97-123-7366(1)
MOTC-IOT-97-H2DA001-5-7

臺中港觀測風力資料專刊
(1994~2007 年) (上冊)

交通部運輸研究所
中華民國 97 年 9 月

97-123-7366(1)
MOTC-IOT-97-H2DA001-5-7

臺中港觀測風力資料專刊
(1994~2007 年) (上冊)

編輯：蘇青和、廖慶堂、徐如娟

交通部運輸研究所
中華民國 97 年 9 月

國家圖書館出版品預行編目資料

基隆港臺中港高雄港安平港歷年港灣觀測風力資料專刊.
二〇〇七年版/ 蘇青和、廖慶堂、徐如娟 編輯
-- 初版 -- 臺北市 ： 交通部運研所, 民 97.09
冊 ； 公分
含參考書目
ISBN 978-986-01-5540-2(全套 ： 平裝)
1.風速 2.颱風 3.氣象觀測 4.統計 5.臺灣
328.1116 97018794

臺中港觀測風力資料專刊 (1994~2007 年)(上冊)

編　　輯：蘇青和、廖慶堂、徐如娟
出版機關：交通部運輸研究所
地　　址：10548 臺北市敦化北路 240 號
網　　址：www.ihmt.gov.tw (中文版＞中心出版品)
電　　話：(02)26587176
出版年月：中華民國 97 年 9 月
印 刷 者：
版(刷)次冊數：初版一刷 110 冊
本書同時登載於交通部運輸研究所網站
定　　價：全套 8 冊 1100 元
展 售 處：
交通部運輸研究所運輸資訊組•電話：(02)23496880
國家書店松江門市：10485 臺北市中山區松江路 209 號 F1•電話：(02)25180207
五南文化廣場：40042 臺中市中山路 6 號•電話：(04)22260330

GPN：1009702546　　ISBN：978-986-01-5540-2 (全套:平裝)
著作財產權人：中華民國（代表機關：交通部運輸研究所）
本著作保留所有權利，欲利用本著作全部或部分內容者，須徵求交通部運輸研究所書面授權。

臺中港觀測風力資料專刊（1994～2007年）（上冊）

交通部運輸研究所

GPN:1009702546

定價全套8冊1100元

交通部運輸研究所自行研究計畫出版品摘要表

出版品名稱：臺中港觀測風力資料專刊(1994~2007 年)(上冊)

國際標準書號	政府出版品統一編號	運輸研究所出版品編號	計畫編號
ISBN 978-986-01-5540-2 （全套:平裝）	1009702546	97-123-7366(1)	97-H2DA001-5-7

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

研究期間
自 97 年 01 月
至 97 年 09 月

關鍵詞：臺中港、風力、觀測資料、專刊

摘要：

本專刊主要蒐集包括基隆港、臺北港、臺中港、安平港、高雄港、花蓮港及蘇澳港等 7 個港口，歷年(1990~2007 年)詳細之現場觀測風力(颱風)資料。內容有觀測記錄表、月報表、原始資料、及各項重要統計量之統計表、統計圖。

出版日期	頁數	定價	本出版品取得方式
97 年 9 月	616	全套 8 冊 1100 元	凡屬機密性出版品均不對外公開。普通性出版品，公營、公益機關團體及學校可函洽本所免費贈閱；私人及私營機關團體可按定價價購。

機密等級：
□密 □機密 □極機密 □絕對機密
（解密條件：□ 年 月 日解密，□公布後解密，□附件抽存後解密，
□工作完成或會議終了時解密，□另行檢討後辦理解密）
■普通

備註：本研究之結論與建議不代表交通部之意見。

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

TITLE: Special Report of Observation data of Wind at Taichung Harbor (1994 ~2007) (Volume I)

ISBN (OR ISSN)	GOVERNMENT PUBLICATIONS NUMBER	IOT SERIAL NUMBER	PROJECT NUMBER
ISBN 978-986-01-5540-2 (pbk.)	1009702546	97-123-7366(1)	97-H2DA001-5-7

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

PROJECT PERIOD
FROM January 2008
TO September 2008

KEY WORDS: Taichung Harbor, Wind Data, Observation Data, Special Report

ABSTRACT:

This special report covers the observation data of winds and typhoons near the seven harbors (Keelung Harbor, Taipei Harbor, Taichung Harbor, Anping Harbor, Kaohsiung Harbor, Hawlien Harbor, and Suao Harbor) in Taiwan. The contents in this 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 EIGHT BOOKS	CLASSIFICATION
September 2008	616	1100	☐RESTRICTED ☐CONFIDENTIAL ☐SECRET ☐TOP SECRET ■UNCLASSIFIED

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

臺中港觀測風力資料專刊
(1994~2007 年)
目　錄
(上冊)

中文摘要..... Ⅰ

英文摘要..... Ⅱ

目錄..... Ⅲ

第一章 臺中港風力資料蒐集、處理及分析 1-1

第二章 臺中港歷年風力資料記錄統計表 2

2.1 臺中港測站 7 歷年風力資料記錄統計表 2-1

2.2 臺中港測站 W 歷年風力資料記錄統計表 2-2

2.3 臺中港測站 3 歷年風力資料記錄統計表 2-3

2.4 臺中港測站 B 歷年風力資料記錄統計表..... 2-4

2.5 臺中港歷年颱風期間風力資料記錄統計表 2-5

第三章 臺中港逐時風速及風向月報表 3

3.1 臺中港測站 7 逐時風速及風向月報表 3-1

3.2 臺中港測站 W 逐時風速及風向月報表 3-2

3.3 臺中港測站 3 逐時風速及風向月報表 3-3

3.4 臺中港測站 B 逐時風速及風向月報表..... 3-4

第四章 臺中港逐時風資料月歷線圖 4

4.1 臺中港測站 7 逐時風資料月歷線圖 4-1

4.2 臺中港測站 W 逐時風資料月歷線圖 4-2

4.3 臺中港測站 3 逐時風資料月歷線圖 4-3

4.4 臺中港測站 B 逐時風資料月歷線圖..... 4-4

第五章 臺中港歷年風力重要統計量統計表(圖)..... **5**
5.1 臺中港分月季年之風力重要統計量統計表 **5-1**
5.2 臺中港分月季年之風速及風向機率分佈表 **5-2**
5.3 臺中港逐時之平均風速及最大風速統計表 **5-3**
5.4 臺中港逐日之平均風速及最大風速統計表 **5-4**
5.5 臺中港風力重要統計量統計圖 **5-5**

臺中港觀測風力資料專刊
(1994~2007 年)
目　錄
(下冊)

第六章 臺中港歷年風速及風向聯合分佈表 6

6.1 臺中港測站 7 風速及風向聯合分佈表 6-1

6.2 臺中港測站 W 風速及風向聯合分佈表 6-2

6.3 臺中港測站 3 風速及風向聯合分佈表 6-2

6.4 臺中港測站 B 風速及風向聯合分佈表..... 6-2

第七章 臺中港歷年風方塊圖 7

7.1 臺中港測站 7 風方塊圖 7-1

7.2 臺中港測站 W 風方塊圖 7-2

7.3 臺中港測站 3 風方塊圖 7-3

7.4 臺中港測站 B 風方塊圖..... 7-4

第八章 臺中港歷年風玫瑰圖 8

8.1 臺中港測站 7 風玫瑰圖 8-1

8.2 臺中港測站 W 風玫瑰圖 8-2

8.3 臺中港測站 3 風玫瑰圖 8-3

8.4 臺中港測站 B 風玫瑰圖..... 8-4

第九章 臺中港歷年風向量圖 9

9.1 臺中港測站 7 風向量圖 9-1

9.2 臺中港測站 W 風向量圖 9-2

9.3 臺中港測站 3 風向量圖 9-3

9.4 臺中港測站 B 風向量圖..... 9-4

第十章 臺中港歷年風力相關圖 **10**
10.1 臺中港風速及風向相關圖 **10-1**
10.2 臺中港不同測站風力相關圖 **10-2**
第十一章 臺中港歷年颱風期間風報表、歷線圖及統計表 **11**
11.1 臺中港颱風期間最大風速統計表 **11-1**
11.2 臺中港颱風期間風報表、歷線圖 **11-2**
參考文獻 **12-1**

第一章　臺中港風力資料蒐集、處理及分析

1.1 風力觀測位置、儀器安置及資料處理

風之觀測 2001 年 6 月本所港灣技術研究中心于北防風林處(測站 7)安裝 Young Brand 風速計。儀器高度約 10m，其位置如附圖 1.3。測站 W 之風速儀屬中央氣象局所有，其位置為 24°15’31”N，120°30’54”E，如附圖 1.1。測站 3 及測站 B 皆為短期觀測，測站 3 其位置為 24°18’49”N，120°31’31”觀測期間為 1994~1996 年(計 25 月)，測站 B 其位置為 24°17’59”N，120°28’58”E 觀測期間為 1996,1997 ,2002,2003 年(計有 25 個月)。各測站歷年觀測風資料蒐集概況如表 1.1。

本中心測站 7 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。本專刊分析之風力資料以取平均風速及平均風向為主，因部份平均風向有誤，則以最大陣風風向或氣象局風資料作修正。另測站 W 風資料由中央氣象局提供。觀測風速、風向資料經算術平均而得以代表該小時之風速、風向。各測站觀測之風資料記錄期間統計表如第二章表 2.1~表 2.4，另針對 1993~2007 年間侵臺颱風期間觀測風資料記錄統計如表 2.5。

1.2 風力資料分析

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 月及 5 月屬春季季風型態；6 月、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。

風力及颱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，如第三章第 1 節～第 4 節，分別為測站 7、W、3 及 B 之逐時風速及風向月報表，此處逐時風速($m/\sec$)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. 每月逐時風壓線圖，如第四章第 1 節～第 4 節，分別為測站 7、W、3 及 B 之每月風速、風向、風東西分量及風南北分量逐時壓線圖。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. 風力重要統計量統計表及統計圖：逐年及歷年分月、分季、分年之風速及風向重要統計量統計表，如第五章第 1 節。逐年及歷年分月、分季、分年之風速及風向分佈百分比統計表，如第五章第 2 節。逐年及歷年分月、分季、分年之逐時風速平均值及最大值統計表，如第五章第 3 節。逐年及歷年分月、分季、分年之每日風速平均值及最大值統計表，如第五章第 4 節。第五章第 5 節為各測站於逐年及歷年分 12 個月、4 季及整年之風速及風向等重要統計量統計圖。
4. 風速及風向聯合分佈百分比統計表：逐年及歷年分月、分季、分之風速($m/\sec$)及風向(來向)聯合分佈百分比統計表，測站 7、W、3 及 B 分別如第六章第 1 節～第 4 節。
5. 風方塊圖：逐年及歷年分月、分季、分年測站 7、W、3 及 B 之風速及風向方塊圖，分別如第七章第 1 節～第 4 節。
6. 風玫瑰圖：逐年及歷年分月、分季、分年測站 7、W、3 及 B 之風玫瑰圖，分別如第八章第 1 節～第 4 節。
7. 風向量圖：逐年每月、每季、全年測站 7、W、3 及 B 之風向量圖，分別如第九章第 1 節～第 4 節。
8. 風力相關圖：歷年每月測站 7、W、3 及 B 之風速與風相關圖，如第十章第 1 節～第 2 節。

9. 颱風路徑圖：1990~2007 年計 107 個侵臺颱風路徑圖及概況表，參閱本專刊之別冊。

10. 颱風期間風力分析：歷年颱風期間最大風速統計表，如第十一章第 1 節。歷年颱風期間風速與風向報表、歷線圖，如第十一章第 2 節。

表 1.1 臺中港觀測風力資料蒐集概況表

序號	資料類別	港區名稱	測站	精度 緯度	觀測 期間	觀測單位	備註 (觀測儀器)
1	風	臺中港 (TC)	7	24°18’24”N 120°31’23” E	1993/01-1997/01	台中港務局	Young Brand 風速計
2	風	臺中港 (TC)	7	24°18’24”N 120°31’23” E	2001/07-2007/11 (觀測中)	港研中心	Young Brand 風速計
3	風	臺中港 (TC)	3	24°18’49”N 120°31’31” E	1994/01-1996/03	港研中心	
4	風	臺中港 (TC)	B	24°17’59”N 120°28’58 E	1996/09-1997/11	港研中心	
5	風	臺中港 (TC)	B	24°17’59”N 120°28’58 E	2202/10-2003/10	港研中心	
6	風	臺中港 (TC)	W	24°15’31”N 121°30’54 E	1996/01-1997/06	中央氣象局	
7	風	臺中港 (TC)	W	24°15’31”N 121°30’54 E	2004/01-2007/11 (觀測中)	中央氣象局	

註: 測站位置請參各港區位置示意圖。

交通部運輸研究所港灣技術研究中心臺中港觀測站儀器安裝位置圖

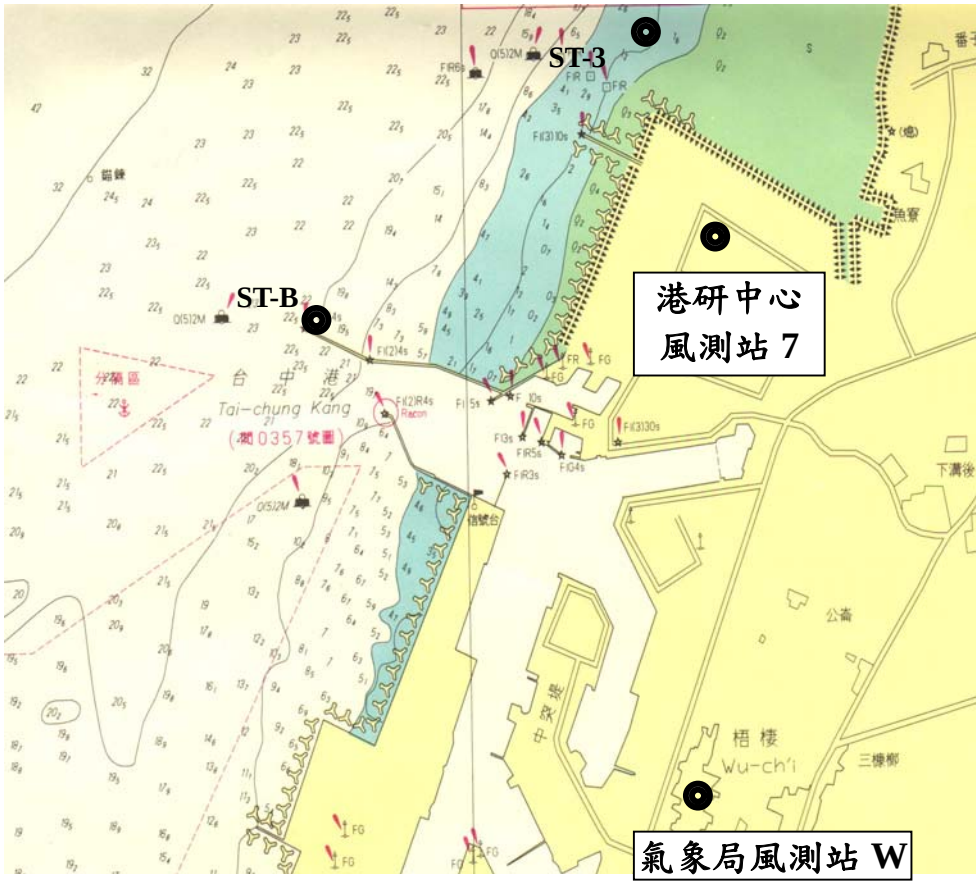


圖 1.1 臺中港風力觀測站位置圖

第二章、臺中港歷年風力資料記錄統計表

(1994~2007年)

2.1　臺中港測站7歷年風力資料記錄統計表

表2.1 臺中港歷年測站7觀測風力資料紀錄統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	7		2000/12	0				
2	7		2001/01	0				
3	7		2001/02	0				
4	7		2001/03	0				
5	7		2001/04	0				
6	7		2001/05	0				
7	7		2001/06	0				
8	7	W017TC70.1HA	2001/07.10/14:~2001/07.31/23:	22	514	0	514	
9	7	W018TC70.1HA	2001/08.01/00:~2001/08.31/23:	31	744	0	744	
10	7	W019TC70.1HA	2001/09.01/00:~2001/09.30/23:	30	720	0	720	
11	7	W01ATC70.1HA	2001/10.01/00:~2001/10.31/23:	31	744	0	744	
12	7	W01BTC70.1HA	2001/11.01/00:~2001/11.30/23:	30	720	0	720	
13	7	W01CTC70.1HA	2001/12.01/00:~2001/12.31/23:	31	744	0	744	
14	7	W021TC70.1HA	2002/01.01/00:~2002/01.31/23:	31	744	0	744	
15	7	W022TC70.1HA	2002/02.01/00:~2002/02.28/23:	28	672	0	672	
16	7	W023TC70.1HA	2002/03.01/00:~2002/03.31/23:	31	744	0	744	
17	7	W024TC70.1HA	2002/04.01/00:~2002/04.30/23:	30	720	0	720	
18	7	W025TC70.1HA	2002/05.01/00:~2002/05.31/23:	31	744	0	744	
19	7	W026TC70.1HA	2002/06.01/00:~2002/06.30/23:	30	720	0	720	
20	7	W027TC70.1HA	2002/07.01/00:~2002/07.31/23:	31	744	0	744	
21	7	W028TC70.1HA	2002/08.01/00:~2002/08.31/23:	31	744	0	744	
22	7	W029TC70.1HA	2002/09.01/00:~2002/09.30/23:	30	720	0	720	
23	7	W02ATC70.1HA	2002/10.01/00:~2002/10.31/23:	31	744	0	744	
24	7	W02BTC70.1HA	2002/11.01/00:~2002/11.30/23:	30	720	0	720	
25	7	W02CTC70.1HA	2002/12.01/01:~2002/12.31/23:	31	743	0	743	
26	7	W031TC70.1HA	2003/01.01/00:~2003/01.31/23:	31	744	0	744	
27	7	W032TC70.1HA	2003/02.01/00:~2003/02.28/23:	28	672	0	672	
28	7	W033TC70.1HA	2003/03.01/00:~2003/03.31/23:	31	744	0	744	
29	7	W034TC70.1HA	2003/04.01/00:~2003/04.30/23:	30	720	0	720	
30	7	W035TC70.1HA	2003/05.01/00:~2003/05.31/23:	31	744	0	744	
31	7	W036TC70.1HA	2003/06.01/00:~2003/06.30/23:	30	720	0	720	
32	7	W037TC70.1HA	2003/07.01/00:~2003/07.31/23:	31	744	0	744	
33	7	W038TC70.1HA	2003/08.01/00:~2003/08.31/23:	31	744	0	744	
34	7	W039TC70.1HA	2003/09.01/00:~2003/09.30/23:	30	720	0	720	
35	7	W03ATC70.1HA	2003/10.01/00:~2003/10.31/23:	31	744	12	732	6
36	7	W03BTC70.1HA	2003/11.01/00:~2003/11.30/23:	30	720	44	676	9 -11
37	7	W03CTC70.1HA	2003/12.01/01:~2003/12.31/23:	31	743	0	743	
38	7	W041TC70.1HA	2004/01.01/00:~2004/01.31/23:	31	744	0	744	
39	7	W042TC70.1HA	2004/02.01/00:~2004/02.29/23:	29	696	230	466	7 -17
40	7	W043TC70.1HA	2004/03.01/00:~2004/03.31/23:	31	744	0	744	
41	7	W044TC70.1HA	2004/04.01/00:~2004/04.30/23:	30	720	0	720	
42	7	W045TC70.1HA	2004/05.01/00:~2004/05.31/23:	31	744	0	744	
43	7	W046TC70.1HA	2004/06.01/00:~2004/06.30/23:	30	720	0	720	
44	7	W047TC70.1HA	2004/07.01/00:~2004/07.31/23:	31	744	8	736	6
45	7	W048TC70.1HA	2004/08.01/00:~2004/08.31/23:	31	744	0	744	
46	7	W049TC70.1HA	2004/09.01/00:~2004/09.30/23:	30	720	0	720	
47	7	W04ATC70.1HA	2004/10.01/00:~2004/10.31/23:	31	744	0	744	
48	7	W04BTC70.1HA	2004/11.01/00:~2004/11.30/23:	30	720	0	720	

表2.1(續) 臺中港歷年測站7觀測風力資料紀錄統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
49	7	W04CTC70.1HA	2004/12.01/01:~2004/12.31/23:	31	743	0	743	
50	7	W051TC70.1HA	2005/01.01/00:~2005/01.31/21:	31	742	52	690	13 -15
51	7	W052TC70.1HA	2005/02.03/12:~2005/02.27/18:	25	583	213	370	3 - 7 , 9 -11 ,19 -23 ,25 -27
52	7	W053TC70.1HA	2005/03.01/11:~2005/03.31/23:	31	733	45	688	1 - 3
53	7	W054TC70.1HA	2005/04.01/00:~2005/04.30/23:	30	720	0	720	
54	7	W055TC70.1HA	2005/05.01/00:~2005/05.31/23:	31	744	0	744	
55	7	W056TC70.1HA	2005/06.01/00:~2005/06.30/23:	30	720	0	720	
56	7	W057TC70.1HA	2005/07.01/00:~2005/07.31/23:	31	744	0	744	
57	7	W058TC70.1HA	2005/08.01/00:~2005/08.31/23:	31	744	0	744	
58	7	W059TC70.1HA	2005/09.01/00:~2005/09.30/23:	30	720	0	720	
59	7	W05ATC70.1HA	2005/10.01/00:~2005/10.31/23:	31	744	0	744	
60	7	W05BTC70.1HA	2005/11.01/00:~2005/11.30/23:	30	720	0	720	
61	7	W05CTC70.1HA	2005/12.01/01:~2005/12.31/19:	31	739	20	719	30 -31
62	7	W061TC70.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/16:	31	737	162	575	1 ,20 -27 ,30 -31
63	7	W062TC70.1HA	2006/02.01/09:~2006/02.28/23:	28	663	180	483	11 -12 ,14 -21 ,25 -26
64	7	W063TC70.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.28/00:	28	649	38	611	1 - 3
65	7	W064TC70.1HA	2006/04.19/17:~2006/04.30/23:	12	271	8	263	30
66	7	W065TC70.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	19	725	30 -31
67	7	W066TC70.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.23/17:	23	546	425	121	2 -23
68	7	W067TC70.1HA	2006/07.11/13:~2006/07.31/23:	21	491	0	491	
69	7	W068TC70.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
70	7	W069TC70.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
71	7	W06ATC70.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
72	7	W06BTC70.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
73	7	W06CTC70.1HA	2006/12.01/01:~2006/12.31/23:	31	743	0	743	
74	7	W071TC70.1HA	2007/01.01/00:~2007/01.31/23:	31	744	0	744	
75	7	W072TC70.1HA	2007/02.01/00:~2007/02.28/23:	28	672	0	672	
76	7	W073TC70.1HA	2007/03.01/00:~2007/03.31/23:	31	744	0	744	
77	7	W074TC70.1HA	2007/04.01/00:~2007/04.30/23:	30	720	41	679	10 -12
78	7	W075TC70.1HA	2007/05.01/00:~2007/05.31/23:	31	744	0	744	
79	7	W076TC70.1HA	2007/06.01/00:~2007/06.30/23:	30	720	0	720	
80	7	W077TC70.1HA	2007/07.01/00:~2007/07.31/23:	31	744	0	744	
81	7	W078TC70.1HA	2007/08.01/00:~2007/08.31/23:	31	744	0	744	
82	7	W079TC70.1HA	2007/09.01/00:~2007/09.30/23:	30	720	0	720	
83	7	W07ATC70.1HA	2007/10.01/00:~2007/10.31/23:	31	744	0	744	
84	7	W07BTC70.1HA	2007/11.01/00:~2007/11.30/23:	30	720	0	720	

2.2　臺中港測站 W 歷年風力資料記錄統計表

表2.2 臺中港歷年測站 W 觀測風力資料紀錄統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	W		1995/12	0				
2	W	W961TCW0.1HA	1996/01.01/00:~1996/01.31/23:	31	744	2	742	8 ,15
3	W	W962TCW0.1HA	1996/02.01/00:~1996/02.29/23:	29	696	0	696	
4	W	W963TCW0.1HA	1996/03.01/00:~1996/03.31/23:	31	744	4	740	5 - 7 ,21
5	W	W964TCW0.1HA	1996/04.01/00:~1996/04.30/23:	30	720	1	719	26
6	W	W965TCW0.1HA	1996/05.01/00:~1996/05.31/23:	31	744	4	740	26 ,29
7	W	W966TCW0.1HA	1996/06.01/01:~1996/06.30/23:	30	719	3	716	1 , 9 ,16
8	W	W967TCW0.1HA	1996/07.01/00:~1996/07.31/23:	31	744	3	741	9 ,14
9	W	W968TCW0.1HA	1996/08.01/00:~1996/08.31/23:	31	744	1	743	26
10	W	W969TCW0.1HA	1996/09.01/00:~1996/09.30/23:	30	720	6	714	2 ,12 ,24 -25
11	W	W96ATCW0.1HA	1996/10.01/00:~1996/10.31/23:	31	744	2	742	5 ,21
12	W	W96BTCW0.1HA	1996/11.01/00:~1996/11.30/23:	30	720	5	715	1 , 5 , 8 - 9
13	W	W96CTCW0.1HA	1996/12.01/00:~1996/12.31/23:	31	744	4	740	26 ,31
14	W	W971TCW0.1HA	1997/01.01/00:~1997/01.31/23:	31	744	3	741	13 ,30 -31
15	W	W972TCW0.1HA	1997/02.01/00:~1997/02.28/23:	28	672	10	662	20 ,24 -27
16	W	W973TCW0.1HA	1997/03.01/00:~1997/03.31/23:	31	744	2	742	10 ,22
17	W	W974TCW0.1HA	1997/04.01/00:~1997/04.30/23:	30	720	6	714	9 ,13
18	W	W975TCW0.1HA	1997/05.01/00:~1997/05.31/23:	31	744	17	727	18 ,22 ,27 -31
19	W	W976TCW0.1HA	1997/06.01/00:~1997/06.30/23:	30	720	0	720	
20	W		1997/07	0				
21	W		1997/08	0				
22	W		1997/09	0				
23	W		1997/10	0				
24	W		1997/11	0				
25	W		2003/12	0				
26	W	W041TCW0.1HA	2004/01.01/00:~2004/01.31/23:	31	744	0	744	
27	W	W042TCW0.1HA	2004/02.01/00:~2004/02.29/23:	29	696	0	696	
28	W	W043TCW0.1HA	2004/03.01/00:~2004/03.31/23:	31	744	0	744	
29	W	W044TCW0.1HA	2004/04.01/00:~2004/04.30/23:	30	720	0	720	
30	W	W045TCW0.1HA	2004/05.01/00:~2004/05.31/23:	31	744	0	744	
31	W	W046TCW0.1HA	2004/06.01/00:~2004/06.30/23:	30	720	0	720	
32	W	W047TCW0.1HA	2004/07.01/00:~2004/07.31/23:	31	744	0	744	
33	W	W048TCW0.1HA	2004/08.01/00:~2004/08.31/23:	31	744	0	744	
34	W	W049TCW0.1HA	2004/09.01/00:~2004/09.30/23:	30	720	0	720	
35	W	W04ATCW0.1HA	2004/10.01/00:~2004/10.31/23:	31	744	0	744	
36	W	W04BTCW0.1HA	2004/11.01/00:~2004/11.30/23:	30	720	0	720	
37	W	W04CTCW0.1HA	2004/12.01/00:~2004/12.31/23:	31	744	0	744	
38	W	W051TCW0.1HA	2005/01.01/10:~2005/01.31/23:	31	734	2	732	2 , 7
39	W	W052TCW0.1HA	2005/02.01/00:~2005/02.28/23:	28	672	2	670	15
40	W	W053TCW0.1HA	2005/03.01/00:~2005/03.31/23:	31	744	2	742	2 ,27
41	W	W054TCW0.1HA	2005/04.01/00:~2005/04.30/23:	30	720	17	703	19 -20
42	W	W055TCW0.1HA	2005/05.01/00:~2005/05.31/23:	31	744	7	737	2
43	W	W056TCW0.1HA	2005/06.01/00:~2005/06.30/23:	30	720	1	719	22
44	W	W057TCW0.1HA	2005/07.01/00:~2005/07.31/23:	31	744	2	742	21
45	W	W058TCW0.1HA	2005/08.01/00:~2005/08.31/23:	31	744	0	744	
46	W	W059TCW0.1HA	2005/09.01/00:~2005/09.30/23:	30	720	0	720	
47	W	W05ATCW0.1HA	2005/10.01/00:~2005/10.31/23:	31	744	0	744	
48	W	W05BTCW0.1HA	2005/11.01/00:~2005/11.30/23:	30	720	1	719	22

表2.2(續) 臺中港歷年測站 W 觀測風力資料紀錄統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
49	W	W05CTCW0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
50	W	W061TCW0.1HA	2006/01.08/00:~2006/01.31/23:	24	576	3	573	25 ,31
51	W	W062TCW0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
52	W	W063TCW0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
53	W	W064TCW0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	1	719	22
54	W	W065TCW0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	2	742	18
55	W	W066TCW0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
56	W	W067TCW0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
57	W	W068TCW0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
58	W	W069TCW0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	12	708	27 -29
59	W	W06ATCW0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	34	710	4 ,23 -24 ,29 -30
60	W	W06BTCW0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	16	704	13 -15
61	W	W06CTCW0.1HA	2006/12.01/00:~2006/12.31/23:	31	744	0	744	
62	W	W071TCW0.1HA	2007/01.01/00:~2007/01.31/23:	31	744	3	741	5 ,10 ,28
63	W	W072TCW0.1HA	2007/02.01/00:~2007/02.28/23:	28	672	1	671	22
64	W	W073TCW0.1HA	2007/03.01/00:~2007/03.31/23:	31	744	13	731	26 -27
65	W	W074TCW0.1HA	2007/04.01/00:~2007/04.30/23:	30	720	0	720	
66	W	W075TCW0.1HA	2007/05.01/00:~2007/05.31/23:	31	744	0	744	
67	W	W076TCW0.1HA	2007/06.01/00:~2007/06.30/23:	30	720	9	711	9 ,13 -14
68	W	W077TCW0.1HA	2007/07.01/00:~2007/07.31/23:	31	744	0	744	
69	W	W078TCW0.1HA	2007/08.01/00:~2007/08.31/23:	31	744	0	744	
70	W	W079TCW0.1HA	2007/09.01/00:~2007/09.30/23:	30	720	4	716	11
71	W	W07ATCW0.1HA	2007/10.01/00:~2007/10.31/23:	31	744	2	742	16 ,23
72	W	W07BTCW0.1HA	2007/11.01/00:~2007/11.30/23:	30	720	1	719	1

2.3　臺中港測站3歷年風力資料記錄統計表

表2.3 臺中港歷年測站3觀測風力資料紀錄統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	3		1993/12	0				
2	3	W941TC30.1HA	1994/01.01/00:~1994/01.31/23:	31	744	0	744	
3	3	W942TC30.1HA	1994/02.01/00:~1994/02.28/23:	28	672	0	672	
4	3	W943TC30.1HA	1994/03.01/00:~1994/03.31/23:	31	744	3	741	10
5	3	W944TC30.1HA	1994/04.01/00:~1994/04.30/23:	30	720	0	720	
6	3	W945TC30.1HA	1994/05.01/00:~1994/05.28/23:	28	672	24	648	3 - 4
7	3	W946TC30.1HA	1994/06.01/00:~1994/06.15/23:	15	360	0	360	
8	3		1994/07	0				
9	3	W948TC30.1HA	1994/08.01/10:~1994/08.30/23:	30	710	0	710	
10	3	W949TC30.1HA	1994/09.01/00:~1994/09.30/23:	30	720	24	696	16
11	3	W94ATC30.1HA	1994/10.01/00:~1994/10.31/23:	31	744	288	456	2 - 7 ,14 -20
12	3	W94BTC30.1HA	1994/11.01/00:~1994/11.30/23:	30	720	15	705	21
13	3	W94CTC30.1HA	1994/12.01/00:~1994/12.24/17:	24	570	0	570	
14	3	W951TC30.1HA	1995/01.01/00:~1995/01.31/23:	31	744	0	744	
15	3	W952TC30.1HA	1995/02.01/00:~1995/02.28/23:	28	672	0	672	
16	3	W953TC30.1HA	1995/03.01/00:~1995/03.12/23:	12	288	0	288	
17	3	W954TC30.1HA	1995/04.07/15:~1995/04.30/23:	24	561	0	561	
18	3	W955TC30.1HA	1995/05.01/00:~1995/05.31/23:	31	744	0	744	
19	3	W956TC30.1HA	1995/06.01/00:~1995/06.30/23:	30	720	1	719	5
20	3	W957TC30.1HA	1995/07.01/00:~1995/07.24/23:	24	576	0	576	
21	3		1995/08	0				
22	3		1995/09	0				
23	3	W95ATC30.1HA	1995/10.21/00:~1995/10.31/23:	11	264	0	264	
24	3	W95BTC30.1HA	1995/11.01/00:~1995/11.30/23:	30	720	0	720	
25	3	W95CTC30.1HA	1995/12.01/00:~1995/12.31/23:	31	744	113	631	18 -19 ,24 -27
26	3	W961TC30.1HA	1996/01.01/00:~1996/01.31/23:	31	744	0	744	
27	3	W962TC30.1HA	1996/02.01/00:~1996/02.29/23:	29	696	0	696	
28	3	W963TC30.1HA	1996/03.01/00:~1996/03.27/23:	27	648	144	504	3 , 7 - 9 ,14 ,16 ,25
29	3		1996/04	0				
30	3		1996/05	0				
31	3		1996/06	0				
32	3		1996/07	0				
33	3		1996/08	0				
34	3		1996/09	0				
35	3		1996/10	0				
36	3		1996/11	0				

2.4　臺中港測站 B 歷年風力資料記錄統計表

表2.4 臺中港歷年測站 B 觀測風力資料紀錄統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	B		1995/12	0				
2	B		1996/01	0				
3	B		1996/02	0				
4	B		1996/03	0				
5	B		1996/04	0				
6	B		1996/05	0				
7	B		1996/06	0				
8	B		1996/07	0				
9	B		1996/08	0				
10	B	W969TCB0.1HA	1996/09.18/18:~1996/09.30/23:	13	294	88	206	19 -20 ,22 -26 ,28
11	B	W96ATCB0.1HA	1996/10.01/00:~1996/10.31/23:	31	744	19	725	2 , 4 - 7 , 9 ,12 -13 ,16 -17 ,21 ,31
12	B	W96BTCB0.1HA	1996/11.01/00:~1996/11.30/23:	30	720	85	635	1 , 3 - 5 , 7 -10 ,13 ,17 -21 ,25 ,29
13	B	W96CTCB0.1HA	1996/12.01/00:~1996/12.31/23:	31	744	88	656	1 , 4 , 8 ,10 ,12 ,21 ,23 -25 ,27 -31
14	B	W971TCB0.1HA	1997/01.01/00:~1997/01.31/23:	31	744	33	711	7 ,13 -14 ,16 ,18 -21 ,23 -24 ,30 -31
15	B	W972TCB0.1HA	1997/02.01/00:~1997/02.28/23:	28	672	58	614	2 - 3 ,18 ,20 ,24 -27
16	B	W973TCB0.1HA	1997/03.01/00:~1997/03.20/19:	20	476	160	316	4 -20
17	B	W974TCB0.1HA	1997/04.11/20:~1997/04.30/14:	20	451	87	364	12 -13 ,15 -19 ,21 -23 ,28 -30
18	B		1997/05	0				
19	B		1997/06	0				
20	B		1997/07	0				
21	B	W978TCB0.1HA	1997/08.24/19:~1997/08.31/23:	8	173	25	148	24 -28 ,30
22	B	W979TCB0.1HA	1997/09.01/00:~1997/09.30/23:	30	720	37	683	4 , 8 -12 ,24 ,28 ,30
23	B	W97ATCB0.1HA	1997/10.01/00:~1997/10.31/23:	31	744	19	725	1 , 4 , 9 ,26
24	B	W97BTCB0.1HA	1997/11.01/00:~1997/11.18/10:	18	419	20	399	3 , 7 , 9 -14 ,16
25	B		2001/12	0				
26	B		2002/01	0				
27	B		2002/02	0				
28	B		2002/03	0				
29	B		2002/04	0				
30	B		2002/05	0				
31	B		2002/06	0				
32	B		2002/07	0				
33	B		2002/08	0				
34	B		2002/09	0				
35	B	W02ATCB0.1HA	2002/10.17/16:~2002/10.31/23:	15	344	0	344	
36	B	W02BTCB0.1HA	2002/11.01/00:~2002/11.30/23:	30	720	0	720	
37	B	W02CTCB0.1HA	2002/12.01/01:~2002/12.31/23:	31	743	0	743	
38	B	W031TCB0.1HA	2003/01.01/00:~2003/01.15/08:	15	345	0	345	
39	B	W032TCB0.1HA	2003/02.11/03:~2003/02.28/23:	18	429	0	429	
40	B	W033TCB0.1HA	2003/03.01/00:~2003/03.31/23:	31	744	0	744	
41	B	W034TCB0.1HA	2003/04.01/00:~2003/04.30/23:	30	720	0	720	
42	B	W035TCB0.1HA	2003/05.01/00:~2003/05.31/23:	31	744	0	744	
43	B	W036TCB0.1HA	2003/06.01/00:~2003/06.30/23:	30	720	6	714	25 -26
44	B	W037TCB0.1HA	2003/07.01/00:~2003/07.31/23:	31	744	2	742	9 -10
45	B	W038TCB0.1HA	2003/08.01/00:~2003/08.31/23:	31	744	0	744	
46	B	W039TCB0.1HA	2003/09.01/00:~2003/09.30/23:	30	720	0	720	
47	B	W03ATCB0.1HA	2003/10.01/00:~2003/10.31/02:	31	723	0	723	
48	B		2003/11	0				

2.5　臺中港歷年颱風期間風力資料記錄統計表

表2.5 臺中港 歷年颱風期間風力資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	風力筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	提姆	P947TC10.1HE	1994/07	09.00:00~11.23:00	3	72	0	72	9 ~ 11
2	凱特琳	P948TC20.1HE	1994/08	02.00:00~04.23:00	3	72	72	0	
3	道格	P948TC30.1HE	1994/08	06.00:00~09.11:00	4	84	84	0	
4	弗雷特	P948TC40.1HE	1994/08	18.12:00~22.11:00	5	96	96	0	
5	葛拉絲	P948TC50.1HE	1994/08	30.12:00~01.23:00	3	60	12	48	31 , 1
6	席斯	P94ATC60.1HE	1994/10	07.00:00~11.11:00	5	108	88	20	7
7	荻安娜	P956TC10.1HE	1995/06	04.00:00~09.11:00	6	132	131	1	5
8	蓋瑞	P957TC20.1HE	1995/07	29.12:00~31.23:00	3	60	0	60	29 ~ 31
9	珍妮絲	P958TC30.1HE	1995/08	22.00:00~25.11:00	4	84	0	84	22 ~ 25
10	肯特	P958TC40.1HE	1995/08	27.00:00~31.23:00	5	120	0	120	27 ~ 31
11	賴恩	P959TC50.1HE	1995/09	20.12:00~24.11:00	5	96	0	96	20 ~ 24
12	凱姆	P965TC10.1HE	1996/05	20.12:00~24.23:00	5	108	108	0	
13	葛樂禮	P967TC20.1HE	1996/07	24.00:00~27.23:00	4	96	96	0	
14	賀伯	P967TC30.1HE	1996/07	29.00:00~02.11:00	5	108	72	36	1 ~ 2
15	莎莉	P969TC40.1HE	1996/09	05.12:00~09.11:00	5	96	96	0	
16	薩恩	P969TC50.1HE	1996/09	26.00:00~30.11:00	5	108	108	0	
17	溫妮	P978TC10.1HE	1997/08	15.12:00~19.11:00	5	96	0	96	15 ~ 19
18	安珀	P978TC20.1HE	1997/08	26.00:00~30.11:00	5	108	94	14	26 ~ 28 , 30
19	卡絲	P978TC30.1HE	1997/08	29.00:00~30.23:00	2	48	46	2	30
20	艾文	P97ATC40.1HE	1997/10	19.12:00~24.11:00	6	120	120	0	
21	妮蔻兒	P987TC10.1HE	1998/07	08.00:00~10.23:00	3	72	0	72	8 ~ 10
22	奧托	P988TC20.1HE	1998/08	03.00:00~05.23:00	3	72	0	72	3 ~ 5
23	楊妮	P989TC30.1HE	1998/09	26.12:00~29.23:00	4	84	0	84	26 ~ 29
24	瑞伯	P98ATC40.1HE	1998/10	13.12:00~17.11:00	5	96	0	96	13 ~ 17
25	芭比絲	P98ATC50.1HE	1998/10	24.12:00~27.23:00	4	84	0	84	24 ~ 27
26	瑪姬	P996TC10.1HE	1999/06	04.00:00~07.11:00	4	84	0	84	4 ~ 7
27	山姆	P998TC20.1HE	1999/08	19.00:00~22.11:00	4	84	0	84	19 ~ 22
28	丹恩	P99ATC30.1HE	1999/10	03.12:00~10.11:00	8	168	0	168	3 ~ 10
29	啓德	P007TC10.1HE	2000/07	06.00:00~10.23:00	5	120	0	120	6 ~ 10
30	碧利斯	P008TC20.1HE	2000/08	20.12:00~24.11:00	5	96	0	96	20 ~ 24
31	巴比侖	P008TC30.1HE	2000/08	26.12:00~30.23:00	5	108	0	108	26 ~ 30
32	寶發	P009TC40.1HE	2000/09	07.12:00~11.11:00	5	96	0	96	7 ~ 11
33	雅吉	P00ATC50.1HE	2000/10	23.00:00~26.23:00	4	96	0	96	23 ~ 26
34	象神	P00ATC60.1HE	2000/10	30.00:00~01.23:00	3	72	0	72	30 ~ 31 , 1
35	貝碧佳	P00BTC70.1HE	2000/11	05.00:00~07.23:00	3	72	0	72	5 ~ 7
36	西馬隆	P015TC10.1HE	2001/05	10.12:00~14.23:00	5	108	0	108	10 ~ 14
37	奇比	P016TC20.1HE	2001/06	21.00:00~24.23:00	4	96	0	96	21 ~ 24
38	尤特	P017TC30.1HE	2001/07	02.12:00~06.11:00	5	96	0	96	2 ~ 6
39	潭美	P017TC40.1HE	2001/07	09.12:00~12.11:00	4	72	46	26	9 ~ 10
40	玉兔	P017TC50.1HE	2001/07	22.12:00~25.23:00	4	84	84	0	
41	桃芝	P017TC60.1HE	2001/07	27.00:00~31.23:00	5	120	120	0	
42	納莉	P019TC70.1HE	2001/09	05.12:00~20.11:00	16	360	360	0	
43	利奇馬	P019TC80.1HE	2001/09	22.12:00~28.23:00	7	156	156	0	
44	海燕	P01ATC90.1HE	2001/10	13.12:00~17.23:00	5	108	108	0	
45	雷馬遜	P027TC10.1HE	2002/07	01.00:00~05.23:00	5	120	120	0	
46	納克莉	P027TC20.1HE	2002/07	08.12:00~11.23:00	4	84	84	0	
47	哈隆	P027TC30.1HE	2002/07	06.12:00~16.11:00	11	240	240	0	
48	風神	P027TC40.1HE	2002/07	13.12:00~28.11:00	16	360	360	0	

表2.5(續) 臺中港 歷年颱風期間風力資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	風力筆數	缺失筆數	資料缺失日
49	卡莫里	P028TC50.1HE	2002/08	01.12:00~21.11:00	21	480	480	0	
50	王峰	P028TC60.1HE	2002/08	14.12:00~21.11:00	8	168	168	0	
51	露莎	P028TC70.1HE	2002/08	29.12:00~31.23:00	3	60	60	0	
52	辛樂克	P029TC80.1HE	2002/09	02.12:00~11.11:00	10	216	216	0	
53	柯吉拉	P034TC10.1HE	2003/04	21.00:00~25.11:00	5	108	108	0	
54	南卡	P036TC20.1HE	2003/06	01.00:00~03.23:00	3	72	72	0	
55	蘇迪勒	P036TC30.1HE	2003/06	15.00:00~19.11:00	5	108	108	0	
56	尹布都	P037TC40.1HE	2003/07	20.00:00~24.11:00	5	108	108	0	
57	莫拉克	P038TC50.1HE	2003/08	02.00:00~04.23:00	3	72	72	0	
58	梵高	P038TC60.1HE	2003/08	19.00:00~20.23:00	2	48	48	0	
59	科羅旺	P038TC70.1HE	2003/08	20.12:00~24.23:00	5	108	108	0	
60	杜鵑	P038TC80.1HE	2003/08	30.00:00~03.11:00	5	108	48	60	1 ~ 3
61	米勒	P03ATC90.1HE	2003/10	31.00:00~05.23:00	6	144	24	120	1 ~ 5
62	康森	P046TC10.1HE	2004/06	07.00:00~09.23:00	3	72	72	0	
63	敏督利	P046TC20.1HE	2004/06	28.00:00~03.23:00	6	144	72	72	1 ~ 3
64	康柏斯	P047TC30.1HE	2004/07	14.00:00~15.23:00	2	48	48	0	
65	蘭寧	P048TC40.1HE	2004/08	10.00:00~13.23:00	4	96	96	0	
66	艾利	P048TC50.1HE	2004/08	23.00:00~26.23:00	4	96	96	0	
67	海馬	P049TC60.1HE	2004/09	11.00:00~13.23:00	3	72	72	0	
68	米雷	P049TC70.1HE	2004/09	26.00:00~27.23:00	2	48	48	0	
69	納坦	P04ATC80.1HE	2004/10	23.00:00~24.23:00	2	48	48	0	
70	南瑪都	P04CTC90.1HE	2004/12	03.00:00~04.23:00	2	48	48	0	
71	海棠	P057TC10.1HE	2005/07	16.00:00~21.23:00	6	144	144	0	
72	瑪莎	P058TC20.1HE	2005/08	03.00:00~07.23:00	5	120	120	0	
73	珊瑚	P058TC30.1HE	2005/08	11.00:00~15.23:00	5	120	120	0	
74	泰利	P058TC40.1HE	2005/08	29.00:00~03.23:00	6	144	72	72	1 ~ 3
75	卡努	P059TC50.1HE	2005/09	09.00:00~13.23:00	5	120	120	0	
76	丹瑞	P059TC60.1HE	2005/09	20.00:00~25.23:00	6	144	144	0	
77	龍王	P059TC70.1HE	2005/09	28.00:00~04.23:00	7	168	72	96	1 ~ 4
78	珍珠	P065TC10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
79	艾維尼	P067TC20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	11	157	5 ~ 11
80	碧莉斯	P067TC30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	203	13	11
81	凱米	P067TC40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	168	0	
82	寶發	P068TC50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
83	桑美	P068TC60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
84	珊珊	P069TC70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	
85	帕布	P078TC10.1HE	2007/08	06.00:00~08.23:00	3	72	72	0	
86	梧提	P078TC20.1HE	2007/08	08.00:00~09.23:00	2	48	48	0	
87	聖帕	P078TC30.1HE	2007/08	16.00:00~19.23:00	4	96	96	0	
88	韋帕	P079TC40.1HE	2007/09	17.00:00~19.23:00	3	72	72	0	
89	柯羅莎	P07ATC50.1HE	2007/10	04.00:00~07.23:00	4	96	96	0	
90	米塔	P07BTC60.1HE	2007/11	25.00:00~27.23:00	3	72	72	0	

第三章、臺中港歷年逐時風速及風向月報表

(1994~2007年)

3.1　臺中港測站7歷年逐時風速及風向月報表

表3.1.1　2001 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2001年 **7**月**10**日**14**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)
07/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.5/WNW	4.0/WNW	1.9/WNW	1.7/NW	1.2/WNW	1.3/WSW	1.2/SW	1.9/S	1.4/S	1.9/SSE	2.1	4.5/WNW
07/11	2.0/S	2.1/S	1.6/S	1.6/SE	2.0/SE	1.2/SSE	1.0/SE	1.4/ESE	.8/ENE	1.4/NW	2.9/NW	3.8/N	4.2/N	5.4/N	5.2/N	4.8/N	4.8/N	5.9/N	3.9/N	3.7/NNW	3.7/NNW	4.4/NNW	6.0/NNW	6.4/NNW	3.3	6.4/NNW
07/12	4.9/N	1.3/NNW	5.0/S	2.6/S	2.2/SSW	2.1/SE	3.4/SSW	4.0/S	7.2/SSW	7.8/SSW	4.5/S	6.1/SSW	7.6/SW	9.3/SW	4.6/SW	3.8/SE	4.1/SSE	3.3/S	2.9/S	2.8/S	3.8/S	3.7/S	3.0/S	2.8/S	4.3	9.3/SW
07/13	4.2/S	4.0/SSW	3.0/S	3.0/SSW	3.1/S	3.0/S	4.1/SSW	4.2/S	4.9/SSW	5.5/SSW	4.8/SSW	5.7/WSW	5.8/SW	7.2/SW	7.6/WSW	7.6/SW	7.1/SSW	5.3/S	6.7/SW	6.2/SSW	4.3/SW	2.8/SW	2.4/SSW	2.5/SSE	4.8	7.6/WSW
07/14	3.9/SSW	3.5/SW	2.8/S	2.3/S	2.7/S	2.7/SSW	2.3/S	1.8/SSE	3.2/S	5.0/S	4.3/SSW	5.5/SW	5.8/SW	6.7/WSW	5.5/WSW	6.5/SW	6.7/WSW	5.5/SW	3.9/SW	2.1/SW	2.1/S	2.7/SSW	1.7/SSW	2.2/S	3.8	6.7/WSW
07/15	2.4/SSW	2.0/S	2.2/S	2.7/SSE	2.7/SSE	2.7/S	2.1/S	2.7/S	3.0/SSW	4.1/SW	4.4/SW	4.5/SW	4.8/WSW	4.9/WSW	5.1/WSW	5.8/W	5.9/W	5.5/W	4.5/SSW	3.5/SW	3.1/SSW	2.8/SSW	2.8/S	2.8/S	3.6	5.9/W
07/16	2.8/SSE	2.5/S	2.4/S	3.2/S	2.8/SSE	3.2/SSE	2.8/SSW	2.6/SSW	4.0/S	3.8/SW	5.3/SW	6.2/SW	5.6/WSW	6.1/SW	5.8/WSW	5.8/W	6.4/SW	6.0/SW	4.7/WSW	4.4/SW	3.3/SW	1.8/SSW	3.0/SSW	3.4/S	4.1	6.4/SW
07/17	2.8/S	3.6/SSW	3.0/SSW	3.0/SSW	2.5/S	2.6/S	1.9/SSE	2.8/SSW	3.8/SSW	4.7/SSW	4.3/WSW	5.2/WSW	2.9/WSW	2.9/SSW	5.2/WSW	5.6/SW	3.6/S	2.5/SE	2.8/SW	3.0/WSW	1.7/SW	2.1/SSE	2.7/S	2.4/SSW	3.2	5.6/SW
07/18	2.7/SE	2.3/S	2.3/SSW	2.1/S	3.1/SSE	2.6/SSW	2.2/S	1.9/SSW	2.2/SSW	2.7/S	2.4/S	3.5/SSW	1.7/SSW	3.5/W	4.3/W	4.2/W	4.5/WSW	3.6/WSW	2.2/WSW	2.2/SW	.8/SW	1.9/SW	2.3/SSW	2.0/SSW	2.6	4.5/WSW
07/19	1.8/S	1.5/SW	1.4/S	1.5/ENE	1.8/SE	1.5/ESE	1.7/ESE	.9/SE	.4/SE	2.8/WNW	2.8/W	2.8/WNW	2.4/WNW	2.8/NW	3.2/WNW	2.7/NNW	2.2/NNW	2.1/NNW	1.4/N	.9/NNW	.3/W	.9/NNW	.6/N	.4/E	1.7	3.2/WNW
07/20	.3/CAL	1.6/SSE	1.7/S	1.2/SSE	.5/E	.8/ESE	.4/E	.6/ENE	1.1/W	1.0/WNW	2.3/NNW	2.7/N	4.3/N	5.1/NNE	4.3/N	4.8/N	5.0/N	5.9/NNE	5.2/NNE	4.2/NNE	3.2/NNE	3.0/NNE	3.4/N	1.7/NE	2.7	5.9/NNE
07/21	.7/NE	.7/ESE	.3/CAL	1.8/SSE	2.0/SSE	2.2/SSW	1.7/SSE	2.6/SSW	2.1/SSW	2.5/WSW	2.3/W	1.9/WNW	2.2/NNW	2.4/NW	2.5/NNW	3.2/NW	3.4/NNW	3.2/NNW	2.4/NW	2.3/NNW	1.4/NNW	1.1/NW	1.7/NW	1.6/W	2.0	3.4/NNW
07/22	1.8/W	.5/W	.6/W	.9/NNW	.9/NE	.6/NNE	.9/NE	2.0/NNE	2.2/NNE	3.1/NNE	3.3/N	3.8/NNW	3.6/N	3.1/NW	3.4/WNW	3.2/NW	3.3/NW	3.0/NNW	2.0/N	1.1/NNW	1.3/NW	.5/NW	.8/W	1.6/W	2.0	3.8/NNW
07/23	1.7/W	1.4/W	1.4/WNW	2.0/WNW	2.8/WNW	1.4/WNW	3.1/NW	3.3/N	3.3/N	4.8/NNE	6.5/N	6.6/NNW	6.9/N	8.5/NNE	9.0/NNE	6.9/NNE	3.5/N	3.0/NNE	.9/N	2.1/SSE	1.9/S	2.5/S	2.5/SSE	3.6/SSW	3.8	9.0/NNE
07/24	2.9/SSE	2.3/SSE	1.9/S	1.4/SSE	2.0/S	2.9/S	2.1/SSE	3.3/SSE	3.8/S	3.3/S	4.7/SSW	3.9/SW	4.1/W	4.1/WSW	3.7/WSW	3.9/WSW	2.0/W	.9/WNW	1.2/N	1.0/N	.9/N	2.6/SW	2.0/W	3.4/W	2.7	4.7/SSW
07/25	2.9/WNW	1.4/WNW	1.2/WSW	1.7/WNW	1.5/W	1.5/NNW	1.2/ENE	1.8/N	2.8/N	1.8/NNE	1.9/NNW	1.8/WSW	1.8/WNW	1.8/WNW	2.7/WNW	2.7/WNW	2.8/W	3.1/WSW	2.1/SW	2.5/WSW	2.3/SW	2.2/S	.9/ESE	1.3/SSE	2.0	3.1/WSW
07/26	1.4/SSE	1.3/SSE	.8/ESE	1.1/E	1.7/NE	1.3/ENE	1.1/ENE	1.4/ENE	2.0/ENE	3.0/NE	3.5/NNE	3.7/NNE	4.4/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	3.3/N	3.0/NNW	3.2/NNW	2.2/N	1.7/N	1.9/N	2.4/NNE	2.5/N	2.1/N	2.4	4.5/NNE
07/27	1.2/NNE	.7/E	1.4/ESE	1.0/E	1.9/E	2.1/ESE	1.8/E	1.5/E	1.3/ENE	2.3/NNE	2.7/N	2.3/N	2.7/NNW	2.9/NW	3.1/WNW	4.1/NNW	3.5/NW	3.6/NNW	3.4/N	2.0/N	1.8/N	1.7/NE	.3/ENE	1.4/N	2.1	4.1/NNW
07/28	2.3/NNW	1.5/N	1.1/NE	1.5/E	.3/CAL	.4/ENE	1.4/ENE	.9/ESE	.7/NE	2.1/N	3.1/N	4.7/N	4.9/N	4.6/NNW	4.6/NNW	4.8/NNW	4.1/N	4.2/NNW	4.2/N	3.8/N	2.4/NNE	1.9/NNW	.9/NNW	1.5/NW	2.6	4.9/N
07/29	.3/NW	1.0/WSW	1.5/WSW	1.7/SW	1.0/SW	1.3/ESE	2.1/SSE	1.5/SSE	1.1/SE	.6/SE	2.1/NW	2.8/N	5.2/NNE	4.9/N	7.1/N	6.6/N	4.0/N	4.6/NE	7.0/NNE	5.7/NNE	3.3/NNE	3.0/ENE	4.2/NNE	3.3/NNE	3.2	7.1/N
07/30	7.3/NNE	9.7/NNE	5.0/NNE	.6/ENE	4.4/NNW	4.2/NNW	5.6/NW	6.7/NW	7.4/WNW	7.7/WNW	6.8/WNW	11.3/W	14.2/SW	10.8/SW	8.3/S	7.3/SW	11.2/SSW	7.4/S	6.2/S	6.5/S	5.5/SSE	6.7/SSW	4.5/S	5.5/S	7.1	14.2/SW
07/31	4.8/S	5.2/S	5.1/S	6.1/S	5.9/S	3.6/S	4.6/S	4.2/S	3.2/SSW	3.6/S	5.1/SSW	5.1/SSW	6.0/SSW	5.6/S	4.7/S	5.5/SSW	5.6/S	3.8/SSW	4.3/SW	4.3/SSW	2.0/SSW	2.7/S	2.2/S	2.7/SSW	4.4	6.1/S
平均值	2.6	2.4	2.2	2.0	2.3	2.1	2.3	2.5	2.9	3.5	3.8	4.5	4.8	5.1	4.9	4.9	4.5	4.0	3.4	3.0	2.4	2.5	2.3	2.6		
最大值	7.3/NNE	9.7/NNE	5.1/S	6.1/S	5.9/S	4.2/NNW	5.6/NW	6.7/NW	7.4/WNW	7.8/SSW	6.8/WNW	11.3/W	14.2/SW	10.8/SW	9.0/NNE	7.6/SW	11.2/SSW	7.4/S	7.0/NNE	6.5/S	5.5/SSE	6.7/SSW	6.0/NNW	6.4/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.2m/s**, 最大風速= **14.2m/s**, 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 83.3%**,**5**~**10m/s: 16.0%**,**10**~**15m/s: .8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **514**筆 (**69%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 19.1%**,**E**~**S: 19.1%**,**S**~**W: 38.3%**,**W**~**N: 23.0%**, 靜風: **.6%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **27.0%**), 主風向: **S** (佔 **16.1%**), 資料檔名:**W017TC70.1HA** 。

表3.1.2　2001 年 08 月 臺中港測站7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	2.8/SSW	2.6/SSW	2.3/SSW	2.2/SSW	2.2/SSE	2.7/S	3.0/SSE	3.3/S	2.8/SSE	2.9/SSW	2.9/SW	3.9/SSW	4.0/WSW	4.3/W	4.5/SW	4.4/SW	3.5/SW	2.9/SW	2.3/S	2.1/SE	2.1/SSE	1.3/SSE	1.9/SSE	1.5/SE	2.8	4.5/SW
08/02	1.5/SE	2.1/SE	1.8/S	1.8/SSE	1.7/S	1.3/SSW	.7/ESE	1.0/NE	1.3/N	1.2/WNW	2.0/WNW	3.0/N	2.8/WNW	3.1/NNW	3.7/N	3.9/N	4.9/NNE	3.8/NNE	2.4/NNE	2.5/NE	1.5/NE	.7/E	1.5/S	1.0/SW	2.1	4.9/NNE
08/03	1.2/SW	.4/SE	.5/NW	1.3/SSE	1.7/SSE	1.6/ESE	.8/E	1.2/ENE	3.0/N	4.8/NNE	4.8/N	4.8/N	7.6/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	7.0/NE	5.5/NNE	5.8/NNE	6.8/NNE	3.2/NNE	2.4/NE	4.3	8.9/NNE
08/04	2.7/NE	3.0/NNE	1.1/NNE	1.6/NNE	.8/NNE	.5/ESE	2.0/S	1.9/S	2.5/S	2.4/SSW	3.1/WNW	2.4/W	3.1/W	3.1/W	3.5/WNW	3.6/WNW	3.2/WNW	1.2/WNW	1.0/W	1.3/NNW	1.5/NNW	1.2/NNE	.3/CAL	.8/NW	2.0	3.6/WNW
08/05	1.0/NW	.8/NW	.8/NNW	.4/NW	1.1/E	1.5/ESE	1.7/ESE	.9/ESE	1.2/NNE	1.9/NE	2.0/N	1.9/N	1.7/NW	2.3/WNW	1.8/W	3.0/W	3.5/WSW	3.4/W	2.5/WSW	2.5/W	1.7/W	1.6/WSW	1.6/W	2.6/WNW	1.8	3.5/WSW
08/06	1.6/W	.9/W	1.1/WSW	.9/SW	2.1/WSW	2.0/W	2.0/W	2.4/WSW	2.3/W	3.4/SW	4.2/SW	3.5/WSW	3.8/SW	3.5/WSW	4.1/W	2.9/W	3.9/WSW	3.1/WSW	3.0/SW	2.4/SW	1.9/SW	2.0/S	2.3/SSW	2.7/SSW	2.6	4.2/SW
08/07	1.7/SSW	2.0/S	1.8/SSW	1.8/SSW	1.8/SSW	2.0/SSW	2.2/S	2.1/SSW	2.8/SSW	4.0/WSW	3.6/WSW	3.7/WSW	4.3/SW	4.4/W	5.0/W	4.7/W	4.7/WSW	4.0/WSW	1.0/WSW	1.2/SSW	1.4/SSW	2.2/WSW	1.9/WSW	1.1/SSE	2.7	5.0/W
08/08	2.3/SSW	1.6/SSW	1.6/S	1.9/SW	.8/SSW	1.5/E	1.6/ESE	.3/SE	2.3/W	2.5/W	3.4/WNW	3.8/W	4.1/WNW	4.1/W	3.4/W	2.5/NW	2.2/NW	1.6/NW	.9/NNW	1.9/NE	1.6/NNE	.9/NE	.4/NE	.9/W	2.0	4.1/W
08/09	.9/SW	2.0/SW	1.7/SW	1.8/WSW	1.3/SW	.8/SSW	.9/SE	.8/SE	.9/NE	1.7/N	3.0/N	3.6/NNW	4.2/N	3.6/N	3.6/N	3.6/N	3.9/NNE	3.3/N	2.9/N	2.3/N	1.5/N	1.9/N	1.5/NW	1.4/WNW	2.2	4.2/N
08/10	1.2/W	1.3/W	.9/NW	.9/NNE	1.4/ENE	1.9/E	1.3/E	.8/E	2.0/NNE	2.4/NNE	2.9/NNE	3.6/N	3.6/N	3.8/NNW	3.9/NW	4.4/NNW	3.8/N	3.8/N	3.3/N	2.1/NNE	2.9/NNE	1.4/NNE	.8/N	.7/W	2.3	4.4/NNW
08/11	1.4/S	1.5/SSE	2.0/SSE	1.5/S	1.9/SSE	1.3/SSE	1.4/ESE	1.0/E	1.2/N	1.8/N	2.9/NNW	3.2/N	3.9/NNW	4.6/NNW	4.7/NW	4.5/NW	3.4/NW	3.5/NW	2.3/NW	1.0/NW	2.1/ESE	1.9/ESE	1.5/SE	1.7/SSW	2.3	4.7/NW
08/12	1.6/W	2.1/SSW	.7/SSE	1.6/ESE	1.4/SE	1.9/E	2.0/SE	1.5/ESE	.5/ESE	1.8/NW	3.0/NNW	3.5/N	4.7/N	4.6/N	6.0/N	6.1/N	6.2/N	7.1/NNE	5.4/N	5.5/N	4.9/N	3.2/SSE	2.4/S	2.1/E	3.3	7.1/NNE
08/13	1.5/SW	2.4/SSW	2.0/SSE	2.0/SSE	2.2/S	2.0/SSE	2.4/S	2.1/E	1.8/E	1.2/ESE	5.1/NNE	5.9/NNE	5.8/N	5.9/N	7.0/NNE	8.2/NNE	7.7/NNE	7.5/NNE	7.4/NNE	6.5/NNE	3.6/NNE	2.7/NE	3.5/S	3.3/SSW	4.2	8.2/NNE
08/14	3.1/S	3.4/SSE	2.7/S	2.5/SSE	1.9/S	1.7/S	1.8/E	2.0/ENE	2.0/E	2.8/N	4.7/NNE	4.9/N	5.8/N	5.3/NNE	5.2/N	6.5/N	6.7/NNE	6.5/N	6.3/NNE	3.4/NNE	1.6/NNE	1.7/ESE	2.7/SSE	2.9/S	3.7	6.7/NNE
08/15	2.8/SSE	2.9/S	3.2/SSE	3.0/S	2.1/S	2.1/SSE	2.0/S	1.4/ENE	.9/ENE	2.1/NNE	3.9/NNE	4.7/NNE	4.3/N	5.4/N	7.4/NNE	8.6/NNE	8.2/NE	8.0/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	4.0/NE	5.6/NNE	2.8/NNE	2.9/NE	4.3	8.6/NNE
08/16	1.7/NE	1.8/SSW	2.0/SSE	2.4/S	2.2/SE	2.2/SSE	2.0/SE	2.1/SSE	1.5/SE	2.7/N	3.4/NNE	4.2/N	5.4/N	4.6/NNE	5.1/NNW	4.0/N	2.0/N	2.9/SSW	2.2/SSW	1.8/SSE	1.3/SSW	2.5/SSW	1.3/SSW	1.2/S	2.6	5.4/N
08/17	1.8/SSW	1.5/SSW	1.6/SW	2.1/SSW	1.9/S	1.9/ESE	2.9/ENE	1.5/E	1.4/NE	1.8/NNE	2.9/N	1.8/N	3.0/NNE	3.5/NNE	8.4/N	9.5/NNE	10.1/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	9.8/NNE	6.2/N	4.4/NNE	3.4/NNE	3.2/NE	4.4	10.8/NNE
08/18	2.9/NE	2.0/NE	1.4/ENE	.6/ENE	1.2/S	2.0/NE	3.3/NNE	2.1/NE	2.5/NE	3.3/NNE	2.8/NNE	4.9/NNE	5.6/NNE	8.2/NNE	10.8/NNE	13.0/N	12.6/NNE	12.5/NNE	11.8/NNE	7.7/NE	6.0/NNE	5.2/NE	3.4/NNE	2.5/NE	5.3	13.0/N
08/19	1.0/ENE	1.7/ESE	1.4/NE	3.8/NNE	2.1/NNE	1.9/NNE	2.0/ENE	1.7/NE	2.5/NNE	3.5/N	5.0/N	6.2/N	7.8/NNE	8.4/N	9.2/NNE	11.4/NNE	11.4/NNE	12.4/NNE	12.3/NNE	8.9/NNE	7.7/NNE	6.5/NE	6.2/NE	3.6/NNE	5.8	12.4/NNE
08/20	3.0/NE	2.1/NE	.4/SSE	1.6/E	1.0/ENE	1.7/SE	1.9/ESE	1.2/E	2.5/NE	2.2/NNE	2.6/N	6.5/NNE	6.9/NNE	6.3/N	7.4/N	8.3/NNE	8.8/NNE	8.2/NNE	7.8/NNE	7.4/NE	7.5/N	3.8/NE	3.8/NE	2.8/NNE	4.4	8.8/NNE
08/21	1.8/NE	.3/ENE	1.1/NNW	1.2/S	1.5/S	1.8/S	2.3/SSE	2.0/SE	2.2/SSE	2.2/SSE	3.1/SSW	3.4/WSW	3.7/WSW	4.0/W	2.9/WNW	4.4/N	4.9/N	3.6/NNE	2.2/NNE	.8/N	.4/NNE	1.1/SSE	2.6/SW	2.3/SSW	2.3	4.9/N
08/22	2.2/SSW	3.0/SSW	2.1/SSW	2.3/S	1.9/S	2.3/S	2.6/S	2.1/SSE	2.6/S	2.9/SSW	4.3/W	4.6/WSW	4.8/W	4.3/WSW	4.6/W	4.0/W	3.5/W	2.5/WSW	2.0/SW	2.4/WSW	1.4/SSW	1.4/SSW	2.0/SSW	1.6/SSW	2.8	4.8/W
08/23	1.9/SSW	1.9/SSW	1.7/SSW	1.9/SE	1.3/SSE	1.4/ESE	.8/SE	1.5/E	1.3/SSE	2.8/NW	3.2/NW	2.6/N	3.6/N	4.0/NNW	3.6/NNW	3.6/N	2.8/N	3.5/N	2.7/NNE	2.1/NNE	1.3/N	.3/CAL	.8/NW	.3/CAL	2.1	4.0/NNW
08/24	.4/NNW	1.3/N	1.2/NNW	1.6/NNW	1.1/N	1.1/SE	1.6/ESE	.6/E	1.0/NNE	.6/E	3.0/NW	4.0/WNW	3.5/NW	4.4/NW	3.8/NW	3.0/NW	3.2/N	2.3/N	1.7/NNW	1.3/N	2.1/NNE	1.5/N	2.5/NNW	2.5/N	2.1	4.4/NW
08/25	.8/N	.3/N	.8/NW	1.1/NW	2.0/NW	1.5/NW	.6/NNW	.3/CAL	1.7/NNW	1.9/N	2.3/NW	2.7/NW	2.6/WNW	3.2/WNW	3.0/NNW	2.4/NW	1.9/NNW	2.2/NW	2.3/NW	2.0/NNW	2.5/NNW	1.7/N	2.5/NNE	1.1/N	1.8	3.2/WNW
08/26	.8/N	.7/NNE	2.2/NNW	3.6/N	3.1/NNW	3.2/N	1.9/N	1.8/ENE	2.9/NNE	5.1/NNE	6.0/NNE	6.2/NNE	6.1/N	6.4/N	7.1/N	7.9/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	7.5/N	9.7/NNE	8.8/NNE	7.7/NNE	3.2/NE	1.8/NE	5.0	9.7/NNE
08/27	3.6/SSW	2.5/SE	1.4/S	1.9/N	3.6/NNE	2.1/NNE	1.2/ENE	2.1/NE	5.5/N	6.3/NE	6.9/NNE	8.1/NNE	10.9/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	10.0/NNE	10.1/NNE	8.2/NNE	6.5/NNE	4.8/NNE	2.4/NNE	2.7/NE	1.3/SSW	3.8/S	5.3	10.9/NNE
08/28	3.5/S	1.3/SSW	2.8/SSW	2.8/S	2.1/SSE	2.2/S	2.6/SSE	2.0/S	2.5/S	2.3/S	1.4/SSW	2.7/SW	4.3/W	3.6/WSW	5.4/NNE	4.5/N	3.9/SSW	4.5/SSW	.9/W	1.8/SE	1.8/SSE	1.5/E	1.5/SE	2.1/SE	2.7	5.4/NNE
08/29	2.0/SSE	1.9/SSE	1.8/SSE	1.3/SE	1.7/E	1.3/E	2.0/SE	2.2/E	1.2/E	1.1/NE	3.2/N	2.0/N	2.7/WNW	2.6/W	3.5/NW	3.6/N	2.4/N	2.3/NNW	3.9/S	1.5/S	1.6/ENE	1.0/ESE	1.3/ENE	1.6/E	2.1	3.9/S
08/30	.7/SE	1.6/SSE	1.5/ESE	1.2/SE	2.0/ENE	1.0/ENE	1.4/NE	1.4/ENE	.6/ENE	2.4/SW	2.7/WSW	3.3/WSW	3.5/W	4.4/WSW	5.7/WSW	5.3/WSW	5.0/SW	3.4/SSW	3.5/SSW	1.6/SSW	2.0/S	3.3/SW	3.2/SSW	1.7/SSW	2.6	5.7/WSW
08/31	1.7/SSW	1.3/S	1.2/SE	1.3/ESE	1.8/SSW	1.3/SE	2.0/SE	2.0/SSW	1.6/SSE	2.0/SSW	2.9/SW	3.5/SW	5.6/WSW	3.2/SW	3.0/SSW	3.5/SW	3.3/SW	3.8/SW	3.9/SW	2.8/SSW	2.8/S	2.9/SSW	2.4/S	2.3/S	2.6	5.6/WSW
平均值	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.7	1.8	1.6	2.0	2.6	3.5	4.0	4.6	4.8	5.3	5.6	5.5	5.1	4.5	3.7	3.0	2.7	2.2	2.0		
最大值	3.6/SSW	3.4/SSE	3.2/SSE	3.8/NNE	3.6/NNE	3.2/N	3.3/NNE	3.3/S	5.5/N	6.3/NE	6.9/NNE	8.1/NNE	10.9/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	13.0/N	12.6/NNE	12.5/NNE	12.3/NNE	9.8/NNE	8.8/NNE	7.7/NNE	6.2/NE	3.8/S		

[註**1**]: 月平均風速= **3.1m/s**, 最大風速= **13.0m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 85.1%**,**5**~**10m/s: 12.6%**,**10**~**15m/s: 2.3%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 37.1%**,**E**~**S: 19.8%**,**S**~**W: 24.6%**,**W**~**N: 18.0%**, 靜風: **.5%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **27.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **17.9%**), 資料檔名:**W018TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.3　2001 年 09 月 臺中港測站7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	2.6/SSW	1.6/S	1.8/SSW	1.8/SSW	2.3/SSE	1.8/SSE	1.4/SSE	.8/SSE	.4/SE	.4/NE	1.8/N	1.9/NNE	1.9/N	1.6/NNW	1.7/NNW	2.5/SSE	3.1/S	2.2/SSE	1.3/SSW	1.9/SSW	1.7/S	2.2/S	1.7/S	1.4/SSE	1.7	3.1/S
09/02	1.5/NE	2.6/NNE	1.9/NE	1.9/E	1.7/NE	5.2/N	2.9/N	5.1/NNE	1.3/NNE	3.6/NNE	7.9/NNE	9.1/NNE	8.6/NNE	8.2/NNE	9.9/NNE	8.7/N	9.2/NNE	9.9/NNE	7.9/NNE	8.7/NNW	5.8/NNW	2.8/NNW	2.2/E	2.7/NE	5.4	9.9/NNE
09/03	4.5/NE	3.8/NE	4.3/NE	4.8/NNE	4.1/NNE	2.0/NE	2.3/ENE	3.1/NNE	5.0/NE	3.8/NNE	3.6/NNE	2.0/NNE	5.2/NNE	6.4/NNE	6.8/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	5.4/NNE	4.5/NE	4.3/NE	2.6/NE	1.1/NE	.8/SSE	2.0/SSE	4.1	8.3/NNE
09/04	1.9/SSE	1.8/S	2.0/SSW	1.9/S	2.0/S	1.8/SSE	2.1/SSE	1.6/SSE	1.6/SSW	2.1/SW	2.7/SSW	2.9/WNW	4.5/N	4.3/N	5.1/NNW	5.0/N	4.6/N	4.7/NNE	4.7/N	4.2/N	3.1/NNW	3.3/NNW	2.1/N	2.7/S	3.0	5.1/NNW
09/05	4.1/S	2.1/SW	3.0/SSW	1.8/S	.9/SSW	1.4/W	2.0/W	1.4/W	1.0/SE	1.5/SSE	2.4/SSW	4.2/S	4.8/SSW	6.2/SSW	6.1/SSW	5.6/WSW	4.5/SW	3.3/S	3.0/S	3.8/SSW	4.6/SSW	4.4/S	3.5/SSE	4.8/S	3.3	6.2/SSW
09/06	4.4/SSW	3.4/SSW	3.9/W	2.3/SSW	2.5/SSW	2.0/S	2.1/S	1.9/SE	3.6/SSW	3.4/S	3.3/SSW	2.8/S	4.0/SSW	1.9/SW	2.2/SE	2.7/SSW	2.6/S	2.6/SSE	4.6/NE	2.3/ENE	1.1/NE	.3/E	1.1/ENE	1.6/ENE	2.6	4.6/NE
09/07	1.1/SE	.6/SW	2.3/NNE	1.6/NE	2.8/NE	3.7/NE	3.3/NE	4.1/NNE	5.0/NNE	5.6/NE	9.0/NNE	9.8/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	11.4/NNE	9.8/NNE	10.5/NE	9.5/NNE	4.1/NNE	4.0/NE	5.7/NNE	2.6/NE	6.2	11.4/NNE
09/08	3.2/NNE	6.3/NNE	8.5/NNE	8.7/NNE	10.2/NE	8.0/NNE	5.2/NNE	4.9/NE	7.6/NNE	7.0/NNE	7.5/NNE	8.4/NE	9.3/NNE	10.1/NNE	10.8/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	9.8/NNE	10.5/NNE	8.5/NNE	8.4/NNE	8.4/NNE	8.1/NNE	6.5/NE	8.3	11.1/NNE
09/09	5.1/NNE	4.3/NE	4.8/NNE	4.9/NE	5.3/NNE	5.3/NE	6.1/N	5.2/NNE	5.7/NE	8.8/NNE	9.8/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	10.6/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	9.4/NNE	9.1/NNE	8.7/NNE	6.5/NNE	4.8/NE	5.3/NE	3.9/NE	7.2	10.7/NNE
09/10	3.1/NNE	3.0/NE	1.9/NE	3.2/NNE	5.4/NE	6.2/NNE	7.5/NE	2.5/NE	6.5/NE	7.1/NNE	7.4/N	7.2/NNE	8.4/N	7.8/N	9.0/NNE	8.6/NNE	9.7/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	7.6/NE	6.9/NNE	4.2/NNE	3.3/NE	1.4/NNE	6.1	9.7/NNE
09/11	1.0/NNE	1.1/ENE	1.8/ENE	2.2/ENE	2.9/NE	2.1/NE	3.2/ENE	2.2/NE	1.8/ENE	2.8/NNE	5.1/N	6.2/NNE	6.5/NNE	6.0/N	6.3/N	5.9/NNE	6.0/NNE	5.1/NNE	4.5/NE	2.4/NNE	3.8/NNE	1.5/NNE	1.3/NE	1.9/NE	3.5	6.5/NNE
09/12	2.0/ENE	1.3/ENE	1.5/NE	2.3/E	2.4/ENE	2.0/E	2.2/ENE	1.8/NE	3.3/NE	5.4/NNE	5.8/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	7.7/N	8.7/NNE	10.0/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	10.9/NNE	9.7/NNE	10.5/NE	6.7/NNE	5.4/NNE	4.7/NE	5.6	10.9/NNE
09/13	3.1/NE	2.8/ENE	3.9/NE	3.7/NE	3.0/ENE	2.3/NNE	3.7/ENE	4.0/NE	5.6/NE	8.9/NE	9.5/NNE	9.9/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	10.7/NNE	11.7/NNE	11.4/NNE	9.7/NNE	9.4/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	7.5/NE	3.7/NNE	6.4/NNE	6.8	11.7/NNE
09/14	3.4/NE	3.8/NE	3.5/NE	3.1/ENE	3.4/NE	3.2/NE	3.5/NE	2.9/NE	5.7/NE	5.7/NNE	5.0/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	4.5/NNE	4.7/N	4.7/NNE	4.3/N	3.6/N	3.7/NNE	3.2/N	4.1/NE	2.7/NNE	1.4/NE	2.3/N	3.9	6.5/NNE
09/15	1.7/N	.3/ENE	.9/ENE	2.4/ESE	.9/ESE	1.9/ESE	1.7/E	1.2/E	.6/ESE	1.1/N	2.2/NNE	3.0/N	4.1/N	3.9/NNE	4.8/N	4.5/NNE	5.9/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	6.9/NNE	6.3/NNE	3.8	7.6/NNE
09/16	2.0/N	2.6/NNE	7.8/N	9.1/N	8.7/NNE	8.3/NNE	9.9/N	10.2/NNE	9.3/N	9.7/N	9.7/NNW	9.6/N	9.5/NNE	9.4/N	11.3/NNE	10.5/NNE	10.6/N	10.0/NNE	10.5/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	12.7/NNE	12.7/NNE	11.3/NNE	9.4	12.7/NNE
09/17	12.6/NNE	12.6/N	13.5/NNW	15.4/N	15.9/N	12.8/N	15.4/N	15.2/NNE	10.9/N	15.7/N	12.7/N	15.9/N	13.7/NNE	10.8/NNE	12.9/NNE	12.8/N	11.2/N	10.8/N	10.5/NNW	11.5/NNW	12.8/N	13.0/N	18.0/N	13.9/N	13.4	18.0/N
09/18	13.6/N	14.5/N	13.9/NNE	14.5/N	16.6/N	16.6/N	13.8/N	13.2/N	13.5/N	17.0/NNW	15.4/N	10.2/N	17.8/NNW	15.2/N	13.9/N	11.6/N	5.6/NNE	8.9/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	4.8/NE	1.9/NE	.9/ESE	1.5/ESE	11.1	17.8/NNW
09/19	1.6/SSW	1.0/SSW	1.8/SE	1.3/ESE	1.9/N	1.1/ENE	1.8/SE	2.2/S	3.0/SSW	2.1/SSW	3.4/SW	3.5/SSW	3.2/SSW	3.7/SW	3.0/WNW	3.1/W	2.1/W	1.7/NW	.9/NNW	1.8/E	1.3/ENE	2.0/E	2.5/ENE	2.0/ENE	2.2	3.7/SW
09/20	2.0/ENE	2.5/ENE	2.3/ENE	3.6/NE	2.8/ENE	1.3/ENE	1.8/E	2.5/ESE	1.8/E	1.0/E	2.1/N	3.4/NW	3.6/NNW	2.7/NW	2.9/N	2.7/N	2.6/NNW	1.6/N	1.5/NW	1.1/SE	2.0/S	2.1/SSE	1.8/SSE	2.6/NNE	2.3	3.6/NNW
09/21	.8/NE	1.2/E	2.1/SE	1.3/SSE	1.4/ESE	2.7/NE	2.0/ENE	3.0/NNE	5.8/NNE	6.2/NE	9.1/NE	13.6/NNE	13.3/NNE	10.9/NNE	13.6/NNE	15.8/NNE	15.5/NNE	15.1/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	9.2/NNE	10.6/NE	11.0/NNE	11.9/NE	8.4	15.8/NNE
09/22	12.2/NE	10.1/NNE	12.3/NNE	10.3/NNE	9.3/NNE	10.5/NE	9.2/NNE	7.5/NE	8.4/NE	9.3/NNE	12.9/NNE	12.1/NNE	13.5/NNE	14.5/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	14.7/NE	16.0/NNE	10.4/NNE	12.8/NE	12.2/NNE	13.7/NNE	13.7/NE	13.7/NNE	12.1	16.0/NNE
09/23	13.3/NE	12.4/NE	11.4/NE	9.6/NE	9.5/NNE	11.0/NE	10.6/NE	12.9/NNE	13.3/NNE	14.5/NE	11.3/NNE	10.6/NNE	9.4/NNE	12.9/NNE	13.1/NE	13.1/NNE	14.9/N	9.0/NNE	10.0/NNE	9.0/NNE	10.3/NNE	8.1/NNE	9.7/NNE	9.3/NE	11.2	14.9/N
09/24	5.2/NNE	4.2/NE	5.1/NNE	3.3/NE	5.0/NNE	7.9/NNE	6.8/NE	3.2/NNE	4.3/NNE	10.5/NNE	11.6/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	14.2/NE	14.6/NNE	14.8/NNE	15.0/NNE	15.4/NNE	14.3/NNE	13.3/NNE	14.4/NE	12.7/NNE	10.3/NNE	10.0/NE	10.1	15.4/NNE
09/25	13.4/NNE	10.5/NNE	6.3/NNE	10.2/NE	10.8/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	6.7/NNE	7.7/NNE	10.3/NNE	15.3/NNE	13.5/NNE	15.4/NNE	12.9/NNE	15.9/NNE	15.2/NNE	15.8/NNE	15.2/NNE	18.6/NNE	18.8/NNE	16.8/NNE	21.3/NNE	20.1/NNE	20.5/NNE	13.9	21.3/NNE
09/26	20.0/NNE	13.9/NE	20.1/NNE	19.4/NNE	20.1/NNE	19.2/NE	18.0/NNE	15.8/NNE	14.9/NE	17.2/NNE	17.3/NNE	18.1/NNE	17.3/NNE	18.4/NNE	17.6/NNE	19.4/NE	17.6/NNE	15.1/NE	16.7/NNE	18.6/NE	17.5/NNE	16.3/NNE	16.6/NNE	13.6/NE	17.4	20.1/NNE
09/27	12.2/NNE	5.0/NNE	1.3/NE	1.5/NE	1.3/NNE	2.5/SSW	2.5/SSW	1.8/S	1.8/SE	1.3/NE	2.5/NE	1.9/NE	1.2/NE	1.5/NNE	.6/NNE	1.8/SSE	2.5/SSE	2.7/S	1.7/S	1.2/S	1.2/WSW	1.3/SW	1.8/NE	2.9/NNE	2.3	12.2/NNE
09/28	2.3/NNE	1.4/NE	2.2/NNE	2.4/NNE	1.2/NE	.6/NE	.9/SSW	.7/S	.7/SSW	1.6/NNE	.9/NNE	1.4/NNW	4.2/N	4.6/NNW	.8/N	1.0/SSW	2.2/S	1.7/SSE	1.8/SE	2.1/SE	2.6/SE	1.7/ESE	1.7/SE	3.0/E	1.8	4.6/NNW
09/29	2.9/NE	2.1/NE	1.0/ENE	1.8/S	2.6/SSW	4.2/S	6.4/SSW	7.1/S	7.7/SSW	8.8/S	6.5/SSW	4.7/SW	5.7/S	6.9/SSW	6.5/S	4.3/SW	4.7/S	4.0/SSW	4.3/S	4.7/SSE	5.0/SSE	4.7/S	3.1/SE	3.0/S	4.7	8.8/S
09/30	2.2/S	3.4/S	3.6/S	3.8/SSE	2.7/S	1.9/S	2.1/S	3.1/S	2.5/S	2.8/S	2.7/SSE	3.3/SSW	3.5/WSW	3.0/WSW	1.5/WSW	1.4/W	1.8/W	2.2/N	2.4/NNE	4.3/NNE	3.5/NNE	4.3/ENE	4.3/NE	4.9/NNE	3.0	4.9/NNE
平均值	5.3	4.5	5.0	5.1	5.3	5.3	5.4	4.9	5.3	6.5	7.2	7.5	8.2	8.1	8.3	8.4	8.3	7.7	7.4	7.2	6.7	6.3	6.0	5.8		
最大值	20.0/NNE	14.5/N	20.1/NNE	19.4/NNE	20.1/NNE	19.2/NE	18.0/NNE	15.8/NNE	14.9/NE	17.2/NNE	17.3/NNE	18.1/NNE	17.8/NNW	18.4/NNE	17.6/NNE	19.4/NE	17.6/NNE	16.0/NNE	18.6/NNE	18.8/NNE	17.5/NNE	21.3/NNE	20.1/NNE	20.5/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.5m/s**, 最大風速= **21.3m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 51.1%**,**5**~**10m/s: 23.6%**,**10**~**15m/s: 17.9%**,>**15m/s: 7.4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 70.0%**,**E**~**S: 11.4%**,**S**~**W: 11.8%**,**W**~**N: 6.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **45.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **39.7%**), 資料檔名:**W019TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.4　2001 年 10 月 臺中港測站7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	5.7/NE	5.8/NE	5.4/NNE	5.1/NE	4.0/NE	4.3/NE	5.4/NE	6.2/NNE	8.5/NNE	7.1/NE	10.5/NNE	10.2/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	11.3/NNE	11.8/NNE	11.2/NNE	11.0/NNE	11.1/NE	8.9/NE	5.8/NNE	5.1/NE	6.5/NE	4.0/NE	7.7	11.8/NNE
10/02	3.3/NE	3.3/NNE	2.8/NE	3.0/NE	3.6/NE	4.6/NE	4.1/NE	4.4/NNE	4.8/NNE	5.4/NNE	5.6/NE	6.0/NNE	7.2/NNE	6.8/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	8.0/NNE	8.6/NE	8.8/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	6.8/NNE	3.2/NNE	2.8/NE	5.6	8.8/NNE
10/03	2.3/NE	2.2/ENE	2.7/NNE	2.3/ENE	2.2/NE	2.0/E	2.3/ENE	1.1/E	1.6/NE	3.0/NNE	2.3/NNE	2.8/N	4.4/N	4.8/NNW	5.1/N	7.3/NNE	8.3/N	7.3/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	3.1/NE	2.1/NE	2.1/NNE	1.7/NE	3.6	8.3/N
10/04	1.4/NNE	1.5/ENE	1.9/E	1.4/E	1.9/SSE	.6/SSE	.6/WSW	1.1/SE	1.7/NE	2.8/NE	3.4/NE	5.9/NNE	7.7/NNE	9.4/NNE	11.7/NE	13.8/NNE	13.5/NNE	13.2/NNE	10.4/NNE	8.3/NE	7.3/NNE	7.4/NE	7.0/NE	6.0/NNE	5.8	13.8/NNE
10/05	5.1/NE	4.8/NE	4.0/NE	5.2/NE	4.2/ENE	3.3/ENE	3.7/NNE	4.2/NE	5.2/NNE	8.8/NNE	9.7/NNE	8.6/NNE	10.7/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	10.8/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	5.2/NNE	5.0/NNE	3.8/NNE	3.7/NE	7.2	13.4/NNE
10/06	4.7/NNE	4.0/NE	3.2/NE	2.7/NE	2.1/ENE	2.6/NE	2.3/NE	3.5/NE	5.0/NNE	4.4/NNE	5.3/NNE	7.9/NNE	9.6/NNE	10.0/NE	11.7/NNE	10.6/NNE	8.7/NNE	10.5/NNE	9.3/NE	9.1/NNE	6.7/NNE	5.8/NNE	3.3/NNE	2.0/NNE	6.0	11.7/NNE
10/07	2.0/NNE	1.5/ENE	1.3/NE	1.4/NE	2.6/NNE	2.1/NE	1.1/NE	1.9/NE	2.3/NNE	3.1/NE	4.5/NNE	4.9/NNE	5.7/N	5.9/N	4.9/NNE	6.7/NNE	6.4/N	6.8/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	5.4/NNE	4.4/NNE	2.8/NNE	2.5/NE	3.9	7.2/NNE
10/08	1.7/NE	1.3/N	2.3/NNE	1.5/ENE	1.6/ENE	1.7/E	1.0/ESE	.6/ESE	.8/N	1.7/NNW	2.6/NNW	2.8/NNE	4.1/NNW	4.6/NNE	4.6/NNE	4.5/NE	4.0/NNE	3.2/NNE	2.3/NE	.9/NE	1.6/NNE	1.2/NNE	1.3/ENE	1.6/NE	2.2	4.6/NNE
10/09	2.1/NE	2.0/ENE	1.8/NE	1.2/NE	1.5/NNE	2.2/E	1.0/E	1.8/E	1.4/E	2.5/N	4.4/NNE	7.0/NNE	8.1/NNE	9.5/NNE	10.6/NE	9.7/NNE	10.8/NNE	7.2/NNE	7.1/NE	7.0/NNE	5.5/NE	5.2/NE	6.5/NNE	4.5/NNE	5.0	10.8/NNE
10/10	7.0/NE	8.3/NNE	9.7/NNE	7.2/NE	6.7/NNE	7.6/NE	7.2/NNE	7.1/NNE	6.7/NE	8.3/NNE	10.1/NNE	9.7/N	9.5/NNE	9.8/N	10.5/NNE	10.9/NNE	10.9/NNE	12.2/NNE	10.5/NE	8.8/NNE	6.2/NNE	5.2/NE	4.6/NE	4.0/NE	8.3	12.2/NNE
10/11	3.4/NE	4.5/NE	3.4/NE	3.5/NE	3.1/NNE	4.0/NE	4.6/NNE	4.1/NE	4.2/ENE	6.6/NE	7.3/NNE	8.7/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	10.9/NNE	12.1/NNE	11.4/NE	11.2/NNE	10.3/NNE	7.1/NNE	6.7/NNE	5.7/NNE	5.6/NE	4.1/NE	6.8	12.1/NNE
10/12	4.1/NE	4.4/NNE	5.3/NNE	5.8/NE	4.8/NE	4.4/NE	5.0/NE	4.4/NE	6.9/NNE	6.3/NNE	8.4/NE	10.7/NNE	12.3/NNE	12.9/NNE	13.6/N	15.2/NNE	13.9/NNE	13.2/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	9.7/NNE	7.5/NE	6.7/NE	5.9/NE	8.5	15.2/NNE
10/13	4.6/NNE	4.4/NE	3.3/NNE	4.2/NE	4.3/NE	5.3/NNE	5.3/NE	5.5/NE	6.8/NE	6.9/NE	5.9/NNE	7.9/NNE	10.3/NNE	11.9/NNE	13.6/NNE	14.0/NE	12.9/NE	13.6/NNE	12.6/NNE	10.8/NNE	9.4/NE	8.1/NE	7.0/NE	5.9/NNE	8.1	14.0/NE
10/14	3.9/NE	4.2/NE	4.6/NE	5.1/NE	5.0/NE	5.1/NE	5.2/NE	5.1/NNE	6.5/NE	9.7/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	11.1/NNE	12.8/NNE	11.6/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	13.7/NNE	12.7/NNE	9.7/NE	8.1/NNE	12.2/NE	9.1/NNE	8.6/NNE	8.8	13.7/NNE
10/15	7.8/NNE	6.9/NE	6.3/NE	5.7/NNE	5.6/NNE	6.5/NE	5.4/NE	6.3/NNE	8.0/N	11.0/NNE	12.1/NNE	12.4/NNE	12.3/NNE	11.5/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	12.9/NNE	13.6/NE	12.4/NNE	13.5/NNE	15.2/NNE	13.5/NNE	14.4/NE	15.0/NNE	10.6	15.2/NNE
10/16	13.9/NNE	10.8/NE	13.2/NNE	13.5/NE	13.9/NNE	14.6/NNE	15.5/NNE	15.7/NNE	14.3/NNE	15.8/NNE	15.5/NNE	14.4/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	10.7/NNE	12.6/NE	11.4/NNE	10.2/NNE	7.1/NNE	4.6/NE	6.4/NE	8.0/NNE	7.0/NE	6.9/NE	11.9	15.8/NNE
10/17	7.7/NE	9.5/NE	9.6/NE	11.1/NNE	11.8/NNE	10.6/NE	8.4/NNE	6.8/NE	8.8/NE	12.2/NNE	13.4/NNE	12.7/NNE	12.4/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	12.6/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	10.3/NNE	9.8/NE	8.8/NNE	9.9/NE	10.7	13.4/NNE
10/18	10.0/NNE	10.2/NE	9.7/NE	10.3/NE	10.1/NNE	9.8/NNE	8.9/NE	8.2/NE	8.9/NNE	8.1/NE	10.6/NNE	12.1/NNE	12.4/NNE	11.9/NNE	13.6/NNE	13.7/NNE	14.1/NE	12.2/NNE	10.5/NNE	7.7/NNE	7.5/NNE	7.0/NNE	6.4/NE	5.9/NE	10.0	14.1/NE
10/19	5.2/NNE	5.1/NE	4.7/NE	5.5/NE	4.8/NE	4.5/NE	4.7/NE	5.8/NNE	6.3/NNE	7.2/NE	6.4/NE	7.5/NNE	10.6/NNE	11.1/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	12.9/NNE	12.1/NNE	11.3/NNE	9.6/NNE	7.6/NNE	6.5/NE	3.4/NE	8.0	13.5/NNE
10/20	3.4/NE	3.1/ENE	3.7/NE	3.1/NE	3.3/NE	3.9/NE	4.4/NNE	4.9/NNE	4.6/NE	5.5/NE	7.5/NNE	7.6/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	10.8/NNE	11.7/NNE	11.7/NE	10.6/NNE	10.1/NNE	7.8/NE	5.7/NE	4.1/NE	3.7/NE	6.7	11.7/NNE
10/21	3.1/NE	3.0/ENE	2.7/ENE	3.7/NE	4.0/NNE	3.7/NE	3.0/NE	3.1/NE	2.5/NE	8.2/NNE	9.7/NNE	9.5/NE	9.7/NNE	9.6/NNE	10.4/NE	9.5/NNE	11.0/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE	8.5/NNE	6.6/NNE	4.3/NNE	4.0/NE	3.5/NE	6.4	11.0/NNE
10/22	3.5/NNE	3.3/NE	2.8/NE	2.2/ENE	1.7/ENE	2.0/NE	2.7/NE	2.2/NE	3.1/ENE	3.5/NNE	6.3/NNE	7.8/NE	8.1/NNE	8.8/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	9.9/NNE	9.4/NNE	9.0/NE	7.8/NNE	5.5/NE	4.7/NE	5.5/NE	4.8/NE	5.5	9.9/NNE
10/23	4.5/NNE	5.4/NE	4.3/NE	4.3/NNE	4.6/NE	4.8/NNE	4.3/NE	3.7/NE	4.5/NE	6.0/NE	8.4/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	10.1/NE	10.2/NNE	10.3/NNE	9.9/NNE	9.7/NE	8.8/NNE	9.9/NE	9.8/NNE	6.8/NNE	7.4	10.3/NNE
10/24	8.3/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	3.6/NE	3.6/NE	3.6/NE	6.1/NNE	5.8/NNE	5.0/NNE	8.6/NNE	10.7/NNE	11.7/NNE	11.3/NNE	11.0/NNE	10.8/NNE	10.7/NNE	10.8/NNE	11.8/NNE	13.0/NE	9.1/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	5.4/NE	5.7/NE	8.0	13.0/NE
10/25	5.7/NE	4.2/NNE	3.7/NE	3.2/NE	3.7/NNE	3.0/NE	3.3/NE	3.0/NE	3.8/NNE	5.1/NNE	7.1/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	9.8/NNE	9.0/NNE	8.5/NNE	9.9/NNE	5.2/NNE	3.9/NNE	2.7/NNE	2.3/NNE	2.3/ENE	5.7	9.9/NNE
10/26	2.0/NE	2.3/NNE	1.9/NE	1.2/NE	1.0/ENE	1.5/ENE	2.1/SSE	.5/SSE	1.0/SW	1.4/SW	2.1/W	2.2/W	2.8/WNW	3.4/N	3.5/N	3.4/N	2.7/N	2.1/N	1.1/NNE	1.1/NE	1.4/SE	1.6/SE	1.8/SSW	1.8/SW	1.9	3.5/N
10/27	2.3/SSW	2.5/SSW	1.5/SSW	1.2/SSW	1.8/SSW	1.9/SSW	1.4/SW	.4/SSW	.8/SW	1.6/N	2.0/NNE	2.0/NNE	4.0/W	3.7/WNW	2.1/WNW	2.0/WNW	2.8/WNW	1.5/NW	2.0/NNW	2.3/N	2.7/NNE	1.7/ENE	1.9/SE	1.0/SE	2.0	4.0/W
10/28	.9/NNW	1.7/ESE	1.6/ESE	.3/ESE	1.6/ENE	1.9/ENE	2.2/E	1.2/ENE	2.0/NE	2.8/NNE	4.6/NNE	7.4/NNE	9.2/N	11.5/NNE	9.3/NNE	11.0/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	9.5/NE	9.4/NE	8.6/NE	8.1/NE	6.9/NE	5.9	11.5/NNE
10/29	8.6/NNE	7.6/NE	8.2/NNE	7.8/NNE	8.2/NE	7.5/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	9.1/NE	10.2/NNE	11.4/NNE	13.1/NE	13.3/NNE	13.3/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	12.8/NNE	12.6/NNE	10.4/NNE	8.9/NE	12.0/NNE	8.3/NNE	7.6/NNE	10.1	13.3/NNE
10/30	8.9/NNE	7.0/NNE	7.4/N	6.4/NE	6.1/NE	5.3/NNE	5.8/NNE	4.8/NNE	5.2/NNE	6.6/NNE	8.0/NE	6.8/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	7.9/NNE	8.2/NNE	5.7/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	5.0/NE	7.0/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	3.5/NE	6.4	8.9/NNE
10/31	2.2/NE	3.6/NNE	2.7/NE	2.5/NE	2.5/NNE	2.0/NE	2.0/NNE	2.4/NNE	2.2/NE	6.4/NNE	7.2/NNE	5.5/NNE	5.9/NE	6.1/N	6.5/N	5.7/N	5.2/N	5.1/NNE	6.4/N	3.8/NNE	4.3/NNE	4.6/N	3.8/NNE	2.8/NNE	4.2	7.2/NNE
平均值	4.8	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.9	6.4	7.6	8.2	9.1	9.5	9.8	10.1	10.0	9.9	9.2	7.8	6.8	6.3	5.6	4.8		
最大值	13.9/NNE	10.8/NE	13.2/NNE	13.5/NE	13.9/NNE	14.6/NNE	15.5/NNE	15.7/NNE	14.3/NNE	15.8/NNE	15.5/NNE	14.4/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	13.6/N	15.2/NNE	14.1/NE	13.7/NNE	13.0/NE	13.5/NNE	15.2/NNE	13.5/NNE	14.4/NE	15.0/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.7m/s**, 最大風速= **15.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 37.8%**,**5**~**10m/s: 39.4%**,**10**~**15m/s: 21.8%**,>**15m/s: 1.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 92.2%**,**E**~**S: 2.7%**,**S**~**W: 2.0%**,**W**~**N: 3.1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **54.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **53.5%**), 資料檔名:**W01ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.5　2001 年 11 月 臺中港測站7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	2.1/NE	1.5/NE	2.2/NNE	2.1/NE	2.6/NE	2.2/NE	2.3/NE	4.7/NNE	5.4/NNE	6.4/N	6.4/NNE	5.3/NNE	8.2/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	10.1/NE	9.8/NNE	9.6/NNE	11.1/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	9.5/NNE	7.7/NE	5.5/NNE	6.1	11.1/NNE
11/02	5.1/NNE	4.7/NE	3.3/NE	2.9/NE	2.6/ENE	2.2/NNE	2.1/NE	1.5/NE	1.5/ENE	2.9/NE	2.8/NE	5.0/N	5.9/N	5.9/N	5.3/N	4.9/NNE	5.8/N	5.5/N	5.3/N	5.5/N	5.4/N	4.8/NNE	3.5/NNE	1.7/NNE	4.0	5.9/N
11/03	1.3/ENE	1.5/SSE	1.5/SSE	1.1/N	3.4/NNW	4.7/N	5.2/N	3.0/N	3.8/N	4.0/N	2.2/NNE	1.4/N	1.8/NE	4.1/N	8.3/N	9.1/N	10.1/NNE	11.3/N	11.2/NNE	13.4/NNE	12.1/NE	10.6/NNE	11.3/NNE	9.8/NNE	6.1	13.4/NNE
11/04	10.6/NE	9.8/NE	10.8/NNE	10.2/NNE	8.9/NNE	9.2/NE	9.9/NE	9.8/NNE	8.9/NE	7.7/NNE	9.0/NNE	10.2/NNE	10.4/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	10.2/N	10.3/NNE	8.9/NNE	3.5/NNE	5.0/NNE	3.5/NE	2.7/NE	8.8	10.8/NNE
11/05	1.4/NE	2.2/NE	2.0/NE	.9/NE	.5/NNE	.6/SSW	1.7/SE	1.2/SSE	.6/S	1.3/N	3.2/N	4.1/NNE	6.2/NNW	5.1/NNE	5.6/NNE	4.8/NNE	7.9/N	8.3/NNE	9.3/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	11.6/NNE	13.1/NNE	12.4/NE	5.0	13.1/NNE
11/06	12.4/NNE	12.2/NE	15.6/NNE	16.4/NNE	16.0/NE	14.7/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	10.6/NE	14.5/NNE	16.1/NE	17.6/NNE	17.6/NNE	18.0/NE	16.6/NNE	15.6/NNE	14.5/NNE	13.1/NNE	12.3/NNE	11.3/NE	10.6/NNE	9.9/NNE	10.0/NE	9.0/NNE	13.8	18.0/NE
11/07	7.8/NE	6.8/NE	7.4/NE	6.7/NE	7.1/NE	6.2/NE	5.8/NNE	5.3/NE	6.4/NNE	8.8/NNE	9.1/NNE	10.9/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	12.2/NNE	12.1/NNE	11.1/NNE	9.1/NE	8.9/NNE	8.5/NNE	6.3/NNE	5.5/NNE	3.8/NE	3.5/NE	8.1	12.3/NNE
11/08	3.6/NE	4.2/NE	3.8/NE	3.9/NE	4.6/NE	3.0/NE	3.2/NE	4.0/NNE	3.7/NNE	5.7/NNE	7.3/NNE	9.1/NNE	10.7/NNE	11.8/NNE	11.9/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	12.3/NE	12.2/NNE	11.3/NNE	9.0/NNE	9.8/NNE	8.8/NNE	8.5/NNE	7.8	13.1/NNE
11/09	8.1/NE	8.8/NNE	10.6/NE	9.7/NNE	12.1/NE	11.4/NNE	10.1/NE	10.5/NNE	12.4/NE	14.4/NNE	14.7/NNE	14.9/NNE	14.6/NNE	14.2/NNE	15.9/NNE	15.6/NNE	16.0/NNE	15.5/NNE	17.3/NNE	16.6/NNE	15.8/NE	13.6/NE	13.4/NE	13.2/NNE	13.3	17.3/NNE
11/10	11.6/NE	11.7/NNE	12.4/NE	11.1/NNE	10.5/NNE	9.8/NE	8.8/NNE	9.2/NE	11.2/NNE	14.3/NE	14.3/NE	13.9/NNE	14.6/NNE	15.1/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	10.0/NNE	9.1/NNE	10.3/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	9.5/NE	11.5	15.1/NNE
11/11	9.0/NE	7.5/NNE	9.2/NNE	8.5/NNE	7.8/NE	7.8/NE	7.3/NNE	6.9/NE	7.1/NE	7.5/NNE	7.8/NNE	9.2/NNE	11.7/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	11.9/NNE	12.5/NNE	10.8/NNE	9.8/NNE	11.3/NE	9.6/NE	10.7/NNE	9.0/NE	11.1/N	9.3	12.5/NNE
11/12	9.8/NNE	10.0/NE	11.4/NNE	10.4/NNE	10.5/NNE	10.6/NNE	10.9/NE	10.6/NNE	10.7/NE	10.5/NE	12.5/NNE	12.8/NE	13.7/NNE	13.1/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	10.1/NNE	8.4/NNE	9.8/NE	9.3/NE	6.9/NNE	5.8/NE	4.4/NE	10.4	13.7/NNE
11/13	4.9/NE	3.0/NNE	4.0/NNE	4.3/NE	4.6/NNE	4.6/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	4.4/NE	5.4/NNE	5.8/NNE	6.9/NNE	7.4/NNE	7.3/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	10.3/N	9.6/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	7.3/NNE	9.7/NNE	8.8/NNE	10.5/NE	6.7	10.5/NE
11/14	10.4/NE	9.6/NE	11.5/NE	10.8/NE	11.4/NE	12.7/NNE	12.4/NE	13.6/NE	16.1/NNE	13.9/NNE	13.7/NNE	14.1/NNE	14.6/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	12.4/NNE	11.0/NE	10.4/NE	8.5/NE	8.1/NNE	6.5/NE	6.9/NNE	7.2/NE	5.2/NNE	11.1	16.1/NNE
11/15	5.1/NE	5.9/NE	4.4/NE	3.5/NE	5.1/NNE	4.8/NE	4.7/NNE	3.9/NE	6.2/NNE	7.9/NE	11.9/NE	9.6/NNE	10.1/NE	8.6/NNE	10.7/NE	12.1/NNE	11.0/NE	10.4/NE	10.6/NNE	9.9/NNE	10.1/NE	11.0/NE	11.2/NNE	12.0/NE	8.4	12.1/NNE
11/16	12.6/NE	10.1/NNE	10.6/NE	10.3/NNE	9.6/NE	9.8/NE	8.8/NNE	10.2/NE	9.4/NNE	11.4/NE	11.4/NNE	11.5/NNE	12.1/NNE	12.9/NNE	13.4/NE	13.4/NNE	13.7/NNE	12.4/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	12.2/N	11.3/NE	11.6/NNE	10.4/NNE	11.4	13.7/NNE
11/17	11.5/NE	11.8/NE	10.3/NE	9.9/NE	9.3/NNE	10.4/NNE	10.0/NNE	9.5/NE	9.9/NE	11.7/NE	12.9/NNE	12.9/NE	14.7/NNE	15.2/NNE	14.1/NNE	13.1/NNE	14.9/NNE	14.2/NNE	13.3/NNE	12.6/NE	10.2/NNE	9.1/NE	7.6/NNE	7.7/NNE	11.5	15.2/NNE
11/18	7.5/NE	8.9/NNE	8.6/NE	8.5/NE	8.2/NE	8.3/NE	8.0/NE	9.4/NNE	10.6/NNE	13.1/NE	12.0/NE	13.7/NNE	13.4/NNE	13.0/NNE	13.2/NNE	13.0/NE	14.2/NNE	11.7/NNE	11.2/NE	9.3/NNE	10.1/NNE	9.1/NNE	9.8/NE	8.6/NE	10.6	14.2/NNE
11/19	8.3/NE	6.6/NE	5.1/NNE	5.7/NE	5.6/NE	5.5/NNE	6.1/ENE	7.2/NE	7.3/NE	9.6/NNE	10.6/NNE	11.0/NNE	11.3/NE	12.1/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	11.8/N	11.7/NNE	9.2/NNE	8.1/NE	6.7/NE	7.1/NNE	6.2/NE	5.1/NE	8.4	12.1/NNE
11/20	4.6/NNE	4.7/NE	4.6/NE	4.8/NE	4.9/NE	4.2/NE	4.3/NE	5.0/NE	5.3/NE	7.4/NE	9.2/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	11.8/NE	12.7/NNE	12.6/NNE	12.4/NNE	10.5/NNE	8.6/NNE	7.9/NE	7.6/NNE	7.1/NE	5.8/NE	5.4/NE	7.7	12.7/NNE
11/21	4.5/NE	4.2/NE	4.4/NNE	5.1/NE	5.7/NNE	4.9/NE	4.7/NE	4.7/NE	6.0/NE	7.3/NNE	9.8/NNE	10.2/NNE	12.4/NNE	13.0/NNE	12.6/N	12.6/NE	12.6/NNE	12.4/NNE	10.1/NNE	7.7/NE	6.7/NE	6.1/NNE	4.8/NE	3.8/NNE	7.8	13.0/NNE
11/22	3.4/NE	3.0/NE	3.9/NE	4.6/NE	4.8/NE	5.1/NNE	3.8/NNE	3.8/NE	4.1/NE	4.3/NE	5.1/NNE	6.3/NNE	8.0/NNE	9.4/NNE	9.2/N	9.9/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	9.3/NE	8.4/NNE	5.9/NE	5.4/NE	5.9/NNE	5.1/NE	6.1	9.9/NNE
11/23	4.6/NE	4.4/NE	4.3/NE	4.0/NE	4.8/NE	4.9/NE	4.9/NE	4.0/NNE	5.5/NE	6.3/NNE	9.0/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	10.9/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	12.4/NNE	11.7/NNE	11.6/NNE	9.7/NNE	7.6/NNE	7.5/NE	6.4/NNE	4.0/NE	7.7	13.0/NNE
11/24	3.5/NE	3.6/NE	2.6/NE	4.0/NE	3.4/NE	3.6/NE	3.3/NE	3.5/NNE	4.5/NE	5.7/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	11.0/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	11.4/NNE	10.2/NNE	11.3/NNE	8.1/NNE	6.3/NNE	7.3/NNE	4.9/NE	5.3/NE	7.0	11.5/NNE
11/25	4.4/NE	4.3/ENE	4.1/NE	3.0/NE	4.3/NE	5.2/NE	5.3/NE	5.5/NE	5.7/NNE	7.2/NE	8.2/NE	7.9/NNE	10.0/NNE	9.9/N	10.0/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	12.0/NE	10.8/NNE	11.3/NNE	8.3/NE	7.9/NE	8.5/NNE	6.6/NE	7.7	12.0/NE
11/26	6.8/NE	5.9/NE	7.5/NE	6.9/NNE	6.5/NE	6.6/NE	6.6/NNE	6.7/NE	7.1/NE	8.2/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	10.5/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE	11.5/NNE	8.2/NNE	6.2/NNE	5.9/NE	6.2/NE	4.5/NE	4.2/NNE	7.7	11.5/NNE
11/27	3.1/NNE	2.6/NE	2.8/NE	2.9/ENE	2.7/ENE	2.7/NE	2.6/ENE	2.1/NE	2.0/NE	2.8/NE	1.9/NNE	3.0/NNW	5.4/N	5.1/N	5.6/NNE	6.4/NNE	5.9/NNE	3.9/N	1.5/NNE	.4/NNE	1.2/SSE	1.4/SSE	1.4/SE	2.1/ESE	3.0	6.4/NNE
11/28	1.7/ESE	.9/E	2.5/ESE	2.2/ESE	.4/ESE	1.8/ESE	2.5/NE	2.8/E	1.3/ESE	.6/SE	1.2/W	2.4/W	2.3/NW	3.9/NNW	4.2/NNW	4.6/N	5.8/NNE	5.3/N	5.5/NNE	3.5/NNE	3.2/NE	1.3/NE	1.9/ENE	1.9/SSE	2.7	5.8/NNE
11/29	1.7/SE	2.1/SE	2.6/ESE	2.5/ESE	2.4/ESE	1.0/ESE	2.4/NE	2.0/NE	1.9/E	1.4/NNE	2.6/N	2.7/N	3.8/N	3.3/N	3.1/NNE	3.2/N	2.1/N	1.9/NNE	1.9/NW	1.8/NE	1.9/E	1.5/E	1.9/ENE	1.5/NE	2.2	3.8/N
11/30	2.3/SE	1.0/SE	.9/SSE	1.1/ESE	2.1/ESE	2.9/ESE	2.8/ESE	3.1/ESE	1.4/ESE	1.5/ESE	4.8/NNW	4.1/N	4.3/NNE	4.5/NNE	5.3/N	5.5/NNE	5.0/NNE	5.4/NE	8.4/NNE	8.7/NNE	9.1/NNE	7.7/NNE	4.4/NE	5.5/NNE	4.2	9.1/NNE
平均值	6.1	5.8	6.2	5.9	6.1	6.0	5.9	6.0	6.4	7.5	8.5	9.1	10.0	10.1	10.4	10.6	10.7	10.1	9.6	8.8	7.8	7.7	7.0	6.5		
最大值	12.6/NE	12.2/NE	15.6/NNE	16.4/NNE	16.0/NE	14.7/NNE	13.9/NNE	13.6/NE	16.1/NNE	14.5/NNE	16.1/NE	17.6/NNE	17.6/NNE	18.0/NE	16.6/NNE	15.6/NNE	16.0/NNE	15.5/NNE	17.3/NNE	16.6/NNE	15.8/NE	13.6/NE	13.4/NE	13.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.9m/s**, 最大風速= **18.0m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 28.9%**,**5**~**10m/s: 36.4%**,**10**~**15m/s: 32.1%**,>**15m/s: 2.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 92.2%**,**E**~**S: 5.0%**,**S**~**W: .4%**,**W**~**N: 2.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **50.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **50.4%**), 資料檔名:**W01BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.6　2001 年 12 月 臺中港測站7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	5.8/NNE	4.0/NE	2.9/NE	2.2/NE	2.1/NE	2.0/E	1.8/ENE	2.1/ENE	1.8/ENE	3.4/N	5.7/NNE	6.6/N	6.5/N	6.2/N	5.8/N	6.4/N	4.8/NNE	3.3/NNE	4.6/NNE	4.4/N	6.7/NNE	7.1/NNE	6.5/NNE	6.5/NNE	4.6	7.1/NNE
12/02	3.9/NE	3.4/NE	3.5/NE	2.2/NE	3.0/NNE	3.3/ENE	3.3/ENE	4.2/NE	3.5/NE	7.0/NNE	8.3/NE	8.3/NNE	8.9/NNE	9.6/NNE	8.7/N	8.9/NNE	8.9/NNE	7.4/N	5.4/NNE	5.5/NNE	3.3/NNE	1.1/NNE	1.8/SSE	2.0/SSE	5.2	9.6/NNE
12/03	2.0/S	2.0/S	1.8/S	1.7/ESE	1.6/ESE	2.2/SE	2.1/NE	2.5/ENE	1.5/ESE	.4/ESE	1.8/NNE	2.3/NNE	2.8/N	5.1/NNW	4.9/N	4.6/N	4.3/N	4.1/NNE	3.6/NNE	2.3/N	2.2/NNE	2.1/ENE	1.8/ENE	1.6/E	2.5	5.1/NNW
12/04	1.2/NE	1.0/ESE	1.4/NNW	2.8/ENE	2.0/NE	4.9/NNE	3.5/NE	3.9/NE	3.7/NE	4.5/NNE	7.4/NNE	8.7/NNE	7.7/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	12.2/NNE	12.5/NNE	9.9/NNE	9.1/NNE	6.7/NNE	5.7/NNE	5.4/NNE	4.2/NNE	6.3	12.5/NNE
12/05	3.3/NE	2.2/NE	1.9/NNE	2.3/NNE	2.7/NE	3.0/NE	4.5/NNE	5.5/NNE	5.7/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	7.7/NE	8.2/NNE	7.0/NNE	5.4/NNE	4.3/NNE	6.9/N	7.4/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	6.0/NNE	7.7/NNE	7.3/NE	8.3/NNE	5.8	9.1/NNE
12/06	5.5/NE	4.0/NE	3.6/NNE	3.9/NE	5.5/NNE	6.8/NNE	5.6/NNE	8.4/NE	9.0/NE	12.3/NNE	14.7/NNE	14.4/NE	15.1/NNE	15.1/NNE	14.5/NNE	16.3/NE	15.8/NE	16.3/NNE	15.9/NNE	14.5/NE	14.2/NNE	12.0/NNE	12.1/NE	10.9/NNE	11.1	16.3/NNE
12/07	9.9/NE	9.9/NE	10.6/NNE	11.3/NNE	12.6/NNE	12.8/NE	10.8/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	10.8/NNE	11.5/NNE	11.0/NNE	8.9/NNE	8.1/N	7.3/NNE	6.3/NNE	5.6/NE	5.4/NNE	5.2/NNE	2.3/NNE	1.5/NE	2.1/NNE	1.8/NE	8.2	12.8/NE
12/08	1.0/NE	.9/ENE	1.2/SSE	.7/SSE	1.5/NE	.9/ESE	1.7/ESE	.9/E	1.2/ESE	1.0/SE	1.3/SSW	1.3/SSW	1.3/SSW	1.9/WNW	1.4/WNW	1.3/WSW	.8/WSW	3.2/N	2.7/NNW	1.0/N	.9/WNW	1.9/ESE	1.2/SSE	.9/WSW	1.3	3.2/N
12/09	1.3/ESE	.6/SE	1.1/SE	1.6/SE	1.3/W	.9/WNW	1.1/SW	2.0/SE	1.4/SE	1.6/SE	1.0/SE	1.5/NW	2.4/WNW	2.6/NW	2.6/WNW	2.3/WNW	1.3/WNW	1.2/W	1.8/W	1.4/SW	1.3/WSW	1.5/WSW	1.1/S	1.8/SW	1.5	2.6/WNW
12/10	1.7/SSW	1.9/SSW	2.2/SSW	.9/S	.5/WSW	1.6/ESE	1.5/ESE	1.3/ESE	.5/E	1.0/NE	1.4/NE	3.0/N	4.0/NNE	4.8/N	5.2/NNE	10.3/NNE	9.9/NNE	11.5/NE	11.7/NE	11.0/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	11.5/NNE	9.9/NNE	5.4	11.7/NE
12/11	9.1/NE	8.6/NE	9.2/NNE	9.3/NE	8.3/NE	8.6/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	6.2/NNE	8.3/NE	8.2/NNE	7.6/NNE	8.8/NNE	7.0/NE	6.9/NE	7.0/NNE	5.6/NE	5.2/NNE	2.9/NNE	3.2/NNE	2.6/NNE	2.5/NNE	3.3/N	3.0/NNE	6.5	9.3/NE
12/12	10.6/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	7.6/NNE	5.4/NE	4.2/NE	3.8/NE	3.9/ENE	3.0/NNE	3.0/NNE	3.5/N	4.1/N	4.6/N	5.7/N	5.7/N	5.9/NNE	6.1/N	6.0/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	4.0/NE	4.9/NNE	2.2/NNE	3.2/NNE	5.4	10.6/NNE
12/13	2.3/NNE	2.5/NE	2.7/NE	4.0/NE	4.0/NE	4.3/NE	4.2/NE	5.5/NNE	7.6/NE	11.5/NE	13.6/NNE	13.7/NNE	14.8/NNE	14.4/NNE	16.0/NNE	15.3/NNE	15.9/NE	14.4/NE	14.8/NNE	15.6/NNE	17.1/NNE	17.1/NNE	16.8/NNE	16.2/NNE	11.0	17.1/NNE
12/14	15.3/NNE	15.4/NE	15.0/NE	14.3/NNE	13.3/NE	13.3/NNE	15.0/NNE	12.9/NNE	15.5/NNE	14.3/NE	14.7/NNE	11.9/NNE	11.1/NNE	10.4/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	11.1/NE	12.4/NNE	11.6/NE	10.6/NE	8.5/NE	9.5/NE	9.3/NNE	9.3/NNE	12.5	15.5/NNE
12/15	8.5/NNE	9.1/NE	6.1/NE	7.1/NNE	6.4/NNE	6.5/NE	7.3/NNE	8.9/NE	6.7/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.1/NNE	6.3/NNE	6.0/NE	6.9/N	7.3/N	6.0/NE	4.6/NNE	2.2/NE	2.0/NE	1.8/ENE	1.5/ESE	1.6/S	5.8	9.1/NE
12/16	2.1/S	1.9/SSE	2.2/SE	1.8/SSE	1.7/S	2.7/SE	2.4/SSE	2.1/SE	1.7/SSE	1.6/S	2.0/SSW	3.0/WSW	2.8/SW	2.7/SW	2.3/WSW	4.8/N	4.5/N	5.7/NNE	5.6/NNE	3.2/NNE	4.9/NNE	5.7/NNE	2.3/NNE	2.6/NE	3.0	5.7/NNE
12/17	.6/NE	2.9/NNE	2.1/NE	2.4/NE	2.6/NNE	5.9/NNE	3.3/NNE	3.4/NE	4.2/NE	5.0/NE	2.9/NE	3.8/ENE	4.9/N	5.7/N	7.6/NNE	8.4/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	7.5/NNE	7.9/NNE	6.4/NNE	4.4/NNE	7.6/NNE	8.4/NNE	5.3	9.1/NNE
12/18	10.3/NNE	10.1/NNE	7.5/NNE	9.3/NE	8.6/NE	6.2/NE	6.0/NNE	5.5/NE	5.0/NE	5.2/NE	8.3/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	11.9/NE	11.1/NNE	8.4/NE	8.2/NE	9.7/NE	8.6/NNE	10.0/NNE	8.8/NE	9.5/NE	10.0/NNE	7.6/NNE	8.6	11.9/NE
12/19	8.4/NNE	11.5/NE	12.4/NNE	12.7/NE	11.4/NNE	11.2/NE	10.0/NNE	10.6/NNE	10.9/NNE	13.1/NNE	14.8/NNE	14.9/NNE	14.4/NNE	14.0/NE	14.0/NNE	14.7/NE	13.9/NNE	14.5/NE	14.6/NNE	12.9/NNE	11.5/NE	14.1/NNE	12.7/NNE	14.3/NE	12.8	14.9/NNE
12/20	13.6/NNE	13.7/NNE	11.6/NNE	11.3/NNE	13.2/NNE	13.9/NNE	12.8/NNE	13.2/NE	13.1/NNE	11.4/NNE	8.5/NNE	11.6/NNE	13.2/NNE	12.4/NNE	13.9/NNE	16.2/NNE	13.9/NNE	11.9/NE	10.9/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	8.4/NNE	5.5/NNE	7.7/NNE	11.8	16.2/NNE
12/21	8.3/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	8.7/NE	10.2/NNE	10.1/NNE	11.5/NE	12.4/NNE	11.1/NE	13.4/NNE	14.2/NNE	13.3/NNE	12.7/NNE	13.6/NNE	15.0/NNE	15.0/NE	14.1/ENE	14.3/NE	13.5/N	12.8/NE	11.5/NNE	11.3/NE	11.1/NNE	10.9/NE	12.0	15.0/NNE
12/22	11.3/NNE	11.6/NE	13.5/NE	15.0/NNE	14.1/NNE	14.9/NNE	13.0/NNE	13.5/NE	11.2/NNE	12.3/NE	13.6/NNE	13.2/NNE	12.2/NNE	12.2/NNE	12.5/NNE	11.3/NNE	10.9/NNE	12.0/NNE	10.1/NNE	8.5/NE	9.4/NNE	9.1/NE	9.5/NNE	8.7/NE	11.8	15.0/NNE
12/23	9.0/NNE	8.8/NE	7.8/NNE	7.8/NE	7.8/NNE	6.8/NE	6.8/NE	6.2/NE	5.8/NE	9.0/NE	8.6/NNE	10.7/NE	10.5/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	11.1/NE	11.2/NNE	10.3/NNE	9.4/NE	9.5/NE	7.4/NE	7.9/NE	5.7/NNE	5.4/NE	8.5	11.2/NNE
12/24	6.5/NE	6.1/NE	6.2/NNE	5.8/NE	5.1/NE	5.0/NE	3.5/NE	5.0/NE	4.9/NNE	6.2/NE	8.6/NNE	8.0/NE	9.1/NNE	9.8/NNE	10.0/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	8.8/NNE	8.2/NNE	6.3/NE	4.5/NE	5.9/NE	4.3/NE	6.3/NNE	6.8	10.2/NNE
12/25	4.9/NNE	4.9/NE	4.8/ENE	5.0/ENE	4.9/NNE	5.4/NE	5.6/NE	5.1/NE	5.1/NE	10.3/NNE	12.4/NE	13.3/NNE	15.7/NNE	16.4/NNE	15.1/NNE	15.6/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	12.8/NE	12.6/NNE	12.9/NNE	11.3/NNE	12.2/NE	10.7/NNE	10.1	16.4/NNE
12/26	10.5/NE	9.8/NNE	7.7/NNE	7.6/NNE	6.1/NE	6.4/NNE	5.6/NE	5.3/NNE	5.7/ENE	6.6/NE	7.4/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	11.5/NNE	11.5/NNE	11.4/NNE	11.7/NNE	10.6/NNE	9.0/NE	7.6/NE	6.8/NNE	4.6/NNE	4.3/NE	3.7/NE	8.0	11.7/NNE
12/27	2.7/NE	2.8/NE	3.1/NE	2.2/NE	2.6/NE	3.0/NE	2.3/NE	2.1/NE	3.2/NNE	4.5/NNE	5.8/NE	6.2/NNE	7.3/NNE	9.4/NE	10.3/NNE	10.6/NNE	11.8/NNE	10.8/NNE	8.9/NNE	7.3/NE	6.9/NNE	7.5/NE	7.1/NNE	6.4/NE	6.0	11.8/NNE
12/28	5.3/NE	5.5/NE	5.7/NE	5.2/NNE	4.1/NE	3.4/NE	4.5/NE	4.4/NE	4.5/NE	5.7/NE	8.8/NNE	9.3/NNE	10.6/NNE	11.5/N	11.7/NNE	12.0/NNE	12.0/NE	10.8/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	9.6/NE	7.2/NE	7.6/NE	6.2/NE	7.7	12.0/NNE
12/29	5.6/NE	5.7/NE	5.7/NE	5.1/NE	4.4/NE	4.7/NE	4.8/NE	4.5/NE	5.3/NE	6.9/NE	8.2/NNE	9.0/NNE	8.9/NNE	8.8/NNE	10.1/NNE	9.5/N	10.1/NNE	9.2/NNE	7.6/NE	6.0/NE	5.8/NE	6.3/NE	6.2/NNE	5.9/NE	6.9	10.1/NNE
12/30	4.2/NE	4.3/NNE	4.7/NE	4.9/NE	6.7/NE	4.8/NNE	5.1/NE	4.3/NE	3.8/NNE	5.5/NE	6.1/NNE	7.4/NNE	8.6/NNE	9.4/N	9.9/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	8.8/NNE	6.9/NNE	4.5/NNE	3.6/NE	3.0/NE	1.7/NNE	2.0/NNE	5.8	9.9/NNE
12/31	.9/NNE	1.6/E	1.7/E	1.1/ENE	.9/ESE	1.0/ESE	1.7/SE	2.2/SE	1.3/ESE	.6/ESE	2.3/WNW	4.3/N	5.3/N	5.5/N	5.3/NNE	4.8/NNE	5.6/NNE	5.1/NNE	4.3/NNE	3.4/NNE	3.0/NE	1.9/NE	2.5/NNE	2.7/NNE	2.9	5.6/NNE
平均值	6.0	6.0	5.8	5.7	5.6	5.8	5.6	5.8	5.6	6.8	7.8	8.3	8.8	9.1	9.2	9.5	9.3	9.0	8.3	7.5	6.9	6.6	6.3	6.1		
最大值	15.3/NNE	15.4/NE	15.0/NE	15.0/NNE	14.1/NNE	14.9/NNE	15.0/NNE	13.5/NE	15.5/NNE	14.3/NE	14.8/NNE	14.9/NNE	15.7/NNE	16.4/NNE	16.0/NNE	16.3/NE	15.9/NE	16.3/NNE	15.9/NNE	15.6/NNE	17.1/NNE	17.1/NNE	16.8/NNE	16.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.1m/s**, 最大風速= **17.1m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 35.6%**,**5~10m/s: 36.8%**,**10~15m/s: 24.5%**,**>15m/s: 3.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 86.4%**,**E~S: 7.0%**,**S~W: 3.0%**,**W~N: 3.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **50.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **49.5%**), 資料檔名:**W01CTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.7　2002 年 01 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	3.1/NNE	2.3/NNE	2.9/NE	2.8/NNE	3.0/NE	2.9/NE	3.9/NE	3.7/ENE	4.4/NE	7.0/NE	8.9/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	11.0/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	10.4/NNE	8.6/NE	6.6/NE	6.3/NNE	6.2/NE	8.0/NNE	6.8	11.6/NNE
01/02	7.7/NE	8.3/NE	10.1/NNE	9.8/NNE	8.3/NNE	9.0/NE	9.8/NE	7.9/NNE	8.5/NE	11.5/NE	12.8/NNE	13.6/NNE	12.9/NNE	13.8/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	12.9/NNE	13.8/NNE	13.9/NNE	11.4/NNE	7.4/NNE	5.6/NE	7.7/NE	8.5/NE	10.4	13.9/NNE
01/03	8.9/NNE	5.8/NNE	4.9/NE	5.5/NE	5.7/NNE	4.9/NE	5.1/NE	4.5/NE	5.4/NNE	5.2/NE	6.3/NE	7.4/NE	7.2/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	8.4/NE	7.4/NNE	4.5/NNE	3.4/NE	4.1/NE	3.3/NE	3.0/NE	6.2	10.1/NNE
01/04	2.6/NE	3.0/NE	3.1/NE	2.4/ENE	3.6/ENE	3.2/ENE	3.2/NE	3.1/ENE	2.7/ENE	2.5/NE	4.3/NNE	5.3/NNE	6.4/NNE	5.5/NNE	5.4/N	4.9/N	4.3/NNE	4.3/NNE	4.1/NNE	2.6/NE	3.0/NNE	2.2/NE	.6/ESE	.3/CAL	3.4	6.4/NNE
01/05	.6/ESE	1.0/N	1.2/N	3.1/ENE	2.5/ENE	2.9/ENE	3.2/ENE	3.3/E	1.5/E	3.0/NE	5.3/NNE	5.1/NNE	7.6/NNE	7.6/N	7.4/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.8/NE	4.5/NNE	3.5/NE	3.9/NE	2.4/NE	2.9/NE	1.8/NE	4.0	7.8/NE
01/06	1.3/NNE	2.0/ENE	2.0/E	1.9/E	1.8/E	.6/E	1.4/ENE	2.2/E	2.2/E	1.6/ENE	4.3/NE	6.5/NNE	7.0/NNE	4.9/NNE	5.0/N	3.8/NNE	3.9/NNE	3.0/NNE	2.1/NE	2.6/NE	2.8/E	.6/E	2.0/SSE	2.8/E	2.8	7.0/NNE
01/07	3.3/ESE	2.2/ESE	2.0/ESE	2.4/E	2.5/E	2.2/E	2.6/ESE	3.0/ENE	3.3/NE	4.4/NE	5.7/NE	7.6/NNE	8.2/NNE	9.8/NNE	11.0/NE	12.2/NNE	11.7/NNE	12.5/NNE	9.5/NE	10.3/NNE	9.0/NE	7.0/NNE	4.8/NE	4.1/NE	6.3	12.5/NNE
01/08	5.5/NE	5.3/NNE	5.3/NNE	5.2/NE	4.8/NE	6.1/NE	5.7/NE	5.3/NE	5.9/NNE	6.6/NNE	6.7/NE	9.2/NE	9.8/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	12.9/NNE	12.5/NNE	12.8/N	10.9/NNE	9.5/NNE	9.7/NE	8.9/NE	7.9/NNE	7.0/NE	8.2	12.9/NNE
01/09	7.4/NE	5.5/NE	4.3/NE	4.6/NE	4.7/NE	5.2/NE	4.8/NE	4.6/NE	4.0/NE	4.9/NNE	4.5/NNE	5.8/NE	5.8/N	5.7/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	4.8/NE	2.1/NE	1.7/E	2.4/SSE	2.3/S	2.8/S	4.8	7.4/NE
01/10	2.8/S	3.0/SSW	2.8/SSW	3.3/S	3.0/SSW	1.9/SSW	2.1/S	2.2/S	2.0/SSE	1.9/SSW	1.4/WSW	2.0/W	3.9/W	3.8/W	3.6/WSW	2.4/W	2.0/WNW	2.2/W	1.9/WSW	2.9/SSE	2.3/S	2.8/S	2.2/S	1.2/SSE	2.5	3.9/W
01/11	3.0/ESE	2.8/SE	2.7/SE	2.6/SE	2.9/ESE	3.1/ESE	2.9/ESE	3.0/ESE	2.5/ESE	1.7/ESE	1.3/SE	2.1/N	2.8/N	3.2/N	2.9/N	3.5/NNW	3.7/N	5.5/NNE	6.0/NNE	3.2/NNE	2.4/NE	1.6/NE	1.8/ENE	1.0/E	2.8	6.0/NNE
01/12	1.8/SSE	2.0/S	2.3/S	2.3/S	2.3/SE	1.7/SE	2.4/SE	2.2/ESE	2.0/E	1.5/E	1.8/NE	2.7/NNW	3.0/N	2.7/N	3.3/N	3.3/NNE	3.8/NNE	3.2/NNE	2.6/NNE	1.9/ENE	1.4/NE	1.6/E	1.2/E	2.2/ESE	2.3	3.8/NNE
01/13	2.0/ESE	2.0/E	1.6/ENE	2.1/ENE	2.0/E	2.2/SSE	1.7/SSE	2.0/E	1.1/ESE	2.0/ENE	1.9/N	2.6/NNE	2.4/NNW	2.8/NNW	2.4/NNW	3.6/N	4.4/NNE	3.9/NNE	4.4/NE	5.4/NNE	4.1/NNE	2.4/NE	2.6/NE	1.9/ENE	2.7	5.4/NNE
01/14	1.5/NE	1.9/ENE	2.3/NE	2.0/E	2.1/ENE	1.8/NE	2.0/NNE	2.5/ENE	2.9/ENE	3.3/NE	4.3/NNE	4.5/NE	4.8/N	5.1/N	4.0/NNE	4.8/N	4.7/NNE	4.2/N	5.4/NE	6.7/NNE	3.6/NNE	1.4/NE	2.4/NW	1.7/N	3.3	6.7/NNE
01/15	.9/ESE	6.3/N	5.3/N	2.3/NNE	2.5/NNE	5.9/N	1.4/NE	3.8/ENE	5.0/NNE	6.1/NE	6.2/ENE	5.3/NNE	5.9/NNE	3.0/NNE	1.5/NNE	1.4/N	1.5/NW	.6/NE	2.4/N	1.4/N	2.8/N	.9/N	1.1/NNW	2.7/N	3.2	6.3/N
01/16	2.5/N	1.4/N	1.1/E	1.2/SE	2.6/SSE	2.6/SSE	2.1/S	1.9/S	1.9/S	2.3/SSW	4.0/SW	4.3/SW	5.2/SW	6.1/WSW	4.8/SSW	5.4/SW	4.7/SW	3.1/WSW	3.0/SW	2.2/SW	1.9/S	2.7/S	1.7/SSW	2.1/SSE	3.0	6.1/WSW
01/17	3.3/N	6.3/NNE	3.5/NNE	8.3/NNE	6.6/NE	6.9/NE	8.6/NNE	7.3/NE	8.1/NE	6.1/NNE	8.1/NNE	7.9/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	7.6/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	5.9/NNE	5.4/NE	4.9/NE	4.9/NE	4.5/NE	4.2/NE	6.8	9.4/NNE
01/18	4.2/NE	5.8/NNE	5.5/NNE	4.7/NE	3.1/NE	.8/NE	2.2/N	2.6/ESE	2.5/N	2.6/N	4.4/NNE	8.3/N	7.6/N	4.0/NNE	3.3/NE	7.2/NNW	9.8/N	10.9/N	8.5/N	6.9/NE	5.9/NE	7.8/NNE	6.4/NNE	7.6/NNE	5.5	10.9/N
01/19	7.5/NE	6.7/NE	7.3/NE	8.5/NE	9.8/NE	8.1/NE	7.7/NNE	7.4/NNE	6.3/NE	8.4/NNE	10.2/NNE	11.4/NE	7.0/NNE	7.6/N	10.2/NNE	10.9/NNE	11.6/NE	11.0/NE	8.5/NE	10.0/NNE	8.2/NE	6.8/NNE	6.3/NNE	6.3/NE	8.5	11.6/NE
01/20	5.4/NE	5.1/NE	7.7/NNE	5.5/NE	3.9/NE	4.1/NE	5.5/NNE	4.6/NE	4.7/NE	5.5/NE	5.4/NE	7.1/NE	8.0/NNE	7.5/N	8.7/NNE	8.6/NNE	6.8/NE	7.9/NE	5.9/NNE	6.1/NE	5.1/NE	7.1/NE	6.4/NNE	6.4/NE	6.2	8.7/NNE
01/21	6.5/NNE	7.5/NE	8.5/NE	8.2/NE	9.1/NNE	7.7/NE	7.9/NE	8.1/NE	6.8/NE	9.0/NE	8.5/NNE	11.0/NNE	11.5/NNE	11.0/NNE	8.3/NNE	8.1/NE	8.2/NE	9.6/NE	9.8/NNE	10.0/NNE	10.5/NE	9.5/NE	10.1/NE	9.4/NE	8.9	11.5/NNE
01/22	6.7/NNE	6.7/NE	8.0/NE	8.2/NE	8.0/NE	8.2/NE	10.0/NNE	8.4/NNE	8.2/NE	6.9/NE	6.6/NE	9.5/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	8.6/NNE	11.5/NNE	10.7/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	8.9/NE	7.9/NNE	10.0/NNE	8.8/NE	7.6/NNE	8.5	11.5/NNE
01/23	6.7/NNE	6.6/NE	6.1/NE	8.2/NE	8.8/NNE	7.9/NE	8.9/NE	7.8/NE	7.2/NE	7.8/NE	8.0/NE	9.7/NE	7.6/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	8.9/NE	9.1/NE	9.6/NE	9.0/NE	6.8/NNE	6.4/NNE	5.4/NNE	4.1/NNE	7.9	10.3/NNE
01/24	4.6/NE	3.3/NNE	3.1/NE	2.8/ENE	3.0/NE	2.9/NE	4.0/NE	4.0/NE	5.1/NE	4.3/NE	4.4/NNE	5.5/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	11.9/NNE	8.9/NNE	7.4/NNE	8.6/NNE	6.8/NE	6.4/NE	6.2/NE	4.6/N	6.0	11.9/NNE
01/25	3.9/NNE	3.4/NE	2.3/NNE	2.6/ENE	2.2/E	.8/E	1.7/ENE	.7/E	9.4/N	7.7/NNE	8.9/NNE	7.1/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	8.9/NE	7.4/NNE	6.9/NNE	6.3/NNE	5.3/NNE	4.5/NNE	4.3/NE	4.7/NE	9.4/N	9.6/NNE	5.6	9.6/NNE
01/26	8.5/NNE	4.9/NE	5.1/NNE	2.9/NE	3.0/ENE	2.3/NE	1.4/ENE	3.7/N	2.5/NNE	3.3/NE	7.2/N	7.9/NNE	5.9/NNE	8.9/NNE	9.5/NNE	9.6/NNE	8.8/NNE	5.9/ENE	7.6/NE	9.9/NNE	8.0/NE	7.6/NE	9.9/NE	9.1/NE	6.4	9.9/NNE
01/27	8.2/NE	9.9/NE	8.2/NE	10.1/NNE	11.5/NE	8.8/NE	7.4/NE	9.7/NNE	11.5/NE	13.0/NNE	11.3/NE	12.1/NE	10.1/NNE	9.2/NE	8.8/NNE	8.1/NE	8.5/NE	9.6/NE	9.1/NNE	10.6/NNE	8.7/NNE	9.6/NE	8.5/NE	8.7/NE	9.6	13.0/NNE
01/28	6.6/NNE	6.2/NNE	6.1/NNE	6.4/NE	6.9/NNE	9.3/NE	7.4/NNE	7.9/NNE	7.6/NE	8.8/NE	8.7/NE	9.8/NNE	11.1/NNE	9.7/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	10.4/NNE	10.1/NNE	10.6/NE	10.6/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	11.4/NE	9.3	11.8/NNE
01/29	9.1/NNE	10.7/NE	9.2/NNE	9.7/NNE	10.8/NNE	10.1/NE	10.4/NNE	11.5/NNE	11.3/NE	10.8/NNE	11.3/NNE	11.0/NE	11.4/NE	12.3/NE	11.7/NNE	13.1/NE	11.8/NE	8.5/NNE	8.9/NE	8.4/NNE	8.0/NE	8.0/NE	8.0/NNE	8.8/NNE	10.2	13.1/NE
01/30	7.8/NE	7.0/NNE	5.8/NE	6.7/NE	6.5/NE	6.9/NE	7.4/NE	6.1/NNE	7.1/NNE	6.6/NNE	5.1/NE	5.7/NE	5.9/NNE	7.7/NNE	8.5/NNE	8.2/NE	8.4/NNE	8.2/N	6.9/NNE	6.4/NE	6.8/NNE	6.8/NE	6.6/NE	8.0/NNE	7.0	8.5/NNE
01/31	7.0/NNE	6.6/NE	5.8/NE	6.1/NE	8.0/NNE	8.5/NE	8.0/NE	7.3/NNE	5.5/NE	7.5/NNE	8.3/NE	8.8/NNE	9.1/NNE	10.6/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	11.9/NNE	10.6/NNE	7.9/NE	7.3/NNE	6.0/NNE	5.8/NE	7.3/NNE	6.1/NE	8.1	11.9/NNE
平均值	4.9	4.9	4.7	4.9	5.0	4.8	4.9	4.9	5.1	5.6	6.3	7.3	7.4	7.6	7.8	8.1	8.0	7.7	6.9	6.5	5.6	5.3	5.4	5.3		
最大值	9.1/NNE	10.7/NE	10.1/NNE	10.1/NNE	11.5/NE	10.1/NE	10.4/NNE	11.5/NNE	11.5/NE	13.0/NNE	12.8/NNE	13.6/NNE	12.9/NNE	13.8/NNE	12.8/NNE	13.1/NE	12.9/NNE	13.8/NNE	13.9/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	11.4/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.0m/s**, 最大風速= **13.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 41.0%**,**5**~**10m/s: 47.4%**,**10**~**15m/s: 11.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 84.4%**,**E**~**S: 7.8%**,**S**~**W: 4.4%**,**W**~**N: 3.2%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **39.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **37.9%**), 資料檔名:**W021TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.8　2002 年 02 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	5.7/NNE	9.1/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.9/NE	9.5/NNE	7.4/NE	6.9/NE	7.6/NE	7.8/NE	8.6/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	9.4/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	8.0/NE	7.0/NNE	6.4/NNE	7.7/NNE	10.6/NNE	8.9/NNE	6.9/NNE	8.3	10.6/NNE
02/02	10.1/NNE	8.4/NE	10.5/NNE	8.5/NNE	11.8/NNE	8.5/N	8.9/NE	10.3/NE	7.6/NE	10.3/NE	10.6/NNE	9.5/NE	12.9/NNE	12.2/NNE	11.0/NNE	11.1/NE	11.7/NE	10.5/NE	10.9/NNE	10.3/NE	9.1/NE	9.7/NNE	9.4/NNE	9.4/NE	10.1	12.9/NNE
02/03	9.4/NNE	9.0/NE	9.4/NNE	10.0/NE	9.9/NE	9.6/NE	9.3/NNE	8.9/NE	8.9/NE	11.1/NE	10.7/NNE	11.1/NE	8.9/NNE	9.6/NNE	11.3/NNE	10.4/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	8.8/NNE	6.2/NNE	4.4/NE	4.0/NE	3.6/NNE	3.1/NE	8.6	11.3/NNE
02/04	2.3/NE	2.3/NE	2.5/NNE	3.1/NE	2.5/NE	2.5/NNE	2.9/NNE	1.6/E	2.0/NNE	2.7/NNE	3.8/NNE	4.6/NNE	4.4/NNE	4.8/NNE	5.2/NNE	5.8/NNE	6.0/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	5.8/N	5.8/N	5.0/N	4.2	6.8/NNE
02/05	5.3/N	5.2/NNE	5.8/NNE	5.9/N	5.4/N	5.3/N	6.6/NNE	7.7/N	7.4/N	6.8/NNE	5.1/NNE	3.6/NNE	5.8/NNE	7.3/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.8/NNE	8.0/NNE	9.0/NE	7.3/NE	8.2/NE	8.3/NE	8.1/NNE	6.4/NE	7.0	9.8/NNE
02/06	6.4/NNE	7.1/NNE	6.3/NE	8.2/NNE	8.1/NE	8.0/NE	6.8/NNE	7.2/NNE	7.2/NNE	6.6/NE	6.9/NNE	6.8/NNE	7.0/NNE	8.1/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	7.1/NE	6.4/NNE	7.2/NNE	5.2/NNE	3.9/ENE	5.1/NNE	3.6/NNE	3.5/NE	6.6	8.2/NNE
02/07	4.0/NNE	2.7/NE	2.5/ENE	2.5/NE	4.6/N	6.1/NNE	3.7/NE	5.8/NNE	4.0/NE	5.3/NE	5.8/NNE	7.5/NNE	9.5/NNE	9.3/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	8.7/NNE	8.1/NNE	8.4/NNE	6.2/NNE	6.4/NE	5.4/NNE	5.6/NNE	6.3	9.6/NNE
02/08	4.5/NNE	2.6/NNE	2.2/ENE	1.8/NNE	1.9/NNE	2.1/E	1.7/NE	4.3/N	3.6/NNE	6.8/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	6.2/NE	7.5/NNE	6.5/NNE	5.9/NE	5.9/N	4.3/NNE	3.5/NE	4.9/NNE	4.9/NE	4.1/NE	7.2/NNE	4.6	7.5/NNE
02/09	6.8/NE	6.8/NNE	7.4/NNE	5.6/NE	7.3/NE	5.6/NE	4.2/NE	4.4/NE	6.3/NE	7.9/NE	9.4/NE	9.9/NNE	9.3/NNE	9.8/NNE	10.2/NNE	10.2/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	8.2/NNE	8.5/N	8.8/NNE	5.1/NNE	6.4/NNE	7.9	10.7/NNE
02/10	6.8/NNE	6.9/NNE	4.3/NNE	3.9/NE	6.9/NNE	6.1/NNE	4.5/NNE	8.1/NNE	10.6/NNE	9.3/NNE	8.9/NNE	10.8/NNE	11.9/NNE	11.9/NE	12.6/NNE	14.1/NNE	13.7/NE	13.2/NNE	11.3/NE	10.2/NE	9.7/NNE	9.8/NNE	12.9/NE	11.4/NNE	9.6	14.1/NNE
02/11	11.3/NE	10.4/NNE	11.0/NE	10.5/NE	11.1/NNE	9.6/NE	9.0/NE	8.7/NE	7.8/NE	8.2/NE	10.7/NNE	9.4/NE	11.4/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	11.1/NNE	9.8/NNE	9.1/NNE	7.9/NNE	6.7/NNE	5.5/NNE	6.1/NE	5.4/NNE	5.9/NE	9.1	11.4/NNE
02/12	4.7/NNE	5.4/NNE	5.3/NNE	4.0/NNE	3.2/NNE	2.7/NE	2.4/NNE	2.3/NE	2.6/ENE	3.8/NE	3.3/NNE	3.8/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	6.3/N	7.8/N	6.6/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	6.6/N	2.7/NNE	2.5/NE	2.8/NE	4.6	7.8/N
02/13	2.4/NE	1.2/NE	1.1/N	2.8/E	2.6/E	2.7/E	2.6/ENE	2.3/NE	2.6/NNE	2.6/NNE	4.3/NNE	5.2/NNE	6.7/NNE	5.8/NNE	7.0/NNE	7.3/NNE	7.4/N	7.0/N	6.0/NNE	5.4/NE	5.0/NNE	2.6/NNE	2.3/NNW	2.3/NNW	4.1	7.4/N
02/14	2.3/N	2.3/NE	2.3/ENE	2.4/NNE	2.3/ENE	2.5/E	2.4/ENE	3.2/ENE	4.2/NNE	4.3/NNE	7.2/N	8.6/NNE	9.3/NNE	10.9/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	11.9/NNE	12.8/NNE	11.3/NE	9.1/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	11.3/NE	10.5/NNE	7.1	12.8/NNE
02/15	10.2/NNE	9.9/NNE	8.4/NNE	7.4/NE	6.5/NNE	6.5/NE	5.6/NE	5.9/NE	5.4/NE	8.5/NNE	11.5/NNE	10.8/NNE	10.8/NE	10.8/NNE	12.3/NNE	11.3/NE	9.6/NNE	8.9/NNE	9.1/NNE	9.1/NE	8.0/NNE	6.3/NE	6.6/NNE	6.4/ENE	8.6	12.3/NNE
02/16	6.4/NNE	5.9/NE	5.8/NE	6.2/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	5.9/NNE	5.4/NE	4.4/NE	5.5/NNE	6.2/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	8.4/N	8.6/NNE	6.8/NNE	6.1/NE	4.7/NNE	3.6/NE	3.2/NNE	2.7/NNE	2.0/NE	5.9	8.8/NNE
02/17	1.8/E	1.9/NNE	2.2/NNE	2.3/ENE	2.0/ENE	1.5/ENE	1.8/E	1.5/E	.8/ESE	.5/SE	2.3/WSW	3.7/NW	3.7/NNW	3.8/N	3.3/N	4.7/N	5.1/NNE	5.8/NNE	7.9/NNE	7.5/NNE	5.7/NNE	6.8/NNE	5.0/NE	3.8/NNE	3.6	7.9/NNE
02/18	6.6/NE	6.4/NNE	4.4/NE	6.6/NE	7.2/NE	6.6/NE	7.4/NE	6.5/NNE	5.8/NE	7.9/NE	7.2/NNE	8.3/NNE	10.3/NNE	11.4/NNE	9.9/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	8.4/NE	7.8/NNE	8.0/NNE	7.8/NNE	6.7/NNE	7.1/NE	8.9/NNE	7.8	11.4/NNE
02/19	5.7/NE	6.3/NE	9.5/NNE	6.1/NE	4.6/NE	6.0/NNE	5.8/NE	6.8/NNE	7.3/NE	9.7/NNE	11.8/NNE	12.2/NNE	13.2/NNE	14.2/NNE	15.4/NNE	16.2/NE	15.6/NNE	15.7/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	11.9/NE	11.2/NNE	10.1/NE	8.9/NE	10.4	16.2/NE
02/20	7.3/NNE	9.8/NNE	8.3/NNE	7.7/NE	6.5/NNE	7.1/NNE	5.9/NNE	6.2/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	4.2/NE	4.8/NE	4.7/NNE	6.5/NNE	8.7/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	7.0/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	5.4/NNE	2.9/NNE	1.7/NE	2.7/ENE	6.0	9.8/NNE
02/21	1.0/ENE	1.8/ESE	1.8/ENE	2.4/ESE	2.1/E	2.4/E	2.4/ENE	2.4/SSE	1.6/SSE	1.4/WSW	2.3/SW	4.7/NNW	4.2/NNW	3.5/N	3.4/N	3.4/NW	2.6/N	2.2/N	1.4/NNE	.7/N	1.1/WNW	.5/WNW	1.1/SE	.9/N	2.1	4.7/NNW
02/22	1.5/ESE	1.3/ESE	1.8/E	1.5/ESE	1.6/E	1.7/E	2.5/E	2.5/E	1.8/ESE	.8/E	1.8/NW	3.6/WNW	4.2/N	4.1/N	5.2/N	5.0/NNW	5.6/N	6.0/NNE	5.9/NNE	6.2/NNE	4.4/NNE	3.8/NE	3.3/NE	3.1/NE	3.3	6.2/NNE
02/23	3.1/NNE	2.7/ENE	2.0/E	2.0/NE	2.8/NNE	2.0/NE	1.6/NE	1.8/NE	1.3/ENE	2.2/NE	3.6/NE	4.6/N	6.7/N	5.1/N	5.3/N	4.9/N	5.0/NNE	5.2/NNE	4.7/N	4.3/NNE	3.5/NNE	3.1/NE	6.6/NNE	4.1/NNE	3.7	6.7/N
02/24	5.2/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	5.9/NNE	7.8/NNE	10.4/NNE	9.7/NNE	7.9/NNE	11.0/NNE	10.8/NNE	12.5/NNE	12.8/NNE	13.5/NE	12.4/NE	12.8/NNE	12.8/NNE	13.2/NE	12.9/NNE	10.1/NE	12.7/NNE	10.9/NNE	10.8/NE	10.2/NNE	8.9/NNE	10.3	13.5/NE
02/25	8.2/NE	7.1/NE	5.8/NE	4.8/NE	4.3/NE	4.1/NE	3.9/NE	3.7/NE	3.6/NE	4.6/NE	5.4/NE	5.3/NE	9.0/N	9.9/NNE	8.9/N	9.1/N	8.9/NNE	9.1/N	5.9/NNE	4.4/NE	2.9/NE	2.5/NE	3.1/NNE	2.4/NNE	5.7	9.9/NNE
02/26	2.4/NNE	2.5/ENE	3.5/NNE	2.7/NE	2.7/NE	2.8/ENE	2.9/NE	2.8/NE	2.5/NE	3.1/NE	3.7/NNE	3.3/NNE	3.2/N	3.5/NNW	3.9/NNW	3.9/N	4.4/N	4.6/NNE	4.2/N	3.0/NNE	2.2/NNE	2.0/NE	1.5/ENE	1.9/ESE	3.0	4.6/NNE
02/27	2.0/SE	1.0/SSE	1.5/SE	1.7/SE	.5/SE	2.8/ENE	1.3/ENE	4.8/N	4.1/NNE	4.2/NNE	3.0/NNE	3.9/NNE	3.7/N	3.7/N	4.0/N	2.6/N	2.2/N	2.3/NNW	1.7/NW	1.6/NNW	2.0/NE	2.3/ESE	2.4/SE	1.7/SE	2.5	4.8/N
02/28	1.5/SSE	1.0/NE	.5/E	1.1/WSW	1.8/ESE	2.8/ESE	2.5/ESE	2.0/SE	2.0/SE	1.0/SSW	2.2/WSW	3.2/WNW	2.9/WNW	3.3/WNW	4.1/NW	3.4/NW	5.8/NNE	4.3/NNE	4.4/NNE	5.1/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	8.5/NNE	9.1/NNE	3.4	9.1/NNE
平均值	5.2	5.1	5.0	4.9	5.2	5.2	4.8	5.1	4.9	5.7	6.3	6.9	7.6	7.9	8.3	8.4	8.3	7.9	7.3	6.7	6.1	5.8	5.7	5.4		
最大值	11.3/NE	10.4/NNE	11.0/NE	10.5/NE	11.8/NNE	10.4/NNE	9.7/NNE	10.3/NE	11.0/NNE	11.1/NE	12.5/NNE	12.8/NNE	13.5/NE	14.2/NNE	15.4/NNE	16.2/NE	15.6/NNE	15.7/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	11.9/NE	11.2/NNE	12.9/NE	11.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.2m/s**, 最大風速= **16.2m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 38.1%**,**5**~**10m/s: 47.6%**,**10**~**15m/s: 13.7%**,>**15m/s: .6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 89.7%**,**E**~**S: 4.9%**,**S**~**W: .9%**,**W**~**N: 4.5%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **51.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **51.3%**), 資料檔名:**W022TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.9　2002 年 03 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**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	7.8/NNE	6.0/N	4.1/NNE	3.3/NE	3.1/NNE	2.2/NE	8.1/NNW	8.2/N	6.7/N	6.8/N	6.3/N	6.5/NNE	6.1/NNE	5.2/NNE	6.1/NNE	6.1/NNE	6.2/N	7.2/NNE	6.6/NNE	4.6/NNE	2.8/NNE	3.4/NE	2.4/NNE	2.5/NE	5.3	8.2/N
03/02	2.2/NE	2.5/NE	1.8/NE	1.4/E	2.0/ESE	1.5/ESE	2.0/E	1.9/E	2.1/NNE	3.9/N	3.7/N	4.4/N	5.0/N	4.0/N	3.0/N	2.9/NNE	4.1/N	4.9/N	4.1/N	3.0/NE	5.7/NNE	3.9/NE	2.8/NE	7.8/NNE	3.3	7.8/NNE
03/03	5.8/NNE	7.4/ENE	6.7/NE	7.5/NE	8.8/NE	8.9/NE	8.3/NNE	7.6/NE	8.0/NE	8.1/NNE	9.8/NE	10.6/NNE	9.9/NNE	13.6/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	12.9/NNE	14.0/NNE	13.3/NNE	9.5/NE	10.0/NNE	8.1/NE	8.8/NNE	7.7/NNE	9.6	14.0/NNE
03/04	8.7/NNE	6.8/NNE	7.4/NE	5.9/NNE	4.2/NNE	3.6/NE	3.4/NE	3.1/ENE	4.0/NE	4.6/NE	8.2/NNE	8.5/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	7.8/NNE	7.9/N	6.5/N	6.3/N	6.1/N	4.9/N	2.9/N	6.5	9.9/NNE
03/05	1.9/N	1.4/NNE	.9/E	1.4/NNW	1.9/NW	3.2/NNW	1.6/NNW	1.8/NNW	1.4/ENE	1.6/NNE	2.3/N	2.3/N	2.4/NNE	2.7/NW	3.4/NW	2.1/NNW	2.6/NNE	2.2/N	2.9/NE	4.7/N	3.3/NNE	2.3/NE	8.9/N	8.3/NNE	2.8	8.9/N
03/06	5.5/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	11.6/N	11.4/NE	11.2/NNE	12.0/NE	12.2/NNE	11.9/NNE	13.9/N	14.2/NE	14.0/NE	14.3/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	11.3/NNE	9.8/NE	8.9/NE	9.8/NE	9.3/NNE	8.7/NNE	9.4/NE	9.2/NE	7.4/NNE	11.0	14.3/NNE
03/07	5.2/NE	5.5/NNE	4.9/NE	5.8/NNE	7.1/NE	7.0/NE	6.6/NE	6.5/NE	6.7/NE	6.6/NE	9.9/NNE	9.9/NNE	11.3/NNE	12.2/NNE	12.9/N	12.9/NNE	12.7/NNE	11.1/NNE	10.6/NE	8.7/NNE	5.3/NE	4.5/NNE	3.1/NE	2.9/ENE	7.9	12.9/N
03/08	2.0/ENE	3.7/ESE	1.6/ENE	3.3/ENE	2.5/NNE	3.3/ENE	2.9/NE	2.8/ENE	1.4/ENE	2.1/NE	5.5/NNE	6.3/NNE	5.0/NNE	9.3/N	9.1/N	9.4/N	9.9/N	9.3/NNE	9.1/N	6.7/NNE	4.4/NNE	2.4/NE	1.5/ENE	2.3/SSE	4.8	9.9/N
03/09	2.6/S	2.5/S	2.9/SSE	2.8/SSW	2.6/SSW	2.7/SSE	2.9/S	1.3/S	.9/NE	2.1/NNE	2.2/N	2.7/WNW	3.7/W	5.1/W	3.9/W	3.4/W	3.1/W	2.1/NW	2.0/N	2.7/NNE	2.0/NE	2.0/NE	1.5/NNE	1.9/ENE	2.6	5.1/W
03/10	2.0/E	2.4/SSE	1.5/SSE	2.2/SSE	2.4/SSE	2.6/SSE	2.0/SSE	1.0/SE	1.2/ESE	.6/ESE	2.2/WNW	2.9/NW	3.9/N	5.7/N	5.7/N	5.5/NNE	5.4/NNE	5.9/NNE	6.8/NNE	4.7/NNE	2.8/NNE	2.4/NE	2.1/NE	.9/NE	3.1	6.8/NNE
03/11	1.4/NE	1.1/ENE	2.2/ESE	2.2/SE	2.3/SSE	2.3/SSE	1.8/SSE	1.2/SE	1.1/SE	2.3/SW	2.7/WSW	2.1/SSW	3.5/W	3.7/WNW	3.2/WNW	3.4/NW	2.5/W	2.5/WNW	2.2/WSW	1.4/W	1.2/NW	1.6/ESE	1.4/SE	2.0/S	2.1	3.7/WNW
03/12	2.5/SSW	2.7/SW	2.1/SW	2.3/WSW	2.1/SSE	2.3/ESE	2.2/ESE	1.7/ESE	1.0/E	1.8/N	2.8/N	3.9/N	5.8/N	6.0/N	6.1/NNE	5.6/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	3.6/NNE	3.1/NE	2.6/NE	2.0/NE	3.6	6.8/NNE
03/13	2.1/NE	1.5/NE	.7/NE	.7/SW	1.0/ESE	1.1/ESE	1.4/ESE	2.4/ESE	.9/ESE	.8/NW	1.8/NNE	4.0/WNW	3.5/NW	4.5/N	4.8/N	4.8/N	4.8/N	3.3/NNE	4.2/NNE	3.0/NNE	2.4/NNE	3.0/NNW	1.6/NNW	1.0/SE	2.5	4.8/N
03/14	2.2/S	2.0/S	1.8/WSW	2.1/W	2.7/NW	.9/WNW	.5/WNW	1.0/S	1.1/SSW	1.7/SSW	1.9/WSW	4.3/WNW	3.5/W	4.7/WNW	3.4/WNW	2.4/NW	2.5/WNW	1.6/WNW	1.9/WNW	.8/WNW	2.2/SE	2.7/S	2.3/SSW	2.8/SSW	2.2	4.7/WNW
03/15	2.5/SSW	3.0/S	2.9/SSW	2.8/S	3.3/SSW	1.5/SSW	2.1/SSW	2.5/SSW	2.5/SSW	3.2/S	3.3/W	3.5/WSW	3.1/W	3.5/NNW	2.5/NW	2.5/NNW	2.1/N	2.1/N	.5/N	1.0/N	1.6/NW	1.6/N	1.0/NNW	1.4/NNW	2.3	3.5/WSW
03/16	1.9/N	3.3/NNW	4.4/NNE	5.2/N	6.4/N	8.3/NNE	5.6/NE	6.0/NE	8.3/NE	6.4/NNE	7.9/NNE	6.8/NNE	6.9/NE	5.2/NE	4.7/NE	4.5/NNE	6.7/NE	4.9/NNE	5.5/NNE	5.1/NNE	5.0/NE	3.5/NNE	3.3/E	6.7/N	5.5	8.3/NNE
03/17	6.9/NNE	3.3/NNE	4.9/NNE	3.6/NNE	3.7/NNE	6.2/NNE	4.3/NE	4.8/NE	4.8/NNE	5.0/NE	5.9/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	8.5/NNE	9.3/N	10.5/NNE	10.0/NNE	7.5/NNE	6.8/NE	7.8/NNE	8.4/NE	7.9/NE	9.7/NNE	9.1/NNE	6.8	10.5/NNE
03/18	7.3/NE	8.4/NNE	11.1/NNE	8.6/NE	8.3/NE	6.3/NNE	7.7/NE	6.9/NE	6.7/NE	9.3/NNE	10.3/NE	10.8/NNE	9.7/NNE	6.1/NNE	8.1/NNE	10.1/NNE	12.0/NE	5.2/NNE	6.8/NE	4.4/NNE	4.0/NNE	3.4/NNE	2.2/NNE	1.8/ESE	7.3	12.0/NE
03/19	2.8/SSE	2.2/SSE	3.0/SSW	2.7/S	2.8/SW	2.6/S	2.5/SSW	2.4/S	2.6/NNW	3.6/NNW	4.2/NW	3.7/NNW	2.5/N	3.0/N	3.1/NNW	4.7/N	5.1/NNE	5.0/NNE	5.0/NNE	3.8/NNE	2.9/NE	2.1/NE	2.6/NE	2.5/ENE	3.2	5.1/NNE
03/20	.4/E	1.3/WSW	1.7/W	1.7/NE	1.8/SSE	1.0/SSE	.7/SW	2.3/SE	.6/SE	1.7/NNE	2.0/NNW	2.4/NNW	3.0/NW	3.8/N	3.1/N	2.0/NNE	2.5/N	1.8/NNE	2.5/N	2.2/NNE	.8/NE	.7/NNE	.7/ESE	1.5/SW	1.8	3.8/N
03/21	1.6/S	2.3/SSE	2.3/S	1.0/SSW	1.5/ESE	1.9/SE	2.0/E	1.8/E	1.5/NE	1.0/E	3.2/NNW	2.0/NNW	3.4/W	3.7/WNW	3.8/WNW	3.3/WNW	3.2/W	2.5/W	2.0/W	.9/SW	.9/WSW	.7/N	1.4/NE	.7/NE	2.0	3.8/WNW
03/22	.3/CAL	1.2/SSE	1.0/SSE	1.4/S	1.6/SW	2.3/S	2.2/S	3.2/SSW	3.8/SSW	3.8/SSW	4.9/SW	5.9/SW	6.0/SW	6.1/WSW	5.5/SW	6.3/W	5.4/W	3.9/SSW	1.9/SW	4.5/NNW	7.9/NNE	10.8/NE	8.3/NNE	10.1/NNE	4.5	10.8/NE
03/23	9.4/NE	9.4/NE	10.4/NNE	10.8/NE	10.7/NNE	9.3/NE	7.4/NE	8.8/NE	7.5/NE	7.0/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	10.5/N	11.0/NNE	10.2/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	7.8/NNE	4.8/NNE	1.9/NNE	6.7/N	2.0/N	.9/NE	1.1/SE	7.6	11.0/NNE
03/24	1.8/W	2.1/W	1.7/WSW	1.4/SW	1.1/W	1.3/SE	2.0/NE	10.1/NNW	9.8/NNE	10.1/NNE	9.8/NNE	8.3/NNE	9.8/NNE	8.9/NNE	6.2/NNE	5.8/NE	5.2/NNE	5.2/NE	5.8/NNE	6.4/NNE	5.6/NE	10.2/NNE	10.9/NNE	9.6/NNE	6.2	10.9/NNE
03/25	7.6/NNE	5.9/N	8.2/N	8.4/N	4.5/NNE	3.5/NE	2.7/NE	9.1/NNW	10.5/N	9.6/NNE	9.2/NE	9.4/NNE	7.7/N	7.4/NNE	6.3/NNE	5.9/NNE	5.7/NNE	6.5/NNE	6.8/NE	5.4/NNE	5.9/NNE	6.2/NNE	5.9/NE	5.0/NE	6.8	10.5/N
03/26	4.0/NE	2.8/NE	3.1/NNE	3.1/NE	2.5/NE	2.2/NE	2.3/NE	3.2/NNE	2.5/NE	4.4/NNE	3.3/NNE	2.9/N	2.6/NNE	2.1/N	3.5/NNW	2.8/NW	4.3/NNW	4.8/N	2.5/N	2.1/NNE	1.7/SE	1.8/SSE	2.4/SSE	2.4/SSW	2.9	4.8/N
03/27	2.6/S	2.3/SSE	2.5/SSE	2.4/S	1.8/S	2.0/SW	2.3/WSW	1.4/SW	.6/SW	1.6/WNW	2.7/WNW	2.0/W	5.7/N	7.2/NNE	8.2/NNE	7.6/NNE	9.2/NNE	9.6/NNE	6.3/NNE	8.3/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	5.9/NNE	4.4/NE	4.6	9.6/NNE
03/28	4.3/NE	2.3/NE	2.0/NE	1.0/E	1.2/E	1.2/W	5.1/NNW	4.0/N	3.8/N	4.2/NNW	3.2/NNE	2.7/NNE	3.8/NNW	3.1/N	2.8/NNE	2.4/NNW	2.7/NNW	2.7/NW	2.2/NNW	1.4/N	1.2/WNW	1.5/WSW	2.4/S	2.4/SSE	2.7	5.1/NNW
03/29	2.6/S	2.7/SSE	2.3/WNW	1.6/W	2.4/SSW	2.2/S	3.0/SSW	3.1/SSW	2.7/SSW	2.6/SW	2.5/SSE	2.0/SSE	2.6/SSW	2.8/SW	3.2/SSW	2.7/SW	2.3/SW	1.5/SSW	2.4/N	2.2/N	2.4/NNE	.8/NE	6.7/NNE	7.9/NNE	2.8	7.9/NNE
03/30	6.7/NNE	5.3/NNE	4.3/NNE	2.6/NE	2.8/ENE	3.7/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	5.0/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	7.4/NE	6.2/NNE	6.6/NNE	6.0/NE	6.4/NNE	5.8/NE	7.6/NNE	5.3/NNE	4.7/NNE	3.8/NNE	2.7/NE	2.2/NNE	5.0	7.6/NNE
03/31	4.9/NNE	2.9/NE	3.6/NE	5.8/NNE	5.8/NE	7.3/NNE	6.4/NE	7.2/NNE	5.7/NE	4.4/NE	3.1/NE	5.1/NNE	4.7/NNE	7.5/NNE	6.3/NNE	5.7/NNE	4.6/NNE	3.2/NNE	3.8/NNE	2.1/NNE	.9/NE	1.2/NNE	.8/ENE	1.6/ESE	4.4	7.5/NNE
平均值	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	4.3	4.1	4.5	5.3	5.5	5.9	6.3	6.1	5.9	6.1	5.4	5.2	4.4	4.2	3.9	3.9	4.0		
最大值	9.4/NE	11.1/NNE	11.1/NNE	11.6/N	11.4/NE	11.2/NNE	12.0/NE	12.2/NNE	11.9/NNE	13.9/N	14.2/NE	14.0/NE	14.3/NNE	13.6/NNE	12.9/N	12.9/NNE	12.9/NNE	14.0/NNE	13.3/NNE	9.5/NE	10.0/NNE	10.8/NE	10.9/NNE	10.1/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.6m/s**, 最大風速= **14.3m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 61.4%**,**5**～**10m/s: 32.1%**,**10**～**15m/s: 6.5%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 63.0%**,**E**～**S: 10.9%**,**S**～**W: 12.1%**,**W**～**N: 13.8%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **36.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **32.8%**), 資料檔名:**W023TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.10　2002 年 04 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.4m/s**, 最大風速= **12.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 65.3%**,**5**~**10m/s: 30.3%**,**10**~**15m/s: 4.4%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 49.7%**,**E**~**S: 9.7%**,**S**~**W: 28.5%**,**W**~**N: 11.9%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **36.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **26.0%**), 資料檔名:**W024TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.11　2002 年 05 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.5m/s**, 最大風速= **12.2m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 78.9%**,**5**~**10m/s: 19.4%**,**10**~**15m/s: 1.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 49.6%**,**E**~**S: 14.1%**,**S**~**W: 19.4%**,**W**~**N: 16.8%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **32.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **25.3%**), 資料檔名:**W025TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.12　2002 年 06 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.5m/s**, 最大風速= **10.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 80.1%**,**5**~**10m/s: 19.3%**,**10**~**15m/s: .6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 19.6%**,**E**~**S: 19.0%**,**S**~**W: 56.4%**,**W**~**N: 5.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **30.6%**), 主風向: **S** (佔 **21.7%**), 資料檔名:**W026TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.13　2002 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	1.7/SSW	2.6/SSW	1.3/SSW	1.8/SSW	1.4/SW	1.4/SSE	1.6/SE	.8/ESE	1.0/SSE	3.3/W	3.5/W	3.8/NW	3.8/NW	3.7/NNE	3.9/NNW	3.8/NNW	3.9/NNW	4.3/NNE	4.0/NNE	3.1/NNE	1.6/ENE	2.0/SE	1.2/SE	2.0/S	2.6	4.3/NNE
07/02	2.6/E	.4/E	1.5/ENE	1.8/E	1.9/ESE	1.9/ESE	2.0/ENE	1.4/ENE	3.8/NNE	5.9/NNE	6.3/N	5.7/NNE	5.9/NNW	6.4/N	6.5/N	7.3/NNE	8.7/NNE	7.9/N	7.2/NNE	8.9/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	6.8/N	4.0/NNE	5.0	8.9/NNE
07/03	3.3/NE	3.8/NNE	4.5/NE	4.4/NE	5.1/NE	8.3/NNE	10.1/NNE	11.5/NNE	10.5/NNE	13.1/NNE	13.6/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	12.6/N	13.0/N	12.8/N	13.5/N	13.4/N	14.5/NNE	13.2/NNE	13.6/NNE	12.2/N	13.1/N	13.3/NNW	10.8	14.5/NNE
07/04	13.6/N	12.6/N	11.3/N	8.3/NNW	5.7/NW	5.8/NW	5.1/W	4.8/NW	1.9/NNW	.7/WNW	2.0/SSW	1.4/SSW	2.1/SSW	1.3/SW	2.5/WSW	2.6/SSE	4.1/SE	3.3/SE	3.4/SSE	4.9/SSW	4.5/SW	4.7/SSW	3.9/SW	4.0/SSW	4.8	13.6/N
07/05	4.0/S	4.5/SSW	3.8/SSE	3.4/S	4.3/SSW	3.3/SSW	3.6/SSE	4.2/S	5.1/SSW	4.9/SSW	5.8/SSW	5.9/SW	5.3/SW	4.4/WSW	5.8/W	4.7/W	3.4/W	2.2/WSW	1.2/NW	1.8/WSW	1.4/W	1.7/WSW	1.7/WSW	1.8/SW	3.7	5.9/SW
07/06	.9/WSW	.6/SW	2.0/SSW	1.2/NNE	1.2/N	.9/ENE	2.1/NNE	3.2/ENE	1.9/NE	1.6/NNE	2.3/N	2.6/N	4.7/NNE	5.0/N	5.5/N	6.2/N	4.0/N	2.8/N	3.4/SSE	2.1/S	.4/SE	1.5/SSE	1.0/SE	1.9/ESE	2.5	6.2/N
07/07	1.7/SE	1.6/NNE	1.0/E	2.1/ENE	1.9/ENE	1.9/E	1.5/NNE	2.3/NE	3.6/NE	3.3/NNE	4.9/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	5.8/NNE	6.8/N	6.2/N	5.6/N	3.7/N	2.1/NNE	.4/N	1.9/SSW	2.3/S	1.9/S	1.9/SSW	3.1	6.8/N
07/08	1.6/S	2.1/SSE	1.6/SSE	1.7/SSE	.8/S	1.3/ESE	.4/ENE	.9/NNE	1.9/NNE	2.7/NNE	2.0/N	2.2/NW	3.2/WNW	3.5/W	2.7/WNW	2.8/NW	2.9/NNW	2.6/NNW	.8/WNW	1.4/SE	1.1/WSW	1.8/S	1.5/S	1.8/SSW	1.9	3.5/W
07/09	1.9/SSE	1.6/S	1.4/ESE	1.4/E	.7/ESE	3.0/NE	1.4/NE	1.3/NE	.7/SE	1.9/NNW	5.5/NNE	1.2/NNE	1.3/SW	1.3/N	3.2/NNE	4.2/NE	1.5/NE	3.5/SSW	4.5/SE	3.7/SSE	5.5/S	6.1/SSE	4.5/SSE	6.2/SE	2.8	6.2/SE
07/10	6.6/S	7.5/SSE	6.8/S	7.8/S	7.8/SSE	5.5/SSW	5.1/S	6.4/W	11.5/N	9.2/NNE	2.4/NNE	2.3/SSW	6.6/NNW	7.3/NNW	11.0/N	5.4/N	7.3/NNE	3.9/NNE	5.8/NNE	8.9/NNE	7.2/NNE	4.1/NNE	5.0/NNE	4.4/NE	6.5	11.5/N
07/11	2.9/NE	2.6/NE	2.2/ENE	1.4/NE	1.1/E	.9/E	1.4/ENE	.6/E	1.2/NE	2.1/NNE	2.4/NE	3.2/NNE	2.8/N	3.1/N	2.5/N	2.4/NNE	2.8/NNW	3.1/N	3.1/NNE	2.3/NNE	1.4/NNE	1.3/NNE	.3/NNE	.8/ENE	2.0	3.2/NNE
07/12	1.1/S	1.6/W	2.5/W	2.5/W	2.6/W	2.2/W	1.5/SW	1.7/SE	2.9/SE	2.7/SE	2.7/SSE	3.6/SSW	3.2/SSW	3.5/W	3.3/WSW	3.0/W	3.9/WSW	4.2/WSW	2.5/WSW	2.3/WSW	2.5/SW	1.5/WSW	2.2/SW	2.6/SSW	2.6	4.2/WSW
07/13	2.1/SSW	1.8/SSE	1.9/SSE	2.1/S	2.4/SW	2.0/S	1.9/S	1.6/S	1.9/SSW	1.8/SW	1.4/WSW	2.0/WNW	2.3/WNW	2.8/NW	3.0/NW	3.0/NW	2.9/NNW	2.4/N	1.9/NNW	.9/N	.6/WNW	1.4/NW	1.3/W	1.3/W	1.9	3.0/NW
07/14	1.0/W	1.6/WNW	.6/SSE	1.2/SE	.8/SE	1.1/ESE	1.0/ESE	1.5/E	1.6/ESE	1.1/SE	1.0/ENE	2.1/NNE	2.3/WNW	3.0/NW	3.1/WSW	2.8/WNW	2.6/NW	1.6/WNW	2.0/W	1.3/WSW	1.8/WSW	2.8/SW	3.4/SSW	3.4/SSW	1.9	3.4/SSW
07/15	3.6/SSW	3.0/S	3.2/SW	2.5/S	2.6/SSW	2.1/S	3.4/S	3.3/S	3.4/SSW	4.3/SSW	4.6/SW	4.1/SW	4.0/WSW	4.7/WNW	4.4/W	7.0/SW	7.2/S	6.3/S	6.3/SSW	4.3/SW	4.3/WSW	4.5/SSW	4.1/SSW	5.6/SSW	4.3	7.2/S
07/16	7.7/SSW	6.1/SSW	4.8/SSW	4.8/S	4.1/SSW	3.5/SW	4.4/S	4.7/S	5.2/SW	6.1/SW	7.2/SSW	6.9/SW	6.2/SSW	7.1/SW	9.2/SW	7.5/SW	6.8/SW	5.7/S	9.0/SW	4.9/SSW	5.9/S	3.7/SSE	3.7/S	5.9/S	5.9	9.2/SW
07/17	4.1/SSW	4.2/SSE	3.8/SSW	3.8/S	4.3/S	4.2/SSW	3.4/SSW	4.5/S	5.0/S	7.0/SSW	5.1/S	3.4/SSE	5.5/S	5.0/S	4.8/S	4.2/SSE	4.4/SSE	4.8/SSE	5.5/SSW	4.0/SSW	3.6/S	3.8/S	3.0/S	3.6/S	4.4	7.0/SSW
07/18	4.1/SSE	4.4/SSW	4.5/SSW	4.5/S	4.4/S	3.8/S	4.6/S	4.4/SSW	4.7/SSW	6.4/S	6.3/S	5.1/SSE	4.5/SSE	4.6/S	4.4/SSW	4.7/S	4.2/SSW	4.2/S	3.2/S	3.7/S	5.0/SSW	5.0/SW	3.2/S	3.4/S	4.5	6.4/S
07/19	3.1/S	2.9/S	3.6/SSW	3.8/SSW	3.7/S	4.0/S	4.3/S	4.3/S	4.4/SSW	3.3/S	5.0/SSW	4.4/S	5.4/WSW	6.6/SW	6.9/SW	6.3/SW	6.2/WSW	5.2/SW	5.0/SW	4.7/WSW	3.1/SW	2.2/SW	3.0/SSW	3.0/SSW	4.3	6.9/SW
07/20	4.3/S	3.0/SSW	3.5/SSW	2.8/SSW	2.7/S	2.7/S	2.6/SSW	3.5/SSW	4.1/SW	4.4/SSW	4.9/SSW	5.8/WSW	4.2/WSW	3.9/SW	4.8/WSW	6.1/SW	4.5/SW	5.1/WSW	3.7/WSW	3.0/SW	3.4/SSW	2.8/SW	2.6/SW	1.6/WSW	3.7	6.1/SW
07/21	1.3/SW	1.7/WSW	1.5/WSW	1.5/WNW	1.2/WNW	1.5/N	1.1/NE	.7/ESE	1.7/NNE	1.5/N	1.7/NW	3.1/NW	3.9/NW	3.6/NW	3.2/NNW	3.0/NNW	3.5/N	3.3/N	3.3/N	2.3/NNE	2.0/N	1.5/N	.5/NE	.4/NE	2.0	3.9/NW
07/22	1.0/E	1.3/SSE	1.0/SSE	.3/SSE	.8/ESE	1.2/E	1.7/E	1.4/E	1.6/ENE	2.0/E	2.5/N	3.7/N	4.0/N	4.2/NNW	3.3/N	2.6/NW	2.3/WNW	2.0/WNW	1.4/NNW	1.1/NW	.7/NNW	.3/NNW	.9/NNW	1.7/NNW	1.8	4.2/NNW
07/23	1.1/N	.5/NW	.6/NW	.6/SSE	.8/ENE	1.5/E	1.4/ENE	1.4/ENE	2.5/NNE	3.2/N	3.9/N	3.8/NNE	3.3/NNE	2.8/N	4.0/NW	2.9/WNW	2.2/NW	2.1/NW	1.6/NW	.7/NNW	.9/NE	2.0/NNE	.9/NE	1.0/SSW	1.9	4.0/NW
07/24	.3/CAL	.8/ESE	1.1/ESE	1.1/WSW	.7/NW	1.1/ESE	.7/ESE	.9/ENE	1.2/NNE	1.6/N	1.9/NNE	2.2/NNE	2.5/NW	2.7/NW	3.2/NW	3.0/WNW	2.0/NW	2.0/NW	1.5/WNW	.6/WNW	1.5/WSW	1.9/SW	1.9/SSW	2.1/SSW	1.6	3.2/NW
07/25	2.5/S	2.5/SSE	2.3/SSE	2.2/S	2.1/S	2.4/S	2.5/SSE	1.9/SSE	2.2/SSW	2.9/WSW	3.8/WSW	3.8/SW	3.8/W	3.5/W	3.9/WSW	3.9/W	2.9/W	3.8/WSW	3.2/WSW	2.4/SW	2.8/SW	2.5/SW	2.5/S	2.1/S	2.8	3.9/W
07/26	2.3/S	2.2/S	2.2/SSE	2.2/S	2.3/SSE	2.1/SSE	2.5/S	2.6/SSE	2.1/S	3.1/WSW	3.5/SW	4.6/SW	4.3/WSW	4.8/W	4.5/W	4.2/WSW	4.2/W	2.9/W	2.7/W	2.4/W	1.6/W	2.1/WSW	3.8/SW	3.2/SSE	3.0	4.8/W
07/27	2.7/SE	2.2/S	2.0/SSE	2.0/SSE	2.3/S	2.0/S	2.1/S	1.5/SSE	1.5/SSW	2.4/S	2.1/SW	3.5/WNW	3.6/NW	3.7/NW	3.6/WNW	3.4/WNW	2.3/WNW	2.8/N	1.9/N	2.1/NE	2.3/SSW	2.4/SSW	2.2/S	2.0/S	2.5	3.7/NW
07/28	2.3/S	1.9/SW	1.8/S	1.1/SSE	1.5/ENE	2.0/ENE	1.8/ENE	1.6/ENE	3.1/NNE	3.8/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	5.6/N	6.2/N	6.7/N	6.5/N	6.0/NNE	5.4/N	3.5/NNE	1.1/NNE	2.1/WSW	2.8/SSW	2.3/S	2.1/S	3.4	6.7/N
07/29	2.5/S	2.4/S	3.1/SSE	2.9/S	2.0/SSW	1.9/SSE	2.2/SSE	1.4/SSE	.8/E	1.3/SW	2.6/N	3.6/N	3.9/N	3.6/NW	3.9/NNW	4.6/NW	4.4/NW	3.7/N	2.6/NNW	2.1/WNW	1.2/WSW	3.5/SSE	2.5/SSE	2.3/SSE	2.7	4.6/NW
07/30	1.6/SSE	1.6/S	1.3/E	1.8/NE	1.4/SE	1.1/SE	1.8/ENE	1.5/ESE	2.1/NE	3.8/N	3.6/NNE	3.5/NNW	3.7/N	4.0/WNW	4.4/NNW	4.7/NNW	5.3/N	6.1/NNE	5.9/NNE	6.7/NNE	6.0/NNE	1.4/NE	2.4/NNE	.9/NE	3.2	6.7/NNE
07/31	.9/ESE	1.3/ESE	1.9/SE	1.5/SE	1.8/ENE	1.6/E	1.9/ENE	1.6/NNE	1.3/ENE	4.1/NNE	3.8/NE	2.6/N	3.3/NNE	3.9/NNW	3.1/N	1.5/NNW	2.0/WNW	1.6/SW	2.3/S	2.7/SSE	1.8/SSE	1.8/S	1.9/SSW	1.9/S	2.2	4.1/NNE
平均值	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.6	2.7	3.1	3.7	4.0	4.0	4.3	4.5	4.9	4.6	4.4	4.1	3.8	3.3	3.2	3.1	2.9	3.0		
最大值	13.6/N	12.6/N	11.3/N	8.3/NNW	7.8/SSE	8.3/NNE	10.1/NNE	11.5/NNE	11.5/N	13.1/NNE	13.6/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	12.6/N	13.0/N	12.8/N	13.5/N	13.4/N	14.5/NNE	13.2/NNE	13.6/NNE	12.2/N	13.1/N	13.3/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.4m/s**, 最大風速= **14.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 82.5%**,**5**~**10m/s: 14.4%**,**10**~**15m/s: 3.1%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 27.0%**,**E**~**S: 21.0%**,**S**~**W: 34.9%**,**W**~**N: 16.9%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **23.1%**), 主風向: **S** (佔 **13.6%**), 資料檔名:**W027TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.14　2002 年 08 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **2.8m/s**, 最大風速= **9.4m/s**, 其風向爲 **WSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 92.9%**,**5**~**10m/s: 7.1%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 14.0%**,**E**~**S: 22.8%**,**S**~**W: 45.4%**,**W**~**N: 17.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **24.1%**), 主風向: **S** (佔 **16.9%**), 資料檔名:**W028TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.15　2002 年 09 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.6m/s**, 最大風速= **13.0m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 63.2%**,**5**~**10m/s: 29.4%**,**10**~**15m/s: 7.4%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 65.7%**,**E**~**S: 14.9%**,**S**~**W: 14.6%**,**W**~**N: 4.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **37.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **33.2%**), 資料檔名:**W029TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.16　2002 年 10 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年10月 1日 0時 0分 ～ 2002年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	2.4/NNE	1.9/ENE	1.5/ENE	1.7/E	2.0/NE	1.9/ENE	2.1/NE	4.0/NNE	4.3/NE	6.1/NNE	4.7/NNE	3.7/NNE	3.4/N	4.4/N	5.0/NNE	4.7/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	6.9/NE	4.2/N	2.0/ENE	3.9/NNE	2.9/NNE	2.8/NE	3.7	6.9/NE
10/02	1.5/NNE	1.4/NNE	1.5/NE	2.0/NE	2.1/ENE	1.8/ENE	2.1/NE	2.3/ENE	1.4/NE	1.6/ENE	3.1/N	3.5/NNE	3.3/NNE	3.0/N	1.8/NNE	1.5/N	1.1/NNW	.8/NW	1.4/SSE	1.0/S	1.9/WSW	1.8/SW	1.4/SSE	1.5/SSE	1.9	3.5/NNE
10/03	1.6/SSE	1.2/S	1.8/SE	1.0/SE	1.8/ESE	2.3/ESE	1.6/SE	1.2/SE	1.6/NE	2.3/N	2.8/NNE	3.6/N	3.8/N	4.7/N	5.0/NNE	4.9/N	3.6/NNE	3.9/NNE	4.5/N	3.6/NNE	1.4/NE	1.6/NE	2.2/NE	1.5/ENE	2.6	5.0/NNE
10/04	1.6/NE	1.0/NE	1.1/SE	.7/SE	1.5/NE	2.1/NNE	2.2/NE	1.7/NE	2.4/NE	3.1/N	4.6/N	4.6/N	5.1/N	4.2/NNE	3.9/N	3.7/N	4.3/N	3.8/NNE	2.5/SSE	3.2/N	2.5/N	1.5/N	1.0/N	.9/SE	2.6	5.1/N
10/05	1.8/ESE	1.5/SE	1.2/SE	1.2/WSW	1.6/SW	1.7/ESE	2.0/SE	2.1/SE	1.2/SE	1.5/NNE	2.6/NNE	3.3/NNE	3.8/N	4.4/N	5.7/N	5.3/NNE	4.8/N	4.3/N	3.7/NNE	3.0/NNE	2.1/NNE	1.2/N	.8/SE	.7/S	2.5	5.7/N
10/06	2.3/SW	1.6/WNW	1.1/WSW	1.6/W	1.6/NW	1.0/NW	.7/NNW	1.2/E	2.9/NNE	4.1/N	4.9/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	7.1/N	8.4/NNE	15.7/NNE	15.2/NNE	16.1/NNE	15.6/NNE	11.3/NNE	10.0/NE	10.1/NNE	10.9/NNE	9.9/NE	6.8	16.1/NNE
10/07	10.9/NE	10.1/NE	9.5/NNE	10.0/NE	10.8/NE	9.8/NE	9.1/NE	10.1/NNE	10.1/NE	11.9/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	11.8/NNE	13.9/NNE	15.0/NNE	13.1/NE	11.9/NE	13.2/NNE	11.1/NNE	12.4/NNE	10.3/NNE	11.1/NNE	11.3/NE	11.3	15.0/NNE
10/08	13.6/NNE	11.3/NNE	10.6/NNE	10.8/NE	12.0/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	12.9/NE	14.7/NNE	14.4/NNE	16.7/NNE	16.5/NNE	17.9/NNE	17.8/NNE	17.0/NNE	16.2/NNE	14.2/NNE	15.6/NNE	14.5/NE	12.9/NE	12.4/NNE	12.0/NNE	12.9/NNE	12.5/NE	13.8	17.9/NNE
10/09	11.3/NNE	10.9/ENE	10.4/NNE	9.8/NNE	9.9/NNE	9.4/NNE	7.8/NE	9.4/NE	9.4/NNE	10.4/NE	12.9/NE	13.1/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	14.7/NE	14.6/NNE	14.1/NNE	12.6/NE	11.7/NNE	9.9/NNE	9.8/NE	11.1/NE	11.2/NE	8.3/NE	11.2	14.7/NE
10/10	8.2/NE	8.0/NE	8.1/NE	7.3/NNE	9.3/NE	8.3/NE	9.1/NNE	8.9/NE	8.6/NNE	10.5/NNE	10.9/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	13.2/NNE	13.7/NNE	12.9/NNE	14.6/NNE	13.6/NNE	13.1/NNE	12.3/NNE	9.5/NNE	6.0/NE	8.0/NE	10.5	14.6/NNE
10/11	6.7/NE	6.4/NNE	4.5/NNE	2.2/NE	1.9/ENE	1.8/NE	2.6/E	1.4/ENE	1.4/NNE	1.5/NNE	3.2/N	4.3/NNE	4.0/N	4.7/NNE	6.7/NNE	6.4/NNE	5.5/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	2.4/NE	.9/NNE	2.6/NNE	1.2/NNE	3.2/N	3.5	6.7/NNE
10/12	1.0/N	.4/SE	.3/CAL	1.3/ESE	.3/NE	1.6/SE	1.9/SE	1.9/S	1.1/SSE	1.6/SSE	3.1/W	3.3/W	3.9/W	2.9/WNW	3.2/WNW	2.6/NW	2.5/WNW	2.7/N	2.0/NNE	2.2/NE	1.7/NE	.9/E	1.4/NNE	1.5/NNE	1.9	3.9/W
10/13	2.1/NNE	1.2/NE	1.6/NNE	.9/NNE	1.2/NE	1.5/NNE	1.8/SSE	1.5/SSE	.9/SSE	1.0/SE	2.3/WNW	3.7/N	4.1/NNE	5.9/NNE	7.0/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	8.4/NNE	3.4/NNE	2.2/ENE	1.8/NNE	1.6/NE	3.6	8.9/NNE
10/14	1.7/ENE	1.3/NE	1.6/NE	.8/E	.5/ENE	.3/CAL	.6/NNW	1.5/NE	1.9/NNE	3.2/NNE	2.0/NNE	3.1/N	4.3/N	4.7/N	4.2/N	5.7/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	3.5/N	3.8/N	4.3/NNE	3.3/NNE	1.3/ENE	1.8/E	2.8	5.7/NNE
10/15	.5/E	1.4/SE	1.7/SSE	1.3/S	1.6/S	1.7/E	1.5/ESE	2.0/ESE	1.3/ESE	.9/E	1.9/NNE	2.7/NNW	3.8/NNW	4.3/NNW	4.8/N	5.2/N	5.8/NNE	4.7/NNE	4.5/NNE	2.7/NNE	2.2/NNE	1.3/ENE	1.4/ENE	.8/SE	2.5	5.8/NNE
10/16	2.1/SE	2.0/SSE	2.1/SSE	1.9/S	2.3/S	1.9/S	1.9/S	2.0/S	1.6/SSE	1.6/SSE	1.2/SW	2.9/W	3.1/W	3.5/WNW	2.5/NW	2.7/NNE	3.3/N	2.9/NNE	2.5/NNE	2.0/NNE	1.2/NE	1.9/SE	2.3/SSE	2.2/S	2.2	3.5/WNW
10/17	2.2/S	2.1/SSW	2.0/SSW	1.6/S	2.2/SSE	2.2/S	1.6/SSE	2.3/SSE	1.9/S	2.3/SSW	2.8/SW	3.2/WNW	3.3/W	4.1/W	3.8/W	4.1/WSW	3.8/SW	2.9/WSW	2.5/WSW	1.6/SW	1.7/SSW	1.8/SE	1.6/ESE	1.8/ESE	2.5	4.1/W
10/18	2.0/ESE	1.8/ESE	1.8/SE	2.1/SSE	2.2/SSE	2.2/S	2.5/SSE	2.4/SSE	2.0/SSE	2.2/SSW	3.1/WNW	2.7/WNW	2.3/WNW	2.6/W	2.4/WSW	2.0/W	2.1/WNW	2.5/SW	2.2/WSW	2.6/WSW	2.1/WSW	1.5/WSW	3.5/NW	2.3/NW	2.3	3.5/NW
10/19	2.0/SE	2.1/SW	.6/SW	1.7/ESE	1.1/ESE	1.4/NE	1.5/NE	1.6/ENE	1.3/E	2.7/NE	4.8/NNE	6.2/NNE	5.7/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	7.6/NNE	7.0/NE	5.3/NNE	4.1/NNE	5.2/NE	4.7/NE	5.5/NNE	4.4	9.4/NNE
10/20	3.3/NE	5.1/NE	6.2/NNE	5.1/NE	4.8/NNE	5.2/NNE	4.6/NE	2.7/NE	3.0/NE	2.5/NE	2.1/NNE	5.4/NNE	6.5/NNE	4.7/NNE	5.9/NNE	5.7/NNE	4.8/NNE	4.0/NE	5.9/NNE	4.1/NE	3.1/NNE	3.4/NNE	2.2/NE	2.5/NE	4.3	6.5/NNE
10/21	2.8/NNE	2.8/NE	3.3/NE	4.3/NNE	4.1/NNE	2.4/NE	4.9/NE	4.2/NNE	5.8/NE	10.0/NNE	11.5/NNE	10.4/NNE	12.1/NNE	10.3/NNE	11.7/NE	10.4/NNE	13.6/NNE	10.4/NNE	8.6/NNE	11.3/NNE	9.3/NE	8.6/NE	9.0/NNE	7.7/NE	7.9	13.6/NNE
10/22	9.0/NNE	7.7/NE	6.8/NE	5.0/NNE	4.6/NE	4.3/NE	5.4/NNE	4.8/NNE	4.6/NNE	8.6/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	7.8/NE	7.7/NNE	8.4/NNE	7.0/NE	7.7/NNE	8.3/NNE	7.6/NE	7.7/NE	7.7/NE	5.0/NNE	4.9/NNE	4.3/NE	6.7	9.0/NNE
10/23	3.6/NE	3.8/NE	3.8/NE	3.9/NE	3.7/NE	3.9/NE	3.8/NNE	4.2/NE	6.7/NNE	5.9/NNE	8.8/NE	9.1/NNE	10.5/NNE	10.6/NNE	11.3/NE	10.8/NNE	11.4/NNE	11.9/NNE	11.4/NNE	10.7/NNE	8.6/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	8.8/NNE	7.8	11.9/NNE
10/24	10.9/NNE	10.8/NNE	8.4/NNE	8.6/NNE	7.7/NNE	8.2/NE	7.7/NNE	9.9/NE	7.7/NNE	10.1/NNE	9.9/NE	9.2/NNE	10.3/NNE	11.1/NNE	10.9/NNE	10.9/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	10.8/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	6.9/NE	7.1/NNE	6.4/NNE	9.3	11.1/NNE
10/25	5.0/NE	4.2/NE	4.0/NE	2.9/NNE	2.2/NE	2.6/NE	2.1/NE	2.2/NE	2.5/NE	2.8/NE	5.1/NNE	4.3/NNE	4.9/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	6.5/NNE	8.4/NNE	9.5/NE	8.1/NNE	6.6/NNE	7.1/NNE	4.9/NNE	5.6/NNE	4.2/NNE	4.9	9.5/NE
10/26	4.5/NNE	4.7/NE	4.8/NE	5.1/NE	4.6/NE	5.0/NNE	4.9/NE	4.8/NNE	9.0/NNE	7.2/NNE	10.7/NE	11.3/NNE	12.7/N	12.8/NNE	12.4/NNE	12.9/NNE	10.9/NNE	13.6/NNE	11.6/NE	9.2/NE	8.0/NE	8.5/NNE	8.9/NE	7.8/NE	8.6	13.6/NNE
10/27	7.8/NE	7.0/NE	9.0/NNE	6.3/NE	6.2/NE	5.9/NE	5.4/NE	4.9/NE	7.3/NE	6.7/NNE	8.4/NE	8.5/NNE	9.3/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	8.5/N	9.7/NNE	9.4/NNE	6.7/NE	6.6/NNE	4.7/NE	4.2/NNE	4.3/NE	3.5/NE	6.9	9.7/NNE
10/28	4.0/NNE	3.1/NE	3.0/NE	2.6/ENE	3.9/NNE	2.7/NE	2.3/ENE	3.6/NNE	4.1/NE	2.6/NNE	3.5/NNE	5.0/NNE	4.7/NNE	5.6/NNE	5.8/NNE	6.0/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	6.3/NE	6.6/NNE	8.4/NNE	3.5/N	4.6/NE	3.0/NNE	4.6	8.4/NNE
10/29	3.8/NE	2.8/NNE	4.3/NNE	3.7/NE	2.5/NE	3.5/NNE	2.4/NE	3.2/NNE	3.3/NE	3.3/NNE	3.3/NNE	4.6/N	6.2/NNE	6.0/NNE	5.9/N	6.5/N	7.1/NNE	7.3/N	7.1/NNE	7.1/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	9.3/N	5.5	9.4/NNE
10/30	8.6/NNE	8.9/NNE	8.3/N	7.5/NE	4.2/NNE	2.0/NE	1.4/NE	2.8/NNE	4.6/NNE	4.5/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	7.0/N	7.8/NNE	8.0/NNE	8.7/NNE	7.4/NNE	7.0/NNE	6.5/NNE	6.2/NE	6.1/NNE	7.3/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	6.2	8.9/NNE
10/31	7.4/N	7.6/N	6.7/NNE	6.0/NNE	4.8/NE	5.3/NNE	3.0/NNE	2.9/NE	2.8/NE	4.3/N	6.1/N	7.1/NNE	8.0/N	8.9/NNE	9.3/NNE	10.0/NNE	8.2/NNE	7.3/NNE	7.7/NNE	6.0/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	7.5/NNE	4.0/NNE	6.4	10.0/NNE
平均值	4.7	4.4	4.3	3.9	3.8	3.7	3.6	3.9	4.2	4.9	5.8	6.4	6.9	7.2	7.5	7.9	7.8	7.7	7.2	6.3	5.7	5.2	5.1	4.7		
最大值	13.6/NNE	11.3/NNE	10.6/NNE	10.8/NE	12.0/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	12.9/NE	14.7/NNE	14.4/NNE	16.7/NNE	16.5/NNE	17.9/NNE	17.8/NNE	17.0/NNE	16.2/NNE	15.2/NNE	16.1/NNE	15.6/NNE	13.1/NNE	12.4/NNE	12.0/NNE	12.9/NNE	12.5/NE		

[註1]: 月平均風速= **5.5m/s**, 最大風速= **17.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 55.4%**,**5~10m/s: 28.8%**,**10~15m/s: 14.2%**,>**15m/s: 1.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 78.5%**,**E~S: 10.9%**,**S~W: 4.6%**,**W~N: 5.8%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **46.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **45.8%**), 資料檔名:**W02ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.17　2002 年 11 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	11.1/NNE	10.4/NNE	12.8/NNE	14.4/NNE	15.5/NE	16.0/NNE	15.8/NNE	16.5/NNE	17.3/NE	16.1/NNE	17.7/NNE	17.9/NNE	17.5/NNE	18.8/NNE	18.6/NNE	18.4/NNE	19.0/NNE	20.6/NNE	20.4/NNE	20.0/NNE	20.5/NE	19.9/NNE	18.8/NNE	19.9/NNE	17.2	20.6/NNE
11/02	19.4/NNE	19.9/NE	21.8/NNE	21.2/NE	21.5/NNE	20.9/NNE	20.8/NE	18.3/NNE	17.0/NE	19.7/NE	18.7/NNE	19.3/NNE	20.7/NNE	19.7/NNE	19.0/NNE	17.9/NNE	18.7/NNE	15.1/NE	15.6/NNE	16.3/NE	15.9/NE	15.5/NE	16.6/NE	12.6/NE	18.4	21.8/NNE
11/03	14.3/NE	14.8/NNE	15.9/NE	15.7/NE	16.6/NE	14.1/NE	16.4/NE	17.5/NE	14.2/NNE	17.3/NE	16.7/NE	16.6/NE	15.8/NNE	16.1/NNE	16.8/NNE	16.0/NNE	16.2/NNE	17.5/NNE	15.9/NNE	16.7/NNE	14.8/NNE	13.6/NNE	13.4/NNE	15.3/NE	15.8	17.5/NE
11/04	17.8/NE	17.7/NNE	19.2/NE	19.8/NE	18.8/NE	19.9/NNE	17.7/NE	18.8/NE	18.7/NE	18.2/NE	16.3/NE	18.5/NE	18.2/NNE	18.7/NNE	18.0/NNE	17.7/NNE	16.4/NNE	15.9/NE	16.7/NNE	14.6/NNE	13.6/NNE	13.0/NNE	10.9/NE	9.9/NE	16.9	19.9/NNE
11/05	8.9/NE	8.1/NE	7.6/NE	8.3/NE	9.0/NE	6.8/NE	9.8/NE	7.9/NE	8.4/NE	6.9/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	8.5/N	6.0/N	5.8/NNE	4.1/N	4.4/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	3.7/NNE	1.4/NE	1.5/SE	1.2/S	6.4	9.8/NE
11/06	1.4/NNE	1.2/NE	1.4/E	1.7/E	2.4/NE	3.3/ENE	2.8/ENE	1.1/ESE	2.7/NE	1.7/NE	2.5/NNE	2.6/NNE	3.1/N	4.5/NW	4.8/NW	3.3/NW	2.3/NNW	.5/NW	.3/WNW	.8/SSE	2.0/S	.8/SE	1.3/ESE	1.1/E	2.1	4.8/NW
11/07	2.3/E	2.2/SE	1.0/S	2.6/SE	2.8/SE	.2/CAL	2.0/ESE	.6/ESE	2.3/ENE	1.2/N	3.7/N	4.1/N	4.0/N	3.4/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	5.1/N	6.0/N	7.6/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	6.3/NNE	7.0/NE	4.6/NE	3.8	7.6/NNE
11/08	5.7/NNE	8.2/NE	8.4/NE	9.6/NE	14.3/NE	13.9/NE	15.3/NE	16.1/NNE	17.2/NNE	16.8/NNE	17.4/NNE	15.9/NNE	17.7/NNE	18.4/NNE	18.6/NNE	19.9/NNE	21.8/NE	20.6/NNE	20.3/NNE	19.2/NNE	20.4/NE	17.7/NNE	17.5/NNE	16.0/NNE	16.1	21.8/NE
11/09	19.5/NNE	17.7/NNE	17.9/NE	18.1/NE	17.9/NE	17.0/NE	15.4/NNE	18.4/NE	18.1/NNE	16.2/NNE	15.9/NE	16.0/NNE	16.6/NE	16.6/NNE	15.6/NNE	16.4/NNE	14.8/NNE	13.8/NNE	11.4/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	8.9/ENE	4.6/NE	4.2/ENE	14.6	19.5/NNE
11/10	2.8/ENE	2.0/ENE	.4/E	.2/CAL	1.2/SSE	3.0/SE	3.4/SSE	3.2/SSE	2.3/SE	1.8/SSE	2.7/W	3.3/W	2.7/W	2.5/W	6.0/WNW	6.0/NNW	4.1/N	3.6/NE	3.3/NNE	3.6/ENE	2.8/ENE	1.8/ENE	.5/SW	.3/CAL	2.6	6.0/WNW
11/11	1.0/ESE	1.5/E	1.7/ESE	1.8/E	2.8/E	3.0/ESE	4.0/ENE	3.4/ENE	3.3/NE	3.9/ENE	2.3/NE	2.4/NE	4.1/N	4.2/NNW	2.1/N	4.4/NNW	4.3/NW	3.5/NNE	3.4/NNE	3.8/NE	3.6/NE	2.9/ENE	2.2/E	2.7/E	3.0	4.4/NNW
11/12	2.4/E	1.3/E	1.3/ESE	1.0/E	1.9/ESE	2.3/E	2.8/ENE	3.0/E	2.4/ESE	2.7/ENE	6.4/N	6.0/N	6.6/N	8.6/N	8.7/N	7.6/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	9.0/NNE	8.7/NNE	8.0/NE	4.3/NE	4.2/NE	5.2	9.0/NNE
11/13	4.6/NE	3.3/ENE	1.2/E	.5/SW	2.6/SE	.4/SE	1.5/WSW	2.3/SE	1.0/SSE	.7/SE	2.4/N	3.2/N	3.2/N	3.1/NW	5.7/NNW	5.9/N	5.0/NNE	4.9/NNE	5.7/NNE	4.7/NNE	2.2/E	1.6/E	1.9/SE	1.6/SE	2.9	5.9/N
11/14	2.2/SSE	4.4/SSE	3.5/SW	3.7/SSW	3.7/S	3.9/S	4.7/S	3.6/SSE	4.2/S	3.8/S	5.0/S	5.3/S	6.8/SW	6.4/SW	5.7/W	2.8/WSW	1.2/WNW	2.3/W	4.0/WNW	3.9/N	3.4/NNE	2.2/E	1.7/SE	3.3/S	3.8	6.8/SW
11/15	4.2/SSW	4.8/S	5.4/S	3.6/S	2.1/SSE	2.4/SSE	2.6/SSE	.8/SSE	.5/S	.2/CAL	7.2/NNE	10.1/NE	10.4/NNE	10.1/NNE	9.5/NNE	8.3/NNE	8.7/N	8.8/N	9.0/NNE	7.9/N	9.2/NNE	9.2/NNE	12.2/N	12.6/NNE	6.7	12.6/NNE
11/16	13.8/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	16.2/NE	17.0/NE	16.4/NE	13.7/NE	16.2/NNE	15.4/NE	14.8/NNE	12.5/NE	12.9/NE	13.7/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	16.1/NE	16.0/NE	16.4/NE	15.2/NNE	16.6/NE	17.1/NNE	16.7/NE	15.2	17.1/NNE
11/17	17.3/NNE	17.5/NE	17.0/NNE	16.1/NNE	15.3/NE	16.0/NNE	15.3/NE	16.1/NE	18.0/NE	17.5/NNE	17.9/NE	17.0/NNE	17.0/NNE	18.2/NNE	16.8/NNE	17.7/NNE	16.9/NNE	18.3/NNE	18.9/NNE	19.6/NNE	18.5/NNE	18.9/NNE	17.0/NNE	17.8/NNE	17.4	19.6/NNE
11/18	17.0/NE	17.3/NNE	15.3/NNE	18.7/NNE	18.1/NE	17.8/NE	16.9/NE	16.1/NNE	17.1/NE	15.2/NE	16.1/NE	16.8/NE	17.9/NNE	17.0/NNE	20.9/NNE	19.7/NE	21.0/NE	16.4/NE	16.2/NE	12.8/NNE	12.8/NNE	11.9/NNE	8.4/NE	9.8/NE	16.1	21.0/NE
11/19	15.9/NNE	15.2/NNE	13.8/NE	13.6/NNE	10.1/NNE	9.3/NE	11.0/NNE	11.3/NE	7.4/NE	8.3/NNE	9.8/NNE	6.8/NNE	11.0/NNE	12.8/NNE	8.5/NE	12.0/NE	10.9/NE	8.1/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	7.8/N	10.8/N	10.4/NNE	4.5/ESE	10.1	15.9/NNE
11/20	2.3/SE	14.6/ENE	5.1/NE	6.7/ENE	12.2/NE	7.7/NE	10.8/NE	19.2/NE	19.1/N	18.2/NNE	18.9/NNE	18.1/NNE	15.8/NNE	12.9/NNE	14.7/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	14.5/NNE	14.8/NNE	13.2/NNE	11.1/NE	11.1/NNE	11.6/NE	12.7/NE	13.0	19.2/NE
11/21	12.1/NE	11.6/NE	14.1/NNE	15.4/NNE	15.9/NE	16.5/NNE	14.6/NE	16.2/NE	16.0/NE	15.4/NE	17.1/NNE	18.4/NNE	17.9/NNE	20.5/NE	19.0/NE	19.1/N	20.8/NNE	20.5/NNE	20.8/NE	21.4/NE	20.6/NE	19.2/NE	18.5/NNE	18.0/NNE	17.5	21.4/NE
11/22	16.7/NNE	17.5/NE	16.9/NE	17.1/NE	16.7/NE	16.2/NNE	15.1/NE	16.1/NNE	15.7/NNE	14.9/NE	15.0/NE	15.3/N	15.8/NNE	16.5/NNE	16.8/NE	17.6/NNE	18.3/NNE	16.8/NNE	17.8/NNE	16.5/NNE	16.3/NNE	15.5/NNE	14.4/NNE	12.6/NNE	16.2	18.3/NNE
11/23	13.6/NNE	11.5/NE	10.2/NE	10.3/NNE	14.3/NNE	11.5/NNE	12.2/NE	13.4/NE	15.6/NNE	15.7/NE	15.9/NE	15.3/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	17.5/NNE	18.5/NNE	17.3/NNE	16.6/NNE	15.9/NNE	16.4/NNE	17.0/NE	18.4/NNE	15.7/NNE	15.1	18.5/NNE
11/24	16.7/NNE	18.7/NE	18.1/NNE	17.7/NE	17.9/NNE	17.1/NNE	17.3/NNE	17.8/NNE	16.8/NNE	16.8/NNE	17.5/NNE	15.7/NNE	16.6/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	17.3/NNE	18.6/NNE	18.9/NNE	19.7/NNE	19.3/NE	18.3/NNE	17.9/NE	17.8/NE	17.7/NE	17.7	19.7/NNE
11/25	16.5/ENE	16.7/NE	15.8/NE	17.1/NE	16.9/NE	16.7/NNE	15.6/NE	14.8/NNE	14.7/NE	15.4/NNE	15.9/NE	16.9/NE	17.0/NNE	16.2/NNE	17.4/NNE	16.9/NE	17.3/NNE	18.3/NE	17.2/NE	18.8/NNE	19.2/NNE	17.5/NE	17.5/NNE	18.6/NNE	16.9	19.2/NNE
11/26	17.8/NE	18.5/NNE	18.7/NE	18.4/NE	18.4/NE	20.8/NE	19.8/NNE	19.8/NE	20.0/NNE	20.7/NNE	19.3/NNE	17.3/NNE	18.3/NNE	19.1/NE	18.8/NNE	18.4/NE	19.0/NNE	17.4/NNE	17.2/NNE	16.8/NE	16.1/NE	15.0/NE	14.1/NNE	13.3/NE	18.0	20.8/NE
11/27	13.4/NE	12.5/NE	11.2/NE	10.6/NNE	11.1/NE	11.6/NE	10.6/NE	10.2/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	7.4/NE	5.4/NNE	7.8/NE	7.8/NNE	6.5/NE	6.6/NE	8.6/NNE	8.9/NE	7.5/ENE	7.3/NE	6.6/NE	6.7/NNE	6.3/NE	8.8	13.4/NE
11/28	3.0/NE	4.9/ENE	5.1/NE	3.8/NNE	2.8/E	3.0/ESE	5.2/ESE	4.4/NE	7.7/NNE	4.6/E	5.3/NE	6.2/NNE	6.9/NNE	6.5/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	8.8/N	9.8/NNE	9.8/NE	11.4/NE	11.1/NNE	11.1/NNE	8.6/NE	9.9/NE	6.8	11.4/NE
11/29	7.7/NE	7.5/NE	4.7/NE	7.0/NNE	6.1/NNE	5.2/E	5.4/NE	7.0/NNE	5.1/NE	6.9/NE	7.3/NNE	9.2/N	10.6/NNE	10.6/NNE	10.4/N	10.2/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	9.1/NNE	11.1/NNE	10.1/NE	8.9/NE	10.7/NE	9.6/ENE	8.3	11.1/NNE
11/30	6.6/NNE	9.1/NNE	9.9/NNE	9.9/NE	9.5/NNE	10.4/NE	14.0/NNE	10.9/NNE	10.9/NNE	12.3/NNE	11.5/NNE	13.4/NNE	11.3/N	13.3/NNE	14.5/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	15.8/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	14.2/NNE	13.0/NNE	13.7/NE	12.4/NE	12.2	15.8/NNE
平均值	10.3	10.9	10.4	10.7	11.2	10.8	11.1	11.4	11.3	11.1	11.7	11.8	12.1	12.6	12.7	12.6	12.7	12.4	12.5	12.1	11.8	11.1	10.6	10.2		
最大值	19.5/NNE	19.9/NE	21.8/NNE	21.2/NE	21.5/NNE	20.9/NNE	20.8/NE	19.8/NE	20.0/NNE	20.7/NNE	19.3/NNE	19.3/NNE	20.7/NNE	20.5/NE	20.9/NNE	19.9/NNE	21.8/NE	20.6/NNE	20.8/NE	21.4/NE	20.6/NE	19.9/NNE	18.8/NNE	19.9/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **11.5m/s**, 最大風速= **21.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 23.2%**,**5**～**10m/s: 17.9%**,**10**～**15m/s: 17.2%**,>**15m/s: 41.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 84.9%**,**E**～**S: 7.9%**,**S**～**W: 3.1%**,**W**～**N: 3.6%**, 靜風: **.6%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **45.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **45.6%**), 資料檔名:**W02BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.18　2002 年 12 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2002年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2002**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	*	11.4/NNE	12.1/NNE	13.1/NE	13.0/NE	13.0/NE	11.7/NE	10.6/NNE	10.1/NE	8.7/NE	11.3/NNE	11.0/NE	12.5/NNE	13.1/NNE	15.0/NNE	14.7/NNE	14.3/NNE	12.8/NE	8.7/NNE	6.9/NE	9.0/N	10.3/N	8.8/NNE	4.2/NNE	11.1	15.0/NNE
12/02	5.0/NE	2.1/ENE	2.2/NE	2.2/E	1.6/ENE	1.6/SE	4.4/SSE	2.5/SW	3.6/SSW	2.8/SSW	2.4/WNW	3.3/NW	1.8/NW	4.8/NW	8.6/N	7.8/N	6.1/E	8.8/NNE	9.6/NNE	9.6/NNE	8.8/NNE	9.1/NNE	7.7/NE	5.9/NE	5.1	9.6/NNE
12/03	5.2/NNE	4.2/NNE	4.8/ENE	2.6/E	3.1/ENE	2.7/ENE	2.9/E	2.0/ESE	1.4/SE	.7/SE	.5/NW	2.5/NW	.9/W	.9/WNW	.6/WNW	.5/WNW	2.5/NW	3.4/N	3.9/NNE	3.5/NNE	2.4/NNE	2.1/E	.5/E	1.2/E	2.3	5.2/NNE
12/04	1.9/SE	2.3/SSE	1.8/SE	1.4/SE	1.6/ESE	1.5/ESE	.9/ESE	1.2/ESE	1.0/ESE	3.0/NE	4.3/NNE	4.4/N	5.3/N	5.9/N	5.4/N	5.5/N	5.7/N	6.8/NNE	7.1/N	5.8/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	6.4/NNE	3.9	7.1/N
12/05	6.1/N	5.2/NNE	5.4/ENE	6.4/NE	4.6/ENE	4.6/NE	4.8/ENE	4.6/ENE	3.6/ENE	4.5/NNE	5.2/NNE	5.9/N	5.8/N	6.3/NNW	5.1/N	4.7/N	5.1/N	4.2/N	4.2/NE	2.6/NE	1.4/SSE	2.1/SSE	2.5/SSE	2.0/SE	4.5	6.4/NE
12/06	1.4/SE	1.6/ESE	1.7/SE	1.0/ESE	1.9/ESE	2.2/ESE	4.1/NE	3.7/ENE	3.5/ENE	3.4/NE	5.0/NNE	4.6/N	3.5/N	4.3/N	4.2/NNE	3.7/NNE	4.7/N	4.2/NNE	3.5/NE	3.8/NNE	5.1/NNE	3.2/NE	2.3/NE	.3/CAL	3.2	5.1/NNE
12/07	1.0/SE	.9/SSE	4.6/NE	4.9/N	3.6/NNE	4.1/NE	4.3/ENE	3.9/NE	4.0/ENE	4.0/NE	1.0/NE	2.5/WNW	3.7/WNW	7.8/NW	10.9/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.8/NNE	8.9/NE	9.1/NE	10.2/NNE	11.4/NE	14.3/NNE	14.0/NE	6.7	14.3/NNE
12/08	15.9/NNE	17.6/NNE	17.0/NNE	20.6/NE	21.3/NE	21.0/NNE	22.3/NNE	20.6/NE	23.7/NNE	23.3/NNE	23.0/NE	22.6/NE	22.2/NE	21.7/NNE	22.1/NNE	22.4/NE	22.1/NNE	22.4/NE	23.2/NE	23.9/NE	23.4/NE	22.8/NNE	24.2/NNE	24.9/NE	21.8	24.9/NE
12/09	23.2/NE	22.1/NNE	22.0/NE	21.0/NNE	21.6/NNE	23.0/NE	22.8/NNE	22.3/NNE	21.9/NE	21.6/NE	21.4/NNE	21.4/NNE	19.7/NNE	19.5/NE	20.6/NNE	20.0/NNE	20.3/NNE	21.3/NNE	19.7/NNE	21.0/NNE	21.0/NNE	21.7/NE	20.8/NE	18.8/NNE	21.2	23.2/NE
12/10	18.8/NE	19.6/NNE	20.3/NE	21.1/NNE	20.8/NNE	20.5/NE	19.8/NE	18.8/NE	19.0/NNE	18.5/NE	16.6/NNE	17.8/NNE	17.6/NNE	17.1/NNE	17.5/NNE	16.9/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	15.8/NNE	14.7/NE	13.3/NE	13.8/NE	13.8/NNE	11.7/NNE	17.4	21.1/NNE
12/11	9.4/NNE	9.0/NE	7.9/NNE	8.1/NE	8.1/NE	6.1/NE	5.7/NNE	2.8/ENE	1.3/ESE	1.6/SSW	1.5/NNW	2.3/N	1.1/WNW	2.3/W	3.6/NNW	5.5/NNW	12.0/N	11.8/N	10.6/NNE	11.2/N	13.2/NNE	10.2/NNE	3.8/NE	6.1/NNE	6.5	13.2/NNE
12/12	8.6/NNE	5.6/N	14.3/E	16.4/N	16.4/N	14.1/NE	12.2/NNE	14.8/NNE	14.7/NE	14.0/NE	16.8/NE	17.6/NE	17.4/NNE	17.6/NNE	17.4/NNE	18.6/NNE	17.3/NNE	17.8/NE	18.9/N	19.6/NNE	19.8/NNE	20.4/NE	21.0/NNE	20.4/NE	16.3	21.0/NNE
12/13	19.5/NNE	19.5/NE	20.3/NE	20.4/NE	19.6/NE	19.2/NE	20.2/NE	20.0/NNE	20.1/NE	20.6/NE	19.2/NE	18.3/NNE	17.6/NNE	17.1/NNE	17.5/NNE	19.3/NNE	18.2/NE	16.6/NNE	15.9/NE	14.8/NE	14.0/NE	11.2/NE	6.7/NE	4.9/ENE	17.1	20.6/NE
12/14	4.1/ENE	3.8/ENE	2.7/E	2.0/ESE	3.4/E	4.6/NE	4.5/ENE	4.0/NE	1.5/ENE	1.2/ESE	3.1/N	4.5/NNE	5.2/N	5.6/N	5.4/N	5.1/N	4.7/NW	3.3/NNW	2.6/NNW	.6/SW	3.0/S	2.5/SSE	2.9/SE	2.4/SE	3.4	5.6/N
12/15	3.9/SE	3.1/SE	2.2/SSE	2.8/SSE	2.3/S	2.1/ESE	2.0/SE	1.5/ESE	1.4/ESE	.9/ESE	1.5/N	3.2/N	4.3/N	6.6/NNW	7.6/NNE	8.1/N	8.0/NNE	8.3/NE	7.8/NNE	7.5/NNE	6.9/NNE	4.8/NE	2.4/NNE	2.8/E	4.3	8.3/NE
12/16	1.7/ESE	1.8/ESE	3.7/NNE	3.4/E	3.0/ENE	3.5/ESE	6.0/NE	4.6/NE	6.4/NE	5.1/NE	3.6/NE	7.0/N	8.9/N	8.1/N	8.6/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	6.7/NE	10.0/NE	9.0/NNE	9.7/NE	6.7/NE	6.5	10.2/NNE
12/17	6.4/NE	6.6/NE	7.4/E	8.5/NE	8.2/NE	8.3/NNE	9.6/NE	9.4/NE	8.0/NE	6.8/NE	5.6/NE	4.5/NE	4.3/NNE	4.3/N	8.2/NNW	8.2/N	8.3/NNE	8.1/N	10.1/N	10.3/N	9.5/NNE	9.1/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	7.7	10.3/N
12/18	7.2/NNE	7.2/NNE	7.3/N	6.5/N	3.7/NNE	2.7/NE	3.0/E	3.0/E	1.7/ENE	6.9/ENE	5.1/N	4.6/N	5.5/NNE	5.9/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.9/NNE	6.0/NE	5.9/N	3.4/NNE	3.8/NNW	4.0/NNW	4.4/N	2.7/N	5.1	7.9/NNE
12/19	2.6/NE	3.3/NNW	5.0/NNW	4.8/NNE	13.2/NE	15.7/NNE	12.2/NNE	4.7/NE	3.1/E	2.4/NNE	.6/NE	10.3/N	13.5/NNE	15.3/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	16.3/NE	16.9/NE	17.3/NE	15.1/ENE	14.4/NE	18.3/NNE	17.2/NNE	12.0/NE	10.9	18.3/NNE
12/20	10.7/NE	9.3/NNE	7.0/NE	6.1/NNE	9.5/NE	7.2/NE	10.2/NNE	8.5/NE	9.2/NNE	11.1/NE	8.7/NNE	6.5/NE	4.9/NNE	4.5/N	2.0/SE	2.8/NNE	11.1/N	13.9/N	14.1/NNE	8.4/NNE	8.5/NE	8.1/NE	11.8/N	11.3/NNE	8.6	14.1/NNE
12/21	7.5/N	8.8/NNE	7.8/NE	8.9/NNE	6.4/NNE	6.0/ENE	1.7/ESE	1.1/NW	3.0/ESE	4.1/ESE	5.1/ESE	4.1/ESE	3.7/NNE	6.7/NNE	10.1/NNE	12.9/NNE	14.5/NNE	14.9/NNE	13.7/NNE	13.8/NNE	12.6/NE	13.4/NE	13.5/NE	13.4/NE	8.7	14.9/NNE
12/22	10.9/NNE	13.4/NE	11.7/NE	12.6/NE	13.1/NE	13.8/NNE	13.8/NE	14.5/NNE	15.9/NE	15.4/NE	15.5/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	16.2/NE	16.3/NNE	15.8/NNE	16.3/NNE	15.1/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	14.9/NNE	13.9/NNE	13.2/NNE	14.1/NNE	14.4	16.3/NNE
12/23	13.0/NE	12.9/NNE	10.2/NNE	12.6/NE	13.1/NE	10.7/NE	11.5/NE	12.9/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	14.0/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	13.5/NNE	14.3/NNE	14.7/NNE	14.8/NNE	15.7/NNE	15.6/NNE	16.0/NE	15.0/NE	13.8/NE	13.4	16.0/NE
12/24	13.4/NE	14.1/NE	13.6/NE	14.7/NE	12.1/NE	11.9/NE	12.6/NNE	11.9/NE	12.7/NNE	12.5/NNE	11.9/NE	11.8/NNE	10.7/NNE	11.4/NNE	12.7/NNE	13.2/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	13.1/NE	12.9/NNE	13.8/NE	14.4/NNE	14.6/NNE	15.8/NE	13.1	15.8/NE
12/25	14.9/NE	16.7/NNE	16.5/NE	15.4/NNE	15.8/NNE	15.8/NE	16.4/NE	17.2/NNE	17.1/NNE	18.9/NE	19.6/NNE	18.9/NE	20.5/NNE	21.7/NNE	21.4/NNE	21.1/NNE	23.1/NNE	22.8/NNE	23.3/NNE	24.9/NNE	25.0/NNE	24.5/NNE	24.2/NE	23.8/NE	20.0	25.0/NNE
12/26	23.1/NE	23.5/NNE	21.7/NNE	21.7/NNE	23.8/NNE	24.1/NE	24.6/NNE	25.0/NNE	25.0/NNE	24.6/NNE	23.5/NNE	20.9/NNE	23.7/NE	24.4/NE	20.6/NNE	19.8/NE	21.9/NE	22.9/NNE	23.2/NNE	23.3/NNE	25.1/NE	26.5/NNE	24.9/NNE	24.9/NNE	23.5	26.5/NNE
12/27	24.6/NNE	24.9/NE	23.4/NNE	21.3/NNE	21.7/NE	22.6/NNE	21.7/NE	22.8/NE	21.2/NNE	21.6/NE	21.7/NNE	21.4/NE	20.6/NNE	19.7/NNE	19.1/ENE	18.4/NNE	17.7/NNE	19.0/NNE	15.3/NNE	16.9/NNE	20.9/NNE	20.0/NNE	19.3/NNE	19.1/NNE	20.6	24.9/NE
12/28	18.3/NNE	14.8/NNE	12.3/NE	10.1/NNE	12.5/NNE	12.2/ENE	13.6/NNE	14.2/NNE	13.8/NE	15.5/NNE	14.2/NE	13.1/NE	13.0/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	13.5/NNE	13.3/NNE	13.3/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	9.8/NNE	12.0/NE	13.1	18.3/NNE
12/29	12.9/NE	12.6/NNE	12.7/NE	10.5/NE	13.0/NNE	13.5/NNE	11.9/NE	12.4/NE	12.6/NE	13.0/NE	12.6/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	12.6/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	14.6/NNE	14.9/NNE	13.3/NE	13.2/NNE	12.2/NE	8.0/NE	8.0/NE	12.6	14.9/NNE
12/30	6.8/NNE	12.9/NE	9.2/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	14.2/NE	12.3/NNE	13.2/NNE	11.6/NNE	10.3/NE	10.1/NNE	11.1/NNE	10.8/NNE	12.3/NNE	14.0/NNE	14.8/NNE	14.4/N	14.5/NNE	14.2/NE	11.9/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE	13.8/NE	11.8/NE	12.4	14.8/NNE
12/31	12.3/NNE	14.6/NNE	11.3/NNE	1.3/NE	1.4/NE	1.4/NE	1.6/NNE	1.6/NE	1.4/NE	2.0/NNE	1.1/NE	1.3/NE	1.4/NNE	1.7/NNE	2.2/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	1.8/NNE	1.9/NNE	2.0/NNE	2.2/NE	2.1/NE	2.1/NE	2.3/NE	2.7	14.6/NNE
平均值	10.4	10.5	10.0	10.2	10.5	10.4	10.5	10.0	9.9	10.1	9.9	10.3	10.4	11.0	11.5	11.7	12.5	12.6	12.3	11.6	12.0	11.8	11.2	10.5		
最大值	24.6/NNE	24.9/NE	23.4/NNE	21.7/NNE	23.8/NNE	24.1/NE	24.6/NNE	25.0/NNE	25.0/NNE	24.6/NNE	23.5/NNE	22.6/NE	23.7/NE	24.4/NE	22.1/NNE	22.4/NE	23.1/NNE	22.9/NNE	23.3/NNE	24.9/NNE	25.1/NE	26.5/NNE	24.9/NNE	24.9/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **10.9m/s,** 最大風速= **26.5m/s,** 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 28.0%,5**~**10m/s: 18.4%,10**~**15m/s: 26.8%,**>**15m/s: 26.8%,** 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 85.6%,E**~**S: 7.8%,S**~**W: .8%,W**~**N: 5.7%,** 靜風: **.1%,** 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **45.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **44.5%**), 資料檔名:**W02CTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.19　2003 年 01 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	10.1/NE	8.3/NNE	8.6/NNE	7.8/NE	6.9/NNE	6.6/NE	5.7/NE	5.1/NE	5.8/NNE	6.4/NE	7.7/NNE	7.0/NE	7.1/NNE	9.1/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	7.7/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	4.3/NE	3.1/NE	7.1	10.1/NE
01/02	3.2/NE	2.1/NE	2.6/NE	1.8/NE	2.3/NE	1.6/ENE	1.6/N	2.0/N	1.8/NE	1.5/NE	1.1/ESE	2.2/N	3.3/NNW	3.3/NNW	3.3/NNW	3.0/NNW	9.2/N	8.8/NNW	7.4/N	4.1/N	3.7/NNE	5.4/NNE	4.4/NNE	4.6/N	3.5	9.2/N
01/03	4.4/N	4.2/NNW	5.6/N	6.0/N	5.7/N	6.4/N	7.3/NNE	9.3/NNE	7.5/N	8.9/NNE	8.3/N	9.0/NNE	9.7/NNE	9.2/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	13.2/NNE	12.6/NNE	13.2/NE	11.9/NE	10.0/NE	10.7/NNE	9.0/NE	9.7/NNE	8.9	13.2/NNE
01/04	9.1/NE	11.2/NE	10.1/NE	8.7/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	4.4/NE	4.9/NNE	4.1/NE	6.0/NE	6.1/NE	6.0/NNE	7.4/NNE	8.9/NNE	10.1/NNE	9.5/NNE	10.0/NNE	10.5/NNE	10.6/NNE	10.4/NE	8.7/NNE	8.3/NE	9.0/NE	8.3/NE	8.1	11.2/NE
01/05	8.5/NE	9.2/NE	8.5/NE	8.8/NE	9.3/NE	7.9/NNE	9.3/NNE	8.0/NNE	8.8/NNE	10.3/NNE	13.0/NNE	14.4/NNE	13.9/NNE	14.9/NNE	14.0/NNE	12.5/NNE	12.1/NE	12.8/NNE	11.4/NNE	12.4/NNE	10.6/NE	9.9/NNE	9.9/NNE	8.6/NE	10.8	14.9/NNE
01/06	8.3/NNE	5.5/NE	5.4/NE	4.6/NNE	4.2/NNE	5.0/NNE	3.5/NE	3.2/NE	2.8/NE	3.6/NE	3.8/ENE	6.7/NNE	8.4/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	10.2/NNE	10.3/NE	8.9/NNE	9.1/NNE	8.0/NNE	7.3/NE	6.7/NE	4.5/NE	4.1/NE	6.4	10.3/NE
01/07	3.5/NE	2.7/NE	1.5/NNE	17.1/N	16.7/N	15.7/NNE	16.7/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	12.3/NNE	9.1/NE	10.3/ENE	13.8/NNE	13.6/NNE	15.3/NNE	14.9/NNE	17.0/NNE	14.9/NNE	14.6/NE	14.2/NE	14.7/NNE	14.1/NNE	12.6/NNE	12.7/NE	12.9	17.1/N
01/08	12.2/NNE	11.2/NNE	11.9/NNE	13.0/NNE	12.6/NNE	14.1/NE	12.8/NNE	12.1/NNE	11.4/NE	12.1/NNE	13.1/NNE	12.5/NNE	11.5/NNE	11.0/NNE	10.8/NNE	9.7/NNE	11.7/NNE	11.2/NE	10.1/NNE	9.2/NE	5.8/NNE	4.3/NNE	3.2/NNE	1.7/ENE	10.4	14.1/NE
01/09	1.0/NE	1.4/ENE	2.3/NE	2.2/NE	2.6/ENE	6.0/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	5.2/NE	4.0/NNE	5.7/NE	8.7/NNE	7.7/NNE	10.6/N	9.9/N	10.9/N	9.7/NNE	7.9/NNE	8.7/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.3/NE	5.7/NNE	8.4/NNE	6.3	10.9/N
01/10	8.0/NNE	7.1/NE	4.9/NE	6.5/NE	5.9/NNE	6.4/NNE	5.5/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	7.8/NE	8.8/NNE	10.1/NNE	10.7/NE	10.9/NNE	10.1/NE	9.9/NE	12.7/NNE	11.2/NE	10.8/NE	10.0/NE	11.1/NNE	9.5/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	8.9	12.7/NNE
01/11	11.0/NE	11.5/NE	12.2/NE	8.7/NNE	8.5/NE	9.1/NE	9.6/NE	8.9/NNE	8.3/NE	8.6/NE	8.7/NNE	12.0/NNE	12.6/NE	11.6/NNE	14.4/NNE	15.1/NNE	14.3/NNE	14.2/NE	9.4/NE	9.3/NNE	8.4/NE	7.8/NNE	7.3/NNE	6.8/NE	10.3	15.1/NNE
01/12	6.0/NNE	6.8/NE	6.7/NE	6.6/NE	6.2/NE	8.1/NNE	8.0/NNE	7.3/NE	7.2/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	6.1/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	5.7/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	4.6/NNE	4.9/NE	4.3/NE	2.9/NE	2.7/NE	6.3	8.1/NNE
01/13	2.7/NE	3.2/NNE	3.2/NE	2.7/NNE	3.4/NE	4.2/NNE	4.1/NNE	3.3/NE	3.7/NNE	4.4/NE	6.7/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	8.6/NNE	8.4/NNE	9.2/NNE	8.0/NNE	7.7/NNE	5.8/NE	5.1/NNE	4.7/NNE	5.7/NNE	4.7/NE	5.5	9.2/NNE
01/14	3.3/NE	3.3/NE	3.3/NE	3.9/NE	3.7/NNE	3.8/NE	4.1/NE	4.3/NE	3.9/NE	5.0/NE	5.4/NNE	6.5/NNE	8.4/N	10.4/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	11.3/NE	11.3/NNE	10.7/NNE	10.9/NNE	7.8/NNE	7.2/NE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.8	11.3/NE
01/15	7.1/NNE	8.1/NNE	9.8/NNE	10.1/NE	9.9/NNE	10.0/NNE	10.9/NE	10.1/NNE	11.9/NNE	10.3/NNE	12.1/NNE	12.0/NNE	12.6/NNE	11.6/NNE	12.7/NE	13.0/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	8.8/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	10.0	13.0/NNE
01/16	2.6/NE	2.3/ENE	2.6/NE	2.8/ENE	2.6/NE	2.8/NNE	2.4/NNE	2.5/NE	2.8/NNE	2.6/NNE	4.0/NNE	4.4/NNE	6.5/N	7.8/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	8.2/NNE	7.1/NNE	5.7/NNE	3.7/NNE	3.2/NNE	2.9/NNE	4.8	9.4/NNE
01/17	2.3/NE	2.0/NE	2.4/NE	3.1/NNE	2.8/NE	2.9/NE	3.3/NE	3.6/NE	5.1/NE	6.4/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	7.5/NNE	7.1/N	8.7/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	7.5/NNE	6.8/N	6.3/NNE	4.3/NNE	3.8/NNE	2.9/NNE	1.5/NNE	5.0	8.7/NNE
01/18	.5/N	.6/NNE	.8/ESE	.5/SE	.9/NE	1.4/ENE	.6/ENE	1.0/ESE	1.8/NE	2.6/WNW	.7/WNW	1.2/WNW	1.9/NNE	2.7/N	4.1/N	5.8/N	5.1/N	5.2/NNE	5.9/NNE	6.9/N	5.5/N	4.3/NNE	5.2/N	6.3/NNE	3.0	6.9/N
01/19	7.1/NNE	2.6/NNE	3.0/NE	4.1/NNE	2.1/NNE	3.0/NE	2.1/NE	2.0/NNE	3.5/N	3.4/NNE	2.6/NNE	3.8/N	6.7/NNE	7.5/NNE	7.3/N	9.1/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	8.0/NNE	6.2/NNE	5.0/NNE	5.3/NE	5.5/NNE	5.3	9.4/NNE
01/20	5.1/NNE	4.8/NNE	5.2/NNE	5.1/NE	4.9/NE	4.8/NNE	4.1/NE	4.4/NE	3.8/NNE	4.5/NNE	6.1/NNE	6.0/NNE	7.3/NNE	10.3/NNE	9.7/NNE	9.9/NNE	8.9/NNE	8.1/NE	4.2/NNE	3.0/NE	2.9/NNE	4.8/NE	4.2/NNE	2.5/NNE	5.6	10.3/NNE
01/21	5.9/NNE	6.3/NNE	4.8/NE	4.9/NNE	4.3/NNE	3.2/NE	4.3/NNE	5.7/NNE	4.2/NNE	4.3/NE	3.7/NE	3.8/NE	4.7/NNE	4.2/NE	6.6/NNE	9.1/N	7.7/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	3.9/NE	2.1/NNE	2.2/NE	1.6/NE	1.0/SE	4.6	9.1/N
01/22	1.2/W	3.0/N	2.8/NNE	4.4/N	5.9/N	5.1/NNE	4.7/NNE	6.6/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	6.8/N	8.1/NNE	8.1/NNE	7.4/NNE	8.2/NNE	6.8/NNE	3.7/N	2.4/NE	2.1/E	3.4/ESE	2.8/ESE	3.8/E	1.9/ESE	1.5/NNW	4.7	8.2/NNE
01/23	4.7/N	4.5/N	6.6/N	3.5/N	8.5/N	8.6/N	11.4/NE	7.5/NE	9.1/NNE	9.2/NNE	10.3/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	12.6/NNE	11.9/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	10.4/NNE	8.5/NNE	8.1/NE	8.2/NNE	7.6/NNE	7.6/NE	6.1/NE	8.8	12.6/NNE
01/24	5.3/NE	4.3/NNE	4.3/NE	5.8/NE	3.9/NE	4.0/NE	2.4/NE	2.4/NE	1.3/ENE	.9/E	1.1/NNE	1.9/NE	2.9/NNE	3.5/NNW	3.8/N	5.1/NNW	10.5/N	9.6/NNE	7.3/NNE	3.6/NNE	2.0/NE	1.8/ENE	2.3/ENE	2.0/E	3.8	10.5/N
01/25	1.3/SE	2.3/SSE	2.2/SSE	2.2/NNE	2.1/ESE	2.6/ESE	1.6/ESE	1.4/WSW	2.4/E	2.2/NE	2.3/NE	4.5/N	3.9/N	4.3/NNE	3.2/NNE	3.0/NNE	4.1/N	4.1/N	2.8/NNE	1.8/NNE	2.1/NE	2.1/ENE	2.3/ENE	2.3/E	2.6	4.5/N
01/26	2.5/ESE	1.7/ESE	2.6/ESE	2.2/ESE	1.6/SSE	.4/W	1.0/ENE	2.1/E	2.8/SE	2.6/WNW	1.1/NW	2.0/NW	2.7/N	2.8/NNW	2.7/N	2.8/NNE	2.9/N	2.6/NNE	3.2/NNE	3.5/NNE	2.5/NE	3.4/NNE	1.9/NE	1.5/E	2.3	3.5/NNE
01/27	2.0/S	1.1/S	.9/N	3.2/N	8.1/N	9.7/NNE	12.1/N	9.5/NNE	10.8/NE	11.1/NNE	9.9/NNE	12.4/NNE	12.8/NNE	11.4/NNE	13.4/NNE	13.5/NNE	11.4/NNE	8.9/NNE	10.7/NE	9.4/NE	11.2/NE	10.6/NE	11.4/NE	10.8/NNE	9.4	13.5/NNE
01/28	14.0/NE	13.1/NNE	12.8/NE	12.2/NE	12.2/NNE	11.1/NE	11.7/NE	11.3/NNE	10.6/NE	9.4/NE	8.8/NNE	9.3/NNE	6.7/NNE	10.4/NNE	11.0/NNE	11.0/NNE	10.2/NNE	9.4/NNE	9.2/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	5.9/NE	4.1/NE	6.4/NE	9.9	14.0/NE
01/29	5.3/NNE	4.9/NE	4.6/NNE	5.2/NE	5.2/NNE	5.2/NE	4.7/NNE	4.5/NE	4.3/NNE	5.7/NE	6.7/NE	8.0/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	11.9/N	12.0/NNE	12.0/NE	9.5/NNE	8.0/NE	6.4/NNE	6.5/NNE	6.5/NE	3.2/NE	7.2	12.0/NNE
01/30	3.9/NE	2.8/NE	2.5/ENE	2.8/NNE	2.5/NE	2.2/NE	2.6/NE	2.7/E	2.6/ENE	2.8/NE	3.2/NE	3.5/NNW	5.1/NNW	5.7/N	6.9/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	5.5/NNE	5.8/N	5.2/NNE	2.6/NNE	2.5/ENE	2.3/NE	1.7/NE	3.7	6.9/NNE
01/31	1.1/E	5.9/N	2.2/NNW	1.4/E	1.5/E	1.8/E	2.3/ESE	2.2/E	1.8/E	.6/E	2.3/NE	2.2/NNE	2.1/NNE	1.8/NW	2.1/SW	3.0/SW	2.4/W	2.9/WNW	1.1/WNW	1.7/NNE	2.7/NE	2.8/NE	2.5/NE	2.6/NE	2.2	5.9/N
平均值	5.3	5.1	5.1	5.5	5.6	5.8	5.8	5.7	5.7	5.9	6.2	7.1	7.8	8.4	8.9	9.1	9.4	8.8	8.0	7.1	6.3	6.0	5.3	4.9		
最大值	14.0/NE	13.1/NNE	12.8/NE	17.1/N	16.7/N	15.7/NNE	16.7/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	12.3/NNE	13.1/NNE	14.4/NNE	13.9/NNE	14.9/NNE	15.3/NNE	15.1/NNE	17.0/NNE	14.9/NNE	14.6/NE	14.2/NE	14.7/NNE	14.1/NNE	12.6/NNE	12.7/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.6m/s**, 最大風速= **17.1m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 39.2%**,**5**~**10m/s: 40.1%**,**10**~**15m/s: 19.5%**,>**15m/s: 1.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 90.9%**,**E**~**S: 4.0%**,**S**~**W: .7%**,**W**~**N: 4.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **51.3%**), 主風向:**NNE**(佔 **51.3%**), 資料檔名:**W031TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.20　2003 年 02 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	2.5/ENE	2.2/ENE	3.1/N	2.6/ENE	2.4/NW	2.2/SE	1.8/SE	2.8/ENE	2.5/ENE	2.6/NE	4.4/NNE	4.0/NNE	8.6/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	10.4/NE	11.6/NNE	11.2/NE	9.9/NNE	11.6/NE	11.9/NNE	12.4/NE	12.5/NE	12.8/NNE	6.9	12.8/NNE
02/02	12.2/NNE	12.2/NE	12.8/NNE	11.8/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	12.1/NE	12.6/NNE	12.3/NNE	13.6/NNE	13.5/NNE	12.7/NE	12.7/NNE	13.2/NNE	11.9/NNE	12.4/NE	12.7/NNE	9.5/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	10.6/NNE	9.6/NE	7.8/NNE	8.5/NE	11.8	13.6/NNE
02/03	9.5/NNE	7.2/NE	6.4/NNE	7.5/NE	8.1/NE	8.3/NNE	8.0/NE	8.2/NNE	6.8/NE	6.9/NE	7.3/NNE	7.3/NNE	6.2/NNE	5.6/NE	5.6/NE	4.9/NNE	4.8/NNE	4.8/NNE	5.0/NE	3.9/NNE	4.1/NE	4.1/NE	4.5/NE	4.9/NNE	6.2	9.5/NNE
02/04	3.8/NE	3.5/NE	3.1/ENE	3.8/NE	4.3/NE	5.3/ENE	7.2/NNE	7.9/NE	7.6/NE	7.2/NNE	7.3/NE	8.2/NE	9.6/NNE	10.0/NE	8.5/NE	9.6/NE	10.1/NNE	10.4/NNE	9.2/NE	9.0/NE	6.2/NNE	8.5/NNE	8.6/NE	8.9/NNE	7.4	10.4/NNE
02/05	10.3/NE	11.2/NE	10.9/NE	11.2/NE	10.5/NE	10.1/NE	12.3/NNE	12.7/NNE	12.4/NNE	13.2/NNE	12.3/NNE	13.1/ENE	13.8/NNE	14.9/NNE	14.1/NNE	14.5/NE	12.6/N	12.3/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	8.9/NNE	9.5/NNE	8.9/NNE	11.6	14.9/NNE
02/06	8.4/NE	9.1/NE	10.3/NNE	8.7/NE	7.6/NE	7.2/NNE	6.8/NE	6.4/NE	6.9/NNE	4.6/NNE	5.8/NNE	5.4/NNE	5.3/NNE	5.3/NNE	4.5/NNE	5.2/NNE	6.4/NNE	6.7/NNE	5.6/NNE	3.8/NNE	2.8/NE	2.2/NE	1.4/NE	1.7/ESE	5.8	10.3/NNE
02/07	1.6/SE	2.4/SE	2.0/SE	2.4/SE	2.3/SSE	2.4/N	2.7/NNE	2.4/SE	1.9/SSE	1.9/SSW	1.9/SW	5.0/NNW	5.3/N	6.2/NNE	6.5/N	6.2/NNE	4.8/NNE	4.2/NE	2.9/NNE	3.1/N	2.2/NNE	1.7/NE	2.9/N	2.2/N	3.2	6.5/N
02/08	1.6/E	.7/E	1.2/E	1.7/NE	1.8/ENE	2.0/ENE	2.7/NE	2.4/NNE	2.0/NE	2.9/NNE	2.6/NE	2.2/NE	3.6/NE	4.0/NE	5.5/NE	6.1/NE	11.0/NNE	5.4/NE	3.1/NNE	3.8/NNE	1.6/ENE	2.5/NNE	2.3/SE	4.4/ENE	3.2	11.0/NNE
02/09	2.3/ENE	2.4/ENE	2.4/ENE	5.6/NNW	2.5/N	3.5/NNE	2.1/NE	2.1/ENE	1.4/ENE	.8/SSE	1.4/SSW	3.1/N	3.5/N	3.8/N	2.7/NNE	2.3/N	2.7/N	3.0/N	3.4/N	3.3/N	2.0/N	1.3/NNE	1.3/E	1.4/E	2.5	5.6/NNW
02/10	.9/ESE	2.1/ENE	2.2/ENE	4.1/N	4.9/NNE	4.8/NNE	3.5/NNE	1.2/ENE	1.3/ENE	1.9/ESE	1.4/SE	1.9/ESE	3.7/WNW	4.2/NW	5.1/N	3.1/N	2.9/N	3.2/NNE	2.5/NNE	3.8/NE	4.0/NNE	2.7/NNE	2.2/NE	2.1/NNE	2.9	5.1/N
02/11	2.4/NE	2.5/NE	2.5/NE	2.5/ENE	2.6/NE	4.0/NE	5.8/N	2.1/NE	2.9/NE	3.9/NE	5.4/NE	7.3/NNE	7.9/NNE	10.9/NE	10.5/NNE	11.6/NNE	10.3/NE	11.3/NNE	11.3/NNE	11.4/NNE	10.4/NNE	10.0/NNE	11.1/NNE	9.1/NNE	7.1	11.6/NNE
02/12	8.0/NNE	8.4/NNE	10.0/NNE	9.9/NE	11.2/NE	11.6/NNE	11.4/NNE	10.0/NNE	9.3/NNE	10.9/NE	10.3/NE	9.9/NNE	10.4/NNE	12.8/NNE	11.8/NNE	12.6/NNE	10.9/NNE	10.1/NE	10.3/NNE	9.7/NE	10.8/NE	7.9/NNE	8.9/NNE	10.2/NNE	10.3	12.8/NNE
02/13	10.6/NE	9.6/NNE	8.4/NNE	8.3/NE	8.5/NE	7.9/NE	7.8/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	6.5/NE	5.8/NNE	6.7/NNE	8.9/NNE	13.1/N	9.3/NE	7.5/NNE	7.5/NE	7.9/N	6.2/NNE	4.6/NNE	5.1/NNE	4.7/N	7.9/N	8.9/N	7.8	13.1/N
02/14	9.4/N	9.1/N	7.5/N	9.0/NNE	6.8/NNE	5.9/NNE	5.3/NE	4.9/NE	4.6/NE	5.3/NNE	5.7/ENE	8.4/NNE	7.6/NE	8.7/NNE	9.3/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	7.7/NNE	6.8/NE	4.5/NNE	4.7/ENE	4.9/NE	7.1	9.4/N
02/15	4.5/NE	4.0/NE	4.1/NE	2.3/NE	2.2/NE	2.6/E	3.2/ENE	1.9/ENE	1.8/NNE	2.7/N	3.2/NNE	3.2/NNE	2.6/NNE	2.5/NW	2.1/N	1.8/N	1.9/N	2.2/NNW	1.6/N	1.6/ESE	1.1/S	2.0/SSE	2.2/S	2.0/SSW	2.5	4.5/NE
02/16	2.2/SSW	2.0/S	2.8/S	2.0/S	1.8/WSW	1.9/SSW	2.5/SSE	1.8/SSE	2.2/SSW	3.3/SSW	3.6/SSW	4.3/SW	5.4/NW	6.5/NW	7.0/N	7.6/NNE	3.9/NNE	3.8/NE	6.3/NNE	5.3/NNE	8.7/NE	9.8/NNE	10.6/NE	10.2/NNE	4.8	10.6/NE
02/17	8.9/NE	9.4/NNE	8.6/NNE	8.9/NNE	8.5/NNE	6.8/NNE	7.6/NE	7.3/NNE	7.3/NNE	6.4/NE	5.6/NE	6.0/NE	7.9/NE	8.7/NE	8.3/NNE	8.7/NNE	8.7/NNE	7.8/NE	6.9/NNE	3.8/NNE	4.4/NE	3.0/NNE	2.3/NE	2.7/NNE	6.8	9.4/NNE
02/18	3.3/N	4.1/N	2.8/NNE	2.6/ENE	3.2/NNE	1.8/NE	6.6/N	6.7/N	4.3/NNE	4.4/ENE	2.9/NE	2.5/NNE	2.8/NNE	7.7/N	6.3/NNW	5.8/NNE	6.2/NNE	7.3/NNE	6.4/NNE	3.1/NNE	3.1/NE	2.7/NE	3.7/NE	3.8/NE	4.3	7.7/N
02/19	3.4/NE	3.1/NE	3.1/ENE	2.5/ENE	2.1/ENE	2.7/NE	2.2/NE	2.3/NE	1.3/NNE	5.8/NNW	6.6/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	10.9/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	10.1/NNE	13.4/NNE	13.6/NE	11.0/NNE	11.4/NE	10.5/NNE	8.3/NE	9.3/NNE	7.0	13.6/NE
02/20	9.5/NNE	10.2/NE	11.5/NNE	12.8/NE	12.0/NE	11.3/NE	10.1/NE	7.2/NE	7.3/NNE	8.8/NNE	8.5/NNE	9.7/NNE	10.2/NNE	9.9/NNE	10.8/NNE	10.1/NNE	8.3/NNE	6.7/NNE	6.7/N	4.4/NNE	4.3/NNE	3.7/NE	2.3/NE	1.6/ENE	8.3	12.8/NE
02/21	1.9/SE	2.4/SSE	2.4/S	2.2/S	2.3/SSE	2.2/S	3.3/N	2.0/N	1.2/ESE	1.9/N	3.3/N	3.8/NNE	4.2/NNW	4.2/N	3.6/NNE	2.7/NNW	2.4/NNE	1.0/NNE	1.9/WNW	.9/WNW	1.0/SSE	1.2/SW	2.3/SW	2.6/S	2.4	4.2/NNW
02/22	2.0/S	2.1/S	2.8/SSE	2.5/SSE	2.6/S	2.4/SSE	2.5/SSE	2.5/SSE	2.0/S	2.6/S	3.2/SSW	4.0/SSW	3.8/WSW	4.7/WSW	3.8/WSW	4.3/WSW	4.3/WSW	2.8/WSW	2.4/SSW	2.4/SW	2.0/SSW	2.3/SSW	2.1/SSE	2.2/S	2.8	4.7/WSW
02/23	2.0/S	2.4/SSE	2.4/SSE	2.3/SSE	2.5/SSE	2.1/SSE	2.0/SSE	2.1/SE	1.5/SE	1.6/S	5.6/N	3.6/N	2.9/N	2.7/N	2.5/NNW	1.9/NNW	2.0/N	1.1/NNW	1.2/SSW	1.7/SW	2.6/SSE	.9/SSE	7.3/NNE	7.6/NNE	2.7	7.6/NNE
02/24	6.0/NE	5.0/NE	4.0/NE	3.0/NE	2.3/NE	8.5/NE	5.2/NNE	10.5/NE	8.4/NNE	7.8/NNE	10.4/NE	11.3/NNE	12.3/NNE	11.4/NNE	13.0/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	9.9/NNE	9.2/NNE	7.5/NNE	7.1/NNE	6.3/NE	7.3/NE	5.6/NE	8.1	13.0/NNE
02/25	4.6/NE	6.0/NE	5.1/NNE	5.0/NE	5.1/NE	5.6/ENE	5.7/NE	6.1/NE	5.5/NNE	5.6/NNE	6.8/NNE	8.0/NE	8.0/NNE	9.0/NNE	9.6/NNE	9.0/N	8.2/NNE	8.4/NNE	7.1/NNE	5.7/NNE	4.2/N	4.9/NNE	4.8/N	4.4/N	6.3	9.6/NNE
02/26	4.9/N	5.2/N	3.7/N	2.7/NE	2.5/ENE	2.1/ENE	2.0/ENE	1.6/ENE	1.6/NNE	.8/ESE	1.3/NNW	2.3/NW	2.6/NNW	2.2/WNW	2.4/SW	3.5/W	4.3/WNW	3.4/WNW	2.4/WNW	1.8/NNW	1.6/N	1.6/ESE	1.3/S	1.0/S	2.4	5.2/N
02/27	2.3/SSE	1.5/SSE	1.9/ENE	1.5/E	1.8/NE	2.3/NE	2.4/ENE	1.2/NE	4.8/NE	6.1/NNE	5.5/NNE	7.4/N	8.9/NNE	9.1/N	10.4/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	9.5/NNE	6.9/NE	5.7/NE	5.5/N	4.7/NNE	5.8	10.5/NNE
02/28	4.6/NE	4.0/NNE	4.7/NE	3.8/NE	3.5/NNE	4.5/NNE	4.4/NNE	3.3/NNE	4.5/NE	5.9/NNE	5.9/NNE	6.0/N	6.8/N	6.5/NNW	7.5/N	6.8/NNW	6.4/NNE	6.1/N	5.3/N	3.3/NNE	2.2/NE	1.1/ENE	1.1/SSE	.8/SE	4.5	7.5/N
平均值	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.2	5.3	5.0	4.7	5.2	5.6	6.2	6.8	7.8	7.6	7.5	7.3	6.8	6.4	5.7	5.3	4.9	5.2	5.3		
最大值	12.2/NNE	12.2/NE	12.8/NNE	12.8/NE	13.4/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	12.4/NNE	13.6/NNE	13.5/NNE	13.1/ENE	13.8/NNE	14.9/NNE	14.1/NNE	14.5/NE	12.7/NNE	13.4/NNE	13.6/NE	11.6/NE	11.9/NNE	12.4/NE	12.5/NE	12.8/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.8m/s**, 最大風速= **14.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 49.4%**,**5**~**10m/s: 34.1%**,**10**~**15m/s: 16.5%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 78.1%**,**E**~**S: 8.8%**,**S**~**W: 5.7%**,**W**~**N: 7.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **41.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **39.1%**), 資料檔名:**W032TC70.1HA** 。

