	5.5/ENE	4.1/E	5.8/ENE	5.3/ENE	4.6/E	4.0/ENE	2.6/E	3.8/E	4.5/E	2.8/E	4.1/ENE	.9/S	2.2/ENE	.1/S	3.2/NE	5.3/NE	6.7/NE	5.0/NE	5.8/ENE	3.5/SSE	2.5/SE	4.3/SE	6.1/SE	5.2/SE	4.1	6.7/NE
04/19	5.0/SE	3.0/SSE	1.8/SSW	1.0/SW	3.7/W	1.7/SSE	4.3/SW	.4/SSW	.2/SSW	1.1/S	1.8/NE	.1/ENE	1.5/N	1.1/N	1.6/N	1.9/N	2.2/NW	1.1/NW	.3/WNW	.9/SSW	.8/NW	2.9/S	2.7/SE	3.9/ESE	1.9	5.0/SE
04/20	.1/SSE	1.0/E	2.4/S	4.6/S	3.6/SSE	2.7/SSW	2.5/W	3.1/SW	2.7/S	6.7/S	4.1/SSW	3.5/SSW	1.1/SSE	1.3/NNE	2.9/NNW	1.4/ENE	.2/ENE	1.6/WSW	3.3/WNW	6.2/WNW	7.1/W	8.9/WSW	11.0/SW	9.0/SW	3.8	11.0/SW
04/21	2.8/NNW	1.9/WNW	2.1/SSE	1.0/S	5.9/WNW	4.7/SW	4.2/SW	5.3/WNW	13.4/NW	4.6/SSE	3.4/W	8.7/W	5.8/SW	5.2/WSW	1.2/WNW*		10.8/NE	10.4/NE	10.1/NE	11.9/ENE	11.7/NE	12.8/ENE	10.8/ENE	10.9/ENE	6.9	13.4/NW
04/22	9.1/ENE	13.0/NE	13.0/ENE	11.1/ENE	11.9/ENE	12.3/ENE	10.5/ENE	12.7/ENE	10.6/ENE	12.5/ENE	13.0/ENE	8.9/ENE	8.6/ENE	7.6/E	7.6/E	7.9/E	8.4/ENE	9.3/ENE	10.5/ENE	8.5/E	6.2/E	9.6/ENE	10.0/ENE	4.4/ESE	9.9	13.0/NE
04/23	8.5/SE	9.9/SE	9.8/ESE	10.9/SE	7.7/SSE	6.7/SSE	1.4/ENE	1.9/SSE	3.2/SSE	2.4/S	3.2/S	3.9/WNW	5.1/NW	4.0/NW	1.6/NW	1.9/WNW	5.8/NNE	4.5/NNE	4.9/NNE	3.0/NE	1.7/NNE	1.1/ESE	.9/S	1.3/NW	4.4	10.9/SE
04/24	.0/NW	2.0/SSE	2.3/N	4.7/N	1.1/ENE	1.8/SE	2.1/S	.2/S	1.0/SSW	1.9/NNE	6.2/NNE	5.9/NE	6.7/NE	7.3/NE	7.7/NE	8.1/NE	7.4/ENE	8.4/ENE	11.1/ENE	10.9/ENE	11.2/ENE	12.4/ENE	12.2/ENE	13.7/ENE	6.1	13.7/ENE
04/25	12.4/ENE	12.5/ENE	11.5/E	10.9/ESE	11.3/E	12.0/E	12.0/ENE	11.6/ENE	11.8/ENE	10.9/ENE	11.6/ENE	12.5/ENE	12.4/E	12.2/ENE	11.7/E	11.4/ENE	11.1/ENE	12.2/ENE	11.0/E	11.0/E	11.2/E	11.9/E	10.5/E	6.2/E	11.4	12.5/ENE
04/26	11.5/ENE	5.6/ESE	7.8/E	12.7/ENE	12.3/ENE	10.7/E	9.9/E	11.4/ENE	12.6/E	11.3/E	12.3/E	12.2/ENE	11.9/ENE	10.8/ENE	11.0/ENE	7.3/E	6.9/ENE	8.1/ENE	7.8/ENE	3.6/ENE	2.9/ESE	2.0/NE	2.5/NNE	1.0/E	8.6	12.7/ENE
04/27	1.7/ESE	.2/ESE	1.0/ENE	2.3/ENE	2.1/ENE	.6/W	3.8/E	.8/NW	2.7/ENE	1.9/NE	2.5/NNE	3.4/NNW	3.6/NNE	2.1/NW	2.6/WNW	3.0/WNW	1.1/WNW	1.7/SW	2.9/W	2.7/WSW	3.0/WNW	2.2/SW	.1/S	.5/WNW	2.0	3.8/E
04/28	.1/WNW	.1/WNW	.1/WNW	1.2/WNW	3.4/W	.6/SSW	1.2/SSW	1.6/SSW	.1/SSW	.3/ESE	2.2/ESE	.1/E	3.0/NE	2.5/ENE	1.2/NE	.2/NE	.6/E	.4/ENE	*	.0/ESE	.6/ESE	.6/SE	1.7/W	1.6/SSW	1.0	3.4/W
04/29	1.5/S	2.7/S	2.8/S	1.7/SSE	3.5/S	3.6/S	4.8/SSW	4.8/S	5.7/SW	4.3/WSW	3.9/WNW	8.0/WNW	9.2/WNW	9.9/WNW	9.4/WNW	7.1/WNW	6.1/W	8.3/W	6.2/WSW	6.8/WSW	8.2/SW	4.5/S	5.8/SW	5.9/SW	5.6	9.9/WNW
04/30	1.3/N	8.9/NNE	3.4/E	3.0/S	.1/SSE	3.1/S	1.7/SE	2.8/SSE	1.5/ESE	3.8/N	3.5/NE	1.1/NNE	2.1/NNE	1.9/NNE	5.1/NE	6.8/NE	8.1/NE	8.2/NE	6.0/NE	4.8/ENE	.6/N	1.4/ENE	2.0/NE	.1/WNW	3.4	8.9/NNE
平均值	4.9	4.8	4.7	5.2	5.4	5.4	5.2	5.3	5.5	5.5	5.7	5.7	6.3	6.2	6.2	6.4	6.8	6.8	6.5	6.1	5.3	5.6	5.7	5.4		
最大值	14.8/ENE	13.0/NE	13.0/ENE	12.7/ENE	12.3/ENE	12.3/ENE	12.0/ENE	12.7/ENE	13.4/NW	12.5/ENE	13.0/ENE	12.5/ENE	12.4/E	12.2/ENE	11.9/ENE	11.4/ENE	11.7/NNE	12.2/ENE	11.1/ENE	13.7/ENE	12.2/ENE	12.8/ENE	12.2/ENE	13.7/ENE		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.7m/s , 最大風速 = 14.8m/s , 其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 718筆 。檔名: W014TP10.1HA 。

表3.2.5　2001 年 05 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	.3/NNW	2.0/NW	2.9/NNE	1.9/N	2.5/NE	1.1/ENE	3.5/NE	4.7/ENE	3.5/ENE	2.4/NNE	3.4/NE	6.8/NE	12.2/NE	11.2/ENE	10.9/ENE	12.1/NE	11.4/NE	11.3/ENE	11.7/ENE	9.1/ENE	5.8/ENE	9.3/ENE	10.0/ENE	11.4/NE	6.7	12.2/NE
05/02	10.4/ENE	8.9/ENE	9.2/ENE	4.4/ENE	9.2/ENE	5.3/ENE	7.8/ENE	5.3/E	8.4/ENE	8.2/ENE	8.6/ENE	9.0/ENE	9.9/ENE	10.8/NE	9.1/ENE	9.6/ENE	9.9/ENE	8.0/ENE	6.1/ENE	4.3/SE	4.4/SE	2.1/ESE	4.7/ESE	7.9/ESE	7.6	10.8/NE
05/03	8.1/SE	6.4/SE	5.4/SE	.8/NE	3.8/NE	2.5/NE	1.8/NNE	1.7/ESE	2.0/E	4.7/SSE	1.1/S	1.0/WSW	1.5/W	5.8/SSE	5.0/S	3.1/S	4.2/S	2.0/S	1.0/S	2.4/S	3.3/S	3.1/S	1.3/S	1.3/S	3.1	8.1/SE
05/04	1.8/S	1.5/S	1.4/S	3.0/SSW	1.3/ENE	.0/WSW	1.2/S	2.3/SSW	.1/SSE	.1/NNE	3.3/NE	4.1/NE	4.2/NNE	3.8/NNE	1.7/NNE	.3/N	2.3/W	3.1/SW	2.6/W	1.3/SE	2.4/SW	3.3/SSE	3.1/SSE	3.3/S	2.2	4.2/NNE
05/05	3.8/SSW	4.8/SSW	4.1/SSW	5.4/S	4.9/S	5.0/S	5.2/SSW	3.9/S	3.2/SSW	2.6/SW	5.4/WSW	7.1/W	9.8/W	9.3/W	9.1/W	4.2/WSW	5.8/W	6.6/W	5.7/W	4.6/WSW	4.9/WSW	3.8/SW	2.2/SSW	3.9/WSW	5.2	9.8/W
05/06	4.9/WSW	3.7/WSW	3.5/WSW	1.5/SSW	3.0/SSW	5.4/SW	4.5/SW	4.5/WSW	4.2/SW	5.2/WSW	8.8/W	8.4/W	10.0/W	9.4/W	9.8/W	8.7/WNW	8.2/W	5.2/W	5.1/WSW	1.8/WSW	1.9/NNW	3.5/NE	2.1/NNE	1.4/NNE	5.2	10.0/W
05/07	.2/NE	.0/SSW	1.6/SW	4.9/SW	2.0/SSW	3.3/W	2.0/WSW	3.7/WSW	6.4/W	7.4/W	8.4/W	10.4/W	11.1/WNW	12.1/WNW	12.3/WNW	10.8/WNW	10.2/WNW	7.0/NW	4.3/NE	4.4/NE	5.8/NE	5.6/NE	4.3/ENE	2.2/E	5.9	12.3/WNW
05/08	2.7/SSE	5.3/WSW	4.3/W	6.7/W	2.6/WSW	10.2/WNW	9.5/NW	8.3/NW	8.9/NW	7.5/NNW	6.1/NNW	6.8/NNW	6.6/NNW	6.6/N	4.2/N	5.1/NNE	6.3/NE	7.1/NE	7.8/ENE	8.3/ENE	8.7/ENE	6.7/ENE	6.0/ENE	4.7/ENE	6.5	10.2/WNW
05/09	8.8/ENE	9.1/ENE	10.3/ENE	4.4/E	1.4/E	3.0/SSW	.6/NNE	1.5/ENE	7.6/ENE	7.6/ENE	3.6/NE	6.0/ENE	2.9/ENE	4.6/ENE	4.9/SSE	6.2/SE	10.8/SE	10.5/SE	10.0/SE	2.7/S	3.7/ENE	4.1/NE	4.6/ENE	8.1/ENE	5.7	10.8/SE
05/10	9.8/NE	12.8/NE	12.8/ENE	8.4/ENE	11.7/ENE	12.4/ENE	11.7/NE	12.8/ENE	10.5/ENE	9.6/ENE	10.2/ENE	11.2/ENE	10.2/ENE	11.3/ENE	12.6/ENE	12.8/ENE	12.4/ENE	12.9/ENE	12.6/ENE	12.6/ENE	11.8/ENE	10.9/ENE	5.4/E	4.1/ENE	11.0	12.9/ENE
05/11	4.5/ENE	1.6/NE	8.6/ENE	11.4/ENE	10.1/ENE	12.4/ENE	12.6/ENE	11.9/ENE	11.8/ENE	12.8/ENE	12.2/ENE	11.8/NE	12.5/ENE	12.2/NE	12.6/NE	14.0/ENE	14.0/ENE	14.9/ENE	14.3/ENE	13.3/ENE	10.6/ENE	3.8/ENE	5.9/E	5.9/ENE	10.6	14.9/ENE
05/12	4.6/ENE	5.8/E	4.5/ESE	5.3/ESE	5.7/E	5.6/E	6.3/E	8.8/E	13.1/ENE	13.1/ENE	14.0/ENE	13.7/ENE	14.0/ENE	14.4/ENE	14.3/ENE	11.8/ENE	14.8/ENE	14.9/ENE	13.3/ENE	9.6/ENE	4.1/ESE	6.6/ESE	6.4/ENE	6.8/ESE	9.6	14.9/ENE
05/13	7.4/ENE	8.1/ENE	3.8/E	4.9/ENE	7.4/ENE	11.4/ENE	10.3/ENE	10.1/ENE	12.2/ENE	13.6/ENE	10.1/E	8.8/ESE	15.4/SE	12.0/SE	6.4/E	9.4/ESE	8.1/E	3.8/E	3.9/NNW	6.9/ENE	4.4/ENE	6.1/ENE	6.4/NE	5.4/ENE	8.2	15.4/SE
05/14	3.1/ESE	2.7/E	2.8/NNE	3.4/ESE	6.2/NNE	5.2/NNE	6.8/NNE	8.2/NNE	8.0/NNE	8.4/NE	6.8/NE	9.4/NE	9.9/NE	10.3/NE	10.4/ENE	9.8/ENE	9.1/ENE	6.9/ENE	7.8/ENE	8.6/ENE	7.2/ENE	9.4/ENE	6.0/E	3.8/ENE	7.1	10.4/ENE
05/15	.1/S	3.9/E	.2/SSE	1.3/NE	3.4/ENE	8.5/NE	9.9/NE	7.7/ENE	7.9/NE	7.6/NE	8.5/ENE	8.4/NE	8.2/NE	8.2/NE	7.7/NE	6.7/NE	8.2/NE	5.5/NE	4.6/ENE	2.3/NNW	3.8/ENE	.1/WSW	1.7/SSW	4.1/E	5.4	9.9/NE
05/16	3.4/ENE	1.7/SE	3.3/NNE	2.8/E	3.3/NE	4.2/ENE	1.7/E	3.1/ENE	4.0/NE	5.3/NE	7.7/NE	7.2/ENE	6.0/NE	6.8/NE	11.1/NE	10.4/NE	8.8/NE	7.9/NE	6.2/NE	1.2/ENE	1.9/E	.2/SSW	1.5/NE	1.0/NNW	4.6	11.1/NE
05/17	2.1/NE	.8/NNE	.8/SSE	.7/NE	.9/SE	5.4/ENE	.2/S	.2/ENE	3.3/NW	.3/NE	3.1/NW	2.1/NNE	2.0/NNE	2.4/NE	.5/NE	2.3/NNE	5.1/NNW	8.3/NNE	5.7/NE	4.8/ENE	3.7/ENE	2.5/NE	3.5/E	1.9/SE	2.6	8.3/NNE
05/18	3.8/ESE	3.5/ENE	2.1/ENE	3.0/SSE	3.5/SSE	2.4/S	3.0/SSE	3.1/S	1.5/SSW	3.0/SSW	3.3/S	2.3/SW	2.8/NW	1.9/N	1.3/WNW	.5/SW	2.2/NNW	.4/NW	2.6/WNW	.7/WNW	1.2/W	3.6/SW	3.3/SSW	4.1/SSW	2.5	4.1/SSW
05/19	3.4/SW	1.0/SSW	.2/W	.8/ENE	2.3/E	4.0/E	2.4/SE	5.3/ESE	1.9/SE	1.9/NE	3.9/NE	4.0/NE	4.5/NE	4.1/NE	7.1/NE	4.6/ENE	4.4/ENE	2.7/ENE	1.2/ENE	2.7/NE	1.7/ENE	.4/SSW	1.5/SSE	1.9/ESE	2.8	7.1/NE
05/20	.1/SSE	1.4/ESE	1.0/WSW	2.6/E	1.2/SSE	1.7/ESE	.8/WSW	2.0/ESE	1.4/N	1.2/NNW	4.6/NW	2.3/NW	2.5/N	1.4/NE	2.2/NNW	1.0/NNW	.4/W	1.9/SSE	2.3/NW	3.6/WNW	1.5/SW	.8/SSW	3.0/SE	2.0/S	1.8	4.6/NW
05/21	3.9/WSW	8.9/WSW	9.5/WSW	7.8/W	7.0/WSW	9.4/WSW	8.1/W	8.4/W	9.4/WSW	8.6/W	10.1/W	9.3/W	10.4/W	10.7/W	9.7/W	9.3/W	4.8/W	1.4/SE	.3/ESE	6.0/WNW	6.3/WNW	8.7/N	4.4/N	1.7/ENE	7.3	10.7/W
05/22	1.2/S	.0/SE	2.2/S	2.6/SW	.8/SSE	2.6/SSW	1.9/W	1.9/W	10.4/NNW	9.3/N	7.1/N	7.0/N	4.1/NW	4.2/W	2.0/W	4.2/SSW	3.7/SSW	3.2/S	6.8/S	2.2/ESE	1.1/SSE	3.2/S	1.2/SSW	.5/ESE	3.5	10.4/NNW
05/23	.8/SE	2.9/SSE	1.6/S	2.5/SSE	5.0/SSW	3.2/E	2.5/SSE	1.1/E	.5/SE	2.2/NNE	3.2/NE	3.4/NE	3.9/NE	4.0/NE	5.2/NE	6.2/NE	6.2/NE	3.3/NE	2.5/ENE	1.3/SSE	3.2/S	1.5/S	2.3/SSE	3.4/S	3.0	6.2/NE
05/24	1.6/S	.8/SSE	2.9/S	3.1/S	2.2/S	3.7/S	2.3/SSE	2.2/SSE	1.5/SSE	3.2/W	3.7/WNW	4.3/NW	3.5/NNW	2.4/NNW	2.7/NNE	3.1/NNE	4.3/NE	3.2/NE	.9/NNW	2.8/E	4.3/SE	5.9/SE	6.4/SE	5.7/SE	3.2	6.4/SE
05/25	7.8/SE	3.9/NW	3.1/W	3.0/SSW	4.0/SSW	3.2/SSW	.6/SSE	3.3/ESE	4.6/ESE	2.4/ENE	4.2/N	3.8/NNE	3.1/NNE	3.3/N	2.1/NW	3.1/WNW	.9/WNW	4.7/SSE	6.0/SSE	7.8/SE	7.6/SSE	7.3/SSE	8.1/SSE	7.7/SSE	4.4	8.1/SSE
05/26	6.9/SE	.8/S	1.2/S	3.7/W	2.6/SW	1.1/SSW	3.0/WSW	1.8/SW	2.4/W	3.4/W	3.5/NW	4.5/NW	2.5/NNW	1.9/NNE	1.7/N	1.8/N	1.5/NNW	2.1/W	1.7/WSW	1.1/WSW	2.1/WSW	2.8/SW	2.9/WSW	3.2/W	2.5	6.9/SE
05/27	1.8/SSW	3.6/WNW	3.3/NW	2.4/NW	2.2/NW	2.2/NNW	1.3/N	.1/N	3.8/NE	5.7/NE	6.7/NE	8.9/NE	10.3/NE	12.3/NE	13.5/NE	12.4/NE	12.9/NE	10.6/ENE	9.9/ENE	10.6/ENE	10.5/ENE	11.4/ENE	10.1/ENE	12.3/ENE	7.4	13.5/NE
05/28	11.3/ENE	10.0/ENE	9.8/ENE	10.3/ENE	9.5/ENE	8.6/ENE	7.6/ENE	8.8/ENE	10.1/ENE	11.3/ENE	11.9/NE	11.9/ENE	12.3/ENE	12.0/NE	13.3/ENE	12.5/NE	11.7/NE	12.6/ENE	11.1/ENE	11.6/ENE	10.5/ENE	11.2/ENE	8.9/ENE	8.9/ENE	10.7	13.3/ENE
05/29	7.8/ENE	7.7/ENE	8.4/NE	8.7/NE	8.0/ENE	7.7/NE	6.4/NE	6.6/NE	6.7/NE	5.8/ENE	5.7/NE	7.5/NE	8.2/NE	7.7/ENE	6.5/NE	8.8/NE	7.3/ENE	6.8/NE	8.3/ENE	3.5/ENE	1.9/ENE	.3/E	.0/ESE	1.6/WNW	6.2	8.8/NE
05/30	2.8/W	2.0/WNW	1.6/SSE	.9/S	1.7/SW	1.6/SSW	4.7/NW	2.9/W	1.5/NNW	2.0/NNW	2.2/N	2.3/N	2.3/NE	1.2/NNE	8.9/W	7.0/WSW	7.5/W	7.5/WNW	11.5/WNW	10.9/W	4.3/W	11.4/NE	13.4/ENE	10.9/ENE	5.1	13.4/ENE
05/31	11.8/ENE	10.3/ENE	9.6/ENE	10.3/ENE	8.4/ENE	9.0/ENE	8.8/ENE	9.1/ENE	11.5/ENE	8.8/ENE	6.8/ENE	8.0/ENE	7.5/ENE	8.6/ENE	8.3/ENE	9.4/ENE	10.9/ENE	8.1/ENE	7.8/ENE	7.9/ENE	5.8/E	7.5/ENE	6.5/ENE	4.4/E	8.5	11.8/ENE
平均值	4.5	4.4	4.4	4.3	4.4	5.2	4.8	5.0	5.9	6.0	6.4	6.8	7.2	7.3	7.3	7.1	7.4	6.6	6.3	5.5	4.9	5.1	4.7	4.7		
最大值	11.8/ENE	12.8/NE	12.8/ENE	11.4/ENE	11.7/ENE	12.4/ENE	12.6/ENE	12.8/ENE	13.1/ENE	13.6/ENE	14.0/ENE	13.7/ENE	15.4/SE	14.4/ENE	14.3/ENE	14.0/ENE	14.8/ENE	14.9/ENE	14.3/ENE	13.3/ENE	11.8/ENE	11.4/ENE	13.4/ENE	12.3/ENE		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.7m/s，最大風速 = 15.4m/s，其風向爲 SE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: W015TP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.2.6　2001 年 06 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	3.6/E	3.0/SE	3.8/ESE	3.8/E	3.4/ESE	3.8/ESE	4.1/ESE	3.5/ESE	2.9/ESE	3.7/ENE	7.3/ENE	8.3/NE	9.2/NE	10.2/NE	10.1/NE	9.7/NE	7.6/NE	10.2/ENE	8.8/ENE	6.8/ENE	1.7/E	2.9/SE	5.2/SE	5.8/ESE	5.8	10.2/NE
06/02	9.0/SE	8.3/SE	4.1/ENE	2.8/E	2.6/ENE	1.8/ENE	3.8/E	4.2/ESE	6.4/SE	4.3/SE	3.5/NNE	4.7/SE	7.2/SE	6.6/SE	7.8/ENE	5.2/ENE	5.3/E	8.4/SE	5.2/ESE	4.7/ENE	6.0/ENE	4.1/E	3.3/SSE	7.2/SE	5.3	9.0/SE
06/03	6.9/ESE	5.0/SSE	4.5/SE	2.3/NE	.8/NW	.4/S	1.2/WNW	.7/W	.1/NNW	2.8/WNW	3.9/NW	4.1/WNW	4.8/WNW	5.2/NW	3.8/NW	3.8/NW	2.5/NW	2.6/NW	2.5/WNW	2.9/W	2.9/W	2.9/W	3.5/W	1.4/S	3.0	6.9/ESE
06/04	1.7/SSW	*	.6/WNW	1.3/ENE	.6/ENE	1.5/SSE	1.0/S	.6/SW	2.4/WSW	1.7/W	3.7/NW	2.3/NW	7.1/WNW	7.2/WNW	8.2/WNW	9.0/WNW	9.2/W	7.7/WNW	6.7/W	6.3/W	4.6/SW	3.7/SW	3.7/WSW	7.1/W	4.3	9.2/W
06/05	9.4/WSW	5.1/SW	7.0/SW	3.7/S	3.4/S	3.9/SSW	2.8/SSW	2.6/S	.2/SSW	7.5/W	7.3/WNW	6.0/W	7.9/W	11.1/W	12.8/W	12.2/W	10.2/W	8.5/W	8.4/W	9.3/W	11.1/WSW	8.1/WSW	4.8/WSW	4.1/SW	7.0	12.8/W
06/06	2.7/SSW	2.8/SSW	2.0/SSW	2.4/S	3.1/SW	1.3/SSW	1.8/SSW	1.2/WSW	2.9/W	5.8/NW	3.9/WNW	3.8/WNW	8.4/WNW	8.6/WNW	11.1/WNW	8.8/WNW	9.3/W	10.4/W	8.5/W	6.3/WSW	4.1/SW	3.8/WSW	2.1/SSW	1.4/SSW	4.9	11.1/WNW
06/07	.2/SSW	1.0/S	1.1/S	.4/ESE	.0/SSE	.8/ESE	2.2/S	1.9/SSW	2.0/SW	7.1/WSW	7.2/WNW	10.2/WNW	10.1/WNW	8.5/W	7.9/WNW	6.8/WNW	5.5/WNW	5.4/WNW	5.2/WNW	1.9/S	2.4/S	7.0/S	6.9/S	4.7/S	4.4	10.2/WNW
06/08	2.9/S	2.4/SSW	2.9/S	3.0/SSE	3.4/S	2.0/S	2.5/S	2.2/S	3.3/S	2.5/WSW	4.3/WNW	7.1/WNW	6.7/NW	7.3/WNW	7.1/WNW	5.2/WNW	2.8/W	3.2/SW	2.7/SSW	3.0/SSW	3.1/SSW	2.8/SSW	2.6/SSW	2.3/S	3.6	7.3/WNW
06/09	2.8/SSW	2.8/S	.9/SSE	1.9/S	2.2/S	.9/SE	2.1/SE	1.1/SE	2.1/SE	.4/E	3.5/NW	5.2/NW	5.8/WNW	6.5/NW	5.4/WNW	4.9/WNW	4.1/WNW	3.5/WSW	2.5/WSW	2.2/WSW	2.7/NNW	2.1/SSE	1.8/S	2.0/S	2.8	6.5/NW
06/10	2.3/S	2.6/S	2.1/SSW	2.2/S	1.2/S	3.3/S	2.2/SSE	2.3/SSW	2.6/WSW	4.6/WSW	5.2/WNW	7.7/WNW	10.0/WNW	9.9/WNW	10.8/WNW	9.9/W	9.8/W	7.7/W	7.3/WSW	5.4/SW	3.7/SSW	3.6/SSW	3.3/SSW	2.9/SW	5.1	10.8/WNW
06/11	1.9/SSW	2.2/S	4.3/SW	5.7/WSW	5.3/WSW	8.8/WSW	7.1/SW	7.1/WSW	8.8/WSW	11.4/W	11.2/W	11.3/W	12.8/W	13.0/W	12.8/W	12.6/W	11.4/WNW	11.1/W	11.3/W	7.1/WSW	7.6/WSW	5.8/WSW	6.3/W	5.4/WSW	8.4	13.0/W
06/12	5.6/WSW	7.1/WSW	5.7/WSW	3.6/WSW	2.5/SSW	4.0/SW	2.8/SW	4.0/WSW	6.0/WSW	8.1/WSW	10.6/WSW	11.4/W	12.0/WNW	12.6/WNW	12.8/W	13.7/W	13.0/W	14.2/W	12.6/W	11.8/WSW	9.6/SW	5.5/SW	3.4/WSW	2.7/SSW	8.1	14.2/W
06/13	3.4/S	3.9/SW	3.8/SSW	2.9/SSW	3.3/SSW	5.0/SW	4.0/SSW	7.7/SW	11.6/WSW	12.8/WSW	14.9/W	15.9/W	14.3/W	14.6/W	18.3/W	14.5/W	16.8/W	17.6/W	16.5/W	16.5/W	15.5/W	16.2/W	14.4/W	12.4/WSW	11.5	18.3/W
06/14	8.9/WSW	8.4/WSW	7.2/WSW	11.7/W	10.0/WSW	9.1/WNW	9.3/WNW	2.7/SSW	7.0/SW	4.9/S	3.7/SW	10.3/WSW	9.4/NW	5.0/NNW	2.7/NNW	5.5/NW	7.0/NNW	9.0/NNW	6.0/NNW	5.4/NNW	3.7/SW	14.2/NW	12.8/W	11.9/NW	7.7	14.2/NW
06/15	11.4/WNW	12.2/NW	10.5/NW	13.0/WNW	9.6/WSW	10.1/WNW	9.5/WNW	7.9/W	3.6/SW	3.2/SW	6.4/W	6.3/WNW	5.3/WNW	6.4/NW	4.6/NW	5.9/NW	5.4/NW	5.2/NNW	3.0/NNE	2.3/ENE	3.1/SE	5.3/SE	3.1/S	1.7/S	6.2	13.0/WNW
06/16	2.4/SSE	3.5/S	3.3/S	3.6/S	3.4/S	2.8/SSE	3.1/S	1.0/S	.2/ESE	.2/ENE	1.6/NNE	3.5/NW	3.8/NW	4.7/N	4.0/NNE	2.3/ENE	6.4/S	4.2/SE	3.7/S	4.7/S	2.0/S	2.9/S	2.7/S	3.0/S	3.0	6.4/S
06/17	2.7/S	3.2/S	3.8/SSE	2.9/S	2.3/SSE	3.7/S	2.8/S	3.0/ESE	3.1/ESE	.0/ESE	2.1/NNW	3.2/NW	2.5/NW	2.5/NNW	1.9/NNE	2.5/NNE	3.0/E	.3/SW	2.9/ESE	3.9/ESE	2.1/S	1.0/S	.9/SSE	1.2/SSE	2.4	3.9/ESE
06/18	4.7/ESE	5.8/SSE	3.4/SW	3.0/SSW	1.7/S	2.8/SW	.2/SSE	.0/SSW	.3/S	1.9/WNW	4.3/NW	5.6/NW	5.3/NW	4.7/NW	3.4/NW	2.3/N	2.2/NNE	3.6/NE	2.5/ENE	.2/NE	2.9/SSW	1.7/SSW	3.3/S	2.5/SSE	2.8	5.8/SSE
06/19	.4/S	.9/W	.8/S	1.4/SE	.0/SE	2.3/SSE	1.7/SSE	1.5/SSE	1.6/ESE	*	*	.3/E	.0/E	1.6/NE	2.7/ENE	2.3/ENE	2.7/NE	3.3/ENE	2.1/SE	.5/S	2.3/SE	5.9/ESE	4.4/ESE	6.5/SE	2.1	6.5/SE
06/20	2.7/SE	1.3/SSE	4.0/WNW	6.1/WSW	7.3/WSW	7.7/WSW	5.5/WSW	6.6/WSW	6.6/WSW	4.8/WSW	2.6/WSW	1.6/WSW	1.7/WNW	5.0/NW	5.0/WNW	5.4/WNW	5.8/WNW	3.6/NW	.1/NW	.3/NNE	1.3/ENE	.5/N	.4/S	1.0/S	3.6	7.7/WSW
06/21	.3/S	1.3/S	1.7/SW	1.6/S	1.8/SSW	.2/SSE	1.7/S	.5/SSE	1.3/SSW	.9/SSE	3.0/NNE	.1/NNE	1.4/NNE	3.7/NW	4.5/NW	4.0/NW	3.2/NW	1.6/NW	.7/NE	2.2/ENE	2.1/ENE	.3/NE	1.3/SE	2.1/NE	1.7	4.5/NW
06/22	5.0/NW	1.2/WNW	1.0/W	3.1/WSW	3.1/S	2.3/S	3.6/S	1.6/S	.3/S	2.4/N	4.3/ENE	5.1/NE	5.5/NE	9.3/SSE	10.4/SE	13.7/SE	10.2/SE	15.8/SE	20.7/SE	19.3/SE	14.8/SE	10.1/ESE	11.9/SE	15.6/SE	7.9	20.7/SE
06/23	15.8/SE	15.8/SSE	17.0/SSE	14.8/SSE	17.4/SE	20.1/SSE	13.5/SSE	9.5/SSE	5.6/SSE	15.1/SE	18.6/SSE	15.1/SSE	16.5/SSE	13.1/SSE	9.8/SSW	5.7/SW	5.4/WSW	9.1/W	5.2/WSW	.2/WSW	1.8/E	3.3/N	3.0/NE	2.0/NE	10.6	20.1/SSE
06/24	1.2/N	.1/ENE	2.8/ESE	2.2/E	1.8/ENE	1.9/SSE	1.8/S	.6/SE	3.7/S	2.9/SSW	.4/ESE	.7/SSW	7.4/WNW	9.9/WNW	9.6/W	9.2/WNW	5.4/WSW	3.8/W	1.8/NW	3.0/NNW	3.8/NNE	1.0/N	2.5/N	1.8/WNW	3.3	9.9/WNW
06/25	.9/SSW	.4/SSE	1.4/SE	.1/SSW	.6/SSE	2.1/E	1.2/S	.2/E	5.7/NE	4.9/NE	5.5/NE	7.4/NE	7.2/NE	7.1/NE	6.3/NE	6.0/NE	4.1/NE	.9/ENE	2.6/W	4.9/SW	3.0/SSW	2.3/SSW	2.0/S	3.1/SE	3.3	7.4/NE
06/26	2.1/S	2.1/S	2.1/S	2.5/S	1.7/SSE	3.0/SSE	1.6/SSE	.8/SSE	2.2/SE	.1/SE	.6/ESE	2.8/NE	3.7/NE	3.6/NE	3.3/NE	2.2/N	.4/NNE	.3/W	5.2/SSE	2.6/SSW	2.2/S	2.5/SE	3.3/SW	1.7/S	2.2	5.2/SSE
06/27	1.3/S	.7/SSW	1.0/SSE	1.9/SSE	.8/SSE	1.6/S	3.2/S	3.3/S	2.3/S	.4/ESE	2.9/NNE	4.9/NNE	6.1/NE	8.3/NNE	8.1/NNE	8.6/NNE	6.4/N	4.7/N	4.5/NW	3.3/WNW	1.7/W	.2/NW	.9/SSE	1.0/SSE	3.3	8.6/NNE
06/28	1.1/S	.1/SSW	.3/S	.0/S	1.7/SSE	.8/SSE	.0/SSE	1.3/SSE	.1/SSE	.3/SSE	4.5/NNE	4.3/NNE	4.6/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	4.0/NE	3.7/NE	2.1/NNE	1.0/N	.1/NNW	.3/NNW	.4/SE	1.9/E	*	1.8	4.6/NE
06/29	*	1.3/S	2.1/WNW	9.9/SSW	1.1/S	1.7/SE	1.9/S	.8/SE	1.9/ESE	1.2/NW	2.5/ENE	6.6/NE	6.4/NE	6.6/NE	2.4/NNE	3.2/NW	5.1/WNW	4.6/W	5.6/WNW	3.2/W	.7/WSW	1.3/S	1.2/S	1.5/SSW	2.8	6.6/NE
06/30	1.0/S	1.1/S	2.6/SW	1.3/SSW	1.9/SSW	1.9/S	2.8/S	1.5/S	.6/SSE	.0/SE	3.0/WNW	3.4/NNW	3.5/NW	3.6/NNW	4.1/NNW	3.4/N	2.7/N	2.3/NNE	2.4/NNE	3.1/NE	2.7/ENE	1.8/NE	.0/NE	2.4/W	2.2	4.1/NNW
平均值	3.9	3.6	3.6	3.5	3.1	3.7	3.4	2.7	3.3	4.0	5.3	6.0	6.9	7.4	7.2	6.8	6.2	6.2	5.6	4.8	4.1	4.1	3.9	4.1		
最大值	15.8/SE	15.8/SSE	17.0/SSE	14.8/SSE	17.4/SE	20.1/SSE	13.5/SSE	9.5/SSE	11.6/WSW	15.1/SE	18.6/SSE	15.9/W	16.5/SSE	14.6/W	18.3/W	14.5/W	16.8/W	17.6/W	20.7/SE	19.3/SE	15.5/W	16.2/W	14.4/W	15.6/SE		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.7m/s , 最大風速 = 20.7m/s , 其風向爲 SE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 715筆 。檔名: W016TP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.2.7 2001 年 07 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	2.0/WSW	2.0/W	2.1/WSW	1.3/SSW	2.1/SW	1.1/SSW	.4/SSE	.0/SSE	.0/SSE	.0/SSE	.4/SSE	1.9/NNE	3.2/N	3.9/NNW	2.5/NW	3.2/NW	1.4/NNW	1.1/NNW	.2/N	.1/N	.1/NE	1.8/E	1.7/ESE	.4/ESE	1.4	3.9/NNW
07/02	2.3/ESE	.0/SSE	.2/ESE	4.6/SE	2.1/WSW	3.9/SW	5.0/S	3.1/S	4.3/S	2.8/W	3.9/WNW	5.7/WNW	4.5/NW	3.5/NNW	3.7/NNW	3.3/NW	2.3/NNW	1.1/NW	.7/E	8.9/SE	7.1/SE	11.1/SSE	12.5/SSE	8.2/SE	4.4	12.5/SSE
07/03	9.4/SSE	2.8/S	5.9/WSW	3.5/WSW	1.5/S	3.0/ESE	1.1/SSE	1.0/ESE	1.6/E	2.1/ENE	10.4/SE	10.2/SE	11.1/ESE	10.5/ESE	13.2/ESE	14.2/SE	12.1/SE	9.7/ESE	9.0/ESE	10.4/ESE	9.1/ESE	7.4/ESE	9.4/SE	8.8/ESE	7.4	14.2/SE
07/04	4.7/E	6.7/E	7.5/E	6.0/E	8.6/E	8.4/E	10.8/ENE	12.8/ENE	13.2/ENE	13.3/E	13.3/ENE	11.2/ENE	12.9/ENE	8.2/E	11.1/ENE	10.8/E	10.7/E	17.1/SE	13.8/ESE	15.3/ESE	15.6/SE	11.8/SE	11.8/SE	15.8/ESE	11.3	17.1/SE
07/05	14.1/SE	15.6/SE	14.0/SE	18.7/SE	12.5/SE	13.4/ESE	14.4/SE	13.8/SE	13.8/SE	20.0/SE	19.9/SE	16.9/SSE	16.2/SSE	15.6/SSE	13.9/SSE	15.0/SSE	10.3/SSE	13.1/SSE	11.3/SE	8.3/SSE	7.7/SSE	4.4/S	3.5/S	4.2/S	12.9	20.0/SE
07/06	2.6/S	2.6/SSE	5.3/SE	2.7/SSE	5.7/SSW	4.1/S	3.1/WSW	4.1/WSW	4.2/WNW	3.9/WSW	4.0/NW	4.4/NNW	4.0/NNW	3.8/NNW	2.2/NNE	1.7/NE	1.8/NE	2.2/NE	4.3/NE	2.7/NE	.4/E	3.9/ESE	.3/SSE	2.0/W	3.0	5.7/SSW
07/07	1.1/SW	1.5/WSW	1.3/SSW	.8/SSW	1.8/SSE	.9/S	.9/SE	3.3/ESE	1.5/E	2.8/NE	4.5/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	6.3/N	4.9/N	4.1/N	3.0/NNE	.7/NE	.0/NE	.2/S	3.0/S	2.9/S	4.5/S	2.8	6.3/N
07/08	1.0/SE	3.8/SE	1.2/SSE	.3/S	.9/S	1.6/S	1.6/E	1.0/S	.0/SE	3.2/WNW	2.6/WNW	5.4/WNW	6.2/WNW	6.1/WNW	5.8/WNW	4.6/WNW	4.1/WSW	2.8/WSW	1.1/SW	.5/SW	1.7/SSW	.7/S	1.5/S	2.9/SW	2.5	6.2/WNW
07/09	1.7/WSW	1.0/S	.8/S	2.7/NNE	.7/SE	.5/SE	1.7/S	2.3/ESE	.1/SSW	2.6/WNW	3.3/WNW	5.1/NW	4.9/WNW	5.1/NW	4.7/WNW	4.5/NW	3.0/NW	1.3/WNW	1.3/WNW	.2/WNW	.8/WNW	.1/WNW	.2/SSW	1.6/E	2.1	5.1/NW
07/10	.4/ESE	.7/ESE	1.7/ENE	1.8/SE	2.5/SE	.8/SSW	2.0/SW	3.5/WSW	1.7/SW	2.4/W	5.1/NW	5.7/WNW	6.2/WNW	5.1/NNW	4.6/N	2.9/NE	3.9/NNE	5.6/NE	3.1/ENE	.4/WSW	4.3/SSE	3.5/SSW	3.2/SW	2.5/SW	3.1	6.2/WNW
07/11	2.8/WSW	1.7/SSW	.9/SSW	1.4/S	.7/SSE	1.9/SSE	1.5/E	1.9/E	2.2/ENE	2.3/NE	3.3/NNE	6.4/NE	8.4/NE	9.7/NE	9.1/NE	8.1/NE	4.9/E	9.0/SE	8.3/SE	8.1/SE	5.9/SE	5.1/ESE	5.7/ESE	5.3/SE	4.8	9.7/NE
07/12	6.6/SE	9.1/SE	6.9/SE	3.7/SSE	9.1/WSW	7.4/WSW	5.9/SSW	7.5/SSW	6.9/SW	5.4/WSW	3.1/W	5.4/WSW	.8/SSE	11.7/W	14.4/W	14.0/WSW	10.5/WSW	9.9/W	11.4/W	10.8/W	8.8/WSW	9.7/WSW	4.5/SSW	3.1/S	7.8	14.4/W
07/13	2.8/SSW	2.5/ESE	4.3/NW	1.1/NW	3.0/ESE	2.2/SE	1.2/SSE	.1/SSE	.1/ENE	2.3/NW	1.6/WSW	2.2/NW	9.9/WNW	9.8/WNW	7.6/WNW	2.1/NNE	4.1/NNE	3.6/NE	4.4/ESE	3.2/SSE	4.3/S	3.1/S	3.9/S	3.7/S	3.5	9.9/WNW
07/14	6.1/ESE	2.0/E	.2/E	1.0/SE	4.5/WNW	3.1/W	2.2/S	2.5/S	3.9/S	2.3/S	2.0/NW	5.7/WNW	7.0/WNW	8.8/WNW	9.3/WNW	8.7/WNW	5.0/S	2.5/SE	4.2/S	2.5/SW	4.0/S	2.0/SW	1.4/S	.0/ENE	3.8	9.3/WNW
07/15	1.7/WSW	1.2/SSW	1.5/SSW	3.7/SW	5.9/WSW	4.3/SW	4.5/SW	4.3/WSW	4.9/WSW	5.4/WSW	5.3/WNW	8.5/WNW	7.3/WNW	7.5/WNW	6.2/WNW	6.2/WNW	6.8/WNW	7.4/WNW	4.1/SSW	3.1/S	.6/SSE	6.6/WSW	2.1/S	2.8/SSW	4.7	8.5/WNW
07/16	4.6/SW	3.5/SW	4.0/WSW	4.2/SW	2.4/S	2.7/SSW	2.6/S	2.9/SSW	3.4/SW	4.6/WSW	5.1/WSW	7.3/WNW	7.8/WNW	9.9/WNW	8.9/WNW	6.7/WNW	6.9/S	3.8/SE	3.8/S	3.0/SSW	1.7/SSW	1.9/S	1.8/SSW	2.0/SSE	4.4	9.9/WNW
07/17	2.1/S	1.7/S	2.4/S	2.5/S	2.3/S	2.5/S	2.7/S	1.1/S	.7/S	.1/SW	.6/SW	2.3/NNE	3.8/NW	7.4/WNW	7.6/WNW	10.8/SSE	1.0/SSE	2.0/S	1.6/S	1.9/SSW	3.6/SSW	2.0/SSW	1.7/S	2.6/SSE	2.8	10.8/SSE
07/18	1.8/S	2.0/S	2.3/S	3.0/S	3.1/SSW	3.0/S	2.7/S	2.7/SSE	.9/SSE	.4/SE	1.5/NW	7.2/WNW	6.9/WNW	6.8/NW	5.2/NW	5.7/NW	3.5/NW	1.3/NW	.1/NNW	1.5/SSE	2.1/SSW	1.5/SSW	.7/SSW	.6/SSW	2.8	7.2/WNW
07/19	1.7/SE	.9/SSE	1.4/SSE	2.3/ESE	.9/S	2.1/SSE	.9/SSE	2.7/SSE	.2/S	.4/SE	.3/NW	1.8/NNW	2.3/N	3.3/N	3.9/N	4.4/NNW	3.0/N	2.5/N	2.5/N	2.8/NNE	.1/E	2.5/WSW	3.0/SSW	1.7/SSW	2.0	4.4/NNW
07/20	2.8/SSW	2.5/S	1.9/SSE	2.9/SSW	2.8/SSE	1.7/ESE	2.5/SSE	2.7/S	3.1/SSW	3.3/WSW	3.0/WNW	5.1/NW	5.1/NNW	3.7/NNW	3.6/NNW	2.2/NNW	2.5/WNW	3.1/WSW	2.5/WSW	1.6/SW	4.9/SE	3.7/ESE	2.2/SSE	7.5/SSE	3.2	7.5/SSE
07/21	3.8/WSW	3.9/SW	3.5/SW	3.1/SW	1.7/SSW	4.8/WSW	3.8/SSW	2.3/SSW	3.5/SW	2.6/SW	3.2/WSW	7.1/WNW	7.9/WNW	8.3/WNW	7.6/WNW	6.7/WNW	6.3/W	4.1/W	2.2/W	.2/NNW	.4/ESE	.0/ESE	.5/NE	.7/NNW	3.7	8.3/WNW
07/22	2.3/WNW	2.8/NW	4.2/WNW	5.3/NW	4.5/WNW	3.5/WSW	2.4/SW	1.4/SSW	1.1/WSW	2.7/NW	2.6/NNW	3.4/N	3.6/NNE	3.4/NNE	6.9/NNE	8.5/NE	8.5/NNE	6.8/NNE	3.4/NE	3.4/NNE	4.0/NNW	2.4/WSW	1.6/W	.3/WSW	3.7	8.5/NNE
07/23	.8/NNE	.8/SE	.9/SSW	2.5/SSE	.6/SE	1.4/ESE	1.8/SSE	3.2/ESE	3.8/E	2.1/NNE	5.0/ENE	9.2/ENE	8.3/ENE	9.0/E	10.4/E	4.7/E	7.5/ESE	8.9/ESE	10.3/ESE	10.5/SE	12.3/SE	9.5/SE	9.6/SE	11.3/ESE	6.0	12.3/SE
07/24	12.6/SE	14.9/SE	17.7/SE	14.6/SE	16.7/SE	12.3/S	11.7/S	6.2/S	11.4/SSE	13.9/SSE	13.5/SSE	11.7/SSE	7.5/W	6.9/NW	5.8/NW	2.3/WNW	2.1/WSW	1.6/WNW	2.4/WSW	6.0/SE	6.4/SE	5.5/SE	6.8/SE	5.0/S	9.0	17.7/SE
07/25	2.5/SW	1.8/S	2.1/SSW	4.8/SSE	5.1/SE	3.9/SSE	2.4/SSE	8.6/SSE	6.4/SE	6.3/SE	8.4/SSE	8.8/SSE	5.7/S	4.8/WNW	3.1/NW	2.0/NW	5.2/S	7.1/SSE	3.3/S	4.0/WSW	4.0/S	6.2/S	1.8/S	1.3/S	4.6	8.8/SSE
07/26	.6/S	.3/S	.9/S	1.5/WNW	4.4/W	4.1/WSW	2.5/SW	2.5/SSW	.3/WSW	1.3/N	1.1/NNW	2.7/N	3.1/N	3.3/N	3.8/NNE	3.9/N	2.0/NW	2.3/WSW	3.8/WSW	4.7/WSW	4.1/WSW	3.3/SW	3.3/SW	3.6/SW	2.6	4.7/WSW
07/27	2.7/SW	2.8/SW	3.2/SSW	2.6/SW	.6/SW	1.8/SSW	1.8/S	2.7/SSW	1.0/SW	2.0/NW	2.9/NW	2.9/N	2.9/N	3.2/N	4.0/NNE	6.3/NNE	5.1/NNE	6.3/SSE	5.0/S	2.5/S	3.4/SSW	1.7/S	2.4/SSE	1.2/S	3.0	6.3/SSE
07/28	1.3/ESE	3.0/SE	1.7/SSW	1.7/S	1.6/SE	1.9/SSE	.8/S	1.3/ESE	.4/SSW	1.2/NNW	3.2/NNE	3.1/N	1.4/NNE	9.1/NE	8.6/NE	10.9/ENE	9.3/ENE	6.8/ESE	5.5/SE	6.6/SE	4.0/SE	6.9/SE	10.1/SE	8.4/SE	4.5	10.9/ENE
07/29	8.6/SE	8.6/SE	5.6/SE	5.7/ESE	3.1/ESE	4.6/ESE	5.1/SE	5.0/ESE	4.8/ESE	5.3/ESE	6.2/ESE	9.6/SE	7.7/ESE	9.7/ESE	9.4/ESE	8.8/ENE	9.5/ENE	9.9/SE	10.1/ESE	7.5/ESE	9.4/ESE	4.4/E	6.2/E	11.4/ESE	7.4	11.4/ESE
07/30	11.6/ESE	10.7/ESE	11.5/ESE	11.7/ESE	10.2/ESE	12.2/SE	11.6/ESE	12.7/ESE	11.1/ESE	14.2/SE	8.0/SSE	5.5/SSE	5.5/S	3.8/SE	5.2/W	4.4/WSW	.1/SW	2.8/ENE	3.2/ENE	.7/E	6.1/ESE	6.0/SE	4.2/E	2.8/S	7.3	14.2/SE
07/31	2.4/SSW	4.8/ESE	3.5/SE	2.6/SSW	3.5/SSE	5.0/ESE	4.0/SE	3.2/ESE	3.6/SE	1.5/S	3.3/SE	3.5/W	9.9/WSW	10.9/WSW	9.5/WSW	8.1/WSW	7.8/WSW	4.3/W	2.5/SSE	2.9/ESE	.1/ESE	2.5/S	.3/SSE	2.2/NNW	4.2	10.9/WSW
平均值	3.9	3.8	3.9	4.0	4.0	4.0	3.7	4.0	3.7	4.2	4.9	6.1	6.4	7.0	7.0	6.5	5.3	5.3	4.5	4.3	4.4	4.3	3.9	4.1		
最大值	14.1/SE	15.6/SE	17.7/SE	18.7/SE	16.7/SE	13.4/ESE	14.4/SE	13.8/SE	13.8/SE	20.0/SE	19.9/SE	16.9/SSE	16.2/SSE	15.6/SSE	14.4/W	15.0/SSE	12.1/SE	17.1/SE	13.8/ESE	15.3/ESE	15.6/SE	11.8/SE	12.5/SSE	15.8/ESE		

[註 1]: 風 月平均風速 = 4.7m/s , 最大風速 = 20.0m/s , 其風向爲 SE (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: W017TP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.2.8　2001 年 08 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ～ 2001年 8月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	.7/NNE	.2/SE	.2/S	3.5/W	2.3/S	2.1/SSW	3.8/S	4.4/S	1.7/E	2.2/NE	2.4/NNE	3.9/NNE	3.8/NNW	4.1/NW	4.1/NW	3.8/NNW	3.6/NW	2.9/WNW	1.9/S	3.2/S	1.0/SSE	2.6/SE	1.8/E	3.0/ESE	2.6	4.4/S
08/02	1.6/NE	2.3/SSW	1.0/SSE	2.7/S	2.5/S	2.1/S	.9/S	.9/SW	1.2/NNW	2.5/NNE	1.9/N	2.8/NW	3.4/NNE	3.4/N	4.2/NNW	3.6/NNW	2.3/NW	1.5/SW	2.3/ESE	5.9/SE	7.6/SE	3.4/ESE	5.1/SE	4.3/SE	2.9	7.6/SE
08/03	3.7/SE	5.3/SE	5.3/SE	1.8/NE	1.8/ESE	1.9/NE	2.9/ENE	3.0/ENE	8.1/ENE	10.9/ENE	9.1/ENE	7.7/NE	9.3/ENE	7.3/ENE	8.7/NE	4.6/ESE	10.4/NE	9.9/ENE	9.1/ENE	8.5/ENE	3.8/ENE	1.2/ENE	4.1/SE	1.5/ENE	5.8	10.9/ENE
08/04	1.6/SW	2.3/SSW	3.9/SW	6.1/S	5.2/SSW	2.7/SSW	1.9/SW	1.7/SSW	.8/SSW	.2/W	2.2/NNW	4.0/NE	4.4/NE	3.6/NE	3.7/NNE	4.7/N	4.5/NNW	4.0/NW	1.9/WSW	1.9/W	1.3/S	2.4/SE	1.2/S	1.6/SSW	2.8	6.1/S
08/05	1.7/NNW	2.6/WNW	2.8/WSW	3.5/WSW	2.6/WSW	1.6/S	1.9/SSW	1.1/SSW	.9/SW	.8/WSW	2.6/NNW	4.0/NW	4.9/NW	3.0/WNW	2.4/NNW	2.8/N	3.0/N	1.8/NNE	.6/N	.3/NNE	.1/NNE	1.4/S	1.3/W	1.4/SW	2.0	4.9/NW
08/06	1.8/S	1.5/WSW	.9/S	1.2/S	1.0/S	1.4/S	1.5/SW	3.5/SW	5.3/WSW	6.0/WSW	5.3/W	9.8/WNW	9.7/WNW	9.7/WNW	8.6/WNW	8.2/WNW	7.4/WNW	7.0/WNW	6.5/WNW	5.0/WSW	6.7/W	5.2/SW	2.6/WSW	.2/SSW	4.8	9.8/WNW
08/07	1.7/WSW	2.1/S	3.2/SSW	2.6/SW	.5/SW	3.2/SW	2.2/SSW	1.5/SW	1.4/W	5.5/W	6.6/WNW	7.1/WNW	7.4/WNW	8.5/WNW	7.4/WNW	5.4/NW	2.8/NW	1.3/NW	.8/N	.9/ENE	1.1/NE	1.2/E	2.3/ENE	1.8/NNE	3.3	8.5/WNW
08/08	3.0/NNE	1.6/ENE	.7/S	.1/S	.1/S	1.2/SSE	1.9/S	1.3/SSW	1.7/SSW	1.8/NW	2.3/N	3.8/NW	1.5/NNE	3.2/N	3.5/N	3.3/NE	3.6/NNE	3.8/NNE	3.8/NE	3.4/NE	2.0/NNE	.1/NW	.6/NW	1.4/S	2.1	3.8/NW
08/09	1.3/S	2.9/SSE	1.4/SSW	1.9/S	1.7/S	1.8/SSW	1.5/SSW	1.6/SSW	1.9/WSW	3.1/NW	3.7/WNW	3.8/NW	3.2/NNW	2.7/N	2.2/N	2.0/NE	3.9/NE	3.0/NE	4.0/NE	2.4/ENE	2.6/SSE	.7/SE	.3/E	1.4/SW	2.3	4.0/NE
08/10	3.2/SW	2.1/S	3.3/SW	3.3/SW	1.4/S	1.5/S	2.2/SSE	1.6/SE	2.3/ESE	.1/ESE	.4/NE	3.1/NNE	4.6/NE	4.5/NE	5.4/NE	5.5/NE	5.4/NE	5.9/NE	5.3/NE	4.2/NE	1.5/ESE	1.4/ESE	.5/ESE	.1/ESE	2.9	5.9/NE
08/11	2.2/WNW	1.1/S	3.0/WSW	1.8/S	2.1/SSW	3.2/SW	2.3/SSW	3.1/SW	.3/SSW	.1/SSW	2.2/NNW	4.3/N	4.3/SW	5.4/NNE	5.0/NNE	6.2/NE	6.8/NNE	7.1/NE	7.1/NE	5.7/NNE	2.3/ENE	2.0/WSW	1.5/S	.3/NNE	3.3	7.1/NE
08/12	3.0/E	.1/ESE	2.3/SW	1.8/S	1.9/SSW	2.5/S	2.1/S	1.8/S	.1/S	.9/NNW	3.5/NNE	3.8/NE	5.6/NE	9.9/NE	10.8/NE	10.1/NE	9.9/ENE	5.8/ESE	7.8/SE	3.7/ESE	8.1/SE	8.3/SE	6.8/SE	6.1/ESE	4.9	10.8/NE
08/13	6.1/ESE	6.3/ESE	4.1/SE	2.8/SSE	3.0/SSE	4.4/SSE	3.8/SSE	3.1/E	2.2/ENE	6.2/NE	9.1/NE	11.3/NE	11.5/NE	11.6/NE	10.4/ENE	9.8/ENE	9.8/ENE	7.0/ENE	6.0/E	5.4/E	7.8/ESE	7.1/SE	8.9/SE	9.3/ESE	6.9	11.6/NE
08/14	7.1/SE	7.2/ESE	5.9/SE	5.8/SE	4.8/SE	6.1/SE	7.3/SE	4.3/SE	5.8/SE	2.0/NNE	2.6/NNE	3.9/E	9.3/ENE	11.4/NE	11.3/ENE	10.0/ENE	11.0/ENE	10.3/ENE	9.1/E	6.2/E	5.1/ENE	5.5/ESE	4.8/E	3.6/ESE	6.7	11.4/NE
08/15	3.5/E	3.8/E	2.8/ESE	4.2/E	2.9/E	2.5/ENE	2.6/ENE	2.7/ESE	1.7/NE	3.1/NNE	3.3/NNE	9.9/NE	9.1/NE	12.3/NE	11.6/ENE	10.7/ENE	11.4/ENE	10.7/E	9.7/E	9.2/ENE	7.5/ENE	3.1/E	5.5/ESE	3.2/E	6.1	12.3/NE
08/16	4.8/ENE	4.7/ENE	3.1/ENE	4.9/ENE	7.1/SE	6.1/SE	5.3/SE	8.2/SE	7.5/ESE	6.9/ESE	9.2/ESE	10.9/ESE	9.5/SE	8.6/ESE	10.3/ESE	9.9/SE	9.0/SE	8.2/ESE	7.3/SE	5.4/E	3.9/E	6.7/SE	4.3/ESE	7.6/ESE	7.1	10.9/ESE
08/17	6.6/ESE	4.6/ESE	5.3/ENE	4.5/ENE	5.3/ENE	7.5/ENE	6.9/ENE	5.2/E	2.3/ESE	8.9/ENE	4.6/SSE	8.5/ENE	9.3/ENE	9.8/ENE	10.8/ENE	11.5/ENE	10.7/ENE	10.2/ENE	9.2/ENE	9.3/ENE	7.5/ENE	8.0/ENE	2.4/ESE	4.0/E	7.2	11.5/ENE
08/18	2.4/ENE	2.8/ENE	4.8/E	4.4/ESE	3.2/ESE	5.0/ESE	7.7/SE	5.2/ESE	4.1/SE	2.7/ESE	9.2/ENE	9.4/ENE	8.0/ENE	9.0/ENE	9.4/ENE	9.3/ENE	9.8/ENE	9.4/E	7.9/E	6.4/E	7.9/E	4.1/E	4.9/SE	4.0/ESE	6.3	9.8/ENE
08/19	3.5/ESE	2.7/ESE	3.3/ESE	2.4/ESE	2.7/E	2.6/ESE	2.5/ESE	4.7/ESE	5.2/ESE	7.1/E	8.6/ENE	9.0/NE	8.3/ENE	8.8/ENE	8.7/ENE	9.4/NE	13.9/ENE	2.6/ESE	7.0/E	4.6/E	4.4/ESE	4.1/E	3.5/E	5.9/ESE	5.6	13.9/ENE
08/20	2.8/SE	2.2/ESE	3.3/E	2.7/SE	2.2/SSE	.8/SE	2.5/S	2.7/SE	2.5/ESE	.8/E	2.5/NNW	5.4/NE	6.0/NE	7.0/NNE	7.0/NE	8.1/NE	9.4/NE	*	9.7/ENE	5.7/ENE	9.3/ENE	5.4/ENE	1.7/SSW	2.9/SE	4.5	9.7/ENE
08/21	5.7/SSE	4.4/E	2.4/NE	2.6/NE	2.5/ENE	1.6/SE	.1/SE	1.1/ESE	.6/NNW	1.0/N	2.8/NE	3.7/NNE	4.7/NNE	4.7/NNE	4.4/NE	4.7/NE	4.2/NE	3.2/NNE	3.4/NE	1.9/NE	.8/NNE	.1/NE	.1/E	.7/SSW	2.5	5.7/SSE
08/22	1.1/S	2.1/S	3.0/SW	2.1/WSW	3.8/WSW	5.3/WSW	5.0/WSW	4.1/WSW	4.8/WSW	5.1/WNW	5.2/WNW	5.7/WNW	7.0/WNW	7.8/NW	6.6/WNW	7.7/WNW	7.1/WNW	5.4/WNW	4.3/WNW	3.9/WNW	1.5/E	2.7/ENE	1.5/ESE	.9/S	4.3	7.8/NW
08/23	.5/S	.9/S	1.4/S	1.4/S	1.2/SW	.1/SW	1.6/S	1.5/SSW	2.2/SW	.1/S	2.8/N	3.2/N	4.2/N	4.8/NE	6.3/NNE	7.2/NE	8.0/NE	5.7/NE	4.1/NE	3.8/SSE	5.8/SE	4.5/SE	4.4/SSW	4.6/SW	3.3	8.0/NE
08/24	4.7/SW	3.0/SW	2.2/SSW	3.3/SW	2.6/S	2.8/SSW	2.3/SSW	3.0/SSW	1.2/SSW	1.5/NW	3.6/NNW	3.2/NNW	4.1/NNW	3.7/N	4.2/NNW	4.0/N	3.1/NE	1.7/NNE	1.5/NW	.8/WNW	.4/SSW	.4/W	5.6/SSE	3.8/SSE	2.8	5.6/SSE
08/25	1.1/WSW	1.8/SSW	1.2/S	1.6/SSW	2.6/SSW	2.1/SSW	2.4/S	2.1/S	1.7/SSW	.1/ENE	2.4/N	3.3/NNW	3.4/N	3.1/NNE	3.0/NNE	2.3/N	1.5/NNW	2.2/N	.8/NNE	.9/NE	1.8/ENE	1.0/NE	1.7/NE	1.2/E	1.9	3.4/N
08/26	.1/S	1.7/SSW	1.6/W	.1/NNW	2.8/S	1.0/SSE	1.4/SSE	.4/SSE	1.6/SE	2.4/NE	4.7/NE	6.2/NE	9.2/NE	4.6/WSW	8.1/WSW	8.7/ENE	10.6/ENE	10.8/E	9.4/ENE	8.4/ENE	10.9/ENE	8.4/ENE	7.4/E	7.4/ENE	5.3	10.9/ENE
08/27	7.5/ESE	7.2/ESE	9.1/SE	5.8/ESE	4.2/ESE	4.5/ENE	7.0/ENE	10.8/NE	7.7/ENE	8.3/ENE	11.2/ENE	11.9/ENE	9.6/ENE	9.2/ENE	11.3/ENE	10.0/E	9.6/E	5.8/ESE	10.2/SE	9.7/ESE	5.8/ESE	7.1/ESE	5.5/E	6.8/E	8.2	11.9/ENE
08/28	6.8/E	8.6/ESE	7.9/SE	7.8/SE	6.6/ESE	3.9/SE	4.7/SSW	7.5/SSE	9.1/SSE	5.5/SE	5.1/SE	6.9/SE	6.8/ESE	7.0/WSW	10.4/WSW	6.7/WSW	6.6/W	5.7/WSW	4.6/WSW	4.1/W	7.8/W	4.2/W	5.8/W	5.0/ESE	6.4	10.4/WSW
08/29	4.1/SSE	4.0/SSE	3.8/WSW	2.8/WSW	.9/SW	1.0/S	2.0/SW	.3/SSE	2.6/NE	1.8/NNE	2.3/NW	1.7/NW	2.0/NNW	1.9/NNE	2.6/N	2.0/N	2.1/NNE	2.2/SW	1.8/NE	.5/NE	7.0/SE	4.9/ESE	2.1/S	3.0/SSE	2.5	7.0/SE
08/30	2.1/SSW	1.5/SSE	4.1/ESE	3.0/ESE	1.4/ESE	2.4/SSE	3.3/S	2.7/SSE	1.0/SE	.1/SE	.1/E	1.1/N	4.4/NW	5.1/NW	4.7/NNW	4.0/NNW	2.8/NNW	1.8/ENE	4.0/SE	4.9/S	4.5/W	1.0/S	.1/SE	.2/E	2.5	5.1/NW
08/31	2.1/SSE	1.3/SSE	1.2/S	2.4/SSE	1.5/S	1.9/S	2.2/SSE	3.9/SE	1.2/S	.6/SSW	.5/WSW	2.9/W	5.7/WNW	6.6/W	1.7/WNW	4.0/W	5.2/W	3.6/SW	2.9/SW	.8/WSW	6.0/WNW	5.3/WSW	4.9/SW	4.7/WSW	3.0	6.6/W
平均值	3.2	3.1	3.2	3.1	2.7	2.8	3.1	3.2	2.9	3.2	4.3	5.7	6.3	6.5	6.7	6.4	6.8	5.3	5.3	4.4	4.6	3.7	3.3	3.3		
最大值	7.5/ESE	8.6/ESE	9.1/SE	7.8/SE	7.1/SE	7.5/ENE	7.7/SE	10.8/NE	9.1/SSE	10.9/ENE	11.2/ENE	11.9/ENE	11.5/NE	12.3/NE	11.6/ENE	11.5/ENE	13.9/ENE	10.8/E	10.2/SE	9.7/ESE	10.9/ENE	8.4/ENE	8.9/SE	9.3/ESE		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.3m/s , 最大風速 = 13.9m/s , 其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 743筆 。檔名: W018TP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.2.9　2001 年 09 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ～ 2001年 9月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	6.4/WSW	7.0/WSW	4.8/SW	5.3/SW	6.2/WSW	7.4/WNW	4.9/WNW	2.7/WNW	3.2/SSW	2.3/W	6.1/NW	6.4/NNW	6.0/WNW	8.6/NW	5.5/WNW	5.7/WNW	6.1/NW	7.4/NNW	3.0/NNW	4.1/W	3.3/NW	9.2/NNE	8.4/NNE	2.5/SSE	5.5	9.2/NNE
09/02	6.2/NNE	7.0/N	9.4/NNE	9.6/NNE	10.6/NNE	9.6/N	8.3/N	9.4/N	11.4/N	10.9/N	10.1/NNW	11.0/NW	12.2/NW	5.9/WNW	7.9/S	8.7/SE	7.6/SE	8.5/ENE	7.9/E	9.7/ENE	14.2/ENE	10.6/NE	12.9/ENE	12.0/ENE	9.7	14.2/ENE
09/03	12.1/ENE	13.1/ENE	12.7/NE	13.1/NE	12.8/NE	12.2/NE	13.0/NE	14.0/NE	12.3/NE	6.0/E	13.9/ENE	12.8/ENE	13.3/ENE	13.0/ENE	12.6/ENE	12.4/ENE	12.4/NE	12.3/ENE	13.5/ENE	8.1/ENE	10.6/ENE	9.9/ENE	11.3/ENE	8.8/ENE	11.9	14.0/NE
09/04	9.7/ENE	7.8/ENE	2.6/ESE	1.0/S	2.5/SW	3.9/SE	1.9/SE	3.6/S	2.0/SSE	3.8/ESE	1.4/E	2.7/NNE	2.9/N	3.7/NE	4.8/NE	7.2/NE	8.1/NE	9.8/NE	10.3/NE	6.1/E	2.0/SE	1.6/NE	1.3/ENE	3.4/SSW	4.3	10.3/NE
09/05	2.5/SE	3.3/SSW	2.0/SE	2.0/S	2.1/SSW	2.2/S	2.6/SE	3.3/ESE	1.5/SE	1.1/S	1.4/NNE	5.5/NNE	2.9/E	1.4/NNW	3.0/N	2.0/N	8.1/WNW	9.4/WNW	8.4/WNW	8.9/WNW	6.1/NW	4.3/N	2.7/SE	8.8/ENE	4.0	9.4/WNW
09/06	12.0/NW	.4/W	6.7/NW	4.7/NW	8.6/NW	9.4/NW	8.3/NW	8.7/NW	9.9/NW	*	8.6/NNW	7.5/NNW	8.7/NNW	7.9/SW	4.2/WSW	3.8/W	5.8/ESE	4.7/ESE	3.9/ESE	3.7/SE	.6/SE	2.3/SSE	1.8/ESE	4.9/SE	6.0	12.0/NW
09/07	2.8/SSE	1.8/SSE	2.7/ESE	2.9/ESE	4.3/ESE	4.0/ESE	4.7/ESE	4.2/ESE	7.1/ENE	7.1/ENE	9.6/ENE	9.2/ENE	9.2/NE	8.8/ENE	9.1/NE	8.8/NE	10.7/ENE	9.0/ENE	8.0/ENE	6.7/ENE	4.6/E	5.5/E	4.5/ESE	2.9/ESE	6.2	10.7/ENE
09/08	1.9/S	1.4/SSE	2.1/SE	3.7/SE	3.0/SE	3.7/SE	2.7/SE	2.0/SE	3.2/ESE	7.1/ENE	6.2/ENE	7.1/NE	7.2/NE	8.2/NE	9.0/NE	9.2/NE	9.1/NE	9.0/NE	8.9/NE	9.4/NE	8.8/ENE	8.9/NE	9.1/ENE	6.7/ENE	6.1	9.4/NE
09/09	5.3/E	3.7/E	3.0/E	2.7/ESE	3.1/ESE	3.1/ESE	7.3/NE	7.5/NE	8.0/NE	8.1/NNE	8.3/NE	7.4/SW	6.5/SW	6.5/SW	6.4/SW	6.2/SW	6.5/SW	7.8/SW	5.8/SW	2.2/WSW	6.1/SW	6.8/SW	3.6/WSW	5.9/SW	5.7	8.3/NE
09/10	6.1/SW	6.0/SW	5.2/SW	6.2/NNE	5.4/NE	5.1/NNE	6.9/NNE	6.6/NNE	5.5/NNE	6.1/NE	6.2/NNE	6.2/NE	6.8/NE	6.0/NNE	6.6/NNE	7.0/NNE	6.5/NE	5.5/NE	5.4/NE	4.2/NE	3.0/SE	2.3/S	3.0/SE	2.8/S	5.4	7.0/NNE
09/11	1.5/SSE	1.6/S	2.0/SE	1.6/SE	1.6/SSE	1.4/SSE	2.3/SE	2.2/SE	4.6/NNW	6.3/N	4.2/N	4.1/NNW	3.4/NNW	4.4/N	3.9/N	4.3/N	4.5/NNE	5.0/NNE	4.4/NNE	3.8/NNE	2.2/ESE	2.1/S	2.5/S	2.1/SE	3.2	6.3/N
09/12	3.3/ESE	2.3/SSE	2.7/SSE	2.0/SE	.4/SE	4.5/E	1.6/SSW	3.9/NW	2.3/NNW	1.4/N	3.2/NE	6.1/N	5.6/N	6.4/NNE	5.9/NNE	7.4/NNE	8.0/NNE	7.5/NNE	7.0/NE	5.8/NE	4.2/E	3.3/ESE	3.3/E	2.6/ESE	4.2	8.0/NNE
09/13	3.0/E	2.9/ESE	3.8/ESE	2.7/ESE	4.2/ESE	5.1/NE	2.8/ESE	5.4/NE	4.6/NE	6.5/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	5.6/N	5.7/NNE	5.9/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	4.1/NE	3.5/ESE	3.2/E	3.3/E	2.6/ESE	1.8/S	4.5	6.5/NNE
09/14	1.6/S	1.3/S	1.7/S	2.3/SE	2.5/NE	5.2/N	4.7/NNW	3.6/NW	3.4/WSW	3.7/WNW	5.0/WNW	5.0/NW	5.6/NW	5.8/NW	5.1/NNW	4.1/NNW	4.4/NNW	4.3/N	2.5/NNE	2.0/S	1.3/S	2.1/S	2.0/S	1.4/SSE	3.4	5.8/NW
09/15	1.4/S	3.0/W	3.5/W	4.0/WSW	4.9/WSW	4.0/W	5.7/WSW	5.3/WSW	6.8/W	7.8/W	8.2/WNW	6.7/NW	6.4/NW	6.8/NW	5.4/WNW	5.6/NW	5.8/NW	6.7/NW	7.2/NW	9.3/N	9.2/N	9.9/N	10.3/N	8.8/N	6.4	10.3/N
09/16	10.1/N	11.0/N	11.3/N	11.1/N	11.4/N	13.4/N	12.7/N	13.4/N	13.7/N	15.8/N	14.6/N	14.8/NNW	15.1/N	14.5/N	16.0/N	17.4/N	18.1/N	17.2/N	16.7/N	18.8/N	17.9/N	19.6/SW	20.5/SW	22.1/SW	15.3	22.1/SW
09/17	18.5/SW	19.0/SW	15.9/SW	13.7/WSW	15.2/SW	12.7/ENE	11.1/ENE	18.5/NE	15.9/SW	15.0/SW	15.3/SW	14.2/SW	14.4/SW	13.4/SW	13.1/NE	13.1/SW	13.4/SW	14.5/SW	15.0/SW	16.6/SW	15.8/SW	15.5/SW	15.4/SW	15.3/SW	15.0	19.0/SW
09/18	14.3/SW	15.4/SW	15.8/SW	14.4/NE	16.1/NE	17.5/NE	17.9/SW	17.5/SW	15.3/SW	13.6/SW	14.2/SW	13.3/WSW	13.3/SW	12.4/SW	13.0/SW	14.3/SW	12.5/WSW	12.9/SW	13.0/SW	12.8/SW	11.1/SW	12.5/WSW	9.6/WSW	11.3/WSW	13.8	17.9/SW
09/19	12.5/WSW	7.4/WSW	7.8/WSW	9.7/SW	2.7/WSW	3.2/WSW	8.7/WSW	13.3/WSW	14.8/WSW	10.8/WSW	9.0/SSE	12.5/W	10.1/W	14.9/WSW	10.2/SSE	9.9/SSE	10.3/SE	6.7/SSE	7.3/SE	5.6/SE	5.9/SSE	5.3/SSE	5.2/ESE	6.7/ESE	8.8	14.9/WSW
09/20	9.2/SE	8.9/SE	9.8/SE	13.2/SE	12.9/SE	10.9/ESE	11.1/SE	12.1/SE	12.7/SE	11.3/SE	10.8/SE	8.0/ESE	10.1/SE	7.0/ESE	8.7/E	5.9/E	6.6/E	6.9/E	4.5/E	4.7/SE	.6/ENE	5.6/E	11.4/ESE	4.5/SE	8.6	13.2/SE
09/21	4.4/ESE	2.7/E	2.6/E	4.9/ENE	6.4/E	6.1/E	10.7/ENE	11.3/ENE	11.0/ENE	11.3/ENE	11.9/ENE	10.8/ENE	11.8/ENE	9.6/ENE	11.2/ENE	12.5/ENE	11.5/ENE	15.3/ENE	13.6/ENE	14.9/NE	14.5/ENE	14.3/ENE	14.1/ENE	10.6/ENE	10.3	15.3/ENE
09/22	12.7/ENE	12.2/ENE	10.6/ENE	9.8/ENE	12.3/ENE	9.9/ENE	11.1/ENE	3.8/ESE	5.1/E	6.1/E	7.3/ENE	11.2/ENE	13.4/ENE	14.1/ENE	13.2/ENE	12.8/ENE	13.4/ENE	13.6/ENE	13.9/ENE	14.0/ENE	15.3/NE	13.7/ENE	13.7/ENE	7.0/E	11.3	15.3/NE
09/23	13.4/ENE	13.4/ENE	12.9/NE	11.8/NE	13.8/ENE	11.9/ENE	12.1/NE	13.0/NE	14.3/SW	11.9/SW	10.1/WSW	10.4/WSW	11.7/WSW	9.9/WSW	10.8/WSW	8.1/WSW	13.1/ENE	11.6/ENE	10.4/NE	10.4/ENE	12.6/ENE	13.5/ENE	11.7/ENE	13.8/ENE	11.9	14.3/SW
09/24	12.2/ENE	13.3/ENE	12.5/ENE	10.5/ENE	10.0/NE	11.8/ENE	11.1/ENE	11.6/ENE	9.6/ENE	11.5/ENE	10.9/ENE	11.8/ENE	11.5/ENE	10.9/ENE	10.4/ENE	11.8/ENE	10.3/ENE	11.3/ENE	11.3/ENE	10.3/ENE	11.4/ENE	11.0/ENE	10.5/ENE	10.4/ENE	11.2	13.3/ENE
09/25	10.7/ENE	10.1/ENE	7.7/ENE	9.0/ENE	11.6/ENE	11.3/ENE	10.5/ENE	10.5/ENE	11.1/ENE	12.9/ENE	11.4/ENE	12.3/ENE	11.6/ENE	11.7/ENE	13.7/ENE	11.4/ENE	14.4/ENE	13.9/ENE	14.9/ENE	16.4/ENE	17.3/ENE	17.8/SW	18.5/SW	17.8/SW	12.8	18.5/SW
09/26	15.1/SW	15.5/SW	16.4/SW	17.0/SW	15.0/SW	13.2/SW	13.8/SW	13.5/SW	14.3/SW	11.6/SW	12.1/SW	13.6/WSW	16.2/SW	12.2/SW	15.7/SW	14.7/WSW	14.6/SW	13.4/WSW	14.5/SW	14.0/SW	13.9/SW	9.8/SW	10.9/WSW	8.3/WSW	13.6	17.0/SW
09/27	11.6/WSW	7.9/WSW	12.2/SW	7.0/WSW	7.3/WSW	9.4/WSW	6.3/WSW	6.9/WSW	6.8/WSW	8.0/WSW	5.8/WSW	5.3/WSW	1.1/WSW	5.2/NW	1.6/NW	1.0/NNW	1.8/NNW	1.6/NW	.3/NW	.4/SW	.2/SW	.3/W	.2/SW	.9/SW	4.6	12.2/SW
09/28	.7/WNW	.2/NW	.2/W	5.3/WSW	5.6/SW	3.1/SW	9.7/SW	10.1/SW	13.7/SW	14.4/SW	12.5/SW	7.4/ENE	10.6/ENE	10.7/ENE	9.6/SW	5.8/SW	5.0/W	6.8/W	6.4/WSW	2.6/SW	2.5/WSW	3.5/SW	2.2/SW	5.2/WSW	6.4	14.4/SW
09/29	7.8/WSW	7.3/W	8.6/W	7.0/W	3.0/W	2.3/W	6.8/W	4.3/WNW	3.6/NW	1.7/N	3.0/SW	.6/SSW	1.9/NNW	1.2/WSW	1.3/WSW	2.3/WSW	1.1/SW	7.1/NW	8.6/NW	10.0/NW	6.6/WNW	5.1/WNW	5.0/WNW	7.1/NW	4.7	10.0/NW
09/30	8.0/NW	7.0/NW	6.9/NW	6.9/NW	13.1/NW	14.4/NW	12.0/NW	12.9/NW	13.6/NW	11.1/NW	11.9/W	10.5/NW	10.5/NW	9.1/NW	7.5/NW	5.9/NW	5.0/N	2.6/WSW	4.9/WSW	5.5/WSW	4.3/WSW	4.4/WSW	3.7/WSW	4.5/WSW	8.2	14.4/NW
平均值	7.9	7.1	7.2	7.2	7.6	7.7	8.1	8.5	8.7	8.5	8.7	8.7	8.9	8.5	8.4	8.2	8.7	8.9	8.5	8.2	7.6	7.8	7.6	7.3		
最大值	18.5/SW	19.0/SW	16.4/SW	17.0/SW	16.1/NE	17.5/NE	17.9/SW	18.5/NE	15.9/SW	15.8/N	15.3/SW	14.8/NNW	16.2/SW	14.9/WSW	16.0/N	17.4/N	18.1/N	17.2/N	16.7/N	18.8/N	17.9/N	19.6/SW	20.5/SW	22.1/SW			

[註1]: 風 月平均風速 = 8.1m/s , 最大風速 = 22.1m/s , 其風向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 719筆 。檔名: W019TP10.1HA 。

表3.2.10 2001 年 10 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	3.2/wsw	3.9/sw	4.2/wsw	4.3/wsw	5.2/wsw	4.9/wsw	5.0/wsw	10.1/sw	6.8/wsw	9.3/sw	9.3/sw	9.7/sw	10.0/sw	10.7/sw	11.2/sw	9.8/sw	10.7/sw	9.5/sw	9.1/sw	9.6/sw	9.8/sw	10.6/sw	5.8/wsw	8.4/sw	8.0	11.2/sw
10/02	9.0/sw	9.6/sw	10.1/sw	10.9/sw	11.1/sw	10.9/sw	10.8/sw	9.8/sw	9.4/wsw	7.6/wsw	8.3/wsw	7.4/wsw	3.9/wsw	7.8/wsw	8.4/wsw	6.3/wsw	4.9/wsw	6.4/sw	3.7/wsw	2.1/sw	2.3/sw	3.3/wsw	3.4/sw	1.6/wsw	7.0	11.1/sw
10/03	3.0/wsw	2.3/wsw	3.6/wsw	4.3/wsw	4.9/wsw	.9/wsw	2.1/wsw	1.3/wsw	.4/sw	4.9/w	5.3/w	5.1/w	1.9/wsw	6.0/sw	7.3/sw	8.9/sw	10.8/sw	10.6/sw	6.6/wsw	3.2/wsw	3.5/sw	1.7/sw	2.9/sw	3.0/sw	4.3	10.8/sw
10/04	1.7/wsw	2.5/wsw	2.0/wsw	3.6/wsw	3.5/wsw	3.9/wsw	3.5/wsw	8.7/ene	10.3/ene	11.4/ene	12.2/ene	11.3/sw	11.7/wsw	11.6/wsw	11.3/sw	11.0/sw	10.6/wsw	9.3/wsw	8.1/wsw	6.6/wsw	9.4/wsw	9.1/wsw	10.3/wsw	10.1/wsw	9.1	12.2/ene
10/05	11.6/wsw	10.6/wsw	10.3/wsw	12.3/wsw	13.0/wsw	10.9/wsw	11.0/sw	10.6/wsw	11.3/wsw	10.0/wsw	8.1/wsw	11.4/wsw	10.9/wsw	9.4/wsw	8.2/wsw	9.0/wsw	8.7/wsw	10.0/wsw	9.8/wsw	10.8/wsw	10.6/wsw	11.3/wsw	10.6/wsw	10.7/wsw	10.5	13.0/wsw
10/06	9.4/wsw	10.5/wsw	10.5/sw	9.1/sw	9.3/sw	8.9/sw	10.5/sw	10.1/wsw	4.9/wsw	3.3/wsw	3.0/w	3.1/wsw	8.9/ne	10.9/ene	10.2/ene	11.0/ene	10.8/ene	10.9/ene	11.4/ene	9.9/ene	9.5/ene	9.3/ene	8.6/e	5.4/ene	8.7	11.4/ene
10/07	4.2/ese	5.6/ene	4.7/ene	8.6/ene	10.2/ene	5.9/ene	7.8/ene	6.1/ene	4.6/ene	8.9/ene	8.8/ese	7.8/s	9.8/sw	8.2/sw	8.5/sw	3.9/wsw	2.3/wsw	2.8/wsw	9.9/sw	5.3/sw	2.4/sw	2.7/s	.8/s	2.4/se	5.9	10.2/ene
10/08	.8/ssw	1.2/n	1.6/ene	3.3/s	1.3/ese	.6/e	.9/s	.9/ese	1.4/nne	.1/ene	2.2/ne	4.8/e	6.3/sw	6.8/sw	5.2/sw	5.5/sw	1.0/wsw	1.2/wsw	4.2/sw	1.6/w	3.3/w	.3/w	.9/sw	.3/wsw	2.3	6.8/sw
10/09	.4/w	3.2/wnw	3.3/wsw	.4/ssw	1.2/wsw	1.1/wsw	1.2/wsw	2.5/sw	.2/sw	6.2/ssw	8.9/ssw	5.8/sw	8.7/ssw	9.2/ssw	6.6/ssw	4.2/ssw	5.1/sse	6.3/ese	5.3/ese	6.7/ese	2.5/sse	.5/s	.1/e	.5/ese	3.6	9.2/ssw
10/10	3.6/se	3.1/sse	4.0/sse	4.2/se	3.4/ese	3.9/se	5.9/ese	5.0/se	8.3/ese	10.2/ese	9.4/ese	9.9/ese	10.0/sw	11.1/sw	11.1/sw	11.4/sw	10.4/sw	7.9/wsw	4.9/wsw	4.3/sw	4.0/ssw	3.9/s	4.7/s	5.6/s	6.7	11.4/sw
10/11	8.8/s	6.5/sse	5.9/ese	4.9/e	3.2/e	4.6/e	4.2/ese	3.3/e	2.9/ese	4.0/se	11.1/s	12.7/wsw	12.4/wsw	11.8/wsw	11.5/wsw	11.4/wsw	9.1/wsw	7.2/wsw	4.4/wsw	3.7/s	4.1/sse	5.1/s	5.5/s	6.1/s	6.8	12.7/wsw
10/12	5.6/s	8.4/s	6.3/s	6.9/s	4.0/s	4.7/ssw	4.7/ssw	8.8/s	9.6/s	10.4/s	10.3/s	11.3/wsw	10.3/wsw	11.5/wsw	12.1/wsw	11.4/wsw	9.6/wsw	8.3/wsw	8.3/wsw	8.6/wsw	8.4/wsw	9.0/s	8.6/s	8.5/s	8.6	12.1/wsw
10/13	9.9/s	7.8/ssw	6.8/ssw	9.1/s	8.1/s	6.3/s	5.5/s	4.7/s	6.7/s	6.4/s	7.5/ssw	9.9/s	11.4/wsw	11.2/wsw	11.7/wsw	12.2/wsw	12.1/wsw	9.4/wsw	5.9/wsw	5.2/wsw	6.6/sw	6.8/s	6.2/s	6.4/s	8.1	12.2/wsw
10/14	5.9/s	4.6/ssw	6.2/s	4.9/ssw	4.5/ssw	4.7/ssw	9.2/ssw	5.4/ssw	6.1/ssw	8.9/ssw	8.4/s	9.0/sw	9.9/sw	10.5/sw	10.8/wsw	10.7/wsw	9.5/wsw	10.3/wsw	8.7/wsw	8.7/wsw	6.3/wsw	5.3/wsw	6.0/wsw	7.0/wsw	7.5	10.8/wsw
10/15	10.1/wsw	9.6/wsw	10.0/sw	9.3/sw	11.2/sw	9.9/sw	10.7/sw	10.0/sw	10.6/sw	9.9/sw	9.3/sw	8.8/sw	9.8/sw	9.4/sw	10.6/sw	11.5/sw	11.7/sw	13.1/sw	12.7/sw	13.3/sw	13.8/sw	13.2/sw	14.0/sw	13.0/sw	11.1	14.0/sw
10/16	12.6/sw	13.3/sw	12.9/ssw	13.4/ssw	14.1/ssw	15.0/ssw	16.3/ssw	16.5/sw	16.2/sw	8.9/wsw	14.8/n	17.7/nne	15.7/nne	18.0/ne	15.2/nne	15.4/nne	16.0/n	15.7/n	13.2/ene	11.4/ssw	10.5/s	11.6/ssw	10.3/ssw	8.7/s	13.9	18.0/ne
10/17	7.4/n	7.2/n	6.4/n	8.0/ssw	7.7/ssw	2.9/sw	8.5/ssw	8.2/sw	7.3/sw	8.5/sw	5.3/sw	7.5/sw	8.8/sw	8.3/sw	7.2/sw	7.7/wsw	7.4/wsw	6.7/wsw	6.6/wsw	6.6/ese	6.4/e	6.3/e	5.8/ese	6.9/e	7.1	8.8/sw
10/18	7.5/e	6.9/e	7.5/e	11.6/ene	11.1/e	10.5/sw	10.1/ene	10.3/e	9.8/ene	11.6/wsw	11.0/wsw	11.1/sw	11.2/sw	11.1/sw	10.4/sw	11.0/wsw	10.5/wsw	8.7/wsw	8.0/wsw	7.6/wsw	6.9/wsw	6.7/wsw	6.8/wsw	4.7/wsw	9.3	11.6/ene
10/19	4.7/wsw	7.0/wsw	7.3/wsw	7.6/wsw	7.3/wsw	8.4/wsw	6.7/wsw	7.9/wsw	9.4/wsw	10.8/wsw	9.9/wsw	10.9/wsw	10.5/sw	10.1/wsw	10.8/wsw	10.4/wsw	9.4/wsw	9.7/wsw	7.9/wsw	9.3/wsw	9.7/wsw	10.7/wsw	9.9/wsw	9.9/wsw	9.0	10.9/wsw
10/20	8.9/wsw	9.1/wsw	8.2/wsw	9.0/wsw	9.6/wsw	8.5/wsw	7.8/wsw	7.0/wsw	9.3/wsw	11.1/wsw	10.3/wsw	11.5/sw	11.7/sw	11.8/sw	10.1/sw	3.5/wsw	2.4/w	4.8/wsw	10.1/sw	9.0/wsw	9.8/sw	10.7/sw	9.4/sw	8.5/sw	8.8	11.8/sw
10/21	9.1/sw	7.3/sw	8.0/sw	8.0/sw	9.4/sw	11.4/sw	10.5/sw	3.5/w	10.7/e	10.3/sw	11.1/ene	12.4/ene	12.2/sw	11.6/sw	10.9/ene	10.3/ene	11.7/ene	9.7/ene	10.3/ene	10.1/ene	10.7/ene	9.9/ene	10.4/ene	10.5/ene	10.0	12.4/ene
10/22	11.3/ene	10.2/ene	9.3/ene	9.9/ene	9.5/ene	9.1/ene	10.2/ene	10.8/ene	10.6/ene	9.9/ene	10.5/ene	10.8/ene	11.4/ne	11.0/ne	9.5/ene	10.8/ne	10.0/ene	8.7/ene	9.0/ene	8.5/ene	9.7/ene	9.5/ene	9.3/ene	9.6/ene	10.0	11.4/ne
10/23	8.8/ene	6.2/e	8.9/ene	8.3/ene	7.9/ene	7.9/ene	9.0/ene	9.5/ene	10.6/ene	10.1/ene	11.1/ene	12.1/ene	12.0/ene	12.3/ene	11.5/ene	10.6/ene	11.2/ene	10.2/ene	10.8/ene	10.1/ene	12.1/ene	11.9/ene	10.4/ene	10.3/ene	10.2	12.3/ene
10/24	9.6/ene	8.4/ene	6.7/e	6.4/ene	4.0/e	5.3/e	3.4/e	4.1/e	7.7/ene	10.3/ene	10.3/ene	10.5/ne	10.4/ne	11.1/ne	11.2/ne	11.6/ne	8.7/ene	8.8/ene	7.6/ene	9.2/ene	9.4/ene	10.0/ene	11.0/ene	10.1/ene	8.6	11.6/ne
10/25	9.5/ene	9.9/ene	10.0/ene	9.5/ene	8.6/ene	9.6/ene	9.4/ene	10.2/ene	8.9/ene	9.9/ene	10.3/ene	11.9/ene	11.9/ene	11.5/ene	11.6/ene	10.6/ene	11.5/ene	10.7/ene	8.3/ene	7.9/ene	6.2/ene	8.8/ene	7.0/ene	6.0/ene	9.6	11.9/ene
10/26	6.3/ne	2.5/e	3.7/e	4.3/ene	2.7/ene	4.7/ene	3.8/ene	5.2/se	6.4/ene	6.7/se	6.4/se	7.0/se	7.6/sse	10.5/sse	6.9/sse	7.8/sse	8.8/se	9.3/se	7.8/sse	8.4/se	9.0/se	8.0/se	8.8/se	5.5/sse	6.6	10.5/sse
10/27	6.2/se	7.9/se	3.5/sse	3.0/ssw	3.4/s	2.3/s	1.1/s	.5/s	.6/ssw	1.5/wsw	.9/wsw	2.5/nnw	5.5/nw	5.4/nw	3.8/nw	2.5/wnw	3.1/wnw	.2/nw	3.3/nw	1.0/nw	.8/nw	2.9/s	3.3/ssw	.1/sw	2.7	7.9/se
10/28	1.1/sw	1.3/s	.2/s	4.2/wnw	3.1/wnw	1.3/w	1.3/w	2.9/wsw	7.2/e	11.5/ene	11.8/ene	10.7/ene	9.3/ene	9.9/ene	10.0/ene	10.6/ene	10.3/ene	10.5/ene	10.7/ene	10.5/ne	10.5/ene	11.0/ene	9.2/ene	9.4/ene	7.4	11.8/ene
10/29	10.5/ene	9.9/ene	10.6/ene	10.8/ene	10.4/ene	10.2/ene	10.9/ene	11.6/ene	11.9/ene	11.0/ene	11.4/ne	10.4/ne	8.3/ene	8.0/ene	7.8/ene	7.5/ene	8.7/ene	8.1/e	10.0/ene	7.1/e	7.4/e	7.8/ene	6.2/e	6.5/e	9.3	11.9/ene
10/30	7.4/ene	7.1/ene	10.6/ene	9.5/ene	9.5/ene	8.3/ene	8.9/ene	10.7/ene	8.6/e	10.5/ene	7.4/e	7.3/ene	8.2/e	9.2/ene	8.5/ene	7.9/ene	4.8/ene	2.6/ese	3.1/ese	2.8/e	3.5/ene	2.9/ene	3.3/ene	1.9/e	6.9	10.7/ene
10/31	2.2/e	6.8/se	6.1/ese	3.8/ese	2.3/ene	2.7/ene	3.3/e	5.3/se	3.3/ne	1.5/ene	1.6/n	2.1/nne	1.8/e	1.4/n	1.6/nne	2.6/n	1.0/nnw	2.7/nnw	1.0/nnw	.1/nnw	.3/nnw	1.8/ssw	2.8/w	2.9/wnw	2.5	6.8/se
平均值	6.8	6.8	6.7	7.2	6.9	6.5	6.9	7.1	7.5	8.2	8.6	9.2	9.4	9.9	9.4	9.0	8.5	8.1	7.7	7.1	7.1	7.2	6.8	6.5		
最大值	12.6/sw	13.3/sw	12.9/ssw	13.4/ssw	14.1/ssw	15.0/ssw	16.3/ssw	16.5/sw	16.2/sw	11.6/wsw	14.8/n	17.7/nne	15.7/nne	18.0/ne	15.2/nne	15.4/nne	16.0/n	15.7/n	13.2/ene	13.3/sw	13.8/sw	13.2/sw	14.0/sw	13.0/sw		

[註1]: 風 月平均風速 = 7.7m/s , 最大風速 = 18.0m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: W01ATP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.2.11　2001 年 11 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	2.3/WSW	3.3/W	2.1/WSW	1.3/WSW	4.2/NNW	1.5/NNW	.3/SW	1.9/SSE	.4/S	.2/S	2.2/N	5.9/NE	6.9/ENE	7.2/ENE	8.6/ENE	9.1/ENE	10.9/ENE	10.8/ENE	10.6/ENE	9.5/ENE	7.9/E	9.4/ENE	7.7/E	4.5/ESE	5.4	10.9/ENE
11/02	5.0/ESE	7.1/E	4.7/E	4.4/E	4.4/E	2.7/E	2.4/E	2.7/E	2.2/E	2.8/ENE	1.5/ENE	4.0/NE	6.6/ENE	6.5/ENE	6.3/ENE	5.4/ENE	4.0/ENE	2.5/NE	2.9/NNW	4.2/N	1.5/NNE	.4/N	.2/NNW	.1/NW	3.5	7.1/E
11/03	.1/NW	1.0/WNW	2.3/WNW	4.1/NNW	3.8/NNW	6.0/N	2.6/NW	4.5/NNW	4.2/W	3.2/SW	5.1/SSW	4.2/WSW	4.3/NW	10.2/NNW	8.9/N	6.0/NE	10.7/NE	14.6/ENE	13.9/ENE	14.3/ENE	12.7/ENE	13.6/ENE	14.6/ENE	14.8/E	7.4	14.8/E
11/04	13.4/ENE	13.9/ESE	9.0/ESE	13.4/ESE	10.8/ESE	11.6/ENE	8.5/E	8.3/E	9.5/E	7.8/ENE	11.0/ENE	11.5/ENE	11.4/ENE	11.3/ENE	10.9/ENE	8.7/ENE	6.4/E	7.1/ENE	9.0/ENE	4.9/ENE	7.2/ESE	2.3/E	4.6/E	4.1/ENE	9.0	13.9/ESE
11/05	6.2/NE	2.9/ENE	7.5/SE	5.8/SSE	7.0/SE	5.7/SSE	.1/S	5.7/W	5.5/W	5.3/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.2	7.5/SE
11/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/SE
11/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.7/ENE	9.3/ENE	9.4/ENE	10.1/ENE	9.6	10.1/ENE
11/23	8.8/ENE	10.4/ENE	10.7/NE	10.9/ENE	9.4/ENE	9.3/ENE	9.4/ENE	12.1/NE	11.8/NE	12.1/ENE	13.7/NE	13.9/NE	14.7/NE	15.4/NE	14.4/NE	14.1/NE	12.7/NE	12.0/NE	9.3/ENE	10.6/ENE	10.5/NE	10.0/NE	10.2/ENE	9.0/ENE	11.5	15.4/NE
11/24	8.9/NE	9.4/NE	8.1/ENE	7.2/ENE	8.1/ENE	6.7/ENE	5.7/ENE	7.7/ENE	9.4/ENE	9.7/NE	10.8/NE	11.2/NE	11.5/NE	10.1/NE	9.6/NE	9.9/ENE	7.3/ENE	5.8/ENE	4.2/E	3.2/E	3.5/ESE	2.4/SE	2.6/ESE	4.2/E	7.4	11.5/NE
11/25	4.7/E	4.0/ESE	4.1/E	4.4/E	3.2/ESE	3.8/ESE	3.7/SE	5.0/ESE	4.0/ESE	9.3/NE	9.9/NE	10.4/NE	10.6/NE	10.7/NE	10.1/NE	11.1/NE	9.5/ENE	11.1/NE	11.8/NE	12.1/NE	11.4/NE	11.7/NE	11.6/NE	12.9/NE	8.4	12.9/NE
11/26	13.7/NE	13.6/NE	13.7/NE	11.8/ENE	12.2/NE	10.6/ENE	11.1/NE	11.6/NE	10.2/ENE	11.3/NE	10.6/ENE	11.1/ENE	11.1/ENE	11.9/ENE	11.9/ENE	12.2/ENE	10.4/ENE	9.1/ENE	8.8/ENE	5.3/E	9.6/ENE	5.9/E	6.8/ENE	7.1/E	10.5	13.7/NE
11/27	4.4/ESE	3.8/ESE	3.2/ESE	3.0/ESE	2.7/E	2.8/ESE	3.8/ESE	4.0/E	6.2/ESE	6.6/E	7.3/ESE	6.6/ESE	7.1/ESE	8.6/ESE	8.4/ESE	9.1/ESE	7.8/ESE	8.0/SE	7.9/ESE	9.2/SE	9.9/SE	9.4/SE	8.7/SE	9.3/SE	6.6	9.9/SE
11/28	7.1/SE	7.7/SE	6.5/SE	5.5/ESE	1.5/SSW	6.5/ESE	4.8/SE	3.2/SE	6.5/SE	7.1/SSE	5.9/SSE	6.4/SSE	2.2/SW	5.4/WNW	4.8/W	3.9/W	2.1/WSW	2.5/S	2.5/S	2.8/S	1.4/SSE	1.7/WSW	.9/SSE	3.1/S	4.2	7.7/SE
11/29	3.3/S	1.7/SSE	2.3/SSE	3.1/SSE	2.1/S	2.6/S	2.8/SSE	.9/SSE	.7/N	.4/ENE	*	1.8/N	1.0/N	3.1/N	1.6/NNE	1.0/E	1.1/ESE	1.4/S	2.1/NNW	1.5/SSE	3.3/S	3.9/SSE	2.7/SSE	3.5/SSE	2.1	3.9/SSE
11/30	3.2/SSE	3.0/SE	3.0/SSE	1.5/SSE	3.8/ESE	2.1/SSE	5.0/ESE	3.0/ESE	2.5/NE	5.7/NE	7.3/NE	9.9/NE	8.2/NE	10.5/NE	10.8/NE	11.7/NE	13.1/NE	12.5/NE	11.3/ENE	10.9/ENE	10.4/ENE	8.8/ENE	10.8/NE	9.6/NE	7.4	13.1/NE
平均值	6.2	6.3	5.9	5.9	5.6	5.5	4.6	5.4	5.6	6.3	7.8	8.1	8.0	9.2	8.7	8.5	8.0	8.1	7.9	7.4	7.6	6.8	7.0	7.1		
最大值	13.7/NE	13.9/ESE	13.7/NE	13.4/ESE	12.2/NE	11.6/ENE	11.1/NE	12.1/NE	11.8/NE	12.1/ENE	13.7/NE	13.9/NE	14.7/NE	15.4/NE	14.4/NE	14.1/NE	13.1/NE	14.6/ENE	13.9/ENE	14.3/ENE	12.7/ENE	13.6/ENE	14.6/ENE	14.8/E		

[註1]: 風 月平均風速 = 7.0m/s , 最大風速 = 15.4m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 301筆 。檔名: W01BTP10.1HA 。

表3.2.12　2001 年 12 月 台北港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	9.3/NE	8.6/NE	3.6/ENE	4.3/NE	.5/NE	1.8/SSE	.7/WNW	2.5/W	1.3/ESE	2.0/NW	4.5/N	4.6/NNE	4.2/NNE	5.7/NNE	6.1/NNE	7.9/NNE	6.6/NE	4.2/NE	1.8/NE	5.2/NE	3.3/NE	3.5/ENE	5.0/NE	2.5/E	4.2	9.3/NE
12/02	4.7/NE	3.5/NE	3.0/ENE	8.4/NE	9.3/NE	10.7/NE	11.2/NE	11.9/NE	11.2/NE	11.5/NE	11.8/NE	12.6/NE	12.3/NE	11.8/NE	10.7/ENE	7.4/E	4.5/E	8.6/ESE	7.1/E	7.0/ESE	6.7/ESE	6.1/SE	5.2/SE	5.7/SE	8.5	12.6/NE
12/03	4.8/SE	5.0/SE	3.1/SSE	2.0/NW	1.5/SSE	2.0/S	2.3/S	.3/SW	.9/NNW	2.4/WNW	4.1/WNW	5.5/WNW	4.3/W	3.0/WNW	1.7/WNW	1.8/W	1.8/W	1.8/W	1.7/WNW	.6/WSW	1.1/W	.2/W	1.4/S	3.9/NW	2.4	5.5/WNW
12/04	2.9/NNW	3.2/N	1.1/N	2.2/NNE	2.7/ENE	2.6/ESE	2.6/ENE	6.6/NE	6.7/NE	8.5/NE	10.9/NE	12.7/NE	13.2/NE	12.4/NE	12.4/NE	11.9/ENE	11.3/ENE	12.5/ENE	11.2/ENE	11.3/ENE	11.7/ENE	6.8/E	9.2/ENE	7.1/ENE	8.1	13.2/NE
12/05	8.7/ENE	7.7/ENE	7.2/ENE	7.1/ENE	10.8/NE	10.2/NE	11.3/NE	12.0/NE	11.7/NE	10.6/NE	8.2/NE	10.6/NE	8.8/NNE	5.3/NE	6.3/SE	3.5/WNW	7.4/NNE	9.0/NNE	9.5/NE	10.5/NE	8.1/NE	8.1/NE	8.6/NE	9.2/NE	8.8	12.0/NE
12/06	9.2/NE	8.4/NE	7.1/NE	8.3/NE	9.5/NE	11.8/NE	11.4/ENE	14.1/NE	13.9/NE	14.6/NE	14.8/NE	15.4/NE	16.4/NE	15.3/ENE	15.8/NE	14.2/NE	16.5/NE	16.7/NE	16.2/ENE	15.5/ENE	11.6/ENE	13.2/ENE	11.7/ENE	13.5/ENE	13.1	16.7/NE
12/07	11.5/ENE	12.3/ENE	12.5/ENE	11.9/ENE	11.5/NE	12.7/NE	12.8/ENE	13.6/ENE	13.1/NE	15.0/NE	13.9/NE	13.1/NE	11.2/NE	11.2/NE	5.3/E	6.3/ENE	8.0/NE	2.3/NE	2.7/E	2.8/ENE	3.5/ENE	5.0/E	8.1/E	10.0/ESE	9.6	15.0/NE
12/08	9.6/E	10.1/ESE	9.8/ESE	7.1/ESE	7.9/ESE	8.4/ESE	9.6/ESE	10.0/E	8.5/ESE	12.1/ESE	9.2/E	6.8/E	9.2/ESE	7.6/E	10.1/ESE	9.8/ESE	11.1/ESE	7.6/ESE	6.3/ESE	6.9/E	4.2/E	6.6/E	9.4/ENE	5.6/E	8.5	12.1/ESE
12/09	7.9/ENE	7.9/ENE	6.8/E	9.7/ESE	10.2/ESE	8.8/E	8.4/ESE	10.6/ESE	9.9/ESE	8.3/E	12.6/ESE	10.4/SE	15.6/SE	12.6/SE	14.5/SE	13.3/SE	5.7/SSE	7.1/SE	6.9/SE	6.1/SE	6.8/SE	7.8/SE	8.8/SE	9.1/SE	9.4	15.6/SE
12/10	7.2/SE	8.9/SE	8.1/SE	6.9/SE	4.3/SSE	4.9/SSE	6.2/SE	6.1/SE	3.4/NW	4.4/NW	2.5/N	1.7/NNW	8.4/NNE	12.8/NNE	14.9/NE	14.5/NE	13.4/NE	13.0/NE	12.9/NE	13.0/NE	13.1/NE	13.6/NE	12.7/NE	12.9/NE	9.2	14.9/NE
12/11	13.4/NE	14.4/NE	12.5/ENE	13.3/NE	12.0/NE	11.3/NE	10.9/NE	11.0/NE	11.2/NE	12.6/NE	12.7/NE	13.4/NE	12.2/NNE	10.5/NE	11.0/NE	11.6/NE	10.3/NE	8.5/ENE	8.0/NE	8.6/NE	7.2/NNE	6.1/NNE	7.3/NNE	9.5/N	10.8	14.4/NE
12/12	10.2/NNE	9.8/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	5.1/ENE	4.1/ENE	2.5/NE	1.3/SSW	.2/WNW	.2/WNW	2.5/N	3.6/N	4.6/N	4.9/NNE	5.4/N	4.6/NNE	4.3/NNE	3.8/NNE	3.3/NNE	2.8/NNE	2.4/ENE	4.0/ENE	5.4/NE	6.5/NE	4.5	10.2/NNE
12/13	7.5/NE	7.4/ENE	7.5/NE	13.3/ENE	15.0/NE	15.5/NE	15.0/ENE	16.8/ENE	15.8/ENE	15.4/ENE	15.3/NE	14.3/ENE	15.2/NE	15.4/NE	14.4/NE	13.6/NE	14.0/NE	16.7/NE	15.5/NE	16.2/NE	13.1/ENE	13.9/NE	14.7/NE	12.8/NE	13.9	16.8/ENE
12/14	13.1/NE	13.9/NE	12.1/ENE	12.0/ENE	10.2/ENE	11.5/ENE	10.1/ENE	11.3/ENE	12.4/ENE	11.5/ENE*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11.8	13.9/NE
12/15	*	*	*	*	*	*	*	*	12.0/ENE	12.7/ENE	12.5/ENE	10.9/ENE	8.1/ESE	9.7/ESE	6.3/E	5.7/E	5.6/E	8.2/ESE	10.4/ESE	11.7/ESE	10.5/SE	7.0/SE	3.9/SE	7.0/SE	8.9	12.7/ENE
12/16	5.6/SSE	4.0/SSE	5.8/SE	4.4/SE	3.6/SE	4.6/SE	3.8/SSE	4.8/SSE	7.0/SE	6.6/SSE	3.8/S	7.4/WNW	8.6/W	7.6/W	5.3/W	4.2/W	1.5/W	1.8/S	2.1/SSE	.3/ESE	2.3/ENE	1.4/S	1.9/W	2.3/W	4.2	8.6/W
12/17	2.8/W	2.9/WNW	3.3/N	3.6/N	4.3/NNE	2.9/NNE	3.0/NE	2.0/ESE	2.4/E	2.5/NE	2.3/NE	4.3/NNE	4.7/NNE	7.8/NE	8.2/NE	7.8/NE	9.1/NE	10.0/NE	11.1/NE	9.5/ENE	10.0/NE	9.0/NE	9.8/NE	10.6/NE	6.0	11.1/NE
12/18	11.0/NNE	10.3/NE	9.0/NE	5.1/E	3.8/ENE	3.9/ENE	5.1/ENE	8.4/NE	9.0/NE	13.7/NE	13.0/NE	14.1/NE	12.5/ENE	11.1/ENE	11.3/NE	12.4/NE	10.7/NE	12.6/NE	12.0/NE	9.1/ENE	7.9/ENE	9.4/ENE	12.5/NE	12.8/NE	10.0	14.1/NE
12/19	12.4/NE	12.5/NE	12.3/NE	12.7/NE	13.6/NE	11.0/ENE	12.8/ENE	13.3/NE	14.2/NE	14.6/ENE	13.1/ENE	12.6/ENE	13.4/ENE	14.0/NE	14.4/NE	13.6/NE	15.0/NE	14.2/ENE	14.4/NE	14.1/NE	14.9/NE	14.1/NE	13.6/NE	13.3/ENE	13.5	15.0/NE
12/20	10.7/NE	10.1/NE	12.4/NE	14.7/NE	14.4/NE	14.6/NE	13.6/ENE	12.3/ENE	11.3/ENE	12.6/NE	12.9/NE	13.8/NE	12.1/ENE	11.9/ENE	11.4/ENE	12.9/ENE	10.9/ENE	10.6/ENE	10.7/ENE	11.9/NE	10.7/ENE	12.4/NE	14.0/NNE	13.1/NE	12.3	14.7/NE
12/21	11.9/NE	11.6/NNE	11.5/NNE	10.8/NNE	15.9/NNE	14.3/NE	13.2/NE	12.9/NE	12.8/NE	13.7/NE	13.0/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	12.4/NNE	13.8/NNE	13.2/NNE	13.8/NE	11.4/NE	11.2/NE	10.8/NNE	12.4/NE	12.4/NE	12.2/NE	14.4/NE	12.6	15.9/NNE
12/22	14.9/NE	13.5/NNE	13.7/NNE	12.9/NE	11.3/NE	10.8/NE	12.1/NE	11.6/NE	11.1/NE	11.1/NE	11.8/NE	12.2/NE	10.4/NE	11.3/NE	11.6/NE	11.4/ENE	11.5/NE	10.4/ENE	10.3/ENE	8.6/ENE	8.2/ENE	7.8/ENE	7.1/E	6.8/ENE	10.9	14.9/NE
12/23	5.9/ENE	10.4/ENE	6.6/ENE	6.9/ENE	5.8/ENE	6.6/ENE	9.3/NE	8.1/NE	7.7/NE	7.3/NE	8.3/NE	8.3/NE	8.2/NE	8.0/NE	8.5/NE	8.5/NE	7.9/ENE	7.0/ENE	7.0/ENE	5.5/E	4.8/E	4.1/ESE	3.8/ESE	3.6/SE	7.0	10.4/ENE
12/24	3.6/SSE	3.7/SSE	3.5/SSE	3.2/SSE	4.0/S	3.6/SSE	3.3/SSE	4.7/ESE	3.9/ESE	3.8/ESE	7.7/ENE	10.3/NE	10.2/NE	10.4/NE	11.4/NE	9.0/ENE	4.4/E	5.1/E	7.3/SE	6.6/ESE	2.6/ESE	4.1/ESE	3.7/ESE	2.7/ESE	5.5	11.4/NE
12/25	3.9/SE	2.4/E	3.8/ESE	3.7/ESE	4.5/ESE	4.2/ESE	6.5/E	7.6/ENE	12.5/ENE	12.0/ENE	13.4/NE	12.7/NE	13.4/NE	13.2/NE	13.2/NE	12.6/NE	12.1/NE	10.3/ENE	9.5/ENE	9.6/ENE	9.6/ENE	10.1/ENE	7.6/E	6.3/E	8.9	13.4/NE
12/26	6.9/E	5.2/E	4.5/ESE	3.7/ESE	4.4/E	4.1/E	4.9/E	4.2/E	7.7/ENE	9.2/ENE	8.9/NE	9.5/NE	9.5/NE	9.7/ENE	10.9/ENE	10.2/ENE	9.7/ENE	8.7/ENE	8.1/ENE	8.3/ENE	6.8/E	6.7/ENE	2.7/SSE	2.1/SSE	6.9	10.9/ENE
12/27	2.5/ESE	3.3/ESE	3.3/E	1.8/ESE	3.2/ESE	2.2/SE	2.1/SE	2.0/SE	7.7/ENE	8.8/NE	10.0/NE	11.1/NE	11.0/NE	11.7/NE	12.0/NE	11.3/ENE	10.4/ENE	9.4/ENE	10.1/ENE	8.9/ENE	10.3/ENE	10.4/ENE	11.0/ENE	9.5/ENE	7.7	12.0/NE
12/28	10.1/ENE	10.4/ENE	10.2/ENE	9.8/ENE	10.3/ENE	10.3/ENE	10.9/ENE	12.3/ENE	12.3/ENE	12.7/ENE	12.1/ENE	12.6/NE	12.0/ENE	11.9/NE	11.5/NE	10.6/NE	10.2/ENE	7.3/ENE	8.6/ENE	6.0/E	5.9/ENE	7.1/ENE	8.4/NE	5.0/E	9.9	12.7/ENE
12/29	5.3/E	5.2/E	5.2/E	5.5/ENE	4.9/E	4.7/E	4.5/E	3.4/ESE	2.8/E	5.2/NE	6.0/NE	6.3/NE	6.7/NE	7.4/NE	6.6/NE	7.4/NE	7.2/ENE	6.9/ENE	6.4/ENE	4.6/E	2.4/SE	1.8/ESE	1.7/SSE	2.6/SE	5.0	7.4/NE
12/30	2.4/ESE	3.0/E	2.3/ESE	2.6/ESE	3.2/ESE	3.4/ESE	3.9/E	4.0/E	2.7/ENE	8.5/NE	8.5/NE	4.9/E	6.7/ENE	8.3/ENE	5.6/ENE	7.6/ESE	11.7/SE	10.4/ESE	10.7/ESE	8.3/ESE	9.6/ESE	9.5/ESE	9.2/ESE	8.8/ESE	6.5	11.7/SE
12/31	8.8/SE	9.9/SE	8.5/SE	7.7/SE	5.6/SE	6.4/SE	2.8/SSE	2.7/SSE	5.0/S	4.1/WSW	4.1/W	6.3/WNW	3.5/WNW	3.9/W	2.1/WSW	2.7/NNW	2.6/N	2.0/NE	1.4/S	1.8/SE	2.4/SSE	1.1/SE	.4/S	1.6/ESE	4.1	9.9/SE
平均值	8.0	8.0	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	8.1	8.5	9.3	9.5	9.8	10.0	10.0	9.8	9.4	9.0	8.6	8.5	8.1	7.5	7.4	7.7	7.7		
最大值	14.9/NE	14.4/NE	13.7/NNE	14.7/NE	15.9/NNE	15.5/NE	15.0/ENE	16.8/ENE	15.8/ENE	15.4/ENE	15.3/NE	15.4/NE	16.4/NE	15.4/NE	15.8/NE	14.5/NE	16.5/NE	16.7/NE	16.2/ENE	16.2/NE	14.9/NE	14.1/NE	14.7/NE	14.4/NE			

[註1]: 風 月平均風速 = 8.4m/s，最大風速 = 16.8m/s，其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 722筆。檔名: W01CTP10.1HA。

港灣技術研究中心

3.3 2001年安平港逐時風速及風向月報表

表3.3.1　2001 年 01 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月28日 3時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	10.8/NNE	11.3/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	9.2/NNE	9.2/NNE	7.8/NE	6.7/NE	4.7/NE	2.9/NE	1.5/NE	.3/NE	1.3/NW	*	6.1/WNW	7.4/NNW	*	*	6.9/NNE	6.1/NNE	5.7/N	5.1/NNE	4.5/NNE	5.4/NNE	6.4	11.3/NNE
01/02	6.4/NNE	2.4/NE	4.5/NNE	4.7/NE	4.0/NE	4.1/NE	4.3/NE	4.0/NE	3.7/ENE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.3	6.4/NNE
01/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.7/NNE	7.1/NNE	6.8/N	7.4/NNW	10.4/N	10.4/N	7.8/NNE	*	8.3/N	8.9/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	8.3	10.4/N
01/04	6.9/NNE	6.7/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	7.5/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	6.7/NNE	7.5/N	7.9/NNE	6.6/NNE	4.4/NNE	*	8.4/NNW	8.3/N	8.6/N	8.2/N	8.1/N	*	7.7/NNE	8.7/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	5.4/NNE	7.2	8.7/NNE
01/05	4.6/NNE	5.1/N	4.8/NNE	4.3/NNE	3.3/NE	3.1/N	5.1/NNE	5.2/NE	5.8/NNE	3.8/NNE	3.2/NNE	3.2/N	*	6.3/N	9.5/N	8.3/N	8.5/N	9.3/N	*	7.7/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	5.7/NNE	5.8	9.5/N
01/06	6.5/N	6.3/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	5.7/NNE	5.6/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	5.5/NNE	6.1/NNE	*	5.8/N	7.5/NNW	7.6/N	*	*	*	*	*	*	*	*	6.3	7.6/N
01/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/N
01/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.3/N	4.9/N	5.5/N	8.2/N	*	*	5.7/NNE	6.1	8.2/N
01/09	6.9/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	8.0/NNE	8.6/NNE	6.9/NE	8.0/NNE	7.4/NNE	4.9/NE	5.4/N	6.5/N	*	7.1/NNW	10.1/N	11.2/N	8.9/N	7.7/N	7.4/N	7.1/N	7.1/N	*	7.6/NNE	9.3/NNE	9.4/NNE	7.8	11.2/N
01/10	9.1/NNE	7.7/NNE	8.4/N	10.1/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	11.0/NNE	9.4/NNE	8.2/NNE	6.2/NE	4.3/NNE	4.0/N	7.1/N	6.0/N	*	*	9.1/N	10.1/N	9.2/NNE	6.3/NE	4.0/NE	4.9/NNE	7.7/NNE	7.8	11.0/NNE
01/11	9.5/NNE	8.7/NNE	8.2/NNE	9.0/NNE	8.3/NE	9.6/NNE	7.9/NNE	7.5/NNE	7.9/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	9.3/NNE	7.2/NNE	*	8.4/NNW	9.6/N	10.1/N	*	10.1/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	8.7	11.1/NNE
01/12	6.8/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	7.6/NNE	6.5/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	5.0/NNE	5.4/N	7.3/N	6.4/NNE	5.8/N	8.1/N	*	*	*	3.0/NNW	7.5/NNW	8.4/N	*	6.9/N	6.7/N	6.1/N	7.8/NNE	6.6	8.4/N
01/13	8.7/NNE	6.5/NNE	6.7/NE	5.7/NNE	5.0/NE	7.2/NNE	6.4/NNE	8.7/NNE	10.5/NNE	8.2/NNE	7.7/N	10.6/N	13.4/N	*	*	11.4/N	10.6/N	*	10.6/NNE	9.8/NNE	9.2/NNE	8.9/NNE	7.7/NNE	7.5/NNE	8.6	13.4/N
01/14	8.2/NNE	7.4/NNE	8.6/NNE	8.3/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	8.3/NNE	6.3/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	4.1/NNE	3.4/NNE	4.4/NNW	3.7/N	*	*	6.2/N	*	8.2/NNE	7.7/NNE	9.0/NNE	9.6/NNE	10.4/NNE	7.1	10.4/NNE
01/15	10.9/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	11.3/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	8.4/NNE	6.7/NE	7.5/NNE	9.4/N	10.7/N	9.4/NNE	8.6/N	10.2/N	9.8/N	8.5/NNE	9.1/NNE	11.3/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	9.6	11.5/NNE
01/16	9.2/NNE	8.8/NNE	10.0/NNE	9.9/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	7.4/NNE	6.9/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	3.9/NNE	5.2/N	5.5/NNE	4.9/NNE	4.7/N	5.8/N	5.6/NNE	5.9/NNE	5.1/NNE	4.0/NE	4.1/NE	4.6/NNE	6.3	10.0/NNE
01/17	3.0/NE	4.0/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	5.2/NNE	4.3/NE	2.8/NE	3.8/NNE	3.3/NE	2.2/ENE	3.1/N	4.2/NNW	4.1/NNW	*	*	*	1.5/WNW	3.7/WNW	7.0/N	*	4.7/NE	3.4/NNE	2.9/NE	2.6/NE	3.8	7.0/N
01/18	2.5/NE	4.2/NNE	4.1/NE	3.5/NNE	3.5/NE	4.4/NNE	5.6/NE	3.7/NE	4.1/NE	1.8/ENE	3.5/SE	.5/N	6.3/NNW	7.1/N	7.1/N	6.7/NNW	7.6/N	7.1/N	*	5.6/N	5.5/NNE	5.7/NNE	3.3/NE	2.9/ENE	4.6	7.6/N
01/19	2.5/NE	2.8/NNE	3.6/NNE	3.9/NE	4.4/NE	3.9/NNE	6.7/NNE	7.1/NNE	5.7/NE	4.4/NNE	3.6/NNE	2.8/N	1.8/NW	*	2.9/NW	4.7/NNW	5.8/N	6.8/N	5.5/N	*	6.4/NNE	5.5/NNE	4.8/NE	3.4/NE	4.5	7.1/NNE
01/20	3.0/NNE	3.6/NNE	4.6/NNE	5.3/NNE	3.9/NE	3.3/NE	4.2/NNE	4.4/NNE	4.7/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	4.3/N	3.6/NNW	*	7.4/N	8.3/NNW	7.6/NNW	7.0/N	5.3/N	4.8/NNE	5.9/N	*	*	6.2/NNE	5.1	8.3/NNW
01/21	5.5/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	4.8/NNE	5.9/NNE	7.2/NNE	6.6/NNE	4.8/ENE	3.8/NNE	3.9/NE	2.8/NNE	3.8/NNW	*	3.7/NNW	3.0/NNW	2.8/NW	3.6/NW	5.8/NNW	5.1/N	5.6/N	*	3.3/NE	4.2/NNE	3.8/NNE	4.6	7.2/NNE
01/22	4.7/N	5.7/NNE	5.6/NE	5.0/NE	4.3/NE	4.9/NE	5.3/NNE	3.8/NE	3.4/NE	2.2/NE	1.5/N	1.8/NNE	3.4/N	5.9/NNW	4.8/N	4.5/NNW	4.7/NNW	3.8/NNE	3.3/NNE	3.0/NE	1.7/ENE	.7/ENE	2.8/NNE	4.3/NNE	3.8	5.9/NNW
01/23	5.0/NNE	5.3/NE	*	*	*	*	*	7.0/NNE	8.1/NNE	6.4/NNE	*	4.2/NNE	4.4/N	7.2/NNW	8.6/N	9.1/N	10.6/N	8.4/N	7.7/NNE	*	*	7.1/N	7.7/NNE	7.6/NNE	7.1	10.6/N
01/24	7.1/NNE	4.3/NE	2.2/NE	3.9/NNE	3.8/NNE	3.2/NNE	4.1/NNE	4.1/NE	2.6/ENE	2.0/NE	*	2.3/SW	3.6/SW	4.7/WSW	5.2/WSW	4.4/WSW	4.6/NW	4.1/WSW	5.4/NNW	6.2/NNE	5.2/NE	6.4/NNE	8.3/NNE	5.6/NNE	4.5	8.3/NNE
01/25	5.9/NNE	4.7/NE	*	*	*	*	*	*	*	3.4/ESE	.5/SE	2.9/SSW	2.3/S	6.5/SSW	5.1/SSW	3.9/S	4.0/SSW	3.6/SSW	3.9/SW	3.2/SSW	5.5/SSW	4.7/SSW	4.5/SSE	5.2/SSW	4.1	6.5/SSW
01/26	6.9/WSW	5.2/WSW	2.6/W	2.9/WSW	1.0/SW	5.5/NNE	3.8/NE	11.3/NNE	*	7.1/ENE	4.8/NE	4.7/N	3.8/NNE	4.2/NNE	7.4/N	12.6/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	9.0/NNE	11.1/N	11.2/NNE	11.2/NNE	11.5/N	14.2/NNE	7.7	14.2/NNE
01/27	*	11.9/NNE	11.1/NNE	*	9.3/NNE	8.0/NE	*	7.6/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	3.6/NNE	3.8/SE	.5/ENE	3.7/NW	5.6/N	5.8/NNE	5.2/NE	*	5.6/N	6.5/NNE	6.1/NNE	7.2/NNE	6.1	11.9/NNE
01/28	6.0/NNE	4.8/NNE	4.3/NE	5.7/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.2	6.0/NNE
平均值	6.5	6.3	6.4	6.4	6.3	6.5	6.2	6.5	5.8	5.3	4.7	4.6	5.3	6.3	6.3	7.3	7.0	7.1	6.7	7.2	6.8	6.3	6.4	6.6		
最大值	10.9/NNE	11.9/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	11.3/NNE	9.6/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	13.4/N	10.1/N	11.2/N	12.6/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	11.5/N	14.2/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 6.3m/s , 最大風速 = 14.2m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 517筆 。檔名: W011AP10.1HA 。

表3.3.2 2001 年 02 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 2月 1日17時 0分 ～ 2001年 2月28日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.6/N	*	9.7/NNE	11.4/NNE	10.5/NNE	9.2/NNE	9.2/NNE	9.3	11.4/NNE
02/02	7.9/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	7.4/NNE	7.0/NNE	5.6/NNE	4.7/NNE	5.3/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	5.7/N	6.1/NNE	6.4/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	6.1/NE	4.7/NNE	5.8/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	6.8/NNE	5.0/NE	6.4	8.9/NNE
02/03	5.1/N	4.3/NNE	6.4/NNE	4.9/NE	5.4/NNE	3.9/NE	3.9/NE	3.6/NE	3.1/NE	3.6/NE	3.5/NNE	4.0/NNE	4.3/N	*	7.1/NNW	5.7/NNW	6.3/NNW	6.9/N	8.3/N	*	5.8/N	6.2/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	5.4	8.3/N
02/04	7.3/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	7.5/NNE	8.2/NNE	6.9/NE	7.0/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	8.5/NNE	8.7/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	5.4/N	8.0/NNW	9.4/N	8.5/N	8.5/N	7.7/NNE	*	9.5/NNE	8.9/N	7.7/NNE	6.4/NNE	7.4	9.5/NNE
02/05	6.3/NNE	6.8/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	8.8/NNE	8.6/NNE	6.6/NNE	5.7/N	*	6.8/NNW	6.4/NNW	5.7/NNW	6.7/NNW	7.0/NNW	6.2/N	4.5/N	*	*	5.1/NNE	2.2/NE	6.5	8.8/NNE
02/06	2.9/N	2.7/N	4.9/NNE	6.4/NNE	3.4/ENE	2.6/NE	5.2/NNE	5.9/N	4.9/NNE	5.0/NNE	3.4/NE	4.1/NNE	*	5.0/NW	7.8/NW	7.7/NNW	7.2/NNW	7.1/NNW	4.4/NNW	3.4/NNE	2.8/NNE	2.0/NNE	1.6/NNE	*	4.6	7.8/NW
02/07	*	*	*	2.8/NNE	2.8/NE	2.8/ENE	6.3/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	7.5/NNE	7.9/NNE	7.0/NNE	7.3/N	*	11.6/N	12.3/N	10.4/N	*	*	11.9/N	13.9/NNE	12.9/NNE	13.2/NNE	12.6/NNE	8.6	13.9/NNE
02/08	12.6/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	8.7/NNE	9.5/NNE	9.6/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	10.4/NNE	7.6/NE	4.8/NNE	4.6/N	5.8/N	3.1/N	*	*	8.4/N	*	*	7.5/NNE	7.2/N	10.0/N	10.4/NNE	9.5/NNE	8.7	12.6/NNE
02/09	6.5/NNE	5.8/NNE	2.7/N	2.3/N	5.7/N	7.6/NNE	5.4/NNE	4.7/NNE	4.2/NNE	3.5/N	6.3/N	7.3/N	7.3/NNE	7.4/N	*	*	*	*	*	10.2/N	10.3/NNE	9.0/NNE	8.5/NNE	7.3/NNE	6.4	10.3/NNE
02/10	7.7/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	9.1/NNE	8.9/N	8.9/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	12.3/NNE	12.6/NNE	10.8/NNE	11.1/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	7.6/NNE	11.7/N	*	*	*	7.9/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	9.4/NNE	7.8/NNE	9.3	12.6/NNE
02/11	5.6/NNE	6.1/NNE	5.8/NNE	5.5/NNE	4.4/NNE	3.0/NNE	2.2/NE	3.2/NNE	8.1/NNE	5.8/ENE	1.7/NE	*	5.2/NW	5.1/NW	5.9/NNW	3.7/NW	4.6/NW	7.4/NNW	9.0/N	7.1/N	6.6/NNE	6.8/NNE	6.2/N	7.1/N	5.5	9.0/N
02/12	7.0/NNE	6.1/N	5.3/NNE	4.0/NNE	3.5/N	3.9/NNE	4.4/NNE	4.5/NNE	4.8/NNE	4.9/NNE	5.1/NNE	4.3/NNE	5.7/N	7.3/N	7.7/NNE	8.2/NNE	8.6/N	10.0/N	8.6/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	6.5	10.0/N
02/13	7.9/NNE	8.8/NNE	10.8/NNE	11.0/NNE	11.5/NNE	11.3/NNE	11.4/NNE	9.8/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	9.1/N	*	*	*	12.6/NNE	12.9/N	14.6/NNE	14.5/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	13.8/NNE	15.3/NNE	11.3	15.3/NNE
02/14	16.9/NNE	16.3/NNE	14.3/NNE	14.4/NNE	15.2/NNE	15.8/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	11.8/NNE	13.0/NNE	12.2/NNE	10.9/NNE	9.5/NNE	8.6/NNE	8.8/N	10.1/N	9.7/N	10.1/NNE	8.7/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	7.3/NNE	6.6/NE	6.2/NE	11.4	16.9/NNE
02/15	4.6/NNE	3.8/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	6.6/NNE	5.2/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	4.3/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	4.9/N	8.0/N	7.4/N	7.4/N	8.5/N	9.9/N	10.0/N	9.0/N	8.1/NNE	7.4/N	6.3/NNE	4.8/NNE	6.0/N	6.3	10.0/N
02/16	5.7/N	5.2/N	3.2/NNE	2.1/NNE	2.7/NNW	2.9/ENE	3.2/NE	3.7/NE	3.2/NE	3.7/NNE	3.3/N	3.0/N	3.8/N	*	6.6/NNW	8.4/N	9.2/N	*	*	6.8/N	6.9/NNE	6.8/NNE	6.2/N	5.2/NNE	4.8	9.2/N
02/17	5.1/NNE	4.8/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.0/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	3.7/NNE	4.1/N	4.3/NNW	*	5.7/NNW	8.4/N	8.8/N	7.3/N	*	7.1/NNE	6.2/NNE	4.8/NNE	5.0/NNE	5.2/NE	5.8	8.8/N
02/18	5.2/NE	3.9/NNE	4.6/NE	4.8/NE	7.3/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	5.1/NNE	4.6/NNE	4.2/N	5.0/NNE	4.2/NNE	4.8/N	6.3/NNW	7.6/NNW	*	*	7.5/N	*	*	5.7/NNE	3.6/ENE	4.5/NNE	6.2/NNE	5.3	7.6/NNW
02/19	5.2/ENE	3.2/ENE	3.6/NNE	3.3/NE	6.0/NNE	7.9/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	7.7/NNE	5.5/NNE	5.2/NNE	3.3/NNE	1.8/NW	*	5.9/NNW	6.0/NNW	7.5/NNW	7.4/N	6.3/N	*	3.5/N	2.8/NNE	1.6/NE	.8/ENE	5.1	8.9/NNE
02/20	.9/SSE	.9/ENE	2.7/E	2.8/E	3.0/NNE	4.1/NE	3.7/ENE	4.2/NE	3.1/NE	3.5/NE	4.9/N	*	*	5.0/NNW	6.8/NNW	6.3/N	5.9/NNW	6.1/N	4.9/N	4.7/NNE	*	*	3.3/NNE	4.4/NNE	4.1	6.8/NNW
02/21	3.7/NE	3.1/NE	5.2/NE	4.6/NE	5.0/NE	4.6/NE	3.8/NE	4.2/NE	5.4/NE	*	*	4.1/NNW	5.6/NNW	5.9/NNW	5.7/NNW	6.4/NNW	5.8/NNW	5.5/N	4.8/N	4.5/N	5.0/N	*	*	*	4.9	6.4/NNW
02/22	*	*	3.2/NE	5.2/NNE	5.9/NNE	7.6/NNE	5.9/NNE	4.9/NE	5.4/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	5.3/NNE	*	2.9/N	6.5/NNW	7.6/N	7.7/N	7.1/N	6.2/N	4.8/N	5.0/NNE	4.9/NNE	*	*	5.7	7.7/N
02/23	*	5.4/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	5.3/NE	3.6/NE	4.6/N	5.9/NNE	6.4/NNE	*	7.3/NNW	7.2/NNW	6.6/NNW	6.0/NNW	5.1/NNW	4.5/NNW	3.1/N	3.5/NNW	5.5/NW	4.5/NNW	3.8/NNW	2.9/NW	5.3	7.3/NNW
02/24	1.2/E	2.0/ESE	2.3/ESE	1.4/ESE	1.1/E	2.5/E	2.4/E	*	*	.8/E	1.3/W	3.5/NNW	3.9/NW	7.2/NW	9.3/NNW	11.1/N	10.3/N	8.7/N	11.1/N	*	10.7/NNE	11.8/NNE	10.4/NNE	10.7/NNE	5.9	11.8/NNE
02/25	9.5/NNE	8.6/NNE	7.0/NNE	7.2/NNE	8.0/NNE	7.2/NNE	7.1/NNE	7.7/NNE	6.1/NNE	5.5/N	6.8/N	10.0/N	9.0/N	8.6/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	*	*	*	8.1/NNE	6.5/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	9.5/NE	8.0	10.3/NNE
02/26	6.9/NNE	3.5/NE	3.7/NNE	3.5/N	5.1/NNE	6.1/NNE	6.8/NE	5.4/NE	5.8/NNE	7.6/NNE	7.1/NE	7.1/NNE	*	*	5.9/NNE	5.9/NNE	4.8/NNE	6.3/N	5.5/NNE	6.2/NNE	*	*	8.0/NNE	7.2/NNE	5.9	8.0/NNE
02/27	7.4/NNE	7.0/NNE	6.1/NE	6.1/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	5.7/NNE	6.5/NNE	5.5/NNE	4.4/NE	2.6/NNW	4.4/NW	6.2/NNW	4.4/NNW	6.9/NW	4.7/NNW	4.6/N	5.3/NNW	4.9/N	5.6/N	*	*	*	5.6	7.4/NNE
02/28	3.2/NE	1.3/NE	1.4/NE	2.1/NE	2.5/NE	3.5/ENE	2.4/ENE	1.6/NE	2.7/NNE	*	4.1/NNE	2.2/NNE	4.4/NW	4.9/NNW	6.4/NW	7.2/NNW	8.4/N	9.2/N	7.5/N	7.1/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	8.3/NNE	8.1/NNE	5.0	9.2/N
平均值	6.3	5.8	5.9	5.7	6.1	6.2	6.2	5.9	6.2	6.0	5.7	5.6	6.0	6.3	7.1	7.7	7.7	7.5	7.2	7.2	7.5	7.6	7.3	7.2		
最大值	16.9/NNE	16.3/NNE	14.3/NNE	14.4/NNE	15.2/NNE	15.8/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	12.3/NNE	13.0/NNE	12.2/NNE	11.1/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	11.6/N	12.3/N	12.6/NNE	12.9/N	14.6/NNE	14.5/NNE	13.9/NNE	12.9/NNE	13.8/NNE	15.3/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 6.6m/s , 最大風速 = 16.9m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 583筆 。檔名: W012AP10.1HA 。

表3.3.3 2001 年 03 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001年 3月31日21時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.3/N	9.7/N	9.5/NNE	7.6/N	8.3/NNE	*	*	8.9	9.7/N
03/04	8.4/N	10.4/N	13.4/NNE	12.2/NNE	10.1/NNE	11.8/NNE	13.6/NNE	13.6/NNE	13.5/NNE	14.6/NNE	11.4/NNE	*	*	10.8/N	9.7/NNE	9.8/NNE	10.8/NNE	11.4/NNE	10.7/NNE	*	9.2/NNE	7.8/NNE	5.8/NNE	5.1/NNE	10.7	14.6/NNE
03/05	4.8/NNE	3.7/NE	1.9/ENE	1.3/ENE	1.4/E	1.2/ESE	1.5/N	2.3/NNE	2.3/E	1.4/ESE	*	1.3/NW	1.8/NW	3.6/NW	3.9/NW	4.6/NW	4.1/NW	5.6/NNW	4.0/N	3.7/N	4.4/N	*	5.4/NE	4.7/NE	3.1	5.6/NNW
03/06	3.9/ENE	4.6/NE	4.5/NE	5.6/NE	5.7/NE	5.6/NE	5.7/NE	5.2/NE	5.0/NE	4.4/NE	3.3/NE	3.2/NNE	3.8/NW	3.1/WNW	3.1/W	3.4/W	4.7/W	5.0/W	4.5/SW	4.4/SW	3.3/SSW	1.5/SW	2.0/NNW	2.7/NE	4.1	5.7/NE
03/07	3.9/NE	4.9/ENE	4.7/NE	4.5/NE	3.9/NE	3.3/E	3.3/E	*	*	4.5/NE	2.6/NNE	6.5/N	5.8/N	10.5/N	10.0/N	10.5/N	11.1/N	12.5/NNE	12.4/NNE	*	13.0/NNE	10.0/NNE	10.2/NNE	9.2/NNE	7.5	13.0/NNE
03/08	9.9/NNE	8.4/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	11.1/NNE	9.9/NNE	9.8/N	9.7/NNE	11.7/NNE	12.0/NNE	10.5/NNE	10.5/NNE	9.4/NNE	13.9/NNE	12.3/NNE	10.8/NNE	9.6/NNE	10.6/NNE	10.5/NNE	9.2/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	6.7/NE	7.3/NNE	9.9	13.9/NNE
03/09	7.1/NNE	6.9/NE	5.4/NNE	6.7/NNE	6.1/NNE	4.4/NE	4.6/NNE	5.1/NNE	5.1/NE	4.4/NNE	3.3/NNE	3.5/N	2.9/NNW	1.5/W	*	5.7/W	4.1/WNW	3.6/WNW	*	*	3.0/NNW	3.2/N	2.3/NNW	2.3/NNE	4.3	7.1/NNE
03/10	2.3/NE	3.4/NE	3.2/NE	4.1/NE	3.3/NE	5.6/NNE	6.5/NE	3.7/NE	4.9/NNE	5.2/NNE	4.5/NNE	4.5/NNE	3.6/NE	*	5.4/NNW	7.0/NNW	8.5/N	8.6/N	7.7/N	6.5/NNE	*	7.1/NNE	6.7/NNE	6.0/NNE	5.4	8.6/N
03/11	5.4/NNE	3.1/NE	3.0/NNE	2.5/NE	3.5/ENE	2.7/NNE	3.5/NNE	5.1/NE	5.3/NE	5.6/NE	5.9/NNE	5.1/NNE	6.4/NNE	*	*	6.6/N	9.0/N	9.0/N	8.2/N	*	8.7/NNE	10.8/NNE	10.2/NNE	9.5/NNE	6.1	10.8/NNE
03/12	10.4/NNE	11.1/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	10.0/NNE	9.9/NNE	10.1/NNE	10.9/NNE	10.6/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	14.3/NNE	12.6/NNE	11.8/NNE	*	8.2/NNE	8.1/N	8.0/NNE	8.4/N	*	*	8.8/NNE	8.0/NNE	5.9/NNE	10.0	14.3/NNE
03/13	2.7/NNE	1.4/NNE	.5/N	.2/SSW	1.5/SE	8.5/SSW	8.9/SSW	9.5/SSW	7.4/SSW	*	5.4/SSW	5.2/SW	4.1/WSW	3.3/W	3.6/WSW	4.8/W	4.7/W	4.3/W	3.1/WNW	3.1/NW	3.6/NW	*	*	*	4.3	9.5/SSW
03/14	4.2/NE	3.3/ENE	3.2/ENE	3.3/ENE	3.2/ENE	2.6/NE	3.8/NE	2.9/NE	4.5/NNE	4.0/NNE	*	3.1/N	1.9/N	3.7/NW	5.2/NW	6.9/NNW	6.0/NNW	5.2/NNW	4.2/NNW	3.5/NNE	3.8/NE	3.0/NE	2.4/NE	*	3.8	6.9/NNW
03/15	*	*	*	3.5/ENE	3.0/E	2.0/E	2.2/E	2.6/ESE	3.1/ESE	*	*	*	*	*	6.9/NNW	*	6.6/N	6.1/N	5.8/N	5.3/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	6.1/NE	3.9/NE	4.7	7.2/NNE
03/16	*	*	*	4.7/NNE	4.7/NNE	4.1/NE	4.2/NE	4.2/NE	5.6/NE	*	1.7/NNE	3.4/NW	5.5/NW	5.0/NW	7.4/NNW	5.6/NNW	6.4/NNW	6.7/N	5.6/N	5.8/N	4.7/N	3.8/NNE	3.8/NNE	4.8/NNE	4.9	7.4/NNW
03/17	4.8/NNE	*	*	3.8/NNE	5.3/NE	4.7/ENE	2.4/NE	1.7/ENE	.5/ENE	.1/NE	2.5/NW	4.8/NW	4.3/NW	5.1/NW	5.5/NW	5.7/NNW	4.4/NNW	5.1/NNW	4.9/NNW	3.8/N	3.5/NNW	4.0/NNW	4.1/N	6.9/N	4.0	6.9/N
03/18	6.5/NNE	5.9/NNE	4.5/N	6.0/N	6.0/N	4.7/NNE	5.2/NNE	6.4/NNE	6.9/N	6.0/NNE	4.4/NNE	3.7/N	6.4/NW	7.7/NW	7.4/NNW	7.7/NNW	7.3/NNW	6.9/N	7.0/N	5.5/N	4.6/N	4.1/NNE	4.2/N	4.6/N	5.8	7.7/NNW
03/19	5.7/N	5.3/NNE	*	*	*	*	*	*	*	2.8/N	4.5/NNW	6.0/NNW	6.7/NNW	6.5/NNW	6.5/NNW	5.9/NNW	8.0/N	5.0/N	8.2/N	7.8/NNE	5.8/NNE	4.5/NE	2.7/NNE	.7/NE	5.5	8.2/N
03/20	1.9/N	.7/NNE	2.4/SE	1.9/E	2.6/E	3.2/NNW	1.3/NNW	.9/ENE	.0/ESE	1.1/SSW	2.8/SW	3.5/WSW	4.2/W	4.5/W	5.6/W	7.5/NW	9.5/NNW	9.5/N	8.0/N	5.3/N	5.6/N	3.6/NNE	4.0/NE	1.6/NE	3.8	9.5/N
03/21	4.0/N	2.7/NNW	2.1/N	2.9/NE	1.3/NE	1.0/NE	1.8/NE	1.4/N	2.4/N	2.3/N	3.8/NNW	5.5/NNW	5.8/NNW	6.0/NNW	7.8/NNW	7.8/NNW	8.6/N	7.3/N	6.3/N	5.7/NNE	4.0/NNE	4.4/N	2.7/ENE	2.0/NNE	4.2	8.6/N
03/22	3.0/N	*	*	*	*	*	*	*	*	2.8/NNW	2.3/NW	4.6/NW	7.0/NW	3.4/NNW	2.6/NW	4.1/WNW	4.7/W	4.6/WNW	3.0/WNW	.8/W	1.9/WSW	1.6/SSW	2.1/SW	1.1/SW	3.1	7.0/NW
03/23	1.0/E	1.3/ENE	1.5/ENE	2.6/NE	3.2/ENE	2.9/ENE	2.7/ENE	.7/NE	.6/E	1.3/ESE	1.2/SSW	3.4/SSW	3.4/SW	4.5/WSW	4.4/WSW	5.1/W	4.3/W	3.5/WSW	2.6/SW	3.1/SSW	3.2/SW	3.8/WSW	2.9/W	1.8/NW	2.7	5.1/W
03/24	.8/N	.3/W	1.0/ENE	1.2/NW	.1/W	.8/ENE	1.5/SE	1.5/ESE	1.2/E	.7/W	2.4/W	3.7/WNW	3.9/W	5.5/W	5.1/W	5.9/W	6.6/W	6.2/W	4.4/W	3.4/WSW	2.4/SW	2.3/SSW	2.3/S	2.0/SSW	2.7	6.6/W
03/25	2.6/SW	1.9/SSW	3.0/W	3.0/W	1.9/W	2.7/SW	2.9/SW	2.5/SSW	2.2/SW	3.5/SW	2.8/SSW	4.3/SW	4.4/SW	*	*	3.3/SSW	*	1.6/WSW	1.1/SSW	2.1/S	7.9/NNW	8.0/ENE	6.8/E	5.4/E	3.5	8.0/ENE
03/26	3.7/ENE	3.4/NE	1.9/NE	2.4/NNE	8.6/NE	6.4/NNE	5.7/NNE	6.9/NNE	*	*	*	*	3.8/NNE	3.3/N	5.2/N	4.8/N	4.3/N	3.4/N	3.3/N	5.0/NNE	4.8/N	5.2/NNE	2.6/NE	1.6/SE	4.3	8.6/NE
03/27	.9/ESE	1.7/N	4.7/NNE	4.3/NNE	*	*	*	*	*	3.5/N	3.5/NNE	3.5/NE	4.6/N	5.5/N	6.5/NNE	10.1/NNE	10.9/NNE	*	*	*	*	*	*	11.5/NNE	5.5	11.5/NNE
03/28	10.7/NNE	10.5/NNE	8.3/ENE	5.5/NNE	7.2/NNE	6.3/NE	6.1/NNE	5.2/NNE	5.6/NNE	4.5/NNE	*	3.4/N	3.3/NNW	3.7/NW	4.0/NW	2.8/NW	3.0/NNW	2.3/NW	4.9/NNW	5.8/NNW	8.5/N	8.2/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	5.9	10.7/NNE
03/29	*	4.7/NE	7.1/N	8.6/N	10.6/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	9.2/NNE	8.1/NNE	6.5/NNE	14.0/NNE	12.4/NNE	9.7/NNE	*	*	*	*	9.5/NNE	8.3/NNE	7.9/NNE	7.9/NNE	6.8/NNE	9.7	14.0/NNE
03/30	5.7/NNE	5.0/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	3.3/NE	3.7/NNE	2.9/NE	1.7/E	1.1/ENE	.8/NW	*	5.3/N	5.5/NNW	5.9/NNW	6.1/NNW	7.0/NNW	6.0/NNW	6.9/N	6.1/N	4.8/NNE	4.4/NNE	4.2/NNE	*	*	4.7	7.0/NNW
03/31	3.3/NNE	3.0/NNE	3.9/NE	3.9/NE	4.2/NE	5.0/NNE	3.0/ENE	3.3/E	4.1/NE	*	4.8/NNE	5.5/N	5.6/N	8.0/NNW	8.9/N	9.2/NNW	10.8/N	10.5/N	9.8/N	9.1/N	6.4/NNE	6.0/NNE	*	*	6.1	10.8/N
平均值	4.7	4.5	4.5	4.6	4.9	5.0	5.0	5.0	5.1	4.6	4.7	5.0	5.4	6.2	6.4	6.6	7.0	6.6	6.3	5.3	5.7	5.7	5.0	4.8		
最大值	10.7/NNE	11.1/NNE	13.4/NNE	12.2/NNE	11.1/NNE	12.3/NNE	13.6/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	14.6/NNE	11.8/NNE	14.3/NNE	14.0/NNE	13.9/NNE	12.3/NNE	10.8/NNE	11.1/N	12.5/NNE	12.4/NNE	9.5/NNE	13.0/NNE	10.8/NNE	10.2/NNE	11.5/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.4m/s , 最大風速 = 14.6m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 592筆 。檔名: W013AP10.1HA 。

表3.3.4　2001 年 04 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 1時 0分 ~ 2001年 4月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	*	4.3/NNE	5.1/NNE	6.6/NNE	5.9/NE	3.5/NE	3.7/NNE	3.5/NE	4.1/NNE	3.2/NNE	*	4.6/NNW	6.3/NNW	3.5/N	7.7/NNW	6.6/NNW	6.0/NNW	7.1/NNW	6.9/N	7.4/N	6.0/NNE	6.3/NNE	4.1/NNE	2.4/N	5.2	7.7/NNW
04/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.0/N	1.8/W	2.1/W	2.1/WSW	3.5/WNW	3.4/WNW	4.7/NW	6.0/N	5.3/N	4.2/NE	4.5/NNE	4.7/NNE	4.0/NE	4.7/NE	3.7	6.0/N
04/03	4.0/NE	4.3/NE	3.7/NE	3.4/E	2.3/ENE	1.2/E	1.4/NE	2.2/NNE	3.1/NNE	2.0/N	2.0/NNW	2.9/NNW	4.8/NNW	4.9/NW	5.3/NW	7.1/NW	7.2/NNW	7.2/N	6.1/N	4.9/N	7.3/N	6.1/N	5.6/NNE	3.9/NE	4.3	7.3/N
04/04	4.7/N	4.4/NNE	4.0/NNE	4.4/N	4.4/NNE	3.8/NE	*	*	*	*	*	4.9/NNE	6.7/N	7.1/N	8.2/N	7.6/NNE	5.6/NNE	6.1/N	7.5/NNE	*	10.2/N	8.3/NNE	7.4/NNE	8.7/NNE	6.3	10.2/N
04/05	10.3/NNE	9.6/NNE	8.3/NE	7.1/ENE	3.6/ENE	6.7/N	7.0/NE	7.8/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	7.4/NNE	*	*	*	5.6/NNE	7.4/N	4.4/NE	5.1/N	4.0/ENE	4.5/NNE	3.2/NNE	3.8/NNE	5.0/NNE	5.5/NNE	6.2	10.3/NNE
04/06	*	*	*	*	*	*	3.1/NE	4.7/NNE	3.2/NNE	*	2.8/N	3.3/NNE	3.3/NNE	3.6/NE	1.7/NNE	7.6/NNW	6.9/N	6.1/N	3.6/NE	3.0/NE	3.7/NNE	3.7/NNE	3.2/NE	3.4/NNE	3.9	7.6/NNW
04/07	5.8/NNE	6.1/NNE	5.5/NE	5.6/NE	*	*	*	*	*	3.2/NNE	4.8/NNE	3.0/NE	5.3/NNW	4.7/NNW	5.6/NNW	5.3/NNW	6.3/NNW	6.9/NNW	7.8/N	7.2/N	8.4/N	6.5/NNE	5.6/NNE	4.5/NNE	5.7	8.4/N
04/08	4.5/NE	3.3/NNE	2.4/NE	2.0/ESE	*	*	*	*	2.3/W	2.3/SSW	3.5/S	6.0/SSW	7.3/S	6.9/S	7.3/S	4.6/S	3.9/S	3.1/S	2.6/S	2.5/SSW	3.3/S	2.4/E	4.0/ENE	3.3/E	3.9	7.3/S
04/09	3.2/ESE	2.9/SE	2.1/SSE	1.7/SE	3.9/E	2.0/ESE	1.8/ENE	1.0/N	3.2/NNE	4.2/NNE	3.3/N	3.5/NNW	5.1/NNW	5.3/NNW	6.3/NNW	6.9/NNW	6.4/N	5.2/N	4.3/N	3.3/N	2.4/N	3.2/NNE	2.9/NE	2.7/NNE	3.6	6.9/NNW
04/10	2.8/NNE	2.1/NNE	2.9/N	4.9/N	3.2/NE	5.5/NNE	6.4/NNE	5.8/NNE	3.9/NNE	4.7/NNE	3.2/NNE	2.3/NNW	3.3/NW	6.0/NNW	7.3/N	8.0/N	5.9/NNE	4.0/NE	2.5/NE	2.4/N	4.1/N	4.4/NE	3.7/NE	2.0/E	4.2	8.0/N
04/11	1.8/N	2.0/NNE	4.2/NNE	6.6/NNE	7.3/NNE	8.9/NNE	*	*	*	*	*	*	7.0/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	9.2/NNE	10.5/NNE	11.1/NNE	12.1/NNE	*	*	13.6/N	14.6/NNE	11.8/NNE	8.5	14.6/NNE
04/12	11.1/NNE	11.3/NNE	12.8/NNE	10.7/NNE	11.9/NNE	13.4/NNE	13.7/NNE	12.6/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	9.2/N	8.3/NNE	6.6/NNE	*	*	*	*	*	5.8/NNE	5.5/NE	3.9/NNE	4.2/NNE	10.0	13.7/NNE
04/13	4.7/NE	3.3/NE	3.0/NNE	3.6/NNE	3.0/NE	3.5/ENE	1.8/NNE	3.3/N	3.2/NNE	3.5/NE	3.6/ENE	2.1/NNE	*	3.1/NNE	2.9/NNW	4.1/NNW	7.1/N	7.4/N	5.6/NNE	5.5/NNE	4.8/NNE	4.3/NE	*	*	4.0	7.4/N
04/14	*	*	*	*	*	*	*	6.6/NNE	*	*	7.1/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	4.3/N	7.2/N	6.5/N	5.1/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	5.0/NE	2.9/NE	5.8	7.2/N
04/15	2.6/NNE	*	*	*	*	*	4.7/NNE	4.0/NNE	*	*	3.6/N	3.4/NNW	4.0/NNW	2.6/NNW	2.7/NW	4.6/NNW	5.6/NNW	7.5/N	6.4/N	4.2/NNE	3.7/N	4.4/NNE	4.9/NNE	4.6/NNE	4.3	7.5/N
04/16	5.2/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	5.9/NE	7.7/NNE	6.3/NNE	4.7/NNE	4.3/NE	5.0/N	4.3/N	7.0/NNW	7.3/N	8.2/NNW	8.5/N	8.9/N	7.5/N	6.3/N	4.9/N	6.2/N	5.1/N	4.0/NNE	4.3/N	3.2/NNE	6.0	8.9/N
04/17	4.0/NNE	5.6/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	5.7/NE	5.2/NNE	3.5/NNE	*	4.2/NNE	3.1/N	6.9/NNW	5.8/NNW	7.2/NNW	8.0/NNW	9.6/N	8.9/N	6.7/NNE	6.1/NNE	5.2/N	7.2/NNE	7.4/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	4.3/NE	6.1	9.6/N
04/18	2.9/NNE	1.2/N	2.8/N	3.6/N	3.6/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	3.5/NE	2.4/NE	11.2/NNE	9.3/NNE	*	7.2/E	5.2/SE	3.5/NW	6.8/NW	7.3/NNW	7.9/NNW	6.6/N	5.3/N	5.5/NE	2.8/NE	1.8/NNE	3.2/NNE	4.9	11.2/NNE
04/19	2.6/NE	1.7/NNE	1.9/NNE	3.0/NE	2.8/NE	2.2/NE	1.6/ENE	1.4/ENE	1.0/ENE	.6/SE	1.0/W	1.5/NW	4.0/WNW	*	4.4/NW	4.7/NW	3.3/NW	4.3/NW	3.7/NNE	3.8/NNE	3.0/NE	1.4/ESE	2.1/SE	1.3/ENE	2.5	4.7/NW
04/20	2.9/E	3.9/SSE	10.1/s	11.6/s	11.1/s	11.2/s	10.3/s	10.6/s	10.2/s	9.1/s	8.0/s	7.6/s	7.0/s	6.7/s	6.8/s	6.1/SSW	6.4/SSW	5.9/SSW	5.9/SSW	5.1/SW	4.7/WSW	3.5/W	2.2/W	2.4/WSW	7.1	11.6/s
04/21	2.9/SW	4.2/SSW	4.8/SSW	4.5/SSW	3.5/SSW	3.7/SSW	4.6/S	3.7/S	3.7/S	3.3/SSW	2.0/WSW	2.9/NW	2.8/NNW	5.8/N	6.0/NNW	6.7/NW	5.9/NNW	6.7/N	4.3/NE	3.4/N	3.8/NNE	4.8/NNE	6.3/NNE	8.4/NNE	4.5	8.4/NNE
04/22	8.1/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	3.8/NE	3.8/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	5.9/NNE	6.8/NNE	8.5/N	7.4/NNE	8.0/NNE	6.5/NNE	8.0/N	8.6/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	5.6/NNE	4.5/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	*	6.6	8.6/NNE
04/23	*	*	*	*	*	*	*	6.0/NNE	6.9/NNE	5.3/NNE	4.1/NNE	2.6/NNE	4.7/NNW	6.6/N	3.9/N	3.5/WNW	5.7/NNW	7.2/NNW	6.7/N	5.9/NNE	6.2/NNE	4.3/NNE	7.1/NNE	5.1/NNE	5.4	7.2/NNW
04/24	4.4/NE	2.5/NE	2.1/NE	1.3/E	1.2/NE	4.5/NNE	6.2/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	2.4/NNE	1.6/NNW	4.0/WNW	5.8/NW	5.9/NW	7.2/NW	8.3/NNW	7.9/NNW	8.2/N	7.5/N	6.6/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	6.4/N	5.0	8.3/NNW
04/25	5.5/NNE	4.7/NNE	5.9/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	6.4/NE	8.1/NNE	6.6/NNE	8.0/NNE	7.1/N	6.7/N	7.7/N	8.7/NNW	8.8/N	8.4/NNW	12.3/N	11.9/N	11.1/NNE	11.5/NNE	10.6/NNE	10.0/NNE	11.4/NNE	10.6/NNE	*	8.5	12.3/N
04/26	*	*	3.9/NE	2.4/NE	9.1/N	*	*	*	*	5.2/N	6.2/NNE	5.4/NNE	5.9/N	7.2/N	8.0/N	7.7/N	7.8/N	7.9/N	6.4/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	4.3/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	6.2	9.1/N
04/27	5.9/NNE	5.2/NE	4.8/NNE	3.6/NNE	*	*	*	*	4.1/N	2.5/N	2.0/NNW	2.9/NW	4.3/NW	3.9/NW	5.2/NW	5.1/NNW	4.6/NW	5.3/NNW	5.1/N	5.5/N	4.8/NNE	3.4/NE	2.6/NE	1.1/NNW	4.1	5.9/NNE
04/28	2.1/NNE	3.4/NNE	3.5/NE	2.0/ENE	1.7/NNE	2.1/NE	2.2/ENE	3.5/ENE	1.6/NE	1.7/NNW	2.3/WNW	4.2/WNW	*	5.6/WSW	5.9/WSW	7.2/SSW	6.6/SSW	7.3/SSW	6.6/SSW	6.6/SSW	5.8/S	6.1/S	4.9/SSW	5.7/S	4.3	7.3/SSW
04/29	5.0/S	6.0/S	5.4/S	6.2/S	3.5/SE	4.4/SSE	3.5/SSE	3.7/SE	4.4/S	4.6/SSW	3.3/WSW	3.8/WSW	5.4/W	4.8/W	*	*	6.6/WNW	5.6/WNW	4.4/WNW	2.9/NNW	2.7/N	2.6/N	2.4/NNE	1.1/NNE	4.2	6.6/WNW
04/30	.9/NNE	1.4/NNE	2.2/N	2.0/NNE	1.7/NNE	2.0/N	2.4/NNW	2.0/NNW	2.4/NNW	2.6/NNW	*	4.1/NW	3.8/NW	4.4/WNW	4.8/WNW	5.6/NW	5.2/WNW	5.4/WNW	5.0/NW	3.9/NW	2.7/NNW	2.0/NNW	2.2/NW	3.9/NNW	3.2	5.6/NW
平均值	4.5	4.5	4.9	4.9	4.9	5.1	4.8	4.9	4.7	4.7	4.5	4.6	5.7	5.7	6.0	6.7	6.4	6.6	5.9	5.1	5.2	5.0	5.0	4.3		
最大值	11.1/NNE	11.3/NNE	12.8/NNE	11.6/s	11.9/NNE	13.4/NNE	13.7/NNE	12.6/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	9.2/N	8.8/N	9.6/N	12.3/N	11.9/N	11.1/NNE	12.1/NNE	10.6/NNE	10.2/N	13.6/N	14.6/NNE	11.8/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.2m/s，最大風速 = 14.6m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 625筆。檔名: W014AP10.1HA。

表3.3.5　2001 年 05 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ～ 2001年 5月29日 11時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	4.4/NNW	4.6/NNW	3.5/N	3.6/N	4.0/NNE	3.4/NNE	2.7/NNE	4.4/NW	2.9/NNW	1.7/NNW	*	5.1/NW	6.9/WNW	6.1/WNW	5.3/WNW	4.7/WNW	4.7/WNW	4.6/NW	3.1/NNW	4.1/NNW	5.7/N	4.9/N	6.0/NNE	6.3/NNE	4.5	6.9/WNW
05/02	6.1/NNE	6.5/NNE	5.6/NNE	7.0/NNE	6.3/NNE	5.2/NNE	5.5/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	4.1/NNE	4.6/NNW	3.8/NNW	5.9/NNW	6.8/NNW	7.9/NNW	7.1/N	6.3/NNW	5.6/NNW	5.5/NNW	4.8/NNW	4.6/N	4.3/N	3.3/NE	2.1/NNE	5.5	7.9/NNW
05/03	1.7/NNW	.8/N	1.6/NNE	2.3/NNE	2.2/NE	1.4/NE	2.4/NE	4.4/NNE	4.9/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	2.7/NNW	.3/NW	2.1/ESE	1.6/WSW	.4/SSE	2.4/NW	3.3/NNW	3.5/NNW	1.7/N	2.5/NE	3.6/NNE	3.6/NE	4.2/NE	2.6	4.9/NNE
05/04	2.2/NE	1.3/N	1.2/NE	3.3/NE	3.4/ENE	3.3/NE	2.6/ENE	3.8/NE	2.1/E	1.4/NNE	2.8/N	1.6/NW	3.0/SW	*	4.1/WSW	3.1/W	4.1/WNW	4.4/NW	4.1/NNW	4.3/NNW	3.1/N	4.4/NNE	4.3/NE	4.1/NE	3.1	4.4/NW
05/05	3.5/NE	2.6/E	1.7/E	2.4/ESE	2.3/SE	1.9/ESE	1.5/ESE	2.0/ESE	.6/SE	.5/ESE	3.2/SW	3.0/SW	3.6/SW	4.3/SW	5.6/SW	5.5/WSW	4.9/SW	5.4/WSW	3.8/SW	3.8/SW	4.0/SSW	4.1/SSW	3.4/SSW	3.7/SSW	3.2	5.6/SW
05/06	3.0/SSW	3.0/SSW	2.4/S	2.2/SSE	2.0/SE	2.5/ESE	2.6/ESE	1.9/ESE	.8/SE	*	1.8/WSW	2.9/W	4.1/WNW	5.5/NW	*	5.5/WNW	5.5/WNW	*	3.6/WNW	1.8/W	2.2/SW	2.9/SSW	3.5/SW	3.4/SW	3.0	5.5/WNW
05/07	3.7/SW	3.7/SW	2.6/SW	1.9/SW	3.3/ESE	3.3/ESE	3.6/SE	1.8/SE	.8/E	.9/NNE	2.1/NNW	3.7/WNW	4.5/WNW	4.8/WNW	3.6/WNW	3.5/WNW	2.8/W	3.8/WSW	3.7/WSW	3.5/WSW	*	5.5/SW	4.2/S	4.2/SSE	3.3	5.5/SW
05/08	4.1/S	2.2/S	2.3/E	8.4/N	5.6/ESE	5.2/SE	2.5/SE	4.6/SE	2.2/ESE	3.5/ESE	4.7/ESE	1.2/ESE	1.1/E	.2/E	4.4/NW	*	3.3/NNW	2.5/NNW	*	1.5/WNW	2.6/WNW	3.3/W	4.0/WNW	2.5/WNW	3.3	8.4/N
05/09	1.1/SSE	1.1/SE	1.9/SE	2.8/S	4.1/S	5.9/S	7.0/S	7.4/W	*	2.9/E	3.4/S	2.5/SSE	6.5/S	4.5/SW	5.9/SSW	8.0/SW	8.4/SSW	7.9/SSW	6.5/SSW	6.6/S	7.2/S	6.7/S	6.6/SSE	3.6/E	5.1	8.4/SSW
05/10	1.1/NE	3.0/SE	2.6/E	1.9/ENE	1.3/E	4.9/NE	6.0/NNE	6.1/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	4.4/N	7.0/NNW	7.9/N	8.3/N	8.9/N	8.4/NNE	8.9/NNE	8.2/N	7.9/NNE	7.7/NNE	7.0/NNE	7.4/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	6.0	8.9/NNE
05/11	6.9/NNE	6.1/NE	7.7/NNE	7.0/NNE	6.2/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	8.2/NNE	8.4/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	6.7/NNE	9.1/N	9.5/NNE	6.8/NNE	6.4/N	5.6/N	7.5/NNW	7.5/N	8.2/N	7.5/NNE	5.7/NE	6.0/NNE	8.2/N	7.4	9.5/NNE
05/12	7.3/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	5.0/NNE	3.0/NNE	3.4/NNE	3.5/NNE	4.8/NNE	4.8/NNE	5.8/N	6.3/NNW	6.3/NNW	7.4/N	8.2/N	5.7/N	2.5/N	4.0/NNW	4.8/N	4.4/N	4.9/NE	3.2/NNE	4.2/NNE	5.1	8.2/N
05/13	2.1/NE	1.7/S	2.2/N	4.1/NNE	3.3/NNE	2.6/NE	3.0/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	4.0/NNE	3.4/NNW	5.5/NNW	5.4/NNW	6.2/NW	4.2/NW	5.0/WNW	3.9/WSW	5.5/SW	5.4/SW	6.6/SW	6.6/SW	7.1/SW	5.6/SW	6.6/SSW	4.4	7.1/SW
05/14	6.2/SSW	6.9/SSW	7.1/S	5.8/SSW	5.7/S	5.7/SSW	5.1/S	4.5/S	4.7/SSW	2.8/SSW	4.3/SSW	5.3/SSW	4.6/SW	3.3/W	1.7/NNW	5.1/NNW	6.5/N	6.9/N	7.9/NNE	8.1/NNE	6.3/NNE	7.0/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	5.4	8.1/NNE
05/15	3.8/NNE	3.0/N	3.2/NNE	1.8/ENE	1.3/E	2.1/NW	1.9/NNW	1.9/NNW	2.3/NNW	2.8/NNW	5.6/NNW	6.8/NNW	6.4/NNW	5.0/NNW	6.2/NNW	5.5/NNW	5.3/NNW	6.0/N	5.0/N	4.0/N	3.0/NNE	2.5/NE	2.5/NNE	1.7/NE	3.7	6.8/NNW
05/16	1.1/NNE	.8/N	1.8/NNW	1.2/N	2.0/N	3.5/N	4.8/NNE	3.2/NNE	3.0/NE	.9/NE	*	2.1/WNW	3.4/WNW	4.7/NW	5.4/NNW	4.0/NNW	5.0/NNW	5.8/N	5.8/NNW	4.0/N	1.3/NE	2.3/E	2.3/E	1.8/ESE	3.1	5.8/N
05/17	.0/ESE	*	.9/ENE	1.5/N	.8/ENE	.7/ENE	.6/NNE	.4/SSE	.5/SW	1.5/W	1.2/W	2.3/WNW	2.8/WNW	3.0/WNW	3.3/WNW	3.1/WNW	2.6/WNW	2.6/WNW	2.5/NNW	3.7/N	5.4/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	4.4/NNE	2.4	5.8/NNE
05/18	4.1/NE	2.7/NE	2.2/ENE	2.3/ESE	3.3/ESE	3.1/ESE	2.9/SE	2.6/SSE	3.1/SSE	3.4/SSW	4.3/SSW	5.4/SW	5.8/SW	6.5/SW	5.1/SW	4.6/SW	4.1/SW	3.5/SW	2.0/WSW	3.1/W	5.9/WNW	6.7/WNW	2.3/WSW	2.4/SSW	3.8	6.7/WNW
05/19	3.4/SSW	5.4/SSE	5.0/SE	5.7/SE	5.0/SE	5.6/SE	6.0/ESE	7.1/SE	5.7/ESE	5.7/ESE	9.9/SSE	10.1/SE	9.1/SE	9.3/SE	7.2/SSE	9.8/SSW	11.1/SSW	10.1/SSE	9.3/SSW	9.9/SW	9.8/SSW	11.1/S	13.9/SW	9.8/SW	8.1	13.9/SW
05/20	6.7/SSW	5.9/S	5.9/ESE	8.6/SSW	5.3/SSW	7.3/WSW	10.1/WSW	9.9/W	10.1/W	8.8/WNW	5.8/WNW	3.8/NW	3.0/WNW	2.0/WNW	2.9/WNW	2.8/W	1.9/W	3.7/W	2.6/WSW	2.3/SSW	3.1/SSE	4.5/SE	3.8/SE	4.0/SSE	5.2	10.1/WSW
05/21	4.7/SSE	4.7/SSE	4.1/SSE	3.2/S	3.5/SE	3.0/SE	3.2/ESE	3.2/SE	3.2/SE	2.5/S	2.5/S	1.9/SSW	1.7/SSE	2.7/N	3.5/WNW	2.7/W	1.2/SW	2.3/NW	1.0/WNW	1.0/WNW	1.4/SW	2.8/SSW	4.0/S	4.1/SSW	2.8	4.7/SSE
05/22	4.5/SSW	5.7/S	9.7/SSW	1.4/WNW	2.8/E	4.8/SE	5.5/SSE	5.5/SW	3.5/SSE	3.4/SE	2.8/ESE	*	*	*	3.8/NNW	2.3/NE	4.1/ESE	4.7/E	1.9/ENE	3.3/E	4.3/ESE	4.5/SE	4.8/SSE	5.1/SE	4.2	9.7/SSW
05/23	6.6/SE	1.1/ENE	4.0/E	2.8/ENE	3.8/NNE	7.0/NE	8.2/NE	6.3/NE	3.2/NNE	3.4/N	3.9/NNW	4.9/NNW	5.8/NNW	5.6/N	4.3/NNW	5.0/NNW	4.8/NW	3.7/NW	2.1/WNW	3.1/SW	1.9/WSW	1.8/SSW	.3/WSW	.9/S	3.9	8.2/NE
05/24	.3/SE	2.4/E	2.6/E	2.7/ENE	3.1/NE	3.1/ENE	3.3/NE	4.5/NE	3.0/NE	2.6/NNE	3.0/N	3.4/NNW	6.0/NW	7.2/NNW	6.4/NW	5.6/NW	5.7/NW	4.2/NW	3.4/NW	3.3/NNW	3.0/NNW	2.9/N	2.2/NNE	2.7/NNE	3.6	7.2/NNW
05/25	3.1/NNE	3.7/NNE	4.9/NNE	5.8/NE	5.6/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	4.2/NNE	4.3/NNE	6.0/NNW	6.9/NNW	6.4/NNW	6.3/NNW	7.0/NNW	7.3/NNW	6.7/NNW	5.8/NNW	4.1/N	3.0/NNE	1.8/NE	1.4/NNE	1.3/SE	5.0	7.3/NNW
05/26	2.2/SE	3.3/SSW	3.3/SW	2.5/WSW	2.3/WNW	3.9/NNW	4.8/N	3.9/NNE	2.4/NE	1.3/N	2.8/NNW	3.9/NW	3.5/NW	*	5.0/NW	*	*	*	2.7/NNW	*	2.3/NNW	2.0/N	1.7/NNE	1.1/N	2.9	5.0/NW
05/27	2.6/NNE	2.2/NNE	2.3/NNE	3.7/NNE	3.0/NNE	3.4/NNE	2.7/NNE	3.3/NNE	2.5/NNE	2.9/N	3.0/NW	5.0/NW	5.5/NW	6.9/NW	6.5/NW	7.3/NW	6.6/NNW	7.5/N	4.1/E	*	2.6/SE	1.6/ESE	1.4/ENE	1.9/ESE	3.8	7.5/N
05/28	1.9/ESE	.6/E	1.4/N	*	.6/E	2.3/E	2.2/ESE	1.4/N	1.7/NNW	.7/WNW	1.4/W	2.7/NW	3.9/NW	5.7/NW	3.4/NW	*	5.1/NNW	6.5/N	5.6/N	5.4/NNE	6.0/SE	3.8/E	2.9/ESE	2.7/ESE	3.1	6.5/N
05/29	2.0/ESE	3.3/SE	3.3/ESE	4.3/SE	5.0/SE	6.5/SE	7.1/SE	6.2/SE	5.8/SE	7.7/S	7.6/SSE	10.8/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.8	10.8/S
平均值	3.5	3.4	3.6	3.8	3.5	4.2	4.3	4.4	3.6	3.4	4.0	4.5	4.9	5.3	5.1	5.2	5.1	5.2	4.5	4.4	4.3	4.5	4.0	3.8		
最大值	7.3/NNE	6.9/SSW	9.7/SSW	8.6/SSW	6.3/NNE	8.9/NNE	10.1/WSW	9.9/W	10.1/W	8.8/WNW	9.9/SSE	10.8/S	9.1/N	9.5/NNE	8.9/N	9.8/SSW	11.1/SSW	10.1/SSE	9.3/SSW	9.9/SW	9.8/SSW	11.1/S	13.9/SW	9.8/SW		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.3m/s , 最大風速 = 13.9m/s , 其風向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 662筆 。檔名: W015AP10.1HA 。

表3.3.6　2001 年 06 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月28日10時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	3.2/NNE	3.1/NNE	.8/ENE	1.0/SE	.0/ESE	.6/SW	2.8/NE	1.6/NE	1.6/E	1.9/S	1.8/SW	2.8/W	2.3/NW	1.0/W	2.8/WNW	*	*	*	1.3/WNW	1.3/W	1.3/WSW	.3/WNW	.7/SSW	.9/ESE	1.6	3.2/NNE
06/02	2.0/SE	2.3/S	*	*	1.5/NNW	3.6/NE	3.1/ENE	4.3/NE	3.0/NE	3.8/NE	4.7/NNE	3.6/N	4.5/NNW	4.9/NW	5.7/NW	*	4.1/NNW	4.8/NNW	3.4/NE	2.9/NE	1.4/NE	2.7/NE	.2/E	.6/SE	3.2	5.7/NW
06/03	1.5/ESE	2.4/ESE	2.0/ESE	1.8/E	1.4/ENE	2.5/NNE	2.5/NNE	2.1/NNE	.2/ENE	1.6/NNW	*	1.7/W	2.3/W	2.8/W	4.1/W	4.7/WSW	5.7/WSW	3.5/W	3.0/NW	2.0/NNW	2.2/N	2.3/NNE	2.0/NE	3.0/ESE	2.5	5.7/WSW
06/04	2.9/ESE	2.6/SSE	5.3/S	6.4/SSW	5.5/SW	4.5/SSW	3.8/S	3.7/ESE	3.8/SSE	*	3.9/SW	4.2/SW	4.8/WSW	5.1/WSW	4.9/WSW	4.1/WSW	*	3.7/WSW	2.9/W	2.5/W	1.8/SW	.7/WSW	.1/NW	.0/W	3.5	6.4/SSW
06/05	1.5/SW	2.6/SW	4.9/WSW	5.6/WSW	4.7/SW	4.8/SSW	6.1/SSE	5.2/SSE	3.8/SSE	4.3/S	5.1/SSW	5.3/SSW	6.7/SSW	6.6/SSW	6.0/SSW	6.4/SSW	6.0/NNW	5.7/NW	3.2/SSW	4.6/SSE	5.2/SE	4.3/E	4.3/SE	4.5/ESE	4.9	6.7/SSW
06/06	4.0/SE	3.8/SE	3.9/SE	4.7/SE	4.2/SE	4.2/SE	4.3/SSE	4.9/SE	5.7/S	4.6/S	6.7/SSW	6.1/SSW	4.4/SSE	4.3/SSE	3.6/SSE	4.6/S	3.7/S	2.0/S	3.9/SSW	2.4/SSW	3.4/SW	4.3/SSW	4.4/SW	3.5/SSW	4.2	6.7/SSW
06/07	3.7/S	4.4/SE	2.4/SSE	4.2/S	4.7/S	4.2/SSW	3.4/ESE	3.7/SE	2.6/SSE	1.9/S	1.8/SSW	2.6/SW	3.3/WSW	4.0/WSW	4.9/WSW	5.0/W	4.0/W	4.3/W	2.8/WNW	*	1.6/WNW	1.2/NNW	.6/NE	.8/ENE	3.1	5.0/W
06/08	.7/E	1.2/SE	2.5/ESE	2.7/ESE	2.6/ESE	3.2/ESE	4.1/ESE	4.1/ESE	2.7/SE	3.1/SSW	3.2/WSW	4.1/WSW	4.6/WSW	*	4.8/WSW	4.3/WSW	*	3.3/W	1.3/W	1.1/NW	.9/NNW	1.2/NNW	1.2/NNW	.7/NW	2.6	4.8/WSW
06/09	3.0/ESE	2.9/ESE	2.5/ESE	3.3/ESE	4.1/ESE	3.3/ESE	3.2/ESE	2.2/E	*	.8/WNW	1.6/SW	2.2/WSW	1.9/W	2.6/W	2.9/W	3.7/WNW	4.6/WNW	4.9/WNW	4.2/WNW	2.7/WNW	1.1/N	1.3/N	.8/N	1.5/NW	2.7	4.9/WNW
06/10	.7/NW	4.2/ESE	3.8/SE	2.5/SE	2.6/SE	3.2/SE	1.9/ESE	2.6/SE	2.4/SSE	2.2/S	3.2/SSW	2.2/SSW	2.8/W	3.8/W	4.3/WNW	4.3/W	4.3/WNW	4.0/WNW	4.1/NW	2.7/NNW	*	1.2/NW	2.2/WNW	3.4/WNW	3.0	4.3/W
06/11	3.1/WNW	2.1/W	.5/W	3.3/ESE	2.3/ESE	2.7/ESE	2.7/E	1.7/ESE	.5/E	.6/NNW	2.4/NW	3.1/NW	3.0/NW	3.0/NW	3.8/WNW	3.4/WNW	4.8/WNW	4.7/WNW	4.6/WNW	4.1/WNW	3.2/WNW	2.1/W	1.5/WSW	1.8/WSW	2.7	4.8/WNW
06/12	2.2/SW	2.4/SSW	3.5/S	4.2/S	4.4/S	3.8/SE	3.5/ESE	3.4/SE	3.9/S	*	4.1/SSW	2.3/WSW	2.5/SW	3.5/SW	7.7/SSW	6.0/SSE	4.1/SW	*	2.4/SSW	2.8/WSW	1.6/S	1.8/S	2.5/S	1.6/S	3.4	7.7/SSW
06/13	2.6/SSW	5.8/SSW	6.2/S	6.5/S	6.0/SE	5.1/SE	6.0/S	5.6/SE	4.7/ESE	5.2/ESE	6.7/SE	3.6/WSW	4.7/SE	7.5/S	5.3/SE	4.3/S	6.7/SW	6.6/SW	6.1/SW	6.3/SW	6.1/SW	8.2/SSW	4.9/SSE	6.4/SW	5.7	8.2/SSW
06/14	7.7/SW	9.3/SW	9.1/WSW	10.4/WSW	7.2/S	7.1/SE	11.6/SW	9.8/SSW	10.3/SSW	12.1/SSW	8.4/SW	7.9/SW	9.4/WSW	7.9/WSW	4.7/SW	4.4/S	6.4/SSE	5.3/SSW	5.9/WSW	4.6/SSW	4.3/S	4.8/S	8.8/S	7.5/SE	7.7	12.1/SSW
06/15	7.4/SSE	5.3/SE	5.9/SE	4.0/SE	3.5/ESE	5.3/ESE	4.1/ESE	4.0/SE	4.7/N	6.8/SE	6.4/ESE	4.4/SE	5.8/SE	6.2/SSE	6.5/SSE	7.3/SSE	10.1/S	9.2/SSE	5.1/SE	5.3/SSE	6.8/S	6.5/S	4.6/SE	4.7/SE	5.8	10.1/S
06/16	5.0/SE	5.8/SE	6.1/SE	4.6/SE	5.1/SE	3.4/SE	3.5/SE	5.5/SSE	7.1/SSE	6.2/S	6.3/S	*	5.6/SSW	6.0/SSW	*	5.9/SW	*	5.0/SW	3.1/SW	2.3/SSW	*	3.0/SSE	3.3/ESE	3.5/ESE	4.8	7.1/SSE
06/17	4.1/ESE	3.7/SE	3.3/SE	3.2/SE	3.3/ESE	3.8/E	3.9/ESE	1.9/E	.1/E	1.8/WNW	3.6/WSW	3.9/WSW	4.2/W	5.1/W	4.8/W	4.6/W	3.6/W	.7/SW	5.6/E	4.7/E	4.0/ESE	2.9/ESE	2.4/SE	3.1/E	3.4	5.6/E
06/18	2.8/E	2.4/E	2.6/ENE	2.0/N	3.6/E	3.2/ESE	2.1/E	2.4/NNE	2.8/NNE	3.6/N	4.3/NNW	5.6/NW	5.3/NW	5.6/NW	6.0/NW	4.9/NW	5.1/NNW	5.5/N	5.2/E	5.3/NE	3.7/ENE	2.9/NNE	4.3/ESE	2.5/SE	3.9	6.0/NW
06/19	8.8/SE	7.6/SE	5.3/SE	3.8/SE	2.7/SE	2.2/ESE	3.9/ESE	1.4/ENE	3.1/SSE	4.3/SE	3.3/SSE	4.9/SE	2.9/E	4.3/E	5.9/ENE	5.6/NE	3.7/ENE	4.3/NE	6.8/NNE	8.5/NNE	10.4/NNE	13.8/N	7.6/NNE	9.7/NNE	5.6	13.8/N
06/20	7.6/N	5.2/N	3.9/NNE	3.0/E	3.2/E	2.4/ENE	3.1/NE	3.3/NNE	1.2/ENE	.0/ESE	2.4/S	1.6/WSW	3.8/W	*	3.5/WSW	3.8/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	4.3/SSW	2.7/SW	2.9/S	3.1/SSW	2.7/SSW	3.0/S	3.2	7.6/N
06/21	2.1/SSW	2.8/ESE	4.4/SE	2.7/SE	3.3/ESE	4.3/ESE	3.9/SE	3.4/SE	1.5/E	.6/S	1.1/WSW	1.6/W	2.9/WNW	3.2/WNW	3.3/NW	3.3/NW	3.9/NW	4.3/NW	3.0/NW	2.0/NNW	.8/NW	.8/S	1.0/SSW	1.5/WSW	2.6	4.4/SE
06/22	2.1/NW	2.9/NNW	4.2/NNE	5.0/NNE	5.7/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	6.4/NNE	7.3/NNE	*	8.0/N	8.9/N	9.9/N	9.9/NNW	11.7/N	9.7/N	10.3/N	10.2/N	8.5/N	7.5/N	6.7/NNE	4.0/NE	3.9/N	7.0	11.7/N
06/23	.3/NNE	6.0/NNW	3.7/NNE	3.4/NE	3.5/N	4.7/NE	8.0/NE	6.3/NE	7.4/E	13.5/SE	19.6/SE	23.4/SSE	28.1/SSE	25.3/S	23.5/S	21.4/SSW	20.4/SSW	17.9/SSW	16.6/SW	15.1/SSW	15.1/S	14.8/S	14.1/S	11.5/S	13.5	28.1/SSE
06/24	13.6/S	11.0/S	11.9/S	11.4/S	9.0/SE	7.8/SSE	8.4/SSE	10.5/SSE	11.3/SSE	12.2/SSE	10.2/SSE	9.0/SSE	8.3/SSE	11.7/S	10.6/S	9.8/S	10.0/S	10.2/S	9.4/SSW	10.8/S	11.5/S	10.1/S	8.9/S	9.6/S	10.3	13.6/S
06/25	11.3/S	13.7/S	11.6/S	10.8/S	11.1/S	11.7/S	11.6/S	7.9/SSE	5.9/SSE	7.3/S	7.0/SSW	7.0/SSW	*	7.3/SW	7.4/SW	10.6/SW	12.6/SSW	11.2/SSW	11.9/SSW	12.0/SSW	10.6/SSW	10.8/S	9.8/S	9.2/S	10.0	13.7/S
06/26	8.1/S	7.0/S	4.5/SE	3.8/SE	3.3/ESE	3.7/ESE	2.5/ESE	2.6/ESE	3.9/SSE	2.9/S	2.5/SSW	7.8/SSW	11.2/SW	*	6.4/SSW	6.3/SSW	5.5/S	4.4/S	4.3/SSW	4.7/S	4.1/SSW	3.5/SW	4.8/SW	4.7/SSW	4.9	11.2/SW
06/27	5.3/SSW	5.9/SSW	5.9/S	2.2/ESE	2.2/E	3.2/NE	3.3/NE	4.8/NNE	3.7/NNE	3.1/N	2.6/NW	2.9/WNW	3.3/WSW	2.3/W	3.5/W	4.2/WNW	4.5/NW	5.2/NW	5.3/NNW	4.7/NNW	4.7/N	4.6/NNE	4.7/NE	4.8/NE	4.0	5.9/SSW
06/28	3.1/NE	2.2/ENE	2.2/ENE	3.3/NE	4.1/NE	4.2/NE	3.6/ENE	1.2/ESE	1.6/W	2.5/W	3.5/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.8	4.2/NE
平均值	4.3	4.7	4.5	4.4	4.1	4.2	4.5	4.2	3.9	4.4	4.9	5.1	5.7	6.0	6.0	6.2	6.4	5.8	5.2	4.9	4.6	4.4	3.9	4.0		
最大值	13.6/S	13.7/S	11.9/S	11.4/S	11.1/S	11.7/S	11.6/SW	10.5/SSE	11.3/SSE	13.5/SE	19.6/SE	23.4/SSE	28.1/SSE	25.3/S	23.5/S	21.4/SSW	20.4/SSW	17.9/SSW	16.6/SW	15.1/SSW	15.1/S	14.8/S	14.1/S	11.5/S		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.8m/s , 最大風速 = 28.1m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 635筆 。檔名: W016AP10.1HA 。

表3.3.7　2001 年 07 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 7月 8日11時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.6/NW	6.1/NW	7.2/NNW	6.8/NNW	7.6/NNW	6.6/N	5.5/NNW	3.6/NNE	4.7/N	3.4/NE	2.8/NNW	3.4/E	.3/SE	4.8	7.6/NNW
07/09	2.9/SE	1.1/E	2.3/SE	3.2/SE	2.3/SE	3.2/ESE	3.9/ESE	3.5/ESE	2.4/ESE	1.0/SSE	*	*	4.1/WNW	4.3/NW	6.2/WNW	5.8/W	9.1/WSW	4.9/ENE	5.1/E	3.3/NNE	2.7/SSE	2.1/SE	2.6/ESE	3.8/ESE	3.6	9.1/WSW
07/10	2.7/SE	4.1/SE	2.8/ESE	2.3/SE	2.5/ESE	2.6/E	1.4/NE	.0/E	1.2/NNE	2.0/NNW	2.8/NW	3.1/NW	3.4/WNW	4.0/W	5.2/WNW	5.6/WNW	*	5.2/W	2.8/SW	4.9/ESE	4.8/ESE	5.5/ESE	2.0/ESE	2.2/ESE	3.2	5.6/WNW
07/11	3.5/E	2.9/ESE	.6/E	2.3/E	2.0/E	2.0/E	4.8/NNW	6.0/NW	6.3/NW	6.5/NW	5.7/NNW	4.0/NW	5.7/NW	5.1/WNW	6.4/NW	*	*	8.0/NW	10.0/NW	11.7/NW	13.7/NNW	6.3/SE	5.2/ENE	2.2/NNE	5.4	13.7/NNW
07/12	11.4/NNW	6.2/NW	12.5/WSW	3.5/SW	9.7/WSW	11.2/SW	13.2/SW	13.9/SW	11.9/SW	11.4/WSW	11.5/WSW	6.9/WSW	6.1/SW	5.8/SSW	5.4/S	5.4/SSE	5.1/SE	4.2/SE	3.8/SSE	2.7/SSE	2.7/SSE	3.2/SSE	5.6/SSE	6.4/S	7.9	13.9/SW
07/13	7.3/S	6.5/SSE	6.3/SE	7.3/SSE	6.4/SSE	8.3/SSW	6.6/SSW	6.0/SSE	6.3/S	7.0/S	7.8/SSW	8.0/SSW	7.6/SSW	7.7/SSW	8.4/SSW	7.9/SSW	7.5/SSW	6.4/SSW	6.1/SSW	5.9/SSW	6.6/S	7.4/S	7.8/S	8.9/S	7.2	8.9/S
07/14	9.7/S	7.8/SSW	7.2/SSW	7.0/S	6.4/S	4.5/SSE	5.1/SE	5.3/SSE	5.6/SSE	6.3/S	*	5.8/SW	5.8/SW	7.0/SW	*	6.3/SW	6.1/SW	4.1/SSW	3.7/SSW	2.0/SSW	3.2/SSW	3.2/SSW	3.1/SSW	4.8/SW	5.5	9.7/S
07/15	4.2/SW	3.7/SW	2.8/SW	2.0/SSW	2.8/ESE	2.6/SE	2.4/ESE	.6/E	1.1/SE	1.8/W	2.5/W	2.9/W	4.0/WSW	4.6/WSW	5.7/W	7.4/W	6.9/W	6.5/WSW	4.6/WSW	4.7/WSW	4.0/WSW	3.1/SW	3.9/SSW	3.1/SSW	3.7	7.4/W
07/16	2.1/S	3.2/ESE	4.2/ESE	4.0/ESE	3.8/E	2.7/ESE	2.0/E	1.9/ESE	1.5/SE	1.3/SSW	2.0/SW	5.1/WSW	6.2/WSW	6.5/WSW	6.1/WSW	5.5/SW	7.2/SW	7.0/SW	6.4/SSW	4.7/SSW	4.0/SSW	4.4/SW	6.8/WSW	5.3/WSW	4.3	7.2/SW
07/17	5.8/WSW	3.0/SW	2.0/SW	2.7/WSW	2.1/SE	3.5/SE	2.5/S	3.1/SW	6.7/W	4.2/SSW	2.6/S	2.0/SW	3.7/SSW	3.2/SSW	4.8/SW	4.6/S	3.3/WSW	4.6/W	3.1/SW	3.9/WSW	3.5/SSW	1.6/SW	1.7/SSE	1.8/S	3.3	6.7/W
07/18	2.8/S	3.4/S	3.9/SSE	4.2/SE	4.3/SE	3.9/SSE	4.1/SE	4.3/SE	3.8/S	1.8/SW	4.1/WSW	*	3.1/SW	3.5/SW	4.2/SW	4.0/WSW	4.5/WSW	2.5/SW	2.8/SW	3.2/SW	3.1/WSW	3.2/SW	2.9/SSW	2.8/S	3.5	4.5/WSW
07/19	3.0/S	3.6/SSW	4.0/SW	3.6/SW	4.1/WSW	2.7/WSW	3.4/E	2.7/ESE	2.1/ESE	1.3/S	2.1/SSE	1.8/SW	1.9/WSW	2.6/W	4.1/W	3.9/W	4.0/W	1.8/WNW	1.8/ENE	4.6/E	2.7/ESE	2.1/ESE	2.5/ESE	2.8/ESE	2.9	4.6/E
07/20	2.1/E	1.9/E	1.3/ENE	2.0/ESE	1.8/E	2.6/ESE	1.6/E	1.9/E	2.0/NNE	2.8/NNE	3.2/N	5.0/NNW	6.1/NNW	6.2/NNW	6.9/NW	6.9/NNW	6.8/N	6.2/NNW	5.8/NNW	4.1/NNW	3.1/NNW	1.7/NW	2.5/WNW	2.2/WNW	3.6	6.9/NW
07/21	3.5/W	3.9/WNW	3.1/N	2.1/NNW	2.3/NNW	2.5/NNE	3.9/NE	1.5/NNE	2.2/NE	1.7/N	3.1/NW	4.2/WNW	4.4/WNW	4.0/WNW	3.8/SW	5.8/WSW	5.1/SW	5.8/SSW	6.2/SSW	*	*	5.3/SW	7.3/SW	7.6/SSW	4.1	7.6/SSW
07/22	5.3/WSW	4.4/WSW	4.2/SW	3.8/WSW	2.9/SW	1.6/WSW	2.6/WSW	1.7/NNW	1.2/NNW	2.4/NW	3.4/NW	*	4.4/WNW	4.5/WNW	5.6/WNW	6.3/WNW	5.3/NW	*	2.9/N	2.3/NW	4.2/NW	3.6/NNW	2.0/NNW	2.1/N	3.5	6.3/WNW
07/23	2.0/NNW	2.8/NNW	3.1/NNW	3.8/NNW	4.1/N	5.5/NNW	6.3/N	6.1/N	6.0/N	*	6.9/NNW	8.5/NNW	8.2/NNW	9.1/NNW	9.3/NNW	8.9/NNW	8.0/NNW	*	5.7/NW	5.4/NW	5.1/NNW	3.7/NNW	2.3/WNW	1.6/WSW	5.7	9.3/NNW
07/24	3.4/WSW	2.8/SW	2.6/SW	4.2/SW	5.8/SW	3.1/S	4.2/E	2.0/E	.9/ESE	4.0/SSW	4.2/SSW	4.0/SSW	6.7/SW	6.3/SSW	8.4/SSW	7.1/SSW	4.1/SW	9.2/ENE	3.7/NNE	*	4.7/NNE	4.5/NNE	3.5/NNE	3.8/ENE	4.5	9.2/ENE
07/25	2.6/ESE	.5/SSE	2.4/NE	2.7/NE	3.1/E	3.4/E	2.2/ESE	.4/E	4.2/NE	3.3/NNE	*	4.5/NNW	6.1/NNW	8.0/NNE	10.6/ENE	3.7/ENE	5.8/NE	.6/ESE	1.8/E	2.2/ENE	.1/SE	2.2/E	1.0/ENE	1.0/ENE	3.1	10.6/ENE
07/26	1.7/E	2.4/ESE	2.4/E	1.6/NE	2.5/NE	2.8/NNE	2.8/NE	2.0/NNE	3.2/NNE	3.4/N	4.2/NNW	4.9/NW	6.0/NW	6.9/NW	7.7/NW	7.8/NW	6.7/NW	6.4/ESE	13.2/NNE	3.9/NE	4.3/E	1.7/ESE	2.1/ENE	1.9/E	4.3	13.2/NNE
07/27	2.8/E	3.0/NE	3.0/NE	1.9/NE	3.3/NNE	2.4/NE	1.9/E	1.4/NNE	1.5/NNE	2.8/N	3.7/NNW	4.1/NNW	6.0/NNW	7.0/NNW	8.2/NNW	8.2/NNW	7.5/NNW	4.5/N	4.6/NE	5.3/E	3.8/ENE	2.0/SE	2.6/ESE	2.6/NNE	3.9	8.2/NNW
07/28	2.1/SE	2.7/E	2.1/E	.8/NE	1.2/NNE	.6/ESE	1.1/ESE	.8/NNE	1.1/NE	2.4/NNE	2.4/NW	6.0/NW	6.9/NW	7.9/NW	8.3/NW	7.3/NNW	7.1/NNW	6.5/NNW	6.5/NNW	5.8/NNW	.1/N	6.3/NNW	6.8/N	4.7/N	4.1	8.3/NW
07/29	3.3/NNE	4.1/NNW	5.8/NNW	5.9/NNW	6.8/NW	6.9/NW	6.8/NNW	6.8/NNW	7.9/NW	7.6/NNW	7.2/NNW	7.0/NNW	6.3/NNW	6.0/NNW	8.2/NW	8.2/NW	8.1/NW	7.7/NNW	*	9.7/NW	10.3/NW	10.7/WNW	12.9/NW	12.6/NW	7.7	12.9/NW
07/30	13.3/WNW	13.9/WNW	15.6/WNW	15.5/W	13.8/W	14.9/WSW	15.8/WSW	13.6/WSW	13.9/WSW	13.6/WSW	12.6/WSW	10.1/WSW	9.5/WSW	8.1/SW	8.1/SW	7.6/SW	8.0/SSW	5.5/SSW	7.4/S	6.3/S	7.0/SSE	7.5/SSE	7.1/SE	5.4/SSE	10.6	15.8/WSW
07/31	5.4/SE	4.6/SE	7.3/SSE	5.2/SE	5.4/SE	3.4/ESE	5.0/SE	5.5/SSE	6.9/SSE	7.0/SSE	6.3/S	*	4.0/SSW	1.1/WSW	.7/SW	5.8/ESE	6.1/ESE	6.2/SE	4.2/ESE	3.8/SE	3.7/SE	3.5/ESE	3.8/SSE	4.0/S	4.7	7.3/SSE
平均值	4.5	4.0	4.4	4.4	4.3	4.2	4.5	4.0	4.3	4.4	4.9	5.1	5.5	5.7	6.5	6.4	6.3	5.4	5.0	4.8	4.4	4.0	4.2	4.0		
最大值	13.3/WNW	13.9/WNW	15.6/WNW	15.5/W	13.8/W	14.9/WSW	15.8/WSW	13.9/SW	13.9/WSW	13.6/WSW	12.6/WSW	10.1/WSW	9.5/WSW	9.1/NNW	10.6/ENE	8.9/NNW	9.1/WSW	9.2/ENE	13.2/NNE	11.7/NW	13.7/NNW	10.7/WNW	12.9/NW	12.6/NW		

[註 1]: 風 月平均風速 = **4.8m/s**，最大風速 = **15.8m/s**，其風向爲 **WSW**(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **547**筆 。檔名: **W017AP10.1HA** 。

表3.3.8　2001 年 08 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ～ 2001年 8月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	3.5/S	3.0/SSE	2.7/ESE	3.7/ESE	4.6/ESE	3.9/ESE	3.5/SE	3.6/SE	5.8/SSE	5.7/SSE	4.2/S	5.8/SSW	6.8/SSW	5.7/SSW	6.6/SW	5.8/SW	5.7/SW	3.8/SW	2.8/S	2.8/SSE	3.6/S	2.3/SSW	3.0/SSW	2.1/SSE	4.2	6.8/SSW
08/02	2.8/SE	3.8/ESE	4.5/SE	3.5/ESE	3.9/SE	4.2/SE	1.2/SSE	2.9/S	2.8/S	2.9/SW	1.7/SW	2.4/WSW	4.2/W	5.1/WNW	4.5/WNW	2.7/WNW	2.3/NW	5.8/NE	2.8/NE	.9/E	.6/E	3.0/ESE	2.3/E	1.6/NNE	3.0	5.8/NE
08/03	3.7/NNE	2.7/NE	2.8/NNE	2.7/NNE	2.5/NE	3.0/NE	2.7/NE	3.2/NNE	2.4/NNE	2.2/NNE	1.2/NNW	4.0/WNW	4.6/WNW	5.2/NW	5.3/NW	5.4/NNW	6.4/NNW	5.4/NNW	4.5/NNW	1.8/NNW	.7/WNW	1.7/SW	1.5/S	2.7/S	3.3	6.4/NNW
08/04	3.2/S	3.4/S	3.0/S	2.5/S	2.9/ESE	2.6/E	2.8/W	3.2/NNW	1.9/N	2.9/NNW	4.4/NNW	4.9/NW	5.4/NW	6.1/NW	6.5/NW	5.9/NW	5.9/NNW	5.7/NNW	6.2/NNW	5.9/NNW	5.5/N	5.1/N	4.6/NNE	3.5/NNE	4.3	6.5/NW
08/05	2.0/N	2.8/N	2.8/NNE	2.5/NE	2.2/E	1.5/ESE	2.1/ESE	1.6/ESE	.3/NNE	2.2/NNW	3.8/NNW	5.0/NW	6.9/NW	7.8/NW	7.6/NW	6.7/NW	5.3/NW	5.2/NW	3.5/NNW	.5/NW	.9/ENE	.9/NNE	1.9/ESE	2.5/ESE	3.3	7.8/NW
08/06	1.4/ESE	1.3/ESE	*	2.0/ESE	2.3/SE	2.3/SSE	2.0/ESE	1.8/ESE	.5/NNE	1.8/NNW	5.8/NNW	5.2/NNW	4.8/NNW	4.4/NW	5.3/NW	4.6/NW	4.4/NW	3.6/WNW	3.0/NW	3.5/NW	1.1/NNW	1.3/NW	1.2/W	.8/S	2.8	5.8/NNW
08/07	1.1/S	1.0/S	2.1/S	3.1/SSW	2.2/SW	.9/S	2.5/E	2.4/ESE	.4/ESE	1.0/WSW	1.6/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.6	3.1/SSW
08/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.1/NW	7.2/NNW	6.8/NNW	7.6/NNW	6.6/N	5.5/NNW	3.6/NNE	4.7/N	3.4/NE	2.8/NNW	3.4/E	.3/SE	4.8	7.6/NNW
08/09	2.9/SE	1.1/E	2.3/SE	3.2/SE	2.3/SE	3.2/ESE	3.9/ESE	3.5/ESE	2.4/ESE	1.0/SSE	1.0/SSE	*	4.1/WNW	4.3/NW	6.2/WNW	5.8/W	9.1/WSW	4.9/ENE	5.1/E	3.3/NNE	2.7/SSE	2.1/SE	2.6/ESE	3.8/ESE	3.5	9.1/WSW
08/10	2.7/SE	4.1/SE	2.8/ESE	2.3/SE	2.5/ESE	2.6/E	1.4/NE	.0/E	1.2/NNE	2.0/NNW	2.8/NW	3.1/NW	3.4/WNW	4.0/W	5.2/WNW	5.6/WNW	5.6/WNW	6.2/W	2.8/SW	4.9/ESE	4.8/ESE	5.5/ESE	2.0/ESE	2.2/ESE	3.3	5.6/WNW
08/11	3.5/E	2.9/ESE	.6/E	2.3/E	2.0/E	2.0/E	4.8/NNW	6.0/NW	6.3/NW	6.5/NW	5.7/NNW	4.0/NW	5.7/NW	5.1/WNW	6.4/NW	6.4/NW	6.4/NW	8.0/NW	10.0/NW	11.7/NW	13.7/NNW	6.3/SE	5.2/ENE	2.2/NNE	5.5	13.7/NNW
08/12	11.4/NNW	6.2/NW	12.5/WSW	13.5/SW	9.7/WSW	11.2/SW	13.2/SW	13.9/SW	11.9/SW	11.4/WSW	11.5/WSW	8.9/WSW	6.6/NW	6.9/NW	7.3/NW	6.4/NW	7.9/NW	6.0/NW	6.6/ESE	6.0/E	4.5/ESE	3.3/SE	3.5/ESE	3.5/ESE	8.4	13.9/SW
08/13	2.3/SSE	2.3/ENE	.6/E	2.5/N	1.6/E	2.6/ESE	2.8/E	3.2/ESE	2.1/ESE	1.3/S	3.0/SW	3.2/WSW	3.4/W	3.8/WNW	4.2/NW	5.0/WNW	5.1/WNW	4.1/NW	3.3/NW	2.3/WNW	1.4/SSW	1.8/SSW	2.0/ESE	3.1/SE	2.8	5.1/WNW
08/14	2.7/ESE	4.1/ESE	3.2/SE	3.4/ESE	3.4/ESE	3.2/SE	4.1/SE	4.2/ESE	3.9/SE	2.8/SSW	2.2/SSW	3.0/SW	3.9/WSW	3.6/WSW	4.1/WSW	4.3/WSW	3.6/W	3.3/NW	3.9/E	2.5/S	2.7/ESE	2.7/ESE	*	1.9/E	3.3	4.3/WSW
08/15	1.6/N	7.8/NW	2.1/NNE	3.3/E	2.0/ESE	2.5/E	2.9/SE	2.2/ESE	1.4/SE	1.2/SSW	2.1/WSW	1.7/WSW	2.8/WSW	3.7/W	4.7/W	5.2/WNW	5.1/NW	5.5/NNW	4.5/N	3.1/N	2.0/ESE	2.9/SE	2.2/S	4.0/S	3.2	7.8/NW
08/16	2.4/SW	3.6/W	1.6/WSW	3.0/WSW	3.0/W	2.7/WNW	4.0/W	1.4/WNW	1.4/SW	1.4/W	1.9/WSW	3.6/SW	3.9/SW	4.5/SW	5.9/SW	2.1/SSW	2.8/ESE	5.8/E	3.6/E	3.4/E	2.0/ESE	4.3/E	2.3/E	2.4/SE	3.0	5.9/SW
08/17	2.5/ESE	3.8/E	3.3/ESE	3.6/ESE	3.7/ESE	3.0/ESE	2.6/ESE	4.2/E	3.5/ESE	1.0/SSE	.8/SSW	2.2/WSW	3.8/WSW	3.4/W	3.8/WNW	5.6/NW	6.6/NW	4.7/NW	3.7/NW	1.0/NNW	1.5/SSW	4.0/SE	*	2.9/SE	3.3	6.6/NW
08/18	3.7/SE	3.3/SE	3.6/ESE	3.3/ESE	4.1/ESE	4.3/SE	4.1/ESE	3.1/ESE	1.8/ESE	1.6/S	1.8/SSW	2.9/WSW	3.7/WSW	3.8/WNW	4.0/WNW	6.0/WNW	4.9/NW	2.3/NW	1.4/SSW	3.0/S	8.4/S	6.1/SE	4.7/SE	4.1/SSE	3.7	8.4/S
08/19	2.8/S	1.3/SE	1.1/SSE	5.5/SW	5.1/SW	3.2/E	4.3/ESE	3.0/ESE	3.8/ESE	3.0/SE	1.2/S	2.3/WSW	3.8/WSW	5.6/W	6.8/WNW	7.5/NW	6.3/NNW	6.6/NNW	5.3/NNW	3.0/NNW	4.7/SSE	9.3/SSE	9.7/SSE	7.4/SSE	4.7	9.7/SSE
08/20	4.6/SSE	4.9/SE	4.6/SE	3.9/SE	3.5/ESE	3.9/SE	4.6/ESE	4.7/SE	4.7/SE	5.0/SSE	4.3/S	2.7/SSW	3.1/SW	4.5/WSW	4.0/WSW	4.4/WNW	5.5/WNW	5.2/NNW	4.9/N	3.8/N	3.6/NE	4.2/ESE	3.5/ESE	5.0/SE	4.3	5.5/WNW
08/21	4.8/SSE	5.0/SSE	2.6/SE	3.3/E	2.7/ESE	2.4/ESE	2.4/ESE	2.2/ESE	2.9/NNW	*	4.0/NW	4.5/NW	4.6/NW	5.0/NW	5.1/NW	4.5/NW	5.0/NW	4.6/NW	3.3/NW	2.4/WNW	1.2/W	1.0/SSW	2.2/SSW	2.1/SSW	3.4	5.1/NW
08/22	2.1/SSW	2.6/SSW	2.5/ESE	3.4/ESE	3.4/ESE	3.2/ESE	2.4/E	1.8/E	1.1/E	*	1.8/WNW	2.4/WNW	1.9/WNW	2.1/W	2.4/WNW	3.4/WNW	3.8/W	3.0/WSW	2.6/SW	3.1/SW	4.5/SSW	4.5/SSW	4.1/SSW	*	2.8	4.5/SSW
08/23	6.0/S	5.5/S	4.6/S	3.2/ESE	4.3/E	3.7/ESE	3.5/ESE	1.8/ESE	1.5/ESE	.4/ESE	2.3/WSW	3.3/W	3.7/NW	3.9/W	4.6/W	5.4/WSW	5.1/WSW	4.8/WSW	5.0/WSW	4.0/SW	1.2/E	4.9/NE	3.0/NE	3.5/NE	3.7	6.0/S
08/24	3.6/NNE	2.4/NE	4.0/NE	3.3/ENE	5.3/NE	5.0/NE	4.1/NE	3.3/NE	2.7/ENE	3.0/N	3.6/N	4.1/NW	5.7/NW	6.3/NW	6.9/NW	6.2/NW	4.7/NW	4.6/NNW	4.7/NNW	4.9/NNE	4.7/NNE	2.0/ESE	*	1.1/SSE	4.2	6.9/NW
08/25	1.1/S	2.0/E	1.8/E	3.5/E	1.8/ESE	3.4/E	2.8/ENE	2.8/ENE	2.5/NNE	.5/NW	2.3/WNW	3.2/WNW	5.1/WNW	5.7/NW	5.6/WNW	5.5/NW	6.2/NW	5.7/NNW	4.9/NW	4.1/NW	3.9/NW	3.0/NW	*	*	3.5	6.2/NW
08/26	2.3/WSW	.9/WSW	.9/WSW	3.8/NNW	3.6/N	4.8/N	2.8/NNE	2.7/NE	3.4/NNE	4.6/NNE	5.5/N	7.6/NNW	8.2/NNW	9.7/NNW	9.0/NNW	9.2/NNW	8.3/NNW	7.8/NNW	7.1/N	7.0/N	6.0/N	7.0/N	9.1/W	.9/WSW	5.5	9.7/NNW
08/27	5.3/S	2.2/WSW	4.8/NW	3.5/NW	3.3/NNW	2.2/SE	2.3/SE	4.0/SE	5.1/SSE	4.1/SSE	2.5/S	4.3/SSW	3.7/SW	4.6/SW	5.4/W	5.9/WSW	5.2/SW	4.4/WSW	6.8/SSW	6.5/SSW	6.0/SW	5.2/SSW	1.9/SSE	1.6/E	4.2	6.8/SSW
08/28	2.8/ESE	2.8/SE	3.1/E	1.6/E	3.6/E	2.8/E	2.8/ESE	4.0/ESE	2.5/SE	3.6/S	4.9/SSW	9.0/S	10.1/S	8.5/S	9.5/S	7.1/S	5.8/S	5.5/S	5.6/S	4.7/SSE	2.7/SE	7.3/S	8.9/SSE	4.9/SSE	5.2	10.1/S
08/29	3.8/SE	4.2/SE	4.1/E	4.1/ESE	9.6/SSE	12.4/S	10.2/SSE	9.1/S	*	7.6/S	7.5/S	6.3/S	5.9/S	8.4/SSW	10.4/S	13.2/SSW	10.9/S	12.0/S	9.4/S	8.3/SSE	8.8/S	9.3/S	5.6/SE	4.6/SE	8.1	13.2/SSW
08/30	4.7/SE	5.5/SE	5.3/SE	7.3/SSE	7.6/SSE	5.9/SE	6.9/SSE	5.5/SSE	5.2/SSE	4.0/SSE	3.9/SW	7.4/SSW	5.2/SSE	4.6/SE	7.1/SE	7.3/SSE	6.3/SSE	7.9/SSW	7.9/SSW	7.4/SE	7.6/SE	6.5/ESE	6.7/SE	7.1/SE	6.3	7.9/SSW
08/31	7.2/SE	5.9/SE	5.5/SE	4.0/SE	3.5/ESE	3.5/SSE	4.4/SE	4.6/SSE	4.0/S	3.6/SE	2.5/E	1.8/W	2.5/E	4.7/SE	4.1/SE	6.0/SSE	8.1/S	5.1/S	4.6/SE	4.1/SE	4.4/E	4.0/ESE	3.3/ESE	3.0/ENE	4.3	8.1/S
平均值	3.5	3.4	3.3	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.1	3.1	3.4	4.2	4.8	5.3	5.8	5.9	5.8	5.4	4.8	4.2	4.0	4.1	3.9	3.0		
最大值	11.4/NNW	7.8/NW	12.5/WSW	13.5/SW	9.7/WSW	12.4/S	13.2/SW	13.9/SW	11.9/SW	11.4/WSW	11.5/WSW	9.0/S	10.1/S	9.7/NNW	10.4/S	13.2/SSW	10.9/S	12.0/S	10.0/NW	11.7/NW	13.7/NNW	9.3/S	9.7/SSE	7.4/SSE		

[註1]: 風 月平均風速 = 4.1m/s，最大風速 = 13.9m/s，其風向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 708筆。檔名: W018AP10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.3.9　2001 年 09 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ～ 2001年 9月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	.7/ESE	.4/ESE	2.5/ESE	3.3/ESE	4.5/ESE	3.9/ESE	3.6/ENE	2.3/SE	2.6/SSE	5.1/SSW	*	*	6.2/SW	*	7.9/W	7.7/W	6.7/WNW	3.3/WNW	3.0/E	4.4/E	4.2/E	2.7/ENE	1.5/NE	1.8/NE	3.7	7.9/W
09/02	2.8/ESE	2.4/E	3.3/ESE	2.5/E	.9/E	1.7/NE	1.4/E	1.1/NNE	2.0/E	1.4/NE	2.3/N	.6/NNW	2.4/WNW	5.6/NNW	6.6/NNW	8.8/N	10.0/NNE	8.4/NE	8.9/NNE	7.4/NNE	7.0/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	5.4/NE	4.3	10.0/NNE
09/03	4.9/NE	2.3/E	1.7/SE	3.4/SE	2.6/ESE	4.0/E	3.5/ESE	2.7/E	3.7/E	5.5/SSW	1.8/ESE	4.3/SSE	4.9/SW	6.7/S	3.0/SSW	3.5/S	3.0/SSE	2.0/SE	4.5/S	4.6/SSW	6.8/S	5.9/S	5.9/S	3.6/SE	3.9	6.8/S
09/04	4.6/ESE	6.9/S	6.7/S	5.5/S	3.9/SE	3.2/ESE	3.3/SE	4.0/ESE	4.1/SE	3.4/SE	3.2/SSW	3.2/SSW	4.3/SSW	5.3/SSW	6.2/SW	6.4/SW	5.7/SW	4.5/SW	5.0/SW	5.5/SSW	5.9/SW	8.2/SW	5.1/WSW	3.3/WSW	4.9	8.2/SW
09/05	1.9/WSW	3.3/E	3.4/ESE	3.6/SE	3.4/SSE	4.6/S	12.9/W	7.7/NW	1.9/W	6.1/ESE	5.3/ESE	5.3/SE	3.7/SE	3.3/S	3.3/SSE	5.0/ESE	*	3.6/S	7.3/SSE	5.4/WSW	4.8/SSE	5.9/ESE	4.4/ESE	4.0/E	4.8	12.9/W
09/06	4.6/ESE	4.6/ESE	4.2/ESE	5.3/ESE	4.0/ESE	4.1/SSE	4.3/ESE	5.1/ESE	5.0/ESE	4.9/ENE	4.1/ESE	3.3/ESE	1.0/ENE	13.0/W	5.6/WSW	6.2/WSW	4.0/SSE	10.2/W	7.7/WSW	5.4/WSW	4.6/W	5.3/W	4.2/SW	7.5/SE	5.3	13.0/W
09/07	5.0/SE	6.5/S	4.0/SE	3.9/ESE	3.7/ESE	4.4/E	3.9/E	4.0/NE	3.2/NE	2.2/NE	1.2/NE	*	3.4/WSW	4.6/SW	4.6/WSW	3.4/WSW	5.7/SW	4.7/SSW	2.3/SSW	3.2/S	3.6/ESE	2.2/SSW	1.4/SSE	4.6/ESE	3.7	6.5/S
09/08	3.7/E	2.0/E	1.7/ESE	3.0/E	2.2/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	3.1/NE	1.9/NE	2.1/NNW	1.8/NNW	4.2/NNW	7.2/N	9.6/N	10.0/N	11.3/N	10.2/N	9.5/NNE	10.4/NNE	9.2/NNE	8.2/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	6.0	11.3/N
09/09	5.9/NNE	4.9/NNE	5.2/N	5.3/NNE	5.5/NNE	6.6/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	8.0/NNE	8.2/NNE	7.6/N	8.3/NNE	7.3/N	10.0/N	11.1/N	11.2/N	10.5/N	10.6/N	*	8.3/N	6.6/NNE	5.3/NNE	3.8/N	5.2/NNE	7.3	11.2/N
09/10	4.4/NNE	3.8/NNE	2.9/NE	2.2/E	1.8/ENE	5.4/N	4.4/N	6.3/NNE	5.2/NNE	4.9/NNE	7.8/NNE	6.2/NNE	5.7/NNE	10.1/NNW	10.1/NNW	10.2/N	10.3/N	10.0/N	8.6/N	8.5/N	6.2/N	4.8/N	5.6/N	3.8/NNE	6.2	10.3/N
09/11	4.6/N	4.9/NNE	5.6/NNE	4.1/NE	2.7/NNE	1.1/NNE	.9/ESE	2.2/E	1.5/E	6.0/N	4.4/N	5.4/NNW	5.9/NNW	*	8.1/NNW	8.9/NNW	8.6/N	8.3/N	7.5/N	6.5/N	5.0/NNE	4.8/N	4.4/N	3.5/N	5.0	8.9/NNW
09/12	5.6/N	5.7/NNE	2.5/NNE	2.8/NNE	2.8/NNE	2.8/NNE	3.8/NNE	5.7/NNE	6.5/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	8.1/N	7.4/N	8.6/NNW	8.5/NNW	9.6/N	9.7/N	9.4/N	9.7/N	7.8/NNE	8.8/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	4.4/NNE	6.7	9.7/N
09/13	3.2/N	3.4/NNE	2.3/NNE	5.6/N	4.3/NE	3.8/NNE	2.8/NNE	4.6/N	6.7/NNE	10.4/NNE	8.1/N	9.5/NNW	10.8/N	12.0/NNW	11.9/NNW	11.8/N	12.1/N	12.2/N	10.3/N	7.9/N	7.5/N	6.1/N	7.9/N	4.5/NNE	7.5	12.2/N
09/14	5.3/NNE	3.9/ENE	5.7/NNE	5.3/NE	3.9/NE	5.3/NNE	3.1/NE	3.6/N	3.1/NNE	4.1/NNE	2.7/N	4.8/N	7.8/N	9.0/NNW	8.8/NNW	8.8/NNW	8.1/NNW	7.4/NNW	6.7/N	5.6/N	5.4/N	3.9/N	4.2/N	4.5/N	5.5	9.0/NNW
09/15	2.8/NNE	3.1/NNE	3.6/NNE	3.9/NNE	3.5/NE	3.2/NE	4.0/NNE	3.9/NNE	3.3/NNE	4.0/N	5.6/NNW	6.0/NNW	7.0/NNW	7.9/NNW	7.5/NNW	7.8/NNW	7.2/N	8.0/NNW	8.5/N	8.4/N	8.4/N	7.1/N	7.9/N	4.2/NNE	5.7	8.5/N
09/16	3.7/NNE	5.2/NNW	6.6/N	4.0/N	8.7/NNE	7.3/N	5.7/NNE	8.0/N	9.9/NNE	9.2/N	9.1/NNE	9.7/N	12.5/N	*	12.6/N	12.2/N	13.2/N	13.3/N	11.2/N	10.9/N	10.3/N	11.2/N	11.2/N	11.6/N	9.4	13.3/N
09/17	11.2/N	9.6/N	11.9/N	12.2/N	11.8/N	9.9/N	13.2/N	13.7/NNW	13.6/NNW	12.2/NNW	12.0/NNW	11.7/NNW	11.2/NNW	10.4/NNW	12.7/NNW	11.5/NNW	11.4/NNW	11.9/N	10.9/N	11.6/N	10.7/N	8.8/N	10.4/N	10.0/NNW	11.4	13.7/NNW
09/18	9.8/NNW	12.3/NNW	12.4/NW	13.0/NW	11.6/NNW	11.3/NNW	13.3/NNW	14.5/NNW	14.3/NW	13.5/NNW	12.4/NNW	13.4/NNW	11.9/NNW	9.9/NNW	11.1/N	8.8/NW	10.4/NW	12.8/NW	15.4/W	16.4/WNW	18.2/WNW	10.8/WNW	8.6/NE	10.2/ESE	12.1	18.2/WNW
09/19	9.2/ESE	8.1/E	8.3/E	8.6/ESE	10.8/ESE	12.6/ESE	9.7/E	14.2/SSE	16.1/SE	15.1/SE	16.1/SSE	16.5/SSE	20.3/SSE	17.1/SE	19.8/SSE	18.0/SSE	16.1/SSE	12.7/SE	13.6/SSE	12.6/SSE	14.3/SE	11.6/SE	10.1/SE	9.3/SSE	13.4	20.3/SSE
09/20	7.9/SE	6.0/SE	4.5/ESE	4.0/E	1.2/WSW	3.3/WNW	1.6/NNW	3.4/WSW	1.1/N	1.8/WSW	1.4/WSW	4.1/NW	5.1/NNW	4.1/NW	5.6/NW	7.3/NNW	8.0/NNW	7.9/NNW	*	5.1/NNE	4.5/NNE	3.2/NNE	2.7/NNE	1.9/NE	4.0	8.0/NNW
09/21	1.9/SSE	1.5/SW	1.5/W	1.4/WNW	3.5/NW	1.9/ENE	2.7/ESE	2.9/SE	1.9/SE	1.0/SSE	1.7/SSW	1.8/W	3.7/WNW	4.8/NW	4.2/WNW	3.3/W	2.9/WSW	1.6/SW	.6/WNW	1.3/NE	*	1.6/ENE	.6/E	1.5/NE	2.2	4.8/NW
09/22	1.0/E	4.0/NNE	4.5/NNE	5.4/NE	4.9/NNE	5.6/NNE	6.5/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	3.9/NNE	4.2/N	2.8/NNW	4.6/NNW	3.8/NNW	4.2/NNW	5.1/NNW	6.1/NNW	5.7/N	5.1/N	6.7/NNE	*	8.9/NNE	7.1/NNE	8.2/NNE	5.2	8.9/NNE
09/23	5.9/NE	7.4/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.2/NE	6.8/NE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	*	1.8/NW	2.8/W	2.5/WNW	2.3/W	4.4/NW	6.9/N	5.4/N	3.6/NNE	.9/ESE	1.1/ESE	1.3/SE	1.8/ESE	4.9	7.6/NNE
09/24	3.2/ESE	3.5/SE	3.1/SSE	2.6/SSE	1.8/ESE	2.5/NE	3.5/E	3.8/NE	4.9/NE	3.9/NNE	3.8/NNE	1.8/NE	2.9/NW	6.2/N	6.5/N	6.5/N	5.2/N	6.3/NNE	*	7.1/NNE	8.2/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	4.9/NNE	4.6	8.2/NNE
09/25	4.6/NNE	5.1/NNE	3.4/NNE	3.4/NNE	3.6/ENE	2.7/E	3.3/ESE	1.8/ENE	3.2/NNE	3.0/NNE	1.7/NNE	4.0/N	6.3/N	4.7/NNE	5.1/NNE	6.3/N	9.4/N	9.7/NNE	8.9/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	10.3/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	5.8	10.6/NNE
09/26	9.6/NNE	8.2/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	7.3/NNE	5.8/NNE	5.9/NNE	6.4/NNE	7.2/NNE	4.3/NE	7.2/N	9.8/NNE	9.8/N	11.0/N	13.6/N	14.0/NNE	14.0/N	14.1/N	16.3/N	13.1/N	14.8/N	14.8/N	11.8/N	7.9/N	10.2	16.3/N
09/27	7.2/NNE	3.3/NNE	.9/N	5.2/NNW	5.3/NW	7.9/WNW	11.3/NW	12.9/WNW	16.6/WNW	17.0/WNW	17.2/WNW	15.5/W	15.5/W	16.1/W	15.4/W	11.4/WNW	11.6/WNW	13.6/NW	14.4/NW	14.5/NW	14.8/WNW	16.0/NW	16.9/NNW	15.4/NNW	12.3	17.2/WNW
09/28	15.1/NW	14.7/NNW	14.1/NW	6.9/NNW	9.9/NW	10.4/W	3.8/NNE	3.9/NNW	3.1/WNW	1.6/W	9.0/NW	11.8/WNW	12.2/WSW	11.1/SSW	1.0/ENE	5.6/NNW	6.7/NNW	7.3/WNW	6.2/W	7.7/NW	10.5/NNW	12.8/NNW	13.2/NW	12.8/NW	8.8	15.1/NW
09/29	12.1/WNW	11.2/W	13.1/W	13.3/W	12.8/N	12.1/WSW	9.6/WSW	11.7/W	9.8/W	8.7/W	9.5/W	8.8/W	10.9/WSW	9.1/WSW	6.1/SW	3.6/W	1.8/SW	3.1/ESE	4.3/ESE	5.8/ESE	4.9/SE	4.6/SE	4.7/SSE	5.0/SSE	8.2	13.3/W
09/30	4.5/SSE	5.0/SSE	4.5/SE	3.9/SE	3.5/ESE	3.0/ESE	3.5/ESE	2.9/SE	2.5/ESE	2.6/SE	2.3/SE	.7/SW	1.2/W	2.2/WNW	2.1/W	3.1/W	3.6/W	4.2/WNW	3.4/WNW	4.0/NNW	3.8/NNW	1.5/NE	1.7/NNE	.8/NNE	2.9	5.0/SSE
平均值	5.6	5.4	5.3	5.3	5.1	5.4	5.5	5.8	5.9	6.0	6.1	6.7	7.2	8.1	7.9	8.0	8.2	8.1	8.0	7.6	7.8	6.9	6.2	5.9		
最大值	15.1/NW	14.7/NNW	14.1/NW	13.3/W	12.8/N	12.6/ESE	13.3/NNW	14.5/NNW	16.6/WNW	17.0/WNW	17.2/WNW	16.5/SSE	20.3/SSE	17.1/SE	19.8/SSE	18.0/SSE	16.1/SSE	14.1/N	16.3/N	16.4/WNW	18.2/WNW	16.0/NW	16.9/NNW	15.4/NNW		

[註1]: 風 月平均風速 = 6.6m/s，最大風速 = 20.3m/s，其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 707筆 。檔名: W019AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.3.10　2001 年 10 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年10月 1日 0時 0分 ～ 2001年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	1.8/N	1.1/N	2.4/N	.5/NNW	1.0/NW	1.3/NE	3.1/ESE	2.3/SE	1.5/SE	.1/SSE	1.7/N	3.7/N	3.2/NNW	6.7/N	7.4/N	8.2/N	7.9/N	6.6/NNW	5.6/NNE	5.0/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	3.2/NNE	3.1/NNE	3.6	8.2/N
10/02	2.9/NNE	2.8/NNE	3.1/NNE	3.0/NNE	2.3/NE	1.0/ENE	.7/ENE	*	.9/NE	.5/NW	1.9/NW	1.8/NW	3.6/NW	4.2/NW	2.5/NW	2.7/NNW	2.1/NW	1.6/NW	1.2/NW	5.4/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	5.0/NE	5.0/NNE	2.9	6.3/NNE
10/03	3.7/NNE	5.8/N	4.8/NE	5.6/NNE	7.2/NNE	5.4/NE	6.5/NNE	6.6/NNE	7.1/NNE	5.4/NNE	4.5/NNE	*	8.0/NNW	8.8/NNW	8.3/N	*	7.4/N	6.9/N	7.0/N	6.0/NNE	6.1/NNE	5.7/NNE	3.4/NE	2.5/NNE	6.0	8.8/NNW
10/04	3.9/NNE	4.0/NNE	5.3/NNE	4.4/NNE	4.6/NNE	4.8/NNE	3.1/NE	.8/E	1.6/NNW	3.3/NNW	2.9/NNW	2.8/NW	6.3/NW	5.6/NW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.8	6.3/NW
10/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NW
10/16	*	*	*	7.2/NNE	8.1/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	13.4/NNE	15.4/NNE	16.3/NNE	13.9/N	16.8/N	17.9/N	18.0/N	15.7/N	14.3/N	13.7/N	16.8/NNE	15.9/N	15.8/NNE	14.3/NNE	15.1/NNE	15.1/NNE	14.4/NNE	14.3	18.0/N
10/17	12.9/NNE	13.5/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	10.8/NNE	12.7/NNE	12.0/N	10.1/N	10.8/N	11.4/N	10.8/N	8.7/N	8.8/N	7.7/N	7.9/N	9.0/NNE	7.7/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	5.7/NNE	9.9	13.5/NNE
10/18	*	*	*	*	4.3/NE	5.1/NE	5.3/NE	6.0/NE	*	5.3/NNE	4.2/NNE	6.2/NNW	7.0/N	5.2/NNW	4.2/NNW	4.4/NNW	2.5/NNW	4.9/N	7.0/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	5.3	7.0/N
10/19	4.2/NNE	3.0/NNE	3.6/N	3.7/NNE	*	*	*	*	*	1.8/N	3.2/NNW	3.7/NNW	3.3/NW	5.9/NW	6.0/NNW	6.8/NNW	7.4/N	6.3/N	6.0/N	8.2/NNE	7.9/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	5.3	8.2/NNE
10/20	6.8/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	*	*	*	*	*	*	2.1/s	1.5/s	2.0/SW	2.0/WSW	3.1/NW	4.4/NNW	3.5/NNW	3.3/NW	4.1/NNW	3.9/N	3.8/NNE	4.1/NNE	4.4/NNE	2.9/NNE	3.1/NNE	3.6	6.8/NNE
10/21	.7/NE	.7/NE	2.2/N	3.7/N	3.2/NE	2.1/ENE	.6/NE	1.0/E	1.5/E	.8/NNE	1.5/W	*	5.1/NW	*	6.5/NNW	7.8/NNW	7.6/N	8.4/N	9.5/N	6.3/N	4.9/N	3.8/NNE	1.8/NNE	1.4/NNE	3.7	9.5/N
10/22	1.9/NNW	2.7/NNE	3.3/NNE	4.0/NNE	3.2/NE	2.5/ENE	1.7/NE	2.6/N	4.2/NE	4.1/NNE	4.1/N	4.4/N	6.0/NNW	*	8.0/NNW	8.8/NNW	7.3/N	7.3/N	6.5/N	5.8/NNE	5.5/NNE	4.3/NNE	3.2/NNE	4.2/NNE	4.6	8.8/NNW
10/23	5.4/N	5.8/NNE	4.2/NNE	3.7/NNE	3.6/N	3.4/NNE	3.5/NNE	2.2/N	2.5/NNE	1.1/NNE	.8/W	2.1/W	1.9/W	2.0/W	2.9/WNW	5.3/NW	5.3/NNW	6.2/N	*	4.9/N	2.5/NNE	3.0/NNE	2.6/N	1.8/NNE	3.3	6.2/N
10/24	1.6/NNE	2.7/NE	3.1/E	3.3/E	2.6/NE	2.5/NE	2.3/NE	1.7/E	2.6/NNE	5.7/NNE	3.7/NNE	3.6/NW	*	4.8/NNW	6.0/NNW	8.4/NNW	8.2/N	7.3/N	7.4/N	7.7/NNE	7.3/N	7.3/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	4.7	8.4/NNW
10/25	2.6/NNE	1.6/NNE	1.2/N	.1/SSE	1.3/SE	1.6/SE	1.4/E	4.1/NNE	3.6/ENE	2.2/E	1.1/SE	*	3.0/WNW	4.8/NW	3.8/NW	4.7/NW	5.6/NNW	3.1/N	4.1/NNW	4.6/NNE	5.4/NNE	3.8/NNE	2.5/NNE	3.1/N	3.0	5.6/NNW
10/26	3.3/N	2.8/N	2.8/N	2.4/NNE	.7/ENE	1.8/ESE	1.4/E	1.2/NNE	1.4/NE	1.7/NNE	1.5/NNW	*	3.5/WNW	4.6/NW	5.3/NW	5.3/NW	5.4/NNW	*	*	*	4.5/N	2.8/NNE	2.4/NNE	2.6/NNE	2.9	5.4/NNW
10/27	2.3/NE	1.8/NE	2.2/NE	2.0/NE	2.2/NE	2.4/NE	2.4/NE	2.1/NE	1.5/N	2.1/NNW	1.7/NW	2.4/W	3.5/WNW	4.3/WNW	4.5/NW	2.9/NW	2.9/NW	2.3/WNW	2.4/NNW	2.4/NNW	2.1/N	2.4/NE	1.6/ENE	2.0/ESE	2.4	4.5/NW
10/28	1.9/E	1.2/NNE	3.3/NE	2.7/NE	2.8/ENE	2.3/NNE	2.5/NE	3.7/NNE	4.3/NE	2.8/NNE	1.1/NNE	2.9/WNW	6.5/NNW	6.7/NNW	7.1/NNW	7.9/N	7.9/N	7.8/N	8.8/NNE	8.3/NNE	7.2/NNE	6.3/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	4.9	8.8/NNE
10/29	5.5/NNE	5.3/NNE	2.9/NE	5.0/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.5/NE	4.0/ENE	4.1/NNE	3.6/N	5.2/NNW	5.2/NNW	5.2/NNW	9.6/N	8.6/N	8.9/N	7.2/NNE	7.2/N	8.6/NNE	7.4/NNE	6.7/NNE	5.9/NNE	5.1/NNE	8.2/N	6.0	9.6/N
10/30	5.2/NNE	5.7/NE	5.1/NNE	4.2/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	4.2/NE	3.4/NE	5.1/NNE	4.2/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	6.2/NNE	4.2/NNE	5.7/NNE	6.3/N	3.3/NNE	1.8/NNE	5.6/N	4.1/NNE	4.2/NE	5.3/NNE	5.1/NNE	4.0/NE	4.8	6.3/N
10/31	1.8/E	3.7/N	4.1/NNE	2.9/NE	4.0/NNE	3.0/NE	3.4/NE	4.9/NNE	4.4/NNE	3.3/NNE	2.6/N	4.6/NNW	3.6/NW	7.1/NW	6.5/NNW	7.8/N	7.8/N	7.1/N	5.6/N	5.0/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	4.1/NE	3.9/NNE	4.6	7.8/N
平均值	3.8	3.9	3.9	3.9	4.0	3.9	3.7	4.1	4.3	4.0	3.7	4.9	5.6	6.5	6.5	6.8	6.4	6.3	6.6	6.5	5.9	5.6	4.6	4.5		
最大值	12.9/NNE	13.5/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	10.7/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	13.4/NNE	15.4/NNE	16.3/NNE	13.9/N	16.8/N	17.9/N	18.0/N	15.7/N	14.3/N	13.7/N	16.8/NNE	15.9/N	15.8/NNE	14.3/NNE	15.1/NNE	15.1/NNE	14.4/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.0m/s，最大風速 = 18.0m/s，其風向爲 N (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 438筆 。檔名: W01AAP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.3.11　2001 年 11 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年11月 1日 0時 0分 ～ 2001年11月15日13時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	2.6/NE	4.2/NE	4.1/NNE	4.5/NNE	4.4/NE	4.7/NE	3.4/NE	3.0/NNE	4.0/NNE	3.7/NNE	4.1/NNW	5.5/NNW	6.1/NNW	9.5/NNW	9.8/NNW	9.3/N	7.4/N	7.5/N	7.6/N	7.1/NNE	5.9/NNE	4.4/NNE	3.2/NNE	4.3/NNE	5.4	9.8/NNW
11/02	5.5/NNE	4.5/NNE	4.9/NNE	4.4/NNE	3.8/NNE	2.8/NNE	3.6/NNE	3.3/NE	4.0/NNE	2.3/NNE	1.7/WNW	3.0/WNW	4.0/NW	4.7/NW	6.5/NNW	6.5/NNW	6.8/N	7.8/N	7.0/N	6.3/N	5.9/NNE	4.5/NNE	4.3/NNE	2.9/NE	4.6	7.8/N
11/03	3.3/NNE	2.6/NE	2.1/ENE	1.4/E	1.4/E	1.9/NNE	4.0/NNE	5.9/NNE	7.7/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	5.4/N	8.3/NNW	9.3/NNW	8.9/NNW	11.6/N	9.9/N	10.5/NNE	9.1/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	6.1/NNE	6.6/NNE	6.8/N	6.3	11.6/N
11/04	7.0/NNE	6.3/NNE	7.4/NNE	6.2/NNE	6.6/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	4.6/NNE	3.0/N	5.7/NNW	5.9/NNW	5.9/NNW	7.3/NNW	7.4/NNW	7.0/N	5.3/N	5.1/NNE	5.4/NNE	3.5/NE	2.3/NNE	3.0/N	3.3/N	5.7	7.8/NNE
11/05	4.6/NNE	5.2/NE	3.2/NE	1.3/ENE	1.0/NE	2.2/N	3.0/NNE	2.4/NNE	2.6/NNE	2.3/NNE	4.0/N	4.8/NNW	6.2/NNW	7.5/NNW	9.4/NNW	6.7/NNW	8.0/N	7.4/N	10.7/N	8.0/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	5.9	11.3/NNE
11/06	12.1/NNE	11.6/NNE	11.0/NNE	11.3/NNE	11.9/NNE	12.4/NNE	10.9/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	10.7/N	9.5/N	11.3/N	11.6/N	11.1/NNE	8.1/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	10.0	12.4/NNE
11/07	5.9/NE	3.7/NNE	5.5/NNE	4.0/NE	3.7/ENE	1.9/ENE	3.3/N	5.2/NNE	3.8/NNE	2.6/NNE	3.2/NW	*	*	4.5/NNW	5.6/NNW	*	4.8/NNW	5.8/N	5.2/NNE	6.1/NNE	7.8/NNE	6.7/NNE	6.1/NNE	4.6/NNE	4.8	7.8/NNE
11/08	6.6/N	7.5/N	7.1/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	4.7/NE	2.9/NE	1.4/NNE	3.3/N	4.7/N	3.3/NNE	4.3/NNW	*	6.3/NNW	*	*	*	9.4/NNE	7.8/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	7.8/NNE	6.9/NNE	7.9/NNE	5.9	9.4/NNE
11/09	6.4/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	5.9/NE	6.9/NNE	7.0/NNE	7.4/NE	7.3/NNE	7.6/NNE	6.7/NNE	7.1/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	10.2/N	10.1/N	10.8/N	11.3/NNE	12.3/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	10.5/NNE	10.1/NNE	8.4/NNE	9.7/NNE	8.6	12.3/NNE
11/10	10.3/NNE	8.6/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	8.1/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	6.0/NNE	5.7/NNE	4.1/N	6.8/NNW	9.8/N	8.7/N	8.1/N	9.2/N	8.2/N	7.8/NNE	8.3/NNE	5.6/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	5.7/NNE	7.3	10.3/NNE
11/11	6.3/NNE	5.9/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	8.7/NE	8.6/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	8.7/NNE	7.8/NE	9.6/NNE	9.7/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	8.8/NNE	8.1/NNE	8.4/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	8.1	9.7/NNE
11/12	7.9/NNE	8.0/NNE	8.7/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	6.2/NNE	5.8/N	5.3/N	5.8/NNW	4.6/N	5.0/NNW	5.8/N	5.7/N	3.9/NNE	4.1/NNE	4.1/N	5.4/NNE	5.7/NNE	4.7/NNE	5.4/NNE	6.4	9.2/NNE
11/13	4.2/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	4.8/NNE	4.4/NNE	4.0/NNE	4.7/NNE	3.8/NNE	3.3/N	3.3/N	2.6/NNW	4.1/NNW	2.4/N	6.0/N	6.6/N	8.3/N	6.9/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	8.5/NNE	9.5/NNE	5.8	9.5/NNE
11/14	9.7/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	11.0/NNE	11.9/NNE	11.9/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	12.4/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	13.1/NNE	11.3/NNE	10.9/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	12.7/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	10.8/NNE	10.0/NNE	8.9/NNE	11.8	13.1/NNE
11/15	10.3/N	8.6/NNE	8.0/NE	6.3/NE	8.2/NNE	7.4/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	5.4/NNE	5.9/NE	5.9/NNE	7.2/NE	*	10.9/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.4	10.9/NNE
平均值	6.8	6.7	6.7	6.3	6.3	6.1	6.2	6.2	6.2	5.7	5.4	6.2	6.8	8.0	8.2	9.0	8.5	8.5	8.2	7.9	7.8	6.9	6.6	6.8		
最大值	12.1/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	12.4/NNE	11.9/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	12.4/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	13.1/NNE	11.3/NNE	10.9/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	12.7/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	10.8/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE		

[註 1]: 風 月平均風速 = 7.0m/s，最大風速 = 13.1m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 342筆 。檔名: W01BAP10.1HA 。

表3.3.12　2001 年 12 月 安平港測站1 逐時風速及風向月報表

2001年12月 4日14時 0分 ～ 2001年12月27日 9時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.3/N	6.6/N	7.0/N	9.5/N	8.4/NNE	*	3.8/NNE	4.0/NNE	4.4/NNE	4.5/NNE	6.0	9.5/N
12/05	*	5.4/NNE	5.3/NE	5.0/NNE	4.7/NNE	5.3/NNE	*	*	*	5.1/NNE	5.4/NNE	3.4/NNE	1.7/N	6.1/NW	6.8/NNW	6.3/NNW	*	4.9/NNW	6.4/N	*	5.7/NNE	4.4/NNE	4.9/NNE	4.5/NNE	5.1	6.8/NNW
12/06	5.4/NNE	5.2/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	6.2/NNE	7.1/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	*	3.8/NNE	4.1/N	5.1/N	4.1/N	7.8/NNW	8.6/NNW	9.0/N	8.9/N	8.8/N	7.6/NNE	7.7/NNE	7.4/NNE	*	*	7.8/NNE	6.6	9.0/N
12/07	6.5/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	7.1/NNE	7.8/NNE	6.3/NNE	*	*	4.6/NNE	6.2/N	5.3/N	7.3/NNW	7.7/N	6.7/N	6.0/N	5.5/N	5.5/N	5.2/NNE	3.3/NNE	1.9/NE	.7/E	1.9/NNW	5.4	7.8/NNE
12/08	1.3/N	1.6/NE	*	*	*	8.6/SSW	*	*	*	*	2.7/NNE	3.2/NNE	3.7/N	5.5/N	6.5/N	6.1/N	5.7/NNE	5.3/NNE	*	*	*	*	*	*	4.6	8.6/SSW
12/09	*	*	*	*	*	1.9/SE	2.0/E	*	.9/SE	2.0/S	1.8/SW	1.6/WSW	2.8/W	3.4/W	2.7/NW	3.4/NW	3.4/NNW	3.6/NNW	2.7/NNW	.8/NNW	3.0/NNW	2.5/NNW	.5/NNW	.6/WNW	2.2	3.6/NNW
12/10	1.0/WSW	2.4/NW	2.6/N	2.2/NNE	1.7/NNE	1.6/NE	1.1/NNE	2.3/NNE	2.6/N	4.8/N	4.4/N	4.4/NW	4.5/NW	3.6/NW	3.6/WNW	5.1/WNW	6.2/NNW	8.0/N	8.2/NNE	6.9/NNE	6.5/N	6.7/N	5.6/NNE	5.5/NNE	4.2	8.2/NNE
12/11	6.1/N	6.3/NNE	5.0/NNE	*	*	*	*	*	*	2.0/NNE	2.8/NNW	3.6/NW	4.5/NNW	4.9/NNW	6.0/NNW	6.5/N	6.3/N	7.7/N	7.6/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	6.2/NNE	*	5.6/NNE	5.6	7.7/N
12/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.5/NNE	4.8/NNE	6.2/N	6.3/N	5.9/N	5.4/NNW	6.0/N	6.5/N	5.6/N	5.9/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	5.4/NNE	5.2/NE	3.3/NE	5.5	6.5/N
12/13	4.1/NNE	4.7/NNE	4.4/NNE	2.0/NE	2.8/NNE	3.5/NNE	5.3/NNE	5.4/NNE	4.5/NNE	6.9/N	10.0/N	7.8/NNE	7.9/N	7.6/N	9.8/N	10.8/N	11.6/NNE	12.4/NNE	*	13.0/NNE	13.5/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	7.8	13.5/NNE
12/14	11.3/NNE	13.0/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	10.4/NNE	9.1/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	8.7/NNE	7.9/NNE	6.1/NNE	5.6/N	7.7/N	7.6/N	8.1/NNE	7.8/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	6.3/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	8.8	13.0/NNE
12/15	5.8/NE	5.7/NNE	6.3/NE	5.2/NE	4.8/NNE	6.3/NNE	6.2/NE	5.5/NE	3.6/NNE	3.7/NNE	3.4/N	4.1/NNW	4.2/NW	4.3/NNW	5.6/NNW	5.1/N	5.9/N	5.3/NNE	4.4/NNE	4.3/NNE	5.0/NNE	4.0/NNE	4.0/NNE	3.7/NE	4.8	6.3/NNE
12/16	*	2.2/NE	3.0/NE	5.0/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.9/NE	5.2/NE	5.0/NNE	4.5/NE	5.5/NNE	4.9/NNE	5.9/N	5.5/N	5.9/N	7.2/N	7.3/N	7.7/N	5.2/NNE	4.4/NNE	4.9/NNE	4.7/NNE	5.8/NNE	4.6/NE	5.2	7.7/N
12/17	4.0/ENE	3.4/NE	1.5/NE	1.8/ENE	4.3/NNE	3.4/NNE	5.6/NNE	5.2/NE	5.2/NNE	5.3/NNE	4.3/NE	4.7/NNE	3.5/N	6.9/NNW	6.8/NNW	8.7/N	8.5/N	8.8/NNE	6.5/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	3.2/NE	2.5/NNE	4.5/NNE	4.9	8.8/NNE
12/18	4.0/NNE	6.7/N	5.7/NNE	6.7/NNE	7.0/NNE	6.4/NE	7.4/NNE	7.8/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	8.9/NNE	8.9/N	9.6/N	9.6/N	10.1/NNE	6.5/NNE	7.2/NNE	8.2/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	6.0/NE	5.7/NNE	6.1/NNE	6.5/N	7.5	10.1/NNE
12/19	8.7/N	8.8/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	9.2/NNE	8.2/NNE	8.4/NNE	7.7/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	7.8/NNE	7.3/NNE	7.4/N	9.8/N	9.2/N	8.7/N	9.3/NNE	9.5/NNE	8.4/NNE	8.0/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	7.6/NNE	8.3	9.8/N
12/20	8.0/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	5.9/NE	6.7/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.4/NNE	5.2/NNE	5.1/N	8.3/N	7.4/N	8.6/N	7.7/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	6.9/NNE	7.0/NNE	7.4/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	6.3/NNE	8.3/N	7.1	8.6/N
12/21	8.6/N	*	10.1/NNE	10.9/NNE	12.1/NNE	13.6/NNE	15.4/NNE	16.0/NNE	17.2/NNE	15.2/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	13.0/NNE	14.4/NNE	15.6/NNE	15.9/NNE	18.2/NNE	15.8/NNE	16.4/NNE	17.2/NNE	15.7/NNE	15.7/NNE	14.7/NNE	14.3/NNE	14.5	18.2/NNE
12/22	14.4/NNE	13.8/NNE	12.7/NNE	11.2/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	9.2/NNE	8.9/NNE	7.6/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	6.0/NNE	10.1/N	10.3/NNE	9.7/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	8.3/NNE	9.8/NNE	9.0/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	9.2	14.4/NNE
12/23	7.2/NNE	8.2/NNE	7.9/NNE	8.7/NNE	8.0/NE	7.2/NNE	7.9/NNE	6.5/NNE	7.1/NNE	8.3/NNE	7.5/N	8.8/N	9.0/N	9.4/N	9.6/N	8.6/N	9.5/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	8.4	9.6/N
12/24	8.5/NE	6.9/NE	6.4/NE	4.9/NE	6.5/NE	7.4/NE	6.9/NE	5.0/NNE	5.7/NNE	5.8/N	5.4/NNE	4.9/NNE	6.4/N	6.7/N	8.2/NNE	6.7/NNE	7.9/NNE	6.5/NNE	7.1/NNE	7.7/NNE	6.4/NNE	4.6/NNE	5.9/NNE	6.4/NE	6.4	8.5/NE
12/25	5.2/NE	4.9/NNE	4.3/NE	5.4/NE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.2/NNE	5.0/NE	6.1/NNE	5.3/NNE	5.7/N	4.5/N	5.1/N	9.0/N	9.4/N	10.0/N	11.1/NNE	10.9/NNE	11.9/NNE	11.3/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	7.7	11.9/NNE
12/26	8.6/NNE	6.9/NE	5.5/NNE	7.1/NNE	7.5/NNE	6.9/NNE	7.4/NNE	5.8/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	4.8/N	4.6/N	3.5/NNW	4.5/N	4.6/NNW	6.8/N	8.7/N	7.6/NNE	7.2/NNE	7.5/NNE	7.1/NNE	6.8/NE	5.0/NNE	4.1/NNE	6.2	8.7/N
12/27	4.0/NNE	5.1/NNE	3.9/NNE	4.2/NE	4.0/NE	3.5/NE	3.8/NNE	3.2/NE	3.4/NNE	4.3/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.9	5.1/NNE
平均值	6.5	6.2	6.2	6.3	6.5	6.6	6.8	6.5	6.3	6.0	5.8	5.9	5.8	6.9	7.6	7.7	8.2	8.0	7.7	7.7	7.2	6.6	5.9	6.1		
最大值	14.4/NNE	13.8/NNE	12.7/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	13.6/NNE	15.4/NNE	16.0/NNE	17.2/NNE	15.2/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	13.0/NNE	14.4/NNE	15.6/NNE	15.9/NNE	18.2/NNE	15.8/NNE	16.4/NNE	17.2/NNE	15.7/NNE	15.7/NNE	14.7/NNE	14.3/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 6.7m/s，最大風速 = 18.2m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 498筆。檔名: W01CAP10.1HA。

3.4 2001年高雄港逐時風速及風向月報表

表3.4.1　2001 年 01 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	1.6/N	1.6/N	1.1/N	1.5/N	1.8/NNE	1.0/NNE	.6/NNE	*	.2/N	2.5/NW	2.4/NW	3.0/WNW	3.3/WNW	3.3/NW	3.6/NW	3.2/NW	2.3/NNW	2.2/NNW	1.6/N	2.7/N	1.7/N	1.9/NNE	1.7/NE	1.7/NNE	2.0	3.6/NW
01/02	1.0/N	.5/N	2.7/N	2.2/NNE	3.0/NNE	3.6/NNE	1.1/ENE	1.8/NE	2.6/NE	1.9/NE	.9/NE	2.9/WNW	3.0/NNW	3.1/NNW	3.3/NNW	3.7/NNW	2.9/NNW	2.5/N	1.3/NNE	1.6/N	.2/N	.6/NNE	1.2/NNE	2.0/ENE	2.1	3.7/NNW
01/03	.6/NE	2.0/NNE	2.7/NNE	2.8/NNE	2.3/NNE	2.8/NNE	1.6/ENE	2.5/NE	2.5/NNE	2.8/N	2.8/N	2.1/NNW	3.2/NW	3.7/NW	3.5/NW	3.4/NNW	4.0/N	2.8/N	2.2/N	2.9/NNE	2.0/NNE	2.0/N	1.5/N	1.2/N	2.5	4.0/N
01/04	2.2/N	2.1/NNE	1.2/NNE	1.3/N	1.2/N	1.6/N	1.4/NNE	1.4/N	2.1/N	1.8/N	1.4/NW	2.4/WNW	2.8/WNW	3.8/NW	3.0/NW	2.7/NW	2.8/WNW	3.1/NW	1.6/NNW	2.3/N	2.2/N	1.5/N	.9/N	1.1/N	2.0	3.8/NW
01/05	.5/N	.8/NNW	1.5/N	1.5/N	1.3/N	.3/N	.9/N	1.5/NNE	1.7/N	.6/NNW	2.6/NW	3.7/NW	3.5/NW	2.7/NW	3.7/NW	2.5/NNW	1.9/N	2.4/NNW	2.3/N	2.0/N	2.2/N	1.9/N	2.2/N	1.7/N	1.9	3.7/NW
01/06	1.8/N	1.9/N	2.4/N	2.5/N	2.2/N	2.1/NNE	1.6/N	1.7/N	2.6/N	2.0/N	1.4/N	.9/N	1.6/NW	2.3/N	.8/N	.8/N	3.0/NNE	3.1/NNE	3.2/NNE	3.3/NNE	2.6/NE	1.5/NNE	1.4/NNE	2.6/NNE	2.1	3.3/NNE
01/07	1.2/NE	1.8/NNE	1.4/ENE	2.2/NE	1.9/NE	2.3/NNE	2.0/NNW	3.0/NNW	3.5/N	4.0/NNW	3.6/N	4.2/N	4.0/NW	4.7/NW	4.1/NW	3.1/NW	1.8/NW	1.3/NW	1.8/NW	1.0/N	.6/N	1.1/NNE	.1/N	1.2/NNE	2.3	4.7/NW
01/08	.3/NNE	*	1.3/NW	1.1/N	1.5/N	2.2/NNW	.9/N	.7/N	.5/NNW	.7/WNW	1.7/WNW	2.1/W	1.9/WNW	1.9/W	2.2/W	1.7/W	1.4/WSW	1.9/W	1.9/NW	1.5/NW	.6/N	.8/N	.1/N	.4/N	1.3	2.2/NNW
01/09	*	.6/N	1.6/N	1.9/N	2.0/N	1.6/N	1.9/NNW	1.4/N	1.6/N	1.0/NNW	3.2/NW	1.8/NW	2.8/NNW	4.1/NW	3.0/NW	1.4/NNW	1.3/NW	1.6/NNW	1.6/NNW	1.7/NNW	2.1/NNW	2.0/NNW	2.5/N	2.5/N	2.0	4.1/NW
01/10	2.2/N	1.5/NNW	1.4/NNW	2.8/N	2.5/N	1.8/N	2.3/N	2.3/N	1.6/N	1.9/NNW	.9/ENE	2.5/WNW	2.2/WNW	1.1/WNW	1.2/W	1.6/W	2.3/WNW	1.9/NW	2.7/N	3.2/N	1.1/N	1.8/N	1.6/NNE	1.8/NNW	1.9	3.2/N
01/11	2.8/N	3.0/N	3.1/N	4.5/N	3.2/N	3.4/N	3.2/NNE	2.6/N	3.0/N	3.0/N	4.2/N	3.4/NNW	3.9/NNW	3.9/NW	3.3/NW	4.7/NW	3.5/NNW	3.4/NNW	2.9/N	2.3/NNE	2.3/N	1.6/N	1.6/N	1.3/N	3.1	4.7/NW
01/12	1.4/N	1.2/N	1.4/N	.9/NNE	1.1/N	1.0/N	1.1/NNE	1.9/N	1.6/N	1.6/N	2.4/NW	2.9/NNW	3.6/NNW	2.2/NW	2.3/NW	1.8/S	1.7/WSW	3.1/NW	2.8/NNW	3.3/N	3.3/N	3.8/N	2.8/NNE	2.9/NNE	2.2	3.8/N
01/13	2.9/N	3.6/N	4.6/NNE	1.8/NNE	2.5/N	1.6/N	1.8/N	3.4/N	3.9/N	2.2/N	4.0/NNW	4.4/NNW	5.8/NNW	5.4/N	4.3/N	4.1/NNW	4.0/N	2.8/N	3.0/N	2.7/N	2.2/N	1.6/NNW	1.3/NNW	1.4/N	3.1	5.8/NNW
01/14	1.5/N	2.1/N	1.5/N	2.3/NNE	2.2/N	1.9/N	1.5/NNE	1.4/N	.9/N	.2/N	.2/N	2.5/WNW	2.8/WNW	2.5/WNW	2.2/W	1.8/WSW	1.2/SSW	1.5/W	1.1/W	2.0/NW	2.2/N	2.3/N	1.9/N	2.3/N	1.7	2.8/WNW
01/15	1.9/N	2.2/N	2.7/N	2.8/NNW	3.0/N	2.5/N	.9/NNE	2.1/N	1.0/NNE	.6/NNW	3.6/NW	3.4/NNW	2.5/NW	1.8/NW	2.9/NW	2.8/NW	2.2/NNW	2.0/NNW	2.2/N	2.2/N	2.7/N	2.6/N	1.8/N	1.8/N	2.3	3.6/NW
01/16	2.1/N	2.8/N	2.0/NNE	2.5/NNE	1.7/NNE	1.3/N	2.0/N	2.0/NNE	1.6/NE	1.8/NW	2.2/WNW	1.9/WNW	2.9/NW	3.8/NW	3.9/NW	1.9/NW	1.7/NW	1.0/NW	1.1/N	.5/N	.9/N	.8/N	.4/NE	.7/NE	1.8	3.9/NW
01/17	1.0/ENE	1.4/NNE	.7/NNE	2.1/NNE	1.8/NNE	1.4/NNE	1.8/NE	1.8/NE	1.4/NNE	.5/NW	2.1/W	3.4/WNW	3.2/NW	3.0/WNW	2.8/WNW	.8/W	1.1/W	1.7/WNW	1.9/NNW	2.2/NNW	2.2/NNE	1.3/ENE	.7/NE	1.8/NE	1.8	3.4/WNW
01/18	1.1/NE	1.6/NE	1.8/NE	1.6/E	2.2/ENE	1.7/NE	2.3/NE	1.3/E	1.6/NE	1.0/ENE	1.3/WSW	2.2/SW	2.8/NW	3.7/NW	4.1/NW	4.3/NW	3.7/NNW	2.3/N	3.8/NNW	1.1/NNE	1.8/NNE	*	.9/NNE	.8/NNE	2.1	4.3/NW
01/19	1.0/NE	1.9/E	1.8/NE	1.6/NE	1.4/ENE	1.2/E	1.1/NNE	1.5/NNE	.8/NNE	1.7/WNW	1.8/WNW	2.5/WNW	2.9/WNW	3.4/NW	3.0/WNW	2.4/WNW	2.4/NW	2.2/NNW	1.5/NNW	1.6/N	2.0/N	1.6/NNE	1.9/NNE	1.9/NE	1.9	3.4/NW
01/20	2.5/NE	1.7/NE	1.9/ENE	1.1/NE	.8/ENE	.9/E	.2/N	.2/N	.4/N	.1/N	1.9/WNW	3.2/WNW	3.8/NW	5.3/NW	5.2/NW	4.6/NW	3.5/NNW	2.2/N	1.2/NNE	.3/NNE	.3/E	1.0/NW	.3/NNW	1.0/N	1.8	5.3/NW
01/21	1.3/N	.1/N	.9/NNE	1.1/NNE	.7/NNE	.9/N	.3/NNE	.8/NNE	1.6/NE	.2/N	2.0/WNW	3.5/WNW	3.8/WNW	3.5/WNW	3.0/NW	2.0/WNW	2.1/W	1.8/WNW	2.3/NW	1.6/NNW	1.0/NNE	.9/NE	.6/NE	.3/NNE	1.5	3.8/WNW
01/22	1.4/E	.5/NE	.9/E	3.0/NE	2.4/NE	.6/ENE	.1/N	1.2/NNE	2.1/NNE	.5/NNW	2.2/NW	2.1/WNW	2.3/WNW	2.0/WNW	2.5/WNW	2.8/WNW	2.3/WNW	1.2/NW	.2/N	*	*	.4/NNW	.8/NNW	.4/N	1.4	3.0/NE
01/23	1.5/N	1.8/NNE	.9/N	1.1/N	1.2/N	.3/NNE	1.0/NE	1.0/W	*	1.2/WSW	1.3/WNW	1.3/WSW	2.6/W	3.2/WNW	3.6/NW	3.2/WNW	4.0/NW	2.4/NW	2.3/NNW	2.0/N	1.6/N	1.5/NNE	1.5/N	2.0/NNE	1.8	4.0/NW
01/24	1.9/NNE	1.5/NNE	2.1/ENE	.6/NE	.1/N	1.0/E	.3/E	.8/NNE	.7/ENE	1.1/S	1.6/S	1.6/SSW	2.5/WSW	2.7/W	2.9/S	2.9/S	3.9/SSE	2.2/SSE	1.8/NW	1.2/NW	2.5/NNW	2.7/N	2.0/N	2.5/N	1.8	3.9/SSE
01/25	.9/NE	1.2/ENE	1.0/E	1.5/N	*	2.3/ENE	1.3/NE	1.3/ENE	1.5/ENE	3.4/SSE	2.7/S	3.2/SSE	2.3/S	1.5/S	1.7/SSW	1.0/SW	1.5/WSW	1.6/WNW	1.8/W	.9/W	.3/SSW	1.0/S	.9/SSW	1.4/SW	1.6	3.4/SSE
01/26	1.9/WNW	1.6/W	.7/NW	.6/NNE	*	.1/N	.8/SE	4.7/W	3.9/NNE	1.4/N	2.5/NNE	2.7/NNE	1.6/E	1.7/ENE	4.7/NW	5.2/N	3.9/N	1.9/NNE	.8/NW	2.1/N	2.5/N	2.1/N	2.5/N	4.0/N	2.3	5.2/N
01/27	3.3/N	3.1/N	2.0/N	.9/NE	1.1/NNW	.4/NE	1.9/NNW	1.5/N	1.1/NNE	1.4/NW	1.2/N	.7/NNE	1.4/E	1.2/E	.9/W	2.6/WNW	3.2/WNW	1.5/N	1.1/NE	1.2/NE	.2/N	1.6/E	2.5/NE	1.1/NNW	1.5	3.3/N
01/28	1.9/NNW	1.6/NNE	1.8/NNE	1.1/N	1.6/N	3.0/N	2.7/NNE	2.0/NNE	1.1/NNW	1.3/N	1.3/NNW	2.3/N	1.8/NNE	2.5/N	3.7/NNE	1.9/N	1.0/N	1.0/NNW	1.2/N	1.0/N	1.1/N	1.6/N	2.3/N	1.4/N	1.8	3.7/NNE
01/29	1.9/N	1.1/NNW	1.7/N	2.0/N	1.7/NNW	1.3/N	1.8/NNE	1.6/NNE	.1/N	.3/NW	3.5/NW	3.4/NW	2.5/NW	1.5/NW	2.4/NNW	1.8/N	1.4/N	1.5/N	.8/N	1.0/N	.9/NNE	1.7/NNW	1.4/NNW	1.5/N	1.6	3.5/NW
01/30	1.5/NNE	1.6/NNE	1.2/N	1.5/N	1.3/N	.7/NNE	.9/N	1.4/NNE	1.4/NNE	1.1/N	2.3/W	2.0/WNW	2.7/W	4.3/WNW	4.6/NW	3.7/NNW	2.8/N	2.5/N	1.3/N	2.5/NNE	1.6/N	1.1/NNE	1.2/N	.8/NNE	1.9	4.6/NW
01/31	2.3/N	2.2/N	1.6/N	2.4/NNE	1.9/N	1.6/N	2.0/NNE	.9/ENE	2.0/NE	1.1/ENE	2.5/S	2.3/W	4.3/NW	4.5/NW	4.1/NW	3.5/NW	2.9/NNW	2.4/NNW	2.9/N	1.3/N	1.3/NNE	1.6/NNE	1.1/N	1.8/N	2.3	4.5/NW
平均值	1.6	1.7	1.7	1.8	1.8	1.6	1.4	1.7	1.7	1.4	2.2	2.6	2.9	3.0	3.1	2.7	2.5	2.1	1.9	1.8	1.6	1.6	1.4	1.6		
最大值	3.3/N	3.6/N	4.6/NNE	4.5/N	3.2/N	3.6/NNE	3.2/NNE	4.7/W	3.9/N	4.0/NNW	4.2/N	4.4/NNW	5.8/NNW	5.4/N	5.2/NW	5.2/N	4.0/N	3.4/NNW	3.8/NNW	3.3/NNE	3.3/N	3.8/N	2.8/NNE	4.0/N		

[註 1]: 風 月平均風速 = 2.0m/s，最大風速 = 5.8m/s，其風向爲 NNW(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 735筆。檔名: W011KH10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.4.2 2001 年 02 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	2.0/N	2.4/N	2.2/N	.8/NNE	1.3/N	2.4/NNW	2.3/N	2.0/N	.7/N	.8/NW	2.4/WNW	2.5/NW	2.3/WNW	1.9/W	2.7/WNW	2.1/WSW	2.7/W	2.7/WNW	3.3/NNW	2.6/N	2.7/N	2.3/NNE	2.7/NNE	1.6/N	2.1	3.3/NNW
02/02	1.2/N	2.0/NNW	2.2/NNW	1.7/N	1.6/N	1.4/N	.9/N	2.0/N	1.7/N	1.4/NNW	1.6/N	1.8/N	2.5/N	1.6/N	2.2/N	1.7/N	1.7/N	1.5/N	1.8/N	1.5/N	2.2/N	1.3/N	2.2/N	1.3/N	1.7	2.5/N
02/03	1.8/NNE	1.6/NE	2.0/NNE	.2/N	.3/N	1.4/NNE	.6/N	1.4/NE	1.6/NE	1.1/ENE	1.4/N	4.3/NW	4.8/NW	3.5/NW	3.6/WNW	3.5/NW	3.1/NW	2.5/NW	1.7/NW	2.0/N	1.4/N	2.1/N	2.0/N	1.9/NNE	2.1	4.8/NW
02/04	2.0/N	1.9/N	1.6/N	2.1/NNE	2.8/NNE	1.9/NNE	1.5/NNE	2.2/N	2.6/N	2.6/N	2.5/N	3.4/N	3.2/NNW	3.9/NNW	3.0/NNW	3.6/NNW	2.5/NNW	1.9/NNW	2.1/N	2.5/N	1.5/N	2.3/N	2.1/N	2.0/NNE	2.4	3.9/NNW
02/05	1.6/N	1.6/N	1.3/N	1.6/N	1.9/N	1.6/N	1.3/N	1.3/N	1.1/N	1.6/NW	2.7/NW	3.5/WNW	3.6/NW	3.4/NW	2.9/NW	3.2/NW	2.4/W	1.9/WNW	1.5/WNW	1.5/W	1.4/WNW	1.5/WNW	1.1/WNW	*	1.9	3.6/NW
02/06	*	*	1.6/NNE	1.3/NNE	.9/N	*	1.4/N	2.4/N	.9/N	.9/N	2.2/WNW	1.7/W	2.2/W	3.7/WNW	3.8/WNW	3.9/NW	2.7/NW	2.2/NW	1.4/N	2.1/N	1.5/N	1.4/NNE	*	.2/N	1.9	3.9/NW
02/07	*	1.2/NE	1.6/NNE	1.1/ENE	1.5/NNE	1.3/ENE	1.1/E	1.8/N	1.7/N	2.9/NNW	1.6/N	3.1/WNW	3.8/NW	4.7/NW	4.1/NW	4.1/NNW	3.5/NNW	3.6/N	4.2/N	3.4/N	3.5/N	3.2/N	3.6/N	3.6/NNE	2.8	4.7/NW
02/08	2.3/N	2.4/N	2.1/N	2.3/N	1.8/N	2.3/N	2.4/N	2.5/NNE	1.9/NNE	.4/NW	1.6/WSW	3.0/W	3.5/W	3.5/NW	3.2/WNW	3.3/WNW	3.4/NW	2.5/NW	1.8/NNW	2.6/NNW	3.5/N	2.5/N	2.3/N	2.6/NNE	2.5	3.5/W
02/09	1.9/N	1.0/N	.4/NNE	.9/N	2.3/N	2.4/N	.7/E	.8/N	2.4/N	2.2/N	2.3/N	3.2/NNW	2.0/NNW	2.1/WNW	2.9/WNW	3.7/NW	3.0/NNW	3.1/NNW	3.1/NNW	3.8/NNW	3.2/N	2.8/N	1.9/N	2.3/N	2.3	3.8/NNW
02/10	1.5/N	1.6/N	1.6/N	2.1/N	3.6/N	1.7/N	2.8/NNE	3.4/NNW	3.5/N	3.7/N	2.7/NNE	2.8/N	2.1/NNW	2.5/N	3.0/NNW	2.2/NNW	1.0/NW	1.4/NNW	1.7/NNW	1.6/N	2.8/N	2.3/N	1.9/N	1.7/N	2.3	3.7/N
02/11	1.1/NNE	.8/NE	1.1/NNW	1.1/N	.2/N	.6/N	.8/N	1.4/N	1.3/NNW	.9/NE	2.0/SSW	2.9/W	3.3/W	3.8/WNW	3.3/WNW	3.8/WNW	3.1/NW	2.9/NW	3.8/NW	2.5/NW	1.9/NW	1.5/NNW	2.5/N	2.2/N	2.0	3.8/WNW
02/12	1.6/NNW	2.1/N	2.2/N	2.5/N	1.8/N	2.2/N	1.4/N	1.4/N	1.2/NNW	1.3/N	2.0/NNW	2.2/NNW	3.2/N	2.6/N	3.0/N	3.2/N	3.7/N	3.0/N	1.5/N	1.7/N	2.3/N	2.5/N	2.4/NNE	2.0/N	2.2	3.7/N
02/13	2.0/N	2.3/N	2.7/N	2.6/N	2.6/N	2.8/NNE	2.2/N	2.3/N	1.3/N	1.7/N	1.9/NNW	1.4/N	2.7/NW	3.6/WNW	5.1/NW	3.9/NNW	3.5/N	3.5/N	3.5/N	3.6/N	3.7/N	4.1/N	4.4/N	4.0/N	3.0	5.1/NW
02/14	4.7/N	4.8/N	4.4/N	5.5/N	3.9/N	4.3/N	2.8/N	4.7/N	3.4/N	2.7/N	2.3/N	2.9/WNW	3.3/NW	2.9/NW	3.4/NW	3.1/NW	2.2/NNW	2.3/N	2.1/N	2.4/N	2.8/N	1.4/N	1.1/NNE	.3/N	3.1	5.5/N
02/15	.8/NNW	.9/N	1.3/N	2.4/NNE	2.0/NNE	.2/N	1.1/E	.6/NNE	1.3/NNW	2.8/NW	3.0/NW	3.4/NW	4.3/NW	5.0/NW	3.0/NNW	4.2/NW	3.6/NNW	2.1/N	1.8/NNW	2.3/NNW	2.0/NNW	2.9/N	.8/N	1.5/NNW	2.2	5.0/NW
02/16	1.6/N	1.6/N	.8/N	.8/N	1.9/NNE	1.2/NNE	2.0/N	.3/N	1.5/N	1.2/NNW	2.0/NW	1.8/WNW	2.7/WNW	3.3/NW	3.3/NW	3.5/NW	3.0/NW	2.4/NW	2.2/NNW	1.7/N	1.9/N	.8/N	.9/N	1.1/N	1.8	3.5/NW
02/17	.8/N	.9/NNE	1.2/N	1.4/NNE	1.2/NNE	1.1/NNE	1.4/NNE	.3/N	.8/N	1.7/WNW	2.5/WNW	3.7/WNW	4.0/WNW	3.7/NW	4.3/NW	3.9/NW	3.8/NW	2.2/NNW	1.3/NNW	.5/N	.2/N	.7/NNW	*	*	1.9	4.3/NW
02/18	.9/ENE	1.0/NNE	.8/NE	.4/ENE	.3/NE	1.2/NE	1.3/NNE	1.1/NNE	1.3/N	.8/N	1.6/NW	3.2/WNW	4.7/NW	4.6/NW	2.9/NNW	3.0/NW	3.1/NNW	2.4/N	1.2/NNE	.9/N	.1/N	1.4/N	1.3/NNE	1.4/NE	1.7	4.7/NW
02/19	2.1/NE	1.0/ENE	1.6/E	1.7/NE	.3/NNE	1.6/N	.8/N	1.4/NNE	1.6/N	2.4/WNW	2.8/NW	2.8/NW	3.3/NW	3.4/NW	3.0/NW	3.4/NW	2.7/NW	1.5/NW	1.4/NW	1.4/WNW	2.0/NW	1.2/NNW	.3/NNW	.8/N	1.9	3.4/NW
02/20	.5/N	.5/ENE	1.1/E	.5/NE	.3/ENE	1.2/NE	1.5/NE	1.5/NE	1.5/NE	.1/N	2.2/WNW	3.3/WNW	3.5/NW	4.0/WNW	4.0/NW	3.5/NW	3.2/NW	1.7/NW	2.2/NW	2.0/NW	1.0/NW	1.5/NNW	2.2/N	1.7/N	1.9	4.0/WNW
02/21	1.3/NNE	1.9/NNE	1.6/NNE	2.0/N	1.4/N	1.6/NE	1.4/NNE	1.2/NNE	1.5/NNW	1.4/W	3.4/WNW	3.5/WNW	4.7/NW	5.0/NW	3.9/NW	3.7/NW	2.8/NW	1.9/NW	1.5/NNW	.5/NNW	.7/N	.3/N	.1/N	*	2.1	5.0/NW
02/22	.1/N	.8/NNE	.9/NE	1.1/N	.6/NE	1.1/NNE	.4/NNE	.3/E	.5/NW	2.1/WNW	2.8/NW	2.5/NW	3.1/NW	2.8/WNW	2.7/WNW	3.2/WNW	2.7/NW	1.7/NW	.9/WNW	1.3/NW	*	*	*	.3/N	1.5	3.2/WNW
02/23	1.1/N	.7/N	*	.7/N	1.2/N	1.2/N	1.1/N	2.0/NNE	.6/NNW	2.5/WNW	3.3/WNW	3.1/WNW	4.6/NW	4.2/NW	4.1/NW	3.9/NW	3.6/NW	2.1/NNW	1.6/NW	2.9/NW	3.8/NW	2.4/NNW	1.5/NW	.8/N	2.3	4.6/NW
02/24	.1/N	*	.5/NNE	*	.8/N	.2/N	.7/N	.7/NNW	1.5/NW	2.0/NW	3.4/WNW	4.1/NW	4.3/NW	4.7/NW	4.8/NW	4.5/NW	3.1/NNW	1.4/NNW	2.0/NNW	2.9/NNW	2.3/N	2.4/N	1.9/N	2.3/NNW	2.3	4.8/NW
02/25	1.8/N	1.8/N	1.8/N	1.1/NNW	1.6/N	1.1/N	1.9/NNW	2.3/N	1.5/NNW	1.8/NW	3.2/NW	4.7/NW	2.2/WNW	2.6/WNW	2.5/W	2.1/W	2.2/W	2.0/W	2.0/NW	2.9/NNW	2.2/NNW	2.6/N	2.0/N	1.2/N	2.1	4.7/NW
02/26	1.7/N	1.6/N	.8/N	*	.6/NNW	1.6/N	2.0/N	1.7/N	.9/N	1.5/N	1.3/W	3.0/WNW	3.6/NW	3.6/NW	2.6/NNW	2.5/NNW	1.5/N	*	*	1.7/NNW	1.5/N	1.5/N	1.8/N	1.1/N	1.8	3.6/NW
02/27	1.6/N	2.6/N	2.3/N	1.7/N	1.4/N	1.6/N	2.5/N	1.5/N	2.0/NNW	.5/WNW	1.1/NW	2.7/WNW	3.2/WNW	3.5/WNW	3.3/WNW	2.8/WNW	2.9/WNW	2.4/NW	1.6/NW	1.7/NNW	2.3/N	1.1/N	1.4/N	*	2.1	3.5/WNW
02/28	1.3/N	1.1/N	.9/NNE	1.2/NNE	1.5/NNE	1.5/N	.3/NE	1.6/N	.7/N	2.0/WNW	2.8/WNW	2.2/NW	3.0/WNW	3.7/NW	3.6/NW	4.6/NW	4.6/NW	2.7/NNW	1.8/N	2.7/N	1.8/NNW	1.8/N	2.3/N	2.4/NNW	2.2	4.6/NW
平均值	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.4	1.6	1.5	1.7	2.3	3.0	3.3	3.5	3.4	3.4	2.9	2.3	2.0	2.1	2.1	1.9	1.9	1.7		
最大值	4.7/N	4.8/N	4.4/N	5.5/N	3.9/N	4.3/N	2.8/NNE	4.7/N	3.5/N	3.7/N	3.4/WNW	4.7/NW	4.8/NW	5.0/NW	5.1/NW	4.6/NW	4.6/NW	3.6/N	4.2/N	3.8/NNW	3.8/NW	4.1/N	4.4/N	4.0/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s , 最大風速 = 5.5m/s , 其風向爲 N (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 653筆 。檔名: W012KH10.1HA 。

表3.4.3 2001 年 03 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	3.1/NNW	2.9/N	2.6/NNW	3.1/N	3.8/N	3.2/N	3.3/N	2.3/N	1.8/NNW	3.1/NNW	2.8/NNW	3.0/NW	3.8/NNW	3.8/NNW	3.0/NNW	4.2/NW	3.0/NW	2.1/NNW	2.5/NNW	1.5/N	.8/N	.1/N	.7/NW	1.1/NW	2.6	4.2/NW
03/02	1.6/WNW	1.9/NW	1.8/NW	.4/W	1.8/SSE	*	.3/E	1.4/S	2.0/S	2.3/S	2.2/WSW	2.9/W	2.8/W	3.8/WNW	3.9/NW	2.8/W	3.0/WNW	2.8/NW	2.2/NW	2.5/NNW	1.8/NNW	1.6/N	1.4/N	1.2/N	2.1	3.9/NW
03/03	1.6/N	1.8/N	.8/NNE	1.7/NNE	1.6/NNE	1.2/NE	1.3/N	1.4/N	1.2/N	2.2/NNE	2.0/SSW	3.3/WNW	3.5/WNW	4.5/WNW	5.3/NW	5.8/NW	3.8/NW	3.3/NNW	4.9/N	3.5/NNW	4.9/NNW	3.8/N	4.4/N	4.0/N	3.0	5.8/NW
03/04	3.9/N	4.0/N	5.8/N	4.6/N	2.9/N	3.8/N	4.0/N	4.0/N	3.9/N	2.7/N	3.0/NNW	3.3/NW	2.4/W	3.0/WSW	2.2/SSW	2.4/SSW	1.4/WSW	2.8/NNW	2.1/N	2.5/NNW	1.6/N	1.6/NNW	.1/N	.5/NNW	2.9	5.8/N
03/05	1.0/NNW	*	.4/ENE	1.2/ENE	.5/NE	.9/ENE	1.3/NNE	.9/NE	1.7/NE	.6/WNW	1.6/WNW	2.9/W	3.5/WNW	3.4/W	3.6/W	3.1/W	2.7/W	2.5/WNW	1.8/NW	1.3/N	.5/N	.9/NNE	2.3/NE	1.6/NE	1.7	3.6/W
03/06	1.7/NE	.7/ENE	.9/NE	1.8/NE	1.8/NNE	1.8/NE	2.0/NE	1.4/NE	1.8/N	2.3/N	1.2/W	3.2/W	3.5/WNW	3.3/WNW	2.9/WSW	2.0/SW	2.0/SSW	2.0/S	1.9/SSE	1.7/SSE	.7/S	.8/ENE	1.1/E	1.1/E	1.8	3.5/WNW
03/07	1.2/NE	2.1/NE	1.8/NE	1.2/ENE	1.6/E	1.8/E	1.9/NE	1.7/NE	2.5/NNE	2.3/NE	2.0/S	3.2/WNW	3.2/WNW	4.0/NW	3.9/NW	3.4/NNW	2.9/NNW	4.9/NNW	3.5/N	3.0/N	2.9/N	2.2/N	2.8/N	2.7/N	2.6	4.9/NNW
03/08	2.1/N	1.7/NNE	2.0/NNW	2.5/N	1.8/N	1.9/N	2.4/N	2.2/N	3.3/N	2.7/NNE	2.2/N	2.6/N	2.8/N	3.1/N	3.3/N	1.5/NE	1.5/N	3.0/NNW	2.4/N	2.0/NNE	2.0/NNE	1.7/NNE	.7/N	1.5/N	2.2	3.3/N
03/09	1.8/N	1.4/NNE	.4/ENE	*	1.8/NNE	.9/N	1.1/NNW	.9/N	.1/N	1.4/NW	2.7/WNW	3.5/WNW	2.9/W	3.0/WSW	2.6/WSW	2.6/W	2.5/WNW	2.6/WNW	2.0/WNW	1.9/WNW	1.4/W	.1/N	1.6/ENE	.4/ENE	1.7	3.5/WNW
03/10	.8/NNE	1.1/NNE	.9/ENE	.1/N	.8/NE	.9/NNE	.2/N	.2/N	.2/N	1.2/WNW	1.6/W	3.0/W	2.9/WNW	3.5/W	4.2/WNW	4.0/WNW	3.9/NW	3.4/NNW	3.0/N	1.0/N	1.1/NW	.9/NNW	*	1.7/NW	1.8	4.2/WNW
03/11	1.1/NNW	.3/NNW	.2/N	1.1/NE	1.8/ENE	1.1/NNE	1.1/NE	1.4/NE	1.1/NE	.1/N	1.8/WNW	1.0/NW	1.1/N	2.2/N	1.4/N	2.5/NNW	2.9/N	2.7/N	1.8/N	2.5/N	1.9/N	2.4/N	3.5/N	3.2/N	1.7	3.5/N
03/12	1.6/N	2.7/N	2.5/N	3.7/N	4.0/N	2.8/N	3.1/N	2.2/N	1.5/N	3.9/N	4.2/N	2.4/N	2.2/N	2.2/NW	1.8/W	2.2/S	2.8/S	2.0/SW	3.2/NW	1.2/N	1.5/N	.9/N	.9/NNW	.4/WNW	2.3	4.2/N
03/13	2.2/WSW	1.4/S	2.5/SSE	2.0/SSE	1.4/SSE	.9/SSE	.2/N	.4/E	1.4/W	1.9/W	2.8/W	2.9/W	3.2/W	4.1/W	3.5/WSW	3.9/W	3.5/W	3.9/W	1.4/SW	1.7/W	2.2/W	2.2/NW	.3/WNW	1.0/WSW	2.1	4.1/W
03/14	2.5/NNE	.9/NE	1.5/NE	1.4/ENE	1.2/ENE	1.7/ENE	1.5/NE	2.0/NE	2.8/NNE	2.9/NNE	.9/NE	4.0/WNW	3.8/W	3.0/WNW	3.5/NW	3.8/WNW	2.9/NW	2.3/NW	1.4/NW	.5/N	*	1.1/NNE	.8/N	.3/NNE	2.0	4.0/WNW
03/15	1.3/NE	.7/NE	1.4/NE	1.9/NE	1.4/E	1.9/NE	1.2/NNE	2.3/NNE	1.4/NNE	2.0/W	2.8/WNW	3.7/WNW	5.2/NW	4.0/WNW	4.1/NW	3.0/NW	2.5/NW	1.5/WNW	1.4/NW	1.6/NNW	1.6/N	1.1/N	.9/NE	*	2.1	5.2/NW
03/16	.2/N	.5/NW	1.3/N	.9/N	1.1/NNE	1.6/N	1.8/NNE	2.4/N	.5/NNE	2.6/W	2.2/W	2.7/WNW	3.0/WNW	1.8/WSW	3.3/WNW	2.3/WNW	2.4/WNW	2.7/NW	1.1/NW	1.4/NW	1.6/N	.9/N	.6/N	.9/N	1.7	3.3/WNW
03/17	.9/N	1.5/N	1.4/NNE	1.8/N	1.2/NE	1.3/NE	1.5/NE	1.9/NE	1.4/NE	2.2/W	2.5/W	3.2/W	3.5/WNW	3.6/WNW	3.3/WNW	3.9/NW	3.8/NW	3.4/NW	3.5/NW	2.3/NW	1.0/NNW	.9/NNW	2.6/NW	2.0/NNW	2.3	3.9/NW
03/18	3.2/N	1.8/N	1.8/NW	1.0/NNW	2.1/N	2.4/NNW	2.2/N	1.0/NNW	2.1/WNW	2.8/WNW	2.8/NW	3.5/NW	4.3/WNW	4.7/NW	3.2/NW	3.5/NW	3.7/NW	3.0/NW	2.3/N	1.1/NW	.6/NW	.5/NW	1.6/NW	1.8/NW	2.4	4.7/NW
03/19	2.2/N	1.3/N	1.2/N	2.1/N	1.5/N	1.3/N	.8/NNE	.2/N	1.1/W	2.4/W	3.3/WNW	4.0/NW	4.1/NW	3.8/NW	4.3/NW	4.6/NW	4.3/NW	3.5/NNW	3.5/N	2.2/N	2.0/N	.7/NW	1.1/N	.9/NW	2.3	4.6/NW
03/20	*	1.2/NNE	.3/NE	.1/N	.9/ENE	.6/NE	.6/E	.9/N	1.4/S	2.1/S	2.1/SSW	2.2/S	1.4/SW	2.1/WSW	2.8/WSW	3.7/WNW	4.7/NW	2.7/NNW	3.2/NNW	2.2/N	2.9/N	2.1/N	1.8/N	.8/NNW	1.9	4.7/NW
03/21	2.6/NW	.8/NW	1.6/NE	1.0/N	.9/NW	1.1/N	1.3/N	2.9/NW	2.6/NNW	2.4/NW	3.9/NW	4.9/NW	5.7/NW	6.5/NW	5.8/NW	5.3/NW	4.7/NW	2.3/NNW	2.5/NNW	1.1/NNW	.4/N	.5/NNW	1.1/NW	.6/NW	2.6	6.5/NW
03/22	.3/NNW	2.0/NW	.3/N	.1/N	.1/N	.9/NNE	.9/ENE	1.6/ENE	*	1.9/W	1.6/WSW	3.9/WNW	4.3/NW	2.1/WNW	2.9/WNW	2.0/W	1.9/WSW	1.2/WSW	.9/W	1.8/W	.9/WSW	.7/WSW	.1/N	.3/N	1.4	4.3/NW
03/23	.3/E	.5/E	.9/NE	1.8/NNE	1.8/NNE	1.1/NE	.5/NNE	.3/NNE	.8/SW	2.5/WSW	2.2/WSW	2.8/W	2.4/SW	2.5/SSW	2.5/W	2.8/W	2.4/W	1.2/WSW	.9/SSW	1.3/SSW	.8/SSW	.7/SSW	*	.1/N	1.4	2.8/W
03/24	1.5/ENE	1.5/E	.9/NNE	.6/NE	*	.7/NNE	.1/N	1.3/NNW	2.5/W	3.0/WNW	3.5/WNW	4.5/WNW	3.9/WNW	4.2/WNW	4.2/WNW	4.1/WNW	3.7/WNW	3.0/NW	2.4/NW	1.3/NNW	.6/WNW	1.1/W	1.0/WNW	1.2/NW	2.2	4.5/WNW
03/25	1.2/NW	1.0/NW	3.3/NW	2.7/NW	1.6/NNW	.2/N	.9/ENE	.4/N	2.1/WNW	2.4/WNW	3.1/W	3.4/WNW	2.2/W	1.7/W	2.7/W	2.0/NW	2.1/NW	2.3/NW	1.0/NW	.4/NNE	3.1/NNW	1.5/NNE	1.6/ENE	.6/N	1.8	3.4/WNW
03/26	1.0/ENE	*	.1/N	.9/N	1.4/NNW	1.2/N	.3/N	*	.7/SSW	.5/SW	1.7/WSW	1.7/W	1.2/NW	3.2/WNW	3.1/WNW	2.6/WNW	2.8/NW	.7/WNW	.9/NNW	.7/WNW	.5/NNW	1.9/NW	1.0/N	.1/N	1.3	3.2/WNW
03/27	1.1/NNE	.4/NNW	.8/N	1.1/NW	1.3/NNW	1.6/N	1.2/NNE	.7/N	*	1.6/W	.7/NW	2.5/WNW	2.2/W	2.8/WNW	3.6/NNW	2.7/NNW	3.3/N	2.4/N	3.8/NNW	3.5/N	3.5/NNW	4.5/NNW	3.2/NNW	2.5/NNW	2.2	4.5/NNW
03/28	2.8/N	2.1/N	1.9/N	1.6/NE	1.1/NNW	1.4/N	1.2/NNW	.2/N	.5/N	.2/N	2.0/W	2.7/WNW	3.0/WNW	3.0/WNW	3.0/W	2.9/WNW	1.7/NW	2.4/WNW	2.0/NW	2.1/NW	2.4/NNW	2.7/N	3.2/N	2.8/NNW	2.0	3.2/N
03/29	1.9/N	2.7/N	3.6/NNW	5.4/NNW	4.9/NNW	2.8/N	2.8/NNW	3.9/N	3.8/N	2.2/NNW	2.7/NW	4.6/WNW	5.5/NW	2.7/NNW	2.9/WNW	2.4/W	1.5/WSW	1.4/WNW	2.5/NNW	1.5/NNW	2.0/NNW	2.1/N	1.1/N	1.7/N	2.9	5.5/NW
03/30	1.0/N	.2/N	.8/N	.2/N	.1/N	.6/N	1.6/ENE	1.8/NNE	.2/N	2.0/W	2.2/WNW	4.7/WNW	4.3/WNW	4.4/NW	4.6/NW	3.5/WNW	3.0/WNW	2.2/NW	1.3/NW	1.6/NW	1.2/NW	1.6/N	.7/N	*	1.9	4.7/WNW
03/31	*	.5/N	.1/N	.9/NE	1.5/NE	1.3/ENE	2.0/ENE	2.1/NNE	1.6/NE	1.9/N	1.8/N	4.6/WNW	5.1/WNW	5.0/WNW	5.7/NW	4.5/NW	4.4/NW	3.4/NNW	2.8/NNW	2.7/N	1.6/N	1.1/N	1.4/N	1.0/N	2.5	5.7/NW
平均值	1.6	1.4	1.5	1.6	1.7	1.5	1.4	1.5	1.7	2.1	2.3	3.3	3.3	3.4	3.5	3.2	3.0	2.6	2.3	1.8	1.7	1.4	1.5	1.3		
最大值	3.9/N	4.0/N	5.8/N	5.4/NNW	4.9/NNW	3.8/N	4.0/N	4.0/N	3.9/N	3.9/N	4.2/N	4.9/NW	5.7/NW	6.5/NW	5.8/NW	5.8/NW	4.7/NW	4.9/NNW	4.9/N	3.5/NNW	4.9/NNW	4.5/NNW	4.4/N	4.0/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s , 最大風速 = 6.5m/s , 其風向爲 NW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 729筆 。檔名: W013KH10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.4.4　2001 年 04 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001年 4月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	2.0/NNE	1.8/NE	.9/NNE	1.5/N	*	.9/N	1.0/NNE	.7/N	.9/W	2.1/W	3.3/NW	3.5/NW	4.0/WNW	3.8/NW	2.7/NW	2.2/WNW	2.0/WNW	2.3/NW	2.7/NW	1.0/NNW	.7/NNW	.9/WNW	1.3/NW	1.0/N	1.9	4.0/WNW
04/02	1.2/N	1.2/N	.5/N	2.0/ENE	1.3/ENE	1.0/NE	1.8/ENE	1.9/NNE	1.0/W	2.0/W	1.8/W	1.5/S	1.9/SSW	2.1/SSW	2.4/W	2.2/W	2.7/NW	3.2/NW	1.0/NNW	.6/N	.8/N	.3/N	.4/N	1.6/NE	1.5	3.2/NW
04/03	1.4/NE	1.2/NE	1.1/ENE	1.6/E	.3/E	1.2/E	.5/NE	1.1/NE	1.1/WNW	2.3/W	3.0/W	3.2/WNW	4.7/WNW	4.1/WNW	4.0/NW	5.1/NW	3.3/NW	2.7/NW	3.7/NW	2.4/NW	1.6/NNW	1.8/N	1.8/N	.2/N	2.2	5.1/NW
04/04	.2/N	1.6/NW	1.4/NNW	.9/NNW	1.2/NE	.6/N	.1/N	2.5/WNW	1.8/NNW	1.1/NNW	1.8/NW	1.6/WNW	3.4/NW	1.8/NNW	1.1/NNW	1.1/WSW	1.3/S	3.0/NNW	2.2/NNW	1.9/NNW	3.2/N	2.0/N	3.3/NNE	2.3/N	1.7	3.4/NW
04/05	4.2/NNE	4.5/N	4.9/NNE	2.5/NNE	1.2/NNE	2.2/E	3.8/N	1.2/N	1.1/N	1.5/NNE	1.1/NNE	.7/N	1.4/N	1.5/NNE	.7/N	.7/NNE	.1/N	2.7/NW	1.5/N	1.7/NNE	1.1/NE	1.0/ENE	.3/N	.9/N	1.8	4.9/NNE
04/06	1.5/NNE	.4/NNE	1.2/NNE	1.3/E	1.6/E	.7/N	2.2/NE	.6/N	1.2/WNW	2.3/WNW	2.7/NW	2.8/NW	1.2/NW	1.4/SW	3.6/WNW	4.0/NW	2.7/NNW	2.6/N	1.3/NNE	.8/N	.8/NNE	.7/NE	.9/NE	.3/N	1.6	4.0/NW
04/07	.5/NE	1.9/N	1.5/N	1.6/N	.9/N	1.4/NNW	1.3/N	.7/N	.7/WNW	2.2/WNW	2.8/W	3.3/WNW	4.8/NW	5.2/NW	4.8/NW	5.1/NW	3.8/NW	4.9/NW	3.0/NW	3.0/NNW	2.8/N	2.0/N	.9/N	.5/N	2.5	5.2/NW
04/08	.8/WNW	.7/NW	.5/ENE	.6/E	.1/N	1.6/SSE	1.7/S	1.7/S	1.5/S	2.5/S	2.2/S	2.2/S	2.1/S	1.0/SSW	2.2/S	1.0/W	1.9/W	1.2/NW	1.3/NW	1.5/WNW	1.5/W	1.1/NW	2.2/WNW	1.6/NW	1.4	2.5/S
04/09	1.3/WNW	2.0/NW	1.8/N	.9/N	1.1/NNE	.3/E	.8/WSW	1.1/W	1.8/WNW	2.5/WNW	2.4/WNW	3.1/NW	3.0/WNW	3.7/WNW	3.0/WNW	3.7/NW	3.4/NW	1.6/NW	.2/N	.9/W	1.6/WSW	1.1/WNW	2.0/W	1.2/WNW	1.9	3.7/WNW
04/10	*	1.0/NW	*	1.1/E	*	*	.8/W	1.4/WNW	2.3/NW	.9/W	2.4/W	2.9/W	3.7/WNW	3.9/WNW	4.0/NW	1.7/NNW	1.5/N	.3/NNE	*	.1/N	.5/NNE	*	.8/SSE	1.0/WSW	1.7	4.0/NW
04/11	1.5/WSW	1.1/W	2.3/NW	1.8/N	1.4/N	1.3/N	1.4/NNE	.7/NNE	.8/NNE	.9/NNW	1.0/NNW	1.8/N	2.2/NNW	3.0/N	2.6/N	4.2/N	4.7/N	4.2/N	4.1/N	3.0/N	3.2/N	5.3/N	3.0/NNE	3.4/N	2.5	5.3/N
04/12	3.5/N	4.0/N	3.6/N	2.9/N	3.0/N	2.3/N	2.9/N	4.0/NNW	3.1/N	3.3/NNW	2.4/NNW	2.7/NNW	2.9/NNW	2.0/NNW	1.9/NW	1.4/NNW	1.3/NNW	1.0/NW	1.1/NNW	1.4/NNW	1.7/NNW	1.5/NNW	1.8/NNW	1.6/N	2.4	4.0/N
04/13	1.9/N	1.0/NNE	.8/NNW	.5/NNW	.8/NNW	.1/N	1.0/NNW	1.4/NNW	2.0/N	.5/NE	1.9/WNW	3.2/WNW	2.8/WNW	3.2/WNW	3.7/WNW	3.3/NW	3.3/NW	2.4/NNW	1.4/NNW	.8/NNW	1.6/WNW	1.1/NNW	.3/N	.7/NNE	1.7	3.7/WNW
04/14	1.5/NNE	1.4/N	.5/N	.3/N	.7/NNW	.3/N	1.1/N	1.3/NNW	.7/NNW	1.4/NNW	3.0/NW	3.2/NNW	1.9/N	3.1/N	2.2/NNW	1.1/NNW	4.2/NW	2.5/NW	1.7/NNW	1.1/N	.1/N	1.6/NNW	1.4/N	.3/NE	1.5	4.2/NW
04/15	.8/NE	1.7/N	1.2/N	.6/NNE	1.5/NNW	.9/N	1.4/NNE	.8/E	1.4/SW	2.6/WNW	2.4/WNW	3.3/WNW	3.5/W	2.9/W	2.6/W	3.6/WNW	3.4/WNW	2.9/NW	1.1/NNW	.6/NW	1.3/NW	.4/WNW	1.4/NW	1.3/NW	1.8	3.6/WNW
04/16	1.2/NNW	2.2/NNW	2.4/N	1.7/N	2.5/N	2.3/NNE	2.1/N	1.4/N	1.4/NNW	2.7/WNW	3.5/WNW	4.3/NW	4.3/NW	4.0/NW	4.6/NW	2.7/NW	3.2/NNW	2.7/NNW	3.0/N	2.1/N	1.8/N	1.4/NNW	2.8/N	2.0/NNW	2.6	4.6/NW
04/17	1.3/NNW	1.6/N	2.9/NNW	2.2/NNW	1.8/N	1.3/NNW	1.7/NNW	1.2/NNW	3.7/NW	3.7/NW	5.1/NW	4.8/NW	5.5/NW	6.2/NW	4.1/NW	4.1/NW	2.4/NW	2.8/NNW	1.5/NW	3.2/NNW	1.5/NNW	*	1.9/NW	.1/N	2.8	6.2/NW
04/18	1.1/W	1.7/WNW	2.0/NW	.8/NW	.2/N	1.9/NW	1.3/NW	.9/W	2.5/WNW	3.1/NNW	3.9/NNW	3.7/N	3.5/ENE	1.6/NE	3.1/SSW	3.3/W	3.7/NW	2.8/NW	2.4/NW	1.4/NNW	1.6/NE	*	*	1.1/W	2.2	3.9/NNW
04/19	1.5/NW	.4/NNW	.9/N	1.2/N	1.6/N	1.4/N	1.4/NNE	1.1/N	1.2/WSW	1.5/SW	2.3/WSW	2.8/W	2.5/W	2.8/W	2.4/W	3.3/WNW	1.9/W	1.7/WSW	1.2/W	2.2/NW	1.1/NW	*	.8/S	2.8/S	1.7	3.3/WNW
04/20	3.1/S	4.2/S	3.7/S	4.1/S	2.9/S	3.1/S	2.9/S	3.1/S	3.8/S	3.4/S	3.4/S	3.1/S	3.7/SSW	2.9/S	2.8/S	2.6/SSW	1.9/SSW	1.6/WSW	1.0/SSW	1.6/W	2.3/WNW	1.2/NW	1.1/NW	.2/N	2.7	4.2/S
04/21	.6/W	.9/SW	1.0/SSW	.8/S	.5/SSW	.4/S	*	.8/S	1.6/WSW	2.3/W	3.3/NW	4.6/NW	3.0/NNW	5.2/WNW	5.0/NW	4.4/NW	3.0/N	3.5/N	2.0/NNE	1.2/NNW	1.7/NW	1.7/NNW	2.5/N	1.7/N	2.2	5.2/WNW
04/22	.9/N	1.0/NE	1.6/NW	1.0/NW	1.2/N	.2/N	*	.6/NNW	.4/NNW	1.9/SSW	3.5/W	3.5/NW	3.0/W	3.0/NW	3.2/WNW	2.8/NW	3.4/NW	1.4/NNW	2.2/NW	1.6/NNW	1.4/N	1.5/N	1.1/NNW	.7/N	1.8	3.5/W
04/23	1.5/WNW	.6/NNW	1.7/NW	.8/N	3.0/NNW	1.6/N	1.9/NNE	2.0/N	2.9/NNE	1.6/N	1.2/W	3.0/W	3.4/WNW	4.8/NW	2.7/WNW	3.1/WNW	2.8/WNW	3.5/NW	2.0/NNW	1.6/NNW	2.4/NNW	1.7/N	2.7/N	1.7/N	2.3	4.8/NW
04/24	1.3/N	1.5/E	.6/ENE	.1/N	1.1/N	1.5/N	2.4/NNE	1.9/N	1.0/N	.7/WNW	2.5/WSW	3.0/W	3.5/WNW	4.1/WNW	4.7/NW	5.1/NW	5.2/NW	3.2/NW	2.8/NNW	2.4/N	2.3/N	2.8/N	1.9/N	1.4/NNW	2.4	5.2/NW
04/25	2.2/NNW	2.3/NNW	2.2/NNW	1.8/N	1.7/N	1.5/N	2.8/NNW	2.5/N	2.0/NNE	2.8/NW	4.3/WNW	4.8/NW	4.4/WNW	4.7/NW	4.3/NW	4.3/NW	2.6/NNW	3.3/N	3.2/N	3.0/N	3.0/NNW	2.8/N	2.5/NNE	2.3/NNE	3.0	4.8/NW
04/26	.9/NNW	1.1/NNE	.2/N	*	2.9/NNW	3.2/N	1.6/N	1.3/ENE	.7/SSW	2.0/W	2.3/WNW	1.5/W	2.8/WNW	3.6/WNW	3.6/NW	2.9/NW	2.5/NW	1.7/WNW	1.6/NW	1.5/ESE	1.6/S	.9/S	2.7/WSW	1.6/NNW	1.9	3.6/WNW
04/27	1.2/N	1.9/NNE	1.5/NNE	*	.8/ENE	1.6/NE	1.9/E	.3/ENE	1.1/SW	2.9/W	3.1/W	3.0/W	3.4/W	3.5/WNW	3.2/W	3.0/W	2.2/W	2.3/NW	2.4/NW	2.3/NW	.6/NNW	.1/N	*	*	2.0	3.5/WNW
04/28	.8/ENE	.1/N	.3/N	.9/NE	.8/ENE	1.2/ENE	1.6/E	1.8/NE	1.6/S	2.6/S	1.9/SSW	3.9/S	4.4/S	3.7/S	3.7/S	4.3/S	3.9/S	3.5/S	3.3/S	3.2/S	3.0/S	2.3/S	1.7/S	1.9/S	2.4	4.4/S
04/29	1.9/SSE	2.2/SSE	2.0/SSE	2.3/SSE	1.7/S	2.0/S	1.9/S	2.0/S	1.5/S	1.8/SSW	2.3/SW	3.4/WSW	3.5/W	3.7/W	3.9/WNW	3.6/WNW	3.7/WNW	3.8/NW	2.2/NNW	2.0/N	2.0/N	2.2/N	1.6/NNW	1.7/NNW	2.5	3.9/WNW
04/30	1.9/N	.7/N	2.4/NNW	.9/N	.7/N	1.5/N	.9/NNW	1.5/NW	3.9/NW	4.1/NW	4.3/NW	4.6/NW	4.2/NW	4.1/NW	5.6/NW	4.2/NW	4.8/NW	4.1/NW	2.9/NW	2.0/NW	1.9/NNW	1.3/NNW	.8/NNW	2.3/NW	2.7	5.6/NW
平均值	1.5	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1.6	1.4	1.7	2.2	2.7	3.1	3.3	3.4	3.3	3.1	2.9	2.6	2.1	1.7	1.7	1.6	1.6	1.4		
最大值	4.2/NNE	4.5/N	4.9/NNE	4.1/S	3.0/N	3.2/N	3.8/N	4.0/NNW	3.9/NW	4.1/NW	5.1/NW	4.8/NW	5.5/NW	6.2/NW	5.6/NW	5.1/NW	5.2/NW	4.9/NW	4.1/N	3.2/NNW	3.2/N	5.3/N	3.3/NNE	3.4/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s , 最大風速 = 6.2m/s , 其風向爲 NW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 703筆 。檔名: W014KH10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.4.5　2001 年 05 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	2.2/NW	2.7/NW	1.9/N	1.4/N	2.4/N	1.5/NNW	1.9/N	2.2/NNW	3.4/NW	2.0/NNW	4.5/WNW	4.0/WNW	5.2/WNW	5.1/NW	4.3/NW	4.2/NW	4.2/NW	3.3/NNW	2.2/NNW	2.0/NW	2.7/NNW	2.5/N	1.7/N	2.3/NNW	2.9	5.2/WNW
05/02	3.6/N	3.0/NNW	1.6/N	2.8/N	1.2/N	1.6/N	.8/N	2.9/NE	2.7/NW	3.4/WNW	3.7/WNW	4.2/NW	4.3/WNW	4.7/NW	4.0/NW	4.0/NW	1.5/NNW	3.2/NW	3.0/NW	1.5/N	.3/NNW	1.2/WNW*		1.1/WSW	2.6	4.7/NW
05/03	1.2/WSW	1.1/WNW	2.1/NW	1.4/NNW	1.9/E	1.4/NE	1.3/E	1.1/E	.4/S	1.4/NW	1.3/N	1.7/NNW	.2/N	.9/SW	.7/ESE	1.1/S	1.8/SW	1.1/W	2.4/N	1.6/NNE	.1/N	*	1.3/NNE	1.1/N	1.2	2.4/N
05/04	*	.9/NE	.4/ENE	.8/ENE	2.2/NE	1.4/NE	1.8/E	.9/NE	1.6/SSE	1.8/S	2.3/SSW	2.8/SW	2.6/WSW	2.7/W	2.6/W	1.9/SSW	2.0/S	.6/SW	1.2/NNW	2.2/N	2.4/N	2.5/NNE	2.0/NE	1.1/NE	1.8	2.8/SW
05/05	1.1/E	.8/ENE	.2/N	*	1.1/S	.6/SW	.2/N	.4/NNW	1.2/WSW	1.6/WSW	2.5/S	2.0/S	2.3/S	2.4/S	2.5/S	3.0/SW	1.9/SSW	1.3/SSW	.8/SSW	1.6/SSW	1.1/S	1.2/S	1.0/S	.3/SSW	1.4	3.0/SW
05/06	.2/N	.3/SW	.8/W	.2/N	.7/NNE	1.3/ENE	1.3/ENE	.8/W	3.5/WNW	2.8/W	3.9/WNW	4.0/WNW	4.0/W	4.7/NW	5.0/NW	5.4/NW	5.5/NW	4.2/NW	2.5/NW	1.4/NNW	1.3/W	1.5/W	1.1/W	1.3/WSW	2.4	5.5/NW
05/07	.9/WSW	.9/WNW	1.2/N	1.4/ENE	1.6/E	2.2/NE	.9/NNE	1.6/NW	4.0/NW	4.1/NW	5.0/NW	4.8/NW	4.7/WNW	4.0/NW	3.7/WNW	3.4/WNW	2.2/W	2.2/W	2.0/W	2.0/W	1.4/W	*	.4/S	.6/SW	2.4	5.0/NW
05/08	*	.3/W	.4/N	3.6/N	2.0/ENE	.9/NE	1.2/NNE	1.5/NNE	1.7/ENE	.7/NNE	1.6/NW	1.7/NNW	3.2/WNW	4.9/NW	4.8/NW	4.2/NW	3.0/NW	2.6/NW	2.0/NNW	3.7/NW	2.8/NW	2.2/NW	1.1/NW	*	2.3	4.9/NW
05/09	.9/E	.5/E	.7/SW	1.4/S	1.2/S	2.1/S	2.1/S	1.6/S	2.6/S	3.5/S	2.9/S	3.0/S	3.0/S	2.4/S	3.9/S	3.8/S	3.8/S	3.6/S	1.7/S	2.0/SSE	2.2/SSE	1.1/S	2.5/SSE	1.1/SE	2.2	3.9/S
05/10	.9/SSE	.9/E	2.1/NE	1.4/NE	.7/E	.5/E	1.1/ENE	.3/WSW	1.3/W	1.8/WSW	2.8/WSW	3.1/WNW	3.3/WNW	2.7/WNW	2.3/WNW	2.3/NW	3.9/NW	2.8/NW	2.0/N	1.4/N	2.3/N	2.0/N	1.0/N	.3/N	1.8	3.9/NW
05/11	1.7/N	1.4/N	1.2/NNW	1.2/N	1.4/N	2.2/NNE	1.5/N	1.6/N	1.4/NNW	1.8/WNW	2.5/WNW	3.7/NW	4.4/NW	2.6/WNW	2.9/NW	2.2/ENE	1.7/NE	1.3/N	.7/N	.9/E	1.6/NE	.7/NNE	2.0/NE	1.9/N	1.9	4.4/NW
05/12	2.0/N	1.8/N	2.0/N	.1/N	1.4/NW	1.1/N	1.3/NNE	1.2/WNW	.2/N	3.3/NW	2.2/WNW	2.6/W	2.5/WNW	3.3/NW	3.3/NW	2.4/WNW	1.6/WNW	1.3/W	1.0/SW	1.6/SW	.6/SW	*	*	1.2/SSE	1.7	3.3/NW
05/13	1.7/NE	.3/ENE	1.3/E	1.9/NE	1.2/NNE	1.1/ENE	1.3/NE	1.8/WNW	1.8/W	4.0/NW	3.0/WNW	1.9/W	3.0/W	2.4/WSW	2.9/W	1.9/SSW	2.4/S	2.7/S	2.8/S	3.9/S	2.4/SSW	2.0/S	2.9/SSW	2.8/S	2.2	4.0/NW
05/14	2.5/S	2.4/S	2.6/S	2.8/S	1.3/S	1.3/S	2.3/S	1.6/S	1.8/SSW	2.6/S	3.3/S	2.6/S	2.4/SSW	2.5/SSW	2.6/SSW	2.2/WSW	2.4/W	2.7/WNW	2.5/NW	2.4/NNE	1.2/N	.6/SE	*	.2/N	2.1	3.3/S
05/15	1.4/SW	1.9/WNW	1.3/NW	1.1/NW	*	1.4/E	.7/NE	*	1.8/W	1.8/SSW	3.2/W	3.5/W	3.0/W	3.3/WNW	3.0/WNW	3.2/WNW	2.9/WNW	2.5/NW	2.8/NW	2.1/NW	1.1/NNW	1.3/NW	.9/NW	.1/N	2.0	3.5/W
05/16	.1/N	.5/SSW	.6/SSW	.6/SSW	.3/W	*	*	*	.7/NW	.3/W	.7/SSW	2.2/S	2.6/W	2.1/W	3.1/WNW	3.1/W	2.6/WNW	3.1/NW	2.7/NW	1.8/N	.9/N	1.3/ENE	.7/ENE	*	1.5	3.1/WNW
05/17	1.2/E	1.1/NE	1.2/NE	.8/ENE	.6/E	*	.1/N	1.2/S	1.9/S	2.4/SSW	2.4/S	2.5/SSW	2.7/SSW	3.2/WSW	2.7/W	2.2/W	2.1/W	2.7/W	2.0/NW	2.2/NNW	2.8/NW	2.0/NNW	2.6/N	2.3/N	2.0	3.2/WSW
05/18	1.6/N	1.1/N	1.4/E	*	.7/ENE	*	.2/N	1.2/S	2.0/S	2.2/S	2.3/SSW	2.7/SSW	2.5/S	2.7/S	1.8/SSW	2.0/S	1.3/SSW	1.1/S	.7/WSW	1.1/WSW	1.8/WNW	2.2/NW	1.6/SW	1.3/WSW	1.6	2.7/SSW
05/19	*	.3/E	1.6/E	1.9/E	1.1/E	1.9/E	2.5/ENE	1.6/ENE	.8/W	1.8/E	.7/SSE	1.6/SSE	2.2/SSE	3.5/SSE	5.0/S	3.1/S	4.8/S	3.5/S	4.3/SSE	4.0/S	1.8/S	3.5/S	5.3/WSW	2.8/WSW	2.6	5.3/WSW
05/20	2.5/NW	1.6/SE	3.7/SSW	4.3/S	5.0/S	4.5/S	4.5/S	4.1/SSW	4.3/SW	3.9/WSW	4.0/W	2.3/W	3.3/WNW	2.2/NW	2.0/NNW	2.2/WNW	3.4/WSW	3.3/W	2.5/W	*	*	.3/E	.7/E	1.9/E	3.0	5.0/S
05/21	.9/E	.5/NNE	1.4/ENE	1.4/ENE	.9/ESE	1.1/SSE	2.1/NE	1.8/NE	1.3/NNE	.2/N	2.1/W	2.4/NW	2.9/WNW	3.0/NW	1.4/NNW	3.4/NW	3.7/NW	3.0/NW	2.7/NNW	.8/NNW	.5/W	.1/N	.9/S	.6/S	1.6	3.7/NW
05/22	1.3/S	.9/SSE	1.6/SSE	2.9/SSE	2.2/SSE	2.2/S	.6/S	1.3/N	1.4/NNE	2.2/NNE	1.7/N	1.8/WSW	2.5/N	1.2/N	3.3/NE	2.2/N	1.4/ENE	.1/N	1.1/S	.4/SE	.6/E	2.1/ENE	.8/SSE	2.2/E	1.6	3.3/NE
05/23	1.1/ENE	2.1/NNE	1.0/NNE	1.5/NNE	.7/NNE	1.4/N	3.0/N	2.8/NNE	1.9/NNE	2.6/WNW	3.2/NW	3.9/WNW	4.1/WNW	3.8/NW	2.8/W	2.3/WSW	1.9/SW	2.6/S	1.6/SSW	1.9/S	1.6/S	.6/S	.2/N	1.4/NE	2.1	4.1/WNW
05/24	1.1/E	1.8/NE	1.0/NE	.2/N	1.2/E	1.8/ENE	1.6/E	1.8/NNE	2.3/NNE	1.9/NNW	3.4/W	3.8/WNW	3.4/W	3.4/W	3.5/WNW	2.6/W	2.5/WNW	2.5/WNW	2.0/WNW	2.0/NW	1.8/NNW	.8/NNW	1.1/N	.4/NNE	2.0	3.8/WNW
05/25	.7/NNE	1.5/NNE	.7/NNE	.7/ENE	1.1/NE	1.3/NNE	1.7/N	2.1/N	3.5/NNE	1.5/NNW	4.2/WNW	5.1/NW	4.0/NW	5.0/NW	4.7/NW	4.2/WNW	3.5/NW	2.7/NW	1.6/NW	.7/S	.9/SSW	.7/SSW	1.4/WSW	.7/W	2.3	5.1/NW
05/26	.9/W	.7/W	.1/N	1.1/N	.7/N	1.1/NNE	.6/N	.3/NW	.8/W	2.1/W	2.7/W	2.8/W	3.0/W	2.9/W	2.8/WSW	2.2/WSW	2.0/WSW	2.1/WNW	2.4/NW	1.4/NW	1.0/NNW	1.1/NNW	1.6/N	1.0/ENE	1.6	3.0/W
05/27	.3/NE	.1/N	1.2/NE	.7/NE	.5/E	.7/NNE	1.0/E	1.2/ENE	.9/WNW	2.7/W	2.5/W	2.5/W	2.6/W	3.1/WNW	2.9/W	3.6/WNW	3.5/NE	3.4/N	2.3/N	.7/NNW	1.6/ENE	.7/NE	.2/N	*	1.7	3.6/WNW
05/28	1.5/ENE	.6/NE	1.1/E	.5/NE	1.3/NE	1.6/E	1.3/NNE	.8/W	*	4.1/WNW	2.9/WNW	2.9/WNW	3.3/WNW	3.2/WNW	3.0/W	3.3/W	1.8/W	1.3/S	.4/N	1.4/ENE	2.0/NNE	2.1/ENE	1.7/E	.9/E	1.9	4.1/WNW
05/29	.7/NE	.2/N	1.8/SSE	1.6/S	1.3/SSE	1.5/E	.2/N	3.1/SSE	2.7/SSE	3.3/SSE	3.9/SSE	3.8/SSE	2.1/S	2.6/SSE	2.3/SSE	2.6/S	4.2/S	1.6/S	3.6/S	.9/SE	.3/ESE	3.3/E	3.5/NE	2.2/E	2.2	4.2/S
05/30	1.3/SSE	2.2/S	2.0/SSE	3.7/SSE	3.5/SSW	5.8/SW	3.5/SSW	2.2/S	3.5/S	2.3/S	4.9/SSW	4.8/SSW	4.3/SSW	2.7/SSW	1.6/SSE	2.7/S	2.1/S	2.6/WSW	1.1/N	.8/W	1.6/SSW	.2/N	1.1/E	3.3/SSE	2.6	5.8/SW
05/31	3.4/SSE	4.8/S	5.5/S	2.9/SSW	2.3/S	3.0/WSW	2.1/W	1.9/WNW	1.4/WNW	1.8/NW	1.0/WNW	2.6/WNW	*	2.2/W	3.1/WNW	2.5/NW	2.4/NW	1.8/W	2.1/WNW	1.7/W	1.8/NW	2.4/WSW	1.9/SW	1.9/NW	2.5	5.5/S
平均值	1.4	1.3	1.5	1.6	1.5	1.7	1.5	1.6	2.0	2.3	2.8	3.0	3.1	3.1	3.0	2.9	2.7	2.3	2.0	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4		
最大值	3.6/N	4.8/S	5.5/S	4.3/S	5.0/S	5.8/SW	4.5/S	4.1/SSW	4.3/SW	4.1/NW	5.0/NW	5.1/NW	5.2/WNW	5.1/NW	5.0/NW	5.4/NW	5.5/NW	4.2/NW	4.3/SSE	4.0/S	2.8/NW	3.5/S	5.3/WSW	3.3/SSE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.0m/s , 最大風速 = 5.8m/s , 其風向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 719筆 。檔名: W015KH10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.4.6　2001 年 06 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	.9/NW	.8/NW	*	.3/WNW	.8/WSW	.3/W	*	*	.7/SSW	1.6/SSW	1.6/W	2.5/W	2.7/WNW	3.3/WNW	3.5/WNW	3.3/WNW	2.5/W	1.6/W	1.6/WNW	.9/W	.9/WNW	*	.7/NW	*	1.6	3.5/WNW
06/02	.1/N	.1/N	*	.1/N	.6/NE	1.0/NE	2.0/N	1.0/N	1.4/NE	1.4/WNW	1.5/W	2.0/SW	1.6/WSW	2.1/SW	2.4/WSW	2.0/W	1.8/W	2.3/NW	1.6/NW	1.2/NW	*	*	.6/E	.5/ENE	1.3	2.4/WSW
06/03	1.5/E	1.1/ENE	1.3/ENE	1.4/NE	.1/N	*	.7/NE	1.4/NW	1.8/W	2.6/WNW	2.5/W	2.3/W	2.3/W	2.5/WSW	2.6/S	2.3/SSW	2.3/SW	.9/S	.6/W	.8/W	.8/W	.8/WNW	.2/N	1.1/E	1.5	2.6/WNW
06/04	1.0/S	2.1/S	2.2/S	1.3/S	.7/S	.1/N	.8/ENE	.9/ENE	1.5/SSW	3.1/W	3.5/WSW	3.2/WSW	3.4/W	3.4/W	3.2/W	2.8/W	3.2/WNW	2.8/WNW	2.6/NW	2.4/NW	1.8/NW	1.5/NNW	1.2/NNW	2.1/NW	2.1	3.5/WSW
06/05	1.4/W	2.2/W	2.1/W	.1/N	1.3/E	.6/E	1.5/ENE	.2/N	1.5/S	1.5/WSW	2.8/SSW	3.4/SSW	2.6/SSW	2.5/SSW	2.0/SSW	1.9/S	1.5/SSE	*	1.9/NE	1.9/ENE	1.3/ENE	1.8/ENE	1.2/NE	.6/NE	1.6	3.4/SSW
06/06	.8/E	.2/N	1.0/E	.8/ENE	1.1/ENE	1.4/E	1.0/E	1.2/S	2.0/S	1.3/S	2.0/S	1.8/NNE	.8/E	.7/E	2.2/NE	.3/WSW	.7/SW	.3/WSW	.3/W	1.5/W	.8/SW	1.2/SW	.1/N	.8/ENE	1.0	2.2/NE
06/07	.7/E	.9/E	.6/SSE	*	.5/E	.6/E	.7/NE	1.1/ENE	.6/NNE	.4/S	1.2/W	2.0/W	3.0/W	3.5/W	3.4/W	2.9/W	3.2/W	2.7/WNW	2.7/NW	1.9/NW	1.2/NW	.8/NNW	.5/NW	*	1.6	3.5/W
06/08	.9/ENE	1.2/E	1.2/E	1.8/ENE	1.4/NE	.6/ENE	1.8/ENE	.9/NNE	.4/S	1.4/SSW	1.9/SSW	1.7/SSW	2.5/W	2.7/W	2.6/W	2.3/W	1.8/W	1.7/NW	1.6/NW	1.8/NW	1.3/NNW	.6/NW	.2/N	1.0/E	1.5	2.7/W
06/09	.4/ENE	.1/N	.7/ENE	2.3/NE	2.0/E	.6/NE	1.3/NE	.6/NNE	1.1/S	1.1/WSW	2.4/W	2.4/W	3.0/W	3.8/W	3.0/W	3.6/W	3.7/W	2.9/WNW	1.9/NW	1.5/NW	.6/NNW	.2/N	2.6/NW	1.6/NW	1.8	3.8/W
06/10	1.4/E	.5/E	*	*	.7/ENE	.7/E	1.1/NNE	.6/S	1.1/S	1.0/SW	2.2/WSW	2.1/W	2.6/W	2.8/W	3.5/WNW	3.0/WNW	2.8/NW	3.1/NW	2.5/NW	2.0/NW	1.7/NW	2.3/NW	3.0/NW	2.8/NW	2.0	3.5/WNW
06/11	1.4/NW	1.3/N	1.1/ENE	.4/ENE	.3/NE	.3/NNE	.7/NNE	3.0/NW	3.3/WNW	4.0/WNW	4.7/NW	3.7/NW	3.8/NW	4.0/NW	3.8/NW	4.3/WNW	4.3/NW	4.4/WNW	4.2/NW	2.7/NW	2.3/NW	1.4/NW	1.1/NW	.3/NNW	2.5	4.7/NW
06/12	.1/N	*	*	.1/N	.3/E	1.5/NE	1.0/E	.1/N	1.0/WNW	1.1/W	.9/W	1.4/WSW	3.1/NW	.7/WNW	1.3/NW	.9/NW	3.5/WNW	.2/N	.8/NNW	1.8/NW	*	*	*	.6/W	1.1	3.5/WNW
06/13	*	1.2/SSW	.4/ENE	1.2/E	1.5/E	.6/ENE	.8/SSE	.9/E	.5/SSE	1.5/SSW	*	*	1.7/S	2.2/W	1.4/SW	.2/N	1.4/SW	1.8/WSW	.9/ENE	2.1/ENE	2.5/ENE	1.3/E	1.7/W	.9/SW	1.3	2.5/ENE
06/14	3.2/SW	1.4/SW	4.9/SW	1.9/SSW	.7/E	.3/SSE	2.7/SSW	3.1/S	6.5/W	2.4/NW	3.9/SW	7.5/W	4.4/W	3.8/WSW	3.4/WSW	*	2.4/WSW	1.9/W	.1/N	1.3/NE	1.5/S	1.4/WNW	1.8/E	1.4/ENE	2.7	7.5/W
06/15	.3/E	.2/N	.2/N	.5/E	1.4/E	.5/ENE	2.1/SSE	2.6/SSE	1.3/S	1.8/S	1.8/S	2.5/S	.5/ESE	.5/ESE	2.3/S	1.3/SSE	1.7/SSE	.1/N	*	*	.1/N	1.5/SSE	*	.3/ESE	1.1	2.6/SSE
06/16	1.0/E	1.0/ENE	1.5/ENE	1.6/E	1.2/E	.7/ENE	.7/ENE	.7/S	2.2/S	2.6/SSE	2.3/SSW	3.0/S	2.2/SSW	2.2/SSW	2.1/SSW	3.0/SSW	2.4/SW	.9/SSW	.1/N	.1/N	1.3/NE	.4/NNE	1.6/NE	1.6/ENE	1.5	3.0/S
06/17	.1/N	.4/NE	1.0/NNE	*	2.2/NE	1.7/NE	1.1/NNE	.4/NNE	.5/SSW	1.4/SSW	1.4/SW	2.5/WSW	3.1/WSW	3.0/W	3.1/WSW	2.5/S	2.1/NE	3.9/NE	1.7/NE	1.4/ENE	.9/NNE	.7/NE	1.8/NNE	1.5/NE	1.7	3.9/NE
06/18	.7/N	1.5/ENE	1.5/NE	1.1/NE	.5/N	.5/N	2.1/N	2.0/N	2.0/NNW	.7/NNW	3.0/WNW	2.0/WSW	2.1/NW	2.0/NW	2.4/WNW	2.1/WNW	4/ESE	1.2/NNW	2.4/N	1.7/N	3.4/N	.9/ENE	.7/E	1.1/E	1.6	3.4/N
06/19	2.5/NE	1.4/NE	1.1/NNE	1.6/NNE	1.4/NE	.7/E	.9/E	.1/N	*	1.1/S	1.8/NNE	1.8/NNE	2.3/NE	2.1/NNE	1.8/ENE	2.3/ENE	3.0/ENE	1.7/SE	1.6/SE	6.5/SSE	5.9/SSE	3.7/S	3.9/S	3.1/SW	2.3	6.5/SSE
06/20	2.4/W	1.5/NNW	.3/N	.1/N	1.2/N	1.6/NNE	.1/N	*	.1/N	1.3/W	4.2/W	3.2/W	3.7/W	2.9/W	2.5/W	2.8/W	1.9/WSW	1.7/WSW	1.8/WSW	1.4/W	1.0/WSW	.5/SSW	*	*	1.7	4.2/W
06/21	.3/S	.8/S	1.1/NNE	1.1/NE	1.5/ENE	1.8/ENE	1.5/ENE	1.6/SSW	2.2/SSW	2.3/WSW	3.7/S	3.6/SSW	4.2/S	4.0/S	3.4/S	2.1/S	3.8/S	2.3/S	1.8/S	1.9/S	1.5/SSW	2.0/SSE	.8/SSE	1.8/E	2.1	4.2/S
06/22	1.5/ENE	2.4/NNE	2.9/NNE	1.8/N	.8/N	.2/N	2.4/N	3.5/N	2.4/N	3.0/NNW	2.9/NNW	4.7/NW	5.0/NW	4.5/NW	3.7/NNW	2.8/NNW	2.9/NW	3.0/NNE	2.9/NNE	2.5/N	.3/N	1.4/SSW	1.4/SW	2.0/N	2.5	5.0/NW
06/23	1.1/NNE	.9/E	2.2/N	2.4/ENE	4.4/NE	2.7/E	4.6/ENE	6.2/SSE	9.3/SSE	9.9/SSE	12.2/SSE	10.7/SSE	8.9/SSE	7.8/SSE	7.0/SSE	5.6/S	4.9/S	6.3/S	5.4/SSE	5.0/SSE	5.0/SSE	3.7/SSE	3.2/S	5.2/S	5.6	12.2/SSE
06/24	4.2/SSE	3.5/SSE	3.0/SSE	3.5/SSE	3.3/SSE	3.4/SSE	3.4/SSE	4.2/SSE	2.8/SSE	4.6/SSE	4.3/SSE	4.4/SSE	5.3/SSE	3.9/SSE	4.1/SSE	4.0/SSE	3.2/SSE	3.1/SSE	2.3/SSE	2.8/SSE	3.0/SSE	2.0/SSE	1.1/SSE	3.5/S	3.5	5.3/SSE
06/25	4.1/SSE	4.1/SSE	3.8/SSE	3.5/SSE	2.7/SSE	2.9/SSE	2.8/SSE	2.1/S	2.8/S	3.1/S	3.7/S	3.5/S	4.3/S	5.5/S	4.2/S	4.0/S	4.9/SSE	4.6/SSE	4.3/SSE	4.4/SSE	4.0/SSE	3.6/SSE	3.4/SSE	2.5/SSE	3.7	5.5/S
06/26	2.7/SSE	2.3/SSE	3.8/SSE	.3/SE	1.1/ENE	*	1.8/S	2.2/SSE	1.9/S	2.2/S	4.0/S	4.1/S	4.4/SSW	4.2/S	3.3/S	2.5/S	1.8/SSE	1.6/S	1.1/S	1.0/S	1.6/S	1.7/SSE	1.6/S	2.0/SSE	2.3	4.4/SSW
06/27	1.4/E	.5/NE	.1/N	1.5/NE	1.3/NE	1.4/NE	.7/NE	1.8/N	*	.7/SW	1.3/SW	1.2/S	3.0/S	3.5/SSE	4.2/SSE	4.2/SSE	1.9/SSE	1.7/NNW	2.4/N	2.4/N	2.5/N	.8/N	1.8/NE	.1/N	1.8	4.2/SSE
06/28	.6/NW	1.3/NW	.8/NNW	.2/N	1.5/NE	1.1/NE	1.3/NE	.1/N	2.0/SSW	1.0/SSW	.2/N	.9/SSW	1.6/S	4.4/S	7.1/S	5.9/S	5.7/SSE	5.2/SSE	4.8/N	2.2/N	.2/N	.2/N	*	*	2.2	7.1/S
06/29	*	.8/N	*	1.3/NNE	1.1/NE	.8/E	.1/N	*	*	3.6/WNW	3.3/WNW	3.3/W	3.2/WNW	3.8/NW	2.5/WNW	2.5/WNW	2.9/NW	2.8/NW	2.1/NW	2.2/NW	1.3/NW	*	.5/W	*	2.1	3.8/NW
06/30	.7/S	1.9/NE	.7/NE	.3/NNW	1.3/ENE	1.1/ENE	.4/NNE	*	*	.1/N	1.9/S	4.1/SSE	3.4/SSE	2.8/SSE	2.0/S	3.7/SSE	4.3/SSE	4.2/SSE	5.6/SSE	2.2/SSE	.7/SSE	1.6/ENE	4.5/SSE	5.6/SSE	2.4	5.6/SSE
平均值	1.3	1.3	1.6	1.2	1.3	1.1	1.5	1.6	2.0	2.1	2.9	3.2	3.2	3.2	3.1	2.8	2.8	2.4	2.2	2.1	1.8	1.5	1.6	1.8		
最大值	4.2/SSE	4.1/SSE	4.9/SW	3.5/SSE	4.4/NE	3.4/SSE	4.6/ENE	6.2/SSE	9.3/SSE	9.9/SSE	12.2/SSE	10.7/SSE	8.9/SSE	7.8/SSE	7.1/S	5.9/S	5.7/SSE	6.3/S	5.6/SSE	6.5/SSE	5.9/SSE	3.7/S	4.5/SSE	5.6/SSE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s , 最大風速 = 12.2m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 677筆 。檔名: W016KH10.1HA 。

表3.4.7　2001 年 07 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ～ 2001年 7月31日23時 0分

時 / 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	.8/SE	1.2/NE	2.6/SSE	3.9/SSE	4.6/SSE	1.4/NE	1.4/ENE	4.6/SSE	4.4/SSE	5.5/SSE	5.1/SSE	5.4/SSE	5.2/SSE	5.5/SSE	5.6/SSE	5.2/SSE	5.7/SSE	4.8/SSE	5.8/SSE	1.6/SSE	1.7/SSE	.2/N	.2/N	.2/N	3.4	5.8/SSE
07/02	.2/N	1.0/N	1.8/E	1.5/ENE	1.2/ENE	2.3/ENE	2.2/ENE	.3/N	2.0/W	3.0/W	3.6/WNW	4.5/NW	5.3/NW	5.3/NW	6.2/NW	5.7/NW	5.4/NW	2.5/NW	2.9/NW	2.9/NW	2.3/NW	2.6/NW	2.1/WNW	2.1/W	2.9	6.2/NW
07/03	1.5/WNW	1.9/NNW	1.7/N	2.5/NNE	2.1/NNE	2.0/NE	2.0/N	1.8/NNE	2.3/NNE	2.2/NW	4.0/WNW	4.8/NW	5.2/NW	6.2/NW	4.9/NW	4.9/NW	4.9/NW	3.4/NW	1.7/NW	2.8/NW	1.5/NW	1.7/W	3.2/WNW	3.5/NW	3.0	6.2/NW
07/04	.9/N	.9/NNW	.5/NNW	3.0/N	2.1/NNW	3.3/N	1.8/NNE	.8/NNE	2.3/NNW	1.7/W	3.7/WNW	3.5/WNW	2.9/WNW	3.1/W	1.5/W	1.7/SW	2.6/WNW	1.4/WNW	.9/ESE	1.7/SSE	.7/SE	1.1/SE	2.8/NE	2.4/NNE	2.0	3.7/WNW
07/05	1.1/N	1.3/S	1.1/W	2.0/NE	2.4/E	2.0/SSE	2.2/ESE	2.6/SSE	4.2/SSE	3.0/SSE	3.8/SSE	7.1/SSE	7.0/SSE	5.3/SSE	6.0/SSE	4.8/SSE	6.9/SSE	6.5/SSE	6.1/SSE	6.2/SSE	8.7/SSE	6.2/SSE	5.7/SSE	6.0/SSE	4.5	8.7/SSE
07/06	6.4/SSE	7.2/SSE	7.5/SSE	8.3/SSE	7.6/SSE	6.8/SSE	4.3/SSE	7.0/SSE	7.4/SSE	8.2/SSE	7.7/SSE	6.8/SSE	6.6/SSE	7.2/SSE	5.3/SSE	4.7/SSE	5.8/SSE	5.7/SSE	4.7/SSE	5.8/SSE	4.2/SSE	5.1/SSE	3.9/SSE	4.9/SSE	6.2	8.3/SSE
07/07	3.5/SSE	4.6/SSE	3.7/SSE	3.4/SSE	4.5/SSE	4.1/SSE	3.9/SSE	4.0/S	4.0/S	3.4/S	3.7/S	3.4/S	2.1/SSW	2.9/W	3.3/WSW	2.5/W	1.9/SSW	1.3/W	1.2/SSW	1.9/S	.5/WSW	2.5/NW	2.3/NW	2.0/NW	2.9	4.6/SSE
07/08	2.5/N	2.6/NNE	1.8/NE	.6/NNE	*	.6/SSW	.1/N	1.7/E	.3/SSW	2.3/S	2.7/WSW	2.3/W	2.9/WNW	3.0/NW	4.4/NW	3.8/NW	2.3/NNE	2.5/E	1.6/ENE	.7/E	.7/W	1.4/E	2.2/E	1.3/NE	1.9	4.4/NW
07/09	.5/E	.6/ENE	1.8/NNE	2.0/NE	1.6/ENE	1.4/E	1.5/E	.9/ENE	1.3/SSW	1.6/W	2.5/W	2.0/SW	2.0/WNW	2.1/W	2.1/S	2.0/ENE	2.5/ENE	2.5/NE	2.2/NNE	.5/N	1.6/NW	1.8/NE	1.1/E	.9/NE	1.6	2.5/W
07/10	1.4/E	1.3/ENE	1.0/ENE	1.8/NE	1.1/ENE	1.0/ENE	.7/NNE	2.5/NNW	3.9/NW	3.9/NW	4.3/NW	4.4/NW	4.2/WNW	4.5/WNW	4.3/WNW	3.6/WNW	1.3/W	2.0/E	2.0/ENE	2.5/E	.8/NE	.2/N	1.1/ENE	1.8/E	2.3	4.5/WNW
07/11	1.5/NNE	1.1/E	.9/ENE	1.6/ENE	1.6/NW	1.4/NNW	2.5/NW	2.5/N	3.7/NW	2.9/NNW	2.3/NNW	5.0/NW	5.7/NW	5.6/NW	4.9/WNW	5.7/WNW	6.5/WNW	3.3/W	4.4/SSW	6.4/SW	6.2/WSW	7.4/SSW	8.1/SSW	7.6/S	4.1	8.1/SSW
07/12	6.6/SSW	5.8/SW	5.2/SW	5.4/SW	5.1/SW	5.0/WSW	5.6/WSW	5.2/WSW	4.5/WSW	4.6/W	3.6/W	1.9/W	2.8/ENE	.3/NNW	1.3/NNW	2.5/N	1.7/NNE	1.9/N	1.4/SSE	*	*	.3/SSW	1.4/SSW	1.3/S	3.3	6.6/SSW
07/13	1.2/S	1.3/S	1.6/S	1.7/S	2.5/SSW	1.6/SSW	1.6/ESE	2.0/S	2.4/S	3.8/SSW	3.8/SSW	3.0/SSW	3.3/SSW	3.2/SSW	2.9/SSW	2.6/SSW	2.8/S	2.0/SSW	2.4/SSW	2.0/S	1.5/S	1.9/S	2.6/S	2.7/S	2.4	3.8/SSW
07/14	2.2/S	1.3/S	1.6/S	1.8/S	1.3/S	.6/ESE	.3/E	1.5/S	3.0/SSW	2.6/SSW	2.6/SSW	2.8/SSW	2.5/SW	2.7/SSW	2.7/SSW	2.3/SSW	1.8/SSW	.5/SW	.6/SSW	1.2/WSW	1.2/WSW	.8/WSW	1.6/WSW	1.6/WSW	1.7	3.0/SSW
07/15	1.1/W	1.9/N	.9/ENE	1.3/NE	1.9/ENE	1.5/ENE	.5/NE	1.8/WNW	2.5/W	3.0/W	3.2/W	3.2/W	4.1/W	3.7/W	4.8/WSW	3.9/WSW	3.8/WSW	2.9/WSW	2.5/WSW	2.7/W	1.8/W	1.3/W	.9/NE	2.0/NNE	2.4	4.8/WSW
07/16	.9/NNE	2.4/ENE	1.6/NE	1.5/ENE	.1/N	*	1.5/NW	1.9/WNW	2.2/W	2.9/WNW	3.0/W	4.0/W	3.9/W	4.0/W	3.1/WSW	3.2/SW	2.2/SW	2.4/S	1.6/S	1.6/S	1.4/SW	3.0/W	2.7/W	2.2/WSW	2.3	4.0/W
07/17	2.5/W	.5/NNW	1.5/ENE	.8/N	1.5/NNE	1.5/ENE	*	2.1/W	2.4/W	3.5/W	2.7/WNW	2.3/W	.7/W	1.8/WNW	.4/NW	2.0/SSW	3.2/W	2.3/WSW	1.7/WSW	1.4/WSW	1.5/WSW	.5/WNW	.6/ENE	1.0/E	1.7	3.5/W
07/18	1.4/E	.9/E	1.3/E	1.5/ENE	1.5/E	1.1/E	1.4/E	1.4/ENE	1.3/SSW	2.5/W	2.1/WSW	2.3/WSW	2.2/WSW	2.6/WSW	2.7/W	2.6/W	2.1/W	1.5/W	2.3/W	2.3/W	2.7/W	1.4/W	.3/S	1.2/S	1.8	2.7/W
07/19	1.3/SSW	1.4/S	.9/SSW	.9/SW	.9/S	.9/NNW	2.0/NNE	1.1/ENE	1.0/SSW	1.6/SSW	1.6/WSW	2.5/W	2.5/W	3.2/W	3.2/WSW	2.5/W	2.5/W	1.8/NW	2.0/NE	1.3/ENE	1.4/NE	1.4/ENE	1.7/ENE	1.5/NE	1.7	3.2/W
07/20	1.4/E	2.0/ENE	1.1/ENE	1.0/ENE	1.4/ENE	.9/ENE	2.1/E	1.3/NNE	1.4/N	1.4/NNW	3.5/NW	4.3/NW	3.8/WNW	4.3/NW	3.1/WNW	3.9/NW	3.1/WNW	2.7/W	2.8/W	2.3/NW	1.6/NW	1.6/NW	1.0/NW	1.2/NW	2.2	4.3/NW
07/21	.9/WNW	.9/N	.1/N	1.4/E	.8/NE	.8/ENE	.2/N	.7/WSW	1.6/S	1.4/SSW	1.8/S	3.3/S	3.3/S	4.7/S	3.6/S	4.8/S	3.9/S	3.5/S	3.2/S	2.8/S	2.7/S	2.9/SSE	1.9/SSE	2.0/SSE	2.2	4.8/S
07/22	1.6/S	1.8/S	1.8/S	2.5/S	1.7/S	.8/S	.4/WSW	1.1/WSW	2.2/W	2.9/W	3.0/W	3.7/W	3.4/W	3.5/W	4.0/W	3.1/WNW	2.6/NW	1.9/NNW	1.8/N	1.9/NNW	1.6/NNE	.9/NE	1.0/ENE	1.3/E	2.1	4.0/W
07/23	1.6/ENE	*	2.6/N	2.6/N	2.2/NNW	2.7/NNW	2.8/N	2.8/N	4.5/NNW	3.8/NW	5.3/NW	5.4/NW	4.7/NW	5.0/NW	4.6/NNW	3.4/NW	2.3/NNW	2.3/NNW	2.5/WNW	2.6/SSW	2.7/W	3.3/W	2.1/W	1.8/WNW	3.2	5.4/NW
07/24	.9/NW	.2/N	1.0/SSW	3.0/SSE	1.1/SE	2.3/SSE	.8/ESE	4.4/SSE	4.4/SSE	5.1/SSE	4.8/SSE	6.5/SSE	5.4/SSE	5.6/SSE	5.2/SSE	4.7/SSE	3.3/SSE	3.7/NE	.2/N	.7/NNW	1.2/NNE	.4/NNW	.1/N	*	2.8	6.5/SSE
07/25	1.1/NNE	1.6/NE	1.5/NE	1.1/ENE	1.6/E	.1/N	*	.1/N	1.6/WNW	2.3/W	3.0/WNW	2.7/W	2.9/WNW	3.5/W	2.7/NNW	2.6/NNW	1.4/N	2.1/N	1.8/NNE	1.3/N	.2/N	1.1/NNE	*	.6/SE	1.7	3.5/W
07/26	.5/ENE	.8/NE	.4/NNE	1.1/ENE	1.1/ENE	1.4/E	.9/N	.4/SW	1.5/S	2.1/W	3.3/W	3.4/WNW	3.9/WNW	4.3/W	3.9/W	3.4/NW	3.3/NW	2.7/ENE	2.7/NE	2.9/NE	1.3/NNE	1.6/NE	1.3/ENE	1.4/NNE	2.1	4.3/W
07/27	.7/NE	1.9/ENE	1.5/NNE	.3/E	.9/E	1.8/ENE	1.6/NE	1.6/NNE	1.3/WNW	2.6/W	3.1/W	2.5/W	3.1/W	3.5/WNW	5.0/NW	4.1/NW	2.8/NE	3.0/NE	1.6/N	.6/NNE	.2/N	1.3/ENE	1.6/N	1.3/NE	2.0	5.0/NW
07/28	.8/N	.4/N	2.2/NNE	1.4/NNE	*	.8/NNE	1.4/ENE	1.1/N	1.7/NNW	2.5/WNW	3.8/WNW	4.4/NW	5.7/NW	5.3/NW	5.1/NW	5.8/NW	4.4/NW	4.2/NW	3.7/NW	3.2/NNW	2.5/NNW	1.5/NW	2.4/NNW	2.1/NNW	2.9	5.8/NW
07/29	2.1/NNW	2.4/NNW	1.6/NNW	1.2/NNW	2.9/NNW	3.1/NNW	3.0/NNW	3.0/NNW	4.1/NW	3.2/NNW	3.2/NNW	5.1/NW	4.1/NW	6.2/NW	6.5/NW	6.1/NW	5.7/WNW	5.9/WNW	5.2/WNW	6.6/NW	5.4/WNW	6.8/WNW	7.2/WNW	8.0/WNW	4.5	8.0/WNW
07/30	6.6/WNW	8.7/W	7.2/W	7.9/W	7.1/WSW	6.8/WSW	5.5/WSW	5.6/WSW	5.6/WSW	4.4/WSW	4.6/WSW	3.3/WSW	3.5/WSW	2.6/W	2.8/WSW	2.3/W	1.9/WSW	1.1/SSW	1.3/S	*	.6/S	1.1/SSE	.2/N	.1/N	3.9	8.7/W
07/31	.4/E	.7/ENE	1.4/E	1.9/ENE	1.2/ENE	.9/NE	.7/ENE	1.0/E	2.0/S	2.2/S	2.9/S	2.1/SSW	2.9/SW	4.2/WNW	3.3/NW	2.0/ENE	1.6/NE	.9/NE	1.5/NE	.6/ENE	.5/ENE	*	.8/E	.1/N	1.4	4.2/WNW
平均值	1.8	2.0	2.0	2.3	2.3	2.0	1.9	2.2	2.8	3.1	3.5	3.8	3.8	4.0	3.8	3.6	3.3	2.7	2.5	2.4	2.0	2.1	2.1	2.2		
最大值	6.6/SSW	8.7/W	7.5/SSE	8.3/SSE	7.6/SSE	6.8/SSE	5.6/WSW	7.0/SSE	7.4/SSE	8.2/SSE	7.7/SSE	7.1/SSE	7.0/SSE	7.2/SSE	6.5/NW	6.1/NW	6.9/SSE	6.5/SSE	6.1/SSE	6.6/NW	8.7/SSE	7.4/SSW	8.1/SSW	8.0/WNW		

[註 1]: 風 月平均風速 = 2.7m/s , 最大風速 = 8.7m/s , 其風向爲 W (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 732筆 。檔名: W017KH10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.4.8　2001 年 08 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	.1/N	.5/NE	1.3/NE	1.6/NE	1.7/N	1.6/NNW	.8/NE	.8/NNE	1.3/S	2.5/S	3.3/SSW	3.6/SSW	3.0/SSW	2.5/SSW	2.5/SW	2.3/SW	2.3/W	1.0/SSW	1.4/SSW	.5/SSW	.8/SSW	1.1/SSW	.4/S	.9/S	1.6	3.6/SSW
08/02	*	.4/E	.8/ENE	1.6/ENE	1.2/NNE	.6/ENE	.8/S	2.3/SSW	1.6/SSW	1.8/W	2.5/WSW	3.5/W	3.5/W	3.5/W	3.7/W	1.6/WSW	1.0/WNW	1.9/NNW	.7/NNW	.7/NNW	.8/NNW	.2/N	.5/N	.8/NNW	1.6	3.7/W
08/03	1.3/N	1.0/N	1.1/NNE	.9/NNE	*	*	.9/E	.8/NNE	1.3/NW	2.2/WNW	2.8/W	4.3/WNW	4.8/WNW	3.4/WNW	3.5/WNW	2.7/WNW	2.9/WNW	1.8/WNW	2.1/WNW	.6/WNW	*	*	*	.3/SW	2.0	4.8/WNW
08/04	1.2/SW	.6/WSW	.2/N	1.4/NNE	1.9/NNE	1.5/N	1.1/NE	1.2/NNE	1.5/NNW	.7/NNW	3.8/WNW	4.1/WNW	3.8/W	4.1/WNW	4.6/NW	4.2/NW	3.3/NNW	4.3/NW	2.5/NNW	2.5/NNW	1.4/NNW	1.3/N	1.0/NNW	1.4/NNW	2.2	4.6/NW
08/05	1.0/NW	*	.4/N	.4/NE	*	*	.8/ENE	.3/NNW	1.4/SSW	2.1/W	2.2/W	2.4/W	2.9/W	4.5/WNW	4.6/NW	2.2/NNW	1.9/NW	1.3/NE	1.1/W	*	.4/WNW	1.3/NNE	.3/NE	1.3/ENE	1.6	4.6/NW
08/06	1.1/ENE	1.6/ENE	1.3/ENE	.5/E	*	1.0/N	*	2.0/N	1.4/N	2.4/WNW	2.7/NW	4.3/NW	5.0/NW	4.8/NW	4.1/NW	4.0/NW	3.2/WNW	2.8/NW	2.0/NNW	2.4/NW	1.5/NW	1.2/NW	1.1/NW	.4/NW	2.3	5.0/NW
08/07	.1/N	*	*	.1/N	*	1.5/NW	.8/NNE	1.0/N	2.1/WNW	3.5/WNW	3.9/WNW	3.7/WNW	3.7/W	3.5/W	3.4/W	2.3/W	2.3/NW	2.7/NW	.5/E	.3/N	.7/ENE	*	1.0/S	1.6/S	1.9	3.9/WNW
08/08	1.2/S	.8/SW	.5/ENE	1.7/NNE	1.6/NE	2.0/ENE	1.9/E	2.3/NNE	.8/SSW	2.0/S	1.6/WSW	2.4/W	3.5/W	2.9/W	2.8/SW	3.3/S	3.1/S	2.5/S	2.6/S	2.5/SSW	1.8/SSW	1.5/S	1.4/ENE	2.0/E	2.0	3.5/W
08/09	1.9/E	1.8/NE	1.9/NE	.7/E	1.6/E	1.7/NE	1.6/ENE	1.9/NE	1.3/NNW	3.0/W	3.0/W	3.1/W	2.9/W	3.6/W	2.8/SW	2.5/SSW	2.8/SW	2.0/W	2.4/W	.1/N	2.0/N	1.7/N	2.0/NNE	1.8/NNE	2.1	3.6/W
08/10	1.2/ENE	1.2/E	1.6/ENE	1.3/NNE	.7/E	*	.6/E	.2/N	1.3/SSW	2.2/WSW	2.1/SW	2.0/SSW	2.8/SSW	4.2/SSW	3.3/SSW	4.1/SSW	4.1/S	2.5/S	2.4/S	2.5/NE	1.6/ENE	2.1/ENE	1.8/ENE	1.9/ENE	2.1	4.2/SSW
08/11	2.4/ENE	2.1/ENE	1.3/ENE	1.2/ENE	2.0/ENE	1.6/NNE	1.7/ENE	.7/N	2.5/W	1.7/SSW	3.0/W	3.5/W	3.3/W	3.5/W	3.2/W	2.8/N	2.9/ENE	3.0/NE	2.3/NNE	1.8/NE	1.5/N	1.6/ENE	1.9/NNE	1.1/NNE	2.2	3.5/W
08/12	.7/N	1.8/ENE	.5/NNE	1.2/N	.7/N	1.9/ENE	.7/NE	2.3/ENE	2.0/N	2.6/WSW	3.2/WNW	4.2/WNW	4.3/WNW	4.6/WNW	4.2/NW	4.3/WNW	2.7/NW	1.2/N	2.6/E	1.8/E	2.5/ENE	1.1/ENE	1.4/N	1.3/ENE	2.2	4.6/WNW
08/13	.9/ENE	.6/N	.8/E	1.0/NE	.6/ENE	1.4/E	1.3/NE	1.8/ENE	1.6/N	1.6/SSW	1.7/SSW	2.9/WSW	2.4/WSW	2.8/W	2.8/W	3.3/W	2.5/WNW	2.0/WNW	2.2/NW	1.3/NNW	.3/NW	1.8/NNE	1.4/NNE	1.4/NE	1.7	3.3/W
08/14	1.8/NNE	1.3/NNE	2.0/ENE	1.2/NNE	1.3/E	1.1/ENE	1.3/NE	2.0/NE	.4/N	2.2/W	3.0/W	3.1/W	3.2/W	3.4/W	2.9/W	3.3/WSW	2.1/SW	2.2/W	2.1/NW	.7/NNW	1.0/NW	1.3/WNW	.6/NNW	*	1.9	3.4/W
08/15	1.5/NE	1.4/ENE	1.8/NE	.7/ENE	1.5/NE	1.3/NNE	1.2/NE	.2/N	.8/SW	1.7/SSW	1.9/SW	2.9/W	3.0/W	3.2/W	3.8/WNW	3.3/WNW	2.0/W	2.4/NW	2.0/NW	.9/ENE	.2/N	1.4/E	.5/E	1.3/WSW	1.7	3.8/WNW
08/16	1.9/W	1.6/WNW	2.5/WNW	1.5/ENE	2.0/ENE	1.1/NE	1.9/ENE	1.4/NNE	1.0/NW	1.5/WSW	2.2/SW	2.2/SW	2.4/SSW	3.5/WSW	3.0/W	2.4/NW	2.0/W	1.6/W	.8/NW	*	1.2/NE	1.1/ENE	1.6/NNE	.5/N	1.8	3.5/WSW
08/17	1.3/ENE	1.6/NE	1.3/NE	.6/NE	.9/NNE	1.6/N	1.2/NE	1.0/NNE	.8/WNW	1.7/SW	1.7/WSW	2.7/W	3.5/W	3.4/W	3.5/W	2.3/SSE	.7/W	.2/N	.3/S	2.2/N	1.1/NE	.8/NE	.7/E	1.1/ENE	1.5	3.5/W
08/18	1.5/E	1.1/NE	1.1/NE	1.8/NE	1.6/NE	.9/NE	1.5/NE	2.1/NNE	.9/WNW	2.2/SSW	2.3/SSW	2.7/WSW	2.9/W	3.7/W	3.2/W	2.3/WSW	2.2/S	.6/ESE	1.5/S	1.8/S	1.7/S	1.7/NE	1.0/ENE	1.6/ENE	1.8	3.7/W
08/19	1.8/NNE	1.6/NNE	2.5/N	1.5/NNE	1.0/NE	1.8/NE	2.2/NNE	2.1/N	1.6/NE	1.2/W	1.9/SW	2.7/W	3.9/W	4.1/WNW	4.4/WNW	4.8/WNW	3.7/NW	2.4/WNW	.8/SE	1.1/SSE	2.2/S	1.3/SSE	2.2/ENE	1.1/ENE	2.2	4.8/WNW
08/20	2.0/E	1.4/E	1.9/E	1.8/E	1.9/ENE	1.4/ENE	1.2/ENE	1.6/ENE	1.1/SSW	1.7/SSW	2.3/SSW	2.3/SSW	2.5/SW	2.2/SW	3.8/W	3.5/W	3.4/WNW	2.0/NW	1.7/NW	1.2/NW	.6/ENE	1.5/NE	.8/NE	*	1.9	3.8/W
08/21	.1/N	.2/N	1.9/N	1.3/NNE	1.9/NNE	1.6/NNE	1.2/NE	1.8/NE	1.5/WNW	3.6/WNW	3.5/NW	3.6/NW	4.0/WNW	3.5/NW	4.3/WNW	3.9/WNW	3.8/WNW	2.7/WNW	2.2/WNW	1.1/W	.9/W	.5/W	.6/SSW	.8/WSW	2.1	4.3/WNW
08/22	.3/W	1.5/N	1.7/NE	1.5/NE	1.2/NNE	1.9/N	1.4/N	1.1/NNW	2.0/W	2.8/W	2.9/W	3.7/WNW	2.9/W	2.4/WSW	2.7/SW	2.6/WSW	3.0/WSW	2.0/SW	2.0/SSW	2.4/SSW	2.6/SSW	2.0/S	2.2/S	1.8/S	2.1	3.7/WNW
08/23	2.7/S	2.0/S	1.8/S	.5/ENE	1.6/NNE	1.4/NE	1.8/NE	2.1/NNE	.8/N	2.5/S	3.0/SSW	3.5/SSW	3.0/SSW	3.1/SSW	2.8/SW	2.2/SSW	3.1/S	3.6/SSE	3.0/SSE	3.4/NNE	2.7/N	1.8/N	2.1/N	*	2.4	3.6/SSE
08/24	.4/SSW	*	.2/N	2.0/N	1.2/NE	.7/NE	.9/NE	.8/NNW	1.3/SSW	2.8/SSW	1.7/SW	2.8/WSW	2.7/W	4.4/W	4.4/WNW	3.8/WNW	2.4/NW	2.5/E	1.3/NNE	1.9/ENE	1.1/ENE	.7/S	1.5/S	.3/S	1.8	4.4/W
08/25	.6/E	1.4/ENE	2.0/ENE	1.1/ENE	2.0/ENE	1.3/E	1.6/E	.5/NE	1.4/W	1.6/SSW	2.1/WSW	3.0/W	3.9/W	3.7/SW	2.8/W	3.1/W	2.7/W	1.2/SSW	1.9/SSW	1.1/SSW	.9/N	1.7/NNW	1.4/NW	1.4/NNW	1.9	3.9/W
08/26	1.5/N	.8/ENE	*	1.3/NNW	1.5/ENE	1.3/NE	1.5/ENE	.9/NNW	2.4/N	2.6/N	2.1/N	4.5/NW	4.4/NW	4.9/NW	3.8/NW	3.0/NNW	2.3/NNW	.8/WNW	2.8/SSW	2.4/WNW	4.7/W	4.6/WNW	2.8/WNW	2.4/WNW	2.6	4.9/NW
08/27	1.0/NNW	1.1/NNE	1.6/ENE	1.6/N	1.0/NNW	.5/N	.9/ENE	1.1/SSE	1.6/S	1.5/S	2.0/SSW	2.0/W	2.5/SW	3.2/WSW	2.5/SSW	2.2/S	1.8/S	2.7/S	2.2/S	.1/N	1.7/N	2.3/NNE	1.5/NE	.6/E	1.6	3.2/WSW
08/28	2.0/NNE	1.2/NE	.7/NNE	1.6/ENE	.3/SE	.2/N	.5/SE	1.5/SSE	2.1/S	2.8/S	3.5/SSE	3.7/S	3.2/S	3.7/S	3.1/S	3.7/SSE	2.9/S	2.9/S	2.0/SSE	3.8/S	3.6/S	3.7/SSE	3.8/SSE	4.3/SSE	2.5	4.3/SSE
08/29	4.0/SSE	5.1/SSE	3.7/S	4.8/S	3.5/SSE	3.1/SSE	2.8/SSE	3.1/SSE	3.4/S	3.2/S	3.1/S	4.5/S	3.9/S	4.8/S	4.9/S	3.5/SSE	4.7/SSE	3.5/SSE	2.9/SSE	2.8/SSE	2.4/SSE	2.5/SSE	2.1/SSE	1.9/SSE	3.5	5.1/SSE
08/30	2.7/SSE	2.2/SSE	4.1/SSE	3.0/SSE	1.4/SSE	1.8/SSE	3.0/S	3.7/S	2.6/SSE	3.5/S	1.0/SSW	3.8/SSE	1.4/S	3.0/S	3.0/S	2.1/SSW	2.4/SW	2.2/SSW	2.4/S	1.8/S	1.6/ESE	.6/SE	.4/SSE	.5/S	2.3	4.1/SSE
08/31	1.5/NNE	1.6/NE	.6/NNE	1.4/E	1.1/ENE	.3/ESE	2.6/S	1.1/S	1.5/S	4.8/SSW	1.1/S	.5/SSE	1.1/SE	.1/N	1.8/SSE	1.3/W	.1/N	2.3/NE	2.1/N	2.5/NNW	1.3/NW	1.2/NW	.1/N	*	1.4	4.8/SSW
平均值	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	2.3	2.5	3.2	3.2	3.5	3.4	3.0	2.6	2.2	1.9	1.7	1.6	1.6	1.3	1.3		
最大值	4.0/SSE	5.1/SSE	4.1/SSE	4.8/S	3.5/SSE	3.1/SSE	3.0/S	3.7/S	3.4/S	4.8/SSW	3.9/WNW	4.5/NW	5.0/NW	4.9/NW	4.9/S	4.8/WNW	4.7/SSE	4.3/NW	3.0/SSE	3.8/S	4.7/W	4.6/WNW	3.8/SSE	4.3/SSE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.0m/s，最大風速 = 5.1m/s，其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆。檔名: W018KH10.1HA。

表3.4.9 2001 年 09 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	.1/N	*	1.1/NE	1.1/N	1.1/NE	*	.2/N	1.3/S	2.9/SSW	2.5/SSW	2.9/SSW	2.4/SW	3.8/WSW	3.4/W	2.8/WNW	2.9/W	1.9/NW	2.3/NNE	2.7/N	2.5/N	1.7/NW	.1/N	.4/NNE	.9/NE	1.9	3.8/WSW
09/02	.5/NNE	.7/NW	*	.8/NE	.9/NNE	*	*	*	.2/N	*	2.2/W	3.2/W	3.2/WNW	3.3/WNW	4.1/WNW	3.7/WNW	2.7/WNW	2.0/N	1.4/NE	*	1.7/NNW	.2/N	2.1/NNW	1.0/ENE	1.9	4.1/WNW
09/03	.9/NNE	*	.1/N	*	1.6/N	1.1/N	1.1/NNE	2.1/NE	1.6/S	5.0/S	4.6/S	3.0/S	2.8/S	2.3/S	1.9/SSW	2.2/S	2.1/SSW	2.3/S	2.0/S	2.5/S	2.0/S	2.4/S	3.2/S	3.2/S	2.3	5.0/S
09/04	2.3/S	1.8/S	1.5/S	1.6/S	.4/S	*	1.3/ENE	1.1/NE	2.3/SSW	2.6/SSW	3.3/SSW	3.2/SSW	3.6/SSW	3.3/SSW	3.1/SSW	3.3/SSW	3.0/SSW	2.7/S	1.3/W	3.4/S	2.9/WSW	2.3/W	.4/W	*	2.3	3.6/SSW
09/05	.3/ENE	*	*	1.1/SSW	2.1/S	9.0/WNW	3.2/NW	2.2/ENE	3.3/NE	2.9/N	2.9/N	.4/NNE	.9/NW	1.3/NW	.6/WSW	.5/SW	3.0/WSW	1.7/N	2.0/NNE	1.9/NE	1.8/NE	2.2/N	1.6/N	2.3/N	2.1	9.0/WNW
09/06	2.7/NNE	1.3/NNW	1.1/NW	1.2/S	*	1.5/NW	2.1/NNW	2.0/ENE	2.0/NE	.6/N	1.3/NW	3.9/SSW	2.5/NW	2.6/WSW	3.9/WSW	3.2/W	2.0/W	.9/NW	1.2/NE	1.7/N	2.0/NE	.3/N	*	1.3/S	1.9	3.9/SSW
09/07	1.2/S	.2/N	1.1/S	.7/S	.9/ENE	.3/N	1.1/N	.1/N	.8/SSW	1.7/SSW	2.5/SSW	1.6/W	2.3/NW	2.8/W	2.4/NW	2.8/WNW	3.2/WNW	2.4/WNW	1.1/NW	1.2/ENE	1.3/ENE	1.6/ENE	1.8/N	.1/N	1.5	3.2/WNW
09/08	1.6/ENE	1.4/ENE	.3/E	.2/N	.9/NNE	.9/N	.4/N	.8/ENE	1.7/SW	2.7/W	3.0/W	3.7/WNW	3.2/WNW	3.3/WNW	.6/WNW	2.6/NW	2.7/S	2.5/S	1.6/S	.6/SSE	1.8/N	1.5/N	.8/N	1.5/NNW	1.7	3.7/WNW
09/09	1.7/NNW	1.5/NNW	1.3/NNW	1.9/NNW	1.6/NNW	1.7/NNW	1.9/NNW	1.6/NNW	.6/NNW	2.5/NW	3.2/WNW	3.4/WNW	2.6/NW	3.5/NW	4.5/NW	4.9/NW	4.1/NNW	3.2/NW	3.5/NNW	3.2/NNW	2.4/NNW	1.6/NNW	1.4/NNW	2.0/NNW	2.5	4.9/NW
09/10	.9/NW	1.0/NW	.7/ESE	1.6/NNW	.5/NNW	1.1/NNW	1.4/NNE	1.2/NNE	2.2/SSW	1.4/SSW	2.0/WSW	3.2/WNW	4.3/NW	4.8/NW	6.3/NW	5.5/NNW	5.2/NNW	3.5/NNW	4.3/NNW	3.0/NNW	2.9/NNW	2.0/NNW	4.0/NNW	3.7/NNW	2.8	6.3/NW
09/11	2.0/NNW	2.5/NNW	1.5/NNW	.9/NNW	1.8/NNW	1.1/NNW	1.6/N	2.0/ENE	1.4/NNW	2.8/WNW	3.5/WNW	4.4/WNW	3.9/NW	3.9/NW	4.6/NW	3.7/NNW	3.5/NNW	3.0/NNW	2.3/NNW	2.6/NNW	2.2/NNW	1.6/NW	2.1/NNW	2.0/NNW	2.5	4.6/NW
09/12	2.2/N	1.8/NNW	1.8/NNW	2.1/N	2.1/N	2.0/NNW	3.0/NNW	2.8/NNW	3.0/NNW	4.6/NNW	3.7/NNW	4.1/NW	4.8/NW	4.5/NW	5.5/NW	4.0/NW	3.6/NNW	3.8/NNW	4.0/NNW	3.3/NNW	3.2/NNW	1.6/N	1.7/NW	.7/NNW	3.1	5.5/NW
09/13	1.0/NNW	1.3/N	1.1/N	.7/N	*	2.0/NNE	1.6/NE	2.9/NNW	1.5/N	3.9/NW	2.6/NW	5.0/NW	5.7/NW	5.8/NW	5.4/NNW	5.3/NNW	4.3/NNW	4.3/NNW	4.2/NNW	3.4/NNW	3.1/NNW	2.3/NNW	2.4/N	1.3/NNE	3.1	5.8/NW
09/14	.3/N	.9/N	.7/NE	1.4/N	2.0/ENE	2.1/NNE	1.9/NNE	1.6/N	1.3/NNE	2.0/W	3.1/W	3.6/WNW	2.9/NW	4.8/WSW	4.7/WNW	5.5/NW	4.8/SW	3.8/WSW	3.2/WSW	2.4/W	2.5/W	2.0/N	2.9/N	2.2/N	2.6	5.5/NW
09/15	1.6/N	2.2/N	2.5/N	2.4/N	2.5/N	2.6/N	2.6/N	3.5/N	4.0/N	4.2/N	4.7/NW	4.7/NNW	5.0/NW	5.5/NNW	6.0/NNW	5.7/NNW	5.1/NNW	4.2/NNW	4.2/NNW	2.9/NNW	3.1/N	2.3/NNW	1.4/NNW	1.6/N	3.5	6.0/NNW
09/16	2.4/N	2.4/N	1.8/N	1.7/NNE	3.2/NNW	3.3/N	3.8/NNW	3.8/N	4.2/N	5.5/NNW	5.7/NNW	6.2/NNW	5.4/NNW	5.1/NW	6.3/NNW	5.5/N	7.1/NNW	6.3/N	5.7/NNW	5.8/NNW	5.8/NNW	6.1/NNW	7.6/NNW	7.6/NNW	4.9	7.6/NNW
09/17	6.6/N	5.0/NNW	5.3/NNW	6.4/NNW	5.3/NNW	4.5/NNW	6.1/NNW	6.9/NNW	6.0/NNW	6.2/NNW	6.2/NNW	5.3/NNW	5.8/NW	5.3/NNW	6.7/NNW	5.3/NNW	5.0/NNW	4.1/NNW	4.4/NNW	5.4/N	4.8/N	4.5/NNW	4.8/NNW	4.0/NNW	5.4	6.9/NNW
09/18	4.7/NNW	5.1/NW	6.7/NW	6.9/NW	6.0/NNW	5.5/NNW	5.3/NNW	7.2/NW	6.8/NNW	5.7/NNW	5.1/NNW	5.8/N	5.6/N	5.1/N	2.1/N	3.4/NNE	1.0/NE	2.0/ENE	2.7/ENE	2.7/W	2.0/SSE	4.9/SSE	5.2/SSW	4.8/SW	4.7	7.2/NW
09/19	3.6/SSW	1.9/S	3.4/SSE	1.7/SSE	2.2/S	5.9/S	6.3/SSE	5.2/SSE	6.1/SSE	7.8/SSE	9.1/SSE	9.5/SSE	9.1/SSE	7.2/SSE	8.1/SSE	7.5/SSE	4.6/SSE	3.8/SSE	5.3/SSE	4.3/SSE	4.4/SSE	4.3/SSE	3.4/SSE	2.1/SSE	5.3	9.5/SSE
09/20	3.4/SSE	2.5/SSE	3.6/SSE	3.2/SSE	1.4/SSE	2.3/SSE	1.1/SE	.3/NE	*	.3/NNW	2.4/W	2.6/NW	3.3/WNW	4.7/NW	4.1/NW	4.5/NW	3.8/NNW	3.2/N	2.3/NE	1.9/NE	1.3/N	*	.2/N	*	2.5	4.7/NW
09/21	.2/N	1.2/NNE	.8/NNW	1.0/NNE	*	1.8/E	1.4/ENE	1.1/ENE	1.1/S	1.6/SSW	1.9/S	2.3/SSW	3.1/SW	2.6/SW	2.7/SSW	2.8/SW	2.6/SW	2.3/SSW	2.3/WSW	1.9/W	1.6/NW	1.9/NNW	1.6/N	1.6/N	1.8	3.1/SW
09/22	1.5/ENE	.5/NE	1.3/E	1.4/E	.9/ENE	1.1/NNE	1.5/ENE	.2/N	1.3/W	2.3/NW	3.5/WNW	3.3/WNW	4.3/WNW	3.4/WNW	3.0/W	2.5/W	1.8/WSW	.9/SSW	1.1/SSW	1.0/WSW	1.7/W	2.2/WNW	1.1/N	*	1.8	4.3/WNW
09/23	*	1.1/NNE	.8/N	1.2/N	.9/E	.6/N	1.6/N	2.2/N	2.0/N	1.2/W	2.7/W	3.2/WNW	2.5/W	2.2/SW	1.2/SSW	1.9/SW	1.3/SW	1.7/NW	1.1/NNW	.5/N	*	.6/E	.8/SSE	1.9/SSE	1.5	3.2/WNW
09/24	*	1.5/ENE	.7/E	*	.6/NE	1.3/NE	1.9/NE	1.4/ENE	2.0/NE	1.1/NNE	2.4/E	.4/NE	1.4/WSW	1.9/WNW	3.2/NW	.7/E	*	1.5/NNE	*	.3/SSE	.8/N	.3/ENE	*	*	1.3	3.2/NW
09/25	1.4/SSE	1.0/E	1.3/ENE	1.6/ENE	1.5/E	1.2/E	.9/ENE	1.2/ENE	.7/NNE	2.2/WNW	.6/NW	.6/WNW	2.4/NNW	1.5/NW	3.5/NW	2.7/NNW	2.5/N	1.6/NNE	2.7/NNW	2.2/N	2.6/NNE	2.3/N	3.2/N	2.2/N	1.8	3.5/NW
09/26	1.6/N	.6/ENE	.4/N	1.7/N	1.6/NNW	1.5/NNE	1.3/NNE	.3/NE	1.8/NW	1.7/NNW	3.1/N	3.5/N	2.9/NNW	3.4/N	3.8/NW	2.7/NW	4.8/NW	3.5/NW	3.0/N	4.2/NNW	4.5/NW	1.4/NW	1.4/W	.4/SSE	2.3	4.8/NW
09/27	*	*	*	2.0/WNW	7.2/WNW	8.4/W	10.3/W	11.3/W	9.4/W	8.5/W	8.1/W	7.2/W	8.0/W	9.1/W	9.2/W	9.2/W	9.8/W	8.3/W	9.0/WNW	8.4/WNW	9.0/W	8.9/WNW	8.2/WNW	8.9/WNW	8.5	11.3/W
09/28	8.4/W	8.3/WNW	7.6/W	7.8/W	8.2/W	8.6/W	9.7/W	8.8/W	9.8/W	10.4/W	9.8/W	8.0/WSW	7.5/WSW	5.8/SSW	5.3/WSW	3.2/W	6.6/NW	7.7/W	7.6/W	3.2/WNW	3.2/NW	5.0/NW	7.1/NW	6.1/W	7.2	10.4/W
09/29	7.7/W	6.5/W	5.7/W	5.2/WSW	3.8/S	5.1/S	1.8/S	4.4/S	2.7/S	3.9/SSW	2.8/SW	2.3/WSW	2.6/WSW	1.9/SW	1.1/NNW	1.4/ENE	2.2/ENE	1.9/NE	2.5/NE	1.1/NE	1.4/ENE	.1/N	.5/E	.5/ENE	2.9	7.7/W
09/30	.5/ENE	1.6/ENE	2.3/E	1.8/ENE	1.1/E	1.2/E	1.4/E	1.2/NE	1.6/ENE	2.2/ENE	1.4/N	3.1/WNW	3.7/W	3.4/W	3.3/W	3.2/W	2.4/WNW	3.0/NW	2.5/NW	2.4/NW	2.4/NW	.2/N	.8/NE	.6/ENE	2.0	3.7/W
平均值	2.3	2.1	2.1	2.2	2.3	2.9	2.7	2.8	2.9	3.4	3.7	3.8	4.0	3.9	4.0	3.7	3.7	3.1	3.1	2.8	2.8	2.3	2.6	2.5		
最大值	8.4/W	8.3/WNW	7.6/W	7.8/W	8.2/W	9.0/WNW	10.3/W	11.3/W	9.8/W	10.4/W	9.8/W	9.5/SSE	9.1/SSE	9.1/W	9.2/W	9.2/W	9.8/W	8.3/W	9.0/WNW	8.4/WNW	9.0/W	8.9/WNW	8.2/WNW	8.9/WNW		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.0m/s , 最大風速 = 11.3m/s , 其風向爲 W (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 687筆 。檔名: W019KH10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.4.10　2001 年 10 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年10月 1日 0時 0分 ～ 2001年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	.8/S	.3/WNW	.1/N	.4/S	.5/ENE	1.2/NE	1.0/NE	.8/E	1.5/S	2.5/S	1.9/S	2.2/SSW	2.0/SSW	2.0/SSW	2.1/SSW	2.5/SSW	1.9/SSW	2.4/W	2.0/WSW	1.0/WSW	.7/S	*	*	.2/N	1.4	2.5/S
10/02	.6/NW	.4/NNE	1.3/ENE	1.5/E	.9/E	.4/ENE	*	.9/S	1.6/S	.7/SSW	1.8/SSW	2.5/WSW	2.4/W	2.5/W	2.6/W	3.0/W	1.8/W	1.6/WSW	1.4/SW	1.6/W	2.1/W	1.4/NW	1.6/WNW	1.1/N	1.6	3.0/W
10/03	.9/N	*	.5/NE	.4/E	.7/WSW	*	.9/NNW	1.0/N	.5/WSW	.6/NNW	3.1/WNW	4.6/NW	3.6/NW	5.0/WNW	5.1/NW	3.7/NW	2.0/WNW	1.3/N	1.7/NE	1.6/ENE	.9/E	.9/SSE	*	.2/N	1.9	5.1/NW
10/04	1.3/NNE	1.5/ENE	2.4/NNE	1.1/N	1.1/ENE	.7/NE	1.0/NNE	.2/N	2.5/W	2.8/W	3.5/NW	3.7/WNW	4.3/WNW	4.3/NW	3.9/NW	3.2/WNW	3.6/NW	2.2/WNW	.8/NNW	.6/NW	.5/NE	.5/E	1.2/SSE	1.5/SSW	2.0	4.3/WNW
10/05	.7/SSE	1.1/S	*	1.4/ENE	1.4/NE	.8/NNE	1.1/NNE	.2/N	1.1/SSW	1.6/S	2.3/SSW	3.3/WSW	2.4/SW	3.1/WSW	3.0/WSW	3.2/W	2.5/WNW	1.5/WNW	.5/NNW	*	*	.1/N	.8/SSE	1.1/S	1.6	3.3/WSW
10/06	1.1/S	1.9/S	1.1/WSW	2.4/ENE	1.7/ENE	.9/ENE	1.5/E	1.1/ENE	.9/S	1.4/SSW	2.0/SSW	2.5/SW	3.7/W	3.3/W	3.1/W	2.8/W	1.8/SW	1.7/W	1.6/W	2.2/WNW	1.9/NW	2.3/WNW	.6/NNW	1.4/ENE	1.9	3.7/W
10/07	.1/N	1.3/NE	1.2/ENE	1.1/ENE	1.4/ENE	1.3/ENE	1.6/ENE	.8/NNE	1.3/W	2.6/W	3.1/W	4.1/WNW	3.9/WNW	4.0/WNW	4.3/WNW	3.0/WNW	2.9/NW	3.0/NW	2.6/NW	3.0/NW	2.7/NW	1.8/WNW	1.2/NNW	*	2.3	4.3/WNW
10/08	.2/N	.3/ENE	.2/N	.8/E	.2/N	.5/E	*	.5/SSW	1.2/SSW	1.8/SSW	2.8/W	3.3/W	3.5/W	3.4/WNW	3.6/WNW	3.7/NW	3.4/NW	3.5/NW	2.8/WNW	2.5/NNW	.9/NNW	1.0/E	.8/E	*	1.9	3.7/NW
10/09	.6/E	*	.9/NNE	1.0/NE	1.1/ENE	1.2/E	1.6/NE	2.1/NNE	.2/N	2.8/WNW	3.2/WNW	3.8/WNW	4.2/NW	4.3/NW	5.0/NW	4.1/NW	3.7/NNW	3.2/N	1.8/N	1.7/N	1.3/NNE	1.5/N	1.6/NNW	2.0/N	2.3	5.0/NW
10/10	1.0/NNE	1.9/NNE	2.2/NNW	1.6/N	1.9/N	.6/NNE	.8/NNW	.7/WSW	.9/WNW	1.1/SSW	1.1/SSW	2.4/W	3.6/W	3.0/WNW	2.2/W	1.6/SSW	1.9/SSW	1.5/SSW	1.8/SW	1.8/WSW	1.1/S	1.4/S	1.7/WSW	1.2/SW	1.6	3.6/W
10/11	.7/SSW	.7/WNW	.8/NE	1.2/ENE	1.3/NE	1.5/ENE	1.1/E	.1/N	1.5/S	1.9/SSW	2.2/S	2.4/SSW	2.9/WSW	3.4/W	3.9/W	3.0/W	2.3/WNW	2.7/NW	2.1/W	1.6/NW	1.5/W	2.2/NW	1.8/NW	.9/NW	1.8	3.9/W
10/12	1.1/N	.7/NW	1.3/WNW	.9/WNW	.2/N	1.3/SSW	.9/S	1.4/SSW	1.4/WSW	1.3/WSW	2.4/SW	2.5/W	3.2/W	3.3/W	3.1/W	3.0/W	2.9/WNW	2.1/W	2.2/W	2.1/W	1.6/W	.6/NW	1.5/W	1.6/WSW	1.8	3.3/W
10/13	1.4/W	1.5/W	.2/N	.8/NE	1.3/ENE	.8/E	.7/NE	.4/S	1.1/SSW	1.5/SSW	1.7/SW	2.3/W	3.1/W	3.4/W	3.4/W	2.8/WNW	2.5/NW	2.1/NW	1.9/NW	2.0/WNW	1.6/WNW	1.3/WNW	1.2/WNW	1.1/NW	1.7	3.4/W
10/14	1.5/ENE	1.1/ENE	1.2/E	.9/NNE	1.6/ENE	.3/NE	1.2/NW	1.1/NW	1.4/WNW	1.7/S	2.0/SW	2.2/SW	2.7/WSW	2.7/WSW	3.2/W	2.7/W	2.0/WSW	1.7/SW	1.8/SW	2.0/SSW	2.6/WSW	2.0/W	2.0/WSW	.4/NW	1.8	3.2/W
10/15	1.7/NE	1.3/ENE	1.3/ENE	1.9/NE	1.4/NE	2.0/NE	1.6/NE	1.8/NNE	1.7/NNE	1.2/N	3.2/NW	5.3/NW	5.6/NW	4.6/NW	4.0/NW	3.5/NW	2.2/NW	2.4/NW	2.9/N	2.4/N	1.3/NNE	1.9/N	1.9/N	1.8/N	2.5	5.6/NW
10/16	1.6/N	1.1/N	1.7/NNE	1.4/NNW	2.1/NNE	2.1/N	3.8/N	5.0/NNE	5.9/N	6.8/N	7.6/N	7.4/N	7.8/N	5.6/N	6.7/N	6.6/N	5.6/N	6.7/N	5.6/N	4.8/N	4.3/N	4.1/N	4.2/N	3.6/N	4.7	7.8/N
10/17	3.0/N	2.9/N	2.1/N	2.6/N	2.1/N	1.8/N	2.0/N	3.1/N	3.1/N	3.7/N	2.5/NNE	3.0/WNW	3.3/NW	3.4/WNW	3.9/NW	2.5/WNW	3.3/WNW	3.1/WNW	1.4/NNW	2.5/N	2.6/NNW	1.4/NNW	.9/N	*	2.6	3.9/NW
10/18	.8/SSW	1.4/SSW	2.0/SSW	1.8/SSW	1.9/SSW	1.9/SSW	1.8/WSW	.9/SW	1.6/SW	2.5/W	2.8/W	3.6/W	3.4/W	3.0/WNW	3.3/WNW	2.7/WNW	2.4/WNW	1.7/NW	1.2/NW	1.4/NW	1.0/WNW	.9/E	.7/NE	.2/N	1.9	3.6/W
10/19	.5/NW	1.3/NNW	.2/N	1.1/NNW	.3/N	.1/N	*	.8/WNW	1.5/WNW	1.8/WNW	3.3/W	3.3/WNW	3.2/WNW	3.0/WNW	3.2/W	2.3/W	2.1/W	1.5/W	1.6/W	1.5/W	1.7/WSW	1.5/WNW	1.4/NNW	1.9/N	1.7	3.3/W
10/20	1.5/N	.8/N	1.8/N	1.3/N	.4/NW	.1/N	*	.3/NW	2.0/W	1.9/W	2.0/WSW	2.5/W	2.4/W	3.5/W	2.8/W	2.4/W	2.5/W	2.3/WNW	2.4/NW	1.9/WNW	1.8/NW	1.3/NNW	1.8/NNE	1.0/NNE	1.8	3.5/W
10/21	.2/N	1.6/E	.9/NE	1.3/NE	1.0/NE	1.2/E	1.1/NE	1.6/ENE	1.5/NE	1.0/WNW	3.1/W	3.7/WNW	4.7/W	4.6/WNW	4.3/WNW	4.3/NW	2.7/NW	1.9/NW	1.5/NNW	1.4/NNW	1.6/NNW	.8/N	*	.1/N	2.0	4.7/W
10/22	.4/E	.7/ENE	1.4/NNE	.4/NE	.3/NE	.5/ENE	.4/NE	.1/N	.7/W	2.0/WNW	3.4/WNW	4.9/WNW	5.2/NW	4.3/NW	4.8/NW	4.9/NW	2.9/NNW	2.4/N	2.1/N	.7/NNE	1.0/N	.3/N	1.0/N	1.1/NE	1.9	5.2/NW
10/23	1.5/NE	1.2/NE	*	.6/NE	.5/N	.1/N	*	*	1.5/WNW	1.4/W	1.0/W	2.6/W	3.2/WNW	2.7/WNW	2.4/W	2.9/W	1.5/W	1.3/W	1.3/W	1.6/W	1.1/SW	.7/SW	.6/SW	1.6/WSW	1.5	3.2/WNW
10/24	1.3/W	2.0/WNW	1.0/NW	*	1.4/NE	.9/ENE	.3/NNE	*	.1/N	2.1/WNW	2.4/W	3.0/WNW	4.1/NW	4.2/NW	3.9/WNW	3.3/WNW	3.5/NW	2.3/NW	1.3/NW	1.1/WNW	1.8/NNW	1.6/WNW	1.1/NW	.4/NW	2.0	4.2/NW
10/25	*	.6/W	.6/W	1.3/W	*	*	.6/NE	.7/WNW	.9/W	2.2/W	2.2/W	3.0/W	3.3/WNW	3.3/WNW	3.4/NW	3.0/NW	2.4/NW	2.2/NW	1.8/WNW	1.8/NW	1.5/NNW	.3/NNW	*	1.1/ENE	1.8	3.4/NW
10/26	*	*	*	.9/NE	.6/ENE	*	*	1.3/E	.7/ENE	1.5/W	2.7/NW	3.0/WNW	3.7/WNW	4.5/NW	4.0/WNW	3.6/NW	3.7/NW	3.0/NW	2.0/NNW	1.1/NNW	1.8/NNW	1.3/N	.4/NNW	1.3/NNW	2.2	4.5/NW
10/27	1.3/N	1.0/N	1.3/N	1.4/N	1.2/NE	.7/NNE	1.3/NE	.5/NE	.4/SSW	1.7/WSW	2.3/W	2.7/W	3.1/W	3.5/WNW	3.5/WNW	2.5/WNW	1.9/WNW	1.3/NW	1.2/NW	1.3/NW	1.3/N	.5/NNE	.9/ENE	.1/N	1.5	3.5/WNW
10/28	1.0/NE	1.0/ENE	.7/NE	2.0/NNE	1.1/N	.9/N	1.1/NNE	1.7/NE	1.8/NNW	1.9/WNW	3.1/W	3.4/W	3.5/WNW	3.7/NW	3.7/NW	2.7/NNW	2.2/NNW	2.7/NNW	2.5/NNW	1.4/N	2.0/N	1.3/N	1.6/N	1.5/NNW	2.0	3.7/NW
10/29	1.1/N	1.3/N	1.3/N	1.4/NNE	.7/N	.8/ENE	.7/E	1.1/ENE	1.4/SSE	2.6/S	2.2/S	3.9/WNW	3.9/W	4.0/WNW	2.9/NW	.5/W	1.1/S	1.1/S	.9/W	2.3/NNE	2.0/N	1.6/N	1.3/NE	1.4/N	1.7	4.0/WNW
10/30	1.6/N	1.6/N	2.5/N	1.9/NNE	1.5/N	1.5/N	1.9/ENE	1.2/ENE	1.7/S	1.2/SSW	2.5/W	2.2/WNW	2.4/WNW	2.1/WNW	1.4/WNW	1.3/WNW	1.6/NW	2.3/E	1.6/ENE	1.0/NE	1.3/NE	.1/N	1.0/NE	1.6/NE	1.6	2.5/N
10/31	1.2/ENE	.9/NNE	1.8/NNE	2.0/NE	.9/E	1.3/ENE	1.3/ENE	1.6/NE	1.3/NE	2.0/W	3.1/W	3.1/W	3.5/W	3.3/W	3.4/WNW	3.0/WNW	2.3/WNW	2.3/WNW	1.3/NNW	1.2/WNW	1.1/NNW	1.2/N	.3/NNE	*	1.9	3.5/W
平均值	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.0	1.3	1.1	1.4	2.0	2.7	3.3	3.6	3.6	3.6	3.0	2.6	2.3	1.9	1.8	1.6	1.3	1.3	1.2		
最大值	3.0/N	2.9/N	2.5/N	2.6/N	2.1/NNE	2.1/N	3.8/N	5.0/NNE	5.9/N	6.8/N	7.6/N	7.4/N	7.8/N	5.6/N	6.7/N	6.6/N	5.6/N	6.7/N	5.6/N	4.8/N	4.3/N	4.1/N	4.2/N	3.6/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 1.9m/s，最大風速 = 7.8m/s，其風向爲 N (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 712筆。檔名: W01aKH10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.4.11　2001 年 11 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年11月1日 0時 0分 ～ 2001年11月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	.8/N	1.0/ENE	1.8/NE	.6/ENE	1.0/NE	1.7/E	.7/ENE	1.4/NE	1.2/NNW	2.2/W	3.4/WNW	5.4/NW	4.3/WNW	4.6/NW	5.5/NW	3.9/NW	2.6/NNW	.8/NNW	1.3/N	1.6/N	1.6/N	1.5/N	.1/N	1.6/ENE	2.1	5.5/NW
11/02	.9/NE	*	.3/N	1.1/E	.2/N	*	.9/E	1.1/ENE	1.4/S	1.7/S	2.0/W	2.7/W	3.5/WNW	3.7/WNW	3.4/WNW	3.2/WNW	3.7/NW	2.3/NNW	1.9/NNW	2.1/N	1.3/N	1.2/N	1.3/NW	1.0/NNE	1.9	3.7/WNW
11/03	.2/N	1.1/E	1.5/NE	1.1/NE	1.3/ENE	1.8/NE	1.0/N	1.6/N	3.0/N	2.2/N	2.7/NNW	2.8/NNW	5.3/NW	5.2/NW	4.0/NW	4.3/NW	3.5/NNW	2.6/N	2.0/NNW	2.0/N	2.6/N	2.4/N	1.1/NNE	1.6/N	2.4	5.3/NW
11/04	1.2/N	.8/NNW	1.4/N	.6/NNW	1.3/E	.3/NNW	2.0/NNW	.7/N	1.2/NW	2.2/WNW	3.0/WNW	3.8/WNW	3.6/WNW	3.1/WNW	3.0/W	2.5/WSW	2.6/W	2.3/W	1.7/W	1.2/NW	.8/WNW	1.5/WNW	1.4/WNW	.8/WNW	1.8	3.8/WNW
11/05	1.1/NE	1.6/NNE	.2/N	1.2/E	1.1/NE	1.3/ENE	2.0/NE	2.0/E	1.8/NNE	2.6/W	3.4/WNW	4.2/NW	3.9/WNW	3.4/WNW	3.8/NW	3.7/NW	.4/W	2.4/NW	1.9/N	2.5/N	2.1/N	3.2/NNE	3.4/N	2.8/N	2.3	4.2/NW
11/06	2.7/N	3.4/N	2.7/N	1.8/N	2.0/N	2.5/N	2.0/N	2.1/NNE	1.6/N	2.1/WNW	3.7/WNW	4.2/WNW	3.7/WNW	2.3/WNW	2.1/WNW	.9/SW	3.2/NNW	2.5/N	2.5/N	2.0/N	2.0/N	1.3/NNE	.4/N	1.6/N	2.3	4.2/WNW
11/07	2.1/NNE	1.3/E	.4/N	1.0/N	1.2/NE	1.3/E	1.1/NNE	1.6/NE	.4/N	2.4/W	3.3/WNW	3.2/WNW	3.1/WNW	2.6/W	2.8/W	2.6/W	2.7/WNW	2.2/WNW	2.2/WNW	2.3/WNW	3.5/NNW	2.7/NNE	1.6/NNE	1.8/NNE	2.1	3.5/NNW
11/08	1.9/NNE	1.9/N	2.0/N	1.3/N	1.4/N	.9/NNE	.9/NNE	.9/NE	.8/WNW	2.3/W	3.3/WNW	3.4/WNW	3.7/WNW	3.8/W	3.3/WNW	3.2/NW	2.6/NW	2.4/N	2.3/N	1.9/N	2.2/NNE	1.3/N	1.9/N	2.0/N	2.1	3.8/W
11/09	1.6/N	1.9/NNE	1.5/NE	1.9/N	1.1/NNE	2.3/N	1.8/N	2.1/NNE	2.3/N	2.0/NNW	1.3/N	1.8/NNW	3.8/WNW	1.9/NW	2.6/NW	2.2/NNW	2.7/N	3.0/N	3.8/N	2.8/N	2.5/N	2.8/N	2.4/NNE	1.9/N	2.3	3.8/WNW
11/10	1.5/N	2.3/N	1.4/NNE	1.1/N	2.2/N	1.6/N	1.8/NNE	.9/NE	*	1.7/NW	1.5/W	1.4/W	1.5/W	1.8/WSW	2.8/W	2.4/WNW	2.0/WNW	2.8/NNW	1.4/N	2.3/N	1.4/N	1.6/N	.8/N	1.4/N	1.7	2.8/W
11/11	1.4/N	2.5/N	1.5/N	1.5/N	2.2/NNE	1.9/N	3.0/N	2.8/N	4.2/N	3.5/N	3.8/NNE	3.5/N	3.1/N	3.4/N	2.4/N	1.9/N	3.3/N	2.0/N	1.4/N	3.3/N	1.6/N	1.6/N	2.0/N	1.8/N	2.5	4.2/N
11/12	2.2/N	1.9/NNE	1.5/N	1.9/N	1.7/NNE	1.8/N	1.7/N	1.9/N	1.7/NNE	.3/N	2.4/W	2.1/W	2.6/W	2.4/WSW	2.6/SW	1.6/SSW	1.9/SW	2.6/W	1.9/WSW	2.2/W	1.4/W	1.1/NW	.6/N	1.5/ENE	1.8	2.6/W
11/13	.9/NE	.4/NE	1.0/NNE	.7/NNW	.9/N	2.0/NNW	.7/N	1.5/NNE	1.3/SSE	1.5/S	1.8/S	1.8/SW	2.2/WSW	2.2/WSW	2.4/W	1.8/W	.8/WSW	.2/N	.9/E	1.0/NE	1.7/N	2.3/N	1.6/N	1.6/N	1.4	2.4/W
11/14	2.8/N	3.8/N	2.0/NNE	3.4/N	2.9/N	3.4/N	3.5/N	4.4/N	3.9/N	3.6/N	2.5/N	2.7/N	3.0/N	2.8/NNW	2.2/N	2.5/NNE	2.8/N	2.8/NNE	2.2/N	3.0/N	3.7/N	3.7/NNE	3.3/N	2.6/NNE	3.1	4.4/N
11/15	2.7/N	5.0/N	3.0/N	2.8/N	3.7/N	3.3/N	2.8/NNE	1.8/ENE	.9/N	1.9/NNW	1.2/N	1.7/NNW	2.7/NNW	2.2/N	4.0/NNE	2.6/NNE	2.7/N	3.2/N	3.3/N	3.9/NNW	2.5/NNE	2.3/N	3.0/N	2.5/N	2.7	5.0/N
11/16	1.8/N	2.8/N	2.6/N	3.0/N	2.9/N	2.3/N	3.4/N	3.1/N	2.2/NNE	1.3/NNW	2.1/N	2.3/NW	2.2/N	2.0/N	2.4/N	2.2/N	2.4/N	1.7/N	2.1/N	3.3/N	2.6/N	2.2/N	2.6/N	1.9/N	2.4	3.4/N
11/17	1.7/N	1.6/N	2.0/NNE	1.1/N	1.7/N	1.3/N	1.2/N	1.5/NNE	1.7/N	1.0/N	1.8/N	2.7/WNW	3.1/WNW	2.4/NW	2.3/NNW	3.3/NNW	3.3/N	1.9/N	1.6/N	1.9/N	2.0/N	1.3/N	1.1/NNE	1.3/N	1.9	3.3/NNW
11/18	.8/N	1.1/N	.8/N	1.0/NNW	1.7/NNE	.1/N	1.1/NE	1.4/NE	1.3/NNE	1.5/N	2.3/WNW	3.3/WNW	3.0/NW	3.4/WNW	3.5/WNW	2.2/NNW	2.7/N	2.7/NNE	2.3/N	2.6/N	1.9/N	2.2/N	1.5/N	2.5/N	2.0	3.5/WNW
11/19	1.8/NNE	2.6/NNE	1.2/N	1.8/NNE	.9/NNE	*	.6/NNE	1.1/NNE	.7/NW	1.6/NW	2.6/WNW	3.0/WNW	3.6/WNW	3.8/NW	3.8/NW	3.2/NW	3.6/NNW	3.3/N	2.0/N	2.3/N	1.6/N	1.8/N	2.8/NNE	1.7/NNE	2.2	3.8/NW
11/20	1.7/N	1.2/N	1.1/N	1.2/NE	.6/N	1.1/NNE	1.6/NNE	1.7/NNE	1.7/NNE	1.5/N	3.2/WNW	3.1/WNW	3.9/WNW	3.9/WNW	3.8/WNW	3.6/NW	3.4/NNW	2.0/NNW	2.3/NNW	2.0/N	2.1/N	2.6/NNE	1.4/N	2.1/N	2.2	3.9/WNW
11/21	1.3/N	1.9/NNE	1.3/N	2.0/NNE	1.2/N	1.1/NNE	.5/NNE	1.1/N	1.4/N	.7/NE	2.5/WNW	2.9/WNW	3.3/NW	4.0/WNW	3.5/WNW	2.8/WNW	2.2/WNW	1.7/NNW	2.0/N	1.6/N	2.2/N	2.0/NNE	1.1/N	.8/N	1.9	4.0/WNW
11/22	1.1/N	.9/NNE	.7/NNE	.5/NNE	.5/N	1.3/N	.9/NNE	1.3/NE	1.3/NE	.9/WNW	1.6/WSW	2.5/W	3.5/WNW	2.3/WNW	2.6/WNW	2.3/NW	1.4/NW	1.4/NW	.9/NNW	.9/N	2.2/NNE	1.3/NNE	1.2/N	1.7/ENE	1.5	3.5/WNW
11/23	2.2/NE	1.1/ENE	1.6/NE	1.7/NE	1.4/NE	.3/NE	.9/NNE	1.6/NNE	1.3/N	1.4/NNW	2.0/WNW	2.9/WNW	3.3/WNW	3.9/NW	4.2/NW	3.3/NNW	3.4/N	3.3/N	2.3/N	1.2/N	1.2/NNE	2.5/N	1.5/N	1.6/N	2.1	4.2/NW
11/24	2.0/N	2.0/N	1.5/N	1.5/NNE	*	1.0/N	1.9/N	1.1/N	1.5/N	1.6/N	2.8/WNW	3.5/WNW	3.4/WNW	3.3/W	2.8/WNW	2.9/NW	2.4/NW	1.2/N	1.1/N	1.3/N	.9/N	1.8/N	1.1/NE	1.5/NNE	1.9	3.5/WNW
11/25	1.7/NNE	1.6/NE	1.9/NE	1.2/ENE	1.6/ENE	1.7/ENE	1.7/ENE	1.5/ENE	1.5/NNE	1.4/W	2.2/W	2.7/WNW	3.3/WNW	2.8/WNW	3.1/WNW	3.0/WNW	2.4/NW	2.1/NW	.5/N	1.8/NNE	1.4/NNE	1.5/NNE	.5/NE	1.6/E	1.9	3.3/WNW
11/26	2.1/NE	2.3/NE	1.8/ENE	2.6/NNE	2.3/NNE	1.3/NE	.7/NE	1.2/NNE	1.2/N	1.6/N	2.3/WNW	3.3/W	3.1/NW	3.6/WNW	3.2/WNW	2.0/NW	2.3/NW	.9/NNW	.5/NW	*	1.0/NNW	.8/N	1.5/NNW	1.4/N	1.9	3.6/WNW
11/27	1.7/NNE	1.3/NE	1.1/ENE	2.3/NE	1.5/ENE	1.6/E	.9/NE	1.3/ENE	1.8/NE	1.3/N	2.4/W	2.7/W	2.9/WNW	3.4/NW	3.2/NW	2.8/NW	2.4/NNW	2.7/NNW	1.7/N	1.3/N	1.6/N	*	.7/N	1.3/NNE	1.9	3.4/NW
11/28	.9/NE	.1/N	1.1/E	1.4/NE	.9/NE	1.6/ENE	1.7/E	1.8/NE	1.6/NE	.6/NW	2.8/W	2.5/W	3.2/WNW	3.0/WNW	3.3/WNW	3.3/NW	2.1/NW	2.5/NNW	1.4/NNE	.4/N	.7/NNE	1.4/N	1.4/NE	1.3/E	1.7	3.3/WNW
11/29	1.6/ENE	2.7/ENE	1.5/NE	2.1/NE	1.7/ENE	2.3/NE	2.2/NE	2.5/NE	2.5/NE	1.3/NNE	2.4/WNW	2.4/W	2.8/W	1.7/SW	1.9/SSW	2.3/WSW	1.9/WSW	.5/WSW	.9/WNW	1.1/NW	.8/N	1.7/NNE	2.0/ENE	2.0/NE	1.9	2.8/W
11/30	2.0/NE	1.4/ENE	1.2/ENE	1.5/ENE	2.3/NE	2.8/NE	1.5/NE	1.0/NE	1.8/NNE	2.5/N	1.4/NNE	1.6/WNW	4.1/WNW	4.0/NW	3.6/NW	1.9/NW	2.0/NW	.8/N	1.4/NNW	2.0/NNW	1.6/NNW	1.6/NNW	.5/NW	1.5/N	1.9	4.1/WNW
平均值	1.6	1.8	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	2.5	2.9	3.3	3.1	3.1	2.7	2.5	2.1	1.8	2.0	1.8	1.9	1.5	1.7		
最大值	2.8/N	5.0/N	3.0/N	3.4/N	3.7/N	3.4/N	3.5/N	4.4/N	4.2/N	3.6/N	3.8/NNE	5.4/NW	5.3/NW	5.2/NW	5.5/NW	4.3/NW	3.7/NW	3.3/N	3.8/N	3.9/NNW	3.7/N	3.7/NNE	3.4/N	2.8/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s，最大風速 = 5.5m/s，其風向爲 NW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 713筆。檔名: W01bKH10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.4.12　2001 年 12 月 高雄港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	1.1/NNE	.7/N	.2/N	.9/NE	1.1/NNE	1.1/NNE	1.3/ENE	1.1/NE	.9/NE	.9/S	1.8/S	3.0/W	3.3/WSW	3.6/WNW	3.6/NW	3.0/NW	2.2/NNW	1.7/NW	1.4/N	.5/N	1.8/N	.9/NNW	1.3/NNW	1.5/NNW	1.6	3.6/WNW
12/02	.7/NNE	.8/NNE	1.5/NE	1.0/NNE	1.0/NNE	1.8/NNE	.7/NE	1.3/NE	1.5/NNE	1.0/NW	1.7/WNW	2.7/WNW	3.1/WNW	2.9/W	3.3/WNW	2.5/NW	1.9/WNW	1.7/NW	1.3/NNW	.7/NNW	1.6/N	1.5/N	1.0/N	.8/N	1.6	3.3/WNW
12/03	.7/E	1.7/NE	1.0/NNE	1.3/NE	1.4/ENE	1.6/NE	.7/NE	1.2/NNE	1.4/NE	1.5/N	1.6/NW	3.8/WNW	3.3/WNW	2.7/NW	3.0/NW	2.8/NW	2.9/N	2.3/N	2.7/N	1.5/N	2.2/NNE	1.3/NNE	.8/E	1.3/NNE	1.9	3.8/WNW
12/04	1.1/N	.9/NE	1.6/NNE	1.4/NNE	2.5/NNE	.6/NNE	.8/N	.9/N	1.6/NNW	1.2/NNW	3.4/WNW	3.0/WNW	3.6/WNW	3.0/NW	1.5/WSW	1.9/W	2.0/W	2.2/WNW	2.4/WNW	1.8/NW	.9/N	1.1/E	.1/N	.6/NNW	1.7	3.6/WNW
12/05	1.1/NW	.1/N	.9/NNE	1.1/NNE	1.7/NE	1.3/N	1.4/NNE	1.6/N	1.0/N	2.4/W	2.2/W	1.9/W	2.7/WNW	2.4/WNW	2.9/WNW	2.2/WNW	1.8/W	1.2/SW	1.5/WSW	2.0/WNW	1.7/NW	.8/NNW	1.3/NNW	2.2/N	1.6	2.9/WNW
12/06	2.4/N	1.7/N	1.5/N	2.1/N	1.8/N	1.5/NNE	*	.5/SSE	.8/NW	2.8/WNW	3.1/WNW	2.9/WNW	3.4/WNW	3.0/NW	3.0/NW	3.0/NW	2.4/NW	1.5/NW	1.7/NW	1.8/NNW	1.5/NNW	2.0/N	1.4/NNW	2.3/N	2.1	3.4/WNW
12/07	2.2/N	2.0/NNW	2.6/N	2.0/N	1.8/N	2.1/N	1.1/N	.6/NNW	.7/NW	1.8/WNW	2.7/W	2.8/WNW	2.5/NW	2.5/WNW	2.4/WNW	2.3/WNW	2.2/NW	2.1/NW	1.5/NNW	1.6/NNW	1.3/WNW	2.0/NW	1.8/NNW	.9/N	1.9	2.8/WNW
12/08	.9/N	.5/NE	1.1/NE	.1/N	1.2/NNE	1.0/N	.7/NNE	1.4/N	1.2/N	1.6/NNW	1.0/NNW	2.0/N	1.8/N	1.6/N	2.5/N	1.7/N	2.5/N	2.7/N	.6/NNE	2.8/N	2.9/N	2.3/N	2.2/N	1.8/N	1.6	2.9/N
12/09	1.5/NNW	1.9/N	1.1/N	1.1/E	.8/NE	2.0/E	1.5/ENE	.6/ESE	.4/WNW	2.2/W	2.5/WNW	2.4/WNW	2.8/WNW	3.2/WNW	3.2/NW	3.1/WNW	2.2/NW	2.3/NNW	1.7/NNW	1.8/NW	.9/NNW	1.0/N	1.4/NNW	1.2/NW	1.8	3.2/WNW
12/10	1.1/NNE	.1/N	1.3/NE	1.6/NE	1.0/ENE	1.2/ENE	2.1/NNE	1.6/N	2.1/NNE	1.3/N	3.4/W	3.8/WNW	3.7/NW	3.5/WNW	3.3/WNW	2.6/WNW	2.7/NW	2.7/NW	2.9/NNW	2.2/NNW	.7/NW	1.6/NNW	1.9/N	1.6/N	2.1	3.8/WNW
12/11	2.2/N	1.8/N	2.4/NNE	.9/NNE	1.2/NNE	1.0/N	1.1/N	1.3/N	1.3/N	1.3/W	1.5/W	2.2/W	3.4/WNW	3.2/WNW	3.1/NW	2.5/NW	1.8/NW	1.6/NNW	1.3/NNW	1.6/NNW	2.1/N	2.6/N	1.7/N	1.4/N	1.9	3.4/WNW
12/12	2.0/NNE	1.5/N	1.6/NNE	1.1/N	1.8/N	1.6/NE	1.4/NNE	2.0/N	2.2/NNW	1.5/N	2.8/NNE	1.8/N	2.2/N	3.3/NW	3.4/WNW	3.7/NW	2.4/NW	1.6/NNW	1.6/N	1.0/N	2.2/NNE	1.1/NE	1.1/NNE	.9/ENE	1.9	3.7/NW
12/13	.5/ENE	1.4/NE	1.2/ENE	.6/NNE	1.3/E	.4/E	1.8/NE	2.1/NE	.3/NNE	2.4/WNW	2.9/NW	4.4/NW	3.5/NW	3.3/NNW	2.8/NNW	2.7/NNW	2.4/NNW	2.7/NNW	2.9/N	4.0/N	4.1/N	3.0/N	2.9/N	2.0/N	2.3	4.4/NW
12/14	2.5/N	2.3/N	2.4/N	2.4/N	3.4/NNE	1.8/N	2.0/N	2.2/N	2.2/NNE	1.4/NNW	1.6/NNW	2.0/NW	.9/W	1.6/WSW	1.5/WSW	2.0/W	2.5/WNW	1.9/NNW	2.6/N	1.8/NNE	1.3/N	.9/N	1.2/N	.9/N	1.9	3.4/NNE
12/15	1.1/N	1.7/N	.9/NNE	2.0/NNE	2.0/NNE	.7/ENE	.5/NNE	1.3/NNE	.9/NNE	1.6/WNW	2.0/W	3.1/W	3.0/WNW	3.6/WNW	3.4/NW	3.1/NW	3.0/NW	2.1/NNW	1.5/NNW	1.5/NW	1.6/N	1.5/N	1.8/NNE	1.2/N	1.9	3.6/WNW
12/16	1.6/NNE	1.5/NNE	1.4/NE	1.2/ENE	1.8/NE	1.0/NE	1.3/NNE	1.5/NNE	1.4/N	1.9/N	3.1/NNE	1.7/N	1.6/N	3.9/NW	3.2/WNW	3.7/NW	1.3/N	2.0/NNW	1.3/N	1.1/ENE	.5/NNE	.3/WNW	1.1/N	.5/NE	1.7	3.9/NW
12/17	.7/NE	1.6/NE	1.5/NE	1.9/E	1.5/ENE	1.6/NE	.6/ENE	1.4/ENE	2.9/NNE	2.0/NNE	.2/N	1.1/W	3.0/W	2.1/W	2.5/W	2.5/W	2.6/NW	1.8/NNW	1.9/N	1.6/N	1.0/N	*	.4/N	.9/E	1.6	3.0/W
12/18	*	1.6/NNE	.9/ENE	.1/N	1.9/N	1.3/NE	.1/N	1.0/N	1.2/N	1.7/N	1.9/N	1.9/N	3.0/WNW	2.4/NW	2.7/NNW	1.4/NNW	2.6/N	1.1/NE	1.3/N	2.9/N	3.0/NNW	1.6/NNE	1.5/N	2.2/N	1.7	3.0/WNW
12/19	1.8/NNE	1.5/NNW	2.8/N	3.0/N	2.0/N	2.5/NNE	2.2/N	2.5/NNE	1.3/N	2.0/NW	2.3/NW	3.6/W	3.4/NW	1.4/W	1.6/WNW	2.5/NW	2.7/N	2.9/N	2.7/N	1.8/N	2.3/N	1.5/N	1.6/N	1.8/NNE	2.2	3.6/W
12/20	2.2/N	1.3/N	2.5/NNE	1.4/N	1.8/N	.8/NNE	.1/N	1.1/NNW	1.3/WNW	1.6/WNW	3.0/WNW	2.3/W	3.0/W	3.8/NW	2.9/NW	2.3/WNW	2.3/NW	1.9/NNW	1.6/N	1.5/N	1.3/NNW	1.6/N	2.0/N	1.9/NNW	1.9	3.8/NW
12/21	3.2/N	2.0/N	2.0/N	3.2/N	5.2/N	4.3/N	3.8/NNW	4.2/NNW	5.9/N	5.2/N	6.2/N	5.0/N	4.9/N	3.0/N	4.1/N	6.3/N	5.5/N	5.4/N	5.5/N	4.2/N	3.7/N	4.3/N	4.9/N	3.5/N	4.4	6.3/N
12/22	3.4/N	3.2/N	3.4/N	2.5/N	2.4/N	3.0/NNW	2.2/N	2.4/NW	2.0/NNW	1.6/NNW	3.0/WNW	2.1/NNW	2.0/NW	2.0/W	1.3/SSW	1.3/W	.1/N	1.0/N	3.7/N	2.3/N	2.5/N	2.5/N	1.8/NNE	3.0/NNW	2.3	3.7/N
12/23	2.4/NNE	2.5/NNE	3.0/NNE	2.3/NNE	2.2/N	1.9/N	2.3/NNE	1.6/N	1.9/N	2.5/N	2.8/N	2.9/N	2.7/NNW	2.3/NW	3.5/NW	3.2/NW	3.4/NNW	2.6/N	2.6/N	2.7/N	2.3/N	1.4/N	1.8/N	2.2/NNE	2.5	3.5/NW
12/24	2.5/NNE	1.9/NNE	1.7/NE	1.2/ENE	2.2/NE	2.2/NE	2.4/NE	2.2/NE	2.2/NE	1.5/NE	1.3/NNW	2.4/NW	3.1/WNW	2.5/W	2.5/W	2.0/W	1.9/W	1.6/N	2.3/N	1.4/NNE	1.2/N	1.0/N	2.0/NNE	.8/E	1.9	3.1/WNW
12/25	1.4/ENE	1.5/ENE	1.3/NE	1.4/NE	1.9/NE	1.5/NNE	1.5/NE	1.2/NE	1.6/NE	.2/N	2.3/W	3.2/WNW	3.9/WNW	3.8/WNW	3.5/NW	3.1/WNW	2.7/NW	3.4/N	3.2/N	2.5/N	1.9/N	2.2/N	2.3/N	2.8/NNE	2.3	3.9/WNW
12/26	1.8/N	1.6/N	2.6/NNE	2.6/NNE	1.4/NNE	2.3/NNE	2.7/NNE	1.9/N	1.1/N	1.5/N	2.5/N	2.5/NW	3.3/WNW	3.3/WNW	2.7/WNW	2.7/W	2.2/W	1.9/NW	1.9/NNW	2.6/N	1.8/N	1.6/N	1.8/N	1.6/N	2.2	3.3/WNW
12/27	1.5/NNE	1.8/N	1.7/N	1.6/NNE	1.7/NNE	1.4/E	1.5/NE	1.5/NNE	2.1/NE	1.2/N	2.1/WNW	3.0/WNW	4.0/NW	3.9/NW	4.9/NW	4.2/NW	3.0/NW	2.3/NNW	2.0/N	2.0/N	1.9/N	1.4/N	2.6/NNE	2.5/NNE	2.3	4.9/NW
12/28	2.2/NNE	1.5/N	2.3/NNE	2.6/NNE	1.7/N	1.7/N	2.2/NNE	2.0/NNE	2.0/N	2.2/NNW	2.4/NNW	1.9/N	1.9/NW	2.0/N	2.3/NNW	2.5/N	3.4/NNW	2.5/N	1.4/N	3.5/N	3.0/N	3.7/N	2.5/N	2.5/N	2.3	3.7/N
12/29	3.0/N	3.7/N	3.6/N	2.8/N	3.2/NNE	2.3/N	3.3/N	2.4/N	3.0/N	2.4/N	2.6/N	2.6/N	2.7/N	2.5/NW	2.8/NW	3.7/NW	2.7/NNW	3.3/N	2.7/N	2.4/N	2.6/NNE	2.1/NNE	2.1/N	1.6/NNE	2.8	3.7/N
12/30	1.6/NNE	1.7/N	1.8/NNE	2.4/NNE	2.6/NNE	2.7/NNE	2.0/NNE	1.5/NE	1.4/NNE	1.2/N	2.2/NW	2.7/W	2.4/WNW	2.3/WNW	2.4/WNW	2.0/SW	2.0/WSW	1.6/SW	1.6/W	1.1/W	2.0/NW	1.5/NNW	1.6/ENE	1.3/ENE	1.9	2.7/NNE
12/31	2.3/NNE	.7/N	1.6/NE	2.0/NE	1.9/NE	1.5/NNE	2.5/NNE	1.4/NNE	1.2/N	1.0/N	3.7/W	3.1/W	3.1/WNW	3.5/WNW	3.8/WNW	3.8/NW	3.7/NW	1.8/N	.9/N	.6/N	1.0/N	.3/N	1.3/NNE	1.3/ENE	2.0	3.8/WNW
平均值	1.8	1.6	1.8	1.7	1.9	1.7	1.6	1.6	1.6	1.8	2.4	2.7	2.9	2.8	2.9	2.8	2.5	2.2	2.1	2.0	1.9	1.7	1.7	1.6		
最大值	3.4/N	3.7/N	3.6/N	3.2/N	5.2/N	4.3/N	3.8/NNW	4.2/NNW	5.9/N	5.2/N	6.2/N	5.0/N	4.9/N	3.9/NW	4.9/NW	6.3/N	5.5/N	5.4/N	5.5/N	4.2/N	4.1/N	4.3/N	4.9/N	3.5/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s , 最大風速 = 6.3m/s , 其風向爲 N (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 741筆 。檔名: W01cKH10.1HA 。