表3.1.21　2003 年 03 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	1.2/S	1.8/S	1.9/S	1.9/S	1.8/SSW	2.0/SSE	1.9/S	2.2/SSW	.8/SSW	.9/S	2.3/SSE	1.7/SE	5.6/NNW	2.6/N	2.1/NW	2.7/WNW	3.4/WNW	3.2/NNW	4.3/N	5.4/NNE	4.8/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	4.1/NE	3.0	7.3/NNE
03/02	3.3/NE	4.6/NNE	4.1/NNE	3.2/NNE	2.8/NE	2.4/NE	2.2/NE	3.2/NE	2.2/NE	1.7/NNE	3.7/N	3.9/NNE	5.0/NNE	4.4/NNE	5.7/NNE	6.1/N	4.5/N	4.6/NNE	4.3/NNE	2.9/NNE	1.7/NE	2.7/NNE	1.5/NNE	1.5/ENE	3.4	6.1/N
03/03	1.3/NE	1.0/E	1.9/ESE	1.1/ESE	2.3/SE	2.9/S	2.7/SSW	2.3/SSE	2.5/SSW	3.2/SSW	3.7/SW	3.7/SSW	4.8/W	5.1/W	5.1/WNW	3.8/WNW	2.2/WNW	8.1/NNE	7.1/NNE	9.7/NNE	7.2/NNE	9.4/NE	10.1/NE	10.8/NNE	4.7	10.8/NNE
03/04	12.7/NE	9.4/NE	11.6/NE	10.4/NE	8.7/NNE	9.9/NE	9.4/NNE	8.6/NE	8.8/NNE	8.2/NNE	8.2/NNE	9.9/NNE	9.2/NNE	10.4/NNE	7.3/NNE	9.7/NNE	9.4/NE	7.7/NNE	7.4/NNE	6.4/NE	5.4/NE	4.8/NE	4.2/NE	4.2/NE	8.4	12.7/NE
03/05	3.4/NE	3.3/NE	3.3/NE	3.0/NE	1.9/NE	1.7/NE	2.5/NE	2.5/ENE	1.5/NNE	2.4/NNE	3.8/N	5.7/N	7.0/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	7.0/NNE	6.8/NNE	5.1/NNE	3.7/NNE	2.7/NNE	1.2/ENE	1.9/NNW	1.5/E	1.2/E	3.7	8.6/NNE
03/06	1.8/SSE	2.5/WNW	2.1/WNW	2.2/NNE	2.1/N	1.7/ENE	1.5/E	1.5/N	5.6/NNE	6.0/NE	6.5/NNE	6.6/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	3.8/NNE	5.7/NNE	6.0/N	5.1/NE	6.1/NE	9.5/NNE	7.7/NNE	6.9/NE	7.7/NNE	9.8/NE	5.1	9.8/NE
03/07	10.1/NNE	12.7/NE	10.8/NNE	13.3/NNE	11.5/NNE	12.2/NE	11.6/NNE	12.0/NE	11.0/NNE	10.4/NE	11.2/NNE	11.5/NE	12.2/NNE	10.9/NNE	11.5/NNE	10.6/NNE	11.6/NE	11.3/NNE	9.3/NE	8.1/NE	9.6/NE	10.6/NNE	10.1/NE	11.2/NNE	11.1	13.3/NNE
03/08	11.6/NE	10.7/NNE	12.2/NNE	12.9/NE	13.4/NE	11.3/NE	10.5/NE	10.1/NE	8.9/NNE	10.1/NE	10.9/NNE	10.6/NNE	8.9/NNE	9.5/NE	9.4/NNE	10.8/NNE	9.9/NE	9.5/NNE	8.6/NE	8.7/NE	9.9/NNE	10.4/NNE	8.9/NNE	8.7/NE	10.3	13.4/NE
03/09	9.0/NE	8.8/NE	9.0/NE	9.1/NNE	9.1/NE	8.7/NE	8.6/NE	7.9/NNE	9.8/NNE	8.2/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	6.7/NE	6.0/NE	7.1/NNE	9.6/NE	9.1/NNE	7.0/NE	8.2/NNE	6.6/NE	5.1/NE	5.1/NNE	5.0/NE	5.7/NE	7.7	9.8/NNE
03/10	4.5/NE	4.3/NNE	5.6/NE	7.3/NNE	6.1/NNE	6.0/NE	6.4/NE	6.2/NNE	6.8/NE	7.6/NE	6.8/ENE	8.0/NE	8.5/NNE	9.2/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	12.1/NE	11.2/NNE	11.1/NNE	9.8/NE	8.8/NE	8.5/NE	8.3/NE	7.2/NE	8.0	12.1/NE
03/11	6.1/NE	6.9/NE	7.0/NE	7.1/NE	5.5/NNE	4.8/NE	3.5/NNE	3.3/NE	2.1/NE	2.8/NE	2.8/NNE	3.9/NNE	5.3/N	7.3/N	8.1/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	10.1/NNE	7.7/NNE	9.0/NNE	4.4/NNE	3.7/NE	2.3/ENE	6.0	10.2/NNE
03/12	2.2/ENE	.8/E	7.4/NNW	6.8/N	5.3/N	5.5/NNW	3.7/N	1.2/N	1.9/ENE	4.8/N	4.7/N	4.8/N	5.7/N	5.9/N	6.1/N	5.6/N	6.2/N	6.1/NNE	6.8/NNE	5.4/NNE	4.6/NE	4.2/NE	3.8/NE	3.1/NNE	4.7	7.4/NNW
03/13	3.1/NE	3.2/NE	3.0/ENE	4.3/NE	4.6/NNE	4.6/NE	5.2/NE	5.1/NE	5.5/NNE	7.3/NE	7.3/NNE	9.9/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	12.9/NNE	12.7/NNE	12.5/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	9.0/NNE	8.6/NE	8.4/NE	8.0/NE	7.3/NNE	7.7	12.9/NNE
03/14	7.2/NE	7.9/NNE	8.0/NNE	7.1/NNE	6.7/NNE	6.4/NE	5.7/NNE	5.6/NE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.7/NNE	8.2/NNE	8.3/NNE	7.8/NNE	7.8/N	7.6/N	7.4/N	7.3/N	6.2/N	4.7/NNE	3.1/NNE	2.8/NE	1.5/NNE	6.5	8.3/NNE
03/15	1.3/NE	2.1/SE	1.7/SSE	.3/SW	2.5/N	1.9/N	2.4/ENE	2.3/NE	1.7/ENE	2.2/NE	2.6/NNE	3.7/N	4.0/NNE	4.1/NNE	4.5/NNE	4.9/NNW	4.8/N	4.3/NNE	1.3/NE	.9/NNE	1.3/NNW	1.8/NE	1.1/NNE	1.9/ESE	2.5	4.9/NNW
03/16	1.8/SE	1.8/SE	1.8/SSE	2.5/SSW	1.5/S	2.0/S	1.5/S	1.4/ENE	.7/E	.7/N	1.8/W	4.4/WNW	4.8/SW	3.9/WNW	3.3/W	3.0/SSW	3.1/SW	2.7/SW	2.6/SW	2.4/SSW	2.3/SSW	2.8/SSW	2.4/SSW	2.3/S	2.4	4.8/SW
03/17	2.4/S	1.5/SSE	1.0/NNE	.9/ENE	1.5/ESE	1.2/ESE	2.4/ENE	1.5/NE	1.6/ENE	3.9/N	4.3/N	4.9/NNW	3.3/N	2.8/N	3.2/N	3.1/N	6.2/N	6.3/NNE	7.1/NNE	4.6/NNE	5.0/NNE	3.5/N	8.9/N	7.7/NNE	3.7	8.9/N
03/18	7.6/N	10.4/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	10.9/NNE	9.6/NNE	9.7/NNE	10.2/NNE	10.5/ENE	10.9/NNE	11.3/NE	12.5/NNE	12.7/NNE	12.7/N	11.4/NE	11.4/NNE	11.6/NNE	13.0/NNE	11.1/NNE	9.9/NNE	9.2/NNE	8.4/NE	8.1/NNE	6.8/NNE	10.4	13.0/NNE
03/19	8.2/NNE	8.4/NNE	8.5/NNE	7.1/NNE	8.0/NE	8.9/NE	8.9/NNE	10.1/NNE	9.7/NE	9.6/NNE	8.7/NE	9.8/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	7.4/NNE	7.4/NE	6.6/NNE	6.9/NNE	7.9/NNE	7.6/NNE	8.4/NNE	8.1/NE	8.6/NE	9.1/NNE	8.4	10.1/NNE
03/20	8.7/NNE	7.7/NE	8.3/NE	6.0/NE	6.9/NE	5.6/NNE	6.6/NE	6.6/NE	6.8/NE	7.0/NNE	7.2/NE	6.4/NE	7.1/NNE	6.0/NE	6.5/NNE	5.3/NE	6.6/NNE	6.1/NNE	7.8/NNE	6.1/NE	6.8/NE	5.5/NNE	5.2/NNE	7.0/NNE	6.6	8.7/NNE
03/21	6.6/NNE	4.8/NE	5.1/NNE	4.1/NNE	5.2/NNE	6.2/NE	6.7/NE	7.6/NNE	8.5/NNE	7.0/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	9.3/NNE	10.4/NNE	10.7/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	8.4/NE	8.5/NNE	7.3/NNE	6.3/NE	6.9/NNE	7.9	11.4/NNE
03/22	8.8/NNE	8.9/NE	8.4/NE	8.1/NE	8.4/NNE	8.6/NE	7.6/NE	8.4/NE	8.5/NE	8.5/NNE	10.8/NNE	9.7/NNE	12.3/NE	11.9/NE	12.0/NE	10.6/NE	9.9/NNE	8.5/NE	8.3/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	5.7/NNE	5.1/NE	4.6/NE	8.7	12.3/NE
03/23	3.8/NE	4.0/NE	3.9/NE	3.8/NE	4.3/NE	3.8/ENE	3.8/NE	5.8/NE	4.2/NNE	5.1/NNE	5.6/NE	9.7/NNE	10.1/NNE	8.3/NNE	8.2/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	6.9/N	5.0/NNE	5.9/NE	4.2/NNE	6.1	10.1/NNE
03/24	4.7/NNE	2.7/NNE	3.2/NNE	2.3/ENE	2.7/NE	2.9/NE	2.0/NNE	1.7/NE	1.9/NE	1.0/E	2.3/ESE	1.7/SSE	1.5/WNW	5.2/N	4.8/NE	4.7/NNE	4.9/NNE	5.6/NE	4.5/NNE	3.8/NE	3.5/ENE	4.7/NE	4.1/NNE	3.4/NE	3.3	5.6/NE
03/25	2.8/NE	3.4/NNE	6.6/N	4.8/NNE	4.6/NE	5.2/NNE	4.5/NE	4.5/NE	5.5/NNE	7.5/NNE	6.2/NNE	6.9/NNE	6.4/NNE	7.5/NNE	7.3/NNE	5.7/NNE	6.1/N	4.8/NNE	4.3/NNE	4.4/N	3.4/N	1.1/NNE	1.2/SSE	1.4/SSW	4.8	7.5/NNE
03/26	2.0/S	2.0/SSW	2.0/SSW	1.8/S	2.0/SSE	1.5/S	2.2/S	1.8/S	.7/SSW	1.9/WNW	2.9/N	2.4/NNE	3.0/NW	2.9/NNW	3.1/N	2.7/NNW	1.9/N	1.6/NNE	.8/N	.6/NE	.9/SW	1.3/WSW	2.3/SSE	2.0/SSE	1.9	3.1/N
03/27	2.2/S	2.2/S	2.1/S	2.2/S	2.5/SSE	2.3/S	1.6/SSE	2.1/SSW	1.8/SSE	3.3/SW	2.7/SW	3.5/WSW	3.7/SSW	3.6/W	2.8/W	3.1/WNW	2.2/NW	2.9/NE	9.2/NNE	5.7/NNE	9.3/NNE	7.7/NNE	8.9/NNE	7.4/NNE	4.0	9.3/NNE
03/28	7.0/NNE	7.7/NE	6.9/NNE	6.9/NNE	7.8/NNE	6.6/NE	6.7/NNE	6.2/NNE	6.3/NE	5.6/NNE	4.8/NE	4.8/NE	5.9/ENE	5.2/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	4.9/N	5.1/NNE	6.0/NNE	5.1/NE	6.0/NNE	3.3/NE	3.9/NNE	2.7/NNE	5.8	7.8/NNE
03/29	2.9/NE	1.8/NE	6.1/NNE	3.9/NNE	4.6/NE	5.2/NNE	4.8/NNE	4.7/NE	4.6/NE	5.6/NNE	5.3/NE	4.4/NNE	4.3/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	5.6/NNE	4.9/NNE	4.4/NNE	3.4/N	1.8/NNE	1.4/N	1.5/NNW	.4/SSE	.9/WSW	3.9	6.1/NNE
03/30	.3/WSW	1.0/WSW	1.5/SSW	1.2/SSW	.8/SW	.8/W	.7/WNW	1.2/N	1.9/N	1.8/NE	2.0/N	3.0/WNW	2.8/NW	2.5/NW	2.8/NNW	2.0/N	3.3/N	1.0/NNE	.5/NE	.3/SSW	1.5/SE	1.9/SW	2.7/SSW	2.5/SSW	1.7	3.3/N
03/31	1.5/SW	2.3/SSW	3.3/SSW	2.6/SSW	2.2/SW	2.1/S	2.2/SSW	2.1/S	2.3/SSW	2.7/SSW	2.2/SSW	3.4/SSW	3.6/SW	3.9/W	3.2/WSW	2.8/WSW	2.7/WSW	2.4/WSW	2.9/W	2.9/SSW	2.8/S	3.8/SW	3.6/SW	4.1/WSW	2.8	4.1/WSW
平均值	4.8	4.8	5.4	5.1	5.1	5.0	4.8	4.8	4.9	5.3	5.6	6.3	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.5	6.5	5.8	5.6	5.2	5.2	4.9		
最大值	12.7/NE	12.7/NE	12.2/NNE	13.3/NNE	13.4/NE	12.2/NE	11.6/NNE	12.0/NE	11.0/NNE	10.9/NNE	11.3/NE	12.5/NNE	12.7/NNE	12.7/N	12.9/NNE	12.7/NNE	12.5/NNE	13.0/NNE	11.1/NNE	9.9/NNE	9.9/NNE	10.6/NNE	10.1/NE	11.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.6m/s**, 最大風速= **13.4m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 46.5%**,**5**~**10m/s: 42.5%**,**10**~**15m/s: 11.0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 77.0%**,**E**~**S: 5.5%**,**S**~**W: 10.6%**,**W**~**N: 6.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **45.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **41.0%**), 資料檔名:**W033TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.22　2003 年 04 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	4.0/S	2.9/S	2.5/SW	2.6/S	3.1/S	2.9/S	3.3/SSW	3.0/SSW	3.8/SSW	4.0/S	4.1/SSW	3.5/SSW	3.8/SSW	4.2/SSW	4.8/SSW	5.8/SW	5.5/SW	5.3/SSW	4.4/SW	4.2/SW	3.8/SSW	2.8/SW	4.2/SSW	4.4/SSW	3.9	5.8/SW
04/02	3.6/SSW	2.3/S	3.5/SSW	3.7/SSW	3.2/SSE	3.0/S	3.4/S	3.7/S	4.2/S	5.5/S	4.9/S	5.4/SSW	6.4/SW	6.5/SSW	6.3/SW	5.9/SW	6.1/SW	5.9/SW	4.6/SSW	3.7/SSW	3.7/S	3.6/S	3.4/S	2.3/S	4.3	6.5/SSW
04/03	2.2/S	2.5/S	1.8/S	1.9/S	1.6/S	6.0/NNE	3.7/NE	4.9/NNE	4.5/NNE	2.8/NNE	3.8/NNE	7.8/NNE	4.6/NNE	5.5/NNE	3.0/NE	3.3/NNE	3.7/N	4.5/NNE	3.5/NNE	1.9/ENE	3.2/NNE	1.9/NE	2.1/NE	5.3/NNE	3.6	7.8/NNE
04/04	3.0/N	4.2/NE	3.6/NNE	3.2/NE	4.6/NE	4.1/NE	8.4/NNE	2.3/NE	3.6/NNE	3.5/NNE	3.2/ENE	6.7/NNE	6.1/NNE	7.8/NNE	7.4/NNE	9.0/NNE	9.1/NE	8.2/NE	6.6/NE	7.3/NNE	5.9/NE	8.4/NE	10.4/NE	8.2/NE	6.0	10.4/NE
04/05	9.9/NE	9.5/NNE	9.7/NE	9.6/NNE	9.9/NE	10.9/NNE	10.2/NE	11.1/NE	9.6/NNE	9.8/NE	10.4/NNE	12.0/NNE	11.6/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	12.1/NE	11.2/NNE	11.8/NNE	11.4/NNE	7.9/NNE	6.6/NE	5.1/NE	4.8/NE	3.6/NE	9.7	12.1/NE
04/06	3.0/NE	2.9/NE	2.3/ENE	1.9/NE	2.0/NE	2.2/E	1.6/ESE	2.2/NE	1.7/NE	2.7/NE	3.7/NNE	4.3/NNE	3.7/NE	4.4/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	4.5/N	4.7/NNE	4.7/NNE	2.7/NNE	2.4/NE	1.8/NE	1.7/NE	.8/NE	3.0	4.7/NNE
04/07	2.1/SE	2.0/S	1.8/SSW	1.5/S	1.9/SE	1.8/SSW	1.7/WSW	1.0/SSE	2.3/S	3.3/SSW	3.7/SSW	2.6/SW	2.3/SSW	3.0/WSW	3.5/SW	2.5/SW	1.8/SSW	1.9/WSW	1.6/WSW	1.2/WSW	1.0/SW	1.7/NNE	2.1/E	1.4/ESE	2.1	3.7/SSW
04/08	1.6/ENE	1.3/S	1.1/SE	2.0/SSE	.7/SSE	1.6/NE	2.0/NE	1.7/NE	2.6/NE	5.6/NNE	5.8/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	6.7/NNE	7.9/NE	8.4/NNE	9.1/NNE	6.3/NNE	7.0/NE	5.9/NNE	4.9/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	4.9	9.4/NNE
04/09	4.3/NE	3.8/NE	3.8/NE	3.6/NE	3.3/NE	3.4/NE	3.0/NNE	2.4/NNE	2.2/NE	1.6/N	10.1/N	10.3/NNE	6.5/NE	6.1/NE	4.2/NNE	8.4/NE	7.2/NNE	6.2/NE	5.7/NNE	5.3/NE	4.8/NE	3.3/NE	2.3/NE	2.4/NE	4.8	10.3/NNE
04/10	2.1/ENE	1.7/NE	1.1/ENE	2.3/E	1.6/ENE	3.7/N	2.4/N	1.6/NE	.8/E	.7/ESE	1.9/N	2.0/NNW	3.3/N	3.9/NNE	2.8/N	4.3/NNW	4.4/N	4.1/N	4.7/N	4.5/NNW	3.9/N	2.2/NE	2.6/NE	2.7/NNE	2.7	4.7/N
04/11	1.8/NE	1.8/ENE	1.5/NW	1.4/NNW	1.5/SE	1.4/ESE	.9/SE	1.0/WNW	1.1/NW	1.6/SE	1.8/S	3.8/WNW	3.3/W	3.4/NW	1.9/WNW	1.0/N	2.7/NNW	1.8/NNW	1.2/NNE	2.4/SE	3.1/SSE	3.4/SW	2.8/SSW	2.0/S	2.0	3.8/WNW
04/12	1.6/S	2.3/SSE	1.9/S	2.3/SW	2.1/SSW	2.0/SSW	2.3/S	3.1/SSW	3.1/SSW	3.2/SW	3.6/SSW	4.2/SW	5.5/SSW	5.6/SW	5.2/SW	4.7/SSW	5.6/WSW	4.9/SSW	3.7/SW	3.2/SW	2.9/SSW	3.0/SSW	3.0/SSW	2.9/S	3.4	5.6/SW
04/13	2.9/S	2.6/SSE	3.0/S	2.6/S	2.9/S	2.5/S	2.4/S	2.2/SSE	3.1/SSE	3.1/S	3.6/SSW	4.5/SW	4.1/WSW	4.1/WSW	2.7/WSW	3.5/NNW	2.6/N	1.6/NNE	3.5/N	3.7/N	3.4/N	1.5/NNE	1.7/ESE	1.3/SSE	2.9	4.5/SW
04/14	4.0/NNW	6.2/N	3.7/N	2.7/ENE	2.4/ENE	2.7/NNE	2.9/ENE	2.7/N	2.5/N	4.9/NNE	1.7/NNE	3.9/NNW	7.6/N	6.2/NNE	9.1/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	10.1/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	8.0/NNE	9.7/NE	8.0/NE	8.2/NE	5.8	10.1/NNE
04/15	6.8/NE	4.9/NE	3.5/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.2/NE	5.7/NNE	5.2/NNE	7.9/NNE	7.4/NNE	6.3/NNE	5.8/NE	6.2/NNE	7.0/NNE	4.5/NNE	4.1/NE	3.5/NE	5.8/NNE	4.6/NE	5.1/NE	5.5/NE	4.7/NE	5.5	7.9/NNE
04/16	2.7/NNE	2.6/NE	3.0/NE	2.7/ENE	2.3/ENE	2.0/NE	2.3/NE	1.6/NE	2.2/NNE	2.0/NE	3.0/NNE	3.3/NE	3.4/NNE	3.9/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	5.1/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	4.1/NE	4.1/NNE	2.4/NNE	2.3/NE	3.3/NNE	3.3	5.6/NNE
04/17	1.9/NNE	2.1/ENE	2.0/NE	1.9/NE	2.2/NE	1.7/NE	2.4/NNE	2.2/NE	3.1/N	3.4/N	4.3/N	4.0/N	3.8/NNE	5.1/NNE	4.4/N	4.5/NNE	3.9/N	4.9/N	4.2/N	2.9/NNE	4.2/NNE	2.6/NE	2.8/NNE	2.0/NNE	3.2	5.1/NNE
04/18	.8/NE	1.2/NE	1.5/N	1.6/NE	1.3/NE	1.6/E	1.6/ENE	1.0/ENE	1.0/E	2.0/N	3.1/N	2.5/NNE	3.2/N	3.1/N	3.2/NNE	2.2/NNE	1.7/N	1.1/NNW	.6/NW	.3/CAL	.9/SW	1.3/SE	.6/SE	1.4/SE	1.6	3.2/N
04/19	1.9/SE	.3/CAL	1.8/SW	1.8/S	2.3/SSW	1.4/SSW	2.0/SSW	1.4/SSW	1.3/SE	1.3/SSW	1.6/SSW	3.1/WNW	3.3/WSW	3.1/WNW	2.2/WNW	2.8/WNW	2.7/WNW	1.4/WSW	.9/NW	.9/WNW	.8/NW	1.3/ENE	.7/ENE	.4/ENE	1.7	3.3/WSW
04/20	1.2/NNE	1.7/E	1.8/E	1.9/E	2.0/ESE	2.0/E	2.0/E	1.5/ESE	1.9/ENE	2.6/NNE	3.4/NNE	4.0/NNE	3.5/N	4.6/N	4.6/N	4.9/N	4.9/N	4.6/NNE	5.5/NNE	5.2/NNE	4.8/NE	6.0/NNE	3.4/NE	4.7/NNE	3.5	6.0/NNE
04/21	7.1/N	6.3/NNE	8.0/NNE	7.8/NNE	10.6/NNE	9.5/NNE	9.4/NE	7.3/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	8.6/NNE	10.4/NNE	11.2/NNE	12.4/NNE	10.9/NNE	11.1/N	10.3/NNE	11.7/NE	11.7/NNE	10.9/NNE	10.4/NNE	9.4/NNE	7.5/NNE	7.4/NNE	9.5	12.4/NNE
04/22	6.0/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	2.8/NNE	2.0/NE	1.9/NE	1.2/NNE	1.6/NNE	3.3/NNW	3.4/N	3.9/N	3.2/NNW	6.7/NNW	6.3/NNW	6.9/N	6.5/N	5.6/N	4.3/N	4.4/NNW	5.7/NNW	4.6/NNW	2.9/N	.7/N	4.2	6.9/N
04/23	1.0/W	1.7/WSW	1.6/WSW	1.3/S	2.6/SSW	2.0/SW	2.1/SW	2.7/WSW	2.3/WSW	1.4/WSW	1.2/WSW	1.0/WNW	2.7/WNW	3.6/WNW	3.2/W	3.0/W	2.9/WNW	2.2/NW	2.8/WNW	3.1/N	2.1/NNW	1.2/NE	1.1/ENE	.6/E	2.1	3.6/WNW
04/24	1.2/WSW	1.4/S	1.6/SSW	2.6/W	1.9/WSW	2.4/SW	2.5/SW	2.5/SW	1.9/WSW	2.6/WSW	2.0/SSW	3.2/W	3.8/WNW	3.8/WNW	4.2/WNW	3.4/WNW	1.4/W	.8/W	1.0/SSW	1.5/WSW	1.3/WSW	2.1/SSW	2.0/SSW	2.3/SSW	2.2	4.2/WNW
04/25	2.7/SSW	2.5/SSW	3.1/SW	3.1/S	3.1/SSW	2.9/SSW	3.3/SSW	4.4/SSW	4.2/SSW	4.4/S	5.6/SW	5.1/S	6.2/SW	6.1/SW	4.8/SW	5.3/WSW	5.3/SW	4.6/SSW	3.9/SW	3.2/SW	2.3/SW	1.5/SSW	2.3/WSW	2.4/WNW	3.8	6.2/SW
04/26	5.1/NNE	4.5/NNE	2.4/NE	2.4/NE	2.2/NNE	4.2/NNE	5.4/NNE	5.1/NE	4.7/NNE	5.0/NE	6.4/NNE	7.2/NNE	7.7/N	8.5/N	9.4/NNE	9.9/NNE	9.2/NNE	7.7/NNE	7.4/NNE	8.9/NNE	8.4/N	7.6/NNE	4.7/NE	2.2/NE	6.1	9.9/NNE
04/27	4.9/NNE	5.4/NNE	2.2/NNE	2.4/NE	2.9/NE	3.6/NNE	3.1/NE	1.9/NE	4.3/NE	5.6/NE	5.2/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	8.2/NNE	7.6/NNE	8.4/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	6.5/NNE	5.3/NE	6.1/NNE	5.4/N	2.5/N	1.0/ENE	5.3	8.8/NNE
04/28	2.6/NNW	6.3/N	4.2/N	3.5/N	2.8/NNE	1.0/NNE	.5/NE	3.2/NNW	3.6/N	3.2/N	3.2/N	3.6/N	4.4/N	2.8/NNE	2.4/NNE	2.8/NNW	2.7/NW	2.1/NNW	1.7/NW	.9/NNW	.8/NNW	1.1/WSW	.6/SSE	1.0/WSW	2.5	6.3/N
04/29	1.2/W	.6/SE	.7/ESE	1.2/W	1.6/WNW	1.2/WSW	.9/WNW	1.3/SW	1.3/SSW	2.4/SW	3.0/W	3.4/WNW	3.3/WNW	2.7/WNW	3.0/WNW	2.9/W	1.8/WSW	1.2/WNW	.9/WNW	.9/SSW	1.9/SSE	2.2/SE	2.1/S	2.1/SE	1.8	3.4/WNW
04/30	2.3/W	1.6/SSE	1.3/E	2.3/ESE	2.0/ESE	1.3/ENE	1.3/E	1.7/NNE	7.3/NNE	11.2/NNE	10.5/NNE	12.2/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	15.8/NNE	13.5/NNE	16.8/NNE	11.4/NNE	10.3/NNE	11.0/NNE	8.1/NE	12.3/NNE	13.5/NNE	8.8	16.8/NNE
平均值	3.2	3.2	2.9	3.0	3.0	3.1	3.1	2.9	3.4	3.9	4.5	5.4	5.6	5.8	5.5	6.0	5.6	5.4	4.7	4.4	4.3	3.8	3.6	3.3		
最大值	9.9/NE	9.5/NNE	9.7/NE	9.6/NNE	10.6/NNE	10.9/NNE	10.2/NE	11.1/NE	9.6/NNE	11.2/NNE	10.5/NNE	12.2/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	15.8/NNE	13.5/NNE	16.8/NNE	11.7/NNE	10.9/NNE	11.0/NNE	9.7/NE	12.3/NNE	13.5/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.1m/s**, 最大風速= **16.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 72.4%**,**5**~**10m/s: 21.9%**,**10**~**15m/s: 5.4%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 55.1%**,**E**~**S: 9.6%**,**S**~**W: 22.5%**,**W**~**N: 12.5%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **36.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **28.3%**), 資料檔名:**W034TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.23　2003 年 05 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	9.1/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	6.9/NE	6.2/NNE	5.9/NNE	5.1/NE	5.2/NNE	4.1/NE	3.1/NE	4.7/NNE	5.6/NNE	6.3/N	6.2/NNE	6.6/NNE	6.9/NNE	5.2/NNE	3.0/NNE	1.7/NE	2.2/NNE	1.1/NE	1.9/E	2.1/NE	5.2	9.1/NNE
05/02	1.8/NE	1.6/NE	1.3/ENE	1.3/E	1.7/SE	1.5/SE	.6/SE	.4/E	3.2/N	3.2/N	4.0/N	4.4/NNW	3.7/N	4.1/N	4.3/NNW	4.8/NNE	4.2/NNE	3.9/NNE	3.4/NNE	3.3/NNE	1.8/NNE	1.6/ENE	2.1/NE	1.6/NNE	2.7	4.8/NNE
05/03	1.8/NNE	1.6/NNE	1.9/E	.4/ESE	.6/NE	1.6/SE	1.9/E	.8/ESE	.9/NE	1.1/NE	1.9/NNE	2.6/N	3.7/NNE	3.2/N	4.3/N	4.2/N	3.8/NNE	3.3/NNE	2.2/NNE	1.9/NNE	1.8/N	3.0/N	2.1/NNE	1.8/NE	2.2	4.3/N
05/04	1.2/NE	.7/ENE	1.2/E	1.8/SE	1.7/SSE	1.8/S	1.8/SSE	1.4/SSE	.4/SE	.4/W	.8/SSE	.9/S	1.0/S	1.2/SW	1.4/W	2.2/NNW	1.1/NW	.6/N	1.7/WSW	1.7/SE	2.0/SW	2.0/S	1.2/SSE	1.3/S	1.3	2.2/NNW
05/05	1.1/SE	1.5/ESE	.6/ESE	1.1/E	2.0/SE	2.3/SSE	1.7/S	1.7/S	2.7/SSE	2.8/S	2.5/SSW	3.0/SW	5.6/WSW	4.0/W	5.3/SW	4.9/WSW	4.4/SW	4.9/SW	2.6/SSW	2.1/SSW	2.0/SSW	1.3/WSW	1.6/WSW	1.4/WSW	2.6	5.6/WSW
05/06	1.1/E	1.3/ESE	1.7/SE	1.5/ESE	1.4/SSE	1.8/S	2.2/SE	2.3/SSE	4.0/SSW	4.2/S	5.5/SSW	5.2/W	5.9/WSW	5.2/WSW	4.0/WSW	2.6/WNW	3.3/SW	3.7/SW	3.3/SW	2.8/SW	2.6/SW	2.5/SSW	2.9/S	2.6/SSW	3.1	5.9/WSW
05/07	2.3/SSW	2.1/SSW	2.3/SSE	2.3/S	2.8/SSE	2.8/S	2.3/S	2.3/S	3.5/SSW	4.3/SSW	4.8/S	5.5/SSW	6.0/SW	5.9/SW	6.5/WSW	4.9/WSW	5.5/SW	4.4/SW	4.7/SSW	4.1/SW	2.9/SSW	3.5/S	2.7/SSW	2.8/S	3.8	6.5/WSW
05/08	2.8/S	2.8/S	2.7/SW	2.2/S	2.6/S	2.6/S	2.5/SSW	2.4/S	3.8/SSW	3.5/SSW	4.5/SSW	2.9/SW	5.4/NNE	5.6/NNE	3.9/NNE	3.3/NE	3.2/NNE	7.6/NE	9.1/NNE	9.2/NE	8.6/NNE	9.1/NE	7.5/NNE	8.1/NNE	4.8	9.2/NE
05/09	6.6/NNE	6.1/NNE	6.3/NE	6.2/NE	6.4/NE	7.2/NE	7.6/NE	6.6/NNE	6.7/NNE	7.8/NNE	8.4/NE	9.1/NNE	11.8/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	12.1/NNE	12.0/NNE	11.0/NNE	7.5/NE	7.0/NE	6.2/NNE	5.0/NE	5.9/NNE	5.6/NNE	8.1	13.1/NNE
05/10	5.1/NE	4.3/NNE	4.5/NE	4.4/NE	3.7/NNE	4.8/NNE	4.3/NE	5.9/NE	4.8/NE	7.4/NNE	7.5/NNE	6.9/NNE	8.4/NNE	9.2/NNE	8.5/N	7.9/N	8.7/NNE	8.2/NE	8.4/NNE	6.8/NNE	5.0/NE	2.1/NE	1.5/NE	1.5/NNE	5.8	9.2/NNE
05/11	2.0/ENE	1.6/NE	1.5/ENE	1.7/ENE	1.5/ENE	1.8/NE	1.5/NE	1.3/ENE	1.8/NNE	2.6/NE	4.3/NNE	3.3/NE	3.3/NNE	5.0/N	5.4/NNW	5.4/N	4.7/N	4.4/N	4.1/N	3.7/NNE	2.6/N	2.4/NNE	1.7/NNE	1.2/E	2.9	5.4/NNW
05/12	1.0/SE	1.1/ESE	.4/ESE	1.1/NW	1.0/NW	.9/NW	.5/NNW	.3/SSW	1.4/W	2.7/WNW	3.1/WNW	3.6/W	3.5/WNW	2.9/WNW	3.3/NW	3.0/NW	3.2/NNW	3.2/N	3.8/NNE	3.4/NNE	2.8/NE	2.3/NNE	1.2/NNE	.9/SE	2.1	3.8/NNE
05/13	1.5/SSW	1.7/S	1.4/SE	.3/SE	.8/SE	1.4/NW	.8/NW	.3/ESE	1.4/SSW	2.3/WNW	2.7/WNW	1.9/NW	3.1/WNW	3.7/W	4.0/WNW	3.2/NW	3.4/WNW	1.0/WNW	.8/WNW	1.0/WNW	1.3/WSW	1.5/SSE	1.7/SSE	1.4/SSW	1.8	4.0/WNW
05/14	1.3/S	1.8/SW	2.2/SSW	2.4/SSW	1.7/SSW	2.5/S	1.9/S	2.6/SSW	3.2/SSW	3.1/SSW	2.7/WSW	2.8/WSW	3.2/W	3.1/SSW	3.5/S	3.4/WSW	2.8/W	3.0/SSW	2.1/WSW	1.6/WSW	2.5/SSW	2.1/S	2.3/SSW	2.2/WSW	2.5	3.5/S
05/15	1.8/SSW	2.1/SSW	2.4/S	1.8/S	2.4/SSW	2.2/S	2.2/SW	2.9/SW	3.3/SW	3.6/SW	2.9/SW	3.1/SW	3.2/W	3.1/WNW	2.8/WNW	1.6/NW	1.8/NNW	.7/NE	1.4/SW	2.4/SW	3.6/SW	2.0/SSE	1.7/SE	1.8/S	2.4	3.6/SW
05/16	1.3/SSE	1.3/SE	1.5/SE	1.5/SSE	.4/SSE	.8/SE	1.5/SE	.9/SE	1.2/SW	1.2/SSW	1.6/SSW	1.9/SSW	3.1/SW	1.4/SSW	3.0/SW	4.5/SW	3.1/WSW	3.0/WSW	2.3/SSW	2.7/WSW	2.2/SW	1.9/SW	1.5/SW	2.2/SSW	1.9	4.5/SW
05/17	1.4/SSW	1.9/SSE	1.8/S	5.0/SSW	3.4/SSE	3.4/SSW	3.0/SSW	2.9/S	3.0/SSW	3.8/SSW	3.8/SSW	3.3/SW	2.2/SSW	3.3/S	3.9/S	3.3/SSW	2.8/S	3.0/S	1.7/S	2.1/S	2.0/SSW	1.5/W	1.7/SE	2.2/S	2.8	5.0/SSW
05/18	2.4/S	1.3/SSE	2.3/S	2.7/S	1.8/SSE	1.9/SE	2.2/SSE	3.7/SSE	4.2/SSE	2.8/S	.9/SSW	3.3/NNE	6.1/N	6.5/NNE	5.5/NNE	7.8/N	4.6/NE	5.7/NE	6.6/NE	5.7/NE	4.6/NE	5.1/NNE	5.4/NE	5.9/NNE	4.1	7.8/N
05/19	5.4/NNE	6.2/NE	6.0/NNE	4.3/NE	3.8/NNE	4.7/NNE	5.9/NE	5.7/NNE	5.9/NE	5.1/NE	5.5/NE	7.3/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	9.6/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	8.3/NNE	9.3/NNE	5.8/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	3.0/NNE	2.3/NE	6.1	9.6/NNE
05/20	4.3/NNE	2.1/NNE	3.0/NE	2.4/N	3.3/NE	2.7/NE	3.0/ENE	3.9/NE	6.5/NNE	7.0/NNE	7.9/NNE	8.9/NNE	9.3/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	8.4/NNE	9.6/NNE	8.6/NNE	7.1/NNE	7.0/NNE	4.1/NNE	1.9/NNE	1.6/ENE	1.0/NE	5.5	9.9/NNE
05/21	.5/E	2.3/S	2.3/SSE	2.5/S	2.2/SSE	2.0/SSE	1.9/SSE	2.2/SSE	1.7/SE	4.1/N	4.1/N	4.5/N	5.2/NNE	5.7/N	5.5/N	5.6/NNE	6.1/NNE	5.9/NNE	7.5/NNE	6.4/NNE	3.8/NNE	1.5/NE	1.3/S	1.9/NW	3.6	7.5/NNE
05/22	1.9/NNW	2.3/S	2.2/S	3.0/SSW	2.8/S	2.6/S	2.1/SSE	2.6/S	3.6/SW	3.8/SW	3.4/W	3.7/NNW	3.9/N	3.7/N	3.4/NNE	2.7/N	2.3/NNE	2.4/N	2.2/NNW	2.4/NNW	1.5/N	1.1/N	1.1/ENE	3.0/N	2.7	3.9/N
05/23	4.1/N	4.1/N	1.5/NE	.7/NE	1.7/NNE	1.5/ENE	1.9/NE	.9/ENE	1.9/NNE	2.4/N	5.8/N	6.8/N	6.2/N	6.1/N	5.8/N	6.7/NNE	6.6/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	4.3/NNE	3.4/N	3.7/NNE	1.5/NNE	1.1/ESE	3.8	6.8/N
05/24	1.5/SSE	1.5/SSW	1.4/WNW	1.7/WNW	1.4/WNW	1.5/WNW	.9/W	2.0/SW	2.0/WSW	2.2/WSW	2.8/WNW	2.1/W	2.4/WNW	3.0/SSW	3.3/SSW	2.3/SW	2.1/WSW	1.6/SW	1.2/SW	1.1/SW	1.9/SSE	.3/CAL	2.0/NW	1.8/WNW	1.8	3.3/SSW
05/25	.8/NW	1.5/NNW	1.4/ENE	1.6/NE	1.9/ENE	2.0/NE	1.5/ENE	2.3/N	3.4/NNE	4.2/NNE	6.1/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	9.7/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	7.1/NNE	6.6/NNE	5.9/NNE	6.8/N	7.0/NNE	5.3/NNE	4.0/NNE	4.9/NNE	4.9	9.7/NNE
05/26	5.6/NNE	7.9/NNE	7.0/NE	5.3/NNE	3.5/NE	3.3/NE	5.3/NNE	5.3/NNE	8.2/NNE	8.2/NNE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	12.2/N	12.0/NNE	11.7/NNE	11.5/NNE	12.7/NNE	11.7/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	8.7/NNE	8.7/NE	8.2/NE	8.8	12.7/NNE
05/27	5.7/NNE	6.8/NE	5.7/NNE	5.1/NE	5.5/NNE	5.4/NE	5.4/NE	6.0/NE	8.7/NNE	9.9/NNE	11.3/NNE	11.5/NE	11.7/NNE	13.9/NNE	12.9/NNE	14.8/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	11.7/NNE	12.7/NNE	9.7/NNE	9.9/NNE	7.6/NE	6.7/NNE	9.3	14.8/NNE
05/28	6.4/NE	5.8/NE	5.6/NE	4.8/NE	4.5/NE	4.3/NE	3.7/NE	6.1/NE	6.4/NNE	9.4/NNE	10.9/NNE	11.6/NE	10.3/NNE	10.9/NNE	10.2/NNE	10.5/NNE	11.5/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	10.3/NNE	8.9/NNE	6.0/NNE	5.9/NE	5.3/NE	8.0	11.6/NE
05/29	5.0/NNE	3.9/NE	4.4/NE	5.2/NE	5.9/NE	4.1/NE	3.9/NNE	4.6/NE	5.4/NE	7.4/NNE	8.3/NNE	9.6/NNE	8.8/NNE	10.4/NNE	10.0/NNE	8.8/N	9.2/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	5.7/NNE	4.2/NE	3.3/NNE	6.7	10.4/NNE
05/30	5.4/NNE	5.3/NNE	2.8/NNE	4.0/NNE	3.2/NE	2.7/NE	3.4/NE	4.2/NE	7.3/NNE	7.6/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	10.5/NNE	10.7/NNE	9.3/NNE	8.4/NNE	8.0/NNE	6.1/NNE	3.7/NE	5.1/NNE	5.5/ENE	3.2/NE	6.3	10.7/NNE
05/31	2.9/ESE	2.9/NNE	3.8/NE	2.2/NNE	2.4/NE	2.5/NE	1.5/NE	3.0/NNE	3.9/NE	4.9/NE	6.8/NNE	8.8/NNE	10.3/NNE	11.3/NNE	10.8/NNE	10.2/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	7.9/NNE	5.4/NNE	6.4/NNE	4.0/NNE	6.4	11.3/NNE
平均值	3.1	3.1	2.9	2.9	2.7	2.8	2.7	3.0	3.9	4.4	5.0	5.5	6.1	6.4	6.5	6.3	6.0	5.8	5.4	5.0	4.2	3.5	3.2	3.0		
最大值	9.1/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	6.9/NE	7.2/NE	7.6/NE	6.6/NNE	8.7/NNE	9.9/NNE	11.3/NNE	11.6/NE	11.8/NNE	13.9/NNE	13.1/NNE	14.8/NNE	12.9/NNE	12.7/NNE	11.7/NNE	12.7/NNE	11.7/NNE	9.9/NNE	8.7/NE	8.2/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.3m/s**, 最大風速= **14.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 65.7%**,**5**~**10m/s: 28.1%**,**10**~**15m/s: 6.2%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 56.5%**,**E**~**S: 13.3%**,**S**~**W: 21.6%**,**W**~**N: 8.5%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **40.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **32.7%**), 資料檔名:**W035TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.24　2003 年 06 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	3.1/NE	3.0/NE	2.2/NE	2.3/E	2.0/E	2.3/N	2.5/NE	2.4/NE	5.4/NNE	7.2/NNE	7.5/NNE	7.8/NNE	8.1/NNE	7.5/NNE	9.7/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	4.5/NNE	2.5/NNE	3.8/NNE	2.7/NE	5.2	9.7/NNE
06/02	2.0/NE	1.7/ESE	2.8/ENE	2.5/NE	2.3/NE	3.4/N	1.8/NE	3.6/NNE	5.0/NNE	6.4/N	7.3/NNE	8.0/NNE	9.2/NNE	9.6/NNE	9.8/NNE	10.0/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	10.1/NNE	10.6/NNE	9.7/N	7.3/NE	6.4/NNE	3.5/NNE	6.4	10.6/NNE
06/03	3.1/NNE	2.1/NE	1.5/ENE	.9/E	1.3/NE	2.7/NE	2.5/NE	3.0/NNE	4.5/NE	5.8/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	8.0/NNE	8.5/N	9.5/NNE	10.1/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	3.4/NE	4.0/NNE	3.7/NNE	5.2	10.1/NNE
06/04	3.0/NE	2.1/NE	2.4/NNE	2.3/NNE	2.2/E	2.5/NE	1.9/NE	2.2/ENE	2.3/NE	3.8/N	3.8/NNE	4.7/N	5.0/N	5.6/N	6.1/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	4.9/NNE	4.1/NNE	3.2/NE	2.1/NNE	2.4/NNE	2.1/NE	3.5	6.1/NNE
06/05	2.1/NE	1.9/ENE	.7/E	.9/N	1.5/ESE	1.8/SE	1.1/SE	.9/ESE	1.0/E	1.9/NNW	2.6/NNW	3.4/NNW	3.1/NW	3.8/N	3.7/N	3.6/N	3.3/N	2.6/N	2.2/NNE	1.1/NNE	1.3/NE	.5/NE	.4/NNW	1.0/WSW	1.9	3.8/N
06/06	1.8/SW	1.8/SW	1.7/SSW	1.8/SSW	1.6/SSW	1.1/SW	.3/CAL	1.3/SE	1.1/SSE	.6/E	1.9/NW	1.9/WNW	1.4/NW	1.6/WNW	2.4/N	3.8/NNE	4.6/NNE	5.4/NNE	3.3/NNE	3.1/NE	3.6/NNE	3.4/NE	3.3/NE	3.4/NE	2.3	5.4/NNE
06/07	3.1/NNE	3.0/NE	3.3/NNE	3.0/NE	1.6/NE	1.9/NNE	4.4/S	3.8/S	4.0/S	3.6/S	4.6/S	5.4/SSE	5.5/S	4.0/SSW	3.0/S	4.5/SSW	2.6/SSW	3.7/SW	1.2/N	1.1/SE	.9/SSE	1.3/SSE	1.1/SE	1.2/SE	3.0	5.5/S
06/08	1.6/NE	.4/NE	.8/SSW	1.2/NNE	1.5/NE	1.8/NE	2.7/ENE	1.8/NE	3.0/ENE	3.0/NE	3.5/NNE	4.6/NE	6.6/NNE	7.4/NNE	5.8/NNE	7.8/NNE	6.4/NNE	5.8/NE	8.3/NE	8.5/NNE	5.8/NNE	4.4/NE	2.8/NNE	4.2/NNE	4.2	8.5/NNE
06/09	2.7/NNE	3.2/NE	3.4/NNE	2.5/ENE	2.4/NE	3.3/NNE	2.7/NE	2.1/NE	4.3/NNE	4.9/NNE	6.1/NNE	4.9/NNE	7.0/NNE	7.9/NNE	7.8/NNE	8.2/NNE	8.9/NNE	7.2/NNE	6.8/NNE	3.9/NNE	1.0/NNE	.7/ESE	1.1/SSW	1.6/SSW	4.4	8.9/NNE
06/10	1.6/SSE	1.5/SSW	1.8/SW	.9/SW	.9/SE	.7/SSE	1.0/ENE	.5/SSE	1.0/SW	1.7/S	1.3/SW	2.2/SSW	3.5/S	3.6/SW	2.6/W	3.4/WSW	3.3/W	3.2/SW	2.6/SW	1.5/SW	1.8/SSW	1.6/SE	1.6/SSE	2.0/SSW	1.9	3.6/SW
06/11	2.7/S	2.9/S	3.1/SSE	3.0/S	2.6/SSW	2.9/SSW	2.7/S	2.6/S	3.3/S	4.9/SSE	3.8/SSW	5.7/SW	5.6/SSW	6.3/SW	4.8/S	3.7/S	3.2/SSW	5.4/SSW	5.0/S	4.8/S	3.6/S	3.9/S	4.0/S	4.3/S	4.0	6.3/SW
06/12	4.0/SSE	3.8/S	4.9/SSE	4.0/S	5.1/SSE	5.0/SSW	5.8/SSW	4.6/S	4.6/SSW	4.1/SSE	5.4/SSW	5.0/S	5.1/S	4.5/SW	5.3/WSW	7.2/SW	6.4/SSW	3.9/SSW	4.7/S	3.3/SE	3.2/S	3.4/SSW	3.3/SSW	4.9/SSW	4.7	7.2/SW
06/13	3.6/SSW	3.4/S	3.0/S	3.0/SSW	3.2/SSE	3.2/SSW	3.2/S	5.5/SSE	3.1/SSE	3.8/S	4.4/S	4.2/SSE	4.9/SSW	6.7/SW	4.3/SW	3.0/SSE	4.3/S	2.9/SSE	3.7/S	4.2/SSW	2.7/S	4.2/S	6.0/S	4.4/S	4.0	6.7/SW
06/14	4.1/S	3.9/SSW	3.7/S	3.3/S	3.3/S	3.4/S	3.3/S	3.0/SSW	4.0/SSW	3.0/SSW	3.8/S	5.9/SSW	3.8/SW	5.9/WSW	5.6/SW	5.3/SW	5.8/WSW	4.6/N	2.9/NNE	1.8/NE	1.4/E	1.7/SSE	1.8/SSW	1.6/SSW	3.6	5.9/WSW
06/15	1.2/WSW	1.3/N	1.8/N	2.2/N	2.1/NE	2.2/NE	2.0/NE	2.7/NNE	3.5/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	6.6/NNE	8.6/N	7.9/NNE	8.2/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	8.5/NNE	7.9/NNE	7.2/N	6.3/NE	6.6/NE	3.7/NNE	2.1/NE	5.1	8.8/NNE
06/16	3.7/NNE	1.4/NNE	2.3/NE	1.9/ENE	2.3/NE	2.5/ENE	2.5/NE	3.0/NE	4.2/NE	6.7/N	6.1/NNE	7.8/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	13.4/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	9.3/NNE	8.7/NNE	7.5	13.4/NNE
06/17	7.5/NNE	8.5/NNE	4.9/NNE	4.3/NNE	6.6/NNE	2.2/NNE	1.8/NE	2.1/NNE	3.1/NNE	5.1/N	6.2/NNE	8.4/NNE	10.1/NNE	11.6/NNE	9.9/NNE	10.6/NNE	11.8/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	12.6/NNE	11.5/NNE	12.6/NNE	12.5/NNE	12.4/NNE	8.3	12.6/NNE
06/18	12.4/N	12.5/N	12.1/N	11.4/NNE	10.9/N	10.7/N	10.3/N	8.3/NNW	6.4/N	5.0/N	5.5/NW	6.3/WNW	4.1/WNW	2.1/NW	2.2/ESE	2.3/SE	2.3/SE	2.3/S	2.2/S	2.6/S	2.6/S	2.6/SSE	3.1/SSW	3.1/S	6.0	12.5/N
06/19	3.2/S	2.7/S	3.2/SSW	2.5/SSW	2.3/S	2.3/S	2.0/S	2.9/SSE	4.2/S	3.9/SSW	3.8/SSW	5.2/SW	5.6/SW	4.6/SW	5.6/SW	4.5/SW	4.7/WSW	3.8/SW	3.6/SSW	3.1/SW	3.0/SW	3.2/SW	2.7/SSW	2.8/SSW	3.6	5.6/SW
06/20	2.4/SSW	1.6/SW	1.7/SSW	1.5/S	1.4/SSE	1.4/SSW	2.5/SSW	2.4/SSW	2.2/SSE	2.7/SSE	4.0/SSW	5.5/SSW	4.8/SSW	5.1/SW	5.2/WSW	3.5/WSW	3.5/W	2.7/SW	3.9/WSW	2.5/SSW	1.2/SSW	2.7/SW	2.6/SSW	2.1/S	2.9	5.5/SSW
06/21	1.9/S	2.3/S	2.7/SSW	2.6/S	3.1/SSW	3.1/S	2.2/S	2.7/S	3.4/SSW	3.4/S	4.3/SW	5.2/WSW	5.3/SW	5.9/SW	5.9/WSW	4.9/SW	4.0/SW	3.5/SSW	2.8/SSW	2.8/SW	2.2/WSW	1.6/SW	1.7/S	2.2/SSE	3.3	5.9/WSW
06/22	1.9/S	2.1/SSE	1.8/SSE	1.4/S	2.1/SSE	2.1/SSW	1.0/SW	1.7/SE	1.8/S	3.0/SSW	3.1/WNW	3.2/WNW	3.5/WSW	4.3/W	4.7/W	4.3/WSW	2.7/W	3.0/WSW	2.5/WSW	3.5/SW	4.3/SW	2.3/SW	2.2/S	2.4/S	2.7	4.7/W
06/23	2.4/S	2.5/SSW	2.4/S	3.0/S	2.8/S	3.0/S	2.6/SSW	3.7/S	4.2/SSW	4.5/SW	4.7/SW	5.9/SSW	6.6/WSW	6.2/WSW	5.1/W	4.4/SW	4.6/SSW	4.5/WSW	4.1/SSW	4.2/SSW	3.8/SSW	2.7/SSW	2.4/S	3.2/SSE	3.9	6.6/WSW
06/24	3.1/S	3.3/S	3.4/SSW	3.4/S	3.4/S	3.3/S	3.4/SSW	4.1/SSW	4.8/SSW	4.4/SSW	5.3/SW	6.4/SW	5.2/SW	5.7/SW	5.6/SW	5.6/WSW	4.9/SSW	5.5/SSW	5.1/SSW	3.9/SSW	3.6/SSW	4.0/SSW	3.3/SW	3.5/SSW	4.3	6.4/SW
06/25	3.7/S	4.2/S	4.3/S	3.7/SSW	3.6/SSW	3.6/S	3.8/S	4.5/SSW	4.0/S	3.4/S	4.3/SSW	5.2/SSW	5.0/SSW	4.6/SW	6.5/SW	6.2/SW	4.9/SW	4.9/SW	5.1/SW	4.2/SW	4.3/SSW	3.0/SW	2.0/S	2.8/S	4.2	6.5/SW
06/26	3.1/S	3.5/SSW	2.4/S	3.1/S	3.7/SSW	3.9/S	3.8/SSW	5.6/SSW	7.3/S	7.6/SSW	6.3/SSW	4.8/S	4.6/S	4.7/S	4.3/SSW	4.0/SSW	5.2/S	4.1/S	3.9/S	3.4/SSE	3.3/S	3.2/SSE	3.8/S	3.2/SSE	4.3	7.6/SSW
06/27	2.9/S	2.8/SSW	2.9/S	3.7/S	4.3/S	4.3/S	4.1/S	4.9/SSW	5.4/S	4.7/SSW	7.6/SW	7.2/SW	6.9/SW	7.1/SSW	6.1/SW	7.3/SSW	5.6/SW	5.3/SW	4.7/SW	4.9/SSW	4.9/SW	3.1/SSW	3.0/SSE	3.3/S	4.9	7.6/SW
06/28	3.2/S	3.0/SSE	3.0/S	3.3/SSW	3.6/S	3.9/SSW	4.1/S	3.6/S	4.2/SSW	4.6/SSW	4.6/S	5.6/SW	6.6/WSW	4.8/SW	6.2/SW	5.4/WSW	5.6/SW	5.3/SSW	4.3/SSW	5.2/SW	3.8/SSW	2.1/SW	3.3/SSW	2.6/SSW	4.2	6.6/WSW
06/29	2.7/S	2.1/S	2.5/S	2.4/S	2.1/S	2.3/S	2.2/S	2.8/SSW	3.0/SSW	3.8/WSW	4.0/WSW	5.1/SW	5.0/SW	5.7/SW	4.2/SW	4.6/WSW	3.8/W	3.7/W	3.2/SW	2.3/SSW	3.0/SW	2.8/S	2.1/SSW	2.3/SSW	3.2	5.7/SW
06/30	3.4/S	2.8/SSW	2.6/S	2.1/SSW	1.9/S	2.0/S	1.5/S	2.7/S	3.1/SSW	3.3/SSW	4.3/SW	4.8/WSW	3.8/W	3.9/WNW	4.2/SW	4.0/SW	4.1/W	3.6/WSW	3.6/WSW	3.2/SW	2.7/SW	2.7/SW	4.4/SSW	3.4/SSW	3.2	4.8/WSW
平均值	3.2	3.0	3.0	2.8	2.9	3.0	2.9	3.2	3.7	4.2	4.8	5.5	5.7	5.9	5.9	5.9	5.7	5.4	5.1	4.6	4.0	3.6	3.5	3.3		
最大值	12.4/N	12.5/N	12.1/N	11.4/NNE	10.9/N	10.7/N	10.3/N	8.3/NNW	7.3/S	7.6/SSW	7.6/SW	8.4/NNE	10.1/NNE	11.6/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	13.4/NNE	11.8/NNE	12.6/NNE	12.5/NNE	12.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.2m/s**, 最大風速= **13.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 73.6%**,**5**～**10m/s: 22.1%**,**10**～**15m/s: 4.3%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 34.0%**,**E**～**S: 15.3%**,**S**～**W: 47.1%**,**W**～**N: 3.5%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **37.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **20.0%**), 資料檔名:**W036TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.25　2003 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.1m/s**, 最大風速= **9.3m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 89.8%**,**5**~**10m/s: 10.2%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 8.3%**,**E**~**S: 14.4%**,**S**~**W: 66.8%**,**W**~**N: 10.5%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **27.0%**), 主風向:**SSW**(佔 **23.3%**), 資料檔名:**W037TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.26　2003 年 08 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	2.7/SSW	2.0/S	2.8/SSW	1.3/S	1.8/SSE	1.9/SSW	2.0/S	1.6/S	2.6/SSE	2.9/SSW	3.7/W	3.8/WSW	4.6/WNW	4.0/W	4.4/W	4.1/W	3.1/W	1.5/WSW	1.1/WNW	.8/WNW	.6/WNW	.7/E	1.2/E	1.1/SSE	2.3	4.6/WNW
08/02	1.7/E	.6/ESE	.9/ESE	.8/S	.7/WNW	1.3/WNW	1.6/NW	1.5/NW	1.7/NW	1.9/NW	2.0/NNW	3.2/NNW	3.8/NNW	3.7/NNW	3.9/NNW	5.2/N	4.2/N	4.3/N	4.0/NNE	2.5/NNE	2.8/NNE	2.2/NNE	.9/NNE	.6/N	2.3	5.2/N
08/03	1.7/N	1.3/NNW	1.2/NW	1.0/W	1.4/WSW	1.4/W	1.4/WSW	1.3/SSW	1.5/S	2.1/SSW	1.7/SSW	1.7/WNW	3.3/WNW	3.0/NW	2.7/NW	2.3/NNW	2.1/W	1.9/NW	.8/WNW	1.1/SE	.6/ESE	1.0/WNW	1.1/NW	1.3/ENE	1.6	3.3/WNW
08/04	1.3/NE	2.0/NNE	2.3/NE	2.3/NE	3.6/SSW	7.1/SSW	3.7/SSW	3.3/S	1.2/SSW	2.8/SSW	2.2/S	.6/SSW	.5/SW	1.0/SSW	1.5/SSW	2.4/SSW	2.2/SW	1.8/S	1.5/ESE	.5/ENE	1.7/NE	1.9/NE	1.8/NE	1.1/NE	2.1	7.1/SSW
08/05	1.5/E	.8/ENE	1.4/NE	2.7/NNW	.8/NE	.6/NNE	1.7/E	1.3/E	.5/NE	1.8/NE	1.9/NE	2.6/N	3.2/NNW	3.0/NNW	4.1/NNE	4.3/NNE	3.2/NNE	1.9/N	1.2/NNW	1.6/WNW	3.5/NNW	3.9/N	4.2/N	3.6/N	2.3	4.3/NNE
08/06	3.7/N	3.8/N	3.4/NNE	3.3/N	2.0/N	2.2/ENE	2.0/ENE	2.5/NE	3.1/NE	3.3/NNE	2.9/NNW	4.5/N	4.3/N	4.0/NNW	3.3/NNW	2.7/NNW	2.9/WNW	2.2/N	2.0/NNW	3.4/N	3.3/N	2.3/N	.8/NNW	.9/NNE	2.9	4.5/N
08/07	1.4/W	1.3/W	1.4/WSW	1.5/WSW	1.9/SW	1.7/SW	1.0/S	.9/SSW	1.8/WSW	2.2/WNW	2.6/WNW	3.0/W	3.2/W	3.8/NW	3.3/NW	2.8/WNW	3.7/W	3.1/WSW	3.5/WSW	2.4/SW	2.3/SW	2.8/SSW	3.3/SSW	3.0/SSW	2.4	3.8/NW
08/08	3.0/S	4.3/SSW	3.4/SSW	3.2/SSW	3.5/S	2.5/S	3.0/SSW	2.6/S	3.8/S	2.8/S	3.6/SSW	5.3/SW	5.5/SW	6.0/WSW	4.7/WSW	5.6/WSW	4.9/SSW	4.4/SW	4.7/SW	4.0/SSW	3.0/SSW	3.1/SSE	3.8/SSW	3.6/S	3.9	6.0/WSW
08/09	3.6/SW	3.8/S	3.4/SSW	2.6/S	2.9/SSE	2.5/S	2.1/SSW	2.9/S	3.7/SSW	3.5/SSW	4.2/SW	5.0/WSW	5.2/SW	5.7/SW	5.0/WSW	3.6/SW	3.8/W	3.8/SW	3.0/WSW	2.5/SSW	2.6/SW	2.7/SW	2.6/SW	2.9/SW	3.5	5.7/SW
08/10	3.4/SW	1.9/SSW	1.8/SW	2.6/S	2.9/S	2.6/SSW	2.5/SSW	2.2/SSW	2.1/WSW	3.4/SSW	3.2/W	4.3/SW	3.9/WSW	3.8/W	4.7/W	3.4/WSW	2.7/SW	2.4/W	1.6/W	1.3/WSW	1.8/WSW	.9/WSW	1.6/SSE	1.3/S	2.6	4.7/W
08/11	1.0/ESE	1.3/SSE	1.5/SW	1.5/SW	2.3/WSW	1.6/SW	1.5/WSW	2.1/WNW	1.7/WNW	1.3/NNW	2.5/WNW	3.0/WNW	2.4/NW	2.3/NW	2.7/NNW	3.2/NW	2.7/NNW	2.1/NW	1.3/NW	1.0/N	2.5/E	2.6/ESE	.6/E	1.4/ESE	1.9	3.2/NW
08/12	2.5/SSW	2.2/S	1.8/SSE	1.7/S	1.5/SSE	1.3/SSE	1.8/SSE	1.3/SSE	2.5/S	2.4/S	3.4/SW	4.3/W	3.6/WSW	4.2/WNW	4.5/WNW	3.5/W	3.0/WNW	1.6/NW	.9/NW	1.4/NNW	1.6/ESE	1.1/SW	1.5/ESE	1.7/SE	2.3	4.5/WNW
08/13	1.7/SE	1.8/SE	1.6/S	1.9/S	1.2/S	2.1/S	1.8/S	1.7/S	3.0/SW	4.8/SSW	3.7/SSW	4.5/SW	3.7/W	5.1/WSW	5.1/SW	4.8/WSW	3.9/SW	4.1/WSW	3.2/SW	3.0/SSW	2.4/S	3.2/SSW	3.6/S	2.7/SSW	3.1	5.1/WSW
08/14	2.2/SSE	2.8/S	2.3/SSE	2.6/S	2.6/SSW	2.4/SSE	2.8/SSE	2.7/SSE	2.4/SSE	2.8/S	3.4/SSW	3.4/SSW	4.6/WSW	3.9/SW	4.4/WSW	4.2/WSW	4.3/SW	3.4/SW	3.2/SSW	2.8/SW	2.5/SSE	2.2/SSE	1.7/SW	2.1/SSW	3.0	4.6/WSW
08/15	1.8/SSW	1.7/SSE	1.7/S	1.9/SSE	2.0/S	1.4/SSE	1.4/S	1.4/SSE	1.4/S	1.7/S	1.5/SSW	2.5/WNW	3.1/WNW	3.2/WNW	3.6/WNW	3.8/NNW	3.7/N	3.9/N	3.8/NNE	3.2/NNE	2.7/NNE	1.4/N	4.3/SSW	2.6/SSW	2.5	4.3/SSW
08/16	1.9/ESE	1.9/SE	1.0/SE	.7/SSW	1.6/ESE	1.4/ENE	.7/SE	1.1/ESE	1.5/NE	1.5/NE	2.1/N	2.4/NNE	2.3/NNE	2.3/N	3.5/WNW	3.2/NNW	3.8/N	3.5/NNE	1.9/NNE	1.5/E	1.6/E	1.5/SSE	1.3/S	1.2/SW	1.9	3.8/N
08/17	1.6/SSE	1.2/SSE	1.9/SE	1.3/SSE	2.2/S	1.7/SSW	1.9/SSE	1.1/S	1.4/SSE	.9/SSE	.9/WSW	2.2/NW	3.7/N	4.0/NNW	4.7/N	5.9/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	9.1/NNE	6.1/NNE	5.8/NE	3.6/NNE	.4/NNE	3.5	9.1/NNE
08/18	3.9/S	2.7/SSE	3.2/S	2.0/S	2.2/S	2.7/SSE	2.1/S	2.4/SSE	2.1/SSE	2.3/SSE	3.0/SSW	3.4/SW	2.9/W	3.2/WNW	3.1/NW	3.2/NNE	3.5/NNE	4.3/NNE	3.6/N	2.6/NNE	2.2/NNE	2.0/ENE	.7/NE	1.7/W	2.7	4.3/NNE
08/19	1.6/W	1.3/SW	1.4/SSE	.5/SSE	1.2/SE	1.0/S	1.6/S	1.0/S	.9/SE	.9/SE	2.8/NNW	2.8/NNE	3.7/N	4.2/N	3.8/N	3.3/NW	1.9/NW	2.1/SSW	3.0/S	2.0/SSE	1.3/SSE	1.4/NNE	2.2/NE	1.5/NE	2.0	4.2/N
08/20	1.5/E	1.7/ESE	1.6/ESE	1.4/SSE	1.3/SE	1.7/S	1.6/SSE	1.3/SE	1.2/S	1.2/SW	3.0/WSW	3.8/SSW	4.7/SW	3.3/WSW	4.1/WSW	3.2/WSW	2.5/W	2.8/NE	3.8/ENE	2.5/NE	2.9/ENE	2.9/NE	1.8/NE	2.3/NNE	2.4	4.7/SW
08/21	2.1/NNE	1.8/NE	1.5/NNE	1.5/NE	1.5/SE	.8/SSE	1.1/SSW	.5/ENE	1.2/ESE	1.4/ENE	2.1/NNW	2.0/WNW	3.0/NNW	2.8/N	2.9/N	4.1/NNW	3.7/N	3.3/N	2.9/NW	1.9/NW	2.4/E	3.8/NNE	.9/NE	3.6/NNE	2.2	4.1/NNW
08/22	3.0/N	2.8/N	1.6/NNW	1.3/ESE	1.8/E	1.0/ESE	1.7/E	1.8/NE	4.9/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	5.4/N	4.6/N	4.2/N	3.0/N	2.5/NNE	2.0/WNW	2.1/W	2.1/SW	2.3/SW	1.9/SSW	1.3/S	1.1/SSE	2.8	5.6/NNE
08/23	1.2/SSE	2.4/SE	1.4/SE	1.2/SE	2.0/E	.9/E	.8/ESE	1.0/E	.5/SE	1.8/WNW	2.2/WNW	3.0/NW	2.9/NW	3.1/W	3.4/W	2.7/NW	1.8/NW	1.3/NW	.8/NW	.6/W	.6/WNW	.9/SW	1.3/S	1.8/S	1.7	3.4/W
08/24	1.7/S	1.8/SSW	1.7/SW	1.8/SSW	1.1/S	.7/SSW	1.1/S	.7/SSE	.9/ESE	1.7/W	2.7/WNW	3.0/W	3.0/WNW	3.7/WNW	3.6/NW	3.9/W	2.7/W	3.6/E	2.7/ESE	1.2/ESE	1.8/S	1.5/SE	2.1/E	2.1/E	2.1	3.9/W
08/25	2.3/SSE	2.3/S	2.3/SSE	1.6/SE	1.7/SSE	2.0/ESE	2.0/ESE	1.7/ESE	1.6/ESE	2.8/NE	4.0/NNE	3.1/NNE	3.3/N	2.7/NNW	3.0/NNW	3.1/N	3.5/NNW	2.0/NNW	3.3/ESE	2.1/SSE	1.8/ENE	1.4/SE	1.0/E	1.5/WSW	2.3	4.0/NNE
08/26	1.4/SE	1.2/SE	2.3/SSE	2.2/SSE	2.1/SSE	2.0/SSE	2.0/SSE	1.1/SSE	1.7/SW	3.2/SSW	2.7/S	3.9/W	3.3/W	4.5/W	4.5/WSW	4.1/WSW	4.1/WNW	2.6/WNW	1.9/WNW	1.7/SW	1.9/SSW	1.6/SSW	1.4/SE	1.7/SSW	2.5	4.5/WSW
08/27	2.0/S	2.1/SSW	1.9/SSE	2.4/SSE	2.0/S	1.4/S	1.6/S	1.3/S	1.8/SE	2.0/S	2.7/WNW	3.6/W	3.9/W	4.1/WSW	4.2/W	3.7/WSW	3.4/W	2.8/W	2.2/SW	1.8/WSW	2.1/SW	2.7/SW	2.0/S	1.8/SSW	2.5	4.2/W
08/28	1.9/S	1.6/SSW	1.8/S	1.8/SSE	1.5/S	2.0/S	2.2/S	2.6/SSW	2.1/S	2.6/SW	2.6/SW	3.8/WNW	3.8/W	4.8/W	4.3/WNW	4.0/W	2.7/WNW	1.7/WNW	1.3/W	.8/WSW	1.6/WSW	1.5/WSW	1.6/WSW	1.2/SW	2.3	4.8/W
08/29	1.9/SSE	2.1/SSE	1.5/S	1.3/S	1.5/ESE	1.5/SE	1.5/SE	1.3/SSE	.9/SE	1.7/SSW	1.5/WSW	1.4/WNW	2.3/NNW	3.0/NW	3.2/NW	3.2/NW	3.0/NW	2.5/WNW	1.8/WNW	1.7/WNW	.8/W	1.4/WSW	1.3/WSW	.9/SW	1.8	3.2/NW
08/30	1.1/SE	1.7/SSE	1.8/SE	1.6/S	1.3/SSW	1.0/SSW	1.1/SSE	.8/SE	1.2/W	2.1/W	3.3/WNW	3.8/WNW	3.9/W	4.6/W	3.6/WNW	3.1/W	2.7/WNW	2.1/W	1.8/W	2.0/WSW	1.6/W	1.8/S	1.9/S	1.6/S	2.2	4.6/W
08/31	1.3/S	1.4/WSW	1.6/SSE	1.4/SE	1.3/ESE	1.7/SE	1.4/ESE	1.7/SE	1.2/SE	.4/ESE	1.5/NNE	3.1/NNE	3.2/NNW	3.2/NNW	3.8/NW	4.1/NNW	4.7/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	6.8/NNE	7.0/N	6.2/N	7.0/N	2.2/N	3.2	7.0/N
平均值	2.1	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6	1.9	2.3	2.7	3.3	3.5	3.7	3.8	3.7	3.3	3.0	2.7	2.3	2.3	2.3	2.1	1.8		
最大值	3.9/S	4.3/SSW	3.4/SSW	3.3/N	3.6/SSW	7.1/SSW	3.7/SSW	3.3/S	4.9/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	5.5/SW	6.0/WSW	5.1/SW	5.9/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	9.1/NNE	7.0/N	6.2/N	7.0/N	3.6/N		

[註**1**]: 月平均風速= **2.5m/s**, 最大風速= **9.1m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 96.4%**,**5**~**10m/s: 3.6%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 17.6%**,**E**~**S: 25.3%**,**S**~**W: 34.3%**,**W**~**N: 22.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **18.3%**), 主風向: **S** (佔 **11.7%**), 資料檔名:**W038TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.27　2003 年 09 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.0m/s**, 最大風速= **15.1m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 70.4%**,**5**～**10m/s: 24.0%**,**10**～**15m/s: 5.4%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 64.7%**,**E**～**S: 10.8%**,**S**～**W: 8.3%**,**W**～**N: 15.8%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **34.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **32.9%**), 資料檔名:**W039TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.28　2003 年 10 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	.9/NE	2.0/S	2.0/S	2.0/SSE	1.9/SSW	1.8/S	1.8/S	2.0/SE	2.3/SSW	2.4/S	3.0/SSW	3.6/W	3.2/W	3.6/WNW	3.5/WNW	3.0/NW	2.5/WNW	1.4/N	.4/NNE	1.4/ENE	1.7/NE	1.7/ENE	1.8/E	1.8/S	2.2	3.6/WNW
10/02	1.5/S	2.0/S	1.8/S	1.9/SSE	2.1/S	2.2/SSW	1.8/S	1.5/S	1.6/S	1.5/SSW	2.3/NNW	3.0/NNW	4.3/N	6.2/NNE	8.8/N	9.1/NNE	9.3/NNE	10.0/NNE	8.9/NNE	8.3/NNE	4.2/NNE	4.2/NE	2.8/NE	1.9/NE	4.2	10.0/NNE
10/03	1.4/NE	1.8/ENE	1.5/ESE	1.0/NE	2.4/NE	1.5/NE	2.0/NE	1.1/NE	1.1/NNE	3.6/NNE	3.8/NNE	3.9/NE	6.1/N	8.6/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	9.5/NNE	8.9/N	9.3/NNE	6.9/NNE	7.4/NNE	7.4/NE	7.4/NE	4.4/NNE	5.0	9.5/NNE
10/04	5.4/NNE	5.3/NE	5.9/NE	5.1/NE	6.1/NE	7.0/NE	9.1/NE	9.9/NNE	10.4/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	11.8/NNE	11.1/NE	13.7/NE	13.9/NNE	14.2/NE	13.3/NNE	10.0/NNE	9.6/NE	10.2/NNE	9.0/NNE	8.2/NNE	8.3/NNE	7.7/NE	9.5	14.2/NE
10/05	7.0/NNE	6.9/NE	4.8/NE	4.3/NE	4.1/NNE	4.9/NE	5.2/NNE	4.4/NE	4.4/NNE	6.6/NE	9.1/NNE	9.8/N	9.4/NNE	9.3/NNE	10.6/NNE	10.3/N	11.6/NE	11.2/NNE	9.7/NE	9.1/NNE	6.3/NNE	6.7/NE	6.1/NNE	5.7/NNE	7.4	11.6/NE
10/06	5.8/NE	4.9/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.9/NNE	13.3/NNE	12.1/NNE	10.1/NNE	9.7/NNE	7.1/NNE	10.1/NE	9.6/NNE	9.6/NNE	7.9/NNE	9.4	13.3/NNE
10/07	5.4/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	7.1/NNE	7.9/NNE	7.4/NNE	7.3/NE	8.2/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	10.2/NE	11.3/NNE	10.1/NE	10.4/NNE	9.6/NNE	8.7/NNE	10.8/NE	10.7/NE	10.0/NNE	9.6/NE	9.6/NNE	8.7	11.3/NNE
10/08	7.6/NNE	5.4/NE	3.9/NE	3.6/NE	3.6/NE	3.8/NE	3.0/NNE	3.5/NE	3.5/NE	4.5/NE	6.3/NNE	4.8/NNE	6.3/NNE	7.5/NE	7.1/NNE	7.2/NNE	8.9/NNE	7.5/NNE	5.7/NE	4.9/NNE	6.0/NNE	3.6/NNE	3.6/NE	2.3/NE	5.2	8.9/NNE
10/09	1.3/NE	1.6/NNE	1.3/NE	1.4/N	1.5/NE	2.0/NNE	1.7/NE	1.9/NE	3.2/NNE	4.6/NNE	6.0/NNE	7.0/NNE	6.7/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	8.2/N	8.1/NE	2.7/NNE	5.3/NNE	2.8/NE	2.8/NE	2.3/NE	4.3	8.2/N
10/10	2.0/NE	.9/ENE	1.6/ENE	2.1/NE	1.7/NE	2.2/NE	3.2/NNE	2.0/NNE	2.3/NE	4.0/NNE	5.6/NNE	7.6/NNE	9.6/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	7.3/NNE	7.8/NNE	7.3/NNE	5.2/NE	4.3/NNE	2.1/NNE	1.4/NE	2.3/S	2.7/S	4.3	9.6/NNE
10/11	3.1/SSE	2.4/SSE	2.4/S	2.5/SSE	2.3/SE	2.3/S	1.8/SSE	1.6/S	1.8/SSW	1.9/S	3.7/W	3.3/NW	3.5/WNW	3.9/WNW	3.8/WNW	3.6/WNW	2.1/WNW	1.2/WNW	.6/NW	1.8/SSE	2.2/S	3.3/S	2.2/S	2.2/S	2.5	3.9/WNW
10/12	2.3/SW	1.5/SSW	1.6/S	1.8/SSE	2.0/SSW	1.9/S	2.0/S	1.9/SSE	2.2/SW	2.5/SW	2.7/WSW	3.4/W	3.6/WNW	4.0/WNW	3.4/WNW	2.9/WNW	1.8/WNW	1.7/WSW	1.1/SW	1.5/WSW	1.5/S	1.8/S	1.4/S	1.1/S	2.1	4.0/WNW
10/13	1.9/SW	1.6/SW	1.5/SSW	1.6/S	2.1/S	1.7/S	2.0/SSE	2.0/S	3.1/SSW	2.6/SSE	2.5/SW	2.5/W	2.8/WNW	3.7/W	3.6/WNW	4.0/WNW	2.7/WNW	2.8/NW	2.7/N	3.9/NNE	5.0/NNE	6.1/NNE	6.4/NNE	7.5/NNE	3.2	7.5/NNE
10/14	7.3/NE	6.6/NNE	6.3/NE	6.8/NE	7.4/NE	7.6/NNE	10.4/NNE	8.7/NE	8.3/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	11.6/NNE	12.6/NNE	12.1/NNE	12.3/N	13.2/NNE	11.7/NNE	9.7/NNE	11.7/NNE	10.8/NNE	9.4/NNE	10.4/N	9.4/NE	9.2/NNE	9.7	13.2/NNE
10/15	9.8/NNE	9.5/NNE	10.2/NE	11.0/NE	9.7/NE	10.9/NNE	10.4/NNE	11.5/NNE	11.1/NE	10.6/NNE	11.1/NNE	10.8/NNE	12.5/NNE	11.6/NNE	10.9/NNE	9.7/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	8.7/NE	9.1/NE	9.1/NNE	7.6/NNE	8.3/NNE	8.0/NE	10.0	12.5/NNE
10/16	7.7/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	9.1/NE	9.3/NE	8.8/NE	9.5/NE	9.8/NE	9.9/NNE	9.3/NNE	11.1/NNE	12.6/NNE	13.7/NNE	10.8/NNE	10.1/NNE	10.0/NNE	10.7/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	7.7/ENE	8.4/NNE	7.0/NE	6.9/NNE	5.8/NNE	9.3	13.7/NNE
10/17	6.3/NE	6.8/NNE	6.2/NE	5.6/NNE	6.4/NE	5.7/NNE	4.9/NE	4.7/NE	3.4/NNE	4.5/NE	5.4/NNE	6.9/NNE	7.6/NNE	10.8/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	11.1/NNE	11.2/NNE	11.1/NE	8.3/NNE	6.9/NE	6.6/NE	4.3/NE	4.3/NE	7.2	11.4/NNE
10/18	4.3/NE	3.4/NNE	3.4/NE	3.8/NE	4.1/NE	4.1/NE	5.4/NE	8.3/NE	9.8/NE	10.0/NE	13.0/NNE	12.8/NE	12.9/NNE	13.3/NNE	13.3/NNE	14.1/NE	13.9/NE	12.8/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	8.5/NE	8.3/N	7.8/NNE	5.1/ENE	8.8	14.1/NE
10/19	3.4/NE	2.9/NE	3.4/NE	3.5/NE	4.2/NE	4.0/NE	4.2/NNE	5.3/NE	5.4/NNE	6.4/ENE	9.1/NNE	12.7/NNE	12.8/NNE	11.0/N	11.7/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	9.3/NNE	7.3/NE	6.8/NNE	5.7/NE	5.1/NNE	3.3/NNE	3.2/NE	7.0	14.1/NNE
10/20	2.6/NNE	2.9/NE	3.0/NE	2.6/NE	2.8/NE	2.5/NE	3.0/NE	2.5/NE	3.8/NNE	6.1/NNE	5.1/NNE	7.1/NNE	9.6/NNE	9.9/N	10.6/NNE	10.8/NE	10.8/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	5.4/NNE	4.7/NE	4.8/NNE	2.9/NE	3.5/NE	5.7	10.8/NNE
10/21	2.6/NE	2.6/NE	2.2/ENE	1.9/NNE	2.4/ENE	2.6/NE	2.6/NE	3.9/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	6.7/NNE	8.1/NNE	9.8/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	10.7/NNE	10.5/NNE	10.9/NNE	7.9/NNE	7.0/NNE	6.5/NNE	5.3/NE	6.0/NE	4.3/NNE	6.1	11.1/NNE
10/22	4.1/NNE	4.3/NE	4.4/NE	4.3/NE	4.5/NNE	4.8/NE	4.3/NNE	4.7/NNE	7.0/NE	9.3/NE	9.6/NNE	11.3/NNE	12.2/NNE	12.9/NNE	12.0/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	13.4/NNE	12.3/NNE	8.4/NNE	6.9/NNE	8.0/NNE	4.9/NE	2.9/NE	8.0	13.4/NNE
10/23	6.7/NE	7.2/NNE	7.4/NE	7.5/NE	7.2/NNE	8.0/NNE	10.3/NNE	7.5/NE	7.5/NNE	9.4/NE	13.0/NNE	14.9/NNE	15.2/NE	14.3/NNE	14.2/NNE	14.2/NNE	14.6/NE	14.5/NE	11.4/NNE	10.1/NE	10.1/NNE	7.8/NE	7.9/NNE	7.4/NE	10.3	15.2/NE
10/24	7.0/NNE	7.7/NE	6.3/NNE	6.7/NNE	6.1/NE	7.3/NNE	7.0/NE	6.6/NE	8.1/NNE	6.6/NNE	7.3/NNE	8.1/NNE	9.8/NNE	9.7/N	10.3/NNE	10.0/NNE	9.9/NNE	10.7/NNE	7.8/NE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.7/NE	6.0/NNE	6.8/NNE	7.7	10.7/NNE
10/25	5.4/NNE	3.5/NE	3.2/ENE	2.4/ENE	3.2/NE	3.5/ENE	3.5/ENE	4.1/ENE	5.7/NNE	6.6/NE	10.2/NNE	9.3/NNE	9.8/N	10.6/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	9.9/NNE	8.4/NE	5.0/NNE	6.2/NNE	3.4/NE	2.9/NNE	2.6/ENE	6.4	11.4/NNE
10/26	2.5/ENE	1.9/NE	2.5/ENE	2.3/NE	3.1/NNE	2.6/NE	2.7/NE	2.7/NE	3.0/NNE	4.3/NNE	4.0/NNE	3.6/N	3.3/N	3.3/N	4.2/NNE	6.5/NNE	7.9/NE	7.5/NE	7.4/NNE	4.1/NNE	2.8/NNE	2.0/NE	2.5/NE	2.0/NE	3.7	7.9/NE
10/27	.6/NE	.8/SSW	1.3/SE	1.9/ESE	2.1/SSW	.8/SSW	2.0/ENE	1.3/ENE	1.1/ENE	1.5/NNW	2.3/W	2.7/NNW	3.2/WNW	3.6/WNW	2.6/NW	2.2/NW	2.8/N	3.5/NE	1.9/NNE	2.0/NE	1.6/ENE	1.7/NE	1.9/NE	1.7/ENE	2.0	3.6/WNW
10/28	1.9/ENE	1.0/SE	1.7/S	2.0/NE	1.8/NE	2.3/ESE	2.3/E	1.7/ESE	1.6/E	3.1/NE	4.5/NE	6.6/NNE	8.8/NNE	10.0/NNE	10.1/N	9.5/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	8.0/NE	8.1/NNE	4.3/NNE	2.8/NE	2.2/NNE	2.3/NE	4.9	11.1/NNE
10/29	2.2/NE	2.4/ENE	2.2/NE	3.0/NE	2.4/NE	2.5/NE	2.2/NE	1.9/NE	1.7/ENE	2.1/NNE	2.1/NE	2.7/N	4.4/N	8.3/NNE	8.1/NNE	9.6/NNE	10.9/NNE	10.7/NNE	9.6/NNE	6.5/NNE	5.2/NNE	5.3/NE	5.4/NNE	4.8/NNE	4.8	10.9/NNE
10/30	4.7/NNE	3.5/NNE	3.9/NE	3.5/NE	3.9/NE	3.9/NE	2.8/NE	3.3/NE	3.8/NE	5.7/NE	4.9/NE	4.8/NNE	8.4/NNE	9.2/NNE	9.1/NNE	10.4/NNE	9.6/NNE	10.8/NNE	9.5/NNE	5.7/NNE	5.3/NE	4.0/NE	3.0/NE	2.6/NE	5.7	10.8/NNE
10/31	2.2/NE	2.3/NE	2.2/E	1.8/ENE	2.3/NE	2.5/ENE	1.9/ENE	2.1/ENE	2.1/NE	3.9/NNE	4.0/NNE	4.6/NNE	5.0/N	6.2/NNE	7.1/NNE	7.8/N	7.3/NNE	8.4/NNE	7.0/NE	2.9/NE	1.8/NE	2.1/NNE	2.2/NNE	2.4/NE	3.8	8.4/NNE
平均值	4.1	3.9	3.8	3.8	4.0	4.1	4.3	4.4	4.8	5.6	6.7	7.3	8.2	8.9	9.2	9.4	9.3	8.7	7.7	6.3	5.8	5.3	4.9	4.4		
最大值	9.8/NNE	9.5/NNE	10.2/NE	11.0/NE	9.7/NE	10.9/NNE	10.4/NNE	11.5/NNE	11.1/NE	11.6/NNE	13.0/NNE	14.9/NNE	15.2/NE	14.3/NNE	14.2/NNE	14.2/NE	14.6/NE	14.5/NE	12.3/NNE	10.8/NE	10.7/NE	10.4/N	9.6/NE	9.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.0m/s**, 最大風速= **15.2m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 46.4%**,**5~10m/s: 37.2%**,**10~15m/s: 16.3%**,**>15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **732**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 84.0%**,**E~S: 5.2%**,**S~W: 5.7%**,**W~N: 5.1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **47.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **45.8%**), 資料檔名:**W03ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.29　2003 年 11 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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/ENE	1.3/E	2.2/ENE	1.9/ENE	2.7/NE	2.4/NE	2.4/NNE	2.7/NNE	3.7/NE	5.7/NNE	6.7/N	7.0/N	8.1/NNE	7.9/NNE	8.2/NNE	9.0/NNE	7.3/N	8.0/NNE	8.7/N	5.9/NNE	6.2/NE	2.1/NE	2.7/NE	2.2/NE	4.9	9.0/NNE
11/02	2.9/NNE	1.6/NE	2.0/ENE	1.8/NNE	2.3/NNE	2.4/NNE	3.0/NNE	3.0/NE	1.9/NE	4.8/NNE	3.9/NNE	7.8/N	7.4/N	7.5/N	6.5/NNE	7.5/N	7.1/N	6.7/N	7.2/NNE	6.4/NNE	5.5/NNE	5.8/NNE	8.0/N	9.2/NNE	5.1	9.2/NNE
11/03	9.6/NNE	9.3/NNE	11.5/N	12.2/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	12.9/NNE	12.5/NNE	15.1/NNE	16.6/NNE	15.3/N	17.2/NNE	15.1/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	14.6/NNE	11.7/NNE	11.6/NNE	8.9/NNE	9.3/NE	11.1/NNE	9.8/N	7.3/NE	6.3/NNE	12.2	17.2/NNE
11/04	5.5/NE	8.9/NNE	9.3/NE	8.1/NNE	6.6/NNE	6.1/NE	5.4/NNE	6.3/NNE	6.0/NE	10.6/NNE	11.5/NE	11.7/NE	11.0/NNE	10.4/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	8.9/NE	8.9/NE	6.4/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	5.6/NNE	8.6	11.7/NE
11/05	5.3/NNE	4.3/NE	3.9/ENE	3.4/NE	3.1/NNE	5.7/NE	5.4/NNE	4.5/ENE	4.1/NE	4.2/NE	4.4/NNE	4.7/NNE	4.8/N	5.6/N	5.3/N	5.4/N	6.1/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	5.7/NNE	3.5/NNE	2.2/NE	1.4/NE	1.4/NE	4.4	6.1/NNE
11/06	1.2/NE	1.7/NNE	1.1/NE	3.2/NNE	4.8/N	2.0/NE	1.9/ENE	2.1/ENE	3.7/NNE	3.5/NE	4.8/NE	5.4/NNE	7.0/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	8.5/N	5.7/NNE	5.0/NNE	2.8/NNE	2.0/NE	1.5/NE	2.4/N	4.3	8.5/NNE
11/07	1.3/NNE	1.5/SE	.9/SE	1.3/ESE	1.6/ESE	1.5/ESE	.7/ESE	1.7/E	1.3/E	1.8/NE	2.5/N	2.8/N	3.4/N	3.4/N	4.3/NNW	4.1/NNW	4.1/NNW	3.6/N	3.2/N	3.0/NNE	2.0/NE	3.5/NNE	1.4/NNE	1.4/ENE	2.3	4.3/NNW
11/08	1.5/NE	1.3/ENE	1.2/SE	1.5/SSE	1.7/S	1.5/WSW	2.4/NNW	2.4/N	1.3/NNE	2.2/NE	3.1/N	3.7/N	4.2/NW	3.7/N	4.1/N	3.3/N	4.3/N	3.8/N	3.3/N	2.5/N	2.9/NNE	3.4/N	1.8/N	1.2/NE	2.6	4.3/N
11/09	1.8/NE	1.6/NE	1.6/ENE	2.8/NNE	3.3/NNE	4.2/N	5.8/NNE	4.6/NE	6.1/NE	10.2/NE	9.7/NNE	9.6/NNE	11.2/NNE	12.9/NNE	11.7/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.5	12.9/NNE
11/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	14.4/NNE	14.4/NE	14.9/NNE	15.1/NNE	14.7/NNE	15.9/NNE	16.4/NNE	14.9/NNE	12.9/NE	13.7/NNE	13.3/NE	12.6/NNE	13.4/NNE	14.4	16.4/NNE
11/12	12.4/NE	10.9/NE	11.1/NE	11.5/NNE	10.7/NNE	10.4/NE	10.9/NE	10.8/NNE	10.8/NNE	12.5/NNE	11.6/NE	13.3/NNE	11.7/NE	12.0/NE	13.2/NE	12.2/NNE	11.9/NNE	10.2/NNE	10.5/NNE	11.0/NNE	10.5/NNE	10.9/NNE	12.3/NNE	12.4/NE	11.5	13.3/NNE
11/13	12.0/NNE	11.4/NNE	9.2/NNE	8.9/NE	8.4/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	8.8/NE	10.0/NNE	11.2/NNE	10.5/NNE	10.6/NNE	12.4/NNE	11.0/NNE	11.7/NNE	10.0/NNE	10.0/N	9.1/NNE	5.7/NNE	3.9/NE	2.3/NNE	2.1/NE	1.6/ENE	8.6	12.4/NNE
11/14	1.6/E	1.1/E	1.7/ESE	1.7/E	1.6/ENE	1.9/ENE	1.7/E	.8/SE	.9/NNE	1.2/N	1.8/N	3.3/N	3.3/NNW	3.4/N	3.0/N	2.8/N	1.9/N	.9/NNE	.8/N	.9/SE	1.9/S	1.7/S	2.2/SSW	2.6/SSW	1.9	3.4/N
11/15	2.2/SSW	1.9/SSW	1.8/S	1.3/SSW	1.7/ESE	1.9/ESE	2.2/E	2.4/E	1.9/NNE	2.8/NNE	3.7/N	5.6/N	6.4/NNE	7.8/NNE	9.0/N	9.3/NNE	7.7/NNE	7.9/NNE	7.9/NNE	8.1/N	7.7/NNE	5.4/NNE	3.3/NNE	3.2/NNE	4.7	9.3/NNE
11/16	4.5/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	2.7/NE	2.3/NE	3.9/NNE	3.4/NE	3.5/NE	9.3/NE	12.1/NNE	12.4/NNE	12.8/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	14.2/NNE	14.1/NNE	14.1/NNE	12.2/NNE	11.8/NNE	12.7/NNE	12.7/NNE	11.6/NE	13.0/NNE	9.6	14.2/NNE
11/17	10.9/NNE	12.0/NE	12.5/NE	12.1/NNE	12.0/NNE	13.7/NNE	13.6/NNE	11.6/NNE	12.2/NNE	11.9/NNE	12.8/NNE	11.9/NNE	12.5/NE	13.2/NNE	13.2/NNE	12.3/NNE	13.0/NNE	12.6/NNE	10.6/NNE	10.3/NNE	12.1/NNE	10.5/NNE	10.4/NE	10.0/NNE	12.0	13.7/NNE
11/18	7.4/NE	4.5/NE	2.2/NE	1.3/ENE	1.2/ESE	.7/ESE	1.1/NE	1.1/ESE	.7/ESE	1.3/N	2.9/N	3.3/N	4.6/N	7.3/NNE	7.7/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.1/NNE	7.7/N	7.8/NNE	8.1/N	5.6/NE	4.5/NNE	4.1/NE	4.3	8.1/N
11/19	4.1/NNE	4.4/NE	3.4/NNE	3.6/NNE	4.2/NE	4.6/NNE	4.8/NNE	3.6/NNE	3.0/NNE	3.8/NNE	5.0/N	5.7/NNE	6.4/NNE	6.4/N	6.7/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	6.1/NNE	5.2/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	3.6/NNE	1.4/NNE	1.3/NE	4.6	7.2/NNE
11/20	1.0/NE	1.2/NE	1.4/SE	1.1/S	2.0/N	1.0/N	1.1/N	.9/ESE	.9/NNW	1.8/NNW	2.5/NW	3.0/NW	3.5/NNW	2.5/NNW	1.9/NNE	1.8/NNW	1.6/W	2.1/WNW	1.2/W	1.5/ESE	1.5/ESE	1.1/SE	1.5/SE	1.8/SE	1.6	3.5/NNW
11/21	1.9/SE	1.9/SE	1.3/E	2.0/NNW	3.7/NNE	2.8/NNE	4.3/NNE	3.3/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	10.7/NNE	13.0/NNE	12.5/NNE	14.0/NNE	12.5/NNE	12.3/NNE	15.0/NNE	16.2/NE	15.4/NNE	14.8/NNE	16.4/NE	15.9/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	9.6	16.4/NE
11/22	15.4/NNE	16.0/NNE	17.1/NE	16.5/NNE	16.6/NNE	16.6/NNE	14.4/NNE	15.4/NNE	15.3/NNE	15.1/NE	15.3/NNE	13.6/NNE	13.2/NE	11.1/N	14.4/NNE	11.0/NNE	8.7/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	9.3/NE	7.2/NNE	9.5/NNE	5.9/NE	5.8/NE	12.6	17.1/NE
11/23	5.5/NE	5.4/NE	6.5/NNE	5.0/NE	4.9/NE	5.0/NE	4.7/NE	4.9/NE	5.3/NNE	5.5/NE	5.0/NE	8.0/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	10.2/NNE	7.5/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.0/NNE	5.4/NNE	3.3/NNE	3.1/NNE	2.5/NNE	2.8/NE	5.7	10.2/NNE
11/24	2.3/NNE	2.3/NE	2.1/NE	2.1/NE	2.2/NE	1.7/NE	2.3/NE	1.5/NE	4.4/NNE	7.3/NNE	5.2/NE	4.7/NNE	7.9/NNE	8.5/NNE	9.1/NNE	9.3/N	9.2/NNE	9.4/N	10.6/NNE	10.8/NNE	9.4/NNE	11.1/NNE	11.2/NNE	10.1/NNE	6.4	11.2/NNE
11/25	10.9/NNE	11.5/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	12.1/NNE	12.5/NE	10.7/NE	14.4/NNE	12.9/NNE	11.2/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	12.5/NNE	13.7/NNE	13.3/NNE	13.3/NNE	12.3/NNE	9.8/NNE	8.1/NE	8.1/NNE	6.3/NNE	6.1/NNE	4.9/NE	11.0	14.4/NNE
11/26	3.5/NE	2.9/NE	3.1/NNE	3.1/NE	4.3/NE	6.0/NNE	6.3/NNE	9.5/NNE	10.0/NNE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.6/NE	9.5/NNE	9.3/NNE	10.8/N	10.7/NNE	10.2/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	11.3/NNE	13.4/NE	12.9/NNE	12.2/NNE	11.7/NNE	9.0	13.4/NE
11/27	12.9/NNE	11.5/NE	11.7/NNE	10.2/NNE	13.4/NNE	10.7/NNE	11.4/NE	12.4/NNE	10.9/NNE	13.4/NE	13.1/NE	13.0/NNE	14.2/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	14.6/NNE	13.7/NNE	14.1/NNE	13.5/NNE	12.9/NNE	13.0/NE	13.1/NNE	12.0/NNE	11.6/NNE	12.7	14.6/NNE
11/28	12.9/NNE	12.2/NNE	13.9/NNE	12.6/NNE	10.3/NE	13.4/NNE	12.1/NE	12.9/NE	13.1/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	14.4/NNE	13.0/NNE	14.6/NNE	13.5/NE	14.2/NE	13.9/NNE	13.0/NNE	12.4/NE	12.5/NNE	11.2/NE	12.5/NNE	12.6/NNE	11.5/NNE	12.9	14.6/NNE
11/29	12.7/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	13.3/NNE	13.4/NNE	12.9/NE	12.3/NNE	9.9/NNE	9.3/NE	11.4/NNE	12.3/NE	12.0/NE	12.6/NNE	12.1/NNE	13.7/NNE	12.7/NNE	11.6/NNE	9.5/NNE	9.7/NNE	10.3/NNE	7.6/NE	8.4/NNE	8.9/NNE	8.7/NE	11.3	13.7/NNE
11/30	8.6/NE	7.7/NNE	7.6/NE	9.4/NE	10.0/NNE	9.8/NE	11.0/NNE	12.2/NE	11.6/NE	10.3/NE	11.4/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	13.2/NNE	12.5/NNE	12.1/NE	11.2/NNE	8.3/NE	8.1/NE	8.0/NE	7.4/NNE	7.3/NE	10.2	13.2/NNE
平均值	6.2	5.9	6.0	5.9	6.2	6.3	6.4	6.3	6.9	7.9	8.4	9.2	9.5	9.8	10.1	9.8	9.5	9.3	8.7	8.1	7.6	7.3	6.7	6.5		
最大值	15.4/NNE	16.0/NNE	17.1/NE	16.5/NNE	16.6/NNE	16.6/NNE	14.4/NNE	15.4/NNE	15.3/NNE	16.6/NNE	15.3/NNE	17.2/NNE	15.1/NNE	15.2/NNE	15.1/NNE	14.7/NNE	15.9/NNE	16.4/NNE	15.4/NNE	14.8/NNE	16.4/NE	15.9/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.7m/s**, 最大風速= **17.2m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 35.7%**,**5**~**10m/s: 25.6%**,**10**~**15m/s: 35.1%**,>**15m/s: 3.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **676**筆 (**94%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 89.8%**,**E**~**S: 5.3%**,**S**~**W: 1.0%**,**W**~**N: 3.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **57.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **56.2%**), 資料檔名:**W03BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.30　2003 年 12 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2003年12月 1日 1時 0分 ～ 2003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	*	5.9/NE	6.0/NE	4.9/NE	5.6/NNE	5.3/NE	5.1/NE	4.8/NNE	5.2/NE	5.9/NE	8.9/NNE	8.6/N	8.9/NNE	10.6/NNE	10.9/NE	11.9/NNE	12.7/NNE	11.1/NNE	10.0/NNE	8.3/NNE	7.8/NE	7.4/NE	6.4/NNE	6.1/NE	7.7	12.7/NNE
12/02	5.4/NE	4.7/NE	4.0/NNE	3.8/NE	4.2/NE	4.5/NNE	4.2/NE	4.2/NE	4.9/NNE	5.6/NNE	5.6/NNE	7.8/NNE	9.3/NNE	10.2/NNE	11.3/NNE	13.4/NNE	11.3/NE	12.2/NNE	11.9/NNE	10.3/NNE	8.3/NNE	8.5/NE	7.5/NNE	6.5/NE	7.5	13.4/NNE
12/03	4.6/NNE	4.2/NE	3.9/NE	3.6/NNE	3.2/NE	5.0/NE	6.1/NE	5.6/NE	4.9/NE	5.9/NE	6.2/ENE	8.5/NNE	9.0/NNE	10.2/NNE	11.3/NNE	11.2/NE	11.4/NNE	10.6/NNE	7.5/NNE	5.8/NNE	5.3/NNE	4.1/NE	3.0/NE	2.3/NNE	6.4	11.4/NNE
12/04	2.3/NNE	2.2/NE	2.2/NE	2.4/NE	2.6/NE	2.1/NE	2.2/NE	2.4/ENE	2.5/NNE	2.7/NE	3.1/NNE	4.3/NNE	5.4/NNE	7.9/NNE	8.3/NNE	8.4/NE	7.8/NNE	8.0/NNE	6.5/N	7.5/NNE	6.4/NNE	3.6/NE	3.0/NNE	2.0/NE	4.4	8.4/NE
12/05	2.1/NNE	2.4/NE	2.7/ENE	2.3/ENE	2.1/NE	2.6/NE	2.6/NE	2.6/NE	2.6/NNE	2.7/NNE	4.3/NNE	5.4/N	8.4/NE	7.4/N	8.1/NNE	8.1/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	5.8/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	2.3/NNE	1.9/ENE	4.6	8.4/NE
12/06	1.1/NNE	1.6/NE	2.1/N	4.9/N	1.8/NNE	1.6/NE	2.2/NE	2.7/NNE	2.0/NNE	4.6/NNE	5.8/NNE	8.5/NNE	9.5/NNE	9.7/NNE	10.0/NNE	11.6/N	10.7/NNE	11.7/NNE	12.4/NE	13.0/NE	10.9/N	11.4/NE	12.0/NNE	13.8/NNE	7.3	13.8/NNE
12/07	12.3/NE	12.9/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	11.9/NE	13.9/NNE	14.0/NNE	16.4/NE	16.8/NNE	16.0/NNE	16.2/NNE	16.9/NNE	16.8/NNE	15.2/NNE	14.9/NE	14.9/NNE	14.6/NNE	12.0/NNE	9.7/NNE	9.3/NNE	8.5/NE	8.5/NNE	7.5/NE	13.1	16.9/NNE
12/08	7.0/NNE	5.5/NNE	4.7/NE	4.9/NE	4.3/NE	3.4/NNE	3.9/NE	3.6/NE	4.3/NE	5.6/NE	4.8/NE	5.6/NE	7.8/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	10.4/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	7.2/NE	5.5/NNE	3.8/NNE	2.2/NNE	1.3/NE	1.6/NNE	5.5	10.4/NNE
12/09	1.7/ENE	1.4/E	1.3/ESE	1.4/NNW	1.3/N	1.6/E	1.7/NNW	1.2/N	.9/SE	.7/ENE	9.2/N	8.9/N	10.4/NNE	11.3/NE	11.4/NNE	11.1/NE	10.3/NNE	9.4/NNE	10.6/NE	12.0/NE	13.9/NNE	11.7/NE	11.6/NNE	11.6/NE	6.9	13.9/NNE
12/10	12.7/NNE	10.9/NE	11.6/NE	12.5/NE	11.9/NNE	11.7/NE	10.2/NE	8.7/NNE	10.1/NNE	12.3/NE	14.1/NNE	13.7/NNE	11.4/NNE	13.4/NE	11.1/NE	10.5/NNE	9.2/NNE	5.2/NNE	7.7/NNE	8.0/N	8.5/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	9.0/NNE	10.5	14.1/NNE
12/11	10.4/N	10.4/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	10.0/NNE	10.5/NNE	10.7/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	9.5/NE	10.7/NNE	10.6/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	14.3/NNE	13.1/NNE	15.1/NE	14.9/NNE	13.8/NNE	15.6/NNE	15.5/NNE	15.1/NNE	16.2/NNE	15.7/NE	12.2	16.2/NNE
12/12	14.3/NNE	14.5/NNE	13.9/NNE	13.6/NE	12.5/NE	12.7/NNE	13.6/NNE	14.1/NNE	13.0/N	14.4/NE	12.6/NNE	13.9/NNE	14.9/NNE	13.4/NE	12.9/NNE	13.1/NNE	14.7/NE	11.8/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	9.5/NE	9.5/NE	11.3/NNE	11.2/NE	12.9	14.9/NNE
12/13	9.7/NE	9.9/NE	9.7/NNE	9.2/NNE	9.4/NE	8.0/NNE	9.7/NNE	10.6/NE	11.1/NNE	11.4/NE	11.7/NNE	13.2/NNE	12.2/NE	12.1/NE	11.8/NNE	11.7/NNE	12.4/NNE	11.3/NNE	10.3/NNE	9.5/NNE	11.6/NNE	10.5/NE	11.7/NNE	9.4/NNE	10.8	13.2/NNE
12/14	8.9/NE	8.0/NE	9.4/N	9.2/NE	8.9/NE	8.8/NE	9.4/NE	8.7/NNE	10.9/NE	12.1/NE	12.1/NE	12.1/NNE	12.4/NNE	14.1/NNE	13.2/N	13.4/NNE	14.3/NNE	14.1/NNE	12.1/NNE	12.1/NE	11.5/NNE	10.2/NE	9.9/NE	10.0/NE	11.1	14.3/NNE
12/15	9.1/NNE	8.1/NE	9.9/NNE	10.1/NNE	9.3/NNE	8.4/NE	8.3/NE	8.5/NNE	8.0/NE	8.6/NNE	10.5/NNE	11.6/NE	11.3/NNE	11.6/NNE	12.0/NNE	11.5/NNE	12.3/NNE	13.4/NNE	10.4/NNE	8.8/NNE	7.1/NE	6.8/NE	6.1/NNE	5.8/NE	9.5	13.4/NNE
12/16	4.8/NE	3.8/NE	3.8/NE	4.2/NE	4.6/NE	2.3/NNE	2.7/NE	2.9/NE	2.7/NE	3.4/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	6.1/N	7.2/NNE	8.0/NNE	7.2/NNE	9.9/NNE	9.1/NNE	8.3/N	8.1/NNE	3.1/N	2.7/NE	2.7/NE	2.3/ENE	5.0	9.9/NNE
12/17	2.0/ENE	2.3/ENE	2.3/ENE	1.5/ESE	1.9/ESE	1.2/SE	.9/SSE	1.9/ENE	2.3/ENE	4.8/NE	7.6/NNE	9.3/NNE	10.6/NNE	10.6/NNE	11.8/NNE	10.0/NNE	11.3/NNE	8.9/NNE	7.5/NNE	7.1/NNE	4.8/NNE	4.1/NE	4.1/NE	4.0/NE	5.5	11.8/NNE
12/18	3.4/NE	3.0/NE	4.1/NNE	6.2/NNE	6.7/NE	6.9/NNE	8.2/NNE	7.4/NNE	7.9/NE	9.1/NNE	9.8/NNE	8.8/NNE	11.2/NNE	12.5/N	11.7/NE	11.3/NE	11.0/NE	10.4/NNE	11.3/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	11.8/NE	13.0/NNE	11.9/NNE	9.2	13.0/NNE
12/19	13.4/NNE	13.5/NNE	15.7/NNE	15.0/NNE	15.5/NNE	16.7/NNE	14.8/NNE	14.3/ENE	14.8/NNE	16.3/NNE	16.9/NNE	17.8/NNE	17.3/N	16.3/NNE	16.4/NNE	16.5/NNE	17.4/NNE	17.6/NNE	16.2/NNE	13.4/NNE	15.1/NNE	14.9/NE	12.7/NNE	13.2/NNE	15.5	17.8/NNE
12/20	12.1/NNE	12.8/NNE	11.3/NE	12.8/NNE	11.9/NNE	11.0/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	11.1/NNE	12.4/NE	13.7/N	14.4/NNE	13.3/NNE	12.6/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	10.1/NNE	9.7/NE	10.0/NE	9.1/NE	8.8/NNE	7.1/NE	6.7/NE	11.2	14.4/NNE
12/21	5.7/NE	4.3/NNE	3.4/NE	3.5/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	4.1/NE	3.4/NE	4.7/NE	4.2/NE	4.3/NE	4.0/NE	5.4/NE	7.0/N	6.4/NNE	7.7/N	8.6/NNE	8.0/NNE	6.5/NNE	6.9/NNE	4.9/NNE	3.2/NE	2.4/NNE	1.7/ENE	4.9	8.6/NNE
12/22	1.9/E	1.4/ENE	2.0/ESE	1.8/ESE	2.2/E	1.4/E	1.0/ENE	2.5/ENE	2.2/ENE	2.2/NE	3.3/NNE	4.7/NNE	6.6/NNE	8.0/NNE	8.0/N	8.4/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	5.6/NE	3.6/NE	3.1/NE	3.0/ENE	2.3/NE	2.4/NNE	4.0	9.3/NNE
12/23	2.0/NE	2.2/NE	2.3/NE	2.4/ENE	2.2/ENE	2.7/NNE	2.8/NE	2.4/ENE	2.2/NNE	2.3/NNE	4.1/N	5.3/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	6.7/NNE	7.1/NNE	5.9/NNE	5.9/NNE	3.9/NNE	3.1/NNE	3.0/NE	2.2/NNE	2.1/NE	3.7	7.1/NNE
12/24	2.4/NE	2.0/NE	2.5/ENE	2.1/ENE	2.2/ESE	2.3/NE	1.4/NE	1.4/NNE	1.8/NE	2.6/NE	4.4/NE	5.1/NNE	5.2/N	4.7/NNE	6.1/NNE	5.2/NNE	4.6/NNE	5.8/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	4.0/NNE	4.3/NNE	2.1/NNE	1.7/NE	3.6	6.1/NNE
12/25	1.6/NNE	2.0/N	1.9/NE	2.4/NNE	5.1/NNE	2.7/NE	3.8/NNE	3.4/NE	5.4/NNE	5.7/NNE	6.3/NNE	5.2/NNE	5.4/N	5.2/NNE	4.2/N	4.7/N	6.8/NNE	5.4/NNE	8.3/NNE	9.5/NNE	5.3/NNE	5.4/NE	4.6/NNE	4.3/NE	4.8	9.5/NNE
12/26	5.2/NE	8.9/NNE	11.8/NE	12.3/N	12.4/NNE	10.6/NE	9.0/NE	7.6/NNE	10.2/NNE	11.9/NNE	13.1/NNE	14.0/NNE	14.8/NE	14.2/NNE	14.8/NNE	12.6/NNE	13.4/NE	13.5/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	12.1/NE	13.4/NNE	12.7/NNE	11.8	14.8/NE
12/27	16.2/NNE	16.9/NNE	13.5/NNE	13.7/NNE	12.1/NE	11.3/NNE	10.6/NE	11.4/NE	11.3/NE	10.7/NE	11.0/NNE	13.5/NNE	12.8/NNE	13.6/NNE	13.5/NNE	12.6/NNE	12.4/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	7.4/NNE	6.1/NE	3.8/NE	2.7/NNE	2.8/ENE	10.9	16.9/NNE
12/28	1.6/NNE	2.1/ENE	2.0/ENE	2.2/NE	2.6/ENE	1.9/ENE	2.1/NE	2.0/NE	1.7/NE	1.2/NE	1.3/NW	2.7/NW	2.4/WNW	3.3/NW	3.1/NW	5.9/N	5.9/N	4.8/N	5.3/N	5.9/N	5.6/N	5.9/NNE	5.3/NNE	2.3/N	3.3	5.9/N
12/29	2.0/NNE	4.5/N	5.0/NNE	5.8/NNE	3.1/NNE	2.0/NNE	2.3/ENE	2.0/NE	1.9/E	3.3/NNE	3.6/NNE	4.3/NNE	4.6/N	5.0/NNE	5.8/N	5.8/NNE	6.9/NNE	7.5/NNE	6.1/NE	4.4/NE	4.5/NE	3.5/NE	2.9/NE	2.0/NE	4.1	7.5/NNE
12/30	2.0/E	2.0/ENE	1.8/ENE	1.4/E	1.8/E	2.3/E	2.2/ESE	2.1/E	1.3/E	1.2/E	1.7/NNW	3.0/NNW	3.5/N	3.8/N	3.5/N	3.9/NNE	3.8/N	4.6/NNE	3.8/NNE	3.3/NE	2.8/NE	3.0/NE	2.3/NE	2.8/NE	2.7	4.6/NNE
12/31	2.8/NNE	3.0/NE	3.4/NE	2.7/NE	1.8/NE	5.7/NNE	3.1/NNE	3.9/NE	4.1/NE	4.9/NNE	7.8/NNE	8.2/NNE	9.3/NNE	10.6/NNE	10.3/NNE	11.0/NNE	11.9/NNE	11.0/NNE	10.3/NNE	7.4/NE	8.6/NNE	6.1/NNE	5.3/NE	5.7/NNE	6.6	11.9/NNE
平均值	6.0	6.0	6.1	6.2	6.1	5.9	5.9	5.9	6.2	6.9	8.0	8.8	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	9.9	9.2	8.6	7.7	7.1	6.6	6.2		
最大值	16.2/NNE	16.9/NNE	15.7/NNE	15.0/NNE	15.5/NNE	16.7/NNE	14.8/NNE	14.3/ENE	16.4/NE	16.8/NNE	16.9/NNE	17.8/NNE	17.3/N	16.8/NNE	16.4/NNE	16.5/NNE	17.4/NNE	17.6/NNE	16.2/NNE	15.6/NNE	15.5/NNE	15.1/NNE	16.2/NNE	15.7/NE		

[註1]: 月平均風速= **7.7m/s**, 最大風速= **17.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 34.5%**,**5~10m/s: 31.4%**,**10~15m/s: 30.3%**,>**15m/s: 3.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 94.8%**,**E~S: 2.3%**,**S~W: .0%**,**W~N: 3.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **54.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **54.4%**), 資料檔名:**W03CTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.31　2004 年 01 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	6.0/NNE	6.6/NE	6.8/NNE	6.3/NE	5.3/NNE	5.7/NNE	8.1/NNE	5.8/NNE	5.4/NE	4.4/NE	6.2/NNE	7.3/NNE	7.8/NNE	9.1/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	6.7/NNE	3.0/NE	1.2/NNE	1.1/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	4.6/NNE	4.3/NNE	5.7	9.1/NNE
01/02	4.4/NE	4.4/NNE	4.6/NE	5.0/NE	5.1/NE	4.7/NNE	5.8/NE	6.0/NE	4.9/NE	6.1/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	9.9/NNE	10.6/NNE	12.1/NE	13.8/NNE	12.3/NNE	10.4/NE	8.2/NNE	7.7/NE	6.3/ENE	6.1/NNE	5.6/NNE	7.6	13.8/NNE
01/03	4.9/NNE	4.2/NE	4.4/NE	4.2/NE	4.9/NNE	4.3/NE	4.5/NE	5.1/NE	5.4/NNE	6.6/NNE	5.7/NNE	5.9/NE	7.9/NNE	9.6/NNE	11.3/NNE	9.5/NNE	9.3/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	7.0/NE	5.5/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	2.9/NE	6.2	11.3/NNE
01/04	2.5/NE	2.4/NE	2.2/NE	1.7/ENE	2.1/ENE	3.2/NNE	3.3/NE	3.0/NNE	3.3/NE	3.5/NNE	5.5/NNE	7.3/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	9.8/NNE	9.0/NNE	8.4/NNE	9.7/NNE	6.7/NNE	4.1/NNE	5.1/NNE	1.4/NNE	1.7/ENE	2.4/NNE	4.8	9.8/NNE
01/05	2.5/NNE	2.3/NE	1.6/ENE	1.6/ENE	1.8/ENE	2.4/ENE	1.3/E	2.0/NE	2.3/ENE	3.9/NNE	5.4/NNE	5.7/NNE	5.9/NNE	7.8/NNE	7.5/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	6.8/NNE	8.1/NNE	5.6/NNE	5.2/NE	4.7/NE	3.3/NNE	3.8/NNE	4.4	8.1/NNE
01/06	4.4/NNE	2.8/NNE	2.5/NE	3.7/NE	4.2/NNE	3.2/NE	3.3/NE	3.3/NNE	3.9/NE	6.2/NNE	5.5/NE	8.1/NNE	9.6/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	10.0/NNE	10.7/NNE	9.5/NNE	8.7/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	8.7/NNE	6.6/NE	6.6/NNE	6.5	10.7/NNE
01/07	6.5/NE	6.5/NE	8.7/NNE	8.3/NE	7.1/NNE	8.1/NNE	8.6/NE	7.9/NE	7.3/NE	5.7/NE	8.1/NNE	8.9/NNE	10.7/NNE	11.7/N	11.8/N	12.0/N	12.8/NNE	12.9/NNE	10.7/NE	9.6/NE	10.8/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	8.8/NE	9.3	12.9/NNE
01/08	9.0/NE	7.1/NE	6.4/NE	7.4/NE	6.7/NNE	7.0/NE	6.9/NNE	7.0/NNE	8.1/NE	8.4/NE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	9.8/NNE	10.1/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	10.9/NNE	9.4/NNE	7.8/NE	7.1/NNE	6.2/NNE	4.5/NE	8.3	10.9/NNE
01/09	5.3/NNE	4.1/NNE	4.6/NNE	4.5/NE	4.1/NNE	4.4/NNE	4.2/NE	4.1/NE	5.1/NE	7.9/NNE	7.3/NNE	6.2/NNE	5.7/NNE	7.8/NNE	8.6/NNE	9.3/NNE	10.1/NE	9.6/NNE	7.7/NE	5.9/NNE	5.4/NE	5.3/NNE	2.5/NE	4.9/NNE	6.0	10.1/NE
01/10	2.9/NE	2.7/NE	2.6/NE	2.5/NNE	2.5/NE	2.6/ENE	2.5/ENE	2.4/ENE	2.8/NNE	3.5/NE	4.4/NE	4.3/NNE	6.6/NNE	6.2/NNE	6.1/NNE	5.7/NNE	4.4/N	4.3/N	4.9/NNE	5.2/NNE	6.9/N	6.7/NNE	3.9/NNE	4.4/NNE	4.2	6.9/N
01/11	5.9/NNE	4.1/NE	5.0/NE	2.9/N	3.0/NE	5.9/NE	4.2/NNE	5.8/NNE	6.1/NNE	7.7/NNE	10.9/NNE	11.4/NE	10.5/NNE	11.3/NNE	12.7/NNE	12.8/NNE	11.4/NE	10.3/NNE	12.3/NE	11.0/NNE	11.6/NNE	11.8/NE	10.8/NE	10.6/NE	8.8	12.8/NNE
01/12	11.3/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	10.3/NNE	10.4/NE	8.9/NE	8.2/NNE	9.1/NE	10.5/NNE	9.6/NE	9.9/NNE	10.6/NNE	9.1/NE	9.1/NE	10.5/NNE	10.3/NE	11.0/NNE	10.0/NNE	9.9/NE	10.1/NNE	9.7/NE	10.1	11.8/NNE
01/13	8.6/NNE	8.3/NNE	8.8/NNE	8.5/NE	8.8/NE	7.9/NE	9.6/NNE	9.7/NE	10.1/NE	11.4/NNE	11.4/NNE	11.4/NE	13.6/NNE	12.0/NE	13.2/N	11.2/NNE	9.8/NE	10.9/NE	10.2/ENE	6.1/NNE	7.8/NNE	4.8/NE	4.4/NE	4.5/NNE	9.3	13.6/NNE
01/14	3.0/NNE	3.1/ENE	3.0/ENE	2.0/NNE	2.0/NE	1.5/NE	1.5/E	1.0/ESE	.6/ESE	1.0/WNW	2.1/NNE	2.6/N	3.2/N	3.8/N	3.3/N	4.1/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	4.9/NNE	3.0/NNE	1.8/NE	2.4/ENE	2.3/NE	2.2/NE	2.8	6.0/NNE
01/15	2.7/ENE	2.2/E	2.3/E	2.2/E	1.9/E	1.8/SE	1.7/SE	2.1/ESE	1.5/SSE	1.3/SE	1.6/N	2.8/N	3.2/N	5.1/NNW	5.6/NNW	6.1/N	5.2/N	5.6/NNE	3.8/NNE	3.3/NNE	2.0/NE	2.0/NE	2.2/ENE	1.3/ENE	2.9	6.1/N
01/16	2.0/SE	1.9/S	1.3/S	2.1/ESE	1.2/ESE	1.9/E	2.5/SE	1.4/SSE	1.7/ENE	1.6/NE	3.5/NNE	2.9/N	3.4/N	2.3/N	3.5/NNW	5.7/N	7.7/N	3.9/N	2.0/NE	2.6/E	5.0/N	10.3/N	9.4/NNE	8.3/NNE	3.7	10.3/N
01/17	7.6/NNE	9.3/NNE	8.7/NE	9.7/NNE	7.9/NE	9.8/NE	10.1/NNE	9.9/NE	9.5/NE	9.8/NNE	11.8/NNE	11.9/NE	12.8/NE	13.0/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	11.7/NNE	11.2/NNE	11.0/NNE	9.3/NE	9.6/NNE	7.3/NE	6.7/NE	5.8/NNE	9.9	13.0/NNE
01/18	4.5/NE	3.4/NE	2.2/NE	2.5/NE	1.9/NNE	1.8/NE	2.5/NNE	1.4/ENE	1.2/N	2.3/NE	3.9/NNE	3.4/NNE	5.1/NNE	4.7/NNE	8.4/N	7.5/N	8.6/N	9.2/NNE	10.0/N	9.4/NNE	9.0/NNE	8.0/NNE	4.8/NE	4.7/NE	5.0	10.0/N
01/19	6.9/NNE	8.2/NE	8.4/NNE	9.0/NNE	9.7/NE	9.7/NNE	9.6/NNE	9.1/NE	9.1/NE	9.9/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	10.9/NNE	12.3/NNE	11.1/NE	12.8/NNE	12.0/NE	9.8/NE	10.5/NNE	9.8/NNE	11.7/NNE	9.6/NNE	9.0/NNE	9.9/NE	9.9	12.8/NNE
01/20	9.1/NE	10.4/NNE	7.9/NNE	8.2/NE	10.1/NNE	9.6/NE	8.0/NE	9.9/NNE	7.7/NNE	10.5/NE	7.7/NNE	7.8/NE	8.2/NE	8.4/NNE	9.7/NNE	8.7/NE	7.1/NE	7.8/NE	7.8/NE	7.1/NNE	8.4/NNE	9.0/NE	9.6/NE	8.9/NNE	8.6	10.5/NE
01/21	6.9/NE	7.7/NNE	7.4/NNE	7.5/NE	7.5/NE	7.1/NE	8.9/NE	7.7/NE	7.7/NE	11.3/NNE	11.2/NNE	13.7/NE	13.7/NNE	13.0/NE	14.5/NNE	13.0/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	12.8/NE	12.4/NNE	11.4/NE	12.2/NNE	9.0/NNE	9.6/NNE	10.4	14.5/NNE
01/22	9.2/NE	10.8/NE	9.5/NE	10.5/NE	9.1/NNE	9.7/NNE	8.3/NE	9.5/NE	9.1/NNE	10.0/NNE	10.0/NNE	10.2/NE	10.6/NNE	10.9/NE	10.1/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	8.0/NE	5.7/NE	6.8/NNE	7.5/NNE	7.6/NE	5.9/NNE	9.0	10.9/NE
01/23	5.8/NE	5.0/NE	5.8/NNE	5.3/NE	5.9/NE	4.4/NE	5.6/NNE	4.4/NNE	5.2/NE	4.4/ENE	4.8/NNE	5.8/NE	6.0/NNE	5.2/ENE	8.1/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	7.2/NE	5.4/NE	5.9/NE	7.1/NE	11.2/N	11.3/N	7.1/NNE	6.3	11.3/N
01/24	7.2/NNE	7.1/NE	6.7/NE	7.3/NNE	6.7/ENE	6.8/NNE	8.7/NE	9.0/NNE	9.5/NNE	10.0/NNE	11.0/NNE	13.3/NNE	11.6/NE	10.5/NNE	12.3/NE	10.8/NNE	11.7/NNE	12.1/N	10.8/NE	7.4/NNE	8.9/NE	9.8/NNE	7.1/NE	9.9/NE	9.4	13.3/NNE
01/25	9.9/NE	10.2/NNE	9.9/NNE	9.9/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	8.6/NE	9.4/NNE	9.8/NE	8.9/NNE	9.3/NE	10.4/NE	12.1/NNE	10.6/NNE	11.0/NE	10.0/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	7.3/NE	7.1/NNE	6.4/NE	4.8/NE	9.2	12.1/NNE
01/26	3.8/NNE	3.3/NE	3.5/NE	2.7/NE	2.3/NE	2.2/ENE	1.5/NE	1.4/NNE	2.3/E	1.6/ESE	2.1/NW	2.7/NNW	3.2/NNW	5.3/N	6.2/N	8.2/NNE	8.4/NNE	6.8/NNE	4.6/NNE	5.7/NNE	3.9/NNE	3.7/NE	5.3/NNE	4.8/NE	4.0	8.4/NNE
01/27	5.8/NNE	8.8/NNE	8.4/NE	6.0/NE	4.1/NNE	3.8/NE	5.6/NE	3.7/NNE	4.8/NNE	6.3/NNE	9.4/NNE	11.1/NNE	10.9/NNE	10.1/NE	11.9/NNE	11.5/NNE	13.6/NNE	11.1/NE	10.2/NNE	9.9/NNE	10.2/NE	10.3/NE	10.9/NNE	8.7/NNE	8.6	13.6/NNE
01/28	9.9/NNE	9.4/NE	13.7/NNE	7.2/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	8.2/NE	8.2/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	6.4/NNE	6.8/NNE	7.5/NNE	6.6/NNE	5.3/NNE	6.3/NE	4.6/NNE	6.1/NE	5.2/NNE	4.8/ENE	4.4/NNE	3.9/ENE	3.3/NNE	2.7/NE	6.8	13.7/NNE
01/29	2.4/NNE	2.4/NNE	1.3/NE	2.2/ENE	1.9/NE	3.6/NNE	4.0/NNE	2.4/NNE	2.9/NE	4.4/NNE	4.5/NNE	4.3/NE	3.5/NNE	2.1/NE	2.2/NNE	2.3/NE	3.5/NNE	2.5/NNE	3.2/NNE	2.3/NNE	2.0/ENE	1.8/NE	5.1/NNE	3.8/NNE	3.0	5.1/NNE
01/30	3.0/NE	2.2/NE	1.9/ENE	3.8/N	4.4/N	2.8/NE	3.7/NE	3.2/NE	5.2/NNE	4.9/NE	7.5/NNE	7.6/NE	10.1/NNE	10.1/NNE	10.8/NNE	10.7/NNE	10.0/NE	10.8/NNE	11.8/NNE	10.7/NNE	9.0/NNE	8.0/NE	6.3/NNE	4.0/NE	6.8	11.8/NNE
01/31	4.8/NNE	4.6/NE	3.8/NNE	2.5/NNE	2.6/NE	2.3/NNE	2.3/NE	1.9/NNE	1.9/NE	2.8/NE	4.1/NNE	5.5/NNE	7.5/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	6.1/NNE	4.4/NNE	4.1/NE	2.2/NNE	1.9/NNE	2.3/N	3.7/N	4.2	8.6/NNE
平均值	5.8	5.7	5.6	5.4	5.2	5.4	5.6	5.4	5.5	6.2	7.0	7.7	8.4	8.6	9.1	9.0	9.0	8.6	7.9	6.9	7.0	6.9	6.2	5.8		
最大值	11.3/NNE	11.8/NNE	13.7/NNE	10.5/NE	10.1/NNE	10.1/NNE	10.3/NNE	10.4/NE	10.1/NE	11.4/NNE	11.8/NNE	13.7/NE	13.7/NNE	13.0/NNE	14.5/NNE	13.0/NNE	13.8/NNE	12.9/NNE	12.8/NE	12.4/NNE	11.7/NNE	12.2/NNE	11.3/N	10.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.8m/s**, 最大風速= **14.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 33.3%**,**5**~**10m/s: 48.0%**,**10**~**15m/s: 18.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 94.9%**,**E**~**S: 2.4%**,**S**~**W: .1%**,**W**~**N: 2.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **53.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **53.6%**), 資料檔名:**W041TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.32　2004 年 02 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **2**月**29**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	3.3/N	2.1/NE	1.7/NE	2.2/NNE	.6/E	1.8/SE	1.4/SE	2.3/NNE	2.8/NNE	3.0/NNE	3.3/NE	3.4/NNE	4.2/NNW	4.7/NNE	3.5/NNE	3.5/NNE	2.8/NNE	2.1/NE	1.2/NNE	1.6/NNE	2.0/NE	1.5/E	1.4/NNE	2.5/NE	2.4	4.7/NNE
02/02	1.7/NE	.8/E	1.8/NW	1.1/NNW	3.9/N	2.0/N	3.0/N	5.0/N	5.5/NE	9.1/NNE	10.9/NNE	10.0/NNE	8.7/NE	7.5/NNE	8.9/N	9.9/NNE	10.2/NNE	11.5/NNE	8.3/NNE	10.6/NNE	9.7/NE	12.3/NNE	12.2/NNE	12.1/NNE	7.4	12.3/NNE
02/03	12.7/NE	12.5/NNE	11.2/NE	14.0/NNE	13.5/NNE	15.1/NNE	12.1/NNE	11.3/NNE	10.6/NE	9.0/NE	12.3/NNE	12.8/NNE	11.6/NE	11.4/NE	12.1/NNE	13.9/NE	12.3/NNE	13.4/NNE	13.0/NNE	14.6/NNE	14.5/NE	14.6/NE	13.9/NNE	13.6/NNE	12.8	15.1/NNE
02/04	11.7/NNE	11.2/NNE	9.3/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	7.4/NE	8.4/NNE	10.8/NE	8.8/NNE	10.0/NE	12.4/NNE	9.5/NE	8.5/NNE	9.5/NE	9.2/NE	9.8/NNE	10.4/NNE	12.6/NNE	14.3/N	12.0/NNE	13.1/NNE	14.8/NE	11.6/NNE	13.1/NE	10.8	14.8/NE
02/05	14.1/NNE	15.6/NNE	15.8/NNE	15.0/N	15.9/NNE	14.4/NNE	16.4/NNE	13.9/NE	11.5/NE	11.1/NE	11.9/NE	12.1/NE	11.3/NNE	11.5/NNE	10.7/NE	10.6/NNE	10.7/NE	13.2/NNE	10.7/NE	11.4/NE	10.3/NNE	8.4/NE	6.5/NE	4.2/NE	12.0	16.4/NNE
02/06	2.7/NE	2.1/NE	2.9/NNE	3.2/NNE	3.3/NE	5.2/NNE	7.1/NNE	5.2/NE	6.8/NNE	6.0/NNE	6.1/NNE	8.1/NNE	7.0/NNE	5.2/N	5.2/NE	4.6/NE	7.1/NE	7.5/NNE	8.3/NNE	8.2/NNE	8.4/NNE	10.9/NNE	10.8/NNE	8.6/NNE	6.3	10.9/NNE
02/07	9.6/NNE	8.8/NNE	7.6/NNE	10.4/NE	8.7/NE	9.5/NNE	10.1/NNE	7.8/NNE	12.9/N	14.1/NE	14.7/NNE	14.9/NE	14.0/NNE	10.9/NE	8.4/NNE	7.0/NE	6.2/NE	4.8/NE	4.9/NNE	5.6/NNE	*	*	*	*	9.5	14.9/NE
02/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.5/NE	7.7/NNE	8.7/NE	9.1/NE	11.0/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.0	11.0/NNE
02/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.7/N	2.7/NNE	3.5/NNE	3.6/NNE	2.1/NNE	1.8/NE	2.1/NE	2.1/NNE	1.5/ENE	2.5	3.6/NNE
02/18	1.2/SE	1.4/S	1.4/SSE	1.1/SSE	1.2/SW	1.2/WSW	1.4/E	1.3/E	.7/ESE	1.1/W	1.5/WNW	2.6/WNW	3.3/W	3.8/NNW	2.9/NNW	2.3/N	2.3/NNW	1.5/NNW	1.1/W	.9/NW	.7/NW	.9/S	.8/S	.6/SE	1.5	3.8/NNW
02/19	1.0/ESE	1.0/ESE	1.3/NNE	1.9/ENE	2.0/NE	2.3/NE	2.3/NE	2.1/ENE	1.9/ENE	2.0/ENE	2.4/NNE	3.1/N	4.9/N	3.9/N	4.6/N	4.3/NNE	4.5/NNE	3.9/NNE	4.0/NNE	2.3/NNE	2.0/NE	1.8/ENE	1.7/E	1.2/NE	2.6	4.9/N
02/20	1.7/NE	1.0/E	2.0/N	1.9/NE	1.7/NE	2.6/NNE	3.4/NNE	3.1/NNE	2.2/NNE	2.4/N	1.7/N	1.8/N	3.4/N	3.0/N	2.3/N	2.5/NNW	2.7/NNE	2.4/NNW	1.8/N	1.4/NNE	1.0/N	1.3/N	.7/NNE	.7/SSW	2.0	3.4/NNE
02/21	.9/S	.8/SSE	1.7/SSE	1.0/SSE	.8/ESE	1.0/SE	.8/NNE	1.3/WSW	1.1/SE	1.7/W	2.6/WNW	2.8/NNW	2.7/WNW	2.3/NNW	2.8/NNW	2.1/N	2.6/N	2.5/NNW	1.6/N	1.9/NNE	1.1/NE	.9/NE	1.1/SE	1.9/WSW	1.7	2.8/NNW
02/22	2.0/SW	2.9/S	2.5/SSW	2.6/SSE	2.4/S	2.8/S	2.1/S	2.5/SSE	2.3/SSW	1.8/S	1.9/SSE	3.1/WSW	3.1/WNW	4.5/NNE	5.0/NNE	5.9/N	8.6/NNE	10.7/NNE	9.2/NNE	8.9/NE	8.9/NNE	7.4/NNE	7.8/NE	8.1/NE	4.9	10.7/NNE
02/23	9.0/NNE	8.8/NNE	10.7/NNE	11.3/NNE	10.9/NNE	11.2/NNE	12.2/NE	11.5/NE	11.2/NNE	8.9/NE	11.9/NNE	12.1/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	10.7/NNE	10.1/NNE	7.9/N	6.2/NNE	3.8/N	1.7/NNE	1.1/ENE	1.9/S	9.3	12.7/NNE
02/24	2.2/S	2.3/SSW	2.2/SSW	1.6/S	1.9/SSE	2.3/S	5.1/NNW	5.3/N	.7/N	1.3/SE	3.6/NNE	3.1/NNW	4.3/NNW	5.3/N	4.5/N	6.3/N	6.7/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	5.7/NNE	5.9/NNE	3.5/NNE	4.0/NNE	7.1/NNE	4.2	7.3/NNE
02/25	5.3/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	5.2/NNE	4.7/NNE	3.3/NE	5.9/NNE	6.8/NNE	6.5/NNE	7.8/NNE	8.8/NE	9.1/NNE	8.6/NNE	10.3/NNE	9.2/N	8.9/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	7.9/NNE	8.2/NNE	7.9/NE	6.3/NNE	5.8/NNE	5.9/NNE	7.1	10.3/NNE
02/26	6.6/NNE	7.9/N	8.3/NNE	4.8/NNE	5.9/NNE	3.8/NE	3.0/NE	5.7/NE	7.0/NNE	8.0/NNE	6.3/NE	9.4/NNE	11.0/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	9.7/NNE	8.7/NNE	8.0/NNE	5.1/NNE	3.9/NE	3.5/NNE	3.0/NE	2.1/NE	6.8	11.0/NNE
02/27	2.0/ENE	1.5/E	1.7/SE	1.2/SE	2.2/SE	1.6/SE	2.2/SW	2.3/NNW	1.2/N	1.5/SSE	2.8/WNW	3.1/WSW	3.9/NW	4.8/NW	3.5/NW	2.3/NNW	2.8/NNE	3.1/NNW	1.6/NNE	1.5/NE	1.5/NNW	1.5/NNW	1.4/ESE	1.7/NE	2.2	4.8/NW
02/28	1.7/ENE	1.9/ENE	1.1/ENE	1.7/SE	1.5/SE	2.1/NE	2.4/NE	2.2/ENE	1.1/E	.9/SSW	2.0/SSW	2.6/WNW	3.5/WSW	4.2/WSW	4.1/W	3.5/W	2.9/W	3.3/SW	2.3/SSW	2.1/SSW	2.3/SW	1.6/SSW	1.6/SSW	2.1/SSE	2.3	4.2/WSW
02/29	1.8/S	1.8/S	1.0/ESE	1.5/SE	2.3/S	2.2/S	3.0/SSW	3.1/S	3.4/S	2.6/S	4.7/SSW	5.0/SW	5.1/SW	7.3/SW	5.6/SW	5.9/SW	6.3/SW	5.3/SW	5.0/SW	4.6/WSW	2.9/SSW	3.5/SSW	3.5/SSW	5.1/SSW	3.9	7.3/SW
平均值	4.8	4.7	4.7	4.9	4.9	4.8	5.4	5.4	5.2	5.4	6.5	6.8	7.0	7.2	6.8	6.4	6.6	6.8	6.1	5.8	5.4	5.2	4.8	4.9		
最大值	14.1/NNE	15.6/NNE	15.8/NNE	15.0/N	15.9/NNE	15.1/NNE	16.4/NNE	13.9/NE	12.9/N	14.1/NE	14.7/NNE	14.9/NE	14.0/NNE	12.7/NNE	12.6/NNE	13.9/NE	12.3/NNE	13.4/NNE	14.3/N	14.6/NNE	14.5/NE	14.8/NE	13.9/NNE	13.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.7m/s**, 最大風速= **16.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 53.9%**,**5**~**10m/s: 25.1%**,**10**~**15m/s: 19.7%**,>**15m/s: 1.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **466**筆 (**67%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 68.5%**,**E**~**S: 10.1%**,**S**~**W: 10.7%**,**W**~**N: 10.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **43.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **39.9%**), 資料檔名:**W042TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.33　2004 年 03 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	5.0/SSW	4.9/SSW	4.8/SSW	3.1/SSW	2.6/SSW	1.8/SSE	2.2/SSW	2.5/SSE	1.8/S	2.6/SSE	7.1/NNE	9.2/NNE	9.5/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	8.3/NE	10.8/NNE	8.1/NE	6.4/NNE	7.3/NE	5.8/NNE	6.5/NE	6.2/NE	6.0	10.8/NNE
03/02	9.0/NE	9.0/NE	8.5/NE	8.4/NE	9.3/NE	8.7/NNE	9.5/NNE	10.0/NE	8.8/NE	9.0/NNE	8.1/NNE	9.6/NNE	7.1/NNE	10.1/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	10.0/NNE	9.7/NNE	7.1/NE	6.6/NNE	7.2/NE	7.1/NE	7.8/NE	8.0/NE	8.6	10.1/NNE
03/03	7.8/NE	8.2/NE	12.2/NNE	9.8/NE	10.9/NE	10.0/NNE	9.8/NNE	9.5/NNE	12.8/NE	12.2/NNE	9.3/NNE	13.0/NNE	15.5/NNE	12.9/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	9.8/NNE	11.1/NE	9.9/NE	9.5/NNE	10.9/ENE	10.7/NE	9.4/NE	9.4/NE	10.7	15.5/NNE
03/04	11.0/NE	10.1/NE	9.1/NE	8.9/NNE	9.7/NE	9.3/NNE	9.0/NE	10.0/NE	11.4/NE	9.6/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	8.2/NNE	8.4/NNE	7.4/NE	5.4/NNE	4.0/NE	4.0/NE	3.3/NE	3.3/NE	2.6/NE	7.9	11.4/NE
03/05	2.4/NE	2.3/NE	2.5/NE	2.3/NE	1.9/ENE	1.6/NE	2.3/ENE	3.0/ENE	2.8/NE	3.7/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	6.6/N	7.2/NNE	7.8/NNE	9.0/NNE	8.3/NNE	7.4/NNE	6.5/NNE	5.1/NE	5.3/NNE	4.8/NNE	4.2/NE	4.3/NNE	4.7	9.0/NNE
03/06	4.6/NE	7.3/NE	7.3/NNE	7.6/NE	8.5/NE	10.8/NNE	10.2/NE	8.5/NNE	9.9/NNE	7.2/NNE	10.3/NE	11.7/NE	12.9/NNE	14.1/NNE	14.2/NE	13.7/NE	9.8/NE	7.7/NE	9.1/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	8.4/NNE	7.3/NE	6.4/NE	9.5	14.2/NE
03/07	6.1/NE	6.2/NE	7.4/NE	8.1/NNE	9.5/NE	9.8/NNE	12.1/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	15.2/NNE	15.0/NNE	14.5/NNE	15.7/NNE	15.8/NE	13.1/NNE	12.4/NE	11.4/NNE	10.4/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.8/NE	8.4/NNE	11.3	15.8/NE
03/08	7.1/NNE	6.6/NNE	5.7/NNE	4.8/NE	4.1/NE	4.8/NNE	3.9/NNE	2.9/NE	3.1/NNE	4.0/NNE	4.1/NNE	3.9/N	6.3/N	9.0/N	9.4/NNE	9.7/NNE	10.3/NNE	9.3/NNE	6.3/NNE	5.4/NNE	3.9/NNE	2.9/NNE	2.6/NE	1.9/NE	5.5	10.3/NNE
03/09	1.5/ENE	1.8/NE	2.2/ENE	2.0/E	2.0/SE	2.1/ENE	1.8/ENE	1.6/NE	1.5/NE	3.0/NE	3.6/NNE	4.6/N	4.1/N	3.2/N	3.5/NNW	3.1/N	2.9/N	2.0/N	1.3/NNE	.8/NNW	.8/ESE	1.1/NW	1.5/E	1.9/SSE	2.3	4.6/N
03/10	2.1/SE	2.1/S	2.0/SSE	1.5/S	1.4/SSE	1.0/E	1.8/E	1.5/E	.7/E	1.2/SW	1.5/NE	2.7/SSW	4.0/WNW	4.6/WNW	4.2/NW	2.4/NW	2.0/WNW	1.3/NW	.7/N	.7/W	1.1/E	1.4/SE	1.8/SSW	2.0/S	1.9	4.6/WNW
03/11	1.4/S	1.6/SSW	1.5/S	.8/SSE	1.5/S	1.9/SE	1.9/SE	1.7/SE	1.4/SE	4.0/SSW	3.9/SSW	3.9/SSW	3.6/WSW	2.9/W	2.9/WNW	2.3/WNW	1.9/N	1.7/NNE	1.9/NNE	.9/N	.7/N	1.3/NE	1.0/NE	1.2/ENE	2.0	4.0/SSW
03/12	.9/ESE	1.5/NNW	.8/N	.7/ESE	5.1/N	7.4/NNE	7.9/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	7.0/NNE	5.8/NE	5.8/NNE	8.9/NNE	9.5/NNE	10.3/NE	9.4/NNE	10.2/NE	9.8/NE	9.1/NE	8.6/NNE	9.6/NE	8.1/NNE	7.4/NNE	6.9/NNE	6.8	10.3/NE
03/13	8.1/NNE	7.4/NE	8.1/NE	6.9/NNE	5.4/NE	5.6/NE	6.9/NNE	7.1/NNE	5.3/NE	5.3/NE	7.2/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.1/N	9.5/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	8.0/NE	7.5/NNE	6.7/NNE	6.4/NNE	6.1/NE	5.3/NNE	7.4	9.6/NNE
03/14	5.7/NNE	5.2/N	5.1/NNE	5.1/NE	5.7/NNE	5.3/NNE	5.0/NNE	5.5/NNE	7.0/NNE	6.3/NE	5.2/NNE	10.1/N	9.4/N	9.4/N	9.5/NNE	11.7/NNE	11.8/N	12.6/NNE	10.6/NNE	10.6/NE	9.7/NNE	9.3/NNE	8.5/NNE	9.8/NE	8.1	12.6/NNE
03/15	9.3/NE	8.8/NNE	7.6/NE	9.3/NNE	7.3/NNE	7.9/NNE	7.6/NE	6.9/NE	6.3/NNE	6.1/NE	6.8/NNE	7.2/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	9.7/NNE	9.5/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	6.3/NNE	5.0/N	3.4/NNE	1.8/NNE	1.9/NE	.9/NE	6.9	10.0/NNE
03/16	1.8/SW	1.7/SSW	3.0/SW	3.3/SSW	3.8/WNW	2.2/NW	1.4/N	1.4/NNW	.9/NNW	1.7/NNE	3.0/N	4.0/N	4.4/N	4.8/N	5.2/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	3.9/NNE	2.9/NE	2.6/NNE	3.6/N	2.0/NNE	1.8/NNE	1.4/NE	3.0	5.5/NNE
03/17	.9/NE	1.5/W	1.5/E	1.9/ESE	1.9/SE	1.9/ESE	1.9/E	.9/ENE	2.2/NNE	3.4/NNE	4.4/NNE	3.6/NNE	3.1/NNE	3.3/NNE	2.8/N	2.3/N	2.5/N	3.7/N	3.1/N	4.0/NE	3.4/NNE	2.3/NE	4.0/NNE	10.1/NNE	2.9	10.1/NNE
03/18	10.3/NNE	11.3/NNE	11.8/NNE	10.2/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	9.7/NE	11.9/NNE	11.3/NNE	12.4/NNE	13.3/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	13.1/NNE	12.7/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	12.9/NNE	10.2/NNE	10.6/NE	11.4/NNE	11.3	13.3/NNE
03/19	11.0/NNE	8.1/NNE	8.6/NNE	6.9/NNE	6.6/NE	6.5/NE	6.5/NNE	6.9/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	5.8/NNE	8.0/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	10.2/NNE	11.2/NE	11.3/NNE	10.3/NE	10.4/NNE	8.6/NNE	9.3/NNE	9.2/NNE	8.2/NNE	6.6/NE	8.3	11.3/NNE
03/20	8.2/NE	6.5/NNE	6.7/NNE	6.5/NE	8.1/NNE	6.4/NNE	5.7/NE	5.4/ENE	6.2/NE	7.9/NE	8.6/NE	8.5/NNE	8.8/NNE	9.8/NNE	9.2/NNE	10.4/NE	9.7/NE	11.8/NE	10.3/NNE	10.2/NNE	9.4/NNE	7.9/NNE	7.4/NE	6.5/NE	8.2	11.8/NE
03/21	5.8/NE	6.0/NNE	5.5/NE	5.4/NNE	5.4/NE	7.4/N	7.5/NE	7.1/NE	6.6/NE	7.2/NNE	8.5/NNE	7.7/NNE	8.6/NNE	8.4/NNE	9.2/NNE	9.0/NNE	7.7/NNE	6.1/NE	5.7/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	5.6/NE	9.7/NNE	8.7/NNE	7.1	9.7/NNE
03/22	7.9/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	10.5/NNE	12.3/NE	10.9/NNE	10.7/NE	11.3/NNE	11.7/NNE	12.4/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	12.5/NNE	11.0/NNE	11.1/NNE	9.8/NE	9.2/NNE	11.2	14.2/NNE
03/23	8.3/NNE	6.9/NNE	6.3/NNE	5.7/NE	4.8/NNE	6.0/NE	6.8/NNE	7.7/NNE	7.0/NE	8.9/NNE	7.2/NNE	8.8/NNE	9.1/NE	9.2/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	9.3/NNE	9.2/NNE	8.0/NNE	7.7/NNE	7.0/NNE	8.0/NE	7.0/NE	10.1/NNE	7.9	10.3/NNE
03/24	8.9/NNE	7.5/NE	6.5/NE	8.5/NNE	6.8/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	5.0/NNE	5.2/NE	4.7/NNE	4.7/NE	5.9/NNE	5.7/ENE	7.8/NNE	8.8/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	9.1/NNE	10.2/NE	8.5/NNE	7.4/NNE	6.3/NNE	4.2/NNE	7.2	10.6/NNE
03/25	3.4/NNE	2.7/NNE	1.5/NE	.8/ESE	1.5/ESE	1.1/SE	1.6/NE	5.6/N	5.7/NNE	8.6/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	8.0/NNE	6.1/NNE	5.0/NE	6.4/NE	8.3/NNE	7.3/NE	10.1/NNE	12.0/NE	9.6/NNE	8.7/NE	5.9	12.0/NE
03/26	11.3/NNE	11.1/NNE	8.6/NNE	10.9/NNE	11.4/NE	9.1/NE	9.9/NE	9.6/NNE	8.4/NE	8.9/NNE	11.0/NNE	7.7/NNE	9.4/NNE	8.7/NNE	7.3/NNE	8.6/NNE	9.4/NNE	8.2/NNE	7.9/NE	8.0/NNE	7.6/NE	8.2/NE	7.7/NNE	5.9/NNE	9.0	11.4/NE
03/27	5.6/NNE	4.7/NNE	4.1/NNE	4.2/NE	3.7/NE	4.0/NE	4.6/NE	4.7/NE	5.1/NE	6.2/NE	6.7/NNE	6.9/NNE	6.4/NE	7.0/NNE	7.9/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	5.9/NNE	8.4/NE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.1/NNE	5.9	9.4/NNE
03/28	7.9/NNE	5.5/NNE	6.1/NE	6.3/NNE	4.4/NE	4.3/NE	2.7/NE	3.0/NNE	5.5/NNE	5.3/NE	5.6/NE	7.0/NE	6.7/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	6.4/N	6.7/NNE	5.2/NNE	6.0/NE	4.9/NNE	3.1/NE	2.4/ENE	2.9/NNE	5.4	7.9/NNE
03/29	5.5/NNE	4.6/NNE	5.3/NNE	4.9/NE	4.4/NE	4.1/NNE	4.1/NNE	4.0/NE	3.0/NNE	5.3/N	6.0/NNE	8.0/N	5.0/NNE	4.6/NNW	2.5/NNW	3.3/NW	2.1/NNW	2.7/N	2.4/NNW	1.1/NE	.9/NNW	2.0/NNW	4.6/N	3.3/N	3.9	8.0/N
03/30	2.8/NNE	2.2/NNE	2.0/NNW	2.0/NNW	1.0/NE	1.8/NE	1.3/NNE	1.0/NE	1.6/NNE	2.8/NNE	2.9/NNE	5.3/N	5.7/NE	6.1/NE	6.6/NNE	6.7/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	5.1/NNE	5.4/NE	6.0/NE	4.0/ENE	4.1/NNE	5.5/NNE	3.9	6.7/NNE
03/31	3.9/NNE	3.8/NNE	3.4/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	3.7/NNE	4.2/NNE	5.9/NNE	7.7/NE	6.5/NNE	3.9/NE	5.3/NE	3.7/NNE	4.9/N	4.1/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	4.5/NE	2.8/NNE	3.0/NNE	3.3/NNE	3.0/NNE	4.8	7.7/NE
平均值	6.0	5.7	5.7	5.5	5.6	5.5	5.6	5.8	5.9	6.5	6.8	7.8	8.0	8.3	8.3	8.6	8.1	7.9	7.2	6.6	6.5	5.9	5.8	5.7		
最大值	11.3/NNE	11.3/NNE	12.2/NNE	10.9/NNE	11.4/NE	10.8/NNE	12.1/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	15.2/NNE	15.5/NNE	14.5/NNE	15.7/NNE	15.8/NE	13.6/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	12.9/NNE	12.9/NNE	12.0/NE	10.6/NE	11.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.6m/s**, 最大風速= **15.8m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 32.0%**,**5~10m/s: 53.1%**,**10~15m/s: 14.2%**,**>15m/s: .7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 87.8%**,**E~S: 4.2%**,**S~W: 3.0%**,**W~N: 5.1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **56.3%**), 主風向:**NNE**(佔 **54.4%**), 資料檔名:**W043TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.34　2004 年 04 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	1.1/NE	5.5/N	4.3/N	5.7/NNW	2.2/N	4.1/ESE	2.8/SE	3.2/S	2.8/SSE	7.4/N	8.1/N	5.3/NNE	3.7/NNE	1.6/N	1.5/SE	1.6/SE	2.0/SSE	1.4/SSE	1.5/S	2.2/S	2.0/SSW	2.1/SSW	2.1/S	4.3/N	3.3	8.1/N
04/02	7.6/NNE	4.9/NNE	7.8/NNE	8.9/NE	8.6/NNE	8.3/NE	10.3/NE	9.0/NNE	9.3/NNE	7.5/NE	10.2/NNE	10.2/NE	9.6/NNE	9.9/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	8.5/NNE	7.5/NNE	6.3/NE	5.1/NNE	3.5/NNE	2.9/NNE	1.8/NE	1.2/NE	7.3	10.3/NE
04/03	1.3/NNE	1.5/NE	1.4/ESE	1.7/E	.7/SE	1.0/S	1.0/ESE	2.9/N	3.8/NNW	4.6/NW	5.3/N	1.6/NNW	1.3/ESE	2.2/NW	1.5/N	1.0/NNW	1.5/NNE	2.0/NNE	2.4/NE	2.1/NNE	2.1/ENE	2.8/NE	2.0/ENE	1.7/NE	2.1	5.3/N
04/04	4.4/NNE	7.8/NNE	3.7/NNE	4.9/NE	8.1/NNE	9.8/NE	9.6/NE	10.7/NE	10.0/NNE	8.3/NNE	11.4/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	12.6/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	13.2/NNE	12.3/NNE	8.8/NE	8.3/NE	7.8/NNE	8.8/NE	7.3/NE	9.6	13.2/NNE
04/05	7.1/NE	7.1/NNE	6.4/NE	5.2/NE	5.5/NE	5.8/NNE	5.6/NNE	5.0/NE	6.2/NNE	5.8/NE	6.3/NNE	6.2/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	7.6/N	6.5/NNE	7.3/NNE	5.9/N	4.3/NE	3.5/NNE	2.8/NNE	2.3/NE	1.8/NE	5.6	7.6/N
04/06	1.7/NE	2.1/SE	1.9/SE	2.2/SE	1.6/SE	1.7/ENE	1.8/ESE	1.4/ESE	.9/E	1.5/NNE	2.4/WNW	2.5/WNW	2.6/WNW	3.3/N	3.3/N	3.4/NNW	2.8/N	3.0/NNE	2.7/NNE	2.9/N	1.7/N	1.9/NE	2.2/NE	1.1/NE	2.2	3.4/NNW
04/07	1.8/SSE	1.8/SSE	1.5/ESE	2.5/ESE	1.7/E	1.9/ESE	1.8/ESE	1.7/E	2.0/ENE	3.9/NNE	4.2/NNE	4.7/NNE	4.8/NNE	5.6/NNE	5.1/NNE	6.9/NE	7.8/NNE	7.6/N	8.2/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	5.4/NNE	7.1/NE	8.2/NE	4.8	9.1/NNE
04/08	10.5/NNE	9.4/NNE	14.4/NNE	11.7/NNE	10.9/NNE	10.4/NE	12.8/NNE	8.9/NNE	12.0/NNE	11.9/NE	13.3/NNE	14.2/NE	14.0/N	14.4/NE	14.9/NNE	14.9/NNE	12.2/NNE	13.9/NE	11.3/NE	9.2/NNE	9.1/NNE	9.4/NE	10.1/NE	9.4/NE	11.8	14.9/NNE
04/09	7.4/NNE	8.1/NE	8.0/NNE	8.4/NNE	7.8/NE	7.1/NE	6.7/NNE	5.8/NE	4.4/NE	6.0/ENE	5.9/NNE	5.5/NNE	5.2/NE	6.2/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	5.9/NNE	5.4/NNE	5.3/NNE	4.4/NE	3.6/NE	3.4/NNE	2.9/NE	2.2/NE	5.7	8.4/NNE
04/10	1.9/NE	2.0/ENE	1.9/NE	2.0/E	1.8/E	1.4/E	1.5/ESE	1.5/SE	2.2/SW	3.3/W	4.5/NNW	4.7/N	3.9/WNW	3.5/N	3.0/N	2.5/NW	2.9/N	1.4/NNE	.6/N	1.0/NW	.9/NNW	1.5/ESE	1.2/ESE	.9/SE	2.2	4.7/N
04/11	1.1/ESE	.8/E	.6/E	.6/WSW	1.1/S	1.5/ESE	1.5/SE	.9/SE	1.0/NNE	1.0/NNW	2.3/NNW	2.6/NW	3.3/WNW	3.2/NW	2.7/WNW	2.5/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	1.8/W	1.4/W	1.7/S	1.8/SSE	2.0/S	1.4/S	1.8	3.3/WNW
04/12	1.5/SSW	1.2/S	1.6/S	1.5/S	1.7/SSE	1.9/S	1.9/S	1.6/SSE	2.2/S	2.7/SSW	3.5/WSW	4.6/WSW	4.4/W	3.7/W	3.5/WNW	3.7/WNW	2.9/WNW	2.3/W	1.1/WSW	1.3/WNW	1.3/SSW	2.1/SW	2.2/SSW	2.2/SSW	2.3	4.6/WSW
04/13	2.2/SW	1.4/SSW	2.5/S	1.9/S	1.3/S	2.0/S	2.0/S	2.1/S	1.7/S	2.5/SW	3.3/W	3.5/W	4.2/WNW	3.9/WNW	4.0/WNW	4.8/NNW	5.2/NNE	3.4/NNE	3.6/N	4.3/NNE	3.0/NNE	5.5/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	3.3	5.9/NNE
04/14	6.5/NNE	5.2/NNE	5.6/NNE	5.7/NNE	5.4/NE	6.5/NNE	5.7/NE	6.1/NE	5.8/NE	8.2/NNE	9.1/NNE	9.5/NNE	10.3/NNE	10.7/NE	11.3/NNE	11.8/NNE	10.6/NNE	11.0/N	10.5/NE	9.9/NNE	6.8/NNE	6.7/NE	6.1/NE	6.0/NNE	7.9	11.8/NNE
04/15	5.8/NNE	5.9/NE	5.9/NNE	5.9/NNE	5.5/NNE	4.9/NNE	3.7/NE	3.8/NE	3.5/NE	3.8/ENE	2.3/NE	4.0/NE	2.8/NE	3.7/NE	4.6/NE	6.0/NNE	4.6/NE	3.7/NNE	3.7/NE	4.2/NNE	3.5/NE	4.2/NE	4.3/NNE	4.6/NE	4.4	6.0/NNE
04/16	3.5/NNE	4.2/NNE	3.7/NNE	3.3/NE	4.3/NE	3.7/NE	4.4/NE	4.8/NE	5.8/N	6.3/NNE	5.8/NNE	6.2/NNE	7.3/N	8.5/NNE	7.9/N	8.3/NNE	7.1/NNE	8.6/NNE	7.3/NNE	3.8/NE	2.6/NE	3.8/NNE	2.2/NNE	2.2/NNE	5.2	8.6/NNE
04/17	1.4/ENE	1.6/NE	.7/ESE	1.3/ESE	1.1/ESE	1.5/ESE	1.0/ESE	1.5/SE	1.0/SE	.7/SSW	1.1/WNW	3.2/NNW	3.3/N	3.2/NNW	2.5/NNE	3.3/NNE	4.1/N	3.4/NNE	3.6/NNE	2.5/NNE	1.9/NNE	1.1/NE	1.5/NE	1.6/NE	2.0	4.1/N
04/18	1.2/ESE	1.7/SE	1.8/SSW	1.6/SSW	1.3/SSW	2.3/SSW	1.9/S	3.2/SSW	4.0/S	5.1/SSW	4.8/SSW	5.6/SSE	6.3/SW	5.3/S	5.4/SSW	7.1/SW	7.4/SSW	5.3/SSW	5.0/SSW	3.8/S	2.9/SSW	4.5/SW	2.8/SSW	3.4/S	3.9	7.4/SSW
04/19	3.8/SSE	2.5/S	2.8/S	2.0/S	2.2/SSW	1.9/S	1.9/S	1.7/S	2.1/WSW	2.1/WNW	2.4/WNW	3.0/NNW	2.8/NNW	3.2/N	3.5/NNW	2.6/NNW	2.3/N	1.9/N	1.4/NNW	.9/NNW	.9/W	1.3/SW	1.5/S	2.1/S	2.2	3.8/SSE
04/20	1.9/S	2.0/S	2.0/S	1.5/SSW	1.9/ENE	1.6/NE	1.4/SE	1.4/ESE	.9/ESE	1.2/NNE	2.1/NW	2.6/WNW	2.9/W	2.7/NW	3.2/NNW	3.2/N	2.9/N	3.3/NNE	2.7/NNE	2.6/N	1.3/NNE	1.7/NE	1.6/NE	1.6/ENE	2.1	3.3/NNE
04/21	1.5/E	1.7/S	.9/SSW	.8/ENE	1.3/ESE	.7/ESE	1.4/ESE	1.3/ESE	.7/SE	1.5/W	1.9/WNW	2.9/W	3.7/WNW	3.3/WNW	2.7/WNW	2.8/W	2.3/NW	2.0/W	1.7/SW	1.9/SW	2.0/SSW	2.6/SSW	2.6/SSW	2.2/SSW	1.9	3.7/WNW
04/22	2.1/SSE	2.9/S	2.7/SSW	3.0/SSW	2.8/SSW	3.8/SSW	3.3/S	3.4/S	5.3/SSW	5.0/S	5.4/SSW	5.4/SSW	6.2/SW	6.2/SW	6.2/SW	5.5/SW	5.7/SW	5.2/SW	4.6/SW	4.5/SW	4.4/SW	2.5/S	3.9/SW	3.2/SSW	4.3	6.2/SW
04/23	2.9/SSW	2.4/S	2.6/SSW	2.4/S	3.3/SSE	2.8/S	2.8/S	2.8/S	3.2/SSE	3.4/S	4.1/SW	4.4/W	4.3/W	4.7/NW	8.2/NNE	9.4/NNE	10.0/NNE	7.3/NNE	7.7/NNE	9.7/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	7.6/NE	7.0/NNE	5.3	10.0/NNE
04/24	6.4/NNE	6.1/NE	7.1/NNE	6.8/NNE	6.0/NE	7.1/NNE	5.1/NNE	5.0/NE	5.0/N	6.1/NNE	5.4/NE	7.4/NNE	6.9/ENE	7.2/NE	9.2/NNE	9.8/NNE	8.4/NNE	10.2/NNE	7.1/NNE	8.9/NNE	7.2/NE	8.4/NE	5.9/NE	5.4/NE	7.0	10.2/NNE
04/25	4.5/NNE	2.8/NE	3.0/NE	2.2/ENE	2.0/ENE	2.5/NE	1.8/NE	1.9/NE	1.9/ENE	1.5/ENE	2.5/NE	3.6/NNE	4.1/NNW	3.1/N	4.0/NNW	7.3/N	7.4/NNW	7.1/NNW	6.7/N	6.2/N	5.1/NNE	4.2/N	2.0/N	1.5/ENE	3.7	7.4/NNW
04/26	1.5/ENE	1.7/ESE	1.5/SSE	.8/S	1.8/WNW	2.1/NNW	1.8/NW	1.7/NW	2.0/NW	2.1/WNW	2.9/WSW	4.2/SW	3.9/WSW	5.5/W	4.6/W	4.0/SW	4.0/SSW	3.5/WSW	3.6/SSW	3.9/SW	2.9/SSW	3.2/SSW	4.0/S	3.0/SSE	2.9	5.5/W
04/27	3.6/SSW	3.9/SW	3.8/SSW	3.5/SSW	2.9/SSW	3.0/S	3.3/SSW	1.5/SSW	2.1/S	2.1/SSW	8.2/NNE	6.0/NNE	5.7/ENE	6.3/NE	4.2/NE	3.7/NE	5.9/NNE	5.6/NNE	4.0/NNE	4.0/NNE	3.7/NE	3.7/NE	4.1/NNE	8.6/NNE	4.3	8.6/NNE
04/28	5.9/NNE	6.2/NE	5.5/NNE	5.5/NE	4.9/NNE	5.8/NE	4.6/NE	4.2/NNE	4.0/ENE	6.6/NNE	7.0/NNE	6.8/NNE	7.7/N	7.6/NE	7.8/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	5.9/NNE	4.7/NNE	2.3/NNE	2.3/ENE	2.3/NE	5.7	8.8/NNE
04/29	1.6/ENE	1.5/E	2.1/E	1.9/E	1.6/ENE	1.9/ENE	1.6/ENE	1.6/ENE	1.5/E	2.7/N	3.7/NNE	3.8/N	5.1/N	5.4/N	4.3/N	3.0/N	2.2/N	2.7/N	2.3/N	2.2/N	1.5/N	.7/ESE	1.1/ESE	1.6/SSE	2.4	5.4/N
04/30	1.9/SSW	.8/SSW	1.4/SSW	1.3/S	1.2/S	1.6/SE	1.3/S	.9/SSE	.9/SE	1.3/WNW	1.6/WSW	1.8/SSW	2.8/WNW	2.9/WSW	2.9/WSW	2.5/WNW	2.4/WSW	2.6/WNW	2.0/WSW	1.9/SW	2.1/SSW	2.0/SSW	1.7/SSW	2.0/SSE	1.8	2.9/WSW
平均值	3.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.7	3.5	3.4	3.6	4.2	5.0	5.3	5.4	5.6	5.5	5.8	5.6	5.4	4.8	4.4	3.7	3.6	3.5	3.5		
最大值	10.5/NNE	9.4/NNE	14.4/NNE	11.7/NNE	10.9/NNE	10.4/NE	12.8/NNE	10.7/NE	12.0/NNE	11.9/NE	13.3/NNE	14.2/NE	14.0/N	14.4/NE	14.9/NNE	14.9/NNE	12.8/NNE	13.9/NE	12.3/NNE	9.9/NNE	9.1/NNE	9.4/NE	10.1/NE	9.4/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.3m/s**, 最大風速= **14.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 66.0%**,**5**～**10m/s: 28.5%**,**10**～**15m/s: 5.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 53.1%**,**E**～**S: 14.2%**,**S**～**W: 19.4%**,**W**～**N: 13.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **35.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **27.5%**), 資料檔名:**W044TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.35　2004 年 05 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**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	2.5/S	2.7/SSE	2.2/S	2.6/S	1.8/S	2.0/S	1.5/S	1.6/S	1.5/WSW	1.9/SW	2.9/W	3.3/WSW	3.2/WNW	2.9/NW	2.6/NW	2.2/NW	2.9/WNW	1.6/WNW	1.8/NNW	3.1/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	2.5/N	1.9/N	2.3	3.3/WSW
05/02	1.2/NNE	1.9/ESE	1.3/SE	1.4/ESE	1.5/ESE	1.8/E	1.7/E	1.2/ESE	1.7/NNE	2.9/NNE	2.7/N	3.2/NNE	3.3/N	3.5/N	3.7/N	3.9/NNE	4.4/NNE	3.8/NNE	4.7/NNE	4.1/N	3.8/NNE	2.0/NNE	1.4/NE	1.0/ENE	2.6	4.7/NNE
05/03	.7/E	.9/NE	1.4/ENE	1.2/E	1.2/E	.6/ESE	.6/ESE	.8/ENE	.8/S	2.2/SW	2.0/WNW	3.1/WNW	3.1/WNW	2.9/WNW	3.0/W	2.4/W	2.9/W	3.0/W	3.8/SW	4.1/SW	4.4/SW	3.3/SW	3.0/SW	2.9/S	2.3	4.4/SW
05/04	3.6/SSW	3.0/S	2.7/S	2.5/SSW	2.7/SSW	2.1/SW	1.8/SSW	3.3/SW	4.2/SW	4.6/SW	4.4/SW	4.1/W	7.3/N	8.0/NNE	3.8/NNE	9.4/NNE	10.3/N	9.8/NNE	9.7/NNE	9.3/NE	8.6/NNE	6.8/NE	6.8/NE	6.2/NE	5.6	10.3/N
05/05	7.1/NNE	5.6/NE	6.3/NE	5.1/NNE	5.3/NNE	4.6/NE	4.8/NE	4.5/ENE	4.7/NNE	3.9/NE	5.9/NNE	8.5/NNE	8.2/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	7.8/NE	7.3/NE	6.1/NNE	5.3/NE	5.3/NNE	3.9/NE	3.4/NE	6.7/NNE	2.9/NNE	5.8	8.5/NNE
05/06	5.4/NNE	3.7/ENE	4.3/NE	4.5/NNE	3.8/NNE	3.9/NE	4.0/NE	4.0/E	4.7/NNE	5.5/NNE	6.2/NNE	7.7/NNE	6.1/NNE	6.9/NNE	7.9/NNE	8.3/NNE	7.8/NNE	7.3/NNE	5.6/NNE	3.3/NNE	3.2/NE	5.2/NNE	4.3/NNE	3.3/NE	5.3	8.3/NNE
05/07	5.4/NNE	5.6/NNE	2.8/NNE	2.5/NNE	2.0/NE	2.1/NE	1.6/ENE	1.4/ENE	2.4/NNE	3.7/NE	5.7/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	8.8/N	9.0/NNE	9.6/NNE	6.3/NNE	3.8/NE	3.4/NNE	3.2/NE	3.9/NNE	3.7/NE	5.0	9.6/NNE
05/08	2.6/NE	2.5/NE	1.4/NE	1.5/E	1.4/ENE	.7/E	1.2/SW	.7/SSW	2.6/SSW	2.8/W	2.4/SW	3.5/W	3.8/W	4.4/W	3.5/WSW	6.5/SSW	6.9/WSW	7.3/WSW	7.0/SSW	4.8/SSW	5.2/SSW	5.6/S	5.6/S	4.3/SSW	3.7	7.3/WSW
05/09	3.2/SSW	4.6/SSW	4.8/SW	4.6/SSW	4.5/SSW	4.4/SW	4.7/SW	4.0/SW	4.3/SW	4.3/S	4.8/SW	4.8/WSW	5.7/WSW	6.2/SW	4.6/SW	4.0/WSW	3.8/W	2.1/WSW	2.4/WSW	2.0/SW	2.4/SSW	2.9/SSW	1.7/SW	1.8/SSW	3.9	6.2/SW
05/10	2.0/SSW	1.7/SSW	2.3/SSE	2.1/S	2.4/S	2.3/SSW	2.1/S	2.0/S	3.1/SW	2.0/SW	2.7/WNW	2.9/W	3.1/NW	3.2/NW	3.1/NW	2.7/WNW	1.5/NW	2.4/WNW	1.5/NW	1.5/W	1.7/WSW	1.5/SSW	1.4/SSW	1.6/S	2.2	3.2/NW
05/11	2.0/SSE	1.5/E	1.2/ESE	1.0/E	1.9/E	2.0/ESE	1.5/ESE	1.4/ESE	1.4/ENE	1.4/E	2.3/N	3.3/NNW	3.8/NNW	3.0/N	2.8/N	3.0/NNE	2.9/N	2.6/N	1.7/NE	1.2/NE	1.0/ENE	1.3/N	1.1/NE	1.6/NE	2.0	3.8/NNW
05/12	1.5/S	1.0/SSE	1.3/SE	.7/SE	.7/ESE	1.5/SE	1.4/SE	1.3/SE	1.7/SW	2.8/WNW	3.1/W	3.5/WSW	4.9/W	5.0/WSW	7.2/SW	6.0/SW	6.2/SSW	6.9/SW	5.4/SW	4.3/SSW	3.0/SSW	3.4/SSW	2.9/SSW	2.7/SSW	3.3	7.2/SW
05/13	3.7/SSW	3.3/S	3.6/S	3.6/SSE	3.5/S	3.7/S	3.3/S	4.3/S	3.7/S	4.1/SSW	4.0/SSW	4.8/SW	5.8/WSW	5.1/SW	4.6/WSW	3.9/W	3.5/WSW	2.6/WNW	1.3/W	1.8/NE	4.5/NNE	5.5/NNE	3.5/NNE	4.1/NE	3.8	5.8/WSW
05/14	5.1/NNE	6.0/N	4.0/NNE	3.6/NNE	3.6/NE	3.5/NE	4.3/NNE	3.1/NE	3.5/NE	4.3/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	8.5/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	8.8/NNE	8.6/NNE	7.1/N	7.0/N	5.8/NNE	3.3/NNE	3.2/NNE	2.4/NE	2.2/NE	5.6	9.5/NNE
05/15	3.6/N	1.8/NNE	1.7/NE	1.2/E	1.5/N	.7/E	1.1/N	1.0/NNE	2.3/N	3.0/NNW	3.5/N	3.3/NNE	3.3/N	3.2/NNW	3.5/N	3.1/N	2.4/N	2.2/NNE	2.0/N	1.0/NNE	.6/ESE	1.3/ENE	1.1/E	1.0/E	2.0	3.6/N
05/16	1.3/SE	1.8/SW	2.4/SW	1.8/SSW	2.0/S	2.0/SSW	1.8/SW	2.7/SW	3.2/SW	3.5/W	3.8/WSW	4.0/WSW	3.9/W	3.8/WNW	4.1/WNW	2.9/WNW	2.3/WNW	1.6/WNW	1.1/WNW	.6/NW	.8/WNW	.7/NW	.8/NW	.7/NW	2.2	4.1/WNW
05/17	1.4/NNW	1.9/NNE	2.8/N	3.6/NNE	5.6/NNE	8.5/NNE	6.8/NNE	6.6/NE	8.7/NE	8.1/NNE	8.7/NE	9.1/NNE	9.7/N	10.7/N	10.5/N	11.6/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	8.7/N	4.6/NNE	4.6/NE	7.8	12.9/NNE
05/18	3.8/NE	4.4/NNE	4.1/NE	3.7/NE	3.2/ENE	3.3/NNE	2.3/NE	3.0/NE	4.1/NE	5.7/NNE	7.4/NNE	7.7/NNE	9.2/NNW	9.4/NNE	9.4/N	9.7/N	9.6/NNE	8.9/NNE	8.2/NE	7.1/NNE	5.9/NNE	2.9/NNE	4.7/NNE	6.2/NNE	6.0	9.7/N
05/19	2.9/NNE	2.7/ENE	2.2/NE	1.7/ENE	1.8/ENE	1.4/E	1.3/ENE	3.5/N	6.1/N	6.5/N	5.0/NNE	5.2/N	5.8/N	6.1/N	6.7/N	6.3/N	7.0/NNE	6.2/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	4.1/NNE	1.6/NNE	1.3/NE	2.6/N	4.1	7.0/NNE
05/20	1.1/NNE	.8/SSE	.6/S	2.3/SW	3.2/S	3.1/S	2.6/SSW	2.5/S	2.2/S	3.4/SSW	5.0/NNE	5.6/N	8.6/NNE	4.9/NNE	4.2/NNE	5.9/NE	4.9/NNE	5.4/NNE	4.5/NE	2.1/NE	2.0/NNE	2.2/NE	1.2/ENE	1.0/SE	3.3	8.6/NNE
05/21	1.0/SSW	1.0/SE	.8/S	.6/NW	1.0/ESE	.9/NNE	.8/N	.9/ESE	1.1/ESE	.9/ESE	1.2/NNE	1.9/NNW	3.1/N	2.9/ENE	4.2/N	4.8/NNW	7.0/N	6.0/NE	6.1/NE	4.7/NE	6.5/NE	6.0/NE	7.0/NNE	5.8/NE	3.2	7.0/N
05/22	5.1/NNE	7.2/NE	4.2/NE	2.7/NE	2.7/ENE	1.6/ESE	1.6/N	1.3/ENE	4.5/NNE	5.6/NNE	4.8/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.7/NNE	3.7/NNE	4.7/N	3.5/NNE	2.8/NNE	1.7/NNE	.9/NE	1.4/NE	1.6/SE	1.4/SSE	.7/NNW	3.3	7.2/NE
05/23	.9/S	1.5/NNE	1.8/SSE	1.8/SSE	1.4/ENE	2.4/ENE	1.7/ENE	2.5/NNE	6.5/NE	5.6/NNE	6.7/NNE	8.0/NNE	9.4/NE	8.7/NNE	8.5/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	6.9/NNE	5.2/NNE	3.2/NNE	1.2/NNE	2.4/SSW	3.2/S	2.9/S	4.6	9.6/NNE
05/24	3.1/SSW	2.1/SSE	1.4/SSW	1.4/S	1.4/ESE	1.5/NNE	2.7/NE	3.3/ENE	3.0/NE	3.7/NNE	4.0/NNE	5.5/NNE	4.4/N	5.6/NNE	6.4/NNE	6.0/N	5.7/NNE	4.3/NNE	3.0/N	1.6/N	.9/N	1.6/WSW	.9/WNW	1.2/WSW	3.1	6.4/NNE
05/25	1.8/WNW	1.0/NNW	1.0/SSE	1.6/WSW	1.6/SW	1.2/SSW	.9/SSE	.9/ESE	1.1/N	2.2/NNW	1.9/N	2.7/WNW	3.8/NNW	3.2/NNW	3.8/NNW	3.0/NNW	2.9/NNW	3.7/N	2.0/N	1.9/NNE	.7/NNE	1.0/SSE	1.6/SSE	1.9/SSW	2.0	3.8/NNW
05/26	2.4/SSW	2.8/SW	2.0/SSW	1.8/WSW	1.9/WNW	1.6/NW	1.6/NNW	2.3/NNE	2.3/NNE	3.0/NNW	3.2/N	3.9/N	4.4/N	4.6/N	4.3/N	4.1/NNE	3.9/NNE	3.5/NNE	3.0/N	1.7/NNE	1.4/NE	1.0/NE	.8/E	2.3/SW	2.7	4.6/N
05/27	2.4/SW	1.9/SSE	2.2/SSW	2.0/SSW	2.3/SSW	2.4/SSW	1.6/SSW	2.2/S	3.1/SSW	2.7/WSW	1.3/WSW	2.7/SW	2.8/SW	3.5/W	2.5/WSW	2.3/W	1.9/W	1.7/W	1.2/WNW	.9/WNW	1.0/NE	1.0/WSW	2.0/WSW	1.8/WSW	2.0	3.5/W
05/28	1.5/SW	1.3/SSW	1.5/SSW	1.6/SSW	1.8/SW	1.6/S	1.7/S	2.0/SSW	2.7/SSW	2.9/SSW	3.8/WSW	3.8/SW	3.6/SW	4.1/W	3.9/WNW	4.0/W	3.2/WSW	3.7/WSW	2.5/SW	3.4/SSW	3.3/SW	1.6/SSW	2.6/WSW	1.8/SSW	2.7	4.1/W
05/29	2.1/SSW	1.8/SW	2.3/S	2.6/SSE	2.4/SSW	2.3/SSW	3.0/SSW	2.7/SW	2.7/S	2.7/SW	3.3/W	3.4/SW	3.8/WSW	4.3/W	4.7/W	4.0/WSW	3.5/WSW	3.1/W	2.4/WSW	2.3/WSW	1.6/SW	2.2/SW	2.6/SW	2.5/WSW	2.8	4.7/W
05/30	3.6/SSE	1.1/SE	2.0/ESE	2.4/S	2.6/S	1.2/S	1.7/S	2.5/SSW	3.1/SSW	3.7/SW	4.3/SW	3.5/SW	4.8/WSW	4.7/WSW	4.7/SW	4.1/SW	4.0/WSW	1.7/SE	3.2/SW	3.0/WSW	3.4/WSW	4.5/SW	4.2/SSW	3.9/SSW	3.2	4.8/WSW
05/31	2.0/SSW	1.8/SW	2.3/SSE	2.4/S	2.0/SSW	1.6/S	1.7/SSE	1.8/S	2.6/SSW	3.5/SW	3.5/SSW	3.2/W	3.1/W	3.7/W	3.5/WNW	3.3/W	2.4/NW	3.6/NNW	4.8/N	5.0/NE	2.8/NNE	1.2/NE	2.3/NE	4.3/NNE	2.8	5.0/NE
平均值	2.8	2.6	2.4	2.3	2.4	2.3	2.2	2.4	3.2	3.7	4.2	4.7	5.2	5.3	5.2	5.4	5.3	4.8	4.2	3.5	3.1	2.9	2.9	2.8		
最大值	7.1/NNE	7.2/NE	6.3/NE	5.1/NNE	5.6/NNE	8.5/NNE	6.8/NNE	6.6/NE	8.7/NE	8.1/NNE	8.7/NE	9.1/NNE	9.7/N	10.7/N	10.5/N	11.6/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	8.7/N	7.0/NNE	6.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **12.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 79.2%**,**5**~**10m/s: 19.9%**,**10**~**15m/s: .9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 45.3%**,**E**~**S: 11.3%**,**S**~**W: 29.8%**,**W**~**N: 13.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **33.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **23.7%**), 資料檔名:**W045TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.36　2004 年 06 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**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	2.4/NE	3.3/NE	1.6/NE	1.9/NNE	1.9/NE	1.8/NE	2.2/ENE	2.9/ENE	3.8/NE	4.6/NNE	6.4/NNE	8.2/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	8.8/N	9.0/NNE	9.1/N	7.5/NNE	7.9/N	6.5/N	6.8/NNE	6.8/NNE	6.1/NNE	5.6	9.1/N
06/02	6.0/N	2.3/NNE	2.2/NE	3.6/N	5.6/N	6.8/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	5.6/NNE	5.6/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	5.8/NNE	6.1/N	6.2/NNE	6.7/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	8.6/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	8.3/NE	5.4/NE	4.6/NNE	6.2	9.0/NNE
06/03	4.8/NE	5.3/NNE	3.6/NE	3.9/NE	2.8/NE	4.8/NE	2.7/NNE	3.4/NE	7.1/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	8.5/NNE	8.7/NNE	10.3/NNE	10.2/NNE	10.4/N	11.1/NE	10.4/NNE	7.7/NNE	7.8/NNE	8.2/NNE	8.1/NE	7.1	11.1/NE
06/04	5.5/NNE	4.9/NNE	4.3/NNE	3.9/NE	4.5/NNE	3.4/NE	3.8/NE	4.4/ENE	6.1/NNE	6.9/NNE	9.6/N	10.2/NNE	11.1/NNE	12.2/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	13.9/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	7.7/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	8.0	13.9/NNE
06/05	6.3/NNE	5.5/NNE	5.6/NNE	4.9/ENE	5.2/NE	4.8/NE	3.4/NNE	4.2/NNE	5.3/NNE	5.4/NNE	7.6/N	7.3/NE	9.0/NNE	8.8/NNE	10.0/N	10.2/NE	11.1/NNE	9.8/NNE	8.3/NNE	7.1/NE	7.0/NNE	5.0/NNE	3.4/NE	4.3/NE	6.7	11.1/NNE
06/06	3.4/NE	3.4/NE	3.3/NNE	3.3/NE	3.2/NE	2.8/NE	2.1/E	2.4/NE	3.1/NNE	4.2/NNE	5.3/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	6.4/NE	7.0/NNE	6.0/N	6.6/NNE	5.9/NE	5.7/N	5.3/NNE	4.7/NE	3.1/NE	1.1/NE	1.7/NE	4.1	7.0/NNE
06/07	1.5/NE	.8/SE	1.0/NW	.8/NW	1.5/ESE	.8/ESE	.7/E	.7/NW	1.4/NE	2.7/NNE	3.6/NNE	4.5/NNE	5.9/NNW	6.6/N	7.3/NNE	7.9/NNE	6.8/NNE	6.5/NNE	7.1/NNE	6.9/NNE	6.0/NNE	2.6/NNE	2.2/NE	5.1/NNE	3.8	7.9/NNE
06/08	4.7/N	7.2/N	6.2/N	3.5/NNE	1.3/NNE	2.1/NNE	4.9/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	8.5/N	10.2/NNE	10.1/NE	9.6/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	7.8/NNE	9.8/NNE	9.1/NE	6.4/NNE	6.0/NE	4.1/N	6.6/NNE	4.3/NNE	3.8/NE	6.5	10.2/NNE
06/09	4.4/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	4.2/NE	4.0/NNE	3.7/NE	3.8/NE	4.8/ENE	6.9/NNE	10.3/NNE	11.8/NNE	12.3/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	12.6/N	13.9/NNE	11.9/NNE	11.3/NE	9.9/NNE	9.7/NNE	6.7/NE	6.8/NNE	8.5	13.9/NNE
06/10	5.6/NE	6.3/NNE	6.3/NNE	7.9/NE	8.2/NE	8.4/NNE	6.6/NNE	9.5/NNE	9.8/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	9.7/NNE	10.1/NNE	10.3/NNE	11.5/N	10.7/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	9.4/NNE	6.2/NE	5.6/NNE	4.4/NE	3.5/NE	8.4	11.5/N
06/11	3.6/NNE	3.3/ENE	2.8/NE	4.2/NE	4.6/NE	6.0/NNE	5.6/NNE	6.5/NNE	7.0/NNE	5.8/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	9.3/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	10.5/N	10.1/NNE	10.0/NNE	9.3/NNE	7.9/NNE	5.7/NE	3.2/NNE	5.2/NNE	6.9	10.8/NNE
06/12	3.4/NE	3.5/NE	4.0/NE	3.2/NE	3.5/NNE	3.5/NE	5.2/NNE	6.3/NE	5.0/NE	6.0/NE	9.2/NNE	8.7/NNE	9.5/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	9.6/NNE	9.6/NNE	10.3/NE	11.1/NNE	11.0/NE	6.9/NE	9.7/NNE	7.9/NNE	5.3/NNE	7.2	11.1/NNE
06/13	5.6/NE	3.9/NNE	2.7/NE	2.7/NE	4.2/NNE	3.1/NE	2.6/NE	3.3/NE	4.5/N	7.1/NNE	6.2/NNE	6.0/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	6.1/NNE	5.4/NNE	4.4/NNE	1.7/N	1.5/NE	5.3	8.8/NNE
06/14	2.8/S	2.4/SSW	2.3/S	1.9/S	1.5/S	1.4/SSW	1.6/SE	1.9/S	2.7/S	2.8/SW	3.5/SW	4.0/WNW	3.7/WNW	3.0/WNW	2.9/WNW	2.8/NNW	3.5/N	2.6/NNE	2.8/N	2.6/NNE	1.6/NNE	1.7/NE	1.2/NE	.8/ENE	2.4	4.0/WNW
06/15	1.5/S	1.4/SW	1.2/WSW	1.3/S	1.9/SSW	1.9/SW	2.6/WSW	2.2/W	2.4/W	2.6/WNW	3.0/NW	3.2/WNW	3.4/WSW	3.5/WNW	3.3/WNW	2.4/WNW	2.4/W	1.3/WNW	1.1/WNW	1.2/NW	1.5/WSW	1.9/WSW	2.1/WSW	1.5/SW	2.1	3.5/WNW
06/16	1.5/SW	1.5/S	1.9/S	1.9/S	1.7/S	1.8/S	1.5/SSE	1.4/ESE	1.6/W	2.3/WNW	2.8/WNW	3.8/W	4.0/W	4.3/WSW	4.4/W	4.2/W	4.1/WSW	3.7/WSW	2.8/WSW	2.3/SW	1.9/SSW	1.5/SW	2.1/WSW	3.6/SW	2.6	4.4/W
06/17	3.1/SW	2.3/SSW	2.1/SSW	1.8/S	2.4/SSE	2.8/S	3.0/SSW	3.5/SSW	3.6/SW	3.1/SW	2.8/SSW	4.4/SW	3.9/SW	4.5/SW	5.1/W	4.6/SW	4.2/SW	4.5/WSW	3.4/SW	2.5/SW	1.8/SW	1.2/SW	1.1/WSW	1.2/SSE	3.0	5.1/W
06/18	1.6/ESE	1.5/ESE	.8/E	1.8/ESE	1.4/SE	1.6/S	1.5/SSE	.8/SSE	1.7/SSW	3.3/WNW	3.2/W	3.4/WNW	4.0/WNW	3.6/W	3.8/W	3.1/WSW	2.4/WSW	1.8/W	1.8/WSW	1.8/WSW	1.1/SW	.9/SW	1.0/E	1.3/ESE	2.0	4.0/WNW
06/19	1.0/E	.9/ESE	1.6/SW	2.1/SSW	2.8/SW	2.7/SSW	2.8/SSW	2.1/SSW	3.3/S	4.7/SSW	4.7/SW	4.2/SW	4.9/WSW	5.2/SSW	5.6/SW	5.2/WSW	5.2/SW	6.2/SW	4.3/SW	4.7/SW	3.8/SSW	5.4/SSW	4.0/SSW	3.7/SSW	3.8	6.2/SW
06/20	3.4/SSW	3.3/S	4.1/S	4.2/S	3.5/SSW	3.5/SSW	3.8/S	2.4/S	2.9/S	4.2/SSW	4.7/SSW	3.0/SW	3.7/S	3.6/SSW	4.3/SSW	4.2/SW	4.3/SW	6.1/WSW	6.9/SW	5.8/SW	4.1/SSW	3.5/SSW	3.5/SSE	3.0/SSW	4.0	6.9/SW
06/21	3.5/SSW	4.2/SSW	4.1/SSW	4.3/SSE	3.9/SSW	5.0/S	4.2/S	4.1/SSW	4.2/SSW	5.8/SSW	4.0/SW	4.3/SW	5.8/SW	6.8/SSW	6.9/SW	5.9/SSW	6.4/SW	5.5/SW	4.6/SW	2.6/SSW	2.7/S	3.5/S	3.1/S	3.1/S	4.5	6.9/SW
06/22	3.2/S	3.3/S	3.1/S	3.4/S	3.3/SSW	4.4/SSE	4.1/SSE	3.9/S	3.8/SW	4.1/SSW	5.4/S	5.8/SSW	5.4/SSW	5.5/WSW	5.6/SW	5.2/SW	4.7/SSW	3.3/SW	2.7/SSW	2.8/SW	4.0/SSW	2.0/S	2.0/S	3.1/S	3.9	5.8/SSW
06/23	2.7/SSW	2.7/S	2.9/SSW	2.9/SSW	2.2/S	3.1/S	3.0/SSW	3.0/S	4.9/SW	4.8/SSW	4.3/SSW	5.5/SW	5.4/WSW	6.1/WSW	6.1/WSW	6.5/SW	5.1/SW	4.7/SW	3.1/SW	3.1/WSW	4.0/SW	2.3/SW	2.5/SSW	2.6/SSW	3.9	6.5/SW
06/24	3.2/S	3.7/SSW	3.2/SSW	2.5/SSW	2.9/SSW	2.4/SW	3.1/SW	4.1/S	4.7/S	5.7/SW	5.0/S	6.3/SW	5.8/WSW	7.0/WSW	6.2/SSW	5.8/SW	5.3/WSW	6.1/WSW	4.8/SW	3.1/WSW	2.6/SW	2.3/SW	2.3/SW	2.1/SW	4.2	7.0/WSW
06/25	3.0/S	2.5/S	3.0/S	2.6/SSW	2.2/SSW	1.8/SSW	3.2/SSW	4.1/SW	4.0/SSW	4.9/S	6.2/SW	6.0/SW	6.4/SW	6.8/SW	5.3/WSW	5.3/SW	5.0/WSW	4.4/SSW	4.2/WSW	3.7/SW	3.0/SW	3.3/SSW	3.0/SW	1.8/SW	4.0	6.8/SW
06/26	2.0/SW	2.0/S	2.6/SSW	2.8/SSE	2.3/S	1.9/SSW	1.9/SSE	1.8/SSE	3.1/SSE	3.0/S	3.5/SW	5.3/W	3.9/W	3.4/W	3.3/WNW	2.7/W	2.7/WNW	1.4/NW	.9/WNW	1.6/NW	.8/NW	1.3/SW	.9/SSE	1.8/SSW	2.4	5.3/W
06/27	2.3/SSW	2.0/SSW	2.3/WSW	1.4/SW	1.8/SSW	1.7/WNW	1.5/WNW	2.0/NNW	2.2/NNW	2.9/NW	2.7/N	2.8/NNW	3.5/N	3.6/NNW	3.9/NE	4.1/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	5.5/N	5.0/NNE	2.4/NNE	1.8/NE	3.7/NNE	1.6/N	3.0	5.5/N
06/28	1.0/NNW	2.0/N	1.6/N	.8/NNW	.8/N	1.6/NNW	1.4/N	.7/N	1.3/NW	2.3/WNW	2.8/WNW	3.6/NNW	5.4/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	8.0/NNE	6.4/N	6.6/N	7.5/NNE	7.0/NNE	5.7/NE	4.6/NE	4.1/NNE	1.5/NE	3.9	8.7/NNE
06/29	1.7/NE	1.2/NE	3.0/NNE	1.5/NNE	1.5/ENE	4.0/N	1.0/NNE	1.6/NNE	3.3/NNE	3.1/NNE	3.9/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	9.0/NNE	11.0/NNE	12.1/N	9.9/NNE	9.7/NNE	8.0/NE	5.8/N	2.6/NNE	3.1/NNE	1.6/NNE	.8/ENE	4.8	12.1/N
06/30	1.9/NNE	1.2/NNE	1.2/E	1.0/N	1.1/NE	1.4/SE	1.1/SSE	.7/ESE	.8/N	2.0/W	3.3/W	3.3/W	3.4/WNW	1.9/WNW	2.9/W	3.8/WSW	4.2/SW	3.5/SW	2.1/WSW	1.9/WSW	1.2/W	1.7/NW	.7/NNW	.8/WSW	2.0	4.2/SW
平均值	3.2	3.0	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	3.4	4.1	4.8	5.5	6.0	6.3	6.7	7.1	6.9	6.9	6.7	6.1	5.6	4.6	4.2	3.3	3.2		
最大值	6.3/NNE	7.2/N	6.3/NNE	7.9/NE	8.2/NE	8.4/NNE	6.6/NNE	9.5/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	11.8/NNE	12.3/NNE	11.6/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	11.9/NNE	11.3/NE	10.3/NNE	9.7/NNE	8.2/NNE	8.1/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.7m/s**, 最大風速= **13.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 62.1%**,**5**~**10m/s: 31.1%**,**10**~**15m/s: 6.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 50.6%**,**E**~**S: 7.6%**,**S**~**W: 32.6%**,**W**~**N: 9.2%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **41.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **31.5%**), 資料檔名:**W046TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.37　2004 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.2m/s**, 最大風速= **11.3m/s**, 其風向爲 **S** (來向)。風速分佈:**<5m/s: 86.7%,5~10m/s: 12.8%,10~15m/s: .5%,>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **736**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 17.7%,E~S: 17.0%,S~W: 46.5%,W~N: 18.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **24.9%**), 主風向:**SSW**(佔 **18.9%**), 資料檔名:**W047TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.38　2004 年 08 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **13.6m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 78.9%**,**5**~**10m/s: 15.2%**,**10**~**15m/s: 5.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 33.5%**,**E**~**S: 17.6%**,**S**~**W: 31.6%**,**W**~**N: 17.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **26.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **16.3%**), 資料檔名:**W048TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.39　2004 年 09 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	1.2/SSE	1.5/S	1.2/S	.8/SE	1.3/E	1.3/NNE	.7/ENE	1.6/E	1.3/NE	1.7/N	2.4/N	2.7/N	2.4/NNW	2.8/NNW	1.9/NNW	1.7/NNW	1.9/N	2.0/NNW	2.3/N	1.0/N	1.4/NNE	1.3/NE	1.4/ESE	1.1/ESE	1.6	2.8/NNW
09/02	1.1/NNE	1.1/ESE	.7/SSE	1.5/ESE	1.6/ESE	1.6/SE	1.4/ESE	1.4/E	2.2/E	1.8/E	2.5/NNE	2.5/N	3.1/NNE	2.3/N	2.1/N	2.7/NNW	3.7/N	3.7/N	3.3/N	2.9/NE	1.9/NE	.8/NE	.6/N	.8/WNW	2.0	3.7/N
09/03	1.0/WSW	1.5/SW	1.5/WSW	1.5/SW	1.1/W	1.6/WSW	1.4/WSW	.8/SW	.7/NNW	1.5/NNW	3.2/NNE	4.1/N	4.4/NNE	4.9/N	3.1/N	3.5/NW	3.7/NW	3.9/N	3.3/NNE	2.6/NNE	2.0/NNE	1.1/NE	.6/NE	1.0/W	2.3	4.9/N
09/04	1.0/WNW	1.1/S	1.4/SSW	1.1/S	.9/SW	1.0/S	1.5/S	.8/SSE	.6/SSE	1.4/NNW	2.2/N	2.2/N	2.1/N	3.4/N	4.3/N	4.3/NNE	5.0/N	5.3/N	5.0/N	4.7/N	6.0/N	5.9/NNE	4.5/NNE	4.8/N	2.9	6.0/N
09/05	3.4/NNE	1.5/NE	1.8/ENE	2.0/ENE	1.4/NE	1.0/ENE	1.5/NNE	2.2/ENE	2.0/ENE	3.6/NNE	3.8/NE	4.5/N	3.8/NNE	6.6/NNE	1.3/NNE	1.7/N	5.2/NE	2.5/NNE	2.7/NNE	3.9/NNE	1.5/NNE	1.1/ENE	1.9/NNE	1.6/NNE	2.6	6.6/NNE
09/06	2.2/NE	2.2/NNE	1.4/NE	2.0/E	.9/SSE	1.5/NNE	.8/NNE	1.8/S	1.9/SSW	.6/SSW	1.0/SSE	1.3/SSW	2.7/W	1.0/WNW	1.8/SW	1.8/WSW	1.5/NW	.9/N	1.1/N	.8/NNW	1.4/WNW	1.0/WSW	1.7/SE	1.5/S	1.5	2.7/W
09/07	1.2/SSE	2.0/SSE	1.5/SSE	1.7/SE	1.9/SSE	1.6/SSE	2.1/SSE	1.5/SSE	1.5/SSE	1.6/SSW	1.8/SSW	2.8/W	2.9/WNW	3.6/WNW	3.2/WNW	3.7/N	3.8/NNE	3.8/NNE	4.0/N	2.9/NNE	2.2/NNE	3.3/SSE	2.4/SSE	3.0/SW	2.5	4.0/N
09/08	2.0/SSE	1.4/S	1.2/SSW	1.1/SE	1.1/S	1.0/SSE	1.4/NE	.9/NE	1.4/NE	4.5/NNE	5.0/N	6.3/NNE	6.7/NNE	4.5/NNE	3.3/NE	4.8/SW	2.0/SW	2.5/ESE	2.4/ESE	2.2/E	1.5/E	2.0/SE	1.7/S	2.0/SW	2.6	6.7/NNE
09/09	2.2/SSW	1.5/S	2.8/SSW	2.5/S	1.7/S	2.2/SSW	1.7/S	1.9/S	.9/SSE	2.7/SSW	2.8/S	1.6/SW	2.2/S	2.0/WSW	4.7/SW	5.2/SSW	4.4/SW	3.2/SW	3.8/SSW	2.9/SSW	3.6/S	2.6/SSW	3.0/WSW	3.0/S	2.7	5.2/SSW
09/10	2.1/S	2.8/S	2.1/S	1.3/S	1.3/NE	1.0/N	1.8/E	1.1/E	1.6/ENE	1.1/E	1.0/NE	1.5/W	1.4/NNW	1.9/NW	2.0/NNE	4.3/N	5.6/N	6.6/NNE	3.8/NE	1.7/NE	2.4/N	5.0/NNE	3.2/NNE	3.8/NE	2.5	6.6/NNE
09/11	2.9/NNE	6.0/NNE	6.1/NNE	6.8/NNE	11.1/NNE	13.4/NE	6.8/NNE	13.2/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	10.5/NNE	13.7/NNE	14.4/N	14.9/N	13.9/NNE	13.4/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	12.6/N	11.1/N	8.0/NNE	8.8/NNE	9.2/NE	12.0/NNE	10.8	14.9/N
09/12	8.5/NNE	10.6/NNE	10.8/N	11.0/N	10.7/NNE	9.9/NNE	10.7/N	10.1/NNE	9.9/N	9.2/NNE	8.6/NNE	7.4/NNE	6.9/NNE	3.5/NNE	3.8/ENE	2.8/NE	2.2/ENE	2.2/NE	2.4/ENE	3.6/NE	4.3/NNE	4.0/NNE	4.5/ENE	3.2/NNE	6.7	11.0/N
09/13	2.4/ENE	1.8/NNE	1.5/E	.9/SE	2.1/E	1.8/E	1.4/ENE	.9/NE	.7/SSE	.7/SSW	1.6/WNW	2.3/NW	2.5/NNW	2.1/NW	2.4/NW	3.2/WNW	2.7/W	1.8/WSW	1.6/W	1.5/SW	1.7/SSW	2.0/S	1.8/SSW	2.2/S	1.8	3.2/WNW
09/14	1.9/S	2.2/S	2.2/SSW	1.7/SSW	1.8/S	2.1/S	2.1/SSE	1.8/S	1.6/SSW	2.0/SSW	2.3/WSW	3.2/W	3.3/W	3.4/WNW	3.4/WNW	3.9/WNW	4.1/WSW	4.6/SSE	3.6/SSW	2.8/SSE	2.3/SE	1.6/ESE	1.5/SW	1.8/NE	2.5	4.6/SSE
09/15	1.4/ESE	1.7/SSE	1.9/SSW	1.6/SSW	1.7/ENE	1.4/ESE	1.3/ENE	1.5/ESE	1.8/ENE	2.5/NE	3.4/NNE	2.4/NNE	1.9/NNE	3.2/NW	2.1/NW	1.3/NNW	2.7/NE	3.9/NE	3.1/NE	2.5/NNE	2.4/ENE	2.5/ENE	2.0/ENE	.8/E	2.1	3.9/NE
09/16	.8/SSE	1.3/E	1.4/ENE	1.3/ENE	1.8/NE	1.4/ESE	1.7/SE	1.7/ESE	2.2/ESE	1.6/SE	1.6/ESE	.8/SE	.9/SSE	1.4/NNW	.9/NNE	1.5/S	2.6/SW	2.3/SSW	2.5/WSW	2.1/WSW	1.0/WSW	1.5/E	1.8/SE	1.4/SSE	1.6	2.6/SW
09/17	1.4/SSE	1.2/SSE	1.2/SSE	1.7/ESE	1.4/ESE	2.0/ESE	1.9/ESE	1.8/SE	1.0/SE	1.4/NNE	1.8/N	1.7/NNE	2.0/NNW	1.8/NNW	2.4/NNW	3.3/NNW	2.9/NW	2.4/N	1.2/N	1.3/NW	1.4/ENE	.9/NE	1.2/ESE	1.6/ENE	1.7	3.3/NNW
09/18	1.4/E	1.8/ENE	1.6/E	1.9/E	1.7/E	1.8/E	1.1/ESE	1.3/ENE	1.4/ENE	1.4/N	1.8/N	2.2/N	2.3/NNE	2.7/WNW	2.8/NNW	2.8/NNW	2.4/WNW	1.5/NW	1.1/NNW	1.1/NNW	1.6/N	1.0/N	1.5/ENE	1.5/NE	1.7	2.8/NNW
09/19	1.4/ESE	1.0/ENE	2.1/NE	1.5/ENE	1.2/E	1.5/E	.8/ESE	.8/E	1.2/NE	2.3/N	2.3/N	2.8/N	3.3/N	3.4/N	3.0/N	3.0/NNW	3.5/N	3.1/NNW	2.3/NNE	2.3/N	2.0/NW	.7/N	1.3/ESE	.6/SE	2.0	3.5/N
09/20	.8/SSE	1.0/W	1.2/SE	1.5/SE	1.6/SE	1.5/S	1.7/S	1.9/SSE	2.4/S	2.3/SE	2.9/WSW	3.1/SW	3.0/NW	3.7/WNW	3.3/W	3.4/W	2.3/WNW	2.4/WNW	1.0/WNW	1.0/WSW	1.0/W	1.5/SE	1.6/SSE	1.9/SW	2.0	3.7/WNW
09/21	1.5/SSW	1.4/SSW	1.2/SSE	1.3/SE	1.7/SE	1.6/SE	1.6/SE	1.6/SSE	1.6/SSE	2.0/SW	2.6/WSW	2.3/W	3.0/NW	2.8/NNW	2.3/N	2.2/N	4.0/N	6.3/NE	3.3/NNE	3.3/NE	2.3/NE	1.7/NE	1.8/NE	1.7/NE	2.3	6.3/NE
09/22	1.1/ENE	1.5/ESE	1.5/SE	1.8/SSE	1.9/S	1.9/S	2.0/S	1.8/SSE	2.6/NNW	3.4/N	4.9/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	5.0/NE	3.3/NNE	3.0/NNE	3.1/NNE	4.2/NE	3.0/NNE	4.2/NNE	3.4/NE	3.3/NE	4.1/NNE	3.2/NE	3.1	5.3/NNE
09/23	3.8/NE	3.5/NNE	2.3/NNE	6.5/NNE	3.9/NNE	5.3/N	3.8/NE	3.7/NE	3.8/NE	4.7/NNE	9.0/NE	8.7/NE	8.3/NE	9.3/NNE	9.4/NNE	10.4/NNE	10.9/NNE	11.0/NNE	10.9/NNE	8.1/NE	7.0/NNE	5.9/NE	7.3/NNE	5.9/N	6.8	11.0/NNE
09/24	7.1/NE	6.7/NE	7.2/NNE	7.9/NE	7.5/NE	7.5/NNE	8.0/NE	8.4/NE	9.1/NNE	10.2/NNE	12.0/NNE	13.8/NNE	13.2/NNE	13.3/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	12.6/NE	11.5/NNE	11.3/NE	7.6/NE	8.6/NNE	7.2/NE	7.7/NE	6.6/NNE	9.6	13.8/NNE
09/25	6.9/NNE	6.6/ENE	6.5/NNE	5.4/NE	4.7/NE	5.0/NE	5.5/NE	5.3/NE	5.8/NE	8.3/NNE	10.9/NE	9.7/NNE	10.3/NNE	12.1/NNE	11.5/N	11.6/NNE	12.6/NNE	10.2/NNE	12.6/NNE	10.6/NE	7.6/N	8.9/NE	7.8/NNE	6.6/NNE	8.4	12.6/NNE
09/26	8.2/NNE	6.4/NE	4.9/NNE	4.8/NNE	5.0/NNE	5.4/NNE	3.8/NE	2.9/ENE	5.4/NE	6.3/NNE	7.9/NNE	6.8/NE	5.8/NE	5.9/NNE	8.9/NE	9.4/NNE	10.3/NE	10.6/NE	10.6/NE	8.4/NE	7.4/NE	7.1/NNE	8.4/NE	5.4/NNE	6.9	10.6/NE
09/27	5.0/NE	5.7/NE	5.7/NE	5.5/NE	5.6/NNE	5.7/NNE	7.0/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	9.4/NNE	9.1/NE	8.7/N	8.9/NNE	8.6/NE	9.7/NNE	10.6/NNE	9.8/NNE	10.3/NE	10.3/NNE	10.8/NNE	10.2/NNE	12.0/NNE	8.3/NNE	7.4/NE	8.4	12.0/NNE
09/28	5.6/NE	4.4/NE	3.4/NE	5.4/NNE	4.6/NE	4.2/NE	4.2/NE	4.4/ENE	5.8/NNE	8.1/NE	8.2/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	8.4/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	6.3/NNE	6.3/N	7.2/NNE	4.1/NNE	2.7/NNE	1.7/NE	1.9/NNE	1.5/NNE	5.3	8.4/NNE
09/29	1.6/NNE	1.5/NE	2.4/NNE	1.6/NNE	2.0/NE	2.6/NE	2.8/NNE	1.0/NE	.6/SE	4.5/NNE	4.9/NNE	5.0/NNE	6.8/NNE	7.0/NNE	7.7/NNE	8.8/NE	9.4/NNE	9.6/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	8.1/NNE	4.1/NNE	4.5/NE	3.6/NE	4.8	9.6/NNE
09/30	4.9/NNE	3.8/NE	3.7/NE	2.9/NE	3.5/NNE	3.1/NNE	2.2/NE	2.4/NNE	3.1/NE	5.4/NNE	6.6/NNE	7.2/NE	8.1/NNE	8.9/NNE	8.7/NNE	10.1/NNE	9.1/NNE	8.2/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	5.1/NNE	3.4/NE	1.9/NNE	2.3/NNE	5.5	10.1/NNE
平均值	2.9	2.9	2.8	3.0	3.0	3.1	2.8	3.0	3.2	4.0	4.6	4.8	5.0	5.1	4.9	5.3	5.4	5.3	4.9	4.2	3.7	3.5	3.4	3.1		
最大值	8.5/NNE	10.6/NNE	10.8/N	11.0/N	11.1/NNE	13.4/NE	10.7/N	13.2/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	12.0/NNE	13.8/NNE	14.4/N	14.9/N	13.9/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	12.5/NNE	12.6/NNE	11.1/N	10.2/NNE	12.0/NNE	9.2/NE	12.0/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **14.9m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 73.6%**,**5**~**10m/s: 18.8%**,**10**~**15m/s: 7.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 57.4%**,**E**~**S: 17.1%**,**S**~**W: 12.4%**,**W**~**N: 13.2%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **31.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **28.1%**), 資料檔名:**W049TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.40　2004 年 10 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年10月 1日 0時 0分 ～ 2004年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	1.7/NNE	2.3/NE	1.6/NE	1.9/NNE	1.6/NE	2.4/N	2.3/NE	2.4/NE	4.4/NNE	6.0/NNE	7.1/NNE	7.5/NNE	7.6/NNE	10.1/NNE	9.9/NNE	10.1/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	11.4/NNE	10.9/NE	8.9/NNE	7.7/NNE	6.8/NE	6.5	11.4/NNE
10/02	5.7/NE	12.7/NE	6.1/N	4.3/NE	5.6/NE	10.6/NE	10.9/NE	15.3/NNE	13.2/NNE	14.1/NNE	13.4/N	15.6/NNE	13.1/NNE	15.6/NNE	16.9/NNE	17.9/NNE	16.7/NNE	14.9/NNE	11.7/NNE	13.6/NNE	13.2/NE	12.7/NNE	12.0/NNE	11.1/NE	12.4	17.9/NNE
10/03	12.6/NE	15.4/NE	14.3/NNE	12.3/NE	10.8/NNE	9.2/NE	8.8/NE	10.0/NE	11.1/NNE	12.3/NNE	13.8/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	14.9/NNE	14.4/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	10.8/NNE	12.6/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	9.5/NE	9.4/NE	8.0/NE	11.9	15.4/NE
10/04	5.1/NE	7.1/NE	4.9/NE	6.5/NE	6.2/NNE	6.3/NE	6.1/NE	5.6/NE	7.2/NE	9.4/NNE	10.4/NNE	12.4/NE	12.7/NNE	12.6/NNE	12.5/N	12.9/NNE	13.5/NNE	14.3/NNE	12.4/NE	10.8/NNE	8.1/NNE	9.2/NNE	12.0/NNE	12.2/NE	9.6	14.3/NNE
10/05	13.3/NNE	8.9/NNE	9.1/NNE	7.2/NNE	7.2/NE	6.8/NE	6.7/NE	5.7/NE	7.6/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	11.3/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	13.2/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	13.5/NNE	12.3/NNE	9.3/NNE	7.0/ENE	8.1/NNE	6.5/NNE	7.7/NE	9.7	13.5/NNE
10/06	6.2/NE	5.3/NE	7.9/NE	8.4/NNE	7.8/NNE	7.7/NE	7.3/NE	7.6/NE	8.9/NE	8.8/NE	10.3/NE	11.7/NNE	12.7/NNE	12.2/NNE	12.7/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	13.2/NNE	11.7/NNE	9.0/NNE	9.3/NNE	9.7/NNE	6.9/NE	6.5/NNE	9.4	13.2/NNE
10/07	5.3/NE	3.5/NE	2.7/NE	3.0/NE	2.8/NNE	3.7/NE	4.3/NNE	3.9/NE	3.8/NE	5.4/NE	9.4/NNE	9.9/NNE	9.5/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	9.7/NNE	10.5/NNE	10.7/N	10.3/NNE	9.6/NNE	7.1/NNE	7.0/NE	6.0/NE	5.1/NE	6.8	10.7/N
10/08	5.8/NE	5.8/NE	4.1/NNE	3.0/ENE	4.3/NE	2.9/NNE	2.9/NE	3.0/NE	4.6/NE	5.1/NNE	8.6/NE	10.1/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	10.8/NE	10.5/NE	10.1/NNE	7.1/NE	5.7/NE	6.1/NE	5.8/NNE	7.1	11.1/NNE
10/09	6.0/NNE	6.0/NE	7.6/NNE	7.3/NE	6.0/NE	5.6/NE	5.3/NE	6.8/NE	9.4/NE	10.9/NNE	9.7/NE	10.0/NE	10.5/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	10.8/NNE	7.3/NNE	5.5/NNE	6.6/NE	5.0/NE	3.1/NE	8.3	12.6/NNE
10/10	4.4/NNE	4.0/NE	2.9/NE	3.1/ENE	4.6/NE	4.8/NE	4.5/NE	3.9/NE	6.5/NNE	6.3/NNE	9.6/NNE	9.9/NE	9.4/NNE	9.4/NNE	11.1/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	8.4/NNE	7.9/NE	6.8/NNE	5.6/NNE	3.8/NE	4.0/NE	6.7	11.1/NNE
10/11	4.5/NE	3.4/NE	2.6/NE	2.5/NE	4.8/NNE	5.3/NNE	5.5/NE	3.4/NNE	4.7/NE	6.5/NE	8.4/NNE	6.8/NNE	8.6/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	9.0/N	8.4/NNE	9.7/N	7.7/NNE	5.7/NNE	5.3/NE	5.8/NE	4.7/NE	3.2/NE	6.0	9.7/N
10/12	3.5/NNE	2.8/NNE	3.3/ENE	3.6/NE	4.8/NE	3.6/NE	3.8/NE	3.1/NE	3.3/ENE	7.3/NE	8.0/NE	8.3/NE	10.6/NNE	9.8/NNE	10.0/NNE	10.3/NNE	11.8/NE	11.5/NNE	10.4/NNE	6.3/NNE	5.3/NNE	5.1/NE	5.2/NE	5.3/NE	6.5	11.8/NE
10/13	4.1/NE	2.2/NE	2.7/NE	2.1/NE	2.6/NE	3.6/NE	2.9/NNE	2.9/NE	3.1/NNE	4.4/NNE	6.7/NNE	11.0/NNE	13.4/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	12.3/NNE	13.2/NNE	10.5/NNE	7.9/NNE	6.7/NE	6.4/NNE	4.8/NE	6.0/NE	5.7/NNE	6.6	13.4/NNE
10/14	4.2/NNE	5.0/NE	4.1/NE	4.7/NNE	4.9/NE	5.6/NE	6.0/NE	6.8/NE	5.3/NNE	10.4/NNE	12.7/NE	11.7/NNE	11.4/NNE	12.0/NNE	12.4/NNE	12.0/NNE	12.8/NE	9.0/NNE	9.1/NE	8.0/NE	6.9/NNE	5.5/NNE	5.0/NE	4.6/NNE	7.9	12.8/NE
10/15	4.0/NE	2.9/NE	3.9/NNE	4.0/NE	3.1/NE	3.9/NE	5.2/NE	8.6/NE	8.8/NE	9.5/NNE	10.3/NE	10.8/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	12.4/NNE	13.2/NNE	13.2/NNE	14.4/NNE	12.0/NNE	10.7/NE	8.8/NE	9.2/NNE	8.3/NNE	7.7/NE	8.6	14.4/NNE
10/16	7.4/NE	7.5/NE	8.1/NE	6.8/NE	6.3/NE	7.1/NE	7.3/NNE	6.8/NNE	10.2/NNE	12.4/NNE	9.9/NNE	12.3/N	10.6/NNE	10.6/NNE	11.8/NNE	13.1/N	13.8/NE	14.5/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	12.7/NNE	10.6/NNE	10.3/NE	12.0/NE	10.3	14.5/NNE
10/17	10.2/NE	9.2/NE	8.3/NNE	8.7/NE	7.2/NE	8.3/NE	6.3/NNE	8.6/NNE	8.0/NNE	10.5/NE	13.5/NNE	11.3/NE	12.6/NNE	13.5/NNE	13.7/NE	12.6/NNE	13.5/NNE	13.5/NNE	13.0/NNE	11.8/NNE	11.6/NNE	9.8/NNE	8.3/NE	7.6/NE	10.5	13.7/NE
10/18	8.8/NNE	7.8/NE	8.7/NE	9.1/NNE	10.2/NNE	9.6/NE	10.0/NE	11.4/NNE	14.8/NNE	15.1/NE	15.9/NNE	14.9/NNE	12.9/NNE	15.2/NNE	15.7/NNE	14.7/NNE	14.7/NNE	16.4/NNE	15.8/NNE	13.8/NNE	12.2/NNE	9.8/NE	12.7/NE	11.5/NNE	12.6	16.4/NNE
10/19	11.8/NE	13.0/NNE	10.1/NNE	9.7/NE	9.6/NNE	10.6/NE	9.0/NE	9.4/NNE	10.9/NNE	12.2/NNE	12.2/NE	12.3/NNE	12.5/NE	12.7/NNE	13.6/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	11.4/NNE	9.8/NE	8.8/NNE	6.3/NE	4.8/ENE	5.2/NNE	8.0/NNE	10.4	13.6/NNE
10/20	5.9/NNE	7.4/NNE	4.9/NNE	4.4/NE	4.8/NE	4.1/NE	5.1/NE	5.8/NE	6.9/NE	7.1/NNE	10.9/NNE	9.9/N	9.9/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	9.0/NE	6.0/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	5.6/NNE	5.2/NNE	7.2	10.9/NNE
10/21	4.1/NE	3.9/NNE	3.8/NNE	4.3/NE	6.5/NNE	4.0/NNE	3.3/NNE	4.2/NE	3.8/NE	6.5/NNE	6.3/NNE	7.7/NNE	9.0/NNE	9.8/NNE	9.3/NNE	8.5/NNE	9.7/NE	10.3/NNE	10.7/NNE	7.8/NNE	6.4/NNE	5.3/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	6.4	10.7/NNE
10/22	3.1/NE	3.6/NNE	3.1/NE	2.3/NE	2.4/NE	2.5/NNE	2.2/NE	2.2/NE	1.7/NNE	5.3/NNE	3.6/NNE	6.5/NNE	10.0/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.7/NE	10.2/NNE	9.8/NNE	7.6/NNE	7.2/NE	6.8/NE	6.2/NE	4.4/NNE	6.1	11.6/NNE
10/23	3.8/NE	3.7/NE	3.0/NE	4.6/NE	3.7/NE	3.2/NNE	2.9/NE	3.1/NE	3.3/NE	4.0/NNE	4.5/NNE	3.9/NNE	4.3/NNE	8.0/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	12.5/NNE	13.2/NNE	10.6/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	7.5/NNE	6.4/NNE	4.8/NE	6.2	13.2/NNE
10/24	3.6/NNE	3.8/NE	3.7/NE	3.7/ENE	3.5/NNE	3.5/NE	3.7/NNE	4.7/NNE	5.2/NE	9.7/NNE	11.4/NNE	10.8/N	10.8/NNE	11.0/NE	12.6/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	10.7/NNE	10.9/NNE	10.8/NE	9.3/NNE	11.0/NNE	10.4/NNE	9.8/NNE	8.2	12.6/NNE
10/25	8.3/NE	9.0/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	10.8/NNE	7.2/NE	7.8/NE	7.5/NE	5.9/NE	10.2/NE	10.2/NNE	12.0/NE	7.7/NNE	6.9/N	7.1/N	4.6/N	5.7/NNW	5.4/NNW	5.7/N	8.4/NNE	6.8/N	7.3/N	7.2/NNE	7.9/NE	7.8	12.0/NE
10/26	6.6/NE	6.8/NNE	8.2/NNE	7.3/NE	7.2/NE	8.3/NE	9.8/NE	9.8/NE	11.8/NNE	16.0/NNE	16.8/NNE	16.8/NNE	16.4/NNE	17.0/NNE	16.5/NNE	15.8/NNE	12.9/NE	13.6/NNE	14.1/NNE	12.4/NNE	13.1/NNE	13.5/NNE	12.5/NE	12.9/NNE	12.3	17.0/NNE
10/27	10.7/NNE	10.2/NNE	9.8/NNE	9.8/NE	9.4/NNE	8.4/NNE	8.2/NE	8.8/NE	8.6/NNE	8.3/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	9.1/NNE	8.1/NNE	9.8/NE	9.1/NNE	9.3/NE	7.4/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	8.2/NNE	9.8/NE	7.7/NNE	5.5/NNE	8.8	10.7/NNE
10/28	5.0/NNE	3.8/NNE	2.9/NE	2.6/NE	3.4/NE	3.1/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	4.3/NNE	6.2/NE	5.7/NNE	7.1/N	7.8/NNE	8.1/NNE	10.0/NNE	9.4/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	9.7/NNE	6.6/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	4.1/NE	3.4/NNE	5.8	10.2/NNE
10/29	3.1/NNE	2.5/NE	2.2/NE	1.9/ENE	2.0/ENE	1.5/NE	1.7/ENE	1.6/ENE	1.4/ENE	2.8/NNE	3.7/NNE	3.5/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	5.1/N	7.4/NNE	7.8/NNE	8.5/NNE	7.1/NE	7.1/NNE	5.7/NNE	4.3/NE	3.9/NE	3.0/NE	4.0	8.5/NNE
10/30	3.0/ENE	3.4/NE	2.9/NNE	3.0/NNE	2.3/NE	2.7/NE	2.3/NE	2.3/NE	3.7/NNE	6.3/NNE	5.9/NE	6.6/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	9.5/N	10.1/NNE	10.2/NNE	10.6/NNE	9.3/NNE	7.4/NE	6.2/NNE	5.2/NNE	4.6/NE	5.1/NE	5.9	10.6/NNE
10/31	4.3/NE	4.1/NE	3.9/NNE	6.0/NNE	4.6/NNE	3.5/NE	3.1/NE	4.1/ENE	4.7/NNE	7.5/NNE	8.0/NNE	9.2/NNE	8.4/N	9.0/NNE	9.6/NNE	9.7/NNE	8.4/NNE	8.6/NNE	7.4/NNE	5.3/NNE	4.7/NNE	4.1/NE	4.2/NE	2.4/NNE	6.0	9.7/NNE
平均值	6.0	6.0	5.5	5.4	5.5	5.5	5.4	5.9	6.7	8.6	9.6	10.2	10.4	10.9	11.5	11.3	11.4	11.2	10.4	9.0	8.0	7.5	7.0	6.6		
最大值	13.3/NNE	15.4/NE	14.3/NNE	12.3/NE	10.8/NNE	10.6/NE	10.9/NE	15.3/NNE	14.8/NNE	16.0/NNE	16.8/NNE	16.8/NNE	16.4/NNE	17.0/NNE	16.9/NNE	17.9/NNE	16.7/NNE	16.4/NNE	15.8/NNE	13.8/NNE	13.2/NE	13.5/NNE	12.7/NE	12.9/NNE		