港灣技術研究中心

3.5 2001年花蓮港逐時風速及風向月報表

表3.5.1 2001 年 01 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	1.3/W	3.0/ENE	1.7/WNW	1.9/SW	.2/N	1.0/W	1.6/W	1.5/WSW	2.8/ENE	1.7/E	2.7/ENE	1.8/N	2.8/ENE	2.4/E	1.8/ENE	1.2/NNE	1.0/NW	1.4/WNW	.9/WNW	.4/NW	.9/W	1.1/WSW	2.4/WSW	2.1/WSW	1.7	3.0/ENE
01/02	2.3/WSW	1.6/WSW	1.3/WSW	1.1/W	1.6/WSW	1.6/WSW	1.9/WSW	1.9/SW	2.8/SW	2.2/SW	.6/SSW	1.4/SSE	1.8/SE	1.8/SE	1.6/SE	1.3/ESE	.3/SSE	.9/N	.8/NW	.9/WNW	.6/WNW	1.0/W	1.3/W	1.3/WSW	1.4	2.8/SW
01/03	1.2/WSW	1.2/WSW	1.5/SW	1.6/WSW	2.8/SW	2.7/SW	2.6/SW	2.2/SW	2.2/WSW	1.7/SW	.7/SE	1.8/ESE	2.0/ESE	1.8/ESE	1.7/E	1.2/E	1.3/NNE	1.2/NNW	1.1/NNW	1.2/WNW	.6/NE	2.0/WSW	2.0/WSW	2.6/SW	1.7	2.8/SW
01/04	1.0/W	2.1/WSW*		2.0/WSW	1.6/WSW	1.3/W	1.9/WSW	.6/WSW	2.4/N	3.3/NNE	5.3/NNE	6.6/NE	7.1/NE	6.7/NE	5.8/NE	6.8/NE	5.3/NE	2.8/NNE	2.8/N	3.9/NNE	3.3/N	2.9/N	2.6/NNE	3.1/NNW	3.5	7.1/NE
01/05	1.2/WNW	.8/W	.6/WSW	1.3/WSW	.8/WNW	1.6/W	.3/W	.9/WSW	2.6/SW	1.6/WSW	1.4/SW	1.0/WNW*		*	1.8/ENE	1.4/E	1.8/NE	1.3/E	.1/N	.4/WNW	*	1.2/WNW	1.6/WSW	1.9/WSW	1.2	2.6/SW
01/06	1.9/WSW	1.6/W	1.6/WSW	1.7/WSW	1.9/SW	1.8/SW	2.1/WSW	2.5/WSW	2.4/SW	2.7/SW	1.9/S	2.9/SSE	2.5/S	4.0/S	5.2/SSE	3.2/S	3.1/SSE	3.4/S	1.0/SW	*	.9/WNW	.2/N	.4/WNW	.6/W	2.2	5.2/SSE
01/07	.9/W	1.2/NNW	.4/NW	.3/W	1.3/W	1.8/WSW	1.3/NW	.4/WNW	.1/N	.3/WSW	.3/E	2.3/E	3.5/E	4.8/E	3.4/E	1.4/NW	2.5/NNW	2.2/N	1.5/N	1.0/NW	1.5/W	1.8/WSW	1.7/WSW	1.2/SW	1.5	4.8/E
01/08	1.4/NNE	.6/N	1.3/WSW	2.1/NE	2.3/NNE	2.0/N	3.4/NNE	3.2/NE	2.6/NNE	3.5/NNE	2.0/NNE	2.7/NNE	2.5/NNE	2.5/NNE	2.3/NE	1.9/NNE	1.1/N	1.1/W	.7/SW	*	1.0/WSW	1.1/WSW	.9/WSW	1.3/W	1.9	3.5/NNE
01/09	1.2/WSW	1.3/WSW	1.4/WSW	1.6/SW	1.5/WSW	1.4/WSW	1.8/WSW	1.9/WSW	2.0/WSW	1.3/WSW	.7/E	2.1/E	2.0/E	2.0/E	2.9/ENE	2.5/NE	4.3/ENE	3.7/NE	4.8/ENE	5.1/ENE	6.7/ENE	5.6/E	4.8/E	4.0/ENE	2.8	6.7/ENE
01/10	4.4/N	3.8/WNW	3.2/NW	3.4/NW	3.7/NNW	3.4/NW	1.3/NW	.1/N	1.9/WSW	1.1/SW	.3/W	1.9/NNW	1.8/NNW	1.9/NNW	.3/NNW	.1/N	1.7/NNW	1.5/NNW	.7/NW	.4/WNW	.8/WNW	.4/WNW	1.5/WSW	1.6/WSW	1.7	4.4/N
01/11	1.4/WSW	1.9/WSW	2.0/WSW	1.2/WNW	1.2/W	1.7/W	1.5/WSW	1.2/W	1.4/WSW	.3/WSW	1.5/NNW	2.5/N	2.1/N	3.7/N	4.9/N	5.2/N	3.9/N	3.8/NNW	1.2/NW	.5/WNW	1.5/W	1.0/W	1.1/W	1.0/W	2.0	5.2/N
01/12	1.1/WNW	.9/WNW	.9/N	1.5/NNW	.9/NW	.3/N	*	.9/NNW	1.2/NNW	.9/N	1.8/N	1.6/NNE	1.4/N	1.5/N	.9/N	.7/N	.6/N	*	.5/W	1.4/W	1.6/SW	1.3/SSW	2.5/SW	2.1/WSW	1.2	2.5/SW
01/13	1.3/WSW	.7/WSW	1.4/W	1.2/W	1.2/WSW	1.2/WSW	1.7/W	1.6/WSW	.4/SSE	3.7/N	3.9/N	5.2/N	5.9/N	6.5/N	2.2/N	2.8/NNE	5.8/N	7.3/N	8.3/N	8.8/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	4.0	8.8/NNE
01/14	6.1/NNE	6.0/NNE	4.7/NNE	2.8/NNE	4.1/NNE	1.7/NNW	3.8/NNE	4.2/NNE	4.1/NNE	4.2/NNE	3.7/NNE	3.3/NNE	3.5/NNE	3.2/NNE	3.3/NNE	2.8/NNE	1.8/N	5.3/NNE	4.5/NNE	4.3/NNE	5.5/NNE	5.6/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	4.2	6.1/NNE
01/15	4.2/NNE	4.9/NNE	5.2/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	5.0/NNE	4.1/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.1/NNE	4.5/NNE	3.9/NNE	3.9/NNE	4.0/NNE	4.0/NNE	3.5/NNE	3.1/NNE	2.2/N	2.3/WNW	1.5/WNW	1.7/W	.7/NW	3.9	5.9/NNE
01/16	1.6/N	4.0/NNE	3.7/NNE	1.4/NNW	1.2/W	1.5/W	2.0/WSW	1.3/WSW	1.0/W	1.0/WSW	.9/WNW	.9/WNW	.7/W	.8/WSW	1.5/WNW	1.7/WNW	1.3/W	1.2/W	1.4/WSW	1.2/WSW	1.1/SW	.7/W	.8/W	.8/WNW	1.4	4.0/NNE
01/17	1.5/WSW	.9/SW	1.4/WSW	1.5/W	1.4/WSW	1.4/WSW	1.7/WSW	1.5/WSW	1.6/WSW	.5/W	2.1/NE	2.4/NE	.9/NNE	1.4/NE	.8/N	1.5/N	1.3/NNW	1.4/NW	1.1/W	.9/WSW	.2/N	.3/NW	1.4/WSW	1.5/WSW	1.3	2.4/NE
01/18	1.7/WSW	1.4/WSW	2.1/SW	1.8/WSW	2.0/WSW	1.9/WSW	2.4/WSW	3.0/WSW	3.6/SW	1.8/SW	1.5/SSW	2.3/SSE	2.9/SE	2.9/SSE	3.2/SE	3.2/SSE	2.3/SSE	1.1/WSW	1.0/W	.9/W	1.7/WSW	1.7/WSW	1.8/WSW	2.0/WSW	2.1	3.6/SW
01/19	2.5/SW	3.0/SW	2.8/SW	2.8/WSW	3.1/WSW	2.9/WSW	2.9/SW	2.5/WSW	3.3/SW	2.3/SW	2.0/S	3.5/SSE	3.5/SSE	3.1/SSE	2.6/SSE	1.5/SSE	1.1/SSE	.8/SSE	.8/NW	.7/W	1.4/WSW	1.6/WSW	2.0/WSW	2.3/SW	2.3	3.5/SSE
01/20	2.3/WSW	1.9/WSW	1.8/WSW	2.5/SW	2.3/WSW	2.8/SW	2.9/WSW	2.7/WSW	2.2/SW	2.0/SW	1.8/SSW	2.2/S	3.2/SE	2.6/ESE	1.9/ESE	1.4/E	.9/E	*	.8/N	3.5/NNE	3.1/NNE	2.3/NNE	2.2/NNE	1.0/NNW	2.2	3.5/NNE
01/21	2.1/NNE	2.9/NNE	2.6/NNE	2.3/NNE	3.5/NNE	1.6/N	1.7/N	2.3/N	2.8/NNE	2.4/NNE	2.3/NE	2.4/NNE	1.8/NNE	1.9/NE	2.3/NNE	.5/NNE	.2/N	.2/N	.5/W	.3/SW	.8/WSW	1.4/SW	1.5/WSW	1.2/WSW	1.7	3.5/NNE
01/22	1.7/SW	1.5/SW	1.6/SW	1.7/SW	2.0/SW	1.2/SW	2.1/SW	2.8/SW	2.2/SW	1.8/SW	2.0/SSE	3.1/SE	2.2/ESE	1.8/SE	.8/ESE	1.4/SE	1.3/SSE	.9/NNE	.7/NE	.9/NNW	.4/NNW	.2/N	.7/NW	.4/W	1.5	3.1/SE
01/23	.5/W	1.0/WNW	.6/W	.3/WNW	3.7/NE	2.4/NNE	2.5/NNE	3.3/NE	2.5/NNE	2.7/NE	2.5/NNE	2.6/NNE	1.9/NNE	1.6/NNE	1.7/NNE	1.6/NNE	1.3/NNE	.9/NNE	*	.8/WNW	.6/W	1.0/W	1.2/WSW	1.4/W	1.7	3.7/NE
01/24	1.1/W	1.7/WSW	1.6/WSW	1.5/WSW	2.1/WSW	1.8/WSW	1.5/WSW	1.8/SW	1.9/WSW	1.8/SW	1.4/S	2.7/SSE	3.0/SSE	4.2/SSE	4.8/SSE	4.3/SSE	3.9/S	3.3/S	1.8/SW	1.6/SSW	1.9/SSW	1.8/WSW	.1/N	1.2/W	2.2	4.8/SSE
01/25	1.8/SW	1.3/SW	1.4/SSW	.7/NW	.9/WSW	1.2/NNW	.6/N	*	1.4/NNE	2.2/NE	2.1/ENE	1.6/ENE	1.6/ENE	2.2/ENE	2.7/NE	2.6/NNE	2.7/NNE	1.9/NE	1.3/NE	.1/N	.9/NE	1.1/NNE	*	.3/W	1.5	2.7/NE
01/26	.5/SW	1.2/N	2.5/NNE	3.2/NE	2.8/NE	.9/NE	1.0/S	.5/N	.5/W	1.1/S	3.3/NE	3.6/NNE	5.2/NE	3.8/NE	3.6/NE	3.8/NE	4.5/NE	3.8/NE	3.6/NE	4.4/NE	3.3/NE	3.0/NE	3.2/NE	1.3/N	2.7	5.2/NE
01/27	2.7/NNE	3.5/NNE	3.1/NNE	2.8/NNE	1.3/WNW	4.9/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	4.8/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	2.9/NNE	3.4/NNE	3.0/NE	2.4/NE	1.3/NNW	1.5/N	1.3/WNW	1.1/WNW	.1/N	1.2/W	1.3/WNW	1.2/WSW	1.6/WSW	2.5	4.9/NNE
01/28	1.3/W	1.3/WSW	1.0/WSW	.9/WNW	.9/W	1.0/W	1.1/W	1.5/WSW	1.4/WSW	1.6/WSW	.8/W	.9/W	.7/NW	2.2/NNE	2.8/NNE	3.6/NNE	5.0/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	7.3/NNE	6.5/NNE	5.8/NNE	5.5/NNE	3.0	7.3/NNE
01/29	4.3/NNE	3.8/NNE	2.9/NNE	1.5/WNW	1.3/W	.4/W	1.1/W	1.8/W	1.4/SSW	.9/N	1.1/NW	2.0/N	2.0/N	1.8/N	1.9/N	1.2/NNW	1.4/NW	1.4/WNW	1.1/W	.5/WNW	1.1/WSW	1.1/WSW	1.1/WSW	.8/SW	1.6	4.3/NNE
01/30	1.1/S	1.0/S	1.3/S	1.1/SSE	1.1/SE	1.5/SE	1.4/SE	1.6/SE	1.1/SE	1.1/ESE	1.6/NE	2.0/NE	2.3/NE	2.0/N	2.0/N	2.1/N	1.7/N	1.3/E	.4/ESE	1.2/ESE	.4/SE	1.2/SE	.9/SE	1.1/ESE	1.4	2.3/NE
01/31	.5/ESE	.7/ESE	.9/ESE	1.7/E	1.6/E	1.7/E	1.4/E	1.9/E	2.0/E	1.5/E	1.6/N	1.6/NNW	1.9/NNW	1.9/N	1.5/NNW	1.4/N	1.2/NNW	1.0/NNE	1.4/E	1.5/E	.7/ENE	1.0/ENE	1.2/ENE	1.5/ENE	1.4	2.0/E
平均值	1.9	2.0	1.9	1.8	2.0	1.9	2.1	2.0	2.2	2.0	2.0	2.5	2.7	2.8	2.5	2.2	2.3	2.3	1.9	1.9	2.0	1.9	2.1	1.9		
最大值	6.1/NNE	6.0/NNE	5.2/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	5.0/NNE	4.8/NNE	4.2/NNE	5.3/NNE	6.6/NE	7.1/NE	6.7/NE	5.8/NE	6.8/NE	5.8/N	7.3/N	8.3/N	8.8/NNE	7.3/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.1m/s , 最大風速 = 8.8m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 732筆 。檔名: W011HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.2 2001 年 02 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	1.4/ENE	1.1/ENE	1.2/WNW	1.1/NW	1.4/NW	.8/NW	5.8/N	6.8/N	7.5/N	6.3/N	8.1/N	6.3/N	5.6/N	6.7/N	6.8/N	4.3/N	5.6/N	4.4/N	5.0/N	4.3/N	3.7/N	2.3/NNE	3.6/N	3.1/N	4.3	8.1/N
02/02	1.2/NE	1.4/ENE	1.0/ENE	1.0/ENE	.5/NE	.9/ENE	1.1/NE	1.2/ENE	.7/ENE	.6/ENE	1.1/NNE	1.2/ENE	1.4/ENE	1.0/ENE	.9/ENE	1.2/ENE	.8/ENE	.3/W	1.1/W	.7/W	1.3/W	1.1/W	1.0/W	1.1/W	1.0	1.4/ENE
02/03	1.2/W	1.0/W	1.4/W	1.2/W	1.3/W	1.2/W	1.2/W	2.9/SW	2.5/WSW	1.6/S	2.6/S	1.3/SE	1.3/SE	.9/SE	1.8/SE	*	.3/N	*	1.5/NW	1.7/NW	.9/WSW	2.6/WSW	1.9/WSW	2.5/SW	1.6	2.9/SW
02/04	1.9/WSW	2.5/WSW	1.6/W	1.7/SW	2.3/SW	2.0/WSW	2.0/WSW	2.0/WSW	1.0/WSW	.1/SSE	1.0/ESE	2.9/E	2.8/E	2.9/E	2.2/NE	2.6/ENE	2.0/ENE	1.8/NNW	2.3/NNW	2.2/N	1.8/NNW	.9/N	2.9/N	2.7/N	2.0	2.9/E
02/05	1.6/NNE	2.2/NNW	1.5/N	1.8/NNE	1.6/NE	1.3/NNE	1.3/NE	.9/NNE	.5/NE	1.0/NNE	2.3/E	2.7/E	1.2/N	1.5/NNE	1.5/NNE	1.4/NNE	1.1/NE	.8/NW	1.2/W	1.5/SW	1.6/WSW	1.5/NE	1.5/WSW	1.8/SW	1.5	2.7/E
02/06	1.8/SW	1.6/SW	1.6/WSW	1.9/WSW	2.1/WSW	2.0/WSW	1.5/WSW	1.2/WSW	1.4/WSW	.6/SE	1.3/SE	1.6/SE	2.7/SSE	2.2/SSW	1.9/SSW	2.1/WNW	1.2/W	1.5/NNW	1.0/S	1.0/SW	.3/WNW	1.4/WSW	1.6/WSW	1.6/WSW	1.5	2.7/SSE
02/07	1.4/W	1.7/W	1.5/W	1.4/W	1.5/W	1.3/W	1.7/W	1.3/W	.7/E	1.6/NE	1.8/NE	2.5/E	3.4/NE	5.8/NNE	5.8/NE	5.6/NNE	7.9/E	7.9/NE	6.0/NE	6.3/NE	7.3/NE	8.4/NE	7.5/ENE	7.9/NE	4.1	8.4/NE
02/08	7.9/E	6.2/NE	7.2/NE	6.0/NNE	6.6/NE	6.4/NE	4.9/NE	7.0/NE	6.3/NE	5.5/NE	6.1/NE	4.7/NNE	4.0/NE	3.6/NE	3.8/NE	3.3/NNE	3.3/NNE	2.8/NE	3.7/NE	3.1/NE	2.7/NE	1.1/NE	.8/NNE	1.9/NNE	4.5	7.9/E
02/09	1.2/N	.6/NNE	1.3/NW	1.3/NW	1.2/W	.9/W	1.8/W	.3/E	*	.1/N	.6/WSW	.7/N	1.6/NE	1.8/NE	1.9/E	.3/NNE	1.4/NNE	.9/NE	.5/NE	1.1/NE	1.4/NW	1.0/NW	1.3/NW	1.5/WSW	1.1	1.9/E
02/10	1.1/WSW	.6/WSW	.8/WSW	1.4/W	1.0/W	1.1/W	1.5/WSW	.9/NW	.7/WSW	6.1/NE	6.1/NE	6.2/NE	6.8/NE	7.2/NE	6.5/NE	6.3/NE	6.4/NNE	5.4/NE	3.0/NE	.3/WSW	1.8/WNW	1.1/N	.9/WSW	.1/N	3.0	7.2/NE
02/11	2.1/NNE	.8/NNW	.9/NW	1.0/NW	.3/WNW	1.1/WSW	1.6/W	.7/SE	1.1/SE	.2/N	2.1/S	1.1/S	2.1/SSE	2.4/W	1.8/WNW	1.5/W	1.1/WNW	*	*	*	1.6/NW	*	1.1/W	1.4/SW	1.3	2.4/W
02/12	.5/W	1.0/W	1.1/W	.9/W	1.3/W	1.6/WSW	1.6/WSW	1.5/S	1.9/S	1.2/S	1.5/WSW	2.9/W	2.8/W	2.9/W	3.7/W	4.0/W	4.6/W	4.3/NE	3.5/NE	3.5/NE	3.5/NE	4.2/NE	2.9/NE	2.5/NE	2.5	4.6/W
02/13	2.7/NE	1.3/NE	1.1/NE	1.4/E	.5/NE	3.6/NW	.9/SE	1.6/SSE	.7/WSW	1.5/W	1.2/SSW	.9/S	.9/N	2.2/ENE	5.3/NE	5.2/NE	5.3/NE	6.0/NE	5.6/NE	6.0/NE	5.3/NE	5.6/NE	5.0/NNE	5.0/NE	3.1	6.0/NE
02/14	4.7/NE	4.8/NE	5.4/NE	5.1/NE	5.9/NE	5.1/NE	3.2/NNE	4.5/NE	6.2/NE	5.7/NE	5.3/NE	4.6/NE	5.2/NE	4.8/NE	6.9/NE	3.1/NE	8.1/NE	7.1/NE	5.0/NNE	6.9/NE	7.3/NE	6.6/NE	5.3/NE	.9/NNW	5.3	8.1/NE
02/15	1.9/WNW	1.8/W	1.7/NW	1.5/WNW	1.5/WNW	2.3/WSW	2.2/WSW	1.8/WSW	2.0/WSW	.9/W	3.0/E	3.5/E	2.7/NE	2.3/NE	2.6/NE	1.2/NE	2.2/NNE	2.9/N	2.7/N	2.4/N	1.8/NW	2.1/WNW	1.6/WSW	1.6/W	2.1	3.5/E
02/16	2.8/WSW	2.2/W	1.8/WSW	2.5/WSW	1.6/W	3.1/WSW	3.6/WSW	2.4/SW	1.4/W	.3/NNW	3.7/ENE	6.7/NNE	7.5/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	6.2/NNE	6.0/NNE	4.1/NNE	4.3/NNE	6.1/NNE	4.7/NNE	3.8/N	4.2/N	4.0	7.5/NNE
02/17	4.0/N	3.7/N	4.0/N	3.7/N	3.9/N	3.4/N	2.5/E	2.2/NE	1.5/NW	2.8/WSW	2.5/S	1.6/SSE	1.8/ESE	.3/ESE	.9/W	.9/S	.5/NNW	2.2/WNW	2.7/WNW	.7/W	3.2/WSW	2.7/SW	2.8/SW	4.2/WSW	2.4	4.2/WSW
02/18	3.2/WSW	4.5/WSW	4.6/WSW	4.5/WSW	4.4/WSW	4.4/WSW	3.4/W	4.4/WSW	3.7/SW	2.7/SW	1.6/SSE	3.0/SSE	3.6/SSE	3.5/S	3.7/SSE	2.5/SSE	1.1/SSE	.9/SSE	.6/S	1.3/NW	.8/W	1.6/W	1.1/W	2.2/WSW	2.8	4.6/WSW
02/19	2.2/WSW	1.6/WNW	1.9/WSW	2.4/WSW	3.4/WSW	4.0/WSW	3.4/WSW	3.3/WSW	3.5/WSW	1.6/SW	3.1/ESE	4.5/E	3.8/E	3.7/ENE	2.9/ENE	2.0/ENE	1.9/NE	1.9/NNE	1.5/NNW	1.3/NW	3.0/WSW	2.0/W	2.1/WSW	3.0/WSW	2.7	4.5/E
02/20	2.2/W	2.7/WSW	2.7/WSW	3.4/WSW	4.0/WSW	3.5/WSW	3.5/WSW	4.2/WSW	3.8/WSW	1.3/WSW	.9/SE	1.9/ESE	2.7/SE	3.4/SE	3.3/NW	2.9/WNW	2.6/NW	2.0/WSW	.5/W	2.0/WNW	1.9/W	2.3/WSW	3.7/W	2.8/W	2.7	4.2/WSW
02/21	2.4/WSW	3.2/WSW	4.0/SW	4.5/SW	2.6/WSW	3.6/SW	2.7/WSW	2.4/WSW	2.5/WSW	2.0/SSW	2.9/SSE	4.5/SSE	3.2/SE	3.4/SSE	2.3/S	2.1/S	2.2/S	2.4/SSW	1.3/WSW	1.3/W	1.0/W	2.0/WSW	2.4/WSW	3.5/WSW	2.7	4.5/SW
02/22	3.4/WSW	4.1/SW	2.9/W	4.0/WSW	2.1/W	2.1/W	2.9/WSW	2.0/WSW	1.1/WSW	1.7/SE	2.7/E	3.5/E	3.5/E	3.5/E	3.8/E	2.7/SE	5.3/S	4.3/S	3.3/S	1.6/SW	1.9/WNW	1.1/SW	1.6/WSW	1.1/W	2.8	5.3/S
02/23	2.7/SW	2.0/WSW	2.4/SW	2.8/WSW	2.0/W	1.6/WSW	2.1/W	1.9/WSW	.8/SSW	1.6/SE	3.8/E	4.5/E	4.7/E	3.5/E	4.0/E	4.2/E	2.6/E	1.8/E	1.2/ESE	.6/ESE	.4/N	1.5/WSW	3.0/SW	3.7/SW	2.5	4.7/E
02/24	1.9/SSW	2.3/SW	2.0/SW	1.9/W	.9/NW	1.4/WNW	2.0/NW	3.9/NNE	7.0/NNE	7.0/NE	8.4/NE	7.6/NE	8.0/NNE	8.5/NE	9.1/NE	9.8/NE	10.2/NE	10.6/NE	9.7/NE	9.6/NNE	10.9/NE	9.6/NE	8.1/NE	9.8/NE	6.7	10.9/NE
02/25	8.2/NE	8.9/NE	8.3/NE	8.7/NE	7.8/NE	7.7/NE	6.7/NE	8.0/NE	6.2/NE	6.6/NE	6.9/NE	7.1/NE	8.0/NE	6.7/NE	7.0/NE	7.4/NE	6.7/NE	5.2/NE	5.1/NNE	5.1/NE	3.5/NNE	1.9/NNW	1.9/NW	2.0/NW	6.3	8.9/NE
02/26	1.5/WNW	2.6/WNW	1.9/W	1.9/WSW	2.8/WSW	2.5/WSW	3.3/WSW	2.7/WSW	2.1/WSW	1.5/SW	1.2/SE	1.6/ENE	1.9/N	2.9/NE	2.8/NNE	2.3/NE	1.9/N	1.9/NNW	1.7/WNW	.7/WNW	1.3/W	1.5/W	2.0/WSW	2.5/WSW	2.0	3.3/WSW
02/27	3.8/WSW	2.0/WSW	2.3/W	3.7/WSW	2.9/W	3.8/SW	3.6/WSW	3.6/WSW	2.4/SSW	1.7/SE	3.1/SSE	4.2/SSE	8.0/SSE	8.9/SSE	7.3/SSE	6.4/S	4.4/S	1.6/WSW	2.2/SW	2.3/WNW	2.3/SW	2.5/SSW	1.9/W	2.6/WSW	3.6	8.9/SSE
02/28	3.7/SW	3.5/WSW	3.2/WSW	3.6/SW	3.6/WSW	3.5/WSW	3.0/SW	2.5/WSW	2.2/WSW	1.6/S	3.1/SE	3.2/ESE	3.3/ESE	3.9/E	4.3/NE	4.6/NE	5.8/NE	6.0/NE	7.0/NE	6.2/NNE	4.3/NNE	3.6/NNE	1.7/N	4.2/NNE	3.8	7.0/NE
平均值	2.7	2.6	2.5	2.7	2.5	2.7	2.7	2.8	2.6	2.3	3.1	3.5	3.7	3.8	3.9	3.6	3.7	3.6	3.1	2.9	3.0	2.8	2.7	2.9		
最大值	8.2/NE	8.9/NE	8.3/NE	8.7/NE	7.8/NE	7.7/NE	6.7/NE	8.0/NE	7.5/N	7.0/NE	8.4/NE	7.6/NE	8.0/NNE	8.9/SSE	9.1/NE	9.8/NE	10.2/NE	10.6/NE	9.7/NE	9.6/NNE	10.9/NE	9.6/NE	8.1/NE	9.8/NE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.0m/s , 最大風速 = 10.9m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 665筆 。檔名: W012HL10.1HA 。

表3.5.3 2001 年 03 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	4.0/NE	3.9/NE	3.1/NNE	4.2/NE	4.3/NE	5.7/NE	5.9/NE	5.1/NE	4.4/NE	5.1/NE	5.9/ENE	4.7/ENE	4.9/ENE	3.4/NNE	5.2/NE	4.7/NE	3.4/N	5.1/NE	1.1/NNW	1.8/NNW	3.8/NE	1.0/NW	1.1/W	1.8/NW	3.9	5.9/NE
03/02	2.6/NNW	2.3/NW	2.1/NW	2.0/WNW	2.4/W	2.7/W	2.1/W	1.6/WSW	2.2/NNW	2.2/E	2.4/ENE	1.6/E	1.1/N	1.8/ESE	.2/N	1.2/NNE	1.3/N	1.9/NW	2.3/WNW	1.6/W	2.5/SW	2.2/W	2.3/WSW	4.2/SW	2.0	4.2/SW
03/03	4.2/SW	3.3/WSW	4.1/WSW	4.0/SW	5.0/WSW	4.0/WSW	4.1/SW	4.2/SW	4.4/SW	4.0/SW	3.5/S	4.9/S	5.1/SSE	4.0/SSE	2.4/SSE	2.1/SSE	.8/SSE	1.0/N	1.7/N	1.6/NNW	2.1/WNW	.9/WNW	2.2/NNE	1.0/NNE	3.1	5.1/SSE
03/04	1.8/N	3.3/WNW	1.7/W	4.1/WSW	5.1/WSW	2.7/WSW	3.1/W	3.0/W	6.7/NE	5.4/NE	4.3/NNE	4.0/N	1.1/S	4.3/WSW	3.6/WSW	3.0/WSW	3.9/WSW	3.4/WSW	2.7/WSW	2.9/W	3.2/WSW	2.4/W	2.4/W	2.8/W	3.4	6.7/NE
03/05	2.7/WSW	3.1/WSW	2.7/WSW	2.3/WSW	2.6/WSW	2.5/WSW	2.6/WSW	3.2/WSW	3.4/SW	3.1/SW	1.8/WSW	3.4/SSE	4.1/SSE	3.3/S	3.0/S	2.4/NW	2.4/WNW	1.9/W	2.4/W	3.4/SW	3.4/WSW	3.0/SW	4.2/WSW	4.6/SW	3.0	4.6/SW
03/06	4.5/WSW	2.6/WSW	3.0/WSW	3.7/WSW	4.1/WSW	4.0/WSW	4.3/WSW	3.6/WSW	3.5/WSW	2.7/SW	2.3/S	3.5/SSE	4.4/SSE	5.4/SSE	4.9/S	5.2/S	4.1/S	3.0/S	2.1/SSW	1.4/W	1.1/WSW	2.5/W	3.9/WSW	4.0/SW	3.5	5.4/SSE
03/07	3.2/WSW	3.1/WSW	2.8/WSW	3.0/WSW	3.5/WSW	2.5/WSW	2.9/WSW	3.0/WSW	4.8/NE	6.5/NE	7.9/NE	7.2/NE	7.7/NNE	7.6/NE	8.4/NNE	8.2/NE	6.8/NE	7.3/NNE	8.0/NE	6.3/NE	6.9/NE	5.0/NE	5.2/NE	5.0/NE	5.5	8.4/NNE
03/08	6.8/NE	4.5/NE	2.2/NW	1.8/W	1.1/W	4.1/NNE	5.0/NE	5.2/NNE	5.1/NNE	2.9/NNE	1.8/N	5.7/NE	5.6/NNE	6.2/NE	6.9/NE	5.8/NE	6.8/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	4.3/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	3.4/NNE	2.0/WNW	4.6	6.9/NE
03/09	2.0/WNW	1.8/NW	2.0/NNW	2.2/N	1.6/NW	1.7/NW	2.4/N	2.2/NNW	2.2/NNW	1.6/N	1.5/N	2.3/NNW	2.5/NNW	1.7/N	1.1/NNW	1.9/NNW	1.9/WNW	1.8/SW	2.1/SSE	2.6/W	2.0/W	2.3/WSW	3.6/WSW	4.1/WSW	2.1	4.1/WSW
03/10	4.1/SW	4.0/WSW	4.2/WSW	4.4/WSW	4.3/WSW	5.0/SW	5.4/SW	4.1/WSW	4.3/SW	3.9/SW	3.6/SW	3.0/SW	1.3/SW	1.7/S	3.5/SSE	2.9/S	2.0/S	.6/W	1.8/NW	2.0/WNW	1.7/WSW	3.0/WSW	2.7/WSW	2.3/WSW	3.2	5.4/SW
03/11	3.7/WSW	3.8/WSW	3.8/WSW	4.4/WSW	4.9/WSW	5.0/SW	3.9/WSW	4.1/WSW	4.0/WSW	2.0/WSW	2.1/WSW	1.6/ESE	1.6/SE	1.6/ESE	2.1/E	1.0/ENE	1.4/NNW	2.0/N	2.4/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	3.5/N	.7/N	.2/N	2.8	5.0/SW
03/12	2.9/N	1.6/WNW	2.2/WNW	1.4/W	2.3/NW	2.0/NNW	4.9/NE	2.8/NW	6.5/NE	5.9/NE	2.3/NNE	4.5/W	3.1/SW	7.6/NE	7.9/NE	8.7/NE	7.8/NE	8.4/NE	6.6/NE	6.6/NE	5.8/NE	7.2/NE	5.5/NE	5.2/NE	4.9	8.7/NE
03/13	4.0/NE	2.0/N	1.9/NW	1.8/WNW	1.8/WNW	2.5/WNW	1.3/W	2.3/WSW	1.6/SSW	1.8/ESE	3.2/ESE	3.0/E	3.3/E	3.4/ESE	3.2/ESE	2.2/SE	1.9/SE	1.8/SE	1.5/WSW	2.5/WSW	2.6/W	3.1/WSW	2.7/WSW	4.3/WSW	2.5	4.3/WSW
03/14	3.7/WSW	3.3/WSW	5.0/SW	5.9/WSW	4.8/SW	5.3/SW	5.1/SW	5.3/SW	4.2/SW	3.2/SSW	4.2/S	5.8/SSE	6.7/SSE	6.2/S	5.1/SSE	3.2/SSE	4.0/S	3.2/S	2.3/SW	.8/WNW	1.8/WNW	1.7/W	2.5/W	2.4/WSW	4.0	6.7/SSE
03/15	3.0/W	3.5/WSW	3.4/WSW	4.1/WSW	5.1/WSW	3.8/WSW	4.2/SW	4.5/SW	3.3/SW	2.0/S	3.3/SSE	4.2/SE	4.0/SSE	3.7/SE	3.3/SE	2.9/ESE	2.4/ESE	1.6/ESE	.7/ESE	*	1.4/NW	1.3/W	2.0/W	3.1/WSW	3.1	5.1/WSW
03/16	2.8/SW	3.8/SW	3.6/SW	2.4/SW	3.0/SW	4.0/SW	3.4/SW	2.8/SW	2.1/SSW	5.1/S	6.1/S	6.0/SSE	5.4/SSE	3.9/SSE	3.7/SSE	2.0/S	.6/N	1.6/SSE	1.0/SSW	1.1/W	1.4/WSW	1.6/WNW	2.2/WSW	2.9/WSW	3.0	6.1/S
03/17	2.5/WSW	2.9/WSW	2.8/WSW	1.8/W	2.4/WSW	1.9/W	2.8/WSW	1.7/W	.9/SW	2.6/ESE	2.9/ESE	2.6/ESE	3.3/ESE	3.6/E	3.1/E	3.4/ENE	3.4/ENE	2.9/ENE	2.5/NE	3.8/NE	4.0/NNE	4.2/NNE	3.3/N	3.4/N	2.9	4.2/NNE
03/18	2.9/N	2.6/N	2.7/N	2.2/NNE	5.8/NNE	7.1/NNE	4.7/NE	5.7/NE	4.9/NNE	5.0/NE	4.3/NE	5.2/NE	4.4/NNE	3.5/NE	3.0/NNE	2.5/NE	2.2/NNW	2.3/N	1.7/N	2.0/NNW	1.7/WNW	1.3/W	1.9/W	1.5/W	3.4	7.1/NNE
03/19	.9/W	1.4/W	1.7/W	1.8/W	1.6/W	1.8/WSW	1.6/W	1.9/WSW	1.1/W	1.8/W	1.4/SW	1.9/SE	2.6/ESE	2.3/SE	2.5/ESE	2.0/E	1.8/E	1.4/N	1.3/N	1.8/NNE	.7/NW	1.1/WNW	1.4/W	1.9/W	1.7	2.6/ESE
03/20	2.7/WSW	3.1/WSW	2.7/W	2.9/SW	2.1/W	1.6/W	2.5/WSW	3.0/WSW	1.7/SW	2.0/S	2.4/SE	3.1/ESE	3.6/E	3.6/ENE	3.5/NE	4.5/NNE	5.3/NNE	5.0/NE	4.0/NE	3.1/NE	3.4/NE	3.9/NE	2.4/NNE	4.0/NE	3.2	5.3/NNE
03/21	3.9/NE	1.7/N	1.7/WNW	1.3/WSW	1.9/WSW	1.5/WNW	1.8/WNW	2.0/W	2.1/WNW	2.1/NW	1.6/NW	2.7/N	3.0/N	4.1/NE	4.2/NE	4.8/NE	4.6/NE	4.7/NE	2.0/NE	1.8/W	1.6/NW	1.9/WSW	1.8/W	1.5/W	2.5	4.8/NE
03/22	2.5/WSW	1.9/WSW	1.9/WSW	1.9/W	1.7/WSW	2.7/WSW	2.0/WSW	2.1/SW	1.9/SW	1.8/ESE	2.7/E	3.2/E	1.6/ENE	2.0/N	1.9/WNW	1.2/WSW	1.1/SSW	1.5/WSW	1.3/WSW	1.4/WNW	1.9/W	3.8/SW	3.6/WSW	3.7/SW	2.1	3.8/SW
03/23	3.2/WSW	2.3/WSW	1.7/WNW	3.2/WSW	3.8/SW	3.6/WSW	2.7/WSW	3.0/WSW	2.5/WSW	2.5/S	3.6/SSE	3.9/SE	4.3/SSE	2.8/SSE	3.2/SSE	3.4/SSE	3.4/SSE	2.6/S	2.1/S	2.2/SW	.9/W	1.2/NNW	.9/WNW	1.6/WSW	2.7	4.3/SSE
03/24	4.1/SW	3.1/WSW	2.0/W	1.8/W	*	1.1/WSW	1.0/W	.7/NW	1.7/ESE	3.6/E	4.1/ENE	4.8/E	4.8/NE	5.6/NNE	5.2/NE	5.1/NNE	5.5/NNE	3.6/NNE	3.5/NNE	2.2/N	1.8/NW	1.4/WSW	2.8/W	3.7/WSW	3.2	5.6/NNE
03/25	2.4/WSW	.3/NNW	1.2/NNW	1.3/NNW	1.3/WNW	1.1/NW	.8/W	2.5/N	3.9/NNE	4.9/N	4.0/NNE	3.1/ENE	3.3/E	3.4/ENE	4.7/ENE	7.7/NNE	7.0/NNE	8.4/NE	7.5/NE	5.4/NNE	3.6/NE	2.0/NNW	1.6/N	3.2/N	3.5	8.4/NE
03/26	2.3/NW	1.1/WNW	2.5/W	2.0/WNW	.8/NW	6.1/NNE	3.9/NNE	3.4/N	2.3/NW	1.4/W	1.4/N	3.0/NNE	3.1/N	3.8/NNE	4.5/NNE	3.7/NNE	2.2/N	1.4/NNW	1.3/NW	1.5/WNW	.8/WNW	.2/N	1.6/W	.5/W	2.3	6.1/NNE
03/27	1.8/W	2.1/WSW	2.5/W	3.4/SW	4.0/SW	2.8/WSW	3.1/WSW	3.3/WSW	1.1/SW	2.0/SE	3.2/E	3.3/NE	3.6/E	3.0/E	2.3/SE	1.3/ENE	2.1/NNW	.2/N	2.1/WSW	2.0/W	2.5/WSW	.6/W	4.7/NE	3.4/NNE	2.5	4.7/NE
03/28	5.2/NNE	4.2/NE	6.0/NE	5.3/NE	7.3/NE	8.1/NE	7.1/NNE	5.9/NNE	6.2/NNE	3.9/NE	1.6/N	3.6/NE	3.5/NE	3.3/NE	1.8/NNW	3.9/N	2.1/N	3.7/NNE	3.2/NNE	4.5/NNE	5.0/NNE	4.4/NNE	6.0/NNE	6.4/NNE	4.7	8.1/NE
03/29	5.4/NNE	5.7/NNE	3.1/N	6.1/NE	6.7/NE	7.8/NE	10.9/NE	9.2/NE	7.0/NE	6.3/NE	5.8/NE	6.1/NE	1.2/SSW	2.1/ENE	3.9/NNE	3.3/NNE	3.2/NNE	2.2/NNW	2.5/NNW	2.0/NNW	2.4/WNW	2.0/WNW	1.5/W	1.2/WNW	4.5	10.9/NE
03/30	1.5/WNW	1.8/W	1.9/NW	2.1/W	2.2/W	1.6/W	2.8/WSW	3.6/SW	3.0/SW	2.2/ESE	2.3/SSE	2.2/SE	1.9/SE	1.3/SSE	2.0/SE	.6/SE	1.3/NW	2.5/WNW	2.4/W	2.5/WSW	2.5/W	4.0/WSW	3.6/W	4.4/WSW	2.3	4.4/WSW
03/31	5.7/SW	5.3/WSW	4.8/WSW	4.2/WSW	5.1/WSW	3.8/WSW	4.7/WSW	4.8/SW	3.5/SW	3.0/SW	1.5/ESE	3.1/ESE	3.8/E	3.4/E	3.1/ENE	2.4/NNE	3.0/N	3.0/N	2.5/NE	2.7/S	2.3/S	1.5/W	2.0/N	5.4/NE	3.5	5.7/SW
平均值	3.3	2.9	2.8	3.0	3.4	3.6	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.8	3.5	3.7	3.7	3.5	3.2	3.1	2.7	2.7	2.7	2.6	2.8	3.1		
最大值	6.8/NE	5.7/NNE	6.0/NE	6.1/NE	7.3/NE	8.1/NE	10.9/NE	9.2/NE	7.0/NE	6.5/NE	7.9/NE	7.2/NE	7.7/NNE	7.6/NE	8.4/NNE	8.7/NE	7.8/NE	8.4/NE	8.0/NE	6.6/NE	6.9/NE	7.2/NE	6.0/NNE	6.4/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.2m/s , 最大風速 = 10.9m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 742筆 。檔名: W013HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.4 2001 年 04 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001年 4月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	4.8/NE	5.3/NNE	3.8/NE	3.7/NNE	4.5/NE	2.4/NNE	2.5/N	2.8/N	2.4/N	2.5/NNE	1.5/N	3.3/NNE	3.4/NNE	2.6/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	3.1/NNE	2.3/NNE	2.1/NNE	2.0/NW	1.6/NW	1.9/WNW	2.5/WSW	3.2/SW	2.9	5.3/NNE
04/02	3.9/SW	2.5/SW	5.5/WSW	5.1/SW	4.9/SW	4.8/SW	4.7/SW	4.3/WSW	3.6/WSW	2.8/SW	2.9/S	5.8/S	7.5/S	6.5/S	5.8/S	4.5/S	.6/WNW	1.6/NW	1.8/WNW	3.4/WSW	2.9/WSW	4.0/WSW	3.4/WSW	2.4/W	4.0	7.5/S
04/03	2.3/W	2.9/WSW	1.9/W	2.7/WSW	2.3/WNW	2.6/WSW	2.3/WSW	1.2/W	2.4/NNE	3.3/NE	4.0/ENE	3.9/ENE	5.2/ENE	4.2/ENE	5.6/ENE	5.8/ENE	4.9/NE	4.2/N	4.0/N	2.5/N	1.2/NNW	2.6/NW	4.1/NNE	4.8/NNE	3.4	5.8/ENE
04/04	7.7/NE	6.5/NE	4.8/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	1.6/NW	1.8/N	3.7/NNE	2.3/N	3.4/N	4.6/NE	3.8/NNE	2.8/N	3.2/N	3.2/N	3.0/NNW	1.0/W	1.8/NW	2.2/WNW	2.9/W	2.0/NW	.4/WNW	3.4	7.7/NE
04/05	1.6/WSW	2.4/W	2.2/W	1.1/W	2.0/WSW	3.4/W	3.2/WSW	3.2/SW	1.3/SW	2.3/SE	1.5/ESE	1.6/E	1.2/N	2.4/N	2.3/ENE	1.9/N	1.8/N	2.3/N	1.1/NW	1.5/WNW	.8/W	1.6/WSW	1.2/W	.9/WNW	1.9	3.4/W
04/06	2.2/W	2.3/W	2.5/WSW	2.4/W	2.1/W	3.1/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	1.0/WSW	1.8/ESE	3.3/E	2.7/E	2.2/E	1.5/ENE	1.6/E	1.1/NW	2.1/N	1.3/WNW	.3/NNW	1.9/SSW	2.4/WSW	1.4/WSW	1.9/W	2.2/WSW	2.1	3.3/E
04/07	2.0/W	2.9/W	1.9/W	2.5/WSW	1.6/W	.9/W	1.3/WNW	1.9/W	1.8/WSW	.9/SW	1.1/SW	.4/WNW	2.2/NNE	3.1/NNE	4.6/NE	5.4/NE	4.7/NNE	3.0/NE	3.2/NE	1.6/W	1.8/W	2.6/WSW	2.9/WSW	2.4/W	2.4	5.4/NE
04/08	2.0/W	2.5/WSW	2.0/W	1.9/W	2.7/WSW	2.7/WSW	2.0/WSW	2.5/W	2.7/SW	2.6/SW	2.7/SW	2.7/SSE	.6/SW	1.9/NE	1.8/N	1.9/N	3.0/N	1.6/NNW	5.0/NNE	4.3/NNE	1.9/NNE	.9/WNW	1.2/NNE	1.5/NW	2.3	5.0/NNE
04/09	1.3/WNW	1.3/NW	1.1/W	2.8/WSW	1.9/WSW	.9/W	2.0/W	1.4/W	.7/W	1.2/WSW	.5/SSW	1.1/E	3.4/NNE	3.5/NNE	2.0/NNW	2.3/W	3.4/WSW	1.6/W	4.0/W	3.3/W	3.3/WSW	2.0/WSW	4.0/WSW	3.0/WSW	2.2	4.0/W
04/10	3.4/W	1.4/W	.9/WNW	2.1/NW	2.3/W	2.4/WSW	.3/WSW	.6/WSW	1.0/NNE	4.0/E	3.3/ENE	2.9/N	3.8/ENE	3.3/NE	4.0/NNE	3.9/NE	3.9/NE	2.8/NE	1.6/NW	1.3/NNW	2.2/WNW	2.0/WSW	1.9/WSW	2.4/WSW	2.4	4.0/E
04/11	2.3/WSW	2.4/WSW	2.1/W	2.6/W	1.6/SW	2.3/W	1.5/WNW	2.0/W	2.2/WSW	2.9/SW	1.8/W	1.1/W	2.0/ENE	2.2/NNE	2.0/WNW	1.6/WNW	1.3/N	6.3/NE	7.0/NNE	4.6/NNE	3.9/NE	6.6/NE	6.8/NE	7.1/NNE	3.2	7.1/NNE
04/12	6.0/NNE	6.8/NE	6.3/NE	5.0/NE	5.0/NNE	2.2/N	5.1/NE	3.2/NNE	2.8/NNE	1.6/NW	2.5/WSW	2.8/WSW	2.8/W	2.9/WNW	2.9/WNW	2.4/NW	2.8/WNW	2.9/WNW	2.2/WNW	1.7/NW	1.7/WNW	1.6/W	2.2/WSW	2.8/WSW	3.3	6.8/NE
04/13	3.3/WSW	1.4/WSW	1.6/W	1.9/W	3.1/SW	3.0/WSW	2.5/WSW	.9/WSW	2.5/SW	3.0/SW	2.3/S	1.2/SE	1.1/NNW	1.2/NNE	.8/N	1.4/W	1.5/NW	1.3/NW	1.3/W	2.1/W	2.6/WSW	2.2/W	4.2/WSW	3.2/WSW	2.1	4.2/WSW
04/14	2.5/W	3.3/WSW	1.8/W	2.6/WSW	1.9/WSW	2.5/W	2.6/W	2.3/WSW	1.4/SSW	1.7/ESE	3.0/E	3.9/E	3.1/SE	2.2/ESE	1.8/E	1.5/NE	3.8/N	1.6/N	2.0/NNW	3.3/NNE	4.0/N	1.9/N	1.2/NNW	1.5/W	2.4	4.0/N
04/15	2.9/W	3.0/SW	1.3/W	1.1/WNW	2.0/W	3.1/WSW	2.9/WSW	2.3/WSW	1.8/SSW	1.9/SSE	1.3/SE	1.3/ESE	1.5/SE	1.9/SE	1.7/SE	1.7/ESE	1.8/NNW	1.6/WNW	3.0/S	1.7/WNW	2.6/WNW	2.8/WSW	2.6/WSW	2.5/WSW	2.1	3.1/WSW
04/16	2.3/WSW	2.8/WSW	3.2/WSW	2.4/W	2.3/W	2.5/WSW	2.4/WSW	3.0/WSW	2.2/SW	1.0/WSW	2.1/SE	3.0/ESE	2.6/ESE	1.9/E	1.6/E	1.6/N	1.4/N	.6/NE	1.9/ESE	1.3/ENE	*	1.6/WNW	1.5/NW	1.9/WSW	2.0	3.2/WSW
04/17	1.2/W	1.4/WSW	1.5/WSW	.6/W	2.0/W	1.8/WSW	1.8/W	2.3/WSW	2.3/WSW	1.3/S	2.6/ESE	2.3/ESE	3.0/E	4.0/E	1.9/NE	3.2/NE	2.4/NE	3.1/NNE	4.0/NE	4.2/NE	4.1/NE	3.5/NE	1.7/WNW	.4/W	2.4	4.2/NE
04/18	1.8/W	1.4/WNW	2.1/W	.1/N	2.9/NNE	2.4/NNW	4.5/NNE	3.8/NNE	2.1/N	1.6/N	1.6/N	1.5/NNW	.9/N	2.8/NE	3.5/NNE	3.3/N	1.8/N	1.5/NW	1.9/E	1.3/SSE	1.3/W	3.0/W	2.8/SW	2.2/W	2.2	4.5/NNE
04/19	3.0/W	2.6/W	3.5/WSW	2.3/SW	3.8/WSW	4.1/SW	3.4/WSW	3.6/SW	3.2/WSW	3.7/SSW	3.5/SSE	6.1/SSE	5.7/SSE	5.3/SSE	5.5/SSE	5.6/SSE	4.5/SSE	4.2/SSE	1.1/WSW	1.2/W	1.9/SW	1.6/SSW	1.9/W	2.6/WSW	3.5	6.1/SSE
04/20	3.5/SW	2.9/SW	2.9/WSW	2.0/SW	2.9/SW	2.0/WSW	.2/N	1.7/NNE	1.6/NNW	2.7/N	3.0/NNE	3.3/N	1.1/NNE	2.0/SSE	3.7/SSE	1.9/S	2.3/SSW	3.3/S	1.5/WSW	2.4/WSW	.6/W	.3/WSW	.6/WNW	1.1/W	2.1	3.7/SSE
04/21	3.4/WSW	4.9/SW	4.4/WSW	1.6/WNW	2.3/NNW	2.1/W	1.9/WSW	2.2/N	3.7/NNE	4.9/NE	5.2/NE	4.6/NNE	4.0/ENE	3.2/NE	1.8/ENE	3.1/SE	2.0/E	4.4/NE	4.8/NE	4.4/NE	4.7/NE	6.1/NNE	6.0/NE	5.1/NE	3.8	6.1/NNE
04/22	5.2/NNE	1.9/NW	1.8/WNW	2.0/WNW	3.9/NNE	3.8/NNE	4.8/NE	6.6/NE	6.5/NE	7.4/NE	6.3/NE	6.0/NE	6.0/NE	5.1/NE	4.1/NE	5.7/NE	5.3/NNE	6.6/NNE	4.4/NNE	2.3/N	1.6/WNW	1.1/WNW	1.7/W	1.5/W	4.2	7.4/NE
04/23	2.6/WSW	2.4/W	3.3/WSW	3.7/WSW	3.5/WSW	3.9/WSW	2.1/WSW	.6/WNW	1.6/SE	1.4/ESE	2.1/ESE	2.3/ESE	3.1/E	1.9/ESE	3.1/ESE	2.5/ESE	2.4/SE	2.1/E	1.3/ENE	.9/ENE	1.2/N	.5/NNW	1.4/SW	2.0/SW	2.2	3.9/WSW
04/24	2.0/SW	2.5/WSW	3.1/WSW	2.5/WSW	2.1/W	2.7/W	3.4/SW	3.0/WSW	2.3/SW	2.7/SE	2.8/SE	3.1/SE	2.7/ESE	2.5/E	2.9/E	2.5/NE	4.2/NNE	5.0/NE	4.8/NNE	3.9/NNE	3.1/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	4.1/NNE	3.2	5.0/NE
04/25	4.2/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	2.4/N	3.9/NNE	3.2/N	3.2/N	3.9/NNE	3.2/N	2.8/N	2.4/N	2.5/NE	2.3/N	2.1/NNE	1.7/NNE	5.2/NE	5.6/NNE	6.2/NNE	4.6/NE	5.6/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	4.1/NNE	2.6/NNE	3.7	6.2/NNE
04/26	2.0/WNW	2.0/WNW	1.2/W	1.4/W	1.0/W	1.6/WNW	1.9/N	.1/N	2.8/NE	3.2/NNE	3.1/NE	4.6/NE	4.1/NE	4.3/NE	3.1/NNE	3.8/NNE	3.4/NNE	2.4/N	2.5/NNW	2.2/N	1.6/NNW	1.1/NW	1.5/WNW	1.4/W	2.3	4.6/NE
04/27	1.6/W	1.8/W	2.2/WSW	2.4/W	3.1/WSW	2.3/WSW	1.6/W	2.0/WSW	1.1/SSW	2.0/SE	2.5/SE	3.2/ESE	2.8/ESE	2.4/ESE	1.1/SE	1.5/NNE	1.7/N	.9/NNE	.1/N	.7/W	1.6/SW	2.3/SW	2.2/WSW	2.2/WSW	1.9	3.2/ESE
04/28	1.7/WSW	3.5/SW	3.3/WSW	2.9/WSW	3.7/W	2.7/SW	4.0/WSW	2.4/SW	2.5/S	1.8/SE	4.3/SSE	5.2/SSE	5.6/SSE	7.0/S	6.1/S	5.1/S	4.8/S	5.9/SSE	3.7/S	3.3/S	1.5/NNW	1.4/WNW	*	3.7/WSW	3.7	7.0/S
04/29	4.5/SW	3.6/WSW	2.3/W	3.9/WSW	4.1/WSW	2.6/SW	3.7/SW	3.3/SW	2.0/S	2.9/SSE	4.0/SSE	5.9/SSE	7.0/S	8.6/S	7.7/SSE	6.7/SSE	7.5/S	6.2/S	4.1/S	2.9/S	2.6/S	1.5/SSW	1.5/NNW	1.4/N	4.2	8.6/S
04/30	1.0/NNW	1.5/WSW	1.5/N	1.6/NW	2.3/N	3.8/NNE	3.6/NNE	2.5/N	2.9/NE	2.8/E	4.5/NE	4.3/NE	5.8/NNE	5.2/NNE	6.0/NE	4.6/NNE	5.6/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	4.1/NNE	4.3/NNE	2.8/N	2.0/N	3.6	6.0/NE
平均值	2.9	2.9	2.7	2.5	2.9	2.7	2.7	2.5	2.3	2.6	2.8	3.2	3.4	3.4	3.2	3.3	3.2	3.2	2.8	2.6	2.4	2.5	2.6	2.5		
最大值	7.7/NE	6.8/NE	6.3/NE	5.3/NNE	5.0/NNE	4.8/SW	5.1/NE	6.6/NE	6.5/NE	7.4/NE	6.3/NE	6.1/SSE	7.5/S	8.6/S	7.7/SSE	6.7/SSE	7.5/S	6.6/NNE	7.0/NNE	5.6/NNE	4.7/NE	6.6/NE	6.8/NE	7.1/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.8m/s , 最大風速 = 8.6m/s , 其風向爲 S (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 718筆 。檔名: W014HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.5　2001 年 05 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ～ 2001年 5月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	1.8/N	2.2/N	2.4/NNE	2.2/N	1.9/N	2.0/N	1.9/NNW	2.8/NNE	2.7/ENE	2.5/E	3.7/ESE	4.8/NNE	3.8/ENE	4.1/ENE	2.0/NE	2.6/NNE	3.7/NNE	5.0/NE	5.7/NNE	4.8/NNE	5.0/NNE	3.8/NNE	3.9/N	4.8/NNE	3.3	5.7/NNE
05/02	3.7/NNE	5.1/NNE	5.4/NE	4.3/NE	4.8/NNE	5.3/NNE	4.1/NNE	4.5/NNE	5.2/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	4.1/NNE	5.1/NE	3.9/NNE	4.0/N	2.4/NW	.7/WNW	3.3/SW	1.7/SW	2.5/WSW	1.6/W	3.3/WSW	3.8/WSW	3.3/WSW	3.9	6.0/NNE
05/03	3.5/WSW	2.2/SW	3.2/WSW	2.6/WSW	2.0/WSW	2.7/WSW	3.2/WSW	2.1/WSW	1.7/SW	.7/W	1.6/WSW	1.4/WSW	.2/N	.6/SE	.3/E	.9/SE	1.1/SSW	.2/N	1.6/WNW	.3/NW	1.6/NNW	1.1/NNW	.3/WSW	1.1/NNE	1.5	3.5/WSW
05/04	1.7/N	.8/WNW	1.0/NNW	.6/NW	1.4/NNW	1.0/W	1.5/WSW	2.0/SSW	3.9/S	2.9/S	1.9/S	1.6/SE	3.3/S	2.4/WNW	3.2/WNW	3.5/WSW	3.0/WSW	3.2/SW	3.8/SW	3.0/WSW	1.6/SW	1.7/SW	3.0/SSW	4.7/S	2.4	4.7/S
05/05	2.7/SW	1.8/SSW	1.3/WNW	1.5/W	2.8/WSW	2.6/WSW	2.5/SW	3.0/SSW	2.6/SW	2.7/S	4.5/S	5.0/SSE	5.4/S	5.2/S	3.3/S	3.6/S	3.5/S	3.5/SSE	1.6/SW	.8/N	1.1/N	1.3/NNW	1.6/WSW	1.8/W	2.7	5.4/S
05/06	2.0/WSW	2.5/WSW	2.9/WSW	3.7/WSW	3.3/SW	3.2/SW	2.3/WSW	.6/SW	.9/E	2.0/ESE	2.9/E	3.8/E	2.9/ESE	2.8/E	3.2/E	3.2/ENE	2.8/ENE	1.7/NNE	2.1/NNE	2.1/N	1.5/N	1.3/N	1.2/WNW	1.4/W	2.3	3.8/E
05/07	.2/N	2.2/WSW	2.8/WSW	2.0/WSW	3.5/WSW	2.9/WSW	1.3/W	1.0/ENE	3.3/NNE	3.8/ENE	3.9/ENE	3.9/ENE	3.7/E	3.5/E	2.9/E	3.1/E	3.0/ENE	1.9/NE	1.9/ENE	1.6/NE	1.1/ENE	*	1.3/NW	1.5/SW	2.4	3.9/ENE
05/08	.9/WSW	1.5/WSW	4.3/SW	2.7/WSW	2.3/SW	1.8/N	2.0/N	2.5/NNE	2.8/NNE	3.0/NNE	2.5/NE	3.2/NE	3.5/NNE	3.3/NNE	2.5/ENE	2.4/ENE	3.7/NE	4.0/NE	2.8/NE	3.6/NE	3.4/NE	3.7/NE	3.0/NNE	2.9/N	2.8	4.3/SW
05/09	2.4/NNE	1.9/NNE	.7/N	.8/N	2.0/N	3.1/NNE	3.2/NNE	2.7/NNE	2.3/N	3.3/NNE	2.3/NNE	2.9/NNE	3.3/NNE	3.7/NNE	2.8/NNE	3.1/NNE	2.7/N	1.8/N	1.0/N	1.4/NNW	1.0/NNW	1.6/NW	1.1/NW	1.5/SW	2.2	3.7/NNE
05/10	1.1/NW	2.4/NNW	3.2/N	.7/NW	1.7/WNW	1.2/WNW	1.2/N	2.5/N	4.7/NNE	5.2/NE	7.7/NE	6.3/NNE	7.0/NNE	5.6/NNE	2.7/N	3.9/NNE	5.1/NNE	3.8/NNE	3.7/NNE	2.4/N	2.6/NNE	1.9/WSW	1.7/W	.7/W	3.3	7.7/NE
05/11	1.7/W	1.8/NW	1.8/W	2.3/SW	1.0/WNW	1.1/W	1.6/W	1.1/NNW	1.2/NW	2.3/N	3.1/NNE	3.2/NNE	4.4/N	3.4/N	4.2/N	3.9/NNE	4.6/NNE	6.0/NNE	3.5/N	5.0/NNE	4.8/NNE	4.1/N	3.0/NNE	4.1/NE	3.0	6.0/NNE
05/12	4.3/NE	3.7/NNE	3.3/NNE	1.8/N	4.3/NNE	1.2/NNW	1.6/NW	.3/NW	1.6/N	5.1/NNE	4.2/NNE	3.8/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	5.6/NNE	4.8/N	5.3/N	4.1/NNE	4.6/NE	4.8/N	4.6/N	5.8/NNE	4.0/N	4.0/N	3.9	5.8/NNE
05/13	4.1/N	2.2/N	5.0/N	3.1/NE	7.8/E	8.7/E	10.5/E	8.9/E	7.9/ENE	6.5/ENE	8.5/ENE	9.9/ENE	5.7/NE	5.2/NNE	6.2/NE	5.3/NNE	4.4/NNE	3.9/N	3.9/N	4.1/N	3.1/N	2.5/N	1.7/W	1.9/W	5.5	10.5/E
05/14	2.2/W	3.0/WSW	2.9/W	2.0/WSW	2.8/WSW	1.6/W	1.4/WSW	1.5/WSW	2.2/S	3.6/SSE	2.7/SE	2.5/SE	1.9/ESE	2.3/ENE	3.0/N	3.4/NE	2.9/NNE	4.2/NNE	2.6/NNE	1.9/NNE	1.9/N	1.4/NNW	1.3/NW	.7/NW	2.3	4.2/NNE
05/15	1.4/WNW	1.9/NW	2.8/NW	2.5/NNW	1.6/NW	.6/WNW	.8/SW	.2/N	1.3/ESE	2.2/E	3.5/ENE	3.8/NNE	3.6/NNE	5.0/NNE	4.0/NNE	3.8/NNE	3.7/NNE	3.4/NNE	2.7/NE	3.1/N	2.2/N	2.2/N	1.7/N	1.4/N	2.5	5.0/NNE
05/16	2.5/NNW	2.1/NNW	2.6/N	2.5/N	2.2/N	2.7/N	2.1/N	2.0/NE	2.0/E	2.4/E	3.6/NE	3.9/E	3.3/E	2.7/E	1.4/NE	1.6/NW	2.5/NW	2.0/NW	1.4/WSW	2.1/WSW	1.3/W	2.7/WSW	2.4/W	1.8/W	2.3	3.9/E
05/17	1.2/WSW	1.9/W	2.3/W	2.3/W	3.0/WSW	2.9/W	2.6/WSW	2.8/WSW	3.3/WSW	2.5/SW	2.7/SW	1.6/S	3.2/SSE	4.7/SSE	3.9/S	2.9/S	2.0/SSE	1.7/SE	1.4/NNW	1.1/NW	.9/WNW	1.4/NNW	.6/NW	.1/N	2.2	4.7/SSE
05/18	3.4/NNE	2.2/NNW	1.5/NNW	1.6/W	1.3/WNW	2.3/WSW	1.4/WSW	2.6/WSW	2.2/S	2.3/SSE	1.9/SE	2.0/SE	2.0/ESE	1.7/ESE	1.6/E	1.1/NE	1.0/NNE	1.1/N	1.3/N	1.4/NNW	1.6/NW	1.8/WNW	.3/NNE	1.1/NW	1.7	3.4/NNE
05/19	1.4/W	1.1/SW	1.4/WSW	2.7/W	2.6/WSW	2.4/WSW	2.3/W	2.6/WSW	3.4/SW	3.7/SW	2.8/SW	4.2/SW	3.9/WSW	2.2/S	3.1/WSW	2.5/WSW	2.4/SW	2.8/WSW	1.6/S	.1/N	.9/NNW	.9/NNW	.8/WNW	1.7/WNW	2.2	4.2/SW
05/20	1.4/WNW	2.0/WSW	2.5/WSW	3.1/WSW	4.0/WSW	2.5/WSW	2.5/WSW	3.0/SW	2.5/SSW	.2/N	2.3/SE	2.5/ESE	1.7/SE	1.1/S	1.7/SSW	.1/N	.3/NNW	1.6/N	1.7/N	2.0/WSW	1.7/NNW	1.6/NW	1.6/WNW	2.5/WSW	1.9	4.0/WSW
05/21	2.0/NW	8.2/W	2.7/W	3.8/WSW	3.5/WSW	3.3/SW	2.9/WSW	2.1/WSW	1.6/S	2.4/SE	2.6/ESE	3.0/ESE	3.3/ESE	3.8/NNE	4.0/NNE	4.1/NNE	4.7/NNE	2.7/NNE	1.8/NNE	1.8/N	.6/N	1.2/W	2.1/SW	.6/W	2.7	4.7/NNE
05/22	2.5/WSW	3.1/WSW	3.2/SW	3.4/WSW	2.7/SW	2.6/SW	1.0/SW	1.5/N	2.2/N	2.9/N	4.2/NNE	5.4/NE	5.0/NE	4.4/NE	3.5/NNE	3.4/NNE	3.0/ENE	3.8/NE	2.9/W	4.2/WSW	4.7/WSW	5.4/SW	4.4/WSW	3.9/WSW	3.5	5.4/NE
05/23	4.1/SW	4.2/SW	4.0/WSW	2.9/WSW	2.6/W	1.1/W	1.7/WSW	1.8/W	.6/E	1.7/ESE	3.3/ENE	3.4/ENE	3.2/ENE	3.1/ENE	1.4/NNE	2.9/N	1.9/NNW	1.9/WNW	2.7/WSW	1.4/W	2.0/W	2.6/SW	2.1/W	2.7/W	2.5	4.2/SW
05/24	3.3/SW	3.6/WSW	2.9/WSW	3.8/WSW	4.3/SW	3.7/WSW	3.9/WSW	2.9/WSW	1.8/SW	2.2/SE	2.8/SE	3.4/SE	2.8/SE	4.6/SSE	3.1/SE	3.7/SSE	3.9/SSE	2.4/SSE	4.2/SSE	3.8/S	1.9/SSW	.1/N	1.4/WNW	.7/W	3.0	4.6/SSE
05/25	1.4/W	2.2/W	2.7/W	1.6/W	3.0/WSW	3.3/WSW	2.5/WSW	2.8/SW	2.2/SW	2.0/SSE	4.5/SE	3.7/SSE	2.1/SSE	2.9/SE	.1/N	2.5/NNW	1.4/NNW	.3/NW	1.6/W	1.6/NNW	1.7/WSW	1.8/W	1.5/W	1.0/W	2.1	4.5/SE
05/26	3.0/WSW	3.6/WSW	3.4/SW	2.5/WSW	2.4/WSW	2.2/W	.4/WSW	1.2/SW	1.4/SSW	2.2/S	1.6/SE	3.4/SSE	2.9/SE	2.5/SSE	2.5/SSE	3.9/SSE	3.1/S	2.7/W	2.7/W	2.9/SSW	2.2/SW	2.0/W	3.1/SW	2.6/SW	2.5	3.9/SSE
05/27	3.1/W	2.2/SW	1.6/W	3.0/WSW	3.0/WSW	2.0/W	2.0/W	1.9/NNE	3.4/E	3.5/ENE	3.4/E	4.3/E	4.1/ENE	4.5/ENE	3.5/ENE	4.2/NE	3.4/NNW	4.1/N	3.0/NNE	3.4/NNE	1.1/N	.4/NNW	1.4/NNW	.9/S	2.8	4.5/ENE
05/28	2.4/WSW	.3/S	1.6/NNW	.2/N	.8/WNW	1.8/WSW	1.4/W	.5/ESE	3.5/E	3.3/E	4.1/NNE	4.1/ENE	3.7/NE	4.1/NNE	4.5/NNE	4.3/SE	2.2/W	1.2/SW	.1/N	1.4/WSW	.9/WNW	1.3/WSW	1.7/WSW	1.3/W	2.1	4.5/NNE
05/29	1.4/WSW	1.9/WSW	2.0/WSW	1.3/W	1.3/W	1.9/W	.9/W	.6/N	2.0/ESE	3.2/E	3.7/ESE	4.4/E	3.0/E	2.2/N	2.2/NE	2.3/NE	3.2/NE	1.7/ENE	2.1/NNE	1.1/NW	1.5/WSW	1.7/SSW	.7/SSW	.3/NNW	1.9	4.4/E
05/30	1.0/WNW	1.1/WNW	2.5/WSW	3.1/SW	2.9/WSW	2.5/WSW	2.6/SW	1.1/SSW	.9/S	1.2/SW	2.3/SE	2.5/ESE	3.4/E	3.5/NE	4.8/NNE	3.4/N	3.5/N	.8/N	*	1.5/WNW	2.1/WNW	2.1/WNW	1.5/W	1.7/W	2.3	4.8/NNE
05/31	6.1/NE	6.6/NNE	3.2/N	4.3/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	6.4/NE	6.3/NNE	7.5/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	5.5/NE	6.6/NE	5.3/NNE	3.9/NNE	1.7/N	.7/NNW	3.3/WSW	2.2/WSW	1.9/WSW	.6/ESE	1.0/SW	1.0/NW	1.8/NNW	4.1	7.5/NNE
平均值	2.4	2.5	2.7	2.4	2.8	2.6	2.4	2.3	2.7	3.0	3.6	3.8	3.7	3.5	3.1	3.0	2.9	2.7	2.5	2.4	2.0	2.1	1.9	2.0		
最大值	6.1/NE	6.6/NNE	5.4/NE	4.3/NE	7.8/E	8.7/E	10.5/E	8.9/E	7.9/ENE	6.5/ENE	8.5/ENE	9.9/ENE	7.0/NNE	5.7/NNE	6.2/NE	5.3/NNE	5.3/N	6.0/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	4.4/WSW	4.8/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.7m/s，最大風速 = 10.5m/s，其風向爲 E (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 742筆 。檔名: W015HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.6　2001 年 06 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	1.1/N	2.1/NW	2.0/WNW	2.6/WSW	2.7/WSW	1.6/W	1.4/WSW	1.6/S	2.2/S	1.2/SSE	1.5/S	3.2/ENE	3.8/NNE	3.2/NE	4.1/NNE	3.6/NNE	2.8/NE	1.6/N	1.4/N	1.7/NW	1.8/NW	1.8/W	1.5/W	2.3/WSW	2.2	4.1/NNE
06/02	2.1/W	3.6/WSW	2.7/W	2.1/WSW	2.6/W	3.4/WSW	2.9/WSW	1.9/WSW	2.2/WSW	.5/SW	2.8/E	3.5/E	2.8/E	2.7/N	1.8/N	2.5/NW	2.8/WNW	1.6/WSW	.6/SW	.6/W	1.5/WNW	1.8/SW	1.5/WSW	1.9/W	2.2	3.6/WSW
06/03	1.7/W	2.0/W	2.6/WSW	3.2/WSW	1.7/W	2.2/W	3.1/WSW	2.4/WSW	2.2/SSW	2.0/SSE	2.4/SSE	3.3/SE	3.3/SE	1.7/ESE	1.9/ESE	.8/N	1.2/N	1.4/N	2.4/NNW	*	1.3/N	1.3/NNW	.7/WNW	1.0/W	2.0	3.3/SE
06/04	2.0/W	2.5/WSW	1.6/W	2.5/W	1.4/W	1.5/WNW	1.4/W	1.9/WSW	2.7/S	1.8/SSE	2.8/SE	2.9/ESE	2.5/ESE	.8/ENE	2.7/E	2.7/N	2.8/NNE	3.4/NNE	2.8/N	4.5/NNE	3.8/NNE	1.7/N	1.9/N	1.4/NW	2.3	4.5/NNE
06/05	1.7/WSW	2.1/W	2.3/WNW	3.5/WSW	5.2/SW	4.8/WSW	3.7/SW	3.9/SW	2.9/S	4.8/SSE	5.3/SSE	7.3/S	6.1/SSE	4.8/SE	1.8/NNE	3.2/NNE	2.8/N	2.9/N	4.4/NNE	2.5/NNE	1.8/N	1.1/WNW	1.1/WNW	1.0/WNW	3.4	7.3/S
06/06	2.3/WSW	1.0/WSW	2.6/W	2.2/WSW	2.1/WSW	2.2/WSW	3.2/WSW	2.5/WSW	2.4/SSE	2.9/SSE	2.7/SSE	3.1/SSE	2.8/SE	2.2/SE	1.7/SE	2.5/ENE	2.7/NNE	3.7/NNE	3.0/NNE	4.6/NNE	4.1/NNE	3.5/NNE	2.3/N	.8/WNW	2.6	4.6/NNE
06/07	2.2/W	3.7/WSW	2.9/WSW	3.5/WSW	2.6/SW	2.4/SW	1.5/WSW	1.5/WSW	1.4/SW	1.5/SSE	4.3/SSE	5.6/SSE	2.4/SSE	1.7/SSW	2.5/NW	.8/NW	.6/N	1.6/N	4.7/NNE	5.4/NNE	4.0/NE	2.7/NNE	2.2/NE	1.8/N	2.6	5.6/SSE
06/08	*	.9/WNW	2.0/W	1.7/W	2.1/WSW	4.2/WSW	3.1/WSW	2.1/WSW	2.0/SSE	2.3/SE	3.7/SE	4.2/SSE	3.5/SSE	3.1/SE	2.8/SE	1.8/SE	3.5/NW	1.0/NNW	.9/NW	1.6/WNW	2.0/SW	1.3/SSW	2.2/W	3.4/WSW	2.4	4.2/WSW
06/09	4.0/WSW	3.5/WSW	2.4/W	3.4/WSW	2.7/WSW	2.7/WSW	1.6/WSW	1.8/SW	2.1/S	3.2/SSE	2.5/ESE	3.2/E	3.3/E	3.5/ESE	3.2/ESE	2.1/E	2.5/NW	2.1/NW	1.1/WSW	1.7/SSW	.7/WSW	1.0/SW	1.8/W	3.0/SW	2.5	4.0/WSW
06/10	1.8/SW	3.8/WSW	3.5/SW	3.0/WSW	3.3/WSW	2.9/WSW	1.9/WSW	2.7/SW	2.3/SSW	2.8/SE	3.0/SE	3.7/SE	3.7/SE	3.7/SE	4.7/SSE	3.8/SE	6.5/N	3.5/NE	1.6/E	2.0/WSW	2.6/WSW	1.2/NW	2.1/SW	1.4/WSW	3.0	6.5/N
06/11	2.0/W	2.1/WSW	2.0/W	1.1/WNW	2.2/N	2.7/WSW	2.5/WSW	1.3/SW	2.6/E	2.7/NNE	4.0/NE	4.5/NE	4.8/NE	4.9/NE	5.0/NNE	7.0/NNE	5.3/NNE	3.9/N	3.7/NNE	2.7/N	2.2/N	1.7/NNW	1.9/WSW	1.3/NNE	3.0	7.0/NNE
06/12	1.9/NNW	.8/NW	2.5/WSW	2.8/W	3.5/WSW	3.0/WSW	3.7/WSW	2.5/SW	1.9/S	2.8/SE	3.1/ESE	3.2/ESE	2.3/ESE	3.2/ESE	2.0/ESE	2.5/ESE	2.0/E	2.0/NNE	1.9/NNE	3.7/NNE	3.6/NNE	2.3/NNE	1.7/N	.6/NNE	2.5	3.7/WSW
06/13	2.3/WSW	3.0/WSW	3.5/WSW	2.8/SW	3.2/WSW	2.7/WSW	2.4/WSW	.7/SSW	1.6/SE	2.4/ESE	2.9/SE	2.6/ESE	3.4/ESE	3.0/E	2.2/ENE	3.2/NE	2.8/E	2.0/ENE	1.6/N	.3/NNW	1.2/N	*	2.1/WSW	1.9/WSW	2.3	3.5/WSW
06/14	2.9/WSW	3.2/WSW	.9/SW	3.6/WSW	3.5/WSW	2.1/WSW	3.5/WSW	2.8/SW	2.2/WSW	2.2/SE	3.0/SSE	1.8/SE	3.2/S	2.7/NNE	2.9/N	3.0/NE	2.0/N	3.0/NNE	3.1/NNE	2.0/NNE	.7/N	1.1/W	.8/WSW	1.9/WSW	2.4	3.6/WSW
06/15	1.3/SSW	1.2/WSW	1.4/SW	*	.6/NNW	1.6/WSW	.8/NW	3.2/ENE	3.6/ENE	4.3/E	3.9/E	3.2/N	2.5/NNE	2.5/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	4.8/N	5.2/NNE	3.4/NNE	4.4/NNE	.7/WNW	1.3/NNW	2.1/WSW	3.0/WSW	2.9	5.8/NNE
06/16	1.9/W	.4/NW	1.0/WSW	2.1/WSW	3.1/WSW	3.6/SW	3.1/SW	2.1/SSW	2.1/S	4.0/S	3.6/SSE	3.4/SE	3.6/SE	2.9/SE	2.9/SSE	2.3/SSE	1.6/E	1.4/N	1.2/NNE	.6/NW	1.6/SW	2.7/WSW	3.3/WSW	1.5/SW	2.3	4.0/S
06/17	3.2/WSW	2.5/WSW	3.2/WSW	2.3/W	3.4/SW	3.6/WSW	4.2/SW	3.0/SSW	3.0/S	3.0/SE	3.0/SSE	3.9/ESE	2.2/ESE	1.4/SSE	1.4/ESE	1.6/SSE	2.4/SE	2.6/S	2.4/S	.8/S	1.6/WSW	1.4/WSW	1.9/SW	1.6/W	2.5	4.2/SW
06/18	3.1/W	2.7/WSW	2.9/WSW	4.1/WSW	3.4/SW	4.0/SW	4.6/SW	3.5/SW	3.7/S	6.1/S	4.8/S	5.6/S	9.1/S	8.9/S	10.2/SSE	7.1/SSW	4.7/WSW	4.8/WSW	5.3/SW	3.6/SSW	5.1/SSW	5.3/SW	1.6/WSW	5.8/SW	5.0	10.2/SSE
06/19	3.6/SW	5.4/SW	4.8/SW	6.3/SW	4.4/SW	3.4/SSW	2.7/SW	2.9/WSW	3.6/SW	3.2/S	3.6/S	5.1/SSE	1.9/SE	.5/E	.3/WNW	.2/N	.4/SSW	2.4/S	2.1/W	2.0/S	1.5/S	3.9/SW	2.2/S	1.7/WNW	2.8	6.3/SW
06/20	2.7/SW	2.7/SW	2.4/WSW	3.0/SW	1.6/W	1.8/WSW	1.6/WSW	2.5/W	2.4/SW	1.3/S	3.8/SSE	3.5/SSE	3.6/SSE	2.5/SE	2.7/E	1.6/NE	1.6/E	.9/NE	1.2/NNW	2.2/NW	.9/NW	1.6/W	.7/W	2.0/W	2.1	3.8/SSE
06/21	2.5/WSW	3.3/WSW	3.3/WSW	2.9/WSW	3.8/WSW	3.4/WSW	4.2/SW	3.6/SSW	3.8/SSW	5.2/S	6.7/SSE	6.7/SSE	6.2/SSE	6.9/SSE	4.7/SSE	3.4/ESE	2.1/ESE	1.4/E	2.3/SSE	2.6/SSE	3.0/S	1.8/WSW	2.8/WSW	2.4/SW	3.7	6.9/SSE
06/22	2.3/WSW	2.8/W	1.4/WNW	2.5/WSW	2.2/W	3.3/WSW	3.0/WSW	1.8/S	1.0/S	1.7/SE	2.8/ESE	4.3/E	3.1/E	4.3/E	3.0/NNW	1.9/E	1.8/ENE	1.3/ENE	1.6/NE	.9/NNW	1.7/W	1.7/WNW	2.7/NNW	1.4/SSW	2.3	4.3/E
06/23	2.7/WSW	1.4/W	2.0/SW	2.4/SW	.4/SW	4.4/WSW	2.7/WSW	1.4/SW	10.9/S	5.5/S	3.4/SSW	8.4/S	3.0/SSW	4.1/SW	2.9/S	8.2/S	3.9/S	6.5/S	3.7/SSW	3.3/SSW	2.7/SSW	4.2/SW	3.9/SW	2.9/SSW	4.0	10.9/S
06/24	3.9/SW	2.7/SSW	2.0/SW	2.8/NNW	1.2/W	1.1/W	2.9/WSW	3.0/SW	2.0/SW	1.8/S	3.1/S	4.7/S	7.4/S	6.8/S	7.7/S	6.8/S	7.1/S	7.7/S	3.5/SSW	4.3/S	2.8/S	1.6/SW	3.2/SW	3.4/SW	3.9	7.7/S
06/25	3.7/SSW	3.8/SW	3.5/S	4.2/SSW	2.6/WSW	5.1/SW	3.0/SW	2.9/SSW	3.6/S	3.9/SSE	5.3/SSE	2.7/SE	5.6/SSE	5.8/S	5.1/S	7.5/S	4.5/S	4.4/S	3.3/SSW	4.2/S	1.4/SW	2.3/WSW	2.7/SW	2.0/SW	3.9	7.5/S
06/26	2.3/WSW	2.2/SW	2.0/W	2.3/WSW	2.7/SW	3.5/WSW	3.4/SW	2.7/SW	2.8/S	3.8/SE	4.7/SE	4.8/SSE	5.2/SSE	4.7/SSE	3.9/SSE	4.2/SSE	2.6/SE	2.3/E	1.2/ENE	1.1/E	1.2/S	2.1/SW	2.1/WSW	2.1/SW	2.9	5.2/SSE
06/27	2.7/SW	2.7/WSW	2.3/SSW	3.4/SW	1.9/WSW	1.8/W	.7/SW	1.4/SE	1.9/ESE	2.2/SE	4.1/SSE	6.1/SSE	6.6/SSE	6.7/S	6.7/SSE	6.6/SSE	4.9/SSE	5.3/S	3.7/S	2.4/SSW	1.2/SW	1.8/SW	2.5/SW	2.4/WSW	3.4	6.7/S
06/28	3.1/WSW	2.6/WSW	3.0/WSW	3.3/WSW	1.7/WSW	3.0/WSW	2.8/SW	2.5/SW	3.0/SSE	4.2/SSE	5.6/SSE	7.0/SSE	7.4/S	7.2/S	6.6/S	5.8/S	5.8/S	5.4/S	3.2/SSW	2.7/SSW	2.7/SSW	1.9/SSW	2.4/WSW	3.2/SW	4.0	7.4/S
06/29	3.0/WSW	2.8/WSW	2.9/W	2.4/WSW	2.1/WSW	3.4/SW	3.8/SW	4.3/SW	3.2/SW	3.8/S	4.6/SSE	7.2/SSE	7.3/S	6.7/S	6.6/S	5.9/S	6.3/S	5.1/S	6.1/S	3.4/SSW	3.0/SSW	2.7/SW	2.9/SW	3.8/SW	4.3	7.3/S
06/30	3.7/SW	5.0/SW	5.6/SW	4.8/SW	4.6/SW	4.8/SW	5.3/SW	3.6/SSW	2.9/S	7.1/S	7.3/S	8.3/S	7.9/S	8.2/S	8.5/S	7.7/S	6.8/S	6.8/S	5.9/S	5.8/S	4.4/SSW	2.5/SW	3.9/SW	3.4/SW	5.6	8.5/S
平均值	2.5	2.6	2.6	3.0	2.5	3.0	2.8	2.5	2.8	3.1	3.8	4.6	4.3	4.0	3.9	3.9	3.4	3.2	2.8	2.7	2.2	2.1	2.2	2.2		
最大值	4.0/WSW	5.4/SW	5.6/SW	6.3/SW	5.2/SW	5.1/SW	5.3/SW	4.3/SW	10.9/S	7.1/S	7.3/S	8.4/S	9.1/S	8.9/S	10.2/SSE	8.2/S	7.1/S	7.7/S	6.1/S	5.8/S	5.1/SSW	5.3/SW	3.9/SW	5.8/SW		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.0m/s , 最大風速 = 10.9m/s , 其風向爲 S (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 716筆 。檔名: W016HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.7 2001 年 07 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	4.3/SW	4.7/SW	4.9/SW	5.3/SW	6.0/SW	5.1/SW	5.8/SW	5.8/SW	3.7/S	7.8/S	7.8/S	8.5/S	10.0/S	9.5/S	8.9/S	7.7/S	7.9/S	6.4/S	5.1/S	4.6/S	2.6/SSW	1.3/SW	1.5/SW	1.6/W	5.7	10.0/S
07/02	2.4/WSW	3.0/SW	3.2/WSW	3.3/SW	3.3/WSW	4.2/WSW	4.1/SW	4.1/SW	2.4/SSW	3.8/S	5.4/SSE	5.4/SSE	3.4/SSE	3.1/SSE	2.7/SSE	3.1/SSE	2.7/SSE	1.3/S	1.6/S	2.5/WSW	1.2/WSW	1.9/WSW	2.0/WSW	3.0/WSW	3.0	5.4/SSE
07/03	3.0/SW	3.7/SW	3.5/WSW	3.8/WSW	2.4/WSW	2.7/WSW	3.2/WSW	2.0/WSW	2.0/S	2.7/NE	4.5/ENE	4.5/ENE	4.0/ENE	5.1/NE	4.3/NE	3.8/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	4.2/NNE	3.3/N	2.2/N	1.9/NW	1.9/NW	1.0/WNW	3.3	5.1/NE
07/04	2.5/NW	1.2/WSW	2.8/N	3.5/NE	5.1/N	5.2/NNE	5.3/N	2.7/NW	5.9/N	4.6/NNW	6.4/N	4.7/N	6.6/N	5.6/NNE	4.3/NNE	3.9/N	5.6/N	5.6/NNE	4.1/N	6.1/N	5.2/N	1.8/N	3.7/N	2.2/N	4.4	6.6/N
07/05	2.7/NE	5.4/ENE	2.9/NW	3.7/N	3.1/NNW	3.6/NW	2.1/N	4.8/S	3.8/SSW	1.0/W	2.8/NW	2.4/WNW	2.9/NW	3.6/SSE	2.4/WSW	3.8/W	3.5/SW	4.5/WSW	3.3/SW	4.5/SW	5.9/WSW	2.6/WSW	3.7/SW	6.9/SW	3.6	6.9/SW
07/06	4.8/SW	5.0/WSW	5.1/SW	4.0/WSW	4.8/SW	3.1/SW	3.9/SW	3.5/SW	5.3/SW	4.8/S	5.1/S	6.6/S	8.7/S	9.4/S	8.7/S	9.2/S	7.4/S	6.5/S	4.9/S	3.8/S	3.4/SSW	1.6/NW	1.1/W	2.4/WSW	5.1	9.4/S
07/07	2.4/SSW	1.8/SW	2.9/SW	3.3/WSW	2.9/WSW	3.3/WSW	2.1/WSW	1.6/SW	2.0/S	2.1/SSE	4.7/SSE	5.9/S	6.6/S	6.0/S	6.3/S	8.4/S	6.2/S	4.7/S	4.2/S	3.2/S	3.0/SSE	2.8/S	1.5/SSW	1.3/S	3.7	8.4/S
07/08	.4/S	.3/SSE	.6/N	1.8/SW	2.3/WSW	2.8/WSW	2.8/SW	2.1/SSW	1.6/SE	2.1/SSE	3.4/SSE	1.8/SE	2.3/SE	2.1/SE	2.8/SE	1.6/SE	1.9/S	1.9/S	.5/S	2.2/W	.7/NNE	1.8/N	*	2.2/WSW	1.8	3.4/SSE
07/09	3.9/SW	4.2/WSW	4.3/WSW	3.9/WSW	4.4/WSW	3.4/WSW	4.0/SW	2.1/WSW	.9/SSE	2.0/SE	3.9/SSE	3.3/SSE	2.9/SE	3.3/SE	2.7/SE	2.2/SE	2.5/S	3.8/S	1.8/SSE	2.3/SSE	.6/S	.2/N	2.5/WSW	2.0/SW	2.8	4.4/WSW
07/10	2.2/W	1.8/WSW	2.6/SW	2.5/WSW	2.0/WSW	2.2/W	.9/SW	2.8/NNE	2.5/ENE	2.9/E	2.5/ESE	4.2/E	3.4/E	4.2/E	3.9/E	3.9/E	2.9/E	1.5/ENE	2.0/NE	1.6/N	1.1/N	1.4/N	1.3/N	1.7/N	2.4	4.2/E
07/11	1.9/WNW	1.4/NNW	1.9/NNW	1.9/NNW	2.8/N	1.8/N	1.6/NE	3.7/NNE	6.4/NE	5.3/NE	7.5/NE	5.3/NNE	5.9/NNE	5.5/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	5.2/NE	5.6/NE	4.1/NE	4.3/ENE	4.1/NE	5.5/N	5.2/NNE	2.8/N	4.3	7.5/NE
07/12	1.1/SW	3.5/SSW	3.8/S	1.3/W	1.4/NNE	1.4/NE	2.2/NNE	1.6/SSE	3.9/SSE	1.7/SE	1.7/E	4.8/E	4.2/E	4.6/E	5.7/NNE	5.4/N	4.6/NNE	4.6/NNE	3.7/NNE	2.4/N	3.7/NNE	2.9/N	2.4/NNW	1.0/WNW	3.1	5.7/NNE
07/13	1.1/S	3.0/WSW	1.4/W	2.5/SW	3.2/SW	2.6/WSW	2.4/SW	2.1/SSW	4.6/SSE	4.6/SSE	3.0/SE	3.0/SE	3.1/SSE	4.1/SSE	5.8/S	7.6/S	6.3/S	6.8/S	7.1/S	5.6/S	6.1/S	5.7/SSE	5.5/SSE	6.2/S	4.3	7.6/S
07/14	4.8/S	2.6/S	1.8/SW	1.4/W	.7/NNW	1.8/N	3.0/SW	3.3/SW	5.3/S	4.8/SSE	7.3/S	7.7/S	7.1/SSE	6.6/SSE	7.8/SSE	7.8/SSE	7.5/SSE	5.8/SSE	3.8/S	5.1/SSE	3.1/SE	1.3/N	1.0/S	1.4/W	4.3	7.8/SSE
07/15	2.2/WNW	1.5/WSW	1.3/NNW	.8/W	.2/N	.8/NNW	.2/N	.3/NNE	2.4/E	2.0/E	4.2/E	3.6/E	3.4/E	2.7/E	2.3/ESE	1.0/ESE	1.0/ESE	.6/SE	1.4/ESE	1.5/N	2.0/NNE	.4/N	1.6/W	1.6/N	1.6	4.2/E
07/16	1.9/N	1.6/NNW	2.0/N	1.3/NW	1.7/WNW	4/W	1.7/W	1.4/SW	1.4/SE	3.5/ESE	3.5/E	3.5/E	3.5/E	2.7/ESE	2.2/ESE	1.9/ESE	.8/SE	1.2/S	.8/W	2.1/WNW	1.1/W	1.4/WSW	2.1/WSW	2.3/WSW	1.9	3.5/ESE
07/17	3.0/WSW	3.1/WSW	3.3/WSW	3.3/W	3.0/WSW	3.3/WSW	3.0/WSW	2.4/SW	1.8/S	3.5/E	3.6/E	3.6/E	3.5/E	4.5/E	4.2/ENE	3.3/WNW	.6/WNW	1.0/N	1.4/NW	2.2/WSW	2.2/WSW	2.5/WSW	2.1/W	2.6/WSW	2.8	4.5/E
07/18	3.0/W	2.7/W	2.5/W	1.9/W	3.2/WSW	1.9/WSW	2.7/WSW	2.5/SW	1.5/S	1.9/ESE	3.2/E	4.1/E	3.4/E	4.5/E	4.3/E	4.3/E	2.9/ENE	2.4/ENE	1.8/ENE	4.3/NNE	2.9/N	.7/N	1.5/W	1.8/WSW	2.7	4.5/E
07/19	2.3/WSW	1.4/WSW	1.1/SW	1.8/W	2.4/WSW	3.0/WSW	3.1/WSW	2.9/SW	2.0/SW	1.5/ESE	2.6/E	3.8/E	4.0/E	4.2/E	3.6/E	2.9/E	2.8/E	2.8/E	2.3/E	1.6/NE	1.5/N	1.1/NNW	1.2/W	2.3/W	2.4	4.2/E
07/20	2.0/WSW	2.9/WSW	3.3/WSW	3.4/WSW	4.1/WSW	3.4/WSW	3.4/SW	2.6/SW	3.0/S	3.3/SSE	4.3/SSE	5.1/SSE	4.5/SSE	5.8/S	5.3/S	4.8/SSE	4.3/SSE	3.4/SSE	3.3/S	4.1/SSW	2.1/SW	2.5/WSW	3.6/SW	4.4/SW	3.7	5.8/S
07/21	3.0/SW	3.6/SW	3.0/WSW	3.1/WSW	3.7/SW	4.0/WSW	2.8/SW	2.5/SSW	3.7/S	6.2/S	6.0/SSE	7.5/S	7.0/S	6.5/S	6.9/SSE	5.4/S	4.3/SSE	3.6/SSE	3.8/SSE	3.2/SSE	2.2/SSE	2.2/S	2.7/S	1.3/SSW	4.1	7.5/S
07/22	1.6/SW	1.1/S	.5/NW	1.4/NNW	.1/N	.2/N	1.4/N	2.2/ENE	3.1/E	3.7/E	4.0/E	3.3/E	3.0/ESE	3.0/ESE	3.6/E	2.8/ESE	2.5/SE	2.1/ESE	2.0/E	1.9/E	1.5/E	.7/SE	.3/NNE	.6/NNW	1.9	4.0/E
07/23	.3/N	.2/N	.2/N	.8/NNW	.8/NW	1.1/W	1.9/W	1.6/SW	2.2/NNE	4.5/NE	6.4/NNE	6.1/NNE	6.1/NE	3.9/NE	2.0/NNW	1.8/WSW	.6/WNW	1.2/SW	2.9/W	3.7/SW	3.9/SW	4.1/SW	4.1/SW	4.1/SSW	2.7	6.4/NNE
07/24	5.3/SW	2.8/WSW	3.9/WSW	5.0/SW	2.7/SW	3.0/WSW	3.1/SW	1.4/WNW	1.8/SE	1.4/SE	2.2/SE	2.5/SSE	4.0/SSE	6.0/S	4.3/S	6.3/SSE	4.6/S	3.0/S	3.8/SSE	.9/S	1.3/ESE	.2/N	1.4/SW	.1/N	3.0	6.3/SSE
07/25	1.6/SSW	1.2/WSW	1.4/WSW	2.2/WSW	2.4/WSW	3.2/SW	.5/W	.3/E	1.7/SW	2.3/SSE	4.0/SSE	5.3/S	3.9/SW	4.2/SW	2.3/S	2.6/SSE	.7/S	1.2/S	1.6/S	*	.1/N	.9/W	1.7/WSW	1.9/WSW	2.1	5.3/S
07/26	2.0/WSW	3.5/WSW	2.9/WSW	2.2/WSW	2.6/WSW	3.2/WSW	2.3/WSW	2.4/WSW	1.7/SW	1.4/SE	2.4/SE	2.7/SE	2.9/ESE	2.6/SE	2.5/SE	1.6/SE	.9/S	1.4/S	.3/S	2.2/WNW	.3/SSW	1.7/SW	1.5/W	1.6/W	2.0	3.5/WSW
07/27	2.3/WSW	3.0/WSW	2.0/WSW	2.6/WSW	2.7/WSW	2.8/W	2.3/WSW	1.6/SW	1.5/SE	2.8/E	3.6/E	3.8/E	3.4/E	3.6/E	3.4/E	4.0/E	3.1/E	2.0/E	1.3/NNE	.4/NNE	1.4/S	.4/WSW	.3/N	1.0/NNW	2.3	4.0/E
07/28	1.1/W	1.6/W	2.9/WSW	1.2/W	2.1/WSW	2.8/WSW	1.7/SSW	*	3.5/E	1.6/NE	4.8/E	3.0/ESE	4.5/E	5.6/ENE	5.1/NE	3.9/NE	3.4/NNE	3.2/NNE	3.1/ENE	2.8/N	2.9/NE	3.0/N	2.2/N	1.2/NNE	2.9	5.6/ENE
07/29	.2/N	1.1/S	.9/ESE	1.2/N	1.6/NNE	2.7/N	2.1/N	3.8/NNE	5.2/NNE	5.7/NNE	5.3/NNE	5.6/N	6.2/NNE	6.0/NE	6.3/N	7.4/N	7.5/NNE	8.6/NNE	7.2/N	8.2/N	9.1/N	13.1/NNE	12.0/NNE	10.3/NE	5.7	13.1/NNE
07/30	9.4/ENE	10.4/E	9.6/ESE	10.1/ESE	12.1/SE	18.5/SSE	2.7/SW	1.5/NW	1.6/WNW	1.8/W	3.3/SSW	3.6/W	5.6/SSW	4.0/SSW	3.5/WSW	3.6/SW	2.1/SW	1.1/NNW	1.5/W	1.7/W	2.6/WSW	1.9/NW	2.8/NNW	.8/WNW	4.8	18.5/SSE
07/31	2.5/W	2.1/W	2.2/W	3.1/WSW	3.0/WSW	4.1/WSW	2.0/WSW	2.3/SW	.6/S	1.5/NNW	2.4/NNE	2.7/NE	3.9/NE	4.9/NNE	6.4/N	6.3/NNE	5.0/NNE	4.3/NNE	3.4/NNE	3.0/N	4.4/N	4.6/NNE	4.1/NNE	3.3/N	3.4	6.4/N
平均值	2.6	2.8	2.7	2.8	3.0	3.3	2.6	2.5	2.9	3.2	4.3	4.4	4.6	4.8	4.5	4.5	3.7	3.4	3.0	3.2	2.7	2.4	2.6	2.5		
最大值	9.4/ENE	10.4/E	9.6/ESE	10.1/ESE	12.1/SE	18.5/SSE	5.8/SW	5.8/SW	6.4/NE	7.8/S	7.8/S	8.5/S	10.0/S	9.5/S	8.9/S	9.2/S	7.9/S	8.6/NNE	7.2/N	8.2/N	9.1/N	13.1/NNE	12.0/NNE	10.3/NE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.3m/s , 最大風速 = 18.5m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 741 筆 。檔名: W017HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.8 2001 年 08 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ～ 2001年 8月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	3.2/N	2.0/N	1.4/W	1.1/WSW	1.7/W	2.2/W	2.9/WSW	2.8/WSW	2.5/SW	2.3/SSE	2.5/SE	3.2/SE	3.8/SE	2.4/ESE	2.8/E	2.7/ENE	2.7/ENE	3.4/NNE	2.9/NE	2.5/ENE	2.3/NE	1.1/ENE	1.4/NNE	.5/N	2.3	3.8/SE
08/02	.2/N	.7/N	1.5/WSW	1.1/WNW	1.1/N	.6/NW	.9/SSW	1.8/SSE	2.6/E	3.7/E	3.5/ENE	3.2/E	3.0/E	3.6/E	3.8/E	3.7/E	2.6/E	1.9/E	1.9/ENE	1.4/N	1.0/NNW	1.1/WNW	.4/NNW	1.3/WNW	1.9	3.8/E
08/03	1.5/WNW	1.6/W	1.6/WNW	1.1/SSW	1.4/WNW	2.3/W	1.6/SW	.5/SW	2.8/NE	3.8/NNE	3.5/NE	3.9/NNE	2.4/E	1.8/ENE	2.5/ENE	3.3/E	3.4/NNE	2.3/NE	1.4/NNE	.4/N	1.7/WSW	1.8/WSW	1.8/SW	2.7/SSW	2.1	3.9/NNE
08/04	1.9/WSW	2.6/SW	1.6/SW	3.4/WSW	3.8/WSW	3.9/WSW	3.6/SW	2.3/SW	2.7/S	3.4/SSE	4.4/SSE	3.5/SE	4.4/SSE	4.5/SSE	4.5/SSE	5.2/SSE	4.5/S	3.7/SSE	3.2/SSE	1.6/SSE	.9/S	1.4/S	*	2.4/SW	3.2	5.2/SSE
08/05	2.0/WSW	2.2/WSW	2.6/SW	2.4/WSW	2.2/WSW	3.2/WSW	2.4/WSW	2.6/SW	2.8/SSE	2.8/SSE	3.9/SSE	2.8/SE	3.6/SSE	3.3/SSE	3.0/SSE	2.7/SE	3.0/SSE	3.2/SSE	2.9/S	2.0/S	2.8/SSW	1.6/SSE	1.7/SW	1.5/SW	2.6	3.9/SSE
08/06	1.1/NW	.1/N	1.6/W	2.8/WSW	2.4/WSW	1.9/WSW	2.5/WSW	1.5/S	2.1/SE	2.6/SE	3.2/SE	4.0/SSE	4.0/SSE	4.2/S	3.8/S	4.5/S	4.4/S	3.3/SSE	1.6/SSE	1.4/SSE	2.5/S	*	1.3/W	2.5/WSW	2.6	4.5/S
08/07	3.0/WSW	2.8/WSW	3.0/WSW	4.1/SSW	3.4/WSW	2.3/SW	1.8/WSW	.4/SW	2.0/SSE	2.6/SSE	2.5/SE	3.9/SSE	4.4/SSE	2.9/SE	3.6/SSE	3.1/SSE	2.5/SSE	1.4/ESE	1.1/SE	1.6/SSE	1.3/SW	1.2/WSW	2.2/WSW	3.3/SW	2.5	4.4/SSE
08/08	3.0/SW	3.3/WSW	1.5/WSW	2.4/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	3.0/SW	2.0/SW	1.6/S	2.3/SE	2.5/SE	2.8/SE	3.3/SE	3.3/SE	3.6/SSE	4.8/SSE	3.6/S	2.7/S	3.0/S	2.2/SSW	1.2/SW	.8/WSW	2.2/WSW	1.6/SW	2.6	4.8/SSE
08/09	2.0/WSW	2.2/WSW	2.9/WSW	3.0/WSW	2.3/SW	3.2/WSW	2.6/SW	1.7/SW	2.0/S	1.9/ESE	3.1/ESE	3.1/ESE	2.9/ESE	3.4/SE	2.3/SE	.9/SE	.9/S	1.6/SSE	.5/SSE	1.4/SSW	1.5/WSW	1.7/WSW	1.7/WSW	2.5/WSW	2.1	3.4/SE
08/10	3.0/WSW	2.4/WSW	1.8/WSW	1.9/SW	2.5/SW	2.9/WSW	3.2/SW	2.3/SW	2.4/SSE	2.4/SSE	4.1/SSE	4.8/SSE	3.9/SE	3.5/SSE	2.9/SSE	3.0/SE	3.0/SSE	2.5/S	2.7/S	2.3/S	.2/N	1.1/WSW	.6/SSW	1.5/SW	2.5	4.8/SSE
08/11	2.0/WSW	2.2/WSW	1.9/WSW	.9/W	2.6/W	2.4/WSW	2.7/SW	1.8/SW	1.9/SSE	2.8/SSE	2.5/ESE	3.0/ESE	2.6/SE	2.7/ESE	1.6/SE	1.9/SSE	3.0/SSE	1.0/SE	1.3/E	1.3/N	1.0/NNW	*	1.0/W	1.4/W	2.0	3.0/ESE
08/12	1.9/WSW	1.9/SW	3.3/WSW	3.1/WSW	2.2/WSW	4.0/WSW	3.1/SW	2.2/WSW	1.1/S	3.3/E	4.0/E	3.4/E	4.3/E	4.3/E	4.2/E	4.0/E	2.2/NE	1.8/NE	.5/NNE	.9/WNW	2.0/W	.6/WNW	1.1/NW	1.6/WNW	2.5	4.3/E
08/13	1.6/SW	3.1/WSW	2.6/W	2.2/W	2.1/WSW	2.9/WSW	1.9/WSW	2.4/SW	2.0/SSE	3.0/E	3.9/E	3.7/E	4.0/E	4.3/E	4.6/E	4.5/E	3.4/ENE	3.4/NNE	2.4/N	1.6/N	1.6/NW	.7/NNW	1.9/WNW	1.7/W	2.7	4.6/E
08/14	1.9/W	2.5/WSW	2.3/WSW	3.8/WSW	3.5/WSW	3.2/WSW	2.6/W	2.8/SW	1.3/S	4.0/E	4.1/ENE	4.5/E	3.9/E	4.2/E	4.8/ENE	4.0/ENE	4.2/NE	2.9/NE	2.9/NNE	2.2/NNE	1.6/NNW	2.0/NW	1.1/NW	1.1/W	3.0	4.8/ENE
08/15	1.6/W	1.9/SW	1.8/WSW	2.5/W	1.7/W	1.6/W	2.0/WSW	2.2/SW	1.5/SE	4.1/E	4.7/E	3.7/ENE	6.2/ENE	5.7/ENE	4.8/NE	4.5/N	4.8/NNE	5.9/NNE	4.4/NNE	3.2/NNE	3.4/NNE	1.4/NNW	2.9/WSW	2.4/WSW	3.3	6.2/ENE
08/16	1.8/WNW	2.1/WNW	1.1/W	.7/W	2.0/W	.4/WNW	5.1/NE	2.4/NW	1.3/SE	1.0/SSE	.7/N	4.4/S	4.0/SW	3.4/S	3.0/SE	2.0/SSE	1.4/ESE	2.9/NNE	2.5/NNE	2.8/NNE	2.1/N	1.4/WNW	1.4/SW	1.4/W	2.1	5.1/NE
08/17	2.0/W	2.9/W	2.0/WNW	2.3/W	2.5/W	2.6/WSW	2.3/WSW	1.4/WSW	1.4/E	4.0/NNE	5.1/NNE	6.0/NNE	4.1/NNE	5.6/NNE	4.2/NNE	5.5/NNE	4.3/NNE	3.3/NNE	1.8/NNW	2.8/SW	2.4/WSW	.2/N	1.8/NNE	.6/W	3.0	6.0/NNE
08/18	1.8/WSW	.9/W	1.6/W	1.7/WSW	1.8/W	3.4/SW	2.5/WSW	1.5/WSW	3.9/NNE	4.5/NNE	3.9/ENE	5.7/ENE	5.3/NE	5.5/NE	5.2/NNE	4.5/NE	3.7/NNE	2.5/N	4.7/NNE	3.0/N	2.7/W	*	1.5/W	1.8/WSW	3.2	5.7/ENE
08/19	2.0/W	2.0/W	2.7/WSW	2.8/WSW	3.1/WSW	3.9/WSW	3.5/WSW	4.0/SW	3.3/SW	2.1/S	3.5/NE	4.4/NE	4.4/NE	5.1/NE	3.5/NE	3.0/NNE	4.8/NE	4.1/NE	5.6/NE	4.6/NE	1.4/NW	3.4/SW	2.6/SW	2.2/SW	3.4	5.6/NE
08/20	2.1/SW	1.5/WSW	.4/W	3.3/WSW	3.8/WSW	3.5/WSW	4.0/SW	3.5/SW	2.0/SSW	3.0/SSE	3.3/E	4.8/E	4.6/E	5.0/ENE	3.7/ENE	3.7/E	4.3/NNE	3.0/NNE	3.4/N	2.9/N	3.2/N	2.3/NNE	.9/NNW	2.4/WSW	3.1	5.0/ENE
08/21	3.0/WSW	2.2/WSW	2.5/WSW	2.5/WSW	2.9/WSW	3.1/WSW	2.5/WSW	1.4/W	1.9/SSE	2.1/E	3.0/E	3.6/E	3.4/E	3.1/ESE	2.8/E	2.4/ESE	2.3/SSE	1.6/SE	1.5/ESE	.9/SSE	1.3/S	.6/WSW	1.3/W	2.7/WSW	2.3	3.6/E
08/22	2.5/WSW	2.7/WSW	2.4/WSW	1.9/WSW	2.7/WSW	1.6/W	1.8/WSW	1.5/SW	2.1/SSE	3.0/SSE	4.2/SSE	4.6/SSE	4.9/SSE	4.4/SSE	3.4/SSE	2.9/SSE	3.3/SSE	2.2/SSE	2.1/SSE	1.5/S	1.1/WNW	1.2/WSW	1.1/WSW	2.6/WSW	2.6	4.9/SSE
08/23	1.8/WSW	2.5/WSW	2.1/SW	2.3/WSW	2.6/WSW	3.1/WSW	2.5/WSW	.7/SSW	2.0/SE	1.8/SE	2.4/SE	3.4/SE	3.5/SE	3.4/SE	2.9/SE	3.1/SSE	3.1/SSE	3.2/SSE	2.9/S	2.1/S	3.0/SSW	1.6/S	1.1/WSW	2.7/WSW	2.5	3.5/SE
08/24	2.7/WSW	1.7/WSW	2.6/WSW	2.3/SW	2.9/WSW	3.0/WSW	2.9/SW	2.9/SSW	2.4/S	6.4/S	6.7/S	7.3/SSE	7.7/SSE	6.9/S	6.6/S	5.8/SSE	4.7/S	5.2/S	5.5/S	3.8/S	3.6/S	1.6/W	3.0/WNW	1.8/SSW	4.2	7.7/SSE
08/25	3.0/SSW	2.3/SW	2.5/W	1.9/W	2.8/WSW	3.3/SW	2.7/SW	3.0/WSW	2.8/S	5.1/S	5.8/SSE	5.5/SSE	4.6/SSE	3.4/SSE	3.1/SE	2.6/ESE	2.2/SSE	.7/SSW	1.1/S	1.1/W	.6/NNW	1.1/WSW	1.6/W	2.9/WSW	2.7	5.8/SSE
08/26	2.4/WSW	3.1/WSW	3.8/WSW	2.6/WSW	2.4/W	3.1/WSW	3.0/WSW	1.9/SSW	1.6/ESE	2.1/ESE	3.4/E	3.7/E	3.5/E	3.3/E	3.7/E	3.0/E	2.5/ENE	2.4/NNE	1.2/N	.5/N	1.4/NNW	1.9/NE	3.1/NNE	.3/N	2.5	3.8/WSW
08/27	8.9/SW	3.5/SW	1.1/W	2.8/WSW	2.4/NNW	1.3/WNW	2.5/W	1.5/W	1.9/N	2.5/NNE	3.2/ENE	4.1/ENE	4.8/E	3.8/NE	4.8/NE	4.4/NE	2.5/NE	3.5/NNE	2.1/N	1.9/N	1.8/NNE	2.7/N	3.7/WSW	2.4/W	3.1	8.9/SW
08/28	2.3/WNW	.2/N	1.5/WSW	1.4/WSW	2.9/SW	3.0/WSW	2.1/W	2.3/W	.6/NW	2.8/E	2.4/E	3.7/E	3.9/E	3.3/ENE	2.3/NE	2.6/NNE	1.9/N	4.3/SSE	1.1/W	2.4/SW	.3/WSW	.3/N	2.7/WSW	3.7/WSW	2.2	4.3/SSE
08/29	2.9/WSW	2.9/WSW	2.7/WSW	1.7/WSW	3.1/WSW	2.8/WSW	1.9/WSW	.9/W	.5/SE	3.0/ESE	1.8/SE	2.8/ESE	3.2/E	2.4/E	1.7/SSE	3.9/E	2.9/ESE	3.1/S	1.1/S	1.7/WSW	1.1/SSW	2.5/SW	1.3/WNW	1.1/N	2.2	3.9/E
08/30	1.4/SW	3.2/WSW	2.9/WSW	3.7/WSW	3.4/WSW	1.9/W	1.8/WNW	3.0/ENE	1.9/SE	2.0/SE	2.9/ESE	3.9/E	3.6/E	3.5/ESE	.8/NNE	1.3/ENE	1.6/NNW	2.5/NW	3.8/ENE	4.3/NE	3.8/NNE	1.9/NNE	1.1/NNW	1.2/NW	2.6	4.3/NE
08/31	2.3/WSW	2.4/WSW	2.6/WSW	2.8/WSW	2.3/W	2.6/WSW	2.4/WSW	2.9/SW	2.8/WSW	1.9/WSW	2.5/SSE	2.4/SE	2.2/SE	2.0/SE	4.7/WSW	1.0/W	2.7/WSW	2.9/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	3.0/WSW	2.0/WSW	1.9/W	1.6/W	2.5	4.7/WSW
平均值	2.3	2.2	2.1	2.3	2.5	2.7	2.6	2.1	2.1	3.0	3.5	4.0	4.0	3.8	3.5	3.4	3.1	2.9	2.4	2.1	1.9	1.5	1.7	1.9		
最大值	8.9/SW	3.5/SW	3.8/WSW	4.1/SSW	3.8/WSW	4.0/WSW	5.1/NE	4.0/SW	3.9/NNE	6.4/S	6.7/S	7.3/SSE	7.7/SSE	6.9/S	6.6/S	5.8/SSE	4.8/NNE	5.9/NNE	5.6/NE	4.6/NE	3.8/NNE	3.4/SW	3.7/WSW	3.7/WSW		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.6m/s , 最大風速 = 8.9m/s , 其風向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 740筆 。檔名: W018HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.9　2001 年 09 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ～ 2001年 9月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	2.4/W	1.1/W	2.0/W	1.6/SW	2.0/WSW	1.7/WSW	3.8/SW	2.8/WSW	3.3/SW	4.4/SSW	2.5/S	3.9/SSE	5.1/SSE	2.2/S	1.8/S	.1/N	3.1/N	2.0/N	2.1/N	1.9/NNW	1.3/W	2.4/WSW	2.3/W	2.3/WSW	2.4	5.1/SSE
09/02	2.8/WSW	3.4/W	3.2/WSW	1.8/W	2.4/W	1.6/WNW	2.3/WSW	1.8/SSW	.5/WNW	1.1/S	2.3/SSE	3.5/SE	4.5/SSE	4.7/SSE	2.4/SSE	.7/E	.3/W	1.4/NW	.9/NW	1.3/WSW	2.2/SSW	3.5/SW	2.3/W	1.4/WSW	2.2	4.7/SSE
09/03	2.9/WSW	1.3/W	.3/WNW	2.0/W	2.6/WSW	2.8/WSW	3.4/SW	2.1/WSW	1.5/SW	1.6/S	1.7/SE	3.0/SSE	4.0/SSE	5.1/SSE	3.0/SSE	3.0/SSE	2.1/E	1.1/E	1.2/NE	1.1/N	1.0/SW	2.1/WSW	1.5/W	2.6/WSW	2.2	5.1/SSE
09/04	2.6/SW	1.1/SW	1.6/WSW	2.0/W	1.9/W	2.2/W	2.7/SW	2.2/SW	1.7/SSE	2.5/ESE	2.7/ESE	3.2/ESE	2.2/SE	3.3/SE	2.1/SE	3.5/SE	2.3/SE	.8/SE	.4/SE	1.1/NNW	2.1/SW	.5/WSW	1.2/NW	.9/WNW	1.9	3.5/SE
09/05	1.3/SW	2.0/W	1.5/NNW	2.0/WNW	2.5/WSW	2.7/W	2.0/W	1.7/WSW	1.8/SSE	3.0/E	4.0/E	2.6/ESE	4.7/E	3.4/E	1.4/ESE	3.5/WNW	.8/NNW	5.1/N	3.2/NNW	2.3/WNW	2.2/WSW	.4/W	3.1/WSW	2.7/WSW	2.5	5.1/N
09/06	3.6/SSW	3.4/SW	3.6/SW	2.1/W	3.0/SW	2.7/SW	3.7/SW	4.3/SW	2.8/SSW	3.0/S	5.3/S	4.8/SSE	2.7/SE	1.7/E	3.9/N	8.7/NE	7.1/NNE	4.6/NE	1.7/ENE	1.6/SW	1.9/W	1.7/WSW	2.0/WSW	3.3/WSW	3.5	8.7/NE
09/07	3.6/WSW	3.2/WSW	1.8/W	4.9/WSW	2.8/WSW	2.5/WSW	2.8/W	.7/NW	.6/NNE	1.6/E	5.0/NE	5.2/NE	5.0/NE	4.7/NE	4.7/ENE	4.3/ENE	2.0/W	4.7/SW	3.2/WSW	3.5/WSW	2.5/WSW	3.7/WSW	3.0/WSW	3.3/WSW	3.3	5.2/NE
09/08	3.6/WSW	3.6/WSW	3.0/W	2.4/W	1.9/W	2.4/W	1.1/WNW	1.8/SSW	2.6/WSW	3.0/SW	3.6/SW	3.0/WSW	1.1/NNW	1.3/SE	1.6/SE	2.6/E	1.6/NE	1.0/N	2.7/NE	2.1/N	1.7/NNW	.7/W	1.1/NNW	2.2/WSW	2.2	3.6/WSW
09/09	2.0/WSW	2.3/SW	1.9/W	2.4/SW	1.7/W	3.0/WSW	3.6/W	1.4/SW	1.3/SE	3.0/ENE	2.7/ESE	2.7/SE	2.8/ESE	3.0/E	3.7/E	3.2/E	3.7/ENE	3.8/NE	3.1/WSW	2.4/WSW	1.8/WSW	4.6/SW	4.8/WSW	4.2/WSW	2.9	4.8/WSW
09/10	2.2/SW	2.9/WSW	3.9/SW	2.5/WSW	2.0/W	1.4/NW	.1/N	.5/W	1.9/SSE	2.8/E	3.3/SE	3.8/SE	3.5/E	1.6/WNW	2.1/NNW	.5/N	2.4/ESE	2.0/NE	1.8/NE	2.0/WNW	1.5/WNW	1.2/WNW	.9/W	1.4/WNW	2.0	3.9/SW
09/11	.7/NW	2.4/W	2.7/WSW	3.7/WSW	3.9/WSW	3.4/WSW	2.5/WSW	4.1/WSW	2.7/SW	2.2/SSE	3.0/SSE	4.6/SSE	4.1/SSE	3.4/SSE	2.3/SE	1.5/ENE	2.2/NW	1.7/WNW	2.7/SW	1.8/WSW	1.4/W	.2/N	2.2/ENE	1.4/NW	2.5	4.6/SSE
09/12	1.4/W	2.5/SW	3.1/WSW	4.3/WSW	1.4/W	3.4/WSW	3.6/WSW	3.2/SW	3.2/SW	2.3/S	2.1/ESE	2.4/ESE	2.7/E	3.4/E	2.9/E	2.2/SE	2.2/SSE	2.2/SSW	.8/SW	.8/NW	.4/WNW	3.1/WSW	3.0/WSW	3.2/WSW	2.5	4.3/WSW
09/13	3.1/SW	2.0/W	2.4/WSW	1.6/W	1.6/W	2.7/WSW	3.5/SW	4.1/SW	2.0/SSW	1.5/ESE	2.9/SE	4.1/ESE	2.3/N	1.8/N	2.3/WSW	1.6/NNW	1.4/W	1.4/W	3.4/WSW	3.1/WSW	3.3/WSW	2.9/WSW	2.9/WSW	2.8/SW	2.5	4.1/SW
09/14	3.2/WSW	2.6/W	4.1/WSW	4.7/WSW	3.0/W	1.5/W	2.2/WSW	2.5/SW	3.2/SW	2.2/S	3.7/S	5.1/SSE	4.6/SSE	6.2/S	5.6/SSE	5.0/SSE	4.9/S	3.4/NW	3.4/W	1.9/W	2.3/WSW	3.4/WSW	1.9/W	2.9/WSW	3.5	6.2/S
09/15	3.0/W	3.0/WSW	2.3/WSW	2.9/W	2.9/W	2.0/W	2.6/WSW	2.9/WSW	1.1/SW	1.4/SSE	2.1/SSE	3.7/S	3.8/S	3.7/SSE	1.9/SE	1.9/ESE	2.4/ENE	1.3/E	.9/SSE	1.4/SW	1.7/W	1.5/W	3.3/WSW	3.7/SW	2.4	3.8/S
09/16	3.9/WSW	2.8/WSW	2.9/W	3.0/WSW	4.1/SW	3.9/WSW	2.5/W	1.2/W	.4/N	.5/WNW	.9/N	1.4/SSE	3.1/SSE	1.8/SE	1.6/SE	1.7/SSE	1.0/SSE	.1/N	1.4/NNW	1.6/WSW	3.4/SW	4.7/SW	4.0/SSW	3.1/SW	2.3	4.7/SW
09/17	4.1/N	4.2/NNE	6.6/N	6.7/N	3.7/NW	4.0/N	3.6/NW	2.9/WNW	1.6/NNE	4.0/NNE	6.7/NNE	7.8/NE	5.7/N	3.2/N	1.5/N	1.2/SW	2.5/ENE	2.5/WNW	3.8/N	1.8/NW	5.5/NW	2.4/NNW	2.0/W	1.5/NW	3.7	7.8/NE
09/18	2.3/NW	3.5/N	3.2/WSW	3.3/WSW	2.0/NNE	2.2/SW	3.1/WSW	3.8/WSW	4.2/SW	2.6/WSW	3.6/NNE	5.8/NNE	5.5/NNE	4.9/NNE	5.8/NE	5.2/ENE	4.2/N	5.6/N	5.1/N	6.2/NNE	7.2/NE	5.5/NNE	4.8/NE	4.0/N	4.3	7.2/NE
09/19	2.8/NNE	2.8/N	2.2/N	1.9/E	2.3/W	2.0/WSW	1.4/W	2.6/SSE	1.6/WSW	1.9/S	3.5/WSW	2.9/S	4.3/S	6.2/S	7.1/S	3.6/SSW	1.9/SW	4.3/S	4.0/S	2.6/SSW	.3/SW	.6/WNW	1.8/WNW	2.3/W	2.8	7.1/S
09/20	2.5/W	1.7/WSW	2.3/W	2.0/W	3.4/W	4.1/WSW	2.8/WSW	2.5/SW	.7/WSW	1.1/ESE	2.1/ESE	2.6/ESE	3.7/E	4.0/E	4.7/NE	5.5/NNE	4.3/NNE	3.4/ENE	2.9/N	4.8/N	5.2/NNE	3.3/WNW	2.0/WNW	2.2/W	3.1	5.5/NNE
09/21	3.1/WSW	2.0/W	.6/WNW	2.2/NW	2.9/WSW	2.4/WSW	2.6/SW	.6/NNW	5.9/NNE	4.1/N	6.6/NE	5.8/NNE	7.3/NNE	6.8/NNE	7.0/NE	6.0/NNE	5.4/NNE	5.1/NNE	3.2/N	4.1/N	3.9/N	4.7/NNE	6.0/N	2.5/N	4.2	7.3/NNE
09/22	1.3/N	2.2/NNW	1.0/N	3.3/N	.6/W	2.6/WNW	1.6/W	6.3/N	5.6/NNE	8.2/NE	7.3/NE	7.0/NE	7.5/NE	11.3/NE	9.7/NE	8.6/NE	7.9/NNE	7.6/NNE	7.0/NNE	7.4/NNE	6.0/NNE	6.0/NNE	2.7/NW	1.5/N	5.4	11.3/NE
09/23	2.2/W	1.6/WNW	2.0/W	2.3/W	2.4/W	2.0/NW	.8/S	1.4/W	4.6/NNW	3.5/N	6.1/N	5.4/N	8.4/NNE	7.3/N	6.2/NNE	7.2/NNE	4.3/N	5.4/NNE	6.6/NNE	4.0/N	3.9/N	4.2/N	5.6/NNE	4.6/N	4.2	8.4/NNE
09/24	3.4/NNE	5.9/N	4.2/N	4.3/NNE	2.9/ENE	4.5/N	4.2/N	3.8/N	4.3/NNE	3.5/NNE	3.9/NNE	4.9/NNE	3.7/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	4.3/N	2.9/NNE	3.5/N	4.6/N	4.7/N	3.8/N	4.4/N	3.9/N	4.1	5.9/N
09/25	3.9/N	3.9/NNE	3.0/ENE	3.0/ENE	3.5/N	4.7/N	3.8/E	3.5/N	5.8/NNE	6.5/N	6.6/NNE	6.5/N	5.7/ENE	4.9/N	5.3/NNE	4.7/NNE	2.3/NE	5.2/N	7.7/NNE	7.6/NNE	7.1/N	7.7/NE	7.1/NE	5.7/NE	5.2	7.7/NNE
09/26	8.0/NE	5.1/NE	4.3/NE	4.3/NNE	7.5/NNE	6.0/N	5.6/NNE	6.3/NE	6.0/NNE	6.3/NNE	4.9/NE	5.7/NE	9.8/E	6.7/NNE	5.3/E	4.7/E	2.2/NNE	4.2/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	5.8/N	7.2/N	2.8/W	4.1/NNE	5.5	9.8/E
09/27	2.5/NNW	2.2/ENE	8.0/SE	9.5/SSE	7.9/SSE	4.6/WNW	4.2/N	4.4/NNW	1.0/NNW	1.3/ENE	2.8/NE	3.1/E	2.6/ESE	2.2/SSE	3.1/SSE	2.7/SE	1.3/NNE	3.3/N	2.6/NNE	2.8/NNE	2.8/NNE	5.2/NNE	4.4/NNE	4.0/N	3.7	9.5/SSE
09/28	3.9/NNE	4.6/NNE	5.7/NNE	4.1/NNE	3.4/NNE	2.3/NNW	3.1/WSW	2.5/SW	2.7/S	4.3/S	6.1/S	5.2/S	5.8/SSE	4.2/SSE	1.4/E	2.0/SE	3.0/SSE	1.2/NNE	4.1/S	5.7/S	4.8/S	4.3/S	1.2/ESE	3.2/NW	3.7	6.1/S
09/29	2.4/W	3.9/SSW	3.8/SW	4.1/SSW	1.6/W	1.4/W	1.9/S	1.9/WSW	1.8/S	4.5/S	4.6/S	5.5/S	6.5/S	7.6/S	7.2/S	3.7/SSW	1.3/SSE	2.0/N	3.3/N	2.6/N	1.2/W	*	1.8/NW	1.8/NW	3.3	7.6/S
09/30	2.8/WSW	2.0/W	2.4/SW	1.8/W	2.0/W	2.3/W	2.0/W	1.9/SW	1.5/ESE	3.0/E	3.8/NE	4.2/NE	6.1/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	4.5/NNE	2.9/N	2.3/NNE	1.5/N	1.7/NNE	4.3/NE	4.8/NE	4.4/NE	4.8/NE	3.2	6.1/NNE
平均值	2.9	2.8	3.0	3.2	2.9	2.8	2.8	2.7	2.6	3.0	3.9	4.3	4.6	4.4	3.9	3.6	2.9	3.1	3.1	3.0	3.1	3.3	3.0	2.9		
最大值	8.0/NE	5.9/N	8.0/SE	9.5/SSE	7.9/SSE	6.0/N	5.6/NNE	6.3/N	6.0/NNE	8.2/NE	7.3/NE	7.8/NE	9.8/E	11.3/NE	9.7/NE	8.7/NE	7.9/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	7.6/NNE	7.2/NE	7.7/NE	7.1/NE	5.7/NE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.2m/s , 最大風速 = 11.3m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 719筆 。檔名: W019HL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.10　2001 年 10 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年10月1日 0時 0分 ～ 2001年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	4.1/NE	5.1/NE	4.3/NNE	.6/WSW	3.9/WSW	3.5/SW	3.0/WSW	3.2/WSW	2.3/W	4.0/NNE	2.3/N	3.0/NNE	5.3/NNE	4.7/NNE	3.7/N	2.3/N	2.8/NNE	1.6/N	1.2/W	*	.7/WSW	.6/W	1.5/NW	1.3/NNW	2.8	5.3/NNE
10/02	1.6/N	.2/N	1.5/NNW	1.5/N	1.0/NW	2.5/N	.9/NW	2.3/NNE	4.4/NNE	3.5/NE	2.1/NNE	2.9/N	4.6/NNW	3.1/N	1.9/N	3.3/WSW	2.4/WSW	2.5/WSW	3.0/WSW	3.0/WSW	2.1/WSW	2.2/W	3.1/WSW	3.4/WSW	2.5	4.6/NNW
10/03	3.8/WSW	3.0/WSW	2.9/WSW	2.8/SW	1.1/W	2.0/WSW	1.8/W	2.9/WSW	2.6/WSW	2.8/WSW	2.1/SSW	2.3/ESE	4.1/ENE	3.0/ENE	2.4/E	2.8/N	3.9/WNW	2.4/SW	1.4/W	3.2/W	1.9/W	2.2/W	2.5/WSW	3.8/WSW	2.7	4.1/ENE
10/04	3.5/WSW	2.9/WSW	2.7/WSW	2.7/WSW	2.6/WSW	2.2/WSW	2.1/W	1.0/SW	3.3/NNE	5.0/NE	4.9/NE	5.1/NE	4.8/NE	4.5/NE	2.3/N	5.1/NE	7.1/NNE	6.1/NNE	6.0/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	4.3/NE	5.0/NNE	1.6/W	3.9	7.1/NNE
10/05	1.6/W	2.4/W	2.5/WSW	1.5/WSW	2.0/WSW	1.6/N	4.8/NNE	2.5/N	3.7/NNE	5.3/NNE	5.6/NE	4.8/NE	3.2/NW	2.5/NNW	2.2/NNE	3.1/NNE	2.7/NE	2.7/NNE	1.3/NW	4.2/NNW	2.2/W	2.4/W	3.3/WSW	3.7/WSW	3.0	5.6/NE
10/06	3.0/WSW	1.0/WNW	2.2/WNW	2.9/W	1.1/W	1.2/WNW	1.6/W	.6/W	1.6/NNW	1.8/ENE	3.9/E	4.7/ESE	2.4/SE	2.1/SSE	.8/W	1.4/N	1.9/W	.3/W	1.4/W	2.7/N	.5/WNW	1.3/W	.3/WNW	.9/NNW	1.7	4.7/ESE
10/07	1.8/W	2.4/W	2.3/WSW	1.2/WNW	1.4/NW	.4/WNW	3.6/N	3.1/NE	.8/NNW	2.5/NNE	2.2/NNE	4.0/N	4.3/NNE	3.3/NNE	3.2/NNE	1.8/NNE	1.9/NNE	1.6/NNE	1.6/NNW	1.1/NW	1.3/NNW	1.6/WSW	1.2/WSW	1.6/W	2.1	4.3/NNE
10/08	1.2/W	1.5/NW	1.2/W	1.3/W	1.7/WSW	2.9/WSW	2.8/WSW	3.2/WSW	1.8/SSW	2.2/S	2.1/SE	4.0/SE	2.8/SE	1.7/E	2.3/ENE	2.6/NE	1.9/NNE	.9/N	.9/NNW	1.1/NNW	1.3/NNW	1.1/NNW	1.8/WSW	1.4/WNW	1.9	4.0/SE
10/09	1.5/W	1.0/NW	1.3/NW	1.6/WNW	1.9/WSW	3.1/WSW	2.9/WSW	2.1/WSW	.9/SSW	2.8/E	4.1/E	4.3/ENE	4.5/NE	6.8/NE	7.0/NE	6.3/NE	5.1/NE	3.7/NNE	2.1/N	1.9/NNW	1.4/WNW	1.6/NNW	1.6/NNW	3.0/NNW	3.0	7.0/NE
10/10	3.0/N	3.1/N	2.8/N	1.6/NW	.7/NW	1.8/W	2.2/W	1.4/NW	1.6/NNE	2.6/NNE	3.4/NNE	4.1/NNE	4.3/NNE	4.3/NE	4.5/NNE	3.3/NNE	2.9/N	2.5/N	2.4/N	2.4/N	1.9/N	1.7/N	2.4/N	2.6/N	2.6	4.5/NNE
10/11	2.0/N	2.0/N	1.7/N	1.6/NNW	2.6/N	2.3/N	2.9/N	3.8/NNE	4.4/NE	6.2/NNE	4.3/NE	4.7/NE	4.7/NNE	5.9/NE	4.8/NNE	4.0/NNE	2.4/N	1.6/N	1.5/NW	2.1/WNW	1.7/W	1.7/NW	1.1/WNW	2.0/W	3.0	6.2/NNE
10/12	2.6/W	3.0/WSW	2.7/WSW	3.5/WSW	3.1/WSW	2.8/WSW	3.0/SW	1.9/WSW	4.3/NNE	4.2/N	4.1/NE	6.8/NE	6.5/NE	5.6/NNE	5.1/NNE	5.5/NE	5.8/NE	5.3/NE	4.9/NNE	5.3/NNE	2.7/N	1.7/NNW	2.2/NNW	1.7/WNW	3.9	6.8/NE
10/13	2.5/WNW	1.7/W	2.8/SW	2.0/WSW	1.9/W	2.1/W	2.5/WSW	3.9/WSW	3.3/SW	3.0/E	5.8/NE	6.1/NE	5.9/NE	6.5/NE	6.8/NE	6.3/NE	6.7/NE	6.0/NE	5.5/NE	5.9/NE	5.8/NE	1.3/NNW	1.5/NNW	1.4/N	4.1	6.8/NE
10/14	1.1/NW	2.4/WNW	1.3/W	1.6/W	2.4/WSW	3.6/WSW	3.4/WSW	3.9/SW	1.5/WSW	4.3/NNE	2.9/NE	6.9/NE	6.3/NNE	6.2/NE	6.5/NE	7.9/NE	6.6/NE	5.3/NE	4.9/NNE	2.1/N	1.3/W	2.3/WSW	2.1/W	2.1/W	3.7	7.9/NE
10/15	4.3/WSW	2.7/WSW	3.7/WSW	3.6/W	3.1/WSW	3.0/WSW	3.6/WSW	3.5/WSW	3.4/SW	1.7/E	3.7/NNE	7.1/NE	6.4/NNE	7.6/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	5.2/N	1.3/WNW	1.5/SSW	5.0/N	4.1/NNE	2.4/NW	2.9/WNW	4.2/SW	4.2	8.5/NNE
10/16	4.8/WSW	5.6/WSW	5.3/WSW	5.6/SW	4.8/SW	4.6/SW	2.8/WNW	2.9/SW	.8/ESE	4.2/W	1.8/SE	.1/N	2.0/WNW	5.1/SSW	3.5/NE	.4/NNE	2.3/NNW	1.7/NW	.9/NNW	1.9/NW	1.7/WNW	1.9/WSW	3.0/WSW	2.7/W	2.9	5.6/WSW
10/17	2.9/W	2.4/W	1.8/W	1.8/W	2.4/W	1.2/W	2.2/WSW	.9/N	4.5/ENE	3.8/E	5.3/NE	5.5/NE	5.8/NE	7.0/NE	6.8/NE	6.7/NE	7.2/NE	6.3/NE	5.2/NE	3.8/NE	3.3/NE	2.4/NE	1.6/WSW	3.4/NNE	3.9	7.2/NE
10/18	2.9/NE	3.9/NE	3.9/NE	3.5/NE	1.3/NW	1.8/N	2.0/N	1.7/N	2.8/NNE	2.6/NNE	5.0/NE	3.3/NNE	3.7/NNE	4.9/NNE	3.6/NNE	4.8/NNE	5.1/NE	2.7/NNE	1.2/N	1.7/W	1.9/WSW	.8/W	1.7/W	1.2/WNW	2.8	5.1/NE
10/19	1.5/WNW	2.3/WSW	1.3/W	1.6/WNW	2.0/WSW	2.0/W	2.2/WSW	1.2/SSW	5.3/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	5.4/NNE	4.1/NNE	4.9/NNE	4.8/NNE	5.2/NE	4.0/NNE	1.3/NW	1.4/WNW	1.3/NNE	2.0/NW	1.2/WNW	1.2/WNW	1.1/WNW	2.8	5.4/NNE
10/20	1.4/W	1.8/W	1.5/WNW	1.7/W	2.5/WSW	3.3/WSW	2.2/WSW	2.0/WSW	2.4/NNE	2.8/NNE	4.5/E	4.3/ENE	3.6/NNE	2.5/NE	3.1/N	3.5/NNE	2.7/NNE	1.4/NNW	1.2/NW	2.1/W	1.9/WSW	2.4/WSW	1.6/WSW	1.4/W	2.4	4.5/E
10/21	2.8/W	3.2/WSW	3.9/WSW	3.3/WSW	2.6/W	2.3/W	2.4/WSW	2.4/WSW	1.0/WNW	2.6/NE	3.2/NE	3.2/ENE	2.2/NNE	2.9/NE	3.1/NE	2.5/NNE	1.9/NNE	2.1/NNE	2.3/N	1.8/N	2.2/NNW	1.8/NNW	1.6/W	1.6/WSW	2.5	3.9/WSW
10/22	3.2/WSW	2.1/WSW	2.4/WSW	3.5/WSW	3.7/WSW	3.9/WSW	2.8/WSW	2.4/WSW	2.3/SW	1.6/SE	4.1/E	4.6/ENE	4.8/ENE	5.3/ENE	4.5/NE	4.3/NE	5.3/NNE	5.4/NNE	4.0/NNE	3.7/NNE	5.1/NNE	4.2/NNE	3.1/NE	1.6/NNW	3.7	5.4/NNE
10/23	1.8/N	4.0/NNE	3.7/NE	2.0/N	1.5/N	1.7/N	.6/NNE	.9/N	3.2/N	3.8/NNE	4.8/NNE	4.8/NE	4.1/NE	3.8/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	3.5/NNE	4.4/NNE	3.5/NNE	4.2/NNE	3.6/NE	4.3/NNE	4.0/NNE	4.0/NNE	3.4	4.8/NNE
10/24	3.5/NNE	2.5/NNE	2.0/WNW	1.6/N	3.3/NNE	2.3/NNE	2.4/N	2.8/NNE	4.4/NNE	4.8/NE	4.8/NE	5.3/NE	5.5/NE	4.8/NE	4.1/NE	4.6/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	3.3/NNE	2.2/N	1.6/NNW	2.1/WNW	1.3/W	2.2/WSW	3.3	5.5/NE
10/25	1.7/WSW	2.0/WSW	1.6/W	3.1/SW	2.2/WSW	1.1/WNW	1.9/WSW	1.2/SW	3.2/NNE	3.0/NNE	4.5/NNE	5.1/ENE	4.2/NE	3.2/NE	5.5/NE	3.7/NNE	3.3/NE	1.8/N	2.2/N	2.5/NNW	4.4/N	3.6/WNW	1.7/WSW	.9/SE	2.8	5.5/NE
10/26	.9/NW	.2/N	2.0/ENE	1.2/W	2.5/W	2.6/WSW	1.9/WNW	4.0/WSW	3.7/SW	2.0/SW	2.4/SE	4.2/E	4.5/ESE	2.4/ESE	3.1/ENE	2.2/N	3.2/NNW	3.0/N	4.5/N	2.5/NW	2.7/NW	3.4/W	2.8/W	3.0/WSW	2.7	4.5/ESE
10/27	2.5/WSW	2.5/WNW	2.5/WSW	3.6/WSW	2.7/WSW	3.4/WSW	4.2/WSW	4.0/SW	4.1/WSW	3.5/SW	3.1/SW	2.5/WSW	6.2/S	5.1/S	2.9/S	2.3/SSE	1.8/SSE	1.9/S	1.0/W	1.0/W	1.6/W	1.2/W	2.8/WSW	3.0/SW	2.9	6.2/S
10/28	3.0/WSW	2.8/WSW	.9/SW	1.6/NW	1.6/W	2.9/WSW	1.5/WSW	1.7/W	1.4/SW	1.9/SE	4.5/E	6.9/NE	7.2/NE	7.7/NE	6.9/NE	5.0/NE	5.9/NE	6.3/NE	4.5/NNE	5.7/NE	6.1/NE	4.5/NNE	5.2/NE	4.3/N	4.2	7.7/NE
10/29	5.5/NNE	.9/W	1.2/W	5.8/NE	5.5/NE	6.0/NNE	4.5/NNE	3.8/N	5.3/NE	5.3/NE	4.6/NNE	5.5/NE	4.8/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	4.6/NE	4.5/NE	2.7/NW	1.5/WNW	1.3/WNW	1.5/W	3.2/WSW	2.9/W	2.2/W	3.8	6.0/NNE
10/30	1.9/W	1.1/NW	2.2/NNW	3.0/NNW	.3/SSW	1.5/WNW	2.4/W	2.5/WSW	1.3/W	.9/WNW	1.8/N	2.0/N	2.1/NNE	1.4/N	1.2/NNW	1.8/NNW	2.4/NW	1.4/WNW	.9/W	1.5/W	1.5/WSW	2.0/WSW	2.9/WSW	2.6/WSW	1.8	3.0/NNW
10/31	2.5/WSW	2.3/W	.8/W	1.5/W	.5/S	2.9/W	1.5/WSW	2.3/W	2.2/WSW	1.3/WNW	1.1/W	1:1/NE	3.3/ESE	1.4/ESE	.6/N	1.8/N	1.5/NNW	.8/N	3.3/ENE	1.3/N	1.4/NW	2.3/NW	2.9/WSW	2.2/WSW	1.8	3.3/ESE
平均值	2.6	2.4	2.4	2.4	2.3	2.5	2.5	2.5	2.8	3.3	3.7	4.3	4.5	4.4	4.0	3.9	3.8	2.9	2.6	2.8	2.5	2.2	2.3	2.3		
最大值	5.5/NNE	5.6/WSW	5.3/WSW	5.8/NE	5.5/NE	6.0/NNE	4.8/NNE	4.0/WSW	5.3/NNE	6.2/NNE	5.8/NE	7.1/NE	7.2/NE	7.7/NE	8.5/NNE	8.1/NNE	7.2/NE	6.3/NE	6.0/NNE	5.9/NE	6.1/NE	4.5/NNE	5.2/NE	4.3/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.0m/s，最大風速 = 8.5m/s，其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 743筆 。檔名: W01aHL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.11　2001 年 11 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年11月 1日 0時 0分 ～ 2001年11月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	3.1/SW	3.7/WSW	3.6/WSW	2.4/SW	2.6/W	4.0/WSW	3.9/WSW	3.7/WSW	2.5/SW	1.7/SSE	2.4/SE	2.5/ESE	2.7/E	3.0/ENE	2.6/NNE	3.2/NNE	4.7/NNE	6.1/NNE	6.1/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	3.0/N	.9/WSW	1.2/W	3.3	6.1/NNE
11/02	1.4/W	1.3/W	2.0/W	1.9/W	2.7/W	1.7/W	3.4/WSW	2.1/SW	.2/N	1.9/ESE	2.5/E	2.6/ESE	1.6/E	2.5/E	1.8/ESE	.8/NE	1.4/ESE	.6/ESE	1.3/N	2.0/WNW	1.5/W	2.5/SW	2.4/SW	2.6/WSW	1.9	3.4/WSW
11/03	3.0/WSW	3.1/WSW	2.6/WSW	4.3/SW	3.5/WSW	2.1/WNW	1.4/WSW	1.5/WSW	2.0/SSW	3.0/E	4.2/E	4.6/E	3.2/E	3.0/SSE	2.5/S	2.2/ESE	6.3/ENE	5.8/NE	7.5/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	7.0/NNE	7.7/NE	7.3/NE	4.3	7.7/NNE
11/04	6.9/NNE	7.1/NNE	6.2/NE	6.3/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	2.0/WNW	1.5/W	1.1/N	1.6/NNW	.2/N	2.8/NE	3.3/NNE	3.4/NE	3.3/NNE	2.8/NNE	2.1/N	1.4/N	1.1/NNW	1.4/WNW	1.2/WNW	1.9/WNW	1.6/W	2.9/WSW	3.1	7.1/NNE
11/05	3.6/WSW	2.9/WSW	3.9/WSW	3.8/WSW	4.0/WSW	3.9/WSW	4.4/WSW	4.3/WSW	4.6/SW	2.3/SSW	2.7/SE	2.6/SE	3.5/SSE	3.2/SSE	2.5/SE	2.1/SE	1.4/SSE	.4/ESE	1.5/NNW	1.5/N	1.5/NNE	7.6/NE	8.5/NE	9.9/NE	3.6	9.9/NE
11/06	7.8/NE	10.1/NE	10.6/NE	9.9/NE	9.6/NE	7.9/NE	7.0/NE	7.2/NE	6.4/NE	6.3/NNE	7.4/NE	9.1/NE	8.6/NE	8.9/NE	8.5/NE	8.2/NE	8.4/NE	6.8/NNE	2.5/N	1.8/WNW	5.3/NNE	5.0/NNE	1.0/W	1.6/W	6.9	10.6/NE
11/07	1.6/WNW	1.5/WNW	.9/NNW	1.4/NW	1.6/W	4.5/NE	5.1/NE	4.5/NNE	4.3/NNE	5.6/NNE	5.4/NNE	6.0/NE	5.7/NE	6.2/NE	6.7/NE	5.8/NE	4.9/NNE	4.1/NE	3.0/N	3.0/N	1.8/N	1.9/N	1.2/NNW	1.3/W	3.7	6.7/NE
11/08	2.2/NW	2.5/N	1.7/W	1.1/NW	2.2/W	2.1/WSW	.9/WNW	2.8/N	4.8/NNE	3.3/N	3.8/N	3.2/N	2.6/NNE	2.8/NE	4.5/ENE	4.3/NE	3.2/NE	2.5/NNE	1.1/WNW	4.3/NE	3.0/NE	1.9/N	1.6/WNW	.9/W	2.6	4.8/NNE
11/09	2.0/W	2.2/W	.5/W	2.8/W	.3/NNW	1.1/WNW	2.1/W	1.9/W	2.3/WSW	3.1/NNE	5.2/NE	6.5/NE	5.7/NE	5.9/NNE	5.6/NE	6.7/NNE	5.1/NNE	6.7/NE	6.6/NNE	6.7/NE	6.0/NE	6.3/NE	6.4/NE	6.1/NE	4.3	6.7/NNE
11/10	6.1/NE	6.1/NE	6.2/NE	6.7/NNE	5.9/NNE	4.4/NNE	1.5/N	1.4/WNW	3.9/NE	3.2/NNE	5.6/NE	5.6/NE	6.3/NE	5.7/NE	5.1/NNE	5.0/NE	5.5/NNE	6.5/NNE	2.4/N	2.3/N	3.0/NNE	2.0/WNW	1.3/SW	.9/N	4.3	6.7/NNE
11/11	1.6/N	.9/N	2.0/WSW	2.5/W	1.6/NW	2.0/NW	2.0/NNW	2.0/WNW	1.8/WNW	2.0/N	2.7/NNE	4.1/NNE	3.2/NNE	2.3/NNW	1.8/NNW	1.9/NW	1.6/WNW	1.6/W	3.3/WSW	3.1/WSW	1.6/W	2.5/WSW	3.9/WSW	2.0/WSW	2.2	4.1/NNE
11/12	.3/ESE	1.6/NW	1.6/NNW	1.9/W	1.3/N	1.9/N	2.2/NNW	5.2/NNE	4.6/NNE	4.9/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	5.3/NNE	2.9/NE	1.6/W	.6/WNW	1.8/NNW	2.7/NW	1.1/W	1.6/W	2.0/W	1.9/W	2.5/WSW	2.9/WSW	2.5	5.3/NNE
11/13	2.3/WSW	2.7/WSW	1.1/W	1.8/W	2.3/WSW	2.4/WSW	2.9/WSW	2.5/WSW	2.1/SW	1.0/W	2.0/ESE	2.7/E	1.8/NE	2.2/NNE	2.0/N	1.8/NNW	2.1/NNW	2.3/NW	1.6/WNW	1.3/SSW	.8/ENE	3.0/N	2.1/N	1.6/WNW	2.0	3.0/N
11/14	1.6/NW	5.0/NNE	6.6/NNE	6.6/NE	6.1/NNE	6.5/NE	5.3/NE	2.1/SSW	6.3/NE	4.1/NNE	1.8/SW	1.9/SSE	3.8/NNE	5.2/NE	5.2/NE	5.7/NE	3.9/NNE	2.4/WNW	2.1/WNW	2.4/WNW	2.6/W	2.0/W	3.1/SW	.5/WSW	3.9	6.6/NNE
11/15	1.1/W	1.4/WNW	1.9/W	3.1/WSW	3.3/WSW	4.3/WSW	4.6/WSW	3.1/W	3.3/WSW	2.9/WSW	2.0/WSW	.6/N	1.9/N	1.9/N	2.4/N	3.8/NNE	3.3/NNE	1.5/WNW	1.6/W	2.3/W	2.2/W	1.0/W	2.1/W	1.5/W	2.4	4.6/WSW
11/16	1.7/WNW	1.6/W	2.0/W	1.9/W	2.1/WNW	2.3/NNW	1.5/NW	1.2/WNW	2.8/WNW	.5/NW	1.5/SW	2.3/WNW	1.4/WNW	1.2/N	1.5/WNW	1.9/N	1.8/NNW	2.0/NW	4.0/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	4.5/NNE	5.2/NNE	3.5/NNE	2.5	6.1/NNE
11/17	1.6/WSW	.9/W	1.6/W	1.8/W	1.3/NW	1.5/NW	4.3/NNE	3.3/NNE	3.5/NE	4.9/NNE	5.9/NE	6.7/NE	7.1/NE	6.8/NE	6.3/NE	5.8/NE	6.7/NE	5.8/NE	7.8/NNE	7.1/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	2.1/NW	2.4/N	4.5	7.8/NNE
11/18	2.8/WNW	1.8/NNW	2.3/WNW	3.0/WNW	1.9/W	3.3/WSW	2.8/WSW	1.4/WSW	2.5/N	5.9/NE	5.0/NE	5.9/NE	4.7/NE	6.0/NE	5.6/NE	6.6/NE	6.8/NE	5.8/NE	4.3/NE	4.5/NNE	5.1/NNE	2.0/W	.9/W	1.8/W	3.9	6.8/NE
11/19	1.4/W	1.6/WNW	2.1/WNW	2.5/WSW	1.7/W	2.7/WSW	2.2/WSW	2.7/WSW	3.3/SW	2.7/E	3.4/ENE	4.9/NE	6.6/NNE	5.7/NE	5.8/NE	4.7/NNE	5.3/NNE	5.1/NE	5.1/NNE	2.2/N	1.5/WNW	1.9/W	1.5/WNW	2.5/NW	3.3	6.6/NNE
11/20	2.0/WNW	2.0/WNW	2.0/W	3.0/WSW	2.4/WSW	3.4/WSW	2.7/WSW	1.3/W	3.1/WSW	1.8/NNW	3.7/NE	5.5/NE	5.4/NNE	6.2/NNE	5.7/NE	4.8/NE	5.0/NNE	4.3/NE	4.3/NE	4.6/NNE	4.4/NNE	4.5/NE	4.3/NNE	3.6/NNE	3.8	6.2/NNE
11/21	3.8/NNE	3.6/NNE	3.2/NNE	2.0/NNW	1.3/W	1.5/WNW	1.6/WNW	.1/N	2.1/N	5.0/NNE	6.3/NE	5.6/NE	5.8/NE	5.9/NNE	6.3/NE	6.1/NE	6.0/NE	5.3/NNE	5.2/NNE	5.3/NNE	3.8/NNE	3.5/NNE	2.5/N	2.7/N	3.9	6.3/NE
11/22	1.7/NNW	2.0/WNW	2.0/W	1.3/W	2.1/W	2.0/WNW	1.5/W	1.4/W	1.7/SW	3.3/NNE	4.1/NE	4.5/NE	4.3/NE	5.3/NE	4.3/NE	4.6/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	2.6/N	2.5/N	2.0/NW	2.0/NW	2.3/WNW	2.2/WNW	2.8	5.3/NE
11/23	1.4/NNW	1.6/WNW	1.8/W	2.0/NW	1.9/SSW	.8/NW	2.4/W	2.7/WSW	1.8/SW	.9/E	5.0/NNE	6.1/NE	7.3/NE	5.3/NE	6.3/NNE	5.2/NE	5.6/NE	5.0/NNE	4.6/NNE	3.9/NNE	3.4/NNE	2.2/N	2.2/N	2.3/WNW	3.4	7.3/NE
11/24	2.5/NW	1.5/WNW	1.6/WNW	1.9/WSW	2.6/WSW	2.3/WSW	3.0/WSW	2.2/WSW	1.5/NE	4.3/NE	4.6/NE	5.5/NE	5.3/NE	6.1/NE	6.4/NE	5.4/NE	4.5/NNE	4.3/NE	3.2/NE	2.9/NE	2.2/N	2.5/NNW	1.6/NW	1.6/NW	3.3	6.4/NE
11/25	1.7/W	3.2/WSW	2.8/WSW	3.4/WSW	4.2/WSW	4.0/WSW	3.4/WSW	3.0/WSW	1.7/WSW	4.4/NNE	6.3/NNE	5.4/ENE	5.4/NE	5.0/NE	5.5/NE	5.9/NE	6.0/NE	5.4/NE	3.9/NNE	2.0/WNW	1.9/WSW	3.8/SW	2.7/WNW	1.8/WNW	3.9	6.3/NNE
11/26	1.9/WNW	2.6/WNW	3.5/WSW	3.7/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	2.5/WSW	2.2/W	2.1/WSW	1.2/NW	6.3/NE	6.1/NE	5.3/NE	4.8/NNE	3.6/NNE	4.1/NNE	3.2/NNW	3.1/NNW	2.9/N	2.7/N	2.4/N	2.5/N	2.5/N	2.5/N	3.2	6.3/NE
11/27	3.0/N	2.7/N	2.4/NNW	2.5/N	2.5/NNW	1.8/NW	1.3/WSW	2.4/SW	1.0/WSW	2.5/NE	3.3/ENE	3.3/E	2.7/ENE	1.5/E	1.9/NNW	1.0/N	1.7/N	1.5/NNW	1.8/WNW	2.1/WNW	2.8/WSW	1.8/WSW	2.9/WSW	4.5/WSW	2.3	4.5/WSW
11/28	4.2/WSW	4.6/WSW	4.2/SW	4.2/SW	4.6/WSW	4.8/WSW	5.8/SW	5.4/SW	5.5/SW	4.5/SW	2.9/SW	3.6/S	5.0/S	5.7/S	5.2/S	4.3/SSW	2.8/SW	1.6/W	1.8/SSW	2.3/WSW	2.7/W	3.0/WSW	4.2/WSW	3.9/WSW	4.0	5.8/SW
11/29	3.6/WSW	4.0/WSW	3.5/WSW	5.1/SW	4.4/WSW	3.6/SW	3.7/WSW	3.5/WSW	3.7/SW	2.0/SW	1.3/SSE	1.6/SE	2.9/ESE	2.9/SSE	3.2/SSE	2.6/SE	.9/ESE	.2/N	1.6/NNW	1.6/WNW	.7/WNW	2.1/WSW	1.4/WNW	1.9/WSW	2.6	5.1/SW
11/30	2.7/WSW	2.1/WSW	3.7/WSW	3.8/WSW	4.2/WSW	4.1/WSW	4.4/WSW	1.7/W	1.1/ESE	1.9/ENE	3.4/ESE	2.5/ESE	4.1/E	3.7/ENE	3.4/NE	3.4/NNE	1.8/NNW	1.2/WNW	.8/WNW	1.7/NW	2.0/WNW	2.3/W	1.8/WNW	2.6/WSW	2.7	4.4/WSW
平均值	2.7	2.9	3.0	3.3	3.1	3.2	3.1	2.7	2.9	3.1	3.8	4.3	4.4	4.4	4.2	4.0	3.9	3.5	3.2	3.3	3.1	3.1	2.8	2.8		
最大值	7.8/NE	10.1/NE	10.6/NE	9.9/NE	9.6/NE	7.9/NE	7.0/NE	7.2/NE	6.4/NE	6.3/NNE	7.4/NE	9.1/NE	8.6/NE	8.9/NE	8.5/NE	8.2/NE	8.4/NE	6.8/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	7.6/NE	8.5/NE	9.9/NE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.4m/s , 最大風速 = 10.6m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆 。檔名: W01bHL10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.5.12　2001 年 12 月 花蓮港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	3.4/WSW	1.6/W	3.0/WSW	2.6/WSW	2.4/W	3.0/WSW	4.7/WSW	2.9/WSW	3.4/SW	2.3/SSW	2.3/SSE	3.3/ESE	2.7/SE	2.3/SE	2.5/SE	1.2/SE	2.6/SSE	.4/WSW	1.6/N	1.1/NW	1.5/NNW	.6/NNW	.7/W	1.7/WSW	2.2	4.7/WSW
12/02	2.1/NW	1.3/WSW	1.9/NW	1.6/W	2.0/W	2.5/WSW	2.7/WSW	2.2/WSW	1.5/WSW	2.1/S	1.6/SE	3.2/E	2.6/E	2.5/E	2.2/ESE	1.6/E	1.6/E	1.4/N	1.3/NNW	1.0/NW	1.9/WNW	1.6/WSW	.8/WSW	2.4/WSW	1.9	3.2/E
12/03	2.7/W	3.3/WSW	3.4/WSW	3.0/WSW	3.1/WSW	4.4/WSW	2.8/W	4.1/WSW	3.0/SW	2.4/SSW	1.9/SSE	2.7/SE	3.9/SE	3.4/SSE	2.4/SE	2.0/SE	1.4/SE	2.3/SSE	1.4/WNW	1.4/WSW	2.5/WSW	3.1/WSW	2.1/WSW	3.0/WSW	2.7	4.4/WSW
12/04	2.4/W	1.4/W	2.7/WSW	2.3/SW	4.0/WSW	3.1/WSW	1.4/W	1.0/NNW	1.4/SW	.8/N	3.9/ENE	3.9/NE	3.8/NE	5.5/NNE	4.3/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	3.1/NNE	4.0/NNE	3.7/NE	4.4/NNE	3.8/NNE	2.6/NNE	2.3/N	3.1	5.5/NNE
12/05	1.1/NNW	.9/NNW	1.6/NW	1.6/WNW	.7/NW	1.2/W	1.6/WNW	.1/N	1.6/SSW	.9/ESE	3.5/E	3.6/E	3.7/E	3.4/E	3.0/ENE	2.2/NE	2.3/ENE	1.9/ENE	.9/NNE	.1/N	1.5/W	.9/WSW	1.2/W	1.2/W	1.7	3.7/E
12/06	1.2/WNW	1.5/NW	1.6/WSW	.5/W	1.6/NW	1.6/W	1.8/W	1.1/WSW	2.9/NNW	7.6/NE	8.7/NE	6.9/NE	7.6/NE	7.1/NNE	6.5/NE	6.8/NNE	7.3/NNE	6.3/NNE	6.1/NNE	4.3/NNE	4.5/NNE	4.0/NNE	3.8/NNE	2.4/NNE	4.3	8.7/NE
12/07	1.6/N	5.4/NNE	3.3/N	3.2/NNE	3.7/NE	3.5/NNE	3.4/NNE	4.4/NNE	2.8/N	1.4/N	4.0/NNE	4.6/NNE	4.0/NNE	3.6/ENE	3.0/N	3.2/NNE	2.1/NNE	1.4/NE	1.0/E	2.3/SSE	1.4/WSW	1.9/SW	3.0/WNW	1.1/NW	2.9	5.4/NNE
12/08	2.7/WSW	1.0/WSW	1.7/WSW	1.5/W	.3/N	2.1/WSW	2.1/W	2.0/WSW	2.3/WSW	1.8/WNW	2.5/W	2.3/W	2.5/W	3.6/W	2.9/W	2.7/SW	2.0/W	2.1/SSW	2.6/W	3.7/WSW	2.9/WNW	3.0/WNW	4.3/SW	3.7/W	2.4	4.3/SW
12/09	5.0/SW	2.7/SW	2.1/NW	1.3/W	1.7/W	1.7/WSW	1.6/WNW	3.0/W	3.4/WSW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.6/SW	3.7/ESE	3.1/SSE	.1/N	2.5/NW	1.6/WNW	2.1/W	1.6/NW	1.8/S	1.0/S	1.7/W	3.2/SW	3.3/WSW	2.2	5.0/SW
12/10	3.5/WSW	3.0/SW	2.9/SW	3.1/SW	2.4/WSW	1.6/WSW	2.4/SW	2.4/SW	1.9/WSW	1.6/W	2.7/S	4.8/S	4.3/S	1.5/W	2.4/NW	1.9/NW	1.6/SSW	1.4/ESE	2.5/WNW	2.4/WNW	2.2/WNW	1.6/W	2.1/W	3.2/WSW	2.5	4.8/S
12/11	3.4/WSW	2.3/WNW	2.4/WNW	2.4/WSW	2.5/W	3.9/SW	3.0/W	2.5/SW	1.9/SSW	1.8/SW	1.3/S	2.6/SSE	2.2/ESE	.1/N	2.7/WNW	3.3/WNW	4.0/WNW	3.5/WNW	2.0/WSW	2.1/WSW	1.6/SW	2.1/W	1.9/WSW	2.5/W	2.4	4.0/WNW
12/12	1.9/W	2.5/WSW	1.8/W	3.0/WSW	2.4/W	3.1/W	3.2/WSW	3.7/SW	3.5/SW	2.8/SSW	3.4/S	4.3/SSE	6.0/SSE	7.3/S	5.7/S	2.8/S	3.7/SSE	1.2/S	.5/ENE	1.2/NNW	1.8/N	1.4/NW	1.3/W	1.6/W	2.9	7.3/S
12/13	2.3/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	1.4/W	1.4/W	2.2/WSW	1.3/W	2.6/NNE	6.2/NE	5.8/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	7.6/NNE	8.0/NE	8.8/NE	7.9/NE	7.0/NE	7.7/NE	8.0/NE	8.4/NE	7.8/NE	7.5/NE	8.0/NE	7.4/NE	5.7	8.8/NE
12/14	6.2/NE	7.8/NE	7.3/NE	7.6/NE	7.9/NE	7.5/NNE	7.4/NE	5.4/NE	4.8/NNE	5.5/NE	5.4/NNE	4.9/NNE	5.7/NE	7.0/NE	6.7/NNE	5.2/NNE	4.8/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	3.5/NNE	4.0/NNE	4.6/NNE	1.8/NW	5.6	7.9/NE
12/15	1.4/WNW	1.6/WNW	1.4/NNW	.7/NW	1.8/WNW	1.6/NNW	1.9/N	1.3/NNW	1.9/NNW	3.8/NNE	4.2/NE	4.1/NE	3.3/NNE	3.4/NNE	2.5/NNE	1.8/NNE	1.7/N	1.8/NNW	1.3/NW	1.6/W	2.5/W	3.4/SW	3.4/WSW	3.5/WSW	2.3	4.2/NE
12/16	3.9/WSW	4.3/WSW	4.4/WSW	3.3/WSW	4.0/WSW	3.9/WSW	4.3/WSW	4.6/SW	5.1/SW	3.8/SW	3.1/SSW	2.9/S	4.5/S	5.0/SSE	4.7/S	4.6/S	3.8/S	2.0/SW	1.4/W	1.1/W	2.8/WSW	2.5/WSW	3.4/WSW	3.3/WSW	3.6	5.1/SW
12/17	3.3/WSW	4.3/WSW	4.0/WSW	3.9/SW	3.6/WSW	3.6/SW	3.5/WSW	3.4/WSW	4.3/SW	2.9/SW	2.6/SW	2.7/SSE	3.7/SSE	3.4/SSE	4.1/SSE	3.7/SSE	2.0/SSE	.6/SSE	.9/N	1.7/N	1.8/N	1.5/N	2.6/N	1.5/NNE	2.9	4.3/WSW
12/18	1.4/W	1.4/W	1.2/W	1.6/WSW	1.6/SW	.6/SW	.7/NNW	*	.3/NNW	2.4/N	2.5/NE	2.6/NNE	2.9/ENE	2.8/NE	3.4/ENE	2.2/N	4.9/NNE	3.5/NNE	1.8/N	1.1/WSW	2.6/W	3.4/WSW	1.6/NNW	3.2/WSW	2.2	4.9/NNE
12/19	2.7/WSW	1.3/W	2.3/WSW	2.7/WSW	1.7/W	1.6/W	1.7/WSW	2.0/SW	.8/W	1.6/W	2.0/NNE	5.2/NE	6.7/NNE	7.1/NNE	5.2/NNE	5.8/NNE	3.9/NNE	1.2/N	1.4/W	1.3/WNW	1.7/W	.6/NNW	.6/NNW	.5/W	2.6	7.1/NNE
12/20	.7/NW	1.2/WSW	1.5/N	1.1/WNW	.8/NW	1.8/N	2.9/N	1.1/W	.8/NW	2.8/NNE	5.3/NNE	4.1/NE	4.2/NE	5.3/NNE	4.8/NE	4.5/NE	2.6/NNE	2.9/NNE	3.0/NNE	1.5/NNE	.6/NNW	1.0/NW	.6/WNW	1.5/WNW	2.4	5.3/NNE
12/21	1.8/WSW	2.0/W	1.4/W	1.6/W	2.2/W	2.9/WSW	3.0/NNE	6.7/NE	9.2/NE	9.1/NE	7.6/NE	7.3/NE	7.8/NE	5.6/NE	8.0/NE	8.7/NE	8.4/NE	8.9/NE	6.9/NE	8.9/NE	7.3/NE	8.9/NE	7.4/NE	8.1/NE	6.2	9.2/NE
12/22	8.7/NE	7.5/NE	8.3/NE	7.8/NE	6.3/NE	6.2/NE	4.3/NE	4.4/NNE	5.4/NE	3.3/N	1.6/W	4.1/NNE	5.1/NE	4.1/NNE	6.6/NE	7.3/NE	6.6/NE	6.3/NE	4.6/NNE	4.1/NNE	4.3/N	.9/NW	2.1/WNW	3.7/NNE	5.2	8.7/NE
12/23	1.1/NW	1.8/WNW	3.3/WNW	1.3/WNW	1.4/WSW	.9/W	2.8/SW	.9/W	2.3/WSW	1.6/W	2.8/NE	3.6/NNE	3.7/NE	3.0/N	2.8/NNE	3.7/NNE	3.1/NNE	2.8/N	4.7/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	2.8/N	4.3/NNE	3.7/NE	2.7	4.8/NNE
12/24	3.4/NNE	1.6/NNE	3.5/NE	1.6/N	1.2/NW	1.1/W	1.1/NW	1.9/NW	1.8/N	3.5/NNE	3.3/NNE	3.2/NE	3.8/NE	3.3/NNE	2.2/NNE	2.2/N	2.9/NNW	2.5/NNW	1.8/NNW	3.0/N	1.7/N	2.2/NW	1.6/NW	2.3/NW	2.4	3.8/NE
12/25	2.4/NW	1.8/WNW	1.6/WNW	2.4/W	3.5/WSW	3.5/WSW	2.2/W	1.6/N	3.8/N	5.1/NNE	6.1/NE	6.5/NE	6.1/NE	6.5/NE	7.7/NE	7.5/NE	8.0/NE	6.9/NE	7.4/NE	7.0/NNE	6.7/NNE	7.5/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	5.2	8.0/NE
12/26	4.3/NNE	3.9/N	2.2/NW	2.3/WNW	1.6/WNW	2.4/WNW	2.5/W	1.7/W	2.5/WSW	1.6/WSW	1.1/NNE	1.9/E	2.1/E	4.4/E	3.6/N	3.7/NNE	2.7/N	1.9/NNW	2.2/NW	1.8/NW	1.6/NW	1.8/NW	1.5/NW	1.3/WNW	2.4	4.4/E
12/27	2.3/WSW	2.2/WSW	2.4/WSW	2.3/WSW	3.0/WSW	2.0/W	3.4/WSW	3.1/WSW	2.1/WSW	2.7/ENE	3.0/ENE	3.4/ENE	3.3/ENE	3.7/NNW	2.9/N	1.1/N	2.1/N	2.6/N	2.4/NNW	1.7/N	2.4/N	3.0/NNE	5.0/NNE	4.1/NNE	2.8	5.0/NNE
12/28	4.3/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	4.1/N	3.5/NNE	2.6/N	1.5/NNW	2.8/WNW	1.7/WNW	.9/W	4.3/NE	4.3/NNE	4.8/NE	4.8/NNE	4.2/NE	5.1/NE	5.8/NE	5.2/NNE	4.6/NNE	2.4/NNE	3.6/NE	2.2/NNW	2.2/WNW	2.1/N	3.7	5.8/NE
12/29	2.6/NNW	2.0/NW	1.3/WNW	1.6/WSW	2.0/W	2.0/SW	1.1/W	1.6/W	1.1/N	1.5/NNE	1.8/N	1.6/N	2.2/WNW	1.6/NW	1.2/NW	1.6/N	2.5/N	3.4/NNW	2.3/NNW	1.1/N	1.5/N	1.3/WNW	1.6/NNW	1.6/NW	1.8	3.4/NNW
12/30	2.5/NNW	1.6/NW	2.4/NW	2.0/NNW	2.1/NNW	2.0/NW	1.4/NW	1.8/NNW	2.7/N	3.4/NNE	3.5/NE	3.8/NNE	3.2/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	3.0/N	1.6/N	2.0/NNW	1.4/NW	1.4/NW	1.7/W	1.7/W	2.3/WSW	2.6/WSW	2.4	3.8/NNE
12/31	3.5/WSW	2.5/WSW	3.5/WSW	3.8/WSW	3.2/WSW	3.0/WSW	3.1/WSW	2.3/WSW	3.2/SW	2.5/WSW	1.4/S	2.0/SE	2.8/SE	3.5/SSE	2.9/SE	2.3/SSE	1.9/SW	1.1/WNW	.7/NW	1.5/WNW	2.4/WSW	2.3/W	2.3/WSW	3.8/WSW	2.6	3.8/WSW
平均值	2.9	2.7	2.8	2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.9	2.9	3.4	3.9	4.2	4.2	4.0	3.8	3.6	3.1	2.8	2.7	2.8	2.7	2.9	2.9		
最大值	8.7/NE	7.8/NE	8.3/NE	7.8/NE	7.9/NE	7.5/NNE	7.4/NE	6.7/NE	9.2/NE	9.1/NE	8.7/NE	7.6/NNE	7.8/NE	8.0/NE	8.8/NE	8.7/NE	8.4/NE	8.9/NE	8.0/NE	8.9/NE	7.8/NE	8.9/NE	8.0/NE	8.1/NE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.1m/s，最大風速 = 9.2m/s，其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 743筆。檔名: W01cHL10.1HA。

港灣技術研究中心

3.6 2001年蘇澳港逐時風速及風向月報表

表3.6.1 2001 年 01 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	4.0/WSW	3.8/W	4.4/WSW	4.8/WSW	5.5/W	3.8/WSW	4.5/WSW	4.3/W	4.3/W	2.9/W	.4/WSW	2.5/ENE	1.1/E	.7/N	.3/W	3.1/SW	1.5/SW	1.3/W	1.7/WSW	2.0/SW	1.8/SW	2.3/WSW	1.5/WSW	2.7/WSW	2.7	5.5/W
01/02	2.0/WSW	2.3/WSW	3.0/WSW	3.3/WSW	3.0/WSW	3.1/WSW	2.9/WSW	2.3/WSW	.3/SW	1.6/E	3.1/E	3.3/E	3.6/ESE	3.2/ESE	1.6/SSE	1.8/S	.9/SW	2.0/WSW	1.9/WSW	2.3/WSW	2.3/WSW	2.6/WSW	2.1/WSW	2.6/WSW	2.4	3.6/ESE
01/03	2.8/WSW	1.1/WSW	3.2/WSW	2.7/WSW	3.1/WSW	3.2/WSW	2.9/WSW	3.4/WSW	2.0/SW	.1/N	2.5/E	2.6/E	2.6/E	2.1/E	1.9/E	1.0/NE	.9/WSW	2.9/N	3.2/N	1.3/WNW	1.5/NE	2.6/N	6.9/W	4.7/WSW	2.6	6.9/W
01/04	5.8/W	4.2/WNW	2.4/W	2.2/W	2.8/WSW	4.6/WSW	5.1/W	3.2/W	3.0/W	2.1/WSW	3.0/N	5.0/NNE	3.5/N	1.8/WNW	2.5/WNW	4.7/W	5.0/W	3.0/WSW	1.5/W	1.5/W	2.7/WSW	1.6/WSW	1.6/SSW	7.8/E	3.4	7.8/E
01/05	10.2/ESE	8.1/ESE	8.0/ESE	7.6/ESE	7.3/ESE	6.7/ESE	8.7/ESE	10.6/ESE	10.2/ESE	8.3/ESE	8.0/ESE	4.1/SE	9.6/ESE	6.0/SE	6.6/ESE	.9/SSE	4.1/NNW	5.6/WNW	6.8/W	1.8/SW	3.0/SSE	1.0/WSW	2.2/W	2.4/WSW	6.2	10.6/ESE
01/06	2.7/WSW	2.3/W	2.1/WSW	1.5/WSW	2.3/WSW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.3/WSW	.1/N	2.0/E	5.3/SE	5.7/SE	4.2/SSE	5.9/SSE	4.9/SSE	4.4/SE	2.3/SSE	4.1/SSE	2.3/ESE	2.0/SE	1.0/W	1.9/S	1.1/WSW	2.7/W	2.7	5.9/SSE
01/07	1.5/WSW	.3/W	.9/WSW	2.0/W	1.8/WSW	2.5/WSW	2.0/WSW	1.0/WSW*		.2/N	2.8/E	3.2/ESE	2.9/SSE	.2/N	1.7/E	4.8/ENE	3.0/NE	.4/NW	1.8/WSW	2.4/WSW	1.1/SW	.5/W	1.4/SW	1.1/WNW	1.7	4.8/ENE
01/08	1.1/SW	5.3/SE	4.2/E	3.0/ENE	3.6/SW	1.2/N	1.0/WSW	.9/NW	.2/N	*	.9/SW	.8/SW	1.3/SW	1.8/SW	.6/WSW	.7/SW	.8/SW	*	1.5/WSW	1.1/W	1.7/WSW	1.4/WSW	2.0/WSW	2.1/WSW	1.7	5.3/SE
01/09	2.7/WSW	3.0/WSW	3.3/W	2.6/W	2.5/WSW	2.8/WSW	3.3/WSW	3.0/WSW	2.0/SW	1.0/ESE	2.3/E	3.2/E	4.5/E	5.2/NE	5.3/E	5.8/E	5.1/NE	5.1/NNE	3.9/N	1.6/W	3.8/WSW	3.8/WSW	6.6/W	5.9/W	3.7	6.6/W
01/10	5.1/W	5.5/W	5.5/W	2.8/WNW	3.4/W	3.6/W	4.8/NW	3.9/WNW	4.2/WNW	3.2/W	1.7/NW	3.5/NW	2.4/WNW	2.8/NW	3.2/WNW	2.9/WNW	1.5/W	3.6/W	3.0/W	1.4/W	1.1/W	.8/WSW	1.6/W	1.9/W	3.1	5.5/W
01/11	1.9/WSW	1.9/W	2.7/NNW	3.8/W	1.9/W	1.1/N	1.9/WSW	1.5/W	.1/N	2.3/N	.5/WNW	3.7/NE	2.7/ENE	2.5/NNE	3.1/NE	2.8/NE	2.7/N	2.0/NNE	3.2/W	4.7/W	4.3/W	1.7/WSW	2.1/WSW	2.3/WSW	2.4	4.7/W
01/12	2.5/W	3.3/NW	1.5/WSW	3.1/WSW	2.8/SW	2.8/WSW	2.7/WSW	2.3/WSW	1.3/W	.5/W	1.5/WSW	1.7/W	*	.3/NE	.9/N	.8/SW	.2/N	.3/W	1.3/SW	2.2/WSW	2.1/WSW	2.0/WSW	2.2/WSW	2.8/W	1.8	3.3/NW
01/13	2.3/WSW	3.0/WSW	2.3/W	1.5/WSW	5.1/WNW	3.0/WNW	4.4/NNE	3.0/NNW	6.2/N	4.6/ENE	4.8/ENE	5.1/NNE	2.7/N	2.7/NNE	3.0/NNW	2.8/W	2.3/SW	2.7/WSW	4.0/N	5.3/NE	4.7/NE	2.9/NNE	2.3/WSW	2.0/WNW	3.4	6.2/N
01/14	3.0/W	4.7/W	4.0/W	5.0/W	5.3/W	4.4/W	4.3/W	4.8/W	5.1/W	3.0/W	3.1/W	3.5/W	1.7/W	1.4/W	.7/W	3.0/NNE	4.8/ENE	1.8/NE	5.3/ENE	2.8/N	3.3/N	3.8/W	4.3/W	4.3/W	3.6	5.3/W
01/15	3.7/W	4.0/W	2.4/W	7.3/W	3.7/W	4.4/WNW	5.3/W	5.0/W	3.2/W	3.1/W	4.7/W	4.9/W	5.2/W	4.8/W	4.8/W	2.6/W	5.2/W	4.3/W	3.9/W	4.3/W	4.1/W	4.3/W	5.2/WSW	3.5/WSW	4.3	7.3/W
01/16	3.7/WSW	4.1/WSW	4.0/WSW	4.2/W	4.5/W	4.6/W	4.0/W	3.8/W	3.7/W	3.8/W	2.6/WNW	4.2/W	3.5/W	2.8/W	1.0/WSW	2.0/WSW	2.1/WSW	2.1/WSW	2.3/WSW	1.9/WSW	2.5/WSW	2.9/WSW	2.2/WSW	1.4/WSW	3.1	4.6/W
01/17	2.4/SW	2.1/WSW	2.4/WSW	1.9/WSW	2.0/SW	2.0/WSW	2.5/WSW	2.5/SW	1.9/WSW	1.5/NNE	1.6/E	1.9/ESE	3.3/ESE	4.2/SSE	2.8/S	1.8/S	1.7/SW	2.4/SSW	.4/SW	2.3/SW	2.2/W	2.7/WSW	1.8/SW	2.0/WSW	2.2	4.2/SSE
01/18	2.2/WSW	2.0/W	2.3/WSW	2.7/WSW	2.5/WSW	2.3/W	1.6/WSW	1.8/WSW	.3/W	5.2/SSE	3.5/SSE	5.4/SSE	5.8/SSE	6.2/SSE	6.6/SSE	2.9/SSE	2.0/S	.7/SW	2.7/WSW	.9/SW	1.5/WSW	1.9/WSW	2.3/WSW	1.9/WSW	2.8	6.6/SSE
01/19	2.2/WSW	2.0/W	2.6/WSW	2.7/WSW	2.6/WSW	2.5/WSW	2.1/WSW	1.6/WSW	.6/SW	6.1/SE	6.0/SSE	7.9/SSE	7.0/SE	6.2/SE	6.0/SSE	3.2/SSE	3.0/SSE	4.0/SSE	.5/S	1.2/S	1.1/WSW	1.7/WSW	2.5/WSW	1.6/WSW	3.2	7.9/SSE
01/20	2.8/WSW	2.7/WSW	2.8/WSW	3.1/WSW	3.4/WSW	3.0/WSW	2.7/WSW	2.2/WSW	1.4/NE	2.2/NE	1.6/E	2.2/E	2.9/E	4.2/ESE	3.0/SSE	6.7/NE	3.1/NNE	3.0/ENE	1.9/N	2.7/N	3.2/N	5.2/NE	3.5/NE	1.4/SSE	3.0	6.7/NE
01/21	2.2/W	2.8/SW	.8/W	.6/WNW	1.3/W	1.5/W	1.4/W	3.2/SW	2.0/WSW	2.0/WSW	1.9/W	1.6/WSW	.6/W	.3/E	1.0/ESE	1.6/S	1.1/S	1.4/WSW	.3/WSW	.8/WSW	1.5/SW	1.5/WSW	1.6/WSW	2.4/W	1.5	3.2/SW
01/22	1.8/WSW	1.4/WSW	2.2/WSW	2.3/WSW	2.5/WSW	2.0/WSW	2.3/WSW	.6/W	1.1/N	4.5/NW	.9/W	.3/ESE	2.4/ESE	2.3/ESE	2.8/E	2.7/SSE	2.5/SE	.6/SW	1.6/SW	1.8/SW	2.2/SW	2.0/SW	1.5/WSW	2.4/W	1.9	4.5/NW
01/23	2.5/N	3.1/N	2.8/E	3.4/E	6.0/NNE	5.2/N	4.1/NNE	1.0/W	2.8/WSW	3.4/W	3.2/W	1.4/WNW	2.2/W	2.0/WNW	3.1/W	3.0/WSW	2.4/WSW	2.8/WSW	1.5/WSW	1.5/SW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.6/WSW	1.9/WSW	2.7	6.0/NNE
01/24	2.0/WSW	2.4/WSW	2.4/WSW	2.5/WSW	3.2/WSW	2.9/W	2.2/WSW	1.5/WSW	1.9/SE	5.8/SE	5.5/SSE	6.8/SSE	6.0/SSE	6.4/SSE	4.8/SSE	4.7/SSE	3.9/SSE	1.9/SSE	3.7/SE	.5/WSW	3.6/NW	1.8/W	1.4/E	1.9/ESE	3.3	6.8/SSE
01/25	2.7/ESE	.7/S	2.8/ESE	2.1/E	4.4/ENE	2.5/NNE	1.5/N	.6/N	1.1/WNW	.3/E	1.7/NNW	.7/E	1.8/E	3.0/N	2.9/WNW	2.3/NNW	.8/WSW	1.0/NNE	1.6/WNW	1.2/WNW	1.6/WNW*		3.4/SE	4.3/NE	2.0	4.4/ENE
01/26	4.5/NNE	4.1/ENE	2.5/NNE	4.0/NNE	2.4/NNW	.7/NW	2.5/W	1.4/W	5.7/NNE	5.1/NE	3.4/NNE	6.0/ENE	6.3/ENE	3.8/ENE	4.5/NE	3.0/WSW	2.9/N	3.4/N	6.3/NNE	1.7/SW	1.4/W	2.7/W	3.9/WSW	4.7/W	3.6	6.3/ENE
01/27	3.8/WSW	2.3/WSW	2.7/W	2.9/SW	1.9/WSW	1.4/WSW	.9/W	2.6/W	4.5/W	4.6/W	4.4/W	4.4/W	2.7/W	1.5/WNW	1.9/NW	2.1/W	2.8/W	2.8/W	2.6/W	1.7/W	3.3/W	2.7/W	2.0/W	1.4/WSW	2.7	4.6/W
01/28	2.0/WSW	.9/W	4.4/W	2.3/W	3.3/WNW	5.7/WNW	3.0/WSW	2.4/W	5.3/W	4.2/W	4.7/W	4.8/W	3.5/W	2.4/W	3.2/W	3.9/W	2.5/N	2.3/NNW	2.2/NW	4.0/WSW	2.5/WNW	5.0/WSW	6.4/W	4.8/W	3.6	6.4/W
01/29	5.3/W	3.4/W	5.4/WNW	5.5/W	5.3/W	5.1/W	5.1/W	4.5/W	2.5/W	1.8/W	2.0/WNW	1.4/WNW	1.4/W	3.1/WNW	3.7/WNW	2.9/WNW	3.3/W	2.0/WSW	2.4/W	2.0/WSW	2.0/WSW	2.3/WSW	2.4/WSW	2.0/W	3.2	5.5/W
01/30	1.8/WSW	2.5/WSW	2.0/W	4.5/W	2.2/WSW	1.3/W	1.6/WSW	2.0/WSW	1.9/WNW	2.4/NW	2.1/NNE	2.5/NNE	1.4/NNE	2.3/ENE	2.6/W	1.5/NNE	2.2/N	1.8/WNW	2.2/W	1.5/WNW	.6/W	1.6/W	3.5/W	2.6/W	2.1	4.5/W
01/31	3.7/W	2.7/W	4.3/W	3.4/WNW	2.1/W	3.2/NW	2.8/WNW	2.8/WNW	2.0/W	1.3/E	2.2/ESE	1.9/E	3.0/E	2.5/E	2.2/E	1.0/NNE	1.2/N	1.5/SW	2.0/WSW	2.7/WSW	2.0/WSW	1.9/WSW	2.7/WNW	2.2/W	2.4	4.3/W
平均值	3.1	3.0	3.1	3.3	3.3	3.1	3.1	2.7	2.7	3.0	3.0	3.4	3.4	3.1	3.0	2.8	2.5	2.4	2.6	2.1	2.3	2.4	2.8	2.8		
最大值	10.2/ESE	8.1/ESE	8.0/ESE	7.6/ESE	7.3/ESE	6.7/ESE	8.7/ESE	10.6/ESE	10.2/ESE	8.3/ESE	8.0/ESE	7.9/SSE	9.6/ESE	6.4/SSE	6.6/ESE	6.7/NE	5.2/W	5.6/WNW	6.8/W	5.3/NE	4.7/NE	5.2/NE	6.9/W	7.8/E		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.9m/s , 最大風速 = 10.6m/s , 其風向爲 ESE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 739筆 。檔名: W011SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.2 2001 年 02 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	.7/NNW	1.2/W	2.2/W	2.5/NW	5.6/ENE	5.6/E	4.5/NNE	4.4/NE	4.5/NE	6.0/NE	4.7/NNE	5.9/N	3.4/NNE	1.2/W	2.5/WSW	4.0/W	5.2/W	4.8/W	3.9/W	3.8/W	3.4/W	1.9/W	4.2/W	2.9/WSW	3.7	6.0/NE
02/02	4.3/WSW	4.8/W	5.5/W	4.8/W	4.4/W	6.1/W	4.8/W	3.0/W	4.7/WNW	4.2/WNW	3.5/NW	2.4/W	2.8/W	2.7/WNW	2.5/WSW	2.2/WSW	1.6/SW	.7/SW	1.6/WSW	2.4/W	3.0/W	2.5/W	1.8/WSW	1.3/WSW	3.2	6.1/W
02/03	1.4/W	1.9/SW	2.2/WSW	2.0/SW	1.4/WSW	2.2/SW	1.8/SW	1.9/SW	1.3/SW	2.5/WSW	.9/WSW	1.0/WNW	.6/NNW	1.4/NNE	1.9/E	.9/E	.1/N	1.3/SW	2.3/WSW	2.0/WSW	2.6/WSW	2.1/WSW	2.3/WSW	2.3/SW	1.7	2.6/WSW
02/04	2.6/W	2.0/WSW	3.3/W	2.6/W	2.0/WSW	2.3/SW	2.5/SW	2.0/WSW	.3/SW	.4/NW	2.5/NE	2.2/E	2.3/ESE	1.9/ESE	2.3/E	2.7/SE	4.0/E	4.3/NNE	1.9/NNE	4.7/NNE	2.3/NE	3.4/ENE	3.0/E	2.9/N	2.5	4.7/NNE
02/05	2.5/NE	.8/W	2.5/W	1.6/WSW	1.5/WSW	2.0/WSW	3.6/WNW	3.4/WNW	2.1/WNW	1.1/W	.8/WSW	.5/W	1.5/ENE	2.1/E	3.2/E	2.3/ESE	1.9/SE	1.1/SW	2.0/WSW	1.7/WSW	2.3/WSW	2.3/WSW	1.9/WSW	2.2/W	2.0	3.6/WNW
02/06	2.0/SW	2.3/WSW	2.2/WSW	1.9/WSW	2.6/W	2.7/W	1.3/WSW	1.4/WSW*		1.2/E	2.3/ESE	2.8/E	3.9/ESE	1.0/SSE	.7/S	2.8/SSE	3.7/SE	*	.4/NNE	.5/SE	1.1/WSW	.9/WSW	1.6/WSW	1.9/WSW	1.9	3.9/ESE
02/07	2.0/WSW	2.1/SW	2.3/WSW	.8/WSW	2.0/WSW	2.1/WSW	2.2/SW	1.9/WSW	3.2/WNW	1.6/NNE	3.6/NE	4.4/ENE	7.7/ENE	5.2/ENE	4.0/NE	4.9/ENE	4.6/ENE	4.2/NE	5.3/NNE	5.0/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.7/N	5.3/NNE	3.8	7.7/ENE
02/08	4.8/N	5.3/NNE	3.4/NNE	1.8/SW	2.2/NNW	2.6/W	1.8/NW	3.9/W	4.0/W	3.4/W	3.2/W	3.0/WSW	3.2/SW	2.6/W	2.5/WNW	2.9/W	4.6/N	1.0/SW	3.0/W	4.8/W	5.1/W	5.6/W	4.9/W	5.6/W	3.5	5.6/W
02/09	5.2/WNW	3.3/W	2.9/W	2.9/WSW	1.7/SW	1.8/W	1.2/WSW	1.6/WSW	1.4/W	.2/N	1.8/NE	.1/N	*	1.5/SW	4.7/ESE	3.8/ESE	1.6/SE	2.4/ESE	1.3/W	2.2/NW	1.4/WSW	1.3/WSW	2.0/WSW	3.5/W	2.2	5.2/WNW
02/10	3.4/N	5.8/NNE	1.6/N	1.3/W	2.8/W	2.9/WNW	2.3/N	3.8/NNE	4.2/NE	4.3/ENE	4.3/NE	3.8/NE	5.5/N	4.3/N	4.5/NNE	3.8/NE	2.2/W	1.5/WSW	2.4/WSW	4.6/W	2.8/WSW	2.5/W	2.9/W	3.1/W	3.4	5.8/NNE
02/11	2.6/WSW	2.3/SW	2.3/WSW	1.3/W	1.5/WSW	1.1/WSW	.9/SW	.4/SW	.5/W	.4/WSW	2.0/E	2.2/SSE	1.1/SE	2.7/ESE	3.3/SSE	1.4/S	1.3/S	.9/SSE	.9/WSW	.2/N	.9/W	*	.3/WSW	1.1/WSW	1.4	3.3/SSE
02/12	2.0/WSW	1.0/W	1.5/WSW	1.8/WSW	1.4/WSW	2.7/WSW	3.2/W	1.9/WSW	1.1/N	1.5/E	1.7/N	2.4/NE	5.9/NNE	3.2/NE	2.8/NE	3.1/NE	4.4/NE	4.4/NE	4.1/NE	4.6/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	3.3/NE	4.0/NNE	2.9	5.9/NNE
02/13	4.4/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	3.6/NNE	1.6/NNW	2.3/N	3.8/WNW	1.6/NNW	5.5/N	4.7/N	3.1/ENE	2.8/ENE	4.1/NNE	6.0/NNE	4.8/N	5.3/NNE	4.1/N	6.2/NNE	4.5/ENE	5.3/NNE	5.1/NNE	7.4/N	4.6/NNE	2.4/W	4.3	7.4/N
02/14	2.9/W	1.9/E	2.0/SSE	3.2/WSW	4.0/WNW	3.1/NW	3.7/WNW	5.0/NW	2.6/W	3.5/WNW	2.5/W	3.0/W	2.2/W	4.1/W	3.0/W	4.0/W	4.7/W	5.3/W	2.7/W	1.6/W	3.4/WSW	4.6/W	3.0/W	3.7/W	3.3	5.3/W
02/15	4.3/WNW	2.0/WSW	3.1/WSW	2.8/WSW	3.0/SW	2.8/WSW	2.9/WSW	2.5/WSW	.9/SE	3.2/SSE	2.4/SSE	2.8/SSE	3.9/SE	4.8/ESE	2.9/SE	3.2/SE	2.3/SSE	.9/S	1.6/WSW	2.2/WSW	2.0/SW	1.5/SW	1.3/WSW	1.6/SSE	2.5	4.8/ESE
02/16	4.8/ESE	4.3/ESE	1.0/WSW	2.9/WSW	2.2/WSW	2.5/WSW	2.9/WSW	1.6/NNW	1.5/WSW	2.5/WNW	2.2/W	4.5/W	4.0/W	4.6/WNW	4.8/W	4.7/WNW	3.3/W	4.8/W	3.1/W	2.9/WNW	2.5/WSW	2.9/WSW	2.4/SW	.7/WSW	3.1	4.8/ESE
02/17	.7/WSW	1.8/WSW	1.8/SW	2.0/SW	2.2/WSW	1.4/WSW	2.6/WSW	2.1/WSW	1.3/W	.6/ENE	3.7/SSE	4.6/SSE	4.8/SSE	4.0/SSE	3.7/SE	2.5/S	2.2/S	1.4/SSW	2.0/SW	1.5/WSW	1.6/WSW	1.8/WSW	2.0/WSW	2.2/WSW	2.3	4.8/SSE
02/18	2.7/WSW	2.9/W	3.1/WSW	2.6/WSW	2.7/WSW	2.5/WSW	2.5/WSW	2.3/WSW	1.1/N	5.3/SSE	4.8/SE	4.2/SE	5.3/SSE	3.3/SE	3.2/SSE	2.9/ESE	1.2/SW	2.2/WSW	2.8/WSW	3.2/WSW	2.6/WSW	2.4/WSW	2.0/WSW	2.1/SW	2.9	5.3/SSE
02/19	.5/WSW	1.9/WSW	2.3/SW	3.0/WSW	2.6/WSW	3.4/WSW	2.9/WSW	1.6/SW	*	1.4/N	2.9/E	2.5/E	2.7/ESE	3.7/E	2.9/SE	2.6/ESE	1.6/S	1.7/SSE	1.8/W	2.3/W	1.9/W	.8/SW	.9/SW	1.6/WSW	2.2	3.7/E
02/20	1.7/WSW	1.5/WSW	1.9/WSW	1.8/WSW	1.6/WSW	1.4/WSW	1.4/WSW	2.0/WSW	1.0/W	2.1/SSW	3.1/S	3.9/SSE	3.0/S	2.5/S	1.5/SW	2.5/S	3.6/S	1.5/SSE	2.0/S	3.4/SW	2.6/S	2.0/SW	3.7/SSW	1.7/S	2.2	3.9/SSE
02/21	1.6/S	.9/SW	1.6/WSW	2.7/WSW	2.8/WSW	2.8/WSW	2.1/WSW	.4/W	5.5/SSE	4.3/SE	7.2/SSE	6.2/SSE	5.2/SSE	5.6/SSE	6.8/SE	5.2/SSE	1.0/SSE	.3/SW	1.1/W	1.7/WSW	2.3/SW	2.7/W	1.5/WSW	2.3/WSW	3.1	7.2/SSE
02/22	1.9/WSW	1.9/WSW	2.9/WSW	2.8/WSW	2.5/WSW	2.1/WSW	2.1/W	.2/N	.7/E	3.2/ESE	4.7/SE	3.4/SSE	5.4/SE	5.7/SE	5.9/SE	5.6/SE	4.6/SSE	3.6/SSE	3.4/S	4.2/S	3.2/ESE	2.2/SSE	2.2/SSE	1.5/S	3.2	5.9/SE
02/23	1.6/SE	.6/NNE	*	.3/SW	1.3/WSW	1.8/WSW	1.6/WSW	1.4/W	1.9/E	1.7/NE	1.9/E	3.7/E	2.3/E	2.4/NNE	3.7/NE	1.3/NNE	2.5/ESE	3.1/SE	1.4/S	1.2/SW	1.0/SW	.5/SW	*	1.2/WSW	1.7	3.7/E
02/24	1.6/WSW	1.7/WSW	1.6/WSW	.9/W	1.4/WSW	2.3/N	.9/N	3.0/ENE	4.2/ENE	6.7/NE	5.0/ENE	3.9/NNE	4.6/ENE	6.6/NE	4.8/NE	5.1/N	6.1/NNE	7.3/NNE	6.5/NNE	6.3/N	4.5/NNE	1.8/N	4.7/NNE	3.2/NNE	3.9	7.3/NNE
02/25	2.1/WNW	1.9/NW	4.8/WSW	3.9/WSW	3.4/W	5.0/W	3.3/W	3.4/W	5.3/W	3.5/W	2.2/WNW	3.2/WSW	2.1/WNW	2.5/W	1.6/W	1.4/NNW	2.2/WNW	2.1/WNW	1.7/WNW	2.1/W	3.0/W	3.0/W	2.6/W	1.3/SW	2.8	5.3/W
02/26	2.2/WSW	2.1/W	2.1/WSW	1.9/WSW	2.8/WSW	1.9/WSW	1.4/WSW	.9/W	1.3/NNW	5.1/NW	1.1/NNW	1.2/NW	.7/NE	2.4/NNE	*	.4/NNW	*	1.1/SW	.6/WSW	*	.3/WSW	2.0/W	1.4/W	1.4/SW	1.6	5.1/NW
02/27	1.5/W	.3/NW	1.6/W	1.5/WSW	1.5/WSW	1.9/WSW	1.9/WSW	1.0/WSW	.3/ESE	3.9/SSE	4.1/SE	5.1/SSE	4.9/SSE	4.0/SSE	6.0/SSE	3.6/SSE	1.6/SSW	3.6/S	2.6/SSE	1.8/ESE	2.0/SSE	.1/N	1.9/WSW	1.8/WSW	2.4	6.0/SSE
02/28	2.1/WSW	2.3/WSW	1.6/W	2.5/WSW	2.8/W	3.0/W	2.5/WSW	1.0/WSW	2.3/NE	3.3/NE	2.8/ENE	4.2/NE	3.3/NE	2.6/ENE	4.6/NE	3.0/NE	4.2/NNE	5.0/NE	4.1/ENE	5.7/ENE	3.5/ENE	3.4/NNE	5.2/NNE	3.0/ENE	3.2	5.7/ENE
平均值	2.5	2.3	2.5	2.3	2.4	2.7	2.5	2.1	2.3	2.9	3.0	3.2	3.6	3.4	3.5	3.1	3.0	2.8	2.5	3.0	2.8	2.6	2.7	2.4		
最大值	5.2/WNW	5.8/NNE	5.5/W	4.8/W	5.6/ENE	6.1/W	4.8/W	5.0/NW	5.5/N	6.7/NE	7.2/SSE	6.2/SSE	7.7/ENE	6.6/NE	6.8/SE	5.6/SE	6.1/NNE	7.3/NNE	6.5/NNE	6.3/N	5.4/NNE	7.4/N	5.7/N	5.6/W		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.8m/s , 最大風速 = 7.7m/s , 其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 662筆 。檔名: W012SA10.1HA 。

表3.6.3 2001 年 03 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	3.5/NNE	4.1/NNE	4.5/NNE	3.5/NE	3.2/NE	4.3/ENE	3.8/ENE	4.7/ENE	4.3/ENE	4.7/NNE	4.3/NNE	3.2/N	4.2/NNE	4.1/NE	3.4/NE	4.6/NE	3.1/NE	3.9/N	1.9/N	1.9/wsw	2.9/WNW	3.1/wsw	2.0/wsw	2.6/wsw	3.6	4.7/ENE
03/02	3.0/wsw	3.2/wsw	3.7/wsw	3.5/wsw	2.1/wsw	2.8/wsw	2.6/wsw	2.3/wsw	2.2/N	*	3.8/E	3.0/SE	2.5/SE	2.6/SSE	2.9/SE	1.7/S	3.7/S	2.7/SSW	3.0/S	1.5/SSW	.9/SW	1.1/wsw	1.5/wsw	1.3/wsw	2.4	3.8/E
03/03	1.3/wsw	1.9/SW	1.9/wsw	1.6/W	2.5/wsw	1.9/wsw	2.3/wsw	1.4/W	1.2/WNW	1.1/N	1.0/NNW	1.8/NW	.2/N	3.5/NE	1.3/N	.2/N	1.3/N	.1/N	.9/SW	1.9/SW	1.2/W	1.5/wsw	4.8/NE	4.0/NNE	1.7	4.8/NE
03/04	3.4/NNE	3.3/WNW	3.4/W	3.3/W	3.9/NE	3.5/W	2.3/SSE	3.1/NE	3.3/ENE	5.2/ENE	6.2/E	7.2/ENE	7.3/ENE	6.8/ENE	4.5/ENE	4.1/E	5.5/ENE	2.5/ENE	2.6/W	3.3/wsw	3.1/wsw	2.0/wsw	2.3/wsw	1.6/sw	3.9	7.3/ENE
03/05	2.1/wsw	1.8/wsw	1.4/wsw	1.4/wsw	1.6/wsw	1.5/wsw	1.1/wsw	1.0/sw	2.1/S	4.3/SSE	3.8/S	6.6/SSE	6.8/SSE	6.6/SSE	4.6/S	4.9/SSE	3.5/SSE	3.0/S	3.2/SSE	1.4/S	*	1.1/wsw	2.1/SW	2.5/SW	3.0	6.8/SSE
03/06	2.8/wsw	2.5/wsw	2.5/wsw	2.4/wsw	3.4/wsw	3.5/wsw	3.2/W	1.6/wsw	1.8/E	4.9/ESE	5.5/SSE	7.5/SE	6.1/SSE	6.1/SSE	7.1/SSE	5.0/SSE	3.6/SSE	2.4/S	.9/WSW	.4/SSW	.4/W	2.9/SW	2.5/wsw	2.5/wsw	3.4	7.5/SE
03/07	2.7/wsw	2.8/wsw	2.6/wsw	2.0/wsw	2.9/W	2.3/wsw	2.7/NNE	6.1/NE	4.3/NNE	6.1/N	7.5/N	5.9/N	3.7/N	6.5/NNE	5.6/NNE	6.0/NNE	3.0/NNE	2.8/NNE	2.5/W	3.4/N	2.8/wsw	3.2/wsw	5.0/W	4.4/W	4.0	7.5/N
03/08	4.7/W	4.9/W	.7/N	1.5/wsw	1.8/WNW	4.0/W	5.2/W	5.8/W	5.4/W	4.8/W	3.4/wsw	2.4/WNW	2.4/NNW	4.4/N	4.8/N	5.5/N	2.7/NW	1.1/W	2.6/WSW	4.3/W	3.8/W	4.9/W	4.5/W	4.6/W	3.8	5.8/W
03/09	4.5/W	4.8/W	4.2/W	3.9/W	4.8/W	3.1/W	2.1/wsw	2.2/wsw	2.5/W	2.3/WNW	1.4/W	2.2/WNW	5/W	1.7/WNW	1.2/WNW	1.3/WNW	1.2/WNW	2.0/SW	1.7/WSW	1.5/wsw	1.0/W	.7/W	.8/W	.6/W	2.2	4.8/W
03/10	1.4/W	1.6/wsw	1.9/wsw	2.2/W	1.9/W	2.3/W	1.4/W	1.5/wsw	1.3/W	.4/SSE	.3/N	.5/WSW	.2/N	.7/SW	.3/WSW	1.1/wsw	1.6/SW	2.1/wsw	2.1/WSW	2.2/wsw	2.2/wsw	2.5/wsw	2.7/SW	1.1/SW	1.5	2.7/SW
03/11	1.3/wsw	2.1/wsw	2.2/wsw	2.0/W	1.6/SW	2.5/wsw	1.4/wsw	2.4/SW	.1/N	1.3/NNE	2.3/NE	1.6/NE	2.0/ENE	3.3/ENE	3.8/NE	3.4/NE	2.9/NNE	4.1/N	1.3/W	1.4/W	2.5/NE	1.1/N	4.1/N	2.4/N	2.2	4.1/N
03/12	3.5/NNE	2.9/N	1.8/NW	2.8/W	2.5/W	2.0/wsw	3.2/WNW	2.2/SSW	2.1/W	3.3/W	3.2/SE	5.2/NE	5.9/ENE	8.1/E	7.3/E	5.7/ENE	3:8/ENE	4.2/NNE	3.5/N	1.7/wsw	4.6/W	3.6/W	2.7/wsw	2.8/wsw	3.7	8.1/E
03/13	2.4/wsw	3.0/wsw	3.3/wsw	2.7/wsw	3.0/wsw	2.4/wsw	3.0/WSW	1.6/wsw	1.5/ENE	3.7/E	4.5/ESE	5.0/ESE	5.1/ESE	4.5/ESE	4.7/SE	6.0/SE	4.8/S	4.2/S	4.5/S	2.3/S	2.5/S	2.7/S	1.4/SSW	2.4/S	3.4	6.0/SE
03/14	3.4/S	1.4/wsw	2.8/SW	.4/W	1.6/W	1.3/W	2.8/WSW	.9/WNW	.5/NNW	1.8/ENE	7.2/SE	6.0/SSE	7.4/SSE	7.1/SSE	7.0/SSE	5.3/SSE	3.1/SSE	3.2/S	2.3/SSW	1.0/SSW	.8/SW	1.6/wsw	1.4/wsw	1.8/wsw	3.0	7.4/SSE
03/15	2.5/wsw	2.5/wsw	2.8/wsw	3.1/wsw	2.5/wsw	3.3/wsw	2.8/WSW	1.3/wsw	1.1/ENE	3.2/E	3.4/NNE	3.5/E	6.6/SE	5.8/SE	4.9/ESE	3.9/SE	2.8/SSE	2.2/S	2.5/SSE	1.7/S	2.3/S	2.5/SSE	2.6/S	1.5/SSE	3.0	6.6/SE
03/16	1.4/SSW	1.9/SSE	.6/W	.8/W	.3/SW	1.3/wsw	2.2/WNW	1.7/ENE	1.3/N	5.4/SE	.8/W	.5/S	4.5/SE	4.0/SSE	3.0/S	.8/SSE	3.6/SE	2.3/SSE	.6/W	.8/WSW	1.2/SW	2.0/SW	1.7/SW	.8/SW	1.8	5.4/SE
03/17	.5/SSW	2.4/wsw	2.7/wsw	2.1/wsw	2.9/wsw	2.8/wsw	2.0/WSW	1.4/SSW	3.7/SE	2.4/SE	4.3/SE	5.2/ESE	4.1/ESE	4.4/ESE	4.7/E	4.3/E	5.3/E	4.4/ENE	1.5/N	1.6/N	.8/SW	1.1/W	1.8/wsw	1.3/wsw	2.8	5.3/E
03/18	.9/WSW	1.6/NW	4.3/N	3.6/NNE	3.4/N	4.2/NNE	2.0/NNE	3.2/N	3.8/N	1.9/N	3.1/N	2.7/N	2.4/WNW	2.8/WNW	3.6/W	3.2/W	2.1/W	3.2/WNW	1.8/WSW	2.3/W	1.2/wsw	1.0/wsw	.7/SW	1.0/wsw	2.5	4.3/N
03/19	.2/N	.5/WSW	1.6/wsw	.9/WSW	.8/WSW	1.9/W	1.1/WSW	.9/SW	.2/N	2.9/SE	.7/SSW	3.0/SSE	5.0/SSE	5.8/SE	2.3/SE	.6/NNE	1.1/N	1.3/NNW	.4/NW	.9/SW	*	1.2/wsw	1.6/wsw	1.8/SW	1.6	5.8/SE
03/20	1.6/wsw	2.0/wsw	2.3/wsw	1.1/W	2.1/wsw	1.9/W	1.3/SW	.6/WSW	.7/E	1.0/NE	.4/W	1.8/ENE	1.4/ENE	2.4/E	3.6/NE	1.4/NNE	1.2/NNE	*	.1/N	1.0/SW	.8/NW	.7/SW	3.9/ENE	.3/SSW	1.5	3.9/ENE
03/21	3.3/ESE	1.6/SSE	.3/SW	2.1/wsw	1.4/wsw	1.4/wsw	.7/SW	1.1/WSW	.2/N	1.3/wsw	1.3/SW	5.2/NE	4.5/ENE	4.6/ENE	3.1/NNE	3.5/ENE	4.0/ENE	1.4/E	2.1/E	1.3/wsw	1.0/wsw	1.5/wsw	2.1/wsw	1.2/wsw	2.1	5.2/NE
03/22	2.2/wsw	2.1/W	2.2/wsw	1.4/SW	2.1/wsw	2.8/W	1.8/WSW	.7/SW	.5/SSW	.7/NE	1.9/E	4.1/ESE	3.9/SE	5.9/SSE	6.3/SSE	5.1/SE	1.3/S	3.5/SSE	1.6/S	1.6/wsw	2.0/wsw	2.0/wsw	1.6/SW	2.6/SW	2.5	6.3/SSE
03/23	2.4/wsw	3.2/W	2.3/W	1.8/wsw	2.5/wsw	3.3/wsw	3.2/WSW	*	1.6/NE	2.7/ENE	2.4/E	3.6/E	5.8/SE	6.6/SE	5.1/SE	5.7/SSE	4.1/S	.4/SSE	2.0/NW	.5/SW	2.0/W	1.5/SW	1.5/wsw	2.7/W	2.9	6.6/SE
03/24	1.2/WNW	1.6/SW	1.5/W	1.7/wsw	2.0/wsw	2.1/wsw	1.8/W	2.0/E	3.6/E	2.9/E	3.6/E	3.8/E	3.2/E	3.4/E	1.2/NE	2.0/E	1.4/E	.6/ENE	.1/N	.1/N	1.0/SW	1.9/wsw	1.6/wsw	2.3/wsw	1.9	3.8/E
03/25	1.6/wsw	2.2/wsw	1.8/wsw	1.2/wsw	1.1/wsw	1.9/SW	1.7/WSW	1.5/SW	.5/SW	*	2.1/E	2.8/NE	4.3/NNE	8.4/NE	7.0/ENE	4.5/E	4.7/ENE	4.6/ENE	5.1/NE	5.5/NNE	3.5/N	1.8/NNE	2.9/WNW	3.4/W	3.2	8.4/NE
03/26	2.9/W	4.6/W	2.4/NNE	5.3/NNE	5.4/N	4.7/N	3.0/W	3.5/W	3.6/W	4.2/W	3.2/W	3.5/W	2.7/W	2.8/W	2.1/NW	3.0/WNW	2.8/WSW	2.3/WSW	2.3/WSW	1.8/SW	1.5/wsw	1.2/SW	.1/N	1.1/W	2.9	5.4/N
03/27	2.1/W	*	.8/SW	3.1/W	2.4/wsw	2.3/wsw	2.2/WSW	.8/W	1.3/NE	3.8/NW	4.3/NW	3.7/W	1.5/W	2.7/N	2.0/N	2.8/N	2.7/WNW	.9/W	1.2/WNW	2.5/wsw	1.5/WNW	1.8/NNE	1.1/W	3.5/N	2.2	4.3/NW
03/28	2.1/NE	2.4/W	1.4/W	1.2/SE	1.7/W	3.6/W	3.3/W	2.8/W	3.4/wsw	3.7/W	1.7/WNW	3.0/W	6.0/W	5.3/W	5.1/W	4.1/W	2.6/W	.8/W	3.3/N	.9/W	2.7/wsw	2.5/WNW	4.2/W	2.7/W	2.9	6.0/W
03/29	3.3/W	4.6/W	5.3/W	5.1/wsw	5.0/N	2.3/W	3.4/W	5.0/W	3.6/wsw	5.8/W	2.0/WNW	2.7/wsw	2.1/W	1.0/W	1.7/WNW	1.8/WNW	1.2/WNW	3.3/NNE	1.1/N	3.4/W	3.4/W	2.2/WNW	2.5/wsw	2.3/wsw	3.1	5.8/W
03/30	2.7/wsw	3.1/wsw	3.0/wsw	2.8/wsw	2.6/wsw	2.2/wsw	2.3/WSW	.6/WSW	.1/N	2.0/E	4.0/SE	5.0/SE	5.8/SSE	5.3/SSE	5.3/SSE	5.3/SSE	3.1/SSE	2.0/S	2.3/S	2.8/S	.6/WSW	1.6/SW	2.4/wsw	2.2/wsw	2.9	5.8/SSE
03/31	2.7/wsw	3.0/wsw	3.1/wsw	2.9/wsw	3.7/W	3.2/wsw	2.0/WSW	.3/WSW	2.3/N	3.2/NNE	2.5/E	3.5/E	5.5/ENE	5.6/ENE	6.5/ENE	4.8/ENE	5.7/ENE	5.4/NE	6.2/ENE	5.4/ENE	5.2/ENE	6.7/ENE	4.3/NE	3.2/NE	4.0	6.7/ENE
平均值	2.4	2.7	2.4	2.4	2.5	2.7	2.4	2.1	2.0	3.1	3.1	3.7	4.0	4.6	4.1	3.6	3.0	2.6	2.2	2.0	2.0	2.1	2.4	2.2		
最大值	4.7/W	4.9/W	5.3/W	5.3/NNE	5.4/N	4.7/N	5.2/W	6.1/NE	5.4/W	6.1/N	7.5/N	7.5/SE	7.4/SSE	8.4/NE	7.3/E	6.0/NNE	5.7/ENE	5.4/NE	6.2/ENE	5.5/NNE	5.2/ENE	6.7/ENE	5.0/W	4.6/W		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.8m/s , 最大風速 = 8.4m/s , 其風向爲 NE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 737筆 。檔名: W013SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.4 2001 年 04 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2001年 4月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	5.3/N	1.1/W	2.5/WSW*	3.0/WNW	4.0/WSW	2.7/W	1.9/W	2.9/W	2.9/W	2.8/W	2.5/W	4.2/WNW	2.1/W	1.5/W	.3/W	.1/N	.1/N	.3/SW	4.6/SE	1.2/SE	2.9/S	1.3/S	4.6/SE	2.4	5.3/N
04/02	.6/SW	2.1/SSE	1.4/WSW	1.2/WSW	1.4/W	1.5/W	2.5/WSW	1.2/WSW	1.4/NNE	2.5/NNE	.7/E	1.6/S	2.1/SW	3.4/SW	1.2/WNW	1.4/WSW	.5/WSW	2.4/SW	.8/SW	.6/NW	2.0/WSW	.4/SW	1.4/WSW	2.2/WSW	1.5	3.4/SW
04/03	1.7/WSW	1.6/SW	3.1/W	2.0/SW	1.4/SW	2.8/WSW	1.6/W	1.4/NE	2.3/N	2.3/N	3.1/NE	4.1/NE	2.6/ENE	3.1/NE	5.2/E	3.0/N	3.8/NE	3.5/N	2.0/W	3.0/NNW	4.6/N	3.3/N	3.4/N	4.6/N	2.9	5.2/E
04/04	2.0/WSW	2.4/N	5.0/WSW	3.0/W	3.4/W	3.8/W	3.9/W	4.9/W	3.6/W	4.0/W	4.8/W	3.4/W	4.2/W	4.1/W	2.5/WNW	3.2/W	3.6/W	4.3/WNW	3.1/WNW	4.7/WNW	4.8/W	3.0/W	1.6/NW	4.0/W	3.6	5.0/WSW
04/05	2.0/SW	1.5/WSW	1.9/WSW	1.3/SW	.8/SW	1.8/WSW	3.5/W	1.6/SW	3.1/NNE	2.8/NE	2.5/NNE	3.0/ENE	2.8/NE	3.8/ENE	3.3/NE	3.7/NNE	3.9/NE	1.9/N	1.1/N	1.3/WSW	.6/N	.9/WSW	1.6/WSW	1.8/W	2.2	3.9/NE
04/06	2.8/WSW	1.7/WNW	1.9/WSW	2.6/WSW	2.9/WSW	2.9/WSW	2.4/WSW	2.9/W	.7/NNW	2.5/NE	2.8/NNE	1.6/NE	1.6/ENE	1.1/ENE	1.7/ENE	1.8/NNE	1.8/NNE	.7/WNW	1.3/SW	.1/N	.2/N	1.4/WSW	2.4/W	1.6/WSW	1.8	2.9/WSW
04/07	.4/WNW	1.6/WSW	1.7/WSW	2.1/WNW	2.5/W	1.9/W	1.7/NW	1.4/NNW	.7/N	2.6/NNE	1.6/NNE	2.4/N	2.0/NNE	3.5/ENE	2.8/ENE	3.8/ENE	2.9/NE	2.9/NE	4.5/NNE	2.7/N	2.7/N	1.4/NNW	1.1/WNW	.7/W	2.2	4.5/NNE
04/08	.1/N	.9/SW	2.0/SW	.7/SW	1.3/WSW	1.9/WSW	1.6/WSW	2.0/SW	1.6/W	.5/N	1.4/NNE	1.0/NE	2.9/N	2.1/W	2.4/W	2.0/NW	2.0/N	3.3/NE	2.7/NE	2.1/NNW	.6/WNW	1.3/SW	2.4/WSW	1.6/SW	1.7	3.3/NE
04/09	1.4/WSW	2.3/SW	2.4/W	.9/WSW	1.4/W	1.5/W	1.9/WSW	.1/N	2.7/E	3.3/NE	4.3/ENE	5.7/ENE	4.3/NNE	3.0/NE	3.5/NE	5.6/NNE	6.0/NNE	4.3/N	3.6/NNE	2.1/W	1.1/W	1.3/W	1.6/W	2.2/W	2.8	6.0/NNE
04/10	5.0/W	5.0/W	3.3/W	2.3/W	1.6/WNW	2.9/W	2.1/WSW	.8/W	2.5/NE	2.7/ENE	3.3/NE	3.2/ENE	4.3/ENE	2.9/ENE	3.2/NNE	2.3/NNE	2.6/N	.9/N	1.2/N	.7/NNW	1.3/W	.5/SW	2.1/WSW	2.2/W	2.5	5.0/W
04/11	1.7/SW	1.6/SW	.9/SW	.8/SW	1.9/WNW	3.0/W	2.1/WNW	.8/NW	1.1/NNE	2.9/NNE	3.5/NE	3.2/NNE	3.2/ENE	2.3/NNE	4.6/ENE	5.4/E	3.9/E	4.2/ENE	3.2/NE	4.2/ENE	5.9/NE	6.1/NNE	4.3/NNE	2.0/WSW	3.0	6.1/NNE
04/12	4.4/N	1.5/SSW	2.2/NNW	2.3/W	2.3/W	3.8/WNW	2.7/W	2.9/W	2.5/WSW	1.9/WSW	2.0/W	2.0/WSW	.9/NW	2.0/N	1.1/N	1.6/ENE	.7/NW	2.6/W	3.1/W	4.3/WNW	1.7/WSW	1.6/WSW	1.7/SW	2.4/SW	2.3	4.4/N
04/13	2.2/WSW	2.0/WSW	2.4/SW	2.3/WSW	2.4/WSW	2.4/WSW	2.0/SW	1.7/SW	1.0/ENE	1.6/ENE	3.9/SE	5.3/SE	5.0/SE	5.3/SE	2.6/S	1.0/S	1.3/WSW	.7/SW	.2/N	2.8/SW	.1/N	1.5/WSW	1.8/WSW	2.2/WSW	2.2	5.3/SE
04/14	1.1/W	2.3/WSW	2.5/WSW	2.2/WSW	2.6/WSW	2.8/W	2.2/WSW	1.1/W	1.0/E	3.6/SE	6.6/SE	6.2/SE	4.9/SSE	5.0/SE	4.6/SE	4.3/ENE	2.7/ENE	1.3/SW	1.7/SW	2.9/SW	1.7/WSW	2.0/W	1.9/WSW	2.9/WSW	2.9	6.6/SE
04/15	2.1/WNW	2.6/WSW	2.1/WSW	2.3/WSW	2.7/SW	2.8/WSW	2.1/WSW	.8/WSW	.7/N	2.9/ENE	3.5/NNE	2.8/NE	3.8/ENE	2.8/NE	1.1/SSW	3.9/SE	2.2/SSE	2.0/S	.8/SW	2.0/SW	1.1/SW	1.0/SW	2.3/S	1.1/SW	2.1	3.9/SE
04/16	.3/W	1.1/WSW	1.9/SW	1.8/WSW	1.4/WSW	2.0/WSW	2.3/SW	1.8/WNW	.5/WNW	1.6/NNE	3.0/NE	1.1/E	2.3/NE	1.3/ENE	2.5/NE	1.7/NNE	.2/N	.2/N	1.1/WSW	1.3/W	1.4/SW	1.7/WSW	1.3/WSW	1.4/W	1.5	3.0/NE
04/17	.9/NW	1.5/SW	1.6/W	.9/SW	1.6/WSW	2.1/WSW	1.5/W	3.4/NE	.7/ENE	2.4/ENE	3.7/E	4.0/E	3.0/NE	3.9/SSE	2.9/N	1.4/NNE	2.3/NNE	1.1/E	3.5/NE	1.9/ENE	2.2/NNE	.9/WNW	1.6/NNW	1.8/NW	2.1	4.0/E
04/18	.4/WNW	1.7/NNE	1.1/NNE	2.2/N	1.8/NNW	3.0/W	2.6/WSW	2.3/WSW	2.5/WSW	2.7/W	3.0/SW	3.0/SW	1.7/W	3.2/W	.4/WSW	1.3/N	.3/W	1.4/WSW	1.5/W	2.0/WSW	1.7/WSW	1.8/WSW	1.0/WSW	.8/WSW	1.8	3.2/W
04/19	1.1/WSW	.7/WSW	2.1/W	1.2/WSW	1.4/WSW	2.0/WSW	1.6/WSW	.4/WSW	*	4.3/SSE	6.8/SSE	7.8/SSE	5.5/SSE	7.0/SSE	5.0/SSE	5.2/SSE	4.0/S	.5/SSW	.3/S	2.7/S	3.0/S	1.7/SSE	3.3/SSE	5.0/SSE	3.2	7.8/SSE
04/20	2.4/SSE	4.1/SSE	4.3/SSE	3.1/SSE	5.9/SSE	4.7/SE	1.5/SW	.6/S	.3/WSW	.6/S	1.4/E	3.7/NW	.9/W	2.5/SE	1.4/S	3.4/S	4.0/SSE	1.2/W	.8/W	1.5/SW	1.2/WSW	1.8/WSW	1.7/W	.9/NNE	2.2	5.9/SSE
04/21	1.8/W	1.7/WSW	1.6/SW	3.9/WNW	2.1/WSW	2.7/WNW	1.9/W	1.8/NNW	.6/WNW	2.8/NE	1.3/WNW*		.1/N	2.8/E	4.4/ESE	5.0/ENE	3.9/NE	3.4/NNW	4.0/N	3.8/NNE	4.1/E	4.1/E	2.4/NE	4.3/NNE	2.8	5.0/ENE
04/22	.9/WSW	2.2/N	2.2/W	4.5/N	2.0/WNW	5.8/NNE	.9/NW	1.8/W	2.4/W	4.0/NNE	4.3/N	1.7/W	.9/WSW	4.0/N	2.0/WSW	.7/SW	1.9/W	3.5/W	2.8/WSW	2.6/WSW	3.5/WSW	3.1/W	2.8/WSW	3.0/WSW	2.6	5.8/NNE
04/23	1.9/WSW	1.3/WSW	1.8/W	2.3/WSW	1.7/WSW	2.0/WSW	1.6/SW	1.4/WSW	.6/E	4.2/SE	3.5/ESE	4.8/SE	4.2/SE	3.8/SE	5.3/SSE	4.7/SSE	3.3/SE	2.0/W	1.2/WSW	*	.3/WSW	.6/SW	1.4/SW	1.1/WSW	2.4	5.3/SSE
04/24	1.7/WSW	1.7/WSW	1.5/WSW	1.9/SW	1.0/SW	2.0/W	.9/W	.3/E	2.3/ESE	2.8/E	3.8/E	4.7/E	5.1/ENE	4.1/ENE	4.4/NE	5.5/NE	5.0/ENE	5.0/NE	6.3/ENE	4.5/ENE	3.2/NE	4.5/NNE	3.0/N	1.9/NNE	3.2	6.3/ENE
04/25	2.8/N	3.4/NNE	3.9/N	3.9/N	3.1/N	2.8/NNE	3.5/NNE	3.4/N	2.3/W	2.3/WSW	3.3/WSW	1.9/W	1.7/NNE	2.9/ENE	3.0/ENE	2.8/NNE	4.9/N	4.0/NNE	5.4/N	2.5/NNE	1.0/WNW	1.9/W	2.4/WSW	1.3/W	2.8	5.4/N
04/26	2.1/W	2.4/NW	1.1/WSW	3.7/WNW	4.3/W	4.1/W	2.0/W	2.7/W	2.7/WNW	4.3/W	4.2/W	3.4/W	2.8/W	3.4/WNW	2.4/WNW	2.8/WNW	3.5/W	2.0/W	2.3/WSW	2.3/WSW	2.0/WSW	1.6/SW	.9/SW	2.1/WSW	2.7	4.3/W
04/27	2.3/WSW	2.6/WSW	1.9/WSW	2.0/WSW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.2/WSW	1.9/WSW	1.1/N	2.1/NE	3.2/E	4.2/SE	5.2/SSE	6.6/SE	6.3/SSE	5.3/SE	4.1/SSE	4.5/SE	2.6/SSE	1.0/SW	1.8/WSW	1.8/W	1.8/WSW	1.8/W	2.8	6.6/SE
04/28	2.1/WSW	2.1/WSW	2.6/WSW	2.1/W	2.3/SW	2.7/W	1.1/WSW	.7/E	1.9/E	1.6/E	3.0/E	3.5/E	6.1/SE	5.7/SE	5.4/SE	2.8/SSE	2.7/SE	3.2/SE	4.7/SW	2.5/SW	4.9/SW	2.3/W	1.3/WSW	1.0/SW	2.8	6.1/SE
04/29	2.1/WSW	1.6/WSW	1.7/WSW	1.6/WSW	2.4/WSW	2.0/WSW	1.1/W	1.1/E	2.1/E	2.5/E	2.7/E	2.8/ENE	3.8/ESE	4.9/SSE	3.5/S	4.0/S	3.5/SSE	.6/S	1.4/SSE	.9/W	*	.2/N	.1/N	.5/SW	2.0	4.9/SSE
04/30	1.8/WSW	1.7/SW	.1/N	1.0/W	2.3/ESE	1.4/WSW	1.1/WSW	.4/W	2.3/NNE	3.5/NNE	3.1/ENE	3.0/ENE	1.6/NNE	1.6/NNE	1.1/ENE	3.2/NNE	2.9/NNE	3.2/NE	2.8/NNE	1.5/NNW	.8/NW	.8/N	.9/WSW	.1/N	1.8	3.5/NNE
平均值	1.9	2.0	2.2	2.1	2.2	2.7	2.0	1.6	1.7	2.7	3.1	3.4	3.1	3.5	3.0	3.1	2.8	2.4	2.3	2.4	2.1	1.9	1.9	2.1		
最大值	5.3/N	5.0/W	5.0/WSW	4.5/N	5.9/SSE	5.8/NNE	3.9/W	4.9/W	3.6/W	4.3/SSE	6.8/SSE	7.8/SSE	6.1/SE	7.0/SSE	6.3/SSE	5.6/NNE	6.0/NNE	5.0/NE	6.3/ENE	4.7/WNW	5.9/NE	6.1/NNE	4.3/NNE	5.0/SSE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.4m/s , 最大風速 = 7.8m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 715筆 。檔名: W014SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.5 2001 年 05 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	2.1/WNW	2.1/NNW	1.7/WNW	2.3/W	2.2/WNW	1.8/WNW	3.5/W	1.4/WNW	3.6/N	3.0/NE	1.6/NNE	3.3/NW	2.3/NW	1.8/NW	1.6/NW	5.2/NE	2.4/NE	3.5/N	1.8/NNE	1.2/W	2.9/W	1.2/N	1.6/NE	3.6/NNE	2.4	5.2/NE
05/02	3.7/N	2.9/NNE	2.2/N	1.4/N	1.8/N	4.2/NNE	4.1/NNE	2.4/W	1.4/WSW	4.1/NNE	2.3/N	.8/NW	2.8/N	3.5/N	3.2/N	2.5/N	1.1/W	.7/WSW	1.6/WSW	1.6/SW	2.2/WSW	2.0/WSW	2.4/WSW	1.8/WSW	2.4	4.2/NNE
05/03	2.4/WSW	1.8/W	1.4/SW	1.6/WSW	1.4/WSW	1.7/W	2.4/W	1.5/SW	.7/W	.3/ENE	.1/N	.6/N	.2/N	2.4/ESE	*	.6/NW	*	*	.2/N	1.1/SW	2.0/SW	.3/WSW	.7/WSW	.5/SW	1.1	2.4/WSW
05/04	*	1.7/SW	1.1/WSW	.9/WSW	1.8/W	1.4/WSW	1.4/W	.1/N	3.4/SE	5.4/SSE	5.4/SSE	6.0/SSE	5.6/SSE	5.7/SSE	4.5/SSE	3.2/S	3.1/SSE	4.4/SSE	4.1/SSE	5.3/SSE	3.8/SSE	4.2/SSE	5.7/SSE	4.7/SSE	3.6	6.0/SSE
05/05	3.5/SSE	4.3/SSE	1.6/S	2.2/S	.5/WSW	.6/WSW	.6/SW	.1/N	*	2.4/E	5.9/SSE	4.7/S	3.4/S	5.0/SSE	2.1/SSE	1.0/SSW	2.5/SW	1.6/W	.1/N	1.7/W	1.1/WSW	1.8/W	1.8/WSW	1.5/WSW	2.2	5.9/SSE
05/06	1.4/WSW	1.6/WSW	1.8/SW	2.6/WSW	1.6/SW	2.3/WSW	.8/SW	1.3/ENE	1.8/E	2.3/E	2.7/E	5.6/SE	4.6/SE	4.2/SSE	4.0/SSE	1.5/E	.5/NNW	2.3/W	1.2/WSW	.8/WSW	.5/SW	.8/WSW	1.8/WSW	1.0/WSW	2.0	5.6/SE
05/07	2.2/WSW	1.8/W	1.3/SW	2.3/W	1.8/WSW	1.8/W	1.2/WNW	1.6/E	3.0/E	3.3/ESE	4.8/ESE	4.8/SE	5.7/SE	4.3/SE	4.7/SSE	5.0/SE	4.4/SSE	3.3/SSE	3.0/S	3.1/S	2.3/SSE	2.3/SSE	3.3/SSE	.3/N	3.0	5.7/SE
05/08	.8/SW	2.3/SSE	.2/N	1.8/WSW	1.5/WNW	2.0/WNW	2.0/NNW	2.9/NW	.4/W	1.3/NNE	1.5/E	3.0/ESE	2.1/ESE	1.2/SE	1.7/ENE	5.2/ENE	1.3/NNE	3.9/ENE	2.2/NE	2.8/NE	2.2/NE	2.8/NE	1.8/ENE	2.4/NE	2.1	5.2/ENE
05/09	1.1/NNE	1.2/NNW	2.3/NNE	1.6/N	1.0/N	2.6/NE	.5/WNW	.7/N	.4/WNW	2.2/WNW	3.0/WNW	.3/NNE	1.0/N	2.1/N	2.5/WNW	1.4/WNW	.1/N	.6/WNW	.1/N	.3/WSW	*	.4/SSW	.2/N	.4/WNW	1.1	3.0/WNW
05/10	3.3/WNW	1.6/W	2.4/NNW	2.6/W	.9/W	2.0/W	2.0/N	2.8/ENE	3.9/ENE	3.3/ENE	2.1/N	3.2/N	3.0/NNE	1.7/NNE	1.4/W	2.6/N	4.5/N	2.6/N	1.3/WSW	2.9/W	1.9/WNW	1.9/NW	1.5/WNW	3.0/WNW	2.4	4.5/N
05/11	3.0/WNW	2.7/WNW	2.5/W	2.5/WSW	2.2/WSW	2.2/WSW	3.2/WSW	4.0/W	2.9/W	3.8/W	2.5/W	3.4/WNW	3.3/WNW	1.1/NE	2.9/E	2.0/W	1.5/N	1.1/WSW	2.5/SW	.7/W	1.5/W	2.1/WSW	1.7/WSW	3.1/SW	2.4	4.0/W
05/12	1.1/SW	2.0/WSW	1.8/W	2.5/WSW	2.3/W	2.3/W	2.8/WSW	2.8/WSW	2.3/W	2.4/W	3.8/W	1.6/W	7.8/E	3.7/E	6.1/E	4.0/SE	3.0/E	5.0/ESE	8.2/E	5.4/E	4.0/ENE	1.4/N	3.5/W	1.9/WSW	3.4	8.2/E
05/13	1.3/NNW	2.1/W	2.4/SW	11.1/E	11.0/E	10.6/E	12.1/E	14.8/E	14.1/E	12.9/E	13.0/E	14.7/E	13.4/E	11.7/E	10.2/E	7.8/E	7.7/E	7.0/E	5.9/E	5.0/E	4.3/E	4.3/NE	3.1/ENE	1.2/N	8.4	14.8/E
05/14	1.9/NW	1.8/WNW	1.9/W	2.5/WNW	2.8/W	1.3/WSW	*	*	.7/E	1.6/ENE	2.9/NNE	1.1/NE	.7/E	1.5/NNE	2.2/NNE	2.8/N	1.3/NNW	2.5/NNW	.9/NW	.5/SSW	1.0/WNW	2.2/W	2.8/WNW	2.5/WNW	1.8	2.9/NNE
05/15	2.8/WNW	1.5/WSW	1.6/W	1.0/NNW	1.4/W	3.4/WNW	2.8/WNW	2.8/W	2.5/N	1.3/N	1.4/NNE	1.3/NNE	1.9/NNE	1.5/NE	2.5/N	1.5/NW	1.3/N	1.9/WNW	.6/WSW	1.3/W	1.3/WSW	1.3/W	1.0/WSW	1.7/SW	1.7	3.4/WNW
05/16	1.7/SW	.9/WSW	1.0/WNW	1.2/W	1.5/W	1.8/NW	2.4/NW	1.8/NNW	.1/N	2.2/NE	2.8/ENE	2.8/NE	1.8/ENE	2.4/NE	1.0/NE	2.9/NNE	2.0/N	1.3/N	.7/SW	*	1.2/WSW	1.4/WSW	1.2/WSW	1.4/WSW	1.6	2.9/NNE
05/17	1.9/WSW	.6/SW	1.1/WSW	2.0/WSW	1.3/SW	1.7/SW	1.3/W	*	*	1.8/E	2.9/E	2.3/SSE	4.9/SSE	5.0/SSE	4.1/SSE	1.6/W	.5/W	1.9/N	2.2/WNW	1.1/WNW	1.8/NNE	2.0/NE	2.3/ENE	1.4/W	2.1	5.0/SSE
05/18	.3/WSW	.4/WNW	.1/N	.3/SW	.3/WSW	.1/N	.2/N	*	*	1.4/NNE	.4/ENE	1.5/ESE	1.1/E	.6/ENE	.8/WNW	.5/ENE	*	.3/NNE	*	1.1/WSW	1.2/WSW	1.6/WSW	1.1/W	1.8/SW	.8	1.8/SW
05/19	2.3/W	2.0/WSW	1.4/SW	1.9/WSW	1.1/SW	1.9/W	1.5/WSW	*	.7/NNE	1.3/NNE	1.9/ENE	2.0/ENE	1.7/ENE	2.2/ENE	2.1/NNE	1.3/N	.7/N	1.2/N	.2/N	.5/W	1.3/W	.9/WSW	.3/SW	1.2/WSW	1.4	2.3/W
05/20	1.5/WSW	2.3/WSW	2.2/SW	.8/WSW	1.4/WSW	1.2/WSW	.5/WSW	.5/W	.3/WSW	1.3/E	.9/ESE	2.1/E	2.0/E	1.3/N	1.3/WSW	2.7/W	1.5/N	.2/N	2.0/E	.4/S	*	*	1.6/SW	1.6/SW	1.3	2.7/W
05/21	.7/W	.9/WSW	1.9/WSW	2.4/WSW	2.0/WSW	1.6/WSW	3.5/WNW	.3/N	1.1/NE	2.5/E	2.0/E	2.4/NNE	1.6/NNW	2.7/WNW	4.5/WNW	3.1/NW	1.0/NW	1.4/W	1.8/W	2.0/W	.8/SW	2.4/WSW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.9	4.5/WNW
05/22	2.8/SW	3.0/WSW	1.9/WSW	1.6/WSW	1.2/WSW	.5/WSW	.2/N	1.3/NW	.9/W	.9/NNE	2.2/ENE	4.5/ENE	2.6/NE	.9/NNW	2.2/NNW	1.6/N	2.7/W	2.5/W	3.3/WNW	3.9/NNW	4.0/NW	.9/SW	2.5/W	.3/NNW	2.0	4.5/ENE
05/23	2.2/WSW	1.2/W	1.7/W	1.6/W	.8/W	1.7/NNW	1.6/NNE	.5/W	3.8/E	7.5/E	5.3/E	4.0/ENE	.9/ENE	.7/NNE	1.1/ENE	1.1/E	2.7/ESE	.5/S	1.1/SW	.7/WSW	1.6/WSW	2.3/WSW	1.5/WSW	1.4/WSW	2.0	7.5/E
05/24	2.3/WSW	2.2/W	2.3/WSW	2.2/SW	2.5/WSW	2.2/WSW	.2/N	.9/E	1.8/E	4.1/SE	3.8/ESE	4.3/SE	5.1/SE	8.0/SE	5.8/SSE	4.9/SSE	3.9/SSE	1.9/SSE	3.7/SSE	2.8/S	4.0/S	3.8/S	1.6/SW	.6/W	3.1	8.0/SE
05/25	2.1/WSW	.9/W	1.6/W	1.6/WSW	1.1/WSW	1.3/WSW	.5/N	5.0/SE	6.7/SSE	7.0/SSE	6.2/SE	6.3/SSE	7.4/SSE	6.3/SE	3.0/S	4.6/SE	2.2/S	6.4/ESE	4.5/ESE	3.0/SSE	3.6/ESE	.2/N	2.1/SSW	*	3.6	7.4/SSE
05/26	.5/SSW	.6/S	2.0/S	.9/SSW	2.3/SSW	.3/SW	*	1.4/N	2.2/WNW	2.7/E	4.8/ESE	3.2/E	4.4/SE	6.7/SE	4.1/SSE	2.2/S	2.0/S	1.1/NW	.2/N	*	1.1/WSW	.2/N	.3/WSW	.9/WSW	2.0	6.7/SE
05/27	1.6/SW	1.2/SW	1.1/SW	2.2/SW	.2/N	1.8/WSW	.9/W	2.0/ESE	1.6/ESE	3.1/E	3.1/ESE	2.9/E	3.6/NE	4.6/NE	5.8/NE	5.6/NE	2.1/NNW	1.9/NW	2.7/NNW	2.4/NW	1.3/W	1.7/WNW	4.0/W	2.3/WNW	2.5	5.8/NE
05/28	1.3/WNW	1.7/WNW	.3/WNW	2.2/W	2.9/W	2.3/WNW	1.9/WNW	3.2/WNW	1.6/W	1.4/WNW	1.1/WNW	1.7/NNE	3.5/N	3.9/NNE	4.5/N	4.9/NE	5.6/N	6.3/ENE	5.7/NNE	4.9/NNE	3.7/ENE	6.2/NNE	3.0/N	3.8/W	3.2	6.3/ENE
05/29	4.0/W	5.5/WSW	1.8/W	3.4/W	1.4/N	.9/WSW	.2/N	3.2/N	1.9/NE	2.7/NNE	2.2/NNE	3.3/E	2.3/ENE	1.2/E	*	*	.5/W	1.4/N	1.2/WNW	3.4/W	4.0/W	3.2/WNW	1.7/WSW	.1/N	2.3	5.5/WSW
05/30	1.8/WSW	1.1/WSW	1.9/SW	.6/SW	1.6/WSW	1.1/WSW	.3/W	.5/E	.8/ENE	1.3/ENE	2.8/ENE	1.9/NNE	1.7/ENE	1.4/NNE	1.6/N	.8/N	*	.6/W	1.6/WSW	1.7/SW	.9/E	5.7/ENE	4.0/ENE	3.3/NE	1.7	5.7/ENE
05/31	2.4/NNE	3.3/N	2.7/N	3.0/N	2.0/NW	1.7/WSW	.6/NW	1.1/WSW	3.5/W	.8/SSW	2.8/W	1.3/NE	3.5/E	4.3/ENE	2.7/E	3.4/N	3.5/NNE	1.0/NW	1.9/W	2.5/W	2.1/W	1.9/WNW	1.6/W	1.6/WSW	2.3	4.3/ENE
平均值	2.0	1.9	1.7	2.2	1.9	2.0	1.9	2.3	2.4	3.0	3.2	3.3	3.4	3.3	3.2	2.9	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	1.8		
最大值	4.0/W	5.5/WSW	2.7/N	11.1/E	11.0/E	10.6/E	12.1/E	14.8/E	14.1/E	12.9/E	13.0/E	14.7/E	13.4/E	11.7/E	10.2/E	7.8/E	7.7/E	7.0/E	8.2/E	5.4/E	4.3/E	6.2/NNE	5.7/SSE	4.7/SSE		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.4m/s , 最大風速 = 14.8m/s , 其風向爲 E (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆 。檔名: W015SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.6 2001 年 06 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	2.1/W	2.5/WNW	2.5/W	3.3/NNW	2.9/W	2.6/WNW	3.9/WNW	4.4/WNW	3.5/NW	4.1/ENE	3.0/ENE	2.3/NNE	2.9/NNE	1.3/NE	2.2/NNE	2.3/NE	1.8/N	1.1/WNW	1.5/NW	.8/WNW	1.0/SW	2.7/WSW	2.9/WSW	1.8/WSW	2.5	4.4/WNW
06/02	2.7/WSW	1.8/WSW	2.5/WSW	2.5/WSW	1.6/WSW	2.2/WSW	.7/W	1.0/NNW	.7/ENE	1.6/NE	.8/NNE	.2/N	2.0/SW	1.8/SW	.9/SW	1.3/SW	.6/SW	.9/SW	1.2/SW	2.3/SW	1.1/W	.3/W	*	.2/N	1.3	2.7/WSW
06/03	*	.2/N	.3/N	.5/WSW	.2/N	.3/WNW	.1/N	.1/N	.2/N	1.2/ENE	4.1/SSE	4.3/SSE	3.6/SSE	4.7/SE	3.5/SSE	2.7/NW	3.3/NW	4.0/NW	2.0/NNW	.9/W	.4/WNW	.7/SW	2.0/W	1.9/WSW	1.8	4.7/SE
06/04	1.7/WSW	1.1/WSW	2.0/WSW	1.7/WSW	2.2/W	1.7/WSW*		.2/N	1.6/E	2.9/ESE	3.8/ESE	5.3/SE	5.3/SE	4.3/ESE	3.2/ESE	3.4/NNE	2.5/NNE	1.4/W	.7/W	1.1/W	1.2/WSW	.7/WSW	1.3/WSW	2.0/WSW	2.2	5.3/SE
06/05	2.5/WSW	2.5/WSW	1.6/W	1.9/WSW	1.4/WSW	1.2/SW	.4/W	2.3/E	1.5/ENE	3.2/E	4.2/ESE	7.2/SE	7.3/SE	3.8/ESE	1.9/NNW	4.1/NW	3.9/WNW	3.3/WNW	2.7/WSW	2.3/W	3.0/WSW	2.7/WSW	2.3/WSW	2.4/SW	2.9	7.3/SE
06/06	2.5/WSW	3.6/WSW	2.7/WSW	2.5/W	2.6/WSW	2.1/SW	2.8/WSW	1.5/WSW	1.5/E	1.8/ENE	2.2/ESE	3.2/ESE	3.4/SE	3.1/ESE	1.8/E	1.2/NNE	*	1.3/WNW	.9/N	.6/E	1.1/WSW	1.7/WSW	1.4/WSW	2.0/SW	2.1	3.6/WSW
06/07	1.7/WSW	1.7/WSW	1.6/WSW	1.4/WSW	.6/W	1.8/W	3.0/NW	.2/N	*	2.6/ESE	3.3/ESE	4.4/ESE	4.3/SE	.6/SE	.8/W	.6/E	4.2/E	1.3/WNW	2.0/WSW	1.2/W	1.5/WSW	2.2/W	1.1/W	2.2/WSW	1.9	4.4/ESE
06/08	2.0/WSW	2.1/WSW	1.5/SW	1.7/WSW	2.0/WSW	1.2/W	.3/SW	*	1.0/E	2.2/ESE	2.2/E	2.8/E	3.4/E	2.4/E	.8/N	2.2/N	2.4/WNW	.5/W	.1/N	.3/W	.9/WSW	.6/WSW	.7/SW	1.1/SW	1.5	3.4/E
06/09	1.1/WSW	1.4/WSW	1.7/WSW	1.9/WSW	2.3/WSW	2.2/WSW	.5/N	1.4/E	2.3/E	3.0/E	3.3/E	3.3/E	3.4/ESE	2.5/NNE	.9/N	1.0/SW	1.7/SW	1.7/W	1.4/SW	1.5/SW	2.2/WSW	2.4/WSW	1.1/SW	1.0/WSW	1.9	3.4/ESE
06/10	1.2/WSW	1.1/W	1.9/WSW	2.6/WSW	2.0/WSW	1.7/WSW	.5/W	.9/E	1.3/NE	.5/E	2.1/E	3.0/ESE	3.1/SE	3.4/SE	3.0/SE	1.4/NNW	1.6/N	2.2/NNE	.3/W	1.1/NNE	*	.5/SSW	.7/WSW	.5/SW	1.6	3.4/SE
06/11	1.6/WSW	1.5/WSW	1.7/WSW	1.5/WSW	1.3/W	1.6/SW	.2/N	*	1.0/NNE	2.5/NNE	3.0/NE	1.8/NNE	3.0/NE	2.1/NE	2.7/ENE	2.3/ENE	1.2/NNE	2.0/N	2.4/N	.6/SW	1.8/WSW	1.5/SE	.5/SSW	.2/N	1.7	3.0/NE
06/12	.6/WSW	1.4/WSW	1.3/SW	1.8/SW	2.0/WSW	1.4/WSW*		.7/E	2.5/E	3.2/E	3.8/ESE	5.6/ESE	4.5/SE	3.7/SSE	3.5/ESE	.8/NE	.8/E	2.5/NW	1.0/NNW	2.2/ENE	2.0/SW	1.0/WSW	.4/SW	1.3/WSW	2.1	5.6/ESE
06/13	1.3/SW	1.9/SW	3.0/WSW	2.7/WSW	1.5/W	.6/W	2.9/SSE	1.9/NE	1.7/E	2.0/ESE	4.1/SE	4.0/E	2.8/E	1.9/E	2.2/E	2.5/E	.5/NW	.8/N	.2/N	.2/N	.4/SW	1.4/WSW	1.8/WSW	2.0/SW	1.8	4.1/SE
06/14	2.0/SW	1.0/WSW	1.6/W	1.1/N	.5/SE	1.4/ESE	2.1/ESE	2.0/ESE	1.8/SSE	2.3/E	1.3/NE	1.7/NNE	2.2/N	2.2/N	1.7/NE	2.4/SE	1.0/S	.1/N	1.8/WSW	2.1/SW	1.1/WSW	1.4/SW	.3/SW	2.0/SW	1.5	2.4/SE
06/15	*	2.0/WSW	1.9/WSW	2.3/WSW	.7/SW	1.2/WSW	1.5/SW	1.1/E	2.3/SE	1.5/ESE	1.6/E	.6/E	*	2.0/NE	1.3/NNE	.7/N	3.2/W	.5/SSW	1.6/WSW	.3/WSW	2.4/WSW	1.9/WSW	2.4/SW	2.6/SW	1.6	3.2/W
06/16	2.5/WSW	2.7/WSW	2.5/WSW	2.6/WSW	2.8/W	1.6/W	.4/NW	1.6/ENE	2.6/E	1.9/E	3.3/ESE	2.5/E	3.4/ESE	3.8/SE	3.0/SE	1.1/ENE	.1/N	1.2/WNW	1.4/SW	.3/SW	.3/WSW	1.3/WSW	1.3/W	.4/WNW	1.9	3.8/SE
06/17	1.4/WSW	1.1/WSW	1.6/WSW	1.4/W	2.0/WSW	.4/WSW	*	1.2/E	1.9/E	4.4/SSE	6.7/SSE	5.9/SE	5.8/SE	1.3/SSE	2.9/SE	.7/NNE	1.7/E	4.0/SSE	3.5/S	2.6/SSW	3.9/SSE	2.7/S	2.7/S	2.8/SSE	2.7	6.7/SSE
06/18	1.9/SE	1.4/SW	2.0/S	3.2/SSE	4.0/SSE	3.8/S	4.2/SSE	2.9/SSE	3.5/S	6.2/SSE	4.8/S	6.3/SSE	5.6/SSE	6.1/SSE	5.6/S	6.6/S	1.7/S	1.3/W	2.6/SSW	3.3/S	4.1/S	6.2/S	6.3/S	2.8/S	4.0	6.6/S
06/19	3.4/S	2.5/SSW	1.2/SE	1.8/SW	2.6/S	.5/W	1.4/S	3.2/S	1.7/S	1.8/SSE	2.6/S	3.4/SSE	3.6/SSE	3.7/S	4.8/S	3.9/SE	4.7/SSE	2.3/SE	2.2/E	.2/N	2.5/SE	.9/N	2.5/SE	2.5/SE	2.5	4.8/S
06/20	.9/SSE	2.7/NW	1.6/W	.3/W	1.8/WSW	.1/N	.6/WSW	*	.2/N	.6/E	.7/NE	1.0/E	3.0/ESE	1.0/ENE	1.1/NNE	1.1/NNE	1.3/ENE	.8/ENE	*	1.0/SW	.9/SW	.4/SSW	.3/WSW	.6/WSW	1.0	3.0/ESE
06/21	1.6/WSW	1.9/W	*	.3/WSW	.5/WSW	.9/SW	.4/ENE	1.8/E	1.6/E	4.5/SE	6.5/SSE	5.5/SSE	5.2/SSE	5.2/SSE	4.0/SE	5.3/SSE	1.2/WNW	.6/N	.8/W	*	.2/N	2.5/SE	2.7/SSE	3.4/S	2.6	6.5/SSE
06/22	4.0/S	3.2/SSE	.2/N	.8/SW	1.5/WSW	1.4/W	1.5/E	3.9/SE	6.6/SE	6.6/SSE	7.1/SE	7.8/SSE	7.5/SSE	4.1/S	6.7/SSE	5.9/SSE	4.9/SSE	5.0/SSE	6.0/SSE	5.8/S	4.1/S	6.6/S	5.9/S	12.2/S	5.0	12.2/S
06/23	6.4/S	6.8/S	6.0/S	7.3/SSE	5.8/SSE	4.4/SSE	7.0/S	7.1/S	8.3/SSE	8.1/S	11.8/SSE	12.5/SSE	12.4/S	7.6/S	9.8/S	10.7/S	9.5/S	11.3/SSE	9.3/S	7.8/S	6.7/S	7.8/S	7.6/S	7.7/S	8.3	12.5/SSE
06/24	5.8/S	2.9/S	3.7/S	2.6/SSW	4.3/S	4.4/S	4.3/S	.7/WNW	.7/ESE	3.0/S	3.2/S	3.4/S	4.6/S	2.3/SSW	1.9/SSE	6.2/SE	3.2/SSE	3.0/SSE	2.8/S	4.6/S	4.3/S	3.0/S	2.3/S	2.5/SSE	3.3	6.2/SE
06/25	1.8/W	.7/W	1.9/W	.1/N	1.6/WSW	.4/W	*	2.8/ESE	2.2/E	5.1/SSE	5.8/SE	8.3/SE	7.2/SE	6.2/SE	7.1/SE	7.9/SSE	8.2/SSE	2.8/SSE	2.2/S	3.7/SSE	.7/NE	2.6/S	.4/SW	.3/SW	3.5	8.3/SE
06/26	1.1/W	1.4/WSW	1.0/SW	1.7/W	.2/N	.2/N	.5/E	2.0/E	2.7/E	4.4/SE	6.7/SE	5.5/SSE	6.5/SSE	5.8/SSE	6.0/SSE	2.9/S	4.0/WNW	.9/SSW	1.2/ESE	2.6/SSE	1.8/WNW	.8/WSW	1.1/WSW	.7/SW	2.6	6.7/SE
06/27	1.3/SW	1.7/WSW	.9/SW	1.9/WSW	2.0/W	1.6/WSW	.1/N	1.7/E	2.8/E	3.7/ESE	7.4/SSE	7.4/SSE	4.8/SSE	4.7/SSE	6.7/SSE	4.5/SSE	2.7/SSE	2.9/SSW	1.5/SSW	1.6/S	.3/WSW	*	.9/WSW	.9/SSW	2.8	7.4/SSE
06/28	.9/SW	.9/SW	1.6/WSW	1.1/WSW	1.7/WSW	.9/SW	.5/E	2.2/E	5.5/SE	7.5/SE	5.4/SSE	7.6/SE	7.0/SSE	5.8/SSE	5.1/SSE	4.1/S	3.5/S	4.0/S	4.8/S	1.9/S	1.3/SSE	2.0/W	1.5/S	1.8/W	3.3	7.6/SE
06/29	2.0/WSW	2.0/WSW	*	.9/SSE	.5/S	.8/W	2.2/NNE	4.0/SE	3.4/SE	4.2/SE	6.1/SE	3.8/SE	5.5/SE	6.0/SE	6.5/SE	4.2/SE	6.0/SSE	3.8/S	1.5/SSE	4.1/SSE	3.4/SSE	1.7/SSE	1.6/S	2.9/SSE	3.4	6.5/SE
06/30	1.5/E	2.2/W	.2/N	1.0/SW	1.1/W	.8/WSW	.2/N	2.5/SSE	2.5/S	1.7/SSW	3.7/S	2.2/SSE	3.5/S	4.4/S	4.9/S	2.7/S	4.6/SSE	3.7/SSE	2.7/SSE	2.5/SE	1.9/W	2.5/E	3.7/SW	3.0/S	2.5	4.9/S
平均值	2.1	2.0	1.9	1.9	1.9	1.5	1.6	2.0	2.4	3.3	4.2	4.4	4.7	3.6	3.5	3.2	3.0	2.4	2.1	2.1	1.9	2.2	2.1	2.3		
最大值	6.4/S	6.8/S	6.0/S	7.3/SSE	5.8/SSE	4.4/SSE	7.0/S	7.1/S	8.3/SSE	8.1/S	11.8/SSE	12.5/SSE	12.4/S	7.6/S	9.8/S	10.7/S	9.5/S	11.3/SSE	9.3/S	7.8/S	6.7/S	7.8/S	7.6/S	12.2/S		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.6m/s , 最大風速 = 12.5m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 701筆 。檔名: W016SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.7 2001 年 07 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ～ 2001年 7月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	2.5/SW	2.5/S	3.2/S	1.4/S	2.0/S	4.3/S	5.8/SSE	5.1/S	5.1/SSE	4.8/SSE	6.1/SSE	5.7/S	3.8/S	2.2/SSW	4.2/S	4.9/SSE	3.8/SSE	1.6/SE	1.4/SSW	.9/E	3.9/SSE	5.0/SSE	3.8/S	3.0/S	3.6	6.1/SSE
07/02	2.9/SSE	3.6/SSE	5.1/SSE	3.4/SSE	3.8/SSE	3.2/SSE	2.4/SSE	3.8/SSE	7.7/SE	7.6/SSE	7.3/SSE	8.2/SE	5.8/SSE	6.0/SSE	5.1/SSE	6.2/SSE	4.1/SSE	4.6/S	2.8/S	3.5/S	2.6/S	2.6/S	3.1/SSE	3.0/SSE	4.5	8.2/SE
07/03	2.7/SSE	1.8/E	1.6/NE	.9/WSW	.6/WSW	.9/SW	.6/SW	1.6/E	2.0/E	3.6/E	3.5/E	4.0/ESE	3.4/ESE	4.6/ESE	3.9/SE	3.2/SSE	2.4/SE	2.7/ESE	.9/SE	.1/N	2.0/SW	1.5/WSW	1.4/WSW	1.3/W	2.1	4.6/ESE
07/04	2.0/WSW	2.0/SW	1.4/S	1.1/W	2.0/WSW	.8/W	2.0/NNW	1.6/NNW	8.4/E	6.8/E	.1/N	3.0/ESE	3.8/E	5.6/SSE	6.4/SSE	4.1/E	5.6/ESE	5.4/SE	7.0/S	5.9/S	5.3/S	7.8/SSE	7.4/S	6.6/SSE	4.3	8.4/E
07/05	9.3/S	6.4/SSE	7.7/SSE	8.9/SSE	9.6/SSE	8.6/S	7.4/S	7.3/S	7.3/S	8.3/S	7.8/SSE	7.2/S	6.8/S	8.8/S	8.1/SSE	7.4/S	7.8/S	9.8/SSE	5.7/S	6.8/S	5.8/S	8.1/S	5.7/S	4.7/S	7.6	9.8/SSE
07/06	5.7/S	7.2/S	5.7/S	5.1/S	7.0/S	6.5/S	6.4/S	4.5/S	5.7/S	5.5/S	9.0/SSE	6.0/S	6.1/S	4.3/S	3.2/SSE	4.6/S	3.8/S	4.6/SSE	2.5/SE	3.4/SE	4.6/SSE	2.1/SSE	.9/SSW	.4/W	4.8	9.0/SSE
07/07	1.9/SSW	.3/WNW	1.7/WSW*		.6/SW	.5/W	.2/N	1.5/NNE	1.7/E	7.0/SE	4.2/SE	6.7/SSE	6.0/SE	5.7/SE	7.2/SSE	4.5/SSE	.7/SSW	.9/NW	3.0/WNW	2.5/W	.1/N	2.4/W	3.8/S	.4/WSW	2.8	7.2/SSE
07/08	.2/N	1.5/SW	1.6/W	1.9/SW	1.1/WSW	.9/W	.5/WSW	*	.1/N	.9/E	3.3/SE	2.9/ESE	3.2/SE	2.5/ESE	2.2/ESE	1.8/E	.6/ENE	1.3/SW	1.5/WSW	1.7/SW	1.2/WSW	1.7/WSW	1.9/WSW	1.8/WSW	1.6	3.3/SE
07/09	1.1/SW	1.2/SW	1.0/WSW	1.4/W	1.3/WSW	1.1/WSW	.5/SW	1.1/ENE	1.2/NNE	2.7/E	3.1/ESE	4.0/ESE	5.0/ESE	5.6/SE	5.6/SE	5.5/SE	3.7/ESE	3.6/SSE	.8/WNW	1.5/SW	.3/WSW	1.4/W	1.4/WSW	1.3/SW	2.3	5.6/SE
07/10	.3/W	1.1/SW	1.1/SW	1.2/SW	1.1/WSW	1.4/WSW	2.7/NW	1.3/ENE	1.5/E	3.6/ESE	4.7/ESE	4.8/ESE	4.2/ESE	5.0/ESE	5.0/ESE	4.0/SE	4.2/SSE	3.8/SE	1.3/S	1.1/SW	1.7/WSW	2.4/W	2.1/WSW	1.6/SW	2.5	5.0/ESE
07/11	2.2/WSW	2.7/SW	2.7/WSW	2.5/WSW	2.3/SW	1.6/WSW	1.5/WNW	2.9/NE	1.8/N	1.5/NE	2.2/W	.1/N	2.6/NE	2.5/ENE	1.9/ENE	2.7/NE	.7/NNE	1.3/E	1.9/S	2.0/S	3.2/S	.3/SSW	.7/SSE	3.7/S	2.0	3.7/S
07/12	.8/SW	3.9/WNW	8/ESE	4.5/SE	3.6/SSE	4.1/SSE	1.8/S	2.7/SSE	4.8/SE	4.3/SE	3.5/SE	3.7/SE	1.8/E	2.4/ENE	.8/E	.6/NNW	1.1/E	4.4/E	*	.4/WNW	1.6/WNW	2.9/WNW	3.7/WNW	2.3/NW	2.6	4.8/SE
07/13	2.0/WSW*		4.0/WNW	2.4/WNW	1.3/W		1.8/WSW	2.2/E	.8/NNE	4.6/SE	7.4/SE	6.4/SE	6.6/SE	6.3/SSE	8.0/SSE	5.8/SSE	3.3/S	5.6/SSE	4.8/SSE	3.5/S	4.7/SSE	5.2/SSE	3.5/S	3.9/S	6.4/S	4.4	8.0/SSE
07/14	4.8/SSE	5.0/SSE	1.3/WSW*		2.0/SW	.7/SW	.3/SW	.2/N	5.6/SSE	4.9/ESE	6.7/SE	6.7/SE	6.2/SSE	5.7/SSE	3.3/SSE	2.3/SW	1.9/SW	.5/S	.8/W	2.6/W	.9/SW	1.6/WSW	1.7/W	.9/SW	2.9	6.7/SE
07/15	2.4/WSW	1.8/SW	1.0/WSW	1.9/W	1.6/SW	.3/W	*	.3/ENE	2.6/ESE	2.4/ESE	3.3/ESE	5.1/SE	7.3/SE	5.5/SSE	3.3/SSE	2.0/SE	1.6/NNE	.1/N	*	1.0/WSW	.8/SW	.9/W	.5/SW	.7/WSW	2.1	7.3/SE
07/16	1.1/WSW	1.4/NW	2.0/NW	*	2.2/W	1.7/WSW	.5/SW	1.7/E	2.7/E	2.7/E	4.0/ESE	4.1/ESE	3.0/SE	4.7/ESE	3.9/SE	.7/ENE	.8/W	.8/NNE	.7/SW	1.5/SW	1.2/SW	.8/W	.3/WSW	2.1/SW	1.9	4.7/ESE
07/17	1.4/W	.6/SW	1.9/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	1.6/WSW	.9/W	1.1/NW	2.0/NNE	3.3/ENE	3.5/E	3.8/E	4.1/E	2.6/E	1.9/NNE	5.8/WNW	2.4/W	.7/WSW	2.7/WSW	2.9/WSW	2.7/WSW	2.9/WSW	2.7/WSW	2.5/WSW	2.5	5.8/WNW
07/18	2.4/WSW	2.9/WSW	2.4/WSW	2.8/W	2.3/W	2.5/WSW	.9/W	1.2/E	1.6/E	1.2/E	2.3/E	2.1/ENE	3.0/E	3.5/E	3.1/E	2.5/ENE	3.2/ENE	2.0/SW	1.6/SW	1.6/SW	1.8/WSW	1.9/SW	1.1/WSW	1.1/WSW	2.1	3.5/E
07/19	1.9/SW	1.6/SW	2.6/W	1.4/SW	2.3/WSW	2.6/WSW	1.3/WSW	.9/WSW	2.0/E	2.0/E	2.8/E	2.6/ENE	2.4/E	4.4/E	4.1/E	2.7/ESE	2.8/E	2.2/E	.8/SSE	1.4/SW	1.1/SW	1.5/W	1.5/WSW	1.5/WSW	2.1	4.4/E
07/20	.3/WSW	1.0/SW	1.2/WSW	.3/WNW	1.7/SW	1.4/W	*	2.4/NE	4.8/SE	5.9/SE	6.5/SE	6.4/SE	6.5/SE	5.8/SE	6.3/SE	6.5/SSE	5.5/SSE	4.7/SSE	5.0/SSE	4.6/SSE	5.5/SSE	5.5/SSE	6.4/SSE	4.4/SSE	4.3	6.5/SE
07/21	4.4/SSE	3.8/SSE	3.7/SSE	3.0/S	.3/ENE	.1/N	1.1/ESE	2.2/SE	3.6/SSE	6.6/SSE	6.5/SSE	6.5/SSE	5.8/SSE	6.8/SSE	6.0/SE	2.9/SSE	1.6/SSE	1.4/NW	.3/SW	.2/N	.8/WSW	.2/N	1.1/WSW	.7/SW	2.9	6.8/SSE
07/22	1.6/SW	.7/SW	1.6/SW	.9/SW	1.1/WSW	1.8/SW	.8/WSW	.9/NE	2.3/ENE	2.4/ESE	2.6/E	3.2/ESE	3.0/ESE	3.4/ESE	3.5/ESE	3.0/ESE	2.4/ESE	2.5/ESE	.9/SSE	.3/S	.5/SSW	1.3/SW	1.8/SW	2.2/SW	1.9	3.5/ESE
07/23	1.6/SW	1.8/WSW	1.4/SW	2.0/WSW	2.5/WSW	2.3/W	2.3/NW	.3/NE	2.5/NE	2.5/NE	2.8/NNE	2.0/ENE	1.3/ESE	*	.9/SSE	3.8/SE	4.1/SSE	4.4/SSE	3.9/S	4.4/SSE	5.8/SSE	4.2/SSE	6.1/SSE	6.1/SSE	3.0	6.1/SSE
07/24	4.5/SSE	5.3/SSE	4.4/S	4.8/SE	5.4/SSE	4.4/SSE	5.7/SSE	3.2/SSE	6.3/SSE	8.0/SE	6.9/SSE	5.5/SSE	8.9/SSE	8.8/SE	6.3/SSE	7.7/SSE	5.3/SSE	4.0/SSE	4.3/S	4.1/S	4.8/S	3.8/SSE	4.9/SE	5.1/SSE	5.5	8.9/SSE
07/25	3.3/S	2.6/SSE	3.5/SSE	3.5/SE	3.3/SSE	3.0/SSE	1.1/S	5.4/SE	6.2/SE	6.7/SE	7.5/SSE	4.8/SSE	5.2/SSE	5.3/SE	5.8/SE	5.4/S	5.0/S	3.5/SSE	3.5/S	4.0/SSE	3.2/SSE	.5/S	*	.4/SW	4.0	7.5/SSE
07/26	1.7/W	1.5/SW	1.2/WSW	.5/SW	1.8/WSW	1.6/WSW	1.1/W	*	1.1/ENE	2.4/E	3.5/E	3.7/ESE	4.6/ESE	4.2/ESE	4.8/ESE	4.3/SE	3.3/ESE	4.5/SE	2.8/SSE	.4/WSW	.7/SW	2.5/WSW	2.1/WSW	.3/NW	2.4	4.8/ESE
07/27	2.1/SW	1.4/SW	1.6/WSW	1.4/WSW	1.7/WSW	.9/SW	.2/N	1.3/E	1.6/E	2.9/E	2.6/E	2.7/E	3.2/E	3.1/E	3.4/ESE	4.2/ESE	2.7/E	.8/N	.9/SSW	.9/SW	1.8/WSW	1.8/WSW	1.9/WSW	2.1/SW	2.0	4.2/ESE
07/28	1.4/WSW	2.6/WSW	2.5/SW	2.2/WSW	2.1/W	1.8/WSW	.4/W	.5/ENE	2.5/E	3.0/E	4.1/ESE	5.5/ESE	4.3/ESE	4.3/E	3.7/E	3.0/ESE	1.3/ESE	2.3/E	.3/N	.1/N	1.6/SW	1.2/SW	1.9/SW	1.7/WSW	2.3	5.5/ESE
07/29	2.8/WSW	1.5/SW	2.4/WSW	2.1/W	2.0/SW	.5/WSW	.8/SW	*	.8/ENE	1.6/E	2.3/E	3.2/E	2.7/ENE	.8/W	.3/SW	.6/ENE	1.6/W	3.9/SE	.4/NNW	.3/W	7.1/E	9.2/E	9.5/ESE	9.1/SE	2.8	9.5/ESE
07/30	11.0/SE	12.0/SE	9.2/SE	9.9/SE	11.8/SE	10.4/SSE	12.9/SSE	14.9/S	14.8/S	9.5/S	8.0/S	8.3/S	5.1/S	4.1/S	4.0/S	1.5/S	1.2/W	1.2/NW	.9/WNW	2.2/WSW	1.9/W	1.4/W	.8/WSW	3.0/WSW	6.7	14.9/S
07/31	.9/W	1.2/WSW	1.7/WSW	2.0/W	2.4/WSW	2.4/WSW	1.5/SW	1.6/W	1.6/NNW	.9/ESE	5.3/ESE	3.5/ESE	2.7/E	2.8/ESE	3.0/ESE	2.2/E	2.7/E	2.2/NE	.3/N	.4/SSW	.5/SW	1.6/WSW	1.5/WSW	2.4/WSW	2.0	5.3/ESE
平均值	2.7	2.8	2.7	2.7	2.7	2.4	2.3	2.6	3.8	4.3	4.6	4.6	4.5	4.6	4.1	3.7	3.0	2.9	2.2	2.2	2.6	2.7	2.9	2.7		
最大值	11.0/SE	12.0/SE	9.2/SE	9.9/SE	11.8/SE	10.4/SSE	12.9/SSE	14.9/S	14.8/S	9.5/S	9.0/SSE	8.3/S	8.9/SSE	8.8/S	8.1/SSE	7.7/SSE	7.8/S	9.8/SSE	7.0/S	6.8/S	7.1/E	9.2/E	9.5/ESE	9.1/SE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.2m/s，最大風速 = 14.9m/s，其風向爲 S (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 731筆。檔名: W017SA10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.6.8 2001 年 08 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	.2/N	.1/N	2.5/WSW	.1/N	2.1/WSW	2.0/W	1.5/W	2.2/NNW	1.4/W	3.7/SE	5.7/SSE	5.8/SE	6.0/SE	5.2/SE	5.4/SSE	6.4/SSE	4.7/SSE	3.1/ESE	1.2/SSW	1.4/SW	1.7/WSW	.2/N	.1/N	*	2.7	6.4/SSE
08/02	1.5/WSW	1.7/WSW	.1/N	1.4/WSW	1.1/WSW	.8/W	*	.1/N	1.7/E	3.0/E	4.0/E	4.8/SE	4.4/SE	4.3/ESE	5.8/ESE	5.1/ESE	3.2/SE	3.6/ESE	2.4/SSE	2.2/SSE	2.1/SE	1.4/SSE	.6/SE	2.5/WSW	2.5	5.8/ESE
08/03	1.4/SW	1.9/SW	1.3/WSW	2.7/SW	2.6/WSW	2.7/W	1.5/SW	2.2/W	.8/WNW	2.8/NE	3.2/NE	1.8/NE	3.0/NNE	2.4/NE	2.1/NE	2.7/N	1.9/N	1.6/NNE	.5/N	*	*	.5/SW	.6/WSW	1.0/SW	1.9	3.2/NE
08/04	.4/WSW	.8/W	.2/N	.3/WSW	1.8/WSW	.8/SW	.5/NE	1.6/ENE	6.1/SE	6.6/SSE	7.5/SE	6.5/SE	7.0/SE	6.1/SE	6.8/SSE	5.4/SSE	4.2/SSE	3.5/S	2.3/SSE	2.4/SSE	*	1.1/WNW	.5/W	1.4/SW	3.2	7.5/SE
08/05	1.0/SW	1.9/WSW	1.6/WSW	2.0/WSW	1.2/SW	1.5/WSW	.2/N	1.6/E	2.6/E	2.9/E	4.3/SE	6.3/SE	6.2/SSE	6.3/SSE	5.1/SSE	3.0/SE	2.9/SE	2.9/SE	.1/N	.3/N	.5/SW	1.8/SW	.3/SW	.4/SW	2.4	6.3/SE
08/06	.9/SW	1.4/WSW	1.0/SW	1.0/SW	.5/WSW	.2/N	.7/SW	.6/SSE	3.2/ESE	5.4/ESE	3.1/ESE	3.5/ESE	4.4/ESE	5.7/SSE	5.2/SE	2.8/SE	1.3/NNW	1.0/NE	.1/N	.9/SW	.7/SW	1.0/WSW	1.6/WSW	.6/W	1.9	5.7/SSE
08/07	.3/SW	1.1/WSW	2.0/W	1.7/WSW	1.7/W	1.8/WSW	.3/WSW	2.0/E	1.7/ENE	2.8/SE	3.6/SE	5.8/SE	6.9/SE	7.5/SE	6.5/SE	4.2/SSE	1.6/SSE	1.5/E	.3/N	.8/W	.4/S	1.4/S	.4/WSW	1.1/SW	2.4	7.5/SE
08/08	1.0/WSW	1.4/WSW	1.8/WSW	1.0/WSW	2.1/WSW	1.3/WSW	1.5/SW	.2/N	3.0/ESE	3.3/ESE	3.9/ESE	6.1/SE	7.6/SE	7.1/SE	7.4/SE	6.1/SSE	3.9/SSE	2.9/SSE	*	2.3/WSW	1.3/W	1.5/SW	1.3/WSW	1.6/WSW	3.0	7.6/SE
08/09	1.8/WSW	1.6/WSW	1.8/WSW	1.6/SW	1.9/WSW	2.3/WSW	.5/SSW	.2/N	2.2/ESE	2.5/E	3.0/E	3.6/SE	3.2/SE	3.7/SE	4.7/SSE	5.5/SSE	3.3/SSE	2.0/S	.3/SSW	.4/WSW	1.0/SW	.5/SW	1.2/SW	1.8/W	2.1	5.5/SSE
08/10	.6/SW	1.9/SW	1.4/WSW	2.0/W	2.5/WSW	.9/WSW	*	1.1/E	2.2/E	2.8/E	2.7/ESE	4.8/ESE	6.6/SE	5.8/SSE	6.5/SE	5.2/SSE	5.2/SSE	3.5/SSE	1.3/S	1.7/SW	1.6/WSW	1.4/WSW	1.0/SW	2.3/WSW	2.8	6.6/SE
08/11	1.8/SW	2.3/W	1.6/WSW	1.0/SW	2.2/W	2.4/W	1.3/SW	.8/ENE	2.9/ESE	3.2/E	3.7/ESE	3.9/ESE	4.5/SE	4.3/E	3.9/E	3.0/E	3.2/SE	1.9/SSE	1.0/SW	.3/WSW	.8/WSW	.4/SW	1.1/SW	1.4/SW	2.2	4.5/SE
08/12	2.6/SW	2.0/WSW	2.1/WSW	1.9/WSW	2.9/WSW	1.1/SW	1.0/SW	2.1/ESE	1.7/E	2.5/E	2.5/E	3.1/E	3.8/E	4.0/E	2.9/ESE	2.9/E	3.1/E	1.9/S	1.1/S	1.4/S	.3/SSW	1.0/SW	1.4/SW	1.8/SW	2.1	4.0/E
08/13	1.2/SW	2.1/WSW	2.1/WSW	2.1/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	2.2/W	.3/NE	2.0/ENE	3.1/E	3.0/E	3.4/E	4.0/ESE	3.5/ESE	3.8/ESE	3.7/E	3.5/ESE	2.0/S	1.1/SSW	.9/SW	.9/WSW	2.3/SW	1.3/WSW	1.1/WSW	2.3	4.0/ESE
08/14	2.0/WSW	1.6/SW	1.8/WSW	2.7/WSW	2.1/WSW	2.2/WSW	1.7/SW	1.3/NW	.6/E	3.2/E	3.0/E	3.0/E	3.4/ESE	3.2/ESE	2.9/E	2.5/ESE	1.1/ESE	3.2/E	1.1/ESE	3.2/SW	2.8/SW	2.5/SW	1.7/WSW	2.3/W	2.3	3.4/ESE
08/15	2.0/SW	1.9/SW	2.4/WSW	1.7/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	3.2/WNW	2.6/NW	1.8/NNE	1.3/ENE	3.3/NE	4.1/ENE	4.2/E	3.0/NE	2.9/NE	3.2/NE	4.3/ENE	2.0/N	*	1.7/SW	*	2.2/SW	.9/SW	1.9/SW	2.5	4.3/ENE
08/16	1.7/SW	1.6/WSW	1.6/WSW	1.4/SW	1.3/WSW	2.6/SW	5.6/SSE	2.6/SW	1.0/ENE	4.7/ESE	5.2/SE	7.0/SSE	5.5/SE	5.7/SE	4.3/SE	4.1/ESE	3.2/ESE	2.0/ESE	1.2/E	1.1/SW	.7/SW	2.5/WSW	1.6/SW	2.0/W	2.9	7.0/SSE
08/17	2.3/WSW	2.0/SW	2.4/WSW	1.6/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	2.4/WSW	.8/WNW	2.0/W	.9/NNE	2.7/WSW	1.1/E	1.4/ENE	2.5/NE	4.1/NNE	2.3/NE	1.7/N	1.4/NNE	.9/W	1.8/N	4.3/NE	3.3/W	1.1/W	1.9/SW	2.1	4.3/NE
08/18	1.6/WSW	2.5/WSW	1.0/SW	3.2/WNW	4.6/WNW	2.8/SW	3.0/NW	3.0/WNW	2.9/WNW	2.2/SW	3.6/WNW	1.9/NNE	3.6/N	2.5/NNE	2.5/N	1.6/NNE	3.3/NNE	2.0/NNE	.9/W	3.8/W	3.2/W	2.4/W	2.8/WSW	1.4/SW	2.6	4.6/WNW
08/19	3.8/W	2.9/WSW	2.5/WSW	4.2/W	3.8/W	2.9/W	3.2/WNW	2.9/W	2.1/NW	2.0/N	2.7/NE	3.4/NE	1.0/NNE	2.5/NNE	2.7/N	1.2/NNE	2.1/ENE	.9/WNW	2.2/NW	2.3/W	2.6/W	1.9/SW	1.2/SW	3.6/WNW	2.5	4.2/W
08/20	2.0/W	3.4/W	3.0/WSW	2.1/W	.9/SW	2.4/WNW	1.6/WNW	.8/ENE	1.3/NNE	3.6/NE	2.9/ENE	2.3/ENE	1.9/E	3.9/E	1.7/ENE	3.5/ENE	3.6/E	3.0/NE	1.6/N	.1/N	1.3/WNW	.7/W	.8/WNW	.8/SW	2.0	3.9/E
08/21	2.8/WSW	2.0/SW	2.5/WSW	2.2/WSW	1.1/WSW	2.2/SW	.6/SW	2.0/NNE	1.9/ENE	3.0/ENE	3.1/E	3.2/ESE	4.8/ESE	4.8/E	3.6/E	2.9/E	2.3/ENE	1.7/E	1.8/ESE	1.1/SSW	.9/SW	1.1/SW	1.3/SW	1.8/WSW	2.3	4.8/ESE
08/22	1.7/WSW	1.5/SW	2.4/WSW	1.1/SW	1.2/SW	2.2/WSW	1.3/WSW	1.1/E	3.8/ESE	4.8/ESE	5.2/SE	6.5/SE	7.1/SE	5.6/SE	4.6/SE	4.8/SE	4.2/SSE	2.4/SE	.2/N	.6/WSW	1.2/WSW	2.1/WSW	1.5/WSW	2.1/WSW	2.9	7.1/SE
08/23	1.6/SW	1.8/WSW	1.5/SW	2.4/WSW	2.1/SW	2.1/WSW	1.5/WSW	1.2/NNE	2.3/E	1.8/E	3.0/E	3.6/ESE	5.2/SE	7.1/SE	7.1/SE	5.7/SSE	4.8/SSE	3.2/S	2.5/S	.9/SSW	.8/SW	1.7/SW	1.0/WSW	1.4/SW	2.8	7.1/SE
08/24	2.4/W	1.9/SW	1.6/WSW	1.5/SW	1.4/WSW	1.1/WSW	.7/WSW	2.0/E	5.7/SE	7.6/SE	3.9/S	7.2/SSE	7.8/SE	6.6/SE	7.0/SE	5.8/SE	5.7/SSE	4.3/SSE	3.5/SSE	3.9/SSE	2.7/SSE	2.8/SSE	3.1/SSE	3.2/SSE	3.9	7.8/SE
08/25	2.8/SE	.3/W	1.1/SW	2.2/WSW	1.6/SW	.1/N	.8/SW	3.2/SSE	6.9/SSE	7.0/SE	7.6/SSE	7.3/SE	7.5/SE	6.1/SE	5.1/SSE	5.3/SE	4.7/SSE	3.6/SSE	.7/S	.9/SSE	1.6/S	1.4/SW	1.8/SW	1.2/SW	3.4	7.6/SSE
08/26	1.1/SW	2.1/W	1.0/SW	2.2/WSW	2.0/WSW	2.4/WSW	.6/SW	.8/E	2.9/ESE	4.5/ESE	4.3/ESE	4.9/ESE	4.5/ESE	4.6/ESE	5.2/ESE	3.3/ESE	3.5/SE	2.8/SSE	2.3/SE	1.9/S	1.5/SE	1.4/N	2.7/W	*	2.7	5.2/ESE
08/27	.4/NE	1.6/WSW	2.3/WNW	2.8/WNW	1.8/W	2.1/SW	1.6/WSW	1.1/SSW	.7/ENE	1.5/ENE	1.5/E	3.2/ESE	2.6/ESE	2.9/SE	2.5/SE	2.0/SSE	2.4/SSE	3.1/SE	.8/S	.6/SSE	1.4/SSW	3.2/WSW	2.4/SW	5.9/E	2.1	5.9/E
08/28	1.5/SSE	4.0/SE	2.7/ESE	1.1/W	.5/SW	1.5/WSW	.8/SW	.3/SW	.1/N	1.9/E	3.0/ESE	3.7/ESE	3.2/SE	3.5/ESE	2.4/SE	4.0/E	2.2/SE	2.2/S	1.9/E	2.1/SE	4.3/ESE	2.2/SSE	3.0/SE	.1/N	2.2	4.3/ESE
08/29	1.6/SW	1.0/W	.2/N	1.5/WSW	.6/WSW	.7/WSW	1.2/SW	*	2.1/E	1.9/ENE	2.0/ENE	4.0/E	4.9/ESE	4.0/SE	3.9/ESE	3.8/ESE	4.1/SSE	2.5/SSE	2.4/SE	.3/SSE	.6/WNW	1.7/WSW	1.4/WSW	1.9/SW	2.1	4.9/ESE
08/30	1.6/SW	.5/SW	1.4/W	1.6/SW	2.0/SW	1.6/WSW	.8/SSW	.6/N	2.0/ENE	2.6/E	2.9/ESE	2.7/E	2.0/ESE	3.0/E	2.8/ESE	4.8/E	4.0/W	2.5/W	3.3/W	1.5/SW	.1/N	1.0/W	1.8/SW	1.6/SW	2.0	4.8/E
08/31	2.9/SW	2.6/WSW	2.7/WSW	2.0/WSW	2.7/WSW	2.0/W	1.6/W	.1/N	1.6/E	2.0/E	2.0/E	2.3/E	1.2/S	.5/WNW	.3/WNW	*	.9/WNW	.6/W	.9/W	1.4/WSW	1.3/SW	1.6/WSW	1.6/SW	2.4/WSW	1.6	2.9/SW
平均值	1.6	1.8	1.7	1.8	1.9	1.8	1.5	1.4	2.4	3.3	3.6	4.2	4.5	4.4	4.2	3.9	3.2	2.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.4	1.8		
最大值	3.8/W	4.0/SE	3.0/WSW	4.2/W	4.6/WNW	2.9/W	5.6/SSE	3.2/SSE	6.9/SSE	7.6/SE	7.6/SSE	7.3/SE	7.8/SE	7.5/SE	7.4/SE	6.4/SSE	5.7/SSE	4.3/SSE	3.5/SSE	3.9/SSE	4.3/NE	3.3/W	3.1/SSE	5.9/E		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.5m/s , 最大風速 = 7.8m/s , 其風向爲 SE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 732筆 。檔名: W018SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.9 2001 年 09 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	2.4/WSW	1.5/WSW	1.4/SW	1.4/WSW	1.1/WSW	1.3/SW	.8/WSW	.3/SW	.1/N	.6/ENE	2.7/SE	2.2/E	3.2/SSE	3.8/WSW	2.3/SSW	.1/N	2.3/NW	.4/SW	1.2/WSW	.2/N	.8/W	1.6/WSW	1.9/SW	.9/WSW	1.4	3.8/WSW
09/02	1.5/WSW	2.1/SW	1.6/WSW	2.4/W	2.4/WSW	2.2/SW	1.4/WSW	1.1/WSW	3.3/SE	4.6/SE	5.7/SSE	3.4/SE	3.9/ESE	5.0/SE	3.8/ESE	.9/SE	.7/SW	.5/WNW	2.4/WSW	3.3/NW	1.5/SSW	1.7/W	2.1/WSW	1.3/W	2.5	5.7/SSE
09/03	2.4/WSW	2.2/WSW	1.8/WSW	1.9/WSW	2.3/NNE	.9/WSW	1.3/W	2.0/SW	3.7/WNW	1.2/SW	2.5/SSE	5.0/SSE	1.5/S	6.0/SE	2.5/ESE	2.0/E	2.7/ENE	1.9/NE	.3/W	.8/W	*	*	1.1/SE	.7/SW	2.1	6.0/SE
09/04	1.5/SW	1.3/WSW	2.6/SW	.9/WSW	2.0/SW	2.1/WSW	2.0/SW	.1/N	2.0/E	3.0/E	4.3/ESE	5.3/ESE	6.3/SE	6.1/SE	6.4/SE	6.1/SE	4.6/SSE	3.5/S	1.2/SSE	.9/SSW	1.5/WSW	.6/WSW	.2/N	2.1/SW	2.8	6.4/SE
09/05	1.9/WSW	1.5/SW	2.0/WSW	1.9/WSW	2.1/WSW	1.8/WSW*		1.1/WSW	1.5/W	2.2/NE	2.2/NNE	4.3/ENE	4.7/ENE	3.6/E	3.3/E	1.0/SSW	1.3/WSW	.8/WSW	1.2/SSW	1.8/WSW	3.3/NW	2.0/W	1.4/WSW	3.9/WNW	2.2	4.7/ENE
09/06	.1/N	1.5/SSE	.5/WSW	1.6/W	1.7/SW	1.2/WSW	2.0/WSW	1.1/W	.3/ENE	1.6/NE	.4/ESE	2.4/ESE	5.4/ENE	6.3/ENE	3.6/ESE	2.5/WSW	3.5/WSW	5.2/W	4.0/W	2.5/W	2.8/WSW	1.8/W	1.6/WSW	3.1/NW	2.4	6.3/ENE
09/07	3.1/WNW	1.3/W	1.7/W	1.6/W	2.3/WNW	2.1/W	1.9/W	3.1/N	2.8/NNE	3.9/NE	3.1/N	3.2/N	2.5/ENE	4.7/ENE	4.5/ENE	1.9/E	2.2/N	2.4/N	2.8/N	3.1/NNE	1.9/W	2.2/W	3.0/W	2.0/WNW	2.6	4.7/ENE
09/08	1.9/W	1.7/W	2.1/WNW	1.8/W	3.2/W	1.6/W	2.8/WSW	1.9/W	1.8/WNW	1.6/NE	2.3/NE	2.2/NE	2.3/ENE	2.6/E	3.6/ENE	3.2/E	4.3/E	.2/N	.5/WSW	1.0/SW	1.8/WSW	.1/N	1.2/WSW	4.2/W	2.1	4.3/E
09/09	3.4/W	2.8/W	1.5/W	.6/WSW	1.0/SW	2.7/W	3.0/W	2.4/W	2.3/W	3.2/NW	2.5/ENE	2.9/E	4.6/ENE	3.4/E	4.9/E	3.9/E	2.5/E	3.1/N	2.1/NNW	1.8/WSW	1.4/W	1.5/SW	3.2/WSW	2.3/WSW	2.6	4.9/E
09/10	2.9/WSW	3.3/W	2.3/W	2.5/W	2.0/W	3.0/W	2.0/WSW	1.6/WSW	4.2/ENE	4.0/ENE	3.3/E	3.5/E	2.9/ENE	1.5/E	2.4/E	1.6/E	2.2/N	2.8/ENE	3.7/NNE	1.8/NNE	1.8/W	4.0/WSW	6.0/W	4.5/W	2.9	6.0/W
09/11	4.0/W	2.4/W	2.5/W	3.0/WSW	3.1/WSW	1.0/WSW	2.1/WNW	1.6/WSW	1.5/S	1.7/W	2.6/E	2.3/ESE	4.0/E	3.9/E	2.6/WNW	1.8/WNW	2.4/N	1.4/NW	1.2/WSW	2.7/SW	1.5/SW	2.8/W	1.8/W	1.6/WSW	2.3	4.0/W
09/12	2.0/WSW	2.8/WSW	3.5/WSW	3.3/W	2.0/W	2.4/W	2.5/WSW	2.2/WSW	2.7/W	2.5/WSW	2.0/SSW	2.5/W	4.7/WNW	1.9/S	4.9/NE	1.5/S	1.5/S	1.9/NE	1.2/W	1.9/WNW	2.2/WSW	4.3/WNW	3.1/W	3.1/W	2.6	4.9/NE
09/13	3.4/W	1.3/NW	2.0/NNW	2.5/WNW	4.3/WNW	2.7/W	1.6/SSW	2.2/W	1.0/E	3.4/ENE	5.3/ENE	3.1/E	3.8/E	5.1/ENE	3.0/E	3.7/E	3.0/ENE	4.0/NNE	2.1/SSW	3.6/W	2.7/WSW	4.4/W	3.0/W	6.2/W	3.2	6.2/W
09/14	4.8/W	4.7/WNW	4.4/WNW	3.5/WNW	3.0/WNW	3.9/WNW	2.8/W	1.1/WNW	.7/ESE	1.8/ENE	3.5/ESE	3.8/SSE	4.3/SE	5.7/SSE	3.7/SE	2.9/SE	.8/SE	.2/N	2.5/NNE	1.3/N	2.0/SW	2.9/SW	1.1/W	2.3/W	2.8	5.7/SSE
09/15	2.3/WSW	2.6/WSW	2.7/WSW	3.2/W	2.9/WSW	3.0/WSW	2.9/WSW	2.3/SW	1.4/WSW	.3/SSW	1.0/ESE	3.3/SE	3.5/SE	1.5/SSE	2.0/E	1.6/WSW	2.0/WSW	3.5/SW	4.3/WSW	3.6/SW	6.5/W	4.4/W	3.7/WSW	2.8/WSW	2.8	6.5/W
09/16	3.6/W	5.0/W	4.9/WSW	2.8/W	4.1/WNW	5.5/WNW	3.0/W	3.7/W	6.7/W	7.3/W	3.0/W	2.2/WSW	5.4/W	5.8/W	8.0/W	8.0/W	11.2/W	12.2/W	8.4/W	10.4/WSW	8.5/SW	8.5/SW	12.3/S	8.2/SSE	6.6	12.3/S
09/17	10.8/ESE	4.7/SW	2.3/SW	3.3/W	2.4/SW	1.4/WSW	2.4/SW	3.2/WNW	8.2/W	3.3/WNW	1.8/WNW	2.1/WNW	4.3/W	5.7/ENE	8.2/E	8.2/E	13.7/E	7.7/E	4.8/N	12.0/E	7.1/ENE	9.1/ENE	4.3/ENE	5.6/ENE	5.7	13.7/E
09/18	1.3/W	6.5/NE	2.7/N	3.5/NE	2.7/NE	4.2/ENE	2.9/NE	.6/N	1.5/NNE	1.3/ENE	3.0/ENE	2.0/NE	3.7/ENE	3.5/E	1.8/SW	3.8/E	7.7/E	5.1/E	6.7/E	5.7/E	6.8/E	7.0/ESE	8.8/E	7.1/SE	4.2	8.8/E
09/19	6.2/SE	5.7/SE	4.1/SSE	4.3/SSE	3.4/SE	5.3/SSE	4.6/S	5.6/S	6.3/S	6.2/S	6.8/SSE	6.6/S	5.9/SSE	8.2/SSE	8.6/SSE	8.8/SSE	7.7/SSE	7.4/SSE	5.7/SSE	6.8/SSE	6.2/SSE	6.0/SSE	6.4/SSE	5.5/SSE	6.2	8.8/SSE
09/20	3.9/SSE	2.3/S	3.5/S	3.1/SSW	1.1/S	1.0/SW	1.5/WSW	.1/N	2.4/SSE	3.5/SE	3.9/SSE	4.0/ESE	3.9/E	1.2/E	2.7/ENE	4.0/E	3.0/E	2.4/ENE	2.1/NNE	3.3/NNE	2.1/SW	2.0/WSW	.9/WSW	2.0/SW	2.5	4.0/ESE
09/21	2.7/WSW	1.7/W	2.1/WSW	2.0/WSW	3.0/WSW	3.0/WSW	6.0/W	2.2/W	2.1/WNW	4.0/N	2.4/NNE	2.7/NNE	1.4/NNE	2.8/N	3.0/N	3.1/N	4.1/N	4.6/N	2.4/N	3.8/NNE	2.4/N	5.9/N	5.7/N	1.6/W	3.1	6.0/W
09/22	2.8/W	1.6/WSW	3.0/WNW	2.7/W	1.9/W	3.6/WSW	3.7/WSW	2.9/W	4.5/W	3.8/W	2.7/NW	2.1/N	3.0/ENE	4.4/NNE	4.9/NNE	4.3/NE	5.9/NNE	3.4/NNE	3.9/ENE	4.6/NNE	3.9/NNE	1.9/WSW	4.4/W	5.2/W	3.5	5.9/NNE
09/23	5.6/W	3.7/W	2.8/WNW	4.6/W	6.1/W	5.6/W	1.5/N	1.4/NE	7.0/ENE	5.5/E	7.7/E	4.3/ENE	4.7/ENE	3.8/NE	3.0/NNE	3.1/NNE	4.1/NE	3.0/NNW	1.9/NE	.5/N	2.3/N	2.6/NNW	3.2/ESE	1.4/WSW	3.7	7.7/E
09/24	2.3/E	.9/SSW	2.5/W	1.9/WSW	1.8/WSW	1.9/WNW	.9/WSW	1.6/E	2.7/ENE	2.8/NE	3.0/NE	3.4/NNE	1.5/NNE	2.3/N	1.7/N	1.1/N	1.9/N	3.9/N	2.3/N	3.3/N	1.8/W	2.5/WSW	1.3/NW	1.1/SW	2.1	3.9/N
09/25	1.3/SW	.4/WSW	3.0/SW	1.2/W	2.9/SW	1.1/WSW	2.9/NW	2.9/ENE	7.8/E	2.2/ESE	.4/SW	5.1/ENE	7.0/ENE	6.1/SSE	1.8/WSW	6.0/E	7.2/E	5.3/E	5.8/E	8.0/ENE	11.4/E	9.3/E	10.8/E	11.3/E	5.1	11.4/E
09/26	8.9/E	9.0/E	6.8/ESE	6.4/ESE	7.6/E	5.7/SE	8.4/E	11.9/E	10.0/E	10.7/E	8.6/ESE	9.6/E	3.7/SSE	10.1/ESE	7.3/E	11.2/ESE	12.2/E	13.3/ESE	5.7/ESE	1.8/S	2.3/SSE	3.0/SSE	6.8/ESE	5.1/ESE	7.8	13.3/ESE
09/27	8.2/SE	11.6/SE	8.4/SSE	9.8/SE	11.4/SE	10.0/ESE	6.6/SSE	8.0/SSE	10.1/SE	7.1/SE	4.5/SSE	5.2/SSE	6.2/SSE	5.6/S	7.6/SSE	3.9/S	4.0/SSE	4.3/SSE	2.9/ESE	2.0/S	.4/E	.6/ESE	2.9/S	1.1/SE	5.9	11.6/SE
09/28	.3/SE	.1/N	.1/N	2.7/SE	3.3/SE	4.0/SE	.2/N	.2/N	3.0/E	3.1/SE	1.6/NNE	2.5/S	3.0/S	4.1/SSE	4.6/SSE	3.5/SSE	4.4/S	6.1/SSE	7.6/SSE	8.6/S	7.4/S	7.4/S	6.8/SSE	7.1/S	3.8	8.6/S
09/29	6.5/SSE	10.4/S	9.4/SSE	9.1/SSE	9.1/S	11.4/SSE	6.2/S	4.4/S	9.4/S	6.1/S	4.2/S	5.2/S	5.0/S	8.9/S	7.3/S	2.0/SE	4.0/SSW	2.9/SSW	.7/W	1.6/W	.2/N	1.3/WSW	.4/WSW	2.0/SW	5.3	11.4/SSE
09/30	.9/W	1.5/WSW	3.8/WNW	2.3/NW	2.3/WSW	.6/W	1.1/WSW	1.4/WSW	1.0/SW	2.2/WSW	1.0/SW	1.5/W	.2/N	.2/N	.1/N	1.6/ESE	.4/ENE	1.6/NNE	3.6/N	3.3/NNE	4.9/NNE	3.1/NNE	2.3/W	1.9/WSW	1.8	4.9/NNE
平均值	3.4	3.3	3.1	3.1	3.3	3.2	2.8	2.5	3.7	3.5	3.3	3.6	3.9	4.5	4.1	3.6	4.2	3.8	3.2	3.5	3.4	3.6	3.7	3.6		
最大值	10.8/ESE	11.6/SE	9.4/SSE	9.8/SE	11.4/SE	11.4/SSE	8.4/E	11.9/E	10.1/SE	10.7/E	8.6/ESE	9.6/E	7.0/ENE	10.1/ESE	8.6/SSE	11.2/ESE	13.7/E	13.3/ESE	8.4/W	12.0/E	11.4/E	9.3/E	12.3/S	11.3/E		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.5m/s , 最大風速 = 13.7m/s , 其風向爲 E (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 717筆 。檔名: W019SA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.10　2001 年 10 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	2.7/W	1.9/NW	.9/ENE	1.2/WNW	1.1/NW	1.0/W	1.6/WSW	1.8/NE	.3/SE	2.1/N	1.9/NNE	2.1/NNE	3.0/NNW	2.9/N	2.3/NNE	3.7/NNE	1.5/N	.9/W	1.3/W	1.5/SW	1.6/WSW	1.7/WSW	1.7/WSW	1.9/WSW	1.8	3.7/NNE
10/02	1.5/WSW	1.6/W	1.9/WSW	2.2/WSW	2.5/W	1.8/WSW	2.3/WSW	1.3/WSW	1.4/WSW	5.1/SW	5.1/SW	1.5/SW	.2/N	2.3/WNW	2.0/WNW	2.1/WSW	.5/SW	1.6/SW	1.5/WSW	.8/SSW	2.3/SW	1.2/WNW	1.2/SW	1.3/SW	1.9	5.1/SW
10/03	2.9/WSW	2.3/WSW	1.9/WSW	2.4/WSW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.5/SW	.8/W	.7/E	2.8/E	3.7/ESE	4.1/ESE	.9/ENE	1.1/NE	2.0/E	1.5/SW	.3/SSW	.9/WSW	.1/N	.8/SW	1.1/WSW	1.1/SW	1.3/SW	.9/W	1.6	4.1/ESE
10/04	.7/WSW	1.5/SW	1.7/WSW	1.1/SSW	2.3/WSW	2.4/WSW	2.1/WSW	1.1/WSW	1.0/N	1.9/WSW	.7/SW	4.3/NW	2.9/N	4.1/N	2.5/NE	3.3/NNE	4.1/NE	2.4/NE	4.5/W	5.5/W	4.3/W	5.2/W	4.8/W	3.9/W	2.8	5.5/W
10/05	4.2/W	2.9/WNW	4.7/W	2.0/W	4.4/W	3.8/WSW	5.2/W	4.8/W	3.0/W	1.8/WNW	1.6/NW	2.2/WSW	.9/NW	1.9/WSW	1.2/WSW	3.0/W	2.2/W	2.4/SW	3.6/WSW	3.0/WSW	1.8/WSW	4.3/NW	3.0/W	2.5/WNW	2.9	5.2/W
10/06	3.8/WNW	3.2/WSW	3.4/WSW	2.2/WSW	1.5/W	1.6/WSW	2.0/W	2.3/WSW	2.9/WSW	2.0/WSW	1.9/SW	1.7/WSW	2.5/W	3.7/SSE	5.0/NE	5.3/ENE	4.3/NE	4.2/ENE	2.8/NNE	2.6/WNW	1.7/WSW	1.4/W	1.5/WNW	.2/N	2.7	5.3/ENE
10/07	.1/N	.9/WNW	2.0/WSW	1.8/WSW	1.0/WSW	2.0/WSW	2.3/WSW	2.1/SW	2.2/WNW	2.5/NW	2.5/W	.5/W	1.5/N	.3/NNW	.1/N	.5/WNW	1.3/SW	1.3/WSW	1.1/WSW	2.2/WSW	1.5/WSW	1.4/WSW	1.4/WSW	1.2/WSW	1.4	2.5/NW
10/08	1.9/W	1.2/WSW	2.2/W	2.7/WSW	1.9/SW	2.3/WSW	1.7/WSW	*	2.3/E	2.0/E	2.0/E	3.1/E	3.2/E	2.5/E	2.4/NE	1.6/NE	.6/NNE	1.3/N	1.0/NNE	.4/SSW	.3/SW	1.1/SW	.6/SW	*	1.7	3.2/E
10/09	.4/W	1.2/W	*	.9/SW	1.4/SW	.1/N	2.0/SW	2.2/NE	.3/ENE	2.0/NE	3.8/NE	5.5/NE	6.2/ENE	2.8/NNE	3.6/NE	2.1/NE	1.6/NNW	2.6/NE	2.4/N	1.7/W	.8/WNW	1.5/N	1.8/W	4.0/W	2.2	6.2/ENE
10/10	2.3/W	3.8/W	4.1/W	4.1/W	2.7/W	3.0/W	3.1/W	3.0/W	3.4/W	1.6/W	.7/NNE	1.6/N	1.5/NNE	.9/ENE	.8/NNE	2.0/NE	.7/SW	1.0/WSW	1.9/WSW	2.1/WSW	2.4/WSW	2.0/WSW	2.6/WSW	2.7/WSW	2.3	4.1/W
10/11	2.1/WSW	2.3/WSW	3.4/WSW	2.9/WSW	3.0/WSW	2.5/WSW	2.9/W	3.3/W	2.4/W	.8/W	1.5/N	1.3/NNE	2.9/ENE	3.6/ENE	1.5/N	1.0/NE	.7/NW	1.5/SW	2.0/WSW	2.6/WSW	2.6/WSW	2.8/WSW	3.1/WSW	2.8/WSW	2.3	3.6/ENE
10/12	2.9/WSW	3.0/WSW	2.5/WSW	4.0/W	2.4/W	2.8/WSW	2.7/WSW	3.2/W	2.9/W	1.6/WNW	2.4/NNE	3.8/N	3.2/ENE	3.3/NE	2.8/ENE	2.8/NE	2.6/E	3.5/NNE	2.7/N	.4/WSW	3.5/W	2.7/W	2.2/WSW	2.7/WSW	2.8	4.0/W
10/13	3.0/WSW	5.0/W	4.1/W	3.4/W	3.7/W	4.3/W	4.5/W	.8/W	3.2/W	2.5/W	2.4/NE	2.9/NNE	5.1/NE	6.2/ENE	4.4/ENE	3.4/ENE	5.2/N	1.8/NW	4.9/WSW	2.5/W	4.0/WSW	4.2/W	4.3/W	3.7/W	3.7	6.2/ENE
10/14	4.3/W	5.3/W	3.7/W	3.5/W	2.7/W	2.8/W	2.6/WSW	2.9/NW	3.4/WNW	2.9/WNW	3.8/NE	3.8/ENE	4.2/ENE	6.2/E	6.1/ENE	5.4/E	2.8/ENE	2.6/NNE	1.2/W	3.7/WSW	3.8/W	4.6/W	1.6/SW	3.0/W	3.6	6.2/E
10/15	3.0/WNW	3.0/WSW	4.8/W	3.5/WNW	3.4/WNW	2.9/W	4.8/W	2.3/WSW	3.8/W	2.8/NNW	6.4/W	3.7/W	1.6/W	3.5/W	6.2/W	3.9/WSW	5.2/W	6.5/W	4.5/W	2.7/W	3.9/WNW	1.7/W	3.7/WSW	2.9/WSW	3.8	6.5/W
10/16	3.4/WSW	3.9/WSW	3.6/WSW	4.2/SW	5.6/WSW	7.0/WSW	3.3/W	5.3/W	8.0/WSW	4.9/WSW	6.0/WSW	7.4/WSW	3.4/WSW	2.4/W	3.1/WSW	2.7/WSW	3.4/WNW	4.3/WSW	4.0/W	3.6/W	2.1/SSW	3.9/W	3.6/W	5.4/WNW	4.4	8.0/WSW
10/17	3.6/WNW	3.5/SW	2.9/ENE	2.7/SW	3.7/SSE	2.5/SSW	2.3/SW	4.2/SSE	3.6/S	3.5/SW	3.0/ESE	4.0/NE	3.1/NNE	5.9/ENE	4.9/E	5.2/ENE	5.8/NNE	3.2/NNE	2.9/WSW	2.8/W	3.0/WNW	2.7/W	2.7/WSW	3.2/WSW	3.5	5.9/ENE
10/18	4.3/WSW	3.5/WSW	3.6/WSW	3.0/WSW	3.2/WSW	4.5/W	1.9/WSW	2.2/W	3.3/W	1.6/SE	3.9/N	3.9/N	3.1/NNE	3.0/NNE	3.5/N	3.3/NNE	4.1/N	1.1/WSW	3.2/WSW	4.0/W	3.5/W	3.5/W	2.3/WSW	2.8/W	3.2	4.5/W
10/19	1.9/W	3.5/W	3.7/W	3.9/W	2.7/W	3.1/W	2.2/WSW	3.6/W	4.4/W	3.9/W	2.8/W	2.1/W	1.4/W	2.4/NNE	2.4/NE	2.5/NNE	3.7/NNE	.7/W	3.0/W	3.6/W	3.3/W	3.7/WNW	2.3/W	2.4/WSW	2.9	4.4/W
10/20	2.8/WSW	3.0/WSW	3.6/WSW	3.2/WSW	3.2/WSW	3.0/WSW	2.5/WSW	1.4/SW	.7/WSW	1.7/NE	1.9/NE	3.2/NNE	3.2/NNE	2.8/NNE	3.2/NE	1.8/NNE	1.7/N	1.0/NW	2.0/WSW	2.4/WSW	2.7/WSW	2.0/WSW	1.7/NW	2.5/WSW	2.4	3.6/WSW
10/21	2.5/WSW	2.4/WSW	4.0/W	3.2/W	1.7/WSW	2.4/WSW	2.5/WSW	2.0/W	1.0/NNE	1.1/WNW	1.3/NNE	1.7/N	2.8/NNE	2.4/N	2.5/NNE	2.0/NNE	.4/W	.5/SSW	1.4/WSW	1.4/WSW	2.1/WSW	1.6/SW	2.1/SW	.9/WSW	1.9	4.0/W
10/22	2.3/SW	1.4/WSW	2.0/WSW	1.5/W	1.5/W	2.0/WSW	2.5/WSW	2.6/W	1.4/W	2.0/WNW	.9/N	1.7/N	3.3/NNE	1.8/N	3.0/NE	1.8/NE	1.1/NW	1.5/WNW	1.4/W	1.6/WSW	2.9/W	1.5/W	1.9/W	1.5/W	1.9	3.3/NNE
10/23	2.5/W	2.9/W	3.4/W	2.7/W	4.1/W	3.7/W	2.5/WSW	1.6/NW	2.5/W	1.4/W	1.5/W	2.0/W	2.3/WNW	1.9/N	.8/NW	1.1/NW	1.4/WNW	1.9/W	2.2/WSW	1.9/W	1.4/W	3.5/N	.9/SW	2.1/W	2.2	4.1/W
10/24	2.1/N	1.0/W	2.3/W	3.4/W	2.4/W	2.4/W	1.8/WNW	1.7/NW	2.4/NNE	3.0/NE	3.0/ENE	3.3/ENE	2.7/ENE	2.4/ENE	1.3/ENE	1.8/N	1.1/W	1.3/W	1.8/WSW	2.2/WSW	2.8/W	2.2/WSW	2.4/WSW	3.0/WSW	2.2	3.4/W
10/25	2.9/W	2.0/WSW	1.7/W	3.1/W	1.5/W	1.4/WSW	1.9/WSW	3.0/W	1.8/SW	1.3/NNE	1.5/NNE	2.4/NNE	2.4/ENE	3.1/NE	5.8/E	5.1/E	5.7/E	4.8/ESE	1.4/E	.1/N	2.6/E	1.4/SW	2.5/SW	2.2/WSW	2.6	5.8/E
10/26	1.2/W	1.9/SW	1.3/W	1.7/W	.5/WSW	.8/WSW	.1/N	1.9/E	.1/N	1.8/E	4.7/ESE	6.7/ESE	5.1/ESE	5.0/SE	4.8/SSE	2.9/SSE	2.2/S	2.7/SW	1.6/W	.9/NW	.8/SW	1.8/WSW	.9/WSW	1.3/W	2.2	6.7/ESE
10/27	1.3/WSW	.9/E	1.5/WSW	1.2/WSW	.6/W	2.2/WSW	.5/WSW	*	1.6/E	1.0/NNE	3.5/SSE	4.8/SSE	5.0/SSE	6.0/SSE	4.9/SE	3.3/S	1.5/S	.6/SSE	.7/SW	1.4/SW	1.2/WSW	2.0/SW	1.9/WSW	1.9/WSW	2.2	6.0/SSE
10/28	2.2/WSW	.8/SW	1.8/WSW	1.7/WSW	1.9/WSW	2.5/WSW	2.3/WSW	.7/W	2.2/NNE	5.4/ENE	4.5/ENE	3.3/NNE	2.5/W	1.7/WSW	1.9/WSW	2.5/NW	2.5/W	3.7/W	3.5/W	4.3/W	4.0/WSW	3.5/W	3.0/W	3.2/W	2.7	5.4/ENE
10/29	4.0/W	2.9/W	4.7/W	4.2/W	4.0/W	3.3/W	4.4/W	4.4/W	3.0/W	2.6/W	2.0/W	2.3/NW	.3/W	4.4/NNE	2.9/NE	1.5/WSW	3.6/WSW	4.5/W	4.6/W	5.0/W	2.4/SW	5.0/W	3.4/WSW	1.5/W	3.4	5.0/W
10/30	2.0/W	2.6/WSW	2.6/W	2.6/WSW	2.0/WSW	2.3/WSW	2.2/W	2.0/W	2.6/W	2.1/SW	2.0/NW	1.8/WNW	3.1/WNW	2.6/NW	2.6/WNW	3.8/WNW	1.6/NW	1.3/WSW	1.1/W	1.1/W	.5/WSW	1.9/WSW	1.3/SW	1.1/W	2.0	3.8/WNW
10/31	.1/N	.5/WSW	*	1.1/SE	.6/WSW	.8/WSW	.9/WSW	*	.8/W	.1/N	.5/NE	.2/N	1.6/E	.3/WNW	1.0/N	1.7/W	.7/SW	.5/S	3.2/SSW	4.2/WSW	2.5/WSW	1.3/WSW	1.6/SW	2.3/WSW	1.2	4.2/WSW
平均值	2.4	2.4	2.9	2.6	2.4	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	2.7	3.0	2.7	3.0	3.0	2.7	2.4	2.2	2.4	2.4	2.4	2.5	2.2	2.4		
最大值	4.3/W	5.3/W	4.8/W	4.2/SW	5.6/WSW	7.0/WSW	5.2/W	5.3/W	8.0/WSW	5.4/ENE	6.4/W	7.4/WSW	6.2/ENE	6.2/ENE	6.2/W	5.4/E	5.8/NNE	6.5/W	4.9/WSW	5.5/W	4.3/W	5.2/W	4.8/W	5.4/WNW		

[註1]: 風 月平均風速 = 2.5m/s，最大風速 = 8.0m/s，其風向爲 WSW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 738筆。檔名: W01aSA10.1HA。

港灣技術研究中心

表3.6.11　2001 年 11 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年11月 1日 0時 0分 ～ 2001年11月30日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	2.2/wsw	1.8/wsw	1.9/wsw	1.2/wsw	1.8/wsw	1.9/wsw	2.3/wsw	1.7/wsw	.9/nnw	.8/nw	3.0/ne	2.1/e	3.3/e	3.1/ene	4.7/ene	7.4/e	4.2/e	3.8/ene	1.3/n	.6/n	2.5/nnw	2.8/w	3.3/w	2.3/wsw	2.5	7.4/e
11/02	2.2/wsw	2.7/wsw	2.7/wnw	2.7/w	2.5/w	2.0/w	2.3/w	2.1/wnw	.6/ssw	1.3/ne	2.3/nne	2.3/e	3.0/ese	2.6/e	2.7/e	2.7/ese	.7/sw	1.7/wsw	1.5/wsw	.7/sw	1.9/w	1.3/wsw	1.9/w	.9/wsw	2.0	3.0/ese
11/03	1.9/wsw	2.1/wsw	2.2/w	2.5/w	1.5/wsw	3.3/wsw	1.9/wsw	.1/n	1.6/e	1.4/se	.9/e	3.5/se	3.8/sse	6.7/se	3.8/ene	3.4/ene	6.7/ene	10.8/ene	5.4/ene	5.7/ne	3.0/nne	3.3/nne	4.3/nne	2.0/nw	3.4	10.8/ene
11/04	2.0/w	3.4/w	3.4/w	3.9/w	2.6/wsw	4.4/w	2.4/wsw	2.2/wsw	1.6/w	1.6/w	2.6/w	2.2/w	2.9/nw	2.7/wnw	2.7/wnw	2.5/w	1.3/sw	1.0/w	2.4/sw	2.2/sw	2.5/w	1.9/wsw	1.4/wsw	1.9/wsw	2.4	4.4/w
11/05	2.5/wsw	1.4/wsw	1.9/wsw	2.0/wsw	.6/wsw	1.8/wsw	1.0/wsw	.2/n	1.1/ne	1.3/ene	3.1/e	3.7/e	2.9/ese	4.9/se	2.9/se	1.9/sse	1.4/ne	2.0/nne	.7/n	3.8/e	6.4/e	5.8/ene	5.7/e	3.6/ne	2.6	6.4/e
11/06	7.5/n	5.8/nne	5.8/nne	3.9/n	2.8/w	4.9/w	2.4/w	3.8/wsw	1.3/wnw	1.6/w	3.3/wsw	3.0/wsw	2.9/w	1.4/s	3.6/wsw	3.7/w	5.2/w	5.2/w	5.2/w	4.7/w	2.1/w	3.4/w	4.1/w	2.7/w	3.8	7.5/n
11/07	2.7/w	2.5/w	2.1/w	1.3/nnw	3.9/w	3.6/w	2.5/w	3.9/w	3.8/w	3.1/w	3.6/w	3.2/w	4.3/w	3.5/w	3.1/w	3.5/w	3.3/wsw	2.5/sw	1.5/wsw	1.7/sw	1.7/w	2.4/wsw	1.1/sw	2.6/wsw	2.8	4.3/w
11/08	1.8/w	3.2/w	1.4/sw	2.5/nnw	1.9/wsw	2.7/w	2.6/nw	3.3/sw	1.9/wsw	.9/nnw	1.9/nw	1.4/nnw	2.2/nne	3.0/nne	3.1/nne	4.3/n	6.0/n	3.8/nne	3.5/ene	4.6/n	5.7/nne	.7/ssw	2.1/nw	3.9/w	2.8	6.0/n
11/09	6.3/w	5.7/w	5.2/w	3.3/w	3.6/w	2.0/wsw	2.5/wnw	2.8/wsw	3.5/w	2.5/w	1.8/nw	2.4/w	2.0/w	2.5/wsw	3.8/wnw	3.0/wsw	2.9/ne	.8/w	2.5/w	4.3/nne	6.6/nne	3.6/wsw	2.9/wsw	2.0/wsw	3.3	6.6/nne
11/10	3.1/wsw	5.3/w	4.4/w	4.1/w	4.2/w	4.0/w	2.8/w	2.7/wsw	2.4/wsw	1.7/wsw	1.3/w	3.2/nw	1.6/nw	2.5/wnw	3.1/w	4.3/w	3.5/wsw	2.2/wsw	2.7/nw	3.3/nw	3.8/wnw	2.6/w	2.6/wsw	4.6/wnw	3.2	5.3/w
11/11	4.0/w	3.6/w	4.0/w	4.4/w	3.7/wsw	3.4/w	3.2/w	4.0/w	2.5/w	1.9/wsw	4.2/w	.9/sw	1.7/w	.6/w	1.6/nne	.9/wnw	3.5/wsw	4.9/w	3.9/wsw	4.3/w	2.1/w	2.9/w	.6/wnw	5.7/n	3.0	5.7/n
11/12	4.3/ne	5.9/n	1.1/w	1.5/wnw	1.7/wsw	4.0/wsw	4.6/wsw	3.8/wsw	3.2/w	3.5/wnw	4.0/nne	2.0/ene	2.6/nne	3.1/n	3.4/ne	2.5/nnw	2.3/w	1.6/sw	2.0/wsw	2.0/w	1.8/wsw	2.0/wsw	1.7/wsw	2.4/wsw	2.8	5.9/n
11/13	2.5/wsw	2.1/wsw	2.6/wsw	3.0/wsw	2.4/wsw	2.1/wsw	2.6/wsw	2.1/wsw	1.6/w	.6/nne	1.2/wnw	1.0/ne	*	.3/nnw	.3/w	1.0/w	1.7/wsw	4.2/nne	2.0/w	1.8/w	2.3/wsw	2.9/w	2.7/w	1.5/w	1.9	4.2/nne
11/14	2.5/wsw	2.7/wsw	1.8/w	4.2/nnw	1.9/wsw	2.2/wsw	1.5/w	5.2/nne	4.1/nne	3.5/ne	3.3/ne	2.3/w	2.0/w	2.2/e	2.1/wsw	2.4/wsw	3.9/w	4.6/w	5.3/w	5.2/w	5.3/w	3.5/w	4.5/w	3.5/nw	3.3	5.3/w
11/15	5.5/w	4.2/wnw	4.2/w	3.9/w	4.9/w	2.4/w	3.8/wnw	2.0/wnw	2.2/wnw	3.7/w	2.0/wnw	2.0/w	4.6/nne	2.6/n	.7/wsw	4.2/nw	2.7/w	3.2/w	4.4/w	6.4/w	6.3/w	5.7/w	7.8/w	6.5/w	4.0	7.8/w
11/16	5.6/w	5.1/w	4.0/w	3.5/w	2.7/w	4.2/w	4.9/w	5.6/w	5.2/w	5.0/w	5.1/w	4.7/w	5.1/w	2.2/nw	4.2/w	4.2/w	5.2/w	5.0/w	4.2/w	4.7/w	5.0/w	3.2/w	2.8/wnw	4.5/w	4.4	5.6/w
11/17	4.7/w	4.1/w	2.7/w	2.0/w	2.9/w	2.5/w	2.7/w	4.5/wsw	3.7/w	3.0/wsw	3.4/wsw	2.5/w	4.0/n	5.0/nne	4.7/n	2.5/ene	1.2/ne	1.7/w	1.7/sw	3.5/wsw	5.3/wsw	4.3/w	5.3/w	4.8/w	3.4	5.3/wsw
11/18	3.9/w	5.5/w	3.1/w	2.2/wnw	2.8/wsw	4.5/w	4.2/wsw	2.5/w	2.9/wnw	1.0/wnw	3.0/nne	4.0/e	4.6/e	2.5/e	2.4/nne	5.7/nne	3.6/n	2.5/sw	3.5/wsw	5.3/w	5.1/wsw	3.9/wsw	3.8/w	4.9/w	3.6	5.7/nne
11/19	2.9/wsw	4.1/w	4.1/w	4.0/w	4.6/w	3.5/w	3.0/w	2.7/w	2.5/nw	2.1/w	2.0/nne	2.7/nne	2.9/nne	3.5/n	2.2/n	3.0/nne	3.9/n	3.6/nne	1.8/w	3.1/w	3.0/w	4.2/w	3.8/w	4.2/w	3.2	4.6/w
11/20	4.4/w	3.4/w	3.2/w	3.0/w	4.1/w	3.8/w	2.2/w	1.9/w	2.1/w	1.9/w	.9/ne	3.4/nne	2.9/n	2.3/n	1.8/w	1.4/w	2.1/w	2.8/wsw	3.2/wsw	3.5/w	4.2/w	3.6/wnw	3.1/w	3.7/w	2.9	4.4/w
11/21	3.5/w	4.3/w	3.3/w	4.3/w	3.0/w	4.5/w	3.4/w	3.4/wsw	4.5/w	3.4/w	3.5/w	2.5/wsw	1.1/wsw	3.4/ne	2.0/ne	2.8/ne	2.9/nne	1.6/w	1.7/wnw	2.3/wsw	2.3/wsw	2.4/wsw	2.8/wsw	2.1/wsw	3.0	4.5/w
11/22	2.7/wsw	2.4/wsw	3.3/w	2.8/w	4.0/w	3.9/w	4.0/w	4.2/w	4.2/w	3.5/w	3.1/w	2.8/wnw	3.8/w	3.8/w	2.2/nw	3.0/w	3.0/nw	3.5/w	3.7/wnw	2.6/w	2.8/w	3.0/w	3.1/w	3.6/w	3.3	4.2/w
11/23	4.1/w	3.5/w	3.2/w	2.3/wsw	3.0/wsw	2.8/wsw	4.0/w	4.8/w	3.9/w	4.1/w	1.7/n	3.6/wsw	2.7/sw	2.4/nnw	2.6/n	3.0/n	3.2/n	2.3/nnw	2.5/w	2.9/w	3.1/w	2.8/wsw	2.8/w	3.2/w	3.1	4.8/w
11/24	3.8/w	3.6/w	3.8/w	3.4/w	1.9/w	2.8/w	3.0/w	2.7/w	1.9/w	2.9/nne	2.2/ne	3.1/e	4.9/ene	4.0/ene	4.0/ene	3.3/ne	5.1/nne	1.6/nw	3.8/w	4.7/w	4.1/wnw	5.0/w	5.1/w	5.1/w	3.6	5.1/nne
11/25	3.8/w	4.2/w	5.0/w	2.5/wsw	2.4/w	4.8/w	3.9/w	3.9/w	5.0/wsw	4.0/w	3.6/wnw	3.3/n	3.4/nne	3.8/ene	2.2/ne	3.5/n	2.5/nnw	2.4/w	3.3/w	4.4/w	4.1/w	3.1/w	3.0/wsw	3.0/wnw	3.5	5.0/w
11/26	2.5/wsw	3.4/w	3.3/wnw	2.8/w	2.4/wsw	3.7/wsw	3.2/w	3.5/wsw	1.5/w	3.3/w	1.6/w	3.2/nne	3.3/nne	3.8/ene	3.2/ene	1.6/ne	2.6/n	1.7/wnw	3.6/w	2.2/wsw	2.1/wsw	2.6/wsw	2.5/wsw	2.9/wsw	2.8	3.8/ene
11/27	2.6/wsw	2.4/wsw	2.7/wsw	2.1/wsw	2.7/wsw	2.4/wsw	2.9/wsw	2.7/wsw	1.5/wsw	1.3/ese	2.5/e	3.4/se	2.1/sse	2.4/se	3.1/se	1.9/s	.4/ssw	2.0/wsw	2.5/sw	2.1/wsw	1.8/sw	1.7/wsw	1.6/sw	1.9/s	2.2	3.4/se
11/28	2.3/s	1.2/sw	3.1/wsw	1.1/nne	2.4/wsw	2.3/wsw	.3/w	2.5/ssw	5.3/s	3.9/s	4.8/s	6.4/sse	7.5/sse	3.8/sse	4.7/se	2.7/s	1.4/ese	1.3/s	.9/w	1.1/wnw	.3/nne	.9/ssw	1.7/w	1.0/w	2.6	7.5/sse
11/29	1.6/wsw	2.5/wsw	1.8/wsw	2.0/w	2.3/wsw	2.2/wsw	2.6/sw	2.4/w	.3/wsw	3.0/ese	6.0/sse	5.7/sse	6.6/sse	5.9/sse	5.0/sse	2.5/sse	2.3/s	.5/wsw	.9/wsw	2.2/wsw	1.6/wsw	2.6/wsw	2.6/w	2.5/wsw	2.8	6.6/sse
11/30	2.1/wsw	2.0/wsw	2.5/wsw	2.5/wsw	2.7/wsw	1.5/wsw	1.5/wsw	2.0/wsw	.1/n	2.0/e	4.3/e	3.5/ene	1.3/ene	2.0/ene	1.8/ene	2.5/nne	2.2/nne	1.3/nw	2.4/wnw	1.5/sw	1.1/w	2.5/sw	1.9/wsw	.4/sw	2.0	4.3/e
平均值	3.4	3.5	3.1	2.8	2.8	3.1	2.8	3.0	2.6	2.5	2.9	3.0	3.3	3.1	2.9	3.0	3.0	2.9	2.8	3.2	3.3	3.0	3.1	3.1		
最大值	7.5/n	5.9/n	5.8/nne	4.4/w	4.9/w	4.9/w	4.9/w	5.6/w	5.3/s	5.0/w	6.0/sse	6.4/sse	7.5/sse	6.7/se	5.0/sse	7.4/e	6.7/ene	10.8/ene	5.4/ene	6.4/w	6.6/nne	5.8/ene	7.8/w	6.5/w		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.0m/s , 最大風速 = 10.8m/s , 其風向爲 ENE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 719筆 。檔名: W01bSA10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.6.12　2001 年 12 月 蘇澳港風測站1 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	.6/NNW	1.7/WNW	4.1/NW	5.4/W	3.5/WSW	2.5/WSW	1.6/WSW	2.7/WNW	2.4/NNW	.7/WNW	1.6/NNE	1.9/NE	1.6/E	1.9/NNE	2.7/ESE	1.0/SSE	.9/SSW	1.9/SW	2.7/SW	1.3/WSW	1.6/WSW	2.0/WSW	2.7/WSW	1.8/WSW	2.1	5.4/W
12/02	2.5/WSW	2.5/W	2.0/WSW	2.0/WSW	2.6/W	2.1/WSW	2.2/W	1.4/WSW*		2.6/E	3.6/E	3.9/ESE	4.3/SE	3.8/SSE	4.1/SSE	3.8/SE	3.0/SE	3.0/SE	1.0/SSE	.6/SW	1.3/WSW	.7/SW	1.9/WSW	.7/W	2.4	4.3/SE
12/03	*	.3/WSW	*	1.3/WSW	1.4/WSW	.5/W	1.1/WSW	.5/WSW	4.0/ESE	2.2/ESE	1.8/SSE	7.8/SSE	6.3/SE	6.1/SSE	3.3/SSE	1.4/SSE	.4/ESE	2.5/WSW	.6/WSW	1.8/SW	1.9/WSW	2.1/WSW	2.7/WSW	2.6/W	2.4	7.8/SSE
12/04	1.8/WSW	2.3/WSW	2.4/W	1.6/WSW	2.6/W	3.4/WNW	1.2/WSW	2.1/SW	.5/ESE	.6/N	1.9/NNE	2.4/ENE	1.8/NNE	3.8/NNE	2.8/N	4.6/NE	5.5/NE	2.4/N	2.6/NE	2.7/E	1.9/WSW	2.0/W	1.7/SW	1.1/WSW	2.3	5.5/NE
12/05	1.9/WSW	1.2/W	2.3/WSW	.9/W	1.1/W	1.6/WSW	4.2/NW	4.7/NW	2.8/WNW	5.0/NW	3.7/NW	3.4/WNW	1.5/N	.5/NW	1.6/W	.6/NNW	.9/WSW	.7/SW	.1/N	.2/N	.6/WSW	1.3/WSW	2.2/WSW	1.5/WSW	1.9	5.0/NW
12/06	2.4/WSW	1.8/W	2.5/WSW	2.4/WNW	2.1/N	2.4/N	3.0/N	3.2/ENE	2.6/NE	3.8/NE	4.4/NNE	5.3/N	4.3/NNE	4.9/NNE	4.8/ENE	5.2/ENE	8.1/ENE	2.6/ENE	2.8/NNE	4.2/N	3.6/NNE	2.4/N	.7/SW	1.6/NNW	3.4	8.1/ENE
12/07	3.3/W	2.8/W	2.7/NW	2.9/W	2.5/WNW	2.0/W	2.5/WSW	1.2/SW	.9/WSW	1.0/SW	.8/W	1.8/WSW	.7/WSW	*	.1/N	5.2/ESE	6.4/ESE	1.3/SSW	2.6/SE	.2/N	*	2.5/SSE	2.2/WSW	1.2/SE	2.1	6.4/ESE
12/08	4.3/SSE	2.6/W	2.7/S	2.4/S	3.9/SE	5.5/SE	5.3/SE	7.6/ESE	7.3/ESE	7.1/ESE	7.6/ESE	5.7/SE	5.6/SE	6.2/SE	6.1/SSE	5.7/SE	6.7/ESE	6.8/SE	7.2/SE	4.3/SE	4.9/SSE	6.1/ESE	4.9/SE	11.8/ESE	5.8	11.8/ESE
12/09	11.2/ESE	10.8/ESE	10.4/ESE	6.6/SSE	7.8/SE	2.9/SE	3.0/SSE	5.0/SE	4.5/SSE	3.9/SSW	3.3/SSE	2.4/SSE	4.3/SSE	2.4/SE	2.6/S	3.9/S	2.7/SSE	4.4/S	4.6/S	3.9/S	4.9/S	4.4/S	5.1/SSE	5.9/S	5.0	11.2/ESE
12/10	4.4/S	5.0/SSE	5.3/S	4.8/SSE	5.1/SSE	4.4/SSE	5.7/SSE	5.0/SSE	3.8/SSE	4.0/SE	3.3/SE	4.0/SSE	5.2/SSE	2.8/S	1.9/S	2.3/S	2.4/S	2.8/SSW	2.0/SSW	2.6/S	1.6/S	1.2/S	.2/N	1.5/NE	3.4	5.7/SSE
12/11	*	.1/N	.1/N	.5/NE	2.5/NE	*	.4/N	*	1.1/NE	2.0/E	.7/SSW	3.8/SSE	4.5/SSE	3.2/S	3.5/S	4.3/SSE	2.9/S	3.3/S	2.4/S	3.1/S	1.4/S	.1/N	.2/N	.3/SW	1.9	4.5/SSE
12/12	.7/WSW	.9/WSW	1.5/WSW	2.3/W	1.9/WSW	1.6/WSW	2.0/WSW	*	.8/E	.6/NE	5.2/SSE	4.4/SSE	2.6/SSE	3.0/SE	4.2/SSE	3.0/SSE	.2/N	.1/N	1.9/NNE	.9/NE	1.4/E	1.9/NNE	.2/N	1.4/NNE	1.9	5.2/SSE
12/13	1.3/N	2.8/NNE	.4/N	1.1/WNW	3.7/N	3.5/NNE	3.2/NW	3.6/NNE	2.8/N	3.8/NE	4.7/NNE	3.8/NE	4.6/NNE	5.6/NE	4.2/NNE	5.8/NNE	5.0/N	5.3/NNE	3.6/NE	3.5/NE	5.8/N	6.1/NNE	6.1/NNE	5.8/N	4.0	6.1/NNE
12/14	6.1/NNE	6.1/NNE	1.6/W	1.5/W	2.6/WSW	2.4/NNW	2.7/W	3.8/WSW	5.2/W	4.3/WSW	3.3/W	4.1/W	3.0/W	3.4/W	4.6/W	3.8/W	3.7/W	4.0/W	3.8/W	4.3/W	2.4/W	2.9/W	3.0/W	1.9/WSW	3.5	6.1/NNE
12/15	1.9/WSW	2.2/W	4.0/W	3.7/W	3.7/W	2.0/WNW	2.7/WNW	2.2/WNW	2.4/NNW	1.6/WSW	2.4/W	.3/SW	1.5/WNW	.8/WSW	.6/S	*	*	.6/WSW	.5/WSW	.7/WSW	1.6/W	1.9/S	3.0/S	2.5/S	1.9	4.0/W
12/16	1.2/SSE	2.2/SSW	2.2/S	2.2/S	1.9/S	3.5/S	.4/W	3.8/SSE	4.6/S	4.3/S	4.7/S	7.2/SSE	7.3/SSE	4.7/S	5.8/SSE	3.2/SSE	.8/SSW	2.8/S	2.0/S	1.8/S	2.0/S	1.9/WSW	1.1/SSW	1.4/WSW	3.0	7.3/SSE
12/17	.3/WSW	.4/WSW	.5/SSW	2.5/W	2.1/WSW	.8/W	1.7/WSW	1.6/WSW	1.1/SW	*	2.3/NNE	1.7/E	2.9/E	3.9/SSE	2.0/SSE	4.3/N	.4/NNE	.4/SW	.3/SW	3.6/NNE	3.9/NNE	1.6/NW	2.0/NW	1.4/NW	1.8	4.3/N
12/18	.7/W	1.4/SW	1.5/W	.3/NNW	1.0/NNE	.6/WSW	.9/W	1.3/W	1.1/WSW	.5/N	1.5/NE	1.7/N	2.0/W	2.5/W	2.8/W	2.5/W	3.2/WSW	3.0/WSW	4.7/WNW	2.8/W	4.7/W	4.4/NW	4.8/WNW	4.6/WNW	2.3	4.8/WNW
12/19	5.5/W	5.3/W	4.8/W	6.1/W	3.4/W	4.0/WSW	3.6/WSW	5.8/W	4.6/W	5.3/W	5.4/W	3.6/WSW	2.5/WSW	3.5/WSW	2.3/WNW	2.3/W	3.8/W	4.9/W	4.1/W	3.3/NNE	1.6/NNW	2.1/N	2.5/WSW	4.0/W	3.9	6.1/W
12/20	3.3/W	1.1/W	2.8/W	4.6/W	2.4/W	1.5/W	2.3/W	3.3/W	3.0/N	2.0/N	4.0/N	2.5/W	2.8/W	5.2/W	4.6/WNW	3.3/W	5.5/WNW	4.8/WNW	4.4/WNW	4.2/WNW	4.1/WNW	3.4/WNW	2.3/WSW	4.2/WNW	3.4	5.5/WNW
12/21	4.3/WNW	3.5/WNW	3.3/WNW	1.6/W	4.7/NNE	5.4/NNE	3.6/ENE	5.9/NNE	5.7/NNE	3.8/N	2.7/W	6.5/NNE	6.8/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	3.4/N	4.1/N	2.1/NNE	8.8/NNE	1.9/W	2.8/WSW	2.5/SW	4.5/NNE	2.2/W	4.2	8.8/NNE
12/22	2.4/WSW	3.1/SW	3.0/WSW	5.4/W	5.2/WSW	6.1/W	5.6/W	5.1/W	6.2/W	4.2/W	3.8/W	4.8/WSW	4.1/W	3.0/W	4.2/W	5.6/W	4.2/W	4.8/W	5.3/W	4.6/W	3.7/W	4.0/W	4.8/W	5.0/W	4.5	6.2/W
12/23	4.3/W	4.1/W	4.5/W	4.6/W	4.5/W	4.3/W	4.6/W	3.8/W	1.7/W	2.6/NW	1.4/WNW	2.7/W	2.4/E	1.4/ESE	3.5/ENE	3.2/NNE	3.3/ENE	3.4/NE	3.2/NNE	1.6/W	.7/W	1.9/WNW	2.1/WSW	2.5/WSW	3.0	4.6/W
12/24	2.5/W	3.5/W	4.9/W	4.5/W	3.8/W	3.4/W	2.2/SW	2.5/WSW	2.2/W	2.4/WNW	2.6/W	2.4/N	2.6/ENE	1.6/NE	2.1/NNE	1.3/N	1.4/N	.4/NNW	.6/WSW	4.4/W	3.4/W	2.4/WSW	3.0/WSW	2.5/W	2.6	4.9/W
12/25	2.7/WSW	2.7/WSW	3.8/W	3.3/W	3.2/W	4.2/WSW	4.0/WSW	2.4/W	3.0/WSW	4.0/W	5.0/ENE	4.0/NE	3.9/NE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	4.5/NNE	3.5/WSW	3.0/WSW	3.2/WSW	6.0/W	4.7/W	4.6/W	4.2	6.3/NNE
12/26	4.7/W	3.6/W	4.2/W	4.1/WNW	4.5/WNW	5.0/WNW	5.4/WNW	4.5/W	3.4/W	2.4/WSW	3.5/NW	1.8/WSW	1.7/W	2.7/NE	2.5/NE	3.2/NE	1.7/NNE	2.1/NE	4.0/W	2.0/W	1.5/WSW	2.1/WSW	2.2/WSW	2.7/WSW	3.1	5.4/WNW
12/27	4.3/W	4.0/WNW	3.1/W	2.8/WSW	2.8/WSW	3.0/WSW	2.7/WSW	2.7/WSW	2.5/W	.5/W	.9/E	1.5/NE	.8/ENE	1.8/NE	1.1/E	2.3/N	4.2/NE	4.1/NNE	2.3/W	3.2/WNW	3.4/W	2.9/W	3.7/W	2.6/WNW	2.6	4.3/W
12/28	3.8/W	4.1/W	3.6/W	3.7/W	3.4/W	4.1/W	1.8/W	2.7/W	3.7/W	1.5/W	2.3/W	2.9/W	2.8/W	3.1/W	2.0/W	1.5/WSW	1.9/WSW	3.7/W	1.9/W	3.2/WSW	2.8/W	4.6/W	4.8/W	3.6/W	3.1	4.8/W
12/29	3.9/W	4.2/W	2.5/W	2.7/WSW	2.7/WSW	2.1/WSW	2.2/W	3.1/W	3.7/W	2.7/WSW	.7/SW	2.5/NNE	3.5/ENE	3.1/ENE	3.2/ENE	2.8/NE	1.7/ENE	1.4/NE	1.8/WSW	3.3/WSW	2.9/WSW	2.8/WSW	2.8/WSW	2.3/WSW	2.7	4.2/W
12/30	3.2/WSW	2.7/WSW	2.7/WSW	2.4/WSW	2.5/WSW	2.6/WSW	2.5/W	3.2/W	3.8/W	1.9/WSW	1.8/NE	1.6/N	.7/NNW	1.4/NNE	1.8/NE	.5/N	1.4/SW	1.3/SW	1.9/WSW	2.3/WSW	1.5/WSW	1.6/WSW	1.6/WSW	1.1/SW	2.0	3.8/W
12/31	.6/W	.6/W	1.3/WSW	1.8/WSW	2.3/WSW	1.7/W	1.6/WSW	.7/W	.5/WNW	.7/E	5.6/SSE	.2/N	2.5/S	3.6/SSE	1.1/S	1.7/S	.1/N	2.0/WSW	2.2/WSW	3.1/WSW	2.7/WSW	3.0/WSW	3.6/WSW	2.3/WSW	1.9	5.6/SSE
平均值	3.1	2.9	3.0	3.0	3.1	3.0	2.8	3.3	3.1	2.7	3.1	3.3	3.3	3.4	3.1	3.3	3.1	2.8	2.9	2.7	2.7	2.7	2.8	2.9		
最大值	11.2/ESE	10.8/ESE	10.4/ESE	6.6/SSE	7.8/SE	6.1/W	5.7/SSE	7.6/ESE	7.3/ESE	7.1/ESE	7.6/ESE	7.8/SSE	7.3/SSE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	8.1/ENE	6.8/SE	8.8/NNE	4.6/W	5.8/N	6.1/ESE	6.1/NNE	11.8/ESE		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.0m/s，最大風速 = 11.8m/s，其風向爲 ESE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 732筆。檔名: W01cSA10.1HA。

港灣技術研究中心

3.7 2001年澎湖鎖港逐時風速及風向月報表

表3.7.1　2001 年 01 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 1月 1日 0時10分 ～ 2001年 1月31日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	13.9/NNE	14.9/NNE	13.8/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	12.6/NNE	12.9/NNE	11.6/NNE	11.5/NNE	11.1/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	8.4/N	7.2/N	4.9/N	7.7/N	6.5/N	8.0/NNE	5.0/NNE	3.5/N	10.2	14.9/NNE
01/02	1.3/N	3.0/N	2.9/NNE	2.8/N	2.6/N	2.4/N	2.6/NNE	3.0/NNE	3.3/NNE	4.8/NNE	6.2/NNE	5.4/NE	5.1/NE	5.7/NE	4.7/ENE	4.4/ENE	4.4/NE	4.1/NNE	3.2/NNE	4.0/NNE	3.6/NNE	2.5/NNE	3.0/NNE	4.4/NNE	3.7	6.2/NNE
01/03	5.5/NNE	4.6/NNE	4.3/NNE	5.0/NNE	5.1/NNE	4.1/NNE	4.9/NNE	4.8/N	5.5/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	8.4/NNE	8.9/NNE	10.0/NNE	9.4/NNE	9.0/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	7.3	10.0/NNE
01/04	8.6/NNE	9.1/NNE	7.9/N	7.8/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	9.2/NNE	10.0/NNE	10.4/NNE	11.8/NNE	10.4/NNE	11.7/NNE	11.6/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	10.9/NNE	9.8/NNE	11.4/NNE	11.0/NNE	11.1/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	10.0	13.4/NNE
01/05	9.1/NNE	9.9/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	7.9/NNE	7.2/NNE	7.6/N	7.8/N	7.8/N	8.9/N	8.9/N	9.2/N	8.9/NNE	8.8/NNE	9.3/NNE	8.6/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	8.5/NNE	8.8/NNE	8.1/NNE	9.5/NNE	8.5	9.9/NNE
01/06	8.2/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	7.0/NNE	6.1/NNE	8.1/NNE	8.4/NNE	7.9/NNE	9.0/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	6.2/NNE	4.9/NNE	4.5/NNE	4.9/NE	4.2/NNE	3.7/NE	3.2/NNE	2.1/NNW	1.9/N	6.4	9.1/NNE
01/07	1.5/N	.7/NNW	1.8/NNW	2.2/NNW	2.3/NNW	2.7/N	3.1/NNE	2.1/NNW	2.2/NNW	3.5/NNW	4.7/NNE	5.3/N	6.2/NNE	7.1/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	7.5/NNE	4.9/NNE	3.8/NNE	1.5/NW	2.1/NNW	4.8/N	5.1/NNE	5.5/NNE	3.9	7.5/NNE
01/08	5.7/N	7.3/N	7.2/N	8.4/N	9.9/N	9.2/NNE	10.1/NNE	12.0/NNE	12.0/NNE	12.8/NNE	13.4/NNE	13.5/NNE	13.1/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	8.6/NNE	6.7/NNE	7.2/N	9.4/N	7.8/NNE	5.9/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	9.4	13.5/NNE
01/09	7.2/N	6.4/NNE	7.1/NNE	5.6/N	6.9/NNE	5.5/NNE	5.7/NNE	5.8/NNE	5.0/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	6.7/NNE	8.7/NNE	11.3/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	9.9/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	10.6/NNE	10.6/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	12.5/NNE	8.4	13.5/NNE
01/10	12.3/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	12.7/NNE	11.8/NNE	11.6/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	10.0/NNE	11.5/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	10.8/NNE	9.9/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	8.5/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	7.0/N	7.7/N	10.4	13.6/NNE
01/11	5.9/N	6.6/N	5.8/N	6.3/NNE	6.4/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	7.4/NNE	8.6/N	9.4/NNE	10.0/NNE	9.0/NE	8.8/NNE	9.0/NNE	10.5/NNE	9.2/NNE	9.6/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	7.9	10.5/NNE
01/12	8.6/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	8.5/NNE	7.9/NNE	8.3/NNE	7.4/NNE	7.3/N	7.7/N	6.3/N	5.3/NNW	5.3/N	8.1/N	7.2/N	7.9/NNE	6.5/NNE	6.6/N	5.5/N	4.7/N	5.0/N	5.1/N	5.4/NNE	3.9/NNE	3.1/N	6.7	9.2/NNE
01/13	2.7/NNE	3.5/NNE	3.6/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	6.5/NNE	6.5/NNE	6.7/NNE	9.0/NNE	10.2/NNE	11.7/NNE	10.0/NNE	11.0/NNE	10.9/NNE	12.6/NNE	11.4/NNE	11.8/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	13.6/NNE	13.1/NNE	14.9/NNE	9.0	14.9/NNE
01/14	15.3/NNE	14.3/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	13.3/NNE	13.5/NNE	14.2/NNE	12.5/NNE	13.2/NNE	13.1/NNE	13.5/NNE	13.3/NNE	14.6/NNE	14.8/NNE	13.5/NNE	13.2/NNE	13.9/NNE	12.9/NNE	12.7/NNE	13.8/NNE	14.9/NNE	13.9/NNE	15.1/NNE	14.0/NNE	13.8	15.3/NNE
01/15	14.3/NNE	12.6/NNE	14.2/NNE	14.3/NNE	13.6/NNE	14.4/NNE	13.6/NNE	13.5/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	14.2/NNE	14.2/NNE	14.3/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	15.3/NNE	14.2/NNE	14.1/NNE	14.3/NNE	13.8/NNE	14.4/NNE	13.7/NNE	12.7/NNE	12.5/NNE	13.9	15.3/NNE
01/16	12.3/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	12.4/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	13.0/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	13.3/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	12.2/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	10.4/NNE	11.0/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	8.2/NNE	11.8	13.9/NNE
01/17	7.6/NNE	7.6/NNE	5.8/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	7.2/NNE	6.2/N	5.5/N	9.1/N	9.9/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	7.6/NNE	*	*	*	*	*	*	*	7.8	9.9/NNE
01/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
01/30	*	*	*	*	*	8.2/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	6.6/NNE	7.4/NNE	8.6/NNE	8.4/NNE	7.8/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	8.2/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	9.1/NNE	6.6/NNE	7.2/NNE	7.2/NNE	7.1/NNE	7.9	9.3/NNE
01/31	8.2/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	6.9/N	7.3/N	8.3/NNE	7.3/NNE	7.5/NNE	6.7/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	6.1/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	7.1	8.8/NNE
平均值	8.2	8.5	8.3	8.4	8.3	8.1	8.1	8.1	8.2	8.6	9.2	9.5	9.6	9.8	9.6	9.5	9.3	8.6	8.1	8.5	8.4	8.4	8.1	8.1		
最大值	15.3/NNE	14.9/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	13.6/NNE	14.4/NNE	14.2/NNE	13.5/NNE	13.2/NNE	13.9/NNE	14.2/NNE	14.2/NNE	14.6/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	15.3/NNE	14.2/NNE	14.1/NNE	14.3/NNE	13.8/NNE	14.9/NNE	13.9/NNE	15.1/NNE	14.9/NNE		

[註 1]: 風 月平均風速 = 8.7m/s , 最大風速 = 15.3m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 444筆 。檔名: W011SOC0.1HE 。

港灣技術研究中心

表3.7.2　2001 年 02 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 2月 1日 0時10分 ~ 2001年 2月28日17時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	7.1/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	10.7/NNE	12.2/NNE	13.4/NNE	13.8/NNE	15.2/NNE	14.9/NNE	16.2/NNE	14.5/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	14.2/NNE	13.5/NNE	13.3/NNE	14.4/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	12.0	16.2/NNE
02/02	13.4/NNE	13.0/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.0/NNE	9.9/NNE	9.1/NNE	10.0/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	10.0/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	10.1	13.4/NNE
02/03	7.5/NNE	7.2/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	6.4/N	5.7/N	6.7/N	6.8/NNE	7.5/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	8.0/NNE	7.8/NNE	9.2/NNE	8.0/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	5.4/N	5.6/NNE	6.0/N	4.9/N	4.7/N	4.5/NNE	6.8	9.2/NNE
02/04	5.3/NNE	5.1/N	5.8/NNE	5.5/N	4.1/N	5.1/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	5.3/NNE	5.9/NE	6.7/NNE	7.3/NNE	7.0/NNE	7.7/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	6.6	8.8/NNE
02/05	7.3/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	6.5/NNE	5.6/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	8.3/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	7.3/NNE	7.0/NNE	6.4/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	3.6/N	3.4/N	2.6/NNE	2.7/NNE	3.0/NNE	6.1	8.4/NNE
02/06	3.7/NNE	2.6/N	3.2/NNE	3.5/NNE	3.6/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	3.1/NNE	3.1/NNE	5.7/NE	5.5/NNE	4.3/NNE	5.1/NNE	4.0/NNE	3.7/N	3.4/NNW	2.6/NNW	3.7/NNW	1.2/NNW	2.1/NW	2.6/NW	1.4/NNW	2.3/NNE	1.8/NNE	3.4	5.7/NE
02/07	1.5/N	1.6/NNE	1.1/NNE	2.5/NNW	5.0/NNE	5.7/NE	5.4/NNE	5.2/NNE	5.7/NNE	7.2/NNE	8.3/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	11.4/NNE	9.9/NNE	11.0/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	13.4/NNE	13.0/NNE	14.3/NNE	15.3/NNE	14.7/NNE	8.5	15.3/NNE
02/08	16.6/NNE	16.8/NNE	16.4/NNE	15.7/NNE	14.1/NNE	14.9/NNE	15.2/NNE	14.5/NNE	15.9/NNE	13.7/NNE	15.2/NNE	14.4/NNE	14.2/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	14.2/NNE	14.8/NNE	14.5/NNE	13.0/NNE	12.4/NNE	13.7/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	12.7/NNE	14.3	16.8/NNE
02/09	11.4/NNE	11.0/NNE	9.1/NNE	10.3/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	10.0/NNE	8.5/N	10.3/N	10.1/N	9.2/NNE	9.7/NNE	10.2/NNE	9.5/NNE	10.3/NNE	8.9/N	9.3/NNE	9.8/NNE	9.4/N	10.3/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	10.0	11.4/NNE
02/10	10.8/NNE	11.8/NNE	10.6/NNE	11.7/NNE	10.4/NNE	10.5/NNE	11.9/NNE	11.1/NNE	12.0/NNE	12.4/NNE	13.8/NNE	13.3/NNE	14.2/NNE	14.6/NNE	13.8/NNE	13.8/NNE	14.1/NNE	13.5/NNE	13.6/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	14.3/NNE	13.5/NNE	12.9/NNE	12.7	14.6/NNE
02/11	10.9/NNE	11.8/NNE	12.1/NNE	11.7/NNE	11.3/NNE	10.6/NNE	10.5/NNE	10.7/NNE	11.5/NNE	10.1/NNE	9.8/NNE	9.7/NNE	9.1/N	10.6/NNE	10.5/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	7.7/N	8.4/NNE	6.6/NNE	8.3/NNE	6.8/N	7.7/NNE	7.3/NNE	9.6	12.1/NNE
02/12	7.6/NNE	6.6/NNE	6.8/NNE	6.1/NNE	6.2/NNE	5.5/N	5.9/NNE	6.4/NNE	6.4/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	7.6/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	10.6/NNE	11.0/NNE	11.1/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	8.7	11.9/NNE
02/13	12.3/NNE	12.3/NNE	12.6/NNE	12.1/NNE	12.7/NNE	12.2/NNE	11.7/NNE	11.9/NNE	10.8/NNE	11.8/NNE	11.8/NNE	13.3/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	13.3/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	11.6/NNE	12.6/NNE	13.6/NNE	13.1/NNE	12.7/NNE	12.7/NNE	12.8/NNE	12.3	13.6/NNE
02/14	12.9/NNE	12.5/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	12.6/NNE	13.5/NNE	12.4/NNE	13.0/NNE	13.1/NNE	14.2/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	13.6/NNE	14.5/NNE	15.5/NNE	13.6/NNE	14.1/NNE	14.6/NNE	14.5/NNE	13.7/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	12.8/NNE	13.5	15.5/NNE
02/15	13.0/NNE	12.9/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	10.4/NNE	10.1/NNE	9.2/NNE	8.6/NNE	10.8/NNE	10.7/NNE	11.3/N	10.7/NNE	9.9/N	10.4/N	10.3/NNE	10.1/NNE	8.6/N	7.7/N	8.5/NNE	8.1/NNE	7.3/NNE	7.6/NNE	7.3/N	9.9	13.0/NNE
02/16	6.3/N	7.7/N	7.4/NNE	6.6/N	6.6/NNE	7.4/NNE	7.2/NNE	5.8/NNE	6.3/NNE	8.7/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	13.0/NNE	15.7/NNE	15.0/NNE	14.3/NNE	13.9/NNE	13.5/NNE	13.5/NNE	13.6/NNE	13.3/NNE	11.8/NNE	12.5/NNE	12.1/NNE	10.5	15.7/NNE
02/17	11.1/NNE	10.0/NNE	10.2/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	10.8/NNE	11.0/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	12.1/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	10.9/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	9.4/NNE	7.7/NNE	7.4/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	9.6	12.1/NNE
02/18	4.2/NNE	2.7/NNE	3.8/NNE	4.0/N	4.5/NNE	5.4/NNE	4.7/N	3.2/N	4.5/NNE	4.3/NNE	4.3/NE	3.3/N	4.7/N	5.4/NNE	4.9/N	4.3/NW	4.3/N	5.1/N	3.8/NNE	3.3/NNE	3.2/N	2.7/NNE	2.7/NNE	2.1/N	4.0	5.4/NNE
02/19	2.6/N	2.4/NNE	3.1/N	4.7/N	4.4/N	3.6/N	7.2/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	8.6/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	7.7/NNE	6.1/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.6	9.0/NNE
02/20	7.3/NNE	8.3/NNE	8.5/NNE	7.9/NNE	7.8/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	7.2/NNE	7.1/NNE	5.7/NNE	5.4/NNE	4.9/NNE	4.5/N	2.9/N	1.9/N	2.3/N	6.8	9.7/NNE
02/21	2.7/NNW	3.5/NW	3.0/NNW	2.9/N	2.2/N	2.8/N	1.9/NNW	2.0/NNW	2.7/NNW	4.7/NNE	4.8/N	4.5/NNW	5.5/NNE	5.5/NNE	5.7/N	6.0/NNE	4.7/NNE	4.2/NNE	3.8/NNE	2.8/NNE	2.2/NNE	1.4/NNE	2.5/N	2.4/NNW	3.5	6.0/NNE
02/22	2.8/NNW	3.0/NNW	2.3/NNW	3.9/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	6.4/NNE	5.7/NNE	7.0/NNE	8.6/NNE	9.5/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	8.9/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	6.4/NNE	5.8/NNE	5.4/NNE	4.3/NNE	4.2/NNE	3.7/NNE	6.2	9.5/NNE
02/23	3.1/N	2.7/NNE	3.2/N	3.7/N	3.1/N	4.3/NNE	3.5/N	3.2/N	4.5/N	4.6/N	5.2/NNE	3.5/NNE	3.7/NNE	3.8/NW	2.9/WNW	2.9/WNW	2.9/ESE	1.7/SSE	2.0/WSW	1.2/WNW	1.2/WSW	1.7/W	1.5/W	2.1/WSW	3.0	5.2/NNE
02/24	2.0/SW	1.9/WSW	1.9/W	1.5/WSW	1.4/WSW	1.7/WSW	1.9/SW	2.5/SSW	1.8/WSW	2.8/W	1.5/S	3.3/WNW	6.1/NNE	10.6/NNE	13.6/NNE	13.3/NNE	14.7/NNE	16.4/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	17.3/NNE	18.0/NNE	16.5/NNE	17.7/NNE	8.4	18.0/NNE
02/25	17.6/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	16.3/NNE	16.2/NNE	15.4/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	15.8/NNE	14.1/NNE	16.2/NNE	15.1/NNE	15.6/NNE	16.7/NNE	17.0/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	13.6/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	14.2/NNE	15.4	17.6/NNE
02/26	11.6/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	10.5/N	10.4/N	10.5/N	11.2/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	9.7/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	10.9/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	8.1/NNE	6.7/NNE	5.7/NNE	9.6	11.6/NNE
02/27	7.5/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	4.3/N	5.3/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	4.4/NNE	3.8/NE	4.5/NNE	4.6/NNE	5.2/NNE	4.2/NNE	3.7/NNE	3.1/N	2.5/NNE	2.8/NNE	1.5/N	.9/NNE	4.8	7.5/NNE
02/28	1.2/N	1.2/NNE	.5/W	.5/W	1.0/NW	.7/WNW	1.6/NNE	1.8/NNW	1.6/NNW	2.3/NNE	2.7/ENE	3.5/ENE	2.8/ENE	3.4/NNW	4.6/NNW	4.3/NNW	7.8/NNE	7.0/NNE	*	*	*	*	*	*	2.7	7.8/NNE
平均值	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	8.0	8.6	9.0	8.9	9.1	9.6	9.9	9.4	9.5	9.2	8.7	8.6	8.5	8.3	8.1	7.9		
最大值	17.6/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	16.3/NNE	16.2/NNE	15.4/NNE	15.2/NNE	15.8/NNE	15.9/NNE	14.2/NNE	16.2/NNE	15.1/NNE	15.6/NNE	16.7/NNE	17.0/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	16.4/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	17.3/NNE	18.0/NNE	16.5/NNE	17.7/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 8.5m/s , 最大風速 = 18.0m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 666筆 。檔名: W012SOC0.1HE 。

表3.7.3　2001 年 03 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 3月 5日23時40分 ～ 2001年 3月31日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.2/NNE	2.2	2.2/NNE
03/06	2.5/NNE	2.6/N	2.0/N	2.6/N	2.6/NNW	3.1/N	2.6/NNE	2.3/NNE	2.8/NNE	3.4/NE	4.0/ENE	4.1/E	3.7/ENE	3.7/E	3.4/ESE	2.6/ESE	4.4/S	3.7/SSW	2.1/SW	1.2/W	1.6/WNW	2.8/WNW	2.7/WNW	1.6/WNW	2.8	4.4/S
03/07	1.9/NNE	1.5/N	1.5/NNE	2.5/NE	3.5/NE	1.9/NNE	2.1/NNE	2.8/NNE	3.1/NE	8.1/NNE	6.7/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	12.6/NNE	13.7/NNE	13.2/NNE	13.4/NNE	13.5/NNE	13.7/NNE	13.8/NNE	14.0/NNE	13.0/NNE	14.2/NNE	13.6/NNE	8.5	14.2/NNE
03/08	13.8/NNE	13.7/NNE	13.7/NNE	13.5/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	11.4/NNE	13.5/NNE	14.2/NNE	14.2/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	12.8/NNE	11.8/NNE	13.5/NNE	12.6/NNE	12.5/NNE	12.3/NNE	11.5/NNE	12.7/NNE	11.5/NNE	11.8/NNE	11.4/NNE	12.9	14.2/NNE
03/09	11.4/NNE	11.0/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	10.5/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	12.1/NNE	12.0/NNE	11.3/NNE	8.2/NNE	9.0/NNE	9.0/NNE	9.7/NNE	8.7/NNE	7.3/NNE	6.1/NNE	4.8/N	4.4/N	3.5/N	3.7/N	9.3	12.1/NNE
03/10	3.0/NNW	3.2/NNW	4.7/NNW	4.8/N	3.9/N	3.7/N	5.0/N	5.1/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	5.5/NNE	5.5/NNE	6.1/NE	6.4/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	3.5/N	3.8/NNE	5.1	6.6/NNE
03/11	4.0/NNE	3.3/NNE	3.2/NNE	2.8/N	3.0/NNE	3.0/N	2.5/N	3.2/N	4.9/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	7.1/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	7.7/NNE	8.5/NNE	6.9/NNE	6.1/NNE	6.7/NNE	7.0/N	7.1/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	5.7	8.5/NNE
03/12	7.4/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	7.1/NNE	7.9/NNE	7.4/NNE	8.5/NNE	9.6/NNE	10.8/NNE	11.9/NNE	13.3/NNE	14.4/NNE	14.1/NNE	14.5/NNE	13.8/NNE	14.6/NNE	15.4/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	12.3/NNE	11.1/NNE	12.0/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	11.2	15.4/NNE
03/13	11.3/NNE	9.7/NNE	11.2/NNE	12.6/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.2/NNE	9.7/NNE	9.1/NNE	9.8/NNE	9.2/N	9.1/NNE	8.7/NNE	8.0/N	8.6/NNE	7.8/NNE	7.3/NNE	6.2/N	4.3/N	2.5/N	2.3/N	2.4/NNW	2.0/NNW	1.5/NNW	7.8	12.6/NNE
03/14	1.5/NW	1.6/WNW	1.8/NNW	1.7/NNW	1.9/NNW	2.3/N	2.4/N	1.9/NNW	2.8/N	2.8/NE	3.2/ENE	3.0/ENE	1.7/E	2.7/ESE	2.1/E	2.6/E	2.4/ESE	1.4/ESE	1.3/SW	1.5/WNW	1.0/NNW	.5/NNW	.5/SW	.9/S	1.9	3.2/ENE
03/15	.8/W	.5/SW	.6/SW	.6/NE	.6/E	2.1/SE	1.1/WNW	.6/WNW	1.0/WNW	1.9/ESE	2.9/ESE	1.3/SSW	.8/NNE	2.3/ENE	1.3/E	2.7/NNW	4.8/NNE	4.3/NNE	5.3/NNE	4.4/NNE	5.0/NNE	5.2/NE	5.1/NNE	4.4/NNE	2.5	5.3/NNE
03/16	4.4/NNE	5.2/NNE	4.6/NNE	4.5/NNE	4.8/NE	4.4/NNE	4.6/NNE	4.2/NNE	5.9/NNE	6.4/NE	6.0/NE	5.6/NNE	5.3/NE	5.2/NE	5.9/N	6.2/NNE	5.2/N	5.4/NNE	4.6/N	3.0/N	2.8/NNE	3.1/NNE	2.5/NE	2.5/NE	4.7	6.4/NE
03/17	2.0/NE	2.0/ENE	1.4/N	1.2/NNE	1.8/NE	1.6/NE	2.4/E	2.2/ENE	1.5/NE	1.5/E	2.3/ESE	2.5/SE	1.3/NE	3.9/WNW	3.7/NW	3.5/NW	2.4/NW	3.0/WNW	2.8/WNW	2.0/WNW	2.1/NNE	1.4/N	2.4/N	2.5/NNE	2.2	3.9/WNW
03/18	5.4/NNE	6.9/NNE	5.9/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	6.3/N	7.2/NNE	7.9/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	7.6/NNE	6.4/NNE	6.8/N	6.2/NNE	8.0	10.0/NNE
03/19	5.9/NNE	5.3/NNE	7.9/N	7.8/NNE	7.4/NNE	5.6/NNE	4.7/NNE	3.6/NNE	4.6/NNE	5.2/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	4.4/NE	3.9/ENE	4.6/N	5.3/NNE	5.8/N	6.4/NNE	6.2/NNE	6.0/NE	5.6/NE	5.3/ENE	3.5/ENE	2.2/ENE	5.2	7.9/N
03/20	1.7/SE	.6/SW	1.0/W	1.3/W	1.2/W	.5/NW	1.7/NW	1.3/NW	2.0/WNW	.7/NW	2.9/WNW	2.4/W	4.0/WNW	4.0/WNW	4.7/WNW	5.2/WNW	5.4/NW	4.6/NNW	3.8/N	4.3/NE	3.9/NE	3.9/ENE	4.0/ENE	3.5/E	2.8	5.4/NW
03/21	2.3/SE	2.6/SSE	2.5/S	1.9/SW	1.3/WSW	1.5/SW	1.9/W	2.9/WNW	2.6/NW	3.6/NNW	3.4/NNW	4.8/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	6.4/NNE	6.5/NNE	6.6/NNE	7.0/NNE	6.6/NNE	4.7/NNE	2.7/NNE	2.1/NNE	1.9/NNE	2.1/NE	3.8	7.0/NNE
03/22	1.2/NE	.9/WNW	2.1/NW	1.8/WNW	2.0/NW	2.2/NNW	1.7/NNW	1.7/N	3.2/N	4.3/N	3.3/NNW	2.7/NE	1.2/WNW	2.8/NE	1.5/E	1.7/E	2.4/WNW	2.8/W	2.2/SW	2.2/SW	2.1/SW	2.2/WSW	3.0/SW	2.5/WSW	2.2	4.3/N
03/23	1.7/WSW	1.7/WSW	1.0/WSW	.8/WNW	.9/N	.5/NE	1.4/SE	3.0/SSE	3.8/SSE	3.4/SSE	3.3/SSW	4.8/SW	4.4/WSW	4.3/WSW	3.3/W	5.0/SW	4.2/SW	3.2/SW	2.3/SW	1.4/W	2.0/WSW	2.2/WSW	2.4/SW	1.6/SSW	2.6	5.0/SW
03/24	1.0/SSW	1.2/S	1.5/SSE	2.0/SSE	2.2/S	2.9/S	1.5/SSW	2.6/SSW	3.9/SW	4.5/SW	5.0/SW	5.1/SSW	5.7/SW	6.0/SW	5.2/SW	5.6/SW	4.9/SW	5.2/SW	3.5/SW	4.3/SSW	2.9/SW	4.3/SSW	4.7/SSW	3.3/SSW	3.7	6.0/SW
03/25	2.6/SSW	2.5/SSW	3.9/SSW	3.9/S	3.5/SSW	4.1/SSW	4.1/S	4.7/SSW	4.8/SSW	4.7/SSW	4.6/SSW	4.9/SSW	4.9/S	4.4/S	5.1/S	4.3/SSW	3.8/SW	3.0/SSW	3.3/W	9.0/NE	5.4/NE	5.1/ENE	6.2/E	4.6/E	4.5	9.0/NE
03/26	2.2/NNE	7.7/N	10.4/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	10.0/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	9.5/NNE	10.3/NNE	9.2/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	8.0/NNE	8.4/NNE	6.6/NNE	6.8/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	8.7	10.8/NNE
03/27	6.6/N	6.7/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	5.6/NNE	4.9/N	5.1/N	6.5/NNE	7.0/NNE	6.1/NNE	7.1/NNE	5.9/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	6.5/NNE	5.5/NNE	6.6/NNE	4.3/NNE	6.9/NNE	6.6/N	5.8/NNE	6.4/NNE	6.1	7.1/NNE
03/28	6.2/NNE	7.9/NNE	8.4/NNE	9.3/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	8.8/NNE	9.7/NNE	10.8/NNE	10.7/NNE	11.9/NNE	12.4/NNE	10.6/NNE	12.3/NNE	11.4/NNE	10.4/NNE	12.1/NNE	10.8/NNE	10.5/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	9.3/NNE	10.0	12.4/NNE
03/29	7.6/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	10.8/NNE	12.6/NNE	13.7/NNE	14.5/N	14.3/NNE	13.2/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	13.7/N	14.2/NNE	12.9/NNE	12.6/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	11.5/NNE	11.5/NNE	10.4/NNE	9.1/NNE	8.5/NNE	6.5/NNE	6.7/NNE	11.3	14.5/N
03/30	6.1/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	4.4/NNE	3.5/NNE	2.8/N	2.7/N	4.6/N	5.4/NNE	4.0/N	5.6/NNE	6.1/NNE	5.1/NNE	5.6/NNE	4.9/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	3.5/N	1.8/N	2.0/NNW	2.4/NE	2.0/NNE	1.3/NNE	4.1	6.1/NNE
03/31	1.9/NNE	2.0/NNE	1.8/NNE	1.9/NW	2.1/NNW	2.0/N	1.9/N	1.4/NNW	1.7/NE	2.5/NE	3.5/NE	3.8/NNE	4.9/NNE	7.1/NNE	8.4/NNE	9.0/NNE	9.5/NNE	9.7/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	10.8/NNE	9.1/NNE	5.4	10.8/NNE
平均值	4.5	4.6	5.0	5.2	5.2	5.1	5.1	5.2	5.8	6.4	6.6	6.8	6.8	7.0	7.0	7.1	7.3	6.9	6.3	5.9	5.6	5.5	5.4	4.9		
最大值	13.8/NNE	13.7/NNE	13.7/NNE	13.5/NNE	13.4/NNE	13.7/NNE	14.5/N	14.3/NNE	14.2/NNE	14.2/NNE	13.7/NNE	14.4/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	13.8/NNE	14.6/NNE	15.4/NNE	13.9/NNE	13.7/NNE	13.8/NNE	14.0/NNE	13.0/NNE	14.2/NNE	13.6/NNE		

[註 1]: 風 月平均風速 = 5.9m/s , 最大風速 = 15.4m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 625筆 。檔名: W013SOC0.1HE 。

表3.7.4　2001 年 04 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 4月 1日 0時10分 ~ 2001年 4月30日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	9.8/NNE	9.8/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.0/NNE	8.7/NNE	9.2/NNE	8.5/NNE	9.9/NNE	11.1/NNE	11.3/NNE	10.0/NNE	10.3/NNE	11.1/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	9.0/N	8.0/N	6.6/N	6.3/N	5.0/N	4.0/N	4.3/NNE	2.7/N	8.5	11.3/NNE
04/02	2.0/N	2.0/N	2.4/NNW	2.7/NNW	2.6/N	3.1/N	2.8/NNE	3.1/NNE	4.3/NNE	5.3/NE	5.2/NE	4.1/ENE	3.6/ENE	3.1/ENE	2.7/ENE	4.7/N	5.0/N	5.3/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	4.3/NNE	3.9/NE	3.2/NNE	2.3/NE	3.7	5.3/NE
04/03	2.3/NNE	2.2/N	3.7/NE	3.0/ENE	1.7/NNW	2.0/NW	1.6/NNW	2.5/N	3.5/N	3.2/N	4.0/NNE	4.2/NE	4.6/NE	5.2/ENE	4.0/N	5.3/NNE	6.1/NNE	8.1/NNE	7.1/NNE	8.1/NNE	9.0/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	8.0/NNE	4.8	9.0/NNE
04/04	8.9/NNE	10.0/NNE	10.1/NNE	9.5/NNE	9.1/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	10.9/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	10.2/NNE	11.0/NNE	9.5/NNE	9.8/NNE	10.4/NNE	9.7/NNE	10.4/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	10.1	11.5/NNE
04/05	6.6/NNE	8.4/NE	5.7/NNE	7.0/NE	3.8/NNE	8.7/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	8.2/NNE	8.1/NNE	8.3/NNE	7.9/NNE	4.7/N	6.2/NNE	6.4/NNE	7.1/NNE	6.5/NNE	5.5/NNE	5.6/NNE	4.4/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.5/NNE	6.4	8.7/NNE
04/06	5.0/NNE	5.1/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	5.7/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	4.7/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	7.5/NNE	5.6/NNE	3.5/N	3.8/N	4.6/N	5.2/N	5.2/NNE	4.0/NNE	3.7/NNE	3.0/N	4.0/N	5.2	7.5/NNE
04/07	2.8/N	2.4/NE	3.7/NNE	2.4/NNE	3.0/NNE	3.6/NNE	3.3/NNE	4.1/NNE	4.1/N	4.4/NNE	5.4/NNE	5.3/N	5.4/N	5.8/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	6.1/NNE	5.9/N	5.7/NNE	2.8/N	3.3/NNE	3.0/NNE	2.8/N	2.5/N	4.1	6.1/NNE
04/08	3.2/NNE	3.7/NNE	2.7/NE	1.2/NW	2.0/NW	1.9/NW	1.6/N	1.5/NW	1.8/NNW	2.2/ENE	2.7/SE	4.0/SSW	5.7/S	5.3/SSW	4.2/SSW	5.0/SSW	5.1/NNW	6.5/N	6.7/NNE	5.3/NNE	4.7/NE	4.9/E	3.7/ESE	4.1/SE	3.7	6.7/NNE
04/09	2.5/SSE	.8/SW	2.0/NNW	2.1/NNW	3.0/NNE	2.4/NNE	3.4/NNE	4.6/NNE	5.5/NNE	5.1/NNE	5.8/NNE	6.3/NNE	6.5/NNE	7.9/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	7.3/NNE	7.9/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	5.4/NNE	5.5	9.2/NNE
04/10	6.6/NNE	6.9/NNE	10.4/NNE	9.2/NNE	11.0/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	8.7/NNE	10.0/NNE	8.8/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	9.4/NNE	9.0/NNE	9.4/NNE	10.0/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	8.2/NNE	8.2/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	8.7	11.0/NNE
04/11	7.7/NNE	7.5/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	6.6/NNE	7.4/NNE	8.1/NNE	7.5/NNE	7.4/NNE	6.4/NNE	6.7/NNE	6.7/N	7.3/NNE	7.8/N	8.5/NNE	8.3/N	8.4/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	10.6/NNE	7.9/N	9.5/NNE	8.6/N	9.4/NNE	7.9	10.6/NNE
04/12	9.1/NNE	9.2/N	11.9/NNE	11.4/NNE	12.4/NNE	12.3/NNE	12.0/NNE	12.2/NNE	12.1/NNE	12.0/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	11.0/NNE	10.0/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	6.1/NNE	7.1/NNE	5.8/NNE	10.2	12.4/NNE
04/13	4.8/NNE	5.8/NNE	6.5/NNE	4.5/NNE	5.3/NNE	4.9/NNE	4.6/NNE	5.9/N	6.8/NNE	5.5/NNE	6.9/NNE	6.6/N	6.1/NNE	6.4/N	6.8/N	5.7/N	5.0/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	4.9/NE	3.8/NNE	2.7/NNE	2.6/NNE	2.5/NE	5.2	6.9/NNE
04/14	1.9/N	2.3/NNW	2.3/NNW	3.1/N	3.8/NNE	3.4/NNE	3.1/N	3.4/N	5.7/NNE	6.3/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	7.4/NNE	6.6/NNE	7.1/NNE	5.5/NNE	4.5/NNE	4.3/NNE	4.0/NNE	5.0/NNE	5.3/NNE	4.8	7.4/NNE
04/15	5.3/NNE	6.6/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	6.2/NNE	7.2/NNE	7.7/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	10.2/NNE	10.5/NNE	9.9/NNE	10.7/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	7.1/NNE	6.3/NNE	5.9/NNE	5.2/N	5.7/NNE	7.7	10.7/NNE
04/16	6.3/N	6.3/NNE	6.6/N	6.7/NNE	6.4/NNE	6.0/NNE	4.9/NNE	5.1/NNE	4.6/NNE	7.3/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	7.0/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	7.7/NNE	6.8/NNE	6.9/NE	4.8/NE	4.3/NE	3.1/NNE	2.4/N	6.2	7.8/NNE
04/17	3.4/N	3.7/N	3.4/N	2.7/N	4.1/NNE	2.9/NNE	2.8/NNE	3.1/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	5.1/N	6.9/N	7.5/NNE	7.3/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	4.7/NNE	5.0/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.0/NNE	4.8	7.5/NNE
04/18	3.9/NNE	3.2/N	4.6/NNE	4.9/NNE	5.8/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	7.8/NNE	5.8/NNE	4.3/NNE	6.0/ENE	4.8/ENE	3.8/ENE	4.1/ENE	4.8/NNE	4.2/N	5.0/N	4.9/N	5.7/NNE	4.5/NNE	5.3/NNE	4.6/N	2.9/NNE	3.9/NNE	4.9	7.8/NNE
04/19	2.4/N	2.4/NNW	2.0/N	2.8/N	1.6/NNW	1.8/NNW	1.9/NW	2.8/N	2.8/NNE	3.1/NNE	3.1/NE	2.6/ENE	3.3/ENE	3.9/ENE	2.7/ENE	3.1/N	5.2/N	5.8/NNE	5.2/NNE	5.0/NE	5.5/ENE	5.7/E	4.1/E	3.2/SE	3.4	5.8/NNE
04/20	3.7/SSE	3.9/S	7.4/S	7.5/S	6.9/S	8.2/S	8.6/S	7.5/SSW	7.4/S	8.0/S	7.1/S	7.1/S	7.2/S	6.1/S	6.3/S	6.2/SSW	6.1/S	5.1/S	3.9/SSW	3.0/SW	2.7/WSW	2.8/SSE	5.2/SSE	5.0/S	5.9	8.6/S
04/21	5.7/S	6.5/S	5.4/SSW	4.3/SSW	4.9/SSW	5.1/S	5.4/S	5.1/S	5.2/S	4.7/SSW	4.4/SW	5.0/NW	2.6/E	2.0/ESE	3.2/ESE	.9/NE	1.4/WNW	1.4/E	3.8/NE	3.5/ENE	2.3/N	4.0/N	6.1/N	8.5/NNE	4.2	8.5/NNE
04/22	9.2/NNE	7.7/NNE	8.6/NNE	8.2/NNE	8.0/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	10.8/NNE	9.5/NNE	9.6/NNE	11.5/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	9.0/NNE	11.1/NNE	11.2/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	11.0/NNE	10.3/NNE	10.2/NNE	9.3/NNE	7.8/NNE	9.8	11.8/NNE
04/23	7.2/NNE	6.6/NNE	6.6/N	7.1/N	6.4/N	6.3/NNE	6.1/N	6.9/NNE	5.2/NNE	4.4/NNE	5.0/NNE	7.0/NNE	6.2/NNE	5.8/NE	5.5/NNE	6.8/NNE	7.0/N	6.1/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	2.9/N	3.1/NNE	2.2/NNE	1.7/NNE	5.5	7.2/NNE
04/24	1.7/NNE	.8/NNE	2.1/ENE	2.2/NW	2.1/NNW	1.8/N	1.1/N	2.0/NE	2.8/ENE	3.0/E	2.4/ESE	2.1/ESE	1.6/NW	2.9/WNW	3.4/NW	4.4/NNW	5.9/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	4.4/NNE	4.1/NNE	4.4/N	3.3	6.3/NNE
04/25	4.8/NNE	4.9/N	6.2/NNE	7.3/NNE	7.5/NNE	6.5/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	9.6/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	12.2/NNE	12.8/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	11.8/NNE	10.8/NNE	12.4/NNE	11.4/NNE	10.3/NNE	10.0/NNE	9.9	12.8/NNE
04/26	10.1/NE	10.9/NE	7.3/N	9.4/NNE	10.6/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	9.1/NNE	10.0/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	10.4/NNE	10.2/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	9.1/NNE	8.3/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	9.0	10.9/NE
04/27	6.7/NNE	7.3/NNE	6.5/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	5.8/NNE	5.1/NNE	6.1/NNE	7.1/NNE	7.5/NNE	6.1/NNE	4.9/NE	6.0/NNE	5.0/N	5.4/N	5.4/NNE	5.3/N	5.1/N	4.2/NNE	2.4/N	3.5/NE	2.8/NE	2.4/NE	2.4/NNE	5.2	7.5/NNE
04/28	2.0/NNE	1.4/N	1.5/N	1.6/N	1.8/N	.8/N	1.2/NNE	2.8/NNE	3.7/NE	4.0/ENE	4.1/ENE	2.7/ENE	2.9/ESE	2.3/ESE	3.3/SSW	3.8/SW	4.0/SW	3.4/SW	3.0/SW	2.7/WSW	2.5/SW	2.3/SW	2.1/S	3.1/S	2.6	4.1/ENE
04/29	2.7/S	2.2/S	2.5/S	2.8/SW	2.6/SW	2.4/WSW	2.3/WSW	2.8/WSW	3.6/SW	3.6/SW	4.8/SSW	4.1/SW	4.8/SW	4.9/SW	4.8/SW	5.0/SW	4.6/SW	3.8/SW	3.0/WSW	2.5/SW	1.6/SW	2.5/SSW	3.0/SSW	3.5/SSW	3.3	5.0/SW
04/30	3.0/S	3.8/S	2.6/S	2.3/S	1.9/SW	1.7/SW	1.8/SW	2.5/SW	3.6/SW	3.5/SW	4.4/SW	4.6/WSW	4.2/WSW	5.2/SW	5.3/SW	6.1/SW	5.6/SW	4.5/SW	4.3/SW	3.4/SW	1.6/W	2.3/NW	2.3/NNW	1.4/NNE	3.4	6.1/SW
平均值	5.0	5.1	5.5	5.4	5.4	5.6	5.6	5.9	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.7	6.6	6.8	6.8	6.8	6.3	5.9	5.3	5.1	4.9	4.9		
最大值	10.1/NE	10.9/NE	11.9/NNE	11.4/NNE	12.4/NNE	12.3/NNE	12.0/NNE	12.2/NNE	12.1/NNE	12.0/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	11.5/NNE	11.4/NNE	12.2/NNE	12.8/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	12.4/NNE	11.4/NNE	10.3/NNE	10.0/NNE		

[註 1]: 風 月平均風速 = 5.9m/s , 最大風速 = 12.8m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆 。檔名: W014SOC0.1HE 。

港灣技術研究中心

表3.7.5　2001 年 05 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 5月 1日 0時10分 ～ 2001年 5月31日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	1.1/N	1.8/NNE	.8/NNE	.5/NE	.7/NE	.5/SSW	.9/N	1.5/N	1.6/N	3.8/ENE	3.1/ENE	2.4/ENE	2.6/WSW	2.7/NW	2.4/NNW	3.9/NNE	5.5/NNE	5.2/NNE	5.6/N	4.5/NNE	4.9/N	4.8/NNE	3.8/NNE	5.1/N	2.9	5.6/N
05/02	5.6/NNE	4.1/NNE	3.7/N	4.7/N	3.6/NNE	4.3/NNE	4.8/NNE	6.0/NNE	6.0/NNE	5.9/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	5.4/NNE	5.2/NNE	4.4/NNE	4.3/NNE	4.4/NNE	3.8/NNE	5.5	7.9/NNE
05/03	3.3/NNE	2.4/N	3.1/N	3.4/N	3.4/NNE	5.0/N	4.1/N	3.0/N	4.5/N	3.8/NNE	3.7/N	4.3/NNE	4.4/NE	3.4/NNE	4.0/NNE	3.9/N	4.6/N	3.8/NNE	3.8/N	3.0/NNE	2.5/N	2.7/NNE	1.8/NNE	2.1/N	3.5	5.0/N
05/04	1.4/NNW	.5/WNW	2.0/N	2.5/N	2.4/N	3.2/N	3.4/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	3.7/NE	3.0/ENE	2.3/ENE	2.6/ENE	3.4/ENE	3.7/NNE	4.2/NNE	2.7/NNW	2.9/NNW	2.6/NNW	2.2/NNW	1.6/NNE	2.1/N	2.4/NE	1.8/NE	2.7	4.2/NNE
05/05	1.7/ENE	1.4/ENE	2.5/ESE	2.1/E	1.7/ESE	.6/WNW	1.1/SE	.6/WSW	1.3/S	2.4/E	5.5/SE	2.2/SE	3.6/S	4.1/SSW	3.6/SW	5.0/SSW	4.2/SW	3.9/SSW	2.9/SSW	2.1/SW	2.5/SSW	3.1/SSW	2.7/SSW	2.3/SSW	2.6	5.5/SE
05/06	2.3/SSW	3.2/SSW	2.6/SSW	2.6/SW	2.1/SSW	1.8/SSW	1.2/SW	1.9/SW	3.4/WSW	3.9/W	3.7/W	4.0/WSW	3.5/SW	4.1/SSW	4.6/SSW	4.8/SW	5.1/SW	4.9/SW	3.5/SSW	3.8/SSW	3.4/SW	3.8/SW	3.0/SW	3.4/SSW	3.4	5.1/SW
05/07	1.0/SW	1.5/SW	2.7/SW	2.8/WSW	2.6/SW	3.4/SW	3.9/SW	4.0/SW	3.5/SSW	4.2/SSW	4.3/SSW	5.5/SSW	5.9/SW	5.9/SW	5.5/SW	6.1/SSW	6.7/SSW	5.7/SSW	5.6/SSW	5.3/SSW	5.6/S	5.3/SSW	6.0/SSW	4.8/SSW	4.5	6.7/SSW
05/08	2.9/SW	1.9/SW	4.6/SSW	4.5/SW	3.8/SW	3.8/SSW	4.2/SSW	3.4/SSW	3.4/S	2.4/SSE	2.2/SSE	2.8/WSW	3.9/SW	3.5/SW	3.1/SSW	2.4/WSW	2.8/S	3.0/SSE	2.5/S	2.4/SSW	3.3/S	2.2/SW	1.7/SW	1.0/SW	3.0	4.6/SSW
05/09	1.4/WNW	1.6/NNE	1.8/NNE	1.4/NE	2.9/WNW	2.6/N	2.9/NE	4.4/NE	3.7/NE	3.7/ESE	2.5/SE	3.0/SE	3.5/SSE	4.2/SSE	4.7/S	4.7/SSW	4.2/SSW	3.2/SW	2.6/SW	1.8/WSW	1.1/SW	3.5/SSW	2.8/SSE	2.5/SW	2.9	4.7/S
05/10	3.9/NW	6.0/NNE	7.9/NNE	8.2/NNE	8.1/NNE	7.2/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	10.2/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	10.1/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	11.3/NNE	10.2/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	10.9/NNE	10.8/NNE	9.2/NNE	9.5	11.9/NNE
05/11	9.4/NNE	9.2/NNE	7.4/NNE	8.1/NNE	7.7/NNE	9.0/NNE	9.7/NNE	10.9/NNE	11.0/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	10.8/NNE	12.5/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	11.4/NNE	11.7/NNE	12.2/NNE	11.8/NNE	11.8/NNE	10.3/NNE	10.7	13.1/NNE
05/12	10.3/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	10.3/NNE	11.4/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	12.6/NNE	13.2/NNE	13.3/NNE	13.5/NNE	14.3/NNE	15.3/NNE	13.3/NNE	14.9/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	16.0/NNE	13.2/NNE	13.8/NNE	13.8/NNE	14.4/NNE	12.8/NNE	12.0/NNE	12.8	16.0/NNE
05/13	11.3/NNE	11.9/NNE	10.7/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	12.3/NNE	10.6/NNE	12.2/NNE	11.2/NNE	11.9/NNE	10.8/NNE	10.7/N	12.0/N	9.9/N	9.7/N	10.1/N	9.7/N	8.8/N	7.4/N	8.3/N	8.2/N	5.5/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	9.9	12.3/NNE
05/14	5.1/NNE	5.2/NNE	7.3/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	9.3/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	9.7/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	7.8/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	6.9/NNE	8.3	10.6/NNE
05/15	6.3/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	4.3/N	3.3/N	4.4/N	4.6/N	6.1/N	7.5/N	6.6/NNE	8.0/NNE	7.4/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	6.3/NNE	6.6/NNE	5.3/NNE	4.9/NNE	3.8/NNE	2.8/NE	1.9/NE	1.3/N	2.3/NW	5.1	8.0/NNE
05/16	2.1/NNW	2.1/N	2.3/N	2.2/NNW	1.9/N	2.3/NNW	2.4/N	2.8/NNE	3.4/NE	4.4/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	3.4/NNE	3.8/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	5.1/NNE	4.6/NNE	4.2/NNE	3.0/NNE	3.4/NNE	2.2/NE	1.4/NNW	1.6/NNW	3.3	6.5/NNE
05/17	2.0/NW	3.0/NNW	3.1/N	3.1/NNE	3.1/NNE	2.1/NNW	1.4/N	1.8/N	1.3/N	2.3/NW	2.2/WNW	1.7/NW	1.6/WNW	1.4/ENE	2.9/SSW	1.9/SSW	2.4/SW	2.7/NW	2.6/N	3.3/NNE	2.4/NNE	2.5/NNE	1.7/NNE	2.6/NE	2.3	3.3/NNE
05/18	3.4/ENE	3.6/ENE	2.4/ESE	2.0/SSE	3.0/SSE	1.4/SSW	2.0/SSE	2.0/SSE	2.3/S	2.4/S	3.1/SSE	3.7/S	3.6/S	2.8/SSW	2.3/SSW	2.1/S	1.8/SW	2.2/SW	2.0/WSW	1.0/W	3.5/SSW	6.5/S	2.9/SSW	3.4/SSE	2.7	6.5/S
05/19	5.5/SE	5.0/SE	7.2/SSE	7.4/SE	8.1/SE	6.4/SE	6.3/SSE	6.5/SSE	10.0/SSE	3.7/SSW	4.8/S	4.3/SSE	5.3/S	5.1/SSW	5.3/SSW	3.4/SSE	4.8/SSW	5.6/SSW	4.6/S	5.9/S	5.0/SSW	7.0/SSW	5.2/SSW	5.6/SSW	5.8	10.0/SSE
05/20	4.5/SSW	5.1/SSW	4.7/S	4.7/S	5.5/S	8.1/SW	5.0/WSW	3.9/W	4.5/WNW	4.0/WNW	3.8/WNW	3.4/WNW	2.5/WSW	3.3/W	2.0/WSW	3.3/SSW	3.0/SW	2.9/S	3.8/S	4.7/S	4.1/S	3.8/SSW	3.6/SSW	2.6/SSW	4.0	8.1/SW
05/21	2.8/SSW	3.3/SSW	3.2/SSW	4.0/SSW	3.1/SSW	2.8/SSW	3.0/SSW	3.7/S	4.5/S	4.3/S	4.3/SW	5.0/SW	4.6/SSW	5.2/SSW	*	5.6/SW	5.0/SSW	5.0/SSW	4.8/SSW	4.5/SSW	4.3/S	3.7/S	3.8/S	4.3/SSW	4.1	5.6/SW
05/22	4.2/SSW	3.8/SSW	5.7/S	5.2/S	6.1/S	5.5/S	4.1/SSE	3.9/SSW	4.4/S	4.5/S	4.3/SSW	4.3/WSW	3.3/WSW	2.9/WSW	3.9/SW	1.1/WNW	1.7/NE	2.7/ESE	3.1/ESE	1.2/SE	1.1/ESE	5.0/NE	3.2/E	2.6/NNE	3.7	6.1/S
05/23	2.4/NNE	1.8/N	3.0/N	4.7/N	5.7/NNE	5.6/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	3.9/NE	4.6/N	3.5/N	2.2/NE	3.1/N	1.3/NNE	1.3/NNE	2.0/SSE	1.6/SSW	.9/SW	2.5/ESE	2.2/SE	1.4/SSE	3.3	5.8/NNE
05/24	.9/WNW	.9/NW	1.9/NNW	1.9/NNE	2.1/N	3.0/N	2.8/NNE	3.0/N	3.1/NNE	1.8/NE	2.5/NE	3.6/NNE	2.3/NNW	2.0/NW	3.4/N	1.9/NNW	3.0/SSE	1.9/SE	2.2/E	1.9/NNE	1.1/E	1.2/ENE	1.3/N	.9/NNW	2.1	3.6/NNE
05/25	1.6/NNW	.8/NNW	.6/N	2.6/N	2.9/N	2.6/N	2.8/N	2.8/N	5.0/NNE	5.3/NNE	5.0/N	5.6/NE	5.5/NE	4.2/NNE	4.8/NNE	5.4/NNE	4.0/NNW	4.7/N	3.9/N	2.6/NNE	2.6/NNE	1.4/NNW	.6/WSW	1.9/NW	3.3	5.6/NE
05/26	1.9/NW	2.0/NW	2.0/NW	1.0/NNW	1.5/NNW	1.8/N	2.8/N	3.0/N	4.4/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	4.4/NNE	3.9/NNE	2.8/NNE	2.6/N	3.0/NNE	3.3/NE	2.9/NNE	2.5/N	1.8/NNE	1.6/ENE	.8/SSW	1.4/ESE	.7/NNW	2.5	4.4/NNE
05/27	.5/N	1.4/N	2.1/N	2.2/NNE	1.3/N	2.2/N	2.9/N	4.8/NNE	5.3/NNE	4.5/NE	4.7/NE	4.7/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	7.2/N	7.4/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	4.4/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	5.9/NNE	4.5	7.4/NNE
05/28	6.4/NNE	6.2/NNE	7.0/NNE	5.4/NNE	8.0/NNE	6.2/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	8.0/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	7.8/NNE	8.4/NNE	7.0/NNE	7.7/NNE	7.2/NNE	7.1/N	7.8/N	9.6/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	5.9/NNE	7.5	9.6/NNE
05/29	6.0/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	6.4/NNE	7.0/NNE	7.2/NNE	6.0/NNE	2.6/NNE	3.6/SE	1.8/SSW	4.5/S	5.3/S	4.0/SSE	3.1/S	1.6/SE	2.0/NW	4.3/NNE	3.7/NNE	3.3/NE	5.7/ENE	3.9/SE	4.7	7.2/NNE
05/30	5.1/SE	4.7/SE	6.2/SE	5.9/SSE	5.7/SSE	3.5/SSW	6.2/SSW	7.0/SSW	4.7/SSW	3.1/SW	4.2/SSW	4.5/SW	5.4/SW	4.3/SW	3.9/SW	3.0/SSW	4.1/S	3.6/S	3.4/SSW	2.5/SSW	2.9/S	4.6/SW	3.1/SE	4.4/ESE	4.4	7.0/SSW
05/31	5.2/SE	4.2/SE	4.1/SE	4.0/SE	2.6/ESE	1.3/NE	1.7/N	9.8/NNE	10.2/NNE	10.6/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	10.6/NNE	11.1/NNE	11.5/NNE	10.1/NNE	10.1/NNE	7.3/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	7.9	11.5/NNE
平均值	3.9	3.9	4.3	4.4	4.5	4.4	4.5	5.2	5.7	5.5	5.6	5.6	5.7	5.6	5.8	5.6	5.5	5.4	5.1	4.8	4.6	4.8	4.4	4.2		
最大值	11.3/NNE	11.9/NNE	10.9/NNE	10.6/NNE	11.4/NNE	12.3/NNE	10.6/NNE	12.6/NNE	13.2/NNE	13.3/NNE	13.5/NNE	14.3/NNE	15.3/NNE	13.3/NNE	14.9/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	16.0/NNE	13.2/NNE	13.8/NNE	13.8/NNE	14.4/NNE	12.8/NNE	12.0/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.0m/s , 最大風速 = 16.0m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 743筆 。檔名: W015SOC0.1HE 。