[註1]: 月平均風速= **8.1m/s**, 最大風速= **17.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 23.9%**,**5~10m/s: 43.4%**,**10~15m/s: 30.0%**,>**15m/s: 2.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 99.3%**,**E~S: .0%**,**S~W: .0%**,**W~N: .7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **58.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **58.6%**), 資料檔名:**W04ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.41　2004 年 11 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**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	2.7/NE	2.7/NNE	2.7/NE	2.2/NE	2.6/NE	2.6/NNE	1.9/NNE	2.7/NE	2.4/NE	3.6/NNE	3.3/NNE	6.4/N	7.3/NNE	6.5/NNE	6.6/NNE	6.9/NNE	6.7/N	6.7/NNE	7.1/NNE	4.4/NNE	3.2/NE	3.1/NNE	3.3/NNE	3.5/NNE	4.2	7.3/NNE
11/02	3.5/NNE	3.3/NNE	5.3/NNE	3.7/NNE	2.5/NE	3.0/NE	2.9/NE	3.6/NE	4.3/NE	4.4/NNE	5.5/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	10.4/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	11.6/NE	11.3/NNE	6.7/NNE	5.7/NNE	5.3/NNE	4.6/NE	4.9/NE	4.4/NE	6.0	11.6/NE
11/03	5.1/NNE	6.4/NNE	3.7/NE	6.0/NE	2.9/NE	2.2/NE	3.6/NE	2.8/NE	4.1/NNE	5.4/NE	5.3/NNE	5.6/NNE	5.9/NNE	7.0/NNE	8.2/NNE	8.9/NNE	8.7/NNE	7.4/NNE	6.2/NNE	5.5/NNE	4.1/NNE	3.6/NE	4.9/NE	3.0/NNE	5.3	8.9/NNE
11/04	2.9/ENE	2.7/NE	2.9/NE	2.7/NE	2.3/NNE	2.1/NE	2.3/NE	3.0/NNE	2.4/NE	3.0/N	2.8/NNE	3.0/N	3.9/N	3.8/N	3.8/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	4.1/NNE	2.3/NE	1.9/NE	2.1/NE	1.6/NE	1.8/NE	3.1	6.3/NNE
11/05	1.3/E	1.9/SSE	1.5/SSE	1.3/SSW	1.3/ESE	1.0/ENE	1.8/ESE	2.3/SSE	1.2/SSE	2.9/SSW	2.3/W	1.8/NW	2.2/NNW	2.5/NNW	2.7/NNW	3.1/NNW	3.1/N	3.8/N	3.9/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	1.9/NNE	1.7/NE	1.5/NE	2.3	5.1/NNE
11/06	1.0/NE	1.6/NE	1.9/E	1.7/SE	2.1/ENE	2.0/NE	1.7/ENE	1.5/ENE	1.5/E	2.5/NE	4.7/N	4.7/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	9.2/NNE	8.4/NNE	9.7/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	4.9/NNE	3.3/NNE	3.2/NE	2.9/NE	2.3/NE	4.3	9.7/NNE
11/07	2.4/NE	1.9/NE	1.7/ENE	1.6/NE	2.1/ENE	1.8/ENE	1.7/ENE	1.1/ENE	.8/E	2.5/NNE	3.4/NNE	5.2/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	6.7/NNE	7.5/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	6.5/NNE	4.5/NNE	4.8/NE	2.0/NNE	2.1/NNE	2.0/NE	3.7	7.7/NNE
11/08	2.2/NE	1.3/ENE	1.6/ENE	1.4/ENE	2.0/E	1.3/ESE	1.4/ESE	1.5/ESE	.8/SE	1.6/NNE	2.7/N	3.4/N	4.0/N	6.1/NNE	8.1/NNE	8.2/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	6.3/NE	4.5/NE	1.7/NE	1.5/ENE	1.8/S	1.6/SSE	3.3	8.2/NNE
11/09	1.9/SW	1.8/SSW	1.5/SSW	1.8/ESE	1.9/SE	1.8/SSE	1.8/SSE	1.6/SSE	1.0/ESE	.9/NE	1.4/WSW	2.7/WNW	2.5/NW	2.3/WNW	2.5/NW	2.9/NNW	2.1/NW	2.1/N	1.9/NE	1.9/N	1.5/NNE	1.5/ENE	1.5/ENE	.6/ENE	1.8	2.9/NNW
11/10	1.7/SE	1.1/SSE	1.5/ENE	.7/ESE	1.8/E	1.9/SE	.8/SE	1.4/ESE	.9/ESE	1.5/NNE	2.6/N	3.6/N	4.3/N	4.9/N	4.6/N	4.5/N	5.2/NNE	4.1/NNE	2.1/NNE	2.0/NE	1.2/NE	1.2/NNW	1.6/NE	1.9/SE	2.4	5.2/NNE
11/11	1.0/SE	1.3/SSE	1.6/SE	.8/ESE	1.1/NE	2.2/ENE	1.9/E	2.0/ENE	1.6/ENE	2.4/NNE	2.5/N	2.7/N	3.8/NNW	3.8/N	4.1/N	3.9/N	4.4/NNW	4.1/N	3.2/N	2.5/NE	1.8/NE	1.6/NE	2.0/NE	1.8/ENE	2.4	4.4/NNW
11/12	2.0/ESE	2.2/ENE	2.0/ENE	2.3/ENE	2.4/NE	4.2/NNE	3.3/NNE	3.3/NE	3.2/NE	7.5/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	9.4/N	10.7/NNE	12.1/NNE	12.3/NE	10.9/N	11.4/NNE	11.8/NE	7.8/NNE	6.1/NE	4.8/NNE	3.4/NE	1.9/NNE	6.4	12.3/NE
11/13	1.7/NE	1.7/ENE	1.8/ENE	1.9/NE	1.5/E	1.2/E	1.7/NNE	1.3/ESE	.8/SE	1.1/SSW	2.3/WNW	2.8/NW	3.4/NW	3.2/NW	2.8/NNW	2.8/N	3.0/N	2.8/N	2.7/NNE	2.3/N	3.2/N	1.4/N	.6/NNE	1.0/N	2.0	3.4/NW
11/14	1.4/ESE	1.5/ESE	1.5/E	1.9/NE	1.0/ENE	1.9/ENE	1.3/E	1.5/E	.8/ENE	2.1/NE	3.5/N	3.7/NNE	4.8/N	4.3/N	4.4/N	4.3/N	4.6/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	3.6/NE	2.2/NE	2.1/NE	2.2/N	2.7/N	2.8	4.8/NNE
11/15	2.8/NNE	1.1/NNE	2.2/ENE	3.9/NNE	6.1/NNE	8.2/NNE	7.4/NNE	10.6/NNE	9.7/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	12.9/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	14.2/NNE	14.6/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	11.3/NNE	11.1/NNE	12.6/NNE	13.7/NNE	14.1/NNE	12.6/NNE	10.5	14.6/NNE
11/16	12.7/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	11.4/NNE	9.6/NNE	9.6/NE	11.9/NNE	9.9/NNE	11.8/NNE	11.3/NE	12.6/NE	11.3/NNE	11.1/NE	10.5/NNE	11.3/NNE	12.8/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	10.2/NNE	10.3/NE	9.9/NE	8.7/NE	8.1/NE	6.6/NNE	10.7	12.8/NNE
11/17	6.6/NE	4.9/NE	3.8/NNE	3.9/NE	5.4/NE	4.0/NNE	2.7/ENE	3.7/NE	4.4/NE	5.8/NE	7.3/NNE	8.9/N	11.8/NNE	11.5/N	10.9/NNE	11.7/NNE	11.6/NNE	11.6/NE	11.4/NNE	12.7/NNE	11.6/NNE	10.5/NNE	10.6/N	9.7/NE	8.2	12.7/NNE
11/18	10.2/NE	13.7/NNE	13.6/NNE	9.5/NNE	10.7/NNE	10.4/NE	9.7/NNE	8.6/NE	9.6/NE	10.8/NNE	13.2/NE	13.1/NNE	13.8/NNE	13.3/NNE	14.0/NNE	13.4/NNE	12.7/NNE	13.3/NNE	10.3/NNE	11.6/NNE	13.6/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	8.7/NNE	11.6	14.0/NNE
11/19	8.5/NE	9.1/NNE	10.8/NE	9.3/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	9.6/NE	9.2/NNE	9.0/ENE	10.5/NNE	11.2/NE	11.3/NE	12.0/NE	12.5/NNE	11.9/NNE	12.8/NNE	12.7/N	11.1/NE	8.1/NE	7.3/NNE	7.7/NE	5.8/NNE	4.8/NNE	4.2/NE	9.5	12.8/NNE
11/20	3.8/NNE	4.3/NNE	3.8/NE	3.6/NE	3.5/NE	4.3/NE	2.8/NE	3.3/NE	4.9/NE	5.6/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	7.3/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	10.4/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	7.6/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	3.8/NE	2.5/NE	5.8	10.4/NNE
11/21	2.4/NE	3.4/NE	3.4/NNE	3.7/NE	4.0/NE	4.5/NE	5.0/NE	4.0/NE	3.4/NE	4.2/NE	5.5/NNE	4.7/NNE	10.0/NNE	11.5/NNE	12.3/NE	11.7/NNE	11.4/NE	9.6/NNE	6.5/NNE	6.7/NE	5.4/NE	3.7/NNE	2.5/NE	2.8/NE	5.9	12.3/NE
11/22	2.5/NE	2.3/NE	2.4/NE	3.4/NE	1.9/NNE	2.8/NE	2.5/NE	1.7/NE	1.7/NE	2.1/NNE	3.2/NNE	3.1/NNE	4.8/NNE	9.6/N	10.8/NNE	10.2/NNE	10.5/NNE	9.8/NNE	10.1/NNE	7.9/NE	6.3/NNE	4.3/NNE	5.4/NE	3.1/NNE	5.1	10.8/NNE
11/23	3.3/NE	2.3/NNE	1.7/NE	1.5/ENE	.8/E	1.2/ESE	1.8/NNE	1.2/ENE	1.2/NNE	1.4/ENE	1.5/NNE	1.5/N	1.7/NW	1.6/NW	1.2/NW	2.1/N	1.9/NNE	1.4/NE	1.0/NE	1.5/NNE	1.9/NNE	1.5/NNE	1.5/NE	1.2/ENE	1.6	3.3/NE
11/24	1.5/NE	1.6/NE	1.5/ENE	1.1/ENE	2.0/NE	1.4/ENE	.8/ENE	1.1/SE	1.7/SSE	1.2/S	1.9/W	2.0/WNW	2.3/WNW	2.2/NNE	3.0/N	3.0/N	2.0/N	1.3/N	1.2/NNW	1.1/NNW	1.1/NW	1.2/ESE	1.5/NE	.9/NE	1.6	3.0/N
11/25	1.6/NNE	2.0/ENE	.8/NE	.9/ESE	1.8/E	1.2/E	1.0/ENE	1.9/SSE	1.0/SSE	1.2/SW	1.9/WSW	2.2/NW	3.0/W	2.8/SSW	1.8/WNW	2.6/NNE	2.2/NNE	2.0/N	.8/NE	1.2/E	.9/N	1.5/ENE	2.1/S	1.4/S	1.7	3.0/W
11/26	2.4/S	1.8/S	2.3/SSW	2.0/SSW	1.3/S	1.4/S	1.2/NNE	2.3/NE	2.6/NE	4.2/NNE	5.1/NE	6.4/NNE	8.3/NNE	14.0/NNE	14.6/NNE	13.7/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	13.0/NNE	12.3/NNE	10.6/NE	10.0/NNE	10.2/NNE	11.6/NNE	7.4	14.6/NNE
11/27	11.4/NE	12.4/NNE	10.9/NNE	10.9/NNE	10.5/NNE	10.1/NE	11.6/NE	10.1/NNE	11.4/NE	12.9/NNE	11.6/NNE	11.0/NE	11.8/NNE	11.4/NNE	11.8/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	9.1/NE	8.9/NE	8.2/NE	8.4/NNE	6.8/NE	8.1/NNE	5.9/NNE	10.2	12.9/NNE
11/28	4.9/NNE	4.7/NNE	4.6/NE	4.0/NE	6.0/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	6.4/NE	6.7/NE	7.1/NE	7.4/NNE	7.8/NNE	8.0/NNE	10.0/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	10.3/NNE	9.9/NNE	7.1/NNE	6.6/NE	7.0/NNE	5.8/NE	6.2/NNE	5.4/NE	7.1	10.3/NNE
11/29	4.9/NE	4.8/NNE	3.6/NE	3.4/NE	3.3/NE	3.7/NNE	3.3/NE	3.2/NE	3.8/NNE	6.1/NNE	6.3/NNE	5.4/NE	7.5/NNE	9.9/NE	10.5/NNE	10.7/NNE	11.0/NE	11.2/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	6.2/NE	6.7/NNE	5.9/NE	6.1/NNE	6.4	11.2/NNE
11/30	6.2/NE	5.2/NNE	3.7/NE	3.8/NNE	3.1/NE	2.9/NE	2.3/NE	2.3/NE	2.3/NNE	2.0/NNE	4.8/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	6.9/NNE	9.7/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	7.9/NNE	6.7/NNE	5.4/NNE	3.7/NNE	3.3/NNE	3.7/NE	2.2/NNE	4.9	10.0/NNE
平均值	3.9	3.9	3.7	3.5	3.6	3.7	3.6	3.6	3.7	4.7	5.5	5.9	6.9	7.6	8.1	8.3	8.2	7.9	6.6	5.9	5.3	4.5	4.4	3.8		
最大值	12.7/NNE	13.7/NNE	13.6/NNE	11.4/NNE	10.7/NNE	10.4/NE	11.9/NNE	10.6/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	13.5/NNE	13.1/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	14.6/NNE	14.6/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	13.6/NNE	13.7/NNE	14.1/NNE	12.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.3m/s**, 最大風速= **14.6m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 58.9%**,**5**~**10m/s: 23.3%**,**10**~**15m/s: 17.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 82.9%**,**E**~**S: 7.5%**,**S**~**W: 2.2%**,**W**~**N: 7.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **44.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **43.8%**), 資料檔名:**W04BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.42　2004 年 12 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2004年12月 1日 1時 0分 ～ 2004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	*	1.6/NE	1.6/ENE	2.1/ENE	1.8/NE	2.0/NE	1.2/N	1.9/NE	1.6/ENE	2.0/NE	2.0/NNE	2.3/NNE	2.5/NNE	2.5/N	2.1/N	.8/NW	.9/SSW	2.2/NNE	2.5/NNE	4.7/NNE	3.8/NE	3.2/NNE	3.0/NE	1.6/NE	2.2	4.7/NNE
12/02	1.5/NE	1.4/NE	2.2/NE	2.7/NE	1.8/NE	2.1/NE	2.0/NE	1.3/NE	1.2/E	1.6/NNE	2.9/N	1.9/NNE	1.7/N	2.0/NW	3.4/N	3.4/N	3.3/NNE	5.5/NE	5.9/NNE	4.2/NNE	3.0/NNE	2.3/NNE	2.6/NNE	1.9/NE	2.6	5.9/NNE
12/03	1.6/NE	1.3/NE	.8/E	1.4/ESE	1.4/ESE	1.9/NE	1.5/NE	.9/NNW	2.1/SSE	3.2/S	2.8/SSW	2.8/SSE	3.2/SSE	2.5/SE	5.1/NNE	1.6/NNE	1.4/SSE	1.3/NNE	1.2/ENE	1.2/NE	.7/ENE	1.3/NNE	1.6/SSW	1.9/SSW	1.9	5.1/NNE
12/04	1.7/S	1.6/SSW	1.1/SSW	.9/SSW	8.6/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	11.8/NNE	13.0/NNE	10.0/NNE	9.4/NE	10.4/NNE	11.6/N	8.4/N	6.5/N	6.1/NNE	2.9/NNE	4.2/NE	3.5/ENE	3.7/NE	4.8/NNE	4.2/NE	7.0/NNE	7.1	13.0/NNE
12/05	8.9/NNE	7.9/NE	7.6/NE	8.1/NE	9.1/NE	10.1/NE	8.9/NE	9.5/NE	9.3/NE	9.2/NE	8.9/NNE	10.2/NNE	11.0/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	11.8/NNE	10.6/NNE	9.8/NNE	10.1/NE	9.7/NNE	9.3/NE	7.8/NE	4.7/NE	9.5	11.9/NNE
12/06	3.8/ENE	3.3/NE	3.5/NE	3.5/NE	2.5/NE	2.4/NE	2.3/NE	2.7/NE	1.7/NE	2.2/NNE	3.2/NNE	3.9/N	5.0/NNE	5.2/NNE	6.2/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	7.8/NNE	7.3/NE	6.8/NNE	7.2/NNE	3.6/NNE	2.4/NE	2.6/NE	4.4	7.9/NNE
12/07	2.4/NE	2.1/ENE	2.2/NE	2.2/NE	1.8/NE	2.1/ENE	2.8/NNE	4.4/NE	5.1/NE	6.7/NE	6.7/NNE	11.0/NNE	11.2/NE	12.1/NNE	12.5/NNE	13.1/NNE	10.8/NE	11.8/NNE	9.4/NNE	9.4/NE	11.9/NNE	11.6/NNE	11.0/NNE	7.6/NNE	7.6	13.1/NNE
12/08	7.9/NE	6.7/NE	8.0/NNE	7.4/NE	7.1/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	6.9/NNE	9.3/NNE	8.9/NNE	9.9/NE	10.2/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	11.5/NE	12.5/NNE	9.9/N	9.4/N	7.1/NE	6.9/NNE	7.6/NNE	5.6/NNE	4.1/NE	8.3	12.5/NNE
12/09	3.5/NE	2.6/NNE	3.5/ENE	3.6/NE	3.5/NE	4.3/NE	4.3/NE	4.0/NE	5.0/NE	6.1/NNE	6.0/NNE	7.4/NNE	9.7/NNE	10.3/N	10.5/NNE	11.0/NNE	9.3/N	10.3/NNE	9.3/NNE	6.2/NNE	6.1/NNE	5.3/NE	4.6/NE	4.9/NE	6.3	11.0/NNE
12/10	4.0/NNE	4.0/NE	3.8/NE	4.3/NNE	5.2/NE	4.1/NE	3.6/NNE	4.7/NE	5.6/NE	7.6/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	9.3/NNE	10.8/N	11.4/NNE	10.4/NNE	11.8/NNE	11.6/NNE	11.3/NNE	9.7/NNE	7.5/NNE	5.8/NNE	8.4/NNE	7.6/NE	7.4	11.8/NNE
12/11	7.6/NE	7.7/NNE	6.6/NE	4.7/NNE	3.1/NNE	2.1/NE	2.1/ENE	2.3/E	1.8/ENE	1.9/NE	3.4/NNE	3.5/N	3.7/NNE	7.7/NNE	8.5/N	9.0/NNE	9.0/NNE	8.3/NNE	5.9/NE	6.1/NE	6.0/NNE	5.2/NNE	4.5/NNE	3.2/NNE	5.2	9.0/NNE
12/12	5.8/NNE	4.1/NNE	3.7/NE	4.1/NE	3.3/NE	3.8/NNE	4.1/NNE	4.2/NE	4.9/NE	8.2/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.2/NNE	9.7/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	11.6/NNE	10.6/NNE	12.1/NNE	12.4/NNE	13.9/NE	13.7/NNE	14.2/NNE	11.6/NNE	8.5	14.2/NNE
12/13	9.1/NE	9.3/NE	9.5/NE	10.3/NNE	9.1/NNE	8.7/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	8.5/NE	10.3/NNE	11.4/NE	11.7/NNE	11.3/NNE	12.9/NE	12.2/NNE	10.9/NNE	13.1/NNE	12.6/NE	9.5/NE	8.2/NNE	7.3/NNE	5.6/NE	4.2/NNE	3.5/NNE	9.3	13.1/NNE
12/14	2.3/NE	1.9/NE	2.0/NE	1.6/ENE	2.0/ENE	2.0/NE	2.6/NNE	2.5/NE	2.2/NNE	2.2/NNE	2.1/N	2.2/N	3.1/N	3.3/NNW	2.7/N	2.6/NNW	2.5/N	2.1/NNE	2.7/NE	1.2/NE	1.9/NE	1.1/ENE	2.3/SSE	2.0/S	2.2	3.3/NNW
12/15	2.3/SSE	1.8/SSE	1.8/SSE	2.1/SE	.8/S	1.4/ESE	2.3/ESE	1.1/SE	1.0/NW	1.0/E	1.7/NE	4.2/NNE	4.0/N	5.3/N	5.6/NNE	6.5/NNE	7.0/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	7.4/NE	5.6/NE	5.9/NE	4.0/NE	3.3/NNE	3.9	8.9/NNE
12/16	3.8/NE	2.9/NE	3.2/NE	3.3/NE	2.5/NNE	3.2/NE	2.7/NNE	3.2/NNE	3.4/NE	5.0/NE	5.1/NNE	6.6/N	8.3/NNE	9.9/NNE	8.5/NE	8.9/NNE	9.3/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	4.8/NNE	2.8/NNE	2.0/NE	2.1/NE	1.3/NE	5.0	9.9/NNE
12/17	.8/NE	1.7/E	1.6/E	1.6/SSE	.8/SSE	1.7/SE	2.2/NE	2.3/NE	1.0/ENE	1.3/N	3.3/NNE	4.5/NNE	5.9/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	9.3/NNE	6.9/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	3.3/NE	2.4/NNE	4.3	9.5/NNE
12/18	2.2/NE	2.3/NE	2.0/NE	2.5/NNE	2.5/NE	2.3/NE	2.2/NE	4.7/NNE	2.9/NNE	5.4/NNE	5.7/NNE	7.8/NNE	9.7/NNE	9.4/NNE	8.9/NE	9.2/NNE	9.3/NE	8.6/N	6.8/NNE	6.1/NNE	3.8/NNE	5.1/NNE	3.0/NNE	2.2/NE	5.2	9.7/NNE
12/19	2.8/NNE	1.5/NE	1.1/NE	.9/E	.9/NNW	1.6/ENE	2.0/NE	2.1/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	10.1/NNE	9.2/NNE	9.6/NE	9.6/NNE	8.4/NE	8.3/NNE	5.6/NE	8.3/NNE	6.8/NNE	3.4/NNE	3.8/NE	5.3	10.1/NNE
12/20	3.5/NE	3.5/NE	3.1/ENE	4.3/NE	4.0/NE	6.9/NE	9.0/NNE	10.6/NNE	10.8/NE	10.5/NE	11.8/NNE	13.1/NE	14.2/NNE	12.6/NNE	12.2/NE	12.0/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	12.1/NNE	12.8/NNE	12.7/NNE	9.6/NNE	7.8/NNE	6.6/NE	9.6	14.2/NNE
12/21	5.9/NE	4.8/NE	5.9/NE	3.5/ENE	4.0/NE	3.1/NNE	2.4/NE	2.2/NE	2.1/NE	2.7/NNE	5.1/NNE	6.3/NNE	7.6/N	8.5/NNE	8.7/NNE	7.9/NNE	7.4/NE	8.1/NNE	7.8/NNE	8.8/NE	5.2/NE	3.7/NNE	2.9/NNE	1.9/NE	5.3	8.8/NE
12/22	2.8/NE	2.2/NE	2.1/ENE	2.8/NE	3.0/NE	2.2/NNE	3.3/NNE	2.7/NNE	3.5/NNE	3.2/NE	2.6/NE	2.6/ENE	2.8/NNE	2.3/NNE	2.3/NNE	2.0/NNE	2.1/N	1.9/N	1.7/N	2.5/N	2.9/NNE	1.5/NNE	1.6/ENE	1.7/N	2.4	3.5/NNE
12/23	1.3/NE	1.8/NE	2.4/ENE	1.7/ESE	1.5/N	1.6/NE	2.3/ENE	2.0/ENE	2.5/NE	5.6/NNE	8.2/NNE	7.5/NNE	9.2/NNE	13.2/NNE	11.9/NNE	12.6/NNE	13.5/NNE	11.1/NNE	8.8/NNE	8.7/NE	8.2/NE	8.8/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	6.7	13.5/NNE
12/24	7.7/NNE	10.1/NNE	8.5/NNE	8.0/NNE	7.7/NE	7.3/NNE	7.2/NE	9.0/NNE	11.8/NNE	11.9/NNE	12.6/NE	12.5/NNE	11.8/NNE	12.5/NNE	12.0/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	12.4/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	12.0/NNE	11.4/NNE	7.3/NNE	7.0/NE	10.3	12.6/NE
12/25	6.3/NNE	5.5/NE	5.0/NNE	5.2/NNE	4.6/NE	5.7/NE	7.3/NNE	8.3/NE	8.2/NE	7.0/NNE	8.6/NE	8.5/NNE	9.9/NNE	8.6/NE	11.7/NNE	10.9/NNE	11.3/NNE	10.1/NNE	10.1/NNE	6.8/NNE	4.9/NE	6.6/NNE	8.2/NNE	5.6/NE	7.7	11.7/NNE
12/26	5.1/NE	4.2/ENE	4.4/NE	4.6/NNE	4.9/NE	4.0/NE	4.5/NE	4.0/NE	4.8/NE	6.2/NNE	5.8/NNE	6.6/NNE	8.3/NE	8.6/NNE	9.4/NNE	8.7/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	7.0/NNE	2.5/NNE	6.3/N	8.1/NNE	7.8/NNE	4.3/NNE	6.2	9.6/NNE
12/27	4.4/NNE	3.6/NNE	3.3/NNE	3.1/NNE	3.3/NNE	3.9/NNE	3.4/NE	5.7/NE	6.5/NNE	8.0/NNE	9.8/NE	11.7/NNE	12.9/NNE	11.6/NNE	12.9/NNE	12.4/NE	13.1/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	13.5/NNE	12.3/NNE	11.8/NNE	9.1/NE	8.9	13.5/NNE
12/28	11.1/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	7.7/NE	8.8/NE	9.5/NE	6.8/NE	4.3/NE	5.4/NNE	5.2/NNE	4.2/NNE	5.6/NNE	10.1/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	11.3/N	8.6/NNE	7.0/NE	8.0/NNE	7.9/NNE	7.6/NE	8.4/NNE	6.7/NNE	8.2	11.3/N
12/29	8.1/NE	7.2/NNE	7.2/NE	7.9/NNE	7.5/ENE	7.9/NE	8.7/NE	6.5/NNE	9.7/NNE	10.2/NNE	10.5/NNE	12.1/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	12.9/NE	12.6/NNE	12.4/NNE	6.5/NNE	4.8/NE	3.8/NE	2.9/NE	1.9/NE	1.8/ESE	2.9/S	8.0	13.0/NNE
12/30	2.2/SSW	3.3/NW	6.0/N	1.7/NNE	2.0/E	1.7/E	1.6/NNW	2.0/E	2.3/NE	3.3/NNE	3.8/NE	6.3/NE	7.2/NNE	8.1/NNE	7.9/NNE	7.6/NNE	9.1/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	9.2/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	8.1/NNE	6.0	10.8/NNE
12/31	9.7/NNE	12.6/NNE	8.9/NE	8.8/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	8.3/NNE	10.0/NNE	9.1/NE	10.2/NE	11.7/NE	11.9/NNE	10.8/NE	11.2/NNE	11.9/NNE	11.1/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	11.4/ENE	11.8/NE	11.3/NE	12.5/NE	11.9/NE	10.4/NNE	10.6	12.6/NNE
平均值	4.7	4.4	4.3	4.2	4.1	4.4	4.5	4.8	5.0	5.9	6.6	7.3	8.1	8.9	9.1	8.9	9.1	8.5	7.9	7.1	6.8	6.4	5.8	4.8		
最大值	11.1/NNE	12.6/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	9.1/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	11.8/NNE	13.0/NNE	12.6/NE	13.1/NE	14.2/NNE	13.2/NNE	12.9/NE	13.1/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	13.9/NE	13.7/NNE	14.2/NNE	11.6/NNE		

[註1]: 月平均風速= **6.3m/s**, 最大風速= **14.2m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 43.5%**,**5~10m/s: 36.3%**,**10~15m/s: 20.2%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 91.8%**,**E~S: 4.2%**,**S~W: 1.3%**,**W~N: 2.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **53.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **52.1%**), 資料檔名:**W04CTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.43　2005 年 01 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年 **1**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)
01/01	2.6/NE	9.8/NE	8.8/NE	7.8/NE	8.1/NE	9.0/NNE	7.2/NNE	8.1/NE	8.6/NE	8.4/NNE	11.3/NE	11.7/NE	13.8/NE	14.1/NNE	13.5/NE	13.3/NNE	11.8/NE	10.7/NNE	11.4/NNE	10.4/NNE	8.9/NE	7.3/NE	5.9/NNE	4.8/NE	9.5	14.1/NNE
01/02	4.2/NNE	3.8/NE	4.7/NNE	3.6/NE	4.2/NE	3.8/NE	2.9/NNE	3.7/NE	3.0/NE	3.5/NNE	5.3/NNE	6.7/NNE	5.9/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	7.1/NNE	7.0/N	6.0/NE	4.2/NNE	3.8/NE	3.5/NE	2.8/NNE	2.3/NE	2.2/ENE	4.5	7.1/NNE
01/03	1.9/E	2.0/ESE	.8/ESE	2.1/SSE	1.9/SSE	2.3/E	2.2/E	2.0/ESE	2.0/E	2.1/NE	4.3/NNE	5.4/NNE	5.1/NNE	5.9/N	6.1/NNE	6.8/NNE	6.5/NNE	5.6/NNE	4.0/NNE	2.6/NNE	2.0/NNE	1.9/NE	1.9/NE	4.5/NE	3.4	6.8/NNE
01/04	3.7/NNE	3.7/NE	3.3/NE	1.8/NE	1.9/NNE	4.1/NNE	4.6/NE	5.5/NE	5.4/NNE	5.4/NE	6.6/NE	9.6/NNE	11.6/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	11.7/NNE	11.4/NNE	8.4/NNE	10.4/NNE	10.0/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	7.5	11.7/NNE
01/05	8.9/NNE	8.6/NNE	9.3/NE	10.6/NNE	8.3/NNE	9.3/NNE	8.2/NE	6.7/NNE	7.2/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	7.9/NNE	7.8/NNE	8.2/N	8.2/NNE	7.7/NNE	7.4/NNE	7.4/NNE	5.4/NE	6.3/NNE	7.2/NNE	3.4/N	3.1/NE	4.0/NNE	7.4	10.6/NNE
01/06	2.2/NNE	4.5/NNE	7.7/N	8.5/NNE	9.3/N	8.3/NNE	5.9/NNE	6.0/NE	6.7/NE	7.1/NE	8.6/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	9.2/NNE	10.6/NNE	8.5/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	6.6/NE	5.6/NNE	7.9	10.6/NNE
01/07	7.3/NE	7.7/NE	8.0/NE	9.6/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	7.4/NNE	7.7/NNE	9.9/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.6/NNE	11.0/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	12.1/NNE	11.7/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	10.9/NE	10.2/NNE	10.0/NNE	10.0	12.9/NNE
01/08	11.0/NNE	12.1/NNE	13.5/NNE	12.2/NE	13.7/NE	12.9/NNE	12.2/NNE	11.5/NE	9.4/NNE	10.2/NNE	11.1/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	13.1/NNE	14.1/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	14.1/NNE	13.8/NNE	12.9/NNE	12.6/NNE	15.3/NNE	15.0/NNE	13.9/NNE	12.7	15.3/NNE
01/09	13.7/NNE	12.4/NE	10.3/NNE	12.1/NE	12.6/NNE	11.2/NNE	11.4/NNE	13.2/NNE	13.1/NE	11.2/NNE	11.4/NNE	12.0/NNE	12.4/NNE	12.9/NNE	13.4/NNE	14.1/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	13.2/NNE	11.6/NE	11.9/NE	12.9/NNE	11.2/NNE	12.5/NNE	12.4	14.1/NNE
01/10	11.8/NNE	11.2/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	10.8/NNE	10.5/NNE	11.3/NNE	9.8/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	11.8/NNE	10.6/NNE	11.9/NNE	12.4/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	12.2/NNE	10.1/NNE	10.4/NNE	10.5/NNE	8.4/NE	9.0/NNE	7.7/NNE	6.0/NNE	10.5	12.4/NNE
01/11	5.6/NE	5.3/NE	4.8/NE	3.0/ENE	1.4/ENE	1.7/NE	2.4/NE	3.4/NNE	3.9/NE	3.5/NE	4.7/NNE	6.1/NNE	11.0/NNE	9.5/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	9.4/NE	8.6/NNE	8.7/NNE	8.7/NNE	9.5/NE	9.5/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	6.8	11.8/NNE
01/12	10.4/NNE	11.8/NE	10.7/NNE	12.4/NNE	11.1/NNE	12.4/NNE	10.9/NNE	11.8/NNE	12.6/NE	11.7/NE	11.7/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	13.7/NNE	12.9/NNE	14.2/NNE	12.1/NNE	12.9/NNE	11.6/NNE	10.4/NNE	10.1/NNE	11.4/NNE	9.7/NNE	12.0	14.2/NNE
01/13	7.5/NNE	8.3/NE	5.9/NNE	5.2/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.7	8.3/NE
01/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.2/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.2	12.2/NE
01/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.6/NE	9.5/NE	12.4/NNE	11.3/NNE	11.1/NE	11.8/NNE	10.1/NE	11.5/NE	9.5/NNE	9.7/NNE	9.5/NNE	8.6/NNE	9.1/NNE	11.2/NE	9.6/NNE	10.2	12.4/NNE
01/16	9.8/NNE	11.3/NNE	9.4/NNE	9.3/NE	11.7/NE	9.5/NE	8.9/NNE	9.3/NE	9.3/NNE	10.4/NE	11.6/NE	12.5/N	13.3/NE	12.2/NNE	12.5/NNE	13.4/NNE	13.1/NE	12.0/NE	9.3/NNE	8.6/NE	8.8/NE	7.5/NNE	8.3/NE	6.6/NE	10.4	13.4/NNE
01/17	6.7/NNE	7.3/NE	7.8/NE	7.0/NE	5.9/NE	5.8/NE	4.4/NNE	4.6/NNE	4.4/NE	6.6/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	7.5/NE	8.1/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	6.3/NNE	4.3/NE	3.0/NNE	2.5/NE	2.8/NE	2.4/NNE	2.2/NE	5.6	8.7/NNE
01/18	2.0/NNE	2.2/ENE	2.1/E	1.9/ENE	1.6/ENE	2.6/E	2.1/ENE	1.1/ENE	1.9/NNE	1.6/E	4.8/NNE	5.4/NNE	7.1/N	5.6/NNE	5.6/NNE	5.8/NNE	6.1/N	6.6/NNE	5.0/NE	3.5/NNE	3.1/NNE	2.1/NNE	2.2/NE	2.3/ENE	3.5	7.1/N
01/19	2.7/NNE	2.2/NE	2.1/ENE	2.1/NE	2.2/E	2.3/NNE	2.3/ENE	4.6/NNE	2.6/NNE	4.5/NNE	6.6/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	9.2/NNE	8.6/N	8.2/NNE	10.1/NNE	9.9/NNE	11.3/NNE	10.1/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	10.9/NE	6.6	11.3/NNE
01/20	11.8/NE	10.8/NNE	11.2/NNE	10.1/NNE	11.2/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	7.3/NNE	10.5/NNE	9.4/NNE	10.2/NNE	10.0/NNE	11.3/NE	11.2/NNE	12.5/N	11.9/N	11.5/NNE	12.0/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	10.9/NE	8.8/NE	9.0/NNE	9.3/NNE	10.5	12.5/N
01/21	11.1/NNE	10.9/NNE	11.9/NNE	8.6/NNE	9.6/NE	10.5/NE	9.2/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	9.7/NE	9.6/NE	9.8/NE	10.8/NNE	10.1/NNE	11.6/NNE	10.7/NNE	11.0/NE	10.1/NNE	10.2/N	8.6/NNE	6.1/NNE	4.0/NNE	2.5/NE	1.6/ENE	9.0	11.9/NNE
01/22	1.0/NE	1.2/E	6.8/N	6.8/NNE	5.7/N	5.6/N	2.2/NNE	4.2/NNE	4.1/NNE	3.8/NNE	3.4/NNE	4.2/N	3.9/N	3.0/N	1.9/N	2.2/NW	3.2/WNW	3.0/NW	1.1/NNW	1.8/ESE	2.1/SE	2.2/SSE	2.4/SE	2.4/ESE	3.3	6.8/N
01/23	1.8/ESE	2.4/N	3.4/NNE	5.7/NNE	5.7/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	5.6/NNE	7.3/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	10.7/NNE	10.1/NNE	11.4/N	10.6/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	3.8/NNE	3.3/NNE	2.9/NNE	3.5/N	4.9/N	3.7/NNE	6.4	11.4/N
01/24	1.7/NNE	2.1/N	2.7/N	2.0/NNE	6.5/NNE	4.8/N	2.6/NE	1.9/NE	1.8/NNE	1.9/NNE	2.5/NNE	2.2/NNE	2.4/N	2.4/N	1.9/NNE	1.7/N	2.1/WNW	2.2/NW	1.2/NNW	1.8/ESE	1.9/S	2.5/S	1.0/WSW	2.4/S	2.3	6.5/NNE
01/25	2.3/NW	2.9/SSW	2.8/S	2.6/W	1.3/W	1.7/SSE	1.5/SSE	1.7/SE	2.1/SE	2.6/SSW	2.8/SSW	3.3/SW	2.8/SSW	2.8/W	3.2/SW	2.9/SW	3.0/WSW	2.7/W	2.0/WSW	.7/SSW	.7/NNE	.7/N	1.2/NE	1.4/NE	2.2	3.3/SW
01/26	4.3/NNE	3.4/NNE	6.1/NNE	7.3/NNE	7.6/NE	8.9/NNE	6.9/NE	10.5/N	10.1/NNE	8.2/NNE	9.8/NNE	9.2/NE	10.2/NNE	9.4/NNE	10.3/NNE	10.2/N	10.4/NNE	7.6/NNE	9.0/N	7.8/NNE	8.3/NNE	6.9/NNE	7.2/N	7.6/NNE	8.2	10.5/N
01/27	5.9/NNE	4.3/NNE	5.3/N	4.9/NNE	3.6/NNE	3.8/N	3.8/NNE	5.0/N	3.0/NNE	3.6/N	2.6/NNW	2.9/N	1.7/NNE	3.2/SSW	4.5/N	5.2/NNE	5.5/N	6.1/NNE	5.6/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	2.7/NE	1.7/ENE	2.7/NNE	4.1	6.4/NNE
01/28	5.6/NNE	4.8/N	4.9/NNE	5.0/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	6.3/NNE	6.1/N	6.7/NNE	7.0/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	5.2/N	4.3/NNE	2.2/NE	4.6/N	3.7/N	2.3/NE	3.8/N	5.9/NNE	3.3/NNE	5.2	7.3/NNE
01/29	2.6/NE	4.0/NNE	4.7/NNE	4.2/NNE	3.2/NNE	2.6/NE	3.9/NE	2.6/NE	2.8/NE	4.2/NNE	5.3/NE	4.6/NE	4.2/NNE	3.9/NNE	5.2/N	6.2/NNE	6.2/NNE	7.4/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	6.7/NNE	6.8/NNE	5.5/NNE	4.9	7.6/NNE
01/30	4.3/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	8.6/NNE	10.2/NNE	9.7/NE	10.5/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	10.1/NNE	10.5/NNE	11.1/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	12.0/NNE	11.8/NNE	11.0/NE	11.9/NNE	11.4/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	13.8/NNE	12.6/NNE	14.3/NNE	10.4	14.3/NNE
01/31	11.6/NNE	12.1/NE	12.5/NE	9.4/NE	10.9/NNE	10.5/NNE	9.2/NNE	9.1/NE	8.3/NNE	8.9/NNE	10.5/NNE	10.1/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	10.1/NNE	10.8/NNE	8.1/NE	7.9/NE	8.4/NNE	8.1/NNE	8.5/NNE	8.7/NE	*	*	9.6	12.5/NE
平均值	6.1	6.5	6.8	6.8	6.9	6.9	6.3	6.4	6.5	7.1	7.8	8.3	8.8	8.8	9.2	9.2	9.0	8.5	7.9	7.5	7.1	6.8	6.6	6.4		
最大值	13.7/NNE	12.4/NE	13.5/NNE	12.4/NNE	13.7/NE	12.9/NNE	12.2/NNE	13.2/NNE	13.1/NE	12.2/NE	11.8/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	14.1/NNE	14.1/NNE	14.1/NNE	14.2/NNE	14.1/NNE	13.8/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	15.3/NNE	15.0/NNE	14.3/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.4m/s**, 最大風速= **15.3m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 31.0%**,**5**~**10m/s: 37.5%**,**10**~**15m/s: 31.2%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **690**筆 (**93%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 91.7%**,**E**~**S: 3.5%**,**S**~**W: 2.3%**,**W**~**N: 2.5%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **63.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **62.3%**), 資料檔名:**W051TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.44　2005 年 02 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **2**月 **3**日**12**時 **0**分 ～ **2005**年 **2**月**27**日**18**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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)
02/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.7/NNE	6.6/NNE	5.3/NNE	4.6/NE	3.9/N	4.1/NNE	4.1/N	3.5/NNE	4.9/N	4.4/NNE	*	*	4.7	6.6/NNE
02/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.7/S	3.3/N	4.9/NNE	4.3/NNE	3.8/NNE	4.3/NNE	4.3/NE	*	*	*	*	*	*	3.8	4.9/NNE
02/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.2/N	4.6/NNE	4.1/NNE	4.0/N	3.7/NNE	3.5/NNE	3.7/N	5.2/NNE	5.2/NNE	5.4/NE	5.2/NNE	5.3/NNE	5.3/NE	5.0/NNE	4.7	5.4/NE
02/06	5.1/NE	4.9/NE	4.8/NE	3.3/NE	5.0/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.6	5.1/NE
02/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.1/NNE	3.6/NNE	3.4/NNE	2.9/NE	1.5/NNE	1.8/NE	2.3/NNE	1.2/NNE	1.2/N	1.7/NNE	2.5/NNE	6.1/NNE	4.2/NNE	4.5/NNE	2.8	6.1/NNE
02/08	4.5/NNE	4.1/NNE	5.7/N	5.9/NNE	5.1/NE	6.5/NNE	5.9/NNE	7.4/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	7.3/NNE	7.4/NNE	7.7/NNE	8.1/NE	7.8/NNE	9.0/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	7.2/NE	6.0/NNE	8.3/NNE	6.5/NNE	4.3/NE	5.8/NE	7.0	10.4/NNE
02/09	5.5/NE	6.3/NNE	9.0/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	*	*	*	6.8/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	6.0/N	5.6/NNE	5.9/NNE	5.9/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	6.9	9.0/NNE
02/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.3/NNE	13.5/NNE	13.8/NNE	15.5/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	14.8/NNE	16.7/NNE	16.2/NNE	14.9/NNE	14.3/NNE	14.0/NNE	13.9/NE	14.6	16.7/NNE
02/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.9/NNE	14.5/NNE	13.9/NNE	13.1/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	13.6/NNE	12.9/NNE	11.8/NNE	10.9/NE	9.8/NNE	9.9/NE	8.0/NNE	4.2/NE	5.6/NNE	11.1	14.5/NNE
02/12	6.7/NNE	5.6/NNE	9.4/NNE	5.7/NNE	4.7/NE	6.1/NNE	10.7/NNE	8.9/NNE	5.7/NE	6.0/NE	8.3/NNE	10.4/NNE	10.8/NNE	11.8/NNE	12.1/NE	12.4/NNE	13.1/NNE	13.2/NNE	12.6/NNE	9.5/NNE	7.9/NE	9.3/NNE	10.6/NNE	10.2/NE	9.2	13.2/NNE
02/13	7.2/NNE	8.9/NNE	9.8/NE	9.0/NNE	6.3/NE	5.5/NE	5.8/NNE	6.4/NNE	9.3/NNE	11.4/NE	11.7/NNE	10.5/NE	10.9/NNE	9.5/NNE	10.8/N	11.1/NNE	10.8/NE	11.2/NNE	13.3/NNE	12.1/NNE	11.7/NNE	10.6/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	9.7	13.3/NNE
02/14	7.8/NNE	5.0/NNE	3.8/NE	3.3/NNE	1.9/NE	2.0/NE	2.1/NE	6.7/NNE	5.5/NNE	5.8/N	5.9/N	5.9/NNE	5.7/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	5.1/N	4.7/NNE	4.2/NNE	4.8/NNE	4.9/N	4.3/NNE	2.9/NNE	1.9/NNE	1.5/NNE	4.5	7.8/NNE
02/15	.7/NE	2.7/NNE	2.0/NE	2.1/NNE	1.2/NE	1.0/NE	1.1/ENE	1.3/ENE	.9/NW	1.0/ESE	2.5/NW	2.6/NW	2.7/NW	2.3/NNW	2.1/W	3.4/NW	1.6/NW	1.7/NNE	1.1/ENE	2.1/SSE	2.5/S	2.6/SSW	1.8/SSW	2.2/SW	1.9	3.4/NW
02/16	2.1/SSW	2.1/S	2.7/SSW	2.7/S	2.5/S	2.4/S	2.4/W	2.1/SSW	2.0/S	3.0/SSW	3.3/SSW	3.9/SW	4.1/WSW	4.3/WNW	3.1/W	2.1/W	2.2/NNE	2.9/NNE	2.5/N	1.9/N	2.7/NNE	4.8/NNE	5.6/NNE	5.1/NNE	3.0	5.6/NNE
02/17	3.9/NE	4.8/N	5.3/NNE	3.0/NNE	4.5/NE	4.4/NNE	4.6/NNE	5.9/NNE	7.9/NNE	9.0/NNE	6.3/NNE	7.4/NNE	9.3/NNE	9.8/N	9.3/NE	7.2/NNE	8.1/NNE	9.2/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	9.9/NNE	10.8/NNE	6.4/NNE	4.4/NE	7.2	10.8/NNE
02/18	4.0/N	4.1/N	5.9/NNE	8.2/NNE	5.3/NNE	4.5/NNE	7.0/NNE	8.3/NE	4.5/NNE	5.6/NE	9.4/NNE	9.8/NE	10.8/NNE	10.0/NE	8.9/NE	8.8/NNE	8.5/NE	8.1/NE	10.9/NNE	11.5/NNE	12.4/NNE	13.6/NE	11.1/NNE	10.8/NNE	8.4	13.6/NE
02/19	13.2/NE	14.8/NNE	10.4/NNE	12.2/NE	10.2/NNE	9.7/N	9.2/NNE	10.3/NE	9.8/NE	10.8/NE	12.4/NNE	13.8/NE	11.9/NE	11.8/NNE	12.9/NNE	12.6/NNE	11.8/NNE	12.4/NNE	13.1/NE	13.6/NNE	*	*	*	*	11.8	14.8/NNE
02/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.8/NNE	5.1/NNE	6.1/NE	5.9/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	5.7	6.1/NE
02/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.7/NE	2.5/ENE	3.2/N	2.6/NNW	3.2/N	3.2/NNE	3.2/NNE	3.1/N	1.9/N	.6/NNW	.7/ESE	1.4/WNW	1.5/WNW	1.3/W	2.2	3.2/N
02/24	2.3/WNW	1.3/SE	2.4/S	3.0/SSE	3.1/S	3.1/SE	3.6/S	3.4/SSW	2.7/S	4.0/SSW	3.0/S	4.4/SSW	5.1/SW	5.6/SW	4.4/SSW	5.2/SW	3.2/SW	2.9/SW	3.4/SW	4.9/NNE	3.4/NNE	5.9/NNE	6.5/NE	6.9/NNE	3.9	6.9/NNE
02/25	5.8/NNE	5.3/NNE	4.1/NNE	5.2/NNE	*	*	*	*	*	*	*	6.5/N	8.0/NE	6.3/NNE	8.1/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	9.8/NE	10.9/NNE	*	*	*	*	*	7.2	10.9/NNE
02/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11.2/NE	12.6/NNE	12.9/NNE	10.6/NNE	11.9/NNE	*	*	*	*	*	*	*	11.9	12.9/NNE
02/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.8/NNE	7.6/NE	6.7/NNE	6.4/NNE	8.2/NNE	8.9/NNE	10.9/N	10.2/N	*	*	*	*	*	8.3	10.9/N
平均值	5.3	5.4	5.8	5.5	4.8	4.8	5.3	6.1	5.5	7.1	6.9	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.8	7.1	6.8	7.1	6.2	6.2		
最大值	13.2/NE	14.8/NNE	10.4/NNE	12.2/NE	10.2/NNE	9.7/N	10.7/NNE	10.3/NE	9.8/NE	12.9/NNE	14.5/NNE	13.9/NNE	13.5/NNE	13.8/NNE	15.5/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	14.8/NNE	16.7/NNE	16.2/NNE	14.9/NNE	14.3/NNE	14.0/NNE	13.9/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.7m/s**, 最大風速= **16.7m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 39.2%**,**5~10m/s: 38.4%**,**10~15m/s: 21.4%**,>**15m/s: 1.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **370**筆 (**55%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 83.5%**,**E~S: 2.7%**,**S~W: 7.8%**,**W~N: 5.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **60.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **57.6%**), 資料檔名:**W052TC70.1HA** 。

表3.1.45　2005 年 03 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **3**月 **1**日**11**時 **0**分 ～ **2005**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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.8/NNE	8.0/NNE	8.0/NE	7.4/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.0	8.0/NE
03/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.7/NNE	14.9/NE	15.1/NNE	15.1/NE	15.7/N	14.4/N	12.8/NNE	13.5/NE	15.3/NNE	15.4/NE	14.9/NNE	13.2/NNE	14.4	15.7/N
03/04	14.1/NNE	13.1/NE	16.3/NNE	13.5/NNE	14.7/NNE	13.4/NNE	14.0/NE	12.7/NNE	13.4/NNE	14.0/NE	14.0/NNE	12.9/NNE	12.7/NE	12.4/NE	13.8/NNE	10.9/NNE	8.6/NNE	11.3/NNE	9.3/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.1/NNE	3.5/N	2.5/E	11.3	16.3/NNE
03/05	2.4/ESE	2.0/SE	3.0/ESE	2.4/ESE	1.1/ENE	2.9/N	4.0/NNE	3.1/NE	3.8/NE	5.9/NNE	5.9/N	7.5/N	8.2/N	8.4/NNE	8.9/N	10.6/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	11.3/NNE	7.1/NNE	4.3/NE	5.1/NNE	4.4/NE	3.5/NE	5.8	11.4/NNE
03/06	3.2/NE	3.9/NE	3.9/NNE	3.3/NE	3.4/NE	4.8/NE	5.0/NNE	6.1/NNE	6.0/NNE	8.2/NE	8.0/NNE	9.2/NE	9.7/NNE	10.2/NNE	10.2/NNE	10.3/NNE	10.0/NNE	9.7/NE	9.7/NNE	5.7/NE	3.8/NE	3.7/NE	2.4/NE	2.3/NE	6.4	10.3/NNE
03/07	1.3/ENE	2.2/NE	2.2/ESE	1.7/E	2.0/ENE	1.4/E	2.0/ENE	2.3/E	1.9/E	1.4/NE	2.0/N	3.5/NNW	4.0/N	3.2/N	4.3/N	4.4/N	3.6/N	3.4/NNE	2.9/NNE	2.0/NNE	4.0/N	2.5/NNE	1.9/NE	1.4/NE	2.6	4.4/N
03/08	1.0/ENE	1.0/N	1.8/E	1.7/ESE	1.0/E	1.1/NE	1.7/E	1.6/ENE	1.6/ENE	2.7/NNE	3.5/NNE	3.9/N	3.6/NNE	3.1/N	3.1/NNE	4.4/NNE	4.2/N	4.3/NNE	3.6/NNE	3.4/NNE	2.9/N	1.0/NNE	1.3/N	1.7/N	2.5	4.4/NNE
03/09	1.5/N	2.0/NNE	.8/N	1.5/NNE	2.1/NNW	1.4/NE	1.7/E	2.5/NNW	3.2/N	3.2/NE	2.3/NNE	1.7/NNE	3.6/N	2.5/NNE	3.1/NNE	3.1/NNE	3.0/NNE	3.1/NNE	2.2/N	2.3/NE	1.7/NE	1.1/NNE	1.6/ENE	1.0/NW	2.2	3.6/N
03/10	.8/NW	1.4/NNW	1.9/NNE	2.2/SE	2.0/SE	1.2/SSE	.7/WNW	1.8/SSE	.8/SE	1.2/WNW	1.8/W	3.3/WSW	2.9/W	4.2/WNW	2.4/WNW	1.6/W	.9/NE	2.1/SSW	2.6/SSW	2.6/SSE	2.4/SSE	2.4/SSW	2.3/SSW	3.4/S	2.0	4.2/WNW
03/11	2.3/SSW	3.2/SSE	3.4/SSE	3.4/SSE	3.5/S	3.5/SSW	2.5/SW	2.7/SSW	2.1/SSE	2.5/SW	2.7/SSW	3.3/SSW	3.6/WSW	2.0/SW	1.5/WNW	4.1/NNW	7.9/NNE	3.9/NNE	6.4/NE	7.6/NNE	6.9/NNE	4.8/NNE	9.3/NNE	8.5/NNE	4.2	9.3/NNE
03/12	8.8/NNE	9.4/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	7.9/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	14.3/NE	12.6/NNE	12.3/NNE	13.5/NNE	14.0/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	15.0/NNE	14.2/NNE	15.0/NE	17.7/NNE	19.9/NNE	19.0/NNE	17.1/NNE	17.3/NNE	14.3/NNE	12.6/NNE	13.4	19.9/NNE
03/13	12.8/NNE	16.6/NNE	12.6/NNE	11.8/NNE	12.1/NE	11.7/NNE	11.0/NE	13.6/NNE	12.0/NNE	12.6/NNE	12.3/NE	15.1/NNE	14.4/NNE	12.4/NNE	13.4/NNE	12.6/NE	10.7/NE	12.8/NE	10.7/NNE	10.6/NE	9.5/NNE	9.5/NE	8.1/NE	8.8/NNE	12.0	16.6/NNE
03/14	7.7/NE	6.0/NE	5.3/NE	4.8/NE	4.7/NE	5.6/NNE	3.5/NE	3.4/ENE	3.3/NE	2.8/E	3.5/NNE	3.2/NNE	2.9/N	2.6/N	3.2/NNW	2.7/NNW	2.5/N	3.2/NNW	4.6/N	5.9/N	5.6/N	5.2/N	4.9/NNE	5.7/NNE	4.3	7.7/NE
03/15	2.9/NNE	1.4/NNE	2.2/NE	2.9/NNE	2.0/NNE	3.5/NE	3.4/NE	2.4/NE	2.3/NE	3.0/NE	3.2/NNE	5.2/NNE	5.7/N	5.1/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	3.8/NNE	4.4/NE	3.0/NNE	3.1/N	3.0/NE	3.3/NE	3.6	5.7/N
03/16	2.6/NNE	2.5/NNE	2.6/N	2.1/ENE	3.2/NNE	1.8/NNE	2.5/NNE	2.1/NNE	2.6/NE	3.1/NNE	4.6/NNE	3.7/NNE	3.7/NNE	5.0/NE	4.4/NNE	3.4/NNE	3.4/NNW	3.1/N	2.5/NNE	2.4/N	2.1/NE	2.3/N	1.5/NE	2.5/NW	2.9	5.0/NE
03/17	1.3/N	1.3/SSE	1.6/SE	1.3/WNW	1.7/SSW	1.7/SE	1.9/SE	1.7/E	.9/E	1.2/NNW	2.1/NW	1.9/NW	2.1/NNW	2.1/WNW	3.0/NW	2.3/N	2.5/NNE	2.7/NNE	6.7/NNE	7.5/NNE	5.8/NE	7.9/NNE	10.1/NNE	12.2/NNE	3.5	12.2/NNE
03/18	13.1/NE	11.1/NNE	8.6/NE	12.4/NNE	11.5/NNE	11.1/NNE	13.7/NNE	12.9/NNE	13.3/NNE	16.1/NNE	13.0/NNE	12.6/NNE	16.1/NNE	16.4/NNE	16.4/NNE	17.4/NNE	17.4/NNE	17.0/N	13.6/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	9.8/NE	9.1/NE	8.5/NNE	13.0	17.4/NNE
03/19	6.9/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	8.3/NNE	8.0/NE	7.3/NE	6.4/NE	7.1/NE	7.0/NNE	7.0/N	9.5/NNE	11.1/NNE	10.4/NNE	10.2/NNE	10.9/NNE	9.4/NNE	8.4/NNE	5.8/NNE	4.2/NNE	4.9/NNW	6.2/NNE	5.6/NNE	5.6/N	7.5	11.1/NNE
03/20	4.3/NNE	1.8/NNE	1.8/NNE	4.4/N	4.6/NNE	4.4/NNE	4.6/NNE	4.1/NNE	2.3/NNE	3.9/NNE	5.4/NNE	5.9/N	6.9/NNE	6.8/N	6.9/NNE	5.9/NNE	5.7/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	6.1/NNE	5.8/NE	5.2/NNE	5.6/NNE	5.7/NNE	5.0	6.9/NNE
03/21	4.4/NNE	2.3/NNE	1.3/NE	2.7/N	4.3/N	4.5/N	3.3/N	1.3/N	.6/NNW	3.0/NW	1.5/NW	3.0/WNW	3.2/NW	3.9/NNW	4.4/N	5.0/NNE	4.1/NNE	4.4/N	4.8/NNE	2.6/NNE	3.0/NNE	1.2/NNE	1.3/NNE	1.3/ESE	3.0	5.0/NNE
03/22	1.5/SSE	1.8/SSE	1.7/S	2.0/S	1.5/S	2.7/SSW	2.0/S	2.6/SSE	3.0/SSE	3.5/S	3.5/S	3.6/SSW	2.9/WNW	3.0/WNW	1.9/WNW	1.6/WSW	2.0/WSW	1.8/SW	1.4/SW	1.3/SSW	.8/SSE	2.9/SSE	2.2/SSE	1.7/W	2.2	3.6/SSW
03/23	4.6/N	6.7/NNE	3.5/NNE	5.2/N	5.9/NNE	6.9/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	10.1/NE	13.6/NNE	13.1/NNE	13.4/NNE	11.6/NNE	13.2/NNE	11.9/NE	10.6/NE	11.7/NE	11.5/NNE	8.7/NNE	11.4/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	9.9	13.6/NNE
03/24	9.7/NNE	8.0/NNE	11.7/NNE	8.4/NNE	9.8/NNE	8.2/NE	8.6/NE	10.9/NE	9.8/NNE	12.3/NNE	12.9/NNE	13.7/NNE	14.0/NE	12.8/NNE	14.5/NNE	14.9/NNE	14.3/NE	14.7/NNE	13.3/NNE	9.8/NNE	7.5/NNE	7.3/NE	4.5/NE	4.2/NNE	10.7	14.9/NNE
03/25	6.4/NNE	9.2/NE	10.8/NNE	8.9/NNE	8.2/NE	8.0/NE	8.6/NNE	7.8/NNE	7.4/NNE	6.1/NNE	7.1/NNE	7.8/NNE	7.5/NE	8.1/NNE	9.8/N	10.1/N	9.2/NNE	8.6/NNE	7.6/N	5.7/N	6.3/N	4.8/N	4.3/N	1.3/NNE	7.5	10.8/NNE
03/26	.7/ESE	3.2/NNW	4.9/N	4.9/N	3.1/NNE	2.1/NNE	1.8/NE	1.7/ENE	2.4/N	3.0/N	4.2/NNE	4.1/N	3.9/NNE	4.4/NNE	4.5/NNE	4.3/NNE	4.0/N	3.0/NNE	2.8/NE	2.6/NNE	4.9/NNE	2.4/NE	3.0/NNE	2.9/NE	3.3	4.9/N
03/27	4.9/NNE	2.6/ENE	2.8/ENE	1.8/NE	1.1/NE	.9/E	1.4/E	1.0/ENE	1.3/NW	1.3/S	2.4/NNW	1.6/N	1.4/NNW	3.1/NW	2.4/NNE	1.0/NNE	2.1/NW	2.2/N	1.0/ENE	1.8/N	1.1/NNW	.8/N	1.5/SSE	1.9/SSW	1.8	4.9/NNE
03/28	2.2/S	2.7/SW	2.7/S	2.4/S	2.9/SSW	1.6/SSE	2.2/SSE	2.9/S	3.4/SSE	3.6/SSE	3.6/SE	3.8/S	4.1/S	2.8/S	3.8/W	4.2/WSW	3.9/WSW	2.9/WSW	2.0/SW	4.7/NNE	3.5/NE	4.2/NNE	5.2/N	6.5/NNE	3.4	6.5/NNE
03/29	5.2/NE	4.1/NNE	4.9/NNE	4.6/NNE	5.9/NNE	6.0/NE	4.1/NNE	5.5/NNE	3.7/NE	2.0/NE	2.2/NE	2.4/NNW	6.8/N	6.9/NNE	10.0/NNE	8.4/NNE	9.0/NNE	13.0/NNE	9.9/NNE	7.7/NNE	9.5/NE	8.0/NNE	8.6/NNE	9.9/NNE	6.6	13.0/NNE
03/30	9.8/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.6/NE	10.1/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	9.8/NE	8.3/NE	7.4/NNE	6.2/NNE	7.5/NE	7.5/NNE	7.9/NNE	7.2/NE	9.4/NNE	6.3/NE	7.4/NE	6.6/NNE	6.4/NNE	6.3/NE	5.1/NE	3.3/NE	2.5/ENE	7.5	10.1/NNE
03/31	1.7/E	1.9/NE	2.2/E	2.3/E	2.6/NE	4.0/NNE	4.3/NNE	4.7/NE	3.2/NE	4.3/NE	5.5/NE	4.2/NNE	5.9/NE	6.9/NE	6.9/NNE	6.7/NNE	7.9/NNE	4.8/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	3.0/NE	3.4/NE	2.9/NE	2.5/ENE	4.3	7.9/NNE
平均值	4.9	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	5.2	5.4	5.1	5.6	5.9	6.4	7.2	7.2	7.5	7.5	7.3	7.3	6.9	6.2	5.8	5.5	5.2	5.1		
最大值	14.1/NNE	16.6/NNE	16.3/NNE	13.5/NNE	14.7/NNE	13.4/NNE	14.0/NE	14.3/NE	13.4/NNE	16.1/NNE	14.0/NNE	15.1/NNE	16.1/NNE	16.4/NNE	16.4/NNE	17.4/NNE	17.4/NNE	17.7/NNE	19.9/NNE	19.0/NNE	17.1/NNE	17.3/NNE	14.9/NNE	13.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.9m/s**, 最大風速= **19.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 55.1%**,**5**~**10m/s: 25.1%**,**10**~**15m/s: 16.9%**,>**15m/s: 2.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **688**筆 (**92%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 77.3%**,**E**~**S: 6.7%**,**S**~**W: 6.3%**,**W**~**N: 9.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **48.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **46.5%**), 資料檔名:**W053TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.46　2005 年 04 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	2.4/NE	2.6/NNE	2.3/NE	3.7/NNE	4.6/NE	3.5/NE	2.0/NE	3.4/NE	9.3/N	4.8/N	3.9/NNE	4.7/NE	7.2/N	6.4/NNE	5.8/NNE	5.4/NNE	7.8/N	7.3/NE	5.4/NNE	5.8/NNE	2.8/NNE	1.9/NE	2.0/NNE	6.3/N	4.6	9.3/N
04/02	3.0/NNE	2.3/NE	1.3/NNE	3.3/NNE	2.8/NNE	2.7/NNE	1.6/N	2.6/NE	5.9/NNE	4.9/NNE	5.1/NE	5.7/NNE	6.4/NNE	7.5/NNE	8.4/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	10.0/NE	7.9/NNE	8.9/NE	9.1/NNE	6.6/NE	5.8/NNE	6.1/NNE	5.7	10.0/NE
04/03	7.7/NE	6.6/NE	4.8/NNE	8.8/NE	8.7/NNE	9.2/NNE	10.6/NNE	9.0/NNE	9.6/NNE	10.1/NE	10.5/NNE	11.6/NNE	11.5/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	11.8/NNE	12.4/NNE	11.8/NNE	12.8/NNE	11.1/NE	6.1/NE	7.6/NNE	8.0/NNE	9.4/NNE	9.8	12.8/NNE
04/04	8.2/NNE	7.7/NE	7.1/NNE	6.7/NNE	7.0/NNE	6.2/NNE	6.1/NE	5.7/NE	5.4/NNE	5.4/NE	9.0/NE	10.6/NNE	12.6/NNE	12.1/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	11.4/NE	10.0/NNE	9.4/N	9.4/NNE	7.4/NE	4.9/NNE	3.9/NE	3.1/NE	8.1	13.0/NNE
04/05	2.3/NE	1.8/ENE	2.2/NE	2.2/NE	2.1/ENE	1.4/NE	1.6/ESE	1.0/SE	1.0/NNW	3.1/SSW	3.4/SW	3.9/WSW	4.2/WNW	3.3/NW	2.5/WNW	2.5/WNW	2.0/NW	1.5/NW	.6/N	1.4/NW	.6/NW	1.2/SE	1.1/SE	2.0/W	2.0	4.2/WNW
04/06	1.1/WNW	.8/WNW	1.4/E	1.5/SE	1.3/SE	.8/SSW	1.6/ESE	1.2/ESE	1.1/ESE	2.0/SW	2.1/SSW	2.5/W	2.5/NNW	3.5/NNW	3.1/WNW	2.3/NNW	1.8/NNW	2.4/N	2.6/NNE	2.0/N	1.7/NE	1.6/E	2.2/NNW	1.9/NW	1.9	3.5/NNW
04/07	1.5/N	1.7/ESE	1.5/ESE	1.6/S	1.2/SSE	1.5/SSE	1.5/WSW	2.0/S	1.5/SSW	2.6/SSW	4.0/WSW	4.7/SW	3.6/WSW	3.3/W	3.6/W	2.9/N	2.4/N	1.6/N	1.5/NNW	.7/N	.8/NNE	1.0/N	.8/NE	.8/NE	2.0	4.7/SW
04/08	1.1/ENE	1.6/SSE	1.4/S	1.6/S	1.4/SE	1.5/S	1.7/S	1.0/S	2.2/S	2.7/SW	2.7/SW	4.0/WNW	4.1/W	4.1/WNW	3.4/W	3.6/WSW	2.8/W	1.9/W	1.9/SW	3.0/WSW	2.8/SSW	1.2/SW	1.9/S	2.4/SSW	2.3	4.1/W
04/09	2.6/SSW	1.6/SSW	2.0/SW	1.1/SSW	1.9/SSE	1.6/SSW	2.3/S	2.9/S	3.4/SSW	3.8/SSW	4.2/WSW	4.6/SW	5.6/SW	5.1/WSW	5.5/WSW	5.3/WSW	5.2/WSW	5.1/SW	4.5/W	4.5/SW	3.5/SW	2.5/SW	2.3/SW	2.8/S	3.5	5.6/SW
04/10	3.6/SW	3.0/SSW	2.6/SSW	3.0/SSE	3.7/SSW	3.9/S	3.2/SSW	3.4/SSW	2.8/S	4.8/S	3.7/S	4.4/SW	4.2/SW	4.4/W	4.1/W	3.5/WSW	3.8/W	5.3/NNE	4.6/NNE	6.7/NNE	4.7/NNE	2.4/NNE	5.2/N	6.8/NNE	4.1	6.8/NNE
04/11	7.4/NE	4.6/NNE	3.1/NNE	4.4/NNE	3.8/NE	3.4/NE	4.0/NNE	3.4/NE	2.6/NE	3.3/NNE	3.8/NNE	4.9/N	6.7/NNE	6.3/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	3.2/NNE	4.0/N	3.2/NNE	2.6/NNE	2.6/NNE	2.0/NE	1.3/NNE	1.1/ESE	3.9	7.4/NE
04/12	1.9/NNW	1.3/NNW	1.1/NNW	1.2/ESE	1.1/ESE	1.3/NNW	2.8/N	1.2/NNE	1.4/NE	2.0/NNE	4.9/NNE	4.1/NE	5.0/NNE	4.8/NE	5.5/NE	5.8/NNE	5.8/NE	6.0/NNE	7.5/NNE	5.8/NNE	2.9/NNE	7.3/NE	5.3/NNE	7.2/NE	3.9	7.5/NNE
04/13	6.9/NNE	7.6/NE	8.7/NE	8.1/NNE	8.1/NE	9.0/NE	7.3/NNE	7.4/NE	6.8/NE	6.9/NE	7.3/NE	7.4/NNE	6.9/NE	9.1/NE	6.2/NE	7.6/NNE	7.8/NNE	5.6/NNE	3.8/ENE	2.3/ENE	1.6/NE	2.4/NE	1.6/ENE	1.4/NNE	6.2	9.1/NE
04/14	1.4/ESE	.8/ENE	1.2/ESE	2.2/ENE	2.2/NE	2.0/NNE	2.4/NE	2.2/NE	2.4/NE	2.3/NE	1.9/NE	2.0/NE	1.7/NNE	1.6/NNE	2.4/NNE	1.7/N	1.1/NNE	.9/NNE	.6/N	1.1/ENE	1.2/ESE	1.8/NE	1.8/ENE	1.6/ENE	1.7	2.4/NE
04/15	.8/E	1.0/NW	1.1/SSE	1.9/SSE	1.7/SSE	2.0/S	1.6/S	1.2/SE	1.2/SSW	2.3/W	1.6/WNW	3.5/NNW	3.9/N	4.6/NNE	5.7/NNE	5.7/NNE	6.8/NNE	5.6/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	4.6/NE	3.3/NNE	3.2/NE	2.2/NNE	3.2	6.8/NNE
04/16	1.9/NE	1.9/ENE	1.7/NE	2.3/NE	2.5/NE	2.6/NE	3.3/NE	3.1/NNE	5.1/NNE	3.4/NNE	4.7/N	5.3/NNE	5.9/NNE	7.1/N	6.5/NNE	6.5/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.5/NNE	3.3/NNE	3.5/NNE	4.1	7.1/N
04/17	1.9/NNE	1.9/NE	1.1/ENE	1.3/N	.7/ENE	1.0/NE	1.5/ESE	1.3/ESE	2.7/NE	2.7/NE	3.8/NNE	4.0/NNE	4.4/NNE	4.0/NNE	3.8/N	4.5/N	4.5/NNE	4.5/N	4.0/NNE	5.3/N	5.1/NNE	4.9/N	2.9/N	4.0/NNE	3.2	5.3/N
04/18	2.2/NNE	1.5/NE	2.0/NE	3.8/NNE	5.5/N	5.4/N	5.4/NNE	5.0/NNE	4.8/N	4.4/NNE	4.9/N	4.3/N	5.1/N	5.5/NNW	4.8/N	5.3/NNE	7.5/N	7.3/NNE	5.8/NNE	7.1/NNE	6.7/NE	4.7/NE	4.6/NE	3.6/NE	4.9	7.5/N
04/19	2.6/NNE	2.9/NE	1.8/NNE	2.5/NNE	1.8/NNE	2.2/ENE	1.7/NE	2.0/NE	3.9/NE	3.9/N	3.5/N	4.2/N	3.0/N	3.4/NNW	3.9/NW	3.2/NNW	2.2/NNW	1.1/WNW	1.1/NW	1.4/SW	2.0/SSE	2.1/S	2.3/S	2.5/SSE	2.6	4.2/N
04/20	2.3/S	2.0/S	1.6/S	1.8/SW	1.8/SE	1.8/SE	.7/SSE	1.2/ESE	.9/NE	3.8/N	5.1/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	6.9/NNE	8.0/N	7.9/NNE	7.1/NNE	6.4/NNE	5.0/NNE	3.2/NNE	1.5/NNE	1.6/ESE	1.1/NNW	2.6/NW	3.6	8.0/N
04/21	3.0/N	2.5/N	1.9/NNE	1.9/NE	1.9/NE	1.7/NE	1.5/ENE	1.0/E	2.3/N	3.6/NNE	3.1/NNE	3.0/N	3.5/N	2.8/NNW	3.1/NW	3.8/N	2.5/N	2.1/NNW	1.1/NNE	.8/WNW	.7/WSW	2.0/WSW	1.7/WSW	1.8/S	2.2	3.8/N
04/22	1.9/SSW	1.6/SSW	1.8/S	1.5/SSE	1.3/NE	1.2/E	.8/E	1.3/NE	1.4/ENE	1.9/N	2.7/N	3.8/N	4.3/NNE	4.1/NNE	4.0/N	5.6/N	5.1/N	4.6/NNE	5.3/N	4.9/NNE	2.6/NE	2.0/NNE	1.5/NNE	1.1/ENE	2.8	5.6/N
04/23	1.0/WSW	1.8/WSW	2.1/SSW	1.6/SSW	2.0/S	2.5/NW	3.1/NNW	.7/N	1.4/E	2.5/N	4.9/NNE	4.4/NNE	5.3/NNE	5.3/N	4.7/NNE	5.1/N	9.6/NE	7.5/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	4.7/NE	4.9/NNE	5.9/NE	3.5/NE	4.1	9.6/NE
04/24	7.2/NNE	4.3/NNE	4.1/NE	3.2/NE	2.4/NNE	2.7/ENE	2.8/NE	2.4/NE	3.6/NNE	4.7/NNE	3.4/NNE	2.2/ENE	4.7/N	4.3/N	6.8/N	6.6/N	7.0/N	6.6/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	3.6/NNE	3.7/NNE	4.0/NNE	6.3/NNE	4.6	7.2/NNE
04/25	6.0/NNE	2.4/NNE	3.1/NE	2.5/NNE	1.9/NE	2.0/NNE	2.4/NE	2.6/NNE	4.4/NNE	6.9/NNE	7.2/N	8.1/NNE	8.6/N	10.0/NNE	10.0/N	9.4/NNE	9.2/NNE	8.9/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	5.2/NNE	5.1/NNE	7.7/NNE	4.7/NE	6.0	10.0/NNE
04/26	6.5/NNE	5.7/NNE	4.9/NE	5.3/NE	4.8/NNE	4.1/NNE	7.1/NNE	11.2/NNE	7.0/NNE	5.6/NE	5.7/NE	5.0/NE	2.3/NNE	3.6/N	4.3/NNE	4.2/NNE	4.3/NNE	4.2/NNE	2.1/ENE	2.2/NNE	1.6/NNE	1.5/NNE	2.2/NE	1.1/NE	4.4	11.2/NNE
04/27	1.1/SSE	1.7/SSE	1.4/S	1.6/SE	1.3/SE	1.6/SE	1.4/SE	1.5/S	1.9/S	2.4/SW	3.3/SSW	2.5/SW	4.1/W	4.5/WSW	4.3/WSW	3.4/SW	2.6/WSW	2.0/W	1.9/WSW	2.3/SW	1.9/SW	1.6/SSW	2.7/SSE	2.5/SSW	2.3	4.5/WSW
04/28	3.0/S	2.7/SSW	1.9/S	1.9/S	1.6/S	1.8/S	2.0/S	1.7/SSW	1.9/S	1.7/S	2.6/SSW	3.8/SSW	2.5/S	2.4/SSE	2.7/S	2.5/SSW	4.0/S	2.6/SW	2.6/SSW	3.0/S	2.7/S	2.3/SSE	2.5/SSW	2.7/SSW	2.5	4.0/S
04/29	3.1/S	3.0/S	2.9/SSE	3.2/SSW	2.8/S	3.3/S	3.1/SSW	2.9/SSE	2.7/SSE	2.6/S	3.6/S	3.5/S	4.2/S	4.9/SW	4.4/WSW	4.8/WSW	4.2/SW	4.7/WSW	5.1/SW	3.7/SW	3.6/SSW	3.9/SSW	3.8/SSE	3.1/SSW	3.6	5.1/SW
04/30	3.1/S	2.4/SSW	3.1/SSW	2.9/SSW	3.8/S	3.6/SSW	3.3/SSW	4.3/SSW	4.8/S	5.0/SSW	4.5/S	4.9/WSW	5.7/SW	6.2/SW	6.4/SSW	6.5/SSW	7.0/SW	5.5/SW	5.0/SSW	4.4/SW	4.5/SSW	2.9/S	3.4/S	2.9/SSW	4.4	7.0/SW
平均值	3.3	2.8	2.6	3.0	2.9	2.9	3.0	3.0	3.5	3.9	4.4	4.8	5.2	5.5	5.5	5.5	5.5	5.1	4.6	4.4	3.5	3.2	3.2	3.4		
最大值	8.2/NNE	7.7/NE	8.7/NE	8.8/NE	8.7/NNE	9.2/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	9.6/NNE	10.1/NE	10.5/NNE	11.6/NNE	12.6/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	12.4/NNE	11.8/NNE	12.8/NNE	11.1/NE	9.1/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	9.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **13.0m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 72.5%**,**5**~**10m/s: 24.6%**,**10**~**15m/s: 2.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 58.8%**,**E**~**S: 11.1%**,**S**~**W: 20.7%**,**W**~**N: 9.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **38.3%**), 主風向:**NNE**(佔 **31.3%**), 資料檔名:**W054TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.47　2005 年 05 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	3.5/SSW	2.5/SSW	3.5/SSW	3.6/S	3.9/S	2.9/SSW	3.7/SSW	4.1/SSW	4.0/SSW	4.5/SSW	5.4/SW	5.3/SW	4.3/SSW	4.7/SSW	5.3/SW	6.2/SW	6.5/SW	7.0/SSW	5.4/SSW	3.4/SSW	3.2/SW	3.6/SW	3.4/SW	2.7/SW	4.3	7.0/SSW
05/02	2.4/SSW	3.6/SSW	3.8/SSW	2.7/SSW	3.3/S	3.1/S	3.2/S	2.9/SSW	3.5/SSW	2.9/S	4.5/SW	4.7/SSW	5.3/SW	5.2/WSW	6.0/SW	5.3/WSW	5.2/WSW	3.3/SW	3.0/WSW	2.8/WSW	2.6/SW	2.5/WSW	3.2/WSW	3.2/SSW	3.7	6.0/SW
05/03	3.3/SW	3.5/SW	2.2/SW	2.0/SSW	2.6/S	1.7/SSW	1.2/SSW	.8/SSE	2.6/NW	2.8/NW	2.4/NNE	3.0/NNW	3.6/NNW	4.0/N	4.1/N	4.9/NNE	4.4/NNE	3.5/NNE	3.1/NNE	3.5/NNE	2.8/NNE	4.8/NNE	2.3/N	.9/NE	2.9	4.9/NNE
05/04	.7/NE	.9/NW	.9/W	.6/SW	.7/NW	1.3/SSE	1.5/SSW	1.4/SSE	1.4/SSW	2.4/SSE	3.3/SW	4.7/SW	4.1/SW	3.8/W	3.3/WNW	3.6/WSW	3.2/WSW	3.5/SW	3.2/SW	3.2/SSW	3.1/WSW	2.4/SW	2.3/S	2.5/SSW	2.4	4.7/SW
05/05	3.1/S	3.0/S	2.8/SSW	3.0/SSW	2.5/S	3.6/SSE	3.5/SSW	3.9/S	4.4/SSW	4.9/SSW	4.3/SSW	5.0/SW	7.2/SW	7.5/WSW	6.7/SW	6.7/SW	7.0/SW	6.1/SW	6.2/SSW	5.5/SW	6.9/SSW	4.5/SW	2.7/SSW	3.0/S	4.8	7.5/WSW
05/06	3.1/SSW	3.5/SSW	3.5/SSW	3.6/S	4.1/SSW	3.8/SSW	4.6/S	3.7/S	3.0/S	2.6/SSW	4.3/WSW	5.0/SSW	4.6/SSE	4.5/S	5.8/S	7.0/S	6.8/SW	5.2/SW	3.2/SSW	3.5/WSW	2.8/SW	1.5/WSW	8.3/N	4.8/NNE	4.3	8.3/N
05/07	6.6/NNE	3.9/NNE	5.0/NE	7.4/N	6.9/NNE	4.9/NNE	4.1/NE	3.3/NE	3.2/NE	1.4/NE	2.2/ENE	3.3/NE	6.0/NNE	6.4/N	6.6/NNE	6.7/NNE	4.3/NNE	3.1/NNE	2.0/NNE	1.4/ENE	2.0/NW	.8/NNW	.9/E	1.1/WSW	3.9	7.4/N
05/08	2.0/SE	2.1/WSW	1.3/WSW	1.6/SSE	2.0/SW	1.4/SW	1.8/SE	1.7/SE	2.9/S	3.2/SSE	3.0/SSW	3.4/SSW	3.6/SSW	3.7/SW	2.8/SW	2.8/SSW	3.0/SSW	3.0/SSW	4.3/SSW	4.0/SSW	5.3/S	3.8/S	3.0/S	4.5/SSE	2.9	5.3/S
05/09	3.6/SSE	3.3/SSE	3.0/SE	2.6/SSE	3.7/SSE	3.8/S	3.6/S	3.6/S	2.4/SSE	2.4/S	1.9/S	2.1/SE	4.1/SW	5.4/SW	4.8/SW	5.5/SW	4.5/SSW	4.4/SW	2.7/SSW	3.9/S	3.4/SSW	4.3/SW	3.3/SW	3.7/SSW	3.6	5.5/SW
05/10	2.8/SSW	4.8/S	5.0/S	4.0/SSW	2.6/S	2.3/SSE	3.8/N	2.3/NNE	1.3/N	1.5/NE	3.3/NNE	2.1/NE	1.2/N	1.7/SSW	2.6/WSW	1.8/WNW	2.3/N	3.7/NNE	3.1/NNE	2.4/NNE	1.7/NE	1.9/NNE	1.2/E	1.4/NE	2.5	5.0/S
05/11	1.4/NE	1.4/ESE	1.2/SE	1.3/SSW	1.1/SSW	1.2/SW	1.1/ESE	.9/ESE	1.0/SSW	2.5/N	2.9/NNE	3.9/NNE	3.2/N	1.9/NNW	2.4/NNW	1.8/N	1.9/NW	1.5/WNW	.9/WNW	.6/W	1.2/S	1.1/S	1.5/S	2.1/SSW	1.7	3.9/NNE
05/12	2.7/S	2.8/SSW	2.3/S	3.0/SSW	2.3/SSW	2.4/S	2.2/SSW	2.3/S	2.8/SSW	2.6/S	5.3/S	2.5/SSW	3.2/SW	4.6/SW	2.8/SW	1.5/SW	1.3/SW	3.4/SW	5.9/WSW	3.5/SW	2.3/SSW	1.6/S	2.2/SW	3.0/S	2.9	5.9/WSW
05/13	2.2/SSE	2.2/ESE	1.3/SE	2.4/SSE	2.8/SE	2.8/S	2.1/SSE	2.5/SSE	2.6/S	2.3/S	3.1/SSE	2.1/ESE	4.2/S	3.8/SSE	3.1/SSW	4.3/S	2.8/S	3.0/SSE	2.5/S	2.0/SSW	2.1/SSE	2.7/S	2.5/S	2.3/SSW	2.7	4.3/S
05/14	2.4/S	2.6/SSW	2.6/SSW	2.5/S	2.7/S	2.7/SSW	3.5/SSE	4.1/S	4.1/S	4.0/SSW	3.8/SSW	3.9/SSW	2.5/SW	5.3/SW	4.7/SW	4.5/SSW	4.8/SSW	4.9/SSW	3.3/SSW	2.3/SSW	2.7/S	2.3/S	2.6/S	2.5/S	3.4	5.3/SW
05/15	2.6/S	2.2/S	2.6/SSW	2.8/S	3.4/S	3.3/S	3.1/SSW	2.7/SW	2.0/WNW	1.0/W	2.6/ESE	1.1/SE	3.2/SSE	2.4/S	1.8/SE	2.5/S	.9/SSW	3.1/N	3.2/NNE	2.9/NNE	5.3/NNE	1.3/NNE	1.2/SW	1.2/SW	2.4	5.3/NNE
05/16	3.7/NNE	1.6/NNE	.9/NE	1.1/ESE	1.4/S	.6/SSW	1.0/ENE	.7/NW	2.2/N	3.1/NW	1.5/NW	2.5/N	3.8/WNW	3.5/WNW	3.2/WNW	2.7/WNW	2.4/WNW	2.4/W	1.7/W	1.1/W	1.2/WSW	1.2/W	.9/S	1.7/SW	1.9	3.8/WNW
05/17	1.3/SW	1.9/S	1.8/SSW	1.7/S	1.9/S	1.6/SSW	1.4/SSE	1.9/SSE	2.6/SSW	3.0/SW	4.1/SW	5.2/WSW	5.3/WSW	5.0/SW	4.2/WSW	5.3/W	4.9/SW	4.5/SW	3.5/SW	3.0/SSW	3.0/SW	2.6/S	3.4/SSW	3.2/SSW	3.2	5.3/W
05/18	3.5/SSW	2.8/SW	2.4/SSE	2.6/SSE	2.9/SSE	2.7/S	2.3/SSW	2.3/SSW	4.4/SSW	4.1/SSW	4.4/SW	3.9/SW	4.4/WSW	4.4/SW	3.8/WSW	3.6/WSW	3.5/SW	2.1/WSW	1.8/WNW	3.5/N	3.0/NE	1.4/NNE	1.2/N	2.0/SE	3.0	4.4/SW
05/19	1.2/ESE	1.5/SE	3.1/NNE	2.3/N	1.3/NE	.9/E	1.9/N	4.6/NNE	2.7/NE	2.8/NNE	4.1/NNE	5.5/N	7.9/NNE	8.9/NNE	9.0/NE	9.1/NNE	9.5/N	8.3/NNE	7.2/NE	7.1/NE	6.8/NNE	6.1/NNE	6.2/NE	7.0/NE	5.2	9.5/N
05/20	4.3/NE	3.8/NNE	2.8/NNE	2.7/NE	2.7/NE	3.3/NE	3.2/NE	4.4/NNE	5.9/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	6.9/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	8.4/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	8.2/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	6.2/NNE	4.6/NNE	3.0/NNE	5.8	8.9/NNE
05/21	2.7/NE	2.4/ENE	2.3/NE	2.1/ENE	1.4/NE	1.5/NNE	1.9/NNE	2.7/N	2.2/NNE	2.9/N	3.0/N	4.1/N	3.2/N	2.7/N	2.6/N	2.3/NW	2.2/NW	1.9/WNW	1.4/W	1.6/SW	1.3/SSW	2.8/SSW	2.7/S	3.0/SSW	2.4	4.1/N
05/22	2.6/S	2.5/S	3.3/SSE	2.4/S	2.6/SSW	2.1/SSW	2.3/S	2.2/S	2.5/SW	4.0/WSW	4.4/WSW	4.2/WSW	4.1/SW	4.8/SW	4.4/SW	3.8/WSW	4.3/WSW	3.3/WSW	3.7/SW	2.9/WSW	2.8/SSW	2.5/SSW	1.2/SSW	1.6/SW	3.1	4.8/SW
05/23	2.2/SW	2.5/WSW	1.3/SSW	1.4/SSE	1.6/S	1.7/S	1.6/SSE	2.1/S	2.3/SW	2.6/SSW	3.3/W	3.5/WSW	4.4/W	4.6/WNW	4.1/W	3.6/W	3.1/W	3.1/WSW	1.5/WNW	1.6/W	.6/WNW	1.3/ENE	1.5/E	1.0/ESE	2.3	4.6/WNW
05/24	.9/E	1.0/NE	1.1/SSE	5.2/WSW	2.2/SW	1.2/SSE	1.3/NW	.8/NW	1.0/SW	3.4/SW	1.5/WSW	1.0/WSW	3.2/WSW	3.6/SW	6.2/WSW	8.2/N	6.9/N	5.9/NNE	3.6/NE	3.0/N	2.9/NE	3.3/NE	3.0/NE	3.5/NNE	3.1	8.2/N
05/25	3.5/NE	3.1/ENE	2.7/NNE	2.8/NE	3.4/NE	2.9/NE	3.1/NNE	2.6/NNE	2.8/NNE	4.5/NE	7.4/NNE	7.2/N	7.6/N	8.4/N	7.3/NNE	8.5/NNE	9.5/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	10.2/NNE	10.0/NE	7.8/NNE	5.4/NNE	4.8/NE	6.0	10.2/NNE
05/26	4.8/NE	4.6/NE	4.4/ENE	4.1/NNE	4.3/NE	3.2/NE	3.2/NE	4.4/NNE	3.7/NE	2.9/NE	2.6/NNE	4.5/NNE	5.6/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	7.0/N	5.8/NNE	6.0/NNE	4.8/N	3.3/NNE	2.4/NNE	1.7/NE	4.7	7.9/NNE
05/27	1.3/ENE	.9/NE	2.2/SW	1.2/SW	1.6/SSW	1.8/SW	1.6/SSW	1.7/SSW	2.0/S	3.3/WSW	2.4/W	3.4/NW	3.0/NW	3.1/WNW	2.9/NW	2.5/NNW	3.4/N	3.1/N	2.9/NNE	2.4/NE	1.5/NE	1.6/NNE	1.3/NE	1.9/NE	2.2	3.4/NW
05/28	2.8/NNE	4.9/N	3.4/NNE	2.8/NNE	2.8/NE	2.9/NE	2.2/NE	2.3/ENE	4.1/NE	2.8/NE	4.6/N	7.0/NNE	8.1/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	11.4/NNE	9.6/NNE	9.8/NNE	9.6/NE	10.5/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	6.1/NNE	6.3	11.4/NNE
05/29	5.3/NNE	4.1/NE	4.6/NNE	4.6/NE	4.9/NE	3.8/NE	5.6/NNE	5.1/NE	4.9/NNE	5.6/NNE	6.1/NE	9.7/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	12.0/NNE	11.4/NNE	12.5/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	11.7/NNE	11.3/NNE	10.3/NNE	8.1/NNE	6.2/NNE	8.0	12.5/NNE
05/30	7.5/NNE	5.3/NNE	5.4/NE	3.6/NNE	4.2/NE	4.3/NE	2.1/NNE	3.1/NE	3.1/NNE	2.5/NNE	3.0/N	3.6/N	5.3/N	5.1/NNE	5.5/NNE	4.2/NNE	3.3/NNE	2.8/NNW	1.9/NNW	1.8/N	1.4/NE	1.4/NNE	1.3/NNE	.9/NNE	3.4	7.5/NNE
05/31	1.2/WSW	2.0/WNW	1.1/WNW	1.4/WNW	1.2/WNW	.6/W	1.2/WSW	1.9/NW	1.9/NW	1.7/NW	2.0/NW	2.5/WNW	2.9/NW	3.7/W	3.0/NW	5.3/N	5.1/N	5.2/NNE	3.2/NNE	1.3/NE	3.3/N	2.4/N	1.4/NE	.6/NE	2.3	5.3/N
平均值	2.9	2.8	2.7	2.8	2.7	2.5	2.5	2.7	2.9	3.1	3.6	4.1	4.8	5.1	5.0	5.3	5.0	4.7	4.2	3.9	3.8	3.3	3.0	2.8		
最大值	7.5/NNE	5.3/NNE	5.4/NE	7.4/N	6.9/NNE	4.9/NNE	5.6/NNE	5.1/NE	5.9/NNE	5.7/NNE	7.4/NNE	9.7/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	12.0/NNE	11.4/NNE	12.5/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	11.7/NNE	11.3/NNE	10.3/NNE	8.4/NNE	7.0/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **12.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 81.5%**,**5**~**10m/s: 16.7%**,**10**~**15m/s: 1.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 35.1%**,**E**~**S: 12.4%**,**S**~**W: 41.9%**,**W**~**N: 10.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **34.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **19.4%**), 資料檔名:**W055TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.48　2005 年 06 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	1.4/N	1.2/NE	1.1/NNE	1.5/ENE	1.4/ENE	1.5/S	.9/SSW	.7/N	1.6/NNW	1.6/SW	3.1/S	3.8/SW	3.4/SW	2.6/SSW	4.8/SW	5.8/SW	4.6/SW	4.1/WSW	3.6/SW	2.7/WNW	3.5/SSW	2.8/SSW	3.4/S	4.1/SSW	2.7	5.8/SW
06/02	3.5/S	3.5/S	3.8/S	3.8/SSW	3.5/SSW	3.4/SSW	3.0/SSE	3.1/S	4.2/S	4.2/SSW	4.4/S	3.9/SSW	2.1/SSW	4.7/SSW	2.3/SW	1.2/SSE	4.4/S	2.1/S	3.5/S	3.0/SSE	2.6/S	3.0/SSE	2.7/S	2.6/S	3.3	4.7/SSW
06/03	2.7/SSW	2.5/S	3.6/SSW	3.0/S	2.9/S	3.6/SSW	2.9/S	3.0/SW	4.1/SSW	3.9/S	3.8/S	3.9/S	3.1/SSW	2.9/SSE	3.0/S	3.0/SE	2.8/S	3.6/S	2.4/S	2.2/S	2.0/SSE	1.8/SSW	1.6/SSW	1.2/SSE	2.9	4.1/SSW
06/04	1.7/S	1.5/SSW	1.4/SSE	1.3/E	1.7/NE	1.8/NNE	1.8/NE	4.3/NE	6.3/NE	4.6/NNE	5.8/NNE	5.9/NE	6.6/N	8.0/NE	9.3/NNE	10.2/NNE	9.5/N	9.6/NNE	9.0/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	3.8/NNE	2.9/NE	2.9/NNE	5.1	10.2/NNE
06/05	2.3/ENE	2.1/NE	2.3/NNE	2.4/NE	1.6/NE	1.9/NE	1.8/NNE	1.2/NE	1.0/ENE	3.3/NNE	4.1/NNE	6.1/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	8.0/NE	8.0/NNE	6.9/NNE	3.7/NNE	3.2/NE	2.9/NE	2.6/NE	4.4	8.8/NNE
06/06	3.7/NE	3.8/NNE	3.5/NNE	3.3/NE	3.0/NE	2.9/NE	2.9/NE	3.8/NE	4.2/NNE	6.0/NNE	5.8/NNE	7.0/N	8.8/NNE	8.8/NE	9.8/NNE	9.5/NNE	10.4/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	8.8/NNE	6.1/NNE	4.7/NE	4.6/NE	5.6/NE	6.1	10.4/NNE
06/07	4.0/NNE	3.3/NE	2.9/NE	1.7/NNE	1.9/NE	1.7/NE	1.7/NE	1.3/NNE	1.7/NE	2.9/NNE	3.0/NNE	3.6/NNE	3.9/NNE	3.6/NNE	5.0/N	6.2/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	8.0/NE	4.7/NNE	4.3/NNE	2.3/NE	2.2/E	3.8	8.0/NE
06/08	3.1/NE	2.2/NE	1.8/ENE	1.7/NE	1.7/NE	1.7/ENE	1.7/ENE	1.6/NE	2.2/NNE	1.9/NNE	1.7/NNE	3.4/N	3.2/N	3.8/N	4.1/N	3.5/N	4.7/NNE	6.2/NNE	4.3/NE	2.5/NNE	1.5/NNE	1.0/NE	1.2/SE	.7/SE	2.5	6.2/NNE
06/09	1.2/NE	1.0/ESE	1.4/ESE	1.7/ESE	1.8/ESE	1.8/SSE	1.5/SSE	.6/SSE	.8/SW	1.4/NW	2.5/NNW	2.7/NW	3.0/NNW	4.0/NNW	3.6/N	3.4/N	3.4/N	2.8/NW	3.4/NNE	2.9/NNE	2.2/NNE	1.1/NE	.6/ENE	1.1/WNW	2.1	4.0/NNW
06/10	.9/W	1.2/SSE	1.8/SSE	2.0/S	1.9/SSW	1.7/S	1.6/SSW	2.0/S	4.2/SW	3.2/SW	3.7/SW	4.1/W	4.5/WSW	4.4/WSW	4.5/W	2.9/WSW	3.2/WSW	2.5/SW	2.2/SW	2.1/W	2.2/SW	2.2/SSW	2.4/SSW	3.3/S	2.7	4.5/W
06/11	2.5/SSW	2.7/S	2.5/S	2.3/S	2.6/SSW	3.4/SSW	3.1/SSW	3.0/SW	3.5/SW	.9/S	1.5/S	1.8/SW	3.0/WSW	3.8/WSW	3.0/WSW	2.2/SW	2.0/WSW	3.3/SW	3.3/SW	2.6/WSW	1.2/SW	2.4/WSW	2.5/WNW	2.5/WNW	2.6	3.8/WSW
06/12	2.3/WNW	1.7/WNW	2.0/SSW	1.9/ESE	1.8/S	2.3/SSW	1.5/SW	1.6/S	2.7/S	3.3/SSW	2.6/SSW	3.1/S	3.7/S	3.2/SSE	2.2/SE	1.5/SSE	2.2/SSW	2.3/S	3.7/SW	1.7/SSW	1.6/S	.9/SSE	1.5/SE	2.2/S	2.2	3.7/S
06/13	1.6/S	2.2/S	2.8/SSE	2.8/S	2.1/SSW	3.7/S	3.0/S	2.4/SSW	3.5/S	3.3/SW	3.0/S	3.3/S	4.3/SSW	6.7/SSW	4.8/SSW	4.5/SSW	3.6/SSW	3.7/S	2.6/SSW	2.9/S	2.9/S	2.2/SW	2.5/SSW	2.4/SW	3.2	6.7/SSW
06/14	2.3/S	2.7/SSW	2.4/SSE	2.7/SSW	2.5/SSW	3.7/SSW	2.7/SSE	3.5/S	3.7/SSW	4.0/S	3.4/SE	5.4/S	4.3/SSE	2.8/S	5.1/S	3.6/S	3.6/SSE	2.4/SSE	3.6/S	2.5/S	4.4/SSW	4.1/SSW	3.4/SSW	2.0/SSW	3.4	5.4/S
06/15	1.3/SSE	5.3/SSE	5.4/S	5.2/SSE	4.2/S	3.7/SE	4.2/S	4.5/S	3.2/SSW	3.6/SSE	2.9/S	3.4/S	1.6/S	2.4/SSE	2.4/SSE	2.6/SSE	1.6/S	2.4/S	3.1/SE	3.5/S	3.5/S	2.5/SSE	4.1/SSW	4.0/S	3.3	5.4/S
06/16	2.2/S	3.2/SSW	5.4/SSE	4.6/S	4.9/SSE	3.7/S	3.5/S	3.6/S	3.8/SSW	4.5/S	4.1/S	4.6/SSW	5.7/S	4.6/SSE	4.1/S	4.4/SSW	2.5/SSW	4.0/S	4.1/SSW	4.3/S	3.5/S	3.6/S	2.2/SSW	1.2/SSW	3.8	5.7/S
06/17	2.1/S	1.9/S	2.6/S	3.1/SSE	2.5/S	2.4/SSE	2.5/SSE	1.9/S	2.6/SSW	2.7/SSW	2.5/S	3.0/SSW	3.7/SSW	3.5/SSW	3.6/SW	2.7/SW	3.6/SSW	2.3/S	2.3/SW	1.7/SSW	2.4/S	3.1/SSW	3.1/SSW	3.2/SSW	2.7	3.7/SSW
06/18	3.2/SSE	3.1/S	2.9/S	3.1/S	2.6/SSW	2.8/S	3.3/S	3.0/SSW	4.0/SSW	4.8/SSW	4.6/SW	5.0/SSW	4.8/SSW	6.2/SSW	5.6/SW	4.9/SSW	4.6/SW	5.2/WSW	3.2/SSW	3.5/SSW	3.1/SSW	2.6/SSW	3.2/SSW	3.9/SSE	3.9	6.2/SSW
06/19	3.7/SSW	3.9/S	3.6/S	4.1/S	4.3/SSW	3.8/S	4.3/SSW	3.8/SSW	4.5/SSW	4.9/SSW	6.2/SSW	4.7/SSW	6.5/SSW	6.2/SW	5.6/SW	4.8/SSW	4.4/SSW	4.9/SSW	4.6/SW	4.9/SW	4.0/SW	3.6/SSW	3.5/S	3.4/SSW	4.5	6.5/SSW
06/20	4.1/S	3.2/SSW	3.3/S	3.0/S	2.5/SSE	3.5/S	4.0/SSW	4.8/S	5.1/SSW	4.8/SSW	5.4/SSW	3.7/SSW	4.2/SSW	4.6/SSW	6.0/SSW	5.4/SW	5.2/SW	5.3/SW	4.8/SW	4.3/SSW	4.6/SSW	3.7/SW	3.7/SSW	4.5/SSW	4.3	6.0/SSW
06/21	3.8/SSW	4.4/S	4.6/S	4.3/SSW	4.0/S	4.0/SSW	4.2/SSW	4.7/S	4.4/S	4.7/SSW	6.0/SSW	5.7/SSW	5.2/SW	5.3/SSW	5.9/SW	7.4/SW	6.8/S	4.8/SSW	5.1/SSW	4.8/SW	4.3/SSW	4.8/SSW	4.8/SSW	3.7/SSW	4.9	7.4/SW
06/22	3.3/SSW	3.8/S	3.6/SSW	3.6/S	3.5/SSW	4.4/SSW	4.4/SSW	4.5/S	5.5/SSW	5.7/SSW	5.9/SW	6.6/SW	7.2/SSW	6.2/SW	5.6/SSW	7.4/SW	4.8/SW	5.4/SW	6.4/SSW	4.2/SSW	4.2/SSW	4.8/S	3.8/S	3.1/SSE	4.9	7.4/SW
06/23	3.9/SSE	4.1/SSW	3.9/SSE	3.8/S	3.5/SSW	4.4/S	4.3/S	4.1/SSW	3.9/S	3.7/SSW	3.9/SW	4.8/SW	5.6/WSW	6.0/WSW	5.0/SW	4.9/SW	4.4/WSW	4.4/SW	5.0/SSW	4.6/WSW	1.8/S	3.4/S	3.8/S	2.7/SSW	4.2	6.0/WSW
06/24	2.8/S	2.8/S	2.7/S	2.1/S	2.3/SSW	2.3/S	2.1/SSE	2.8/SSW	3.0/SW	2.3/SW	2.0/S	2.2/SE	1.5/S	1.8/SSE	1.9/SSE	1.7/S	2.0/SSE	2.8/S	2.6/SE	2.7/S	2.8/SSW	2.5/SSW	2.8/SSE	2.1/SSE	2.3	3.0/SW
06/25	2.2/SSW	2.5/S	2.8/S	4.1/SSW	2.7/SW	1.8/S	2.3/SSE	2.1/SSE	3.9/SSW	3.5/SSE	4.0/SSW	3.3/S	3.3/SW	3.3/S	2.5/S	3.0/WSW	3.7/SW	3.2/SSW	2.8/SW	3.3/SW	1.8/SSW	2.2/SSW	3.0/S	2.3/S	2.9	4.1/SSW
06/26	3.2/S	3.3/S	3.4/S	3.2/SSW	3.0/SW	2.5/SSW	2.6/SSE	3.1/SW	3.8/SSW	4.6/S	4.4/SSW	4.9/SW	6.3/WSW	6.1/SW	6.1/SW	5.2/SW	5.1/SSW	4.2/SW	4.9/SSW	4.0/SW	3.4/SSW	2.8/SW	3.4/SSW	3.0/SW	4.0	6.3/WSW
06/27	2.1/SSW	1.5/SE	2.7/S	1.7/S	1.7/S	1.6/S	1.2/SSE	2.5/SSW	3.2/SSW	3.8/SW	4.1/WSW	3.9/SW	4.4/WSW	4.3/W	4.3/W	3.1/WNW	2.1/W	.8/W	.7/S	.9/ENE	1.3/WNW	1.1/NW	1.4/WNW	1.1/SW	2.3	4.4/WSW
06/28	1.4/SSW	1.6/SSE	1.1/SSE	1.4/SSW	1.3/SSW	1.7/SSW	1.9/SSW	1.2/S	1.4/S	1.6/S	2.5/S	2.0/S	2.2/SW	2.6/SSW	2.7/SSW	3.4/SW	4.7/SSW	3.3/SSW	2.5/SW	1.8/SSW	1.4/SSW	1.8/S	1.4/SE	1.5/SSE	2.0	4.7/SSW
06/29	1.8/SSE	1.7/SSE	1.7/SSW	1.1/SSE	.8/E	1.4/NE	1.6/ENE	1.5/E	1.6/ENE	1.5/ENE	2.0/N	2.5/NW	2.4/WNW	2.4/NW	2.2/NW	2.9/NNW	1.9/NW	2.0/NW	1.0/WNW	1.2/NNW	2.0/NNE	3.1/NNE	1.9/NNE	1.1/NNE	1.8	3.1/NNE
06/30	1.6/ENE	.7/NE	1.0/NE	1.2/ENE	1.5/ESE	1.8/ESE	1.8/E	.6/E	1.9/NE	3.0/NNE	4.1/N	3.9/N	3.3/NNE	3.7/N	2.6/N	2.8/NNE	3.1/NNE	1.8/NNE	1.6/NE	1.4/ESE	.9/SE	1.3/SW	1.1/E	1.0/SE	2.0	4.1/N
平均值	2.5	2.6	2.8	2.7	2.5	2.7	2.6	2.7	3.3	3.5	3.8	4.1	4.3	4.5	4.5	4.4	4.4	4.1	4.0	3.5	3.0	2.8	2.7	2.6		
最大值	4.1/S	5.3/SSE	5.4/SSE	5.2/SSE	4.9/SSE	4.4/S	4.4/SSW	4.8/S	6.3/NE	6.0/NNE	6.2/SSW	7.0/N	8.8/NNE	8.8/NE	9.8/NNE	10.2/NNE	10.4/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	8.8/NNE	6.1/NNE	4.8/S	4.8/SSW	5.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.4m/s**, 最大風速= **10.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 87.6%**,**5**~**10m/s: 12.1%**,**10**~**15m/s: .3%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 21.1%**,**E**~**S: 20.7%**,**S**~**W: 53.2%**,**W**~**N: 5.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **34.6%**), 主風向:**SSW**(佔 **24.7%**), 資料檔名:**W056TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.49　2005 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	1.5/SE	.9/NE	1.4/ENE	1.7/E	1.6/E	1.0/E	1.2/E	1.8/NE	2.8/NE	3.1/N	3.4/N	3.1/NNE	3.9/N	3.7/N	3.8/N	4.5/N	4.8/N	4.2/NNE	4.4/NNE	2.3/NNE	1.8/N	.7/NNE	1.0/N	.8/E	2.5	4.8/N
07/02	1.0/E	1.6/S	1.4/SSE	.8/SSW	1.5/E	1.3/SE	1.4/SSE	.7/ENE	1.0/SSE	1.8/W	3.5/WSW	3.2/SSW	3.7/W	4.4/WNW	3.2/W	3.2/WNW	2.8/NW	2.8/NW	1.1/NW	.8/NNW	.7/ESE	1.0/NNW	.8/NNW	.7/W	1.9	4.4/WNW
07/03	1.3/SW	1.7/S	1.8/S	1.8/S	2.2/SSW	2.1/SSW	2.2/S	1.5/SSW	2.2/SSW	2.4/SSW	2.8/SW	4.0/WNW	4.8/WNW	4.3/NW	4.0/W	2.8/WNW	1.6/WNW	1.4/WNW	.9/WNW	1.0/SW	2.5/SSW	2.4/SW	3.0/SW	3.4/SSW	2.4	4.8/WNW
07/04	3.9/S	2.6/SSW	3.3/SSW	2.8/S	2.5/SSW	2.4/S	3.0/SSW	2.6/S	2.5/S	3.4/SSW	3.9/WSW	3.9/W	4.4/SW	5.1/WSW	4.6/WSW	4.8/SW	5.0/SW	4.7/SW	4.9/SW	4.9/SW	3.5/SW	2.7/SSW	3.2/SSW	3.1/SW	3.7	5.1/WSW
07/05	2.7/S	2.5/S	2.4/SSW	2.8/S	2.2/S	2.7/S	2.8/S	2.5/S	3.1/SSW	4.2/SSW	4.3/SW	4.9/SW	4.6/W	4.6/SW	4.1/SW	4.3/WSW	3.2/SW	3.1/SW	2.7/WSW	2.4/WSW	3.3/SSW	2.4/SSW	2.7/SSW	1.9/SSW	3.2	4.9/SW
07/06	2.3/S	2.3/S	2.1/SSW	1.5/S	1.8/S	1.6/SW	2.0/S	2.3/SSW	2.2/SSW	3.2/SW	3.1/SW	2.8/WSW	2.5/WNW	2.8/WNW	2.4/NW	3.0/NW	2.5/WNW	2.2/NW	2.8/NW	1.2/WNW	.6/NW	.6/WSW	.6/WSW	.8/NW	2.1	3.2/SW
07/07	1.6/WNW	2.4/SSW	1.4/S	1.9/S	2.9/S	1.9/SSW	1.9/SSW	2.6/S	3.7/SSW	4.1/SW	4.2/SW	3.6/SW	3.1/W	4.9/WSW	6.2/WSW	6.1/SW	5.5/WSW	5.0/WSW	4.4/WSW	3.5/SSW	4.8/SSW	5.1/SW	3.2/SSW	2.7/SW	3.6	6.2/WSW
07/08	2.9/SW	3.2/SW	3.5/SSW	2.4/SSW	2.5/SW	2.7/SSW	2.7/SSW	3.7/SSW	4.3/S	5.1/SSW	5.2/SW	5.2/SW	5.6/SW	5.6/SW	7.6/WSW	5.7/SW	7.0/WSW	5.2/WSW	6.1/SW	5.2/SSW	3.2/SSW	2.9/SSW	3.3/SSW	3.2/S	4.3	7.6/WSW
07/09	2.5/SSW	3.1/SSW	3.7/SSW	3.8/SSE	2.9/SW	3.0/S	2.9/S	2.9/SSW	4.9/SSW	4.6/SSW	4.9/SSW	5.8/SW	6.3/WSW	6.3/WSW	5.8/SSW	5.7/SW	4.9/SW	4.4/WSW	3.7/SW	3.7/SSW	2.3/SW	2.8/SW	2.0/SSW	2.4/S	4.0	6.3/WSW
07/10	2.1/S	2.2/SSW	1.8/S	3.0/SSW	2.4/SSW	2.6/SSW	2.3/S	2.9/SSW	3.7/S	3.9/SW	4.6/SW	4.9/SW	4.4/WSW	3.9/WSW	4.3/W	3.9/SW	3.0/SW	3.6/SSW	2.9/SSW	2.5/SSW	2.4/WSW	2.3/SSW	3.0/S	2.8/SSW	3.1	4.9/SW
07/11	2.2/SSW	2.9/SSW	3.6/S	2.3/SSW	2.4/S	2.7/SSW	2.2/S	2.6/S	3.3/SSW	3.3/SW	4.5/SW	4.8/W	4.9/WSW	4.6/WSW	4.1/WSW	4.9/WSW	4.2/WSW	2.6/WSW	2.1/W	1.6/SW	2.9/SSW	2.4/SW	3.1/S	2.7/S	3.2	4.9/WSW
07/12	3.1/SSW	2.7/S	2.5/SSW	3.4/SSW	2.3/SSW	2.7/SSW	2.8/SSW	3.2/S	3.6/SSW	4.4/S	4.7/SW	5.4/WSW	5.2/WSW	5.7/W	4.8/WSW	5.0/WSW	5.3/SW	3.7/SW	2.7/SW	2.5/SSW	2.4/SSW	2.8/SW	2.3/SSW	2.7/SSW	3.6	5.7/W
07/13	3.0/S	3.6/SSW	2.8/S	3.4/SSW	2.7/S	2.7/SSW	2.1/S	3.2/S	3.2/SW	3.0/SW	4.4/SW	4.8/SW	4.4/WSW	4.4/WSW	3.7/WSW	3.6/WSW	3.7/W	2.8/SSW	2.7/SW	3.1/SW	3.7/SW	2.4/SW	2.7/SW	1.8/SSW	3.2	4.8/SW
07/14	1.7/SSW	1.8/SSW	2.3/SSW	1.6/SSW	2.1/SW	1.3/S	1.6/S	1.5/S	2.5/S	2.3/SW	3.3/WSW	3.3/W	4.0/W	3.5/WNW	3.2/WNW	3.5/W	2.6/WNW	1.7/WNW	1.5/W	.6/NW	.8/W	.9/WSW	1.0/WSW	1.0/S	2.1	4.0/W
07/15	1.6/S	1.7/SSE	.9/S	1.5/ENE	1.4/NE	1.6/ENE	1.8/ENE	2.2/NE	2.9/NNE	4.8/N	4.8/N	4.1/N	5.3/NNE	5.3/NNE	4.7/NNE	5.7/N	4.7/N	4.5/NNE	3.6/N	2.9/NNE	2.1/N	1.2/NNW	1.3/WNW	1.2/W	3.0	5.7/N
07/16	1.5/WNW	1.6/W	1.8/WSW	1.5/WSW	1.1/WSW	1.4/SSE	1.5/S	.9/SSE	.8/SSE	1.8/NNW	3.1/N	3.7/N	4.8/N	4.6/N	7.0/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	10.4/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	3.7/NNE	3.6/NNE	3.5/NE	4.3	10.4/NNE
07/17	3.0/NE	3.3/NNE	3.0/NE	3.6/NE	3.8/NE	2.4/NE	3.9/NE	4.9/NNE	6.3/NNE	11.2/NNE	12.3/NNE	14.2/N	14.8/NNE	12.7/NNE	11.8/N	13.5/NNE	14.6/NE	14.7/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	13.3/NNE	15.9/NNE	20.6/N	18.6/NE	10.4	20.6/N
07/18	21.2/NNE	20.1/NNE	23.0/NNE	22.6/N	22.5/N	22.0/NNE	22.4/N	26.1/N	25.8/N	23.6/NNE	22.7/NNE	18.1/NNE	13.0/N	12.2/NNE	9.9/NNE	6.7/N	7.8/NNE	12.2/NNE	8.3/N	6.5/NNW	5.7/NNW	2.1/NW	5.0/SW	5.5/SSW	15.2	26.1/N
07/19	5.5/S	5.1/SSW	5.0/S	6.9/SW	8.3/SW	7.9/SW	8.4/S	10.0/SSW	8.5/SSW	7.8/SSW	8.3/SSW	6.3/SSW	6.6/WSW	7.3/WSW	6.9/SW	5.5/SW	5.1/SSW	4.1/SSW	4.8/S	4.4/SSE	4.5/S	5.2/S	4.8/SSE	6.0/SSW	6.4	10.0/SSW
07/20	6.1/S	6.7/S	6.2/SSE	5.4/S	5.1/SSE	5.1/SSE	5.7/S	6.2/S	6.1/S	6.7/SSW	6.7/S	5.4/S	6.5/S	5.0/SSW	5.0/SSW	5.4/S	6.4/SSW	4.1/SSW	5.7/SSW	4.1/S	3.5/SSE	4.0/SSW	2.6/SSE	3.6/S	5.3	6.7/S
07/21	2.7/SSE	3.8/S	5.0/SSW	5.7/SSE	3.7/SSE	3.5/SE	4.2/SSW	3.7/SE	4.8/S	2.8/SSW	4.5/SW	4.4/SW	5.1/WSW	6.1/SW	5.3/SW	4.5/SSW	4.0/SW	2.8/SSW	1.7/S	.8/SSW	.7/NNE	.7/NNE	1.0/E	1.4/ESE	3.5	6.1/SW
07/22	1.0/ESE	1.5/SSW	1.4/S	1.6/S	1.5/S	1.6/S	1.1/SSE	.9/ENE	1.6/S	2.0/SSW	2.4/WSW	2.4/NW	2.8/NW	3.2/WNW	3.1/NW	2.8/NW	2.0/N	3.6/SE	2.1/SSE	1.9/SE	.9/S	.7/N	1.9/ENE	1.6/ENE	1.9	3.6/SE
07/23	1.1/ESE	.6/ESE	1.2/ESE	1.4/E	1.5/E	.9/E	.8/ESE	.8/N	1.5/NNE	2.6/NNE	3.0/NNE	3.0/NNE	2.8/NNE	3.6/N	3.7/N	3.5/N	3.2/N	3.2/NNE	3.1/NNE	3.5/NNE	3.4/NNE	2.8/NNE	1.4/NNE	1.2/NE	2.3	3.7/N
07/24	.6/NNE	1.1/WSW	1.7/WNW	1.9/WNW	1.8/NNW	.9/NNW	.8/ENE	1.4/NNE	2.0/N	2.3/NNE	3.3/N	4.3/N	4.6/S	5.2/N	4.9/NNE	5.1/NNE	6.8/NNE	5.9/NNE	5.7/NE	4.5/NNE	2.3/NNE	1.8/NE	1.1/NE	1.6/NNW	3.0	6.8/NNE
07/25	2.7/N	2.7/NNE	1.5/NNE	1.1/ENE	1.4/NE	1.3/NE	1.6/NE	2.7/NNE	3.8/NE	4.9/NNE	5.7/NNE	5.6/NNE	4.8/NNE	4.9/N	4.6/NW	3.8/N	3.6/N	2.7/NNE	1.7/N	1.2/NNW	1.4/WNW	1.5/WSW	1.8/WSW	2.0/WSW	2.9	5.7/NNE
07/26	1.6/WSW	2.0/WSW	1.0/WSW	1.7/WSW	1.3/WSW	.6/SE	1.3/ESE	1.0/SE	1.5/SSE	1.9/NNW	2.9/WNW	2.8/WNW	3.1/WNW	3.2/NW	2.7/WNW	3.4/WNW	2.2/W	2.2/WNW	1.3/W	1.2/W	1.2/W	1.3/W	1.2/W	1.2/SW	1.8	3.4/WNW
07/27	1.6/SSW	1.6/SSW	1.3/WSW	1.6/SW	1.4/SSW	1.5/SSW	1.5/SSW	.9/S	1.3/SSW	1.8/W	2.5/WNW	3.6/NW	4.3/W	3.2/W	3.8/WNW	2.7/WNW	2.3/W	1.4/WNW	.8/WNW	1.0/N	1.3/NE	.8/NE	1.1/E	.8/E	1.8	4.3/W
07/28	.8/S	.6/W	.8/ENE	1.0/NE	1.1/NE	1.1/NE	1.2/ENE	1.3/ENE	2.2/NNE	3.3/NNE	3.4/NNE	3.7/NNE	3.8/N	4.8/N	5.2/N	4.9/N	4.4/N	4.1/N	3.9/NNE	3.0/NNE	3.3/NNE	2.1/NNE	1.7/N	1.5/NNW	2.6	5.2/N
07/29	.9/N	1.3/W	1.6/WSW	1.2/WSW	1.5/ENE	1.2/ENE	1.6/ENE	1.6/NNE	1.6/NNE	2.3/N	2.6/NNE	2.6/NNE	2.6/NNW	2.7/NNW	3.7/N	3.7/N	2.8/N	2.8/NNE	2.2/NNW	1.8/NNW	.8/N	1.0/ESE	1.0/WSW	2.7/SSE	2.0	3.7/N
07/30	1.4/S	1.4/SSW	1.3/SSE	.6/SE	1.1/E	1.3/SSE	1.5/ENE	1.0/E	2.1/N	2.7/N	2.4/NW	3.0/N	2.5/WNW	2.8/W	3.0/NW	2.8/NW	2.6/NW	1.8/NNW	1.2/NW	1.2/N	.7/ENE	1.5/NE	1.3/ENE	1.1/ENE	1.8	3.0/NW
07/31	.6/E	.7/NE	.9/SE	1.0/E	.7/SE	.8/NNE	.9/E	1.0/ENE	.9/ENE	1.9/N	2.3/NE	2.4/NNW	3.0/NNW	3.6/N	4.2/NNW	3.7/NW	3.2/NW	2.2/NW	1.5/NW	1.0/W	.7/W	1.0/WSW	1.4/SW	1.3/SSW	1.7	4.2/NNW
平均值	2.8	2.9	3.0	3.0	2.9	2.8	2.9	3.3	3.8	4.3	4.8	4.8	4.9	5.0	4.9	4.8	4.6	4.2	3.7	3.1	2.9	2.5	2.7	2.7		
最大值	21.2/NNE	20.1/NNE	23.0/NNE	22.6/N	22.5/N	22.0/NNE	22.4/N	26.1/N	25.8/N	23.6/NNE	22.7/NNE	18.1/NNE	14.8/NNE	12.7/NNE	11.8/N	13.5/NNE	14.6/NE	14.7/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	13.3/NNE	15.9/NNE	20.6/N	18.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **26.1m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 83.5%**,**5**~**10m/s: 12.2%**,**10**~**15m/s: 2.3%**,>**15m/s: 2.0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 26.5%**,**E**~**S: 11.2%**,**S**~**W: 46.1%**,**W**~**N: 16.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **28.2%**), 主風向:**SSW**(佔 **16.4%**), 資料檔名:**W057TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.50　2005 年 08 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	1.5/S	1.5/SE	1.7/SSE	1.4/S	1.6/S	1.6/SSE	1.7/SSE	1.7/S	2.3/S	2.0/SW	3.4/W	4.1/W	3.6/WNW	4.4/W	3.5/WNW	3.3/WNW	2.5/WNW	2.0/W	1.6/W	1.0/W	1.1/W	1.5/SSW	2.0/S	1.9/SSE	2.2	4.4/W
08/02	1.9/S	1.8/S	1.4/S	1.5/SW	1.7/SW	1.5/S	1.5/SE	1.6/S	2.3/SSW	2.9/SW	3.1/W	4.0/W	3.5/W	3.7/W	3.6/WSW	3.7/WNW	3.3/WSW	2.8/W	1.5/W	1.2/WSW	1.9/WSW	1.8/WSW	2.0/WSW	1.3/WSW	2.3	4.0/W
08/03	1.0/SW	1.1/ESE	.9/E	1.0/E	1.1/E	1.1/E	1.8/E	1.4/E	1.4/NE	1.6/N	2.6/N	3.6/NW	3.9/NW	4.2/NNW	4.8/N	4.8/NNW	5.1/N	4.3/N	5.2/N	6.7/NW	7.6/NNE	7.2/NNE	3.5/NNE	3.1/ENE	3.3	7.6/NNE
08/04	7.4/NNE	7.8/NNE	6.1/NNE	7.2/NNE	9.1/N	8.3/NNE	8.7/N	8.6/NNE	8.9/NNE	3.7/NE	7.6/N	8.4/N	7.4/NNW	7.1/NNW	8.6/NNW	8.0/NNW	10.0/N	8.5/N	7.7/N	7.2/N	8.4/N	8.2/N	8.8/NNW	8.3/NNW	7.9	10.0/N
08/05	8.6/NNW	8.4/NNW	7.8/NNW	7.0/NW	7.4/NW	7.7/W	7.0/NW	7.7/W	5.8/W	5.1/WNW	3.9/WNW	2.6/W	3.9/WNW	1.0/W	2.1/S	4.5/SSW	3.9/SSW	4.4/SSW	3.3/SSW	3.5/SW	3.5/S	4.9/S	5.0/SSW	5.0/SW	5.2	8.6/NNW
08/06	5.9/SSW	5.3/SSW	5.5/SSW	7.8/SW	7.4/SSW	7.4/SSW	6.5/SSW	7.4/WSW	5.8/SW	4.8/S	6.8/SSW	6.6/WSW	8.2/SW	7.9/SSW	7.9/SW	6.6/SW	7.0/S	6.7/SSW	5.5/SSW	5.5/SW	5.8/SSW	5.4/SSW	4.8/SSW	4.8/S	6.4	8.2/SW
08/07	4.9/SSW	4.4/SSW	4.6/S	3.5/S	4.1/SSW	4.3/S	3.5/S	2.5/S	3.0/SSW	3.9/SSE	5.4/SSW	4.2/SSW	4.8/SSW	5.2/WSW	6.3/SW	4.7/SW	5.2/WSW	5.1/SW	4.6/SW	1.5/WSW	.9/ENE	1.9/S	2.5/SSW	2.2/S	3.9	6.3/SW
08/08	1.8/S	1.7/SSE	1.6/SSE	1.4/S	1.6/SE	.7/W	1.5/E	1.1/ESE	1.1/ESE	1.0/NNE	2.2/NNW	2.6/NNW	2.2/NNW	2.6/N	2.7/NNW	2.8/N	4.1/NNE	2.9/N	1.2/N	.7/NE	2.0/N	.8/N	1.2/N	.8/N	1.8	4.1/NNE
08/09	1.0/SE	1.4/SSE	1.0/SE	1.5/ENE	1.7/E	1.4/ENE	1.9/NNE	1.2/ENE	3.8/NE	2.8/NNE	4.3/N	3.8/NNE	4.0/N	4.3/N	4.5/NNW	3.7/N	3.0/N	3.2/N	2.8/NNW	1.8/N	1.7/N	.7/N	.6/NNW	1.4/NNW	2.4	4.5/NNW
08/10	1.1/N	1.1/NNW	2.0/NW	.8/NW	1.2/E	.6/E	1.9/NE	1.9/ENE	2.2/N	1.9/NNE	2.9/NNW	3.5/NW	4.2/NNW	3.6/N	4.2/NNW	3.7/N	3.7/N	2.6/NNW	1.3/N	1.8/N	1.5/N	1.5/N	1.5/N	.6/N	2.1	4.2/NNW
08/11	1.2/ESE	.9/NW	.6/N	.8/NE	.7/ENE	1.1/E	1.2/E	.8/E	1.6/NE	2.3/NNE	4.0/NNW	4.2/N	4.3/N	5.8/N	6.4/N	4.9/N	3.5/N	2.6/NNW	1.0/N	.9/NNW	1.3/NW	1.1/NNE	1.2/NE	.9/NE	2.2	6.4/N
08/12	1.3/SSW	1.0/NNW	.6/NNW	1.5/SE	1.4/E	1.4/SSE	.8/SSE	1.1/WSW	1.7/S	2.2/S	2.4/SW	3.0/W	3.2/WSW	1.9/WNW	2.5/W	1.8/WNW	3.5/WSW	2.9/WSW	2.6/W	5.1/W	3.0/WNW	.8/N	2.2/NNE	2.0/NNE	2.1	5.1/W
08/13	.8/NNW	1.5/SSE	2.0/S	3.5/S	1.8/SSW	1.9/S	1.9/SSW	1.2/SSE	1.0/ENE	3.1/ENE	1.3/E	1.3/NNE	1.9/N	2.7/N	1.0/N	1.9/NNE	.7/NE	.7/N	.9/SW	1.6/ENE	.9/NE	1.6/SSW	1.5/SSE	1.0/ENE	1.6	3.5/S
08/14	2.1/SSW	1.5/ESE	1.9/S	1.6/SSE	1.7/SSE	2.0/S	3.7/S	4.2/SSE	2.5/SSW	2.7/S	3.0/SSW	4.3/S	3.9/SW	4.6/S	2.8/S	3.9/S	2.1/SW	3.1/SW	2.4/SW	3.8/SSW	1.6/SW	1.3/SSE	1.0/ENE	2.0/NE	2.7	4.6/S
08/15	2.1/NNE	2.2/N	.8/NNE	1.4/ESE	1.2/ESE	1.4/SSE	1.4/S	1.2/SSE	1.6/ENE	1.8/ENE	1.9/NNE	3.2/N	3.9/N	3.5/N	3.1/NNW	2.6/NW	2.8/WNW	1.7/N	1.8/NNW	2.3/E	4.5/SW	1.1/SW	1.8/NE	2.3/NE	2.2	4.5/SW
08/16	1.4/NNE	.9/E	1.1/ESE	1.8/ESE	1.2/ESE	1.9/ESE	1.5/E	1.6/E	1.5/E	1.5/E	2.0/N	3.1/N	3.7/NNW	4.8/N	4.8/NNE	4.8/N	3.7/NNW	2.4/N	1.2/N	.9/NNW	1.4/SSW	1.8/SSE	2.1/S	1.4/SSE	2.2	4.8/N
08/17	1.8/SSE	1.7/SSE	1.9/SSW	1.5/SSE	1.5/SE	1.5/SE	1.5/ESE	1.3/E	1.0/NE	1.3/N	1.8/NNE	2.4/N	3.0/NNW	3.0/NW	2.8/WNW	2.4/NW	2.4/NW	3.0/SSW	4.6/SSW	3.0/SSW	4.0/SSW	3.0/S	3.3/SSW	3.3/SSW	2.4	4.6/SSW
08/18	3.5/SSW	2.4/S	2.4/S	1.6/S	1.5/S	2.1/SW	1.8/SSW	1.9/SSE	2.0/SSW	3.5/SSW	5.0/SW	6.0/SW	5.1/SW	4.8/SW	5.1/SW	5.1/SW	4.9/SSW	4.7/S	3.9/SSW	4.0/SSW	5.2/SSW	3.8/SW	3.0/SSW	3.2/SSW	3.6	6.0/SW
08/19	3.8/SSW	2.8/S	3.0/SSW	2.8/S	2.5/SSW	2.8/SSW	2.0/SSW	3.2/SSW	3.7/SSW	2.6/SSW	5.3/SSW	3.3/SW	6.6/SW	5.3/WSW	5.1/SSW	3.5/SW	2.6/SSW	2.9/SSW	2.4/SSE	1.8/SSE	2.1/S	1.7/S	2.5/S	6.0/SSW	3.3	6.6/SW
08/20	3.3/SSW	3.3/SSE	3.0/SSW	2.6/SSW	3.3/S	4.2/SSE	2.4/SSW	2.9/SSW	3.1/SSW	4.0/SSW	3.0/SSW	2.6/SSE	2.5/S	5.7/SW	5.2/SW	5.0/SW	5.5/SW	6.1/SW	3.6/SW	3.2/SSE	3.2/SSE	3.5/S	4.1/SSW	3.5/S	3.7	6.1/SW
08/21	3.6/SSE	4.3/SSW	3.4/SSE	2.3/SSW	1.8/SSW	1.9/SSW	2.0/SSW	2.4/SSE	2.4/S	2.3/S	3.0/SSW	4.1/SSE	4.9/SSW	5.1/SSW	4.2/SW	5.1/WSW	1.2/WNW	1.8/SE	2.5/S	6.4/SSW	3.2/S	3.3/SSW	2.6/SSE	2.9/S	3.2	6.4/SSW
08/22	3.3/SSW	3.3/SSW	4.0/SSW	3.3/SSE	3.2/SSE	2.6/S	3.1/S	3.2/SSW	4.6/S	4.4/S	3.6/S	4.0/SSW	4.2/SSW	3.9/SSW	3.9/SW	4.3/SW	3.4/SW	4.3/SW	3.9/SW	3.0/SSW	2.8/SSW	2.4/SSW	2.8/SSW	2.6/SSW	3.5	4.6/S
08/23	2.3/SW	2.5/SSW	2.8/S	3.0/S	2.8/S	2.7/S	2.6/SSW	2.3/S	3.1/SSW	4.5/SW	4.0/SSE	4.2/WSW	3.8/SSW	4.1/SW	4.5/SSW	4.4/SW	4.7/SW	3.9/SW	3.4/SW	2.8/SW	2.3/SW	1.7/SSW	2.2/SSW	2.7/SSW	3.2	4.7/SW
08/24	2.7/SSW	2.3/S	2.4/SSE	2.7/S	2.5/S	3.0/S	2.8/SSE	2.5/S	2.6/S	3.7/S	4.5/SSW	4.3/SSW	4.2/S	4.4/SW	4.1/W	5.2/SW	4.4/SSW	4.1/WSW	3.2/SW	2.7/SW	2.7/S	2.0/S	1.4/SSE	1.7/SSW	3.2	5.2/SW
08/25	1.3/S	1.3/WSW	2.9/WSW	2.1/S	2.0/SSW	2.1/SE	1.9/S	1.5/SSE	1.3/SSE	1.3/SW	1.5/WNW	2.2/WNW	2.8/W	4.0/N	6.4/NNE	7.2/NNE	2.9/NNE	3.0/NE	1.8/NE	2.4/SSW	2.0/SSW	2.5/NW	1.6/SSE	.8/ENE	2.5	7.2/NNE
08/26	1.2/ENE	1.8/SSE	1.0/SSE	1.0/SSE	1.2/ESE	1.4/E	1.6/E	.9/SE	1.3/E	1.3/NNE	2.1/NW	2.8/NNW	4.9/N	5.3/N	4.8/NNE	4.4/N	4.0/N	4.6/NNE	4.2/NNE	2.9/NNE	2.1/NNE	1.4/ESE	1.6/NE	1.6/ENE	2.5	5.3/N
08/27	.8/ESE	1.4/NE	1.8/SE	1.6/SE	.6/SE	1.5/ESE	1.2/ESE	1.1/ENE	.8/ESE	1.8/NNE	2.8/N	3.3/N	4.1/N	3.7/N	4.5/N	4.6/N	4.1/N	3.3/N	3.3/N	3.1/NNE	3.1/NNE	2.6/N	2.5/NNE	2.0/NNE	2.5	4.6/N
08/28	2.3/NNE	2.6/N	2.6/N	1.9/NNE	1.9/NE	1.4/NNE	1.3/NNE	1.6/NNE	3.5/N	3.0/NNW	2.5/N	3.3/NNW	3.4/N	3.5/N	4.5/N	3.1/N	2.0/NNW	2.7/N	2.5/N	3.2/NNE	2.7/NNE	.9/NNE	1.7/NNW	1.6/NNW	2.5	4.5/N
08/29	1.2/NNW	1.0/NNW	1.6/WSW	1.3/WSW	1.5/S	1.6/S	1.9/SSE	1.4/SSW	2.1/SSW	1.9/SW	2.5/WNW	2.4/WNW	2.6/NW	3.0/NW	2.4/WNW	2.3/NW	2.1/W	2.0/NW	1.6/WNW	1.5/WSW	2.0/WSW	1.7/W	1.3/W	1.5/WSW	1.9	3.0/NW
08/30	1.5/WSW	1.2/SSW	1.6/S	1.0/S	.8/S	1.0/E	.9/ENE	1.1/NE	.9/ESE	1.4/N	2.0/N	2.3/NNW	3.1/NNW	3.2/NNW	3.7/NNW	2.9/NNW	3.0/NNW	2.4/NW	3.2/N	3.2/N	2.3/N	2.9/N	3.5/N	4.5/N	2.2	4.5/N
08/31	5.1/NNE	6.9/N	3.4/NE	2.8/NE	8.7/NNE	10.3/NNE	9.3/NE	9.4/NNE	10.7/NNE	12.1/NNE	12.7/N	13.8/N	13.1/NNE	12.6/N	14.7/N	15.3/NNW	17.4/N	17.0/N	18.9/N	17.9/N	18.9/N	21.0/NNE	23.5/N	22.5/N	13.3	23.5/N
平均值	2.6	2.6	2.5	2.4	2.6	2.7	2.7	2.6	2.9	3.0	3.6	4.0	4.4	4.5	4.7	4.5	4.2	3.9	3.5	3.4	3.4	3.1	3.2	3.2		
最大值	8.6/NNW	8.4/NNW	7.8/NNW	7.8/SW	9.1/N	10.3/NNE	9.3/NE	9.4/NNE	10.7/NNE	12.1/NNE	12.7/N	13.8/N	13.1/NNE	12.6/N	14.7/N	15.3/NNW	17.4/N	17.0/N	18.9/N	17.9/N	18.9/N	21.0/NNE	23.5/N	22.5/N		

[註**1**]: 月平均風速= **3.3m/s**, 最大風速= **23.5m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 84.8%**,**5**~**10m/s: 12.8%**,**10**~**15m/s: 1.2%**,>**15m/s: 1.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 23.9%**,**E**~**S: 17.9%**,**S**~**W: 36.4%**,**W**~**N: 21.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **27.4%**), 主風向:**SSW**(佔 **15.7%**), 資料檔名:**W058TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.51　2005 年 09 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	26.2/N	25.6/N	25.1/N	19.7/N	14.8/NNE	3.0/NNE	3.8/SE	5.3/S	5.8/SE	5.9/SSE	11.3/SSE	12.5/SSW	13.4/S	10.9/S	9.1/S	10.3/SSW	7.0/S	7.4/SW	5.6/SSW	6.2/SSW	6.7/SW	4.2/SSW	1.5/SSW	2.9/S	10.2	26.2/N
09/02	1.8/SE	2.3/SSE	2.6/SSE	2.6/S	1.8/SSE	2.0/SSE	1.8/S	1.1/E	1.2/NE	1.4/NE	2.1/NNE	2.9/N	3.5/NW	3.8/N	4.9/NNE	4.9/NNE	4.3/N	4.0/N	3.1/N	2.4/NNW	3.0/NNE	3.6/ENE	2.6/NE	2.6/ENE	2.8	4.9/NNE
09/03	1.6/NE	1.3/ENE	.8/NNW	1.8/SW	1.5/SW	1.9/S	2.0/SSW	1.8/S	2.8/SSW	3.0/SW	3.0/SW	2.6/WSW	3.7/WNW	2.4/WNW	2.1/NNW	3.3/N	3.7/N	4.0/NNE	4.8/NNE	3.5/NNE	1.4/NE	2.9/NNE	3.0/NNE	1.1/NE	2.5	4.8/NNE
09/04	1.5/NE	1.1/NE	.9/NE	1.4/ENE	1.0/SSE	2.8/N	3.0/NNE	2.5/NE	4.1/NE	4.0/NNE	6.1/NNE	7.0/NNE	7.3/NNE	8.3/NNE	11.0/NNE	9.6/N	9.4/NNE	10.4/N	10.3/NNE	11.1/NNE	6.9/NNE	9.1/NE	5.6/NE	3.5/NE	5.7	11.1/NNE
09/05	3.2/NE	4.8/NNE	3.6/NE	3.7/NE	4.4/NE	4.4/NE	2.4/NE	3.5/NE	6.5/NE	8.8/NE	9.7/NNE	11.1/NNE	9.5/NE	10.6/N	10.7/NNE	9.6/N	9.8/NNE	8.3/NNE	6.4/NE	5.0/NE	5.9/NE	3.4/NE	2.6/NE	2.8/NE	6.3	11.1/NNE
09/06	2.7/NE	2.2/NE	2.0/ENE	2.8/NNE	2.1/NNE	2.1/NE	2.3/NNE	1.2/NE	2.6/NNE	3.3/NE	4.8/N	5.3/N	5.5/N	5.3/NNE	5.3/NNE	4.8/N	5.6/NNE	4.6/NNE	4.1/NNE	2.0/NNE	1.5/NE	1.4/NE	2.2/N	2.5/NNE	3.3	5.6/NNE
09/07	2.1/NNE	1.5/NNE	1.1/E	1.5/SE	1.3/S	1.5/ESE	1.6/NE	.9/NE	2.7/NNE	2.8/NNE	2.9/NNE	3.4/N	3.2/N	5.8/NNE	6.8/NNE	7.1/NNE	7.7/NNE	7.2/NNE	6.2/NNE	5.0/NNE	2.9/NNE	4.0/NE	1.8/NNE	3.0/NNE	3.5	7.7/NNE
09/08	1.6/NNE	2.7/NNE	2.5/NE	1.9/NE	3.8/NNE	2.9/NE	1.9/NE	2.6/NNE	4.1/NNE	6.4/NE	5.7/NNE	4.3/NNE	5.5/N	6.5/NNE	9.0/NE	7.9/NE	7.2/NNE	8.1/NNE	8.3/NNE	4.8/NNE	3.1/NE	2.5/NNE	2.9/NNE	1.5/NE	4.5	9.0/NE
09/09	1.6/NNE	1.8/NNE	1.6/E	1.1/ENE	.9/SE	2.0/S	.9/SSW	1.6/NE	1.8/NNE	2.5/NNE	3.8/N	5.1/NNE	6.0/NNE	6.4/N	7.6/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	8.3/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	3.6/NNE	3.8/NNE	3.9/NNE	2.8/NE	4.1	8.3/NNE
09/10	3.4/NNE	3.8/NNE	3.7/NE	3.0/NNE	3.2/NE	4.0/NE	4.1/NNE	4.9/NNE	7.3/NNE	6.1/NE	9.9/NNE	12.6/NNE	11.7/NNE	11.8/N	10.5/NNE	10.8/NNE	10.5/NE	11.7/NNE	9.8/NNE	10.0/NE	7.9/NE	7.9/NE	7.9/NNE	8.1/N	7.7	12.6/NNE
09/11	6.9/NNE	7.6/NNE	8.0/N	7.8/NNE	6.0/NNE	2.3/NE	1.3/NE	2.3/ENE	2.3/ENE	2.1/NE	1.9/NNE	2.1/NNW	1.7/NNE	2.1/WSW	3.7/WSW	3.2/W	3.5/SW	3.5/SW	2.7/SW	3.9/SW	2.4/SSW	2.4/SW	1.6/S	3.3/S	3.5	8.0/N
09/12	2.7/S	2.1/S	1.9/S	1.7/S	1.5/S	1.3/SSE	1.4/E	.9/NE	1.2/ENE	2.3/N	3.4/N	3.2/N	3.5/N	3.6/N	3.7/NNE	4.0/NNE	3.9/NNE	4.5/NNE	4.3/NE	3.2/NNE	2.1/NE	2.0/NE	1.4/NE	1.2/NE	2.5	4.5/NNE
09/13	1.8/N	2.4/NNE	1.6/NNE	1.2/SSE	.9/NNW	1.0/NW	1.1/NNW	1.0/ENE	1.5/ENE	2.2/NNE	2.8/NNE	4.2/N	4.2/N	5.5/N	5.4/N	5.3/N	5.9/NNE	4.7/NNE	3.6/NNE	3.0/N	1.7/N	1.0/NNW	1.8/SSW	1.9/SW	2.7	5.9/NNE
09/14	2.9/S	2.8/S	2.1/SSW	2.1/SSE	2.0/S	1.8/SSE	2.0/SE	.6/SSE	1.7/N	1.8/N	4.4/N	5.5/NNE	5.5/N	6.1/N	7.2/NNE	8.4/NNE	7.7/NNE	6.3/N	5.3/NNE	3.5/NNE	3.0/NNE	1.9/NNE	.8/N	2.0/S	3.7	8.4/NNE
09/15	3.1/SSW	3.4/S	3.4/S	3.3/S	2.7/S	3.7/S	3.1/SSE	1.9/SSE	2.1/SSW	2.2/SSE	2.3/W	4.0/N	4.9/NNE	5.4/N	6.3/NNE	6.7/NNE	5.7/NNE	4.7/NNE	4.1/NNE	2.6/NNE	3.3/N	1.0/NNW	.6/ENE	1.6/S	3.4	6.7/NNE
09/16	2.3/SSW	2.2/SSW	1.9/S	2.6/SSW	3.0/S	2.5/S	1.9/S	2.6/SSW	1.8/SSW	2.3/SSW	1.6/SW	2.9/WNW	2.9/WNW	2.8/W	2.6/NNW	3.2/NNW	2.5/N	3.7/N	3.0/N	2.8/N	2.1/N	1.4/NNE	.8/N	1.1/SE	2.3	3.7/N
09/17	.9/ESE	1.1/W	1.6/ESE	1.3/SE	.7/S	1.6/E	1.5/ESE	1.2/SE	.8/S	1.2/SSW	2.4/NW	3.3/WNW	3.1/WNW	3.1/WNW	3.2/WNW	2.8/NW	2.2/NW	1.6/NNW	1.4/N	2.3/N	1.5/NNE	.7/NE	.9/ENE	1.2/ESE	1.7	3.3/WNW
09/18	.8/SE	.9/NNW	1.3/SW	1.4/SW	1.4/SSW	1.7/SSE	1.4/SSE	1.0/S	1.2/SE	2.1/SW	2.4/W	3.0/NW	3.2/NNW	3.1/N	3.8/N	3.7/N	4.0/N	3.3/NNE	2.1/N	1.9/NE	1.5/NE	1.0/NE	.9/NNE	.6/NNE	2.0	4.0/N
09/19	.6/SE	.7/NW	.6/SE	1.3/ESE	1.1/SE	1.5/E	1.0/ENE	1.3/ESE	1.2/NE	2.0/N	2.7/N	2.4/NNE	3.3/NNE	3.1/N	3.3/NNW	2.9/WNW	3.4/NNW	3.3/N	1.9/N	1.5/NNE	1.3/S	1.1/SSE	1.9/SSW	2.5/S	1.9	3.4/NNW
09/20	2.6/S	2.1/S	1.6/S	1.2/S	1.3/S	1.2/SSW	1.0/ENE	1.5/ENE	1.6/NE	2.2/NNE	4.1/NNE	5.1/N	5.3/NNE	4.5/N	5.2/N	3.5/N	2.8/N	2.4/NNE	.9/N	1.7/S	2.1/SSW	2.4/SSW	2.5/S	2.2/S	2.5	5.3/NNE
09/21	1.6/S	1.8/SSW	1.8/SSW	1.6/SSW	1.5/NE	1.4/NE	1.3/ENE	1.1/ENE	1.3/ENE	1.3/NE	3.1/N	3.9/N	4.6/NNE	5.3/NNW	4.5/NNE	2.9/N	3.6/NNE	4.8/NNE	2.2/N	2.0/NE	3.8/NNE	2.7/NE	2.2/NE	.9/NE	2.5	5.3/NNW
09/22	1.9/SSW	1.5/S	2.0/SE	1.5/N	2.1/SSE	.7/SSE	1.2/SE	2.8/NE	.9/ENE	1.4/ENE	4.6/NNE	2.9/NE	.7/NNE	2.3/ENE	1.6/N	3.8/N	2.3/NNE	2.7/NE	3.3/NNE	8.3/NE	3.0/NNE	1.7/NE	1.9/NNE	1.4/ENE	2.4	8.3/NE
09/23	1.6/E	1.3/NNE	1.3/SW	1.3/SSW	1.1/SE	2.6/ENE	2.2/NE	.7/N	1.0/ENE	1.3/SW	1.8/WNW	1.0/NW	2.2/W	3.3/SSW	3.7/WNW	2.7/WNW	2.7/WSW	3.5/SW	4.5/SSW	3.2/SSW	2.7/S	1.6/S	1.7/SSE	1.1/SSE	2.1	4.5/SSW
09/24	1.0/SW	1.7/E	1.9/N	2.1/SE	1.2/NE	1.3/ENE	1.5/NE	1.1/NE	1.5/E	1.8/NNE	2.0/N	1.8/WNW	2.8/NW	2.4/WNW	2.2/WNW	2.7/NNE	2.6/NNE	2.3/NE	1.2/N	3.3/NNE	2.5/NNE	1.2/NE	1.4/SSW	1.9/SSW	1.9	3.3/NNE
09/25	1.3/S	1.3/SSE	1.4/NE	1.0/NE	1.8/ENE	1.5/NE	1.5/ENE	.9/NE	.8/WNW	2.5/NE	2.7/NNE	3.3/NW	3.7/NNW	4.2/NNW	4.6/NNE	7.0/NNE	6.2/NNE	2.3/NNE	2.4/SE	2.7/ESE	1.8/NE	1.0/NE	1.7/ESE	1.5/ESE	2.5	7.0/NNE
09/26	1.8/E	1.9/SSE	1.8/SSE	2.2/S	1.9/SSE	1.4/SSE	1.9/SE	1.5/SE	1.5/ESE	1.7/N	3.9/N	5.7/N	4.5/NNE	2.7/NE	3.8/NW	2.7/NW	2.7/NNE	3.2/NNE	1.8/NNE	2.7/SSW	2.1/S	1.3/S	1.8/NE	3.2/NE	2.5	5.7/N
09/27	1.8/NE	1.5/NE	1.7/NNE	1.3/NE	1.8/NE	2.7/NE	3.8/NE	4.5/NE	5.5/NE	4.3/NNE	5.8/NNE	8.2/NNE	9.0/NNE	8.9/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	7.0/NE	5.4/NE	5.3/NNE	4.4/NNE	5.8	10.2/NNE
09/28	3.4/NE	3.0/NE	1.7/NE	1.5/ENE	1.9/ENE	1.8/NE	2.5/NE	1.6/NE	2.9/NE	4.0/NE	5.2/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	9.4/NNE	9.0/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	10.0/NNE	5.8/NNE	3.7/NE	3.4/NNE	2.8/NE	5.3	10.0/NNE
09/29	2.2/NE	2.2/NE	2.0/NE	1.6/NE	1.6/ENE	2.4/NE	1.2/NE	1.2/E	1.0/ESE	3.7/NNE	3.5/N	5.7/NNE	6.0/NNE	8.2/NNE	9.0/NNE	8.1/NNE	8.1/NE	8.0/NNE	8.0/N	7.7/NNE	4.5/NNE	4.3/ENE	3.6/NE	2.5/NE	4.4	9.0/NNE
09/30	3.7/NE	2.5/NE	2.4/NE	2.6/NE	1.9/NE	1.9/NE	2.9/NE	1.8/NNE	2.9/NE	2.9/NNE	2.9/NNE	3.2/N	3.8/N	5.2/NNW	7.3/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	9.2/NE	6.3/NNE	3.0/NNE	4.2/NNE	3.0/NNE	3.1/NE	3.3/NE	4.1	9.4/NNE
平均值	3.0	3.0	2.9	2.7	2.4	2.1	2.0	1.9	2.5	3.0	4.1	4.9	5.1	5.4	5.9	5.9	5.7	5.5	4.8	4.6	3.4	2.8	2.4	2.4		
最大值	26.2/N	25.6/N	25.1/N	19.7/N	14.8/NNE	4.4/NE	4.1/NNE	5.3/S	7.3/NNE	8.8/NE	11.3/SSE	12.6/NNE	13.4/S	11.8/N	11.0/NNE	10.8/NNE	10.5/NE	11.7/NNE	10.3/NNE	11.1/NNE	7.9/NE	9.1/NE	7.9/NNE	8.1/N		

[註**1**]: 月平均風速= **3.7m/s**, 最大風速= **26.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 78.1%**,**5**~**10m/s: 18.1%**,**10**~**15m/s: 3.3%**,>**15m/s: .6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 63.3%**,**E**~**S: 12.1%**,**S**~**W: 13.1%**,**W**~**N: 11.5%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **34.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **29.6%**), 資料檔名:**W059TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.52　2005 年 10 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	3.8/NNE	2.8/NE	2.6/NE	2.3/ENE	2.0/NE	2.1/NE	2.8/NE	4.2/NE	5.5/NNE	5.1/NNE	6.8/NNE	8.3/NNE	9.1/NNE	9.1/NE	9.7/NNE	11.0/NNE	11.1/NNE	12.2/NE	11.2/NE	13.9/NE	14.4/NNE	14.8/NE	15.0/NNE	7.6	15.0/NNE
10/02	15.7/NE	15.2/NNE	17.0/NNE	20.0/NNE	19.0/NNE	26.8/N	26.2/NNE	27.3/NNE	11.6/NNE	2.5/NNE	3.4/ENE	2.0/S	1.6/ENE	1.3/SE	5.9/SSE	10.0/SSE	10.3/S	6.0/SSW	7.2/SSW	4.8/SSW	4.6/S	3.7/S	4.9/SSW	3.6/SSE	10.4	27.3/NNE
10/03	1.7/ESE	1.7/SE	1.6/S	1.1/SE	.9/ENE	1.3/NNW	1.4/E	1.1/NE	2.9/NE	3.8/NNE	4.3/NNE	3.4/N	5.5/NNE	5.8/N	5.7/NNE	5.2/NNE	4.3/N	4.0/N	3.1/NNE	1.4/NNE	1.0/NNE	.6/N	.8/SE	1.1/S	2.7	5.8/N
10/04	.9/SW	1.4/SSW	1.5/SSE	1.3/S	.9/S	1.4/ESE	1.4/SE	.8/SE	.7/SE	1.4/N	2.2/N	2.9/N	2.6/N	3.1/NNE	4.1/N	4.1/N	3.7/N	3.6/N	3.7/N	1.8/NNE	2.2/NNE	1.0/N	.8/NNE	1.4/NNE	2.0	4.1/N
10/05	1.6/NNE	1.5/ESE	1.6/SSE	1.2/SE	1.3/E	1.4/E	1.1/ESE	1.1/SSW	1.4/SSW	2.3/SW	2.1/SW	2.8/WNW	2.5/WNW	2.8/NNW	3.4/NNE	4.2/NNE	6.6/NNE	7.4/NNE	6.4/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	2.6/NE	2.2/NE	1.7/NE	2.9	7.4/NNE
10/06	1.2/NNE	.9/SSE	1.5/SSW	1.9/SSW	2.5/SSE	2.4/S	2.5/SSE	2.1/S	1.8/SE	1.5/SSE	3.5/N	5.3/NNE	5.9/NNE	6.1/N	5.7/NNE	5.9/NNE	6.4/N	7.3/NNE	6.0/N	5.4/NNE	5.8/NNE	4.4/NNE	2.4/NNE	1.8/NE	3.8	7.3/NNE
10/07	.8/NNE	.7/NE	1.1/SSE	1.3/NE	1.1/ENE	1.3/ENE	1.1/ESE	1.2/ESE	.9/ESE	2.5/N	2.8/N	2.9/N	2.6/NNE	2.3/NNE	4.4/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	6.2/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	5.0/NNE	4.2/NNE	3.1/NE	1.1/NNE	2.9	7.7/NNE
10/08	3.4/NNE	4.5/NNE	1.5/NE	2.2/NE	3.0/NE	3.6/NE	4.9/NE	10.4/NE	10.9/NNE	13.8/NNE	12.5/NNE	13.4/NNE	13.2/NNE	14.7/NNE	16.7/NNE	15.1/NE	15.1/NE	15.1/NNE	14.8/NE	14.6/NNE	12.5/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	10.1	16.7/NNE
10/09	9.2/NE	8.4/NNE	7.9/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	12.6/NNE	10.6/NE	11.3/NNE	12.0/NNE	12.5/NNE	12.7/NNE	11.4/NNE	11.7/NNE	15.0/NNE	14.4/NNE	14.6/NE	13.3/NNE	13.3/NE	13.9/NNE	13.5/NE	11.0/NNE	11.2/NNE	10.0/NNE	11.6	15.0/NNE
10/10	8.3/NE	7.6/NNE	7.8/NNE	5.8/NNE	5.8/NE	6.2/NE	6.4/NNE	5.7/NE	8.4/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	8.2/NNE	8.8/NNE	8.7/NE	7.7/NNE	7.3/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	8.1/NNE	8.5/NE	6.3/NNE	5.8/NNE	4.2/NNE	2.3/NNE	7.3	10.3/NNE
10/11	2.0/NE	1.8/NE	1.4/NE	1.6/NE	2.0/ENE	2.7/NNE	3.0/NE	2.3/NE	3.8/NNE	8.1/NNE	7.6/N	9.8/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	11.8/NNE	10.8/NNE	10.7/NNE	9.5/NE	9.6/NNE	8.6/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.1	12.6/NNE
10/12	6.4/NNE	5.0/NE	5.4/NE	5.9/NNE	5.5/NE	6.7/NE	7.5/NE	7.6/NNE	10.0/NE	11.2/NNE	9.5/NNE	11.4/NNE	11.1/N	11.7/NNE	10.9/NNE	11.1/NE	11.8/NNE	10.9/NNE	10.6/NNE	7.6/NNE	5.9/NE	4.5/NNE	4.6/NE	3.8/NE	8.2	11.8/NNE
10/13	2.8/NE	2.9/NNE	2.5/NNE	2.3/NE	2.1/NE	2.7/NE	2.8/NNE	2.8/NE	5.1/NNE	5.5/NE	7.3/NNE	8.4/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	10.5/NE	9.4/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	10.0/NNE	7.8/NNE	5.8/NNE	5.3/NE	5.7/NNE	6.3	10.5/NE
10/14	5.6/NE	6.1/NE	6.6/NE	4.7/NNE	4.7/NE	7.3/NNE	7.6/NNE	6.2/NE	5.5/NE	9.2/N	11.7/NNE	11.3/NE	11.8/NNE	11.9/NNE	13.0/NNE	12.8/NNE	12.8/NNE	14.3/NNE	12.4/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	10.1/NE	9.1/NNE	9.1/NNE	9.3	14.3/NNE
10/15	9.6/NE	8.8/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	6.3/NNE	6.7/NE	7.0/NNE	6.4/NE	7.1/NE	8.2/NE	10.8/NNE	11.8/NNE	10.4/NNE	11.4/NNE	12.2/NNE	12.2/NNE	14.7/NE	12.9/NNE	10.2/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	8.3/NE	7.3/NE	7.8/NE	9.4	14.7/NE
10/16	6.4/NNE	7.8/NE	7.6/NE	7.6/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	8.9/NNE	7.4/NNE	7.1/NE	6.9/NE	7.7/NE	9.4/NNE	10.1/NNE	9.9/NNE	11.5/NNE	10.6/NNE	11.0/NNE	10.8/NE	10.4/NNE	8.1/NNE	7.1/NE	7.4/NE	6.8/NE	5.8/NNE	8.4	11.5/NNE
10/17	5.1/NNE	4.3/NE	4.5/NNE	5.4/NE	4.8/NE	5.1/NE	7.6/NNE	5.7/NE	6.2/NNE	6.7/NE	8.0/NE	8.0/NNE	8.9/NNE	10.6/NNE	10.5/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	11.9/NNE	11.7/N	9.4/NNE	8.4/NNE	6.4/NE	9.4/NNE	8.4/NE	7.9	11.9/NNE
10/18	6.5/NE	6.2/NE	5.2/NE	4.4/NE	4.5/NE	4.9/NNE	5.4/NE	5.5/NNE	4.6/NE	8.6/NNE	11.6/NNE	12.7/NNE	12.2/NNE	13.7/NNE	13.4/NNE	14.1/NNE	14.6/NNE	13.8/NNE	8.4/NE	8.3/NE	8.8/NE	6.8/NE	7.0/NNE	6.5/NNE	8.6	14.6/NNE
10/19	5.0/NE	4.4/NNE	3.7/NE	3.8/NE	3.7/NNE	3.8/NE	3.9/NE	4.1/NE	5.3/ENE	5.0/NE	6.8/NNE	8.8/NNE	9.3/NNE	10.5/NNE	11.4/NE	12.2/NNE	13.7/NNE	14.7/NNE	11.7/NE	8.8/NNE	9.4/NE	7.1/NE	6.4/NE	5.1/NNE	7.4	14.7/NNE
10/20	3.1/NNE	2.3/NNE	2.2/NNE	2.5/NE	3.7/NE	4.0/NE	3.7/NE	3.9/NE	4.6/NE	7.2/NE	6.9/NNE	9.0/N	11.5/NNE	11.5/NNE	12.1/N	11.6/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	10.0/NNE	7.2/NNE	7.6/NE	8.1/NNE	5.9/NNE	4.1/NNE	6.9	12.1/N
10/21	2.6/NE	2.3/NE	1.6/NE	1.9/NE	1.7/ENE	1.9/ENE	2.7/NE	2.8/NE	4.7/NE	7.3/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	11.7/NNE	11.3/NNE	11.5/N	10.2/NNE	12.6/NNE	8.4/NE	6.7/NE	8.0/NNE	8.8/NNE	6.2/NE	6.7	12.6/NNE
10/22	8.6/NNE	6.9/NNE	6.0/NE	6.2/NE	3.9/NE	3.8/ENE	5.5/NE	8.2/NE	9.5/NNE	13.3/NNE	13.8/NNE	12.5/NNE	13.8/NNE	14.0/NNE	13.3/NE	14.6/NE	15.6/NNE	15.6/NE	11.9/NE	12.2/NNE	12.3/NE	10.9/NNE	8.6/NNE	8.2/NE	10.4	15.6/NNE
10/23	8.8/NNE	6.4/NNE	6.4/NE	7.1/NNE	7.6/NE	7.9/ENE	7.4/NNE	7.0/NNE	8.0/NE	7.8/NNE	10.9/NE	9.3/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	10.4/NNE	10.1/NNE	8.4/NNE	9.0/NNE	7.6/NNE	6.5/NE	4.9/NE	5.9/NE	6.0/NNE	4.9/NE	7.8	10.9/NE
10/24	4.4/NE	4.7/NE	4.7/NNE	4.6/NE	3.6/NE	4.2/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	5.1/NE	8.1/NNE	8.7/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	9.0/NNE	7.8/NNE	8.0/NNE	5.0/NNE	4.8/NNE	3.1/NE	2.3/NNE	2.3/NE	1.8/NE	5.7	9.6/NNE
10/25	1.7/NE	1.7/NE	2.1/NNE	1.4/NNE	1.8/SSE	1.1/S	1.5/ENE	1.5/ESE	.8/ESE	1.3/NNE	2.4/N	3.9/NNW	3.5/N	4.1/N	5.2/NNE	5.5/NNE	6.5/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	6.3/NNE	4.0/NNE	2.7/NE	3.4/NNE	4.5/NNE	3.5	8.1/NNE
10/26	4.6/NE	3.9/NE	3.3/NE	3.5/NNE	3.3/NNE	3.8/NNE	3.7/NE	3.8/NE	4.8/NE	6.4/NNE	7.8/NE	8.4/NNE	9.2/NNE	11.6/NNE	10.6/NNE	10.3/NNE	9.5/NNE	10.4/NNE	10.6/NE	9.8/NE	8.7/NNE	7.8/NE	7.4/NNE	6.2/NNE	7.1	11.6/NNE
10/27	6.0/NE	5.2/NE	4.7/NNE	3.9/NE	2.9/NE	2.3/NE	2.8/NE	3.2/NNE	4.0/NNE	5.0/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	10.2/N	10.0/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	8.4/NNE	7.0/N	7.7/NNE	8.3/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	6.2/NNE	5.0/NNE	6.3	10.2/N
10/28	4.1/NNE	3.0/NNE	1.5/N	2.5/N	1.5/NNE	1.6/E	1.3/ENE	1.3/NNE	2.2/NNE	2.6/NNE	3.8/NNE	4.0/N	4.1/NNE	4.4/NNE	5.3/N	5.2/N	4.0/NNW	5.1/NNE	4.4/NNE	3.6/NNE	1.5/NNE	.9/N	1.1/WNW	.6/NNW	2.9	5.3/N
10/29	.6/NW	1.6/E	1.8/E	3.0/N	5.0/NNE	3.1/NNE	3.8/NE	4.0/NNE	9.3/NNE	10.9/NE	11.0/NNE	12.6/NNE	12.7/NNE	14.0/NE	10.1/NE	12.1/NNE	13.2/NNE	14.8/NNE	12.8/NNE	12.0/NNE	12.9/NNE	10.5/NNE	10.0/NE	10.5/NE	8.8	14.8/NNE
10/30	11.7/NNE	11.3/NNE	11.6/NNE	13.0/NNE	12.3/NE	13.6/NNE	13.0/NNE	16.4/NNE	15.1/NNE	12.5/NE	12.6/NE	15.7/NE	16.3/NNE	16.1/NNE	15.5/NNE	13.7/NE	14.6/NE	13.8/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	9.9/NE	7.8/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	13.0	16.4/NNE
10/31	11.3/NE	11.6/NNE	12.4/NE	11.6/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	10.1/NNE	11.5/NE	11.8/NNE	11.0/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	13.3/NNE	12.7/NE	14.7/NNE	12.3/NNE	10.7/NNE	9.5/NNE	8.7/NNE	8.2/NE	8.0/NNE	5.1/NE	2.8/NNE	10.9	14.7/NNE
平均值	5.2	5.0	4.8	4.9	4.7	5.3	5.6	5.8	6.1	7.0	7.8	8.6	9.1	9.5	10.0	10.1	10.4	10.3	9.3	8.2	7.6	6.5	6.2	5.6		
最大值	15.7/NE	15.2/NNE	17.0/NNE	20.0/NNE	19.0/NNE	26.8/N	26.2/NNE	27.3/NNE	15.1/NNE	13.8/NNE	13.8/NNE	15.7/NE	16.3/NNE	16.1/NNE	16.7/NNE	15.1/NE	15.6/NNE	15.6/NE	14.8/NE	14.6/NNE	13.9/NE	14.4/NNE	14.8/NE	15.0/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.2m/s**, 最大風速= **27.3m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 35.1%**,**5**~**10m/s: 37.5%**,**10**~**15m/s: 24.7%**,>**15m/s: 2.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 89.9%**,**E**~**S: 5.2%**,**S**~**W: 2.2%**,**W**~**N: 2.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **56.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **55.5%**), 資料檔名:**W05ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.53　2005 年 11 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	3.3/NE	2.6/NE	1.8/NE	2.2/NNE	2.5/NE	2.3/NE	2.8/NNE	3.0/NE	4.2/ENE	6.0/NNE	5.3/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	8.1/NNE	9.1/NNE	9.7/NNE	10.4/NNE	8.5/NNE	6.9/NNE	5.4/NNE	2.0/N	1.0/ENE	.7/NNW	1.4/SW	4.7	10.4/NNE
11/02	1.9/SW	1.9/SSE	1.0/SSE	1.6/ENE	2.0/ENE	1.6/ENE	1.6/E	1.5/ENE	1.4/N	2.2/NNE	2.9/NNE	3.6/N	4.5/N	4.0/N	4.0/N	4.7/NNE	5.1/N	3.7/NNE	4.1/NNW	3.4/N	1.2/NNE	1.3/NNW	1.6/WNW	1.3/WNW	2.6	5.1/N
11/03	1.3/SSE	1.5/SE	1.6/SE	2.0/SSE	1.6/S	1.5/S	1.4/SW	1.1/SW	1.1/E	2.2/NE	2.8/WSW	3.3/N	3.1/N	3.4/NW	2.6/NNW	2.5/NW	2.1/N	1.8/N	2.2/N	1.8/N	1.4/NNE	1.4/NE	1.5/NNE	.9/NE	1.9	3.4/NW
11/04	.6/NNE	1.6/SE	1.5/S	1.9/SW	1.2/SW	1.0/ESE	1.5/ESE	1.4/ESE	.7/SE	.9/N	1.6/WNW	1.9/WNW	3.3/WNW	3.0/WNW	2.6/WNW	2.3/NW	1.6/NNW	1.6/N	1.1/N	1.1/NNE	1.0/NNE	.6/NNE	1.4/SSE	1.0/SE	1.5	3.3/WNW
11/05	1.6/WSW	1.6/SSW	1.8/SSW	1.6/S	1.7/SSE	1.8/S	1.9/S	1.2/SSE	1.5/SSE	2.2/SSE	2.5/WNW	2.9/WNW	2.9/WNW	2.6/NW	2.4/WNW	2.6/WNW	2.5/W	2.1/WNW	1.4/WNW	1.5/S	1.9/S	2.0/SSE	1.9/S	2.1/SSW	2.0	2.9/WNW
11/06	2.2/S	2.1/SSW	2.2/S	2.3/SSE	2.0/S	2.0/SSE	2.1/SSE	2.0/SSE	1.5/S	2.5/SSW	3.4/W	3.2/SW	3.8/W	3.9/WSW	3.4/WSW	3.3/WSW	2.6/WNW	1.5/W	1.3/WNW	1.9/N	1.5/NNE	1.6/NE	1.5/NNE	2.3/NE	2.3	3.9/WSW
11/07	1.6/NE	2.0/ENE	2.2/NE	1.1/NE	1.6/NE	1.7/NE	1.6/ESE	.8/SE	.7/N	1.7/NNE	2.5/NNE	3.1/NNE	4.5/N	4.0/N	4.6/N	5.3/N	6.4/NNE	5.9/NNE	6.3/NNE	3.7/NNE	3.1/NNE	1.7/NNE	1.6/NE	3.0/N	2.9	6.4/NNE
11/08	4.1/NNE	4.5/N	4.5/N	4.0/N	1.5/NNE	3.9/N	1.7/N	3.5/NNE	4.9/N	3.4/N	4.1/N	5.4/N	5.8/N	5.2/NNE	5.9/N	6.8/NNE	7.3/NNE	7.1/N	7.2/NNE	5.8/NNE	2.7/NE	3.2/NNE	2.5/NNE	2.6/NNE	4.5	7.3/NNE
11/09	2.0/NE	2.0/NE	1.8/NNE	1.2/NE	1.2/NE	2.0/SSE	1.4/SSE	1.7/SSW	1.7/S	2.2/S	1.7/SW	2.8/N	3.0/N	2.8/N	3.2/N	2.8/NW	2.1/N	1.4/NNE	1.2/NE	.9/E	1.1/NNW	1.4/ENE	1.7/E	1.7/SSE	1.9	3.2/N
11/10	1.1/S	.6/S	1.3/NE	1.7/N	1.9/E	1.6/ESE	1.6/ESE	1.6/E	1.5/E	1.7/ESE	1.5/N	2.7/NNW	3.3/N	2.3/NNW	3.0/NNW	2.7/NNW	1.5/NNW	2.1/N	1.7/N	1.3/NE	1.3/ENE	1.3/ENE	1.5/NE	1.4/ESE	1.8	3.3/N
11/11	1.5/SSE	1.5/SSE	1.6/SSE	.9/S	1.6/SSE	1.5/ESE	1.7/ESE	1.7/ESE	1.5/ESE	1.3/ENE	1.3/N	1.8/N	2.3/WSW	2.4/WNW	2.9/NW	3.0/NW	2.2/NNW	1.8/NNW	1.1/N	1.2/NE	1.8/ENE	1.5/ENE	1.7/N	3.1/N	1.8	3.1/N
11/12	8.4/N	4.8/NNE	4.4/NE	3.7/NNE	3.5/NE	3.3/NE	4.2/NNE	3.5/NE	5.0/NNE	2.9/NNE	4.9/NE	4.6/NNE	4.0/NNE	3.8/NNE	4.2/N	6.5/N	6.3/NNE	5.4/NNE	6.1/N	4.7/NNE	1.6/NNE	1.2/NE	1.5/W	1.5/NNW	4.2	8.4/N
11/13	1.3/NNW	1.3/NW	1.4/NW	.9/WNW	1.3/NW	3.2/NNW	3.8/N	4.2/N	4.7/NNE	4.3/N	5.0/N	4.9/N	4.5/NNE	4.1/NNE	4.2/N	4.8/N	5.4/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	4.0/NE	3.8/NE	4.2/NE	3.4/NE	3.8	6.2/NNE
11/14	4.8/NE	4.8/NE	5.0/NNE	5.0/NNE	6.2/NNE	5.7/NNE	5.9/NE	5.8/NE	8.3/NNE	12.3/NNE	9.5/NNE	12.1/NNE	10.5/NNE	11.1/N	12.5/NNE	13.0/NNE	9.9/NE	11.8/NNE	11.3/NNE	8.2/NE	8.5/NNE	9.7/NNE	10.1/NNE	9.5/NNE	8.8	13.0/NNE
11/15	10.1/NE	9.4/NE	11.0/NE	9.3/NNE	12.1/NNE	10.8/NNE	9.7/NNE	10.6/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	9.4/NNE	12.3/NNE	14.8/NNE	16.2/NE	15.6/NNE	15.8/NE	13.7/NNE	12.3/NNE	13.2/NE	12.4/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	11.4/NE	11.9/NNE	12.1	16.2/NE
11/16	11.7/NE	12.7/NNE	11.5/NNE	12.5/NNE	11.9/NE	11.9/NNE	12.7/NE	11.2/NNE	10.2/NNE	10.0/NE	10.5/NE	9.9/NE	10.3/NE	11.0/NNE	11.0/NNE	12.1/NE	10.2/NE	11.4/NNE	9.7/NNE	8.3/NE	8.7/NE	8.7/NNE	9.5/NNE	8.6/NNE	10.7	12.7/NNE
11/17	8.9/NE	8.5/NE	6.8/NE	7.2/NNE	6.7/NE	8.0/NE	6.5/NE	6.5/NNE	8.2/NNE	6.8/NE	8.4/NE	9.9/NNE	10.7/NNE	11.0/NE	12.6/NNE	11.7/NNE	13.3/NNE	12.1/NNE	10.2/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	10.2/NNE	9.3	13.3/NNE
11/18	9.4/NE	10.3/NE	9.2/NNE	9.1/NNE	9.3/NE	8.7/NNE	9.2/NNE	6.9/NE	8.1/NNE	9.1/NE	11.6/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	11.1/NNE	10.4/NNE	11.9/NNE	11.8/NE	9.8/NNE	9.4/NE	10.5/NNE	11.4/NNE	12.6/NNE	10.0/NNE	10.2	12.6/NNE
11/19	9.2/NE	8.3/NNE	6.9/NNE	6.7/NE	5.8/NNE	5.6/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	9.0/NE	8.2/NNE	10.8/NNE	12.7/NNE	12.6/NNE	12.0/NE	6.8/NNE	11.6/NNE	13.7/NNE	11.0/NNE	9.8/NNE	10.1/NE	10.1/NNE	12.7/NNE	10.2/NE	10.6/NE	9.6	13.7/NNE
11/20	10.6/NE	9.9/NE	9.1/NNE	8.9/NE	8.3/NNE	8.3/NE	9.4/NNE	9.4/NNE	8.8/NNE	11.5/NNE	14.8/NNE	15.5/NE	16.8/NNE	17.2/NNE	16.3/NNE	17.5/NNE	15.8/NNE	14.1/NE	11.6/NNE	11.9/NNE	14.1/NNE	14.0/NE	14.1/NE	15.0/NE	12.6	17.5/NNE
11/21	12.9/NNE	14.2/NNE	13.1/NE	11.5/NNE	12.2/NNE	12.8/NE	11.4/NE	13.7/NE	14.3/NNE	14.6/NE	13.9/NE	14.4/NNE	12.6/NNE	10.9/NNE	12.9/NE	11.9/NNE	9.9/NE	11.3/NNE	7.9/NNE	6.0/NE	5.6/NNE	6.8/NE	6.9/NNE	7.5/NNE	11.2	14.6/NE
11/22	6.5/NE	5.1/NE	4.9/NE	5.8/NE	6.6/NNE	7.5/NNE	3.7/NNE	4.3/NE	5.4/NNE	6.0/NE	7.3/NNE	8.6/NNE	9.4/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	8.2/NNE	8.1/NNE	4.5/NNE	3.8/NE	4.4/NNE	3.0/NNE	2.0/NE	2.6/NNE	2.6/ENE	5.6	9.4/NNE
11/23	2.9/NE	3.1/NE	3.3/ENE	4.9/NNE	5.0/NE	4.1/NE	5.7/NE	5.7/NE	5.9/NNE	7.7/NNE	8.9/NNE	6.0/NNE	8.7/N	10.1/NNE	11.1/NNE	10.7/NNE	12.0/NNE	12.6/NE	12.2/NNE	10.3/NE	10.5/NE	9.8/NNE	10.3/NNE	9.3/NNE	8.0	12.6/NE
11/24	10.1/NE	10.1/NE	11.5/NE	8.4/NNE	8.2/NE	7.7/NE	7.6/NNE	6.1/NE	8.5/NE	11.7/NNE	7.7/NNE	9.1/NNE	11.6/NNE	12.3/NNE	12.6/NNE	12.0/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	9.9/NE	10.0/NNE	7.5/NNE	6.0/NNE	6.4/NNE	6.1/NE	9.3	12.6/NNE
11/25	4.2/NNE	3.9/NE	3.9/NE	4.1/NNE	4.2/NE	4.4/NE	4.7/NNE	4.6/NE	4.7/NE	6.3/NNE	6.9/NE	7.5/NNE	8.4/N	9.4/NNE	9.6/NNE	9.2/NNE	10.6/NNE	10.6/NNE	9.4/NNE	7.1/NE	4.9/NNE	5.9/NNE	3.2/NNE	2.7/NE	6.3	10.6/NNE
11/26	2.2/NE	2.1/NE	1.9/NE	2.3/NE	2.4/ENE	2.1/ENE	2.2/NNE	1.8/NNE	2.5/NE	3.7/NE	5.0/NNE	7.1/NNE	7.5/NNE	8.0/N	8.1/N	8.4/NNE	7.5/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	7.9/NNE	4.0/NE	3.0/NE	2.8/NE	2.2/ENE	4.6	8.4/NNE
11/27	2.8/NNE	2.7/NNE	2.7/NE	2.3/NE	2.6/NNE	3.3/NNE	3.1/NE	2.8/NE	3.3/NE	5.9/NNE	5.6/NNE	6.0/NNE	6.4/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	7.5/N	5.6/NNE	6.2/NNE	4.6/N	3.1/NNE	1.1/NNE	1.3/S	1.5/SSE	1.3/W	4.1	8.0/NNE
11/28	1.2/NW	.7/NNW	3.9/NNW	3.9/N	3.7/NNE	4.2/N	3.3/N	4.2/NE	4.6/NE	2.9/NE	3.5/NE	5.0/NNE	4.0/NNE	4.3/NNE	5.7/NNE	4.4/NNE	5.1/NNE	5.4/N	3.5/NE	4.0/NNE	4.1/NNE	4.8/NNE	5.0/NE	5.5/NE	4.0	5.7/NNE
11/29	5.5/NE	5.2/NE	4.8/NNE	4.7/NE	4.6/NNE	4.8/NE	6.3/ENE	6.4/NE	7.8/NE	7.3/NE	9.2/NNE	10.6/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	13.3/NNE	12.0/NNE	11.1/NNE	10.1/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	10.7/NE	9.1/NE	7.9/NNE	6.5/NNE	8.4	13.3/NNE
11/30	5.6/ENE	5.5/NNE	6.0/NE	6.8/NE	5.8/NNE	5.3/NE	5.1/NNE	4.6/NE	4.4/NE	5.6/NE	5.8/NE	8.1/NNE	7.6/NNE	8.9/NNE	8.8/NE	9.2/NE	8.9/NNE	8.6/NNE	5.0/NNE	4.8/NE	3.5/NNE	2.7/NE	2.7/NE	1.8/NE	5.9	9.2/NE
平均值	5.0	4.8	4.8	4.6	4.6	4.8	4.7	4.7	5.2	5.8	6.3	7.1	7.6	7.7	7.8	8.1	7.8	7.4	6.5	5.9	5.2	5.1	5.0	4.9		
最大值	12.9/NNE	14.2/NNE	13.1/NE	12.5/NNE	12.2/NNE	12.8/NE	12.7/NE	13.7/NE	14.3/NNE	14.6/NE	14.8/NNE	15.5/NE	16.8/NNE	17.2/NNE	16.3/NNE	17.5/NNE	15.8/NNE	14.1/NE	13.2/NE	12.4/NNE	14.1/NNE	14.0/NE	14.1/NE	15.0/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.9m/s**, 最大風速= **17.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 50.7%**,**5**~**10m/s: 29.7%**,**10**~**15m/s: 18.2%**,>**15m/s: 1.4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 78.1%**,**E**~**S: 7.5%**,**S**~**W: 4.6%**,**W**~**N: 9.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **43.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **42.6%**), 資料檔名:**W05BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.54　2005 年 12 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2005年12月 1日 1時 0分 ～ 2005年12月31日19時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	*	2.1/NE	2.1/ENE	1.9/ENE	1.6/ENE	2.0/ENE	2.0/ENE	2.1/NE	1.9/E	2.3/NE	2.5/ENE	5.6/NNE	8.1/NNE	7.5/NNE	8.2/NNE	8.5/NNE	7.9/NNE	6.2/NNE	4.8/NNE	4.1/NNE	3.4/NE	2.8/NE	2.6/NNE	2.3/ENE	4.0	8.5/NNE
12/02	2.2/NE	2.0/NE	2.2/ENE	2.0/E	2.2/NE	2.1/E	2.5/ENE	4.0/NE	3.2/ENE	6.4/NNE	7.1/NNE	7.7/N	9.9/NNE	8.9/NNE	9.6/NNE	10.4/NNE	11.8/NNE	12.8/NE	11.5/NNE	9.6/NE	8.5/NE	7.8/NNE	7.7/NE	6.6/NE	6.6	12.8/NE
12/03	6.8/NE	6.0/NNE	5.9/NE	5.2/NE	5.3/NE	4.4/NNE	4.6/NE	5.3/NE	5.8/NNE	6.7/NNE	8.3/NE	8.3/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	8.7/NNE	9.6/NNE	9.7/NNE	8.5/NNE	6.1/NNE	5.9/NE	4.7/NNE	3.9/NE	4.5/NE	3.3/NE	6.4	9.7/NNE
12/04	4.8/NNE	9.7/N	10.7/N	12.3/NNE	8.3/NNE	9.9/NE	11.4/NE	10.4/NNE	10.5/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	13.8/NNE	15.6/NNE	13.6/NNE	15.3/N	14.1/NNE	11.6/NNE	12.2/NNE	13.9/NNE	11.7/NNE	9.4/NE	8.9/NNE	7.4/NE	8.6/NE	11.3	15.6/NNE
12/05	8.9/NE	9.0/NNE	10.6/NE	9.8/NE	11.7/NE	12.6/NNE	11.5/NNE	10.2/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	10.4/NNE	10.6/NE	13.6/NNE	10.0/NE	11.4/NNE	12.9/NNE	12.3/NNE	13.4/NNE	11.4/NE	13.1/NE	14.9/NNE	12.3/NE	11.6/NNE	11.6/NNE	11.4	14.9/NNE
12/06	11.2/NE	12.6/NNE	12.8/NE	12.1/NNE	11.7/NE	12.1/NNE	10.9/NE	10.3/NNE	9.9/NNE	8.6/NNE	9.4/NNE	10.6/NE	10.1/NE	9.9/NE	9.0/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	9.4/NE	9.8/NNE	7.7/NE	6.8/NE	7.3/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	9.7	12.8/NE
12/07	5.4/NE	5.4/NE	6.3/NE	7.5/NE	5.3/NE	6.9/NE	7.9/NNE	7.9/NE	9.5/NE	11.8/NNE	12.4/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	11.7/NE	10.5/NNE	11.9/NE	12.6/NNE	11.3/NE	9.2/NE	7.8/NNE	6.6/NE	5.7/NNE	4.6/NNE	6.2/NE	8.7	12.6/NNE
12/08	5.9/NE	7.6/NE	8.4/NE	8.1/NE	9.0/NE	9.9/NE	9.3/NNE	10.0/NNE	9.1/NNE	10.6/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	11.8/NNE	12.4/NNE	11.3/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	9.3/NE	10.3/NNE	7.9/NNE	5.3/NNE	4.6/NE	3.5/NNE	3.2/NE	8.7	12.4/NNE
12/09	2.3/ENE	2.3/ENE	3.0/NE	2.7/NE	1.9/NE	1.9/NE	2.4/NNE	2.6/ENE	3.8/NE	4.1/NE	6.2/NNE	7.4/NNE	10.8/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	11.0/NNE	10.0/NNE	11.9/NNE	11.5/NNE	10.4/NNE	8.3/NNE	9.0/NE	8.6/NNE	8.2/NE	6.7	11.9/NNE
12/10	9.0/NNE	6.7/NE	5.7/NE	5.8/NNE	6.0/NNE	5.9/NNE	5.4/NNE	4.6/NE	6.3/NE	6.4/NNE	7.8/NNE	8.7/N	9.9/N	10.5/NNE	9.4/NNE	10.9/NNE	10.8/NE	10.0/NNE	6.9/NE	7.4/NNE	5.7/NE	6.0/NNE	7.8/NNE	8.3/NE	7.6	10.9/NNE
12/11	8.2/NNE	5.7/NNE	6.7/NE	7.2/NE	6.4/NNE	8.6/NNE	9.9/NNE	10.8/NNE	10.9/NNE	12.4/NE	11.1/NNE	14.2/NNE	15.3/NNE	15.5/NNE	16.0/NNE	14.7/NNE	15.6/NNE	15.7/NNE	16.4/NNE	16.2/NNE	15.7/NNE	14.8/NE	13.1/NE	15.5/NNE	12.4	16.4/NNE
12/12	15.5/NNE	14.5/NE	16.7/NE	14.9/NNE	16.6/NNE	17.4/NNE	15.3/NE	15.7/NNE	15.7/NNE	15.9/NNE	15.3/NNE	12.8/NE	15.3/NNE	15.3/NE	14.2/NE	14.4/NNE	11.1/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	15.9/NNE	14.7/NNE	14.0/NNE	11.4/NNE	11.4/NNE	14.5	17.4/NNE
12/13	10.5/NE	11.3/NNE	10.3/NNE	11.4/NNE	11.8/NE	12.9/NNE	11.6/NE	10.8/NE	10.1/NNE	10.8/ENE	12.4/NNE	10.9/NNE	9.8/NNE	12.3/NNE	12.5/NE	11.5/NNE	9.5/NNE	8.3/NNE	9.7/NNE	7.8/NNE	7.7/NE	8.3/NNE	7.5/NNE	7.9/NE	10.3	12.9/NNE
12/14	9.3/NNE	10.9/NE	11.3/N	10.8/NNE	12.2/NNE	11.7/NE	10.5/NE	10.3/NE	9.4/NE	10.5/NNE	8.1/NE	11.9/NNE	11.9/NNE	12.0/NE	13.6/NNE	13.9/NE	12.9/NNE	14.4/NNE	12.5/NE	12.5/NNE	10.7/NE	11.2/NE	10.9/NE	10.9/NNE	11.4	14.4/NNE
12/15	10.0/NNE	10.8/NE	10.8/NNE	10.7/NE	11.1/NE	12.5/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	11.2/NE	12.7/NNE	12.8/NNE	14.4/NNE	12.8/NNE	13.4/NNE	13.5/NNE	14.0/NNE	14.4/NNE	14.6/NE	13.2/NNE	13.3/NE	10.1/NE	9.5/NE	7.5/NE	8.4/NE	11.9	14.6/NE
12/16	7.0/NE	7.2/NE	5.9/NNE	5.4/NNE	5.3/NE	5.8/NE	5.7/NNE	4.6/NE	6.5/NE	7.6/NNE	6.4/NNE	10.2/NE	11.0/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	12.2/NNE	10.6/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	6.8/NE	6.4/NE	6.0/NE	5.3/N	7.9	12.2/NNE
12/17	4.6/NE	4.7/NNE	4.8/NE	5.0/NE	6.9/NNE	7.4/NNE	7.6/NE	8.0/NNE	9.4/NE	11.4/ENE	13.2/NE	13.7/NNE	14.9/NNE	15.9/NNE	15.6/NNE	17.9/NNE	19.0/NNE	17.8/NNE	14.2/NE	14.8/NNE	15.5/NNE	17.7/NNE	14.3/NE	13.8/NE	12.0	19.0/NNE
12/18	14.6/NNE	17.0/NE	16.3/NNE	14.7/NNE	13.6/NNE	14.3/NNE	13.4/NE	13.6/NE	12.1/NE	11.9/NE	14.4/NNE	13.6/NNE	15.0/NNE	14.1/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	13.8/NNE	9.9/NNE	6.9/NE	6.6/NNE	4.9/NE	3.5/NNE	2.3/NE	2.8/NE	11.5	17.0/NE
12/19	2.2/NE	2.2/NE	2.4/ENE	2.0/NE	2.6/NNE	3.4/NNE	3.4/NNE	3.2/ENE	4.2/NNE	6.3/NNE	5.5/NNE	5.7/NNE	5.1/NNE	5.9/NNE	5.4/NE	5.9/N	7.0/NNE	6.7/NNE	5.6/NNE	6.2/NE	3.5/NNE	4.5/NNE	4.4/NNE	2.8/NE	4.4	7.0/NNE
12/20	2.7/NNE	2.7/NE	2.8/NE	3.1/ENE	3.3/NE	3.9/NE	4.0/NE	4.0/NE	5.0/NE	7.1/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	9.9/NNE	9.8/N	10.9/NNE	10.1/NNE	10.5/NNE	12.0/NNE	10.4/N	11.2/NNE	12.0/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	8.0	12.1/NNE
12/21	11.1/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	13.1/NNE	10.1/NNE	11.0/N	12.2/NE	12.8/NNE	11.3/NE	13.3/NNE	16.4/NNE	15.8/NNE	17.0/NE	15.3/NNE	15.0/NNE	13.9/NNE	9.7/NNE	9.4/NE	8.2/NE	7.1/NNE	10.2/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE	9.7/NE	11.9	17.0/NE
12/22	8.4/NNE	8.3/NE	8.3/NE	8.5/NNE	8.7/ENE	7.7/NE	7.5/NE	7.5/NNE	7.8/NE	11.3/NNE	13.1/NNE	12.3/NNE	12.4/NNE	12.9/NNE	12.8/N	13.4/NE	13.6/NNE	12.0/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	7.6/NE	6.8/NE	4.8/NNE	4.9/NNE	9.6	13.6/NNE
12/23	4.4/NE	5.2/NNE	4.5/ENE	5.7/NE	4.4/NE	3.5/NE	2.7/NE	2.5/ENE	1.5/NNE	1.9/NE	1.6/NNE	2.5/NW	3.6/NNE	2.9/NNE	2.5/NNE	3.4/NNE	3.4/NNE	3.3/NNE	2.3/NE	2.3/NE	2.3/ENE	2.3/E	2.0/ESE	1.3/ESE	3.0	5.7/NE
12/24	1.8/E	2.0/E	2.0/E	1.5/ESE	2.0/E	2.2/ENE	1.8/ENE	2.2/E	1.7/E	1.9/NE	1.9/NNE	2.3/N	3.2/NNW	3.1/N	3.1/N	4.4/N	2.5/N	1.9/N	.6/N	.8/SSW	1.2/SSW	1.8/SSE	2.2/SSE	2.2/SSW	2.1	4.4/N
12/25	2.1/S	1.8/W	1.7/SE	1.1/SSE	1.9/ESE	1.6/SSE	1.6/S	2.0/SSE	1.4/NW	2.0/N	5.6/N	6.3/N	6.6/NNE	6.4/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.8/NNE	7.1/NNE	7.5/NE	4.0/NNE	4.8/NE	4.7/NE	4.3/NE	3.6/NE	4.0	7.5/NE
12/26	2.9/NE	3.9/NNE	4.4/NE	5.2/NE	4.0/NE	4.5/NNE	3.0/NNE	3.8/NE	9.9/NNE	7.4/NNE	6.9/NE	10.1/NNE	9.5/NNE	11.6/NNE	12.0/N	12.0/NNE	11.6/NE	11.3/NNE	8.0/NNE	10.6/NE	10.1/NNE	7.2/NNE	6.9/NE	5.4/NE	7.6	12.0/N
12/27	5.0/NE	10.7/NNE	7.3/NE	5.2/NE	4.9/NNE	4.2/NE	4.0/NE	4.3/NNE	4.5/NNE	5.6/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	12.1/NNE	13.5/NNE	12.7/N	12.9/NNE	11.5/NNE	9.1/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	8.3/NNE	4.9/NNE	8.5	13.5/NNE
12/28	3.5/NNE	3.0/NE	1.8/NE	3.1/NNE	3.6/NNE	2.7/NE	2.8/NNE	1.8/NE	1.3/ENE	1.0/NNE	1.9/NNE	2.5/NNE	6.3/N	6.3/N	7.8/NNE	10.1/N	10.4/NNE	9.5/NNE	10.3/NNE	8.6/NNE	10.2/NNE	8.9/NNE	7.1/NNE	8.0/N	5.5	10.4/NNE
12/29	8.3/N	9.3/NNE	9.7/NNE	8.4/NNE	8.4/NNE	8.4/NNE	8.9/NNE	8.4/NNE	8.4/NNE	8.0/NE	8.3/NNE	8.6/NE	9.0/NNE	8.3/N	7.8/N	9.6/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	8.3/NE	9.5/NE	9.2/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	8.7/N	8.7	9.7/NNE
12/30	8.3/NNE	9.2/NNE	8.3/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	8.9/NNE	8.7/NE	*	8.2/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	5.7/NNE	5.9/NNE	6.7/NNE	6.4/N	8.3/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	7.9	9.5/NNE
12/31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10.4/NNE	10.4/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	10.8/NE	10.2/NNE	10.9/NNE	10.8/N	12.5/NNE	*	*	*	*	10.8	12.5/NNE
平均值	6.8	7.2	7.2	7.1	7.0	7.3	7.2	7.1	7.3	8.2	9.0	9.7	10.5	10.5	10.5	11.0	10.7	10.4	9.4	9.1	8.3	7.9	7.2	7.0		
最大值	15.5/NNE	17.0/NE	16.7/NE	14.9/NNE	16.6/NNE	17.4/NNE	15.3/NE	15.7/NNE	15.7/NNE	15.9/NNE	16.4/NNE	15.8/NNE	17.0/NE	15.9/NNE	16.0/NNE	17.9/NNE	19.0/NNE	17.8/NNE	16.4/NNE	16.2/NNE	15.7/NNE	17.7/NNE	14.3/NE	15.5/NNE		

[註1]: 月平均風速= **8.5m/s**, 最大風速= **19.0m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 22.9%**,**5~10m/s: 37.7%**,**10~15m/s: 34.2%**,>**15m/s: 5.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 (**97%**)。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 95.7%**,**E~S: 2.1%**,**S~W: .6%**,**W~N: 1.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **57.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **56.7%**), 資料檔名:**W05CTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.55　2006 年 01 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**16**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	1.8/ENE	*	*	*	*	*	*	*	*	4.6/NE	5.7/NE	8.7/NNE	9.7/N	9.0/N	9.9/NNE	10.4/NNE	10.9/NNE	11.0/NNE	11.5/NNE	11.2/NNE	10.0/NNE	6.9/NE	9.7/NNE	9.7/NE	8.8	11.5/NNE
01/02	8.2/NNE	9.6/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	6.9/NE	7.2/NNE	7.7/NE	9.4/NNE	10.5/NNE	10.2/NNE	12.3/NNE	11.3/N	10.7/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	10.5/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	9.0/NNE	8.3/NE	7.9/NNE	8.0/NNE	6.0/NNE	5.5/NNE	9.1	12.3/NNE
01/03	5.0/NE	7.9/NNE	10.3/NNE	6.7/NNE	4.6/NNE	4.4/NE	4.3/NNE	3.9/NE	3.2/NNE	2.7/NE	4.4/N	5.5/NNE	6.5/NNE	7.1/N	7.4/N	7.7/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	7.1/NNE	2.7/NNE	4.0/N	3.7/NNE	1.7/N	1.4/ENE	5.3	10.3/NNE
01/04	.9/E	.9/SE	1.9/SSE	1.2/S	1.8/SE	1.5/SE	1.6/ESE	2.0/ESE	1.6/ESE	1.1/SSE	3.3/NW	3.2/NNW	2.9/N	2.6/N	3.3/NNW	3.6/NNE	3.1/NNE	3.2/NNE	2.2/NNE	1.4/NE	1.8/N	2.1/NNE	1.4/NE	.8/E	2.0	3.6/NNE
01/05	2.6/N	5.2/NNE	6.4/NE	7.3/NE	9.1/NNE	12.7/NNE	14.3/NNE	15.6/NE	13.6/NNE	17.5/NNE	14.9/NE	15.5/NNE	16.0/NE	17.4/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	16.1/NNE	17.8/NE	16.4/NNE	14.7/NE	14.2/NNE	15.3/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	13.5	17.8/NE
01/06	14.5/NE	14.7/NNE	13.2/NNE	14.5/NNE	13.4/NE	12.7/NE	10.9/NE	14.2/NNE	12.1/NNE	13.1/NNE	14.1/NE	10.9/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	10.5/NE	10.0/NE	10.9/NNE	12.4/NE	10.9/NE	11.4/NE	11.5/NE	11.5/NNE	11.8/NNE	11.3/NE	12.2	14.7/NNE
01/07	11.0/NNE	10.6/NE	11.4/NE	11.7/NNE	12.7/NNE	11.6/NE	12.3/NE	12.8/NNE	13.4/NNE	11.6/NNE	12.4/NNE	10.9/NE	12.5/NNE	12.1/NNE	11.6/NE	12.3/NNE	11.4/NE	11.3/NNE	9.5/NE	7.9/NE	8.0/NE	8.7/NNE	7.7/NE	7.7/NE	11.0	13.4/NNE
01/08	8.3/NE	7.9/NNE	5.8/NE	6.6/NE	6.1/NE	4.4/NE	3.8/NE	2.2/NNE	2.6/NE	2.1/NE	3.4/NNE	6.3/NE	5.2/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	6.5/NNE	7.4/NE	6.7/N	7.4/NNE	5.5/NNE	4.7/NNE	5.0/NNE	2.2/NNE	2.9/NNE	5.1	8.3/NE
01/09	3.2/NE	2.9/NNE	4.1/NE	5.5/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	11.3/NE	10.9/NNE	11.6/NE	12.0/NNE	12.1/NNE	13.0/NE	11.4/NNE	11.4/NNE	10.1/NNE	6.8/NE	6.8/NE	6.0/NNE	8.3/NE	8.5	13.0/NE
01/10	7.7/NE	8.4/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	7.4/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	3.9/NE	5.6/NNE	4.4/N	5.4/N	6.1/NNE	5.7/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	3.3/NNE	2.3/NNE	1.0/NNE	6.2	10.4/NNE
01/11	1.0/NNE	1.9/NNE	1.0/ENE	1.2/N	1.6/NE	1.6/ESE	1.6/ENE	1.7/S	1.3/SSE	1.1/SSE	1.6/NNW	2.0/N	3.3/NNW	4.5/N	4.3/N	4.9/N	3.2/N	1.5/N	1.5/NW	.6/NNW	.6/WNW	1.7/SSW	1.5/S	1.8/SSW	2.0	4.9/N
01/12	1.3/SSW	1.7/NNW	1.5/SSW	1.3/SE	2.0/NW	.8/W	1.1/NE	1.4/NE	.8/NE	1.3/WNW	1.5/NW	1.8/NNE	2.2/N	2.3/N	2.6/NNW	3.6/N	2.8/N	2.6/NE	1.9/NNE	2.4/NNE	2.3/N	3.5/NNE	4.3/NNE	4.8/NNE	2.2	4.8/NNE
01/13	5.9/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	6.4/NNE	6.5/NNE	6.1/NE	6.3/NNE	7.3/NNE	8.5/NNE	7.5/NNE	7.9/N	8.0/NNE	8.3/NNE	8.1/NNE	8.4/NNE	6.6/NNE	5.3/NNE	6.1/NE	6.0/NE	3.0/NE	3.3/NE	6.4	8.5/NNE
01/14	2.1/NNE	2.6/NNE	2.5/NE	2.7/NE	2.5/NE	2.4/NE	2.4/NE	2.6/NNE	2.3/NE	3.8/NNE	3.8/NNE	4.5/NE	6.0/NNE	5.8/NNE	5.4/N	5.1/NNE	4.6/NNE	4.9/N	4.3/N	4.0/NNE	4.5/NNE	4.9/NNE	3.9/N	3.6/NNE	3.8	6.0/NNE
01/15	2.7/NNE	1.1/NNE	2.2/N	1.6/N	3.9/N	3.6/NNE	3.4/NNE	5.3/N	5.1/N	4.7/N	4.4/N	4.6/NNE	6.1/NNE	6.6/NNE	4.9/NNE	6.4/NNE	7.0/NNE	8.5/NNE	7.4/NE	6.4/NNE	6.8/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	5.0	8.5/NNE
01/16	5.5/NNE	5.4/NNE	6.7/N	5.4/N	5.4/NNE	6.3/NNE	4.9/NE	7.1/NNE	6.5/N	4.8/NNE	2.8/NE	3.8/NNE	4.8/N	5.3/NNE	5.0/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	4.1/NNE	5.4/NNE	5.3/NNE	4.0/NNE	5.2/NNE	6.7/NNE	8.4/NE	5.4	8.4/NE
01/17	8.2/NNE	5.6/NNE	4.0/NE	3.2/NE	2.8/NNE	4.3/NNE	6.1/NNE	7.3/NNE	8.1/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	8.9/NNE	9.3/N	9.5/NNE	10.5/NNE	8.6/N	8.6/N	8.4/NNE	7.8/NNE	6.8/N	5.2/N	2.9/NNE	1.4/N	5.2/N	6.6	10.5/NNE
01/18	4.6/N	1.9/NNE	4.2/NNE	5.3/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	6.3/N	6.0/NNE	2.5/NE	3.4/N	5.5/N	5.5/NE	5.3/NNE	6.0/NNE	4.1/N	5.5/N	6.0/NNE	5.9/NNE	5.7/N	4.7/NNE	5.9/N	7.7/N	6.7/N	6.6/NNE	5.3	7.7/N
01/19	5.2/NNE	5.5/NNE	6.4/NNE	6.4/NNE	6.4/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	6.5/NNE	6.9/NNE	5.3/NNE	3.7/NNE	4.5/N	4.7/N	5.6/N	7.1/NNE	7.7/NNE	8.8/NNE	7.5/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	6.0/NNE	6.2/NNE	8.4/NNE	9.7/NNE	6.4	9.7/NNE
01/20	6.1/NNE	5.7/NNE	7.1/NNE	6.8/NNE	4.8/NNE	3.5/NE	5.3/NNE	5.3/NE	6.3/NNE	7.7/NNE	*	*	*	9.6/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.2	9.6/NNE
01/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.6/NNE	11.1/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	13.8/NNE	11.9/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	11.2	13.8/NNE
01/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	15.1/NE	15.3/NNE	17.1/NNE	14.7/NE	14.8/NNE	14.1/NE	13.7/NNE	15.7/NNE	16.4/NNE	14.8/NNE	14.0/NNE	*	*	*	*	15.0	17.1/NNE
01/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.6/NNE	13.6/NNE	13.1/NE	13.4/NNE	12.4/NNE	13.2/NNE	13.2/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	13.1/NE	11.8/NNE	11.4/NNE	10.4/NNE	12.6	13.6/NNE
01/27	10.1/NNE	12.4/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	11.6/NE	11.9/NNE	*	11.3/NNE	11.8/NNE	10.8/NNE	9.9/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	12.6/NNE	11.8/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	14.0/NNE	10.5/NNE	10.0/NNE	10.5/NNE	6.8/NE	8.3/NNE	11.1	14.0/NNE
01/28	5.5/NNE	4.7/N	3.7/NNE	3.5/NE	3.1/NE	4.1/NE	4.0/NNE	3.8/NE	4.3/NNE	4.0/NNE	4.8/N	4.5/N	5.1/N	8.9/N	9.5/NNE	8.8/NNE	4.2/NNE	7.0/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	6.1/NNE	6.3/NNE	7.7/N	7.2/NNE	5.6	9.5/NNE
01/29	6.3/NE	7.2/NNE	5.6/NE	4.3/NNE	3.5/NE	3.0/NE	4.4/NNE	3.3/N	3.6/NNE	5.6/NNE	7.3/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	8.4/NE	9.2/NNE	6.2/NNE	6.8/NE	7.4/NE	6.2/NNE	6.6/NNE	6.2/NNE	7.5/NE	6.6/NNE	6.4/N	6.2	9.2/NNE
01/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.4/NNE	6.3/NNE	6.0/N	6.2/N	6.4/NNE	5.9/N	5.6/N	5.2/N	*	*	*	*	*	*	5.9	6.4/NNE
01/31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.7/N	5.1/NNE	5.6/N	6.1/NNE	7.9/NNE	8.3/N	8.9/NNE	*	*	*	*	*	*	*	6.7	8.9/NNE
平均值	5.6	5.9	6.1	5.9	6.0	5.9	6.2	6.3	6.2	6.7	6.8	7.7	8.0	8.4	8.6	8.6	8.4	8.5	8.1	7.1	6.5	6.6	5.9	6.2		
最大值	14.5/NE	14.7/NNE	13.2/NNE	14.5/NNE	13.4/NE	12.7/NNE	14.3/NNE	15.6/NE	13.6/NNE	17.5/NNE	15.3/NNE	17.1/NNE	16.0/NE	17.4/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	16.1/NNE	17.8/NE	16.4/NNE	14.7/NE	14.2/NNE	15.3/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.0m/s**, 最大風速= **17.8m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 32.0%**,**5~10m/s: 44.2%**,**10~15m/s: 21.0%**,**>15m/s: 2.8%**, 每小時記錄一次, 本月計 **575**筆 **(77%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 92.0%**,**E~S: 2.4%**,**S~W: 1.0%**,**W~N: 4.5%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **61.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **60.3%**), 資料檔名:**W061TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.56　2006 年 02 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **9**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11.0/S	9.3/NNE	8.9/NNE	10.7/NNE	12.5/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	14.2/NNE	13.8/NNE	13.2/NE	11.5/NNE	7.3/NNE	8.9/NNE	8.7/NNE	11.2	14.2/NNE
02/02	8.1/NNE	4.8/NNE	5.0/NNE	7.7/NE	7.4/NNE	4.7/NNE	4.1/NE	4.3/NE	9.4/NNE	7.9/NNE	4.1/NE	5.6/N	6.9/NNE	7.1/N	7.2/N	8.1/N	9.3/NNE	9.1/NNE	8.4/NNE	8.6/NNE	5.7/NNE	5.3/NNE	5.0/NNE	6.8/N	6.7	9.4/NNE
02/03	5.1/N	2.9/NNE	2.6/NE	1.8/NNE	1.6/ENE	1.9/NNE	1.9/NNE	2.1/NE	1.8/NE	2.1/ENE	6.3/NNE	10.0/NNE	12.5/NE	11.8/NNE	13.3/NNE	14.1/NNE	14.5/NNE	15.6/NNE	15.8/NNE	14.4/NNE	16.8/NE	14.0/NNE	15.3/NNE	16.9/NNE	9.0	16.9/NNE
02/04	17.3/NNE	15.9/NNE	14.0/NNE	11.5/NNE	13.8/NNE	15.4/NNE	15.3/NNE	15.9/NNE	16.3/NNE	16.1/NNE	17.0/NNE	15.5/NNE	15.7/NNE	16.1/NNE	15.9/NNE	16.7/NNE	14.6/NNE	14.6/NNE	14.3/NE	14.0/NNE	12.7/NNE	13.0/NNE	11.0/NNE	8.1/NNE	14.6	17.3/NNE
02/05	7.1/NE	5.1/NNE	4.5/NNE	5.3/NNE	3.5/NNE	3.6/NE	3.7/NNE	3.9/N	3.6/NE	4.0/NE	4.6/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	5.3/N	5.2/N	7.7/N	8.4/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	8.5/N	6.2/N	3.5/NE	5.7	9.4/NNE
02/06	2.4/NE	1.1/NNE	1.8/N	1.9/N	1.5/NW	1.4/ENE	.9/ENE	1.4/N	.9/SSE	1.5/SSE	3.2/NW	3.1/NNW	3.4/N	4.6/N	5.1/N	6.1/N	6.0/NNE	5.2/N	4.6/NNE	5.9/N	4.6/NNE	4.7/NE	2.3/NE	5.3/N	3.3	6.1/N
02/07	6.3/N	7.4/NNE	4.7/NNE	8.0/NNE	10.7/NNE	8.4/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	11.6/NE	12.5/NNE	10.3/NE	12.0/NNE	12.9/NNE	14.4/NNE	14.3/NNE	14.4/NNE	13.6/NNE	12.1/NE	11.1/NE	8.7/NNE	7.9/NNE	8.2/NE	7.1/NE	10.4	14.4/NNE
02/08	7.0/NE	7.1/NNE	5.3/NE	4.8/NNE	4.4/NNE	5.6/NNE	8.5/NNE	8.2/NNE	8.1/NE	9.1/NNE	9.9/NNE	12.4/NNE	13.2/NNE	14.4/N	15.5/NNE	16.1/NNE	15.7/N	15.3/NNE	11.5/NNE	11.2/NNE	8.5/NNE	11.5/NE	9.9/NNE	9.4/NNE	10.1	16.1/NNE
02/09	8.5/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	8.5/NNE	10.6/NNE	9.1/NNE	7.6/NE	7.1/NE	6.7/NE	11.1/NNE	13.7/NNE	9.6/NNE	11.9/NNE	12.4/NNE	12.9/NNE	13.1/NNE	13.3/NNE	11.4/NE	10.9/NNE	10.2/NNE	9.1/NNE	9.6/NE	6.2/NNE	4.7/NNE	9.8	13.7/NNE
02/10	2.6/NE	1.8/ENE	2.8/N	2.0/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	6.1/NNE	6.6/NE	6.9/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	7.3/NNE	8.0/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	5.3/NE	6.1/NNE	5.1/NNE	6.6/NE	4.2/NNE	3.3/NE	1.8/NE	5.5	8.1/NNE
02/11	4.2/NNE	2.6/NNE	2.3/NE	2.4/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.9	4.2/NNE
02/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10.2/NNE	9.2/NNE	10.3/N	11.1/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	12.7/N	11.7/NNE	9.8/NNE	8.2/NNE	7.3/NNE	5.0/NNE	1.7/NE	4.9/NNE	9.2	12.7/N
02/13	3.2/N	2.8/N	5.1/NNW	4.8/N	3.7/NNE	3.8/N	4.1/NNE	4.0/NNE	5.0/NNE	5.2/N	5.0/NNE	3.9/N	5.3/N	5.1/NNE	5.1/N	6.1/NNE	5.2/NNE	5.4/NNE	5.7/NNE	4.0/NNE	3.1/NE	3.3/NNE	1.9/NE	1.6/ENE	4.3	6.1/NNE
02/14	1.4/ENE	2.3/NNE	3.2/NNE	*	*	*	*	*	*	3.2/NE	2.6/ENE	3.7/N	2.5/NNE	1.8/NNE	2.6/N	2.3/N	3.8/NNE	3.6/NE	*	*	*	*	*	*	2.8	3.8/NNE
02/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.1/SSW	4.0/SSW	3.2/SSW	4.8/NW	5.6/NNE	6.4/N	9.5/NNE	9.1/NNE	11.2/NNE	10.1/NNE	9.4/NE	11.6/NNE	14.2/NNE	*	*	7.9	14.2/NNE
02/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/19	*	*	*	*	*	*	*	*	7.3/NNE	8.2/NNE	10.5/NNE	10.1/NNE	8.4/NNE	8.7/N	9.9/NNE	*	8.2/NE	*	*	*	*	*	*	*	8.9	10.5/NNE
02/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.9/NE	9.8/NNE	11.7/NE	12.0/NNE	10.8/NNE	10.1/NE	9.7/NNE	9.4/NNE	8.4/NNE	5.8/NNE	7.6/NNE	9.8/N	6.9/NNE	5.2/NNE	4.8/NNE	8.7	12.0/NNE
02/21	3.4/NNE	3.5/NE	3.3/NNE	4.1/NE	*	*	*	*	*	6.1/NE	7.3/NNE	7.5/NNE	7.3/NE	7.0/NNE	7.6/NNE	7.9/N	7.8/N	6.2/NNE	4.1/N	6.0/N	3.8/N	3.2/N	1.3/N	.8/NNE	5.2	7.9/N
02/22	1.5/NNW	1.9/NNW	2.2/NNE	1.4/NNW	.6/NNW	.8/N	.9/E	1.3/ESE	.9/ESE	2.2/WNW	5.3/N	2.9/N	2.8/N	3.1/N	4.8/N	7.3/N	9.2/N	10.3/N	12.4/N	11.4/N	12.1/N	13.1/N	12.3/N	14.9/N	5.7	14.9/N
02/23	14.8/N	14.6/N	15.0/N	13.9/N	13.0/N	13.4/N	12.6/N	15.5/N	12.9/N	14.7/N	13.7/N	12.4/N	13.0/N	13.3/N	13.0/N	13.1/N	13.4/N	13.1/N	12.6/N	9.4/N	9.4/N	7.7/N	6.6/N	6.5/N	12.4	15.5/N
02/24	8.2/N	9.5/N	10.4/N	13.4/N	10.4/N	11.2/N	12.0/N	12.6/N	10.8/N	11.6/N	12.4/N	11.1/N	12.8/N	13.1/N	13.2/N	13.6/N	12.2/N	12.1/N	10.9/N	12.0/N	10.6/N	11.1/N	11.0/N	8.1/N	11.4	13.6/N
02/25	7.6/N	4.7/N	2.8/N	2.0/N	1.8/N	2.2/N	*	1.3/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.2	7.6/N
02/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.7/N	9.6/N	13.0/N	13.9/N	14.8/N	17.8/N	16.8/N	16.5/N	18.7/N	17.8/N	13.3/N	14.8/N	10.9/N	13.7/N	15.5/N	14.4	18.7/N
02/27	15.4/N	13.6/N	10.8/N	12.8/N	12.5/N	11.2/N	12.5/N	14.2/N	11.9/N	13.8/N	15.2/N	15.7/N	13.3/N	13.2/N	12.9/N	13.1/N	13.2/N	13.9/N	14.0/N	12.1/N	11.6/N	11.7/N	11.2/N	10.3/N	12.9	15.7/N
02/28	8.2/N	8.6/N	6.8/N	9.6/N	9.9/N	10.3/N	13.1/N	11.8/N	12.7/N	12.2/N	11.1/N	11.7/N	7.7/N	7.7/N	9.7/N	10.4/N	11.1/N	12.1/N	10.0/N	12.4/N	13.8/N	13.9/N	14.3/N	13.3/N	10.9	14.3/N
平均值	7.0	6.3	5.8	6.4	7.0	6.8	7.6	7.5	7.9	8.3	8.8	8.9	9.3	9.6	10.2	10.9	10.8	10.9	10.4	9.9	9.5	8.9	7.8	7.7		
最大值	17.3/NNE	15.9/NNE	15.0/N	13.9/N	13.8/NNE	15.4/NNE	15.3/NNE	15.9/NNE	16.3/NNE	16.1/NNE	17.0/NNE	15.7/N	15.7/NNE	16.1/NNE	17.8/N	16.8/N	16.5/N	18.7/N	17.8/N	14.4/NNE	16.8/NE	14.2/NNE	15.3/NNE	16.9/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **8.6m/s**, 最大風速= **18.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 24.4%**,**5**~**10m/s: 34.2%**,**10**~**15m/s: 34.8%**,>**15m/s: 6.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **483**筆 (**72%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 93.4%**,**E**~**S: 1.0%**,**S**~**W: .8%**,**W**~**N: 4.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **45.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **45.1%**), 資料檔名:**W062TC70.1HA** 。

表3.1.57　2006 年 03 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**28**日 **0**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	14.3/N	13.3/N	13.7/N	11.9/N	12.8/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13.2	14.3/N
03/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.0/N	10.1/N	8.5/N	8.9/N	8.6/N	8.4/N	8.1/N	8.6/N	7.9/N	7.1/N	8.7/N	6.2/N	5.3/N	4.8/N	*	7.9	10.1/N
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.4/N	5.3/N	5.9/N	7.5/N	9.0/N	9.9/N	9.4/N	9.9/N	7.9/N	8.4/N	7.4/N	6.8/N	5.6/N	4.9/N	3.7/N	7.2	9.9/N
03/04	3.8/N	2.8/N	2.4/N	1.8/N	.2/CAL	1.1/NNE	1.8/N	1.7/N	.9/N	2.8/N	3.2/N	4.5/N	4.7/N	6.0/N	6.6/N	7.9/N	8.1/N	6.5/N	4.9/N	3.5/N	3.6/N	2.7/N	1.9/NNE	3.3/N	3.6	8.1/N
03/05	2.7/NNE	1.8/NNE	1.1/NNE	.8/NNE	.2/CAL	.3/CAL	1.0/NNE	2.0/NNE	3.0/N	3.3/N	2.5/N	3.9/N	4.3/N	4.6/N	4.8/N	4.9/N	5.4/N	5.7/N	5.2/N	5.5/N	2.5/N	4.1/N	3.1/N	2.2/N	3.1	5.7/N
03/06	2.2/N	2.2/N	1.9/N	1.5/N	.8/N	.2/CAL	1.7/NNE	1.6/N	1.6/N	1.9/N	3.6/NNE	3.3/NE	4.6/NE	6.1/N	5.6/NE	5.2/N	3.7/N	4.5/N	5.9/N	5.2/N	4.5/N	6.3/N	7.6/N	7.0/N	3.7	7.6/N
03/07	6.0/N	6.8/N	5.2/N	3.8/N	6.3/N	7.5/N	5.2/N	5.0/N	7.6/N	8.9/N	7.6/N	9.1/N	8.7/N	8.1/N	8.0/N	7.8/N	8.3/N	9.0/N	8.7/N	6.8/N	7.8/N	8.8/N	7.4/N	5.0/N	7.2	9.1/N
03/08	3.6/N	3.2/N	7.5/N	7.8/N	5.4/N	4.1/N	4.7/N	3.5/N	3.6/N	4.3/N	5.8/N	6.7/N	7.6/N	7.8/N	7.7/N	6.2/N	5.1/N	4.9/N	4.9/N	2.6/N	5.8/N	3.7/N	3.8/N	4.1/N	5.2	7.8/N
03/09	4.5/N	3.1/N	2.7/N	2.2/N	2.2/N	1.8/N	3.0/N	3.3/N	6.0/N	4.8/N	3.0/N	4.5/N	4.8/N	5.9/N	7.1/N	7.3/N	7.8/N	8.0/N	8.0/N	7.6/N	6.1/N	5.8/N	6.8/N	9.3/N	5.2	9.3/N
03/10	5.5/N	4.5/N	4.8/N	4.4/N	4.4/N	4.3/N	3.8/N	4.5/N	6.1/N	7.3/N	8.2/N	9.6/N	9.5/N	8.2/N	8.7/NNE	8.2/N	7.5/NNE	7.6/NNE	5.7/NNE	2.6/NNE	2.1/NNE	2.3/ENE	2.2/ENE	2.0/ENE	5.6	9.6/N
03/11	1.2/ENE	1.9/SE	2.2/ESE	1.6/ESE	1.3/ESE	1.8/ENE	2.9/ENE	1.8/NE	1.5/ENE	3.0/N	2.9/NNE	3.7/N	3.7/N	3.1/N	2.7/N	3.0/N	2.3/N	2.9/N	2.8/NNE	2.5/NNE	1.8/NE	1.7/NE	2.0/SSE	2.3/S	2.4	3.7/N
03/12	2.4/SSW	2.3/SSE	2.4/S	2.5/S	2.1/SSE	2.7/S	2.2/S	1.3/SSW	2.5/NE	6.1/NE	11.3/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	11.5/NNE	14.7/NE	15.8/NNE	14.4/NNE	14.6/NNE	16.0/NNE	18.7/NNE	18.4/NNE	16.7/NE	16.3/NNE	16.2/NNE	9.8	18.7/NNE
03/13	15.6/NNE	14.0/NE	14.9/NNE	15.8/NNE	14.1/NE	11.6/ENE	14.5/NNE	13.6/NNE	13.2/NE	11.8/NE	12.2/NNE	12.6/NE	10.6/NNE	12.0/NE	13.0/NE	11.7/NE	13.0/NNE	12.5/NE	11.0/NE	7.9/NE	8.3/NE	8.8/NE	8.4/ENE	8.6/NE	12.1	15.8/NNE
03/14	10.1/NE	11.3/NNE	8.7/NNE	9.3/NE	8.9/NNE	9.5/NNE	10.8/NNE	9.4/NE	9.4/NE	11.3/NE	10.1/NNE	9.4/NNE	10.2/NNE	10.6/NE	9.8/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	9.1/NNE	7.0/NE	5.4/NNE	4.8/NNE	3.8/NE	3.2/NE	8.8	11.3/NNE
03/15	2.0/NNE	2.3/NE	1.8/ENE	1.7/E	2.1/ESE	1.6/ESE	1.4/ESE	1.6/S	2.6/WSW	4.4/NNW	6.4/NNE	4.9/NNE	5.3/NE	5.3/NNE	5.8/N	6.7/N	6.5/NNE	6.4/NNE	4.5/NNE	3.1/NE	1.9/NE	2.0/ENE	1.5/S	1.4/SW	3.5	6.7/N
03/16	2.6/SSW	1.7/S	2.1/WSW	1.6/SSW	1.5/W	2.7/W	1.7/S	1.3/SSW	1.6/WNW	2.2/NNW	3.8/N	5.5/N	8.2/NNE	8.6/NNE	7.9/NNE	8.0/NE	7.7/NNE	7.9/NNE	7.2/NNE	6.9/NNE	4.8/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	4.6/N	4.4	8.6/NNE
03/17	3.7/NNE	2.4/NE	2.0/NE	1.5/NE	1.4/NE	1.5/ENE	1.7/ENE	1.8/ESE	1.3/NE	2.0/NNE	5.0/N	4.1/N	4.0/N	4.5/N	4.8/NNW	4.0/N	3.9/NNE	2.9/NNE	2.2/N	1.2/NNW	1.1/N	2.4/NW	1.6/N	.9/ESE	2.6	5.0/N
03/18	1.5/NW	1.4/SSW	1.5/S	1.1/SW	1.6/SE	1.9/SSE	1.6/SSE	2.9/SSE	2.4/SSE	2.7/SSW	4.5/SW	4.4/SW	5.1/WSW	3.9/WSW	4.1/W	3.7/WSW	3.5/W	3.8/W	2.2/W	1.3/WSW	1.7/SSE	1.5/SSE	2.5/NNW	7.8/NNE	2.8	7.8/NNE
03/19	5.8/NNE	5.1/NNE	5.0/NNE	8.7/NNE	7.4/NNE	7.8/NE	8.8/NNE	6.8/NE	8.6/NE	10.3/NNE	11.4/NNE	12.6/NNE	12.7/NNE	14.2/NNE	13.4/N	13.3/NNE	12.9/NNE	12.7/N	11.2/NNE	9.9/NNE	8.2/NNE	6.5/NE	5.3/NE	5.6/NE	9.4	14.2/NNE
03/20	6.3/NE	4.8/NE	5.4/NE	3.8/NNE	3.4/NE	2.9/ENE	3.2/NE	2.8/ENE	2.8/NNE	1.6/NNE	1.9/N	2.1/NE	2.3/NNW	2.4/N	6.3/N	5.7/N	1.9/NNE	1.7/NE	1.3/N	1.3/N	1.5/ENE	3.0/ENE	3.5/NE	3.8/NE	3.2	6.3/NE
03/21	3.2/NNE	1.0/NE	1.1/E	.9/SE	1.2/SSE	1.7/SSE	.9/SE	1.3/ESE	1.1/ESE	1.4/ESE	5.9/N	6.7/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	4.3/NE	4.3/NE	3.6/NE	2.9/NNE	2.0/ENE	2.7/NNE	8.7/N	5.3/NNE	3.2/NNE	2.0/NNE	3.1	8.7/N
03/22	1.2/ENE	.9/SE	1.7/SSW	3.1/N	2.0/NNW	1.7/ENE	1.6/NE	.7/E	1.3/SE	1.9/NNE	1.9/N	1.9/WNW	2.8/NW	3.6/NW	4.0/NW	3.9/NNE	2.8/N	2.5/NNE	3.0/NE	2.0/NE	2.5/N	1.5/E	2.0/ESE	1.9/SSE	2.2	4.0/NW
03/23	1.2/SSW	3.1/SW	1.8/SSW	1.9/S	1.5/S	1.9/SSE	1.9/NNW	4.1/N	8.4/NNE	6.3/NNE	7.7/NNE	7.8/NNE	7.1/NNE	11.1/NNE	11.7/NNE	7.7/NE	7.3/NNE	8.7/NNE	7.1/NE	8.6/NE	8.4/NE	6.8/NNE	6.8/NE	3.1/NNE	5.9	11.7/NNE
03/24	8.4/NNE	8.1/NNE	9.2/NE	8.2/NNE	7.6/NE	7.6/NNE	8.6/NNE	10.6/NNE	8.5/NE	7.3/NNE	5.5/NE	6.3/NNE	7.3/NNE	7.5/NNE	7.0/NE	6.9/NNE	7.5/NE	7.6/NNE	7.0/NNE	5.9/NE	5.2/NE	5.8/NE	4.4/NE	1.7/NE	7.1	10.6/NNE
03/25	5.7/N	3.8/NNE	3.9/NE	4.3/NNE	3.5/NE	3.6/NE	4.1/NE	5.3/NNE	4.8/NNE	4.4/NE	6.8/NNE	8.7/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	9.2/NNE	9.7/NNE	8.6/NNE	8.3/N	5.3/NNE	5.6/NNE	3.7/NNE	1.8/NE	1.0/E	2.5/N	5.4	9.7/NNE
03/26	7.2/N	6.6/N	3.9/N	4.6/NNE	4.3/NNE	4.9/NE	4.4/NNE	6.7/NNE	4.4/NNE	4.9/NE	7.5/NNE	8.0/NE	6.6/NE	9.1/NNE	9.7/NE	9.5/NNE	6.1/NE	7.1/NE	7.2/NNE	6.9/NE	6.5/NE	8.4/NNE	7.6/NNE	6.3/NNE	6.6	9.7/NE
03/27	6.4/NNE	6.1/NE	4.4/NNE	5.0/NE	4.8/NE	4.0/NE	3.5/NNE	3.4/NNE	3.6/NNE	3.5/NNE	4.3/NNE	2.6/NNE	3.7/NNE	2.8/NNE	2.3/NNE	3.4/N	2.8/NNE	3.6/NNE	6.0/NE	7.4/NE	7.8/NNE	7.1/NE	5.4/NNE	5.7/NE	4.6	7.8/NNE
03/28	5.9/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.9	5.9/NNE
平均值	5.1	4.6	4.4	4.4	4.1	3.7	4.0	4.0	4.4	5.1	6.1	6.5	6.7	7.2	7.6	7.4	6.9	6.8	6.3	5.7	5.4	5.1	4.6	4.6		
最大值	15.6/NNE	14.0/NE	14.9/NNE	15.8/NNE	14.1/NE	11.6/ENE	14.5/NNE	13.6/NNE	13.2/NE	11.8/NE	12.2/NNE	12.6/NE	12.7/NNE	14.2/NNE	14.7/NE	15.8/NNE	14.4/NNE	14.6/NNE	16.0/NNE	18.7/NNE	18.4/NNE	16.7/NE	16.3/NNE	16.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.5m/s**, 最大風速= **18.7m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 52.5%**,**5**~**10m/s: 37.5%**,**10**~**15m/s: 8.5%**,>**15m/s: 1.5%**, 每小時記錄一次, 本月計 **611**筆 (**82%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 82.3%**,**E**~**S: 6.4%**,**S**~**W: 4.9%**,**W**~**N: 5.7%**, 靜風: **.7%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **37.8%**), 主風向: **N** (佔 **35.8%**), 資料檔名:**W063TC70.1HA** 。

表3.1.58　2006 年 04 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年 **4**月**19**日**17**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.7/N	.9/N	.8/N	1.4/N	.7/N	.9/NW	2.5/N	1.3	2.5/N
04/20	2.0/NNE	2.3/NNE	3.0/NE	8.6/NE	6.7/NNE	8.8/NNE	9.9/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	8.9/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	11.0/NNE	11.4/NNE	10.3/N	10.9/NE	10.3/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	7.0/NE	6.0/NE	4.7/NNE	3.5/NE	2.3/NE	7.7	11.4/NNE
04/21	2.2/NE	1.5/ENE	.7/NE	1.2/ENE	2.2/SW	2.0/S	3.1/SSW	3.5/SW	2.6/SSW	2.3/S	2.4/WSW	3.3/NNW	2.5/WNW	3.0/NNW	4.2/N	4.5/N	3.3/N	2.2/NNE	1.1/NNE	.9/N	.7/WSW	2.0/SSW	2.2/SW	2.0/SSW	2.3	4.5/N
04/22	1.8/SSW	2.1/SSW	1.9/SSW	2.5/SSW	2.5/SSW	2.7/SSE	2.6/SSE	3.3/S	3.1/S	3.6/SSW	5.4/S	5.0/WSW	5.7/SW	6.2/WSW	4.8/SW	5.5/SW	3.7/SW	4.4/SW	4.1/SW	3.8/SW	3.3/S	3.2/S	2.5/SSW	3.0/S	3.6	6.2/WSW
04/23	2.9/SSW	2.9/SW	2.8/S	2.0/SSW	2.2/S	2.4/S	2.6/S	1.8/SSE	3.2/SSW	2.8/SW	4.1/SW	3.5/W	3.6/W	3.4/NNE	4.4/N	5.4/N	6.3/N	6.7/NNE	4.6/NE	3.3/ENE	3.0/NE	2.3/NE	3.4/NNE	5.2/NNE	3.5	6.7/NNE
04/24	6.7/NNE	7.6/NNE	4.4/NNE	2.4/NE	2.4/NNE	2.7/NW	5.1/NE	4.3/NNE	5.9/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	7.1/NNE	8.4/NNE	7.9/NNE	8.4/NNE	6.2/N	9.4/N	9.3/NNE	7.9/NE	5.9/NE	5.9/NNE	4.6/NNE	4.0/NNE	2.7/NE	6.0	9.4/N
04/25	2.5/NE	1.9/ENE	1.7/NE	1.5/NNE	2.0/ESE	1.4/ESE	.7/S	1.6/SW	2.7/WSW	2.4/SW	2.1/WSW	1.6/SSW	2.0/W	2.2/NW	2.2/N	1.9/N	2.3/N	2.5/NNW	2.0/N	1.2/NNW	1.5/NW	1.7/NW	.9/NW	1.1/SW	1.8	2.7/WSW
04/26	.7/NW	.8/S	1.1/NNW	1.0/S	1.0/SSE	2.2/SSW	2.8/S	3.3/SE	3.5/S	3.1/S	2.5/S	3.4/SSE	3.3/S	2.2/SE	3.6/SSW	5.5/SW	3.8/SSW	3.9/SSW	4.0/SW	1.6/NNW	2.1/ESE	2.1/SW	1.0/SSE	1.2/WSW	2.5	5.5/SW
04/27	1.6/E	1.5/E	1.7/NE	1.7/N	2.5/N	1.9/NNE	2.0/NE	1.8/ENE	1.9/NNE	2.7/NNE	3.8/NNE	5.3/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	5.6/NNE	4.4/NE	3.1/NE	2.9/NNE	5.8/NNE	4.5/NNE	5.9/NNE	7.6/NE	4.1	8.1/NNE
04/28	7.5/NE	6.4/NE	5.6/NE	3.9/NE	2.8/NNE	3.5/NNE	2.8/NNE	2.2/NE	2.1/NE	2.5/NE	2.6/NE	2.9/NE	2.5/NE	2.0/NNE	2.8/NNE	2.6/NE	2.2/NE	1.4/NNE	.7/ENE	2.0/NE	2.3/NE	3.0/NE	3.2/NE	3.8/NE	3.1	7.5/NE
04/29	4.2/NE	3.3/NE	3.6/NE	4.3/NE	1.8/ENE	2.8/NE	2.1/ENE	2.1/ENE	2.5/NE	2.2/NE	1.5/NE	.8/ESE	1.4/SSW	2.5/WNW	.9/NW	1.5/WSW	1.9/WNW	2.3/WSW	1.5/W	1.7/SSW	1.3/SW	1.7/S	1.5/SSW	1.7/SSW	2.1	4.3/NE
04/30	1.4/S	*	*	*	*	*	*	*	*	3.5/SSW	3.3/SSW	3.3/SW	3.4/SW	4.0/SSW	3.3/SW	3.6/SSW	3.9/SW	3.5/SSW	4.3/SW	4.2/SSW	3.4/SSW	3.0/S	3.2/SSE	3.2/SSE	3.4	4.3/SW
平均值	3.0	3.0	2.7	2.9	2.6	3.0	3.4	3.4	3.8	3.7	4.1	4.3	4.6	4.7	4.8	5.1	4.8	4.2	3.5	2.9	3.1	2.8	2.7	3.0		
最大值	7.5/NE	7.6/NNE	5.6/NE	8.6/NE	6.7/NNE	8.8/NNE	9.9/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	8.9/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	11.0/NNE	11.4/NNE	10.3/N	10.9/NE	10.3/NNE	9.3/NNE	8.1/NNE	7.0/NE	6.0/NE	4.7/NNE	5.9/NNE	7.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **11.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 79.1%,5~10m/s: 17.9%,10~15m/s: 3.0%,>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **263**筆 **(37%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 50.2%,E~S: 9.1%,S~W: 30.4%,W~N: 10.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **33.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **22.4%**), 資料檔名:**W064TC70.1HA** 。

表3.1.59　2006 年 05 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
05/01	3.0/S	3.3/SSW	3.9/S	4.5/SSW	4.2/S	3.8/SSW	3.7/S	3.7/SSE	3.6/SSW	5.5/SSW	5.5/SW	5.5/SSW	6.6/SW	6.8/SW	6.0/WSW	5.8/WSW	6.2/SW	5.0/SW	4.8/SSW	4.4/SW	3.7/S	3.3/S	3.5/SSW	4.5/SSW	4.6	6.8/SW
05/02	4.4/S	4.9/SSW	2.2/S	3.2/WSW	3.1/S	2.2/ESE	1.4/SSE	2.1/SSW	3.2/SE	2.9/S	2.3/N	2.9/SE	6.9/NNW	3.2/NNW	1.6/ESE	2.0/ESE	1.5/WNW	2.5/N	1.2/NNE	1.2/N	1.3/N	2.2/NE	2.2/NE	1.3/N	2.6	6.9/NNW
05/03	1.2/ESE	1.9/SE	1.0/SSE	1.0/ENE	2.2/NNE	2.3/ESE	1.7/ESE	3.7/NNE	1.4/NE	2.0/N	4.8/NNE	4.1/NE	4.0/NE	4.4/NNE	5.9/N	5.4/NNE	8.3/NNE	2.0/NNE	4.6/NNE	2.5/NNE	2.7/NNE	2.7/NE	3.3/NNE	3.1/NNE	3.2	8.3/NNE
05/04	1.0/NE	4.3/NNE	3.2/NNE	2.8/NE	2.3/NE	1.4/NE	2.1/ENE	2.4/ENE	2.3/NE	3.3/NNE	2.5/N	2.7/NNW	2.5/NW	1.8/NNE	2.2/NW	2.2/NNW	2.8/N	2.2/NE	1.8/NNE	2.0/N	1.3/NNW	1.1/NE	1.4/E	1.5/NNE	2.2	4.3/NNE
05/05	1.4/NNE	.7/E	1.9/SE	1.1/SE	1.4/SE	1.7/E	1.8/ESE	1.2/SE	.8/SSE	2.5/N	2.5/NNE	2.2/N	2.8/N	2.7/N	1.9/NNW	1.8/NNW	1.2/NNW	1.3/N	1.3/N	1.6/SW	2.0/SSW	2.4/SW	1.5/SSW	2.0/SSW	1.7	2.8/N
05/06	2.2/SSW	1.9/SSW	2.8/SSW	3.0/SSW	2.5/S	2.7/S	3.2/S	3.1/SSW	2.6/SSW	2.1/S	3.1/S	2.8/S	3.0/SSW	4.8/SW	5.6/WSW	5.2/SW	5.7/SW	5.6/SW	4.4/SSW	4.0/SSW	3.8/SW	3.7/SSW	3.4/SSW	3.1/SSW	3.5	5.7/SW
05/07	3.5/S	3.2/S	3.4/S	2.8/S	2.9/S	2.9/S	2.8/S	2.1/S	2.8/SSW	4.6/SW	4.3/SSW	5.5/SW	5.2/SW	3.8/SW	3.5/SW	2.8/W	2.7/S	2.9/SW	2.1/NNW	1.9/NNW	1.6/N	1.5/NE	1.5/N	1.3/N	3.0	5.5/SW
05/08	1.2/NNE	.9/ESE	.7/ESE	.7/WNW	.9/NNE	1.0/ESE	1.4/E	1.1/NE	1.8/NNE	2.6/N	3.2/NNW	2.4/NW	2.4/WNW	2.9/NW	3.1/W	3.8/WNW	2.8/NW	1.3/NE	.9/NNE	1.1/WSW	1.6/SSE	1.6/S	1.7/S	1.0/S	1.8	3.8/WNW
05/09	1.5/E	1.3/E	1.2/ESE	1.7/SE	1.0/SSW	1.3/WNW	1.3/SE	1.0/SE	2.5/S	3.4/SSW	4.1/SSW	4.4/WSW	4.7/WSW	4.8/SW	4.8/SSW	5.5/WSW	4.7/WSW	4.4/SW	3.4/SW	3.7/SW	2.7/SW	2.3/S	3.0/SSW	2.3/SSW	3.0	5.5/WSW
05/10	2.1/SSW	2.3/SSE	2.5/S	2.6/S	2.9/S	3.0/SSW	2.2/SSW	2.5/SSE	2.9/S	2.9/SSW	4.1/SW	4.3/WSW	5.3/SW	4.7/SW	3.6/SW	3.4/W	3.8/WSW	3.0/WSW	2.2/W	1.6/WSW	1.2/WSW	2.1/NNW	2.5/N	3.5/N	3.0	5.3/SW
05/11	2.4/NNE	2.2/NE	3.4/NNE	4.9/NNE	5.6/NNE	5.3/NNE	6.2/NNE	8.1/NNE	8.3/NNE	9.2/NNE	10.0/NNE	11.1/NNE	10.7/NNE	11.2/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	11.5/NNE	9.9/NE	10.4/NNE	9.9/NNE	9.5/NNE	6.3/NNE	5.9/NE	5.0/NE	7.9	11.8/NNE
05/12	4.3/NE	3.5/NE	3.3/NNE	2.3/ENE	2.1/NE	2.0/ENE	1.8/NE	1.7/E	3.2/NE	4.6/NNE	7.2/N	7.0/N	6.7/N	6.8/N	6.5/N	6.8/N	6.7/N	6.7/N	6.2/N	4.0/NNE	2.0/NNE	1.9/ENE	2.2/NNE	2.3/NE	4.2	7.2/N
05/13	1.2/NNE	1.8/N	2.5/N	5.2/N	6.3/N	5.5/N	4.4/NNE	3.8/NNW	3.4/NNE	6.0/N	6.2/N	5.0/N	11.5/NNE	12.4/NNE	12.9/NNE	15.1/NNE	15.0/NNE	14.7/NNE	15.6/NNE	13.9/NNE	15.0/NNE	15.1/NNE	16.2/NNE	13.3/NE	9.3	16.2/NNE
05/14	11.6/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	12.0/NNE	13.2/NNE	14.7/NNE	16.9/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	14.1/NE	12.9/NE	11.7/NE	12.5/NNE	9.7/NNE	9.8/NNE	8.6/NE	8.1/NNE	7.6/NE	12.6	16.9/NNE
05/15	6.0/NE	5.4/NE	5.3/NE	4.7/NE	4.5/NE	4.2/NE	3.9/NNE	5.2/NNE	6.5/NNE	7.7/NNE	8.4/NNE	9.6/N	9.9/NNE	10.8/NNE	11.1/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	9.5/NNE	9.8/NNE	9.3/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	8.1	11.5/NNE
05/16	9.6/NNE	10.8/NNE	6.8/NE	7.1/NE	6.1/NE	5.8/NE	6.6/NE	8.6/NE	9.0/NNE	10.4/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	10.4/NE	8.0/NNE	6.8/NNE	5.3/NE	6.1/NE	6.9/NNE	6.9/NE	6.6/NNE	8.2	11.1/NNE
05/17	7.6/NNE	6.8/NNE	7.9/NE	7.7/NE	7.0/NE	6.4/NNE	5.4/NNE	3.3/NE	2.2/NE	1.9/ENE	1.3/E	1.1/SSW	2.8/ENE	3.3/ENE	3.8/NNE	4.0/NNE	5.2/NNE	7.4/NNE	7.0/NNE	8.6/NE	9.1/NNE	7.4/NNE	4.1/NNE	2.1/NNE	5.1	9.1/NNE
05/18	.9/ENE	2.0/NE	1.8/ENE	1.3/NNE	5.6/SSW	6.4/SSW	4.8/SSW	6.2/SSW	5.7/S	7.0/SSW	8.5/SSW	8.5/SSW	8.3/SSW	8.2/SSW	8.5/SSW	7.7/SW	6.8/SSW	6.4/SSW	5.4/SSW	6.1/SSW	5.4/SSW	5.7/S	5.5/SSW	5.1/SSW	5.7	8.5/SSW
05/19	5.1/SSW	3.8/SW	3.3/SSW	3.5/SW	3.4/SW	1.9/SW	1.1/SSW	.8/SSE	2.9/N	3.1/NNE	5.6/N	6.3/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	8.6/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	10.4/NNE	7.1/N	5.5/NE	4.1/NE	3.4/NNE	1.5/NE	1.6/NNE	4.9	10.4/NNE
05/20	1.1/SE	1.4/SE	1.4/S	1.1/S	1.9/S	2.0/S	1.9/S	1.3/SSE	1.8/S	1.4/S	3.2/WNW	3.4/NW	2.9/NW	4.1/NNW	4.7/NNW	4.4/NNW	4.6/N	5.0/N	5.1/NNE	4.4/NNE	2.5/NNE	2.3/ENE	1.9/NE	1.5/NE	2.7	5.1/NNE
05/21	1.5/NE	1.1/ESE	.7/S	.6/ENE	1.1/ESE	1.4/NNE	1.8/ENE	1.6/E	2.0/ENE	2.7/NNE	3.4/NNE	3.3/N	5.1/N	5.3/N	5.3/N	5.4/NNE	5.1/NNE	6.3/N	4.8/NNE	4.9/NNE	3.9/NNE	2.3/NNE	1.8/NE	1.7/NE	3.1	6.3/N
05/22	1.5/NE	1.4/NE	1.8/SSE	1.4/SE	.8/S	1.1/NNE	1.1/NNE	1.1/NE	1.0/NNE	.9/NE	1.8/WNW	2.3/WNW	.9/NW	1.4/NW	1.5/NNW	2.0/NW	4.5/NNW	4.5/NNW	3.2/N	2.9/E	.9/ENE	1.0/ENE	1.0/NE	.9/E	1.7	4.5/NNW
05/23	1.7/NE	1.4/NE	.9/NE	1.2/ESE	.7/SE	2.7/SSW	1.0/SSW	1.5/NE	1.3/NE	1.7/NE	3.4/N	3.5/N	4.7/NNE	6.0/NNE	7.6/NNE	8.7/NNE	8.5/N	8.8/N	5.6/NE	4.5/NE	4.3/NE	5.9/NNE	5.6/NE	1.9/NE	3.9	8.8/N
05/24	2.2/NNE	2.3/NE	2.1/NE	3.7/NNE	3.3/ENE	3.2/NNE	3.3/NE	2.6/ENE	3.2/NE	4.4/NNE	3.5/NNE	4.9/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	6.4/NNE	7.7/NNE	7.4/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	3.5/NNE	2.5/NE	3.1/NNE	2.3/N	2.1/N	4.0	7.7/NNE
05/25	1.1/NNE	1.3/ESE	1.3/SE	1.0/SSE	1.2/SE	1.0/SE	2.1/N	3.1/N	2.8/NNE	3.0/NNE	3.1/N	2.3/N	2.9/NW	3.2/WNW	2.7/W	2.6/NW	2.3/W	2.5/WNW	2.2/SW	2.2/SW	2.2/S	2.7/S	2.6/S	2.7/SSW	2.3	3.2/WNW
05/26	2.7/SSW	2.8/S	3.0/SSW	3.3/S	3.0/S	2.8/S	3.3/S	3.9/SSW	5.1/SSW	5.0/SSW	5.0/SW	5.8/SW	7.0/SW	6.8/SW	6.4/SSW	6.1/SW	5.1/SW	4.6/SSW	4.4/SSW	4.6/SSW	3.2/SW	3.7/S	3.8/SSW	3.7/SSW	4.4	7.0/SW
05/27	3.9/SSW	3.8/SSW	3.9/S	3.5/S	3.2/S	2.9/S	3.3/SSW	4.5/SSW	4.7/SSW	5.0/SSW	4.3/SW	4.9/SW	5.0/SW	4.3/SW	5.6/SW	4.7/SW	3.7/SW	4.4/SW	3.3/SW	4.7/SW	3.7/WSW	2.2/SSW	3.1/SSE	2.8/S	4.0	5.6/SW
05/28	2.7/SSW	2.8/S	3.7/SSE	1.8/S	4.0/SSW	2.8/S	3.0/SSW	5.8/S	3.0/SSW	4.2/SW	2.9/SW	2.5/SW	2.0/ENE	2.4/SSE	6.0/NE	5.9/NNE	5.5/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	5.6/NE	8.5/NE	5.7/NE	3.3/NNE	5.0/NNE	4.3	8.5/NE
05/29	4.7/NE	5.3/NE	5.0/NE	3.7/NE	3.4/NE	3.6/NE	4.0/NE	4.5/NNE	4.3/NNE	3.6/NE	5.1/N	4.3/NNE	3.3/NNE	3.4/NE	4.0/NNE	2.2/NNE	4.2/NNE	1.5/NE	2.3/NE	3.2/NNE	4.5/N	3.1/NE	3.7/NE	4.4/NE	3.8	5.3/NE
05/30	4.6/NE	7.5/NNE	6.8/NE	5.2/NE	*	*	*	*	3.0/NE	3.1/NE	5.3/NNE	3.1/NNE	3.5/NNE	2.6/NE	3.0/NE	4.4/NNE	2.0/NE	7.0/N	*	*	*	*	*	*	4.4	7.5/NNE
05/31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.2/SW	2.0/WNW	2.3/WNW	2.9/NW	3.1/N	3.6/NNW	3.5/NNE	2.6/N	.6/NNE	.8/WSW	1.4/N	1.2/SE	2.5/S	2.5/S	2.8/S	2.3	3.6/NNW
平均值	3.3	3.5	3.4	3.3	3.4	3.3	3.2	3.6	3.7	4.4	4.9	4.9	5.6	5.6	5.9	6.0	6.0	5.6	5.1	4.6	4.3	4.1	3.8	3.5		
最大值	11.6/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	12.0/NNE	13.2/NNE	14.7/NNE	16.9/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	15.1/NNE	15.0/NNE	14.7/NNE	15.6/NNE	13.9/NNE	15.0/NNE	15.1/NNE	16.2/NNE	13.3/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.4m/s**, 最大風速= **16.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 68.8%**,**5**～**10m/s: 24.1%**,**10**～**15m/s: 5.9%**,>**15m/s: 1.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **725**筆 (**97%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 53.2%**,**E**～**S: 10.2%**,**S**～**W: 28.0%**,**W**～**N: 8.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **38.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **27.2%**), 資料檔名:**W065TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.60　2006 年 06 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**23**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)
06/01	2.6/SSW	3.1/SSW	2.5/S	2.8/S	3.1/SSW	3.0/S	2.8/SSE	3.6/S	3.3/SSW	3.5/S	3.1/SSW	4.4/SW	5.6/SSW	6.0/SW	6.9/SW	5.3/SSW	6.3/SW	5.1/SW	4.2/SW	3.6/S	3.7/SSW	3.9/SSW	4.2/SW	3.4/SW	4.0	6.9/SW
06/02	2.8/SSE	3.9/SSW	3.6/SSW	5.1/SSW	2.8/S	2.5/S	3.6/SSE	3.3/SSE	2.9/S	2.7/SSW	1.2/SSW	1.5/NW	1.5/NNE	.8/NE	.8/SE	.7/E	.8/E	.6/SSW	1.4/SW	1.4/SSE	.6/SSE	*	*	*	2.1	5.1/SSW
06/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	.7/N	2.3/NNW	1.9/N	1.1/N	2.0/N	2.1/N	1.5/NNW	1.3/WSW	3.5/SSW	3.1/SSE	2.6/SSE	1.5/N	1.4/NNE	1.7/SSW	1.9	3.5/SSW
06/04	2.0/S	2.6/SSW	*	*	*	*	*	*	2.8/SSE	4.1/S	3.9/S	4.0/SW	2.6/SW	*	3.0/SSW	3.5/S	4.4/SSW	3.6/S	3.5/SSW	3.5/S	*	*	*	*	3.3	4.4/SSW
06/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.7/SSE	5.2/S	5.2/SW	5.7/WSW	6.7/SW	5.8/WSW	6.2/SW	4.7/SSW	4.6/S	4.4/S	4.9/SSW	4.0/SSW	4.6/SSW	4.1/SSW	5.0	6.7/SW
06/06	4.4/SSW	4.3/SSW	5.1/S	5.0/SSW	*	*	*	*	*	4.4/SSW	6.0/S	4.5/S	4.6/SW	4.6/SSW	4.8/SSW	4.3/SSW	5.8/SW	4.8/SW	5.3/SSW	4.9/SW	*	*	*	*	4.8	6.0/S
06/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.6/SW	7.1/SSW	7.0/SSW	5.6/SSW	5.1/WSW	5.7/SSW	4.8/SSW	5.1/SSW	5.4/SSW	5.7/SSW	4.9/SSW	6.0/S	*	*	5.7	7.1/SSW
06/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.6/SSW	7.6/SW	7.7/SW	7.6/SSW	6.7/SW	7.0/SW	*	*	*	*	*	*	*	7.4	7.7/SW
06/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/14	*	*	*	*	*	*	*	*	1.0/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.0	1.0/S
06/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.3/SW	*	*	*	*	*	*	3.3	3.3/SW
平均值	2.9	3.5	3.7	4.3	3.0	2.7	3.2	3.5	2.5	3.7	3.5	4.6	4.5	4.5	4.6	4.3	4.6	3.6	4.0	3.8	3.3	3.9	3.4	3.1		
最大值	4.4/SSW	4.3/SSW	5.1/S	5.1/SSW	3.1/SSW	3.0/S	3.6/SSE	3.6/S	3.3/SSW	4.4/SSW	6.0/S	7.6/SSW	7.6/SW	7.7/SW	7.6/SSW	6.7/SW	7.0/SW	5.1/SSW	5.4/SSW	5.7/SSW	4.9/SSW	6.0/S	4.6/SSW	4.1/SSW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **7.7m/s**, 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 72.7%**,**5**~**10m/s: 27.3%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **121**筆 **(17%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 5.0%**,**E**~**S: 15.7%**,**S**~**W: 74.4%**,**W**~**N: 5.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **38.8%**), 主風向:**SSW**(佔 **37.2%**), 資料檔名:**W066TC70.1HA** 。