港灣技術研究中心

表3.7.6　2001 年 06 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 6月 1日 0時10分 ~ 2001年 6月30日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	7.0/NNE	7.5/NNE	7.3/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	7.2/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	8.1/NNE	9.1/NNE	8.9/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	8.0/NNE	6.2/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	4.6/NNE	3.4/NNE	1.3/N	7.0	9.1/NNE
06/02	1.1/W	.9/W	1.0/WNW	.8/WNW	1.2/WNW	.7/N	1.6/NNW	.6/NNE	1.5/SSW	2.2/WNW	5.7/NNE	5.4/NNE	6.8/NNE	5.5/NNE	5.0/NNE	4.5/N	6.0/N	7.3/NNE	5.6/NNE	4.7/NNE	3.0/N	5.4/N	5.6/NNE	5.2/NE	3.6	7.3/NNE
06/03	4.7/NE	4.4/NNE	3.3/NNE	2.2/N	4.4/NNE	1.6/NW	3.3/N	2.5/N	3.7/N	3.0/N	3.6/NNE	3.6/NNE	2.2/NNE	1.9/N	2.4/NNW	2.5/WNW	2.1/WNW	.9/N	1.6/NE	2.2/NNE	1.9/NNE	2.2/NNE	1.5/NNE	2.0/ENE	2.7	4.7/NE
06/04	1.6/E	1.6/S	1.7/WSW	1.8/W	1.5/WSW	1.5/W	1.1/SSW	2.9/S	3.1/SSW	4.1/SSW	4.3/SSW	4.7/SW	5.1/SW	6.1/SW	4.9/SW	5.8/SSW	4.9/SW	3.6/SW	3.1/SSW	3.7/SSW	3.5/S	3.1/S	2.7/S	2.2/SSE	3.3	6.1/SW
06/05	3.3/SSE	2.8/SSW	3.6/S	4.0/S	4.5/S	3.8/SSW	4.9/S	4.9/S	4.9/S	5.5/SSW	6.0/SSW	6.7/SSW	6.3/SSW	5.6/SSW	4.6/SSW	8.5/SSW	6.6/SSW	4.8/SSW	4.2/SW	2.1/S	3.2/SSE	3.0/SE	5.6/SE	2.9/S	4.7	8.5/SSW
06/06	5.5/SSE	3.9/SSE	3.4/S	2.7/S	3.2/S	3.1/S	3.0/S	4.1/SSE	3.8/SSW	2.8/S	2.8/SSW	3.3/S	4.2/SE	4.5/SSE	4.7/S	5.2/S	4.7/S	4.0/S	3.0/SSW	3.6/SSW	3.1/S	2.8/S	3.8/SSW	3.1/SSW	3.7	5.5/SSE
06/07	2.9/SSW	2.9/SSW	3.3/SSW	4.0/SSW	2.7/SSW	2.0/SW	1.5/SW	2.6/SW	3.4/SSW	3.5/SSW	3.5/SSW	4.0/SSW	4.5/SSW	4.3/SW	4.4/SW	5.0/SW	4.3/SW	4.2/SW	3.0/SW	2.1/SW	1.7/SSW	.6/S	.9/S	2.5/SSE	3.1	5.0/SW
06/08	1.5/S	2.2/SSW	2.2/S	1.9/SSW	2.1/SSW	2.4/S	1.5/SSW	2.4/SSW	2.6/SW	3.1/SSW	3.5/SW	3.8/SW	4.4/WSW	4.5/SW	3.5/SW	4.9/SW	3.6/WSW	2.8/WSW	2.3/WSW	1.1/SW	1.1/SSE	1.0/ESE	1.1/ESE	2.0/SSE	2.6	4.9/SW
06/09	2.2/SSE	1.9/S	2.0/SSW	1.4/SSW	1.2/SW	.4/SSW	.4/SSE	1.0/S	2.1/SW	2.7/SW	3.5/SW	4.1/SW	3.8/SW	3.2/SW	3.0/SW	3.9/SW	4.5/SW	3.6/SW	2.4/SW	1.8/SW	2.3/SW	2.2/SW	1.5/SSW	1.8/S	2.4	4.5/SW
06/10	2.0/SSW	.8/SSW	1.9/SW	1.9/SW	1.6/SW	1.9/SW	1.7/SW	2.9/SW	3.2/SW	3.4/SW	4.4/SW	4.4/SW	4.5/SW	4.8/SW	4.6/SSW	5.3/SW	5.6/SW	3.0/SW	3.0/SW	2.3/SSW	2.5/S	2.5/SW	2.8/SW	2.2/SSW	3.0	5.6/SW
06/11	2.9/SW	3.0/SW	2.9/SW	2.8/SW	3.0/SW	3.1/SSW	2.7/SSW	3.3/SSW	3.9/SSW	4.6/SW	4.7/SW	4.9/SW	3.8/SSW	4.3/SSW	4.7/SW	5.3/SW	4.8/SW	5.1/SW	4.5/SSW	3.3/SSW	3.0/SSW	3.2/S	3.8/SSW	2.8/SSW	3.8	5.3/SW
06/12	4.0/SSW	4.7/SSW	4.9/SSW	4.7/SSW	4.5/SSW	3.2/SSW	4.0/SSW	4.2/SSW	4.6/SSW	4.9/SSW	5.0/SSW	5.3/SSW	5.5/SSW	5.7/SSW	5.6/SSW	5.8/SSW	6.1/SSW	4.9/SSW	4.3/SSW	4.9/S	4.0/SSW	3.8/SSW	4.0/S	4.5/S	4.7	6.1/SSW
06/13	5.0/S	6.0/S	6.8/S	5.8/SSW	6.2/S	5.3/SSW	4.3/SSW	5.4/SW	5.7/SSW	5.8/SSW	6.8/SW	5.9/SW	6.2/S	6.7/S	6.5/SSW	6.6/SSW	6.4/SSW	6.4/SSW	5.8/SSW	5.3/SSW	4.9/SSW	4.4/SSW	4.8/SSW	5.2/SSW	5.8	6.8/SW
06/14	6.5/SW	6.3/SSW	5.8/SSW	5.5/SSW	3.8/WSW	3.7/SW	5.3/SSW	7.4/SW	7.7/SW	6.9/SW	5.4/WSW	5.7/WSW	7.2/WSW	6.3/SW	4.3/SW	3.5/SW	5.1/S	5.0/SSW	4.6/SSW	4.5/SSW	4.6/SSW	3.6/SSW	4.4/S	4.9/S	5.3	7.7/SW
06/15	4.5/S	4.9/S	4.8/SW	4.6/SSW	4.5/SSW	3.0/SW	3.3/SSW	3.4/SSW	3.7/SSW	3.8/SSW	4.8/SSW	4.5/SSW	4.7/SSW	3.8/SSW	4.2/SSW	3.3/SSW	3.7/S	4.8/S	6.3/SE	5.8/S	4.9/S	3.9/SSW	4.4/S	4.2/S	4.3	6.3/SE
06/16	4.0/SSW	3.9/S	4.6/S	3.7/S	3.4/S	3.7/S	4.0/S	5.2/S	5.4/S	5.3/S	4.6/S	5.3/S	5.0/S	4.8/SSE	4.8/S	5.1/S	5.2/SSW	4.3/SSW	3.4/SSW	2.3/SSW	1.6/S	2.4/SSE	2.3/SSE	2.5/S	4.0	5.4/S
06/17	2.1/S	1.9/SSW	2.0/SW	2.2/SSW	2.0/SSW	2.1/SSW	1.2/SSW	2.3/S	2.6/SSW	2.8/SSW	2.8/SSE	3.3/SW	3.7/SW	3.7/SSW	4.1/SSW	4.0/WSW	3.3/W	2.6/WSW	1.5/SE	1.7/S	1.9/SE	1.0/S	1.6/S	.8/S	2.4	4.1/SSW
06/18	2.1/E	2.0/SE	1.4/SW	1.1/WNW	1.0/WNW	2.2/NW	2.2/NW	1.6/NNW	.9/ESE	1.2/SSE	2.0/S	2.4/WNW	1.6/NW	1.6/ENE	3.1/ENE	1.3/SE	3.1/WNW	2.1/WNW	1.8/WNW	.8/SSW	4.5/E	2.2/ESE	.8/NE	1.6/SSE	1.9	4.5/E
06/19	1.8/SSE	1.9/SSW	1.7/SW	2.7/S	1.5/SSW	1.8/SW	1.4/SW	1.9/W	2.6/WNW	2.4/WNW	2.1/WNW	1.1/S	3.1/NW	2.3/NE	1.9/NNW	.8/NW	4.0/ENE	2.4/NE	3.2/NE	3.0/NNE	7.0/E	4.7/ENE	7.1/NE	2.2/N	2.7	7.1/NE
06/20	1.8/NNW	1.8/NE	2.5/SW	2.6/SW	1.3/SSW	2.4/SSW	4.0/SSE	3.6/SSE	2.8/SE	3.0/ESE	3.9/SE	3.8/SE	3.5/SSE	3.9/SSE	4.2/S	4.5/SSW	4.9/SSW	4.3/SSW	3.1/S	2.3/S	2.1/S	1.9/SW	2.1/SW	1.6/SW	3.0	4.9/SSW
06/21	1.7/WSW	1.9/SW	1.3/SSW	1.6/SSW	1.6/SE	1.5/SSE	2.2/SSW	2.7/SW	3.3/SW	2.8/SSW	3.4/SSW	3.4/SSW	3.6/SSW	2.8/SW	2.6/W	2.7/W	3.3/NW	1.6/WNW	2.3/E	1.3/WNW	2.0/SE	2.6/ENE	2.0/ENE	1.8/NE	2.3	3.6/SSW
06/22	1.3/ENE	1.3/E	1.6/NE	2.2/N	3.2/NNE	2.8/N	3.0/N	5.3/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	7.2/N	8.7/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	9.4/N	8.5/N	8.1/N	7.6/N	8.2/N	8.3/N	5.8/NNE	6.3	10.0/NNE
06/23	5.1/N	2.8/NNW	3.3/NW	1.3/NW	2.0/W	3.3/NW	4.3/N	6.2/N	9.9/N	4.4/NE	6.2/ENE	10.9/NNE	16.4/NE	24.2/ENE	29.1/SE	32.9/SSE	26.4/SSW	21.0/SSW	16.9/SSW	16.9/S	12.4/SSW	10.5/SSW	11.3/SSW	12.0/S	12.1	32.9/SSE
06/24	10.6/S	9.5/S	11.3/SSW	7.7/SSW	6.5/SSW	6.9/S	4.9/S	5.0/S	7.6/S	5.0/S	7.7/S	4.8/S	3.0/SSW	4.4/SSE	3.2/SSE	3.5/S	5.0/S	4.0/S	4.2/S	4.7/S	5.1/S	5.9/S	5.5/S	4.9/S	5.9	11.3/SSW
06/25	5.6/S	5.4/S	4.9/S	5.6/S	5.5/S	4.5/SSW	5.9/S	4.4/S	3.1/S	3.5/S	4.0/S	4.0/S	4.4/S	4.9/S	5.4/SSW	6.3/SSW	5.7/SSW	5.7/SSW	4.7/SW	3.0/SSW	1.7/SSW	1.1/SSE	1.7/SSW	1.1/SSW	4.3	6.3/SSW
06/26	.7/SW	1.2/W	1.3/W	1.2/WSW	4.0/S	3.6/SSE	3.5/S	3.6/S	3.4/S	2.7/SSE	4.9/SSW	6.5/SW	6.1/SSW	6.7/SSW	4.7/SSW	4.6/SW	3.9/SSW	2.8/S	1.6/SSE	1.4/SE	.7/S	1.3/SSE	2.0/S	2.7/S	3.1	6.7/SSW
06/27	2.6/S	2.5/S	2.8/S	1.9/SSW	1.9/SW	1.0/WNW	1.0/N	1.5/NNE	3.0/NE	3.8/ENE	2.4/ENE	1.4/E	1.9/E	2.7/E	2.4/ESE	1.8/E	2.4/SW	2.2/SW	2.3/SW	1.6/SW	.7/W	1.8/NE	2.2/NE	1.0/NE	2.0	3.8/ENE
06/28	2.0/NE	1.3/NNE	1.5/NE	2.3/NE	2.4/NNE	1.8/NE	2.6/NE	2.6/ENE	3.6/NE	3.4/ENE	3.6/ENE	3.9/ENE	3.8/E	3.0/E	1.3/E	3.5/NNE	3.2/NW	3.0/NNW	3.2/N	3.4/NNE	2.4/NE	1.6/NNE	1.5/NNE	2.1/NNE	2.6	3.9/ENE
06/29	1.1/NNE	2.4/NNE	2.6/N	2.7/NNW	1.8/NE	1.8/NNE	2.6/NE	2.4/NE	3.0/NE	3.8/ENE	4.2/ENE	3.2/NE	3.7/NNE	2.3/NNE	2.8/E	1.7/NNW	2.7/NNW	3.1/NNW	2.3/NNW	2.4/N	.6/N	2.0/NNE	.9/NNE	.9/E	2.4	4.2/ENE
06/30	.8/N	.7/SSW	.5/SSW	1.7/N	2.0/NNE	2.4/N	2.0/NNE	3.6/NNE	3.7/NE	4.0/ENE	4.2/ENE	5.2/NE	5.0/NE	4.7/ENE	4.9/NE	4.0/NNE	4.0/NNE	3.6/N	3.3/N	2.3/NNE	1.9/NNE	2.3/NE	1.7/NE	1.2/ENE	2.9	5.2/NE
平均值	3.3	3.1	3.3	3.1	3.1	2.8	3.1	3.6	4.1	4.0	4.5	4.8	5.1	5.2	5.1	5.5	5.4	4.7	4.1	3.6	3.4	3.2	3.4	3.0		
最大值	10.6/S	9.5/S	11.3/SSW	7.7/SSW	7.7/NNE	7.2/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	9.9/N	9.1/NNE	8.9/NNE	10.9/NNE	16.4/NE	24.2/ENE	29.1/SE	32.9/SSE	26.4/SSW	21.0/SSW	16.9/SSW	16.9/S	12.4/SSW	10.5/SSW	11.3/SSW	12.0/S		

[註 1]: 風 月平均風速 = 3.9m/s , 最大風速 = 32.9m/s , 其風向爲 SSE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆 。檔名: W016SOC0.1HE 。

港灣技術研究中心

表3.7.7　2001 年 07 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	2.2/ENE	2.5/ENE	1.0/NNE	2.4/NE	1.5/E	1.6/ESE	2.2/ENE	2.6/ENE	3.0/ENE	2.4/ENE	1.6/E	1.9/ENE	2.0/NE	2.1/ENE	2.0/ENE	2.1/NE	2.2/NE	1.6/E	2.5/SE	3.2/NE	2.8/NE	1.9/NE	2.6/NE	2.2/ENE	2.2	3.2/NE
07/02	.9/E	1.4/NE	.8/NE	1.1/SE	1.0/ENE	1.5/NNE	3.2/NE	5.3/NE	6.3/NE	6.4/NE	5.2/NE	4.5/NE	4.7/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	3.3/NNW	3.4/N	3.4/NNW	3.0/NW	2.3/NNW	1.6/WNW	.8/N	1.7/NNW	1.8/NW	3.0	6.4/NE
07/03	3.1/NNW	2.7/NNW	2.2/NNW	3.4/NNW	3.2/NNW	4.6/N	4.3/N	4.0/N	5.7/N	5.6/N	4.3/NNW	4.6/NNW	5.5/NNW	5.7/NNW	5.4/N	6.1/N	7.1/NNE	7.5/NNE	4.8/N	6.6/N	5.6/N	4.7/N	3.2/N	2.0/NE	4.7	7.5/NNE
07/04	1.4/NNE	2.4/N	3.2/N	6.2/NNE	6.2/NNE	3.1/N	7.0/NNE	8.4/NNE	11.7/NNE*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.5	11.7/NNE
07/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	****	****/NNE
07/23	1.7/SW	1.5/WSW	2.0/W	1.1/W	1.0/N	2.6/NW	1.8/N	2.7/NW	3.8/NNW	3.4/NNW	4.1/NNW	5.2/NNW	6.1/N	5.2/NNW	5.2/NNW	5.9/NNW	7.7/N	5.4/NNW	5.0/NNW	4.9/N	4.4/N	4.3/N	3.9/N	3.6/NNW	3.9	7.7/N
07/24	1.8/N	1.3/N	2.0/SSW	2.0/WSW	2.1/SW	1.5/WSW	1.6/WSW	3.4/WSW	3.7/WSW	5.3/WSW	3.8/SW	4.5/SSW	3.0/SSW	3.0/SW	2.9/S	4.5/SSW	3.6/S	2.4/S	2.8/SSE	1.6/SSW	2.4/SW	1.6/ESE	1.1/NE	1.8/NE	2.6	5.3/WSW
07/25	1.5/NNW	2.0/NW	1.2/NE	3.5/SW	.8/W	1.0/SSE	1.2/NE	1.0/NE	1.7/ENE	1.8/ESE	1.7/NNW	2.5/SSW	3.5/W	4.0/WNW	3.6/W	3.5/WNW	2.5/W	2.8/SW	4.9/SW	4.6/SW	2.9/SW	3.1/SSW	2.2/SSW	1.6/SSW	2.5	4.9/SW
07/26	.8/SSE	1.1/S	1.5/E	.4/SSE	1.0/ENE	2.5/NE	1.7/NE	2.0/NE	1.3/NE	2.0/E	2.3/N	2.7/NE	1.6/NNE	2.8/SW	2.8/SSW	2.3/S	2.0/ESE	.8/NE	.6/SE	1.2/SSW	1.5/SSE	2.5/SE	2.8/SSE	1.7/S	1.7	2.8/SW
07/27	.9/SW	.4/S	.5/N	1.2/SW	.9/SW	.7/SW	.6/SW	.6/SW	2.0/WNW	2.4/NNW	2.2/N	1.8/E	1.5/ESE	4.3/NNW	3.6/NNW	3.8/NW	3.9/NW	3.3/WNW	3.0/WNW	2.5/WNW	1.3/NNW	.5/N	1.2/NNE	1.0/S	1.8	4.3/NNW
07/28	1.3/SW	1.3/WNW	1.8/NW	1.7/NW	1.1/NNE	2.3/NW	1.5/N	.7/ENE	1.3/SSE	2.8/WNW	3.5/WNW	4.2/WNW	4.0/WNW	5.1/WNW	4.6/WNW	4.6/WNW	4.6/WNW	4.1/WNW	4.0/WNW	3.3/WNW	2.7/NW	1.6/NNW	1.7/N	1.8/NNW	2.7	5.1/WNW
07/29	2.4/WNW	3.0/WNW	1.5/WSW	3.1/WNW	4.0/WNW	4.1/WNW	3.2/NW	4.3/NNW	5.4/NNW	5.4/NW	6.9/NNW	6.7/NNW	7.1/NNW	7.5/NNW	7.4/NNW	6.7/N	7.6/N	6.5/N	5.8/NNW	6.6/NNW	6.7/NNW	7.3/NNW	7.5/NW	8.0/NW	5.6	8.0/NW
07/30	8.2/NNW	6.8/NW	8.0/WNW	9.4/WNW	6.9/W	6.7/W	6.5/WSW	7.8/WSW	8.1/WSW	8.2/WSW	8.4/WSW	8.6/WSW	8.2/SW	8.0/SW	7.9/SW	7.3/SW	8.6/SW	8.3/SSW	9.8/SSW	8.4/SSW	7.5/SSW	6.6/S	6.6/S	5.8/S	7.8	9.8/SSW
07/31	5.9/S	7.1/S	6.4/S	5.3/S	5.3/S	6.1/S	6.3/S	5.7/S	6.0/S	4.9/SSW	5.7/SSW	5.9/SSW	6.3/SSW	6.6/SSW	4.9/S	5.0/S	5.5/SSE	4.8/S	4.3/S	5.0/S	5.1/SSE	4.8/SSE	4.0/S	3.9/S	5.4	7.1/S
平均值	2.5	2.6	2.5	3.1	2.7	3.0	3.2	3.7	4.6	4.2	4.1	4.4	4.5	4.9	4.5	4.6	4.9	4.2	4.2	4.2	3.7	3.3	3.2	2.9		
最大值	8.2/NNW	7.1/S	8.0/WNW	9.4/WNW	6.9/W	6.7/W	7.0/NNE	8.4/NNE	11.7/NNE	8.2/WSW	8.4/WSW	8.6/WSW	8.2/SW	8.0/SW	7.9/SW	7.3/SW	8.6/SW	8.3/SSW	9.8/SSW	8.4/SSW	7.5/SSW	7.3/NNW	7.5/NW	8.0/NW		

[註1]: 風 月平均風速 = 3.7m/s , 最大風速 = 11.7m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 297筆 。檔名: W017SOC0.1HE 。

港灣技術研究中心

表3.7.8　2001 年 08 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時50分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	4.1/S	3.7/S	2.2/SSW	2.2/SSW	1.6/SSW	1.9/S	2.8/SSE	3.1/SSE	4.2/SSE	4.0/SSE	3.8/SSE	3.9/S	5.7/SSW	5.5/SSW	5.4/SSW	5.6/SSW	5.4/SW	4.3/SSW	2.8/SSE	2.9/SSW	2.7/SW	3.3/SSW	1.7/SSW	2.3/SSE	3.6	5.7/SSW
08/02	2.7/SSW	2.6/SSW	2.0/SSE	1.7/S	2.0/SW	2.0/WSW	1.2/W	1.5/W	.9/W	1.5/SSW	3.3/SSW	2.0/SW	3.2/SSW	1.6/ESE	1.8/ESE	2.4/WNW	4.0/ESE	2.5/ESE	2.7/NE	2.6/ENE	2.0/ENE	1.0/NNW	1.0/NW	1.7/NNW	2.1	4.0/ESE
08/03	2.4/N	1.6/NNW	2.2/N	1.6/NNW	1.8/NNW	2.0/NNW	2.6/N	2.8/N	3.2/NNW	3.2/NNW	4.0/N	4.3/NE	6.9/NE	7.2/NNE	8.6/NNE	8.0/N	8.5/N	8.2/N	7.9/N	6.7/NNE	5.1/NNE	4.6/NNE	5.3/NNE	4.8/NE	4.7	8.6/NNE
08/04	4.4/NE	3.6/NNE	2.9/N	2.0/NNE	.7/ENE	1.9/S	1.8/SSW	1.2/SW	1.6/SSW	1.8/WNW	2.5/WNW	3.2/WNW	2.8/NW	2.9/WNW	3.8/WNW	3.3/WSW	3.7/NW	3.5/WNW	3.2/NW	2.5/NNW	1.6/NNW	1.5/N	1.4/NNE	1.2/NNE	2.5	4.4/NE
08/05	1.7/NNE	1.0/NNE	1.2/NNE	1.2/NE	1.2/NE	.9/NNW	.6/NNW	1.3/NNW	3.2/N	2.7/NNW	3.6/NNW	3.5/N	3.1/NW	3.1/W	4.1/WNW	4.0/WNW	3.7/WNW	3.1/WNW	2.6/W	2.1/WSW	1.7/SW	1.5/SW	2.4/SW	1.9/SW	2.3	4.1/WNW
08/06	1.8/W	1.6/SW	1.4/SW	2.2/WSW	1.9/WSW	2.4/WSW	1.8/WSW	2.2/SW	2.8/SSW	3.2/SSW	3.6/SW	3.5/WSW	4.0/WSW	3.5/WSW	3.5/W	3.3/WSW	3.5/WSW	4.4/SW	3.1/WSW	2.4/SW	2.3/SW	1.5/S	2.6/S	3.7/SSW	2.8	4.4/SW
08/07	2.5/SW	2.4/SW	2.2/SW	1.9/SW	1.9/SW	1.7/SW	1.7/SW	2.3/SW	3.0/SSW	2.5/SSW	2.7/SW	3.9/SSW	3.6/SW	3.6/SW	5.0/SW	5.1/SSW	4.8/SW	4.2/SSW	2.8/SW	1.8/SW	2.9/SSE	2.0/S	1.8/SSW	2.4/SSW	2.9	5.1/SSW
08/08	2.2/SSW	2.1/SW	1.9/WSW	1.6/W	1.3/W	1.3/WNW	.7/WNW	1.6/NW	2.1/W	3.1/SSW	3.5/SSW	3.3/SSW	4.0/SSW	2.5/W	2.8/SSW	3.6/SW	3.4/W	3.0/W	2.2/W	1.7/SW	1.4/SSW	.7/NW	.9/ENE	1.4/ENE	2.2	4.0/SSW
08/09	1.4/ESE	1.1/SE	1.2/SSE	.8/S	1.5/SW	1.2/SW	.6/WSW	1.6/WNW	2.0/NW	1.4/WNW	2.9/WNW	2.3/NW	1.1/E	1.5/NW	1.1/N	2.9/WNW	3.5/WNW	2.6/WNW	1.9/WNW	1.9/WNW	.9/SSW	.7/SSW	1.6/ESE	1.4/NE	1.6	3.5/WNW
08/10	1.4/NE	1.4/SE	.9/SE	.7/NE	.9/NNE	1.6/NE	1.5/NNE	1.9/NE	2.5/NE	2.9/E	3.5/E	2.9/ESE	1.9/ESE	2.8/E	1.3/ESE	1.1/E	2.7/SSW	2.3/S	2.7/E	3.2/ENE	1.6/NE	6.0/E	4.2/E	4.9/S	2.4	6.0/E
08/11	1.5/WNW	1.9/WSW	2.4/SSW	.9/SE	1.8/ENE	.9/ESE	1.6/NE	.5/N	1.7/ENE	2.5/ESE	1.7/S	2.7/S	3.3/SW	3.6/SW	2.7/WSW	3.8/W	2.9/W	3.0/W	2.3/WSW	2.1/W	1.6/WNW	1.0/SSW	1.1/SSE	1.3/NE	2.0	3.8/W
08/12	2.3/NW	.7/NW	.7/NW	.8/N	1.0/NNE	1.2/NNE	1.0/NE	1.1/NE	.9/ENE	1.7/ENE	3.2/W	2.5/N	3.2/N	3.9/NE	3.7/N	3.8/N	3.1/NNW	3.3/NNW	2.7/NNW	2.0/NNW	2.6/N	2.1/NNW	1.3/N	1.5/NW	2.1	3.9/NE
08/13	1.5/SW	1.5/NNW	2.5/NW	3.3/WNW	2.3/NW	3.3/NNW	3.6/N	4.5/N	4.3/NNW	5.7/N	4.6/NNW	5.0/NNW	5.1/NNW	5.1/N	6.8/NNE	7.1/N	6.9/NNE	7.3/NE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.5/NE	4.4/NNE	3.0/NNE	2.9/NNE	4.4	7.3/NE
08/14	2.4/N	2.5/N	3.1/NNE	2.2/N	2.1/N	1.5/NW	2.2/NW	2.4/NW	2.0/NW	2.1/WNW	2.7/S	3.0/SSE	2.7/SE	3.2/ESE	2.6/E	2.6/E	6.0/NNE	7.9/NNE	8.4/NNE	7.4/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	4.5/N	4.1/N	3.6	8.4/NNE
08/15	2.8/N	2.3/N	1.5/NNW	2.0/NNW	2.0/NW	2.5/NW	1.3/NNW	1.9/NW	2.4/WNW	2.0/W	4.1/SSW	3.7/SW	4.4/SSW	3.2/SW	2.2/WNW	2.6/ENE	7.0/NE	8.0/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	5.7/NNE	4.4/NNE	4.0	8.1/NNE
08/16	3.9/N	3.9/N	4.6/N	3.7/N	4.4/N	2.2/NNW	2.0/NW	3.0/WNW	2.0/NNW	1.2/NNE	3.5/SSE	3.7/SSE	3.4/SSE	2.7/SE	2.9/ESE	2.7/ENE	4.1/ENE	3.5/ENE	6.6/NNE	5.3/E	3.7/E	2.0/SE	1.5/SSW	2.0/SW	3.3	6.6/NNE
08/17	3.4/SSW	2.4/SW	2.0/SW	1.4/W	1.2/NE	1.9/NE	2.5/NNE	1.9/NNE	2.4/NE	2.8/ENE	4.2/ENE	4.9/ENE	4.9/ENE	6.2/NNE	8.0/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	9.2/NNE	7.9/NNE	8.9/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	8.1/NNE	7.0/NNE	5.3	10.2/NNE
08/18	6.5/NNE	7.0/NNE	5.7/NNE	2.5/N	1.9/ENE	2.3/NNE	3.6/NE	2.8/NE	7.1/NNE	6.7/NE	5.7/NE	6.6/NE	9.0/NNE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.8/NNE	10.3/NNE	11.3/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	10.0/NNE	8.3/NNE	7.4/NNE	6.9/N	7.1	11.3/NNE
08/19	6.7/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	4.1/N	2.3/NNW	2.1/NNE	2.4/ENE	5.0/ENE	5.7/ENE	4.8/ENE	4.1/NE	4.8/NE	6.3/NE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	7.7/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	6.1/NE	6.2	9.6/NNE
08/20	6.1/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	5.4/N	4.6/NNE	3.0/N	2.9/NE	4.9/E	5.3/E	4.5/E	3.2/ENE	2.9/ENE	4.1/ENE	4.6/NE	6.8/NNE	7.2/NNE	7.5/NNE	8.4/NNE	6.4/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	4.1/NNE	3.6/NNE	2.7/NNE	5.0	8.4/NNE
08/21	.6/NE	.8/ENE	1.8/NNW	2.1/NNW	1.5/NNW	2.5/N	1.9/NNW	3.3/N	3.6/NNE	2.5/N	2.6/N	2.5/NNW	1.5/SSW	2.5/SE	2.3/SE	3.9/NNW	3.2/N	2.1/NNW	1.4/WNW	.9/S	1.5/S	.8/SSW	1.4/SSW	2.2/S	2.1	3.9/NNW
08/22	1.9/SSW	1.6/SSW	1.9/SSW	1.7/SW	2.2/SSW	1.5/SW	1.5/SSW	.8/SSW	1.2/SW	2.2/SW	3.2/SW	3.6/SSW	3.5/SSW	3.2/SW	2.7/SSW	2.9/SSW	2.5/SSW	2.2/S	2.1/SSW	1.4/SW	1.9/SW	2.3/SW	2.1/SSE	2.5/SSE	2.2	3.6/SSW
08/23	2.2/SSW	1.7/SSW	1.4/SSW	1.2/SW	1.4/WSW	.9/W	2.3/NW	1.6/WNW	1.0/NE	2.0/ENE	2.8/E	2.5/SE	2.9/ESE	2.6/SE	2.0/WSW	4.1/SSW	2.6/SSW	3.0/WNW	2.3/WSW	1.9/SW	1.4/WNW	1.1/NNE	3.1/NNE	2.3/NE	2.1	4.1/SSW
08/24	1.8/NE	1.4/NNW	1.6/WNW	1.1/NNE	1.3/NE	1.4/NE	2.3/NNE	1.5/NE	2.5/NNE	1.8/E	2.6/E	2.2/ESE	3.4/S	3.4/SE	3.1/SSW	4.1/WNW	3.0/W	2.7/WNW	2.2/WNW	1.8/SE	.6/SSW	1.1/NNE	1.3/NE	1.8/E	2.1	4.1/WNW
08/25	.9/NNW	.5/NNW	.6/N	1.0/NNW	1.0/NNW	1.0/SSE	.9/ENE	.6/W	1.6/ESE	1.9/SE	2.2/SSE	2.2/SSE	1.9/SW	3.8/WNW	3.8/W	3.1/WNW	2.8/W	2.4/ESE	2.1/ESE	.7/ESE	.8/NE	.6/NW	.6/N	1.1/W	1.6	3.8/WNW
08/26	1.1/SW	1.6/SW	1.4/SW	1.4/W	1.4/WSW	1.1/NW	.7/N	.8/NNE	2.5/N	2.5/NE	4.1/NNE	6.2/N	6.8/N	6.0/N	7.1/N	7.2/N	5.9/N	6.3/N	6.5/N	5.0/N	4.4/NNE	6.0/NNE	5.4/NNE	5.9/NNE	4.1	7.2/N
08/27	5.0/N	6.4/WNW	5.8/WNW	4.9/NW	4.8/NNW	6.7/N	8.0/N	9.4/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	8.4/NE	6.7/NE	9.2/NE	10.7/NNE	10.9/NNE	9.6/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	8.3/NNE	6.3/NNE	5.1/N	6.6/NNE	2.8/N	3.8/N	7.3	10.9/NNE
08/28	2.5/NNW	1.9/NW	2.3/WNW	2.1/NW	1.0/N	2.3/NW	2.3/NNW	2.6/NW	2.6/NNW	2.5/WNW	3.3/W	2.5/SW	3.9/S	2.8/SSW	2.8/SW	2.0/WSW	2.5/SSW	1.2/NE	2.3/E	1.3/ENE	4.8/SE	2.2/WSW	2.0/SSE	1.4/SSE	2.4	4.8/SE
08/29	2.4/ESE	2.2/ENE	4.3/S	5.3/S	5.6/S	6.8/S	5.4/SSE	5.2/SSE	4.7/SSE	4.9/SSE	5.1/SSE	4.0/SSE	4.4/SSE	4.4/SSE	5.0/S	7.2/SSW	4.6/SSW	5.9/SSE	4.2/S	3.6/S	5.9/SSE	4.3/S	3.7/SSE	3.6/SSE	4.7	7.2/SSW
08/30	3.8/SSE	3.8/SE	3.5/SSE	3.9/SE	3.9/SE	5.1/ESE	7.5/SSW	.9/SSE	.7/NW	3.2/ESE	4.1/S	3.6/SSE	5.9/SSE	4.8/SSE	5.7/SSE	6.5/S	5.8/SSE	6.8/S	5.5/S	5.0/SSW	5.2/SSW	2.8/SSE	4.5/S	5.0/SSE	4.5	7.5/SSW
08/31	3.4/S	4.4/SSW	4.4/SSW	2.3/SSW	1.2/S	1.7/S	1.6/SE	2.4/SSE	4.8/SW	5.9/SSW	1.7/SSW	2.5/S	2.0/SSE	3.7/SSE	3.3/S	3.1/S	2.9/S	3.5/SSE	4.6/SSE	4.2/S	3.3/SSW	3.7/S	4.3/S	3.2/S	3.3	5.9/SSW
平均值	2.8	2.6	2.6	2.2	2.1	2.2	2.3	2.5	3.0	3.2	3.6	3.6	4.1	4.3	4.6	4.9	5.0	5.0	4.5	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1		
最大值	6.7/NNE	7.0/NNE	5.8/WNW	5.4/N	5.6/S	6.8/S	8.0/N	9.4/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	8.4/NE	6.7/NE	9.2/NE	10.7/NNE	10.9/NNE	10.8/NNE	10.3/NNE	11.3/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	10.0/NNE	8.3/NNE	8.1/NNE	7.0/NNE		

[註 1]: 風 月平均風速 = 3.4m/s , 最大風速 = 11.3m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: W018SOC0.1HE 。

港灣技術研究中心

表3.7.9　2001 年 09 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月19日16時20分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	2.6/SSE	2.0/S	1.5/S	.6/SSE	1.2/SSE	1.3/SSE	1.8/SE	1.8/SSE	2.8/S	2.4/SSE	3.3/S	6.2/SSW	4.6/SSW	5.0/SW	5.3/WSW	4.6/WSW	3.8/W	1.9/WSW	2.6/NW	1.7/NNW	1.8/NW	.7/NNW	1.3/ENE	.6/N	2.6	6.2/SSW
09/02	1.1/SSE	.4/SE	1.0/N	4.8/N	4.2/N	7.0/N	6.8/NNE	7.9/NNE	6.6/NE	6.8/NE	5.8/NE	6.0/NE	7.4/NNE	10.7/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	10.0/NNE	8.2/NNE	9.1/NNE	7.7/NNE	7.7/N	5.4/N	6.1/N	6.8	10.8/NNE
09/03	6.9/N	5.7/N	7.2/NE	4.1/NE	3.4/NNE	4.3/NNE	3.4/NNE	4.3/NE	5.2/NE	3.7/ENE	4.9/ENE	6.7/NE	9.5/NE	9.9/NNE	8.9/NNE	10.3/NNE	8.4/NNE	9.6/NNE	8.5/NNE	7.0/NE	3.0/NW	.8/SSW	1.0/N	1.8/NNE	5.8	10.3/NNE
09/04	1.2/N	1.9/N	2.3/N	1.1/NNW	1.5/N	.4/N	1.2/NE	2.0/NE	1.7/NE	1.5/ENE	3.2/ENE	2.0/NE	2.7/ENE	2.3/ENE	2.0/ENE	2.5/E	2.1/ENE	2.5/NNW	5.3/NNE	5.3/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	4.5/N	4.3/NNE	2.6	5.3/NNE
09/05	3.5/NNE	3.9/NE	3.9/NE	2.1/NNE	3.1/ENE	2.8/ESE	3.8/S	4.8/WSW	3.4/WSW	3.8/WSW	5.3/SSW	5.8/SSW	5.5/SSW	6.9/SSW	7.5/SSW	6.5/SW	5.2/SW	5.4/SW	4.5/WSW	3.3/SW	2.8/SW	2.3/SSW	2.7/SW	2.2/SW	4.2	7.5/SSW
09/06	2.2/SW	2.6/SW	1.9/SW	2.2/SSW	2.2/SW	3.6/SW	3.9/SW	2.5/S	3.1/SW	3.3/SW	3.0/W	2.5/WSW	3.3/WSW	3.2/WSW	3.1/WNW	.8/NW	3.3/SW	2.6/WSW	1.7/WSW	1.5/WSW	1.6/WNW	2.1/W	2.1/NW	1.8/NNW	2.5	3.9/SW
09/07	1.4/N	2.5/NW	4.4/SSE	4.1/ENE	5.1/ENE	5.9/NE	5.1/ENE	2.7/ENE	4.2/NNE	6.3/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	11.0/NNE	10.4/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	7.8/NE	7.1/NNE	6.6/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	6.5	11.0/NNE
09/08	5.6/NNE	6.6/NNE	6.8/NNE	6.3/N	7.1/N	7.8/N	7.6/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	7.6/NNE	8.7/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	8.8/NNE	9.0/N	9.3/NNE	8.5/NNE	7.1/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	5.6/NNE	5.0/NNE	4.1/NNE	7.4	9.3/NNE
09/09	4.9/N	3.8/N	4.6/N	4.5/N	5.0/N	4.3/N	3.9/N	5.4/N	7.2/N	8.1/N	7.8/N	9.4/NNE	9.4/N	8.5/NNE	7.7/N	7.4/N	6.6/N	6.4/NNE	5.1/N	5.1/NNE	3.8/N	4.3/N	2.7/N	3.5/N	5.8	9.4/NNE
09/10	2.2/NNW	1.8/NW	2.1/NW	2.4/NW	3.6/NW	4.5/NNW	5.3/N	5.7/N	6.1/N	6.4/N	6.9/N	6.6/N	5.7/N	5.4/NNW	4.6/NNW	4.1/NNW	3.7/NNW	4.0/NNW	3.3/NNW	2.8/NNW	3.7/NNE	1.7/N	2.6/N	2.4/NNE	4.1	6.9/N
09/11	2.7/N	1.9/N	1.8/NNW	2.4/NNW	2.5/NNW	2.6/NW	2.5/NW	2.8/NW	2.7/NW	4.8/NNE	5.1/N	5.1/N	5.0/NNE	5.2/NNE	4.6/N	3.9/N	4.2/N	4.0/NNE	1.9/N	2.4/N	2.3/NNE	1.8/N	2.9/N	2.8/N	3.2	5.2/NNE
09/12	2.0/N	2.3/N	1.8/NNW	1.8/NW	1.6/NW	1.7/NNW	1.3/NNW	2.8/N	3.7/N	4.9/N	6.8/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	6.5/N	7.9/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	6.3/NNE	6.7/NNE	5.6/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	3.2/N	4.7	7.9/NNE
09/13	3.0/NNW	4.6/N	5.2/N	6.3/N	6.3/N	5.6/N	5.3/N	6.8/N	6.7/N	8.3/N	8.6/N	7.6/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	6.9/N	7.9/N	7.4/N	6.5/NNE	5.4/NNE	4.9/NNE	3.6/N	3.4/N	3.3/NNW	3.1/NNW	6.0	8.6/N
09/14	4.7/N	5.8/N	6.4/N	6.4/NNE	5.7/NNE	4.8/NNE	3.7/N	3.8/NNE	5.6/NNE	6.4/NNE	5.6/N	6.0/N	4.4/NNW	4.8/NNW	3.7/NNW	4.5/N	3.4/NW	2.4/NNW	2.3/N	1.5/NW	1.5/NNW	.9/NNW	1.7/NNW	1.2/WNW	4.0	6.4/N
09/15	2.4/NW	2.6/NW	1.3/N	1.4/NNW	2.1/NW	2.0/NW	1.4/N	1.6/NW	2.4/NNW	2.2/NNW	2.7/NNW	2.2/NNW	2.3/NW	2.5/NNW	2.8/NNW	3.0/NNW	4.3/NNE	5.4/NNE	3.6/N	2.6/N	2.4/NNE	2.3/N	2.5/NNW	2.0/NNW	2.5	5.4/NNE
09/16	2.7/N	3.0/N	2.9/N	3.7/N	3.9/N	3.7/N	4.2/NNW	6.0/N	6.5/N	7.8/N	6.4/NNW	7.2/N	7.3/N	8.3/N	8.0/N	8.6/N	10.5/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	7.9/NNE	8.5/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	6.3/N	6.5	10.5/NNE
09/17	7.4/N	5.9/N	5.8/NNW	7.7/N	8.0/N	6.2/NNW	7.2/NNW	7.8/NNW	7.6/NNW	6.4/NW	7.3/NNW	6.1/NNW	6.9/NNW	5.7/NNW	5.0/NNW	5.3/NNW	5.5/NNW	5.5/N	7.7/N	6.9/N	7.5/N	7.9/N	4.6/NW	5.5/NW	6.6	8.0/N
09/18	6.3/NNW	5.2/NW	6.4/NW	6.7/NNW	7.3/NNW	7.3/NNW	6.2/NNW	5.9/NNW	7.6/NNW	6.5/NW	6.5/NW	5.8/NW	6.2/NNW	6.6/NW	6.5/NW	7.4/NNW	8.1/NW	10.4/NW	13.0/NW	11.1/NW	8.3/N	6.0/N	4.2/NNE	3.9/SE	7.1	13.0/NW
09/19	2.3/SW	7.4/NE	6.0/ENE	4.3/NE	4.7/NNE	9.9/N	5.0/NNE	5.6/NE	12.2/E	7.6/ENE	10.0/E	12.6/ESE	13.0/ESE	15.4/ESE	15.1/SE	17.0/SE	15.7/SE	*	*	*	*	*	*	*	9.6	17.0/SE
平均值	3.4	3.7	3.9	3.8	4.1	4.5	4.2	4.6	5.4	5.5	6.1	6.5	6.8	7.1	6.7	6.9	6.8	6.2	5.7	5.2	4.7	4.0	3.5	3.3		
最大值	7.4/N	7.4/NE	7.2/NE	7.7/N	8.0/N	9.9/N	7.6/NNE	8.1/NNE	12.2/E	8.3/N	10.0/E	12.6/ESE	13.0/ESE	15.4/ESE	15.1/SE	17.0/SE	15.7/SE	10.4/NW	13.0/NW	11.1/NW	8.5/NNE	7.9/N	7.7/NNE	6.3/N		

[註1]: 風 月平均風速 = 5.1m/s , 最大風速 = 17.0m/s , 其風向爲 SE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 449筆 。檔名: W019SOC0.1HE 。

表3.7.10　2001 年 10 月 鎖港風測站 C 現場觀測逐時風速及風向月報表

2001年10月 2日 0時 0分 ～ 2001年10月25日11時40分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/02	8.3/NNE	8.1/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	8.3/NNE	9.7/NNE	9.8/NNE	9.9/NNE	10.5/NNE	11.4/NNE	11.9/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.2/NNE	9.9/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	7.3/NNE	7.4/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	9.3	11.9/NNE
10/03	5.4/NNE	5.0/NNE	4.5/NNE	4.9/NNE	6.7/N	5.9/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	7.0/NNE	7.4/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.4/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	8.5/NNE	8.3/N	7.0/NNE	5.8/NNE	5.0/NNE	5.3/NNE	4.1/NNE	3.2/N	2.4/NNE	6.1	8.5/NNE
10/04	2.5/N	2.5/N	3.7/N	3.1/N	3.7/N	3.2/N	3.8/N	4.6/NNE	7.1/N	6.8/NNE	7.7/N	8.2/NNE	8.1/NNE	9.3/NNE	10.1/NNE	11.5/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	11.2/NNE	11.9/NNE	9.8/NNE	9.6/NNE	11.6/NNE	10.4/NNE	7.6	11.9/NNE
10/05	10.1/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	10.9/NNE	9.9/NNE	9.0/NNE	8.7/NNE	9.7/NNE	12.0/NNE	11.6/NNE	12.2/NE	11.9/NNE	12.3/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	11.3/NNE	9.7/NNE	10.4/NNE	10.2/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	8.5/NNE	10.7	13.4/NNE
10/06	7.0/NNE	6.4/NNE	5.7/NNE	5.1/NNE	4.5/NNE	3.8/NNE	3.8/NNE	3.1/NNE	5.5/NNE	7.0/NNE	8.1/NNE	9.6/NNE	11.3/NNE	10.1/NNE	10.5/NNE	9.8/NNE	10.0/NNE	9.3/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	7.3	11.3/NNE
10/07	5.6/NNE	5.8/NNE	6.8/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	5.8/NNE	5.5/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	7.8/NNE	7.2/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	7.4/N	6.6/NNE	5.8/NNE	5.9/NNE	6.1/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	3.7/NNE	6.5	8.5/NNE
10/08	2.4/NNE	1.7/N	1.5/N	2.0/N	2.3/N	2.3/N	1.6/NNW	1.9/NNW	3.8/N	4.4/NNE	3.0/NNE	3.5/N	3.7/NNW	4.2/NNW	3.3/NNW	3.3/NNE	3.2/NNE	3.0/NNE	2.1/N	1.2/N	1.2/NW	.9/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	2.5	4.4/NNE
10/09	2.2/NNW	2.3/NNW	2.2/NNW	2.5/N	1.8/N	2.4/N	2.2/NNE	1.9/N	2.6/N	4.2/NNE	4.2/NNE	5.6/N	6.6/NNE	7.5/NNE	8.5/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	8.0/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	8.0/NNE	5.4	9.6/NNE
10/10	6.0/NNE	7.0/NNE	7.8/NNE	7.5/NNE	8.0/NNE	9.3/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	10.2/NNE	11.1/NNE	11.3/NNE	10.8/NNE	10.8/NNE	11.0/NNE	10.2/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	8.6/NNE	9.4	11.3/NNE
10/11	7.4/NNE	8.2/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	7.7/NNE	9.1/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	9.1/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	10.7/NNE	11.5/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	8.5/NNE	10.7/NNE	10.2/NNE	9.8	12.6/NNE
10/12	9.4/NNE	9.9/NNE	9.9/NNE	9.9/NNE	9.1/NNE	10.4/NNE	8.3/NNE	10.2/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	13.6/NNE	13.1/NNE	12.7/NNE	11.7/NNE	12.5/NNE	11.0/NNE	11.4/NNE	11.7/NNE	11.5/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	9.6/NNE	11.1	13.6/NNE
10/13	9.8/NNE	9.7/NNE	8.4/NNE	9.0/NNE	8.9/NNE	7.7/NNE	8.3/NNE	10.0/NE	11.1/NNE	12.3/NE	12.3/NE	12.2/NE	12.0/NNE	11.8/NNE	13.1/NNE	12.0/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	10.8	13.1/NNE
10/14	8.7/NNE	8.6/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	9.0/NNE	8.7/NNE	9.5/NNE	9.7/NNE	12.4/NNE	12.6/NNE	13.9/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE	12.4/NNE	11.3/NNE	10.4/NNE	12.6/NNE	10.9/NNE	12.4/NNE	9.9/NNE	11.1/NNE	11.0	13.9/NNE
10/15	11.3/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	10.9/NNE	10.8/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	12.6/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	11.3/NNE	11.6	13.9/NNE
10/16	13.4/NNE	12.6/NNE	12.9/NNE	12.3/NNE	11.8/NNE	12.0/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	11.1/N	11.2/N	11.1/N	10.1/N	11.3/N	11.5/N	12.8/NNE	11.5/NNE	12.8/NNE	12.0/NNE	12.7/NNE	12.9/NNE	13.7/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	12.9/NNE	12.2	13.7/NNE
10/17	11.6/NNE	9.9/NNE	10.3/NNE	9.7/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	10.8/NNE	11.3/NNE	9.9/NNE	11.2/NNE	12.2/NNE	12.9/NNE	12.1/NNE	11.6/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	12.8/NNE	11.7/NNE	11.0/NNE	10.7/NNE	11.4/NNE	10.8/NNE	11.2/NNE	11.1	13.0/NNE
10/18	11.5/NNE	12.8/NNE	11.8/NNE	12.3/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	14.0/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	13.3/NNE	14.1/NNE	12.7/NNE	11.2/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	9.8/NNE	10.1/NNE	12.2	14.1/NNE
10/19	10.1/NNE	10.4/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	10.0/NNE	11.0/NNE	10.5/NNE	10.2/NNE	10.9/NNE	11.8/NNE	12.4/NNE	11.4/NNE	12.6/NNE	13.1/NNE	11.8/NNE	12.2/NNE	11.8/NNE	10.8/NNE	11.4/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	12.3/NNE	10.8/NNE	9.6/NNE	11.1	13.1/NNE
10/20	8.8/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	8.9/NNE	8.0/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	10.0/NE	9.7/NE	10.2/NE	11.3/NE	11.6/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	7.3/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	9.4	11.9/NNE
10/21	5.8/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	6.7/NNE	6.6/NNE	7.0/NNE	6.5/NNE	7.6/NNE	7.8/NE	7.7/NE	7.8/NE	8.4/NNE	10.0/NNE	9.7/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	9.1/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	6.3/NNE	4.7/NNE	7.6	10.1/NNE
10/22	5.6/NNE	5.2/NNE	4.9/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	4.4/NNE	5.3/NNE	5.0/NNE	6.7/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	9.7/NNE	10.9/NNE	9.7/NNE	8.5/NNE	8.2/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	7.8/NNE	7.1	10.9/NNE
10/23	7.9/NNE	7.8/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	8.8/NNE	9.5/NNE	9.1/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	11.9/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	10.2/NNE	11.0/NNE	10.3/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	9.0/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	9.4	11.9/NNE
10/24	8.4/NNE	9.1/NNE	8.9/NE	8.1/NE	7.2/NNE	8.3/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	11.3/NNE	11.9/NNE	11.7/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.6/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	8.5/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.7	11.9/NNE
10/25	9.4/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	8.7/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	8.4/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	9.1/NE	9.4/NNE	10.0/NNE*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.0	10.0/NNE
平均值	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	8.2	9.1	9.6	9.8	10.2	10.7	10.6	10.6	10.7	10.6	9.9	9.3	9.3	9.0	8.9	8.5	8.2		
最大值	13.4/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	12.3/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	12.6/NNE	13.9/NNE	14.0/NNE	13.4/NNE	13.3/NNE	13.3/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	12.9/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	12.9/NNE		

[註1]: 風 月平均風速 = 9.1m/s , 最大風速 = 14.1m/s , 其風向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 564筆 。檔名: W01ASOC0.1HE 。

四、2001年各港逐時風資料歷線圖

(基隆港)
(台北港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(澎湖鎖港)

4.1 2001年基隆港逐時風資料歷線圖

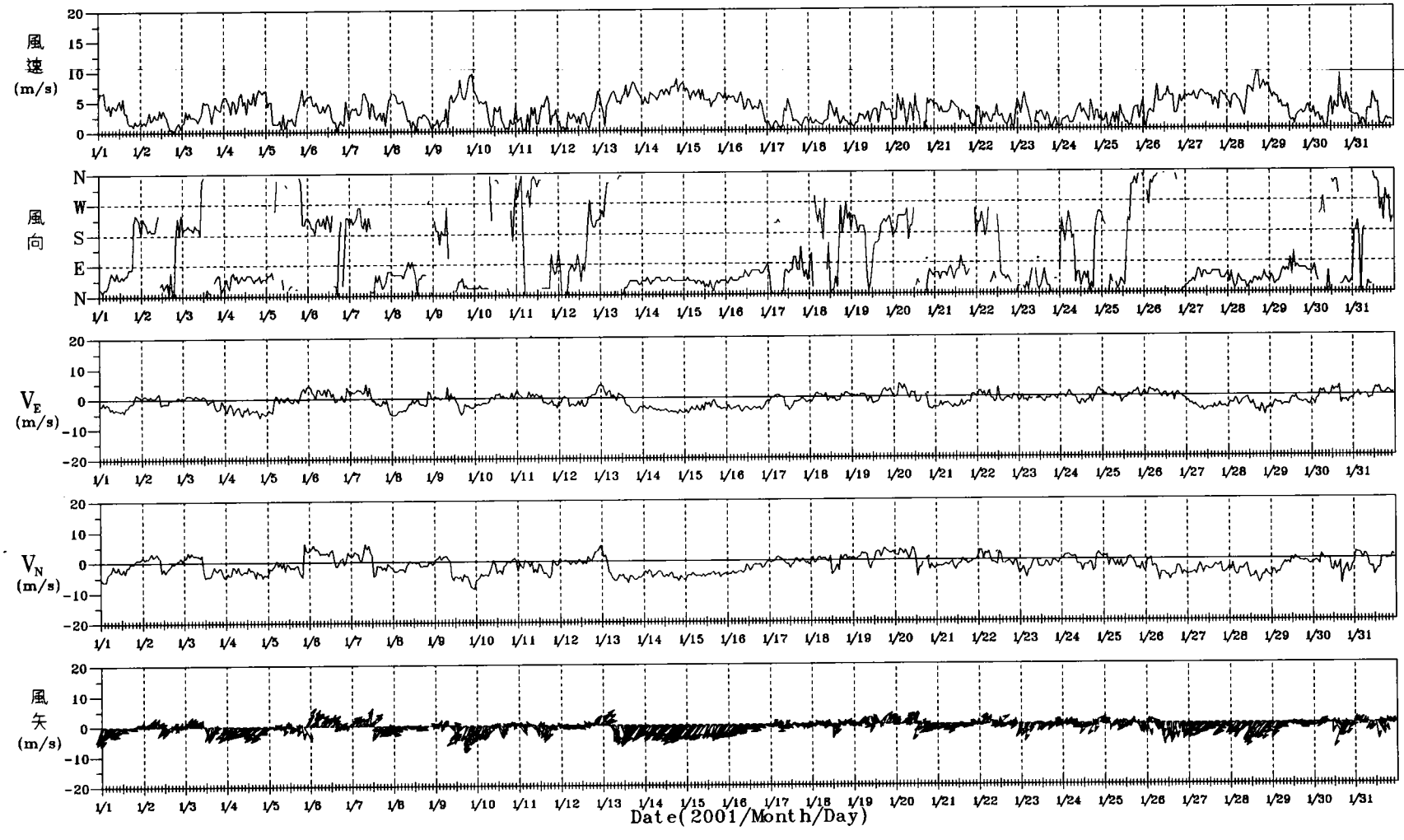


圖4.1.1 2001年 1月基隆港測站1風歷線圖

W011KL10.1HA | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .4

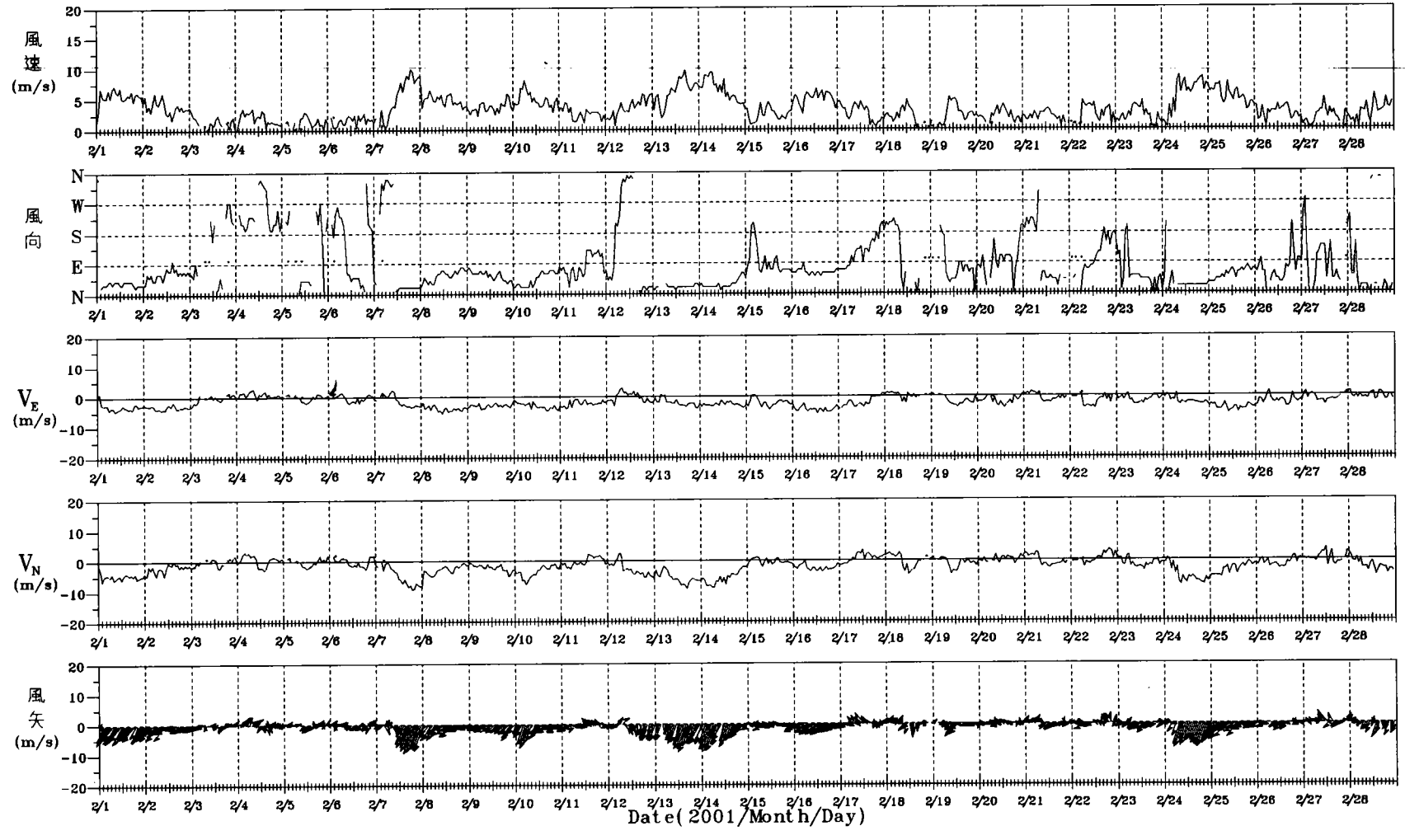


圖4.1.2 2001年2月基隆港測站1風歷線圖

W012KL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.8 .4

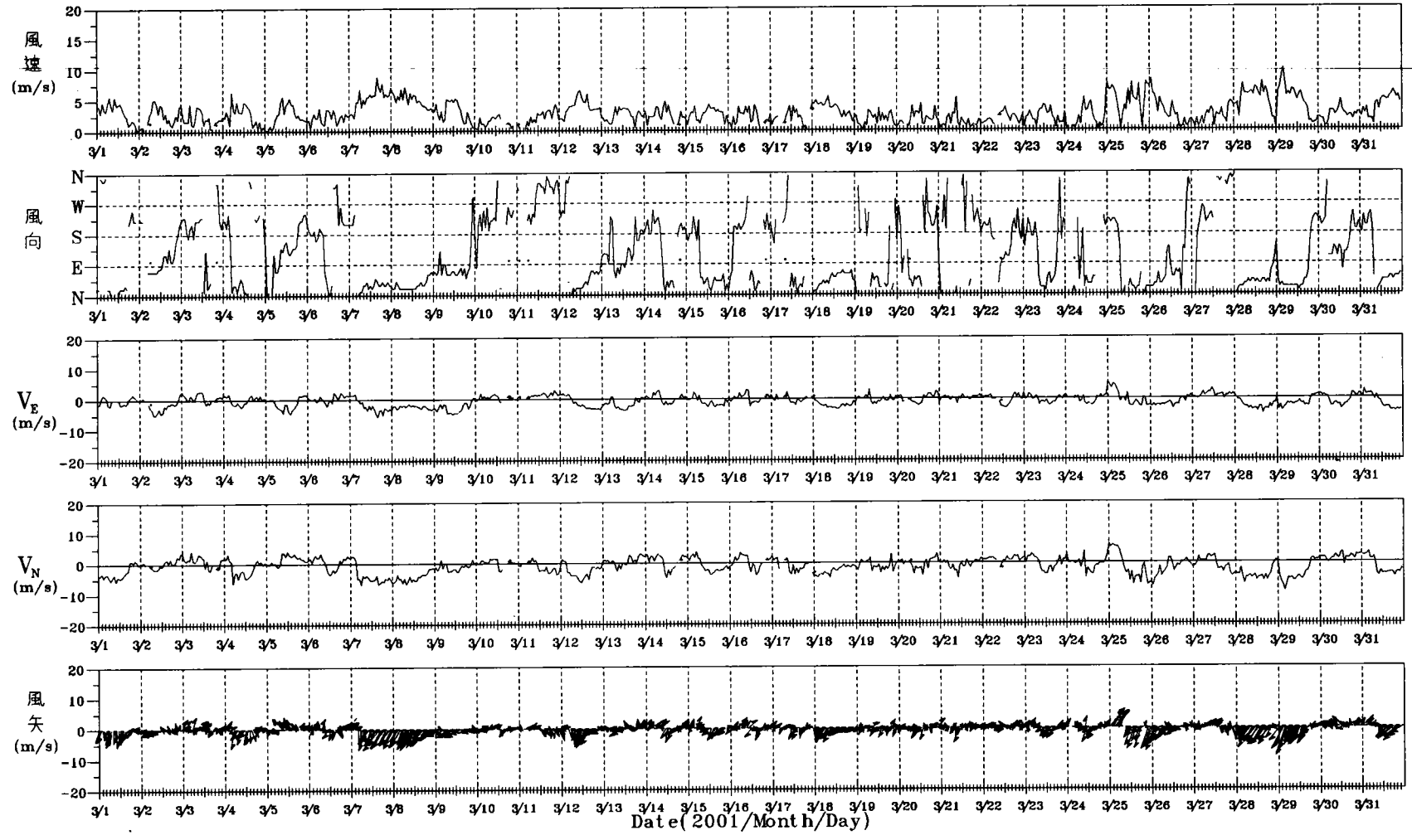


圖4.1.3 2001年 3月基隆港測站1風歷線圖

W013KL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .4

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1 at 2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00 720 - 16

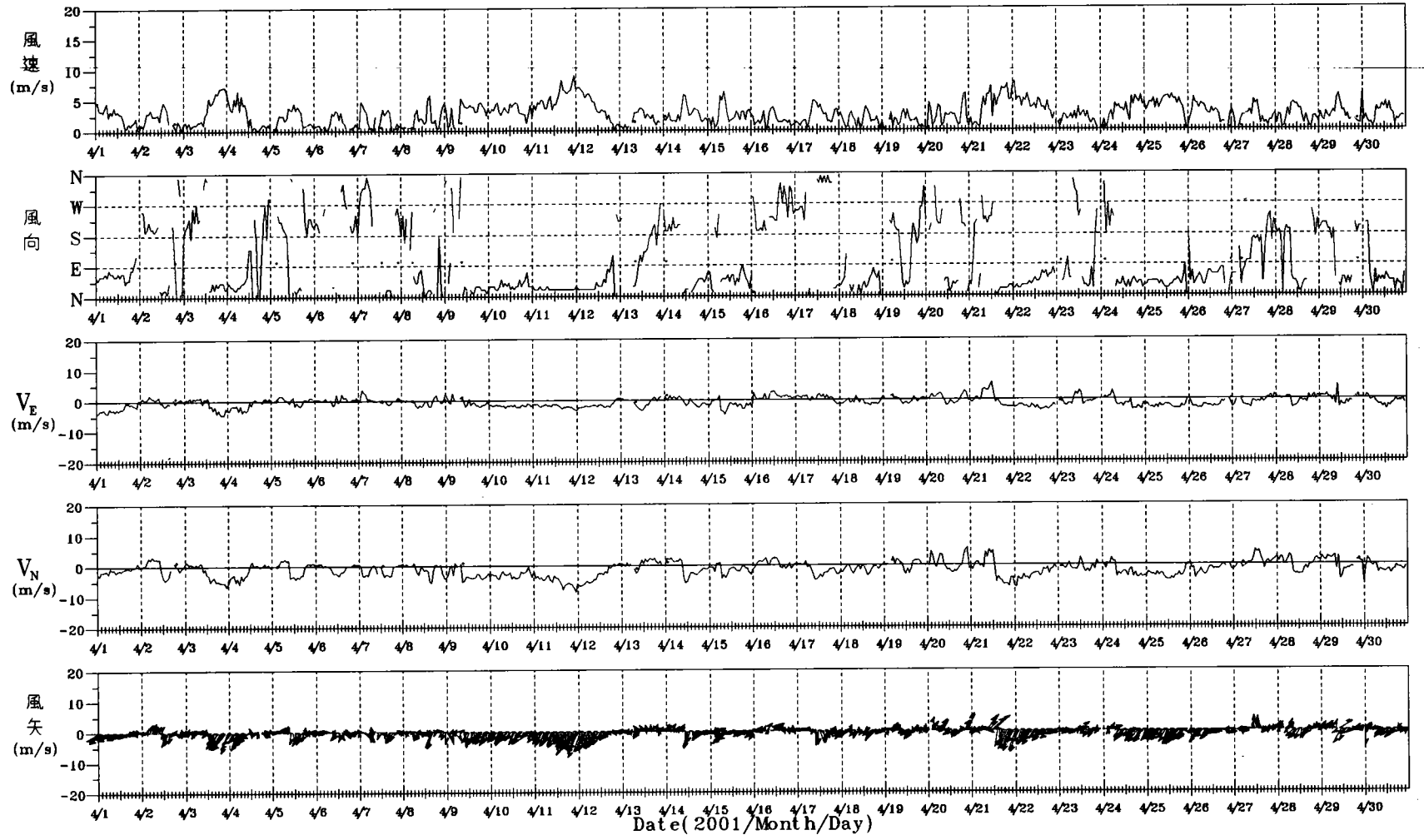


圖4.1.4 2001年4月基隆港測站1風歷線圖

W014KL10.1HA | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

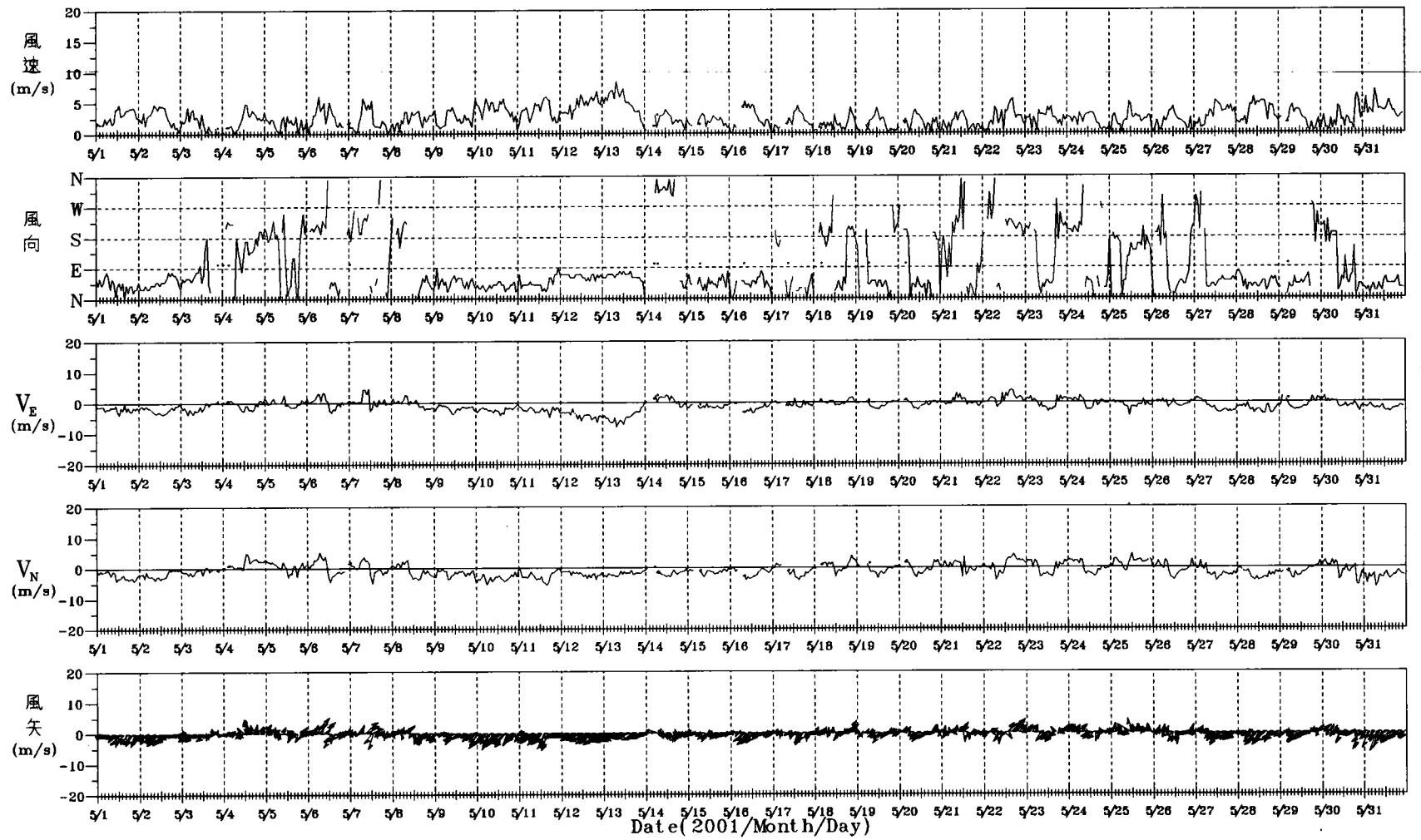


圖4.1.5 2001年5月基隆港測站1風歷線圖

W015KL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

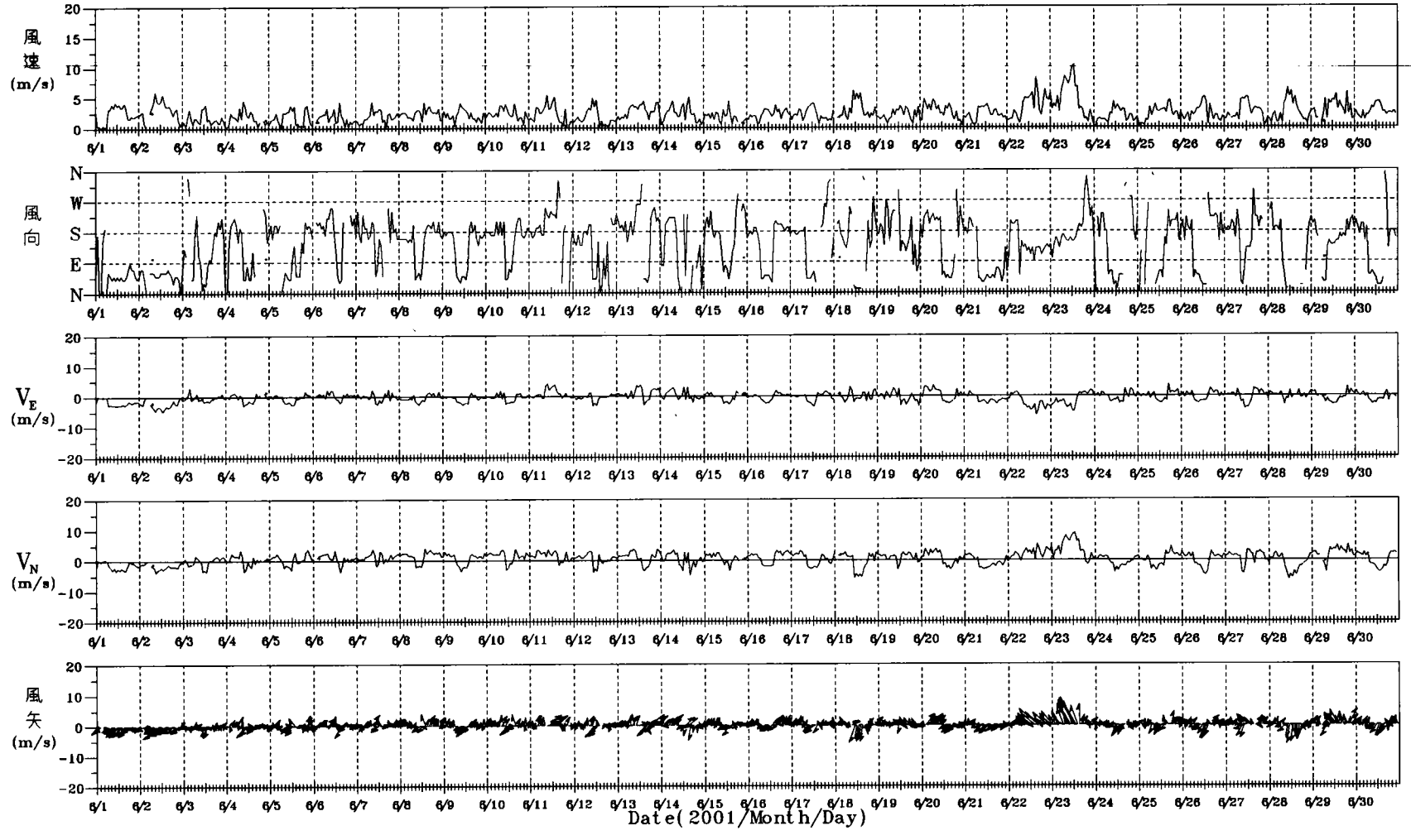


圖4.1.6 2001年 6月基隆港測站1風歷線圖

W016KL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

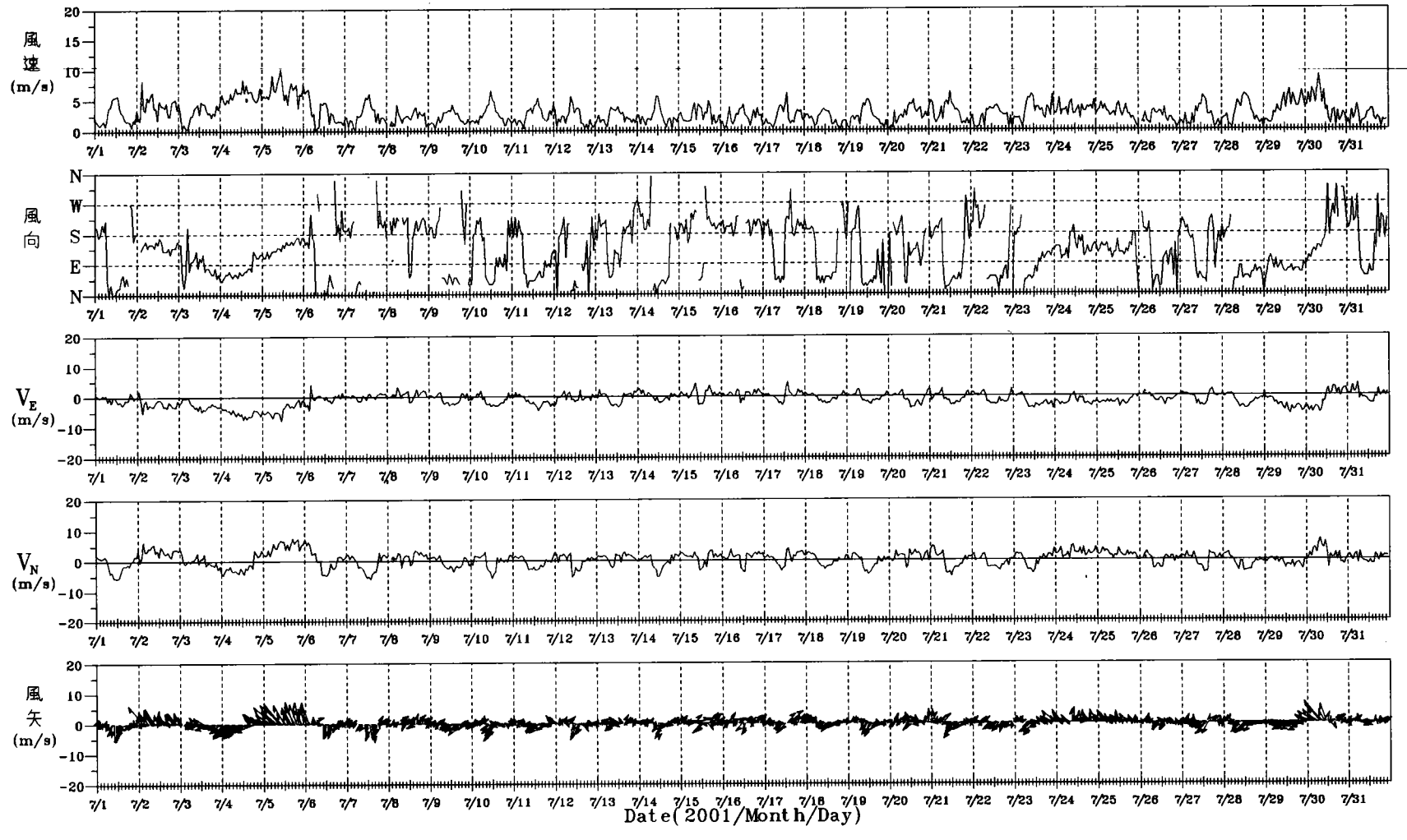


圖4.1.7 2001年7月基隆港測站1風歷線圖

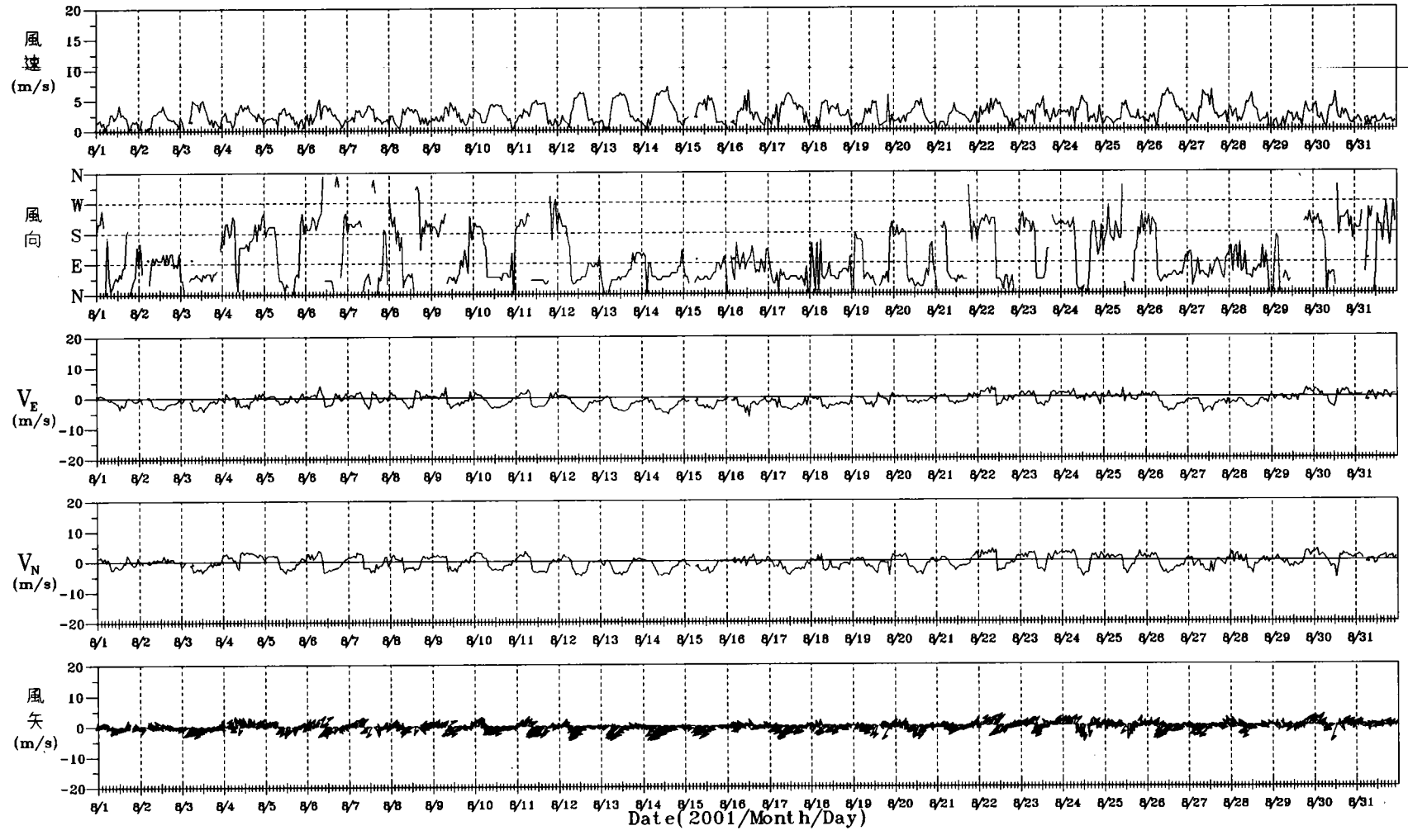


圖4.1.8 2001年8月基隆港測站1風歷線圖

W018KL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

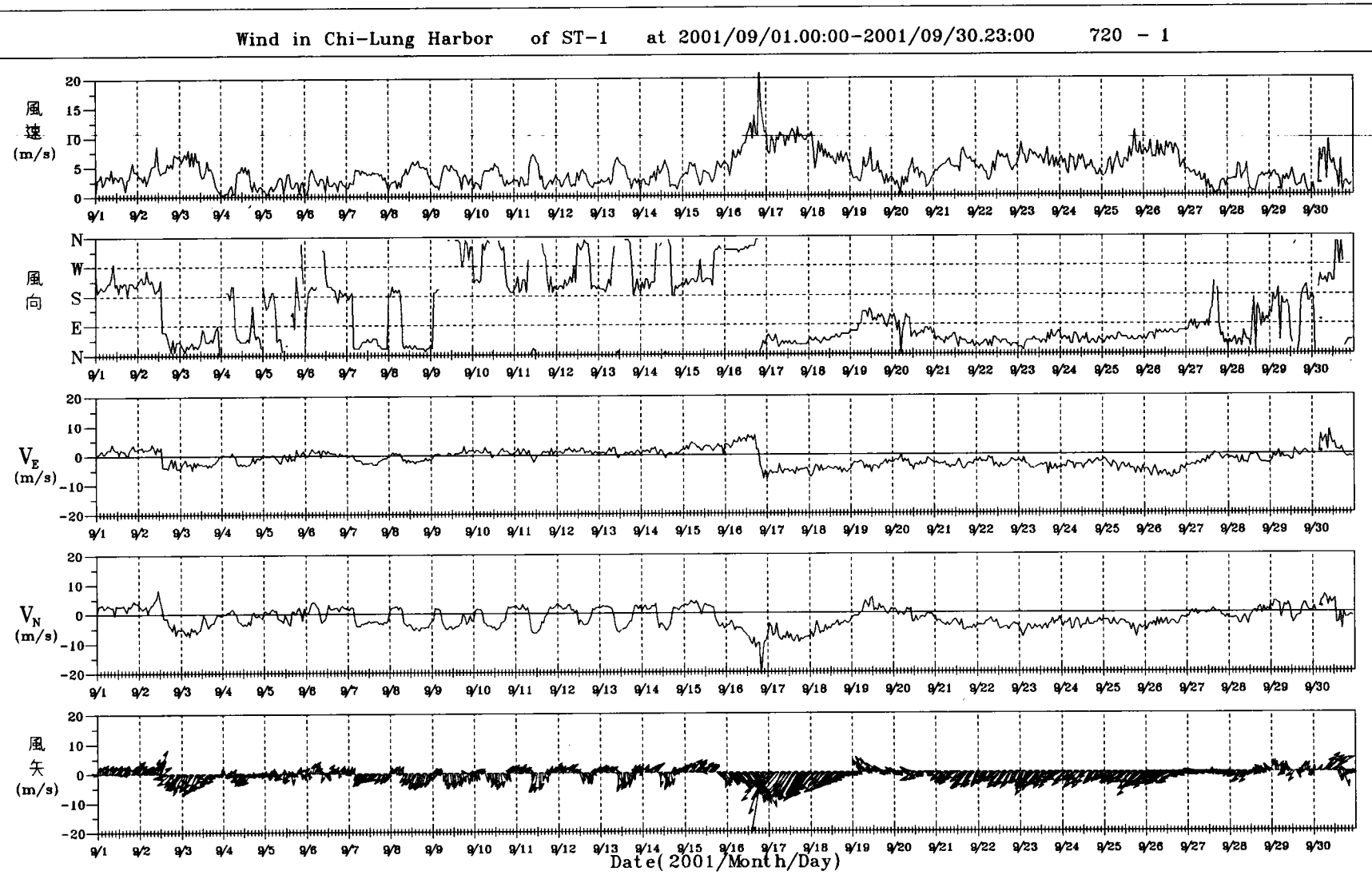


圖4.1.9 2001年9月基隆港測站1風歷線圖

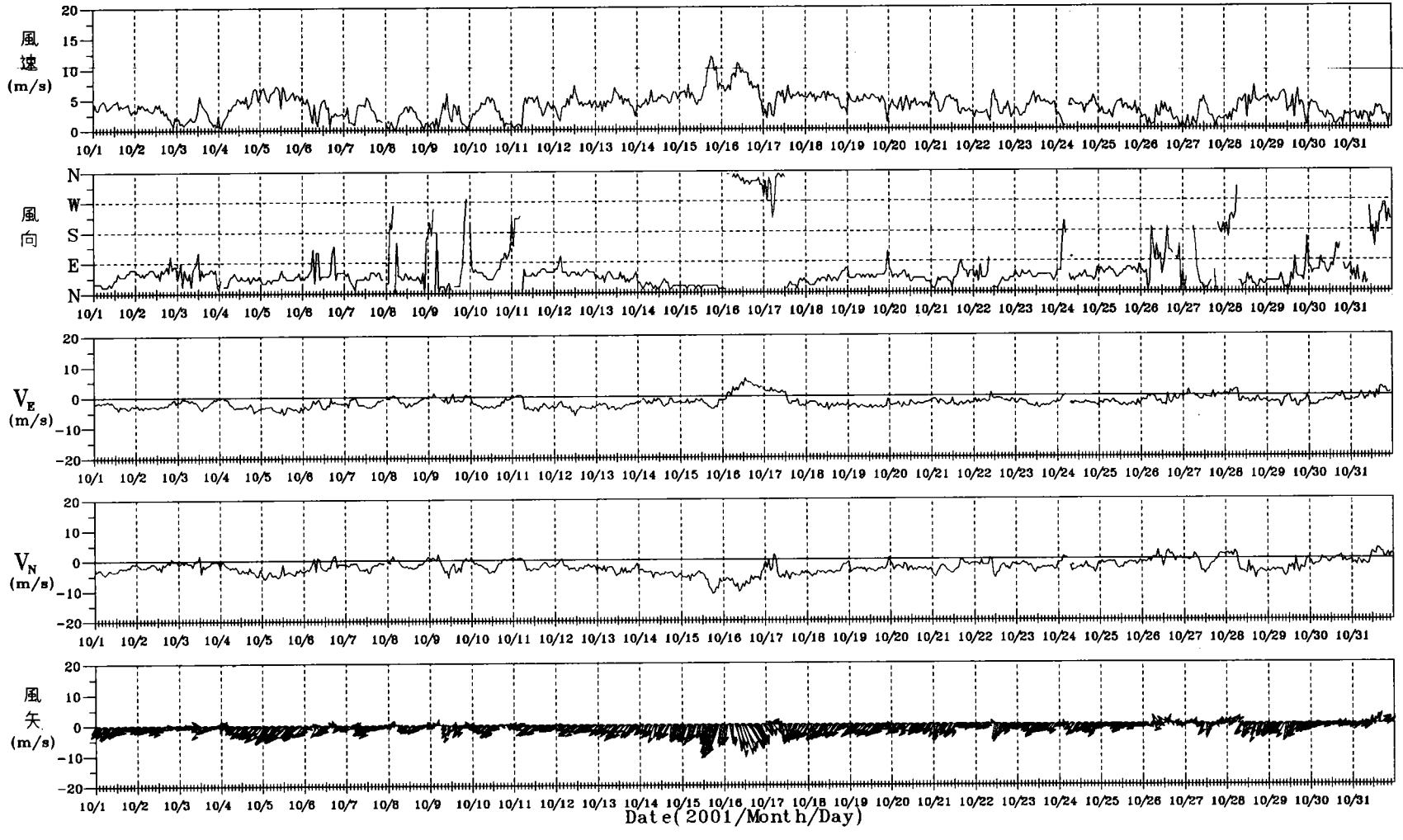


圖4.1.10 2001年10月基隆港測站1風歷線圖

W01aKL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

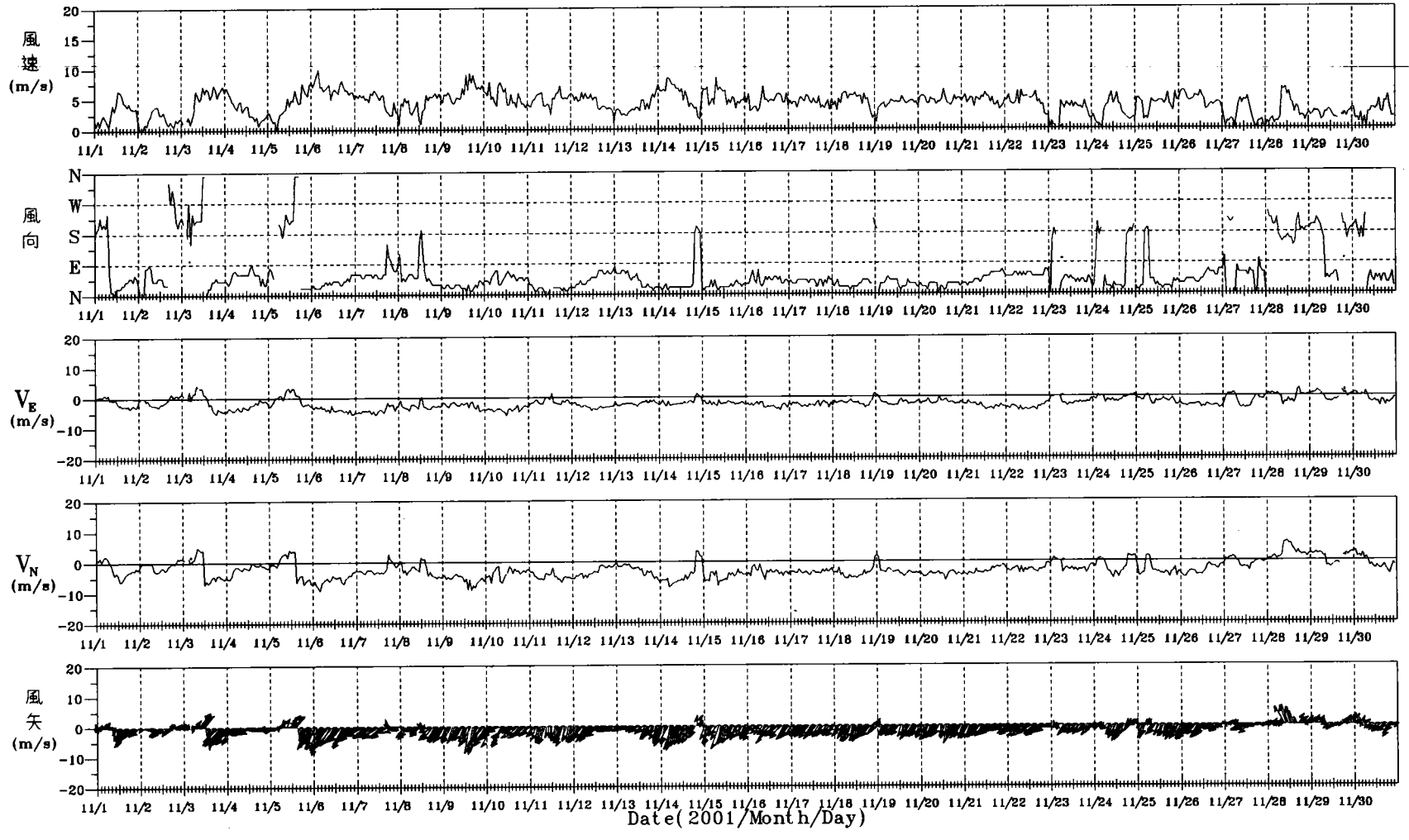


圖4.1.11 2001年11月基隆港測站1風歷線圖

W01bKL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

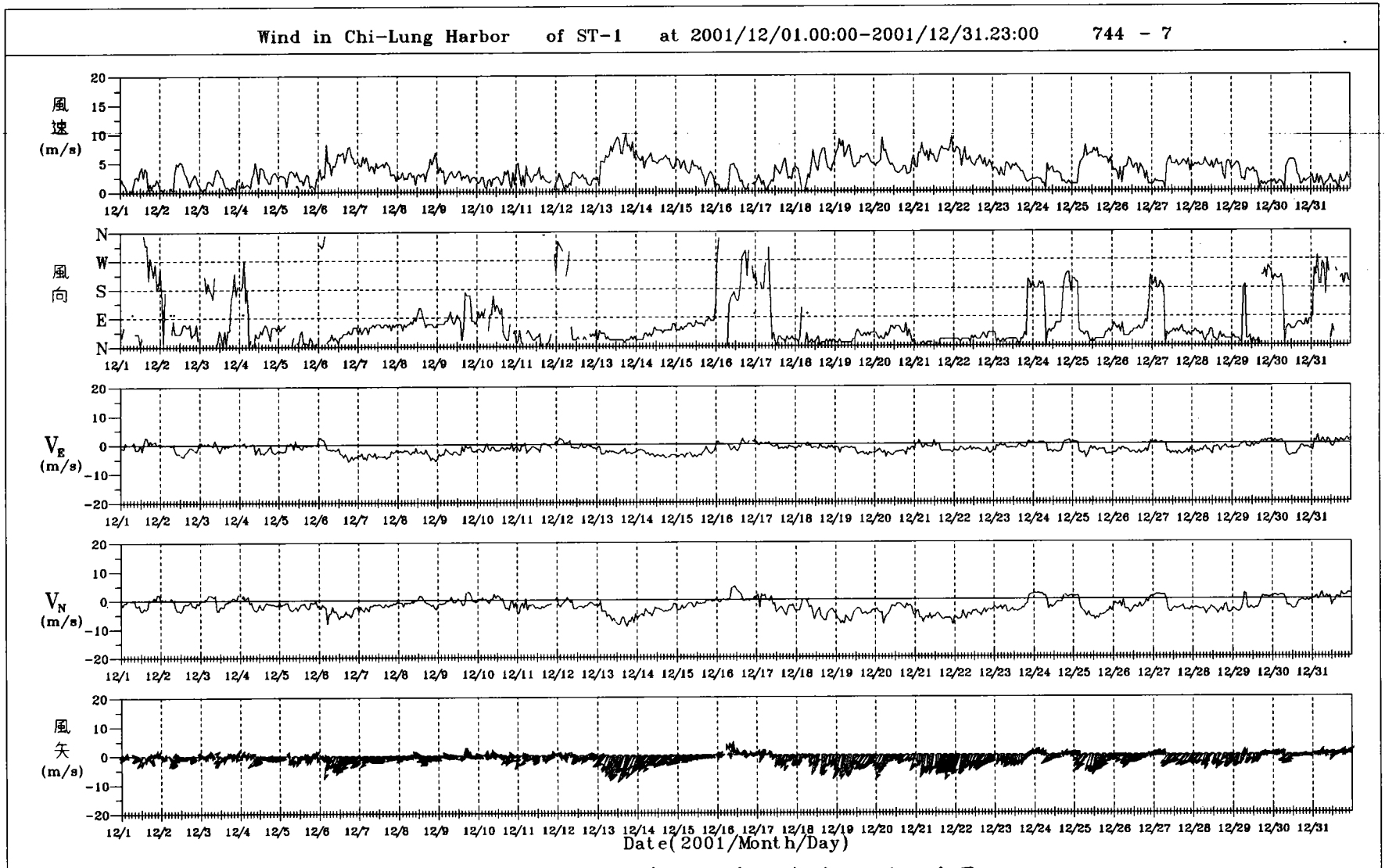


圖4.1.12 2001年12月基隆港測站1風歷線圖

W01cKL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

4.2 2001年台北港逐時風資料歷線圖

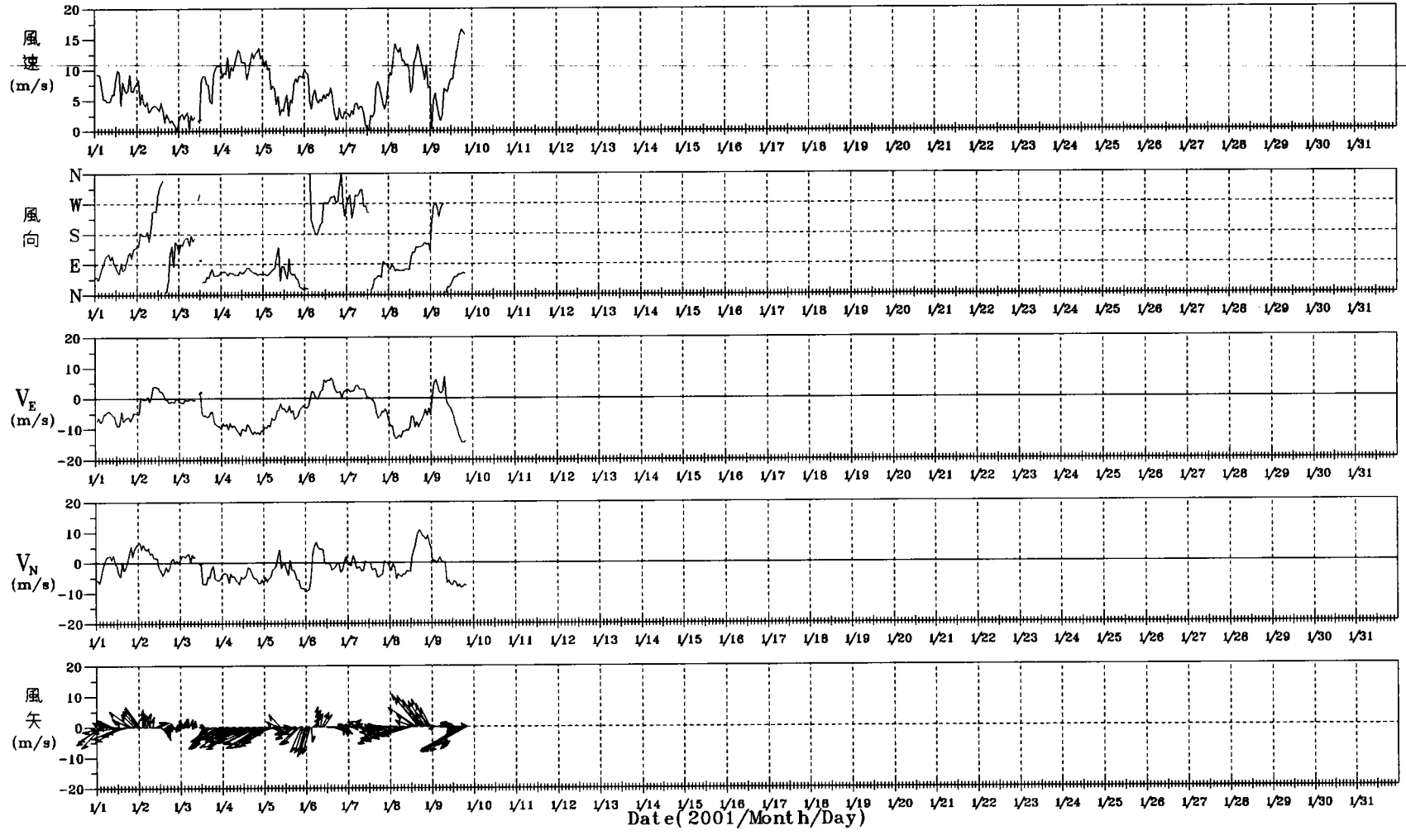


圖4.2.1 2001年1月台北港測站1風資料歷線圖

w011Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .17

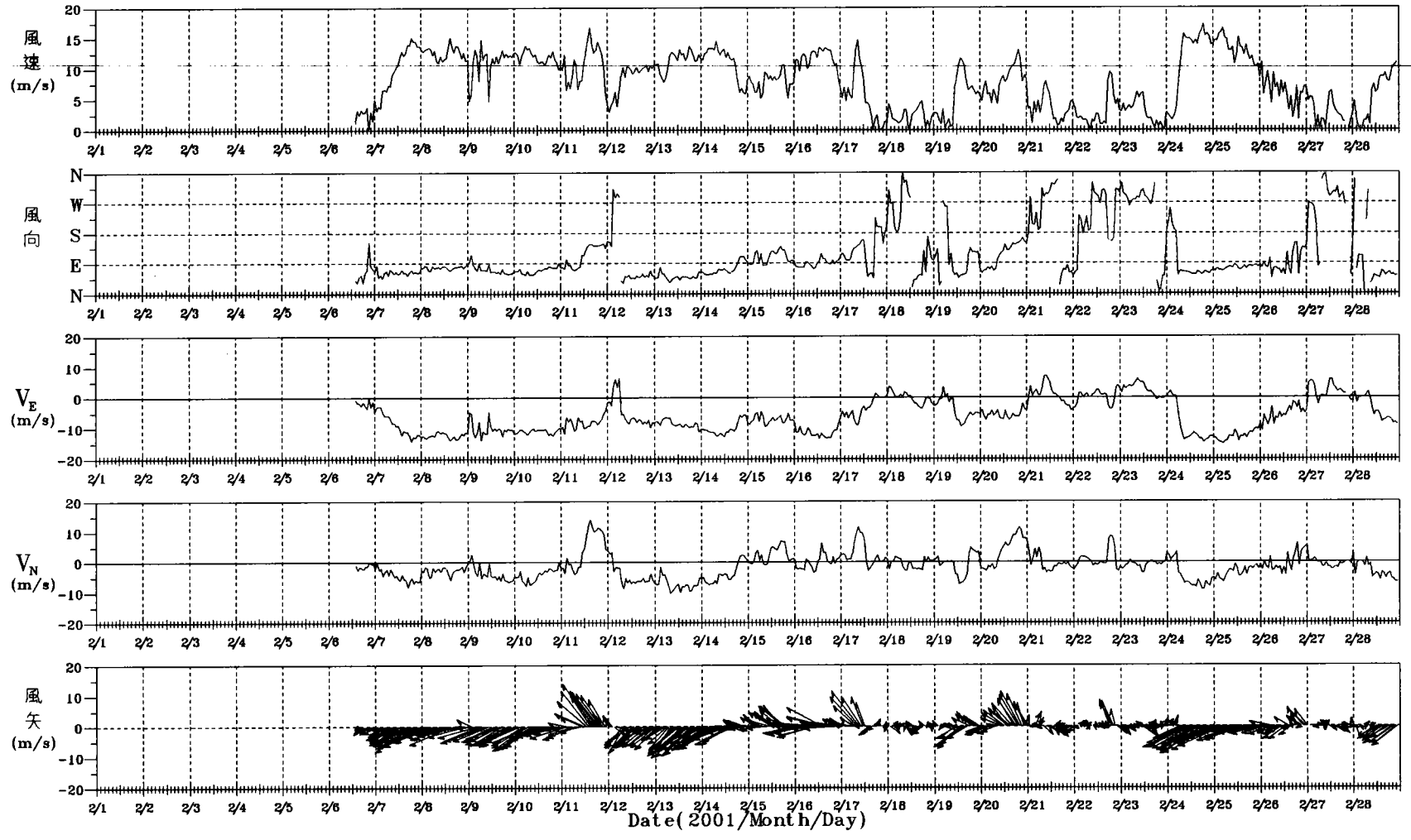


圖4.2.2 2001年2月台北港測站1風資料歷線圖

w012Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.17

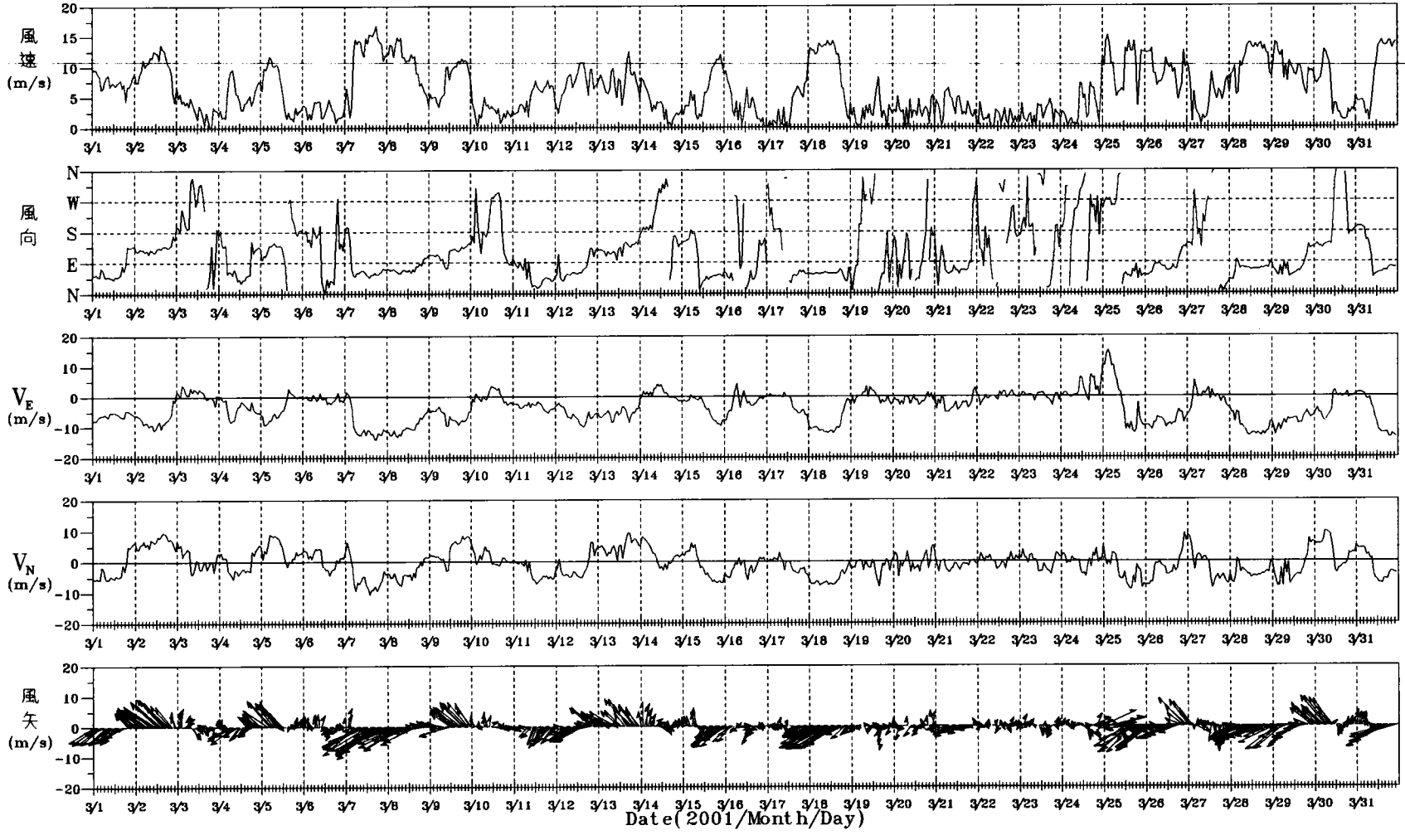


圖4.2.3 2001年3月台北港測站1風資料歷線圖

w013Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.8 .17

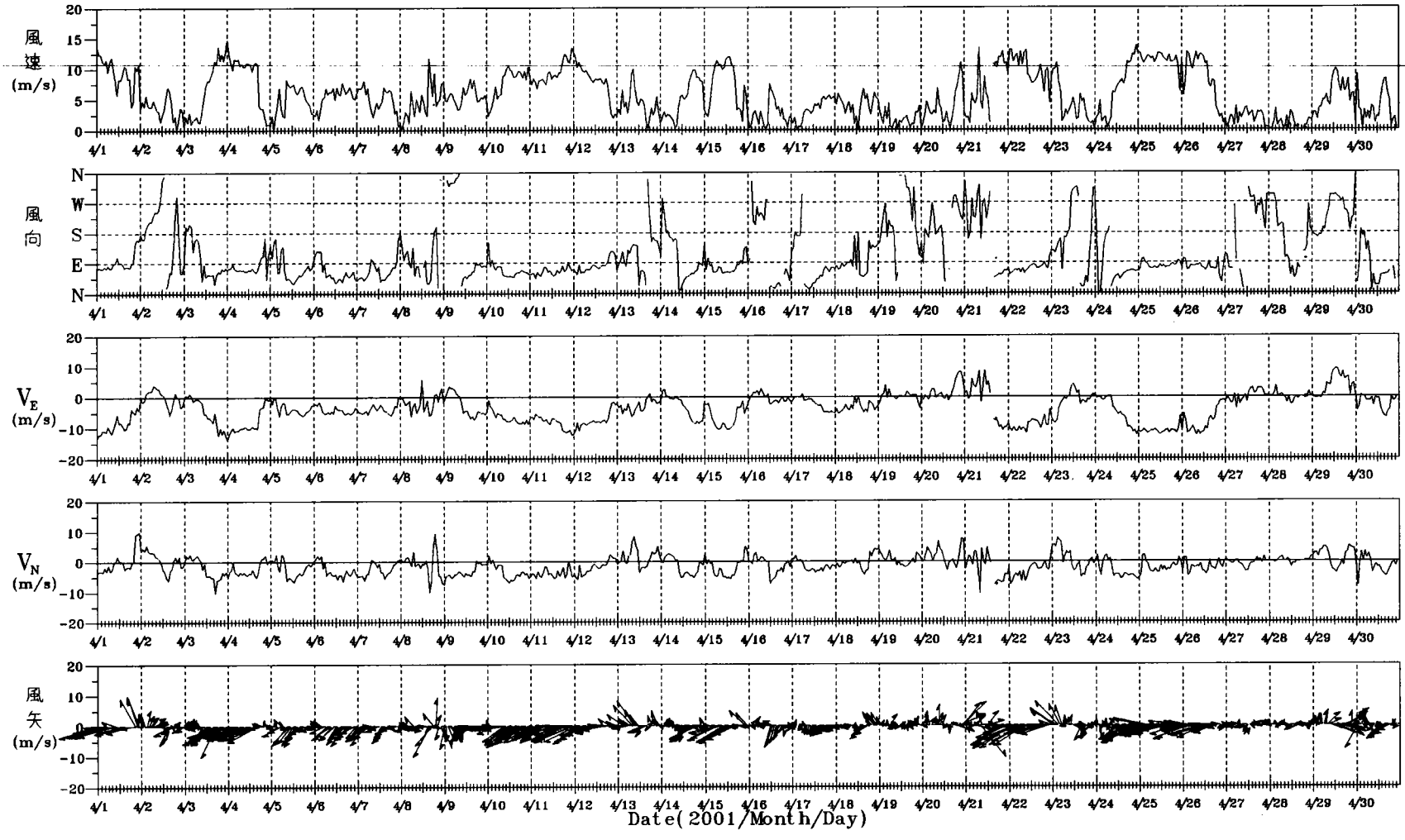


圖4.2.4 2001年4月台北港測站1風資料歷線圖

w014Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

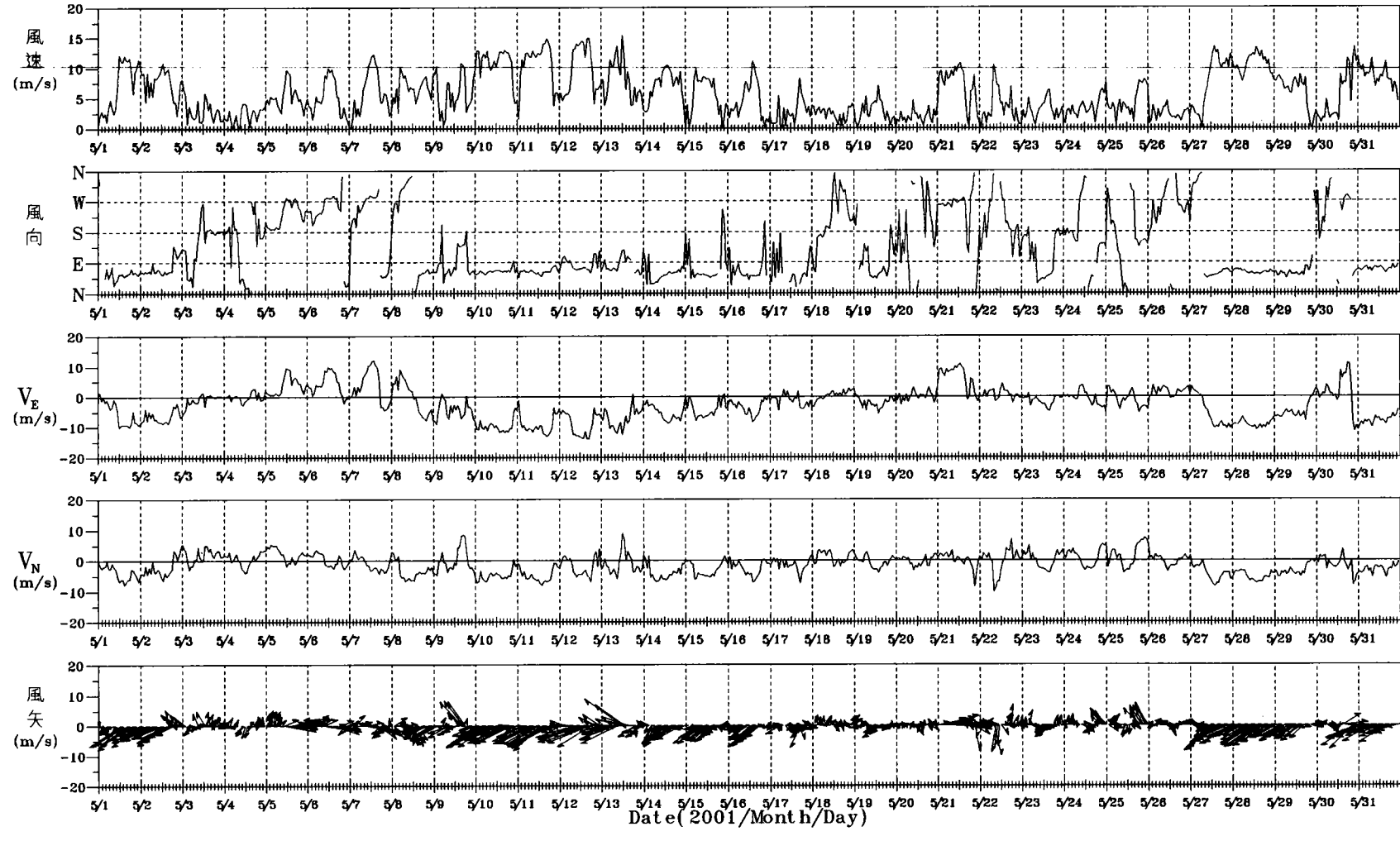


圖 4.2.5 2001年 5月台北港測站1 風資料歷線圖

w015Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

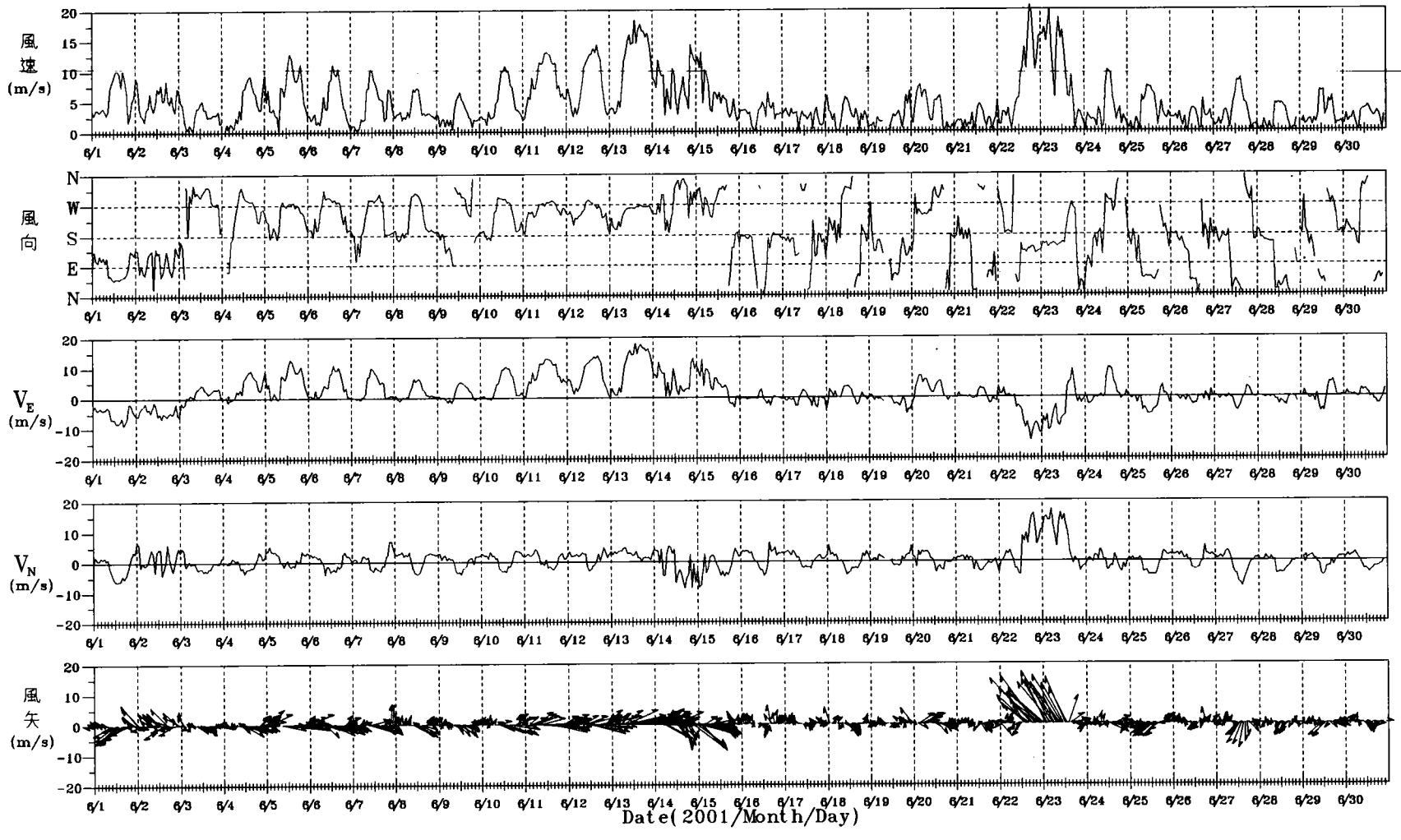


圖4.2.6 2001年6月台北港測站1風資料歷線圖

w016Tp10.1ha | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.8 .17

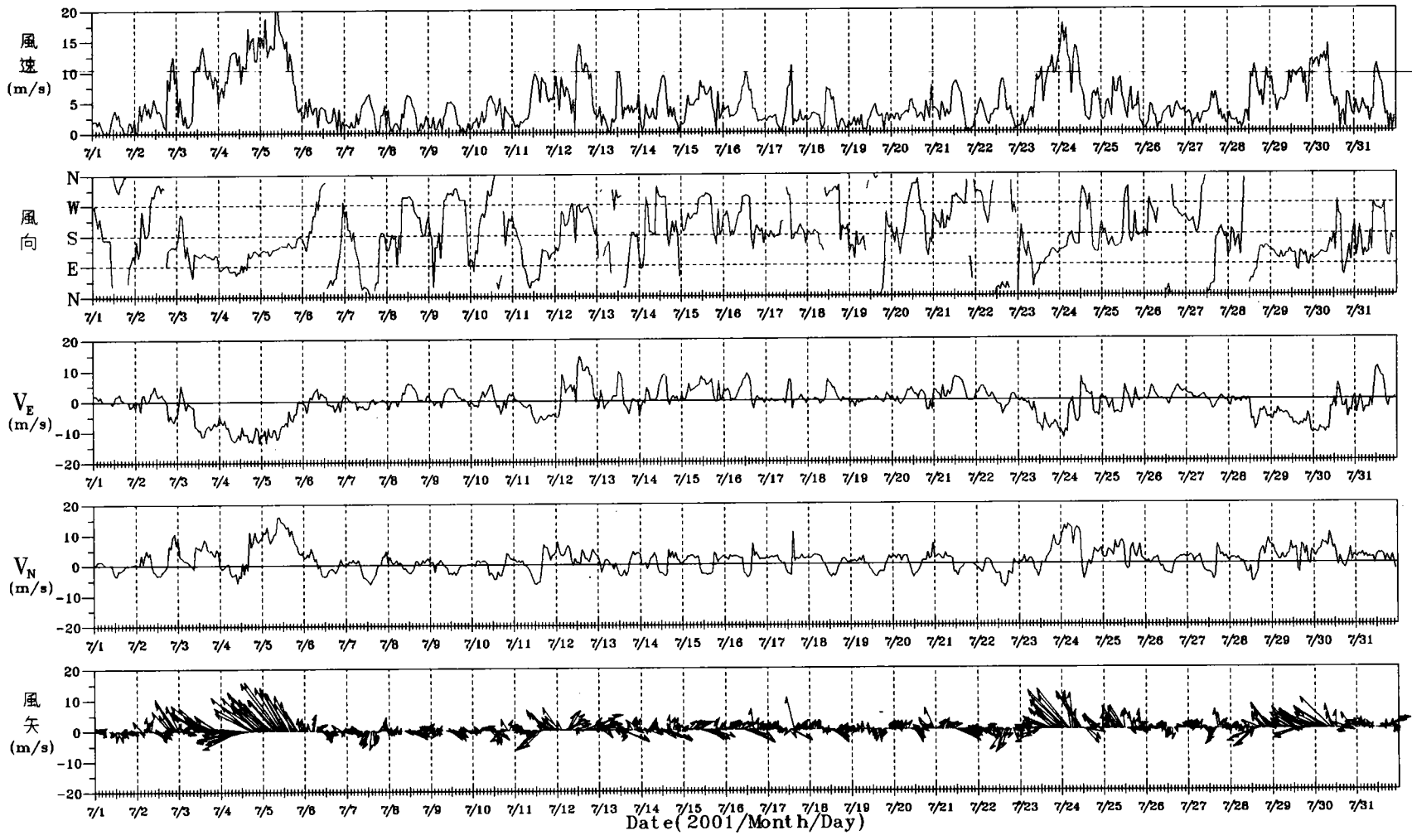


圖4.2.7 2001年7月台北港測站1風資料歷線圖

w017Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.17

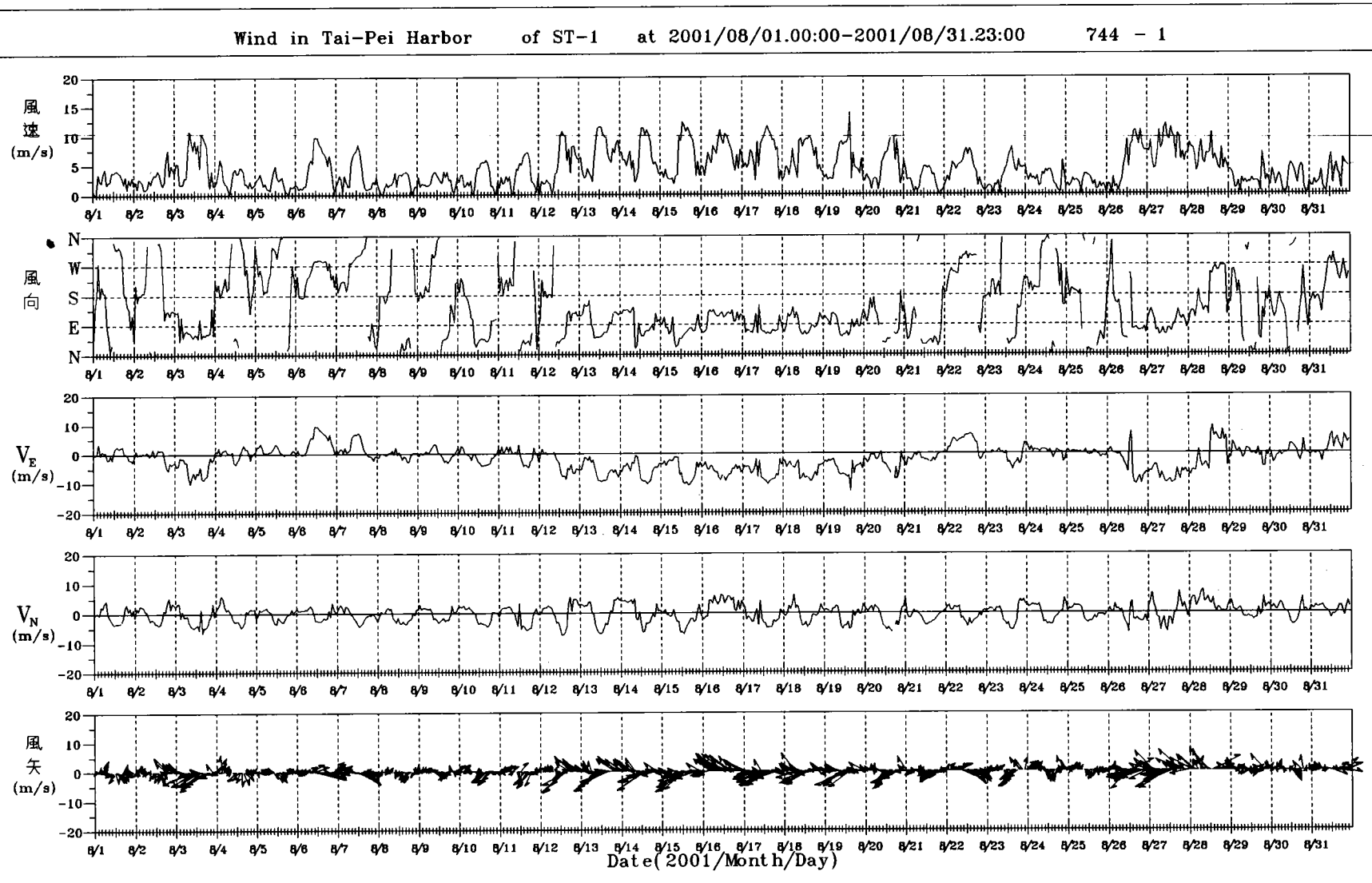


圖 4.2.8 2001年 8 月台北港測站 1 風資料歷線圖

w018Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1AH.FOR

2002. 9 . 17

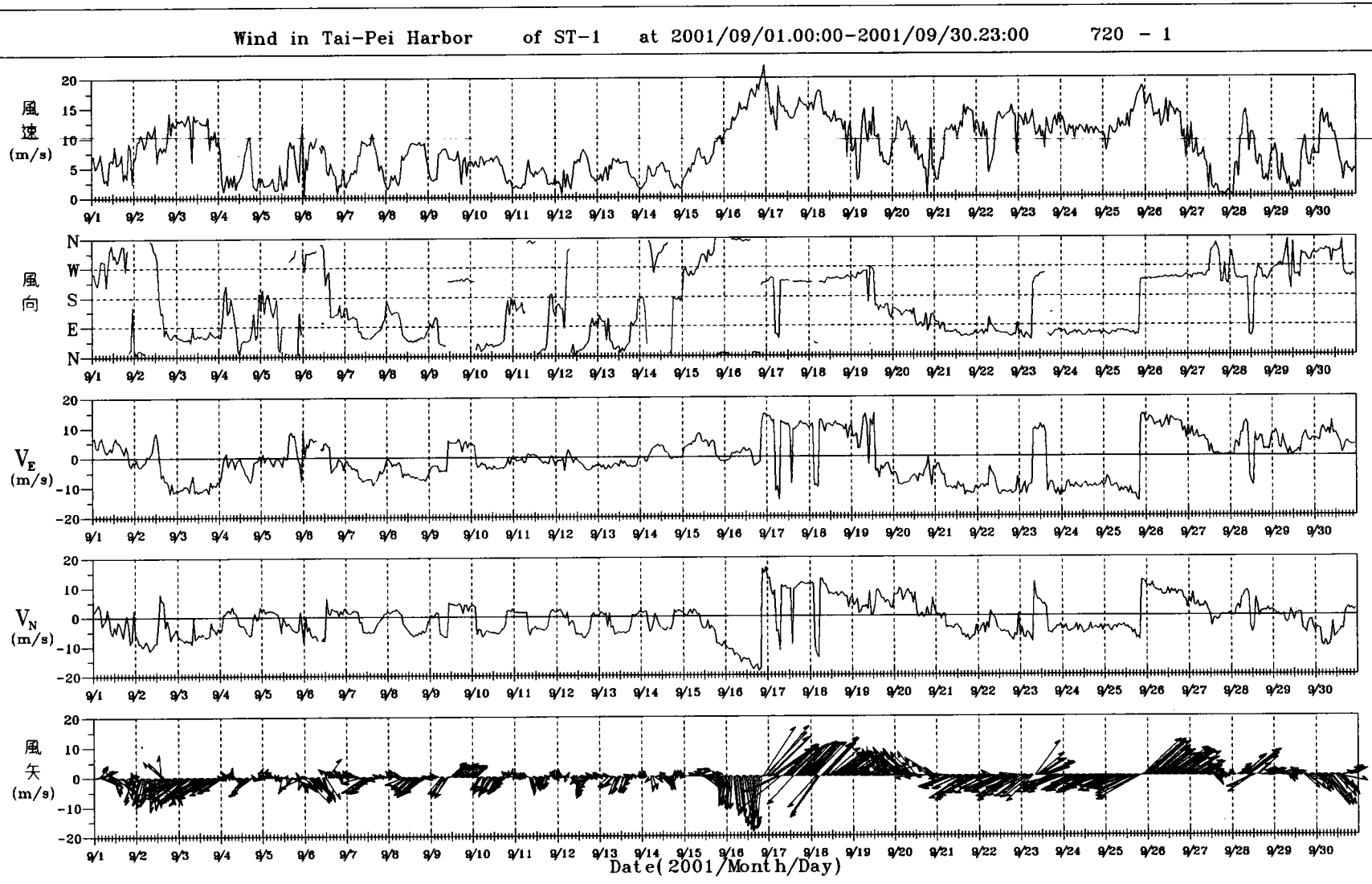


圖4.2.9 2001年9月台北港測站1風資料歷線圖

w019Tp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

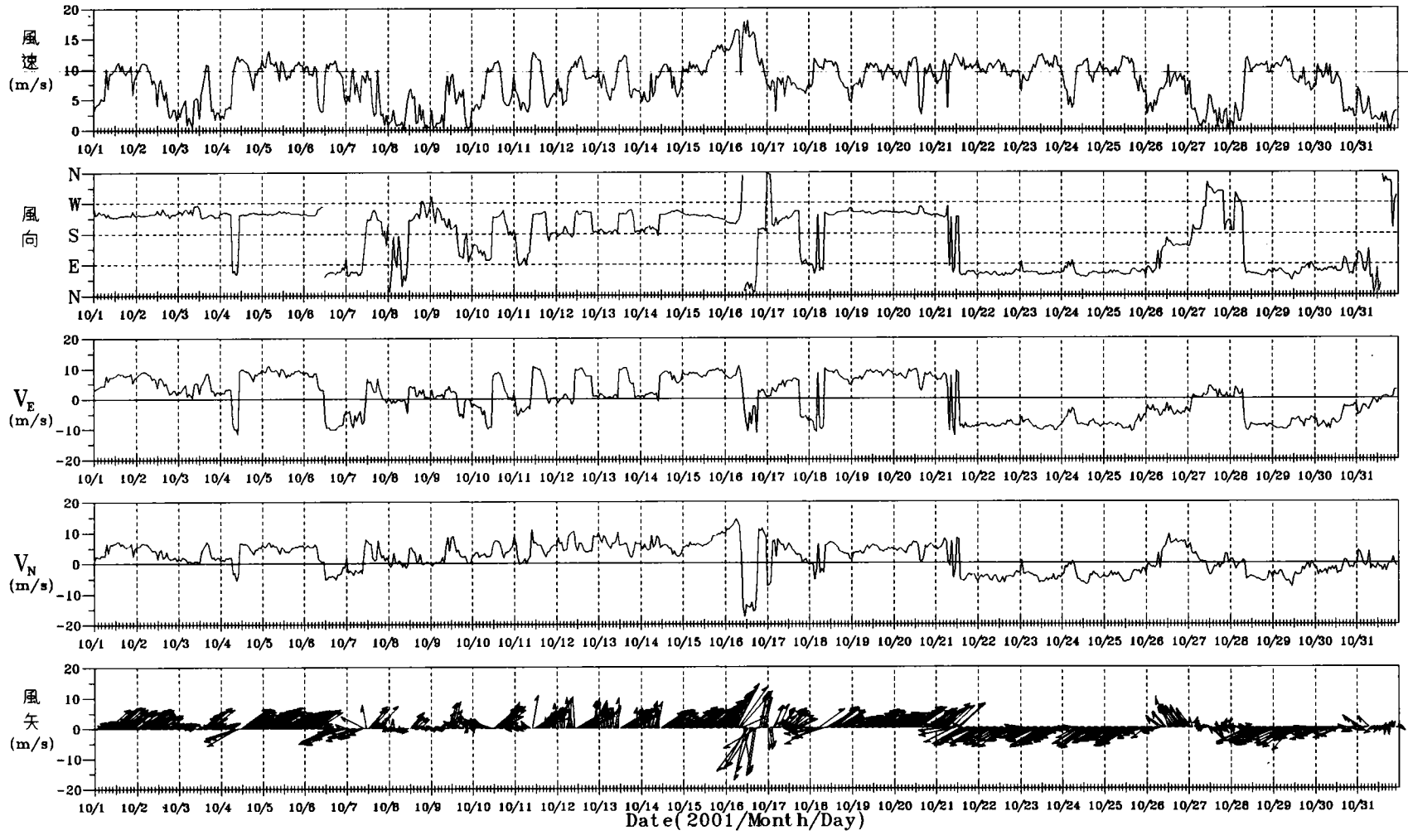


圖4.2.10 2001年10月台北港測站1 風資料歷線圖

w01ATp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

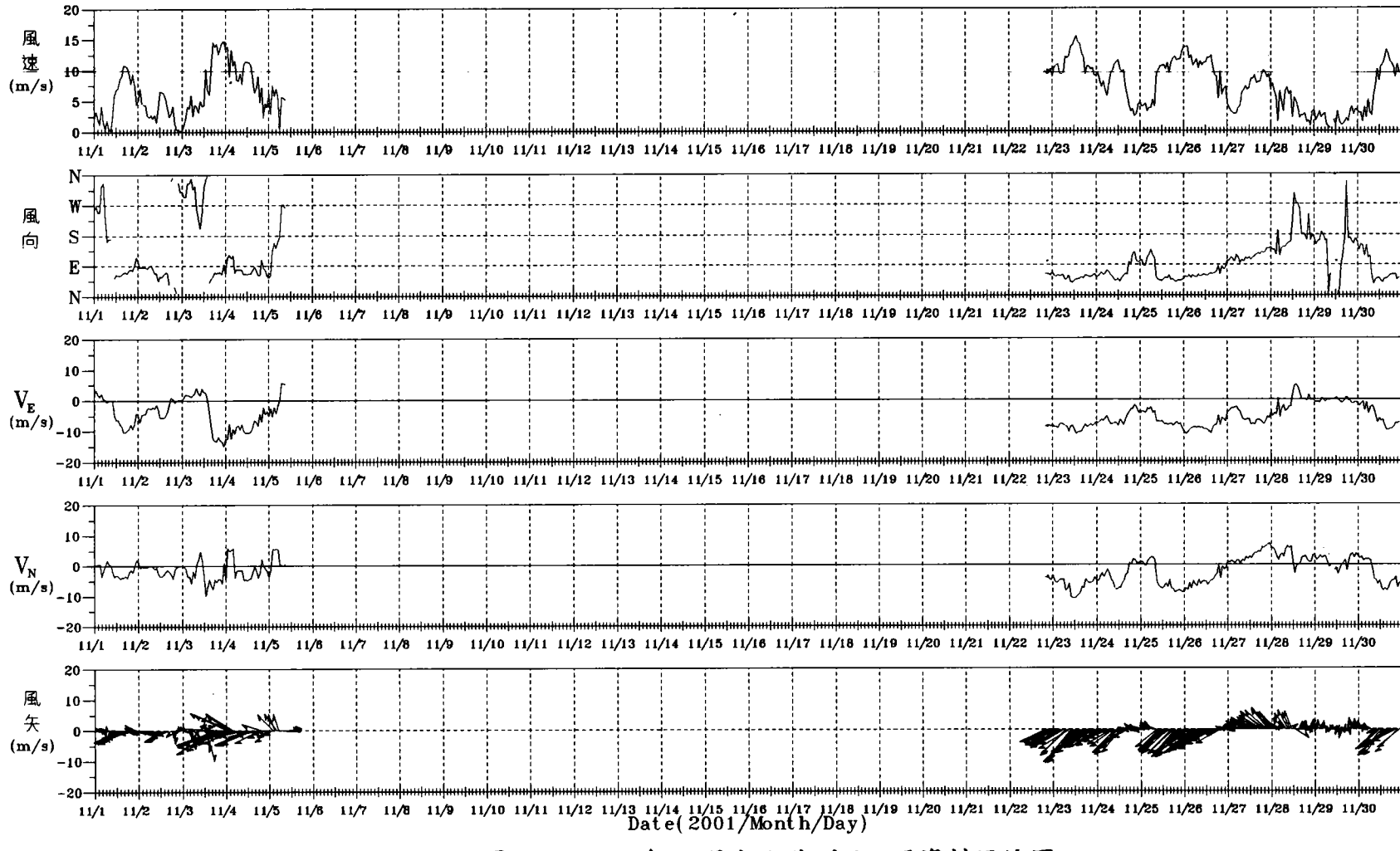


圖4.2.11 2001年11月台北港測站1風資料歷線圖

w01BTp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

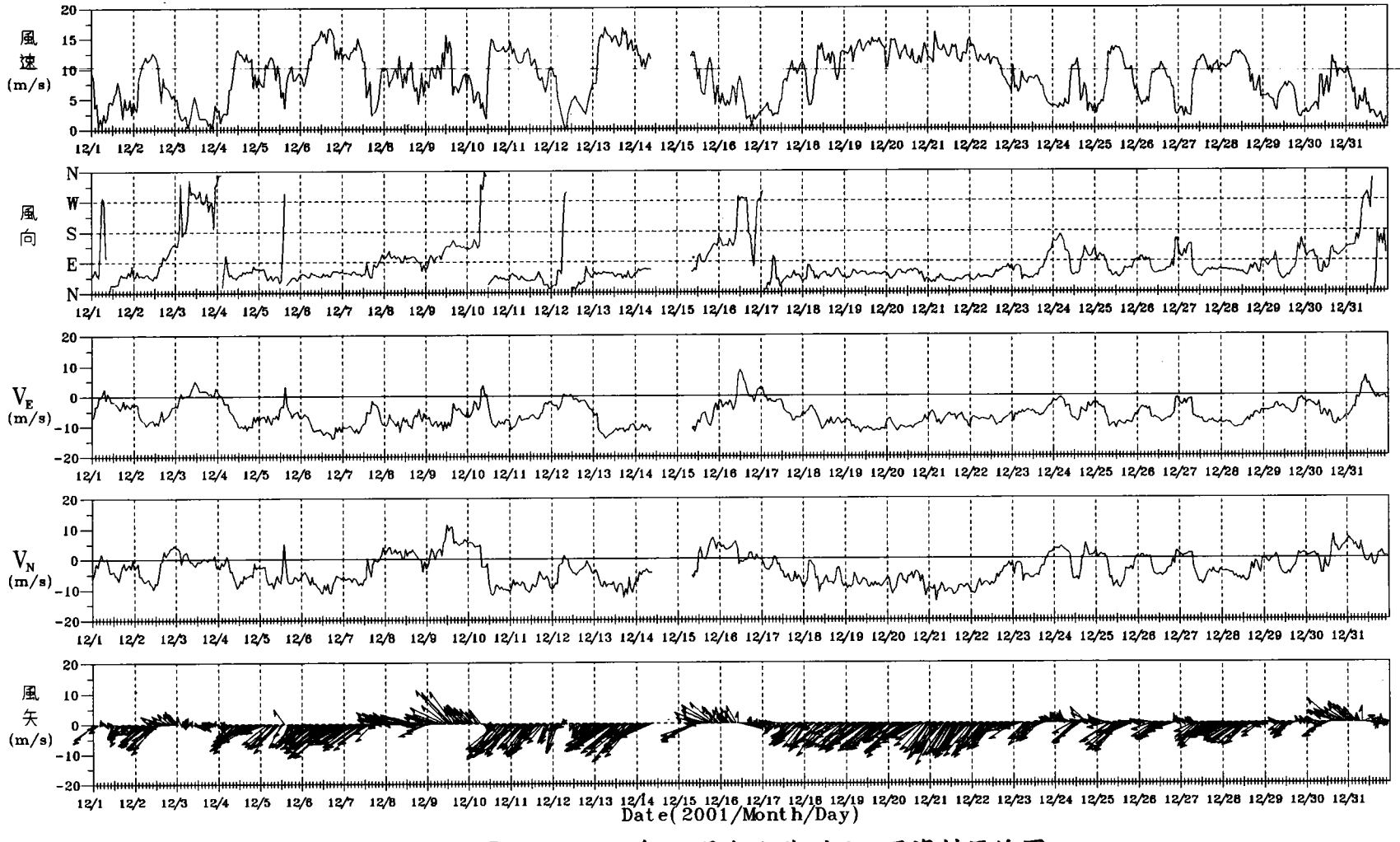


圖4.2.12 2001年12月台北港測站1風資料歷線圖

w01CTp10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

4.3 2001年安平港逐時風資料歷線圖

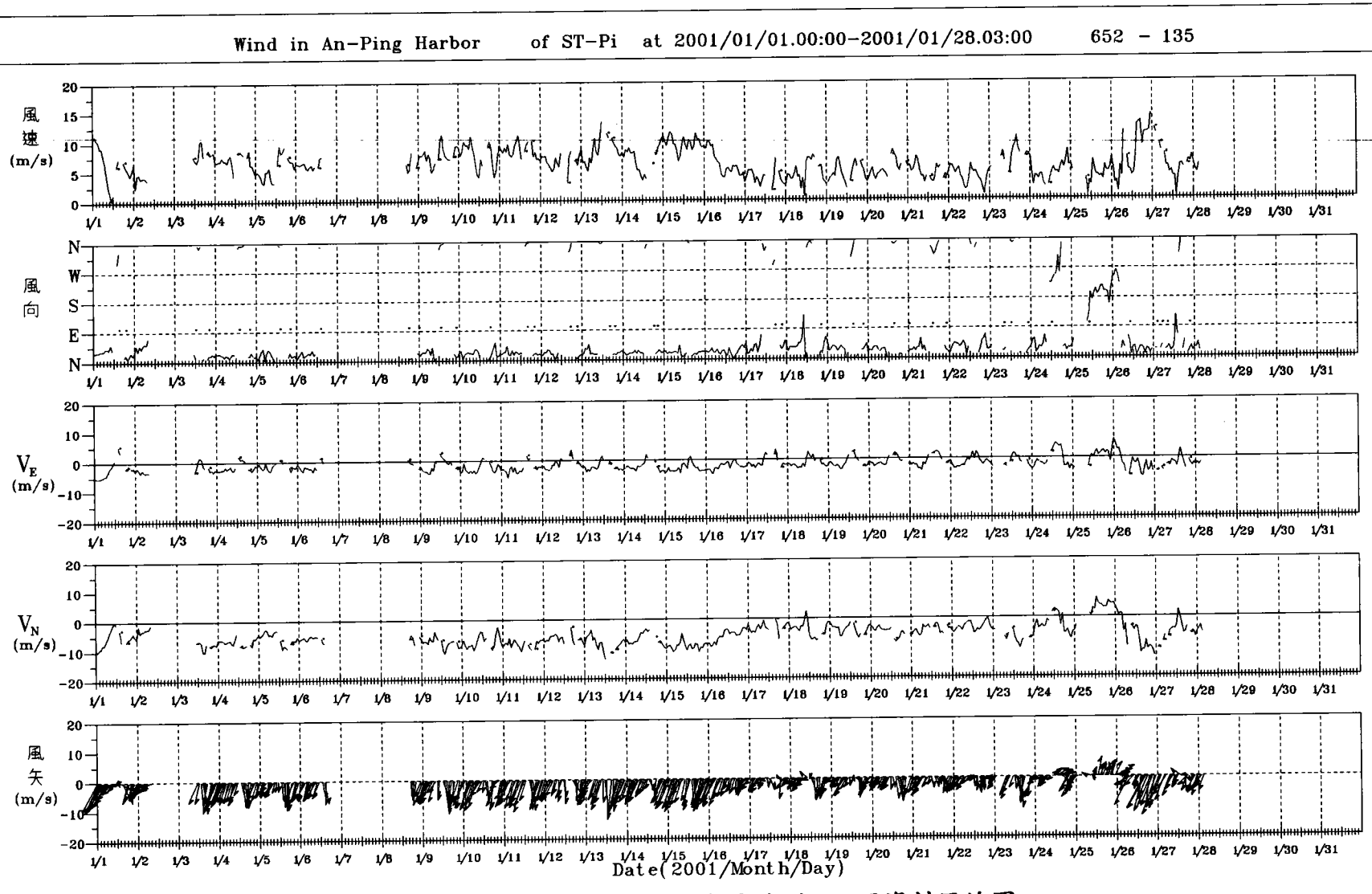


圖 4.3.1 2001年 1月安平港測站1 風資料歷線圖

w011ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002. 9 . 17

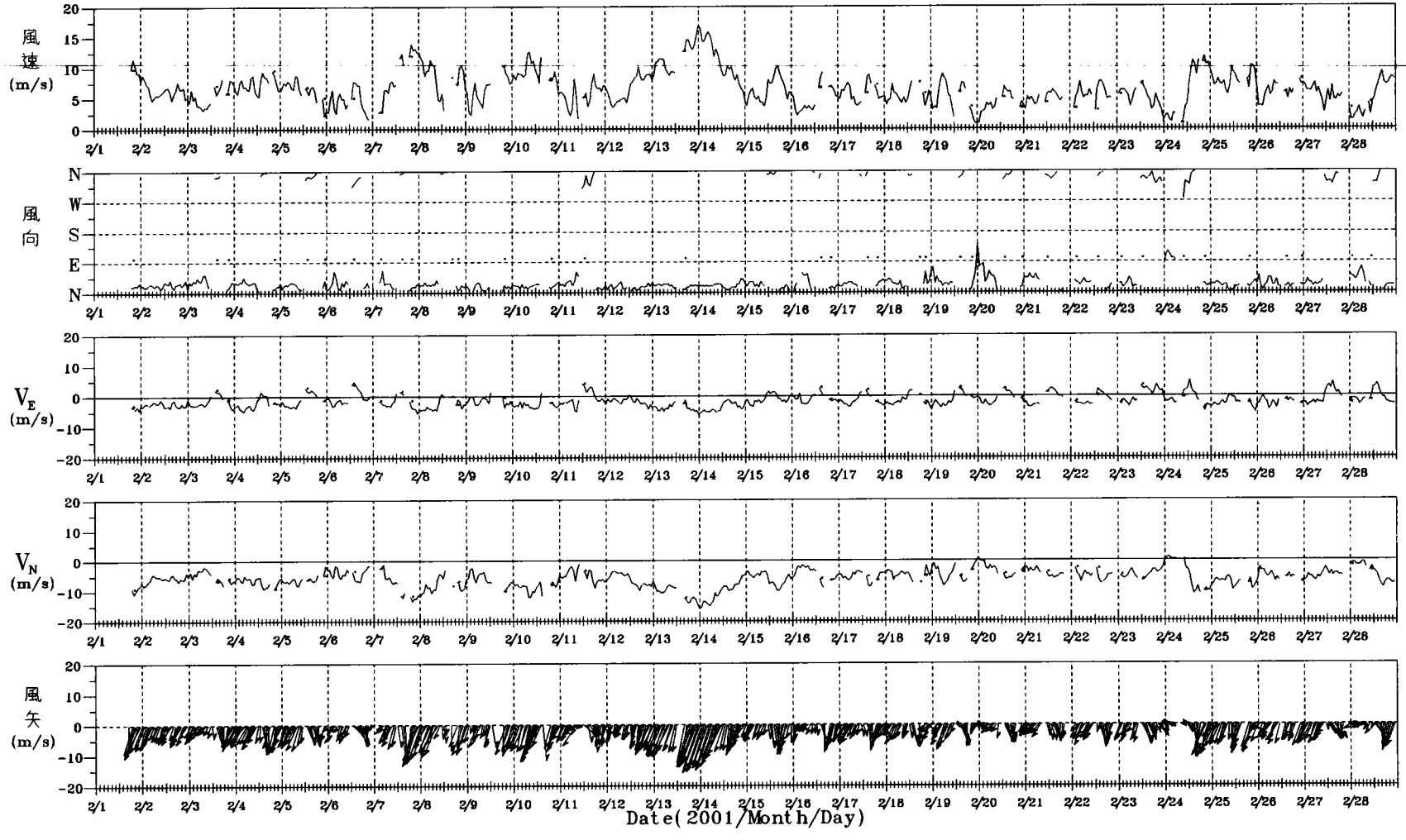


圖4.3.2 2001年2月安平港測站1風資料歷線圖

w012ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1AH.FOR

2002.9 . 17

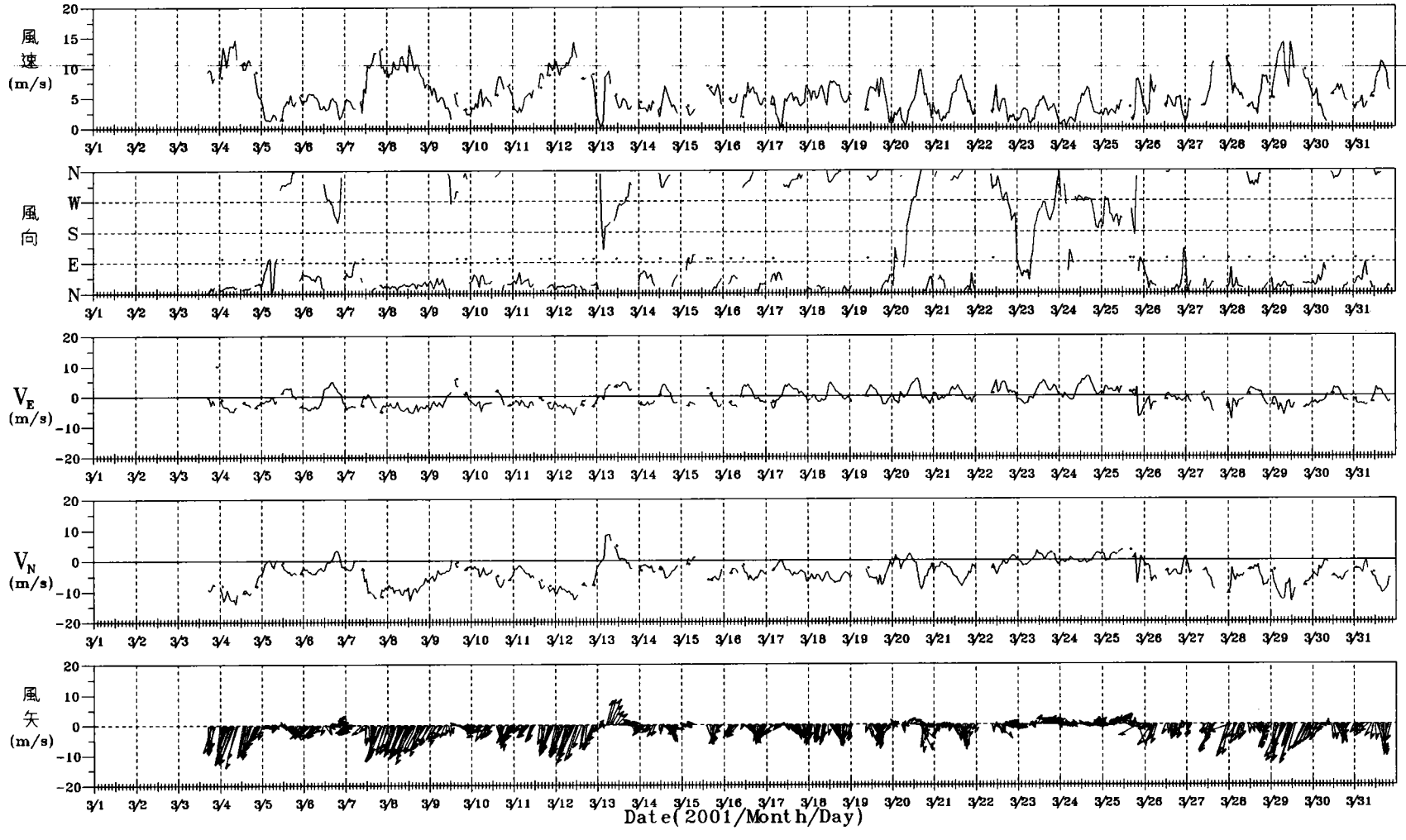


圖4.3.3 2001年3月安平港測站1風資料歷線圖

w013ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.17

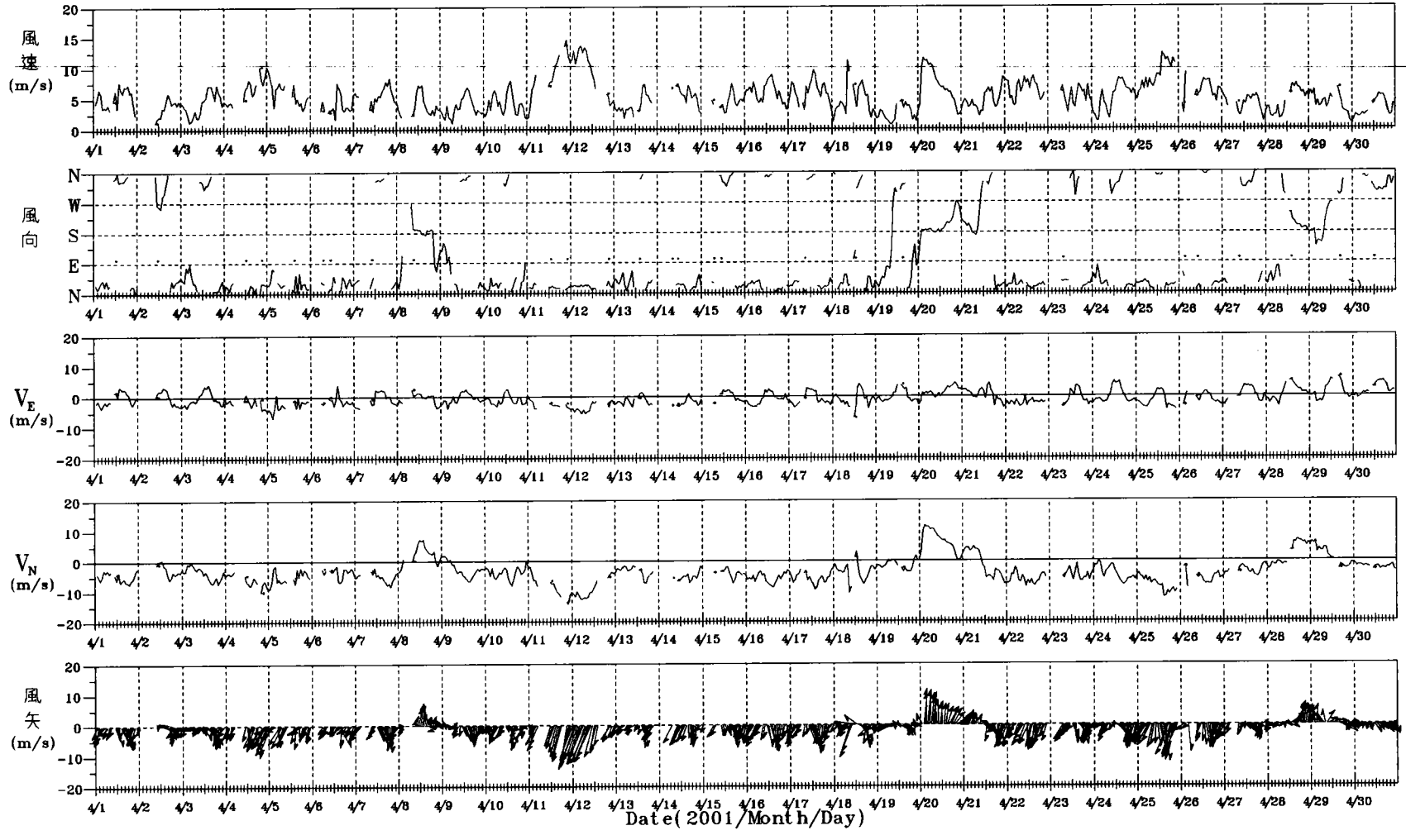


圖4.3.4 2001年4月安平港測站1風資料歷線圖

w014ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .17

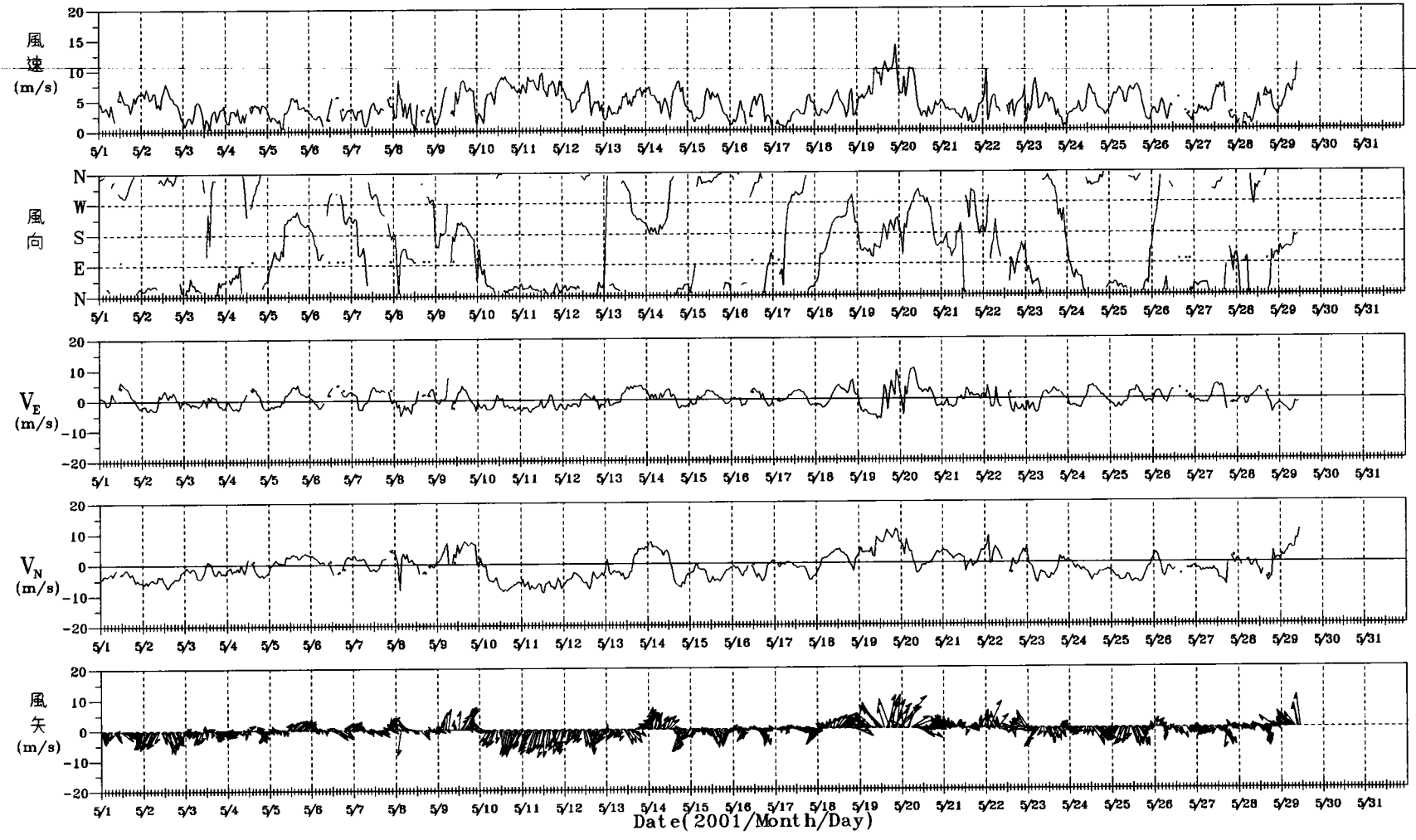


圖4.3.5 2001年5月安平港測站1風資料歷線圖

w015ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.17

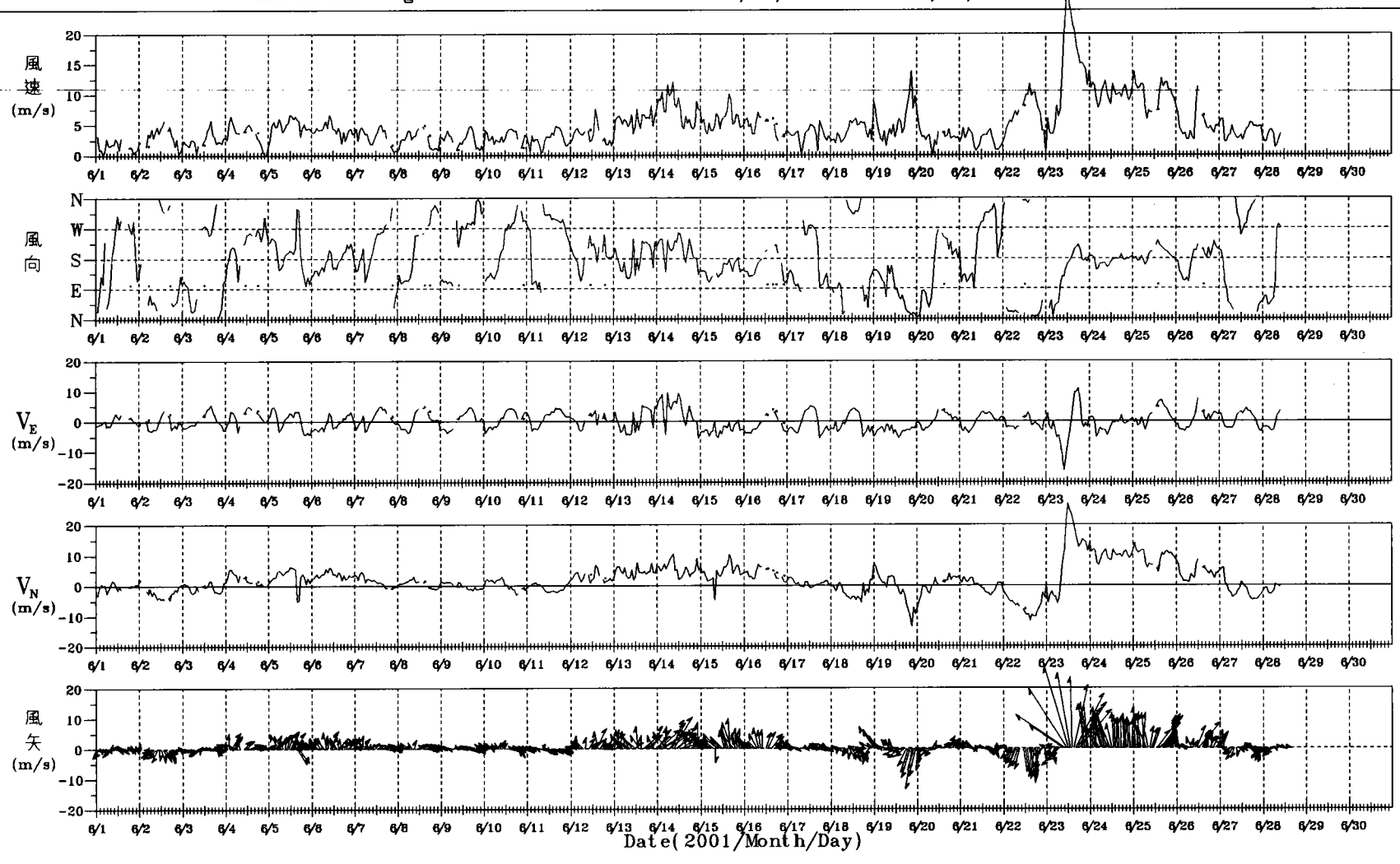


圖4.3.6 2001年6月安平港測站1風資料歷線圖

w016ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .17

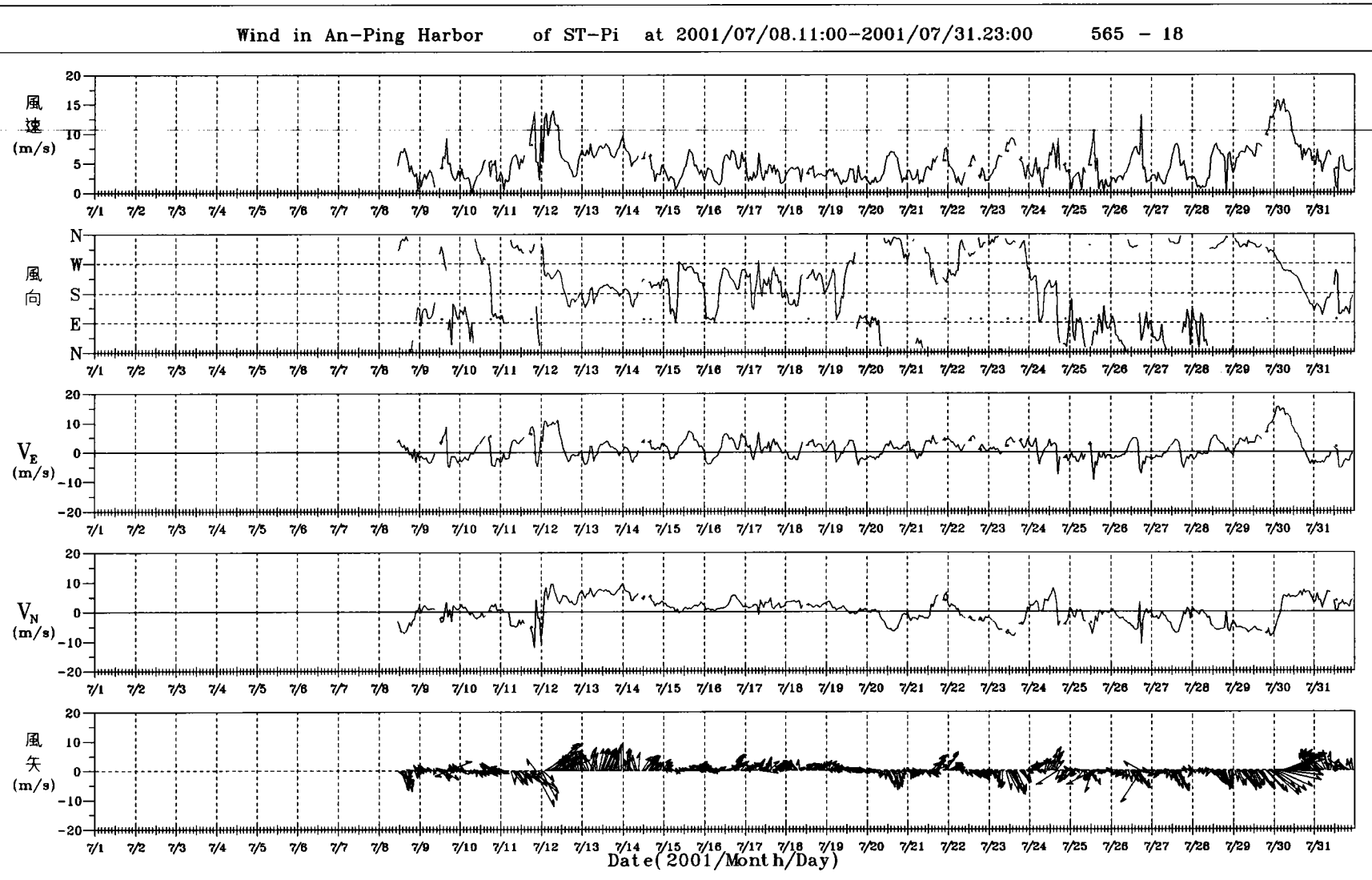


圖4.3.7 2001年7月安平港測站1風資料歷線圖

w017ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

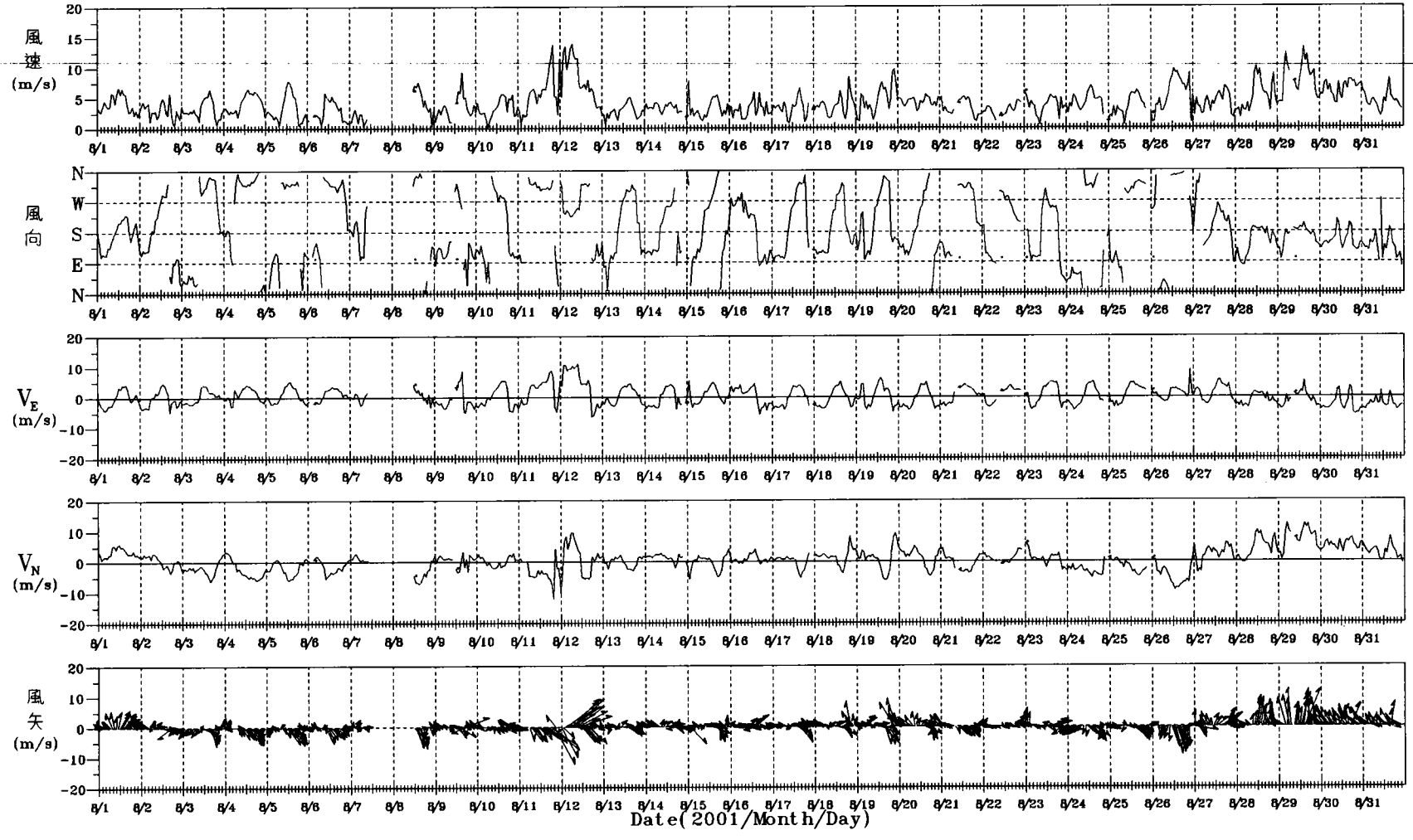


圖4.3.8 2001年8月安平港測站1風資料歷線圖

w018ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

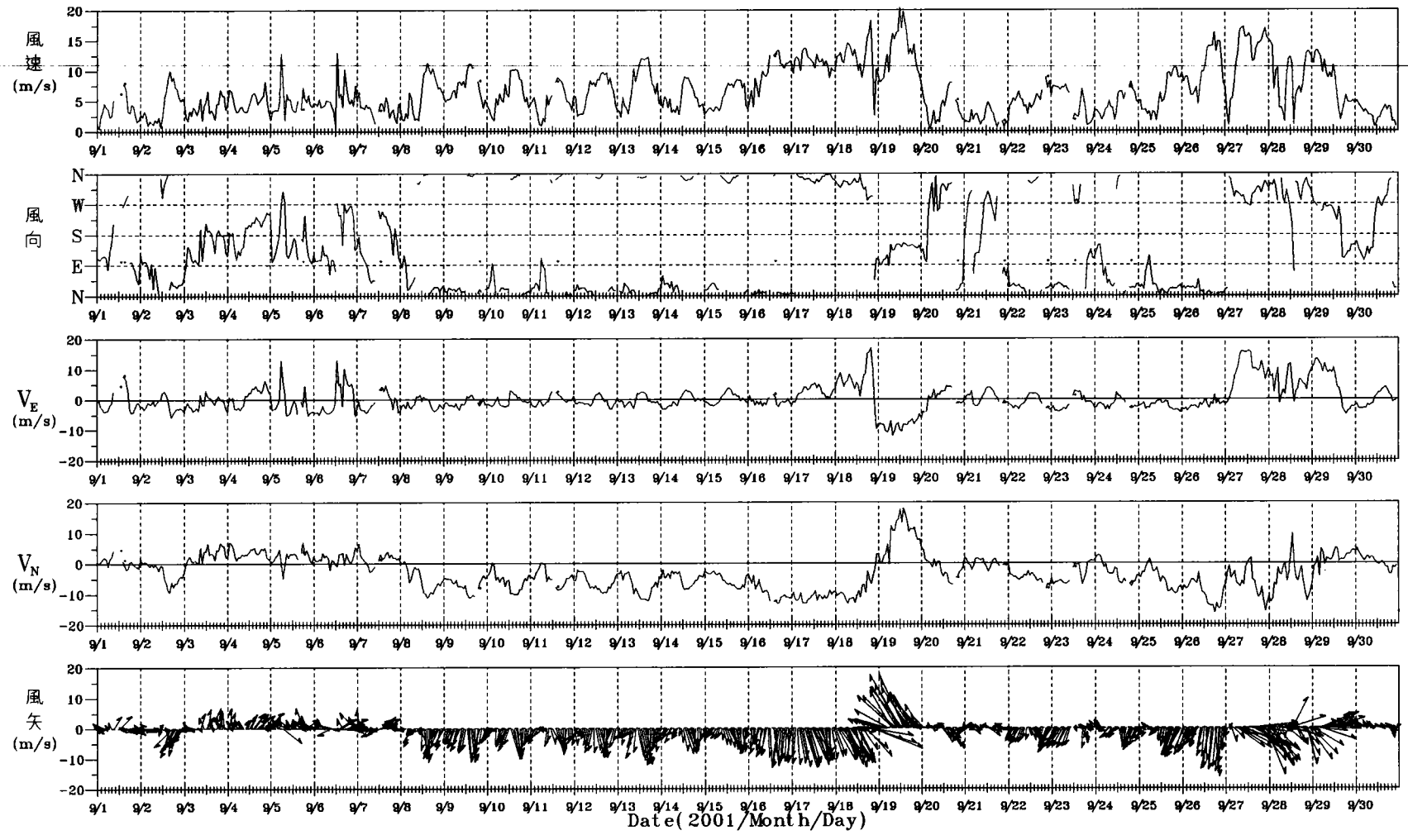


圖4.3.9 2001年9月安平港測站1風資料歷線圖

w019ap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

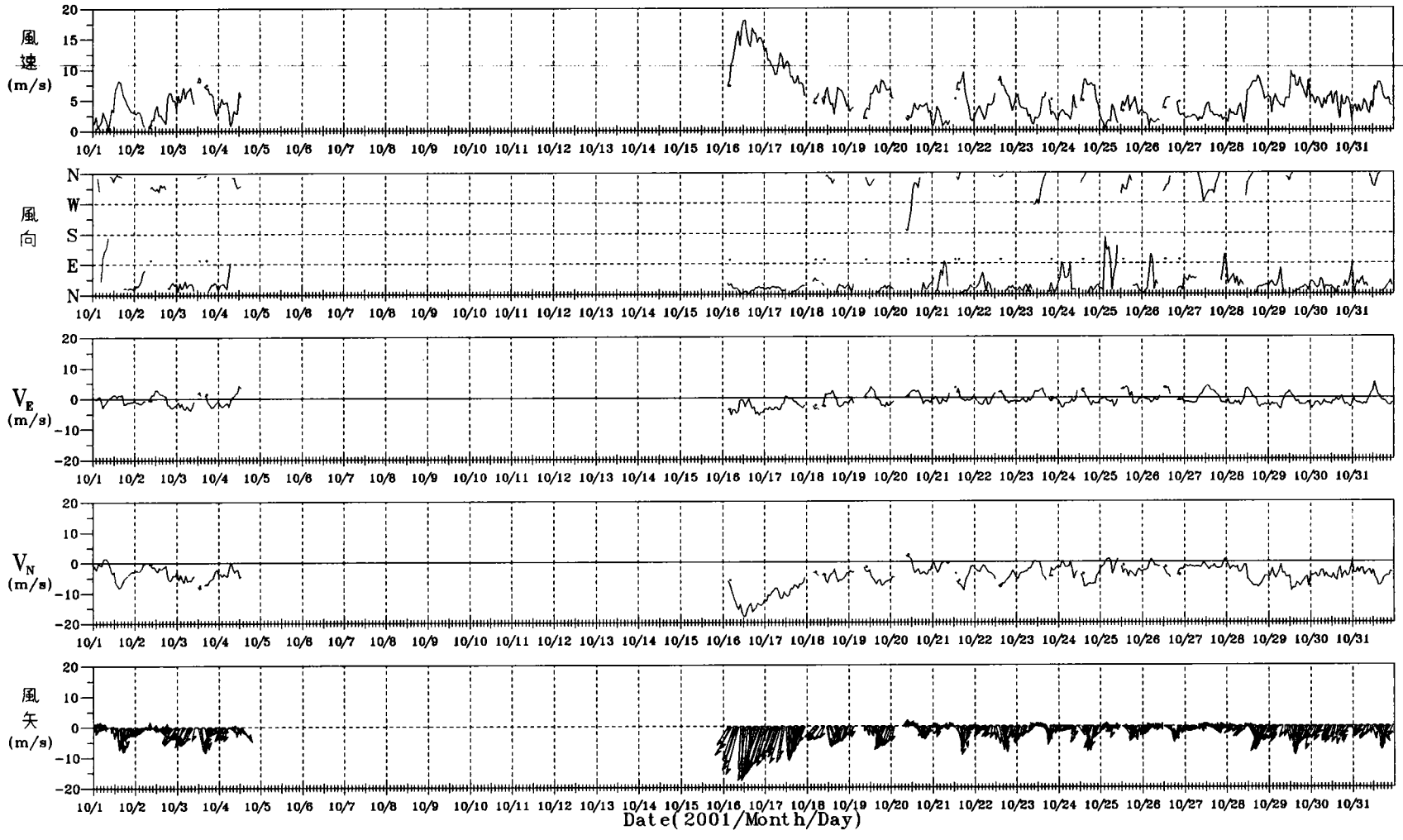


圖4.3.10 2001年10月安平港測站1 風資料歷線圖

w01Aap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1AH.FOR

2002.9.17

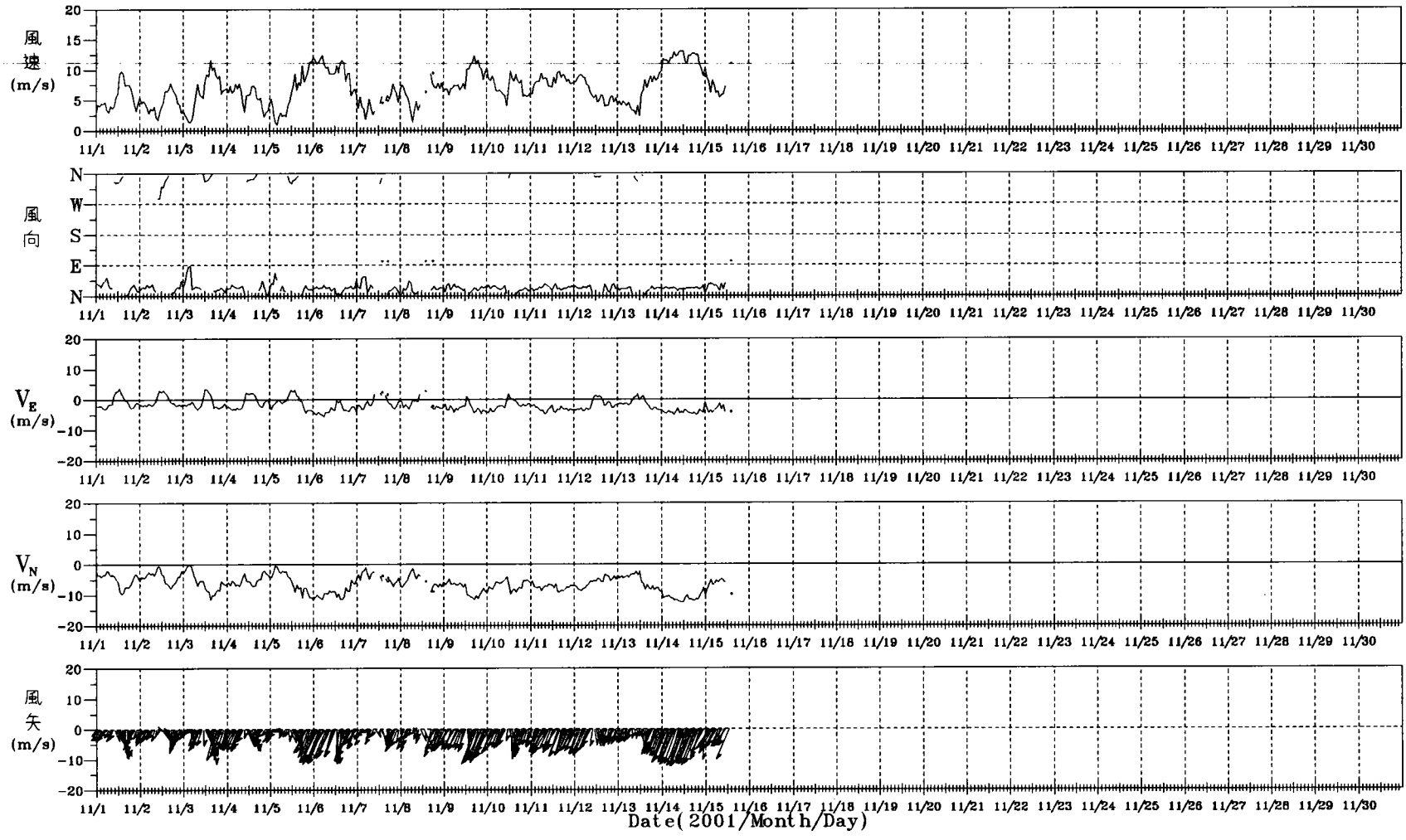


圖4.3.11 2001年11月安平港測站1 風資料歷線圖

w01Bap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .17

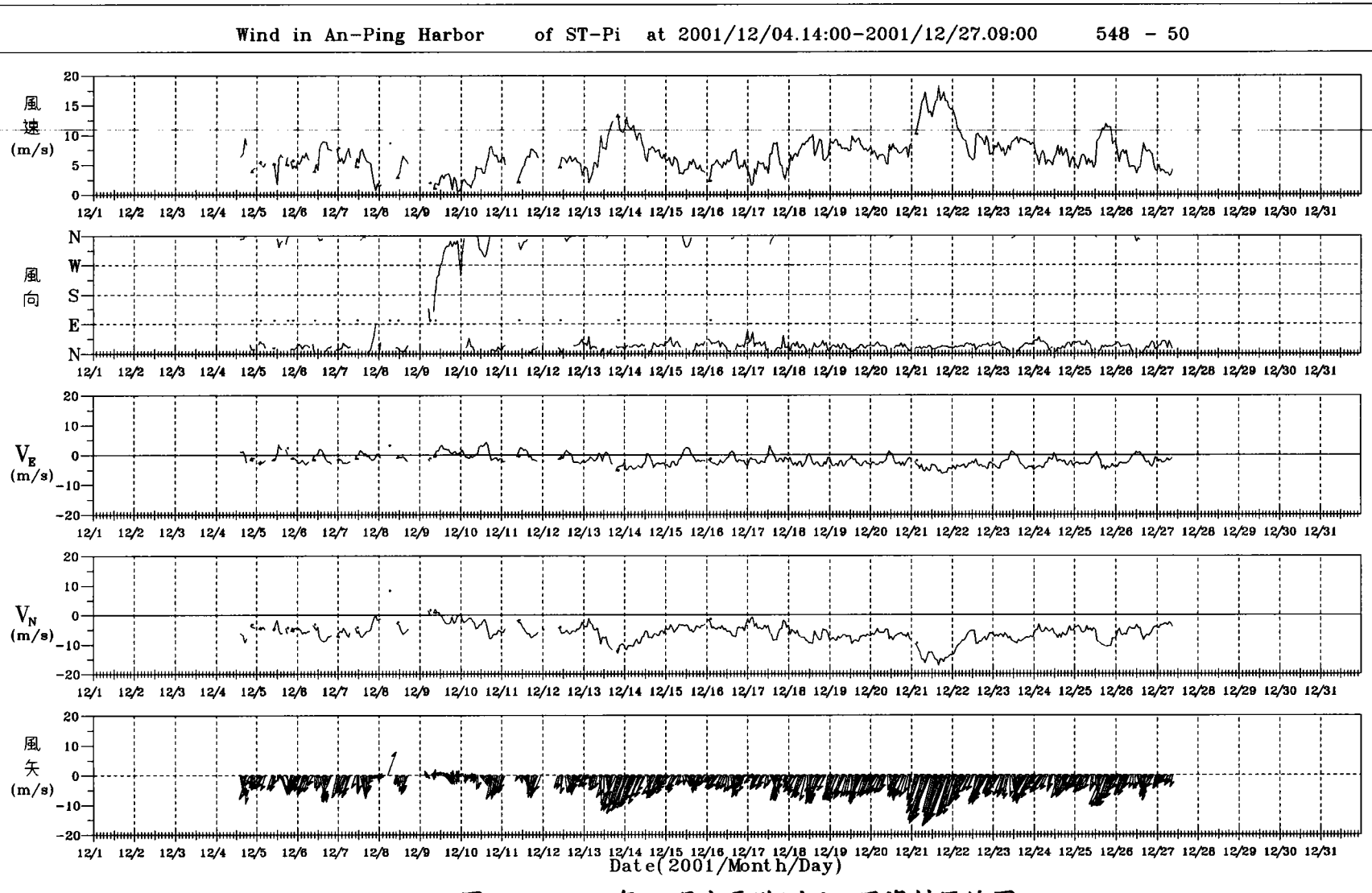


圖4.3.12 2001年12月安平港測站1 風資料歷線圖

w01Cap10.1ha	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .17

4.4 2001年高雄港逐時風資料歷線圖

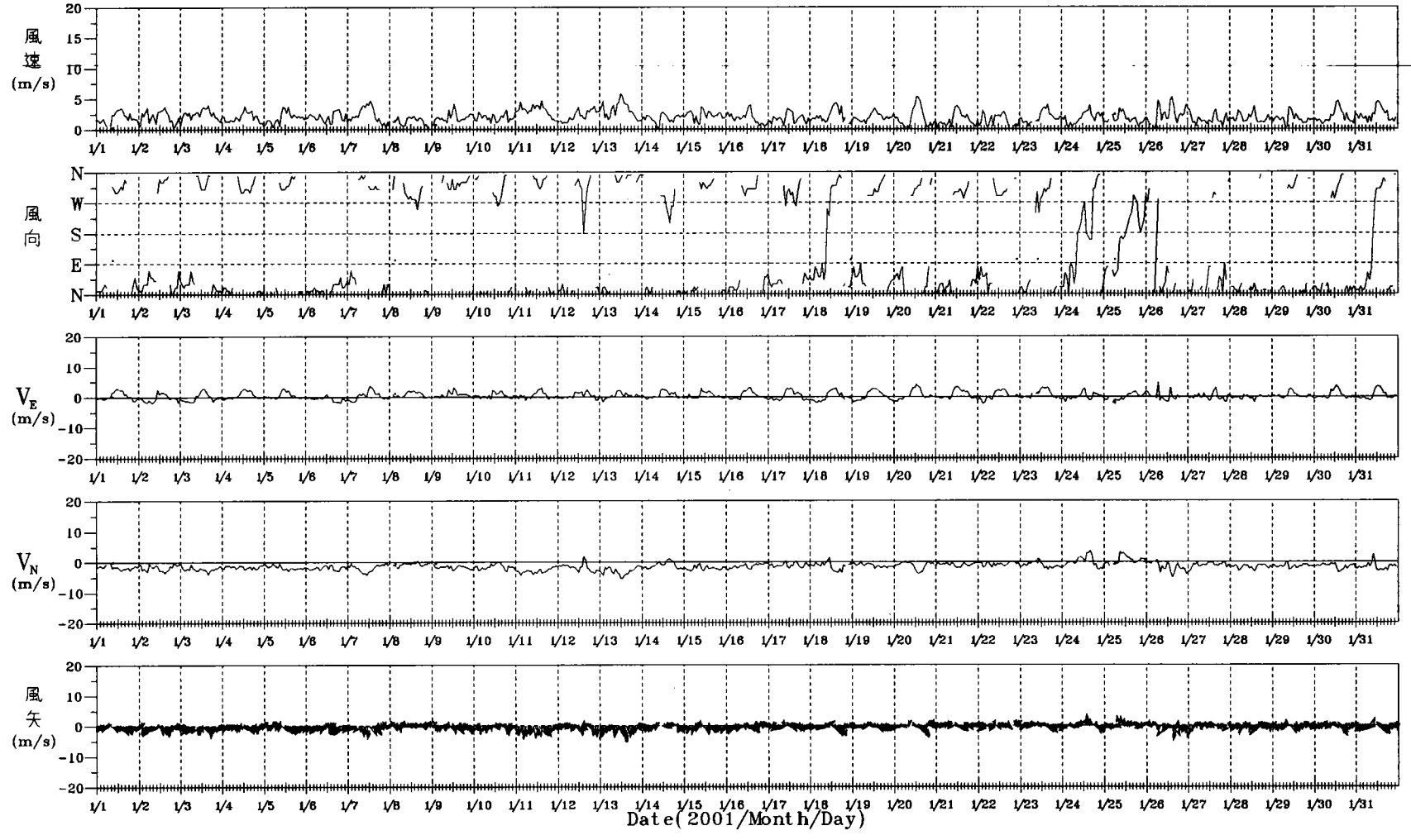


圖4.4.1 2001年 1月高雄港測站1風歷線圖

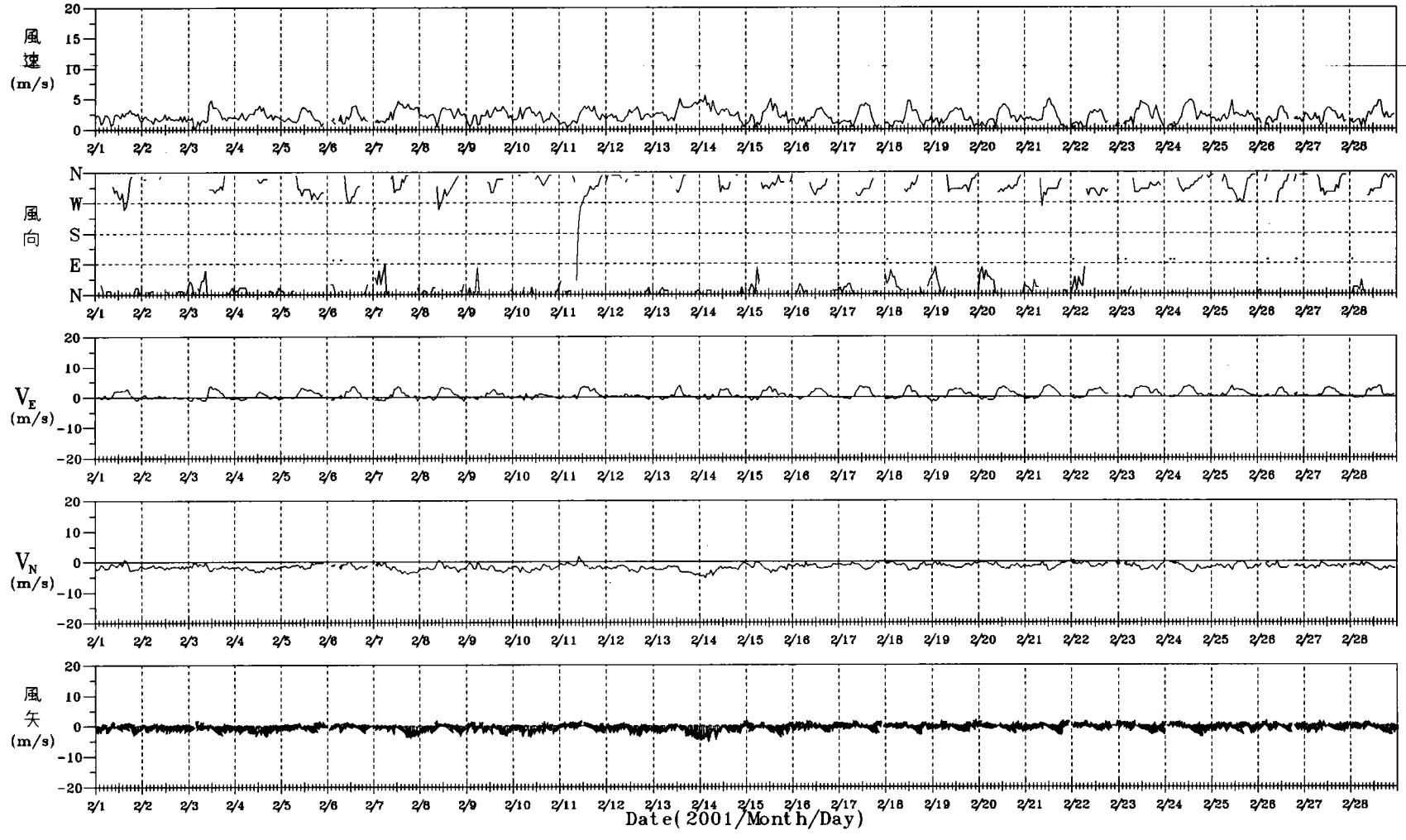


圖4.4.2 2001年2月高雄港測站1風歷線圖

W012KH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

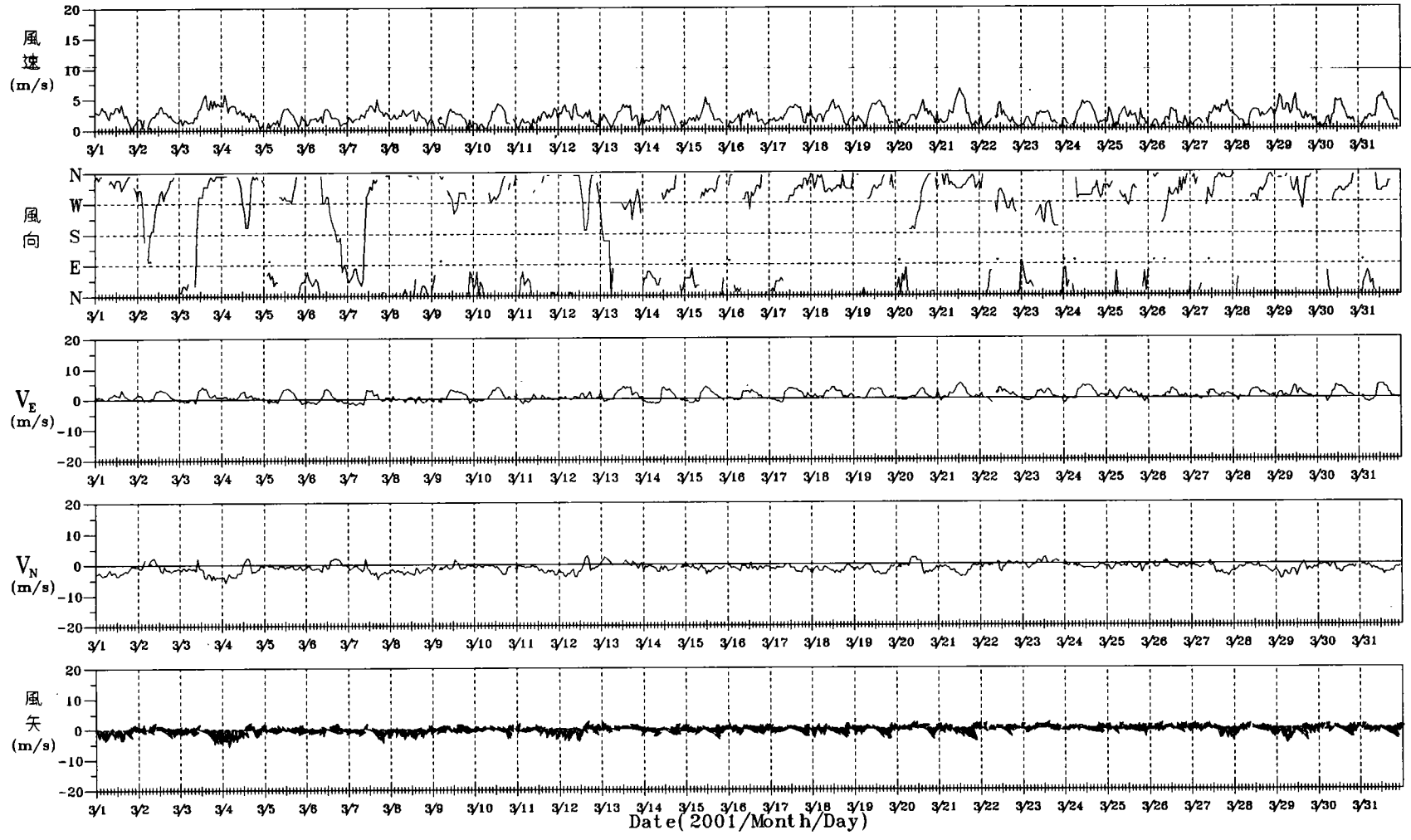


圖4.4.3 2001年3月高雄港測站1風歷線圖

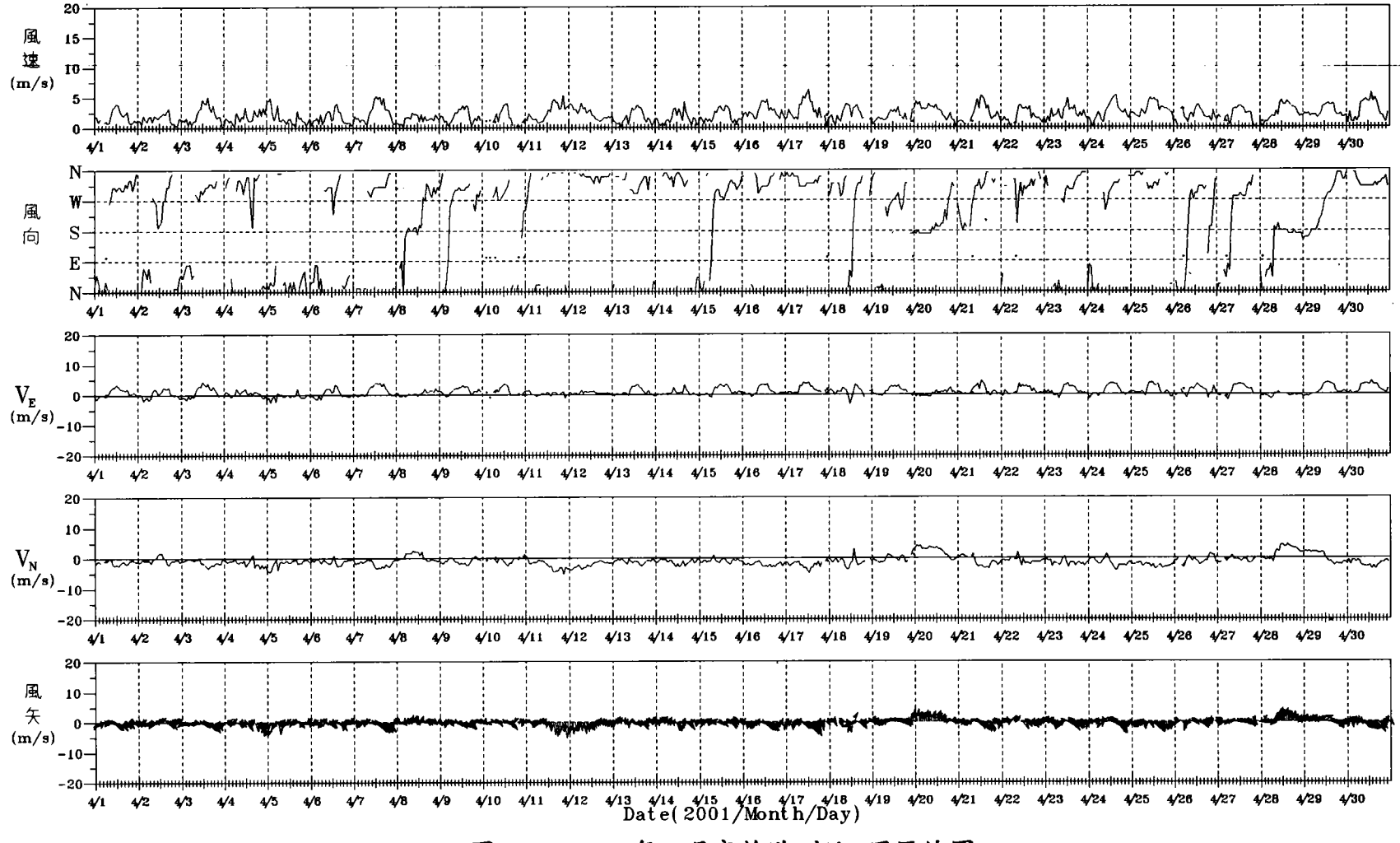


圖4.4.4 2001年4月高雄港測站1風歷線圖

W014KH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

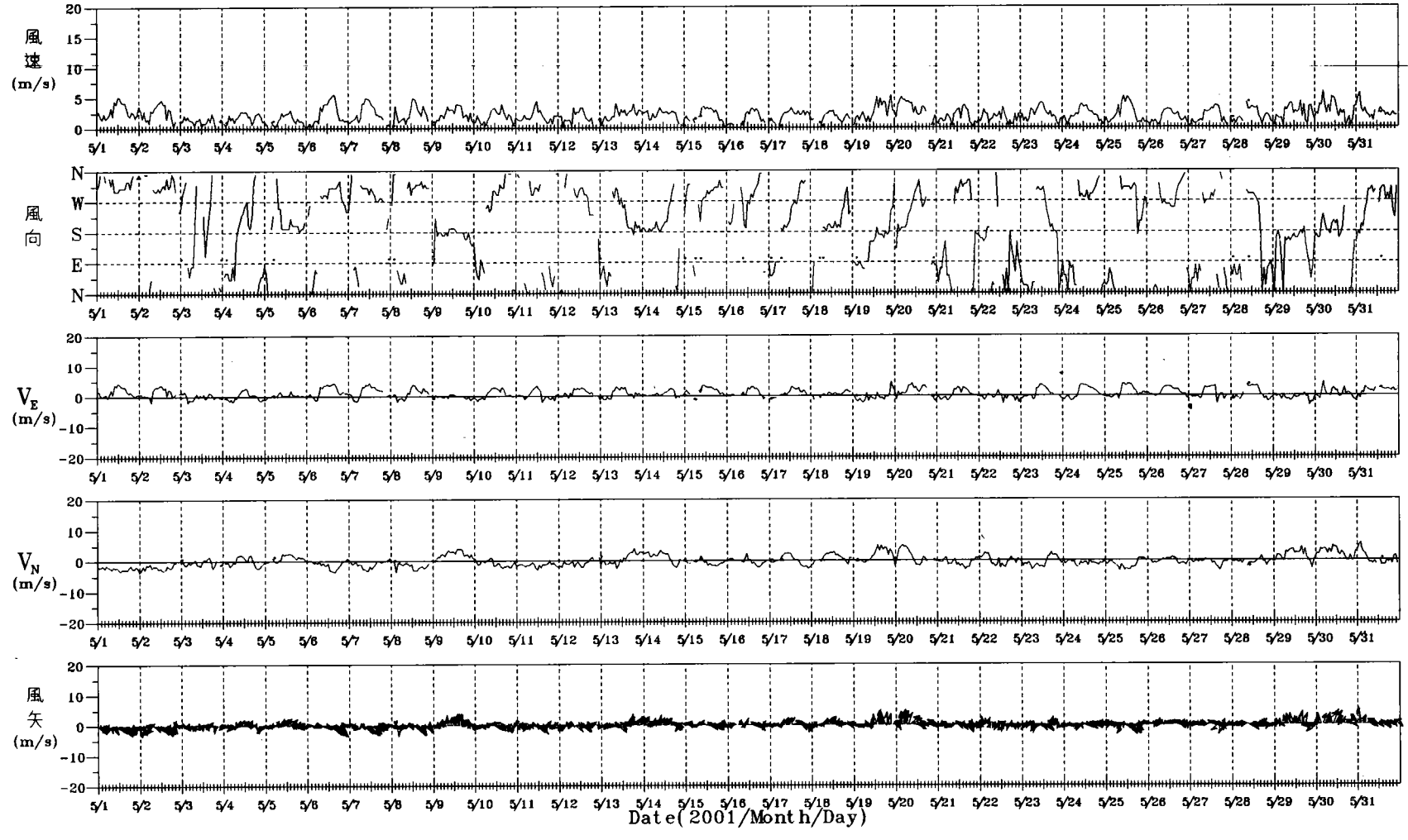


圖4.4.5 2001年5月高雄港測站1風歷線圖

W015KH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

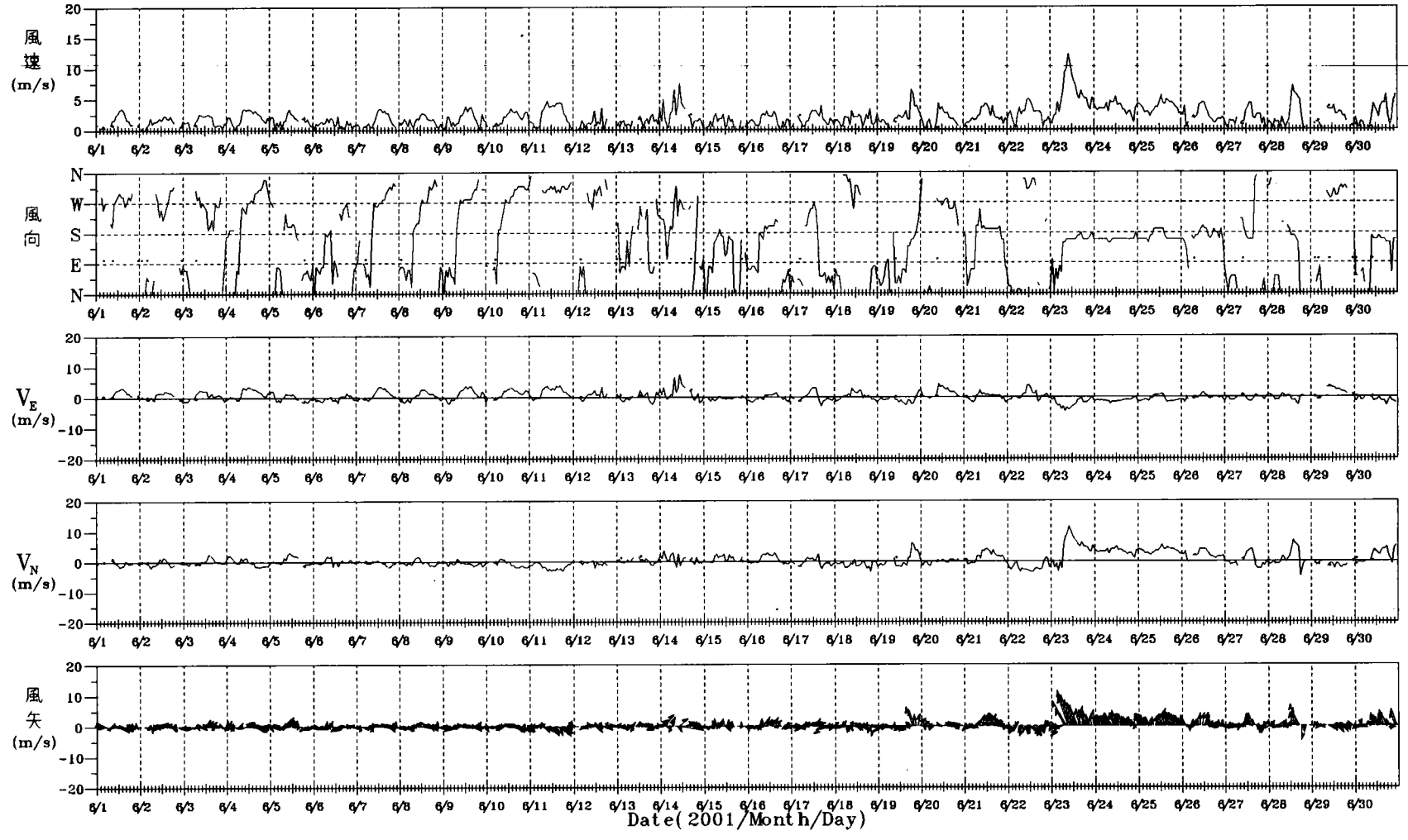


圖4.4.6 2001年6月高雄港測站1風歷線圖

W016KH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

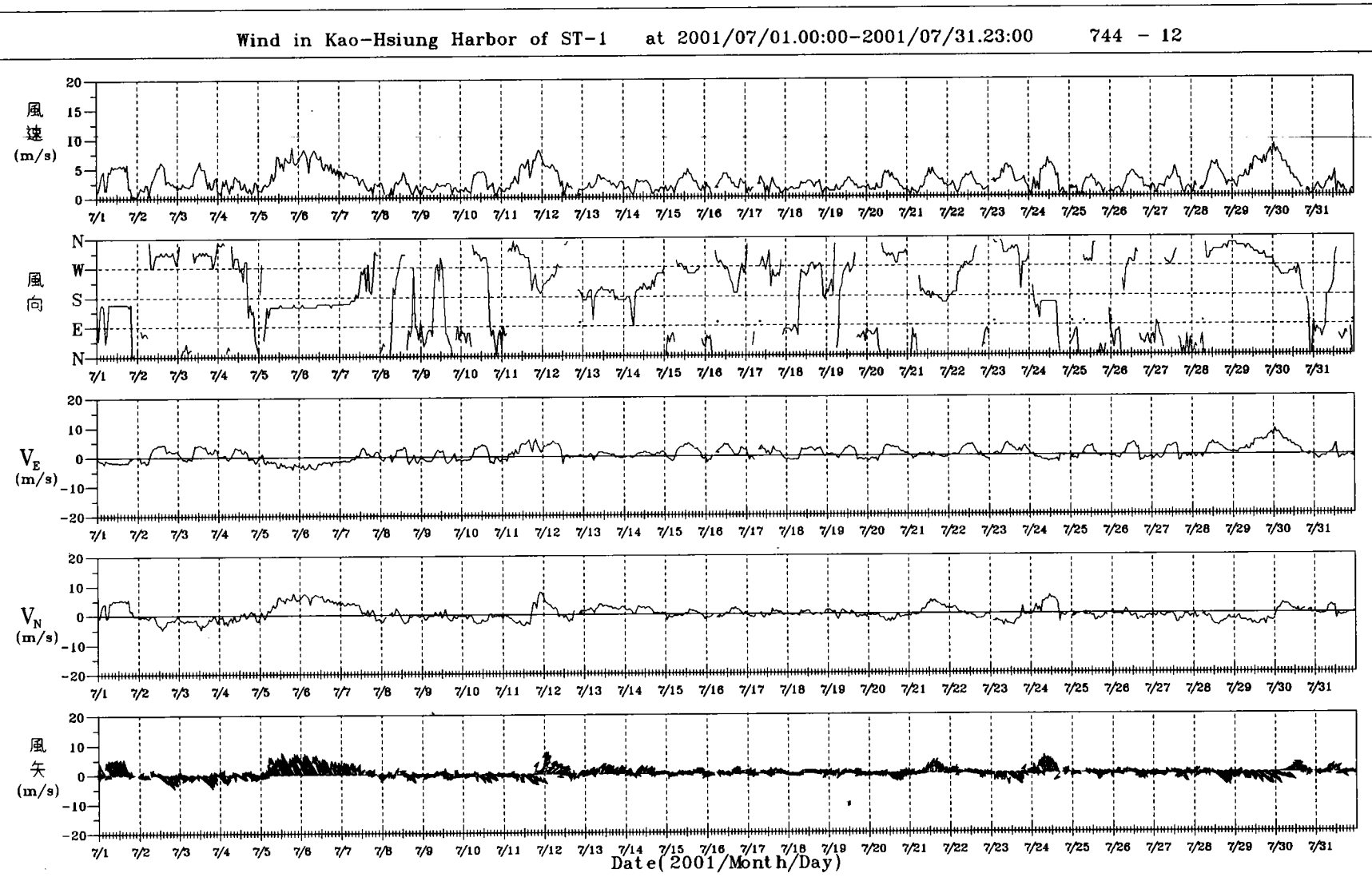


圖4.4.7 2001年7月高雄港測站1風歷線圖

W017KH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

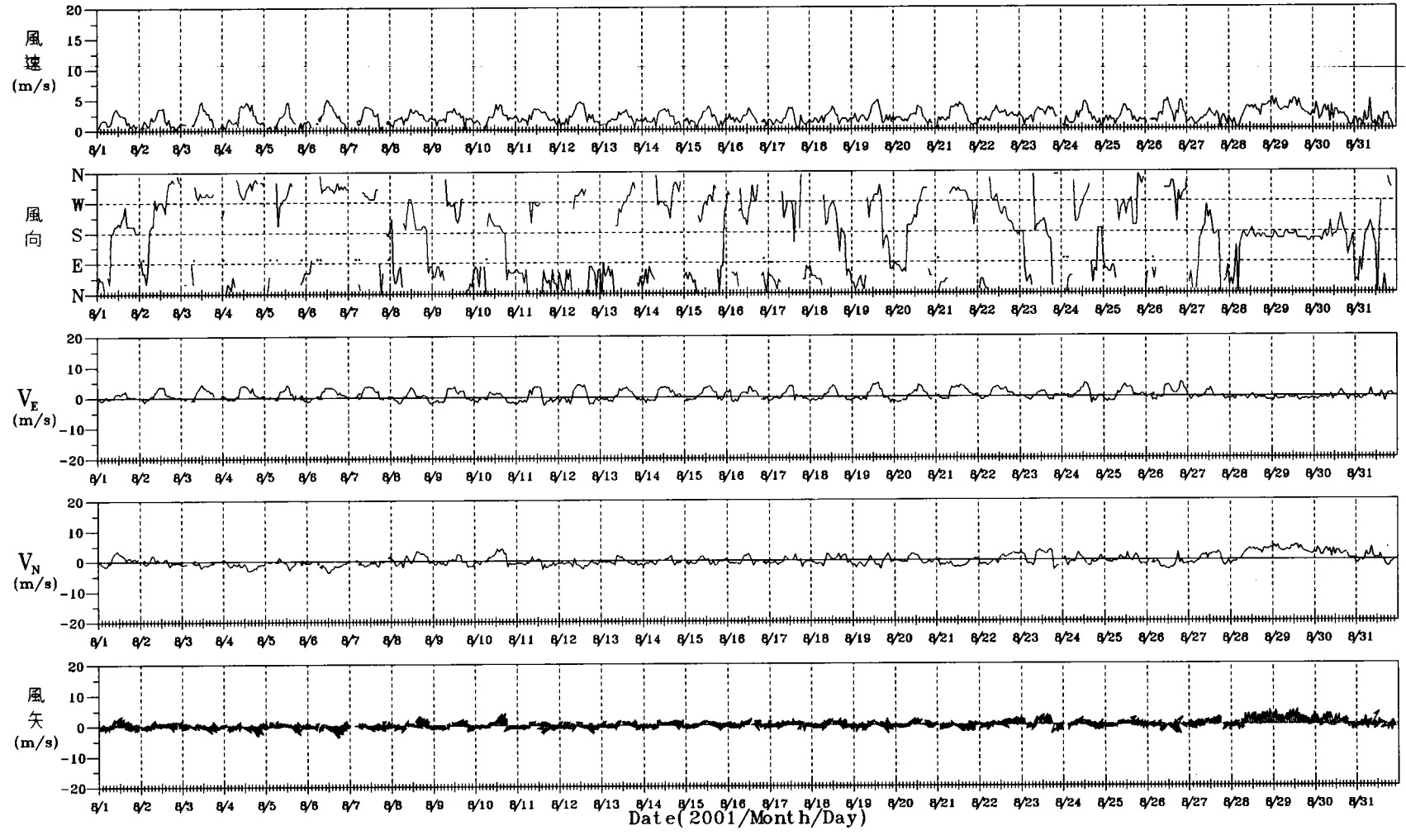


圖4.4.8 2001年8月高雄港測站1風歷線圖

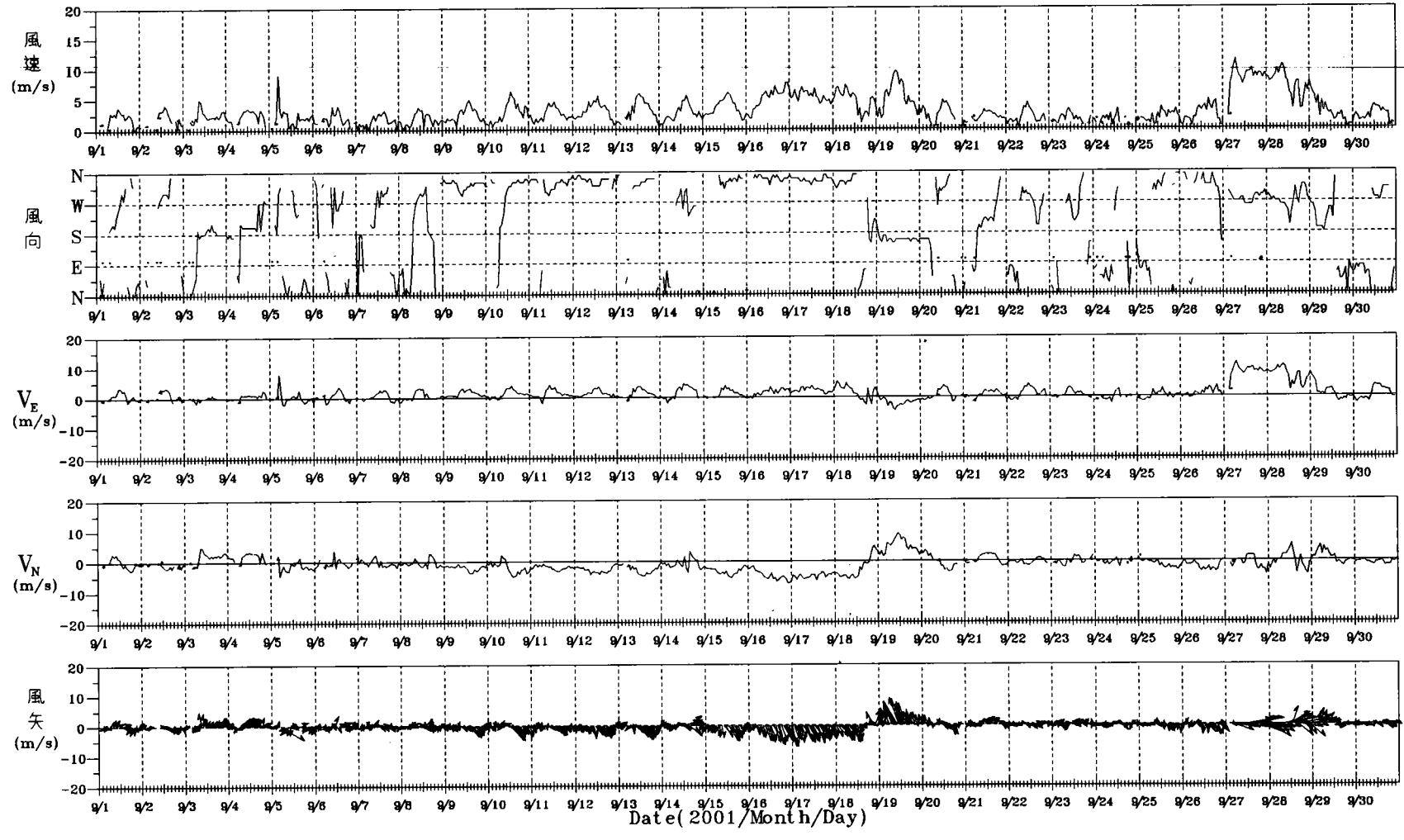


圖4.4.9 2001年 9月高雄港測站1風歷線圖

W019KH10.1HA | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1AH.FOR

2002.9 .4

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1 at 2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00 744 - 32

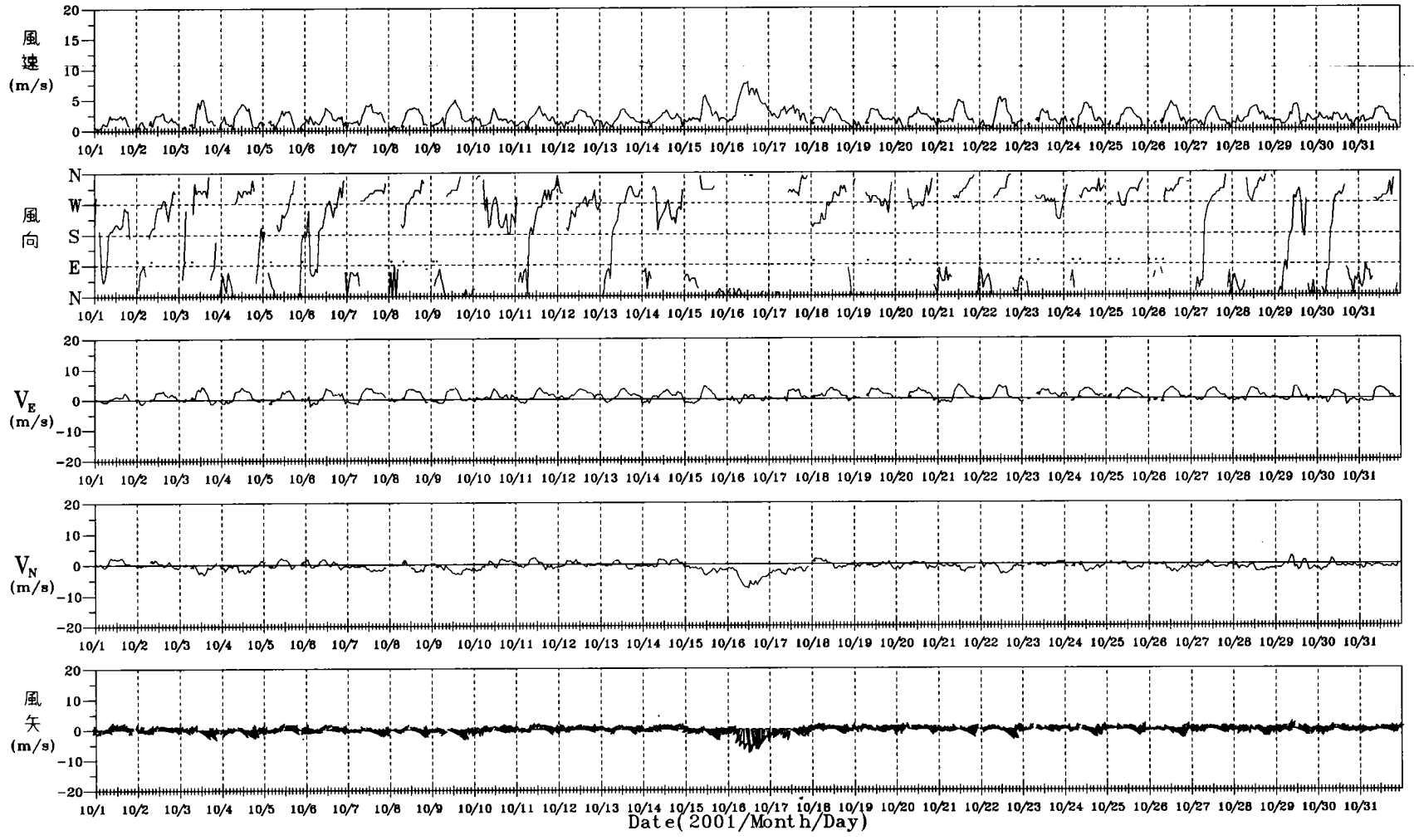


圖4.4.10 2001年10月高雄港測站1風歷線圖

W01aKH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1AH.FOR

2002.9.4

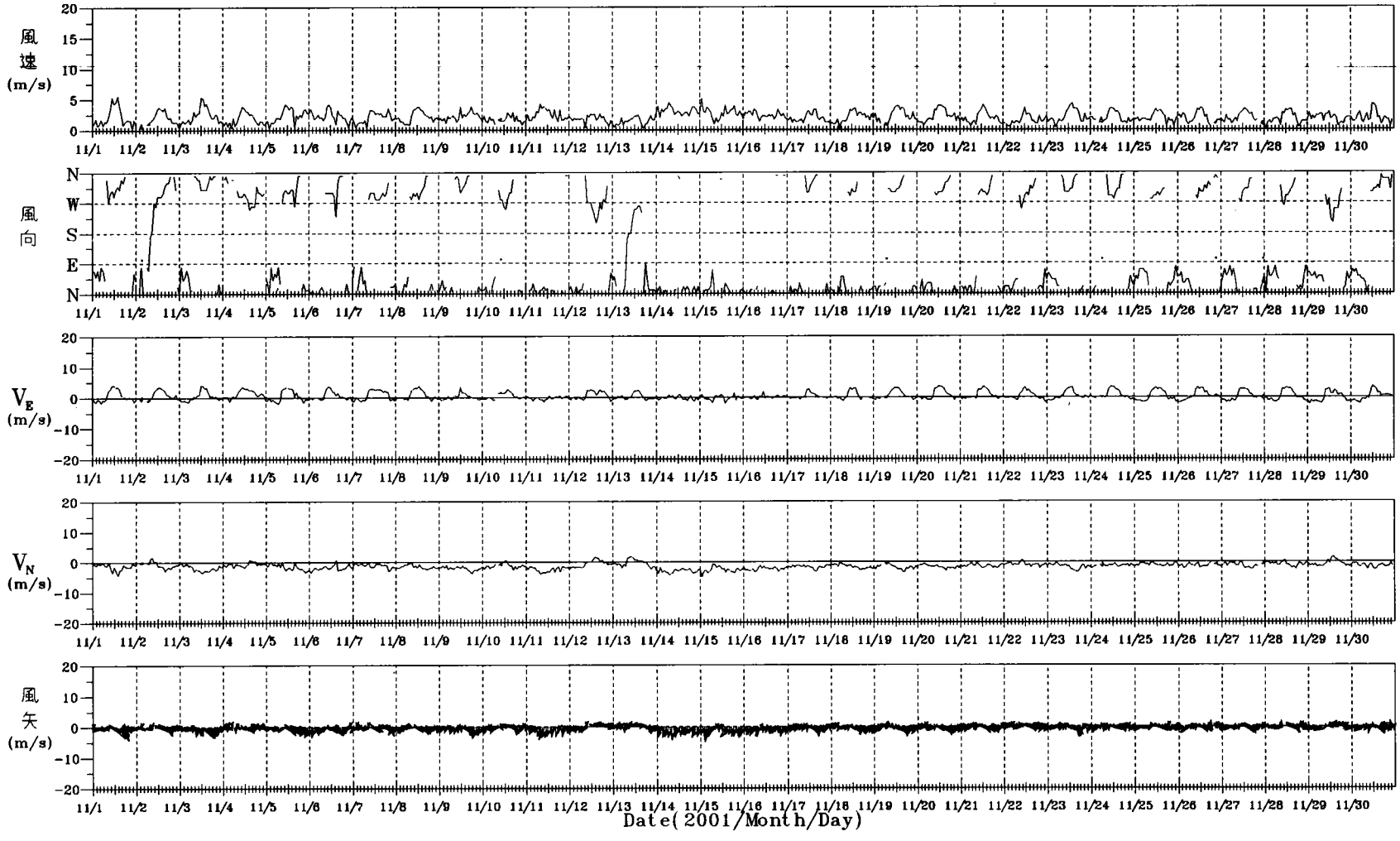


圖4.4.11 2001年11月高雄港測站1風歷線圖

W01bKH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

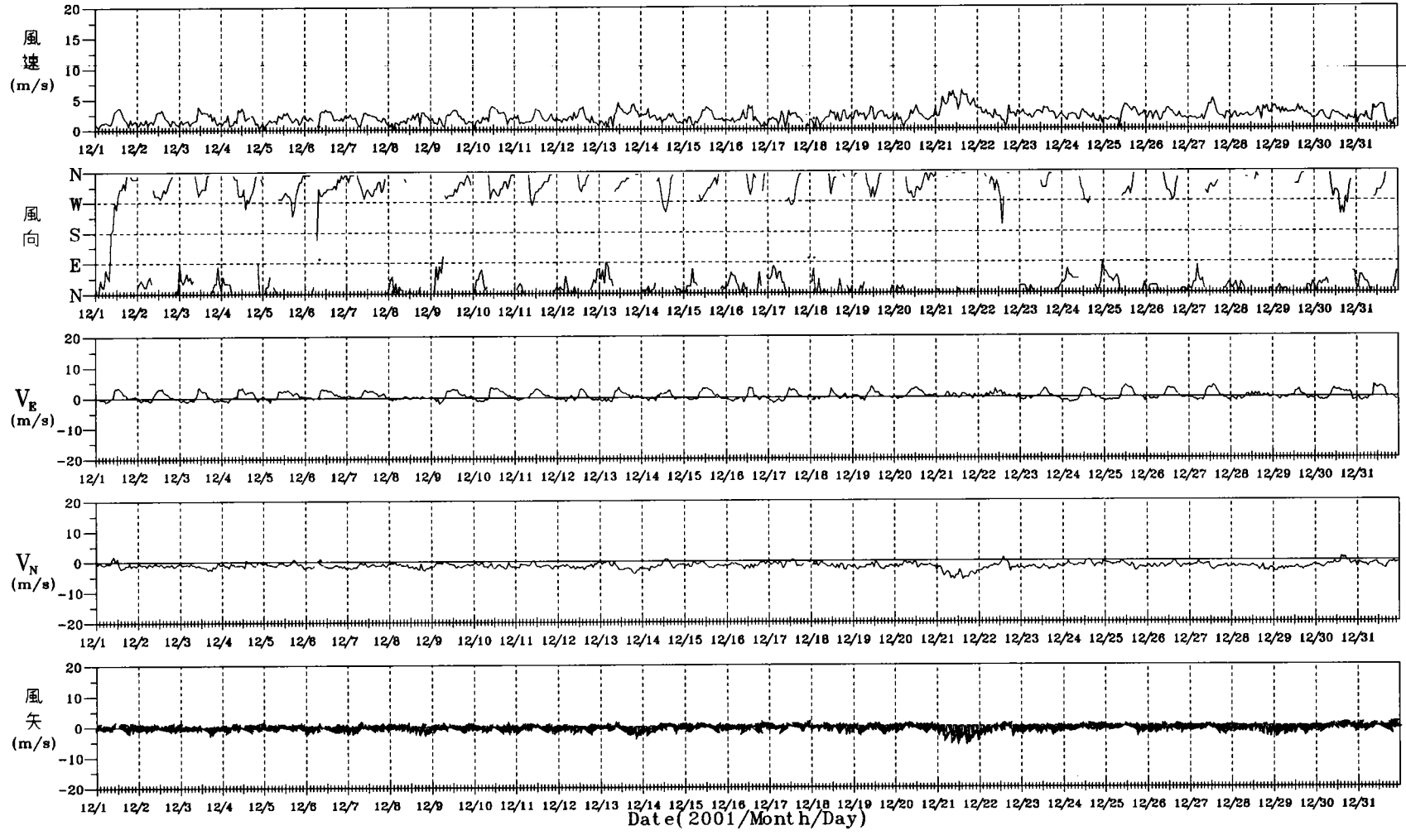


圖4.4.12 2001年12月高雄港測站1風歷線圖

W01cKH10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

4.5 2001年花蓮港逐時風資料歷線圖

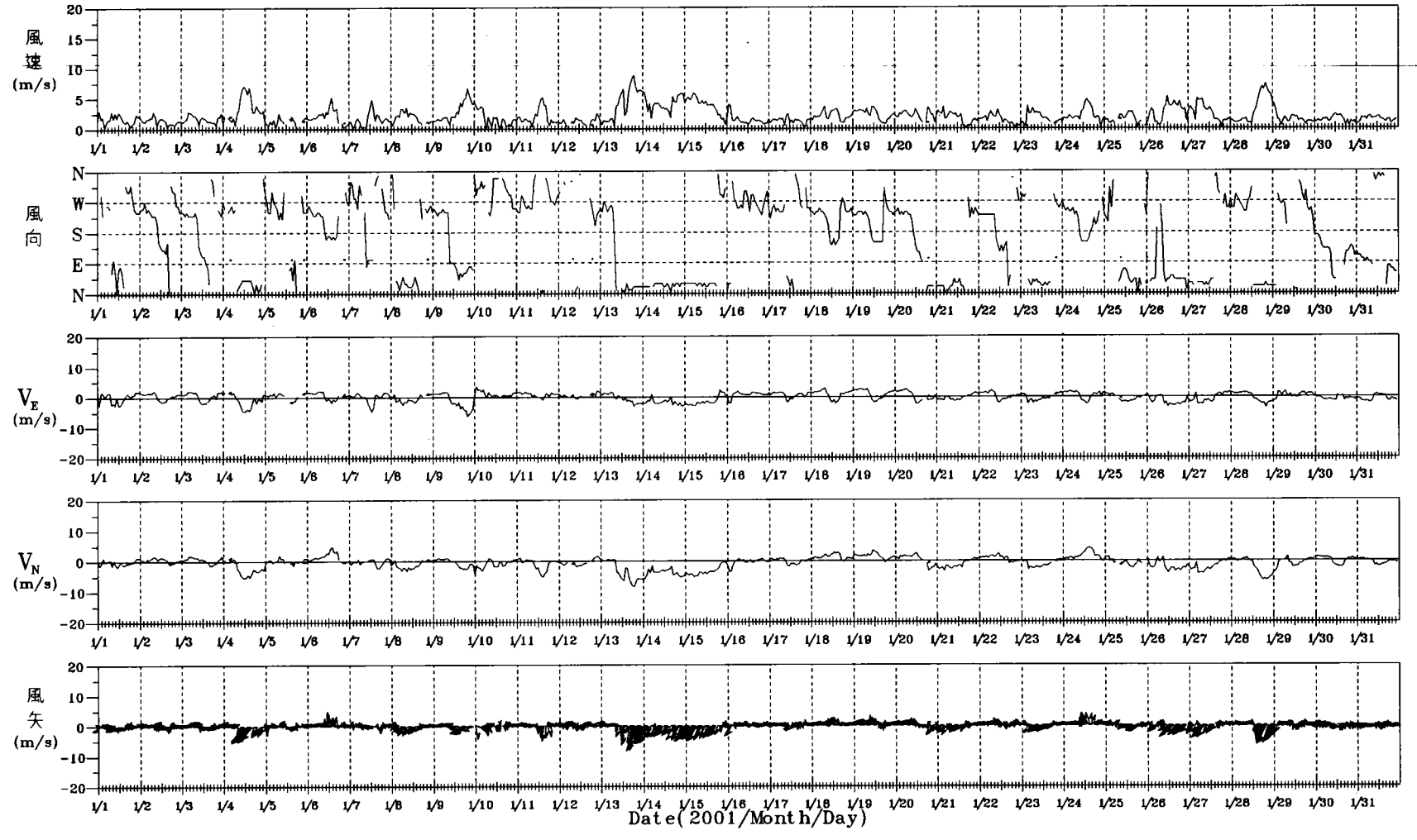


圖4.5.1 2001年 1月花蓮港測站1風歷線圖

W011HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

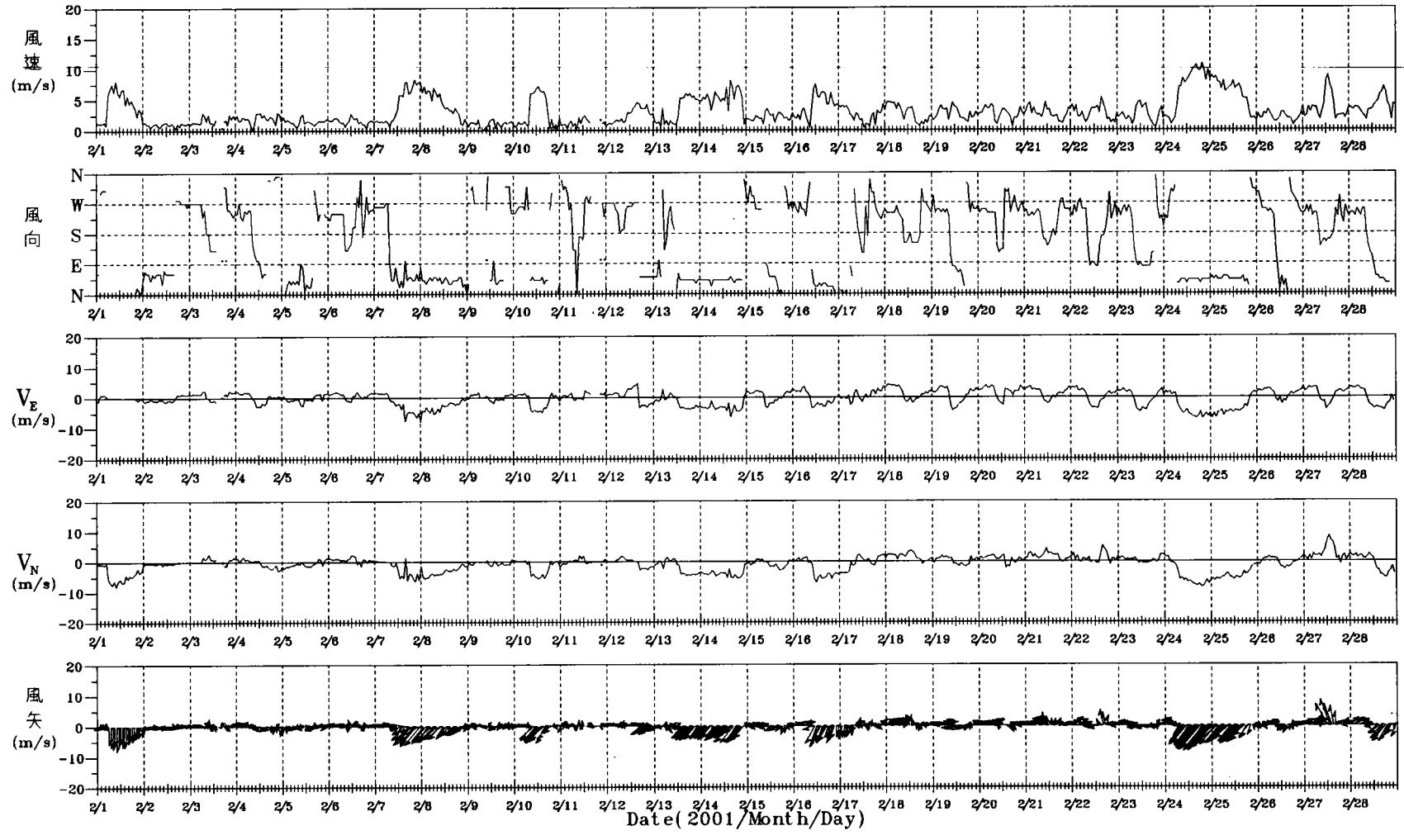


圖4.5.2 2001年2月花蓮港測站1風歷線圖

W012HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

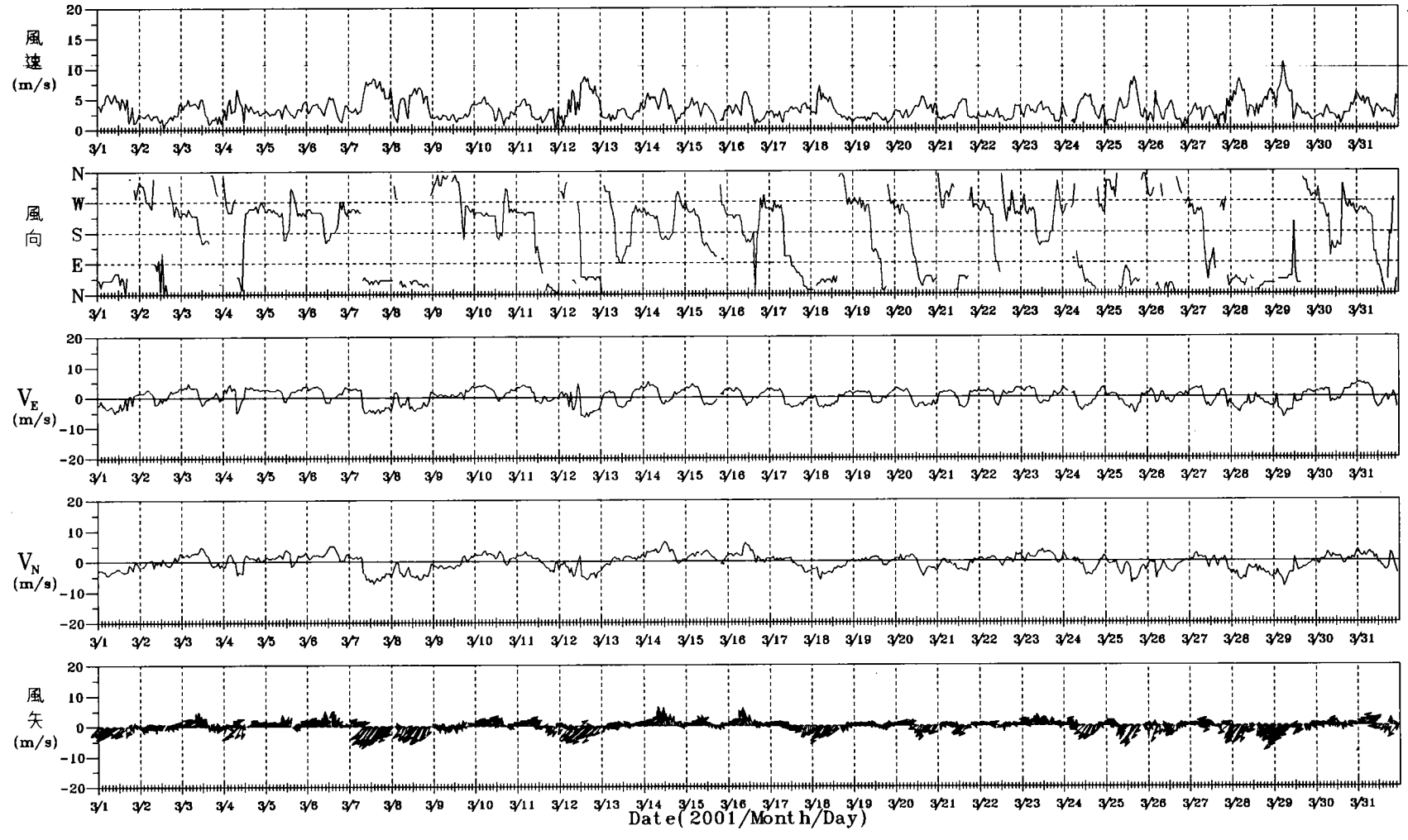


圖4.5.3 2001年 3月花蓮港測站1風歷線圖

W013HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.8.4

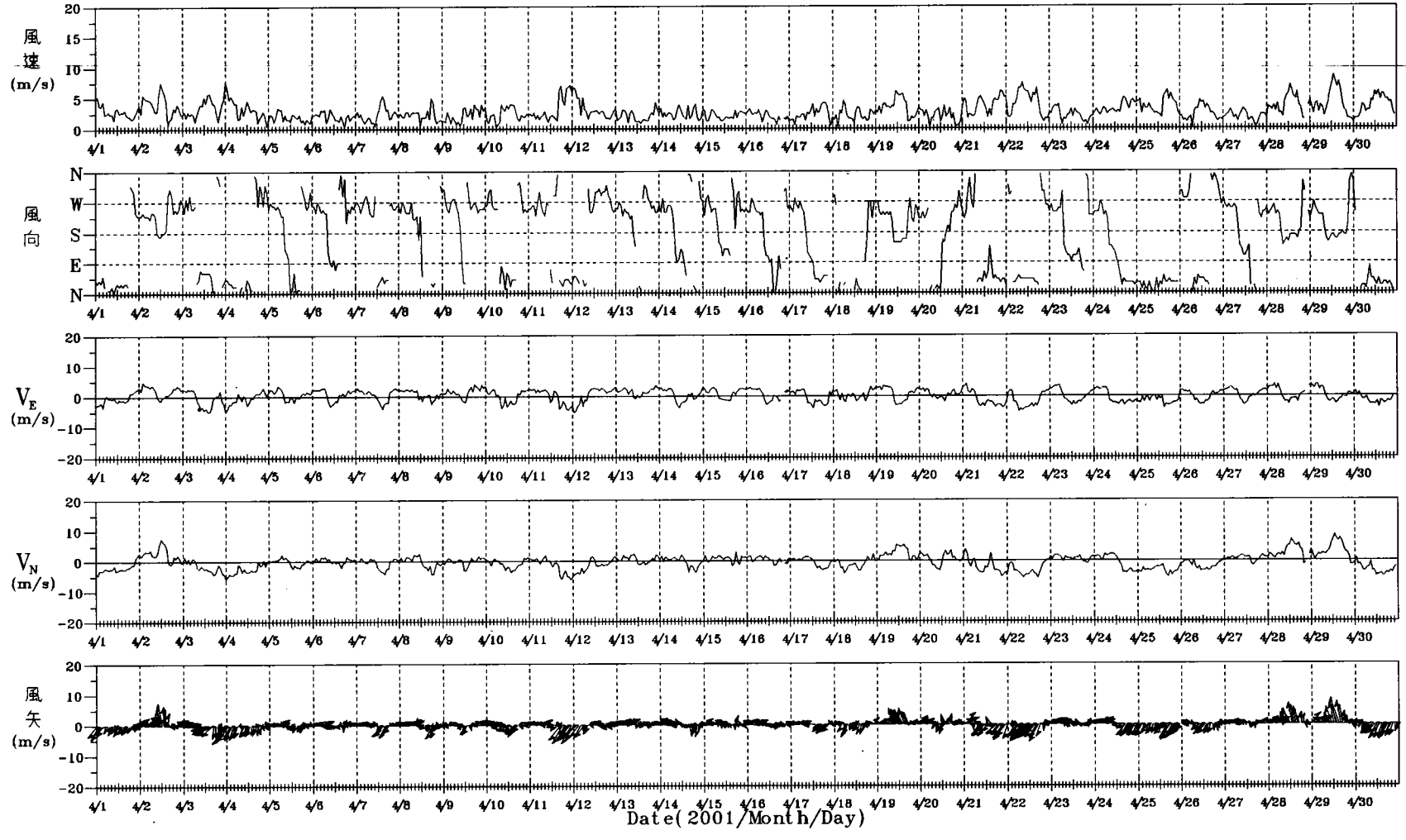


圖4.5.4 2001年 4月花蓮港測站1風歷線圖

W014HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1AH.FOR

2002.8.4

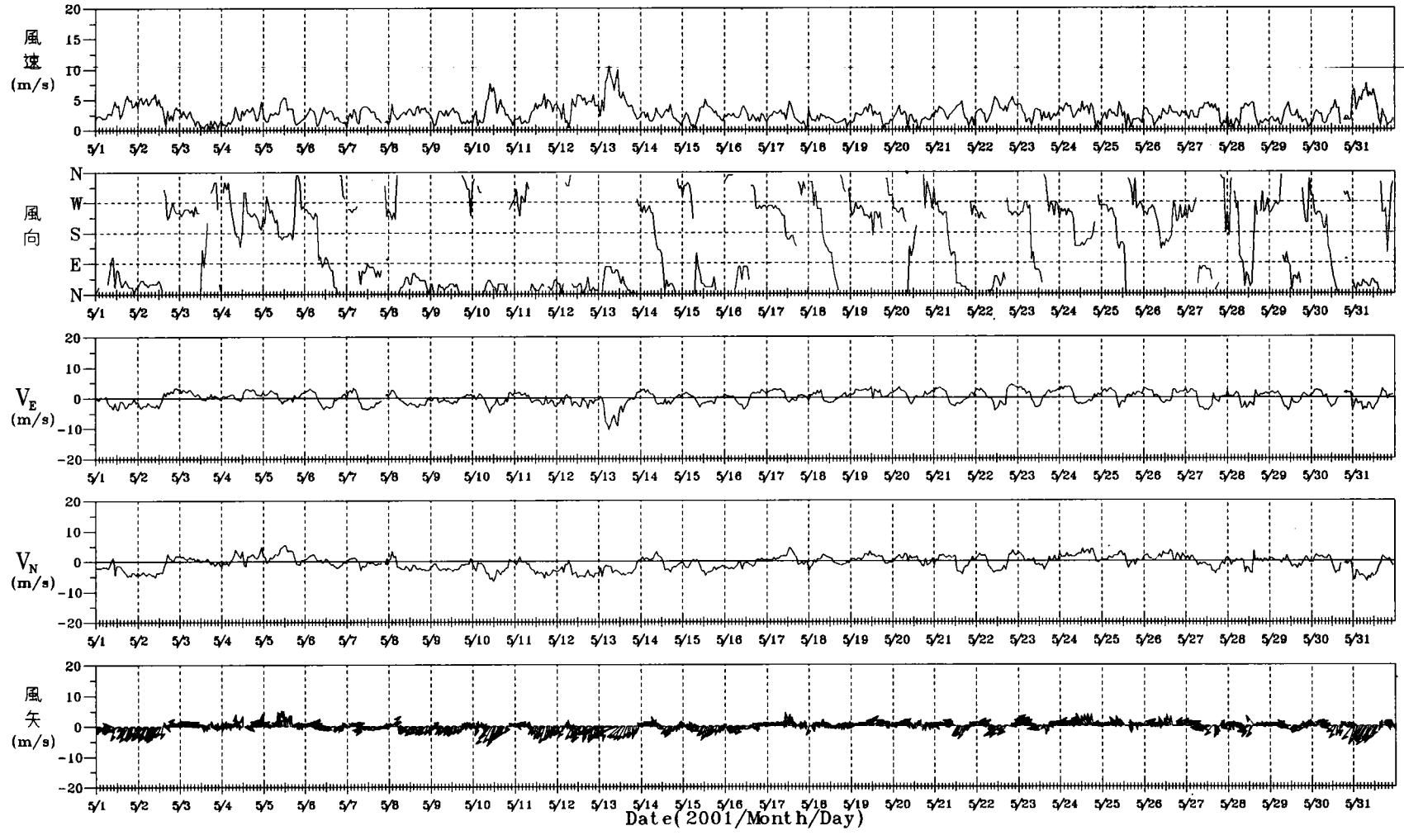


圖4.5.5 2001年5月花蓮港測站1風歷線圖

W015HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

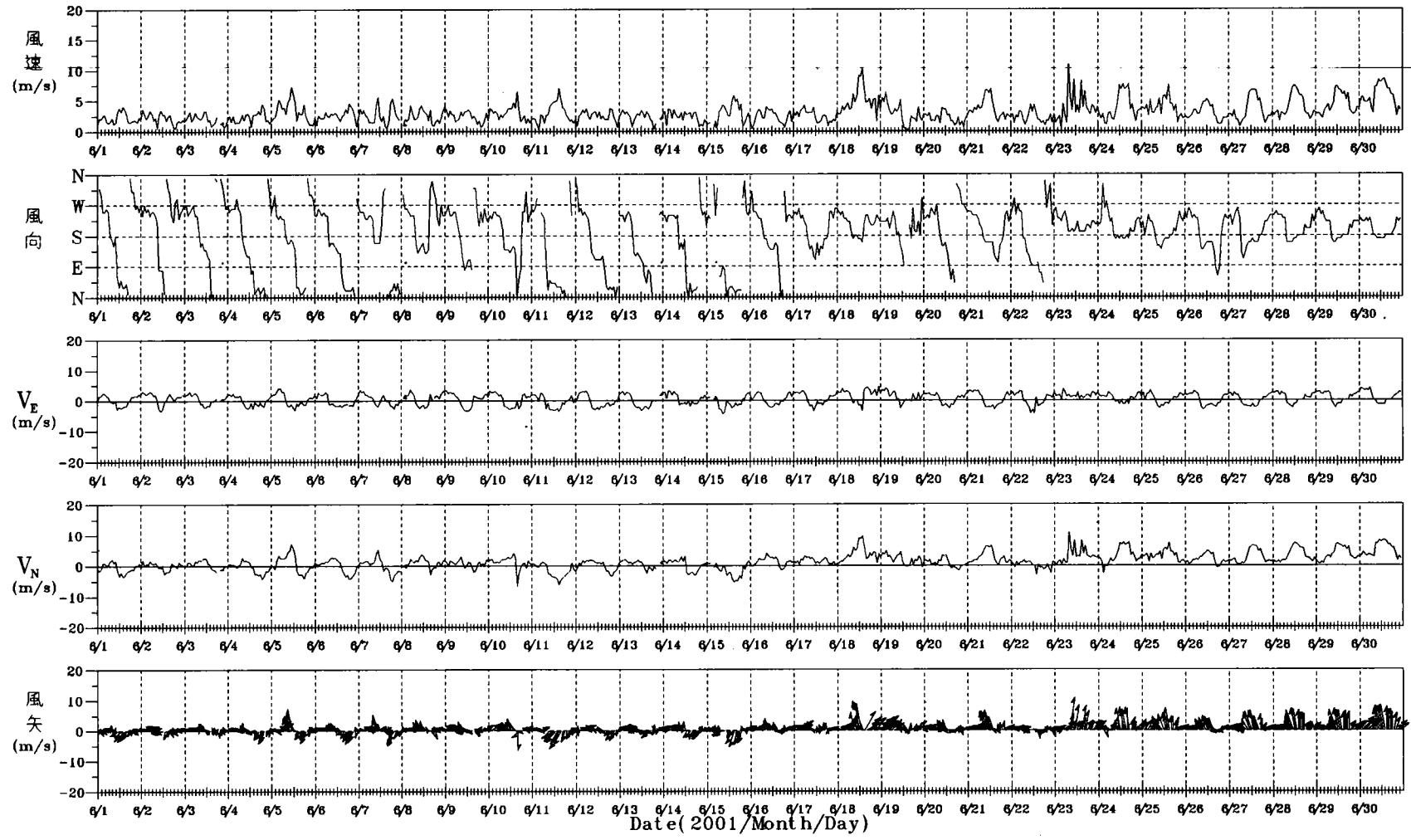


圖4.5.6 2001年6月花蓮港測站1風歷線圖

W016HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.8 .4

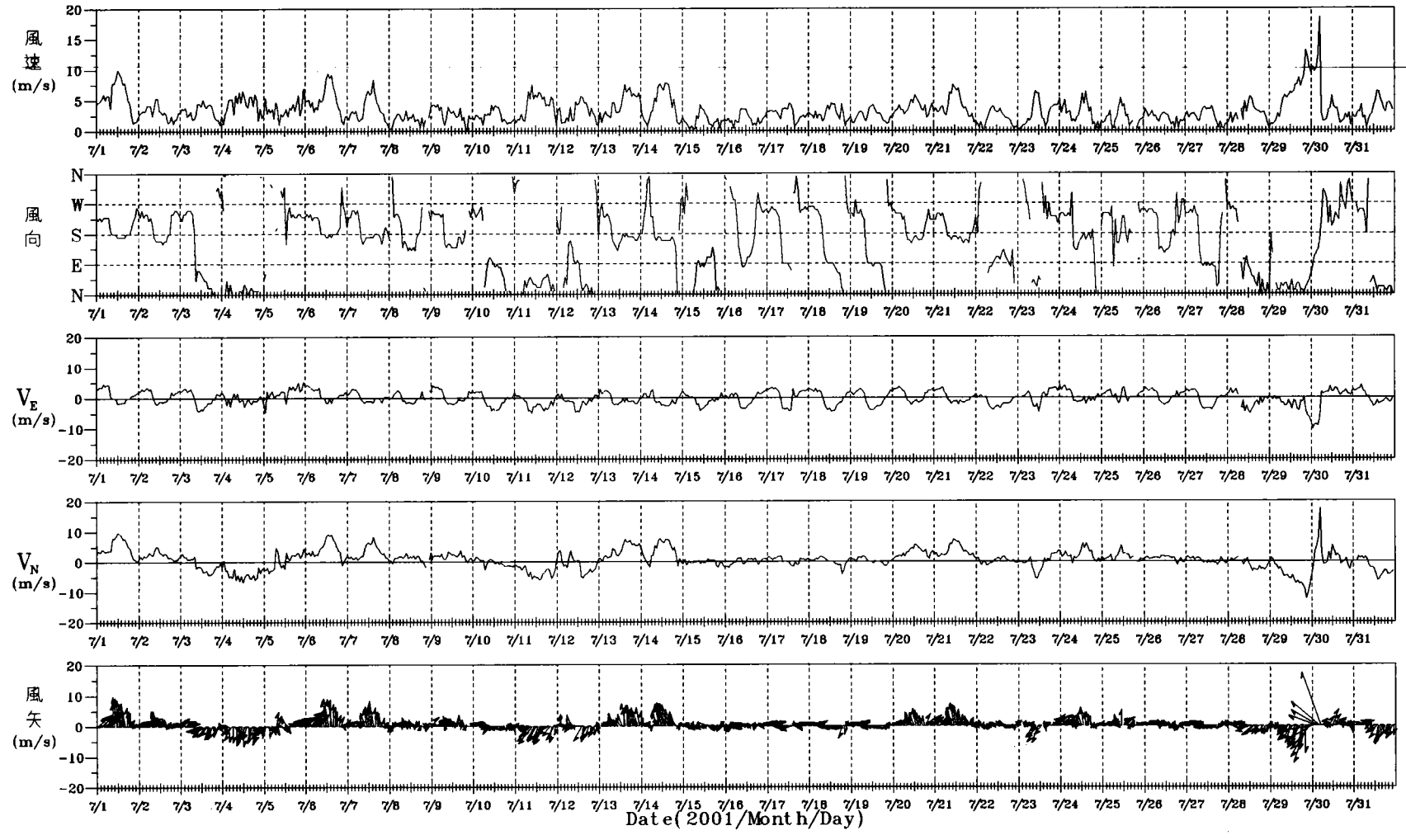


圖4.5.7 2001年7月花蓮港測站1風歷線圖

W017HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

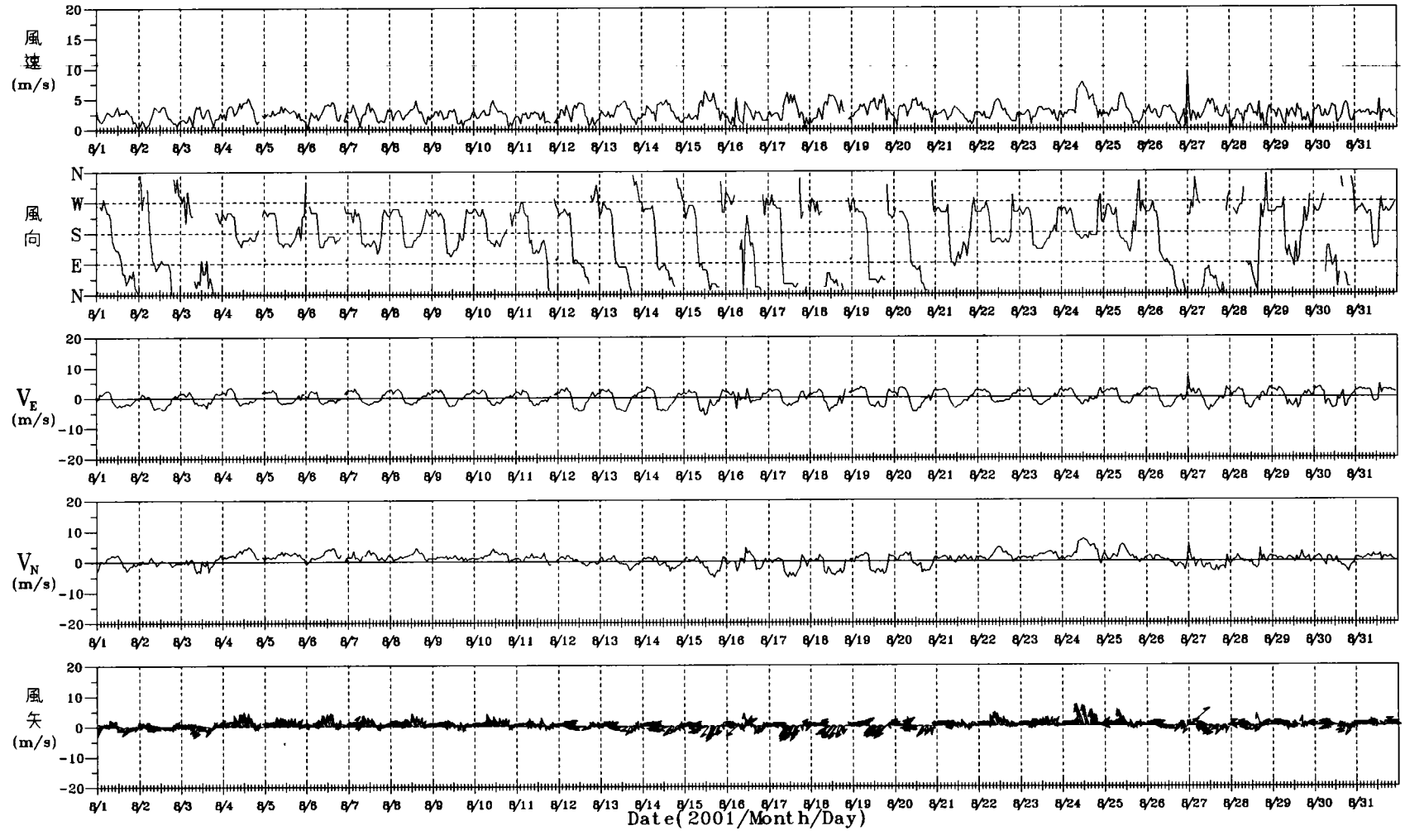


圖4.5.8 2001年8月花蓮港測站1風歷線圖

W018HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

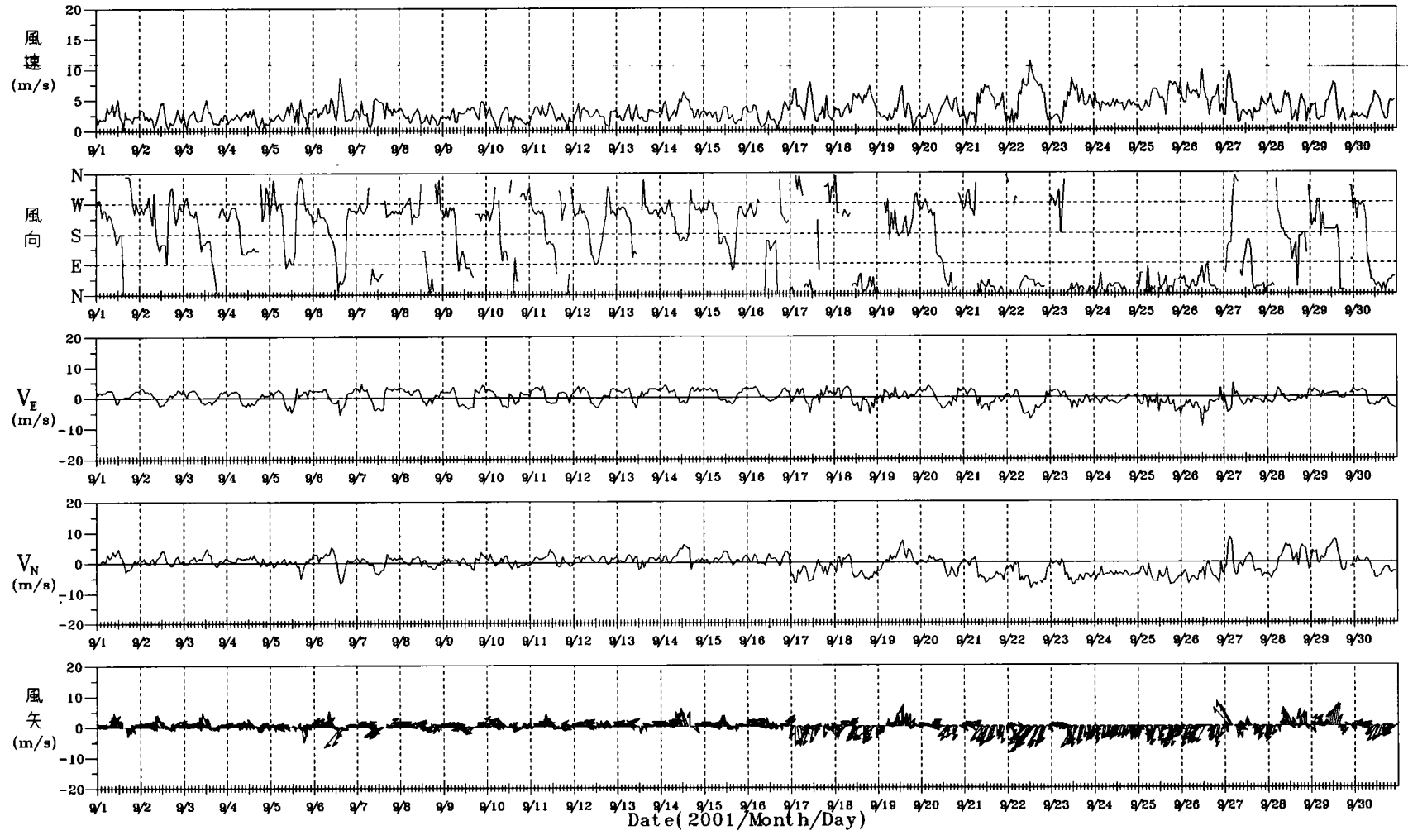


圖4.5.9 2001年9月花蓮港測站1風歷線圖

W019HL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

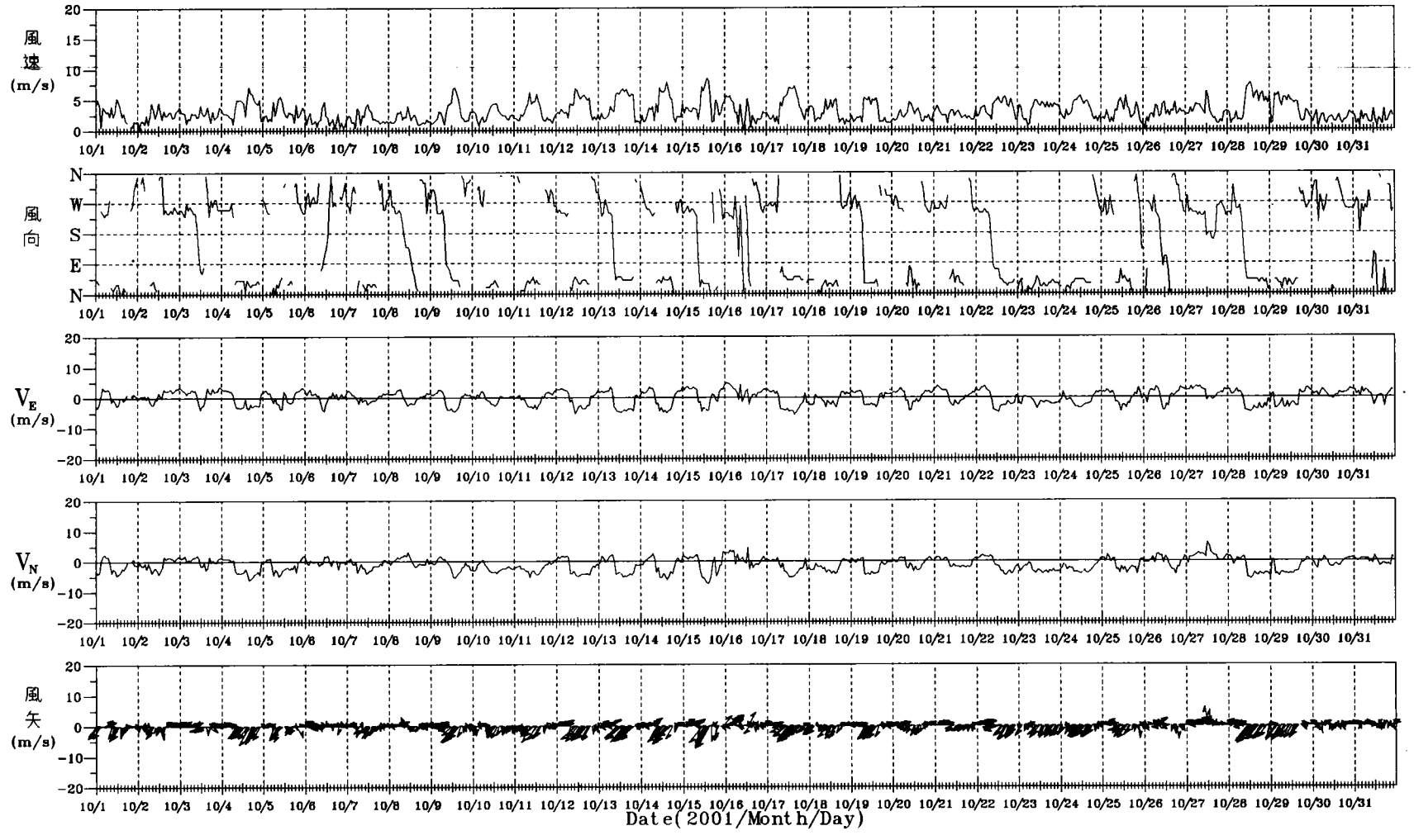


圖4.5.10 2001年10月花蓮港測站1風歷線圖

W01aHL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

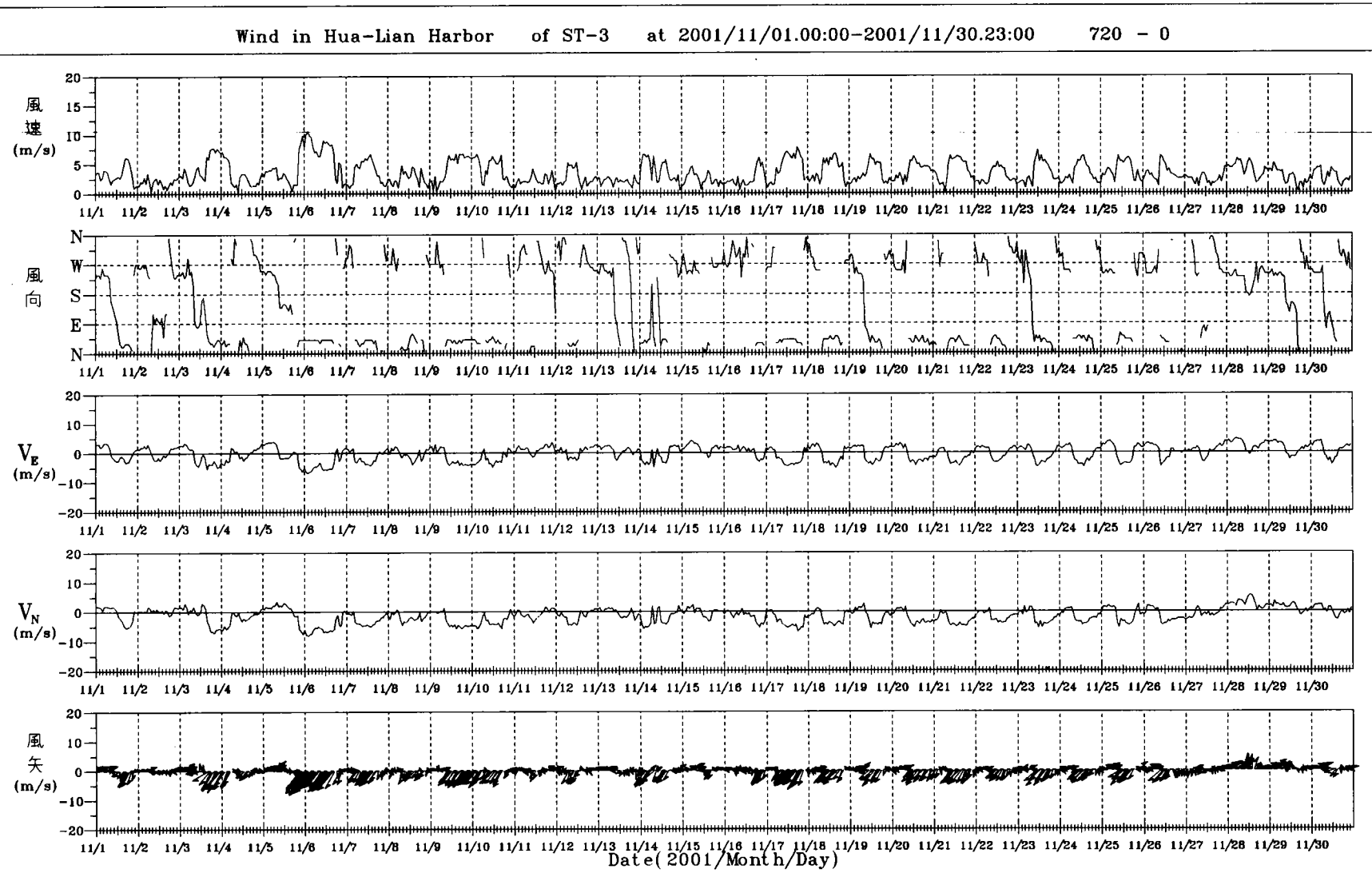


圖4.5.11 2001年11月花蓮港測站1風歷線圖

W01bHL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .4

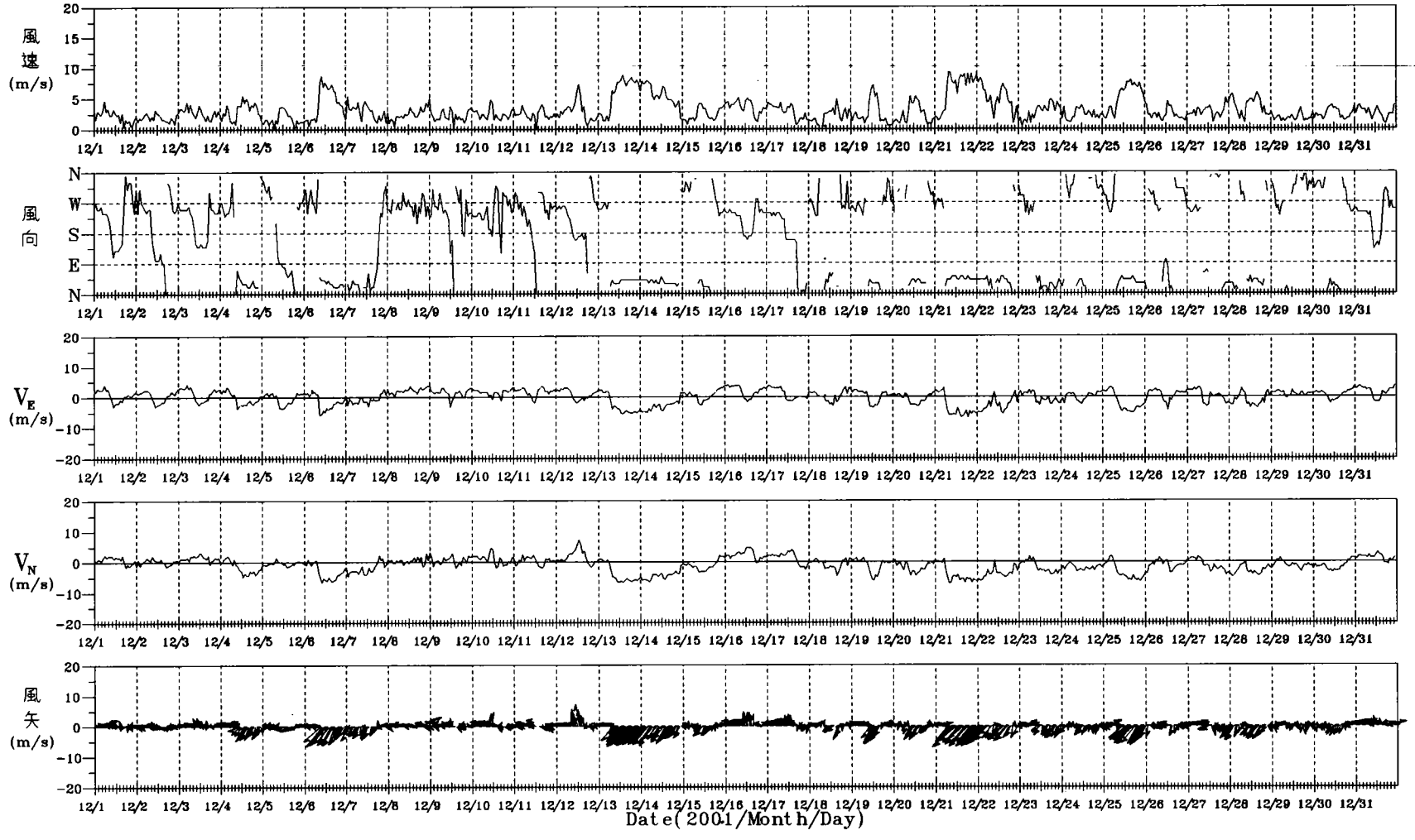


圖4.5.12 2001年12月花蓮港測站1風歷線圖

W01cHL10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

4.6 2001年蘇澳港逐時風資料歷線圖

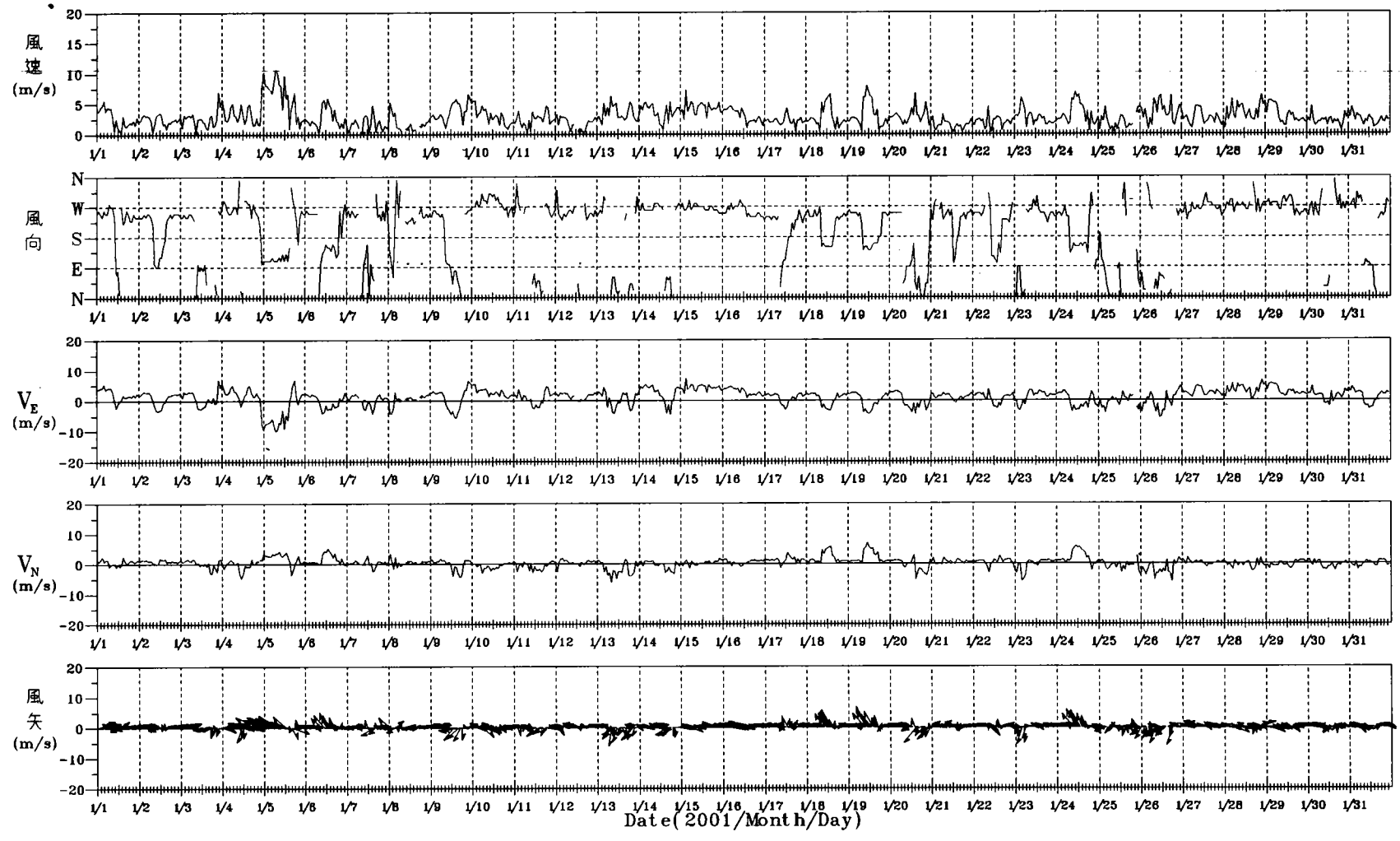


圖4.6.1 2001年 1月蘇澳港測站1風歷線圖

W011SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

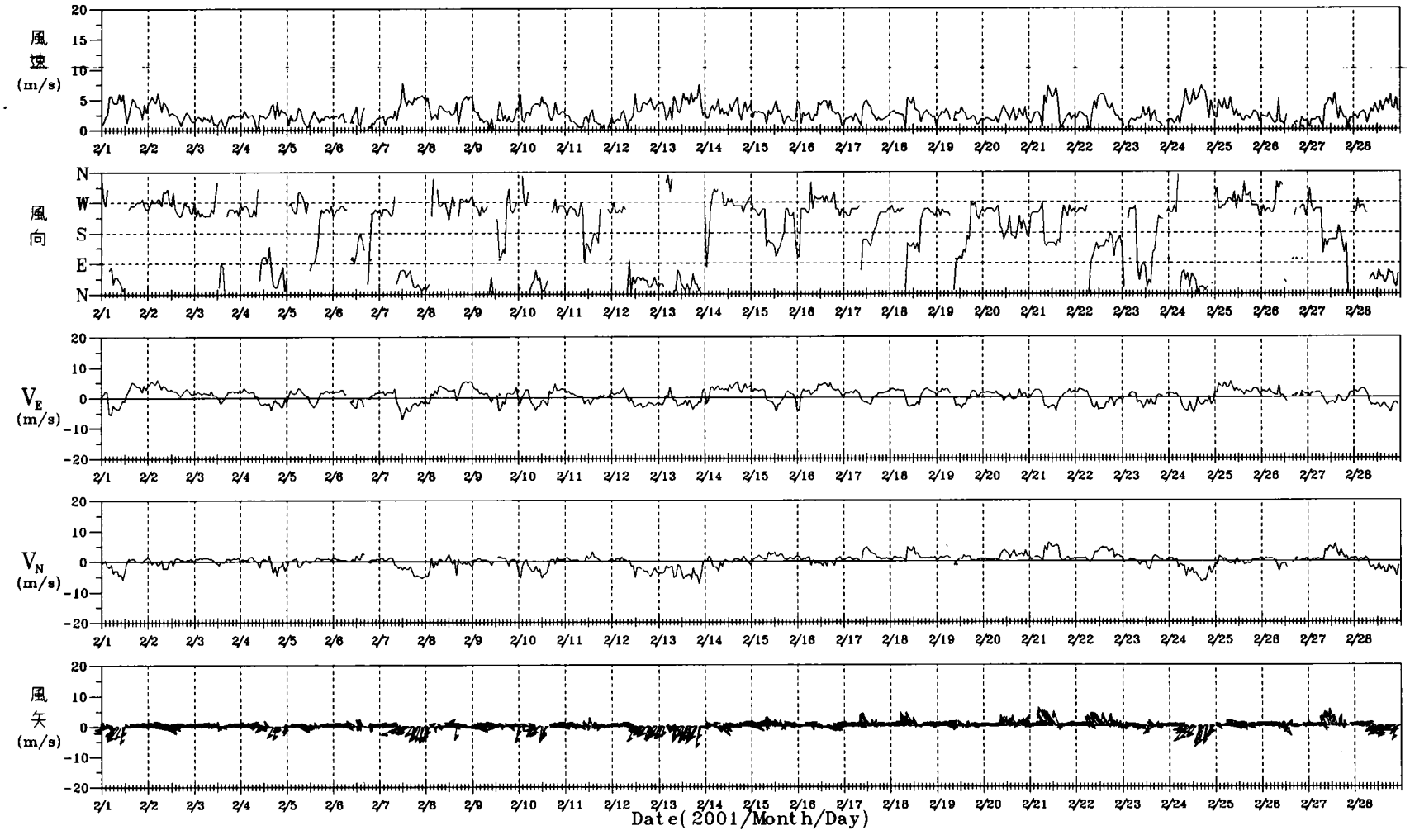


圖4.6.2 2001年2月蘇澳港測站1風歷線圖

W012SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

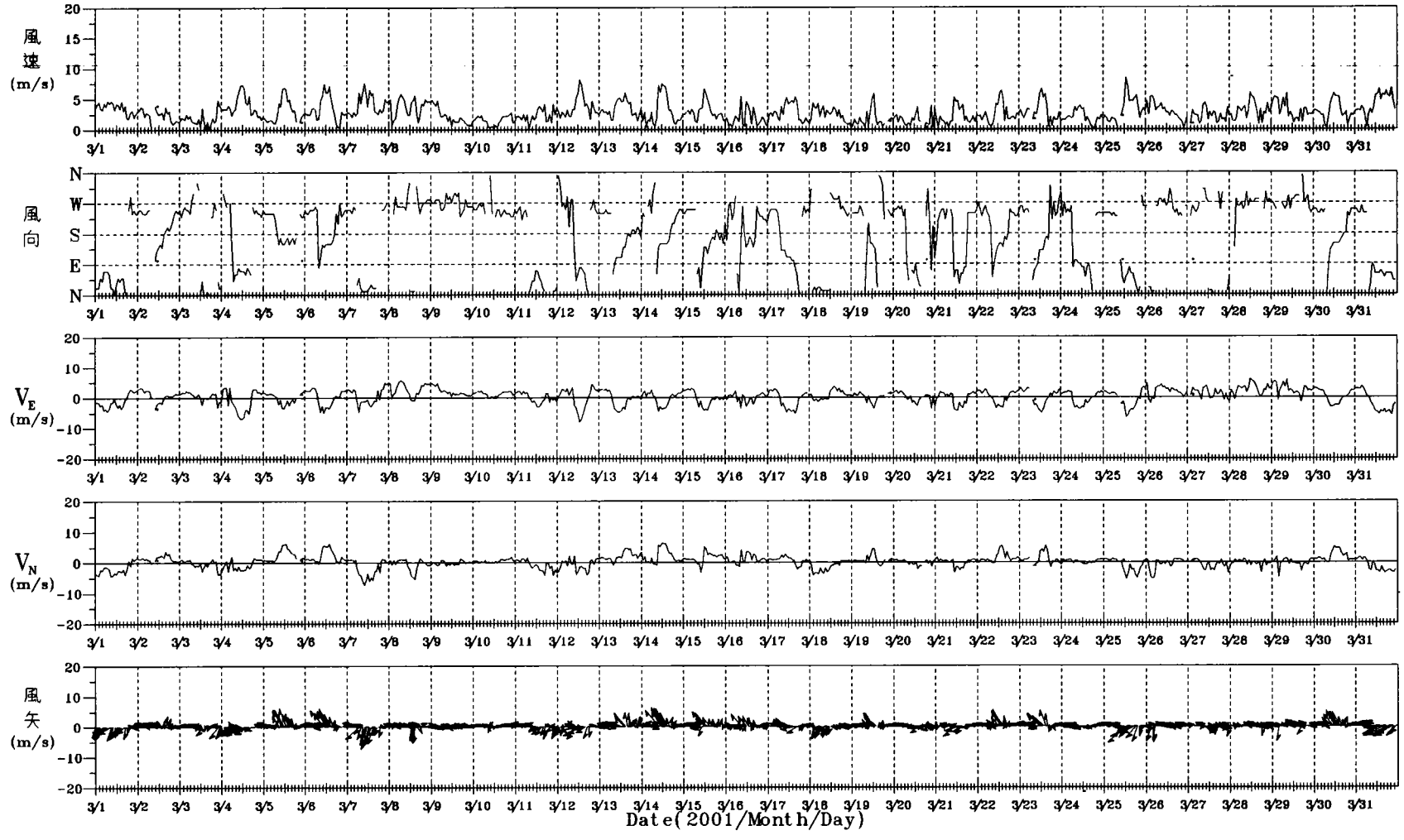


圖4.6.3 2001年3月蘇澳港測站1風歷線圖

W013SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

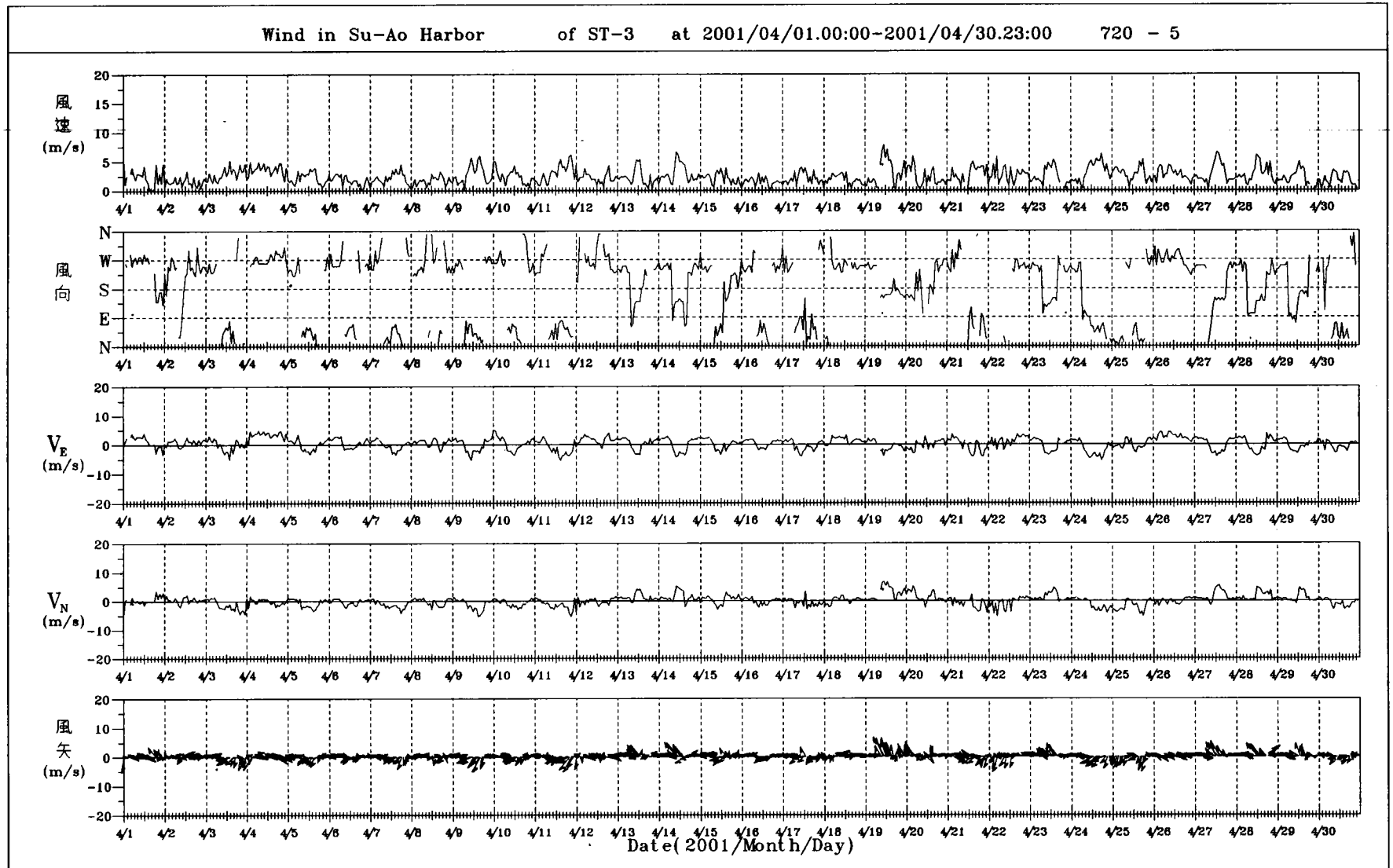


圖4.6.4 2001年 4月蘇澳港測站1風歷線圖

W014SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

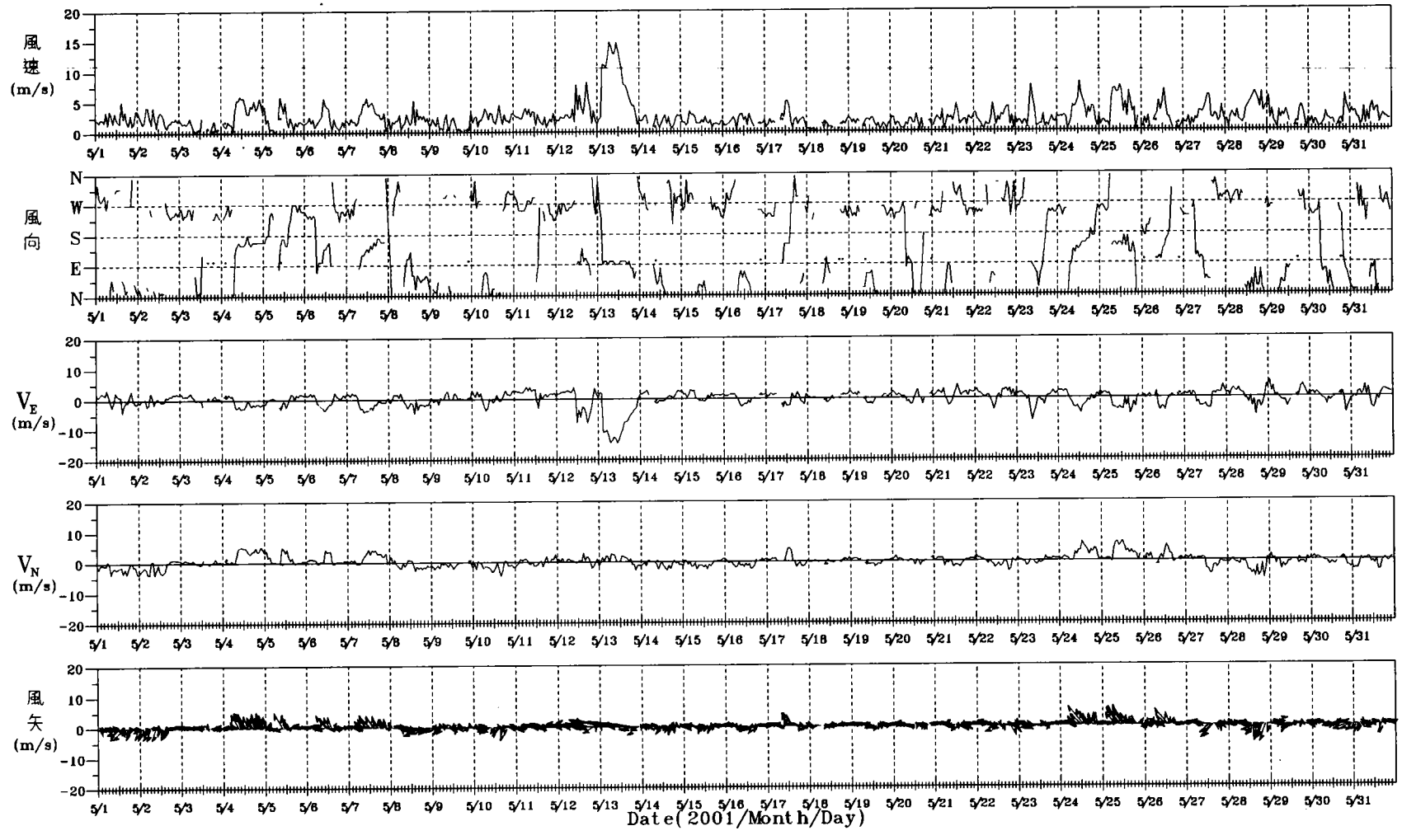


圖4.6.5 2001年5月蘇澳港測站1風歷線圖

W015SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

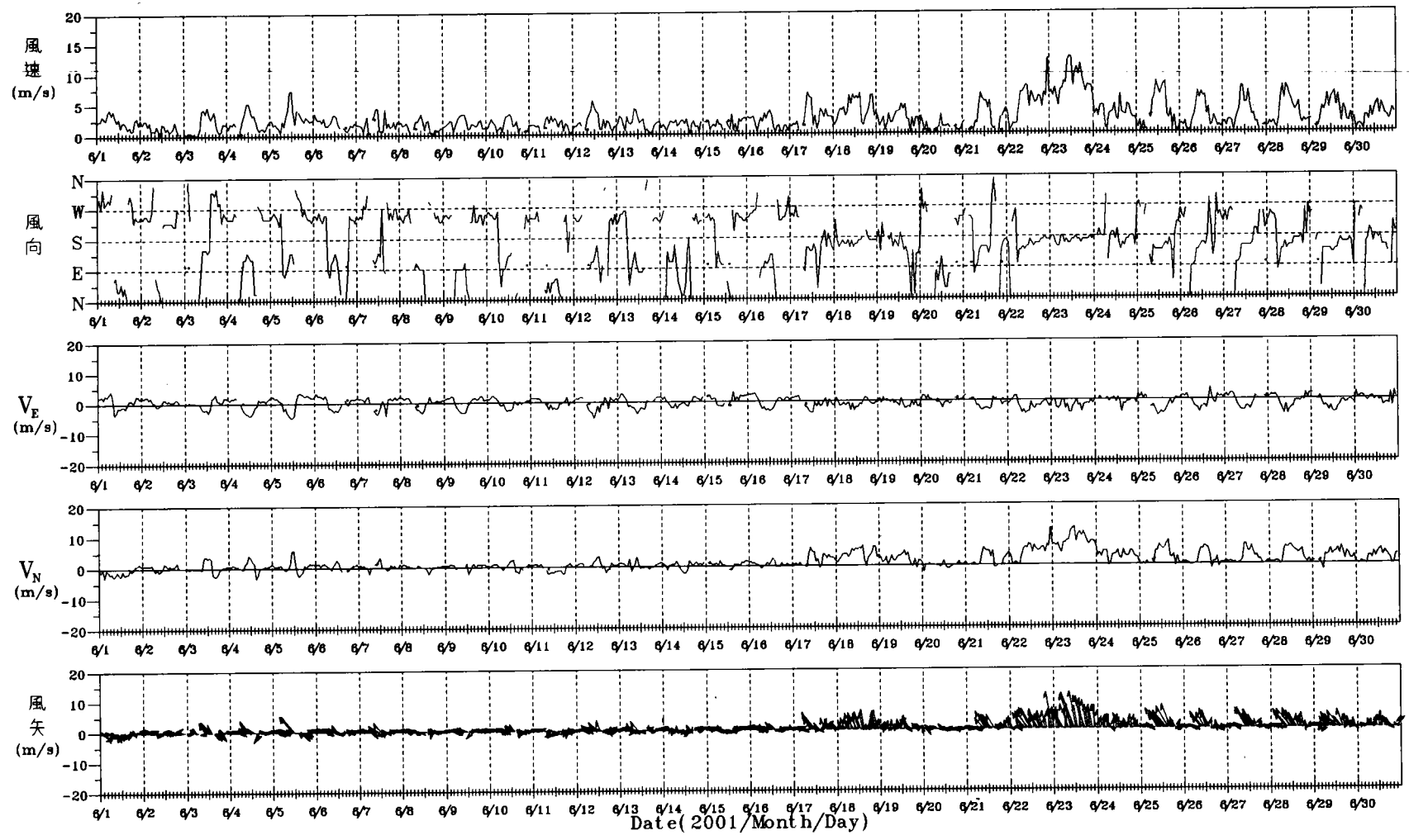


圖4.6.6 2001年 6月蘇澳港測站1風歷線圖

W016SA10.1HA | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

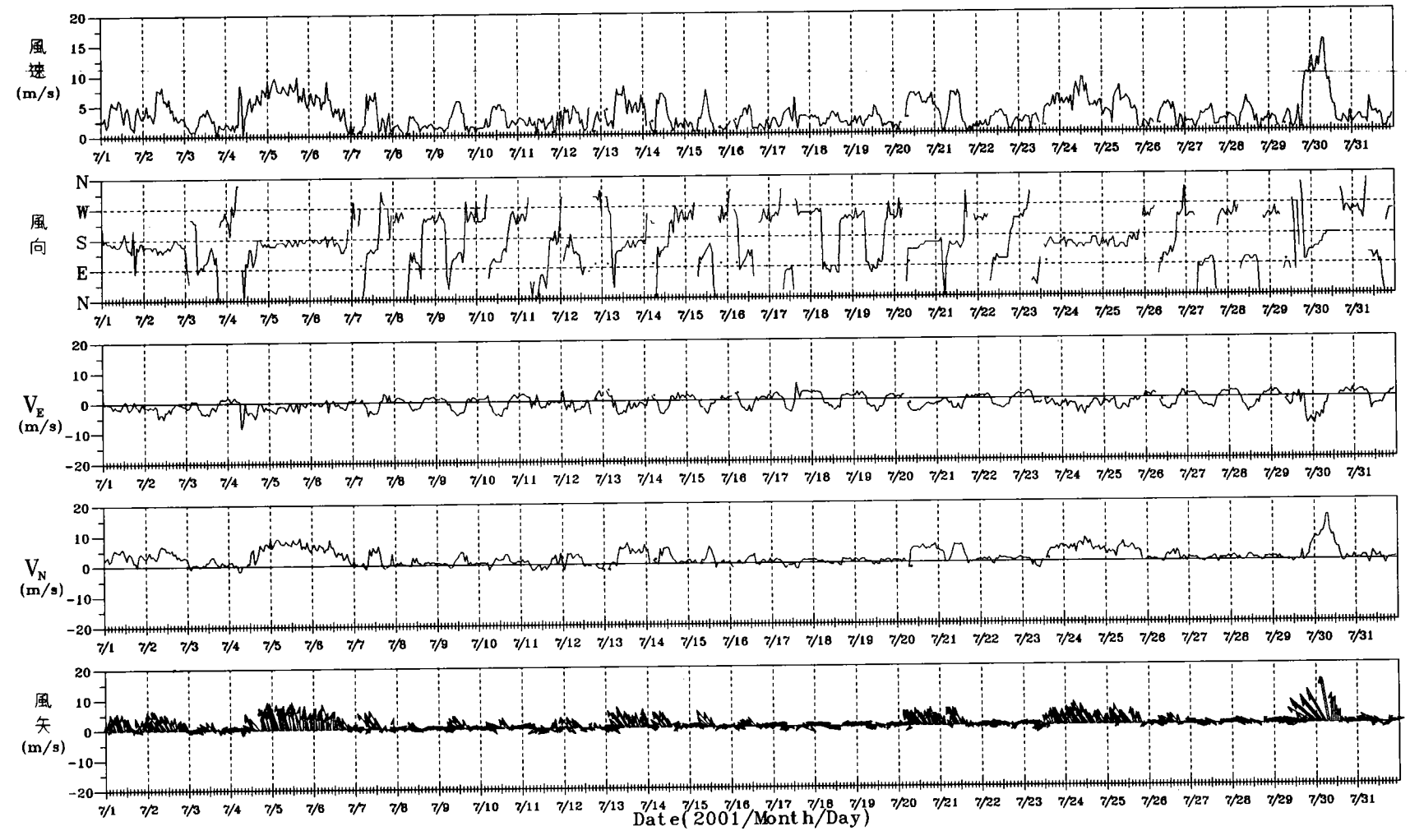


圖4.6.7 2001年 7月蘇澳港測站1風歷線圖

W017SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

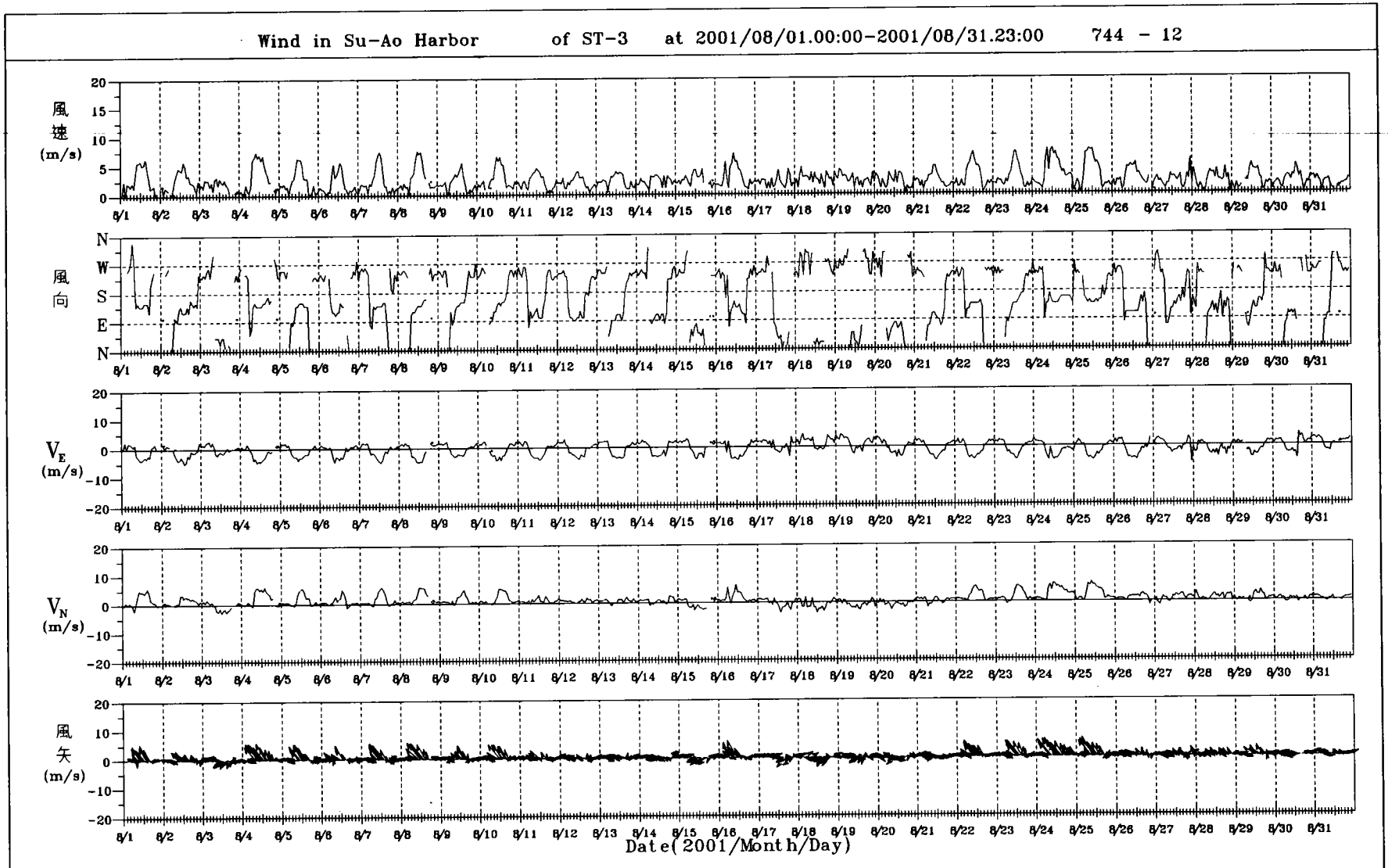


圖4.6.8 2001年8月蘇澳港測站1風歷線圖

W018SA10.1HA | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

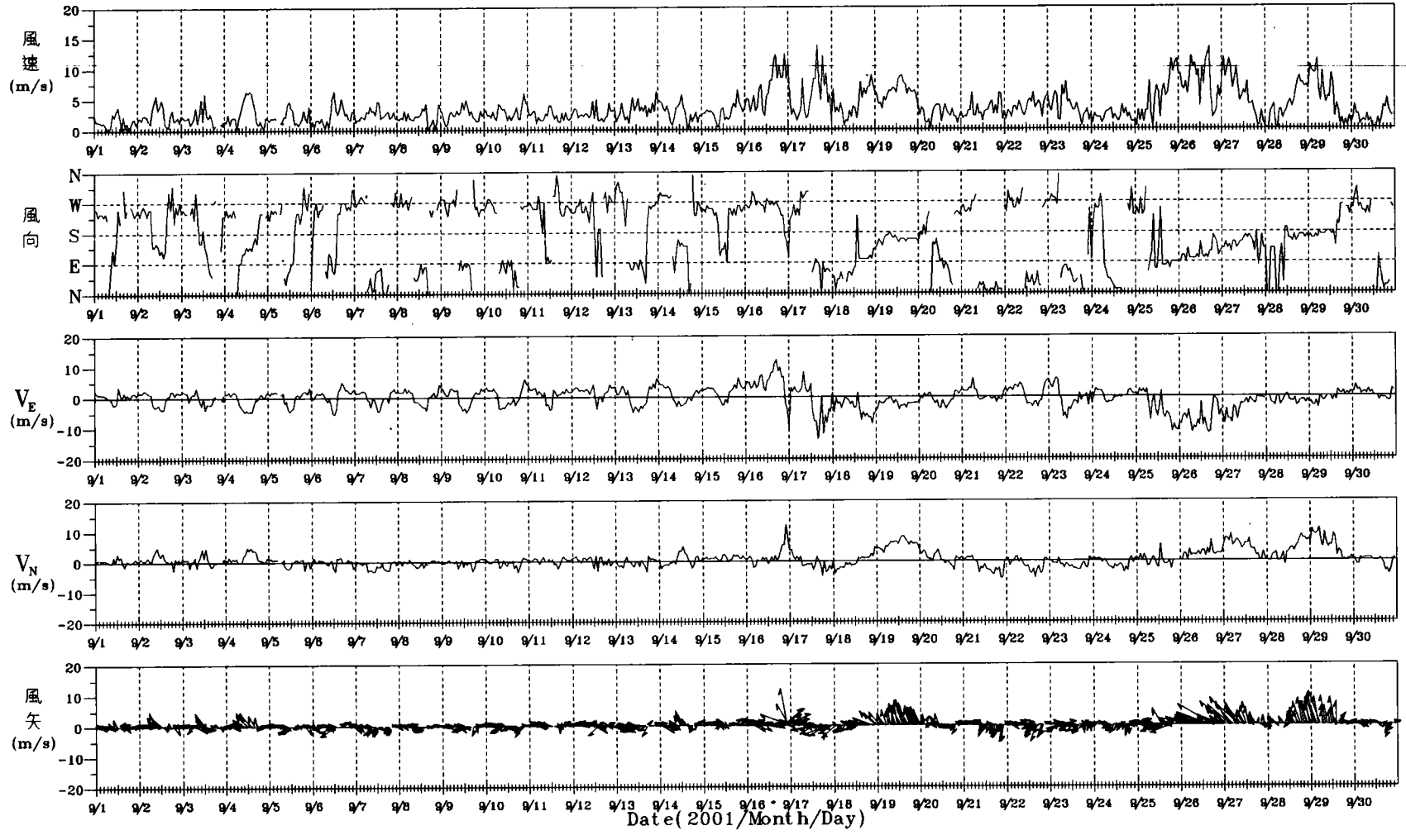


圖4.6.9 2001年 9月蘇澳港測站1風歷線圖

W019SA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .4

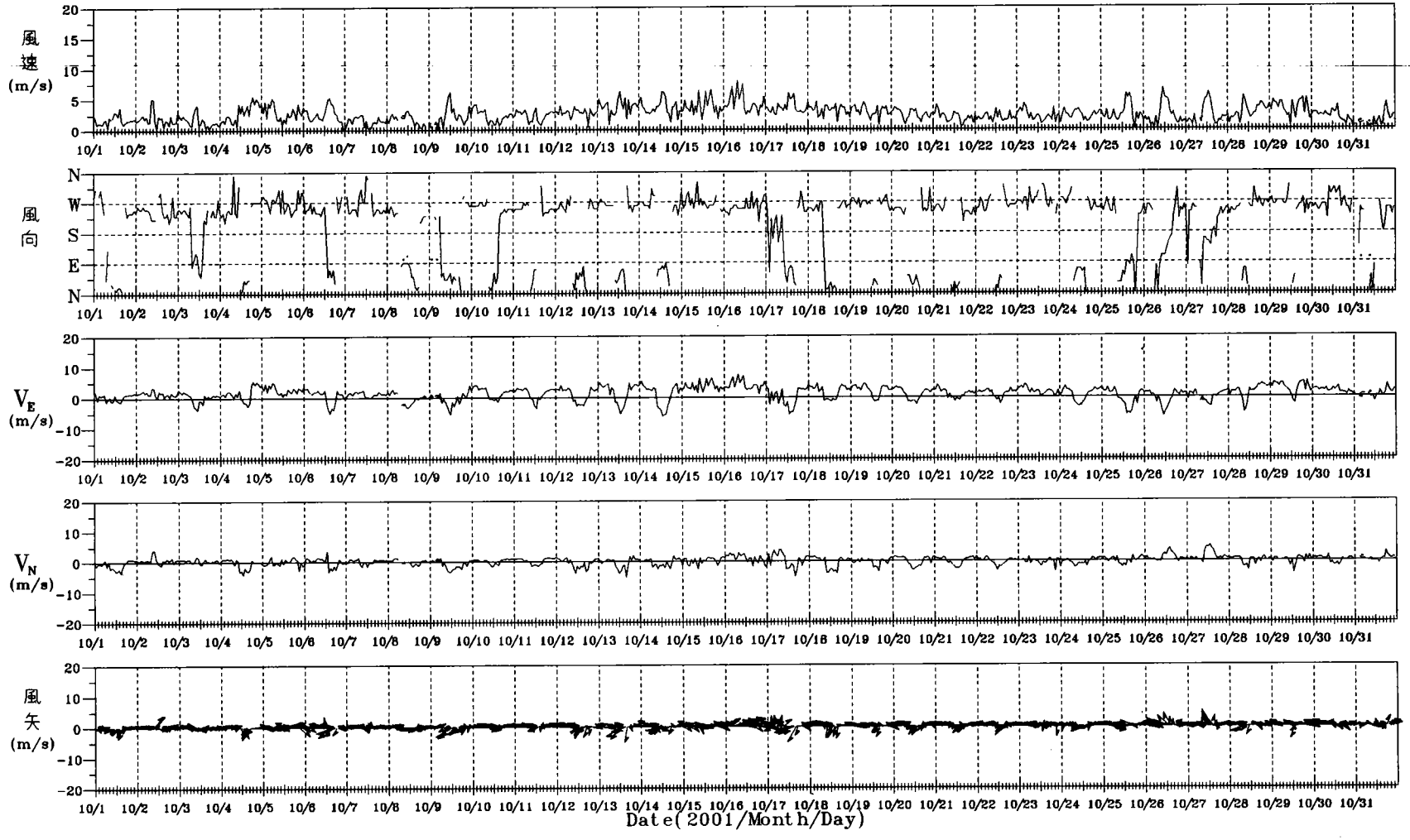


圖4.6.10 2001年10月蘇澳港測站1風歷線圖

W01aSA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9.4

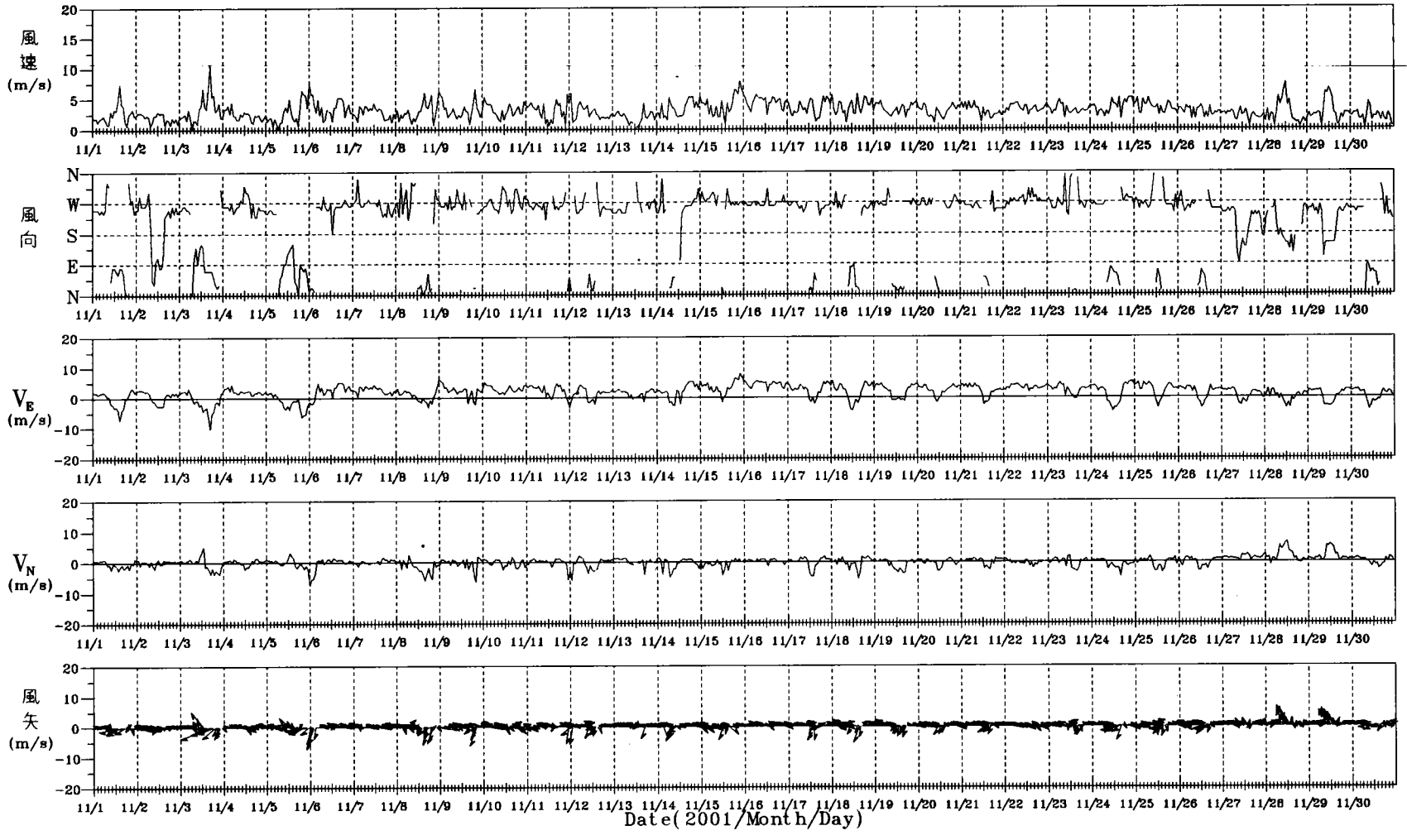


圖4.6.11 2001年11月蘇澳港測站1風歷線圖

W01bSA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .4

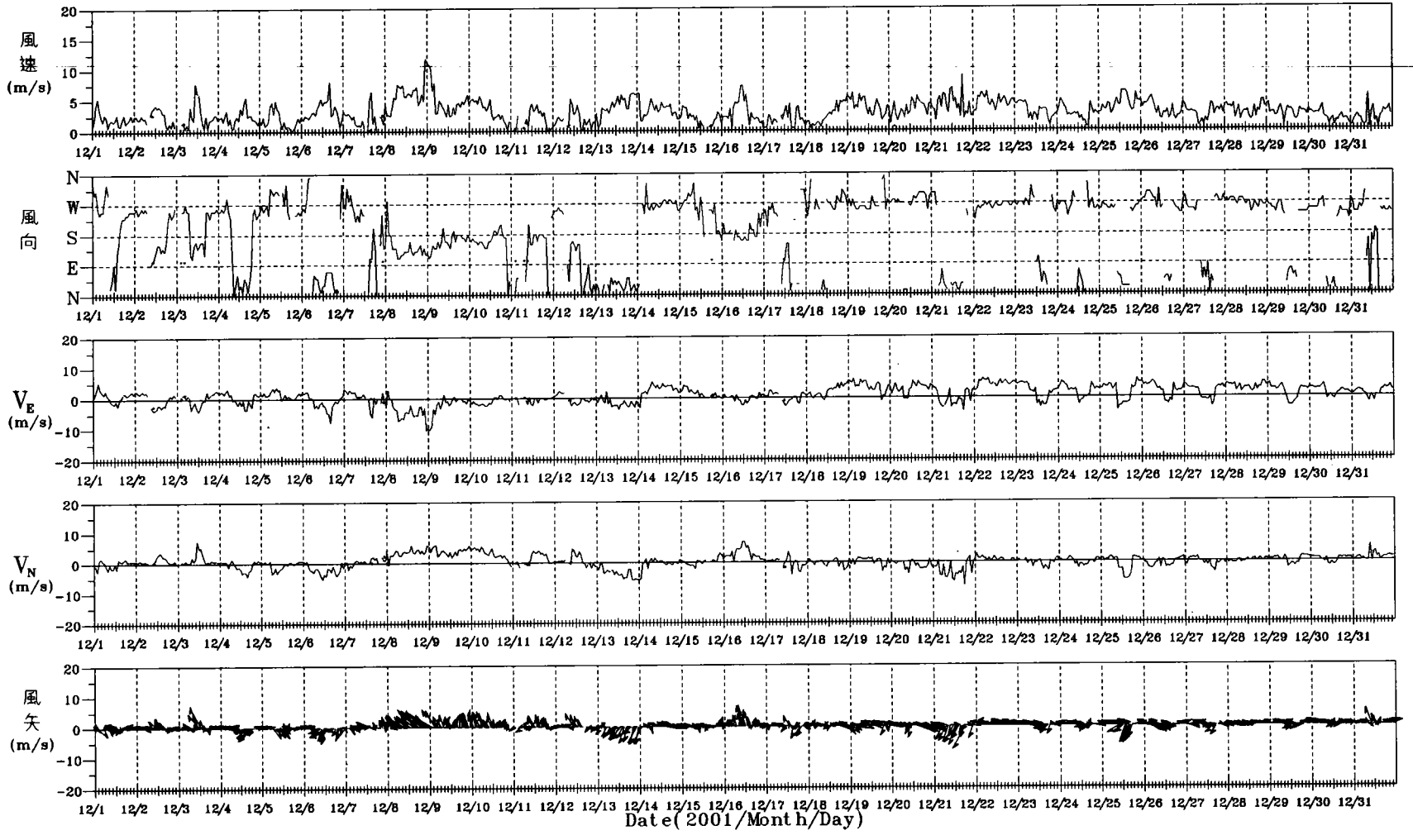


圖4.6.12 2001年12月蘇澳港測站1風歷線圖

W01cSA10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.4

4.7 2001年澎湖鎖港逐時風資料歷線圖

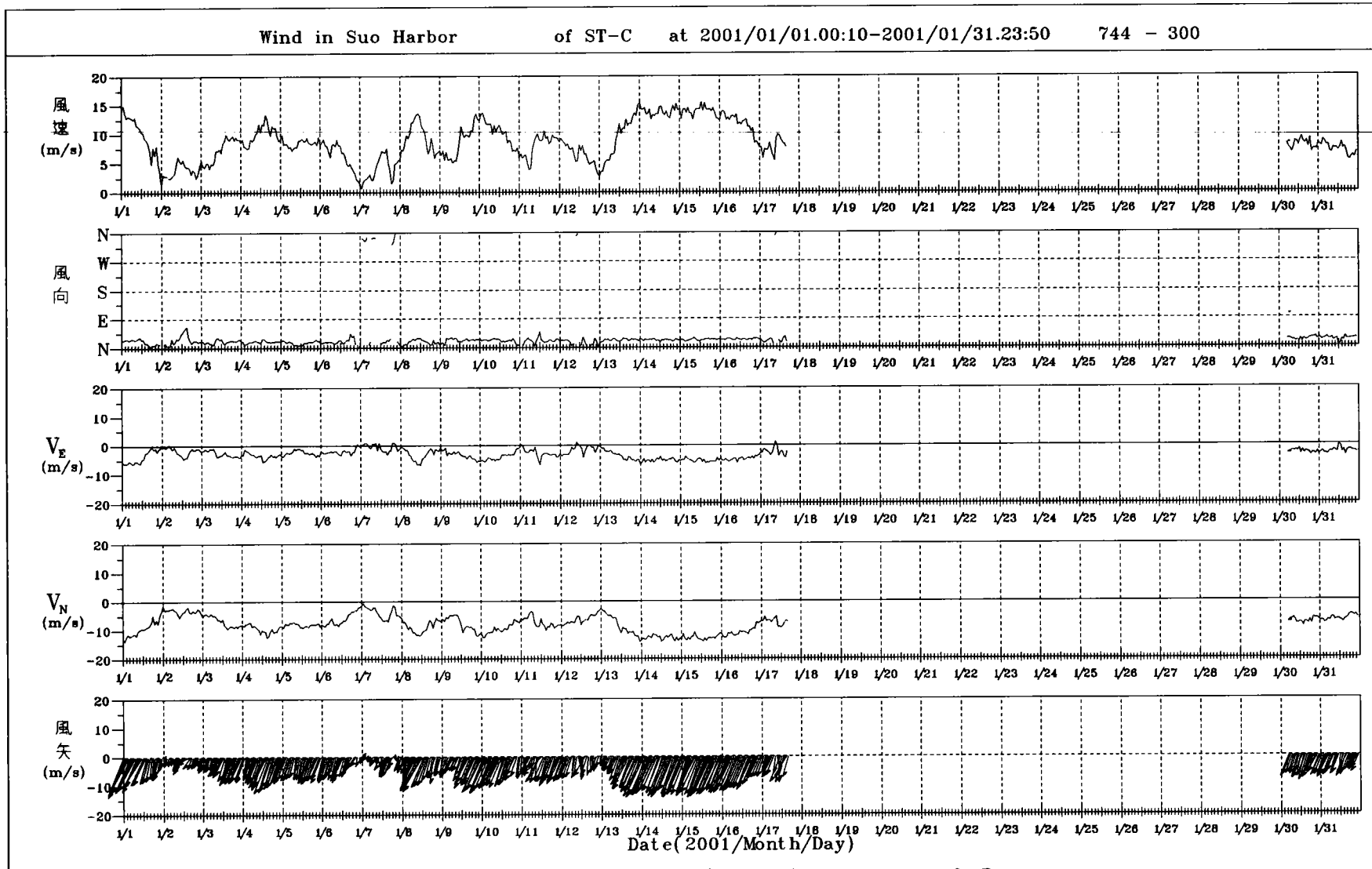


圖4.7.1 2001年1月澎湖鎖港測站C風歷線圖

W011SOC0.1HE | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

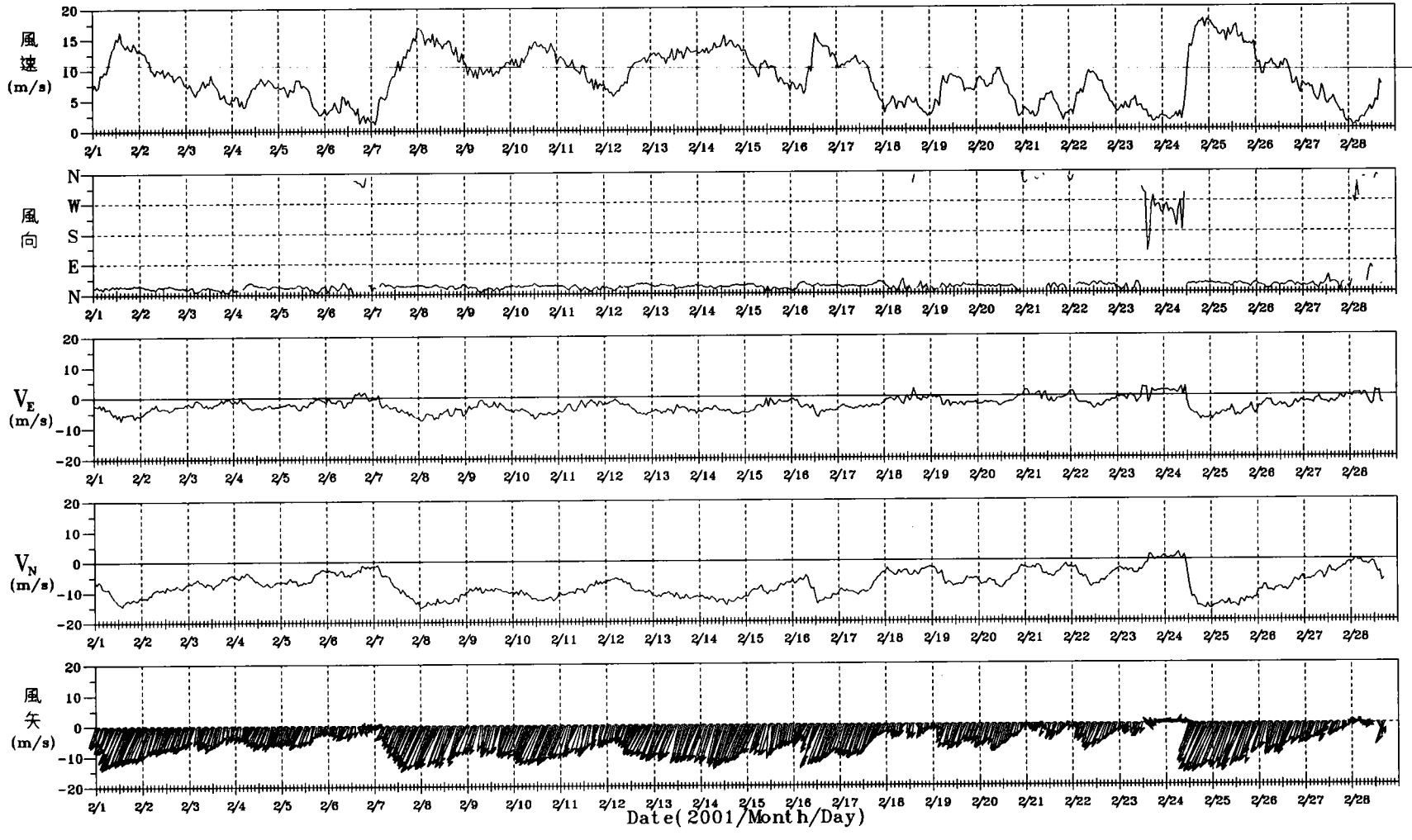


圖4.7.2 2001年2月澎湖鎖港測站 C 風歷線圖

W012SOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

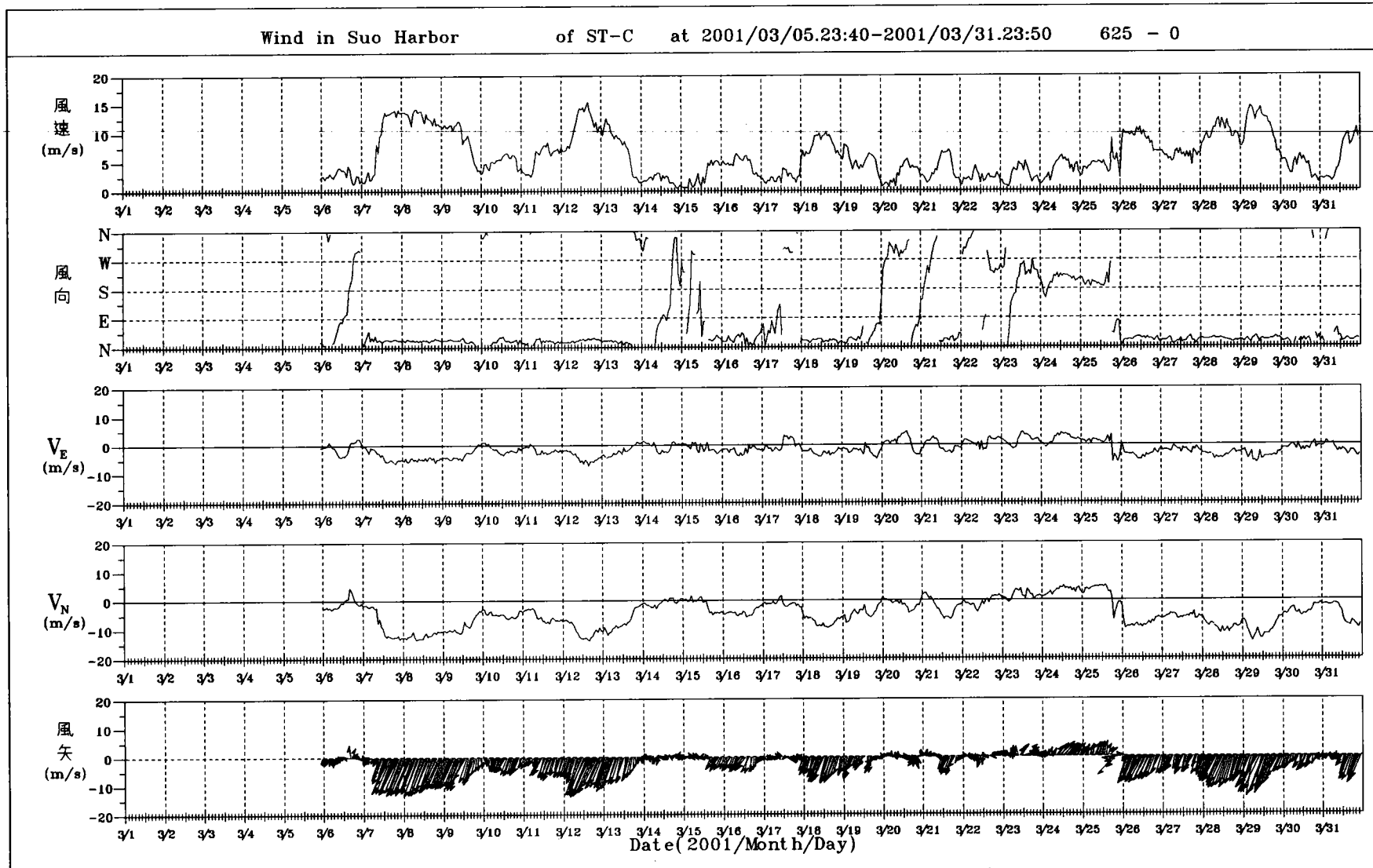


圖 4.7.3 2001年3月澎湖鎖港測站 C 風歷線圖

W013SOC0.1HE | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

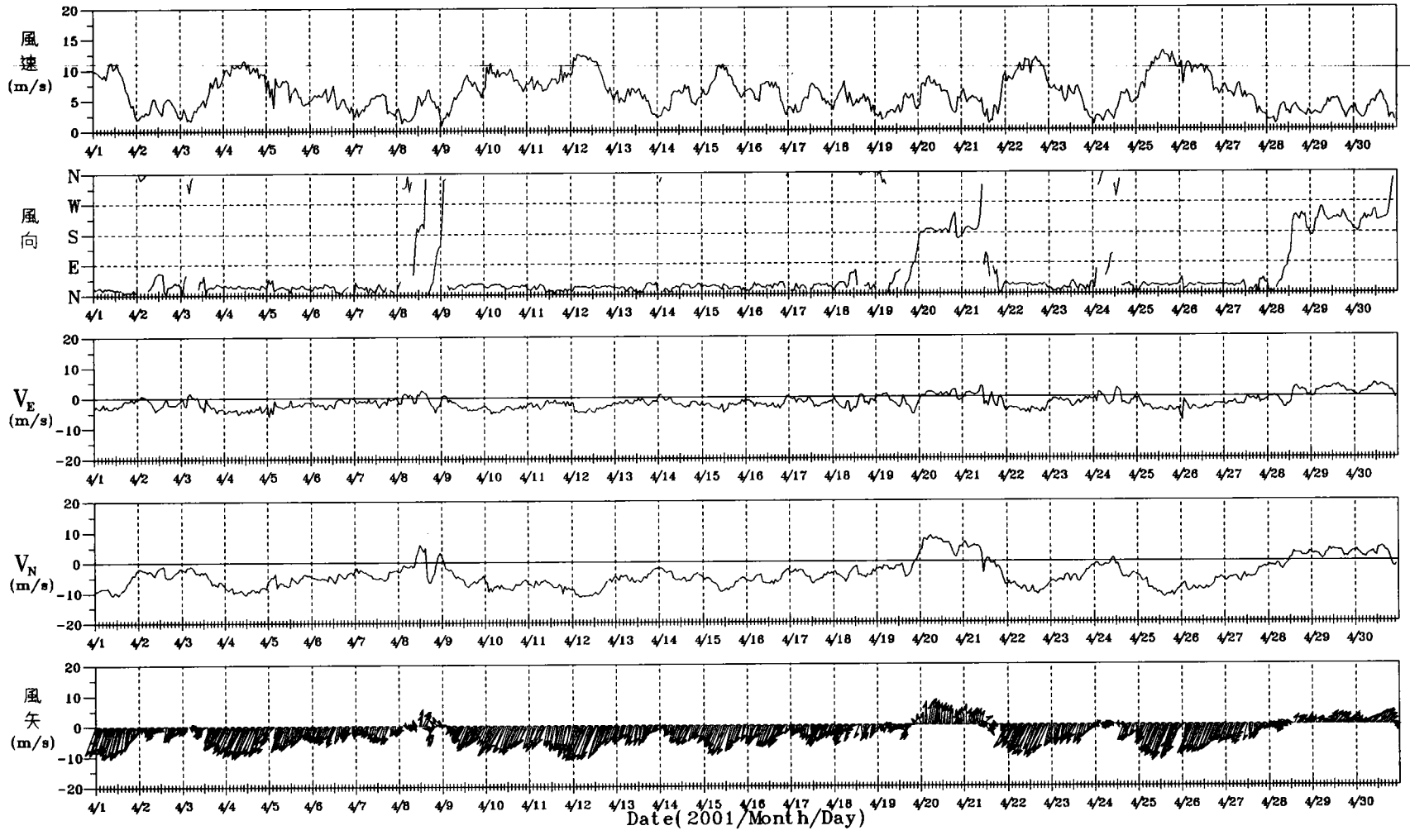


圖 4.7.4 2001年4月澎湖鎖港測站 C 風歷線圖

W014SOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWI1AH.FOR

2002.9 .11

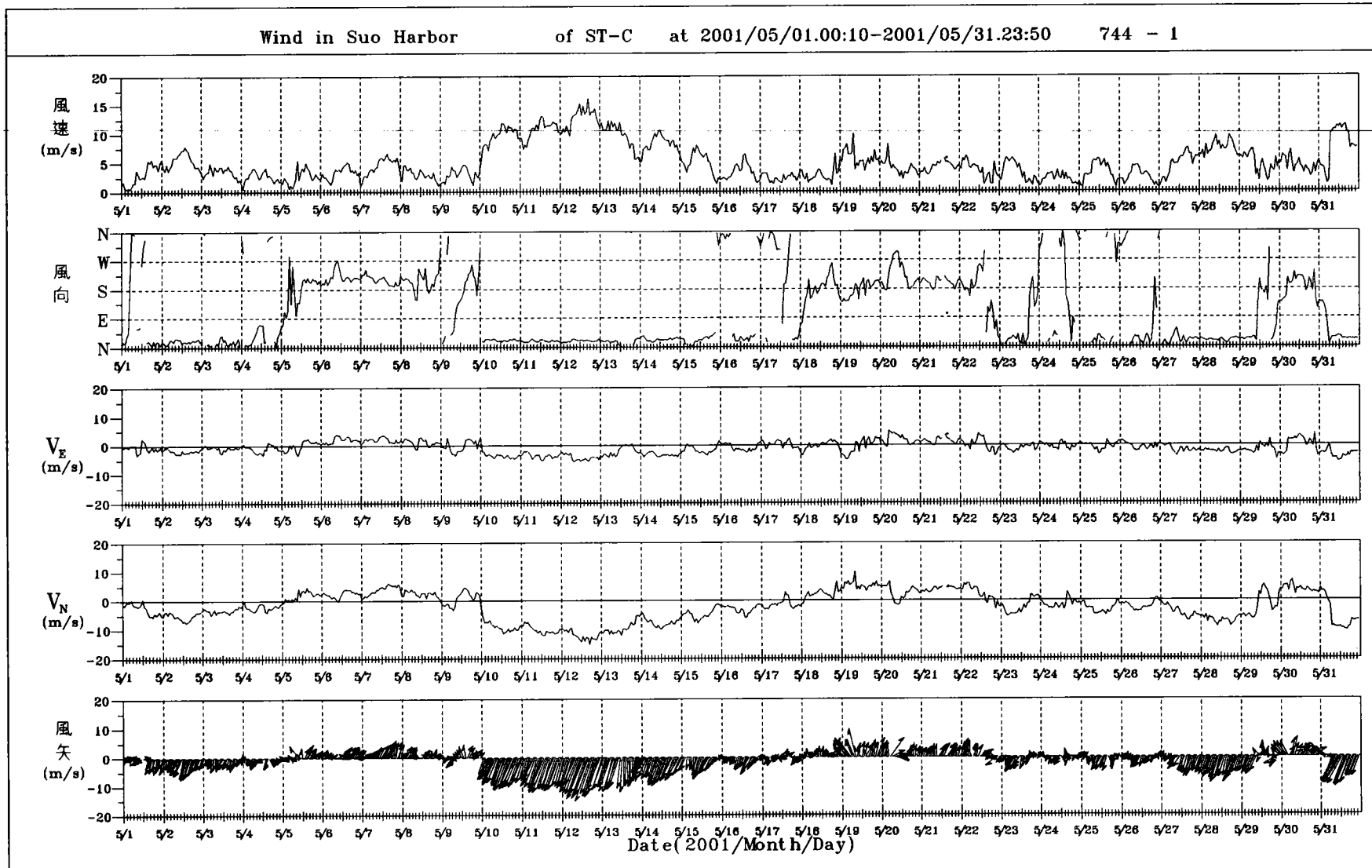


圖4.7.5 2001年5月澎湖鎖港測站C風歷線圖

W015SOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

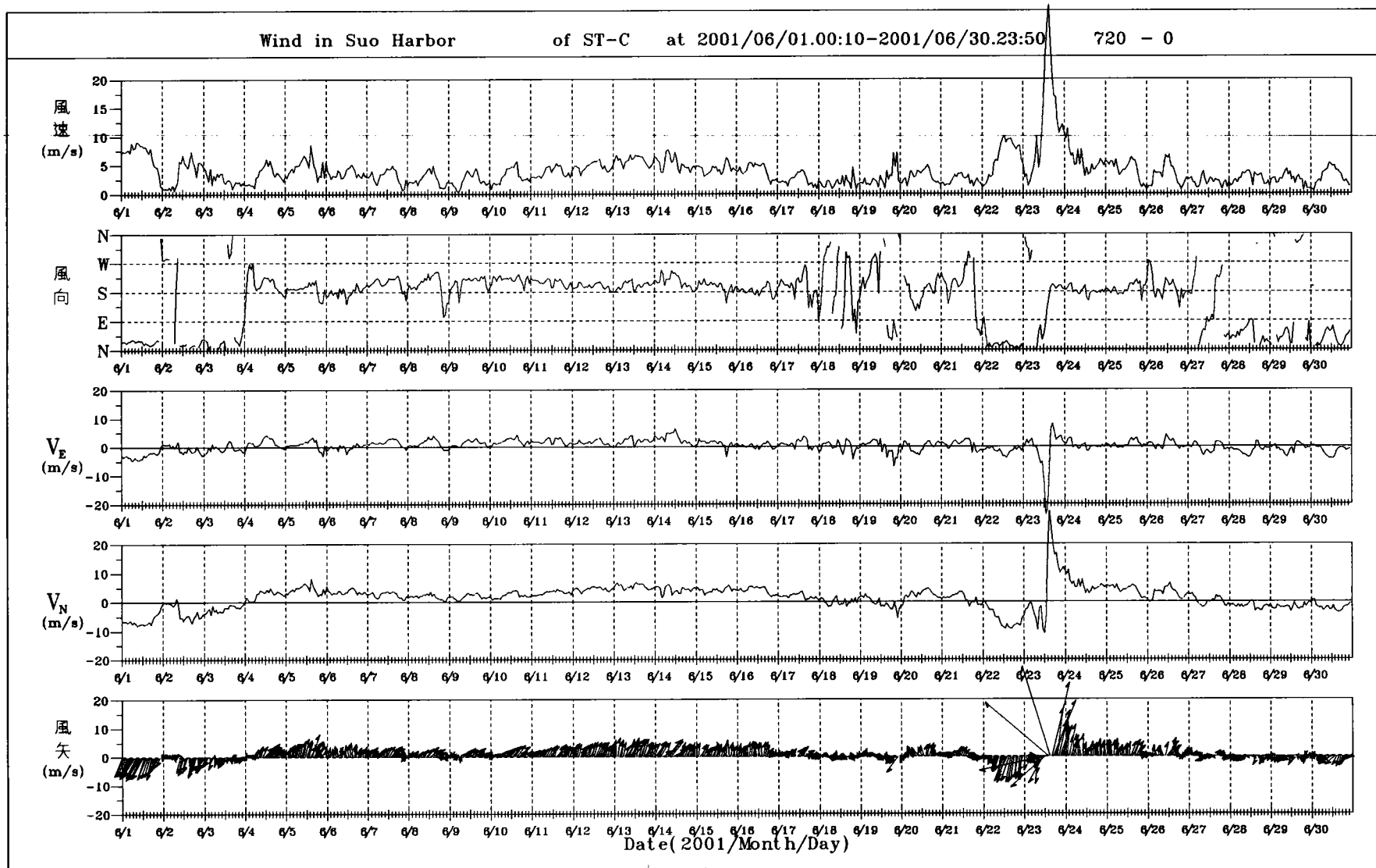


圖4.7.6 2001年6月澎湖鎖港測站C風歷線圖

W016SOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

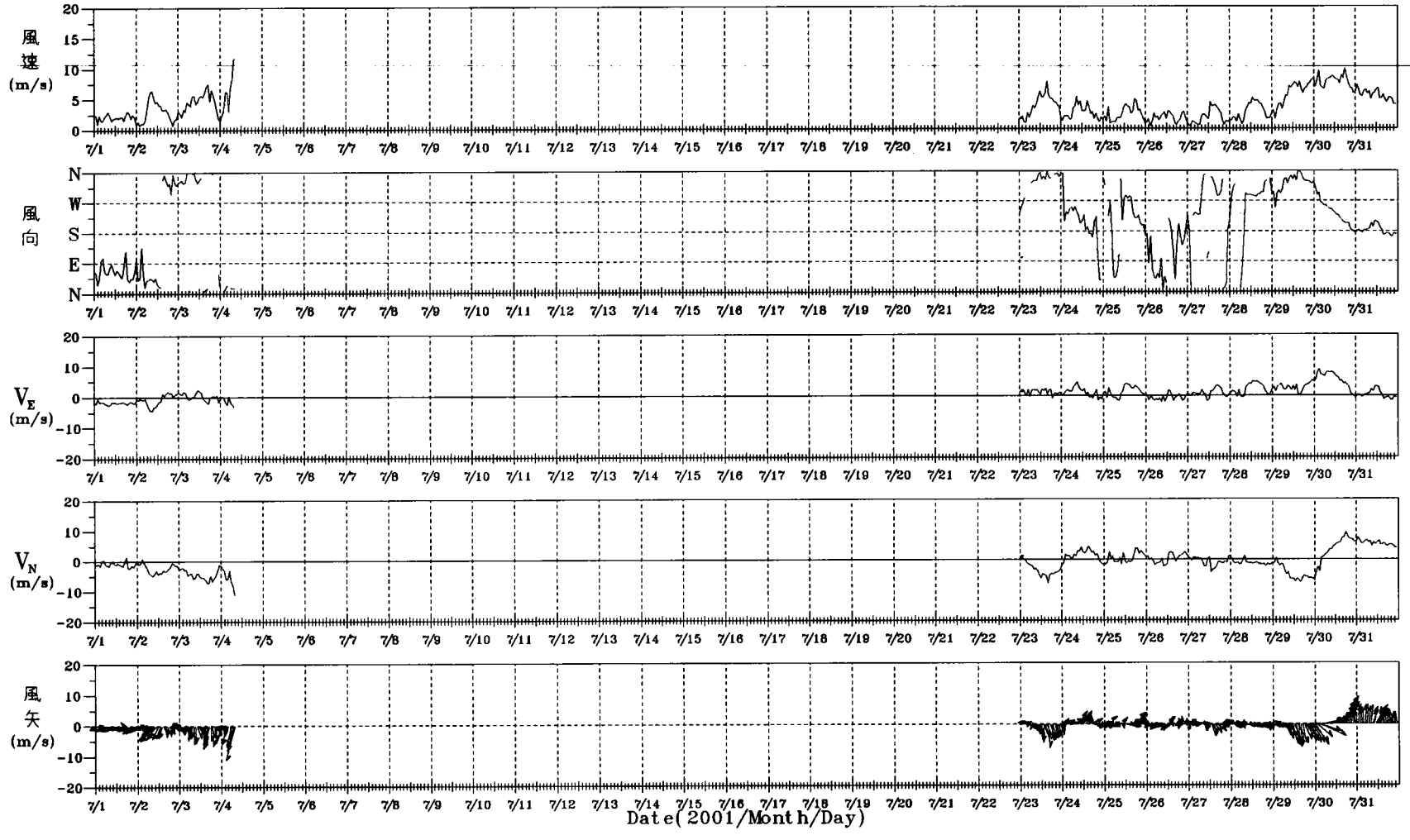


圖4.7.7 2001年7月澎湖鎖港測站C風歷線圖

W017SOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.11

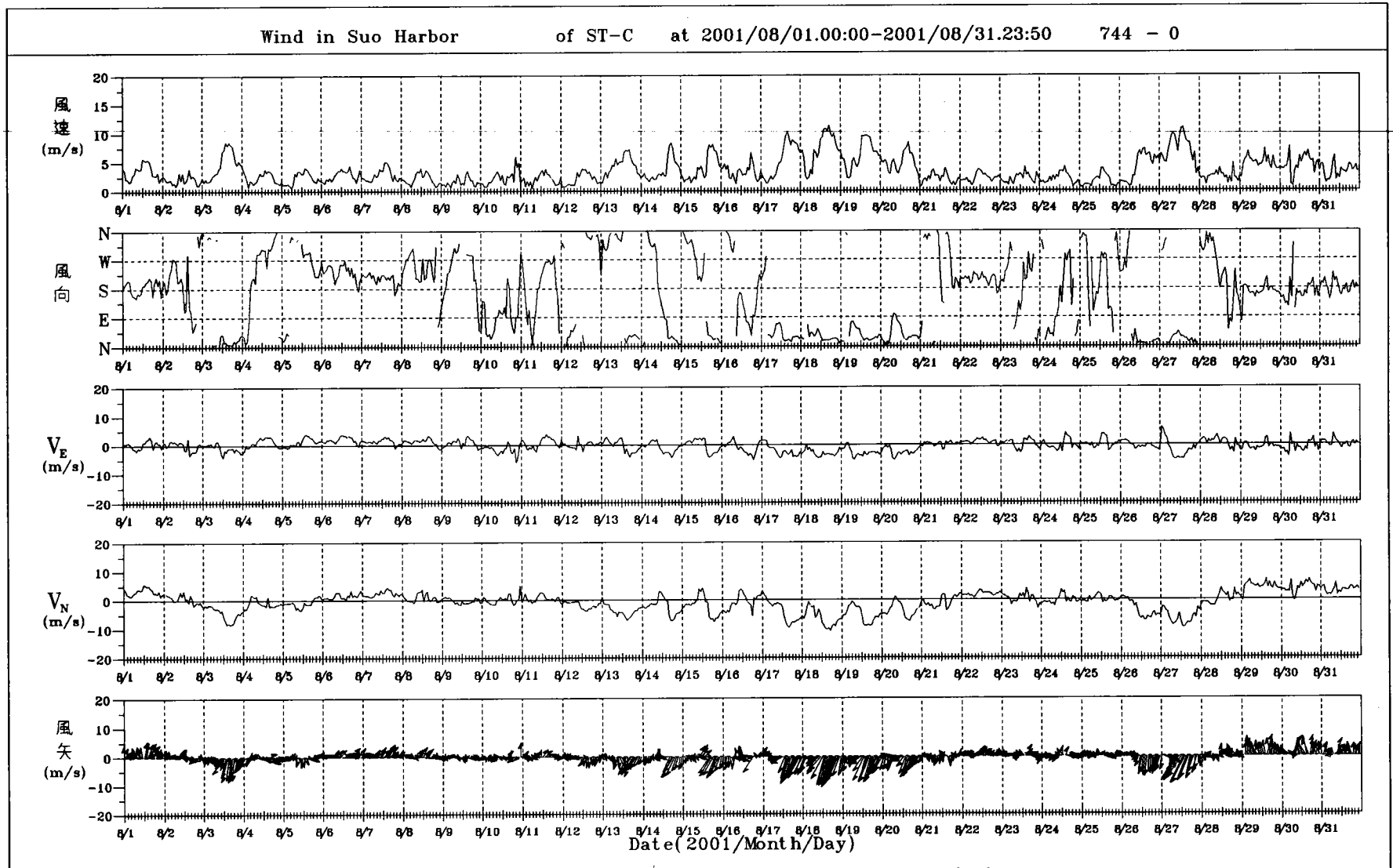


圖4.7.8 2001年8月澎湖鎖港測站C風歷線圖

W018SOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

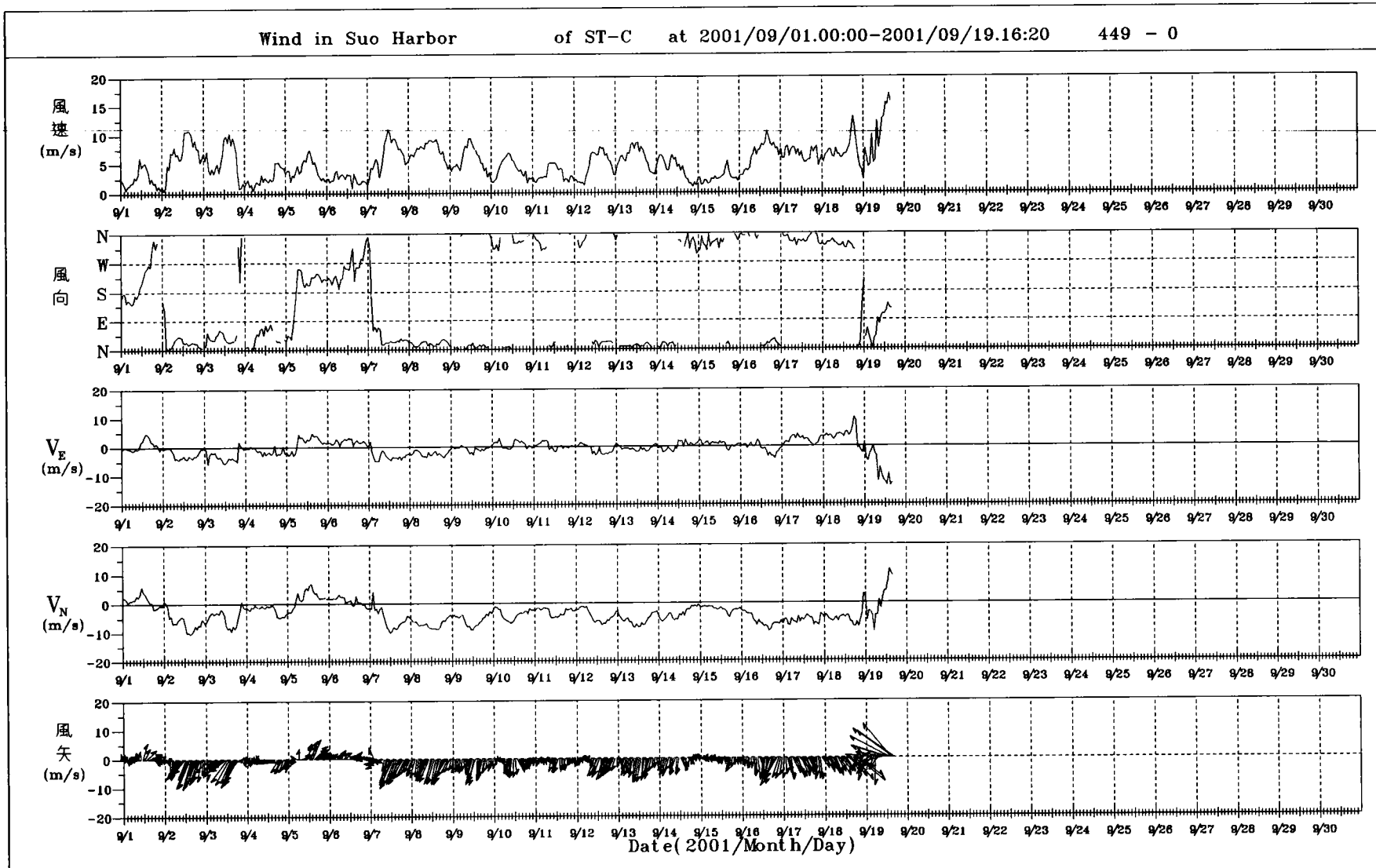


圖 4.7.9 2001年9月澎湖鎖港測站 C 風歷線圖

W019SOC0.1HE | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9 .11

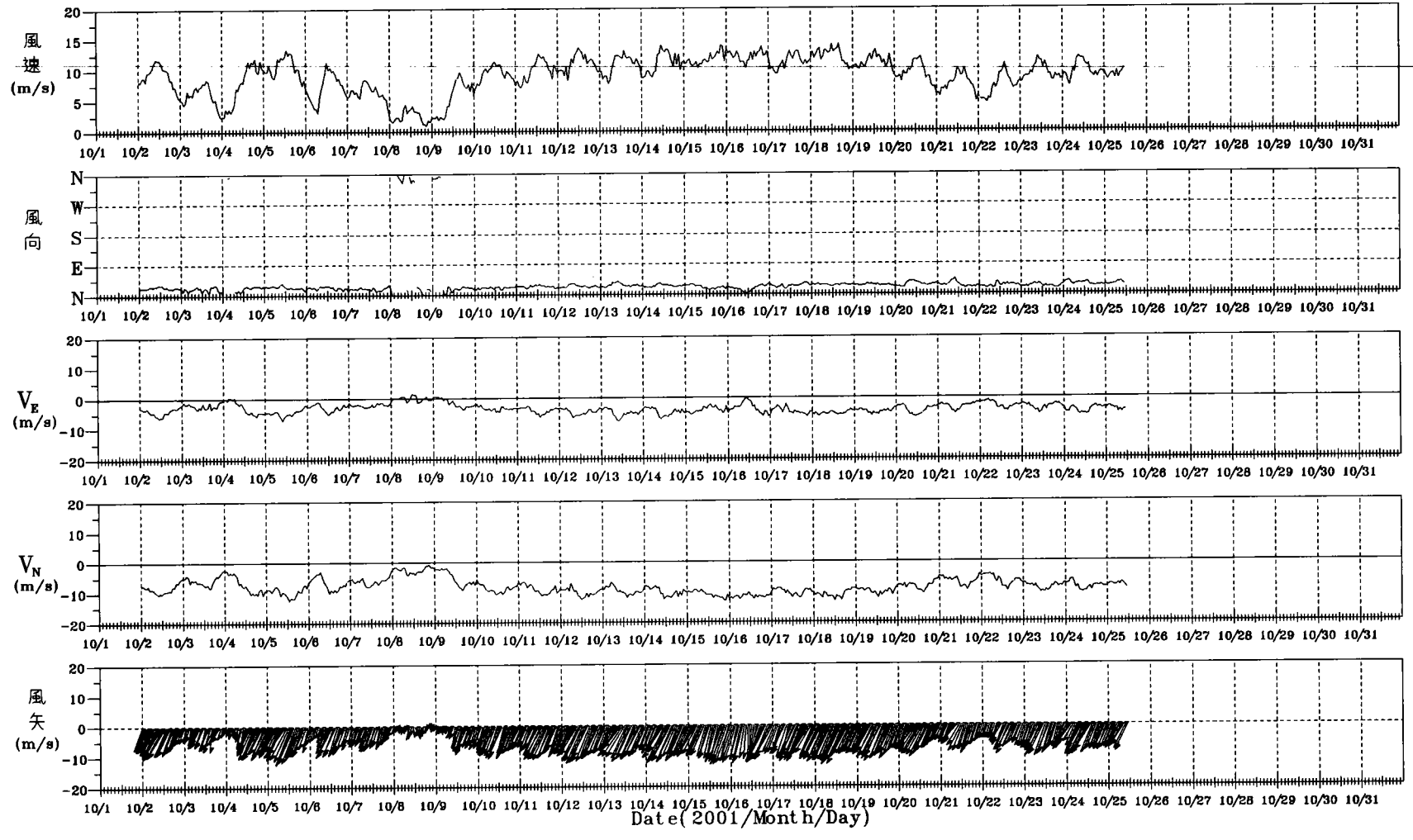


圖4.7.10 2001年10月澎湖鎖港測站 C 風歷線圖

W01ASOC0.1HE	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW11AH.FOR

2002.9.11

五、2001年各港風速及風向聯合分佈表

（基隆港）
（台北港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（澎湖港鎖）

5.1 2001年基隆港風速及風向聯合分佈表

表5.1.1 2001年 1月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.1	.5	.7	.8	.4	.4	.1	.4	.3	.9	.9	.9	.9	.4	.4	.3	11.6
1m/s	.9	1.8	1.5	.8	1.8	.7	.3	.8	3.2	1.5	1.8	.9	.8	.4	.5	.7	18.3
2m/s	1.1	2.0	2.6	3.2	1.1	.1	.3	.1	.9	1.5	.7	.7	.7	.0	.3	.5	15.8
3m/s	1.3	2.0	.7	5.5	.5	.0	.1	.3	.1	2.0	1.1	.0	.1	.1	.1	1.2	15.4
4m/s	2.4	2.6	2.7	2.8	.0	.0	.0	.0	.3	.5	1.2	.3	.0	.0	.3	1.2	14.3
5m/s	1.6	4.0	4.6	1.3	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.3	13.1
6m/s	.8	2.0	4.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	8.2
7m/s	.1	.1	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
8m/s	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
9m/s	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	11.5	15.8	19.0	15.4	3.8	1.2	.8	1.6	5.0	6.9	7.0	2.8	2.6	.9	1.6	4.2	100.0

[註1]: 風速介於 **1.0m/s~ 2.0m/s** 佔 **18.3%** 。主風向 **NE** 佔 **19.0%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 3.4m/s** , 風速最大值 **= 9.5m/s** , 其風向爲 **NNE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **75.3%**; 介於**5~10m/s** 佔 **24.7%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.0%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **61.5%**;**E ~ S** 佔 **5.5%** ;**S ~ W** 佔 **22.0%** ;**W ~ N** 佔 **11.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **742**筆, 檔名 : **W011KL10.1HA** 。

表5.1.2 2001年 2月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	3.4	.8	1.2	.2	.0	.0	.0	.8	1.2	1.1	.2	.6	.8	.0	.3	.6	11.0
1m/s																	
	.9	.6	2.4	1.7	2.0	1.1	.3	.8	1.5	2.1	2.0	.8	.3	.2	.2	.2	16.9
2m/s																	
	.8	1.7	3.7	4.0	2.4	1.8	.8	.2	.6	2.0	.3	.0	.0	.0	.2	1.5	19.8
3m/s																	
	1.8	1.1	2.9	6.0	2.1	.5	.9	.3	.2	.3	.5	.0	.0	.0	.2	.8	17.4
4m/s																	
	.5	1.8	2.4	5.5	.6	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	11.6
5m/s																	
	.2	4.7	1.8	2.9	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.8
6m/s																	
	.2	3.8	1.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
7m/s																	
	.2	2.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
8m/s																	
	.0	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
9m/s																	
	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
10m/s																	
	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.8	20.6	16.8	21.1	7.2	3.5	2.3	2.0	3.5	5.5	2.9	1.4	1.1	.2	.9	3.4	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 19.8% 。主風向 ENE 佔 21.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.4m/s , 風速最大值 = 10.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 76.8%; 介於5~10m/s 佔 23.1% ; 風速大於10m/s 佔 .2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 69.0%;E ~ S 佔 11.8% ;S ~ W 佔 12.8% ;W ~ N 佔 6.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 655筆, 檔名 : W012KL10.1HA 。

表5.1.3 2001年 3月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.2	.4	1.0	.3	.5	.3	.4	.8	1.9	1.1	1.9	.5	.5	.5	.4	.7	14.5
1m/s	1.0	1.1	1.4	.7	1.1	.7	1.0	.5	2.3	2.5	3.6	2.1	.3	.5	.5	.8	20.0
2m/s	.8	1.9	2.5	2.3	1.0	1.4	.7	1.0	2.5	3.2	2.5	.7	.3	.1	.5	1.1	22.4
3m/s	2.1	2.2	2.6	3.3	1.0	.4	.5	.1	.3	1.0	1.1	.3	.0	.1	.4	1.1	16.5
4m/s	3.2	4.1	1.5	.8	.3	.0	.7	.1	.0	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.5	12.2
5m/s	.3	4.4	1.8	1.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.8
6m/s	.3	2.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	4.1
7m/s	.0	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
8m/s	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.7	18.7	11.8	8.4	3.8	2.9	3.4	2.6	7.0	8.5	10.0	3.6	1.1	1.4	1.9	4.3	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 22.4% 。主風向 NNE 佔 18.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.9m/s , 風速最大值 = 10.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 85.6%; 介於5~10m/s 佔 14.3% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 49.2%;E ~ S 佔 12.8% ;S ~ W 佔 28.4% ;W ~ N 佔 9.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 729筆, 檔名 : W013KL10.1HA 。

表5.1.4　2001年 4月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2001年 4月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.3	.6	1.0	.7	.9	.6	.6	.3	2.8	1.4	1.3	2.0	1.8	.0	.6	.1	18.9
1m/s	1.3	2.6	2.6	1.6	1.0	.3	.1	.4	2.4	2.4	2.4	1.4	1.1	.9	.7	1.0	22.2
2m/s	1.7	2.8	4.5	2.4	1.1	.1	.3	.4	1.4	1.8	1.0	.3	.1	.1	.1	.3	18.7
3m/s	2.3	6.1	3.0	2.7	.4	.1	.1	.0	.1	.7	.9	.0	.0	.1	.6	.7	17.9
4m/s	.6	5.8	3.6	.4	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.3	.3	11.6
5m/s	.7	3.4	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	6.3
6m/s	.0	2.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
7m/s	.0	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
8m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.8	24.9	16.6	7.8	3.4	1.1	1.1	1.3	7.2	7.0	6.0	3.8	3.1	1.1	2.3	2.4	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 22.2% 。主風向 NNE 佔 24.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.6m/s , 風速最大值 = 9.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 89.3%; 介於5~10m/s 佔 10.7% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 60.1%;E ~ S 佔 7.2% ;S ~ W 佔 23.4% ;W ~ N 佔 9.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 704筆, 檔名 : W014KL10.1HA 。

表5.1.5 2001年 5月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.3	1.4	.8	1.0	.8	.3	.1	1.7	1.8	.4	.7	.6	.8	.1	.3	.3	15.3
1m/s	1.1	3.3	4.5	3.4	1.1	.6	.0	.6	3.3	2.3	1.1	.3	.7	.4	.4	.4	23.6
2m/s	.8	3.3	7.0	3.0	.6	.1	.7	.7	2.2	3.2	1.0	.4	.0	.1	.8	.3	24.2
3m/s	1.7	4.5	6.1	2.8	.0	.0	.6	.1	.6	1.0	.7	.1	.0	.0	.4	.4	18.9
4m/s	.4	1.8	5.1	1.7	.1	.0	.0	.1	.3	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	10.2
5m/s	.1	1.5	1.8	1.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	5.8
6m/s	.0	.4	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
7m/s	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
8m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.4	16.3	25.3	14.6	2.9	1.1	1.4	3.2	8.1	7.2	4.4	1.7	1.5	.7	1.9	1.4	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 24.2% 。主風向 NE 佔 25.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 8.4m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 92.1%; 介於5~10m/s 佔 7.9% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 65.0%;E ~ S 佔 8.7% ;S ~ W 佔 19.8% ;W ~ N 佔 6.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 726筆, 檔名 : W015KL10.1HA 。

表5.1.6　2001年 6月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	2.8	.3	1.4	.1	1.0	1.0	.1	1.4	2.1	.7	.4	.3	.6	.4	.1	.1	12.9
1m/s																	
	.3	.6	1.7	1.4	1.0	.6	1.7	4.3	7.8	3.8	2.9	1.8	.7	.1	.3	.8	29.8
2m/s																	
	.4	1.0	4.1	2.7	.3	.4	1.0	1.8	6.3	4.9	2.2	1.1	.3	.4	.3	.3	27.5
3m/s																	
	.8	1.3	5.3	1.0	.4	.4	1.0	.8	1.8	2.0	1.1	.6	.4	.1	.1	.1	17.4
4m/s																	
	.4	1.4	1.7	.7	.0	.3	1.1	.4	.3	.4	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	7.8
5m/s																	
	.7	.1	.0	.1	.0	.1	.4	.4	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.1	2.5
6m/s																	
	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
7m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
8m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
9m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.6	4.8	14.3	6.0	2.7	2.8	5.7	10.2	18.6	11.9	8.0	3.9	2.0	1.1	.8	1.5	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s～ 2.0m/s 佔 29.8% 。主風向 S 佔 18.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 10.3m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 95.4%; 介於5~10m/s 佔 4.5% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ～ E 佔 31.4%;E ～ S 佔 26.2% ;S ～ W 佔 37.5% ;W ～ N 佔 4.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 714筆, 檔名 : W016KL10.1HA 。

表5.1.7　2001年 7月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.0	.3	.4	.9	.5	.3	.7	.9	2.2	1.6	1.1	.3	.7	.3	.3	.0	12.4
1m/s	.1	.9	1.3	1.6	1.2	.5	.8	2.3	6.5	3.4	2.8	.9	.8	.0	.4	.3	24.0
2m/s	.3	1.1	3.5	.8	2.2	1.6	.9	.8	3.0	3.1	2.7	.4	.9	.1	.1	.0	21.6
3m/s	.9	1.6	4.3	2.2	1.6	2.3	1.6	.9	.8	1.1	1.1	.0	.1	.0	.4	.0	19.0
4m/s	1.1	1.6	1.8	.9	.5	.8	1.1	1.2	.7	.0	.4	.3	.0	.1	.0	.0	10.5
5m/s	.9	.5	1.6	.7	.1	.9	1.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.3
6m/s	.1	.3	.3	1.1	.3	.3	.7	1.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.2
7m/s	.0	.0	.0	.3	.0	.1	.1	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
8m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.5	6.3	13.2	8.6	6.5	6.9	7.8	7.8	13.5	9.2	8.2	1.9	2.6	.5	1.2	.3	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 24.0% 。主風向 S 佔 13.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 10.2m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 87.5%; 介於5~10m/s 佔 12.4% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 36.4%;E ~ S 佔 30.1% ;S ~ W 佔 29.6% ;W ~ N 佔 3.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 742筆, 檔名 : W017KL10.1HA 。

表5.1.8 2001年 8月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.3	.5	.9	.7	1.6	.9	.8	2.0	1.4	.3	1.1	.4	.4	.0	.1	.1	14.7
1m/s	.7	.9	3.8	2.7	3.1	2.0	1.2	1.6	5.0	4.2	1.1	.8	.5	.4	.4	.1	28.8
2m/s	1.5	1.4	4.1	2.7	1.5	.9	.4	.7	2.2	4.1	2.0	.5	.0	.1	.1	.1	22.4
3m/s	.5	1.6	5.0	2.4	.9	.3	.8	.4	.1	2.3	.8	.3	.0	.0	.5	.3	16.4
4m/s	.5	1.1	5.4	1.6	.0	.1	.4	.0	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.1	.0	10.2
5m/s	.1	.4	4.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
6m/s	.0	.1	1.6	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
7m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.6	6.1	25.4	10.7	7.3	4.3	3.7	4.7	8.7	11.1	5.7	2.0	.9	.5	1.4	.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 28.8% 。主風向 NE 佔 25.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 7.2m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 92.4%; 介於5~10m/s 佔 7.6% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 50.9%;E ~ S 佔 19.5% ;S ~ W 佔 25.4% ;W ~ N 佔 4.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 737筆, 檔名 : W018KL10.1HA 。

表5.1.9 2001年 9月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.1	.1	.0	.1	.4	.0	.6	.7	1.0	.3	.3	.3	.1	.3	.0	.0	5.3
1m/s	.1	.3	1.1	.1	1.3	.1	.3	.3	2.5	2.5	1.0	.1	.6	.6	.1	.3	11.3
2m/s	.4	1.7	1.0	.8	1.3	.6	.1	.1	2.5	3.8	1.5	.6	.6	.1	.3	1.1	16.4
3m/s	.8	1.8	2.4	1.7	1.5	.8	.4	.4	.4	2.2	2.8	.3	.0	.1	.7	1.1	17.5
4m/s	1.9	2.6	4.7	1.7	.4	.4	.1	.0	.0	.6	1.0	.1	.0	.0	.4	1.0	15.0
5m/s	2.2	2.4	3.3	1.1	.0	.3	.0	.0	.1	.3	1.1	.1	.0	.0	.7	.1	11.8
6m/s	.7	2.4	4.3	1.5	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	9.7
7m/s	.4	.4	1.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.3	.0	4.6
8m/s	.0	.4	1.0	1.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.3	.1	3.1
9m/s	.0	.7	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	1.8
10m/s	.3	.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	2.2
11m/s	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6
12m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	8.2	14.0	21.6	9.5	4.9	2.2	1.9	1.5	6.5	9.7	7.9	1.8	1.3	1.1	3.3	4.5	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 17.5% 。主風向 NE 佔 21.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.3m/s , 風速最大值 = 20.9m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 65.5%; 介於5~10m/s 佔 31.0% ; 風速大於10m/s 佔 3.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 53.0%;E ~ S 佔 9.9% ;S ~ W 佔 24.9% ;W ~ N 佔 12.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 719筆, 檔名 : W019KL10.1HA 。

表5.1.10 2001年10月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.9	.3	.3	.8	.7	.5	.7	.4	.3	.5	.5	.3	.3	.0	.0	.0	7.4
1m/s	.3	1.5	1.5	2.4	1.6	.7	.3	.4	1.1	.5	.3	.1	.4	.0	.1	.1	11.3
2m/s	.3	2.0	3.9	5.8	1.5	.4	.3	.0	.4	.4	.4	.1	.1	.3	.3	.1	16.3
3m/s	.4	1.9	6.7	7.7	.3	.3	.1	.0	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.1	18.1
4m/s	1.9	6.5	10.8	3.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.4	23.3
5m/s	1.2	4.4	7.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	14.0
6m/s	1.2	1.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	5.1
7m/s	.5	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	2.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3
9m/s	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	1.1
10m/s	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5
11m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.0	19.8	32.9	20.9	4.0	2.0	1.3	.8	1.9	1.6	1.5	.5	.8	.3	1.1	2.6	100.0

[註1]: 風速介於 4.0m/s~ 5.0m/s 佔 23.3% 。主風向 NE 佔 32.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.7m/s , 風速最大值 = 11.9m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 76.4%; 介於5~10m/s 佔 22.8% ; 風速大於10m/s 佔 .8%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 82.2%;E ~ S 佔 7.3% ;S ~ W 佔 5.0% ;W ~ N 佔 5.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 742筆, 檔名 : W01aKL10.1HA 。

表5.1.11 2001年11月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.8	.0	.0	.4	.1	.1	.0	.4	.8	.3	.3	.0	.1	.0	.1	.1	4.7
1m/s	.1	1.1	.4	1.0	.7	.1	.0	.8	2.4	1.7	1.3	.4	.1	.0	.0	.0	10.2
2m/s	.3	.8	2.0	2.2	1.1	.1	.0	.1	1.0	1.3	.3	.0	.1	.0	.1	.0	9.5
3m/s	.7	3.5	5.9	5.2	.0	.1	.0	.1	.3	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	16.7
4m/s	1.5	10.6	8.6	3.3	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	25.0
5m/s	1.3	9.3	5.9	1.7	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	18.8
6m/s	1.0	4.7	2.8	.8	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	9.9
7m/s	.3	2.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
8m/s	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
9m/s	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.4	33.6	26.5	14.6	2.0	.6	.1	2.2	4.6	4.0	2.9	.6	.4	.0	.3	.1	100.0

[註1]: 風速介於 **4.0m/s~ 5.0m/s** 佔 **25.0%** 。主風向 **NNE** 佔 **33.6%** 。

[註2]: 風速平均值 = **4.1m/s** , 風速最大值 = **9.9m/s** , 其風向爲 **NNE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **66.1%**; 介於**5~10m/s** 佔 **33.9%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.0%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **82.4%**;**E ~ S** 佔 **4.7%** ;**S ~ W** 佔 **11.2%** ;**W ~ N** 佔 **1.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **717**筆, 檔名 : **W01bKL10.1HA** 。

表5.1.12 2001年12月基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	2.7	.3	.5	.3	.4	.3	.3	.4	.4	.4	.8	.7	.5	.4	.3	.1	8.8
1m/s																	
	.9	1.4	1.6	1.6	.9	.3	.5	.4	3.1	2.4	2.2	.8	.9	.5	.1	.3	18.2
2m/s																	
	2.6	3.1	1.9	3.3	2.3	.5	.1	.5	1.1	.5	.3	.0	.1	.0	.5	.1	17.1
3m/s																	
	2.3	3.9	2.7	4.2	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	14.8
4m/s																	
	.9	5.7	6.2	3.5	.1	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	17.4
5m/s																	
	1.8	3.5	5.3	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.1
6m/s																	
	1.8	3.4	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
7m/s																	
	1.1	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3
8m/s																	
	.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
9m/s																	
	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s																	
	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	14.8	24.3	19.8	14.7	4.7	1.4	1.1	1.8	4.7	3.4	3.3	1.5	1.6	.9	1.5	.5	100.0

[註1]: 風速介於 **1.0m/s~ 2.0m/s** 佔 **18.2%** 。主風向 **NNE** 佔 **24.3%** 。

[註2]: 風速平均值 = **3.5m/s** , 風速最大值 = **10.0m/s** , 其風向爲 **NNE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **76.3%**; 介於**5~10m/s** 佔 **23.6%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.1%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **75.2%**;**E ~ S** 佔 **7.1%** ;**S ~ W** 佔 **12.5%** ;**W ~ N** 佔 **5.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **737**筆, 檔名 : **W01cKL10.1HA** 。

表5.1.13 2001年冬季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.1	.5	.8	.5	.3	.2	.2	.5	.8	.8	.6	.6	.7	.2	.2	.5	10.7
1m/s	.8	1.4	1.8	1.5	2.1	.9	.5	.6	1.7	1.4	1.5	.7	.4	.3	.3	.3	16.0
2m/s	.8	1.9	3.2	3.8	2.2	.9	.6	.1	.5	1.1	.4	.2	.3	.0	.2	.7	17.0
3m/s	1.4	2.0	3.1	5.8	1.5	.3	.4	.2	.1	.9	.6	.1	.0	.1	.2	1.0	17.7
4m/s	1.1	3.4	3.1	4.4	.3	.0	.0	.0	.1	.2	.4	.1	.0	.0	.2	.6	14.1
5m/s	1.0	4.5	3.3	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.1	11.6
6m/s	.6	3.0	2.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	7.2
7m/s	.3	1.9	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
8m/s	.1	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
9m/s	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
10m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.3	20.6	19.1	18.9	6.4	2.4	1.7	1.4	3.3	4.6	4.0	1.7	1.5	.7	1.1	3.2	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 17.7% 。主風向 NNE 佔 20.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.5m/s , 風速最大值 = 11.2m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 75.5%; 介於5~10m/s 佔 24.1% ; 風速大於10m/s 佔 .4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 70.2%;E ~ S 佔 8.5% ;S ~ W 佔 13.5% ;W ~ N 佔 7.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2131筆, 檔名 : W01WKL10.1HA 。

表5.1.14　2001年春季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.9	.8	.9	.6	.7	.4	.4	.9	2.2	1.0	1.3	1.0	1.1	.2	.4	.4	16.2
1m/s	1.1	2.3	2.8	1.9	1.1	.5	.4	.5	2.7	2.4	2.4	1.3	.7	.6	.6	.7	21.9
2m/s	1.1	2.7	4.7	2.6	.9	.6	.6	.7	2.0	2.7	1.5	.5	.1	.1	.5	.6	21.8
3m/s	2.0	4.3	3.9	2.9	.5	.2	.4	.1	.3	.9	.9	.1	.0	.1	.5	.7	17.7
4m/s	1.4	3.9	3.4	1.0	.1	.0	.2	.1	.2	.3	.3	.0	.0	.0	.1	.3	11.3
5m/s	.4	3.1	1.6	.8	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	6.6
6m/s	.1	1.8	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
7m/s	.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
8m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.0	19.9	17.9	10.3	3.4	1.7	2.0	2.4	7.5	7.5	6.8	3.0	1.9	1.1	2.0	2.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 21.9% 。主風向 NNE 佔 19.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.7m/s , 風速最大值 = 10.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 89.0%; 介於5~10m/s 佔 10.9% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 58.1%;E ~ S 佔 9.6% ;S ~ W 佔 23.9% ;W ~ N 佔 8.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2159筆, 檔名 : W01NKL10.1HA 。

表5.1.15 2001年夏季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.7	.4	.9	.6	1.0	.7	.5	1.5	1.9	.9	.9	.3	.5	.2	.2	.1	13.3
1m/s	.4	.8	2.3	1.9	1.8	1.0	1.2	2.7	6.4	3.8	2.3	1.2	.7	.2	.4	.4	27.5
2m/s	.7	1.1	3.9	2.1	1.3	1.0	.8	1.1	3.8	4.0	2.3	.7	.4	.2	.2	.1	23.8
3m/s	.8	1.5	4.9	1.9	1.0	1.0	1.1	.7	.9	1.8	1.0	.3	.2	.0	.4	.1	17.6
4m/s	.7	1.4	3.0	1.1	.2	.4	.9	.5	.3	.2	.6	.1	.0	.0	.0	.0	9.5
5m/s	.6	.4	2.0	.4	.0	.4	.5	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.8
6m/s	.1	.2	.7	.4	.1	.1	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
7m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.9	5.7	17.6	8.5	5.5	4.7	5.7	7.6	13.5	10.7	7.3	2.6	1.8	.7	1.1	.8	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 27.5% 。主風向 NE 佔 17.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.6m/s , 風速最大值 = 10.3m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 91.7%; 介於5~10m/s 佔 8.2% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 39.6%;E ~ S 佔 25.3% ;S ~ W 佔 30.8% ;W ~ N 佔 4.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2193筆, 檔名 : W01SKL10.1HA 。

表5.1.16 2001年秋季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.6	.1	.1	.5	.4	.2	.4	.5	.7	.4	.4	.2	.2	.1	.0	.0	5.8
1m/s	.2	1.0	1.0	1.2	1.2	.3	.2	.5	2.0	1.6	.8	.2	.4	.2	.1	.1	10.9
2m/s	.3	1.5	2.3	3.0	1.3	.4	.1	.1	1.3	1.8	.7	.2	.3	.1	.2	.4	14.1
3m/s	.6	2.4	5.0	4.9	.6	.4	.2	.2	.3	1.0	1.1	.1	.0	.0	.2	.4	17.4
4m/s	1.8	6.6	8.1	2.8	.1	.2	.1	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.2	.5	21.1
5m/s	1.6	5.4	5.6	1.1	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.5	.0	.0	.0	.3	.1	14.9
6m/s	1.0	2.9	3.0	.8	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	8.2
7m/s	.4	1.2	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	3.5
8m/s	.0	.4	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.4
9m/s	.1	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.1
10m/s	.1	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
11m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.9	22.5	27.0	15.1	3.6	1.6	1.1	1.5	4.3	5.1	4.1	1.0	.8	.5	1.6	2.4	100.0

[註1]: 風速介於 4.0m/s~ 5.0m/s 佔 21.1% 。主風向 NE 佔 27.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.0m/s , 風速最大值 = 20.9m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 69.4%; 介於5~10m/s 佔 29.2% ; 風速大於10m/s 佔 1.4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 72.6%;E ~ S 佔 7.3% ;S ~ W 佔 13.6% ;W ~ N 佔 6.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2178筆, 檔名 : W01FKL10.1HA 。

表5.1.17 2001年整年基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.8	.5	.7	.5	.6	.4	.4	.9	1.4	.8	.8	.5	.6	.2	.2	.3	11.5
1m/s	.6	1.4	2.0	1.6	1.5	.7	.6	1.1	3.2	2.3	1.7	.8	.5	.3	.3	.4	19.1
2m/s	.7	1.8	3.5	2.9	1.4	.7	.5	.5	1.9	2.4	1.2	.4	.3	.1	.3	.5	19.2
3m/s	1.2	2.5	4.2	3.8	.9	.5	.5	.3	.4	1.1	.9	.2	.1	.1	.3	.6	17.6
4m/s	1.2	3.8	4.4	2.3	.2	.2	.3	.2	.2	.2	.5	.1	.0	.0	.1	.3	14.0
5m/s	.9	3.3	3.1	1.1	.0	.1	.2	.1	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.1	.1	9.5
6m/s	.4	2.0	1.7	.6	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	5.1
7m/s	.2	1.0	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.1
8m/s	.0	.4	.2	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
9m/s	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5
10m/s	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.3	17.1	20.4	13.1	4.7	2.6	2.7	3.2	7.2	7.0	5.6	2.1	1.5	.7	1.5	2.3	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 19.2% 。主風向 NE 佔 20.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.2m/s , 風速最大值 = 20.9m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 81.4%; 介於5~10m/s 佔 18.1% ; 風速大於10m/s 佔 .5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 60.1%;E ~ S 佔 12.7% ;S ~ W 佔 20.5% ;W ~ N 佔 6.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 8661筆, 檔名 : W010KL10.1HA 。

表5.1.18 歷年冬季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.3	.8	1.0	.8	.9	.6	.4	.3	.9	1.0	.7	.6	.7	.2	.1	.5	11.9
1m/s	.8	1.1	1.6	1.8	2.4	.6	.4	.4	1.2	1.7	1.2	.8	.4	.1	.2	.4	15.0
2m/s	1.0	2.2	3.2	4.9	3.3	.6	.4	.2	.4	.8	.7	.3	.1	.0	.2	.6	18.8
3m/s	1.3	3.0	4.3	6.1	1.6	.2	.2	.1	.1	.4	.5	.2	.0	.0	.1	.8	19.0
4m/s	.9	4.3	5.0	4.5	.4	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.1	.0	.0	.1	.4	16.1
5m/s	.7	4.2	3.8	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.1	10.8
6m/s	.4	2.4	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.1
7m/s	.2	1.4	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1
8m/s	.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
9m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.6	20.5	21.2	20.3	8.5	2.0	1.4	1.0	2.7	4.2	3.7	2.0	1.2	.4	.7	2.7	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 19.0% 。主風向 NE 佔 21.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.3m/s , 風速最大值 = 11.9m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 80.8%; 介於5~10m/s 佔 19.0% ; 風速大於10m/s 佔 .2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 72.1%;E ~ S 佔 10.0% ;S ~ W 佔 12.4% ;W ~ N 佔 5.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 5698筆, 檔名 : W55WKL10.1HA 。

表5.1.19 歷年春季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.8	.9	1.8	1.1	1.2	.8	.8	.7	1.9	1.3	1.8	1.4	1.2	.5	.5	.6	20.2
1m/s	1.3	1.8	3.1	3.3	2.4	.9	.7	.7	2.3	2.4	2.7	1.2	.8	.4	.3	.6	24.9
2m/s	1.6	2.5	4.7	3.8	1.6	.7	.8	.6	1.0	1.8	1.5	.7	.2	.1	.3	.7	22.5
3m/s	1.2	2.9	3.7	2.6	1.2	.3	.6	.3	.2	.4	.6	.3	.1	.0	.2	.4	15.1
4m/s	.9	2.5	2.7	1.4	.3	.1	.3	.1	.2	.2	.3	.2	.0	.0	.0	.1	9.4
5m/s	.2	1.7	1.1	.8	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	4.5
6m/s	.1	1.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
7m/s	.0	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.9
8m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.1	14.1	17.7	13.6	6.8	2.8	3.2	2.3	5.6	6.1	7.4	4.0	2.3	1.1	1.4	2.5	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 24.9% 。主風向 NE 佔 17.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 10.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 92.1%; 介於5~10m/s 佔 7.9% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 55.4%;E ~ S 佔 14.0% ;S ~ W 佔 22.9% ;W ~ N 佔 7.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6449筆, 檔名 : W55NKL10.1HA 。

表5.1.20 歷年夏季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.1	.5	.8	.8	1.1	.5	.5	.9	2.6	2.1	2.1	.8	1.0	.3	.4	.3	16.9
1m/s	.4	.9	2.3	2.3	1.9	.9	1.0	1.4	4.6	5.4	5.1	1.9	.8	.3	.3	.3	29.8
2m/s	.8	1.2	3.9	2.7	1.4	.8	1.0	.8	2.0	3.7	4.0	1.3	.4	.1	.2	.2	24.5
3m/s	.7	1.3	3.4	2.2	.7	.5	.7	.7	.4	1.4	2.0	.7	.3	.0	.2	.1	15.5
4m/s	.4	.9	2.0	1.2	.2	.2	.4	.4	.2	.2	1.0	.5	.0	.0	.0	.1	7.7
5m/s	.2	.3	.9	.4	.1	.2	.3	.2	.1	.1	.4	.2	.0	.0	.0	.0	3.3
6m/s	.0	.1	.3	.2	.1	.1	.2	.2	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	1.5
7m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.5
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.7	5.1	13.5	9.8	5.6	3.2	4.3	4.9	10.1	12.9	14.8	5.5	2.6	.8	1.0	1.1	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 29.8% 。主風向 SW 佔 14.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.3m/s , 風速最大值 = 11.6m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 94.4%; 介於5~10m/s 佔 5.5% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 34.7%;E ~ S 佔 18.1% ;S ~ W 佔 42.1% ;W ~ N 佔 5.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6563筆, 檔名 : W55SKL10.1HA 。

表5.1.21 歷年秋季基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	1.3	.6	.6	1.3	1.4	.6	.6	.8	1.8	.7	.8	.6	.3	.2	.1	.1	11.7
1m/s																	
	.4	1.0	1.8	3.0	3.1	.9	.7	.5	1.4	1.7	1.4	.6	.4	.2	.1	.1	17.3
2m/s																	
	.8	1.6	3.4	4.9	2.7	.6	.6	.3	.6	.9	.8	.3	.1	.1	.3	.4	18.3
3m/s																	
	1.0	1.9	4.6	5.7	1.1	.4	.4	.2	.3	.4	.6	.1	.0	.0	.3	.4	17.4
4m/s																	
	1.2	3.7	4.9	2.9	.4	.1	.1	.1	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.1	.3	14.5
5m/s																	
	1.1	3.1	3.3	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.1	.2	9.7
6m/s																	
	.6	2.1	2.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	6.0
7m/s																	
	.3	1.0	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	2.6
8m/s																	
	.1	.4	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.2
9m/s																	
	.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6
10m/s																	
	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
11m/s																	
	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.0	15.9	22.4	20.2	8.8	2.6	2.5	1.9	4.2	3.9	4.4	1.8	.8	.5	1.1	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **18.3%** 。主風向 **NE** 佔 **22.4%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 3.3m/s** , 風速最大值 **= 20.9m/s** , 其風向爲 **N** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **79.2%**; 介於**5~10m/s** 佔 **20.1%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.7%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **66.5%**;**E ~ S** 佔 **14.2%** ;**S ~ W** 佔 **13.9%** ;**W ~ N** 佔 **5.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6503**筆, 檔名 : **W55FKL10.1HA** 。

表5.1.22 歷年整年基隆港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.4	.7	1.0	1.0	1.1	.6	.6	.7	1.8	1.3	1.4	.9	.8	.3	.3	.4	15.3
1m/s	.7	1.2	2.2	2.6	2.4	.8	.7	.7	2.4	2.8	2.6	1.1	.6	.2	.3	.3	22.0
2m/s	1.0	1.9	3.8	4.0	2.2	.7	.7	.5	1.0	1.8	1.8	.7	.2	.1	.2	.5	21.1
3m/s	1.1	2.3	4.0	4.1	1.1	.4	.4	.3	.3	.7	1.0	.3	.1	.0	.2	.4	16.7
4m/s	.8	2.8	3.6	2.4	.3	.1	.2	.2	.1	.2	.5	.2	.0	.0	.0	.2	11.8
5m/s	.5	2.2	2.2	1.0	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.1	6.9
6m/s	.3	1.4	1.2	.4	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
7m/s	.1	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
8m/s	.0	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
9m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.1	13.7	18.6	15.8	7.4	2.7	2.9	2.6	5.8	6.9	7.7	3.4	1.8	.7	1.1	2.0	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 22.0% 。主風向 NE 佔 18.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 20.9m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 86.8%; 介於5~10m/s 佔 12.9% ; 風速大於10m/s 佔 .3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 56.6%;E ~ S 佔 14.2% ;S ~ W 佔 23.2% ;W ~ N 佔 5.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計25213筆, 檔名 : W550KL10.1HA 。

5.2 2001年台北港風速及風向聯合分佈表

表5.2.1 2001年 1月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 1月 1日 1時 0分 ~ 2001年 1月 9日20時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.9	.0	.5	.0	.9	.5	.0	.0	.0	3.3
1m/s	.5	.0	.0	.0	.5	.5	.9	.9	.0	.0	.0	.5	1.4	.9	.0	.0	6.2
2m/s	1.4	.5	1.4	.0	.0	.5	.5	1.4	.5	.0	.5	.5	1.4	.9	.0	.0	9.5
3m/s	.0	.0	.0	.0	1.4	.0	.0	.9	.5	.0	1.4	.5	.0	1.4	1.9	.5	8.5
4m/s	.5	.0	.0	1.9	1.4	1.9	.0	.0	2.4	.0	.5	.9	.9	.9	.0	.5	11.8
5m/s	.0	.0	.5	.5	.9	.5	.5	.0	.5	.9	.0	.0	.9	.5	.0	.0	5.7
6m/s	.5	.5	.9	.9	.9	1.9	.5	.0	.9	.0	.0	.0	1.9	.0	.0	.0	9.0
7m/s	.0	.5	1.9	1.9	.0	.0	1.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	7.1
8m/s	.0	1.4	2.4	1.4	.9	.0	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1
9m/s	.0	1.4	1.4	4.3	.9	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.5
10m/s	.0	.5	.5	5.2	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1
11m/s	.0	.0	.0	4.3	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
12m/s	.0	.0	.5	3.8	.5	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
13m/s	.0	.0	.0	2.4	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
14m/s	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
15m/s	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
16m/s	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.8	4.7	9.5	28.9	7.6	5.2	8.1	6.2	4.7	1.4	2.4	3.3	7.1	5.2	1.9	.9	100.0

[註1]: 風速介於 4.0m/s~ 5.0m/s 佔 11.8% 。主風向 ENE 佔 28.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.9m/s , 風速最大值 = 16.6m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 39.3%; 介於5~10m/s 佔 37.4% ; 風速大於10m/s 佔 23.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 49.3%;E ~ S 佔 25.1% ;S ~ W 佔 13.3% ;W ~ N 佔 12.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 211筆, 檔名 : W011TP10.1HA 。

表5.2.2 2001年 2月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 2月 6日14時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.6	.7	.4	.2	.7	.2	.4	.4	.7	.0	.4	.0	.6	.2	.4	6.0
1m/s	.7	.2	.7	.7	.2	.4	.0	.0	.9	.7	.9	.0	1.1	.6	.4	.6	8.2
2m/s	.0	.4	.4	.7	.6	.2	.4	.2	.4	.6	.2	.4	.0	.9	.4	.2	5.8
3m/s	.0	.2	.9	.9	.4	.0	.0	.4	.4	.0	.0	.0	.9	1.5	.0	.6	6.1
4m/s	.0	.0	.9	.4	1.1	.0	.2	.2	.2	.2	.0	.2	.2	.4	.7	.2	4.8
5m/s	.0	.0	.2	1.1	.9	.9	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.6	.2	.6	.0	5.0
6m/s	.0	.0	1.1	1.3	.4	2.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.2	.0	6.9
7m/s	.0	.0	.6	1.5	1.5	.7	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	5.4
8m/s	.0	.0	.7	1.1	1.1	1.1	.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8
9m/s	.0	.0	1.5	1.3	.7	.0	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
10m/s	.0	.2	2.6	2.4	1.3	.2	.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.0
11m/s	.0	.0	1.5	4.7	2.4	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.9
12m/s	.0	.2	1.3	6.7	1.7	.2	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
13m/s	.0	.0	1.3	4.3	1.3	.4	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.2
14m/s	.0	.0	.2	2.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
15m/s	.0	.0	.0	2.2	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
16m/s	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	.9	1.7	14.7	32.4	13.8	6.9	6.0	4.5	2.2	2.2	1.1	.9	2.8	5.6	2.4	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 12.0m/s~ 13.0m/s 佔 10.8% 。主風向 ENE 佔 32.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 7.9m/s , 風速最大值 = 17.2m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 30.9%; 介於5~10m/s 佔 27.4% ; 風速大於10m/s 佔 41.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 57.9%;E ~ S 佔 22.9% ;S ~ W 佔 7.4% ;W ~ N 佔 11.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 537筆, 檔名 : W012TP10.1HA 。

表5.2.3 2001年 3月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.1	.4	.5	.7	.3	1.1	.7	.9	.7	.1	.7	.1	.0	.5	.4	7.4
1m/s	.4	.9	.3	.5	.5	.9	1.3	1.1	.9	.7	.5	.3	1.2	.5	.5	.1	10.9
2m/s	.8	.9	.9	.7	1.5	.8	.7	1.3	1.6	.7	.1	.3	.3	.5	.1	.3	11.6
3m/s	.1	.7	1.1	.8	.4	.5	.0	.9	1.5	.3	.3	.1	.3	.3	.8	.9	9.0
4m/s	.4	.3	1.7	.9	.5	.4	.1	.3	.9	1.1	.1	.1	.3	.3	.3	.3	8.1
5m/s	.4	.4	1.7	.7	.7	1.5	.3	.1	.9	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.4	7.4
6m/s	.4	.8	2.0	.9	.7	.5	1.1	.0	.3	.4	.0	.4	.0	.0	.0	.0	7.5
7m/s	.0	.3	1.2	1.1	.7	.1	1.9	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.0	5.9
8m/s	.1	.1	1.2	1.1	.8	.0	1.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0
9m/s	.0	.0	.8	1.6	.0	.5	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	5.0
10m/s	.0	.0	.8	1.7	.1	.3	1.7	.3	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	5.4
11m/s	.0	.0	.4	2.3	.0	.1	1.5	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	4.4
12m/s	.0	.0	1.6	1.7	.0	.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
13m/s	.0	.0	.5	3.9	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	4.8
14m/s	.0	.0	.4	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	2.4
15m/s	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.7
16m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.8	4.6	15.7	20.6	6.6	6.3	13.8	5.1	7.3	3.9	1.2	2.3	2.8	2.0	2.4	2.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 11.6% 。主風向 ENE 佔 20.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.1m/s , 風速最大值 = 16.8m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 46.9%; 介於5~10m/s 佔 30.8% ; 風速大於10m/s 佔 22.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 46.5%;E ~ S 佔 31.0% ;S ~ W 佔 12.9% ;W ~ N 佔 9.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : W013TP10.1HA 。