表3.1.61　2006 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年 **7**月**11**日**13**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.6/WNW	3.4/NW	4.3/N	4.4/N	3.6/N	4.0/N	4.2/N	4.4/N	4.3/NNE	3.8/NNE	3.5/NNE	4.0	4.4/N
07/12	2.0/N	1.8/N	.6/N	1.2/ESE	1.4/ESE	2.2/NNE	5.6/NNE	3.1/NNE	5.3/NNE	12.4/NNE	13.9/NNE	14.4/N	15.7/NNE	15.4/N	15.7/NNE	16.1/NNE	17.5/NNE	18.3/NNE	15.4/NNE	15.4/NNE	17.8/NNE	16.2/NNE	15.8/NNE	17.3/NNE	10.9	18.3/NNE
07/13	15.4/NNE	14.8/NNE	15.0/NNE	14.6/NNE	14.8/NNE	14.0/NNE	13.7/NNE	13.7/NNE	16.7/NNE	16.6/NNE	16.3/NNE	15.9/N	17.2/NNE	16.6/NNE	18.3/N	17.6/NNE	17.8/N	17.2/N	12.0/N	14.5/NNE	13.1/N	10.8/N	11.6/NW	7.4/N	14.8	18.3/N
07/14	8.1/N	7.9/NW	9.1/WSW	11.3/W	10.5/WSW	11.3/W	8.9/WSW	8.5/W	7.4/WSW	7.3/SSW	6.4/S	6.3/SSW	5.5/SSW	5.2/S	6.1/SSE	6.3/SSW	7.2/S	6.8/S	6.1/SSE	5.4/SSW	4.1/SSE	3.5/S	5.1/S	7.1/SSW	7.2	11.3/W
07/15	9.0/S	6.5/SSE	7.3/S	5.1/SSW	4.7/SSE	4.7/SSW	6.7/SSW	3.1/SSW	4.2/S	7.6/S	4.6/SSW	3.6/SSE	2.5/S	4.0/SSW	6.7/SSE	6.1/S	6.7/S	6.0/SSW	5.5/S	5.2/SSE	6.2/S	4.8/S	4.2/SSW	3.1/S	5.3	9.0/S
07/16	4.2/S	4.6/SSW	5.7/S	4.4/SSW	4.0/S	3.8/SSW	3.9/SSW	3.5/SSW	3.7/SSW	5.5/SSW	7.9/SSW	5.9/SW	7.1/S	5.3/S	4.1/S	5.1/S	3.7/SSW	3.0/S	2.9/S	2.0/SSE	2.8/S	2.2/SSE	6.7/SSW	5.1/S	4.5	7.9/SSW
07/17	3.8/SSW	3.4/S	4.0/SSE	2.7/SSW	1.6/S	1.8/ESE	1.0/E	.8/NE	1.2/SE	2.8/SSW	2.6/S	3.3/S	4.3/SW	2.8/WSW	3.4/WSW	5.1/SW	5.0/SW	3.3/SSW	2.6/SW	3.6/SE	2.1/ESE	2.6/SSE	2.0/SSE	1.5/S	2.8	5.1/SW
07/18	2.0/SSE	1.2/S	1.3/S	2.0/SSE	2.2/SSE	1.9/SSE	1.8/SSE	.8/SE	1.4/SE	3.0/SSW	3.4/SSW	4.1/W	4.3/WSW	4.5/W	5.3/W	4.4/W	3.4/W	2.6/WSW	2.8/SSW	2.8/SW	2.2/S	2.3/SSE	2.3/S	2.9/SE	2.7	5.3/W
07/19	2.5/SSE	2.2/SSW	2.2/S	1.6/S	1.7/S	1.8/SSE	2.0/SSE	2.3/S	3.0/SSW	3.3/SSW	3.8/SW	2.8/WSW	3.8/SW	3.0/SW	4.4/WSW	4.5/WSW	4.2/W	3.5/WSW	3.3/WSW	2.8/SSW	3.1/SSW	1.9/S	2.3/S	2.5/S	2.8	4.5/WSW
07/20	2.5/SSE	2.2/SSE	2.0/S	2.1/SW	1.7/SSW	1.9/SSE	1.9/SSW	2.2/S	2.6/SSW	3.7/SSW	4.4/WSW	4.3/SW	4.6/W	4.6/W	3.7/W	4.4/SW	3.8/SW	3.1/WSW	2.3/SW	2.3/WSW	2.0/WSW	2.2/SSW	2.0/SW	2.8/S	2.9	4.6/W
07/21	3.2/S	3.2/S	2.4/SSW	2.5/S	1.9/SSW	2.5/SW	2.2/WSW	2.5/WSW	3.2/SW	3.6/SW	3.5/SW	3.4/WSW	4.0/WSW	3.3/W	3.5/WSW	4.0/W	3.1/SW	2.6/SW	3.2/SW	2.3/SSW	1.8/SSW	2.1/SSW	1.8/SSW	3.0/SSW	2.9	4.0/W
07/22	1.7/SSW	2.5/SW	2.0/S	2.2/S	1.8/S	1.8/SSW	1.6/S	2.1/SSW	3.0/SSW	3.7/WSW	3.7/SW	3.0/SSW	3.7/W	3.4/W	3.8/WNW	3.3/WNW	2.2/WNW	1.3/W	.8/NNE	1.0/WNW	1.2/WSW	1.6/SW	1.8/SSW	1.6/S	2.3	3.8/WNW
07/23	1.9/S	2.0/S	2.2/S	2.1/S	1.6/SSE	1.7/S	1.6/SSW	1.6/S	1.7/SSW	2.5/WSW	2.6/W	2.6/WNW	2.8/WNW	2.4/WNW	2.9/WNW	3.0/WNW	2.2/NW	1.8/NW	1.9/N	.4/NNW	.3/NNW	.5/NNW	1.2/NE	1.8/N	1.9	3.0/WNW
07/24	2.0/NNW	2.2/N	2.6/NNE	3.2/N	4.3/NW	2.0/NW	2.0/NNW	3.6/NNE	5.0/NNE	3.9/N	6.2/NNE	8.1/NNE	9.9/NNE	11.1/NE	12.1/NNE	12.1/N	13.6/NNE	13.5/NE	12.4/NNE	13.5/NE	14.1/NNE	11.3/NNE	9.6/NNE	12.1/NNE	7.9	14.1/NNE
07/25	12.3/N	7.0/NNE	10.1/NE	6.7/NNE	1.9/NNE	3.3/SSE	5.4/SSW	7.6/SSW	2.1/SSW	.5/E	7.3/SSE	5.9/S	6.8/SSW	7.4/S	6.3/S	4.2/S	3.9/S	3.1/SSW	4.2/S	4.3/S	4.9/S	2.8/S	3.4/S	3.0/S	5.2	12.3/N
07/26	1.7/SSE	4.1/S	2.1/S	2.9/SSW	2.3/SSW	5.2/S	4.3/S	3.0/SSW	6.8/SSW	2.9/SSW	2.7/S	3.3/SSW	1.5/SSE	3.7/SSW	4.3/S	6.3/SSW	4.4/S	4.9/SSW	3.3/SSW	2.6/S	2.5/S	1.5/SSW	1.8/SW	1.0/SW	3.3	6.8/SSW
07/27	2.1/SSW	1.5/SSW	1.5/SSE	1.0/SSE	1.5/ENE	1.0/E	1.7/ENE	1.6/ESE	1.5/SSE	1.9/W	2.0/WSW	1.8/W	2.8/W	2.8/W	1.3/W	1.8/W	2.5/SW	3.6/NE	2.1/ENE	1.1/NE	1.1/ENE	.5/WSW	1.1/ESE	1.4/SW	1.7	3.6/NE
07/28	1.7/ESE	.8/SE	.3/CAL	1.6/ENE	1.9/ENE	1.4/E	1.8/E	1.7/ENE	3.5/NE	5.2/NNE	6.1/N	5.9/N	6.1/N	7.0/N	7.1/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	6.5/NNE	5.2/NNE	3.7/NNE	1.9/NE	1.1/NE	1.1/NE	.8/NNE	3.6	7.2/NNE
07/29	.8/NE	1.4/E	1.8/E	1.0/ESE	1.8/E	1.2/NE	.6/ENE	1.2/SSE	.3/S	1.8/NNE	2.8/WNW	3.1/NNW	3.2/NNW	3.0/NNW	3.1/NNW	3.3/NW	3.1/NW	2.8/N	1.7/N	1.1/NNW	1.3/WNW	1.5/W	1.5/WSW	1.6/WSW	1.9	3.3/NW
07/30	2.1/S	2.2/SSW	2.4/SSW	2.1/S	1.7/S	1.3/SSE	1.3/ESE	.5/E	.9/ESE	2.0/N	2.3/NW	2.9/NW	3.5/NW	3.6/NNW	4.0/NNW	4.2/N	3.3/N	3.0/NNW	2.2/N	.6/N	.3/CAL	1.1/SSW	1.5/SSW	1.3/SSW	2.1	4.2/N
07/31	1.5/SSE	1.6/S	1.5/SSE	1.9/SSW	1.3/S	1.6/S	1.8/S	2.0/SSE	1.7/SSE	1.3/SSW	1.3/NW	3.2/NW	3.3/NW	3.7/N	4.6/N	5.2/NNE	5.3/N	4.8/NNE	3.5/NNE	1.7/NNE	2.1/N	.8/N	.5/NW	1.3/NW	2.4	5.3/N
平均值	4.0	3.7	3.8	3.6	3.2	3.3	3.5	3.3	3.8	4.6	5.2	5.2	5.6	5.5	5.9	6.1	5.9	5.5	4.6	4.3	4.3	3.6	3.9	3.9		
最大值	15.4/NNE	14.8/NNE	15.0/NNE	14.6/NNE	14.8/NNE	14.0/NNE	13.7/NNE	13.7/NNE	16.7/NNE	16.6/NNE	16.3/NNE	15.9/N	17.2/NNE	16.6/NNE	18.3/N	17.6/NNE	17.8/N	18.3/NNE	15.4/NNE	15.4/NNE	17.8/NNE	16.2/NNE	15.8/NNE	17.3/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.4m/s**, 最大風速= **18.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 74.1%**,**5**~**10m/s: 15.1%**,**10**~**15m/s: 5.9%**,>**15m/s: 4.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **491**筆 (**66%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 24.6%**,**E**~**S: 18.1%**,**S**~**W: 43.8%**,**W**~**N: 13.0%**, 靜風: **.4%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **29.7%**), 主風向: **S** (佔 **18.1%**), 資料檔名:**W067TC70.1HA** 。

表3.1.62　2006 年 08 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	.6/W	.5/WSW	1.6/W	1.8/SW	1.6/SSW	1.4/SSW	1.0/SW	1.8/SSW	1.2/WSW	1.4/WNW	3.4/NW	3.4/NW	3.0/NW	2.5/NW	3.0/WNW	1.7/WNW	3.4/N	2.3/N	.4/N	1.8/NNW	.5/NNE	1.4/NNW	.3/NNW	1.1/ESE	1.7	3.4/NW
08/02	1.5/NNW	.6/NNW	1.3/S	1.5/SE	1.5/SE	.8/SE	1.2/NNW	2.6/NE	4.1/NE	5.7/N	7.5/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	6.7/N	6.3/N	4.2/NNW	3.3/NNW	3.5/WNW	4.6/S	3.2/SSE	2.2/SSE	1.3/S	1.6/E	.8/ESE	3.3	7.5/NNE
08/03	2.4/SSW	2.7/S	2.0/SSE	2.0/SSE	1.7/S	1.8/E	1.6/ESE	1.5/ESE	.9/ESE	1.4/SW	2.2/WNW	2.4/NW	3.8/N	4.4/NNE	3.9/N	3.8/N	3.4/N	2.2/N	1.8/W	5.1/SW	4.1/SSW	3.4/S	1.5/S	1.0/WSW	2.5	5.1/SW
08/04	1.2/ENE	1.6/WSW	1.5/WSW	1.6/S	1.5/ESE	1.6/ESE	.5/E	1.3/ENE	1.8/NE	2.4/ENE	2.6/NNE	3.2/NNE	3.3/NNE	3.3/NNE	3.4/N	3.5/NNE	4.1/N	3.6/NNE	2.6/NNE	2.0/NNE	2.8/NNE	1.7/NE	2.2/NE	.9/NNE	2.3	4.1/N
08/05	3.4/NW	3.0/NW	2.5/N	3.4/NNW	1.0/N	1.3/ESE	1.2/E	.8/SE	.7/SE	1.5/WNW	1.9/NW	2.7/N	3.2/NW	3.5/NNW	4.4/NNW	5.9/N	6.5/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	5.3/NNE	2.9/NNE	1.4/NNE	1.7/S	1.2/S	3.0	6.8/NNE
08/06	1.6/SW	1.1/SW	1.0/WSW	1.8/S	1.7/S	2.0/S	1.4/S	.5/SE	.9/S	1.2/NW	2.5/NNW	3.9/NNW	4.1/N	3.9/NNW	5.2/N	5.7/N	5.9/N	5.9/NNE	5.5/N	4.8/NNE	4.0/N	2.1/NNE	1.5/NE	1.6/NNE	2.9	5.9/N
08/07	1.6/NE	1.7/NE	1.8/NE	1.3/NE	1.0/ENE	1.4/ENE	1.0/NE	1.8/ENE	2.6/NNE	4.1/NNE	4.2/N	5.0/NNW	6.2/NNW	6.5/N	5.9/N	5.8/N	5.7/N	6.1/NNE	6.0/NNW	4.8/NNE	4.3/NNE	4.1/N	2.8/NNE	.8/NNW	3.6	6.5/N
08/08	1.4/S	.6/SSW	1.3/SSE	1.6/SSE	1.4/S	1.7/ENE	1.0/ENE	3.1/NE	5.7/NNE	7.2/NNE	9.8/NNE	11.0/NNE	12.1/NNE	12.9/NNE	13.0/NNE	13.6/NNE	12.2/NNE	14.5/NNE	11.9/NNE	10.3/NE	7.8/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	7.2	14.5/NNE
08/09	5.0/NE	5.1/NE	4.4/NE	3.8/NE	5.7/NNE	4.5/NE	3.2/NE	2.5/ENE	1.2/NNE	3.1/SSW	2.5/SSW	1.4/SSW	1.2/SSW	2.1/N	1.9/W	3.1/NW	2.8/NW	1.4/W	2.2/SW	1.8/SSW	1.0/WNW	2.4/E	3.5/NNE	4.1/NE	2.9	5.7/NNE
08/10	2.4/NE	1.5/ENE	1.9/NE	1.3/NE	.8/NE	.5/NE	1.3/ENE	1.2/ENE	.7/SSE	1.5/SW	2.6/WNW	2.6/W	.6/W	2.0/W	2.0/S	2.4/SW	3.0/SW	3.6/SW	3.4/SSW	2.3/SSW	2.6/S	2.8/S	1.9/SSE	1.7/S	2.0	3.6/SW
08/11	2.0/SSE	1.8/S	1.5/S	1.9/SSE	1.8/SSE	1.7/S	1.3/SE	.6/ESE	1.5/NE	2.1/NNE	2.6/N	3.5/NNE	3.2/N	4.6/N	5.8/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	6.9/NNE	6.1/NNE	3.9/NNE	5.1/NNE	4.2/NE	2.2/NE	2.8/N	3.3	6.9/NNE
08/12	2.3/NNE	2.4/N	1.8/N	1.1/NNW	.7/WSW	1.4/WSW	1.4/SSW	1.8/SSW	2.5/SSW	3.3/SSW	3.7/WSW	4.1/SSW	4.6/WSW	4.5/WSW	3.0/WSW	3.5/W	3.0/WSW	2.2/WNW	2.3/NE	2.6/NE	2.3/NNE	1.8/NE	.4/NNE	.9/SW	2.4	4.6/WSW
08/13	1.8/SW	2.0/SW	2.9/SSW	2.9/SSW	3.0/S	3.6/SSW	1.6/SSW	2.0/SW	2.7/SSE	2.3/SSW	1.6/SE	2.8/WNW	3.0/W	2.8/NNW	4.6/N	4.9/NNE	5.5/NNE	4.9/N	3.8/NNE	3.1/NNE	2.7/NNE	1.6/N	.6/N	.4/SSW	2.8	5.5/NNE
08/14	2.0/SSW	1.2/SSW	2.2/S	1.9/S	2.5/S	1.9/SSW	1.5/SW	.7/W	1.4/WNW	1.3/WNW	1.7/WNW	2.1/WNW	2.6/NW	2.6/WNW	3.0/WNW	2.8/WNW	1.9/WNW	1.6/WNW	1.2/NW	1.0/W	1.0/W	1.4/WSW	1.7/W	1.5/SW	1.8	3.0/WNW
08/15	1.5/SW	1.8/SSW	1.8/S	1.9/SSW	2.2/SW	2.4/SSW	2.7/SW	1.9/SSW	2.4/S	2.7/WSW	3.3/WSW	4.8/WSW	4.6/SSW	5.2/SW	4.8/W	4.3/W	3.1/W	3.0/WSW	2.0/WSW	1.9/WSW	1.2/SW	1.6/WSW	1.8/SSW	1.6/SSW	2.7	5.2/SW
08/16	2.0/SSW	1.7/S	2.1/SSW	2.6/SSW	2.0/S	3.0/SSW	2.3/SSW	2.9/S	2.9/SSW	3.5/S	3.7/WNW	3.1/WSW	3.4/SW	3.8/SW	4.4/SW	4.1/SW	4.1/WSW	3.9/SSW	3.5/WSW	3.4/SW	2.7/SW	2.1/S	2.3/SSW	2.3/SW	3.0	4.4/SW
08/17	2.4/SSW	3.3/SSW	3.1/S	3.0/S	2.4/S	2.8/SSW	2.6/SSW	2.5/S	3.2/S	3.6/SSW	3.9/SW	5.0/SW	5.5/SW	4.7/SW	4.3/SW	4.0/SW	4.4/WSW	4.6/SW	3.9/WSW	3.2/SSW	3.1/SSW	3.0/SSW	3.0/SSW	4.2/S	3.6	5.5/SW
08/18	2.4/SSW	2.3/S	2.3/S	3.6/S	3.2/S	2.1/S	2.3/S	1.6/SSE	2.1/S	2.6/SSW	4.7/SW	4.7/WSW	3.5/WSW	2.4/WNW	1.3/SSW	1.6/SE	2.2/S	2.0/SSW	1.3/SSW	1.4/ENE	1.0/NE	1.4/SSE	1.0/SSW	.8/N	2.2	4.7/WSW
08/19	.4/SSW	1.3/E	1.8/ENE	1.7/ENE	1.5/ENE	1.3/E	1.6/ENE	1.9/ENE	1.6/ENE	2.2/NE	2.3/N	2.1/NNW	2.4/NW	2.7/NNW	2.5/NNW	4.0/N	4.3/N	4.7/N	4.6/N	3.9/NNE	2.0/NNE	1.4/NE	.6/SE	2.0/S	2.3	4.7/N
08/20	2.0/S	2.3/SSE	1.9/S	1.6/S	1.8/SSE	1.1/SSE	1.3/SE	.6/SSE	1.0/ESE	1.7/N	2.4/N	3.4/N	4.0/NNW	4.1/N	5.1/N	6.8/NNE	8.3/N	8.1/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	6.0/NE	3.0/NE	1.6/NE	1.9/S	3.5	8.3/N
08/21	2.3/SSE	2.4/SSE	2.6/SSE	1.6/S	1.3/SE	1.6/SE	1.3/ESE	1.5/NNE	2.6/NE	4.3/N	6.7/NNE	7.8/NNE	8.8/N	7.8/NNE	9.1/NNE	9.7/NNE	9.6/NNE	9.7/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	6.5/NNE	4.3/NE	3.3/NE	2.4/NE	5.2	9.7/NNE
08/22	1.4/NE	1.7/ENE	1.3/E	1.5/S	1.4/ESE	1.3/NE	1.8/NE	1.0/E	1.7/ENE	1.8/NE	1.1/NNE	1.5/NNW	1.2/NNE	1.9/NNE	2.8/NNE	3.9/N	4.0/NNE	5.7/NNE	3.7/NNE	1.3/NNE	1.3/NE	1.4/NNE	1.6/SSE	1.2/SSE	2.0	5.7/NNE
08/23	1.6/S	1.7/S	1.7/S	1.7/S	1.7/SE	1.3/SSE	.3/ENE	.9/NE	.6/NE	1.0/SSW	1.4/SSE	1.3/SSW	2.0/SW	1.5/NNE	2.9/NNE	1.2/N	.4/WSW	1.9/NNE	2.4/ENE	1.9/ENE	2.1/ESE	2.0/ESE	1.2/S	1.3/ENE	1.5	2.9/NNE
08/24	1.3/E	.7/E	1.4/ESE	1.5/E	1.5/SE	1.7/ESE	1.5/SE	.9/SSE	.6/ENE	.5/SSE	1.8/NW	2.0/WNW	2.6/W	4.8/W	2.8/W	2.1/WSW	1.2/WSW	1.1/WNW	1.3/NNE	1.1/NE	.9/N	1.8/NE	.8/NE	2.1/NNE	1.6	4.8/W
08/25	1.0/NE	.6/NE	.9/ESE	.9/SE	1.4/E	1.5/SE	1.6/ESE	.7/SSE	1.7/N	2.5/NNW	2.9/WNW	3.1/N	2.8/NNE	3.9/N	4.2/N	4.2/NNE	4.0/N	4.4/NNE	3.4/NNE	3.3/NNE	1.6/NNE	.8/NE	.6/S	1.6/SSW	2.2	4.4/NNE
08/26	1.7/SSW	1.6/S	.6/SSW	1.0/SSW	1.1/SW	1.3/SSE	1.1/SE	.7/S	.7/SE	1.5/N	2.6/NW	3.0/NW	3.3/NW	3.2/NNW	4.5/NNE	5.4/N	4.7/N	3.6/N	2.2/N	3.8/NNE	2.2/NNE	.9/NE	.8/SE	1.6/SSE	2.2	5.4/N
08/27	1.3/SE	1.0/SE	.4/E	.3/CAL	1.0/SSE	1.7/SSE	1.9/SSE	1.4/S	1.1/SSW	1.5/NW	2.4/WSW	2.8/WNW	2.9/W	2.9/W	3.6/WNW	3.2/W	2.9/NW	1.2/WNW	.3/NNW	.3/WNW	1.4/SW	.9/SW	1.0/SE	2.0/W	1.6	3.6/WNW
08/28	1.7/SSW	2.1/S	.9/S	.9/E	.9/ESE	1.7/SE	2.2/ESE	1.2/ESE	.6/SE	1.7/NNE	2.5/NNE	2.9/N	3.2/NW	3.0/NNW	3.5/NNW	3.3/NNW	3.0/NW	2.5/NNW	2.4/NNW	2.4/NNW	1.5/N	1.0/NNE	1.1/WNW	1.0/W	2.0	3.5/NNW
08/29	1.9/SW	1.4/WSW	1.5/SSW	1.7/SW	1.2/WSW	1.7/S	1.5/S	.6/S	1.5/WNW	1.9/WNW	2.6/NW	2.9/N	3.3/NNW	3.4/NW	3.8/NW	2.6/NW	1.9/WNW	1.7/WSW	2.0/SW	1.9/SW	2.4/SW	2.3/S	1.7/SSW	2.9/SSW	2.1	3.8/NW
08/30	1.8/S	2.0/S	2.7/S	3.0/SSW	2.5/SSW	2.2/S	2.6/S	3.0/S	3.9/S	3.8/S	4.5/SW	4.7/WSW	4.8/SW	4.6/SW	4.8/SW	4.5/WSW	4.5/WSW	4.0/WSW	3.7/SW	3.3/SW	2.1/SW	2.5/SSW	2.4/SSW	2.7/SSW	3.4	4.8/SW
08/31	3.0/S	2.2/SSW	2.3/SSE	2.2/SSE	2.5/S	2.2/SSE	2.3/SSE	2.3/SSE	3.5/SSW	3.4/S	3.5/S	4.1/SW	4.4/SW	4.6/WSW	6.7/SSW	5.5/SSW	4.5/WSW	4.0/SW	3.3/WSW	4.1/SSE	3.4/SSE	2.0/SE	1.9/SSE	3.2/SSW	3.4	6.7/SSW
平均值	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.6	1.5	1.9	2.5	3.3	3.7	3.9	4.1	4.4	4.4	4.3	4.2	3.7	3.4	2.7	2.2	1.8	1.9		
最大值	5.0/NE	5.1/NE	4.4/NE	3.8/NE	5.7/NNE	4.5/NE	3.2/NE	3.1/NE	5.7/NNE	7.2/NNE	9.8/NNE	11.0/NNE	12.1/NNE	12.9/NNE	13.0/NNE	13.6/NNE	12.2/NNE	14.5/NNE	11.9/NNE	10.3/NE	7.8/NNE	6.9/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **2.8m/s**, 最大風速= **14.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 89.9%**,**5**~**10m/s: 8.9%**,**10**~**15m/s: 1.2%**,>**15m/s: .0%**, 每小時錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 34.3%**,**E**~**S: 17.7%**,**S**~**W: 31.5%**,**W**~**N: 16.4%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **25.3%**), 主風向:**NNE**(佔 **14.7%**), 資料檔名:**W068TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.63　2006 年 09 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	2.3/SSW	2.9/S	2.2/S	2.5/SSE	1.9/SSE	2.4/SSE	2.5/SSE	3.0/S	2.4/S	2.8/SSW	3.2/SSW	3.2/SSW	3.0/SSW	3.8/WSW	4.3/SW	3.7/W	4.2/S	2.5/SW	1.9/SSE	1.4/SE	2.0/S	2.4/SSW	2.4/SSW	2.2/S	2.7	4.3/SW
09/02	2.1/S	2.2/S	2.2/S	2.0/SSW	2.6/SSW	2.3/SSW	2.1/SSE	2.8/S	3.2/SSW	2.9/SSW	2.7/SSW	2.8/SW	3.6/W	4.2/W	3.9/WSW	3.7/SW	3.1/SE	1.2/SSE	1.7/SSE	1.2/SSE	2.3/SSE	3.0/S	1.7/S	2.0/S	2.6	4.2/W
09/03	2.0/S	1.6/S	1.3/SSW	1.6/SSE	1.7/S	2.0/S	2.0/S	1.9/SSE	2.0/S	2.9/S	3.3/SW	3.4/SW	3.9/WNW	3.9/W	4.5/W	4.4/WSW	2.9/WSW	2.6/SW	1.9/SSW	1.9/WSW	3.0/S	2.0/S	2.1/S	2.0/S	2.5	4.5/W
09/04	2.1/SSE	1.8/SSW	2.3/SSE	1.7/S	1.8/SSE	2.4/S	2.1/S	2.6/SSW	4.0/SSW	4.2/SSW	4.2/SSW	4.3/SSW	4.8/SW	4.9/WSW	5.3/WSW	4.7/SW	4.3/W	2.5/SW	2.6/SW	3.2/SSW	2.1/SSW	3.7/SSE	3.3/SE	1.6/SSE	3.2	5.3/WSW
09/05	2.1/SSW	2.0/S	3.0/S	2.4/SSE	2.8/S	2.2/S	2.6/S	3.4/SSW	4.9/S	4.6/S	4.6/SSW	4.8/WSW	5.0/WSW	5.7/SW	5.7/SW	5.6/SSW	3.4/SW	4.6/SW	4.9/WSW	5.2/SW	2.0/SSW	3.2/S	3.2/SSW	2.3/SSW	3.8	5.7/SW
09/06	2.7/S	3.5/SSW	2.4/S	2.5/S	3.5/SSE	2.7/SSW	2.8/SSW	3.1/S	4.1/S	4.4/SSW	4.0/SW	4.2/S	4.8/SW	4.6/WSW	3.7/SW	2.7/SSW	4.3/S	3.4/S	2.7/S	2.5/S	3.3/S	2.5/S	2.4/S	2.4/S	3.3	4.8/SW
09/07	2.4/S	2.0/S	2.0/S	2.0/SSW	1.2/SSE	1.7/SSW	1.5/S	1.0/S	1.4/SE	2.5/S	3.3/SSW	3.3/WSW	3.3/W	3.2/W	3.1/W	3.3/NW	3.7/NNE	.3/CAL	1.2/SE	1.0/SSE	1.9/SSW	2.8/SSW	2.1/SSE	1.0/S	2.1	3.7/NNE
09/08	.7/S	1.3/SSE	1.4/SE	1.4/S	1.5/SSE	1.8/SSE	1.8/SE	1.0/SSE	.6/SSE	1.3/NW	1.8/WNW	2.5/NW	2.8/NW	2.5/WNW	2.5/NW	3.9/NNE	3.6/NNE	2.1/NNE	2.1/E	2.4/ESE	1.9/SSE	2.6/S	1.7/S	.8/S	1.9	3.9/NNE
09/09	1.7/E	1.2/E	1.0/SSE	1.5/S	1.0/SE	1.8/SSE	2.2/E	1.3/SE	.9/SE	.8/NE	2.7/NNE	3.9/N	3.2/N	4.2/NNE	5.1/N	7.8/NNE	9.1/NNE	7.5/NE	6.9/NNE	10.0/NNE	8.6/NNE	7.9/NNE	8.2/NE	8.3/NE	4.4	10.0/NNE
09/10	7.2/NNE	6.8/NE	8.0/NE	5.5/NNE	8.8/NNE	7.2/NE	6.1/NE	5.7/NE	12.6/NNE	15.2/NNE	17.6/NNE	18.1/NNE	15.8/NNE	16.1/NE	16.1/NNE	15.0/NNE	15.8/NNE	16.0/NNE	12.7/NNE	11.2/NNE	9.3/NE	6.6/NNE	8.9/NNE	8.7/NNE	11.3	18.1/NNE
09/11	5.5/NNE	4.1/NE	3.3/NE	2.2/NNE	1.6/NNE	.5/ENE	.9/NNE	1.2/E	1.2/ESE	.6/ESE	3.3/N	3.5/N	2.8/NNW	2.4/NW	1.8/NNW	1.6/NW	.6/NNW	1.6/SSW	2.9/SSW	2.3/S	2.4/S	2.6/SSE	2.3/SSE	2.3/SE	2.2	5.5/NNE
09/12	1.7/SE	2.3/SSE	2.5/SSE	1.9/SSW	2.0/S	1.3/SSE	1.5/SE	1.2/SSE	1.4/S	1.4/S	2.7/WNW	3.9/WNW	3.6/WNW	4.1/NNW	4.4/NNW	6.5/NNW	6.3/NNW	6.6/N	6.4/N	7.3/NNE	3.0/NNE	2.8/E	2.5/ENE	1.1/NNE	3.3	7.3/NNE
09/13	1.6/NE	.7/NE	1.1/NNE	2.3/N	1.6/ESE	1.8/NE	2.5/NE	2.7/NE	3.5/NNE	5.1/NNE	6.3/NNE	7.3/NE	8.5/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	9.7/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	7.0/NE	7.4/NNE	5.9	10.3/NNE
09/14	6.5/NE	5.6/NNE	5.7/NE	4.8/NE	5.1/NE	4.7/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	6.2/NE	9.3/NNE	10.2/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	10.0/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	9.5/NNE	9.0/N	9.1/NNE	9.2/NNE	5.3/NNE	5.7/NNE	7.8	11.1/NNE
09/15	4.7/NE	6.1/NNE	5.8/NE	4.4/NE	3.0/NE	2.2/ENE	1.7/ENE	2.5/NNE	3.4/NE	5.7/NNE	9.3/NNE	11.0/N	9.5/N	9.4/N	10.9/NNE	14.7/NNE	14.8/NNE	12.4/NNE	10.8/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	14.5/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE	8.7	14.8/NNE
09/16	12.2/NE	11.9/N	8.2/NNE	12.5/N	12.4/N	12.8/NNE	11.9/N	11.6/N	11.6/N	10.8/N	9.5/N	9.2/NNE	8.0/N	7.1/NNE	6.8/NNE	8.2/NNE	5.7/NNE	4.0/NE	3.4/NE	3.2/NE	3.7/NE	4.6/NE	7.2/NE	5.5/NNE	8.4	12.8/NNE
09/17	5.3/NNE	4.6/NNE	4.5/NE	3.1/NE	1.2/ENE	4.0/NE	2.9/NE	3.3/NNE	4.6/NE	4.7/NNE	5.4/NE	4.9/NE	5.7/NNE	6.3/NNE	5.5/NNE	5.3/NE	5.2/NE	6.8/NNE	6.2/NE	5.3/NE	4.2/NE	5.2/NE	4.4/NNE	2.8/NE	4.6	6.8/NNE
09/18	4.1/NE	4.4/NE	3.5/NE	3.9/NE	6.0/NE	5.1/NE	4.7/NE	4.8/NNE	5.8/NE	10.3/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	9.9/NNE	10.1/NNE	9.5/N	10.3/NNE	10.0/NNE	9.9/NNE	11.4/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	5.1/NNE	4.9/NE	5.4/NE	7.2	11.4/NNE
09/19	3.7/NE	4.5/NE	4.8/NE	4.0/NNE	4.5/ENE	3.6/NNE	2.3/NE	2.8/NE	3.3/NE	4.9/NNE	5.1/NNE	4.3/NNE	7.4/NNE	8.5/NE	9.2/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	8.8/NE	8.0/NNE	7.3/NNE	6.1/NE	4.5/NNE	3.6/NNE	3.6/NE	5.6	9.6/NNE
09/20	2.7/NE	2.0/NE	2.7/NE	2.2/NE	1.5/ENE	1.4/ENE	1.2/NNE	.5/ESE	.6/S	1.9/NW	2.3/N	3.0/N	2.9/NNE	3.3/N	3.1/NNE	3.2/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.9/NNE	7.4/NNE	3.0/NE	1.8/NE	2.4/N	1.3/N	2.8	7.4/NNE
09/21	1.1/NNE	.9/E	1.9/NE	1.4/E	2.1/N	2.6/NNE	2.6/NE	2.4/NE	3.9/NE	5.6/NNE	4.7/NNE	4.9/NNE	6.2/NNE	7.9/NNE	8.3/NNE	8.5/NNE	8.8/NNE	8.4/NE	7.3/NNE	5.1/NNE	4.1/NNE	3.3/NE	3.7/NNE	3.6/NNE	4.6	8.8/NNE
09/22	3.5/NNE	2.6/NNE	1.9/NE	1.8/NE	2.2/NNE	3.1/NNE	3.3/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	6.4/NNE	8.4/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	11.9/NNE	11.9/NNE	11.3/NE	9.2/NNE	6.8/NNE	7.4/NE	4.9/NNE	4.4/NNE	6.3	11.9/NNE
09/23	4.1/NNE	3.2/NNE	4.0/NE	3.7/NE	2.8/NE	2.3/NNE	2.6/NE	2.8/NE	4.0/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	7.7/NNE	9.5/NNE	10.5/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	10.7/NNE	11.3/NNE	7.9/NNE	5.9/NNE	5.0/NNE	4.5/NNE	6.7	12.1/NNE
09/24	4.3/NE	4.8/NNE	2.9/NE	1.9/NNE	2.9/NE	3.5/NE	3.3/NE	4.3/NE	5.0/NNE	4.6/NNE	7.1/NNE	8.5/NNE	10.7/NNE	11.1/NNE	10.7/NE	11.2/NNE	11.3/NE	12.1/NE	11.3/NNE	12.1/NNE	8.6/NNE	9.5/NNE	8.0/NE	6.7/NNE	7.4	12.1/NE
09/25	5.6/NNE	3.3/NE	2.7/NE	2.3/NE	3.2/NE	3.8/NNE	4.0/NNE	4.0/NNE	4.3/NE	7.1/NNE	6.8/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	9.9/NE	10.0/NNE	9.6/NNE	10.6/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	5.0/NNE	3.8/NNE	3.2/NE	6.5	10.7/NNE
09/26	3.2/NE	3.2/NE	3.2/NNE	3.5/NE	4.3/NNE	3.8/NE	4.4/NNE	4.3/NE	6.0/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	9.0/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	8.7/NNE	5.8/NNE	4.6/NNE	5.0/NE	6.5	9.9/NNE
09/27	2.7/NNE	3.3/NE	3.1/NE	3.3/NNE	3.2/NE	2.6/NNE	3.4/NNE	3.9/NE	5.1/NNE	6.2/NE	5.7/NNE	7.4/NNE	8.9/NNE	7.7/NNE	9.6/N	9.0/NNE	9.5/NNE	9.3/NNE	10.5/NNE	9.2/NE	8.4/NNE	5.1/NNE	3.0/NE	3.0/NE	6.0	10.5/NNE
09/28	2.8/NNE	2.8/NNE	2.1/NE	3.0/NNE	2.4/NE	1.8/ENE	2.5/NNE	3.0/NE	4.0/NE	4.6/NE	5.8/NNE	6.7/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	7.3/N	6.5/NNE	7.2/NNE	5.4/N	3.7/NNE	1.3/NNE	.5/SE	1.5/NE	1.7/N	.8/NE	3.8	7.6/NNE
09/29	.7/NNE	1.3/SSE	1.5/SE	1.4/S	1.4/SSE	2.1/ESE	1.9/SE	1.9/ESE	.7/ESE	3.5/NNE	4.2/NNE	2.9/N	3.3/NW	3.0/WNW	2.1/WNW	4.1/NNE	5.1/NNE	7.3/NNE	8.5/NNE	9.8/NNE	9.3/NNE	8.0/NE	6.2/NE	3.8/NNE	3.9	9.8/NNE
09/30	3.3/NE	2.4/NE	2.1/NNE	2.5/NE	2.6/NE	2.7/NE	3.7/NNE	1.6/NNE	1.6/NE	2.6/N	5.1/NNE	6.7/NNE	8.9/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	9.9/NE	8.1/NNE	7.7/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	4.6/NNE	5.6	10.1/NNE
平均值	3.5	3.3	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.9	5.0	5.7	6.2	6.7	6.9	7.0	7.4	7.6	7.1	6.9	6.6	5.5	5.1	4.5	4.0		
最大值	12.2/NE	11.9/N	8.2/NNE	12.5/N	12.4/N	12.8/NNE	11.9/N	11.6/N	12.6/NNE	15.2/NNE	17.6/NNE	18.1/NNE	15.8/NNE	16.1/NE	16.1/NNE	15.0/NNE	15.8/NNE	16.0/NNE	12.7/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	14.5/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.1m/s**, 最大風速= **18.1m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 61.4%**,**5**~**10m/s: 29.0%**,**10**~**15m/s: 8.3%**,>**15m/s: 1.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 66.3%**,**E**~**S: 14.3%**,**S**~**W: 15.4%**,**W**~**N: 3.9%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **46.3%**), 主風向:**NNE**(佔 **40.3%**), 資料檔名:**W069TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.64　2006 年 10 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	3.5/NNE	2.9/ENE	3.4/NNE	2.6/NE	3.4/NE	4.0/NE	4.3/NE	5.1/NE	6.4/NNE	8.2/NE	9.0/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	9.7/NNE	10.1/NNE	9.6/NNE	10.6/NNE	9.7/NNE	11.1/NNE	10.4/NE	9.0/NNE	8.7/NE	4.6/NNE	4.7/NE	7.1	11.1/NNE
10/02	4.2/NNE	4.1/NE	2.9/NE	3.1/NE	3.5/NE	3.4/NE	3.0/NE	3.2/NNE	4.3/NE	7.1/NE	10.9/NE	11.7/NNE	12.5/NNE	11.8/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	12.2/N	11.8/NNE	7.9/NNE	7.5/NNE	7.1/NNE	9.1/NNE	9.9/NNE	7.1/NE	7.6	12.5/NNE
10/03	5.8/NNE	5.5/NNE	3.5/NE	4.8/NNE	3.3/NE	3.6/NNE	4.7/NE	4.5/NE	6.7/NNE	5.7/NE	10.4/NNE	11.2/NNE	13.2/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	13.2/NNE	13.1/NNE	11.6/NNE	13.4/NNE	11.8/NNE	12.6/NNE	10.7/NNE	9.3/NE	6.5/NE	8.7	13.4/NNE
10/04	5.2/NNE	5.9/NNE	7.7/NE	6.7/NNE	8.2/NNE	7.6/NE	6.8/NNE	10.4/NNE	11.5/NNE	12.7/NNE	13.4/NE	11.9/NNE	12.3/NNE	13.5/NNE	13.9/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE	13.1/NNE	13.7/NNE	10.7/NNE	8.4/NNE	8.5/NE	7.6/NE	5.3/NE	10.1	13.9/NNE
10/05	6.2/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	8.6/NNE	7.2/NNE	5.8/NNE	6.6/NE	6.1/NE	10.1/NE	11.0/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	11.3/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	11.5/NNE	12.8/NNE	12.6/NNE	11.7/NNE	10.6/NNE	8.4/NE	8.0/NE	6.9/NE	4.0/NE	9.4	12.8/NNE
10/06	3.7/NNE	4.2/NE	4.8/ENE	3.7/NE	3.0/NE	3.0/NE	3.2/NE	3.9/NNE	6.0/NE	7.2/NE	9.7/NNE	9.5/NNE	9.9/NNE	10.4/NNE	9.1/NNE	10.0/N	9.9/NNE	9.5/NNE	10.1/NNE	8.1/NNE	6.9/NNE	5.4/NNE	3.8/NE	4.2/NE	6.6	10.4/NNE
10/07	2.2/NE	4.0/NNE	4.3/NNE	3.2/NNE	3.6/NE	4.1/NE	3.6/ENE	3.5/NE	3.1/NE	5.8/NE	9.3/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	10.0/NNE	10.1/NNE	10.4/NNE	9.6/NNE	9.8/NNE	10.6/NNE	7.2/NE	6.4/NNE	6.5/NE	5.9/NNE	4.1/NE	6.4	10.6/NNE
10/08	3.2/NE	4.1/NNE	2.4/NE	2.9/NE	2.8/NE	2.3/ENE	2.4/NE	2.6/NE	3.0/NE	5.5/NNE	6.3/NNE	7.8/NNE	8.3/NNE	8.9/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	8.2/N	9.3/NNE	7.1/NNE	5.8/NNE	4.6/NE	3.8/NE	4.0/NE	5.5	9.3/NNE
10/09	2.9/NE	2.4/NNE	2.4/NE	1.9/ENE	1.6/NE	2.3/NE	1.7/NNE	2.3/NE	2.7/ENE	1.8/NE	2.8/N	3.8/N	4.9/NNE	6.2/N	6.9/NNE	8.5/NNE	8.8/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	2.5/NNE	1.6/NE	4.3	8.8/NNE
10/10	1.2/NE	1.0/NNW	1.1/NNW	1.5/SE	1.5/ESE	1.5/ESE	2.1/ENE	1.8/E	1.4/ENE	2.4/NNE	3.6/NNE	3.6/N	5.3/N	5.2/NNE	6.1/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	5.2/N	4.7/N	3.3/N	3.6/NNE	2.1/NNE	2.5/NE	1.7/NNE	3.1	6.1/NNE
10/11	1.4/NE	2.0/NE	1.6/NE	1.1/E	1.7/NE	2.1/NE	1.9/NE	1.3/ENE	2.4/NE	3.8/NNE	5.3/NNE	5.9/N	6.5/NNE	8.5/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	9.0/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	7.0/NNE	5.2/NNE	4.4/NNE	3.0/ENE	5.0	9.6/NNE
10/12	2.3/NE	1.8/NE	1.8/NE	1.6/ENE	1.8/E	2.3/NE	1.3/ENE	1.9/NNE	2.5/NNE	5.1/NNE	5.7/NNE	4.0/NNE	6.3/NNE	7.4/NNE	7.8/NNE	8.8/NE	8.8/N	8.7/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	6.9/NE	5.5/NE	5.3	9.5/NNE
10/13	3.9/NNE	4.0/NE	3.7/NNE	3.3/NE	4.5/NNE	3.6/NNE	2.7/NE	3.3/NNE	4.0/NE	5.5/NNE	6.7/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	9.7/NNE	9.4/NE	8.5/NNE	5.9/NNE	6.7/NE	5.5/NE	4.6/NNE	3.7/NE	6.1	9.7/NNE
10/14	3.8/NE	2.3/NE	3.3/NNE	3.0/NNE	3.0/NE	3.3/NE	3.3/NE	3.9/NNE	4.1/NNE	5.7/NNE	7.4/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	9.6/NNE	8.7/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	9.0/NE	9.3/NNE	6.5/NNE	4.5/NNE	4.4/NE	3.8/NNE	3.4/NE	5.6	9.6/NNE
10/15	3.0/NE	2.7/NE	2.5/NNE	2.5/NE	2.8/NE	2.2/ENE	2.1/NNE	2.5/NE	3.8/NE	6.0/NNE	6.1/N	6.1/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	8.4/NNE	8.0/NNE	9.0/NNE	8.9/NNE	8.8/NE	5.7/NNE	4.7/NE	3.7/NNE	3.1/NE	2.1/NE	5.1	9.2/NNE
10/16	2.2/NNE	1.9/NE	2.0/NE	2.0/NE	2.0/NE	1.9/NE	2.0/NE	1.5/NE	1.6/NNE	2.7/NNE	4.6/NNE	4.7/N	6.8/NNE	7.8/NNE	8.4/NNE	8.0/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	5.0/NNE	3.6/NNE	2.0/NE	1.8/ENE	1.4/ENE	4.1	8.6/NNE
10/17	1.0/ESE	1.1/SSE	1.3/SSW	1.5/SSW	2.0/S	2.0/S	2.1/SSW	1.5/S	2.1/S	2.2/SSW	2.2/S	3.5/WNW	2.8/WNW	2.8/WNW	3.4/NNW	4.3/N	4.7/NNE	4.5/NNE	3.4/NNE	2.9/NNE	1.7/NE	1.8/ENE	.7/ENE	.8/ESE	2.3	4.7/NNE
10/18	.8/SE	.9/SE	1.0/ESE	.6/ESE	1.1/SE	1.8/SE	1.2/SE	1.6/SE	1.0/SSE	1.5/SW	1.6/W	3.2/W	3.4/NW	4.3/NNW	4.7/N	5.6/NNE	7.4/NNE	7.7/NNE	7.2/NE	3.3/NNE	2.4/ENE	2.5/NE	1.7/NNE	2.1/ENE	2.9	7.7/NNE
10/19	2.1/NE	1.6/NE	1.8/ENE	1.7/ENE	1.6/ENE	1.5/ENE	2.0/ENE	1.6/E	1.5/ENE	2.1/NNE	3.2/NNE	3.2/N	3.3/N	3.3/N	3.9/N	3.6/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	3.3/NNE	1.4/NE	1.1/NE	1.8/NNE	1.3/ESE	2.6	5.1/NNE
10/20	2.1/ENE	1.5/E	1.6/ESE	1.9/ENE	1.9/ENE	1.9/NE	2.3/ENE	2.0/ENE	1.7/NE	3.6/NNE	3.9/NNE	5.0/N	6.1/NNE	8.2/NNE	8.9/N	9.3/NNE	9.9/NE	9.5/NE	8.3/NNE	4.7/NNE	3.8/NE	3.9/NE	2.7/NE	2.9/NE	4.5	9.9/NE
10/21	3.0/NNE	2.2/NE	2.3/NE	1.9/ENE	2.0/NE	2.0/NE	2.0/NE	1.2/NE	2.0/NNE	2.4/NNE	3.5/NNE	3.3/NE	2.5/N	3.7/NNE	7.3/NNE	8.1/NE	8.4/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	8.1/NE	5.8/NE	3.7/NE	4.0/NE	3.8/NE	4.1	8.6/NNE
10/22	3.2/NE	3.0/NE	3.2/NE	2.4/NE	1.6/NNE	1.7/NE	1.7/NNE	1.6/E	1.3/ENE	2.7/NNE	2.6/N	2.8/N	3.5/N	3.5/NNW	2.9/N	3.3/N	4.0/NNW	3.6/N	3.1/NE	3.0/NNE	1.5/NNE	1.6/ENE	1.4/ESE	1.6/ESE	2.5	4.0/NNW
10/23	1.1/ENE	1.3/S	1.7/E	1.7/E	2.0/ESE	1.3/ESE	1.6/ENE	1.5/NE	1.4/NNE	4.3/NNE	3.5/NNE	6.5/NNE	9.3/NNE	10.1/NNE	10.5/NE	10.7/NNE	11.9/NNE	13.2/NNE	12.2/NNE	10.0/NNE	6.7/NNE	8.1/NNE	7.7/NNE	6.6/NNE	6.0	13.2/NNE
10/24	5.4/NE	5.9/NE	5.6/NE	4.3/NE	5.0/NNE	5.3/NE	6.4/NE	7.2/NNE	7.0/NE	8.9/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	11.8/NNE	11.5/NNE	12.6/NNE	12.1/NNE	12.2/NNE	11.1/N	9.6/NNE	8.0/NNE	7.6/NE	7.2/NE	7.2/NNE	6.8/NNE	8.3	12.6/NNE
10/25	6.7/NE	7.1/NE	6.8/NE	6.0/NNE	6.3/NE	6.0/NNE	5.6/NNE	7.4/NNE	8.1/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	11.0/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	10.4/NNE	11.3/NNE	11.7/NE	10.0/NNE	9.2/NE	8.2/NNE	5.0/NNE	4.8/NNE	3.5/NE	8.3	11.7/NE
10/26	5.9/NNE	5.6/NE	7.0/NE	4.8/NE	2.9/NNE	3.2/NE	3.0/NE	4.0/NE	5.3/NE	4.9/NNE	7.0/NNE	9.7/NNE	10.7/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	10.6/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	10.5/NE	7.8/NE	6.8/NNE	7.0/NNE	6.2/NE	6.1/NNE	7.2	11.2/NNE
10/27	6.0/NE	7.2/NE	5.4/NE	5.6/NE	4.4/NE	4.0/NE	3.0/NNE	3.1/NE	4.2/NE	6.5/NE	7.2/NNE	8.6/NNE	9.6/N	9.5/NNE	11.0/NNE	10.2/NNE	8.8/NNE	8.5/NNE	8.0/N	5.7/NNE	4.2/NE	3.5/NE	3.1/NE	2.7/NE	6.3	11.0/NNE
10/28	2.0/NE	1.9/NE	2.2/NE	1.8/NE	2.5/NNE	2.3/NE	1.9/NE	3.6/NNE	2.8/NNE	4.4/NE	3.1/NNE	3.5/N	4.5/NNE	8.3/NNE	7.9/NNE	8.6/NNE	8.3/N	9.4/NNE	8.3/NNE	9.2/NNE	4.3/NE	5.2/NNE	3.5/NE	2.8/NE	4.7	9.4/NNE
10/29	2.8/NNE	2.5/NE	3.1/NE	2.8/NE	3.5/NE	3.9/NNE	3.0/ENE	3.6/NE	8.0/NNE	9.9/NNE	11.4/NNE	12.0/NNE	13.1/NNE	12.0/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	13.4/NNE	13.0/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	7.7/NNE	8.1/NE	4.9/NE	3.9/NE	8.0	13.4/NNE
10/30	4.9/NNE	4.9/NNE	5.5/NE	5.1/NNE	6.3/NE	6.4/NE	5.3/NNE	5.4/NE	9.2/NNE	9.9/NE	12.7/NNE	12.6/NNE	14.1/NNE	14.0/NNE	13.3/NNE	13.9/NNE	15.8/NNE	13.3/NNE	12.9/NNE	12.6/NE	10.4/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	11.3/NNE	9.9	15.8/NNE
10/31	9.1/NNE	11.2/NE	9.6/NNE	10.0/NE	12.5/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	10.3/NNE	13.8/NE	14.0/NNE	13.9/NNE	14.0/NNE	14.5/NNE	15.0/NNE	13.8/NNE	12.4/NNE	11.1/NNE	6.6/NE	6.5/NNE	7.0/NNE	9.7/NE	8.0/NNE	10.0/NNE	10.5/NE	11.0	15.0/NNE
平均值	3.6	3.8	3.7	3.4	3.5	3.5	3.3	3.7	4.6	6.0	7.1	7.6	8.5	9.0	9.3	9.4	9.7	9.3	8.9	7.5	6.2	5.7	4.9	4.2		
最大值	9.1/NNE	11.2/NE	10.1/NNE	10.0/NE	12.5/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	10.4/NNE	13.8/NE	14.0/NNE	13.9/NNE	14.0/NNE	14.5/NNE	15.0/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	15.8/NNE	13.3/NNE	13.7/NNE	12.6/NE	12.6/NNE	10.7/NNE	10.0/NNE	11.3/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.1m/s**, 最大風速= **15.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 46.6%**,**5**～**10m/s: 36.2%**,**10**～**15m/s: 16.9%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 92.9%**,**E**～**S: 3.8%**,**S**～**W: 1.1%**,**W**～**N: 2.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **53.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **52.7%**), 資料檔名:**W06ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.65　2006 年 11 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	11.4/NNE	10.9/NNE	7.8/NE	8.4/NNE	8.9/NE	9.9/NNE	14.2/NNE	12.3/NNE	11.7/NNE	9.3/NNE	11.3/NNE	12.0/NE	12.4/NE	12.2/NNE	12.7/NNE	12.5/NNE	13.4/NNE	12.1/NE	10.9/NNE	9.8/NNE	10.5/NNE	11.4/NNE	10.4/NNE	14.2/NNE	11.3	14.2/NNE
11/02	13.7/NNE	12.0/NNE	10.6/NE	12.9/NNE	12.6/NNE	11.4/NE	11.2/NNE	12.0/NNE	8.8/NNE	9.7/NNE	13.3/NE	13.9/NE	16.2/NNE	13.1/NNE	10.2/NNE	9.0/NNE	9.7/NNE	6.1/NNE	3.5/NNE	5.7/NNE	3.7/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	3.5/NNE	9.6	16.2/NNE
11/03	2.8/NNE	1.6/E	2.9/ENE	3.8/NE	2.3/NE	1.5/ENE	3.3/NNE	3.5/ENE	3.8/NNE	4.9/NNE	2.9/NNE	1.4/NE	1.4/NE	1.3/NE	1.0/NE	.9/SE	2.5/SSE	1.4/SE	1.0/ESE	1.6/ESE	2.3/NNW	1.1/NE	2.1/ENE	1.3/ESE	2.2	4.9/NNE
11/04	.3/ESE	1.9/SSE	1.8/SE	1.3/S	1.6/NE	1.6/NE	1.9/ENE	2.0/NE	2.8/NNE	3.0/NE	4.9/NNE	5.7/NE	5.0/NNE	6.4/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	8.1/NNE	7.4/NNE	4.7/NE	3.3/NE	3.0/NNE	2.3/NE	2.2/NE	4.0	8.4/NNE
11/05	2.4/NE	3.0/NE	2.3/NE	2.1/NE	1.9/NE	1.7/ENE	1.7/NE	1.9/NE	2.0/NE	2.2/NNW	3.4/NNE	3.6/N	4.0/N	6.6/NNE	7.6/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.3/NE	6.2/NNE	6.1/NNE	6.1/NNE	2.5/NNE	2.7/NE	5.5/NNE	4.0	7.6/NNE
11/06	3.3/NNE	3.0/NNE	2.9/NE	3.3/NNE	3.3/NNE	4.4/NNE	4.1/NE	4.9/NE	7.1/NNE	8.1/NNE	8.7/NNE	8.6/NNE	10.1/NNE	11.5/N	12.0/NNE	11.1/NNE	9.3/NNE	10.2/NE	9.1/NNE	8.3/NE	6.7/NE	6.8/NE	7.1/NNE	7.4/NE	7.1	12.0/NNE
11/07	7.6/NE	7.3/NNE	6.4/NNE	5.7/NNE	5.5/NE	4.3/NE	6.7/NNE	5.8/NE	6.3/NNE	6.9/NE	11.1/NNE	10.8/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	11.7/NNE	10.6/NNE	8.7/NE	7.1/NNE	8.5/NNE	5.4/NNE	4.0/NNE	3.2/NNE	2.7/NE	2.3/ENE	7.1	11.7/NNE
11/08	2.2/ENE	1.8/ENE	.8/ENE	1.7/SSE	1.6/SE	1.5/SE	1.7/ESE	1.5/E	1.4/ENE	1.8/NE	2.0/NNE	2.5/N	3.2/N	4.0/N	4.1/N	4.8/N	5.2/NNE	4.3/NE	3.4/N	2.0/NNE	1.9/NE	1.3/ENE	1.9/E	1.9/ESE	2.4	5.2/NNE
11/09	1.8/ESE	1.9/SSE	1.7/SSE	2.3/SE	2.0/SE	1.9/ESE	1.9/ESE	1.9/ESE	.8/ESE	1.5/ENE	3.5/N	4.1/N	3.9/NNE	5.2/N	5.3/N	5.0/N	5.7/NNE	6.4/NNE	4.4/N	1.9/NNE	2.0/NE	1.7/ENE	1.7/E	1.7/E	2.9	6.4/NNE
11/10	1.8/ESE	1.9/SE	1.8/SSE	1.9/SSE	1.9/SE	1.0/SSE	2.0/ESE	1.8/ESE	1.5/E	1.5/E	1.1/ENE	3.1/N	3.8/N	3.0/N	4.0/N	3.9/N	4.5/N	4.6/NNE	4.4/NNE	5.4/NNE	1.9/NNE	1.9/ENE	2.0/NE	1.0/NE	2.6	5.4/NNE
11/11	2.2/ENE	2.0/E	2.0/ESE	2.0/ESE	1.8/ENE	3.1/NE	3.4/NNE	4.3/NE	5.2/NE	9.6/NNE	11.9/NNE	11.9/NNE	12.9/NNE	14.4/NNE	14.4/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	12.4/NE	10.4/NNE	8.0/NE	6.0/NNE	6.2/NE	5.9/NE	7.6/NE	7.8	14.5/NNE
11/12	8.9/NE	7.2/NNE	7.8/NE	9.3/NNE	7.3/NE	8.6/NNE	8.9/NNE	10.6/NNE	10.0/NE	11.1/NNE	12.4/NNE	12.6/NNE	11.9/NNE	11.0/NNE	10.6/N	10.0/NNE	9.4/NNE	8.8/NNE	5.2/NNE	4.2/NE	3.3/NNE	2.7/NE	2.3/NNE	1.5/NE	8.1	12.6/NNE
11/13	1.1/ESE	1.9/SE	2.5/S	2.6/S	2.4/S	2.5/S	2.5/SSE	2.2/SSE	2.1/S	2.5/SSW	2.8/SW	3.4/SW	3.0/W	3.1/WNW	2.3/WNW	1.6/WNW	2.5/NW	2.2/NW	1.4/NE	1.1/ENE	1.4/NNE	1.8/E	1.5/E	1.8/E	2.2	3.4/SW
11/14	1.7/ENE	1.7/NE	2.0/ENE	2.0/ENE	1.8/ENE	2.6/NE	1.3/ENE	1.6/N	1.6/ENE	3.3/NNE	2.7/ENE	3.3/ENE	2.6/ENE	2.4/E	1.6/NE	4.6/N	7.5/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	6.8/NE	8.9/NE	9.1/NNE	8.1/NE	8.0/NNE	4.0	9.1/NNE
11/15	7.4/NNE	8.4/NNE	8.2/NE	8.0/NNE	7.9/NNE	7.1/NNE	6.8/NNE	5.1/NNE	4.7/NNE	2.2/NE	2.9/NE	2.5/NE	2.6/NNE	3.1/ENE	3.1/NE	2.7/NE	3.1/NE	2.9/NE	3.1/NE	2.1/NE	1.5/NNE	1.7/NE	1.0/E	1.0/ENE	4.1	8.4/NNE
11/16	1.6/SE	1.3/SE	1.3/ESE	1.4/ENE	1.3/ESE	1.2/ENE	1.5/NE	1.4/NE	1.8/NNE	1.9/NE	3.4/NNE	1.4/NNE	3.1/N	3.7/N	4.0/N	5.2/N	4.3/N	5.8/NNW	6.0/N	5.8/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	2.1/NNE	2.3/ENE	2.8	6.0/N
11/17	2.1/NE	2.6/NNE	3.2/NE	4.6/NNE	3.2/NE	3.1/NE	2.9/NNE	3.7/NE	3.3/NE	3.7/NE	6.4/NNE	6.9/NE	6.5/NNE	7.8/NNE	8.2/NNE	7.7/NNE	7.5/NE	6.0/NNE	5.9/NNE	4.1/NE	1.1/NNE	1.3/N	3.8/N	1.4/N	4.5	8.2/NNE
11/18	1.8/NE	1.5/ENE	1.1/ESE	1.0/NE	1.6/ESE	1.5/SE	1.0/SSE	1.2/E	1.0/ESE	1.2/N	2.0/N	3.6/NNE	3.6/N	2.8/N	3.3/N	3.5/NNE	3.8/NNE	4.4/NNE	3.5/NNE	3.5/NNE	4.3/NNE	2.3/NNE	3.4/NNE	2.4/NNE	2.5	4.4/NNE
11/19	2.3/NNE	1.8/NE	1.6/NE	3.9/NNE	2.2/NNE	3.6/NNE	2.2/NNE	2.0/NE	2.0/ENE	1.6/E	2.4/NNE	2.4/NNE	3.4/NNW	4.9/N	6.7/N	6.7/N	7.0/NNE	6.9/NNE	6.5/NNE	5.5/NNE	4.3/NNE	4.1/NE	3.5/NE	4.3/NE	3.8	7.0/NNE
11/20	5.6/NE	3.7/NNE	4.2/NE	4.5/NE	4.7/NE	4.3/NE	4.4/NNE	5.4/NNE	5.1/NE	4.2/NNE	5.3/NE	6.6/NNE	7.3/NNE	7.9/N	9.7/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	9.5/NE	8.5/NNE	7.6/NNE	8.8/NNE	5.7/NNE	4.7/NE	3.8/ENE	6.3	10.1/NNE
11/21	3.8/NE	3.3/ENE	1.5/NE	3.0/NE	1.8/NNE	2.7/NNE	3.9/NE	3.9/NE	4.3/NNE	4.8/NNE	5.9/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	6.3/NNE	7.1/NNE	5.8/NNE	4.5/NNE	3.7/NNE	2.3/NE	1.6/NE	2.0/NNE	1.2/N	1.2/ENE	.6/S	3.5	7.1/NNE
11/22	.9/ESE	2.2/SSW	1.8/S	10.2/N	13.9/N	8.3/NNE	4.3/NE	2.4/NE	2.9/ESE	2.0/SE	1.8/SSE	1.6/W	1.2/SSW	2.9/SSW	1.6/S	2.9/W	4.1/WNW	3.1/WNW	3.0/WNW	1.5/N	1.3/NE	2.4/ENE	1.2/SE	1.6/SSW	3.3	13.9/N
11/23	.8/WNW	2.0/SSE	1.6/SSE	1.6/SSE	1.9/SSE	.8/S	1.4/S	1.5/SE	.4/SE	1.3/N	4.1/N	3.6/N	4.4/N	4.2/NNE	4.7/NNE	6.4/NNE	7.3/NE	5.6/NE	5.3/NNE	3.5/NNE	4.4/NE	5.2/NE	4.9/NE	4.7/NE	3.4	7.3/NE
11/24	5.4/NNE	5.3/NE	4.4/NE	4.9/NNE	5.4/NNE	3.5/NNE	3.8/NE	4.0/NE	6.1/NE	6.1/NE	6.0/ENE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.9/NNE	6.0/NE	8.1/NNE	9.9/NNE	7.3/NE	6.4/N	7.1/NNE	7.9/NNE	5.6/NNE	4.3/NE	5.0/NE	5.8	9.9/NNE
11/25	4.8/NNE	5.3/NE	4.7/NE	4.1/NNE	3.1/NNE	3.1/NE	3.0/NE	3.1/NE	3.0/NE	3.5/NNE	4.6/NNE	3.8/NNE	4.3/N	4.7/N	5.0/NNE	5.8/NNE	7.1/N	8.0/N	4.0/NE	3.1/NE	3.5/NNE	4.5/NNE	2.9/NE	1.5/NE	4.2	8.0/N
11/26	2.5/N	1.9/N	1.9/ENE	1.8/NE	1.0/ENE	.4/SSE	1.1/SE	1.3/ESE	.4/SSE	1.9/NW	1.3/NW	1.4/NNW	2.7/WNW	3.4/WNW	3.7/WNW	3.0/WNW	2.2/NW	1.3/NW	2.2/NE	2.7/NE	3.1/NE	5.8/NNE	10.2/NNE	4.9/NNE	2.6	10.2/NNE
11/27	2.6/NE	2.2/NE	.4/ESE	2.0/W	1.8/S	1.6/S	2.3/NNW	1.6/N	1.7/ENE	5.1/NNE	5.9/NE	6.4/NE	7.9/NE	9.3/NE	9.4/NNE	8.7/NNE	8.3/NE	8.3/NE	9.6/NNE	7.9/NNE	8.0/NE	8.3/NNE	5.1/NE	5.0/NNE	5.4	9.6/NNE
11/28	7.3/NNE	4.9/NNE	4.9/NNE	5.6/NE	4.6/NNE	4.5/NE	8.1/NE	6.3/NNE	7.1/NE	8.1/NE	6.4/NE	6.4/NE	7.9/NE	8.6/NE	8.1/NNE	7.3/NNE	7.3/NNE	4.7/NE	5.6/NNE	6.1/NE	4.4/NE	6.5/NNE	5.3/NNE	4.7/NE	6.3	8.6/NE
11/29	4.7/NNE	3.8/NE	4.6/NNE	5.3/NNE	5.2/NE	7.7/NNE	3.5/NE	5.1/NE	5.2/NNE	4.5/NNE	5.7/NNE	7.4/NNE	9.1/NNE	9.8/NNE	9.9/NNE	9.7/NNE	9.4/N	9.8/N	8.7/NNE	6.0/NE	5.8/NNE	2.4/NE	2.0/ENE	4.8/N	6.3	9.9/NNE
11/30	2.9/NE	6.7/NNE	5.8/NNE	5.7/NE	5.3/NE	6.7/NNE	9.7/NNE	7.1/NE	9.4/NE	11.9/NNE	11.8/NNE	12.7/NNE	11.7/NNE	12.9/NE	13.1/NNE	12.0/NNE	11.2/NNE	9.1/NE	7.9/NNE	7.9/NE	8.4/NE	8.2/NNE	5.9/NE	5.5/NNE	8.7	13.1/NNE
平均值	3.9	3.8	3.5	4.2	4.0	3.9	4.2	4.1	4.1	4.7	5.6	5.8	6.2	6.8	6.9	7.0	7.2	6.4	5.7	4.9	4.4	4.2	3.9	3.8		
最大值	13.7/NNE	12.0/NNE	10.6/NE	12.9/NNE	13.9/N	11.4/NE	14.2/NNE	12.3/NNE	11.7/NNE	11.9/NNE	13.3/NE	13.9/NE	16.2/NNE	14.4/NNE	14.4/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	12.4/NE	10.9/NNE	9.8/NNE	10.5/NNE	11.4/NNE	10.4/NNE	14.2/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.0m/s**, 最大風速= **16.2m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 59.4%**,**5**~**10m/s: 30.7%**,**10**~**15m/s: 9.7%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 81.8%**,**E**~**S: 10.3%**,**S**~**W: 2.4%**,**W**~**N: 5.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **41.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **41.0%**), 資料檔名:**W06BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.66　2006 年 12 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2006年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**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	*	7.1/NNE	6.7/NE	6.1/NE	4.3/NNE	5.1/NE	6.8/NNE	6.8/NE	9.9/NNE	10.1/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	11.4/NNE	11.9/NNE	12.9/N	12.9/NNE	13.1/NNE	13.2/N	13.1/NE	10.7/NNE	11.3/NNE	11.6/NNE	7.4/NE	6.8/NNE	9.6	13.2/N
12/02	7.1/NE	7.8/NNE	6.6/NNE	6.3/NE	7.1/NNE	7.8/NE	9.4/NE	9.5/NE	10.5/NNE	11.8/NNE	14.7/NNE	15.0/NE	15.2/NNE	15.0/NNE	16.2/NNE	15.4/NNE	15.3/NNE	12.2/NE	11.5/NE	12.8/NNE	12.8/NNE	11.6/NNE	12.9/NNE	12.3/NNE	11.5	16.2/NNE
12/03	12.9/NNE	9.5/NE	9.8/NE	9.2/NNE	10.1/NNE	10.0/NNE	9.0/NNE	8.8/NNE	8.8/NNE	9.8/NE	8.5/NNE	11.6/NNE	10.1/NNE	9.5/NE	9.3/NE	9.2/NE	12.6/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	8.1/NNE	9.0/NNE	6.6/NNE	7.4/NNE	5.8/NE	9.6	12.9/NNE
12/04	7.3/NE	7.6/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	8.4/NNE	9.6/NE	8.2/NE	7.5/NNE	8.3/NNE	11.0/NNE	10.8/NNE	10.0/NNE	11.4/NNE	12.9/NE	12.0/NNE	11.9/NE	11.3/NNE	9.1/NNE	8.9/NNE	9.6/NNE	7.9/NE	7.0/NNE	4.7/NNE	4.3/NE	9.2	12.9/NE
12/05	2.8/NE	2.3/NE	2.1/NE	2.3/ENE	3.1/NE	3.5/NNE	4.0/NE	4.7/NNE	5.6/NE	8.4/NNE	10.0/NNE	10.8/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.8/NNE	11.5/NNE	9.4/NNE	8.6/NNE	8.3/NE	10.0/NE	9.3/NNE	7.7	11.6/NNE
12/06	5.7/NE	6.6/NE	6.7/NE	4.6/NNE	5.5/NE	6.1/NE	8.2/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	9.2/NE	8.7/NNE	9.0/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	10.3/NNE	9.7/NNE	10.3/NNE	9.0/NNE	7.2/NE	5.5/NNE	4.2/NNE	4.5/NE	6.1/NE	4.3/NE	7.5	10.3/NNE
12/07	4.1/NE	6.2/NE	5.6/NNE	4.0/NNE	3.9/NE	2.4/NE	2.0/NNE	2.5/NE	2.8/NE	4.3/NE	6.6/NNE	6.8/NE	7.5/N	8.4/N	8.5/N	8.7/NNE	7.0/NNE	5.2/NNE	5.9/NNE	5.4/NNE	4.2/NNE	5.9/NNE	8.4/NNE	5.1/NE	5.5	8.7/NNE
12/08	8.0/NNE	4.4/NE	4.6/NNE	3.8/NE	3.6/NNE	3.3/NNE	2.8/NE	2.7/NE	3.5/NE	4.8/NNE	5.6/NNE	6.1/NNE	7.5/NNE	6.4/NNE	8.3/N	10.2/NNE	11.6/NNE	10.9/NE	8.6/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	4.8/NNE	4.1/NE	3.7/NNE	6.1	11.6/NNE
12/09	6.5/NNE	4.4/NNE	3.8/ENE	5.6/NNE	5.7/NNE	5.3/ENE	4.1/NNE	7.0/NNE	7.6/NE	8.6/NE	9.7/NNE	10.6/NNE	12.5/NNE	13.4/NNE	13.8/NNE	13.8/NNE	13.9/NNE	15.2/NNE	14.2/NNE	12.2/NNE	10.8/NNE	11.5/NNE	12.4/NNE	11.2/NNE	9.7	15.2/NNE
12/10	10.1/NE	10.5/NNE	12.2/NNE	9.2/NE	9.9/NNE	8.6/NNE	9.1/NE	10.3/NNE	10.0/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	11.1/NE	12.3/NE	11.3/NE	12.4/NNE	12.3/NNE	11.7/NNE	9.9/NNE	9.4/NNE	6.5/NNE	5.8/NE	5.1/NNE	4.4/NE	3.3/NE	9.4	12.4/NNE
12/11	2.8/NE	2.0/NNE	2.0/NE	2.2/NE	2.5/NE	2.6/NE	1.8/ENE	1.7/NE	1.5/NE	2.1/NNE	3.0/N	3.8/NNE	4.2/N	7.4/N	7.3/N	7.3/N	7.8/N	7.0/N	6.4/N	7.0/N	5.4/N	4.5/N	4.9/N	4.8/N	4.3	7.8/N
12/12	4.7/N	4.0/N	3.5/N	5.3/N	5.5/N	5.8/N	2.4/N	1.3/ENE	2.4/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	3.6/NNE	3.7/N	7.5/NNE	7.7/NNE	8.0/NNE	6.9/NNE	7.7/NNE	7.2/NNE	6.8/NNE	6.6/N	4.7/NNE	2.2/NE	5.8/NNE	5.1	8.0/NNE
12/13	7.6/N	6.9/NNE	7.7/N	7.2/N	6.4/NNE	5.3/NNE	4.8/N	5.9/N	6.3/N	6.8/NNE	5.9/NNE	4.4/NNE	4.0/NNE	4.9/NNE	5.1/N	6.2/NNE	7.7/NNE	8.0/NNE	8.4/NNE	9.1/NNE	8.6/NE	6.6/N	8.3/NNE	8.0/NNE	6.7	9.1/NNE
12/14	6.5/NNE	6.3/NNE	5.2/NE	7.2/NNE	10.1/NNE	10.7/NNE	9.3/NNE	9.1/NE	13.1/NE	13.9/NNE	13.3/NNE	14.0/NNE	12.0/NNE	10.9/NNE	13.5/NNE	12.2/NNE	10.7/NE	12.7/NNE	9.0/NNE	7.8/NNE	7.2/NE	8.6/NNE	6.0/NE	6.2/NNE	9.8	14.0/NNE
12/15	6.0/NE	5.3/NE	6.5/NNE	7.4/NNE	10.3/NNE	9.1/NE	6.3/NNE	5.2/NE	3.2/NNE	3.4/NNE	5.0/NNE	4.4/NE	4.3/NE	4.7/NNE	5.7/NE	5.6/NNE	6.6/NNE	6.9/NE	5.8/NE	6.0/NE	9.0/NE	11.8/NNE	10.1/NE	9.3/NNE	6.6	11.8/NNE
12/16	12.4/NE	11.4/NE	8.7/NNE	13.9/NNE	12.1/NNE	12.3/NNE	14.8/NNE	14.8/N	9.4/NNE	8.9/NNE	14.9/NNE	13.8/NE	9.7/NNE	10.1/NE	14.8/NNE	10.9/NE	10.3/NE	9.9/NNE	7.7/NE	6.7/NE	7.4/NNE	9.2/NNE	9.9/NNE	7.9/NNE	10.9	14.9/NNE
12/17	13.5/NNE	12.1/NNE	11.2/NE	10.0/NNE	10.6/NNE	9.3/NNE	11.0/NE	12.2/NE	14.4/NE	15.1/NNE	14.6/NNE	15.8/NNE	16.8/NE	16.1/NNE	15.8/NE	15.4/NNE	15.6/NNE	12.5/NNE	11.6/NE	12.8/NNE	9.9/NNE	11.7/NNE	10.8/NE	10.4/NE	12.9	16.8/NE
12/18	7.9/NE	7.5/NNE	6.6/NE	5.8/NE	6.0/NE	5.0/NNE	4.9/NE	5.2/NNE	4.4/NE	4.6/NNE	5.3/NE	5.2/NE	6.5/NE	8.0/NNE	8.4/NNE	7.8/NNE	6.4/NNE	6.0/NE	5.6/NE	4.7/NE	5.1/NE	4.3/NE	1.9/NE	2.0/ENE	5.6	8.4/NNE
12/19	1.8/NNE	2.6/NE	2.3/NNE	2.1/NE	2.7/NE	2.3/ENE	1.1/NE	2.2/NNE	3.1/NNE	6.2/NE	3.7/NNE	2.8/NNE	8.4/NNE	8.9/NNE	10.2/NNE	9.8/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	9.1/NNE	9.9/NNE	11.5/NE	7.1/NNE	9.0/NNE	4.9/NE	6.0	11.5/NE
12/20	4.0/NNE	2.2/NE	2.4/ENE	1.5/NE	2.5/NE	1.6/ENE	2.0/NE	.8/NNE	1.8/NE	2.9/NNE	3.7/NNE	3.3/N	4.3/NNE	5.2/NNE	6.5/NNE	9.7/NE	12.1/NNE	13.9/NE	15.3/NNE	13.6/NE	13.5/NNE	11.2/NE	13.5/NNE	12.7/NE	6.7	15.3/NNE
12/21	10.8/NNE	9.3/NNE	13.2/NNE	15.6/NE	12.9/NNE	12.9/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	11.9/NNE	13.9/NNE	14.4/NE	14.3/NNE	14.8/NNE	14.5/NNE	13.9/NNE	14.9/NNE	16.6/NE	15.9/NNE	14.1/NNE	12.1/NE	12.3/NNE	12.0/NE	11.1/NE	9.9/NNE	13.1	16.6/NE
12/22	10.6/NE	9.6/NE	11.1/NNE	12.3/NNE	11.9/NE	11.1/NNE	10.3/NE	11.1/NNE	10.5/NE	12.7/NNE	14.5/NNE	15.1/NNE	13.3/NNE	14.0/NNE	13.8/NNE	14.2/N	14.9/NNE	11.6/NNE	9.9/NE	8.6/NNE	8.5/NNE	7.5/N	6.8/NE	4.3/NE	11.2	15.1/NNE
12/23	4.1/NE	3.1/NE	2.5/NE	3.5/NNE	3.5/NE	3.8/NE	3.9/NE	3.8/NE	3.0/NE	4.0/NNE	4.7/NNE	4.8/NNE	5.3/NE	6.3/NNE	6.9/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	6.7/NNE	4.9/NNE	3.6/NE	3.8/NE	3.0/ENE	2.4/NE	4.7	8.8/NNE
12/24	1.2/NE	1.9/NE	1.3/ENE	1.4/ENE	1.0/ENE	2.0/SE	1.1/SE	2.1/SE	.5/E	2.3/WNW	1.0/NW	2.5/WSW	3.6/W	3.6/W	2.8/W	2.7/NW	4.7/NNW	4.4/N	5.1/N	5.6/N	5.2/N	5.1/N	5.8/N	5.3/N	3.0	5.8/N
12/25	5.0/N	4.9/NNE	4.7/N	4.6/NNE	5.7/NNE	5.3/N	4.2/N	2.1/NNE	2.5/NE	5.7/NNE	7.5/N	7.9/NNE	7.8/NNE	8.6/NNE	8.8/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	5.9/NNE	6.2/NNE	6.3/NE	5.0/NE	5.3/NNE	6.4	10.0/NNE
12/26	5.4/NNE	5.9/NNE	5.5/NNE	5.4/NE	5.5/NNE	3.2/NE	3.6/ENE	2.8/NE	2.8/NE	4.4/NNE	6.4/NNE	7.8/NNE	8.3/NNE	9.3/NNE	10.1/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	10.9/NNE	11.2/NNE	7.2/NNE	7.5/NE	6.8/NNE	5.6/NNE	4.3/NE	6.7	11.2/NNE
12/27	4.2/NE	4.3/NE	4.3/NE	5.0/ENE	5.8/NNE	5.5/NE	4.9/NE	5.5/NE	4.8/NNE	6.2/NNE	5.8/NE	6.4/NNE	7.9/N	10.5/NNE	8.8/N	9.9/NNE	10.1/NNE	11.0/NNE	11.3/NNE	7.2/NNE	8.2/NNE	9.2/NNE	7.3/NE	6.5/NNE	7.1	11.3/NNE
12/28	6.2/NE	5.4/NE	8.7/NNE	11.6/NNE	9.1/NNE	9.5/NNE	7.1/NE	6.7/NE	8.5/NE	11.6/NE	10.5/NNE	12.9/NNE	13.7/N	14.4/NNE	13.4/NNE	12.7/NNE	14.9/NNE	13.6/NNE	14.0/NNE	14.6/NNE	12.4/NNE	12.3/NE	12.7/NNE	14.6/NE	11.3	14.9/NNE
12/29	13.2/NE	14.1/NE	11.9/NE	12.5/NE	12.5/NNE	12.7/NNE	11.1/NNE	11.3/NE	11.8/NNE	13.8/NNE	13.3/NNE	13.9/NNE	13.3/NE	12.4/NNE	12.5/NNE	11.7/NE	12.2/NE	8.9/NE	7.7/NE	7.3/NNE	5.8/NNE	5.2/NNE	3.3/NE	1.6/NE	10.6	14.1/NE
12/30	1.0/NE	1.0/E	1.8/NE	2.3/NE	1.9/NE	2.1/ENE	2.5/NNE	2.2/NE	3.3/NE	3.3/ENE	2.8/NNE	1.9/NNE	1.7/NW	.5/N	1.4/SSW	2.2/SSW	1.7/SW	1.2/SSW	1.0/S	1.8/E	1.8/E	2.5/NE	1.1/NE	1.7/ENE	1.9	3.3/NE
12/31	1.0/E	1.9/NNE	2.5/NE	2.4/NNE	3.1/NNE	3.2/NE	3.2/NE	2.9/NE	1.0/NE	1.8/NE	2.9/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	4.0/NNE	6.5/NNE	4.2/NNE	4.3/N	5.1/N	5.2/N	2.5/NNE	2.6/N	1.2/N	1.2/NNE	1.0/NE	3.0	6.5/NNE
平均值	6.5	6.1	6.2	6.5	6.6	6.4	6.0	6.1	6.4	7.6	8.2	8.5	8.9	9.4	10.0	9.9	10.4	9.8	9.2	8.1	7.8	7.4	7.0	6.3		
最大值	13.5/NNE	14.1/NE	13.2/NNE	15.6/NE	12.9/NNE	12.9/NNE	14.8/NNE	14.8/N	14.4/NE	15.1/NNE	14.9/NNE	15.8/NNE	16.8/NE	16.1/NNE	16.2/NNE	15.4/NNE	16.6/NE	15.9/NNE	15.3/NNE	14.6/NNE	13.5/NNE	12.3/NE	13.5/NNE	14.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.7m/s**, 最大風速= **16.8m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 28.5%**,**5~10m/s: 40.6%**,**10~15m/s: 28.3%**,**>15m/s: 2.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 95.2%**,**E~S: 1.1%**,**S~W: .9%**,**W~N: 2.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **56.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **55.6%**), 資料檔名:**W06CTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.67　2007 年 01 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	7.6/NNE	.5/ESE	1.0/E	1.9/SSE	1.9/SSE	.5/SSE	1.1/NE	6.5/N	6.5/N	3.8/NNE	7.3/N	7.9/N	8.5/N	9.6/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	9.8/NNE	9.2/NNE	8.8/NE	9.5/NNE	9.1/NE	8.2/NNE	7.6/NE	6.5	9.8/NNE
01/02	5.7/NNE	4.6/NE	5.2/NE	6.2/NE	4.9/NNE	6.9/NNE	3.4/NNE	2.7/NE	3.8/NNE	5.2/NNE	8.4/NNE	7.1/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	8.6/NNE	8.6/NNE	7.9/NNE	9.1/NNE	8.1/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	6.7	9.5/NNE
01/03	6.3/NNE	3.9/NNE	3.9/NE	4.4/N	3.8/NNE	2.8/NE	3.8/NNE	6.6/NNE	5.6/NNE	6.8/NNE	8.0/NNE	9.4/NE	8.2/NNE	4.6/NE	6.0/NNW	11.1/NNE	11.1/NNE	10.3/NNE	12.3/NE	12.6/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	7.6	12.6/NNE
01/04	8.4/NE	6.3/NE	8.1/NNE	9.7/NNE	11.3/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	11.1/NE	11.3/NNE	13.3/NNE	13.7/NNE	13.8/NNE	12.9/NNE	13.3/NE	12.8/NNE	13.2/NNE	14.4/NNE	16.1/NNE	13.3/NNE	14.8/NNE	12.4/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	10.5/NNE	11.9	16.1/NNE
01/05	10.3/NNE	9.1/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	9.7/NNE	8.7/NNE	8.0/NNE	7.6/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	11.7/NNE	11.0/NNE	10.3/NE	10.5/NE	7.8/NNE	9.0/NNE	7.3/NE	6.6/NE	7.2/NE	6.5/NNE	5.7/NE	6.0/NNE	8.7	11.7/NNE
01/06	6.0/NE	6.5/NE	6.9/NNE	9.2/NNE	9.2/NNE	8.2/NNE	10.6/NE	12.0/NNE	11.1/NE	11.3/NNE	11.8/NNE	11.5/NE	11.5/NNE	13.0/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	12.8/NE	9.8/NNE	9.7/NNE	13.1/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	9.8/NNE	8.5/NE	10.4	13.1/NNE
01/07	12.2/NNE	11.2/NE	12.0/NNE	12.7/NE	12.4/NNE	14.6/NE	14.3/NNE	11.7/NNE	11.3/NE	11.6/NE	11.7/NNE	10.3/NNE	8.9/NNE	8.0/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	11.8/NNE	12.6/NNE	9.9/NE	8.1/NE	8.6/NNE	8.9/NE	8.8/NE	8.8/NE	10.9	14.6/NE
01/08	8.2/NE	8.0/NNE	8.1/NE	7.7/NNE	7.3/NE	8.4/NE	9.4/NNE	10.4/NE	11.0/NNE	9.8/NNE	13.8/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	13.7/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	12.7/NNE	12.0/NE	11.1/NNE	9.1/NE	8.6/NE	8.7/NE	8.9/NNE	7.7/NE	10.2	13.8/NNE
01/09	6.6/NNE	6.2/NNE	5.6/NNE	6.0/NE	5.3/NE	5.5/NE	5.5/NE	5.3/NE	4.9/NE	5.1/NE	7.2/NNE	6.3/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	9.7/NNE	9.5/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	7.3/NNE	8.6/NNE	9.3/NNE	8.0/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	7.2	10.3/NNE
01/10	6.0/NNE	5.4/NE	4.6/NE	4.4/NE	3.4/NE	3.5/NE	4.5/NE	5.2/NNE	5.3/NE	5.7/NNE	7.0/NE	8.3/NNE	8.3/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	9.6/NE	9.5/NNE	7.7/NNE	7.6/NNE	5.0/NNE	4.2/NE	6.7	9.6/NE
01/11	3.7/NE	3.1/NNE	2.0/NNE	2.0/NE	2.6/ENE	1.8/NE	2.0/NE	2.5/NE	1.5/ENE	2.8/N	4.9/NE	7.1/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	8.9/N	9.9/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	8.7/NNE	10.3/NE	8.8/NNE	7.8/NNE	8.8/NE	5.3/NNE	5.9	10.3/NE
01/12	6.7/NNE	8.7/NNE	8.8/NNE	7.8/NE	8.0/NE	7.8/NNE	8.2/NNE	6.1/NNE	6.7/NE	9.7/NNE	10.1/NNE	9.8/NNE	10.2/NE	10.6/NE	11.3/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	13.1/NNE	12.2/NNE	10.6/NE	12.8/NNE	11.1/NE	11.6/NNE	9.9	13.1/NNE
01/13	12.9/NNE	10.9/NNE	12.8/NNE	12.2/NE	9.3/NNE	11.8/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	9.0/NNE	12.3/NE	12.1/NNE	12.7/NNE	12.8/NNE	11.6/NNE	13.2/NNE	13.3/NNE	13.6/NNE	13.8/NNE	14.5/NE	13.3/NE	13.1/NNE	13.6/NNE	13.2/NNE	13.4/NNE	12.3	14.5/NE
01/14	12.0/NNE	12.7/NNE	11.3/NNE	11.1/NE	10.4/NNE	10.6/NNE	12.6/NNE	11.2/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	9.8/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	10.6/N	9.6/NNE	8.6/NNE	7.4/NE	7.1/NNE	6.0/NNE	4.7/NNE	10.1	12.7/NNE
01/15	3.5/NNE	2.7/NNE	1.2/NE	1.5/NE	2.2/NNE	2.7/NE	2.7/NE	3.7/NNE	4.5/NNE	6.5/NNE	4.7/NNE	5.5/NNE	6.0/NNE	7.4/N	7.7/N	7.6/N	7.5/NNE	6.6/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	4.1/NE	3.1/NNE	3.7/N	3.4/NNE	4.7	7.7/N
01/16	3.5/NNE	2.5/NNE	1.7/NNE	2.2/N	3.7/N	3.4/N	1.3/NE	1.0/NNE	1.7/N	2.6/N	4.4/N	4.4/NNE	3.8/NNE	4.6/N	4.4/N	5.5/N	5.5/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	7.1/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	5.8/N	7.1/N	4.2	7.1/NNE
01/17	6.6/NNE	6.1/NNE	7.2/NNE	6.6/NE	7.2/NNE	8.9/NNE	8.4/NNE	6.0/NNE	6.5/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	12.9/NNE	11.7/NNE	9.1/NNE	8.4/NNE	8.9/NE	7.2/NNE	10.4/NE	8.6/NNE	8.9	12.9/NNE
01/18	10.3/NNE	8.0/NNE	11.9/NNE	11.1/NNE	12.3/NNE	11.8/NNE	10.0/NNE	9.5/NE	9.1/NE	11.0/NNE	11.6/NNE	11.9/NNE	11.2/NNE	12.7/NNE	12.4/NE	12.4/NNE	12.6/NE	11.8/NNE	13.5/NNE	13.9/NNE	13.6/NNE	10.6/NNE	11.4/NNE	12.6/NNE	11.6	13.9/NNE
01/19	12.3/NNE	8.4/NNE	4.7/NE	6.1/NNE	7.1/NNE	3.9/NNE	3.8/NE	4.3/NE	4.6/NNE	5.0/NE	4.4/NNE	8.5/NNE	9.6/N	8.8/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	9.9/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	7.9	12.3/NNE
01/20	7.3/NNE	8.4/NNE	5.9/NNE	6.7/NE	8.8/NNE	9.6/N	8.6/NNE	8.7/NE	7.5/NNE	6.4/NNE	5.6/N	6.7/N	6.4/N	6.5/N	8.6/N	8.3/NNE	7.2/NNE	7.8/NNE	7.5/NNE	7.8/NNE	10.1/N	10.4/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	7.9	10.4/NNE
01/21	8.2/NNE	8.8/N	9.7/NNE	8.4/NNE	9.6/NNE	8.9/NNE	9.0/NNE	11.9/NE	10.0/NE	9.4/NNE	10.8/NNE	11.3/NNE	10.1/NNE	10.9/NNE	11.0/NNE	11.9/NE	9.6/NE	10.6/NNE	11.9/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	12.8/NE	12.2/NNE	13.6/NNE	10.7	13.6/NNE
01/22	13.9/NE	14.6/NE	12.3/N	11.6/NNE	11.5/NNE	9.1/NNE	12.9/NNE	12.1/NNE	12.8/NNE	12.6/NE	11.7/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	12.0/NNE	10.9/NNE	11.0/NNE	10.2/NNE	10.8/N	10.1/N	9.9/NNE	9.1/NNE	8.7/NNE	9.2/NNE	8.4/NNE	11.2	14.6/NE
01/23	7.9/NNE	6.7/NNE	6.1/NNE	4.9/NNE	6.2/N	7.1/N	8.1/N	10.9/N	9.4/N	8.9/NNE	9.5/N	9.5/NNE	9.5/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	10.5/NNE	10.8/NNE	11.4/NNE	11.3/N	12.0/N	12.8/NNE	13.0/NNE	14.8/NNE	9.7	14.8/NNE
01/24	15.2/NNE	14.1/NNE	14.0/NNE	12.9/NE	13.9/NNE	14.1/NNE	13.9/NNE	15.9/NNE	12.8/NNE	15.3/NNE	16.4/NNE	15.8/NNE	15.1/NE	15.8/NNE	16.1/NE	14.5/NNE	12.6/NNE	10.8/NE	11.2/NNE	9.8/NE	8.7/NE	7.6/NE	8.1/NE	7.3/NNE	13.0	16.4/NNE
01/25	5.9/NE	6.6/NE	6.0/NE	6.7/NE	7.2/NNE	7.2/NE	5.9/NE	4.4/NE	4.5/NE	4.1/NNE	3.1/NE	4.4/NNE	5.2/NNE	5.6/NNE	4.0/NNE	3.7/NE	3.1/NNE	6.1/N	8.1/N	6.8/NNE	5.3/NNE	6.7/N	7.2/N	6.4/NNE	5.6	8.1/N
01/26	1.9/NNE	1.2/ENE	3.1/N	4.3/N	1.4/N	.8/E	1.8/ENE	1.9/E	1.1/ENE	1.6/NE	2.5/N	4.6/N	6.7/N	8.6/N	9.8/NNE	10.6/NNE	12.1/NNE	13.2/NE	11.9/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	9.6/NE	10.1/NNE	12.1/NNE	6.2	13.2/NE
01/27	8.7/NE	9.0/NNE	11.3/NNE	11.7/NNE	12.6/NE	13.3/NNE	11.0/NNE	11.2/NNE	9.7/NNE	7.9/NE	10.0/NNE	10.5/NNE	11.8/NNE	11.4/NNE	9.0/NE	9.8/NE	7.5/NNE	10.8/NNE	9.1/NE	12.6/NNE	11.5/NNE	7.7/NNE	6.3/NNE	10.8/NNE	10.2	13.3/NNE
01/28	11.7/NE	13.2/NNE	14.0/NNE	13.7/NE	14.3/NE	14.8/NNE	13.6/NNE	10.9/NNE	11.1/NNE	10.4/NE	11.7/NNE	10.5/NNE	10.8/NNE	12.4/NNE	11.2/NE	11.1/NNE	12.7/NNE	11.8/NNE	12.5/NNE	8.5/NNE	7.0/NNE	5.6/NE	6.7/NE	8.8/NNE	11.2	14.8/NNE
01/29	10.0/NE	9.4/NNE	6.3/NE	5.6/NE	4.9/NE	6.7/NE	6.0/NE	5.8/NE	5.2/NE	6.0/NE	6.5/NE	7.1/NNE	8.8/NNE	10.1/NNE	10.0/NNE	9.1/NNE	8.8/NNE	8.2/NNE	8.7/NE	5.0/NNE	2.9/NNE	2.5/NE	2.5/NE	2.3/NE	6.6	10.1/NNE
01/30	2.2/NE	1.9/NE	1.1/ENE	1.7/NE	2.6/ENE	2.5/ESE	2.3/ESE	2.4/ESE	1.2/ESE	1.5/E	3.1/NNE	5.6/NNE	5.4/NNE	6.9/N	7.2/N	7.9/N	8.2/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	6.9/NNE	4.6/NNE	3.7/NE	3.2/NNE	2.3/NE	4.2	8.5/NNE
01/31	2.2/NE	2.5/NE	2.4/NE	2.5/NE	2.6/NE	2.8/ENE	2.3/NNE	3.0/NE	2.5/NE	3.3/NE	6.4/NE	6.2/NE	8.2/NNE	9.1/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	8.7/NNE	7.5/N	7.6/NNE	5.4/NNE	4.0/NNE	3.8/NE	2.3/NE	5.1	9.1/NNE
平均值	7.8	7.1	7.0	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.1	7.7	8.6	9.1	9.4	9.9	9.9	10.2	10.1	10.2	10.0	9.6	8.9	8.5	8.2	8.1		
最大值	15.2/NNE	14.6/NE	14.0/NNE	13.7/NE	14.3/NE	14.8/NNE	14.3/NNE	15.9/NNE	12.8/NNE	15.3/NNE	16.4/NNE	15.8/NNE	15.1/NE	15.8/NNE	16.1/NE	14.5/NNE	14.4/NNE	16.1/NNE	14.5/NE	14.8/NNE	13.6/NNE	13.6/NNE	13.2/NNE	14.8/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **8.5m/s**, 最大風速= **16.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 17.5%**,**5**~**10m/s: 46.8%**,**10**~**15m/s: 34.5%**,>**15m/s: 1.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 97.6%**,**E**~**S: 1.1%**,**S**~**W: .0%**,**W**~**N: 1.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **65.1%**), 主風向:**NNE**(佔 **65.1%**), 資料檔名:**W071TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.68　2007 年 02 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	1.6/NE	2.8/NNE	3.2/NNE	2.7/NNE	3.0/NE	3.0/NE	2.7/NNE	9.6/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	13.8/NNE	13.7/NNE	14.6/NNE	14.6/NNE	14.4/NNE	14.7/NNE	13.8/NNE	12.9/NNE	8.6/NE	9.6/NNE	9.7/NNE	6.9/NE	8.1/NNE	10.6/NE	9.1	14.7/NNE
02/02	11.2/NNE	6.6/NNE	5.9/NE	6.9/NNE	6.7/NNE	7.8/NE	8.7/NE	9.0/NE	9.9/NNE	12.2/NE	12.4/NNE	12.9/NNE	12.4/NNE	13.3/NNE	13.6/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	9.5/NNE	7.7/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	7.1/NE	10.1	13.6/NNE
02/03	6.9/NE	5.1/NE	4.2/NE	4.3/NE	3.7/NE	3.6/NE	2.8/NE	3.5/NNE	2.7/NE	4.5/NNE	5.9/NNE	5.9/NE	5.9/NNE	5.3/NNE	6.7/N	7.7/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	7.3/NNE	5.2/NNE	3.7/NNE	2.7/NE	2.0/NE	2.1/NE	4.9	7.9/NNE
02/04	1.5/NE	1.5/ENE	1.5/E	1.3/E	2.0/ESE	2.0/ESE	.4/SE	2.1/S	1.3/SSE	.9/NNW	2.5/N	2.7/NNW	3.8/N	3.3/N	4.4/N	4.5/N	4.4/NNE	4.3/N	4.7/NNE	3.1/NNE	1.7/NE	4.5/NNW	4.8/N	3.5/NE	2.8	4.8/N
02/05	3.4/NNE	2.8/NNE	2.7/N	1.3/NNE	1.4/ESE	2.2/N	1.0/N	1.6/NE	1.9/ENE	3.5/NNE	4.0/NNE	5.0/N	4.2/NNE	4.7/NNE	4.4/NNE	4.7/NNE	4.8/NNE	3.6/NNE	2.5/NNE	2.1/NNE	2.2/NNE	2.6/NE	2.3/NE	1.9/NNE	2.9	5.0/N
02/06	.6/NE	1.6/NE	3.2/NE	2.9/NE	2.8/NE	2.3/NNE	1.3/NE	2.6/NE	2.5/ENE	3.2/NE	5.7/NE	4.8/NNE	6.2/NNE	6.4/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	6.0/NNE	5.4/NNE	4.0/NNE	3.0/NNE	2.5/NE	2.7/NE	1.9/NE	2.0/NE	3.6	6.5/NNE
02/07	1.8/ENE	1.0/NE	1.9/NE	1.7/NE	2.5/ENE	2.4/ENE	2.5/ENE	2.2/ENE	2.9/NE	3.3/NE	4.0/NNE	5.1/NNE	5.2/N	4.4/NNE	4.4/N	5.1/N	4.7/N	3.8/NNE	3.7/NNE	4.1/NNE	2.6/NNE	2.3/NE	2.5/ENE	.7/NE	3.1	5.2/N
02/08	1.6/E	1.9/ESE	1.7/NE	2.5/NE	1.6/ENE	2.7/NE	2.7/NNE	2.4/ENE	2.6/ENE	2.8/NE	2.4/NNE	3.3/NNE	3.1/NNE	3.1/NNE	3.6/N	3.9/N	3.8/NNE	3.6/NNE	2.9/N	2.0/NE	1.5/NE	.5/NE	.6/E	1.8/SE	2.5	3.9/N
02/09	1.9/SSE	1.8/S	1.3/SSE	1.6/SE	1.4/SSE	.4/SW	1.9/NNW	1.9/SE	1.7/SSE	1.4/SSE	1.6/SSE	1.6/SW	3.4/WNW	3.8/NW	4.8/WNW	4.6/NNE	4.2/NNE	4.2/NNE	5.2/NNE	4.6/NNE	2.4/NE	2.3/E	1.9/NW	5.2/NNE	2.7	5.2/NNE
02/10	4.4/NNE	3.5/NE	3.4/NE	5.2/NE	5.3/NE	5.1/NE	4.9/NE	3.2/NNE	3.6/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	8.1/NE	7.9/NNE	7.1/NNE	6.7/NE	8.7/NNE	9.8/NNE	10.2/NNE	8.6/NE	9.3/NNE	8.4/NE	9.3/NNE	5.9/NE	8.2/NNE	6.7	10.2/NNE
02/11	8.0/NE	8.6/NE	8.4/NE	7.2/NNE	8.8/NNE	7.6/NE	6.1/NNE	7.5/NE	7.2/NE	8.3/NNE	7.5/NNE	7.9/NNE	9.2/NNE	9.5/NNE	9.6/NNE	8.3/NE	7.9/NNE	7.4/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	4.6/NNE	3.9/NE	3.4/NE	2.9/NE	7.2	9.6/NNE
02/12	2.6/NE	2.3/NE	2.4/NE	2.1/ENE	2.0/NE	2.5/NE	2.0/ENE	1.6/ENE	1.1/ESE	1.3/E	1.4/E	5.2/N	4.7/NNE	1.8/NNE	5.8/N	5.8/N	5.7/NNE	5.4/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	2.6/NE	2.1/NE	1.3/NE	2.0/E	3.0	5.8/N
02/13	1.0/E	1.0/ENE	1.8/SE	1.8/SE	1.6/SE	2.1/E	2.1/ESE	1.9/E	2.0/E	2.2/NNE	2.3/ESE	3.4/N	3.5/NW	2.7/NNW	3.1/N	2.5/NNW	1.6/N	1.3/NW	.6/NNW	.6/ESE	3.3/WNW	1.8/WNW	1.5/SW	2.0/SSE	2.0	3.5/NW
02/14	1.7/SSE	2.0/S	2.3/S	2.0/SSW	2.6/SSW	2.5/SSE	2.7/S	3.4/S	2.0/SSE	1.9/SSW	3.2/W	3.1/W	2.8/WNW	9.4/N	9.9/NNE	8.5/NNE	10.3/NE	11.1/NNE	8.2/NNE	9.2/N	10.9/NNE	11.5/NNE	11.6/NNE	8.7/NE	5.9	11.6/NNE
02/15	7.3/NNE	8.9/NNE	8.4/NE	8.6/NE	7.2/NNE	8.4/NNE	6.2/NE	5.8/NE	6.3/NE	6.3/NE	5.3/NE	6.3/NNE	5.4/NE	6.5/N	6.9/N	9.9/N	8.4/NNE	7.4/NNE	5.3/N	2.9/NE	4.8/N	6.8/NNW	7.2/N	6.5/N	6.8	9.9/N
02/16	5.6/N	3.8/N	2.5/NNE	1.3/NE	.4/E	4.5/NNW	4.9/NNE	3.2/NNE	2.5/NE	1.7/ENE	1.0/ENE	1.8/SSE	3.5/SW	3.5/WNW	2.8/N	1.5/N	2.8/NW	3.1/NW	3.4/N	2.5/NNE	1.5/NNE	1.1/ESE	1.2/SSE	2.4/S	2.6	5.6/N
02/17	2.6/SSE	1.7/S	2.5/SSW	2.0/S	2.3/S	2.1/SSW	2.0/SE	2.5/S	2.7/SSW	3.5/SSW	4.7/SW	5.0/S	5.1/SW	3.9/WSW	3.5/WSW	2.9/WSW	2.0/W	2.0/W	1.2/SSW	1.4/SSW	2.0/SW	1.7/SSW	2.4/SW	2.6/SW	2.7	5.1/SW
02/18	1.5/SSW	1.8/SSE	1.0/S	2.7/WSW	1.6/SW	2.3/W	1.4/SW	2.9/N	1.9/NE	1.3/NE	1.2/N	3.1/WNW	3.2/WNW	3.9/NNW	5.0/N	6.4/NNE	8.6/NE	6.8/NNE	5.6/NNE	6.5/NNE	5.0/NNE	6.3/N	5.6/NNE	3.9/NE	3.7	8.6/NE
02/19	9.6/NNE	5.8/NNE	6.8/NE	5.6/NNE	5.9/NE	5.9/NNE	7.5/NE	6.9/NNE	7.6/NE	5.8/NNE	5.2/NE	4.6/NE	4.7/NE	5.9/NNE	6.6/NNE	6.9/NNE	8.3/NE	7.1/NNE	6.5/NE	4.7/NNE	5.6/NNE	5.1/NE	5.2/NE	5.4/NE	6.2	9.6/NNE
02/20	6.3/NNE	4.6/NE	3.7/NE	3.9/NE	3.4/NE	4.9/ENE	3.9/ENE	4.5/NNE	3.3/NNE	3.6/NE	2.8/ENE	5.3/NNE	4.2/NE	5.0/N	6.1/NNW	5.6/NNE	6.2/NNE	5.7/NNE	4.9/NE	5.2/NNE	5.3/NE	4.1/NE	5.9/NNE	5.4/NE	4.7	6.3/NNE
02/21	5.4/NNE	5.4/NE	6.6/NE	7.8/NE	7.4/NNE	7.1/NE	7.6/NE	8.0/NE	6.6/NNE	6.5/NE	8.0/NNE	9.4/NE	9.3/NNE	6.8/NE	8.6/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	6.8/NNE	6.7/NNE	4.7/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	2.9/NNE	9.6/NNE	6.9	9.6/NNE
02/22	7.3/NE	4.0/NNE	4.4/NE	5.5/NE	3.1/NNE	2.0/NE	.7/ENE	2.1/S	2.4/WNW	4.3/N	5.0/NNE	4.3/N	4.4/NNE	5.5/N	6.6/N	7.1/N	4.7/N	3.3/NE	3.2/NE	5.0/NNE	3.5/NNE	1.8/NNE	1.8/ENE	2.3/NE	3.9	7.3/NE
02/23	5.3/NNE	3.9/NE	3.7/NE	7.3/NNE	8.3/NNE	8.2/NE	6.8/NNE	7.2/NNE	8.3/NE	8.5/NNE	9.1/NNE	10.5/NNE	11.0/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	11.9/N	11.6/NE	10.2/NNE	9.4/N	7.9/NNE	5.3/NE	4.1/NNE	2.6/NE	2.5/NNE	7.8	11.9/N
02/24	2.0/NE	2.5/NE	2.1/NE	1.9/ENE	1.9/ENE	1.5/ESE	.3/CAL	1.1/E	.8/ENE	1.7/SSW	1.6/NE	3.8/WSW	3.7/WSW	2.7/W	2.2/W	2.0/N	2.1/NW	2.4/N	2.8/NW	2.6/N	3.6/NW	2.8/NNW	3.9/N	2.4/N	2.3	3.9/N
02/25	4.8/N	4.1/N	4.9/N	7.0/NNE	5.2/NNE	6.0/NNE	4.1/NNE	4.1/NE	5.6/NE	7.7/NE	7.3/NE	7.3/NE	8.1/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	10.6/NNE	10.3/NE	10.5/NNE	11.1/NNE	10.7/NE	10.5/NE	11.8/NE	10.3/NE	8.9/NE	8.0	11.8/NE
02/26	8.9/NNE	9.1/NNE	9.7/NE	8.5/NE	8.5/NE	9.4/NNE	8.8/NNE	8.1/NE	7.6/NE	8.3/NNE	8.9/NNE	7.5/NE	11.4/NNE	11.8/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	12.5/NE	12.2/NE	10.2/NNE	9.5/NE	7.2/NNE	6.8/NE	5.3/NNE	5.7/NE	9.1	12.5/NE
02/27	5.0/NE	2.8/NNE	3.5/NE	3.0/NE	2.6/NE	2.4/NE	3.0/ENE	3.3/NE	4.9/NE	5.7/NE	6.3/NNE	5.6/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	8.9/NE	8.5/NE	8.2/NNE	7.0/NNE	4.9/NNE	5.1/NE	4.9/NNE	4.8/NE	5.6	8.9/NE
02/28	5.1/ENE	4.0/NE	4.8/NE	4.4/NE	4.3/NE	3.4/NE	2.8/NE	2.9/NE	3.1/NNE	2.7/NNE	2.5/NNE	3.5/NNE	2.9/NNE	4.0/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.4/NNE	8.0/N	6.6/NNE	3.9/NNE	1.5/NE	1.5/NE	.8/NNE	1.9/SSE	3.9	8.0/N
平均值	4.5	3.7	3.9	4.0	3.8	4.1	3.6	4.1	4.2	4.7	5.1	5.7	6.1	6.4	7.0	7.1	7.1	6.7	5.9	5.2	4.6	4.4	4.1	4.4		
最大值	11.2/NNE	9.1/NNE	9.7/NE	8.6/NE	8.8/NNE	9.4/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	11.4/NNE	12.2/NE	13.8/NNE	13.7/NNE	14.6/NNE	14.6/NNE	14.4/NNE	14.7/NNE	13.8/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	10.7/NE	10.9/NNE	11.8/NE	11.6/NNE	10.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.0m/s**, 最大風速= **14.7m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 56.8%**,**5**~**10m/s: 35.4%**,**10**~**15m/s: 7.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 80.1%**,**E**~**S: 7.6%**,**S**~**W: 5.7%**,**W**~**N: 6.5%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **40.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **38.4%**), 資料檔名:**W072TC70.1HA** 。

表3.1.69　2007 年 03 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.2/S	1.7/S	.9/SSW	6.6/N	5.4/N	6.0/N	7.1/N	6.6/N	5.2/N	3.4/NNE	3.8/N	4.7/N	5.3/N	5.5/N	5.5/N	5.3/NNE	5.0/NNE	5.3/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	5.4/NE	5.1/NNE	4.8/NNE	2.5/NE	4.7	7.1/N
03/02	2.7/ENE	2.7/NNE	2.4/NNE	2.9/NE	2.9/NNE	4.9/NNE	2.3/NE	2.8/E	3.3/NE	4.0/NE	6.9/NNE	7.0/NNE	7.4/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	7.7/NNE	6.8/N	7.7/NNE	5.9/NNE	4.5/NNE	3.4/NE	2.0/NE	1.9/NE	1.8/NE	4.5	7.7/NNE
03/03	1.7/ENE	2.1/NE	2.2/ENE	2.1/ENE	2.4/NE	2.3/NE	2.2/NE	2.0/ENE	2.8/NE	4.2/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	5.6/N	4.5/N	5.3/N	6.0/NNE	5.1/NNE	4.6/N	3.5/NNE	3.5/NE	2.5/NNE	2.7/N	1.6/NNE	1.2/ENE	3.3	6.0/NNE
03/04	1.6/SE	.9/SE	2.2/WSW	2.6/WSW	1.7/SW	1.9/SSE	1.7/SSE	1.0/N	2.0/SE	2.2/S	2.8/SW	2.0/SW	2.0/NW	1.7/NNW	.6/NNW	2.4/S	3.1/SSE	3.4/SSW	2.4/SSE	2.3/SSW	1.9/SSW	2.1/SSW	1.8/SW	1.0/NW	2.0	3.4/SSW
03/05	.4/NW	1.0/E	9.2/NNE	4.6/NE	5.1/NE	6.0/NNE	7.6/NNE	9.8/NNE	8.1/NNE	10.2/NE	11.9/NE	12.4/NE	12.0/NE	12.8/NE	12.0/NNE	12.5/NNE	12.4/NE	13.2/NE	12.1/NE	13.6/NNE	13.9/NNE	10.9/NE	10.9/NE	10.7/NE	9.7	13.9/NNE
03/06	8.8/NE	9.9/NE	12.0/NNE	13.5/NNE	10.8/NNE	14.9/NNE	13.7/NE	12.5/NNE	11.9/NNE	10.6/NNE	11.4/NNE	9.5/NE	8.3/NE	11.3/NE	11.6/NNE	12.2/NNE	11.6/NNE	11.0/NNE	11.1/NE	9.3/NE	10.0/NNE	8.2/NNE	8.5/NE	8.8/NNE	10.9	14.9/NNE
03/07	8.4/NE	9.3/NE	9.5/NE	9.2/NNE	8.4/NNE	8.0/NE	8.1/NNE	7.5/NE	6.9/NNE	7.3/NNE	7.0/NE	6.0/NE	6.6/NNE	6.7/NE	7.3/NE	6.6/NE	5.5/NNE	5.9/NE	6.1/NE	7.5/NNE	7.0/NNE	8.5/NNE	7.6/NE	8.6/NNE	7.5	9.5/NE
03/08	8.1/NNE	7.6/NE	7.1/NE	5.8/NE	7.9/NE	5.6/NE	6.9/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	5.9/NE	7.1/NNE	5.9/NNE	5.9/NNE	5.5/NNE	5.7/NE	5.1/NE	5.0/NE	4.8/NE	4.9/ENE	4.3/NE	4.3/NE	4.2/ENE	4.6/NE	6.0/NNE	5.8	8.1/NNE
03/09	6.6/NNE	7.0/NE	9.5/NNE	8.7/NNE	6.3/NE	6.2/NE	4.7/NE	4.2/NNE	6.0/NE	5.4/NE	7.2/NNE	6.0/NE	5.7/NNE	5.7/NNE	5.0/NE	7.0/NNE	5.9/NNE	7.1/NE	5.9/NE	8.2/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	3.8/NE	6.0	9.5/NNE
03/10	3.5/NE	3.2/NE	2.5/ENE	3.6/NNE	2.5/NNE	1.3/NE	3.4/NNE	2.4/ESE	4.6/N	2.6/NE	3.5/NNE	3.7/N	4.8/N	4.8/NW	3.6/NNW	3.3/NNE	2.7/NNE	1.1/NNE	2.3/N	3.8/N	3.4/N	2.5/NE	4.6/NNE	4.7/NNE	3.3	4.8/NW
03/11	3.9/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	11.5/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	12.1/NNE	12.9/NE	9.7/NNE	9.9/NE	11.1/NNE	14.1/NE	11.1/NNE	10.3/NNE	11.0/NNE	12.4/NNE	13.4/NNE	11.6/NNE	11.7/NE	9.3/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	8.9/NNE	6.1/NNE	9.8	14.1/NE
03/12	5.8/NNE	5.3/NE	4.3/NE	4.6/NNE	4.4/NE	4.6/NE	4.9/NE	4.0/NE	3.5/NNE	3.8/NNE	3.7/NNE	3.6/NE	3.0/NNE	4.1/N	3.7/NNE	4.5/N	5.1/NNE	7.0/N	6.7/NNE	6.5/NNE	5.0/NNE	6.7/NNE	6.1/N	3.9/NNE	4.8	7.0/N
03/13	3.3/NE	2.5/NE	1.8/NE	1.8/N	4.9/N	3.4/N	2.7/NNE	3.1/NNE	5.2/N	5.5/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	8.4/N	7.6/N	7.4/N	6.9/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	7.5/NNE	3.5/NNE	3.8/NE	3.3/NE	4.9/NNE	5.2	8.6/NNE
03/14	2.8/NE	2.1/NNE	1.5/NE	.6/ENE	1.5/SE	1.8/SSE	1.9/S	1.6/SSE	1.1/SSE	1.9/W	2.4/NW	2.8/NNW	4.0/NNW	4.6/N	3.4/N	1.7/NNE	.5/NE	1.3/SW	1.4/W	1.1/N	1.6/E	1.0/E	.9/ESE	.8/ESE	1.8	4.6/N
03/15	1.0/SSW	1.8/SSE	1.8/SSE	1.9/S	1.9/S	1.9/S	1.9/SSW	2.2/S	1.9/S	3.5/SSW	3.6/SSW	3.6/SSW	5.2/SSW	5.6/WSW	4.2/WSW	4.6/SW	3.4/SW	4.2/SW	2.3/S	3.2/SW	2.0/SW	2.2/S	2.4/SSW	2.1/SSW	2.8	5.6/WSW
03/16	3.2/WSW	1.7/WSW	.9/SSW	2.3/N	3.8/N	2.3/NNE	3.6/NE	3.2/NNE	6.5/N	6.1/NNE	6.3/NNE	7.0/N	7.1/N	7.8/N	8.4/N	7.7/N	7.5/NNE	7.3/N	9.2/N	9.4/N	6.4/NNE	6.9/NE	7.2/NNE	7.0/NNE	5.8	9.4/N
03/17	7.2/NE	8.2/NNE	9.7/NNE	9.5/NNE	10.0/NE	10.8/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	11.6/NNE	10.7/NE	11.1/NNE	14.3/NNE	12.3/NNE	13.4/NE	13.2/NE	14.5/NNE	15.2/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	9.1/NNE	8.8/NE	9.0/NNE	11.4	15.2/NNE
03/18	8.9/NNE	8.2/NNE	6.2/NNE	6.1/ENE	7.1/NNE	6.9/NE	8.6/NNE	8.3/NNE	11.2/NNE	9.8/NE	9.5/NE	7.0/NE	6.7/NNE	7.7/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	5.0/NNE	8.9/NNE	6.3/NNE	6.9/NNE	8.0/NNE	5.5/NE	4.7/NE	4.1/NE	7.1	11.2/NNE
03/19	3.7/NE	3.9/NE	3.6/NNE	4.0/NE	4.3/NE	4.5/NE	5.1/NNE	4.2/NE	4.6/NE	6.0/NE	4.3/NNE	5.5/NE	6.5/NNE	6.0/NNE	3.9/NE	6.6/NNE	6.7/NNE	9.0/NNE	9.3/NNE	9.3/NE	9.3/NNE	10.7/NE	10.4/NE	11.0/NE	6.4	11.0/NE
03/20	9.8/NE	10.8/NNE	10.6/NE	9.7/NNE	9.1/NE	8.1/NE	7.7/NE	8.8/NE	10.2/NE	10.9/NNE	10.3/NE	7.2/NNE	9.9/NNE	12.1/N	12.8/N	11.9/NNE	11.5/NNE	9.5/NE	10.7/NNE	10.9/NNE	8.8/NNE	9.5/NNE	8.2/NE	6.2/NE	9.8	12.8/N
03/21	5.0/NNE	4.8/NE	4.2/NE	4.3/NE	3.5/NE	4.1/NE	4.5/NE	4.1/NE	4.3/NE	7.1/NNE	6.1/NE	7.4/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	8.2/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	3.9/NE	2.8/NNE	2.2/NE	2.0/NE	5.6	8.9/NNE
03/22	3.0/NE	4.8/NNE	4.1/NNE	4.1/NNE	2.8/NNE	2.3/NE	1.7/NNE	7.0/N	7.7/N	4.0/NNE	5.7/NNE	7.2/NNE	8.1/NNE	7.8/N	7.9/NNE	7.1/NE	8.1/NNE	7.4/NNE	6.6/NNE	5.6/NNE	3.6/NNE	.7/NNE	1.3/NW	.7/SSE	5.0	8.1/NNE
03/23	1.2/SSE	1.7/NW	2.3/NNW	4.8/N	5.4/N	4.7/N	5.4/N	3.9/NNW	4.4/N	4.1/NNE	4.4/NNE	4.7/NNE	5.1/NNE	5.0/NNE	4.9/N	4.2/NNE	3.5/NNE	2.0/NNE	2.2/N	2.3/NNE	2.1/NNE	1.5/NE	1.3/N	.7/NE	3.4	5.4/N
03/24	1.2/W	1.1/SSE	1.6/SSW	1.3/S	1.9/SSW	1.3/SSW	2.2/S	2.3/S	2.0/SSW	2.3/SW	1.9/WSW	2.0/SW	3.5/SSW	3.8/SW	3.5/SSW	4.0/SW	3.7/W	2.4/W	2.9/SW	2.6/SW	3.3/NNW	3.8/N	3.2/NNW	2.7/ENE	2.5	4.0/SW
03/25	1.4/ESE	1.5/SE	1.5/ESE	2.2/SSE	1.7/SSE	1.3/SSE	1.3/SE	2.0/SSE	1.0/S	1.4/WNW	6.4/N	6.8/NNE	5.5/NNE	7.0/NE	5.4/NNE	6.7/N	7.3/NNE	7.6/NE	7.7/NNE	5.8/NNE	2.0/NE	3.4/N	5.3/N	2.5/NNE	4.0	7.7/NNE
03/26	1.3/ENE	2.2/N	1.9/NE	1.1/NE	1.7/NNE	1.3/ENE	1.2/ESE	1.0/SW	.9/S	1.1/NNW	2.8/W	3.3/NNW	3.7/NNW	3.5/NW	3.7/NNE	4.5/NNE	4.7/N	4.0/N	2.5/N	1.3/N	1.3/NW	1.4/WNW	7/N	1.7/SW	2.2	4.7/N
03/27	2.9/SSW	3.2/S	3.1/S	2.1/SSW	1.5/S	3.2/SSE	2.9/SSE	2.7/S	3.1/SSE	3.8/S	3.3/S	3.0/SSE	2.7/S	2.5/SSW	3.4/SW	3.2/SW	6.8/NNE	6.8/NNE	5.8/NE	4.6/NE	7.1/NNE	5.7/NNE	7.3/NNE	5.6/NE	4.0	7.3/NNE
03/28	2.2/NE	2.8/NNE	2.0/NE	2.2/NE	2.7/ENE	2.2/NE	1.2/NNE	3.6/NNE	3.9/NNE	1.5/NNE	1.1/NNE	1.7/N	2.5/NNW	2.7/NNW	1.7/NNE	4.1/N	3.3/N	2.6/NNE	1.8/NNW	1.3/N	1.2/SE	1.7/SSE	2.7/SSE	2.6/S	2.3	4.1/N
03/29	2.4/S	2.0/S	2.3/SSW	2.8/SSW	2.6/SSW	2.5/SW	2.3/SW	1.5/SSW	1.7/SSW	3.1/SSW	3.5/SSW	3.6/SSW	4.2/WSW	4.2/SW	4.0/W	3.7/SW	3.3/SW	3.9/WSW	3.0/SW	4.0/SSW	3.2/SSW	3.3/SSW	3.7/SSW	3.2/S	3.1	4.2/SW
03/30	2.9/S	2.9/SSW	3.6/SSW	3.1/S	2.3/S	1.9/SSE	2.1/S	2.1/SSW	2.7/SSW	2.8/SSW	3.1/SW	3.5/WSW	3.7/WSW	4.8/WSW	4.8/SW	4.0/SW	5.0/SSW	4.3/SW	4.9/SSW	3.7/SSW	3.0/SW	4.0/SSW	3.5/S	3.3/SSW	3.4	5.0/SSW
03/31	3.4/SSW	4.0/S	3.5/SSW	3.2/S	3.0/S	3.1/SSW	3.0/S	2.5/SSW	3.5/SSW	2.3/SW	2.8/SW	4.3/SW	4.9/SSW	3.5/SW	3.8/S	4.9/SW	5.5/SW	5.1/SSW	5.0/SW	4.7/SSW	3.5/SSW	3.3/SSW	3.3/SSW	3.6/SSW	3.7	5.5/SW
平均值	3.9	4.1	4.3	4.6	4.5	4.5	4.7	4.8	5.0	5.1	5.7	5.8	6.1	6.4	6.1	6.4	6.4	6.4	6.0	5.8	5.0	4.7	4.7	4.3		
最大值	9.8/NE	10.8/NNE	12.0/NNE	13.5/NNE	10.8/NNE	14.9/NNE	13.7/NE	12.9/NE	11.9/NNE	10.9/NNE	11.9/NE	14.3/NNE	12.3/NNE	13.4/NE	13.2/NE	14.5/NNE	15.2/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	13.6/NNE	13.9/NNE	10.9/NE	10.9/NE	11.0/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.2m/s**, 最大風速= **15.2m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 57.1%**,**5**~**10m/s: 32.7%**,**10**~**15m/s: 10.1%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 67.9%**,**E**~**S: 7.4%**,**S**~**W: 17.7%**,**W**~**N: 7.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **43.1%**), 主風向:**NNE**(佔 **35.5%**), 資料檔名:**W073TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.70　2007 年 04 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	3.3/SSW	4.0/S	3.6/S	3.3/SSW	3.7/S	3.6/SSW	3.5/S	4.0/SSW	3.7/S	4.9/SSW	5.0/SSW	5.5/SSW	6.6/SW	5.4/SW	6.5/SW	4.9/SW	4.7/SW	4.9/SW	4.4/SW	4.7/SW	4.8/SW	4.0/S	3.6/S	3.0/SSW	4.4	6.6/SW
04/02	1.2/SSW	6.0/N	2.4/NNW	2.3/SE	1.3/WSW	2.2/NNE	5.9/NNE	3.5/NE	1.1/ENE	7.3/NNE	4.0/NE	5.4/NE	10.0/NNE	7.1/NNE	10.4/NNE	10.9/NE	9.8/NNE	10.1/NNE	13.3/NNE	14.7/NE	18.5/NNE	12.0/NNE	13.1/NE	16.4/NNE	7.9	18.5/NNE
04/03	11.4/NNE	13.9/NE	13.2/NNE	12.9/NNE	12.0/NNE	12.6/NNE	14.2/NE	12.6/NNE	11.6/NNE	12.8/NE	11.6/NE	12.2/NE	13.4/NNE	12.2/NE	11.5/NE	10.7/NE	12.6/NNE	11.9/NNE	11.9/NNE	11.6/NE	9.9/NE	12.5/NNE	12.3/NE	12.4/NNE	12.3	14.2/NE
04/04	9.8/NE	9.2/NE	11.6/N	8.1/NE	8.9/NE	8.4/NNE	9.8/NNE	7.4/NE	7.4/NE	6.5/NE	6.0/NE	5.7/NE	4.9/NE	3.8/NE	4.8/NE	3.2/NE	3.2/NE	3.0/NE	2.3/NNE	1.2/NE	.6/NE	1.7/ENE	.7/E	1.3/ESE	5.4	11.6/N
04/05	.8/SE	.9/SE	1.1/SE	.3/SSE	.9/ESE	1.1/SE	1.7/E	2.0/E	1.2/ENE	1.3/E	1.9/NNE	1.5/ENE	.7/NE	.9/NE	2.5/N	2.2/NNE	1.6/NE	1.6/NE	2.5/NE	2.3/NNE	1.9/NE	1.4/NNE	2.2/NE	4.0/N	1.6	4.0/N
04/06	4.0/NNE	5.5/N	3.0/NNE	3.0/NE	3.4/NE	4.7/NNE	4.4/NE	5.0/NE	4.9/NNE	3.9/NE	4.5/NE	6.1/NNE	6.3/NNE	5.0/NE	5.7/ENE	7.0/NNE	5.9/NNE	5.2/NE	4.6/NE	5.2/NE	6.5/NNE	5.8/NE	7.0/NE	6.8/NE	5.1	7.0/NE
04/07	7.2/NNE	7.1/NE	5.6/NE	6.0/NNE	5.3/NE	4.7/NNE	6.6/NE	6.2/NE	6.5/NE	7.9/NNE	7.9/NE	7.5/NE	7.2/NNE	7.6/NNE	5.9/NNE	7.5/NNE	9.4/NNE	8.7/NE	8.2/NNE	6.3/NE	8.4/NE	5.9/NNE	8.0/NE	7.4/NE	7.0	9.4/NNE
04/08	8.6/NNE	9.6/NNE	6.8/NNE	5.6/NE	7.9/NE	6.6/NNE	7.3/NE	6.7/NNE	6.7/NE	7.8/NE	6.5/NE	7.4/NE	6.3/ENE	7.6/NE	8.9/NNE	7.6/NE	7.8/NE	8.3/NNE	7.2/NE	8.0/NNE	7.8/NE	7.0/NNE	5.3/NE	3.9/NE	7.2	9.6/NNE
04/09	3.3/NE	3.0/NE	4.3/NNE	5.2/NE	4.0/NE	3.9/NE	3.5/NNE	2.6/NE	3.3/NE	3.0/NE	2.6/NE	3.1/NNE	3.6/N	2.9/NNE	3.2/NNE	3.6/NNE	3.1/N	3.1/NNE	2.2/NNE	1.0/NE	1.3/NE	1.0/NE	.8/NE	.7/N	2.8	5.2/NE
04/10	1.5/SSE	1.5/SE	1.7/SSE	1.0/WNW	1.5/SE	1.4/ESE	1.7/NW	4.5/N	2.5/N	2.6/NE	2.4/NNE	1.9/N	2.1/NE	2.0/NNE	2.6/NNE	6.9/NNW	*	*	*	*	*	*	*	*	2.4	6.9/NNW
04/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.7/NNE	4.8/NNE	4.9/NNE	4.6/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	4.5/NNE	3.7/NNE	2.1/NNE	.9/NE	.7/NE	1.0/E	4.0	5.9/NNE
04/13	1.1/WSW	.9/SE	1.5/NW	.9/NNW	1.6/N	1.6/N	1.3/ENE	1.4/E	1.5/NE	2.3/N	2.1/N	1.9/NE	2.5/NNW	2.3/N	2.5/N	1.7/NNW	2.0/NNW	1.0/NW	.7/N	1.0/ENE	1.0/E	1.1/NNW	2.2/NNW	1.7/N	1.6	2.5/NNW
04/14	.8/ENE	1.2/SE	1.1/ESE	1.2/NE	1.1/E	1.3/NNE	1.3/NE	.3/ENE	1.2/N	.9/N	1.7/NNW	2.0/NNE	2.3/N	2.2/N	2.3/NE	2.0/N	2.0/NNE	1.6/NNE	.8/NNW	1.4/NNW	.5/NNW	1.0/SE	1.6/SSW	2.9/S	1.5	2.9/S
04/15	2.3/SSE	2.6/SSW	3.0/S	2.6/SSW	3.0/S	2.8/S	2.5/SSE	2.5/S	2.9/S	3.2/SSE	2.9/SSW	3.2/SW	3.1/SW	4.0/WSW	3.6/WSW	3.3/WSW	2.1/W	2.3/WSW	1.8/W	2.3/S	1.6/S	1.5/S	.5/S	1.8/SSW	2.5	4.0/WSW
04/16	2.9/SSW	1.8/S	2.8/SSW	2.1/SSW	2.1/S	2.3/SSE	1.5/S	1.4/SW	2.0/SSW	3.1/SSW	2.7/SW	3.2/WSW	3.6/WSW	2.7/WNW	3.3/WNW	3.8/NNE	4.2/NNE	3.3/NNE	4.0/N	2.8/N	2.7/NE	1.3/NE	1.6/N	1.8/NNE	2.6	4.2/NNE
04/17	3.9/N	4.7/N	.8/N	1.2/ENE	2.0/ENE	1.4/NE	2.6/NE	1.4/NE	.6/NE	1.4/NNE	1.9/NNE	3.3/NW	3.0/NW	5.1/N	6.0/NNE	5.2/N	4.3/NNE	5.1/N	3.4/NNE	3.6/N	2.9/NNE	2.6/NNE	2.0/NE	1.5/NE	2.9	6.0/NNE
04/18	2.5/SE	12.4/N	9.4/NNW	9.4/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	13.1/NNE	10.1/NNE	8.6/NE	9.4/NE	11.7/NNE	9.8/NNE	11.7/NNE	12.3/NE	11.8/NE	12.1/NE	12.0/NNE	8.8/NNE	7.4/NNE	8.7/NE	6.5/NE	5.5/NE	5.7/NE	6.7/NE	9.6	13.1/NNE
04/19	6.2/NE	5.5/NE	4.7/NE	4.4/NE	4.4/NE	4.2/NE	4.7/NNE	4.7/ENE	4.4/NE	3.5/NE	3.6/NNE	3.8/NE	3.5/NNE	4.3/NNE	4.8/N	3.2/NNE	3.4/NNE	3.3/N	2.6/N	2.0/NNE	1.8/NE	1.6/NE	1.7/ESE	1.5/E	3.7	6.2/NE
04/20	1.5/ESE	1.8/ESE	1.4/SE	2.2/ESE	2.1/ESE	2.1/ESE	2.4/ESE	1.4/ESE	.9/SE	1.6/NNW	1.9/NW	3.1/WNW	2.1/WNW	2.9/WNW	2.6/NW	2.3/WNW	2.1/W	.9/NW	.7/NW	.6/SW	1.3/SSE	1.6/S	1.9/SSE	1.4/S	1.8	3.1/WNW
04/21	1.7/SE	1.4/SE	1.8/S	1.6/S	1.8/SSE	1.8/S	1.5/S	.9/SSE	1.1/SW	2.4/SW	2.5/WNW	2.9/W	3.1/W	3.3/W	2.9/WNW	3.0/W	2.2/WNW	.7/W	.3/CAL	1.5/WSW	1.6/WSW	1.8/WSW	1.5/SW	1.9/SW	1.9	3.3/W
04/22	1.9/SW	1.6/SSW	1.4/S	1.8/SSE	1.4/SE	1.8/S	1.6/SSW	2.2/SSW	2.5/SSW	4.1/SW	4.3/SSW	4.1/SW	4.9/SSW	5.1/SW	5.1/SW	5.8/SW	4.5/SW	5.2/SW	5.6/SSW	4.6/SSW	4.2/SSW	3.3/S	3.5/S	3.0/S	3.5	5.8/SW
04/23	3.9/SSE	3.9/SSW	3.3/S	3.5/S	2.1/S	2.1/SSE	2.4/S	3.0/S	3.3/S	2.6/S	2.4/SSE	1.1/SW	1.7/NW	.9/W	3.8/N	1.6/NNE	2.0/NNE	4.3/N	2.2/N	1.8/NE	1.7/NE	2.4/SSE	2.8/S	1.8/S	2.5	4.3/N
04/24	3.5/WNW	2.1/NNE	2.3/NNE	3.2/N	2.1/NNE	2.5/NNE	1.4/NNE	.4/ESE	2.4/NNE	2.4/N	3.4/NNW	2.7/N	2.1/N	2.4/NW	4.5/NW	4.2/N	4.7/NNW	2.2/SSW	2.5/SE	3.2/S	2.0/SSE	1.4/SSE	2.5/NNW	4.2/NNE	2.7	4.7/NNW
04/25	7.5/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	5.1/NE	6.0/NE	6.5/NNE	7.2/NNE	7.5/NE	7.1/ENE	7.2/NE	9.8/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	10.6/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	6.1/NNE	6.4/NE	5.2/NE	4.7/NE	3.8/NNE	7.4	10.8/NNE
04/26	3.5/ENE	2.4/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	2.1/NE	1.8/NE	1.7/NNE	1.9/NE	1.9/ENE	1.6/ENE	3.0/N	2.8/N	3.7/N	2.9/NNW	3.3/NNE	3.2/N	3.5/N	4.4/N	5.1/NNE	3.9/N	4.3/NNE	2.2/NNE	3.3/NNE	1.7/NNE	2.9	5.1/NNE
04/27	1.7/N	.6/E	.5/E	3.7/N	1.1/N	1.1/NNW	1.8/NNE	6.0/N	4.4/N	3.8/NNE	5.4/NNE	6.6/N	7.0/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	8.9/NE	9.3/NNE	9.5/NE	7.4/NNE	8.8/NE	5.6/NNE	5.7	9.5/NE
04/28	5.6/NE	4.7/NE	5.8/NE	4.7/NE	4.9/NNE	5.4/NE	4.7/NNE	5.7/NE	5.3/NE	7.4/NNE	9.3/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	10.7/N	10.8/NNE	10.6/NNE	10.7/N	11.5/NNE	11.6/NNE	10.1/NE	9.8/NNE	8.6/NNE	8.9/NNE	5.4/NNE	7.9	11.6/NNE
04/29	5.0/NNE	4.3/NE	2.6/NE	3.0/NE	2.6/NE	1.6/NE	1.4/NE	1.8/NE	2.5/NNE	3.2/NNE	6.4/N	6.3/N	5.7/N	5.5/N	5.9/N	6.7/NNW	6.1/N	6.5/N	5.6/N	5.4/N	4.2/NNE	3.5/N	3.2/N	1.6/N	4.2	6.7/NNW
04/30	2.8/NNW	2.5/NNW	2.7/NNW	1.2/NNW	.5/NE	1.1/SE	1.6/SW	1.7/WSW	1.8/NW	1.9/NNW	1.5/N	1.9/E	2.3/WNW	1.9/WNW	4.3/SW	2.8/WSW	3.2/SW	3.4/SW	1.2/SW	3.6/NNW	2.3/NNW	1.2/NNE	1.3/ENE	.9/ESE	2.1	4.3/SW
平均值	3.9	4.4	3.9	3.7	3.6	3.7	4.0	3.9	3.7	4.3	4.6	4.8	5.1	5.1	5.5	5.5	5.3	5.2	4.8	4.7	4.5	3.8	4.0	3.8		
最大值	11.4/NNE	13.9/NE	13.2/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	14.2/NE	12.6/NNE	11.6/NNE	12.8/NE	11.7/NNE	12.2/NE	13.4/NNE	12.3/NE	11.8/NE	12.1/NE	12.6/NNE	11.9/NNE	13.3/NNE	14.7/NE	18.5/NNE	12.5/NNE	13.1/NE	16.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.4m/s**, 最大風速= **18.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 66.9%**,**5**~**10m/s: 25.2%**,**10**~**15m/s: 7.7%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **679**筆 (**94%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 63.0%**,**E**~**S: 10.9%**,**S**~**W: 14.4%**,**W**~**N: 11.5%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **31.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **27.0%**), 資料檔名:**W074TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.71　2007 年 05 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	.6/E	1.5/NW	2.4/NNW	1.6/NNE	1.8/ESE	1.8/NNE	3.8/NE	4.1/ENE	6.3/NNE	5.9/NNE	5.2/N	4.8/NNE	6.0/NNE	5.9/N	5.3/N	4.7/N	5.4/NNE	2.9/N	1.0/NNE	4.2/N	3.1/N	1.5/NE	1.0/ENE	2.6/N	3.5	6.3/NNE
05/02	3.4/NNE	1.7/NE	2.3/NE	1.5/NE	1.2/NE	1.9/NE	2.8/NE	2.5/NE	1.3/NE	2.6/NE	3.2/N	3.3/NNE	3.2/NNE	3.3/N	3.8/N	3.9/N	3.3/N	2.4/NNE	3.4/N	2.0/NNE	1.8/NE	1.6/NE	1.3/NE	1.2/NE	2.4	3.9/N
05/03	1.0/SE	2.0/SSE	1.9/SSE	1.4/SE	1.1/SSW	.7/SSE	1.5/SE	.9/E	1.6/N	2.7/NNW	2.9/N	2.9/NNE	3.3/NNE	3.5/NNE	3.0/NNE	2.6/NNW	2.7/N	2.7/NNE	1.6/NNE	.9/NNE	1.1/N	.3/CAL	.3/CAL	1.7/SE	1.8	3.5/NNE
05/04	1.5/SE	1.9/SE	1.9/SE	2.1/SSE	1.4/S	1.2/ENE	1.3/NW	1.1/ESE	1.4/SSE	1.9/WSW	2.7/SSW	3.4/W	2.9/WNW	2.5/W	2.5/WNW	3.0/WNW	1.8/WNW	1.4/W	1.4/SW	1.9/SSW	1.9/SSE	2.0/SSE	1.6/S	2.4/WSW	2.0	3.4/W
05/05	2.3/SW	1.1/WSW	1.7/E	1.6/E	1.1/ESE	1.3/SW	1.3/S	1.7/S	2.3/SSW	2.8/WNW	1.5/WSW	1.8/SW	1.9/SW	3.2/W	4.0/W	4.9/WNW	2.9/WNW	2.0/WSW	1.7/SW	1.6/SSW	1.2/S	1.0/SW	1.1/WSW	1.0/SE	2.0	4.9/WNW
05/06	.8/SSE	1.5/WSW	1.4/S	1.5/SSW	2.0/WNW	3.0/NW	3.0/NW	3.0/NNW	4.3/N	3.6/N	3.2/NNE	3.2/N	4.0/NNW	4.5/N	5.1/N	3.8/N	3.4/NNE	3.5/NNE	2.4/NNE	2.5/NNE	2.0/NE	2.3/NNE	1.8/ENE	1.8/ESE	2.8	5.1/N
05/07	1.5/E	2.3/E	2.0/ESE	2.6/ESE	1.9/SSE	2.2/SE	1.2/SSE	1.0/ESE	1.0/NNE	2.3/NNW	3.2/N	4.1/NNE	4.7/NNE	6.2/NNE	7.0/NNE	7.5/NNE	7.1/NNE	6.6/NNE	6.5/NE	3.1/NNE	1.9/NE	2.3/NE	1.7/NE	2.2/ENE	3.4	7.5/NNE
05/08	1.0/ESE	1.8/ESE	2.3/ESE	1.4/SE	1.9/ENE	2.5/E	2.2/ESE	1.2/SE	1.0/NNW	2.4/N	2.9/NNW	4.5/N	5.3/N	4.2/NNE	4.0/NNW	3.5/N	3.4/N	3.0/N	2.6/NNE	1.0/NNE	.6/E	.3/CAL	1.5/SE	.6/SE	2.3	5.3/N
05/09	1.1/SSW	2.1/SSE	1.7/S	2.0/S	2.0/S	1.8/SSE	1.5/S	1.0/S	.9/SSE	2.1/W	2.8/NW	3.3/NW	3.7/N	3.7/N	3.5/NNE	3.7/NNE	4.0/N	3.2/N	2.9/NNE	2.7/NNE	2.0/N	1.9/ENE	.9/NE	1.9/S	2.3	4.0/N
05/10	2.3/S	1.0/SW	1.7/E	2.1/E	2.0/ESE	1.4/ESE	1.7/NNE	1.8/E	2.0/NNE	4.7/N	5.7/NE	4.0/N	6.2/N	6.7/NNE	6.5/NNE	6.1/N	4.9/NNE	5.1/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	.9/NNE	2.1/SSE	2.0/SSE	2.0/S	3.4	6.7/NNE
05/11	1.7/S	2.2/SSE	1.8/S	1.5/SSE	1.8/SE	1.3/SE	1.5/SE	1.9/ENE	1.8/E	2.7/N	2.8/N	3.3/NNW	3.7/N	3.5/N	3.0/NNW	4.2/N	3.5/N	4.1/N	3.0/NNE	1.7/NNE	.9/NNW	1.2/NW	.9/NNW	.3/CAL	2.3	4.2/N
05/12	1.1/WNW	1.5/W	1.4/WNW	1.7/W	1.4/W	1.8/W	1.8/W	1.7/WSW	2.3/SW	2.5/WSW	3.1/W	3.4/WNW	2.1/W	3.1/WNW	2.3/W	2.5/NW	2.2/WNW	2.2/W	1.2/W	1.0/NW	1.0/WNW	4.6/NNE	5.9/NNE	5.6/NNE	2.4	5.9/NNE
05/13	2.4/N	2.6/NNE	2.3/NNE	1.3/NE	1.6/NNE	2.4/NE	3.6/NNE	3.6/NE	4.9/NNE	4.3/NNE	4.1/NNE	7.1/N	7.2/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	7.7/NNE	7.5/N	8.1/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	7.1/NNE	2.4/N	5.4	9.0/NNE
05/14	1.9/NNE	1.4/ENE	1.3/E	1.0/E	1.0/NE	4.6/N	4.0/N	5.8/N	4.1/N	5.3/NNE	5.1/NNE	5.5/NNE	4.8/NNE	4.5/NNE	5.5/N	5.5/NNE	5.5/N	6.3/N	4.6/NNE	5.8/NNE	4.0/NE	3.9/NE	4.0/NNE	2.7/NNE	4.1	6.3/N
05/15	2.9/NE	2.0/NE	1.5/NE	1.7/NE	1.4/NE	1.4/NE	1.5/E	.8/ESE	1.5/N	2.1/N	4.2/N	4.7/NNW	4.5/N	4.0/N	3.5/N	3.2/NNW	3.0/N	1.8/NNE	1.0/N	.3/CAL	1.7/S	1.9/SSW	1.9/SSW	1.7/S	2.3	4.7/NNW
05/16	1.7/SW	2.1/SSW	1.8/SSW	2.4/S	3.4/S	2.8/S	2.9/S	3.7/SSW	3.5/SSW	4.4/SW	4.9/SW	4.7/SW	5.0/SW	5.1/SSW	4.4/SSW	5.0/SW	4.9/SSW	4.6/SSW	3.9/SW	3.4/SW	3.2/SW	3.5/W	2.8/WSW	2.0/SW	3.6	5.1/SSW
05/17	1.5/SW	1.8/S	2.3/S	1.4/SSE	1.2/SSW	1.9/SSW	1.3/WSW	3.0/NNE	3.8/NE	7.0/N	6.6/N	6.7/NNE	4.5/NE	3.1/ENE	2.5/ENE	.7/ENE	1.0/NW	1.5/NNW	.7/NNW	1.3/NNW	.8/NNW	2.0/S	2.2/S	1.8/S	2.5	7.0/N
05/18	2.3/SSW	1.4/SSW	2.6/S	2.7/SSW	2.8/SSW	2.6/SSW	2.1/SSW	3.1/SSW	2.9/S	2.5/SW	3.3/SSW	4.6/SSW	5.0/WSW	4.2/SSW	4.0/SW	4.8/SSW	4.6/SW	4.0/SW	3.9/SW	4.2/NNW	3.8/ENE	2.5/ENE	1.9/SE	1.9/S	3.2	5.0/WSW
05/19	1.6/SSW	1.5/SW	2.1/SSE	1.2/SSE	2.5/NW	4.4/N	3.8/N	5.1/NNE	4.6/ENE	3.9/NE	2.9/NE	1.6/ENE	2.8/NNE	6.0/NE	7.0/NNE	6.6/NNE	6.1/NNE	5.9/NNE	6.2/NNE	4.5/NNE	3.6/NNE	2.7/NE	2.6/NE	1.8/NE	3.8	7.0/NNE
05/20	1.5/E	1.6/NE	1.7/E	1.6/ENE	2.4/NNE	1.6/NE	.3/CAL	1.4/NW	3.4/NNE	4.6/NNE	3.6/NE	4.1/NNE	6.1/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	2.1/NNE	2.2/NE	.9/ENE	1.1/SE	2.4/WNW	1.5/WNW	2.3/N	1.4/NNW	1.9/ESE	2.5	6.1/NNE
05/21	1.8/S	.5/S	.3/CAL	1.1/NE	1.3/ENE	1.0/NE	1.8/NE	1.6/ENE	2.9/NNE	4.2/NNE	5.0/NNE	5.0/N	4.8/NNE	4.9/NNE	5.0/NNE	5.1/NNE	5.9/NNE	5.7/N	5.6/N	4.2/NNE	3.1/NNE	3.0/N	1.9/N	.6/NNE	3.2	5.9/NNE
05/22	1.6/SE	1.3/SSE	1.1/SE	1.1/SE	1.0/SE	.9/ESE	.6/SSW	1.0/ESE	1.0/WSW	2.2/NW	2.4/W	2.6/NNW	3.6/NW	3.8/NNW	2.8/N	2.1/NW	2.4/N	2.0/N	3.1/S	1.7/S	1.4/SE	2.1/SSE	2.0/SSE	2.2/S	1.9	3.8/NNW
05/23	2.0/S	1.7/S	1.9/SE	1.9/SSE	2.5/SSE	2.1/S	2.2/S	2.2/S	3.3/SSW	2.2/S	2.4/SE	1.4/ESE	2.2/SW	3.8/WSW	2.8/SW	3.2/SSW	2.8/SSW	3.4/SW	3.4/SW	3.4/SW	1.6/SSW	1.6/S	1.9/SSW	3.0/SSW	2.5	3.8/WSW
05/24	2.7/SW	2.4/SSW	2.9/SSW	2.8/SSE	3.4/SSE	3.0/SSE	2.6/S	3.7/SSW	4.9/SSW	4.0/S	4.5/SW	4.6/SW	5.8/SW	5.0/SW	5.6/SSW	6.3/SW	5.8/SW	5.3/SW	5.3/SW	4.9/SW	4.1/SW	2.9/SSW	3.1/S	3.1/S	4.1	6.3/SW
05/25	4.3/S	4.1/S	3.6/SSW	3.2/S	3.3/SSE	2.9/S	3.1/S	3.8/SSW	2.8/SSW	4.0/SSW	5.2/SSW	4.9/SSW	5.8/SW	5.2/WSW	6.2/SW	5.5/SW	4.9/SSW	4.9/WSW	4.6/SSW	3.5/SSW	2.4/SSW	2.8/SW	2.1/WSW	2.5/WSW	4.0	6.2/SW
05/26	.8/SW	1.6/SW	2.0/S	2.5/SSW	2.2/SSW	2.3/SSW	2.2/SW	2.8/SW	2.8/SW	2.9/SW	4.2/WSW	4.0/W	4.5/WSW	3.7/W	3.4/WSW	3.1/WSW	3.3/WSW	3.0/WSW	2.6/SW	2.7/SW	2.9/SW	2.8/SSW	2.2/SW	2.6/SW	2.8	4.5/WSW
05/27	1.7/WSW	1.8/SW	1.8/SSW	1.9/S	2.1/S	2.1/S	2.4/SSW	2.9/S	3.2/S	4.1/SSW	5.1/SW	4.2/SW	5.8/SW	4.2/SW	5.2/WSW	5.8/SSW	4.1/SSW	4.1/SW	3.1/SW	2.2/SW	3.2/SW	3.5/SW	3.3/WSW	3.0/SSW	3.4	5.8/SW
05/28	2.7/SSW	2.7/S	2.4/S	2.2/S	2.0/S	2.0/SSW	2.4/S	2.8/SSW	3.7/SSW	3.7/SW	4.3/SW	4.9/SW	5.2/SW	5.7/SW	4.5/WSW	4.9/SW	4.8/SW	4.2/SW	2.7/WSW	3.3/SSW	3.3/SW	3.0/S	2.8/SSW	3.2/S	3.5	5.7/SW
05/29	3.4/S	2.7/S	2.4/S	2.7/SSW	2.8/SSW	2.7/S	2.0/S	3.1/SSE	3.3/S	4.4/SSW	4.2/SW	4.9/SW	4.3/SW	4.8/W	4.3/W	3.6/WSW	3.5/SW	3.7/WSW	2.3/WSW	2.2/SW	2.0/SW	1.5/WSW	.8/W	1.0/WSW	3.0	4.9/SW
05/30	.7/NW	1.4/E	1.0/E	.9/ESE	1.0/E	1.4/ENE	1.4/ESE	.9/ESE	.9/SSE	.6/WNW	1.3/WNW	1.9/WSW	3.4/WNW	4.1/WNW	3.3/NW	2.5/N	3.6/NNE	3.1/NNE	3.4/NNE	3.0/NNE	1.1/NE	1.4/NNE	.7/NE	.3/CAL	1.8	4.1/WNW
05/31	1.2/E	.3/E	1.1/E	1.4/E	1.2/E	1.9/SSE	1.6/S	1.5/SSE	2.0/S	1.8/S	3.4/WNW	3.5/WNW	3.8/NW	3.7/NNW	3.6/WNW	3.0/NNW	2.7/N	2.5/N	1.8/N	.4/NE	.3/CAL	.7/S	2.0/S	2.0/SSE	2.0	3.8/NW
平均值	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	2.1	2.1	2.4	2.8	3.4	3.7	4.0	4.4	4.5	4.4	4.2	4.0	3.7	3.2	2.8	2.3	2.4	2.1	2.0		
最大值	4.3/S	4.1/S	3.6/SSW	3.2/S	3.4/S	4.6/N	4.0/N	5.8/N	6.3/NNE	7.0/N	6.6/N	7.1/N	7.2/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	7.7/NNE	7.5/N	8.1/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	7.1/NNE	5.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **2.9m/s**, 最大風速= **9.0m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 89.1%**,**5**~**10m/s: 10.9%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 35.1%**,**E**~**S: 18.8%**,**S**~**W: 31.7%**,**W**~**N: 13.2%**, 靜風: **1.2%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **25.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **16.1%**), 資料檔名:**W075TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.72　2007 年 06 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.0/SSE	2.3/SSW	2.3/S	3.0/SSW	2.1/SSW	2.0/S	3.2/S	3.7/SSW	2.5/SSW	4.2/SW	4.0/SW	3.8/SW	5.0/WSW	5.0/SW	4.7/S	5.8/SW	4.8/SSW	4.7/SSW	4.4/SW	3.4/SW	4.2/SSW	4.0/SSW	3.3/S	3.3/SSW	3.7	5.8/SW
06/02	3.2/S	2.5/SSW	3.0/S	2.8/S	2.9/S	2.9/S	3.1/SSE	3.5/WSW	4.1/SSE	4.4/SSW	5.2/SSW	5.6/SW	6.6/SW	5.1/SW	5.5/SW	5.4/SW	3.7/WSW	4.3/SW	3.3/SW	3.6/SSW	3.4/S	4.1/SSW	4.0/S	3.3/S	4.0	6.6/SW
06/03	3.0/S	3.3/SSE	3.0/S	3.6/S	3.1/SSW	3.4/S	3.8/S	3.8/S	2.7/SSW	3.5/SSW	4.7/SW	4.6/SSW	4.3/SW	4.3/SSW	4.9/SW	4.6/WSW	4.3/WSW	3.8/SSW	2.6/WSW	2.3/SW	1.6/SSW	1.8/SSE	2.0/SSE	1.5/SSE	3.3	4.9/SW
06/04	1.6/WSW	3.2/SW	2.8/WNW	2.3/WNW	2.0/WNW	1.5/SE	3.3/ENE	3.6/S	4.6/ESE	2.0/ESE	2.7/SSE	2.5/SE	1.9/S	2.6/SSE	4.7/SSW	3.1/SW	3.1/SE	2.3/S	2.8/S	2.0/S	1.7/SSE	2.1/S	.5/S	1.4/ESE	2.5	4.7/SSW
06/05	1.4/E	1.4/S	2.2/SSE	2.8/S	2.2/SSE	3.0/SSE	3.0/S	3.3/S	3.1/NW	1.2/NW	3.4/SSW	3.5/S	3.2/SE	4.2/SE	3.9/S	3.7/S	4.1/S	2.7/S	2.0/S	1.5/SSW	2.3/SSW	2.5/SW	2.5/S	2.0/SSE	2.7	4.2/SE
06/06	2.2/SSE	2.4/SSE	3.1/S	3.2/SSW	2.3/S	3.0/S	2.8/SSE	3.8/SSW	2.3/S	3.4/SSW	3.5/S	1.8/S	3.6/S	3.3/S	3.4/SSE	4.3/S	4.5/S	3.3/S	2.5/SSE	3.0/S	2.7/S	2.5/S	2.5/SSE	2.4/SSW	3.0	4.5/S
06/07	2.2/S	2.5/S	2.0/SSE	3.5/S	3.2/SSW	4.2/S	3.7/S	4.6/SSE	2.3/S	3.4/SE	1.8/SE	1.5/S	2.5/S	1.1/SSW	2.1/W	6.3/SW	3.8/WNW	3.1/SW	2.4/S	2.5/SSE	2.8/SE	2.7/SSE	2.8/SSE	3.3/SSE	2.9	6.3/SW
06/08	2.4/SE	2.7/S	2.8/SSE	2.3/SSW	2.3/SSE	2.4/SSE	2.6/SSE	2.8/S	3.7/SSE	.8/SSE	2.1/S	2.9/ESE	2.3/ESE	1.1/SE	1.5/ESE	2.3/ESE	2.9/S	4.2/SSE	4.8/SE	5.0/SSE	5.2/S	3.4/S	2.1/SSW	2.9/SSE	2.8	5.2/S
06/09	2.5/SSE	3.2/SSW	4.2/S	2.0/SW	2.0/SSW	3.0/SSE	3.2/SSE	2.3/S	2.3/SSE	2.1/S	2.0/SSW	3.0/WSW	3.0/SW	4.1/SSW	3.7/S	3.3/S	2.7/SSE	2.5/S	3.0/SSW	2.3/SE	2.5/S	2.6/S	2.5/S	2.6/SSW	2.8	4.2/S
06/10	2.5/SSE	2.3/S	2.1/S	1.7/SSE	1.2/W	1.6/SE	1.8/S	1.4/S	1.2/WSW	1.0/WSW	1.1/ENE	1.2/N	2.0/NNW	2.9/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	4.9/W	.9/W	2.1/SSE	3.0/SE	3.1/SSE	2.7/SSE	2.9/SSE	2.2	4.9/W
06/11	2.1/SE	2.4/S	2.3/SSW	2.9/S	2.7/S	2.8/SSW	3.0/SSW	2.4/S	2.3/SSW	3.6/S	4.1/SSW	4.0/S	5.0/SSW	8.4/SW	5.9/SW	4.0/SSW	4.4/S	3.9/SSW	3.4/SSW	2.1/S	3.1/S	3.3/S	3.5/SSE	4.2/SW	3.6	8.4/SW
06/12	2.6/S	2.8/SSE	2.8/S	2.2/S	2.7/SSW	3.2/SSW	2.3/SSW	3.8/SSW	2.5/SSW	3.0/SSW	2.7/S	3.0/S	2.6/SSE	3.5/SE	1.6/SSW	4.2/S	4.2/S	4.6/S	4.9/SSE	3.0/S	3.5/S	2.9/S	2.5/S	2.9/S	3.1	4.9/SSE
06/13	3.2/SSW	4.2/SSW	3.0/S	3.3/S	3.4/S	3.8/SSW	2.2/SSW	2.5/SSW	3.5/S	3.2/SSW	3.6/SSW	3.8/S	4.6/SSW	3.1/SSW	3.8/SSW	5.0/SSW	3.6/SSW	3.5/SSW	3.0/S	4.1/S	3.5/SSW	2.8/S	2.9/S	2.7/SSW	3.4	5.0/SSW
06/14	2.9/S	3.2/SSE	3.3/SSW	3.7/SSW	4.2/S	3.3/S	2.8/S	3.3/S	3.5/SSW	4.3/SSW	4.3/S	4.9/SSW	5.0/SSW	5.9/SW	5.9/SW	5.7/SSW	4.6/SW	4.9/SSW	4.8/SSW	3.2/SW	2.0/S	2.2/SSE	2.5/SSW	2.9/S	3.9	5.9/SW
06/15	3.3/SSE	3.8/S	3.5/SSW	3.7/S	4.1/S	3.0/S	2.7/SSW	2.4/S	4.0/SSW	4.1/SSW	4.2/SW	4.4/WSW	3.4/SW	4.5/WSW	5.5/W	1.5/W	2.0/WSW	1.5/S	2.3/SSE	1.8/S	1.8/SSW	1.6/S	1.0/S	1.6/ENE	3.0	5.5/W
06/16	1.0/NE	1.2/NNE	1.0/ENE	1.2/ESE	.8/ESE	.4/ESE	.3/E	.4/WSW	.7/S	.6/N	3.8/N	5.1/N	2.5/N	1.0/E	1.8/SW	2.6/W	3.2/NNW	3.3/NW	3.2/NNE	2.4/NNE	2.1/NE	1.5/NNE	2.0/NE	1.4/NNE	1.8	5.1/N
06/17	.8/NE	1.4/NE	1.1/ENE	.5/ENE	1.1/E	.8/ESE	.8/N	1.4/E	2.4/N	2.6/N	2.4/NNE	1.7/N	2.5/N	2.9/N	3.4/NNW	3.0/N	3.2/N	2.1/NNE	1.5/ENE	2.3/N	1.5/N	1.7/E	1.1/ESE	1.0/SE	1.8	3.4/NNW
06/18	1.8/ESE	1.8/ESE	.9/ESE	1.6/ENE	1.3/ESE	.5/SE	1.8/SSE	1.2/SSE	.5/SSE	2.0/NNW	2.1/NW	2.7/NW	3.5/NNW	3.1/NNW	3.3/NW	2.9/N	3.8/N	3.6/NNE	2.0/NNE	2.5/NNE	1.5/NE	1.6/NE	1.5/ENE	1.4/NE	2.0	3.8/N
06/19	1.6/ENE	1.7/E	1.7/NE	1.5/E	1.6/E	1.9/E	1.5/E	.9/ESE	.6/SE	2.1/N	2.6/N	3.2/N	3.5/N	3.9/N	3.7/NNW	4.1/N	4.5/NNE	4.6/NNE	3.8/NE	3.0/NE	2.4/NNE	2.2/NNE	1.9/NE	1.6/ENE	2.5	4.6/NNE
06/20	1.4/N	.6/ENE	1.4/ENE	1.4/ENE	1.6/E	1.3/E	1.0/ESE	.4/ENE	1.3/N	2.0/NNW	2.8/N	3.6/N	3.1/NNW	3.2/N	2.6/N	3.8/N	3.2/NNE	2.9/NNE	1.1/N	.3/N	2.2/NNW	.9/NNW	1.3/SE	.5/SSE	1.8	3.8/N
06/21	.8/NNE	1.6/ENE	1.1/E	1.3/NE	1.2/ESE	1.6/SE	1.4/SSE	.9/S	1.1/WSW	1.4/WNW	2.5/WNW	2.4/W	2.4/WNW	2.7/WNW	2.5/WNW	2.5/W	2.5/WNW	1.9/NW	1.2/WNW	.4/NW	.3/CAL	1.4/SE	1.4/SE	1.0/E	1.6	2.7/WNW
06/22	1.4/E	.7/ENE	1.5/SE	1.8/S	1.3/S	1.8/SE	1.8/SE	1.1/SE	1.0/SW	1.5/WSW	1.7/NW	2.2/WNW	2.5/NW	2.7/NNW	3.3/W	3.2/NW	3.3/NW	2.1/WNW	1.7/NW	1.1/W	1.1/WSW	1.4/WSW	1.3/SW	1.6/S	1.8	3.3/W
06/23	1.0/S	.7/SSE	.8/ENE	1.7/SSW	1.5/SSE	1.6/SSE	1.2/SE	.6/ESE	.8/W	1.4/NW	2.5/WNW	4.0/WNW	4.4/W	4.3/WNW	4.6/WSW	4.3/W	3.0/W	2.3/SSW	2.3/SE	1.9/SE	1.1/SSE	1.0/SSE	2.0/ESE	1.3/SE	2.1	4.6/WSW
06/24	2.7/S	3.3/S	3.9/S	3.6/S	4.3/SSW	3.7/SSW	3.5/S	5.9/SSW	4.7/SW	4.1/SW	3.5/SSW	3.1/S	2.8/S	4.0/WSW	4.5/SW	4.1/SW	4.5/WSW	4.2/WSW	4.3/SW	3.8/SW	3.5/SW	3.7/SW	2.5/SW	2.2/SSW	3.8	5.9/SSW
06/25	2.8/S	2.8/S	2.9/SSW	2.9/S	2.8/SSW	3.5/SSW	3.4/SSW	4.0/S	3.8/SSW	3.7/SSW	5.5/SW	4.6/SW	5.2/SW	5.2/WSW	4.7/SSW	2.7/WSW	3.7/SSW	3.8/S	2.9/S	2.5/S	3.3/SSE	2.6/SSW	3.3/SSW	3.4/S	3.6	5.5/SW
06/26	2.7/SSE	2.9/S	2.2/S	2.0/S	2.1/SSE	2.2/SSE	2.8/SSW	3.6/SSE	4.1/S	4.3/SSW	4.2/S	3.7/SSW	4.1/WSW	5.0/SW	4.6/SW	4.6/W	5.3/SW	5.2/SW	5.7/SW	4.6/SSW	3.5/SSW	3.4/SW	4.3/SW	3.3/SW	3.8	5.7/SW
06/27	3.3/SSW	3.1/SSW	3.2/SSW	3.2/S	2.7/SSW	1.5/SSW	1.4/S	3.3/SSW	2.8/S	4.3/SSW	4.5/S	5.6/SW	4.6/WSW	6.4/SW	7.6/WSW	6.2/SW	5.8/SW	5.3/WSW	5.2/SW	5.5/SW	5.3/WSW	4.3/SSW	3.3/SSW	2.2/S	4.2	7.6/WSW
06/28	1.4/S	2.1/SSW	1.5/SSW	1.5/S	1.7/SSW	1.8/SE	1.4/ESE	2.2/SSW	3.5/SW	4.3/SSW	2.9/SW	3.6/W	3.6/WSW	4.8/WSW	5.9/SSW	5.7/WSW	4.5/W	3.8/SW	3.8/SW	4.6/SW	4.8/SW	3.0/SW	3.7/SW	2.4/SW	3.3	5.9/SSW
06/29	1.6/S	1.3/S	1.8/SSE	1.5/SSE	1.5/SSE	.8/SSE	1.7/SSW	2.3/SSE	2.2/SSW	3.3/SW	4.2/WSW	3.0/WSW	4.0/W	4.5/W	2.7/WNW	2.6/W	2.9/S	1.8/S	2.0/ESE	1.9/SSE	1.6/SSE	1.5/SSE	1.9/SSE	2.1/SSW	2.3	4.5/W
06/30	1.9/SSE	2.3/S	2.1/S	2.0/S	2.0/S	2.1/SE	1.5/SE	1.1/E	1.2/S	2.1/SSW	2.8/WNW	2.7/WNW	3.5/W	4.0/W	4.2/W	3.3/WNW	2.5/W	2.7/SW	2.1/W	1.0/WSW	.4/WNW	1.6/SW	1.7/SW	1.0/SSW	2.2	4.2/W
平均值	2.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.5	2.5	2.8	3.3	3.4	3.6	3.9	4.0	3.9	3.7	3.5	3.0	2.7	2.6	2.4	2.3	2.2		
最大值	3.3/SSW	4.2/SSW	4.2/S	3.7/S	4.3/SSW	4.2/S	3.8/S	5.9/SSW	4.7/SW	4.4/SSW	5.5/SW	5.6/SW	6.6/SW	8.4/SW	7.6/WSW	6.3/SW	5.8/SW	5.3/WSW	5.7/SW	5.5/SW	5.3/WSW	4.3/SSW	4.3/SW	4.2/SW		

[註**1**]: 月平均風速= **2.8m/s**, 最大風速= **8.4m/s**, 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 94.3%**,**5**~**10m/s: 5.7%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 10.8%**,**E**~**S: 30.4%**,**S**~**W: 48.3%**,**W**~**N: 10.3%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **28.1%**), 主風向: **S** (佔 **23.6%**), 資料檔名:**W076TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.73　2007 年 07 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.2/SSE	1.8/S	2.1/WSW	2.1/SSE	1.2/S	1.5/SE	1.0/E	.9/E	2.0/N	2.3/NNW	3.0/N	2.6/NNW	3.3/NW	2.9/WNW	3.0/NW	2.1/NW	2.9/WNW	1.9/WSW	1.6/W	1.3/W	.7/W	1.4/SSW	1.5/SW	2.0	3.3/NW
07/02	1.6/N	1.6/SE	1.1/E	1.6/S	2.2/S	2.0/S	2.0/SSE	1.6/SSW	1.6/SSW	2.1/WNW	2.0/WNW	2.8/WNW	2.9/WNW	3.2/NW	3.1/WNW	3.6/WNW	3.1/WNW	2.4/WNW	2.5/SW	1.1/WSW	3.3/SSW	2.7/SSW	2.0/S	1.6/S	2.2	3.6/WNW
07/03	3.1/SSW	2.3/S	2.1/SSE	2.5/S	2.2/SSE	1.9/S	2.5/S	1.1/S	2.2/S	4.2/S	3.3/SSW	4.2/SW	4.2/WSW	4.6/WSW	4.9/WSW	4.7/W	4.6/WSW	2.8/WSW	3.0/SW	3.0/SW	2.8/SSW	2.4/SSW	2.4/SSE	2.5/S	3.0	4.9/WSW
07/04	3.1/SSE	2.9/SSW	2.5/S	2.5/SSE	1.9/S	2.2/S	2.1/SSE	2.2/S	3.0/SSW	4.6/SW	4.4/WSW	4.8/WSW	5.5/SW	5.1/WSW	5.3/WSW	4.4/W	5.2/SW	4.6/SW	3.5/SW	3.2/SW	2.5/SW	2.6/SSW	3.0/S	2.8/S	3.5	5.5/SW
07/05	2.7/SSE	2.5/S	2.3/SSE	2.9/SSW	2.7/SSE	2.6/S	1.7/S	3.5/SSW	4.2/SSW	3.8/SSW	3.8/SW	5.3/WSW	5.3/WSW	5.7/SW	5.9/SW	6.4/WSW	6.1/SW	4.9/SW	5.3/SW	4.0/SW	2.6/SW	2.8/SW	2.3/S	2.2/S	3.8	6.4/WSW
07/06	2.9/SSW	3.4/SSW	3.1/SSW	2.0/SSW	2.0/SSW	2.1/S	2.3/S	3.2/S	3.3/SW	2.7/SSW	3.8/WSW	4.2/W	4.9/WSW	5.1/SW	4.6/WSW	4.8/WSW	3.6/SW	4.1/WSW	2.9/WSW	3.0/SW	2.7/SW	3.1/SSW	2.6/SW	2.5/SSW	3.3	5.1/SW
07/07	2.7/SW	1.9/S	2.4/SSW	1.7/SSW	2.1/S	2.0/S	2.7/SSW	2.8/S	3.0/SSW	4.4/SW	4.8/WSW	4.3/WSW	5.2/WSW	4.4/SW	4.2/SW	4.7/W	4.0/WSW	2.6/W	2.9/WSW	2.1/SW	2.3/SW	2.9/SSW	3.2/SSW	3.6/S	3.2	5.2/WSW
07/08	2.9/S	2.7/S	2.8/SSW	2.6/SSW	2.6/SSW	2.1/S	2.8/SSW	3.1/SSW	2.5/SSW	3.3/SW	4.7/SW	5.6/WSW	5.3/W	4.9/WSW	4.8/WSW	4.9/WSW	5.1/SW	3.7/SW	3.9/SSW	2.6/W	3.5/SW	2.7/SSW	1.9/SSW	2.3/S	3.5	5.6/WSW
07/09	2.2/SSW	3.1/SSW	2.6/SW	1.7/SSW	2.7/SSE	2.4/SSW	2.2/S	2.7/SSW	3.8/SSW	4.2/WSW	4.1/SW	4.7/W	4.5/W	3.9/WNW	3.5/WNW	3.4/WNW	1.9/W	1.4/SW	3.3/SSW	3.0/S	4.5/SSE	2.7/SSE	3.1/SSE	2.6/S	3.1	4.7/W
07/10	2.6/S	2.0/S	3.3/S	2.7/SSW	2.5/SSW	3.9/S	3.0/S	3.4/S	4.8/SSW	4.2/SW	4.6/SW	4.4/SW	3.0/WSW	4.1/W	4.8/W	4.7/WSW	4.0/SW	3.8/SW	3.1/SW	3.1/WSW	2.8/SSW	2.4/SSW	3.5/SSW	2.0/SSW	3.5	4.8/SSW
07/11	2.3/SSW	2.6/SSW	1.6/S	2.0/S	2.0/S	2.6/SSE	2.3/S	3.1/SSW	2.9/SW	4.1/WSW	3.7/WSW	3.7/SW	3.7/WSW	4.2/WSW	4.5/WSW	4.3/WSW	3.7/SW	3.3/SW	2.9/SW	2.2/SW	1.4/SW	1.5/SW	2.0/WSW	2.0/W	2.9	4.5/WSW
07/12	1.4/NNE	1.4/W	1.0/WNW	1.1/WNW	1.3/NE	1.1/NNE	1.5/NNE	1.6/N	2.1/NE	2.4/NNE	4.0/NW	4.6/NNW	4.2/NNW	4.1/N	4.1/N	4.3/N	5.4/N	4.8/NNW	5.2/N	6.3/N	7.5/NNE	7.0/N	6.1/NNE	1.4/NNE	3.5	7.5/NNE
07/13	1.0/E	1.6/ESE	1.1/E	1.0/ENE	5.7/N	5.1/N	3.2/NNE	1.1/NNE	2.6/NNE	2.8/N	3.8/NNE	3.4/NNE	3.3/NNW	3.3/NW	3.0/WNW	2.8/NW	2.5/NW	1.7/W	1.9/SW	2.4/WSW	2.9/SSW	1.8/SSW	2.8/SSW	2.4/SSW	2.6	5.7/N
07/14	2.9/S	3.3/SSW	3.4/S	3.5/S	3.6/SSW	2.5/SSW	2.4/S	2.7/S	3.3/S	3.9/SSW	4.4/SW	5.0/SW	5.2/SW	6.4/SW	5.6/SW	3.9/SSW	4.7/SW	3.9/SSW	4.2/SSW	2.5/SSW	2.5/S	1.9/S	2.5/SSW	2.7/S	3.6	6.4/SW
07/15	3.0/SSW	3.0/S	3.3/S	3.4/SSW	3.5/SSW	3.8/SSW	2.4/SSW	3.8/S	3.2/SSW	2.9/SSW	3.5/S	4.1/SSW	2.0/SSW	1.5/S	3.0/SSE	3.5/SSE	4.8/S	4.5/SSE	4.1/S	3.5/S	4.5/S	4.0/SSE	3.3/S	3.5/S	3.4	4.8/S
07/16	3.7/SSW	3.6/SSW	3.3/S	3.3/S	3.5/S	3.7/S	3.6/S	3.8/S	3.5/SSW	3.0/SSW	3.3/SSW	2.6/S	2.7/SSE	3.6/SE	3.9/S	3.8/S	4.5/SSW	4.3/SSW	3.5/SW	2.9/SSW	2.6/S	2.3/S	2.5/SSW	2.9/S	3.3	4.5/SSW
07/17	3.8/S	3.6/SSW	3.5/SSW	3.4/S	2.6/SSW	2.7/SSW	3.6/SW	3.7/S	3.5/SSE	4.1/SSW	4.2/WSW	5.6/SW	6.4/SW	5.8/SW	5.9/SW	5.9/SW	4.5/SW	4.0/SSW	3.3/S	3.3/SSW	3.3/S	2.7/S	2.6/S	2.6/S	4.0	6.4/SW
07/18	3.1/S	2.9/S	2.6/SSW	2.9/S	3.3/S	2.5/SSW	3.0/S	2.7/SSE	3.2/SSW	4.3/SSW	3.6/SSW	4.5/SSW	4.1/SSW	5.4/SW	5.9/SSW	6.1/SW	4.8/SW	5.0/SW	3.7/SSW	3.6/SSW	3.9/S	3.9/S	3.5/SW	3.5/SSW	3.8	6.1/SW
07/19	3.2/S	3.1/SSW	3.0/S	3.4/SSE	3.4/S	3.0/SSW	2.4/SSW	3.5/S	4.6/S	4.5/SSW	5.9/SW	6.2/SW	5.4/WSW	6.8/SW	6.3/SW	6.4/SW	5.8/SSW	4.8/SW	4.4/SW	4.5/SSW	4.1/SSW	4.2/S	3.3/S	2.9/S	4.4	6.8/SW
07/20	3.2/S	2.7/S	2.7/S	3.2/SSE	2.8/SSE	3.2/SSW	2.7/S	3.0/S	3.8/S	5.0/SSW	4.1/SSW	6.5/SW	7.1/WSW	7.4/SW	5.5/SW	5.7/SSW	5.2/SW	5.4/SW	5.0/SSW	5.4/SSW	4.4/SSW	3.6/SSW	3.3/S	3.3/S	4.3	7.4/SW
07/21	2.5/S	2.6/S	2.5/S	2.4/S	2.5/SSW	3.0/SSW	3.0/S	3.0/SSE	3.3/S	4.9/S	6.0/SW	6.0/WSW	6.9/SW	6.2/SW	6.9/SW	6.2/SW	5.4/SW	4.6/WSW	4.4/SW	4.6/SSW	3.9/SSW	3.1/S	3.2/S	3.1/S	4.2	6.9/SW
07/22	3.3/SSW	3.7/SSW	2.6/SSE	2.8/SSW	2.6/S	2.7/SSW	2.3/S	3.0/S	3.0/SSW	3.9/SSW	3.9/SW	5.2/SSW	4.6/W	4.4/WSW	4.1/SW	4.9/WSW	5.5/SW	4.9/SSW	4.7/SSW	4.2/SSW	1.9/SW	1.7/S	1.9/SSW	1.9/SSE	3.5	5.5/SW
07/23	1.6/SSW	1.9/SSW	1.9/SSW	1.5/SW	1.7/S	1.9/S	1.2/S	1.0/SSW	1.7/SW	2.6/WSW	2.8/W	4.3/WSW	3.5/WNW	3.3/W	3.4/WNW	2.9/WNW	3.0/W	2.2/W	2.8/W	1.3/W	1.5/W	1.6/SW	1.4/W	1.5/SW	2.2	4.3/WSW
07/24	1.1/WNW	.9/W	1.3/SSE	1.7/S	1.6/SSE	1.7/SSE	1.4/SSE	.8/SSE	.3/ESE	2.0/SSW	2.8/SSW	3.1/W	4.4/NW	4.2/WNW	3.2/WNW	3.6/WNW	2.5/WNW	1.5/NNW	1.1/SSW	3.7/ESE	1.5/SSE	2.8/SSW	2.0/SW	2.2/ESE	2.2	4.4/NW
07/25	2.5/ESE	2.3/SSW	1.8/SSW	1.6/SE	.9/SE	1.7/ESE	2.1/SE	1.0/SSE	.8/SSE	1.8/W	2.1/W	2.7/W	3.5/WNW	4.1/W	3.9/WNW	3.7/NW	2.3/NW	2.5/NW	2.3/NW	1.9/N	2.3/N	2.3/NE	1.8/NE	1.6/NE	2.2	4.1/W
07/26	1.3/ENE	.5/ENE	.3/SE	.3/CAL	.7/E	1.4/ESE	1.6/ESE	1.3/ESE	1.6/N	2.7/N	3.9/N	4.0/N	4.2/N	4.6/N	4.9/NNW	4.6/N	4.7/N	4.0/N	3.4/NNE	2.7/NNE	2.3/NE	2.2/NNE	1.5/N	1.3/NE	2.5	4.9/NNW
07/27	1.9/ENE	1.3/ENE	1.2/E	1.4/E	1.5/ENE	1.7/E	1.6/ESE	1.2/NE	2.2/NNE	2.7/NNE	2.9/NNE	3.8/N	4.1/NNE	4.1/N	4.2/N	4.6/N	3.7/N	3.5/NNW	2.7/N	1.8/NNE	2.2/NE	2.0/NNE	1.7/NNE	1.7/NNE	2.5	4.6/N
07/28	2.4/NNW	2.2/N	1.8/NW	.4/NW	.7/ESE	1.4/ESE	1.5/ESE	.9/ESE	1.7/SSW	1.4/WSW	3.0/WNW	3.4/NW	3.4/WNW	3.5/WNW	4.0/WNW	3.0/NW	2.8/NW	3.4/NNE	3.2/NNE	2.3/N	1.8/NE	1.9/NE	1.0/E	.3/CAL	2.1	4.0/WNW
07/29	1.6/W	1.6/WNW	1.9/W	2.3/W	1.8/W	3.8/SSW	1.0/SSW	1.3/SSW	1.6/S	1.4/SSW	2.8/W	3.1/WNW	3.9/NW	4.1/WNW	3.2/WNW	3.2/WNW	2.3/NNW	1.6/N	1.0/N	2.2/S	1.7/SE	1.3/ENE	.3/CAL	2.3/SW	2.1	4.1/WNW
07/30	1.9/S	2.0/SSE	1.3/S	1.3/SSE	2.3/SSE	1.3/S	1.8/S	1.7/SSE	2.1/SSE	1.9/S	2.3/WSW	3.5/W	3.5/W	3.6/W	4.3/WNW	4.2/NW	2.2/NW	.8/NNW	1.3/WSW	1.2/SW	1.7/E	1.4/E	1.0/S	1.2/ESE	2.1	4.3/WNW
07/31	1.7/SSE	2.2/S	2.2/S	2.0/S	1.9/SSE	1.8/SSE	1.5/SSE	1.4/SSE	2.3/SW	1.4/SSW	2.8/WNW	3.2/WNW	3.2/WNW	3.3/NW	3.4/WNW	3.4/NW	2.3/WNW	1.3/NW	.6/WNW	1.8/WNW	2.3/WSW	1.9/WSW	1.6/SW	1.8/SW	2.1	3.4/WNW
平均值	2.4	2.4	2.2	2.2	2.3	2.4	2.2	2.3	2.7	3.2	3.7	4.2	4.3	4.5	4.4	4.4	3.9	3.4	3.2	2.9	2.8	2.6	2.4	2.2		
最大值	3.8/S	3.7/SSW	3.5/SSW	3.5/S	5.7/N	5.1/N	3.6/S	3.8/S	4.8/SSW	5.0/SSW	6.0/SW	6.5/SW	7.1/WSW	7.4/SW	6.9/SW	6.4/SW	6.1/SW	5.4/SW	5.3/SW	6.3/N	7.5/NNE	7.0/N	6.1/NNE	3.6/S		

[註**1**]: 月平均風速= **3.1m/s**, 最大風速= **7.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 91.8%,5~10m/s: 8.2%,10~15m/s: .0%,>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 9.9%,E~S: 18.7%,S~W: 56.2%,W~N: 14.8%**, 靜風: **.4%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **24.1%**), 主風向:**SSW**(佔 **20.3%**), 資料檔名:**W077TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.74　2007 年 08 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.2/SSW	2.0/S	2.1/S	1.7/S	1.8/SSE	1.6/SSE	1.6/SE	1.5/SSE	2.1/S	2.5/SW	3.1/W	2.7/WNW	3.7/W	4.4/WNW	3.9/W	3.7/W	2.9/W	2.0/WNW	2.1/W	2.2/WSW	1.8/WSW	1.6/WSW	2.1/SW	1.9/SSW	2.4	4.4/WNW
08/02	2.0/S	2.1/SSW	2.0/S	1.8/S	1.9/SSE	1.8/SSE	1.7/SSE	1.7/SE	1.7/SSW	2.1/WSW	2.9/WSW	4.1/W	3.8/WNW	3.8/W	3.5/W	3.5/WSW	3.3/W	3.3/WSW	2.9/W	2.3/W	2.3/SW	1.7/SSW	2.1/SW	2.3/SSW	2.5	4.1/W
08/03	2.1/SSW	1.5/SSW	1.9/SE	2.0/SSE	2.5/SSE	1.7/S	1.7/S	1.7/SSW	2.2/SW	2.8/SW	3.4/W	3.2/WNW	3.2/WNW	3.1/WNW	3.3/WNW	3.3/WNW	2.6/WNW	2.8/W	4.9/SSE	2.3/SE	2.0/SE	2.2/SE	1.8/SE	1.5/SSE	2.5	4.9/SSE
08/04	1.3/S	1.9/SE	1.9/ESE	1.3/SSE	1.3/E	1.8/E	2.0/ESE	3.0/SE	.9/E	.9/ENE	1.4/NW	1.3/WNW	2.6/NW	2.9/NNW	3.3/NNW	3.5/N	4.2/NE	1.5/NNE	5.0/S	2.7/S	.3/CAL	1.7/WSW	1.4/WSW	1.9/E	2.1	5.0/S
08/05	.9/E	1.0/SSW	.7/SW	1.7/ENE	1.5/ENE	1.6/ENE	1.7/ENE	2.3/ENE	3.4/NE	4.4/NNE	5.1/NNE	4.7/NNE	5.5/NNE	5.3/N	5.5/N	5.1/N	5.4/N	5.4/NNE	4.8/NE	3.7/NE	2.2/NE	1.8/NE	1.7/NE	2.5/NNW	3.2	5.5/NNE
08/06	1.0/N	1.0/NNW	1.7/N	2.0/NNW	2.6/N	2.9/N	2.3/N	1.7/NE	3.1/N	3.3/NNW	2.8/NNW	3.5/N	3.7/NNE	3.9/NNE	4.4/N	3.9/N	4.1/N	4.8/N	5.2/N	4.5/N	3.3/NNE	2.8/NNE	2.6/NW	2.6/NNW	3.1	5.2/N
08/07	1.9/NW	2.6/W	3.0/WNW	2.0/WNW	1.9/SSE	1.6/SE	2.2/S	1.6/SE	1.8/ESE	4.2/NNE	4.3/N	2.9/N	4.1/NNE	4.6/NNE	4.2/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	2.7/NNE	3.1/NE	2.9/NNE	2.1/NE	2.0/NE	1.7/E	3.8/NNE	3.0	5.4/NNE
08/08	2.7/NNE	3.0/NE	3.2/NE	6.4/NNE	4.1/NE	4.5/NNE	3.7/N	2.2/NNE	3.2/SSW	2.9/SSW	1.7/SE	.4/SSW	1.6/W	2.2/WNW	2.0/NNW	2.6/W	1.5/WNW	1.5/WSW	1.3/SW	1.3/SW	.4/SSE	1.1/SW	1.0/SW	1.7/S	2.3	6.4/NNE
08/09	2.2/SSE	2.1/S	1.6/SSE	1.6/ESE	1.5/S	1.8/ESE	3.2/SSE	3.1/S	3.6/SSW	4.7/SSW	3.6/S	2.1/S	4.2/SW	3.7/SW	2.8/SSW	3.8/SSW	2.0/SW	1.9/WSW	1.6/WNW	2.2/N	1.8/NNE	2.7/N	1.6/NNE	.3/CAL	2.5	4.7/SSW
08/10	.8/N	.3/CAL	2.3/NNW	1.2/NNE	.7/ENE	1.4/ESE	2.5/NE	1.9/S	2.1/SW	2.4/SW	3.3/SW	2.2/SSW	2.3/SSE	2.7/SSW	2.5/SW	3.1/WSW	5.2/SW	2.4/SSW	4.4/S	3.8/S	4.6/SSW	3.7/S	2.6/SSW	2.3/SSW	2.5	5.2/SW
08/11	2.4/S	2.8/SSW	3.0/S	3.7/SSW	3.9/S	4.5/S	4.6/S	4.3/SSW	3.7/SSW	4.3/S	5.4/S	5.4/SSW	6.4/S	4.4/SSW	4.9/SSW	4.4/S	4.4/SSE	5.1/SSE	5.2/SE	4.9/S	4.6/S	3.6/SSW	6.2/S	3.9/SSW	4.4	6.4/S
08/12	2.7/S	2.9/SSE	4.6/S	5.6/SSW	5.3/SSW	5.6/SSW	4.5/SSW	5.5/SSW	5.0/SSW	4.9/SW	5.5/S	7.1/SSE	5.5/SSW	5.9/S	4.5/S	6.0/SSE	5.6/SSE	5.4/S	5.0/S	6.6/SSW	5.5/S	4.1/S	4.7/S	5.2/SSW	5.1	7.1/SSE
08/13	3.5/S	4.4/S	3.6/SSE	3.4/SSW	3.2/SSW	3.6/SSW	2.9/S	3.7/SW	4.0/S	3.0/SSW	3.0/SW	6.0/SSW	5.4/S	3.4/SSW	4.9/SSW	4.2/SSE	4.2/SSW	3.9/S	4.3/S	4.0/S	3.0/SSE	2.7/SSW	2.1/WSW	2.8/S	3.7	6.0/SSW
08/14	1.5/SE	2.0/SE	3.7/SSE	3.4/S	3.5/S	2.6/SSW	2.9/SSW	3.3/S	2.9/SSW	5.1/SSW	3.4/SSW	3.1/S	4.2/SSW	4.0/SSW	5.7/SW	5.6/SSW	5.5/SW	3.8/S	3.0/S	1.4/SSW	1.5/SSW	1.3/S	2.3/SW	2.0/SSW	3.2	5.7/SW
08/15	2.5/S	1.8/S	1.3/SSE	1.4/ENE	1.4/ENE	1.2/ENE	.8/NE	1.4/SE	1.3/S	1.4/SW	.9/SW	1.5/N	1.7/SW	1.8/NE	2.6/SSW	3.9/SSW	2.6/SSW	.7/SSW	3.7/NE	3.1/NE	3.0/NE	2.2/NE	1.9/ENE	1.9/NE	1.9	3.9/SSW
08/16	1.7/ENE	2.7/ENE	2.1/ENE	2.1/NNW	.5/WNW	1.5/ESE	1.7/ESE	1.2/ESE	1.9/NE	3.1/NE	3.3/NNE	4.4/N	4.5/N	3.5/NNW	2.9/N	2.0/WNW	1.9/SW	1.8/W	1.7/W	1.6/WSW	1.5/WSW	1.5/S	2.2/ENE	1.1/NE	2.2	4.5/N
08/17	1.3/NE	1.4/SW	3.0/SW	1.5/SSW	1.3/SSE	1.8/SW	1.2/SE	.4/SSW	1.4/SSE	.9/SSW	1.9/NNW	2.8/WNW	3.0/WNW	2.0/NW	1.8/WNW	1.4/WNW	.5/E	4.0/NE	2.8/NE	3.8/NNE	4.6/NE	2.1/NE	3.7/NNE	4.9/NNE	2.2	4.9/NNE
08/18	6.1/NE	4.7/NE	10.0/ENE	8.9/NE	10.1/NE	11.4/NNE	14.6/NNE	17.9/NNE	15.6/NNE	5.8/NE	3.2/ENE	2.4/SW	2.2/SSE	1.4/NE	2.1/NNE	1.6/SW	3.0/NNE	2.3/NE	5.3/SE	5.2/SSE	6.9/SSE	7.3/S	7.1/SSE	8.6/SSE	6.8	17.9/NNE
08/19	7.3/SE	6.6/SSE	7.3/S	6.9/S	5.5/S	6.1/SSE	7.0/S	5.1/S	6.2/S	4.6/S	4.8/SSE	6.8/S	6.9/SSW	6.3/S	4.9/SW	4.5/S	4.7/S	4.4/S	5.1/SSE	4.3/SSE	4.6/S	3.4/S	5.9/SSW	6.3/S	5.6	7.3/SE
08/20	5.5/S	4.9/SSW	5.4/SSW	6.3/S	5.8/S	6.2/S	5.4/S	4.9/S	8.3/SW	7.1/SSW	4.4/SSE	3.7/SSE	4.0/SSE	4.5/SSE	4.6/SSE	4.1/S	3.7/S	3.7/S	3.5/SSE	2.8/SSE	2.8/SSE	3.2/S	4.2/S	3.6/SSW	4.7	8.3/SW
08/21	4.0/S	4.0/S	3.8/SSW	2.5/S	2.8/SSW	3.7/S	3.7/SSW	3.6/SSE	3.0/S	2.2/S	5.1/SSW	2.9/SSW	6.6/S	4.4/SSW	5.4/SSW	4.9/S	3.7/SSW	4.0/SSW	4.9/S	4.3/S	4.5/S	3.3/S	2.3/S	2.2/SSW	3.8	6.6/S
08/22	2.6/SSW	2.3/S	2.5/SSW	2.9/SW	2.4/S	2.3/SSE	2.7/SSE	3.2/SSE	4.5/S	5.0/S	4.5/SSW	6.2/SSW	4.8/SSW	5.0/SW	5.6/SW	4.8/SSW	5.6/SSW	3.7/SSW	4.2/S	3.5/SSW	2.7/SSW	3.5/SSW	3.2/S	2.7/SSW	3.8	6.2/SSW
08/23	2.7/SSW	2.2/SSW	2.1/SSW	2.6/S	1.4/SSW	1.6/SW	1.0/SSW	1.4/E	1.0/SE	1.3/SSW	2.3/WNW	3.3/SW	3.8/W	3.3/WSW	4.6/WNW	3.9/W	1.8/WNW	2.8/SE	2.5/SSE	1.6/SSE	1.1/SSE	1.2/ENE	2.0/ENE	2.3/NE	2.2	4.6/WNW
08/24	1.7/NE	1.1/E	1.8/WSW	1.2/WSW	1.4/E	1.4/ESE	.9/SSE	.7/NNE	1.0/NE	2.0/NE	2.5/NNE	2.8/N	3.0/N	3.3/N	4.7/N	4.2/N	4.1/NNE	2.8/N	1.4/NNE	.6/NE	.7/SE	1.0/SE	1.2/E	1.1/ENE	1.9	4.7/N
08/25	.9/SE	.6/ESE	1.3/SE	1.7/E	1.8/ENE	1.4/ENE	1.1/SE	1.1/ESE	.4/ESE	.3/CAL	1.1/N	.4/N	1.4/E	.7/SSE	1.1/E	1.1/S	1.4/NNE	2.1/NNW	2.2/N	2.1/N	1.5/NNE	1.2/NE	1.7/ESE	2.0/SSE	1.3	2.2/N
08/26	1.9/S	1.9/SSW	2.2/SSE	1.7/S	1.3/SSE	1.9/SSW	1.6/W	1.7/E	.9/ENE	2.8/NE	3.1/N	3.5/N	4.0/NE	3.8/NNE	4.2/N	4.4/N	4.1/N	2.5/NNW	3.6/NE	2.6/NNE	3.8/NE	2.2/NE	5.4/N	4.3/NNW	2.9	5.4/N
08/27	3.3/N	1.3/ENE	1.3/ENE	1.3/ENE	1.3/ENE	1.5/NE	1.9/ENE	2.4/NE	5.1/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	3.4/NNE	4.6/N	4.8/N	7.3/N	4.6/N	5.4/NNW	3.2/N	3.3/NNE	3.0/N	1.4/N	1.8/NNW	.7/N	.4/NW	3.1	7.3/N
08/28	1.6/NNW	2.0/NW	1.1/NW	1.3/NNW	.9/N	1.0/NE	1.3/NE	1.1/E	1.4/NE	2.1/N	2.5/N	2.1/N	2.7/N	2.9/N	3.4/NNW	4.4/N	2.8/N	2.7/NNW	1.9/N	1.5/WNW	1.5/ENE	.6/SSE	.8/WNW	1.9/SW	1.9	4.4/N
08/29	1.6/SW	1.8/SW	1.7/S	1.3/SSE	2.2/S	1.8/S	1.6/SE	1.2/SSE	.6/SE	1.4/S	2.4/SW	2.1/SW	2.8/WSW	2.5/WNW	2.3/WNW	2.3/WNW	1.8/NW	2.2/W	2.0/WNW	1.9/WSW	2.1/SW	2.5/SSW	2.2/SE	1.7/ESE	1.9	2.8/WSW
08/30	1.8/S	1.9/S	1.9/S	1.8/S	1.9/SSE	1.7/S	1.3/SE	1.2/SE	.9/S	2.0/SSW	3.2/WNW	3.2/W	3.0/W	3.3/W	4.0/W	3.6/WNW	2.8/WNW	2.2/NW	1.4/WNW	1.1/WNW	.3/CAL	1.3/S	1.2/SSW	1.3/SE	2.0	4.0/W
08/31	1.4/SSE	2.2/S	1.6/S	2.2/SSW	2.1/S	1.5/S	1.6/SSE	1.7/SSE	1.8/S	1.9/SW	2.2/WNW	3.0/WNW	4.2/WNW	3.1/WNW	3.3/WNW	3.2/WNW	2.5/WNW	1.8/W	1.8/W	1.8/WSW	.9/WSW	1.1/SW	1.9/SSE	1.3/SSE	2.1	4.2/WNW
平均值	2.4	2.4	2.8	2.8	2.6	2.7	2.8	2.8	3.1	3.1	3.3	3.3	3.8	3.6	3.9	3.8	3.5	3.0	3.4	2.9	2.6	2.3	2.6	2.7		
最大值	7.3/SE	6.6/SSE	10.0/ENE	8.9/NE	10.1/NE	11.4/NNE	14.6/NNE	17.9/NNE	15.6/NNE	7.1/SSW	5.5/NNE	7.1/SSE	6.9/SSW	6.3/S	7.3/N	6.0/SSE	5.6/SSE	5.4/NNE	5.3/SE	6.6/SSW	6.9/SSE	7.3/S	7.1/SSE	8.6/SSE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.0m/s**, 最大風速= **17.9m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 87.9%**,**5**~**10m/s: 11.4%**,**10**~**15m/s: .4%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 24.1%**,**E**~**S: 25.4%**,**S**~**W: 35.1%**,**W**~**N: 14.8%**, 靜風: **.7%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **25.9%**), 主風向: **S** (佔 **17.6%**), 資料檔名:**W078TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.75　2007 年 09 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	1.6/S	2.2/S	1.8/SSE	1.6/S	2.1/SSE	2.0/SSE	1.5/S	1.2/SE	2.5/SSW	2.4/SSW	3.1/W	4.2/W	4.1/WSW	4.2/WNW	3.5/WNW	2.2/W	2.9/SSW	1.5/WSW	1.5/W	1.9/WSW	1.2/S	2.6/SSW	1.9/SSW	2.2/SSW	2.3	4.2/W
09/02	1.6/SSW	1.7/S	1.7/S	1.8/S	2.0/SSE	1.4/S	1.9/S	2.1/SSW	2.0/S	3.4/SSW	2.5/SSW	3.7/W	3.6/W	4.2/W	4.0/W	4.3/WNW	2.6/W	1.2/W	1.4/W	1.7/SSE	2.2/SSE	1.6/S	1.8/SSE	2.1/S	2.3	4.3/WNW
09/03	1.8/S	2.3/S	1.8/S	1.9/SSE	.7/SSE	1.8/SE	1.5/E	1.1/S	1.2/S	1.4/S	2.0/SSW	3.0/W	3.8/W	3.7/W	3.7/W	3.9/WSW	3.7/SW	3.7/SW	3.5/SW	2.7/SW	1.7/SSW	1.8/SSE	2.0/SSE	1.7/S	2.3	3.9/WSW
09/04	2.1/SSE	2.3/SSE	1.9/SSW	2.0/SSE	2.1/SSE	2.7/S	2.5/S	2.3/S	2.2/SSW	2.9/SSW	3.5/S	4.1/SW	3.8/SW	2.3/SW	4.5/WSW	3.4/WSW	3.4/WSW	2.6/SW	2.8/SW	2.9/SSW	2.4/SSE	3.3/SSE	2.9/SSE	3.0/S	2.8	4.5/WSW
09/05	2.1/SSE	2.2/S	1.8/SSE	1.0/S	1.7/S	1.0/SE	1.6/SSE	1.5/SSW	1.0/SSE	.6/S	1.5/W	2.1/WNW	3.5/N	3.6/N	3.5/NNE	3.0/NNE	4.8/NE	5.5/NNE	3.5/NNE	3.0/NE	3.2/NNE	3.5/NE	2.7/ENE	2.2/NE	2.5	5.5/NNE
09/06	4.5/NNE	2.3/NNE	2.6/NNE	3.5/NE	3.5/NNE	3.8/NE	3.6/NE	3.5/NE	6.2/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	7.7/NNE	8.5/NNE	7.9/NNE	9.3/NNE	10.0/N	8.9/NNE	8.9/NNE	7.9/NNE	6.4/NE	3.3/NE	3.6/NE	2.6/NE	2.4/NE	5.7	10.0/N
09/07	2.2/NE	1.5/ENE	1.5/NNE	.6/NE	1.1/NE	1.4/NE	1.3/E	1.2/SE	3.1/NNE	3.2/NNE	3.7/NNE	4.1/NNE	3.4/NNE	4.8/NNE	6.5/N	7.5/NNE	7.6/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	4.1/NNE	1.9/NE	.9/ENE	.9/NNW	.6/SW	3.3	7.8/NNE
09/08	.7/ENE	.7/NE	.6/ENE	.8/ENE	1.7/NE	1.7/ENE	1.2/ENE	1.3/NE	1.9/NNE	3.3/NE	3.3/NNE	3.3/NNE	5.4/NNE	6.0/NNE	8.0/N	8.7/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	6.9/NNE	6.4/NNE	4.9/NNE	2.3/NE	1.9/NE	2.0/NE	3.8	8.7/NNE
09/09	1.2/ENE	1.4/NE	1.6/ENE	.4/E	1.6/S	1.7/SSE	1.8/SSE	1.4/NE	1.3/NNE	2.0/NNE	3.2/NNE	3.9/N	5.5/NNE	5.8/NNE	6.3/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	8.6/NNE	5.2/NNE	3.4/NE	3.8/NE	5.4/NNE	4.7/NNE	1.9/NE	3.7	8.6/NNE
09/10	1.9/ENE	1.7/ENE	1.2/ENE	1.6/NNE	1.9/NNE	2.3/NNE	2.2/NE	2.3/NE	2.3/NE	3.2/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	7.1/NNE	8.3/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	5.7/NNE	5.3/NE	4.0/NE	3.0/NE	3.3/NE	4.8	10.3/NNE
09/11	2.0/ENE	3.2/NE	3.4/NE	3.3/NNE	3.4/NE	4.1/NNE	3.2/NE	3.5/NNE	3.6/NE	5.6/NNE	5.8/NE	7.1/NNE	9.3/NNE	10.2/NE	10.1/NNE	10.9/N	10.5/NNE	10.2/NNE	9.4/NNE	9.4/NE	7.3/NNE	6.4/NNE	6.1/NE	5.7/NNE	6.4	10.9/N
09/12	4.7/NE	3.5/NE	2.6/NE	2.5/NE	2.3/NE	2.8/NNE	3.2/NE	4.4/NNE	4.9/NE	7.5/NE	8.1/NNE	10.3/NNE	10.0/NE	11.0/NE	10.8/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	10.5/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	7.7/NNE	6.4/NNE	4.9/NE	7.2	11.2/NNE
09/13	2.8/NNE	2.3/ENE	1.4/ENE	1.8/NNE	4.1/NE	1.9/NNE	3.0/NNE	3.1/NNE	4.9/NE	8.4/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	9.7/NNE	9.0/NNE	8.9/NNE	8.3/NE	8.6/NNE	9.4/NNE	6.7/NNE	4.4/NNE	4.2/NNE	3.4/NE	5.9	9.7/NNE
09/14	2.8/NE	2.9/NE	3.0/NE	1.9/NE	2.2/NE	2.3/NE	3.5/NE	3.0/NE	3.7/N	4.2/NNE	4.0/NE	5.4/N	5.0/N	4.4/N	4.0/N	4.4/NNW	4.1/N	4.0/N	3.8/NNE	3.2/NE	3.0/NE	2.3/NNE	2.2/NE	1.7/NE	3.4	5.4/N
09/15	1.8/NNE	1.5/NE	2.3/ENE	2.2/ENE	2.9/NE	2.3/NNE	2.2/NE	2.1/ENE	1.9/NE	2.7/N	3.6/N	5.0/N	5.6/N	6.3/N	6.4/N	6.1/N	6.8/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	4.8/NNE	3.2/NNE	2.9/NE	3.6/NE	2.9/NNE	3.9	7.9/NNE
09/16	4.2/NNE	3.0/NNE	2.4/NNE	2.4/NE	2.5/NNE	1.6/NE	2.8/NNE	3.8/NNE	4.4/NE	4.9/NE	6.5/NNE	7.7/NNE	8.1/NE	8.4/NE	10.3/NNE	10.5/NNE	9.5/NNE	9.1/NE	10.5/NNE	9.2/NNE	7.3/NNE	6.7/NE	5.7/NNE	5.5/NE	6.1	10.5/NNE
09/17	6.3/NE	8.4/NNE	5.1/NE	5.8/NE	5.6/NE	5.0/NE	7.7/ENE	7.6/NNE	10.9/NE	12.0/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	10.4/NNE	11.1/NE	10.5/NNE	10.9/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	13.1/N	13.6/NNE	13.2/N	14.2/N	10.0	14.2/N
09/18	13.8/N	14.4/N	14.2/N	13.5/NNE	12.1/N	14.7/N	13.8/N	13.4/N	13.5/N	11.5/N	11.6/NNW	9.1/N	9.8/NNW	9.4/NNW	8.8/NNW	7.8/NW	7.7/WNW	7.3/WNW	6.8/WNW	5.7/W	5.0/WSW	4.1/SW	3.9/SSW	4.4/SSW	9.8	14.7/N
09/19	4.7/S	4.6/S	5.1/S	4.2/S	3.4/S	2.8/SSE	3.6/SSE	3.2/S	2.7/SSE	3.2/SSW	3.6/SSW	3.0/SSW	5.2/SSW	5.3/SSW	4.2/SSW	2.8/SSW	2.5/SW	2.2/SW	1.9/SW	.3/WSW	1.1/ENE	1.4/NE	1.6/NE	.9/ENE	3.1	5.3/SSW
09/20	1.2/ENE	.9/ENE	1.5/NE	1.5/NNE	1.3/NNE	1.8/NE	2.2/NE	3.7/NE	5.6/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	8.0/N	8.5/N	9.5/NNE	9.0/N	7.3/N	6.0/NNE	5.2/N	4.1/N	2.5/N	.8/NNW	1.5/SSW	.8/SSW	2.1/S	4.1	9.5/NNE
09/21	2.1/SSE	1.7/SSE	.3/SE	1.4/ENE	1.4/ENE	1.1/NNE	.9/NE	1.1/ESE	1.2/ENE	3.4/NNE	4.0/NNE	5.0/N	10.0/NNE	12.3/NNE	14.2/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	11.4/NNE	13.1/NNE	11.9/NNE	11.5/NNE	11.3/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	7.2	14.2/NNE
09/22	12.4/NNE	13.5/NE	10.1/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	7.4/NNE	5.4/NE	4.5/NNE	8.2/NNE	5.1/NNE	4.9/NE	5.4/NNE	2.9/NNE	2.2/NE	1.4/ENE	2.4/NE	1.0/NE	.3/NW	1.7/S	.9/SSE	1.7/NE	.6/NE	1.3/ENE	1.0/ENE	4.8	13.5/NE
09/23	.8/NNE	.7/NE	1.7/SE	1.5/SE	1.5/SE	1.9/SSE	2.1/SE	1.6/SSE	2.2/SSE	1.8/S	3.1/N	2.5/N	3.0/N	2.0/N	2.4/NNW	1.8/WNW	2.0/NW	1.1/NW	1.2/NW	1.4/WSW	1.8/SSW	2.5/SSW	1.3/S	1.6/SE	1.8	3.1/N
09/24	.9/S	1.1/S	1.5/SSW	1.8/WSW	1.5/S	1.8/SSW	2.1/S	1.6/S	1.4/SSE	1.5/NE	.7/ENE	2.3/N	1.5/NNE	1.6/NNW	2.6/NNW	2.6/NW	2.4/NW	2.0/WSW	1.3/WSW	2.5/SSW	2.6/ESE	2.8/SSE	1.6/E	2.0/SSW	1.8	2.8/SSE
09/25	1.6/WSW	.6/N	2.0/ESE	1.6/ESE	1.5/SE	1.3/ESE	.7/ESE	1.2/S	.8/SE	2.1/N	2.0/N	2.7/N	3.8/N	5.4/NNE	6.2/NNE	8.3/NNE	8.3/NNE	9.9/NNE	9.7/NNE	7.9/NNE	7.7/NE	6.1/NNE	4.0/NE	3.6/NNE	4.1	9.9/NNE
09/26	3.0/NE	2.6/NE	1.7/NE	1.8/NE	1.4/ENE	2.0/NE	2.6/NNE	2.0/NNE	3.7/NE	4.2/NNE	3.1/NNE	4.2/N	4.6/NNE	5.4/N	6.8/NNE	8.4/NNE	9.5/NNE	8.7/NNE	8.7/NNE	7.3/NNE	5.4/NNE	5.2/NNE	4.1/NNE	1.5/NE	4.5	9.5/NNE
09/27	.4/NE	.4/E	.7/S	1.6/ENE	1.4/E	1.4/ESE	1.0/SSE	.7/NE	.7/NE	2.4/S	2.6/N	2.8/NNE	2.9/N	4.0/N	4.4/N	5.0/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	4.2/NNE	2.4/NNE	.9/NNE	1.4/SSE	1.5/S	1.6/SSW	2.3	5.9/NNE
09/28	1.7/S	1.1/SSW	1.7/SSE	1.2/SSE	1.5/S	1.6/SSE	2.1/SSE	1.1/SSE	1.1/SSE	1.0/SSW	3.5/N	3.7/N	3.7/NNE	4.2/N	3.5/N	3.9/N	3.5/N	2.7/N	2.4/N	.8/N	1.5/SSE	1.4/S	1.8/ENE	3.4/NNE	2.3	4.2/N
09/29	.4/NNE	1.4/N	1.0/E	.7/S	1.6/SSE	1.8/SSE	1.1/S	1.5/NE	1.3/ENE	2.0/N	1.5/N	2.6/NNW	2.3/NW	2.2/WNW	1.7/NW	1.5/WNW	1.7/W	1.1/WNW	1.1/NW	.8/NNW	1.3/ESE	1.6/E	1.8/ESE	1.5/SSE	1.5	2.6/NNW
09/30	1.7/NE	1.1/ENE	1.3/ESE	.9/SSE	1.7/NE	1.7/ESE	1.4/ESE	1.6/ENE	.8/NNE	2.4/N	2.7/NNE	3.0/NNE	3.6/NNE	7.4/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	3.1/N	2.1/NNE	1.6/N	1.0/E	2.2/NE	1.8/NNE	1.9/NNE	2.3/NNE	2.5	7.4/NNE
平均值	3.0	2.9	2.7	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	3.4	4.1	4.4	5.0	5.6	6.1	6.4	6.5	6.3	6.0	5.7	4.7	4.1	3.8	3.5	3.3		
最大值	13.8/N	14.4/N	14.2/N	13.5/NNE	12.1/N	14.7/N	13.8/N	13.4/N	13.5/N	12.0/NNE	11.6/NNW	11.7/NNE	10.4/NNE	12.3/NNE	14.2/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	11.4/NNE	13.1/NNE	11.9/NNE	13.1/N	13.6/NNE	13.2/N	14.2/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.2m/s**, 最大風速= **14.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 70.6%**,**5**～**10m/s: 20.8%**,**10**～**15m/s: 8.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 63.3%**,**E**～**S: 16.1%**,**S**～**W: 12.4%**,**W**～**N: 8.2%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **37.1%**), 主風向:**NNE**(佔 **31.9%**), 資料檔名:**W079TC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.76　2007 年 10 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.0/NE	.9/SSE	1.9/S	.7/SSW	1.0/ESE	1.3/NE	.5/ENE	1.0/NNW	.6/NE	1.4/WNW	1.2/NW	1.8/NNE	4.3/NNE	2.5/N	2.0/NNW	2.7/SW	2.4/SW	1.1/SSW	2.1/SSE	1.1/SSE	.7/NNE	2.7/N	1.0/N	1.4/N	1.6	4.3/NNE
10/02	.6/NE	2.2/SSW	2.2/S	2.1/SSW	2.3/ESE	2.5/S	1.4/S	1.1/SSE	1.9/SSE	3.6/NNE	5.1/N	4.4/N	3.5/NNW	3.3/NNW	2.5/N	2.4/W	1.8/WSW	1.3/SW	1.3/WSW	.8/SW	1.6/ENE	1.3/NE	1.0/ENE	.8/N	2.1	5.1/N
10/03	1.5/W	1.2/WSW	1.9/SSW	2.3/SSW	1.4/S	1.1/SSE	1.3/ENE	1.1/ESE	1.1/NNW	1.9/NNE	2.0/N	2.1/NW	3.9/NNW	3.3/N	6.8/NNE	8.6/NNE	10.2/NNE	10.5/NNE	10.1/NE	6.3/NNE	5.8/NNE	4.0/NNE	4.2/NE	3.6/NE	4.0	10.5/NNE
10/04	3.2/NE	3.2/NE	4.0/NE	4.0/NE	3.6/NE	3.6/NE	3.4/NE	3.5/NE	4.4/NNE	4.8/NE	10.0/NNE	13.1/NNE	11.3/NE	11.4/NNE	13.1/NNE	14.1/NE	12.4/NNE	13.2/NNE	13.0/NNE	10.3/NE	9.8/NE	9.8/NNE	8.4/NNE	8.5/NNE	8.2	14.1/NE
10/05	7.4/NNE	8.2/NNE	6.9/NNE	3.4/NNE	4.9/NE	7.1/NE	10.1/NE	15.2/NNE	16.3/NNE	15.9/NNE	17.6/NNE	17.9/NNE	17.4/NE	15.2/NNE	17.8/NNE	17.8/NNE	16.8/NNE	16.4/NNE	16.5/NNE	16.2/NNE	16.0/NNE	17.5/NNE	18.1/NNE	18.0/NNE	13.9	18.1/NNE
10/06	17.4/N	19.1/NNE	20.1/NNE	19.3/NNE	18.9/NNE	19.3/NNE	20.8/NNE	17.9/N	18.1/N	18.7/N	17.6/N	19.3/N	18.1/N	16.1/N	16.8/N	17.5/N	18.4/NNW	20.7/N	19.6/N	15.4/N	10.5/N	7.6/NNW	6.1/NNW	4.6/N	16.6	20.8/NNE
10/07	3.8/WNW	3.7/WNW	3.8/W	8.6/WNW	8.2/WSW	8.6/WSW	8.0/WSW	9.0/SSW	8.6/SW	9.1/SW	6.8/SSW	8.3/SSW	7.3/SSW	6.2/SSW	7.8/SSW	7.8/SW	5.4/SSW	5.1/SSW	4.9/S	5.7/SSW	5.3/SSW	5.0/S	4.0/SSW	3.9/S	6.4	9.1/SW
10/08	4.6/SSW	4.1/S	4.9/SSW	5.1/SSW	4.3/S	5.2/SW	4.7/SSW	4.5/SW	4.6/S	4.3/S	4.0/S	3.6/S	3.3/SSW	3.2/S	3.7/S	3.5/S	3.1/S	1.9/S	2.4/SSW	1.5/SW	2.1/S	1.6/S	1.5/S	1.4/S	3.5	5.2/SW
10/09	1.8/NNE	6.0/N	7.6/NNE	4.2/NNE	4.3/NNE	5.8/NNE	6.2/NE	4.9/NNE	6.9/NE	6.1/NE	6.6/NE	8.2/NNE	9.4/NE	9.3/NE	10.6/NNE	10.6/NNE	8.1/NNE	7.3/NNE	8.0/NE	8.3/NE	8.1/NE	8.2/NE	6.9/NE	5.9/NE	7.1	10.6/NNE
10/10	5.3/NE	5.4/NNE	5.3/NNE	5.6/NNE	4.4/NE	5.1/NNE	5.3/NE	6.2/NNE	5.8/NE	7.4/NE	7.2/NNE	7.5/NNE	8.2/NNE	10.4/NNE	11.3/NNE	11.7/N	10.7/NE	9.3/NNE	9.8/NNE	6.7/NNE	7.8/NNE	7.4/NNE	7.6/NNE	4.8/NNE	7.3	11.7/N
10/11	5.1/NE	4.6/NE	5.5/NE	4.8/NNE	5.0/NNE	5.5/NNE	6.0/NE	6.3/NE	8.0/NNE	6.3/N	6.3/NE	9.9/NNE	11.0/NNE	10.6/NE	10.6/NNE	11.4/NNE	10.5/NNE	10.1/NNE	8.0/NNE	7.5/NE	6.6/NNE	6.8/NNE	5.8/NE	5.9/NNE	7.4	11.4/NNE
10/12	6.1/NE	6.3/NE	6.3/NE	5.7/NNE	5.3/NE	4.9/NE	5.7/NNE	7.2/NNE	10.9/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	12.0/NE	12.2/NNE	10.4/NNE	11.2/NE	9.9/NE	7.4/NNE	6.9/NE	8.2/NE	10.7/NE	8.8/NNE	9.4/NE	8.6	12.2/NNE
10/13	10.0/NNE	9.6/NNE	6.9/NNE	6.5/NE	6.3/NE	6.3/NE	7.1/NNE	6.8/NNE	8.9/NNE	9.0/NNE	8.8/NNE	9.9/NNE	10.8/NNE	11.8/NNE	12.3/NE	12.3/NNE	14.1/NE	12.7/NNE	9.4/NNE	8.3/NNE	7.8/NNE	8.1/NE	7.6/NE	7.4/NNE	9.1	14.1/NE
10/14	7.2/NE	6.7/NNE	6.8/NNE	6.5/NNE	5.9/NE	8.2/NE	8.5/NNE	9.9/NNE	9.7/NE	11.3/NNE	11.0/NE	11.4/NNE	12.7/NNE	13.2/NNE	14.0/NNE	13.7/NNE	13.0/NNE	14.3/NNE	13.6/NNE	9.3/NE	9.6/NNE	8.9/NNE	9.7/NE	9.1/NNE	10.2	14.3/NNE
10/15	11.0/NE	10.8/NNE	9.8/NNE	8.8/NE	9.6/NE	8.8/NE	8.9/NE	9.1/NE	9.1/NE	10.0/NNE	10.2/NNE	11.7/NNE	12.9/NNE	12.9/NE	12.4/NNE	12.0/NNE	11.3/NE	8.7/NE	9.2/NE	8.8/NE	8.2/NE	8.2/NE	7.2/NE	6.9/NE	9.9	12.9/NNE
10/16	7.7/NNE	8.5/NE	7.9/NNE	7.7/NNE	8.1/NE	9.1/NE	7.8/NNE	9.0/NE	10.3/NNE	10.1/NNE	12.1/NNE	11.7/NNE	12.4/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	13.3/NE	12.7/NNE	9.8/NNE	11.0/NNE	8.8/NNE	8.0/NE	8.2/NE	8.4/NNE	7.9/NNE	10.0	14.5/NNE
10/17	6.2/NE	6.9/NE	7.9/NE	8.1/NE	7.4/NE	7.5/NNE	6.8/NE	6.6/NE	8.1/NE	8.8/NNE	11.3/NE	11.1/NE	12.1/NNE	11.6/NNE	10.9/NNE	11.5/NNE	12.8/NNE	9.8/NNE	8.0/NE	8.8/NNE	9.0/NNE	7.8/NE	7.4/NNE	6.9/NNE	8.9	12.8/NNE
10/18	7.0/NNE	6.6/NNE	5.9/NE	4.6/NNE	5.1/NNE	4.5/NE	6.4/NE	4.7/NNE	6.8/NE	7.0/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	10.4/NNE	10.0/N	10.9/NNE	10.6/NNE	9.9/NNE	8.7/NE	8.4/NNE	7.7/NE	6.5/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	5.3/NE	7.5	10.9/NNE
10/19	5.9/NNE	6.0/NE	6.3/NNE	5.3/NE	6.2/NNE	6.9/NE	6.5/NE	5.7/NNE	7.3/NE	8.4/NE	10.5/NNE	11.7/NNE	9.7/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	13.6/NNE	13.7/NNE	13.4/NNE	12.4/NNE	10.1/NE	9.2/NE	8.9/NNE	8.0/N	6.7/NNE	9.1	13.7/NNE
10/20	6.6/NE	7.2/NE	6.0/NE	6.3/NNE	7.0/NE	7.7/NE	7.7/NE	8.0/NE	7.0/NE	8.2/NNE	9.5/NNE	8.9/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	14.4/NNE	13.8/NE	10.9/NNE	8.5/NE	8.9/NNE	8.0/NE	7.1/NE	6.2/NE	6.1/NNE	8.8	14.4/NNE
10/21	3.7/NE	2.5/NE	1.9/NE	2.6/NE	2.7/NE	2.4/NE	2.8/NNE	3.2/NE	4.6/NNE	3.6/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	6.1/NNE	6.7/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	8.1/NE	6.5/NNE	4.4/NNE	4.8/NNE	2.7/NNE	2.5/NE	2.6/NE	4.5	8.9/NNE
10/22	2.0/NE	2.0/NNE	1.8/NE	2.1/NNE	1.8/NE	2.2/ENE	1.5/ENE	1.8/NE	1.9/NE	2.8/N	3.7/N	5.7/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	8.4/NNE	8.5/NE	9.4/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	2.8/NE	2.0/ENE	2.3/NE	4.3	9.4/NNE
10/23	1.6/ENE	2.0/NE	1.8/NE	2.0/NE	1.6/ENE	2.2/NE	1.9/NE	2.0/NE	2.6/NNE	3.8/NNE	3.2/NE	3.3/N	4.2/N	6.9/N	8.9/NNE	9.7/NNE	9.9/NNE	10.9/NNE	8.3/NE	7.8/NE	8.4/NNE	8.3/NE	4.1/NNE	2.6/NE	4.9	10.9/NNE
10/24	1.4/NE	1.5/E	1.7/E	1.7/E	1.5/E	1.7/E	1.5/ESE	1.8/E	1.2/ENE	2.7/N	2.7/NNE	3.5/NNE	3.7/N	4.3/N	6.6/NNE	7.0/NNE	5.6/NNE	5.4/N	3.5/N	2.8/NE	3.1/NNE	3.2/NNE	1.4/NE	1.2/NE	3.0	7.0/NNE
10/25	1.0/NE	1.3/ESE	1.9/N	2.2/NE	2.1/NE	1.5/E	.9/NE	1.4/NNW	1.8/NE	2.6/NNE	4.7/NNE	6.1/NNE	7.5/NNE	8.7/NNE	9.8/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	10.7/NNE	11.8/NNE	10.9/NNE	8.3/NNE	9.7/NNE	10.7/NNE	8.1/NE	6.1	11.8/NNE
10/26	5.3/NE	5.3/NNE	4.2/NE	2.9/NNE	2.6/NE	7.1/NNE	9.5/N	10.2/NNE	8.3/NNE	11.4/NNE	11.5/NNE	12.5/NE	12.7/NE	12.1/NNE	12.4/NNE	13.2/NNE	13.4/NE	13.5/NNE	9.3/NNE	8.2/NNE	9.1/NE	11.4/NNE	9.8/NNE	8.9/NNE	9.4	13.5/NNE
10/27	9.3/NE	9.0/NE	8.4/NNE	6.2/NNE	8.2/NNE	7.2/NNE	7.1/NE	6.1/NE	6.0/NE	6.9/NE	7.3/NNE	7.7/NNE	9.1/N	10.2/NNE	9.3/NNE	10.2/NNE	10.1/NNE	8.8/NNE	8.5/NNE	6.5/NNE	6.7/NNE	7.0/NE	3.7/NNE	3.9/NE	7.6	10.2/NNE
10/28	2.5/NE	2.0/NE	1.5/NE	.6/NE	1.1/NE	1.4/ENE	1.5/ESE	1.1/SE	.3/SE	1.3/WNW	2.5/NW	2.4/NNW	3.0/NNE	2.9/N	3.8/NNE	3.9/NNE	3.5/NNE	4.6/N	4.7/N	4.8/NNE	1.9/N	1.5/ENE	1.3/NE	2.8/NE	2.4	4.8/NNE
10/29	2.8/NE	3.3/NNE	3.3/NE	2.5/NE	2.3/NE	2.2/NE	1.9/NE	3.3/NE	3.9/NE	6.2/NNE	5.7/NE	7.4/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	12.4/NE	11.7/NNE	11.0/NNE	11.0/NE	10.3/NNE	8.8/NE	10.8/NNE	9.3/NNE	7.7/NE	7.1/NNE	7.0	12.4/NE
10/30	6.2/NNE	3.5/NE	3.2/NE	3.4/NE	4.7/NE	5.3/NNE	6.3/NNE	7.0/NE	10.2/NNE	11.9/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	12.9/NE	12.9/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	11.0/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	9.6/NNE	9.6/NE	10.8/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	9.1	12.9/NNE
10/31	9.4/NNE	10.7/NNE	10.4/NNE	8.6/NNE	9.4/NE	8.9/NE	7.8/NNE	7.4/NNE	6.8/NNE	9.9/NE	10.2/NNE	10.4/NNE	9.9/NNE	10.0/NE	10.2/NNE	10.5/NNE	10.6/NNE	9.1/NNE	8.7/NNE	8.6/NNE	8.4/NNE	8.5/NE	9.3/NE	8.3/NNE	9.3	10.7/NNE
平均值	5.3	5.5	5.4	5.0	5.1	5.5	5.7	5.9	6.5	7.3	7.9	8.7	9.3	9.6	10.2	10.5	10.2	9.6	8.8	7.6	7.2	7.2	6.4	5.9		
最大值	17.4/N	19.1/NNE	20.1/NNE	19.3/NNE	18.9/NNE	19.3/NNE	20.8/NNE	17.9/N	18.1/N	18.7/N	17.6/NNE	19.3/N	18.1/N	16.1/N	17.8/NNE	17.8/NNE	18.4/NNW	20.7/N	19.6/N	16.2/NNE	16.0/NNE	17.5/NNE	18.1/NNE	18.0/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.3m/s**, 最大風速= **20.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 32.0%**,**5**~**10m/s: 43.4%**,**10**~**15m/s: 19.6%**,>**15m/s: 5.0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 84.9%**,**E**~**S: 3.1%**,**S**~**W: 7.9%**,**W**~**N: 4.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **50.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **47.3%**), 資料檔名:**W07ATC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.77　2007 年 11 月 臺中港測站7測逐時風速及風向月報表

2007年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	7.2/NNE	6.1/NE	6.1/NE	4.9/NE	7.3/NE	8.0/NNE	11.6/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	11.9/NE	13.4/NNE	13.9/NNE	15.7/NNE	17.1/NNE	17.0/NNE	16.1/NNE	15.8/NE	16.1/NE	14.6/NNE	15.4/NNE	12.9/NNE	15.9/NNE	16.8/NE	17.2/NNE	12.7	17.2/NNE
11/02	15.4/NNE	14.5/NE	14.8/NNE	13.1/NNE	11.7/NNE	15.2/NE	12.4/NNE	13.0/NNE	12.8/NE	11.1/NNE	14.9/NE	16.0/NNE	16.5/NNE	16.6/NNE	15.4/NE	15.2/NNE	13.7/NE	9.4/NNE	9.6/NE	8.3/NNE	7.1/NE	6.9/NNE	8.1/NNE	6.6/NNE	12.4	16.6/NNE
11/03	5.4/NNE	4.6/NNE	5.1/NE	7.5/NNE	7.1/NNE	8.1/NE	8.4/NE	9.4/NNE	10.2/NE	8.0/NE	9.8/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	12.6/NNE	13.1/NNE	13.6/NNE	14.1/NNE	10.7/NE	9.2/NE	12.9/NNE	10.6/NE	9.4/NE	9.2/NE	7.9/NNE	9.5	14.1/NNE
11/04	7.2/NE	7.2/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	5.7/NE	6.6/NE	9.3/NNE	8.6/NE	10.9/NNE	13.2/NNE	15.2/NE	14.5/NNE	15.9/NNE	13.9/NNE	14.0/NNE	14.3/NE	14.8/NNE	14.7/NNE	13.9/NNE	13.7/NE	14.3/NNE	13.3/NNE	13.7/NNE	11.6	15.9/NNE
11/05	13.3/NNE	15.1/NNE	14.8/NNE	13.0/NNE	12.4/NE	13.4/NE	12.8/NE	15.7/NE	16.0/NNE	15.9/NNE	17.0/NNE	15.9/NNE	17.2/NE	18.6/NNE	16.4/NNE	14.5/NNE	15.6/NNE	14.2/NNE	13.3/NNE	11.8/NNE	13.6/N	15.7/NE	14.6/NNE	13.3/NNE	14.8	18.6/NNE
11/06	13.9/NNE	13.0/NE	11.4/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	13.9/NE	13.6/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	12.9/NE	13.7/NNE	15.8/NE	14.2/NNE	16.2/NNE	18.3/NE	16.1/NNE	17.0/NNE	15.1/NNE	16.1/NNE	16.2/NNE	13.2/NE	10.0/NE	11.7/NNE	13.9	18.3/NE
11/07	14.5/NNE	14.4/NNE	13.6/NNE	14.0/NE	13.5/NNE	14.2/NNE	12.8/NNE	12.2/NNE	8.4/NE	2.5/NNE	2.4/NE	3.9/NE	7.8/NNE	10.1/NE	11.8/NNE	12.2/NNE	11.7/NE	8.7/NNE	11.1/NNE	12.8/NE	12.8/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	10.4/NNE	10.8	14.5/NNE
11/08	8.4/NE	7.7/NNE	9.2/NNE	7.8/NE	7.0/NE	7.5/NE	10.6/NNE	10.0/NNE	12.0/NNE	12.1/NNE	13.6/N	13.3/NNE	12.1/NNE	12.9/NNE	13.2/NNE	12.1/NNE	12.9/NNE	11.7/NNE	11.1/NE	11.7/NNE	10.2/NNE	12.4/NNE	13.4/NNE	12.5/NE	11.1	13.6/N
11/09	12.2/NNE	9.7/NNE	9.4/NNE	9.9/NNE	9.1/NE	10.2/NE	9.5/NNE	9.1/NNE	8.7/NE	10.7/NNE	12.2/NE	11.7/NNE	11.6/NNE	13.3/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	15.3/NNE	14.2/NE	11.5/NNE	11.3/NNE	10.8/NE	10.2/NE	9.9/NE	10.6/NNE	11.2	15.3/NNE
11/10	9.9/NNE	11.9/NNE	10.8/NNE	9.2/NNE	9.2/NE	9.7/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	11.3/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	12.9/NE	14.1/NNE	13.1/NNE	12.7/NNE	12.8/NNE	13.9/NNE	12.7/NNE	12.6/NE	10.7/NNE	8.7/NNE	8.5/NNE	7.1/NE	8.6/NNE	11.0	14.1/NNE
11/11	8.9/NNE	12.1/NNE	12.3/NNE	10.5/NNE	12.1/NNE	10.5/NE	8.7/NE	9.7/NNE	9.3/NE	10.2/NNE	10.9/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	13.3/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	13.6/NE	12.6/NNE	10.5/NNE	8.5/NNE	8.4/NNE	8.0/NNE	6.6/NNE	7.7/NNE	10.6	13.6/NE
11/12	8.6/NE	9.0/NNE	7.3/NNE	7.4/NE	8.5/NNE	6.8/NE	6.7/NE	6.8/NNE	7.0/NNE	6.5/NE	8.6/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	11.2/NNE	10.7/NE	10.6/NNE	11.0/NE	11.1/N	10.9/NNE	9.2/NE	6.1/NNE	6.0/NE	4.3/NE	3.9/NE	8.2	11.2/NNE
11/13	2.1/NE	2.6/NE	2.4/NE	2.2/NE	2.7/NE	3.1/NE	3.2/NE	2.8/ENE	2.8/NE	4.6/NNE	4.3/NNE	4.6/NNE	4.8/NNE	5.7/N	7.2/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	8.2/NNE	7.8/NNE	4.7/NNE	4.1/NNE	5.0/NNE	3.5/NNE	2.9/NE	4.5	8.2/NNE
11/14	3.1/NE	2.0/NE	2.6/NNE	2.1/NNE	2.5/NE	2.9/ENE	2.2/NE	2.4/NNE	2.4/NE	4.3/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	7.0/NNE	3.9/NNE	2.9/NE	2.6/NE	1.5/ENE	1.7/NE	4.0	7.0/NNE
11/15	1.5/ENE	1.3/S	.5/S	1.7/ESE	1.5/ESE	1.2/ENE	1.8/ENE	1.8/NE	2.8/NNE	3.7/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	7.0/N	7.1/NNE	6.3/NNE	5.3/NNE	4.7/NNE	5.0/NNE	3.2/NNE	1.8/NE	1.0/NNE	2.1/ENE	1.6/NE	1.4/ESE	3.2	7.1/NNE
11/16	1.4/SSE	1.4/ENE	1.5/ENE	.9/E	1.5/NE	1.2/SE	1.4/NNE	1.7/NE	1.5/ENE	2.6/NNE	2.6/N	4.5/N	5.9/NNE	8.3/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	10.4/NNE	9.2/NNE	7.1/NNE	6.3/NNE	5.6/NNE	3.7/NE	4.8	10.4/NNE
11/17	1.8/NE	1.4/NE	1.4/ENE	1.5/SE	1.4/SSE	1.4/S	1.1/ESE	1.2/ENE	1.3/NE	2.5/NNE	3.6/N	4.2/NNW	5.6/NNE	7.1/N	6.8/N	7.9/NNE	8.6/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	7.1/NE	7.2/NNE	7.0/NNE	4.6/NNE	4.4	8.6/NNE
11/18	3.9/NNE	2.7/NNE	3.5/NNE	3.9/NE	2.8/NNE	5.9/NNE	6.1/NNE	8.5/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	12.2/NNE	14.2/NNE	14.2/NE	14.0/NNE	15.1/NNE	15.9/NNE	16.0/NNE	14.3/NNE	15.4/NNE	17.2/NNE	13.9/NE	13.3/NNE	11.2/NE	15.8/NNE	10.9	17.2/NNE
11/19	12.7/NNE	11.9/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	10.5/NNE	12.3/NNE	12.9/NNE	11.3/NNE	13.3/NNE	13.1/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	11.6/NNE	12.7/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	12.3/NNE	9.3/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	8.3/NNE	10.3/NNE	11.6	13.3/NNE
11/20	10.9/NE	8.8/NE	10.0/NNE	9.6/N	11.6/NE	11.1/NNE	11.5/NNE	12.1/NNE	13.7/NNE	15.1/NNE	15.5/NNE	15.0/NNE	14.7/NNE	14.7/NNE	13.5/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	13.2/NNE	14.5/NNE	12.2/NNE	13.1/NNE	11.4/NNE	8.9/NNE	8.1/NE	12.3	15.5/NNE
11/21	7.3/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.6/NNE	8.6/NNE	8.4/NE	8.0/NE	11.1/NNE	7.6/NNE	7.5/NNE	8.6/NNE	11.0/NNE	10.9/NNE	10.6/NE	11.4/NNE	13.7/NNE	13.3/NNE	12.8/NNE	13.3/NNE	12.1/NE	12.3/NNE	11.2/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	9.9	13.7/NNE
11/22	9.3/NE	9.6/NNE	9.2/NNE	7.1/NNE	6.4/NNE	7.1/NNE	8.3/NNE	6.1/NNE	6.9/NNE	7.5/NNE	7.1/NNE	7.9/NNE	9.2/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	12.0/NNE	10.6/NNE	8.7/NNE	8.2/NE	9.6/NNE	7.4/NE	4.0/NNE	2.9/NNE	2.8/NE	7.8	12.0/NNE
11/23	3.7/NE	4.6/NE	5.5/NNE	7.3/NNE	5.0/NNE	5.7/NE	7.7/NNE	5.7/NE	6.3/NE	6.0/NNE	8.0/NNE	8.9/NNE	10.2/N	11.2/NNE	12.4/NNE	11.8/NNE	10.9/NE	10.7/NE	6.5/NNE	6.8/NNE	5.4/NNE	4.8/NE	3.8/NNE	2.8/NE	7.2	12.4/NNE
11/24	3.6/NE	3.6/NE	3.4/NE	3.3/NNE	4.1/NE	6.1/NNE	7.2/NE	8.4/NNE	10.2/NE	9.7/NNE	8.0/NNE	8.2/NE	8.8/NNE	9.3/NNE	11.0/NNE	10.2/NNE	11.2/NNE	11.8/NNE	8.9/NNE	6.0/NNE	7.7/NNE	4.0/NNE	4.1/NNE	3.5/NE	7.2	11.8/NNE
11/25	3.5/NE	3.4/NE	3.4/NE	2.8/NE	1.5/NE	1.8/NE	1.6/NE	1.4/ENE	.5/NE	1.6/NNE	3.0/N	2.8/N	4.2/NNE	5.3/NNE	7.4/NE	7.7/NE	8.3/N	8.8/NNE	7.6/NE	8.3/NNE	7.8/NNE	5.3/NNE	2.6/NNE	2.6/NE	4.3	8.8/NNE
11/26	2.8/NE	2.4/NE	3.4/NNE	3.7/NNE	4.5/NE	3.9/NNE	4.3/NNE	7.8/NNE	8.7/NE	10.8/NNE	12.6/NNE	15.1/NNE	16.2/NNE	16.3/NE	16.1/NNE	17.4/NNE	18.6/NNE	19.4/NNE	18.6/NNE	21.9/NE	21.4/NNE	20.8/NNE	23.3/NNE	23.1/NNE	13.0	23.3/NNE
11/27	22.3/NNE	21.5/NE	22.1/NNE	20.6/NNE	18.6/NNE	16.7/NNE	18.2/NNE	20.4/NE	20.6/NE	20.4/NNE	21.4/NNE	20.1/NNE	20.8/NNE	21.8/NE	22.0/NE	20.5/NNE	21.7/NNE	19.2/NNE	17.9/NNE	19.7/NNE	18.6/NNE	20.3/NNE	20.3/NNE	20.6/NNE	20.3	22.3/NNE
11/28	16.1/NNE	18.9/NNE	17.9/NE	17.5/NNE	17.2/NNE	18.4/NNE	15.6/NNE	13.2/NNE	13.3/NE	12.9/NE	14.2/NNE	13.2/NE	13.6/NNE	14.2/NNE	12.9/NNE	12.6/NE	12.7/NNE	10.7/NNE	12.9/NNE	14.4/NNE	14.3/NNE	12.2/NNE	15.3/NE	11.1/NNE	14.4	18.9/NNE
11/29	11.1/NNE	10.1/NNE	10.7/NNE	12.9/NNE	10.7/NE	10.2/NNE	8.7/NNE	8.5/NE	10.9/NE	12.4/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	14.0/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	14.4/NNE	14.3/NNE	13.3/NNE	11.9/NNE	13.3/NNE	10.8/NNE	12.6/NNE	11.8/NNE	13.3/NE	12.1	14.4/NNE
11/30	13.5/NNE	7.6/NE	7.5/NE	7.9/NNE	8.4/NNE	6.4/NE	7.5/NE	8.8/NE	7.5/NE	9.6/NNE	12.5/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	11.1/NE	10.8/NNE	8.7/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	7.4/NNE	5.9/NNE	4.9/NNE	2.0/NNE	2.2/NE	2.5/NE	8.1	13.5/NNE
平均值	8.5	8.2	8.1	8.1	7.9	8.2	8.3	8.8	9.0	9.3	10.3	10.9	11.6	12.3	12.4	12.5	12.6	11.8	11.2	10.9	10.1	9.6	8.9	8.8		
最大值	22.3/NNE	21.5/NE	22.1/NNE	20.6/NNE	18.6/NNE	18.4/NNE	18.2/NNE	20.4/NE	20.6/NE	20.4/NNE	21.4/NNE	20.1/NNE	20.8/NNE	21.8/NE	22.0/NE	20.5/NNE	21.7/NNE	19.4/NNE	18.6/NNE	21.9/NE	21.4/NNE	20.8/NNE	23.3/NNE	23.1/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.9m/s**, 最大風速= **23.3m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 17.9%**,**5**~**10m/s: 30.7%**,**10**~**15m/s: 38.5%**,>**15m/s: 12.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 98.2%**,**E**~**S: 1.4%**,**S**~**W: .3%**,**W**~**N: .1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **68.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **68.2%**), 資料檔名:**W07BTC70.1HA** 。

港灣技術研究中心

3.2　臺中港測站 W 歷年逐時風速及風向月報表

表3.2.1　1996 年 01 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	4.6/ENE	4.6/N	4.4/NNE	4.2/NNE	4.8/NNE	4.8/NNE	4.6/N	4.4/NNE	4.8/NNE	4.4/NNE	5.6/N	6.2/N	7.8/N	8.9/N	8.9/N	8.2/N	7.5/N	6.6/NNE	5.5/NNE	3.5/NNE	3.9/NNE	2.8/NNE	2.1/NE	1.3/NNE	5.2	8.9/N
01/02	1.8/NNE	1.7/ENE	.9/E	1.5/E	.8/SW	1.6/NE	.4/NNE	1.7/NE	2.2/N	3.0/NNW	4.0/NNW	4.1/NW	4.8/NW	5.6/NNW	4.9/N	5.1/N	4.7/N	3.5/NNE	4.0/NNE	3.4/NNE	2.9/NNE	3.7/NE	2.4/NE	1.3/ENE	2.9	5.6/NNW
01/03	1.0/NE	.8/N	1.6/E	3.1/NNE	3.9/NNE	3.8/NNE	4.6/NNE	4.4/NNE	3.8/NNE	7.6/N	8.7/N	9.4/N	12.7/N	10.7/N	10.8/N	11.0/N	10.4/N	8.1/N	8.8/N	7.5/N	6.4/NNE	6.5/NNE	5.6/NNE	5.8/NNE	6.5	12.7/N
01/04	5.1/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	4.5/NNE	4.7/NNE	4.2/NNE	4.2/NNE	3.4/NNE	3.1/NNE	3.8/N	4.2/N	4.2/NNW	4.6/NNW	4.0/NNW	3.8/NNW	4.4/N	4.3/N	2.7/N	1.5/NE	1.0/E	1.4/SE	1.6/ESE	.8/ENE	.4/SSE	3.4	5.1/NNE
01/05	.3/SSE	.3/E	1.2/NNE	2.1/NNE	4.2/NNE	4.1/NNE	3.9/NNE	3.3/NNE	4.3/NNE	5.0/N	4.0/NNW	4.8/NNW	5.1/NNW	6.9/N	7.2/N	6.6/N	4.9/N	4.0/N	3.5/NNE	4.0/NNE	3.8/NNE	3.1/NNE	2.9/NE	3.6/ENE	3.9	7.2/N
01/06	1.8/NE	.2/CAL	.9/N	1.1/NE	2.0/ENE	3.1/NNE	4.2/NNE	3.9/NNE	3.4/NNE	2.4/N	4.2/NNW	5.4/N	6.0/N	6.0/NNW	7.4/N	7.4/N	5.7/N	4.7/NNE	3.6/NNE	3.7/NNE	3.8/NNE	3.8/NNE	3.5/NNE	4.2/NE	3.8	7.4/N
01/07	3.7/NE	3.8/NNE	3.6/NNE	3.6/NNE	3.1/NE	2.8/NE	3.1/NE	2.8/NE	3.0/NNE	4.0/N	5.2/NNW	5.1/NW	5.7/NNW	6.7/N	7.2/N	6.8/N	4.6/N	3.6/NNE	2.7/NNE	3.0/NE	3.1/NE	1.3/ENE	.8/E	.6/WNW	3.8	7.2/N
01/08	*	1.3/NNE	3.4/NNE	3.5/NE	2.8/NE	4.2/NNE	4.7/NNE	7.2/NNE	11.5/NNE	11.0/NNE	9.9/NNE	12.9/N	13.2/N	14.4/N	16.2/N	15.1/N	14.3/N	15.7/N	13.7/N	11.1/N	9.7/NNE	11.8/N	10.4/NNE	12.0/N	10.0	16.2/N
01/09	11.2/N	11.9/N	12.0/NNE	9.2/NNE	9.9/NNE	8.3/NNE	7.3/NNE	7.4/NNE	8.1/N	8.0/NNE	8.5/NNE	7.7/N	7.8/NNE	6.6/N	6.8/NNE	7.2/N	6.3/NNE	6.6/NNE	6.0/N	6.0/N	5.7/NNE	7.6/NNE	5.4/NNE	5.0/N	7.8	12.0/NNE
01/10	5.8/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	5.9/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	5.3/NNE	4.2/NNE	6.0/NNE	6.2/N	6.9/NNE	7.8/N	8.2/N	9.0/N	9.8/N	6.8/N	7.4/N	8.2/N	8.0/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	7.5/NNE	6.1/NNE	6.4/NNE	6.6	9.8/N
01/11	6.3/NNE	4.8/NNE	5.6/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	6.4/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	6.0/NNE	9.1/N	10.1/N	10.1/N	10.0/N	8.9/N	8.8/N	7.1/N	7.4/N	6.5/NNE	6.9/NNE	8.3/NNE	6.4/NNE	3.8/NNE	7.1	10.1/N
01/12	5.4/NNE	3.5/NNE	2.6/NE	1.0/ENE	2.4/NE	4.0/NE	3.5/NE	3.3/NNE	2.4/NNE	3.5/NNE	5.1/N	6.1/N	6.9/N	9.1/N	10.5/N	10.7/N	11.2/N	9.8/N	7.3/NNE	5.2/NNE	5.5/NNE	4.7/NNE	3.8/N	3.3/N	5.4	11.2/N
01/13	3.5/NNE	3.5/NNE	3.1/N	3.2/NE	2.7/NNE	3.2/NNE	2.5/NNE	2.8/NNE	4.0/NNE	6.9/N	8.2/N	7.3/N	7.1/N	6.6/N	5.8/N	6.4/NNW	7.3/N	4.9/N	4.1/NNE	3.6/NNE	3.5/N	3.8/NNE	3.2/NNE	3.5/NNE	4.6	8.2/N
01/14	4.3/NNE	4.0/NNE	4.4/NNE	3.7/NNE	4.6/NNE	3.9/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	5.4/NNE	7.3/N	7.6/N	5.9/N	8.7/N	7.5/N	7.6/N	7.4/N	7.5/N	6.3/N	5.5/N	5.3/N	5.4/N	5.7/N	5.5/N	4.2/N	5.7	8.7/N
01/15	5.7/N	6.1/N	4.1/N	2.2/NNE	1.8/NE	*	5.7/N	4.7/N	3.9/NNE	4.3/NNE	3.8/N	4.6/NW	2.6/NW	2.0/NNW	5.4/WNW	8.0/N	7.1/NNE	4.2/NNE	4.2/NNE	4.3/N	5.9/NNE	4.9/N	5.6/NNE	4.5/NNE	4.6	8.0/N
01/16	6.9/N	6.8/N	6.9/NNE	5.7/NNE	5.7/N	7.0/NNE	8.6/NNE	8.3/N	10.8/N	9.9/N	11.3/NNE	12.4/N	13.3/N	9.4/N	13.6/N	12.1/N	9.6/N	9.2/NNE	9.6/NNE	8.6/N	8.1/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	5.0/NNE	8.9	13.6/N
01/17	6.4/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	3.9/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	3.0/N	3.8/NNE	6.6/N	7.2/N	7.0/N	7.7/N	7.7/N	8.8/N	8.9/N	8.0/N	6.3/N	4.7/N	4.9/N	4.4/NNE	3.7/N	3.9/NNE	4.4/NNE	5.6	8.9/N
01/18	4.2/NNE	3.8/NNE	4.7/N	2.7/NE	4.3/NNE	5.6/N	4.3/NNE	3.8/NNE	6.8/N	10.9/N	9.6/N	10.7/N	13.8/N	12.1/N	9.7/N	9.8/N	11.2/N	11.3/N	10.8/NNE	9.5/N	9.5/N	7.5/N	7.2/NNE	7.8/NNE	8.0	13.8/N
01/19	7.9/NNE	7.7/NNE	8.5/N	7.4/NNE	7.8/NNE	6.6/NNE	7.4/N	7.2/NNE	8.4/N	8.5/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	6.4/N	7.9/N	7.6/NNE	6.5/NNE	7.8/NNE	8.4/N	8.3/NNE	8.2/N	8.2/NNE	8.5/N	8.1/N	7.5/NNE	7.7	8.5/N
01/20	8.2/NNE	7.4/NNE	6.7/NNE	6.2/NNE	6.2/NNE	6.6/NNE	7.3/NNE	7.2/N	8.2/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	9.3/N	9.5/N	6.9/N	10.2/N	9.4/N	8.1/NNE	6.3/N	5.0/NNE	4.4/NNE	3.6/NNE	2.9/NNE	3.7/NNE	7.0	10.2/N
01/21	3.1/NNE	1.7/NNE	1.7/NNE	.3/W	1.7/NE	9.6/NNW	6.8/N	7.7/N	6.3/NNE	7.1/NNE	7.2/N	7.0/NNE	6.7/N	5.9/NE	5.7/N	6.8/N	4.2/NNE	4.6/N	5.2/N	4.3/NNE	4.8/N	4.8/NNE	3.2/NNE	3.8/N	5.0	9.6/NNW
01/22	4.3/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	4.0/NNE	3.4/N	4.3/N	5.3/N	4.2/NNE	5.1/NNE	5.1/NNE	6.0/N	3.2/NNE	3.6/NNW	5.2/NNW	6.8/NNW	7.1/N	7.4/N	6.3/NNE	4.4/N	3.4/NNE	4.4/N	5.2/NNE	6.2/N	5.9/NNE	4.9	7.4/N
01/23	5.2/NNE	6.0/NNE	7.3/NNE	5.7/NNE	6.4/N	8.0/NNE	7.3/NNE	8.8/N	7.8/N	9.0/N	11.0/NNE	10.3/N	9.4/N	13.3/N	12.0/N	11.4/N	11.5/N	10.7/N	11.0/N	9.1/N	10.3/N	10.2/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	9.0	13.3/N
01/24	6.0/N	5.7/N	5.4/NNE	4.6/N	3.3/NNE	2.8/NNE	3.0/NNE	2.6/NE	3.3/NE	3.6/ESE	4.3/W	5.2/N	6.2/N	6.1/N	7.6/N	9.0/N	6.6/N	7.0/N	7.5/N	6.1/N	3.7/N	3.1/NE	2.5/NNE	.1/CAL	4.8	9.0/N
01/25	7.5/NNW	6.9/N	5.6/N	4.6/N	2.9/NNE	2.5/NNE	.9/E	.5/ENE	7.5/N	7.8/N	6.0/N	7.8/N	10.5/N	11.1/N	8.6/N	9.5/N	8.5/N	8.5/NNE	11.2/N	10.9/NNE	8.4/NNE	11.5/NNE	9.7/NNE	11.3/NNE	7.5	11.5/NNE
01/26	11.4/N	11.3/NNE	12.9/NNE	13.7/NNE	11.8/N	13.6/N	9.2/NNE	10.1/NNE	11.4/N	14.3/N	13.1/N	13.0/N	9.3/N	9.6/NNE	8.2/NNE	11.0/N	10.7/N	9.0/NNE	8.7/N	7.7/N	5.4/NNE	7.0/N	6.0/NNE	3.9/NNE	10.1	14.3/N
01/27	6.1/NNE	5.4/NNE	5.1/N	6.5/NNE	6.2/NNE	6.7/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	7.7/N	6.9/N	9.8/N	9.9/N	10.1/N	10.9/NNE	9.2/NNE	9.6/NNE	10.5/N	9.3/NNE	8.5/N	9.2/NNE	8.8/N	7.3/NNE	6.6/N	8.0	10.9/NNE
01/28	5.8/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	5.7/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	6.8/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	8.2/N	8.4/N	11.4/N	10.3/N	11.2/N	10.8/N	10.5/N	8.5/N	7.9/N	8.3/N	6.9/N	7.6/N	7.0/NNE	6.9/NNE	6.0/NNE	7.7	11.4/N
01/29	6.0/NNE	6.2/N	6.4/NNE	5.7/NNE	7.0/N	7.5/NNE	6.7/NNE	7.0/NNE	9.0/NNE	8.5/NNE	8.6/N	10.9/N	11.9/N	11.9/N	12.2/N	11.6/N	11.3/N	9.6/N	9.6/N	9.2/N	8.5/NNE	7.8/N	7.5/NNE	8.1/N	8.7	12.2/N
01/30	7.9/N	7.5/NNE	7.2/N	8.2/NNE	7.9/NNE	7.5/N	7.9/N	8.8/N	10.8/N	8.6/N	10.7/N	13.0/N	13.7/N	15.0/N	14.4/N	13.9/N	11.7/N	9.3/N	9.5/N	7.6/N	8.1/N	7.6/N	7.5/NNE	7.2/N	9.6	15.0/N
01/31	6.8/N	5.2/N	4.8/NNE	5.0/N	4.5/N	3.4/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	6.5/N	9.8/N	12.0/N	11.4/N	10.0/N	11.8/N	10.7/N	10.5/N	10.4/N	11.0/N	11.4/N	11.2/N	11.4/N	10.9/N	11.2/NNE	11.3/N	8.7	12.0/N
平均值	5.5	4.9	4.9	4.7	4.7	5.4	5.2	5.3	6.3	7.1	7.4	8.0	8.5	8.8	8.9	9.0	8.3	7.5	7.2	6.3	6.2	6.2	5.4	5.1		
最大值	11.4/N	11.9/N	12.9/NNE	13.7/NNE	11.8/N	13.6/N	9.2/NNE	10.1/NNE	11.5/NNE	14.3/N	13.1/N	13.0/N	13.8/N	15.0/N	16.2/N	15.1/N	14.3/N	15.7/N	13.7/N	11.2/N	11.4/N	11.8/N	11.2/NNE	12.0/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.5m/s**, 最大風速= **16.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 34.5%**,**5**~**10m/s: 51.1%**,**10**~**15m/s: 13.9%**,>**15m/s: .5%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 93.9%**,**E**~**S: 1.6%**,**S**~**W: .1%**,**W**~**N: 4.0%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **44.7%**), 主風向: **N** (佔 **44.7%**), 資料檔名:**W961TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.2　1996 年 02 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**年 **2**月**29**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	11.5/N	10.2/N	10.8/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	10.6/NNE	11.7/N	14.2/N	13.0/N	11.2/NNE	13.8/N	14.2/N	15.4/N	14.2/N	16.1/N	14.9/N	13.2/N	14.0/N	11.6/NNE	12.4/N	11.4/N	12.0/N	12.3/N	11.1/N	12.6	16.1/N
02/02	11.2/N	11.7/N	12.1/N	12.0/NNE	13.3/N	11.8/N	10.5/N	11.8/N	10.4/N	12.5/N	13.8/N	13.8/N	13.5/N	11.3/N	10.8/NNE	10.6/N	10.1/N	9.3/NNE	12.0/N	10.3/N	10.9/N	10.9/N	10.0/NNE	9.3/N	11.4	13.8/N
02/03	9.5/N	10.0/N	9.1/NNE	6.9/NNE	8.0/NNE	6.3/N	6.6/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	7.2/N	8.6/N	7.5/N	9.6/N	10.9/N	10.5/N	9.7/N	9.0/N	6.8/N	6.7/N	6.0/N	3.8/N	3.2/N	3.2/N	3.4/NE	7.3	10.9/N
02/04	2.6/NNE	2.1/NNE	.3/ENE	.9/S	.8/NNE	1.9/ENE	1.4/N	.7/ENE	1.3/WNW	3.6/N	4.0/NNW	6.1/NW	7.5/N	7.5/N	6.8/N	5.0/N	3.7/N	5.4/N	4.8/NNE	5.1/NNE	4.4/NNE	3.1/NNE	3.0/NNE	3.2/NNE	3.5	7.5/N
02/05	4.0/NNE	4.1/N	4.9/N	5.3/NNE	5.7/NNE	7.2/NNE	7.8/NNE	8.2/NNE	8.2/N	10.9/N	9.3/N	11.6/N	11.4/N	12.4/N	12.1/N	10.9/N	7.1/N	9.1/N	8.5/N	6.7/N	8.1/N	7.5/NNE	5.9/NNE	6.8/N	8.1	12.4/N
02/06	6.8/N	8.4/N	8.3/N	8.2/NNE	7.8/N	7.7/N	8.3/N	7.6/N	8.3/N	11.0/N	11.5/N	11.4/N	12.1/N	12.9/N	10.4/N	10.9/N	9.3/N	8.5/N	7.3/N	7.0/N	5.9/N	4.7/NNE	5.0/N	4.8/NNE	8.5	12.9/N
02/07	3.6/NNE	3.5/NNE	3.8/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	3.6/N	2.9/NNE	2.9/N	3.6/N	3.9/N	4.4/NNW	4.5/N	4.1/NNW	4.8/NW	7.7/NNW	9.5/NNW	8.5/N	5.6/N	7.7/N	6.7/N	5.1/N	1.8/NNE	1.0/SE	.6/SSE	4.5	9.5/NNW
02/08	1.4/SE	1.6/ESE	2.7/SSE	2.6/SSE	1.4/SE	.5/W	3.5/NW	5.9/N	6.3/N	7.5/N	7.1/N	9.3/N	7.7/N	6.7/N	6.6/NNW	6.0/N	8.1/N	7.6/NNE	5.2/N	6.9/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	6.5/NNE	6.9/NNE	5.5	9.3/N
02/09	7.8/NNE	9.6/NNE	11.7/N	11.1/N	11.2/NNE	10.5/NNE	9.6/N	11.8/N	13.4/N	12.6/N	12.3/N	11.4/N	14.0/N	14.1/N	11.8/N	10.9/N	8.7/N	8.9/N	5.8/N	6.7/N	8.3/N	6.3/NNE	7.7/NNE	7.2/N	10.1	14.1/N
02/10	9.5/N	12.1/N	12.7/N	11.6/NNE	12.9/NNE	10.5/N	11.6/NNE	12.2/NNE	10.5/N	13.1/N	10.9/N	12.8/N	13.8/N	13.5/N	11.5/N	11.0/N	8.7/N	8.1/N	7.7/N	7.0/N	5.4/N	5.4/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	10.0	13.8/N
02/11	3.4/NNE	3.3/NNE	1.2/NNE	2.2/NE	.9/E	1.0/ENE	1.0/E	.3/ENE	1.1/N	.3/N	2.5/WSW	4.0/WSW	4.8/NNW	4.7/NNW	4.7/NW	4.5/NNW	4.8/N	3.3/N	2.5/NNE	1.6/NNE	.8/ESE	2.0/SSE	2.7/SSE	1.8/S	2.5	4.8/NNW
02/12	4.0/S	3.5/S	2.1/ESE	2.1/E	2.3/E	1.2/ENE	1.1/E	1.1/E	1.1/NNW	1.3/N	2.0/NW	3.3/WNW	3.0/NW	3.8/SSW	2.0/N	2.9/SSW	2.0/SW	.3/S	1.7/SW	1.8/SSE	1.5/ESE	1.7/SSE	3.8/SE	2.8/SE	2.2	4.0/S
02/13	4.3/SE	4.4/SE	6.3/ESE	4.2/SE	4.1/ESE	4.1/E	1.9/SE	3.5/ESE	1.8/WNW	5.8/SW	4.0/SW	6.1/SW	5.8/SSW	5.0/SSW	3.9/SW	4.3/WSW	3.5/S	2.5/SSW	1.9/S	2.1/SSW	1.2/SE	2.3/SE	1.9/SE	2.8/ESE	3.7	6.3/ESE
02/14	4.5/SE	3.8/E	5.0/SSE	3.7/S	2.6/SE	2.9/SE	3.3/ESE	4.0/E	4.7/E	6.7/S	6.6/S	9.6/S	9.6/SSW	7.7/SSW	7.5/SSW	8.3/S	6.1/SSW	8.2/S	6.5/S	4.6/SSE	5.9/SSE	3.9/SE	3.5/SE	3.6/ESE	5.5	9.6/S
02/15	4.0/SE	4.3/ESE	3.0/ESE	3.0/SE	1.7/SE	2.5/ESE	3.6/ESE	5.8/ESE	5.4/SE	3.6/SSE	5.5/SSW	6.2/SSW	5.6/SSW	5.0/W	3.8/N	6.1/N	5.6/N	4.8/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	2.7/NNE	4.1/N	5.7/N	5.4/NNE	4.4	6.2/SSW
02/16	6.5/N	6.3/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	6.8/N	5.7/N	7.9/NNE	7.4/N	10.3/N	10.3/N	11.5/N	9.8/N	9.6/N	8.3/N	8.3/N	7.3/N	6.1/N	5.8/NNE	5.4/NNE	5.6/N	7.2/N	6.7/NNE	7.5	11.5/N
02/17	5.7/NNE	5.2/NNE	5.8/NNE	5.3/NNE	5.0/NNE	5.9/NNE	7.0/NNE	4.9/NNE	6.4/NNE	7.4/N	8.1/N	12.7/N	9.3/N	9.1/NNE	7.9/N	9.8/N	9.3/N	10.3/N	10.8/N	11.0/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	13.6/NNE	13.8/NNE	8.7	13.8/NNE
02/18	14.1/NNE	13.2/N	12.0/NNE	13.4/N	13.9/NNE	12.3/N	13.0/N	14.4/NNE	13.9/NNE	10.6/N	11.9/N	13.0/NNE	11.4/N	13.3/NNE	10.7/N	12.7/N	12.4/N	12.0/N	13.6/N	11.0/N	11.2/N	12.8/NNE	11.5/N	13.5/NNE	12.6	14.4/NNE
02/19	9.3/NNE	11.4/NNE	9.5/N	11.2/NNE	12.1/N	11.6/NNE	9.9/NNE	10.2/NNE	12.4/N	12.9/N	12.5/N	11.9/N	13.0/N	11.6/N	12.5/NNE	10.9/N	12.2/NNE	11.0/N	11.8/NNE	9.9/N	9.7/N	8.5/NNE	8.2/NNE	10.1/N	11.0	13.0/N
02/20	11.5/N	8.2/NNE	11.1/N	10.7/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	10.4/N	12.3/N	11.4/NNE	11.5/NNE	10.7/N	11.0/NNE	12.3/N	10.1/NNE	11.3/NNE	10.5/NNE	11.0/NNE	12.2/N	11.3/N	11.7/NNE	12.8/NNE	12.9/N	13.4/NNE	12.6/NNE	11.3	13.4/NNE
02/21	11.8/N	11.8/N	12.6/NNE	9.8/NNE	10.9/NNE	9.6/N	10.3/N	8.8/N	10.1/NNE	9.0/NNE	9.5/NNE	10.0/N	10.4/N	9.6/N	11.1/N	11.0/N	12.5/N	11.3/N	9.1/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	8.8/NNE	7.7/NNE	6.1/NNE	9.8	12.6/NNE
02/22	7.7/N	5.9/NNE	5.0/NNE	5.3/N	5.8/N	6.0/NNE	5.9/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	5.8/N	5.5/NNE	5.2/N	7.3/NNE	8.2/N	12.1/N	11.1/N	11.1/N	10.1/NNE	9.6/N	8.8/NNE	9.2/NNE	7.9/NNE	7.9/NNE	6.5/NNE	7.5	12.1/N
02/23	7.1/NNE	6.4/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	5.7/N	8.5/NNE	7.7/NNE	7.5/NNE	4.2/NNE	10.2/N	10.7/N	9.6/N	7.0/N	7.4/N	10.2/N	11.4/N	11.4/N	11.6/N	9.9/N	9.6/N	10.0/N	8.1/N	8.5/N	8.8/NNE	8.4	11.6/N
02/24	8.8/NNE	6.0/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	8.1/N	7.9/NNE	6.3/N	6.8/N	6.2/N	6.3/N	9.2/N	8.0/N	7.7/N	8.3/NNE	9.7/N	7.9/NNE	7.7/N	7.0/NNE	7.7/N	6.0/NNE	5.8/N	7.9/N	9.3/N	8.0/N	7.5	9.7/N
02/25	7.3/N	6.8/NNE	6.0/N	8.1/N	9.5/N	8.2/N	10.0/NNE	7.3/NNE	5.9/NNE	8.1/N	8.3/N	8.6/N	7.9/N	8.1/NNE	5.5/N	6.1/N	8.6/N	10.4/N	8.6/NNE	7.1/N	6.7/NNE	5.5/N	6.3/N	6.7/NNE	7.6	10.4/N
02/26	5.6/NNE	6.9/NNE	5.6/NE	5.2/N	5.7/N	7.4/N	10.2/N	6.4/NNE	5.0/N	4.5/NNE	5.9/N	7.7/N	8.8/N	10.2/N	8.2/N	6.9/N	6.7/NNE	6.6/NNE	5.5/NNE	7.4/N	8.1/NNE	10.0/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	7.2	10.2/N
02/27	10.8/N	9.8/N	9.2/NNE	11.1/N	9.8/NNE	10.4/N	10.0/N	8.7/NNE	10.4/N	11.6/N	10.5/NNE	10.4/NNE	9.8/N	14.5/N	12.9/N	12.2/N	8.5/N	11.3/N	10.7/N	7.6/NNE	6.7/NNE	5.6/N	5.2/N	3.9/NNE	9.6	14.5/N
02/28	2.7/NNE	3.1/NNE	3.4/NNE	3.2/N	2.5/N	2.8/NNE	2.8/NNE	3.2/N	4.1/N	5.1/N	5.9/N	7.8/N	10.4/N	9.9/N	9.1/N	9.1/N	7.9/N	7.5/N	6.5/N	6.8/N	6.0/N	7.8/N	7.1/N	6.4/N	5.9	10.4/N
02/29	5.2/N	4.4/N	3.5/NNE	3.1/NNE	4.4/N	4.9/N	4.1/NNE	3.8/N	4.7/NNE	4.7/N	4.5/N	3.1/NW	3.7/WNW	3.2/WNW	4.2/NNW	3.8/NNW	1.1/NE	1.1/ENE	3.9/NNW	3.3/N	3.7/NNE	5.3/N	4.6/NNE	5.9/N	3.9	5.9/N
平均值	7.0	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	6.9	7.1	7.8	8.3	9.0	9.3	9.2	9.0	8.9	8.2	8.0	7.6	6.9	6.8	6.7	6.8	6.6		
最大值	14.1/NNE	13.2/N	12.7/N	13.4/N	13.9/NNE	12.3/N	13.0/N	14.4/NNE	13.9/NNE	13.1/N	13.8/N	14.2/N	15.4/N	14.5/N	16.1/N	14.9/N	13.2/N	14.0/N	13.6/N	12.4/N	12.8/NNE	12.9/N	13.6/NNE	13.8/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.5m/s**, 最大風速= **16.1m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 25.7%**,**5**~**10m/s: 44.8%**,**10**~**15m/s: 29.2%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **696**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 82.8%**,**E**~**S: 8.2%**,**S**~**W: 5.2%**,**W**~**N: 3.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **52.6%**), 主風向: **N** (佔 **50.6%**), 資料檔名:**W962TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.3　1996 年 03 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	4.9/ENE	6.0/N	7.0/N	7.9/N	9.3/N	9.0/N	9.4/N	9.2/NNE	9.5/N	10.8/NNE	12.9/N	14.0/N	15.1/N	14.5/N	16.2/N	13.7/N	13.6/N	12.4/N	10.3/N	9.7/N	7.6/NNE	6.8/N	4.7/NNE	5.2/N	10.0	16.2/N
03/02	5.5/N	4.1/NNE	4.6/NNE	3.8/NNE	4.2/NNE	4.2/NNE	4.7/NNE	5.1/N	6.1/N	5.1/N	6.5/N	8.4/N	7.8/N	8.5/N	9.1/N	8.7/N	7.4/N	6.4/N	6.1/N	6.2/N	5.3/N	5.6/N	3.0/NNE	4.9/N	5.9	9.1/N
03/03	3.6/N	3.2/NNE	2.8/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	3.8/NNE	3.9/NNE	3.5/NNE	4.2/N	6.3/N	7.8/N	8.1/N	8.4/N	7.6/N	6.0/N	6.7/N	6.7/N	6.5/N	5.4/N	4.7/NNE	3.4/NNE	3.0/N	.2/CAL	1.9/N	4.8	8.4/N
03/04	1.1/ESE	3.0/N	1.7/NNE	4.8/N	3.9/NNE	4.9/N	4.0/N	5.2/N	4.7/NNE	4.1/N	5.4/NNW	7.9/N	8.2/N	9.9/N	10.0/N	9.9/N	9.5/N	7.2/N	6.6/N	4.7/N	4.1/N	4.1/N	3.1/N	.6/E	5.4	10.0/N
03/05	.6/S	*	.3/SSE	.8/E	.5/E	1.5/NNE	2.0/NE	.8/NE	1.9/NW	2.7/NW	3.9/NW	5.7/NNW	4.7/NNW	4.5/N	4.2/NNW	4.4/N	3.3/N	3.9/N	2.3/NNE	1.1/NNE	1.0/SE	1.0/S	.7/SW	1.4/S	2.3	5.7/NNW
03/06	1.0/S	.7/SE	1.0/SE	.8/ESE	*	.8/NNW	.3/NE	.8/NNE	.9/NW	.8/S	2.5/WSW	2.9/SSW	3.4/SW	3.0/SW	3.0/WSW	2.9/WSW	1.3/SW	.1/CAL	.4/NE	1.4/E	1.5/SE	1.9/SSE	2.6/SSE	1.8/SSE	1.6	3.4/SW
03/07	2.5/S	2.5/SSE	2.3/ESE	2.9/SE	1.2/SSE	2.4/ESE	4.0/ESE	4.2/ESE	2.2/E	2.7/ESE	2.9/S	5.7/SW	7.6/WSW	7.9/WSW	6.4/SW	5.9/SW	3.8/SSW	1.9/WSW	.1/CAL	.4/WSW	*	.2/CAL	1.0/E	1.1/SE	3.1	7.9/WSW
03/08	1.1/SE	2.3/ESE	2.8/SE	2.9/SE	2.0/SE	2.0/ESE	.5/NE	1.5/E	.6/E	7.9/N	6.6/N	9.0/N	8.0/N	9.7/N	11.2/N	9.6/N	6.9/NNE	6.1/N	8.2/N	8.8/N	7.5/NNE	6.4/NNE	6.9/N	6.6/N	5.6	11.2/N
03/09	6.6/NNE	7.9/N	9.0/N	9.0/N	9.0/NNE	10.1/N	10.2/NNE	11.5/N	11.4/N	11.1/N	9.5/N	10.8/NNE	10.3/N	10.5/NNE	10.8/N	11.3/N	11.1/N	11.3/N	8.5/N	12.8/N	11.5/NNE	11.6/N	8.7/N	8.7/NNE	10.1	12.8/N
03/10	9.3/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	8.6/NNE	7.2/NNE	4.7/NNE	5.4/NNE	8.2/NNE	10.7/NNE	9.1/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	6.9/NNE	6.1/NNE	8.2/NNE	9.1/NNE	8.2/NNE	7.5/NNE	8.2/N	7.8/NNE	7.8	10.7/NNE
03/11	6.0/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	7.9/NNE	7.6/NNE	8.5/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	10.6/N	8.7/N	8.6/N	9.8/NNE	10.0/N	7.3/NNE	6.6/N	6.7/NNE	6.0/N	4.4/NNE	4.0/NNE	3.7/NNE	7.4	10.6/N
03/12	3.7/NNE	3.6/NNE	3.7/NNE	4.1/NNE	3.3/NNE	1.9/NNE	2.4/N	1.2/E	1.2/N	1.6/NNE	4.4/NW	4.9/NNW	5.4/N	7.4/NNW	8.3/N	9.0/N	9.1/N	6.8/N	6.5/NNE	6.7/N	7.9/NNE	6.3/NNE	5.2/NNE	4.2/NE	4.9	9.1/N
03/13	3.8/N	4.1/NNE	6.4/N	6.4/NNE	6.3/N	6.0/N	4.4/NNE	4.3/N	5.5/N	4.5/NNE	5.5/N	4.1/N	7.1/N	7.8/N	6.4/N	6.8/N	7.2/N	6.6/N	5.3/NNE	4.2/N	4.4/NNE	3.4/NNE	2.5/NE	3.3/NNE	5.3	7.8/N
03/14	2.7/NNE	4.8/N	2.0/NE	1.1/NNE	1.5/NNE	2.1/ENE	1.5/NE	1.0/WNW	.8/SW	.3/N	3.8/WNW	2.3/WNW	.7/W	2.6/WSW	4.1/SW	1.5/W	1.6/SE	5.3/SE	5.6/SSE	3.5/SE	4.2/S	4.4/SE	4.7/SE	5.5/S	2.8	5.6/SSE
03/15	4.0/SSE	3.5/S	4.6/S	6.7/S	5.6/SSE	5.0/SSE	4.4/ESE	4.0/ESE	6.5/E	5.6/SE	6.4/SE	6.5/S	7.7/SSW	7.4/SSW	8.4/SW	6.8/SSW	5.9/S	3.5/SSW	2.0/SSW	3.0/S	3.5/S	3.5/S	2.9/S	.9/S	4.9	8.4/SW
03/16	2.5/SSW	3.8/NNW	3.1/N	2.0/NNE	3.3/NNE	2.0/NNE	2.2/WSW	1.9/NW	1.6/W	2.7/WSW	2.4/SSW	3.9/SW	4.6/SSW	2.7/SSW	4.2/S	4.2/S	1.9/SW	3.5/SSW	4.3/S	5.0/SSW	2.9/S	4.1/SSW	1.4/WSW	1.0/SSE	3.0	5.0/SSW
03/17	3.1/WSW	5.5/SW	3.1/S	3.0/S	3.0/SE	4.0/ESE	4.7/ESE	5.4/ESE	4.9/ESE	5.4/ESE	7.0/SW	7.9/SW	8.0/WSW	7.7/SW	6.7/SSW	6.1/SW	2.7/WSW	2.8/NNE	.8/N	3.2/N	3.4/NNW	5.7/N	4.3/N	6.8/N	4.8	8.0/WSW
03/18	5.8/N	8.1/N	8.3/N	7.5/NNE	6.9/N	7.2/NNE	6.8/NNE	8.3/NNE	8.3/NNE	7.2/NNE	8.4/NNE	6.7/NNE	9.4/N	9.1/NNE	10.5/N	10.1/NNE	10.4/N	10.4/NNE	11.5/NNE	7.8/NNE	8.0/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	7.4/NNE	8.3	11.5/NNE
03/19	8.6/N	9.2/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	6.6/NNE	6.3/NNE	5.9/NNE	5.8/NNE	5.1/N	5.3/NNE	5.7/NNE	5.1/NNE	4.3/NNE	4.4/NNE	1.7/NE	4.4/N	4.7/N	7.5/N	7.7/N	7.2/N	4.2/NNE	4.9/N	5.1/N	5.8/N	5.8	9.2/NNE
03/20	5.1/NNE	10.5/N	9.6/N	8.0/NNE	6.9/NNE	6.4/N	4.7/NNE	3.8/NNE	4.6/N	6.2/N	6.0/NNE	7.8/NNE	7.1/N	7.0/N	7.1/N	7.6/N	6.3/N	6.0/N	5.7/NNE	6.6/N	5.4/N	5.2/NNE	4.7/NNE	3.8/NNE	6.3	10.5/N
03/21	3.2/N	3.5/NNE	2.6/NE	.6/S	1.9/SE	3.4/E	4.8/SE	3.5/SW	1.8/N	2.8/W	3.0/NNW	2.1/WNW	2.6/W	.6/S	1.2/S	3.0/WSW	1.4/SW	1.8/N	2.8/SW	1.8/NNE	1.3/ESE	.9/SW	.3/ENE	*	2.2	4.8/SE
03/22	5.3/NNE	4.8/N	4.1/N	2.9/N	3.9/N	5.3/NNE	5.2/N	7.2/N	6.2/NNE	8.4/N	10.7/N	10.1/N	11.0/N	11.3/N	9.6/N	11.0/N	9.9/N	9.5/N	8.1/N	6.8/N	6.7/N	4.6/NNE	4.2/NNE	5.5/N	7.2	11.3/N
03/23	5.6/NNE	6.0/N	4.9/NNE	5.3/N	6.6/N	5.0/NNE	6.9/NNE	5.9/NNE	5.6/N	6.3/N	9.2/N	8.2/N	7.4/N	7.0/N	7.8/N	6.5/N	7.5/N	8.3/N	7.6/N	6.8/NNE	11.2/N	8.2/N	7.9/N	6.8/NNE	7.0	11.2/N
03/24	4.6/N	6.1/NNE	6.1/NNE	5.4/N	5.4/N	5.2/N	4.4/NNE	5.5/NNE	4.8/NNE	4.2/N	8.2/N	8.2/N	9.2/N	7.7/N	7.1/N	7.1/N	3.4/N	3.8/N	2.1/N	1.3/N	2.0/NNE	3.6/NNW	6.7/N	6.3/NNE	5.3	9.2/N
03/25	4.5/N	4.1/NNE	4.1/N	4.0/N	4.3/NNE	4.6/NNE	5.1/NNE	4.5/NNE	5.2/NNE	5.4/N	7.2/N	9.9/N	9.7/N	9.5/N	8.6/N	10.0/N	9.4/N	8.4/N	8.8/N	9.3/N	8.8/N	8.6/N	7.7/N	6.8/N	7.0	10.0/N
03/26	7.5/NNE	8.0/N	7.1/N	6.5/NNE	7.3/NNE	5.2/NNE	5.1/N	5.7/N	7.6/N	9.1/N	10.8/N	10.1/N	9.5/N	10.0/N	9.9/N	9.4/N	8.7/N	8.2/N	8.6/N	7.6/N	7.1/NNE	4.5/NNE	6.2/N	5.8/NNE	7.7	10.8/N
03/27	5.9/NNE	3.3/NNE	6.0/NNE	8.2/N	7.5/N	6.4/N	7.0/N	5.1/NNE	6.6/N	7.7/N	7.0/N	9.6/N	9.1/N	8.3/N	8.8/N	8.8/N	9.1/N	9.2/N	9.5/N	8.8/N	8.8/N	9.5/NNE	9.8/NNE	9.9/N	7.9	9.9/N
03/28	8.7/N	9.4/NNE	6.2/NNE	5.5/NNE	6.3/NNE	6.3/N	4.4/N	4.5/NNE	5.3/N	4.9/NNE	5.3/N	6.3/NNE	7.5/N	7.9/N	7.7/N	7.0/N	6.9/N	6.0/N	5.5/NNE	5.5/NNE	4.7/N	4.3/NNE	5.9/NNE	4.0/NNE	6.1	9.4/NNE
03/29	3.4/NNE	2.7/NNE	2.9/N	2.1/NNE	2.0/NNE	1.6/E	.9/E	1.7/SE	1.6/SW	7.2/W	5.4/N	3.5/NE	7.0/NNW	7.5/N	10.7/N	6.6/N	5.2/NE	3.6/E	4.1/E	2.2/SSE	2.8/SW	2.4/ESE	3.4/SE	1.5/SSE	3.8	10.7/N
03/30	1.8/SE	1.4/S	1.8/SSE	1.1/SW	1.1/S	.7/S	2.1/WNW	1.5/NW	5.5/N	5.6/N	4.9/NNE	5.3/N	7.3/N	6.5/N	6.4/N	9.8/N	7.2/NNE	6.7/NNE	4.9/NNE	4.3/NE	4.1/NNE	3.6/N	5.2/NNE	6.5/N	4.4	9.8/N
03/31	3.8/NNE	3.1/NNE	2.0/NNE	1.2/NE	1.4/NNE	1.7/E	1.7/W	.4/E	1.6/WSW	3.4/WNW	3.4/NW	5.2/N	4.5/N	4.6/N	4.5/N	5.1/N	5.5/N	3.8/N	4.0/NNE	4.4/NNE	4.4/NNE	2.8/NNE	2.6/NNW	4.9/N	3.3	5.5/N
平均值	4.4	5.0	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.4	4.7	5.5	6.5	7.0	7.4	7.4	7.5	7.5	6.6	6.2	5.8	5.5	5.4	4.9	4.6	4.7		
最大值	9.3/NNE	10.5/N	9.6/N	9.0/N	9.3/N	10.1/N	10.2/NNE	11.5/N	11.4/N	11.1/N	12.9/N	14.0/N	15.1/N	14.5/N	16.2/N	13.7/N	13.6/N	12.4/N	11.5/NNE	12.8/N	11.5/NNE	11.6/N	9.8/NNE	9.9/N		

[註**1**]: 月平均風速= **5.6m/s**, 最大風速= **16.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 43.9%**,**5**~**10m/s: 49.7%**,**10**~**15m/s: 6.1%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **740**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 73.5%**,**E**~**S: 9.7%**,**S**~**W: 11.6%**,**W**~**N: 4.6%**, 靜風: **.5%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **46.2%**), 主風向: **N** (佔 **42.0%**), 資料檔名:**W963TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.4　1996 年 04 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	10.1/N	7.3/NNE	7.1/N	8.0/N	7.8/NNE	7.9/N	10.5/NNE	9.4/NNE	11.0/NNE	13.8/NNE	10.7/NNE	10.2/N	11.2/NNE	10.9/NNE	10.1/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	12.3/NNE	12.9/NNE	11.7/N	12.6/N	12.1/N	14.4/N	12.5/NNE	10.7	14.4/N
04/02	14.6/NNE	12.1/N	12.0/N	12.6/NNE	9.6/NNE	10.8/NNE	12.3/N	11.4/NNE	9.9/NNE	8.9/N	10.4/N	9.3/NNE	9.7/NNE	8.7/NNE	8.6/NNE	7.1/NNE	8.4/N	9.0/N	10.0/NNE	9.6/NNE	9.7/NNE	9.4/NNE	11.7/NNE	8.7/N	10.2	14.6/NNE
04/03	8.0/NNE	9.5/NNE	8.8/NNE	7.8/NNE	9.3/NNE	8.7/NNE	8.5/N	8.1/NNE	7.8/NNE	8.6/NNE	8.0/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	7.0/NNE	7.5/NNE	6.3/NNE	7.0/NNE	5.7/NNE	5.5/NNE	6.1/NNE	6.1/NNE	6.9/NNE	7.6	9.5/NNE
04/04	6.0/NNE	6.1/N	6.1/NNE	7.3/NNE	8.1/N	8.9/NNE	6.5/NNE	5.6/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	6.1/NNE	8.2/N	9.2/N	9.7/N	10.9/N	10.3/N	8.8/N	9.6/N	8.3/N	6.1/N	5.9/NNE	5.4/NNE	4.3/N	4.6/N	7.3	10.9/N
04/05	3.9/N	2.9/NE	2.8/NNE	1.8/NE	2.5/NNE	2.6/N	1.6/NE	2.2/NNE	2.4/N	3.5/NW	6.2/N	8.9/N	9.5/N	7.8/N	4.9/N	6.1/N	7.5/NNW	6.2/N	6.9/N	7.0/N	6.4/N	3.6/N	4.5/NNE	2.9/N	4.8	9.5/N
04/06	3.9/NNE	3.9/NNE	3.8/N	3.3/NNE	3.9/N	2.8/N	3.5/N	3.1/NW	4.4/N	4.4/N	6.9/N	6.3/N	6.3/N	8.1/N	5.8/N	5.4/N	6.4/N	6.4/N	5.8/N	6.4/N	6.2/N	4.4/N	3.8/N	2.7/W	4.9	8.1/N
04/07	1.3/ENE	1.0/SW	2.8/N	4.8/NNE	6.4/N	4.4/NNE	5.0/N	4.2/N	5.8/N	4.3/N	5.4/N	7.4/N	6.1/N	8.0/N	8.0/N	6.2/N	7.7/N	6.3/N	5.6/N	4.4/N	3.5/NNE	2.5/NNE	2.6/N	2.8/N	4.8	8.0/N
04/08	2.5/NNE	1.7/N	3.0/N	4.2/N	5.5/NNW	6.4/N	8.8/N	6.7/NNE	4.4/NE	8.6/N	9.7/N	9.2/N	10.5/N	8.8/N	10.2/N	10.1/N	9.0/N	9.7/N	9.1/N	9.7/N	7.1/NNE	8.1/N	7.7/NNE	6.6/N	7.4	10.5/N
04/09	5.6/NNE	4.3/NNE	3.1/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	3.3/NNE	4.0/NNE	7.0/NNE	5.2/N	8.5/N	8.0/N	8.0/N	8.0/N	8.2/N	8.9/N	8.5/N	7.8/NNE	8.3/N	8.1/N	5.9/NNE	7.8/N	7.3/NNE	7.5/NNE	6.9/NNE	6.6	8.9/N
04/10	6.6/NNE	8.1/N	6.4/NNE	5.6/NNE	6.6/NNE	7.9/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	7.6/N	8.1/NNE	9.1/NNE	10.9/NNE	10.3/NNE	12.5/N	14.5/NNE	13.3/NNE	11.8/NNE	13.4/N	13.6/N	12.9/NNE	12.0/NNE	13.4/N	10.7/N	11.4/NNE	10.0	14.5/NNE
04/11	9.6/N	11.6/N	12.2/N	10.8/NNE	10.0/N	10.3/NNE	9.3/NNE	8.6/N	9.2/N	10.8/N	9.8/N	10.4/NNE	9.5/N	12.8/N	9.7/NNE	10.6/NNE	9.2/N	9.1/N	7.8/N	7.2/NNE	8.2/N	6.8/N	7.0/N	5.0/NNE	9.4	12.8/N
04/12	4.9/N	4.9/N	5.3/NNE	4.8/NNE	2.9/NNE	3.1/NNE	3.9/N	2.7/N	2.2/N	2.4/NNE	.8/NE	.6/NNE	2.1/N	3.1/N	1.8/NE	1.2/W	3.4/WNW	3.9/N	3.9/N	3.0/N	2.1/NNE	2.0/NNE	1.0/N	3.1/N	2.9	5.3/NNE
04/13	5.2/N	8.1/N	9.7/N	5.2/N	7.9/N	6.3/NNE	7.2/N	7.2/N	7.4/N	8.2/N	11.2/N	10.5/N	10.0/N	9.2/N	8.1/N	8.9/N	9.5/N	8.5/N	7.6/NNE	6.7/N	8.1/N	10.3/N	8.8/N	7.1/NNE	8.2	11.2/N
04/14	6.1/NNE	6.0/N	5.7/N	6.2/N	7.1/N	3.9/NNE	6.2/N	5.8/NNE	7.4/NNE	6.8/NNE	7.1/N	6.8/N	7.3/N	6.7/N	7.4/N	4.9/N	4.9/N	4.8/N	3.6/NNE	4.4/N	4.7/NNE	5.1/N	4.5/N	4.7/N	5.8	7.4/NNE
04/15	5.6/N	6.7/N	5.0/N	3.3/NNE	3.9/N	4.4/NNE	4.0/NE	2.8/N	5.3/N	4.5/N	6.1/NNW	4.5/N	4.3/NW	5.7/NW	4.4/N	4.3/N	5.0/N	5.8/N	6.6/N	4.2/NNE	1.9/E	2.8/E	2.2/ESE	1.5/SE	4.4	6.7/N
04/16	3.7/E	5.6/WNW	2.6/NE	4.3/NNE	6.3/N	4.4/NNE	5.1/N	4.3/N	5.4/N	4.7/N	3.6/N	3.1/W	4.8/NW	4.0/NW	4.1/WNW	2.3/NNW	3.1/NW	2.7/N	2.0/NNE	1.3/NNE	2.0/ESE	2.5/SSE	1.6/SE	3.5/SSE	3.6	6.3/N
04/17	3.9/SE	4.2/ESE	4.3/ESE	2.9/SE	3.2/SE	2.7/ESE	2.9/ESE	2.7/SE	3.6/SE	4.7/N	4.4/W	5.2/SW	4.9/WSW	5.1/WSW	5.7/SW	4.1/W	6.5/S	5.3/S	5.1/S	4.6/SSE	3.5/SE	4.0/SE	3.4/SSE	2.3/SE	4.1	6.5/S
04/18	1.9/ESE	2.5/ESE	2.2/ESE	2.5/ESE	1.5/ESE	2.0/NNE	1.9/E	2.1/E	4.7/NW	4.3/NNW	3.8/NNW	4.2/NNW	5.6/NNW	5.0/N	4.2/N	4.8/N	4.6/NNE	1.3/N	.1/CAL	.9/NW	1.5/NW	1.0/NNW	.2/CAL	.7/W	2.7	5.6/NNW
04/19	.4/WSW	.8/WNW	.1/CAL	.7/SE	.3/W	.7/SSE	2.0/SSE	3.5/SSE	3.5/SSE	5.1/SSW	4.2/W	4.9/WNW	3.5/NNW	6.0/NNE	4.7/NNE	5.2/NE	6.2/NE	12.4/NNE	9.1/NNE	11.4/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	12.5/NNE	13.1/NNE	5.4	13.1/NNE
04/20	15.1/NNE	15.3/NE	11.5/NNE	10.3/NNE	14.5/NNE	11.6/NNE	11.0/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	11.9/NNE	9.8/NNE	13.1/NNE	11.4/NNE	12.6/NNE	10.8/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	9.0/NNE	7.7/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	7.2/NNE	8.1/NNE	7.8/NNE	10.8	15.3/NE
04/21	7.7/NNE	7.3/NNE	8.8/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	7.5/NNE	9.1/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	10.3/NNE	12.3/NNE	10.1/NNE	9.0/NNE	12.4/NNE	14.2/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	10.2/NNE	9.1/NNE	8.8/NNE	8.4/NNE	8.8/NNE	7.6/NNE	8.3/NNE	9.7	14.2/NNE
04/22	6.8/NNE	8.5/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	8.3/N	5.7/NNE	6.2/NNE	4.9/NNE	3.5/NNE	4.4/NNE	4.7/NNE	4.7/NNE	4.4/NNE	4.3/NE	3.5/NNE	3.0/NNE	3.3/NE	2.9/NE	2.9/NNE	3.8/NNE	4.1/NE	2.5/NE	3.2/N	2.6/NE	4.7	8.5/NNE
04/23	2.1/ENE	2.2/ENE	.6/E	2.2/E	1.5/ESE	1.1/ENE	1.3/NE	2.8/NE	3.7/N	5.3/N	7.5/N	8.9/N	8.8/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	6.6/NNE	6.8/N	5.7/NNE	5.3/NNE	3.7/NNE	1.7/NE	.7/S	2.0/S	3.9/SSE	4.3	9.2/NNE
04/24	3.3/SE	4.1/SSE	2.0/SE	1.8/SE	1.9/N	.6/ESE	1.1/NE	.9/SW	1.1/SSW	2.2/WSW	3.3/W	3.4/WNW	2.9/NW	2.7/NW	1.3/NW	2.5/N	2.0/NNW	2.2/N	1.9/NNE	2.1/N	3.1/NNE	1.2/NNE	.3/SE	2.7/SW	2.1	4.1/SSE
04/25	1.8/S	.9/SE	.5/SSE	.6/WNW	.6/NW	.7/SE	.6/SSE	1.2/SE	2.0/SSE	3.2/WSW	6.1/W	4.4/WNW	3.7/WNW	3.8/NW	3.0/NW	2.9/NW	2.8/N	2.6/NNE	2.0/NNE	2.1/N	1.5/NE	.8/N	.6/SW	1.0/SSW	2.1	6.1/W
04/26	1.2/SE	.8/E	1.0/E	.9/ESE	.5/SE	1.0/ESE	*	.6/NNW	1.8/NW	2.3/WNW	2.9/WNW	4.0/NNW	4.0/NNW	4.5/NNW	4.7/N	4.3/N	5.1/N	4.2/NNE	3.5/NNE	2.1/NE	1.4/NE	.4/SE	2.5/S	1.5/SSE	2.4	5.1/N
04/27	2.6/SE	.8/SSW	2.6/SSW	2.7/SW	2.4/SE	1.3/SE	1.0/SE	1.1/S	2.5/SW	3.8/W	5.0/W	5.1/W	4.7/W	3.8/W	3.5/WSW	3.2/W	2.5/W	2.0/W	.9/W	.3/WNW	1.5/NE	1.7/NE	1.8/NNE	1.0/NNE	2.4	5.1/W
04/28	.8/SE	1.0/S	2.0/SW	.8/E	.8/SE	.4/S	1.2/SSE	.6/S	2.4/SW	4.1/W	3.3/W	3.3/W	3.2/WNW	1.5/WNW	2.9/WNW	2.0/W	1.8/W	1.9/WSW	1.7/WSW	2.3/SW	2.3/SW	2.2/SSW	1.7/S	2.4/SSE	1.9	4.1/W
04/29	2.7/SSE	3.8/SSE	2.9/SSE	3.6/SE	3.9/SSE	4.8/SSE	4.3/SSE	4.2/S	4.7/SSW	6.1/WSW	6.5/W	6.6/WSW	6.0/W	6.6/WSW	6.4/WSW	6.1/SSW	5.9/WSW	6.6/WSW	6.6/SW	4.4/S	3.5/S	3.7/SSE	4.9/S	3.6/SSE	4.9	6.6/WSW
04/30	3.9/SE	4.5/SSE	3.5/SSE	3.0/SE	3.0/SE	2.5/SE	3.1/SE	3.7/SSE	5.0/SSE	6.1/WSW	8.5/WSW	7.5/WSW	6.9/W	4.0/SW	4.4/SW	3.6/SW	3.3/SSW	4.1/SW	3.3/SW	3.7/SSW	3.8/S	3.6/SSE	4.8/S	3.0/SE	4.3	8.5/WSW
平均值	5.1	5.2	4.9	4.7	5.1	4.6	5.1	4.8	5.3	6.2	6.7	6.9	6.8	7.1	6.8	6.3	6.5	6.4	5.9	5.5	5.3	5.0	5.1	4.8		
最大值	15.1/NNE	15.3/NE	12.2/N	12.6/NNE	14.5/NNE	11.6/NNE	12.3/N	11.4/NNE	11.0/NNE	13.8/NNE	12.3/NNE	13.1/NNE	11.4/NNE	12.8/N	14.5/NNE	13.4/NNE	12.6/NNE	13.4/N	13.6/N	12.9/NNE	12.6/N	13.4/N	14.4/N	13.1/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.7m/s**, 最大風速= **15.3m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 48.8%**,**5**~**10m/s: 38.9%**,**10**~**15m/s: 12.0%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 68.2%**,**E**~**S: 12.2%**,**S**~**W: 8.8%**,**W**~**N: 10.4%**, 靜風: **.4%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **34.1%**), 主風向:**NNE**(佔 **32.4%**), 資料檔名:**W964TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.5　1996 年 05 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	2.5/S	3.4/SSW	2.5/SSE	3.3/SSW	3.4/SE	2.7/SSE	2.6/S	1.6/ESE	3.9/SSW	4.3/SW	3.7/WSW	5.5/SSW	6.8/SSW	5.3/SW	5.5/SW	4.1/SW	4.3/SW	3.7/W	2.9/W	1.2/NW	1.1/E	1.0/E	1.0/NNE	2.8/NNE	3.3	6.8/SSW
05/02	1.9/NE	1.5/NNE	.7/SE	1.0/NNW	.3/ENE	.6/NE	2.2/NNE	3.7/NE	4.1/NNE	5.7/N	6.7/NNE	7.1/N	8.1/N	8.0/N	6.8/N	7.7/N	6.3/N	7.2/N	7.0/N	5.7/N	3.8/N	1.2/NE	1.2/SSE	1.0/SSE	4.2	8.1/N
05/03	2.6/SSE	2.1/SE	2.2/SSE	1.5/SE	2.3/SE	2.7/WSW	2.7/NW	3.3/NNW	3.5/N	2.7/NNW	3.8/NNW	3.2/NNW	3.8/NNW	2.3/N	2.8/NNW	2.5/NNW	2.1/N	2.1/NNW	.4/W	1.4/WSW	1.7/SW	2.7/SSW	2.5/SSE	4.4/SSE	2.5	4.4/SSE
05/04	5.0/S	5.2/SSE	4.0/SSE	3.7/SE	2.8/SE	2.7/SE	3.9/SSE	5.3/S	5.4/S	4.3/SSW	4.9/SSW	5.1/SSW	2.1/SW	2.5/SE	4.0/SSE	2.9/S	3.8/S	3.1/SSE	2.8/S	4.8/SW	3.8/SSW	1.9/S	2.0/SSE	1.5/SW	3.7	5.4/S
05/05	2.5/SSE	9.1/N	2.7/ENE	3.6/N	6.5/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	8.5/NNE	7.1/NNE	6.6/NNE	7.4/NNE	6.7/NNE	6.2/NNE	6.1/NNE	6.6/NNE	6.5/NNE	4.9/NNE	3.5/NNE	4.3/NNE	4.2/NNE	4.2/NE	3.1/NNE	1.5/NNE	.8/NE	5.2	9.1/N
05/06	1.9/NE	2.2/NNE	1.7/NE	2.5/ENE	1.5/E	2.7/NE	3.5/NNE	2.2/NNE	2.1/NE	2.4/NE	1.5/ENE	.6/ENE	1.2/SSE	2.7/SSW	2.6/WSW	1.4/SE	1.3/S	1.8/SE	2.3/S	1.7/SE	1.6/SSE	2.0/SE	1.9/SSE	2.5/SE	2.0	3.5/NNE
05/07	2.9/SE	3.0/SSE	3.8/SSE	2.9/SE	3.2/SE	3.0/SSE	4.7/SSE	4.8/SE	5.0/SSE	5.2/SSE	6.1/S	6.9/SSW	8.8/SW	6.1/S	5.9/S	4.2/S	3.9/S	3.8/SSE	3.3/SE	5.4/SSE	4.2/SSE	4.7/SE	2.5/WSW	11.5/WNW	4.8	11.5/WNW
05/08	8.3/NNE	6.1/NNE	4.1/NE	6.7/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	7.2/NNE	7.0/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	9.1/NE	8.1/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	5.1/NE	4.4/NE	4.5/NE	2.9/NE	1.9/ENE	6.5	9.4/NNE
05/09	.3/N	.1/CAL	1.7/NNE	.7/ENE	1.1/ENE	.7/ENE	1.1/NNE	2.0/N	1.3/NE	.2/CAL	.6/NW	.9/S	1.6/W	1.0/SE	3.0/SSW	4.3/SSE	2.3/SSE	1.8/SE	2.3/SE	2.6/SE	1.9/SE	2.0/SE	3.2/SSE	1.8/SE	1.6	4.3/SSE
05/10	.4/WNW	1.0/SSE	1.2/SE	.8/N	1.2/E	1.7/NE	.9/ENE	.9/NE	.1/CAL	1.5/N	2.6/NNE	4.0/NNE	3.9/NE	4.6/NNE	3.6/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	4.8/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	3.7/NE	2.0/NE	2.2/N	2.7	5.2/NNE
05/11	3.3/N	3.4/NNE	3.4/NNE	3.3/NNE	3.6/NNE	2.8/NE	4.1/NNE	4.7/NNE	3.7/NNE	3.5/NNE	4.0/NNE	4.6/NNE	5.1/NNE	6.9/N	6.6/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	5.5/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	6.3/NNE	6.7/NNE	7.9/N	6.6/NNE	4.9	7.9/N
05/12	5.7/NNE	6.9/NNE	5.7/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	6.2/NE	5.4/NNE	6.8/NNE	8.3/NNE	10.2/NNE	9.5/N	9.6/N	10.2/N	10.4/N	9.1/NNE	9.6/N	9.6/NNE	8.3/NNE	6.2/NNE	7.8/NNE	7.0/NNE	5.3/NNE	4.4/NNE	3.2/NNE	7.4	10.4/N
05/13	3.1/NE	2.2/ENE	.8/E	.2/CAL	2.1/NNE	4.0/NE	2.7/ENE	2.4/ENE	1.7/NNE	2.5/N	3.6/N	5.0/N	5.9/N	6.7/N	8.6/N	6.8/N	7.5/NNE	5.7/NNE	5.2/NNE	3.9/NNE	3.5/NNE	3.6/NNE	3.6/NNE	2.7/NNE	3.9	8.6/N
05/14	2.8/NE	2.9/NNE	3.3/NNE	3.2/NNE	3.7/NNE	3.6/NNE	3.3/NNE	2.7/N	5.9/N	5.0/N	6.4/N	6.7/NNE	8.2/N	9.7/N	10.1/N	8.7/N	9.2/NNE	8.6/N	7.2/NNE	6.7/NNE	6.1/NNE	4.7/NNE	3.5/NNE	3.6/NNE	5.7	10.1/N
05/15	4.2/NNE	4.1/NE	4.9/NNE	4.1/NE	2.3/NNE	1.7/NNE	2.8/NE	3.2/NE	2.0/NE	4.2/N	5.7/N	8.6/N	8.0/N	10.2/N	9.6/N	11.8/N	12.0/NNE	10.3/NNE	8.7/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	6.3/NNE	4.3/NNE	4.1/NNE	6.1	12.0/NNE
05/16	4.1/NE	3.7/NNE	3.7/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	4.6/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	3.4/NNE	7.0/N	11.4/N	10.5/NNE	11.1/N	12.8/N	13.7/N	13.1/N	12.8/NNE	11.9/N	10.3/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	6.4/NNE	8.1	13.7/N
05/17	6.4/NNE	5.7/NNE	7.8/NNE	6.2/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	7.5/NNE	7.8/NNE	8.1/NNE	9.4/NNE	10.8/N	11.6/N	12.4/N	12.5/N	11.0/NNE	11.7/N	10.2/N	10.1/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	7.4/NNE	7.2/NNE	6.9/NNE	8.8	12.5/N
05/18	6.2/NNE	4.3/NNE	5.1/NNE	5.1/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	7.0/NNE	5.0/NE	6.4/NNE	8.1/N	9.8/N	11.4/N	10.5/N	10.8/N	10.5/NNE	10.9/N	9.9/N	7.8/NNE	7.9/N	6.3/NNE	4.8/NNE	3.8/NE	3.3/NE	2.5/NE	7.1	11.4/N
05/19	.5/SE	1.6/W	1.7/NE	2.2/NE	1.5/ENE	1.0/ESE	.9/SSE	2.0/W	2.6/SW	2.1/W	2.4/WNW	2.6/WNW	3.1/NNW	2.1/NW	2.8/NW	2.6/NW	3.1/NNW	1.9/N	.1/CAL	1.2/WSW	1.9/S	3.1/S	2.7/SW	1.8/SW	2.0	3.1/NNW
05/20	1.5/SSE	.6/SSE	1.6/SSE	1.8/SW	1.8/WSW	.6/S	.4/ENE	.6/N	.9/N	3.4/NNW	4.3/NNW	4.8/NNW	3.6/N	4.7/N	5.4/N	4.5/N	3.6/NNE	3.1/N	4.3/NNE	4.2/NNE	3.1/NNE	3.1/NNE	2.8/NE	.9/E	2.7	5.4/N
05/21	3.1/N	2.4/NNE	.1/CAL	2.6/SSE	1.4/SE	1.8/NE	3.0/NNE	2.1/NNE	3.4/NNE	2.5/NNE	1.5/N	4.1/NNE	4.8/NNE	4.8/N	4.7/N	4.0/NNE	3.8/N	2.7/NNE	2.6/NNE	3.5/N	3.4/NE	1.9/NE	1.8/N	2.0/ENE	2.8	4.8/NNE
05/22	1.8/ENE	3.4/N	1.7/NNE	1.8/NE	2.5/NE	3.3/NE	3.6/NNE	4.7/N	5.9/N	6.5/N	6.4/N	5.4/N	6.2/N	3.7/NNE	5.7/NNE	3.4/NNE	2.6/N	1.9/N	3.5/NNE	2.4/NNE	3.3/NE	3.0/N	2.3/N	2.1/N	3.6	6.5/N
05/23	.1/CAL	2.0/SSE	2.9/SE	1.9/SE	2.0/SE	.8/ESE	.8/E	3.8/N	3.4/NE	3.4/NE	4.1/N	5.9/N	7.3/N	8.3/N	10.9/N	9.9/N	8.1/NNE	8.9/N	8.1/N	6.3/NNE	7.2/NNE	5.5/NNE	5.1/NNE	5.6/NNE	5.1	10.9/N
05/24	5.4/NNE	4.9/NNE	5.2/NNE	5.6/NNE	4.6/NE	5.5/NNE	5.8/NNE	6.8/NNE	5.3/NE	3.8/NNE	5.8/N	6.8/N	6.3/NNE	6.7/N	6.2/N	6.0/N	5.4/N	5.4/N	3.2/NNE	2.2/NNE	.1/CAL	.6/WSW	1.5/SSE	1.1/SSW	4.6	6.8/NNE
05/25	1.8/S	2.9/SSW	2.6/S	2.1/S	2.0/S	1.6/SSE	2.2/S	2.1/SSW	2.4/SSW	3.0/WSW	5.1/W	3.6/W	3.2/WNW	3.2/WNW	2.8/NW	3.9/N	3.8/N	3.0/NE	2.9/NE	2.2/NE	2.9/NNE	2.2/NNE	.9/NE	.6/NNE	2.6	5.1/W
05/26	*	.8/SSE	.7/SE	.6/SSE	*	1.0/E	.6/SE	1.0/SSE	3.1/SSW	4.0/W	4.7/W	3.8/SW	5.1/WSW	5.9/WSW	4.6/SW	5.8/WSW	4.3/SSW	5.2/SSW	4.4/SSW	2.1/SSE	1.9/S	2.1/S	1.7/SE	2.6/SE	3.0	5.9/WSW
05/27	3.9/SE	2.0/SE	2.1/SE	.9/S	2.8/WNW	.5/W	.5/ENE	4.1/S	3.6/SSE	3.6/SE	4.5/SSE	3.3/SSE	3.2/SE	3.3/SE	3.6/SE	4.4/SE	4.2/SE	3.2/SE	2.8/SE	3.0/SSE	6.1/S	5.4/SE	4.7/SE	4.7/SE	3.3	6.1/S
05/28	2.6/SE	2.8/SSE	2.6/S	1.7/SSE	2.2/SSW	2.9/S	3.1/SE	3.5/S	3.7/S	3.9/S	4.6/SSW	1.3/SE	2.0/SW	2.3/SSW	3.3/WSW	1.5/SE	4.2/S	2.6/S	.7/SE	.4/SE	.9/SE	1.6/WSW	1.4/SE	1.3/ESE	2.4	4.6/SSW
05/29	.8/N	.9/SE	1.0/SSE	1.1/SE	.9/N	.5/N	1.2/SE	*	1.6/SSE	7.3/S	3.2/SSE	5.0/SE	6.3/SSE	5.1/SSE	3.9/SSE	4.8/S	2.6/S	3.4/N	1.6/ENE	2.2/NE	3.0/NE	1.2/NE	*	1.1/SSW	2.7	7.3/S
05/30	.6/SSW	1.1/NNW	1.9/NE	1.3/NNE	.6/E	1.2/E	.4/N	.6/SSW	1.2/WNW	1.6/WNW	2.0/WNW	2.2/WNW	2.1/NNW	.8/NW	1.7/NW	.7/SSE	4.5/SSE	2.6/SE	1.8/SSE	1.1/S	1.4/SW	.3/SSE	1.3/NE	1.2/NE	1.4	4.5/SSE
05/31	1.2/E	1.2/NE	.9/ENE	1.5/N	2.4/NE	1.0/ENE	.2/CAL	.9/SE	1.8/W	2.3/WNW	2.7/WNW	3.8/NNW	4.8/NW	4.0/N	3.7/N	3.3/NNE	2.5/ENE	1.5/NE	1.5/N	1.8/NE	.7/NE	1.2/NNE	.6/E	1.0/NE	1.9	4.8/NW
平均值	2.9	3.0	2.7	2.7	3.0	2.8	3.0	3.6	3.8	4.4	5.1	5.5	5.8	5.9	6.1	5.8	5.5	4.9	4.3	4.0	3.8	3.4	3.0	3.0		
最大值	8.3/NNE	9.1/N	7.8/NNE	6.7/NNE	7.3/NNE	6.7/NNE	7.5/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	10.2/NNE	11.4/N	11.6/N	12.4/N	12.8/N	13.7/N	13.1/N	12.8/NNE	11.9/N	10.3/NNE	9.9/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	11.5/WNW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.1m/s**, 最大風速= **13.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 68.4%**,**5**~**10m/s: 27.3%**,**10**~**15m/s: 4.3%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **740**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 59.2%**,**E**~**S: 18.9%**,**S**~**W: 13.5%**,**W**~**N: 7.2%**, 靜風: **1.2%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **33.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **29.9%**), 資料檔名:**W965TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.6　1996 年 06 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **1996**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	*	.7/WNW	.6/E	.7/SSE	1.5/SSE	3.3/SSE	2.9/SE	2.6/S	2.6/SW	3.3/W	3.9/W	3.5/W	3.8/W	4.3/W	2.3/W	1.7/W	1.3/WSW	1.7/W	.2/CAL	*	2.0/N	.9/ENE	1.1/NNW	1.9/N	2.1	4.3/W
06/02	1.8/NE	.8/N	1.2/NE	.1/CAL	.8/SSE	1.4/SE	1.1/SE	2.0/SSE	2.6/SSW	4.8/W	4.4/W	4.2/WSW	4.2/W	4.0/W	3.0/W	2.5/SW	3.6/SSW	4.1/W	2.2/SW	1.8/SSW	1.7/S	1.9/SSW	3.3/SSW	2.5/SSW	2.5	4.8/W
06/03	3.0/S	2.2/SE	3.3/SSE	2.8/SSE	3.2/SSE	2.9/SE	3.3/SE	3.6/SSE	4.6/SSW	5.5/SSW	7.3/WSW	6.8/WSW	7.5/WSW	6.6/WSW	6.3/WSW	5.5/SW	5.0/SW	5.0/SW	4.2/SSW	5.1/S	4.8/S	3.1/SE	3.7/SSE	3.5/SSW	4.5	7.5/WSW
06/04	5.3/S	2.9/SE	3.9/SSE	4.6/SSE	2.9/SE	2.9/SE	3.2/SE	5.6/S	5.0/SSW	6.4/SW	6.8/SW	7.1/SSW	6.2/SSW	6.2/SW	6.0/SW	8.2/SSW	6.1/SW	5.3/S	7.9/SW	4.7/SSE	5.6/SSE	4.3/SSE	4.0/SSE	5.7/S	5.3	8.2/SSW
06/05	5.6/S	3.5/SSE	4.1/SSE	3.5/SSE	3.6/SE	3.4/SE	4.2/SE	6.0/SSE	6.2/S	6.8/S	6.5/SW	6.8/SW	7.7/SW	8.4/SSW	8.5/SSW	7.0/SW	6.2/SW	7.0/SSW	4.9/SSW	4.2/S	5.8/SSE	4.9/SSE	4.4/SSE	2.4/SE	5.5	8.5/SSW
06/06	2.8/SE	2.9/SE	2.5/SE	3.7/SSE	2.3/SSE	1.7/SSE	1.8/SE	3.9/SSE	3.8/SE	5.3/S	5.0/SSW	5.9/WSW	7.0/WSW	6.7/WSW	6.3/WSW	5.5/WSW	5.7/WSW	5.8/WSW	5.2/SSW	3.3/S	2.8/SSW	2.2/SSW	1.6/SSW	2.1/S	4.0	7.0/WSW
06/07	3.3/S	2.1/SSW	2.1/S	1.3/SSE	1.3/SSE	1.6/SSE	1.9/SSE	2.3/SSW	3.0/W	3.1/W	3.2/W	3.5/WNW	3.7/WNW	3.4/W	4.1/W	3.3/W	3.2/W	1.2/WNW	.9/W	1.1/WSW	1.2/W	.6/W	.9/WNW	1.5/W	2.2	4.1/W
06/08	.4/WNW	.5/W	.3/NNW	.5/N	1.3/NNW	1.7/N	1.8/NNE	1.4/NE	1.3/NNW	2.0/NW	3.1/NNW	3.3/NW	3.4/WNW	3.3/NNW	1.7/N	1.1/ESE	3.0/SE	1.7/SE	1.7/SE	.8/NE	1.3/ENE	1.1/NE	1.7/E	.2/CAL	1.6	3.4/WNW
06/09	.7/E	1.4/ESE	1.4/NE	.5/S	1.3/WNW	.7/ESE	.4/SSE	1.5/NNW	1.8/NW	3.0/NNW	2.9/NW	3.6/NW	2.8/NW	4.8/NNW	3.4/NNW	2.9/N	1.5/WNW	1.4/WNW	1.6/NW	.3/SW	1.3/SSE	.5/WNW	*	1.6/NE	1.8	4.8/NNW
06/10	1.2/N	1.8/NE	.1/CAL	1.2/ESE	1.3/ENE	.6/E	.8/W	.8/NE	1.9/N	3.0/NNW	3.3/NW	3.6/NW	4.3/NW	4.1/NNW	3.2/NW	2.8/NW	2.2/WNW	1.6/NW	1.6/NW	1.0/WNW	1.5/WNW	.6/WSW	.6/WNW	.8/S	1.8	4.3/NW
06/11	1.6/SE	.9/S	1.4/S	1.1/SSE	1.0/SSE	.7/SE	2.4/S	2.4/SSW	4.2/WSW	5.0/W	5.6/W	5.6/W	4.5/W	4.8/W	5.0/W	4.8/W	4.2/WSW	3.9/WSW	2.8/WSW	1.9/SSW	2.2/SSW	1.4/SW	2.9/SW	2.1/SW	3.0	5.6/W
06/12	1.5/SSW	2.7/SSW	2.2/SSW	1.6/S	1.3/SE	1.3/SSE	2.0/SSE	2.6/SW	4.5/WSW	4.8/W	6.1/WSW	6.2/W	6.1/W	5.3/W	4.7/W	4.5/W	4.1/W	3.0/W	2.8/W	1.0/WSW	1.5/WSW	1.1/NW	1.6/N	2.6/N	3.1	6.2/W
06/13	1.3/NW	.5/N	.4/ESE	.9/SSE	1.9/SE	2.6/SSE	2.5/SSE	1.6/S	2.3/WSW	3.8/W	4.0/W	2.7/WNW	4.0/NW	3.4/WNW	2.2/WNW	2.2/WNW	2.6/NW	2.1/NW	1.4/NW	2.4/NE	1.8/NE	.8/NW	.9/NNE	2.1/SE	2.1	4.0/W
06/14	1.1/SSE	.7/SSE	1.0/S	1.1/SSE	.9/SSE	2.2/SE	3.3/SE	3.2/SSE	2.3/SSW	3.5/W	4.5/W	5.1/W	5.8/W	5.8/W	5.1/W	4.0/WNW	4.7/W	4.7/SE	2.1/E	2.2/ESE	5.1/SE	2.2/SE	3.0/SE	1.4/SE	3.1	5.8/W
06/15	2.6/SE	.7/SE	1.1/SSE	1.2/E	1.6/E	1.6/ESE	1.4/SE	1.0/SE	.6/S	2.8/NW	3.4/NNW	4.2/NNW	5.2/N	4.8/NNW	4.5/NNW	3.2/NW	3.5/NNW	3.3/N	1.1/NW	1.9/WNW	1.8/NE	.8/NNE	1.2/NE	1.1/ENE	2.3	5.2/N
06/16	1.6/E	.5/ESE	.2/CAL	.7/SSE	.6/W	*	.4/E	.9/NE	2.0/NNE	3.4/N	4.9/NNW	3.8/NNW	4.6/NNW	4.7/NNW	3.5/NNW	2.4/NNW	2.1/WNW	1.7/WSW	2.0/SE	2.4/SE	1.3/SE	2.2/SE	2.4/SE	1.9/S	2.2	4.9/NNW
06/17	2.8/SE	3.2/SE	3.6/SE	3.8/SE	3.4/SE	1.5/SE	2.1/SSE	3.5/SSW	4.1/SSW	4.9/SSE	7.1/WSW	7.6/WSW	8.6/WSW	9.0/WSW	9.4/WSW	5.5/SW	7.4/SW	5.8/SW	4.6/S	4.1/S	4.7/SSE	3.4/SE	4.4/SSE	5.2/S	5.0	9.4/WSW
06/18	6.2/S	4.6/SSE	4.7/S	3.1/SSE	3.4/SSE	3.2/SE	4.3/S	4.9/S	4.7/SSW	5.4/SW	6.4/SW	7.1/WSW	5.6/SW	6.0/SW	6.6/SW	6.2/SW	5.1/SW	4.8/S	4.2/S	5.2/S	5.0/SSE	3.1/SSE	5.2/S	3.1/SE	4.9	7.1/WSW
06/19	3.4/SSE	4.3/SE	3.1/SSE	3.6/SSE	3.6/SSE	3.9/SSE	5.5/S	6.1/SSW	6.7/SW	5.9/SW	8.5/WSW	8.1/WSW	9.9/WSW	9.4/WSW	8.5/SW	7.3/SW	7.2/SW	5.9/SSW	5.0/S	5.3/S	4.3/SSE	3.8/SSE	5.2/SSE	4.5/SSE	5.8	9.9/WSW
06/20	4.7/SSE	4.6/SSE	4.7/SE	4.3/SSE	5.0/SSE	5.0/SSE	4.0/SE	7.7/S	6.0/S	6.1/SSW	8.6/SW	10.2/SW	8.5/SSW	8.4/SW	12.1/SSW	9.6/SW	10.7/SW	6.9/SSW	5.5/S	4.8/SSE	3.8/SE	5.4/SSE	4.8/SSE	4.7/SSE	6.5	12.1/SSW
06/21	5.4/SSE	7.7/S	4.9/SSE	5.9/SW	4.4/SSE	4.7/SSE	3.6/SSE	6.1/S	7.0/S	8.3/SSW	7.7/S	7.6/SSW	10.2/WSW	8.4/SSW	6.3/SW	8.5/SSW	7.0/SSW	6.4/SSW	6.0/S	5.1/S	4.1/SSE	4.6/S	3.8/SSE	6.5/S	6.3	10.2/WSW
06/22	6.6/S	4.5/SSE	4.1/SSE	4.4/SE	4.5/SSE	3.5/S	4.7/SSW	2.0/SSE	4.0/SSE	3.3/SE	4.6/SSE	5.9/SSW	4.5/SW	6.7/SSW	5.6/SSW	5.9/SSW	8.3/S	7.3/S	5.4/S	6.5/S	3.7/SSE	3.8/SSW	3.2/S	2.6/SSE	4.8	8.3/S
06/23	2.2/SSE	2.5/SE	1.6/SSE	1.8/SSE	.9/SE	1.1/SE	1.1/SSE	5.9/SSW	3.2/S	4.3/SSW	4.7/S	4.5/S	6.7/WSW	5.2/SW	7.2/WSW	6.8/WSW	7.7/WSW	7.1/SW	6.6/SW	3.5/S	4.0/S	3.9/S	2.8/SSE	4.0/SSE	4.1	7.7/WSW
06/24	3.9/SSE	4.5/SSE	5.6/S	5.5/S	4.1/S	3.9/SSE	4.4/S	5.6/S	6.8/S	8.4/S	8.6/SSW	11.6/WSW	8.3/WSW	9.1/SW	8.6/WSW	8.4/SW	7.1/SW	7.4/SW	6.3/SW	4.1/S	4.1/S	3.0/SSE	3.2/SE	3.8/SE	6.1	11.6/WSW
06/25	4.4/SSE	5.0/S	3.2/SE	5.2/S	3.2/SSE	3.6/SSE	3.2/SE	6.7/S	5.8/S	6.4/SW	8.0/WSW	9.5/SW	10.4/SW	9.2/WSW	9.2/WSW	7.1/SW	7.7/WSW	6.6/WSW	6.3/SW	4.6/SW	3.7/S	2.4/SE	4.2/SE	2.9/SE	5.8	10.4/SW
06/26	3.1/SE	2.2/SSE	2.8/SE	2.0/SE	2.0/SE	2.8/SE	2.4/SSE	2.0/SE	2.3/SSW	4.6/WSW	5.3/W	5.7/W	6.6/W	7.1/W	5.4/W	3.7/W	2.6/SSE	2.2/SE	1.5/SE	3.3/SE	2.4/SE	2.0/SE	3.8/SE	3.0/SE	3.4	7.1/W
06/27	1.9/ESE	3.3/SE	1.7/SE	1.9/SE	1.5/SE	.9/SSE	1.5/SSE	1.6/SSW	2.3/SW	3.9/W	4.8/W	4.7/WNW	5.2/WNW	4.9/WNW	3.5/WNW	3.6/WNW	2.5/WNW	4.3/S	1.5/ENE	.4/N	.8/S	.9/S	2.1/SE	2.8/SE	2.6	5.2/WNW
06/28	2.9/SE	1.7/SW	3.4/S	2.9/SE	3.8/SE	3.7/S	3.9/SSE	4.8/SSE	5.6/S	5.2/S	8.4/WSW	8.5/WSW	7.9/WSW	9.3/WSW	7.7/WSW	5.3/WSW	3.9/SSW	3.4/SE	1.4/SE	4.7/SSE	5.2/SSW	2.8/SE	3.1/SE	4.0/SE	4.7	9.3/WSW
06/29	4.0/SSE	4.4/SSE	3.4/SE	2.8/SE	3.2/SSE	3.3/SE	4.3/SSE	4.5/SSE	6.1/S	5.2/S	5.9/SW	9.4/WSW	8.4/WSW	8.4/WSW	7.8/SW	8.2/WSW	9.3/WSW	8.0/WSW	6.6/SW	5.4/SSW	3.9/SSE	2.9/SSE	3.2/SE	3.7/SSE	5.5	9.4/WSW
06/30	4.5/SSE	4.1/SSE	3.5/SSE	4.3/SSE	3.4/SSE	2.9/SE	4.1/SE	5.1/S	5.4/SSW	5.2/SW	9.3/WSW	7.6/SW	7.7/SW	8.2/WSW	8.3/WSW	7.6/WSW	6.8/SW	7.8/SW	6.0/SSW	4.1/S	3.0/SE	3.8/SSE	4.6/SSE	5.9/S	5.6	9.3/WSW
平均值	3.1	2.7	2.5	2.6	2.4	2.5	2.8	3.6	4.0	4.8	5.8	6.1	6.3	6.3	5.9	5.2	5.1	4.6	3.7	3.3	3.2	2.5	3.0	3.0		
最大值	6.6/S	7.7/S	5.6/S	5.9/SW	5.0/SSE	5.0/SSE	5.5/S	7.7/S	7.0/S	8.4/S	9.3/WSW	11.6/WSW	10.4/SW	9.4/WSW	12.1/SSW	9.6/SW	10.7/SW	8.0/WSW	7.9/SW	6.5/S	5.8/SSE	5.4/SSE	5.2/S	6.5/S		

[註**1**]: 月平均風速= **4.0m/s**, 最大風速= **12.1m/s**, 其風向爲 **SSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 70.0%**,**5**~**10m/s: 29.2%**,**10**~**15m/s: .8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時錄一次, 本月計 **716**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 5.4%**,**E**~**S: 34.4%**,**S**~**W: 40.5%**,**W**~**N: 19.0%**, 靜風: **.7%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **20.7%**), 主風向:**SSE**(佔 **17.5%**), 資料檔名:**W966TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.7　1996 年 07 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	4.2/SSW	4.4/SSE	4.4/SSE	4.1/SE	3.6/SSE	3.4/SE	3.3/SE	5.0/S	5.6/SSW	6.5/WSW	8.6/WSW	9.5/WSW	9.0/WSW	7.8/WSW	7.1/WSW	8.2/WSW	6.6/SW	7.1/SW	6.0/SSW	4.1/SSW	2.9/S	3.2/SE	2.8/SSE	4.0/SSE	5.5	9.5/WSW
07/02	2.5/SSE	3.0/SSE	3.2/SE	1.9/SE	2.5/SE	2.8/SE	2.2/SSE	3.8/SSE	3.2/SSE	3.1/SW	5.2/W	5.7/W	7.3/WSW	7.6/W	7.7/W	6.4/W	4.9/W	4.0/WSW	1.8/SW	1.9/WSW	1.9/S	1.9/SSE	2.0/SE	1.3/SE	3.7	7.7/W
07/03	1.2/SE	.4/SSE	2.2/SE	2.5/SE	2.6/SE	1.2/S	1.5/SSE	3.0/SSW	3.1/SW	3.9/W	3.0/W	4.0/W	4.3/W	3.4/W	2.9/WNW	4.1/W	3.1/W	3.1/W	2.2/W	2.4/S	1.8/SE	1.7/SE	2.1/SE	1.6/SE	2.5	4.3/W
07/04	1.0/S	1.5/SSE	2.7/SE	2.7/SE	2.6/SE	2.1/SE	1.9/SSE	1.8/SW	3.2/W	4.2/W	5.2/WNW	4.7/WNW	4.2/W	4.6/W	5.7/W	4.1/W	4.7/W	4.0/W	2.6/WSW	3.1/SSW	3.4/S	4.1/SE	3.2/SE	3.8/SE	3.4	5.7/W
07/05	3.8/SE	3.1/SE	3.1/SE	.9/SE	1.1/SE	3.0/SE	3.4/SE	3.4/SSE	2.9/SSE	4.0/SW	6.2/W	6.9/W	7.2/W	6.9/W	6.0/W	6.0/WSW	5.2/WSW	5.3/SW	4.7/SSW	3.8/S	3.9/SSE	3.3/SSE	2.7/SSE	4.2/S	4.2	7.2/W
07/06	2.3/SE	3.4/SSE	3.3/SSE	3.1/SE	2.3/SE	2.4/SE	2.7/SE	3.0/SSE	4.5/S	4.3/S	7.0/W	6.5/W	6.5/W	7.0/W	6.9/WSW	6.1/WSW	5.2/WSW	4.9/WSW	3.9/WSW	5.3/SSW	3.1/SSW	2.7/SSE	3.1/S	2.8/SSE	4.3	7.0/W
07/07	2.8/SSE	2.8/SSE	3.1/SE	2.9/SE	3.0/SE	2.4/SE	3.2/SE	3.5/SSE	4.9/WSW	5.8/WSW	5.4/W	5.7/W	4.6/W	5.0/W	4.7/W	4.7/W	2.3/WSW	2.6/W	1.4/W	1.5/WSW	1.4/SE	.6/S	.8/SSW	.4/S	3.2	5.8/WSW
07/08	.3/S	.6/WNW	.4/WNW	.2/CAL	.3/S	.8/S	1.0/W	3.8/NW	2.8/WNW	2.7/NW	3.9/NW	3.3/NW	3.5/NW	4.0/NW	3.3/NNW	3.8/NNW	4.2/N	3.6/N	3.1/N	2.7/N	2.7/N	1.8/N	2.1/NE	1.5/NE	2.3	4.2/N
07/09	*	.5/SW	*	1.3/NE	1.2/ENE	.7/ENE	.6/E	.7/NE	1.0/NNE	3.7/NNW	2.7/NNW	2.5/WNW	3.6/NW	3.3/NW	3.9/NNW	4.0/N	3.8/NNW	3.1/N	2.1/NNE	3.0/NE	.7/ENE	1.7/SE	1.9/SSE	1.3/SSE	2.2	4.0/N
07/10	1.5/SSE	2.0/SSE	2.5/SSE	2.1/SE	2.0/SE	2.3/SE	2.3/SE	3.1/SSE	3.9/SSW	5.1/WSW	5.1/W	5.2/W	5.6/W	6.4/W	5.4/W	5.8/W	5.7/WSW	6.0/WSW	4.5/SSW	3.7/SSE	5.3/S	3.6/SSE	3.6/SSE	2.5/SE	4.0	6.4/W
07/11	3.4/SE	3.2/SE	3.3/SSE	4.6/S	3.5/SSE	2.2/SSE	2.9/SE	5.6/S	5.7/SSW	4.9/SW	7.2/SW	5.4/S	6.1/SSW	7.4/WSW	7.5/WSW	8.3/WSW	3.3/SSE	6.0/S	4.3/SSE	2.8/SE	3.7/SE	3.0/SE	2.9/SE	2.4/SE	4.6	8.3/WSW
07/12	3.3/SE	4.0/SE	2.4/SE	3.0/SE	2.6/SE	3.7/SE	3.4/SE	3.7/SSE	6.0/SSW	4.9/SW	6.5/WSW	9.0/WSW	8.8/WSW	7.7/WSW	8.1/WSW	7.5/WSW	8.8/WSW	5.4/SW	4.8/SW	3.3/SSE	2.4/SE	3.6/SE	2.3/SE	2.0/SE	4.9	9.0/WSW
07/13	1.8/SE	4.2/SE	4.6/SE	3.9/SE	3.5/SE	1.8/SE	2.6/SSE	3.5/SSE	3.3/SSW	5.3/W	5.1/W	5.2/W	5.6/W	4.6/W	4.1/W	3.7/W	3.4/W	1.8/W	.7/W	2.3/SW	2.0/SE	3.2/SE	2.0/SE	2.2/SSE	3.3	5.6/W
07/14	1.8/S	1.9/SSE	1.6/SE	2.8/SE	2.4/SE	1.5/SE	1.3/SSE	1.8/S	2.3/SSW	3.1/W	3.5/W	3.6/WNW	4.4/WNW	4.6/WNW	3.7/WNW	3.7/WNW	2.4/NW	1.9/NW	1.2/WNW	*	1.8/SSE	2.2/SE	1.6/SE	2.3/SSE	2.5	4.6/WNW
07/15	1.7/SE	1.3/SSE	1.6/SE	2.4/SE	1.0/S	2.5/SE	2.5/SE	3.2/S	2.6/S	5.4/W	6.1/W	6.7/W	6.1/W	6.2/W	4.9/W	2.2/W	1.4/SW	2.0/SE	2.3/SE	1.8/S	1.8/SSE	1.8/SE	1.2/SE	1.7/SE	2.9	6.7/W
07/16	2.0/S	1.9/SE	2.5/SE	3.1/SE	2.6/SE	2.6/SE	3.0/SE	2.9/SE	3.7/S	3.3/S	6.7/W	6.4/W	6.3/W	4.8/WNW	2.9/NW	1.7/N	1.8/SE	4.0/SE	1.7/SE	1.8/S	1.4/SE	2.6/SE	2.3/SE	1.7/SE	3.1	6.7/W
07/17	1.5/SSE	1.9/SE	2.8/SE	2.9/SE	2.4/SE	3.5/SE	4.7/SE	2.9/SSE	3.4/S	3.7/SSW	5.0/W	6.3/W	6.8/W	5.7/W	6.1/W	3.9/NW	3.9/WNW	1.8/NW	2.9/ESE	2.5/SE	1.0/ESE	2.5/SE	2.4/SE	1.6/SE	3.4	6.8/W
07/18	2.1/SE	1.7/SSE	3.7/SE	2.4/SE	2.1/SE	3.1/SE	1.5/SE	3.2/S	1.4/SSW	2.7/W	4.7/W	4.9/WNW	5.0/WNW	5.2/W	4.7/WNW	4.6/NW	2.4/WNW	1.5/NW	1.6/NW	3.7/S	1.1/SE	1.2/ESE	1.0/SE	1.3/SSW	2.8	5.2/W
07/19	1.3/W	1.1/ENE	1.2/ENE	1.0/E	.6/NNE	1.1/E	.5/NNE	1.5/ENE	2.6/NW	3.0/NNW	5.0/NNW	5.9/N	5.7/N	6.9/N	7.7/N	7.2/N	6.9/N	5.8/NNE	4.4/N	4.7/NNE	4.6/NNE	3.0/N	3.5/NNE	2.6/NNE	3.7	7.7/N
07/20	1.8/NE	.7/ENE	.6/N	1.2/NNE	.9/SE	.6/SE	1.6/NE	3.8/NNE	5.2/N	5.3/NNW	3.9/NNW	4.5/NW	5.1/NW	4.2/NW	4.7/NW	4.7/NNW	2.7/NNW	2.1/NW	2.7/N	3.1/N	3.5/N	2.1/NNW	.9/N	.3/NNW	2.8	5.3/NNW
07/21	1.4/WSW	.7/W	.7/W	.7/W	.8/NNW	1.5/NE	1.3/NE	1.8/N	2.7/NNW	4.0/NNW	3.9/NNW	4.6/NNW	5.9/NNW	4.5/NNW	4.9/NNW	3.5/NNW	3.4/N	4.4/N	1.2/NNW	1.9/NW	1.9/NW	1.9/NW	1.7/NNW	1.8/NNW	2.5	5.9/NNW
07/22	.7/N	2.0/NE	1.1/E	2.0/ENE	1.0/NE	1.7/NE	2.4/NNE	3.8/N	3.6/N	4.3/N	5.6/NNW	4.8/NW	5.0/NW	4.8/NW	5.4/NNW	4.1/NNW	2.6/NNW	1.5/NW	2.6/NW	1.8/WNW	1.3/WNW	1.1/WNW	1.2/WNW	2.1/NW	2.8	5.6/NNW
07/23	3.0/N	1.4/NE	1.5/NE	1.1/E	2.0/ENE	1.8/ENE	1.4/NNE	3.2/NE	5.1/N	6.0/N	5.7/N	6.3/N	6.5/N	6.1/N	5.5/N	5.6/N	6.3/N	5.3/N	2.8/N	1.1/N	1.4/WNW	2.5/W	2.6/WNW	2.4/WNW	3.6	6.5/N
07/24	2.8/W	2.1/W	2.5/W	2.1/SW	.5/SSE	1.4/ESE	1.2/SSE	.5/NNW	1.7/WNW	3.1/NW	3.8/NW	4.0/NNW	5.9/NNW	7.1/N	5.0/NNW	3.0/NW	2.5/NW	1.7/WNW	1.2/W	.9/W	1.6/SW	1.5/SSE	1.1/SSE	1.7/SSE	2.5	7.1/N
07/25	1.4/SE	1.4/SW	1.7/SE	1.4/SE	1.4/SE	1.4/SE	.7/ESE	1.0/N	3.0/N	2.1/NNW	2.3/NNW	2.9/NNW	2.7/WNW	2.3/W	2.0/WNW	1.5/W	1.6/NW	1.5/WNW	1.4/NNE	2.2/NW	.5/NNE	3.9/NE	2.2/NE	2.5/SSW	1.9	3.9/NE
07/26	4.1/S	2.7/SE	1.7/ESE	1.0/SE	1.4/ENE	.7/SSW	.6/NE	1.0/SE	.8/N	1.2/NW	4.0/N	4.5/N	4.9/N	4.0/N	4.2/NNE	4.4/N	3.0/NNE	3.0/NNE	4.5/E	13.0/S	13.9/S	10.0/S	10.7/S	10.9/S	4.6	13.9/S
07/27	6.2/SSE	4.7/SSE	10.9/S	4.1/SE	4.1/SE	6.3/SE	7.3/SE	5.4/SE	3.3/SSE	6.0/SSE	4.8/SE	6.5/SSE	9.4/S	8.5/S	7.7/S	7.5/S	8.1/SSW	5.3/S	6.0/S	8.6/S	4.0/SE	4.0/SSE	2.5/SSE	2.6/S	6.0	10.9/S
07/28	2.9/SE	3.0/SE	2.7/SE	2.0/SSE	1.4/SSW	1.9/SSE	1.4/S	1.3/SE	2.3/SSE	4.6/S	5.5/SW	6.2/SSW	5.0/S	7.3/WSW	4.1/W	2.9/WNW	3.5/WNW	3.0/NW	3.3/N	1.7/E	1.9/NE	2.4/NE	2.6/ENE	2.3/ENE	3.1	7.3/WSW
07/29	.6/ENE	2.2/NNE	2.9/NE	.4/E	1.0/ESE	.3/S	.6/S	1.4/W	2.2/NW	3.1/WNW	3.8/WNW	3.2/WNW	3.0/WNW	3.3/NNW	4.0/NNW	3.9/NNW	4.3/N	2.4/NNW	.1/CAL	1.5/SE	.9/S	.8/N	3.1/NNE	3.3/N	2.2	4.3/N
07/30	4.5/NNE	4.2/NNE	4.0/NNE	4.9/NNE	5.2/NNE	6.2/NNE	3.8/NE	5.6/NE	9.4/NNE	11.7/NNE	10.9/NNE	13.9/NNE	12.6/NNE	12.4/NNE	10.1/NNE	5.5/NE	11.7/N	13.4/N	12.1/N	12.2/N	14.1/N	13.8/N	14.2/N	14.7/N	9.6	14.7/N
07/31	15.9/N	16.5/N	13.8/N	16.9/N	16.7/N	14.4/N	15.1/N	17.1/NNW	16.8/N	18.7/N	18.4/N	20.2/N	18.9/N	20.9/N	19.5/N	18.0/NNW	18.5/NNW	18.3/NNW	21.7/NNW	18.0/NNW	19.9/NNW	21.1/NW	20.6/NW	20.3/NW	18.2	21.7/NNW
平均值	2.8	2.7	3.1	2.8	2.5	2.6	2.6	3.4	3.9	4.8	5.6	6.1	6.3	6.3	5.8	5.2	4.8	4.4	3.7	4.0	3.6	3.6	3.5	3.4		
最大值	15.9/N	16.5/N	13.8/N	16.9/N	16.7/N	14.4/N	15.1/N	17.1/NNW	16.8/N	18.7/N	18.4/N	20.2/N	18.9/N	20.9/N	19.5/N	18.0/NNW	18.5/NNW	18.3/NNW	21.7/NNW	18.0/NNW	19.9/NNW	21.1/NW	20.6/NW	20.3/NW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.1m/s**, 最大風速= **21.7m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 75.4%**,**5~10m/s: 18.6%**,**10~15m/s: 3.0%**,**>15m/s: 3.0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **741**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 20.1%**,**E~S: 31.4%**,**S~W: 18.6%**,**W~N: 29.6%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸: **SE- NW**(佔 **25.6%**), 主風向: **SE**(佔 **19.8%**), 資料檔名:**W967TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.8　1996 年 08 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	15.3/NNW	13.4/N	11.2/NNW	12.1/WNW	17.7/W	21.1/WSW	15.7/SW	13.2/SW	12.4/S	12.7/S	11.2/SSE	8.9/S	9.3/SSE	10.0/SSE	7.8/SSE	13.5/SSE	8.0/SSE	8.0/SSE	7.1/SSE	8.3/SSE	7.3/SSE	7.5/SSE	6.4/S	9.5/S	11.1	21.1/WSW
08/02	5.1/SSE	7.5/S	8.9/S	3.1/SE	3.5/SE	3.4/SE	2.8/SE	3.9/SSE	2.7/SE	3.9/S	6.6/S	6.0/S	5.9/SSW	6.6/SSW	6.2/WSW	5.9/SW	4.6/WSW	4.0/WSW	4.8/NE	3.4/NNE	4.4/NE	5.1/NE	1.2/E	1.7/SE	4.6	8.9/S
08/03	1.3/ESE	1.2/E	1.6/ENE	2.1/NE	1.7/NE	2.7/NE	2.0/NE	2.6/NE	3.6/N	3.7/N	5.2/N	7.1/NNE	8.6/N	9.0/N	8.4/NNE	9.5/N	7.8/N	5.9/N	2.3/N	5.9/SE	5.8/SE	5.0/SE	4.6/ESE	2.1/ESE	4.6	9.5/N
08/04	.6/SSE	1.5/ENE	1.1/N	2.7/N	1.4/NNE	.9/SE	.8/SSE	.6/SSW	.9/SSW	2.6/W	2.8/W	2.8/W	3.9/WNW	3.0/WNW	3.5/NW	3.2/NW	3.4/NNW	2.1/NNW	.3/NNE	4.3/SSE	4.0/SE	3.2/SSE	4.0/SE	5.1/SE	2.5	5.1/SE
08/05	3.4/SE	4.2/SE	4.4/SW	1.9/SE	2.1/SE	2.5/SE	1.3/SE	1.5/SSW	1.7/SW	2.5/W	3.2/WNW	3.6/NW	2.8/WNW	3.5/WNW	4.5/WNW	3.8/W	3.0/W	2.2/W	2.5/WSW	4.2/SSE	3.5/SSE	1.5/SE	1.6/SE	1.0/SSE	2.8	4.5/WNW
08/06	.9/SE	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.4/SE	.6/E	1.3/ENE	2.6/NE	1.2/NE	.7/N	2.7/S	3.3/SSE	4.6/S	3.0/SSE	.5/ESE	4.8/NE	5.0/N	4.4/NNE	2.0/NNE	2.7/NNE	2.8/NE	2.9/NNE	2.5/NNE	.2/CAL	2.1	5.0/N
08/07	.6/NNW	.8/SSE	1.3/WSW	1.9/ESE	4.4/SE	5.5/SE	4.9/SE	6.2/SE	5.4/SE	8.0/SSE	8.7/S	7.0/SSW	4.7/SSE	5.6/SSE	6.2/S	6.1/S	5.3/SSE	4.2/SE	5.6/SE	4.9/SSE	4.9/SSE	3.9/SSE	4.6/SSE	4.6/SE	4.8	8.7/S
08/08	4.5/SE	3.8/SE	4.5/SE	7.2/S	4.7/SSE	5.3/S	3.3/SE	5.1/SSE	5.2/SSE	6.8/S	6.9/S	7.0/S	6.9/S	7.8/WSW	8.9/WSW	8.0/SW	7.0/SW	6.0/SW	4.0/S	2.5/SSW	2.7/SE	2.1/SSE	2.7/SSE	2.9/SSE	5.2	8.9/WSW
08/09	1.5/SE	1.8/SE	1.7/SE	2.7/SSE	2.4/SE	2.3/SE	2.6/SSE	3.0/SSW	5.1/SSW	4.9/SSW	2.6/SW	6.4/W	6.0/W	6.2/W	5.4/W	3.3/WSW	1.3/WNW	.3/W	3.1/SE	2.6/SE	.9/SSW	.4/N	1.5/S	.5/ESE	2.8	6.4/W
08/10	.1/CAL	.1/CAL	1.3/SE	1.9/SE	.6/SE	.2/CAL	1.5/S	1.9/SSE	1.9/WSW	2.0/WNW	3.0/NW	3.5/NW	4.5/NW	4.5/NW	4.3/N	4.1/NNW	4.3/N	3.5/N	3.1/N	2.9/N	2.8/N	2.5/NW	1.9/NW	1.5/NW	2.4	4.5/NW
08/11	1.2/NW	.7/NW	2.8/SE	5.2/S	1.5/SE	1.1/S	1.0/S	1.0/SSW	1.9/W	2.3/WNW	4.1/NNW	4.1/NNW	5.4/NNW	4.9/NNW	6.3/N	6.5/N	7.0/N	4.3/N	4.8/N	3.6/N	4.0/NNE	3.8/NNE	4.2/N	3.2/NNE	3.5	7.0/N
08/12	2.5/ENE	3.7/N	.8/E	.9/NE	.5/NE	1.4/E	.3/N	3.3/N	2.8/NNE	.9/SE	1.6/ENE	1.3/ENE	2.0/NE	3.4/NW	4.1/NW	4.0/NNW	4.4/N	5.0/N	2.2/NNE	2.9/N	1.8/NW	2.9/NW	3.5/WNW	3.5/NW	2.5	5.0/N
08/13	3.9/NW	2.2/NNW	1.0/NNW	2.1/NNW	.9/ESE	1.2/SE	1.4/SSE	.3/W	1.8/W	4.2/W	2.6/WSW	3.8/W	4.8/W	4.6/W	3.8/WSW	4.3/WSW	4.7/WSW	4.4/SW	5.3/SW	4.2/SSW	3.3/S	4.6/S	3.8/SSE	4.0/SSE	3.2	5.3/SW
08/14	3.6/SE	3.6/SE	3.4/SE	3.0/SE	3.8/SE	3.9/SSE	4.9/SSE	3.9/SSE	8.0/S	6.7/S	5.7/SW	7.9/SW	8.4/WSW	7.3/SW	6.7/SW	8.4/SSW	4.9/SE	4.9/SE	3.2/SE	2.5/SE	3.7/SE	3.7/SSE	3.5/SE	4.9/S	5.0	8.4/WSW
08/15	4.5/SSE	3.4/SSE	2.0/SE	2.6/S	2.7/SSE	2.7/SSE	2.5/SSE	2.8/SSE	4.4/SSW	4.2/SW	5.3/WSW	6.2/W	7.1/WSW	7.4/W	8.1/W	5.8/WSW	6.2/WSW	4.5/WSW	4.3/S	3.0/SE	4.1/SE	3.4/SE	2.2/SE	2.3/SSE	4.2	8.1/W
08/16	2.2/SSE	3.1/SE	2.3/SE	1.9/SE	3.3/SSE	2.6/SE	2.9/SE	4.2/S	3.9/S	3.0/SW	4.5/W	5.0/W	5.6/W	5.4/W	6.2/W	5.3/W	5.1/W	5.7/WSW	5.5/WSW	6.0/SW	6.5/SW	3.6/SE	3.0/SE	2.4/SE	4.1	6.5/SW
08/17	2.5/SE	4.0/SE	3.5/SE	1.8/SE	2.3/SE	3.9/SE	2.0/SE	2.5/SSE	3.6/SSW	3.7/SSW	3.5/W	5.2/W	4.7/W	3.5/WNW	3.9/W	3.2/W	2.8/W	3.4/W	2.0/WNW	1.3/W	.7/WNW	.4/NW	.3/NNW	.3/NNE	2.7	5.2/W
08/18	.5/NE	.5/S	.4/S	.4/SE	.5/SE	.4/S	1.4/SSE	2.0/SE	1.3/ESE	3.0/W	4.1/WNW	4.1/NW	4.0/WNW	3.2/WNW	3.6/WNW	3.7/NW	2.1/NW	1.9/NNW	1.6/NW	1.4/NW	.6/NNW	.5/WNW	.7/N	1.0/N	1.8	4.1/WNW
08/19	1.6/NE	.7/E	1.2/ENE	1.9/ENE	2.1/ENE	1.9/ENE	1.2/ENE	2.9/N	5.4/N	5.9/N	6.9/N	6.8/N	6.7/N	7.2/NNE	6.1/N	7.4/N	6.0/N	5.3/N	3.6/N	1.4/NW	1.4/W	2.7/WSW	2.2/SW	2.9/WSW	3.8	7.4/N
08/20	4.0/W	3.9/WSW	3.2/WSW	2.4/SW	2.3/SSW	1.8/S	1.5/SE	1.4/SE	1.8/W	2.1/WNW	2.4/NW	2.9/NW	2.5/NW	3.7/NNW	6.1/N	6.7/N	6.7/N	4.6/N	4.0/N	2.1/NE	.3/W	1.5/SSW	2.4/SW	3.0/SW	3.0	6.7/N
08/21	2.5/SSW	2.6/S	1.7/SE	2.4/SSE	2.1/SE	1.5/SE	2.4/SSE	1.9/SSE	1.5/S	2.8/W	2.9/W	3.4/WNW	3.3/NW	3.5/WNW	3.5/NNW	2.7/NW	2.0/WNW	1.7/WNW	1.7/WSW	2.4/SW	3.0/SSW	3.3/SW	3.0/S	3.3/S	2.5	3.5/WNW
08/22	3.5/S	2.3/SSE	2.5/SE	1.0/SE	.9/SE	1.0/SE	.8/SSW	1.0/S	1.5/WNW	2.2/WNW	2.4/WNW	3.8/WNW	2.9/NW	3.4/NW	2.8/WNW	3.9/W	2.9/W	3.0/W	2.1/W	2.1/WSW	1.6/SW	.7/WSW	1.5/SSW	1.6/S	2.1	3.9/W
08/23	2.0/S	1.8/SSE	2.5/SE	2.6/SE	2.1/SE	.8/S	.9/SSW	.9/S	2.6/W	3.7/W	5.2/WSW	5.6/W	6.6/W	7.2/W	4.1/WNW	3.0/SSE	3.7/SE	3.5/SE	3.8/SE	3.8/SE	2.3/SE	1.3/SSW	1.8/SSE	.2/CAL	3.0	7.2/W
08/24	1.4/SE	2.0/SE	1.0/ESE	1.5/SE	.9/ESE	.9/ENE	.2/CAL	.7/NNE	1.8/NNW	2.7/N	2.4/NW	3.6/NW	4.0/WNW	2.8/WNW	3.6/WNW	2.1/WNW	1.2/W	2.2/S	2.4/SE	3.6/SE	2.1/SE	2.5/SE	2.2/SE	1.7/SE	2.1	4.0/WNW
08/25	2.6/SE	1.2/SSE	2.8/SE	1.0/SE	1.6/SE	2.3/SE	1.3/SE	.9/SSE	1.4/WNW	1.9/NW	3.2/NW	2.9/NW	4.0/NW	4.6/NW	4.3/NW	3.3/NNW	3.2/NNW	2.7/NNW	1.5/N	1.2/NW	1.0/N	1.1/WNW	1.4/NW	.9/WNW	2.2	4.6/NW
08/26	1.0/WNW	1.2/W	.5/E	3.0/WSW	1.5/SE	.7/ESE	.3/SSE	*	1.5/W	2.2/WNW	2.3/WNW	2.7/WNW	3.3/WNW	3.8/NW	4.4/NNW	4.0/NW	3.6/NNW	2.1/NNW	1.6/WNW	1.7/WNW	.9/W	.8/WSW	1.1/SW	1.3/S	2.0	4.4/NNW
08/27	.5/S	.9/SSE	1.2/SSE	1.4/SE	1.9/SE	1.5/SE	2.4/SSE	2.0/SSE	1.8/SW	3.2/W	3.6/W	3.6/W	3.5/W	4.0/W	4.0/W	3.3/WSW	2.3/W	2.5/WSW	2.5/SW	2.3/S	2.0/S	2.1/SSE	2.5/S	2.2/SSE	2.4	4.0/W
08/28	2.7/S	2.9/SSE	2.2/SE	1.6/SSE	1.9/SSE	1.4/SE	2.2/SE	3.9/S	3.6/S	3.3/SW	5.2/WSW	6.5/W	6.8/WSW	7.1/WSW	7.9/WSW	6.2/WSW	5.3/SW	6.8/WSW	3.8/SW	2.4/SSW	2.7/SSW	1.4/SE	2.4/S	1.4/SE	3.8	7.9/WSW
08/29	2.0/SE	2.0/SE	2.8/SE	2.1/SSE	3.1/SW	2.3/SE	3.7/SE	5.1/SSE	5.5/S	7.0/SW	4.4/WSW	2.8/SW	4.7/SW	5.4/SW	4.5/SSW	4.4/SW	4.1/SSE	3.0/SSE	2.0/SE	2.8/SE	3.2/SSE	2.9/SSE	4.3/S	3.7/S	3.7	7.0/SW
08/30	2.4/S	2.7/SSE	1.5/SE	2.4/SE	3.0/SE	2.5/SE	2.6/SSE	2.9/SSE	4.5/S	3.0/SSW	4.6/WSW	5.4/WSW	5.5/W	6.0/W	5.7/W	4.7/WSW	4.9/WSW	3.9/SSW	2.7/SE	2.5/SE	2.2/SE	3.2/SSE	2.8/SE	3.6/SSE	3.5	6.0/W
08/31	2.8/SE	2.6/SE	2.3/SE	1.6/SE	2.5/SE	2.5/SSE	3.5/SSE	3.8/SSE	3.7/SSE	4.7/S	6.9/WSW	7.9/W	7.8/WSW	6.1/WSW	5.7/WSW	5.7/WSW	4.7/SW	3.2/SW	3.7/SSW	3.0/SSW	3.2/S	2.9/S	3.9/SSE	1.8/SE	4.0	7.9/W
平均值	2.7	2.7	2.5	2.5	2.6	2.7	2.4	2.9	3.4	3.9	4.4	4.9	5.2	5.3	5.2	5.2	4.4	3.8	3.2	3.2	2.9	2.7	2.7	2.5		
最大值	15.3/NNW	13.4/N	11.2/NNW	12.1/WNW	17.7/W	21.1/WSW	15.7/SW	13.2/SW	12.4/S	12.7/S	11.2/SSE	8.9/S	9.3/SSE	10.0/SSE	8.9/WSW	13.5/SSE	8.0/SSE	8.0/SSE	7.1/SSE	8.3/SSE	7.3/SSE	7.5/SSE	6.4/S	9.5/S		

[註**1**]: 月平均風速= **3.5m/s,** 最大風速= **21.1m/s,** 其風向爲 **WSW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 80.1%,5~10m/s: 18.2%,10~15m/s: 1.2%,>15m/s: .5%,** 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 13.9%,E~S: 34.6%,S~W: 25.6%,W~N: 24.8%,** 靜風: **1.2%,** 風向主軸: **SE- NW**(佔 **25.6%**), 主風向: **SE**(佔 **19.7%**), 資料檔名:**W968TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.9　1996 年 09 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	2.9/SW	2.3/S	3.5/S	3.1/S	2.9/SSE	1.9/SE	2.7/SE	2.0/SE	1.9/SSE	1.5/WSW	2.6/W	2.3/W	2.5/WNW	3.5/WNW	3.8/NW	3.8/WNW	3.7/NW	2.5/NNW	2.1/N	1.2/ENE	.2/CAL	.2/CAL	1.3/SE	.7/SE	2.3	3.8/NW
09/02	.8/SSE	.4/SW	1.7/SE	.2/CAL	.5/W	1.4/WNW	.3/ESE	*	1.2/W	3.4/NNW	3.3/N	2.2/NNW	4.2/N	5.3/N	5.4/N	4.5/N	6.0/N	5.4/NNE	4.3/NNE	4.1/NNE	4.4/NNE	3.4/NNE	3.2/NNE	3.1/NE	3.0	6.0/N
09/03	2.2/NE	1.8/NE	2.8/NNE	2.1/NNE	.4/N	.7/NNE	.7/NNW	.9/WNW	2.4/WNW	3.3/NNW	5.2/N	7.1/N	7.9/N	9.4/N	8.3/N	3.4/NE	3.4/SSE	.7/SE	1.9/NNE	3.3/NNE	3.3/NE	2.5/NE	.9/NE	2.2/SSW	3.2	9.4/N
09/04	2.2/SSE	1.9/SE	1.9/SE	.8/SE	1.8/N	2.2/NE	2.0/ENE	1.9/ENE	2.3/NNE	4.0/N	5.9/N	9.0/N	10.2/N	10.5/NNE	10.7/NNE	9.9/N	11.2/N	8.3/NNE	7.1/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	3.1/NNE	1.5/NNE	.3/S	4.9	11.2/N
09/05	.6/ESE	2.4/SE	2.9/SE	2.5/SE	1.6/SE	1.1/ENE	2.0/ENE	1.2/ENE	1.9/NE	3.5/N	5.1/N	4.9/N	6.6/N	6.6/N	8.7/N	7.7/N	7.0/NNE	5.7/NNE	4.8/NNE	3.0/NE	3.3/NNE	2.8/NNE	3.2/NNE	2.2/NNE	3.8	8.7/N
09/06	2.7/NE	.9/ENE	.5/S	1.3/S	.8/SW	.3/SW	.4/NE	.8/E	1.5/SE	1.3/SSE	3.6/NW	5.1/N	6.2/N	5.9/N	8.0/N	7.8/N	7.1/N	5.2/NNE	3.5/SE	.5/SE	.9/N	1.7/N	.7/ESE	.5/SSE	2.8	8.0/N
09/07	1.7/SSE	1.7/SE	2.4/SE	2.5/SE	2.0/SE	2.3/SE	1.4/SE	1.8/SE	1.6/SE	1.5/SSE	3.5/NW	5.1/NNW	5.5/N	5.9/NNW	6.2/N	4.9/NNW	2.8/NNW	1.4/N	.7/SE	.8/SE	.2/CAL	1.9/N	.9/N	1.5/NW	2.5	6.2/N
09/08	1.0/SSW	1.6/SE	1.3/S	.6/NNE	.1/CAL	.3/E	.3/NE	.2/CAL	.5/N	2.4/S	4.1/S	3.0/S	4.2/W	2.3/W	2.9/W	3.5/WSW	2.5/SW	2.3/SW	2.9/SSW	2.4/SSE	2.4/SSE	2.7/SSE	2.4/SSE	2.6/SSE	2.0	4.2/W
09/09	2.7/SE	1.9/SE	1.8/SE	1.5/SE	1.7/SE	1.0/SSE	.8/SE	1.3/S	3.0/W	3.4/W	3.4/W	3.7/W	3.8/WNW	2.9/WNW	3.5/NNW	4.3/NNW	3.7/NNW	4.0/N	1.7/N	1.6/NW	.3/W	1.1/SW	1.5/SSW	2.1/SSE	2.4	4.3/NNW
09/10	1.7/S	2.0/S	.9/SE	1.0/SE	1.5/SE	.8/SSE	.3/SSE	1.5/NE	1.3/ENE	3.4/NNW	4.2/NNW	3.4/NNW	2.8/W	2.4/WSW	3.2/W	2.1/WNW	1.2/NNW	2.2/N	.4/NE	.6/W	3.7/NNE	3.8/NNE	1.7/NE	.4/SE	1.9	4.2/NNW
09/11	2.5/SE	1.4/SE	1.7/ESE	1.0/ENE	1.4/NE	2.7/ENE	1.6/NNE	2.3/N	1.6/NW	2.1/WSW	3.8/W	4.4/W	5.2/W	3.1/SW	3.4/S	3.4/W	2.5/NW	1.5/NNW	1.8/NNE	1.6/NE	.7/NE	.5/S	1.5/S	.6/SSE	2.2	5.2/W
09/12	1.7/SSE	1.0/SE	1.0/E	*	.9/ESE	.5/SSE	1.1/SE	1.3/SE	1.0/NW	2.8/WNW	3.6/NW	3.7/W	3.3/WNW	4.5/WNW	2.6/WNW	2.6/W	1.1/W	1.3/WSW	1.2/SE	2.0/SSW	2.8/SSW	2.7/S	1.8/SSE	1.0/SE	2.0	4.5/WNW
09/13	1.3/SSE	2.0/S	1.7/SSE	.1/CAL	1.7/ENE	.9/SE	2.1/SSE	2.2/S	2.2/SSE	1.8/SSE	3.6/W	3.4/NW	3.6/NW	3.6/NNW	3.7/NNW	3.8/NNW	4.1/N	2.7/N	1.9/NNE	.4/ENE	.1/CAL	.5/SSE	.7/SE	2.1/SSE	2.1	4.1/N
09/14	1.8/SE	1.3/SE	1.5/SE	1.2/SE	.6/SE	1.8/SE	3.0/SE	1.7/SSE	2.0/S	3.1/W	3.1/W	3.4/NW	5.3/NNW	4.9/N	4.5/NNW	5.3/N	4.1/N	2.3/N	.3/SSW	1.8/SE	2.7/S	4.1/S	3.7/S	2.4/SSE	2.8	5.3/NNW
09/15	2.1/SSE	2.1/SSE	.8/E	1.0/E	1.1/ESE	.8/SSE	1.0/SSE	1.1/NE	1.2/N	1.3/NNW	1.6/W	3.2/NW	3.5/NW	3.1/NNW	3.2/NW	2.9/N	2.9/NNW	1.3/NE	.9/SSE	.8/S	.4/SW	.6/SSW	.9/SW	1.5/NE	1.6	3.5/NW
09/16	.3/ESE	.9/SE	3.4/NNE	3.1/NNE	2.5/NE	1.6/NNE	3.4/NNE	3.1/NNE	2.4/NE	2.9/N	5.2/N	7.1/N	9.7/N	12.2/N	10.1/NNE	12.5/N	9.7/NNE	9.9/N	8.2/NNE	5.2/NNE	4.7/NNE	3.9/NNE	3.4/NNE	3.7/NE	5.4	12.5/N
09/17	3.0/NE	1.7/NE	.9/E	1.3/NNE	1.7/NNE	1.4/NE	1.7/NE	2.1/NE	2.9/NE	2.7/N	3.9/N	5.3/NNE	9.1/N	8.6/N	10.0/N	8.7/NNE	8.7/N	7.9/N	4.9/NNE	3.8/NE	3.2/NNE	2.9/NNE	3.5/NNE	2.5/NE	4.3	10.0/N
09/18	1.0/NE	1.3/NNE	1.1/ENE	1.0/E	1.3/SE	1.6/SE	1.0/SSE	.6/N	1.5/N	1.9/N	4.0/NNW	4.9/N	5.0/N	5.2/N	6.5/N	6.5/N	5.2/N	4.6/NNE	2.9/NNE	2.2/NE	.5/ENE	.8/S	1.5/SE	1.0/S	2.6	6.5/N
09/19	1.6/SE	1.6/S	1.2/S	1.7/SE	2.0/SSE	1.3/SE	1.9/SE	1.2/SE	1.1/SSW	2.5/W	3.5/W	4.0/WNW	3.6/WNW	3.0/NW	3.1/NNW	2.7/NNW	2.7/N	2.8/NE	.7/ENE	.8/WSW	3.0/WSW	2.4/SSW	1.8/S	1.4/SE	2.2	4.0/WNW
09/20	.5/S	.1/CAL	.9/ESE	1.5/NE	.7/E	2.0/ENE	1.4/E	.9/E	1.5/ENE	4.0/NNW	4.7/NNW	4.8/NNW	4.7/NNW	5.2/N	6.0/N	6.0/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	5.9/NNE	4.8/NE	5.2/NNE	4.3/NNE	5.9/NNE	4.4/NNE	3.7	6.4/NNE
09/21	4.1/NNE	4.6/NE	3.8/NE	4.3/NNE	4.5/NNE	4.0/NNE	5.0/NNE	5.9/NE	5.8/NE	4.7/NNE	6.5/N	8.1/N	8.6/N	9.2/N	10.4/N	10.8/N	10.1/NNE	5.8/NNE	5.1/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	4.0/NNE	6.0	10.8/N
09/22	2.7/NE	3.0/NNE	2.6/N	2.6/NNE	3.8/NNE	4.1/NNE	4.0/NE	3.5/NNE	2.9/N	4.3/NE	3.3/N	4.4/NNW	3.2/N	5.3/N	5.0/N	6.3/N	4.6/NNE	5.1/N	4.8/NE	4.3/NNE	2.6/NE	2.9/NNE	3.3/NNE	3.1/NE	3.8	6.3/N
09/23	2.8/NE	2.0/NNE	2.4/NNE	3.4/NNE	3.4/NNE	3.3/NE	4.1/NNE	4.3/NNE	5.2/NNE	7.0/N	5.5/NNE	8.1/N	10.9/N	10.0/N	10.7/NNE	8.5/NNE	6.9/NNE	6.5/NNE	6.9/NNE	6.2/NNE	5.2/NNE	5.5/NNE	3.1/NE	2.6/NNE	5.6	10.9/N
09/24	.1/CAL	.1/CAL	2.3/S	2.1/SSE	1.2/SE	2.3/SE	2.3/SE	3.3/SSE	3.0/SE	3.3/S	2.9/WNW	3.3/NNW	3.4/N	5.0/N	6.4/N	5.7/N	5.8/NNE	4.6/NNE	3.9/NNE	2.5/NNE	1.3/ENE	.8/ESE	*	.2/CAL	2.9	6.4/N
09/25	*	1.2/NNE	*	.2/CAL	.6/NE	.1/CAL	*	1.6/ENE	4.2/NNE	4.2/NNE	4.6/N	4.9/N	6.4/N	6.2/N	7.0/N	6.3/N	8.1/N	6.8/NNE	6.3/NNE	5.2/NE	4.8/NNE	6.4/NNE	6.4/NE	5.7/NNE	4.6	8.1/N
09/26	4.6/NNE	4.5/NNE	3.0/NNE	4.6/NNE	4.3/NE	4.3/NE	5.3/NNE	4.1/NE	6.7/NNE	7.7/NNE	10.3/N	10.6/N	11.1/N	12.4/N	11.9/N	11.1/N	11.6/N	10.6/NNE	8.6/NNE	7.1/NE	8.8/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	6.9/NNE	7.7	12.4/N
09/27	6.5/NNE	5.5/NE	6.7/NNE	5.9/NNE	5.3/NNE	7.0/NNE	6.6/NNE	7.7/NNE	7.7/NE	8.2/NNE	11.8/NNE	12.4/NNE	12.7/NNE	13.2/NNE	13.4/NNE	11.0/NNE	12.7/NNE	10.4/NNE	11.9/NNE	15.3/N	12.0/NNE	11.8/NNE	10.9/NNE	11.2/NNE	9.9	15.3/N
09/28	10.7/NNE	13.6/N	10.7/NNE	9.8/NNE	12.6/N	13.1/N	9.7/NNE	14.1/N	12.9/N	13.9/N	13.1/N	13.6/N	12.7/N	11.7/N	12.9/N	11.6/N	12.6/N	13.7/N	12.8/N	14.9/N	13.3/N	13.3/N	14.0/N	14.2/N	12.7	14.9/N
09/29	13.1/N	13.0/N	12.6/N	12.1/N	13.8/N	11.8/NNE	10.6/NNE	12.0/NNE	11.7/N	8.8/NNE	10.7/NNE	12.3/NNE	11.6/NNE	13.9/N	10.1/NNE	11.5/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	9.7/NNE	9.5/NNE	6.6/NNE	7.1/NNE	6.5/NE	7.1/NNE	10.6	13.9/N
09/30	5.9/NNE	6.0/NNE	7.7/NNE	3.9/NE	4.3/NNE	5.3/NE	4.8/NNE	6.7/NNE	8.4/NNE	10.3/N	10.8/N	11.1/NNE	11.7/N	12.6/N	13.1/N	10.5/NNE	9.9/NNE	9.0/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	9.1/NNE	6.4/NNE	6.5/NNE	6.9/NNE	8.3	13.1/N
平均值	2.9	2.8	3.0	2.6	2.7	2.7	2.8	3.2	3.5	4.2	5.3	6.0	6.6	6.9	7.2	6.7	6.2	5.3	4.6	4.2	3.8	3.8	3.6	3.3		
最大值	13.1/N	13.6/N	12.6/N	12.1/N	13.8/N	13.1/N	10.6/NNE	14.1/N	12.9/N	13.9/N	13.1/N	13.6/N	12.7/NNE	13.9/N	13.4/NNE	12.5/N	12.7/NNE	13.7/N	12.8/N	15.3/N	13.3/N	13.3/N	14.0/N	14.2/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.3m/s**, 最大風速= **15.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 68.3%**,**5**~**10m/s: 20.4%**,**10**~**15m/s: 11.1%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **714**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 58.5%**,**E**~**S: 17.9%**,**S**~**W: 8.3%**,**W**~**N: 13.3%**, 靜風: **2.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **27.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **26.3%**), 資料檔名:**W969TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.10　1996 年 10 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	5.5/ENE	5.7/NE	6.0/NE	5.9/NNE	5.0/NNE	5.0/NNE	6.1/NNE	6.2/NE	4.7/NE	6.3/NNE	6.6/NNE	9.1/N	8.6/NNE	9.4/NNE	8.5/N	7.4/N	7.3/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	4.0/NNE	3.2/NNE	3.4/NNE	6.0	9.4/NNE
10/02	3.1/NE	3.4/NNE	3.1/NNE	2.1/NE	3.2/NE	4.2/NNE	3.8/NE	2.0/NNE	3.8/N	7.4/N	7.6/N	8.1/N	8.9/NNE	9.2/N	7.8/N	7.5/NNE	8.0/N	5.3/NNE	3.4/NE	3.9/NNE	2.1/NNE	2.5/NE	2.1/NNE	1.9/NE	4.8	9.2/N
10/03	1.6/NNE	2.7/NNE	2.5/ENE	2.0/ENE	1.4/NE	1.4/NNW	2.5/NNE	3.7/N	4.6/N	6.9/N	6.0/N	6.5/N	8.8/N	8.6/NNE	9.9/N	7.6/NNE	7.1/N	6.0/NNE	6.3/NNE	5.1/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	3.8/NNE	2.5/NE	4.8	9.9/N
10/04	1.5/N	2.3/N	2.5/ENE	1.3/NE	2.5/NNE	2.8/NE	2.5/NNE	2.9/NE	1.7/NNE	2.2/NNW	2.9/N	3.4/N	5.1/NNE	6.2/N	4.9/N	3.7/NNE	3.5/N	4.2/NNE	3.9/NNE	3.2/NE	2.7/NNE	1.9/NNE	1.1/SW	4.2/S	3.0	6.2/N
10/05	3.5/S	2.2/SSE	1.9/SE	2.4/SE	1.2/SE	.9/S	1.8/ESE	1.3/N	1.3/E	1.5/ENE	4.0/NNW	4.7/N	4.2/NNW	4.2/NNW	4.0/NNW	4.0/N	2.3/NNW	.9/NNW	*	1.3/SSE	.7/SSE	1.3/SE	1.6/SE	1.7/SE	2.3	4.7/N
10/06	1.6/SSE	1.2/SSE	2.1/SE	1.9/SE	1.8/SE	1.4/SSE	.8/SE	.6/S	.8/SW	1.6/W	2.7/WNW	3.4/NW	4.1/NNW	3.6/NW	4.0/NNW	3.6/NNW	4.0/N	3.0/N	2.5/NE	1.8/E	1.3/E	1.6/E	.8/SSW	1.0/S	2.1	4.1/NNW
10/07	1.0/SE	.3/SE	1.1/N	1.4/NE	1.9/NE	1.5/NE	1.9/ENE	1.6/NE	2.9/N	3.9/NNW	3.7/NNW	4.7/NNW	4.6/NNW	4.6/N	5.5/N	5.1/N	4.1/NNE	2.6/NE	2.9/NE	3.1/NNE	2.7/NNE	3.3/NNE	3.3/NNE	2.7/NE	2.9	5.5/N
10/08	2.6/NNE	3.0/NNE	3.0/N	2.9/NE	1.9/ENE	2.9/N	1.2/E	3.2/NE	4.5/NNE	5.4/N	6.5/N	7.3/NNE	8.4/N	10.1/N	8.8/N	8.2/NNE	7.9/NNE	8.4/NNE	5.5/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	5.5	10.1/N
10/09	5.8/NNE	6.3/NNE	5.2/NNE	4.6/NNE	4.3/NNE	4.5/NE	4.4/NE	5.4/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	9.7/N	11.5/NNE	12.2/N	12.2/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	8.1/NNE	7.4/NNE	7.6/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	5.2/NE	4.8/NNE	7.4	12.2/N
10/10	5.8/NE	6.0/NNE	5.5/NNE	4.9/NNE	5.8/NNE	4.8/NE	5.6/NNE	6.9/NNE	6.4/NNE	6.5/NE	10.3/N	10.4/N	11.9/NNE	11.2/N	9.3/N	8.1/N	9.6/N	8.2/N	7.9/NNE	7.6/N	4.5/NNE	3.0/NNE	2.8/NNE	3.6/NNE	6.9	11.9/NNE
10/11	3.2/NE	4.3/NNE	3.7/NE	4.0/NNE	4.2/NNE	4.4/NNE	3.7/NNE	3.9/NE	2.8/NE	4.2/N	3.9/N	9.7/N	9.7/N	9.0/NNE	10.1/N	9.8/N	8.2/NNE	8.0/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	5.1/NNE	6.0/NNE	4.1/NNE	2.9/NNE	5.7	10.1/N
10/12	3.1/NE	3.7/NE	3.7/NE	4.0/NE	5.4/NNE	4.3/NNE	6.4/NNE	5.2/NNE	6.6/NNE	5.6/NNE	10.2/N	10.6/N	10.9/N	10.0/N	7.2/NNE	8.2/NNE	7.3/NNE	8.3/NNE	8.8/NNE	8.1/NNE	7.7/NNE	6.3/NNE	4.8/N	3.4/NNE	6.7	10.9/N
10/13	2.3/NE	2.5/NNE	5.1/N	.6/E	.8/ESE	.1/CAL	1.3/SE	1.3/SSE	2.7/SW	2.3/SW	2.3/SSW	.9/ESE	1.7/SSE	3.1/NNW	4.3/N	4.7/N	3.8/N	5.5/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	3.3/NNE	3.6/NNE	3.0	5.5/NNE
10/14	3.9/NNE	5.1/NNE	3.8/NNE	4.9/NNE	4.3/NNE	6.0/NNE	9.7/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	10.1/NNE	10.2/NNE	10.0/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.6/NNE	6.1/NNE	6.0/NNE	7.2/NNE	8.5/NE	5.2/NNE	7.0	10.2/NNE
10/15	6.1/NNE	6.5/NNE	7.7/NNE	8.2/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	11.1/NNE	10.4/NNE	8.9/NNE	11.5/NNE	9.7/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	7.8/NNE	9.1/NNE	8.1/NNE	8.2/NNE	7.9/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	5.4/NNE	5.9/NNE	8.5	11.5/NNE
10/16	4.9/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	4.8/NNE	3.8/NNE	3.2/NNE	4.1/NNE	3.2/NNE	3.2/ENE	2.5/N	3.9/NNW	5.0/N	6.8/N	5.4/NNE	4.9/NNE	4.3/NNE	2.9/NNE	2.8/NNE	2.4/NE	.8/ENE	.6/NNW	.8/E	3.7	6.8/N
10/17	.9/SSE	.3/S	1.1/NE	1.5/NE	2.2/NE	1.2/NNE	1.4/NE	.8/NE	1.7/NNW	2.7/NNW	4.3/N	5.2/N	4.9/N	5.5/N	5.3/N	6.8/N	6.3/N	3.8/N	3.6/NNE	3.1/NNE	3.9/NNE	2.6/NE	3.0/NNE	2.6/NE	3.1	6.8/N
10/18	2.5/NNE	1.7/ENE	2.2/NE	2.4/NE	1.6/NE	2.6/ENE	2.4/ENE	2.3/NNE	5.1/N	5.3/N	8.4/N	8.6/N	9.5/N	10.8/N	9.1/N	9.3/N	8.7/N	8.1/NNE	5.9/NNE	4.9/NNE	8.8/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.3/NNE	6.0	10.8/N
10/19	6.2/NNE	7.5/NNE	6.4/NNE	7.0/NNE	9.2/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	8.7/NNE	7.7/NNE	8.3/NNE	7.4/NNE	7.7/NNE	7.0/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	7.6/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	5.5/NNE	4.1/NE	7.8	11.3/NNE
10/20	2.4/NNE	3.5/NE	3.5/NE	4.0/NNE	5.0/NNE	5.7/NNE	6.0/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	9.7/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	4.9/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	5.3/NNE	5.5/NNE	4.5/NNE	4.7/NE	4.6/NNE	3.0/NE	1.9/NNE	5.5	9.7/NNE
10/21	1.7/NE	.7/E	1.4/ESE	.8/ESE	1.5/SSE	*	1.2/NE	2.1/ENE	.6/NNE	.4/NW	3.6/NNW	5.0/NNW	3.3/NNW	4.0/N	4.0/N	3.8/NNE	2.8/NNW	2.3/N	1.0/E	4.0/N	4.3/NE	2.9/N	3.1/NNE	2.6/NE	2.5	5.0/NNW
10/22	1.8/NNE	2.3/N	.8/E	.3/NE	3.1/N	3.5/NNE	4.6/NNE	4.9/NNE	5.8/NNE	5.4/NNE	8.2/N	7.3/N	8.2/N	9.3/N	9.4/N	10.2/N	7.3/NNE	5.9/NNE	6.8/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.5/NNE	5.4	10.2/N
10/23	5.0/NNE	5.2/NNE	5.6/NNE	4.2/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.1/NNE	6.6/NNE	7.1/NNE	11.7/N	11.4/NNE	12.5/N	13.1/N	13.8/N	12.6/NNE	12.3/N	10.5/NNE	10.3/NNE	8.2/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	8.2/NNE	8.6/NNE	6.9/NNE	8.5	13.8/N
10/24	5.3/NNE	5.8/NNE	4.3/NNE	5.1/NNE	5.3/NNE	5.2/NNE	5.7/NNE	5.7/NNE	7.1/NNE	9.0/N	9.8/N	10.2/N	10.8/N	10.4/N	11.1/N	9.7/N	9.1/N	7.9/NNE	7.3/NNE	7.0/NNE	5.8/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	7.2	11.1/N
10/25	4.4/NNE	3.8/NNE	3.9/NNE	4.7/NNE	4.3/NE	5.1/NNE	4.8/NE	5.7/NNE	6.8/NNE	8.9/N	10.1/N	12.3/N	12.7/N	12.5/N	11.3/NNE	11.5/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	10.1/NNE	11.3/NNE	10.4/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE	8.7	12.7/N
10/26	9.8/NNE	11.2/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	12.2/NNE	10.1/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	13.5/NNE	15.3/N	14.3/NNE	13.6/NNE	12.9/NNE	11.8/NNE	13.0/N	10.9/NNE	10.7/NNE	10.9/NNE	8.7/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	11.0	15.3/N
10/27	6.9/NNE	5.9/NNE	4.0/NNE	4.2/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	5.5/NNE	4.6/NNE	5.5/NNE	7.5/N	9.5/NNE	9.1/N	8.4/N	10.4/N	10.7/N	7.9/NNE	7.6/NNE	5.4/NNE	5.8/NNE	3.2/NNE	3.4/NNE	3.5/NE	3.0/NE	6.3	10.7/N
10/28	2.6/NNE	2.3/NNE	2.7/ENE	2.4/ENE	3.1/NE	2.0/NE	3.1/NNE	3.0/NNE	5.0/N	7.5/N	6.8/N	7.4/N	6.1/N	7.3/N	8.5/N	8.6/NNE	6.9/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.4/NNE	4.2/NNE	3.9/NNE	3.6/NNE	3.4/NNE	4.8	8.6/NNE
10/29	4.1/NE	3.6/NNE	4.4/NE	4.9/NNE	5.1/NNE	4.7/NE	3.7/NE	3.8/NNE	6.2/N	7.4/N	8.6/N	8.0/N	8.0/N	7.7/N	6.8/N	7.4/N	7.1/NNE	5.4/NNE	5.5/N	3.8/NNE	2.5/NE	2.3/NE	2.1/NE	.8/E	5.2	8.6/N
10/30	2.3/NW	2.1/NE	1.2/E	2.0/NE	2.4/NE	3.1/NE	2.5/NNE	3.3/NNE	3.5/NNE	7.2/N	7.3/N	6.2/N	6.4/N	7.7/N	5.8/N	7.3/N	6.0/N	5.4/N	4.1/N	3.5/NNE	3.1/NE	2.7/NE	2.6/NNE	.7/NNE	4.1	7.7/N
10/31	1.5/SSE	1.6/S	2.0/SSE	1.0/SSE	1.0/SW	1.5/N	1.4/NNE	3.4/N	3.3/NNE	3.1/N	4.7/N	5.2/N	4.5/N	4.7/N	3.7/NNW	4.7/N	2.1/NNE	2.4/NNE	1.7/ENE	1.3/NE	.9/NNE	1.5/NE	2.6/NE	2.7/NE	2.6	5.2/N
平均值	3.6	3.8	3.7	3.5	4.0	4.2	4.3	4.6	5.1	6.1	7.1	7.8	8.1	8.2	7.8	7.7	6.9	6.2	5.7	5.2	4.8	4.6	4.2	3.8		
最大值	9.8/NNE	11.2/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	12.2/NNE	10.1/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	13.5/NNE	15.3/N	14.3/NNE	13.6/NNE	13.8/N	12.6/NNE	13.0/N	10.9/NNE	10.7/NNE	10.9/NNE	11.3/NNE	10.4/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.5m/s**, 最大風速= **15.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 48.7%**,**5**~**10m/s: 41.4%**,**10**~**15m/s: 9.8%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 88.0%**,**E**~**S: 5.8%**,**S**~**W: 1.9%**,**W**~**N: 4.2%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **52.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **52.6%**), 資料檔名:**W96ATCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.11　1996 年 11 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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/E	2.2/NNE	2.2/NE	1.9/NE	1.8/ENE	2.0/NE	2.0/NE	2.2/NE	1.4/NE	1.1/ESE	2.4/NW	2.8/NW	3.0/NW	3.4/NW	2.9/NNW	2.2/N	1.4/N	1.3/NE	1.4/ENE	*	2.1/NNW	2.4/NNE	3.1/NE	3.7/NNE	2.2	3.7/NNE
11/02	5.6/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	6.1/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	6.1/NNE	7.0/NNE	9.2/NNE	11.4/NNE	12.3/NNE	14.0/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	9.8/NNE	10.4/NNE	8.9/NNE	8.3/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	6.2/NNE	4.9/NNE	8.1	14.0/NNE
11/03	5.4/NNE	4.2/NNE	3.6/NE	3.9/NNE	4.6/NNE	5.7/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	3.4/NNE	4.1/N	4.7/N	5.8/N	6.4/N	8.4/N	8.4/N	8.7/N	10.0/N	7.7/NNE	5.4/NNE	4.6/NNE	3.4/NNE	1.5/E	.4/ESE	.8/SE	5.1	10.0/N
11/04	.8/SE	.6/ESE	1.5/SE	.2/CAL	1.9/N	1.6/NNE	1.6/ENE	.6/SE	1.4/WNW	2.4/WNW	2.9/W	2.5/WNW	3.2/WNW	3.0/W	2.8/WNW	1.7/NW	1.5/N	1.5/NE	1.9/NE	2.0/NE	1.1/ENE	1.0/ENE	1.2/SE	1.6/SSW	1.7	3.2/WNW
11/05	1.4/SW	1.5/SSE	1.4/SE	.7/SSE	.7/S	*	.7/E	.5/SE	1.0/WNW	2.2/NW	2.7/NW	3.8/NW	4.0/NW	4.3/NW	3.6/NW	3.4/NNW	.6/WNW	.9/S	1.5/SSE	2.1/SSE	1.5/SE	.9/S	1.9/N	.8/ENE	1.8	4.3/NW
11/06	.8/NNE	2.0/NE	1.6/NE	1.8/N	1.3/ENE	.8/ENE	.3/SE	1.5/SE	1.0/ESE	3.3/NNW	3.4/NNW	4.8/N	2.7/NNW	3.2/N	5.8/N	6.1/N	5.4/NNE	2.9/NNE	5.0/NNE	4.4/NNE	3.2/NNE	2.3/NNE	2.5/NE	.3/S	2.8	6.1/N
11/07	.1/CAL	1.8/WSW	.3/SE	.7/SSE	.6/ENE	.8/N	1.7/ENE	1.2/NNE	.9/ENE	1.9/NW	2.5/NW	3.0/NW	2.5/NW	3.3/NW	2.2/NW	3.1/N	1.7/N	.1/CAL	1.9/SE	1.2/SE	2.0/SE	1.2/SE	1.1/SE	1.0/SE	1.5	3.3/NW
11/08	.4/SE	.6/SE	.4/ENE	*	.1/CAL	.4/E	.5/ESE	*	1.6/NNW	1.1/NW	2.2/NW	2.8/WNW	3.0/WNW	3.1/NW	3.0/NW	2.9/NNW	4.0/N	2.0/NNE	2.0/ENE	2.0/NE	1.2/ENE	.1/CAL	.6/SE	.1/CAL	1.5	4.0/N
11/09	*	1.2/SE	1.2/ESE	1.1/ESE	1.3/ESE	.8/SSW	.2/CAL	1.5/NNW	2.1/NE	.9/NE	1.4/N	2.9/NNW	3.9/N	4.6/N	3.6/N	4.5/NNE	5.0/N	6.1/NNE	4.5/NNE	5.6/NNE	4.2/NNE	6.1/NNE	4.7/NNE	3.3/NE	3.1	6.1/NNE
11/10	2.7/NNE	1.8/ENE	.4/SSE	.6/SE	.8/SW	1.0/SSE	.6/E	.5/NE	1.7/W	1.9/WNW	2.3/NNW	1.5/NNW	3.1/NNW	2.4/NNW	1.9/NNW	.1/CAL	3.4/N	2.1/NE	1.3/ENE	2.6/NW	1.3/SSE	1.9/S	2.3/SE	2.3/S	1.7	3.4/N
11/11	3.1/SSE	2.1/SE	2.0/SE	2.4/SE	1.3/ESE	2.7/NE	3.2/NE	2.9/NNE	4.3/NNE	4.4/N	4.3/N	5.8/N	10.7/N	12.2/N	11.2/NNE	10.6/NNE	9.4/NNE	7.5/NE	8.3/NNE	6.9/NNE	9.3/NNE	9.4/NNE	10.1/NNE	10.7/NNE	6.4	12.2/N
11/12	10.3/NNE	11.0/NNE	10.4/NNE	10.4/NNE	11.4/NNE	13.5/NNE	13.0/NNE	14.1/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	12.5/NNE	14.8/NNE	13.3/NNE	13.5/NNE	13.4/NNE	12.4/NNE	14.0/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	13.0/NNE	13.2/NNE	13.4/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE	12.9	14.8/NNE
11/13	11.4/NNE	12.3/NNE	13.6/NNE	14.9/NNE	12.9/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	11.4/NNE	10.8/NNE	11.2/NNE	12.2/NNE	11.3/NNE	11.7/N	13.4/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	7.7/NNE	7.2/NNE	6.9/NNE	7.2/NNE	7.2/NNE	5.4/NNE	10.6	14.9/NNE
11/14	5.6/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	7.0/NNE	7.0/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	7.8/NNE	6.8/NNE	9.5/NNE	9.1/N	8.9/NNE	7.8/NNE	8.2/N	8.1/NNE	5.9/NNE	8.7/NNE	9.2/NNE	9.9/NNE	9.3/NNE	8.7/NNE	8.1/NNE	8.8/NNE	7.9	9.9/NNE
11/15	10.4/NNE	10.2/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	9.8/NNE	11.5/NNE	11.8/NNE	12.0/NNE	11.4/NNE	11.9/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	12.0/NNE	12.1/NNE	9.9/NNE	10.3/NNE	10.5/NNE	9.8/NNE	9.6/NNE	9.1/NNE	8.7/NNE	10.8	12.1/NNE
11/16	9.2/NNE	8.7/NNE	8.7/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	6.6/NNE	6.8/NNE	6.5/NNE	9.3/NNE	11.2/N	9.4/NNE	9.1/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	7.0/NNE	8.2/NNE	6.5/NNE	5.5/NNE	4.6/NNE	8.0	11.2/N
11/17	6.1/NNE	5.2/NNE	6.3/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	9.6/NNE	9.4/NNE	9.0/NNE	9.3/NNE	12.1/NNE	13.4/N	14.8/NNE	15.5/N	12.2/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	10.9/NNE	13.2/NNE	14.7/NNE	13.7/NNE	13.0/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	10.8/NNE	11.0	15.5/N
11/18	11.5/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	11.3/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	10.8/NNE	11.9/NNE	10.5/NNE	12.0/NNE	11.0/NNE	10.0/NNE	9.5/NNE	11.7/NNE	12.7/NNE	11.2/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	10.2/NNE	9.1/NNE	9.7/NNE	7.2/NNE	8.8/NNE	10.7	13.9/NNE
11/19	7.1/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	8.6/NNE	7.7/NNE	7.1/NNE	6.8/NNE	7.5/NNE	9.2/NNE	7.0/NNE	9.9/N	8.5/NNE	10.2/N	8.6/NNE	7.1/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	4.9/NNE	3.9/NNE	3.0/NE	3.8/NNE	3.3/NE	7.1	10.2/N
11/20	3.2/NE	3.1/NE	3.2/NE	3.3/N	3.3/NE	4.1/NNE	4.0/NE	4.5/NNE	6.4/N	7.9/NNE	8.2/N	8.8/N	7.8/N	8.8/N	7.0/N	7.7/NNE	6.8/NNE	6.4/N	6.1/N	3.5/NNE	3.0/NNE	3.0/NNE	4.0/NNE	4.3/NNE	5.3	8.8/N
11/21	5.2/NNE	4.1/NNE	4.9/NNE	4.7/NNE	5.8/NNE	6.5/NNE	7.8/NNE	8.0/NNE	9.3/NNE	11.0/NNE	11.5/N	12.8/NNE	13.5/N	11.6/N	11.3/N	9.9/N	8.2/NNE	7.6/NNE	6.1/NNE	7.1/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	9.0/NNE	10.1/NNE	8.4	13.5/N
11/22	9.7/NNE	8.6/NNE	9.6/NNE	10.5/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	8.0/NNE	10.4/NNE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.8/N	12.5/N	9.7/NNE	10.7/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	9.7/NNE	10.4/NNE	8.9/NNE	8.4/NNE	8.0/NNE	9.7	12.5/N
11/23	7.6/NNE	7.9/NNE	7.5/NNE	8.2/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	8.3/NNE	9.4/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	11.2/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	12.1/NNE	11.4/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	9.8/NNE	8.2/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	6.9/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	9.3	12.5/NNE
11/24	9.0/NNE	9.2/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	8.1/NNE	8.6/NNE	7.9/NNE	7.9/NNE	6.8/NNE	8.8/NNE	9.4/N	12.1/NNE	12.7/N	12.3/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	6.8/NNE	9.3/NNE	7.3/NNE	6.8/NNE	9.3	12.7/N
11/25	6.0/NNE	4.4/NE	4.3/NNE	3.4/NE	3.9/NNE	4.1/NNE	4.0/NE	4.2/NNE	6.0/N	7.2/NNE	9.2/N	11.4/N	11.5/N	11.1/N	12.3/N	9.1/N	7.8/NNE	7.8/NNE	8.3/NNE	6.6/NNE	5.9/NNE	6.4/NNE	4.5/NNE	4.3/NNE	6.8	12.3/N
11/26	3.9/NNE	4.6/NNE	4.2/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	4.3/NE	5.8/NE	4.9/N	6.3/N	6.3/N	6.5/N	8.0/N	7.4/N	7.8/N	6.3/N	5.6/NNE	4.8/NNE	5.6/N	4.7/NNE	5.2/NNE	5.2/NNE	3.9/NNE	5.4	8.0/N
11/27	3.6/NNE	3.4/NNE	4.9/N	4.9/N	6.3/NNE	5.5/NNE	5.7/NNE	5.8/NNE	8.9/NNE	11.6/NNE	12.7/NNE	12.6/NNE	13.3/NNE	13.2/N	12.5/NNE	10.6/NNE	11.0/NNE	9.3/NNE	10.3/NNE	8.9/NNE	8.8/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	8.7/NNE	8.8	13.3/NNE
11/28	9.0/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	8.0/NNE	5.2/NNE	7.3/N	8.1/N	8.4/N	8.2/NNE	9.9/N	9.5/N	6.9/N	7.3/NNE	3.8/NNE	4.0/NNE	3.2/NNE	3.3/NNE	2.3/NE	2.0/N	.2/CAL	6.3	9.9/N
11/29	.8/NE	.9/E	.5/E	.9/E	.1/CAL	1.3/NNW	.3/E	.2/CAL	3.3/N	8.3/N	10.7/N	9.6/NNE	10.6/N	12.4/NNE	12.1/NNE	13.2/NNE	10.8/NNE	10.5/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	8.8/NNE	9.0/NNE	10.5/NNE	6.8	13.2/NNE
11/30	11.3/NNE	11.9/NNE	13.7/NNE	13.0/NNE	10.8/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	12.4/NNE	11.6/NNE	12.0/NNE	11.0/NNE	11.6/NNE	9.9/NNE	12.9/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	9.4/NNE	9.8/NNE	6.9/NNE	7.5/NNE	10.7/NNE	11.1	13.7/NNE
平均值	5.6	5.6	5.7	5.8	5.6	5.8	5.6	5.9	6.2	7.2	7.8	8.4	8.8	9.1	8.8	8.2	7.8	7.1	7.0	6.7	6.3	6.1	5.8	5.6		
最大值	11.5/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	14.9/NNE	12.9/NNE	13.5/NNE	13.0/NNE	14.1/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	13.4/N	14.8/NNE	15.5/N	13.5/NNE	13.4/NNE	13.2/NNE	14.0/NNE	13.2/NNE	14.7/NNE	13.7/NNE	13.2/NNE	13.4/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.8m/s**, 最大風速= **15.5m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 37.3%**,**5**~**10m/s: 37.8%**,**10**~**15m/s: 24.8%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **715**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 82.4%**,**E**~**S: 7.4%**,**S**~**W: 1.5%**,**W**~**N: 7.1%**, 靜風: **1.5%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **62.7%**), 主風向:**NNE**(佔 **62.4%**), 資料檔名:**W96BTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.12　1996 年 12 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1996年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

日＼時	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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	10.0/ENE	10.8/NNE	11.4/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	12.4/NNE	11.7/NNE	10.5/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	12.0/NNE	11.5/NNE	11.1/NNE	11.2/NNE	12.0/NNE	10.8/NNE	10.8/NNE	9.6/NNE	8.1/NNE	6.6/NNE	7.3/NNE	6.8/NNE	5.8/NNE	5.3/NE	10.0	12.4/NNE
12/02	4.5/NNE	4.5/NNE	4.4/NNE	3.8/NNE	4.2/NNE	4.1/NNE	4.4/N	4.7/NE	4.3/NNE	6.7/NNE	3.4/NE	4.5/NNE	4.1/N	6.3/NNE	5.4/NNE	3.7/NNE	4.1/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.8/NE	4.7/N	4.6/NNE	4.4/NNE	4.7	6.7/NNE
12/03	4.6/NNE	3.1/NE	3.2/NNE	4.4/NE	4.4/NE	3.6/NE	4.3/NE	3.5/NE	5.4/NNE	6.9/N	8.2/N	9.2/N	8.3/N	8.1/N	9.5/N	9.0/N	7.7/NNE	5.0/NNE	4.9/NNE	4.4/NE	3.6/NNE	3.4/NNE	3.5/NE	3.2/NE	5.5	9.5/N
12/04	3.2/NE	2.9/NNE	3.2/NE	2.9/NE	3.1/NE	3.0/NE	1.8/NE	1.1/ESE	2.0/NW	4.8/N	5.1/N	5.1/N	5.5/N	5.6/N	4.6/N	4.2/N	3.6/NNE	2.6/NNE	2.2/NNE	2.0/N	2.2/NNW	.9/ESE	1.3/SE	1.0/WSW	3.1	5.6/N
12/05	1.3/SE	1.3/ESE	1.7/E	1.8/ESE	1.4/NNW	.6/E	1.6/ESE	4.6/NNE	5.4/NNE	6.6/N	11.9/N	12.7/NNE	12.2/NNE	11.2/NNE	13.7/NNE	12.8/NNE	14.3/NNE	16.5/NNE	14.8/NNE	12.6/NNE	12.7/NNE	11.3/NNE	12.4/NNE	13.0/NNE	8.7	16.5/NNE
12/06	13.7/NNE	12.0/NNE	12.4/NNE	11.1/NNE	12.8/NNE	11.6/NNE	10.4/NNE	9.2/NNE	10.5/NNE	10.4/NNE	10.6/NNE	12.6/N	12.1/N	10.5/N	7.6/NNE	9.4/NNE	9.6/NNE	7.8/NNE	9.6/NNE	8.7/NNE	7.1/NNE	6.9/NNE	7.6/NNE	10.0/NNE	10.2	13.7/NNE
12/07	9.6/NNE	9.4/NNE	8.7/NNE	9.3/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	9.4/NNE	8.8/NNE	9.5/NNE	10.5/NNE	8.9/NNE	11.5/N	12.9/N	13.1/N	12.5/N	9.0/NNE	8.6/NNE	7.0/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	4.7/NNE	4.3/NE	3.0/NE	8.8	13.1/N
12/08	3.8/NNE	2.8/NE	2.0/NNE	3.1/NE	2.9/NE	2.2/NE	1.6/N	1.9/E	1.8/NE	2.1/NNW	3.0/NNW	4.1/N	4.4/N	4.8/N	5.9/N	7.3/N	6.4/N	6.3/N	5.1/N	4.9/N	2.7/NE	2.1/NE	1.1/ENE	.9/E	3.5	7.3/N
12/09	.9/ENE	1.0/ENE	2.2/ENE	2.2/NE	5.4/N	6.5/N	4.3/NNE	1.9/NE	3.2/N	6.7/N	8.3/N	9.3/N	9.7/N	9.3/N	8.2/N	6.9/NNE	5.5/NNE	5.6/NNE	4.8/NNE	3.7/NNE	5.0/NNE	4.5/NE	4.3/NNE	5.4/NNE	5.2	9.7/N
12/10	6.3/NNE	7.2/NE	6.5/NNE	6.9/NNE	7.7/NNE	7.7/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	7.8/NE	7.4/N	9.9/N	10.6/N	8.7/NNE	9.5/NNE	8.6/NNE	8.6/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	6.5/NNE	7.2/NNE	5.8/NNE	7.3/NNE	5.7/NNE	6.4/NNE	7.7	10.6/N
12/11	5.9/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	6.2/NNE	8.0/NNE	6.8/NNE	5.2/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	6.7/N	9.0/N	8.7/N	10.7/N	11.0/N	10.2/N	9.0/N	7.6/NNE	7.6/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	7.0	11.0/N
12/12	3.4/NNE	3.5/NNE	3.1/NE	4.1/NNE	4.9/NNE	5.1/NNE	5.3/NE	6.8/NNE	6.7/NNE	9.8/N	7.6/N	10.2/N	9.7/N	9.3/N	10.8/N	9.4/N	8.4/NNE	7.8/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	5.3/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	5.4/NNE	6.7	10.8/N
12/13	5.0/NNE	5.3/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	5.9/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	6.9/NNE	7.9/NNE	8.8/N	10.6/N	10.6/N	11.3/N	10.7/N	11.8/N	10.6/NNE	9.3/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	6.3/NNE	7.1/NNE	7.0/NNE	6.8/NNE	7.9	11.8/N
12/14	6.2/NNE	7.0/NNE	8.0/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	5.4/NNE	5.4/NNE	5.5/NNE	6.8/NNE	7.4/N	10.0/N	11.0/N	12.3/N	11.0/N	12.2/N	11.0/NNE	9.0/NNE	7.2/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	5.2/NNE	3.8/NNE	4.5/NNE	3.5/NE	7.4	12.3/N
12/15	3.2/NE	3.8/NNE	3.5/NE	3.1/NNE	3.4/NE	3.9/NE	4.0/NNE	3.4/NNE	3.0/NE	2.9/N	3.2/N	3.6/N	5.7/N	6.3/N	6.6/N	6.5/N	4.8/NNE	4.1/NNE	2.4/N	2.6/N	3.4/N	5.7/N	5.0/N	6.4/N	4.2	6.6/N
12/16	6.0/NNE	5.1/NNE	5.3/N	3.5/NNE	3.7/NNE	3.3/NNE	4.6/N	4.9/NNE	5.9/N	4.9/NNE	7.1/N	6.5/N	6.8/N	7.5/N	7.0/N	7.1/N	7.0/N	5.6/N	5.4/NNE	5.4/NNE	4.7/NNE	3.4/NNE	3.7/NNE	4.4/NE	5.4	7.5/N
12/17	3.0/NE	3.8/NNE	4.4/NNE	3.6/NE	3.8/NNE	4.5/NNE	4.2/NNE	5.4/NNE	6.4/N	7.2/N	8.9/N	7.5/N	6.1/NNE	9.8/N	11.4/N	11.8/N	11.2/N	10.9/NNE	11.3/NNE	11.1/NNE	10.2/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	13.1/NNE	8.1	13.1/NNE
12/18	11.7/NNE	10.9/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	11.9/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	10.5/NNE	11.8/NNE	11.0/NNE	13.7/N	14.4/N	14.3/N	14.6/N	15.8/N	14.2/N	13.5/NNE	10.8/NNE	9.0/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	11.4	15.8/N
12/19	6.7/NNE	7.3/NNE	7.7/N	7.4/NNE	8.0/NNE	9.8/NNE	9.0/NNE	10.3/NNE	9.0/NNE	12.0/NNE	13.8/NNE	13.9/N	14.9/N	13.5/N	12.1/NNE	10.8/NNE	9.0/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	10.2/NNE	10.2/NNE	9.5/NNE	9.0/NNE	7.0/NNE	10.1	14.9/N
12/20	6.8/NNE	7.3/NNE	8.0/NNE	8.3/NNE	7.6/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	10.8/N	11.9/N	12.2/N	12.6/N	13.0/N	12.9/N	12.3/N	10.2/NNE	10.1/NNE	7.1/NNE	5.9/NNE	6.5/NNE	7.7/NNE	5.4/NNE	4.4/NE	8.8	13.0/N
12/21	4.4/NE	4.5/NNE	5.0/NNE	5.6/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	5.0/NNE	4.6/NE	7.7/NNE	5.9/NNE	9.4/N	11.2/N	11.2/N	12.1/N	10.9/N	10.7/NNE	8.7/NNE	6.7/NNE	5.0/NNE	3.9/NNE	3.9/NE	5.0/NNE	4.3/NNE	4.4/NE	6.7	12.1/N
12/22	3.6/NNE	4.1/NE	4.0/NNE	2.5/NE	4.1/NE	3.4/NE	3.8/NNE	3.6/NNE	4.5/N	5.7/NNE	7.7/N	7.8/N	8.7/N	9.5/N	8.9/N	10.0/N	7.4/NNE	7.1/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	5.2/NNE	4.5/NNE	4.9/NNE	4.1/NNE	5.6	10.0/N
12/23	3.7/NNE	3.8/NNE	3.7/NE	3.7/NE	3.1/NNE	3.7/NNE	4.0/NNE	4.5/NE	4.0/NE	4.5/NNE	5.5/N	8.5/N	7.0/N	6.8/N	8.3/N	7.6/N	7.7/NNE	7.0/N	5.3/NNE	4.4/NNE	3.5/NE	4.4/NNE	3.8/NNE	3.2/NNE	5.1	8.5/N
12/24	3.0/NNE	3.5/NNE	3.1/NE	2.8/NNE	3.8/NNE	3.3/NNE	3.6/NNE	3.7/NE	4.8/NNE	4.7/N	5.8/N	6.7/N	8.8/N	8.7/N	9.4/N	8.9/N	7.8/N	7.7/N	6.1/NNE	6.4/N	3.4/N	3.6/N	4.0/N	1.4/NE	5.2	9.4/N
12/25	1.2/NNE	.3/E	.5/NNE	2.9/N	2.5/NNE	4.4/NNE	4.0/N	4.0/NNE	4.2/N	7.5/N	7.2/N	8.4/N	8.2/N	7.5/NNE	7.1/NNE	4.6/N	6.9/N	6.8/NNE	5.2/NNE	3.8/NNE	3.4/NNE	4.7/NNE	3.2/NE	3.1/NE	4.7	8.4/N
12/26	.6/NNE	.6/NNW	*	.1/CAL	.7/WNW	2.1/NNE	3.0/NNE	4.7/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	8.4/N	8.9/N	9.9/N	9.4/N	8.7/N	10.0/N	7.7/NNE	8.2/N	8.8/NNE	8.0/NNE	5.8/NNE	7.3/NNE	5.6/NNE	2.1/NNE	5.8	10.0/N
12/27	7.8/N	6.2/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	9.5/NNE	9.7/N	10.5/N	11.9/N	11.7/N	11.5/NNE	10.5/NNE	10.5/NNE	8.7/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	8.6/NNE	5.4/NNE	6.1/NNE	4.2/NE	4.0/NE	8.0	11.9/N
12/28	3.5/NNE	4.5/NNE	3.7/NNE	3.9/NE	4.0/NNE	3.3/NNE	3.6/NNE	3.6/NE	4.9/N	4.5/NNE	5.6/N	6.1/N	8.1/N	8.6/N	9.0/N	8.6/N	8.9/N	7.0/NNE	3.8/NNE	4.0/NNE	3.1/NE	3.5/N	4.7/N	3.7/NNE	5.2	9.0/N
12/29	3.1/NE	3.2/NE	2.5/NE	1.7/NNE	1.7/N	2.0/ENE	2.6/NE	2.4/N	2.6/NE	3.8/NNE	3.7/N	5.1/N	5.2/N	7.2/N	7.8/N	7.1/N	6.2/N	4.8/NNE	4.5/NNE	4.5/NNE	4.0/NNE	3.0/NNE	3.9/NNE	4.1/NE	4.0	7.8/N
12/30	3.7/NNE	3.1/NE	2.8/NNE	2.6/NE	3.9/NNE	3.9/NNE	4.0/NE	4.3/NNE	3.9/NNE	4.9/N	6.9/N	8.5/N	8.8/N	9.8/N	9.5/N	8.1/NNE	7.4/NNE	6.0/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	3.0/NE	3.3/NNE	3.1/NE	2.7/NNE	5.1	9.8/N
12/31	.7/ENE	.8/SE	.3/S	.2/CAL	*	*	*	.6/ESE	.4/S	1.2/SW	2.6/NW	3.4/NW	4.0/N	4.1/N	3.0/N	2.3/N	1.9/NNE	1.0/NNE	.1/CAL	.7/NNW	1.0/N	3.1/N	.7/SE	1.1/SE	1.6	4.1/N
平均值	4.9	4.8	5.0	4.8	5.4	5.5	5.4	5.3	5.9	6.8	8.1	8.8	9.1	9.4	9.5	8.9	8.1	7.4	6.3	5.9	5.3	5.4	5.2	4.8		
最大值	13.7/NNE	12.0/NNE	12.4/NNE	12.2/NNE	12.8/NNE	12.4/NNE	11.7/NNE	10.5/NNE	11.8/NNE	12.0/NNE	13.8/NNE	14.4/N	14.9/N	14.6/N	15.8/N	14.2/N	14.3/NNE	16.5/NNE	14.8/NNE	12.6/NNE	12.7/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	13.1/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.5m/s**, 最大風速= **16.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 38.6%**,**5**~**10m/s: 44.1%**,**10**~**15m/s: 17.0%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **740**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 95.5%**,**E**~**S: 2.2%**,**S**~**W: .5%**,**W**~**N: 1.4%**, 靜風: **.4%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **55.8%**), 主風向:**NNE**(佔 **55.8%**), 資料檔名:**W96CTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.13　1997 年 01 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1997年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	2.6/ESE	2.2/ESE	2.6/ESE	1.7/NNW	2.9/N	4.1/NNE	4.1/NNE	3.3/NNE	3.0/NNE	3.2/NNW	4.8/NNW	3.6/NNW	5.3/NNW	6.0/NNW	7.1/NNW	6.8/NNW	6.7/NNW	7.8/NNW	8.3/NNW	7.7/N	5.8/N	4.8/NNE	2.0/NE	4.9/N	4.6	8.3/NNW
01/02	5.4/N	6.7/N	7.0/N	7.4/N	8.0/N	5.9/N	6.3/N	5.8/N	5.9/N	7.0/N	9.6/NNW	10.4/NNW	10.9/NNW	12.0/NNW	11.5/NNW	11.0/NNW	9.9/N	8.3/N	7.9/N	6.8/N	5.9/N	4.7/N	4.0/N	3.2/N	7.6	12.0/NNW
01/03	3.4/NNE	3.3/NNE	3.8/N	4.1/NNE	4.7/N	3.6/N	3.5/NNE	3.1/N	3.3/N	4.9/NNE	6.4/N	4.9/N	6.3/NNW	7.2/N	5.6/NNW	6.9/NNW	8.5/NNW	7.5/N	7.0/NNW	7.0/NNW	6.7/NNW	6.2/NNW	4.9/N	4.5/N	5.3	8.5/NNW
01/04	4.3/N	5.5/N	6.0/NNW	6.8/NNW	7.6/N	9.1/N	8.0/N	7.4/N	6.3/N	5.5/NNE	6.3/NNE	4.1/NNE	5.9/NNE	4.9/NE	3.3/NNE	1.7/NNW	5.0/NNW	4.9/N	7.6/N	6.9/N	7.1/N	7.8/N	9.6/N	9.1/N	6.3	9.6/N
01/05	8.8/N	9.7/N	9.4/N	8.6/N	10.1/N	10.6/N	10.2/N	9.9/N	12.4/N	12.0/N	12.7/N	13.0/N	10.2/N	10.9/N	10.7/N	11.0/N	8.1/N	10.2/N	9.7/N	9.7/N	8.3/N	8.5/N	10.3/N	10.3/N	10.2	13.0/N
01/06	10.7/N	10.7/N	10.2/N	11.4/N	10.3/N	9.4/N	9.0/N	8.9/N	9.0/N	8.9/N	11.8/N	13.3/NNW	12.6/NNW	13.7/NNW	14.7/NNW	14.0/N	10.4/N	8.6/N	8.6/N	10.2/N	7.9/N	7.8/N	5.4/N	7.5/N	10.2	14.7/NNW
01/07	5.7/N	6.4/N	6.5/N	5.8/N	7.0/N	6.7/N	6.6/N	7.1/N	6.0/N	7.3/N	8.4/N	8.8/N	8.6/N	7.9/N	8.9/N	10.4/NNW	11.3/N	9.7/N	10.4/N	11.8/N	11.0/N	12.6/N	10.7/N	9.1/N	8.5	12.6/N
01/08	10.1/N	9.4/N	10.1/N	12.2/N	11.9/N	11.1/N	11.5/N	11.5/N	10.8/N	12.5/N	14.7/N	12.9/N	11.8/N	11.8/N	11.2/N	11.5/N	11.3/N	10.7/N	10.6/N	11.5/N	10.0/N	9.3/N	8.8/N	7.1/N	11.0	14.7/N
01/09	7.7/N	6.8/N	7.3/N	9.1/N	8.1/N	7.3/N	7.6/N	7.4/N	7.2/N	8.1/N	7.3/N	9.8/NNW	10.9/N	10.6/NNW	9.3/NNW	9.9/N	7.6/N	7.5/N	8.7/N	8.6/N	8.8/N	8.9/N	8.1/N	9.0/N	8.4	10.9/N
01/10	8.6/N	7.4/N	7.7/N	6.5/N	8.8/N	8.4/N	8.4/N	7.9/N	9.2/N	8.4/N	11.3/NNW	11.3/NNW	12.3/NNW	12.0/N	10.5/N	9.8/N	7.7/N	9.9/N	10.1/N	9.2/N	8.7/N	6.5/N	8.1/N	9.4/N	9.1	12.3/NNW
01/11	9.9/N	8.9/N	9.2/N	8.6/N	9.3/N	10.0/N	10.1/N	9.5/N	10.0/N	11.0/N	12.2/NNW	12.5/NNW	13.1/NNW	13.0/NNW	12.0/NNW	11.7/NNW	10.0/N	8.8/N	8.8/N	7.6/N	7.8/N	6.2/N	7.5/N	5.9/N	9.7	13.1/NNW
01/12	6.3/N	6.1/N	6.9/N	5.0/N	6.3/N	7.8/N	7.8/N	6.7/N	8.4/N	8.1/N	7.2/NNW	7.8/NNW	9.8/NNW	11.1/NNW	10.0/NNW	9.1/N	8.1/N	7.0/N	5.3/N	4.4/N	4.0/N	4.5/N	4.2/N	4.6/N	6.9	11.1/NNW
01/13	3.1/N	3.1/N	2.0/N	.6/E	*	2.1/NNE	2.9/N	2.0/NNE	2.7/NNE	1.4/NNW	2.2/NW	3.2/NNW	3.4/NNW	4.3/NNW	4.1/NNW	4.7/NNW	3.4/N	2.3/N	2.4/N	.7/ENE	1.3/ESE	1.2/E	2.0/E	3.0/WSW	2.5	4.7/NNW
01/14	2.4/WSW	1.6/W	2.3/NNE	2.1/NE	2.1/NNE	.5/ESE	1.8/S	.2/CAL	1.0/NW	2.7/NW	3.2/NW	4.5/NW	5.7/NNW	5.6/NNW	4.8/NNW	3.9/NNW	4.6/NNW	4.9/NNW	6.7/NNW	4.4/NNE	4.9/N	5.4/N	5.5/N	5.9/N	3.6	6.7/NNW
01/15	5.0/N	5.7/N	7.4/N	9.0/N	8.9/NNW	10.7/NNW	8.6/N	9.0/N	7.8/N	5.1/NNW	8.0/NNW	8.4/N	8.8/NNW	9.1/NNW	9.2/NNW	8.0/NNW	6.7/NNW	6.2/N	5.4/NNE	3.8/NW	6.4/NNW	8.0/NNW	6.8/NNW	6.4/N	7.4	10.7/NNW
01/16	6.9/N	5.2/N	4.6/N	5.2/N	6.5/N	6.2/N	5.5/N	5.0/N	6.8/N	8.2/NNW	8.8/NNW	11.1/NNW	11.0/NNW	11.8/NNW	12.2/NNW	10.8/NNW	10.9/NNW	10.5/N	8.8/N	6.5/N	7.7/N	7.9/N	9.9/N	9.6/N	8.2	12.2/NNW
01/17	8.5/N	6.1/N	7.1/N	6.9/N	8.0/N	8.4/N	7.8/N	6.0/N	5.8/NNE	2.9/NNE	8.7/NNW	9.4/NNW	10.2/NNW	10.6/NNW	9.6/N	9.5/NNW	7.9/NNW	6.4/N	5.6/N	3.1/N	3.3/N	2.9/N	3.4/N	3.4/N	6.7	10.6/NNW
01/18	3.8/N	2.7/NNE	2.9/N	3.1/NNE	3.5/N	4.8/NNW	6.2/N	5.8/N	5.2/N	7.4/NNW	11.6/NNW	11.5/NNW	11.7/NNW	12.3/NNW	11.3/N	11.5/N	9.7/N	8.4/N	7.9/N	7.0/N	8.3/N	6.7/N	6.1/N	7.3/N	7.4	12.3/NNW
01/19	7.1/N	5.3/N	5.8/N	6.8/N	7.0/N	6.6/N	5.6/N	5.0/N	6.2/N	7.4/NNW	9.7/NNW	8.2/NNW	7.4/N	8.1/N	6.6/N	8.7/NNW	6.7/N	4.9/N	3.5/N	5.8/N	4.8/N	4.3/N	5.7/N	6.1/N	6.4	9.7/NNW
01/20	6.2/N	6.6/N	5.9/N	6.5/N	6.5/N	6.0/N	6.1/N	6.3/N	5.2/N	6.4/N	6.0/N	6.3/NNW	7.5/NNW	6.9/NNW	8.0/NNW	6.5/N	5.3/N	4.1/N	3.5/N	4.5/N	4.0/N	5.3/N	6.0/N	4.7/N	5.8	8.0/NNW
01/21	4.2/N	4.5/N	3.9/N	4.7/N	5.8/N	7.0/N	6.8/N	7.3/N	6.7/N	8.9/NNW	10.4/NNW	12.5/NNW	12.9/NNW	14.6/NNW	14.2/N	13.4/N	9.5/N	11.2/N	11.1/N	10.0/N	10.8/N	11.1/N	12.7/N	11.1/N	9.4	14.6/NNW
01/22	11.8/N	13.2/N	9.8/N	9.6/N	10.1/N	10.3/N	8.6/N	7.7/N	9.0/N	7.3/N	7.9/NNW	10.4/NNW	10.5/NNW	10.8/NNW	11.6/NNW	11.0/NNW	9.5/NNW	5.6/N	4.5/N	4.2/NNW	4.1/NNW	1.6/NE	1.5/ESE	.2/CAL	7.9	13.2/N
01/23	.5/SSW	3.1/SW	1.2/ESE	1.3/ESE	1.7/SSE	.3/SSW	5.7/NW	5.8/NNW	3.3/N	4.2/NNW	3.5/NNW	5.2/NNW	4.7/NNW	6.6/NNW	6.6/NNW	4.9/NNW	6.2/NNW	6.7/NNW	6.6/NNW	6.0/N	5.3/N	5.8/N	5.8/N	6.0/N	4.5	6.7/NNW
01/24	8.4/N	13.5/NNW	9.9/N	12.7/N	12.9/N	9.4/N	6.3/NNE	5.5/N	7.2/NNW	13.0/NNW	11.7/N	12.1/N	11.2/N	11.4/N	11.4/N	12.0/N	13.7/N	11.5/N	11.5/N	9.4/N	10.0/N	9.4/N	10.8/N	11.6/N	10.7	13.7/N
01/25	8.2/N	10.4/N	9.3/N	9.9/N	9.9/N	10.0/N	8.8/N	8.2/N	9.5/N	8.0/N	8.5/N	9.0/N	9.5/N	8.2/N	8.4/N	8.6/N	7.0/N	7.6/N	7.8/N	6.5/N	6.4/N	6.9/N	6.4/N	5.0/N	8.3	10.4/N
01/26	5.6/N	5.5/N	5.8/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	4.8/NNE	4.7/N	6.6/N	6.8/N	7.8/N	8.2/N	9.1/NNW	8.1/N	8.0/N	8.2/NNW	7.3/N	8.1/N	7.1/N	6.3/N	6.7/N	6.3/N	5.6/N	5.7/N	7.6/N	6.6	9.1/NNW
01/27	6.6/N	7.1/N	7.2/N	7.8/N	8.0/N	7.5/N	5.7/N	6.2/N	9.4/N	8.5/N	6.6/N	11.2/NNW	11.9/NNW	12.6/NNW	10.4/NNW	8.9/NNW	9.0/NNW	7.3/N	6.2/N	5.7/N	4.6/N	4.9/N	5.1/N	5.1/N	7.7	12.6/NNW
01/28	4.4/N	5.9/N	6.9/N	6.0/N	6.2/N	5.9/N	6.4/N	7.2/N	7.4/N	8.2/N	8.8/NNW	9.6/NNW	10.4/NNW	9.7/NNW	10.6/NNW	8.8/NNW	7.8/NNW	5.6/N	4.5/N	4.1/N	3.9/N	3.5/N	3.8/N	2.2/NNW	6.6	10.6/NNW
01/29	1.1/NNW	.1/CAL	.4/NE	2.7/NE	2.7/NNE	3.5/NNE	3.5/NNE	2.9/NNE	2.8/NNW	3.2/NNW	3.4/NW	5.1/NNW	5.4/NNW	5.4/NNW	7.2/NNW	5.6/NNW	5.5/NNW	3.9/N	3.5/N	3.3/NNE	3.1/NNW	3.0/NNW	3.0/NNW	1.6/NNE	3.4	7.2/NNW
01/30	1.1/ESE	.8/E	.1/CAL	.1/CAL	1.4/ENE	1.5/N	*	2.9/NNE	3.0/NNW	1.2/NW	3.5/NNW	2.1/NNW	2.5/NNW	.1/CAL	3.6/WNW	6.3/NNW	5.5/NNW	3.2/N	2.7/NNE	.5/SE	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	1.4/NNE	1.9	6.3/NNW
01/31	1.2/NNE	1.3/E	1.2/E	.6/WNW	*	2.5/NNE	3.7/N	2.7/NNE	3.6/N	5.4/NNW	7.9/NNW	7.5/NNW	9.1/NNW	11.6/NNW	9.3/NNW	11.6/N	12.6/NNW	8.7/N	9.0/N	7.1/N	6.9/N	8.6/N	7.8/N	7.2/N	6.4	12.6/NNW
平均值	5.8	6.0	5.8	6.1	6.9	6.5	6.6	6.2	6.5	6.9	8.1	8.7	9.0	9.3	9.1	8.9	8.2	7.3	7.1	6.5	6.3	6.1	6.2	6.1		
最大值	11.8/N	13.5/NNW	10.2/N	12.7/N	12.9/N	11.1/N	11.5/N	11.5/N	12.4/N	13.0/NNW	14.7/N	13.3/NNW	13.1/NNW	14.6/NNW	14.7/NNW	14.0/N	13.7/N	11.5/N	11.5/N	11.8/N	11.0/N	12.6/N	12.7/N	11.6/N		

[註**1**]: 月平均風速= **7.1m/s**, 最大風速= **14.7m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 25.1%,5~10m/s: 55.3%,10~15m/s: 19.6%,>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **741**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 70.7%,E~S: 2.3%,S~W: .8%,W~N: 25.0%**, 靜風: **1.2%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **64.0%**), 主風向: **N** (佔 **63.8%**), 資料檔名:**W971TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.14　1997 年 02 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1997年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	5.4/N	7.0/N	5.6/N	5.9/N	5.3/N	4.2/N	5.5/N	5.9/NNW	7.4/NNW	4.3/N	5.5/NNW	7.7/NNW	7.5/NNW	6.7/NNW	7.8/NNW	7.3/NNW	6.4/NNW	5.4/NNW	4.7/NNW	3.9/NNW	5.3/NNW	3.5/NNE	4.7/NNW	5.8	7.8/NNW
02/02	4.4/N	4.5/N	5.4/N	3.5/N	3.6/N	3.5/N	4.0/N	7.3/NNW	8.6/NNW	7.9/N	7.6/N	6.6/N	8.0/N	10.1/NNW	9.3/N	9.2/N	9.8/N	8.8/N	10.7/N	11.0/N	12.1/N	10.3/N	9.7/N	10.0/N	7.8	12.1/N
02/03	9.0/N	7.5/N	11.3/N	11.0/N	12.5/N	10.8/N	6.6/N	9.1/N	10.1/N	9.1/N	10.8/N	8.1/N	9.1/N	11.5/N	9.5/N	9.4/N	12.0/N	10.5/N	7.2/N	7.2/N	8.3/N	7.0/N	5.9/N	7.1/NNW	9.2	12.5/N
02/04	9.0/N	8.5/N	5.8/NNE	3.3/N	3.2/NW	2.4/N	4.7/N	3.8/N	4.1/N	5.6/N	9.5/NNW	8.4/N	9.2/NNW	9.1/N	9.1/NNW	9.7/NNW	10.5/NNW	9.1/N	10.1/N	7.5/N	7.0/N	8.5/N	8.1/N	9.4/N	7.3	10.5/NNW
02/05	8.5/N	8.4/N	9.2/N	9.7/N	10.5/N	8.8/N	7.8/N	7.1/N	7.4/N	10.7/N	11.1/N	10.3/N	11.0/N	8.0/N	9.1/N	9.9/N	9.0/N	8.0/N	8.2/N	8.9/N	7.9/N	8.4/N	7.9/N	7.0/N	8.9	11.1/N
02/06	7.3/N	7.2/N	8.3/N	10.4/N	9.2/N	10.0/N	9.8/N	8.1/N	8.2/N	8.7/N	10.0/N	9.2/N	7.5/N	10.6/NNW	10.2/N	9.0/N	7.2/N	9.2/N	7.8/N	8.2/N	9.0/N	6.4/N	4.8/N	4.4/NNE	8.4	10.6/NNW
02/07	1.1/NE	1.2/ENE	1.0/ENE	.1/CAL	10.4/NNW	12.6/NNW	8.3/N	4.7/N	4.8/N	5.8/N	4.7/NNW	6.4/NNW	6.6/NNW	7.0/NNW	7.9/NNW	6.3/N	6.7/N	7.0/N	5.1/N	5.3/N	6.7/N	8.0/NNW	5.9/N	4.4/NNE	5.8	12.6/NNW
02/08	6.9/N	6.2/N	5.5/N	4.9/N	5.7/N	5.7/N	9.2/NNW	9.7/NNW	10.2/NNW	8.4/N	8.0/NNW	9.0/NNW	9.1/N	7.9/N	5.6/N	5.2/N	6.3/N	8.3/N	8.5/N	7.6/N	5.8/N	5.9/N	5.9/N	8.5/N	7.3	10.2/NNW
02/09	7.0/N	4.9/NNE	5.8/N	6.2/N	7.7/N	7.3/N	5.6/N	7.0/NNW	8.6/NNW	7.9/N	8.2/NNW	8.2/N	6.6/N	5.2/N	4.5/N	7.3/NNW	6.9/N	4.9/N	6.4/N	5.8/N	4.6/N	6.0/N	5.1/N	5.3/N	6.4	8.6/NNW
02/10	4.6/N	5.5/N	5.0/N	5.5/N	5.9/N	5.8/NNW	5.8/N	9.2/NNW	7.4/N	7.9/N	9.1/N	9.1/N	7.4/NNE	9.1/N	8.7/N	9.0/N	8.0/N	7.5/N	8.2/N	6.9/NNE	6.4/N	9.9/NNW	7.9/N	8.2/N	7.4	9.9/NNW
02/11	10.2/N	9.2/N	10.3/N	11.4/N	10.9/N	10.3/N	10.2/N	9.5/N	10.4/N	10.9/N	11.4/N	11.5/N	9.9/N	10.9/N	9.6/N	9.2/N	9.4/N	8.6/N	8.8/N	9.2/N	9.2/N	9.5/N	7.8/N	7.4/N	9.8	11.5/N
02/12	7.2/N	8.5/N	6.8/N	7.2/N	8.0/N	6.9/N	8.4/N	8.9/N	9.2/N	9.4/N	8.0/N	7.8/N	8.1/N	7.8/N	8.2/NNW	7.3/N	5.8/N	7.1/N	7.6/N	7.6/N	6.4/N	5.7/N	6.3/N	4.7/N	7.4	9.4/N
02/13	5.9/N	5.5/N	6.7/N	7.5/N	7.7/N	6.6/N	6.7/N	6.9/N	7.1/N	7.8/N	10.4/NNW	9.8/NNW	9.8/NNW	12.3/NNW	11.1/N	9.7/N	9.7/N	7.9/N	10.6/N	8.7/N	7.2/NNW	8.0/N	7.6/N	7.5/N	8.3	12.3/NNW
02/14	8.3/N	7.9/N	6.4/N	7.3/N	5.8/N	5.1/N	5.6/N	6.8/N	6.3/N	7.7/NNW	7.3/N	8.9/NNW	9.5/NNW	10.8/NNW	10.1/NNW	10.4/NNW	8.0/NNW	7.5/N	3.2/N	6.8/NNW	5.6/NNW	7.0/NNW	8.3/NNW	7.2/NNW	7.4	10.8/NNW
02/15	5.6/N	5.6/NNW	5.0/NNW	5.0/N	5.8/NNW	6.1/NNW	6.1/NNW	7.9/NNW	6.9/N	6.7/N	8.1/N	6.6/NNW	7.6/NNW	7.6/NNW	10.8/NNW	8.6/NNW	9.7/N	7.2/N	10.5/NNW	8.2/N	7.2/N	7.8/N	10.0/N	9.0/N	7.5	10.8/NNW
02/16	10.2/N	8.3/N	9.9/N	9.6/N	8.9/N	9.8/N	10.7/N	10.1/N	11.0/N	9.0/N	9.8/N	8.8/N	12.4/NNW	13.1/NNW	11.3/N	8.9/N	10.9/N	9.7/N	7.7/N	9.5/N	7.7/N	6.5/N	7.3/N	7.0/N	9.5	13.1/NNW
02/17	7.5/N	7.4/N	7.8/N	8.0/N	6.9/N	8.8/N	8.8/N	6.4/N	6.5/N	7.5/N	7.2/N	8.7/NNW	8.0/N	8.5/N	9.4/N	6.5/N	8.9/N	9.5/N	8.0/N	8.5/N	7.6/N	8.9/N	10.8/N	9.3/N	8.1	10.8/N
02/18	8.2/N	8.1/N	7.2/N	6.9/N	5.8/N	5.4/N	5.6/N	6.4/N	9.0/N	6.8/N	9.7/N	9.6/N	11.4/N	9.8/N	8.5/N	9.6/N	9.9/N	9.2/N	9.5/N	8.5/N	8.0/N	8.0/N	7.7/N	8.0/N	8.2	11.4/N
02/19	7.2/N	7.0/N	6.7/N	6.2/N	4.8/N	4.9/N	6.1/N	6.2/N	6.3/N	5.9/N	6.2/N	6.3/NNE	5.2/NNW	9.3/NNW	10.4/NNW	8.4/NNW	7.5/NNW	8.0/N	5.9/N	4.4/N	4.3/N	3.5/N	3.8/N	3.0/NNW	6.2	10.4/NNW
02/20	3.1/N	3.4/NNE	2.3/NNE	1.3/NNE	.8/N	*	1.3/SW	.1/CAL	.1/CAL	2.2/NW	5.0/NW	5.0/NNW	5.7/NNW	5.4/NNW	6.4/NNW	5.8/N	5.1/N	4.1/N	4.8/N	5.5/NNW	4.2/N	4.2/N	3.9/N	3.7/N	3.6	6.4/NNW
02/21	4.5/NNW	3.8/NNW	4.6/NNW	4.3/N	3.3/NNW	3.4/N	3.9/N	2.5/N	5.4/NNW	7.8/NNW	9.3/NNW	10.7/NNW	11.6/NNW	10.8/NNW	11.4/NNW	9.9/NNW	9.8/NNW	9.1/NNW	9.9/NNW	9.5/N	7.8/N	8.0/N	6.9/N	6.8/N	7.3	11.6/NNW
02/22	5.2/N	4.2/N	4.1/N	5.0/N	5.0/N	5.7/N	5.7/N	6.3/N	6.0/N	6.1/NNW	10.3/NNW	10.3/NNW	12.1/NNW	13.2/NNW	10.7/NNW	10.9/NNW	10.8/NNW	9.8/NNW	10.9/NNW	8.3/N	6.2/N	6.3/N	5.4/N	4.8/N	7.6	13.2/NNW
02/23	5.3/N	4.6/N	4.2/N	5.1/N	4.8/N	4.9/N	3.8/N	4.0/N	3.1/N	4.9/N	3.5/NW	3.4/NW	5.8/NNW	8.0/NNW	6.3/NNW	6.9/NNW	7.2/NNW	5.5/NNW	4.4/N	3.4/NNW	3.0/NNW	1.6/NNW	.7/SW	.3/WSW	4.4	8.0/NNW
02/24	*	.5/NNE	.5/ESE	1.0/ESE	1.3/SE	1.7/S	2.3/SE	2.1/SE	2.3/S	2.3/SSW	1.3/SSW	3.3/WSW	2.7/WSW	3.0/W	2.6/WNW	1.6/W	1.6/WSW	.8/WSW	.7/WSW	1.1/S	1.6/SW	.6/SSW	.8/SSW	.2/CAL	1.6	3.3/WSW
02/25	.1/CAL	.4/SE	.7/SE	2.2/WSW	1.6/SSE	2.4/ESE	2.4/S	1.5/SE	2.7/SE	1.9/SSW	3.5/WSW	3.0/WSW	2.9/WNW	2.5/W	.9/WSW	2.1/W	1.2/W	1.0/W	.7/WSW	*	*	2.0/NNW	1.5/N	1.7/NNE	1.8	3.5/WSW
02/26	1.2/N	1.0/NNE	.6/ENE	2.0/WSW	*	*	*	.7/NNE	2.2/NW	3.0/NNW	2.4/NW	3.5/NW	3.4/NW	4.9/NNW	4.4/NNW	6.8/NNW	5.4/NNW	4.8/N	5.4/N	4.4/N	3.6/N	3.9/NNE	2.4/NNE	1.5/ENE	3.2	6.8/NNW
02/27	.6/ENE	.1/CAL	.8/SSE	1.6/SSE	*	.7/E	.2/CAL	*	*	.7/S	1.8/WNW	3.1/WNW	3.3/NW	3.5/WNW	2.8/WNW	1.7/WNW	1.8/WNW	1.0/W	1.4/W	1.4/W	1.1/WSW	.9/S	1.7/SW	1.8/SSE	1.5	3.5/WNW
02/28	2.8/SSE	3.1/SSE	2.8/S	2.7/SSW	1.6/SE	1.5/ESE	.9/E	1.1/SW	2.1/W	2.4/NW	2.7/WNW	3.1/NW	2.3/WNW	3.1/NW	2.2/WNW	3.3/NW	3.1/NW	2.4/N	3.3/N	1.9/NNE	2.3/N	.8/N	2.5/NNE	2.4/NE	2.3	3.3/NW
平均值	5.8	5.3	5.4	5.5	6.1	6.0	5.7	5.9	6.4	6.5	7.2	7.3	7.6	8.2	7.8	7.5	7.5	6.9	6.8	6.7	6.1	6.0	5.7	5.6		
最大值	10.2/N	9.2/N	11.3/N	11.4/N	12.5/N	12.6/NNW	10.7/N	10.1/N	11.0/N	10.9/N	11.4/N	11.5/N	12.4/NNW	13.2/NNW	11.4/NNW	10.9/NNW	12.0/N	10.5/N	10.9/NNW	11.0/N	12.1/N	10.3/N	10.8/N	10.0/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.5m/s**, 最大風速= **13.2m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 29.2%**,**5**~**10m/s: 59.7%**,**10**~**15m/s: 11.2%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **662**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 66.5%**,**E**~**S: 3.0%**,**S**~**W: 4.7%**,**W**~**N: 24.8%**, 靜風: **1.1%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **63.6%**), 主風向: **N** (佔 **62.5%**), 資料檔名:**W972TCW0.1HA** 。

表3.2.15　1997 年 03 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1997年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	2.8/N	2.8/N	3.4/NNE	3.6/NNE	3.3/N	3.4/N	3.4/N	5.3/N	7.5/N	5.6/N	6.4/N	7.9/NNW	8.2/NNW	10.1/NNW	9.2/NNW	7.7/N	7.5/N	6.9/N	6.6/N	7.6/N	7.5/N	5.1/N	5.0/NNW	5.9/N	5.9	10.1/NNW
03/02	6.3/N	6.3/N	6.3/N	6.9/N	7.1/N	6.7/N	8.7/N	7.3/N	8.6/N	9.4/N	9.8/N	11.2/N	11.0/N	10.8/N	11.0/N	10.9/N	10.1/N	10.1/N	10.8/N	8.9/N	10.3/N	12.4/N	11.2/N	11.4/N	9.3	12.4/N
03/03	12.3/N	11.7/N	12.8/N	12.0/N	12.2/NNW	12.0/N	11.7/N	11.2/N	10.1/N	12.1/N	12.3/NNW	13.0/NNW	15.8/NNW	14.7/NNW	12.6/NNW	13.0/NNW	11.0/N	9.3/N	6.4/NNW	7.5/N	6.0/N	4.4/N	3.5/N	3.5/N	10.5	15.8/NNW
03/04	2.4/N	3.3/N	3.3/N	3.4/N	4.0/N	2.9/N	4.1/N	3.5/N	4.6/NNW	5.3/NNW	6.2/NNW	9.0/NNW	8.4/NNW	9.2/NNW	8.4/NNW	7.5/NNW	7.7/NNW	6.2/NNW	4.4/N	3.0/NNE	2.9/N	2.2/N	.6/NE	1.2/NW	4.7	9.2/NNW
03/05	1.3/ESE	1.1/SSE	.8/WSW	.6/SE	1.2/E	1.4/E	.7/SE	.5/S	6.2/NNW	4.2/NNW	4.0/NW	5.1/NW	6.3/NW	4.9/NW	4.2/NNW	3.8/N	2.7/N	1.9/NNW	2.6/NNE	3.1/N	2.8/NNE	2.4/N	1.6/NNE	.9/E	2.7	6.3/NW
03/06	1.3/ESE	1.2/WSW	1.3/NNE	3.2/NNW	2.1/N	1.7/NE	1.1/ESE	1.3/SE	1.4/SSE	1.8/S	2.0/SW	3.7/WSW	3.3/WSW	3.8/WSW	3.6/W	3.1/WSW	1.7/WSW	.9/WSW	.7/WSW	1.2/NE	1.0/ENE	.8/ENE	1.0/E	1.6/ENE	1.9	3.8/WSW
03/07	1.8/E	1.1/ESE	.6/SE	1.5/ESE	.8/ESE	1.4/ESE	.7/ESE	.9/ENE	.9/NE	2.1/W	2.7/WNW	3.5/NW	3.4/NW	3.0/WNW	3.6/NW	3.2/WNW	2.3/WNW	2.9/NNW	2.4/N	3.2/N	3.0/NNE	1.8/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	2.1	3.6/NW
03/08	1.7/N	2.3/N	2.9/N	2.3/NNW	2.9/NNE	3.2/NNE	3.7/N	6.5/NNW	7.1/NNW	6.4/NNW	5.2/NNW	5.0/NNW	4.7/NNW	5.3/NNW	5.5/NNW	5.8/NNW	4.7/NNW	3.0/NNW	2.6/N	2.4/NNE	2.1/NNE	1.9/NNE	2.5/NNE	1.8/NNE	3.8	7.1/NNW
03/09	1.0/N	.7/N	.1/CAL	.8/E	.8/SSE	1.7/SSE	1.2/SSE	1.0/ESE	1.9/ESE	2.2/S	3.9/WSW	4.7/WSW	2.6/W	3.0/W	2.9/W	2.9/WNW	2.4/WNW	1.7/WNW	1.6/N	1.2/NNE	1.1/N	.4/NNE	.3/SSE	.5/ESE	1.7	4.7/WSW
03/10	.8/E	*	.8/ENE	1.2/NE	2.5/NNE	3.2/NNE	2.5/NNE	2.8/NNE	1.4/NE	2.8/NNW	3.2/NW	4.4/NNW	5.4/NNW	5.1/NW	6.0/NNW	4.7/NNW	4.6/NNW	3.6/NNW	2.3/NNW	.7/NNE	.3/ESE	.7/E	.9/E	1.0/E	2.7	6.0/NNW
03/11	.9/ESE	1.3/ESE	1.4/E	1.5/E	1.4/ENE	1.2/E	1.3/E	.8/ENE	.7/E	1.6/WNW	2.8/WNW	2.9/WNW	3.4/WNW	3.4/W	2.9/W	3.5/WNW	3.4/NW	3.1/NNW	2.8/NNW	1.9/N	1.3/NNE	1.5/NNE	1.2/NE	1.1/NE	2.0	3.5/WNW
03/12	1.5/NE	1.0/E	1.0/E	.6/E	.9/ENE	1.0/E	.8/E	1.0/E	1.3/ENE	1.5/WNW	2.2/WSW	2.4/W	2.8/W	3.4/W	3.8/W	3.1/WSW	3.9/SW	2.5/SSW	2.0/SSW	1.6/S	1.1/S	1.4/ESE	2.2/SE	2.4/SSE	1.9	3.9/SW
03/13	3.0/SSE	2.4/SE	1.3/SE	1.7/SE	1.7/SE	1.6/ESE	.9/ESE	1.2/ESE	2.5/S	3.8/WSW	3.6/WSW	4.9/WSW	4.8/WSW	4.4/WSW	4.6/WSW	4.5/WSW	4.4/SSW	3.7/SSW	2.7/SSE	4.4/SSE	2.9/SE	5.4/SSE	5.2/SSE	3.9/SE	3.3	5.4/SSE
03/14	4.1/SSE	3.5/ESE	3.0/ESE	4.3/SE	3.9/SE	4.9/ESE	3.2/ESE	3.6/S	6.3/S	5.3/SE	5.2/SSW	7.6/SW	8.8/SW	8.1/SW	7.9/SW	6.4/SW	5.8/SW	4.7/SSW	3.3/SSW	4.0/S	3.4/S	3.7/SSE	3.6/S	4.2/SSE	4.9	8.8/SW
03/15	3.0/S	4.0/S	2.9/SSE	2.8/SSE	1.5/ENE	.5/ENE	.8/SSE	1.2/SSW	2.6/WSW	5.3/NNW	5.5/NNW	6.2/NNW	6.5/NNW	6.0/NNW	6.6/NNW	4.6/N	4.5/N	3.0/N	2.2/N	5.7/N	5.6/N	6.0/N	4.9/N	6.2/N	4.1	6.6/NNW
03/16	6.6/N	6.5/N	6.5/N	6.6/N	4.1/N	5.7/N	6.3/NNE	5.7/N	5.9/NNE	7.0/N	5.9/N	9.4/N	9.9/NNW	10.0/NNW	9.1/NNW	10.2/N	11.0/NNW	9.5/N	8.6/N	6.3/N	7.5/N	7.1/N	6.5/N	6.3/N	7.4	11.0/NNW
03/17	7.6/N	8.0/N	8.4/N	7.6/N	8.2/N	10.5/N	10.1/N	9.3/N	8.1/N	8.9/N	7.5/N	6.8/N	7.5/N	8.0/N	8.0/N	7.9/N	8.2/N	8.6/N	6.5/N	7.1/N	7.2/N	7.4/N	7.9/N	7.3/N	8.0	10.5/N
03/18	6.3/N	6.3/N	6.6/N	4.5/N	4.0/N	4.1/NNE	4.7/NNE	5.6/N	5.8/NNE	5.7/N	6.5/NNW	6.5/NNW	6.3/NNW	7.7/NNW	7.2/NNW	8.2/NNW	7.2/NNW	7.2/NNW	7.4/NNW	6.5/NNW	5.6/NNW	3.0/NNE	5.4/NNW	4.9/NNW	6.0	8.2/NNW
03/19	3.9/NNW	6.4/NNW	5.0/NNW	5.6/NNW	5.3/NNW	4.4/N	3.3/N	2.6/N	3.2/NNE	3.5/N	5.3/NNW	5.4/NNW	5.3/NNW	5.8/NNW	5.8/NNW	4.9/NNW	4.4/NNW	4.2/N	3.7/N	2.8/NE	2.7/NW	1.5/NNW	8.8/WNW	7.2/NNW	4.6	8.8/WNW
03/20	4.9/N	3.7/NNE	3.2/N	3.6/N	3.7/N	4.8/NNE	4.2/N	5.7/N	5.8/N	7.0/N	6.7/N	7.1/N	8.5/NNW	10.9/NNW	10.1/NNW	9.3/NNW	7.3/N	5.9/N	5.1/N	5.5/N	5.7/N	7.0/N	5.3/N	4.2/NNE	6.1	10.9/NNW
03/21	3.8/N	4.7/N	6.6/NNW	3.0/NNE	1.9/NE	1.9/NNE	.1/CAL	1.1/N	2.6/NNW	2.3/N	2.5/NNW	3.5/NNW	3.5/NNW	3.5/NNW	2.9/NW	3.2/NNW	5.3/NW	5.6/NNW	6.4/NNW	2.6/ENE	3.4/E	3.7/ESE	4.0/SSE	3.5/WSW	3.4	6.6/NNW
03/22	3.1/NNW	2.8/NNE	1.9/NNW	3.7/NNE	6.1/N	2.8/E	2.6/NNW	1.1/NNE	2.9/NNW*		1.5/SSE	2.8/SSE	3.0/SSW	4.0/W	5.4/NW	8.7/N	6.5/N	6.6/N	7.0/N	7.5/NNE	6.2/N	2.6/N	7.6/N	7.0/N	4.5	8.7/N
03/23	8.2/N	8.8/N	7.7/N	7.9/NNE	8.3/N	8.1/N	8.0/N	8.6/N	8.9/N	8.3/N	9.9/N	8.7/N	10.3/N	9.1/N	10.3/N	10.7/N	9.9/N	10.7/N	9.4/N	10.3/N	7.5/N	9.4/N	10.0/N	10.3/N	9.1	10.7/N
03/24	6.1/N	6.4/N	5.9/N	4.8/N	7.2/N	7.0/N	6.6/N	7.3/N	6.3/N	6.9/N	6.3/N	7.3/N	8.9/NNW	8.8/N	7.2/NNE	4.8/NNE	6.7/NNW	4.9/N	3.9/N	3.8/N	4.1/N	3.4/N	2.2/NNE	2.9/NNE	5.8	8.9/NNW
03/25	3.4/NNE	2.8/NNE	1.6/N	2.5/NNE	2.5/N	2.9/N	3.3/NNE	5.2/N	4.8/N	3.8/NNE	3.7/N	4.9/N	6.0/NNW	8.8/NNW	7.7/NNW	7.6/NNW	5.2/N	3.1/NNW	5.4/NNW	3.0/NNE	4.4/NW	5.1/NNW	4.0/N	4.1/N	4.4	8.8/NNW
03/26	4.1/N	2.5/NE	2.7/NNW	1.8/NE	3.9/N	3.6/N	4.0/N	4.4/N	4.3/N	4.5/N	6.2/NNW	6.1/NNW	8.1/NNW	8.7/NNW	7.8/NNW	9.6/NNW	7.1/N	8.3/NNW	5.4/N	5.7/N	6.4/N	5.8/N	5.0/N	4.5/N	5.4	9.6/NNW
03/27	4.2/N	5.6/N	5.6/N	5.3/N	5.7/N	5.8/N	4.9/N	6.8/N	9.1/NNW	7.7/NNW	9.7/NNW	10.6/NNW	13.5/NNW	11.8/NNW	11.0/NNW	12.5/NNW	10.1/NNW	8.9/NNW	7.8/NNW	5.5/N	6.1/N	4.9/N	3.9/N	4.0/N	7.5	13.5/NNW
03/28	3.1/NNE	3.3/N	3.1/N	3.6/NNW	3.4/N	5.9/NNW	6.3/NNW	3.5/N	3.4/NNE	5.7/NNW	5.1/NNW	5.9/NNW	5.5/NNW	4.9/NNW	4.8/NNW	4.1/NNW	4.6/NW	4.4/N	3.3/N	3.4/N	2.9/NNW	6.4/NNW	7.9/NNE	4.1/NNE	4.5	7.9/NNE
03/29	1.8/ESE	3.2/N	3.4/E	3.4/E	2.5/ESE	3.1/ESE	3.3/ESE	4.3/ESE	3.1/ESE	1.9/SE	3.3/WNW	2.0/NNE	2.9/WNW	3.0/NW	5.7/NNW	2.6/N	3.0/N	2.9/NNE	1.7/N	3.4/N	3.9/N	5.0/NNW	5.0/N	2.3/NNE	3.2	5.7/NNW
03/30	3.3/N	3.9/N	3.3/N	3.8/NNE	3.5/N	3.9/NNW	3.4/N	4.1/N	5.6/N	5.1/NNW	7.3/NNW	8.8/NNW	7.9/NNW	9.4/NNW	8.2/NNW	8.9/NNW	8.2/NNW	6.9/N	7.4/NNW	6.8/NNW	6.0/N	6.6/NNW	6.0/N	4.5/NNE	5.9	9.4/NNW
03/31	3.2/NNE	2.9/N	2.1/NNE	2.8/NNE	2.4/NNE	3.6/NNE	4.2/NNE	4.2/N	6.4/NNW	7.2/NNW	8.7/NNW	7.9/NNW	10.1/NNW	9.4/NNW	10.4/NNW	10.6/NNW	10.2/NNW	7.8/NNW	9.7/NNW	7.9/NNW	6.4/NNW	6.5/NNW	6.9/NNW	6.0/NNW	6.6	10.6/NNW
平均值	3.8	4.0	3.7	3.8	3.8	4.0	3.9	4.1	4.8	5.2	5.5	6.3	6.9	7.1	6.9	6.7	6.2	5.4	4.9	4.7	4.4	4.4	4.6	4.2		
最大值	12.3/N	11.7/N	12.8/N	12.0/N	12.2/NNW	12.0/N	11.7/N	11.2/N	10.1/N	12.1/N	12.3/NNW	13.0/NNW	15.8/NNW	14.7/NNW	12.6/NNW	13.0/NNW	11.0/N	10.7/N	10.8/N	10.3/N	10.3/N	12.4/N	11.2/N	11.4/N		

[註**1**]: 月平均風速= **5.0m/s**, 最大風速= **15.8m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 55.1%**,**5**~**10m/s: 37.6%**,**10**~**15m/s: 7.1%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 50.8%**,**E**~**S: 12.1%**,**S**~**W: 7.0%**,**W**~**N: 29.8%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **39.9%**), 主風向: **N** (佔 **38.1%**), 資料檔名:**W973TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.16　1997 年 04 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1997年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	6.2/NNW	6.1/NNW	5.0/NNW	4.4/N	3.7/N	3.5/NNW	4.7/NNW	5.4/NNW	4.1/NNW	4.2/NW	4.4/NNW	4.5/NNW	4.7/NW	4.9/NNW	4.5/NW	4.9/NNW	4.3/NNW	3.4/N	2.6/NNE	1.8/N	1.7/NNE	1.9/NNE	1.3/NNE	1.5/NNW	3.9	6.2/NNW
04/02	1.9/NE	2.0/NNW	1.4/N	1.8/E	1.8/NNW	2.2/NE	1.6/N	2.0/N	3.1/NNW	3.4/NNW	3.9/NNW	3.8/NNW	4.4/NNW	3.8/NNW	2.0/NW	2.5/NW	3.1/NNW	2.0/NNW	1.6/NE	1.2/NE	3.0/E	.9/NE	1.6/ENE	1.3/NE	2.3	4.4/NNW
04/03	.9/E	1.1/ESE	1.0/E	1.4/ENE	1.2/E	1.2/ENE	2.2/NNE	2.0/ENE	1.6/WNW	2.7/WNW	3.2/WNW	2.4/WNW	2.4/W	3.2/W	3.8/WSW	4.3/WSW	3.7/SW	3.4/WSW	3.8/SW	4.5/SSW	3.9/SSW	1.6/SSW	1.9/SSW	2.1/SW	2.5	4.5/SSW
04/04	1.7/S	1.4/ESE	2.3/SSE	1.4/ESE	2.0/ESE	3.0/ESE	1.1/SE	1.8/SE	3.7/S	4.2/SSW	4.8/WSW	5.2/WSW	5.6/SW	7.0/SW	7.7/SW	5.2/WSW	5.1/WSW	4.4/WSW	2.9/W	3.0/WSW	1.8/WSW	1.7/ESE	3.3/WSW	2.0/SW	3.4	7.7/SW
04/05	2.6/ESE	1.5/WNW	5.2/NNW	5.5/NNW	5.4/N	4.3/N	2.7/N	2.9/N	4.4/NNW	4.3/NNW	4.2/NNW	5.4/NNW	6.1/NNW	6.3/NNW	6.3/NNW	5.1/N	3.9/N	6.1/NNW	5.9/N	4.3/N	4.9/N	4.6/NNW	6.3/NNW	4.4/N	4.7	6.3/NNW
04/06	4.5/N	4.8/N	5.0/N	3.8/N	5.4/N	6.2/N	5.4/N	6.1/N	5.9/N	7.6/N	6.1/N	8.0/NNW	8.5/NNW	8.8/NNW	8.6/NNW	7.2/N	6.3/N	6.9/N	4.5/N	4.6/N	5.3/N	5.4/N	4.1/N	3.8/N	5.9	8.8/NNW
04/07	3.8/N	4.8/N	3.2/N	3.2/NNE	3.6/N	2.9/N	2.3/NNW	3.0/NNW	3.6/NNW	.4/E	1.1/NNW	2.8/NW	3.8/NW	3.6/NNW	4.7/NW	4.3/NNW	1.8/N	2.0/ESE	3.3/W	3.0/WNW	.9/NNE	1.5/NW	.2/CAL	1.3/ESE	2.7	4.8/N
04/08	1.2/SSE	1.3/SSE	.9/SE	1.4/SE	1.0/SSE	1.8/ESE	2.2/ESE	4.1/SE	2.4/ESE	2.4/SE	4.3/N	4.4/WSW	5.2/WSW	4.3/SW	4.2/WSW	4.2/SW	4.1/WSW	3.6/WSW	6.6/SSW	1.6/SSE	2.5/ESE	1.1/ESE	1.1/SSE	1.7/SSE	2.6	5.2/WSW
04/09	.8/SE	.1/CAL	.1/CAL	*	*	*	3.9/NNW	2.3/N	5.0/NNW	5.6/NNE	7.6/NNW	6.4/N	4.8/N	6.9/NNW	7.3/N	10.3/NNW	8.4/N	8.8/N	8.3/N	8.1/N	4.7/NNE	6.3/NNW	5.9/NNW	5.5/N	5.6	10.3/NNW
04/10	3.7/N	5.0/NNW	5.0/N	5.2/N	4.9/N	6.2/N	6.1/N	6.4/NNE	5.3/N	6.1/N	6.3/N	6.3/N	5.4/N	4.1/N	2.5/NNE	2.8/SE	4.8/W	4.6/N	4.2/NNE	4.5/N	5.1/N	4.3/N	5.7/N	5.0/N	5.0	6.4/NNE
04/11	4.0/N	5.9/NNW	4.9/N	4.8/N	3.9/NNE	4.4/N	4.2/N	6.2/N	6.6/N	6.9/N	10.0/NNW	11.4/NNW	10.4/NNW	11.3/NNW	8.2/NNW	8.9/NNW	9.2/NNW	7.9/N	6.6/N	5.6/N	4.5/N	4.4/N	4.7/N	3.7/N	6.6	11.4/NNW
04/12	3.6/N	3.7/NNE	2.9/NNE	3.3/N	3.6/NNE	3.1/N	2.9/N	1.5/ENE	.2/CAL	.2/CAL	2.2/W	3.5/NW	2.9/WNW	3.1/WNW	2.7/WNW	3.5/NW	3.5/NW	3.0/NNW	1.9/NNW	1.7/NNW	1.5/NNE	.1/CAL	.6/ENE	1.4/NW	2.4	3.7/NNE
04/13	*	*	.5/ESE	*	1.4/SSW	1.0/ESE	.9/SSE	.6/S	.4/SSW	2.8/WNW	2.8/NNW	2.5/NW	3.2/NW	3.3/NNW	4.0/NNW	4.1/NNW	4.0/N	4.6/N	4.1/N	4.3/N	3.4/N	3.9/N	3.0/N	3.7/N	2.8	4.6/N
04/14	4.1/N	3.5/N	3.4/N	3.6/N	3.9/N	3.5/N	3.5/NNE	4.4/N	3.9/NNW	3.9/NE	2.2/E	2.0/SE	3.0/S	5.8/S	3.6/SW	4.0/SW	4.3/SSW	3.2/SSW	3.4/S	2.5/S	2.9/S	3.3/SE	5.0/SE	4.4/SSE	3.6	5.8/S
04/15	3.9/SSE	4.0/SSE	5.1/SSE	4.0/ESE	3.2/ESE	4.4/SE	3.5/S	2.7/SE	4.3/SE	4.9/SE	4.3/SW	4.7/WSW	5.5/NW	6.7/NNW	7.1/N	6.9/N	7.3/N	5.5/N	6.2/N	5.8/N	6.3/N	6.3/N	5.3/N	5.9/NNW	5.2	7.3/N
04/16	6.0/N	5.4/N	6.0/N	5.3/N	6.6/N	5.3/N	5.9/N	5.6/N	5.5/N	5.5/N	6.6/N	6.2/NNW	7.9/NNW	8.7/NNW	8.2/NNW	7.4/NNW	9.0/NNW	8.3/N	7.6/N	6.0/N	5.6/N	4.4/N	3.2/N	2.2/NNE	6.2	9.0/NNW
04/17	1.8/N	3.2/NNE	4.0/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	3.2/N	3.2/N	2.5/N	2.5/N	1.9/NW	2.0/NW	2.5/NW	4.7/NW	4.4/NNW	4.0/NNW	3.7/NNW	4.8/NNW	3.8/NNW	1.9/N	1.4/N	1.3/N	1.5/NNW	1.1/NNE	1.3/SE	2.8	4.8/NNW
04/18	2.0/SW	1.3/SSE	4.0/ESE	1.1/E	3.4/E	1.2/SSE	1.1/WNW	1.7/NE	1.5/NNW	3.1/NW	2.1/NNW	2.4/WSW	2.3/W	1.6/NNW	3.3/N	2.9/NNE	3.2/N	5.0/N	3.8/N	4.3/NNE	5.6/N	4.0/N	5.1/N	5.0/N	3.0	5.6/N
04/19	4.9/N	5.1/N	4.7/N	5.1/N	5.7/N	4.9/NNW	6.2/N	5.8/N	5.9/N	6.6/N	6.6/N	7.3/NNW	8.7/NNW	10.3/NNW	10.5/NNW	9.6/NNW	9.7/N	7.7/N	6.2/N	4.9/N	6.6/NNW	5.9/N	5.5/N	5.1/N	6.7	10.5/NNW
04/20	4.8/N	4.5/N	3.5/NNE	4.2/NNW	4.4/NNE	2.6/NNW	3.1/NNW	4.8/N	5.5/NNW	7.2/NNW	6.6/NNW	7.5/NNW	7.1/NNW	6.6/NNW	5.2/NNW	3.7/NNW	3.4/NNW	4.2/NW	4.6/NNW	3.8/NNW	4.5/NNW	3.4/NNW	2.1/NNE	1.4/N	4.5	7.5/NNW
04/21	2.2/NNW	1.2/ENE	1.7/E	2.1/WSW	1.4/ESE	1.1/SSE	1.6/SE	2.2/ESE	2.7/SW	3.2/WSW	3.5/WSW	3.8/WSW	3.5/W	4.9/WSW	3.7/WSW	3.1/SW	2.3/WSW	1.5/WSW	1.4/SSW	1.5/SE	1.9/SE	1.8/SE	1.4/ENE	1.5/NNW	2.3	4.9/WSW
04/22	2.7/N	3.5/N	3.1/N	4.2/N	6.0/N	5.6/N	6.2/N	8.3/N	6.5/N	9.7/NNW	9.8/N	13.0/NNW	12.3/NNW	12.4/NNW	12.9/NNW	11.4/NNW	10.9/N	11.3/N	8.8/N	10.1/N	10.2/N	8.9/N	8.5/N	7.8/N	8.5	13.0/NNW
04/23	7.8/N	8.0/N	9.3/N	8.8/N	9.2/N	8.9/N	9.8/N	8.7/N	11.0/N	9.7/N	13.1/NNW	12.5/NNW	14.2/NNW	14.7/NNW	12.5/NNW	14.2/NNW	12.1/N	11.8/N	9.2/N	9.3/N	10.6/N	9.8/N	8.9/N	8.4/N	10.5	14.7/NNW
04/24	7.3/N	8.4/N	8.0/N	8.7/N	7.9/N	6.7/N	7.0/N	9.1/N	7.6/N	6.5/N	9.2/NNW	13.5/NNW	11.2/N	11.0/NNW	10.8/N	11.0/NNW	10.3/N	9.2/N	9.9/N	8.6/N	7.8/N	7.2/N	8.0/N	6.8/N	8.8	13.5/NNW
04/25	7.6/N	6.4/N	7.8/N	8.0/N	7.7/N	7.7/N	7.2/N	7.8/N	7.2/N	10.0/NNW	10.6/NNW	11.3/NNW	11.7/NNW	11.5/NNW	10.8/N	10.8/N	9.9/NNW	9.0/N	7.9/N	7.2/N	6.9/NNW	6.5/N	6.3/N	6.4/N	8.5	11.7/NNW
04/26	6.3/N	6.4/N	5.9/N	5.0/NNE	4.5/N	4.5/N	4.9/N	5.0/N	6.1/N	5.4/N	8.1/NNW	9.0/NNW	9.8/NNW	10.1/NNW	10.4/NNW	9.1/NNW	7.3/N	6.0/N	3.5/N	4.1/N	4.6/N	4.5/N	4.7/N	4.5/N	6.2	10.4/NNW
04/27	4.0/N	3.7/N	3.5/N	2.7/N	3.0/N	2.5/NNE	3.0/NNE	3.7/N	2.5/NNE	4.2/NNW	4.3/NNW	5.9/NNW	6.7/NNW	6.0/NNW	4.8/NNW	3.6/NNW	2.3/N	2.2/NNW	2.5/N	2.3/NNE	2.8/NNW	2.2/N	1.9/NE	2.3/NNW	3.4	6.7/NNW
04/28	1.1/ESE	1.8/SE	1.5/WNW	1.7/WSW	1.3/ENE	1.1/NE	1.6/NW	2.3/NNW	2.8/NW	3.2/NW	4.0/NNW	2.7/NW	3.4/NW	3.1/NW	2.7/NNW	3.3/WNW	2.0/NNW	1.5/WNW	.9/W	1.6/SSE	1.4/SE	1.6/S	1.4/SE	2.2/SSW	2.1	4.0/NNW
04/29	1.3/SW	.9/SSE	1.2/SE	1.2/ESE	5.7/ESE	3.0/SSE	2.3/SE	2.8/SSE	2.9/SSW	4.1/WSW	4.6/WSW	4.9/WSW	4.3/WSW	4.4/WSW	3.3/WSW	2.6/WSW	2.2/WSW	2.1/SW	2.1/SW	1.6/SW	2.0/SSE	2.3/SSE	4.1/SE	3.9/SE	2.9	5.7/ESE
04/30	2.2/ESE	2.2/SSE	3.1/SSE	2.5/ESE	3.0/SE	2.5/ESE	3.0/ESE	3.3/ESE	3.9/SSE	4.6/S	5.4/SW	7.4/WSW	6.5/WSW	4.3/WSW	5.0/SW	5.2/SW	2.4/SW	2.3/WSW	2.7/W	3.5/WNW	2.7/W	1.5/NNW	1.7/ENE	1.6/E	3.4	7.4/WSW
平均值	3.6	3.7	3.8	3.9	4.1	3.7	3.8	4.2	4.3	4.8	5.5	6.1	6.3	6.6	6.2	6.0	5.5	5.2	4.4	4.2	4.2	3.8	3.8	3.6		
最大值	7.8/N	8.4/N	9.3/N	8.8/N	9.2/N	8.9/N	9.8/N	9.1/N	11.0/N	10.0/NNW	13.1/NNW	13.5/NNW	14.2/NNW	14.7/NNW	12.9/NNW	14.2/NNW	12.1/N	11.8/N	9.9/N	10.1/N	10.6/N	9.8/N	8.9/N	8.4/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.6m/s**, 最大風速= **14.7m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 63.0%**,**5**~**10m/s: 31.2%**,**10**~**15m/s: 5.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **714**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 45.0%**,**E**~**S: 12.9%**,**S**~**W: 12.0%**,**W**~**N: 29.3%**, 靜風: **.8%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **38.9%**), 主風向: **N** (佔 **37.4%**), 資料檔名:**W974TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.17　1997 年 05 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1997年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	3.3/ENE	2.5/N	2.0/NNE	1.6/ENE	2.4/E	1.7/ESE	2.2/S	2.7/SSE	1.9/SSE	2.9/WSW	3.5/W	3.8/NW	3.4/WSW	2.9/WSW	3.0/WSW	4.4/WSW	2.2/WSW	1.5/NW	1.9/NNW	1.2/NNE	2.7/SSE	3.0/ESE	3.2/ESE	3.5/ESE	2.6	4.4/WSW
05/02	5.0/SE	4.0/SE	4.7/SSE	3.4/SE	2.5/ESE	5.3/S	3.2/SE	3.4/ESE	5.1/SE	4.9/ESE	4.4/SE	6.8/S	7.0/WSW	7.7/SW	7.6/SSW	6.9/SW	5.3/SW	5.0/SSW	4.7/S	2.2/SSE	2.0/SE	3.0/ESE	2.4/SE	2.6/SE	4.6	7.7/SW
05/03	1.9/SSE	1.5/SE	2.2/ESE	2.2/ESE	2.8/ESE	3.3/ESE	3.1/ESE	2.1/ESE	3.2/S	2.4/S	4.0/WSW	4.6/WSW	4.0/WSW	3.4/WSW	3.6/WSW	4.0/WSW	3.1/WSW	2.2/WSW	1.2/WSW	3.9/SW	5.1/WSW	2.5/SSW	1.3/SSW	1.3/SSE	2.9	5.1/WSW
05/04	1.4/ESE	1.4/SE	1.4/SE	1.4/SE	1.3/SE	1.3/ESE	2.0/ESE	3.0/N	1.6/NW	3.6/NW	3.6/NW	2.9/NW	3.7/NW	2.0/NW	1.7/NNW	1.8/NW	3.3/N	2.3/W	1.8/W	1.7/WSW	1.9/NNW	1.3/ENE	3.0/ESE	1.3/N	2.1	3.7/NW
05/05	1.4/N	2.8/ESE	1.3/ENE	5.7/ESE	1.9/ENE	1.4/N	2.5/NE	3.2/N	4.6/NNW	4.7/NW	4.6/NNW	5.1/NNW	5.5/NNW	6.4/NNW	6.9/NNW	5.5/NNW	3.3/NNW	2.6/NNW	2.9/SE	1.7/ESE	2.2/ESE	1.4/SE	3.3/ENE	2.1/ENE	3.5	6.9/NNW
05/06	2.8/SSW	5.0/ENE	1.3/ENE	1.5/ENE	1.4/NE	1.3/ENE	4.4/NNW	2.4/N	1.7/N	2.4/NW	2.5/NW	2.5/NW	2.6/W	3.8/WSW	3.9/ESE	2.1/ESE	1.7/SE	2.0/N	3.1/NNE	2.7/N	3.1/NNW	2.8/N	2.6/N	2.3/NNE	2.6	5.0/ENE
05/07	3.0/NNE	2.9/NNE	1.8/NE	2.4/E	1.6/S	1.8/SE	1.8/SE	1.8/ESE	1.8/SE	2.4/NW	3.1/NW	7.5/NNW	6.9/NNW	7.1/NNW	4.2/NNW	2.9/N	3.1/NNE	4.7/WSW	1.5/SE	1.6/ESE	1.7/ESE	1.3/SE	2.0/ESE	2.0/SSE	3.0	7.5/NNW
05/08	2.2/ESE	2.6/ESE	3.2/ESE	1.4/SW	2.4/SE	3.1/ESE	3.0/ESE	4.8/SSE	3.8/SSE	4.7/S	4.4/S	4.2/SW	7.5/SW	7.7/SSW	6.4/SW	6.2/SW	5.7/SSW	4.9/SSW	4.2/SSW	2.9/SSW	3.0/S	2.3/S	1.9/SSE	1.8/SE	3.9	7.7/SSW
05/09	2.1/ESE	1.6/SE	1.6/SSW	6.8/N	7.3/N	7.5/N	8.8/N	8.0/N	9.4/N	10.5/NNW	11.1/NNW	11.0/N	12.2/NNW	10.4/NNW	9.8/N	9.2/N	8.9/N	7.5/N	6.1/N	6.5/N	5.3/N	4.3/N	3.6/NNE	2.8/N	7.2	12.2/NNW
05/10	3.1/NNE	3.1/NNE	2.3/NNE	1.2/NNE	1.1/NNW	1.7/SE	1.3/S	1.1/SE	2.4/NNW	3.1/N	4.2/NNW	4.1/NNW	4.9/NW	6.0/NNW	6.0/NNW	6.4/NNW	4.3/N	2.5/NNE	2.9/N	2.1/NNE	2.0/NNE	1.5/NNW	2.2/NNE	2.5/NNE	3.0	6.4/NNW
05/11	1.7/NNE	1.2/NNE	4.6/ENE	5.0/ENE	1.3/SE	1.3/SSE	1.9/SE	1.8/WNW	1.7/WNW	2.6/NW	2.4/W	3.9/WSW	4.4/WSW	4.6/WSW	4.2/WSW	3.6/WSW	3.7/WSW	3.0/SSW	2.8/SSW	3.4/SSW	2.1/SSW	1.7/SSE	1.7/SW	2.7/SSE	2.8	5.0/ENE
05/12	2.3/SSE	1.9/SE	2.0/SE	2.8/SE	2.8/SE	3.3/SSE	4.6/SSE	5.1/SSE	5.8/SSW	5.7/WSW	6.1/WSW	6.8/SW	8.1/WSW	8.0/SW	7.7/WSW	6.7/WSW	4.7/WSW	3.7/WSW	3.5/SSW	3.5/SSW	2.4/SSW	3.2/SSE	4.0/SSE	2.9/SE	4.5	8.1/WSW
05/13	4.7/SSE	3.0/SSE	3.5/SSE	3.3/SSE	2.8/S	3.2/S	3.6/SSE	3.2/SE	4.7/S	5.1/S	7.5/WSW	7.1/WSW	8.0/WSW	8.0/WSW	6.6/WSW	6.3/WSW	5.0/SW	4.4/SW	4.6/SW	3.8/SW	2.6/S	2.7/SSE	3.8/SSE	4.4/S	4.7	8.0/WSW
05/14	3.3/SE	3.9/SE	4.4/SSE	4.5/S	3.8/SSE	3.8/SSE	3.4/SE	5.5/S	5.3/S	5.1/S	7.5/WSW	7.4/WSW	9.2/WSW	8.8/WSW	7.6/WSW	7.0/SW	6.6/SW	6.9/SW	4.0/SW	3.2/SSE	3.6/SE	2.5/ESE	3.5/SSE	2.5/S	5.1	9.2/WSW
05/15	4.2/S	3.0/SE	3.1/SSE	3.3/SE	3.9/SE	4.1/SE	5.9/SSE	5.0/S	5.6/SSW	5.3/SSW	7.2/SW	8.8/WSW	9.2/SW	8.2/SW	7.6/SW	7.5/SW	6.2/SSW	5.9/S	5.0/S	4.3/S	3.1/SE	3.2/SE	3.7/SE	3.4/SE	5.3	9.2/SW
05/16	3.5/SE	3.4/SE	4.2/SE	4.6/SE	3.6/SE	2.7/ESE	3.9/SE	5.4/SSE	6.2/SSE	5.9/SSE	7.6/SW	9.9/WSW	8.9/SW	9.9/SW	7.9/SW	7.8/SSW	6.9/SSW	4.7/SSE	5.0/S	4.0/SSE	4.8/SSE	3.3/SSE	3.8/SSE	4.9/SSE	5.5	9.9/WSW
05/17	3.3/SE	3.3/SE	3.3/SE	3.2/SE	3.6/SE	4.1/WSW	3.7/ENE	2.5/SE	4.0/W	2.7/SE	4.3/SSE	2.6/SE	3.9/SE	5.2/SE	4.4/SE	4.3/SE	3.8/SE	2.2/SE	4.5/N	3.3/NNE	3.2/NNE	3.5/NNE	2.7/NNE	1.8/NNW	3.5	5.2/SE
05/18	2.7/NNE	2.4/NE	.8/ESE	1.2/SW	3.0/WSW	*	2.1/N	1.7/N	1.2/ENE	3.2/SE	3.8/SE	4.2/S	4.7/SSE	5.5/S	6.5/SW	7.7/SW	7.6/SW	6.9/SSW	5.3/S	4.8/SSE	3.5/SSE	4.2/SE	3.9/SE	4.2/SE	4.0	7.7/SW
05/19	5.4/SE	5.4/SE	4.8/SE	3.4/SE	4.3/SSE	4.3/SE	4.1/SSE	5.0/SSE	5.1/SE	6.5/SSE	8.1/SSW	8.8/SSW	8.6/SSW	8.0/SSW	6.3/WSW	7.9/WSW	3.6/SSW	2.7/SSE	2.1/SE	1.7/ESE	1.3/SE	1.6/ESE	1.5/ESE	.1/CAL	4.6	8.8/SSW
05/20	.6/E	2.5/NE	2.0/NE	3.4/N	3.4/NNE	3.0/NNE	2.6/NNE	5.3/N	6.2/N	7.8/N	7.3/N	7.2/N	7.7/NNW	7.5/NNW	7.6/N	7.0/N	5.7/N	5.3/N	3.5/NNE	4.1/N	2.5/NNE	1.7/NE	1.8/NNE	.5/ENE	4.4	7.8/N
05/21	.1/CAL	.3/NNE	1.7/NNE	1.6/N	2.4/NE	2.3/NE	.3/NE	1.2/NE	1.5/NNE	.5/NNE	1.8/NNW	1.9/NW	3.0/N	2.7/N	3.2/NNE	2.0/N	2.6/N	1.6/N	2.8/NNW	1.9/E	2.1/S	1.5/SSE	3.4/SSW	1.7/SW	1.8	3.4/SSW
05/22	*	*	.7/SSE	1.2/SE	1.4/SSE	.2/CAL	.4/SE	1.5/SE	1.2/E	1.1/ENE	1.6/NNE	4.9/NNW	5.3/N	5.4/N	3.7/NNE	4.0/N	2.0/N	2.7/NNE	4.0/NNW	4.0/NNE	3.3/NE	4.2/NNE	4.2/NNE	3.4/NNE	2.8	5.4/N
05/23	3.3/NE	2.5/NNE	2.5/N	3.0/NNE	3.7/NNE	3.2/NNE	3.8/NNE	3.3/NNE	2.8/N	3.2/NE	2.1/NE	1.7/NNE	3.2/N	5.8/N	7.2/N	7.2/N	7.3/N	5.0/N	5.2/NNE	5.3/N	7.1/N	7.0/N	6.4/NNE	7.7/N	4.6	7.7/N
05/24	8.2/N	6.7/NNE	6.1/N	5.6/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	7.1/N	7.3/N	8.4/N	7.7/NNE	8.8/NNE	7.9/N	7.7/NNE	8.1/N	6.2/NNE	4.6/N	5.6/NNE	4.8/N	4.9/N	4.9/NNE	3.7/NNE	4.3/N	3.7/N	3.1/NNE	6.2	8.8/NNE
05/25	2.7/NNE	3.4/NNE	2.6/N	2.7/NNE	2.5/N	3.0/NNE	3.3/N	2.4/N	1.9/NNW	5.5/NNW	5.6/N	4.9/NNE	2.6/N	5.3/NNW	5.7/NNW	5.0/N	2.0/NNE	1.9/N	5.0/NNW	4.2/N	2.9/NNE	2.3/N	1.5/NNE	.5/ENE	3.3	5.7/NNW
05/26	1.3/SE	.8/SSE	2.0/SE	1.6/SE	2.2/SE	1.6/SE	.4/SSE	.9/SW	2.0/NW	3.1/WNW	3.9/NW	4.5/NNW	5.7/NNW	6.5/NNW	6.0/NNW	8.8/NNW	7.6/N	7.2/N	4.3/N	3.7/N	2.1/NNE	1.8/NNE	1.9/NE	2.0/NNE	3.4	8.8/NNW
05/27	.2/CAL	.1/CAL	*	*	*	*	*	*	1.0/S	3.1/NW	2.6/NW	3.3/NNW	3.3/NW	5.4/NNW	6.1/NNW	6.2/NNW	6.7/NNW	5.2/N	4.5/N	3.8/N	2.8/N	2.3/NNE	2.4/NNE	2.2/NNE	3.4	6.7/NNW
05/28	2.5/N	2.1/NNE	.8/ENE	.1/CAL	*	*	*	.9/NNW	1.5/NNW	2.7/NW	4.1/NW	4.9/NNW	5.0/NNW	6.3/NNW	7.8/NNW	7.4/N	7.3/N	5.8/N	4.8/N	4.8/N	4.7/N	3.6/N	2.8/NNE	2.9/NNE	3.9	7.8/NNW
05/29	2.8/NNE	1.7/NNE	1.1/NNE	3.3/NNE	2.1/NE	2.5/NNE	2.2/N	4.5/N	5.3/N	6.6/N	9.2/NNW	8.8/NNW	7.7/NNW	8.1/NNW	9.7/NNW	8.4/NNW	8.0/NNW	8.0/N	4.9/N	4.3/N	3.3/NE	2.1/NNE	*	.8/N	5.0	9.7/NNW
05/30	.2/CAL	*	*	2.0/NNE	1.6/NNE	.7/ENE	.8/ENE	.1/CAL	1.8/NW	3.5/NW	5.1/NNW	4.5/NNW	6.4/NNW	4.7/NNW	4.8/NNW	6.4/NNW	4.7/N	3.2/N	2.7/N	2.2/NNE	*	.8/S	2.2/SSW	3.0/NW	2.9	6.4/NNW
05/31	2.3/NNW	1.4/NNW	1.6/NNE	.6/N	1.3/NNE	1.1/NE	.9/NE	1.4/NNE	1.2/NW	1.3/WNW	1.9/NW	3.0/WNW	2.8/WNW	3.8/WNW	3.0/WNW	2.3/WNW	2.4/NNW	1.9/NNW	.6/NNW	.3/NNE	*	1.4/SSE	1.3/SE	1.3/SSE	1.7	3.8/WNW
平均值	2.7	2.6	2.5	2.8	2.8	2.8	3.0	3.2	3.5	4.2	5.0	5.5	5.9	6.2	5.9	5.7	4.9	4.1	3.7	3.3	3.1	2.7	2.9	2.5		
最大值	8.2/N	6.7/NNE	6.1/N	6.8/N	7.3/N	7.5/N	8.8/N	8.0/N	9.4/N	10.5/NNW	11.1/NNW	11.0/N	12.2/NNW	10.4/NNW	9.8/N	9.2/N	8.9/N	8.0/N	6.1/N	6.5/N	7.1/N	7.0/N	6.4/NNE	7.7/N		

[註**1**]: 月平均風速= **3.8m/s**, 最大風速= **12.2m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 73.3%**,**5~10m/s: 26.0%**,**10~15m/s: .7%**,**>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **727**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 34.8%**,**E~S: 26.5%**,**S~W: 20.9%**,**W~N: 16.6%**, 靜風: **1.1%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **21.2%**), 主風向: **N** (佔 **16.4%**), 資料檔名:**W975TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.18　1997 年 06 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