表5.2.4 2001年 4月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2001年 4月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.0	.3	.6	.6	.7	.4	.8	1.4	.8	.4	.0	.4	1.0	.4	.3	8.2
1m/s	.7	.8	.7	.8	.7	1.4	.6	1.3	.7	.7	.4	.1	.1	1.1	.4	.0	10.6
2m/s	.1	1.0	.7	1.4	.7	1.0	1.0	1.1	1.4	.6	.3	.4	.3	.4	.3	.4	11.0
3m/s	.6	1.3	.8	.4	2.4	.6	.6	1.0	.7	.6	.3	.4	.4	.4	.1	.3	10.7
4m/s	.3	.8	.8	2.2	1.3	.4	.6	.3	.4	.4	.6	.3	.0	.0	.0	.4	8.8
5m/s	.1	.7	1.8	1.8	1.3	.3	.4	.1	.0	.1	.6	.1	.1	.3	.3	.3	8.4
6m/s	.0	.3	2.4	1.5	.6	.0	.4	.1	.1	.0	.0	.3	.1	.1	.0	.1	6.1
7m/s	.0	1.0	1.8	1.1	1.5	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	6.3
8m/s	.0	.1	2.4	2.6	1.4	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.3	.0	.0	.0	7.4
9m/s	.0	.0	.4	3.1	.7	.1	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	5.4
10m/s	.0	.0	1.0	3.6	.7	.1	.1	.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
11m/s	.0	.3	.1	4.2	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.1
12m/s	.0	.0	.0	3.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
13m/s	.0	.0	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.1
14m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	1.9	6.3	13.4	27.7	13.6	4.6	4.7	5.3	4.9	3.2	2.9	1.8	1.9	4.0	1.7	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 11.0% 。主風向 ENE 佔 27.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.7m/s , 風速最大值 = 14.8m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 49.3%; 介於5~10m/s 佔 33.6% ; 風速大於10m/s 佔 17.1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 58.4%;E ~ S 佔 20.9% ;S ~ W 佔 10.9% ;W ~ N 佔 9.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 718筆, 檔名 : W014TP10.1HA 。

表5.2.5 2001年 5月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.4	.7	.3	.1	.4	.5	.9	.5	.5	.1	.4	.3	.3	.1	.3	6.2
1m/s	.8	.7	.7	1.1	.5	.5	.7	.9	1.9	1.2	.5	.7	.7	.4	.0	.8	12.1
2m/s	.4	1.2	.9	.7	.9	.4	.1	1.1	.9	.9	.8	.5	.8	.1	.9	.9	11.8
3m/s	.1	.7	1.9	1.5	.7	.5	.1	.5	1.7	.8	.5	.8	.8	.5	.7	.3	12.2
4m/s	.4	.1	1.3	2.2	.5	.5	.4	.4	.5	.7	.4	.7	.5	.0	.7	.0	9.4
5m/s	.0	.3	1.1	1.1	.9	.3	.4	.1	.1	.3	.1	.5	.4	.0	.0	.1	5.8
6m/s	.3	.3	2.2	1.1	.4	.3	.5	.1	.1	.0	.0	.3	.4	.3	.0	.4	6.6
7m/s	.1	.0	1.2	2.7	.0	.1	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.5	.1	.1	.1	5.8
8m/s	.1	.4	1.6	3.5	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	1.1	.1	.3	.0	7.9
9m/s	.1	.0	.5	3.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.4	1.1	.0	.1	.0	5.5
10m/s	.0	.0	.5	3.4	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.4	.0	.1	5.6
11m/s	.0	.0	1.2	2.8	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	4.4
12m/s	.0	.0	1.2	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	3.9
13m/s	.0	.0	.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
14m/s	.0	.0	.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.7	4.0	15.2	28.0	4.6	3.4	3.9	4.7	5.9	4.4	2.6	4.4	7.4	2.8	3.0	3.1	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 12.2% 。主風向 ENE 佔 28.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.7m/s , 風速最大值 = 15.4m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 51.7%; 介於5~10m/s 佔 31.6% ; 風速大於10m/s 佔 16.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 51.9%;E ~ S 佔 15.7% ;S ~ W 佔 18.3% ;W ~ N 佔 14.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : W015TP10.1HA 。

表5.2.6 2001年 6月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.4	.6	.6	.6	1.0	1.0	2.5	2.0	1.3	.3	.3	.4	.1	.4	.6	12.2
1m/s	.3	.4	.3	.6	.4	.3	.7	1.7	4.3	1.8	.1	.3	.4	.7	.4	.0	12.7
2m/s	.7	1.1	.7	1.4	.4	.4	1.3	1.0	4.2	2.8	.7	.8	1.0	.4	.6	.4	17.9
3m/s	.3	.4	1.1	.3	.6	1.0	.3	.6	3.1	1.4	1.4	1.0	.4	.6	2.1	.4	14.8
4m/s	.3	.8	.4	.4	.1	.6	.6	.1	.4	.0	1.0	.6	.1	1.0	.7	.1	7.3
5m/s	.0	.0	.6	.1	.1	.4	.3	.4	.0	.0	.6	1.5	.1	1.7	1.4	.4	7.7
6m/s	.1	.0	.8	.3	.0	.1	.4	.0	.3	.0	.0	.6	.6	.3	.4	.3	4.2
7m/s	.0	.0	.6	.3	.0	.0	.3	.0	.1	.0	.7	1.3	.7	1.5	.0	.0	5.5
8m/s	.0	.4	.1	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.8	.6	.6	.0	.1	3.1
9m/s	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	.0	.1	1.0	1.1	.1	.0	3.2
10m/s	.0	.0	.3	.1	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.6	.1	.0	2.2
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.4	1.1	.6	.1	.0	2.4
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.1	.1	.1	.0	1.7
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	1.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.8	.0	.1	.0	1.3
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	1.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	1.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.4
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
200m/s																	
合計 (%)	2.0	3.6	5.7	4.2	2.2	3.9	6.9	7.8	14.4	7.4	4.8	8.4	10.2	9.4	6.7	2.4	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 17.9% 。主風向 S 佔 14.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.7m/s , 風速最大值 = 20.7m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 64.9%; 介於5~10m/s 佔 23.6% ; 風速大於10m/s 佔 11.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 15.5%;E ~ S 佔 26.9% ;S ~ W 佔 32.6% ;W ~ N 佔 25.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 715筆, 檔名 : W016TP10.1HA 。

表5.2.7 2001年 7月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.1	.5	.3	.7	.9	1.2	2.0	2.0	1.2	.8	.5	.0	.4	.1	.4	11.6
1m/s	.1	.3	.3	.1	1.1	.8	.5	1.6	2.8	2.2	.8	.7	.4	.5	.8	.7	13.7
2m/s	.8	.8	.7	.4	.0	.9	.5	1.7	3.4	1.9	1.5	1.5	.4	.7	1.1	.5	16.8
3m/s	1.3	1.2	.3	.3	.1	.8	.9	.5	1.7	1.2	1.6	1.3	.4	.5	.9	1.1	14.4
4m/s	.4	.4	.1	.0	.7	.5	.4	.3	1.5	.3	.5	1.5	.4	1.1	.4	.3	8.7
5m/s	.0	.3	.1	.1	.1	.8	1.1	.1	.4	.3	.0	.8	.1	.8	1.1	.3	6.5
6m/s	.1	.5	.1	.0	.3	.5	1.3	.1	.4	.0	.1	.1	.1	1.3	.3	.0	5.5
7m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.1	.5	.0	.1	.0	.3	.1	1.6	.0	.0	3.5
8m/s	.0	.1	.5	.3	.5	.4	1.1	.5	.0	.0	.0	.3	.0	.7	.0	.0	4.4
9m/s	.0	.0	.4	.4	.0	.7	.8	.1	.0	.0	.0	.5	.1	.5	.0	.0	3.6
10m/s	.0	.0	.0	.3	.4	.8	.5	.3	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	2.7
11m/s	.0	.0	.0	.3	.0	1.1	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	2.6
12m/s	.0	.0	.0	.3	.0	.1	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
13m/s	.0	.0	.0	.3	.1	.4	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	1.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	3.1	3.8	3.1	3.0	4.2	9.7	12.0	9.5	12.5	7.1	5.4	7.9	2.7	8.2	4.7	3.2	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 16.8% 。主風向 S 佔 12.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.7m/s , 風速最大值 = 20.0m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 65.2%; 介於5~10m/s 佔 23.5% ; 風速大於10m/s 佔 11.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 13.6%;E ~ S 佔 39.1% ;S ~ W 佔 28.6% ;W ~ N 佔 18.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : W017TP10.1HA 。

表5.2.8 2001年 8月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.4	.8	.5	.3	.7	.5	.9	.4	1.9	.9	.7	.4	.3	.1	.3	.4	9.6
1m/s	.3	.8	1.3	.7	.7	.8	.4	.8	4.0	2.4	1.1	.8	.5	.1	.7	.4	15.9
2m/s	1.5	.9	.8	1.6	.3	2.0	.8	1.5	2.0	1.7	.9	.7	.1	.5	.5	.9	17.0
3m/s	.8	1.7	1.5	.3	1.5	.9	.5	.5	.4	.3	1.5	.5	.3	.3	.5	1.1	12.7
4m/s	.5	.4	1.3	.7	.9	1.5	1.1	.5	.3	.3	.5	.8	.4	.1	.8	.7	10.9
5m/s	.0	.3	1.1	.7	.7	1.3	1.5	.3	.0	.1	.1	.9	.5	.8	.3	.0	8.6
6m/s	.0	.4	.5	.3	.5	.9	.7	.0	.1	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	4.4
7m/s	.0	.0	.8	.9	.7	.9	1.5	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.9	.1	.0	6.3
8m/s	.0	.0	.4	1.9	.0	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	.0	.0	3.8
9m/s	.0	.0	.9	3.2	.7	.4	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	6.3
10m/s	.0	.0	.5	1.5	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	2.8
11m/s	.0	.0	.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
12m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	3.5	5.4	10.5	13.1	6.9	10.1	8.6	4.3	8.7	5.8	4.8	4.6	2.7	4.3	3.2	3.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 17.0% 。主風向 ENE 佔 13.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.3m/s , 風速最大值 = 13.9m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 65.9%; 介於5~10m/s 佔 29.5% ; 風速大於10m/s 佔 4.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 35.0%;E ~ S 佔 29.9% ;S ~ W 佔 21.0% ;W ~ N 佔 14.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 743筆, 檔名 : W018TP10.1HA 。

表5.2.9 2001年 9月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.1	.6	.0	.4	.1	.3	.1	2.1
1m/s	.3	.1	.1	.1	.1	.1	.6	1.0	1.7	.1	.1	.4	.0	.0	.3	.4	5.6
2m/s	.4	.3	.1	.0	.6	1.5	2.2	.7	1.0	.1	.4	.7	.3	.1	.0	.1	8.6
3m/s	.1	.1	.3	.0	.7	1.7	.6	.0	.1	.4	.4	.6	.6	.1	.6	.3	6.5
4m/s	.7	.3	.6	.1	.6	1.0	.4	.0	.0	.0	.1	1.0	.4	.3	.1	.7	6.3
5m/s	.6	1.4	.8	.0	.7	.3	.1	.3	.0	.0	1.0	1.0	.0	1.1	1.0	.1	8.3
6m/s	.4	1.7	.7	.4	1.0	.1	.0	.1	.0	.0	1.1	1.1	.6	.1	1.5	.1	9.0
7m/s	.0	.4	.7	1.0	.3	.3	.3	.0	.1	.0	.4	1.0	.3	.1	.7	.3	5.8
8m/s	.3	.3	1.3	1.0	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.6	.7	.3	5.3
9m/s	.7	.4	.8	1.7	.0	.0	.3	.3	.0	.0	.6	.3	.0	.1	.4	.0	5.6
10m/s	.6	.1	.6	3.1	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.1	.7	.1	.0	.4	.1	6.5
11m/s	.6	.0	.1	4.5	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.4	.4	.1	.0	.6	.0	7.1
12m/s	.1	.0	1.1	2.4	.0	.0	.4	.0	.0	.0	1.3	.4	.1	.0	.3	.0	6.1
13m/s	.4	.0	.6	3.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.4	.7	.0	.0	.3	.0	6.5
14m/s	.3	.0	.3	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9	.4	.0	.0	.1	.1	4.3
15m/s	.3	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
16m/s	.7	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
18m/s	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.3
200m/s																	
合計 (%)	6.7	5.1	8.6	18.9	4.0	5.3	6.3	2.5	2.9	.8	13.9	9.0	3.1	2.8	7.2	2.8	100.0

[註1]: 風速介於 6.0m/s~ 7.0m/s 佔 9.0% 。主風向 ENE 佔 18.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 8.1m/s , 風速最大值 = 22.1m/s , 其風向爲 SW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 29.1%; 介於5~10m/s 佔 34.1% ; 風速大於10m/s 佔 36.9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 38.4%;E ~ S 佔 18.8% ;S ~ W 佔 26.1% ;W ~ N 佔 16.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 719筆, 檔名 : W019TP10.1HA 。

表5.2.10 2001年10月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.0	.0	.7	.4	.5	.5	.3	.0	.3	.4	3.8
1m/s	.4	.3	.0	.3	.3	.1	.0	.0	.3	.1	.3	1.5	.4	.0	.1	.1	4.2
2m/s	.1	.1	.1	.5	.4	.3	.1	.1	.4	.0	.9	.8	.4	.3	.0	.3	5.0
3m/s	.0	.0	.1	.4	.8	.4	.3	.3	.5	.4	.4	2.0	.3	.4	.3	.0	6.6
4m/s	.0	.0	.0	.7	.5	.3	.4	.3	.4	.9	.3	1.7	.1	.1	.0	.0	5.8
5m/s	.0	.0	.0	.5	.1	.5	.3	.3	.8	.1	.8	.8	.3	.0	.3	.0	4.8
6m/s	.1	.0	.1	.5	1.1	.5	.5	.3	1.3	.5	.5	2.0	.0	.0	.0	.0	7.7
7m/s	.3	.0	.0	1.9	.8	.0	.4	.4	.1	.4	.7	2.0	.0	.0	.0	.0	7.0
8m/s	.0	.0	.1	3.1	.5	.3	.5	.0	1.1	.7	2.0	2.3	.0	.0	.0	.0	10.6
9m/s	.0	.0	.0	4.7	.0	.3	.1	.0	.7	.3	3.6	3.5	.0	.0	.0	.0	13.2
10m/s	.0	.0	.7	7.5	.3	.1	.0	.1	.4	.1	3.6	3.9	.0	.0	.0	.0	16.8
11m/s	.0	.0	.8	2.8	.1	.0	.0	.0	.1	.3	2.7	2.6	.0	.0	.0	.0	9.4
12m/s	.0	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.8	.0	.0	.0	.0	2.3
13m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	1.2
14m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
15m/s	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
16m/s	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.8
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	1.3	.9	2.2	24.1	5.2	3.1	2.7	1.7	6.9	5.0	18.0	24.6	1.7	.8	.9	.8	100.0

[註1]: 風速介於 10.0m/s~ 11.0m/s 佔 16.8% 。主風向 WSW 佔 24.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 7.7m/s , 風速最大值 = 18.0m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 25.3%; 介於5~10m/s 佔 43.3% ; 風速大於10m/s 佔 31.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 31.7%;E ~ S 佔 10.6% ;S ~ W 佔 53.8% ;W ~ N 佔 3.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : W01ATP10.1HA 。

表5.2.11 2001年11月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.7	1.0	.0	.3	.0	.0	.0	.7	.3	4.3
1m/s	.3	.7	.0	.3	.3	.3	.0	1.7	.3	.3	.0	.7	.0	.3	.0	.3	5.6
2m/s	.3	.0	.7	.7	2.0	1.3	.7	1.7	1.7	.0	.3	1.0	.0	.3	.3	.7	11.6
3m/s	.3	.0	.0	.3	.7	3.0	.7	1.3	1.0	.0	.3	.0	.7	.0	.0	.3	8.6
4m/s	.3	.0	.3	.7	3.0	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.0	.3	1.0	8.0
5m/s	.3	.0	.7	1.0	.7	1.0	.0	1.0	.0	.3	.0	.0	1.0	.3	.0	.0	6.3
6m/s	.3	.0	.7	2.0	.7	1.0	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
7m/s	.0	.0	.3	2.0	1.3	1.7	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.0
8m/s	.0	.0	.7	2.3	.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7
9m/s	.0	.0	2.3	5.6	.3	.7	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.3
10m/s	.0	.0	4.3	5.3	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	10.3
11m/s	.0	.0	4.3	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.6
12m/s	.0	.0	2.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3
13m/s	.0	.0	2.0	1.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
14m/s	.0	.0	1.0	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
15m/s	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	3.0	.7	19.9	26.9	10.0	11.6	5.6	7.0	4.0	.7	1.0	2.0	2.3	1.0	1.3	3.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 11.6% 。主風向 ENE 佔 26.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.9m/s , 風速最大值 = 15.4m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 38.2%; 介於5~10m/s 佔 34.2% ; 風速大於10m/s 佔 27.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 55.5%;E ~ S 佔 30.2% ;S ~ W 佔 6.0% ;W ~ N 佔 8.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 301筆, 檔名 : W01BTP10.1HA 。

表5.2.12 2001年12月 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.4	.0	.1	1.4
1m/s	.1	.0	.3	.0	.0	.6	.4	.4	.7	.1	.0	.0	.8	.3	.1	.1	4.0
2m/s	.4	.4	.7	.8	.8	1.1	.6	.8	.1	.0	.0	.1	.4	.4	.1	.3	7.2
3m/s	.6	.3	.3	.8	.3	1.7	.6	1.1	.3	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.0	6.5
4m/s	.3	1.1	.6	.3	2.1	.8	.6	.6	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.1	.0	7.1
5m/s	.1	.1	.7	1.0	1.7	.0	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	4.8
6m/s	.0	.3	1.0	1.5	1.5	.6	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	6.5
7m/s	.0	.6	1.4	2.4	.7	.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	6.8
8m/s	.0	.6	3.5	1.5	.4	1.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	7.9
9m/s	.1	.3	2.1	1.9	.3	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
10m/s	.0	.6	3.3	3.9	.1	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.3
11m/s	.0	.6	5.5	2.9	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
12m/s	.0	.6	5.1	3.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.1
13m/s	.0	.7	4.4	1.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
14m/s	.0	.0	3.3	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.9
15m/s	.0	.1	1.2	.7	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
16m/s	.0	.0	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	1.7	6.1	34.2	22.7	7.9	9.6	6.9	3.3	1.4	.1	.1	.4	2.4	1.9	.7	.6	100.0

[註1]: 風速介於 11.0m/s~ 12.0m/s 佔 9.4% 。主風向 NE 佔 34.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 8.4m/s , 風速最大值 = 16.8m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 26.2%; 介於5~10m/s 佔 32.4% ; 風速大於10m/s 佔 41.4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 68.3%;E ~ S 佔 24.5% ;S ~ W 佔 1.9% ;W ~ N 佔 5.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 722筆, 檔名 : W01CTP10.1HA 。

表5.2.13 2001年冬季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	.1	.3	.3	.1	.1	.5	.1	.4	.1	.3	.0	.3	.1	.2	.1	.1	3.2
1m/s																	
	.4	.2	.4	.4	.3	.4	.1	.1	.4	.3	.3	.1	.7	.3	.1	.3	4.9
2m/s																	
	.3	.2	.5	.3	.5	.3	.3	.3	.2	.3	.3	.3	.2	.6	.1	.1	4.7
3m/s																	
	.0	.2	.5	.5	.5	.2	.2	.3	.2	.0	.2	.1	.3	.9	.4	.3	4.9
4m/s																	
	.1	.1	.4	.7	.9	.4	.3	.2	.4	.1	.1	.3	.3	.3	.3	.1	4.9
5m/s																	
	.0	.0	.2	1.0	1.4	.8	.4	.2	.1	.2	.0	.0	.3	.1	.2	.0	5.1
6m/s																	
	.1	.1	.7	1.5	.9	1.4	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.3	.4	.1	.0	6.0
7m/s																	
	.0	.2	1.0	2.7	1.2	.5	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	7.1
8m/s																	
	.1	.3	1.8	4.0	1.3	.7	.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.3
9m/s																	
	.0	.3	1.4	5.4	1.2	.4	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.6
10m/s																	
	.1	.4	2.2	4.9	1.2	.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.6
11m/s																	
	.0	.3	1.9	6.1	1.4	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.2
12m/s																	
	.0	.4	2.2	5.5	.9	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
13m/s																	
	.1	.1	1.6	3.3	.5	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
14m/s																	
	.0	.1	.4	1.7	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
15m/s																	
	.0	.1	.1	1.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
16m/s																	
	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	1.3	3.2	15.5	39.5	12.3	6.8	5.9	3.3	1.6	1.2	.9	1.0	2.2	3.1	1.4	.9	100.0

[註1]: 風速介於 10.0m/s~ 11.0m/s 佔 10.6% 。主風向 ENE 佔 39.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 8.4m/s , 風速最大值 = 17.2m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 22.6%; 介於5~10m/s 佔 37.0% ; 風速大於10m/s 佔 40.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 66.5%;E ~ S 佔 21.4% ;S ~ W 佔 5.2% ;W ~ N 佔 6.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1475筆, 檔名 : W00WTP10.1HA 。

表5.2.14 2001年春季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.2	.5	.5	.5	.5	.7	.8	1.0	.7	.2	.4	.3	.4	.4	.3	7.3
1m/s	.6	.8	.5	.8	.6	1.0	.9	1.1	1.2	.9	.5	.4	.7	.7	.3	.3	11.2
2m/s	.5	1.0	.9	.9	1.0	.7	.6	1.2	1.3	.7	.4	.4	.5	.4	.5	.5	11.5
3m/s	.3	.9	1.3	.9	1.1	.5	.2	.8	1.3	.5	.4	.5	.5	.4	.5	.5	10.7
4m/s	.4	.4	1.3	1.8	.8	.5	.4	.3	.6	.7	.4	.4	.3	.1	.3	.2	8.7
5m/s	.2	.5	1.5	1.2	1.0	.7	.4	.1	.4	.1	.2	.2	.2	.1	.1	.3	7.2
6m/s	.2	.5	2.2	1.2	.5	.3	.7	.1	.2	.1	.0	.3	.2	.1	.0	.2	6.8
7m/s	.0	.4	1.4	1.6	.7	.1	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.1	.1	6.0
8m/s	.1	.2	1.7	2.4	.8	.0	.5	.1	.0	.0	.1	.1	.5	.0	.1	.0	6.8
9m/s	.0	.0	.6	2.5	.2	.3	.8	.1	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.0	5.3
10m/s	.0	.0	.8	2.9	.3	.1	.7	.2	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	5.7
11m/s	.0	.1	.6	3.1	.5	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	5.0
12m/s	.0	.0	1.0	2.5	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	4.0
13m/s	.0	.0	.3	1.9	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
14m/s	.0	.0	.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
15m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.5	4.9	14.8	25.4	8.2	4.8	7.5	5.0	6.0	3.9	2.2	2.9	4.1	2.9	2.4	2.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 11.5% 。主風向 ENE 佔 25.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.8m/s , 風速最大值 = 16.8m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 49.3%; 介於5~10m/s 佔 32.0% ; 風速大於10m/s 佔 18.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 52.2%;E ~ S 佔 22.6% ;S ~ W 佔 14.1% ;W ~ N 佔 11.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2206筆, 檔名 : W01NTP10.1HA 。

表5.2.15 2001年夏季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.5	.5	.4	.6	.8	1.0	1.6	2.0	1.1	.6	.4	.2	.2	.3	.5	11.1
1m/s	.2	.5	.6	.5	.7	.6	.5	1.4	3.7	2.1	.7	.6	.5	.5	.6	.4	14.1
2m/s	1.0	1.0	.7	1.1	.2	1.1	.9	1.4	3.2	2.1	1.0	1.0	.5	.5	.7	.6	17.2
3m/s	.8	1.1	1.0	.3	.7	.9	.6	.5	1.7	1.0	1.5	1.0	.4	.5	1.2	.9	13.9
4m/s	.4	.5	.6	.4	.6	.9	.7	.3	.7	.2	.7	1.0	.3	.7	.6	.4	9.0
5m/s	.0	.2	.6	.3	.3	.9	1.0	.3	.1	.1	.2	1.1	.3	1.1	.9	.2	7.6
6m/s	.1	.3	.5	.2	.3	.5	.8	.0	.3	.0	.0	.2	.4	.7	.2	.1	4.7
7m/s	.0	.0	.5	.4	.3	.5	.6	.2	.0	.0	.2	.5	.3	1.4	.0	.0	5.1
8m/s	.0	.2	.4	.8	.2	.3	.6	.2	.0	.0	.0	.4	.2	.5	.0	.0	3.8
9m/s	.0	.0	.5	1.2	.2	.4	.5	.2	.0	.0	.0	.2	.4	.7	.0	.0	4.4
10m/s	.0	.0	.3	.6	.2	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.2	.0	.0	2.6
11m/s	.0	.0	.2	.4	.0	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.5	.2	.0	.0	2.1
12m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	1.0
13m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.8
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.6
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	2.9	4.3	6.4	6.8	4.5	7.9	9.2	7.2	11.9	6.8	5.0	6.9	5.1	7.3	4.9	3.0	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **17.2%** 。主風向 **S** 佔 **11.9%** 。

[註2]: 風速平均值 = **4.6m/s** , 風速最大值 = **20.7m/s** , 其風向爲 **SE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **65.3%**; 介於**5~10m/s** 佔 **25.6%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **9.1%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **21.4%**;**E ~ S** 佔 **32.0%** ;**S ~ W** 佔 **27.3%** ;**W ~ N** 佔 **19.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2202**筆, 檔名 : **W01STP10.1HA** 。

表5.2.16 2001年秋季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.1	.5	.2	.5	.2	.3	.1	.3	.3	3.2
1m/s	.3	.3	.1	.2	.2	.2	.2	.7	.9	.2	.2	.9	.2	.1	.2	.3	5.0
2m/s	.3	.2	.2	.3	.7	1.0	1.1	.6	.9	.1	.6	.8	.3	.2	.1	.3	7.6
3m/s	.1	.1	.2	.2	.7	1.4	.5	.3	.5	.3	.4	1.1	.5	.2	.3	.2	6.9
4m/s	.3	.1	.3	.5	1.0	.7	.4	.1	.2	.4	.2	1.2	.3	.2	.1	.5	6.3
5m/s	.3	.6	.5	.4	.5	.5	.2	.4	.3	.1	.7	.7	.3	.5	.5	.1	6.5
6m/s	.3	.7	.5	.7	1.0	.5	.4	.2	.6	.2	.7	1.3	.2	.1	.6	.1	7.9
7m/s	.1	.2	.3	1.5	.7	.4	.5	.2	.1	.2	.5	1.2	.1	.1	.3	.1	6.5
8m/s	.1	.1	.7	2.1	.4	.2	.4	.0	.5	.3	.9	1.1	.1	.2	.3	.1	7.4
9m/s	.3	.2	.7	3.6	.1	.2	.4	.1	.3	.1	1.8	1.6	.0	.1	.2	.0	9.6
10m/s	.2	.1	1.2	5.3	.1	.2	.2	.1	.2	.1	1.6	1.9	.1	.0	.2	.1	11.5
11m/s	.2	.0	1.1	3.6	.1	.1	.1	.0	.1	.1	1.3	1.2	.1	.0	.2	.0	8.2
12m/s	.1	.0	.9	1.5	.0	.0	.2	.0	.0	.1	.7	.5	.1	.0	.1	.0	4.0
13m/s	.2	.0	.6	1.5	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.9	.3	.0	.0	.1	.0	3.8
14m/s	.2	.0	.3	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.2	.0	.0	.1	.1	2.3
15m/s	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
16m/s	.3	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
18m/s	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.4
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	3.8	2.6	7.8	22.4	5.6	5.4	4.6	2.9	4.8	2.6	13.4	14.4	2.4	1.6	3.6	2.0	100.0

[註1]: 風速介於 10.0m/s~ 11.0m/s 佔 11.5% 。主風向 ENE 佔 22.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 7.7m/s , 風速最大值 = 22.1m/s , 其風向爲 SW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 29.0%; 介於5~10m/s 佔 38.0% ; 風速大於10m/s 佔 33.0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 38.5%;E ~ S 佔 17.3% ;S ~ W 佔 34.4% ;W ~ N 佔 9.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1764筆, 檔名 : W01FTP10.1HA 。

表5.2.17 歷年冬季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

1998年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.2	.1	.1	.2	.3	.3	.2	.1	.2	.2	.2	.2	.2	.1	.1	2.8
1m/s	.2	.2	.4	.2	.3	.3	.4	.4	.4	.4	.3	.2	.5	.4	.1	.2	5.0
2m/s	.2	.3	.8	.8	.6	.5	.3	.2	.2	.2	.2	.3	.4	.5	.2	.3	6.0
3m/s	.0	.2	1.0	.9	1.0	.7	.2	.1	.1	.1	.2	.2	.4	.6	.2	.2	6.1
4m/s	.1	.2	1.3	1.1	1.1	.8	.3	.2	.1	.1	.1	.2	.4	.3	.1	.1	6.4
5m/s	.0	.4	1.7	2.3	1.4	.7	.6	.2	.1	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.0	8.0
6m/s	.1	.4	2.1	4.7	1.1	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	9.6
7m/s	.1	.4	3.3	5.5	1.0	.2	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	11.2
8m/s	.0	.6	3.9	4.8	.5	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.7
9m/s	.1	.5	4.4	3.4	.4	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
10m/s	.1	.7	4.1	2.4	.3	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.0
11m/s	.0	.8	2.9	1.9	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.1
12m/s	.1	.8	1.9	1.5	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7
13m/s	.1	.8	1.4	.9	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
14m/s	.0	.5	.4	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
15m/s	.0	.3	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
16m/s	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	1.2	7.4	29.8	31.3	8.8	5.1	4.0	1.9	1.1	1.0	1.0	1.3	2.1	2.3	.8	.9	100.0

[註1]: 風速介於 **7.0m/s~ 8.0m/s** 佔 **11.2%** 。主風向 **ENE** 佔 **31.3%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 7.4m/s** , 風速最大值 **= 17.9m/s** , 其風向爲 **NE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **26.4%**; 介於**5~10m/s** 佔 **48.9%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **24.8%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **75.0%**;**E ~ S** 佔 **14.7%** ;**S ~ W** 佔 **5.0%** ;**W ~ N** 佔 **5.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **5636**筆, 檔名 : **W44WTP10.1HA** 。

表5.2.18 歷年春季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

1999年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.4	.3	.4	.5	.5	.4	.7	.8	.9	.6	.3	.3	.3	.4	.4	.3	7.6
1m/s	.7	.8	.9	1.1	.7	.9	.7	1.3	1.2	.9	.4	.4	.8	.7	.7	.7	13.0
2m/s	.6	1.1	1.4	1.2	1.0	1.1	.7	.8	1.4	1.0	.5	.6	.6	.9	.7	.5	14.0
3m/s	.3	.6	1.4	1.4	1.3	.8	.8	.5	.9	.6	.3	.5	.6	.6	.5	.3	11.5
4m/s	.2	.4	1.7	2.1	.8	.7	1.2	.4	.3	.3	.4	.4	.3	.5	.3	.1	9.8
5m/s	.1	.4	1.9	2.7	.7	.7	1.7	.3	.2	.0	.2	.2	.3	.2	.1	.1	9.9
6m/s	.1	.3	2.0	3.3	.3	.4	1.5	.3	.1	.0	.0	.3	.2	.3	.1	.1	9.2
7m/s	.0	.2	1.6	3.3	.3	.3	1.1	.2	.0	.0	.0	.1	.3	.2	.0	.0	7.9
8m/s	.1	.1	1.3	2.7	.3	.2	.6	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.0	.0	.0	6.0
9m/s	.0	.0	.6	1.6	.1	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	3.5
10m/s	.0	.0	.3	1.3	.1	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	2.7
11m/s	.0	.0	.2	1.1	.2	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	2.0
12m/s	.0	.0	.3	.8	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
13m/s	.0	.0	.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
14m/s	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.5	4.3	14.3	24.1	6.3	5.6	10.4	4.7	4.9	3.5	2.1	3.2	4.7	4.0	2.9	2.2	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 14.0% 。主風向 ENE 佔 24.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.9m/s , 風速最大值 = 16.8m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 55.9%; 介於5~10m/s 佔 36.5% ; 風速大於10m/s 佔 7.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 47.8%;E ~ S 佔 25.5% ;S ~ W 佔 13.9% ;W ~ N 佔 12.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6599筆, 檔名 : W44NTP10.1HA 。

表5.2.19 歷年夏季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

1999年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.4	.4	.4	.4	.6	.9	1.2	1.5	.9	.4	.3	.3	.3	.3	.3	8.9
1m/s	.5	.5	.7	.6	.7	.8	1.1	1.8	4.1	2.4	.7	.6	.5	.4	.5	.6	16.4
2m/s	.9	.9	1.0	.9	.3	.9	.9	.8	3.9	2.5	1.2	.8	.8	.7	.6	.7	17.9
3m/s	.4	.8	1.0	.5	.5	.7	.7	.4	1.7	1.0	1.7	1.2	.7	.8	.6	.4	13.0
4m/s	.2	.3	.7	.3	.4	.5	.6	.2	.4	.2	.9	1.5	1.0	1.4	.6	.1	9.3
5m/s	.0	.1	.6	.6	.4	.7	.9	.2	.1	.1	.5	1.7	1.0	1.9	.4	.1	9.2
6m/s	.1	.2	.4	.5	.2	.4	.7	.1	.1	.0	.2	1.1	1.1	1.7	.1	.1	7.1
7m/s	.0	.0	.3	.6	.1	.3	.6	.1	.0	.0	.1	1.1	1.0	1.2	.0	.0	5.7
8m/s	.0	.1	.2	.6	.1	.2	.4	.1	.0	.0	.0	.8	.7	.4	.0	.0	3.6
9m/s	.0	.0	.3	.5	.1	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.6	.6	.2	.0	.0	3.0
10m/s	.0	.0	.1	.2	.1	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.4	.4	.1	.0	.0	1.8
11m/s	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.3	.5	.1	.0	.0	1.4
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.7
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.7
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.5
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.3
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.4	3.3	5.7	6.0	3.4	5.5	8.1	5.6	11.8	7.2	5.8	10.9	9.2	9.3	3.3	2.4	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **17.9%** 。主風向 **S** 佔 **11.8%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 4.3m/s** , 風速最大值 **= 20.7m/s** , 其風向爲 **SE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **65.4%**; 介於**5~10m/s** 佔 **28.7%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **5.9%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **18.1%**;**E ~ S** 佔 **25.7%** ;**S ~ W** 佔 **35.7%** ;**W ~ N** 佔 **20.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6595**筆, 檔名 : **W44STP10.1HA** 。

表5.2.20 歷年秋季 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

1999年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	.1	.2	.1	.3	.2	.2	.3	.4	.5	.4	.2	.1	.3	.1	.3	.2	4.1
1m/s																	
	.4	.3	.3	.5	.7	.6	.5	.8	1.1	.4	.2	.3	.2	.1	.2	.3	6.9
2m/s																	
	.3	.4	.6	.8	1.3	1.1	.7	.4	.9	.4	.4	.4	.3	.3	.4	.3	8.9
3m/s																	
	.1	.3	.6	1.0	1.1	1.1	.5	.4	.4	.2	.4	.5	.2	.3	.3	.1	7.4
4m/s																	
	.2	.4	1.0	1.9	1.2	1.1	.9	.3	.1	.1	.1	.5	.2	.2	.1	.2	8.5
5m/s																	
	.2	.5	1.2	2.4	1.2	.8	.9	.4	.1	.1	.2	.2	.1	.2	.2	.1	8.7
6m/s																	
	.3	.6	1.4	4.5	1.2	.6	1.1	.3	.2	.1	.2	.5	.1	.0	.2	.1	11.3
7m/s																	
	.0	.5	1.2	4.8	.8	.5	.9	.3	.1	.1	.1	.5	.1	.0	.1	.0	9.7
8m/s																	
	.0	.3	1.1	2.8	.4	.3	.5	.1	.1	.1	.3	.5	.0	.1	.1	.0	6.7
9m/s																	
	.1	.2	1.4	2.9	.2	.2	.5	.1	.1	.0	.6	.6	.1	.0	.1	.0	6.8
10m/s																	
	.1	.2	1.5	3.2	.2	.1	.2	.1	.1	.0	.5	.7	.0	.0	.1	.0	7.1
11m/s																	
	.1	.0	.9	3.2	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.1	.0	5.5
12m/s																	
	.0	.0	.7	1.6	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	3.2
13m/s																	
	.1	.0	.5	1.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	2.4
14m/s																	
	.1	.0	.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	1.2
15m/s																	
	.1	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.7
16m/s																	
	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.4
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s																	
	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
200m/s																	
合計 (%)	2.3	4.1	13.0	32.0	8.7	6.6	7.2	3.5	3.6	1.9	4.9	5.5	1.8	1.4	2.1	1.3	100.0

[註1]: 風速介於 6.0m/s~ 7.0m/s 佔 11.3% 。主風向 ENE 佔 32.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.7m/s , 風速最大值 = 26.3m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 35.8%; 介於5~10m/s 佔 43.3% ; 風速大於10m/s 佔 20.9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 56.5%;E ~ S 佔 21.6% ;S ~ W 佔 15.5% ;W ~ N 佔 6.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 5775筆, 檔名 : W44FTP10.1HA 。

表5.2.21 2001年整年 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 1月 1日 1時 0分 ~ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.2	.4	.3	.4	.5	.5	.8	1.0	.6	.4	.3	.2	.3	.3	.3	6.7
1m/s	.4	.5	.4	.5	.5	.6	.5	.9	1.7	1.0	.4	.5	.6	.4	.4	.3	9.6
2m/s	.6	.7	.6	.8	.7	.9	.8	1.0	1.5	.9	.6	.6	.4	.4	.4	.4	11.4
3m/s	.4	.6	.8	.5	.8	.9	.4	.6	1.0	.5	.7	.7	.4	.5	.7	.5	10.0
4m/s	.3	.4	.7	.8	.9	.7	.5	.3	.5	.4	.4	.7	.3	.3	.4	.3	7.9
5m/s	.1	.3	.8	.7	.7	.6	.5	.2	.2	.1	.3	.5	.3	.5	.4	.2	6.7
6m/s	.2	.4	1.1	.8	.7	.6	.7	.1	.3	.1	.2	.5	.3	.4	.2	.1	6.5
7m/s	.0	.2	.8	1.3	.6	.4	.7	.2	.0	.1	.2	.4	.2	.5	.1	.1	5.9
8m/s	.1	.2	1.2	1.7	.5	.3	.6	.2	.1	.1	.2	.4	.2	.2	.1	.0	6.1
9m/s	.1	.1	.8	2.3	.2	.4	.5	.1	.1	.0	.4	.5	.2	.2	.1	.0	6.2
10m/s	.1	.1	1.1	2.9	.3	.3	.4	.2	.0	.0	.4	.5	.1	.1	.1	.0	6.7
11m/s	.1	.1	1.1	2.6	.3	.2	.3	.1	.0	.0	.3	.3	.1	.1	.1	.0	5.6
12m/s	.0	.1	1.1	1.9	.2	.1	.2	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	4.2
13m/s	.0	.1	.7	1.4	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	3.1
14m/s	.0	.0	.4	.7	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	1.7
15m/s	.0	.1	.2	.3	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
16m/s	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.7
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	2.7	4.1	12.5	19.7	6.9	6.5	7.2	5.0	6.7	3.9	5.3	6.3	3.8	4.0	3.2	2.3	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **11.4%** 。主風向 **ENE** 佔 **19.7%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 6.3m/s** , 風速最大值 **= 22.1m/s** , 其風向爲 **SW** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **45.5%**; 介於**5~10m/s** 佔 **31.4%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **23.1%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **42.0%**;**E ~ S** 佔 **24.4%** ;**S ~ W** 佔 **20.9%** ;**W ~ N** 佔 **12.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7642**筆, 檔名 : **W010TP10.1HA** 。

表5.2.22 歷年 台北港測站1 風速及風向聯合分佈分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.3	.3	.3	.4	.4	.6	.7	.8	.6	.3	.2	.3	.3	.3	.3	6.3
1m/s	.5	.5	.6	.6	.6	.7	.7	1.1	1.9	1.1	.4	.4	.6	.4	.4	.5	11.1
2m/s	.6	.7	1.0	1.0	.8	.9	.7	.6	1.8	1.1	.6	.6	.5	.7	.5	.5	12.6
3m/s	.2	.5	1.0	.9	.9	.8	.6	.4	.9	.5	.7	.6	.5	.6	.4	.3	10.0
4m/s	.2	.4	1.1	1.3	.9	.7	.8	.3	.2	.2	.4	.7	.5	.7	.3	.1	8.8
5m/s	.1	.3	1.2	1.8	.8	.7	1.1	.3	.1	.1	.3	.6	.5	.7	.2	.1	8.8
6m/s	.1	.4	1.4	2.7	.6	.5	1.0	.2	.1	.0	.1	.5	.4	.6	.1	.1	8.8
7m/s	.0	.3	1.4	2.8	.4	.3	.8	.2	.0	.0	.1	.5	.4	.4	.0	.0	7.7
8m/s	.0	.2	1.3	2.2	.3	.3	.5	.1	.0	.0	.1	.4	.3	.2	.0	.0	6.0
9m/s	.0	.2	1.1	1.9	.2	.2	.4	.1	.0	.0	.2	.3	.3	.1	.0	.0	5.1
10m/s	.0	.2	1.2	1.8	.2	.2	.3	.1	.0	.0	.1	.3	.2	.0	.0	.0	4.7
11m/s	.0	.2	.9	1.7	.2	.1	.2	.1	.0	.0	.1	.2	.2	.0	.0	.0	3.7
12m/s	.0	.1	.7	1.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	2.6
13m/s	.0	.1	.5	.8	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	1.8
14m/s	.0	.0	.2	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.9
15m/s	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.5
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	2.3	4.5	14.0	21.4	6.4	6.0	8.0	4.3	5.9	3.7	3.7	5.7	4.9	4.7	2.5	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **12.6%** 。主風向 **ENE** 佔 **21.4%** 。

[註2]: 風速平均值 = **5.7m/s** , 風速最大值 = **26.3m/s** , 其風向爲 **NE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **48.8%**; 介於**5~10m/s** 佔 **36.5%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **14.7%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **45.2%**;**E ~ S** 佔 **23.2%** ;**S ~ W** 佔 **19.1%** ;**W ~ N** 佔 **12.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計**23119**筆, 檔名 : **W440TP10.1HA** 。

5.3 2001年安平港風速及風向聯合分佈表

表5.3.1 2001年 1月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月28日 3時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.0	.2	.4	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
1m/s	.2	.2	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.2	.4	.0	1.7
2m/s	.2	.8	2.1	.6	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.2	.2	.0	.4	.4	5.4
3m/s	1.0	4.3	3.3	.2	.0	.2	.4	.0	.2	.4	.4	.0	.0	.2	.4	.6	11.4
4m/s	1.5	6.8	4.4	.2	.0	.0	.0	.2	.0	.4	.0	.6	.0	.0	.2	1.2	15.5
5m/s	3.5	7.2	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.4	.0	.0	.0	.6	13.5
6m/s	2.1	8.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.0	.2	.0	.4	12.4
7m/s	3.5	8.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	13.3
8m/s	2.9	6.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	9.9
9m/s	1.4	6.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.5
10m/s	1.9	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
11m/s	.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
12m/s	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
13m/s	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
14m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	19.3	53.0	13.3	1.9	.0	.2	.6	.2	.4	1.7	.8	1.4	.2	.6	1.4	5.0	100.0

[註1]: 風速介於 4.0m/s~ 5.0m/s 佔 15.5% 。主風向 NNE 佔 53.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.3m/s , 風速最大值 = 14.2m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 35.0%; 介於5~10m/s 佔 56.7% ; 風速大於10m/s 佔 8.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 79.9%;E ~ S 佔 1.2% ;S ~ W 佔 4.3% ;W ~ N 佔 14.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 517筆, 檔名 : W011AP10.1HA 。

表5.3.2 2001年 2月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 2月 1日17時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.0	.3	.2	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
1m/s	.0	.2	.9	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.0	2.1
2m/s	1.0	1.4	1.0	.5	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	5.3
3m/s	1.4	2.7	3.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.5	9.1
4m/s	2.7	5.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.4	12.0
5m/s	2.6	8.7	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	2.2	16.0
6m/s	2.4	8.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.2	14.9
7m/s	3.1	9.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.9	14.9
8m/s	2.6	6.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	9.4
9m/s	1.7	2.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	5.0
10m/s	1.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
11m/s	.9	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
12m/s	.3	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
13m/s	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
14m/s	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
15m/s	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
16m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	19.7	54.9	9.8	2.1	1.2	.5	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.0	2.6	8.9	100.0

[註1]: 風速介於 5.0m/s~ 6.0m/s 佔 16.0% 。主風向 NNE 佔 54.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.5m/s , 風速最大值 = 16.9m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 29.2%; 介於5~10m/s 佔 60.2% ; 風速大於10m/s 佔 10.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 79.1%;E ~ S 佔 1.4% ;S ~ W 佔 .0% ;W ~ N 佔 19.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 583筆, 檔名 : W012AP10.1HA 。

表5.3.3 2001年 3月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001年 3月31日21時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.2	.7	.7	.3	.3	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.7	.0	.2	.0	3.5
1m/s	.8	.5	.7	1.0	.7	.7	.5	.0	.0	.8	.3	.3	.3	.0	.7	.3	7.8
2m/s	.7	1.4	1.9	.7	.7	.2	.2	.0	.3	.7	1.4	.0	.5	.2	.8	.7	10.1
3m/s	2.0	2.4	3.4	1.5	.7	.2	.0	.0	.0	.7	.5	.8	.8	.7	1.4	1.4	16.4
4m/s	2.4	3.9	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.5	1.5	.5	1.2	.8	14.7
5m/s	2.5	4.6	2.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	1.2	.0	.7	2.4	14.0
6m/s	2.0	2.9	.8	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.2	1.7	8.1
7m/s	1.2	1.9	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.5	1.5	5.4
8m/s	2.0	2.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.9
9m/s	1.4	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3	5.2
10m/s	1.0	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
11m/s	.2	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
12m/s	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
13m/s	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
14m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	16.6	31.8	12.7	4.6	2.7	1.4	.7	.0	.3	3.2	3.0	1.7	5.4	1.4	5.6	9.1	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 16.4% 。主風向 NNE 佔 31.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.4m/s , 風速最大值 = 14.6m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 52.5%; 介於5~10m/s 佔 37.7% ; 風速大於10m/s 佔 9.8%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 59.6%;E ~ S 佔 3.7% ;S ~ W 佔 10.5% ;W ~ N 佔 26.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 592筆, 檔名 : W013AP10.1HA 。

表5.3.4 2001年 4月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 4月 1日 1時 0分 ~ 2001年 4月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
1m/s	.6	1.6	.5	.8	.3	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.2	1.0	5.8
2m/s	1.9	2.1	2.6	.3	.5	.2	.3	.2	.2	.3	.2	.5	.5	.2	.6	1.8	12.2
3m/s	1.6	5.4	3.4	.6	.5	.2	.3	.3	1.0	.5	.0	.3	.2	.8	1.0	.5	16.5
4m/s	1.9	6.4	2.6	.3	.0	.0	.0	.2	.5	.8	.0	.2	.2	.6	1.3	1.1	16.0
5m/s	1.9	6.2	1.3	.0	.0	.0	.2	.0	.6	.3	.2	.3	.2	.5	1.0	1.9	14.6
6m/s	3.0	5.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	1.0	.0	.0	.0	.2	.3	1.4	13.0
7m/s	3.5	4.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.3	1.8	10.7
8m/s	1.6	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	4.0
9m/s	.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
10m/s	.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
11m/s	.2	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
12m/s	.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
13m/s	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
14m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	17.3	37.4	10.7	2.4	1.4	.6	1.1	.6	5.3	3.2	.3	1.3	1.3	2.2	4.6	10.1	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 16.5% 。主風向 NNE 佔 37.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.2m/s , 風速最大值 = 14.6m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 50.9%; 介於5~10m/s 佔 43.5% ; 風速大於10m/s 佔 5.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 60.8%;E ~ S 佔 5.3% ;S ~ W 佔 9.0% ;W ~ N 佔 25.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 625筆, 檔名 : W014AP10.1HA 。

表5.3.5 2001年 5月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月29日11時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.3	.2	.5	.6	.3	.5	.3	.2	.0	.2	.2	.0	.2	.2	.0	3.6
1m/s	1.5	.8	.9	.8	.6	1.4	.8	.3	.2	.3	.5	.5	.8	.6	.2	1.1	10.9
2m/s	1.2	2.6	1.7	.6	1.7	1.7	.9	.5	.8	.9	.5	.6	.6	1.7	.8	1.5	18.0
3m/s	1.1	3.2	1.4	.3	.5	1.1	1.2	.6	.3	1.1	1.8	.6	.8	1.5	1.1	2.1	18.4
4m/s	1.5	2.9	1.1	.0	.5	.5	.8	.8	.8	.9	.9	.2	.0	1.2	1.4	1.5	14.7
5m/s	1.2	1.8	.3	.0	.0	.6	1.2	.3	.8	.8	1.4	.3	.0	.8	1.1	2.6	13.0
6m/s	.6	3.6	.3	.0	.0	.2	.6	.2	.5	.8	.5	.0	.0	.5	.8	2.0	10.3
7m/s	.8	1.7	.2	.0	.0	.0	.3	.3	.6	.2	.2	.2	.2	.0	.2	.8	5.3
8m/s	1.1	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.0	.0	.2	.0	.0	2.9
9m/s	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.0	.6	.3	.0	.2	.0	.0	.0	1.8
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.8
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.4	18.0	6.0	2.1	3.8	5.6	6.6	3.5	4.2	5.9	6.3	2.6	2.6	6.5	5.4	11.5	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 18.4% 。主風向 NNE 佔 18.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.3m/s , 風速最大值 = 13.9m/s , 其風向爲 SW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 65.6%; 介於5~10m/s 佔 33.2% ; 風速大於10m/s 佔 1.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 32.6%;E ~ S 佔 19.0% ;S ~ W 佔 19.2% ;W ~ N 佔 29.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 662筆, 檔名 : W015AP10.1HA 。

表5.3.6 2001年 6月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月28日10時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.2	.2	.5	.6	.5	.3	.0	.3	.3	.3	.2	.5	.3	.6	.3	5.2
1m/s	.5	.0	.5	.5	.6	.8	.3	.0	.9	.2	.6	.9	.9	.5	.5	1.1	8.8
2m/s	.2	1.1	.6	.6	1.3	2.5	1.3	.6	.9	1.4	.8	.6	1.9	.9	.9	.3	16.1
3m/s	.8	.9	1.4	.6	.6	3.1	2.7	1.1	.9	.9	.8	1.7	1.1	1.3	.9	.0	19.1
4m/s	.3	.6	1.3	.0	.5	1.6	2.7	.8	2.0	1.6	1.1	1.6	1.1	1.6	.8	.8	18.3
5m/s	.3	.5	.3	.2	.3	.3	2.0	.6	.8	1.3	.3	.6	.3	.0	1.1	.5	9.4
6m/s	.0	.6	.2	.0	.0	.2	.5	.8	.9	1.6	.9	.0	.0	.0	.0	.2	5.8
7m/s	.5	.5	.0	.0	.2	.0	.5	.8	.6	.5	.6	.2	.0	.0	.0	.0	4.3
8m/s	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.2	.3	.5	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
9m/s	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.8	.3	.2	.3	.0	.0	.0	.2	2.7
10m/s	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.1	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	2.5
11m/s	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.7	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
13m/s	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
200m/s																	
合計 (%)	3.9	4.9	4.6	2.4	4.1	9.0	10.9	6.3	12.8	9.9	6.5	6.3	5.8	4.6	4.9	3.3	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 19.1% 。主風向 S 佔 12.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.8m/s , 風速最大值 = 28.1m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 67.4%; 介於5~10m/s 佔 24.1% ; 風速大於10m/s 佔 8.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 15.3%;E ~ S 佔 34.8% ;S ~ W 佔 32.1% ;W ~ N 佔 17.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 635筆, 檔名 : W016AP10.1HA 。

表5.3.7 2001年 7月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 7月 8日11時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	.2	.2	.2	.2	.7	.5	.4	.2	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
1m/s																	
	.2	.9	.7	.5	1.8	.5	.4	.4	.4	.5	.9	.5	.2	.2	.2	.5	9.0
2m/s																	
	.5	1.5	1.5	.4	2.0	4.0	1.8	.7	1.1	.2	1.5	.5	.5	.5	.7	1.1	18.6
3m/s																	
	.5	1.5	.5	.5	1.1	1.3	.7	.9	.5	2.0	2.0	1.3	.7	.4	.5	1.1	15.7
4m/s																	
	.7	.4	.4	.2	.5	.9	1.3	.2	.4	1.3	1.6	1.6	.4	1.1	.9	1.3	13.2
5m/s																	
	.0	.0	.2	.2	.4	.4	1.3	1.1	.2	.7	1.1	.9	.5	.7	1.1	1.5	10.2
6m/s																	
	1.1	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.9	1.6	1.1	.9	1.1	.4	.4	2.2	2.9	13.3
7m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.7	.7	1.6	.7	.0	.2	.0	.7	1.8	6.8
8m/s																	
	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.9	.4	.0	.0	.0	.9	.9	3.5
9m/s																	
	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.5	.0	.0	.2	.4	1.5
10m/s																	
	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.4	.0	.9
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.0	.0	.2	.2	1.1
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.4	.0	.7
13m/s																	
	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.5	.2	.4	.0	.2	2.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.0	.0	.5
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	3.3	4.8	3.5	2.4	6.6	8.0	6.4	5.1	5.3	8.4	10.2	8.4	3.3	4.0	8.4	11.9	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 18.6% 。主風向 NNW 佔 11.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.8m/s , 風速最大值 = 15.8m/s , 其風向爲 WSW。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 59.2%; 介於5~10m/s 佔 35.3% ; 風速大於10m/s 佔 5.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 14.3%;E ~ S 佔 27.1% ;S ~ W 佔 31.3% ;W ~ N 佔 27.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 547筆, 檔名 : W017AP10.1HA 。

表5.3.8 2001年 8月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.4	.0	.1	.7	.3	.1	.0	.3	.3	.0	.6	.0	.1	.3	.0	3.2
1m/s	.4	.3	.1	.0	1.3	1.6	.3	1.0	1.0	.8	.4	.4	.7	.4	.1	.8	9.7
2m/s	.3	1.3	1.0	.7	2.3	4.9	2.7	.7	1.6	1.3	1.0	1.3	.4	1.0	.6	.7	21.6
3m/s	.7	1.0	1.0	.1	1.8	4.8	2.4	.4	1.0	.3	1.0	1.3	1.4	1.1	1.6	.7	20.6
4m/s	.6	.6	.3	.1	.7	1.8	3.0	1.3	.6	.7	.4	.8	.4	.7	3.0	.8	15.8
5m/s	.6	.0	.4	.1	.4	.1	1.0	1.0	1.0	.4	.8	.4	.6	1.6	2.4	1.8	12.7
6m/s	.4	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.4	.3	.4	.3	.1	.0	.4	2.7	.7	6.4
7m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.6	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.8	.6	3.8
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.4
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.7	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.4	2.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.7
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.3	.0	.0	.1	.1	1.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.3
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.1	.7
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	3.1	3.5	2.8	1.3	7.2	13.8	10.5	6.2	8.2	4.9	4.7	5.6	3.7	5.4	11.9	7.2	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 21.6% 。主風向 ESE 佔 13.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.2m/s , 風速最大值 = 13.9m/s , 其風向爲 SW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 71.0%; 介於5~10m/s 佔 26.3% ; 風速大於10m/s 佔 2.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 12.4%;E ~ S 佔 37.4% ;S ~ W 佔 22.6% ;W ~ N 佔 27.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 708筆, 檔名 : W018AP10.1HA 。

表5.3.9 2001年 9月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.1	.0	.1	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.0	.1	1.8
1m/s	.1	.6	1.6	.7	.6	.7	.6	.4	.0	.1	.4	.6	.7	.1	.1	.3	7.6
2m/s	.3	1.4	.6	.1	1.3	.7	.7	.4	.0	.3	.0	.1	.4	.4	.1	.3	7.2
3m/s	1.0	3.4	1.0	.4	1.3	2.4	1.4	.4	.6	.4	.0	.6	.6	.6	.1	.4	14.6
4m/s	1.7	2.3	.8	.1	.4	1.8	.6	1.0	.3	.4	.7	.1	.1	.3	.6	.6	11.9
5m/s	1.6	3.7	.6	.0	.0	.8	.4	.1	.4	.6	.4	.6	.1	.0	.3	1.3	10.9
6m/s	1.7	2.5	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.7	.0	.6	.1	.1	.1	.0	.7	6.9
7m/s	2.3	2.7	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.3	1.0	7.5
8m/s	1.7	2.4	.1	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.0	.3	1.4	6.8
9m/s	1.8	1.1	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.3	.0	.1	.4	4.5
10m/s	1.8	.7	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.7	4.4
11m/s	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.4	.1	1.3	4.7
12m/s	1.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.3	.6	.8	3.5
13m/s	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.3	.7	2.3
14m/s	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.3	2.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.3	.1	1.1
16m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.0	.1	1.8
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.3
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	18.8	21.1	5.0	1.6	4.2	7.9	5.0	4.0	2.0	2.0	2.4	3.0	4.8	3.8	4.0	10.6	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 14.6% 。主風向 NNE 佔 21.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.6m/s , 風速最大值 = 20.3m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 43.1%; 介於5~10m/s 佔 36.6% ; 風速大於10m/s 佔 20.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 39.5%;E ~ S 佔 20.2% ;S ~ W 佔 10.7% ;W ~ N 佔 29.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 707筆, 檔名 : W019AP10.1HA 。

表5.3.10　2001年10月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.2	.9	.5	.2	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.2	3.0
1m/s	1.4	2.5	.9	.5	1.6	.5	.9	.0	.2	.0	.0	.0	.5	.0	1.4	.7	11.0
2m/s	2.1	3.9	4.1	.7	.2	.0	.2	.0	.2	.0	.2	.2	.7	.7	1.1	1.4	15.8
3m/s	2.3	5.7	1.6	.5	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.6	1.1	14.2
4m/s	1.4	6.8	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	1.6	13.2
5m/s	.9	8.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	1.8	13.9
6m/s	2.3	3.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.1	8.2
7m/s	4.3	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.7	8.2
8m/s	2.1	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	4.3
9m/s	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
10m/s	.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
11m/s	.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
12m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
13m/s	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
14m/s	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
15m/s	.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
16m/s	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
18m/s	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	20.1	40.4	11.0	2.1	2.5	.7	1.1	.5	.5	.0	.2	.2	1.4	1.6	7.3	10.5	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **15.8%** 。主風向 **NNE** 佔 **40.4%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 5.0m/s** , 風速最大值 **= 18.0m/s** , 其風向爲 **N** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **57.1%**; 介於**5~10m/s** 佔 **35.6%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **7.3%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **67.6%**;**E ~ S** 佔 **3.9%** ;**S ~ W** 佔 **1.6%** ;**W ~ N** 佔 **26.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **438**筆, 檔名 : **W01AAP10.1HA** 。

表5.3.11 2001年11月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月15日13時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
1m/s	.0	.6	.0	.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	2.0
2m/s	.9	2.3	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	5.0
3m/s	2.0	3.5	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.6	.0	8.2
4m/s	1.2	6.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.0	11.4
5m/s	2.3	7.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	12.3
6m/s	1.8	9.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	13.2
7m/s	2.0	9.1	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	12.9
8m/s	1.5	8.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	11.1
9m/s	1.5	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	8.5
10m/s	1.8	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.6
11m/s	.9	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.3
12m/s	.0	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
13m/s	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	15.8	65.2	7.0	1.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.9	8.8	100.0

[註1]: 風速介於 6.0m/s~ 7.0m/s 佔 13.2% 。主風向 NNE 佔 65.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 7.0m/s , 風速最大值 = 13.1m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 26.9%; 介於5~10m/s 佔 57.9% ; 風速大於10m/s 佔 15.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 84.5%;E ~ S 佔 .0% ;S ~ W 佔 .0% ;W ~ N 佔 15.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 342筆, 檔名 : W01BAP10.1HA 。

表5.3.12 2001年12月 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年12月 4日14時 0分 ~ 2001年12月27日 9時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.4	1.0
1m/s	.4	.4	.8	.2	.0	.0	.2	.0	.2	.0	.2	.4	.0	.0	.0	.2	3.0
2m/s	.4	1.2	.4	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.4	.8	3.6
3m/s	.6	2.8	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.6	.6	6.6
4m/s	1.6	7.4	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	1.2	12.2
5m/s	3.4	9.8	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.4	16.3
6m/s	4.6	8.4	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.2	16.7
7m/s	2.6	10.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	13.9
8m/s	3.2	5.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	9.6
9m/s	2.4	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
10m/s	.6	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
11m/s	.0	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
12m/s	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
13m/s	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
14m/s	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
15m/s	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
16m/s	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
18m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	19.9	60.4	9.2	.4	.4	.0	.4	.0	.2	.2	.2	.4	.4	.6	1.8	5.4	100.0

[註1]: 風速介於 6.0m/s~ 7.0m/s 佔 16.7% 。主風向 NNE 佔 60.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.7m/s , 風速最大值 = 18.2m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 26.5%; 介於5~10m/s 佔 62.4% ; 風速大於10m/s 佔 11.0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 81.1%;E ~ S 佔 .8% ;S ~ W 佔 1.0% ;W ~ N 佔 17.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 498筆, 檔名 : W01CAP10.1HA 。

表5.3.13 2001年冬季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2000年12月 2日10時51分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.0	.1	.3	.1	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
1m/s	.1	.2	.5	.3	.1	.2	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.1	.1	.2	.0	2.0
2m/s	.6	1.0	1.3	.4	.4	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.2	.2	4.8
3m/s	1.1	2.7	2.2	.4	.0	.1	.3	.1	.1	.2	.2	.1	.0	.1	.4	.8	8.5
4m/s	1.7	5.1	2.3	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.2	.0	.0	.5	1.3	11.4
5m/s	2.9	7.7	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.1	.0	.0	.3	1.0	13.5
6m/s	2.3	9.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.1	1.3	14.3
7m/s	4.2	9.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.4	15.3
8m/s	3.1	7.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	11.2
9m/s	2.0	4.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	7.0
10m/s	1.3	3.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.6
11m/s	.5	2.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.9
12m/s	.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
13m/s	.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
14m/s	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
15m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
16m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	20.6	56.3	9.1	1.6	.5	.4	.4	.4	.2	.7	.4	.5	.2	.2	1.9	6.7	100.0

[註1]: 風速介於 7.0m/s~ 8.0m/s 佔 15.3% 。主風向 NNE 佔 56.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.7m/s , 風速最大值 = 16.9m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 27.5%; 介於5~10m/s 佔 61.4% ; 風速大於10m/s 佔 11.1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 79.7%;E ~ S 佔 1.5% ;S ~ W 佔 1.9% ;W ~ N 佔 16.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1665筆, 檔名 : W00WAP10.1HA 。

表5.3.14 2001年春季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001年 5月29日11時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.2	.3	.4	.3	.2	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.0	2.6
1m/s	1.0	1.0	.7	.9	.5	.8	.5	.1	.1	.4	.3	.3	.5	.2	.3	.8	8.3
2m/s	1.3	2.0	2.0	.5	1.0	.7	.5	.2	.4	.6	.6	.4	.5	.7	.8	1.3	13.7
3m/s	1.5	3.6	2.6	.8	.5	.5	.5	.3	.4	.8	.8	.6	.6	1.0	1.1	1.3	17.1
4m/s	1.9	4.3	2.2	.2	.2	.2	.3	.3	.4	.6	.5	.3	.5	.8	1.3	1.1	15.1
5m/s	1.9	4.1	1.2	.0	.1	.2	.5	.1	.5	.4	.6	.2	.4	.4	.9	2.3	13.9
6m/s	1.8	3.9	.5	.0	.1	.1	.2	.1	.5	.6	.2	.0	.1	.2	.4	1.6	10.2
7m/s	1.8	2.5	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.4	.2	.1	.1	.1	.0	.3	1.2	7.0
8m/s	1.6	1.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.1	.0	.2	3.9
9m/s	.6	1.3	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.3	.1	.0	.1	.0	.0	.1	2.7
10m/s	.4	1.5	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	2.3
11m/s	.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
12m/s	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
13m/s	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.7
14m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	14.3	28.7	9.6	3.0	2.7	2.6	3.0	1.5	3.4	4.2	3.3	1.9	3.1	3.5	5.3	10.1	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 17.1% 。主風向 NNE 佔 28.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.9m/s , 風速最大值 = 14.6m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 56.8%; 介於5~10m/s 佔 37.8% ; 風速大於10m/s 佔 5.4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 50.5%;E ~ S 佔 9.7% ;S ~ W 佔 13.2% ;W ~ N 佔 26.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1859筆, 檔名 : W01NAP10.1HA 。

表5.3.15 2001年夏季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.3	.1	.3	.7	.4	.3	.1	.2	.2	.2	.3	.2	.2	.3	.1	3.8
1m/s	.4	.4	.4	.3	1.2	1.0	.3	.5	.8	.5	.6	.6	.6	.4	.3	.8	9.2
2m/s	.3	1.3	1.0	.6	1.9	3.9	2.0	.7	1.2	1.0	1.1	.8	1.0	.8	.7	.7	18.9
3m/s	.7	1.1	1.0	.4	1.2	3.2	2.0	.8	.8	1.0	1.2	1.4	1.1	1.0	1.1	.6	18.7
4m/s	.5	.5	.6	.1	.6	1.5	2.4	.8	1.0	1.2	1.0	1.3	.6	1.1	1.6	1.0	15.9
5m/s	.3	.2	.3	.2	.4	.3	1.4	.9	.7	.8	.7	.6	.5	.8	1.6	1.3	10.9
6m/s	.5	.2	.1	.0	.0	.3	.4	.7	.9	1.0	.7	.4	.1	.3	1.6	1.2	8.2
7m/s	.2	.2	.0	.0	.1	.0	.5	.7	.6	.8	.4	.1	.1	.0	.5	.7	4.8
8m/s	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.2	.4	.4	.2	.0	.0	.0	.3	.4	2.2
9m/s	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.3	.6	.1	.1	.4	.1	.0	.1	.3	2.1
10m/s	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.5	.1	.1	.1	.0	.1	.2	.0	1.4
11m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.2	.3	.2	.0	.0	.1	.1	1.6
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.2	.0	.0	.1	.0	.5
13m/s	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.3	.2	.1	.1	.0	.1	1.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.3
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
200m/s																	
合計 (%)	3.4	4.3	3.6	2.0	6.0	10.5	9.4	5.9	8.9	7.6	6.9	6.7	4.3	4.7	8.5	7.2	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 18.9% 。主風向 ESE 佔 10.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.6m/s , 風速最大值 = 28.1m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 66.4%; 介於5~10m/s 佔 28.1% ; 風速大於10m/s 佔 5.4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 13.9%;E ~ S 佔 33.5% ;S ~ W 佔 28.3% ;W ~ N 佔 24.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1890筆, 檔名 : W01SAP10.1HA 。

表5.3.16 2001年秋季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月15日13時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.1	.3	.2	.2	.3	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.1	1.8
1m/s	.5	1.1	1.0	.6	.9	.5	.5	.2	.1	.1	.2	.3	.5	.1	.5	.3	7.3
2m/s	.9	2.4	1.7	.3	.7	.3	.4	.2	.1	.1	.1	.1	.4	.4	.4	.6	9.2
3m/s	1.6	4.1	1.3	.4	.7	1.2	.7	.2	.3	.2	.0	.3	.3	.5	.7	.5	13.0
4m/s	1.5	4.6	1.3	.1	.2	.9	.3	.5	.1	.2	.3	.1	.1	.2	.7	1.2	12.2
5m/s	1.5	5.9	.9	.0	.0	.4	.2	.1	.2	.3	.2	.3	.1	.0	.5	1.5	12.1
6m/s	1.9	4.3	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.0	.3	.1	.1	.1	.1	1.4	8.7
7m/s	2.8	4.2	.3	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.9	8.9
8m/s	1.7	3.5	.2	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.1	1.1	7.1
9m/s	1.3	2.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.5	4.4
10m/s	1.5	1.5	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.3	3.8
11m/s	1.4	1.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.2	.1	.6	3.8
12m/s	.5	1.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.3	.4	2.7
13m/s	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.1	.3	1.5
14m/s	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	1.1
15m/s	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.1	.1	.9
16m/s	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	1.1
18m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	18.5	36.9	7.2	1.6	2.9	4.0	2.7	2.0	1.1	.9	1.2	1.5	2.7	2.4	4.2	10.2	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 13.0% 。主風向 NNE 佔 36.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.2m/s , 風速最大值 = 20.3m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 43.5%; 介於5~10m/s 佔 41.2% ; 風速大於10m/s 佔 15.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 58.1%;E ~ S 佔 10.8% ;S ~ W 佔 5.6% ;W ~ N 佔 25.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1487筆, 檔名 : W01FAP10.1HA 。

表5.3.17 歷年冬季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8
1m/s	.1	.2	.4	.3	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	1.7
2m/s	.5	1.0	1.1	.4	.3	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.2	.3	4.5
3m/s	1.1	2.8	1.7	.3	.0	.1	.3	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.3	.6	7.6
4m/s	1.6	4.5	1.8	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.3	1.0	9.7
5m/s	2.6	7.3	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	1.0	12.7
6m/s	2.8	9.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	13.8
7m/s	4.4	9.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	15.4
8m/s	3.0	7.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	11.3
9m/s	2.2	5.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	7.9
10m/s	1.3	4.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	5.6
11m/s	.5	3.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.1
12m/s	.5	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
13m/s	.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
14m/s	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
15m/s	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
16m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	20.8	59.5	8.2	1.4	.6	.4	.4	.3	.2	.5	.2	.5	.2	.2	1.1	5.5	100.0

[註1]: 風速介於 **7.0m/s~ 8.0m/s** 佔 **15.4%** 。主風向 **NNE** 佔 **59.5%** 。

[註2]: 風速平均值 = **7.0m/s** , 風速最大值 = **17.9m/s** , 其風向爲 **NNE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **24.3%**; 介於**5~10m/s** 佔 **61.0%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **14.6%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **82.2%**;**E ~ S** 佔 **1.6%** ;**S ~ W** 佔 **1.4%** ;**W ~ N** 佔 **14.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3571**筆, 檔名 : **W44WAP10.1HA** 。

表5.3.18 歷年春季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2000年 3月 1日 0時57分 ~ 2001年 5月29日11時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.4	.2	.3	.2	.2	.2	.2	.0	.1	.1	.2	.2	.1	.2	.2	3.1
1m/s	1.0	1.0	.8	.7	.7	.7	.4	.1	.2	.4	.2	.4	.5	.7	.6	1.0	9.3
2m/s	1.1	2.0	1.9	.6	.8	.8	.5	.1	.3	.5	.6	.6	.6	.7	.8	1.4	13.3
3m/s	1.5	3.6	2.1	.7	.4	.5	.5	.4	.4	.6	.7	.5	.7	1.1	1.1	1.1	15.8
4m/s	2.0	4.3	1.6	.2	.1	.1	.2	.3	.4	.5	.4	.4	.5	.9	1.2	1.4	14.6
5m/s	1.8	4.6	1.0	.0	.1	.1	.3	.1	.6	.3	.4	.2	.2	.4	1.1	2.2	13.5
6m/s	2.1	4.4	.6	.0	.0	.1	.2	.0	.6	.3	.1	.0	.1	.1	.6	1.8	11.0
7m/s	2.1	3.0	.3	.1	.0	.0	.1	.1	.4	.1	.1	.1	.0	.0	.3	1.2	7.8
8m/s	1.9	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.4	4.8
9m/s	.7	1.4	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.2	2.9
10m/s	.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
11m/s	.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
12m/s	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
13m/s	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
14m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	15.0	29.4	8.7	2.6	2.3	2.6	2.4	1.3	3.6	3.2	2.8	2.4	2.9	4.0	6.0	10.8	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 15.8% 。主風向 NNE 佔 29.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.9m/s , 風速最大值 = 14.6m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 56.1%; 介於5~10m/s 佔 40.0% ; 風速大於10m/s 佔 3.9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 50.1%;E ~ S 佔 9.3% ;S ~ W 佔 11.8% ;W ~ N 佔 28.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 3672筆, 檔名 : W44NAP10.1HA 。

表5.3.19 歷年夏季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.2	.1	.2	.4	.3	.1	.1	.2	.2	.2	.2	.2	.2	.3	.1	3.3
1m/s	.4	.4	.5	.4	1.0	.9	.4	.5	.8	.6	.8	.5	.7	.4	.4	.7	9.6
2m/s	.4	1.0	.9	.7	1.7	3.2	1.6	.9	1.0	1.2	1.1	1.2	.9	.7	.7	.7	18.0
3m/s	.6	1.0	.9	.6	1.1	3.1	1.7	.8	.9	1.2	1.3	1.4	1.4	1.0	.8	.6	18.5
4m/s	.7	.6	.7	.2	.5	1.5	2.3	.9	1.0	1.2	1.1	1.7	1.1	1.3	1.3	.9	16.9
5m/s	.5	.3	.3	.1	.2	.4	1.3	.8	.7	1.1	.8	1.0	.7	.8	1.3	1.0	11.6
6m/s	.6	.2	.0	.0	.0	.2	.5	.7	.9	1.1	.6	.6	.1	.2	1.0	.8	7.6
7m/s	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.4	.6	.8	.9	.4	.0	.2	.0	.4	.7	4.8
8m/s	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.8	.5	.2	.0	.0	.1	.2	.4	2.9
9m/s	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.7	.2	.1	.3	.0	.0	.1	.3	2.2
10m/s	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.1	1.1
11m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.1	.2	.1	.0	.0	.1	.1	1.3
12m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.6
13m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.1	.0	.1	.0	.1	.8
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
200m/s																	
合計 (%)	4.2	4.3	3.4	2.3	5.1	9.5	8.5	6.3	9.2	8.8	7.3	7.4	5.4	5.0	6.7	6.5	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 18.5% 。主風向 ESE 佔 9.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.6m/s , 風速最大值 = 28.1m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 66.3%; 介於5~10m/s 佔 29.2% ; 風速大於10m/s 佔 4.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 14.0%;E ~ S 佔 32.1% ;S ~ W 佔 31.0% ;W ~ N 佔 22.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 3334筆, 檔名 : W44SAP10.1HA 。

表5.3.20 歷年秋季 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月15日13時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.1	.2	.3	.3	.3	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.2	.1	2.3
1m/s	.7	1.0	.9	.6	.7	.8	.4	.1	.1	.3	.5	.5	.6	.3	.6	.5	8.4
2m/s	1.2	2.0	1.8	.5	.8	.8	.3	.2	.1	.2	.2	.3	.4	.7	.7	.8	11.1
3m/s	2.0	4.0	1.1	.3	.6	.8	.4	.1	.2	.2	.1	.3	.5	.6	.9	.8	12.9
4m/s	1.8	5.0	1.3	.1	.2	.5	.2	.3	.1	.1	.2	.3	.2	.4	1.3	1.1	13.0
5m/s	1.9	5.4	.8	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.1	.3	1.1	1.9	12.4
6m/s	1.8	4.8	.5	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	.1	.0	.0	.3	1.8	10.0
7m/s	2.3	4.2	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.1	.3	.8	8.3
8m/s	1.8	2.9	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.9	6.0
9m/s	1.2	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.3	3.8
10m/s	1.1	1.3	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.2	3.1
11m/s	.9	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.3	2.8
12m/s	.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.2	1.8
13m/s	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	1.1
14m/s	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.0
15m/s	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.7
16m/s	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.7
18m/s	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
20m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
200m/s																	
合計 (%)	18.5	36.3	6.9	1.8	2.7	3.5	1.7	1.4	1.2	1.3	1.4	1.9	2.4	3.0	6.0	10.1	100.0

[註1]: 風速介於 4.0m/s~ 5.0m/s 佔 13.0% 。主風向 NNE 佔 36.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.8m/s , 風速最大值 = 25.1m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 47.6%; 介於5~10m/s 佔 40.5% ; 風速大於10m/s 佔 11.8%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 56.8%;E ~ S 佔 9.0% ;S ~ W 佔 6.0% ;W ~ N 佔 28.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 3084筆, 檔名 : W44FAP10.1HA 。

表5.3.21 2001年整年 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27日 9時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.2	.2	.3	.4	.2	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	2.3
1m/s	.5	.7	.7	.5	.7	.6	.4	.2	.3	.3	.3	.3	.4	.2	.3	.5	6.9
2m/s	.8	1.7	1.5	.5	1.0	1.3	.8	.3	.5	.5	.5	.4	.5	.5	.6	.8	12.1
3m/s	1.2	2.9	1.9	.5	.6	1.3	.9	.4	.4	.6	.6	.6	.5	.7	.8	.8	14.7
4m/s	1.5	3.9	1.6	.1	.2	.6	.8	.4	.4	.6	.5	.5	.3	.6	1.1	1.1	14.2
5m/s	1.7	4.5	1.0	.1	.1	.2	.6	.3	.4	.4	.4	.3	.3	.4	.9	1.6	13.0
6m/s	1.7	4.1	.5	.0	.0	.1	.2	.2	.5	.5	.3	.1	.1	.2	.6	1.4	10.4
7m/s	1.9	3.8	.1	.0	.0	.0	.2	.2	.3	.3	.1	.0	.1	.0	.3	1.0	8.5
8m/s	1.5	2.7	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.5	5.5
9m/s	.9	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.2	3.7
10m/s	.7	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	2.7
11m/s	.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.2	2.3
12m/s	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	1.1
13m/s	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	1.0
14m/s	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.5
15m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.4
16m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.4
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	13.4	30.1	7.7	2.1	3.1	4.6	4.1	2.5	3.7	3.6	3.1	2.8	2.7	2.9	5.2	8.5	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 14.7% 。主風向 NNE 佔 30.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.5m/s , 風速最大值 = 28.1m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 50.3%; 介於5~10m/s 佔 41.0% ; 風速大於10m/s 佔 8.6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 48.9%;E ~ S 佔 14.5% ;S ~ W 佔 13.0% ;W ~ N 佔 23.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6834筆, 檔名 : W010AP10.1HA 。

表5.3.22 歷年 安平港風1測站風速及風向聯合分佈分佈表

2000年 1月 1日 0時59分 ~ 2001年12月27日 9時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.2	.2	.2	.2	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.2	2.4
1m/s	.5	.6	.7	.5	.6	.6	.3	.2	.3	.3	.4	.4	.4	.4	.4	.5	7.2
2m/s	.8	1.5	1.4	.6	.9	1.2	.6	.3	.4	.5	.5	.5	.5	.5	.6	.8	11.6
3m/s	1.3	2.8	1.5	.4	.5	1.1	.7	.3	.4	.5	.6	.6	.6	.7	.8	.8	13.7
4m/s	1.6	3.8	1.4	.1	.2	.5	.7	.4	.4	.5	.4	.6	.4	.7	1.0	1.1	13.7
5m/s	1.7	4.6	.9	.1	.1	.2	.4	.2	.4	.4	.3	.3	.3	.4	.9	1.5	12.8
6m/s	1.9	4.7	.5	.0	.0	.1	.2	.2	.4	.4	.2	.2	.1	.1	.5	1.4	10.8
7m/s	2.3	4.3	.2	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.3	.1	.0	.1	.0	.3	.9	9.2
8m/s	1.8	3.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.5	6.4
9m/s	1.1	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.2	4.1
10m/s	.7	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.8
11m/s	.4	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.1
12m/s	.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.2
13m/s	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.8
14m/s	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
15m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
16m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	14.7	32.5	6.9	2.0	2.6	3.9	3.3	2.3	3.5	3.4	2.9	3.0	2.7	3.0	4.9	8.3	100.0

[註1]: 風速介於 4.0m/s~ 5.0m/s 佔 13.7% 。主風向 NNE 佔 32.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.5m/s , 風速最大值 = 28.1m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 48.6%; 介於5~10m/s 佔 43.2% ; 風速大於10m/s 佔 8.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 50.9%;E ~ S 佔 12.7% ;S ~ W 佔 12.4% ;W ~ N 佔 23.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計13690筆, 檔名 : W440AP10.1HA 。

5.4 2001年高雄港風速及風向聯合分佈表

表5.4.1 2001年 1月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	5.7	3.0	1.6	.7	.5	.0	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.4	.1	.5	1.1	14.1
1m/s	14.8	7.1	3.4	1.8	1.5	.0	.0	.0	.7	.4	.3	1.0	1.5	1.6	3.0	3.7	40.7
2m/s	10.6	4.2	1.2	.5	.0	.0	.0	.1	.7	.0	.1	.1	1.4	3.4	2.6	3.1	28.2
3m/s	2.9	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	4.1	2.2	12.5
4m/s	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.9	.5	3.8
5m/s	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.7
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	35.2	15.6	6.4	3.0	2.0	.0	.1	.5	1.4	.7	.4	1.1	3.4	6.9	12.4	10.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 40.7% 。主風向 N 佔 35.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.0m/s , 風速最大值 = 5.8m/s , 其風向爲 NNW。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 99.3%; 介於5~10m/s 佔 .7% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 53.7%;E ~ S 佔 1.6% ;S ~ W 佔 3.9% ;W ~ N 佔 40.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 735筆, 檔名 : W011KH10.1HA 。

表5.4.2 2001年 2月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	7.7	1.4	1.2	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.5	1.1	13.2
1m/s	16.7	5.1	1.8	.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	1.1	2.8	4.1	33.7
2m/s	13.5	2.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	1.2	3.5	4.4	4.4	29.9
3m/s	3.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	3.8	6.7	2.8	17.5
4m/s	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	3.4	.2	5.2
5m/s	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.6
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	42.9	8.9	3.2	1.2	.9	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.3	2.5	9.2	18.2	12.6	100.0

[註1]: 風速介於 **1.0m/s~ 2.0m/s** 佔 **33.7%** 。主風向 **N** 佔 **42.9%** 。

[註2]: 風速平均值 **= 2.1m/s** , 風速最大值 **= 5.5m/s** , 其風向爲 **N** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **99.4%**; 介於**5~10m/s** 佔 **.6%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.0%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **44.3%**;**E ~ S** 佔 **.2%** ;**S ~ W** 佔 **.9%** ;**W ~ N** 佔 **54.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **653**筆, 檔名 : **W012KH10.1HA** 。

表5.4.3 2001年 3月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	7.8	1.8	1.8	1.4	.7	.0	.0	.1	.1	.5	.3	.3	.3	.8	1.4	1.5	18.8
1m/s	8.1	3.2	4.4	1.8	.8	.0	.0	.5	.4	.1	.3	1.2	1.9	1.1	3.8	2.6	30.3
2m/s	6.6	1.4	.7	.1	.0	.0	.0	.3	1.1	.8	.4	1.1	4.0	3.3	3.4	3.6	26.7
3m/s	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.9	4.4	3.2	2.7	16.2
4m/s	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.9	2.3	.5	6.2
5m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.1	.1	1.6
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	27.4	6.3	6.9	3.3	1.5	.0	.0	1.0	1.6	1.5	1.0	3.0	8.2	11.8	15.4	11.1	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 30.3% 。主風向 N 佔 27.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 6.5m/s , 其風向爲 NW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 98.2%; 介於5~10m/s 佔 1.8% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 32.4%;E ~ S 佔 1.6% ;S ~ W 佔 8.1% ;W ~ N 佔 57.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 729筆, 檔名 : W013KH10.1HA 。

表5.4.4 2001年 4月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001年 4月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	7.3	1.4	1.1	.9	.6	.0	.0	.1	.7	.3	.1	.1	.9	.7	.4	2.4	17.1
1m/s	8.4	2.8	1.8	.9	1.1	.1	.0	.3	1.7	1.1	.6	1.1	2.0	2.0	4.1	7.3	35.4
2m/s	3.7	1.3	.1	.1	.1	.0	.0	.4	2.0	.3	.1	.4	2.7	2.6	4.4	3.7	22.0
3m/s	2.7	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	2.3	.3	.0	.1	2.0	3.6	3.8	1.6	16.8
4m/s	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.9	4.3	.1	7.0
5m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	.0	1.6
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	23.0	6.1	3.1	2.0	1.8	.1	.0	.9	7.3	2.0	.9	1.8	7.5	9.8	18.5	15.1	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s～ 2.0m/s 佔 35.4% 。主風向 N 佔 23.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 6.2m/s , 其風向爲 NW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 98.3%; 介於5～10m/s 佔 1.7% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ～ E 佔 26.6%;E ～ S 佔 4.1% ;S ～ W 佔 10.5% ;W ～ N 佔 58.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 703筆, 檔名 : W014KH10.1HA 。

表5.4.5 2001年 5月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.6	1.4	1.4	1.1	1.9	.4	.4	.6	1.0	1.1	1.0	.4	1.8	.3	.4	.7	18.5
1m/s	4.9	2.2	2.5	2.5	3.5	.0	.3	1.3	3.6	1.5	1.0	1.4	1.8	1.5	1.8	2.2	32.0
2m/s	2.4	1.1	1.0	.7	.3	.0	.0	1.4	5.6	1.8	.1	1.5	4.5	2.9	3.9	1.4	28.5
3m/s	.6	.1	.4	.0	.1	.0	.0	1.1	1.9	.4	.1	.6	1.7	3.2	2.5	.3	13.1
4m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	.6	.1	.0	.3	1.3	2.8	.0	6.1
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.1	.1	.0	.1	1.0	.0	1.8
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	12.4	4.9	5.3	4.3	5.8	.4	.7	4.5	13.5	5.4	2.5	4.0	10.0	9.3	12.4	4.6	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 32.0% 。主風向 S 佔 13.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 5.8m/s , 其風向爲 SW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 98.2%; 介於5~10m/s 佔 1.8% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 26.3%;E ~ S 佔 10.7% ;S ~ W 佔 26.1% ;W ~ N 佔 36.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 719筆, 檔名 : W015KH10.1HA 。

表5.4.6 2001年 6月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	7.1	1.3	1.6	2.7	3.1	.6	.1	.9	1.3	.7	.6	.4	1.3	.6	1.0	1.0	24.5
1m/s	.9	1.9	4.1	3.8	3.2	.0	.3	1.2	3.8	1.9	1.2	1.3	2.1	.6	3.0	.9	30.3
2m/s	1.9	.6	.9	.6	.3	.0	.0	2.7	2.4	1.8	.6	1.0	3.7	1.3	3.1	.4	21.3
3m/s	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	2.8	2.1	.4	.4	.9	2.5	1.8	1.2	.3	13.1
4m/s	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	3.0	1.5	.1	.1	.0	.3	.4	.9	.0	6.8
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	2.1
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.3	4.0	6.9	7.4	6.6	.6	.4	13.1	12.0	5.0	3.0	3.7	10.2	4.7	9.3	2.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s～ 2.0m/s 佔 30.3% 。主風向 SSE 佔 13.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 12.2m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 96.0%; 介於5~10m/s 佔 3.7% ; 風速大於10m/s 佔 .3%。

[註4]: 風向介於 N ～ E 佔 32.6%;E ～ S 佔 19.8% ;S ～ W 佔 21.7% ;W ～ N 佔 25.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 677筆, 檔名 : W016KH10.1HA 。

表5.4.7 2001年 7月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.7	1.0	1.4	1.6	1.1	.4	.4	.0	.5	.7	.4	.5	.3	.3	.4	1.0	13.7
1m/s	1.6	2.3	2.3	5.1	3.0	.1	.3	.8	3.6	1.8	.3	1.4	1.8	1.1	1.5	1.2	28.1
2m/s	1.2	1.4	1.2	1.4	.8	.1	.0	.8	2.2	2.0	.5	1.4	5.3	1.4	1.8	2.3	23.9
3m/s	.3	.0	.3	.0	.0	.0	.0	1.4	1.2	.8	.1	1.0	3.3	1.9	1.9	.8	13.0
4m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	.5	.1	.0	.5	.8	.8	2.3	.3	7.9
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7	.0	.0	.5	.8	.0	.7	2.3	.0	7.1
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.0	.1	.1	.3	.0	.4	.8	.0	3.4
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	.1	.1	.0	.1	.3	.1	.0	.0	2.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.8
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.8	4.6	5.2	8.1	4.9	.7	.7	11.5	8.2	5.9	2.0	6.0	11.9	6.8	11.1	5.6	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 28.1% 。主風向 W 佔 11.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.7m/s , 風速最大值 = 8.7m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 86.6%; 介於5~10m/s 佔 13.4% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 26.6%;E ~ S 佔 17.2% ;S ~ W 佔 22.1% ;W ~ N 佔 34.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 732筆, 檔名 : W017KH10.1HA 。

表5.4.8 2001年 8月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.2	1.1	1.7	1.8	1.7	.3	.6	.3	1.0	.7	.4	.3	.6	.7	.4	1.4	16.9
1m/s	3.2	4.4	6.3	6.1	2.1	.1	.1	1.1	2.6	2.6	.7	.7	1.1	.7	1.9	1.9	35.8
2m/s	1.9	1.1	.4	1.8	.6	.0	.0	1.5	3.1	2.9	2.2	1.5	4.4	2.1	1.8	.8	26.3
3m/s	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	1.8	2.6	1.1	.1	.6	5.1	2.2	.7	.3	14.9
4m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.7	.4	.0	.0	.3	2.2	1.7	.0	5.8
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.3	6.8	8.5	9.7	4.3	.4	.7	5.4	10.0	7.8	3.5	3.1	11.5	7.9	6.7	4.4	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 35.8% 。主風向 W 佔 11.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.0m/s , 風速最大值 = 5.1m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 99.7%; 介於5~10m/s 佔 .3% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 35.7%;E ~ S 佔 11.5% ;S ~ W 佔 24.2% ;W ~ N 佔 28.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : W018KH10.1HA 。

表5.4.9 2001年 9月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.2	1.0	1.3	1.5	.9	.1	.0	.6	.3	.3	.1	.1	.1	.3	.7	.9	12.5
1m/s	4.2	2.3	2.2	3.1	1.3	.0	.1	.6	2.0	1.0	.6	.4	1.0	.1	2.2	4.1	25.3
2m/s	4.2	.9	.9	1.2	.3	.0	.0	.6	2.2	1.6	.9	.9	2.0	1.3	2.0	3.3	22.3
3m/s	1.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.9	.7	1.5	.1	.7	1.6	2.8	1.7	2.9	14.7
4m/s	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.3	.0	.3	.1	.0	.6	2.2	2.8	7.6
5m/s	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.4	.3	.0	.3	.1	.0	1.5	3.5	7.1
6m/s	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.6	1.9	3.3
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.1	.9	.1	.3	.4	2.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	1.3	.7	.0	.0	2.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	1.3	.3	.0	.0	2.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	15.7	4.4	4.5	5.7	2.5	.1	.1	4.9	6.0	4.7	2.0	2.9	9.2	6.3	11.2	19.8	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 25.3% 。主風向 NNW 佔 19.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 11.3m/s , 其風向爲 W 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 82.4%; 介於5~10m/s 佔 17.2% ; 風速大於10m/s 佔 .4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 25.8%;E ~ S 佔 7.3% ;S ~ W 佔 17.6% ;W ~ N 佔 49.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 687筆, 檔名 : W019KH10.1HA 。

表5.4.10　2001年10月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年10月 1日 0時 0分 ～ 2001年10月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.8	1.7	2.4	1.5	2.0	.0	.0	.4	1.0	.7	.4	.4	.8	.8	1.4	1.3	19.7
1m/s	6.0	2.4	4.4	4.5	1.3	.0	.0	.3	2.1	3.1	1.3	1.7	3.2	3.2	2.9	2.9	39.3
2m/s	2.1	.8	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.6	1.4	.7	1.3	5.6	3.5	2.2	1.3	20.1
3m/s	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	4.9	4.9	3.1	.1	14.5
4m/s	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	2.0	.0	3.9
5m/s	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.0	1.5
6m/s	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
7m/s	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	16.0	5.1	7.0	6.2	3.4	.0	.0	.7	3.7	5.2	2.4	3.8	14.7	13.9	12.4	5.6	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 39.3% 。主風向 N 佔 16.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.0m/s , 風速最大值 = 7.8m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 97.5%; 介於5~10m/s 佔 2.5% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 32.9%;E ~ S 佔 2.2% ;S ~ W 佔 19.0% ;W ~ N 佔 45.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 712筆, 檔名 : W01aKH10.1HA 。

表5.4.11 2001年11月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.5	1.5	1.7	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.7	.6	1.0	11.1
1m/s	16.0	7.0	4.6	3.4	1.7	.0	.0	.1	.6	.3	.4	.6	1.0	.4	1.5	2.0	39.6
2m/s	11.6	3.5	2.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	3.6	3.9	2.1	2.8	30.9
3m/s	5.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	6.5	2.4	1.1	16.0
4m/s	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.8	.0	1.8
5m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.7
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	37.6	12.6	8.3	3.9	2.1	.0	.0	.1	.6	.3	.7	1.5	5.3	12.1	8.0	6.9	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 39.6% 。主風向 N 佔 37.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 5.5m/s , 其風向爲 NW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 99.3%; 介於5~10m/s 佔 .7% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 54.8%;E ~ S 佔 .4% ;S ~ W 佔 4.3% ;W ~ N 佔 40.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 713筆, 檔名 : W01bKH10.1HA 。

表5.4.12 2001年12月高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.5	1.9	1.2	.7	.7	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.3	.4	.8	10.0
1m/s	15.5	6.6	4.7	2.2	.7	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.5	1.5	1.1	2.0	5.0	40.4
2m/s	11.7	5.8	1.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	2.8	3.5	4.3	2.8	32.5
3m/s	3.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	4.7	3.8	.9	14.2
4m/s	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.1	1.8
5m/s	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
6m/s	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	36.0	14.8	7.0	2.8	1.5	.1	.0	.1	.3	.1	.4	.8	5.5	9.6	11.1	9.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 40.4% 。主風向 N 佔 36.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 6.3m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 98.8%; 介於5~10m/s 佔 1.2% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 50.2%;E ~ S 佔 .8% ;S ~ W 佔 2.4% ;W ~ N 佔 46.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 741筆, 檔名 : W01cKH10.1HA 。

表5.4.13 2001年冬季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	6.8	2.1	1.3	.7	.5	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.3	.4	1.3	13.9
1m/s	16.3	6.2	2.3	1.1	.9	.0	.0	.0	.3	.2	.1	.5	1.0	1.5	2.4	4.3	37.1
2m/s	11.8	3.4	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.2	1.2	3.6	4.1	4.1	29.6
3m/s	4.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	2.4	4.7	2.1	14.3
4m/s	1.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.1	.4	4.6
5m/s	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.5
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	40.8	12.6	4.2	2.0	1.4	.0	.0	.2	.6	.4	.1	.7	2.8	8.1	13.8	12.2	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 37.1% 。主風向 N 佔 40.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 5.8m/s , 其風向爲 NNW。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 99.5%; 介於5~10m/s 佔 .5% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 49.1%;E ~ S 佔 .9% ;S ~ W 佔 2.3% ;W ~ N 佔 47.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2123筆, 檔名 : W01WKH10.1HA 。

表5.4.14 2001年春季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	6.6	1.5	1.4	1.1	1.1	.1	.1	.3	.6	.7	.5	.3	1.0	.6	.7	1.5	18.1
1m/s																	
	7.1	2.7	2.9	1.7	1.8	.0	.1	.7	1.9	.9	.6	1.3	1.9	1.5	3.3	4.0	32.5
2m/s																	
	4.2	1.3	.6	.3	.1	.0	.0	.7	2.9	1.0	.2	1.0	3.7	2.9	3.9	2.9	25.8
3m/s																	
	2.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.4	1.4	.2	.0	.4	1.9	3.7	3.2	1.5	15.3
4m/s																	
	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.2	.0	.0	.1	1.3	3.1	.2	6.4
5m/s																	
	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	.0	1.7
6m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1
7m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	21.0	5.8	5.1	3.2	3.1	.2	.2	2.1	7.4	3.0	1.4	3.0	8.6	10.3	15.4	10.2	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 32.5% 。主風向 N 佔 21.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 6.5m/s , 其風向爲 NW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 98.2%; 介於5~10m/s 佔 1.8% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 28.5%;E ~ S 佔 5.5% ;S ~ W 佔 14.9% ;W ~ N 佔 51.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2151筆, 檔名 : W01NKH10.1HA 。

表5.4.15　2001年夏季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.9	1.1	1.6	2.0	1.9	.4	.4	.4	.9	.7	.5	.4	.7	.5	.6	1.1	18.2
1m/s	1.9	2.9	4.2	5.0	2.8	.1	.2	1.0	3.3	2.1	.7	1.1	1.6	.8	2.1	1.4	31.4
2m/s	1.7	1.0	.8	1.3	.6	.0	.0	1.6	2.5	2.3	1.1	1.3	4.5	1.6	2.2	1.2	23.9
3m/s	.2	.1	.2	.0	.0	.0	.0	2.0	2.0	.8	.2	.8	3.7	2.0	1.3	.5	13.7
4m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.9	.2	.0	.2	.5	1.2	1.6	.1	6.9
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	.2	.0	.2	.3	.0	.2	.9	.0	3.2
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.3	.0	1.4
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.9
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.8	5.2	6.9	8.4	5.3	.6	.6	10.0	10.0	6.2	2.8	4.3	11.2	6.5	9.0	4.3	100.0

[註1]: 風速介於 **1.0m/s~ 2.0m/s** 佔 **31.4%** 。主風向 **W** 佔 **11.2%** 。

[註2]: 風速平均值 = **2.3m/s** , 風速最大值 = **12.2m/s** , 其風向爲 **SSE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **94.0%**; 介於**5~10m/s** 佔 **5.9%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.1%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **31.6%**;**E ~ S** 佔 **16.1%** ;**S ~ W** 佔 **22.7%** ;**W ~ N** 佔 **29.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2129**筆, 檔名 : **W01SKH10.1HA** 。

表5.4.16 2001年秋季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.5	1.4	1.8	1.1	1.0	.0	.0	.3	.4	.3	.2	.3	.4	.6	.9	1.0	14.4
1m/s	8.8	3.9	3.7	3.6	1.4	.0	.0	.3	1.6	1.5	.8	.9	1.8	1.3	2.2	3.0	34.8
2m/s	6.0	1.8	1.0	.5	.2	.0	.0	.2	.9	1.0	.6	.9	3.8	2.9	2.1	2.5	24.4
3m/s	2.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.5	.0	.4	2.4	4.7	2.4	1.4	15.1
4m/s	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.8	1.7	.9	4.4
5m/s	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.9	1.1	3.1
6m/s	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.6	1.3
7m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.1	.1	.9
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.8
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.7
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	23.2	7.4	6.6	5.3	2.7	.0	.0	1.9	3.4	3.4	1.7	2.7	9.8	10.8	10.5	10.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 34.8% 。主風向 N 佔 23.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.3m/s , 風速最大值 = 11.3m/s , 其風向爲 W 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 93.2%; 介於5~10m/s 佔 6.7% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 38.0%;E ~ S 佔 3.3% ;S ~ W 佔 13.6% ;W ~ N 佔 45.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2112筆, 檔名 : W01FKH10.1HA 。

表5.4.17 2001年整年高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	5.7	1.6	1.5	1.2	1.1	.2	.1	.2	.5	.4	.3	.3	.6	.5	.7	1.2	16.2
1m/s																	
	8.5	3.9	3.3	2.9	1.7	.0	.1	.5	1.8	1.2	.5	.9	1.6	1.3	2.5	3.2	34.0
2m/s																	
	5.9	1.9	.8	.6	.2	.0	.0	.6	1.6	1.1	.5	.9	3.3	2.8	3.1	2.7	25.9
3m/s																	
	2.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.7	.9	.4	.1	.4	2.0	3.2	2.9	1.4	14.6
4m/s																	
	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.4	.1	.0	.1	.2	.9	2.1	.4	5.6
5m/s																	
	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.8	.3	2.1
6m/s																	
	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.7
7m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.4
8m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.3
9m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	23.4	7.7	5.7	4.7	3.1	.2	.2	3.5	5.4	3.2	1.5	2.7	8.1	8.9	12.2	9.3	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 34.0% 。主風向 N 佔 23.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.2m/s , 風速最大值 = 12.2m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 96.2%; 介於5~10m/s 佔 3.7% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 36.8%;E ~ S 佔 6.5% ;S ~ W 佔 13.4% ;W ~ N 佔 43.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 8515筆, 檔名 : W010KH10.1HA 。

表5.4.18 歷年冬季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.9	1.9	1.1	.7	.6	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.3	.4	.5	1.0	11.8
1m/s	13.4	7.9	3.1	1.2	.9	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.4	1.0	1.0	1.8	3.1	34.6
2m/s	13.6	4.8	1.2	.3	.2	.0	.0	.2	.3	.0	.1	.3	1.2	3.0	3.7	3.8	32.9
3m/s	5.7	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.3	2.4	3.7	1.8	15.2
4m/s	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.5	1.5	.5	4.8
5m/s	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.8
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	39.7	15.9	5.5	2.2	1.6	.1	.1	.5	.8	.4	.4	.8	3.0	7.5	11.4	10.2	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 34.6% 。主風向 N 佔 39.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 6.4m/s , 其風向爲 NNW。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 99.1%; 介於5~10m/s 佔 .9% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 56.7%;E ~ S 佔 1.7% ;S ~ W 佔 2.6% ;W ~ N 佔 39.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 5718筆, 檔名 : W55WKH10.1HA 。

表5.4.19 歷年春季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.5	2.1	1.5	1.2	1.5	.2	.1	.3	.6	.5	.6	.4	.9	.6	1.2	1.5	17.6
1m/s	6.4	3.6	2.9	1.8	2.1	.1	.0	.6	1.5	.9	.7	.9	2.2	1.7	3.1	3.7	32.1
2m/s	4.6	1.8	.8	.3	.2	.0	.0	.8	2.3	.8	.4	1.1	3.3	3.5	3.8	2.2	26.1
3m/s	1.7	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.4	1.0	.1	.1	.4	2.1	3.7	3.4	1.1	14.8
4m/s	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.1	.0	.0	.2	2.1	2.8	.3	6.7
5m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.5	1.4	.1	2.3
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.3
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	17.7	8.0	5.3	3.4	3.9	.3	.1	2.6	5.9	2.4	1.8	2.9	8.8	12.1	16.0	8.8	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 32.1% 。主風向 N 佔 17.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 6.7m/s , 其風向爲 NW 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 97.4%; 介於5~10m/s 佔 2.6% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 30.9%;E ~ S 佔 6.5% ;S ~ W 佔 13.0% ;W ~ N 佔 49.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6542筆, 檔名 : W55NKH10.1HA 。

表5.4.20 歷年夏季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.9	1.0	1.2	2.0	2.5	.7	.5	.7	1.3	.6	.5	.3	.7	.8	.5	.7	16.8
1m/s	1.6	1.8	3.3	5.1	4.4	.3	.6	1.8	3.0	1.5	.8	1.2	2.0	1.0	1.4	1.1	30.8
2m/s	1.1	.7	1.8	2.2	1.5	.2	.2	2.9	3.3	1.7	.9	1.3	3.9	1.4	1.8	.7	25.6
3m/s	.2	.1	.4	.6	.3	.1	.1	2.8	2.1	.4	.4	.9	2.8	2.1	1.3	.3	15.0
4m/s	.1	.0	.2	.3	.1	.2	.0	2.1	.9	.1	.1	.2	.6	1.2	.9	.1	7.1
5m/s	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	1.1	.3	.0	.1	.1	.0	.1	.5	.0	2.6
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	1.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.9	3.6	7.0	10.3	8.8	1.6	1.4	12.4	11.2	4.4	2.9	4.1	10.2	6.8	6.6	2.8	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 30.8% 。主風向 SSE 佔 12.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.3m/s , 風速最大值 = 12.2m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 95.3%; 介於5~10m/s 佔 4.6% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 28.8%;E ~ S 佔 23.5% ;S ~ W 佔 22.1% ;W ~ N 佔 25.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6520筆, 檔名 : W55SKH10.1HA 。

表5.4.21 歷年秋季高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.5	1.6	2.1	1.4	1.4	.3	.1	.2	.3	.4	.2	.3	.7	.8	1.0	1.2	16.5
1m/s	7.6	4.4	4.1	3.7	2.3	.2	.2	.3	.9	.9	.6	.9	2.5	2.0	2.8	3.1	36.5
2m/s	5.0	1.3	1.3	.5	.4	.1	.1	.4	.8	.5	.6	.9	3.5	3.3	2.8	2.0	23.4
3m/s	2.1	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.7	.1	.2	.0	.3	1.4	4.4	3.6	1.0	14.5
4m/s	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.1	.0	.0	.1	.0	.7	1.6	.4	4.5
5m/s	.7	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.5	2.3
6m/s	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.1
7m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.6
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	21.4	7.7	7.8	5.8	4.3	.7	.4	2.9	2.2	2.0	1.5	2.5	8.6	11.2	12.4	8.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 36.5% 。主風向 N 佔 21.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.2m/s , 風速最大值 = 12.6m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 95.4%; 介於5~10m/s 佔 4.5% ; 風速大於10m/s 佔 .2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 39.5%;E ~ S 佔 6.9% ;S ~ W 佔 9.7% ;W ~ N 佔 43.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6436筆, 檔名 : W55FKH10.1HA 。

表5.4.22 歷年整年高雄港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.2	1.6	1.5	1.3	1.5	.3	.2	.3	.6	.4	.4	.3	.7	.7	.8	1.1	15.8
1m/s	7.1	4.3	3.4	3.0	2.5	.2	.2	.7	1.4	.9	.6	.9	2.0	1.4	2.3	2.7	33.4
2m/s	5.8	2.1	1.3	.9	.6	.1	.1	1.1	1.7	.8	.5	.9	3.1	2.8	3.0	2.1	26.8
3m/s	2.3	.4	.2	.2	.1	.0	.0	1.1	.8	.2	.1	.4	1.7	3.2	3.0	1.0	14.9
4m/s	.8	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.8	.4	.0	.0	.1	.2	1.1	1.7	.3	5.8
5m/s	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.2	.7	.2	2.0
6m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.6
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	20.6	8.6	6.4	5.5	4.7	.7	.5	4.7	5.2	2.4	1.7	2.6	7.8	9.5	11.6	7.6	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 33.4% 。主風向 N 佔 20.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.2m/s , 風速最大值 = 12.6m/s , 其風向爲 N 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 96.7%; 介於5~10m/s 佔 3.2% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 38.4%;E ~ S 佔 9.9% ;S ~ W 佔 12.1% ;W ~ N 佔 39.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計25216筆, 檔名 : W550KH10.1HA 。

5.5 2001年花蓮港風速及風向聯合分佈表

表5.5.1 2001年 1月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.6	.5	.5	.1	.4	.7	.4	.4	.0	.1	.7	1.5	3.4	2.7	1.5	.5	17.2
1m/s	2.7	1.9	.8	1.0	2.0	1.0	1.5	.7	1.0	1.0	3.6	12.3	6.3	2.5	1.2	3.0	42.3
2m/s	2.0	4.8	1.8	.8	.8	.4	.1	1.0	.4	.0	3.4	3.6	.0	.1	.0	.1	19.4
3m/s	.7	3.6	2.0	.1	.3	.0	.4	.8	.5	.0	.4	.3	.0	.1	.4	.4	10.1
4m/s	.3	3.1	.3	.4	.3	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.9
5m/s	.5	1.9	.4	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3
6m/s	.1	1.2	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
7m/s	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
8m/s	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.2	17.5	6.4	2.7	4.0	2.0	2.5	3.4	2.0	1.1	8.1	17.6	9.7	5.5	3.1	4.1	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 42.3% 。主風向 WSW 佔 17.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.1m/s , 風速最大值 = 8.8m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 94.0%; 介於5~10m/s 佔 6.0% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 36.1%;E ~ S 佔 11.6% ;S ~ W 佔 31.8% ;W ~ N 佔 20.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 732筆, 檔名 : W011HL10.1HA 。

表5.5.2 2001年 2月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.4	.6	.8	.8	.3	.3	.8	.3	.5	.2	.0	1.2	1.5	.5	.8	.6	10.2
1m/s	.9	1.7	2.4	1.7	.5	.6	1.5	.6	1.1	.5	1.7	5.0	7.5	1.8	2.6	.9	30.7
2m/s	.9	.6	1.8	.8	1.4	.0	.3	.6	.9	.8	2.0	6.5	2.3	1.2	.5	.3	20.6
3m/s	1.2	.9	1.5	.3	1.5	.5	.5	.8	.3	.0	1.2	3.9	.5	.0	.3	.0	13.2
4m/s	.9	.9	1.7	.0	.8	.0	.0	.3	.3	.0	.5	1.7	.3	.0	.0	.0	7.2
5m/s	.6	1.1	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0
6m/s	.8	1.2	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
7m/s	.2	.3	2.4	.2	.3	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
8m/s	.2	.2	1.7	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
9m/s	.0	.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
10m/s	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.9	7.5	20.5	3.6	4.7	1.4	3.0	3.0	3.3	1.4	5.3	18.2	12.0	3.5	4.1	1.8	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 30.7% 。主風向 NE 佔 20.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 10.9m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 82.0%; 介於5~10m/s 佔 17.6% ; 風速大於10m/s 佔 .5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 40.2%;E ~ S 佔 10.7% ;S ~ W 佔 30.8% ;W ~ N 佔 18.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 665筆, 檔名 : W012HL10.1HA 。

表5.5.3 2001年 3月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.8	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.9	.5	.4	.1	3.4
1m/s	2.2	.4	.0	.4	.3	1.1	.7	.3	.3	.5	.8	2.7	5.5	2.6	2.2	1.5	21.3
2m/s	2.2	.9	.5	.4	.5	1.1	.9	.7	1.5	.3	1.2	5.9	3.6	1.9	1.2	2.0	24.9
3m/s	1.6	2.6	2.0	.8	1.8	.8	.4	1.5	.7	.1	2.8	5.9	.5	.1	.0	.0	21.7
4m/s	.3	1.6	2.8	.5	.1	.0	.1	.7	.7	.0	2.6	3.5	.1	.0	.0	.0	13.1
5m/s	.0	2.2	3.4	.1	.0	.0	.0	.7	.3	.0	1.1	.8	.0	.0	.0	.0	8.5
6m/s	.0	.9	2.2	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
7m/s	.0	.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
8m/s	.0	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
9m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.0	9.6	13.5	2.3	2.7	3.1	2.3	4.2	3.6	.9	8.6	18.9	10.8	5.1	3.8	3.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 24.9% 。主風向 WSW 佔 18.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.2m/s , 風速最大值 = 10.9m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 84.4%; 介於5~10m/s 佔 15.5% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 31.0%;E ~ S 佔 12.5% ;S ~ W 佔 35.8% ;W ~ N 佔 20.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 742筆, 檔名 : W013HL10.1HA 。

表5.5.4　2001年 4月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001年 4月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.8	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.6	1.1	1.1	.0	.3	4.7
1m/s	2.8	1.1	.4	.6	1.0	1.1	1.1	.3	.3	.8	.8	2.8	5.8	3.1	2.5	1.7	26.2
2m/s	3.5	1.9	1.0	.3	1.0	1.4	1.0	.4	.8	.1	2.8	8.2	5.8	1.8	.7	.7	31.5
3m/s	1.4	3.9	1.7	.4	.7	.4	.4	.3	.6	.1	1.7	4.5	.8	.0	.0	.1	17.0
4m/s	.4	4.0	2.9	.4	.3	.0	.0	.6	.4	.0	.8	1.0	.1	.0	.0	.0	11.0
5m/s	.0	1.7	1.3	.4	.0	.0	.0	1.1	.4	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	5.2
6m/s	.0	.6	1.8	.0	.0	.0	.0	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1
7m/s	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.9	13.6	9.5	2.2	2.9	2.9	2.5	3.1	3.6	1.3	6.5	17.1	13.8	6.0	3.2	2.8	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s～ 3.0m/s 佔 31.5% 。主風向 WSW 佔 17.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 8.6m/s , 其風向爲 S 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 90.4%; 介於5~10m/s 佔 9.6% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ～ E 佔 32.2%;E ～ S 佔 12.4% ;S ～ W 佔 33.4% ;W ～ N 佔 22.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 718筆, 檔名 : W014HL10.1HA 。

表5.5.5 2001年 5月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 5月 1日 0時 0分 ～ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.4	.1	.0	.0	.4	.3	.3	.0	.4	.1	.3	.4	.7	.9	.9	.8	8.1
1m/s	3.1	1.1	.5	.5	.1	.5	.7	.0	.7	.9	1.9	3.0	5.0	2.3	2.3	3.0	25.6
2m/s	3.5	2.2	.9	.7	1.1	.9	1.5	.9	.9	.4	2.7	6.9	3.1	.4	.7	.8	27.6
3m/s	1.6	5.0	1.6	1.9	1.9	.5	.3	1.1	1.1	.3	1.9	4.4	.3	.1	.0	.1	22.1
4m/s	1.6	3.5	.9	.5	.3	.0	.3	.4	.3	.0	.7	.7	.0	.0	.0	.0	9.2
5m/s	.3	2.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
6m/s	.0	.8	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
7m/s	.0	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
8m/s	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
9m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	12.5	15.6	5.8	4.2	4.3	2.3	3.0	2.6	3.6	1.8	7.5	15.4	9.0	3.8	3.9	4.7	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s～ 3.0m/s 佔 27.6% 。主風向 NNE 佔 15.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.7m/s , 風速最大值 = 10.5m/s , 其風向爲 E 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 92.6%; 介於5~10m/s 佔 7.3% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ～ E 佔 38.1%;E ～ S 佔 11.2% ;S ～ W 佔 31.7% ;W ～ N 佔 19.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 742筆, 檔名 : W015HL10.1HA 。

表5.5.6 2001年 6月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.7	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.3	.7	.3	.3	.7	1.0	.4	5.0
1m/s	2.2	.6	.3	.4	.8	.6	1.0	.7	1.3	.8	2.1	3.8	3.1	1.4	.6	.8	20.4
2m/s	1.4	1.5	.3	.4	1.3	1.5	2.1	1.5	2.0	1.5	4.3	8.5	3.4	.4	.8	.4	31.4
3m/s	.3	2.0	.6	.4	.8	1.1	1.8	1.7	1.7	2.2	4.2	6.0	.1	.0	.1	.1	23.2
4m/s	.1	1.0	.7	.0	.4	.0	.3	1.7	1.0	.3	1.7	1.0	.0	.0	.0	.0	8.1
5m/s	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	1.8	.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	5.0
6m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	1.7	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
7m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.9	6.1	2.0	1.4	3.5	3.2	5.2	8.2	12.4	5.4	14.4	19.6	6.8	2.5	2.5	1.8	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 31.4% 。主風向 WSW 佔 19.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 10.9m/s , 其風向爲 S 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 88.1%; 介於5~10m/s 佔 11.6% ; 風速大於10m/s 佔 .3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 15.2%;E ~ S 佔 23.3% ;S ~ W 佔 51.3% ;W ~ N 佔 10.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 716筆, 檔名 : W016HL10.1HA 。

表5.5.7 2001年 7月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.2	.5	.0	.0	.1	.1	.4	.3	1.1	.1	.1	.1	.7	.4	.3	.5	7.0
1m/s	2.3	.5	.5	.3	.4	.9	1.3	.3	2.2	.5	2.3	1.9	3.2	.8	.9	1.3	19.8
2m/s	1.9	.7	.7	.5	1.8	.9	1.8	1.2	1.1	.8	2.3	6.7	1.6	.5	.7	.4	23.6
3m/s	.9	.9	.7	.1	3.6	.5	.5	2.2	1.5	.5	3.4	4.5	.5	.1	.1	.1	20.4
4m/s	.4	1.5	.5	.7	2.3	.0	.0	1.6	1.2	.4	1.8	1.2	.0	.0	.0	.1	11.7
5m/s	1.1	1.6	.7	.3	.0	.0	.0	.9	1.3	.1	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	7.4
6m/s	.7	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.5	1.9	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
7m/s	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.5	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
8m/s	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
9m/s	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
10m/s	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
13m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.0	7.2	3.8	2.0	8.4	2.8	4.2	7.7	13.0	2.6	11.2	14.7	6.1	1.9	2.0	2.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 23.6% 。主風向 WSW 佔 14.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.3m/s , 風速最大值 = 18.5m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 82.6%; 介於5~10m/s 佔 16.3% ; 風速大於10m/s 佔 1.1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 24.4%;E ~ S 佔 26.2% ;S ~ W 佔 38.3% ;W ~ N 佔 11.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 741筆, 檔名 : W017HL10.1HA 。

表5.5.8 2001年 8月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.9	.3	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.3	.5	.3	.4	.8	.4	.3	.5	6.2
1m/s	.9	.7	.3	.5	.4	.7	1.2	1.6	1.4	.7	2.4	5.1	4.3	1.9	.8	1.1	24.1
2m/s	.9	1.2	1.1	.7	1.2	1.4	2.6	2.6	1.9	.7	3.9	11.2	3.1	.4	.4	.1	33.4
3m/s	.5	2.0	.5	1.2	4.1	.8	1.9	3.4	.9	.3	1.6	5.5	.0	.1	.0	.0	23.0
4m/s	.1	1.2	1.5	.5	2.3	.0	.0	2.2	.8	.1	.4	.3	.0	.0	.0	.0	9.5
5m/s	.0	.7	.7	.4	.0	.0	.0	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
6m/s	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.5	6.2	4.1	3.5	8.0	2.8	5.9	10.8	6.2	2.3	8.8	22.6	8.2	2.8	1.5	1.8	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **33.4%** 。主風向 **WSW** 佔 **22.6%** 。

[註2]: 風速平均值 = **2.7m/s** , 風速最大值 = **8.9m/s** , 其風向爲 **SW** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **96.1%**; 介於**5~10m/s** 佔 **3.9%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.0%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **20.5%**;**E ~ S** 佔 **28.1%** ;**S ~ W** 佔 **40.0%** ;**W ~ N** 佔 **11.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **740**筆, 檔名 : **W018HL10.1HA** 。

表5.5.9 2001年 9月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	1.0	.1	.0	.0	.1	.0	.3	.1	.1	.0	.3	.3	.8	1.0	.6	.3	5.0
1m/s																	
	1.1	.6	.4	.4	.8	.8	1.0	1.1	.8	.3	1.7	1.7	4.3	1.3	1.1	1.3	18.6
2m/s																	
	1.5	1.1	.6	.7	.7	1.5	1.4	1.0	.8	.7	2.5	6.3	6.0	1.0	.7	.7	27.1
3m/s																	
	2.6	1.1	.3	.7	1.5	.1	.7	1.4	.6	.6	2.8	5.7	1.0	.3	.6	.1	20.0
4m/s																	
	3.1	2.6	1.5	.3	.6	.1	.0	1.1	1.4	.4	1.0	1.1	.0	.1	.0	.3	13.6
5m/s																	
	1.1	2.9	1.0	.3	.1	.0	.0	.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	7.0
6m/s																	
	1.1	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
7m/s																	
	.4	1.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
8m/s																	
	.0	.1	.6	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
9m/s																	
	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s																	
	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	12.0	11.8	6.0	2.4	4.0	2.6	3.5	5.8	5.3	1.9	8.2	15.0	12.1	3.6	3.1	2.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 27.1% 。主風向 WSW 佔 15.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.2m/s , 風速最大值 = 11.3m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 84.4%; 介於5~10m/s 佔 15.4% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 31.7%;E ~ S 佔 15.6% ;S ~ W 佔 34.6% ;W ~ N 佔 18.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 719筆, 檔名 : W019HL10.1HA 。

表5.5.10 2001年10月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.1	.3	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.3	.1	.3	1.1	.5	.4	.5	5.0
1m/s	3.2	.9	.1	.1	.3	.1	.4	.1	.1	.4	.4	2.7	7.0	3.5	2.8	3.0	25.3
2m/s	4.3	2.8	1.1	.3	.3	.3	.5	.3	.3	.1	.8	8.2	4.3	1.3	.9	.8	26.6
3m/s	1.2	3.9	2.0	.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0	1.3	5.7	.4	.3	.1	.4	16.4
4m/s	.7	6.3	3.1	.8	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.5	.7	.1	.0	.0	.3	13.6
5m/s	.3	1.9	4.7	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	7.8
6m/s	.0	.8	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
7m/s	.0	.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
8m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.8	17.5	14.8	2.0	1.6	.9	1.2	.4	.8	.9	3.4	17.8	12.9	5.7	4.3	5.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 26.6% 。主風向 WSW 佔 17.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 8.5m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 86.9%; 介於5~10m/s 佔 13.1% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 42.9%;E ~ S 佔 3.4% ;S ~ W 佔 28.3% ;W ~ N 佔 25.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 743筆, 檔名 : W01aHL10.1HA 。

表5.5.11　2001年11月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.0	.0	.1	.1	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.6	.6	.3	.3	3.9
1m/s	2.4	.1	.3	.1	.3	.6	.1	.6	.0	.4	.7	1.5	6.5	4.9	1.9	2.4	22.8
2m/s	4.0	.8	.7	.1	.7	.8	.8	.1	.1	.4	1.4	5.7	3.3	3.6	1.5	1.3	25.6
3m/s	1.1	3.5	1.1	.6	.4	.1	.0	.6	.1	.0	.8	5.3	.1	.1	.0	.3	14.2
4m/s	.0	4.2	2.5	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.1	.7	2.6	.0	.0	.0	.0	10.7
5m/s	.0	4.0	6.0	.1	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	11.1
6m/s	.0	2.6	5.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.8
7m/s	.0	1.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
8m/s	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
9m/s	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
10m/s	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.5	16.2	18.8	1.4	1.9	2.1	1.0	1.3	.7	1.0	4.2	15.4	10.6	9.2	3.8	4.2	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **25.6%** 。主風向 **NE** 佔 **18.8%** 。

[註2]: 風速平均值 = **3.4m/s** , 風速最大值 = **10.6m/s** , 其風向爲 **NE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **77.1%**; 介於**5~10m/s** 佔 **22.6%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.3%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **42.8%**;**E ~ S** 佔 **5.7%** ;**S ~ W** 佔 **25.1%** ;**W ~ N** 佔 **26.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆, 檔名 : **W01bHL10.1HA** 。

表5.5.12　2001年12月花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	.9	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.4	.9	.3	.9	.9	5.1
1m/s																	
	3.6	.8	.1	.1	.5	.1	.4	.1	.7	.4	.9	3.1	6.3	3.4	3.9	2.2	26.8
2m/s																	
	2.4	1.7	.5	.4	.4	.3	1.2	1.1	.5	.5	1.7	5.8	3.8	1.7	1.6	1.5	25.3
3m/s																	
	1.2	4.2	1.5	.9	.7	.3	.1	.9	.3	.1	1.7	5.8	.7	.5	.0	.3	19.2
4m/s																	
	.3	4.7	1.3	.0	.1	.0	.0	.3	.7	.0	.4	1.3	.0	.1	.0	.0	9.3
5m/s																	
	.0	2.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	3.9
6m/s																	
	.0	1.1	2.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
7m/s																	
	.0	1.1	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
8m/s																	
	.0	.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
9m/s																	
	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.5	15.9	12.7	1.6	1.7	.8	1.7	2.8	2.4	1.1	5.2	16.4	11.7	6.1	6.5	4.8	100.0

[註1]: 風速介於 **1.0m/s～ 2.0m/s** 佔 **26.8%** 。主風向 **WSW** 佔 **16.4%** 。

[註2]: 風速平均值 = **3.1m/s** , 風速最大值 = **9.2m/s** , 其風向爲 **NE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **85.7%**; 介於**5～10m/s** 佔 **14.3%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.0%**。

[註4]: 風向介於 **N ～ E** 佔 **36.7%**;**E ～ S** 佔 **7.9%** ;**S ～ W** 佔 **28.8%** ;**W ～ N** 佔 **26.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **743**筆, 檔名 : **W01cHL10.1HA** 。

表5.5.13 2001年冬季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.7	.7	.5	.3	.3	.4	.4	.3	.2	.1	.3	1.6	3.6	1.7	1.4	1.0	15.5
1m/s	3.0	2.0	1.6	1.3	1.0	.7	1.2	.5	.7	.5	2.3	9.0	6.5	2.4	1.7	2.3	36.7
2m/s	1.8	3.0	3.2	1.4	1.0	.2	.3	.5	.5	.3	2.1	4.4	1.0	.4	.1	.2	20.7
3m/s	.8	1.8	3.2	.6	.6	.2	.3	.5	.3	.0	.6	1.4	.1	.0	.2	.1	10.9
4m/s	.4	1.5	2.1	.4	.3	.0	.0	.2	.1	.0	.1	.5	.1	.0	.0	.0	5.8
5m/s	.4	1.1	2.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
6m/s	.3	.8	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
7m/s	.1	.2	1.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
8m/s	.1	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
9m/s	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.6	11.1	17.2	4.4	3.4	1.5	2.2	2.2	1.9	.9	5.4	17.0	11.3	4.6	3.5	3.7	100.0

[註1]: 風速介於 **1.0m/s~ 2.0m/s** 佔 **36.7%** 。主風向 **NE** 佔 **17.2%** 。

[註2]: 風速平均值 = **2.4m/s** , 風速最大值 = **10.9m/s** , 其風向爲 **NE** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **89.5%**; 介於**5~10m/s** 佔 **10.3%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.1%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **41.8%**;**E ~ S** 佔 **8.6%** ;**S ~ W** 佔 **28.7%** ;**W ~ N** 佔 **20.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2128**筆, 檔名 : **W01WHL10.1HA** 。

表5.5.14 2001年春季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.4	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.2	.3	.9	.9	.5	.4	5.4
1m/s	2.7	.9	.3	.5	.5	.9	.8	.2	.4	.8	1.2	2.8	5.4	2.6	2.3	2.0	24.3
2m/s	3.0	1.7	.8	.5	.9	1.1	1.1	.7	1.1	.3	2.2	7.0	4.2	1.4	.9	1.2	28.0
3m/s	1.5	3.8	1.8	1.0	1.5	.6	.4	1.0	.8	.2	2.1	5.0	.5	.1	.0	.1	20.3
4m/s	.8	3.0	2.2	.5	.2	.0	.1	.5	.5	.0	1.4	1.7	.1	.0	.0	.0	11.1
5m/s	.1	2.2	1.9	.2	.0	.0	.0	.6	.3	.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	6.1
6m/s	.0	.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
7m/s	.0	.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
8m/s	.0	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.5	12.9	9.6	2.9	3.3	2.8	2.6	3.3	3.6	1.3	7.6	17.1	11.2	5.0	3.6	3.7	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 28.0% 。主風向 WSW 佔 17.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.9m/s , 風速最大值 = 10.9m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 89.1%; 介於5~10m/s 佔 10.8% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 33.8%;E ~ S 佔 12.0% ;S ~ W 佔 33.7% ;W ~ N 佔 20.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2202筆, 檔名 : W01NHL10.1HA 。

表5.5.15　2001年夏季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.6	.3	.0	.0	.1	.0	.2	.2	.5	.3	.4	.3	.6	.5	.5	.5	6.1
1m/s	1.8	.6	.4	.4	.5	.7	1.2	.9	1.6	.7	2.3	3.6	3.6	1.4	.8	1.1	21.4
2m/s	1.4	1.1	.7	.5	1.4	1.3	2.1	1.8	1.6	1.0	3.5	8.8	2.7	.5	.6	.3	29.4
3m/s	.6	1.6	.6	.6	2.9	.8	1.4	2.4	1.4	1.0	3.0	5.3	.2	.1	.1	.1	22.2
4m/s	.2	1.2	.9	.4	1.7	.0	.1	1.8	1.0	.3	1.3	.8	.0	.0	.0	.0	9.8
5m/s	.4	1.0	.5	.2	.0	.0	.0	.8	1.2	.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	5.1
6m/s	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.6	1.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.9
7m/s	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.5	6.5	3.3	2.3	6.6	3.0	5.1	8.9	10.5	3.4	11.4	18.9	7.1	2.4	2.0	2.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 29.4% 。主風向 WSW 佔 18.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 18.5m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 88.9%; 介於5~10m/s 佔 10.6% ; 風速大於10m/s 佔 .5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 20.1%;E ~ S 佔 25.9% ;S ~ W 佔 43.1% ;W ~ N 佔 10.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2197筆, 檔名 : W01SHL10.1HA 。

表5.5.16 2001年秋季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.0	.1	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.1	.1	.1	.3	.8	.7	.4	.4	4.6
1m/s	2.2	.5	.3	.2	.5	.5	.5	.6	.3	.4	.9	2.0	6.0	3.2	2.0	2.2	22.3
2m/s	3.3	1.6	.8	.4	.5	.9	.9	.5	.4	.4	1.6	6.7	4.5	2.0	1.1	.9	26.4
3m/s	1.6	2.8	1.1	.6	.8	.1	.2	.6	.2	.2	1.6	5.5	.5	.2	.2	.3	16.9
4m/s	1.2	4.4	2.4	.4	.5	.1	.0	.4	.5	.2	.7	1.5	.0	.0	.0	.2	12.6
5m/s	.5	2.9	3.9	.2	.0	.0	.0	.3	.4	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	8.6
6m/s	.4	1.7	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.1
7m/s	.1	.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
8m/s	.0	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
9m/s	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.4	15.2	13.2	1.9	2.5	1.9	1.9	2.5	2.2	1.3	5.2	16.1	11.9	6.1	3.7	3.9	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 26.4% 。主風向 WSW 佔 16.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.2m/s , 風速最大值 = 11.3m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 82.9%; 介於5~10m/s 佔 17.0% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 39.2%;E ~ S 佔 8.2% ;S ~ W 佔 29.3% ;W ~ N 佔 23.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2182筆, 檔名 : W01FHL10.1HA 。

表5.5.17 2001年整年花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.7	.3	.2	.1	.2	.2	.2	.1	.2	.1	.3	.6	1.5	.9	.7	.6	7.9
1m/s	2.4	1.0	.6	.6	.6	.7	.9	.5	.7	.6	1.7	4.3	5.4	2.4	1.7	1.9	26.1
2m/s	2.4	1.8	1.4	.7	1.0	.9	1.1	.9	.9	.5	2.4	6.8	3.1	1.1	.7	.7	26.2
3m/s	1.1	2.5	1.7	.7	1.4	.4	.6	1.1	.7	.3	1.9	4.3	.4	.1	.1	.1	17.6
4m/s	.7	2.5	1.9	.4	.7	.0	.1	.7	.5	.1	.9	1.1	.1	.0	.0	.1	9.9
5m/s	.3	1.8	2.2	.2	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	6.1
6m/s	.2	.9	1.5	.1	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
7m/s	.1	.4	.7	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
8m/s	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
9m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.0	11.4	10.8	2.9	4.0	2.3	2.9	4.2	4.6	1.7	7.4	17.3	10.3	4.5	3.2	3.3	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 26.2% 。主風向 WSW 佔 17.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.9m/s , 風速最大值 = 18.5m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 87.6%; 介於5~10m/s 佔 12.2% ; 風速大於10m/s 佔 .2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 33.7%;E ~ S 佔 13.7% ;S ~ W 佔 33.7% ;W ~ N 佔 18.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 8709筆, 檔名 : W010HL10.1HA 。

表5.5.18 歷年冬季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.3	.6	.4	.2	.3	.4	.3	.2	.1	.2	.5	1.5	3.8	2.2	1.8	1.5	16.3
1m/s	3.8	2.2	1.6	1.0	.7	.5	.8	.4	.6	.4	2.8	9.7	5.6	2.7	2.2	2.9	37.8
2m/s	1.4	3.2	3.8	1.3	1.0	.2	.2	.5	.4	.2	1.7	3.2	.4	.2	.1	.3	18.1
3m/s	.4	2.0	5.0	.6	.3	.1	.1	.4	.4	.0	.4	.6	.1	.0	.1	.1	10.6
4m/s	.2	.8	4.8	.3	.1	.0	.0	.2	.1	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	6.7
5m/s	.1	.5	4.1	.3	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
6m/s	.1	.3	2.5	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
7m/s	.0	.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
8m/s	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
9m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
10m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.4	9.7	24.1	3.8	2.5	1.1	1.4	1.7	1.8	.9	5.3	15.2	9.9	5.1	4.3	4.8	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 37.8% 。主風向 NE 佔 24.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 10.9m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 89.5%; 介於5~10m/s 佔 10.4% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 45.2%;E ~ S 佔 6.2% ;S ~ W 佔 25.5% ;W ~ N 佔 23.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 5702筆, 檔名 : W55WHL10.1HA 。

表5.5.19 歷年春季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.3	.6	.3	.2	.4	.3	.3	.2	.4	.4	.8	1.2	2.7	1.8	1.2	1.1	14.1
1m/s	3.3	2.3	1.2	.8	.9	1.2	1.2	.9	.9	.9	3.9	9.3	5.2	2.3	1.8	2.3	38.2
2m/s	1.6	2.1	2.5	1.0	1.2	.9	.9	1.2	1.2	.3	2.7	4.3	1.5	.5	.3	.5	22.6
3m/s	.5	2.3	2.6	.8	.8	.2	.2	1.0	.7	.1	1.0	1.8	.2	.0	.0	.1	12.3
4m/s	.3	1.2	2.4	.2	.1	.0	.1	.5	.5	.0	.5	.6	.0	.0	.0	.0	6.3
5m/s	.0	.8	1.6	.1	.0	.0	.0	.3	.3	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	3.4
6m/s	.0	.3	1.2	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
7m/s	.0	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
8m/s	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.0	9.8	12.5	3.2	3.3	2.6	2.7	4.2	4.3	1.6	9.0	17.2	9.6	4.5	3.3	4.0	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 38.2% 。主風向 WSW 佔 17.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.3m/s , 風速最大值 = 10.9m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 93.6%; 介於5~10m/s 佔 6.4% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 33.0%;E ~ S 佔 13.2% ;S ~ W 佔 34.0% ;W ~ N 佔 19.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6565筆, 檔名 : W55NHL10.1HA 。

表5.5.20 歷年夏季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.2	.4	.2	.2	.5	.6	.8	.4	1.0	.7	1.1	1.2	1.5	.9	.7	.7	13.0
1m/s	1.5	1.3	.7	.5	1.1	1.8	2.3	1.3	1.9	1.4	5.9	6.5	3.0	1.1	.5	.9	31.5
2m/s	.8	1.3	.9	.7	2.6	1.9	2.2	2.6	2.2	1.0	5.4	6.9	1.1	.3	.3	.2	30.2
3m/s	.3	.8	.6	.4	2.0	.3	.5	2.2	1.6	.5	1.8	2.2	.1	.0	.0	.1	13.5
4m/s	.1	.5	.7	.2	.6	.0	.0	1.3	1.1	.2	.6	.3	.0	.0	.0	.0	5.7
5m/s	.1	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.6	1.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
6m/s	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
7m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.2	5.0	3.4	2.1	6.8	4.6	5.9	9.1	10.4	3.9	15.0	17.1	5.7	2.3	1.5	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 31.5% 。主風向 WSW 佔 17.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 19.3m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 93.8%; 介於5~10m/s 佔 5.7% ; 風速大於10m/s 佔 .4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 16.7%;E ~ S 佔 28.4% ;S ~ W 佔 45.2% ;W ~ N 佔 9.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6546筆, 檔名 : W55SHL10.1HA 。

表5.5.21 歷年秋季花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	1.9	.4	.2	.2	.2	.3	.4	.4	.2	.3	.4	1.3	2.2	1.2	.8	.9	11.3
1m/s																	
	2.4	1.4	.9	.5	.8	1.0	1.1	.8	.8	.5	2.8	6.9	6.1	2.4	1.6	1.9	31.9
2m/s																	
	2.2	2.4	2.1	1.2	2.0	1.0	1.3	1.1	.5	.4	2.7	6.2	2.0	.9	.6	.6	27.1
3m/s																	
	1.0	2.2	2.6	.8	1.2	.1	.1	.4	.2	.1	1.0	2.2	.2	.1	.1	.2	12.4
4m/s																	
	.5	2.1	3.0	.4	.3	.0	.0	.3	.4	.1	.3	.5	.0	.0	.0	.1	8.2
5m/s																	
	.2	1.1	2.7	.2	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
6m/s																	
	.1	.6	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
7m/s																	
	.0	.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
8m/s																	
	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
9m/s																	
	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.3	10.7	14.3	3.4	4.5	2.5	3.1	3.1	2.6	1.4	7.3	17.0	10.5	4.6	3.1	3.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 31.9% 。主風向 WSW 佔 17.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 11.8m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 90.9%; 介於5~10m/s 佔 9.0% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 36.2%;E ~ S 佔 12.7% ;S ~ W 佔 30.9% ;W ~ N 佔 20.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6492筆, 檔名 : W55FHL10.1HA 。

表5.5.22 歷年整年花蓮港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.2	.5	.2	.2	.3	.4	.5	.3	.4	.4	.7	1.3	2.5	1.5	1.1	1.0	13.6
1m/s	2.7	1.8	1.1	.7	.9	1.1	1.4	.9	1.0	.8	3.9	8.0	4.9	2.1	1.5	2.0	34.8
2m/s	1.5	2.2	2.2	1.0	1.7	1.0	1.2	1.4	1.1	.5	3.1	5.2	1.3	.5	.3	.4	24.7
3m/s	.6	1.9	2.6	.7	1.1	.2	.3	1.0	.7	.2	1.1	1.7	.1	.0	.0	.1	12.3
4m/s	.3	1.2	2.6	.3	.3	.0	.0	.6	.6	.1	.4	.4	.0	.0	.0	.0	6.7
5m/s	.1	.7	2.1	.1	.0	.0	.0	.3	.5	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
6m/s	.1	.3	1.3	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
7m/s	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
8m/s	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
9m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.5	8.8	13.2	3.1	4.3	2.8	3.3	4.6	4.9	2.0	9.3	16.7	8.9	4.1	3.0	3.5	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 34.8% 。主風向 WSW 佔 16.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 19.3m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 92.0%; 介於5~10m/s 佔 7.8% ; 風速大於10m/s 佔 .2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 32.4%;E ~ S 佔 15.4% ;S ~ W 佔 34.2% ;W ~ N 佔 18.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計25305筆, 檔名 : W550HL10.1HA 。

5.6 2001年蘇澳港風速及風向聯合分佈表

表5.6.1 2001年 1月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.4	.0	.1	.0	.4	.1	.0	.1	.3	.0	1.6	1.2	1.9	.3	.4	.0	7.8
1m/s	.8	.7	.5	.0	1.4	.5	.1	.4	.8	.1	2.3	7.6	4.2	1.8	.3	.1	21.7
2m/s	1.5	1.1	.3	.4	1.9	.8	.3	.5	.3	.1	1.8	13.9	6.6	1.9	.4	.5	32.3
3m/s	1.2	.4	.5	.4	.7	.5	.3	.8	.0	.0	.4	3.8	4.9	.9	.5	.3	15.7
4m/s	.1	.5	.4	.8	.3	.1	.3	.9	.0	.0	.0	1.2	5.3	.4	.3	.1	10.8
5m/s	.1	.5	.7	.1	.3	.0	.5	.7	.0	.0	.0	.3	2.8	.5	.0	.0	6.6
6m/s	.1	.3	.1	.3	.0	.3	.4	.9	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	3.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.8
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.3	3.5	2.7	2.0	5.0	3.9	2.0	4.6	1.4	.3	6.1	28.0	26.4	5.8	1.9	1.1	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 32.3% 。主風向 WSW 佔 28.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.9m/s , 風速最大值 = 10.6m/s , 其風向爲 ESE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 88.4%; 介於5~10m/s 佔 11.2% ; 風速大於10m/s 佔 .4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 14.3%;E ~ S 佔 14.6% ;S ~ W 佔 46.1% ;W ~ N 佔 24.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 739筆, 檔名 : W011SA10.1HA 。

表5.6.2 2001年 2月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.4	.3	.2	.2	.3	.2	.3	.2	.3	.0	1.5	1.8	1.1	.0	.3	.5	8.3
1m/s	.6	.6	.3	.2	.9	.3	.6	.8	1.1	.3	3.2	10.4	3.5	.3	.5	.9	24.3
2m/s	.6	.3	.9	.5	1.2	1.4	.5	1.5	.9	.2	2.6	11.9	5.4	1.7	.3	.2	29.9
3m/s	.2	1.1	1.5	.8	.6	.6	.9	1.4	.8	.2	.5	1.5	4.1	.9	.3	.0	15.1
4m/s	.9	2.4	1.8	1.2	.2	.6	.8	.9	.2	.0	.0	.3	2.9	.9	.0	.0	13.0
5m/s	.8	2.0	.2	.6	.2	.0	.6	1.1	.0	.0	.0	.0	1.2	.2	.3	.0	6.9
6m/s	.2	.6	.5	.0	.0	.0	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	1.8
7m/s	.2	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.7	7.4	5.3	3.5	3.3	3.0	3.8	6.2	3.2	.6	7.7	26.0	18.3	3.9	1.7	1.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 29.9% 。主風向 WSW 佔 26.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 7.7m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 90.6%; 介於5~10m/s 佔 9.4% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 21.5%;E ~ S 佔 16.5% ;S ~ W 佔 45.6% ;W ~ N 佔 16.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 662筆, 檔名 : W012SA10.1HA 。

表5.6.3 2001年 3月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 3月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.2	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.4	.1	.7	2.3	1.6	2.0	.1	.3	.1	10.4
1m/s	1.5	.7	.7	.8	.5	.0	.1	.4	.7	.7	3.1	8.8	3.5	1.8	.4	.3	24.0
2m/s	.9	.7	.5	.4	1.2	.0	.7	.8	1.6	.4	1.2	12.1	3.7	1.6	.4	.1	26.5
3m/s	1.6	1.2	1.5	.8	1.5	.1	.8	.9	.9	.0	.0	3.5	3.9	.5	.1	.0	17.6
4m/s	.8	1.4	.5	1.5	.5	.9	.5	.4	.7	.0	.0	.0	2.6	.0	.1	.0	10.0
5m/s	.5	.4	.5	1.2	.1	.4	.9	1.4	.0	.0	.0	.1	1.2	.0	.0	.0	6.9
6m/s	.1	.3	.1	.5	.1	.0	.4	.9	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	2.7
7m/s	.1	.0	.0	.4	.1	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
8m/s	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.9	4.7	4.2	5.8	4.5	1.5	3.8	5.8	4.1	1.8	6.6	26.2	17.1	4.1	1.4	.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 26.5% 。主風向 WSW 佔 26.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 8.4m/s , 其風向爲 NE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 88.6%; 介於5~10m/s 佔 11.4% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 24.3%;E ~ S 佔 14.9% ;S ~ W 佔 44.4% ;W ~ N 佔 16.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 737筆, 檔名 : W013SA10.1HA 。

表5.6.4　2001年 4月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2001年 4月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.1	.1	.0	.1	.6	.0	.0	.0	.6	.1	2.4	2.0	1.4	1.0	1.0	.3	12.6
1m/s	.7	2.1	.4	1.3	1.0	.0	.1	.3	.6	.3	4.2	9.9	5.3	1.1	.4	.8	28.5
2m/s	2.0	2.2	2.0	1.3	.8	.3	.3	.7	.7	.0	2.4	9.0	5.7	1.3	.3	.3	29.1
3m/s	1.3	1.5	2.7	1.4	.8	.3	.8	.6	.4	.0	.4	.3	2.8	.8	.1	.3	14.5
4m/s	1.3	1.0	.3	1.1	.6	.1	1.3	1.1	.3	.0	.3	.1	1.5	.6	.0	.0	9.5
5m/s	.3	.3	.4	.6	.3	.0	1.0	1.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	4.2
6m/s	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	8.5	7.6	5.7	5.9	4.1	.7	4.1	4.2	2.5	.4	9.7	21.4	17.1	4.8	1.8	1.7	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 29.1% 。主風向 WSW 佔 21.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 7.8m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 94.3%; 介於5~10m/s 佔 5.7% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 27.6%;E ~ S 佔 13.3% ;S ~ W 佔 40.4% ;W ~ N 佔 18.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 715筆, 檔名 : W014SA10.1HA 。

表5.6.5 2001年 5月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	4.3	.7	.0	.8	.7	.1	.0	.0	.4	.7	1.8	3.2	2.4	1.0	.6	.4	17.1
1m/s	3.1	2.4	1.1	1.4	1.4	.3	.1	.1	.1	.1	3.5	8.9	5.6	2.9	1.5	1.0	33.5
2m/s	1.9	1.4	1.7	1.1	1.8	.6	.0	.7	.8	.3	1.1	4.0	4.6	2.2	.7	1.0	23.9
3m/s	1.7	.6	.4	.7	1.1	.7	.1	1.1	.8	.0	.1	.3	1.1	1.5	.3	.1	10.7
4m/s	.3	.6	.4	.7	.1	.4	1.1	1.9	.3	.0	.0	.0	.6	.1	.1	.0	6.7
5m/s	.1	.1	.4	.3	.6	.1	.7	1.4	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	3.9
6m/s	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
7m/s	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
12m/s	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
13m/s	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
14m/s	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	11.4	5.8	4.0	5.1	8.3	2.4	2.6	6.0	2.5	1.1	6.5	16.5	14.2	7.8	3.2	2.5	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 33.5% 。主風向 WSW 佔 16.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.4m/s , 風速最大值 = 14.8m/s , 其風向爲 E 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 91.8%; 介於5~10m/s 佔 6.5% ; 風速大於10m/s 佔 1.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 27.5%;E ~ S 佔 18.6% ;S ~ W 佔 31.1% ;W ~ N 佔 22.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : W015SA10.1HA 。

表5.6.6 2001年 6月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	5.1	.3	.4	.4	1.4	.1	.3	.3	.1	.9	3.3	2.6	2.6	.7	.3	.0	18.8
1m/s	.4	1.3	.9	1.0	2.7	.4	.4	1.0	1.1	.3	3.7	9.1	3.9	.9	.1	.6	27.8
2m/s	.7	1.1	.4	.4	2.9	1.1	1.3	1.7	2.0	.9	1.7	5.7	1.7	.4	.4	.1	22.7
3m/s	.0	.1	.3	.1	.9	2.0	1.4	1.9	2.6	.0	.1	.4	.1	.4	.4	.1	11.0
4m/s	.0	.0	.0	.1	.3	.4	1.4	2.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.0	7.3
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	2.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	1.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.9
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	1.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.3	2.9	2.0	2.1	8.1	4.3	8.0	12.3	12.0	2.0	8.8	17.8	8.3	2.7	1.6	.9	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 27.8% 。主風向 WSW 佔 17.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.6m/s , 風速最大值 = 12.5m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 87.6%; 介於5~10m/s 佔 11.6% ; 風速大於10m/s 佔 .9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 14.7%;E ~ S 佔 37.2% ;S ~ W 佔 38.5% ;W ~ N 佔 9.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 701筆, 檔名 : W016SA10.1HA 。

表5.6.7 2001年 7月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s																	
	2.3	.4	.3	1.0	.4	.3	.1	.5	.4	.8	3.6	2.1	2.2	.7	.3	.3	15.6
1m/s																	
	.1	.5	.3	.5	2.1	.4	.1	.1	1.0	.3	5.7	7.1	2.5	.3	.5	.3	21.9
2m/s																	
	.0	.3	1.0	1.1	3.4	1.5	.5	1.1	.8	.1	1.9	4.7	1.9	.3	.5	.1	19.3
3m/s																	
	.0	.0	.0	.3	1.9	2.3	1.6	3.4	2.3	.0	.0	.1	.0	.4	.0	.0	12.4
4m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.8	2.2	1.5	3.3	1.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	9.7
5m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.8	1.5	3.7	2.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	8.2
6m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.6	2.7	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
7m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.5	1.1	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1
8m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	.5	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
9m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
10m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
13m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
15m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s																	
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	2.5	1.2	1.5	2.9	9.2	7.7	8.9	17.2	12.0	1.2	11.2	14.0	6.6	1.9	1.4	.7	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 21.9% 。主風向 SSE 佔 17.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.2m/s , 風速最大值 = 14.9m/s , 其風向爲 S 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 78.9%; 介於5~10m/s 佔 20.1% ; 風速大於10m/s 佔 1.0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 10.5%;E ~ S 佔 47.3% ;S ~ W 佔 35.3% ;W ~ N 佔 6.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 731筆, 檔名 : W017SA10.1HA 。

表5.6.8 2001年 8月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.6	.1	.4	.4	.3	.0	.1	.5	.4	.7	3.7	2.0	1.5	1.1	.0	.0	14.9
1m/s	.7	1.2	.3	1.2	2.0	.4	.1	.5	1.1	.7	10.1	8.6	1.6	.4	.1	.1	29.4
2m/s	.7	.5	1.0	1.0	2.6	1.8	1.9	1.6	.5	.0	2.6	7.4	3.3	.5	.4	.1	26.0
3m/s	.1	.3	1.0	.3	3.0	3.6	1.6	1.2	.4	.0	.1	.3	1.0	.8	.1	.0	13.8
4m/s	.0	.1	.1	.3	1.1	2.0	1.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	6.6
5m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.5	1.8	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.2
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.1	2.3	2.7	3.1	9.2	8.3	10.7	8.3	2.5	1.4	16.5	18.3	7.7	3.0	.7	.3	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 29.4% 。主風向 WSW 佔 18.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 7.8m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 90.6%; 介於5~10m/s 佔 9.4% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 15.8%;E ~ S 佔 35.1% ;S ~ W 佔 41.0% ;W ~ N 佔 8.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 732筆, 檔名 : W018SA10.1HA 。

表5.6.9 2001年 9月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.8	.0	.0	.4	.1	.4	.4	.0	.0	.4	.7	1.8	.8	.1	.0	.0	8.1
1m/s	.7	.8	.8	.3	.8	.3	.3	.4	1.0	.6	2.4	6.4	4.5	.8	.4	.0	20.5
2m/s	1.8	1.0	1.0	1.4	1.4	.7	.6	.4	.6	.6	2.5	5.3	4.2	1.3	.6	.4	23.6
3m/s	1.3	1.5	.6	1.0	2.5	.7	1.3	1.0	.6	.1	.4	1.7	2.8	1.4	.6	.1	17.4
4m/s	.6	.7	.4	1.5	.6	.3	.4	1.1	.6	.1	.1	.4	1.5	.8	.0	.0	9.2
5m/s	.3	.1	.0	.8	.7	.4	.4	1.1	.6	.0	.0	.0	1.0	.1	.0	.0	5.6
6m/s	.0	.0	.1	.1	.4	.4	.8	1.5	.7	.0	.0	.0	.8	.0	.0	.0	5.0
7m/s	.0	.0	.0	.4	1.0	.1	.3	.6	.6	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	3.1
8m/s	.0	.0	.0	.1	.7	.1	.1	.8	.3	.0	.3	.0	.6	.0	.0	.0	3.1
9m/s	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.1	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
10m/s	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	1.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6
13m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	7.4	4.2	2.9	6.3	9.9	4.2	5.2	7.4	5.3	1.8	6.4	15.8	16.6	4.6	1.5	.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 23.6% 。主風向 W 佔 16.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.5m/s , 風速最大值 = 13.7m/s , 其風向爲 E 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 78.8%; 介於5~10m/s 佔 18.0% ; 風速大於10m/s 佔 3.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 23.0%;E ~ S 佔 27.2% ;S ~ W 佔 33.5% ;W ~ N 佔 16.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 717筆, 檔名 : W019SA10.1HA 。

表5.6.10　2001年10月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.8	.4	.1	.5	.3	.0	.1	.1	.1	.5	1.6	1.9	1.8	.5	.5	.1	10.6
1m/s	2.0	1.4	.9	.1	.7	.0	.3	.0	.1	.1	3.4	8.3	5.7	1.4	1.5	.1	26.0
2m/s	.9	2.2	1.6	.9	1.1	.0	.0	.1	.1	.3	1.8	11.1	7.3	1.4	.8	.1	29.8
3m/s	.7	1.8	1.1	.8	.3	.3	.0	.4	.3	.1	.3	4.5	7.0	1.6	.0	.1	19.2
4m/s	.3	.1	.4	.5	.1	.4	.1	.4	.0	.0	.1	.9	4.9	.0	.3	.0	8.7
5m/s	.1	.1	.4	.5	.5	.1	.1	.1	.0	.0	.3	.1	1.2	.1	.0	.0	3.9
6m/s	.0	.0	.0	.4	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	1.4
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.8	6.0	4.6	3.9	3.1	.9	.7	1.4	.7	1.1	7.5	27.4	28.3	5.0	3.1	.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 29.8% 。主風向 W 佔 28.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 8.0m/s , 其風向爲 WSW。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 94.3%; 介於5~10m/s 佔 5.7% ; 風速大於10m/s 佔 .0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 21.3%;E ~ S 佔 4.7% ;S ~ W 佔 50.3% ;W ~ N 佔 23.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 738筆, 檔名 : W01aSA10.1HA 。

表5.6.11 2001年11月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.7	.3	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.6	.6	.8	.7	.3	.1	.4	4.7
1m/s	.3	.3	.8	.4	.1	.3	.1	.1	.6	.0	1.4	5.3	4.3	1.0	.7	.3	16.0
2m/s	.8	1.7	.7	.4	1.1	.3	.3	.3	.4	.1	1.1	11.7	9.5	1.9	1.1	.8	32.3
3m/s	1.3	1.7	1.0	1.3	.7	.3	.4	.3	.1	.0	.1	3.9	12.0	1.3	.6	.0	24.8
4m/s	.6	.8	.1	.6	.6	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.6	8.9	.4	.1	.1	13.2
5m/s	.3	1.0	.1	.3	.1	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.4	3.9	.0	.0	.0	6.7
6m/s	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	1.7
7m/s	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.2	5.8	2.9	3.2	3.1	.8	1.3	1.7	1.4	.7	3.2	22.7	39.9	4.9	2.6	1.7	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 32.3% 。主風向 W 佔 39.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 10.8m/s , 其風向爲 ENE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 91.0%; 介於5~10m/s 佔 8.9% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 17.4%;E ~ S 佔 6.0% ;S ~ W 佔 45.1% ;W ~ N 佔 31.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 719筆, 檔名 : W01bSA10.1HA 。

表5.6.12 2001年12月蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.6	.1	.4	.1	.4	.3	.0	.0	.1	.5	1.2	2.3	1.8	.3	.1	.7	11.1
1m/s	.8	1.4	1.4	.1	.5	.1	.1	.7	1.2	.3	1.4	6.1	2.7	.7	.3	.3	18.2
2m/s	1.4	.8	1.0	.4	.7	.3	.4	.7	2.2	.4	.5	7.9	6.8	1.4	.4	.4	25.7
3m/s	.7	1.2	1.1	1.0	.1	.1	.8	1.5	1.1	.1	.1	2.7	6.0	.8	.4	.0	17.9
4m/s	.5	1.5	.4	.1	.0	.1	.5	1.6	1.2	.0	.0	.7	5.9	1.8	.5	.0	15.0
5m/s	.5	1.0	.3	.3	.0	.1	.8	1.2	.3	.0	.0	.1	1.9	.4	.1	.0	7.1
6m/s	.0	1.2	.0	.0	.0	.4	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	3.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
8m/s	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.6	7.4	4.5	2.2	1.8	2.6	3.4	6.6	6.1	1.4	3.3	19.9	25.7	5.3	1.9	1.4	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 25.7% 。主風向 W 佔 25.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.0m/s , 風速最大值 = 11.8m/s , 其風向爲 ESE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 87.8%; 介於5~10m/s 佔 11.6% ; 風速大於10m/s 佔 .5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 20.1%;E ~ S 佔 16.5% ;S ~ W 佔 38.4% ;W ~ N 佔 25.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 732筆, 檔名 : W01cSA10.1HA 。

表5.6.13 2001年冬季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.9	.1	.1	.0	.2	.1	.1	.1	.2	.0	1.3	1.1	1.4	.1	.2	.2	6.3
1m/s	.8	.7	.4	.1	1.1	.4	.2	.4	.7	.3	2.4	6.6	4.9	1.5	.5	.6	21.6
2m/s	1.2	1.1	.8	.6	1.4	.7	.3	.7	.6	.4	1.7	11.5	8.9	2.6	1.4	.5	34.3
3m/s	.7	1.0	1.1	.9	.5	.4	.5	.7	.3	.1	.6	2.3	4.8	2.2	1.0	.3	17.5
4m/s	.4	1.2	1.3	.7	.3	.3	.3	.6	.0	.0	.0	.5	4.2	.9	.3	.1	11.2
5m/s	.3	.9	.5	.3	.3	.1	.4	.6	.0	.0	.0	.2	1.7	.5	.1	.0	5.8
6m/s	.1	.3	.4	.1	.1	.1	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	2.2
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.4	5.3	4.6	2.8	3.9	2.8	2.1	3.6	1.9	.8	6.0	22.3	26.3	7.9	3.5	1.7	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 34.3% 。主風向 W 佔 26.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 10.6m/s , 其風向爲 ESE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 91.0%; 介於5~10m/s 佔 8.9% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 17.8%;E ~ S 佔 11.7% ;S ~ W 佔 40.0% ;W ~ N 佔 30.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2145筆, 檔名 : W01WSA10.1HA 。

表5.6.14　2001年春季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.2	.3	.0	.4	.5	.0	.0	.1	.4	.5	2.2	2.3	1.9	.7	.6	.3	13.4
1m/s	1.7	1.7	.7	1.2	1.0	.1	.1	.3	.5	.4	3.6	9.2	4.8	1.9	.8	.7	28.6
2m/s	1.6	1.4	1.4	.9	1.3	.3	.3	.7	1.1	.2	1.6	8.4	4.7	1.7	.5	.5	26.5
3m/s	1.5	1.1	1.5	1.0	1.2	.4	.6	.9	.7	.0	.2	1.4	2.6	1.0	.2	.1	14.3
4m/s	.8	1.0	.4	1.1	.4	.5	1.0	1.2	.4	.0	.1	.0	1.6	.2	.1	.0	8.7
5m/s	.3	.3	.5	.7	.3	.2	.9	1.2	.0	.0	.0	.1	.5	.0	.0	.0	5.0
6m/s	.0	.2	.0	.3	.1	.0	.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
7m/s	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
8m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.3	6.0	4.7	5.6	5.6	1.5	3.5	5.3	3.0	1.1	7.6	21.4	16.1	5.5	2.1	1.6	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 28.6% 。主風向 WSW 佔 21.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 14.8m/s , 其風向爲 E 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 91.5%; 介於5~10m/s 佔 7.9% ; 風速大於10m/s 佔 .6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 26.4%;E ~ S 佔 15.6% ;S ~ W 佔 38.7% ;W ~ N 佔 19.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2172筆, 檔名 : W01NSA10.1HA 。

表5.6.15 2001年夏季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.7	.3	.4	.6	.7	.1	.2	.5	.3	.8	3.5	2.2	2.1	.8	.2	.1	16.4
1m/s	.4	1.0	.5	.9	2.3	.4	.2	.6	1.1	.4	6.6	8.3	2.6	.5	.3	.3	26.3
2m/s	.5	.6	.8	.8	3.0	1.5	1.2	1.5	1.1	.3	2.1	5.9	2.3	.4	.5	.1	22.6
3m/s	.0	.1	.4	.2	1.9	2.6	1.6	2.2	1.8	.0	.1	.3	.4	.6	.2	.0	12.4
4m/s	.0	.0	.0	.1	.7	1.6	1.4	2.2	1.4	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	7.9
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.4	2.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	1.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.9
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.6	2.1	2.1	2.7	8.8	6.8	9.2	12.6	8.8	1.5	12.2	16.7	7.5	2.5	1.2	.6	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 26.3% 。主風向 WSW 佔 16.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.8m/s , 風速最大值 = 14.9m/s , 其風向爲 S 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 85.7%; 介於5~10m/s 佔 13.7% ; 風速大於10m/s 佔 .6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 13.7%;E ~ S 佔 39.9% ;S ~ W 佔 38.3% ;W ~ N 佔 8.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2164筆, 檔名 : W01SSA10.1HA 。

表5.6.16 2001年秋季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.7	.2	.1	.3	.2	.1	.2	.0	.0	.5	1.0	1.5	1.1	.3	.2	.2	7.8
1m/s	1.0	.8	.9	.3	.6	.2	.2	.2	.6	.2	2.4	6.7	4.8	1.1	.9	.1	20.9
2m/s	1.2	1.6	1.1	.9	1.2	.3	.3	.3	.4	.3	1.8	9.4	7.0	1.5	.8	.5	28.6
3m/s	1.1	1.7	.9	1.0	1.1	.4	.6	.6	.3	.1	.3	3.4	7.3	1.4	.4	.1	20.5
4m/s	.5	.6	.3	.9	.4	.2	.3	.5	.2	.0	.1	.6	5.1	.4	.1	.0	10.3
5m/s	.2	.4	.2	.6	.5	.2	.2	.6	.2	.0	.1	.2	2.0	.1	.0	.0	5.4
6m/s	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.3	.7	.2	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	2.7
7m/s	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.1	.2	.2	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	1.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.3	.1	.0	.1	.0	.2	.0	.0	.0	1.1
9m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
11m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
12m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	5.8	5.3	3.5	4.5	5.3	2.0	2.3	3.4	2.4	1.2	5.7	22.0	28.3	4.8	2.4	.9	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **28.6%** 。主風向 **W** 佔 **28.3%** 。

[註2]: 風速平均值 = **3.0m/s** , 風速最大值 = **13.7m/s** , 其風向爲 **E** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **88.1%**; 介於**5~10m/s** 佔 **10.8%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **1.1%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **20.6%**;**E ~ S** 佔 **12.6%** ;**S ~ W** 佔 **43.0%** ;**W ~ N** 佔 **23.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2174**筆, 檔名 : **W01FSA10.1HA** 。

表5.6.17　2001年整年蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.4	.2	.2	.3	.4	.1	.1	.2	.2	.5	2.0	1.8	1.6	.5	.3	.2	11.0
1m/s	1.0	1.1	.6	.6	1.2	.3	.2	.3	.7	.3	3.7	7.7	4.3	1.2	.6	.4	24.4
2m/s	1.1	1.2	1.0	.8	1.7	.7	.5	.8	.8	.3	1.8	8.8	5.7	1.5	.8	.4	28.0
3m/s	.8	1.0	1.0	.8	1.2	1.0	.8	1.1	.8	.1	.3	1.8	3.8	1.3	.4	.1	16.2
4m/s	.4	.7	.5	.7	.5	.6	.7	1.1	.5	.0	.1	.3	2.7	.4	.2	.0	9.5
5m/s	.2	.4	.3	.4	.3	.2	.7	1.2	.3	.0	.0	.1	1.1	.2	.0	.0	5.4
6m/s	.0	.1	.1	.2	.1	.1	.6	.9	.2	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	2.7
7m/s	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.4	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
8m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
11m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.0	4.7	3.7	3.9	5.9	3.3	4.3	6.3	4.0	1.2	7.9	20.6	19.5	5.2	2.3	1.2	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **28.0%** 。主風向 **WSW** 佔 **20.6%** 。

[註2]: 風速平均值 = **2.8m/s** , 風速最大值 = **14.9m/s** , 其風向爲 **S** 。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **89.1%**; 介於**5~10m/s** 佔 **10.3%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **.6%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **19.6%**;**E ~ S** 佔 **19.9%** ;**S ~ W** 佔 **40.0%** ;**W ~ N** 佔 **20.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8655**筆, 檔名 : **W010SA10.1HA** 。

表5.6.18 歷年冬季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 2月28日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.0	.3	.1	.1	.3	.1	.1	.1	.1	.1	.7	1.5	1.3	.4	.3	.3	6.9
1m/s	.8	.5	.5	.3	.8	.3	.2	.3	.4	.3	1.4	5.3	5.0	1.6	1.0	.6	19.4
2m/s	1.0	1.0	.7	.7	.9	.6	.2	.3	.4	.2	1.0	8.9	11.0	2.7	1.6	.5	31.7
3m/s	.6	1.1	1.3	1.0	.8	.4	.4	.4	.3	.2	.2	2.0	6.2	2.7	1.4	.3	19.4
4m/s	.4	1.4	1.1	.8	.5	.2	.4	.5	.1	.0	.0	.3	4.8	2.0	.6	.1	13.4
5m/s	.2	.8	.6	.4	.3	.1	.2	.4	.0	.0	.0	.1	2.4	.6	.2	.0	6.3
6m/s	.1	.3	.4	.1	.1	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.5	.1	.1	.0	2.2
7m/s	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.4
8m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.1	5.5	4.9	3.5	3.9	2.0	1.7	2.4	1.4	.8	3.5	18.1	31.3	10.0	5.1	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 31.7% 。主風向 W 佔 31.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.9m/s , 風速最大值 = 10.6m/s , 其風向爲 ESE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 90.8%; 介於5~10m/s 佔 9.1% ; 風速大於10m/s 佔 .1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 18.5%;E ~ S 佔 9.3% ;S ~ W 佔 30.5% ;W ~ N 佔 41.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 5730筆, 檔名 : W55WSA10.1HA 。

表5.6.19 歷年春季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 3月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.6	.5	.2	.5	.7	.2	.1	.3	.5	.4	1.8	2.8	2.7	.8	.7	.5	15.3
1m/s	1.1	1.5	1.0	.8	1.1	.4	.2	.3	.7	.3	2.4	7.6	6.1	1.6	.9	.7	26.8
2m/s	1.1	1.3	1.3	.9	1.6	.9	.4	.8	1.3	.4	.9	6.8	6.5	1.8	.9	.4	27.4
3m/s	.7	1.0	1.1	1.2	1.2	.5	.6	.8	1.1	.1	.1	1.0	2.7	1.3	.5	.3	14.2
4m/s	.4	.8	.5	1.0	.5	.3	.7	1.1	.6	.0	.1	.0	1.3	.7	.3	.0	8.3
5m/s	.1	.3	.3	.4	.3	.1	.6	1.2	.2	.0	.0	.0	.3	.3	.2	.0	4.5
6m/s	.0	.1	.1	.2	.2	.0	.4	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
7m/s	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.1	5.5	4.5	5.2	5.8	2.5	3.2	6.2	4.7	1.2	5.3	18.3	19.7	6.5	3.4	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 27.4% 。主風向 W 佔 19.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.5m/s , 風速最大值 = 14.8m/s , 其風向爲 E 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 92.0%; 介於5~10m/s 佔 7.8% ; 風速大於10m/s 佔 .2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 21.8%;E ~ S 佔 17.8% ;S ~ W 佔 34.5% ;W ~ N 佔 25.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6554筆, 檔名 : W55NSA10.1HA 。

表5.6.20 歷年夏季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	3.0	.4	.4	.5	.7	.3	.3	.6	.8	.6	2.6	4.5	3.9	.9	.5	.3	20.2
1m/s	.4	.8	.9	.8	2.2	.7	.5	.7	1.0	.4	3.0	9.4	6.2	1.0	.4	.3	28.5
2m/s	.2	.4	.7	.8	2.3	1.9	1.2	1.2	1.1	.4	.9	3.2	3.7	.6	.6	.2	19.5
3m/s	.0	.1	.3	.2	1.3	2.2	1.8	1.9	1.6	.2	.1	.2	.7	.5	.2	.0	11.3
4m/s	.0	.0	.0	.1	.4	.9	1.7	2.5	1.4	.1	.0	.0	.3	.2	.1	.0	7.8
5m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.9	2.8	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
6m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	2.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3
7m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
8m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	3.6	1.6	2.3	2.5	7.1	6.5	7.8	13.2	9.1	1.9	6.6	17.3	14.7	3.2	1.9	.9	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 28.5% 。主風向 WSW 佔 17.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.6m/s , 風速最大值 = 21.5m/s , 其風向爲 ESE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 87.3%; 介於5~10m/s 佔 12.0% ; 風速大於10m/s 佔 .8%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 11.0%;E ~ S 佔 36.5% ;S ~ W 佔 35.6% ;W ~ N 佔 16.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6566筆, 檔名 : W55SSA10.1HA 。

表5.6.21 歷年秋季蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.5	.2	.3	.3	.5	.2	.2	.2	.4	.3	.7	2.0	1.9	.6	.3	.2	9.7
1m/s	.8	.6	.9	.5	1.0	.5	.3	.3	.8	.3	1.3	6.1	6.5	1.1	.8	.5	22.4
2m/s	.7	1.0	1.0	.8	1.5	.9	.5	.5	1.0	.3	.8	5.2	10.1	2.1	1.1	.5	28.0
3m/s	.5	.9	.8	.9	1.2	.8	1.0	.8	1.2	.2	.3	1.6	5.0	1.9	.8	.3	18.2
4m/s	.2	.3	.4	.6	.7	.4	.6	1.3	.9	.1	.0	.3	2.9	1.0	.5	.1	10.3
5m/s	.1	.2	.3	.3	.6	.3	.3	1.0	.6	.0	.0	.1	1.3	.4	.2	.0	5.7
6m/s	.0	.0	.2	.1	.5	.2	.2	.8	.5	.0	.0	.0	.3	.1	.1	.0	2.9
7m/s	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.3
8m/s	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.7
9m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	3.7	3.3	3.9	3.7	6.9	3.7	3.1	5.3	5.7	1.3	3.2	15.4	28.1	7.3	3.8	1.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 28.0% 。主風向 W 佔 28.1% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.9m/s , 風速最大值 = 18.0m/s , 其風向爲 W 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 88.6%; 介於5~10m/s 佔 10.8% ; 風速大於10m/s 佔 .6%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 15.3%;E ~ S 佔 19.5% ;S ~ W 佔 31.7% ;W ~ N 佔 33.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6535筆, 檔名 : W55FSA10.1HA 。

表5.6.22 歷年整年蘇澳港風測站1 風速及風向聯合分佈表

1999年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年11月30日23時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	2.1	.3	.3	.4	.6	.2	.2	.3	.5	.4	1.5	2.7	2.5	.7	.5	.3	13.2
1m/s	.8	.9	.8	.6	1.3	.5	.3	.4	.7	.3	2.0	7.2	6.0	1.3	.8	.5	24.4
2m/s	.7	.9	.9	.8	1.6	1.1	.6	.7	1.0	.3	.9	6.0	7.7	1.7	1.0	.4	26.5
3m/s	.4	.7	.9	.8	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	.2	.2	1.1	3.6	1.6	.7	.2	15.7
4m/s	.2	.6	.5	.6	.5	.5	.8	1.4	.8	.1	.0	.2	2.2	.9	.4	.1	9.8
5m/s	.1	.3	.3	.3	.3	.2	.5	1.4	.5	.0	.0	.0	1.0	.3	.1	.0	5.5
6m/s	.0	.1	.1	.1	.2	.1	.4	1.0	.3	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	2.7
7m/s	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.2	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
8m/s	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	4.4	3.9	3.9	3.7	6.0	3.7	4.0	6.9	5.3	1.3	4.7	17.3	23.2	6.6	3.5	1.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 26.5% 。主風向 W 佔 23.2% 。

[註2]: 風速平均值 = 2.7m/s , 風速最大值 = 21.5m/s , 其風向爲 ESE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 89.6%; 介於5~10m/s 佔 10.0% ; 風速大於10m/s 佔 .4%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 16.6%;E ~ S 佔 21.1% ;S ~ W 佔 33.2% ;W ~ N 佔 29.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計25385筆, 檔名 : W550SA10.1HA 。

5.7 2001年澎湖鎖港風速及風向聯合分佈表

表5.7.1 2001年 1月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 1月 1日 0時10分 ~ 2001年 1月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2
1m/s	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	1.1
2m/s	.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	3.2
3m/s	.7	2.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	4.1
4m/s	1.1	3.4	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
5m/s	2.0	5.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	8.1
6m/s	1.4	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.9
7m/s	3.6	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.0
8m/s	1.4	12.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.0
9m/s	.9	8.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.9
10m/s	.0	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.6
11m/s	.0	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
12m/s	.0	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
13m/s	.0	8.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.1
14m/s	.0	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
15m/s	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	12.6	82.9	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.3	100.0

[註1]: 風速介於 8.0m/s~ 9.0m/s 佔 14.0% 。主風向 NNE 佔 82.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 8.7m/s , 風速最大值 = 15.3m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 14.0%; 介於5~10m/s 佔 53.8% ; 風速大於10m/s 佔 32.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 95.5%;E ~ S 佔 .0% ;S ~ W 佔 .0% ;W ~ N 佔 4.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 444筆, 檔名 : W011SOC0.1HE 。

表5.7.2 2001年 2月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 2月 1日 0時10分 ~ 2001年 2月28日17時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.2	.0	.8
1m/s	.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.2	.9	.5	.2	.0	.8	4.2
2m/s	1.4	2.0	.0	.3	.0	.2	.0	.0	.0	.2	.2	.3	.2	.3	.3	1.2	6.3
3m/s	2.4	3.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.8	6.9
4m/s	2.1	3.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	6.0
5m/s	1.1	5.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.6
6m/s	.9	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.6
7m/s	.6	10.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.7
8m/s	.5	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.2
9m/s	.5	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
10m/s	.9	7.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.7
11m/s	.2	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.8
12m/s	.0	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
13m/s	.0	7.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
14m/s	.0	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.8
15m/s	.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
16m/s	.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.9
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	11.0	80.0	.8	.5	.0	.2	.0	.2	.2	.2	.3	1.2	.9	.8	.9	3.2	100.0

[註1]: 風速介於 7.0m/s~ 8.0m/s 佔 10.7% 。主風向 NNE 佔 80.0% 。

[註2]: 風速平均值 = 8.5m/s , 風速最大值 = 18.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 24.2%; 介於5~10m/s 佔 37.5% ; 風速大於10m/s 佔 38.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 90.8%;E ~ S 佔 .3% ;S ~ W 佔 2.6% ;W ~ N 佔 6.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 666筆, 檔名 : W012SOC0.1HE 。

表5.7.3 2001年 3月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 3月 5日23時40分 ~ 2001年 3月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.2	.3	.0	.2	.0	.0	.0	.2	.0	.6	.0	.3	.6	.3	.2	3.0
1m/s	1.1	1.6	1.1	.0	.8	.3	.3	.2	.2	.6	.5	.8	.8	1.3	.8	1.3	11.7
2m/s	2.2	2.2	1.4	.8	.5	.8	.5	.3	.5	.6	1.1	.5	.3	1.1	.5	1.1	14.6
3m/s	1.8	1.3	.8	1.0	.3	.2	.0	.5	.2	.8	.8	.0	.3	.5	.3	.8	9.4
4m/s	1.6	3.8	.5	.2	.3	.0	.0	.0	.6	1.6	.8	.3	.0	.3	.0	.3	10.4
5m/s	.8	6.1	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.8	.0	.0	.2	.2	.0	9.6
6m/s	1.0	7.7	.5	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
7m/s	.5	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
8m/s	.0	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
9m/s	.2	6.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.9
10m/s	.0	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
11m/s	.0	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
12m/s	.0	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
13m/s	.2	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.2
14m/s	.2	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
15m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.6	53.6	5.8	2.2	2.2	1.3	.8	1.0	1.8	3.8	4.8	1.6	1.8	4.0	2.1	3.7	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 14.6% 。主風向 NNE 佔 53.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.9m/s , 風速最大值 = 15.4m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 49.1%; 介於5~10m/s 佔 33.9% ; 風速大於10m/s 佔 17.0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 69.9%;E ~ S 佔 4.0% ;S ~ W 佔 12.6% ;W ~ N 佔 13.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 625筆, 檔名 : W013SOC0.1HE 。

表5.7.4 2001年 4月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 4月 1日 0時10分 ~ 2001年 4月30日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.6
1m/s	1.1	.6	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.1	.1	1.0	.7	4.4
2m/s	2.8	2.1	.8	1.1	.3	.7	.1	.3	.8	.3	1.1	.8	.0	.1	.3	1.3	12.9
3m/s	2.1	3.2	.8	.8	.0	.3	.1	.1	.6	.6	1.3	.0	.0	.0	.1	.0	10.0
4m/s	1.7	6.0	1.1	.7	.3	.0	.1	.0	.1	.7	1.3	.3	.0	.0	.1	.1	12.5
5m/s	2.1	9.0	.4	.3	.1	.0	.0	.1	1.0	.4	.6	.0	.0	.0	.0	.1	14.2
6m/s	2.1	9.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	12.5
7m/s	.7	7.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.0
8m/s	.4	5.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
9m/s	.1	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.9
10m/s	.0	5.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
11m/s	.0	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
12m/s	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	13.2	59.9	4.2	3.1	.8	1.0	.4	.6	4.4	2.2	5.0	1.1	.1	.3	1.5	2.2	100.0

[註1]: 風速介於 5.0m/s~ 6.0m/s 佔 14.2% 。主風向 NNE 佔 59.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.9m/s , 風速最大值 = 12.8m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 40.4%; 介於5~10m/s 佔 48.6% ; 風速大於10m/s 佔 11.0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 77.9%;E ~ S 佔 2.6% ;S ~ W 佔 12.4% ;W ~ N 佔 7.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : W014SOC0.1HE 。

表5.7.5 2001年 5月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 5月 1日 0時10分 ~ 2001年 5月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.4	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.3	.0	.4	.1	.5	2.7
1m/s	2.0	1.5	.8	.7	.1	.4	.5	.5	.1	.7	1.1	.3	.1	.4	.7	1.1	11.0
2m/s	3.5	1.7	.9	.4	.4	.7	.5	.7	.9	2.2	1.5	.9	.0	.3	.9	1.3	17.0
3m/s	2.0	3.4	.8	.8	.1	.3	.4	.8	1.5	3.5	2.0	.4	.5	.4	.1	.3	17.4
4m/s	1.6	4.2	.5	.0	.0	.1	.5	.5	1.9	3.0	1.1	.3	.0	.1	.0	.0	13.9
5m/s	.4	5.0	.4	.1	.0	.0	.7	.3	1.1	1.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
6m/s	.1	4.2	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.7
7m/s	.7	4.2	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
8m/s	.4	1.7	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
9m/s	.4	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
10m/s	.3	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
11m/s	.0	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
12m/s	.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
13m/s	.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
14m/s	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
15m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	12.0	38.9	3.8	2.0	.7	1.5	3.2	3.4	5.8	12.2	7.0	2.2	.7	1.6	1.9	3.2	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 17.4% 。主風向 NNE 佔 38.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.0m/s , 風速最大值 = 16.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 61.9%; 介於5~10m/s 佔 27.2% ; 風速大於10m/s 佔 10.9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 52.6%;E ~ S 佔 11.2% ;S ~ W 佔 24.9% ;W ~ N 佔 11.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 743筆, 檔名 : W015SOC0.1HE 。

表5.7.6 2001年 6月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 6月 1日 0時10分 ~ 2001年 6月30日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.6	.3	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.7	.7	.1	.0	.3	.3	.1	.0	3.6
1m/s	.6	1.4	1.4	.7	.8	.3	.8	1.3	1.5	2.8	2.6	.6	1.0	1.0	.4	.7	17.8
2m/s	1.1	1.4	1.4	.4	.6	.3	.3	1.0	2.9	3.2	3.6	.4	.3	1.1	.3	.8	19.0
3m/s	1.1	1.7	.8	1.0	.3	.1	.4	1.3	3.5	5.8	2.8	.3	.1	.1	.7	.1	20.1
4m/s	.3	.7	.4	.7	.1	.0	.1	.6	5.1	5.4	3.6	.3	.0	.0	.0	.0	17.4
5m/s	.4	1.5	.4	.0	.0	.0	.1	.1	2.6	3.3	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	9.9
6m/s	.1	.3	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.7	1.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
7m/s	.3	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	2.6
8m/s	.6	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1
9m/s	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
10m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
11m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
200m/s																	
合計 (%)	5.3	10.8	4.9	3.1	2.1	.8	2.1	4.4	17.9	24.4	14.9	1.9	1.7	2.5	1.5	1.7	100.0

[註1]: 風速介於 3.0m/s~ 4.0m/s 佔 20.1% 。主風向 SSW 佔 24.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.9m/s , 風速最大值 = 32.9m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 77.9%; 介於5~10m/s 佔 19.9% ; 風速大於10m/s 佔 2.2%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 23.9%;E ~ S 佔 15.1% ;S ~ W 佔 53.2% ;W ~ N 佔 7.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : W016SOC0.1HE 。

表5.7.7 2001年 7月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001年 7月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	1.3	.3	.7	.3	.3	.0	.3	.7	.3	.0	1.7	.0	.3	.0	.0	.0	6.4
1m/s	1.7	1.7	3.7	1.7	1.7	1.7	.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	.3	1.0	1.0	2.0	22.2
2m/s	1.0	.0	2.7	2.4	.3	.0	.7	.7	1.0	1.7	2.0	.3	.7	1.0	2.0	1.3	17.8
3m/s	2.0	.0	.7	.3	.0	.0	.0	.0	1.0	.3	.7	.7	.7	3.0	1.0	3.0	13.5
4m/s	2.4	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.3	1.3	1.0	.7	.0	.0	2.7	.0	2.0	11.8
5m/s	1.3	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.7	2.0	.7	.0	.3	.0	.3	.3	3.0	9.4
6m/s	1.7	1.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.7	.0	.3	.7	.0	.3	1.3	8.8
7m/s	.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.7	.3	.0	.3	.3	1.3	5.1
8m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.0	1.3	.0	.0	.3	.3	4.0
9m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.7
10m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	12.1	5.4	9.4	4.7	2.4	1.7	1.3	3.4	9.1	6.7	7.7	4.7	2.7	8.8	5.4	14.5	100.0

[註1]: 風速介於 1.0m/s~ 2.0m/s 佔 22.2% 。主風向 NNW 佔 14.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.7m/s , 風速最大值 = 11.7m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 71.7%; 介於5~10m/s 佔 27.9% ; 風速大於10m/s 佔 .3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 25.3%;E ~ S 佔 12.1% ;S ~ W 佔 25.3% ;W ~ N 佔 37.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 297筆, 檔名 : W017SOC0.1HE 。

表5.7.8 2001年 8月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.7	.3	.5	.7	.0	.3	.3	.3	.3	.8	.0	.1	.4	.1	.8	.7	6.2
1m/s	.5	1.9	2.6	.9	.5	.9	.7	.5	1.1	2.3	3.9	1.1	1.2	1.6	1.3	2.2	23.3
2m/s	2.6	.9	.9	1.1	1.1	1.2	.9	1.7	1.2	3.0	2.4	1.1	1.2	1.7	1.7	2.0	24.9
3m/s	1.7	.8	.3	.4	.3	.4	.5	1.6	1.3	2.0	1.3	.8	1.1	1.6	.4	.9	15.6
4m/s	1.1	1.3	.9	.8	.4	.0	.1	1.2	1.3	1.2	.5	.1	.0	.3	.1	.4	9.9
5m/s	.8	1.6	.1	.3	.4	.1	.0	1.2	.4	1.1	.1	.0	.0	.1	.0	.3	6.6
6m/s	.9	2.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	5.1
7m/s	.8	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
8m/s	.3	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
9m/s	.0	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
10m/s	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
11m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	9.4	16.3	6.7	4.2	2.7	3.0	2.6	6.6	6.0	10.6	8.3	3.2	3.9	5.6	4.4	6.5	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 24.9% 。主風向 NNE 佔 16.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 3.4m/s , 風速最大值 = 11.3m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 79.8%; 介於5~10m/s 佔 19.2% ; 風速大於10m/s 佔 .9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 34.5%;E ~ S 佔 16.3% ;S ~ W 佔 27.4% ;W ~ N 佔 21.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : W018SOC0.1HE 。

表5.7.9 2001年 9月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年 9月19日16時20分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.4	1.8
1m/s	2.9	.2	.4	.7	.0	.0	.2	.9	.2	.0	.2	.7	.0	.4	1.6	2.2	10.7
2m/s	3.3	.9	.4	.9	.2	.2	.0	.4	.7	.4	1.6	.4	.2	.0	2.9	3.3	16.0
3m/s	3.1	1.1	.4	.7	.0	.0	.2	.0	.4	.0	1.3	.9	.4	.2	.7	1.3	10.9
4m/s	3.1	2.9	.7	.4	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.0	.7	.0	.0	.2	1.6	10.0
5m/s	4.2	4.0	1.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.7	.2	.0	.0	.7	1.6	13.8
6m/s	4.5	3.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	1.3	1.8	12.7
7m/s	4.2	3.8	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	10.9
8m/s	1.6	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	5.6
9m/s	.4	2.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1
10m/s	.0	1.8	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	2.2
11m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.4
12m/s	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.4
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	27.8	24.7	4.9	3.6	.7	.9	1.3	1.8	1.3	2.2	4.0	2.9	.7	.7	8.5	14.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 16.0% 。主風向 N 佔 27.8% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.1m/s , 風速最大值 = 17.0m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 49.4%; 介於5~10m/s 佔 46.1% ; 風速大於10m/s 佔 4.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 51.2%;E ~ S 佔 5.3% ;S ~ W 佔 10.0% ;W ~ N 佔 33.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 449筆, 檔名 : W019SOC0.1HE 。

表5.7.10 2001年10月 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年10月 2日 0時 0分 ~ 2001年10月25日11時40分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
1m/s	.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.4	1.8
2m/s	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.7
3m/s	1.4	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	3.2
4m/s	.0	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.8
5m/s	.2	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
6m/s	.2	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.8
7m/s	.5	8.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
8m/s	.2	12.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.1
9m/s	.0	13.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.4
10m/s	.2	13.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.0
11m/s	.9	14.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.6
12m/s	.0	9.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.1
13m/s	.0	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
14m/s	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	6.0	89.7	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.4	100.0

[註1]: 風速介於 11.0m/s~ 12.0m/s 佔 15.6% 。主風向 NNE 佔 89.7% 。

[註2]: 風速平均值 = 9.1m/s , 風速最大值 = 14.1m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 10.6%; 介於5~10m/s 佔 46.1% ; 風速大於10m/s 佔 43.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 96.3%;E ~ S 佔 .0% ;S ~ W 佔 .0% ;W ~ N 佔 3.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 564筆, 檔名 : W01ASOC0.1HE 。

表5.7.11　2001年冬季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2000年12月 1日 0時10分 ~ 2001年 2月28日17時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.3
1m/s	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.3	.2	.1	.1	.5	2.1
2m/s	.7	.9	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.8	3.0
3m/s	1.1	1.8	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	3.6
4m/s	1.1	2.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	3.8
5m/s	1.1	3.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	5.4
6m/s	1.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
7m/s	2.2	8.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.9
8m/s	1.1	9.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
9m/s	1.3	9.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.5
10m/s	.5	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.1
11m/s	.2	10.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
12m/s	.1	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.6
13m/s	.0	6.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.7
14m/s	.1	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
15m/s	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
16m/s	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.8	84.3	.9	.3	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.4	.3	.3	.4	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 7.0m/s~ 8.0m/s 佔 10.9% 。主風向 NNE 佔 84.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 9.2m/s , 風速最大值 = 18.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 12.8%; 介於5~10m/s 佔 43.6% ; 風速大於10m/s 佔 43.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 95.0%;E ~ S 佔 .1% ;S ~ W 佔 .9% ;W ~ N 佔 4.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1854筆, 檔名 : W01WSOC0.1HE 。

表5.7.12 2001年春季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 3月 5日23時40分 ~ 2001年 5月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.3	.1	.2	2.1
1m/s	1.4	1.2	.7	.2	.3	.2	.3	.2	.1	.4	.7	.3	.3	.6	.8	1.0	9.0
2m/s	2.9	2.0	1.1	.8	.4	.7	.4	.4	.8	1.1	1.2	.8	.1	.5	.6	1.2	14.8
3m/s	2.0	2.7	.8	.9	.1	.2	.2	.5	.8	1.7	1.4	.1	.3	.3	.2	.3	12.5
4m/s	1.6	4.7	.7	.3	.2	.0	.2	.2	.9	1.8	1.1	.3	.0	.1	.0	.1	12.4
5m/s	1.1	6.7	.6	.2	.0	.0	.2	.1	.8	.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	11.6
6m/s	1.1	6.9	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	9.1
7m/s	.6	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
8m/s	.3	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
9m/s	.2	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
10m/s	.1	4.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
11m/s	.0	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
12m/s	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
13m/s	.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
14m/s	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
15m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	11.7	50.5	4.5	2.4	1.2	1.2	1.5	1.7	4.1	6.3	5.7	1.6	.8	1.9	1.8	3.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 14.8% 。主風向 NNE 佔 50.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.6m/s , 風速最大值 = 16.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 50.7%; 介於5~10m/s 佔 36.6% ; 風速大於10m/s 佔 12.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 66.5%;E ~ S 佔 6.1% ;S ~ W 佔 16.9% ;W ~ N 佔 10.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2088筆, 檔名 : W01NSOC0.1HE 。

表5.7.13 2001年夏季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 6月 1日 0時10分 ~ 2001年 8月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.7	.3	.4	.3	.1	.2	.2	.3	.5	.6	.3	.1	.3	.2	.4	.3	5.2
1m/s	.7	1.6	2.3	1.0	.9	.8	.7	.9	1.2	2.3	2.9	.9	1.0	1.2	.9	1.5	20.8
2m/s	1.7	1.0	1.4	1.0	.7	.6	.6	1.2	1.9	2.8	2.8	.7	.7	1.4	1.2	1.4	21.3
3m/s	1.5	1.0	.6	.6	.2	.2	.4	1.2	2.2	3.3	1.8	.6	.6	1.2	.6	1.0	17.1
4m/s	1.0	1.0	.6	.6	.2	.0	.1	.8	2.9	2.9	1.8	.2	.0	.6	.1	.5	13.3
5m/s	.7	1.3	.3	.1	.2	.1	.1	.7	1.6	1.9	.5	.2	.0	.1	.1	.6	8.4
6m/s	.7	1.5	.5	.1	.1	.0	.1	.0	.8	.9	.3	.1	.1	.1	.1	.2	5.4
7m/s	.6	1.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.1	.0	.1	.1	.2	3.1
8m/s	.3	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.0	.0	.1	.1	2.6
9m/s	.1	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	1.5
10m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
11m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16m/s	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
200m/s																	
合計 (%)	8.2	12.2	6.4	3.8	2.4	1.9	2.2	5.2	11.4	15.6	10.9	3.0	2.8	4.9	3.4	5.8	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **21.3%** 。主風向 **SSW** 佔 **15.6%** 。

[註2]: 風速平均值 = **3.7m/s** , 風速最大值 = **32.9m/s** , 其風向爲 **SSE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **77.7%**; 介於**5~10m/s** 佔 **21.0%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **1.4%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **28.6%**;**E ~ S** 佔 **15.1%** ;**S ~ W** 佔 **37.6%** ;**W ~ N** 佔 **18.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1761**筆, 檔名 : **W01SSOC0.1HE** 。

表5.7.14 2001年秋季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月25日11時40分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.9
1m/s	1.8	.3	.2	.3	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.1	.3	.0	.2	.8	1.2	5.7
2m/s	2.4	.7	.2	.4	.1	.1	.0	.2	.3	.2	.7	.2	.1	.0	1.3	1.8	8.6
3m/s	2.2	1.3	.2	.3	.0	.0	.1	.0	.2	.0	.6	.4	.2	.1	.3	.8	6.6
4m/s	1.4	2.8	.3	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.3	.0	.0	.1	.8	6.0
5m/s	2.0	4.1	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.0	.0	.3	.7	8.6
6m/s	2.1	4.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.6	.8	8.3
7m/s	2.2	6.3	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.8	10.1
8m/s	.8	8.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	9.8
9m/s	.2	8.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
10m/s	.1	8.3	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	8.8
11m/s	.5	8.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	8.9
12m/s	.0	5.2	.4	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8
13m/s	.0	1.9	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	2.1
14m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	15.7	60.9	3.7	1.6	.3	.4	.6	.8	.6	1.0	1.8	1.3	.3	.3	3.8	7.0	100.0

[註1]: 風速介於 7.0m/s~ 8.0m/s 佔 10.1% 。主風向 NNE 佔 60.9% 。

[註2]: 風速平均值 = 7.3m/s , 風速最大值 = 17.0m/s , 其風向爲 SE 。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 27.8%; 介於5~10m/s 佔 46.1% ; 風速大於10m/s 佔 26.1%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 76.3%;E ~ S 佔 2.4% ;S ~ W 佔 4.4% ;W ~ N 佔 16.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1013筆, 檔名 : W01FSOC0.1HE 。

表5.7.15 2001年整年 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2000年12月 1日 0時10分 ~ 2001年10月25日11時40分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.1	.2	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.2	.0	.1	.2	.2	.2	2.2
1m/s	1.0	1.0	.8	.4	.3	.3	.3	.4	.4	.7	1.0	.5	.4	.6	.6	1.0	9.7
2m/s	1.9	1.2	.7	.6	.3	.4	.3	.5	.8	1.1	1.3	.5	.3	.5	.7	1.2	12.3
3m/s	1.6	1.8	.5	.5	.1	.1	.2	.5	.8	1.4	1.0	.3	.3	.4	.3	.6	10.3
4m/s	1.3	2.8	.5	.3	.1	.0	.1	.3	1.0	1.3	.8	.2	.0	.2	.1	.4	9.3
5m/s	1.1	4.1	.4	.1	.1	.0	.1	.2	.7	.8	.4	.1	.0	.0	.1	.3	8.6
6m/s	1.1	4.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.2	7.2
7m/s	1.3	5.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.2	7.3
8m/s	.6	5.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	6.4
9m/s	.5	5.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
10m/s	.2	5.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.7
11m/s	.1	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
12m/s	.0	3.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.9
13m/s	.0	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
14m/s	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
15m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
16m/s	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	11.1	51.4	3.9	2.1	1.0	1.0	1.1	2.0	4.4	6.2	4.9	1.6	1.1	2.0	2.2	4.1	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 12.3% 。主風向 NNE 佔 51.4% 。

[註2]: 風速平均值 = 6.3m/s , 風速最大值 = 32.9m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 43.9%; 介於5~10m/s 佔 35.9% ; 風速大於10m/s 佔 20.3%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 65.9%;E ~ S 佔 6.2% ;S ~ W 佔 16.0% ;W ~ N 佔 11.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 6716筆, 檔名 : W010SOC0.1HE 。

表5.7.16 歷年冬季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2000年12月 1日 0時10分 ~ 2001年 2月28日17時 0分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.3
1m/s	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.3	.2	.1	.1	.5	2.1
2m/s	.7	.9	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.8	3.0
3m/s	1.1	1.8	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	3.6
4m/s	1.1	2.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	3.8
5m/s	1.1	3.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	5.4
6m/s	1.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
7m/s	2.2	8.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.9
8m/s	1.1	9.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
9m/s	1.3	9.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.5
10m/s	.5	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.1
11m/s	.2	10.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
12m/s	.1	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.6
13m/s	.0	6.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.7
14m/s	.1	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
15m/s	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
16m/s	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	10.8	84.3	.9	.3	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.4	.3	.3	.4	1.9	100.0

[註1]: 風速介於 7.0m/s~ 8.0m/s 佔 10.9% 。主風向 NNE 佔 84.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 9.2m/s , 風速最大值 = 18.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 12.8%; 介於5~10m/s 佔 43.6% ; 風速大於10m/s 佔 43.5%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 95.0%;E ~ S 佔 .1% ;S ~ W 佔 .9% ;W ~ N 佔 4.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1854筆, 檔名 : W44WSOC0.1HE 。

表5.7.17 歷年春季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2001年 3月 5日23時40分 ~ 2001年 5月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.2	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.3	.1	.2	2.1
1m/s	1.4	1.2	.7	.2	.3	.2	.3	.2	.1	.4	.7	.3	.3	.6	.8	1.0	9.0
2m/s	2.9	2.0	1.1	.8	.4	.7	.4	.4	.8	1.1	1.2	.8	.1	.5	.6	1.2	14.8
3m/s	2.0	2.7	.8	.9	.1	.2	.2	.5	.8	1.7	1.4	.1	.3	.3	.2	.3	12.5
4m/s	1.6	4.7	.7	.3	.2	.0	.2	.2	.9	1.8	1.1	.3	.0	.1	.0	.1	12.4
5m/s	1.1	6.7	.6	.2	.0	.0	.2	.1	.8	.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	11.6
6m/s	1.1	6.9	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	9.1
7m/s	.6	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
8m/s	.3	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
9m/s	.2	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
10m/s	.1	4.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
11m/s	.0	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
12m/s	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
13m/s	.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
14m/s	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
15m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
16m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	11.7	50.5	4.5	2.4	1.2	1.2	1.5	1.7	4.1	6.3	5.7	1.6	.8	1.9	1.8	3.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 14.8% 。主風向 NNE 佔 50.5% 。

[註2]: 風速平均值 = 5.6m/s , 風速最大值 = 16.0m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 50.7%; 介於5~10m/s 佔 36.6% ; 風速大於10m/s 佔 12.7%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 66.5%;E ~ S 佔 6.1% ;S ~ W 佔 16.9% ;W ~ N 佔 10.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2088筆, 檔名 : W44NSOC0.1HE 。

表5.7.18 歷年夏季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2000年 8月11日20時 5分 ~ 2001年 8月31日23時50分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.6	.2	.3	.3	.1	.1	.1	.3	.4	.5	.4	.0	.3	.2	.4	.3	4.4
1m/s	.7	1.3	1.8	.8	.7	.6	.5	.9	1.3	2.2	2.9	1.0	1.0	1.2	.8	1.2	19.0
2m/s	1.5	1.1	1.2	.8	.7	.6	.6	1.2	2.0	2.8	2.7	.8	.9	1.1	.9	1.2	20.0
3m/s	1.3	1.0	.4	.5	.2	.3	.4	1.4	3.2	3.2	2.0	.6	.5	1.1	.5	.8	17.4
4m/s	.9	.8	.6	.5	.2	.0	.1	1.1	3.7	2.9	1.7	.1	.0	.5	.0	.4	13.9
5m/s	.8	1.2	.3	.1	.1	.0	.1	.9	1.6	1.6	.4	.2	.0	.1	.0	.5	8.0
6m/s	.7	1.4	.4	.0	.0	.1	.0	.3	.9	1.0	.3	.0	.1	.0	.1	.2	5.5
7m/s	.8	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.3	.4	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.2	4.1
8m/s	.4	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	2.7
9m/s	.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
10m/s	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
11m/s	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
12m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
13m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
14m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
15m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2
16m/s	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
200m/s																	
合計 (%)	8.4	11.6	5.2	3.0	2.0	1.9	2.0	7.0	14.6	15.3	10.8	3.2	2.8	4.2	2.9	5.0	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 20.0% 。主風向 SSW 佔 15.3% 。

[註2]: 風速平均值 = 4.0m/s , 風速最大值 = 32.9m/s , 其風向爲 SSE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 74.7%; 介於5~10m/s 佔 22.2% ; 風速大於10m/s 佔 3.0%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 26.1%;E ~ S 佔 18.5% ;S ~ W 佔 38.8% ;W ~ N 佔 16.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2245筆, 檔名 : W44SSOC0.1HE 。

表5.7.19 歷年秋季 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時10分 ~ 2001年10月25日11時40分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.1	.2	.1	.0	.1	.2	.1	.2	.1	.4	.3	.2	.1	.1	.2	2.7
1m/s	1.5	.4	.2	.2	.2	.2	.1	.2	.1	.2	.4	.4	.8	.5	1.0	1.6	7.9
2m/s	2.6	1.0	.3	.3	.2	.3	.1	.1	.1	.4	.3	.2	.3	.3	.9	1.5	8.9
3m/s	2.1	1.8	.2	.2	.0	.0	.1	.1	.2	.2	.3	.2	.3	.3	.3	.8	6.9
4m/s	1.6	2.7	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.7	5.6
5m/s	2.0	3.8	.4	.1	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.3	7.2
6m/s	1.8	4.7	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	.3	7.4
7m/s	1.5	4.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	6.8
8m/s	.7	6.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.3
9m/s	.4	6.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
10m/s	.3	7.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.0
11m/s	.3	7.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.9
12m/s	.3	6.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
13m/s	.1	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
14m/s	.0	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
15m/s	.0	1.5	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
16m/s	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
18m/s	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
200m/s																	
合計 (%)	15.5	62.6	2.6	.9	.4	.8	.6	.9	.8	1.1	1.5	1.3	1.6	1.3	2.7	5.6	100.0

[註1]: 風速介於 2.0m/s~ 3.0m/s 佔 8.9% 。主風向 NNE 佔 62.6% 。

[註2]: 風速平均值 = 7.5m/s , 風速最大值 = 19.3m/s , 其風向爲 NNE。

[註3]: 風速小於5m/s 佔 31.9%; 介於5~10m/s 佔 36.1% ; 風速大於10m/s 佔 31.9%。

[註4]: 風向介於 N ~ E 佔 76.6%;E ~ S 佔 2.9% ;S ~ W 佔 4.9% ;W ~ N 佔 15.5% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 3197筆, 檔名 : W44FSOC0.1HE 。

表5.7.20 歷年 鎖港測站 C 風速及風向聯合分佈統計表

2000年 8月11日20時 5分 ~ 2001年10月25日11時40分

風向 風速	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
0m/s	.3	.1	.2	.1	.0	.1	.1	.1	.2	.2	.3	.1	.2	.2	.1	.2	2.5
1m/s	1.1	.8	.7	.3	.3	.3	.2	.4	.4	.7	1.0	.5	.6	.6	.7	1.2	9.6
2m/s	2.0	1.2	.6	.5	.3	.4	.3	.4	.7	1.0	1.0	.5	.4	.5	.7	1.2	11.7
3m/s	1.7	1.8	.4	.4	.1	.1	.2	.5	1.0	1.2	.9	.2	.3	.4	.3	.6	10.0
4m/s	1.3	2.6	.4	.2	.1	.0	.1	.3	1.1	1.1	.7	.1	.0	.1	.1	.4	8.7
5m/s	1.4	3.8	.4	.1	.0	.0	.1	.3	.6	.6	.3	.1	.0	.0	.1	.3	8.0
6m/s	1.2	4.5	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.1	7.1
7m/s	1.3	4.8	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	6.9
8m/s	.6	5.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	6.2
9m/s	.5	5.5	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.3
10m/s	.2	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
11m/s	.2	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8
12m/s	.1	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
13m/s	.0	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
14m/s	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
15m/s	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
16m/s	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
18m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
20m/s	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
200m/s																	
合計 (%)	12.0	52.0	3.3	1.6	.9	1.0	1.0	2.4	4.7	5.4	4.4	1.6	1.4	1.9	2.1	4.2	100.0

[註1]: 風速介於 **2.0m/s~ 3.0m/s** 佔 **11.7%** 。主風向 **NNE** 佔 **52.0%** 。

[註2]: 風速平均值 = **6.6m/s** , 風速最大值 = **32.9m/s** , 其風向爲 **SSE**。

[註3]: 風速小於**5m/s** 佔 **42.6%**; 介於**5~10m/s** 佔 **34.4%** ; 風速大於**10m/s** 佔 **23.0%**。

[註4]: 風向介於 **N ~ E** 佔 **65.9%**;**E ~ S** 佔 **6.8%** ;**S ~ W** 佔 **14.9%** ;**W ~ N** 佔 **12.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9384**筆, 檔名 : **W440SOC0.1HE** 。

六、2001年各港風速及風向統計表

（基隆港）
（台北港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（澎湖鎖港）

6.1 2001年基隆港風速及風向統計表

表 6.1.1 基隆港風測站1 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速平均值 (m/s)	風速/風向最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~15 m/s (%)	風速 >15m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	742	3.4	9.5 /NNE	75.2	24.7	.0	.0	61.5	5.5	22.0	10.9
2001/02	655	3.4	10.0 /NNE	76.6	23.1	.2	.0	69.0	11.8	12.8	6.3
2001/03	729	2.9	10.0 /NNE	85.6	14.3	.1	.0	49.2	12.8	28.4	9.6
2001/04	704	2.6	9.0 /NNE	89.1	10.7	.0	.0	60.1	7.2	23.4	8.9
2001/05	726	2.5	8.4 /ENE	92.1	7.9	.0	.0	65.0	8.7	19.8	6.5
2001/06	714	2.4	10.3 /SSE	95.2	4.5	.1	.0	31.4	26.2	37.5	4.8
2001/07	742	2.8	10.2 /SE	87.2	12.4	.1	.0	36.4	30.1	29.6	3.6
2001/08	737	2.5	7.2 /NE	92.3	7.6	.0	.0	50.9	19.5	25.4	4.1
2001/09	719	4.3	20.9 /N	65.4	31.0	3.2	.3	53.0	9.9	24.9	12.1
2001/10	742	3.7	11.9 /NNE	76.3	22.8	.8	.0	82.2	7.3	5.0	5.4
2001/11	717	4.1	9.9 /NNE	66.1	33.9	.0	.0	82.4	4.7	11.2	1.7
2001/12	737	3.5	10.0 /NNE	76.0	23.6	.1	.0	75.2	7.1	12.5	5.0
2001/冬	2131	3.5	11.2 /N	75.3	24.1	.4	.0	70.2	8.5	13.5	7.6
2001/春	2159	2.7	10.0 /NNE	88.9	10.9	.0	.0	58.1	9.6	23.9	8.3
2001/夏	2193	2.6	10.3 /SSE	91.5	8.2	.1	.0	39.6	25.3	30.8	4.1
2001/秋	2178	4.0	20.9 /N	69.3	29.2	1.3	.1	72.6	7.3	13.6	6.4
2001/年	8661	3.2	20.9 /N	81.3	18.1	.5	.0	60.1	12.7	20.5	6.6
歷年/冬	5698	3.3	11.9 /NNE	80.7	19.0	.2	.0	72.1	10.0	12.4	5.4
歷年/春	6449	2.4	10.0 /NNE	92.1	7.9	.0	.0	55.4	14.0	22.9	7.6
歷年/夏	6563	2.3	11.6 /SSE	94.3	5.5	.1	.0	34.7	18.1	42.1	5.1
歷年/秋	6503	3.3	20.9 /N	79.1	20.1	.6	.1	66.5	14.2	13.9	5.3
歷年/年	25213	2.8	20.9 /N	86.8	12.9	.2	.0	56.6	14.2	23.2	5.9

表 6.1.2 基隆港風測站1 風速分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	11.5	18.3	15.8	15.4	14.3	13.1	8.2	2.0	.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/02	10.8	16.9	19.8	17.4	11.6	9.8	6.4	3.7	2.3	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/03	14.5	20.0	22.4	16.5	12.2	7.8	4.1	1.9	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/04	18.6	22.2	18.8	17.9	11.6	6.3	2.7	1.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/05	15.3	23.6	24.2	18.9	10.2	5.8	1.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/06	12.7	29.8	27.5	17.4	7.8	2.5	1.0	.4	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/07	12.4	23.9	21.4	19.0	10.5	6.3	4.2	1.1	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/08	14.7	28.6	22.4	16.4	10.2	5.4	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	5.3	11.1	16.4	17.5	15.0	11.8	9.7	4.6	3.1	1.8	2.8	.4	.1	.0	.0	.1	100.
2001/10	7.4	11.2	16.3	18.1	23.3	14.0	5.1	2.3	.3	1.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/11	4.7	10.2	9.5	16.7	25.0	18.8	9.9	3.8	1.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/12	8.5	18.2	17.1	14.8	17.4	12.1	6.4	3.3	1.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/冬	10.5	16.0	17.0	17.7	14.1	11.6	7.2	3.2	1.5	.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/春	16.1	21.9	21.8	17.7	11.3	6.6	2.8	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/夏	13.3	27.4	23.7	17.6	9.5	4.8	2.4	.5	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/秋	5.8	10.8	14.1	17.4	21.1	14.9	8.2	3.5	1.4	1.1	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2001/年	11.4	19.1	19.2	17.6	14.0	9.5	5.1	2.1	.9	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	11.8	15.0	18.8	19.0	16.1	10.8	5.1	2.1	.7	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	20.2	24.9	22.5	15.1	9.4	4.5	2.0	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	16.8	29.8	24.5	15.5	7.7	3.3	1.5	.5	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	11.6	17.3	18.3	17.4	14.5	9.7	6.0	2.6	1.2	.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	15.2	22.0	21.1	16.7	11.8	6.9	3.6	1.5	.6	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表 6.1.3 基隆港風測站1 風向分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	11.5	15.8	19.0	15.4	3.8	1.2	.8	1.6	5.0	6.9	7.0	2.8	2.6	.9	1.6	4.2	100.
2001/02	7.8	20.6	16.8	21.1	7.2	3.5	2.3	2.0	3.5	5.5	2.9	1.4	1.1	.2	.9	3.4	100.
2001/03	10.7	18.7	11.8	8.4	3.8	2.9	3.4	2.6	7.0	8.5	10.0	3.6	1.1	1.4	1.9	4.3	100.
2001/04	10.8	24.9	16.6	7.8	3.4	1.1	1.1	1.3	7.2	7.0	6.0	3.8	3.1	1.1	2.3	2.4	100.
2001/05	8.4	16.3	25.3	14.6	2.9	1.1	1.4	3.2	8.1	7.2	4.4	1.7	1.5	.7	1.9	1.4	100.
2001/06	5.6	4.8	14.3	6.0	2.7	2.8	5.7	10.2	18.6	11.9	8.0	3.9	2.0	1.1	.8	1.5	100.
2001/07	5.5	6.3	13.2	8.6	6.5	6.9	7.8	7.8	13.5	9.2	8.2	1.9	2.6	.5	1.2	.3	100.
2001/08	6.6	6.1	25.4	10.7	7.3	4.3	3.7	4.7	8.7	11.1	5.7	2.0	.9	.5	1.4	.7	100.
2001/09	8.2	14.0	21.6	9.5	4.9	2.2	1.9	1.5	6.5	9.7	7.9	1.8	1.3	1.1	3.3	4.5	100.
2001/10	8.0	19.8	32.9	20.9	4.0	2.0	1.3	.8	1.9	1.6	1.5	.5	.8	.3	1.1	2.6	100.
2001/11	7.4	33.6	26.5	14.6	2.0	.6	.1	2.2	4.6	4.0	2.9	.6	.4	.0	.3	.1	100.
2001/12	14.8	24.3	19.8	14.7	4.7	1.4	1.1	1.8	4.7	3.4	3.3	1.5	1.6	.9	1.5	.5	100.
2001/冬	9.3	20.6	19.1	18.9	6.4	2.4	1.7	1.4	3.3	4.6	4.0	1.7	1.5	.7	1.1	3.2	100.
2001/春	10.0	19.9	17.9	10.3	3.4	1.7	2.0	2.4	7.5	7.5	6.8	3.0	1.9	1.1	2.0	2.7	100.
2001/夏	5.9	5.7	17.6	8.5	5.5	4.7	5.7	7.6	13.5	10.7	7.3	2.6	1.8	.7	1.1	.8	100.
2001/秋	7.9	22.5	27.0	15.1	3.6	1.6	1.1	1.5	4.3	5.1	4.1	1.0	.8	.5	1.6	2.4	100.
2001/年	8.3	17.1	20.4	13.1	4.7	2.6	2.7	3.2	7.2	7.0	5.6	2.1	1.5	.7	1.5	2.3	100.
歷年/冬	7.6	20.5	21.2	20.3	8.5	2.0	1.4	1.0	2.7	4.2	3.7	2.0	1.2	.4	.7	2.7	100.
歷年/春	9.1	14.1	17.7	13.6	6.8	2.8	3.2	2.3	5.6	6.1	7.4	4.0	2.3	1.1	1.4	2.5	100.
歷年/夏	4.7	5.1	13.5	9.8	5.6	3.2	4.3	4.9	10.1	12.9	14.8	5.5	2.6	.8	1.0	1.1	100.
歷年/秋	7.0	15.9	22.4	20.2	8.8	2.6	2.5	1.9	4.2	3.9	4.4	1.8	.8	.5	1.1	1.9	100.
歷年/年	7.1	13.7	18.6	15.8	7.4	2.7	2.9	2.6	5.8	6.9	7.7	3.4	1.8	.7	1.1	2.0	100.