1997年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	.7/SSW	.7/SSW	1.0/SSE	.7/SE	.9/SSE	1.2/SSE	.9/S	2.2/SSE	4.3/S	4.7/WSW	5.1/WSW	4.8/WSW	3.7/W	3.6/WSW	4.3/WSW	3.8/WSW	3.4/WSW	3.9/WSW	3.8/SW	2.8/SSW	3.0/S	3.0/S	3.3/SSE	2.5/SE	2.8	5.1/WSW
06/02	3.5/SE	2.9/SE	3.3/SE	2.4/SE	2.7/SE	3.3/SSE	3.2/SE	4.8/SSE	4.1/SSW	4.3/WSW	7.1/WSW	6.3/WSW	7.4/WSW	4.4/WSW	3.2/WSW	5.1/WSW	4.8/WSW	2.4/SSE	3.4/SE	2.5/SE	2.2/ESE	.2/CAL	1.9/SE	1.2/SE	3.6	7.4/WSW
06/03	.6/SE	2.3/WNW	3.8/SSE	4.6/SSE	4.9/SSE	4.4/SE	1.4/SE	3.2/S	3.8/SE	3.6/SSE	3.7/SSE	4.2/WSW	4.5/W	3.4/WSW	2.5/W	1.8/WSW	2.3/WSW	2.1/WSW	2.0/SW	3.2/SW	3.1/S	3.4/SSE	3.5/SSE	2.1/SE	3.1	4.9/SSE
06/04	2.3/SE	3.2/SSE	2.9/SE	3.7/SE	2.8/SE	3.3/SE	2.8/SSE	2.4/SSE	2.3/S	4.0/SSW	2.1/SE	2.1/NE	1.6/ENE	3.2/SE	3.0/SE	3.8/SE	6.2/SSE	3.0/SE	2.7/SE	3.0/SE	3.3/SE	2.7/SE	2.8/SE	1.4/SSE	2.9	6.2/SSE
06/05	3.0/SE	2.4/SE	2.2/SE	3.3/SE	2.6/SE	4.0/SSE	3.6/SSE	2.0/SSE	3.7/S	3.0/SSW	3.4/WSW	8.2/SW	5.8/S	6.0/S	7.4/SSE	6.4/SSE	5.0/SE	4.1/SE	4.0/SE	4.1/SSE	5.5/SSE	3.9/SE	4.1/SE	4.0/SE	4.2	8.2/SW
06/06	3.7/SE	2.7/SE	3.5/S	4.2/SE	4.2/SSE	3.5/SE	4.1/SE	3.7/SE	3.7/SSE	4.8/S	4.4/SSW	5.5/WSW	4.7/SSE	4.8/S	1.9/ESE	3.6/SSE	4.9/SE	4.8/SE	3.2/ESE	3.9/SE	4.8/SE	2.9/ESE	4.1/SE	2.8/SE	3.9	5.5/WSW
06/07	3.3/ESE	3.6/SSE	3.2/SE	3.3/SE	3.9/SE	4.4/SE	6.0/SSE	5.4/S	7.1/SSE	4.9/SSE	3.0/SSE	5.6/SE	4.3/SE	2.9/ESE	4.7/SE	5.5/SE	3.6/ESE	4.0/SE	4.0/SE	5.5/SE	5.0/SE	5.0/SE	5.4/SE	5.9/SE	4.6	7.1/SSE
06/08	5.3/SE	5.5/SE	4.4/SE	4.4/SE	4.8/SE	5.4/SSE	5.2/SSE	5.2/SE	5.0/ESE	4.9/SE	6.3/S	7.7/S	6.3/SSE	11.2/SSW	10.3/SSW	9.1/S	6.5/S	5.9/SSE	4.9/SE	4.5/SE	4.7/SE	5.5/SSE	4.8/SE	5.0/SE	5.9	11.2/SSW
06/09	4.1/SE	4.9/SE	4.7/SE	5.4/SE	5.9/SSE	4.9/S	4.6/SE	5.8/SSE	8.6/SSW	8.3/SSW	7.7/SSW	9.1/SSW	9.4/SSW	10.4/SSW	10.0/SSW	7.9/SSW	5.5/S	5.9/SSE	5.5/SSE	3.7/SE	6.1/SSE	4.5/SSE	4.5/SE	4.4/SE	6.3	10.4/SSW
06/10	4.1/SE	4.6/SE	5.6/SE	5.5/SSE	4.4/SE	4.6/SE	5.1/SE	5.7/SSE	5.4/SSE	8.0/SSW	9.6/SSW	10.8/SSW	10.3/SSW	10.7/SSW	10.4/SW	9.1/SSW	9.1/SSW	8.8/SSW	6.5/S	5.4/SSE	5.2/SSE	5.2/SSE	5.2/S	6.8/SSW	6.9	10.8/SSW
06/11	7.8/SSW	8.2/SSW	6.6/SSW	3.4/SSE	5.3/WNW	2.2/ENE	2.5/ESE	3.8/ESE	2.5/ESE	2.1/S	1.8/SSW	5.2/NNW	4.9/NNW	6.8/NNW	4.5/N	3.0/N	3.6/N	2.2/NNE	3.6/N	3.4/NNE	3.0/N	2.9/N	3.9/N	3.8/NNE	4.0	8.2/SSW
06/12	3.8/N	3.3/NNE	3.5/NNE	2.3/NE	2.1/NNW	1.9/NE	2.4/N	2.4/ENE	2.5/ESE	1.1/E	1.7/ESE	2.1/WSW	3.6/WSW	2.7/SSE	2.3/SE	3.3/SE	2.4/SE	1.5/ESE	1.1/NE	1.7/NE	1.6/NNW	1.3/SW	1.3/ESE	2.0/SSE	2.3	3.8/N
06/13	1.2/ESE	1.4/SE	2.5/SSE	3.4/SSE	2.5/ESE	1.4/SE	2.5/S	2.2/SSW	1.8/S	3.5/WSW	4.2/NNW	4.1/N	3.3/NNE	2.0/NW	3.0/NW	2.4/NW	2.0/NNW	1.6/NE	2.7/SE	1.7/SE	2.7/SE	1.4/ESE	1.5/SE	1.5/SE	2.3	4.2/NNW
06/14	1.5/SE	1.2/SE	1.8/SSE	3.9/WSW	.9/SW	3.7/N	2.8/N	3.8/NNE	3.9/NNE	3.4/N	4.2/NNE	5.8/N	5.3/NNE	5.9/NNE	4.9/NNE	5.1/NNE	6.1/NNW	3.2/NE	3.8/N	3.5/N	2.8/NNE	2.5/NNE	2.0/NE	1.5/ESE	3.5	6.1/NNW
06/15	1.3/E	.7/E	1.0/NE	2.8/N	3.8/N	2.2/NNE	2.5/NNE	2.6/NNE	2.6/NNE	4.1/N	3.8/NNE	3.3/N	4.2/N	3.7/N	5.2/N	4.8/NNE	5.8/N	4.7/N	3.7/NNE	3.6/N	3.0/NNW	2.7/NNE	2.5/NNE	2.3/NNE	3.2	5.8/N
06/16	2.3/NE	2.3/N	1.8/NE	1.6/N	1.8/NNW	2.0/N	2.9/N	3.1/N	2.2/NNE	2.5/N	5.7/NNW	4.1/NNW	5.6/N	6.1/N	6.7/N	6.0/N	4.9/NNE	5.2/N	3.9/NNE	4.7/N	3.9/NNE	3.4/NNE	2.9/NNE	4.8/N	3.8	6.7/N
06/17	2.1/NNE	3.2/NNE	1.8/NNE	4.7/ENE	.9/N	2.4/NNE	1.3/NNE	1.8/NNW	3.5/NNW	4.7/NNW	4.8/NNW	5.9/NNW	7.7/N	8.4/N	7.4/N	9.0/NNW	9.2/N	6.2/N	6.1/N	4.4/NNE	3.8/NNE	3.2/NNE	4.0/NNE	3.4/NNE	4.6	9.2/N
06/18	2.1/N	1.7/NNE	2.0/NNE	3.3/NNE	3.5/NNE	2.9/NNE	3.2/N	3.3/N	5.3/N	5.9/NNW	6.6/N	8.5/N	8.4/N	8.0/N	8.2/N	8.7/N	7.1/N	6.6/N	4.6/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	3.2/NNE	3.5/NNE	2.3/NE	4.8	8.7/N
06/19	1.5/E	5.7/ESE	4.2/SSW	4.9/NW	1.9/NE	2.5/ENE	3.2/NE	1.5/NNW	2.5/NW	3.0/NNW	4.0/NNW	3.0/NW	3.5/NNW	3.4/NW	2.7/NNW	2.3/WNW	2.1/NW	2.6/NNW	2.0/N	2.8/NW	5.7/NW	5.7/NNE	5.7/SSE	1.3/SE	3.2	5.7/ESE
06/20	4.7/SSW	1.5/S	3.1/S	1.4/SSE	1.8/ESE	2.1/SE	2.7/ESE	2.9/SSE	3.1/S	2.5/SW	4.8/WSW	3.8/WSW	5.0/WSW	5.0/W	4.2/W	3.1/W	2.5/W	2.1/WSW	5.6/SW	4.6/WSW	1.8/SSW	2.0/SSE	1.8/SE	2.6/SE	3.1	5.6/SW
06/21	2.2/SE	2.0/SE	2.7/ESE	2.2/SE	2.3/SE	1.8/SE	3.2/S	3.1/S	3.1/SSW	3.0/WSW	4.6/WSW	5.9/WSW	5.2/WSW	5.2/WSW	5.3/WSW	3.4/WSW	2.9/SSW	2.8/SSE	2.7/SE	3.8/ESE	2.7/SE	2.4/SE	2.4/SE	1.7/SSE	3.2	5.9/WSW
06/22	2.9/SE	2.3/SE	1.7/SE	2.2/SE	2.1/SE	2.6/SE	2.5/SE	3.6/SSE	5.0/S	4.1/S	6.4/WSW	7.5/WSW	8.4/WSW	7.4/WSW	6.4/WSW	7.0/WSW	4.6/SW	3.3/WSW	2.5/WSW	1.9/SSE	3.5/SE	2.8/SE	2.6/SE	2.0/ESE	4.0	8.4/WSW
06/23	2.7/SE	2.3/SE	1.7/SE	3.6/SE	3.1/SE	3.2/SE	2.4/ESE	3.0/SSE	3.0/SE	3.5/SSE	3.8/SSW	3.8/SSE	6.1/WSW	5.6/WSW	4.7/WSW	4.1/WSW	3.7/WSW	3.0/WSW	2.6/WNW	2.8/NW	2.6/ESE	3.3/ESE	3.4/SE	2.8/ESE	3.4	6.1/WSW
06/24	2.7/SE	3.0/SSE	3.8/SE	2.1/SE	2.2/SSE	1.4/SE	2.7/SSE	2.8/SSE	3.0/SSW	3.4/SSW	4.1/WSW	4.6/WSW	6.8/WSW	6.5/WSW	6.2/WSW	6.1/WSW	4.9/SW	3.9/SW	4.1/SW	4.4/SE	1.9/ESE	3.9/SE	5.7/SE	4.9/ESE	4.0	6.8/WSW
06/25	1.5/SSE	1.7/S	2.1/SE	2.0/SE	1.5/SE	4.5/ESE	5.7/SSE	.7/SSE	2.5/SW	1.8/WNW	2.9/WNW	3.5/WNW	3.8/WNW	4.4/NW	3.8/NW	3.5/NW	3.4/NW	3.8/NNW	3.2/NNW	3.9/NNW	3.7/NNW	2.9/N	2.2/NNE	4.2/NNW	3.0	5.7/SSE
06/26	1.6/NNE	2.9/NW	2.6/NW	3.2/NNW	3.3/NNW	4.6/NW	4.0/NW	4.3/NW	4.4/NNW	3.7/NW	4.5/NW	4.0/NW	4.8/NNW	5.8/NNW	7.2/NNW	7.2/N	7.6/N	7.6/N	8.2/N	6.0/N	3.4/N	3.9/NNE	4.5/N	3.7/N	4.7	8.2/N
06/27	3.1/NNE	2.0/NNE	5.3/NNW	2.7/NW	1.7/NE	2.4/NNE	1.7/ENE	1.6/WNW	2.1/NW	3.2/WNW	3.3/NW	2.3/WNW	2.3/NW	2.6/WNW	2.9/W	3.2/WSW	3.0/SW	3.6/SW	3.4/SSW	3.6/SSE	2.3/SSE	3.4/SE	3.6/SSE	3.4/SE	2.9	5.3/NNW
06/28	2.9/SSE	3.5/SE	3.5/SE	3.0/ESE	3.3/SE	2.8/SE	3.4/SE	5.0/S	5.4/S	3.8/SSW	2.8/SE	5.7/SW	7.3/WSW	8.6/WSW	6.9/SW	5.6/SW	6.6/SW	2.4/SE	3.0/SSE	4.4/SSE	1.9/SE	2.1/SE	2.0/SE	2.0/SE	4.1	8.6/WSW
06/29	2.9/SE	2.0/SSE	1.8/SE	1.9/SE	4.3/SE	2.2/SE	2.3/SE	2.3/SSE	3.1/SSW	2.5/SSW	3.4/WSW	3.4/WSW	4.1/W	4.5/W	4.6/W	4.5/WSW	4.9/ESE	4.0/SE	3.0/SE	2.7/ESE	2.4/ESE	1.6/SSE	3.5/SE	2.4/SE	3.1	4.9/ESE
06/30	2.1/SE	2.3/SE	1.7/SE	2.1/SE	2.9/SE	2.3/SE	3.4/S	2.9/ESE	3.4/SSW	3.9/SW	4.7/WSW	4.1/WSW	5.9/WSW	6.6/WSW	4.1/SSW	3.0/SSW	1.8/SSE	2.0/ESE	2.4/SE	1.9/SE	3.7/SE	3.1/SE	2.7/SE	2.8/SSW	3.2	6.6/WSW
平均值	2.8	2.9	3.0	3.1	2.9	3.0	3.1	3.2	3.8	3.9	4.5	5.2	5.5	5.7	5.3	5.1	4.7	3.9	3.7	3.6	3.4	3.1	3.4	3.0		
最大值	7.8/SSW	8.2/SSW	6.6/SSW	5.5/SSE	5.9/SSE	5.4/SSE	6.0/SSE	5.8/SSE	8.6/SSW	8.3/SSW	9.6/SSW	10.8/SSW	10.3/SSW	11.2/SSW	10.4/SW	9.1/S	9.2/N	8.8/SSW	8.2/N	6.0/N	6.1/SSE	5.7/NNE	5.7/SSE	6.8/SSW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.8m/s**, 最大風速= **11.2m/s**, 其風向爲 **SSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 78.3%**,**5**~**10m/s: 20.6%**,**10**~**15m/s: 1.1%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 20.4%**,**E**~**S: 43.3%**,**S**~**W: 24.0%**,**W**~**N: 12.1%**, 靜風: **.1%**, 風向主軸: **SE- NW**(佔 **29.2%**), 主風向: **SE**(佔 **25.4%**), 資料檔名:**W976TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.19　2004 年 01 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **6.0m/s**, 最大風速= **13.5m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 35.9%**,**5**~**10m/s: 58.6%**,**10**~**15m/s: 5.5%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 77.6%**,**E**~**S: 1.9%**,**S**~**W: .3%**,**W**~**N: 19.8%**, 靜風: **.5%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **79.4%**), 主風向: **N** (佔 **79.3%**), 資料檔名:**W041TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.20　2004 年 02 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **2**月**29**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.9m/s**, 最大風速= **12.8m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 55.6%**,**5**~**10m/s: 39.9%**,**10**~**15m/s: 4.5%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **696**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 55.5%**,**E**~**S: 9.1%**,**S**~**W: 6.0%**,**W**~**N: 27.4%**, 靜風: **2.0%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **57.5%**), 主風向: **N** (佔 **54.6%**), 資料檔名:**W042TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.21　2004 年 03 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **5.8m/s**, 最大風速= **13.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 37.2%**,**5**~**10m/s: 58.9%**,**10**~**15m/s: 3.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 72.4%**,**E**~**S: 4.6%**,**S**~**W: 2.2%**,**W**~**N: 20.0%**, 靜風: **.8%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **73.0%**), 主風向: **N** (佔 **71.6%**), 資料檔名:**W043TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.22　2004 年 04 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.2m/s**, 最大風速= **13.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 65.1%**,**5**~**10m/s: 32.4%**,**10**~**15m/s: 2.5%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 42.5%**,**E**~**S: 18.1%**,**S**~**W: 15.3%**,**W**~**N: 22.1%**, 靜風: **2.1%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **45.1%**), 主風向: **N** (佔 **38.5%**), 資料檔名:**W044TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.23　2004 年 05 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**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	3.0/SE	3.3/SE	2.0/SE	3.2/SSE	2.4/SE	1.8/SSE	1.5/SE	.5/SSE	2.5/S	2.7/WSW	3.7/W	3.9/W	3.4/WNW	3.3/NW	2.4/WNW	2.7/WNW	3.4/W	2.5/WNW	2.5/NNW	3.0/NNE	2.2/NNE	1.9/N	2.5/N	2.1/N	2.6	3.9/W
05/02	1.7/NNE	1.8/E	.2/CAL	.2/CAL	.3/NNE	1.6/NE	1.7/NE	1.8/NE	1.5/N	3.5/N	4.5/NNW	4.0/NNW	4.4/NNW	4.4/NNW	5.1/NNW	5.0/NNW	4.5/NNW	4.1/N	4.7/N	4.4/NNW	3.1/NNW	2.2/NNE	1.9/NE	.9/NE	2.8	5.1/NNW
05/03	1.8/N	1.5/NNE	1.6/NE	1.4/N	.0/CAL	.3/SSW	.0/CAL	.3/NNW	1.0/NNW	3.5/WSW	3.2/W	3.2/W	3.1/W	2.7/W	3.2/W	4.2/WSW	3.8/WSW	4.8/WSW	5.7/SW	5.2/SSW	4.7/SSW	2.7/S	3.4/SSE	4.4/SSE	2.7	5.7/SW
05/04	3.5/SE	3.9/SE	3.8/S	2.2/SSW	3.3/SSW	2.4/S	3.1/S	4.6/SW	4.0/SSW	5.1/SSW	6.8/WSW	6.1/WSW	8.7/NNW	6.1/N	4.8/NNE	8.9/N	8.8/N	7.8/N	8.2/N	7.3/N	6.8/N	5.9/N	5.1/N	4.5/N	5.5	8.9/N
05/05	4.9/N	4.7/N	5.8/N	4.7/N	5.4/N	4.7/N	5.3/N	3.8/N	4.9/N	2.6/N	4.2/N	7.4/N	6.2/N	6.8/N	7.2/N	7.1/N	6.6/N	5.3/N	4.7/N	4.3/N	4.2/N	2.6/N	4.3/N	2.8/N	5.0	7.4/N
05/06	3.5/NNE	3.7/NNE	4.2/N	4.3/N	4.6/NNE	5.2/NNE	3.7/N	4.8/N	3.7/N	6.6/N	7.3/N	6.1/N	5.0/N	6.5/NNW	8.0/N	7.0/N	8.0/N	6.7/N	3.7/N	3.0/NNE	3.2/N	4.0/N	4.4/N	4.3/NNE	5.1	8.0/N
05/07	3.6/N	3.2/N	3.1/NNE	2.6/N	3.2/N	2.6/NE	1.9/ENE	1.8/NNW	2.3/N	3.5/N	3.5/N	7.1/N	8.6/N	8.3/N	10.1/N	7.8/N	7.2/N	7.4/N	6.4/N	3.9/N	3.7/N	3.7/NNE	3.9/N	3.8/N	4.7	10.1/N
05/08	3.3/NNE	2.2/NNE	1.6/NNE	2.0/NNE	1.5/ESE	.1/CAL	1.9/SSW	.7/S	2.2/SSE	3.9/SSW	5.5/S	5.0/SW	7.2/WSW	5.6/WSW	6.2/SW	10.6/SSW	11.8/SW	12.6/SW	10.0/SSW	7.0/S	6.3/SSE	8.3/SSE	7.3/SSE	6.1/SSE	5.4	12.6/SW
05/09	5.4/SSE	6.0/S	5.9/S	7.9/SSE	5.8/S	3.9/S	5.8/S	4.7/S	7.0/SSW	6.0/S	7.4/S	7.9/WSW	8.4/WSW	8.5/WSW	8.1/WSW	6.4/WSW	4.6/SW	3.4/WSW	3.6/SW	2.5/SW	2.4/S	2.0/S	1.5/S	1.6/SSE	5.3	8.5/WSW
05/10	2.0/SSE	.9/S	2.0/SE	1.8/SSE	1.8/S	2.5/SSE	2.8/SE	2.4/SE	3.4/S	3.6/WSW	3.1/W	2.9/W	3.6/WNW	4.1/NW	3.4/NW	2.7/NW	2.4/NW	2.6/W	2.5/W	.3/S	2.0/S	1.5/S	.8/SSW	1.6/SSE	2.4	4.1/NW
05/11	.8/S	.0/CAL	.9/N	.5/NNE	1.5/NE	.8/ENE	.5/ESE	.8/NE	2.0/NE	2.7/NW	3.3/NW	4.5/NW	5.2/NNW	4.0/NNW	4.2/NNW	4.3/NNW	4.7/NNW	4.3/NNW	2.4/NE	1.4/NNE	1.0/E	1.4/NNE	2.0/N	1.9/NNE	2.3	5.2/NNW
05/12	.0/CAL	.1/CAL	.3/S	.1/CAL	.3/SSW	.0/CAL	1.3/SE	2.4/SE	1.6/SSE	2.5/SW	4.5/WSW	3.5/W	6.8/WSW	9.9/WSW	11.7/SW	9.7/SSW	10.6/SSW	9.9/SSW	6.4/SSW	5.8/S	3.6/SSE	4.7/SSE	3.7/SE	5.0/SSE	4.3	11.7/SW
05/13	4.3/SSE	4.4/SSE	5.3/SSE	3.9/SE	5.4/SSE	4.1/SE	4.2/SSE	4.9/SSE	5.3/S	4.3/S	4.0/SSW	6.7/WSW	7.8/WSW	6.0/WSW	7.0/WSW	5.3/WSW	4.0/W	3.5/W	2.6/W	2.7/N	2.1/NNW	3.6/N	3.3/NNE	3.1/N	4.5	7.8/WSW
05/14	4.5/N	4.6/N	4.2/N	3.0/N	3.2/N	3.9/N	3.9/N	3.4/NNE	3.2/N	5.8/N	8.4/N	8.1/N	8.3/N	7.8/N	8.5/NNW	8.4/N	7.3/N	6.8/N	6.1/N	4.5/N	2.8/N	3.1/NNE	2.9/N	2.7/N	5.2	8.5/NNW
05/15	2.9/N	2.5/NNE	2.7/NE	1.7/NNE	2.2/NNE	.5/E	1.4/N	1.4/NW	2.6/NW	3.5/NW	4.3/NNW	4.2/NW	4.2/NNW	4.6/NW	4.6/NNW	4.7/NNW	3.7/NNW	2.9/NNW	1.9/N	1.7/NE	.7/NNE	1.7/NNE	.7/NE	.0/CAL	2.5	4.7/NNW
05/16	.7/S	2.3/S	3.0/S	1.9/SE	1.6/SE	2.3/S	1.4/S	2.7/SSW	3.3/S	4.8/WSW	5.1/WSW	5.0/WSW	4.5/W	4.4/W	3.5/W	3.8/W	2.6/WNW	1.9/WSW	2.4/WNW	.5/WNW	1.6/W	1.1/WNW	1.7/WNW	.2/CAL	2.6	5.1/WSW
05/17	1.7/WNW	2.0/NNW	3.0/NNW	2.8/N	3.8/N	6.7/N	5.7/N	4.9/N	6.7/N	6.3/N	6.7/N	8.7/N	9.1/NNW	9.9/N	9.3/N	9.6/N	11.6/N	11.3/N	8.1/N	7.5/N	7.8/N	5.3/N	4.1/N	4.8/N	6.6	11.6/N
05/18	4.4/NNE	4.3/N	4.9/N	4.2/N	3.5/NNE	3.9/N	2.8/NNE	3.4/N	4.3/NNE	3.7/N	7.5/NNW	8.9/NNW	10.0/NNW	10.0/NNW	9.9/N	9.1/N	11.1/N	8.2/N	7.5/N	5.7/N	5.0/N	2.5/N	3.7/N	3.1/N	5.9	11.1/N
05/19	3.7/NNE	2.3/N	2.8/NE	1.9/N	2.1/NNE	1.5/N	1.9/N	3.7/NNW	6.4/N	6.1/N	4.1/N	6.8/NNW	6.9/NNW	7.0/NNW	6.9/NNW	6.5/NNW	6.1/N	5.0/N	4.8/N	4.4/N	3.2/N	1.7/NNE	1.6/NNE	2.1/N	4.2	7.0/NNW
05/20	1.6/NNE	.9/SW	.3/S	3.7/S	3.7/SE	2.6/SE	4.0/SE	3.6/SSE	2.5/S	6.8/SSE	2.8/SE	3.3/W	5.7/N	4.5/N	5.0/N	4.5/N	4.7/N	5.3/N	5.2/NNE	2.5/NNE	1.4/N	2.4/NNE	1.1/ESE	1.2/SE	3.3	6.8/SSE
05/21	.2/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	1.1/NNE	1.3/NNE	.4/E	1.1/NE	1.0/E	.7/NNE	2.0/NNW	3.3/NNW	4.8/NNW	3.0/NNE	4.7/NNW	5.8/NNW	6.5/N	5.5/N	5.8/NNE	4.3/N	4.9/N	5.8/N	5.7/N	6.2/N	3.1	6.5/N
05/22	4.7/N	6.9/N	4.1/N	4.0/NNE	3.9/ENE	1.1/NNE	2.2/N	1.7/NNE	3.5/N	4.5/N	3.5/N	6.3/N	5.5/N	3.3/N	3.5/NNW	4.1/NNW	3.3/N	2.7/N	1.4/NNE	.1/CAL	.8/NE	1.2/E	.1/CAL	1.1/SSE	3.1	6.9/N
05/23	.9/SE	2.5/N	1.1/SE	1.2/ENE	2.5/NNE	1.8/NE	2.5/NNE	3.9/NNW	4.0/N	4.7/NNW	4.5/N	7.5/N	6.8/N	7.1/N	8.2/N	8.9/N	5.9/N	4.9/N	3.7/N	2.1/N	.5/ESE	4.0/SSE	4.4/SE	3.3/SSE	4.0	8.9/N
05/24	2.7/SE	3.5/SSE	2.4/SE	1.7/SE	.7/ESE	3.1/NNE	2.9/N	3.7/N	2.2/N	4.0/NNW	3.1/N	5.6/NNW	5.8/NNW	6.2/NNW	6.3/NNW	6.2/NNW	5.5/N	4.6/NNW	3.0/NNW	.9/N	1.4/S	1.5/W	.0/CAL	.5/WSW	3.2	6.3/NNW
05/25	1.9/WNW	3/NNW	.3/S	1.7/S	1.8/S	.6/S	.0/CAL	.9/N	1.8/NW	2.7/NNW	2.6/NW	3.7/NW	4.7/NW	3.9/NW	3.8/NW	3.9/NNW	4.5/NNW	4.8/NNW	3.2/NNW	2.3/NNW	1.0/NNE	.5/S	1.6/SSW	2.7/SSE	2.3	4.8/NNW
05/26	2.8/SSE	2.9/SSW	2.3/SW	2.3/SW	1.9/W	1.5/WNW	1.9/NNW	1.4/N	2.5/NNW	4.0/NNW	4.4/NNW	4.2/NNW	5.6/NNW	5.3/NNW	5.5/NNW	5.1/NNW	4.5/NNW	3.4/NNW	2.9/NNE	1.3/NNE	.9/N	.2/CAL	1.9/SSW	2.3/S	3.0	5.6/NNW
05/27	1.7/S	2.8/SSE	3.1/SSE	2.6/S	3.7/S	3.3/S	2.0/SSE	3.6/S	3.8/S	3.9/S	3.5/WSW	3.7/WSW	3.5/WSW	5.1/WSW	3.6/WSW	3.5/WSW	2.7/WSW	2.0/WSW	2.2/W	.3/NNE	.2/CAL	1.6/W	2.4/SW	1.8/WSW	2.8	5.1/WSW
05/28	1.9/SSW	2.2/S	2.9/S	2.9/S	3.0/S	2.0/SE	2.0/SE	3.2/SSE	3.4/S	3.4/S	5.1/WSW	4.7/WSW	4.9/WSW	5.9/WSW	5.8/WSW	5.6/WSW	5.6/WSW	4.1/WSW	4.2/SSW	3.4/SSW	3.5/SSW	3.7/S	3.2/S	1.6/SE	3.7	5.9/WSW
05/29	3.3/SSE	1.5/ESE	2.6/SE	3.9/SSE	3.3/SSE	2.9/SSE	4.4/SSE	3.5/S	3.9/SSE	3.7/SSE	3.9/SSW	4.8/WSW	5.7/WSW	6.3/WSW	7.3/WSW	5.9/WSW	5.8/WSW	4.5/WSW	4.3/WSW	2.6/SW	3.0/WSW	2.5/SSW	2.5/SW	4.1/SW	4.0	7.3/WSW
05/30	3.2/SE	1.7/SE	1.2/E	4.2/SE	4.1/SE	2.5/SE	1.9/SE	2.7/SE	3.5/S	3.4/SSE	5.3/WSW	4.0/SW	7.4/WSW	6.0/SW	6.0/SW	5.7/SW	5.6/WSW	3.1/SSW	5.9/WSW	4.7/SW	5.7/SW	5.1/SSW	5.1/S	4.0/S	4.3	7.4/WSW
05/31	3.4/S	2.9/SE	2.7/SE	2.5/SE	2.3/SE	2.3/SE	2.3/SE	1.9/SSE	2.0/SSW	3.0/SSW	5.1/WSW	4.1/WSW	4.2/W	4.5/W	3.5/WNW	3.8/WNW	3.6/NNW	4.2/NNW	5.3/NNW	4.1/N	3.0/NNE	2.2/NNE	2.4/N	3.2/N	3.3	5.3/NNW
平均值	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4	2.5	2.7	3.3	4.1	4.6	5.3	6.0	5.8	6.0	6.0	5.8	5.2	4.6	3.3	3.0	2.9	2.9	2.8		
最大值	5.4/SSE	6.9/N	5.9/S	7.9/SSE	5.8/S	6.7/N	5.8/S	4.9/SSE	7.0/SSW	6.8/SSE	8.4/N	8.9/NNW	10.0/NNW	10.0/NNW	11.7/SW	10.6/SSW	11.8/SW	12.6/SW	10.0/SSW	7.5/N	7.8/N	8.3/SSE	7.3/SSE	6.2/N		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **12.6m/s**, 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 74.1%**,**5**~**10m/s: 24.3%**,**10**~**15m/s: 1.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 29.3%**,**E**~**S: 16.9%**,**S**~**W: 23.5%**,**W**~**N: 27.3%**, 靜風: **3.0%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **36.7%**), 主風向: **N** (佔 **27.8%**), 資料檔名:**W045TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.24　2004 年 06 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**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	2.6/NNE	2.6/N	1.4/NNE	2.7/N	2.5/NNE	3.0/NNE	2.7/NNE	3.8/NNE	4.0/NNE	2.5/N	7.1/NNW	8.9/NNW	9.5/NNW	8.4/NNW	8.6/N	9.9/NNW	9.4/NNW	7.5/N	7.9/NNW	6.2/N	4.1/N	5.9/N	5.8/N	4.8/N	5.5	9.9/NNW
06/02	2.9/N	2.8/NNE	2.5/NNE	2.7/NNE	4.7/N	5.4/N	4.0/N	5.2/N	3.5/N	5.2/N	5.3/N	6.9/NNW	4.9/N	6.6/N	5.9/N	6.3/NNW	7.7/N	6.6/N	8.3/N	5.8/N	6.3/N	6.2/N	5.0/N	4.4/NNE	5.2	8.3/N
06/03	4.3/N	4.4/N	3.8/N	3.7/N	3.1/NNE	3.1/N	3.1/N	3.0/N	4.3/N	5.8/N	6.2/N	6.5/N	7.1/N	7.8/N	8.1/N	10.2/N	7.5/N	9.6/N	8.7/N	8.0/N	6.4/N	5.9/N	5.8/N	5.9/N	5.9	10.2/N
06/04	5.2/NNE	5.0/N	3.1/N	4.9/N	3.8/N	4.2/NNE	4.9/NNE	5.0/N	6.4/N	8.0/N	9.9/N	9.7/N	10.8/N	10.2/N	9.4/N	10.9/N	10.5/N	9.3/N	7.8/N	7.5/N	8.0/N	6.8/N	5.9/N	5.1/N	7.2	10.9/N
06/05	4.3/N	5.0/N	4.5/N	4.8/NNE	4.9/N	4.8/N	3.8/N	5.6/N	6.3/N	6.0/N	5.9/N	6.6/N	9.6/NNW	10.2/N	10.1/N	10.6/N	8.9/N	8.6/N	6.4/N	5.7/N	6.5/N	4.8/N	4.0/N	3.2/N	6.3	10.6/N
06/06	3.8/N	3.0/N	3.9/NNE	3.9/N	4.2/NNE	3.5/NNE	2.2/NE	1.9/NNW	2.4/NNW	3.1/NNW	3.8/NNW	4.1/NNW	4.8/NNW	6.4/NNW	5.7/N	5.1/N	6.0/N	4.7/N	5.5/N	3.9/N	3.5/N	3.3/N	2.6/NNE	1.6/N	3.9	6.4/NNW
06/07	.6/ESE	.9/SE	1.1/SSW	1.3/SW	.2/CAL	.1/CAL	1.1/WSW	1.3/SSW	.4/N	2.5/NNW	4.3/NNW	4.7/NNW	7.4/NNW	7.0/NNW	8.0/N	8.5/NNW	6.2/N	4.7/N	7.0/N	6.0/N	5.1/N	2.2/N	2.5/NNE	3.4/N	3.6	8.5/NNW
06/08	2.3/NNE	7.1/NNW	5.4/N	3.0/NNE	1.8/NNE	2.9/N	3.9/N	6.1/NNW	5.8/N	9.1/N	8.1/N	8.4/N	7.2/N	8.7/N	8.1/N	8.6/N	8.7/N	6.9/N	5.0/N	4.1/N	4.6/NNE	5.7/N	4.2/NNE	3.0/N	5.8	9.1/N
06/09	5.5/N	5.3/N	4.0/N	3.8/N	4.2/N	4.4/N	4.1/NNE	4.9/NNE	4.4/N	7.9/N	9.2/N	11.3/N	11.0/N	11.3/N	9.8/N	10.3/N	9.8/N	12.4/N	9.6/N	7.9/N	7.8/N	7.3/N	6.4/N	5.3/N	7.4	12.4/N
06/10	4.8/N	4.8/N	5.8/N	6.1/N	6.5/N	6.2/N	6.5/N	7.2/N	6.9/N	7.7/N	6.0/N	9.6/N	9.4/N	8.8/N	11.7/N	10.3/N	10.9/N	10.7/N	8.1/N	6.7/N	5.7/N	4.6/NNE	4.3/N	3.4/N	7.2	11.7/N
06/11	5.0/N	3.5/NNE	3.8/NNE	4.2/N	4.3/N	4.1/N	5.0/N	5.2/N	5.8/N	4.8/N	5.6/N	7.0/N	6.8/N	8.0/N	9.4/N	10.0/N	9.4/N	9.2/N	7.6/N	6.5/N	5.8/N	5.1/N	4.2/N	3.8/N	6.0	10.0/N
06/12	3.9/N	3.5/N	4.0/N	3.8/NNE	4.7/N	4.0/N	4.0/N	5.5/N	5.1/N	4.6/N	7.6/N	9.0/N	7.8/N	10.0/N	6.8/N	9.4/N	10.7/N	9.1/N	8.1/N	7.3/N	5.8/N	6.6/N	6.5/N	4.8/N	6.4	10.7/N
06/13	4.4/N	3.8/N	4.3/N	4.3/N	3.4/N	3.5/N	3.2/N	3.7/N	5.7/N	6.0/N	7.6/NNW	6.4/NNW	6.3/N	8.1/N	9.1/N	8.9/N	6.8/N	8.2/N	5.8/N	4.8/N	4.0/N	2.8/N	.4/ESE	2.5/SE	5.2	9.1/N
06/14	2.2/SE	2.3/SE	2.5/SSE	1.9/SE	1.8/SE	2.4/SE	3.0/SE	1.5/SE	3.8/S	2.8/S	4.7/WSW	5.3/WSW	5.4/W	4.3/WSW	2.5/WNW	4.2/NNW	4.3/NNW	3.4/NNW	1.8/NNE	2.7/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	1.8/NNE	.1/CAL	2.8	5.4/W
06/15	.9/S	1.2/SSE	2.0/S	1.6/SSE	1.4/SSW	1.9/S	2.3/S	3.3/WSW	3.1/WSW	3.5/WSW	2.6/WSW	4.4/WSW	4.8/WSW	4.8/W	3.9/W	3.6/W	2.8/W	2.2/WNW	1.6/W	1.9/SW	1.2/SW	1.2/SW	1.6/SSW	1.3/SSW	2.5	4.8/WSW
06/16	2.4/SE	1.7/SE	1.5/ESE	1.5/SSE	1.9/SE	1.7/SE	.8/ESE	1.5/SE	1.6/W	2.7/WSW	4.5/WSW	5.0/WSW	5.1/WSW	6.0/WSW	5.7/WSW	5.9/W	5.8/WSW	5.4/WSW	3.9/SW	2.5/SW	1.7/SSW	2.8/S	3.3/S	4.7/SW	3.3	6.0/WSW
06/17	3.5/S	2.4/SSE	2.4/SE	2.8/SE	4.0/S	4.4/S	3.6/SSE	4.1/S	4.7/SW	4.6/SW	4.8/WSW	5.0/WSW	5.8/WSW	6.8/WSW	6.4/WSW	5.7/SW	5.9/SW	5.3/SW	4.7/SW	3.3/SSW	2.1/SSW	1.3/SW	1.4/SW	.1/CAL	4.0	6.8/WSW
06/18	1.2/ESE	.6/SE	.1/CAL	1.3/SE	1.3/SE	1.7/SE	1.4/SE	1.4/SE	1.8/S	2.2/SW	4.3/WSW	4.6/WSW	4.9/W	4.1/WSW	4.1/W	3.5/WSW	3.4/WSW	3.3/SW	2.8/SW	3.0/WSW	1.4/SW	1.5/SW	1.5/WSW	.1/CAL	2.3	4.9/W
06/19	.9/NE	2.0/S	3.4/SSW	3.3/S	3.3/S	3.9/S	3.2/S	4.6/S	4.3/SSW	4.2/S	7.4/WSW	6.3/WSW	6.5/SW	6.8/SW	6.5/SW	5.6/SW	6.1/SSW	7.2/SW	6.8/SSW	6.1/S	6.1/S	6.5/SSW	5.0/S	3.9/SE	5.0	7.4/WSW
06/20	4.6/SSE	3.5/SE	5.7/SSE	5.6/SSE	5.0/SSE	5.3/SSE	4.5/SE	6.3/SSE	6.2/SSE	5.7/S	6.3/S	3.8/SSE	4.3/SE	5.6/SSE	5.9/S	7.7/S	6.0/S	6.9/SSW	7.0/SSW	5.6/SSW	4.7/S	4.0/SE	4.3/SE	3.9/S	5.3	7.7/S
06/21	4.3/SSE	5.1/SSE	5.5/SE	4.7/SSE	6.2/SSE	5.0/SSE	5.1/SSE	4.7/SSE	4.7/SSE	7.0/S	6.5/S	4.0/SSE	8.4/SSW	9.8/SSW	9.8/SW	8.3/SSW	8.8/SW	5.8/SSW	5.3/S	3.3/SE	3.5/SE	4.2/SSE	3.1/SE	4.2/SE	5.7	9.8/SSW
06/22	4.0/SSE	5.4/S	4.9/SSE	4.0/SSE	5.1/SSE	4.7/SSE	5.5/SSE	5.7/SSE	4.6/S	5.2/S	6.4/S	6.2/S	7.7/SSW	9.7/SW	6.8/SW	8.1/SW	8.1/SW	5.4/S	4.0/S	4.1/SSE	4.8/SSE	2.5/SE	2.8/SE	4.1/SSE	5.4	9.7/SW
06/23	3.0/SE	4.4/SSE	4.2/SSE	2.9/SE	4.7/SSE	3.5/SE	4.5/SSE	5.4/S	4.4/S	6.8/S	4.0/SSE	8.2/WSW	8.9/SW	8.7/SW	9.2/SW	9.0/SW	8.8/SW	5.5/SSW	5.2/SW	3.7/SSW	4.0/SSW	3.6/S	3.4/SSE	3.7/SSE	5.4	9.2/SW
06/24	4.6/SSE	5.6/S	3.8/SSE	4.0/SSE	4.6/S	4.3/S	2.8/SSE	4.5/S	5.6/S	7.2/SSW	7.2/SSW	9.3/SW	9.8/WSW	7.9/SSW	9.4/SW	9.2/SW	8.6/WSW	8.3/SW	6.8/SW	5.5/SW	4.8/SW	4.3/SW	4.1/SW	2.7/S	6.0	9.8/WSW
06/25	3.5/S	3.5/SSE	3.2/S	3.7/SSE	4.6/S	3.4/S	2.5/SSE	4.1/S	5.7/SSW	5.5/S	7.3/SW	6.5/SW	7.7/SW	8.3/SW	8.9/SW	6.2/SW	8.4/SW	6.0/SW	5.4/SW	6.0/SW	4.0/SW	3.2/SSW	3.2/SSW	2.9/SSW	5.2	8.9/SW
06/26	2.9/S	3.0/SE	2.5/SSE	4.6/S	2.9/SSE	3.4/SSE	2.2/SSE	2.5/SSE	3.6/SE	4.2/SSE	4.6/SW	6.4/WSW	5.8/W	4.2/W	4.0/W	3.8/WSW	3.4/W	1.8/WSW	.7/NW	1.7/WSW	.7/WSW	1.1/S	1.7/SE	2.4/S	3.1	6.4/WSW
06/27	2.8/S	3.6/SSE	3.2/SSW	2.8/S	1.9/SSW	.9/WSW	1.4/WNW	2.5/NW	3.4/NNW	3.9/NW	4.3/NNW	4.3/NNW	5.1/NNW	5.0/NNW	5.7/NNW	5.8/NNW	6.3/NNW	6.1/NNW	5.5/NNW	4.6/N	2.5/N	2.0/N	2.2/N	2.7/NNW	3.7	6.3/NNW
06/28	1.2/W	2.3/NNW	2.2/NNW	1.6/NNW	.6/NE	1.9/NW	2.1/NNW	1.5/NW	2.1/NNW	2.7/NW	4.2/NW	4.8/NW	5.9/NNW	8.4/NNW	7.9/N	8.4/NNW	6.3/NNW	6.7/NNW	5.6/N	4.5/N	2.4/N	2.0/N	2.2/NNE	.1/CAL	3.7	8.4/NNW
06/29	1.6/N	.8/NNE	2.3/N	2.7/NNE	1.8/NNW	3.2/N	1.9/NE	2.1/N	2.2/N	2.0/NNW	4.3/NNW	7.3/NNW	6.9/NNW	9.5/NNW	10.5/N	9.7/N	10.8/N	9.1/N	4.1/N	3.3/N	2.3/N	2.0/N	1.9/N	2.1/S	4.3	10.8/N
06/30	.2/CAL	1.6/NNE	.7/NE	.1/CAL	.4/NNW	.1/CAL	.9/ESE	1.4/SSE	.5/SE	3.0/WSW	3.8/W	3.8/W	3.5/W	4.3/WSW	4.3/WSW	4.5/SW	5.3/WSW	4.8/WSW	3.0/SSW	1.2/WNW	.9/WNW	1.2/NW	1.8/WNW	1.3/NW	2.2	5.3/WSW
平均值	3.1	3.4	3.3	3.3	3.3	3.4	3.2	3.8	4.1	4.9	5.8	6.5	7.0	7.5	7.4	7.6	7.4	6.7	5.7	4.8	4.1	3.7	3.4	3.0		
最大值	5.5/N	7.1/NNW	5.8/N	6.1/N	6.5/N	6.2/N	6.5/N	7.2/N	6.9/N	9.1/N	9.9/N	11.3/N	11.0/N	11.3/N	11.7/N	10.9/N	10.9/N	12.4/N	9.6/N	8.0/N	8.0/N	7.3/N	6.5/N	5.9/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.8m/s**, 最大風速= **12.4m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 56.7%**,**5**~**10m/s: 40.3%**,**10**~**15m/s: 3.1%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 30.0%**,**E**~**S: 17.8%**,**S**~**W: 26.0%**,**W**~**N: 24.9%**, 靜風: **1.4%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **45.6%**), 主風向: **N** (佔 **36.8%**), 資料檔名:**W046TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.25　2004 年 07 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	.8/WNW	.5/S	.1/CAL	.1/CAL	.8/S	1.0/SE	1.5/SSW	1.1/W	1.7/NNW	1.3/WNW	2.7/NW	4.2/NW	5.3/NNW	4.9/NW	4.1/NNW	4.7/NNW	2.3/NW	2.3/WSW	5.3/S	3.6/S	4.4/S	4.9/SSW	8.6/SSW	10.0/SSW	3.2	10.0/SSW
07/02	7.6/S	9.3/SSW	8.7/S	10.0/SSW	5.4/SE	7.6/SSE	7.3/SE	8.3/SSE	5.7/S	10.6/SW	12.9/SW	13.3/SW	11.0/S	10.7/SW	10.5/SSW	9.0/S	10.4/S	10.1/S	7.3/SSE	8.5/SSE	6.8/SSE	8.0/S	8.5/S	12.9/S	9.2	13.3/SW
07/03	10.8/S	13.0/SE	6.5/SSE	12.0/SSW	10.9/S	8.9/S	7.5/S	6.9/SSE	14.9/SW	12.9/SSW	13.3/SSW	12.9/SSW	10.4/S	8.4/S	10.0/S	7.5/SE	8.1/SE	6.9/SE	9.2/SSE	7.7/SSE	7.7/SSE	6.7/SE	6.8/SE	6.4/SE	9.4	14.9/SW
07/04	7.4/SSE	5.7/SE	6.2/SSE	5.0/SE	5.2/SE	3.6/S	7.7/SSW	5.6/S	7.1/SSW	7.0/S	6.0/S	7.2/S	7.8/S	6.6/SSE	4.0/S	4.1/SSE	6.4/SSW	5.8/SSW	7.5/SSW	8.3/SSW	8.5/SSW	6.8/SSW	6.7/SSW	5.4/S	6.3	8.5/SSW
07/05	5.4/SSE	5.1/SSE	5.3/S	4.7/SSE	5.0/SE	4.2/SE	4.5/SE	5.3/SE	3.3/SE	5.6/SSE	3.8/SSE	3.4/SSW	5.1/WSW	5.2/SW	6.0/SW	3.7/S	4.3/SE	4.8/SE	4.2/SE	3.6/SE	3.6/SE	3.3/SE	3.0/SE	4.1/SE	4.4	6.0/SW
07/06	3.7/SE	3.1/SE	4.5/SSE	4.3/SE	5.6/SSE	5.5/SSE	3.7/SE	3.8/SE	4.9/SE	6.7/S	6.7/S	6.5/SW	7.4/SW	9.1/SW	8.7/SSW	8.9/SSW	8.3/SSW	7.3/SSW	6.7/SSW	6.3/SSW	4.2/S	4.7/SSE	3.2/SE	4.1/SSE	5.8	9.1/SW
07/07	5.8/S	6.1/SSE	5.9/SSE	4.4/SSE	5.4/SSE	5.3/SSE	4.6/SSE	5.8/SSE	5.9/S	5.8/S	5.2/SSW	5.9/S	7.1/SW	8.0/SW	7.9/SSW	7.6/SSW	6.3/SSW	6.0/SW	6.7/SW	4.6/SSW	3.5/SSW	3.5/WSW	3.0/NW	1.7/S	5.5	8.0/SW
07/08	5.1/S	3.7/SSE	4.5/SE	2.9/SE	4.1/N	2.2/ENE	1.9/SSE	3.7/SSE	3.6/SSW	3.2/SSW	4.4/WSW	3.7/WSW	4.5/SW	4.5/SSW	5.1/S	7.6/SW	6.5/SW	8.1/WNW	10.5/WSW	2.9/ESE	4.4/ESE	4.4/SE	3.4/SE	3.8/SSE	4.5	10.5/WSW
07/09	5.2/SSE	4.2/SE	3.2/SE	3.0/S	3.2/SSE	2.9/SE	3.7/SE	3.7/ESE	3.9/SE	2.9/SE	3.0/SE	2.0/SSE	2.9/S	5.4/SSW	4.8/SSW	5.3/SW	4.2/SW	4.1/SSW	4.1/SSW	2.5/SSW	3.4/SSW	2.8/S	2.7/S	2.5/SSE	3.6	5.4/SSW
07/10	3.7/SSE	3.3/SE	3.0/SE	3.6/SSE	2.4/SE	3.5/SSE	3.1/SE	3.9/SSE	2.8/SE	4.2/S	4.4/SW	6.7/WSW	7.2/WSW	5.2/WSW	6.3/WSW	5.3/WSW	7.4/WSW	5.5/SW	5.3/SSW	3.0/SSW	3.8/SSW	4.8/SSW	4.2/S	3.7/SSW	4.4	7.4/WSW
07/11	3.3/S	3.3/S	3.7/SSE	3.2/SSE	2.5/SE	2.8/SE	2.4/SE	2.2/SE	4.8/S	4.4/S	4.9/SSW	7.1/WSW	7.0/WSW	6.6/SW	7.5/WSW	7.7/WSW	6.9/WSW	6.0/SW	5.2/SW	4.1/SW	3.8/SSW	3.3/SSW	4.0/S	3.2/SSE	4.6	7.7/WSW
07/12	5.0/S	3.7/SSE	3.5/S	3.1/S	3.7/SSE	2.7/SE	2.3/SE	3.6/SSE	3.9/SSE	5.0/SSE	3.9/S	7.3/SW	7.1/WSW	7.0/WSW	7.1/WSW	7.5/WSW	6.2/SW	7.7/WSW	3.4/SW	4.5/SW	3.3/S	2.9/SSW	3.0/S	2.1/ESE	4.6	7.7/WSW
07/13	2.7/SSE	3.3/SSE	2.7/SE	3.3/SSE	2.5/SE	2.2/SE	2.5/SE	2.6/SSE	4.4/S	3.7/SSW	5.8/WSW	7.8/WSW	7.2/WSW	6.2/WSW	5.3/WSW	5.9/WSW	5.3/WSW	4.5/WSW	4.2/WSW	2.6/SW	2.3/S	2.5/SE	1.9/SSE	1.5/S	3.9	7.8/WSW
07/14	2.5/SW	1.8/S	1.5/SE	2.2/SE	2.4/SE	1.7/SSE	1.2/SE	1.6/SSE	1.3/SSW	2.5/W	2.6/W	3.3/W	4.3/WNW	4.7/WNW	5.3/NW	3.5/NNW	4.8/NNW	5.5/NNW	4.4/NNW	5.0/NNW	3.2/N	3.2/NNW	2.5/WNW	1.9/W	3.0	5.5/NNW
07/15	2.2/SW	2.1/SSW	3.0/S	3.4/S	2.2/SE	5.4/S	5.2/S	5.6/SSE	6.9/S	7.0/S	7.4/SSW	6.1/WSW	6.4/WSW	5.4/WSW	6.9/W	5.4/W	4.8/WNW	3.3/WNW	2/CAL	.6/WNW	1.6/N	2.0/NNW	3.5/N	2.7/N	4.1	7.4/SSW
07/16	1.9/N	1.5/N	2.1/NNE	2.8/N	3.3/NNE	1.5/NNE	2.8/NNE	1.6/NNE	3.8/NNW	4.0/NNW	4.3/NNW	4.5/NW	5.2/NW	5.3/NW	5.4/NNW	4.5/NNW	2.6/NW	.2/CAL	2.0/ESE	1.8/SSE	1.5/SSW	.0/CAL	.6/SE	.3/ENE	2.7	5.4/NNW
07/17	1.0/NE	.3/E	.1/CAL	.6/E	.3/NE	.9/E	2.7/NE	2.8/NNE	2.7/N	2.2/N	3.6/NNW	5.3/NNW	6.2/NNW	5.7/NNW	6.4/NNW	6.1/NNW	6.6/NNW	6.6/NNW	4.1/NNW	2.4/N	2.3/NNE	2.1/N	2.7/N	2.4/N	3.2	6.6/NNW
07/18	2.0/NNE	2.2/NNE	2.2/NNE	3.9/NNW	4.1/NW	4.5/NW	4.2/NW	3.5/NW	3.9/WNW	3.0/N	3.8/NNW	4.3/NNW	4.2/NNW	4.4/NNW	5.6/NNW	4.2/NW	4.2/WNW	4.2/W	5.2/SW	4.2/S	2.1/SSE	1.7/ESE	2.5/ESE	2.4/ESE	3.6	5.6/NNW
07/19	3.5/SE	3.9/ESE	1.3/ESE	2.9/SE	2.1/SE	1.7/SE	1.8/SE	2.1/SSE	3.8/SSE	4.5/S	4.8/S	3.0/S	4.6/WSW	6.2/WSW	7.2/WSW	5.8/WSW	5.3/W	2.0/SSW	2.0/ESE	1.6/ESE	1.5/ESE	1.5/E	1.5/ESE	2.0/E	3.2	7.2/WSW
07/20	2.4/E	1.9/E	2.2/ENE	.1/CAL	1.8/NE	1.8/NE	1.6/NE	1.6/N	1.8/NNE	5.2/NNW	5.7/NNW	6.2/NNW	6.5/NNW	4.9/N	6.8/N	7.8/N	7.5/N	7.8/N	6.8/N	5.3/N	3.0/N	4.0/N	4.0/N	3.2/N	4.2	7.8/N
07/21	2.9/NNE	1.3/NW	.1/CAL	.3/SSE	1.3/E	2.2/NE	.3/N	1.4/N	3.0/NNW	2.5/NW	2.6/W	2.4/W	2.9/WSW	3.8/WSW	3.5/WSW	3.4/W	3.8/WSW	3.5/WSW	2.3/WSW	2.3/SW	2.8/SSW	2.8/S	2.1/SE	2.2/SE	2.3	3.8/WSW
07/22	1.7/SSE	2.3/SE	1.8/SSE	1.1/SE	1.4/SE	1.7/SE	1.9/ESE	1.7/ESE	1.9/SSE	2.2/SSE	.8/S	2.9/WNW	4.6/NW	4.6/NW	4.5/NW	4.9/NNW	4.5/NNW	4.4/NNW	4.0/NNW	3.8/N	2.2/NNE	1.7/SE	2.1/SSE	1.1/SE	2.7	4.9/NNW
07/23	1.2/SE	2.2/S	1.7/SSE	1.6/SE	1.8/SSE	1.8/SE	2.7/SE	2.4/SE	1.4/SSE	2.2/WSW	2.7/W	4.6/WNW	4.0/WNW	4.4/NW	3.5/NW	4.2/NNW	4.0/NNW	2.8/NW	1.4/WNW	.3/NW	1.9/W	2.0/SSW	1.6/SSW	2.3/SE	2.5	4.6/WNW
07/24	2.1/SE	1.0/SSE	2.2/SSE	1.5/SSE	1.5/SE	.9/SSE	2.5/SSW	3.0/S	1.1/SW	2.2/W	2.1/W	2.9/WNW	2.5/NW	2.8/WNW	3.1/WNW	3.0/WNW	3.2/WNW	2.5/NW	2.4/NW	1.4/NW	1.5/WSW	.6/SW	1.6/SSW	2.5/SSW	2.1	3.2/WNW
07/25	2.8/S	2.4/S	.5/S	1.1/ESE	.8/E	1.3/ENE	.6/ENE	1.8/NE	2.1/NW	3.0/NNW	3.2/NW	3.7/NW	4.3/NW	4.9/NW	5.4/NNW	5.4/NNW	4.9/NW	4.3/NNW	3.5/NNW	4.0/NNW	4.0/N	2.8/N	2.4/N	2.5/N	3.0	5.4/NNW
07/26	2.3/N	2.9/NNW	3.6/NNW	3.3/NNW	2.4/NNE	2.8/NNE	2.7/NNE	1.6/NNE	4.1/N	5.8/N	5.0/NNW	6.7/NNW	5.3/NNW	5.2/NNW	5.3/NW	5.2/NW	4.7/NNW	4.5/NNW	5.0/NNW	3.6/NNW	1.1/NNE	1.8/SW	2.6/SSW	2.8/SSW	3.8	6.7/NNW
07/27	3.9/S	3.5/S	3.2/S	3.9/S	3.4/SSE	2.2/SE	2.2/SSE	1.3/SE	.1/CAL	.2/CAL	2.5/WNW	3.3/NW	3.7/NW	3.3/NW	3.8/WNW	3.1/NNW	3.2/N	2.4/NE	1.1/SE	3.4/SE	1.9/NE	2.4/N	1.6/N	.1/CAL	2.5	3.9/S
07/28	.0/CAL	1.9/SSE	1.4/ESE	1.8/E	1.4/E	1.9/NE	2.1/NNE	1.5/N	2.5/N	3.6/NNW	4.3/NNW	4.2/NNW	4.9/NNW	3.7/N	3.0/NNE	3.3/NNE	3.4/NNE	2.6/NNE	2.5/NNE	4.2/SSW	6.0/SSW	2.6/SE	2.8/SE	1.7/SE	2.8	6.0/SSW
07/29	2.2/SSE	1.8/S	.5/NE	1.4/E	.9/NE	2.9/NNE	3.0/NNE	2.9/NNE	2.9/N	3.4/N	4.3/NNW	5.1/NNW	5.6/NNW	4.9/NNW	4.8/NW	4.4/NW	3.0/NW	3.2/NW	1.2/N	1.8/NNW	2.3/NNW	1.2/NNE	2.0/W	2.0/WSW	2.8	5.6/NNW
07/30	1.8/W	4.0/WSW	4.4/WSW	2.3/ESE	3.2/ESE	2.2/E	1.4/ENE	1.4/N	2.5/NNW	3.0/NNW	3.9/NNW	4.7/NW	4.1/NW	3.6/WNW	3.3/W	3.1/W	2.5/WSW	4.1/WSW	3.9/WSW	3.2/SW	1.2/S	2.2/SW	2.4/S	2.0/SE	2.9	4.7/NW
07/31	2.0/SE	1.6/SE	2.5/SE	2.2/SSE	2.5/S	1.5/SE	2.8/SE	2.0/SE	3.3/S	3.0/SSW	3.4/SW	4.8/SW	4.6/WSW	3.9/WSW	4.2/WSW	3.4/WSW	3.9/WSW	3.8/WSW	4.6/WSW	3.2/SSW	2.7/SSW	2.0/SSW	3.0/SSW	2.7/S	3.1	4.8/SW
平均值	3.4	3.3	3.0	3.1	3.0	3.0	3.0	3.1	3.7	4.3	4.7	5.3	5.6	5.5	5.7	5.3	5.2	4.7	4.4	3.7	3.3	3.1	3.2	3.2		
最大值	10.8/S	13.0/SE	8.7/S	12.0/SSW	10.9/S	8.9/S	7.7/SSW	8.3/SSE	14.9/SW	12.9/SSW	13.3/SSW	13.3/SW	11.0/S	10.7/SW	10.5/SSW	9.0/S	10.4/S	10.1/S	10.5/WSW	8.5/SSE	8.5/SSW	8.0/S	8.6/SSW	12.9/S		

[註**1**]: 月平均風速= **4.0m/s,** 最大風速= **14.9m/s,** 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 72.3%,5**~**10m/s: 24.7%,10**~**15m/s: 3.0%,**>**15m/s: .0%,** 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 11.8%,E**~**S: 31.2%,S**~**W: 32.9%,W**~**N: 22.4%,** 靜風: **1.6%,** 風向主軸: **SE- NW**(佔 **20.7%**), 主風向: **SE**(佔 **13.6%**), 資料檔名:**W047TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.26　2004 年 08 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	3.5/SSE	3.0/SSE	2.9/SE	2.9/SE	4.2/SSE	2.7/SSE	2.8/SSE	3.5/SE	3.1/SE	3.0/S	3.3/SSW	5.3/WSW	5.0/WSW	5.8/WSW	5.9/WSW	6.7/WSW	5.8/WSW	5.1/SW	3.9/SW	5.2/SW	3.9/SW	2.5/SW	4.6/WSW	2.2/SSE	4.0	6.7/WSW
08/02	2.5/SE	1.8/SE	3.0/SSW	1.7/ESE	3.3/SE	2.6/SE	2.8/SE	3.5/S	4.1/S	3.8/S	1.6/ESE	.9/SW	2.3/SW	3.0/WSW	1.5/WSW	1.7/W	1.1/SW	1.8/WSW	2.7/SSE	6.3/S	.7/SSE	1.5/S	1.5/SE	1.7/SE	2.4	6.3/S
08/03	1.4/SE	2.4/SE	2.0/SE	1.3/SE	.0/CAL	1.2/E	.6/E	1.7/SE	1.6/SE	2.5/SSE	3.5/SW	5.3/WSW	6.6/SW	4.8/WSW	5.1/SW	4.5/WSW	2.2/SSE	2.4/E	1.1/W	2.2/SW	1.6/S	1.6/S	2.4/S	1.4/SE	2.5	6.6/SW
08/04	1.6/SSE	1.3/SSE	1.4/S	1.3/ESE	2.5/SE	2.5/SE	2.0/SE	2.3/SE	1.9/SSE	1.3/SSW	1.1/S	3.5/WSW	3.6/WSW	3.7/W	3.7/W	3.7/W	2.9/WNW	2.4/NNW	1.3/WSW	1.6/WSW	1.7/WNW	1.7/W	1.4/W	.0/CAL	2.1	3.7/W
08/05	1.5/SSW	2.3/S	1.4/SSE	.6/SSE	1.1/SE	.3/ESE	1.6/ENE	.9/E	1.0/N	2.7/NNW	4.4/NNW	4.5/NW	4.8/NW	5.1/NW	6.1/NNW	7.0/NNW	7.0/NNW	6.7/NNW	4.3/N	2.9/N	3.6/NNW	2.5/NNW	3.1/NNW	1.5/N	3.2	7.0/NNW
08/06	1.3/NNW	2.4/WNW	2.4/WNW	1.5/NW	1.1/NNW	2.4/NNW	2.5/NW	2.1/NW	2.8/NW	2.6/WNW	2.8/WNW	3.3/WNW	3.0/WNW	3.3/WNW	3.7/NW	4.6/NW	4.3/NNW	4.4/NNW	3.6/NNW	1.9/NNW	.8/SW	.1/CAL	1.5/SE	1.0/SE	2.5	4.6/NW
08/07	1.8/SSW	1.1/S	.0/CAL	.4/ENE	.4/ESE	.0/CAL	.8/S	.9/SE	.5/SSW	1.4/SSW	2.2/WNW	4.1/NNW	4.5/NNW	4.0/NNW	3.0/NW	5.8/NNW	5.8/NNW	6.0/NNW	4.3/NNW	1.8/NW	.3/WSW	1.2/S	1.4/S	2.9/SSE	2.3	6.0/NNW
08/08	1.4/SSE	1.7/SE	1.5/SE	1.9/SE	2.2/SE	2.8/SE	1.7/SE	1.4/SSE	1.1/S	.9/WNW	3.3/NW	4.3/NNW	5.8/NNW	7.3/NNW	8.6/NNW	6.9/N	6.3/N	7.7/NNW	6.0/N	4.5/N	3.5/N	2.9/N	1.6/NNE	.3/ESE	3.6	8.6/NNW
08/09	1.2/SE	2.4/SE	2.7/SSE	1.1/S	1.6/SE	1.6/SE	2.1/SE	2.0/SE	2.0/SE	1.3/SSW	2.5/WNW	4.2/NW	5.5/NNW	5.7/NNW	5.7/NNW	7.2/N	7.6/N	6.7/N	5.7/N	5.6/N	4.6/N	4.0/N	2.8/NNE	2.9/N	3.7	7.6/N
08/10	3.9/N	3.1/N	3.0/N	3.0/NNE	3.6/NNE	3.7/NNE	2.0/NNE	.1/CAL	.1/CAL	2.3/NW	4.8/NW	5.0/NNW	8.8/NNW	9.6/NNW	11.2/N	10.0/N	10.2/N	8.1/N	6.8/N	7.4/N	8.0/N	8.0/N	7.2/N	5.0/N	5.6	11.2/N
08/11	4.5/N	5.2/NNE	4.3/NNE	3.0/NNE	6.0/N	4.2/NNE	3.8/N	8.3/N	7.5/N	7.3/N	5.8/N	3.4/NNE	6.9/N	11.0/NNW	8.8/N	10.3/N	10.2/N	4.8/NNE	6.0/N	6.4/N	7.7/N	5.3/N	5.2/N	4.2/N	6.3	11.0/NNW
08/12	9.9/NNW	8.9/N	8.2/NNW	8.1/NNW	9.1/NNW	8.9/NNW	7.6/NNW	5.3/NNW	4.8/WNW	3.3/W	4.7/WSW	3.5/SW	6.2/SW	4.8/SW	6.5/SSW	5.8/SSW	5.9/S	7.5/S	7.3/S	7.3/SSE	6.1/SSE	6.9/SSE	6.7/SSE	7.4/SSE	6.7	9.9/NNW
08/13	7.4/SSE	7.8/SSE	8.4/S	6.4/SSE	5.8/SE	6.8/SSE	6.3/SSE	7.3/S	7.5/S	9.0/S	8.4/S	7.7/S	8.7/S	8.0/SSW	5.5/S	8.4/S	5.2/SSE	5.5/SSE	4.7/SSE	3.1/SSE	3.5/SE	4.0/SSE	2.7/SE	3.2/SE	6.3	9.0/S
08/14	4.3/SSE	3.6/SE	3.9/SSE	3.8/SSE	4.3/SSE	4.6/SSE	4.3/SSE	3.6/SSE	4.7/S	2.5/SSE	3.3/SSE	3.3/WSW	5.4/WSW	6.1/WSW	5.4/WSW	5.3/SW	4.1/WSW	4.0/SW	2.9/SW	1.0/W	1.1/E	1.5/NNE	.7/NE	.0/CAL	3.5	6.1/WSW
08/15	.0/CAL	.9/NE	1.3/NNE	.0/CAL	1.2/E	.2/CAL	.5/NE	.9/N	2.8/N	3.3/N	5.5/NNW	5.1/NNW	4.5/NW	4.8/NW	5.0/NNW	5.9/NW	6.4/NNW	5.9/NNW	6.0/NNW	4.3/N	3.8/N	3.0/N	3.2/NNW	1.3/NE	3.2	6.4/NNW
08/16	1.4/NNE	.2/CAL	.6/N	.4/NE	.9/NE	.9/SE	.0/CAL	1.2/N	2.0/N	2.3/N	3.5/NNW	5.2/NNW	7.9/NNW	9.6/N	9.9/N	8.7/N	9.0/N	9.8/N	7.5/N	6.8/N	4.6/N	3.7/N	4.2/N	2.0/NNE	4.3	9.9/N
08/17	2.2/NE	1.6/E	2.3/ESE	2.1/SE	2.0/ESE	1.7/ESE	.1/CAL	3.2/N	3.2/N	4.1/N	6.2/NNW	7.3/NNW	6.8/NNW	6.6/N	7.8/N	8.1/NNW	6.4/N	5.7/N	6.7/N	4.9/N	2.8/N	2.8/N	1.1/NE	2.9/NNW	4.1	8.1/NNW
08/18	1.6/NE	1.8/ENE	1.6/WNW	1.6/N	.9/SE	2.1/SSE	2.9/S	2.4/SE	2.9/SE	2.0/S	2.0/S	2.6/SSW	3.9/WSW	4.1/WSW	4.0/WSW	3.2/WSW	2.8/SW	2.2/SW	2.2/SSW	1.6/SW	1.6/SSW	2.6/S	3.4/S	2.9/SSE	2.5	4.1/WSW
08/19	3.1/SSE	3.8/SSE	3.6/S	3.6/SSE	2.3/SE	3.5/SSE	2.8/SSE	1.2/SSE	2.6/SE	1.9/SSE	1.7/S	2.5/WSW	2.8/W	4.0/WNW	3.6/NW	3.5/NNW	4.0/NNW	3.3/NW	3.2/NW	2.7/NW	.8/W	6.5/ESE	3.3/SE	2.6/SSE	3.0	6.5/ESE
08/20	3.1/S	1.9/SE	2.1/N	2.6/SSW	.2/CAL	1.8/ESE	.3/E	1.0/SSE	.9/E	.8/NNW	2.2/NW	3.0/NW	4.1/NW	4.3/NW	4.9/NW	5.6/NNW	4.2/NNW	2.9/ENE	2.6/ESE	1.6/S	.9/S	.6/SSW	1.0/SSE	.9/ESE	2.2	5.6/NNW
08/21	1.1/E	.5/N	2.1/S	1.4/SE	1.5/ESE	2.2/SE	2.5/SSE	2.8/SSE	.5/SE	.3/ENE	2.4/NW	3.5/NW	4.7/NNW	4.3/NW	5.6/NW	5.7/NW	5.4/NNW	4.2/NNW	3.3/N	1.7/N	1.5/NNW	1.0/SE	1.2/ESE	.9/S	2.5	5.7/NW
08/22	.9/S	1.0/SSE	.9/S	.7/SE	2.2/SE	.8/ESE	.5/E	.9/E	.5/E	1.9/NW	2.9/NW	4.2/NW	4.8/NNW	5.9/NNW	6.2/NNW	5.8/NNW	6.0/NNW	5.3/NNW	4.4/N	2.9/N	2.9/N	.9/NNE	3.5/NNW	3.7/NNW	2.9	6.2/NNW
08/23	3.6/NNW	2.0/N	2.1/NE	2.7/NNE	2.8/NNE	3.0/N	2.9/NNE	3.9/N	3.6/N	8.3/NNW	8.9/N	9.3/NNW	8.8/NNW	4.6/N	7.6/N	10.1/NNW	10.6/NNW	11.0/N	10.6/NNW	9.4/NNW	9.8/NNW	11.8/NNW	12.1/NNW	11.8/NNW	7.1	12.1/NNW
08/24	12.4/NNW	13.2/NNW	14.2/NNW	15.3/NNW	16.4/NNW	14.3/NNW	15.2/NNW	12.3/NNW	13.3/NNW	12.3/NNW	11.6/NNW	11.4/NNW	12.7/NNW	13.6/NNW	11.3/NNW	11.5/NNW	12.2/NNW	12.9/NNW	9.6/NNW	10.6/NNW	10.0/NNW	11.7/NNW	7.7/NW	9.7/NW	12.3	16.4/NNW
08/25	6.8/NNW	8.1/WNW	9.3/W	9.4/W	8.4/WNW	7.5/W	6.8/W	7.7/WSW	8.0/WSW	7.3/SW	8.4/SSW	8.7/SSW	6.3/SW	9.5/SSW	10.3/SSW	8.5/S	8.1/S	7.4/SSE	7.2/SE	7.6/SE	6.1/SE	6.0/SSE	3.5/SE	3.4/SE	7.5	10.3/SSW
08/26	6.5/SSE	2.9/ESE	3.3/SSE	4.1/SSE	2.8/SE	3.2/ESE	1.5/SE	2.6/ESE	1.9/ESE	.9/E	1.9/SSE	2.0/S	2.2/W	2.4/NW	3.9/NNW	4.5/WSW	1.1/WNW	2.3/NE	1.8/N	1.8/NE	1.6/NNW	1.5/N	.4/N	.2/CAL	2.4	6.5/SSE
08/27	.0/CAL	.4/SW	.3/ESE	.0/CAL	1.5/NE	1.5/N	1.6/N	.6/N	1.2/N	3.3/NNW	2.9/NNW	3.1/NNW	4.1/NW	4.2/NNW	5.0/NW	3.3/WNW	2.7/S	1.2/S	1.8/SSE	2.7/SE	3.2/S	2.4/SSE	1.4/ESE	.5/SE	2.0	5.0/NW
08/28	.4/ENE	1.3/ESE	1.6/SE	1.3/ESE	.2/CAL	1.9/NE	2.1/NE	1.3/ENE	1.2/NNE	1.9/NNE	.9/NNE	1.6/N	3.5/NNW	3.8/NNW	4.8/NNW	2.9/NW	.6/S	2.8/ESE	2.7/E	2.9/ENE	2.0/NNE	2.7/N	1.8/NE	.8/E	2.0	4.8/NNW
08/29	1.2/SSW	1.9/SE	1.9/SE	1.3/SSE	1.1/SE	1.5/SE	2.7/SE	1.7/SE	2.7/SSE	4.0/SSW	3.7/S	4.0/SE	3.3/SW	3.3/SW	3.3/SW	3.8/SW	3.0/WSW	1.9/WSW	1.9/SW	3.5/S	2.2/SSE	2.4/SE	3.6/S	3.0/ESE	2.6	4.0/SSW
08/30	2.7/SE	3.5/SSE	3.2/SE	3.2/SE	3.0/SE	2.7/SE	3.1/SSE	2.5/SE	5.1/SSE	4.5/S	4.5/S	5.0/SSW	4.4/SSW	5.3/SSW	4.3/SW	3.8/SW	4.9/SSW	5.5/SSW	4.1/SW	5.2/SSW	3.6/SSW	3.7/S	3.0/SE	2.7/SSE	3.9	5.5/SSW
08/31	3.4/SSE	2.4/S	3.3/SSE	2.0/SSE	1.1/SE	1.6/SSE	2.4/SE	1.6/SE	2.8/SSE	2.5/SSW	1.8/WSW	2.7/WSW	4.5/W	3.4/WNW	3.3/WNW	3.5/NW	2.6/WNW	1.1/WSW	1.8/WSW	.6/SW	1.3/SSW	1.2/S	3.4/S	2.3/SE	2.4	4.5/W
平均值	3.1	3.0	3.2	2.9	3.0	3.0	2.9	2.9	3.2	3.4	4.0	4.5	5.4	5.7	5.8	6.0	5.4	5.1	4.4	4.1	3.4	3.5	3.3	2.8		
最大值	12.4/NNW	13.2/NNW	14.2/NNW	15.3/NNW	16.4/NNW	14.3/NNW	15.2/NNW	12.3/NNW	13.3/NNW	12.3/NNW	11.6/NNW	11.4/NNW	12.7/NNW	13.6/NNW	11.3/NNW	11.5/NNW	12.2/NNW	12.9/NNW	10.6/NNW	10.6/NNW	10.0/NNW	11.8/NNW	12.1/NNW	11.8/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **16.4m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 72.2%,5~10m/s: 23.1%,10~15m/s: 4.3%,>15m/s: .4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 15.5%,E~S: 29.2%,S~W: 20.6%,W~N: 32.3%**, 靜風: **2.6%**, 風向主軸:**NNW-SSE**(佔 **26.5%**), 主風向:**NNW**(佔 **16.0%**), 資料檔名:**W048TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.27　2004 年 09 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.7m/s**, 最大風速= **13.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 73.9%**,**5**~**10m/s: 23.3%**,**10**~**15m/s: 2.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 39.0%**,**E**~**S: 18.8%**,**S**~**W: 8.9%**,**W**~**N: 28.5%**, 靜風: **4.9%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **41.5%**), 主風向: **N** (佔 **37.5%**), 資料檔名:**W049TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.28　2004 年 10 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年10月 1日 0時 0分 ～ 2004年10月31日23時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/01	2.3/N	2.2/NNE	2.2/N	2.8/N	2.1/NNE	2.3/N	1.9/N	2.2/N	3.0/N	5.0/NNW	7.0/N	8.5/N	7.8/N	9.9/N	8.4/N	10.7/N	9.4/N	8.0/N	8.0/N	7.3/N	8.4/N	7.7/N	7.8/N	5.0/N	5.8	10.7/N
10/02	5.1/NNE	5.3/N	6.1/N	5.2/N	5.6/N	7.0/N	9.4/N	11.1/N	9.6/N	11.1/N	10.9/N	10.9/N	10.9/N	10.7/N	11.6/N	12.4/N	11.2/N	10.2/N	9.7/N	9.3/N	10.6/N	9.3/N	10.4/N	9.2/N	9.3	12.4/N
10/03	8.9/N	10.2/N	11.8/N	10.6/N	8.9/N	8.1/N	8.2/N	6.5/N	8.8/N	7.2/N	10.4/N	9.7/N	11.3/N	11.9/N	9.7/N	11.6/N	10.1/N	10.1/N	9.4/N	9.3/N	9.4/N	8.2/N	8.2/N	6.3/N	9.4	11.9/N
10/04	5.7/N	5.5/N	4.6/N	5.6/N	5.4/N	5.2/N	5.5/N	4.7/N	5.3/N	8.4/N	8.3/N	8.7/N	8.9/N	13.3/N	13.8/N	11.3/N	11.8/N	10.4/N	9.2/N	7.7/N	7.4/N	7.7/N	9.4/N	9.6/N	8.1	13.8/N
10/05	8.2/N	8.0/N	7.8/N	6.8/N	5.8/N	6.2/N	6.8/N	5.7/N	6.4/N	8.4/N	10.1/N	10.3/N	11.2/N	11.7/N	12.6/N	11.5/N	10.4/N	9.7/N	8.1/N	8.0/N	6.6/N	5.3/N	5.2/N	5.8/N	8.2	12.6/N
10/06	4.5/N	5.0/N	6.2/N	7.3/N	7.3/N	7.3/N	6.8/N	7.1/N	7.1/N	7.5/N	7.7/N	10.8/N	13.2/N	11.4/N	12.7/N	10.9/N	10.3/N	9.9/N	8.4/N	7.0/N	8.1/N	6.6/N	6.1/N	5.8/N	8.1	13.2/N
10/07	5.6/N	3.3/N	3.8/N	3.7/NNE	3.8/N	3.9/NNE	3.2/N	3.7/N	4.7/N	6.3/NNE	6.8/N	9.4/N	11.1/N	11.2/N	9.9/N	8.0/N	10.5/N	7.9/N	7.7/N	7.1/N	6.7/N	6.3/N	5.5/N	3.9/N	6.4	11.2/N
10/08	4.8/N	4.3/NNE	4.0/N	4.1/N	3.8/N	3.9/NNE	4.1/N	3.6/NNE	3.0/N	4.7/N	4.8/N	8.7/N	11.2/N	11.4/N	10.8/N	10.7/N	9.9/N	9.2/N	7.8/N	5.5/N	5.2/N	5.3/N	4.5/N	6.2/N	6.3	11.4/N
10/09	6.4/N	6.0/N	6.1/N	6.7/N	6.4/N	5.9/N	5.3/N	5.2/N	7.6/N	7.5/N	10.0/N	12.5/N	10.4/N	13.1/N	11.9/N	11.4/N	10.7/N	8.9/N	7.7/N	6.0/N	5.3/N	6.1/N	5.3/N	4.8/N	7.8	13.1/N
10/10	4.1/N	4.3/NNE	4.4/NNE	4.4/NNE	4.3/N	4.1/N	4.6/N	5.3/N	5.5/N	6.4/N	8.0/N	10.4/N	11.4/N	11.3/N	11.1/N	11.6/N	8.7/N	8.2/N	7.3/N	7.2/N	5.9/N	5.0/N	5.0/N	4.3/N	6.8	11.6/N
10/11	4.6/N	4.2/N	4.3/NNE	4.7/NNE	5.4/N	5.6/N	4.7/N	4.7/N	4.7/N	6.4/N	6.7/N	7.8/N	8.1/N	8.8/NNW	10.5/N	10.9/NNW	9.4/N	7.7/N	5.3/N	5.3/N	5.1/N	5.1/N	4.3/NNE	3.9/NNE	6.2	10.9/NNW
10/12	4.1/N	3.6/NNE	4.9/N	3.1/NE	4.1/NNE	4.4/N	4.0/NNE	3.4/NE	3.0/NNE	5.3/N	7.6/N	9.0/N	11.5/NNW	11.9/N	10.4/NNW	8.1/N	7.8/N	8.4/N	7.8/N	5.4/N	5.3/N	5.0/N	5.4/N	3.9/N	6.1	11.9/N
10/13	4.5/NNE	3.9/NNE	2.5/NE	2.8/N	2.8/N	2.9/N	3.7/N	3.2/NNE	2.1/N	3.1/NNE	4.4/N	8.3/N	11.6/N	11.9/N	9.2/N	11.7/N	9.6/N	6.9/N	6.8/N	6.2/N	6.7/N	5.6/N	5.0/N	5.1/N	5.8	11.9/N
10/14	4.3/N	4.2/N	4.3/N	4.3/N	4.8/N	5.2/N	5.5/N	5.6/N	5.3/N	8.7/N	7.5/N	7.0/N	9.4/N	9.0/N	12.3/N	10.9/N	8.3/N	7.8/N	7.9/N	7.4/N	5.7/N	5.0/N	4.7/N	4.1/N	6.6	12.3/N
10/15	4.0/NNE	3.0/N	3.8/N	3.8/NNE	4.1/N	4.9/N	4.9/N	5.6/N	6.7/N	7.1/N	8.6/N	7.8/N	7.0/N	11.4/N	11.3/N	13.0/N	10.2/N	10.5/N	8.4/N	9.1/N	7.5/N	7.9/N	7.1/N	6.6/N	7.3	13.0/N
10/16	6.1/N	5.7/N	6.8/N	5.8/N	5.7/N	6.5/N	5.7/N	6.3/N	7.9/N	8.1/N	8.4/N	7.3/N	10.9/N	10.9/N	12.4/N	11.7/N	11.6/N	9.7/N	11.0/N	8.6/N	8.7/N	8.6/N	8.2/N	8.3/N	8.4	12.4/N
10/17	8.0/N	8.4/N	7.3/N	7.7/N	6.8/N	6.3/N	5.8/N	7.3/N	8.3/N	8.8/N	7.9/N	10.8/N	12.9/N	11.6/N	13.1/N	14.8/N	12.3/N	9.1/N	9.7/N	7.9/N	7.3/N	7.9/N	6.4/N	7.2/N	8.9	14.8/N
10/18	6.8/N	5.3/N	7.0/N	8.3/N	6.6/N	7.6/N	7.9/N	8.5/N	8.0/N	11.5/N	14.7/N	12.0/N	16.9/N	11.2/N	12.5/N	14.9/N	12.5/N	11.7/N	11.2/N	12.4/N	10.6/N	8.8/N	11.4/N	10.2/N	10.4	16.9/N
10/19	9.9/N	11.5/N	9.4/N	9.3/N	9.9/N	9.3/N	8.3/N	8.9/N	8.9/N	10.7/N	14.0/N	14.0/N	14.1/N	12.9/N	10.9/N	10.2/N	10.6/N	8.3/N	7.8/N	8.3/N	6.5/NNE	4.8/N	5.6/N	6.1/N	9.6	14.1/N
10/20	4.7/N	4.4/N	4.9/NNE	4.3/N	4.2/N	5.3/N	4.8/N	5.3/N	6.3/N	6.8/N	8.7/N	9.9/N	9.8/N	10.8/N	9.7/N	9.0/N	8.7/N	6.9/N	7.1/N	6.7/N	5.8/N	5.2/N	5.4/N	5.2/N	6.7	10.8/N
10/21	4.6/N	3.4/NNE	3.7/N	4.7/N	5.1/N	4.8/N	4.5/N	4.6/N	4.8/N	6.1/N	4.0/N	6.4/N	8.2/N	11.3/N	9.2/N	8.4/N	8.0/N	6.9/N	7.3/N	5.4/N	5.8/N	5.2/N	5.4/N	3.8/N	5.9	11.3/N
10/22	3.3/N	3.4/N	3.7/N	3.4/N	3.5/NNE	3.7/N	3.7/N	3.2/N	2.0/N	4.6/NNW	3.0/N	5.5/NNW	7.3/N	9.5/N	8.8/N	9.0/N	9.2/N	7.9/N	7.0/N	6.1/N	5.8/N	5.3/N	4.7/N	4.3/N	5.3	9.5/N
10/23	4.3/N	3.6/N	3.3/NNE	4.7/N	4.2/N	4.2/N	3.8/N	3.1/N	3.5/N	3.7/N	4.3/N	1.7/N	4.3/NNW	4.6/NNW	9.3/N	9.9/N	9.0/N	9.2/N	6.9/N	6.6/N	6.5/N	5.7/N	4.7/N	3.6/NNE	5.2	9.9/N
10/24	3.5/N	4.2/N	3.1/N	4.0/N	3.9/N	3.3/N	3.5/N	4.0/N	5.6/N	6.3/N	9.5/N	11.4/N	11.9/N	9.4/N	11.6/N	9.1/N	9.4/N	9.3/N	10.1/N	8.1/N	4.5/N	9.7/N	7.9/N	8.6/N	7.2	11.9/N
10/25	6.4/N	8.2/N	6.0/N	7.5/N	8.9/N	7.3/N	5.8/N	5.5/NNE	.7/ENE	7.6/N	10.0/N	12.5/NNW	8.4/NNW	8.1/NNW	7.6/NNW	6.8/NNW	5.9/NW	4.9/NW	6.5/NNW	7.4/NNW	5.3/N	6.3/N	5.6/N	5.9/N	6.9	12.5/NNW
10/26	5.4/N	5.3/N	6.3/N	7.2/N	7.2/N	7.4/N	9.0/N	9.5/N	9.7/N	9.6/N	11.6/N	11.7/N	13.6/N	14.5/N	14.4/N	11.8/N	10.6/N	10.2/N	9.3/N	10.2/N	10.7/N	9.2/N	10.3/N	10.0/N	9.8	14.5/N
10/27	8.6/N	8.7/N	8.0/N	6.9/N	7.9/N	6.9/N	7.0/N	7.0/N	6.9/N	8.3/N	7.6/N	7.2/N	8.2/N	9.1/N	8.0/N	9.0/N	7.5/N	6.6/N	6.4/N	6.1/N	6.6/N	7.0/N	6.0/N	5.2/N	7.4	9.1/N
10/28	5.3/N	3.6/N	3.5/N	3.2/N	3.7/N	3.8/N	4.0/N	4.0/N	4.6/N	5.1/N	6.0/N	6.8/NNW	7.9/N	7.7/N	10.3/N	9.5/N	8.9/N	7.9/N	7.2/N	6.2/N	4.2/N	4.3/N	3.7/N	3.9/N	5.6	10.3/N
10/29	3.3/NNE	3.4/N	3.1/NNE	3.3/NE	2.8/N	2.5/NNE	1.9/N	1.5/N	.6/E	.5/N	2.2/N	3.8/NNW	5.0/NNW	4.7/NNW	5.8/NNW	7.4/NNW	6.6/N	5.3/N	5.0/N	4.6/N	5.1/N	4.6/N	3.5/N	3.0/NNE	3.7	7.4/NNW
10/30	3.0/N	2.8/N	3.4/N	3.4/N	3.4/N	3.8/NNE	3.2/N	3.0/N	3.8/N	6.0/N	6.3/N	7.4/NNW	9.5/NNW	10.3/N	10.7/N	10.0/N	9.4/N	7.6/N	6.5/N	6.0/N	3.9/N	4.1/N	4.7/N	5.1/N	5.7	10.7/N
10/31	4.3/N	4.1/N	3.4/N	5.1/N	5.7/N	4.6/N	4.1/NNE	4.6/N	6.1/N	5.8/N	6.9/NNW	9.1/NNW	9.2/N	9.6/NNW	9.1/N	9.7/N	8.7/N	7.7/N	5.7/N	6.0/N	4.6/N	4.0/N	3.2/N	3.9/N	6.1	9.7/N
平均值	5.3	5.1	5.2	5.3	5.3	5.3	5.2	5.3	5.5	6.9	7.9	8.9	10.1	10.5	10.6	10.5	9.6	8.5	7.9	7.2	6.6	6.3	6.2	5.8		
最大值	9.9/N	11.5/N	11.8/N	10.6/N	9.9/N	9.3/N	9.4/N	11.1/N	9.7/N	11.5/N	14.7/N	14.0/N	16.9/N	14.5/N	14.4/N	14.9/N	12.5/N	11.7/N	11.2/N	12.4/N	10.7/N	9.7/N	11.4/N	10.2/N		

[註1]: 月平均風速= **7.1m/s**, 最大風速= **16.9m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 26.1%**,**5**~**10m/s: 56.0%**,**10**~**15m/s: 17.7%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 69.2%**,**E**~**S: .0%**,**S**~**W: .0%**,**W**~**N: 30.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **90.1%**), 主風向: **N** (佔 **90.1%**), 資料檔名:**W04ATCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.29　2004 年 11 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2004**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	3.4/N	2.7/N	4.3/N	3.3/N	3.5/NNE	3.8/NNE	2.6/NE	3.2/NNE	3.5/NNE	2.9/N	2.2/N	6.9/NNW	7.5/NNW	8.0/N	7.5/N	6.4/NNW	6.8/N	5.1/N	5.2/N	3.4/N	3.6/N	3.8/N	4.0/N	3.2/N	4.4	8.0/N
11/02	4.2/N	3.8/N	4.4/N	3.5/NNE	3.7/NNE	3.7/N	4.7/N	4.5/N	4.6/N	4.7/NNE	3.2/N	6.8/N	8.3/N	9.4/N	9.4/N	9.8/N	9.4/N	9.0/N	6.3/N	6.2/N	5.3/N	5.0/N	3.9/N	3.5/N	5.7	9.8/N
11/03	4.0/N	4.3/N	3.6/N	3.8/NNE	3.8/N	4.1/N	4.0/N	3.6/N	4.0/N	4.0/N	2.7/N	4.4/NNW	5.4/N	5.8/NNW	7.0/N	6.1/N	7.7/N	4.8/N	4.3/N	4.8/N	3.4/N	4.3/N	3.5/N	3.4/N	4.4	7.7/N
11/04	3.6/N	2.6/N	2.5/N	2.4/N	3.2/N	3.0/NNE	2.4/N	3.1/N	2.7/N	2.2/N	2.9/NNW	3.5/NNW	3.3/NW	3.9/NNW	3.8/NNW	4.6/NNW	4.0/N	4.3/N	2.8/N	3.2/NNE	2.5/N	1.9/N	1.9/N	1.1/NNE	3.0	4.6/NNW
11/05	.0/CAL	1.2/S	.1/CAL	1.3/SSE	.6/SE	1.3/NE	1.8/ESE	2.3/SE	1.7/S	2.5/SW	2.7/W	2.0/NNW	3.3/NNW	2.7/NNW	3.5/NNW	3.4/NW	3.7/NW	4.0/NNW	4.1/NNW	3.2/N	4.1/NNW	3.1/NNE	2.6/NNE	1.6/N	2.4	4.1/NNW
11/06	.1/CAL	.0/CAL	.8/SE	2.1/NE	3.1/N	2.9/NNE	1.8/NNE	2.1/N	1.0/ENE	2.5/NE	4.6/NNW	5.1/NNW	7.8/NNW	7.9/NNW	8.7/N	7.6/N	8.3/N	6.2/N	5.9/N	3.7/N	3.2/N	3.3/N	2.7/N	2.8/N	3.9	8.7/N
11/07	2.3/N	2.7/NNE	1.9/NE	1.2/ENE	1.2/N	1.2/N	2.7/NE	1.3/E	.6/ENE	1.6/NNW	3.9/NNW	4.8/NNW	5.4/NNW	6.7/NNW	6.6/NNW	8.3/N	8.1/N	5.0/N	4.5/N	4.5/N	3.9/N	2.5/N	2.5/N	3.0/N	3.6	8.3/N
11/08	3.0/NNE	1.5/NE	1.2/N	.0/CAL	1.3/ENE	.9/E	1.1/E	1.0/SE	.3/N	.7/NNW	3.4/NNW	4.4/NNW	5.4/NNW	5.8/NNW	7.6/N	8.4/N	9.1/N	5.5/N	4.2/N	2.9/N	2.0/N	1.9/NNE	1.6/SE	1.9/SSW	3.1	9.1/N
11/09	2.2/SSW	1.7/S	1.4/SSE	1.5/ESE	1.3/SSE	1.3/ESE	1.4/SSE	.4/S	1.0/S	.8/SSE	1.1/SSE	3.0/W	3.3/NW	2.5/NW	3.0/NW	3.5/NW	3.2/NNW	3.0/NNW	2.0/N	2.6/N	2.3/NNE	2.5/NNE	1.8/NE	.3/N	2.0	3.5/NW
11/10	1.3/ESE	.0/CAL	.1/CAL	.1/CAL	1.2/E	1.6/ESE	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	1.7/NNW	4.0/NNW	4.4/NW	5.5/NNW	6.3/NNW	6.7/NNW	6.7/NNW	5.7/N	4.8/N	2.8/N	2.1/N	1.3/NNW	2.0/N	1.2/N	1.0/SE	2.5	6.7/NNW
11/11	.3/S	.0/CAL	.0/CAL	.6/E	1.1/NNW	1.3/NW	1.7/ENE	2.1/NE	1.2/NNE	3.2/NNW	3.6/NNW	4.4/NNW	4.7/NNW	5.5/NNW	5.1/NNW	4.4/NNW	5.4/NNW	4.2/NNW	3.0/N	2.5/N	2.0/N	2.0/N	2.7/N	1.1/NNE	2.6	5.5/NNW
11/12	.3/ENE	2.4/NE	3.4/NE	3.6/NNE	3.1/N	3.2/N	3.6/N	2.9/N	4.2/N	3.8/N	4.6/NNE	7.2/N	9.6/N	9.4/N	9.8/N	9.5/N	10.8/N	8.6/N	7.9/N	6.7/N	5.3/N	4.4/N	3.0/N	3.2/NNE	5.4	10.8/N
11/13	2.3/NE	.0/CAL	1.7/NNE	2.1/NNE	2.1/ENE	.1/CAL	1.5/N	.0/CAL	.6/SE	1.1/S	2.4/W	2.7/W	3.7/NW	3.7/NW	3.4/NNW	3.5/NNW	3.5/NNW	3.5/N	2.4/N	1.7/N	3.4/NNW	1.7/N	.9/NE	1.3/NE	2.0	3.7/NW
11/14	.3/NNE	2.0/NNE	1.0/NE	1.5/NNE	.0/CAL	2.2/NNE	2.2/NE	1.5/NNE	1.6/N	3.0/NNW	4.3/NNW	5.0/NNW	5.5/NNW	5.9/NNW	5.3/NNW	5.2/NNW	4.9/NNW	5.0/NNW	4.2/N	3.7/N	2.1/NNE	2.1/N	2.1/NW	2.3/NNW	3.0	5.9/NNW
11/15	2.0/NE	.6/NE	2.9/NNE	3.4/N	5.2/N	7.3/N	6.8/N	7.3/N	8.7/N	9.5/N	9.2/N	12.9/N	13.7/N	9.6/N	12.0/N	10.8/N	10.6/N	11.3/N	9.3/N	8.9/N	9.1/N	8.9/N	11.3/N	10.1/N	8.4	13.7/N
11/16	8.8/N	10.5/N	7.9/N	7.8/N	8.1/N	7.3/N	8.8/N	8.3/N	8.6/N	6.8/N	7.9/N	7.5/N	7.3/N	10.9/N	10.8/N	10.9/N	10.4/N	9.1/N	8.8/N	8.0/N	7.4/N	7.3/N	6.6/N	5.5/N	8.4	10.9/N
11/17	4.5/N	4.1/N	3.6/NNE	3.4/N	3.2/N	4.3/N	3.9/NNE	3.3/N	4.6/N	5.5/N	5.1/N	8.5/NNW	12.1/N	10.4/N	10.0/N	11.5/N	10.3/N	8.8/N	9.2/N	9.9/N	8.6/N	6.9/N	8.8/N	8.6/N	7.1	12.1/N
11/18	8.7/N	9.4/N	8.8/N	8.3/N	9.1/N	8.4/N	7.3/N	7.8/N	9.2/N	8.9/N	8.6/N	9.7/N	10.7/N	12.6/N	12.8/N	12.6/N	9.9/N	10.9/N	8.6/N	8.0/N	10.3/N	10.3/N	8.8/N	7.3/N	9.5	12.8/N
11/19	7.7/N	6.8/N	7.7/N	6.9/N	6.6/N	7.7/N	8.8/N	7.6/N	8.3/N	8.5/N	7.9/N	7.6/N	9.5/N	10.7/N	11.2/N	12.4/N	9.4/N	7.8/N	6.5/N	6.8/N	7.1/N	6.1/N	5.3/N	4.9/N	7.9	12.4/N
11/20	4.5/N	4.1/N	3.9/NNE	4.0/NNE	3.9/N	4.0/N	4.1/N	3.7/N	3.3/N	4.6/NNE	5.1/N	4.9/N	7.7/NNW	9.0/N	9.3/N	9.0/N	7.5/N	6.1/N	6.5/N	6.3/N	5.3/N	4.3/N	4.1/N	3.3/N	5.3	9.3/N
11/21	3.8/N	2.8/NNE	3.6/N	4.5/N	4.3/N	3.7/NNE	3.9/NNE	3.3/N	3.2/NNE	3.7/N	4.5/N	3.5/NE	2.7/ENE	10.3/NNW	10.1/N	9.3/N	8.9/N	6.7/N	5.6/N	4.9/N	5.0/N	3.1/NNE	3.2/N	3.0/NNE	4.9	10.3/NNW
11/22	2.9/NNE	3.4/N	3.2/N	3.5/N	3.0/N	3.0/N	2.9/N	2.9/N	2.0/NNE	3.5/N	1.7/N	2.9/NNW	4.6/NNW	7.6/NNW	8.8/N	8.9/NNW	7.4/N	6.6/N	6.5/N	5.9/N	5.0/N	3.8/N	4.4/N	3.1/N	4.5	8.9/NNW
11/23	3.5/N	2.6/NNE	2.2/NE	.3/ENE	.5/E	.0/CAL	1.8/N	.0/CAL	.7/NE	.9/NNW	.0/CAL	1.7/NW	1.9/NW	1.8/W	2.4/W	1.5/W	1.5/NNE	2.3/N	1.4/NNW	1.2/N	1.9/N	1.5/NNE	2.5/NNW	1.7/NNE	1.5	3.5/N
11/24	2.1/N	2.9/N	1.5/NE	.1/CAL	2.0/N	2.2/N	.0/CAL	.0/CAL	2.2/SE	1.0/S	.6/SSE	1.9/S	.9/SSE	1.7/NNW	4.1/NNW	4.4/NNW	2.6/NNW	2.0/N	.4/NE	.1/CAL	.1/CAL	.8/E	1.3/SSE	.0/CAL	1.5	4.4/NNW
11/25	.1/CAL	1.1/N	.0/CAL	.4/ESE	1.6/ENE	.0/CAL	.9/NNW	1.3/SE	.2/CAL	1.5/S	2.1/WSW	2.8/W	3.6/WSW	3.8/WSW	2.1/W	2.7/NNW	3.4/NNW	2.9/N	1.6/NNE	1.4/NE	1.1/NW	.8/ENE	.9/SSE	.7/SE	1.5	3.8/WSW
11/26	2.8/SSE	1.6/SSW	3.0/S	1.9/S	1.9/SSE	1.3/ESE	.9/SE	2.3/N	3.0/N	4.3/N	5.1/N	5.6/N	7.5/NNW	11.2/N	11.6/N	10.3/N	8.4/N	9.0/N	8.0/N	7.7/N	7.9/N	6.8/N	7.3/N	8.1/N	5.7	11.6/N
11/27	8.0/N	9.9/N	9.1/N	7.5/N	7.8/N	8.3/N	6.9/N	6.2/N	6.3/N	8.1/N	9.0/N	8.6/N	8.8/N	10.1/N	8.8/N	7.1/N	6.0/N	6.2/N	6.9/N	6.2/N	5.9/N	5.2/N	5.7/N	5.5/N	7.4	10.1/N
11/28	5.4/N	4.6/N	4.5/N	4.3/N	5.0/N	6.7/N	6.5/N	5.1/N	4.7/N	5.8/N	6.6/N	6.9/N	7.8/N	9.2/N	9.9/N	8.2/N	7.5/N	7.7/N	6.3/N	5.7/N	6.2/N	6.2/N	5.8/N	5.1/N	6.3	9.9/N
11/29	4.4/N	3.7/N	3.2/N	3.7/N	4.1/N	4.1/N	3.6/NNE	4.5/N	4.3/N	5.8/N	5.6/N	6.0/N	7.3/N	9.4/N	8.9/N	7.8/N	8.9/N	6.6/N	6.0/N	6.3/N	5.1/N	5.9/N	5.2/N	4.9/N	5.6	9.4/N
11/30	6.6/N	3.9/NNE	4.8/N	3.9/NNE	3.7/NNE	3.1/NNE	2.4/N	2.0/N	2.2/N	1.8/N	3.7/NNW	4.0/NNW	4.0/N	6.5/NNW	6.6/N	7.5/N	8.1/N	5.4/N	5.8/N	5.1/N	3.8/N	4.1/N	3.6/N	2.9/NNE	4.4	8.1/N
平均值	3.4	3.2	3.2	3.0	3.3	3.4	3.4	3.1	3.3	3.8	4.3	5.3	6.3	7.3	7.6	7.4	7.1	6.1	5.2	4.8	4.5	4.1	4.0	3.5		
最大值	8.8/N	10.5/N	9.1/N	8.3/N	9.1/N	8.4/N	8.8/N	8.3/N	9.2/N	9.5/N	9.2/N	12.9/N	13.7/N	12.6/N	12.8/N	12.6/N	10.8/N	11.3/N	9.3/N	9.9/N	10.3/N	10.3/N	11.3/N	10.1/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.6m/s**, 最大風速= **13.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 61.3%**,**5**~**10m/s: 33.9%**,**10**~**15m/s: 4.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 54.2%**,**E**~**S: 5.3%**,**S**~**W: 2.6%**,**W**~**N: 33.8%**, 靜風: **4.2%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **61.5%**), 主風向: **N** (佔 **59.9%**), 資料檔名:**W04BTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.30　2004 年 12 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2004年12月 1日 0時 0分 ～ 2004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	2.8/N	1.6/NNE	1.2/ENE	2.2/NE	2.4/NNE	3.1/NNE	1.6/N	2.6/N	2.3/N	2.3/N	2.7/NNE	2.5/NNW	2.6/NNW	2.5/WNW	2.0/NW	1.8/W	1.0/SSE	2.7/NNW	2.9/N	3.6/N	3.3/N	2.3/N	3.2/N	2.7/NNE	2.4	3.6/N
12/02	1.8/NNE	1.5/NE	1.8/NNE	3.1/NNE	2.7/N	2.4/N	1.5/NNE	.8/E	.1/CAL	.2/CAL	1.7/NNW	3.0/NNW	2.0/NW	2.4/W	3.9/NW	3.9/NNW	1.3/NNW	3.5/N	4.0/N	3.5/N	3.1/N	3.4/NNE	2.8/N	2.4/N	2.4	4.0/N
12/03	.4/NNE	.6/ESE	.7/WSW	1.2/NE	1.1/ESE	1.6/NNW	2.1/N	.4/WSW	2.0/SE	4.6/SSE	3.2/SSE	3.1/SSE	4.3/SE	1.8/N	3.4/NNW	3.5/NNW	1.2/ENE	.6/ENE	.2/CAL	1.2/N	1.4/N	.1/CAL	1.4/SE	1.3/SE	1.7	4.6/SSE
12/04	1.7/SSE	1.1/SE	.3/E	1.4/S	9.7/N	12.3/N	11.2/N	10.7/N	10.0/N	9.8/N	7.8/N	8.1/N	11.9/N	12.7/NNW	8.4/NNW	6.6/NNW	6.3/NNW	3.4/NNE	3.5/N	3.4/N	3.4/N	3.5/N	5.3/N	5.5/N	6.6	12.7/NNW
12/05	6.5/N	8.4/N	6.4/N	7.0/N	8.2/N	8.0/N	7.2/N	8.1/N	7.9/N	8.6/N	8.7/N	9.2/N	8.3/N	9.3/N	9.9/N	8.3/N	7.5/N	8.8/N	8.0/N	8.0/N	7.6/N	7.1/N	6.8/N	3.4/N	7.8	9.9/N
12/06	4.4/N	4.5/NNE	5.1/NNE	4.4/NNE	3.2/N	3.0/N	2.6/NNE	2.3/NNE	1.5/NE	.1/CAL	2.5/NNW	3.4/NNW	4.4/NNW	4.9/NNW	6.3/NNW	7.2/N	6.5/NNW	5.8/N	4.7/N	4.7/N	3.3/N	3.5/N	3.2/NNE	2.9/NNE	3.9	7.2/N
12/07	2.9/NNE	2.5/NNE	2.6/N	2.1/N	3.5/NE	3.0/NE	3.1/N	4.6/N	4.9/N	4.6/NNE	6.2/N	7.0/N	9.8/N	11.1/N	9.2/N	9.1/N	7.7/N	8.2/N	6.8/N	9.7/N	8.4/N	8.0/N	8.6/N	7.4/N	6.3	11.1/N
12/08	6.7/N	6.5/N	5.7/N	5.7/N	6.2/N	6.4/N	4.8/N	4.9/N	5.3/N	5.9/N	7.7/N	9.0/N	10.0/N	11.5/N	11.8/N	10.5/N	8.9/N	7.9/N	6.3/N	6.1/N	5.8/N	6.2/N	4.3/N	3.4/N	7.0	11.8/N
12/09	3.4/NNE	3.0/N	4.4/N	4.9/N	4.3/N	5.0/N	4.2/NNE	4.4/N	4.4/N	5.7/N	5.1/N	6.3/N	9.2/NNW	10.2/NNW	10.0/N	9.9/NNW	8.9/NNW	8.1/NNW	6.8/N	5.3/N	5.2/N	5.5/N	4.4/N	4.2/N	5.9	10.2/NNW
12/10	3.9/N	3.4/N	4.5/N	3.7/N	4.3/N	3.9/N	4.2/N	4.2/N	5.6/N	6.6/N	7.2/N	9.0/N	8.6/N	10.5/N	11.2/N	10.1/N	9.6/N	9.5/N	7.7/N	7.0/N	5.0/N	4.3/N	5.5/N	5.7/N	6.5	11.2/N
12/11	6.7/N	6.6/N	5.4/N	4.3/N	3.3/NNE	2.8/N	2.6/NNE	2.3/NNE	1.0/ENE	1.5/NNE	2.9/NW	4.1/NNW	3.5/NNW	7.7/N	8.3/N	9.5/N	7.4/N	6.3/N	5.3/N	4.9/N	4.2/N	3.9/N	2.9/N	2.8/N	4.6	9.5/N
12/12	5.7/N	3.9/N	3.7/N	4.0/N	3.1/N	4.8/N	4.8/N	5.0/N	4.3/N	6.7/N	7.8/N	8.6/N	10.7/N	10.4/NNW	10.6/N	10.4/N	9.5/N	7.2/N	9.4/N	8.9/N	9.0/N	9.8/N	10.4/N	9.2/N	7.4	10.7/N
12/13	7.9/N	8.2/N	8.8/N	8.5/N	7.8/N	6.9/N	6.1/N	6.8/N	7.0/N	6.5/N	7.8/N	6.1/N	10.4/N	11.1/N	10.2/N	11.5/N	10.3/N	9.0/N	6.7/N	5.8/N	5.5/N	4.4/N	3.8/N	4.1/N	7.6	11.5/N
12/14	3.7/N	3.0/N	2.8/NNE	1.0/E	1.9/NE	3.3/N	2.4/N	3.0/NNE	2.2/NNE	.3/NW	2.5/NNW	2.9/NNW	3.8/NNW	4.2/NNW	3.5/NNW	3.7/NNW	2.1/N	2.3/N	2.8/N	2.3/N	2.7/NNE	.7/WNW	1.9/SE	1.6/SE	2.5	4.2/NNW
12/15	1.5/SE	1.7/SE	2.0/SE	2.7/SE	1.7/SE	1.1/SE	1.3/ESE	1.3/E	1.1/NNE	.5/E	1.1/NNE	4.1/NW	5.2/NNW	6.0/NNW	6.1/NNW	7.0/NNW	7.7/N	6.7/N	6.3/N	5.7/N	4.2/N	4.7/N	4.6/N	3.3/NNE	3.7	7.7/N
12/16	2.7/N	3.5/N	3.9/NNE	3.7/N	3.0/N	3.8/N	3.2/NNE	3.5/NNE	3.5/NNE	4.6/N	4.2/N	5.8/N	8.1/N	9.1/N	8.2/N	7.5/N	8.1/N	6.5/N	5.3/N	3.8/N	2.8/N	2.9/NNE	.9/E	.4/ESE	4.5	9.1/N
12/17	1.5/WSW	1.2/E	1.2/ESE	2.3/SE	2.0/SE	2.8/ESE	.2/CAL	2.6/NNE	1.5/NNE	1.7/N	4.2/NNW	5.0/NNW	6.8/NNW	8.6/NNW	8.8/N	10.7/N	8.2/N	6.4/N	6.3/N	5.2/N	4.3/N	3.6/N	3.4/N	2.6/NNE	4.2	10.7/N
12/18	2.4/NNE	3.0/N	2.9/NNE	2.8/N	3.3/N	3.6/NNE	2.9/N	3.3/N	2.3/NNE	4.9/N	6.1/N	8.0/NNW	9.1/N	8.2/N	10.4/N	9.1/N	8.6/N	6.2/N	5.5/N	4.8/N	3.2/N	2.8/N	2.3/N	3.0/N	4.9	10.4/N
12/19	3.6/N	2.5/N	.6/ENE	1.0/NNW	.2/CAL	1.8/N	2.6/N	2.3/NNE	4.1/N	3.9/NNE	4.6/NNW	8.8/N	9.6/N	8.2/N	9.9/N	8.0/N	7.1/N	5.8/N	6.1/N	5.5/N	6.3/N	5.3/N	4.6/N	3.4/NNE	4.8	9.9/N
12/20	3.4/N	3.4/NNE	4.0/N	4.0/N	4.1/N	4.6/N	4.8/N	6.7/N	7.5/N	8.3/N	8.0/N	10.3/N	11.9/N	12.3/N	11.7/N	10.5/N	10.8/N	8.8/N	9.1/N	8.1/N	9.0/N	7.2/N	6.2/N	5.6/N	7.5	12.3/N
12/21	4.8/N	3.6/N	4.3/N	3.9/N	3.4/N	3.5/NNE	3.0/NNE	3.6/NNE	2.3/N	3.2/N	5.2/N	5.8/N	6.9/N	7.8/N	7.8/NNW	6.1/N	6.0/N	5.8/N	5.7/N	4.4/N	4.6/N	3.0/N	3.1/N	3.0/NNE	4.6	7.8/N
12/22	3.4/N	3.7/N	2.0/N	2.7/N	3.0/N	2.6/N	3.1/N	2.8/N	3.4/N	2.7/NNE	3.0/NNE	4.2/NNW	4.4/N	4.4/NNW	3.0/NNW	3.1/NNW	3.4/NNW	2.7/NNW	2.3/NNW	3.1/NNW	2.2/N	1.9/N	1.8/N	1.9/NNE	3.0	4.4/N
12/23	1.3/N	1.3/NNE	1.3/N	1.3/ESE	1.3/N	1.6/N	2.7/NNE	3.0/N	3.5/NNE	5.5/N	6.5/N	4.6/NNE	8.9/NNW	12.5/N	11.2/NNW	9.6/N	11.5/N	7.5/N	6.3/N	6.6/N	5.8/N	6.4/N	6.3/N	6.5/N	5.5	12.5/N
12/24	7.2/N	6.8/N	6.8/N	6.6/N	6.3/N	6.0/N	4.8/N	6.6/N	7.2/NNW	10.0/N	9.6/N	10.7/N	11.6/N	12.0/NNW	10.8/NNW	11.4/N	10.2/N	9.7/N	7.9/N	7.2/N	5.9/N	6.9/N	5.8/N	4.5/N	8.0	12.0/NNW
12/25	4.8/N	4.8/N	4.4/N	5.3/N	4.8/N	5.1/N	5.7/N	6.5/N	6.5/N	5.8/N	5.1/N	6.8/N	7.2/N	8.9/NNW	9.8/N	9.0/N	8.7/N	8.1/N	6.3/N	5.5/N	4.3/N	4.1/N	7.3/N	4.6/N	6.2	9.8/N
12/26	5.0/N	4.4/N	4.1/N	3.5/N	4.2/N	4.2/N	3.2/N	4.1/N	4.5/N	4.5/N	4.9/N	7.6/NNW	8.4/NNW	10.1/N	10.4/N	8.2/N	9.2/NNW	6.5/N	4.8/N	2.9/N	5.4/NNW	7.7/N	7.5/NNW	4.4/N	5.8	10.4/N
12/27	4.7/N	3.3/N	3.1/N	2.9/N	3.8/N	4.1/N	3.0/N	5.0/NNW	5.2/N	7.7/N	9.5/NNW	10.0/N	10.7/N	10.9/NNW	10.1/NNW	10.5/N	9.6/N	9.7/N	11.2/N	9.6/N	8.4/N	8.6/N	8.0/N	6.6/N	7.3	11.2/N
12/28	7.1/N	7.0/N	7.2/N	7.2/N	6.3/N	5.9/N	6.6/N	5.3/N	3.8/N	3.9/N	4.3/N	3.7/NNW	7.0/NNW	10.1/NNW	10.1/NNW	9.1/N	8.1/N	6.1/N	6.3/N	6.9/N	6.1/N	6.4/N	6.9/N	6.2/N	6.6	10.1/NNW
12/29	6.2/N	6.0/N	6.5/N	7.3/N	5.7/N	5.4/N	6.6/N	6.9/N	7.1/N	9.2/N	7.4/N	9.5/N	12.0/N	11.6/NNW	9.5/N	9.3/NNW	7.5/N	6.0/N	4.0/N	4.5/N	3.3/N	1.6/E	1.2/SSW	3.5/S	6.6	12.0/N
12/30	2.2/SE	3.4/NW	3.5/N	1.3/NNE	2.3/E	2.5/N	1.2/NNW	1.5/ENE	2.7/N	3.2/N	4.1/N	7.0/N	7.2/NNW	8.6/NNW	7.5/NNW	7.6/NNW	7.5/N	7.6/N	9.4/NNW	8.4/N	7.7/NNW	8.6/N	8.7/N	6.3/N	5.4	9.4/NNW
12/31	8.2/N	8.7/N	7.7/N	6.5/N	7.2/N	6.8/N	6.8/N	8.4/N	8.2/N	8.8/N	9.4/N	10.8/N	10.3/N	10.3/N	10.2/N	10.4/N	9.3/N	8.1/N	9.9/N	9.7/N	8.9/N	9.4/N	8.9/N	8.3/N	8.8	10.8/N
平均值	4.2	4.0	3.8	3.8	4.0	4.3	3.9	4.3	4.3	4.9	5.5	6.6	7.9	8.7	8.5	8.2	7.4	6.5	6.1	5.7	5.2	5.0	4.9	4.2		
最大值	8.2/N	8.7/N	8.8/N	8.5/N	9.7/N	12.3/N	11.2/N	10.7/N	10.0/N	10.0/N	9.6/N	10.8/N	12.0/N	12.7/NNW	11.8/N	11.5/N	11.5/N	9.7/N	11.2/N	9.7/N	9.0/N	9.8/N	10.4/N	9.2/N		

[註1]: 月平均風速= **5.5m/s**, 最大風速= **12.7m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 48.9%**,**5~10m/s: 42.9%**,**10~15m/s: 8.2%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 51.7%**,**E~S: 4.3%**,**S~W: 1.1%**,**W~N: 41.9%**, 靜風: **.9%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **70.8%**), 主風向: **N** (佔 **70.6%**), 資料檔名:**W04CTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.31　2005 年 01 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **1**月 **1**日**10**時 **0**分 ～ **2005**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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.6/N	10.6/N	9.4/N	12.0/N	10.9/N	9.9/N	9.1/N	8.5/N	7.9/N	7.2/N	6.6/N	6.8/N	4.9/N	3.7/NNE	8.4	12.0/N
01/02	3.7/N	3.4/N	3.1/N	3.5/N	3.4/N	4.0/N	2.5/N	3.3/NNE	3.0/N	3.6/N	2.8/N	5.2/N	4.5/NNW	*	7.2/NNW	6.9/NNW	7.3/N	4.7/N	4.3/N	3.6/N	4.0/N	2.9/N	3.4/NNE	2.5/NE	4.0	7.3/N
01/03	2.2/NE	.9/E	1.4/S	1.5/SE	1.2/E	2.0/NE	1.2/E	.9/E	2.8/ENE	2.7/N	4.1/N	4.1/NNW	5.0/NNW	6.6/NNW	5.8/NNW	6.8/N	4.6/N	4.4/N	4.2/N	3.3/N	2.1/NNW	3.0/N	2.3/N	3.7/NNW	3.2	6.8/N
01/04	3.6/N	4.3/NNE	3.2/NNE	2.5/NE	.1/CAL	2.2/NNW	3.5/NNE	4.4/N	4.7/N	5.0/N	4.8/N	7.1/N	8.1/N	9.0/N	10.0/NNW	8.9/N	8.2/N	7.4/N	6.4/N	8.5/N	7.1/N	6.7/N	6.5/N	7.3/N	5.8	10.0/NNW
01/05	7.1/N	6.4/N	7.1/N	7.0/N	6.8/N	6.2/N	5.7/N	4.7/N	4.8/N	5.8/N	7.4/N	7.3/NNW	8.3/N	6.7/N	7.2/NNW	7.7/N	6.1/NNW	6.2/NNW	4.9/N	5.9/N	5.9/NNW	3.5/N	3.6/N	4.0/N	6.1	8.3/N
01/06	2.6/NNE	4.0/N	5.2/N	6.2/N	7.1/NNW	6.3/N	4.6/N	5.2/N	5.5/N	5.8/N	8.0/N	9.8/N	9.9/NNW	11.4/N	10.2/N	9.1/NNW	9.1/NNW	8.0/N	8.3/N	6.9/N	5.6/N	6.0/N	4.9/N	5.3/N	6.9	11.4/N
01/07	4.7/N	6.1/N	5.7/N	6.7/N	7.0/N	6.0/N	6.3/N	6.0/N	6.0/N	6.9/N	9.0/N	8.3/N	10.1/N	10.7/N	11.3/N	*	9.5/N	9.8/NNW	8.0/N	8.8/N	7.7/N	7.0/N	7.0/N	6.7/N	7.6	11.3/N
01/08	7.0/N	7.8/N	9.1/N	9.2/N	9.6/N	11.1/N	10.7/N	10.2/N	7.9/N	6.9/N	7.7/N	8.6/N	10.3/N	11.3/N	10.7/NNW	9.8/NNW	9.8/N	10.1/N	9.7/N	9.6/N	8.4/N	10.0/N	9.3/N	9.5/N	9.4	11.3/N
01/09	8.2/N	8.9/N	8.0/N	6.7/N	7.4/N	7.5/N	7.3/N	7.8/N	8.5/N	8.7/N	7.6/N	8.6/N	6.7/N	10.5/N	10.0/N	9.2/N	9.5/N	9.8/N	8.8/N	7.5/N	9.8/N	9.3/N	9.1/N	8.8/N	8.5	10.5/N
01/10	7.8/N	9.1/N	8.3/N	8.6/N	8.1/N	7.7/N	7.3/N	6.4/N	9.0/N	7.1/N	6.6/N	8.3/N	8.9/N	10.5/N	11.7/N	8.5/N	7.8/N	7.6/N	7.2/N	7.3/N	6.1/N	6.2/N	6.1/N	4.7/N	7.8	11.7/N
01/11	4.6/N	4.2/N	2.9/NNW	3.1/NNE	1.5/N	1.4/N	2.6/N	3.4/N	4.0/N	3.9/N	4.9/NNW	6.3/N	10.7/N	7.7/N	8.8/N	9.4/N	6.5/N	6.1/N	6.6/N	7.1/N	6.9/N	6.5/N	9.1/N	8.9/N	5.7	10.7/N
01/12	8.2/N	8.7/N	8.2/N	8.3/N	7.0/N	8.0/N	8.6/N	9.2/N	8.1/N	8.7/N	8.7/N	11.3/N	11.0/N	10.3/N	10.8/N	9.9/N	9.3/N	7.3/N	9.0/N	8.4/N	8.7/N	6.2/N	7.0/N	6.5/N	8.6	11.3/N
01/13	5.0/N	4.0/N	5.6/N	4.6/N	4.1/N	5.5/N	6.4/N	5.7/N	8.1/N	8.4/N	7.7/N	10.9/N	9.1/N	7.0/N	7.8/N	6.7/N	6.8/N	6.2/N	10.1/N	9.0/N	6.0/N	6.8/N	6.8/N	7.3/N	6.9	10.9/N
01/14	6.3/N	6.6/N	8.3/N	10.8/NNW	10.5/NNW	10.8/N	10.4/NNW	7.8/N	6.3/N	8.3/N	6.8/N	10.3/NNW	8.6/N	5.8/N	8.6/N	7.7/N	5.8/N	6.8/N	6.0/N	6.2/N	6.3/N	5.9/N	5.9/N	5.8/N	7.6	10.8/NNW
01/15	5.4/N	6.0/N	6.9/N	7.1/N	6.2/N	6.1/N	5.8/N	7.2/N	6.7/N	7.4/N	8.6/N	9.6/N	9.4/N	7.2/N	9.4/N	8.6/N	7.9/N	7.1/N	7.4/N	7.5/N	7.8/N	7.8/N	8.3/N	9.0/N	7.5	9.6/N
01/16	7.7/N	7.8/N	8.1/N	7.7/N	8.9/N	8.9/N	8.7/N	7.3/N	7.8/N	8.3/N	7.7/N	10.9/N	12.7/N	11.8/N	11.6/N	10.6/N	9.6/N	8.1/N	6.2/N	5.5/N	6.1/N	5.6/N	6.6/N	6.3/N	8.4	12.7/N
01/17	7.1/N	7.2/N	6.0/N	5.5/N	5.1/N	4.8/N	5.0/N	5.2/N	5.3/N	5.2/N	5.3/N	4.1/N	5.5/NNW	6.2/N	8.2/N	7.4/N	6.8/N	5.6/N	3.8/N	3.0/N	3.2/N	3.5/N	3.0/N	2.3/N	5.2	8.2/N
01/18	2.6/N	2.5/NE	2.3/NE	2.0/NE	1.5/ENE	3.2/NNE	1.6/NE	1.3/N	.8/N	2.0/NE	3.9/N	5.5/NNW	6.4/NNW	6.5/NNW	5.9/NNW	6.0/NNW	5.7/N	4.4/N	3.8/N	3.6/N	3.3/N	3.3/N	3.4/N	3.0/N	3.5	6.5/NNW
01/19	3.2/N	3.8/NNE	3.0/NNE	3.7/NNE	2.4/NNE	3.3/NNE	3.7/NNE	4.5/N	3.5/N	4.4/NNW	5.7/NNW	6.3/N	8.6/NNW	8.9/NNW	8.9/N	8.1/NNW	9.8/N	8.9/N	8.1/N	5.2/N	6.9/N	6.3/N	8.4/N	7.0/N	5.9	9.8/N
01/20	8.3/N	7.0/N	7.5/N	6.5/N	7.2/N	6.8/N	5.6/N	5.8/N	5.9/N	6.6/N	8.1/N	9.2/N	9.5/N	10.3/N	10.6/NNW	10.9/N	11.1/N	10.2/N	8.5/N	7.6/N	8.0/N	5.8/N	6.1/N	6.7/N	7.9	11.1/N
01/21	7.8/N	8.3/N	6.3/N	6.6/N	6.8/N	7.4/N	7.0/N	6.0/N	5.0/N	8.4/N	8.4/N	7.6/N	9.7/NNW	9.5/N	11.5/N	9.7/N	9.4/N	9.3/N	8.3/N	7.3/N	4.8/N	3.0/N	2.9/NNE	2.4/NNE	7.2	11.5/N
01/22	2.0/NNE	1.8/ENE	5.6/NNW	5.2/N	4.1/N	2.1/N	1.9/N	2.4/N	2.9/NNW	3.3/N	3.8/NNW	4.7/NNW	4.5/NNW	3.4/NW	2.4/NNW	2.8/WNW	2.8/NW	3.1/NW	.8/N	1.9/E	1.3/SE	1.9/ESE	2.1/ESE	1.1/E	2.8	5.6/NNW
01/23	1.5/N	3.4/N	4.1/N	4.2/N	4.4/N	5.8/N	6.2/N	5.4/N	5.7/N	6.5/N	8.1/N	7.3/NNW	10.5/N	9.1/N	10.3/N	8.6/N	7.6/NNW	5.9/N	2.5/N	2.9/NNW	2.4/NNW	3.6/N	4.0/NNW	2.0/N	5.5	10.5/N
01/24	2.1/N	2.2/N	1.8/N	2.8/NNE	4.3/N	2.7/N	2.0/NE	2.1/N	1.7/N	.4/N	1.7/NNW	2.5/NNW	3.9/NNW	2.5/NNW	1.5/NW	2.7/NW	2.8/NW	2.0/NNW	.9/NNW	1.7/ESE	2.2/SE	2.2/SW	1.3/ESE	2.9/SE	2.2	4.3/N
01/25	1.8/SSW	2.9/SE	1.8/SSW	2.7/W	.8/SE	1.0/ESE	1.1/ESE	1.4/ESE	2.7/SE	3.4/SSE	5.1/SSE	3.4/SSW	3.3/SSW	4.3/WSW	4.4/SW	5.1/WSW	3.2/W	1.7/SSW	.4/SSW	.0/CAL	.5/NNE	1.9/NNW	2.1/NNE	2.2/N	2.4	5.1/SSE
01/26	3.7/NNW	2.8/N	3.1/N	4.3/N	6.1/N	5.8/N	3.7/N	7.8/NNW	8.2/N	5.2/N	8.5/NNW	9.6/N	10.9/N	8.9/N	9.8/NNW	10.4/N	9.3/N	7.0/N	8.4/NNW	7.5/N	8.1/NNW	5.5/N	6.6/N	5.5/N	6.9	10.9/N
01/27	4.2/N	3.1/NNW	4.2/NNW	3.0/N	2.0/N	2.8/NNW	2.4/NNW	4.8/N	2.3/N	3.9/NNW	2.1/NNE	2.5/N	1.8/SE	2.8/SSE	4.8/NNW	5.3/NNW	4.2/N	5.8/N	4.8/N	5.7/N	4.3/N	2.5/NNE	1.7/NNE	2.0/NNW	3.5	5.8/N
01/28	2.8/N	3.5/N	4.0/NNW	4.3/N	4.7/N	3.2/N	5.7/N	4.5/N	5.8/N	5.1/N	5.5/NNW	5.0/N	6.9/N	6.0/N	5.8/N	5.2/N	2.7/N	1.1/N	4.2/NNW	2.8/N	2.4/NNE	3.7/NW	4.8/N	2.7/N	4.3	6.9/N
01/29	2.7/N	3.3/N	2.4/NNW	3.4/N	2.2/NNE	2.1/N	2.8/N	2.4/NNE	2.5/N	3.0/NNW	5.2/NNW	4.5/N	4.7/NNW	5.2/NNW	6.1/NNW	3.8/N	4.5/NNW	4.2/NNW	4.8/N	3.3/N	5.4/N	4.7/N	3.8/N	3.9/NNW	3.8	6.1/NNW
01/30	4.2/N	3.0/N	3.8/NNW	6.8/N	7.0/N	6.5/N	6.4/N	5.6/N	6.6/N	7.5/N	8.6/N	6.8/N	9.0/N	10.5/N	7.0/N	9.0/N	8.0/N	7.4/N	7.8/N	8.8/N	10.1/N	8.8/N	8.2/N	8.9/N	7.3	10.5/N
01/31	8.2/N	8.2/N	9.2/N	7.5/N	6.6/N	5.9/N	6.5/N	6.8/N	6.1/N	5.9/N	5.5/N	5.8/N	7.5/N	5.8/N	6.7/N	6.3/N	6.1/N	6.5/N	7.4/N	7.6/N	5.3/N	6.8/N	6.1/N	5.7/N	6.7	9.2/N
平均值	4.9	5.0	5.2	5.4	5.1	5.2	5.1	5.2	5.3	5.6	6.4	7.2	7.9	7.9	8.3	7.7	7.1	6.5	6.1	5.8	5.6	5.3	5.3	5.1		
最大值	8.3/N	9.1/N	9.2/N	10.8/NNW	10.5/NNW	11.1/N	10.7/N	10.2/N	9.0/N	8.7/N	9.6/N	11.3/N	12.7/N	12.0/N	11.7/N	10.9/N	11.1/N	10.2/N	10.1/N	9.6/N	10.1/N	10.0/N	9.3/N	9.5/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.0m/s**, 最大風速= **12.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 35.5%**,**5**~**10m/s: 57.7%**,**10**~**15m/s: 6.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **732**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 30.7%**,**E**~**S: 3.1%**,**S**~**W: 1.8%**,**W**~**N: 64.1%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **76.4%**), 主風向: **N** (佔 **76.2%**), 資料檔名:**W051TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.32　2005 年 02 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	5.8/N	7.6/N	7.4/N	6.4/N	7.7/N	8.1/N	7.4/N	8.8/N	6.3/N	6.7/N	7.0/N	7.2/N	9.8/N	10.9/N	8.1/N	7.6/N	5.5/N	5.3/N	5.1/N	4.4/N	4.5/N	4.8/N	4.8/N	6.5/N	6.8	10.9/N
02/02	5.2/N	4.2/N	5.0/N	6.0/N	5.0/N	4.4/N	4.8/N	5.0/N	6.4/N	4.4/N	5.0/N	4.2/N	3.7/N	4.6/N	3.8/N	5.5/N	5.2/N	4.7/NNW	5.0/N	4.4/N	6.7/N	5.6/N	4.7/N	5.3/N	4.9	6.7/N
02/03	4.8/N	3.3/N	4.1/N	4.2/N	5.0/N	5.2/N	5.7/N	5.2/N	4.6/N	4.5/N	4.1/N	4.4/N	4.5/N	5.1/N	6.6/NNW	6.3/NNW	5.5/NNW	5.2/NNW	3.8/NNW	3.7/NNW	3.8/N	4.2/NNW	4.4/NNW	4.1/N	4.7	6.6/NNW
02/04	2.5/N	2.9/NNW	3.1/NNW	2.3/N	.5/NNE	2.2/NNW	3.6/NNW	4.9/N	3.6/N	.8/NNE	.5/NNW	1.9/SE	3.5/NW	4.3/N	3.7/NNW	2.8/NNW	4.3/NNW	3.5/N	3.4/N	3.3/N	3.7/N	2.7/N	3.1/N	3.9/N	3.0	4.9/N
02/05	3.6/NNW	1.8/N	2.9/N	3.3/N	4.8/N	3.8/N	3.9/N	4.1/N	3.2/NNE	1.7/N	4.8/NNW	4.3/NNW	4.6/NNW	4.7/NNW	4.0/NNW	2.6/NNW	2.7/N	5.0/NNW	5.2/N	4.0/N	3.4/N	3.6/N	3.7/N	4.0/N	3.7	5.2/N
02/06	3.4/N	4.2/N	3.0/N	3.0/N	3.6/NNW	3.7/NNW	3.0/N	3.6/N	4.7/N	3.0/N	4.7/NNW	4.7/NNW	5.0/N	4.3/NNW	6.6/N	3.4/NNW	5.6/NNW	2.9/N	5.2/N	3.5/N	3.8/NNW	2.5/N	1.9/NE	2.9/NNW	3.8	6.6/N
02/07	.1/CAL	1.4/S	2.2/W	4.2/NNW	5.8/N	3.3/N	2.0/N	1.1/N	1.5/NNW	2.6/N	1.6/N	3.8/NNW	4.3/NNW	3.2/NNW	2.9/NNW	2.6/NNW	1.6/NNW	.7/WNW	1.9/NNW	2.3/NNE	2.0/NNW	4.0/N	3.4/NNW	4.1/NNW	2.6	5.8/N
02/08	1.9/NNW	3.0/N	4.6/NNW	4.6/N	5.1/N	4.3/N	4.7/N	5.3/N	6.8/N	6.8/NNW	6.8/N	7.4/N	7.1/N	7.6/N	8.2/N	8.9/N	7.5/N	6.7/N	5.1/N	5.5/NNW	5.4/N	4.3/N	3.7/N	3.5/N	5.6	8.9/N
02/09	3.4/N	4.4/N	7.4/N	7.5/N	7.1/N	5.5/N	4.7/N	5.9/N	6.5/N	3.9/N	6.8/N	5.8/N	5.2/NNW	5.5/NNW	6.3/NNW	5.8/N	5.2/N	5.1/N	5.0/N	3.4/NNE	2.3/ENE	.6/N	1.4/NNE	.6/WNW	4.8	7.5/N
02/10	1.7/NNE	2.9/N	3.2/N	3.8/N	6.2/N	4.5/N	6.4/N	6.8/N	6.0/N	9.1/N	9.3/N	10.2/N	11.8/N	13.3/N	13.8/NNW	13.0/N	12.8/N	11.2/N	10.7/N	11.4/N	10.4/N	8.7/N	9.3/N	8.7/N	8.6	13.8/NNW
02/11	8.7/N	9.4/N	8.7/N	9.4/N	8.6/N	9.0/N	8.6/N	8.0/N	7.4/N	8.3/N	10.7/N	10.4/NNW	11.0/N	13.0/N	13.1/N	12.0/N	11.3/N	9.9/N	9.4/N	8.9/N	6.5/N	5.5/N	3.0/N	3.4/NNW	8.9	13.1/N
02/12	4.0/N	3.2/N	8.7/N	4.4/N	5.1/NNW	4.1/N	9.9/NNW	6.5/N	5.6/N	5.2/NNW	8.4/N	9.5/N	10.2/N	9.2/N	9.1/N	9.7/N	9.7/N	9.0/N	8.9/N	6.2/N	5.3/N	7.0/N	6.9/N	6.8/N	7.2	10.2/N
02/13	4.5/N	4.6/N	6.9/N	5.7/N	4.7/N	4.6/N	4.8/N	4.3/N	7.8/N	9.6/N	8.7/N	11.1/NNW	10.2/N	9.1/NNW	11.0/N	10.4/N	11.3/N	11.1/N	8.7/N	7.5/N	8.4/N	6.2/N	7.8/N	5.6/N	7.7	11.3/N
02/14	5.5/N	3.7/N	2.5/N	2.5/NNE	2.0/N	1.3/NE	.9/NE	4.6/NNW	5.2/NNW	5.8/NNW	6.2/NNW	5.6/N	6.3/N	5.5/NNW	4.4/NNW	5.4/NNW	4.8/NNW	4.0/N	4.8/N	3.0/N	3.3/N	2.8/N	1.1/N	.9/N	3.8	6.3/N
02/15	.1/CAL	*	*	1.3/N	1.4/NW	.2/CAL	.4/E	1.5/WNW	.9/SSE	.7/SSW	2.1/S	2.2/SSW	4.3/NW	.9/NNW	1.6/W	3.5/NW	2.5/NNW	1.3/N	1.0/ESE	2.9/SE	4.2/SSE	4.7/SSE	2.9/WSW	2.8/SSW	2.0	4.7/SSE
02/16	2.7/SSE	4.1/SSE	3.7/S	3.9/SSE	3.3/S	3.2/SE	2.7/SSW	2.9/SSE	2.9/S	2.6/SE	4.2/S	3.6/S	6.7/WSW	7.0/W	3.2/W	3.0/NW	2.7/NNW	3.4/NNW	1.6/N	1.9/N	2.9/N	4.4/NNW	4.6/N	3.9/N	3.5	7.0/W
02/17	1.5/N	4.1/N	2.9/N	2.6/N	4.0/NNW	3.4/N	3.6/NNW	4.9/N	6.0/N	8.5/N	5.2/N	7.3/NNW	9.4/N	9.0/N	8.4/N	6.1/N	7.6/NNW	8.3/N	7.8/N	8.0/N	7.1/N	7.8/N	5.9/N	3.1/NW	5.9	9.4/N
02/18	3.1/NNW	2.6/N	4.6/N	6.1/N	4.1/N	3.7/N	4.8/N	6.0/N	4.8/NNE	5.2/NNW	6.3/N	7.1/N	6.5/N	7.9/N	7.2/N	7.0/N	6.6/N	6.7/N	8.8/N	9.4/N	9.0/N	9.4/N	8.6/N	9.5/N	6.5	9.5/N
02/19	9.8/N	8.5/N	8.2/N	9.0/N	8.3/N	8.4/N	8.8/N	7.7/N	9.4/N	9.0/N	10.1/N	9.9/N	8.5/N	8.9/N	9.0/N	10.3/N	10.4/N	8.6/N	9.0/N	10.0/N	8.5/N	8.4/N	8.4/N	9.2/N	9.0	10.4/N
02/20	9.3/N	9.5/N	9.4/N	10.9/N	11.7/N	9.6/N	10.2/N	10.5/N	8.9/N	7.8/N	7.8/N	9.2/N	7.8/N	8.9/N	8.4/N	7.8/N	7.3/N	7.6/N	7.3/N	7.5/N	6.2/N	6.0/N	5.5/N	5.9/N	8.4	11.7/N
02/21	6.5/N	4.8/N	4.8/N	5.1/N	4.6/N	4.8/N	4.4/N	4.1/N	3.4/N	3.3/N	2.9/NNE	4.1/N	4.3/N	3.1/N	3.4/N	4.0/N	4.7/N	4.0/N	3.6/N	3.7/N	3.5/N	3.5/N	3.1/N	3.5/N	4.1	6.5/N
02/22	2.9/N	2.7/N	2.2/NE	2.2/N	3.0/NNE	2.9/N	5.9/N	5.0/N	4.8/N	5.1/N	4.8/N	4.5/N	4.0/N	4.7/N	5.4/N	3.1/N	4.8/N	5.2/N	4.8/N	3.2/N	2.8/N	2.2/N	1.9/N	1.1/N	3.7	5.9/N
02/23	1.7/N	2.2/N	2.5/N	2.3/N	2.4/NNW	1.8/NE	3.0/N	2.4/NNW	3.4/NNW	3.2/N	2.2/N	1.1/NNW	3.6/NNW	2.7/NNW	3.4/NNW	3.3/NW	2.9/NNW	3.1/N	2.1/NW	.1/CAL	1.9/SE	3.2/SSE	3.2/SSE	1.8/SSW	2.5	3.6/NNW
02/24	3.0/WNW	.7/S	3.0/SSE	3.3/SE	2.6/SE	3.7/SE	4.8/SE	4.3/SSE	4.6/SSE	6.4/SSE	4.9/SSE	5.3/S	5.6/S	4.7/SSW	3.7/SSW	4.0/SSW	2.9/SSW	2.7/SSW	1.6/WNW	3.0/WNW	3.1/N	3.8/N	3.5/N	4.5/N	3.7	6.4/SSE
02/25	2.9/N	3.9/N	4.0/N	2.7/NNE	4.4/N	2.9/NNW	4.7/N	5.9/N	5.9/N	4.5/N	4.6/NNE	5.4/N	4.7/N	4.2/NNW	7.1/NNW	8.0/NNW	7.1/N	6.7/N	9.3/N	8.5/N	7.1/N	9.1/N	8.9/N	7.9/N	5.8	9.3/N
02/26	6.3/N	8.9/N	5.9/N	6.3/N	5.3/N	8.0/N	11.4/N	10.4/N	8.9/N	7.5/N	8.0/N	6.3/N	7.1/N	7.6/NNW	8.5/N	6.5/N	7.4/N	11.0/N	9.6/N	8.7/N	7.6/N	6.8/N	9.2/N	7.6/N	7.9	11.4/N
02/27	6.5/N	4.7/N	4.4/N	5.1/N	5.8/N	5.3/N	5.4/N	5.1/N	5.4/N	5.8/N	7.7/N	5.7/N	5.1/N	6.6/NNW	6.2/NNW	7.0/N	7.5/N	10.1/NNW	7.8/N	10.1/NNW	9.3/N	9.9/NNW	7.5/N	6.8/N	6.7	10.1/NNW
02/28	6.8/N	7.4/N	6.5/N	8.2/N	7.3/N	8.6/N	9.4/N	8.4/N	6.6/N	6.5/N	7.8/N	8.4/N	7.5/N	8.8/N	9.1/N	8.6/N	8.5/N	9.9/N	9.2/N	9.2/N	8.4/N	8.2/N	7.3/N	7.0/N	8.1	9.9/N
平均值	4.2	4.5	4.9	4.9	5.0	4.7	5.3	5.5	5.4	5.3	5.8	6.1	6.5	6.6	6.7	6.4	6.3	6.2	5.9	5.6	5.4	5.3	5.0	4.8		
最大值	9.8/N	9.5/N	9.4/N	10.9/N	11.7/N	9.6/N	11.4/N	10.5/N	9.4/N	9.6/N	10.7/N	11.1/NNW	11.8/N	13.3/N	13.8/NNW	13.0/N	12.8/N	11.2/N	10.7/N	11.4/N	10.4/N	9.9/NNW	9.3/N	9.5/N		

[註**1**]: 月平均風速= **5.5m/s**, 最大風速= **13.8m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 49.1%**,**5**~**10m/s: 45.2%**,**10**~**15m/s: 5.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **670**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 29.7%**,**E**~**S: 4.0%**,**S**~**W: 3.3%**,**W**~**N: 62.4%**, 靜風: **.6%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **73.7%**), 主風向: **N** (佔 **72.2%**), 資料檔名:**W052TCW0.1HA** 。

表3.2.33　2005 年 03 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	6.9/N	8.6/N	8.0/N	6.7/N	6.0/N	6.9/N	5.7/N	5.2/N	7.1/N	6.1/N	5.2/N	4.4/N	5.8/N	4.3/N	5.4/N	4.7/N	5.2/N	3.4/N	5.7/N	5.5/N	6.3/N	5.3/NNE	2.6/NNW	2.9/NW	5.6	8.6/N
03/02	2.8/NE	.1/CAL	.2/CAL	.1/CAL	2.0/N	1.5/NE	*	2.3/NNW	2.2/N	3.5/NNW	6.6/NNW	5.9/NNW	6.7/NNW	6.8/NNW	7.6/N	5.6/N	6.5/NNW	7.3/N	9.5/N	10.1/NNW	7.6/N	5.5/N	7.2/N	6.5/N	5.0	10.1/NNW
03/03	7.9/NNW	9.6/N	8.3/N	10.1/N	9.8/N	13.0/N	9.8/N	10.9/N	11.4/N	11.6/N	10.3/N	11.1/N	11.4/N	12.6/N	8.9/N	9.3/N	13.0/N	8.7/N	7.5/N	7.6/N	10.2/N	10.4/N	12.3/N	10.3/N	10.3	13.0/N
03/04	9.7/N	10.8/N	10.7/N	10.0/N	10.7/N	10.1/N	10.3/N	10.4/N	11.3/N	9.6/N	8.5/N	9.7/N	8.4/N	10.8/N	9.8/N	6.1/N	5.0/N	8.0/N	6.5/N	5.8/N	3.5/N	5.2/N	3.5/N	3.3/ENE	8.2	11.3/N
03/05	5.2/ESE	4.1/ESE	1.7/SSE	2.8/E	1.2/N	2.5/NNW	2.6/NNE	3.2/N	3.5/N	6.2/NNW	6.9/NNW	9.0/NNW	9.4/NNW	8.7/NNW	8.5/NNW	11.1/N	8.9/N	8.8/N	7.6/N	5.9/N	4.6/N	4.0/N	4.3/NNE	3.8/N	5.6	11.1/N
03/06	4.1/N	3.9/N	3.5/NNE	4.5/NNE	4.3/N	3.9/N	4.5/N	4.7/N	4.2/N	5.6/N	8.6/N	9.1/NNW	10.5/NNW	9.0/NNW	10.2/NNW	9.6/N	8.4/N	7.4/N	6.1/N	4.5/N	3.3/N	2.6/N	2.5/N	2.1/NNE	5.7	10.5/NNW
03/07	.3/NE	1.5/NNE	.9/ESE	1.3/SE	1.6/NE	1.8/N	1.8/ENE	1.3/E	.1/CAL	.4/SE	2.8/NNW	4.1/NW	4.1/NNW	4.2/NW	4.6/NNW	5.2/NNW	3.5/NNW	2.2/N	2.9/N	2.4/N	3.9/NNW	2.1/N	1.9/NNE	1.6/N	2.3	5.2/NNW
03/08	.1/CAL	1.4/N	1.4/NE	1.1/E	.2/CAL	.9/NW	1.8/NE	1.9/NE	2.2/NNE	2.7/NNW	4.3/NNW	4.7/NNW	3.6/NW	4.0/NW	4.3/NW	4.0/NNW	4.2/NNW	3.7/NNW	2.5/N	3.4/N	2.3/N	.5/NNW	.7/NNW	1.6/N	2.4	4.7/NNW
03/09	1.4/N	2.2/NNW	.8/NNE	1.4/NNE	2.1/NW	1.4/NE	1.5/N	2.7/N	3.2/N	1.7/N	2.4/NW	1.0/NW	4.1/NW	3.0/NW	3.2/NNW	3.5/NW	3.4/NW	4.1/NNW	2.5/N	2.2/N	1.5/NNE	.5/ENE	1.0/S	.5/WSW	2.1	4.1/NW
03/10	1.1/NW	1.9/NW	1.7/NNE	.9/E	1.6/SSE	.6/SE	.6/SE	2.4/SE	1.7/SSE	1.1/SSE	4.0/S	3.9/SW	3.7/W	4.9/W	2.8/W	1.9/NW	2.6/S	3.5/SSE	3.7/S	3.3/SE	3.4/SSE	3.7/SSE	4.3/SSE	3.7/S	2.6	4.9/W
03/11	4.4/SSE	4.7/SE	3.5/SE	3.8/SE	5.2/S	3.8/S	4.0/S	3.2/SSE	1.8/SE	2.7/S	2.8/S	4.2/SW	3.4/SSW	3.3/SW	1.8/W	3.9/NNW	5.5/N	3.5/N	4.5/N	4.2/N	3.5/NNW	4.6/N	6.5/N	5.9/N	4.0	6.5/N
03/12	5.2/N	6.2/N	5.7/N	7.1/N	7.0/N	7.9/N	8.4/N	10.3/N	10.7/N	8.1/N	10.1/N	10.9/N	10.4/N	8.7/N	10.9/N	10.1/N	11.2/N	12.3/N	12.6/N	13.5/N	13.6/N	13.4/N	11.4/N	9.4/N	9.8	13.6/N
03/13	10.2/N	10.1/N	10.2/N	10.1/N	9.2/N	8.6/N	10.3/N	9.6/N	10.2/N	9.9/N	10.4/N	11.3/N	9.9/N	7.8/N	8.1/N	8.3/N	7.6/N	8.2/N	7.5/N	7.0/N	7.5/N	6.8/N	6.6/N	6.5/N	8.8	11.3/N
03/14	5.6/N	5.5/N	4.0/N	4.2/N	4.6/N	4.2/N	4.0/NNE	2.5/N	1.8/NE	2.8/NNW	2.4/NW	3.0/NNW	3.8/NNW	3.4/NNW	3.2/NW	3.2/NW	3.2/NNW	3.3/NW	5.0/NNW	6.5/NNW	4.0/NNW	5.3/NNW	3.4/N	5.2/NNW	3.9	6.5/NNW
03/15	2.1/N	1.3/N	2.4/NNE	2.1/N	1.7/N	2.7/N	2.4/N	2.3/N	1.8/N	2.5/N	3.1/NNW	5.0/NNW	5.5/NNW	5.1/NNW	4.7/NNW	4.4/NNW	5.4/NNW	3.6/N	3.3/NNW	4.7/N	2.7/NNE	3.9/N	2.9/N	2.9/N	3.3	5.5/NNW
03/16	2.7/N	3.0/N	2.5/N	1.8/N	2.5/N	1.4/N	1.9/N	2.3/NNE	3.0/NNW	3.6/NNW	4.1/NNW	4.0/NNW	4.8/NNW	4.1/NNW	5.7/NNW	4.8/NNW	5.4/NW	3.5/NNW	2.4/NNW	2.9/NNW	2.0/N	2.3/N	1.6/N	1.8/NW	3.1	5.7/NNW
03/17	.8/SE	.1/CAL	1.0/E	2.2/WNW	.6/S	1.4/ESE	1.4/ENE	2.2/NE	1.0/NNW	1.0/NNW	2.5/NW	1.8/NNW	2.4/NNW	3.1/NW	3.9/NNW	3.7/NNW	3.1/NNW	4.0/NNW	6.2/N	4.9/N	5.8/NNW	6.1/N	6.5/N	10.6/N	3.2	10.6/N
03/18	7.8/N	7.2/N	6.4/N	7.8/N	8.6/N	8.7/N	9.3/N	8.0/N	7.8/N	9.0/N	9.0/N	9.5/N	11.4/N	12.7/N	14.7/N	15.6/N	14.8/N	12.8/N	9.9/N	8.5/N	7.7/N	7.7/N	7.0/N	6.7/N	9.5	15.6/N
03/19	6.1/N	5.4/N	6.3/N	5.6/N	6.6/N	6.8/N	7.6/N	5.8/N	5.2/N	4.6/N	6.5/NNW	8.9/NNW	10.8/N	10.7/N	10.0/NNW	10.3/N	8.4/N	5.3/N	3.4/N	2.6/N	3.8/NNW	5.3/N	5.5/N	5.1/NNW	6.5	10.8/N
03/20	3.2/N	2.1/N	2.8/N	4.3/NNW	3.2/N	2.8/N	3.2/N	3.3/N	2.7/N	4.7/NNW	5.7/NNW	6.0/NNW	7.1/NNW	7.0/NNW	6.7/NNW	6.2/NNW	5.4/NNW	4.5/N	4.4/N	4.2/N	4.3/N	3.6/N	3.9/N	4.0/N	4.4	7.1/NNW
03/21	4.3/N	2.4/N	1.1/NNE	2.7/NNW	4.0/NNW	4.6/NNW	2.8/NNW	1.8/NNW	.0/CAL	2.7/NW	.2/CAL	2.5/W	2.6/NW	3.7/NNW	5.8/NW	4.3/NNW	3.4/N	5.3/NNW	4.5/N	2.0/N	1.7/NNW	.8/N	1.6/NNW	.6/ENE	2.7	5.8/NW
03/22	.9/SSE	.9/SSE	1.4/S	1.7/SE	1.4/WSW	2.5/SE	2.6/SSE	3.2/SE	3.4/SE	3.4/SE	3.5/SSE	3.9/SSW	5.3/WSW	2.8/W	1.4/W	1.3/SW	2.0/WSW	2.9/SW	2.0/WSW	1.2/S	2.4/SE	3.8/SE	2.7/SE	2.5/SW	2.5	5.3/WSW
03/23	5.1/NW	6.1/NNW	3.5/N	4.6/NNW	4.6/N	4.7/N	8.1/N	6.8/N	6.5/N	8.7/N	7.5/N	9.8/N	8.0/N	10.3/N	9.1/N	9.8/N	9.5/N	9.3/N	7.5/N	7.7/N	5.8/N	7.9/N	7.6/N	6.4/N	7.3	10.3/N
03/24	7.0/N	6.0/N	8.3/N	6.6/N	7.8/N	6.4/N	6.5/N	8.1/N	7.1/N	8.0/N	8.6/N	10.9/N	11.2/N	12.2/N	12.5/N	12.2/N	11.5/N	7.5/N	8.1/N	7.9/N	5.6/N	5.4/N	4.5/N	5.4/N	8.1	12.5/N
03/25	6.5/N	7.1/N	7.4/N	5.5/N	7.1/N	7.3/N	6.3/N	5.8/N	5.8/N	6.7/N	5.7/N	7.7/N	8.9/N	8.0/N	8.2/NNW	8.8/NNW	6.2/N	7.2/NNW	6.5/N	5.1/N	5.5/NNW	4.7/NNW	4.0/N	.7/E	6.4	8.9/N
03/26	.2/CAL	2.5/NNW	4.3/NNW	4.1/N	2.4/N	2.0/N	2.3/N	2.2/N	1.9/N	3.4/NNW	3.8/N	5.7/NNW	3.7/NNW	5.0/NNW	5.1/NNW	4.1/NNW	3.7/N	2.0/N	2.8/N	3.0/N	4.0/N	3.0/NNE	3.0/N	3.3/N	3.2	5.7/NNW
03/27	4.2/N	2.5/N	1.2/N	.9/N	.0/CAL	1.9/WNW	1.7/NNE	.4/NE	*	1.8/SE	1.8/WNW	1.5/N	.7/SSE	2.9/NW	2.7/NNW	1.5/ESE	1.2/NW	3.4/NNW	.6/N	1.8/NNW	.3/SE	1.7/NNW	1.7/SE	2.9/S	1.7	4.2/N
03/28	2.3/SE	3.4/SSE	3.8/SSE	2.6/SSW	3.4/SSE	3.1/SE	2.9/SSE	3.4/SSE	4.5/SE	4.8/SE	5.7/SE	3.0/SE	4.3/SSE	4.6/S	5.5/WSW	5.2/SW	5.1/SW	3.1/SW	1.6/SW	4.3/NNW	3.4/N	4.7/NNW	4.8/NNW	5.6/N	4.0	5.7/SE
03/29	3.6/N	3.5/N	4.3/N	3.3/NNW	4.0/N	3.8/N	4.8/NNE	4.3/N	3.3/N	1.3/NNW	2.1/NNW	2.9/NW	4.8/N	4.9/N	8.0/NNW	7.7/N	8.2/N	11.0/N	7.1/N	5.5/N	7.0/N	5.7/N	6.6/N	7.3/N	5.2	11.0/N
03/30	7.7/N	7.2/N	7.3/N	7.2/N	6.8/N	7.0/N	7.5/N	8.4/N	6.9/N	3.8/N	5.1/N	5.7/N	6.2/N	5.4/N	5.3/N	6.9/N	6.1/N	4.6/N	4.6/N	5.4/N	6.2/N	3.9/N	3.2/N	2.8/NE	5.9	8.4/N
03/31	1.9/ENE	2.8/N	2.8/NE	3.0/NNE	3.6/NE	3.8/N	4.4/N	5.0/N	4.3/N	4.7/N	4.7/N	5.0/N	5.1/N	6.2/N	6.8/N	5.6/N	6.2/N	4.8/N	4.8/N	4.7/N	3.0/N	3.5/N	3.6/NNE	3.6/N	4.3	6.8/N
平均值	4.2	4.3	4.1	4.2	4.3	4.4	4.7	4.6	4.6	4.7	5.3	6.0	6.4	6.5	6.6	6.4	6.3	5.8	5.3	5.1	4.7	4.6	4.5	4.4		
最大值	10.2/N	10.8/N	10.7/N	10.1/N	10.7/N	13.0/N	10.3/N	10.9/N	11.4/N	11.6/N	10.4/N	11.3/N	11.4/N	12.7/N	14.7/N	15.6/N	14.8/N	12.8/N	12.6/N	13.5/N	13.6/N	13.4/N	12.3/N	10.6/N		

[註**1**]: 月平均風速= **5.1m/s**, 最大風速= **15.6m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 55.5%**,**5**~**10m/s: 35.3%**,**10**~**15m/s: 9.0%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 30.9%**,**E**~**S: 8.1%**,**S**~**W: 5.0%**,**W**~**N: 54.6%**, 靜風: **1.5%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **59.2%**), 主風向: **N** (佔 **57.1%**), 資料檔名:**W053TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.34　2005 年 04 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	3.3/N	3.2/N	3.3/NNE	4.1/N	3.4/N	2.9/N	2.5/N	3.1/N	6.3/N	3.9/N	3.4/N	5.6/NNW	6.4/NNW	5.7/N	5.6/N	3.9/N	5.8/N	5.5/N	4.1/N	3.5/N	2.7/NNE	2.0/N	2.2/N	6.3/NNW	4.1	6.4/NNW
04/02	2.6/N	3.0/NNW	2.0/NNE	2.1/N	1.5/N	2.3/N	2.3/NNE	3.3/N	6.2/NNW	5.6/N	5.3/N	4.7/N	6.6/N	7.5/N	7.8/N	10.2/N	6.7/N	6.9/N	6.6/N	6.4/N	7.2/N	5.7/N	5.3/N	6.3/N	5.2	10.2/N
04/03	6.5/N	5.6/N	4.8/N	7.2/N	7.3/N	6.7/N	7.4/N	7.3/N	7.8/N	6.8/N	7.1/N	7.7/N	12.2/N	10.6/N	10.6/NNW	10.5/N	9.7/N	10.0/N	8.1/N	7.3/N	5.1/N	4.6/N	7.1/N	5.2/N	7.6	12.2/N
04/04	7.5/N	7.8/N	6.6/N	6.1/N	6.9/N	4.6/N	4.7/N	4.3/N	5.2/N	5.2/N	7.2/N	9.3/N	10.3/N	10.9/N	11.7/N	11.9/NNW	9.3/N	9.6/N	6.5/N	6.4/N	5.8/N	4.4/N	3.1/N	2.8/NNE	7.0	11.9/NNW
04/05	2.5/NNE	1.3/NNE	2.5/N	2.4/NNE	1.5/NNE	.5/SE	.2/CAL	.7/WSW	.3/W	2.1/S	2.2/S	4.0/SW	4.5/W	2.9/W	2.1/NW	3.4/WNW	2.6/WNW	2.3/NNW	.1/CAL	1.9/WNW	.0/CAL	1.2/ESE	1.2/SE	1.0/WNW	1.8	4.5/W
04/06	1.3/W	.0/CAL	.9/ESE	.7/ESE	.5/SW	1.1/SE	.0/CAL	.4/S	1.7/SSE	2.0/SSE	.7/SSW	2.8/W	2.5/NW	4.3/NW	3.3/NW	3.0/NW	1.7/NW	2.5/NNW	2.3/N	2.3/N	2.2/NE	1.8/NNW	2.1/NNW	1.5/N	1.7	4.3/NW
04/07	1.7/NE	.7/ESE	1.0/SE	.3/SE	1.6/SE	1.7/ESE	2.0/SSE	1.8/SE	2.3/S	3.3/S	4.5/SSW	7.1/WSW	5.7/WSW	5.3/WSW	4.0/W	3.1/NW	3.2/NNW	1.6/NW	1.2/NW	.6/WSW	.7/SW	.9/W	.1/CAL	.3/WSW	2.3	7.1/WSW
04/08	.6/SSW	2.1/SE	2.9/SSE	1.7/SE	1.5/ESE	1.8/SE	1.5/S	1.3/SSE	2.0/SSE	2.7/S	2.4/S	4.8/WSW	5.8/WSW	5.0/W	3.4/W	5.3/WSW	3.1/WSW	4.3/WSW	1.8/SSW	3.0/SSW	3.0/SSW	1.9/S	4.0/SSE	3.9/S	2.9	5.8/WSW
04/09	3.9/SSW	3.1/SSW	2.5/SSE	1.8/SSE	2.0/SE	3.2/SSE	3.2/SSE	2.5/SSE	2.3/SSE	4.0/SSW	4.5/SW	5.0/SSW	4.5/SSW	4.7/SSW	5.7/SSW	9.8/SW	9.0/SW	7.2/SW	5.1/SSW	3.2/SSW	2.8/SSW	2.8/SSW	3.3/SSE	3.8/S	4.2	9.8/SW
04/10	2.8/SSW	4.1/SSE	2.9/SE	4.2/SE	3.9/SSE	4.3/SSE	4.8/SSE	3.9/SE	4.7/SSE	4.3/SSE	4.4/S	4.0/S	3.4/SSW	7.0/WSW	7.6/WSW	6.2/WSW	4.3/WNW	5.8/N	2.7/N	4.7/NNW	3.5/N	3.2/N	3.5/N	4.3/N	4.3	7.6/WSW
04/11	4.7/N	2.5/N	3.6/N	2.9/N	3.5/N	3.3/N	3.2/N	3.0/N	2.3/N	3.8/NNW	4.0/NNW	3.3/NNW	3.0/N	6.0/NNW	5.8/NNW	5.5/NNW	3.1/NNW	4.0/NNW	2.5/N	3.2/N	2.5/N	2.5/N	.6/N	1.0/SE	3.3	6.0/NNW
04/12	2.6/NW	.0/CAL	1.3/N	1.5/NNE	.9/N	1.6/NNE	1.9/N	1.3/N	1.6/N	1.8/N	5.2/N	4.7/NNW	5.5/N	4.6/NNW	3.6/N	6.0/N	4.5/N	6.2/N	6.2/N	5.1/N	3.0/NE	5.8/N	5.1/N	6.7/N	3.6	6.7/N
04/13	6.0/N	6.2/N	7.2/N	7.5/N	6.6/N	7.6/N	6.8/N	6.4/N	6.3/N	6.5/N	7.1/N	6.2/N	6.7/N	6.0/N	5.2/N	6.3/N	6.6/N	4.9/N	4.0/NE	.6/E	2.0/N	2.0/NNE	1.1/NNW	1.5/NNE	5.3	7.6/N
04/14	1.5/ENE	.1/CAL	1.0/N	2.3/NNE	2.5/N	2.8/N	3.3/NNE	2.4/NNE	2.5/N	2.5/NNE	1.8/N	.8/NE	.1/CAL	.8/NW	2.9/NNW	2.6/NNW	1.6/NW	1.3/N	.6/N	1.4/N	.3/NE	2.3/NNE	2.2/NE	1.7/ENE	1.7	3.3/NNE
04/15	.0/CAL	1.2/SSW	.8/S	1.8/SE	1.6/SSE	1.3/SSE	1.3/ESE	2.3/SE	.7/SSW	1.2/SW	1.9/NW	4.2/NW	4.5/NNW	5.7/NNW	5.6/NNW	5.7/NNW	7.3/NNW	7.1/N	3.8/N	3.8/N	3.7/N	3.0/N	2.5/N	3.0/N	3.1	7.3/NNW
04/16	2.2/N	1.7/NNW	1.4/NNE	2.4/N	3.2/N	3.4/N	3.4/N	3.9/N	4.5/N	3.7/NNW	3.8/NNW	4.6/NNW	4.9/NNW	7.5/NNW	6.1/NNW	7.0/NNW	6.7/NNW	5.1/NNW	3.0/N	2.8/NNW	3.9/N	3.2/N	3.5/N	3.0/N	4.0	7.5/NNW
04/17	2.2/N	2.5/NNE	1.2/ENE	.2/CAL	.0/CAL	.3/SSW	.0/CAL	2.1/N	2.3/N	2.5/N	4.4/N	3.9/N	2.8/N	3.3/NNW	4.6/NNW	4.6/NNW	3.4/NNW	4.0/NNW	3.4/N	4.7/NNW	3.9/N	4.1/NNW	2.3/N	2.7/N	2.7	4.7/NNW
04/18	2.0/N	2.0/N	2.7/N	2.7/N	5.4/N	4.3/N	3.4/N	3.5/N	4.1/N	4.8/NNW	5.8/NNW	5.1/NNW	6.1/NNW	6.2/NNW	4.7/NNW	6.1/NNW	8.1/NNW	7.6/NNW	5.8/N	5.7/N	5.1/N	3.6/N	3.8/N	3.3/N	4.7	8.1/NNW
04/19	3.4/N	3.4/N	2.4/N	2.3/N	2.8/NNE	2.5/N	1.4/N	3.0/N	2.4/NNE	2.5/NNE	3.4/NNW	4.7/NW	3.6/NNW	4.0/NW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.0	4.7/NW
04/20	*	*	*	*	*	*	*	.0/CAL	.0/CAL	2.8/NNW	5.7/N	5.8/N	4.4/N	4.0/N	6.3/NNW	7.3/NNW	7.8/N	5.2/N	3.8/N	2.8/N	1.5/NNE	.4/ESE	.6/WNW	2.5/NW	3.6	7.8/N
04/21	3.2/NNW	2.4/N	1.9/N	2.5/N	2.7/N	2.2/N	.9/NE	.4/NNW	2.4/NNW	3.6/NNW	3.3/NNW	4.5/NW	3.6/NW	3.5/NNW	3.9/NNW	4.5/NNW	3.9/NNW	2.2/NW	.8/NNW	.2/CAL	.8/S	1.0/SW	1.4/S	1.3/SSE	2.4	4.5/NW
04/22	2.1/SSE	1.3/S	1.9/SE	.2/CAL	.2/CAL	.3/SE	1.0/N	1.1/N	.3/N	1.0/WNW	3.0/NW	3.8/NNW	4.3/NNW	4.8/NNW	4.1/NNW	5.5/NNW	4.8/NNW	4.2/N	3.9/NNW	3.8/N	2.8/N	1.1/N	1.1/N	.2/CAL	2.4	5.5/NNW
04/23	1.2/S	1.8/WSW	1.1/SSW	2.5/SSE	2.8/SSE	1.8/S	3.8/NNW	1.1/NNW	.6/E	3.9/NNW	3.9/NNW	3.6/N	4.8/NNW	5.2/NNW	4.1/N	5.2/N	6.9/N	5.6/N	4.5/N	5.4/N	4.4/N	4.9/N	5.4/N	4.0/N	3.7	6.9/N
04/24	5.2/N	3.8/N	3.9/N	3.6/N	2.8/N	2.9/N	3.1/NNE	2.2/N	3.7/N	3.9/NNW	3.3/N	2.0/NNE	5.7/NNW	5.7/NNW	8.0/NW	7.6/NNW	6.1/NNW	6.3/N	5.2/N	4.1/N	2.8/N	3.2/N	3.6/N	7.4/NNW	4.4	8.0/NW
04/25	4.7/N	2.8/NNE	3.5/NNW	2.7/N	1.9/N	2.0/N	2.8/N	3.0/N	3.5/N	6.5/N	7.4/NNW	7.6/NNW	8.9/NNW	10.4/NNW	9.3/NNW	9.4/N	9.3/NNW	7.7/N	7.5/N	5.0/N	4.1/N	4.2/N	6.3/N	4.5/N	5.6	10.4/NNW
04/26	4.6/N	4.6/N	5.3/N	4.8/N	4.1/N	3.8/N	6.7/N	11.5/NNW	6.8/N	4.3/N	4.3/N	4.8/N	2.0/NE	2.4/NNW	4.0/NNW	3.3/N	3.5/NNE	3.1/NNE	2.1/NE	1.4/N	2.4/N	1.7/N	2.5/NNE	1.8/NNE	4.0	11.5/NNW
04/27	.6/SSE	1.7/SE	.2/CAL	1.0/ESE	.0/CAL	.2/CAL	1.7/SE	2.0/SE	1.7/SE	3.5/SSE	4.2/S	2.6/S	6.0/WSW	6.1/WSW	7.0/SW	3.7/WSW	4.2/WSW	3.1/WSW	3.0/WSW	2.4/SSW	2.2/S	2.9/SE	2.7/SE	2.3/SE	2.7	7.0/SW
04/28	5.0/SSE	4.5/SSE	3.7/SSE	2.7/SSE	1.1/SE	1.9/SE	2.5/SSE	2.4/S	2.5/S	2.5/SSE	2.5/SSE	4.4/S	2.4/SE	4.5/SSE	4.2/SSE	3.4/SSE	3.3/S	3.4/S	3.7/SSE	4.2/SSE	2.9/SE	3.0/SE	2.6/SE	3.7/SE	3.2	5.0/SSE
04/29	3.7/SE	3.3/SE	4.3/SSE	3.4/S	3.8/S	3.9/SSE	2.9/SE	2.7/SE	5.1/SE	2.8/SE	4.8/SSE	5.2/S	3.7/SSW	3.5/SSW	4.9/SSW	3.6/SSW	3.9/SSW	3.3/SSW	4.0/SSW	4.9/SSW	4.9/S	4.9/SSE	5.6/S	5.0/S	4.1	5.6/S
04/30	3.8/SSE	5.1/S	3.8/SSE	4.3/SSE	4.7/SSE	5.3/SSE	5.2/SSE	4.5/SSE	5.7/SSE	5.5/S	4.6/S	4.8/S	5.9/SSW	5.3/SSW	5.5/SSW	5.9/SSW	6.2/SSW	5.1/SSW	6.1/S	5.7/S	5.3/S	3.5/SE	5.4/S	3.4/SE	5.0	6.2/SSW
平均值	3.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.2	3.7	4.2	4.7	5.0	5.4	5.6	5.9	5.4	5.0	3.9	3.7	3.2	3.0	3.1	3.3		
最大值	7.5/N	7.8/N	7.2/N	7.5/N	7.3/N	7.6/N	7.4/N	11.5/NNW	7.8/N	6.8/N	7.4/NNW	9.3/N	12.2/N	10.9/N	11.7/N	11.9/NNW	9.7/N	10.0/N	8.1/N	7.3/N	7.2/N	5.8/N	7.1/N	7.4/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.8m/s**, 最大風速= **12.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 73.0%**,**5**~**10m/s: 25.3%**,**10**~**15m/s: 1.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **703**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 26.5%**,**E**~**S: 16.5%**,**S**~**W: 14.7%**,**W**~**N: 39.3%**, 靜風: **3.1%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **46.1%**), 主風向: **N** (佔 **40.3%**), 資料檔名:**W054TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.35　2005 年 05 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	3.1/SSE	4.3/SSE	5.8/S	3.9/SSE	4.2/SSE	5.4/S	5.7/S	4.8/SSE	4.0/S	5.5/S	5.8/SSW	5.8/SSW	5.8/S	5.5/SSE	6.8/S	3.6/SSW	4.1/SSW	7.0/SSW	5.9/SSW	4.6/SSW	4.0/SSW	3.4/SSW	3.4/SSW	3.5/SE	4.8	7.0/SSW
05/02	2.9/SSE	*	*	*	*	*	*	*	3.8/SSE	5.3/S	5.6/SSW	5.1/S	5.3/SSW	5.0/SSW	5.6/SSW	5.8/SSW	6.4/SW	3.8/S	3.2/SSW	4.4/SW	1.9/SSW	2.3/SW	3.4/SW	3.2/SSW	4.3	6.4/SW
05/03	4.1/SSW	3.8/SSW	2.6/SSE	3.5/S	3.5/SSE	2.5/SSE	.1/CAL	1.5/SSW	3.0/WSW	2.9/NNW	2.2/NNW	2.9/NW	3.5/NW	4.2/NW	4.6/NNW	4.5/NNW	4.4/NNW	2.7/N	2.4/N	2.4/N	2.1/N	4.2/NNW	2.3/N	.9/N	3.0	4.6/NNW
05/04	.3/NE	.4/NNW	.0/CAL	.6/W	.8/SSE	1.1/S	1.5/SSE	1.1/SSE	1.4/SSE	2.9/SSE	3.5/SSW	3.8/SSW	5.1/WSW	4.8/WSW	4.5/WSW	5.7/WSW	3.2/SW	2.8/SSW	2.5/SSW	2.8/SSW	2.9/SSW	2.7/S	2.8/SSE	3.7/SSE	2.5	5.7/WSW
05/05	3.5/SSE	4.0/SSE	4.2/SSE	2.4/SE	4.0/SE	5.4/SSE	4.3/SE	4.6/SE	5.3/SSE	5.7/S	6.3/S	5.9/SSW	6.1/SSW	6.7/SSW	6.5/SSW	7.1/SSW	6.5/SSW	6.4/SSW	6.1/SSW	5.8/SSW	6.9/SSW	4.7/SSW	3.7/SE	3.0/SE	5.2	7.1/SSW
05/06	3.2/SE	4.6/SSE	4.8/SSE	5.0/SSE	5.8/SSE	5.2/SSE	7.7/SSE	5.5/S	5.3/SSE	3.7/SSW	6.6/WSW	6.7/SSE	5.5/SE	5.8/SSE	8.7/S	8.3/S	7.2/S	5.5/SSW	2.5/SSW	4.0/SW	3.6/SW	1.5/W	4.2/NW	4.7/N	5.2	8.7/S
05/07	4.4/N	4.8/NNE	4.3/N	4.5/N	5.0/N	4.3/N	3.4/N	3.1/N	2.8/N	1.7/N	1.8/NNW	4.2/NW	5.1/NNW	5.8/NNW	5.6/NNW	4.6/N	3.4/N	3.0/N	1.5/N	1.3/N	1.6/NW	1.8/NE	.0/CAL	.4/WSW	3.3	5.8/NNW
05/08	1.4/ESE	1.3/SSW	2.0/S	2.0/SSE	2.8/SSW	1.5/SSW	2.0/SE	2.6/SE	2.6/SE	3.6/SSE	3.1/S	2.8/SSW	2.6/SSW	2.5/SSW	2.7/S	2.6/S	4.3/SSE	3.8/S	5.2/SSW	4.3/SE	5.3/SSE	4.2/SE	3.8/SE	6.1/SE	3.1	6.1/SE
05/09	6.3/SE	5.4/SE	4.2/SE	2.8/SSE	4.9/SE	5.3/SE	5.0/SE	3.6/SE	3.1/SSE	2.5/ESE	3.5/SE	2.3/SSE	6.9/WSW	5.2/SSW	5.3/SSW	5.3/SSW	5.2/SSW	4.9/S	3.6/S	3.9/SSW	4.1/SSW	5.6/SSW	6.2/S	6.0/S	4.6	6.9/WSW
05/10	5.0/SSE	6.6/SSE	5.3/SSE	5.7/SSE	4.2/SSE	4.1/SSE	5.9/W	2.2/N	.7/NNE	1.3/SSW	2.9/N	1.4/N	1.1/NNW	1.8/S	2.7/W	2.1/W	2.8/NNW	3.9/NNW	2.6/N	2.5/N	2.1/N	1.8/N	.8/N	1.6/NNW	3.0	6.6/SSE
05/11	1.6/NE	.7/SE	.3/S	.4/S	1.2/SSW	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.3/ESE	2.4/NW	3.2/NNW	3.8/NNW	3.6/NNW	2.4/NW	2.3/NNW	2.5/WNW	1.7/WNW	1.8/W	1.2/WSW	.3/WSW	1.9/S	1.8/SSW	2.5/SSE	1.7/SSW	1.6	3.8/NNW
05/12	3.7/SSE	3.3/S	4.1/SSE	4.0/SSE	3.9/SSE	3.2/SSE	2.3/SE	3.9/SSE	4.5/SSE	4.1/SSE	4.0/S	3.6/SSE	3.2/SSW	4.5/SSW	2.5/WNW	6/S	1.1/SSW	2.7/SSW	4.8/SSW	3.6/S	3.3/S	1.7/SSE	3.7/SSE	2.8/SSE	3.3	4.8/SSW
05/13	2.8/SE	2.5/NE	1.8/ESE	2.9/SE	2.5/SE	3.4/SE	2.7/SE	2.2/SE	3.9/SSE	3.5/SSE	3.7/ESE	4.7/SE	5.4/SE	4.3/SE	3.3/SE	3.7/SE	3.6/SE	3.9/SE	3.2/SE	2.7/S	2.6/SE	4.2/SSE	4.6/SSE	4.2/SSE	3.4	5.4/SE
05/14	3.4/SSE	3.3/SSE	3.6/SSE	3.9/SSE	3.5/SE	2.7/SE	4.1/SE	6.1/S	6.5/SSE	6.1/SSE	4.5/S	3.7/SSW	3.6/SSW	5.4/SSW	6.0/SSW	5.3/SSW	6.0/SSW	5.3/SSW	4.3/S	3.5/S	3.2/S	3.7/S	3.7/S	3.3/SSE	4.4	6.5/SSE
05/15	3.0/SE	3.3/SSE	3.8/SSE	4.2/SSE	4.5/SSE	5.5/SSE	4.2/SSE	2.5/SE	5.8/N	1.1/WSW	1.3/E	2.7/ESE	5.0/SE	4.6/ESE	4.4/SE	2.8/SE	1.3/ESE	1.6/WNW	3.2/NNW	2.5/N	3.4/N	.7/E	.5/SW	1.5/W	3.1	5.8/N
05/16	2.4/N	2.2/N	.6/ENE	.1/CAL	1.4/SSE	2.1/SE	2.2/SE	.4/SE	1.7/NW	2.5/NW	1.9/SW	4.2/W	4.2/W	3.9/W	3.3/W	3.9/WSW	3.2/WSW	3.4/WSW	2.5/WSW	1.4/WSW	1.5/W	.6/SSE	1.2/WSW	1.5/SSW	2.2	4.2/W
05/17	1.4/S	1.9/SSE	3.1/SSE	2.3/S	2.1/S	2.3/SE	2.1/SE	1.6/SE	3.4/SSE	4.0/S	3.5/SSW	7.5/WSW	4.7/SSW	8.0/WSW	6.6/SW	4.3/SSW	6.0/SW	3.8/SSW	3.8/SSW	3.8/SSW	4.7/S	3.5/SSE	4.4/SSE	4.6/SSW	3.9	8.0/WSW
05/18	3.2/SSW	3.4/S	3.9/SSE	3.5/SE	3.7/SSE	2.7/SE	2.6/SE	3.8/SSE	3.6/SSW	3.7/S	4.8/SW	6.5/WSW	6.0/SW	5.6/WSW	6.2/WSW	4.9/WSW	5.3/WSW	2.6/SW	2.5/W	4.5/NNW	3.0/N	1.8/N	1.5/NW	1.1/SSE	3.8	6.5/WSW
05/19	1.3/SSE	.5/WSW	2.1/WNW	2.7/N	1.7/NE	.3/ESE	2.7/NW	2.5/NNE	3.0/N	2.3/NNE	5.2/NNW	6.3/NNW	8.8/NNW	9.2/N	8.6/N	6.9/N	8.7/N	5.0/N	5.3/N	4.3/N	4.5/N	3.9/N	4.2/N	4.2/N	4.3	9.2/N
05/20	4.7/N	4.4/N	2.9/N	3.2/N	3.0/N	3.7/N	2.6/N	3.4/N	4.5/N	5.6/N	7.8/N	7.3/NNW	7.0/N	8.4/N	8.1/N	7.3/NNW	9.1/NNW	8.2/N	8.2/N	8.3/N	6.9/N	4.9/N	3.3/N	3.0/N	5.7	9.1/NNW
05/21	2.5/N	2.8/N	2.3/N	2.9/NE	1.6/NNE	1.1/N	2.5/NNW	1.5/N	1.5/NNE	3.3/NW	3.7/NW	5.5/NNW	4.0/NW	2.8/NW	3.1/WNW	3.0/WNW	3.0/WNW	1.8/W	1.4/SSW	2.2/SSW	2.6/SSW	3.3/SSW	3.5/SSE	3.9/SSE	2.7	5.5/NNW
05/22	4.2/SSE	3.6/SE	3.8/SE	3.9/SSE	2.9/SSE	3.2/SSW	3.0/SSW	2.5/SSE	2.7/S	3.2/S	6.2/WSW	6.3/WSW	5.5/WSW	6.4/WSW	6.5/WSW	3.3/SSW	6.3/WSW	4.3/SW	3.7/SSW	2.2/SSW	2.2/S	3.2/SSW	2.0/S	1.1/S	3.8	6.5/WSW
05/23	.8/SSW	1.3/SE	1.4/SE	1.4/S	1.2/SSE	1.4/SE	1.2/SSE	2.2/SSE	1.1/S	2.3/S	2.4/SSW	5.8/WSW	6.1/WSW	5.7/W	5.8/WSW	4.3/WSW	4.4/WSW	5.0/WSW	1.9/W	1.0/WNW	3/W	1.3/N	1.4/NE	.8/SE	2.5	6.1/WSW
05/24	.4/S	1.3/S	2.3/S	6.6/SSW	2.9/SSE	1.6/ESE	.3/S	.2/CAL	1.1/WSW	1.5/SSW	1.8/WSW	.9/S	3.4/SW	4.2/WSW	8.4/SW	8.4/NNW	5.7/N	3.5/N	3.5/N	2.6/N	3.0/N	3.4/N	3.5/N	3.4/N	3.1	8.4/SW
05/25	3.1/N	3.3/N	2.9/N	2.2/N	2.5/N	2.5/N	2.4/N	2.8/NNE	3.3/N	4.7/N	5.6/N	6.5/N	9.3/NNW	8.6/NNW	7.8/NNW	8.2/NNW	9.1/N	8.8/N	7.8/N	7.0/N	6.6/N	5.1/N	4.8/N	5.1/N	5.4	9.3/NNW
05/26	5.0/N	4.0/N	4.7/N	3.6/N	3.9/N	3.0/N	3.5/NNE	2.9/N	3.8/N	3.0/NNE	3.0/NNE	2.8/NNW	5.8/NNW	6.5/N	6.3/NNW	8.2/N	7.5/NNW	7.0/N	4.7/N	5.5/NNW	3.5/N	2.3/N	2.5/NNE	2.0/NNE	4.4	8.2/N
05/27	.1/CAL	1.1/SSW	2.3/SSW	3.0/S	2.3/S	2.5/SSE	2.8/SSE	1.9/SE	2.3/SSE	4.8/WSW	2.7/WNW	2.8/WNW	3.2/W	3.0/WNW	2.8/W	2.8/WNW	4.5/NNW	3.4/N	2.9/N	3.0/N	1.6/NNE	1.8/N	2.3/NNE	3.2/N	2.6	4.8/WSW
05/28	2.9/N	3.8/N	3.4/NNE	3.3/N	3.0/N	3.4/NNE	3.0/NNE	2.5/N	2.7/NNW	3.0/N	3.2/NNE	5.9/NNW	7.7/NNW	9.1/N	8.9/NNW	10.1/N	9.0/N	7.7/N	8.7/N	8.2/N	6.8/N	7.4/N	6.2/N	4.9/N	5.6	10.1/N
05/29	4.8/N	4.2/N	4.5/N	3.9/N	3.5/N	3.4/N	3.4/N	4.1/N	4.6/N	4.9/N	4.9/N	6.9/N	8.6/NNW	10.8/NNW	11.1/NNW	9.1/N	11.0/NNW	10.0/N	10.2/N	8.2/N	7.6/N	6.6/N	5.4/N	4.3/N	6.5	11.1/NNW
05/30	5.4/N	5.1/N	4.8/N	3.5/N	3.3/N	2.9/N	2.5/NNE	2.3/N	3.0/NNW	3.0/NNW	3.5/NNW	4.1/NNW	5.2/NNW	4.5/NNW	5.6/NNW	4.2/NNW	4.0/NNW	3.7/NW	1.7/WNW	.9/NW	1.6/NW	1.6/NNW	3.0/NNW	.2/CAL	3.3	5.6/NNW
05/31	1.9/S	2.4/WSW	.3/WSW	1.5/SSW	1.2/SSW	2.9/SSE	1.9/SSW	2.0/WSW	2.2/WNW	2.1/NW	1.8/W	3.1/WSW	2.6/W	4.3/W	3.5/WNW	6.2/NNW	6.7/N	4.7/N	2.9/N	1.4/N	1.9/NW	3.3/NNW	.8/N	.5/WNW	2.6	6.7/N
平均值	3.0	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.7	3.2	3.4	3.9	4.6	5.2	5.5	5.6	5.2	5.3	4.6	4.0	3.7	3.5	3.2	3.1	2.9		
最大值	6.3/SE	6.6/SSE	5.8/S	6.6/SSW	5.8/SSE	5.5/SSE	7.7/SSE	6.1/S	6.5/SSE	6.1/SSE	7.8/N	7.5/WSW	9.3/NNW	10.8/NNW	11.1/NNW	10.1/N	11.0/NNW	10.0/N	10.2/N	8.3/N	7.6/N	7.4/N	6.2/S	6.1/SE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.8m/s**, 最大風速= **11.1m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 75.3%**,**5**~**10m/s: 23.9%**,**10**~**15m/s: .8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **737**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 16.6%**,**E**~**S: 27.1%**,**S**~**W: 29.3%**,**W**~**N: 25.6%**, 靜風: **1.4%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **32.3%**), 主風向: **N** (佔 **23.1%**), 資料檔名:**W055TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.36　2005 年 06 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	2.0/NNW	.9/NNE	1.6/N	.1/CAL	.6/SSE	1.1/SSE	.3/NW	.1/CAL	.1/CAL	3.0/S	5.7/S	5.0/S	4.1/SSW	5.2/WSW	3.4/S	5.1/SW	4.3/SSW	5.2/SW	6.2/SW	2.7/SSW	4.6/SSW	3.3/SE	4.5/S	6.0/S	3.1	6.2/SW
06/02	5.0/SSE	4.4/SSE	5.5/SSE	4.3/SSE	5.5/S	3.6/SE	4.4/SE	5.3/SSE	5.3/SSE	6.8/S	6.1/S	7.0/S	3.1/SE	5.1/SSE	2.5/SSE	.6/SSW	4.3/SSE	3.5/SSE	3.8/SE	3.0/SE	3.4/SE	4.6/SSE	3.3/SE	4.2/SSE	4.4	7.0/S
06/03	3.8/SSE	4.4/SSE	5.0/SSE	4.9/SSE	4.6/SSE	4.6/SSE	4.8/SSE	4.7/SSE	6.7/SSE	4.0/SSE	5.1/SSE	4.6/SSE	4.3/SE	4.8/S	4.3/SE	3.8/SE	4.6/SSE	4.5/SSE	2.9/SE	2.8/SE	3.2/SE	2.9/SSE	1.6/S	.5/SE	4.1	6.7/SSE
06/04	1.5/SE	2.2/SE	1.5/ESE	1.4/NNE	1.3/N	.8/NE	2.7/N	2.7/N	3.6/N	4.7/N	4.1/N	5.4/NNW	7.6/NNW	6.8/N	7.6/N	6.6/N	5.5/N	6.3/N	5.3/N	5.3/N	4.5/N	2.4/NNE	3.3/N	2.4/N	4.0	7.6/NNW
06/05	2.8/NNE	1.9/NE	2.1/N	2.2/N	2.0/NNE	1.4/NNW	1.7/N	.2/CAL	.9/NE	2.3/NW	3.3/NNW	5.0/NNW	8.2/N	6.8/NNW	8.0/N	7.8/N	6.6/N	6.0/N	5.1/N	4.9/N	2.7/N	3.2/N	2.8/N	2.9/N	3.8	8.2/N
06/06	3.4/N	3.7/N	3.5/N	2.8/N	2.9/N	3.4/N	3.8/N	3.9/NNW	4.1/N	6.2/N	5.8/N	5.8/NNW	7.4/N	9.6/N	8.5/N	9.0/N	8.4/NNW	7.1/N	6.0/N	6.2/N	4.9/N	4.6/N	4.1/N	3.8/N	5.4	9.6/N
06/07	3.0/N	2.5/N	3.3/N	3.3/NNE	1.8/N	2.3/N	1.8/N	1.1/NNE	1.8/NNW	2.7/NW	3.2/NNW	4.0/NNW	4.3/NNW	4.7/NNW	4.6/NNW	6.2/NNW	6.3/N	4.7/N	5.3/NNW	5.3/N	4.7/N	3.5/N	2.9/NE	3.0/NNE	3.6	6.3/N
06/08	3.2/NNE	3.4/NNE	3.2/N	2.9/NNE	2.2/NE	2.5/NNE	.2/CAL	.2/CAL	2.0/NNW	1.8/N	2.0/NNW	3.8/NW	3.7/NW	4.6/NW	4.8/NW	4.1/NNW	5.1/NNW	4.2/N	2.5/N	2.3/N	2.2/N	.7/NE	.3/SE	1.6/SE	2.7	5.1/NNW
06/09	.8/SSE	.0/CAL	.0/CAL	.3/NE	.0/CAL	.4/SSE	.8/SE	.8/SSE	.4/SW	.4/S	1.8/W	2.2/NW	3.7/NNW	4.6/NNW	4.2/NNW	3.7/NNW	3.9/NNW	3.8/NNW	3.0/N	2.2/N	2.2/N	1.4/NNE	.1/CAL	.2/CAL	1.7	4.6/NNW
06/10	.2/CAL	1.2/S	1.9/SE	2.4/SE	3.0/SSE	2.5/SSE	1.8/SE	2.3/SSE	4.4/S	5.0/SSW	4.2/SSW	7.2/WSW	7.5/WSW	7.2/WSW	5.8/WSW	4.4/SW	4.2/WSW	3.9/WSW	2.8/SW	1.6/SSW	2.4/SSW	3.0/SSW	3.0/S	4.1/SSE	3.6	7.5/WSW
06/11	3.8/SSE	3.2/SSE	3.9/SSE	3.4/SSE	5.6/SSE	4.2/SSE	3.6/SSE	3.9/SSW	3.5/SSW	2.0/SSE	1.8/SSE	3.4/SSW	4.5/WSW	4.5/SSW	2.6/SSW	3.0/S	2.8/SSE	4.3/SSW	2.2/SSW	2.2/SW	1.9/SSW	5.1/WSW	4.2/WSW	2.6/W	3.4	5.6/SSE
06/12	2.7/W	1.8/W	1.6/SSW	2.5/SE	2.5/SE	4.7/SSE	2.5/SSE	6.8/SSE	3.9/SSE	4.8/S	3.4/SE	3.3/SSE	4.6/SE	3.9/SSE	3.5/SE	3.2/S	.6/SSE	3.8/SSE	3.3/S	2.3/SE	2.2/SE	1.6/SE	2.9/SE	3.1/SE	3.2	6.8/SSE
06/13	2.5/SE	3.4/SE	4.6/SSE	2.7/SSE	3.4/SE	5.2/SSE	3.9/SSE	2.4/SSE	3.8/S	5.6/SSE	4.2/SSE	5.3/S	6.6/S	7.2/S	7.4/SSW	6.6/S	4.5/SSE	4.4/SSE	4.0/S	5.3/SSE	4.9/S	3.1/SSE	3.6/SSE	2.8/S	4.5	7.4/SSW
06/14	3.4/S	3.3/SSE	3.4/SSE	4.4/SSE	4.4/SSE	5.1/S	5.1/S	6.6/S	6.2/SSE	6.2/SSE	4.0/SE	8.1/SSE	4.9/SE	4.6/SSE	6.3/SSE	3.7/SE	4.6/SSE	4.7/SSE	4.2/SSE	3.2/SSE	6.8/S	4.8/S	4.5/SSE	3.0/SE	4.8	8.1/SSE
06/15	3.8/SE	5.2/SE	7.0/SSE	7.7/SSE	7.0/SE	5.0/SE	6.4/SSE	4.6/SE	4.9/SSE	5.0/SE	4.1/SE	4.8/SSE	5.8/SSE	3.6/SE	4.2/SE	5.0/SSE	2.5/SSE	4.9/SSE	3.2/SE	5.4/SE	5.2/SE	3.3/SE	6.2/SSE	5.5/SSE	5.0	7.7/SSE
06/16	3.0/SE	3.9/SSE	7.9/SSE	5.4/SE	5.4/SSE	4.9/SE	4.4/SE	4.8/SE	5.2/SSE	7.0/SSE	6.3/S	6.5/SSE	8.1/SSE	5.9/SSE	5.1/SSE	5.4/SSE	3.5/SSE	6.1/SSE	5.6/SSE	5.6/SSE	4.2/SE	4.7/SSE	2.9/S	2.0/SE	5.2	8.1/SSE
06/17	3.1/SSE	2.4/SSE	4.7/SSE	3.7/SE	3.4/SE	3.3/SE	2.0/SE	2.8/S	3.0/SSE	3.2/S	3.0/SSE	4.3/S	3.7/SSW	3.0/SW	3.5/S	4.3/S	4.5/S	4.0/S	2.8/S	2.4/SE	2.5/SSE	4.4/SSE	4.0/SSE	4.6/SSE	3.4	4.7/SSE
06/18	4.9/SSE	4.6/SSE	4.3/SSE	4.5/SSE	4.3/SSE	4.1/SSE	4.7/SSE	4.5/SSE	5.5/S	4.3/SSE	5.5/S	6.9/SSW	6.9/SSW	7.3/SSW	7.3/SSW	7.2/S	6.3/SSW	5.1/SSW	4.7/SSW	4.6/S	4.6/S	3.7/SSE	4.3/SSE	5.4/SSE	5.2	7.3/SSW
06/19	4.4/SSE	5.7/SSE	4.7/SE	5.1/SSE	5.9/SSE	5.1/SSE	5.6/S	5.8/SSE	6.6/S	4.7/S	7.7/S	8.3/S	7.9/SSW	8.2/SSW	6.8/SSW	6.7/SSW	5.2/S	5.5/SSW	5.1/SSW	6.4/SSW	5.4/S	4.5/SSE	4.8/SSE	4.1/SSE	5.8	8.3/S
06/20	5.1/SSE	4.8/S	5.0/SSE	4.1/SSE	4.3/SSE	5.5/SSE	5.3/SSE	7.2/S	6.0/SSE	7.6/S	6.8/S	6.4/SSE	6.1/S	6.7/S	6.9/SSW	7.0/SSW	6.8/SSW	7.3/SSW	4.9/SSW	6.0/SSW	5.3/S	4.5/SSE	5.6/S	4.3/S	5.8	7.6/S
06/21	4.8/S	5.2/SSE	5.6/SSE	4.8/SSE	6.3/S	4.9/SSE	5.8/SSE	5.0/SSE	5.9/SSE	6.4/S	6.3/S	5.3/S	7.5/SSW	5.3/SSW	5.3/SSW	6.9/SSW	7.3/SSW	7.3/S	5.5/SSW	6.3/SSW	5.1/S	5.4/S	5.4/SSE	6.3/S	5.8	7.5/SSW
06/22	5.5/S	6.0/S	4.8/SSE	4.1/SSE	5.3/SSE	5.7/S	6.1/S	4.8/SSE	6.5/S	6.0/SSW	8.3/S	*	8.2/SSW	7.9/S	6.6/S	7.3/SSW	5.8/SSW	7.3/S	6.6/S	5.6/S	6.4/SSE	6.1/S	4.5/S	4.6/SSE	6.1	8.3/S
06/23	5.6/SSE	4.8/SSE	5.2/SSE	4.3/SSE	4.8/SSE	4.9/SSE	4.1/SSE	4.3/SSE	3.9/S	5.5/S	5.2/SSW	4.7/SSW	5.5/SW	8.2/SW	6.6/SW	5.2/SW	5.1/SSW	4.6/SSW	5.3/SSW	6.6/S	3.0/SE	5.2/SSE	5.7/SSE	3.5/SE	5.1	8.2/SW
06/24	3.6/SSE	4.0/SE	4.6/SSE	2.7/SE	2.5/SE	3.5/SSE	2.8/SSE	4.4/SSE	4.5/S	2.2/SSE	2.7/SSE	2.4/SE	2.3/SE	2.5/SE	2.9/SE	1.6/SE	2.6/SE	3.8/SE	4.4/SE	3.2/ESE	4.6/SSE	3.0/SSE	2.5/SE	4.0/SSE	3.2	4.6/SSE
06/25	4.0/S	2.8/SSE	4.7/SSE	5.6/SSE	3.8/S	2.6/SE	2.8/SE	2.3/SE	3.2/S	4.1/SSE	4.7/SE	5.3/SE	3.2/SSE	3.7/SSE	3.4/SSW	3.3/SSW	4.5/SSW	4.0/SSW	3.6/SSW	3.8/S	3.6/S	3.5/SSE	4.2/S	5.1/SSE	3.8	5.6/SSE
06/26	5.3/S	4.1/SSE	3.7/SSE	4.1/SSW	4.0/S	4.2/SSE	4.1/S	4.0/S	4.0/SSE	5.3/S	5.2/SSW	7.4/SW	8.3/SW	4.4/SSW	6.3/SW	4.7/SSW	4.8/SSW	4.4/SSW	4.6/SSW	4.2/SSW	3.7/SSW	3.5/SSE	4.6/S	4.6/S	4.7	8.3/SW
06/27	2.5/SE	3.6/SE	2.8/SE	2.4/SE	3.1/SE	3.3/SE	1.7/SE	1.8/SSE	3.9/S	4.4/SSW	5.8/SW	6.2/WSW	6.6/WSW	6.8/WSW	6.1/WSW	3.5/WSW	2.7/W	1.6/WSW	1.1/CAL	.8/SE	1.1/S	.1/CAL	1.5/WSW	2.1/SSW	3.1	6.8/WSW
06/28	1.7/S	1.1/ESE	.8/SE	.2/CAL	1.0/SSW	2.2/SSE	2.1/SE	.9/SSE	1.7/SSE	2.4/S	3.0/SE	2.8/SSE	2.3/S	2.3/S	1.7/S	4.2/S	5.0/S	3.9/SSW	2.7/SE	1.5/SE	1.7/SSE	1.7/SE	1.9/SE	2.3/SE	2.1	5.0/S
06/29	2.9/SE	3.0/SE	2.5/SE	2.1/SE	.2/CAL	1.2/NE	1.6/NE	1.3/N	1.7/NNE	.7/N	2.0/NW	2.8/W	3.2/WNW	2.7/NW	2.6/NW	3.0/NW	2.8/NW	2.4/NW	1.4/WNW	1.2/NW	2.5/NNE	2.5/NNW	2.0/N	.8/NE	2.0	3.2/WNW
06/30	2.2/NNE	.7/NNE	1.2/NE	.8/N	.5/E	1.5/E	1.9/ENE	.5/S	.9/NNW	.9/NNE	5.0/NNW	4.1/NNW	3.4/NW	4.2/NNW	2.9/WNW	3.3/NW	4.0/NNW	1.6/N	.7/NNE	.1/CAL	1.6/W	.2/CAL	1.1/WNW	.1/CAL	1.8	5.0/NNW
平均值	3.3	3.3	3.7	3.3	3.4	3.5	3.3	3.3	3.8	4.2	4.5	5.1	5.4	5.4	5.1	4.9	4.6	4.7	3.9	3.8	3.7	3.3	3.4	3.3		
最大值	5.6/SSE	6.0/S	7.9/SSE	7.7/SSE	7.0/SE	5.7/S	6.4/SSE	7.2/S	6.7/SSE	7.6/S	8.3/S	8.3/S	8.3/SW	9.6/N	8.5/N	9.0/N	8.4/NNW	7.3/SSW	6.6/S	6.6/S	6.8/S	6.1/S	6.2/SSE	6.3/S		

[註**1**]: 月平均風速= **4.0m/s**, 最大風速= **9.6m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 69.8%**,**5**~**10m/s: 30.2%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 9.6%**,**E**~**S: 49.4%**,**S**~**W: 24.3%**,**W**~**N: 14.0%**, 靜風: **2.6%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **32.3%**), 主風向:**SSE**(佔 **27.5%**), 資料檔名:**W056TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.37　2005 年 07 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	.0/CAL	.0/CAL	1.6/NNE	1.2/ENE	1.5/NE	.5/NNE	1.1/N	1.8/NNE	2.6/N	4.8/NNW	4.1/NNW	4.1/NNW	5.2/NNW	4.6/NW	5.2/NW	5.7/NNW	5.1/NNW	5.4/NNW	4.2/NW	1.6/N	2.3/N	.3/N	.2/CAL	1.1/NNE	2.7	5.7/NNW
07/02	1.5/SE	1.2/SE	1.6/SSE	.6/SE	1.4/ESE	.1/CAL	1.6/SE	1.4/SE	1.2/SSE	1.8/SSW	2.8/S	4.4/WSW	4.9/WSW	6.5/WSW	4.6/W	2.7/W	3.0/WNW	3.3/NW	1.2/NNW	.9/W	.7/WNW	1.2/N	.1/CAL	.0/CAL	2.0	6.5/WSW
07/03	1.1/SSW	1.5/SSE	1.6/SE	2.7/SSE	2.6/SSE	2.9/SSE	3.5/SSE	1.2/ESE	1.2/SSE	2.2/S	1.2/S	3.9/W	4.0/WNW	4.7/WNW	4.0/W	3.9/W	3.0/W	2.5/W	2.4/WSW	1.9/SSW	2.6/SSW	3.2/SSW	3.8/S	4.0/S	2.7	4.7/WNW
07/04	4.0/SSE	3.8/SSE	4.1/S	3.6/SSE	2.5/SE	3.3/SSE	2.8/SSE	2.2/SE	3.7/S	3.2/S	4.8/SW	6.9/WSW	6.5/SW	6.5/SW	7.1/WSW	7.4/SW	4.7/SSW	4.8/SW	3.8/SSW	3.6/SSW	4.2/SSW	5.3/SSE	3.0/SSE	4.0/SSE	4.4	7.4/SW
07/05	3.7/SSE	3.5/SSE	4.4/S	3.4/SSE	2.7/SE	2.8/SSE	3.3/SSE	4.2/SSE	4.5/SSE	4.6/S	3.3/SSW	6.6/SW	6.9/SW	6.3/SW	6.9/SW	5.1/SW	4.8/SW	3.7/SW	2.1/SSW	2.7/SSW	3.4/SSW	3.6/S	3.7/SSW	3.9/S	4.2	6.9/SW
07/06	2.3/SE	3.1/SSE	2.3/SE	1.4/SE	2.5/SSE	2.2/SE	1.4/SE	3.1/SE	2.6/S	2.7/SW	3.9/WSW	3.0/WNW	3.0/WNW	3.8/NW	4.4/NW	3.5/WNW	2.3/W	2.9/NW	3.2/NW	1.8/W	.1/CAL	.8/WNW	.8/SW	3.0/WSW	2.5	4.4/NW
07/07	2.1/S	2.8/SSE	2.5/SE	2.9/S	3.2/S	2.4/SE	3.2/SSE	3.2/S	4.8/S	4.5/SSW	4.5/S	5.6/W	5.8/WSW	7.3/SW	7.3/SSW	6.5/SSW	6.9/SW	4.6/SSW	3.9/SSW	4.8/SSW	5.3/S	5.7/SSW	4.3/S	4.3/SSE	4.5	7.3/SW
07/08	4.0/SSE	3.8/SSE	5.0/S	3.8/SSE	3.7/SSE	4.4/SSE	4.0/SE	3.8/SSE	6.5/S	5.5/S	4.7/SSW	5.7/SSW	5.9/SSW	5.9/SSW	9.4/SW	7.4/SW	6.5/SSW	7.0/SW	5.8/SSW	6.1/SSW	4.6/S	3.9/S	3.5/S	4.8/SSE	5.2	9.4/SW
07/09	3.5/SSE	5.1/SSE	3.9/SSE	4.3/S	3.8/S	3.3/SSE	3.8/S	4.7/SSE	5.6/S	5.4/S	5.2/SW	4.2/SSW	5.0/SSW	7.1/SW	9.0/SW	5.0/SW	4.7/SSW	4.3/SSW	3.8/SSW	4.7/SSW	3.5/S	3.5/S	2.2/SE	3.7/SSE	4.6	9.0/SW
07/10	3.5/SE	3.3/SSE	3.7/SSE	3.8/SSW	5.1/S	3.3/SSE	2.9/SE	4.0/SSE	4.2/S	4.3/S	6.6/WSW	6.8/WSW	6.8/WSW	6.2/WSW	6.3/WSW	6.1/WSW	3.9/SW	5.3/WSW	2.8/SSW	3.6/SW	2.0/SSW	3.1/SSW	3.1/S	3.8/SSE	4.3	6.8/WSW
07/11	3.7/SSE	4.0/SSE	3.7/SSE	2.8/SE	3.2/SSE	4.1/SSE	3.1/SSE	3.8/SSE	3.9/S	5.8/SSW	7.5/WSW	6.6/SW	7.3/SW	6.1/SW	6.8/WSW	6.0/SW	4.8/SW	4.2/WSW	3.8/SW	2.2/SSW	3.1/SSW	2.7/S	3.9/SSE	3.6/SE	4.4	7.5/WSW
07/12	3.7/SSE	3.5/SSE	4.3/S	4.9/SSE	4.2/S	4.0/SSE	4.7/S	4.8/S	4.3/S	4.1/S	6.8/WSW	9.2/WSW	7.5/SW	8.8/SW	8.0/WSW	6.6/SW	4.7/SW	5.0/SW	3.4/SSW	3.6/SSW	3.1/SSW	3.5/S	3.4/SSE	3.1/SSE	5.0	9.2/WSW
07/13	4.8/S	4.3/SSE	4.8/S	3.8/S	3.4/SSE	2.2/SE	2.5/SE	4.2/SSE	3.8/S	3.0/SSW	6.5/WSW	7.4/WSW	6.7/SW	6.4/SW	6.3/SW	5.2/SW	4.8/SW	3.4/SW	4.6/SSW	3.4/SSW	2.9/S	3.5/S	2.3/SSW	2.8/S	4.3	7.4/WSW
07/14	2.5/S	2.3/SE	2.9/SSE	1.7/S	1.5/SSW	2.0/SE	1.9/SE	1.1/SE	3.0/SSE	1.7/S	4.1/WSW	5.0/WSW	4.7/WSW	3.7/W	4.5/WSW	4.8/W	3.0/W	1.8/WSW	1.2/WNW	.0/CAL	.8/SW	.5/SSW	1.0/SSW	1.3/SSW	2.4	5.0/WSW
07/15	1.4/SE	1.4/SE	.4/SSE	.2/CAL	1.7/NNE	2.8/NNE	3.0/NNE	1.8/N	2.4/N	5.2/NNW	5.7/NNW	6.3/NNW	6.1/NNW	5.6/NNW	6.2/NNW	6.3/NNW	5.5/NNW	5.8/NNW	4.0/NNW	3.8/NNW	2.9/NW	1.6/NW	1.6/W	1.6/WSW	3.5	6.3/NNW
07/16	1.4/WSW	1.1/SW	1.1/SW	1.4/SSW	1.4/S	1.5/SE	2.0/SE	1.1/SE	1.1/SSE	.3/N	3.4/NNW	4.7/NW	5.8/NNW	5.5/NNW	6.9/NNW	8.3/NNW	9.4/N	8.1/NNW	7.8/N	6.9/N	6.3/N	2.9/N	2.9/NNE	2.9/N	3.9	9.4/N
07/17	2.6/N	3.5/N	2.8/N	3.0/N	3.5/N	2.6/N	3.5/N	3.9/N	5.2/NNE	7.6/N	12.1/NNW	11.3/N	13.2/NNW	11.3/NNW	10.8/NNW	10.1/N	10.9/N	13.1/NNW	14.2/N	11.1/NNW	11.9/N	10.3/N	17.1/NNW	19.1/NNW	8.9	19.1/NNW
07/18	16.3/NNW	17.7/NNW	21.7/NNW	20.6/NNW	21.2/NNW	23.0/NNW	22.5/NNW	24.6/NNW	23.6/NNW	22.6/NNW	21.2/NNW	17.4/NNW	11.5/N	8.5/N	8.4/NNW	3.0/N	7.5/NNW	9.8/NNW	8.2/NW	6.8/NW	6.6/WNW	5.1/W	4.9/SSW	6.4/SSW	14.1	24.6/NNW
07/19	6.6/S	7.0/S	6.7/S	6.4/SSW	7.3/SSW	7.1/SSW	12.9/S	13.4/S	11.3/S	7.3/SSW	11.5/S	8.1/SSE	8.3/SSE	7.0/SSW	6.6/SSW	6.5/SSW	6.2/SSW	5.4/SSE	7.1/SSE	5.5/SE	5.3/SE	7.2/SSE	7.5/SE	8.7/SSE	7.8	13.4/S
07/20	7.3/SSE	7.2/SE	6.6/SE	7.5/SE	6.1/SE	6.0/SE	7.8/SSE	7.5/SSE	8.2/SSE	8.6/SSE	9.5/SSE	6.8/SSE	8.0/SSE	6.7/SSE	7.6/SSE	7.4/SSE	8.0/SSE	5.9/SSE	7.1/SSE	5.7/SE	5.7/SSE	4.5/SSE	4.8/SSE	5.1/SSE	6.9	9.5/SSE
07/21	4.9/SSE	5.5/SSE	7.0/SSE	9.1/SE	4.8/SE	5.3/SSE	5.6/SE	5.3/SSE	5.6/S	3.9/S	4.4/S	3.5/SSW	4.8/SSW	5.2/SSW	6.8/S	*	*	3.4/SSW	2.5/SSE	.2/CAL	.6/SSW	.2/CAL	.3/E	.1/CAL	4.1	9.1/SE
07/22	.3/S	.4/S	1.9/SE	.2/CAL	2.0/SE	2.1/SE	.8/SE	.7/SE	1.3/SE	1.6/S	2.2/SSW	3.4/WSW	3.8/W	4.2/W	2.6/WNW	3.0/WNW	1.8/W	3.6/ESE	3.1/ESE	1.5/E	.9/SE	.6/NNW	1.3/N	1.5/E	1.9	4.2/W
07/23	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.7/E	1.3/ENE	.6/NE	.0/CAL	1.4/NNW	2.7/NNW	3.6/NNW	4.8/NNW	4.8/NW	4.7/NNW	4.7/NW	5.2/NNW	5.3/NNW	4.5/NW	4.6/NNW	4.2/NNW	3.4/NNW	3.6/N	2.7/N	1.6/N	1.1/NNE	2.8	5.3/NNW
07/24	.0/CAL	1.6/SSW	1.6/W	1.7/WNW	3.1/NW	1.3/NNW	1.2/NNE	2.3/NNW	2.5/NNW	2.8/NNW	3.8/NW	5.1/NW	5.2/NNW	5.8/NNW	5.7/NNW	6.2/NNW	5.4/NNW	5.1/N	4.8/NNW	3.2/N	1.9/NNE	2.1/NNE	.0/CAL	1.0/WNW	3.1	6.2/NNW
07/25	3.1/NNW	2.8/N	1.8/NNE	1.3/N	.7/N	1.5/N	2.2/N	3.1/N	2.7/N	4.6/NNW	5.8/NNW	6.0/NNW	5.9/NNW	6.8/NW	6.7/NW	5.8/NW	5.0/NW	4.2/NW	2.4/NW	1.8/NW	1.8/W	2.5/SW	1.1/SSW	1.1/SSW	3.4	6.8/NW
07/26	1.3/SW	.8/SSW	.3/SSW	1.7/WSW	.0/CAL	.0/CAL	.5/SE	1.2/SE	1.3/SSE	.7/SSW	3.7/W	3.5/WSW	4.4/W	2.7/W	3.2/WNW	3.5/W	2.9/SW	2.5/WSW	1.6/W	1.1/WNW	1.2/WSW	.5/W	.5/SW	1.5/S	1.7	4.4/W
07/27	1.9/SSW	1.8/SW	2.1/SSW	1.8/S	2.2/S	2.8/SSW	1.6/S	.9/SSE	1.0/S	1.7/SSW	3.2/WSW	4.0/W	3.0/W	2.9/W	4.3/W	4.1/W	3.6/W	2.5/W	1.3/W	1.0/N	1.7/NNE	.5/NE	.1/CAL	.1/CAL	2.1	4.3/W
07/28	.3/SSW	.2/CAL	.4/SE	.1/CAL	.8/NE	1.9/NNE	1.8/NNE	1.4/NNE	2.5/NNW	3.7/NNW	4.5/NNW	4.7/NW	6.1/NNW	5.9/NNW	6.7/NNW	6.9/NNW	6.4/NNW	6.8/NNW	5.2/NNW	3.7/NNW	3.5/N	3.7/NNW	1.6/NNW	2.0/N	3.4	6.9/NNW
07/29	.3/NNE	.9/SW	.3/W	1.1/WNW	.5/N	.7/NE	2.2/NNE	1.2/NNW	2.3/NNW	2.9/NNW	3.5/NW	3.5/NW	3.2/WNW	4.7/NNW	5.1/NW	5.4/NNW	5.2/NNW	3.8/NNW	3.0/NNW	2.2/NNW	.5/E	.2/CAL	2.8/S	3.5/SSE	2.5	5.4/NNW
07/30	2.2/SE	.9/SE	2.5/SE	1.4/S	1.7/SE	1.5/SSE	1.6/NNE	.1/CAL	.4/W	2.5/W	1.6/WNW	2.8/WNW	3.7/W	4.0/WNW	3.5/WNW	4.1/W	3.0/NW	2.3/NW	.8/WNW	1.1/NW	.2/CAL	1.0/NW	.1/CAL	.3/SW	1.8	4.1/W
07/31	.4/SSW	1.4/W	.6/WSW	.0/CAL	1.3/W	.4/NNW	1.3/N	1.1/NNE	1.9/NNW	2.7/NNW	3.2/NNW	3.5/NW	4.7/NW	4.6/NW	4.0/NW	3.4/NW	3.9/NW	2.7/W	1.8/W	1.9/W	1.2/WNW	.9/WSW	1.0/SSW	1.6/SE	2.1	4.7/NW
平均值	2.9	3.1	3.4	3.2	3.3	3.2	3.6	3.7	4.1	4.4	5.5	5.8	5.9	5.8	6.1	5.5	5.1	4.8	4.0	3.3	3.0	2.8	2.7	3.3		
最大值	16.3/NNW	17.7/NNW	21.7/NNW	20.6/NNW	21.2/NNW	23.0/NNW	22.5/NNW	24.6/NNW	23.6/NNW	22.6/NNW	21.2/NNW	17.4/NNW	13.2/NNW	11.3/NNW	10.8/NNW	10.1/N	10.9/N	13.1/NNW	14.2/N	11.1/NNW	11.9/N	10.3/N	17.1/NNW	19.1/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.1m/s**, 最大風速= **24.6m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 71.6%,5~10m/s: 24.3%,10~15m/s: 2.3%,>15m/s: 1.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 8.0%,E~S: 26.4%,S~W: 32.5%,W~N: 29.1%**, 靜風: **4.0%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **27.1%**), 主風向:**SSE**(佔 **13.6%**), 資料檔名:**W057TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.38　2005 年 08 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	1.9/SE	2.1/SE	1.3/SE	.6/S	1.7/SE	1.4/SSE	1.6/SE	1.2/SSE	1.8/S	1.1/SSW	4.2/WSW	4.5/WSW	4.7/W	5.1/W	4.8/W	2.5/W	2.6/W	2.0/W	1.5/WSW	1.1/W	1.1/SSW	1.5/SSW	2.0/SSE	2.3/SE	2.3	5.1/W
08/02	1.8/SE	1.3/SE	1.6/SSE	1.8/S	1.1/SSW	1.6/SE	1.3/SSE	2.1/SE	2.1/S	2.9/S	4.4/WSW	5.7/WSW	5.5/WSW	5.3/WSW	4.6/WSW	5.0/WSW	5.0/W	3.7/WSW	1.4/SW	.6/SW	1.0/SSW	.9/SSW	.7/SSW	.3/SW	2.6	5.7/WSW
08/03	.0/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.0/CAL	.5/N	.1/CAL	1.9/NNE	1.7/NNW	2.5/NW	2.7/NNW	4.4/NW	5.4/NW	5.1/NW	5.9/NNW	5.6/NNW	6.1/NNW	5.2/NNW	4.8/NNW	7.1/NNW	7.4/N	4.6/N	3.0/NNE	2.5/N	3.2	7.4/N
08/04	2.3/N	3.0/N	3.2/N	3.6/N	8.5/NNW	8.4/NNW	7.5/NNW	7.8/NNW	9.4/NNW	4.3/N	6.5/NNW	9.8/NNW	9.2/NW	9.8/NW	10.0/NNW	8.3/NW	10.0/NNW	8.8/NNW	8.7/NNW	8.3/NNW	9.0/NW	9.8/NW	11.0/NW	8.8/NW	7.8	11.0/NW
08/05	9.6/NW	8.9/NW	8.5/NW	8.9/WNW	10.0/W	10.1/W	10.5/W	9.2/W	7.0/W	6.4/W	6.1/WSW	2.5/SSW	6.3/WSW	3.7/SW	2.8/SSW	2.7/SSW	4.0/SSW	4.8/S	4.1/SSW	4.3/SSE	6.3/SSE	6.0/S	6.3/S	5.9/S	6.4	10.5/W
08/06	6.6/S	7.5/S	7.6/S	8.6/SSW	9.1/SSW	8.2/SSW	8.6/S	7.9/S	8.5/S	7.4/S	7.4/S	7.8/SSW	9.4/SSW	9.3/SSW	9.9/SSW	8.9/SSW	7.8/S	8.8/S	8.2/S	6.1/S	7.5/S	6.5/S	8.7/S	7.9/S	8.1	9.9/SSW
08/07	7.2/S	6.4/S	5.7/SSE	4.2/SSE	5.1/SSE	6.3/SSE	4.5/SE	3.4/SE	3.8/SSE	5.8/SSE	6.0/S	6.5/SSW	5.3/SSW	4.6/SSW	5.3/SSW	5.1/SSW	5.0/SSW	4.5/SSW	3.2/SSW	2.5/SSW	2.0/SE	4.3/SE	3.0/SSE	1.6/SE	4.6	7.2/S
08/08	2.2/SE	2.1/SE	2.0/SSE	1.6/SE	.7/SSW	1.7/WSW	.0/CAL	1.3/ENE	.9/ESE	.8/SSW	2.5/W	1.9/WNW	3.0/NW	3.5/WNW	4.2/NW	4.0/NNW	5.6/NNW	3.5/NNW	.8/NNW	1.3/NW	1.2/N	.8/N	.3/NNE	.0/CAL	1.9	5.6/NNW
08/09	1.4/SSE	1.1/SE	.3/SE	1.1/N	1.5/NNE	1.1/N	2.4/N	1.9/N	3.7/NNW	5.2/NNW	5.6/NNW	5.1/NNW	5.7/NNW	6.1/NW	6.3/NW	5.3/NW	4.8/NW	4.2/NNW	3.7/NNW	2.4/NW	1.4/NW	.8/N	.2/CAL	1.1/WNW	3.0	6.3/NW
08/10	2.4/NW	2.5/NW	2.5/NW	2.5/NNW	2.2/NNE	.3/N	2.0/N	2.3/NE	1.9/NNW	2.6/NW	4.1/NW	5.2/NW	5.5/NW	4.4/NW	6.3/NW	4.9/NNW	5.2/NW	3.8/NNW	2.0/WNW	1.9/NNW	2.0/NNW	2.1/NNW	1.6/NNW	1.1/NNW	3.0	6.3/NW
08/11	.7/E	.8/WNW	.1/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.4/W	.3/N	.8/NNW	3.4/NW	3.8/NW	5.9/NW	6.0/NW	6.6/NNW	7.8/NNW	6.4/NW	5.1/NNW	4.0/NW	1.8/NW	.6/WSW	.2/CAL	1.8/NNE	1.5/N	.0/CAL	2.4	7.8/NNW
08/12	.1/CAL	.0/CAL	.2/CAL	.6/SSE	.9/SSE	1.1/SE	.2/CAL	1.2/S	2.0/SSE	3.2/S	5.0/WSW	3.3/W	5.6/WSW	3.5/WSW	3.5/W	2.5/WNW	3.9/W	3.0/W	1.9/WSW	4.5/NW	3.4/NNW	.9/N	2.7/N	1.1/N	2.3	5.6/WSW
08/13	.9/NNW	1.9/SE	1.9/SE	3.6/S	2.8/SE	2.0/S	1.9/SE	.6/ESE	1.1/NNE	3.5/NE	.5/N	2.2/NNW	2.8/NW	1.7/N	.5/N	2.3/NNE	1.2/N	.7/NNW	2.9/SSE	1.3/SE	.6/WNW	1.3/SE	2.2/SSE	1.3/ESE	1.7	3.6/S
08/14	3.1/SSE	3.7/SSE	2.5/SE	.6/SE	2.5/ESE	2.0/SSE	5.3/SSE	7.1/S	3.9/SE	3.4/SSE	5.0/S	6.5/S	6.8/SSE	6.7/SSE	4.5/SSE	5.8/S	4.0/S	3.8/SSW	3.0/SSW	3.6/SSW	1.4/SE	1.0/SE	.9/N	2.5/NNE	3.7	7.1/S
08/15	2.8/N	2.2/N	1.1/N	1.0/E	.0/CAL	1.5/S	1.2/SE	1.2/E	1.7/NNE	1.8/ENE	.7/N	3.8/NW	4.9/NW	4.2/NW	4.4/NW	4.0/WNW	3.9/NW	2.3/WNW	2.8/W	3.1/S	5.0/SSW	1.6/S	2.0/NNE	2.9/N	2.5	5.0/SSW
08/16	1.6/N	1.4/NE	.6/NNE	1.3/E	.4/ENE	2.3/ENE	.4/NNW	.9/ENE	1.5/NE	1.1/N	3.0/NW	4.3/NW	4.8/NW	4.8/NW	5.3/NW	5.7/NW	4.8/NNW	2.5/NNW	1.9/NNW	1.3/NW	1.8/SE	2.4/SE	2.5/SE	.4/ESE	2.4	5.7/NW
08/17	1.9/SE	2.3/S	2.3/SE	1.9/SE	1.4/SE	1.1/SSE	1.1/ESE	1.0/E	.5/S	2.2/NNW	3.0/NNW	3.8/NW	4.0/NNW	3.1/WNW	3.4/NW	2.8/WNW	3.3/W	4.3/SW	5.5/SSE	3.4/SSE	5.2/SSE	2.8/SE	4.4/SSE	5.4/S	2.9	5.5/SSE
08/18	5.1/SSE	3.7/SSE	2.8/S	1.4/S	2.1/SSE	2.6/S	2.4/SE	2.4/SE	2.7/SSE	3.4/S	5.9/S	4.8/SSW	7.0/SW	5.6/SW	6.1/SSW	5.9/SSW	7.3/S	5.8/S	5.4/S	5.6/S	3.1/SSW	5.2/S	5.2/SSE	5.0/SSE	4.4	7.3/S
08/19	4.8/SSE	4.8/SSE	2.2/SE	3.3/SSE	4.0/SE	2.2/SE	1.9/SE	3.2/SSE	6.3/S	4.8/SSE	5.9/SSE	5.1/S	6.9/S	7.2/S	6.0/SSW	3.0/SSW	2.2/SSW	3.4/SSE	3.0/SE	2.7/SE	2.4/SE	2.5/SE	2.8/SE	7.0/SSE	4.1	7.2/S
08/20	5.9/SSE	4.2/SSE	3.8/SSE	2.8/SE	4.0/SSE	6.1/SSE	3.2/SE	3.3/S	3.4/SSW	5.0/SSE	4.7/S	3.9/SSE	4.3/S	4.8/SSW	5.9/S	4.4/SSW	6.3/SW	7.0/SSW	3.8/SSE	3.6/SE	3.3/SE	4.1/SE	3.5/SE	3.9/SE	4.4	7.0/SSW
08/21	3.2/SE	5.8/SE	4.7/SSE	4.0/SSE	2.1/S	3.3/SSE	2.4/SE	2.5/SE	3.2/SE	2.6/SE	4.0/SSE	4.9/SSE	5.5/S	6.6/SSW	4.5/SSW	7.6/W	1.3/S	2.2/ESE	2.8/SE	6.9/SSW	4.3/SE	4.7/SSE	3.8/SE	5.0/SSE	4.1	7.6/W
08/22	5.4/S	4.8/S	5.2/SSE	5.1/SSE	3.7/SE	3.2/SE	4.0/SSE	4.3/SSE	4.3/SSE	4.1/SSE	5.3/S	5.3/S	5.4/S	4.0/SSW	5.1/SSW	3.2/SSW	2.9/SSW	3.0/SSW	3.4/SSW	4.3/S	3.4/S	3.1/SSE	3.9/SSE	3.3/SSE	4.2	5.4/S
08/23	4.0/S	4.6/S	4.0/SSE	2.8/SE	4.2/SSE	3.4/SSE	2.9/SE	3.2/SSE	3.6/SSE	4.1/S	2.7/SSW	4.9/SW	7.1/SW	7.0/WSW	5.9/WSW	5.5/SW	4.1/SSW	3.0/SSW	3.6/SSW	2.7/SSW	2.2/S	2.4/SSE	2.5/S	3.8/SSW	3.9	7.1/SW
08/24	2.9/S	3.0/SSE	2.8/SE	4.0/SSE	4.3/SSE	3.4/SSE	3.0/SE	3.6/SE	4.1/SSE	3.6/SE	4.7/S	4.5/S	3.9/SSE	2.2/SSW	2.7/SSW	3.9/SSW	3.1/SSW	2.9/SSW	2.3/SSW	2.5/SSW	3.0/SE	2.4/SE	1.5/SW	2.0/SSE	3.2	4.7/S
08/25	1.7/SE	.1/CAL	1.8/W	2.3/SSW	1.5/SE	2.3/ESE	3.5/SE	1.8/ESE	.1/CAL	.0/CAL	1.1/S	3.3/W	3.6/NW	4.8/NW	6.6/NNW	8.1/N	2.0/NNE	1.7/NE	1.3/ESE	1.0/WSW	1.9/WNW	.0/CAL	.2/CAL	.6/SSE	2.1	8.1/N
08/26	.8/N	.0/CAL	1.1/SE	.0/CAL	.2/CAL	.2/CAL	1.1/ENE	.1/CAL	.7/E	.7/N	1.6/WNW	3.8/NW	6.3/NNW	6.2/NNW	6.0/NNW	6.3/NNW	5.1/NNW	5.4/NNW	4.6/N	3.1/N	3.9/NNE	2.5/N	2.2/NNE	1.6/NE	2.7	6.3/NNW
08/27	.3/SE	.0/CAL	.0/CAL	.4/SE	.0/CAL	.5/SE	.5/ESE	.2/CAL	.8/NNW	2.0/NW	4.3/NW	3.9/NW	5.3/NNW	4.8/NNW	5.8/NNW	6.0/NW	5.4/NNW	3.4/NNW	3.5/NNW	2.7/NNW	2.7/N	1.7/N	2.5/NNW	2.8/NNW	2.5	6.0/NW
08/28	1.5/NNW	2.9/N	2.5/NNW	1.6/N	1.1/N	1.4/N	1.4/NNE	1.8/N	3.9/NNW	4.3/NNW	2.3/NNW	4.4/NW	4.8/NNW	4.8/NW	5.3/NNW	3.8/NNW	2.8/NW	3.3/NNW	3.4/NW	2.8/N	2.0/N	1.1/N	1.1/NNW	1.8/NNW	2.8	5.3/NNW
08/29	1.4/NW	.5/SW	2.8/WSW	.6/SSE	2.9/SE	1.7/SE	2.5/SE	1.3/SSE	1.5/S	1.1/S	3.0/WSW	3.3/WSW	2.9/WNW	3.4/W	2.5/WNW	2.6/W	2.9/WNW	1.6/NW	1.5/WSW	1.2/SW	1.3/SW	1.9/WSW	.5/SSW	1.2/S	1.9	3.4/W
08/30	1.7/SE	1.7/S	1.6/S	.9/SE	1.3/SE	1.6/SE	.5/SE	.0/CAL	1.1/NNE	2.0/NW	2.0/NNW	2.8/NW	3.7/NNW	4.1/NW	4.4/NW	4.1/NNW	3.7/NW	3.7/NW	3.8/NNW	3.2/NNW	3.4/NNW	3.1/NNW	4.3/NNW	4.8/NNW	2.7	4.8/NNW
08/31	5.9/NNW	5.6/NNW	3.5/N	2.8/N	2.6/NNE	8.4/NNW	7.8/N	9.1/NNW	8.9/NNW	11.8/NNW	11.8/NNW	12.9/NNW	14.0/NNW	12.4/NNW	15.3/NNW	16.9/NNW	15.8/NNW	16.6/NNW	18.1/NNW	16.3/NNW	17.8/NNW	18.6/NNW	21.5/NNW	22.4/NNW	12.4	22.4/NNW
平均值	2.9	2.9	2.6	2.4	2.6	2.9	2.8	2.8	3.1	3.5	4.2	4.9	5.7	5.3	5.5	5.3	4.8	4.3	3.8	3.6	3.6	3.3	3.5	3.6		
最大值	9.6/NW	8.9/NW	8.5/NW	8.9/WNW	10.0/W	10.1/W	10.5/W	9.2/W	9.4/NNW	11.8/NNW	11.8/NNW	12.9/NNW	14.0/NNW	12.4/NNW	15.3/NNW	16.9/NNW	15.8/NNW	16.6/NNW	18.1/NNW	16.3/NNW	17.8/NNW	18.6/NNW	21.5/NNW	22.4/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.7m/s**, 最大風速= **22.4m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 73.8%,5~10m/s: 23.4%,10~15m/s: 1.5%,>15m/s: 1.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 8.9%,E~S: 29.8%,S~W: 24.7%,W~N: 31.9%**, 靜風: **4.7%**, 風向主軸:**NNW-SSE**(佔 **26.9%**), 主風向:**NNW**(佔 **15.1%**), 資料檔名:**W058TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.39　2005 年 09 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	29.5/NNW	26.2/NNW	23.9/NNW	16.5/NNW	13.1/NNW	2.3/NNE	4.2/ESE	6.3/SE	6.8/SE	8.4/SSE	16.9/SSE	17.8/SSE	19.0/SSE	13.2/SSE	12.2/SSE	14.0/SSE	9.9/S	8.8/S	9.9/SSE	9.3/SSE	8.3/S	5.3/SSE	3.9/SSE	5.7/SSE	12.1	29.5/NNW
09/02	4.2/S	3.0/SSE	5.6/SSE	4.8/SSE	3.2/SE	2.8/SE	1.8/E	.2/CAL	1.1/N	1.9/NNE	3.7/NNW	4.6/NNW	6.0/NNW	5.1/NNW	6.5/NNW	7.1/NNW	6.7/NNW	5.4/NNW	3.7/NW	3.6/NNW	2.5/N	2.5/N	3.9/NNE	3.4/NE	3.9	7.1/NNW
09/03	3.4/NNE	1.8/N	.2/CAL	1.0/SW	2.5/S	2.3/S	2.4/SSW	1.8/SSE	2.2/SSW	4.1/SW	4.1/WSW	4.1/WSW	4.7/WSW	3.1/WSW	2.9/NW	3.5/NW	3.9/NNW	3.7/NNW	2.5/N	1.9/N	1.2/NNE	1.1/N	2.0/N	1.5/NNE	2.6	4.7/WSW
09/04	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.9/SE	.9/SSE	.2/CAL	2.5/N	2.1/N	5.2/N	5.4/NNW	6.2/NNW	5.7/NNW	9.9/NNW	10.0/N	8.4/NNW	9.9/N	8.4/NNW	7.8/N	8.2/N	6.4/N	5.7/N	5.8/N	4.0/N	3.5/NNE	4.9	10.0/N
09/05	3.4/N	4.7/N	3.5/N	3.6/N	3.1/NNE	4.0/N	3.0/N	3.9/NNE	4.4/N	5.7/N	7.6/N	9.8/NNW	10.5/N	9.3/N	11.5/N	9.1/NNW	9.4/N	6.6/N	6.3/N	5.1/N	5.0/N	4.8/N	3.3/N	3.0/N	5.9	11.5/N
09/06	2.5/N	2.9/NNE	2.8/N	3.9/N	2.6/NNE	3.2/NNE	2.4/N	1.9/NNE	2.0/N	3.5/N	2.3/N	6.1/NNW	6.4/NNW	6.5/NNW	6.3/NNW	5.8/NNW	6.3/NNW	4.6/N	3.0/N	2.8/NNE	2.0/NNE	1.5/NNE	1.8/NNW	2.3/NNW	3.6	6.5/NNW
09/07	2.2/N	2.4/NNE	.8/SE	1.1/S	.1/CAL	.9/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	1.8/NNW	2.8/NNW	3.5/NNW	4.7/NNW	4.6/NNW	6.7/NNW	8.1/NNW	7.5/N	7.1/N	6.8/NNW	5.7/N	2.9/N	3.1/N	3.6/N	2.5/NNE	2.7/N	3.5	8.1/NNW
09/08	3.5/NNW	2.3/NNE	2.8/NNE	3.0/NNE	3.4/N	3.4/N	3.4/NNE	3.1/N	2.5/N	3.5/N	6.7/N	6.1/NNW	5.4/NNW	5.5/NNW	7.3/N	7.2/N	7.0/N	5.5/N	5.4/N	3.9/N	3.0/N	3.0/N	3.0/N	1.8/N	4.2	7.3/N
09/09	2.2/NNW	2.2/NE	1.7/NNE	.0/CAL	.1/CAL	1.8/S	2.0/SE	1.1/SE	1.2/NNE	1.8/SE	.5/E	4.7/NNW	7.0/NNW	6.5/NNW	7.8/NNW	8.4/NNW	6.5/NNW	6.1/NNW	6.7/N	5.6/N	3.4/N	3.5/N	3.0/N	3.1/N	3.6	8.4/NNW
09/10	3.7/N	3.9/N	3.8/N	4.2/N	3.3/N	3.8/N	4.1/N	4.2/N	4.9/N	4.7/N	8.5/NNW	11.0/N	10.6/N	11.3/NNW	9.6/N	8.9/N	9.0/N	8.7/N	7.2/N	7.6/N	6.0/N	7.5/N	6.8/NNW	5.9/N	6.6	11.3/NNW
09/11	6.2/NNW	7.5/NNW	7.3/NNW	5.5/N	3.1/N	2.8/NNE	2.2/NNE	3.2/NNE	2.0/NNE	2.0/NNW	3.2/NW	2.8/NW	2.9/WNW	2.4/W	4.4/WSW	4.5/WSW	6.0/WSW	2.3/SSW	2.5/SSW	4.0/SSW	3.2/S	2.8/S	4.0/SSE	3.6/SSE	3.8	7.5/NNW
09/12	3.2/SSE	3.1/SSE	2.3/SSE	1.6/SE	2.1/SE	.5/SSE	1.2/ESE	1.2/N	2.0/NNE	2.1/NNW	3.5/NNW	4.3/NW	4.7/NNW	4.6/NNW	4.8/NNW	5.3/NNW	5.3/N	4.2/N	4.8/N	2.7/N	2.5/N	2.0/N	1.9/N	1.9/NNW	3.0	5.3/NNW
09/13	2.5/NNW	3.0/N	1.6/ENE	1.9/NE	.1/CAL	1.9/W	1.7/NNW	.3/N	1.1/NNE	3.4/NNW	4.6/NNW	6.8/NW	6.6/NNW	6.2/NNW	5.8/NNW	7.1/NNW	5.3/NNW	5.3/NNW	3.2/N	3.0/NNW	.6/N	.6/W	2.4/SW	2.5/S	3.2	7.1/NNW
09/14	3.0/S	3.3/S	4.3/S	3.5/SSE	1.9/SE	2.1/SE	2.0/SE	1.3/SE	2.5/SE	1.5/ESE	3.7/NW	5.5/NW	6.4/NNW	6.9/NNW	8.3/NNW	7.3/NNW	7.9/NNW	8.2/NNW	3.6/N	2.3/N	2.8/NNW	.8/N	.2/CAL	3.5/SSE	3.9	8.3/NNW
09/15	3.6/SSE	4.9/SSE	3.6/SE	4.6/SE	4.0/SE	4.6/S	4.1/SSE	3.8/SSE	3.4/SSE	2.5/SSE	.9/S	3.5/NW	4.5/NNW	5.3/NNW	6.8/NNW	7.1/NNW	7.0/NNW	5.3/N	3.1/NNW	2.5/N	3.4/NNW	1.8/NNW	.0/CAL	1.1/SSW	3.8	7.1/NNW
09/16	2.0/S	2.7/S	2.9/SSE	3.6/SSE	4.5/SSE	3.2/SE	2.8/S	3.3/SSE	2.3/S	.9/SSW	.7/S	2.7/WSW	3.1/W	2.6/NW	3.4/NW	3.8/NW	3.8/NW	4.0/NNW	3.5/NNW	2.9/NNW	2.9/NNW	2.1/NNW	.5/N	.2/CAL	2.7	4.5/SSE
09/17	.6/NNE	1.2/WSW	.5/ESE	.6/S	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	1.0/S	2.4/SSE	1.6/SE	1.3/WNW	3.4/W	3.8/W	3.1/W	3.5/W	4.1/NW	3.3/NNW	3.1/NW	1.3/NW	2.8/NNW	2.2/NNE	.2/CAL	1.3/NNE	1.3/NNE	1.8	4.1/NW
09/18	.0/CAL	.7/SSW	1.8/SSW	1.4/S	2.0/SSW	1.9/SE	1.1/SSE	1.3/S	.6/S	1.6/SW	2.0/W	4.2/NW	4.0/NNW	4.6/NNW	4.8/NNW	4.3/NNW	4.7/NNW	3.9/NNW	2.7/N	2.0/NNE	1.8/NNE	.2/CAL	.2/CAL	1.9/S	2.2	4.8/NNW
09/19	1.4/SSW	1.0/SSE	.6/SE	1.1/SSE	.3/SSE	.4/SE	.1/CAL	.1/CAL	1.3/NE	2.4/NNW	3.5/NW	3.6/NW	5.0/NW	4.4/NW	4.0/NW	4.3/NW	4.0/NW	4.6/NNW	1.9/N	1.1/SSE	2.4/SSE	1.3/S	2.2/SSW	3.8/S	2.3	5.0/NW
09/20	2.7/SE	1.6/SE	2.4/SSE	2.1/SSE	1.7/S	2.1/SSE	.4/SW	1.1/NNE	1.3/N	2.5/NNW	3.4/NW	5.8/NNW	6.7/NNW	6.8/NNW	7.0/NW	5.8/NW	3.8/NNW	3.9/NW	.2/CAL	.8/S	1.7/SSW	3.2/S	3.8/S	2.8/SSE	3.1	7.0/NW
09/21	1.7/SSE	2.2/SE	2.2/SSE	1.8/SE	1.2/E	1.6/NNE	.9/NE	.2/CAL	1.3/NNE	1.4/NE	4.7/NW	5.0/NNW	6.5/NW	5.9/NNW	6.4/NNW	3.6/NNW	4.3/NW	4.0/NNW	1.9/NNW	1.8/NNE	3.8/N	2.5/N	2.4/NNE	.2/CAL	2.8	6.5/NW
09/22	3.6/SSE	2.2/SSE	1.8/ENE	.7/ENE	2.0/NE	1.4/NW	1.5/ESE	1.2/E	2.0/NNW	1.1/E	1.6/N	3.6/NNW	.7/WSW	.6/ESE	1.3/ENE	4.3/NNW	1.9/NNE	2.5/NNE	2.4/N	5.1/N	2.4/N	3.3/NNE	2.3/NE	1.7/N	2.1	5.1/N
09/23	1.6/E	.9/E	2.5/SSE	2.4/SSE	1.5/ESE	3.4/NE	3.0/NNE	1.0/NW	.2/CAL	.6/SSW	2.3/WNW	.3/W	2.0/W	3.0/WSW	4.5/WSW	2.8/WSW	4.9/WSW	3.8/SSW	5.1/S	4.6/SSE	3.9/SSE	2.2/SE	2.7/SE	.5/SE	2.5	5.1/S
09/24	.7/S	1.4/ENE	1.5/NNW	2.5/NNE	1.5/NE	1.6/NNE	2.4/N	1.1/N	1.6/N	1.4/NW	3.0/WSW	2.2/W	2.2/SW	2.2/WNW	3.6/WSW	3.0/NW	1.4/N	1.3/N	1.6/N	3.1/NW	1.0/NE	1.6/SSE	1.5/S	1.6/SSE	1.9	3.6/WSW
09/25	1.4/SE	1.2/SE	.8/WNW	1.5/NNE	1.3/N	1.6/NE	1.4/NE	.3/ENE	.3/N	1.2/NNW	3.8/NNW	4.1/NW	4.5/NW	5.1/NNW	5.3/NNW	4.0/NNW	5.3/N	3.3/SE	5.1/ESE	2.4/E	.7/NNW	3.4/N	1.7/NE	.6/ESE	2.5	5.3/NNW
09/26	.6/SSE	.9/SE	1.7/SE	1.4/SSE	.7/SE	.2/CAL	.0/CAL	.4/SW	1.5/NE	1.9/N	2.5/N	5.8/NNW	4.7/NNW	3.4/NW	4.8/NW	3.6/NW	3.3/NNW	1.1/NW	2.3/SSW	4.3/SSE	2.2/SE	1.5/SE	1.9/N	3.1/N	2.2	5.8/NNW
09/27	1.8/NNE	1.6/NNE	1.9/N	1.7/N	2.1/N	2.5/NNE	3.0/N	3.8/N	4.3/N	4.4/NNE	4.7/NNE	8.3/NNW	9.1/NNW	8.9/NNW	9.3/NNW	9.5/NNW	7.1/N	8.6/N	7.6/N	6.3/N	5.4/N	6.2/N	4.4/N	3.9/N	5.3	9.5/NNW
09/28	3.5/N	3.0/N	3.1/NNE	2.8/NNE	2.8/N	2.9/NNE	1.7/N	1.2/NNE	1.9/N	3.4/N	4.1/NNW	7.3/N	8.4/NNW	8.4/NNW	8.9/N	8.8/NNW	8.2/N	8.8/N	5.7/N	4.8/N	4.0/N	3.6/N	2.5/N	2.8/N	4.7	8.9/N
09/29	2.9/NNE	2.4/N	2.1/N	2.7/N	1.7/N	2.2/N	1.0/NE	.8/E	1.5/ESE	.2/CAL	3.5/NNW	5.3/NNW	5.8/NNW	7.5/NNW	8.0/NNW	7.8/N	9.5/N	7.7/NNW	5.7/N	4.3/N	4.6/N	2.9/N	4.1/N	3.4/N	4.1	9.5/N
09/30	3.0/N	2.1/N	2.3/N	2.5/N	3.2/NNE	2.8/N	3.7/N	3.2/NNE	2.5/N	2.4/N	3.1/NNW	5.2/NNW	5.6/NW	6.8/NNW	6.3/NNW	6.5/NNW	6.6/N	4.4/N	4.1/N	4.0/N	1.9/NNE	3.0/N	2.2/N	2.5/N	3.8	6.8/NNW
平均值	3.4	3.2	3.1	2.8	2.3	2.2	2.1	1.9	2.3	2.7	4.0	5.5	6.0	5.9	6.4	6.3	5.9	5.1	4.2	3.8	3.1	2.8	2.5	2.5		
最大值	29.5/NNW	26.2/NNW	23.9/NNW	16.5/NNW	13.1/NNW	4.6/S	4.2/ESE	6.3/SE	6.8/SE	8.4/SSE	16.9/SSE	17.8/SSE	19.0/SSE	13.2/SSE	12.2/SSE	14.0/SSE	9.9/S	8.8/S	9.9/SSE	9.3/SSE	8.3/S	7.5/N	6.8/NNW	5.9/N		

[註**1**]: 月平均風速= **3.8m/s**, 最大風速= **29.5m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 76.0%**,**5**~**10m/s: 21.7%**,**10**~**15m/s: 1.4%**,>**15m/s: 1.0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 27.6%**,**E**~**S: 17.9%**,**S**~**W: 8.6%**,**W**~**N: 41.8%**, 靜風: **4.0%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **32.9%**), 主風向: **N** (佔 **27.9%**), 資料檔名:**W059TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.40　2005 年 10 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	2.5/N	3.4/N	3.0/N	2.9/N	2.5/N	2.7/N	2.2/N	4.4/N	3.5/N	4.1/N	3.5/N	6.1/NNW	5.8/N	7.1/N	7.1/NNW	8.4/NNW	9.5/NNW	10.5/NNW	6.7/N	6.7/N	6.8/N	9.9/N	12.2/N	12.9/N	6.0	12.9/N
10/02	11.8/N	12.4/N	16.7/NNW	16.9/N	15.9/NNW	23.6/NNW	25.8/NNW	24.6/N	9.1/N	3.2/N	2.9/E	3.4/E	2.8/SE	1.4/S	9.8/SE	12.9/SSE	13.7/S	14.2/SSE	12.8/S	7.8/SSE	10.1/S	5.5/SSE	6.7/SSE	3.7/SE	11.1	25.8/NNW
10/03	2.3/ESE	2.5/SE	2.3/ESE	1.0/SE	2.0/NNE	2.0/N	1.4/N	1.4/N	2.3/N	4.3/NNW	4.6/N	4.7/NNW	6.0/NNW	6.8/NNW	6.8/NNW	6.4/NNW	6.3/NNW	4.7/NNW	2.9/N	2.5/N	2.2/N	1.9/N	.0/CAL	.8/S	3.3	6.8/NNW
10/04	.2/CAL	1.1/SSE	.9/SE	.8/SE	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.1/CAL	.3/NW	2.0/NNW	3.7/NW	4.5/NNW	4.7/NW	4.6/NNW	5.1/NNW	5.3/NW	5.3/NW	4.5/NNW	3.2/NNW	2.4/N	2.2/N	1.9/N	2.5/NNW	2.5/NNW	2.4	5.3/NW
10/05	1.5/N	.7/NE	.0/CAL	.3/SE	1.7/SE	1.3/SSE	1.1/S	1.1/S	1.7/S	1.5/SSW	1.0/SSW	2.6/W	3.4/WNW	3.7/NW	3.8/NW	4.0/NNW	5.8/NNW	6.0/N	5.6/N	6.2/NNW	3.7/N	2.4/N	2.2/N	1.6/N	2.6	6.2/NNW
10/06	.3/E	1.5/S	4.2/SSE	2.8/SSE	2.9/SSE	2.8/SE	2.7/SE	3.6/SE	3.5/SE	2.9/SSE	1.6/N	5.0/NNW	5.2/NNW	6.8/NNW	6.0/NNW	5.8/NNW	5.0/NNW	6.0/NNW	6.3/NNW	5.9/NNW	3.9/NNW	4.1/N	2.1/N	2.0/N	3.9	6.8/NNW
10/07	1.9/SE	1.9/SE	2.0/SE	.5/ESE	1.0/SE	1.3/NNE	.5/NE	.4/NE	.8/ESE	.7/W	2.9/NNW	2.9/NNW	2.4/NNW	3.0/NNW	3.3/NNW	3.0/NNW	4.7/NNW	6.3/NNW	6.4/N	5.1/N	3.1/N	2.0/NNE	2.2/N	.5/NNE	2.5	6.4/N
10/08	1.1/N	3.2/N	2.6/NE	1.6/N	2.9/N	3.4/N	3.7/N	7.1/N	6.8/N	8.6/N	8.6/N	8.9/N	8.1/N	11.2/N	10.1/N	11.0/N	9.5/N	9.2/N	9.0/N	8.4/N	6.8/N	6.6/N	6.9/N	6.1/N	6.7	11.2/N
10/09	5.9/N	6.3/N	6.3/N	7.0/N	7.5/N	6.7/N	8.3/N	7.6/N	7.6/N	7.0/N	7.6/N	8.7/N	10.6/N	9.6/NNW	9.7/N	9.4/N	9.1/N	9.6/N	8.2/N	8.9/N	7.2/N	7.5/N	7.1/N	6.5/N	7.9	10.6/N
10/10	6.1/N	5.3/N	4.9/N	5.8/N	4.4/N	4.6/N	4.1/N	4.1/N	4.4/N	5.8/N	7.5/NNW	7.3/NNW	9.2/N	8.4/NNW	8.1/NNW	6.7/NNW	7.8/N	7.1/N	5.0/N	5.5/N	5.7/N	4.8/N	4.5/N	2.5/N	5.8	9.2/N
10/11	2.5/N	1.1/N	1.9/NE	2.1/N	2.3/NNE	2.4/N	2.9/N	2.6/NNW	3.4/N	5.3/N	5.5/N	8.4/NNW	10.5/N	11.2/N	11.2/N	11.3/N	11.2/N	9.6/N	6.7/N	6.0/N	6.4/N	5.3/N	5.8/N	6.5/N	5.9	11.3/N
10/12	5.5/N	4.1/N	4.2/N	5.1/N	4.6/N	5.3/N	5.6/N	5.7/N	6.9/N	7.0/NNE	9.8/N	9.4/NNW	12.0/N	11.4/N	11.3/N	10.2/NNW	8.0/NNW	6.6/N	6.1/N	6.0/N	4.7/N	3.6/N	4.0/NNE	3.5/NNE	6.7	12.0/N
10/13	3.3/N	3.0/N	2.8/N	3.0/N	3.1/NNE	3.2/N	3.1/N	2.9/N	3.5/N	5.1/N	6.8/NNW	9.8/N	7.8/NNW	8.3/N	9.1/NNW	8.9/N	10.8/N	8.1/N	6.6/N	5.5/N	5.1/N	5.0/N	5.1/N	4.9/N	5.6	10.8/N
10/14	5.7/N	5.1/N	3.8/N	3.3/N	3.8/N	5.0/N	5.3/N	4.8/N	5.3/N	7.7/N	9.2/N	10.9/N	10.7/NNW	11.2/N	12.4/NNW	13.1/NNW	11.6/N	9.0/N	9.3/N	7.1/N	6.5/N	6.2/N	6.9/N	7.6/N	7.6	13.1/NNW
10/15	7.5/N	7.4/N	6.6/N	5.7/N	5.8/N	4.7/N	6.2/N	5.7/N	5.8/N	6.3/N	8.9/NNW	10.3/NNW	11.0/NNW	10.7/N	11.8/N	11.1/NNW	10.6/N	9.2/N	8.4/N	6.3/N	6.7/N	6.7/N	5.6/N	5.6/N	7.7	11.8/N
10/16	5.1/N	5.8/N	5.7/N	6.7/N	7.0/N	6.2/N	7.3/N	5.8/N	6.8/N	6.7/N	6.1/N	5.8/N	10.8/N	9.2/NNW	10.7/NNW	10.2/NNW	8.9/N	8.1/N	7.8/N	5.5/N	5.7/N	5.6/N	5.5/N	5.3/N	7.0	10.8/N
10/17	4.5/N	4.1/N	4.5/N	4.9/N	5.2/N	5.0/N	6.6/N	5.0/N	5.5/N	5.5/N	5.2/N	8.0/N	7.6/N	10.5/N	10.1/N	10.3/N	9.5/N	8.7/N	8.5/N	6.3/N	6.6/N	7.0/N	5.1/N	5.6/N	6.7	10.5/N
10/18	4.4/N	4.4/N	4.3/N	4.0/N	3.9/N	4.4/N	4.9/N	4.7/N	5.6/N	6.4/N	6.3/N	7.7/N	11.4/N	11.3/N	10.4/N	12.2/N	10.2/NNW	8.4/N	6.6/N	6.3/N	6.0/N	4.7/N	5.8/N	4.1/NNE	6.6	12.2/N
10/19	4.2/N	3.9/N	4.4/N	4.2/N	4.2/N	4.0/N	4.2/N	4.2/N	4.4/N	5.5/NNE	5.3/N	4.5/N	9.0/N	8.9/NNW	11.7/N	9.8/NNW	8.9/N	8.8/N	7.2/N	5.7/N	6.8/N	5.8/N	5.0/N	3.7/N	6.0	11.7/N
10/20	2.7/N	3.4/NNE	2.9/N	3.0/N	3.8/N	4.1/N	5.2/N	4.1/N	3.5/N	5.7/N	7.1/N	8.6/NNW	10.3/N	9.9/NNW	10.6/NNW	9.5/N	11.5/N	8.0/N	5.9/N	6.1/N	6.3/N	5.4/N	4.6/N	3.7/N	6.1	11.5/N
10/21	3.4/N	2.7/N	2.4/NNE	2.2/NNE	2.3/NNE	2.4/N	2.9/N	2.4/N	3.9/N	4.2/N	4.3/N	7.5/NNW	9.6/NNW	10.0/N	9.8/N	9.6/N	8.9/N	7.7/N	7.3/N	6.3/N	5.3/N	5.8/N	6.6/N	5.6/N	5.6	10.0/N
10/22	6.3/N	6.2/N	4.1/N	3.9/NNE	3.5/N	3.7/N	5.0/N	6.0/N	8.3/N	8.8/N	10.2/NNW	10.9/N	12.6/N	10.7/N	11.8/N	10.4/N	10.0/N	11.3/N	8.3/N	8.9/N	9.9/N	7.1/N	7.0/N	6.3/N	8.0	12.6/N
10/23	5.8/N	4.3/N	4.2/N	6.0/N	6.5/N	5.8/N	6.8/N	5.1/N	6.8/N	6.7/N	8.5/N	5.6/N	8.9/NNW	8.4/N	10.3/NNW	8.3/N	6.1/N	6.3/N	5.7/N	5.1/N	4.1/N	4.7/N	5.2/N	4.4/N	6.2	10.3/NNW
10/24	3.8/N	4.2/N	3.7/N	4.4/N	4.7/NNE	3.3/N	4.7/N	4.3/N	4.1/N	5.5/N	7.0/N	6.0/NNW	9.6/NNW	9.3/NNW	9.8/NNW	7.6/N	8.0/N	7.0/NNW	5.3/N	3.2/N	2.3/N	1.9/N	2.0/N	2.0/NNE	5.2	9.8/NNW
10/25	1.0/N	1.8/N	.4/NNE	.0/CAL	.1/CAL	1.5/SE	.9/NE	.6/E	.3/NNE	1.3/NNW	1.1/NW	4.6/NW	4.6/NNW	4.7/NW	5.4/NNW	4.7/N	5.0/N	3.3/N	4.2/N	3.8/N	3.3/N	3.0/N	3.2/N	3.9/N	2.6	5.4/NNW
10/26	4.2/NNE	3.2/N	3.0/N	3.1/N	3.5/N	3.9/N	3.4/N	3.8/NNE	4.1/N	5.2/N	6.2/N	7.1/NNW	9.5/NNW	10.9/N	10.8/NNW	10.0/N	8.1/N	8.3/N	6.6/N	6.0/N	5.3/N	5.0/N	5.6/N	4.6/N	5.9	10.9/N
10/27	4.8/N	4.1/N	4.0/N	3.5/N	3.1/N	2.8/NNE	3.1/N	3.3/N	4.3/N	5.3/N	6.2/NNW	8.1/NNW	9.6/NNW	9.2/NNW	9.0/N	7.8/N	8.3/NNW	7.6/N	7.1/NNW	7.2/NNW	5.8/NNW	5.7/NNW	6.2/N	4.2/N	5.8	9.6/NNW
10/28	2.8/N	2.1/N	1.5/N	1.8/N	1.7/N	1.9/NE	.6/N	.9/N	2.5/NNW	5.1/NNW	5.1/NNW	5.4/NNW	6.1/NW	6.1/NNW	6.7/NW	6.4/NNW	5.5/NNW	5.0/NNW	3.7/N	2.3/N	1.1/N	.4/S	1.8/SW	.5/WSW	3.2	6.7/NW
10/29	.2/CAL	.0/CAL	1.9/NE	2.8/N	3.2/N	3.0/N	3.0/N	2.7/N	7.8/N	6.5/N	6.8/N	8.4/N	10.4/NNW	10.0/N	6.4/NNE	9.4/N	12.0/NNW	11.0/N	9.3/N	9.3/N	9.7/N	8.1/N	7.8/N	7.5/N	6.6	12.0/NNW
10/30	7.2/N	8.8/N	8.6/N	9.6/N	9.4/N	9.8/N	11.2/N	12.3/N	9.9/N	10.9/N	10.1/N	10.7/N	11.2/N	10.1/N	10.2/N	9.9/N	11.6/N	9.7/N	8.5/N	7.8/N	8.0/N	6.6/N	7.7/N	9.5/N	9.6	12.3/N
10/31	8.8/N	8.0/N	9.1/N	8.4/N	7.9/N	9.1/N	7.8/N	7.7/N	7.0/N	7.1/N	7.3/N	7.0/N	8.1/N	7.9/N	9.0/N	10.1/N	7.0/N	7.1/N	7.3/N	6.6/N	6.8/N	6.0/N	3.8/N	3.0/NNE	7.4	10.1/N
平均值	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.5	4.8	4.8	4.8	5.4	6.0	7.1	8.4	8.5	9.0	8.8	8.7	8.0	6.8	6.0	5.6	5.0	5.1	4.6		
最大值	11.8/N	12.4/N	16.7/NNW	16.9/N	15.9/NNW	23.6/NNW	25.8/NNW	24.6/N	9.9/N	10.9/N	10.2/NNW	10.9/N	12.6/N	11.4/N	12.4/NNW	13.1/NNW	13.7/S	14.2/SSE	12.8/S	9.3/N	10.1/S	9.9/N	12.2/N	12.9/N		