6.2 2001年台北港風速及風向統計表

表 6.2.1　台北港風測站1 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速平均值 (m/s)	風速/風向 最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~15 m/s (%)	風速 >15m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	211	6.9	16.6 /ENE	39.3	37.4	21.3	1.9	49.3	25.1	13.3	12.3
2001/02	537	7.9	17.2 /ENE	30.9	27.4	38.5	3.2	57.9	22.9	7.4	11.7
2001/03	744	6.1	16.8 /NE	46.9	30.8	21.5	.8	46.5	31.0	12.9	9.5
2001/04	718	5.7	14.8 /ENE	49.3	33.6	17.1	.0	58.4	20.9	10.9	9.9
2001/05	744	5.7	15.4 /SE	51.7	31.6	16.5	.1	51.9	15.7	18.3	14.1
2001/06	715	4.7	20.7 /SE	64.9	23.6	8.5	2.9	15.5	26.9	32.6	25.0
2001/07	744	4.7	20.0 /SE	65.2	23.5	9.4	1.9	13.6	39.1	28.6	18.7
2001/08	743	4.3	13.9 /ENE	65.9	29.5	4.6	.0	35.0	29.9	21.0	14.1
2001/09	719	8.1	22.1 /SW	29.1	34.1	30.6	6.3	38.4	18.8	26.1	16.7
2001/10	744	7.7	18.0 /NE	25.3	43.3	30.0	1.5	31.7	10.6	53.8	3.9
2001/11	301	6.9	15.4 /NE	38.2	34.2	27.2	.3	55.5	30.2	6.0	8.3
2001/12	722	8.4	16.8 /ENE	26.2	32.4	38.2	3.2	68.3	24.5	1.9	5.3
2001/冬	1475	8.4	17.2 /ENE	22.6	37.0	38.6	1.8	66.5	21.4	5.2	6.8
2001/春	2206	5.8	16.8 /NE	49.3	32.0	18.4	.3	52.2	22.6	14.1	11.2
2001/夏	2202	4.6	20.7 /SE	65.3	25.6	7.5	1.6	21.4	32.0	27.3	19.2
2001/秋	1764	7.7	22.1 /SW	29.0	38.0	29.8	3.2	38.5	17.3	34.4	9.9
歷年/冬	5636	7.4	17.9 /NE	26.4	48.9	23.7	1.1	75.0	14.7	5.0	5.4
歷年/春	6599	4.9	16.8 /NE	55.9	36.5	7.5	.1	47.8	25.5	13.9	12.8
歷年/夏	6595	4.3	20.7 /SE	65.4	28.7	5.1	.8	18.1	25.7	35.7	20.5
歷年/秋	5775	6.7	26.3 /NE	35.8	43.3	19.4	1.5	56.5	21.6	15.5	6.5
2001/年	7642	6.3	22.1 /SW	45.5	31.4	21.3	1.9	42.0	24.4	20.9	12.7
歷年/年	23119	5.7	26.3 /NE	48.8	36.5	13.8	.9	45.2	23.2	19.1	12.5

表 6.2.2　台北港風測站1 風速分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	3.3	6.2	9.5	8.5	11.8	5.7	9.0	7.1	7.1	8.5	12.3	8.1	1.9	.9	.0	.0	100.
2001/02	6.0	8.2	5.8	6.1	4.8	5.0	6.9	5.4	5.8	4.3	16.9	19.0	5.0	.7	.0	.0	100.
2001/03	7.4	10.9	11.6	9.0	8.1	7.4	7.5	5.9	5.0	5.0	9.8	9.3	3.1	.1	.0	.0	100.
2001/04	8.2	10.6	11.0	10.7	8.8	8.4	6.1	6.3	7.4	5.4	12.1	4.9	.1	.0	.0	.0	100.
2001/05	6.2	12.1	11.8	12.2	9.4	5.8	6.6	5.8	7.9	5.5	10.1	5.1	1.5	.0	.0	.0	100.
2001/06	12.2	12.7	17.9	14.8	7.3	7.7	4.2	5.5	3.1	3.2	4.6	2.7	2.4	1.1	.4	.3	100.
2001/07	11.6	13.7	16.8	14.4	8.7	6.5	5.5	3.5	4.4	3.6	5.2	3.1	1.9	.7	.3	.1	100.
2001/08	9.6	15.9	17.0	12.7	10.9	8.6	4.4	6.3	3.8	6.3	4.3	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	2.1	5.6	8.6	6.5	6.3	8.3	9.0	5.8	5.3	5.6	13.6	12.7	7.0	2.4	1.0	.3	100.
2001/10	3.8	4.2	5.0	6.6	5.8	4.8	7.7	7.0	10.6	13.2	26.2	3.5	.9	.8	.0	.0	100.
2001/11	4.3	5.6	11.6	8.6	8.0	6.3	6.0	7.0	4.7	10.3	17.9	7.0	2.7	.0	.0	.0	100.
2001/12	1.4	4.0	7.2	6.5	7.1	4.8	6.5	6.8	7.9	6.4	18.7	15.7	6.1	1.0	.0	.0	100.
2001/冬	3.2	4.9	4.7	4.9	4.9	5.1	6.0	7.1	9.3	9.6	20.8	15.4	3.7	.5	.0	.0	100.
2001/春	7.3	11.2	11.5	10.7	8.7	7.2	6.8	6.0	6.8	5.3	10.7	6.4	1.6	.0	.0	.0	100.
2001/夏	11.1	14.1	17.2	13.9	9.0	7.6	4.7	5.1	3.8	4.4	4.7	2.0	1.4	.6	.2	.1	100.
2001/秋	3.2	5.0	7.6	6.9	6.3	6.5	7.9	6.5	7.4	9.6	19.7	7.8	3.7	1.3	.4	.1	100.
歷年/冬	2.8	5.0	6.0	6.1	6.4	8.0	9.6	11.2	10.7	9.4	14.2	8.1	2.1	.3	.0	.0	100.
歷年/春	7.6	13.0	14.0	11.5	9.8	9.9	9.2	7.9	6.0	3.5	4.7	2.3	.6	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	8.9	16.4	17.9	13.0	9.3	9.2	7.1	5.7	3.6	3.0	3.3	1.4	.8	.3	.1	.0	100.
歷年/秋	4.1	6.9	8.9	7.4	8.5	8.7	11.3	9.7	6.7	6.8	12.6	5.5	1.9	.4	.1	.3	100.
2001/年	6.7	9.6	11.4	10.0	7.9	6.7	6.5	5.9	6.1	6.2	12.3	7.3	2.7	.7	.2	.1	100.
歷年/年	6.3	11.1	12.6	10.0	8.8	8.8	8.8	7.7	6.0	5.1	8.5	4.4	1.4	.3	.1	.1	100.

表 6.2.3　台北港風測站1 風向分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	2.8	4.7	9.5	28.9	7.6	5.2	8.1	6.2	4.7	1.4	2.4	3.3	7.1	5.2	1.9	.9	100.
2001/02	.9	1.7	14.7	32.4	13.8	6.9	6.0	4.5	2.2	2.2	1.1	.9	2.8	5.6	2.4	1.9	100.
2001/03	2.8	4.6	15.7	20.6	6.6	6.3	13.8	5.1	7.3	3.9	1.2	2.3	2.8	2.0	2.4	2.6	100.
2001/04	1.9	6.3	13.4	27.7	13.6	4.6	4.7	5.3	4.9	3.2	2.9	1.8	1.9	4.0	1.7	1.9	100.
2001/05	2.7	4.0	15.2	28.0	4.6	3.4	3.9	4.7	5.9	4.4	2.6	4.4	7.4	2.8	3.0	3.1	100.
2001/06	2.0	3.6	5.7	4.2	2.2	3.9	6.9	7.8	14.4	7.4	4.8	8.4	10.2	9.4	6.7	2.4	100.
2001/07	3.1	3.8	3.1	3.0	4.2	9.7	12.0	9.5	12.5	7.1	5.4	7.9	2.7	8.2	4.7	3.2	100.
2001/08	3.5	5.4	10.5	13.1	6.9	10.1	8.6	4.3	8.7	5.8	4.8	4.6	2.7	4.3	3.2	3.5	100.
2001/09	6.7	5.1	8.6	18.9	4.0	5.3	6.3	2.5	2.9	.8	13.9	9.0	3.1	2.8	7.2	2.8	100.
2001/10	1.3	.9	2.2	24.1	5.2	3.1	2.7	1.7	6.9	5.0	18.0	24.6	1.7	.8	.9	.8	100.
2001/11	3.0	.7	19.9	26.9	10.0	11.6	5.6	7.0	4.0	.7	1.0	2.0	2.3	1.0	1.3	3.0	100.
2001/12	1.7	6.1	34.2	22.7	7.9	9.6	6.9	3.3	1.4	.1	.1	.4	2.4	1.9	.7	.6	100.
2001/冬	1.3	3.2	15.5	39.5	12.3	6.8	5.9	3.3	1.6	1.2	.9	1.0	2.2	3.1	1.4	.9	100.
2001/春	2.5	4.9	14.8	25.4	8.2	4.8	7.5	5.0	6.0	3.9	2.2	2.9	4.1	2.9	2.4	2.5	100.
2001/夏	2.9	4.3	6.4	6.8	4.5	7.9	9.2	7.2	11.9	6.8	5.0	6.9	5.1	7.3	4.9	3.0	100.
2001/秋	3.8	2.6	7.8	22.4	5.6	5.4	4.6	2.9	4.8	2.6	13.4	14.4	2.4	1.6	3.6	2.0	100.
歷年/冬	1.2	7.4	29.8	31.3	8.8	5.1	4.0	1.9	1.1	1.0	1.0	1.3	2.1	2.3	.8	.9	100.
歷年/春	2.5	4.3	14.3	24.1	6.3	5.6	10.4	4.7	4.9	3.5	2.1	3.2	4.7	4.0	2.9	2.2	100.
歷年/夏	2.4	3.3	5.7	6.0	3.4	5.5	8.1	5.6	11.8	7.2	5.8	10.9	9.2	9.3	3.3	2.4	100.
歷年/秋	2.3	4.1	13.0	32.0	8.7	6.6	7.2	3.5	3.6	1.9	4.9	5.5	1.8	1.4	2.1	1.3	100.
2001/年	2.7	4.1	12.5	19.7	6.9	6.5	7.2	5.0	6.7	3.9	5.3	6.3	3.8	4.0	3.2	2.3	100.
歷年/年	2.3	4.5	14.0	21.4	6.4	6.0	8.0	4.3	5.9	3.7	3.7	5.7	4.9	4.7	2.5	1.9	100.

6.3 2001年安平港風速及風向統計表

表 6.3.1　安平港風測站1 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速平均值 (m/s)	風速/風向 最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~15 m/s (%)	風速 >15m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	517	6.3	14.2 /NNE	35.0	56.7	8.3	.0	79.9	1.2	4.3	14.7
2001/02	583	6.5	16.9 /NNE	29.2	60.2	9.6	1.0	79.1	1.4	.0	19.6
2001/03	592	5.4	14.6 /NNE	52.5	37.7	9.8	.0	59.6	3.7	10.5	26.2
2001/04	625	5.2	14.6 /NNE	50.9	43.5	5.6	.0	60.8	5.3	9.0	25.0
2001/05	662	4.3	13.9 /SW	65.6	33.2	1.2	.0	32.6	19.0	19.2	29.2
2001/06	635	4.8	28.1 /SSE	67.4	24.1	6.8	1.7	15.3	34.8	32.1	17.8
2001/07	547	4.8	15.8 /WSW	59.2	35.3	4.9	.5	14.3	27.1	31.3	27.4
2001/08	708	4.2	13.9 /SW	71.0	26.3	2.7	.0	12.4	37.4	22.6	27.5
2001/09	707	6.6	20.3 /SSE	43.1	36.6	16.7	3.4	39.5	20.2	10.6	29.6
2001/10	438	5.0	18.0 /N	57.1	35.6	4.8	2.5	67.6	3.9	1.6	26.9
2001/11	342	7.0	13.1 /NNE	26.9	57.9	15.2	.0	84.5	.0	.0	15.5
2001/12	498	6.7	18.2 /NNE	26.5	62.4	8.6	2.4	81.1	.8	1.0	17.1
2001/冬	1665	6.7	16.9 /NNE	27.5	61.4	10.5	.7	79.7	1.5	1.9	16.9
2001/春	1859	4.9	14.6 /NNE	56.8	37.8	5.4	.0	50.5	9.7	13.2	26.6
2001/夏	1890	4.6	28.1 /SSE	66.4	28.1	4.7	.7	13.9	33.5	28.3	24.2
2001/秋	1487	6.2	20.3 /SSE	43.5	41.2	12.8	2.4	58.1	10.8	5.5	25.6
歷年/冬	3571	7.0	17.9 /NNE	24.3	61.0	13.6	1.0	82.2	1.6	1.4	14.8
歷年/春	3672	4.9	14.6 /NNE	56.1	40.0	3.9	.0	50.1	9.3	11.8	28.9
歷年/夏	3334	4.6	28.1 /SSE	66.3	29.2	4.0	.6	14.0	32.1	31.0	22.9
歷年/秋	3084	5.8	25.1 /NNE	47.6	40.5	9.9	1.9	56.8	9.0	5.9	28.2
2001/年	6834	5.5	28.1 /SSE	50.3	41.0	7.7	1.0	48.9	14.5	13.0	23.5
歷年/年	13690	5.5	28.1 /SSE	48.6	43.2	7.4	.8	50.9	12.7	12.4	23.9

表 6.3.2 安平港風測站1 風速分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	1.0	1.7	5.4	11.4	15.5	13.5	12.4	13.3	9.9	7.5	7.4	.8	.2	.0	.0	.0	100.
2001/02	.7	2.1	5.3	9.1	12.0	16.0	14.9	14.9	9.4	5.0	6.2	2.6	1.5	.3	.0	.0	100.
2001/03	3.5	7.8	10.1	16.4	14.7	14.0	8.1	5.4	4.9	5.2	6.6	2.7	.5	.0	.0	.0	100.
2001/04	.5	5.8	12.2	16.5	16.0	14.6	13.0	10.7	4.0	1.3	4.0	1.4	.2	.0	.0	.0	100.
2001/05	3.6	10.9	18.0	18.4	14.7	13.0	10.3	5.3	2.9	1.8	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	100.
2001/06	5.2	8.8	16.1	19.1	18.3	9.4	5.8	4.3	1.9	2.7	5.4	1.1	.6	.3	.2	.9	100.
2001/07	2.7	9.0	18.6	15.7	13.2	10.2	13.3	6.8	3.5	1.5	2.0	2.7	.7	.0	.0	.0	100.
2001/08	3.2	9.7	21.6	20.6	15.8	12.7	6.4	3.8	1.4	2.0	1.7	1.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	1.8	7.6	7.2	14.6	11.9	10.9	6.9	7.5	6.8	4.5	9.1	5.7	3.1	1.8	.3	.1	100.
2001/10	3.0	11.0	15.8	14.2	13.2	13.9	8.2	8.2	4.3	.9	2.7	1.4	2.1	.9	.2	.0	100.
2001/11	.3	2.0	5.0	8.2	11.4	12.3	13.2	12.9	11.1	8.5	10.8	4.4	.0	.0	.0	.0	100.
2001/12	1.0	3.0	3.6	6.6	12.2	16.3	16.7	13.9	9.6	6.0	5.6	2.2	2.2	.8	.2	.0	100.
2001/冬	.8	2.0	4.8	8.5	11.4	13.5	14.3	15.3	11.2	7.0	7.5	2.1	1.4	.1	.0	.0	100.
2001/春	2.6	8.3	13.7	17.1	15.1	13.9	10.2	7.0	3.9	2.7	3.8	1.4	.2	.0	.0	.0	100.
2001/夏	3.8	9.2	18.9	18.7	15.9	10.9	8.2	4.8	2.2	2.1	3.0	1.5	.4	.1	.1	.3	100.
2001/秋	1.8	7.3	9.2	13.0	12.2	12.1	8.7	8.9	7.1	4.4	7.6	4.1	2.1	1.1	.2	.1	100.
歷年/冬	.8	1.7	4.5	7.6	9.7	12.7	13.8	15.4	11.3	7.9	9.7	3.2	1.3	.5	.0	.0	100.
歷年/春	3.1	9.3	13.3	15.8	14.6	13.5	11.0	7.8	4.8	2.9	2.8	1.0	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	3.3	9.6	18.0	18.5	16.9	11.6	7.6	4.8	2.9	2.2	2.4	1.4	.4	.2	.1	.2	100.
歷年/秋	2.3	8.4	11.1	12.9	13.0	12.4	10.0	8.3	6.0	3.8	6.0	2.9	1.7	.7	.3	.2	100.
2001/年	2.3	6.9	12.1	14.7	14.2	13.0	10.4	8.5	5.5	3.7	5.0	2.1	.9	.4	.1	.1	100.
歷年/年	2.4	7.2	11.6	13.7	13.7	12.8	10.8	9.2	6.4	4.1	4.9	2.0	.8	.2	.1	.1	100.

表 6.3.3 安平港風測站1 風向分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	19.3	53.0	13.3	1.9	.0	.2	.6	.2	.4	1.7	.8	1.4	.2	.6	1.4	5.0	100.
2001/02	19.7	54.9	9.8	2.1	1.2	.5	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.0	2.6	8.9	100.
2001/03	16.6	31.8	12.7	4.6	2.7	1.4	.7	.0	.3	3.2	3.0	1.7	5.4	1.4	5.6	9.1	100.
2001/04	17.3	37.4	10.7	2.4	1.4	.6	1.1	.6	5.3	3.2	.3	1.3	1.3	2.2	4.6	10.1	100.
2001/05	9.4	18.0	6.0	2.1	3.8	5.6	6.6	3.5	4.2	5.9	6.3	2.6	2.6	6.5	5.4	11.5	100.
2001/06	3.9	4.9	4.6	2.4	4.1	9.0	10.9	6.3	12.8	9.9	6.5	6.3	5.8	4.6	4.9	3.3	100.
2001/07	3.3	4.8	3.5	2.4	6.6	8.0	6.4	5.1	5.3	8.4	10.2	8.4	3.3	4.0	8.4	11.9	100.
2001/08	3.1	3.5	2.8	1.3	7.2	13.8	10.5	6.2	8.2	4.9	4.7	5.6	3.7	5.4	11.9	7.2	100.
2001/09	18.8	21.1	5.0	1.6	4.2	7.9	5.0	4.0	2.0	2.0	2.4	3.0	4.8	3.8	4.0	10.6	100.
2001/10	20.1	40.4	11.0	2.1	2.5	.7	1.1	.5	.5	.0	.2	.2	1.4	1.6	7.3	10.5	100.
2001/11	15.8	65.2	7.0	1.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.9	8.8	100.
2001/12	19.9	60.4	9.2	.4	.4	.0	.4	.0	.2	.2	.2	.4	.4	.6	1.8	5.4	100.
2001/冬	20.6	56.3	9.1	1.6	.5	.4	.4	.4	.2	.7	.4	.5	.2	.2	1.9	6.7	100.
2001/春	14.3	28.7	9.6	3.0	2.7	2.6	3.0	1.5	3.4	4.2	3.3	1.9	3.1	3.5	5.3	10.1	100.
2001/夏	3.4	4.3	3.6	2.0	6.0	10.5	9.4	5.9	8.9	7.6	6.9	6.7	4.3	4.7	8.5	7.2	100.
2001/秋	18.5	36.9	7.2	1.6	2.9	4.0	2.7	2.0	1.1	.9	1.2	1.5	2.7	2.4	4.2	10.2	100.
歷年/冬	20.8	59.5	8.2	1.4	.6	.4	.4	.3	.2	.5	.2	.5	.2	.2	1.1	5.5	100.
歷年/春	15.0	29.4	8.7	2.6	2.3	2.6	2.4	1.3	3.6	3.2	2.8	2.4	2.9	4.0	6.0	10.8	100.
歷年/夏	4.2	4.3	3.4	2.3	5.1	9.5	8.5	6.3	9.2	8.8	7.3	7.4	5.4	5.0	6.7	6.5	100.
歷年/秋	18.5	36.3	6.9	1.8	2.7	3.5	1.7	1.4	1.2	1.3	1.4	1.9	2.4	3.0	6.0	10.1	100.
2001/年	13.4	30.1	7.7	2.1	3.1	4.6	4.1	2.5	3.7	3.6	3.1	2.8	2.7	2.9	5.2	8.5	100.
歷年/年	14.7	32.5	6.9	2.0	2.6	3.9	3.3	2.3	3.5	3.4	2.9	3.0	2.7	3.0	4.9	8.3	100.

6.4 2001年高雄港風速及風向統計表

表 6.4.1　高雄港風測站1 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速平均值 (m/s)	風速/風向最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~15 m/s (%)	風速 >15m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	735	2.0	5.8 /NNW	99.3	.7	.0	.0	53.7	1.6	3.9	40.7
2001/02	653	2.1	5.5 /N	99.4	.6	.0	.0	44.3	.2	.9	54.7
2001/03	729	2.1	6.5 /NW	98.2	1.8	.0	.0	32.4	1.6	8.1	57.9
2001/04	703	2.1	6.2 /NW	98.3	1.7	.0	.0	26.6	4.1	10.5	58.7
2001/05	719	2.1	5.8 /SW	97.8	1.8	.0	.0	26.3	10.7	26.1	36.4
2001/06	677	2.1	12.2 /SSE	96.0	3.7	.3	.0	32.6	19.8	21.7	25.8
2001/07	732	2.7	8.7 /SSE	86.6	13.4	.0	.0	26.6	17.2	22.1	34.0
2001/08	720	2.0	5.1 /SSE	99.7	.3	.0	.0	35.7	11.5	24.2	28.6
2001/09	687	3.0	11.3 /W	82.4	17.2	.4	.0	25.8	7.3	17.6	49.3
2001/10	712	2.0	7.8 /N	97.5	2.5	.0	.0	32.9	2.2	19.0	45.9
2001/11	713	2.1	5.5 /NW	99.3	.7	.0	.0	54.8	.4	4.3	40.4
2001/12	741	2.1	6.3 /N	98.8	1.2	.0	.0	50.2	.8	2.4	46.6
2001/冬	2123	2.1	5.8 /NNW	99.5	.5	.0	.0	49.1	.9	2.3	47.7
2001/春	2151	2.1	6.5 /NW	98.1	1.8	.0	.0	28.5	5.5	14.9	51.0
2001/夏	2129	2.3	12.2 /SSE	94.0	5.9	.1	.0	31.6	16.1	22.7	29.6
2001/秋	2112	2.3	11.3 /W	93.2	6.7	.1	.0	38.0	3.3	13.6	45.2
2001/年	8515	2.2	12.2 /SSE	96.2	3.7	.1	.0	36.8	6.5	13.4	43.4
歷年/冬	5718	2.1	6.4 /NNW	99.1	.9	.0	.0	56.7	1.7	2.6	39.0
歷年/春	6542	2.1	6.7 /NW	97.3	2.6	.0	.0	30.9	6.5	13.0	49.6
歷年/夏	6520	2.3	12.2 /SSE	95.3	4.6	.0	.0	28.8	23.5	22.1	25.5
歷年/秋	6436	2.2	12.6 /N	95.3	4.5	.2	.0	39.5	6.9	9.7	43.9
歷年/年	25216	2.2	12.6 /N	96.7	3.2	.0	.0	38.4	9.9	12.1	39.5

表 6.4.2　高雄港風測站1 風速分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	14.1	40.7	28.2	12.5	3.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/02	13.2	33.7	29.9	17.5	5.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/03	18.8	30.3	26.7	16.2	6.2	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/04	17.1	35.4	22.0	16.8	7.0	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/05	18.1	32.0	28.5	13.1	6.1	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/06	24.5	30.3	21.3	13.1	6.8	2.1	.6	.6	.1	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2001/07	13.7	28.1	23.9	13.0	7.9	7.1	3.4	2.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/08	16.9	35.8	26.2	14.9	5.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	12.5	25.3	22.3	14.7	7.6	7.1	3.3	2.3	2.3	2.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/10	19.7	39.3	20.1	14.5	3.9	1.5	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/11	11.1	39.6	30.9	16.0	1.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/12	10.0	40.4	32.5	14.2	1.8	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/冬	13.9	37.1	29.6	14.3	4.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/春	18.0	32.5	25.8	15.3	6.4	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/夏	18.2	31.4	23.9	13.7	6.9	3.2	1.4	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/秋	14.4	34.8	24.4	15.1	4.4	3.1	1.3	.9	.8	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/年	16.1	34.0	25.9	14.6	5.6	2.1	.7	.4	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	11.8	34.6	32.9	15.2	4.8	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	17.5	32.1	26.1	14.8	6.7	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	16.8	30.8	25.6	15.0	7.1	2.6	1.0	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	16.5	36.5	23.4	14.5	4.5	2.3	1.1	.6	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	15.8	33.4	26.8	14.9	5.8	2.0	.6	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表 6.4.3　高雄港風測站1 風向分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	35.2	15.6	6.4	3.0	2.0	.0	.1	.5	1.4	.7	.4	1.1	3.4	6.9	12.4	10.7	100.
2001/02	42.9	8.9	3.2	1.2	.9	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.3	2.5	9.2	18.2	12.6	100.
2001/03	27.4	6.3	6.9	3.3	1.5	.0	.0	1.0	1.6	1.5	1.0	3.0	8.2	11.8	15.4	11.1	100.
2001/04	23.0	6.1	3.1	2.0	1.8	.1	.0	.9	7.3	2.0	.9	1.8	7.5	9.8	18.5	15.1	100.
2001/05	12.4	4.9	5.3	4.3	5.8	.4	.7	4.5	13.5	5.4	2.5	4.0	10.0	9.3	12.4	4.6	100.
2001/06	10.3	4.0	6.9	7.4	6.6	.6	.4	13.1	12.0	5.0	3.0	3.7	10.2	4.7	9.3	2.7	100.
2001/07	6.8	4.6	5.2	8.1	4.9	.7	.7	11.5	8.2	5.9	2.0	6.0	11.9	6.8	11.1	5.6	100.
2001/08	9.3	6.8	8.5	9.7	4.3	.4	.7	5.4	10.0	7.8	3.5	3.1	11.5	7.9	6.7	4.4	100.
2001/09	15.7	4.4	4.5	5.7	2.5	.1	.1	4.9	6.0	4.7	2.0	2.9	9.2	6.3	11.2	19.8	100.
2001/10	16.0	5.1	7.0	6.2	3.4	.0	.0	.7	3.7	5.2	2.4	3.8	14.7	13.9	12.4	5.6	100.
2001/11	37.6	12.6	8.3	3.9	2.1	.0	.0	.1	.6	.3	.7	1.5	5.3	12.1	8.0	6.9	100.
2001/12	36.0	14.8	7.0	2.8	1.5	.1	.0	.1	.3	.1	.4	.8	5.5	9.6	11.1	9.7	100.
2001/冬	40.8	12.6	4.2	2.0	1.4	.0	.0	.2	.6	.4	.1	.7	2.8	8.1	13.8	12.2	100.
2001/春	21.0	5.8	5.1	3.2	3.1	.2	.2	2.1	7.4	3.0	1.4	3.0	8.6	10.3	15.4	10.2	100.
2001/夏	8.8	5.2	6.9	8.4	5.3	.6	.6	10.0	10.0	6.2	2.8	4.3	11.2	6.5	9.0	4.3	100.
2001/秋	23.2	7.4	6.6	5.3	2.7	.0	.0	1.9	3.4	3.4	1.7	2.7	9.8	10.8	10.5	10.7	100.
2001/年	23.4	7.7	5.7	4.7	3.1	.2	.2	3.5	5.4	3.2	1.5	2.7	8.1	8.9	12.2	9.3	100.
歷年/冬	39.7	15.9	5.5	2.2	1.6	.1	.1	.5	.8	.4	.4	.8	3.0	7.5	11.4	10.2	100.
歷年/春	17.7	8.0	5.3	3.4	3.9	.3	.1	2.6	5.9	2.4	1.8	2.9	8.8	12.1	16.0	8.8	100.
歷年/夏	5.9	3.6	7.0	10.3	8.8	1.6	1.4	12.4	11.2	4.4	2.9	4.1	10.2	6.8	6.6	2.8	100.
歷年/秋	21.4	7.7	7.8	5.8	4.3	.7	.4	2.9	2.2	2.0	1.5	2.5	8.6	11.2	12.4	8.7	100.
歷年/年	20.6	8.6	6.4	5.5	4.7	.7	.5	4.7	5.2	2.4	1.7	2.6	7.8	9.5	11.6	7.6	100.

6.5 2001年花蓮港風速及風向統計表

表 6.5.1　花蓮港風測站1 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速平均值 (m/s)	風速/風向最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~15 m/s (%)	風速 >15m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	732	2.1	8.8 /NNE	94.0	6.0	.0	.0	36.1	11.6	31.8	20.5
2001/02	665	3.0	10.9 /NE	81.8	17.6	.5	.0	40.2	10.7	30.8	18.2
2001/03	742	3.2	10.9 /NE	84.4	15.5	.1	.0	31.0	12.5	35.8	20.6
2001/04	718	2.8	8.6 /S	90.3	9.6	.0	.0	32.2	12.4	33.4	21.9
2001/05	742	2.7	10.5 /E	92.6	7.3	.1	.0	38.1	11.2	31.7	19.0
2001/06	716	3.0	10.9 /S	88.1	11.6	.3	.0	15.2	23.3	51.3	10.2
2001/07	741	3.3	18.5 /SSE	82.5	16.3	.9	.1	24.4	26.2	38.3	10.9
2001/08	740	2.7	8.9 /SW	95.9	3.9	.0	.0	20.5	28.1	40.0	11.2
2001/09	719	3.2	11.3 /NE	84.4	15.4	.1	.0	31.7	15.6	34.6	18.1
2001/10	743	3.0	8.5 /NNE	86.9	13.1	.0	.0	42.9	3.4	28.3	25.4
2001/11	720	3.4	10.6 /NE	77.1	22.6	.3	.0	42.8	5.7	25.1	26.4
2001/12	743	3.1	9.2 /NE	85.7	14.3	.0	.0	36.7	7.9	28.8	26.5
2001/冬	2128	2.4	10.9 /NE	89.5	10.3	.1	.0	41.8	8.6	28.7	20.9
2001/春	2202	2.9	10.9 /NE	89.1	10.8	.1	.0	33.8	12.0	33.7	20.5
2001/夏	2197	3.0	18.5 /SSE	88.8	10.6	.4	.0	20.1	25.9	43.1	10.8
2001/秋	2182	3.2	11.3 /NE	82.9	17.0	.1	.0	39.2	8.2	29.3	23.3
2001/年	8709	2.9	18.5 /SSE	87.6	12.2	.2	.0	33.7	13.7	33.7	18.8
歷年/冬	5702	2.4	10.9 /NE	89.5	10.4	.1	.0	45.2	6.2	25.5	23.0
歷年/春	6565	2.3	10.9 /NE	93.6	6.4	.0	.0	33.0	13.2	34.0	19.8
歷年/夏	6546	2.4	19.3 /SE	93.8	5.7	.4	.1	16.7	28.4	45.2	9.7
歷年/秋	6492	2.5	11.8 /NNE	90.9	9.0	.1	.0	36.2	12.7	30.9	20.1
歷年/年	25305	2.4	19.3 /SE	92.0	7.8	.2	.0	32.4	15.4	34.2	18.0

表 6.5.2 花蓮港風測站1 風速分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	17.2	42.3	19.4	10.1	4.9	3.3	1.9	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/02	10.1	30.7	20.6	13.2	7.2	5.0	6.0	3.5	2.3	.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/03	3.4	21.3	24.9	21.7	13.1	8.5	3.6	2.3	.9	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/04	4.6	26.2	31.5	17.0	11.0	5.2	3.1	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/05	8.1	25.6	27.6	22.1	9.2	4.6	1.5	.7	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/06	5.0	20.4	31.4	23.2	8.1	5.0	3.2	2.4	.8	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/07	7.0	19.7	23.6	20.4	11.7	7.4	4.6	2.6	.9	.8	.5	.4	.0	.0	.1	.0	100.
2001/08	6.1	24.1	33.4	23.0	9.5	2.7	.8	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	5.0	18.6	27.1	20.0	13.6	7.0	3.8	3.5	.8	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/10	5.0	25.3	26.6	16.4	13.6	7.8	3.8	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/11	3.9	22.8	25.6	14.2	10.7	11.1	7.8	2.4	.8	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/12	5.1	26.8	25.3	19.2	9.3	3.9	3.4	4.6	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/冬	15.5	36.7	20.7	10.9	5.8	4.4	2.8	1.6	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/春	5.4	24.3	28.0	20.3	11.1	6.1	2.7	1.4	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/夏	6.1	21.4	29.4	22.2	9.8	5.1	2.9	1.7	.6	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2001/秋	4.6	22.3	26.4	16.9	12.6	8.6	5.1	2.3	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/年	7.8	26.1	26.2	17.6	9.9	6.1	3.4	1.8	.7	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	16.3	37.8	18.1	10.6	6.7	5.2	3.0	1.3	.8	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	14.1	38.2	22.6	12.3	6.3	3.4	2.0	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	12.9	31.5	30.2	13.5	5.7	3.0	1.4	.8	.3	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	11.3	31.9	27.1	12.4	8.2	4.6	2.4	1.3	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	13.6	34.8	24.7	12.3	6.7	4.0	2.2	1.0	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表 6.5.3　花蓮港風測站1 風向分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	10.2	17.5	6.4	2.7	4.0	2.0	2.5	3.4	2.0	1.1	8.1	17.6	9.7	5.5	3.1	4.1	100.
2001/02	6.9	7.5	20.5	3.6	4.7	1.4	3.0	3.0	3.3	1.4	5.3	18.2	12.0	3.5	4.1	1.8	100.
2001/03	7.0	9.6	13.5	2.3	2.7	3.1	2.3	4.2	3.6	.9	8.6	18.9	10.8	5.1	3.8	3.6	100.
2001/04	8.9	13.6	9.5	2.2	2.9	2.9	2.5	3.1	3.6	1.3	6.5	17.1	13.8	6.0	3.2	2.8	100.
2001/05	12.5	15.6	5.8	4.2	4.3	2.3	3.0	2.6	3.6	1.8	7.5	15.4	9.0	3.8	3.9	4.7	100.
2001/06	4.9	6.1	2.0	1.4	3.5	3.2	5.2	8.2	12.4	5.4	14.4	19.6	6.8	2.5	2.5	1.8	100.
2001/07	10.0	7.2	3.8	2.0	8.4	2.8	4.2	7.7	13.0	2.6	11.2	14.7	6.1	1.9	2.0	2.6	100.
2001/08	4.5	6.2	4.1	3.5	8.0	2.8	5.9	10.8	6.2	2.3	8.8	22.6	8.2	2.8	1.5	1.8	100.
2001/09	12.0	11.8	6.0	2.4	4.0	2.6	3.5	5.8	5.3	1.9	8.2	15.0	12.1	3.6	3.1	2.6	100.
2001/10	10.8	17.5	14.8	2.0	1.6	.9	1.2	.4	.8	.9	3.4	17.8	12.9	5.7	4.3	5.0	100.
2001/11	8.5	16.2	18.8	1.4	1.9	2.1	1.0	1.3	.7	1.0	4.2	15.4	10.6	9.2	3.8	4.2	100.
2001/12	8.5	15.9	12.7	1.6	1.7	.8	1.7	2.8	2.4	1.1	5.2	16.4	11.7	6.1	6.5	4.8	100.
2001/冬	9.6	11.1	17.2	4.4	3.4	1.5	2.2	2.2	1.9	.9	5.4	17.0	11.3	4.6	3.5	3.7	100.
2001/春	9.5	12.9	9.6	2.9	3.3	2.8	2.6	3.3	3.6	1.3	7.6	17.1	11.2	5.0	3.6	3.7	100.
2001/夏	6.5	6.5	3.3	2.3	6.6	3.0	5.1	8.9	10.5	3.4	11.4	18.9	7.1	2.4	2.0	2.0	100.
2001/秋	10.4	15.2	13.2	1.9	2.5	1.9	1.9	2.5	2.2	1.3	5.2	16.1	11.9	6.1	3.7	3.9	100.
2001/年	9.0	11.4	10.8	2.9	4.0	2.3	2.9	4.2	4.6	1.7	7.4	17.3	10.3	4.5	3.2	3.3	100.
歷年/冬	8.4	9.7	24.1	3.8	2.5	1.1	1.4	1.7	1.8	.9	5.3	15.2	9.9	5.1	4.3	4.8	100.
歷年/春	8.0	9.8	12.5	3.2	3.3	2.6	2.7	4.2	4.3	1.6	9.0	17.2	9.6	4.5	3.3	4.0	100.
歷年/夏	5.2	5.0	3.4	2.1	6.8	4.6	5.9	9.1	10.4	3.9	15.0	17.1	5.7	2.3	1.5	1.9	100.
歷年/秋	8.3	10.7	14.3	3.4	4.5	2.5	3.1	3.1	2.6	1.4	7.3	17.0	10.5	4.6	3.1	3.7	100.
歷年/年	7.5	8.8	13.2	3.1	4.3	2.8	3.3	4.6	4.9	2.0	9.3	16.7	8.9	4.1	3.0	3.5	100.

6.6 2001年蘇澳港風速及風向統計表

表 6.6.1 蘇澳港風測站1 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速平均值 (m/s)	風速/風向最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~15 m/s (%)	風速 >15m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	739	2.9	10.6 /ESE	87.8	11.2	.4	.0	14.3	14.6	46.1	24.4
2001/02	662	2.8	7.7 /ENE	89.9	9.4	.0	.0	21.5	16.5	45.6	15.7
2001/03	737	2.8	8.4 /NE	87.2	11.4	.0	.0	24.3	14.9	44.4	15.1
2001/04	715	2.4	7.8 /SSE	93.6	5.7	.0	.0	27.6	13.3	40.4	18.0
2001/05	720	2.4	14.8 /E	91.4	6.5	1.7	.0	27.5	18.6	31.1	22.4
2001/06	701	2.6	12.5 /SSE	87.0	11.6	.9	.0	14.7	37.2	38.5	9.0
2001/07	731	3.2	14.9 /S	78.7	20.1	1.0	.0	10.5	47.3	35.3	6.6
2001/08	732	2.5	7.8 /SE	90.4	9.4	.0	.0	15.8	35.1	41.0	7.9
2001/09	717	3.5	13.7 /E	78.5	18.0	3.2	.0	23.0	27.2	33.5	16.0
2001/10	738	2.5	8.0 /WSW	93.8	5.7	.0	.0	21.3	4.7	50.3	23.2
2001/11	719	3.0	10.8 /ENE	89.8	8.9	.1	.0	17.4	6.0	45.1	30.5
2001/12	732	3.0	11.8 /ESE	87.0	11.6	.5	.0	20.1	16.5	38.4	24.2
2001/冬	2145	2.8	10.6 /ESE	90.1	8.9	.1	.0	17.8	11.7	40.0	29.7
2001/春	2172	2.5	14.8 /E	90.7	7.9	.6	.0	26.4	15.6	38.7	18.5
2001/夏	2164	2.8	14.9 /S	85.4	13.7	.6	.0	13.7	39.9	38.3	7.8
2001/秋	2174	3.0	13.7 /E	87.4	10.8	1.1	.0	20.6	12.6	43.0	23.2
2001/年	8655	2.8	14.9 /S	88.4	10.3	.6	.0	19.6	19.9	40.0	19.8
歷年/冬	5730	2.9	10.6 /ESE	90.2	9.1	.1	.0	18.5	9.3	30.5	41.1
歷年/春	6554	2.5	14.8 /E	91.6	7.8	.2	.0	21.8	17.8	34.5	25.4
歷年/夏	6566	2.6	21.5 /ESE	86.9	12.0	.6	.1	11.0	36.5	35.6	16.5
歷年/秋	6535	2.9	18.0 /W	88.1	10.8	.6	.0	15.3	19.5	31.7	33.0
歷年/年	25385	2.7	21.5 /ESE	89.2	10.0	.4	.0	16.6	21.1	33.2	28.6

表 6.6.2 蘇澳港風測站1 風速分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	7.8	21.2	32.2	15.7	10.8	6.6	3.0	.8	.7	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/02	8.3	24.2	29.3	15.1	13.0	6.9	1.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/03	10.0	23.5	26.1	17.6	10.0	6.9	2.7	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/04	12.4	28.3	28.8	14.5	9.5	4.2	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/05	16.7	33.5	23.9	10.7	6.7	3.9	1.4	1.0	.3	.0	.7	.6	.4	.0	.0	.0	100.
2001/06	18.5	27.5	22.7	11.0	7.3	3.7	3.9	3.0	.6	.4	.4	.4	.0	.0	.0	.0	100.
2001/07	15.5	21.8	19.3	12.4	9.7	8.2	5.5	3.1	1.9	1.4	.4	.3	.3	.0	.0	.0	100.
2001/08	14.9	29.2	26.0	13.8	6.6	4.2	2.7	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	8.1	20.4	23.6	17.4	9.1	5.6	5.0	3.1	3.1	1.3	2.4	.8	.0	.0	.0	.0	100.
2001/10	10.3	25.7	29.8	19.2	8.7	3.9	1.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/11	4.5	15.6	31.8	24.8	13.2	6.7	1.7	.6	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/12	10.7	17.9	25.5	17.9	15.0	7.1	3.0	1.2	.3	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/冬	6.2	21.3	33.9	17.5	11.2	5.8	2.2	.5	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/春	13.0	28.4	26.2	14.3	8.7	5.0	1.8	.9	.2	.0	.2	.2	.1	.0	.0	.0	100.
2001/夏	16.3	26.2	22.6	12.4	7.9	5.4	4.0	2.9	.8	.6	.3	.2	.1	.0	.0	.0	100.
2001/秋	7.6	20.6	28.4	20.5	10.3	5.4	2.7	1.3	1.1	.4	.8	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2001/年	10.8	24.1	27.8	16.2	9.5	5.4	2.7	1.4	.6	.3	.4	.2	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	6.8	19.1	31.4	19.4	13.4	6.3	2.2	.4	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	15.1	26.6	27.3	14.2	8.3	4.5	2.2	.8	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	20.0	28.4	19.5	11.3	7.8	5.5	3.3	2.0	.7	.4	.4	.2	.1	.1	.0	.0	100.
歷年/秋	9.6	22.1	27.9	18.2	10.3	5.7	2.9	1.3	.7	.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	13.1	24.2	26.4	15.7	9.8	5.5	2.7	1.2	.5	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.

表 6.6.3 蘇澳港風測站1 風向分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	5.3	3.5	2.7	2.0	5.0	3.9	2.0	4.6	1.4	.3	6.1	28.0	26.4	5.8	1.9	1.1	100.
2001/02	4.7	7.4	5.3	3.5	3.3	3.0	3.8	6.2	3.2	.6	7.7	26.0	18.3	3.9	1.7	1.5	100.
2001/03	7.9	4.7	4.2	5.8	4.5	1.5	3.8	5.8	4.1	1.8	6.6	26.2	17.1	4.1	1.4	.5	100.
2001/04	8.5	7.6	5.7	5.9	4.1	.7	4.1	4.2	2.5	.4	9.7	21.4	17.1	4.8	1.8	1.7	100.
2001/05	11.4	5.8	4.0	5.1	8.3	2.4	2.6	6.0	2.5	1.1	6.5	16.5	14.2	7.8	3.2	2.5	100.
2001/06	6.3	2.9	2.0	2.1	8.1	4.3	8.0	12.3	12.0	2.0	8.8	17.8	8.3	2.7	1.6	.9	100.
2001/07	2.5	1.2	1.5	2.9	9.2	7.7	8.9	17.2	12.0	1.2	11.2	14.0	6.6	1.9	1.4	.7	100.
2001/08	5.1	2.3	2.7	3.1	9.2	8.3	10.7	8.3	2.5	1.4	16.5	18.3	7.7	3.0	.7	.3	100.
2001/09	7.4	4.2	2.9	6.3	9.9	4.2	5.2	7.4	5.3	1.8	6.4	15.8	16.6	4.6	1.5	.6	100.
2001/10	5.8	6.0	4.6	3.9	3.1	.9	.7	1.4	.7	1.1	7.5	27.4	28.3	5.0	3.1	.5	100.
2001/11	4.2	5.8	2.9	3.2	3.1	.8	1.3	1.7	1.4	.7	3.2	22.7	39.9	4.9	2.6	1.7	100.
2001/12	6.6	7.4	4.5	2.2	1.8	2.6	3.4	6.6	6.1	1.4	3.3	19.9	25.7	5.3	1.9	1.4	100.
2001/冬	4.4	5.3	4.6	2.8	3.9	2.8	2.1	3.6	1.9	.8	6.0	22.3	26.3	7.9	3.5	1.7	100.
2001/春	9.3	6.0	4.7	5.6	5.6	1.5	3.5	5.3	3.0	1.1	7.6	21.4	16.1	5.5	2.1	1.6	100.
2001/夏	4.6	2.1	2.1	2.7	8.8	6.8	9.2	12.6	8.8	1.5	12.2	16.7	7.5	2.5	1.2	.6	100.
2001/秋	5.8	5.3	3.5	4.5	5.3	2.0	2.3	3.4	2.4	1.2	5.7	22.0	28.3	4.8	2.4	.9	100.
2001/年	6.0	4.7	3.7	3.9	5.9	3.3	4.3	6.3	4.0	1.2	7.9	20.6	19.5	5.2	2.3	1.2	100.
歷年/冬	4.1	5.5	4.9	3.5	3.9	2.0	1.7	2.4	1.4	.8	3.5	18.1	31.3	10.0	5.1	1.9	100.
歷年/春	6.1	5.5	4.5	5.2	5.8	2.5	3.2	6.2	4.7	1.2	5.3	18.3	19.7	6.5	3.4	1.9	100.
歷年/夏	3.6	1.6	2.3	2.5	7.1	6.5	7.8	13.2	9.1	1.9	6.6	17.3	14.7	3.2	1.9	.9	100.
歷年/秋	3.7	3.3	3.9	3.7	6.9	3.7	3.1	5.3	5.7	1.3	3.2	15.4	28.1	7.3	3.8	1.6	100.
歷年/年	4.4	3.9	3.9	3.7	6.0	3.7	4.0	6.9	5.3	1.3	4.7	17.3	23.2	6.6	3.5	1.5	100.

6.7 2001年澎湖鎖港風速及風向統計表

表 6.7.1　鎖港風測站 C 風速及風向分月、季及年統計表

年、月	觀測點數 (NO)	風速 平均值 (m/s)	風速/風向 最大值 (m/s)/(來向)	風速 <5m/s (%)	風速 5~10 m/s (%)	風速 10~16 m/s (%)	風速 >16m/s (%)	風向 N ~E (%)	風向 E ~S (%)	風向 S ~W (%)	風向 W ~N (%)
2001/01	444	8.7	15.3 /NNE	14.0	53.8	32.2	.0	95.5	.0	.0	4.5
2001/02	666	8.5	18.0 /NNE	24.2	37.5	35.4	2.9	90.8	.3	2.6	6.3
2001/03	625	5.9	15.4 /NNE	49.1	33.9	17.0	.0	69.9	4.0	12.6	13.4
2001/04	720	5.9	12.8 /NNE	40.4	48.6	11.0	.0	77.9	2.6	12.4	7.1
2001/05	743	5.0	16.0 /NNE	61.9	27.2	10.8	.1	52.6	11.2	24.9	11.3
2001/06	720	3.9	32.9 /SSE	77.9	19.9	1.1	1.1	23.9	15.1	53.2	7.8
2001/07	297	3.7	11.7 /NNE	71.7	27.9	.3	.0	25.3	12.1	25.3	37.4
2001/08	744	3.4	11.3 /NNE	79.8	19.2	.9	.0	34.5	16.3	27.4	21.8
2001/09	449	5.1	17.0 /SE	49.4	46.1	4.2	.2	51.2	5.3	10.0	33.4
2001/10	564	9.1	14.1 /NNE	10.6	46.1	43.3	.0	96.3	.0	.0	3.7
2001/冬	1854	9.2	18.0 /NNE	12.8	43.6	42.3	1.2	95.0	.1	.9	4.0
2001/春	2088	5.6	16.0 /NNE	50.7	36.6	12.7	.0	66.5	6.1	16.9	10.5
2001/夏	1761	3.7	32.9 /SSE	77.7	21.0	.9	.5	28.6	15.1	37.6	18.7
2001/秋	1013	7.3	17.0 /SE	27.8	46.1	26.0	.1	76.3	2.4	4.4	16.9
2001/年	6716	6.3	32.9 /SSE	43.9	35.9	19.8	.5	65.9	6.2	16.0	11.8
歷年/冬	1854	9.2	18.0 /NNE	12.8	43.6	42.3	1.2	95.0	.1	.9	4.0
歷年/春	2088	5.6	16.0 /NNE	50.7	36.6	12.7	.0	66.5	6.1	16.9	10.5
歷年/夏	2245	4.0	32.9 /SSE	74.7	22.2	2.3	.8	26.1	18.5	38.8	16.5
歷年/秋	3197	7.5	19.3 /NNE	31.9	36.1	31.2	.8	76.6	2.9	4.9	15.5
歷年/年	9384	6.6	32.9 /SSE	42.6	34.4	22.4	.7	65.9	6.8	14.9	12.4

表 6.7.2 鎖港風測站 C 風速分佈百分比 (%) 分月、季及年統計表

風速 年、月	0m/s	1m/s	2m/s	3m/s	4m/s	5m/s	6m/s	7m/s	8m/s	9m/s	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s<	合計 (%)
2001/01	.2	1.1	3.2	4.1	5.4	8.1	7.9	14.0	14.0	9.9	12.2	14.6	5.4	.0	.0	.0	100.
2001/02	.8	4.2	6.3	6.9	6.0	6.6	6.6	10.7	7.2	6.5	15.5	12.8	7.2	2.9	.0	.0	100.
2001/03	3.0	11.7	14.6	9.4	10.4	9.6	9.4	4.5	3.5	6.9	7.7	7.4	1.9	.0	.0	.0	100.
2001/04	.6	4.4	12.9	10.0	12.5	14.2	12.5	9.0	6.0	6.9	9.6	1.4	.0	.0	.0	.0	100.
2001/05	2.7	11.0	17.0	17.4	13.9	10.8	5.7	5.4	2.4	3.0	7.7	2.6	.5	.1	.0	.0	100.
2001/06	3.6	17.8	19.0	20.1	17.4	9.9	4.3	2.6	2.1	1.0	.8	.3	.0	.4	.0	.7	100.
2001/07	6.4	22.2	17.8	13.5	11.8	9.4	8.8	5.1	4.0	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/08	6.2	23.3	24.9	15.6	9.9	6.6	5.1	2.8	2.4	2.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	1.8	10.7	16.0	10.9	10.0	13.8	12.7	10.9	5.6	3.1	2.7	.9	.7	.2	.0	.0	100.
2001/10	.2	1.8	2.7	3.2	2.8	4.4	4.8	9.4	13.1	14.4	29.6	13.5	.2	.0	.0	.0	100.
2001/冬	.3	2.1	3.0	3.6	3.8	5.4	6.0	10.9	10.8	10.5	20.9	15.3	6.1	1.2	.0	.0	100.
2001/春	2.1	9.0	14.8	12.5	12.4	11.6	9.1	6.4	4.0	5.5	8.3	3.6	.8	.0	.0	.0	100.
2001/夏	5.2	20.8	21.3	17.1	13.3	8.4	5.4	3.1	2.6	1.5	.8	.1	.0	.2	.0	.3	100.
2001/秋	.9	5.7	8.6	6.6	6.0	8.6	8.3	10.1	9.8	9.4	17.7	7.9	.4	.1	.0	.0	100.
2001/年	2.2	9.7	12.3	10.3	9.3	8.6	7.2	7.3	6.4	6.4	11.2	6.6	2.0	.4	.0	.1	100.
歷年/冬	.3	2.1	3.0	3.6	3.8	5.4	6.0	10.9	10.8	10.5	20.9	15.3	6.1	1.2	.0	.0	100.
歷年/春	2.1	9.0	14.8	12.5	12.4	11.6	9.1	6.4	4.0	5.5	8.3	3.6	.8	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	4.4	19.0	20.0	17.4	13.9	8.0	5.5	4.1	2.7	1.9	1.6	.3	.4	.4	.1	.2	100.
歷年/秋	2.7	7.9	8.9	6.9	5.6	7.2	7.4	6.8	7.3	7.4	15.9	10.8	4.5	.7	.1	.0	100.
歷年/年	2.5	9.6	11.7	10.0	8.7	8.0	7.1	6.9	6.2	6.3	11.8	7.6	3.0	.6	.1	.1	100.

表 6.7.3 鎖港風測站 C 風向 分佈百分比 (%) 分月、季及年統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2001/01	12.6	82.9	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.3	100.
2001/02	11.0	80.0	.8	.5	.0	.2	.0	.2	.2	.2	.3	1.2	.9	.8	.9	3.2	100.
2001/03	9.6	53.6	5.8	2.2	2.2	1.3	.8	1.0	1.8	3.8	4.8	1.6	1.8	4.0	2.1	3.7	100.
2001/04	13.2	59.9	4.2	3.1	.8	1.0	.4	.6	4.4	2.2	5.0	1.1	.1	.3	1.5	2.2	100.
2001/05	12.0	38.9	3.8	2.0	.7	1.5	3.2	3.4	5.8	12.2	7.0	2.2	.7	1.6	1.9	3.2	100.
2001/06	5.3	10.8	4.9	3.1	2.1	.8	2.1	4.4	17.9	24.4	14.9	1.9	1.7	2.5	1.5	1.7	100.
2001/07	12.1	5.4	9.4	4.7	2.4	1.7	1.3	3.4	9.1	6.7	7.7	4.7	2.7	8.8	5.4	14.5	100.
2001/08	9.4	16.3	6.7	4.2	2.7	3.0	2.6	6.6	6.0	10.6	8.3	3.2	3.9	5.6	4.4	6.5	100.
2001/09	27.8	24.7	4.9	3.6	.7	.9	1.3	1.8	1.3	2.2	4.0	2.9	.7	.7	8.5	14.0	100.
2001/10	6.0	89.7	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.4	100.
2001/冬	10.8	84.3	.9	.3	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.4	.3	.3	.4	1.9	100.
2001/春	11.7	50.5	4.5	2.4	1.2	1.2	1.5	1.7	4.1	6.3	5.7	1.6	.8	1.9	1.8	3.0	100.
2001/夏	8.2	12.2	6.4	3.8	2.4	1.9	2.2	5.2	11.4	15.6	10.9	3.0	2.8	4.9	3.4	5.8	100.
2001/秋	15.7	60.9	3.7	1.6	.3	.4	.6	.8	.6	1.0	1.8	1.3	.3	.3	3.8	7.0	100.
2001/年	11.1	51.4	3.9	2.1	1.0	1.0	1.1	2.0	4.4	6.2	4.9	1.6	1.1	2.0	2.2	4.1	100.
歷年/冬	10.8	84.3	.9	.3	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.4	.3	.3	.4	1.9	100.
歷年/春	11.7	50.5	4.5	2.4	1.2	1.2	1.5	1.7	4.1	6.3	5.7	1.6	.8	1.9	1.8	3.0	100.
歷年/夏	8.4	11.6	5.2	3.0	2.0	1.9	2.0	7.0	14.6	15.3	10.8	3.2	2.8	4.2	2.9	5.0	100.
歷年/秋	15.5	62.6	2.6	.9	.4	.8	.6	.9	.8	1.1	1.5	1.3	1.6	1.3	2.7	5.6	100.
歷年/年	12.0	52.0	3.3	1.6	.9	1.0	1.0	2.4	4.7	5.4	4.4	1.6	1.4	1.9	2.1	4.2	100.

七、2001年各港風玫瑰圖

(基隆港)
(台北港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(澎湖鎖港)

7.1 2001年基隆港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/01/01.00:00-2001/01/31.23:00
Total data no. 742

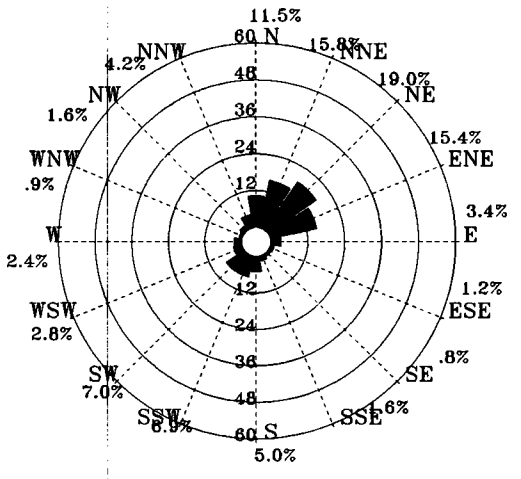


圖7-1-1 2001年 1月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/02/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 655

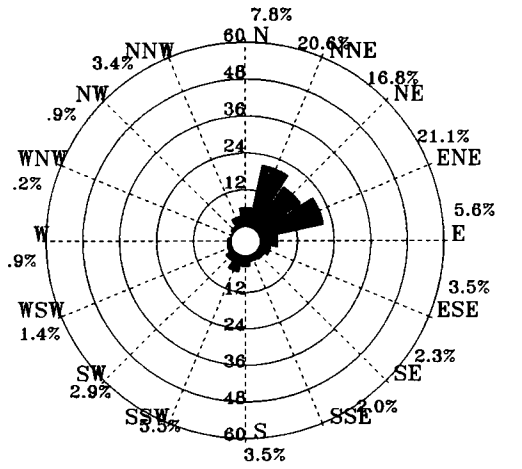


圖7-1-2 2001年 2月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/03/01.00:00-2001/03/31.23:00
Total data no. 729

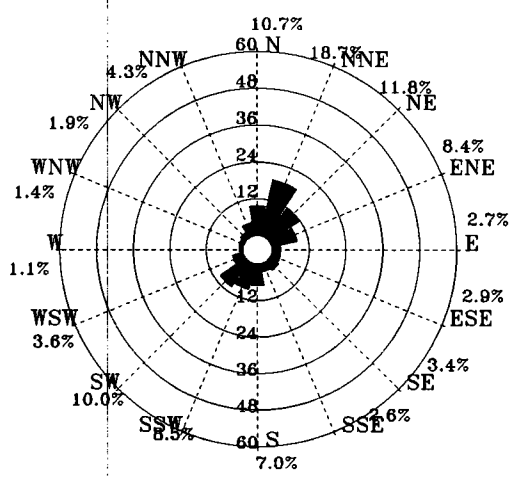


圖7-1-3 2001年 3月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 704

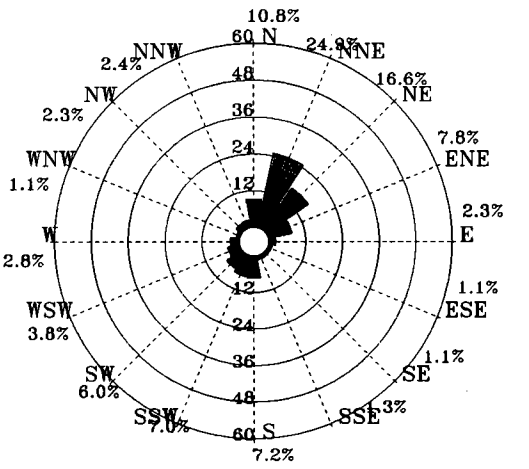


圖7-1-4 2001年 4月基隆港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011kl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/05/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 726

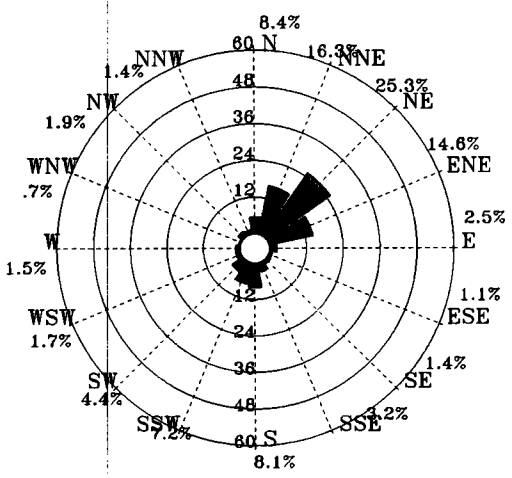


圖7-1-5 2001年 5月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/06/01.00:00-2001/06/30.23:00
Total data no. 714

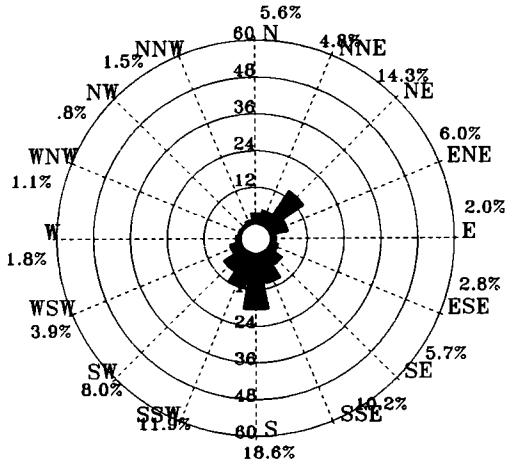


圖7-1-6 2001年 6月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 742

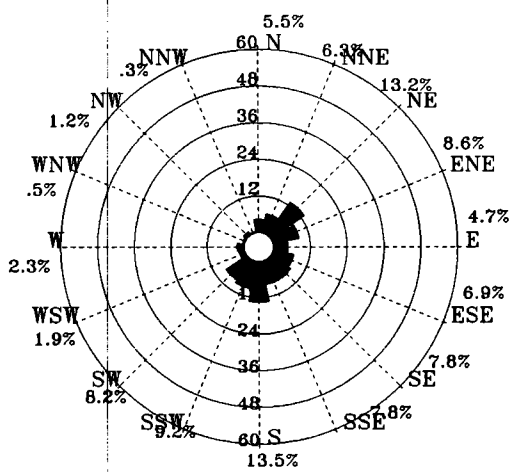


圖7-1-7 2001年 7月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 737

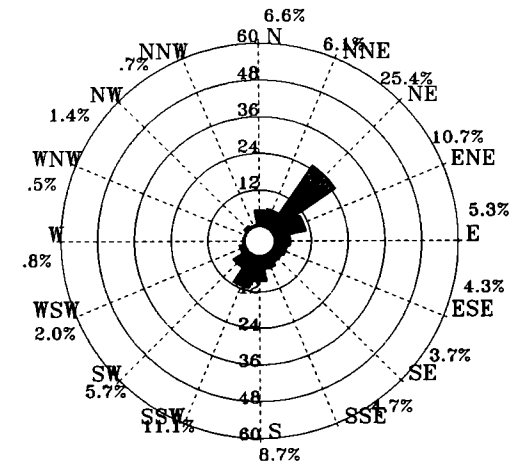


圖7-1-8 2001年 8月基隆港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015kl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 719

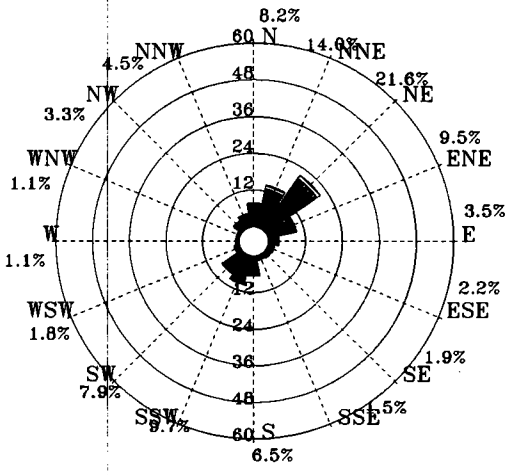


圖7-1-9 2001年 9月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00
Total data no. 742

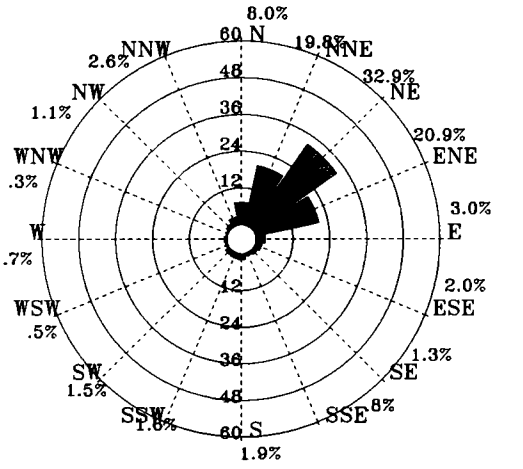


圖7-1-10 2001年10月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/11/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 717

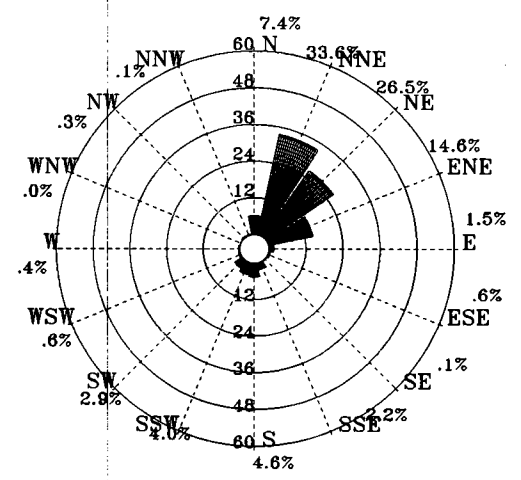


圖7-1-11 2001年11月基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/12/01.00:00-2001/12/31.23:00
Total data no. 737

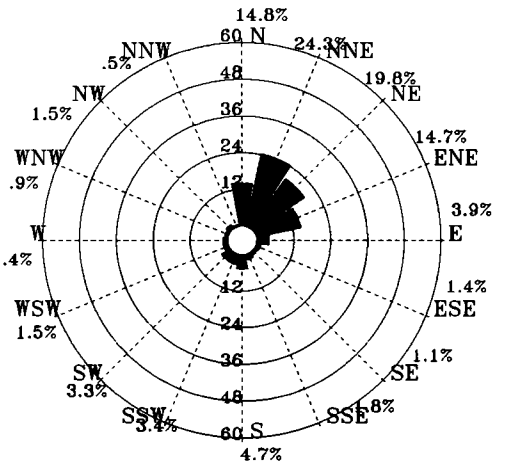


圖7-1-12 2001年12月基隆港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019kl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2000/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 2131

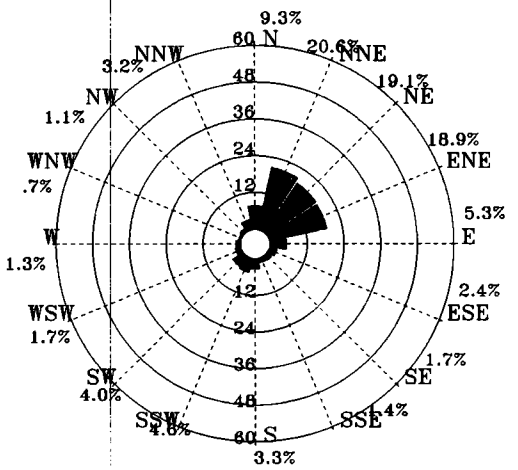


圖7-1-13 2001年冬季基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 2159

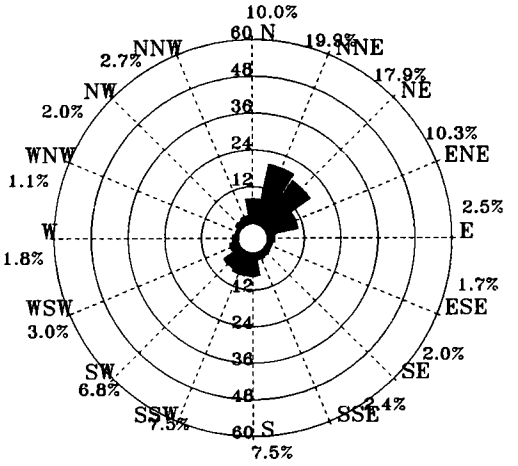


圖7-1-14 2001年春季基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 2193

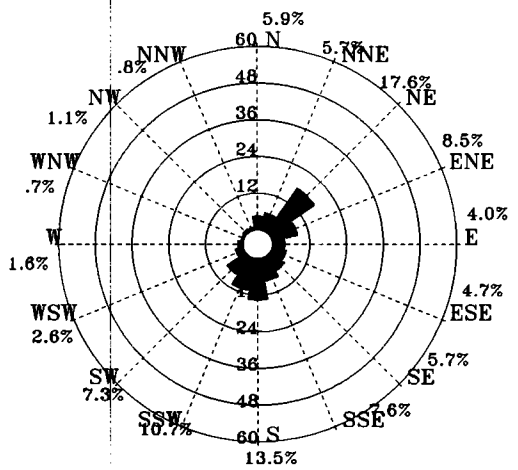


圖7-1-15 2001年夏季基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2001/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 2178

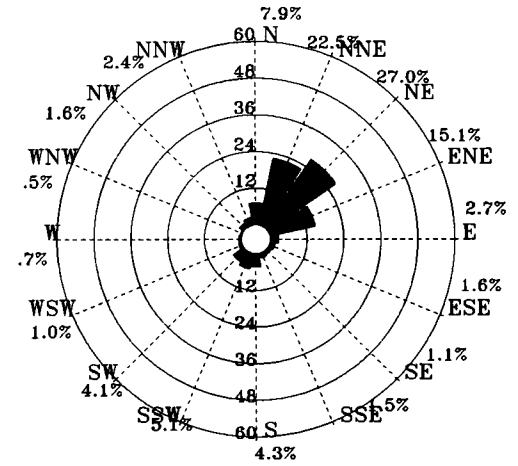


圖7-1-16 2001年秋季基隆港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W01wkl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002. 9 . 10

Rose Diagram of Wind

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
1999/01/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 5698

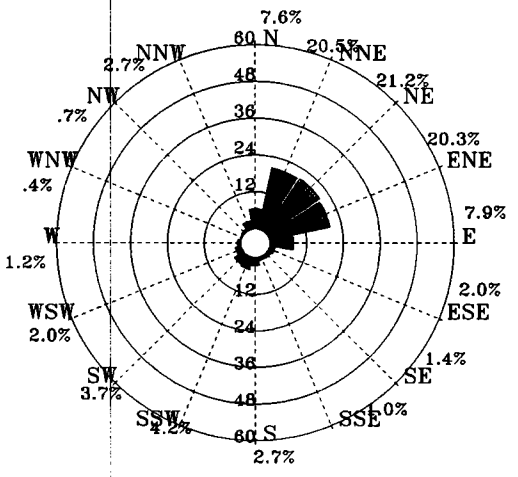


圖7-1-17 歷年冬季基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
1999/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 6449

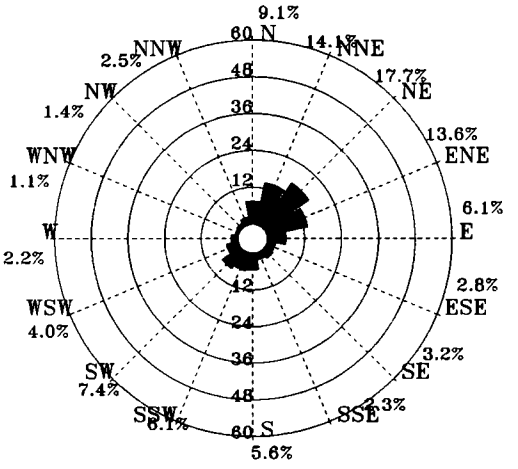


圖7-1-18 歷年春季基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
1999/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 6563

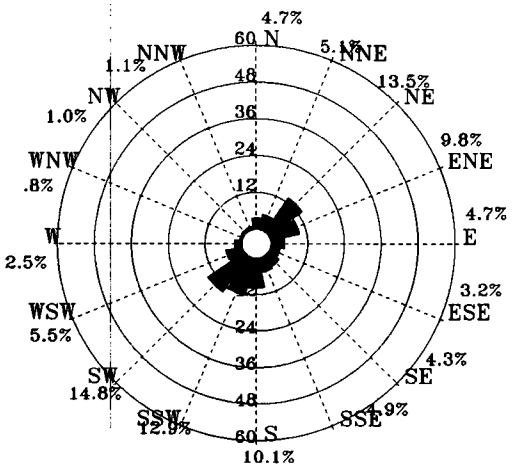


圖7-1-19 歷年夏季基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
1999/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 6503

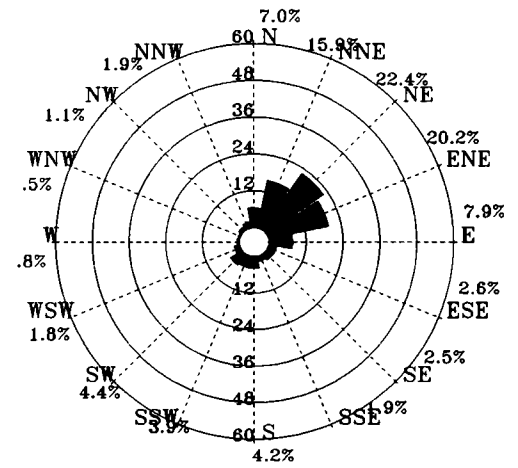


圖7-1-20 歷年秋季基隆港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W55wkl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
2000/12/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 8661

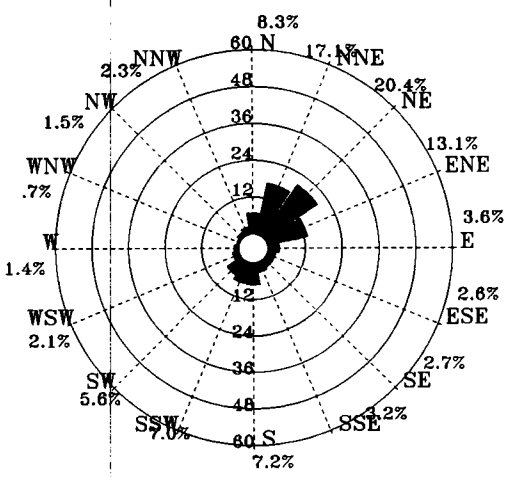


圖7-1-21 2001年整年基隆港測站1風瑰圖

Wind in Chi-Lung Harbor of ST-1
1999/01/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. ****

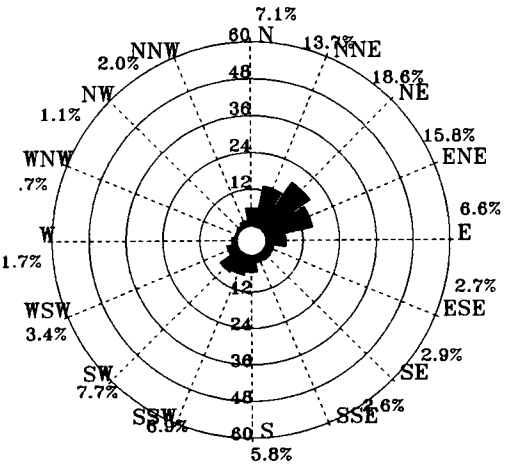


圖7-1-22 歷年整年基隆港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W010k110.WDB　　Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

7.2 2001年台北港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/01/01.01:00-2001/01/09.20:00
Total data no. 211

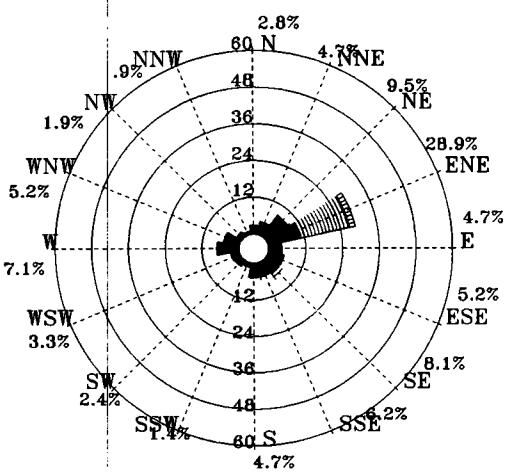


圖7.2.1 2001年 1月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/02/06.14:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 537

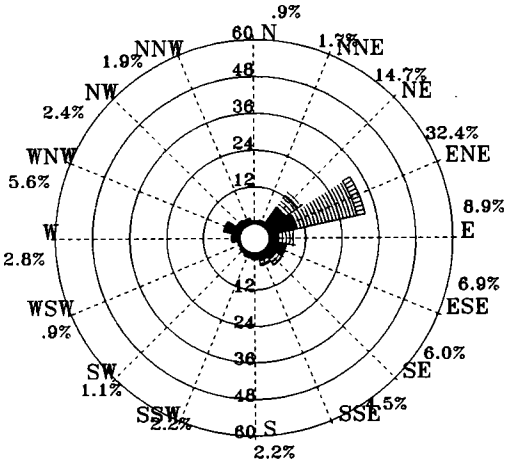


圖7.2.2 2001年 2月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/03/01.00:00-2001/03/31.23:00
Total data no. 744

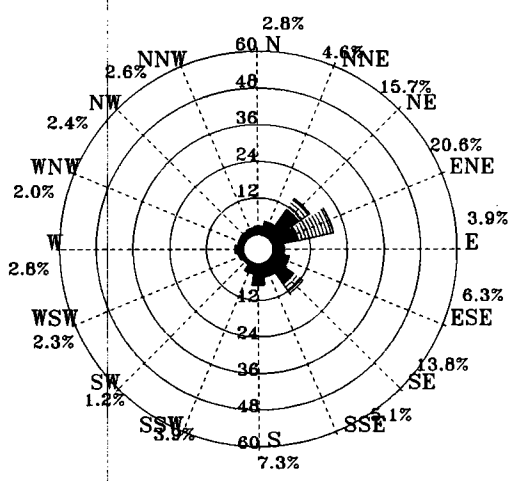


圖7.2.3 2001年 3月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 718

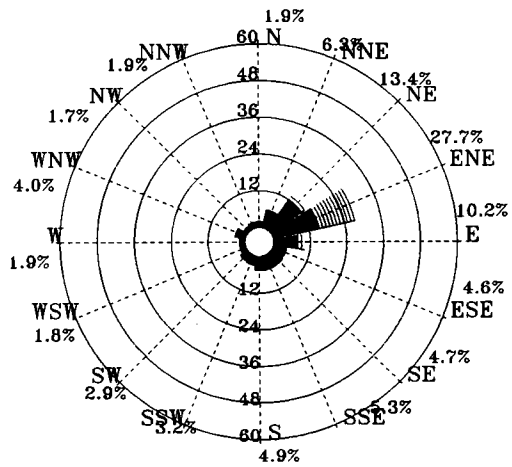


圖7.2.4 2001年 4月台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011TP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/05/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 744

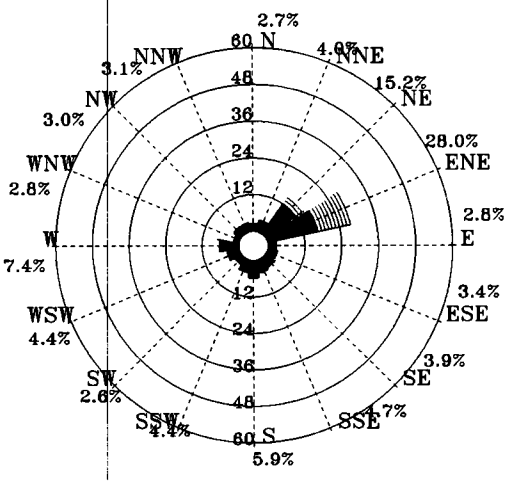


圖7.2.5 2001年 5月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/06/01.00:00-2001/06/30.23:00
Total data no. 715

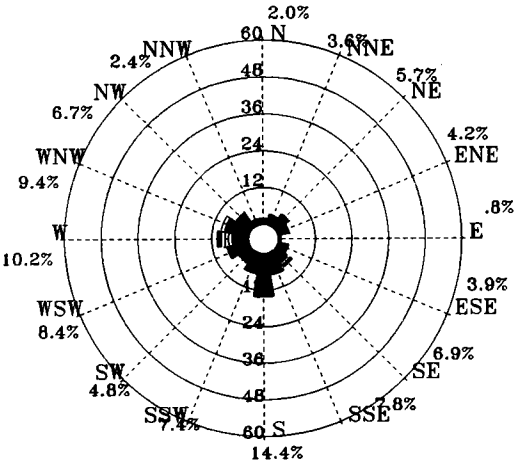


圖7.2.6 2001年 6月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 744

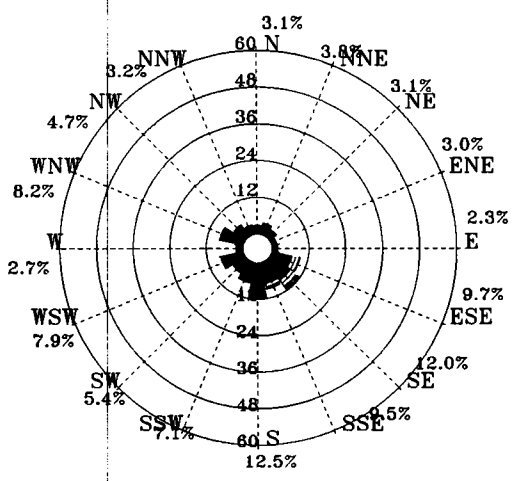


圖7.2.7 2001年 7月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 743

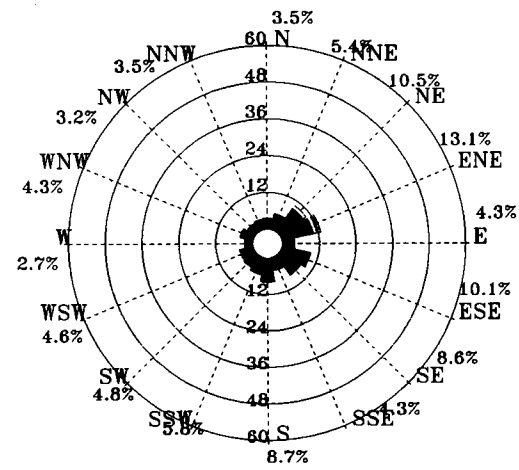


圖7.2.8 2001年 8月台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015TP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 719

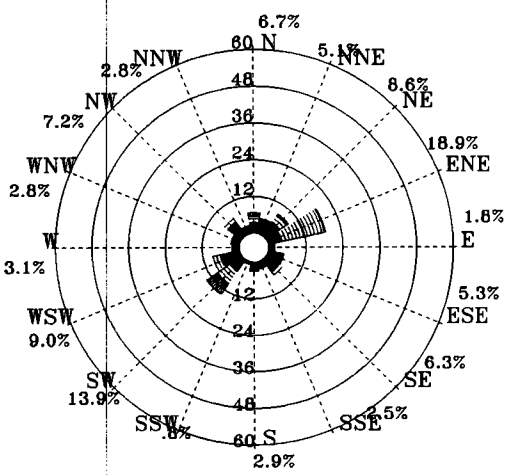


圖7.2.9 2001年 9月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00
Total data no. 744

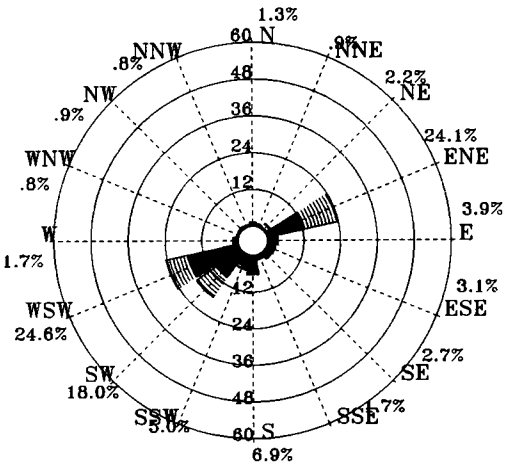


圖7.2.10 2001年10月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/11/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 301

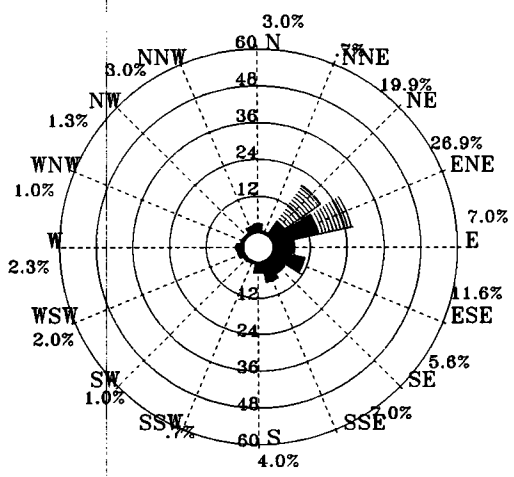


圖7.2.11 2001年11月台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/12/01.00:00-2001/12/31.23:00
Total data no. 722

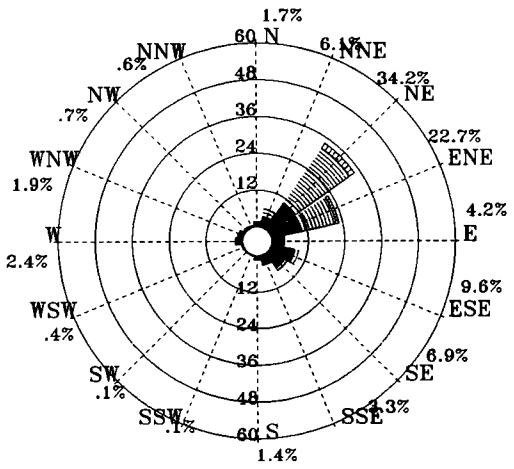


圖7.2.12 2001年12月台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019TP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2000/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 1475

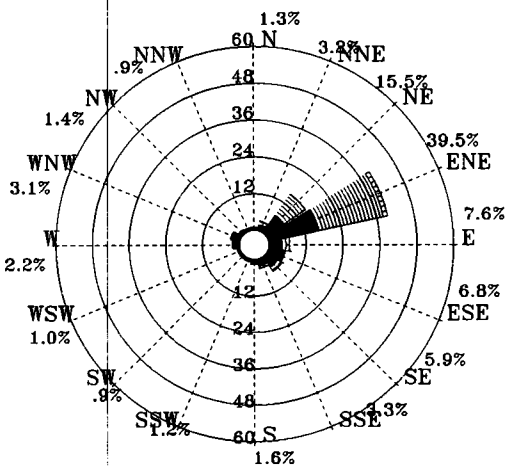


圖7.2.13 2001年冬季台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 2206

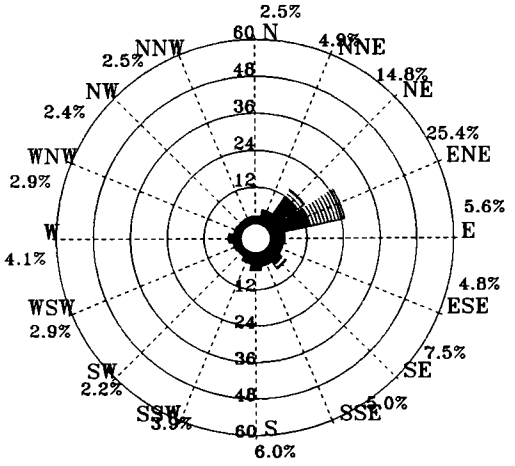


圖7.2.14 2001年春季台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 2202

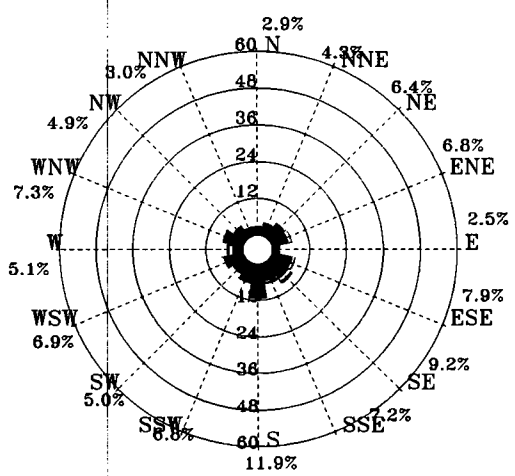


圖7.2.15 2001年夏季台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 1764

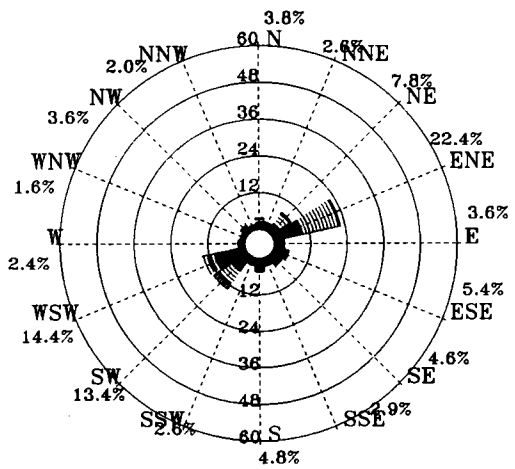


圖7.2.16 2001年秋季台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W00WTP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9.30

Rose Diagram of Wind

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
1998/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 5636

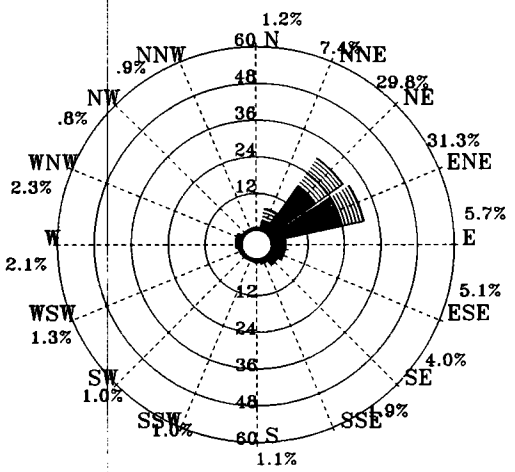


圖7.2.17 歷年冬季台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
1999/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 6599

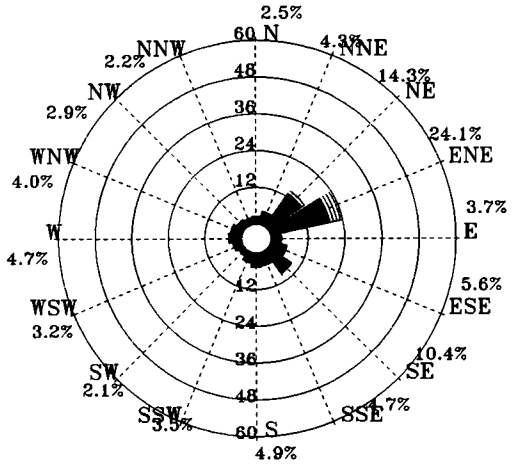


圖7.2.18 歷年春季台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
1999/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 6595

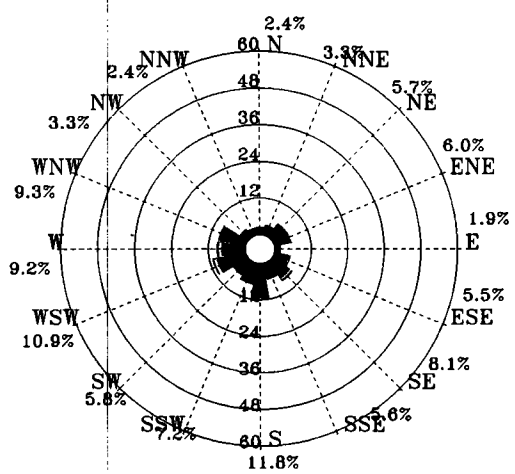


圖7.2.19 歷年夏季台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
1999/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 5775

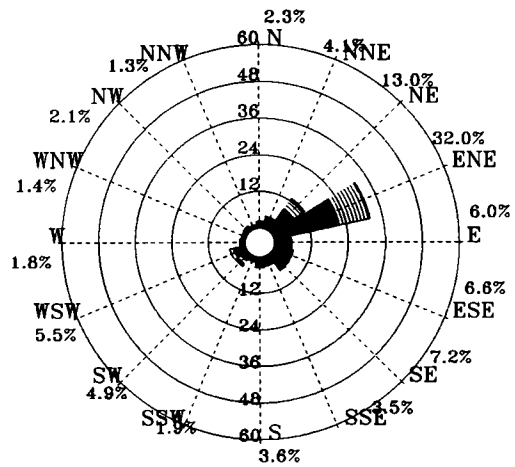


圖7.2.20 歷年秋季台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W44WTP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
2001/01/01.01:00-2001/12/31.23:00
Total data no. 7642

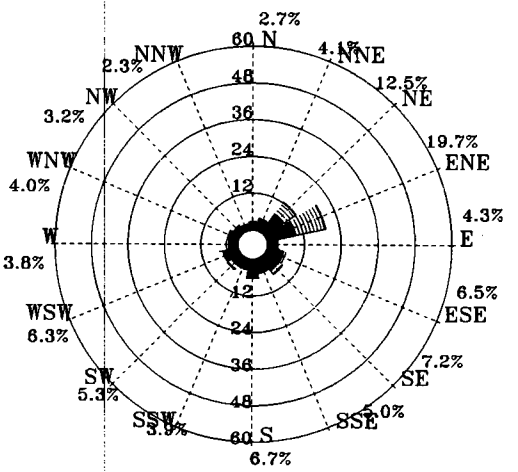


圖7.2.21 2001全年台北港測站1風玫瑰圖

Wind in Tai-Pei Harbor of ST-1
1999/01/01.00:00-2001/12/31.23:00
Total data no. ****

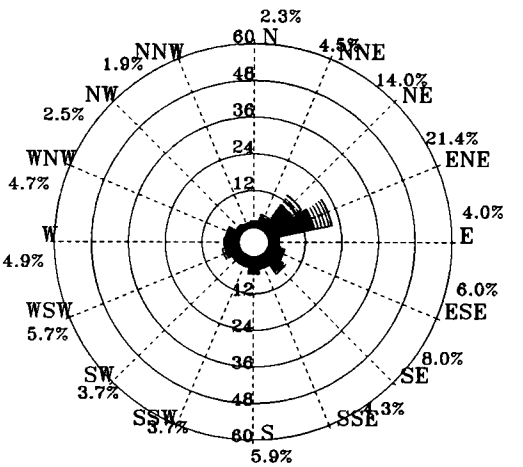


圖7.2.22 歷年台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W010TP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

7.3 2001年安平港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/01/01.00:00-2001/01/28.03:00
Total data no. 517

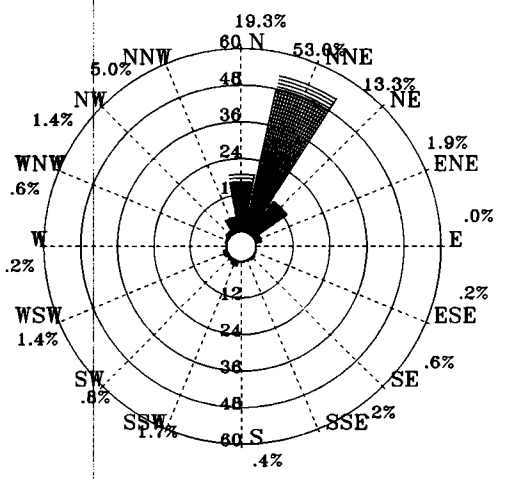


圖7.3.1 2002年 1月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/02/01.17:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 583

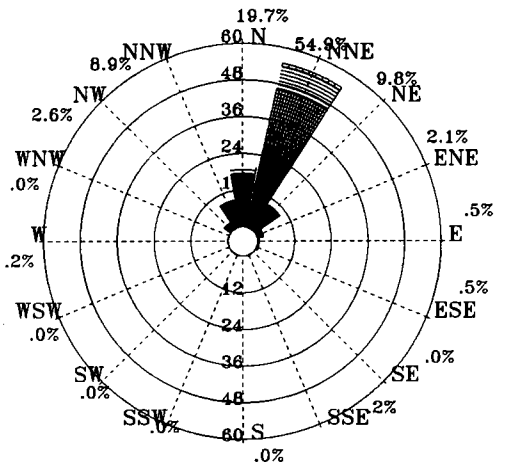


圖7.3.2 2002年 2月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/03/03.17:00-2001/03/31.21:00
Total data no. 592

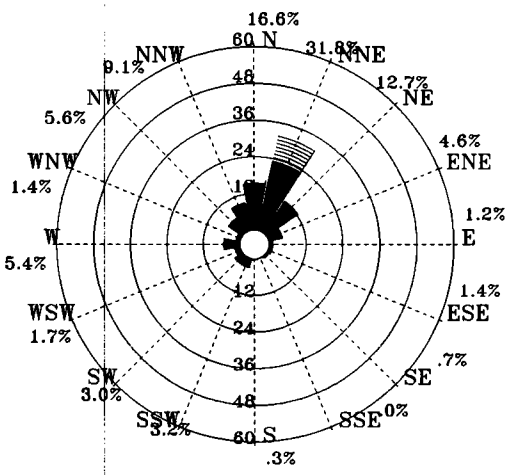


圖7.3.3 2002年 3月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/04/01.01:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 625

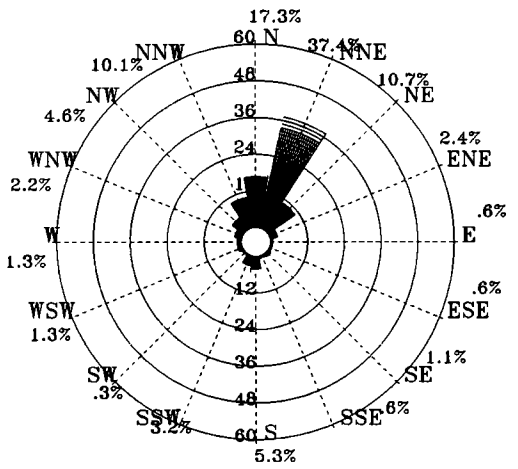


圖7.3.4 2002年 4月安平港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011AP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/05/01.00:00-2001/05/29.11:00
Total data no. 662

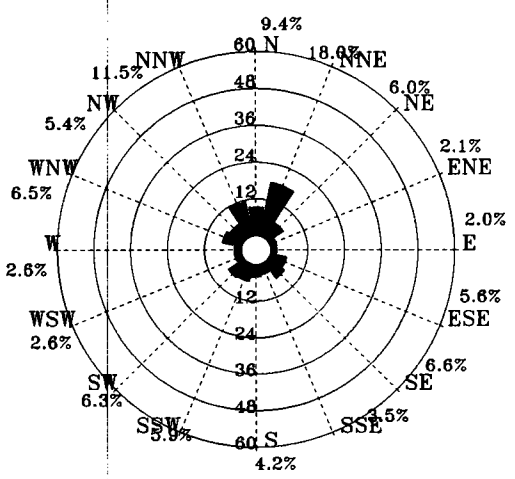


圖7.3.5 2002年 5月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/06/01.00:00-2001/06/28.10:00
Total data no. 635

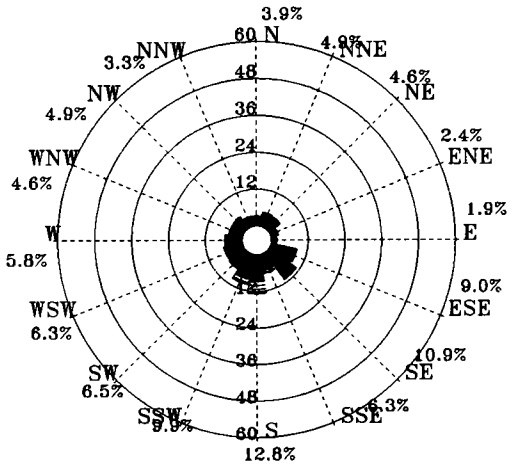


圖7.3.6 2002年 6月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/07/08.11:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 547

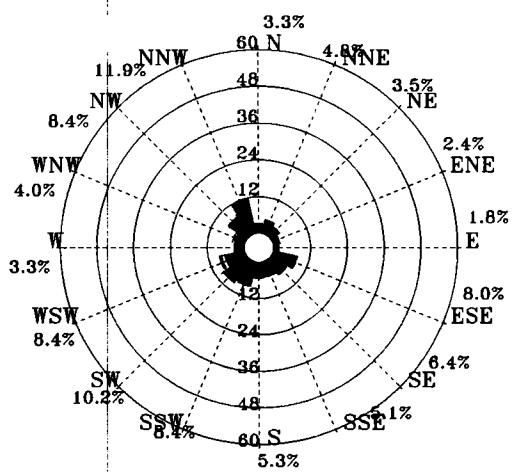


圖7.3.7 2002年 7月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 708

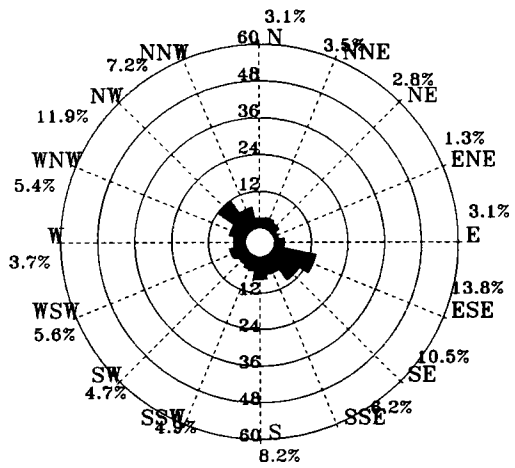


圖7.3.8 2002年 8月安平港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015AP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 707

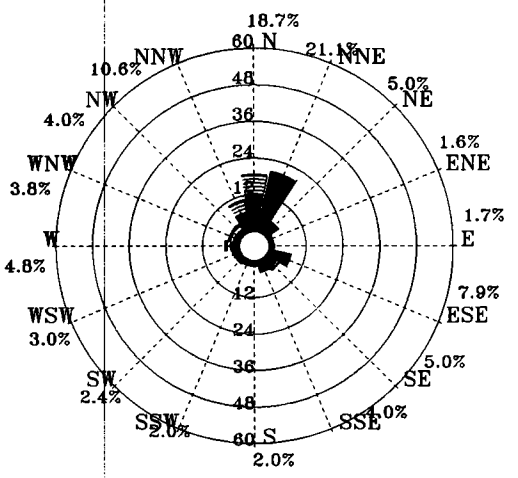


圖7.3.9 2002年 9月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00
Total data no. 438

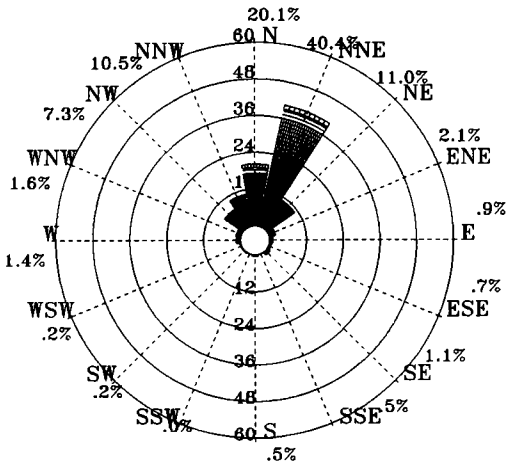


圖7.3.10 2001年10月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/11/01.00:00-2001/11/15.13:00
Total data no. 342

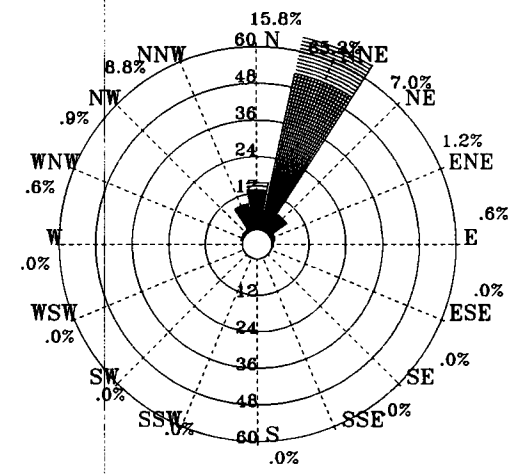


圖7.3.11 2001年11月安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/12/04.14:00-2001/12/27.09:00
Total data no. 498

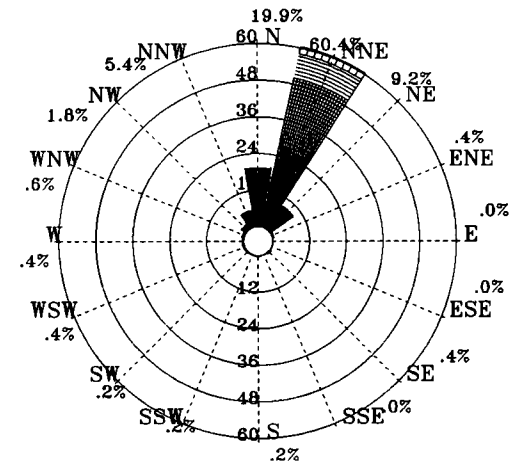


圖7.3.12 2001年12月安平港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019AP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9.30

Rose Diagram of Wind

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2000/12/02.10:51-2001/02/28.23:00
Total data no. 1665

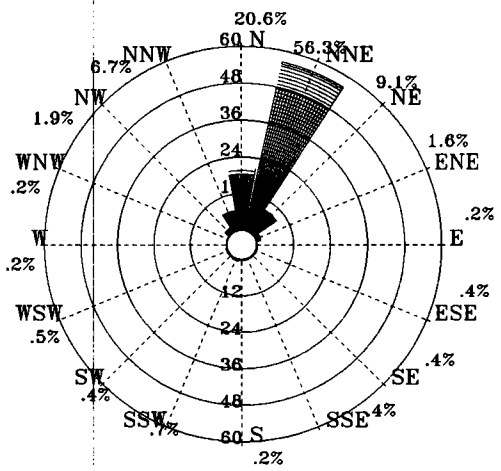


圖7.3.13 2001年冬季安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/03/03.17:00-2001/05/29.11:00
Total data no. 1859

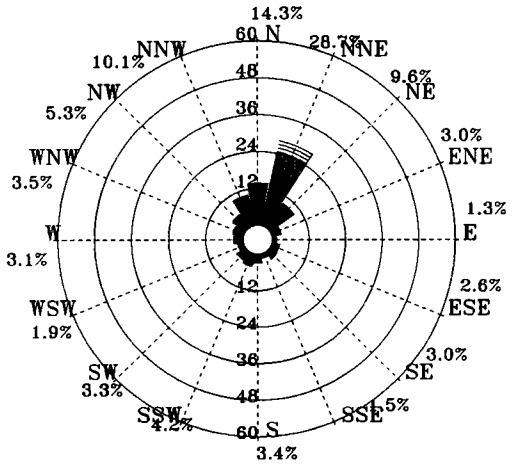


圖7.3.14 2001年春季安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 1890

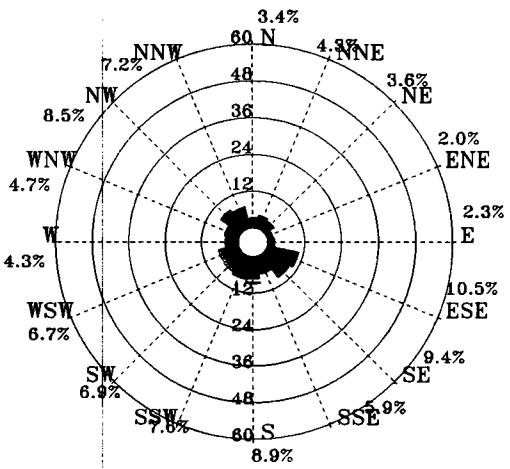


圖7.3.15 2001年夏季安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/09/01.00:00-2001/11/15.13:00
Total data no. 1487

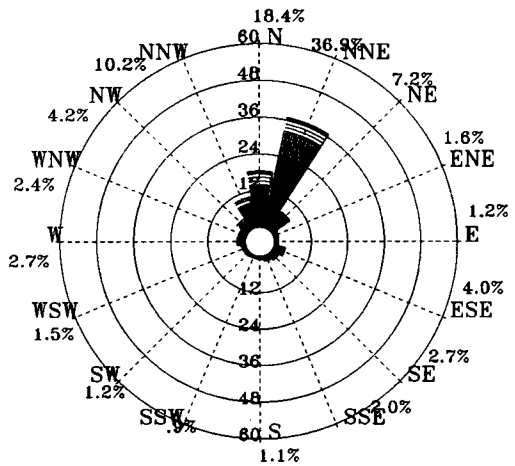


圖7.3.16 2001年秋季安平港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W00WAP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
1999/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 3571

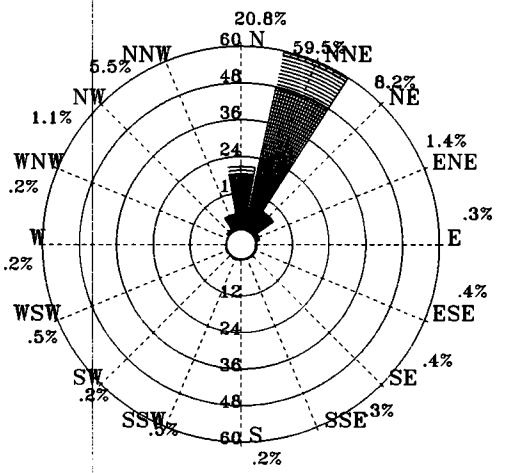


圖7.3.17 歷年冬季安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2000/03/01.00:57-2001/05/29.11:00
Total data no. 3672

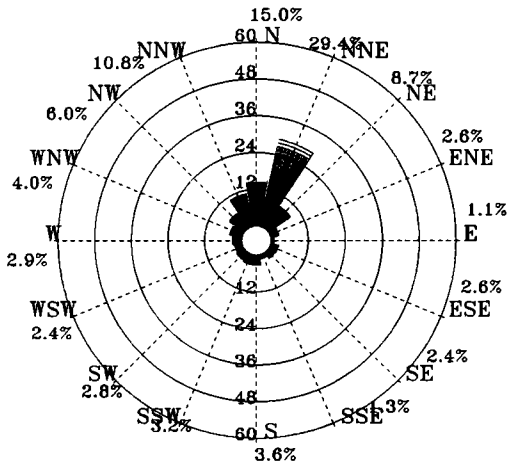


圖7.3.18 歷年春季安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2000/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 3334

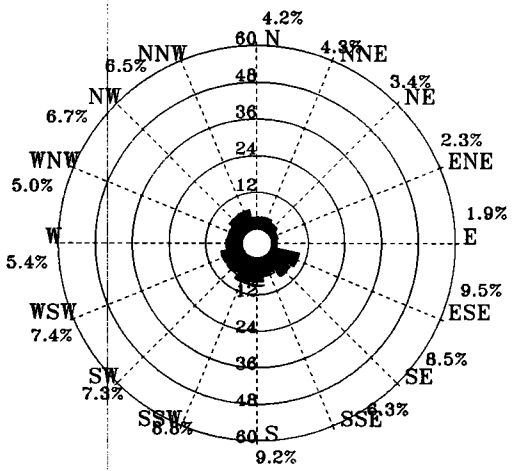


圖7.3.19 歷年夏季安平港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2000/09/01.00:00-2001/11/15.13:00
Total data no. 3084

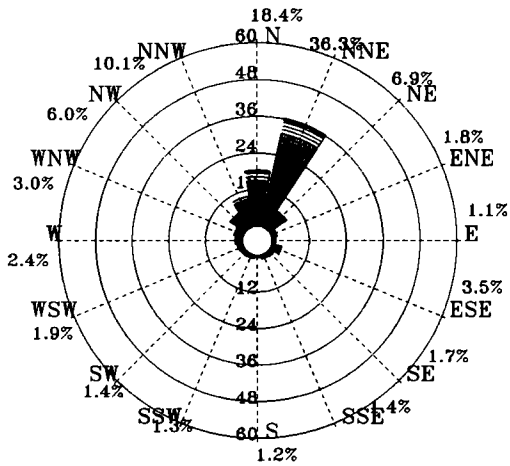


圖7.3.20 歷年秋季安平港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W44WAP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRW12AV.FOR　　2002.9 .30

Rose Diagram of Wind

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2001/01/01.00:00-2001/12/27.09:00
Total data no. 6834

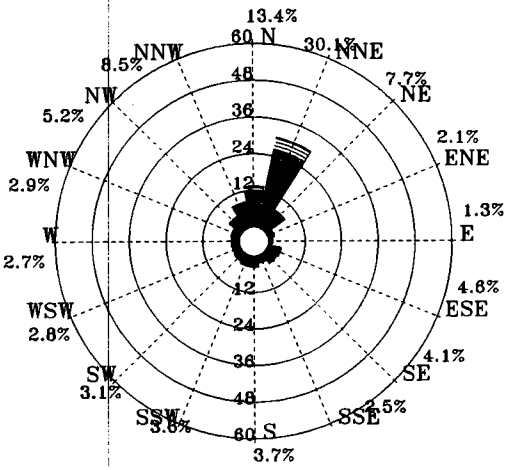


圖7.3.21 2001全年台北港測站1風玫瑰圖

Wind in An-Ping Harbor of ST-Pi
2000/01/01.00:59-2001/12/27.09:00
Total data no. ****

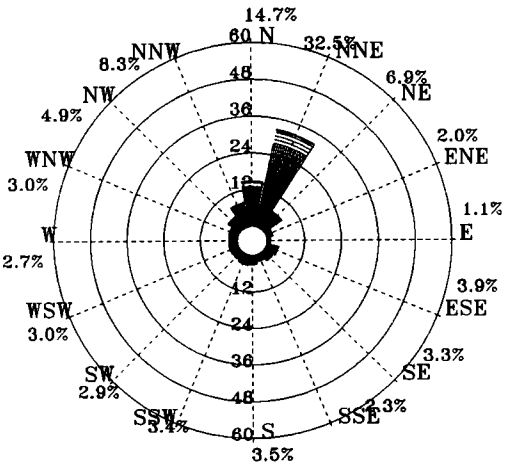


圖7.3.22 歷年台北港測站1風玫瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W010AP10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .30

7.4 2001年高雄港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/01/01.00:00-2001/01/31.23:00
Total data no. 735

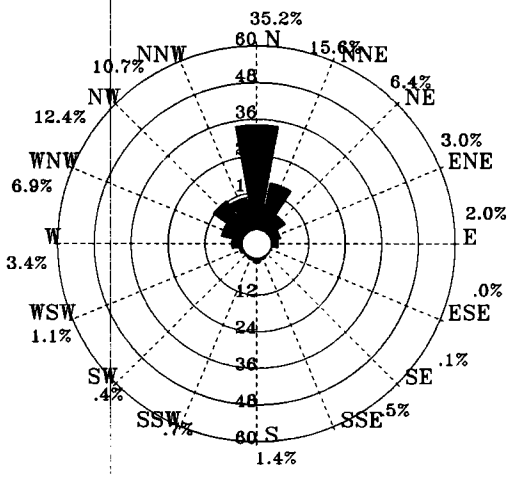


圖7-4-1 2001年 1月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/02/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 653

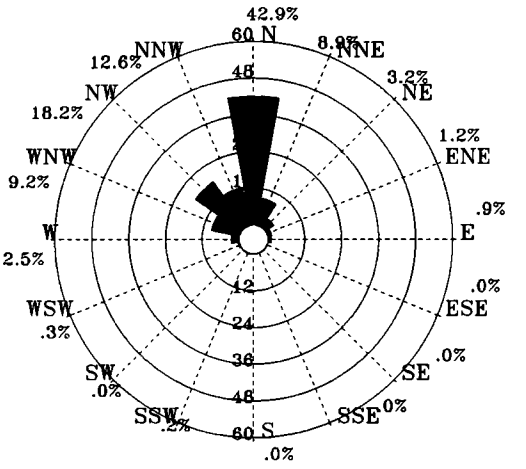


圖7-4-2 2001年 2月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/03/01.00:00-2001/03/31.23:00
Total data no. 729

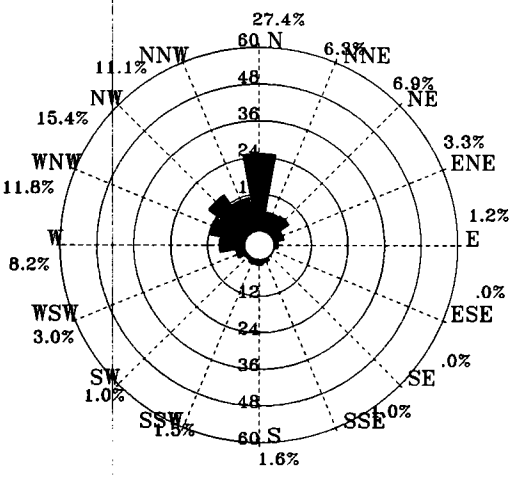


圖7-4-3 2001年 3月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 703

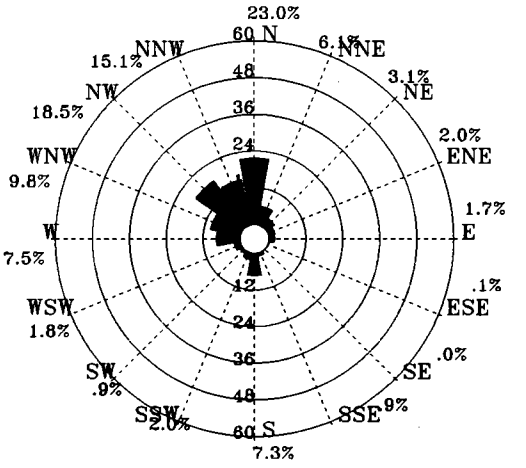


圖7-4-4 2001年 4月高雄港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011kh10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/05/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 719

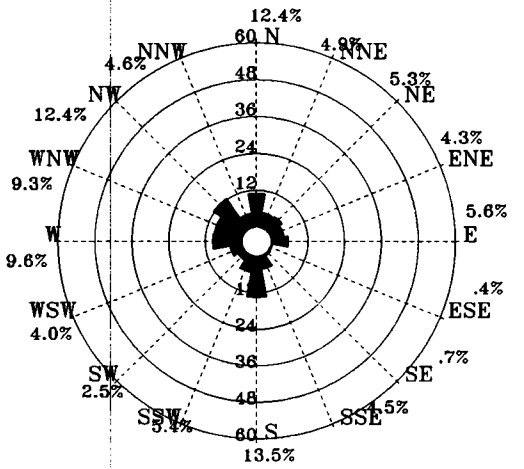


圖7-4-5 2001年 5月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/06/01.00:00-2001/06/30.23:00
Total data no. 677

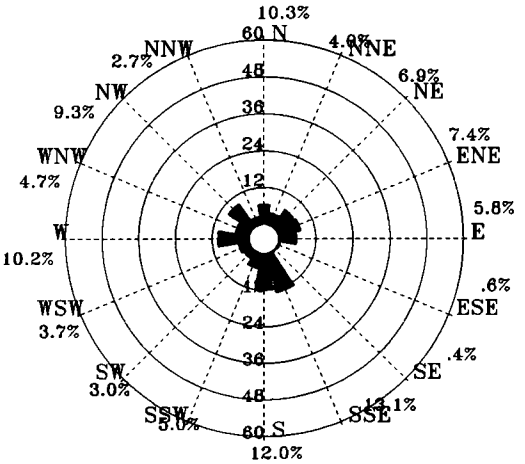


圖7-4-6 2001年 6月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 732

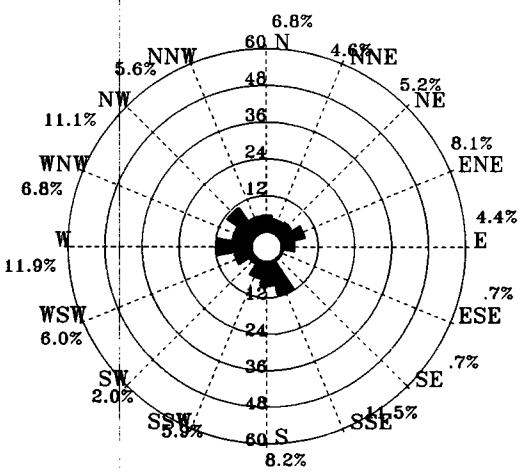


圖7-4-7 2001年 7月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 720

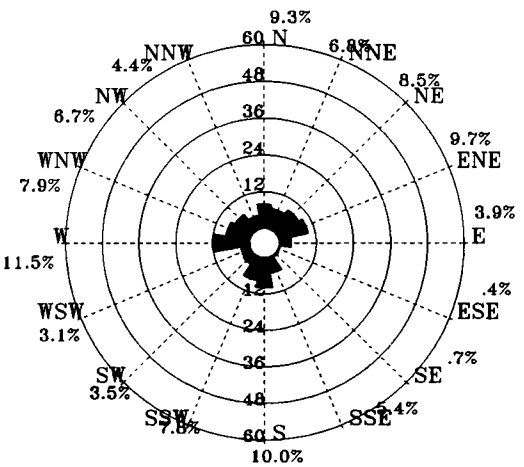


圖7-4-8 2001年 8月高雄港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015kh10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 . 10

Rose Diagram of Wind

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 687

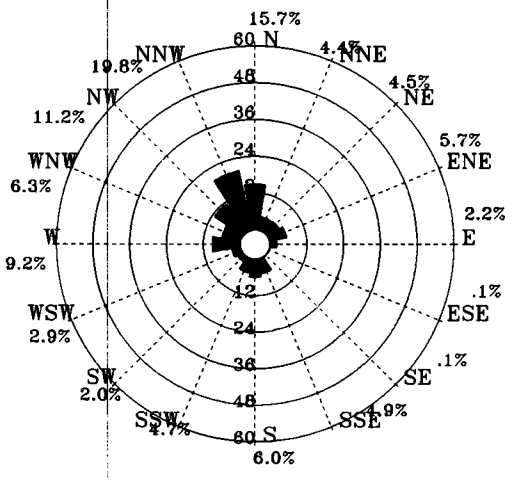


圖7-4-9 2001年 9月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00
Total data no. 712

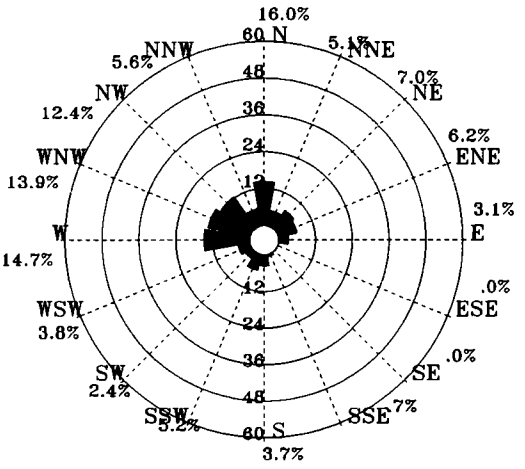


圖7-4-10 2001年10月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/11/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 713

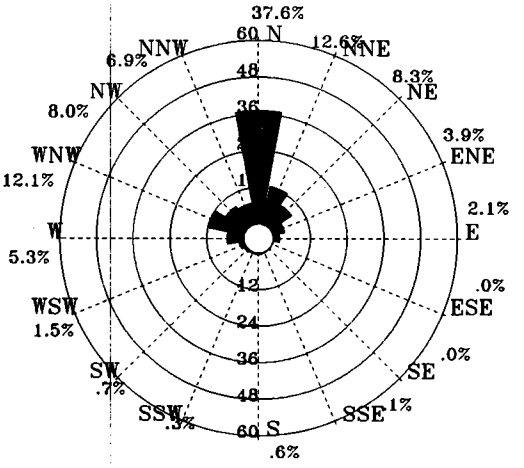


圖7-4-11 2001年11月高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/12/01.00:00-2001/12/31.23:00
Total data no. 741

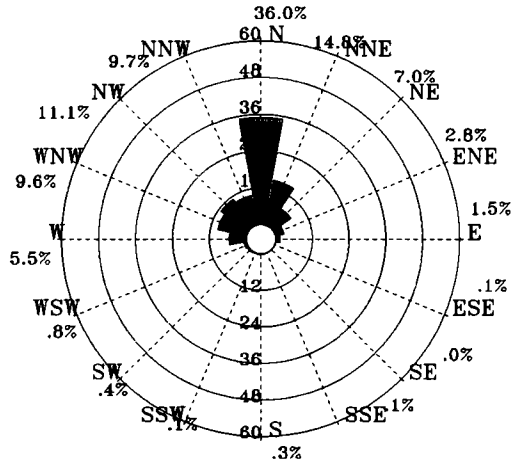


圖7-4-12 2001年12月高雄港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019kh10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9.10

Rose Diagram of Wind

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2000/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 2123

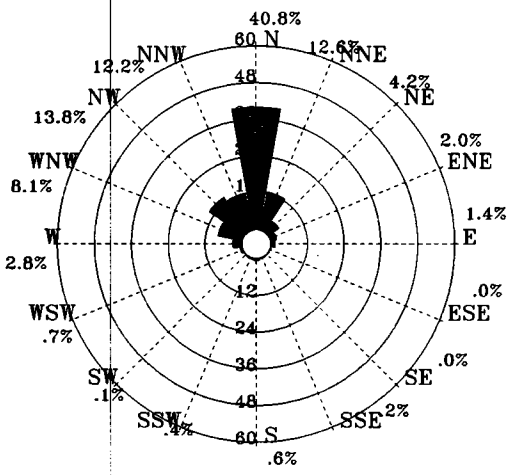


圖7-4-13 2001年冬季高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 2151

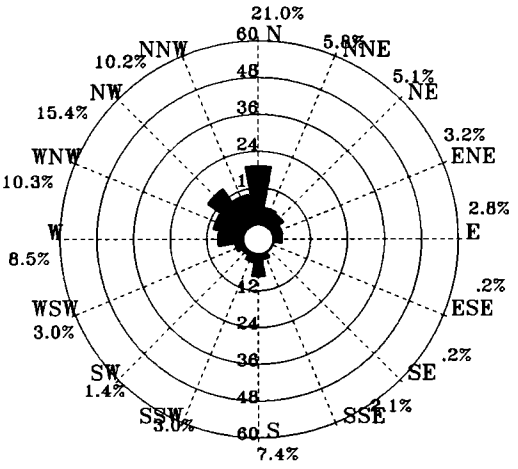


圖7-4-14 2001年春季高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 2129

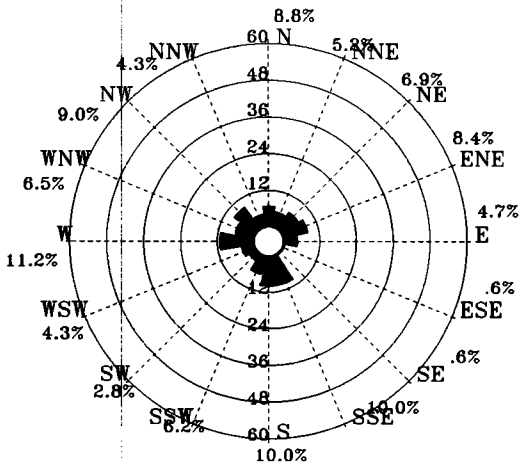


圖7-4-15 2001年夏季高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2001/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 2112

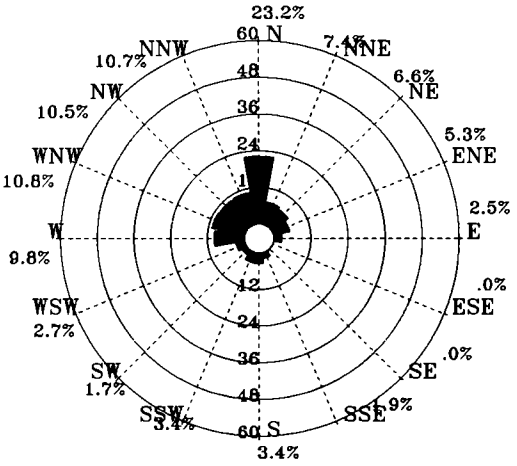


圖7-4-16 2001年秋季高雄港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W01wkh10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
1999/01/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 5718

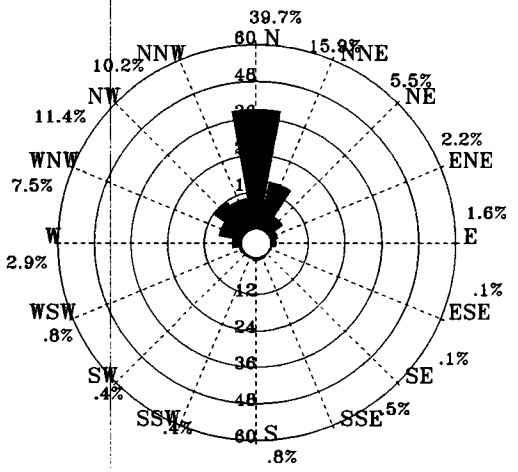


圖7-4-17 歷年冬季高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
1999/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 6542

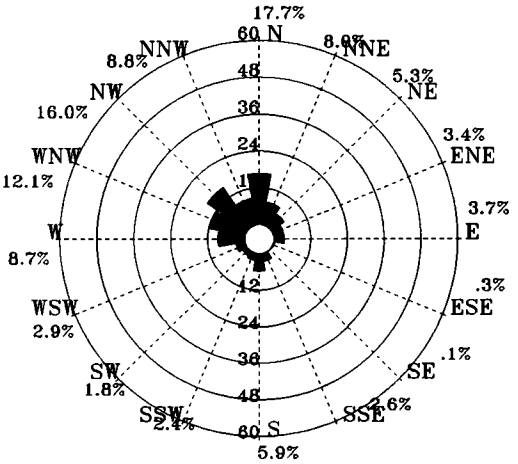


圖7-4-18 歷年春季高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
1999/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 6520

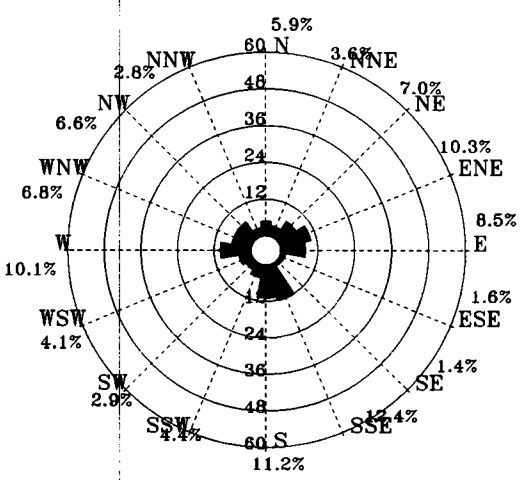


圖7-4-19 歷年夏季高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
1999/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 6436

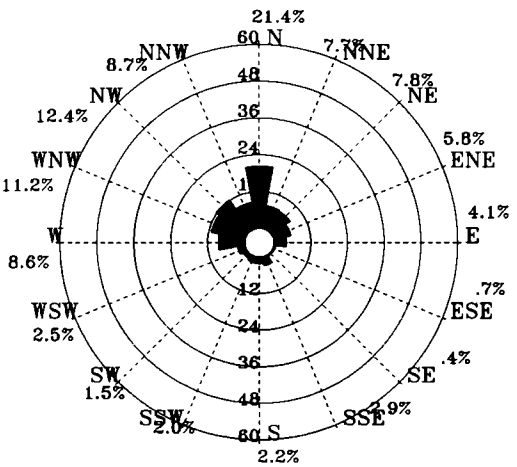


圖7-4-20 歷年秋季高雄港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W55wkh10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
2000/12/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 8515

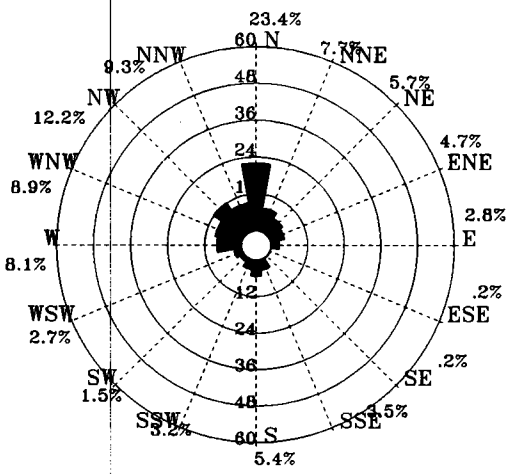


圖7-4-21 2001年整年高雄港測站1風瑰圖

Wind in Kao-Hsiung Harbor of ST-1
1999/01/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. ****

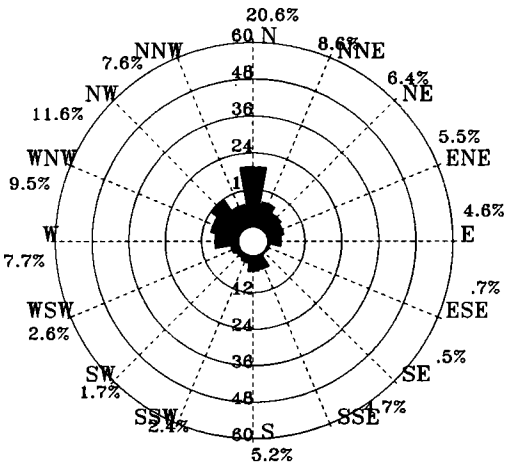


圖7-4-22 歷年整年高雄港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W010kh10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

7.5 2001年花蓮港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/01/01.00:00-2001/01/31.23:00
Total data no. 732

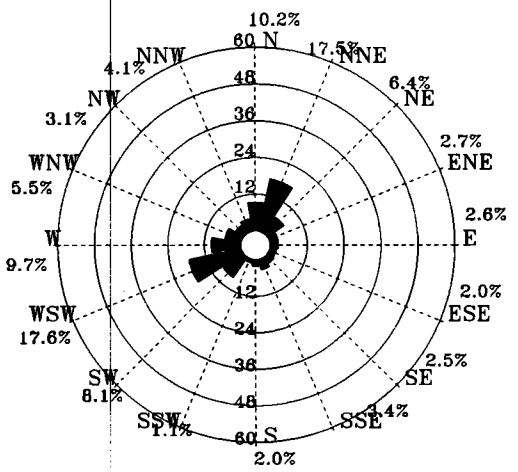


圖7-5-1 2001年 1月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/02/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 665

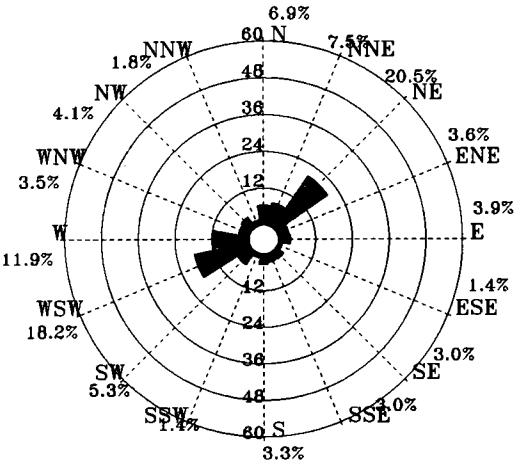


圖7-5-2 2001年 2月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/03/01.00:00-2001/03/31.23:00
Total data no. 742

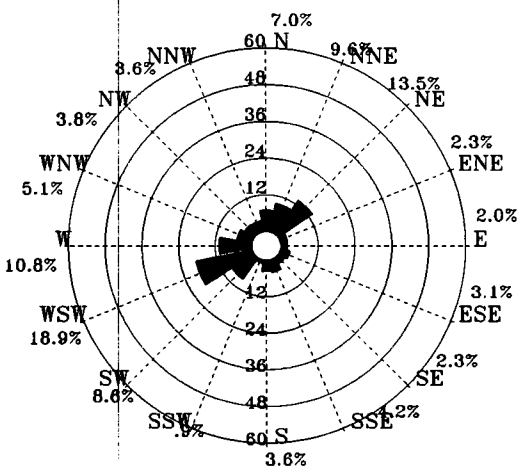


圖7-5-3 2001年 3月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 718

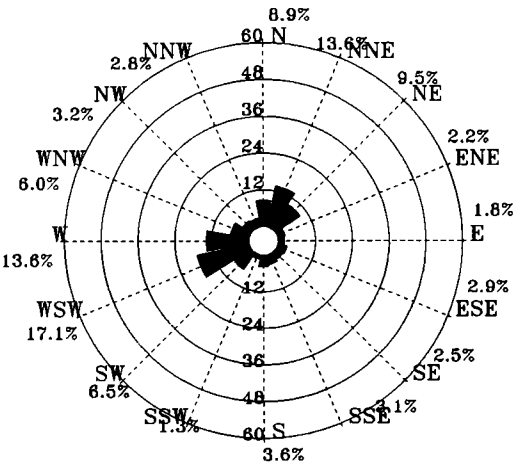


圖7-5-4 2001年 4月花蓮港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011hl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002. 9 . 10

Rose Diagram of Wind

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/05/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 742

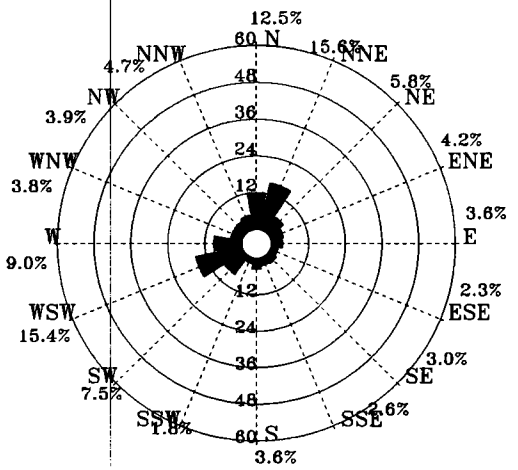


圖7-5-5 2001年 5月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/06/01.00:00-2001/06/30.23:00
Total data no. 716

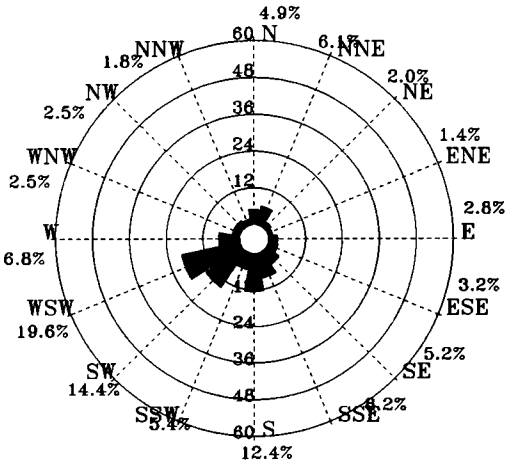


圖7-5-6 2001年 6月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 741

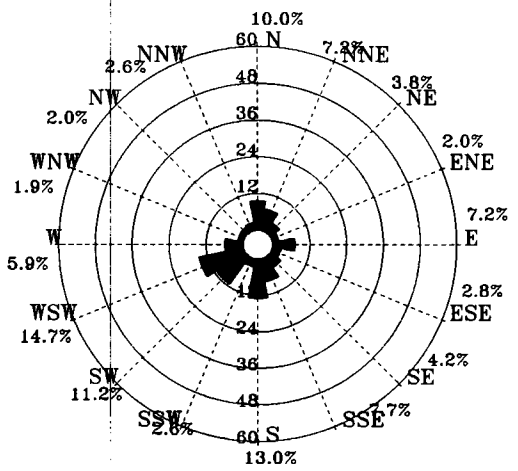


圖7-5-7 2001年 7月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 740

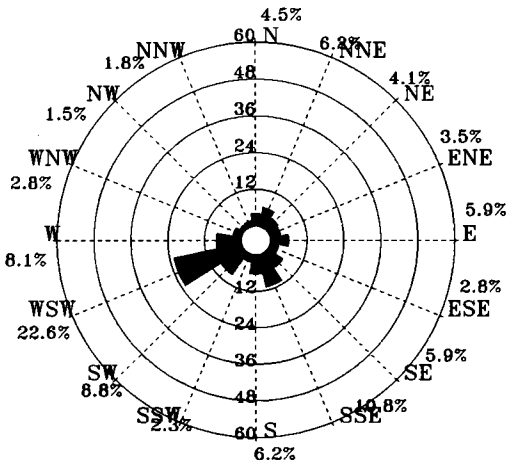


圖7-5-8 2001年 8月花蓮港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015hl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002. 9 . 10

Rose Diagram of Wind

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 719

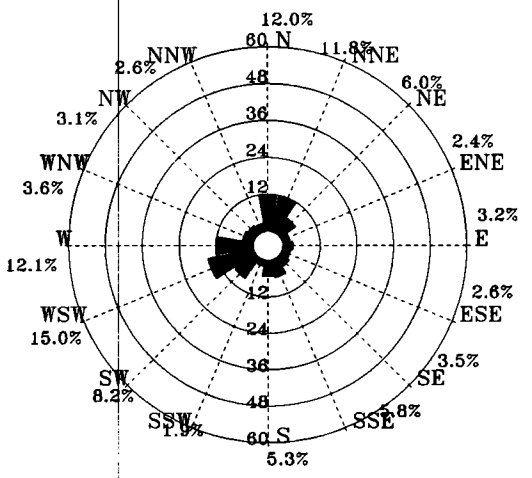


圖7-5-9 2001年 9月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00
Total data no. 743

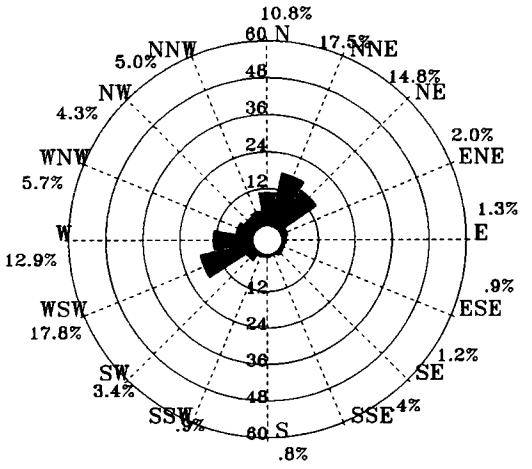


圖7-5-10 2001年10月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/11/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 720

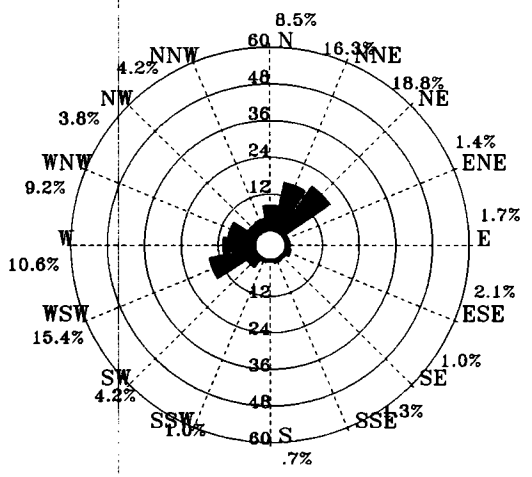


圖7-5-11 2001年11月花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/12/01.00:00-2001/12/31.23:00
Total data no. 743

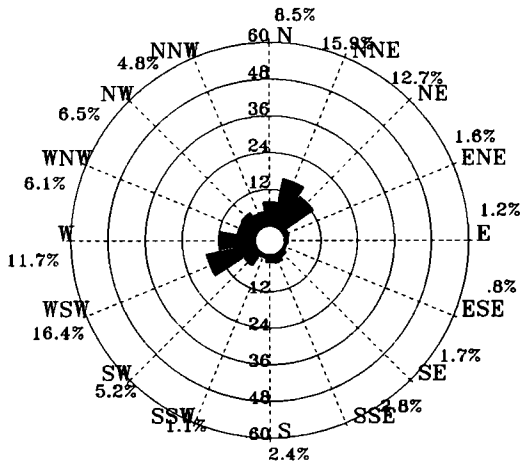


圖7-5-12 2001年12月花蓮港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019hl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2000/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 2128

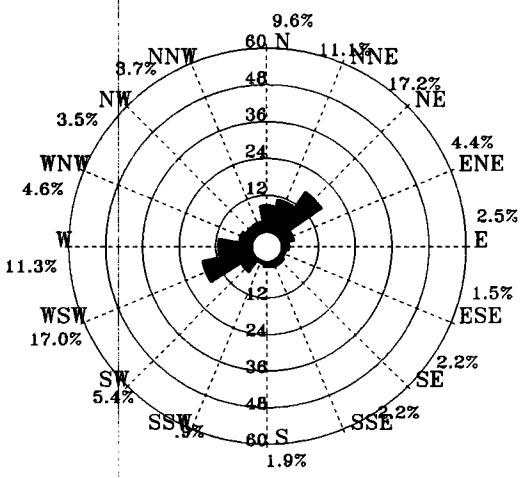


圖7-5-13 2001年冬季花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 2202

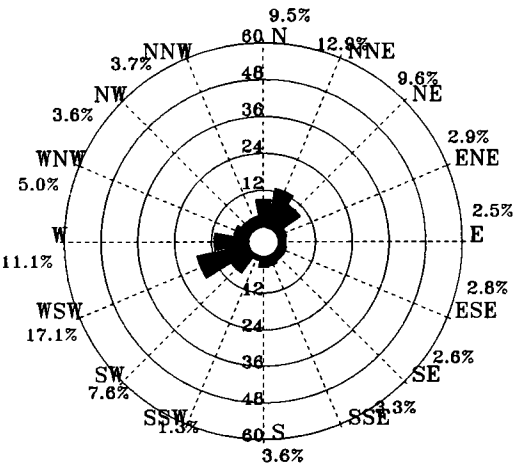


圖7-5-14 2001年春季花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 2197

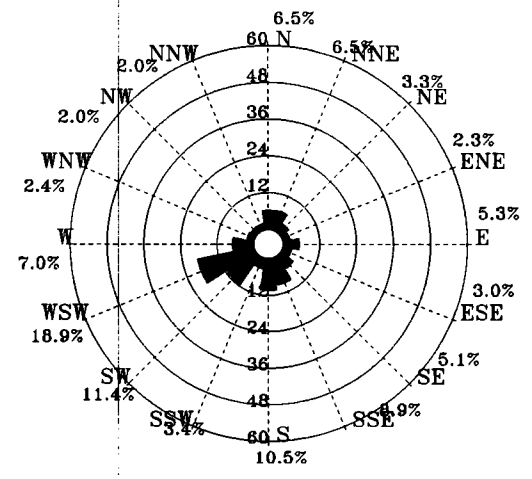


圖7-5-15 2001年夏季花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2001/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 2182

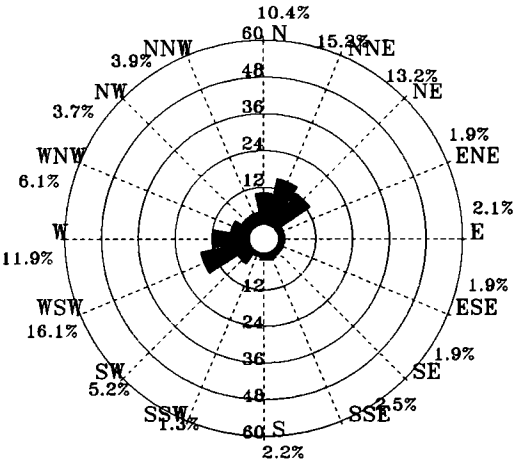


圖7-5-16 2001年秋季花蓮港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W01whl10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
1999/01/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 5702

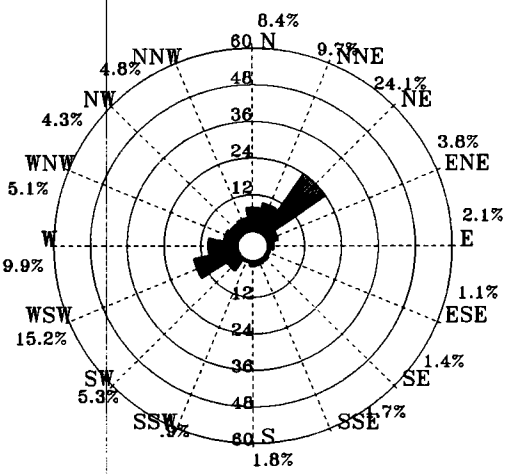


圖7-5-17 歷年冬季花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
1999/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 6565

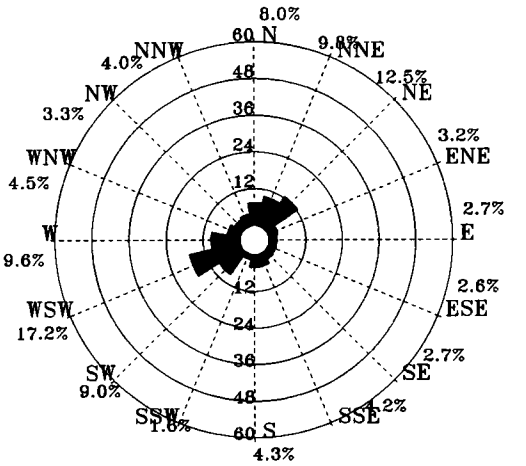


圖7-5-18 歷年春季花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
1999/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 6546

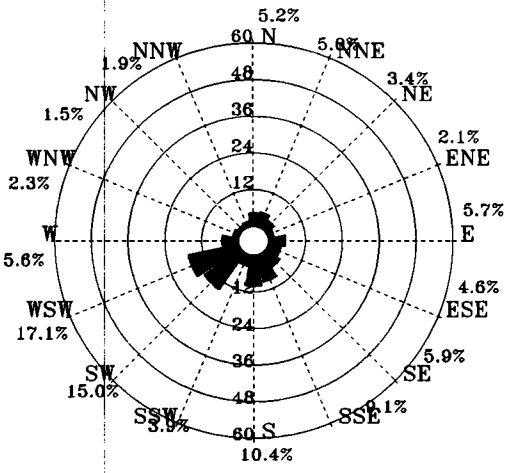


圖7-5-19 歷年夏季花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
1999/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 6492

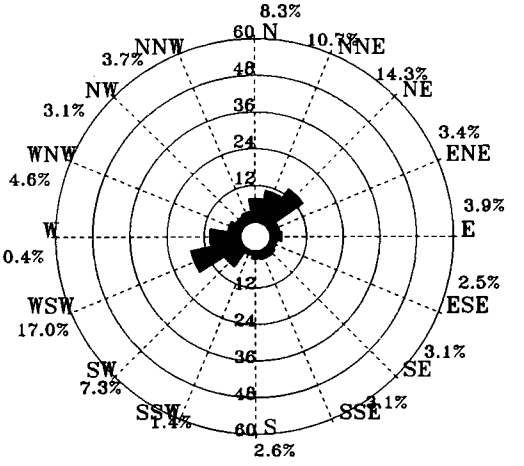


圖7-5-20 歷年秋季花蓮港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W55wh110.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
2000/12/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 8709

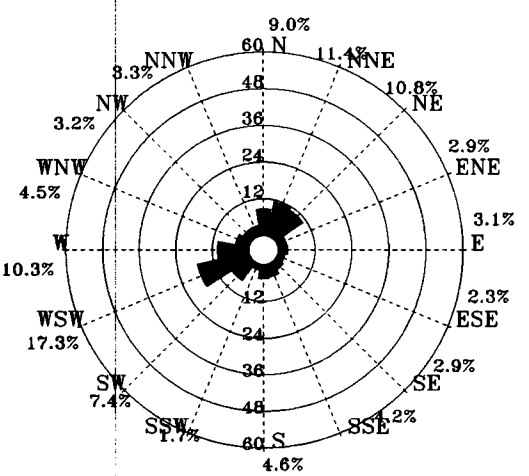


圖7-5-21 2001年整年花蓮港測站1風瑰圖

Wind in Hua-Lian Harbor of ST-3
1999/01/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. ****

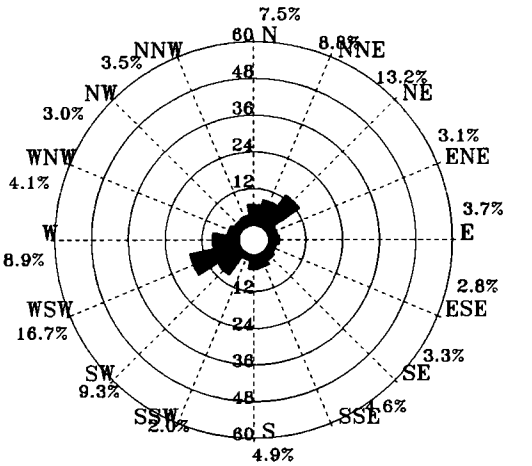
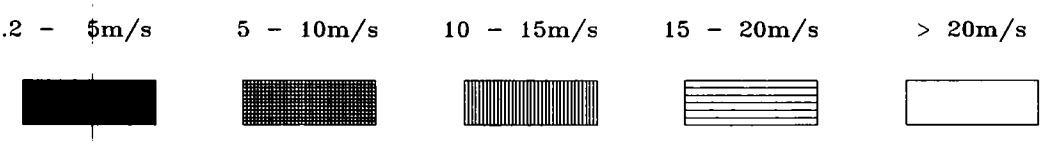


圖7-5-22 歷年整年花蓮港測站1風瑰圖



W010h110.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR 2002.9 .10

7.6 2001年蘇澳港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/01/01.00:00-2001/01/31.23:00
Total data no. 739

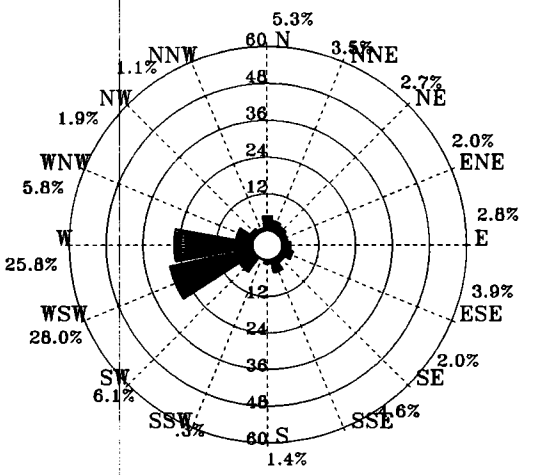


圖7-6-1 2001年 1月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/02/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 662

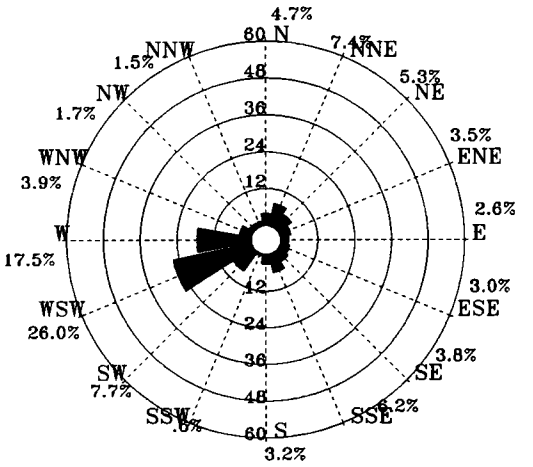


圖7-6-2 2001年 2月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/03/01.00:00-2001/03/31.23:00
Total data no. 737

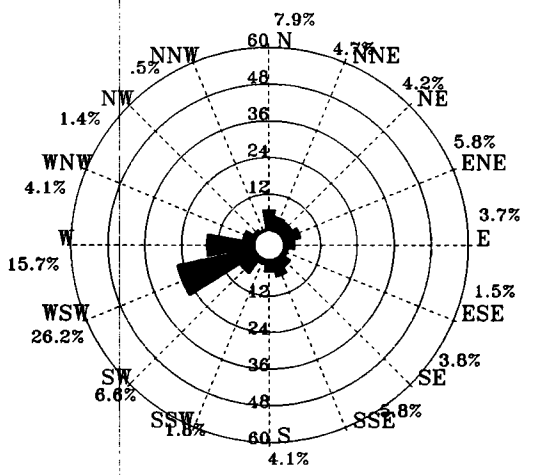


圖7-6-3 2001年 3月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 715

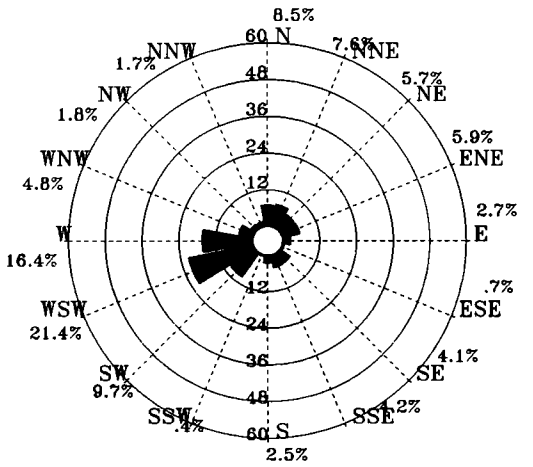


圖7-6-4 2001年 4月蘇澳港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011sa10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/05/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 720

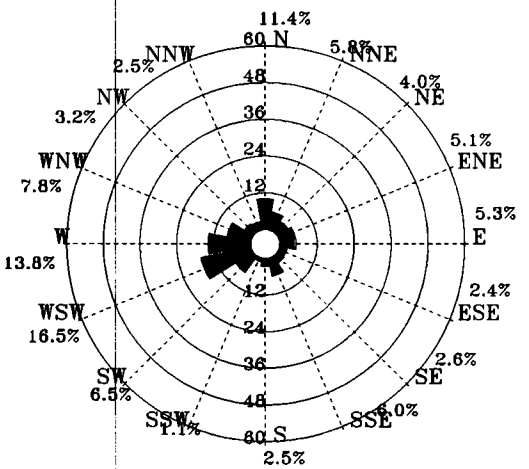


圖7-6-5 2001年 5月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/06/01.00:00-2001/06/30.23:00
Total data no. 701

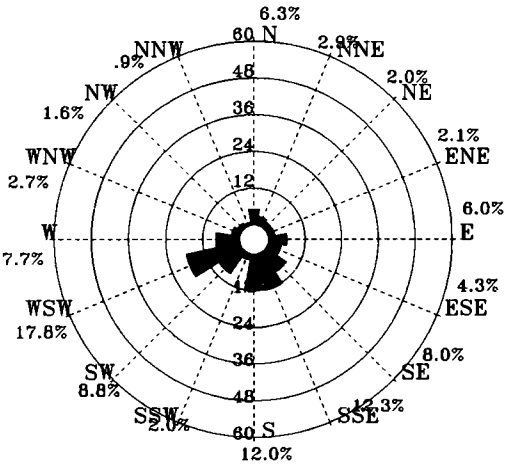


圖7-6-6 2001年 6月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 731

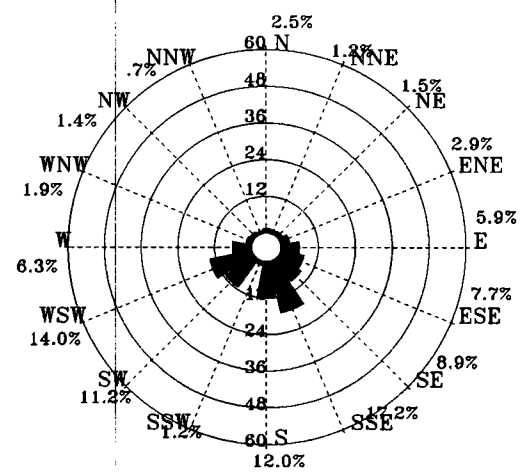


圖7-6-7 2001年 7月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 732

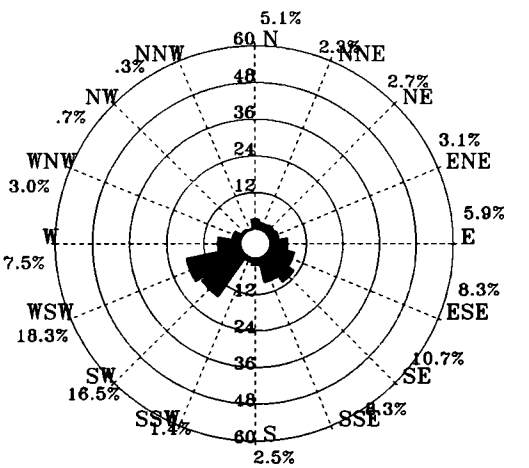


圖7-6-8 2001年 8月蘇澳港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015sa10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRW12AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 717

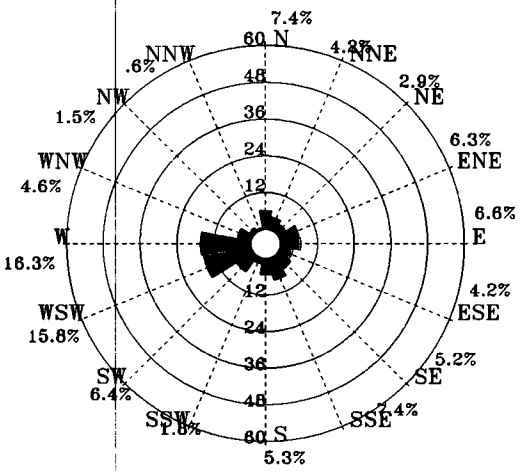


圖7-6-9 2001年 9月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/10/01.00:00-2001/10/31.23:00
Total data no. 738

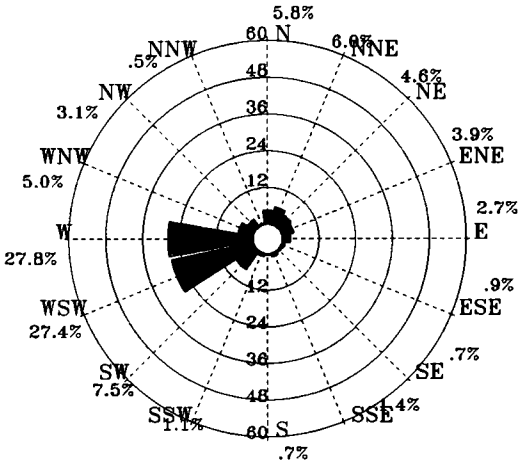


圖7-6-10 2001年10月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/11/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 719

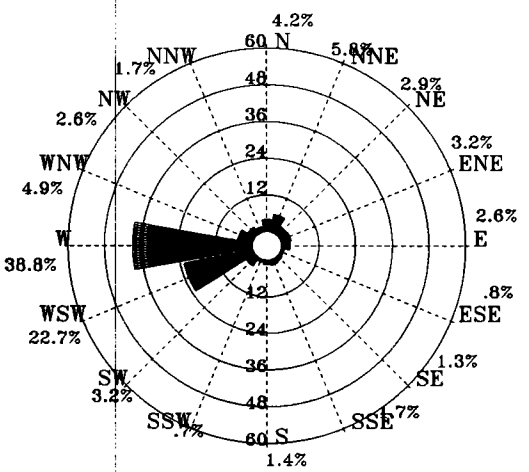


圖7-6-11 2001年11月蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/12/01.00:00-2001/12/31.23:00
Total data no. 732

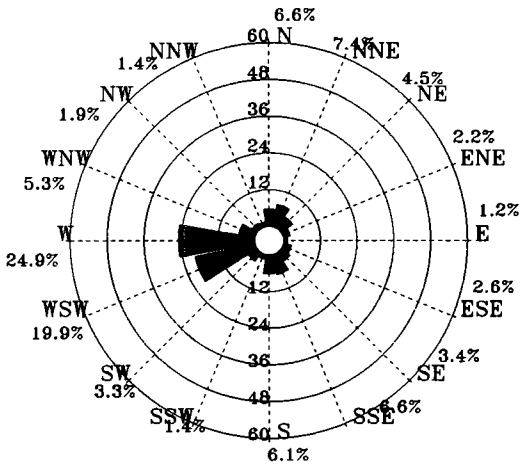


圖7-6-12 2001年12月蘇澳港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019sa10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRW12AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2000/12/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 2145

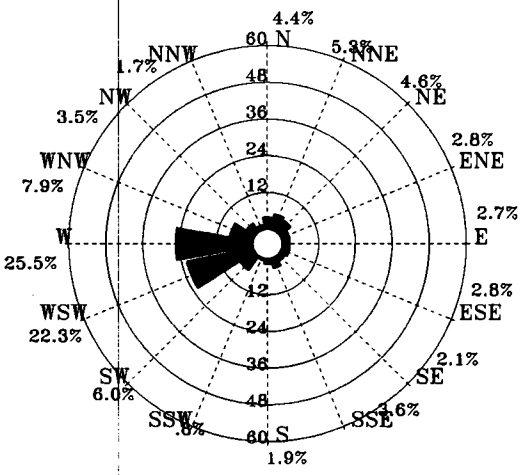


圖7-6-13 2001年冬季蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 2172

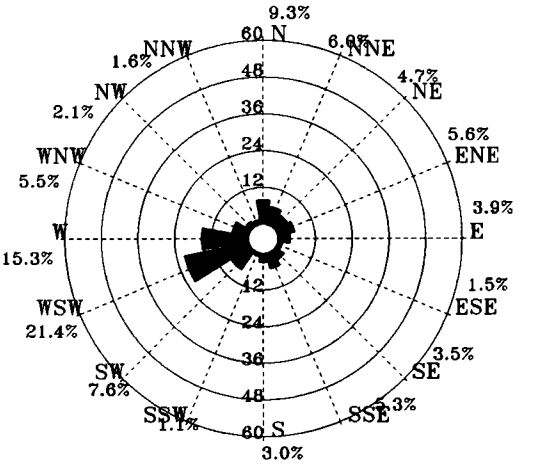


圖7-6-14 2001年春季蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 2164

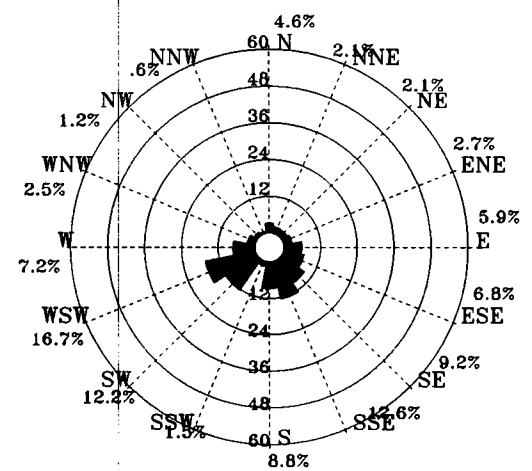


圖7-6-15 2001年夏季蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2001/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 2174

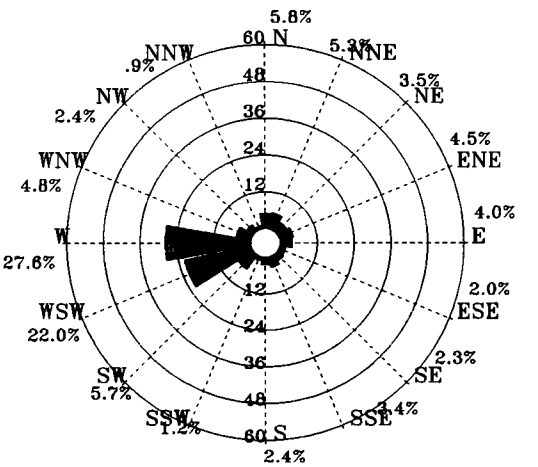


圖7-6-16 2001年秋季蘇澳港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W01wsa10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
1999/01/01.00:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 5730

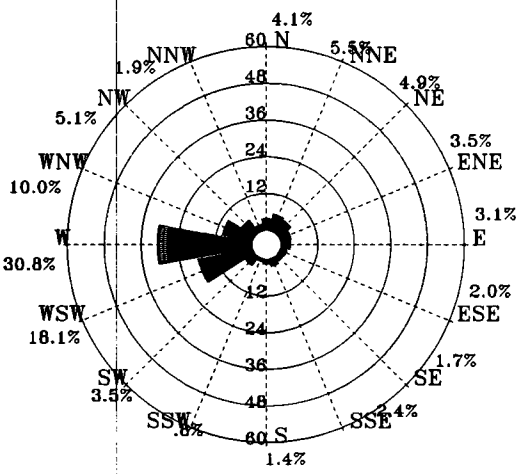


圖7-6-17 歷年冬季蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
1999/03/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 6554

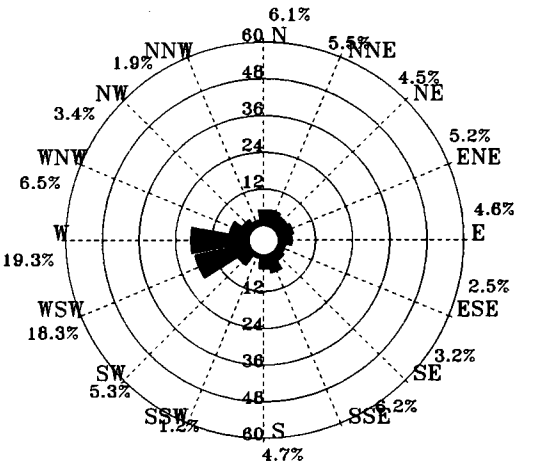


圖7-6-18 歷年春季蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
1999/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 6566

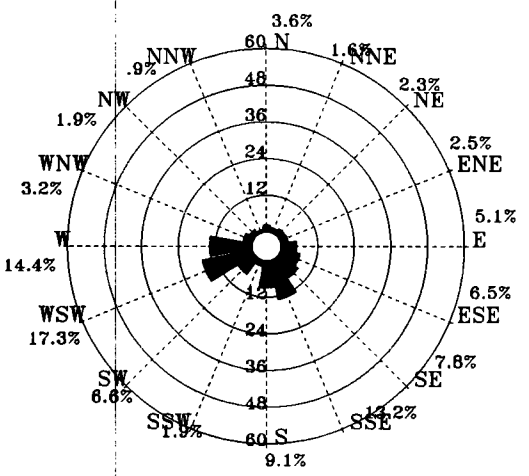


圖7-6-19 歷年夏季蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
1999/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 6535

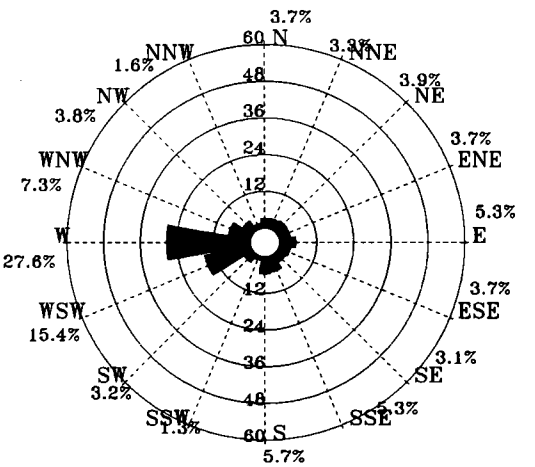


圖7-6-20 歷年秋季蘇澳港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W55wsa10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .10

Rose Diagram of Wind

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
2000/12/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 8655

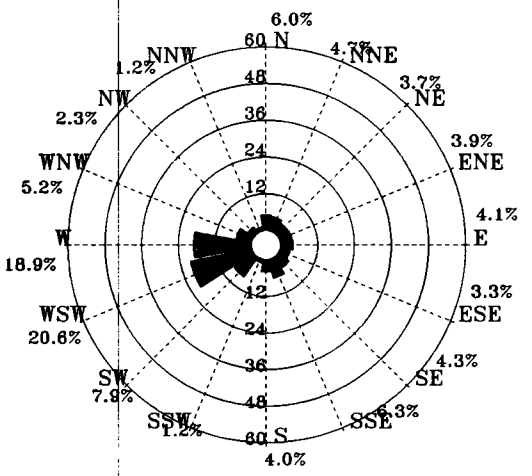


圖7-6-21 2001年整年蘇澳港測站1風瑰圖

Wind in Su-Ao Harbor of ST-3
1999/01/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. ****

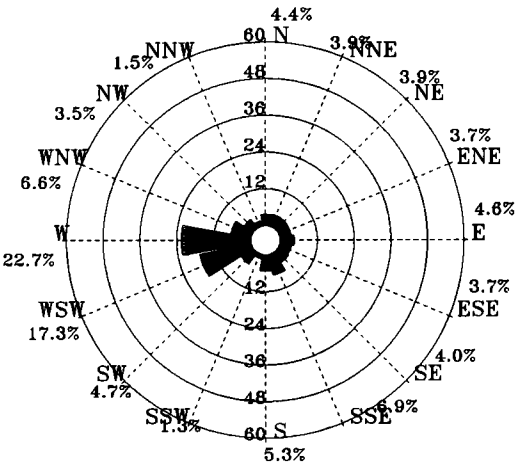


圖7-6-22 歷年整年蘇澳港測站1風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W010sa10.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

P1RWI2AV.FOR　　2002.9 .10

7.7 2001年澎湖鎖港風玫瑰圖

Rose Diagram of Wind

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/01/01.00:10-2001/01/31.23:50
Total data no. 444

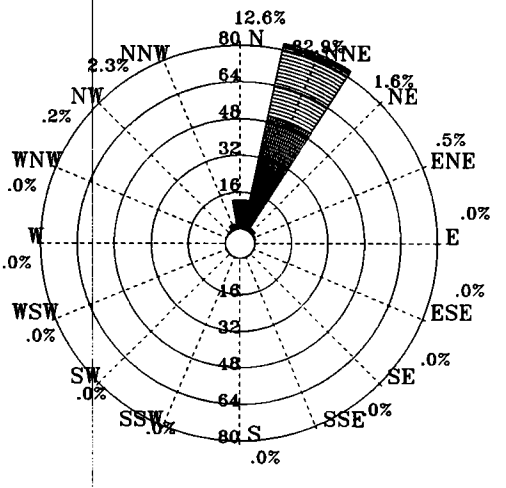


圖7.7.1 2001年 1月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/02/01.00:10-2001/02/28.17:00
Total data no. 666

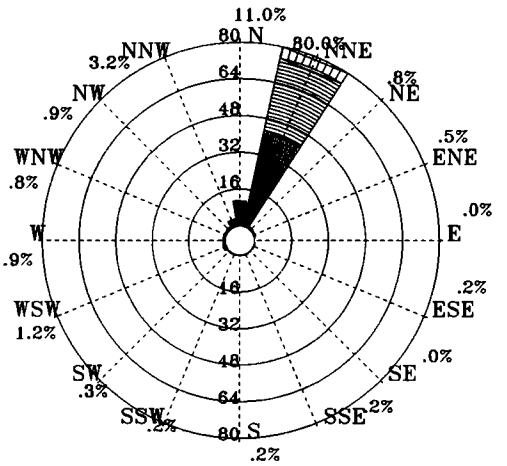


圖7.7.2 2001年 2月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/03/05.23:40-2001/03/31.23:50
Total data no. 625

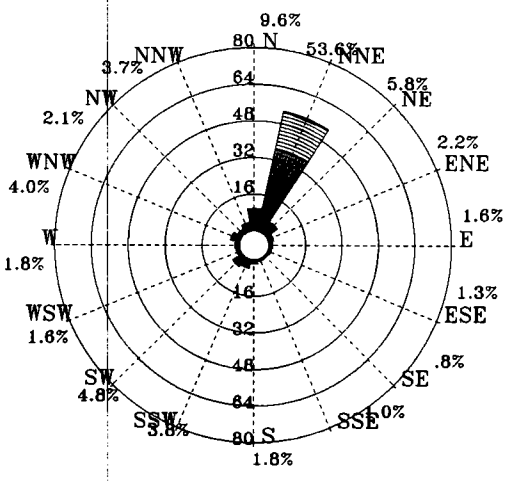


圖7.7.3 2001年 3月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/04/01.00:10-2001/04/30.23:50
Total data no. 720

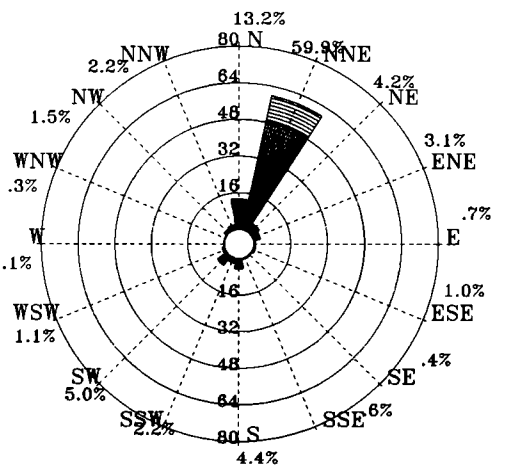


圖7.7.4 2001年 4月鎖港測站 C 風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W011SOC0.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .12

Rose Diagram of Wind

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/05/01.00:10-2001/05/31.23:50
Total data no. 743

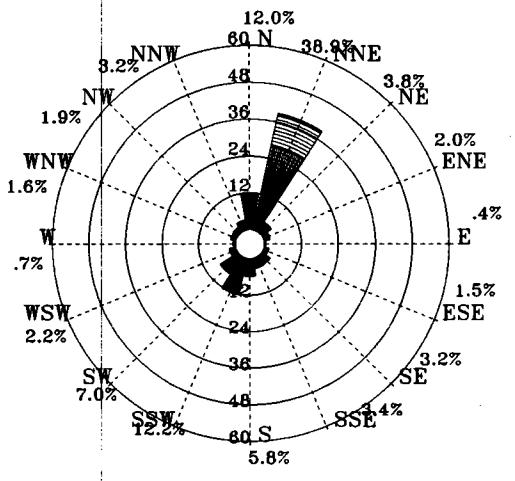


圖7.7.5 2001年 5月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/06/01.00:10-2001/06/30.23:50
Total data no. 720

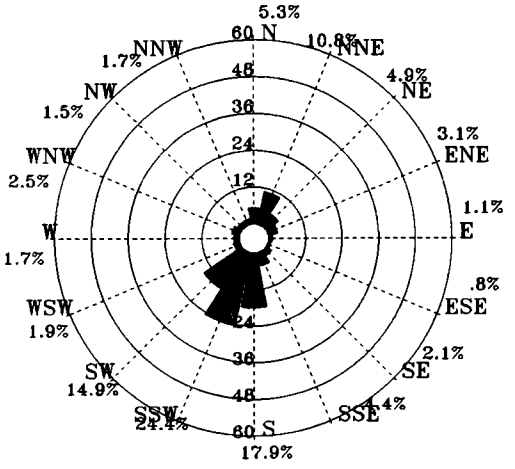


圖7.7.6 2001年 6月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:50
Total data no. 297

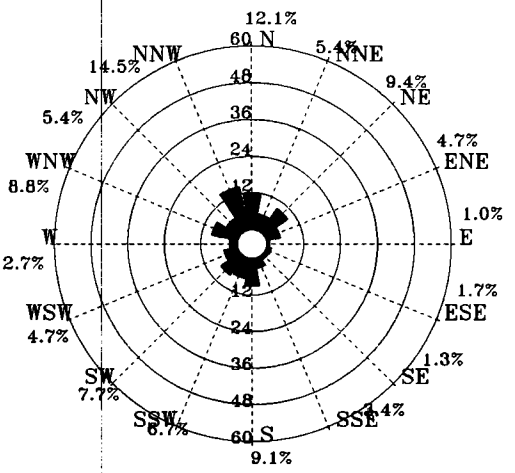


圖7.7.7 2001年 7月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:50
Total data no. 744

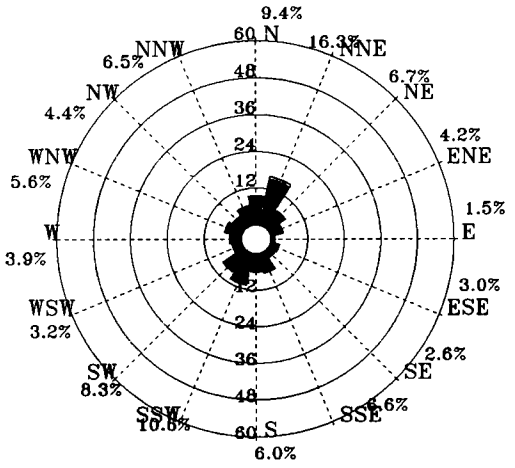


圖7.7.8 2001年 8月鎖港測站 C 風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W015SOC0.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

P1RWI2AV.FOR　　2002.9 .12

Rose Diagram of Wind

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/09/01.00:00-2001/09/19.16:20
Total data no. 449

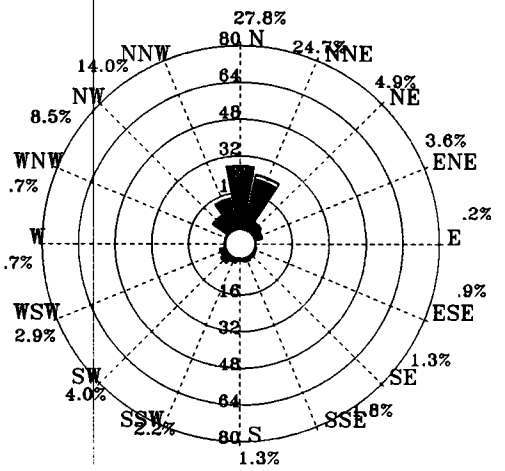


圖7.7.9 2001年 9月鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/10/02.00:00-2001/10/25.11:40
Total data no. 564

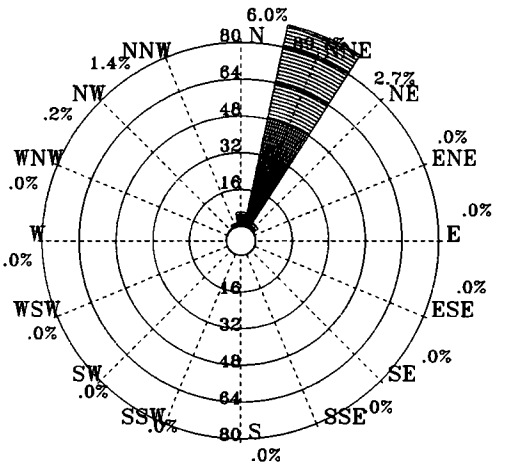


圖7.7.10 2001年 10月鎖港測站 C 風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W019SOC0.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 . 12

Rose Diagram of Wind

Wind in Suo Harbor of ST-C
2000/12/01.00:10-2001/02/28.17:00
Total data no. 1854

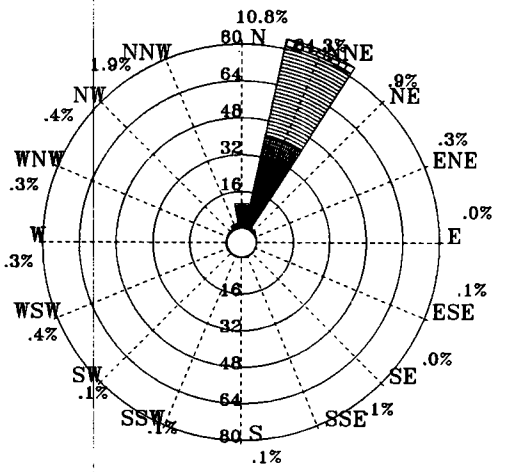


圖7.7.11 2001年冬季鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/03/05.23:40-2001/05/31.23:50
Total data no. 2088

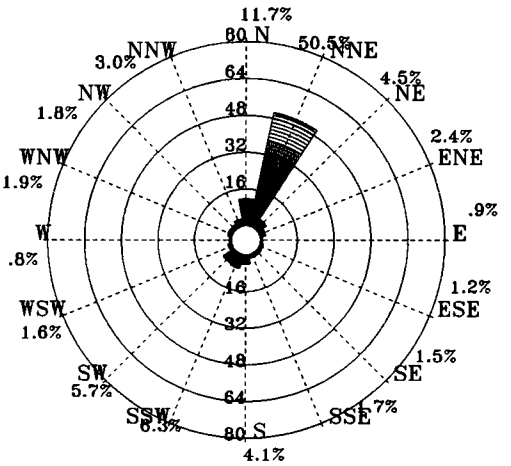


圖7.7.12 2001年春季鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/06/01.00:10-2001/08/31.23:50
Total data no. 1761

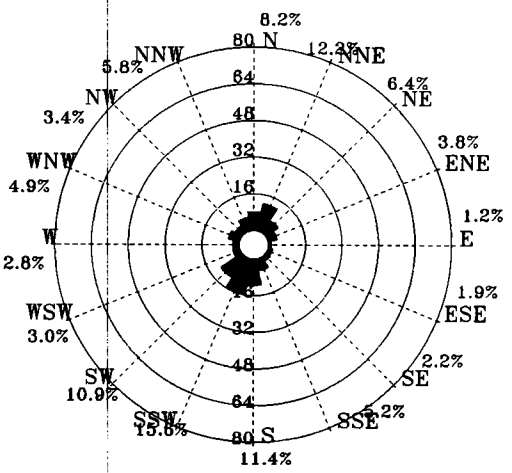


圖7.7.13 2001年夏季鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/09/01.00:00-2001/10/25.11:40
Total data no. 1013

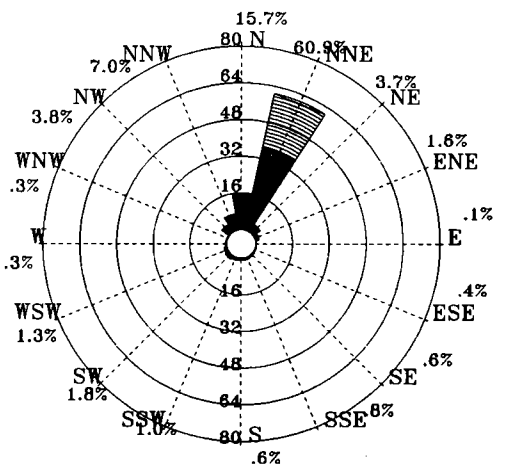


圖7.7.14 2001年秋季鎖港測站 C 風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W01WSOC0.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 . 12

Rose Diagram of Wind

Wind in Suo Harbor of ST-C
2000/12/01.00:10-2001/02/28.17:00
Total data no. 1854

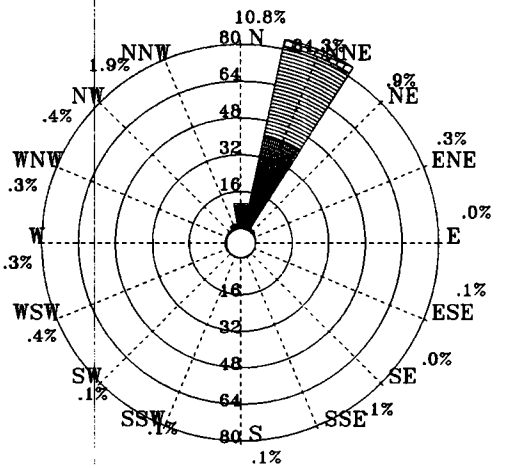


圖7.7.15 歷年冬季鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2001/03/05.23:40-2001/05/31.23:50
Total data no. 2088

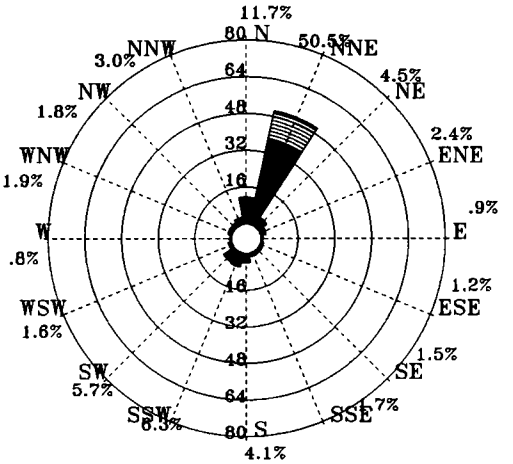


圖7.7.16 歷年春季鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2000/08/11.20:05-2001/08/31.23:50
Total data no. 2245

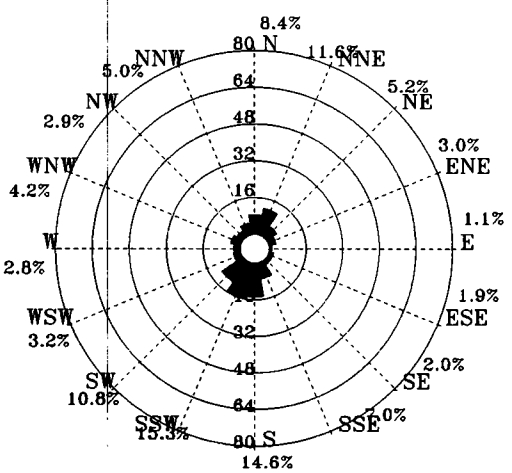


圖7.7.17 歷年夏季鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2000/09/01.00:10-2001/10/25.11:40
Total data no. 3197

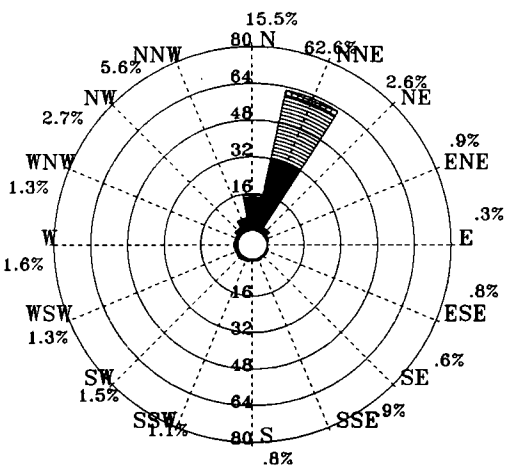


圖7.7.18 歷年秋季鎖港測站 C 風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W44WSOC0.WDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR　　2002.9 .12

Rose Diagram of Wind

Wind in Suo Harbor of ST-C
2000/08/11.20:05-2001/10/25.11:40
Total data no. 9384

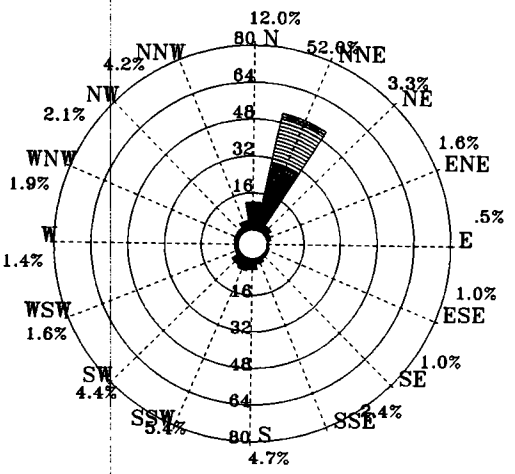


圖7.7.19 2001整年鎖港測站 C 風瑰圖

Wind in Suo Harbor of ST-C
2000/08/11.20:05-2001/10/25.11:40
Total data no. 9384

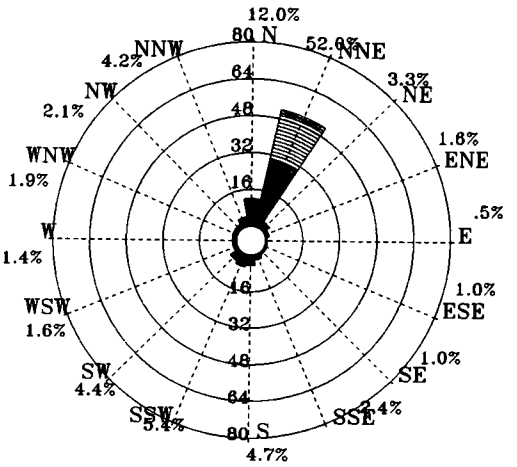


圖7.7.20 歷年鎖港測站 C 風瑰圖

.2 - 5m/s　　5 - 10m/s　　10 - 15m/s　　15 - 20m/s　　> 20m/s

W440SOC0.WDB | Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWI2AV.FOR

2002.9 . 12