[註**1**]: 月平均風速= **5.9m/s**, 最大風速= **25.8m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 39.8%**,**5~10m/s: 48.9%**,**10~15m/s: 10.5%**,**>15m/s: .8%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 39.0%**,**E~S: 5.1%**,**S~W: 1.3%**,**W~N: 53.1%**, 靜風: **1.5%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **71.6%**), 主風向: **N** (佔 **70.3%**), 資料檔名:**W05ATCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.41　2005 年 11 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2005年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**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	2.8/N	3.0/N	2.8/NNE	2.3/N	2.9/N	2.1/N	2.3/N	2.9/N	3.9/N	4.2/N	5.8/NNW	6.5/NNW	7.2/NNW	8.8/NNW	9.2/NNW	8.4/NNW	9.2/N	7.9/NNW	6.0/N	3.4/N	2.1/N	1.3/NW	.7/SW	2.2/SSW	4.5	9.2/NNW
11/02	2.0/S	2.2/SE	2.3/S	1.4/SE	1.8/N	1.6/ENE	1.3/ENE	.0/CAL	2.0/NNW	2.5/NNW	4.3/NNW	5.3/NNW	5.5/NNW	5.0/NW	5.4/NNW	5.8/NNW	6.1/NNW	3.3/NNW	3.6/NNW	3.6/NNW	1.5/N	1.5/NW	.6/WSW	.2/CAL	2.9	6.1/NNW
11/03	.2/CAL	.9/SE	.7/ESE	2.2/SE	2.0/SE	1.5/SE	1.5/S	.5/SW	.1/CAL	.2/CAL	2.7/NW	4.2/NNW	3.8/NW	3.7/NW	3.0/NW	3.5/NW	2.8/NNW	2.9/NNW	2.3/NNW	2.1/N	1.9/N	1.1/N	1.9/N	.9/N	1.9	4.2/NNW
11/04	.1/CAL	1.7/SE	1.0/S	.6/SSW	1.2/SSE	.5/N	.8/NE	.3/SE	.6/WNW	.9/NNW	2.4/NW	3.0/NW	3.0/W	4.2/WNW	3.4/NW	3.4/NW	2.4/NNW	1.7/NNW	1.5/N	1.8/N	.7/N	.2/CAL	1.4/ESE	.2/CAL	1.5	4.2/WNW
11/05	1.1/SSW	1.5/S	1.5/S	1.7/SE	1.1/S	1.3/SSE	2.2/SE	1.4/SE	1.5/S	1.8/S	2.6/WSW	3.8/W	3.8/WSW	2.9/W	3.0/W	3.7/W	3.1/W	2.0/W	.7/S	1.4/S	1.6/SSE	1.3/SE	2.2/SSE	2.5/SSE	2.1	3.8/W
11/06	2.8/SSE	2.4/SE	1.8/SSE	2.7/SSE	2.3/SE	3.0/SE	2.5/SE	2.5/SE	2.2/SSE	3.2/S	3.1/SSW	6.5/WSW	5.5/WSW	5.7/WSW	5.9/WSW	3.9/W	3.4/W	2.0/WSW	1.1/WNW	2.4/N	2.2/N	2.5/N	2.4/N	2.0/NNE	3.1	6.5/WSW
11/07	2.5/NNE	1.7/NE	1.7/N	1.9/N	1.7/N	1.5/N	1.3/NE	1.3/NW	.2/CAL	2.4/NNW	3.4/NNW	4.0/NNW	4.6/NNW	5.2/NNW	5.3/NNW	6.1/NNW	7.0/NNW	5.2/N	5.2/NNW	2.8/N	3.3/N	2.0/N	1.6/N	1.9/N	3.1	7.0/NNW
11/08	4.2/NNW	4.6/NNW	4.1/NNW	1.8/N	2.2/N	2.3/NNE	2.2/NNE	2.2/N	4.1/NNW	3.1/NNW	4.1/NNW	6.3/NNW	6.4/NNW	6.1/NNW	6.3/NNW	7.3/NNW	7.1/NNW	5.6/N	4.2/N	3.0/N	2.8/N	2.5/N	2.3/N	3.1/NNE	4.1	7.3/NNW
11/09	3.1/NNE	2.1/N	.9/ENE	1.3/NE	.0/CAL	1.0/SSE	1.3/SE	.9/S	.5/S	1.3/S	.3/SSW	3.0/NW	3.6/NNW	4.2/NNW	4.0/NW	4.1/NNW	3.0/NNW	1.6/N	1.5/NNE	.1/CAL	.2/CAL	.4/NE	.1/CAL	1.5/SSE	1.7	4.2/NNW
11/10	1.5/SSE	1.5/SSE	1.4/SE	2.8/N	1.0/ENE	.2/CAL	.1/CAL	1.7/NNE	.9/ENE	.7/NE	.8/WSW	3.3/NW	4.3/NW	3.1/NW	3.1/NW	2.6/NW	2.9/NW	2.8/NW	2.0/N	1.9/NNE	1.0/NE	1.3/N	.8/NE	.9/SE	1.8	4.3/NW
11/11	1.4/SE	.6/SE	.4/SSW	.1/CAL	.7/SE	1.5/SE	.3/ESE	.3/ESE	.7/NE	.8/N	.1/CAL	2.5/NW	2.1/W	3.9/WNW	3.0/WNW	3.8/NW	3.5/NW	2.3/NW	1.6/N	1.9/NNE	2.0/NNE	.9/N	2.9/NNW	3.5/NNW	1.7	3.9/WNW
11/12	5.3/N	4.6/N	4.4/N	3.7/N	3.7/N	3.1/NNE	3.6/N	4.3/N	3.1/N	3.7/N	3.1/NNW	4.1/NNW	3.0/NW	3.9/NNW	3.9/NNW	5.2/NNW	5.7/NNW	5.3/N	5.6/NNW	3.4/N	1.1/N	.1/CAL	1.9/W	.6/NW	3.6	5.7/NNW
11/13	2.0/NW	1.1/WNW	1.7/NW	.3/NW	.9/WNW	3.0/NW	3.9/NNW	4.7/NNW	5.1/NNW	4.9/N	5.3/NNW	5.0/NNW	5.3/NNW	4.9/NNW	5.0/NNW	5.7/NNW	5.9/NNW	5.5/NNW	4.3/N	4.4/N	3.3/N	3.7/N	2.3/N	2.6/N	3.8	5.9/NNW
11/14	3.9/N	4.5/N	3.7/N	4.0/N	4.6/N	5.1/N	3.9/N	4.5/N	5.9/N	7.6/N	7.1/N	10.3/N	8.9/N	9.6/NNW	11.1/N	9.9/N	6.0/N	8.3/N	7.2/N	7.4/N	6.5/N	7.2/N	6.8/N	7.2/N	6.7	11.1/N
11/15	6.4/N	6.6/N	7.8/N	6.8/N	8.5/N	8.0/N	7.8/N	7.5/N	8.2/N	8.5/N	9.4/N	9.5/N	14.2/N	12.0/N	11.8/N	10.9/N	11.0/N	9.2/N	10.1/N	9.7/N	9.4/N	9.5/N	10.2/N	8.5/N	9.2	14.2/N
11/16	9.8/N	9.0/N	9.4/N	9.4/N	8.4/N	8.7/N	9.2/N	9.7/N	8.0/N	7.3/N	7.8/N	7.0/N	7.8/N	7.6/N	7.8/N	10.1/N	9.3/N	8.6/N	7.8/N	6.0/N	6.2/N	6.3/N	6.3/N	7.1/N	8.1	10.1/N
11/17	5.9/N	6.0/N	5.6/N	5.7/N	5.0/N	6.1/N	5.1/N	5.2/N	7.7/N	6.2/N	6.0/N	7.6/N	6.7/N	7.5/N	7.2/NNW	9.8/N	8.5/N	8.6/N	7.8/N	6.7/N	6.6/N	7.8/N	7.2/N	7.3/N	6.8	9.8/N
11/18	6.6/N	5.8/N	5.6/N	6.7/N	6.8/N	6.8/N	5.6/N	5.2/N	4.8/N	8.4/N	6.9/N	6.0/N	7.5/N	9.9/N	6.5/N	6.7/N	8.4/N	7.2/N	6.8/N	6.8/N	6.7/N	7.9/N	7.8/N	6.8/N	6.8	9.9/N
11/19	7.0/N	5.4/N	4.7/N	6.0/N	4.3/N	4.7/N	5.2/N	5.6/N	7.1/N	6.5/N	6.7/N	9.2/N	10.8/N	7.6/NNW	5.8/NNE	11.2/N	9.2/N	6.8/N	7.5/N	7.3/N	7.5/N	8.5/N	6.8/N	7.9/N	7.1	11.2/N
11/20	6.3/N	7.6/N	7.4/N	7.3/N	6.3/N	6.9/N	6.6/N	7.7/N	7.2/N	8.4/N	9.4/N	13.6/N	14.3/N	12.9/N	12.6/N	9.8/N	10.1/N	10.8/N	9.3/N	9.3/N	9.2/N	9.6/N	10.1/N	10.7/N	9.3	14.3/N
11/21	10.3/N	9.9/N	9.1/N	10.0/N	9.3/N	8.9/N	9.3/N	9.6/N	9.1/N	9.0/N	9.9/N	10.8/N	8.8/N	8.3/N	7.3/N	8.6/N	8.3/N	6.6/N	5.8/N	5.2/N	4.0/N	4.6/N	5.4/N	6.0/N	8.1	10.8/N
11/22	4.4/N	5.0/N	5.6/NNE	4.4/N	4.5/N	4.6/N	*	3.6/N	4.2/N	5.1/N	5.1/N	5.1/NNW	5.0/N	3.6/N	5.2/NNW	5.4/N	5.2/N	2.8/NNW	3.4/N	3.2/N	2.5/N	2.3/N	2.8/NNW	3.3/NNE	4.2	5.6/NNE
11/23	2.4/NNE	2.7/N	3.8/N	3.3/N	2.8/N	5.0/N	4.4/N	4.1/N	5.3/N	5.7/N	7.0/N	4.2/N	8.4/NNW	7.6/N	10.1/NNW	10.6/N	8.1/N	10.0/N	8.9/N	7.3/N	7.8/N	7.4/N	7.1/N	6.0/N	6.3	10.6/N
11/24	6.8/N	7.0/N	8.5/N	6.4/N	6.3/N	5.7/N	6.1/N	5.8/N	5.3/N	9.3/N	7.0/N	5.1/N	9.3/NNW	12.9/NNW	11.3/NNW	9.4/N	9.5/N	8.8/N	7.4/N	6.8/N	6.1/N	6.3/N	5.0/N	4.2/N	7.3	12.9/NNW
11/25	4.1/N	4.1/N	3.8/N	3.5/N	4.8/N	4.2/N	4.4/N	4.9/N	4.3/N	4.3/N	5.6/N	7.4/NNW	7.4/NNW	9.8/N	9.1/NNW	9.0/N	8.1/N	7.3/N	7.2/N	6.0/N	3.8/N	3.3/N	3.8/N	3.4/N	5.6	9.8/N
11/26	3.4/N	3.6/NNE	3.0/N	2.8/N	3.3/NNE	2.3/NNE	2.1/N	1.6/N	1.9/N	4.3/N	5.9/N	6.8/NNW	6.5/NNW	8.4/NNW	8.1/NNW	8.5/NNW	6.3/NNW	5.6/NNW	4.8/N	3.9/N	3.1/NNE	3.3/N	3.5/N	3.6/N	4.4	8.5/NNW
11/27	2.9/N	2.6/N	2.9/N	2.6/N	3.8/N	3.8/N	3.2/N	3.0/N	2.9/N	4.2/N	3.7/NNW	6.0/NNW	6.9/NNW	7.1/NNW	6.5/NNW	5.8/NNW	5.7/NNW	5.2/NNW	3.3/NNW	1.9/N	.1/CAL	.6/SE	.5/SSE	.1/CAL	3.5	7.1/NNW
11/28	.0/CAL	.0/CAL	3.3/NNW	4.0/NNW	2.9/N	2.5/N	3.4/N	3.8/N	3.4/N	2.0/N	4.3/NNE	4.6/N	5.5/N	5.5/NNW	5.5/NNW	4.6/N	5.3/NNW	6.2/N	3.6/N	4.0/N	4.8/N	4.6/N	3.6/N	4.2/N	3.8	6.2/N
11/29	4.2/N	4.0/N	4.0/N	4.9/N	4.7/N	4.8/N	5.9/N	6.0/N	5.4/N	5.7/N	6.5/N	8.7/N	10.7/NNW	11.5/N	11.2/NNW	8.2/N	8.0/N	6.1/N	8.3/N	7.2/N	7.3/N	6.9/N	5.5/N	4.6/N	6.7	11.5/N
11/30	4.2/N	5.0/N	4.6/N	5.8/N	4.8/N	6.0/N	4.3/N	5.0/N	4.6/N	5.1/N	5.9/NNW	7.3/NNW	6.3/N	7.9/N	9.0/NNW	9.4/NNW	7.3/N	6.0/N	4.0/N	4.0/N	3.2/N	3.0/N	3.2/N	2.5/NNE	5.3	9.4/NNW
平均值	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	3.9	4.0	4.6	5.1	6.2	6.8	7.0	6.9	7.1	6.6	5.7	5.1	4.5	4.0	3.9	3.9	3.8		
最大值	10.3/N	9.9/N	9.4/N	10.0/N	9.3/N	8.9/N	9.3/N	9.7/N	9.1/N	9.3/N	9.9/N	13.6/N	14.3/N	12.9/N	12.6/N	11.2/N	11.0/N	10.8/N	10.1/N	9.7/N	9.4/N	9.6/N	10.2/N	10.7/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.8m/s**, 最大風速= **14.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 53.8%**,**5**~**10m/s: 41.9%**,**10**~**15m/s: 4.3%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 36.4%**,**E**~**S: 6.3%**,**S**~**W: 5.0%**,**W**~**N: 49.2%**, 靜風: **3.1%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **60.9%**), 主風向: **N** (佔 **58.8%**), 資料檔名:**W05BTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.42　2005 年 12 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
12/01	2.2/NE	1.3/N	.4/ENE	2.5/NE	2.1/NNE	2.3/NNW	2.5/NNW	3.0/N	2.9/NNE	1.6/NNE	3.3/NNW	5.3/NNW	9.0/NNW	7.0/N	8.3/NNW	7.8/NNW	7.1/N	5.5/N	3.3/N	3.0/N	3.5/N	3.5/N	3.5/N	2.7/NNE	3.9	9.0/NNW
12/02	2.5/NE	3.3/NNE	2.5/NNE	1.2/N	2.8/NNE	1.8/ENE	3.2/NNE	4.1/NNE	3.8/NNE	5.3/N	7.0/N	8.5/NNW	9.2/NNW	10.1/N	8.9/N	9.5/N	10.0/N	7.7/N	8.8/N	7.0/N	6.7/N	5.0/N	6.3/N	5.7/N	5.9	10.1/N
12/03	4.9/N	5.5/N	5.3/N	4.2/N	4.2/N	4.8/N	4.9/N	4.6/N	5.2/N	5.2/N	5.7/N	4.9/N	7.2/NNW	7.9/NNW	8.0/NNW	9.0/N	7.7/NNW	7.8/N	5.6/N	4.8/N	4.3/N	3.2/N	4.2/N	3.9/N	5.5	9.0/N
12/04	4.8/N	7.8/NNW	9.0/N	7.5/N	5.5/N	8.4/N	7.4/N	8.9/N	8.6/N	9.2/N	8.8/N	13.3/N	13.9/NNW	11.1/N	11.0/N	10.9/N	9.4/N	9.0/N	10.1/N	7.7/N	6.7/N	7.4/N	5.4/N	6.3/N	8.7	13.9/NNW
12/05	7.3/N	7.3/N	7.3/N	8.4/N	8.6/N	9.6/N	9.3/N	8.4/N	7.3/N	7.4/N	8.4/N	8.7/N	10.2/N	7.8/N	8.6/N	8.0/N	9.8/N	9.4/N	10.4/N	8.9/N	11.6/N	9.6/N	7.9/N	8.4/N	8.7	11.6/N
12/06	9.8/N	8.8/N	8.9/N	9.7/N	8.9/N	10.5/N	8.2/N	6.8/N	9.5/N	9.1/N	6.6/N	8.6/N	8.3/N	8.1/N	7.6/N	7.3/N	6.5/N	6.6/N	7.1/N	6.2/N	5.7/N	6.6/N	5.5/N	5.3/N	7.8	10.5/N
12/07	4.7/N	4.7/N	4.5/N	5.4/N	4.2/N	5.6/N	5.7/N	5.7/N	5.8/N	6.8/NNW	7.2/N	9.9/NNW	9.1/N	9.9/N	8.5/N	9.6/NNW	7.1/N	7.7/N	6.5/N	5.6/N	4.3/N	5.1/N	3.9/N	5.1/N	6.4	9.9/NNW
12/08	5.3/N	5.8/N	6.2/N	5.7/N	6.3/N	7.0/N	6.1/N	6.4/N	6.2/N	5.9/N	9.2/N	8.0/N	8.7/N	8.9/N	6.8/N	9.1/NNW	9.3/NNW	6.9/N	6.2/N	5.9/N	4.3/N	4.7/N	4.3/N	2.9/N	6.5	9.3/NNW
12/09	2.3/NNE	2.5/NNE	3.0/N	2.8/NNE	2.2/NNE	2.8/NNE	3.5/NNE	4.1/N	3.5/NNE	4.3/N	5.2/N	7.0/N	9.1/N	10.2/N	9.0/NNW	11.1/N	10.0/N	8.5/N	8.1/N	7.1/N	7.9/N	7.0/N	6.3/N	6.0/N	6.0	11.1/N
12/10	6.2/N	5.2/N	5.1/N	4.9/N	5.3/N	4.4/N	4.0/N	4.6/N	4.8/N	6.2/N	6.1/NNW	8.1/NNW	10.9/NNW	9.2/NNW	8.7/NNW	8.4/NNW	7.9/N	6.2/N	5.2/N	5.0/N	3.8/N	4.8/NNW	5.8/N	5.5/N	6.1	10.9/NNW
12/11	5.3/N	5.6/N	5.2/N	6.4/N	5.4/N	6.8/N	7.3/N	7.0/N	7.7/N	9.7/N	10.0/N	8.2/N	11.8/NNW	10.3/N	9.2/N	11.6/N	11.2/N	9.5/N	10.8/N	10.1/N	10.1/N	9.7/N	8.4/N	10.4/N	8.6	11.8/NNW
12/12	10.0/N	10.3/N	11.4/N	12.7/N	11.4/N	11.3/N	11.7/N	13.1/N	12.5/N	13.6/N	11.1/N	7.7/N	8.4/N	8.3/N	8.7/N	9.4/N	8.2/N	8.3/N	8.0/N	9.1/N	10.0/N	10.5/N	8.9/N	8.3/N	10.1	13.6/N
12/13	8.3/N	7.3/N	8.7/N	7.5/N	7.9/N	8.2/N	9.3/N	7.9/N	7.3/N	6.9/N	7.3/N	6.2/N	7.7/N	7.1/N	8.4/N	6.5/N	6.1/N	7.2/N	6.5/N	6.1/N	6.7/N	5.4/N	6.1/N	5.8/N	7.2	9.3/N
12/14	6.9/N	7.6/N	8.6/N	9.0/N	9.4/N	8.3/N	8.3/N	8.0/N	7.9/N	8.7/N	6.8/N	9.2/N	10.2/N	10.1/N	10.8/N	9.7/N	10.1/N	9.4/N	9.7/N	9.7/N	9.1/N	9.4/N	9.1/N	8.2/N	8.9	10.8/N
12/15	8.9/N	8.8/N	9.1/N	8.2/N	9.8/N	9.6/N	10.2/N	10.0/N	8.8/N	7.7/N	8.7/N	11.3/NNW	11.1/N	11.6/NNW	13.0/N	11.3/N	8.7/NNW	9.0/N	10.0/N	10.6/N	7.6/N	8.6/N	7.0/N	6.0/N	9.4	13.0/N
12/16	5.9/N	5.6/N	5.7/N	5.5/N	6.1/N	5.3/N	4.8/N	5.0/N	5.5/N	7.1/N	6.1/N	9.7/NNW	8.9/N	8.8/NNW	11.1/N	10.9/N	8.3/NNW	6.3/N	6.6/N	8.5/N	5.6/N	5.2/N	5.3/N	5.2/N	6.8	11.1/N
12/17	4.9/N	4.1/N	4.6/N	5.3/N	5.7/N	5.8/N	5.8/N	5.6/N	7.3/N	7.6/N	10.2/N	11.4/N	11.4/N	12.4/NNW	15.6/N	15.8/N	12.8/N	11.8/N	10.7/N	9.7/N	11.9/N	10.5/N	9.8/N	10.0/N	9.2	15.8/N
12/18	11.3/N	11.1/N	10.9/N	12.2/N	10.6/N	9.9/N	9.7/N	9.6/N	9.4/N	9.7/N	7.1/N	8.4/N	11.1/N	10.8/NNW	11.1/N	10.4/NNW	9.2/N	5.7/N	5.1/N	4.6/N	3.7/N	3.2/N	2.7/N	2.1/N	8.3	12.2/N
12/19	2.0/NNE	1.1/NNE	2.7/NNE	3.5/N	3.0/NE	2.0/NNE	3.2/N	3.0/NNE	2.4/N	3.2/N	4.2/NNW	5.4/NNW	4.5/NNW	5.7/NNW	5.3/NW	4.7/NNW	6.4/NNW	3.3/N	4.8/N	4.1/N	3.1/N	3.5/N	4.2/N	3.1/N	3.7	6.4/NNW
12/20	2.9/N	3.2/NNE	2.9/N	3.4/NNE	3.0/N	3.7/N	3.5/N	3.7/N	4.5/N	4.9/N	10.2/NNW	9.7/NNW	9.7/NNW	9.6/NNW	9.3/NNW	8.9/N	8.6/N	10.2/NNW	9.8/N	9.4/N	7.6/N	7.4/N	7.0/N	8.1/N	6.7	10.2/NNW
12/21	9.3/N	8.0/N	8.4/N	8.7/N	7.8/N	8.1/N	9.1/N	8.5/N	9.0/N	9.7/N	10.5/N	12.1/N	13.1/N	12.0/N	11.8/N	10.3/N	8.9/N	7.7/N	7.5/N	6.5/N	7.1/N	7.9/N	8.6/N	7.8/N	9.1	13.1/N
12/22	5.6/N	6.6/N	5.8/N	7.0/N	6.6/N	7.2/N	6.3/N	5.6/N	7.2/N	9.1/N	9.9/N	9.5/N	11.9/N	11.3/NNW	10.8/N	10.1/N	9.4/N	7.8/N	7.2/N	7.3/N	6.4/N	5.6/N	4.9/N	3.6/N	7.6	11.9/N
12/23	3.9/N	4.4/N	3.7/NNE	4.1/N	3.1/N	3.1/N	2.5/NNE	.1/CAL	1.0/N	.3/NE	.4/SSW	2.7/NW	3.7/NNW	3.2/NW	3.1/NW	4.0/NNW	2.9/NNW	2.9/N	2.3/N	3.0/NNE	2.8/NNE	2.1/ENE	1.1/ESE	.1/CAL	2.5	4.4/N
12/24	.6/ESE	1.9/E	1.1/E	.3/N	1.3/E	.6/E	1.1/ESE	1.4/E	.8/ENE	1.5/N	3.5/NNW	3.8/NW	4.2/NW	3.7/NW	4.5/NW	5.3/NNW	3.6/NNW	2.6/NNW	.6/NNW	.1/CAL	.1/CAL	1.5/ESE	1.8/SE	2.0/SSE	2.0	5.3/NNW
12/25	1.7/SSE	1.1/SW	1.9/SE	.2/CAL	1.5/SE	.9/SE	1.4/SE	1.9/SE	1.7/W	3.0/NNW	4.9/NNW	5.9/NNW	6.5/NNW	5.6/N	4.8/NNW	5.0/NNW	5.6/NNW	6.2/N	5.6/N	3.5/N	3.9/N	4.3/N	3.9/N	4.1/N	3.5	6.5/NNW
12/26	3.3/NNE	3.7/N	3.8/N	5.0/N	3.4/N	3.8/N	3.7/N	3.4/N	5.1/N	6.7/NNW	7.2/N	8.8/NNW	7.3/NNW	9.6/NNW	11.8/N	11.8/NNW	9.9/NNW	9.7/N	6.5/N	6.3/N	6.7/N	5.6/N	5.3/N	4.5/N	6.4	11.8/N
12/27	3.7/N	5.3/N	5.1/N	4.2/N	3.3/N	3.5/N	4.5/N	4.0/N	4.4/N	6.0/N	5.3/NNW	9.7/N	11.6/NNW	11.6/N	11.5/N	12.9/N	11.4/N	10.7/N	7.7/N	6.5/N	7.5/NNW	6.5/N	5.3/N	3.8/N	6.9	12.9/N
12/28	3.2/N	2.6/N	2.5/N	3.9/N	3.5/N	2.8/N	3.3/NNE	2.6/NNE	.8/N	1.2/NNW	2.3/N	4.5/NNW	6.6/NNW	5.9/NNW	7.6/NNW	6.2/NNW	6.9/N	7.7/N	7.4/N	8.1/N	8.2/N	6.5/NNW	5.1/N	6.3/NNW	4.8	8.2/N
12/29	7.0/N	8.5/NNW	7.6/N	6.9/N	7.1/N	7.2/N	7.0/NNW	7.3/NNW	6.8/N	5.3/N	7.3/N	7.5/N	8.3/N	8.2/N	7.7/NNW	8.4/NNW	9.2/N	7.7/N	7.0/NNW	8.3/N	7.5/N	6.7/N	7.8/N	7.4/NNW	7.5	9.2/N
12/30	7.3/N	7.8/N	7.5/NNW	7.3/N	6.9/N	8.2/NNW	6.9/N	8.2/NNW	7.7/N	5.7/N	5.8/N	5.3/N	5.6/NNW	6.1/NNW	6.2/NNW	6.8/N	6.7/N	8.6/NNW	6.1/N	4.6/N	4.5/NNW	5.1/NNW	6.2/NNW	6.2/NNW	6.6	8.6/NNW
12/31	6.1/NNW	3.3/N	6.1/NNW	6.0/N	6.0/NNW	7.4/N	8.8/NNW	7.1/N	7.6/N	6.7/N	6.2/N	6.8/N	8.2/N	8.1/NNW	10.8/N	9.9/N	10.3/NNW	10.1/N	11.2/N	9.6/NNW	8.8/NNW	6.8/N	4.9/N	5.7/N	7.6	11.2/N
平均值	5.4	5.5	5.7	5.8	5.6	5.8	5.9	5.8	5.9	6.3	6.8	7.9	8.9	8.7	9.0	9.1	8.4	7.7	7.2	6.7	6.4	6.1	5.7	5.5		
最大值	11.3/N	11.1/N	11.4/N	12.7/N	11.4/N	11.3/N	11.7/N	13.1/N	12.5/N	13.6/N	11.1/N	13.3/N	13.9/NNW	12.4/NNW	15.6/N	15.8/N	12.8/N	11.8/N	11.2/N	10.6/N	11.9/N	10.5/N	9.8/N	10.4/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.7m/s**, 最大風速= **15.8m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 27.3%**,**5**~**10m/s: 59.5%**,**10**~**15m/s: 12.9%**,>**15m/s: .3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 32.8%**,**E**~**S: 2.0%**,**S**~**W: .4%**,**W**~**N: 64.1%**, 靜風: **.7%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **75.5%**), 主風向: **N** (佔 **75.5%**), 資料檔名:**W05CTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.43　2006 年 01 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **5.8m/s**, 最大風速= **13.1m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 40.5%**,**5**~**10m/s: 50.8%**,**10**~**15m/s: 8.7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **573**筆 (**77%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 20.6%**,**E**~**S: 1.9%**,**S**~**W: .3%**,**W**~**N: 76.8%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **72.6%**), 主風向: **N** (佔 **72.1%**), 資料檔名:**W061TCW0.1HA** 。

表3.2.44　2006 年 02 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	6.1/N	6.8/N	3.5/N	5.0/N	6.9/N	9.3/N	5.4/N	5.9/N	5.4/N	6.0/N	8.6/N	8.8/NNW	10.9/NNW	11.7/NNW	12.5/NNW	11.3/N	11.4/N	11.8/N	9.0/N	7.0/NNW	6.3/N	5.0/N	6.4/N	5.9/N	7.8	12.5/NNW
02/02	4.5/N	2.8/N	3.8/N	4.7/N	4.9/N	4.1/N	4.2/N	5.5/N	7.6/N	5.2/N	3.2/N	5.3/NNW	7.0/NNW	8.5/NNW	8.1/NNW	7.5/NNW	7.5/NNW	8.6/N	7.2/N	5.3/N	2.9/N	3.9/N	2.7/N	5.9/NNW	5.4	8.6/N
02/03	5.1/NNW	2.7/N	1.9/N	.8/NE	.9/NNE	1.0/NNW	1.1/N	2.1/NNE	1.3/NNW	1.7/N	5.9/NNW	11.6/NNW	11.5/N	10.9/N	12.7/NNW	15.6/N	14.0/N	12.8/N	11.6/N	10.4/N	12.7/N	10.3/N	8.9/N	10.9/N	7.4	15.6/N
02/04	10.2/N	8.8/N	9.3/N	8.4/N	8.1/N	9.9/N	8.6/N	11.0/N	10.2/N	9.3/N	10.9/N	10.5/N	13.5/NNW	15.9/N	14.7/N	14.4/N	12.3/NNW	11.6/N	9.4/N	9.3/N	9.1/N	8.7/N	7.8/N	5.5/N	10.3	15.9/N
02/05	4.6/N	3.8/N	4.1/N	2.5/N	2.5/N	3.8/N	3.9/N	3.6/N	3.3/N	3.6/NNW	4.4/NNW	4.1/NNW	5.3/NNW	7.3/NNW	6.7/NNW	9.1/NNW	7.8/NNW	7.5/NNW	7.8/NNW	5.7/N	6.6/NNW	7.3/NNW	4.7/N	2.7/NNE	5.1	9.1/NNW
02/06	1.7/N	1.7/N	2.0/NW	1.1/N	1.5/NNE	1.8/NE	.1/CAL	.5/NE	.1/CAL	.8/S	3.2/WNW	4.1/NW	4.8/NNW	4.6/NNW	4.8/NNW	6.3/NNW	6.0/NNW	5.1/N	3.9/N	3.4/N	3.5/N	2.9/N	3.2/NNE	4.5/N	3.0	6.3/NNW
02/07	6.0/N	5.0/N	4.6/N	6.8/N	7.2/N	6.3/N	7.3/NNW	8.4/N	7.4/N	7.4/N	7.5/N	10.6/NNW	12.8/N	12.5/N	12.5/N	12.0/NNW	14.1/NNW	11.4/N	8.0/N	7.0/N	6.7/N	6.9/N	6.3/N	5.9/N	8.4	14.1/NNW
02/08	5.8/N	5.5/N	4.2/N	3.4/N	5.3/N	4.7/N	6.3/N	4.2/N	6.1/N	6.5/N	7.0/N	11.4/N	11.5/N	14.1/N	14.8/N	16.7/N	14.0/NNW	11.2/N	7.3/N	6.6/N	7.3/N	7.1/N	7.2/N	6.5/N	8.1	16.7/N
02/09	6.2/N	6.9/N	6.0/N	5.7/N	7.0/N	6.6/N	5.6/N	5.0/N	4.6/N	6.9/N	9.7/N	9.7/N	10.9/N	12.3/NNW	11.6/N	12.4/N	10.6/N	10.1/N	9.8/N	9.2/N	6.3/N	6.4/N	5.2/N	4.2/N	7.9	12.4/N
02/10	2.3/N	2.6/N	3.2/NNW	2.8/N	5.2/N	4.4/NNW	4.6/N	4.3/NNW	4.2/NNW	4.5/NNW	6.1/NNW	6.7/N	6.8/NNW	7.4/N	8.3/N	8.0/N	6.2/N	4.5/N	4.0/N	3.8/N	4.4/N	2.2/N	2.9/N	1.7/N	4.6	8.3/N
02/11	3.3/N	2.4/N	2.6/N	2.7/N	3.1/N	2.3/NNE	2.1/N	2.0/N	1.4/N	2.0/N	.5/N	1.3/NNW	5.4/NNW	5.1/NNW	5.5/NNW	4.9/NNW	3.8/N	4.2/NNW	4.6/N	3.1/N	2.5/N	3.3/N	3.6/N	4.6/N	3.2	5.5/NNW
02/12	5.1/N	5.7/N	5.7/N	5.1/N	6.0/N	6.7/N	5.3/N	5.2/N	5.1/N	6.2/N	9.4/N	10.3/N	10.3/NNW	11.4/N	10.3/NNW	10.9/N	10.8/N	10.3/NNW	9.4/NNW	5.8/N	5.7/N	2.8/N	2.3/N	1.8/NNW	7.0	11.4/N
02/13	2.6/NNW	2.0/NW	6.0/NW	3.6/NNW	3.2/N	3.2/NNW	2.7/N	4.3/NNW	4.3/NNW	4.8/NNW	3.4/N	4.2/NNW	5.4/NNW	4.3/NNW	5.3/NNW	5.3/N	5.0/N	4.6/N	3.9/NNW	3.8/N	3.3/N	3.1/N	.6/NNE	1.4/N	3.8	6.0/NW
02/14	2.2/N	1.6/N	2.5/NNW	2.0/NNW	1.8/NNE	2.7/N	3.0/N	4.3/N	3.5/N	2.8/N	1.9/NW	3.5/NNW	2.3/NNW	2.7/NW	4.2/NNW	2.5/N	3.9/NNW	2.1/N	2.0/N	2.2/N	2.6/N	2.4/NW	1.0/N	2.2/N	2.6	4.3/N
02/15	2.0/NNE	1.3/N	2.2/N	2.6/N	1.8/N	1.7/ESE	2.3/SW	2.2/ESE	1.0/NE	1.1/S	.5/NW	3.3/WSW	4.3/NW	2.8/NW	1.0/NW	2.4/WSW	1.8/SSW	1.9/SSE	2.3/SSE	1.1/SE	1.4/SE	2.3/SE	1.4/SE	1.6/ESE	1.9	4.3/NW
02/16	2.0/S	2.2/SSE	2.5/SE	2.5/SE	2.3/SSE	2.4/S	2.5/S	2.4/SSE	3.9/SSE	2.8/SSE	4.0/SSE	3.7/SSW	5.2/WNW	6.0/NNW	5.2/N	5.8/NNW	6.3/NNW	8.4/NNW	8.0/N	7.8/N	7.3/N	9.2/N	11.4/N	11.4/N	5.2	11.4/N
02/17	8.4/N	10.6/N	11.4/N	8.5/N	8.3/N	8.4/N	10.3/N	9.6/N	11.4/N	11.0/N	9.6/N	9.3/N	10.1/N	11.7/N	9.2/N	9.7/N	10.8/N	12.4/N	10.4/N	9.3/N	10.3/N	8.1/N	8.1/N	7.1/N	9.8	12.4/N
02/18	5.4/N	4.9/N	4.7/N	3.0/N	3.3/N	4.0/N	4.0/N	3.8/N	4.4/NNE	4.0/N	4.1/N	4.0/N	11.7/NNW	12.4/NNW	6.7/NNW	6.6/N	5.7/N	8.1/N	8.6/N	8.0/N	7.1/N	4.2/N	3.9/NNE	2.7/N	5.6	12.4/NNW
02/19	3.3/N	4.8/N	7.7/NNW	8.5/NNW	8.0/N	6.9/N	6.6/N	6.7/N	6.3/N	7.3/NNW	6.5/N	6.4/N	5.4/N	9.4/NNW	8.9/NNW	9.0/NNW	6.2/N	3.9/NNE	2.5/NE	8.1/NNW	7.2/N	7.7/N	7.8/N	7.8/NNW	6.8	9.4/NNW
02/20	6.8/N	5.3/N	4.3/N	5.5/N	6.2/N	5.0/N	6.4/N	7.7/N	7.3/N	8.0/N	8.1/N	7.8/N	6.2/N	7.4/N	7.7/N	7.3/N	5.6/N	4.5/N	4.1/NNW	5.3/N	6.8/NNW	6.1/N	4.3/N	4.0/N	6.2	8.1/N
02/21	3.2/N	3.0/N	2.9/N	3.2/N	3.9/N	3.8/N	4.3/N	4.7/N	5.3/N	5.1/N	5.7/N	5.2/N	7.6/N	6.6/NNW	6.0/NNW	7.3/NNW	6.9/NNW	5.0/NNW	4.5/NNW	4.6/NNW	4.7/NNW	2.3/N	1.6/NNW	.9/NNW	4.5	7.6/N
02/22	1.4/NNW	2.3/NW	2.4/NNW	1.4/NW	.8/NNW	1.3/N	.2/CAL	1.6/ESE	.0/CAL	1.8/WNW	6.5/NW	3.5/NNW	3.2/NW	4.5/NW	5.5/NNW	5.9/NNW	7.1/N	8.0/N	7.6/N	6.8/N	7.8/N	9.2/N	7.6/N	10.6/N	4.5	10.6/N
02/23	11.4/N	10.8/N	10.2/N	9.7/N	9.9/N	9.4/N	7.1/N	9.2/N	9.7/N	9.0/N	8.7/N	10.4/N	10.4/N	10.2/N	9.8/N	11.1/N	10.9/N	9.4/N	8.6/N	6.0/N	5.7/N	6.7/N	4.8/N	4.8/N	8.9	11.4/N
02/24	5.7/N	7.7/N	6.4/N	8.4/N	8.3/N	7.9/N	8.1/N	7.6/N	6.8/N	7.1/N	10.3/N	7.7/N	7.7/N	9.9/NNW	9.8/N	8.5/N	7.7/N	8.4/N	6.8/N	8.1/N	8.0/N	7.2/N	8.0/N	5.7/N	7.8	10.3/N
02/25	4.0/N	4.0/NNE	2.7/NNE	1.7/NNE	2.2/NE	2.3/N	1.5/N	1.8/N	2.9/N	3.9/N	7.0/NNW	7.3/NNW	4.8/NNW	5.8/NNW	5.3/NNW	4.1/NNW	4.8/NNW	4.4/N	3.8/N	4.1/N	4.2/NNW	3.6/N	4.5/NNW	4.8/N	4.0	7.3/NNW
02/26	5.3/N	4.7/N	3.4/N	4.1/N	4.7/NNW	6.4/NNW	3.2/N	3.0/N	5.4/NNW	8.9/N	7.3/N	8.2/N	10.9/N	10.8/N	10.9/NNW	9.8/N	11.7/N	12.1/NNW	12.2/N	10.9/N	9.8/N	7.2/N	7.0/N	10.1/N	7.8	12.2/N
02/27	9.8/N	9.9/N	7.0/N	7.2/N	8.4/N	7.1/N	8.7/N	8.9/N	7.8/N	9.2/N	8.7/N	11.4/N	10.1/N	11.4/N	12.2/NNW	11.0/N	14.6/N	11.3/N	8.8/N	9.8/N	10.0/N	8.3/N	7.2/N	5.9/N	9.4	14.6/N
02/28	5.5/N	6.2/N	5.6/N	5.7/N	7.4/N	7.3/N	8.3/N	8.3/N	12.3/NNW	9.3/N	7.3/N	6.4/N	6.3/N	6.3/NNW	7.6/N	7.1/N	10.6/NNW	9.7/N	8.5/N	7.1/N	9.4/N	10.0/NNW	9.9/N	9.5/N	8.0	12.3/NNW
平均值	5.0	4.9	4.7	4.5	5.0	5.0	4.8	5.1	5.3	5.6	6.3	7.0	7.9	8.7	8.5	8.7	8.5	8.0	6.9	6.4	6.4	5.9	5.4	5.4		
最大值	11.4/N	10.8/N	11.4/N	9.7/N	9.9/N	9.9/N	10.3/N	11.0/N	12.3/NNW	11.0/N	10.9/N	11.6/NNW	13.5/NNW	15.9/N	14.8/N	16.7/N	14.6/N	12.8/N	12.2/N	10.9/N	12.7/N	10.3/N	11.4/N	11.4/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.2m/s**, 最大風速= **16.7m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 38.7%**,**5**~**10m/s: 46.4%**,**10**~**15m/s: 14.4%**,>**15m/s: .4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 24.4%**,**E**~**S: 3.0%**,**S**~**W: 1.2%**,**W**~**N: 70.8%**, 靜風: **.6%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **70.5%**), 主風向: **N** (佔 **69.8%**), 資料檔名:**W062TCW0.1HA** 。

表3.2.45　2006 年 03 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.8m/s**, 最大風速= **13.6m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 56.9%**,**5**~**10m/s: 38.2%**,**10**~**15m/s: 5.0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 36.8%**,**E**~**S: 6.3%**,**S**~**W: 4.3%**,**W**~**N: 50.4%**, 靜風: **2.2%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **59.0%**), 主風向: **N** (佔 **56.9%**), 資料檔名:**W063TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.46　2006 年 04 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **10.8m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 73.7%**,**5**~**10m/s: 25.2%**,**10**~**15m/s: 1.1%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 22.5%**,**E**~**S: 22.3%**,**S**~**W: 22.1%**,**W**~**N: 29.8%**, 靜風: **3.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **40.6%**), 主風向: **N** (佔 **30.9%**), 資料檔名:**W064TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.47　2006 年 05 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.1m/s**, 最大風速= **13.6m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 69.1%**,**5**~**10m/s: 27.0%**,**10**~**15m/s: 3.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 24.5%**,**E**~**S: 19.3%**,**S**~**W: 17.4%**,**W**~**N: 35.2%**, 靜風: **3.6%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **41.9%**), 主風向: **N** (佔 **33.4%**), 資料檔名:**W065TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.48　2006 年 06 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
06/01	4.1/SSE	4.3/SSE	3.9/SSE	4.1/SSE	3.4/SE	3.4/SE	4.5/SSE	4.8/SSE	4.0/SSE	5.0/S	4.8/S	5.2/S	6.8/SSW	5.4/SSW	5.4/SSW	5.5/SSW	5.7/SSW	5.0/SSW	4.8/SSE	3.6/S	5.8/S	4.9/SSE	4.6/SSE	5.6/SSE	4.8	6.8/SSW
06/02	4.9/SSE	5.4/SSE	5.6/SSE	5.2/S	3.2/SE	4.1/S	4.9/SSE	5.6/SE	2.9/S	3.2/SSW	3.5/SSW	.7/W	3.7/NNW	.1/CAL	.7/NE	.3/N	.9/ESE	2.3/S	.7/S	.2/CAL	.6/SE	.1/CAL	.8/NE	1.4/NE	2.5	5.6/SSE
06/03	1.8/N	2.5/N	1.8/NNE	2.1/NNE	1.3/NE	1.8/SE	1.3/ESE	.6/WNW	.0/CAL	.9/S	.7/SE	1.9/NW	2.7/NW	.8/NW	2.8/NNW	2.5/NW	1.6/W	4.6/S	4.2/SSE	3.5/SSE	3.0/SE	1.5/SE	.3/NNE	2.1/SE	1.9	4.6/S
06/04	1.8/S	1.7/SSE	1.7/SE	1.6/SE	2.1/SE	2.6/SE	2.4/SE	2.7/SE	4.8/SSE	4.8/SSE	5.2/S	6.7/SSW	4.1/S	4.6/S	3.8/SSE	5.1/SSE	4.7/SSE	5.6/SSE	4.6/SSE	5.0/SSE	4.7/SSE	5.3/SSE	5.1/SSE	6.3/SSE	4.0	6.7/SSW
06/05	6.1/SSE	6.3/S	5.2/SSE	5.4/SSE	5.3/SSE	5.8/SSE	6.0/SSE	5.2/SSE	5.6/SSE	6.4/SSE	7.7/S	7.4/S	7.4/SSW	6.4/SSW	6.3/SSW	5.8/SSW	7.7/S	6.6/SSE	6.2/SSE	5.3/SSE	6.4/S	6.3/S	5.2/SSE	6.5/S	6.2	7.7/S
06/06	6.5/S	7.1/SSE	6.2/SSE	6.3/SSE	5.1/SSE	6.2/SSE	5.7/SSE	6.1/SSE	5.9/SSE	6.9/SSE	5.7/S	7.8/S	4.9/S	5.5/S	5.8/S	5.5/S	7.4/S	6.1/S	7.0/S	6.2/S	6.6/SSE	5.3/SSE	5.2/SSE	5.7/SSE	6.1	7.8/S
06/07	5.3/SSE	5.0/SSE	5.9/SSE	7.4/S	6.8/SSE	7.2/S	6.8/S	5.6/SSE	5.7/S	5.4/S	5.0/S	7.5/SSW	6.9/S	5.6/S	6.7/SSW	7.0/S	6.6/S	5.7/S	7.1/S	6.5/S	5.6/SSE	7.5/S	6.4/SSE	5.7/SSE	6.3	7.5/SSW
06/08	6.9/SSE	6.7/SSE	6.2/SSE	5.8/SSE	5.3/SSE	4.2/S	7.0/SSE	5.6/SSE	7.8/S	7.1/SSW	8.8/SSW	8.3/SSW	8.4/SSW	7.9/SSW	8.3/SSW	7.3/SSW	7.7/SSW	9.1/SSW	6.8/S	8.1/SSW	8.2/S	7.8/SSW	6.9/SSW	7.6/SSW	7.2	9.1/SSW
06/09	8.1/SSW	7.5/SSW	7.4/SSW	7.7/SSW	5.6/SSW	4.8/SE	4.1/SE	3.7/SE	2.7/SE	3.4/SSE	3.4/S	2.7/SE	4.2/SSE	2.9/SE	4.0/S	4.4/SSE	4.0/S	4.0/SSE	1.8/SSW	1.8/SE	1.9/SE	3.8/SE	4.9/SE	6.1/SE	4.4	8.1/SSW
06/10	6.1/SE	4.3/SE	4.1/SE	3.1/S	3.3/SSW	5.2/NNE	11.7/NNW	7.0/NNE	7.6/N	5.6/N	4.8/N	3.7/E	4.6/ESE	2.5/SE	1.0/SSW	.6/S	1.7/SE	1.5/SE	4.3/S	3.3/S	2.7/SSW	1.9/SE	1.1/SSE	1.9/SSE	3.9	11.7/NNW
06/11	2.4/SE	2.0/ESE	2.7/SE	1.2/SE	2.3/SE	2.5/SE	2.8/SE	1.6/SSE	.5/SSW	2.6/NNW	2.0/N	1.1/N	4.5/NW	4.0/NNW	1.6/WNW	1.9/WNW	3.5/S	3.0/S	1.7/SSE	1.2/S	1.9/SSE	2.4/SSE	2.3/SE	.2/CAL	2.2	4.5/NW
06/12	3.3/WSW	1.6/ESE	1.9/NNE	1.0/SE	3.9/SE	.2/CAL	.7/SSE	.5/S	1.2/SW	.3/S	.4/W	1.9/SE	1.9/SE	1.6/SSE	1.3/SW	1.1/WSW	1.3/WSW	2.9/SSE	2.6/SSE	.7/ESE	.0/CAL	1.6/N	1.0/N	2.4/NE	1.5	3.9/SE
06/13	1.0/E	1.3/SSE	1.2/SE	2.5/SE	4.4/SE	3.0/SE	2.3/SE	2.0/SSE	1.0/S	.7/S	1.1/SE	3.0/SSE	2.7/S	3.7/S	3.3/SSW	4.5/SSW	4.0/SSE	3.7/SE	3.6/SE	3.8/SE	3.0/SE	3.0/S	3.3/S	2.4/S	2.7	4.5/SSW
06/14	3.0/S	3.0/SSE	2.7/SE	4.0/SSE	3.9/SSE	4.1/SSE	4.5/SSE	5.0/SSE	5.4/SSE	5.3/SSE	5.1/SSE	5.3/SSE	4.9/SSW	4.5/SSW	4.2/SSW	4.8/SSW	4.9/SSW	6.0/SSW	4.5/SSW	4.8/S	5.6/S	5.2/SSE	4.5/SSE	4.8/SSE	4.6	6.0/SSW
06/15	4.6/SSE	4.0/SSE	5.6/SSE	5.1/SSE	3.8/SE	3.8/SE	5.2/SSE	6.0/SSE	5.6/S	5.6/SSE	6.7/S	5.1/SSW	6.2/SSW	5.7/SSW	5.1/SSW	4.3/SSW	5.9/SSW	5.1/SSW	4.7/SSW	4.5/S	4.0/SSE	4.3/S	4.1/S	4.0/SSW	5.0	6.7/S
06/16	5.3/S	3.9/SSE	3.8/SSE	4.7/SSE	4.6/SSE	4.5/SSE	4.9/SSE	5.4/S	6.6/S	6.3/S	5.1/SSW	4.8/SSW	4.1/SSW	5.0/SSW	4.5/SSW	4.6/SSW	3.7/SSW	4.6/SSW	3.8/SSW	3.8/SSW	4.0/SSW	4.1/SSW	4.8/S	4.0/SSE	4.6	6.6/S
06/17	4.0/SSE	4.4/SSE	4.3/SSE	4.3/SSE	4.0/SSE	3.2/SSE	2.7/SE	3.2/SE	4.5/SSE	3.9/S	4.6/S	5.2/SW	5.8/SW	7.0/SW	4.9/SSW	5.2/SW	4.4/SW	4.5/SW	1.9/SSW	2.5/SW	2.4/S	2.2/SE	2.2/S	2.3/SSW	3.9	7.0/SW
06/18	2.7/S	3.2/SSE	2.2/SE	3.3/SE	2.9/SE	3.1/SSE	2.4/SSE	2.0/SSW	2.7/SSW	3.6/SW	3.8/WSW	5.0/WSW	4.7/WSW	5.0/WSW	4.0/WSW	3.4/W	1.9/WSW	.2/CAL	1.5/S	.7/SSW	.3/SSW	.1/CAL	2.4/SSE	1.9/SE	2.6	5.0/WSW
06/19	1.6/SSW	.1/CAL	.1/CAL	2.3/NNE	1.0/N	1.8/NE	1.5/NNE	1.0/N	2.3/NNW	2.8/NW	3.1/NW	3.6/NNW	3.6/NW	4.2/NW	3.3/WNW	2.2/SW	5.0/SSE	4.3/SE	3.4/SE	.5/SSE	.8/SE	.6/ESE	2.5/SE	1.7/ESE	2.2	5.0/SSE
06/20	1.1/SW	.1/CAL	1.1/E	1.6/NE	1.6/N	2.8/NNE	1.8/N	1.4/N	2.1/NNE	3.3/NNW	3.7/NW	5.2/NW	5.2/NW	5.4/NW	5.9/NW	6.1/NNW	5.2/NNW	4.6/NNW	2.5/N	2.3/NNE	1.2/SE	.1/CAL	1.0/SSW	.5/SW	2.7	6.1/NNW
06/21	.6/NNE	.6/NE	.0/CAL	1.2/E	.3/E	.8/E	.5/N	.1/CAL	.3/N	.2/CAL	1.9/NW	4.1/NW	3.9/NW	3.9/WNW	3.2/NW	2.6/NW	3.5/NW	1.3/WNW	1.1/WSW	.3/W	.8/W	.6/WNW	.3/W	.3/SW	1.4	4.1/NW
06/22	1.6/W	1.5/SW	.4/SSE	.3/SE	.3/SE	.1/CAL	.0/CAL	.3/SSW	1.0/W	2.5/WNW	3.2/NW	4.2/NW	4.3/NW	4.5/NW	3.7/NW	3.7/WNW	2.2/WNW	3.9/WSW	2.9/SSE	3.4/SE	2.0/SSE	1.8/SSE	2.3/SE	2.8/SE	2.2	4.5/NW
06/23	1.9/SE	1.4/SE	2.3/SE	1.7/SE	1.1/SE	1.5/SE	2.4/SE	3.6/SSE	4.5/SSE	4.0/SSE	3.8/S	7.3/WSW	6.0/SW	6.8/WSW	6.9/WSW	6.6/WSW	5.2/WSW	3.5/SW	3.4/SW	2.2/SW	3.0/S	1.6/SSE	1.7/S	1.7/SE	3.5	7.3/WSW
06/24	3.2/SSE	2.7/SSE	3.7/S	3.9/SSE	3.5/SSE	2.3/S	1.9/SSE	3.3/S	5.1/S	4.3/S	6.7/WSW	5.1/WSW	5.5/WSW	4.7/WSW	5.4/WSW	4.4/SW	4.4/WSW	4.0/WSW	2.5/SSW	3.4/SSW	3.7/SSW	3.0/S	2.3/SE	3.0/SSE	3.8	6.7/WSW
06/25	3.1/SSE	2.2/SE	3.4/SSE	4.1/SSE	3.4/SSE	3.3/SSE	2.1/SSE	3.4/SSE	3.5/S	3.2/SSW	6.0/WSW	6.2/WSW	5.0/WSW	5.3/WSW	5.3/WSW	3.5/WSW	3.7/WSW	2.8/WSW	3.2/SW	2.3/SW	1.1/S	1.8/SSW	2.8/SE	2.7/SE	3.5	6.2/WSW
06/26	2.0/SE	2.0/SE	2.3/SE	1.6/S	.1/CAL	1.1/ESE	1.2/ESE	2.5/SE	.8/S	1.5/S	1.9/SSW	5.0/W	5.2/W	5.5/WNW	6.1/NW	5.0/NW	4.7/NW	4.6/NNW	2.7/NNW	2.2/WNW	1.5/NW	.6/N	.0/CAL	1.1/SE	2.5	6.1/NW
06/27	.6/SE	.1/CAL	1.1/WSW	1.1/CAL	1.1/WNW	2.0/NNE	1.2/ENE	1.0/NNE	2.3/NNW	2.8/NW	4.3/NNW	3.8/NW	4.2/NW	4.7/NW	5.4/NW	5.1/NW	5.3/NW	2.9/NNW	2.8/SE	2.9/SSE	3.3/S	1.5/SE	.6/NNE	.6/ENE	2.5	5.4/NW
06/28	1.3/E	1.0/ENE	1.1/SSE	.0/CAL	.2/CAL	.0/CAL	.4/ENE	.5/ENE	1.4/N	3.0/NNW	4.7/NW	4.8/NNW	5.0/NNW	5.3/NNW	5.0/NW	5.7/NW	4.3/NW	3.2/NW	3.3/WNW	3.2/NNW	3.5/NNW	1.4/N	1.7/N	2.4/N	2.6	5.7/NW
06/29	2.5/NNE	2.1/NNE	2.2/NE	2.5/NNE	2.7/NNE	2.0/NNE	1.2/NE	1.4/NNE	2.7/N	4.2/NNW	5.3/NNW	5.9/NNW	6.4/NNW	6.0/NNW	6.4/NW	5.8/NNW	4.7/NNW	4.8/NNW	3.7/NNW	3.1/N	2.7/N	2.7/N	1.6/N	2.3/N	3.5	6.4/NNW
06/30	1.6/N	2.2/N	1.6/NNE	.9/NNE	.2/CAL	.3/ENE	.0/CAL	1.1/NNW	3.2/NNW	3.5/N	5.8/NNW	6.5/NNW	6.7/NW	6.5/NNW	7.0/NW	6.1/NNW	6.8/NNW	6.5/NNW	5.3/NNW	4.4/NNW	4.5/NNW	3.8/NNW	3.5/NNW	2.3/NNW	3.8	7.0/NW
平均值	3.3	3.0	3.1	3.2	2.9	2.9	3.1	3.1	3.5	3.7	4.3	4.8	5.0	4.7	4.6	4.3	4.4	4.2	3.6	3.2	3.2	2.9	2.8	3.1		
最大值	8.1/SSW	7.5/SSW	7.4/SSW	7.7/SSW	6.8/SSE	7.2/S	11.7/NNW	7.0/NNE	7.8/S	7.1/SSW	8.8/SSW	8.3/SSW	8.4/SSW	7.9/SSW	8.3/SSW	7.3/SSW	7.7/S	9.1/SSW	7.1/S	8.1/SSW	8.2/S	7.8/SSW	6.9/SSW	7.6/SSW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **11.7m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 70.7%**,**5**~**10m/s: 29.2%**,**10**~**15m/s: .1%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 8.8%**,**E**~**S: 43.1%**,**S**~**W: 27.6%**,**W**~**N: 16.8%**, 靜風: **3.8%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **27.5%**), 主風向:**SSE**(佔 **21.3%**), 資料檔名:**W066TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.49　2006 年 07 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
07/01	2.2/NNW	1.1/N	1.9/NNE	1.0/NE	1.2/NE	1.7/NNE	.8/NNE	1.1/NNE	3.3/NNW	4.8/NW	5.1/NNW	5.7/NNW	5.6/NW	4.8/NW	5.4/NNW	5.2/NW	5.5/NNW	4.9/NW	4.2/NNW	3.8/NW	3.0/NNW	1.6/NW	.2/CAL	.7/W	3.1	5.7/NNW
07/02	1.8/SSW	.3/SSW	1.9/S	.9/S	.3/SSE	.6/S	.1/CAL	1.9/NW	2.4/NW	2.4/NW	3.0/NW	4.3/NW	4.6/NW	3.7/WNW	4.3/NW	4.4/WNW	2.8/NW	2.9/WNW	1.8/WNW	1.9/WSW	1.9/WSW	1.8/S	2.9/S	2.4/SE	2.3	4.6/NW
07/03	4.0/SSE	2.8/SSE	3.0/SE	3.2/SSE	3.1/SSE	3.7/SSE	5.2/S	5.5/S	5.1/S	4.1/S	5.3/SW	7.2/WSW	7.8/SW	7.9/WSW	7.6/WSW	7.6/WSW	6.3/WSW	4.5/SW	3.2/WSW	1.8/SSW	3.9/SSW	3.7/S	4.0/S	3.1/SSE	4.7	7.9/WSW
07/04	3.5/SE	2.9/SE	3.1/SE	2.3/SE	3.0/SSE	3.5/S	4.2/S	3.6/SSE	5.3/S	4.8/SSW	6.3/SW	7.1/SW	7.8/SW	7.8/SW	7.9/WSW	7.3/SW	4.5/SSW	4.8/SW	4.3/SW	3.0/SSW	3.3/S	4.4/S	3.5/SSE	3.6/SSE	4.7	7.9/WSW
07/05	3.8/SSE	3.0/SE	4.0/S	4.7/S	3.9/SSE	3.4/SSE	3.8/SSE	3.8/SSE	4.4/S	4.7/SSW	6.4/SW	7.2/SW	7.7/SW	5.6/SW	6.7/SW	8.6/WSW	6.4/SW	4.4/SSW	4.2/SSW	4.8/SSW	5.4/SSW	6.0/S	4.3/S	5.2/S	5.1	8.6/WSW
07/06	5.7/S	5.1/S	5.3/SSE	6.0/S	4.1/SSE	4.2/SSE	4.2/SSE	4.3/SSE	4.3/SSW	4.7/SSW	5.9/SSW	5.8/SSW	5.8/SW	6.5/SW	6.8/SW	8.5/WSW	4.0/SSW	4.1/SSW	3.1/SSW	4.2/S	4.9/SSW	4.2/S	4.4/S	4.8/SSE	5.0	8.5/WSW
07/07	5.2/SSE	5.2/S	3.2/SSE	4.0/SE	3.9/SSE	4.7/SSE	1.1/SSW	2.9/SSE	5.0/SSE	5.1/S	4.2/S	3.9/SSW	4.2/SSW	6.2/SW	5.7/SW	4.8/SSW	5.9/SW	4.2/SSW	3.5/SSW	3.5/SSW	3.9/S	3.5/S	3.0/SSE	3.1/SSE	4.2	6.2/SW
07/08	2.8/S	2.9/SSE	4.0/SSE	3.7/SSE	3.9/SSE	2.6/SE	2.5/SE	3.2/SSE	4.0/S	3.3/SSE	3.5/SE	5.3/S	3.7/S	3.5/SSW	5.3/SSE	4.3/SSE	4.6/S	5.2/SSW	4.1/S	3.9/SSE	2.9/SSE	3.2/SE	3.0/SE	3.6/SE	3.7	5.3/S
07/09	3.7/SSE	2.7/SSE	2.2/SSE	2.3/SSE	2.6/S	2.1/SE	2.8/SSE	3.2/SE	2.7/ESE	4.8/SW	3.4/SSW	3.7/SSW	5.0/SSW	5.1/SSW	5.6/SSW	4.7/SE	5.1/SE	5.2/SE	3.6/SE	4.4/SSE	3.5/SE	4.4/SSE	4.0/SSE	3.8/SSE	3.8	5.6/SSW
07/10	3.5/SE	4.1/SSE	3.2/SE	4.3/SSE	3.3/S	3.5/SSE	3.1/SE	2.0/SE	3.8/SSE	5.0/S	4.5/SSW	4.0/SSW	8.6/WSW	6.6/SW	5.8/SSW	5.9/SW	5.1/SSW	3.7/SSW	3.1/SSW	2.2/SE	3.2/SE	3.5/SE	2.5/SE	1.8/SE	4.0	8.6/WSW
07/11	2.5/SE	1.8/SSE	2.0/SE	.8/ESE	1.4/SE	1.3/SE	1.4/SE	.9/ESE	1.1/SE	1.2/SSE	.8/ESE	2.1/NW	3.2/WNW	4.0/WNW	4.3/NW	5.2/NW	5.3/NW	5.1/NNW	5.3/NNW	2.9/NNW	3.3/N	3.0/N	2.4/N	5.0/NNW	2.8	5.3/NW
07/12	3.2/NW	2.8/NNW	1.3/NE	1.7/ESE	1.1/ESE	.9/NNE	2.4/N	3.8/NNE	4.8/N	9.7/N	11.1/N	10.4/NNW	12.9/NNW	17.8/NNW	16.3/NNW	14.3/NNW	15.2/NNW	17.8/NNW	15.7/NNW	12.8/N	15.2/N	15.6/N	15.3/N	15.2/N	9.9	17.8/NNW
07/13	14.1/NNW	14.7/N	12.8/N	14.3/N	12.8/NNW	12.0/N	10.9/NNW	11.7/NNW	13.2/N	12.5/N	14.6/NNW	13.5/N	13.2/N	15.1/NNW	15.9/NNW	15.7/NNW	16.2/NNW	16.1/NNW	14.5/NNW	11.9/N	14.9/NNW	12.2/NW	12.0/NNW	8.7/NW	13.5	16.2/NNW
07/14	9.1/NW	8.4/WNW	16.2/WSW	17.0/WSW	16.9/WSW	17.1/WSW	13.4/WSW	8.7/SW	6.8/SSW	7.4/SSW	8.1/S	8.0/S	7.8/S	5.8/S	9.3/S	9.7/SSE	8.9/SSE	8.7/SSE	7.1/SE	7.4/SE	6.7/SSE	6.3/SSE	5.3/SE	11.8/SSE	9.7	17.1/WSW
07/15	11.6/SSE	8.6/SSE	11.9/SSE	6.6/SSE	5.1/SE	7.5/SSE	9.4/SSE	5.1/SSE	5.2/SSE	11.5/SSE	5.1/SE	3.5/SE	5.8/SSE	5.9/SSE	9.3/S	10.6/SSE	8.8/SSE	7.6/SSE	6.9/SSE	7.3/SSE	8.5/SSE	7.7/SSE	5.9/SSE	5.7/S	7.6	11.9/SSE
07/16	5.1/SSE	6.3/S	8.0/SSE	6.7/S	5.5/SSE	4.7/SSE	4.6/SSE	5.7/SSE	5.3/SSE	5.4/SSW	9.9/SSW	7.6/S	8.7/S	7.2/SSE	6.3/SSE	8.8/S	3.7/SSE	4.2/SSE	5.4/SSE	4.4/SSE	3.2/SSE	2.8/SSE	7.6/S	6.9/SSE	6.0	9.9/SSW
07/17	5.7/SSE	4.8/SSE	4.9/S	3.3/S	2.4/S	1.7/E	.3/SE	.9/SSE	1.8/SSE	3.2/SSE	4.3/S	3.4/S	6.6/SSW	2.7/SSW	5.9/SW	4.2/SSW	4.2/S	2.7/SSW	2.4/SSW	3.9/ESE	4.2/SE	4.3/SE	2.2/SE	3.4/SE	3.5	6.6/SSW
07/18	2.2/SE	1.7/SE	2.3/SE	2.2/SE	2.4/SE	2.5/SE	3.4/SE	1.4/SE	1.5/SSW	1.8/S	2.7/SSW	6.3/WSW	5.9/WSW	6.6/WSW	6.5/WSW	6.4/WSW	4.8/WSW	3.3/SW	3.6/S	3.1/SE	2.8/SE	2.3/SSE	2.5/SE	3.9/SE	3.4	6.6/WSW
07/19	2.4/SE	.1/CAL	2.8/S	1.9/SSE	1.9/SE	1.9/SE	2.3/SE	1.8/SE	3.2/SSE	2.8/S	4.7/WSW	5.0/WSW	5.3/WSW	5.6/WSW	6.6/WSW	6.7/WSW	6.4/WSW	5.5/SW	3.3/SSW	3.7/SSW	3.3/S	2.5/SE	2.4/SE	3.1/SE	3.5	6.7/WSW
07/20	2.9/SE	2.5/SE	1.5/SSW	1.9/SSW	1.1/SE	1.9/S	2.1/SSE	3.2/SSE	4.1/S	2.7/SSW	3.9/SSW	6.4/WSW	5.3/WSW	6.3/WSW	6.8/WSW	6.2/WSW	3.9/SW	4.2/SW	3.9/SW	2.4/SW	1.7/SSW	2.0/SSW	2.3/S	3.0/S	3.4	6.8/WSW
07/21	4.6/S	3.3/S	3.4/SSE	3.0/SSW	1.9/SSW	1.3/SSW	3.5/WSW	1.4/SW	2.5/SSW	3.3/SSW	5.4/WSW	5.3/WSW	5.4/WSW	5.1/WSW	5.1/WSW	4.5/WSW	4.4/W	3.4/SW	4.4/SW	2.9/SSW	2.2/SSW	2.5/S	3.4/S	4.3/S	3.6	5.4/WSW
07/22	3.0/SSE	1.9/S	2.3/SE	1.9/SSE	2.4/SE	2.0/SE	1.7/SE	2.6/S	3.0/S	3.9/SW	4.8/WSW	4.6/WSW	3.9/W	3.4/W	4.8/WNW	4.2/W	2.7/WNW	1.9/NW	1.6/NNW	.8/WNW	.0/CAL	1.6/SSW	1.5/SSW	2.1/S	2.6	4.8/WSW
07/23	1.6/SSE	2.2/SSE	3.2/SE	2.3/SSE	1.7/SE	2.0/SSE	1.1/SSW	2.3/S	1.4/SSW	2.7/W	2.7/W	2.3/W	3.0/WNW	3.1/WNW	3.5/NW	3.4/WNW	3.5/WNW	2.8/WNW	3.3/NW	1.2/NW	.2/CAL	1.7/NNW	1.6/N	1.6/N	2.3	3.5/NW
07/24	3.0/NNW	3.4/NNW	4.7/NNW	4.9/NNW	4.1/NW	2.6/NW	3.1/NW	3.0/NNW	4.7/NNW	2.7/N	6.8/NNW	7.9/NNW	10.2/NNW	11.2/N	10.9/NNW	11.3/N	10.6/NNW	13.3/NNW	11.2/N	11.2/N	9.1/N	8.1/N	7.8/N	8.2/NNW	7.3	13.3/NNW
07/25	7.0/N	6.0/N	5.0/N	4.9/N	1.5/N	6.2/SSE	5.0/SSW	5.2/SSW	4.1/SE	2.8/SE	8.7/SSE	10.4/SSE	10.8/SSE	11.3/SSE	7.2/SSE	5.4/SSE	4.1/SSE	5.1/S	8.7/SSE	8.3/SSE	7.3/SSE	4.4/SSE	4.5/SSE	4.4/SSE	6.2	11.3/SSE
07/26	4.2/SSE	6.3/S	4.2/SSE	4.1/SSE	3.6/SSE	6.0/SSE	6.3/SSE	3.8/S	6.1/S	3.5/S	3.0/SSE	1.2/S	3.2/S	3.9/SSE	7.2/S	6.8/S	6.3/SSE	5.8/S	5.5/S	3.3/S	4.3/SSW	.6/ESE	2.3/SSW	2.0/SSW	4.3	7.2/S
07/27	1.5/SE	1.1/SSE	1.3/SE	.9/SE	.8/NE	1.0/N	2.2/NNE	1.4/E	.5/S	1.6/W	2.7/W	3.0/W	3.4/W	4.2/WSW	2.2/W	3.6/SSW	2.3/NE	3.0/NNE	.7/NE	1.6/N	.3/NE	.0/CAL	.3/SE	.4/N	1.7	4.2/WSW
07/28	.6/ESE	.1/CAL	.0/CAL	.8/NE	1.1/E	.1/CAL	1.0/ENE	2.0/NNE	3.2/NNE	5.0/N	6.8/NNW	7.2/NNW	6.6/NNW	8.3/NNW	8.4/NNW	6.9/NNW	7.0/NNW	5.6/N	4.3/N	3.6/N	2.7/N	2.5/N	1.0/N	1.1/N	3.6	8.4/NNW
07/29	.9/N	1.1/NE	.3/E	.4/NNW	2.5/NE	1.9/NNE	.7/N	.5/E	.8/NW	1.3/NNW	3.0/WNW	3.7/NW	4.0/NW	4.0/NW	4.5/NW	3.8/NW	3.8/NW	4.1/NNW	2.0/NW	.9/WNW	1.7/WSW	1.7/SW	.3/SSW	.7/SSW	2.0	4.5/NW
07/30	2.7/S	4.1/SSW	3.5/S	2.1/SE	1.6/SE	1.1/SE	1.2/ESE	1.9/SE	1.9/SE	1.4/SSE	3.4/NW	3.2/NW	3.8/NW	4.5/NNW	5.8/NW	5.3/NNW	4.8/NNW	3.9/NNW	2.5/NW	.8/NW	.7/NNW	.9/SW	.2/CAL	1.6/S	2.6	5.8/NW
07/31	1.3/SSE	1.5/SSE	1.1/SSE	1.7/S	2.4/SSE	1.9/SE	1.4/SE	2.2/SE	3.7/SSE	1.8/S	1.3/SSE	3.3/WNW	3.8/NW	4.8/NW	5.5/NNW	5.4/NNW	6.1/NNW	3.5/NNW	3.5/N	2.2/N	3.0/NNW	1.1/WNW	2/CAL	.7/W	2.6	6.1/NNW
平均值	4.1	3.6	4.0	3.7	3.3	3.5	3.4	3.3	3.8	4.3	5.2	5.6	6.3	6.4	6.9	6.8	5.9	5.5	4.9	4.2	4.2	3.9	3.6	4.1		
最大值	14.1/NNW	14.7/N	16.2/WSW	17.0/WSW	16.9/WSW	17.1/WSW	13.4/WSW	11.7/NNW	13.2/N	12.5/N	14.6/NNW	13.5/N	13.2/N	17.8/NNW	16.3/NNW	15.7/NNW	16.2/NNW	17.8/NNW	15.7/NNW	12.8/N	15.2/N	15.6/N	15.3/N	15.2/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.6m/s**, 最大風速= **17.8m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 66.4%**,**5~10m/s: 25.8%**,**10~15m/s: 5.4%**,**>15m/s: 2.4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 5.6%**,**E~S: 39.5%**,**S~W: 30.0%**,**W~N: 23.4%**, 靜風: **1.5%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **28.6%**), 主風向:**SSE**(佔 **19.4%**), 資料檔名:**W067TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.50　2006 年 08 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	.5/WSW	.1/CAL	.1/CAL	.8/SSW	1.4/SSW	2.0/SSW	1.3/S	.7/SSW	.6/W	.5/WNW	3.2/WNW	3.7/NW	2.9/WNW	2.5/WNW	3.1/NW	1.9/W	4.3/NW	2.4/NW	.1/CAL	1.1/W	.1/CAL	1.0/SW	1.1/SSE	.7/S	1.5	4.3/NW
08/02	.6/W	2.0/S	1.2/SSE	1.3/SE	1.2/SE	1.3/SE	.1/CAL	1.9/N	4.3/N	3.9/N	5.1/N	5.8/NNW	8.8/NNW	8.4/NNW	7.2/NNW	5.6/NW	4.5/WNW	3.8/S	5.5/SSE	3.8/SE	3.1/SE	.1/CAL	1.4/ENE	.1/CAL	3.4	8.8/NNW
08/03	3.1/SSE	3.8/SE	3.5/SE	2.1/SE	.5/ESE	.7/E	1.4/ENE	1.1/E	1.1/NNW	1.6/W	1.4/WNW	2.8/NW	4.1/NW	4.7/NNW	5.1/NNW	4.7/NNW	4.0/NW	2.4/WNW	3.0/WSW	8.1/S	6.3/SSE	5.2/SSE	1.1/SE	1.1/NW	3.0	8.1/S
08/04	1.8/NNE	3.7/SW	1.0/SSW	.7/SE	1.3/E	1.1/NE	.9/N	1.4/N	1.7/NNE	2.8/NNE	2.2/N	3.9/NNW	4.2/NNW	4.6/NNW	3.5/NNW	4.7/NNW	5.1/NNW	3.6/NNW	2.8/N	1.7/N	2.9/N	1.8/NNE	1.6/N	1.1/NNW	2.5	5.1/NNW
08/05	4.0/NW	3.6/NW	3.4/NW	3.4/NNW	3.3/NE	.3/ENE	.6/ESE	1.2/ESE	.2/CAL	2.3/NW	2.9/WNW	4.3/NW	3.8/NW	5.2/NW	5.4/NW	6.8/NNW	6.1/NNW	6.3/NNW	6.2/NNW	2.7/NNW	2.9/N	.9/NNE	2.2/SE	.1/CAL	3.1	6.8/NNW
08/06	.8/W	.1/CAL	.3/S	1.6/S	1.8/SE	1.8/SE	1.4/SE	1.1/SSE	.7/SSE	.4/S	1.7/WNW	4.1/NW	4.9/NNW	4.5/NNW	5.9/NNW	6.7/NNW	6.3/NNW	5.9/NNW	5.1/NNW	4.8/NNW	2.5/N	2.4/N	.8/NNE	1.4/N	2.8	6.7/NNW
08/07	.7/N	1.4/NNE	2.1/NNE	.8/NE	.8/N	1.3/N	2.5/NNE	.9/N	3.1/N	3.7/NNW	5.4/NW	6.0/NW	7.2/NNW	7.7/NNW	6.7/NNW	7.1/NNW	5.6/NNW	6.7/NNW	6.6/NNW	4.2/NNW	5.2/NNW	4.5/NNW	4.5/NW	1.2/WNW	4.0	7.7/NNW
08/08	.4/SSW	.4/W	.7/SE	3.1/SE	1.1/ESE	1.1/E	1.3/N	1.9/N	2.7/N	5.8/N	8.9/NNW	9.3/NNW	12.1/NNW	13.2/NNW	13.6/NNW	11.6/NNW	11.5/N	9.2/N	9.1/N	9.7/NNW	5.1/N	5.4/N	5.2/N	5.2/N	6.2	13.6/NNW
08/09	4.1/N	3.7/N	3.7/NNE	3.7/N	4.1/N	3.8/NNE	3.0/NNE	3.2/NE	1.1/SW	4.0/S	.4/S	1.5/SSE	2.0/SSE	4.3/NW	2.0/WSW	3.3/NW	4.0/NW	1.3/W	.6/SSW	2.2/SE	.0/CAL	2.4/NNE	2.5/N	2.4/N	2.6	4.3/NW
08/10	2.2/N	1.0/NNE	.0/CAL	.8/N	.4/SE	.0/CAL	.1/CAL	.0/CAL	.5/S	.6/SSW	3.8/W	2.6/W	.7/WSW	2.2/SW	2.0/SSW	3.0/WSW	3.2/SSW	3.4/SSW	4.2/SSW	3.2/SSE	3.5/SE	3.5/SE	2.5/SE	2.6/SSE	1.9	4.2/SSW
08/11	3.1/S	2.5/SE	1.5/SE	1.7/SE	3.0/SE	2.4/SE	1.1/SE	.0/CAL	.7/NNE	3.0/NNW	2.8/NW	3.8/NNW	3.8/NNW	5.0/NNW	6.0/NNW	7.0/NNW	6.7/NNW	5.0/N	4.6/NNW	3.2/N	4.2/N	3.8/N	2.4/N	3.5/NNW	3.4	7.0/NNW
08/12	1.3/N	1.5/N	.7/NNW	.4/SSW	.0/CAL	1.1/S	1.3/SSE	1.1/SSE	2.0/S	3.7/SW	4.7/WSW	5.3/WSW	5.8/WSW	5.0/WSW	5.1/WSW	3.9/WSW	3.0/W	2.6/NW	2.9/NW	1.1/N	1.8/N	.5/N	.0/CAL	.1/CAL	2.3	5.8/WSW
08/13	1.1/S	1.2/SSW	2.9/SSW	4.4/SSW	3.2/S	5.7/S	1.6/SE	1.4/SE	2.2/SE	2.3/SSE	1.3/S	3.5/W	2.0/W	3.2/NW	4.3/NNW	5.5/NNW	5.3/NNW	4.1/N	2.9/NNW	2.0/N	2.4/NNW	1.4/NNW	.8/NNE	.0/CAL	2.7	5.7/S
08/14	2.2/S	.9/S	2.2/SSE	2.3/SSE	2.7/SSE	2.4/SSW	1.7/WSW	1.3/W	1.1/WNW	1.2/WNW	1.8/NW	1.6/WNW	2.1/W	3.0/W	3.1/W	2.9/W	2.7/NW	2.4/WNW	1.6/WNW	.6/W	.8/W	1.5/SW	1.5/SW	.9/SSW	1.9	3.1/W
08/15	1.8/SSW	2.0/SSE	2.4/SSE	2.3/S	1.6/SSW	2.6/SSW	2.0/S	3.1/SSE	2.7/S	3.4/WSW	4.1/WSW	5.8/WSW	6.7/WSW	6.8/SW	6.7/WSW	6.6/WSW	4.4/WSW	4.5/WSW	2.7/WSW	2.8/WSW	1.5/SSW	2.4/SW	2.4/SSW	1.6/SSW	3.5	6.8/SW
08/16	1.5/SSW	1.3/SE	2.6/SSE	3.5/SSE	3.2/SSW	3.6/SSW	1.9/SSE	3.2/SE	3.1/S	2.5/SSW	4.3/WSW	3.7/WSW	4.1/SW	5.7/WSW	6.0/WSW	5.3/SW	4.6/SW	6.1/WSW	2.8/SSW	2.3/SSW	3.2/SSW	2.9/SSW	2.7/SSW	4.2/S	3.5	6.1/WSW
08/17	3.4/S	3.0/S	3.8/SSE	4.3/SSE	3.7/SSE	3.9/SE	3.1/SSE	3.2/SSE	3.4/SE	2.9/SSE	3.0/S	6.3/SW	8.4/SW	5.7/SW	7.4/WSW	5.6/SW	6.9/SW	3.9/SSW	3.7/SW	3.1/SSW	3.2/SSW	4.0/SSE	3.6/SSW	5.5/SSE	4.4	8.4/SW
08/18	2.9/SSE	4.0/SSE	3.2/SSE	3.7/SSE	3.3/SE	2.8/SSE	2.3/SSE	2.4/SSE	2.5/SSE	2.5/S	2.3/SSW	6.3/SW	5.9/WSW	3.7/SE	3.3/SE	2.9/SE	2.8/SE	3.0/SSE	2.4/SSE	1.4/NE	.7/SE	2.5/SSE	1.8/SE	.4/W	2.9	6.3/SW
08/19	1.1/ESE	.0/CAL	1.4/NNE	.1/CAL	.3/SE	1.9/NNE	1.5/NNE	.8/NNE	2.0/N	2.1/NW	1.8/NW	2.9/NW	3.2/NW	3.4/NW	4.2/NNW	4.5/NW	4.7/NNW	5.1/NNW	4.3/NNW	3.0/NNW	1.3/NNE	.1/CAL	.8/SSE	2.1/SSE	2.2	5.1/NNW
08/20	3.1/SE	2.0/SE	1.7/SE	2.3/SSE	2.0/SE	.6/SE	.6/SE	.1/CAL	.2/CAL	.3/NNW	2.3/WNW	4.5/NW	5.0/NW	5.3/NW	5.2/NNW	5.4/NNW	6.6/NNW	6.7/N	4.9/N	3.8/N	4.1/N	3.1/NNE	1.5/NNE	2.3/SE	3.1	6.7/N
08/21	2.5/SE	3.4/SE	3.0/SE	2.5/SE	2.6/SE	1.0/ESE	.2/CAL	2.7/N	2.2/NNE	2.9/N	5.7/NNW	8.1/NNW	9.0/NNW	8.4/N	7.9/NNW	8.5/N	9.9/N	8.4/N	7.3/N	6.7/N	4.1/N	3.8/N	2.8/N	2.5/N	4.8	9.9/N
08/22	1.3/NNE	1.3/ENE	1.6/ESE	1.9/SE	2.4/SE	.7/ESE	2.0/NNE	.0/CAL	.2/CAL	2.7/WSW	1.2/NW	2.2/NNW	1.4/NNW	1.8/NW	4.0/NNW	4.7/NNW	4.3/NNW	4.4/N	2.9/N	.4/W	1.4/SSW	.1/CAL	.8/SE	.9/SSE	1.9	4.7/NNW
08/23	2.9/SSE	3.0/SE	3.1/SE	2.3/SSE	1.6/SE	1.6/SE	.6/SSE	.6/SE	1.1/S	1.9/SE	2.9/S	2.1/S	1.0/S	1.5/S	3.4/W	.5/W	1.3/SSE	2.0/N	3.5/NE	.8/E	1.6/ESE	1.0/ESE	1.2/SE	.0/CAL	1.7	3.5/NE
08/24	.6/E	.2/CAL	.1/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.1/CAL	.3/SE	.1/CAL	1.9/SE	2.0/S	1.4/S	3.4/WSW	6.1/W	3.7/WSW	2.0/W	2.3/WSW	1.2/NW	.6/N	.9/N	.6/NNE	2.5/NNE	1.0/NNE	2.0/NNE	1.4	6.1/W
08/25	1.5/N	.1/CAL	.1/CAL	.0/CAL	.5/E	.2/CAL	1.6/SE	.4/SE	1.1/NW	3.2/NW	4.0/NW	3.6/NW	4.3/NNW	4.7/NW	4.9/NNW	4.7/NNW	4.6/NNW	5.3/NNW	4.0/NNW	2.6/N	2.4/NNE	.0/CAL	2.6/S	2.0/SSE	2.4	5.3/NNW
08/26	2.1/SSE	.9/SSE	1.9/S	.4/SSW	.7/SSE	.7/SE	.7/SSE	.1/CAL	.5/SSE	.2/CAL	3.5/NW	4.1/NW	4.0/NW	4.8/NW	5.4/NW	6.4/NNW	4.7/NNW	4.0/NW	2.4/NNW	3.0/N	2.0/N	.3/NE	2.0/S	1.2/SSE	2.3	6.4/NNW
08/27	1.6/SE	1.2/S	.6/SW	.0/CAL	.8/SSE	.9/SE	1.9/SE	.6/S	.8/SE	1.6/WNW	2.4/WNW	3.2/W	3.2/W	4.2/W	2.6/W	3.5/WNW	3.7/NW	1.9/NNW	.3/N	.8/SW	2.3/SSE	2.8/SSE	.8/ESE	1.9/SW	1.8	4.2/W
08/28	1.8/SSE	2.9/SE	1.9/SE	.1/CAL	.0/CAL	.4/SE	1.0/ESE	.4/E	.4/N	1.0/N	3.5/NW	4.2/NW	3.9/NW	3.7/NW	4.9/NW	4.0/NW	4.4/NW	3.6/NW	3.6/NNW	3.7/NW	.9/N	.5/W	1.1/W	.4/SW	2.2	4.9/NW
08/29	.7/SSW	.0/CAL	.3/SSW	.1/CAL	.6/S	1.2/SSE	1.6/SE	.9/SSE	.3/WSW	2.3/WSW	3.1/NW	2.5/WNW	4.7/NW	4.9/NW	5.0/NW	2.9/NW	1.9/WNW	2.3/WSW	3.3/SW	2.2/SSW	2.6/SSW	2.2/SSE	2.3/SSW	2.7/S	2.1	5.0/NW
08/30	2.7/SSW	3.3/S	2.7/S	5.0/S	3.4/SSW	2.7/SSE	2.2/SSE	3.3/SSE	3.7/SE	4.3/S	3.9/S	2.9/SSW	6.0/SW	6.5/WSW	5.6/SW	5.8/SW	6.0/SW	5.6/SW	4.3/SW	3.2/SSW	3.0/SE	3.1/S	2.7/SSW	2.9/SSW	4.0	6.5/WSW
08/31	3.9/SSW	3.7/SE	2.2/SE	2.2/SE	2.2/SE	2.4/SE	1.9/SE	1.9/SE	3.2/S	5.2/S	3.3/S	3.7/S	6.3/WSW	7.0/SW	7.2/SW	5.6/SW	6.6/SW	5.0/SW	3.4/S	4.9/SE	3.4/SE	2.8/SE	2.5/SE	3.7/S	3.9	7.2/SW
平均值	2.0	1.9	1.8	1.9	1.6	1.7	1.4	1.3	1.6	2.5	3.2	4.1	4.7	5.1	5.2	4.9	4.9	4.3	3.6	3.0	2.5	2.2	1.9	1.8		
最大值	4.1/N	4.0/SSE	3.8/SSE	5.0/S	4.1/N	5.7/S	3.1/SSE	3.3/SSE	4.3/N	5.8/N	8.9/NNW	9.3/NNW	12.1/NNW	13.2/NNW	13.6/NNW	11.6/NNW	11.5/N	9.2/N	9.1/N	9.7/NNW	6.3/SSE	5.4/N	5.2/N	5.5/SSE		

[註**1**]: 月平均風速= **2.9m/s**, 最大風速= **13.6m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 84.7%**,**5**~**10m/s: 14.7%**,**10**~**15m/s: .7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 12.6%**,**E**~**S: 25.5%**,**S**~**W: 23.8%**,**W**~**N: 31.5%**, 靜風: **6.6%**, 風向主軸:**NNW-SSE**(佔 **21.6%**), 主風向:**NNW**(佔 **12.5%**), 資料檔名:**W068TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.51　2006 年 09 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.6m/s**, 最大風速= **13.1m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 64.1%**,**5**~**10m/s: 31.1%**,**10**~**15m/s: 4.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **708**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 29.5%**,**E**~**S: 21.3%**,**S**~**W: 8.6%**,**W**~**N: 39.3%**, 靜風: **1.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **51.6%**), 主風向: **N** (佔 **47.2%**), 資料檔名:**W069TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.52　2006 年 10 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **5.0m/s**, 最大風速= **13.8m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 55.8%**,**5**~**10m/s: 37.3%**,**10**~**15m/s: 6.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **710**筆 (**95%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 43.8%**,**E**~**S: 1.8%**,**S**~**W: 1.0%**,**W**~**N: 51.3%**, 靜風: **2.1%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **64.2%**), 主風向: **N** (佔 **63.8%**), 資料檔名:**W06ATCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.53　2006 年 11 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

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

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

[註**1**]: 月平均風速= **4.1m/s**, 最大風速= **12.9m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 65.2%**,**5**~**10m/s: 33.0%**,**10**~**15m/s: 1.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **704**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 42.2%**,**E**~**S: 8.0%**,**S**~**W: 1.8%**,**W**~**N: 45.2%**, 靜風: **2.8%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **56.5%**), 主風向: **N** (佔 **55.3%**), 資料檔名:**W06BTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.54　2006 年 12 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2006年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**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	6.7/N	5.5/N	5.2/N	4.7/N	4.0/N	5.8/NNE	4.5/N	5.9/N	5.9/N	9.0/N	8.1/N	10.4/NNW	11.2/N	12.6/N	11.8/N	9.4/NNW	9.8/N	8.8/N	7.6/N	8.0/N	8.1/N	6.8/N	6.1/N	5.2/N	7.6	12.6/N
12/02	5.1/N	4.8/N	5.0/N	5.5/N	4.3/N	5.1/N	5.1/N	6.6/N	6.8/N	9.5/N	10.5/N	12.4/N	11.5/NNW	13.1/NNW	13.5/N	9.6/N	10.6/N	7.4/N	8.4/N	7.8/N	7.4/N	7.6/N	7.5/N	8.7/N	8.1	13.5/N
12/03	8.1/N	7.7/N	6.5/N	7.3/N	7.6/N	7.0/N	6.8/N	6.3/N	6.1/N	5.4/N	6.1/N	8.4/N	9.4/N	8.8/NNW	4.2/N	8.2/NNW	9.7/N	8.3/N	7.7/N	5.2/N	5.8/NNW	4.8/N	6.0/N	4.6/N	6.9	9.7/N
12/04	4.5/N	6.1/N	6.1/N	8.2/N	6.0/N	6.7/N	5.6/N	5.3/N	5.8/N	7.2/N	6.8/NNW	7.9/N	10.7/N	11.1/NNW	10.1/N	10.8/N	7.5/NNW	5.2/NNW	7.8/N	7.3/N	4.6/N	4.3/N	3.5/N	2.8/N	6.8	11.1/NNW
12/05	2.7/N	2.7/N	3.2/N	3.2/NNE	3.5/N	2.6/N	3.5/N	3.6/N	5.1/N	6.1/N	7.3/N	8.9/N	10.1/N	9.8/NNW	11.1/N	9.8/N	8.6/N	6.4/N	7.8/N	6.1/N	7.7/N	6.3/N	6.0/N	5.4/N	6.2	11.1/N
12/06	5.5/N	4.8/N	5.1/N	4.1/N	5.2/N	4.1/N	5.1/N	5.3/N	6.7/N	5.6/N	6.5/N	9.4/NNW	9.0/N	7.7/NNW	9.4/N	8.7/NNW	9.3/N	8.5/NNW	5.5/N	3.8/N	4.1/N	4.8/N	4.7/N	3.2/N	6.1	9.4/NNW
12/07	2.5/N	3.3/N	2.5/NNE	3.9/N	2.9/NNE	3.4/N	2.5/N	3.3/N	3.5/N	4.2/N	5.6/N	8.0/NNW	7.6/NNW	8.0/NNW	7.6/NNW	6.1/N	6.1/NNW	3.1/N	5.6/NNW	4.1/N	3.1/N	6.5/NNW	5.8/N	4.3/N	4.7	8.0/NNW
12/08	4.6/N	3.3/N	3.9/N	3.3/N	2.9/N	3.5/N	3.5/N	2.8/N	3.1/N	4.3/N	2.8/N	4.7/NNW	7.6/NNW	6.7/NNW	8.9/NNW	9.3/NNW	9.2/N	7.3/N	7.2/NNW	7.6/N	6.1/N	3.8/N	3.0/N	4.2/N	5.2	9.3/NNW
12/09	3.6/N	4.4/N	4.2/N	4.9/N	4.5/N	4.8/N	5.8/N	5.4/N	5.5/N	5.2/N	7.3/N	10.2/N	10.9/N	11.9/N	11.1/N	12.4/N	10.5/N	10.4/N	9.6/N	7.5/N	8.2/N	8.0/N	8.1/N	7.5/N	7.6	12.4/N
12/10	7.9/N	7.3/N	7.1/N	7.1/N	8.9/N	7.7/N	7.0/N	7.3/N	7.2/N	6.9/N	7.7/N	7.9/N	10.0/N	9.7/NNW	9.3/N	8.5/N	9.0/N	6.9/N	6.9/N	5.9/N	3.9/N	3.7/N	3.7/N	3.3/N	7.1	10.0/N
12/11	2.8/N	2.9/N	2.2/N	2.2/NNE	2.8/NNE	2.3/NNE	2.3/N	.6/NNE	.7/NE	1.9/NE	3.2/NW	4.8/NNW	5.3/NNW	8.4/NNW	7.8/NNW	8.0/NNW	7.1/NNW	7.0/NNW	6.0/NNW	6.9/NNW	5.0/NNW	2.7/N	5.0/NNW	4.7/NNW	4.3	8.4/NNW
12/12	4.8/NNW	3.9/NNW	3.4/NNW	3.5/NNW	5.1/NNW	5.9/NNW	4.2/N	1.6/NNE	1.9/N	3.2/N	3.9/NNW	4.0/NNW	4.7/NW	7.1/NNW	6.7/NNW	8.0/NNW	6.3/N	6.4/N	5.1/N	4.8/N	5.0/NNW	2.8/N	2.0/N	3.5/N	4.5	8.0/NNW
12/13	6.2/NNW	6.0/NNW	7.2/NNW	6.6/NNW	4.0/N	3.2/N	3.7/NNW	5.3/NNW	5.7/NNW	5.4/N	5.0/NNW	4.7/NNW	4.1/NNW	5.3/NNW	6.1/NNW	5.2/NNW	6.5/NNW	8.2/N	6.2/N	6.4/N	6.7/N	4.4/N	5.1/N	4.7/N	5.5	8.2/N
12/14	4.1/N	4.6/N	3.7/N	4.6/N	5.8/N	6.5/N	6.4/N	6.1/N	7.8/NNW	9.5/N	9.1/N	9.4/N	8.8/N	7.6/N	10.0/N	9.3/N	7.6/N	10.1/N	5.3/N	5.9/N	6.5/N	6.4/N	5.5/N	4.4/N	6.9	10.1/N
12/15	5.3/N	5.0/N	5.3/N	5.6/N	8.0/N	6.3/N	4.8/N	3.5/N	3.0/N	3.3/N	3.5/N	3.7/N	2.5/N	3.2/N	3.5/N	4.0/N	4.4/N	3.4/N	4.0/N	6.1/N	6.7/N	7.9/N	7.7/N	6.3/N	4.9	8.0/N
12/16	7.8/N	7.1/N	7.7/N	10.0/N	9.4/N	7.8/N	9.8/N	9.0/N	7.9/N	6.8/N	10.3/N	9.4/N	8.4/N	8.2/N	9.4/N	6.4/N	7.2/N	7.5/NNE	4.2/N	4.6/N	5.3/N	6.1/N	7.5/N	8.6/N	7.8	10.3/N
12/17	10.2/N	9.2/N	8.9/N	8.3/N	6.7/N	7.3/N	7.3/N	9.9/N	9.8/N	10.5/N	8.8/N	11.4/NNW	11.4/N	12.6/N	11.7/N	10.5/N	10.8/N	8.3/N	9.5/N	9.2/N	9.1/N	8.2/N	7.8/N	6.1/N	9.3	12.6/N
12/18	5.6/N	5.6/N	5.1/N	5.6/N	5.5/N	5.2/N	5.1/N	5.1/N	4.3/N	5.0/N	5.1/N	5.0/N	5.5/N	8.0/NNW	7.9/N	6.3/N	5.5/NNW	5.1/N	4.7/N	3.8/N	4.1/N	3.0/N	3.3/NNE	2.8/N	5.1	8.0/NNW
12/19	2.2/NE	2.0/N	2.1/N	3.0/NE	3.6/NNE	3.5/N	1.5/NNW	3.0/NNE	1.1/N	4.1/N	4.8/N	4.9/NNW	7.0/NNW	9.8/N	8.9/NNW	8.6/N	7.7/N	7.1/N	7.0/N	6.8/N	6.7/N	5.0/N	4.5/N	3.1/N	4.9	9.8/N
12/20	3.7/N	3.2/NE	2.8/N	2.2/NNE	3.2/NNE	2.7/NNE	3.2/N	2.5/N	1.6/NNE	3.0/N	3.8/NNW	4.1/NNW	4.7/NNW	4.7/NNW	5.7/NNW	8.8/NNW	7.6/N	9.3/N	8.3/N	9.6/N	10.5/N	9.3/N	8.0/N	8.2/N	5.4	10.5/N
12/21	8.2/N	6.7/N	9.3/NNW	8.8/N	9.4/N	8.6/N	8.9/N	8.2/N	8.8/N	11.0/N	9.4/N	10.6/N	11.7/N	11.6/N	12.7/N	11.1/N	9.4/N	10.7/N	9.5/N	8.3/N	10.2/N	7.8/N	8.9/N	7.5/N	9.5	12.7/N
12/22	6.8/N	8.2/N	8.1/N	8.6/N	9.3/N	8.8/N	8.6/N	8.2/N	8.4/N	8.1/N	8.8/NNW	10.4/N	12.0/NNW	11.8/N	12.0/N	11.4/N	11.8/N	8.3/N	7.0/N	6.8/N	5.4/N	6.1/N	5.4/N	3.2/N	8.5	12.0/NNW
12/23	4.0/N	3.1/N	3.5/NNE	2.8/N	3.8/N	3.5/N	3.7/N	2.9/N	2.2/N	3.7/N	3.5/NNW	4.3/NNW	4.9/NNW	5.9/NNW	7.0/NNW	7.3/NNW	7.9/N	5.2/NNW	5.4/N	4.6/N	3.7/N	3.8/N	2.3/NNE	2.0/N	4.2	7.9/N
12/24	.0/CAL	1.5/NE	1.0/N	.5/E	.1/CAL	.9/SE	1.4/ESE	1.7/ESE	1.4/SE	2.6/WNW	1.0/N	2.3/SW	5.3/WSW	5.1/W	3.4/WNW	3.7/NW	4.7/NNW	5.2/NNW	5.7/NNW	4.3/NNW	5.5/NNW	3.7/NNW	4.3/NNW	4.4/NNW	2.9	5.7/NNW
12/25	4.4/NNW	5.1/NNW	3.5/N	4.8/N	4.7/NNW	4.7/N	2.8/N	3.0/NNE	2.4/NNE	3.8/NNW	7.2/NNW	6.3/N	8.4/NNW	8.0/NNW	8.7/N	8.3/NNW	7.2/N	7.4/N	5.9/N	5.4/N	4.6/N	5.0/N	4.9/N	4.0/N	5.4	8.7/N
12/26	4.3/N	4.9/N	4.4/N	3.7/N	3.9/NNE	3.8/N	3.6/N	3.7/N	1.7/N	3.8/N	3.9/N	8.7/NNW	9.2/N	9.0/NNW	10.4/NNW	9.7/NNW	9.1/N	5.5/N	7.5/N	6.4/N	5.5/N	4.5/N	3.3/N	2.9/N	5.6	10.4/NNW
12/27	3.3/N	3.6/N	4.2/N	4.0/N	5.4/N	5.2/N	5.3/N	5.7/N	4.8/N	4.9/N	4.7/NNE	4.5/N	8.0/NNW	8.4/N	8.7/N	8.6/NNW	7.5/N	7.3/N	6.3/N	5.4/N	6.0/N	6.7/N	5.2/N	5.8/N	5.8	8.7/N
12/28	5.9/N	5.9/N	6.0/NNW	7.3/N	7.8/N	7.5/N	5.8/N	5.1/N	6.4/N	7.3/N	7.7/N	7.8/N	10.7/N	11.5/N	11.2/N	9.4/N	10.2/N	9.9/N	9.6/N	10.4/N	9.8/N	9.4/N	9.6/N	9.8/N	8.4	11.5/N
12/29	9.2/N	9.9/N	9.2/N	10.4/N	9.9/N	7.6/N	8.6/N	8.9/N	9.0/N	8.7/N	8.7/N	7.8/N	6.9/NNW	9.8/N	8.7/N	9.5/NNW	7.5/N	5.9/N	5.8/N	4.6/N	3.7/N	4.0/N	2.8/N	2.5/NNE	7.5	10.4/N
12/30	.1/CAL	.1/CAL	1.9/N	2.6/NNE	3.7/NNE	2.2/N	.9/N	3.0/N	2.5/N	2.5/N	2.5/N	.2/CAL	.8/NW	.1/CAL	1.4/S	1.7/SSW	1.8/S	2.6/SSE	1.0/SE	1.5/ESE	1.5/ENE	2.0/N	2.4/NNE	.9/ENE	1.7	3.7/NNE
12/31	2.2/N	1.8/N	3.0/N	2.9/N	3.0/N	3.3/N	3.5/N	2.4/N	1.9/NNE	2.0/N	2.4/N	4.7/NNW	3.9/NNW	4.2/NNW	4.9/NNW	1.6/N	4.2/NNW	5.1/NNW	3.8/NNW	1.7/NNW	.9/NNE	.7/NNE	1.9/N	1.0/N	2.8	5.1/NNW
平均值	4.9	4.8	4.9	5.2	5.3	5.1	4.9	4.9	4.8	5.6	6.0	7.0	7.8	8.4	8.5	8.1	7.8	7.0	6.5	6.0	5.8	5.4	5.2	4.7		
最大值	10.2/N	9.9/N	9.3/NNW	10.4/N	9.9/N	8.8/N	9.8/N	9.9/N	9.8/N	11.0/N	10.5/N	12.4/N	12.0/NNW	13.1/NNW	13.5/N	12.4/N	11.8/N	10.7/N	9.6/N	10.4/N	10.5/N	9.4/N	9.6/N	9.8/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.0m/s**, 最大風速= **13.5m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 38.0%**,**5**~**10m/s: 54.2%**,**10**~**15m/s: 7.8%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 39.1%**,**E**~**S: 1.1%**,**S**~**W: .8%**,**W**~**N: 58.2%**, 靜風: **.8%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **74.9%**), 主風向: **N** (佔 **74.6%**), 資料檔名:**W06CTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.55　2007 年 01 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	.9/ENE	.0/CAL	.0/CAL	.8/ESE	1.0/ESE	.1/CAL	1.0/NNW	5.5/NNW	4.1/N	4.4/NNE	7.1/NNW	8.0/NNW	8.2/NNW	8.9/NNW	9.0/NNW	7.5/NNW	8.2/NNW	9.4/N	8.4/N	8.2/N	6.1/N	7.1/N	6.3/N	6.2/N	5.3	9.4/N
01/02	4.0/N	4.2/N	3.1/N	4.5/N	4.4/N	4.9/NNW	3.3/N	3.7/N	3.8/N	4.3/N	6.1/N	6.4/NNW	6.1/N	9.6/N	8.5/NNW	7.8/N	7.6/NNW	8.2/N	5.0/N	6.4/NNW	8.4/N	6.7/N	3.6/N	3.7/N	5.6	9.6/N
01/03	4.8/N	2.9/N	2.7/N	3.5/N	2.3/N	2.5/N	3.8/N	4.6/N	4.2/N	5.5/N	8.2/NNW	7.7/NNW	5.2/N	4.8/NE	2.7/N	11.0/NNW	8.8/N	8.7/NNW	8.4/N	7.7/N	7.1/N	6.4/N	5.7/N	6.9/N	5.7	11.0/NNW
01/04	5.7/N	3.8/N	7.8/NNW	7.2/N	5.3/N	4.8/N	7.5/N	8.1/N	6.9/N	8.4/N	9.6/N	8.9/N	10.0/NNW	12.3/N	11.4/N	10.3/N	10.6/N	11.4/N	9.4/N	9.4/N	7.6/N	9.8/N	9.0/N	7.6/N	8.4	12.3/N
01/05	7.0/N	7.4/N	6.5/N	6.0/N	6.3/N	6.8/N	6.4/N	7.6/N	6.8/N	6.3/NNW	6.7/N	9.8/NNW	9.3/NNW	5.6/NNW	*	6.9/N	5.9/N	7.1/N	5.8/N	5.2/N	5.5/N	5.7/N	5.1/N	5.3/N	6.6	9.8/NNW
01/06	5.5/N	5.1/N	6.2/N	5.8/N	6.3/N	6.6/N	6.1/N	7.7/N	7.1/N	7.5/N	7.2/N	8.9/N	7.8/N	8.2/N	9.9/N	6.8/N	7.3/N	8.1/N	6.8/N	8.9/N	7.8/N	8.7/N	7.0/N	5.7/N	7.2	9.9/N
01/07	8.6/N	8.3/N	8.4/N	8.3/N	8.3/N	10.2/N	9.4/N	7.6/N	7.9/N	8.3/N	6.9/N	8.0/N	7.3/N	7.1/N	8.3/N	10.4/N	9.1/N	7.6/N	8.8/N	6.3/N	6.3/N	6.5/N	7.1/N	6.8/N	8.0	10.4/N
01/08	5.8/N	6.5/N	6.2/N	6.3/N	6.1/N	7.2/N	7.1/N	8.0/N	7.5/N	8.0/N	7.5/N	11.8/N	9.6/NNW	11.9/N	9.9/N	9.5/N	9.0/N	8.6/N	8.1/N	7.7/N	6.7/N	6.5/N	6.5/N	6.5/N	7.8	11.9/N
01/09	5.2/N	5.7/N	5.2/N	4.7/N	5.2/N	5.0/N	4.8/N	4.9/N	4.9/N	4.3/N	5.3/N	6.2/NNW	7.9/N	7.8/NNW	9.3/N	8.7/N	8.9/N	6.9/N	5.1/N	6.1/N	6.3/N	5.0/N	5.8/N	5.7/N	6.0	9.3/N
01/10	4.6/N	3.8/N	3.0/N	3.0/N	3.2/N	2.9/N	4.5/N	4.9/N	3.7/N	3.9/N	5.8/NNW	6.0/NNW	7.9/N	*	8.0/N	9.2/NNW	8.4/NNW	8.6/N	6.4/N	7.5/N	5.9/N	4.3/N	4.4/N	3.0/N	5.3	9.2/NNW
01/11	2.8/N	2.8/N	1.6/NNE	2.7/N	2.3/N	1.4/NNE	1.5/N	2.8/NNE	2.2/N	2.9/N	5.3/NNW	6.6/NNW	7.9/NNW	7.5/N	9.6/NNW	9.2/NNW	7.8/N	8.2/N	8.0/NNW	6.2/N	6.2/N	7.3/N	6.0/N	3.4/N	5.1	9.6/NNW
01/12	4.3/N	7.5/NNW	6.6/N	5.6/N	4.9/N	5.2/N	5.3/N	4.5/N	5.3/N	8.7/NNW	9.0/N	9.6/N	8.9/NNW	11.2/N	10.8/NNW	11.8/NNW	11.0/N	10.0/N	7.6/N	7.6/N	7.4/N	5.8/N	6.9/N	6.1/N	7.6	11.8/NNW
01/13	8.2/N	7.6/NNW	7.5/N	8.3/N	5.6/N	7.0/N	6.6/N	7.2/N	6.9/N	8.3/NNW	8.4/N	10.3/N	8.6/N	9.4/NNW	10.2/N	11.2/N	10.1/N	8.3/N	9.0/N	9.6/N	8.7/N	8.8/N	8.1/N	7.6/N	8.4	11.2/N
01/14	7.9/N	7.7/N	6.8/N	6.3/N	7.4/N	6.8/N	7.3/N	8.5/N	7.4/N	5.7/NNW	7.9/N	9.5/N	10.8/NNW	11.3/NNW	11.0/NNW	9.3/N	10.9/N	8.0/NNW	7.1/N	6.0/N	5.3/N	4.3/N	4.2/N	4.1/N	7.6	11.3/NNW
01/15	3.4/N	2.2/N	1.4/NE	2.2/N	3.4/N	3.5/N	3.6/N	4.8/N	4.5/N	5.0/NNW	6.3/NNW	6.3/NNW	7.1/NNW	7.1/NNW	9.4/NNW	6.7/NNW	6.2/N	6.8/NNW	7.0/N	4.1/N	3.4/N	1.8/NNW	3.2/NNW	2.9/NNW	4.7	9.4/NNW
01/16	2.5/N	.9/N	.1/CAL	.3/ESE	3.4/NNW	1.6/N	1.0/N	.5/N	2.1/NNW	.5/ENE	4.5/NNW	3.9/NNW	4.4/NNW	5.6/NNW	4.4/NNW	4.3/NNW	5.1/NNW	4.1/N	4.6/NNW	4.8/NNW	4.2/N	4.3/N	5.1/N	5.1/N	3.2	5.6/NNW
01/17	5.1/N	4.7/N	4.2/N	4.2/N	6.8/N	5.8/N	5.7/N	4.3/N	5.1/N	7.1/N	5.8/N	5.4/N	6.1/N	6.3/N	8.4/NNW	9.1/N	8.1/N	6.9/N	6.0/N	3.9/N	4.0/N	5.1/N	5.5/N	5.5/N	5.8	9.1/N
01/18	6.3/N	5.1/N	6.8/N	6.5/N	7.2/N	7.0/N	7.0/N	6.8/N	6.9/N	7.7/N	8.8/N	10.8/N	8.9/N	10.0/N	10.4/N	7.9/NNW	7.6/N	9.6/N	9.5/N	7.8/N	6.7/N	6.3/N	6.5/N	7.7/N	7.7	10.8/N
01/19	6.2/N	6.3/N	4.4/NNE	5.3/N	4.1/N	3.4/N	3.1/N	3.1/N	4.4/N	4.3/N	4.0/N	5.8/NNW	8.4/NNW	5.8/N	5.7/N	5.3/N	5.8/N	8.7/N	8.7/N	8.9/N	8.9/NNW	7.6/N	6.7/N	5.7/N	5.9	8.9/N
01/20	3.8/N	4.8/N	4.6/N	4.3/N	7.7/NNW	7.5/NNW	5.8/N	7.4/NNW	5.2/N	5.3/NNW	5.2/NNW	7.4/NNW	7.2/NNW	8.0/NNW	7.5/NNW	8.5/NNW	6.9/N	8.7/NNW	7.8/N	7.3/N	9.6/NNW	8.0/N	7.3/N	8.2/N	6.8	9.6/NNW
01/21	7.8/NNW	6.4/N	9.1/NNW	8.0/N	6.0/N	5.3/N	6.6/N	8.2/N	5.4/NNW	7.8/N	7.7/N	7.8/N	6.0/NNW	8.2/N	9.0/N	7.5/N	6.7/N	8.9/NNW	8.7/N	7.5/N	8.0/N	8.0/N	9.1/N	10.1/N	7.7	10.1/N
01/22	8.5/N	8.2/N	8.5/N	8.0/N	6.8/N	5.3/N	7.3/N	8.8/N	7.5/N	9.7/N	10.4/N	11.2/N	11.5/N	10.6/N	9.9/NNW	9.8/NNW	8.4/N	10.8/NNW	10.2/N	7.9/N	6.8/N	6.8/NNW	8.0/NNW	7.6/N	8.7	11.5/N
01/23	6.3/N	4.6/N	4.0/NNW	2.9/N	5.3/NNW	6.5/NNW	7.8/NNW	9.8/NNW	8.0/N	7.8/N	5.8/N	8.4/NNW	9.1/NNW	9.4/N	9.1/N	9.6/N	9.7/N	9.3/N	7.5/N	9.3/NNW	10.5/N	8.2/N	9.7/N	9.9/N	7.8	10.5/N
01/24	12.6/N	9.8/N	11.5/N	11.4/N	10.6/N	12.6/N	9.8/N	9.7/N	9.3/N	12.1/N	13.3/N	12.6/N	12.4/N	11.2/N	12.0/N	8.6/N	9.8/N	8.1/N	7.4/N	7.0/N	6.4/N	5.8/N	7.2/N	5.3/N	9.9	13.3/N
01/25	5.2/N	5.3/N	5.6/N	6.3/N	6.3/N	6.0/N	5.2/N	4.5/N	3.5/N	3.3/N	2.8/N	4.1/NNW	3.8/NNW	5.6/NNW	4.0/NNW	3.6/NNW	5.2/NW	7.5/NNW	6.5/NNW	4.8/N	3.4/N	6.9/NNW	6.7/NNW	4.8/N	5.0	7.5/NNW
01/26	1.9/N	.4/NNW	1.9/NNW	2.8/N	1.4/ENE	.5/NE	2.8/NE	2.6/NNE	1.6/NNE	.9/NNE	3.9/NNW	5.3/NNW	6.2/NNW	8.3/NNW	9.7/NNW	10.1/NNW	10.3/N	9.2/N	6.9/N	6.4/N	6.9/N	5.8/N	6.6/N	7.8/N	5.0	10.3/N
01/27	7.2/N	7.5/N	8.3/N	9.1/N	8.8/N	8.5/N	8.7/N	8.5/N	8.1/N	6.8/N	6.0/N	6.5/N	7.1/N	7.8/N	8.0/N	6.9/N	5.3/N	8.3/N	6.3/N	9.0/N	7.6/N	5.8/N	4.8/N	6.8/N	7.4	9.1/N
01/28	6.9/N	7.9/N	8.8/N	9.9/N	10.5/N	8.7/N	9.6/N	9.2/N	9.0/N	8.1/N	9.0/N	9.9/N	10.4/NNW	11.7/N	10.9/N	10.7/NNW	10.6/N	10.1/N	8.2/N	6.7/N	4.9/NNE	*	9.2/N	8.3/N	9.1	11.7/N
01/29	8.2/N	8.2/N	5.4/N	4.7/NNE	5.6/N	5.5/N	5.2/N	5.4/N	5.9/N	5.8/N	5.7/N	6.4/NNW	8.3/NNW	8.7/N	8.7/NNW	8.7/NNW	8.3/N	7.7/NNW	5.4/N	4.7/N	3.6/N	2.9/N	2.7/N	2.9/NNE	6.0	8.7/N
01/30	.9/N	.8/ENE	1.3/ESE	.1/CAL	2.4/NNE	2.0/ENE	2.2/ENE	1.4/E	.1/CAL	1.6/NNW	4.9/NNW	6.3/NNW	7.3/NNW	7.2/NNW	7.6/NNW	8.8/NNW	7.6/N	8.7/NNW	5.3/N	5.1/N	4.9/N	3.5/N	3.5/NNE	2.5/N	4.0	8.8/NNW
01/31	4.2/N	3.8/NNE	2.8/N	3.8/N	2.9/NNE	3.2/N	1.6/N	2.7/N	2.3/N	3.9/N	4.8/N	7.2/N	7.3/NNW	9.8/NNW	8.5/NNW	8.8/NNW	8.1/NNW	6.8/NNW	6.5/N	5.6/N	4.8/N	4.4/N	3.2/N	3.1/NNE	5.0	9.8/NNW
平均值	5.6	5.2	5.2	5.3	5.4	5.3	5.4	5.9	5.4	5.9	6.8	7.8	8.0	8.6	8.7	8.5	8.2	8.4	7.3	6.9	6.4	6.1	6.2	5.9		
最大值	12.6/N	9.8/N	11.5/N	11.4/N	10.6/N	12.6/N	9.8/N	9.8/NNW	9.3/N	12.1/N	13.3/N	12.6/N	12.4/N	12.3/N	12.0/N	11.8/NNW	11.0/N	11.4/N	10.2/N	9.6/N	10.5/N	9.8/N	9.7/N	10.1/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.6m/s**, 最大風速= **13.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 24.8%**,**5**~**10m/s: 67.7%**,**10**~**15m/s: 7.4%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **741**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 23.3%**,**E**~**S: .7%**,**S**~**W: .0%**,**W**~**N: 75.2%**, 靜風: **.8%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **75.3%**), 主風向: **N** (佔 **75.3%**), 資料檔名:**W071TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.56　2007 年 02 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	1.5/N	3.7/N	4.2/NNE	3.7/NNE	3.2/N	3.9/N	4.1/NNE	4.0/N	6.7/N	8.8/N	8.0/N	11.6/N	13.9/N	14.4/N	13.1/N	12.6/NNW	10.7/NNW	9.2/N	6.8/N	7.0/N	5.4/N	4.6/N	5.1/N	6.1/N	7.2	14.4/N
02/02	6.1/N	6.2/N	5.9/N	5.5/N	5.5/N	4.7/N	4.9/N	7.1/N	7.2/N	8.4/N	7.2/N	12.3/N	11.3/N	13.8/N	10.9/NNW	12.6/N	11.4/N	9.2/NNW	8.7/N	7.2/N	6.5/N	5.7/N	5.6/N	5.1/N	7.9	13.8/N
02/03	5.3/N	4.8/N	4.6/N	5.1/N	4.3/N	3.6/N	3.5/N	3.3/N	3.2/N	3.6/N	5.4/N	6.2/NNW	7.0/N	6.2/NNW	6.7/NNW	7.2/NNW	7.6/NNW	7.2/NNW	5.5/N	4.4/N	3.4/N	2.9/N	2.9/N	2.4/N	4.8	7.6/NNW
02/04	1.3/N	1.8/NNE	.1/CAL	.6/ESE	.3/E	.8/ESE	.9/SE	.8/S	.7/SE	.5/N	3.5/NNW	3.8/NNW	4.8/NW	4.8/NNW	5.5/NW	5.7/NNW	4.0/NNW	4.4/N	4.9/NNW	2.4/N	2.0/N	5.9/NNW	3.1/N	2.4/N	2.7	5.9/NNW
02/05	3.3/NNW	2.7/N	2.6/N	1.0/ENE	.6/N	1.4/N	1.4/N	1.8/NE	1.8/NNE	2.0/N	3.0/N	5.0/NNW	4.5/NNW	4.4/NNW	4.9/NNW	4.4/NNW	3.2/N	3.5/N	2.3/N	2.4/N	2.7/N	2.7/N	.9/N	1.0/N	2.7	5.0/NNW
02/06	.0/CAL	.0/CAL	2.5/N	3.7/N	1.0/N	1.1/NE	1.2/NNE	2.2/NNE	2.7/N	3.1/N	2.7/NNW	3.8/N	5.9/NNW	5.9/NNW	5.1/N	5.6/NNW	5.1/NNW	3.8/N	3.5/N	2.9/N	2.0/NNE	2.2/N	2.5/N	.6/NNE	2.9	5.9/NNW
02/07	.7/ENE	.9/N	2.5/N	1.8/NNE	3.5/NNE	3.0/NNE	2.8/N	2.5/N	3.0/N	1.7/N	3.6/NNW	4.6/NNW	5.7/NNW	5.1/NNW	5.9/NNW	6.1/NNW	4.6/NNW	4.2/NNW	3.5/N	3.8/N	2.5/N	2.9/N	1.6/NNE	.7/SE	3.2	6.1/NNW
02/08	.4/WNW	.8/N	1.3/NE	3.2/NNE	2.2/NNE	3.0/N	2.2/N	3.5/NE	2.1/NNE	2.7/N	3.0/NNW	4.5/NNW	4.1/NW	4.5/NNW	3.8/NNW	4.8/NNW	4.1/NNW	4.2/NNW	2.2/N	2.2/NNE	.7/ENE	.5/WNW	.0/CAL	.0/CAL	2.5	4.8/NNW
02/09	1.5/SSE	1.1/S	.2/CAL	1.0/SSE	.7/S	.1/CAL	1.3/ESE	1.6/SSE	.9/ESE	1.1/SE	2.5/S	.3/SSE	3.8/WSW	3.8/WNW	4.4/NW	4.8/NNW	4.1/NNW	3.8/NNW	5.0/NNW	2.5/N	2.1/N	3.0/E	2.7/NW	4.2/NNW	2.3	5.0/NNW
02/10	4.0/N	3.3/N	3.8/N	4.5/N	4.5/N	3.0/N	3.9/N	3.2/N	2.9/N	4.1/N	4.7/N	8.0/N	6.9/N	5.3/N	5.2/NNW	6.4/N	7.9/N	8.5/N	8.2/N	8.2/N	7.2/N	6.3/N	5.7/N	7.7/NNW	5.6	8.5/N
02/11	6.8/N	6.5/N	6.2/N	6.0/N	6.1/N	5.1/N	6.6/N	7.1/N	6.8/N	5.9/N	6.5/N	5.6/N	8.4/NNW	10.2/N	7.0/NNW	6.9/NNW	8.0/NNW	5.7/N	5.2/N	4.8/N	3.0/N	3.3/N	3.2/N	2.9/N	6.0	10.2/N
02/12	3.2/N	3.1/N	2.7/N	2.7/N	2.8/N	2.8/NNE	2.9/N	.4/E	.2/CAL	.3/E	1.7/NW	3.4/NW	3.5/N	2.0/SE	6.7/NNW	6.4/NNW	6.2/NNW	4.7/N	3.8/N	2.7/N	2.6/N	.6/N	.7/ENE	.3/E	2.8	6.7/NNW
02/13	.2/CAL	.0/CAL	.1/CAL	.3/SSE	.6/ENE	3.0/NNE	2.0/ENE	1.6/ENE	2.5/NNE	2.6/N	1.9/ESE	.4/ENE	4.9/NNW	4.1/NNW	4.7/NW	2.4/NNW	2.4/NNW	1.5/WNW	.3/N	1.6/SE	2.2/W	2.7/WSW	2.4/WSW	2.9/SE	2.0	4.9/NNW
02/14	1.3/SSW	2.0/S	2.4/S	2.6/S	2.3/S	2.4/SE	3.5/SE	4.2/SE	1.4/S	1.7/SSE	3.6/W	3.2/W	3.4/W	8.8/NNW	8.9/N	8.1/NNW	6.9/N	8.5/N	7.1/N	7.8/N	7.4/N	8.1/N	7.8/N	6.5/N	5.0	8.9/N
02/15	5.8/N	5.8/N	7.6/N	6.2/N	6.4/N	6.4/N	5.1/N	5.2/N	6.1/N	5.2/N	4.8/NNE	4.2/N	5.0/NNW	7.3/NNW	7.4/NNW	8.9/NNW	6.4/N	7.1/N	4.1/N	2.5/N	2.0/N	7.2/NNW	5.7/NNW	5.8/NNW	5.8	8.9/NNW
02/16	3.3/N	2.0/N	2.7/NNE	1.6/N	.7/NW	2.9/N	3.9/NNW	3.0/N	2.5/N	1.7/ENE	.1/CAL	2.8/S	3.2/SW	4.0/NW	3.8/NNW	1.6/NW	2.7/WNW	3.8/NW	4.1/NNW	2.1/N	2.1/NNE	.9/ESE	.9/SSE	2.5/SE	2.5	4.1/NNW
02/17	2.6/SE	3.0/S	2.2/S	3.0/SSE	2.2/SE	2.4/SE	1.7/SE	1.9/S	2.2/SE	4.3/SSE	6.5/S	6.2/S	6.0/SW	6.8/WSW	3.0/WSW	3.1/WSW	2.7/WSW	1.6/SSW	2.0/S	1.4/S	2.0/SSW	1.6/S	2.5/SSW	.5/SSW	3.0	6.8/WSW
02/18	1.7/S	1.0/SE	.5/SW	3.9/WSW	1.3/S	3.9/SW	.0/CAL	.0/CAL	.5/NE	1.4/NW	.7/NW	3.5/NW	2.3/WSW	4.2/NW	5.6/NW	6.7/NNW	6.4/N	5.6/N	5.0/N	5.5/N	4.3/N	3.7/N	5.1/N	4.3/NNE	3.2	6.7/NNW
02/19	5.6/N	5.2/N	4.1/N	5.3/N	6.3/N	5.2/N	5.8/N	5.3/N	5.1/N	5.0/N	3.0/N	3.1/N	4.3/N	5.8/N	6.1/N	5.2/N	6.8/N	6.0/N	5.0/N	4.3/N	5.2/N	4.2/N	3.7/N	4.5/N	5.0	6.8/N
02/20	5.9/NNW	4.2/NNE	3.6/NNE	3.8/N	3.2/N	5.0/NE	4.6/NNE	3.1/N	3.5/NNE	4.6/NNE	1.4/ENE	3.0/NNW	3.3/NNW	6.1/NNW	6.9/NNW	5.9/NNW	5.3/N	4.5/N	4.8/N	5.0/N	3.3/N	3.8/N	5.2/NNW	4.9/N	4.4	6.9/NNW
02/21	5.0/N	4.9/N	4.5/N	5.8/N	6.7/N	6.2/N	5.6/N	7.2/N	4.8/N	4.6/N	6.0/N	6.6/N	9.1/N	6.5/N	4.2/N	7.6/N	7.9/N	5.2/N	5.4/N	5.8/N	3.3/N	5.6/NNW	2.5/NNE	4.4/NNW	5.6	9.1/N
02/22	4.5/N	3.2/N	*	4.2/N	3.2/NNE	2.5/E	.0/CAL	2.0/SSE	1.3/WSW	4.4/NW	5.8/NNW	4.4/NNW	4.9/NNW	6.1/NNW	6.5/NNW	7.0/NNW	3.5/N	3.0/N	3.9/NW	3.6/NNW	4.0/NE	2.7/N	1.9/NNE	2.8/N	3.7	7.0/NNW
02/23	4.5/N	3.2/N	3.3/N	4.8/N	6.9/N	7.2/N	6.3/N	6.4/N	5.8/N	7.7/N	6.4/N	9.2/N	9.7/NNW	10.7/N	10.2/NNW	12.6/N	10.5/N	8.2/N	7.5/N	5.7/N	4.7/N	3.6/N	2.3/N	2.5/N	6.7	12.6/N
02/24	2.2/N	1.2/NNE	.3/N	.9/NE	.8/ENE	.2/CAL	.3/SW	.5/S	.0/CAL	.1/CAL	1.1/S	5.6/WSW	4.6/WSW	3.7/W	1.3/W	2.1/NNW	2.7/NNW	3.4/NW	2.4/NW	3.4/NW	3.8/NNW	2.8/N	4.4/NNW	2.3/N	2.1	5.6/WSW
02/25	4.5/NNW	3.4/NNW	4.3/NNW	5.9/N	4.1/N	3.3/N	3.4/N	3.5/N	4.0/N	5.3/N	5.0/N	6.0/N	6.9/N	6.8/N	9.1/N	7.3/N	7.6/N	8.9/N	8.1/N	8.1/N	7.9/N	8.9/N	7.3/N	7.6/N	6.1	9.1/N
02/26	7.7/N	8.9/N	7.3/N	7.3/N	7.8/N	6.8/N	6.6/N	6.3/N	6.4/N	6.1/N	6.8/N	7.1/N	8.3/N	9.4/N	11.6/N	10.0/N	10.6/NNW	7.9/N	7.4/N	6.5/N	5.6/N	4.8/N	4.3/N	5.2/N	7.4	11.6/N
02/27	5.0/N	3.7/N	3.3/N	3.3/N	2.6/N	3.2/N	4.3/N	3.6/N	3.4/N	3.8/N	5.3/N	5.2/NNW	7.1/NNW	8.2/NNW	7.2/N	7.3/N	6.8/N	6.8/NNW	5.7/N	5.2/N	3.9/N	3.8/N	3.8/N	3.4/N	4.8	8.2/NNW
02/28	4.1/N	4.0/N	3.9/NNW	4.3/N	3.8/N	3.2/NNE	2.4/N	3.2/N	1.2/N	1.6/N	1.3/N	4.0/NNW	3.9/NNW	4.4/NNW	5.8/NNW	5.2/NNW	4.8/NNW	6.9/NNW	6.2/N	1.8/N	.4/N	.0/CAL	.9/SSW	1.5/SSE	3.3	6.9/NNW
平均值	3.5	3.2	3.2	3.6	3.3	3.4	3.3	3.4	3.2	3.7	4.0	5.1	5.9	6.6	6.5	6.6	6.1	5.6	4.9	4.3	3.7	3.8	3.4	3.4		
最大值	7.7/N	8.9/N	7.6/N	7.3/N	7.8/N	7.2/N	6.6/N	7.2/N	7.2/N	8.8/N	8.0/N	12.3/N	13.9/N	14.4/N	13.1/N	12.6/NNW	11.4/N	9.2/N	8.7/N	8.2/N	7.9/N	8.9/N	7.8/N	7.7/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.3m/s**, 最大風速= **14.4m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 62.4%**,**5**~**10m/s: 34.6%**,**10**~**15m/s: 3.0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **671**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 37.6%**,**E**~**S: 6.9%**,**S**~**W: 5.8%**,**W**~**N: 46.9%**, 靜風: **2.8%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **58.3%**), 主風向: **N** (佔 **55.0%**), 資料檔名:**W072TCW0.1HA** 。

表3.2.57　2007 年 03 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	1.1/SE	.1/CAL	.0/CAL	5.0/NNW	5.0/NNW	5.3/NNW	6.1/NNW	5.9/NNW	3.0/N	2.9/N	3.5/N	5.0/NNW	5.8/NNW	5.3/NNW	5.7/NNW	4.8/N	4.3/NNW	4.0/N	3.9/N	3.8/NNW	4.0/N	3.3/N	3.2/N	2.5/N	3.9	6.1/NNW
03/02	2.5/NNE	2.2/NNE	2.4/N	2.0/N	4.4/N	3.7/NE	2.3/ENE	3.2/N	3.6/NNW	3.4/N	5.3/NNW	7.4/NNW	8.2/NNW	8.6/NNW	8.4/N	7.5/NNW	7.5/NNW	6.7/NNW	4.9/NNW	3.2/N	3.6/N	2.1/N	1.3/N	2.0/N	4.4	8.6/NNW
03/03	.8/NE	2.7/N	2.8/NNE	2.2/NNE	2.4/N	3.0/N	3.0/N	2.8/NNE	2.8/N	4.1/N	4.5/NNW	4.4/NNW	6.2/NNW	5.8/NNW	5.8/NNW	5.8/NNW	5.1/NNW	3.7/NNW	3.7/NNW	2.6/N	2.6/N	2.0/N	1.6/NNE	.5/NE	3.4	6.2/NNW
03/04	.5/SE	1.6/SSE	1.2/W	1.3/SW	1.1/SE	1.6/SE	2.8/SE	.9/SE	2.4/ESE	2.2/S	3.9/WSW	4.8/WSW	2.5/SW	2.3/NW	.2/CAL	2.3/SE	3.8/SSE	4.0/SSE	3.2/SSE	1.0/SSW	1.0/S	2.8/WSW	1.2/S	3.0/NW	2.2	4.8/WSW
03/05	1.3/N	1.1/NNW	5.2/N	6.0/N	2.0/NE	4.5/N	6.2/N	6.3/N	6.5/N	7.7/N	9.3/N	8.4/N	9.0/N	9.6/N	7.4/N	7.9/N	8.1/N	9.4/N	9.5/N	10.7/N	10.0/N	9.8/N	7.8/N	7.8/N	7.2	10.7/N
03/06	8.0/N	8.6/N	9.4/N	9.9/N	8.0/N	11.4/N	10.5/N	11.1/N	9.0/N	7.5/N	9.0/N	8.2/N	6.2/NNE	8.4/N	8.1/N	7.3/N	9.3/N	8.6/N	8.4/N	6.1/N	6.2/NNW	6.3/N	6.2/N	6.3/N	8.3	11.4/N
03/07	6.1/N	7.3/N	8.1/N	7.3/N	6.9/N	6.6/N	7.3/N	5.5/N	4.9/N	5.1/N	5.4/N	4.5/N	5.2/N	4.3/N	4.7/N	4.6/N	3.7/N	4.6/N	5.1/N	6.0/N	6.0/N	6.0/N	6.1/N	6.2/N	5.7	8.1/N
03/08	5.4/N	4.5/N	5.8/N	4.5/N	5.2/N	4.4/N	5.8/N	4.2/N	5.4/N	4.1/N	4.8/N	5.6/N	4.2/N	5.8/N	4.8/N	3.2/N	5.2/N	4.5/N	3.4/N	3.5/N	3.7/N	4.6/N	4.8/N	4.4/N	4.7	5.8/N
03/09	5.3/N	5.5/N	6.0/NNW	4.7/N	5.2/N	3.5/N	3.7/N	3.6/N	4.3/N	3.8/N	4.1/N	4.5/N	5.0/N	5.3/N	4.1/N	6.1/N	3.9/N	5.5/N	4.6/N	5.6/N	5.4/N	4.6/N	3.2/N	3.0/N	4.6	6.1/N
03/10	4.1/NNE	2.7/NNE	3.2/NNE	4.3/NNW	2.2/N	1.7/ESE	3.5/NNW	2.9/WNW	4.3/NNW	3.0/NNE	4.6/NNW	4.6/NNW	5.7/NW	5.8/NW	4.3/NNW	3.2/NNW	1.7/NNW	.9/NW	.8/N	3.1/NNW	2.5/N	2.0/N	4.5/N	4.0/N	3.3	5.8/NW
03/11	3.6/N	4.0/N	3.7/N	8.2/N	7.3/N	7.1/N	8.1/N	8.7/N	8.1/N	7.2/N	7.9/N	6.8/N	6.8/N	6.8/N	7.9/N	8.6/NNW	8.6/N	8.5/N	7.3/N	7.5/N	6.1/N	5.4/N	6.4/N	4.5/N	6.9	8.7/N
03/12	4.8/N	4.3/N	3.2/N	4.0/N	3.8/N	4.1/N	4.0/N	3.5/N	1.8/N	3.3/NNW	3.4/NNW	3.3/NNW	5.1/NNW	4.0/NNW	4.3/NNW	5.9/NNW	5.3/NNW	6.5/NNW	5.2/N	4.7/N	3.9/NNW	5.7/NNW	5.3/NNW	3.8/N	4.3	6.5/NNW
03/13	3.5/N	2.3/NNE	1.2/N	1.5/NW	4.6/NNW	2.0/N	2.3/N	3.2/N	5.2/NNW	3.1/NNW	5.5/N	5.8/NNW	6.3/NNW	8.1/NNW	8.9/NNW	7.6/NNW	6.7/N	7.7/N	5.6/N	5.4/N	3.3/NNE	2.8/N	2.5/N	3.3/NNW	4.5	8.9/NNW
03/14	2.7/N	2.6/NNE	1.6/NNE	1.1/N	.3/ENE	.4/SSE	.8/ESE	.3/SE	.7/SSW	1.5/W	2.4/NW	1.9/NNW	5.1/NW	4.9/NNW	4.3/NNW	2.7/NNW	.1/CAL	2.4/W	.7/WNW	1.4/NNE	1.7/NE	.8/NNE	.0/CAL	.1/CAL	1.7	5.1/NW
03/15	.1/CAL	.5/SE	1.8/SE	1.3/SE	.5/SSE	1.5/SE	1.0/SSE	.8/SSE	1.5/SE	3.7/S	4.6/S	4.6/S	3.5/SSW	5.2/SW	6.0/WSW	5.1/SW	2.7/SSW	4.1/S	4.6/SSW	5.4/SW	.6/S	1.7/SSE	2.5/S	2.2/S	2.7	6.0/WSW
03/16	4.3/SW	.5/SSE	.7/WSW	2.3/N	4.0/N	2.3/N	2.9/N	2.8/N	4.6/N	5.5/NNW	5.8/NNW	6.9/NNW	7.4/NNW	7.5/NNW	7.5/NNW	7.2/NNW	6.5/N	6.5/N	8.2/NNW	7.7/N	5.8/N	5.5/N	5.0/N	5.8/N	5.1	8.2/NNW
03/17	4.7/N	7.3/N	7.2/N	7.8/N	7.5/N	8.3/N	8.5/N	8.7/N	7.2/N	7.8/N	7.4/N	10.1/NNW	7.8/N	10.3/N	12.4/NNW	13.3/N	10.6/NNW	8.6/N	10.6/N	8.1/N	8.4/N	6.7/N	5.8/N	6.1/N	8.4	13.3/N
03/18	7.3/N	6.9/N	4.8/N	5.9/N	5.6/N	5.3/N	5.8/N	5.6/N	8.9/N	7.7/N	6.9/NNW	5.2/NNW	5.1/N	4.6/N	4.6/N	4.1/N	3.8/N	5.9/NNW	5.5/N	5.5/N	5.5/N	3.7/N	3.0/N	3.2/N	5.4	8.9/N
03/19	3.2/N	4.2/N	3.4/N	4.1/N	4.6/N	4.5/N	4.5/N	3.7/N	4.8/N	5.3/N	5.8/NE	3.9/N	3.9/N	5.5/N	3.0/NNE	5.2/N	6.5/NNE	7.2/N	8.4/N	8.0/N	8.0/N	8.7/N	8.0/N	7.8/N	5.5	8.7/N
03/20	8.3/N	7.8/N	8.8/N	8.7/N	7.0/N	7.6/N	6.1/N	6.9/N	6.8/N	6.2/N	6.8/N	6.0/N	9.2/N	10.5/NNW	9.7/N	9.2/N	8.5/N	8.0/N	7.8/N	7.5/N	7.0/N	7.5/N	5.2/N	4.4/N	7.6	10.5/NNW
03/21	3.9/NNE	4.0/N	3.5/N	4.1/N	3.4/NNE	3.9/N	4.3/N	3.8/N	4.8/N	6.0/N	6.0/NNW	6.8/NNW	8.0/N	8.6/NNW	8.9/NNW	9.6/NNW	7.0/N	7.0/N	7.0/N	4.9/N	2.9/N	3.2/N	2.2/N	2.5/NNE	5.3	9.6/NNW
03/22	3.4/N	3.1/N	3.5/N	3.7/N	3.0/N	2.4/N	2.2/N	4.3/N	6.2/NNW	3.3/N	5.8/N	6.8/NNW	7.3/NNW	6.5/NNW	6.0/NNW	7.5/N	7.7/N	5.8/N	5.6/N	4.0/N	2.2/N	1.4/WNW	.8/N	.7/W	4.3	7.7/N
03/23	.4/S	.1/CAL	.0/CAL	5.2/NNW	4.2/NNW	3.0/NNW	4.8/NNW	4.0/NNW	4.4/NNW	3.9/NNW	4.7/NNW	5.3/NNW	5.2/NNW	4.8/NNW	4.6/NNW	4.7/NNW	3.9/NNW	2.6/N	2.4/NNW	2.7/NNW	2.2/N	.2/CAL	.0/CAL	.0/CAL	3.0	5.3/NNW
03/24	.0/CAL	.2/CAL	1.5/SE	1.7/S	1.7/SSW	2.0/S	2.0/SE	2.4/SSE	3.0/SSW	2.0/SSW	2.5/SSW	2.9/S	2.8/S	4.6/SW	5.3/SW	4.4/SSW	7.1/WSW	3.2/SW	3.7/SSW	2.9/SSW	3.2/WNW	4.8/NNE	3.7/N	2.8/NE	2.9	7.1/WSW
03/25	2.6/E	.7/NNE	1.3/ESE	2.2/SE	1.7/SE	1.7/SE	.8/SE	1.1/SE	.0/CAL	2.2/WSW	4.0/NW	5.2/N	5.2/N	4.0/N	3.8/N	5.7/NNW	6.0/NNW	6.6/NNW	5.1/N	5.5/N	2.5/NE	2.4/NW	3.4/NNW	2.0/N	3.2	6.6/NNW
03/26	.3/ENE	2.6/NNW	1.6/N	.4/N	1.3/N	.5/NE	.0/CAL	.0/CAL	1.2/SSW	.3/SW	1.9/W	3.0/NW	4.8/NW	4.7/NNW	4.4/NNW	*	*	3.9/NNW	2.0/N	.9/NE	.3/W	.9/WNW	.4/SSE	1.3/S	1.7	4.8/NW
03/27	3.3/S	5.1/SSE	4.8/S	3.0/S	1.8/SE	2.9/SE	3.3/SSE	4.1/SSE	4.0/SE	5.6/SSE	4.8/SSE	3.4/SSE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.9/N	3.8	5.6/SSE
03/28	.6/NE	2.5/N	1.6/NE	1.7/N	2.8/NNE	1.8/N	.3/W	2.0/NNW	1.1/N	2.0/NE	.7/N	.3/SE	3.7/NW	3.3/NNW	1.3/NNW	5.2/NW	2.8/NNW	1.6/NNW	2.9/NW	1.9/NNW	.0/CAL	1.7/SE	2.5/SE	2.4/SE	2.0	5.2/NW
03/29	1.6/SSE	1.6/SSW	2.1/S	3.6/S	3.4/S	2.0/SSW	2.1/S	1.7/S	2.0/S	2.5/S	2.9/SSW	2.6/SSW	3.3/SSW	3.4/SSW	2.8/SSW	5.1/SW	4.0/SW	2.6/SSW	4.4/SSW	3.8/SSW	3.5/SSW	4.8/SSW	5.5/SSE	4.0/SSE	3.1	5.5/SSE
03/30	4.1/S	5.5/S	4.8/SSE	4.4/SSE	3.8/SSE	2.3/SE	2.5/SE	3.2/SSE	2.8/SSE	2.9/SSW	2.4/SSW	6.4/WSW	6.6/WSW	6.7/WSW	6.0/SW	4.6/SW	4.5/SSW	4.2/SSW	3.3/SSW	3.8/SSW	4.4/SSW	5.7/S	4.1/S	6.3/SSE	4.4	6.7/WSW
03/31	5.8/SSE	5.3/SSE	4.8/SSE	3.8/SE	4.0/SSE	2.8/SSE	5.0/SSE	3.7/S	3.0/SSW	3.3/SSW	3.1/SSW	4.0/SSW	5.7/S	5.0/SSW	4.8/SSE	4.6/SSW	4.8/SW	4.3/SSW	4.9/SSW	4.2/SSW	4.5/S	4.6/S	4.3/S	5.5/SSW	4.4	5.8/SSE
平均值	3.3	3.5	3.5	4.1	3.8	3.7	4.0	3.9	4.1	4.2	4.8	5.1	5.7	6.0	5.7	6.0	5.5	5.3	5.1	4.7	4.0	4.1	3.7	3.6		
最大值	8.3/N	8.6/N	9.4/N	9.9/N	8.0/N	11.4/N	10.5/N	11.1/N	9.0/N	7.8/N	9.3/N	10.1/NNW	9.2/N	10.5/NNW	12.4/NNW	13.3/N	10.6/NNW	9.4/N	10.6/N	10.7/N	10.0/N	9.8/N	8.0/N	7.8/N			

[註**1**]: 月平均風速= **4.5m/s**, 最大風速= **13.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 61.0%**,**5**~**10m/s: 37.3%**,**10**~**15m/s: 1.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **731**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 30.4%**,**E**~**S: 10.1%**,**S**~**W: 13.5%**,**W**~**N: 43.5%**, 靜風: **2.5%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **52.9%**), 主風向: **N** (佔 **48.2%**), 資料檔名:**W073TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.58　2007 年 04 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	5.4/S	5.1/SSE	3.7/S	4.2/S	4.5/SSE	5.0/SSE	4.4/S	4.0/SSE	4.3/SSE	5.7/S	4.8/S	6.3/S	4.9/SSW	5.4/SSW	6.0/SW	5.1/SSW	5.7/SSW	7.1/SSW	6.0/SSW	5.7/SSW	4.8/S	3.8/SSE	5.6/SSE	4.6/SSE	5.1	7.1/SSW
04/02	.6/NE	.5/ENE	1.7/NNE	2.4/N	.6/W	.7/E	5.5/N	3.9/NNE	2.0/N	5.2/N	6.1/NNE	5.2/N	7.2/N	7.0/N	5.5/N	7.3/N	7.4/N	8.3/N	8.4/N	11.1/N	14.7/NNW	10.3/N	11.4/NNW	12.4/N	6.1	14.7/NNW
04/03	10.6/N	9.7/N	9.9/N	9.4/N	8.4/N	8.4/N	11.3/N	10.0/N	8.9/N	10.0/N	10.1/N	9.3/N	8.7/N	8.3/N	9.7/N	9.2/N	8.4/N	10.2/N	9.6/N	8.6/N	5.7/N	7.8/N	10.4/N	9.2/N	9.2	11.3/N
04/04	7.3/N	6.9/N	7.7/N	6.3/N	5.3/N	5.8/N	6.6/N	6.0/N	7.0/N	5.3/NNE	4.8/N	4.5/N	3.9/N	4.3/N	3.8/NNE	3.2/N	1.8/NNE	1.6/NNE	1.7/N	.2/CAL	.3/ESE	.1/CAL	.1/CAL	.5/ESE	4.0	7.7/N
04/05	.1/CAL	1.5/SE	.3/SE	.5/W	.2/CAL	.8/N	2.0/NE	1.4/ENE	1.4/NNE	.7/N	2.0/N	2.8/N	.6/N	.6/N	1.3/N	2.3/NNE	2.3/NNE	1.8/NNE	1.7/N	2.0/N	2.8/N	2.0/NNE	2.5/N	2.0/NNE	1.5	2.8/N
04/06	2.8/N	3.3/N	3.0/N	3.0/N	3.3/NNE	3.5/N	4.1/NNE	3.9/N	3.7/N	3.7/N	4.0/N	4.6/N	5.0/N	4.1/N	5.1/N	5.3/N	4.6/N	5.2/N	4.4/N	4.6/N	5.8/N	5.2/N	5.8/N	5.8/N	4.3	5.8/N
04/07	5.7/N	5.8/N	5.1/N	5.3/N	4.8/N	4.4/NNE	4.9/N	4.8/N	5.5/N	6.1/N	7.0/N	5.7/N	5.1/N	5.3/N	5.5/N	5.8/N	6.5/N	7.3/N	6.3/N	5.0/N	6.1/N	5.4/N	5.4/N	6.5/N	5.6	7.3/N
04/08	6.4/N	6.5/N	6.3/N	4.4/N	4.8/N	4.9/N	5.6/N	5.7/N	5.8/N	6.2/N	6.6/N	5.4/N	5.8/N	5.8/N	7.3/N	7.2/N	6.1/N	6.2/N	4.9/N	5.2/N	5.5/N	5.8/N	4.5/N	3.9/NNE	5.7	7.3/N
04/09	3.4/N	2.8/N	4.1/N	4.8/N	4.4/N	3.3/N	3.2/N	1.4/N	2.6/N	1.5/NNE	1.5/N	.3/NNE	1.8/W	1.1/WNW	2.7/NNW	2.1/NNW	3.0/NNW	3.0/NNW	1.3/N	.3/N	.3/NNW	.3/NE	1.1/N	1.7/WNW	2.2	4.8/N
04/10	.0/CAL	2.5/ESE	.7/W	.3/NNW	.5/ESE	.2/CAL	.9/NNW	5.1/NNW	2.7/N	2.5/N	2.4/N	.9/NNE	2.1/NNE	2.4/NNE	1.9/N	2.8/NNW	5.5/N	4.7/N	5.3/N	3.8/N	4.6/N	3.9/N	3.7/N	4.2/N	2.7	5.5/N
04/11	4.2/N	4.4/N	5.7/NNE	4.2/N	5.5/N	5.6/N	5.9/N	5.7/N	6.3/N	7.3/N	6.5/N	7.4/N	9.2/NNW	9.2/N	10.2/NNW	9.3/NNW	10.2/N	8.9/N	7.9/N	6.2/N	4.6/N	4.9/N	3.8/N	4.7/N	6.6	10.2/NNW
04/12	4.3/N	3.1/N	3.5/N	3.5/N	4.0/N	3.0/N	4.3/N	3.6/N	3.1/N	3.6/NNW	4.8/NNW	4.9/NNW	5.1/NNW	4.8/NNW	5.5/NNW	6.5/NNW	5.4/N	4.9/NNW	3.3/N	3.0/N	1.6/N	.1/CAL	.0/CAL	.0/CAL	3.6	6.5/NNW
04/13	1.4/WSW	1.1/CAL	1.7/WNW	1.4/NNW	.7/N	1.6/NE	1.6/NNE	1.1/NNE	.4/NNE	1.7/NNW	2.8/NW	2.8/NNW	2.3/WNW	3.3/NW	3.7/NW	2.9/NW	2.7/WNW	1.9/NW	.1/CAL	.5/NNE	.1/CAL	.1/CAL	1.2/NNW	1.2/N	1.5	3.7/NW
04/14	.3/NE	.0/CAL	.4/SE	.2/CAL	.1/CAL	2.0/N	.7/NE	.2/CAL	1.1/NNW	2.0/NNW	1.0/NNW	2.3/NNW	2.8/NW	2.0/NNW	3.0/NW	2.0/NW	2.5/NW	2.0/NW	1.0/NW	.3/WNW	.1/CAL	.2/CAL	2.3/SSE	3.1/SE	1.3	3.1/SE
04/15	3.0/S	3.9/S	3.3/S	2.9/SSE	4.3/SSE	3.2/SE	2.2/SE	3.0/SE	3.3/SE	4.0/SSE	3.5/SSE	3.0/SSW	5.7/WSW	6.3/WSW	5.7/WSW	4.8/WSW	3.8/WSW	3.7/WSW	2.9/WSW	2.0/WSW	1.1/S	.9/S	.9/SSE	2.0/S	3.3	6.3/WSW
04/16	3.1/SSE	2.4/S	3.1/S	1.8/SE	2.6/SE	3.0/SE	1.1/SE	2.2/SSW	2.1/SSE	2.5/SSW	1.6/SSW	3.8/WSW	2.7/W	2.9/W	4.0/NW	4.5/NNW	3.5/NNW	4.1/NNW	4.2/NNW	3.1/N	1.7/N	.1/CAL	2.1/NW	.6/N	2.6	4.5/NNW
04/17	1.7/N	4.6/NNW	2.3/NNW	1.5/N	2.0/N	2.1/N	2.7/N	1.8/N	.1/CAL	2.7/NNW	2.8/NNW	4.1/NW	4.1/NNW	5.4/NNW	6.0/NNW	5.4/N	4.2/NNW	5.0/NNW	2.8/N	2.5/N	2.5/N	2.3/N	1.2/N	.9/NNW	3.0	6.0/NNW
04/18	.8/NW	15.4/NW	7.3/N	6.2/N	6.5/N	10.6/NNW	13.1/N	7.1/N	7.9/N	7.1/N	8.6/N	8.7/N	9.8/NNW	11.0/N	10.7/NNW	9.2/N	8.6/N	9.1/N	7.2/N	5.6/N	4.1/N	5.3/N	4.8/N	5.7/N	7.9	15.4/NW
04/19	4.1/N	4.2/N	4.0/N	4.1/N	5.3/N	5.8/N	3.8/N	4.4/N	3.1/N	2.5/N	3.0/NNW	4.3/NNW	3.3/NNW	5.1/NW	6.0/NNW	4.0/NNW	3.9/NNW	3.8/NNW	3.4/NNW	2.5/N	1.5/N	1.3/NE	.1/CAL	.4/E	3.5	6.0/NNW
04/20	.0/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.3/ESE	1.1/ESE	.2/CAL	.6/E	.1/CAL	.1/CAL	.8/SE	.7/SSW	2.8/W	3.1/WSW	2.2/W	3.2/WNW	2.5/WNW	2.5/WNW	4/WNW	.3/WNW	.3/SW	.8/SSE	.7/SE	1.3/SSE	.4/SE	1.0	3.2/WNW
04/21	1.1/SE	1.7/SE	.9/SE	1.6/SE	1.2/SE	.6/SE	.8/SE	1.4/SE	1.1/SSE	1.3/SSW	2.8/W	3.4/WSW	3.8/W	4.4/W	4.2/W	3.1/W	2.5/W	.6/WSW	.3/WSW	.9/WSW	2.6/WSW	.9/WSW	.5/SSW	1.6/SSW	1.8	4.4/W
04/22	1.6/SSW	2.1/SSE	2.0/S	2.7/SE	2.8/SE	2.4/SE	3.6/SSE	2.9/SSE	3.6/SE	4.8/S	5.3/SW	6.3/SW	7.0/SW	6.1/SW	5.4/SSW	5.2/SSW	5.8/SSW	4.5/SSW	6.3/SSW	5.9/SSW	5.2/SSW	3.5/S	5.2/S	4.0/SSE	4.3	7.0/SW
04/23	5.7/SSE	5.1/SSE	4.8/SSE	4.1/S	2.2/SE	2.7/SSE	3.5/SSE	3.5/SSE	3.9/SSE	3.2/SSE	3.5/SSE	1.1/SW	.5/WNW	.5/SW	3.3/NW	1.1/N	.9/N	3.1/NNW	2.0/N	2.8/NNW	1.7/E	2.5/SE	3.9/SSE	2.1/S	2.8	5.7/SSE
04/24	3.6/NNW	1.5/N	2.5/N	3.0/NNW	1.9/N	1.5/N	.5/E	.0/CAL	1.0/NNW	2.8/NNW	4.1/NW	4.0/NNW	3.4/NW	3.2/WNW	5.5/NW	5.8/NNW	5.8/NW	2.3/SE	3.4/S	3.0/SE	2.1/SE	.9/WSW	2.2/WNW	3.9/N	2.8	5.8/NNW
04/25	2.3/N	5.6/N	5.6/N	5.4/N	3.9/N	4.3/N	5.1/N	5.9/N	5.5/N	4.5/N	7.8/N	7.7/N	10.2/N	9.8/N	6.8/N	6.2/N	5.5/N	6.0/N	6.3/N	5.7/N	5.2/N	4.1/N	4.2/NNW	4.1/N	5.7	10.2/N
04/26	2.4/N	2.6/N	1.8/N	2.1/NNE	2.7/N	2.7/N	2.0/N	2.5/NE	1.9/NE	.9/N	3.6/NNW	1.3/N	4.1/NNW	3.4/NNW	3.5/NW	3.8/NW	3.7/NNW	4.7/NNW	3.9/NNW	3.5/N	3.6/NNW	2.1/NNE	2.2/N	1.5/NNE	2.8	4.7/NNW
04/27	1.3/NE	.1/CAL	.2/CAL	1.3/N	2.0/N	.9/NNE	1.2/N	2.7/N	3.0/N	2.3/N	4.8/NNW	6.7/NNW	7.1/NNW	8.5/NNW	7.5/NNW	8.6/NNW	7.8/N	6.0/N	6.6/N	8.4/NNW	6.5/N	5.4/N	5.1/N	4.6/N	4.5	8.6/NNW
04/28	4.8/N	4.2/N	4.5/N	4.5/N	3.7/NNE	3.6/N	3.6/N	3.8/N	5.6/N	5.5/N	8.5/N	7.7/NNW	8.8/N	10.4/NNW	8.7/N	10.0/NNW	10.6/N	10.1/N	8.6/N	8.2/N	6.1/N	6.1/N	5.4/N	4.3/N	6.6	10.6/N
04/29	5.0/N	3.8/N	1.9/N	2.7/N	2.4/NNE	1.7/N	2.2/N	1.9/NNE	3.0/NNE	4.1/NNW	5.3/NNW	5.9/NNW	5.7/NNW	5.9/NNW	6.5/NNW	6.4/NNW	6.1/NNW	5.7/NNW	4.5/NNW	3.3/NNW	2.9/N	3.6/NNW	3.0/NNW	.4/NNW	3.9	6.5/NNW
04/30	3.0/NW	2.5/NNW	3.4/NW	.2/CAL	.1/CAL	.4/SE	2.3/SW	1.5/SW	1.7/WNW	3.0/NW	2.0/NW	.1/CAL	3.4/W	3.3/SW	5.8/WSW	4.9/WSW	2.2/SSW	4.4/SW	1.9/WSW	3.8/NNW	2.8/N	2.0/ENE	1.9/NW	1.2/ESE	2.4	5.8/WSW
平均值	3.2	3.7	3.4	3.1	3.1	3.2	3.6	3.4	3.4	3.8	4.4	4.4	4.9	5.1	5.5	5.2	5.0	4.9	4.2	3.9	3.6	3.0	3.4	3.3		
最大值	10.6/N	15.4/NW	9.9/N	9.4/N	8.4/N	10.6/NNW	13.1/N	10.0/N	8.9/N	10.0/N	10.1/N	9.3/N	10.2/N	11.0/N	10.7/NNW	10.0/NNW	10.6/N	10.2/N	9.6/N	11.1/N	14.7/NNW	10.3/N	11.4/NNW	12.4/N		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **15.4m/s**, 其風向爲 **NW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 67.4%**,**5**~**10m/s: 29.3%**,**10**~**15m/s: 3.2%**,>**15m/s: .1%**, 每小時錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 33.3%**,**E**~**S: 11.3%**,**S**~**W: 11.3%**,**W**~**N: 39.3%**, 靜風: **4.9%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **47.9%**), 主風向: **N** (佔 **44.7%**), 資料檔名:**W074TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.59　2007 年 05 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	.5/N	2.1/NW	1.3/NNW	2.3/N	2.0/NE	1.1/NNE	3.5/N	4.0/N	5.6/NNW	4.5/N	4.9/NNW	5.2/NNW	5.7/NNW	6.3/NNW	5.4/N	3.5/NNW	5.5/NNW	2.4/N	1.5/NE	3.5/NNW	2.7/N	2.4/N	.3/ESE	3.1/NNW	3.3	6.3/NNW
05/02	3.7/N	2.7/NNE	2.2/N	2.2/N	1.8/NNE	2.4/N	2.0/N	2.0/NNE	1.6/N	2.7/NNW	4.2/NNW	3.3/NNW	3.9/NNW	4.0/NNW	4.3/NNW	4.1/NNW	2.7/NNW	3.2/NNW	3.1/NNW	2.8/N	1.9/N	2.3/N	1.1/N	.7/N	2.7	4.3/NNW
05/03	.0/CAL	.9/SSE	.0/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.0/CAL	.0/CAL	2.3/NNW	2.7/NNW	4.1/NNW	4.1/NNW	4.6/NW	4.3/NNW	3.2/NW	3.8/NNW	3.7/NNW	3.2/NNW	1.0/N	.8/N	1.1/NNE	.2/CAL	.0/CAL	.4/SE	1.7	4.6/NW
05/04	.3/SE	.3/ESE	.6/SE	1.8/S	1.8/SE	1.3/SSW	.2/CAL	.4/SE	1.3/S	1.1/S	1.5/SSW	3.9/W	4.1/W	3.9/W	3.7/W	3.4/W	2.3/WSW	2.0/SW	.9/SSW	.2/CAL	2.2/SE	1.5/SE	1.1/SE	2.2/SW	1.8	4.1/W
05/05	.6/SSW	1.1/WSW	1.6/ESE	.3/E	.1/CAL	.7/S	.9/S	1.6/S	4.3/SSE	5.5/W	1.5/SSW	2.3/SW	1.9/WNW	5.8/SW	5.7/WSW	5.7/W	3.5/W	3.0/SW	.7/SSW	.8/SSW	.1/CAL	1.7/WSW	.3/SSW	.8/SSE	2.1	5.8/SW
05/06	.3/SSE	.7/S	.4/SW	.1/CAL	.7/SE	2.8/WNW	2.9/NW	3.9/NW	4.9/NNW	2.5/NNW	3.1/NNW	3.0/NW	5.3/NW	5.3/NNW	6.5/NNW	5.2/NNW	3.7/NNW	4.6/NNW	1.8/N	3.0/N	2.6/N	2.6/NNE	.9/NNE	1.6/N	2.8	6.5/NNW
05/07	1.2/SE	.4/ESE	.1/CAL	1.4/ESE	1.2/ESE	.9/S	.1/CAL	.8/ESE	.5/SSE	.6/SSW	4.0/NNW	4.6/NNW	5.8/NNW	6.4/N	6.4/NNW	7.5/NNW	6.8/NNW	7.2/NNW	4.5/N	3.2/N	1.8/N	1.6/N	.7/N	.1/CAL	2.8	7.5/NNW
05/08	.0/CAL	.5/ESE	1.1/ESE	1.8/S	.3/WSW	2.4/NNE	1.0/ESE	.5/ESE	.2/CAL	3.1/NW	3.3/NNW	4.8/NW	6.2/NNW	5.5/NW	4.9/NNW	4.7/NNW	4.1/NNW	4.1/NNW	2.9/N	1.3/NNE	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.5/SSE	2.2	6.2/NNW
05/09	.7/SSE	1.5/SE	2.2/SE	1.1/SSE	1.0/SE	1.2/S	1.1/SE	.3/SE	.4/SSE	2.0/WSW	2.1/WNW	4.4/NW	4.3/NNW	5.2/NNW	4.8/NNW	4.7/NW	4.6/NNW	3.7/NNW	2.0/N	2.0/N	1.7/NNE	1.4/NNE	.0/CAL	1.8/S	2.3	5.2/NNW
05/10	1.5/S	1.5/S	.0/CAL	1.8/NE	.7/ENE	.0/CAL	1.5/NE	1.7/NE	2.8/N	4.5/NNW	6.4/NNW	7.1/NNW	6.8/NNW	7.1/NNW	7.0/NNW	7.0/NNW	5.8/NNW	4.8/NNW	2.9/N	1.9/N	.0/CAL	2.5/SSE	2.7/SSE	1.7/SSE	3.3	7.1/NNW
05/11	2.3/SE	2.0/SE	2.1/SE	2.4/SE	.9/SE	1.9/SE	.6/ESE	.3/N	.7/N	.5/NNE	3.7/NW	4.2/NNW	4.4/NW	4.0/NW	4.2/NNW	4.8/NW	4.3/NNW	4.4/NNW	3.2/NNW	1.1/N	.8/NW	.6/NNW	.7/NW	.1/CAL	2.3	4.8/NW
05/12	.7/W	.7/W	.7/WSW	1.3/W	1.1/W	2.0/W	2.2/WSW	1.6/SSW	2.8/WSW	3.0/W	3.2/W	2.2/W	1.7/W	2.8/WNW	3.3/W	1.9/W	2.3/WSW	3.1/W	1.8/W	.3/W	1.0/W	3.9/NNW	5.0/NNW	4.5/NNW	2.2	5.0/NNW
05/13	2.5/N	2.6/N	2.9/N	1.8/N	2.8/N	3.5/N	2.8/N	2.7/NNE	3.0/N	2.1/N	4.8/NW	6.8/NNW	7.6/NNW	8.6/NNW	7.2/NNW	6.7/NNW	6.6/NNW	6.8/N	6.2/N	6.2/NNW	5.9/NNW	6.1/NNW	4.7/N	2.3/N	4.7	8.6/NNW
05/14	2.3/NNE	.8/NE	.6/ENE	.1/CAL	.6/N	3.1/NNW	2.5/N	4.2/N	3.6/N	6.1/NNW	6.0/NNW	6.0/NNW	4.6/NNW	5.9/NNW	6.1/NNW	5.7/NNW	5.4/NNW	5.0/NNW	4.0/NNW	4.9/N	3.4/N	3.5/N	2.9/N	2.5/N	3.7	6.1/NNW
05/15	2.0/N	2.7/N	1.8/NNE	1.0/N	2.5/N	2.2/NNE	1.4/NNE	.3/N	3.1/NNW	2.9/NNW	5.0/NNW	6.3/NW	5.5/NW	5.2/NNW	4.8/NW	5.1/NNW	4.2/NNW	1.9/NNW	1.2/N	.0/CAL	1.1/S	3.1/S	2.5/SSW	2.4/SSW	2.8	6.3/NW
05/16	1.8/SSW	1.9/S	1.6/SSE	3.3/SSE	4.4/SSE	3.4/SSE	3.9/SSE	4.2/SE	5.0/S	4.7/S	3.8/SSW	4.7/SW	5.1/SSW	5.7/SW	4.5/SSW	5.7/SW	4.1/SSW	4.4/SSW	4.7/SSW	4.2/S	2.9/WSW	5.4/WSW	3.2/SW	2.9/SSW	4.0	5.7/SW
05/17	3.3/S	1.6/SW	2.0/SE	1.8/SE	1.6/SSW	2.6/WSW	.7/WNW	.8/NE	2.3/N	.1/CAL	4.9/NNW	3.7/N	4.2/NNE	4.3/NE	1.6/NE	.2/CAL	.8/NW	1.9/NW	.5/WNW	.5/W	1.5/WSW	3.0/SSW	2.9/S	3.0/S	2.1	4.9/NNW
05/18	2.8/S	2.8/SSE	3.9/S	4.3/S	3.3/S	2.9/S	3.8/S	2.9/S	2.4/SSW	3.1/S	2.5/SSW	3.2/SSW	3.7/SSW	4.3/SSW	3.2/SSW	4.6/SSW	4.9/SSW	2.9/SSW	3.5/SW	4.4/N	4.2/NE	2.2/SE	3.2/SE	3.2/SSE	3.4	4.9/SSW
05/19	2.0/S	.7/SSW	1.5/S	.6/ESE	3.0/WNW	5.1/NNW	3.0/NNE	3.8/N	5.3/N	3.9/N	2.9/N	1.2/N	4.5/NNW	3.7/N	4.0/N	5.6/N	4.5/N	3.8/N	3.5/N	3.8/N	2.7/N	2.5/N	2.5/N	2.9/NNE	3.2	5.6/N
05/20	1.7/NNE	.9/N	1.3/NE	1.5/NNE	2.1/N	1.9/NE	.9/NNW	1.1/NW	1.8/NNE	2.7/N	3.3/N	4.2/NNW	5.2/NNW	3.1/N	4.0/N	1.5/N	2.9/NE	1.3/N	1.1/W	2.2/WNW	1.3/W	1.2/SW	.9/ESE	1.7/ESE	2.1	5.2/NNW
05/21	1.1/SSE	.2/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.6/NNE	.2/CAL	1.5/NNE	1.8/N	2.2/N	4.0/N	3.3/N	5.8/NNW	5.3/NNW	5.1/NNW	5.8/NNW	5.7/NNW	6.2/NNW	6.2/NNW	5.8/NNW	3.5/N	2.8/N	2.5/N	1.9/N	.2/CAL	3.0	6.2/NNW
05/22	.0/CAL	.1/CAL	.0/CAL	.5/SE	.0/CAL	.0/CAL	.8/S	.1/CAL	.3/ESE	1.4/WNW	2.5/NW	3.2/NW	3.2/NW	4.8/NW	3.9/NW	3.0/NNW	3.5/NW	1.9/NW	3.6/SE	2.3/SE	.8/SE	2.3/SE	1.9/SE	3.1/SE	1.8	4.8/NW
05/23	1.2/SSE	.6/SE	1.4/SE	3.2/SE	3.2/SE	1.6/SE	1.9/SE	4.2/S	1.8/SSW	2.5/SE	2.0/SE	2.2/SSE	3.0/SSE	3.4/SSW	3.6/S	2.0/SSW	1.6/SSW	1.5/SSW	3.2/SSW	3.9/SSE	2.6/SSE	1.6/SE	3.5/SSE	3.3/SSE	2.5	4.2/S
05/24	3.7/SSE	4.8/S	3.3/SSE	4.0/SSE	4.4/SE	2.9/SE	4.3/SSE	4.5/SSE	5.0/S	4.3/S	4.2/S	8.1/WSW	4.5/SSW	4.7/SSW	5.2/SSW	5.1/SSW	6.8/SSW	4.0/SSW	4.4/SSW	4.6/SSW	4.3/SSE	4.6/S	4.7/SSE	4.1/SSE	4.6	8.1/WSW
05/25	5.1/SSE	4.3/SSE	4.6/SSE	4.6/SSE	3.6/SE	4.7/SSE	4.5/SSE	4.9/S	5.0/S	5.7/S	5.6/S	5.1/SSW	3.9/SSW	5.3/SW	6.8/SW	5.0/SW	5.9/SW	2.7/SSW	2.3/SSW	2.7/SSW	2.9/S	2.6/SSW	3.5/SSW	2.4/SSW	4.3	6.8/SW
05/26	1.5/S	2.0/S	1.6/SE	2.6/S	2.5/SSW	2.2/SSE	2.3/SSW	3.2/SSE	3.3/S	3.7/S	4.8/WSW	6.4/WSW	4.8/WSW	5.2/WSW	4.8/WSW	5.4/WSW	5.4/WSW	4.1/WSW	3.2/SW	1.9/SSW	3.9/SSW	2.9/SSW	2.9/S	2.7/S	3.5	6.4/WSW
05/27	1.6/SSE	3.0/SSE	2.2/SE	2.4/SSE	3.0/SE	3.6/S	3.3/SSE	4.7/S	4.7/S	4.3/S	4.2/SSW	7.6/WSW	7.8/WSW	7.8/SW	6.6/SW	6.4/SW	3.8/SW	3.2/SSW	5.0/SW	1.6/SW	2.7/SSW	2.5/SSW	3.3/SSW	3.4/S	4.1	7.8/WSW
05/28	3.5/SSE	3.1/SSE	3.4/SSE	2.6/SE	3.5/SSE	3.8/SSE	2.1/SE	3.7/S	3.8/S	3.2/SW	6.6/SW	4.3/SW	5.1/SW	7.5/WSW	6.3/WSW	6.1/SW	3.9/SSW	4.3/SSE	4.0/SE	3.7/SSW	4.3/SSE	5.5/S	4.2/SSE	4.1/SSE	4.3	7.5/WSW
05/29	4.8/SSE	3.5/SSE	3.6/SSE	3.1/SSE	3.6/SSE	3.5/SSE	3.0/SE	3.1/SE	4.2/S	3.9/SSW	6.2/WSW	6.4/SW	6.8/SW	6.3/WSW	6.0/WSW	4.6/SW	5.1/SW	2.7/SSW	4.7/WSW	2.2/SSW	1.2/SSW	1.6/WSW	.5/SW	.3/WSW	3.8	6.8/SW
05/30	.0/CAL	.2/CAL	.0/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.3/SE	1.7/SE	.6/SE	1.3/SE	.2/CAL	.2/CAL	1.9/W	4.1/W	3.4/W	4.3/NW	3.9/NW	3.4/NW	3.5/NW	1.6/NNW	2.5/NNE	.3/N	.0/CAL	.1/CAL	.1/CAL	1.4	4.3/NW
05/31	.7/WSW	.2/CAL	.2/CAL	.7/NNE	.8/SSW	2.0/SE	1.9/SE	2.2/SE	2.7/SSE	1.6/SSW	3.6/WSW	3.5/W	3.7/W	3.3/WNW	4.4/NW	4.3/NNW	2.7/NNW	3.3/NNW	1.1/NNW	.1/CAL	.8/WSW	.4/S	1.1/SSE	1.4/SE	2.0	4.4/NW
平均值	1.7	1.6	1.5	1.8	1.9	2.1	2.0	2.3	2.8	3.0	3.8	4.5	4.8	5.1	4.9	4.6	4.2	3.6	2.9	2.5	2.1	2.4	2.0	2.0		
最大值	5.1/SSE	4.8/S	4.6/SSE	4.6/SSE	4.4/SSE	5.1/NNW	4.5/SSE	4.9/S	5.6/NNW	6.1/NNW	6.6/SW	8.1/WSW	7.8/WSW	8.6/NNW	7.2/NNW	7.5/NNW	6.8/NNW	7.2/NNW	6.2/N	6.2/NNW	5.9/NNW	6.1/NNW	5.0/NNW	4.5/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **2.9m/s**, 最大風速= **8.6m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 85.5%**,**5**~**10m/s: 14.5%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 13.6%**,**E**~**S: 22.2%**,**S**~**W: 25.4%**,**W**~**N: 31.5%**, 靜風: **7.4%**, 風向主軸:**NNW-SSE**(佔 **24.6%**), 主風向:**NNW**(佔 **16.0%**), 資料檔名:**W075TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.60　2007 年 06 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.0/SE	2.8/SSE	4.3/S	4.0/SSE	4.1/SSE	3.9/SSE	3.8/SSE	1.9/SE	4.0/S	3.7/S	3.9/SSW	5.9/WSW	6.9/WSW	7.2/WSW	6.4/WSW	5.4/SW	3.2/SSW	5.0/SSW	4.0/SSW	4.8/SSW	3.9/SSW	3.2/SSE	3.4/SSW	4.0/S	4.2	7.2/WSW
06/02	2.9/S	3.8/SSE	4.1/SSE	3.7/SE	4.4/SSE	3.6/SSE	4.8/SSE	5.7/S	4.8/S	6.2/S	5.8/SSW	4.6/SSW	5.7/SW	6.4/SW	7.7/SW	7.3/SW	4.3/SSW	4.0/SSW	4.3/SSW	4.8/S	5.0/S	4.6/S	4.4/SSE	2.0/SE	4.8	7.7/SW
06/03	3.5/SE	5.3/S	4.5/SSE	5.0/SSE	3.6/SSE	4.1/SSE	3.9/SSE	3.7/SSE	4.7/S	4.4/S	6.0/SW	4.0/SW	6.1/WSW	4.7/SW	5.5/SW	4.5/SW	5.7/SW	3.2/S	2.7/SW	2.2/S	2.6/SE	3.0/SE	2.3/SE	2.4/S	4.1	6.1/WSW
06/04	1.5/S	3.3/SW	5.4/WSW	2.7/W	.9/SSW	1.2/ESE	6.0/SE	3.5/SE	6.0/ESE	1.4/ESE	2.8/SE	3.4/SE	3.6/SE	2.9/SE	4.8/S	5.5/SSE	5.3/SE	4.0/SE	4.7/SE	2.5/SE	2.4/SE	2.0/SSE	.5/SW	2.0/SE	3.3	6.0/SE
06/05	1.8/SE	1.0/S	1.2/SE	3.0/SE	3.0/SE	3.1/SE	3.5/SE	4.2/SSE	.9/SSE	.4/NW	3.4/SSW	5.8/SE	3.9/SE	5.1/SE	5.1/SE	3.8/SE	3.4/SE	3.8/S	2.5/SSE	3.8/SSW	3.5/S	2.2/SE	2.4/SE	4.0/SE	3.1	5.8/SE
06/06	2.9/SE	3.5/SE	6.8/SSE	2.5/SE	3.5/SE	3.5/SE	3.7/SE	4.4/SSE	4.1/SSE	4.2/SSE	3.9/SE	2.9/SE	1.8/SSE	3.7/SE	5.2/SSE	5.5/SSE	6.1/SSE	4.7/SSE	4.7/SSE	4.0/SSE	2.3/SE	3.1/SE	2.9/SE	1.9/SE	3.8	6.8/SSE
06/07	2.0/SSE	3.3/SSE	3.5/SE	3.7/SSE	4.1/SE	5.1/SE	2.9/SE	5.4/S	1.1/ENE	2.1/SE	2.3/SE	1.2/SE	1.7/SE	.9/S	2.7/SW	6.0/SW	4.7/SW	4.0/SSE	3.7/SE	2.9/ESE	4.3/SE	2.9/SE	4.2/SE	3.9/SE	3.3	6.0/SW
06/08	1.9/SE	3.0/SE	4.7/SE	2.7/SE	3.6/SE	3.0/SE	4.1/SE	5.5/S	5.5/SSE	2.1/SSE	3.5/ESE	3.8/ESE	2.7/SSE	.5/S	1.8/E	2.7/SSE	5.7/SE	4.6/SE	5.6/SE	7.9/SSE	6.1/SE	3.1/SE	3.5/SE	2.4/SE	3.8	7.9/SSE
06/09	2.8/SSE	4.3/S	4.3/S	3.4/S	2.5/SSE	4.4/SSE	3.5/SSE	2.5/SSE	2.7/SSE	2.2/S	1.7/S	4.6/WSW	3.9/SW	5.2/S	5.3/SSE	3.2/SE	2.9/SE	2.0/SE	3.6/SSE	3.1/SE	2.7/SE	2.4/SE	1.9/SE	*	3.3	5.3/SSE
06/10	2.0/SSE	2.5/SE	1.1/SE	1.4/SSW	.1/CAL	.9/SE	.0/CAL	.0/CAL	.7/WSW	.1/CAL	.9/SE	.4/S	2.8/NNW	3.3/NNW	2.4/NNW	1.8/NNW	2.6/N	6.0/W	.2/CAL	1.8/SE	3.4/ESE	5.0/SE	3.1/SE	4.3/SE	2.0	6.0/W
06/11	2.8/SSE	4.3/SSE	1.5/SE	3.0/SSE	3.6/SSE	3.3/S	3.4/SSE	2.6/SE	3.9/S	5.3/SSE	4.6/SSE	5.0/S	6.7/SSW	9.4/SSW	7.7/SSE	5.4/SSE	5.2/S	5.5/S	5.1/SSE	3.5/SSE	3.9/SSE	5.1/SSE	5.2/SSW	5.1/S	4.6	9.4/SSW
06/12	4.6/SSE	4.8/SSE	4.0/SE	3.5/S	4.1/SSE	3.1/S	3.1/SSE	4.4/SSE	4.6/SSE	3.9/S	5.4/S	3.8/SSE	3.4/SSE	4.1/SSE	.2/CAL	6.2/SSE	6.3/SSE	6.1/SSE	6.6/SSE	6.0/SSE	4.3/SSE	4.1/SSE	3.9/S	5.0/S	4.4	6.6/SSE
06/13	4.4/S	3.5/SSE	4.3/SSE	4.3/SSE	4.0/SSE	3.6/SSE	2.3/SE	4.3/SSE	4.5/SSE	4.7/S	5.3/S	3.8/S	4.5/S	4.6/S	4.8/SSW	4.3/S	4.4/S	4.2/S	5.1/S	5.3/S	4.4/SSE	4.2/SSE	4.4/SSE	*	4.3	5.3/S
06/14	*	*	*	*	*	*	*	5.0/SSE	6.0/S	6.3/SSE	5.3/S	7.3/SSW	6.1/SSW	5.5/SSW	6.6/SSW	7.4/SSW	5.0/SSW	5.5/SSW	5.7/SSW	4.0/S	3.1/SSE	4.1/SSE	4.3/SSE	3.9/SSE	5.4	7.4/SSW
06/15	5.0/SSE	4.8/SSE	4.9/SSE	5.0/SSE	4.7/SSE	4.8/SSE	3.7/SE	3.5/SSE	3.5/S	3.2/SSW	3.3/S	4.6/SSW	4.7/SW	8.2/WSW	6.5/W	.4/S	1.4/S	3.0/SSE	2.4/SSE	2.4/SSW	2.0/SSE	1.9/SSE	1.6/SE	.1/CAL	3.6	8.2/WSW
06/16	.0/CAL	2.4/N	1.5/NNE	.3/E	1.1/SE	.0/CAL	.0/CAL	.7/SSE	.3/SSE	1.8/SSW	2.0/WSW	3.9/NNW	2.6/NE	.4/ESE	.8/S	2.2/W	3.9/WNW	4.2/NNW	3.3/N	2.4/N	1.4/N	1.3/N	1.2/NNE	1.0/N	1.6	4.2/NNW
06/17	.1/CAL	1.0/N	1.1/N	.6/N	.5/ESE	.0/CAL	.1/CAL	.5/ESE	1.8/NW	3.3/NNW	3.4/NW	2.0/NNW	3.0/NW	3.7/NW	3.8/NW	3.8/NNW	3.3/NNW	.9/NNE	1.0/E	.2/CAL	.8/NNE	.6/N	.4/SE	.3/SSE	1.5	3.8/NW
06/18	.0/CAL	1.4/ENE	.0/CAL	1.2/NNE	.0/CAL	.2/CAL	.5/ESE	.4/SSE	.0/CAL	2.0/WNW	2.1/NW	3.0/NW	3.6/NW	4.0/NNW	4.0/NNW	4.2/NNW	4.6/NNW	3.1/N	1.3/N	2.0/N	1.8/N	2.1/NNE	1.6/N	.5/N	1.8	4.6/NNW
06/19	1.7/NNE	.9/NNE	.3/NNW	.1/CAL	.7/NNW	1.2/NE	.5/NE	.3/E	.1/CAL	2.6/NW	4.9/NNW	4.1/NNW	4.1/NW	5.0/NNW	5.3/NNW	5.4/NNW	5.4/NNW	2.8/N	3.8/N	2.7/N	2.4/N	2.3/N	2.1/NNE	2.8/NNW	2.6	5.4/NNW
06/20	1.6/N	.7/N	1.1/NNE	.7/NNE	.5/NNE	.0/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.1/CAL	2.5/NW	3.5/NNW	4.1/NW	4.3/NW	4.6/NW	4.3/NNW	5.3/NNW	3.5/N	2.8/NNW	.5/N	.2/CAL	2.2/NW	.3/ENE	.0/CAL	.0/CAL	1.8	5.3/NNW
06/21	.6/N	1.0/NNE	.7/NNW	.2/CAL	.0/CAL	.3/SSE	.3/SSE	.4/SSW	.4/S	1.2/WSW	3.3/WNW	3.0/WNW	2.8/W	2.7/W	3.2/W	2.5/W	2.9/WNW	1.7/WNW	.9/WNW	.5/WNW	.0/CAL	.0/CAL	.5/SSE	.0/CAL	1.2	3.3/WNW
06/22	.6/NNE	.0/CAL	.1/CAL	.8/S	.1/CAL	.1/CAL	.8/SE	.4/SE	.9/WSW	1.8/WNW	2.5/NW	2.5/WNW	4.3/NW	3.4/WNW	3.9/WNW	3.4/WNW	3.4/WNW	3.4/WNW	1.6/W	.6/SW	1.3/SW	1.1/SSW	2.2/SSW	1.4/S	1.7	4.3/NW
06/23	.4/S	.1/CAL	.5/SSW	1.1/S	1.6/SE	1.3/SE	.3/ESE	.1/CAL	.5/SSW	.8/WNW	2.8/WSW	5.7/WSW	5.9/WSW	5.3/WSW	7.2/WSW	6.0/WSW	3.0/SW	3.7/SE	4.6/SE	3.6/SE	1.5/SE	1.8/SE	2.5/SE	2.8/SSE	2.6	7.2/WSW
06/24	3.6/SSE	4.1/SE	5.5/S	4.5/S	4.8/S	5.1/S	4.5/S	4.6/SSW	5.2/SSW	5.4/SSW	4.0/S	3.8/S	4.1/SSW	4.3/SW	4.1/SW	5.6/WSW	3.2/SW	2.6/SSW	3.3/SSW	3.6/SSW	3.0/S	4.0/SSW	3.4/S	4.4/S	4.2	5.6/WSW
06/25	5.2/S	5.1/S	4.2/SSE	3.4/SSE	3.3/SSE	4.9/S	3.4/SE	3.4/SSE	4.6/S	4.9/S	5.4/SW	4.7/SSW	4.7/SW	7.5/WSW	5.6/SW	4.6/SSE	3.9/SSE	4.5/SSE	3.2/SE	3.8/SSE	4.1/S	3.5/S	4.0/S	3.6/SSE	4.4	7.5/WSW
06/26	3.5/SSE	3.5/SE	2.8/SE	2.9/SSE	3.0/SE	3.0/SE	3.0/S	3.7/SSE	3.1/S	4.6/S	5.3/S	3.5/S	5.3/SSW	3.5/SSW	6.9/WSW	7.1/SW	9.1/WSW	4.3/SSW	4.7/SSW	4.5/SSW	2.8/SSW	3.4/S	4.4/S	3.4/S	4.2	9.1/WSW
06/27	3.4/S	4.0/S	3.6/S	4.3/S	2.7/SSE	3.2/SSE	2.5/S	3.3/SSW	3.1/SSE	5.3/S	6.0/SSW	5.2/SSW	5.8/SW	6.8/SW	7.6/SW	9.5/SW	8.4/SW	6.0/SW	4.9/SSW	4.5/SSW	4.6/SSW	6.2/S	3.5/SSE	2.0/SSE	4.8	9.5/SW
06/28	3.4/S	3.2/SSE	1.8/SE	.8/SSE	1.2/SE	.9/SE	2.0/SSE	2.5/S	4.6/S	4.1/SSW	3.5/SSW	5.4/WSW	8.1/WSW	7.6/SW	8.6/SW	9.9/WSW	7.3/SW	5.8/SW	4.4/SSW	4.3/SSW	3.8/SSW	3.4/SSW	3.4/SSW	2.9/SSE	4.3	9.9/WSW
06/29	2.8/SE	1.5/SSE	1.3/SE	.9/SSE	1.9/S	1.1/S	1.6/SSE	3.0/SSE	2.4/SSW	2.1/SSW	4.0/W	5.9/WSW	5.7/WSW	6.0/W	3.9/WSW	2.4/W	3.9/SSE	1.0/E	1.1/E	1.6/SE	.9/SSE	.6/SE	1.6/SE	1.5/SE	2.5	6.0/W
06/30	2.3/SE	2.0/SE	2.4/SE	2.2/SE	1.7/SE	2.3/SE	.9/ESE	.0/CAL	1.1/SSE	2.2/SSW	2.4/SW	2.0/W	3.9/W	3.8/W	4.3/WSW	4.2/W	3.1/W	4.3/WSW	2.1/SW	.7/WSW	.7/SSW	2.1/S	2.1/S	.7/SSW	2.2	4.3/WSW
平均值	2.4	2.8	2.8	2.5	2.4	2.5	2.4	2.7	2.8	3.2	3.8	4.0	4.4	4.7	4.9	4.8	4.5	3.9	3.4	3.1	2.8	2.8	2.7	2.4		
最大值	5.2/S	5.3/S	6.8/SSE	5.0/SSE	4.8/S	5.1/SE	6.0/SE	5.7/S	6.0/ESE	6.3/SSE	6.0/SW	7.3/SSW	8.1/WSW	9.4/SSW	8.6/SW	9.9/WSW	9.1/WSW	6.1/SSE	6.6/SSE	7.9/SSE	6.1/SE	6.2/S	5.2/SSW	5.1/S		

[註**1**]: 月平均風速= **3.3m/s**, 最大風速= **9.9m/s**, 其風向爲 **WSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 82.0%**,**5**~**10m/s: 18.0%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 5.6%**,**E**~**S: 46.4%**,**S**~**W: 30.2%**,**W**~**N: 12.1%**, 靜風: **5.6%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **24.3%**), 主風向:**SSE**(佔 **20.4%**), 資料檔名:**W076TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.61　2007 年 07 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	3.4/SSE	1.6/SE	1.3/SE	1.8/SE	1.1/SE	.0/CAL	.7/NE	.4/NE	.7/NNE	1.9/NNW	2.4/NW	3.6/NNW	3.9/NNW	4.4/NW	4.1/NW	3.3/NW	2.5/W	4.6/W	4.7/WSW	3.2/WSW	1.3/W	.1/CAL	2.1/SW	2.6/SE	2.3	4.7/WSW
07/02	1.0/SE	.8/SE	.9/SE	1.0/SE	1.9/SSE	.9/SSE	1.1/SE	2.1/SSE	.6/SSE	3.1/W	2.7/W	3.2/WNW	3.6/NW	2.9/WNW	4.3/W	3.4/W	3.9/W	4.1/WSW	4.0/WSW	2.1/W	4.0/SSE	2.0/SE	1.8/SE	4.2/S	2.5	4.3/W
07/03	3.2/SSE	3.8/SE	2.9/SE	2.5/SE	1.6/ESE	1.8/SE	2.7/SE	2.4/SE	2.3/SSE	4.1/SSE	4.2/SSW	4.1/S	6.8/WSW	8.2/WSW	8.0/WSW	7.6/WSW	6.6/WSW	5.3/WSW	3.1/SW	3.5/SSW	3.0/S	4.0/SE	1.8/SE	3.9/SE	4.1	8.2/WSW
07/04	2.4/SE	3.0/SE	2.3/SE	2.3/SE	1.3/ESE	1.9/SE	1.8/SE	3.3/SSE	4.6/S	4.9/S	4.1/SSW	6.9/WSW	7.0/WSW	7.6/SW	8.0/WSW	6.6/SW	4.5/SSW	5.1/SSW	4.0/SW	3.7/SSW	3.2/S	3.6/SSE	3.1/SE	3.5/SSE	4.1	8.0/WSW
07/05	3.0/SSE	2.7/SE	2.2/SE	3.6/SSE	3.0/SSE	2.3/SE	2.0/SE	5.3/S	5.3/S	4.5/S	4.0/SSW	7.9/SW	7.9/WSW	5.3/SW	8.0/SW	8.1/SW	5.9/SW	5.2/SSW	5.8/SSW	4.3/SSW	3.3/SSW	3.4/S	3.3/SSE	3.8/SSE	4.6	8.1/SW
07/06	5.0/S	4.3/S	3.3/SSE	2.9/SE	2.7/SE	2.8/SE	2.5/SE	4.2/SSE	2.8/S	3.9/S	4.8/SW	6.2/WSW	7.1/WSW	7.1/WSW	6.9/WSW	8.2/WSW	5.7/SW	5.5/SW	4.7/SW	2.9/SW	3.8/SSW	3.0/SSW	2.9/S	2.8/S	4.4	8.2/WSW
07/07	4.2/S	2.7/SE	2.8/SSE	1.9/SE	2.9/SSE	2.3/SE	2.6/SSE	4.0/SSE	4.6/S	3.9/SSW	7.0/WSW	6.2/WSW	6.5/WSW	6.2/SW	5.7/WSW	5.0/SW	4.7/WSW	3.2/WSW	3.9/WSW	2.8/S	3.0/S	4.2/S	4.8/S	5.2/S	4.2	7.0/WSW
07/08	3.5/SE	3.5/SSE	3.9/S	4.1/SSE	4.3/SSE	3.1/SE	3.1/SSE	3.7/SSE	3.9/S	3.8/S	6.3/WSW	6.3/WSW	7.1/WSW	7.3/WSW	6.3/WSW	6.3/SW	4.6/SW	3.9/SW	3.7/SSW	3.0/SSW	3.9/SSW	2.4/SSW	2.5/SSW	2.5/SSW	4.3	7.3/WSW
07/09	2.8/S	3.4/S	3.0/S	3.8/S	3.9/SSE	4.0/S	3.2/SE	3.1/SSE	5.2/SSE	4.9/S	3.8/S	6.5/WSW	5.7/WSW	4.7/W	4.5/W	3.7/W	2.0/W	.9/SW	2.9/SSW	4.5/SSE	4.2/SSE	2.4/SE	2.6/SE	2.3/SE	3.7	6.5/WSW
07/10	3.4/SSE	4.4/SSE	2.9/SSE	4.3/S	3.8/SSE	3.8/SSE	4.0/SSE	3.6/SSE	5.3/S	3.7/SSW	3.4/SSW	3.3/SSW	2.4/SSW	6.1/WSW	7.0/WSW	6.3/SW	6.1/SW	3.4/SSW	4.7/SSW	3.3/SSW	2.9/SSW	4.8/S	3.8/SSW	3.3/SSE	4.2	7.0/WSW
07/11	2.2/SSW	2.9/S	3.4/SSE	2.3/SSE	1.5/SSE	2.9/SE	3.3/SE	3.2/SSE	2.1/SSW	2.1/SSW	5.3/WSW	5.4/WSW	4.8/WSW	6.6/WSW	5.7/SW	6.7/WSW	5.1/SW	4.4/SW	3.4/SW	1.2/SSW	1.6/SSW	1.6/SSW	2.3/W	.9/WNW	3.4	6.7/WSW
07/12	.8/N	1.8/W	.8/NW	.6/N	1.9/N	2.0/N	1.5/N	1.6/N	1.4/NNE	2.8/NW	4.7/NW	5.5/NW	6.0/NNW	6.2/NW	5.3/NW	5.1/NW	6.0/NW	6.2/NNW	6.0/NNW	5.5/NNW	5.6/NNW	5.7/NNW	3.8/N	2.6/NNE	3.7	6.2/NW
07/13	1.3/N	.8/NE	1.7/NNE	1.0/N	3.2/N	5.0/N	2.4/N	.3/N	2.4/N	3.6/NNW	4.6/NNW	4.7/NW	4.9/NW	4.0/NW	3.2/WNW	2.8/WNW	2.9/W	1.7/W	3.1/WSW	2.3/SW	3.5/SSW	2.9/SSW	3.2/S	2.5/SSE	2.8	5.0/N
07/14	4.0/S	4.0/SSE	4.3/SSE	3.3/SSE	4.8/SSE	4.2/SSE	4.2/SSE	3.9/SSE	3.1/SSE	4.8/SSW	5.6/S	5.4/SSW	4.8/SSW	7.4/SW	5.5/S	4.2/SSW	4.8/SSW	4.8/S	4.1/S	3.7/S	2.9/SE	2.7/SSE	2.8/SE	3.7/SSE	4.3	7.4/SW
07/15	5.2/SSE	3.2/SE	3.1/SSE	5.8/S	4.2/S	4.8/S	3.5/SSE	4.7/SSE	6.0/S	4.3/S	6.3/S	4.6/SSW	2.5/SE	4.6/SE	4.7/SE	3.2/SE	5.8/SSE	3.3/SSE	5.8/S	4.4/SSE	5.0/SSE	4.2/SE	5.5/SSE	4.6/S	4.6	6.3/S
07/16	6.0/S	5.0/SSE	4.8/S	4.2/SSE	4.9/SSE	4.3/SSE	4.3/SSE	4.8/S	3.1/SSW	3.5/S	3.8/SSE	3.3/SE	3.5/SE	4.0/SE	4.3/SSE	5.8/S	5.7/S	3.5/SSW	4.6/SSW	3.8/SSW	3.8/SSE	5.0/SSE	4.0/S	4.5/S	4.3	6.0/S
07/17	4.3/SSE	5.7/S	4.5/SSE	2.9/SSE	4.1/S	3.6/S	4.5/S	4.8/SSE	3.3/SSE	4.1/S	2.2/S	3.9/SSW	5.1/SSW	4.6/SSW	5.2/SSW	6.1/SSW	6.7/S	7.3/SSE	5.3/SSE	4.2/SE	4.0/SSE	3.0/SE	3.6/SSE	4.0/SSE	4.5	7.3/SSE
07/18	2.5/SSE	2.7/SE	3.3/SE	4.2/SE	3.6/SSE	5.1/SSE	5.5/SSE	3.4/SE	4.6/SSE	6.6/S	4.8/SSW	4.3/S	4.5/SSW	5.2/SSW	4.5/SSW	5.5/SW	3.9/SSW	4.5/SSW	4.0/SSW	4.8/S	4.9/S	5.5/S	5.3/SSE	4.2/SSE	4.5	6.6/S
07/19	4.3/SSE	4.5/S	4.2/S	3.8/SE	5.0/SSE	3.9/SSE	4.5/SSE	4.0/SSE	4.4/SSE	5.5/SSW	4.7/SSW	5.0/SSW	5.0/SSW	6.0/SSW	5.6/SSW	5.4/SSW	4.5/SSW	5.1/SSW	5.2/SSW	4.9/SSW	5.8/S	4.1/SSE	4.1/SSE	3.9/SE	4.7	6.0/SSW
07/20	4.0/SSE	3.6/SSE	4.0/SSE	3.6/SE	2.8/SE	3.7/SE	3.3/SE	5.3/SSE	5.2/SSE	5.2/S	5.7/S	5.1/SSW	6.7/SW	6.0/SSW	5.6/SSW	5.2/SSW	4.9/SSW	4.3/SSW	5.1/SSW	5.7/SSW	5.6/S	5.5/SSE	5.4/SSE	4.8/SSE	4.8	6.7/SW
07/21	3.2/SE	3.4/SE	3.0/SE	4.0/SSE	4.6/SSE	3.8/SSE	3.8/SSE	3.8/SSE	4.5/S	4.6/SSW	4.7/SSW	6.1/SW	5.4/SSW	6.8/SW	7.1/SW	6.7/SW	4.7/SSW	4.6/SSW	3.8/SSW	4.3/SSW	4.1/S	3.5/S	4.0/S	5.1/S	4.6	7.1/SW
07/22	4.8/SSE	4.6/S	5.3/S	5.4/S	4.4/S	2.8/SSE	2.9/SE	3.9/SSE	3.4/S	3.4/S	3.5/SSW	5.6/SW	6.8/WSW	7.2/WSW	6.9/WSW	7.6/WSW	7.2/SW	4.3/SSW	3.7/SSW	3.7/SSW	3.4/SSW	4.0/S	2.7/S	1.3/SE	4.5	7.6/WSW
07/23	.4/SSW	1.3/SSW	.6/SSE	1.9/S	.9/SE	1.8/SSE	1.9/SSE	1.1/SE	1.3/SSW	2.5/S	4.0/WSW	4.6/WSW	4.7/W	4.3/W	3.3/W	3.6/W	3.6/WSW	3.2/SW	3.4/WSW	2.4/WSW	2.1/WSW	1.8/WSW	1.1/SSW	1.6/SSW	2.4	4.7/W
07/24	1.3/S	1.0/SSE	1.1/SE	2.1/SE	1.1/SE	.7/SE	.7/SE	1.1/SSE	.7/W	1.3/SW	3.0/WSW	3.8/W	4.6/W	5.1/W	5.1/WNW	4.6/WNW	3.7/NW	1.3/W	.8/SW	4.7/ESE	.7/ESE	2.9/S	1.4/ESE	2.1/E	2.3	5.1/W
07/25	3.2/ESE	2.8/S	1.6/SE	.3/SE	.0/CAL	.7/SE	2.5/SE	.8/SSE	.5/S	1.5/W	3.0/WNW	2.1/W	3.8/W	4.0/W	4.1/WNW	4.4/WNW	3.3/WNW	3.8/NW	2.8/NNW	2.0/NW	2.3/N	1.4/N	1.6/N	.7/NNE	2.2	4.4/WNW
07/26	.4/NNE	.1/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.1/CAL	.3/NE	1.2/NNE	1.9/NNW	3.2/NW	4.7/NW	5.1/NNW	5.7/NW	5.7/NW	5.8/NNW	6.2/NNW	5.7/NNW	4.8/NNW	2.4/NNW	2.1/N	2.4/N	3.1/NNW	1.5/NNE	1.6/N	2.7	6.2/NNW
07/27	2.2/NNE	1.1/NNE	1.1/NE	1.5/N	1.9/NNE	1.3/NE	1.1/NNE	1.6/NNE	3.0/NNW	3.9/NNW	4.0/NW	4.7/NW	4.7/NW	5.6/NNW	4.9/NW	5.7/NNW	4.9/NNW	4.0/NNW	3.4/NNW	2.0/N	1.5/N	1.9/N	1.7/N	1.8/N	2.9	5.7/NNW
07/28	3.1/NW	2.0/NW	1.2/NW	.4/N	1.0/NE	1.0/NNE	1.3/ESE	1.2/SSE	1.8/SSE	1.0/W	3.2/W	2.9/WNW	3.7/W	2.9/WNW	4.5/WNW	3.6/NW	4.2/NW	4.3/NW	3.8/NNW	2.8/N	1.0/N	1.4/N	.0/CAL	.4/SW	2.2	4.5/WNW
07/29	2.5/W	.8/WSW	2.1/WSW	1.9/WSW	.7/WSW	1.8/SSW	.7/SSE	1.5/SE	2.1/S	1.6/SSW	3.9/WSW	3.4/W	3.1/WNW	4.6/WNW	4.5/WNW	4.0/NW	4.3/NW	2.6/NW	1.7/SW	3.6/ESE	1.1/N	.3/SSE	.0/CAL	3.4/S	2.3	4.6/WNW
07/30	.6/SE	1.9/SE	2.6/S	2.0/SSE	2.0/SE	1.6/SE	1.9/SE	1.7/SE	1.8/SSE	1.6/S	1.1/SSW	4.1/WSW	3.2/W	4.1/W	4.2/W	4.7/NW	2.5/NW	1.8/NW	2.5/SSE	1.5/SE	1.3/S	1.4/SSE	.4/S	.4/S	2.1	4.7/NW
07/31	1.6/S	1.1/SE	1.1/SSE	2.9/SE	.5/SE	2.3/SE	1.5/SE	1.8/SE	2.2/SSE	1.0/SSW	2.8/W	4.0/W	4.6/W	3.7/W	3.0/WNW	3.6/W	2.0/WNW	2.9/NW	.9/WSW	2.1/WSW	2.2/WSW	1.0/SW	1.5/S	1.6/S	2.2	4.6/W
平均值	2.9	2.7	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.8	3.0	3.5	4.1	4.8	5.0	5.4	5.3	5.3	4.6	4.0	3.8	3.4	3.1	3.0	2.7	2.9		
最大值	6.0/S	5.7/S	5.3/S	5.8/S	5.0/SSE	5.1/SSE	5.5/SSE	5.3/S	6.0/S	6.6/S	7.0/WSW	7.9/SW	7.9/WSW	8.2/WSW	8.0/WSW	8.2/WSW	7.2/SW	7.3/SSE	6.0/NNW	5.7/SSW	5.8/S	5.7/NNW	5.5/SSE	5.2/S		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **8.2m/s**, 其風向爲 **WSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 80.1%**,**5**~**10m/s: 19.9%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 6.0%**,**E**~**S: 38.6%**,**S**~**W: 38.2%**,**W**~**N: 15.9%**, 靜風: **1.3%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **21.5%**), 主風向:**SSE**(佔 **17.6%**), 資料檔名:**W077TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.62　2007 年 08 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	2.9/S	2.2/S	1.0/SE	1.6/SE	1.4/SE	1.5/SE	1.6/SE	2.8/SE	2.4/SE	1.6/SW	3.8/WSW	4.2/WSW	4.2/WSW	4.7/W	4.7/W	5.0/W	3.3/W	2.5/WSW	3.2/WSW	3.0/WSW	2.9/SW	1.1/SSW	2.2/SSW	3.3/SSW	2.8	5.0/W
08/02	2.8/S	3.3/S	1.6/SSE	1.7/SSE	1.0/SE	1.2/SSE	1.7/SSE	1.1/SE	1.4/S	1.6/S	4.0/WSW	5.2/WSW	5.7/WSW	5.5/WSW	5.5/WSW	5.0/WSW	5.4/WSW	5.3/WSW	4.6/SW	1.4/SSW	2.4/SSW	2.9/SSW	2.9/SSW	2.9/SSW	3.2	5.7/WSW
08/03	2.7/SSW	1.9/SE	2.6/SSE	3.0/SE	2.4/SE	1.3/S	1.8/SE	1.9/SE	2.2/S	1.9/S	3.5/WSW	3.5/W	3.5/W	3.2/W	4.1/W	3.7/W	2.6/WNW	2.3/SW	4.2/ESE	2.8/SE	2.0/ESE	2.3/SE	2.4/SE	1.4/SSE	2.6	4.2/ESE
08/04	2.3/SE	1.0/SE	.2/CAL	.7/SE	.7/SSE	1.2/SE	.5/SE	.7/E	.2/CAL	.8/NNW	2.2/WSW	2.9/WSW	3.4/NW	4.1/NNW	3.9/NW	4.2/NNW	3.4/N	1.0/NE	7.2/SSE	3.8/SSE	.3/SSE	1.3/SW	.4/SSE	1.2/ESE	2.0	7.2/SSE
08/05	1.8/SSW	.3/S	.0/CAL	1.1/NNE	1.1/NNE	.3/N	2.8/NNE	2.2/N	3.1/N	5.0/NNW	5.2/NNW	5.1/N	6.3/NNW	6.1/NNW	6.6/NNW	6.9/NNW	5.8/NNW	6.0/NNW	4.6/N	3.4/N	2.9/N	1.4/N	1.5/N	2.8/NNW	3.4	6.9/NNW
08/06	1.4/N	1.1/N	2.3/NNW	2.5/NW	1.8/NNW	2.0/NNE	1.6/NNE	2.0/NNE	4.3/NNW	4.3/NNW	3.9/NNW	4.5/NNW	5.7/NNW	5.9/NW	5.0/NW	6.1/NW	6.4/NNW	5.4/NNW	5.6/NNW	4.3/NNW	2.0/N	1.8/N	3.0/NW	2.7/NW	3.6	6.4/NNW
08/07	2.0/WNW	2.5/W	3.7/WNW	3.3/W	.3/SW	1.4/SE	2.8/SE	1.6/ESE	.6/NE	2.8/N	4.8/NNW	4.4/NW	4.8/NNW	3.5/N	3.8/NNW	5.3/NNW	4.1/N	2.7/N	2.8/N	2.2/N	1.8/N	1.6/ENE	2.2/N	3.7/N	2.9	5.3/NNW
08/08	2.3/NNE	3.4/N	3.4/NNE	7.4/N	4.9/N	4.5/N	4.3/N	3.5/SSE	4.7/SSE	5.5/SSE	1.5/SSE	.2/CAL	1.8/N	2.9/NNW	3.4/NW	3.7/NW	2.2/W	.7/SW	.6/SW	.6/SSW	.0/CAL	.1/CAL	.3/SSE	1.8/SSE	2.7	7.4/N
08/09	2.2/SE	2.0/SSE	1.7/SE	1.3/ESE	1.1/ESE	1.8/SE	2.9/SE	4.3/SSE	7.3/SSE	5.7/S	5.0/S	4.1/S	4.6/S	4.0/S	1.6/SSW	5.1/WSW	3.2/WSW	1.6/WSW	1.9/NW	2.4/NNW	2.2/N	1.7/NNW	1.4/N	.8/N	2.9	7.3/SSE
08/10	.7/N	.9/NNW	2.4/NW	1.6/NNE	1.0/NNE	.0/CAL	.5/S	1.5/SSW	1.8/SW	2.4/SSW	4.7/S	3.7/SE	3.8/SSE	2.8/SSE	2.8/S	4.4/WSW	4.8/S	5.6/S	5.9/S	6.1/S	6.3/SSE	4.7/SSE	4.8/S	2.9/SSE	3.2	6.3/SSE
08/11	2.5/SSE	4.0/SSE	3.7/S	5.2/SSE	5.6/S	5.4/SSE	4.9/S	5.3/SSE	6.0/SSE	5.8/S	5.6/S	7.1/S	7.3/S	4.6/S	7.0/SSE	4.9/SE	5.5/SE	6.7/SSE	6.8/SSE	8.0/SSE	5.9/SE	5.7/SSE	5.9/S	4.6/SE	5.6	8.0/SSE
08/12	4.7/SSE	3.4/SE	6.4/SSE	7.8/SSE	7.4/SSE	7.5/S	6.0/SSE	6.6/S	4.5/SSW	7.1/S	9.7/SSE	9.1/SSE	7.7/SSE	8.7/SSE	6.2/SSE	6.5/SSE	8.1/SSE	8.0/SSE	6.7/SSE	8.9/SSE	8.3/SSE	5.8/SSE	6.6/SSE	6.9/SSE	7.0	9.7/SSE
08/13	3.8/SSE	4.8/SE	5.0/SSE	4.5/SSE	3.9/S	3.0/S	3.7/S	3.4/SSW	3.1/S	3.0/S	3.5/S	7.1/S	5.3/SSE	2.8/SE	4.6/SSE	5.6/SSE	4.5/SSE	6.3/S	7.0/S	5.3/S	4.2/SSE	2.5/S	2.7/W	4.7/SE	4.3	7.1/S
08/14	4.6/SE	3.9/SE	3.3/SE	4.8/SSE	3.5/SE	3.6/SSE	4.3/S	4.1/SSE	4.0/SSE	5.1/SSE	4.3/SSE	3.5/S	4.8/S	4.8/SSW	3.7/SSW	7.0/SSW	6.2/SSW	7.5/S	3.4/S	1.1/ESE	2.3/SSE	1.2/SE	2.7/S	3.5/SSE	4.1	7.5/S
08/15	3.4/SSE	2.7/SSE	.9/SE	1.9/NNE	1.6/N	.4/NNW	.9/SSW	3.0/SSE	1.1/SE	.5/SSW	.3/NNE	1.5/NW	1.0/SSW	4.6/S	2.3/S	3.5/SSW	3.1/S	1.6/ESE	3.3/N	3.7/N	2.8/NNW	2.7/NNE	2.0/NNE	.8/NNE	2.1	4.6/S
08/16	1.1/NNE	2.1/N	2.7/N	1.3/NW	1.1/N	.4/NE	.7/E	.2/CAL	2.1/NNW	3.7/NNW	4.2/NNW	5.1/NNW	5.8/NNW	5.3/NNW	3.9/NW	2.0/W	.9/SSW	.9/SSW	3.0/WSW	1.7/SW	.8/WNW	.0/CAL	.3/ENE	.0/CAL	2.0	5.8/NNW
08/17	1.6/SSE	2.7/S	2.7/SSW	.7/S	1.5/S	1.4/SE	1.3/S	.3/SSW	1.3/SE	.2/CAL	1.9/NW	3.3/NW	4.3/WNW	3.0/WNW	2.7/W	2.3/WSW	4.4/SSW	3.0/N	.6/NE	2.8/N	2.7/N	2.8/NNE	3.1/N	3.6/NNE	2.1	4.3/WNW
08/18	4.0/N	4.8/NNE	6.2/N	5.9/N	8.5/N	8.4/N	10.6/N	10.8/N	8.3/N	5.4/NNE	2.1/WSW	2.5/S	2.0/NNE	1.9/NNE	.9/WNW	2.5/NNE	3.3/N	1.3/E	7.8/SE	6.3/SE	9.2/SE	10.3/SE	9.2/SE	11.6/SE	6.0	11.6/SE
08/19	11.7/SSE	8.6/SSE	9.5/SSE	8.3/SSE	7.8/SE	7.5/SSE	7.7/S	6.5/SSE	9.0/SSE	6.8/SSE	6.3/S	5.4/S	8.1/SSE	9.4/SSE	6.7/SE	6.7/SE	6.0/SE	5.0/SE	5.8/SE	5.7/SE	6.7/SSE	6.2/SSE	7.7/S	7.8/SSE	7.4	11.7/SSE
08/20	7.0/SSE	5.6/SSE	7.7/SSE	9.0/SSE	7.2/SSE	8.3/SSE	7.1/S	4.7/SSE	6.8/S	7.2/SSE	5.8/SE	3.8/SE	5.2/SE	5.5/SSE	4.5/SE	5.0/SE	4.9/SE	6.3/SE	3.9/SE	3.2/SE	5.0/SSE	4.6/SE	5.6/SSE	5.3/S	5.8	9.0/SSE
08/21	5.8/SSE	5.4/SSE	5.5/S	5.1/S	3.8/SSE	5.2/SSE	4.2/SSE	4.8/S	5.0/SSE	5.1/SSE	4.7/S	4.5/SSE	7.6/S	5.8/S	7.6/S	5.8/SSE	4.7/S	5.3/SSE	6.8/S	4.7/SSE	5.1/S	5.5/SSE	4.4/SSE	3.1/SSE	5.2	7.6/S
08/22	3.7/SSE	3.5/SSE	4.8/S	4.7/S	3.7/SSE	3.3/SSE	4.3/SSE	4.8/S	5.6/S	4.3/SSE	5.4/S	7.3/S	6.6/SSW	4.7/S	5.1/SSW	5.5/S	6.6/S	6.8/S	6.5/S	5.6/S	3.6/SSE	3.9/SSE	2.7/SE	3.4/S	4.8	7.3/S
08/23	3.6/S	2.7/SSW	2.7/SSE	2.1/SSE	.9/SE	.1/CAL	.3/SSE	.5/E	.6/ESE	2.1/S	1.8/SSW	4.6/WSW	5.6/WSW	5.0/WSW	5.0/W	5.1/W	2.5/W	4.0/SE	1.8/ESE	1.4/SE	1.0/E	.9/N	1.6/NNE	.8/N	2.4	5.6/WSW
08/24	.1/CAL	.9/SW	.7/SSW	.8/SE	.8/E	.6/SE	.0/CAL	.2/CAL	1.6/NW	3.3/NNW	2.7/N	4.0/NNW	3.7/NW	3.9/NW	5.3/NW	5.2/N	4.6/NNW	3.7/NNW	3.3/NNW	.0/CAL	1.3/SE	.0/CAL	.3/SE	.0/CAL	2.0	5.3/NW
08/25	.2/CAL	.2/CAL	.4/SSE	.8/SE	.2/CAL	.1/CAL	1.1/ESE	.2/CAL	.0/CAL	1.1/NW	1.4/N	.2/CAL	.9/NNE	1.7/SSE	1.1/SE	1.8/SE	1.5/N	1.9/SE	2.5/NNW	1.3/N	2.1/N	.3/N	.8/E	.9/SE	.9	2.5/NNW
08/26	2.0/SE	1.8/S	2.7/SE	1.6/SSE	1.1/SSW	2.1/WSW	3.3/ENE	.5/N	.9/NE	2.2/NNW	3.9/NNW	4.6/NNW	4.0/NNW	5.5/NNW	5.1/NW	5.8/NNW	5.2/NNW	2.7/NNW	3.6/N	1.6/N	2.8/N	1.9/N	3.4/NNW	4.0/NNW	2.9	5.8/NNW
08/27	3.1/N	.9/NE	.5/ESE	.9/NNE	2.0/NNE	2.9/N	1.9/NNE	2.7/N	2.8/N	5.3/NNW	6.5/NNW	3.9/NNW	7.0/NNW	6.9/NW	7.9/NNW	6.3/NNW	5.1/NW	4.5/NNW	4.1/NNW	2.8/NNW	1.9/NNW	2.2/NW	1.1/NW	.3/WNW	3.5	7.9/NNW
08/28	2.4/NW	1.8/NW	1.5/NNW	1.2/N	1.1/NNE	.9/NNE	1.1/N	.8/N	1.4/NNW	2.9/NNW	3.8/NNW	3.1/NNW	3.3/NW	3.9/NW	4.8/NNW	5.5/NNW	4.1/NNW	3.4/NW	.9/WNW	.3/NNE	.1/CAL	.1/CAL	1.3/W	3.5/SW	2.2	5.5/NNW
08/29	2.9/S	2.4/S	.9/SE	1.7/SSE	1.8/SE	1.1/SE	1.6/SSE	.0/CAL	2.6/SSE	1.6/SSE	1.5/SSW	1.4/WSW	3.6/W	3.3/WSW	2.7/W	1.9/W	2.5/WSW	2.9/W	1.9/W	3.0/WSW	3.2/SW	5.3/SSE	3.6/SE	3.0/SE	2.3	5.3/SSE
08/30	2.2/SSE	1.9/SE	1.5/SE	.8/SSE	2.1/SE	2.2/SE	1.0/SSE	.6/SE	1.0/S	1.6/SW	2.2/SW	4.9/WSW	4.5/WSW	5.3/WSW	4.4/W	5.1/W	4.2/W	2.4/W	1.7/W	1.5/W	.1/CAL	1.3/SSE	2.7/ESE	1.6/SE	2.4	5.3/WSW
08/31	2.0/SSE	2.8/SSE	1.3/SE	1.4/SE	1.5/SE	1.6/SE	1.3/SSE	1.7/SE	1.4/SSE	1.3/SSW	1.1/S	3.8/W	3.8/WNW	3.6/W	4.5/W	3.9/W	2.6/W	3.0/WSW	1.8/WSW	2.9/WSW	.5/S	1.3/S	3.7/SE	1.2/SE	2.3	4.5/W
平均值	3.0	2.8	2.9	3.0	2.7	2.6	2.7	2.7	3.1	3.5	3.8	4.2	4.7	4.6	4.4	4.8	4.1	3.9	4.0	3.3	3.0	2.7	3.0	3.0		
最大值	11.7/SSE	8.6/SSE	9.5/SSE	9.0/SSE	8.5/N	8.4/N	10.6/N	10.8/N	9.0/SSE	7.2/SSE	9.7/SSE	9.1/SSE	8.1/SSE	9.4/SSE	7.9/NNW	7.0/SSW	8.1/SSE	8.0/SSE	7.8/SE	8.9/SSE	9.2/SE	10.3/SE	9.2/SE	11.6/SE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.4m/s**, 最大風速= **11.7m/s**, 其風向爲 **SSE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 74.6%**,**5**~**10m/s: 24.7%**,**10**~**15m/s: .7%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 13.6%**,**E**~**S: 40.5%**,**S**~**W: 21.4%**,**W**~**N: 20.7%**, 靜風: **3.9%**, 風向主軸:**SSE-NNW**(佔 **28.6%**), 主風向:**SSE**(佔 **18.8%**), 資料檔名:**W078TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.63　2007 年 09 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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/SSE	3.3/SE	1.6/SE	1.4/SE	2.0/SE	2.1/SE	2.2/SE	2.3/SE	1.3/SSE	2.6/S	3.9/SW	5.5/WSW	5.8/WSW	5.7/WSW	5.5/WSW	2.8/SW	4.1/WSW	3.8/WSW	3.7/WSW	2.1/SW	1.4/SSW	2.5/SE	2.6/SSE	2.7/S	3.0	5.8/WSW
09/02	2.2/SSE	2.0/SE	2.8/SE	1.3/SE	3.8/SE	2.0/SE	1.3/SE	2.5/SE	1.7/SE	3.3/S	2.2/SSW	5.2/WSW	5.3/W	6.0/W	5.5/WSW	6.2/W	2.9/W	1.3/W	1.8/SSE	1.5/SE	2.8/SE	2.0/SE	2.8/SSE	1.8/SE	2.9	6.2/W
09/03	1.4/SE	2.3/SE	2.0/SE	1.6/SE	1.0/SE	2.4/SE	.5/SE	1.4/SE	.9/S	1.6/SSE	1.7/SW	3.8/WSW	4.7/WSW	5.8/WSW	5.2/SW	5.7/WSW	5.8/WSW	3.4/SSW	3.3/SSW	3.6/S	2.4/SE	4.2/SE	2.5/SE	2.5/SSE	2.9	5.8/WSW
09/04	1.7/SE	2.0/SE	2.8/SE	1.7/SE	1.6/SE	3.0/SE	2.7/SE	2.0/SE	3.0/SE	4.1/SSE	3.2/SSW	3.0/SSW	5.8/SW	2.2/SSE	3.7/SW	2.5/SSW	2.2/SSW	2.7/SSW	2.8/SSE	3.9/SE	3.2/SE	2.2/SSE	3.1/SE	3.0/SE	2.8	5.8/SW
09/05	1.3/SE	2.8/SE	2.8/SE	1.3/SSE	.3/S	1.6/SE	1.8/SSE	.9/SE	.8/S	.6/SE	.4/SSW	2.3/WNW	3.6/NW	3.8/NNW	3.5/NNW	3.8/NNW	4.6/NNW	3.8/N	3.5/N	2.1/N	3.3/N	2.1/N	2.9/N	2.2/N	2.3	4.6/NNW
09/06	3.4/N	1.8/NNE	2.1/N	2.8/N	3.1/N	2.1/N	3.5/N	3.0/NNE	4.7/N	5.8/N	5.0/N	3.8/N	7.6/NNW	8.4/NNW	9.1/NNW	7.9/NNW	8.9/N	7.0/NNW	4.8/N	5.0/N	2.2/N	2.5/NNE	2.0/N	2.1/N	4.5	9.1/NNW
09/07	1.5/N	.5/E	.3/NW	.0/CAL	.9/N	1.6/NNE	.3/E	1.5/ESE	2.7/NNW	2.8/NNW	3.4/NNW	2.6/N	4.0/NNW	3.3/NNW	3.5/NNW	6.3/N	6.0/N	5.7/NNW	5.2/N	3.0/N	1.7/N	1.0/SSE	2.3/SSE	.0/CAL	2.5	6.3/N
09/08	.6/SSE	1.3/SE	.1/CAL	.0/CAL	2.0/NNE	1.8/NNE	2.0/NNE	2.3/N	1.9/N	2.2/N	4.0/NNW	4.1/NNW	5.6/NNW	6.5/NNW	6.9/NNW	7.1/N	5.9/N	7.2/NNW	6.2/N	4.3/N	3.9/N	2.3/N	.9/N	1.4/N	3.3	7.2/NNW
09/09	.1/CAL	1.2/SE	1.4/SE	2.1/SE	1.7/SE	1.3/SE	1.1/ESE	.1/CAL	.5/N	1.0/N	1.2/N	4.8/NNW	4.3/N	5.6/N	6.8/NNW	7.3/NNW	6.7/NNW	6.7/N	1.2/SE	.4/SSE	4.2/N	3.1/N	2.7/NNE	2.1/N	2.8	7.3/NNW
09/10	1.8/N	1.4/N	.3/NE	2.3/NNE	1.4/N	1.8/N	1.8/N	1.9/NNW	2.0/NNE	1.3/NNW	4.3/NNW	4.3/NNW	6.6/NNW	6.7/NNW	7.1/NNW	8.1/N	7.7/N	7.6/N	5.8/N	4.2/N	3.8/N	3.4/N	2.8/N	2.8/NNE	3.8	8.1/N
09/11	2.7/NNE	2.9/N	2.6/N	*	*	*	*	3.2/NNE	3.5/NNE	3.9/N	4.7/N	6.3/N	8.9/N	8.2/NNW	9.0/N	10.5/N	9.6/NNW	6.8/N	5.9/N	7.8/N	6.1/N	5.2/N	5.6/N	3.8/N	5.9	10.5/N
09/12	3.8/N	3.7/N	3.7/NNE	3.5/NNE	2.8/N	2.6/N	3.0/N	3.2/N	4.3/N	5.0/N	8.2/N	10.0/NNW	9.3/N	10.0/NNW	9.8/N	9.6/N	8.2/N	8.2/N	9.6/N	7.2/NNW	6.7/N	5.4/N	4.6/N	3.9/N	6.1	10.0/NNW
09/13	3.7/N	1.9/NNE	2.9/NNE	2.4/N	2.6/N	2.8/N	2.2/N	2.9/N	4.0/N	6.5/N	7.5/N	10.1/NNW	8.9/N	10.0/N	7.8/N	10.5/NNW	9.3/N	8.2/N	6.0/N	5.3/N	5.0/N	4.2/N	4.3/N	3.8/N	5.5	10.5/NNW
09/14	2.9/N	2.8/NNE	3.0/NNE	2.4/NNE	2.3/NNE	1.1/N	3.3/N	3.4/N	4.3/N	3.7/NNE	3.9/NNW	6.1/NNW	6.2/NNW	6.3/NNW	5.6/NNW	5.2/NNW	5.8/NNW	5.2/NNW	4.0/NNW	3.8/N	3.2/N	2.5/N	1.8/N	1.3/N	3.8	6.3/NNW
09/15	1.9/N	1.9/N	2.1/NNE	2.6/NNE	2.0/N	3.2/N	2.3/N	1.9/N	1.1/NE	1.8/NNW	4.1/NNW	5.9/NNW	6.8/NNW	7.4/NNW	8.1/NNW	6.7/NNW	8.3/NNW	6.1/NNW	5.5/N	4.2/N	3.2/N	2.5/N	3.0/N	2.2/N	4.0	8.3/NNW
09/16	2.8/N	3.0/N	2.8/NNE	1.1/NE	2.6/N	1.9/NNE	2.8/N	3.3/N	3.6/N	4.5/N	6.6/N	8.1/NNW	8.8/NNW	7.9/NNW	10.4/N	9.8/NNW	10.3/NNW	8.5/N	6.5/N	5.6/N	5.3/N	5.3/N	5.2/N	4.5/N	5.5	10.4/N
09/17	3.9/N	4.8/N	3.8/N	3.0/N	4.0/N	4.2/N	5.5/N	6.0/N	6.9/N	7.5/N	10.8/NNW	12.2/N	10.7/N	9.1/N	8.4/NNW	7.8/N	7.7/NNW	9.4/NNW	9.9/NNW	10.6/NNW	12.3/NNW	13.2/NNW	13.2/NNW	15.2/NNW	8.3	15.2/NNW
09/18	13.2/NNW	14.1/NNW	14.6/NNW	13.4/NNW	13.8/NNW	16.1/NNW	15.3/NW	15.2/NNW	15.2/NNW	13.3/NW	12.9/NW	10.6/NW	10.6/NW	9.1/NW	10.7/NW	8.2/WNW	8.9/WNW	8.3/W	9.4/W	9.4/WSW	4.5/SSW	4.1/S	5.1/S	5.3/S	10.9	16.1/NNW
09/19	4.8/S	6.4/SSE	5.8/SSE	5.7/SSE	4.1/SE	2.3/SE	5.2/SSE	4.4/SE	4.0/SSE	4.3/S	3.4/S	4.4/SSE	6.7/S	5.6/SSW	3.6/SSW	2.4/SSW	2.3/SSW	2.3/SSW	3.6/WSW	.5/W	1.1/NNE	1.8/N	1.8/N	1.8/NNE	3.7	6.7/S
09/20	2.2/NNE	.1/CAL	1.4/NE	.7/N	2.3/N	1.6/N	2.0/N	3.7/N	4.0/N	6.7/NNW	7.6/NNW	6.5/N	8.1/NNW	9.8/N	9.2/N	8.5/N	7.1/NNW	5.8/NNW	4.7/NNW	2.8/NW	1.6/NW	.3/SSW	1.5/S	2.3/SSE	4.2	9.8/N
09/21	2.5/SE	3.2/SE	3.0/SE	.3/NE	.2/CAL	.3/NNE	.7/NNW	.7/ENE	1.7/NNE	3.3/NNW	4.4/NNW	4.7/NNW	9.0/N	11.4/N	8.9/N	9.8/N	10.0/N	8.9/N	9.6/N	8.1/N	7.8/N	6.7/N	7.8/N	7.2/N	5.4	11.4/N
09/22	6.3/N	7.8/N	7.0/N	7.8/N	7.4/NNW	5.4/N	4.0/N	3.1/NNE	4.0/N	4.2/NNE	4.8/N	4.0/N	2.2/N	2.3/N	.7/NNE	.1/CAL	.1/CAL	.9/SW	2.2/SE	1.9/ESE	1.6/ESE	1.1/ENE	.7/NE	.2/CAL	3.3	7.8/N
09/23	.5/E	.0/CAL	.2/CAL	1.9/SSE	2.5/ESE	2.3/SE	2.5/ESE	3.0/SE	2.2/SE	2.2/SSE	.8/SW	2.0/NW	3.0/NNW	1.8/NW	2.4/W	1.4/WSW	2.5/WNW	.9/WNW	.6/SW	1.1/SSW	1.6/SSW	3.1/S	1.6/SE	2.0/SSE	1.8	3.1/S
09/24	.6/SE	.1/CAL	.9/S	2.0/SSE	1.1/SSE	1.9/SSE	2.5/SSE	1.8/SE	1.1/SE	2.0/N	.3/N	2.0/NW	1.4/NW	.9/NNW	2.8/NW	2.9/NW	2.6/NW	4.2/WSW	3.0/SW	2.8/SSW	4.0/ESE	3.4/ESE	.9/ESE	2.2/SSW	2.0	4.2/WSW
09/25	.0/CAL	.6/ENE	.8/ENE	1.1/ESE	.6/E	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	.0/CAL	3.5/NNW	2.5/NNW	4.8/NNW	5.4/NNW	5.7/NNW	6.9/NNW	6.7/NNW	8.7/N	8.4/N	8.4/N	6.3/N	6.8/N	4.3/N	3.7/N	2.4/N	3.7	8.7/N
09/26	2.3/N	3.2/N	2.5/N	1.9/N	1.8/N	2.1/N	2.5/N	1.7/N	2.3/N	2.7/NNE	3.7/NNW	4.0/NNW	5.3/NNW	6.6/NNW	6.2/NNW	7.0/NNW	5.8/N	6.2/N	5.8/N	5.3/N	4.7/N	3.9/N	2.8/N	.8/N	3.8	7.0/NNW
09/27	.0/CAL	3.1/SSE	3.5/SSE	2.9/SE	3.2/SE	2.8/SE	1.8/SE	.3/SSE	1.7/SE	2.0/SSE	2.6/NW	2.8/NNW	4.0/NNW	5.2/NNW	5.9/NNW	3.7/N	4.3/N	5.8/N	4.0/NNW	2.3/N	.5/NNE	.6/SSE	1.0/SE	1.8/SSW	2.7	5.9/NNW
09/28	2.2/S	2.0/SE	1.3/SE	1.7/SE	1.1/SSE	2.5/SE	2.0/SE	1.9/SE	1.2/SSE	.4/SSW	4.3/NNW	5.2/NNW	5.0/NNW	5.8/NNW	6.2/NNW	5.3/NNW	4.9/NNW	4.1/NNW	1.6/N	.9/N	.1/CAL	.0/CAL	.1/CAL	1.2/N	2.5	6.2/NNW
09/29	.0/CAL	.7/NNW	.1/CAL	1.0/S	2.0/S	2.1/SE	1.6/SE	1.3/NNE	.3/NNE	1.9/NW	2.0/NW	2.5/NW	2.7/WNW	2.3/W	1.3/WNW	.6/W	2.1/WSW	1.8/W	1.1/NNW	.5/NNW	.3/NE	.0/CAL	.5/NE	.1/CAL	1.2	2.7/WNW
09/30	.3/E	1.7/NE	.2/CAL	.1/CAL	.5/N	.2/CAL	.6/E	1.3/N	1.3/N	3.3/NNW	1.0/N	2.8/NW	3.5/NNW	5.1/N	3.7/N	4.6/NNW	1.6/N	1.1/NW	.5/NW	.9/SE	.3/NW	1.5/N	1.1/N	1.6/N	1.6	5.1/N
平均值	2.4	2.8	2.6	2.4	2.6	2.6	2.7	2.7	2.9	3.6	4.2	5.2	6.0	6.2	6.2	6.0	5.8	5.3	4.7	3.9	3.5	3.2	3.0	2.8		
最大值	13.2/NNW	14.1/NNW	14.6/NNW	13.4/NNW	13.8/NNW	16.1/NNW	15.3/NW	15.2/NNW	15.2/NNW	13.3/NW	12.9/NW	12.2/N	10.7/N	11.4/N	10.7/NW	10.5/N	10.3/NNW	9.4/NNW	9.9/NNW	10.6/NNW	12.3/NNW	13.2/NNW	13.2/NNW	15.2/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **16.1m/s**, 其風向爲 **NNW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 70.7%**,**5~10m/s: 24.9%**,**10~15m/s: 3.8%**,**>15m/s: .7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **716**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 25.6%**,**E~S: 20.4%**,**S~W: 9.9%**,**W~N: 39.9%**, 靜風: **4.2%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **37.6%**), 主風向: **N** (佔 **34.8%**), 資料檔名:**W079TCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.64　2007 年 10 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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/SE	2.9/SSE	1.9/S	.1/CAL	.0/CAL	2.1/S	.1/CAL	.0/CAL	1.1/NNW	.9/WNW	2.2/NW	3.0/NNW	4.9/NNW	4.0/NNW	2.3/W	2.7/SW	1.5/SSW	2.2/S	2.3/SE	2.2/SSE	.0/CAL	.9/NNW	.9/N	.0/CAL	1.6	4.9/NNW
10/02	.2/CAL	4.3/S	4.0/SSE	3.0/SSE	2.3/SE	2.6/SE	3.4/SE	2.7/SE	2.5/SE	.3/ENE	5.4/NNW	6.8/NW	6.3/NW	5.1/NNW	3.4/WNW	2.6/W	2.3/SW	2.0/WSW	1.7/SW	.6/SSE	.4/SE	.2/CAL	.2/CAL	.9/WSW	2.6	6.8/NW
10/03	.3/SSW	1.9/SSW	1.6/S	3.1/S	2.2/SE	.4/SE	.0/CAL	.0/CAL	.1/CAL	2.6/NW	2.3/NNW	3.2/NW	5.3/NNW	4.5/NW	6.2/NNW	7.6/NNW	7.4/N	7.4/N	7.3/N	4.7/N	4.8/N	3.8/N	3.5/N	3.2/N	3.5	7.6/NNW
10/04	3.1/N	3.2/N	3.4/N	3.0/N	2.9/N	3.0/N	2.7/N	3.1/N	3.3/N	4.8/N	4.7/N	6.3/N	8.9/N	10.9/NNW	9.3/N	11.0/N	9.9/N	7.6/N	8.0/N	7.5/N	7.7/N	7.5/N	6.5/N	6.9/N	6.1	11.0/N
10/05	5.7/N	5.2/N	6.3/N	4.8/N	5.0/N	5.7/N	6.5/N	9.4/N	9.1/N	9.5/N	10.0/N	9.8/N	10.6/N	9.4/N	8.6/N	9.8/N	17.3/NNW	17.8/N	15.6/N	13.0/NNW	12.9/N	13.2/N	12.8/N	14.8/N	10.1	17.8/N
10/06	16.0/N	17.4/NNW	16.6/NNW	19.0/NNW	18.8/NNW	20.3/NNW	20.5/NNW	17.3/NNW	18.8/NNW	20.6/NNW	18.6/NNW	21.3/NNW	22.9/NW	21.9/NW	20.4/NW	19.1/NW	19.4/NW	25.5/NW	25.0/NW	18.3/NW	12.5/NW	8.0/NW	6.9/NW	5.6/WNW	18.0	25.5/NW
10/07	5.9/W	4.9/W	10.5/WSW	12.7/W	13.9/WSW	13.5/SW	7.4/SSW	8.8/SSW	7.5/SSW	9.8/SSW	8.3/S	7.5/S	10.2/S	7.9/SSW	9.7/S	7.1/S	6.5/S	6.1/SSW	8.4/SSE	8.0/SSE	6.1/SSE	6.1/SSE	5.4/SSE	5.1/SSE	8.2	13.9/WSW
10/08	5.9/SSE	5.5/S	6.6/S	7.0/SSE	5.6/SSE	5.8/SSE	5.5/SSE	6.1/SSE	6.1/SSE	5.4/SSE	5.2/SSE	4.3/SSE	4.6/SSE	4.1/SSE	3.8/SSE	6.0/S	3.6/SSE	.5/SW	2.9/S	2.9/S	2.8/SSE	1.7/SSE	2.4/SSE	.9/SSE	4.4	7.0/SSE
10/09	.3/E	4.5/N	4.9/N	4.5/N	3.9/N	4.4/N	4.9/N	5.0/N	5.2/N	5.3/N	6.4/N	6.9/N	7.6/N	6.9/N	6.9/N	6.6/N	6.8/N	5.7/N	7.1/N	6.1/N	6.0/N	5.1/N	5.3/N	5.0/N	5.5	7.6/N
10/10	5.1/N	4.8/N	3.7/N	4.4/N	4.1/N	5.1/N	4.4/N	6.0/N	5.2/N	5.8/N	6.8/N	6.5/NNW	6.2/NNW	10.0/N	10.2/N	9.8/N	9.7/N	8.0/N	6.3/N	5.6/N	6.2/NNW	5.1/N	4.3/N	4.0/N	6.1	10.2/N
10/11	4.1/N	4.1/N	3.5/N	4.5/N	4.3/N	4.9/N	5.2/N	5.1/N	5.2/N	5.0/N	5.7/N	6.1/N	8.5/N	9.8/N	9.1/N	7.6/N	7.2/N	8.1/N	5.1/N	4.7/N	5.3/N	5.2/N	5.4/N	5.1/N	5.8	9.8/N
10/12	5.3/N	4.6/N	5.3/N	4.5/N	5.5/N	4.7/N	5.4/N	5.3/N	6.9/N	8.8/N	7.4/N	7.6/N	9.3/N	8.5/N	7.7/N	6.0/N	6.1/N	5.8/NNW	5.3/N	5.0/N	6.3/N	6.3/N	6.2/N	7.6/N	6.3	9.3/N
10/13	7.0/N	6.0/N	4.9/N	5.3/N	4.8/N	4.2/N	4.7/N	4.5/N	5.6/NNW	5.8/N	5.9/NNE	5.9/N	10.3/N	11.3/N	11.0/N	9.1/NNW	8.9/N	8.5/N	6.7/N	6.7/N	7.0/N	6.6/N	6.6/N	6.2/N	6.8	11.3/N
10/14	5.5/N	5.5/N	5.5/N	5.8/N	5.3/N	6.6/N	7.6/N	7.6/N	7.2/N	9.1/N	8.1/N	8.7/N	11.7/N	10.8/NNW	11.4/N	10.6/N	10.1/N	11.1/N	8.2/N	7.2/N	7.1/N	6.4/N	8.1/N	7.3/N	8.0	11.7/N
10/15	7.1/N	7.4/N	7.4/N	6.1/N	7.8/N	6.3/N	7.1/N	7.4/N	8.4/N	7.6/N	8.3/N	7.9/N	11.7/N	10.8/N	7.0/NNW	10.4/N	9.6/N	7.9/N	6.7/N	7.8/N	6.0/N	6.8/N	6.2/N	6.3/N	7.8	11.7/N
10/16	6.0/N	6.3/N	6.1/N	5.8/N	6.8/N	6.7/N	6.6/N	6.9/N	7.8/N	6.8/N	7.1/N	10.9/N	12.3/N	12.1/N	12.3/N	9.4/N	8.5/N	7.4/N	9.0/N	7.3/N	6.8/N	5.9/N	7.1/N	*	7.9	12.3/N
10/17	5.6/N	6.1/N	6.3/N	5.9/N	5.3/N	6.2/N	5.5/N	4.5/N	5.3/N	6.0/N	6.6/N	7.3/N	8.9/NNW	9.0/N	7.7/N	6.3/N	8.4/N	7.7/N	5.8/N	7.1/N	6.7/N	5.7/N	6.1/N	6.1/N	6.5	9.0/N
10/18	4.9/N	5.9/N	4.3/N	3.2/N	3.4/N	3.7/N	4.9/N	3.8/N	4.7/N	5.7/N	6.0/N	6.4/N	9.8/N	10.3/NNW	9.9/N	10.7/N	8.5/N	5.8/N	6.1/N	6.2/N	6.1/N	6.3/N	5.3/N	4.5/N	6.1	10.7/N
10/19	4.2/N	5.4/N	5.6/N	5.0/N	6.0/N	7.2/N	6.1/N	5.4/N	6.0/N	7.0/N	10.4/N	9.5/N	8.1/N	11.6/N	12.3/NNW	13.4/N	11.2/N	8.9/N	8.2/N	7.8/N	7.7/N	7.4/N	6.3/N	7.0/N	7.8	13.4/N
10/20	5.2/N	5.4/N	5.1/N	3.9/N	5.2/N	4.7/N	5.6/N	5.2/N	5.2/N	6.1/N	6.8/N	7.3/N	7.0/N	6.8/N	9.8/NNW	9.4/N	8.8/N	6.4/N	6.5/N	7.2/N	6.6/N	6.9/N	5.5/N	4.5/N	6.3	9.8/NNW
10/21	3.5/NNE	3.3/N	2.5/N	2.8/N	2.8/N	3.4/N	2.0/N	2.6/N	2.9/NNW	2.2/N	4.2/NNW	4.1/NNW	4.6/NNW	4.8/N	6.3/NNW	5.8/NNW	7.6/N	5.6/N	4.2/N	4.2/N	2.8/N	3.4/N	3.1/NNE	3.5/NNW	3.8	7.6/N
10/22	2.5/NNE	2.6/N	2.5/NNE	2.5/N	.9/N	2.4/NNE	2.3/NE	1.3/N	1.5/NNW	2.2/NNW	4.5/NW	5.0/NNW	5.5/NNW	6.3/N	7.7/NNW	7.5/NNW	7.0/N	6.8/N	6.0/N	3.2/N	4.0/N	3.6/N	2.6/N	2.2/NNE	3.9	7.7/NNW
10/23	2.1/NNE	2.1/NNE	2.6/NNE	*	2.2/NNE	3.4/N	3.2/NNE	1.5/N	2.0/N	1.9/NNE	3.1/NNW	3.7/NNW	4.3/NNW	5.1/NNW	7.8/NNW	8.0/NNW	7.7/N	6.4/N	4.7/N	4.7/N	4.0/N	5.5/N	3.4/N	2.6/N	4.0	8.0/NNW
10/24	1.6/NNE	.1/CAL	.0/CAL	1.1/NNE	1.3/NNE	.2/CAL	.4/NE	2.7/NNE	1.9/NNE	2.6/N	3.7/NNW	4.4/NNW	4.5/NW	4.5/NNW	6.2/NNW	5.5/NNW	5.3/NNW	4.3/NNW	2.4/N	3.2/N	2.3/N	1.5/N	.9/N	.0/CAL	2.5	6.2/NNW
10/25	.3/SE	.6/ESE	1.2/NNW	2.6/N	2.9/NNE	2.5/NE	1.7/NE	3.1/NNW	2.2/NNW	3.5/N	4.4/N	5.9/NNW	6.6/NNW	9.3/N	9.9/NNW	10.2/NNW	9.6/N	7.4/N	7.0/N	7.4/N	7.2/N	6.5/N	8.6/N	5.5/N	5.3	10.2/NNW
10/26	3.7/N	4.5/N	3.0/N	2.6/N	3.3/N	3.4/N	7.0/N	5.8/N	6.8/N	8.2/N	6.7/N	7.9/N	9.2/N	10.4/N	10.1/N	10.0/N	10.2/N	8.7/N	7.3/N	7.2/N	7.8/N	7.2/N	7.6/N	7.2/N	6.9	10.4/N
10/27	7.1/N	6.6/N	6.9/N	4.7/N	6.5/N	5.7/N	5.9/N	5.6/N	5.3/N	6.3/N	6.0/N	7.5/NNW	8.6/NNW	8.4/N	8.6/N	8.7/N	9.3/N	6.8/N	5.3/N	5.6/N	4.6/N	4.4/N	3.7/N	2.8/N	6.3	9.3/N
10/28	1.9/N	2.2/N	.0/CAL	.0/CAL	1.1/NE	1.4/NE	.2/CAL	.0/CAL	.5/NNW	.5/WNW	1.5/SW	2.8/NNW	3.1/NNW	3.5/NW	3.2/NNW	4.3/NNW	2.2/NNW	4.9/NNW	4.5/NNW	5.0/NNW	2.0/N	1.9/NNE	1.9/NNE	3.5/N	2.2	5.0/NNW
10/29	3.4/N	3.1/N	2.8/NNE	2.5/N	2.3/N	2.6/NNE	3.1/N	3.4/N	3.9/NNE	3.8/N	4.4/N	5.4/NNW	8.5/N	9.0/N	10.5/N	10.3/N	10.2/N	8.0/N	6.7/N	5.9/N	6.0/N	6.3/N	6.2/N	5.5/N	5.6	10.5/N
10/30	3.5/N	2.9/NNE	2.1/N	2.7/N	4.0/N	5.2/N	4.8/N	5.1/N	6.3/N	8.8/N	9.6/N	11.9/N	12.3/N	10.6/N	9.6/N	10.6/N	9.7/N	8.4/N	4.8/N	6.4/N	6.8/NNW	6.0/N	5.8/N	6.0/N	6.8	12.3/N
10/31	5.6/N	7.0/N	5.8/N	6.1/N	6.0/N	6.0/N	5.1/N	5.7/N	6.0/N	6.3/NNW	8.1/N	7.0/NNW	7.7/N	9.6/N	9.4/N	8.4/NNW	8.0/N	6.3/N	6.1/N	6.0/N	6.1/N	5.1/N	5.6/N	4.5/N	6.6	9.6/N
平均值	4.3	4.7	4.6	4.6	4.7	5.0	4.8	4.9	5.2	5.8	6.4	7.1	8.4	8.6	8.6	8.5	8.3	7.6	6.8	6.3	5.8	5.4	5.2	4.8		
最大值	16.0/N	17.4/NNW	16.6/NNW	19.0/NNW	18.8/NNW	20.3/NNW	20.5/NNW	17.3/NNW	18.8/NNW	20.6/NNW	18.6/NNW	21.3/NNW	22.9/NW	21.9/NW	20.4/NW	19.1/NW	19.4/NW	25.5/NW	25.0/NW	18.3/NW	12.9/N	13.2/N	12.8/N	14.8/N		

[註**1**]: 月平均風速= **6.1m/s**, 最大風速= **25.5m/s**, 其風向爲 **NW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 36.1%**,**5**~**10m/s: 53.8%**,**10**~**15m/s: 7.0%**,>**15m/s: 3.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 34.2%**,**E**~**S: 6.5%**,**S**~**W: 4.3%**,**W**~**N: 52.3%**, 靜風: **2.7%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **69.3%**), 主風向: **N** (佔 **67.0%**), 資料檔名:**W07ATCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.2.65　2007 年 11 月 臺中港測站 W 測逐時風速及風向月報表

2007年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2007**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	5.4/N	4.4/N	3.7/N	3.8/N	5.0/N	6.5/N	7.1/N	8.0/N	7.7/N	8.4/N	10.8/N	12.0/NNW	14.9/N	12.7/N	13.1/N	9.7/N	*	9.7/N	10.1/N	10.5/N	11.2/N	9.9/N	11.6/N	12.5/N	9.1	14.9/N
11/02	11.1/N	11.0/N	10.1/N	9.6/N	7.3/N	10.4/N	9.5/N	9.8/N	9.0/N	7.9/N	11.9/N	11.9/N	11.6/N	9.8/N	10.0/N	9.8/N	9.0/N	6.9/N	7.3/N	6.1/N	5.3/N	4.4/N	5.9/N	4.2/N	8.7	11.9/N
11/03	4.2/N	2.9/N	3.9/N	6.0/N	5.7/N	5.8/N	6.8/N	7.4/N	7.1/N	6.9/N	5.5/N	7.1/N	6.3/N	11.2/N	8.9/N	9.3/N	8.7/N	7.8/N	6.7/N	9.0/N	8.2/N	7.1/N	6.8/N	5.3/N	6.9	11.2/N
11/04	4.7/N	5.2/N	5.1/N	5.0/N	4.7/N	4.6/N	5.0/N	6.5/N	6.6/N	7.4/N	9.4/N	12.4/N	12.0/N	11.9/N	12.3/N	12.0/N	10.4/N	9.7/N	10.1/N	8.3/N	9.5/N	8.9/N	8.1/N	9.2/N	8.3	12.4/N
11/05	8.3/N	9.5/N	10.1/N	8.4/N	9.4/N	10.1/N	9.2/N	10.8/N	11.6/N	11.5/N	12.0/N	12.3/N	10.9/N	12.8/N	9.8/N	9.5/N	9.7/N	7.8/N	8.4/N	8.2/N	8.9/N	10.7/N	11.9/N	11.0/N	10.1	12.8/N
11/06	10.2/N	8.9/N	9.2/N	9.8/N	8.9/N	9.1/N	10.3/N	9.3/N	8.9/N	9.3/N	8.9/N	8.6/N	9.5/N	9.4/N	8.9/N	12.5/N	11.0/N	10.6/N	9.4/N	10.8/N	12.3/N	9.2/N	6.2/N	6.9/N	9.5	12.5/N
11/07	11.9/N	11.1/N	8.9/N	8.2/N	10.8/N	9.6/N	8.1/N	7.0/N	3.9/N	2.9/N	1.5/NNE	2.0/N	4.6/N	8.0/NNW	8.2/N	8.2/N	8.7/N	6.0/N	7.0/N	7.3/N	8.8/N	8.7/N	7.5/N	6.8/N	7.3	11.9/N
11/08	5.9/N	4.3/N	4.0/N	5.8/N	4.7/N	5.2/N	6.7/N	7.9/N	8.6/N	8.4/N	9.5/N	9.0/N	7.7/N	9.1/N	9.0/N	7.5/N	9.5/N	8.2/N	7.7/N	8.8/N	6.5/N	7.6/N	8.1/N	8.1/N	7.4	9.5/N
11/09	7.1/N	6.0/N	5.8/N	6.3/N	5.6/N	6.6/N	6.9/N	7.5/N	7.3/N	7.4/N	8.4/N	8.4/N	8.0/N	12.7/N	11.7/N	11.0/NNW	11.5/N	9.7/N	9.1/N	9.7/N	8.8/N	7.7/N	7.8/N	8.0/N	8.3	12.7/N
11/10	8.1/N	8.3/N	7.6/N	7.4/N	7.6/N	6.9/N	6.9/N	7.5/N	7.5/N	7.8/N	11.3/N	11.5/N	12.6/N	11.9/N	11.9/NNW	11.1/N	9.3/N	7.8/N	8.5/N	8.3/N	7.1/N	6.3/N	6.0/N	6.5/N	8.6	12.6/N
11/11	6.1/N	7.4/N	8.6/N	7.9/N	7.7/N	7.4/N	7.2/N	8.7/N	7.6/N	7.1/N	8.3/N	10.5/NNW	11.1/NNW	12.2/N	12.3/N	11.9/N	10.6/N	6.9/N	6.9/N	6.8/N	5.9/N	6.3/N	5.0/N	7.0/N	8.2	12.3/N
11/12	5.7/N	6.0/N	5.3/N	5.6/N	5.4/N	5.3/N	5.1/N	5.6/N	5.4/N	5.3/N	5.0/N	8.9/NNW	8.9/NNW	8.6/NNW	8.2/N	9.9/N	8.7/NNW	8.2/N	7.0/N	6.5/N	5.0/N	4.8/N	2.4/N	3.3/N	6.3	9.9/N
11/13	3.1/N	2.5/N	1.9/N	3.9/NNE	3.3/N	3.5/N	3.6/N	2.8/N	2.7/N	2.9/N	3.5/NNW	5.1/NNW	4.7/NNW	4.8/NNW	7.1/N	8.4/NNW	7.0/N	6.5/N	5.6/N	3.6/N	2.9/N	3.8/N	2.6/N	2.7/N	4.1	8.4/NNW
11/14	3.4/N	2.5/N	2.5/N	2.2/N	2.9/N	2.9/N	2.4/N	1.7/N	2.5/N	4.3/N	4.7/NNW	4.8/NNW	4.8/NNW	5.1/NNW	6.2/NNW	6.3/NNW	5.9/N	5.6/N	4.0/N	3.1/N	3.1/N	2.8/N	1.7/N	1.9/NNE	3.6	6.3/NNW
11/15	.1/CAL	.6/S	.1/CAL	.1/CAL	.6/NE	1.8/NNE	2.9/NNE	2.9/NNE	3.2/NNW	3.6/N	5.1/NNW	4.5/NNW	5.7/NNW	6.1/N	5.5/NNW	4.9/NNW	4.2/NNW	2.8/N	2.3/N	.9/NE	.1/CAL	1.6/N	.5/ENE	1.0/SE	2.5	6.1/N
11/16	.6/ESE	.1/CAL	.3/ENE	.9/ESE	.3/ESE	.6/SW	.5/NW	.5/NNE	.1/CAL	2.8/NNW	3.8/NNW	4.8/NNW	6.1/NNW	7.2/NNW	8.3/NNW	8.3/N	8.7/N	7.2/N	6.7/NNW	4.8/N	4.2/N	3.8/N	4.3/N	2.6/NNE	3.7	8.7/N
11/17	2.3/NNE	.7/N	.1/CAL	1.0/SSE	1.1/S	2.4/SE	.9/SE	.9/NNE	.8/NW	1.2/NNW	3.9/NNW	4.8/NW	5.6/NNW	6.5/NNW	7.0/NNW	8.2/N	6.2/N	6.6/N	5.4/N	4.8/N	5.0/N	4.9/N	4.3/N	4.1/N	3.7	8.2/N
11/18	3.5/N	2.3/N	2.8/N	3.2/N	2.4/N	3.2/N	4.3/N	5.2/N	5.2/N	5.7/N	8.0/N	9.5/N	9.4/N	7.9/N	9.8/N	11.6/N	10.3/N	10.2/N	9.6/N	10.5/N	8.1/N	10.3/N	9.0/N	9.8/N	7.2	11.6/N
11/19	10.8/N	7.8/N	6.7/N	7.8/N	7.0/N	8.3/N	8.6/N	7.8/N	8.3/N	9.7/N	8.1/N	8.9/N	9.7/N	11.9/NNW	10.0/N	12.1/N	10.7/N	9.0/N	8.3/N	6.5/N	7.8/N	6.8/N	5.9/N	6.6/N	8.6	12.1/N
11/20	8.0/N	7.8/N	6.9/N	6.2/N	7.3/N	7.8/N	7.3/N	8.3/N	10.4/N	9.7/N	11.4/N	11.7/N	12.6/NNW	11.6/N	9.9/NNW	11.6/N	11.0/N	10.6/N	10.0/N	7.5/N	7.1/N	7.1/N	6.3/N	6.0/N	8.9	12.6/NNW
11/21	4.7/N	4.5/N	4.2/N	4.5/N	5.6/N	6.6/N	7.1/N	7.8/N	5.5/N	4.3/N	6.1/N	7.8/N	7.7/NNW	8.2/N	9.3/N	9.4/N	8.6/N	9.7/N	7.7/N	7.2/N	7.5/N	6.1/N	5.2/N	5.4/N	6.7	9.7/N
11/22	5.5/N	4.6/N	5.7/N	4.5/N	5.2/N	5.3/N	5.3/N	4.6/N	3.7/N	2.8/N	5.8/NNW	7.2/NNW	8.4/NNW	9.3/N	8.5/NNW	10.4/NNW	10.0/N	7.8/N	5.0/NNW	5.9/N	5.3/N	3.3/N	3.5/N	2.5/N	5.8	10.4/NNW
11/23	2.8/N	3.9/N	3.9/N	5.2/N	4.2/N	4.5/N	6.4/N	4.9/N	4.8/N	6.0/N	7.5/NNW	9.1/N	9.3/NNW	10.4/N	10.8/N	7.6/NNW	7.8/N	7.9/N	5.5/N	4.7/N	3.2/N	2.7/N	3.6/N	3.7/N	5.8	10.8/N
11/24	4.3/N	3.2/N	3.8/N	3.8/N	3.8/N	4.7/N	5.1/N	5.6/N	4.3/N	6.0/N	5.8/NNW	6.3/NNW	7.5/NNW	7.2/NNW	9.4/N	9.8/NNW	10.0/N	10.0/N	5.5/N	4.3/N	4.7/N	3.6/N	3.8/N	3.2/N	5.7	10.0/N
11/25	3.2/N	2.9/N	3.1/N	3.0/NNE	3.0/N	2.6/NNE	2.2/NNE	.0/CAL	.0/CAL	2.4/NNW	2.9/NNW	3.1/NNW	3.1/NNW	4.9/NNW	4.4/NNW	7.2/NNW	7.4/N	4.0/N	4.8/N	7.5/NNW	5.1/N	2.7/N	2.4/N	2.8/N	3.5	7.5/NNW
11/26	2.1/N	2.9/N	3.2/N	3.8/N	3.1/N	3.5/N	3.8/N	4.2/N	5.8/N	7.1/N	10.9/N	12.6/N	12.1/N	12.0/N	12.3/N	13.2/N	13.2/NNW	13.2/N	16.2/N	12.7/N	13.6/N	14.4/N	15.3/N	15.1/N	9.4	16.2/N
11/27	14.9/N	12.8/N	16.3/N	14.7/N	11.8/N	11.2/N	12.8/N	14.9/N	14.3/N	16.0/NNW	14.3/N	13.9/N	14.0/N	14.7/N	16.0/N	15.5/N	15.4/N	13.1/N	12.6/N	14.4/N	13.2/N	14.4/N	13.1/N	12.4/N	14.0	16.3/N
11/28	12.4/N	12.4/N	12.7/N	11.1/N	11.2/N	11.9/N	11.7/N	10.4/N	10.4/N	10.9/N	11.4/N	11.2/N	11.4/N	10.1/N	9.4/N	9.3/N	7.0/N	8.2/N	10.0/N	9.0/N	10.9/N	9.4/N	10.4/N	8.8/N	10.5	12.7/N
11/29	8.5/N	7.9/N	8.7/N	8.2/N	8.6/N	7.6/N	7.7/N	7.1/N	8.8/N	9.9/N	9.5/N	11.5/N	12.4/N	11.4/N	11.6/N	11.4/N	11.9/N	8.6/N	9.2/N	8.6/N	8.6/N	9.4/N	9.3/N	8.9/N	9.4	12.4/N
11/30	7.6/N	6.9/N	6.6/N	7.6/N	5.8/N	5.2/N	4.1/N	6.8/N	6.3/N	7.3/N	10.4/N	11.9/NNW	9.6/N	8.7/N	7.5/N	7.7/N	7.0/N	6.2/N	5.2/N	5.3/N	4.4/N	1.6/N	2.6/N	1.5/N	6.4	11.9/NNW
平均值	6.2	5.7	5.7	5.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.3	6.8	7.8	8.8	9.1	9.6	9.6	9.8	9.3	8.2	7.7	7.4	7.1	6.7	6.4	6.3		
最大值	14.9/N	12.8/N	16.3/N	14.7/N	11.8/N	11.9/N	12.8/N	14.9/N	14.3/N	16.0/NNW	14.3/N	13.9/N	14.9/N	14.7/N	16.0/N	15.5/N	15.4/N	13.2/N	16.2/N	14.4/N	13.6/N	14.4/N	15.3/N	15.1/N		

[註**1**]: 月平均風速= **7.3m/s**, 最大風速= **16.3m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 26.3%**,**5**~**10m/s: 52.6%**,**10**~**15m/s: 20.0%**,>**15m/s: 1.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 32.7%**,**E**~**S: 1.0%**,**S**~**W: .4%**,**W**~**N: 64.7%**, 靜風: **1.3%**, 風向主軸: **N - S** (佔 **85.3%**), 主風向: **N** (佔 **85.0%**), 資料檔名:**W07BTCW0.1HA** 。

港灣技術研究中心

3.3　臺中港測站3歷年逐時風速及風向月報表

表3.3.1　1994 年 01 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	12.3/NE	11.5/NE	11.7/NE	12.2/NE	11.9/NE	11.4/NE	10.5/NE	9.5/NE	9.4/NE	8.3/NE	9.0/NE	7.6/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	8.3/NNE	8.2/NNE	8.0/NNE	7.2/NNE	5.2/NE	5.8/NE	5.1/NE	4.7/NE	8.8	12.3/NE
01/02	5.2/NE	5.0/NE	4.8/NE	4.5/NE	4.0/NE	4.0/NNE	3.7/NE	3.3/ENE	3.0/NE	3.7/NNE	4.4/N	4.6/NNE	4.7/NNE	5.2/N	5.3/NNE	5.3/NNE	4.4/NNE	4.0/NNE	4.7/NNE	4.5/NE	4.5/NE	4.3/NE	2.9/NE	2.3/NE	4.3	5.3/NNE
01/03	1.5/ENE	.9/ESE	2.1/N	4.9/NNE	3.4/NE	2.7/NE	2.6/ENE	1.0/ENE	.4/NE	.9/W	1.8/WNW	3.6/NW	5.3/N	4.4/NNE	4.2/NNE	4.8/NNE	4.5/NNE	5.2/NNE	6.0/NE	5.0/NE	4.2/NE	5.0/NE	4.5/NE	3.5/NE	3.4	6.0/NE
01/04	3.6/NE	5.0/NE	4.9/NE	5.4/NE	5.1/NE	5.5/NE	5.9/NE	6.5/NE	6.7/NE	7.5/NE	7.1/NNE	6.7/NNE	8.0/NNE	8.8/NNE	9.1/NNE	9.0/NNE	8.3/NNE	7.9/NNE	7.3/NNE	6.2/NE	4.6/NE	4.2/NE	3.7/NE	3.4/NE	6.3	9.1/NNE
01/05	2.7/NE	2.2/ENE	4.7/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	7.1/NNE	7.9/NNE	7.1/NNE	6.0/NE	4.8/NE	3.9/NNE	3.9/NNE	3.4/N	2.4/NNE	4.4/N	5.6/NNE	5.6/NNE	5.7/NE	4.6/NE	3.3/NE	3.1/NE	2.8/ENE	2.4/NE	2.5/NE	4.5	7.9/NNE
01/06	2.5/NE	3.3/ENE	2.4/ENE	2.4/NE	2.4/NE	3.4/NE	4.4/NE	5.2/NE	6.2/NE	7.8/NE	8.0/NE	8.0/NE	7.1/NNE	7.7/NNE	9.0/NNE	9.3/NNE	10.8/NNE	11.9/NE	11.4/NE	9.7/NE	11.3/NE	10.6/NE	10.2/NE	10.3/NE	7.3	11.9/NE
01/07	10.5/NE	8.6/NE	8.6/NE	8.1/NE	8.2/NE	8.8/NE	8.1/NE	7.7/NE	8.0/NE	8.8/NE	9.4/NE	10.8/NE	11.4/NE	12.2/NE	11.7/NE	11.3/NE	9.6/NE	8.4/NE	8.2/NE	6.0/NE	4.9/NE	5.2/NE	5.8/NE	6.8/NNE	8.6	12.2/NE
01/08	8.0/NNE	7.7/NNE	8.5/NNE	8.4/NE	7.2/NE	6.2/NE	4.6/NE	5.3/NE	5.3/NE	4.8/NE	5.4/NE	6.3/NE	3.7/NE	3.3/NE	3.9/NE	4.4/NE	3.9/NE	3.6/NE	5.8/NNE	5.1/NE	4.8/NE	5.7/NE	6.0/NE	6.5/NE	5.6	8.5/NNE
01/09	7.2/NE	7.1/NE	6.3/NE	5.9/NE	6.4/NE	7.0/NE	7.3/NE	7.4/NE	7.5/NE	7.0/NE	7.5/NE	7.2/NE	7.3/NE	7.9/NNE	8.5/NE	8.8/NE	8.5/NE	6.1/NE	5.4/NE	6.0/NE	5.9/NE	5.5/NE	5.1/NE	5.1/NE	6.8	8.8/NE
01/10	5.1/NE	5.1/NE	5.4/NE	5.5/NE	6.2/NE	5.1/NE	4.0/ENE	4.4/NE	7.3/NE	6.5/NE	8.3/NE	7.7/NNE	6.5/NNE	7.1/NNE	7.7/NNE	8.2/NNE	8.8/NE	8.2/NE	8.2/NE	7.8/NE	6.6/NE	6.4/NE	5.8/NE	6.3/NE	6.6	8.8/NE
01/11	6.4/NE	6.3/NE	6.5/NE	6.5/NE	6.3/NE	5.7/NE	6.2/NE	6.8/NE	6.7/NE	8.8/NE	10.0/NE	9.6/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	12.6/NE	11.7/NE	9.4/NE	7.0/NE	5.3/NE	3.8/NE	2.8/ENE	2.5/ENE	7.8	12.6/NNE
01/12	2.4/NE	2.5/NE	2.8/ENE	2.5/ENE	2.1/NE	2.2/ENE	2.4/ESE	1.8/ESE	1.6/ESE	1.3/E	1.8/NNE	5.1/N	7.7/N	7.6/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	3.7/NNE	2.9/NE	3.0/NE	4.1/NNE	5.3/NNE	5.0/NE	4.5/NE	3.7/ENE	3.7	7.7/N
01/13	1.5/NNE	3.1/NNE	4.3/NE	4.8/NNE	5.7/NNE	2.8/E	3.1/ENE	3.9/NE	5.0/NE	6.9/NE	9.7/NE	11.2/NE	13.2/NE	13.0/NE	13.6/NE	14.3/NE	13.7/NE	14.1/NE	13.6/NE	13.0/NE	11.7/NE	11.5/NE	12.3/NE	12.5/NE	9.1	14.3/NE
01/14	13.2/NE	13.1/NE	12.6/NE	11.9/NE	11.8/NE	11.6/NE	11.0/NE	10.4/NE	11.3/NE	10.8/NE	12.6/NE	14.6/NE	14.2/NE	13.4/NE	12.7/NE	11.6/NE	10.9/NE	9.7/NE	8.5/NE	6.9/NE	6.8/NE	6.8/NE	6.4/NE	5.5/NE	10.8	14.6/NE
01/15	4.4/ENE	4.6/ENE	4.2/ENE	4.1/NE	3.7/NE	2.6/ENE	2.4/ENE	2.3/ENE	2.0/ENE	.7/N	2.4/W	2.1/WNW	2.2/NW	2.2/N	2.2/N	2.1/NNE	2.3/NNE	3.2/N	2.6/NE	2.2/E	2.7/E	2.9/ESE	2.7/ESE	1.6/ENE	2.7	4.6/ENE
01/16	.7/NE	3.1/ESE	3.0/ESE	3.0/SE	3.3/ESE	2.0/E	1.7/SSE	2.0/SE	1.5/SE	1.0/NE	1.6/S	2.3/WNW	2.7/WNW	2.5/WNW	3.0/WNW	2.9/NW	2.2/N	1.9/NNE	2.3/ENE	2.2/ENE	1.4/NE	1.4/E	1.4/ENE	2.3/E	2.1	3.3/ESE
01/17	2.2/ESE	1.2/W	1.5/SSE	2.4/SE	3.3/ESE	3.9/ESE	4.0/ESE	3.3/ESE	2.6/SE	1.7/SSE	2.6/SW	4.1/WSW	3.2/W	2.1/W	2.2/WNW	2.3/NW	2.5/N	3.3/NNE	3.3/NE	3.1/NE	3.3/NE	3.6/NE	4.6/NE	6.4/NE	3.0	6.4/NE
01/18	5.4/NE	6.5/NE	6.3/NE	8.3/NE	8.5/NE	8.1/NE	7.9/NE	8.2/NE	8.2/NE	9.9/NE	10.8/NE	9.5/NE	11.3/NNE	14.3/NNE	14.7/NE	16.1/NE	16.4/NE	14.9/NE	16.3/NE	16.2/NE	15.8/NE	15.1/NE	15.3/NE	15.1/NE	11.6	16.4/NE
01/19	15.3/NE	14.1/NE	14.8/NE	14.1/NE	14.4/NE	12.9/NE	12.7/NE	10.5/NE	10.2/NE	10.7/NE	10.8/NE	9.9/NE	11.9/NE	12.0/NE	11.4/NE	11.4/NE	11.3/NE	10.0/NE	10.3/NE	9.6/NE	8.7/NE	9.0/NE	8.8/NE	8.5/NE	11.4	15.3/NE
01/20	8.6/NE	7.7/NE	7.3/NE	7.6/NE	7.9/NE	8.4/NE	7.0/NE	6.4/NE	7.1/NE	7.2/NE	7.7/NE	8.4/NE	8.1/NE	8.8/NE	9.5/NE	10.7/NNE	11.3/NNE	9.6/NE	10.6/NE	10.1/NE	10.5/NE	10.7/NE	11.2/NE	10.7/NE	8.9	11.3/NNE
01/21	10.9/NE	9.2/NE	10.6/NE	10.4/NE	11.2/NE	11.6/NE	12.9/NE	13.3/NE	13.8/NE	14.0/NE	13.2/NE	14.2/NE	15.1/NE	14.6/NE	14.2/NE	12.4/NE	12.3/NE	11.4/NE	11.7/NE	12.2/NE	11.1/NE	9.8/NE	8.9/NE	8.1/NE	12.0	15.1/NE
01/22	7.6/NE	7.3/NE	6.9/NE	6.5/NE	6.1/NE	5.3/NE	4.7/NE	5.4/NE	6.5/NE	7.2/NE	7.9/NE	8.2/NE	8.5/NE	9.0/NE	9.7/NE	10.9/NE	10.6/NE	10.7/NE	11.0/NE	10.8/NE	10.8/NE	9.7/NE	9.8/NE	9.7/NE	8.4	11.0/NE
01/23	9.3/NE	9.3/NE	8.5/NE	8.9/NE	10.2/NE	10.6/NE	11.0/NE	10.7/NE	11.6/NE	11.8/NE	12.3/NE	12.6/NE	13.0/NNE	14.7/NNE	15.3/NNE	15.4/NNE	14.4/NE	11.7/NE	10.9/NE	10.1/NE	8.3/NE	7.6/NE	6.6/NE	5.6/NE	10.9	15.4/NNE
01/24	5.1/NE	4.8/NE	4.1/NE	4.0/NE	3.3/ENE	2.7/ENE	2.9/NE	3.5/NE	4.0/NE	4.5/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	4.8/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	4.3/NNE	4.0/N	5.9/NNW	7.7/NNW	7.7/NNW	7.7/N	7.1/N	5.1	7.7/NNW
01/25	7.0/NNE	8.2/N	9.7/N	9.3/N	9.6/N	8.2/NNE	5.3/ENE	3.1/NE	4.1/NE	2.3/E	2.6/NE	1.5/WNW	3.9/N	3.9/NNE	3.8/NE	3.0/E	1.5/ENE	2.2/NNE	2.2/NE	2.5/NE	3.1/NNE	2.6/NE	3.1/NE	3.2/NE	4.4	9.7/N
01/26	3.2/NE	3.8/NE	4.5/NNE	5.0/NE	4.6/NE	5.4/NE	9.3/NNE	9.6/NNE	8.4/NNE	9.8/NE	9.8/NE	8.7/NE	8.9/NNE	8.1/NNE	9.6/NNE	10.6/NNE	13.2/NNE	14.0/NE	14.1/NE	14.3/NE	11.2/NE	10.9/NE	10.8/NE	11.4/NE	9.1	14.3/NE
01/27	11.9/NE	12.0/NE	12.7/NE	11.1/NE	10.6/NE	10.1/NE	11.5/NE	11.9/NE	11.9/NE	12.4/NE	11.9/NNE	11.8/NNE	11.7/NE	10.4/NNE	11.3/NNE	12.1/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	12.6/NNE	10.9/NE	8.7/NE	9.3/NE	6.9/NE	8.1/NE	11.1	12.7/NE
01/28	6.2/NE	5.2/NE	5.3/NE	7.2/NE	7.1/NE	6.9/NE	7.1/NE	6.8/NE	7.3/NE	8.5/NE	10.4/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	14.4/NNE	12.0/NE	10.9/NE	10.4/NE	10.1/NE	10.7/NE	10.7/NE	10.1/NE	9.6	14.4/NNE
01/29	9.0/NE	9.1/NE	10.3/NE	10.1/NE	10.2/NE	11.1/NE	13.9/NE	13.9/NE	13.7/NE	15.1/NE	12.1/NE	12.8/NE	11.8/NE	14.6/NNE	15.4/NNE	14.8/NE	13.2/NE	10.6/NE	10.5/NE	9.2/NE	8.5/NE	7.6/NE	6.6/NE	6.0/NE	11.3	15.4/NNE
01/30	6.8/NE	5.3/NE	5.1/NE	4.7/NE	4.1/NE	3.5/NE	3.3/NE	3.2/NE	2.9/NE	2.9/NE	2.2/NNE	3.0/N	2.5/NNE	1.9/NE	2.0/N	1.4/NNE	1.0/NNE	.8/NNE	3.0/N	6.4/N	7.3/N	6.3/N	4.9/N	4.3/N	3.7	7.3/N
01/31	6.9/N	7.7/N	7.8/N	7.6/NNE	6.5/NNE	5.8/NE	4.7/NE	4.3/NE	5.7/NE	5.7/NNE	5.6/NNE	4.8/N	4.3/N	3.3/N	3.2/N	4.2/NNE	4.3/NNE	3.9/NNE	4.5/NE	3.5/NE	2.1/ENE	1.4/ENE	1.8/SW	1.8/SW	4.6	7.8/N
平均值	6.5	6.5	6.7	6.9	6.8	6.5	6.6	6.4	6.6	6.9	7.3	7.7	8.0	8.1	8.5	8.7	8.5	7.9	7.9	7.5	6.9	6.7	6.4	6.3		
最大值	15.3/NE	14.1/NE	14.8/NE	14.1/NE	14.4/NE	12.9/NE	13.9/NE	13.9/NE	13.8/NE	15.1/NE	13.2/NE	14.6/NE	15.1/NE	14.7/NNE	15.4/NNE	16.1/NE	16.4/NE	14.9/NE	16.3/NE	16.2/NE	15.8/NE	15.1/NE	15.3/NE	15.1/NE		

[註1]: 月平均風速= **7.2m/s**, 最大風速= **16.4m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 33.1%**,**5**~**10m/s: 40.3%**,**10**~**15m/s: 24.7%**,>**15m/s: 1.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 92.5%**,**E**~**S: 4.2%**,**S**~**W: .7%**,**W**~**N: 2.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **64.7%**), 主風向: **NE**(佔 **64.2%**), 資料檔名:**W941TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.2　1994 年 02 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	1.8/SW	.5/WNW	.8/ENE	2.0/ENE	2.4/ENE	1.9/NE	2.7/NE	3.1/NE	3.7/NE	5.2/NNE	5.7/NNE	5.7/NNE	4.5/NNE	5.9/NNE	7.6/NNE	7.8/NNE	9.2/NNE	9.1/NNE	10.2/NNE	12.0/NNE	14.3/NE	15.1/NE	14.5/NE	12.6/NE	6.6	15.1/NE
02/02	13.4/NE	14.6/NE	14.8/NE	14.0/NE	13.8/NE	12.8/NE	14.1/NE	13.6/NE	13.6/NE	14.1/NE	15.0/NE	15.4/NE	15.1/NE	14.9/NNE	15.4/NE	14.2/NE	12.1/NE	10.5/NE	9.9/NE	10.0/NE	10.5/NE	8.9/NE	7.7/NE	6.3/NE	12.7	15.4/NE
02/03	5.9/NE	7.0/NE	7.1/NE	7.6/NE	7.3/NE	6.5/NE	6.4/NE	5.8/NE	6.6/NE	8.1/NE	8.4/NNE	7.7/NNE	8.9/NNE	9.9/NNE	8.6/NNE	8.0/NNE	7.2/NNE	6.9/NNE	5.6/NNE	4.9/NNE	2.1/ENE	1.9/NE	1.3/NNE	1.5/NE	6.3	9.9/NNE
02/04	.7/S	1.4/SE	1.0/SE	2.7/NE	4.8/NNE	4.9/NNE	5.4/NNE	3.8/NE	2.5/NE	2.6/NNE	2.7/S	4.1/N	4.0/N	4.4/NNE	4.5/NNE	4.1/NNE	3.3/NNE	2.5/NNE	2.3/NE	1.3/NE	1.0/N	1.4/NNE	1.2/ENE	1.9/ENE	2.8	5.4/NNE
02/05	.6/N	.9/WNW	1.6/NE	2.6/NE	4.5/NNE	3.4/ENE	2.2/E	3.2/NE	3.3/NE	5.9/N	4.5/NNE	4.2/N	4.5/N	4.8/N	6.1/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	8.2/NNE	6.9/NNE	6.8/NNE	5.2/NE	2.7/ENE	2.1/NE	4.7/NNE	4.3	8.2/NNE
02/06	5.5/NNE	4.9/NE	3.2/NE	3.6/NNE	5.2/NNE	3.7/NE	2.6/E	1.5/NNW	1.8/SSW	1.8/SSW	6.5/NNW	5.4/NNE	4.7/NNE	4.8/NNE	5.0/NNE	4.8/NNE	4.2/NNE	3.2/NNE	2.4/ENE	1.5/NNE	1.5/SW	5.1/NNW	6.4/NNE	7.8/NNE	4.1	7.8/NNE
02/07	8.0/NE	8.3/NE	8.4/NE	7.9/NE	6.8/NE	6.8/NE	7.4/NE	9.1/NE	9.0/NE	10.5/NE	11.5/NNE	12.7/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	10.8/NNE	10.2/NNE	10.7/NNE	9.6/NE	6.5/NE	7.0/NE	5.7/NE	6.5/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	8.8	13.0/NNE
02/08	6.0/N	6.4/N	4.5/N	3.8/N	3.7/N	3.4/NNE	1.8/NE	2.5/ESE	2.4/SE	2.3/ENE	2.9/W	4.1/NNE	3.3/NNE	4.3/N	3.1/NNE	2.8/NNE	3.4/NNE	3.5/NNE	3.4/NE	4.1/NE	5.6/NE	5.1/NE	5.0/NE	5.8/NE	3.9	6.4/N
02/09	6.9/NE	6.0/NE	5.7/NE	6.0/NE	8.2/NE	9.5/NE	9.6/NE	11.6/NE	12.6/NE	11.9/NE	11.8/NE	11.9/NNE	13.9/NNE	13.3/NNE	14.6/NNE	15.0/NNE	13.4/NE	12.5/NE	12.1/NE	10.9/NE	10.0/NE	9.2/NE	8.3/NE	8.6/NE	10.6	15.0/NNE
02/10	6.6/NE	5.6/NE	4.4/NE	3.9/ENE	3.2/ENE	3.6/ENE	2.7/ENE	1.8/NE	2.2/E	1.7/NE	1.2/NNW	3.2/WSW	4.9/WNW	5.5/WNW	4.0/NNW	3.8/N	7.3/N	6.7/NNE	4.2/NNE	4.2/NNE	4.0/NNE	4.1/NNE	2.7/ENE	1.0/NNE	3.8	7.3/N
02/11	1.8/SW	3.1/S	3.5/SSW	3.4/S	4.2/S	4.4/SSW	5.7/WSW	2.0/SW	1.8/SE	3.3/SSE	4.3/S	5.3/SSW	6.1/SSW	6.0/SSW	5.5/SSW	4.5/S	3.6/S	4.7/S	4.0/S	4.1/S	2.8/S	2.6/SSW	3.2/SSW	1.8/SSW	3.8	6.1/SSW
02/12	2.5/SE	2.3/SE	8.1/NE	6.0/NE	6.9/NE	7.8/NE	11.3/NE	12.6/NE	12.9/NE	12.7/NE	13.8/NE	15.3/NE	15.7/NE	15.0/NE	15.4/NE	14.8/NE	14.8/NE	14.1/NE	13.6/NE	14.4/NE	14.5/NE	14.2/NE	11.0/NE	10.5/NE	11.7	15.7/NE
02/13	10.9/NE	10.8/NE	9.9/NE	9.1/NE	10.3/NE	10.6/NE	11.0/NE	7.3/NE	4.5/NE	2.7/NE	5.2/NNE	8.3/NE	8.5/NE	7.3/NE	6.0/NE	4.3/NNE	6.1/NE	7.3/NE	7.4/NE	5.0/NE	4.0/NE	3.3/ENE	3.1/NE	3.3/ENE	6.9	11.0/NE
02/14	2.6/E	1.6/ENE	2.2/WSW	8.9/NNW	7.2/N	3.5/NE	5.0/N	4.7/NNE	3.5/ENE	2.1/NNE	1.7/NNE	3.7/N	4.5/N	5.0/N	4.1/N	4.3/N	3.8/NE	4.0/NE	4.6/NNE	4.5/NE	4.0/NE	4.7/NE	4.2/NE	4.1/NE	4.1	8.9/NNW
02/15	4.3/NE	4.3/NE	6.8/NE	5.8/NE	5.6/NE	5.0/NE	5.1/NE	5.3/NE	5.8/NE	6.4/NE	8.4/NE	6.5/NNE	7.7/NNE	9.6/NNE	11.0/NNE	12.4/NNE	12.0/NNE	12.3/NE	10.0/NE	8.9/NE	7.3/NE	6.9/NE	7.3/NE	6.2/NE	7.5	12.4/NNE
02/16	7.6/NE	7.4/NE	7.3/NE	8.3/NE	9.0/NE	7.4/NE	9.2/NE	5.8/NE	6.0/NNE	5.7/ENE	4.3/NE	6.8/NNE	9.3/NE	6.9/NE	6.3/NE	7.6/NE	7.0/NE	6.8/NE	7.2/NE	6.7/NE	6.9/NE	5.9/NE	4.5/NE	4.4/NE	6.8	9.3/NE
02/17	3.3/NE	3.7/ENE	4.6/NE	4.4/NE	4.7/NE	6.0/NE	8.6/NE	10.0/NE	10.5/NE	7.1/NE	9.1/NE	7.8/NE	7.0/NNE	7.3/NE	5.7/NE	5.1/NNE	4.6/ENE	4.5/NE	5.8/ENE	6.8/NE	5.5/NE	5.0/NE	5.2/NE	5.8/NE	6.2	10.5/NE
02/18	6.4/NE	6.6/NE	8.6/NE	9.5/NE	9.1/NE	9.3/NE	7.4/NE	6.1/NE	5.3/NE	4.1/ENE	2.6/NE	3.0/ENE	1.9/NE	1.8/NNE	4.4/NNE	4.6/NNE	7.3/NNE	6.2/NE	3.9/NE	4.5/NE	5.4/NE	5.7/NE	5.5/NE	4.4/NE	5.6	9.5/NE
02/19	4.9/NE	5.1/NE	5.6/NE	5.6/NNE	5.7/NE	6.8/NE	5.7/ENE	6.3/NE	7.1/NE	7.1/NE	7.1/NE	5.7/NE	5.1/NE	6.1/NNE	5.2/ENE	3.4/ENE	2.8/NNW	5.1/N	5.4/NE	5.0/NE	5.7/NE	6.0/NE	4.7/NE	3.9/ENE	5.5	7.1/NE
02/20	2.9/NE	3.0/NE	2.4/NE	3.2/ENE	2.9/NE	2.6/ENE	2.4/ENE	2.1/NE	5.7/NNE	8.0/N	8.6/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	6.7/NE	7.9/NNE	7.1/NE	8.0/NE	7.8/NE	8.9/NE	8.8/NE	7.7/NE	7.7/NE	9.5/NE	10.3/NE	6.3	10.3/NE
02/21	9.7/NE	8.8/NE	11.8/NE	8.2/NE	7.8/NE	7.5/NE	9.1/NE	9.9/NE	9.1/NE	8.5/NE	10.0/NE	11.1/NNE	11.2/NNE	11.9/NNE	11.3/NNE	11.6/NNE	10.5/NNE	10.5/NNE	8.1/NE	6.7/NE	4.8/NE	4.5/NE	4.6/NE	3.8/ENE	8.8	11.9/NNE
02/22	4.1/NE	4.4/NE	4.4/NE	2.7/NE	2.2/SE	3.3/SSE	3.1/SSE	1.6/SSW	2.3/SW	3.3/WSW	3.0/W	3.1/WNW	3.9/NW	5.1/N	5.0/NNE	5.2/NNE	5.5/NNE	5.6/NE	5.2/NNE	4.4/NE	2.6/ENE	1.5/NE	1.7/ENE	1.2/NE	3.5	5.6/NE
02/23	1.9/E	.9/ENE	1.5/NE	2.3/NE	2.8/ENE	2.7/ENE	3.0/ENE	3.0/NE	2.8/NNW	3.7/NE	4.0/NNE	3.1/NNE	3.8/NNE	3.5/NNE	3.6/N	4.2/NNE	5.3/NNE	6.2/NNE	6.2/NNE	6.7/NE	6.4/NE	5.2/NE	4.1/NE	4.3/NE	3.8	6.7/NE
02/24	5.3/NE	5.8/NNE	7.0/NNE	7.9/NE	6.8/NE	6.6/NE	6.9/NE	7.2/NE	9.1/NE	10.2/NE	10.3/NE	10.2/NE	9.9/NE	9.4/NE	9.9/NE	11.5/NE	12.4/NE	12.7/NE	12.4/NE	11.9/NE	10.9/NE	12.0/NE	14.4/NE	13.4/NE	9.8	14.4/NE
02/25	14.6/NE	14.6/NE	15.1/NE	15.0/NE	15.4/NE	14.3/NE	14.5/NE	13.9/NE	14.1/NE	14.1/NE	14.0/NE	13.6/NE	14.0/NE	13.3/NE	14.6/NE	14.1/NE	13.6/NE	12.4/NE	11.6/NE	11.9/NE	12.5/NE	13.1/NE	13.9/NE	14.0/NE	13.8	15.4/NE
02/26	13.4/NE	11.6/NE	12.0/NE	12.8/NE	12.2/NE	12.6/NE	13.0/NE	8.6/NE	9.2/NE	7.8/NE	8.9/NE	9.4/NE	10.0/NE	10.3/NE	9.7/NE	10.1/NE	10.6/NE	9.8/NE	9.7/NE	9.8/NE	9.5/NE	9.1/NE	9.5/NE	10.2/NE	10.4	13.4/NE
02/27	10.3/NE	9.0/NE	8.7/NE	6.7/NE	9.9/NE	9.2/NE	9.7/NE	9.6/NE	9.8/NE	10.2/NE	12.2/NNE	9.8/NE	8.2/NE	7.9/NE	7.4/NE	7.5/NE	10.6/NE	11.8/NE	12.1/NE	10.6/NE	9.6/NE	8.8/NE	10.2/NE	10.5/NE	9.6	12.2/NNE
02/28	11.5/NE	11.4/NE	13.0/NE	12.0/NE	10.9/NE	10.4/NE	12.5/NE	11.3/NE	10.6/NE	10.6/NE	9.3/NE	9.7/NE	10.6/NNE	12.3/NE	12.6/NE	14.4/NE	14.5/NE	16.6/NE	16.1/NE	13.9/NE	12.5/NE	15.7/NE	14.9/NE	13.8/NE	12.6	16.6/NE
平均值	6.2	6.1	6.6	6.6	6.9	6.7	7.1	6.6	6.7	6.8	7.4	7.7	7.9	8.1	8.1	8.0	8.3	8.3	7.7	7.4	6.9	6.8	6.7	6.5		
最大值	14.6/NE	14.6/NE	15.1/NE	15.0/NE	15.4/NE	14.3/NE	14.5/NE	13.9/NE	14.1/NE	14.1/NE	15.0/NE	15.4/NE	15.7/NE	15.0/NE	15.4/NE	15.0/NNE	14.8/NE	16.6/NE	16.1/NE	14.4/NE	14.5/NE	15.7/NE	14.9/NE	14.0/NE		

[註1]: 月平均風速= **7.2m/s**, 最大風速= **16.6m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 34.2%**,**5**~**10m/s: 40.9%**,**10**~**15m/s: 22.5%**,>**15m/s: 2.4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 90.3%**,**E**~**S: 2.4%**,**S**~**W: 4.9%**,**W**~**N: 2.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **61.5%**), 主風向: **NE**(佔 **60.7%**), 資料檔名:**W942TC30.1HA** 。

表3.3.3　1994 年 03 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	13.2/NE	12.8/NE	14.3/NE	12.7/NE	10.6/NE	12.2/NE	12.2/NE	12.5/NE	13.8/NE	13.0/NE	12.5/NE	12.8/NE	13.1/NE	12.2/NE	11.1/NE	12.0/NE	12.0/NE	11.8/NE	11.6/NE	10.8/NE	10.7/NE	11.7/NE	12.0/NE	12.1/NE	12.2	14.3/NE
03/02	10.4/NE	11.7/NE	11.2/NE	10.4/NE	10.6/NE	11.0/NE	9.8/NE	10.4/NE	12.3/NE	12.9/NE	11.9/NE	12.1/NE	11.3/NE	9.7/NE	8.1/NE	9.0/NNE	9.7/NE	8.6/NE	7.4/NE	7.0/NE	6.4/NE	6.0/NE	5.0/NE	4.2/NE	9.5	12.9/NE
03/03	4.1/ENE	3.5/NE	6.3/NNE	8.6/NNE	6.8/NNE	7.2/NNE	4.2/NE	4.5/NE	3.8/NE	3.5/NE	5.6/NNE	7.6/NNE	8.6/NNE	9.5/NNE	10.4/NE	8.8/NE	8.3/NE	8.4/NE	7.8/NE	9.0/NE	7.8/NE	7.0/NE	7.9/NE	8.7/NE	7.0	10.4/NE
03/04	8.5/NE	8.8/NE	7.8/NE	6.5/NE	7.6/NE	6.3/NE	5.4/NE	5.3/NE	6.2/NE	4.9/NE	4.5/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	6.0/NNE	5.4/NNE	5.1/NNW	6.2/N	5.1/N	5.3/N	6.1/NNW	6.8/NNW	5.5/N	1.4/N	1.9/SSE	5.7	8.8/NE
03/05	1.5/SE	2.8/SE	2.8/S	3.0/SW	2.3/S	1.7/ESE	2.1/SE	1.2/SE	.9/N	2.5/NNE	3.4/N	3.4/N	5.6/N	5.1/N	5.4/NNE	4.8/NNE	4.6/NNE	3.7/NNE	2.9/NE	2.3/ENE	2.2/NE	.9/NNE	1.2/W	2.6/S	2.9	5.6/N
03/06	1.5/S	1.1/S	.9/SW	1.6/SSE	2.1/SSE	2.5/SE	1.8/S	1.5/SSW	2.5/SW	2.6/S	4.8/WSW	4.0/W	3.5/W	2.9/WNW	2.4/NNW	2.1/N	2.7/NNE	2.9/NNE	3.1/NE	2.6/ENE	1.7/ENE	1.1/NE	.8/ESE	1.4/WSW	2.3	4.8/WSW
03/07	1.6/ENE	1.0/NE	2.5/ENE	1.1/N	1.7/W	1.7/S	1.6/ENE	.7/N	1.0/NNE	2.0/NE	3.2/NNE	2.1/NNE	2.8/WNW	3.6/NNW	3.1/N	1.8/NNE	2.6/N	1.8/NE	1.6/W	2.0/SW	2.4/SSW	2.1/SSW	2.8/SSW	3.3/S	2.1	3.6/NNW
03/08	2.6/S	2.8/SSW	2.6/SSW	3.0/S	2.8/WSW	8.6/NNE	5.9/NE	4.7/NE	4.9/NE	6.3/NNE	7.3/NE	7.1/NE	6.2/NE	7.4/NE	7.5/NE	7.2/NE	7.4/NE	7.7/NE	6.9/NE	7.7/NE	6.6/NE	6.7/NE	6.5/NE	6.9/NE	6.0	8.6/NNE
03/09	6.7/NE	7.2/NE	6.1/NE	5.9/NE	5.3/NE	5.2/NE	4.9/NE	7.2/NNE	7.4/NE	8.0/NE	8.0/NNE	9.9/NNE	8.9/NE	7.9/NE	7.1/NE	8.8/NE	9.7/NE	10.1/NE	10.9/NE	11.5/NE	12.5/NE	12.4/NE	12.3/NE	13.9/NE	8.7	13.9/NE
03/10	*	*	*	13.1/NE	13.3/NE	13.8/NE	14.9/NE	14.4/NE	14.8/NE	14.8/NE	14.7/NE	14.9/NE	14.0/NE	13.3/NE	13.0/NE	12.5/NE	13.3/NE	12.5/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	13.7/NNE	12.4/NE	10.5/NE	9.2/NE	13.4	14.9/NE
03/11	2.0/ENE	.8/ENE	1.5/SSW	2.8/SSW	2.4/SSE	2.5/S	3.8/NNW	5.4/N	6.0/N	5.2/NNE	4.9/NNE	4.8/NNE	4.9/N	4.5/NNE	4.5/NNE	4.7/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	2.4/NE	2.1/E	1.5/NNE	3.1/NE	2.9/ENE	3.6	6.0/N
03/12	2.4/NE	2.9/NE	2.8/ENE	3.3/ENE	2.7/NE	1.4/ENE	2.3/WNW	2.5/SSW	1.5/S	2.6/SW	3.5/SSW	3.9/S	3.2/S	3.5/S	3.8/SSW	3.5/W	2.4/NW	1.5/E	1.8/NE	2.8/NE	3.8/NNE	4.6/NE	6.5/NE	10.4/NNE	3.3	10.4/NNE
03/13	10.8/NE	10.9/NE	10.7/NE	12.0/NE	11.2/NE	11.9/NE	11.8/NE	13.1/NE	14.4/NE	14.3/NE	14.5/NE	15.7/NE	15.5/NE	15.1/NE	14.2/NE	13.9/NE	14.8/NE	15.4/NE	15.3/NE	16.1/NE	16.7/NE	15.8/NE	15.7/NE	16.2/NE	14.0	16.7/NE
03/14	15.7/NE	15.3/NE	15.4/NE	15.6/NE	15.3/NE	14.7/NE	13.7/NE	12.8/NE	12.2/NE	11.9/NE	11.0/NE	11.7/NE	11.2/NE	12.1/NE	11.9/NE	11.0/NE	9.5/NE	9.1/NE	9.3/NE	8.7/NE	8.4/NE	9.0/NE	8.8/NE	7.8/NE	11.8	15.7/NE
03/15	6.6/NE	6.6/NE	6.8/NE	6.7/NE	8.3/NE	9.8/NE	11.0/NE	11.2/NE	10.4/NE	9.3/NE	7.5/NE	7.0/NE	6.9/NE	7.0/NE	6.8/NE	6.3/NE	5.2/NE	5.7/NE	5.9/NE	5.0/NE	4.0/NE	3.6/NE	3.8/NE	5.9/NE	7.0	11.2/NE
03/16	2.4/NE	7.0/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	6.7/NNE	6.1/NE	6.4/NNE	7.3/NNE	7.2/NE	7.4/NE	7.2/NE	6.2/NE	5.0/NE	3.1/NE	2.4/NNE	4.2/NNE	6.2/NNE	5.9/NE	6.9/NE	7.0/NE	7.2/NE	5.9/NE	7.3/NE	7.4/NE	6.1	7.6/NNE
03/17	8.8/NE	9.3/NE	10.4/NE	9.0/NE	8.8/NE	9.8/NE	10.4/NE	10.9/NE	12.1/NE	12.0/NE	12.1/NE	11.9/NE	11.2/NE	11.8/NE	11.3/NE	11.9/NE	11.0/NE	11.2/NE	10.8/NE	10.9/NE	9.5/NE	10.2/NE	10.6/NE	10.8/NE	10.7	12.1/NE
03/18	11.0/NE	10.3/NE	10.1/NE	9.0/NE	8.3/NE	8.5/NE	8.8/NE	8.8/NE	8.1/NE	9.0/NE	9.8/NE	9.9/NE	9.5/NE	9.7/NE	9.0/NE	10.0/NE	9.2/NE	9.2/NE	10.0/NE	9.2/NE	7.2/NE	7.4/NE	7.8/NE	6.4/NE	9.0	11.0/NE
03/19	5.4/ENE	3.1/ENE	2.8/ENE	5.3/NE	8.7/NE	6.7/NNE	11.6/NNE	11.0/NE	11.8/NE	11.5/NE	11.1/NE	10.2/NE	8.5/NE	10.8/NNE	16.1/N	11.8/NE	6.7/ENE	2.4/NNW	7.3/N	10.5/NE	8.7/NE	8.1/NE	11.8/NNE	13.2/NNE	9.0	16.1/N
03/20	12.6/NNE	12.2/NE	12.7/NE	11.7/NE	12.8/NE	13.1/NE	15.0/NE	13.5/NE	14.0/NE	14.7/NE	12.9/NE	13.0/NNE	11.7/NNE	11.5/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	14.2/NNE	12.8/NNE	11.3/NE	9.7/NNE	6.8/NE	4.9/NE	3.1/ENE	1.0/NE	11.3	15.0/NE
03/21	2.2/SW	4.0/SW	2.2/SW	2.1/ESE	1.7/ENE	1.9/SSW	2.3/NE	2.2/E	2.6/NE	3.2/N	4.3/N	4.6/N	5.8/N	6.6/N	6.4/N	6.6/N	6.4/NNE	5.5/NNE	4.2/NNE	3.6/NNE	3.8/N	4.2/N	3.2/NNE	2.1/NE	3.8	6.6/N
03/22	1.7/NE	2.9/N	2.9/N	2.9/NNE	2.0/NE	3.3/N	5.3/N	4.7/NNE	4.5/NNE	4.1/NE	4.2/NNE	6.6/N	8.5/NNE	10.3/NE	9.9/NE	8.7/NE	9.2/NE	11.6/NE	9.9/NE	9.2/NE	9.8/NE	11.3/NE	10.1/NE	9.3/NE	6.8	11.6/NE
03/23	10.2/NE	10.4/NE	10.3/NE	11.0/NE	12.2/NE	12.1/NE	13.5/NE	13.9/NE	12.8/NE	13.2/NE	14.0/NE	15.1/NE	15.4/NNE	16.3/NNE	16.7/NNE	15.1/NE	14.5/NE	11.7/NE	9.2/NE	7.6/NE	9.3/NE	9.5/NE	8.2/NE	7.7/NE	12.1	16.7/NNE
03/24	6.6/NE	6.3/NE	5.0/NE	6.1/NE	8.1/NE	7.0/NE	5.5/NE	9.4/NE	11.5/NE	12.0/NNE	11.7/NNE	12.4/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	12.0/NNE	10.0/NE	7.9/NE	6.4/NE	5.6/NE	5.4/NE	2.7/ENE	2.1/NE	8.4	12.4/NNE
03/25	1.9/NE	1.9/ENE	1.2/E	1.5/E	2.0/ESE	2.5/E	2.9/ESE	1.5/ESE	.5/E	1.0/NNW	1.7/NNW	1.5/N	2.5/NNW	4.2/N	4.4/NNE	4.0/NNE	2.1/NE	2.9/NNE	2.8/NNE	1.9/NE	1.8/NNE	3.2/N	2.5/NNE	3.1/NNE	2.3	4.4/NNE
03/26	2.4/ENE	2.6/NE	1.8/NE	2.2/NE	4.7/NNE	5.5/NE	5.0/NE	5.3/NE	6.6/NE	10.5/NE	14.1/NE	15.5/NE	16.5/NE	16.3/NE	16.2/NE	15.6/NE	14.2/NE	14.5/NE	13.2/NE	12.2/NE	12.6/NE	12.4/NE	13.6/NE	13.2/NE	10.3	16.5/NE
03/27	13.4/NE	13.9/NE	13.2/NE	12.7/NE	11.8/NE	10.8/NE	10.5/NE	10.5/NE	9.7/NE	9.7/NE	10.7/NNE	10.5/NNE	10.5/NNE	10.3/NNE	10.9/NNE	10.8/NNE	9.7/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	4.7/NNE	4.3/NNE	3.8/NNE	1.8/ENE	1.9/ESE	9.2	13.9/NE
03/28	2.9/S	3.5/S	2.6/SSW	3.4/NNW	3.2/N	1.2/ESE	1.8/N	.8/ESE	1.3/NNE	2.3/E	4.1/N	3.7/N	3.1/N	3.7/NNW	3.3/N	3.3/NNE	2.5/NNE	3.1/N	3.0/NNE	2.7/NE	2.5/NE	3.3/NE	3.4/NE	3.4/NE	2.8	4.1/N
03/29	3.9/NE	4.5/NE	3.6/NE	3.9/NE	2.4/ENE	2.1/NNE	4.4/NE	4.6/NE	6.0/NE	6.7/NNE	6.5/NNE	7.4/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	10.6/NE	9.8/NNE	10.1/NE	8.9/NE	9.2/NE	7.9/NNE	6.6/NNE	6.8	10.6/NE
03/30	9.0/NNE	11.4/NNE	9.3/NE	8.7/NE	7.3/NE	7.0/NE	6.9/NE	5.0/NE	4.7/NE	6.4/NE	7.6/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	8.2/NNE	9.2/NNE	10.2/NNE	8.4/NE	5.8/NE	2.7/ENE	6.1/N	8.9/NE	8.1/NE	8.0/NE	7.6	11.4/NNE
03/31	7.9/NE	8.6/NE	7.5/NE	7.7/NE	7.0/NE	4.7/NE	5.0/NE	3.9/NE	5.0/NE	6.3/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	8.3/NNE	7.2/NNE	5.7/NNE	5.1/NNE	4.3/NE	2.8/NE	3.9/NNE	6.2/N	6.3	8.6/NE
平均值	6.3	6.7	6.5	6.8	6.8	6.9	7.1	7.1	7.4	7.9	8.3	8.5	8.6	8.7	8.7	8.5	8.4	7.9	7.5	7.2	6.9	6.8	6.6	6.8		
最大值	15.7/NE	15.3/NE	15.4/NE	15.6/NE	15.3/NE	14.7/NE	15.0/NE	14.4/NE	14.8/NE	14.8/NE	14.7/NE	15.7/NE	16.5/NE	16.3/NNE	16.7/NNE	15.6/NE	14.8/NE	15.4/NE	15.3/NE	16.1/NE	16.7/NE	15.8/NE	15.7/NE	16.2/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.5m/s**, 最大風速= **16.7m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 33.3%**,**5~10m/s: 36.0%**,**10~15m/s: 27.0%**,**>15m/s: 3.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **741**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 87.9%**,**E~S: 3.5%**,**S~W: 5.7%**,**W~N: 3.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **59.5%**), 主風向: **NE**(佔 **58.4%**), 資料檔名:**W943TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.4　1994 年 04 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	5.6/NNE	5.0/NNE	5.3/N	3.3/NE	1.7/ENE	1.3/SSE	2.3/SSE	1.4/SSE	1.4/NW	1.9/N	2.9/NNE	4.4/N	4.7/N	4.5/N	5.1/NNE	5.7/NNE	6.7/NNE	7.3/NNE	6.1/NE	2.4/ENE	1.3/ENE	1.6/NNE	3.1/NNE	3.4/NE	3.7	7.3/NNE
04/02	3.0/NE	4.7/NNE	4.5/NE	4.1/NE	6.1/NNE	6.1/NE	5.2/ENE	4.8/NE	4.4/NNE	5.2/NNE	6.2/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	8.6/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	7.2/NNE	5.0/NE	3.1/NE	2.2/NE	2.6/ENE	2.0/ENE	5.5	8.6/NNE
04/03	1.7/ENE	1.5/N	1.7/SW	2.0/SSE	2.5/SSE	2.4/S	2.6/SSE	2.0/S	2.3/WSW	2.8/W	3.6/W	4.5/WNW	5.4/WNW	4.6/NW	2.7/N	2.5/NNW	2.0/NW	2.6/NW	1.5/N	.9/ENE	.6/NW	.6/SSE	1.9/SW	2.1/SSW	2.4	5.4/WNW
04/04	1.9/SSE	1.8/SW	1.5/SSW	1.4/ENE	1.6/E	1.6/E	1.9/E	1.4/ENE	1.7/NNE	1.8/ESE	2.0/NW	2.7/NW	2.4/WNW	2.3/WNW	2.3/WNW	2.8/WSW	3.5/WSW	3.4/WSW	3.3/SW	3.4/SW	3.0/SSW	2.9/SW	2.7/S	2.2/S	2.3	3.5/WSW
04/05	1.9/SSW	1.5/S	1.4/SSE	1.8/SE	1.6/ESE	1.3/ESE	1.8/SE	1.4/SE	.9/W	2.0/WNW	3.1/WNW	3.3/WNW	3.6/WNW	4.3/WNW	4.0/WNW	3.2/NW	1.8/NNW	1.2/NNW	.4/NNE	1.0/W	1.5/W	2.1/SW	2.4/SW	2.8/SSW	2.1	4.3/WNW
04/06	2.9/S	2.5/SSW	2.9/SSW	2.3/S	2.1/S	1.6/S	1.3/SSE	.8/ESE	2.9/W	4.0/WNW	4.6/NW	4.4/WNW	4.2/WNW	4.2/WNW	4.3/WNW	4.6/WNW	3.7/WNW	3.0/W	2.5/WSW	3.1/SW	2.8/SW	2.6/SW	3.0/SSW	2.4/S	3.0	4.6/NW
04/07	2.4/S	2.6/SSW	2.5/SSW	2.7/S	2.1/S	2.0/S	2.3/S	2.5/SSW	3.6/SW	3.8/WSW	4.2/W	4.6/WNW	5.6/WNW	5.4/WNW	4.7/WNW	3.6/WNW	2.5/W	1.6/WSW	2.9/SW	2.9/SSW	1.5/SSW	.8/SSW	2.3/WSW	1.0/W	2.9	5.6/WNW
04/08	2.6/ENE	2.5/E	1.6/NE	1.5/E	2.2/E	2.5/ENE	2.5/ENE	3.0/NE	4.2/NE	4.5/NNE	5.8/NNE	7.4/NNE	8.5/NNE	9.4/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	9.2/NNE	9.7/NNE	10.1/NNE	9.0/NE	8.3/NE	7.2/NNE	6.8/NNE	6.2/NE	6.0	10.1/NNE
04/09	5.5/NE	7.0/NE	6.0/NE	6.6/NE	8.6/NE	9.5/NE	7.5/NE	7.2/NE	7.4/NE	8.5/NE	10.4/NNE	10.4/NE	10.5/NE	10.3/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.6/NE	9.7/NE	10.4/NE	9.0/NE	9.4/NE	9.5/NE	9.1	11.6/NNE
04/10	7.1/NE	6.5/NE	7.0/NE	6.4/NE	5.7/NE	3.9/NE	2.3/ENE	2.2/NE	4.8/NNE	8.9/NNE	7.7/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	7.9/NNE	6.7/NE	5.5/NE	5.1/NE	4.1/NE	3.0/NE	2.4/NE	2.0/NE	1.8/NE	5.5	8.9/NNE
04/11	1.8/NE	1.6/ENE	1.9/ENE	2.7/ENE	2.4/ENE	1.7/ENE	1.6/ENE	1.2/ENE	1.8/NNE	2.6/NNE	2.7/NNE	2.8/N	2.7/N	3.1/W	3.2/NNW	2.4/NNW	1.7/N	1.2/N	1.4/ESE	2.6/WNW	2.8/S	3.6/SSW	5.2/SW	5.0/SW	2.5	5.2/SW
04/12	5.7/SW	4.2/SSW	4.2/SSW	4.7/SSW	4.4/SSW	4.2/S	3.8/SSW	4.5/SSW	5.6/SSW	5.9/SSW	7.0/SW	9.3/WSW	8.4/WSW	6.6/WSW	5.6/SW	5.5/SW	4.9/WSW	3.1/W	5.7/NNE	5.7/NE	5.3/NNE	9.2/NNE	7.7/NE	10.5/NE	5.9	10.5/NE
04/13	10.8/NE	11.3/NE	12.2/NE	12.9/NE	12.6/NE	11.9/NE	12.6/NE	12.6/NE	12.1/NE	11.3/NE	11.4/NE	12.4/NE	8.1/NE	9.4/NE	9.8/NE	10.1/NE	9.5/NE	9.4/NE	8.9/NE	8.9/NE	7.5/NE	6.9/NE	5.7/NE	6.1/NE	10.2	12.9/NE
04/14	6.1/NE	7.2/NE	7.5/NE	5.4/NE	5.3/NE	4.9/NE	5.1/NE	5.2/NE	6.2/NE	4.7/NE	5.4/NE	5.9/NE	6.8/NE	6.3/NE	7.2/NNE	6.4/NE	5.9/NE	4.2/NE	5.7/NNE	6.0/NE	4.6/NE	4.0/NE	3.1/ENE	2.6/ENE	5.5	7.5/NE
04/15	2.7/NE	2.9/NE	2.5/NE	2.1/ESE	1.9/E	2.0/ENE	2.3/E	2.7/NE	6.5/NNE	6.6/NNE	6.7/NE	8.1/NNE	7.5/NNE	7.8/NE	7.8/NE	7.4/NE	7.0/NE	6.4/NE	5.6/NE	6.3/NE	7.6/NE	6.3/NE	6.6/NE	6.7/NE	5.4	8.1/NNE
04/16	6.2/NE	6.6/NE	6.0/NE	5.5/NE	5.3/NE	5.6/NE	5.3/NE	5.0/NE	5.3/NE	7.0/NE	7.6/NNE	7.2/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	6.1/NE	4.0/NE	3.1/NE	2.9/ENE	1.7/NE	2.9/NE	5.8	8.1/NNE
04/17	2.5/NE	2.3/ENE	2.1/ENE	2.1/E	2.4/ENE	1.1/NE	1.3/NE	3.0/NNE	4.5/NE	5.1/NNE	5.1/NNE	5.8/NNE	6.1/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.9/N	5.3/NNE	4.1/NNE	4.0/NNE	3.3/NNE	3.1/NNE	2.5/NE	1.5/ENE	1.1/ESE	3.5	6.1/NNE
04/18	1.6/S	1.4/WSW	2.1/WSW	2.9/NW	2.2/NNE	1.7/ENE	1.6/NNE	2.1/NNE	2.7/NNE	3.0/N	2.9/N	4.0/N	3.6/N	3.2/N	3.3/N	3.2/N	2.5/NNE	1.8/NNE	.9/N	1.4/SW	2.8/SSW	2.9/SSW	2.1/SSW	1.9/S	2.4	4.0/N
04/19	2.1/SSE	2.9/S	3.0/S	3.1/S	2.9/S	2.8/S	2.6/S	3.9/S	4.8/SSW	5.9/SSW	5.6/SW	6.0/WSW	6.9/WSW	6.5/WSW	6.4/W	6.6/WSW	6.7/SW	5.8/SW	4.7/SW	4.2/SSW	3.9/SSW	4.4/SSW	4.9/SSW	4.9/SSW	4.7	6.9/WSW
04/20	4.8/SSW	4.9/SSW	4.7/SSW	4.7/SSW	4.3/SSW	3.9/SSW	4.2/S	4.9/SSW	6.0/SSW	6.3/SSW	6.5/WSW	7.9/WSW	8.8/WSW	8.9/SW	8.5/SW	6.6/WSW	6.4/SW	6.1/SW	5.1/SW	4.2/SW	3.4/SSW	4.6/SSW	4.7/SSW	5.4/SW	5.7	8.9/SW
04/21	5.5/SW	3.9/SSW	3.6/S	3.8/S	4.0/S	3.7/S	3.1/S	3.4/SSW	4.6/WSW	5.1/W	4.6/WNW	2.8/WNW	3.5/WNW	4.0/WNW	3.9/NW	4.5/N	3.6/NNE	3.6/NNE	3.2/NE	2.6/NE	1.6/NE	1.6/E	1.4/NNE	3.0/NNE	3.5	5.5/SW
04/22	4.4/NNE	6.2/N	4.0/NE	4.5/NNE	3.7/NE	2.3/NE	3.3/NE	4.3/NNE	4.2/NNE	4.2/N	3.9/N	4.0/N	3.9/N	4.6/NNW	5.1/N	4.5/N	3.7/N	2.9/NNE	3.3/NNE	3.5/NE	1.8/ENE	1.0/NNE	1.5/NNW	.5/NNW	3.5	6.2/N
04/23	1.2/S	3.5/NNW	2.5/NNE	2.4/E	2.6/SE	2.2/N	1.9/SSW	2.6/WNW	3.0/NW	4.1/N	3.5/N	3.9/N	3.0/N	4.3/N	4.6/N	4.5/NNE	4.7/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	5.7/NNE	4.8/NE	5.1/NE	4.1/NE	2.1/ENE	3.6	5.7/NNE
04/24	1.1/E	.3/NW	2.4/NNW	4.7/NNE	4.5/NE	2.6/ENE	2.6/NE	2.8/NE	3.9/NNE	3.7/NNE	4.2/N	4.7/N	4.2/N	2.9/N	3.1/NNW	2.6/NNW	1.6/N	1.4/NW	1.8/WNW	1.4/WNW	.6/WSW	1.5/SSE	2.7/S	3.6/S	2.7	4.7/NNE
04/25	3.0/SSW	3.3/SSW	3.6/SSW	3.1/S	3.0/S	3.3/SSW	3.1/S	4.2/SSW	5.1/SSW	6.1/SW	6.6/SW	8.2/SW	8.4/SW	9.0/SW	9.1/SW	9.2/SW	9.1/SW	6.9/SW	4.7/SSW	5.3/SW	5.0/SW	6.7/WSW	3.2/S	2.0/SSE	5.5	9.2/SW
04/26	1.9/SW	2.6/SW	2.0/SSE	1.9/SSE	1.3/SSE	2.0/NNE	3.8/NE	3.2/NE	3.2/NNE	3.4/NNE	2.6/NE	3.0/NNE	4.0/NNE	5.8/NNE	6.7/NNE	7.3/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	5.6/NNE	4.7/NE	4.7/NE	4.0/NE	1.0/WSW	1.6/SW	3.7	7.3/NNE
04/27	1.7/NW	2.0/N	3.8/N	2.3/NNE	2.6/NE	4.0/NE	3.2/NE	2.4/NE	2.6/NE	2.0/NE	2.3/NNE	2.3/N	3.2/NNW	3.3/NNE	2.2/N	1.7/NNW	1.5/N	1.9/NNW	1.5/NE	1.9/N	.8/ENE	1.3/ENE	1.1/E	2.3/E	2.3	4.0/NE
04/28	2.8/S	2.3/SSW	1.5/SW	1.1/WSW	3.5/WNW	6.7/N	5.0/NNE	3.9/NE	3.4/NE	3.4/NE	3.8/NNE	4.1/NNE	3.8/NNE	5.4/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	6.5/NE	4.9/NE	3.5/NE	3.2/NE	3.1/NE	2.2/ENE	1.9/ENE	1.7/E	3.8	6.7/N
04/29	1.9/ENE	1.9/ENE	1.8/ESE	2.1/NNE	3.6/NNE	2.0/E	2.1/ESE	1.6/E	1.6/NNW	1.5/WNW	2.1/N	2.0/N	3.2/N	3.7/N	3.5/N	2.5/NNE	2.3/NNE	1.1/NNE	1.3/NNW	1.3/NW	3.1/WSW	3.4/SSW	3.3/SSE	3.8/SSW	2.4	3.8/SSW
04/30	2.4/SW	2.1/ESE	2.5/NE	1.6/ENE	1.6/ESE	1.5/ESE	.9/ESE	.6/E	2.3/N	2.9/W	2.5/N	2.9/NNW	2.5/NNW	2.7/NW	2.3/WNW	3.2/WNW	2.8/NW	1.8/N	1.5/NNE	1.3/NNE	1.2/NE	.7/ESE	1.0/NNE	1.7/SE	1.9	3.2/WNW
平均值	3.5	3.6	3.6	3.5	3.6	3.4	3.3	3.4	4.1	4.6	4.9	5.5	5.6	5.8	5.7	5.5	5.2	4.6	4.3	4.0	3.5	3.5	3.3	3.4		
最大值	10.8/NE	11.3/NE	12.2/NE	12.9/NE	12.6/NE	11.9/NE	12.6/NE	12.6/NE	12.1/NE	11.3/NE	11.4/NE	12.4/NE	10.5/NE	10.3/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.6/NE	9.7/NE	10.4/NE	9.2/NNE	9.4/NE	10.5/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.2m/s**, 最大風速= **12.9m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 68.1%**,**5**~**10m/s: 28.5%**,**10**~**15m/s: 3.5%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 56.3%**,**E**~**S: 7.5%**,**S**~**W: 24.2%**,**W**~**N: 12.1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **30.4%**), 主風向: **NE**(佔 **23.8%**), 資料檔名:**W944TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.5　1994 年 05 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**年 **5**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)
05/01	3.2/SSW	2.6/S	3.8/SSW	2.9/SSE	2.2/E	2.5/NE	2.2/E	2.2/SE	2.9/SSW	1.8/SSE	3.9/SSW	6.0/WSW	6.6/WSW	7.1/W	6.6/W	6.4/WSW	5.8/SW	4.4/SW	4.6/SW	4.8/SW	5.1/SW	4.7/SSW	4.1/SSW	4.2/S	4.2	7.1/W
05/02	5.3/S	5.3/S	6.4/S	6.1/S	5.0/S	4.7/S	4.4/S	4.5/S	4.0/SSW	4.7/SE	2.9/SSE	2.7/S	3.3/ESE	4.1/ENE	5.9/SE	6.4/SE	6.2/SE	5.1/SE	4.5/SE	5.4/SSE	4.3/SSE	3.7/SSE	4.1/ESE	3.4/ESE	4.7	6.4/S
05/03	4.5/S	5.0/SSW	5.2/S	4.2/SSW	2.2/WSW	1.9/SE	2.3/SE	1.5/ESE	2.7/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.3	5.2/S
05/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.0/ENE	1.5/NE	2.8/NNW	2.7/NNW	2.4/NNW	2.2/NNW	2.2/NNW	2.0/N	1.4/NE	1.7/N	1.8/NNE	2.1/ENE	2.0/E	2.3/E	2.3/SE	2.0	2.8/NNW
05/05	1.6/SE	2.0/ESE	2.6/ESE	2.7/ESE	2.3/E	2.4/E	2.1/ENE	2.5/NE	4.1/NE	4.2/NNE	4.4/NNE	5.0/N	5.3/N	5.0/N	4.9/N	4.9/NNE	6.0/NNE	6.0/NNE	5.6/NE	4.1/NE	3.8/NE	3.3/NE	2.7/ENE	2.3/E	3.7	6.0/NNE
05/06	2.7/SE	2.8/SE	2.6/SE	1.2/E	1.6/ESE	2.1/E	2.5/ESE	1.7/E	3.1/NNE	3.3/NNE	3.7/N	3.9/N	4.4/N	4.1/N	4.3/N	3.9/N	3.0/NNE	2.5/NNE	1.9/NNE	1.3/N	1.1/E	1.4/E	2.3/S	3.2/SSW	2.7	4.4/N
05/07	3.3/SSW	3.3/SSW	3.5/SSW	3.4/S	3.5/S	3.3/S	3.5/S	3.6/SSW	4.3/SSW	5.3/SW	6.4/WSW	7.2/SW	7.6/SW	8.1/SW	8.6/SW	8.4/SW	8.8/SW	8.6/WSW	7.2/SW	5.7/SSW	4.6/SSW	4.9/S	4.6/SSW	5.0/SSW	5.5	8.8/SW
05/08	4.7/SSW	4.6/S	3.8/S	3.7/S	3.1/S	3.3/S	3.4/S	3.8/S	3.6/S	6.2/NE	5.5/ENE	2.7/ESE	2.2/SE	.6/S	2.4/NNW	2.7/E	1.9/NE	2.4/N	3.2/NNE	4.3/NE	3.5/NE	1.9/ENE	1.4/NE	.7/NNE	3.2	6.2/NE
05/09	.7/NNW	1.7/SW	3.0/SSE	2.0/SSE	2.3/SSE	1.7/SSE	1.8/SE	1.2/S	1.9/SSW	2.7/WSW	4.4/W	4.4/WNW	3.9/WNW	3.6/WNW	3.4/WNW	3.0/NW	2.5/NNW	1.3/N	.4/N	.9/SW	1.9/WSW	1.9/SSE	2.5/S	3.0/SSW	2.3	4.4/W
05/10	2.9/SSW	2.8/S	2.8/S	2.8/S	2.8/S	2.7/S	2.2/S	2.1/S	2.5/SW	2.8/W	3.6/WSW	3.6/WSW	4.4/WSW	4.4/WSW	5.1/WSW	5.7/WSW	5.0/SW	5.0/SW	3.8/SSW	3.9/SSW	4.2/SSW	4.2/SSW	4.3/SW	3.5/SSW	3.6	5.7/WSW
05/11	4.4/SSW	4.4/SSW	4.3/S	4.3/S	4.4/S	4.6/S	4.7/S	5.1/S	5.5/SSW	6.6/SSW	6.8/SSW	6.0/SSW	8.8/SW	9.0/SW	7.3/SSW	8.7/SW	7.0/SSW	5.4/S	3.7/SSW	2.7/SSW	.9/SE	3.3/WSW	4.8/SW	3.7/SSW	5.3	9.0/SW
05/12	2.9/S	2.5/S	2.0/S	2.1/S	2.2/S	1.5/E	1.0/ENE	.6/SE	1.2/SW	2.0/N	3.7/N	4.6/N	4.4/N	4.7/N	4.3/N	4.5/N	4.0/N	3.5/NNE	3.2/NNE	2.5/NE	1.2/NE	1.3/NE	1.7/E	2.0/NW	2.7	4.7/N
05/13	2.6/S	3.5/SSW	3.7/SSW	3.9/SSW	3.8/SSW	2.7/S	2.4/S	2.7/SSW	4.3/SW	5.0/SW	5.2/WSW	5.1/WSW	4.1/W	3.7/W	3.9/W	3.2/W	1.8/W	3.1/WSW	3.3/SW	3.2/SW	2.9/SSW	2.9/SSW	2.0/S	3.5/SSE	3.4	5.2/WSW
05/14	4.5/SW	6.4/SW	4.2/S	3.9/S	3.8/S	3.8/S	3.7/SSW	4.3/SW	4.4/S	2.8/S	4.4/SW	5.3/SW	6.5/SW	6.7/SW	7.8/SW	6.3/SW	3.7/SW	2.7/SSW	2.3/SSW	2.1/SSW	2.1/W	3.8/WNW	4.5/NNE	8.7/NNE	4.5	8.7/NNE
05/15	10.7/NE	9.1/NE	10.4/NE	10.9/NE	10.6/NE	11.2/NE	10.6/NE	10.0/NE	10.6/NE	9.9/NE	9.4/NE	9.0/NE	9.4/NE	9.1/NE	9.7/NE	11.4/NE	10.7/NE	9.6/NE	9.3/NE	8.8/NE	8.9/NE	8.4/NE	6.9/NE	5.9/NE	9.6	11.4/NE
05/16	5.9/NE	5.5/NE	6.0/NE	7.0/NE	7.0/NE	6.6/NE	6.4/NE	6.3/NE	6.0/NE	7.0/NE	7.6/NNE	8.0/NNE	9.0/NNE	10.2/NNE	10.1/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	9.9/NNE	9.8/NNE	9.0/NE	6.4/NE	4.4/NE	4.4/NE	3.7/NE	7.4	10.6/NNE
05/17	2.4/ENE	1.5/ENE	2.0/E	2.5/ESE	1.7/ESE	1.0/NNE	.6/SW	1.7/S	2.7/S	2.6/SSW	3.5/WNW	3.6/NW	3.6/NNW	4.0/N	3.9/N	3.9/N	3.5/NNE	3.3/NE	3.4/NE	1.8/ENE	1.2/E	3.1/SSW	3.0/S	3.0/SW	2.7	4.0/N
05/18	2.8/SSW	2.8/S	2.9/S	2.7/S	2.6/S	2.3/S	1.9/S	2.2/SSW	2.9/WSW	3.5/W	3.9/W	4.3/W	3.9/WNW	4.5/WNW	4.7/WNW	4.5/WNW	2.7/WNW	.5/NE	.8/NNE	.8/NNE	1.1/ENE	1.8/N	1.8/ENE	2.0/E	2.7	4.7/WNW
05/19	1.7/ESE	1.9/SE	1.6/SSW	1.2/SSW	1.6/E	2.2/ESE	2.4/SE	1.3/S	1.1/SW	1.8/NNW	2.1/NNW	2.2/NW	3.0/WNW	3.3/WNW	3.4/NNW	3.7/N	4.9/N	4.7/NNE	4.4/NNE	3.3/NE	2.9/NE	1.7/E	1.4/E	.4/NW	2.4	4.9/N
05/20	.3/SW	1.4/S	2.5/S	2.0/SSW	2.3/SSW	1.8/SSW	1.4/SSE	.9/SE	.7/SE	1.1/NNE	1.8/SW	3.1/WNW	3.8/WNW	3.7/WNW	3.2/WNW	2.6/WNW	2.4/NNW	2.3/NNE	2.2/NNE	1.2/ENE	1.2/ESE	1.0/ESE	1.3/ESE	2.2/NNE	1.9	3.8/WNW
05/21	1.9/S	1.7/SSE	2.5/S	2.3/S	1.0/SSW	.7/NNE	.6/SE	.7/ESE	2.6/SW	3.5/W	3.9/W	4.2/W	4.4/WNW	4.6/WNW	3.5/WNW	2.8/W	2.1/W	1.4/WNW	1.4/SW	2.0/SW	2.7/SW	2.4/SSW	2.4/S	2.8/SSW	2.4	4.6/WNW
05/22	2.6/S	2.5/S	2.6/S	2.8/S	3.1/S	3.5/SSW	3.5/SSW	4.3/SSW	5.2/SSW	5.5/WSW	5.9/W	5.1/W	5.3/W	4.7/W	4.7/WSW	5.7/SW	4.9/WSW	4.4/SW	3.7/SSW	3.5/SSW	3.4/SW	2.7/SW	2.8/WSW	3.3/SW	4.0	5.9/W
05/23	3.0/SSW	2.7/SSW	2.6/S	2.8/SSW	2.6/SSW	2.4/SSW	2.5/SSW	3.5/SSW	3.8/SW	4.7/W	4.1/W	3.7/W	3.8/WNW	4.0/NW	4.1/NNW	4.1/NNE	3.9/NNE	4.2/NNE	4.3/NNE	3.4/NE	2.6/ENE	1.4/ENE	1.3/NNE	1.7/E	3.2	4.7/W
05/24	1.1/ENE	1.3/NNE	3.0/NNE	5.1/NNE	6.0/NE	3.4/NE	3.9/NE	5.3/NE	5.5/NNE	6.6/NNE	8.1/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	11.0/NNE	11.4/NE	9.9/NE	9.1/NE	7.8/NE	6.2/NE	5.6/NE	4.7/NE	3.5/NE	6.6	11.4/NE
05/25	3.3/ENE	2.6/ENE	1.3/NE	1.8/ENE	1.8/ESE	1.8/ESE	1.1/E	1.6/E	2.2/SE	1.5/NNW	3.1/SW	4.4/W	3.3/W	3.5/NW	4.3/NW	4.8/N	5.1/N	4.6/N	4.5/N	3.7/N	3.7/N	3.3/NNE	1.8/NE	1.2/NNE	2.9	5.1/N
05/26	1.8/NNW	2.6/NNW	2.8/NNW	3.1/NNW	2.2/N	1.8/E	1.6/ESE	.7/NNE	2.4/N	3.1/N	4.0/N	3.8/N	3.7/NNE	4.3/N	5.1/N	4.3/NNE	3.9/NNE	4.3/NNE	5.1/NNE	4.8/NE	2.5/ENE	1.5/ENE	2.1/NE	2.0/ENE	3.1	5.1/N
05/27	2.2/E	3.2/ENE	3.6/NE	3.9/NE	4.2/NE	4.2/NE	4.4/NE	5.2/NE	7.0/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	9.4/NNE	9.5/NNE	9.4/NNE	9.7/NNE	8.9/NNE	8.3/NNE	8.0/NNE	6.7/NNE	5.3/NNE	2.3/ENE	1.6/N	2.7/SSW	3.9/SSW	5.8	9.7/NNE
05/28	4.1/SSW	2.4/SSW	2.4/S	2.5/S	2.8/S	2.5/SSW	2.4/S	2.8/S	3.1/SSW	4.6/W	4.4/W	5.2/W	5.0/W	5.3/WNW	3.7/WNW	2.8/N	2.7/NNE	2.6/NNE	5.6/NNE	3.7/NE	1.9/ENE	1.7/NW	2.5/SW	1.6/S	3.3	5.6/NNE
平均值	3.2	3.3	3.5	3.5	3.3	3.1	2.9	3.0	3.7	4.1	4.7	5.0	5.2	5.3	5.4	5.5	5.0	4.5	4.3	3.8	3.1	3.0	3.0	3.1		
最大值	10.7/NE	9.1/NE	10.4/NE	10.9/NE	10.6/NE	11.2/NE	10.6/NE	10.0/NE	10.6/NE	9.9/NE	9.4/NE	9.5/NNE	9.5/NNE	10.2/NNE	10.3/NNE	11.4/NE	11.4/NE	9.9/NNE	9.8/NNE	9.0/NE	8.9/NE	8.4/NE	6.9/NE	8.7/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.9m/s**, 最大風速= **11.4m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 76.5%**,**5**~**10m/s: 20.8%**,**10**~**15m/s: 2.6%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **648**筆 (**87%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 36.0%**,**E**~**S: 13.1%**,**S**~**W: 38.0%**,**W**~**N: 13.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **24.2%**), 主風向: **S** (佔 **13.4%**), 資料檔名:**W945TC30.1HA** 。

表3.3.6　1994 年 06 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**年 **6**月**15**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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	1.2/E	2.7/S	3.9/NNE	5.7/NE	6.1/NNE	7.1/NE	7.0/NE	5.5/NE	5.3/NE	4.4/NE	5.2/NE	6.0/NE	7.9/NE	8.3/NE	7.4/NE	7.5/NE	6.8/NE	7.2/NE	6.8/NE	4.6/NE	4.5/NE	1.5/ENE	1.7/ENE	2.8/NE	5.3	8.3/NE
06/02	3.0/NE	3.4/NE	3.8/NE	2.9/NE	2.4/NE	2.1/SSW	3.0/NE	2.6/NE	5.3/NNE	6.0/NNE	5.2/NNE	6.5/NNE	8.7/NNE	6.9/NNE	2.5/ENE	3.1/SSE	2.8/SSE	2.0/S	2.6/S	2.4/S	.8/ESE	1.5/E	1.2/E	2.4/SE	3.5	8.7/NNE
06/03	2.5/SE	2.1/ESE	2.1/SE	1.7/ESE	1.6/E	1.5/E	1.5/ENE	1.4/NE	2.0/NNE	2.9/NNE	3.7/NNE	3.9/N	4.2/N	4.7/N	5.2/N	5.8/N	6.0/N	4.7/NNE	3.2/N	1.4/SSW	1.0/SW	2.3/SSW	3.0/SSW	2.8/SSW	3.0	6.0/N
06/04	3.0/SSW	2.6/S	2.1/SSW	1.6/SSW	1.5/SSW	1.5/SSE	.5/NW	1.1/NNE	1.9/NNE	2.3/N	2.5/NW	3.4/NW	3.6/NW	3.4/NW	3.2/N	2.5/N	1.2/NNE	.9/N	2.2/N	2.5/N	1.3/ENE	1.3/SE	1.9/SW	.6/WSW	2.0	3.6/NW
06/05	1.4/S	1.8/SE	1.9/ESE	1.8/E	1.7/NE	1.4/ENE	2.3/NE	3.3/NE	5.0/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	5.8/N	6.5/N	7.7/N	6.9/NNE	7.8/NNE	8.5/NNE	8.0/NNE	7.5/NNE	5.9/NE	2.4/NE	.8/SSE	1.5/SSW	3.2/SSW	4.3	8.5/NNE
06/06	3.2/S	3.1/S	3.6/S	3.3/S	2.2/SSE	2.4/SSE	1.1/ESE	1.6/S	2.3/SW	2.8/W	3.0/WNW	2.6/NW	3.0/NNW	4.2/N	4.6/N	4.0/NNE	3.1/NE	2.5/SE	2.6/NW	1.2/ESE	1.0/ESE	1.1/S	1.4/SW	2.1/SSE	2.6	4.6/N
06/07	2.3/SSE	1.8/SSW	1.7/SSE	1.7/SSW	2.4/S	2.0/SE	1.3/SE	1.2/SSW	2.1/NNW	2.5/N	3.2/N	3.9/NNW	4.1/N	4.1/NNW	4.1/NNW	4.2/NNE	3.1/NE	2.5/ENE	2.7/ESE	2.2/SSW	3.0/ESE	3.0/SE	2.4/SSE	2.4/S	2.7	4.2/NNE
06/08	1.1/SSE	1.5/SE	2.4/SE	1.9/SSE	2.5/S	1.6/SE	1.6/S	1.9/S	3.9/SSW	5.2/SW	4.8/WSW	4.6/W	4.0/WNW	3.6/WNW	5.1/W	5.8/W	6.4/WSW	6.0/SW	5.2/SW	2.6/SSW	2.8/SSW	2.8/S	3.6/S	3.3/S	3.5	6.4/WSW
06/09	3.8/SSW	3.6/SSW	3.5/SSW	3.1/S	3.6/S	3.2/S	4.0/SSW	5.1/SSW	6.5/SW	5.6/SSW	6.1/SW	7.0/WSW	7.7/WSW	8.1/WSW	8.5/WSW	7.9/WSW	7.1/SW	7.1/SW	7.1/SW	6.0/SW	3.7/SSW	3.0/SSW	3.5/S	3.4/S	5.3	8.5/WSW
06/10	3.3/SSW	3.9/SSW	4.0/SSW	3.9/S	3.6/S	3.8/S	3.6/S	4.1/S	4.1/SSW	6.8/SW	7.6/SW	8.4/SW	9.6/SW	9.9/SW	9.3/SW	9.2/SW	8.6/SW	7.5/SW	7.2/SSW	6.0/SSW	4.5/SSW	4.3/S	4.2/S	4.8/S	5.9	9.9/SW
06/11	4.5/S	4.4/SSW	4.3/SSW	4.3/S	4.1/S	3.3/S	3.6/S	4.0/S	4.7/SSW	4.8/SSW	6.1/SW	6.6/SW	7.5/SW	7.6/WSW	7.2/SW	7.1/WSW	6.2/SW	6.4/SW	5.6/SW	4.6/SSW	3.4/S	3.4/S	3.0/S	3.5/S	5.0	7.6/WSW
06/12	3.7/SSW	2.9/S	3.1/S	2.8/S	2.9/S	3.0/S	3.4/S	3.9/S	4.9/SSW	6.3/SW	8.2/SW	10.2/SW	9.8/SW	10.9/SW	11.3/SW	11.7/SW	9.5/SW	6.6/SSW	6.5/SW	5.6/SSW	5.2/SSW	4.3/SSW	4.3/S	4.7/SSW	6.1	11.7/SW
06/13	4.8/SSW	4.4/SSW	4.2/SSW	4.1/SSW	3.8/S	4.2/S	4.5/SSW	4.8/SSW	5.0/SSW	7.7/SW	9.5/SW	11.2/SW	10.4/SW	8.6/SW	8.2/SSW	8.8/SW	7.9/SSW	6.3/S	5.2/S	4.5/S	4.4/S	4.6/S	4.2/S	5.1/SSW	6.1	11.2/SW
06/14	5.0/SSW	4.7/SSW	4.5/S	4.3/S	4.2/S	4.9/S	5.2/SSW	5.3/SSW	4.1/S	5.1/SSW	5.9/SW	8.4/SW	9.3/SW	10.1/SW	10.3/SW	9.4/SW	8.3/SW	7.0/SW	5.8/SSW	4.9/S	4.3/S	4.3/S	4.3/S	4.1/S	6.0	10.3/SW
06/15	3.7/S	3.9/S	3.6/S	3.4/S	4.3/SSW	4.7/SSW	4.8/SSW	4.5/S	4.8/SSW	6.2/SSW	4.8/SSW	5.5/SSW	8.5/SW	7.1/SSW	5.8/SSW	5.2/SSW	5.1/SSW	4.0/SSW	3.8/SSW	3.7/SSW	3.3/SSW	3.1/S	3.0/S	3.1/S	4.6	8.5/SW
平均值	3.1	3.1	3.3	3.1	3.1	3.1	3.2	3.3	4.1	4.9	5.4	6.3	7.0	7.0	6.6	6.7	6.0	5.3	4.9	3.9	3.0	2.8	2.9	3.2		
最大值	5.0/SSW	4.7/SSW	4.5/S	5.7/NE	6.1/NNE	7.1/NE	7.0/NE	5.5/NE	6.5/SW	7.7/SW	9.5/SW	11.2/SW	10.4/SW	10.9/SW	11.3/SW	11.7/SW	9.5/SW	8.0/NNE	7.5/NNE	6.0/SW	5.2/SSW	4.6/S	4.3/S	5.1/SSW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.4m/s**, 最大風速= **11.7m/s**, 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 67.5%**,**5**~**10m/s: 30.3%**,**10**~**15m/s: 2.2%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **360**筆 (**50%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 23.9%**,**E**~**S: 10.8%**,**S**~**W: 60.0%**,**W**~**N: 5.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **28.1%**), 主風向: **S** (佔 **21.4%**), 資料檔名:**W946TC30.1HA** 。

表3.3.7　1994 年 08 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **8**月 **1**日**10**時 **0**分 ～ **1994**年 **8**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)
08/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.3/NW	3.4/N	3.7/NNW	4.5/NNW	4.3/N	2.8/NNW	1.9/N	1.4/WNW	1.8/WSW	1.6/WSW	1.9/WSW	2.5/SSW	2.5/SSW	2.3/SSE	2.7	4.5/NNW
08/02	2.6/S	2.4/S	2.2/SSE	1.2/SE	1.2/SE	.9/SE	.6/NE	.6/E	1.2/N	1.2/NNE	1.7/N	3.1/NW	3.9/NNW	3.1/WNW	2.8/W	1.4/SSW	1.7/W	2.4/SW	2.8/SSW	2.4/S	5.9/SSW	7.5/S	5.4/S	4.0/S	2.6	7.5/S
08/03	2.9/E	2.6/ENE	3.7/ENE	3.8/ENE	3.2/ENE	3.2/SSE	3.5/S	3.2/S	3.3/SSE	4.3/S	5.1/S	5.3/S	6.8/SSW	6.2/S	6.2/S	6.2/S	5.0/SSW	6.3/S	6.3/S	4.6/S	3.7/S	2.8/SSE	3.8/S	4.2/S	4.4	6.8/SSW
08/04	3.6/SSE	4.2/S	3.1/SSE	3.6/S	3.8/S	3.8/S	2.8/S	2.6/S	2.9/S	3.1/S	4.5/SSW	6.2/SSW	7.6/SSW	7.3/SSW	6.5/SSW	5.8/SSW	8.9/SSW	4.5/S	4.7/S	3.8/S	3.7/S	3.0/SSE	1.9/SE	1.7/E	4.3	8.9/SSW
08/05	1.6/NE	1.3/N	2.4/E	2.5/ENE	3.2/ENE	3.1/NE	3.0/NE	3.7/NE	4.9/NNE	3.6/NNE	3.3/NNE	3.3/NNE	3.4/N	3.0/N	3.2/NNE	3.1/N	5.0/NNE	5.5/NE	4.2/ENE	4.0/NE	3.6/NE	4.1/NNE	4.3/NNE	4.6/N	3.5	5.5/NE
08/06	4.7/N	3.5/NNW	3.1/NNW	2.2/NW	2.1/S	2.6/SSE	2.3/SE	1.1/SW	2.4/ENE	1.0/NE	.7/W	1.4/SSW	1.2/NW	2.5/W	1.1/WSW	1.3/SW	1.6/S	3.2/NW	8.7/NNE	11.0/NNE	11.9/NE	16.2/NNE	16.8/N	17.0/N	5.0	17.0/N
08/07	16.9/NNW	16.4/NNW	17.0/NNW	16.2/NW	16.8/NW	17.3/NW	15.5/WNW	13.4/WNW	13.2/W	12.7/W	12.0/W	10.8/WSW	9.5/SW	8.7/SSW	7.3/SSW	7.9/SW	9.8/SSW	10.5/SSW	9.9/SSW	9.5/SSW	9.1/SSW	9.3/SSW	8.7/SSW	8.0/SSW	11.9	17.3/NW
08/08	8.1/SSW	7.7/SSW	7.4/SSW	6.9/S	6.5/S	6.8/S	6.2/S	5.7/SSW	6.0/SSW	7.9/SSW	7.5/SSW	8.4/S	7.9/S	9.1/SSW	10.0/SW	10.3/SW	8.1/SSW	7.2/SSW	7.2/SSW	7.5/SSW	6.8/S	7.3/S	5.9/S	5.0/S	7.4	10.3/SW
08/09	5.5/S	5.1/SSW	4.8/S	4.7/S	5.3/S	4.4/S	4.5/S	4.8/S	4.3/SSE	4.9/S	4.5/SSE	3.7/SSE	3.9/S	5.4/S	5.5/S	4.9/SSW	5.4/SSW	7.0/SSW	4.7/SSE	5.0/SSE	5.5/S	5.2/S	4.8/S	4.7/S	4.9	7.0/SSW
08/10	4.3/S	3.9/S	4.4/S	4.3/S	3.9/S	3.8/S	4.1/S	3.7/S	3.4/S	3.8/S	2.9/S	3.8/SSW	4.0/S	4.5/S	4.5/S	4.1/SSE	4.1/S	5.1/S	4.6/S	4.3/S	4.9/S	4.4/S	4.1/S	4.2/S	4.1	5.1/S
08/11	4.8/S	4.4/S	4.3/SSE	3.5/S	3.2/S	4.2/S	4.4/S	4.3/SSE	4.3/SSE	4.4/S	4.7/SSW	5.1/SSW	5.8/SSW	5.8/SSW	6.6/SW	7.8/SW	7.7/SW	7.0/SW	4.9/SW	4.1/SSW	4.5/SSW	3.8/SSW	4.4/SSW	4.0/SSW	4.9	7.8/SW
08/12	4.0/SSW	3.3/S	3.6/S	3.3/S	3.0/S	3.1/S	3.3/S	3.8/SSW	4.2/SSW	5.2/SSW	5.8/SSW	6.2/SW	7.7/SW	8.0/WSW	8.5/SW	9.8/SW	9.9/SW	9.4/SW	7.4/SW	5.4/SSW	4.5/SSW	4.2/S	3.6/S	3.8/SSW	5.5	9.9/SW
08/13	4.3/SSW	5.1/SSW	5.0/S	4.4/S	4.5/SSW	4.0/S	3.9/S	4.3/S	5.2/S	5.4/S	5.7/SSW	5.7/SSW	7.4/SW	8.3/SW	8.1/WSW	8.3/WSW	8.8/SW	8.3/SW	6.0/SW	5.8/SW	4.6/SSW	3.9/SSW	4.6/S	3.5/S	5.6	8.8/SW
08/14	2.8/S	2.9/SSW	3.1/S	5.8/S	5.9/S	4.1/S	4.2/SSW	5.7/S	5.3/S	5.7/SSW	6.3/SSW	6.4/SSW	5.8/SSW	7.0/SW	9.4/SW	6.6/SSW	4.6/SSW	4.8/S	5.5/S	3.4/S	2.8/S	3.7/S	4.3/SSW	3.5/S	5.0	9.4/SW
08/15	4.6/SSW	3.9/SSW	4.3/S	3.7/S	2.8/SSW	2.7/S	2.9/S	3.3/SSW	4.8/SSW	5.0/SSW	6.9/SW	8.3/SW	7.7/SW	7.7/WSW	9.4/WSW	9.2/SW	8.3/SW	6.8/SW	4.3/SW	2.3/S	1.7/SSW	1.8/SW	4.0/SSW	4.6/SSW	5.0	9.4/WSW
08/16	3.3/SSW	3.8/SSW	3.3/S	3.3/S	3.2/S	2.9/SSW	3.5/SSW	3.8/SSW	3.1/SSW	3.7/WSW	3.5/W	3.4/W	4.3/WNW	4.4/WNW	3.4/WNW	3.1/W	2.7/W	2.7/W	2.5/W	2.7/WSW	3.3/SW	2.8/SW	2.9/WSW	2.3/SSW	3.3	4.4/WNW
08/17	2.1/S	2.3/S	2.2/SSE	1.4/ESE	1.9/ESE	1.8/SE	1.3/ENE	1.6/ENE	1.6/SE	2.0/N	2.2/N	2.8/NW	3.5/NW	4.0/NNW	4.5/N	4.6/N	4.0/NNE	4.4/NNE	4.1/NNE	4.3/NNE	4.5/NNE	5.1/NNE	5.0/NNE	4.0/NNE	3.1	5.1/NNE
08/18	1.8/ENE	1.7/ENE	2.7/NE	3.1/NE	3.1/NE	3.6/NE	4.2/NE	4.4/NE	5.4/NE	8.5/NNE	10.2/NNE	11.4/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	13.2/NNE	13.2/NNE	12.6/NNE	13.9/NNE	13.7/NNE	13.4/NE	11.6/NE	11.5/NE	11.1/NE	10.6/NE	8.7	13.9/NNE
08/19	9.7/NE	11.2/NE	10.6/NE	9.7/NNE	8.9/NE	12.8/NNE	12.0/NNE	13.0/NE	13.6/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	13.4/NNE	14.1/NNE	14.6/NNE	14.4/NNE	14.8/NNE	13.6/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	12.6/NNE	14.2/NNE	12.0/NNE	13.3/NNE	13.8/N	12.8	14.8/NNE
08/20	14.3/N	14.4/N	15.1/N	13.1/NNW	11.6/NNW	10.0/N	7.3/NNW	7.3/N	3.0/ENE	1.2/NE	3.4/S	5.5/SW	5.9/SW	6.4/SW	5.6/SW	5.2/SW	4.5/SSW	4.8/SSW	4.4/S	5.1/S	5.3/S	6.3/SSW	6.8/SSW	6.5/S	7.2	15.1/N
08/21	6.0/S	6.0/S	5.9/S	6.1/SSW	5.8/SSW	5.7/SSW	5.3/SSW	5.7/SSW	6.2/SSW	7.4/SSW	7.6/SSW	8.2/SW	8.9/SW	9.8/SW	9.6/SW	9.4/SW	8.1/SW	7.9/SW	7.3/SW	6.0/SW	5.5/SW	4.6/SSW	4.4/SSW	3.5/S	6.7	9.8/SW
08/22	2.9/S	3.0/S	2.5/S	2.4/SSE	2.4/SSE	2.7/S	2.7/SSW	3.4/SSW	5.5/SW	5.1/SSW	4.6/SW	5.2/WSW	5.4/WSW	6.5/WSW	6.8/WSW	6.8/WSW	5.6/WSW	4.5/SW	4.1/SW	2.1/SSW	1.2/SSE	1.7/S	1.3/E	.7/SSE	3.7	6.8/WSW
08/23	.9/S	1.4/SSE	1.8/SSE	1.8/SSE	2.2/SSE	2.6/S	2.2/S	1.6/SSW	2.7/SW	3.3/WSW	3.1/W	3.1/WNW	3.5/WNW	4.1/WNW	3.3/WNW	3.1/WNW	3.2/WNW	2.0/NW	.9/NNW	.6/E	.5/NNE	.7/SE	2.2/S	2.1/SSW	2.2	4.1/WNW
08/24	2.6/SW	2.9/WSW	1.6/SSW	.9/E	1.0/NNE	1.9/E	1.8/ESE	1.0/E	1.3/ENE	2.4/NNE	3.5/N	3.1/N	4.1/NNW	4.1/N	4.2/N	4.5/N	4.1/N	3.5/N	2.1/N	1.6/NNW	.4/NW	.7/WNW	.9/NNW	.9/N	2.3	4.5/N
08/25	.7/N	.8/NNE	.8/NNW	1.3/WNW	1.0/NNW	.6/N	.7/SSW	.7/S	2.8/SW	3.9/W	4.4/W	5.0/W	5.3/W	5.1/W	4.2/WNW	4.0/WNW	2.9/NW	1.3/NW	1.1/NW	.6/NW	.8/WNW	.7/N	.8/ENE	1.2/S	2.1	5.3/W
08/26	2.4/SW	2.2/W	1.8/WNW	1.8/WNW	2.1/WNW	1.5/NNE	1.8/E	1.8/E	2.2/NE	3.1/NNE	3.4/NNE	4.0/N	4.4/N	4.5/N	4.8/N	4.5/NNW	4.3/N	4.0/N	2.4/N	1.1/NNW	2.5/W	1.8/W	1.9/W	1.8/SW	2.8	4.8/N
08/27	2.5/SW	1.2/SSW	1.5/SE	1.4/SE	1.2/ENE	1.3/NE	1.2/ESE	.9/ENE	1.2/NE	3.5/NNW	4.3/NNW	3.4/NNW	3.8/NNW	4.5/NNW	4.5/NNW	4.1/NNW	4.2/N	3.9/N	2.6/N	1.1/NW	1.3/W	2.6/W	2.7/W	3.2/WSW	2.6	4.5/NNW
08/28	2.1/SW	2.9/S	2.8/S	2.7/SSE	2.4/S	2.9/S	2.1/SSE	1.2/NE	1.1/NE	2.0/NNE	3.4/SSW	4.6/NNW	4.2/NNW	4.3/NW	4.1/N	3.4/N	1.6/NNW	4.0/SW	5.5/SSW	4.1/S	3.5/SSE	3.2/S	2.5/SSE	2.8/S	3.1	5.5/SSW
08/29	1.9/SSE	2.1/SE	2.2/ESE	2.1/E	1.9/ESE	2.7/ESE	2.0/E	2.5/ENE	2.9/NE	3.4/NNE	4.4/N	4.1/N	4.7/SE	5.4/N	3.9/NNW	3.5/WNW	2.3/W	2.6/SW	4.0/SW	2.7/SW	1.2/S	1.6/E	1.2/S	2.2/S	2.8	5.4/N
08/30	2.6/SSE	1.6/ESE	1.0/ESE	2.0/E	2.4/ESE	2.5/ESE	2.1/ESE	1.8/E	2.1/ENE	2.7/NNE	3.5/N	4.6/NNE	8.2/NNE	10.8/NNE	11.9/NNE	12.2/NNE	15.1/NNE	14.5/NNE	9.9/NE	8.6/NE	7.9/NE	7.1/NE	6.2/NE	6.2/NE	6.2	15.1/NNE
平均值	4.4	4.3	4.3	4.1	4.0	4.1	3.8	3.8	4.1	4.6	5.0	5.4	5.9	6.4	6.4	6.2	6.0	5.9	5.4	4.7	4.6	4.7	4.7	4.6		
最大值	16.9/NNW	16.4/NNW	17.0/NNW	16.2/NW	16.8/NW	17.3/NW	15.5/WNW	13.4/WNW	13.6/NNE	13.0/NNE	12.9/NNE	13.4/NNE	14.1/NNE	14.6/NNE	14.4/NNE	14.8/NNE	15.1/NNE	14.5/NNE	13.7/NNE	13.4/NE	14.2/NNE	16.2/NNE	16.8/N	17.0/N		

[註**1**]: 月平均風速= **4.9m/s**, 最大風速= **17.3m/s**, 其風向爲 **NW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 65.6%**,**5**~**10m/s: 25.1%**,**10**~**15m/s: 7.6%**,>**15m/s: 1.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **710**筆 (**95%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 24.6%**,**E**~**S: 10.3%**,**S**~**W: 51.1%**,**W**~**N: 13.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **29.4%**), 主風向: **S** (佔 **22.3%**), 資料檔名:**W948TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.8　1994 年 09 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	7.0/NE	6.6/NNE	3.3/NE	2.9/ENE	3.2/ENE	3.3/ENE	1.9/ENE	4.4/NNE	7.3/NNE	5.9/NE	8.2/NNE	14.2/S	15.2/N	10.2/NNW	7.1/WNW	8.3/SW	7.2/SSW	8.1/SSW	7.1/SSW	5.7/SSW	5.3/S	4.3/S	4.8/SSE	4.8/S	6.5	15.2/N
09/02	4.5/S	3.6/SSE	2.9/SSE	3.1/S	2.7/SE	2.4/SE	2.1/SE	1.6/ESE	1.1/SSE	2.4/SSW	3.2/SW	2.6/W	2.0/WNW	2.0/NW	2.0/NW	2.6/N	3.1/NNE	3.7/N	3.7/NNE	3.8/N	3.9/NNE	3.0/NNE	2.5/NE	2.4/NE	2.8	4.5/S
09/03	1.2/NE	1.6/ENE	1.9/E	2.2/ESE	1.6/E	1.5/E	2.0/E	1.6/ENE	1.4/NNE	1.9/NNE	2.3/NNW	3.2/NNW	3.4/NW	3.0/NW	3.0/WNW	2.7/NW	2.2/WNW	2.1/W	1.8/WSW	2.1/SW	2.4/SW	2.6/SSW	2.8/S	3.2/S	2.2	3.4/NW
09/04	3.2/S	3.0/S	3.0/S	2.9/S	2.9/S	2.9/S	2.6/S	2.2/SSE	2.3/SSE	2.7/SW	3.4/W	3.1/W	4.0/W	4.4/W	4.1/W	3.0/WNW	2.5/N	2.6/NNE	1.9/NNE	1.7/NE	1.2/ENE	1.0/SW	3.8/WSW	4.3/W	2.9	4.4/W
09/05	3.3/WSW	2.2/SW	1.7/S	2.2/SSE	2.3/S	2.2/SSE	1.6/SE	.9/SE	1.2/NE	1.8/WSW	2.8/NW	2.7/NNW	2.8/NW	3.3/NW	3.8/WNW	3.6/NW	3.4/NW	2.7/NW	1.8/WNW	1.7/W	1.8/SW	2.1/SSW	2.7/S	2.4/S	2.4	3.8/WNW
09/06	2.6/S	2.7/SSE	2.8/SSE	2.6/S	2.5/S	1.9/SSE	1.8/SSE	1.6/SSE	2.3/S	3.3/WSW	5.3/WSW	6.5/WSW	5.2/W	5.3/W	5.3/W	4.3/W	3.4/WNW	3.4/W	4.5/WSW	3.2/S	2.2/SSE	1.4/ESE	2.0/SSE	1.9/ESE	3.3	6.5/WSW
09/07	1.4/ESE	1.3/SE	1.5/SSE	2.3/SSW	2.3/S	2.6/SSE	2.3/S	1.5/SE	1.1/SW	2.5/W	2.7/W	3.0/WNW	3.6/NW	4.2/NW	3.6/N	3.4/N	2.3/N	1.9/N	1.9/N	1.6/N	1.2/N	.9/NNE	1.4/ENE	3.8/SSW	2.3	4.2/NW
09/08	3.0/S	2.9/S	2.7/S	1.4/ESE	2.0/E	1.9/SE	1.7/SE	1.6/ESE	1.1/E	2.1/N	2.4/N	3.3/N	3.8/N	4.1/NNW	4.2/NNW	4.2/N	4.7/N	5.5/NNE	4.6/NNE	2.8/NE	2.0/NE	.4/ENE	1.8/NNW	2.0/NW	2.8	5.5/NNE
09/09	2.1/SSW	2.6/SSE	3.1/SSE	3.0/SSE	2.8/S	2.0/SE	1.3/E	1.0/E	.7/SE	1.2/WNW	2.0/NW	2.8/NNW	3.4/N	4.1/N	4.1/N	3.7/NNE	4.6/NNE	5.0/NNE	4.5/NNE	4.0/N	3.2/NNW	2.2/NW	1.1/WSW	2.4/S	2.8	5.0/NNE
09/10	2.9/SSE	2.6/S	2.7/SSW	3.0/SSE	2.9/S	3.1/SSE	2.6/SSE	1.1/ESE	1.7/ENE	1.9/NE	3.0/N	4.6/N	4.3/N	4.8/NNE	7.5/NNE	8.4/NNE	10.2/NNE	10.7/NE	7.8/NNE	4.2/NE	2.1/ENE	2.8/ENE	2.5/NE	2.4/NE	4.2	10.7/NE
09/11	2.6/NE	3.1/NE	2.2/NE	1.3/E	2.1/ESE	2.8/SE	2.4/E	2.5/NE	2.5/ENE	1.4/SSW	2.8/NW	2.7/NNW	1.3/N	.9/NE	2.5/SW	3.9/S	2.5/S	1.5/WSW	2.9/NNE	2.3/NE	1.7/NNE	2.5/SSW	2.1/S	2.3/S	2.3	3.9/S
09/12	2.5/SSE	2.4/SSE	1.5/SE	1.5/ESE	1.0/ENE	2.1/NE	2.3/ENE	2.2/NE	2.7/NE	4.7/NNE	5.4/NNE	8.6/NNE	9.9/NNE	11.3/NNE	11.0/NNE	10.8/NNE	11.5/NNE	12.2/NE	12.3/NE	10.9/NE	10.1/NE	10.6/NE	10.4/NE	9.3/NE	7.0	12.3/NE
09/13	7.7/NE	6.9/NE	6.2/NE	5.9/NE	5.2/NE	5.5/NE	5.4/NE	5.9/NE	7.4/NE	7.5/NE	9.2/NNE	9.8/NNE	10.8/NNE	12.5/NNE	11.7/NNE	12.8/NNE	13.0/NNE	11.2/NE	10.1/NE	9.5/NE	9.2/NE	8.8/NE	7.6/NE	6.9/NE	8.6	13.0/NNE
09/14	6.6/NE	6.5/NE	6.0/NE	5.4/NE	6.3/NE	5.1/NE	5.6/NE	5.8/NE	6.3/NE	6.5/NNE	9.1/NNE	10.4/NNE	11.8/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	14.4/NNE	13.0/NNE	12.1/NE	11.5/NE	12.6/NE	11.4/NE	9.1/NE	8.0/NE	7.6/NE	9.0	14.4/NNE
09/15	7.6/NE	7.9/NE	7.7/NE	7.3/NE	6.5/NE	5.6/NE	7.1/NE	8.6/NE	9.6/NE	8.5/NE	10.9/NE	11.9/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	14.0/NNE	13.8/NE	12.5/NE	10.9/NE	8.8/NE	8.8/NE	8.9/NE	10.0	14.0/NNE
09/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/17	5.9/NE	5.3/NE	5.8/NE	6.4/NE	5.1/ENE	4.6/ENE	4.6/NE	4.7/NNE	6.5/NE	8.6/NE	9.5/NNE	8.2/NNE	8.2/NNE	8.7/NNE	8.9/NNE	8.8/NNE	8.3/NE	6.5/NE	5.7/NE	6.2/NE	6.5/NE	6.2/NE	5.9/NE	5.5/NE	6.7	9.5/NNE
09/18	5.3/NE	7.4/NE	5.0/NE	4.7/NE	2.8/ENE	2.3/E	1.6/E	1.5/NE	2.1/NE	3.1/NNE	5.6/NNE	7.0/NNE	7.2/NNE	7.3/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	6.1/NE	4.5/NE	4.6/NE	4.2/NE	2.9/NE	2.1/ENE	4.8	7.4/NE
09/19	1.5/E	1.0/W	.9/N	1.2/E	1.8/E	1.7/ENE	1.9/E	2.8/ENE	4.0/NE	4.4/NNE	4.9/NNE	5.4/NNE	4.9/NNE	3.7/NNE	3.3/NNE	4.4/N	4.2/NNE	3.7/NNE	3.0/NNE	3.0/NNE	1.4/E	.4/SSE	1.4/SSE	3.2/S	2.8	5.4/NNE
09/20	3.0/S	2.6/S	2.7/SSW	3.3/SSW	3.5/SSW	3.2/SSW	2.5/SSW	1.9/SSW	1.2/SSW	1.5/W	2.0/WNW	2.5/WNW	2.3/NNW	2.9/N	3.5/NW	3.1/NNW	2.5/N	2.1/NNE	2.3/NE	1.4/ENE	1.4/E	1.3/SE	1.3/E	2.1/SSE	2.3	3.5/SSW
09/21	2.0/SSW	2.2/SW	2.8/SW	2.1/SW	2.5/SW	2.9/SSE	2.8/SSE	2.3/S	2.7/SSW	3.4/W	3.8/W	4.1/W	4.3/W	4.3/W	3.3/WNW	3.4/W	2.3/W	.8/W	.5/WSW	.5/SSW	1.3/S	2.7/SSE	2.3/S	2.7/S	2.6	4.3/W
09/22	2.7/S	2.0/SSW	1.8/SSE	2.6/SSE	3.2/SSE	3.0/S	2.4/SSE	1.9/SSE	1.6/SSW	2.9/W	2.5/WNW	2.8/WNW	3.2/WNW	3.3/WNW	3.3/NW	4.3/N	6.2/NNE	9.1/NE	9.0/NNE	7.0/NE	7.4/NE	7.6/NE	7.3/NE	9.5/NE	4.4	9.5/NE
09/23	9.4/NE	9.3/NE	7.6/NE	6.8/NE	7.6/NE	7.5/NE	6.2/NE	6.4/NE	7.4/NE	7.8/NE	10.7/NNE	11.9/NNE	12.6/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	11.7/NNE	11.2/NNE	9.8/NE	8.8/NE	9.2/NE	9.2/NE	9.4/NE	8.8/NE	7.1/NE	9.1	12.6/NNE
09/24	5.0/NE	4.2/NE	4.1/NE	3.9/NE	5.5/NE	5.5/NE	6.9/NE	8.0/NE	7.9/NE	10.9/NE	12.5/NE	12.7/NE	11.0/NE	12.9/NNE	13.3/NNE	13.9/NNE	14.7/NNE	14.9/NE	13.1/NE	12.5/NE	10.8/NE	10.4/NE	10.6/NE	9.6/NE	9.8	14.9/NE
09/25	8.6/NE	6.6/NE	5.8/NE	7.1/NE	6.7/NE	5.8/NE	6.6/NE	7.4/NE	7.5/NE	8.2/NE	9.0/NE	10.1/NE	11.4/NNE	9.8/NNE	11.7/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	12.7/NNE	10.7/NE	8.1/NE	7.7/NE	7.7/NE	7.8/NE	8.1/NE	8.8	13.1/NNE
09/26	6.5/NE	5.4/NE	5.7/NE	5.5/NE	7.3/NE	5.3/NE	5.0/NE	5.2/NE	7.5/NE	10.2/NNE	9.5/NNE	8.9/NNE	10.2/NNE	11.1/NNE	11.0/NNE	12.0/NNE	12.1/NNE	12.4/NNE	10.3/NE	7.8/NE	6.6/NE	6.9/NE	6.0/NE	6.3/NE	8.1	12.4/NNE
09/27	6.6/NE	4.9/NE	5.5/ENE	4.3/ENE	5.6/NE	5.3/NE	4.3/NE	6.5/NE	9.2/NE	11.9/NNE	11.2/NNE	11.8/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	12.4/NNE	12.1/NNE	12.7/NNE	13.4/NNE	12.3/NNE	11.1/NE	10.4/NE	13.1/NNE	10.8/NE	7.9/NE	9.5	13.4/NNE
09/28	6.7/NE	6.3/NE	6.5/NE	5.1/ENE	5.5/NE	5.2/NE	5.4/NE	5.2/ENE	7.1/NE	9.6/NE	9.9/NNE	9.3/NNE	9.5/NNE	10.0/NNE	10.0/NNE	10.5/NNE	11.1/NNE	11.1/NE	9.2/NE	7.5/NE	5.7/NE	4.5/NE	3.1/NE	4.2/NE	7.4	11.1/NNE
09/29	4.7/ENE	5.2/NE	5.3/NE	5.5/ENE	5.2/NE	5.3/NE	5.7/NE	6.5/NE	8.0/NE	9.5/NE	9.1/NNE	8.9/NNE	9.6/NNE	8.8/NNE	9.9/NNE	10.0/NNE	11.4/NNE	10.8/NE	6.9/NE	5.7/NE	5.5/NE	4.9/NE	3.6/NE	3.1/NE	7.1	11.4/NNE
09/30	3.7/NE	3.1/ENE	2.3/E	2.6/ENE	2.5/ENE	2.7/NE	2.9/ENE	3.1/NE	3.8/NE	7.0/NE	6.2/NNE	6.4/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.8/NNE	7.9/NNE	8.2/NNE	9.0/NNE	6.5/NE	4.4/NE	3.5/NE	1.5/ENE	2.3/NE	2.4/NE	4.8	9.0/NNE
平均值	4.5	4.2	3.8	3.7	3.8	3.6	3.5	3.7	4.3	5.3	6.2	6.9	7.1	7.2	7.3	7.6	7.6	7.6	6.7	5.8	5.2	4.9	4.7	4.8		
最大值	9.4/NE	9.3/NE	7.7/NE	7.3/NE	7.6/NE	7.5/NE	7.1/NE	8.6/NE	9.6/NE	11.9/NNE	12.5/NE	14.2/S	15.2/N	12.9/NNE	13.3/NNE	14.4/NNE	14.7/NNE	14.9/NE	13.8/NE	12.6/NE	11.4/NE	13.1/NNE	10.8/NE	9.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.4m/s**, 最大風速= **15.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 54.0%**,**5**~**10m/s: 31.5%**,**10**~**15m/s: 14.4%**,>**15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **696**筆 (**97%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 63.8%**,**E**~**S: 11.6%**,**S**~**W: 13.8%**,**W**~**N: 10.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **35.9%**), 主風向: **NE**(佔 **33.9%**), 資料檔名:**W949TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.9　1994 年 10 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	2.5/ENE	2.1/ENE	2.2/ENE	3.0/ESE	2.0/ESE	2.4/ESE	2.6/ESE	1.7/E	1.9/ENE	2.7/NNE	3.6/SW	4.7/N	5.7/N	9.2/N	9.1/NNE	8.3/NNE	7.7/NNE	8.0/NNE	8.8/NE	5.0/NE	3.8/ENE	3.4/NE	3.3/ENE	3.1/NE	4.4	9.2/N
10/02	2.8/NE	2.8/ENE	3.4/ENE	3.8/ENE	3.1/ENE	2.7/ENE	2.4/ENE	1.7/E	.9/ENE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.6	3.8/ENE
10/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.8/NE	9.7/NNE	7.4/NE	6.4/NE	8.3	9.8/NE
10/08	4.3/ENE	3.2/ENE	2.2/E	1.8/NE	2.4/ESE	2.4/S	1.4/S	1.7/ENE	2.9/NE	2.9/NNE	4.6/NNE	7.3/NNE	6.4/NNE	5.2/NNE	6.5/NNE	8.0/NNE	9.3/NNE	7.5/NNE	5.4/NE	3.8/NE	3.1/NE	2.8/ENE	3.2/NE	4.1/NE	4.3	9.3/NNE
10/09	3.9/NE	5.1/NE	4.7/NE	8.1/NE	9.2/NE	8.4/NE	8.7/NE	10.4/NE	12.1/NE	15.0/NE	15.2/NE	17.6/NNE	20.1/NE	21.0/NE	17.7/NNE	18.4/NNE	16.8/NNE	16.7/NNE	18.3/NNE	19.1/NNE	17.7/NNE	18.2/NNE	18.6/NNE	17.8/NNE	14.1	21.0/NE
10/10	18.6/N	17.1/N	15.8/N	16.0/N	15.4/SSW	15.3/N	14.5/N	14.2/N	13.3/NNW	12.4/N	11.3/N	9.3/NNW	8.6/NNW	8.8/NNW	3.3/N	4.7/NE	3.5/E	2.6/ESE	3.5/S	3.7/SSE	3.8/ESE	3.7/SSE	3.8/S	3.5/SSE	9.4	18.6/N
10/11	3.5/S	3.7/SSE	3.4/S	3.4/SSE	3.5/S	3.3/S	3.5/S	3.0/S	3.2/SSW	4.6/SW	4.2/WSW	3.9/W	3.7/WNW	2.8/WNW	3.7/NW	3.6/NNW	3.5/NNE	2.9/NNE	3.3/NE	2.3/ENE	1.9/ENE	2.6/ESE	1.8/E	1.5/NE	3.2	4.6/SW
10/12	1.5/ENE	1.2/ENE	1.3/E	1.1/NE	1.6/ENE	2.2/ENE	2.1/E	1.4/ENE	2.0/NE	3.0/NNE	4.7/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	8.3/NNE	8.5/NNE	8.8/NNE	8.1/NNE	8.6/NNE	7.4/NNE	7.7/NE	5.1/NE	4.4/NE	4.3/NE	3.5/NE	4.6	8.8/NNE
10/13	3.2/NE	3.4/NE	3.0/NE	2.2/NE	2.3/NE	3.5/NE	3.5/NE	3.3/NE	4.4/NE	4.2/NNE	7.1/NE	8.5/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	8.7/NNE	8.7/NNE	7.8/NE	6.8/NE	4.9/NE	4.2/NE	3.8/NE	.1/CAL	5.3	9.4/NNE
10/14	3.3/ENE	3.6/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.5	3.6/NE
10/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	16.9/NNE	16.4/NE	14.6/NE	14.2/NE	11.9/NE	13.4/NE	14.5/NE	13.7/NE	13.8/NE	14.4	16.9/NNE
10/21	13.7/NE	13.4/NE	13.7/NE	13.9/NE	13.9/NE	15.1/NE	15.1/NE	16.3/NE	17.1/NE	17.3/NE	17.8/NE	18.9/NE	18.4/NNE	18.3/NNE	18.2/NE	18.3/NE	16.8/NE	16.8/NE	18.8/NE	17.4/NE	17.8/NE	17.7/NE	15.9/NE	15.0/NE	16.5	18.9/NE
10/22	14.2/NE	14.6/NE	13.3/NE	13.2/NE	12.6/NE	12.3/NE	12.4/NE	11.8/NE	13.2/NE	14.9/NE	15.3/NE	16.2/NE	15.3/NE	15.0/NNE	15.5/NNE	15.1/NE	14.3/NE	13.4/NE	11.2/NE	10.8/NE	10.3/NE	9.6/NE	9.4/NE	9.2/NE	13.1	16.2/NE
10/23	8.7/NE	9.0/NE	9.6/NE	9.8/NE	11.6/NE	11.4/NE	9.9/NE	8.4/NE	10.9/NE	11.7/NE	13.9/NNE	14.7/NE	15.5/NE	15.8/NE	16.1/NNE	16.1/NNE	14.9/NE	13.8/NE	12.9/NE	13.3/NE	16.1/NE	13.0/NE	11.1/NE	11.1/NE	12.5	16.1/NNE
10/24	10.7/NE	10.6/NE	9.6/NE	9.7/NE	9.4/NE	9.4/NE	9.1/NE	8.9/NE	9.0/NE	10.2/NE	10.9/NE	11.0/NE	11.3/NE	13.8/NNE	15.5/NNE	16.9/NNE	16.4/NNE	15.5/NE	13.9/NE	13.3/NE	15.1/NE	11.1/NE	9.9/NE	9.5/NE	11.7	16.9/NNE
10/25	5.5/NE	5.9/NE	4.5/NE	4.0/NE	4.6/ENE	6.0/ENE	5.3/NE	5.7/NE	7.0/NE	8.4/NE	10.4/NNE	11.4/NNE	12.9/NNE	14.4/NNE	15.1/NNE	14.0/NE	14.4/NE	12.4/NE	11.5/NE	10.7/NE	9.9/NE	8.9/NE	8.5/NE	8.3/NE	9.1	15.1/NNE
10/26	7.8/NE	7.8/NE	8.1/NE	8.4/NE	8.9/NE	9.2/NE	9.8/NE	10.6/NE	10.5/NE	12.1/NE	13.4/NE	14.4/NNE	14.3/NNE	14.3/NE	13.9/NNE	14.1/NE	14.4/NE	14.2/NE	13.8/NE	13.3/NE	12.7/NE	12.4/NE	12.7/NE	11.2/NE	11.8	14.4/NNE
10/27	9.8/NE	10.7/NE	10.2/NE	8.7/NE	8.3/NE	7.9/NE	7.9/NE	8.0/NE	9.6/NE	10.7/NE	12.3/NNE	12.0/NNE	11.7/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	13.4/NNE	12.3/NNE	11.1/NNE	9.1/NNE	9.9/NNE	8.7/NE	8.0/NE	10.6	13.9/NNE
10/28	8.0/NE	9.3/NE	11.7/NE	12.2/NE	10.9/NE	9.9/NE	10.5/NE	10.9/NE	11.1/NE	12.5/NE	13.8/NNE	14.0/NNE	13.1/NNE	14.1/NNE	14.7/NNE	12.4/NE	13.0/NE	14.1/NE	13.9/NE	13.3/NE	12.8/NE	12.4/NE	12.3/NE	12.8/NE	12.2	14.7/NNE
10/29	13.3/NE	14.7/NE	15.3/NE	17.7/NNE	17.7/NE	16.7/NE	16.7/NE	16.2/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	14.5/NNE	13.5/NNE	14.1/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	15.0/NNE	15.5/NNE	15.0/NE	13.3/NE	12.5/NE	12.3/NE	12.1/NE	11.0/NE	10.5/NE	14.5	17.7/NNE
10/30	9.8/NE	9.2/NE	9.5/NE	10.1/NE	10.5/NE	10.7/NE	11.0/NE	11.0/NE	11.4/NE	13.0/NE	13.5/NE	14.6/NNE	14.6/NNE	14.6/NNE	14.7/NNE	13.8/NNE	13.9/NNE	13.7/NE	12.1/NE	10.8/NE	9.8/NE	10.0/NE	10.5/NE	9.9/NE	11.8	14.7/NNE
10/31	10.0/NE	10.0/NE	9.2/NE	9.2/NE	9.9/NE	10.5/NE	11.0/NE	10.7/NE	10.3/NE	11.3/NE	12.5/NE	13.2/NNE	13.7/NNE	14.0/NNE	14.5/NNE	15.1/NNE	15.1/NE	13.8/NE	11.9/NE	11.1/NE	10.3/NE	10.2/NE	10.2/NE	8.5/NE	11.5	15.1/NNE
平均值	7.8	7.9	7.9	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	8.7	10.1	11.1	11.7	12.0	12.6	12.5	12.6	12.4	11.9	11.3	10.4	10.0	9.5	9.0	8.4		
最大值	18.6/N	17.1/N	15.8/N	17.7/NNE	17.7/NE	16.7/NE	16.7/NE	16.3/NE	17.1/NE	17.3/NE	17.8/NE	18.9/NE	20.1/NE	21.0/NE	18.2/NE	18.4/NNE	16.8/NNE	16.8/NE	18.8/NE	19.1/NNE	17.8/NE	18.2/NNE	18.6/NNE	17.8/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.9m/s,** 最大風速= **21.0m/s,** 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 24.1%,5~10m/s: 23.5%,10~15m/s: 36.8%,>15m/s: 15.6%,** 每小時記錄一次, 本月計 **456**筆 **(61%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 90.1%,E~S: 4.4%,S~W: 3.3%,W~N: 2.0%,** 靜風: **.2%,** 風向主軸: **NE- SW**(佔 **58.8%**), 主風向: **NE**(佔 **58.3%**), 資料檔名:**W94ATC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.10　1994 年 11 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1994**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	6.4/NE	5.4/NE	4.9/NE	3.9/NE	3.9/NE	4.5/NE	4.8/NE	5.4/NE	5.4/NE	6.1/NE	7.2/NE	9.7/NNE	10.7/NNE	10.5/NNE	10.8/NNE	11.4/NNE	11.2/NNE	7.5/NE	6.7/NE	7.3/NE	6.3/NE	6.2/NE	5.0/NE	3.6/NE	6.9	11.4/NNE
11/02	3.1/NE	2.6/NE	2.5/ENE	2.6/ENE	2.9/ENE	3.0/NE	3.1/NE	1.8/ENE	2.1/NE	4.0/NNE	4.8/NNE	5.8/NNE	7.5/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	10.2/NNE	11.0/NNE	10.7/NE	9.1/NE	7.3/NE	6.0/NE	6.3/NE	3.7/NE	3.3/NE	5.5	11.0/NNE
11/03	3.0/ENE	2.4/ENE	2.6/ENE	2.5/ENE	2.7/NE	3.9/NE	3.9/NE	4.6/NE	7.0/NE	10.9/NE	11.2/NNE	11.1/NNE	10.7/NNE	10.8/NNE	10.6/NNE	11.6/NNE	12.6/NNE	11.8/NE	10.9/NE	10.0/NE	10.8/NE	10.2/NE	9.0/NE	7.8/NE	8.0	12.6/NNE
11/04	5.8/NE	4.9/NE	4.5/NE	4.3/NE	4.6/NE	4.5/NE	4.2/NE	4.4/NE	4.8/NE	5.8/NNE	8.9/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	12.8/NNE	13.5/NNE	13.5/NNE	13.0/NE	10.1/NE	8.9/NE	8.5/NE	9.1/NE	6.4/NE	6.6/NE	8.0	13.5/NNE
11/05	5.3/NE	4.8/NE	4.7/NE	4.2/NE	4.2/NE	4.3/NE	4.5/NE	4.8/NE	6.2/NE	9.3/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	9.3/NNE	10.0/NNE	10.3/NNE	11.3/NE	9.4/NE	8.1/NE	8.6/NE	8.0/NE	5.9/NE	6.0/NE	7.4	11.3/NE
11/06	6.4/NE	5.0/NE	4.8/NE	4.2/NE	5.1/NE	4.4/NE	4.4/NE	4.4/NE	6.0/NE	10.1/NE	10.1/NNE	10.1/NNE	10.1/NNE	10.4/NNE	11.8/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	12.0/NNE	10.1/NE	9.4/NE	8.1/NE	7.6/NE	7.4/NE	6.8/NE	8.1	12.5/NNE
11/07	4.6/ENE	4.9/ENE	5.3/ENE	5.5/NE	5.5/NE	6.3/NE	8.1/NE	9.2/NE	11.0/NE	13.0/NNE	13.6/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE	14.5/NNE	15.5/NNE	16.2/NNE	15.0/NE	12.6/NE	10.4/NE	9.5/NE	10.0/NE	9.5/NE	8.3/NE	7.3/NE	10.1	16.2/NNE
11/08	5.8/NE	6.1/NE	5.5/NE	5.4/NE	4.5/NE	3.4/NE	2.9/NE	2.2/ENE	2.4/NE	1.9/NNE	2.5/NNE	3.2/NNE	3.1/NNE	3.8/NNE	4.8/NNE	6.1/NNE	7.1/NNE	6.1/NE	4.3/NE	3.6/NE	3.4/NE	2.5/NE	1.6/ENE	.5/SSE	3.9	7.1/NNE
11/09	1.0/WSW	.7/SSW	2.5/SSW	1.9/S	1.8/S	1.2/SE	.6/SE	.3/N	.6/NNW	1.3/NNW	2.3/WNW	3.1/WNW	3.4/WNW	3.7/N	4.3/NNE	6.1/NNE	6.2/NNE	6.7/NNE	5.3/NE	3.5/NE	3.2/NE	2.6/ENE	2.4/ENE	2.6/ESE	2.8	6.7/NNE
11/10	1.8/E	2.6/ESE	2.8/ESE	2.8/ESE	2.5/SE	2.2/ESE	2.2/ESE	2.1/SE	1.3/E	2.0/NE	3.4/N	4.6/N	5.3/NNE	5.7/NNE	6.8/NNE	8.0/NNE	9.5/NE	8.5/NE	5.7/NE	5.3/NE	4.9/NE	4.5/NE	3.4/NE	3.0/ENE	4.2	9.5/NE
11/11	3.6/ENE	3.7/NE	3.0/ENE	2.9/ENE	2.7/ENE	2.8/ENE	2.8/ENE	2.5/ENE	3.5/NE	4.8/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	7.3/NNE	7.8/NNE	8.0/NNE	7.7/NNE	8.7/NE	8.6/NE	7.2/NE	6.5/NE	5.6/NE	4.3/NE	3.2/NE	3.2/NE	5.1	8.7/NE
11/12	2.5/ENE	2.1/ENE	2.1/ENE	1.8/E	1.4/E	1.9/NNW	1.9/SE	1.5/SE	.4/NW	1.3/N	2.4/N	3.2/NNW	4.4/N	5.5/N	6.3/NNE	6.6/NNE	7.0/NNE	7.1/NNE	7.0/NE	4.9/NE	3.9/NE	3.4/ENE	2.8/ENE	1.6/ENE	3.5	7.1/NNE
11/13	2.0/ENE	2.6/E	2.4/E	3.0/ESE	2.8/E	2.1/E	1.7/ENE	2.0/E	1.5/ENE	2.6/N	2.9/N	3.3/N	3.5/NNW	3.6/N	3.5/N	3.1/N	1.2/N	.7/NW	.6/ESE	1.9/ENE	2.2/E	1.2/E	1.4/ENE	1.7/E	2.2	3.6/N
11/14	2.1/E	1.8/E	1.9/E	2.7/ESE	2.5/SSE	2.7/SE	2.3/ESE	1.3/ESE	.7/SE	1.8/NNE	3.6/NNE	5.0/NNE	8.0/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	11.6/NNE	12.3/NNE	12.3/NNE	11.6/NE	8.7/NE	5.1/NE	4.5/NE	4.3/NE	5.7	12.3/NNE
11/15	4.0/NE	4.5/NE	4.5/NE	4.3/NE	3.0/NE	3.1/ENE	3.8/ENE	4.9/NE	6.7/NE	7.6/NE	10.7/NNE	11.9/NNE	10.5/NNE	9.6/NNE	11.2/NNE	14.0/NE	14.0/NE	13.4/NE	11.8/NE	9.5/NE	9.1/NE	10.1/NE	9.1/NNE	5.8/NE	8.2	14.0/NE
11/16	7.0/NE	7.3/NE	5.6/NE	4.3/NE	4.0/NE	5.9/NE	5.6/NE	4.6/NE	4.4/NE	5.8/NNE	5.5/NNE	8.3/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	8.6/NNE	8.5/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	7.6/NNE	6.5/NE	3.5/NE	3.2/NE	2.6/NE	2.2/NE	6.1	9.2/NNE
11/17	2.7/ENE	1.9/ENE	2.6/ENE	2.7/ENE	2.3/ENE	2.9/NE	2.8/NE	1.8/ENE	2.4/NE	3.6/NNE	4.0/NNE	5.5/NNE	6.5/N	6.5/N	6.6/N	6.2/NNE	6.2/N	5.7/N	5.5/N	4.7/N	2.0/NE	1.0/E	1.8/SSE	2.1/SSW	3.8	6.6/N
11/18	1.8/SSE	2.3/ESE	2.2/E	2.6/ESE	1.7/E	2.1/E	2.3/ESE	.9/ESE	1.7/ENE	2.7/NNE	4.6/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	8.4/NNE	8.4/NNE	8.1/NE	6.9/NE	5.1/NE	5.5/NE	4.4/NE	4.8	8.4/NNE
11/19	3.6/ENE	3.4/ENE	3.3/NE	2.9/ENE	3.0/NE	3.1/NE	3.5/NE	4.2/NE	4.8/NE	5.7/NE	7.1/NNE	9.0/NNE	10.2/NNE	11.0/NNE	11.0/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	12.2/NE	11.1/NE	10.0/NE	9.9/NE	8.5/NE	6.9/NE	6.7/NE	7.3	12.3/NNE
11/20	7.6/NE	7.1/NE	6.6/NE	6.4/NE	5.9/NE	5.6/NE	5.7/NE	6.4/NE	5.9/NE	7.2/NE	8.4/NNE	9.8/NNE	10.0/NNE	9.7/NNE	10.3/NNE	11.6/NNE	11.4/NNE	10.7/NE	9.0/NE	6.4/NE	5.8/NE	5.3/NE	5.9/NE	5.5/NE	7.7	11.6/NNE
11/21	4.8/NE	4.7/NE	5.3/NE	4.7/NE	4.0/NE	4.0/NE	3.4/NE	3.4/NE	3.2/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.2	5.3/NE
11/22	11.0/NE	10.5/NE	10.2/NE	9.8/NE	11.3/NE	12.2/NE	11.8/NE	11.8/NE	12.7/NE	13.2/NE	14.3/NE	13.6/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	10.8/NNE	11.3/NE	10.2/NE	9.2/NE	8.5/NE	7.1/NE	5.5/NE	4.6/NE	10.7	14.3/NE
11/23	4.1/NE	6.3/NE	6.3/NE	5.9/NE	7.3/NE	8.2/NE	7.9/NE	7.5/NE	8.6/NE	9.1/NE	10.9/NNE	10.8/NNE	11.6/NNE	12.7/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	13.1/NE	11.0/NE	8.7/NE	7.3/NE	6.5/NE	5.9/NE	5.1/NE	8.9	13.4/NNE
11/24	3.4/NE	2.4/NE	2.1/ENE	1.9/ENE	1.9/ENE	1.9/ENE	2.3/ENE	1.4/ENE	1.1/NE	2.7/NNE	3.1/N	3.2/NNE	2.8/NNE	3.4/NNE	4.7/NNE	5.4/NNE	7.1/NE	7.4/NNE	6.6/NE	4.3/NE	3.0/NE	3.0/ENE	2.6/ENE	2.3/NE	3.3	7.4/NNE
11/25	1.7/ENE	1.8/NE	2.5/ENE	2.5/ENE	2.1/E	2.5/E	2.5/E	2.2/E	1.6/ENE	2.4/NNE	3.1/S	4.1/NNE	4.7/NNE	5.7/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	7.5/NE	5.2/NE	4.6/NE	3.7/NE	3.0/ENE	3.0/ENE	4.0	7.7/NNE
11/26	2.6/ENE	2.7/ENE	3.4/NE	3.4/NE	3.4/NE	3.7/NE	4.7/NE	4.5/NE	6.5/NE	8.0/NE	6.9/NNE	7.5/NNE	8.7/NNE	8.3/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	9.8/NE	11.4/NE	10.1/NE	7.8/NE	6.3/NE	6.1/NE	6.1/NE	7.1/NE	6.6	11.4/NE
11/27	5.3/NE	4.5/NE	4.6/NE	3.9/NE	4.3/NE	5.8/NE	5.2/NE	5.0/NE	5.7/NE	6.9/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	6.9/NNE	5.9/NNE	6.0/NNE	5.0/NNE	4.2/NNE	5.1/NNE	4.9/NNE	4.0/NE	2.6/NNE	2.5/NNE	2.2/E	.6/WNW	4.8	7.6/NNE
11/28	1.2/NNE	1.3/SW	2.3/WNW	2.9/NNW	2.1/NNW	2.1/NNW	2.0/NW	2.1/NW	3.9/NNW	4.0/NNW	4.2/N	2.8/NNE	3.2/N	2.9/N	3.7/N	3.6/NNE	3.7/NNE	3.8/NE	3.0/NE	2.0/ESE	1.3/NE	1.9/NE	2.5/ENE	2.4/NE	2.7	4.2/N
11/29	4.7/NNE	5.4/NNE	3.7/ENE	4.5/NE	3.6/ENE	3.4/ENE	3.7/ENE	4.8/NE	4.6/NE	4.7/NE	5.2/NE	8.6/NE	8.4/NNE	10.3/NNE	11.3/NNE	12.9/NNE	13.1/NE	12.2/NE	10.2/NE	8.8/NE	7.5/NE	7.6/NE	7.1/NE	6.1/NE	7.2	13.1/NE
11/30	5.3/NE	5.0/NE	5.0/NE	5.0/NE	4.7/NE	4.5/NE	4.4/NE	4.7/NE	6.1/NE	6.7/NE	5.5/NNE	5.2/NNE	6.2/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	6.5/NNE	5.7/NNE	5.8/NNE	4.4/NE	3.4/ENE	2.0/ENE	2.5/NE	5.3	7.6/NNE
平均值	4.1	4.0	4.0	3.8	3.7	3.9	4.0	3.9	4.4	5.7	6.6	7.3	7.8	8.2	8.7	9.3	9.5	9.2	8.0	6.9	6.0	5.4	4.6	4.1		
最大值	11.0/NE	10.5/NE	10.2/NE	9.8/NE	11.3/NE	12.2/NE	11.8/NE	11.8/NE	12.7/NE	13.2/NE	14.3/NE	13.8/NNE	13.6/NNE	14.5/NNE	15.5/NNE	16.2/NNE	15.0/NE	13.4/NE	12.3/NNE	11.6/NE	10.8/NE	10.2/NE	9.1/NNE	7.8/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.9m/s**, 最大風速= **16.2m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 46.8%**,**5**~**10m/s: 36.9%**,**10**~**15m/s: 15.9%**,>**15m/s: .4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **705**筆 (**98%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 88.8%**,**E**~**S: 7.4%**,**S**~**W: 1.1%**,**W**~**N: 2.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **47.1%**), 主風向: **NE**(佔 **47.0%**), 資料檔名:**W94BTC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.11　1994 年 12 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1994年12月 1日 0時 0分 ～ 1994年12月24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)
12/01	2.5/ENE	2.0/ENE	1.6/NE	1.8/NE	2.3/ESE	1.4/E	2.3/ESE	1.5/ENE	1.6/ENE	2.4/NNE	3.7/N	4.5/N	5.3/N	5.0/NNE	4.4/NNE	5.0/N	5.3/NNE	4.4/NE	4.7/NNE	4.7/NNE	3.1/NE	1.8/ENE	1.2/NNE	2.0/NNW	3.1	5.3/N
12/02	2.9/N	1.9/E	1.9/NNE	1.7/SW	2.4/S	2.5/S	2.5/SSW	2.5/S	2.7/S	3.4/SW	3.9/WSW	2.9/W	2.7/WNW	2.5/NNW	3.5/NNE	6.8/NNE	9.5/NE	9.9/NNE	12.2/NE	13.4/NE	12.0/NE	11.1/NE	13.6/NE	14.2/NE	5.9	14.2/NE
12/03	12.2/NE	10.3/NE	10.3/NE	10.8/NE	10.2/NE	10.6/NE	11.9/NE	10.1/NE	11.6/NE	14.1/NE	13.2/NNE	13.2/NNE	14.6/NNE	15.2/NNE	14.7/NNE	14.2/NNE	15.1/NNE	13.9/NE	13.2/NE	11.5/NE	11.4/NE	11.6/NE	9.5/NE	9.4/NE	12.2	15.2/NNE
12/04	8.5/NE	8.5/NE	9.1/NE	9.7/NE	9.4/NE	8.9/NE	9.3/NE	9.3/NE	10.7/NE	11.8/NE	12.0/NNE	12.1/NNE	13.2/NNE	12.8/NNE	14.2/NE	14.3/NE	14.5/NE	13.5/NE	13.0/NE	13.7/NE	13.6/NE	12.6/NE	13.0/NE	12.5/NE	11.7	14.5/NE
12/05	10.7/NE	9.5/NE	9.8/NE	10.1/NE	10.6/NE	10.6/NE	10.7/NE	11.8/NE	12.4/NE	12.6/NE	13.6/NE	13.2/NNE	12.2/NNE	12.5/NNE	12.7/NNE	13.2/NNE	12.6/NE	10.5/NE	8.5/NE	8.2/NE	6.9/NE	5.4/NE	3.9/NE	2.8/ENE	10.2	13.6/NE
12/06	2.3/ENE	2.1/ENE	2.2/ENE	2.3/NE	2.7/NE	2.9/ENE	2.9/ENE	2.4/NE	4.7/NE	6.2/NE	5.4/NNE	6.8/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	8.0/N	8.4/NNE	6.9/NNE	7.1/NNE	7.9/NNE	7.1/NNE	6.4/NE	6.3/NNE	6.6/NNE	6.2/NNE	5.3	8.4/NNE
12/07	5.7/NE	5.2/NE	5.0/NE	4.8/NE	4.7/NE	6.2/NE	3.6/NE	4.2/NE	4.8/NE	5.7/NE	6.3/NNE	6.5/NNE	7.4/NNE	7.5/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	8.9/NE	7.0/NE	7.5/NE	6.4/NE	3.6/NE	2.8/NE	1.6/ENE	1.3/E	5.5	8.9/NE
12/08	.8/WNW	1.9/WSW	2.4/SSW	2.9/SSE	2.7/S	2.3/SSW	2.0/SSW	1.1/SSW	2.8/N	2.1/N	2.1/NNW	2.7/NNW	3.0/NNW	4.4/N	5.4/N	6.6/N	5.9/NNE	5.1/NNE	5.8/NNE	6.4/NNE	6.4/NE	6.0/NNE	5.2/NNE	4.4/NE	3.8	6.6/N
12/09	3.2/ENE	1.6/W	2.3/S	1.9/SSW	2.9/SW	4.2/SE	3.3/S	4.5/W	6.5/NE	4.3/NE	3.9/NE	4.0/NE	4.0/NNE	3.5/NE	2.3/NNE	3.2/NNE	3.7/NNE	4.2/NNE	4.1/NE	4.4/NE	3.1/NE	3.3/NE	2.7/ENE	1.6/E	3.5	6.5/NE
12/10	2.2/NE	2.8/NE	2.6/NE	2.7/NE	2.5/NE	2.8/NE	2.7/NE	1.2/NE	1.0/N	2.4/WSW	2.7/WNW	3.1/NW	3.3/NNW	3.9/N	3.9/NNE	4.2/NNE	3.7/NNE	3.8/NE	3.9/NE	4.2/NNE	4.1/NNE	3.4/NE	2.4/NE	1.7/ENE	3.0	4.2/NNE
12/11	1.5/NE	.8/NE	.9/ESE	1.6/N	1.7/S	.8/E	1.2/ESE	1.9/SE	1.8/SSE	3.5/S	5.9/SW	6.1/WSW	6.7/WSW	7.3/WSW	6.8/WSW	6.3/SW	5.5/SW	4.1/SW	3.4/SW	3.0/SW	2.5/SSW	2.5/S	2.5/S	2.6/S	3.4	7.3/WSW
12/12	2.4/SSE	2.1/S	1.3/SSE	1.1/WSW	1.9/SW	1.9/SW	1.8/S	2.3/SSE	2.1/S	2.3/S	3.3/WSW	4.3/NW	4.0/NNW	3.6/N	3.7/N	3.0/NNE	3.0/NNE	3.4/NE	4.8/NNE	6.3/NE	7.1/NE	9.0/NE	7.2/NE	8.0/NE	3.8	9.0/NE
12/13	7.4/NE	8.2/NE	8.6/NE	8.6/NE	10.0/NE	9.7/NE	10.8/NE	11.4/NE	13.3/NE	12.1/NE	13.6/NE	13.0/NE	12.8/NE	12.3/NE	11.2/NE	11.4/NE	9.6/NE	9.9/NE	11.8/NE	11.9/NE	11.1/NE	12.2/NE	10.6/NE	11.5/NE	11.0	13.6/NE
12/14	10.2/NE	10.1/NE	9.4/NE	8.7/NE	8.5/NE	7.4/NE	6.8/NE	5.8/NE	5.2/NE	4.7/NE	4.5/NE	6.1/NNE	8.8/NNE	9.5/NE	8.7/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	8.9/NNE	8.4/NE	7.7/NE	6.5/NE	6.3/NE	6.4/NE	6.6/NE	7.5	10.2/NE
12/15	5.5/NE	5.6/NE	6.5/NE	6.2/NE	6.0/NE	6.8/NE	6.5/NE	8.1/NE	9.6/NE	12.4/NE	12.4/NE	12.7/NE	11.9/NE	9.9/NE	9.0/NE	11.7/NE	12.2/NE	14.3/NE	12.9/NE	11.3/NE	13.8/NE	12.7/NE	13.2/NE	12.3/NE	10.1	14.3/NE
12/16	13.0/NE	11.2/NE	11.2/NE	11.9/NE	13.1/NE	13.4/NE	12.7/NE	13.6/NE	12.4/NE	11.5/NNE	12.0/NNE	11.4/NNE	12.4/NNE	13.3/NNE	13.1/NNE	14.5/NNE	14.8/NE	12.2/NE	12.1/NE	10.2/NE	8.3/NE	8.0/NE	8.3/NE	6.7/NE	11.7	14.8/NE
12/17	5.3/NE	4.8/NE	4.4/NE	4.6/NE	4.2/NE	3.3/NE	3.7/NE	3.2/ENE	4.3/NE	7.6/NE	12.4/NNE	11.9/NE	10.8/NNE	11.3/NNE	13.1/NNE	13.6/NE	13.0/NE	11.8/NE	10.9/NE	9.7/NE	8.7/NE	7.0/NE	8.0/NE	8.2/NE	8.2	13.6/NE
12/18	7.5/NE	6.8/NE	7.2/NE	7.0/NE	9.0/NE	8.3/NE	8.8/NE	10.2/NE	10.7/NE	11.5/NE	12.6/NE	12.9/NE	13.2/NE	13.3/NE	14.1/NE	14.2/NE	14.6/NE	13.0/NE	13.3/NE	11.8/NE	11.8/NE	11.0/NE	13.2/NNE	12.9/NE	11.2	14.6/NE
12/19	11.2/NE	11.0/NE	11.7/NE	12.3/NE	14.4/NE	12.6/NE	11.2/NE	9.9/NE	9.7/NE	9.4/NE	9.6/NE	10.3/NNE	9.7/NNE	9.5/NNE	9.7/NNE	9.6/NNE	6.5/NNE	3.6/NE	2.6/ENE	2.1/NNE	4.2/N	4.9/NNE	3.1/NE	6.5/NE	8.6	14.4/NE
12/20	5.9/NNE	5.7/NNE	4.4/NNE	2.6/NNE	1.3/NE	.6/WNW	1.6/ESE	1.0/NNE	1.3/WNW	2.6/NNE	3.2/NNE	5.4/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	8.9/NNE	10.2/NNE	10.7/NNE	10.6/NNE	11.2/NNE	11.6/NE	12.2/NE	11.1/NE	11.8/NE	14.2/NE	6.8	14.2/NE
12/21	13.0/NE	13.9/NE	13.7/NE	13.5/NE	12.3/NE	13.4/NE	13.7/NE	14.5/NE	15.4/NE	15.6/NE	16.7/NE	17.4/NE	16.8/NNE	16.9/NE	16.5/NE	16.2/NE	16.3/NE	15.7/NE	15.0/NE	14.4/NE	13.6/NE	12.7/NE	12.2/NE	12.6/NE	14.7	17.4/NE
12/22	11.3/NE	10.6/NE	10.5/NE	10.5/NE	9.8/NE	9.9/NE	9.3/NE	8.8/NE	8.7/NE	8.5/NE	8.3/NE	7.4/NNE	8.9/NNE	9.7/NNE	10.5/NNE	11.1/NNE	10.9/NE	10.8/NE	8.8/NE	6.4/NE	4.3/NE	2.8/ENE	2.5/ENE	2.2/ENE	8.4	11.3/NE
12/23	2.3/ENE	1.9/E	1.8/E	1.8/E	2.3/E	2.9/ESE	2.9/ESE	2.0/SE	.8/ESE	1.1/NNE	2.3/N	2.2/N	2.6/NW	6.6/NNW	7.7/N	7.7/N	7.5/N	7.1/N	6.5/N	6.0/N	5.2/N	4.2/N	3.6/NNW	2.2/NW	3.8	7.7/N
12/24	2.1/NW	1.8/WNW	1.3/SW	.6/ESE	.7/E	1.4/ESE	.7/ESE	.7/ESE	1.0/NE	2.0/NE	2.8/NNE	3.8/ENE	4.0/N	3.8/N	3.1/NNE	2.2/NNE	2.6/NNE	1.2/NE	*	*	*	*	*	*	2.0	4.0/N
平均值	6.2	5.8	5.8	5.8	6.1	6.0	5.9	5.9	6.5	7.1	7.8	8.1	8.5	8.7	8.9	9.3	9.2	8.6	8.8	8.4	7.8	7.3	7.1	7.1		
最大值	13.0/NE	13.9/NE	13.7/NE	13.5/NE	14.4/NE	13.4/NE	13.7/NE	14.5/NE	15.4/NE	15.6/NE	16.7/NE	17.4/NE	16.8/NNE	16.9/NE	16.5/NE	16.2/NE	16.3/NE	15.7/NE	15.0/NE	14.4/NE	13.8/NE	12.7/NE	13.6/NE	14.2/NE		

[註1]: 月平均風速= **7.4m/s**, 最大風速= **17.4m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 37.9%**,**5**~**10m/s: 29.3%**,**10**~**15m/s: 30.5%**,>**15m/s: 2.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **570**筆 **(77%)**。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 83.0%**,**E**~**S: 5.3%**,**S**~**W: 7.7%**,**W**~**N: 4.0%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **55.8%**), 主風向: **NE**(佔 **53.7%**), 資料檔名:**W94CTC30.1HA** 。

表3.3.12　1995 年 01 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**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	4.1/SW	2.2/WSW	2.4/NW	2.5/WNW	3.8/NNW	8.1/NE	7.7/NNE	7.4/NNE	8.0/NNW	9.1/N	8.9/NE	9.7/NNE	9.4/NW	9.5/NE	8.6/NNE	8.4/N	6.9/NNE	7.6/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	7.7/NE	5.7/NNE	4.0/NNE	3.1/N	6.6	9.7/NNE
01/02	2.0/NW	2.9/NNW	2.5/NNW	2.8/N	3.5/N	3.8/NW	2.8/W	2.7/WSW	2.2/W	1.6/SW	3.1/S	4.0/S	3.4/S	2.3/SSE	1.5/WSW	1.3/W	1.2/WNW	2.1/W	3.1/W	2.5/WSW	2.9/WSW	3.3/WSW	2.1/WSW	4.0/SW	2.7	4.0/S
01/03	4.5/WSW	3.6/SW	4.2/SW	5.0/SW	5.5/SW	5.3/SW	6.6/SW	6.0/SW	5.5/SW	5.2/SW	3.9/SSW	5.6/SSE	6.5/SSE	5.4/SSE	3.3/SSE	2.9/SSE	.9/S	.8/WSW	1.3/W	1.6/WNW	2.5/W	3.3/WSW	3.0/WSW	2.7/WSW	4.0	6.6/SW
01/04	2.6/WSW	3.1/WNW	5.6/N	7.6/NNE	7.7/NNE	7.3/NNE	8.8/N	10.2/NE	8.8/N	7.7/WSW	6.7/NE	8.6/NNW	4.9/N	4.2/NNE	5.7/NNE	6.2/NNE	6.3/NNE	5.1/NNE	4.7/N	3.8/NNW	4.6/NNE	3.8/N	4.2/N	2.9/NW	5.9	10.2/NE
01/05	2.0/W	2.9/WSW	3.2/WSW	4.0/WSW	3.7/WSW	2.1/W	3.4/WSW	2.8/WSW	2.2/WSW	2.1/WNW	2.7/W	3.0/W	3.1/W	3.9/W	3.8/W	3.0/W	4.1/SW	3.4/WSW	2.5/W	2.0/WNW	2.5/WNW	1.8/W	1.8/W	2.6/W	2.9	4.1/SW
01/06	3.1/WSW	2.4/WSW	2.7/W	3.2/WSW	2.7/W	2.2/W	2.7/W	2.4/W	1.1/W	2.5/SSE	3.6/WSW	4.5/NNW	4.6/SSW	5.6/NW	5.1/NNW	4.0/NNE	3.0/NNE	2.5/N	2.7/WNW	2.7/NW	3.1/NW	3.2/NW	2.9/W	3.2/WSW	3.2	5.6/NW
01/07	3.0/WSW	3.4/WSW	4.3/WSW	4.1/WSW	4.4/SW	3.7/WSW	5.5/SW	4.4/SW	5.3/SW	4.2/WSW	3.5/WSW	1.8/SSW	1.3/SSW	2.2/WSW	2.4/SSW	1.9/WSW	2.0/N	1.7/NW	2.3/W	2.6/W	2.6/W	3.4/W	2.6/WSW	3.1/SW	3.2	5.5/SW
01/08	4.8/SW	5.0/WSW	4.6/WSW	4.9/WSW	5.2/WSW	5.4/WSW	5.6/WSW	5.2/SW	4.7/WSW	4.6/SW	3.1/SW	3.0/S	2.1/S	2.2/SSW	1.6/SSW	1.5/SSE	1.3/NW	2.4/NNW	2.3/WNW	2.0/WNW	2.1/WNW	2.5/W	2.5/W	2.3/WSW	3.4	5.6/WSW
01/09	3.0/WSW	2.8/WSW	3.1/WSW	4.1/WSW	3.2/WSW	2.9/WSW	3.4/WSW	3.4/WSW	2.6/WSW	2.1/WSW	2.8/NW	5.2/NNW	6.8/SSW	5.8/NW	4.5/NNE	2.9/NNW	3.2/NNW	3.5/NW	3.8/NW	3.1/NW	3.0/NW	2.8/NW	2.1/NW	2.5/WSW	3.4	6.8/SSW
01/10	2.6/SW	2.5/WSW	1.9/WSW	2.8/NNW	3.0/NNW	2.7/NNW	2.1/WNW	2.3/WSW	1.9/W	3.4/N	4.1/NNW	5.8/NW	6.8/SSW	6.9/WNW	5.3/NNE	5.9/NNE	5.7/NNE	5.6/NNE	4.5/NNE	3.6/NNE	2.7/NNW	2.3/NW	2.2/NW	1.7/WNW	3.7	6.9/WNW
01/11	2.2/WNW	1.7/WSW	1.9/NNW	1.9/WNW	2.9/WSW	3.5/WSW	4.1/SW	4.0/WSW	3.9/WSW	4.1/SW	2.0/S	2.5/S	4.6/W	4.9/WSW	5.4/NE	5.6/NE	4.0/NE	4.4/NE	4.8/NNE	5.7/NE	5.8/NNE	5.1/NE	4.5/NE	4.3/NNE	3.9	5.8/NNE
01/12	4.3/NNE	4.4/NE	5.5/WSW	5.2/NE	5.0/NE	5.3/NE	4.7/NE	3.8/NNE	6.1/S	6.0/WSW	6.4/NE	6.7/NE	2.8/W	3.1/NW	3.5/W	2.8/W	2.7/WSW	2.3/W	2.2/WNW	2.1/WNW	2.3/WNW	2.3/NW	1.6/W	1.6/W	3.9	6.7/NE
01/13	2.0/W	2.0/W	5.2/NNW	7.3/NE	8.8/NE	9.4/NE	8.5/NE	8.1/N	7.4/NNE	9.0/SE	10.3/NE	8.8/WSW	7.2/NNE	6.6/NE	7.3/NE	6.5/NNE	5.6/NNE	6.0/NNE	5.1/NNE	5.4/NNE	5.3/NNE	2.6/NW	2.2/W	2.8/W	6.2	10.3/NE
01/14	2.7/WSW	3.1/WSW	3.3/W	4.2/NW	7.2/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	4.9/NNE	5.9/NNE	6.3/NNE	6.4/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	4.8/NNE	4.4/NNE	4.4/NNE	3.8/NNW	2.2/WNW	2.0/WNW	1.9/WNW	1.9/WNW	2.4/W	4.6	7.2/NNE
01/15	2.3/W	2.4/WSW	2.3/WSW	2.2/WSW	2.5/W	2.6/W	2.6/W	2.6/WSW	2.5/WSW	3.0/WSW	2.0/WSW	1.3/SSW	1.4/SW	1.8/W	1.0/WNW	.9/N	1.7/NW	2.3/WNW	2.2/WNW	2.1/WNW	2.5/W	2.6/W	2.7/WSW	2.7/W	2.2	3.0/WSW
01/16	3.0/WSW	2.9/WSW	2.8/W	2.4/W	2.7/WSW	3.3/WSW	3.3/WSW	3.6/WSW	2.7/WSW	2.2/WSW	1.9/SW	3.3/SW	5.4/ESE	5.9/NE	4.4/NNE	4.7/NNE	5.1/NW	5.7/NNE	6.0/N	6.5/NE	6.9/N	5.5/N	5.1/NNE	4.6/NNE	4.2	6.9/N
01/17	3.3/NNE	5.4/N	6.6/NE	5.1/NNE	4.8/N	5.4/NNE	6.4/NNE	7.3/NE	6.8/NNE	6.2/NNW	5.8/NE	6.2/NE	6.2/NW	4.1/WNW	2.9/N	2.4/N	2.3/NW	2.8/NW	3.0/NW	2.0/WNW	1.9/W	1.8/W	2.2/WSW	2.1/WSW	4.3	7.3/NE
01/18	2.0/W	2.2/WSW	2.3/WSW	2.5/SW	3.2/SW	4.1/SW	4.9/SW	4.3/SW	5.2/SW	2.7/SSW	5.2/SW	4.5/S	3.2/S	2.6/SSE	3.3/SSW	4.0/SSE	5.2/S	4.2/SSW	2.3/WNW	13.1/S	2.7/W	3.0/SW	4.8/WSW	5.4/SW	4.0	13.1/S
01/19	6.1/SW	5.8/WSW	6.7/SW	6.8/SW	5.4/SW	5.7/SW	6.5/SW	5.9/SW	5.3/SW	5.3/SW	2.4/SSW	2.2/SSE	2.7/S	2.5/S	2.3/S	2.5/SSW	2.1/S	2.0/W	2.4/NW	2.4/NNW	2.4/NW	2.0/W	2.2/WSW	2.7/WSW	3.8	6.8/SW
01/20	3.3/WSW	4.1/SW	2.4/WSW	2.2/WSW	3.1/W	2.9/WSW	2.6/WSW	2.9/WSW	2.4/WSW	1.5/SW	4.9/SSW	6.1/SE	6.4/NNE	6.3/NE	5.1/NNE	4.4/NNE	4.5/NE	3.8/NNW	3.6/NNE	3.7/NNE	2.8/NNE	1.8/WNW	2.4/W	3.7/WSW	3.6	6.4/NNE
01/21	3.5/WSW	4.6/WSW	5.8/SW	5.1/SW	5.0/SW	5.7/WSW	5.2/SW	5.0/WSW	4.8/SW	4.6/SW	4.4/S	3.3/SSE	4.3/SSE	6.7/SSE	5.9/SSE	5.5/SSE	5.1/SSE	2.8/SSW	3.0/SSW	1.9/W	1.8/WSW	3.0/SW	4.5/SW	4.0/SW	4.4	6.7/SSE
01/22	4.4/SW	3.8/SW	3.1/WSW	3.2/WSW	3.3/WSW	3.4/WSW	4.6/SW	5.3/SW	5.4/SW	5.1/SSW	3.5/SSE	2.7/SSE	3.0/SSE	2.9/S	2.4/S	2.0/S	1.3/SSW	.7/WSW	1.2/N	1.1/NW	1.6/NW	1.5/NNW	2.9/NW	2.3/WSW	3.0	5.4/SW
01/23	1.7/W	1.8/WNW	2.6/N	4.5/NNE	3.9/N	5.8/NNE	6.7/NNE	9.1/NNE	9.8/N	9.4/NNE	8.9/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	8.2/N	7.9/NNE	8.2/NNE	8.9/NNE	10.0/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	9.9/NE	9.1/NE	8.5/NNE	8.2/N	7.5	10.0/NNE
01/24	7.5/NNE	6.2/NNE	4.2/N	2.3/W	2.5/WSW	3.3/WSW	2.5/WSW	2.4/WSW	3.2/W	2.1/W	2.1/WNW	2.6/NNE	4.1/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	4.1/NNE	2.6/N	2.9/NNW	1.7/WNW	1.9/W	2.1/W	2.8/W	3.3	7.5/NNE
01/25	2.8/W	2.9/WSW	2.7/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	3.0/WSW	2.9/WSW	2.9/WSW	2.2/WSW	2.6/NW	5.4/N	6.6/NNE	9.2/N	9.1/NNE	9.8/NNE	9.2/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	6.2/N	4.9/NNE	3.8/NNE	2.0/NW	1.6/WNW	5.0	9.8/NNE
01/26	1.5/WNW	2.3/WNW	2.3/W	2.4/W	2.6/W	2.8/W	2.9/W	3.0/WSW	1.8/WSW	2.7/N	3.9/NNE	4.9/SW	4.8/N	14.3/SE	15.1/WSW	9.2/N	7.6/NE	7.0/NNE	8.9/NE	8.2/NE	6.2/NNE	6.4/NNE	5.6/NNE	3.4/NNW	5.4	15.1/WSW
01/27	5.7/NNE	6.6/NNE	8.2/NNE	7.2/NNE	6.0/NNE	2.6/NW	2.8/W	2.8/W	2.5/W	8.9/NE	9.0/WSW	9.7/W	9.4/NNE	9.2/NNE	9.0/NNE	7.2/NNE	7.9/NNE	7.7/NNE	6.7/NNE	5.1/NNE	5.0/NNE	3.5/NW	2.7/NW	2.7/NW	6.2	9.7/W
01/28	2.6/WNW	2.6/WNW	2.5/WNW	2.7/WNW	2.5/WNW	2.8/W	2.4/W	2.8/W	2.5/W	2.8/W	1.7/WNW	1.9/NW	5.3/N	8.6/NNE	10.8/NE	10.2/N	10.4/NE	10.4/NE	9.3/N	10.1/NE	8.2/NNE	8.8/NE	8.3/NNE	8.8/N	5.8	10.8/NE
01/29	8.4/NE	6.8/NNE	5.4/NNE	6.1/NNE	5.9/NNE	2.8/NNW	2.5/W	4.5/N	3.4/NW	4.1/NW	5.9/NNE	5.4/NNE	5.0/N	4.9/NNE	5.0/NNE	3.9/NW	2.7/NW	3.0/N	3.1/NW	4.0/WNW	3.2/NW	4.0/NW	2.5/WNW	2.6/WNW	4.4	8.4/NE
01/30	3.3/NW	3.2/NNW	4.3/NNW	3.6/NNW	3.4/NW	2.4/W	2.6/W	3.0/W	2.3/WSW	2.0/WNW	3.1/NW	3.1/NNW	3.5/N	4.4/NNE	5.8/NNE	7.6/NE	7.6/NE	8.0/N	7.4/NW	7.4/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	4.3/N	2.3/WNW	4.4	8.0/N
01/31	2.0/WNW	2.1/W	1.9/NW	1.5/W	1.9/W	2.1/W	2.4/W	2.6/W	2.6/W	2.0/W	2.0/WNW	2.1/WNW	6.3/NNE	8.0/NE	11.2/NE	10.1/NE	10.0/NW	11.3/WNW	10.1/NE	9.3/NE	9.1/NE	9.5/NNE	9.3/NE	9.4/NNW	5.8	11.3/WNW
平均值	3.4	3.5	3.8	4.0	4.2	4.2	4.4	4.5	4.3	4.3	4.5	4.8	5.1	5.6	5.5	5.0	4.7	4.7	4.5	4.6	4.1	3.8	3.5	3.5		
最大值	8.4/NE	6.8/NNE	8.2/NNE	7.6/NNE	8.8/NE	9.4/NE	8.8/N	10.2/NE	9.8/N	9.4/NNE	10.3/NE	9.7/NNE	9.4/NW	14.3/SE	15.1/WSW	10.2/N	10.4/NE	11.3/WNW	10.1/NE	13.1/S	9.9/NE	9.5/NNE	9.3/NE	9.4/NNW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.3m/s**, 最大風速= **15.1m/s**, 其風向爲 **WSW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 66.0%,5~10m/s: 31.7%,10~15m/s: 2.2%,>15m/s: .1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 32.9%,E~S: 3.2%,S~W: 31.6%,W~N: 32.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **21.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **19.0%**), 資料檔名:**W951TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.13　1995 年 02 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**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	8.8/NNE	8.4/NNE	8.5/NE	8.6/N	9.8/NE	9.3/NNE	9.1/NNE	8.1/NNE	8.5/NNE	9.3/NNE	7.9/NNE	8.0/W	6.6/N	7.2/NNW	2.8/NW	4.4/N	5.4/N	2.3/NW	2.7/WNW	2.3/WNW	2.5/WNW	2.8/W	2.4/W	1.9/W	6.2	9.8/NE
02/02	2.8/NW	3.5/NW	2.8/WNW	2.9/WNW	3.3/W	3.5/W	3.6/W	3.1/W	3.3/W	2.9/W	2.4/W	1.9/W	2.7/NW	3.7/NNW	3.0/WNW	5.0/N	6.1/NNE	4.9/NNE	2.9/NW	2.4/W	2.9/W	2.4/W	5.0/NNW	5.9/N	3.5	6.1/NNE
02/03	7.6/NE	6.0/NNE	5.8/NNE	4.8/N	2.4/W	2.1/WNW	2.1/W	1.7/WNW	1.4/W	1.2/W	4.5/NNE	4.4/NNW	4.0/NNW	3.6/NNW	3.3/N	3.4/NNE	3.5/N	3.0/N	3.3/N	2.9/N	2.2/NW	2.9/NW	2.1/WNW	2.0/W	3.3	7.6/NE
02/04	2.3/W	2.5/W	2.2/NW	2.5/WNW	2.1/WNW	1.6/W	2.9/WNW	4.3/N	4.8/N	6.5/NNE	6.4/NNE	7.9/NE	8.4/NE	7.0/NE	7.8/NNW	4.8/WNW	2.7/WSW	3.6/W	5.6/N	7.7/NNE	7.2/NE	2.7/NW	2.1/WNW	3.2/WNW	4.5	8.4/NE
02/05	3.3/NNW	5.3/N	3.8/NW	3.3/W	3.9/WSW	2.8/W	5.7/N	9.0/NE	8.4/NNE	7.8/NNW	8.5/NE	8.0/NE	6.4/NNE	5.7/N	4.6/NNE	4.5/N	4.2/NNE	3.6/N	2.9/NNW	4.2/N	2.9/NW	4.4/NNW	5.6/N	6.8/NNE	5.2	9.0/NE
02/06	5.9/NNE	4.7/NNE	3.5/NNW	3.0/NW	2.5/NW	1.7/WNW	2.2/W	2.2/WNW	2.4/W	2.0/W	1.8/WNW	2.9/NNW	3.3/WNW	3.5/NNE	3.4/N	3.9/N	3.5/N	2.9/NNW	2.7/NW	2.6/WNW	2.1/WNW	2.1/WNW	2.5/WNW	2.2/W	2.9	5.9/NNE
02/07	2.7/W	2.3/WSW	2.6/W	3.1/WSW	3.2/WSW	4.0/WSW	3.4/WSW	3.5/WSW	2.9/WSW	2.0/SW	1.9/SSW	2.8/WSW	2.7/SW	1.9/W	2.1/NW	2.2/NW	2.0/NW	1.7/WNW	1.7/W	2.4/W	2.6/WSW	3.1/WSW	4.2/SW	4.7/SW	2.7	4.7/SW
02/08	5.1/SW	4.3/SW	5.6/SW	5.5/SW	6.0/SW	5.8/SW	6.3/SW	5.8/SW	5.5/SW	4.7/SW	3.5/S	3.6/SSE	4.9/SSE	6.1/SSE	5.6/SSE	2.2/SSE	1.4/S	1.4/S	.9/S	1.8/NW	2.6/WNW	2.6/WNW	2.4/W	3.0/W	4.0	6.3/SW
02/09	3.2/W	2.8/WSW	3.2/WSW	2.9/WSW	2.9/WSW	2.8/WSW	2.5/WSW	2.6/WSW	2.1/SW	1.5/S	2.8/WNW	4.8/NNE	4.6/NNE	5.7/NNE	6.5/NNE	6.7/NNE	6.6/NNE	6.1/NNE	5.3/NNE	5.6/N	4.9/N	3.9/NNW	3.9/N	3.7/N	4.1	6.7/NNE
02/10	2.9/NNW	1.5/WNW	1.9/W	1.5/W	2.2/NW	3.0/N	3.1/N	4.2/NNE	4.1/NNE	4.0/N	3.9/N	3.3/N	3.3/N	3.2/N	3.3/N	3.3/N	2.5/NNW	2.1/NW	2.2/NW	2.2/WNW	2.2/NNW	3.2/NNW	2.4/WNW	2.8/W	2.8	4.2/NNE
02/11	2.5/W	3.0/WSW	2.7/WSW	2.9/WSW	2.9/W	2.7/WSW	3.4/WSW	3.2/WSW	3.4/SW	3.2/SW	2.3/SW	1.3/S	2.3/S	4.5/W	3.5/SSW	2.3/SSW	1.5/NNW	1.4/NNW	1.8/NW	1.6/NW	1.8/WNW	2.3/W	2.6/WSW	3.0/WSW	2.6	4.5/W
02/12	3.5/WSW	2.7/WSW	2.6/W	2.8/WSW	3.0/WSW	3.1/WSW	3.4/WSW	3.2/WSW	2.3/WSW	2.2/S	3.7/NW	4.7/SW	4.5/SSE	4.6/S	5.9/SE	5.7/ENE	4.7/SW	3.9/NNE	3.6/N	3.6/N	3.4/N	3.1/NNW	2.5/NNW	1.9/NNW	3.5	5.9/SE
02/13	2.2/NNW	2.5/WNW	2.3/WSW	2.8/WSW	2.3/W	2.7/WSW	2.9/WSW	2.9/WSW	2.8/SW	1.8/SW	4.5/WSW	5.2/W	6.1/S	6.1/WNW	6.1/NE	5.2/NE	2.7/NNW	4.1/NNW	2.9/NNW	3.1/NNE	4.5/NNE	5.8/NNE	6.6/NE	6.3/NNE	3.9	6.6/NE
02/14	5.5/NNE	5.4/NE	6.8/NE	7.3/NE	6.7/NNE	8.9/NE	8.7/NNE	8.7/NNE	8.8/NNE	8.1/NW	8.3/NE	7.1/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	6.2/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	6.7/NNE	5.5/NNE	5.4/NNE	3.1/N	2.3/W	2.1/W	2.4/W	6.2	8.9/NE
02/15	2.3/W	2.2/W	2.5/W	2.3/W	2.9/W	2.4/WNW	3.1/WNW	2.5/WNW	2.7/WNW	3.7/NW	3.3/NW	3.0/NW	4.1/NW	3.7/NW	3.3/NW	2.8/NW	2.3/WNW	2.5/WNW	3.0/NW	5.0/NNE	5.6/NNE	4.1/NNE	2.4/NNW	3.0/NW	3.1	5.6/NNE
02/16	2.5/NW	2.3/WNW	2.6/W	2.7/W	2.6/W	1.9/SW	2.5/WSW	2.0/WNW	1.8/W	1.8/WNW	2.4/NNW	2.4/SW	2.6/N	3.1/N	3.0/NNW	5.8/NNE	4.3/NNE	3.6/N	4.1/N	3.8/NW	3.4/NW	3.5/NNW	3.4/NNW	3.0/NW	3.0	5.8/NNE
02/17	3.0/NNW	3.2/NW	3.2/NW	2.9/NW	3.1/WNW	2.2/W	2.3/W	2.6/W	2.4/W	2.9/W	3.2/WSW	2.9/SW	2.7/WSW	2.3/WSW	2.0/WSW	2.3/SW	1.7/SW	1.6/SW	2.8/WSW	3.1/SW	4.7/SW	5.7/SW	6.2/SW	6.5/SW	3.2	6.5/SW
02/18	5.9/SW	5.9/SW	5.0/SW	5.4/SW	6.9/SW	6.9/SW	6.4/SW	5.5/SW	5.9/SSW	7.5/SSW	6.5/SSW	6.9/S	6.9/SSE	8.5/SSE	8.9/SSE	6.8/S	3.0/W	5.1/N	6.8/N	6.0/NNE	5.2/N	4.0/N	3.0/NNW	2.0/N	5.9	8.9/SSE
02/19	3.6/NNW	6.0/W	5.8/NNE	6.9/NE	8.1/NE	7.6/NNE	6.9/NNE	6.6/NNE	5.1/NNE	5.6/NNE	5.7/NNE	2.1/NNW	1.4/WNW	2.5/WSW	2.1/WSW	1.9/W	1.8/WNW	2.6/NNW	2.8/WNW	2.0/WNW	2.5/WNW	2.9/NW	2.4/WNW	2.7/NW	4.1	8.1/NE
02/20	2.2/WNW	2.3/W	2.1/W	2.3/W	2.1/W	2.2/WSW	2.4/W	2.0/W	1.6/W	2.0/WNW	2.0/NNW	2.4/NW	2.3/NW	1.6/WNW	2.4/NNW	2.9/NNW	2.7/NNW	2.9/NNW	5.5/NNE	6.1/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	4.9/N	3.6/N	3.0	6.5/NNE
02/21	2.6/NNW	2.5/WNW	3.1/NW	2.8/WNW	2.7/NW	2.5/NW	2.1/WNW	2.4/NW	2.3/NW	2.4/WNW	2.3/WNW	3.4/NNW	2.3/NNW	1.9/N	2.4/NW	2.5/NW	2.8/NW	3.2/NW	2.8/NNW	3.6/N	4.5/N	3.9/N	3.5/NNW	2.7/NW	2.8	4.5/N
02/22	2.6/WNW	2.2/WNW	2.6/W	2.5/WNW	2.7/W	2.8/W	3.0/WSW	3.1/WSW	3.0/W	2.6/WSW	3.1/WSW	2.3/WSW	2.7/W	1.8/W	2.1/WNW	3.1/NW	2.6/WNW	2.4/W	2.5/W	2.6/NW	2.3/WNW	2.9/W	2.6/WSW	2.7/W	2.6	3.1/WSW
02/23	2.3/WNW	2.6/W	2.4/WSW	2.4/WNW	2.5/WNW	2.5/W	2.7/W	2.1/W	2.1/WNW	2.5/W	1.7/WSW	2.5/NNW	3.2/N	3.5/NNE	2.7/NNW	2.1/WNW	4.0/NNE	2.4/NW	1.9/WNW	2.4/W	2.2/WSW	2.4/W	2.0/W	2.2/WNW	2.5	4.0/NNE
02/24	2.2/W	1.9/WSW	2.0/WSW	2.0/W	2.7/W	1.7/SW	2.3/W	3.1/W	2.7/WSW	2.4/NW	2.8/NNW	3.1/N	3.1/N	2.1/NW	2.9/NW	2.9/NW	2.8/NW	2.6/W	2.3/W	1.8/W	2.0/W	2.3/W	1.9/W	2.1/W	2.4	3.1/W
02/25	2.2/W	1.7/W	2.3/W	2.3/W	1.9/W	2.3/WNW	1.7/W	2.2/WSW	2.8/WSW	1.8/W	2.4/N	3.0/NNW	2.7/N	3.3/NNW	4.4/N	6.2/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	6.4/N	5.3/NNE	4.1/N	6.0/NNE	3.9	7.4/NNE
02/26	6.3/NNE	4.8/NNE	3.4/NNW	2.7/WNW	2.0/NW	4.1/N	2.5/WNW	3.1/WSW	1.9/W	2.3/W	2.0/W	1.9/WNW	1.8/NW	2.3/WNW	1.9/WNW	1.9/NW	3.1/NW	3.3/NW	2.3/W	2.2/WSW	2.9/W	2.6/WSW	2.6/W	2.9/W	2.8	6.3/NNE
02/27	2.4/WSW	2.2/W	2.0/WNW	2.4/WNW	2.5/W	3.0/WSW	2.4/W	2.0/WNW	1.7/WNW	1.6/WNW	2.0/WNW	2.0/WNW	2.3/WNW	3.1/NW	2.5/NW	2.6/NW	2.7/NW	2.9/NW	2.5/WNW	2.1/W	2.3/W	2.2/WSW	2.3/W	2.7/W	2.3	3.1/NW
02/28	3.1/W	3.3/WSW	2.4/W	3.4/W	3.4/W	4.5/WSW	5.3/WSW	5.0/SW	4.7/SW	3.6/S	8.3/N	7.4/NNE	6.4/N	5.6/NNE	5.8/NNE	5.6/NNW	3.4/NNW	3.5/NW	4.2/NW	3.6/NW	2.5/WNW	2.6/W	1.8/WNW	2.0/NW	4.2	8.3/N
平均值	3.6	3.5	3.4	3.5	3.5	3.6	3.8	3.8	3.6	3.6	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	3.9	3.5	3.3	3.4	3.5	3.5	3.4	3.2	3.3		
最大值	8.8/NNE	8.4/NNE	8.5/NE	8.6/N	9.8/NE	9.3/NNE	9.1/NNE	9.0/NE	8.8/NNE	9.3/NNE	8.5/NE	8.0/W	8.4/NE	8.5/SSE	8.9/SSE	6.8/S	6.6/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.7/NNE	7.2/NE	6.3/NNE	6.6/NE	6.8/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **3.6m/s**, 最大風速= **9.8m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 78.1%**,**5**~**10m/s: 21.9%**,**10**~**15m/s: .0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 25.9%**,**E**~**S: 1.5%**,**S**~**W: 20.2%**,**W**~**N: 52.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **W - E** (佔 **19.5%**), 主風向: **W** (佔 **19.5%**), 資料檔名:**W952TC30.1HA** 。

表3.3.14　1995 年 03 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**年 **3**月**12**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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	2.6/NW	2.6/NW	2.6/WNW	3.0/WNW	3.9/WNW	4.3/NW	4.0/NW	2.6/W	2.4/W	2.6/WSW	2.9/WSW	2.6/SW	2.0/WSW	1.7/WSW	1.3/NW	1.6/W	2.4/W	2.4/SW	3.0/WSW	3.1/WSW	4.1/SW	4.5/WSW	4.4/WSW	3.6/WSW	2.9	4.5/WSW
03/02	3.6/WSW	4.2/WSW	4.3/WSW	3.2/WSW	2.1/WSW	2.3/W	2.4/W	2.4/W	2.2/WSW	2.3/WSW	2.8/WSW	2.6/WSW	2.7/WSW	1.9/W	1.3/W	1.2/W	2.8/SW	4.5/SW	4.3/SSW	3.7/SW	3.9/WSW	3.2/WSW	2.9/WSW	5.1/SW	3.0	5.1/SW
03/03	5.9/SSW	5.8/SW	3.1/WSW	3.2/WSW	2.6/WSW	2.3/W	2.1/W	1.9/WSW	1.8/W	1.1/SSW	3.2/E	5.4/NE	5.1/NNE	8.4/NE	6.5/NE	7.5/NNE	6.3/NNE	2.9/WNW	2.5/WNW	3.5/W	5.2/NW	6.7/NNE	7.2/NNE	9.0/NNE	4.6	9.0/NNE
03/04	9.4/NNE	8.3/NNW	9.1/NNE	8.0/NNW	3.0/NW	4.0/SW	3.7/SSW	3.7/SW	4.7/SW	2.9/WSW	6.1/NE	2.3/NNW	2.7/W	4.7/SW	4.1/WNW	8.9/NNE	8.5/NNE	9.6/NNE	9.9/N	9.7/W	10.0/W	9.5/SW	7.8/NNE	6.9/NNE	6.6	10.0/W
03/05	5.8/NNE	6.2/NNE	3.6/NNW	3.5/NW	2.2/W	2.0/W	2.3/W	2.3/WNW	4.3/N	5.5/N	6.8/S	6.2/W	4.0/WNW	3.9/NW	4.0/NW	2.4/NW	1.7/NW	2.3/WNW	2.5/W	1.5/W	2.9/WSW	2.5/W	3.7/SW	4.3/SW	3.6	6.8/S
03/06	3.4/WSW	4.5/WSW	3.9/WSW	5.2/SW	5.6/SW	5.3/SW	4.2/SW	5.2/SW	5.6/SW	3.6/SW	1.5/S	1.5/SSE	1.9/SSE	2.6/SSE	2.5/SSE	1.8/SSE	.8/SSE	.7/SW	1.8/WNW	1.7/W	1.9/W	2.3/W	2.8/WSW	2.8/WSW	3.0	5.6/SW
03/07	2.7/W	3.3/WSW	3.4/WSW	3.6/SW	4.1/WSW	3.5/WSW	3.8/WSW	4.7/WSW	2.9/WSW	1.9/WSW	3.5/SE	6.9/S	7.7/SSE	7.4/WSW	4.8/W	5.4/S	6.0/NE	3.9/WNW	4.1/NNW	3.0/NNW	2.7/N	2.3/NNW	3.1/NNW	2.9/NNW	4.1	7.7/SSE
03/08	2.8/NW	2.4/W	2.1/WSW	2.6/WSW	2.9/WSW	3.2/WSW	2.7/WSW	3.3/WSW	3.2/WSW	2.4/SW	3.4/W	1.7/SW	1.3/NW	10.4/SE	2.0/E	3.0/SSW	2.4/SW	1.8/SW	.7/SSW	.6/SSW	.8/S	1.4/SW	2.1/WSW	3.0/WSW	2.6	10.4/SE
03/09	5.1/SW	4.3/SW	3.8/SW	4.7/SW	5.1/SW	5.4/SW	4.9/SW	4.4/SW	4.3/SSW	4.5/SSW	6.8/S	12.3/SSE	14.9/SSE	14.5/SSE	14.9/SSE	14.8/SSE	13.5/S	12.2/S	11.3/SSE	8.2/SSE	3.2/SSE	3.9/NW	4.4/N	4.9/N	7.8	14.9/SSE
03/10	4.0/N	4.7/N	4.6/NNE	5.2/NNE	8.3/NNE	9.4/NNE	11.2/NNE	10.1/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	9.8/NE	9.1/N	6.9/N	6.4/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	5.1/NNE	4.7/NNE	4.5/NNE	3.2/NNW	2.1/W	1.7/NW	2.6/NW	1.7/WNW	6.1	11.2/NNE
03/11	1.9/WSW	2.6/WSW	2.3/WSW	2.6/WSW	2.9/WSW	2.4/WSW	1.3/WSW	1.1/SSW	1.0/NW	1.5/WNW	2.7/W	2.4/SW	2.6/SSW	1.8/S	1.4/SSE	2.1/NW	.9/NW	1.8/NW	2.5/NW	2.5/N	3.1/NNE	4.7/NNE	3.4/NNE	2.1/NW	2.2	4.7/NNE
03/12	2.0/W	2.2/WSW	2.4/WSW	5.5/WNW	8.7/NNE	9.0/NNE	6.6/NNE	4.1/N	3.2/NNW	3.0/NNW	5.7/N	8.5/NNE	7.0/NNE	6.5/W	5.4/NNE	5.6/NNE	6.8/NNE	5.5/NNE	5.9/NNE	6.9/NNE	6.6/NNE	4.7/N	3.4/NNW	3.8/NNW	5.4	9.0/NNE
平均值	4.1	4.3	3.8	4.2	4.3	4.4	4.1	3.8	3.7	3.4	4.6	5.1	4.9	5.8	4.5	5.0	4.8	4.4	4.4	4.0	3.9	4.0	4.0	4.2		
最大值	9.4/NNE	8.3/NNW	9.1/NNE	8.0/NNW	8.7/NNE	9.4/NNE	11.2/NNE	10.1/NNE	9.1/NNE	9.2/NNE	9.8/NE	12.3/SSE	14.9/SSE	14.5/SSE	14.9/SSE	14.8/SSE	13.5/S	12.2/S	11.3/SSE	9.7/W	10.0/W	9.5/SW	7.8/NNE	9.0/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.3m/s**, 最大風速= **14.9m/s**, 其風向爲 **SSE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 70.5%,5~10m/s: 25.3%,10~15m/s: 4.2%,>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **288**筆 **(39%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 22.2%,E~S: 6.9%,S~W: 41.0%,W~N: 29.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**WSW-ENE**(佔 **20.8%**), 主風向:**WSW**(佔 **20.8%**), 資料檔名:**W953TC30.1HA** 。

表3.3.15　1995 年 04 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **4**月 **7**日**15**時 **0**分 ～ **1995**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)
04/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1.9/NE	2.0/ESE	1.8/NNE	1.6/NE	1.4/NE	1.7/N	2.3/NNE	2.6/NE	2.2/ENE	1.9	2.6/NE
04/08	1.3/NNE	1.0/ENE	1.9/ENE	1.8/ENE	.8/NE	1.0/ENE	1.3/SE	1.4/SE	1.1/E	1.8/NE	1.8/N	2.8/WNW	3.3/WNW	3.0/WNW	3.1/NW	2.0/NNW	2.0/NNE	2.0/NE	1.0/NNE	.7/N	1.3/SSW	2.3/S	2.6/S	2.4/SW	1.8	3.3/WNW
04/09	2.8/S	1.9/SSW	2.2/SW	3.6/S	3.4/S	2.8/SSW	2.8/SSW	3.0/S	3.5/SSW	4.0/SSW	4.7/W	4.6/W	3.7/W	2.5/W	2.6/W	2.8/SW	2.5/SW	2.3/SW	2.6/W	3.0/NW	2.9/N	6.0/NNE	7.1/NE	6.0/NE	3.5	7.1/NE
04/10	6.4/NE	6.3/NNE	7.5/NE	6.3/NE	5.4/NE	4.9/NE	6.0/NE	4.5/NE	4.0/NE	5.3/NNE	5.8/NNE	5.9/NNE	5.8/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	7.2/NNE	6.5/NNE	5.8/NE	5.9/NE	7.8/NNE	8.9/NNE	7.4/NE	7.8/NNE	7.5/NE	6.3	8.9/NNE
04/11	4.2/ENE	1.1/NNE	1.6/W	2.8/NNE	5.6/NNE	4.6/NE	5.2/NE	4.1/ENE	4.1/NNE	2.3/ENE	2.6/NNE	3.7/NNE	4.8/NNE	5.1/NNE	5.6/NNE	6.4/NNE	7.0/NNE	6.6/NE	6.2/NE	5.0/NE	6.8/NE	9.2/NE	5.9/NE	7.0/NE	4.9	9.2/NE
04/12	7.6/NE	6.6/NE	5.8/NE	5.6/NE	6.5/NE	6.0/NE	6.4/NE	7.2/NE	6.0/NE	7.5/NNE	8.8/NNE	7.9/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	10.0/NNE	9.9/NNE	10.4/NNE	9.7/NE	8.1/NE	4.6/NE	2.4/ENE	1.7/ENE	1.7/SE	2.0/SSW	6.7	10.4/NNE
04/13	1.5/S	2.3/SSW	2.6/SSW	2.6/SSW	2.2/WNW	2.0/N	1.1/ENE	1.0/E	1.5/NE	2.0/NNE	2.7/N	2.1/NNW	2.7/WNW	4.5/WNW	4.5/W	3.2/W	2.6/WSW	2.8/WSW	2.7/SW	2.3/W	2.3/SW	2.8/S	2.7/S	3.0/S	2.5	4.5/WNW
04/14	3.1/S	3.6/S	4.0/S	4.1/S	4.7/SSW	4.3/SSW	3.9/SSW	3.7/S	3.6/SSW	5.2/SSW	7.0/SW	9.1/SW	8.4/SW	8.2/SW	9.0/SW	7.8/SW	7.8/SW	6.5/SSW	5.1/SSW	4.3/SSW	3.8/SSW	4.4/SW	4.2/SSW	3.7/SSW	5.4	9.1/SW
04/15	4.0/S	4.4/SSW	4.4/SSW	4.3/S	4.3/S	3.8/SSW	4.1/SSW	4.3/SSW	5.1/SSW	5.9/SW	7.7/SW	8.7/SW	9.0/SW	9.0/SW	7.2/SW	7.3/SW	6.9/SW	5.9/SW	5.5/SSW	4.9/SSW	4.9/SW	4.9/SW	5.1/SW	4.3/SSW	5.7	9.0/SW
04/16	3.9/SSW	3.6/SSW	3.5/S	2.9/S	2.9/S	3.1/S	2.7/S	2.6/S	3.5/SSW	4.3/SW	4.4/WSW	5.3/WSW	5.3/W	3.8/WNW	3.0/NW	2.2/NW	1.9/NW	3.0/NNW	2.5/NNW	1.0/NNW	1.1/W	1.1/WNW	2.8/NW	3.4/NNW	3.1	5.3/WSW
04/17	4.2/N	3.0/N	3.1/NNE	3.1/NNE	2.1/ENE	3.1/ENE	2.0/NE	1.8/ENE	3.0/N	3.3/N	3.1/NNE	3.0/NNE	3.4/NNE	3.2/NNE	3.0/NNE	2.2/N	2.0/NNE	2.6/NNE	2.5/NE	2.5/NE	2.2/NE	1.1/NE	.7/NNE	.6/N	2.5	4.2/N
04/18	.8/NNE	1.0/ENE	.8/NE	2.4/NNE	2.5/NNE	3.7/N	2.1/NE	1.4/NNE	1.3/NNE	2.8/WNW	3.8/WNW	4.8/W	5.8/W	7.0/WSW	7.3/SW	7.9/SW	7.6/SW	7.0/SW	6.9/SW	5.6/WSW	6.0/SW	3.7/SSW	3.1/S	3.4/SSW	4.1	7.9/SW
04/19	2.8/SW	2.2/SSW	1.9/SSW	1.1/SE	2.3/WNW	6.8/N	5.1/NE	8.2/NE	10.0/NE	9.9/NE	11.1/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	12.7/NNE	14.4/NNE	12.6/NE	12.1/NE	13.5/NE	11.8/NE	11.6/NE	9.2/NE	11.0/NE	11.7/NE	10.0/NE	8.9	14.4/NNE
04/20	9.1/NE	8.9/NE	7.7/NE	7.0/NE	6.2/NE	5.4/NE	5.3/NE	4.9/NE	4.3/NE	3.7/NNE	3.8/NNE	3.8/NNE	5.0/NNE	8.4/NNE	9.8/NNE	9.3/NNE	7.5/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	7.4/NNE	6.5/NNE	5.9/N	6.1/N	5.4/N	6.6	9.8/NNE
04/21	4.4/N	4.6/N	4.7/N	2.8/NNE	2.4/N	1.9/NNW	1.3/E	1.1/ESE	1.5/ENE	2.2/NNE	2.9/N	4.2/NNW	3.2/N	2.4/NNW	3.0/NNW	2.9/N	2.8/NNE	2.9/NNE	2.0/ENE	1.5/NE	1.7/NE	1.6/ENE	2.5/ESE	3.1/NW	2.7	4.7/N
04/22	3.1/S	3.1/S	3.3/S	2.3/S	2.4/SSW	3.0/S	3.5/SSW	3.3/S	5.2/SSW	6.4/SSW	7.1/WSW	9.7/WSW	11.0/WSW	10.8/WSW	10.6/SW	9.9/SW	8.7/SW	9.7/SW	6.9/SSW	5.0/S	4.8/SSW	4.6/SSW	3.9/SSW	3.8/S	5.9	11.0/WSW
04/23	3.2/S	3.3/S	3.5/S	3.6/S	3.7/S	4.2/S	4.2/S	2.9/S	3.7/S	5.5/SW	5.9/W	5.1/W	3.5/WNW	3.0/NW	5.1/NNW	5.5/NNE	5.2/NNE	5.4/NNE	4.4/NE	4.5/NE	5.2/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	5.3/NE	4.5	6.3/NNE
04/24	4.0/NE	2.9/NE	1.9/ENE	2.1/ESE	2.3/SSE	2.4/WSW	2.9/WSW	6.1/NNW	5.9/N	5.6/N	5.4/NNE	5.5/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	4.2/NNE	3.2/NNE	2.7/N	3.0/N	4.1/NNE	3.9/NE	2.3/ENE	3.0/NE	3.2/NE	2.1/E	3.7	6.1/NNW
04/25	1.8/ESE	1.0/ESE	1.1/NE	.5/WSW	1.4/NE	1.8/ESE	1.8/ESE	.9/NE	1.5/NNE	2.6/NNE	3.4/NNE	4.1/N	3.8/N	4.3/N	4.5/N	4.2/NNE	4.3/NNE	3.1/NNE	2.7/NNE	3.6/NNE	5.2/NNE	6.0/NE	3.9/ENE	2.6/ENE	2.9	6.0/NE
04/26	2.8/E	3.1/NE	5.5/NE	5.7/NE	6.5/NE	5.6/NE	6.4/NE	6.4/NE	5.8/NE	5.5/NNE	8.2/NNE	9.6/NNE	10.9/NNE	11.6/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	12.1/NNE	10.3/NE	10.1/NE	9.4/NE	7.2/NE	6.1/NE	8.2	12.3/NNE
04/27	5.7/NE	4.5/NE	4.4/NE	4.9/ENE	4.2/ENE	3.6/NE	4.6/NE	4.1/NE	4.6/NE	5.8/NNE	6.1/NNE	7.0/NNE	6.4/NNE	5.8/NNE	5.7/NNE	5.3/N	5.3/N	4.9/NNE	4.0/NNE	3.7/NE	2.7/NE	2.4/NE	1.5/NE	1.4/NE	4.5	7.0/NNE
04/28	1.8/ENE	2.2/E	2.2/ENE	2.1/ENE	2.1/ENE	2.4/ENE	2.8/ENE	1.8/ENE	2.0/NNE	2.8/NNE	4.4/NNE	5.5/NNE	5.5/NNE	5.7/N	5.1/NNE	5.5/NNE	4.8/NNE	4.2/NE	3.4/NNE	2.6/NNE	2.2/NE	2.3/NE	2.0/ENE	1.5/ENE	3.2	5.7/N
04/29	1.4/E	1.4/E	.5/ENE	1.0/NE	1.1/E	1.9/NNE	3.5/N	2.9/N	2.3/NNE	3.0/N	3.2/NNE	3.3/N	3.1/NNW	3.0/NNW	2.6/NW	2.0/WNW	1.5/WNW	1.5/WSW	3.4/WSW	2.8/SW	3.1/SSW	3.0/SSW	2.6/SW	3.2/SSW	2.4	3.5/N
04/30	2.8/SSW	2.3/SSW	2.7/SSW	2.3/S	2.3/SSW	2.4/S	2.6/S	3.2/SSW	4.8/SSW	5.5/WSW	5.5/W	5.5/W	4.4/WNW	3.3/WNW	2.0/NW	2.0/NW	1.6/W	3.5/SW	3.7/SSW	4.3/SSW	4.1/SSW	3.5/SSW	4.5/SW	5.5/SW	3.5	5.5/WSW
平均值	3.6	3.2	3.3	3.3	3.4	3.5	3.5	3.5	3.8	4.5	5.2	5.8	5.8	5.9	6.1	5.6	5.3	5.3	4.9	4.3	4.2	4.4	4.2	4.0		
最大值	9.1/NE	8.9/NE	7.7/NE	7.0/NE	6.5/NE	6.8/N	6.4/NE	8.2/NE	10.0/NE	9.9/NE	11.1/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	12.7/NNE	14.4/NNE	12.6/NE	12.1/NE	13.5/NE	12.1/NNE	11.6/NE	10.1/NE	11.0/NE	11.7/NE	10.0/NE		

[註1]: 月平均風速= **4.5m/s**, 最大風速= **14.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 64.7%**,**5**~**10m/s: 30.3%**,**10**~**15m/s: 5.0%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **561**筆 (**78%**)。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 56.1%**,**E**~**S: 3.9%**,**S**~**W: 29.2%**,**W**~**N: 10.7%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **33.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **22.6%**), 資料檔名:**W954TC30.1HA** 。

表3.3.16　1995 年 05 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**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	3.6/SSW	3.5/SSW	3.3/SSW	4.0/S	3.8/S	3.9/S	4.0/S	4.3/SSW	5.5/SW	5.9/SW	6.4/WSW	6.1/WSW	7.2/WSW	7.0/WSW	5.9/W	5.3/WSW	5.1/WSW	4.2/WSW	1.9/WSW	.8/NNW	2.0/NE	2.9/NE	3.1/NE	2.2/NE	4.3	7.2/WSW
05/02	2.4/NE	3.3/NNE	3.3/NNE	2.2/NE	2.3/NE	1.9/ENE	2.2/E	1.5/ENE	2.7/N	4.4/N	5.6/N	6.3/NNE	6.8/N	6.4/NNE	5.9/NNE	5.2/NNE	4.0/NNE	2.0/ENE	.4/W	.5/WSW	1.3/S	1.6/SSW	.9/SSE	.9/S	3.1	6.8/N
05/03	2.5/S	2.5/SSW	3.3/SW	3.4/SW	2.0/SW	1.9/WSW	1.2/SSW	2.1/NNE	2.5/N	2.7/WNW	3.3/WNW	5.3/WNW	4.5/WNW	6.8/NNW	7.7/NNE	8.6/NNE	9.2/NE	9.1/NE	7.3/NE	7.1/NE	5.8/NE	5.8/NE	6.8/NE	6.7/NE	4.9	9.2/NE
05/04	7.6/NE	6.6/NE	5.9/NE	5.0/NE	4.9/NE	4.4/NE	4.6/NE	5.3/NE	6.2/NE	6.2/NE	6.6/NE	7.7/NNE	9.1/NNE	10.5/NE	10.0/NE	9.7/NE	9.2/NE	11.9/NE	9.6/NE	11.0/NE	10.1/NE	9.2/NE	10.0/NE	10.1/NE	8.0	11.9/NE
05/05	9.6/NE	11.5/NE	12.8/NE	11.9/NE	12.2/NE	11.4/NE	11.3/NE	9.4/NE	9.3/NE	8.6/NE	8.1/NE	7.7/NE	7.7/NE	8.0/NE	7.6/NE	7.9/NE	6.8/NE	7.6/NE	6.9/NE	5.6/NE	5.0/NE	4.0/NE	3.4/ENE	2.7/ENE	8.2	12.8/NE
05/06	2.3/ENE	2.0/NE	2.0/NE	1.7/ESE	1.9/ENE	2.5/E	2.3/ENE	1.9/ENE	1.8/NE	2.4/NNE	4.0/NNE	5.4/NNE	5.2/NNE	4.6/NNE	4.7/NNE	5.4/NNE	6.2/NNE	6.2/NNE	6.2/NNE	4.5/NE	4.5/NE	4.0/NE	3.3/NE	3.7/NE	3.7	6.2/NNE
05/07	3.4/NE	3.4/NE	3.1/NE	3.8/NE	3.1/NE	2.9/ENE	4.5/NE	3.9/NE	4.4/NE	5.9/NE	5.8/NE	5.8/NE	5.9/NNE	5.1/NE	5.6/NE	5.9/NE	4.2/NE	4.4/NE	4.8/NE	3.9/NE	4.7/NE	4.2/NE	3.4/NE	3.4/NE	4.4	5.9/NE
05/08	3.0/ENE	3.1/ENE	2.8/ENE	3.3/ENE	3.4/ENE	3.4/NE	2.8/ENE	3.7/NE	4.5/NE	5.5/NNE	4.3/NNE	3.2/NNE	2.3/NW	2.7/WNW	3.0/WNW	2.8/NW	3.1/WNW	3.4/W	3.1/WSW	2.4/WSW	2.4/SSW	2.1/S	2.1/SSE	2.9/SSE	3.1	5.5/NNE
05/09	2.8/SSE	2.9/S	2.6/SSE	2.5/S	1.8/SE	1.8/ESE	1.6/ESE	.5/SSW	1.1/NNE	1.9/NNW	3.0/NW	3.0/NW	3.0/NW	3.0/NW	2.6/WNW	2.4/NW	1.8/WNW	1.9/NW	1.6/WNW	1.2/WSW	1.2/SSW	1.5/SE	2.0/ESE	1.9/SSE	2.1	3.0/NW
05/10	1.5/SSE	.5/ESE	1.2/NE	2.0/E	2.7/ESE	2.7/SE	2.0/ESE	1.5/E	2.0/NNE	2.9/NNE	3.0/NNE	3.6/S	4.0/N	4.4/N	5.9/N	7.6/NNE	8.2/NNE	8.6/NNE	10.6/NNE	8.1/NE	6.6/NE	5.9/NE	6.0/NE	5.8/NE	4.5	10.6/NNE
05/11	4.6/NE	5.3/NE	4.7/NE	4.4/NE	5.2/NE	3.8/ENE	3.2/NE	5.4/NE	4.4/NE	4.9/NNE	6.5/NNE	7.4/NNE	7.8/NNE	7.6/NNE	7.5/NNE	7.3/NNE	5.4/NNE	4.2/NNE	4.3/N	2.9/NNE	1.9/N	1.3/NNW	.5/ESE	1.2/NNE	4.7	7.8/NNE
05/12	1.0/ESE	1.9/SE	1.3/E	1.7/ESE	2.8/ESE	2.6/E	2.1/E	3.0/ENE	4.0/NE	3.6/NNE	4.3/NNE	4.4/NNE	4.9/NNE	5.3/NNE	5.7/NNE	5.9/NNE	5.3/NNE	5.1/NNE	4.5/NE	2.7/NE	2.4/NE	1.5/ENE	2.0/ENE	1.5/NE	3.3	5.9/NNE
05/13	1.7/E	2.3/ESE	2.1/ESE	1.3/S	3.1/N	3.9/NE	2.3/ENE	4.6/NE	5.6/NE	3.7/NE	3.2/NE	1.7/ENE	1.6/NNE	1.4/NE	1.1/NNE	1.9/N	2.5/NNE	3.4/NE	3.2/NE	2.7/NE	2.6/ENE	1.9/ESE	2.6/ENE	2.4/NE	2.6	5.6/NE
05/14	2.0/ENE	2.5/ENE	2.6/ENE	2.9/NNE	2.9/ENE	2.2/SE	1.1/WNW	1.9/WSW	2.6/WNW	3.1/WSW	4.3/W	5.0/W	4.5/W	4.1/W	3.6/WNW	3.0/WNW	3.8/N	5.0/N	4.8/NNE	2.2/ENE	1.8/NE	4.3/NE	3.8/NE	3.4/NE	3.2	5.0/W
05/15	3.3/NE	4.0/NE	4.8/NE	4.6/NE	5.2/NE	4.2/ENE	3.9/NE	6.0/NE	5.5/NE	5.9/NE	6.4/NE	6.1/NE	8.2/NE	8.1/NE	7.1/NE	8.3/NE	6.5/NE	5.9/NE	9.7/NE	8.6/NE	9.4/NE	8.5/NE	7.8/NE	7.0/NE	6.5	9.7/NE
05/16	6.0/NE	6.0/NE	6.9/NE	8.0/NE	6.1/NE	6.0/NE	5.5/NE	5.1/NE	4.5/NE	4.0/NE	3.7/NE	4.8/NE	6.4/NE	5.9/NE	5.6/NE	4.4/NE	4.4/NE	3.6/ENE	3.1/NE	2.9/ENE	2.6/ENE	1.7/ENE	1.3/ENE	1.6/NE	4.6	8.0/NE
05/17	1.1/E	.9/ESE	.8/E	.6/SW	1.0/SSE	1.2/SE	1.1/ESE	1.0/SW	2.1/NNE	3.7/ENE	3.4/NE	1.9/NE	1.5/NNE	2.2/NNE	3.5/NNE	3.1/ENE	2.6/E	1.1/E	.2/CAL	1.1/WSW	2.7/WNW	1.8/NW	1.0/NNE	1.3/E	1.7	3.7/ENE
05/18	.8/ENE	.9/NW	1.0/WSW	.9/NNE	2.0/NE	2.2/NE	1.8/ENE	3.6/N	3.1/NNE	2.1/NNE	2.6/N	2.8/NNW	2.4/NNW	2.2/N	2.2/NNE	2.1/NE	2.2/NNE	2.7/NNE	2.8/NE	2.5/NE	1.7/ENE	.9/E	1.0/SSW	.7/WSW	2.0	3.6/N
05/19	.9/SSE	.8/SSE	.5/E	1.4/SE	2.2/SSW	2.6/SW	1.6/SSW	1.1/NE	1.9/E	1.6/WNW	3.0/WSW	4.9/WSW	6.0/WSW	5.7/WSW	5.8/WSW	5.3/SW	6.1/SW	5.2/SW	5.7/SW	4.5/SSW	4.5/SSW	4.0/S	4.2/S	3.8/S	3.5	6.1/SW
05/20	4.2/S	3.8/S	4.0/S	4.1/S	3.7/SSW	4.3/S	4.8/S	5.0/SSW	5.7/SSW	7.3/SW	7.9/SW	7.8/SW	8.1/SW	9.3/SW	8.5/SW	8.4/SW	7.5/SW	6.7/SW	4.6/S	4.5/S	4.7/SSW	5.4/SSW	5.1/SSW	4.5/SSW	5.8	9.3/SW
05/21	5.1/S	5.4/S	5.1/S	4.6/S	4.5/SSW	4.4/SSW	4.8/SSW	5.6/SSW	5.6/SW	6.4/SW	7.2/SW	6.5/SW	6.1/WSW	5.6/WNW	5.3/NE	4.6/NNE	5.8/NNE	6.7/NE	4.7/NE	4.3/NE	5.9/NE	8.3/NE	7.4/NE	6.3/NE	5.7	8.3/NE
05/22	6.1/NE	6.1/NE	6.7/NE	7.3/NE	8.4/NE	7.7/NE	8.4/NE	7.7/NE	7.1/NE	8.2/NE	8.1/NE	8.3/NE	7.0/NE	5.7/NE	4.9/NE	5.7/NE	7.0/NE	5.6/NE	5.4/NE	5.2/NE	3.9/NE	3.3/NE	3.4/NE	3.6/ENE	6.3	8.4/NE
05/23	2.5/ENE	2.3/ENE	2.7/ENE	3.5/ENE	3.4/ENE	3.8/NE	3.6/NE	2.8/ENE	2.2/NE	2.6/NE	2.9/NE	3.5/NNE	4.4/NNE	4.7/NE	4.4/NE	5.2/NE	4.7/NE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.3/NE	3.7/NE	2.8/NE	2.6/ENE	1.9/ENE	3.5	5.2/NE
05/24	1.8/E	1.6/ENE	1.6/E	1.9/ESE	2.1/ESE	1.1/E	.2/CAL	.5/SW	.7/E	1.9/NNE	2.6/E	3.5/NW	6.1/NNW	5.0/N	4.2/NNE	3.7/NNE	2.8/NNE	2.0/NNE	1.3/NNE	1.1/N	2.1/ESE	1.5/NW	1.2/WNW	1.4/SSW	2.2	6.1/NNW
05/25	2.0/SSE	2.3/S	2.8/SSE	2.9/SSE	2.9/S	2.9/S	2.8/S	2.9/S	4.4/WSW	4.4/W	4.5/WSW	5.1/WSW	5.3/WSW	5.2/WSW	5.4/WSW	6.0/SW	6.5/SW	5.7/SW	4.3/SW	3.9/SSW	3.6/SSW	3.1/SSW	3.3/SSW	3.5/SSW	4.0	6.5/SW
05/26	3.3/SSW	2.7/S	3.3/SSW	3.3/SSW	2.8/SSW	2.7/SSW	3.5/S	4.1/S	4.5/SSW	5.2/SW	6.2/WSW	5.9/WSW	6.0/WSW	6.7/WSW	6.2/SW	6.3/SW	5.6/SW	5.0/SW	4.5/SW	3.9/SW	2.9/SW	1.9/SW	1.5/WNW	2.0/NNE	4.2	6.7/WSW
05/27	2.3/NE	1.7/ENE	1.7/ENE	1.6/E	1.4/NE	1.5/NE	1.7/NE	2.5/NNE	3.0/NNE	3.7/NNE	4.5/NNE	4.8/NNE	5.7/NNE	6.4/NNE	7.0/N	7.1/NNE	6.8/NNE	6.1/NNE	5.3/NNE	6.1/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	5.3/NE	3.9/NE	4.2	7.1/NNE
05/28	2.0/NE	1.7/NE	1.2/E	1.1/NW	1.6/WNW	2.5/NW	2.4/NW	2.5/NNW	2.2/NNW	1.8/NNW	2.2/WNW	3.1/W	4.3/W	4.7/WSW	4.8/WSW	5.1/WSW	4.7/WSW	4.1/SW	3.3/SW	2.7/SSW	2.8/S	3.2/S	2.9/SSW	3.1/S	2.9	5.1/WSW
05/29	2.9/S	3.0/SSW	3.0/SSW	2.7/SSW	2.9/SW	2.9/S	2.5/S	3.3/S	4.5/SW	5.2/WSW	5.7/WSW	5.7/WSW	5.0/W	4.4/W	4.1/W	3.2/W	2.8/W	1.1/WNW	1.0/N	1.0/ENE	1.6/ESE	1.7/E	1.2/SE	.4/SSW	3.0	5.7/WSW
05/30	.8/NNE	2.1/ENE	1.6/E	1.4/ENE	1.8/ENE	2.7/ESE	1.3/E	2.3/NNE	2.9/NNE	3.1/NNE	3.9/NNE	3.8/NNE	3.7/NNE	3.6/NNE	4.1/N	4.4/N	4.2/NNE	3.8/NNE	2.9/NNE	2.0/NNE	1.1/E	1.5/E	1.6/E	1.2/E	2.6	4.4/N
05/31	1.7/ESE	.5/NNE	1.2/ENE	1.4/ENE	1.5/E	1.4/E	.7/E	1.8/NE	2.6/NNE	3.4/N	4.3/ENE	5.5/N	5.9/N	5.6/N	5.2/N	4.8/N	4.3/N	3.5/NNE	2.4/NE	2.3/NNE	2.2/NNE	1.4/NNE	1.8/ESE	1.7/ESE	2.8	5.9/N
平均值	3.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	3.1	3.5	3.8	4.3	4.8	5.1	5.4	5.4	5.3	5.4	5.1	4.8	4.3	3.8	3.7	3.5	3.3	3.1		
最大值	9.6/NE	11.5/NE	12.8/NE	11.9/NE	12.2/NE	11.4/NE	11.3/NE	9.4/NE	9.3/NE	8.6/NE	8.1/NE	8.3/NE	9.1/NNE	10.5/NE	10.0/NE	9.7/NE	9.2/NE	11.9/NE	10.6/NNE	11.0/NE	10.1/NE	9.2/NE	10.0/NE	10.1/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **4.0m/s**, 最大風速= **12.8m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 68.4%**,**5**~**10m/s: 29.7%**,**10**~**15m/s: 1.9%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 58.1%**,**E**~**S: 10.5%**,**S**~**W: 22.8%**,**W**~**N: 8.3%**, 靜風: **.3%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **36.4%**), 主風向: **NE**(佔 **30.6%**), 資料檔名:**W955TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.17　1995 年 06 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**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	2.0/SE	1.3/SSE	1.5/NNW	1.1/SSE	1.6/SSE	1.0/SW	.6/E	1.0/NNW	2.3/NNE	3.0/NNE	4.1/NNE	4.6/N	4.2/NNE	4.1/NNE	3.9/NNE	3.2/N	4.1/NNE	4.5/NNE	3.7/NNE	2.8/NE	2.4/NE	2.0/NE	2.1/ENE	2.2/E	2.6	4.6/N
06/02	2.2/ESE	2.0/ESE	2.1/E	1.9/ESE	2.5/SE	2.0/SE	1.4/ESE	1.2/SSE	1.6/N	2.8/NW	3.3/NNW	2.7/N	2.9/NNW	3.8/NW	3.5/NNW	3.3/N	2.9/N	2.7/NNE	1.8/ENE	.3/NE	.9/WSW	1.2/W	1.4/S	1.7/S	2.2	3.8/NW
06/03	2.4/S	2.9/SSW	2.8/SSW	2.8/SSW	2.9/S	2.8/S	1.9/S	3.0/SW	3.6/WSW	4.2/W	5.2/W	5.2/W	5.8/W	5.8/W	5.3/W	4.8/W	3.9/W	3.3/WSW	3.6/SW	4.7/SW	3.9/SW	4.4/SSW	3.7/SSW	3.3/S	3.8	5.8/W
06/04	3.2/SSW	3.0/SSW	1.9/SSW	1.9/S	2.1/ESE	2.3/SE	1.7/SE	1.0/S	2.2/WNW	2.6/WNW	3.4/NNW	3.5/NNE	3.5/NNE	4.3/NNE	3.7/NNE	4.7/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	5.9/NE	6.5/NNE	6.8/NNE	7.6/NNE	5.5/NE	3.8/ENE	3.8	7.6/NNE
06/05	4.3/NE	4.9/NE	4.2/NE	6.8/NNE	9.1/NNE	7.2/NE	7.4/NE	7.2/NE	6.6/NE	10.4/NE	10.5/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	12.4/NNE	11.5/NNE	12.0/NNE	11.3/NNE	12.0/NNE	9.0/NE	7.0/NE	7.3/NE	4.6/NE	4.3/NE	*	8.3	12.4/NNE
06/06	3.2/NE	3.4/NE	2.6/ENE	2.6/ENE	2.9/NE	3.4/NE	4.2/NE	3.9/NE	5.6/NE	4.3/NNE	5.8/NNE	7.1/NNE	7.9/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	8.0/NNE	7.0/NNE	5.7/NNE	5.0/NNE	4.8/NNE	3.0/ENE	1.6/SSW	2.7/SSE	2.7/SSE	4.8	8.4/NNE
06/07	2.3/S	2.2/S	2.2/SSE	2.3/SSE	2.1/S	2.0/SSE	1.6/SE	2.1/S	2.3/SSW	3.5/W	4.4/WNW	4.6/W	3.1/WNW	2.8/WNW	4.0/NNW	4.3/NNE	3.9/NNE	4.1/NNE	3.4/NNE	2.9/NE	1.8/ENE	2.3/N	3.5/SSW	2.0/SW	2.9	4.6/W
06/08	.7/ESE	.6/NNW	.8/NE	1.4/E	1.5/ENE	1.8/NE	1.7/ENE	1.7/NE	3.0/NNE	4.0/NNE	5.2/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	7.4/NNE	8.4/NE	9.9/NE	8.2/NE	9.2/NE	8.2/NE	8.4/NNE	8.1/N	5.8/N	3.3/NNW	2.5/WNW	4.8	9.9/NE
06/09	3.5/WNW	2.1/W	3.4/SSW	2.4/SSW	2.1/SSW	1.6/SW	.4/S	1.8/SSE	2.5/S	3.2/S	4.1/S	3.2/SSE	4.1/S	4.2/S	3.5/S	2.8/SSE	2.7/SSE	2.1/SSE	3.0/S	3.0/SSE	3.8/S	3.4/SSE	4.1/SE	2.8/SSE	2.9	4.2/S
06/10	2.9/E	4.7/ENE	3.5/ENE	4.9/NE	6.3/ENE	3.2/NE	2.5/NE	2.2/E	2.1/E	3.0/ENE	3.4/NE	6.8/NE	9.0/NNE	10.1/NNE	9.8/NNE	8.6/NE	7.0/NE	6.0/NE	6.0/NE	6.5/NE	4.9/NE	3.4/NE	2.4/NE	2.3/NE	5.1	10.1/NNE
06/11	3.8/NNE	5.2/NE	3.4/NE	2.8/NE	4.7/NE	6.2/NE	5.4/NE	7.1/NE	8.3/NE	6.9/NE	6.2/NE	5.7/NE	6.2/NE	8.0/NE	9.5/NNE	10.7/NNE	10.0/NNE	8.6/NNE	6.3/NE	5.3/NE	5.4/NE	4.7/NE	4.2/ENE	3.6/NE	6.2	10.7/NNE
06/12	2.7/NE	2.1/ENE	2.4/NE	2.6/NE	2.7/NE	1.4/NE	2.9/NNE	3.9/NE	3.7/NNE	5.2/NNE	6.8/NNE	7.6/NNE	7.7/NNE	8.3/NNE	8.1/NNE	7.1/NNE	7.4/NNE	6.5/NNE	6.4/NNE	3.8/NE	5.1/NE	3.9/NE	2.7/NE	3.0/NE	4.8	8.3/NNE
06/13	2.4/ENE	2.4/ENE	1.9/ENE	1.6/ENE	1.8/ENE	2.2/ENE	1.9/NE	2.7/NE	3.9/NNE	5.0/NNE	5.9/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	6.7/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	6.9/NNE	6.6/NNE	5.9/NNE	3.2/NE	2.0/ENE	1.2/NE	.4/WNW	.8/ESE	3.8	6.9/NNE
06/14	1.3/S	1.8/SW	1.1/S	1.7/ENE	1.6/ESE	1.5/ESE	.8/ENE	1.0/E	1.6/NE	2.5/N	2.8/N	2.6/N	2.6/NW	2.4/NNE	1.5/N	1.4/W	3.6/SW	2.4/SSE	1.5/SE	2.1/E	2.4/E	2.9/ESE	2.2/SE	4.4/SSE	2.1	4.4/SSE
06/15	5.4/S	5.2/S	4.5/S	3.8/S	3.9/S	3.7/S	3.5/S	3.4/S	4.0/SSW	4.7/S	4.2/SSW	4.1/S	5.0/SSW	5.0/SSW	6.4/SSW	7.4/SW	6.4/SSW	4.6/SSW	5.2/SSW	4.9/SSW	5.0/SSW	5.0/S	5.3/SSW	5.3/SSW	4.8	7.4/SW
06/16	4.6/SSW	4.3/S	4.8/S	4.7/S	4.9/S	4.9/S	5.0/SSW	4.6/SSW	4.6/SSW	5.1/SSW	7.8/SW	9.1/SW	10.5/SW	10.8/SW	9.9/SW	9.8/SW	8.9/SW	8.9/SW	6.9/SSW	5.3/SSW	3.6/S	4.3/SSW	4.8/S	5.2/S	6.4	10.8/SW
06/17	5.3/S	5.5/SSW	5.2/S	5.1/S	5.0/SSW	5.2/SSW	4.9/S	5.3/S	5.4/SSW	7.5/SW	9.2/SW	9.6/SW	11.3/SW	11.7/SW	11.0/SW	10.1/SW	10.9/SW	9.3/SW	7.5/SW	5.0/SSW	4.4/SSW	4.3/SSW	3.9/S	4.2/S	6.9	11.7/SW
06/18	4.1/S	4.0/S	3.7/S	3.8/S	3.7/S	4.1/S	4.5/S	5.5/S	5.4/S	5.2/SSW	5.0/SSW	8.8/SW	8.8/SW	9.0/SW	9.2/SW	7.5/SW	6.6/SW	6.2/SW	5.0/SSW	3.9/SSW	3.9/SSW	4.3/SSW	3.9/SSW	4.1/SSW	5.4	9.2/SW
06/19	3.7/SSW	3.9/SSW	3.9/S	3.6/S	3.7/SSW	3.6/SSW	4.3/SSW	5.0/SSW	5.8/SW	6.6/SW	7.4/SW	7.4/SW	8.0/SW	9.0/SW	8.8/SW	8.2/SW	7.4/SW	6.4/SSW	5.5/SSW	4.4/SSW	3.7/S	3.6/S	3.7/S	3.9/SSW	5.5	9.0/SW
06/20	4.0/SSW	3.8/SSW	3.8/S	3.2/S	3.9/S	4.2/S	4.5/S	4.5/S	5.7/SSW	5.7/SSW	8.6/SW	9.6/SW	9.9/SW	9.9/SW	9.8/SW	8.4/SW	8.7/SW	8.5/SW	7.4/SSW	5.4/SSW	5.1/SSW	5.2/S	5.7/S	5.6/SSW	6.3	9.9/SW
06/21	5.3/S	5.3/S	5.1/SSW	5.1/S	5.0/SSW	5.3/SSW	5.5/SSW	6.3/SSW	6.2/SSW	6.1/SSW	9.2/SW	9.9/SW	9.7/SW	10.5/SW	9.4/SW	10.3/SW	8.2/SW	7.1/SSW	6.0/SSW	4.6/SSW	4.9/S	5.1/S	4.9/S	5.0/S	6.7	10.5/SW
06/22	4.5/S	4.9/SSW	5.1/SSW	5.5/SSW	4.9/S	4.9/S	5.2/S	5.8/SSW	6.4/SSW	7.2/SW	9.4/SW	10.6/SW	11.0/SW	10.5/SW	10.7/SW	10.2/SW	10.3/SW	10.0/SW	7.2/SSW	5.6/SSW	5.6/S	5.7/SSW	5.5/SSW	6.0/SSW	7.2	11.0/SW
06/23	5.3/SSW	4.9/SSW	5.2/S	5.0/SSW	5.4/S	5.3/SSW	5.6/S	5.8/S	6.7/SSW	8.0/SW	9.1/SW	8.7/SW	8.2/SW	8.5/SW	8.5/SW	8.8/SW	8.7/SW	7.6/SW	5.6/SW	4.4/SSW	4.2/SSW	4.5/SSW	4.9/SSW	5.1/SSW	6.4	9.1/SW
06/24	4.4/SSW	5.2/S	5.5/SSW	5.8/SSW	5.2/SSW	5.4/S	5.6/S	5.5/S	5.4/SSW	6.3/SSW	8.0/SW	9.1/SW	8.6/SW	8.6/SW	8.1/SW	8.4/SW	7.5/SW	6.4/SW	5.4/SSW	4.5/SSW	5.0/S	5.6/SSW	5.6/SSW	5.8/SSW	6.3	9.1/SW
06/25	5.0/SSW	5.0/SSW	5.0/S	5.7/SSW	5.7/S	5.9/S	6.1/SSW	6.5/SSW	6.6/SSW	8.1/SW	9.8/SW	9.8/SW	10.2/SW	10.7/SW	10.9/SW	10.2/SW	10.2/SW	8.9/SW	6.2/SSW	5.3/SSW	5.0/S	4.5/S	4.9/S	5.3/S	7.2	10.9/SW
06/26	5.0/SSW	4.0/S	3.5/S	4.2/S	4.2/SSW	4.6/S	4.5/S	5.2/SSW	5.5/SSW	6.9/SW	10.3/SW	10.6/SW	9.2/SW	9.2/SW	9.7/SW	9.3/SW	8.1/SW	7.6/SW	6.2/SSW	4.4/SSW	5.4/SSW	4.6/S	4.2/S	4.8/SSW	6.3	10.6/SW
06/27	5.0/SSW	5.2/S	4.8/S	4.8/S	5.0/S	5.2/S	5.5/SSW	5.1/SSW	6.4/SSW	7.1/SW	9.8/SW	9.8/SW	10.5/SW	10.2/WSW	10.0/SW	10.1/SW	9.7/SW	7.7/SW	7.6/SW	6.4/SSW	4.4/SSW	4.8/SSW	4.8/S	4.5/S	6.8	10.5/SW
06/28	4.4/SSW	4.2/SSW	4.2/S	4.1/S	4.3/S	4.0/S	4.2/S	4.4/S	5.3/SSW	6.1/SSW	7.1/SW	7.3/SW	8.0/WSW	9.0/WSW	7.1/WNW	7.7/NE	4.2/NE	5.4/NE	5.3/NE	2.8/E	2.7/NW	3.4/S	3.4/S	3.7/S	5.1	9.0/WSW
06/29	3.1/SSW	3.5/S	2.6/S	2.7/S	2.4/SSE	1.9/NE	1.5/E	1.0/ESE	.6/SE	1.6/SSW	2.5/S	2.6/SSW	2.5/SSW	3.6/W	3.8/W	3.3/W	3.4/W	3.1/WNW	2.3/WNW	1.0/WNW	.6/WSW	.7/SSW	1.5/SSW	1.7/S	2.2	3.8/W
06/30	1.9/SSW	2.5/SSW	2.5/SW	2.1/SSW	1.9/S	1.9/S	2.1/SSE	1.8/S	2.9/SW	5.0/WSW	5.6/WSW	5.8/W	5.7/W	4.2/W	3.1/W	2.7/WNW	1.6/WNW	1.2/WNW	1.0/NNE	.9/NNE	.9/ENE	1.4/NE	2.0/S	2.5/S	2.6	5.8/W
平均值	3.6	3.7	3.4	3.5	3.8	3.6	3.6	3.8	4.4	5.3	6.5	7.0	7.3	7.6	7.5	7.3	6.8	6.3	5.3	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7		
最大值	5.4/S	5.5/SSW	5.5/SSW	6.8/NNE	9.1/NNE	7.2/NE	7.4/NE	7.2/NE	8.3/NE	10.4/NE	10.5/NNE	11.2/NNE	11.3/SW	12.4/NNE	11.5/NNE	12.0/NNE	11.3/NNE	12.0/NNE	9.0/NE	8.4/NNE	8.1/N	7.6/NNE	5.7/S	6.0/SSW		

[註**1**]: 月平均風速= **5.0m/s**, 最大風速= **12.4m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 53.5%**,**5**～**10m/s: 41.0%**,**10**～**15m/s: 5.4%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**～**E: 29.6%**,**E**～**S: 7.5%**,**S**～**W: 56.1%**,**W**～**N: 6.8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **32.0%**), 主風向:**SSW**(佔 **20.0%**), 資料檔名:**W956TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.18　1995 年 07 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**年 **7**月**24**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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/S	2.4/S	1.9/ESE	2.3/ESE	2.0/SE	1.7/SE	1.9/SE	1.6/SSW	3.3/SW	3.7/SW	4.6/W	5.2/W	7.0/WSW	6.9/WSW	5.9/W	5.6/W	5.1/W	4.9/WSW	4.0/ESE	2.9/SE	3.3/SSE	3.3/S	3.0/S	3.1/S	3.7	7.0/WSW
07/02	3.2/SSE	2.9/SSE	2.8/S	3.0/S	3.8/SSW	3.9/S	3.6/S	4.8/SSW	7.2/SSW	6.9/SSW	7.2/SSW	8.3/SSW	9.9/SW	8.2/WSW	10.2/SW	9.4/SW	10.5/SW	7.3/SSW	8.1/SSW	5.8/SSW	5.5/SSW	4.7/S	5.9/S	5.9/SSW	6.2	10.5/SW
07/03	3.9/S	4.1/SSW	5.1/SSW	4.7/S	4.4/SSW	4.0/S	4.3/SSW	4.9/SSW	5.9/SSW	10.3/SW	9.3/SW	10.4/SW	8.4/SW	8.7/SW	7.9/SW	6.6/SSW	5.8/S	5.7/S	5.2/SSW	6.8/SW	5.0/SSW	4.5/SSW	5.1/SSW	4.4/S	6.1	10.4/SW
07/04	3.9/S	3.6/S	3.6/S	3.8/SSW	3.5/S	3.5/S	3.7/S	4.9/SSW	4.5/SSW	5.2/SSW	7.3/SW	8.3/WSW	9.9/SW	8.6/SW	8.2/SW	8.1/SW	7.2/SW	6.9/SW	5.7/SW	4.3/SSW	3.7/S	3.7/SSE	3.9/SSE	3.8/S	5.4	9.9/SW
07/05	3.7/S	3.5/S	3.2/S	3.2/S	3.2/S	3.3/S	3.1/S	2.9/S	4.1/SSW	5.8/SW	6.2/SW	5.4/WSW	5.5/WSW	5.1/W	4.5/W	4.3/W	3.9/WSW	4.6/WSW	4.9/SW	3.9/SW	3.5/SSW	2.9/SSE	3.5/S	3.0/S	4.1	6.2/SW
07/06	2.8/S	2.7/S	2.8/S	2.9/S	3.1/S	3.1/S	2.4/S	2.6/SSW	3.9/SSW	4.8/WSW	4.8/W	4.8/W	4.5/WNW	4.2/WNW	3.7/WNW	4.6/W	2.6/WNW	.9/N	.9/NNE	.9/WNW	1.3/NE	1.4/E	1.4/E	.8/SSE	2.8	4.8/WSW
07/07	1.5/E	2.8/ESE	2.7/SE	2.5/SE	2.9/ESE	3.0/ESE	2.3/ESE	2.1/E	2.3/NNE	3.3/NNE	4.1/NNE	4.4/NNE	5.5/N	6.0/N	6.5/N	6.5/N	6.4/NNE	5.6/NNE	5.3/NNE	4.6/NE	2.2/ENE	2.1/E	2.3/ESE	2.5/ESE	3.7	6.5/N
07/08	2.1/SE	2.6/S	1.9/SE	2.0/ESE	2.3/ESE	2.4/SE	1.9/SE	1.2/ESE	2.0/NE	2.9/NNE	3.9/N	4.4/N	4.4/S	4.0/N	4.3/N	4.0/N	4.0/NNE	2.9/NNE	1.3/NNE	.6/WSW	1.4/SW	2.9/S	3.0/S	3.2/SSW	2.7	4.4/N
07/09	2.6/SSW	2.5/SSW	1.1/SSE	.7/ESE	1.7/S	1.5/S	1.5/SSE	.8/SSE	1.5/SE	2.4/NW	2.3/NNW	3.0/NNW	3.1/NW	4.1/WNW	3.9/WSW	2.4/SSE	2.7/ESE	2.9/ESE	2.1/SE	1.7/S	2.6/S	3.1/S	2.7/SSE	2.6/SSE	2.3	4.1/WNW
07/10	2.5/SSE	2.7/S	2.4/SSE	2.4/S	2.4/S	2.5/S	2.2/S	2.8/S	4.1/SSW	5.3/SSW	4.9/SW	5.5/WSW	6.8/WSW	6.3/WSW	6.2/W	4.1/W	3.4/WSW	3.4/SW	1.8/ESE	1.5/ESE	1.9/S	2.5/S	2.9/S	3.6/S	3.5	6.8/WSW
07/11	3.8/SSW	4.0/SSW	4.0/SSW	3.8/S	3.6/S	3.6/S	4.3/S	4.7/SSW	5.1/SSW	5.6/SSW	5.4/SSW	6.2/SW	7.5/SW	8.8/SW	10.1/SW	10.3/SW	9.4/SW	5.4/SSW	4.3/SSW	4.2/S	3.5/S	3.5/S	2.8/SSW	3.6/SSW	5.3	10.3/SW
07/12	3.7/SSW	3.1/SSW	2.7/SSW	2.5/S	1.9/SSE	1.8/ESE	1.2/SE	1.6/S	2.6/SW	3.2/W	4.2/WSW	5.4/W	4.6/W	5.8/WSW	6.8/WSW	6.2/SSW	4.4/ESE	2.5/ESE	2.3/SE	2.8/SSE	2.5/SE	2.0/SE	.7/SE	2.1/ESE	3.2	6.8/WSW
07/13	1.9/ESE	.9/S	1.7/SSE	1.9/E	1.7/E	1.6/ENE	2.0/ENE	3.1/ENE	3.4/NE	4.8/NNE	5.6/NNE	5.6/NNE	5.8/N	5.4/NNE	5.5/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	3.3/ENE	2.0/ESE	2.3/SSE	1.6/S	.8/SE	1.3/ESE	.7/ESE	3.2	6.9/NNE
07/14	.9/SSE	1.3/ESE	2.1/E	1.2/E	1.6/ENE	1.6/ENE	1.2/NE	1.5/NNE	3.3/NNE	4.3/NNE	4.3/NNE	4.0/NE	4.1/N	3.9/NNE	3.5/NE	3.4/NNE	2.4/NNE	2.1/NNE	2.1/NE	1.7/NE	.9/ESE	1.4/SE	2.4/WSW	2.4/SSE	2.4	4.3/NNE
07/15	2.8/SSE	2.6/SSE	2.2/SE	2.3/S	1.7/S	1.6/SSE	2.1/S	2.2/S	3.0/SW	3.8/W	5.1/W	3.9/W	4.5/W	4.7/W	4.9/W	5.1/W	3.4/W	2.9/WSW	2.3/WSW	1.7/SW	2.6/SSW	2.6/SSE	2.7/S	3.1/S	3.1	5.1/W
07/16	3.3/S	3.4/S	3.3/SSW	3.3/SSW	3.1/S	3.2/S	3.1/S	3.3/SSW	3.7/SW	4.9/WSW	5.0/WSW	5.4/WSW	5.7/WSW	5.4/WSW	5.6/WSW	5.5/WSW	5.0/WSW	4.7/SW	4.0/SW	3.6/SSW	3.3/SSW	2.8/SSW	3.0/SSW	3.3/SSW	4.0	5.7/WSW
07/17	3.3/S	3.1/S	3.0/SSW	3.3/SSW	3.8/SSW	4.1/SSW	3.8/SSW	4.1/SSW	5.0/SW	6.0/SW	5.8/WSW	5.6/WSW	4.7/W	5.1/W	5.0/W	4.7/WSW	4.6/WSW	4.1/SW	3.2/SW	3.3/SSW	3.1/SSW	3.2/SSW	3.1/S	3.2/SSW	4.1	6.0/SW
07/18	3.4/SSW	4.1/SSW	3.8/SSW	3.4/S	3.2/S	3.0/S	2.5/SSE	3.2/S	4.2/SSW	5.1/SW	5.9/WSW	6.1/WSW	6.4/WSW	6.8/WSW	7.4/WSW	7.9/SW	7.6/SW	7.4/SW	6.8/SW	6.2/SSW	4.6/SSW	3.6/SSW	4.3/SSW	4.2/SSW	5.1	7.9/SW
07/19	4.4/SSW	3.8/SSW	3.4/S	3.7/S	4.1/S	3.8/S	3.6/S	4.2/SSW	4.9/SSW	5.5/SW	7.9/WSW	8.7/SW	10.3/SW	10.3/SW	9.0/SW	9.7/SW	12.0/SSW	12.8/SSW	10.1/S	11.0/S	6.1/SSW	5.2/SSW	5.0/SSW	4.6/SSW	6.8	12.8/SSW
07/20	4.3/SSW	4.3/SSW	3.7/SSW	3.6/S	4.1/SSW	3.7/SSW	3.3/S	4.3/S	4.5/SSW	5.6/SW	7.8/WSW	8.7/WSW	10.1/SW	11.6/S	10.9/SSW	11.2/SSW	15.9/SSW	12.5/SSW	13.2/S	14.5/S	8.0/S	3.8/S	3.9/SSW	5.1/S	7.4	15.9/SSW
07/21	9.6/S	10.3/S	6.1/S	3.5/S	4.2/S	4.7/S	5.1/S	12.7/S	11.9/S	8.2/S	7.2/S	9.9/S	8.9/S	7.9/S	5.3/S	7.2/S	6.3/S	7.1/S	3.8/S	5.1/S	3.0/S	6.2/S	7.2/S	5.3/S	6.9	12.7/S
07/22	3.6/S	5.4/S	7.0/S	3.8/S	4.3/SSW	3.7/SSW	3.3/S	3.3/S	4.1/SSW	9.3/SSW	6.5/S	9.7/S	5.0/S	7.9/S	6.5/S	5.8/S	7.1/S	4.6/S	6.7/S	7.3/SSW	7.1/SSW	6.3/SSW	13.2/S	10.1/S	6.3	13.2/S
07/23	4.9/SSW	6.7/SSW	4.3/S	3.3/S	2.9/S	4.0/SW	3.8/SW	3.0/SSW	6.4/SSW	4.9/SSW	4.2/SSW	3.9/SSW	5.5/SW	5.8/WSW	5.0/WSW	4.3/WSW	3.1/WSW	3.8/SW	4.3/S	4.1/S	4.2/S	2.2/SSE	2.3/SE	2.4/ESE	4.1	6.7/SSW
07/24	1.8/S	2.0/S	1.6/S	3.0/S	1.9/SSE	2.2/SSW	2.2/SSE	1.5/SE	2.6/SSW	5.8/SSW	13.1/S	8.7/S	8.7/S	9.0/S	6.2/SSW	6.7/S	5.5/NW	1.2/E	11.1/SSE	7.9/SSE	8.7/SSE	9.4/SSW	5.0/S	3.4/S	5.4	13.1/S
平均值	3.3	3.5	3.2	2.9	3.0	3.0	2.8	3.4	4.3	5.3	5.9	6.3	6.5	6.7	6.4	6.3	6.0	5.0	4.8	4.5	3.7	3.5	3.8	3.6		
最大值	9.6/S	10.3/S	7.0/S	4.7/S	4.4/SSW	4.7/S	5.1/S	12.7/S	11.9/S	10.3/SW	13.1/S	10.4/SW	10.3/SW	11.6/S	10.9/SSW	11.2/SSW	15.9/SSW	12.8/SSW	13.2/S	14.5/S	8.7/SSE	9.4/SSW	13.2/S	10.1/S		

[註1]: 月平均風速= **4.5m/s**, 最大風速= **15.9m/s**, 其風向爲 **SSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 67.0%**,**5**~**10m/s: 28.3%**,**10**~**15m/s: 4.5%**,>**15m/s: .2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **576**筆 **(77%)**。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 9.5%**,**E**~**S: 16.0%**,**S**~**W: 67.9%**,**W**~**N: 6.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **S - N** (佔 **30.6%**), 主風向: **S** (佔 **28.5%**), 資料檔名:**W957TC30.1HA** 。

表3.3.19　1995 年 10 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年**10**月**21**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**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)
10/21	8.6/NE	8.5/NE	8.5/NE	8.8/NE	7.5/NE	7.4/NE	7.3/NE	7.4/NE	8.9/NE	11.1/NE	12.3/NNE	12.0/NNE	12.3/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	11.7/NE	8.0/NE	9.0/NE	8.4/NE	8.8/NE	8.5/NE	10.0	13.4/NNE
10/22	7.7/NE	7.4/NE	7.7/NE	8.2/NE	7.7/NE	7.3/NE	7.1/NE	7.3/NE	10.4/NE	11.7/NE	12.0/NNE	12.3/NNE	12.8/NNE	12.4/NNE	12.8/NNE	12.0/NNE	11.9/NNE	12.0/NNE	9.8/NE	8.1/NE	7.0/NE	6.2/NE	4.2/NE	3.4/NE	9.1	12.8/NNE
10/23	3.3/NE	3.1/ENE	3.2/ENE	2.9/NE	3.3/ENE	4.1/NE	3.9/NE	3.9/NE	5.3/NE	8.4/NE	9.3/NNE	9.8/NNE	10.5/NNE	10.8/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	11.1/NNE	10.4/NE	8.0/NE	7.3/NE	6.9/NE	5.9/NE	5.5/NE	7.1	11.6/NNE
10/24	5.4/NE	5.4/NE	5.1/NE	5.2/NE	4.6/NE	4.1/NE	3.9/NE	5.0/NE	6.9/NE	8.5/NE	11.2/NNE	11.9/NNE	12.9/NNE	13.4/NNE	13.6/NNE	13.6/NNE	14.1/NNE	14.9/NE	12.3/NE	11.0/NE	10.8/NE	10.1/NE	9.8/NE	9.3/NE	9.3	14.9/NE
10/25	9.0/NE	10.0/NE	10.0/NE	8.7/NE	9.5/NE	10.6/NE	11.1/NE	11.9/NE	14.1/NE	16.0/NE	16.6/NE	16.5/NNE	16.2/NNE	16.2/NNE	15.9/NNE	15.7/NNE	14.7/NE	12.4/NE	11.3/NE	10.3/NE	9.1/NE	8.5/NE	7.4/NE	5.6/NE	12.0	16.6/NE
10/26	5.6/NE	5.3/NE	4.9/NE	6.7/NE	6.5/NE	6.3/NE	7.5/NE	7.3/NE	9.7/NE	10.9/NE	11.7/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	11.5/NNE	10.8/NNE	11.3/NNE	11.5/NNE	12.7/NNE	13.1/NE	11.6/NE	9.7/NE	9.1/NE	8.3/NE	7.6/NE	9.3	13.1/NE
10/27	9.0/NE	8.0/NE	7.2/NE	8.7/NE	7.4/NE	8.5/NE	9.5/NE	11.0/NE	12.4/NE	11.6/NE	11.9/NNE	12.0/NNE	12.5/NNE	12.0/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE	13.8/NE	13.2/NE	11.6/NE	8.7/NE	8.2/NE	7.6/NE	7.0/NE	6.3/NE	10.2	13.8/NE
10/28	4.8/NE	4.2/NE	4.3/NE	4.3/NE	3.4/ENE	3.4/NE	3.7/NE	4.7/NE	5.7/NE	8.5/NNE	10.0/NNE	11.6/NNE	11.8/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	11.3/NNE	11.4/NNE	10.9/NE	9.0/NE	7.9/NE	7.2/NE	6.8/NE	6.9/NE	7.8	11.8/NNE
10/29	7.3/NE	6.5/NE	6.3/NE	6.5/NE	6.4/NE	5.9/NE	6.1/NE	6.7/NE	9.6/NE	10.9/NE	11.0/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	10.5/NNE	9.7/NNE	10.8/NNE	11.0/NNE	10.9/NE	9.5/NE	8.7/NE	8.5/NE	8.5/NE	8.2/NE	7.0/NE	8.8	11.9/NNE
10/30	5.2/NE	4.2/NE	4.0/NE	3.7/NE	2.9/NE	2.4/ENE	2.0/NE	2.9/NNE	5.5/NNE	7.8/NNE	10.1/NNE	10.7/NE	9.3/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	10.0/NNE	9.6/NNE	10.1/NNE	8.6/NE	7.4/NE	9.1/NE	7.9/NE	6.0/NE	6.5/NE	6.9	10.7/NE
10/31	8.3/NE	9.0/NE	8.9/NE	6.5/NE	6.9/NE	8.6/NE	9.0/NE	8.7/NE	10.8/NE	10.6/NNE	11.1/NNE	12.2/NNE	13.2/NNE	13.0/NNE	13.5/NNE	13.0/NNE	13.4/NE	10.8/NE	11.1/NE	10.2/NE	9.9/NE	9.6/NE	6.8/NE	5.3/NE	10.0	13.5/NNE
平均值	6.8	6.5	6.4	6.4	6.0	6.2	6.5	7.0	9.0	10.6	11.6	12.0	12.3	12.1	12.2	12.3	12.4	12.0	10.9	9.2	8.8	8.2	7.2	6.5		
最大值	9.0/NE	10.0/NE	10.0/NE	8.8/NE	9.5/NE	10.6/NE	11.1/NE	11.9/NE	14.1/NE	16.0/NE	16.6/NE	16.5/NNE	16.2/NNE	16.2/NNE	15.9/NNE	15.7/NNE	14.7/NE	14.9/NE	13.1/NE	11.6/NE	10.8/NE	10.1/NE	9.8/NE	9.3/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.1m/s,** 最大風速= **16.6m/s,** 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 11.0%,5**~**10m/s: 46.6%,10**~**15m/s: 39.8%,**>**15m/s: 2.7%,** 每小時記錄一次, 本月計 **264**筆 **(35%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E:100.0%,E**~**S: .0%,S**~**W: .0%,W**~**N: .0%,** 靜風: **.0%,** 風向主軸: **NE- SW**(佔 **66.7%**), 主風向: **NE**(佔 **66.7%**), 資料檔名:**W95ATC30.1HA** 。

表3.3.20　1995 年 11 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1995**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	6.4/NE	7.7/NE	8.4/NE	8.9/NE	10.1/NE	10.8/NE	11.3/NE	11.7/NE	11.8/NE	11.7/NE	14.8/NE	15.5/NNE	15.8/NNE	15.5/NNE	16.0/NNE	15.8/NNE	15.0/NE	12.1/NE	10.6/NE	9.9/NE	9.3/NE	8.5/NE	6.4/NE	5.5/NE	11.2	16.0/NNE
11/02	4.6/NE	5.1/NE	6.6/NE	7.3/NE	9.2/NE	9.8/NE	9.3/NE	9.8/NE	11.1/NE	12.8/NE	12.9/NNE	14.5/NNE	15.9/NNE	15.4/NNE	15.6/NNE	16.1/NE	14.9/NE	14.3/NE	12.3/NE	11.9/NE	10.6/NE	7.6/NE	5.6/NE	4.4/NE	10.7	16.1/NE
11/03	3.9/NE	3.1/ENE	3.6/NE	3.5/NE	4.4/NE	4.9/NE	5.2/NE	5.4/NE	6.2/NE	10.1/NE	11.5/NNE	11.7/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	12.4/NNE	13.5/NNE	13.4/NNE	13.2/NE	11.9/NE	10.1/NE	7.6/NE	6.4/NE	6.1/NE	5.0/NE	8.3	13.5/NNE
11/04	3.9/NE	3.6/NE	2.9/ENE	2.6/ENE	3.4/NE	3.6/NE	4.3/NE	4.6/NE	4.5/NE	5.2/NE	6.3/NE	7.3/NNE	8.6/NNE	10.0/NNE	10.9/NNE	10.9/NNE	10.5/NNE	10.8/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	9.9/NNE	8.8/NNE	7.8/NE	3.4/NE	6.9	11.6/NNE
11/05	1.7/E	.6/WNW	1.6/SE	1.8/E	2.0/NE	1.8/NE	2.1/NE	2.5/NE	2.9/NE	4.4/NNE	2.9/NNE	2.9/ESE	3.1/NNE	4.1/NNE	3.7/NNE	4.3/NNE	4.7/NNE	5.0/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	6.2/NNE	5.7/NE	4.4/NNE	3.2/NNE	3.5	6.2/NNE
11/06	1.5/NE	.5/SW	.8/WNW	1.5/N	2.0/NNE	2.6/N	2.8/N	3.7/N	3.4/N	2.2/N	3.5/NNW	3.3/N	4.3/N	5.7/N	6.6/NNE	6.4/NNE	6.4/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	7.3/NE	7.4/NNE	7.5/NNE	8.0/NNE	7.4/NNE	4.5	8.0/NNE
11/07	7.6/NE	5.2/NE	4.1/NE	4.3/NE	5.3/NE	4.4/NE	4.3/NE	6.5/NNE	6.2/NNE	7.7/NNE	8.0/NNE	8.7/NNE	9.8/NNE	11.3/NNE	12.3/NNE	11.6/NE	12.2/NE	12.2/NE	12.7/NE	12.7/NE	11.8/NE	11.2/NE	15.6/NE	14.2/NE	9.2	15.6/NE
11/08	13.5/NE	11.1/NE	13.1/NE	13.0/NE	11.7/NE	11.1/NE	10.7/NE	11.4/NE	12.1/NE	13.1/NE	13.5/NE	11.3/NE	12.7/NE	13.7/NNE	13.5/NNE	13.4/NE	9.7/NE	9.1/NE	7.9/NE	8.7/NE	9.5/NE	8.4/NE	7.7/NE	7.9/NE	11.2	13.7/NNE
11/09	7.5/NE	7.3/NE	7.2/NE	6.9/NE	6.4/NE	6.3/NE	6.3/NE	6.9/NE	7.3/NE	7.3/NE	7.1/NNE	7.3/NNE	8.4/NNE	8.2/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	7.7/NE	6.4/NE	4.5/NE	4.1/NE	3.6/NE	3.0/NE	3.0/ENE	2.8/ENE	6.3	8.4/NNE
11/10	2.5/E	2.4/E	2.6/E	2.5/E	2.7/E	2.4/E	2.5/E	2.2/ENE	2.7/ENE	3.7/NNE	5.5/NNE	6.0/NNE	6.1/NNE	7.4/NNE	8.8/NNE	8.3/NNE	9.7/NNE	8.6/NE	9.0/NE	8.2/NE	8.0/NE	7.6/NE	8.1/NE	8.5/NE	5.7	9.7/NNE
11/11	9.4/NE	9.2/NE	8.2/NE	8.0/NE	9.3/NE	8.6/NE	8.3/NE	8.9/NE	9.5/NE	8.6/NE	7.5/NE	8.9/NNE	10.1/NNE	10.6/NNE	10.6/NNE	10.9/NNE	11.1/NE	9.4/NE	8.4/NE	6.7/NE	3.9/NE	3.7/NE	3.2/ENE	2.6/E	8.1	11.1/NE
11/12	1.0/ENE	1.4/ENE	1.2/NNW	1.5/W	2.2/SW	2.5/SE	2.2/SSE	1.3/S	2.2/S	3.8/SSW	5.1/WSW	5.5/WSW	4.7/W	2.5/NW	2.7/NNE	2.3/NNE	2.1/NNE	3.0/N	2.6/NNE	2.0/ENE	1.2/NE	1.7/NNE	1.9/E	2.3/ESE	2.5	5.5/WSW
11/13	2.4/SE	1.3/NNE	2.1/S	3.2/SSE	2.8/SSE	1.9/SSW	1.2/SW	1.4/ESE	1.1/SE	1.3/WSW	2.6/WNW	4.0/NW	3.1/NNW	2.8/NNW	3.5/NW	3.1/NNW	3.1/N	2.8/NNE	2.1/ENE	2.4/ENE	2.1/ENE	2.4/ENE	2.8/ENE	2.7/ENE	2.4	4.0/NW
11/14	3.5/NE	4.0/ENE	4.2/ENE	5.1/NE	7.7/NE	9.7/NE	10.5/NE	11.8/NE	12.2/NE	13.1/NE	13.4/NE	14.9/NE	14.0/NE	14.1/NE	13.0/NE	12.6/NE	15.0/NE	13.1/NE	12.7/NE	12.3/NE	13.1/NE	13.0/NE	13.0/NE	12.4/NE	11.2	15.0/NE
11/15	12.3/NE	12.2/NE	12.0/NE	11.9/NE	12.1/NE	13.2/NE	12.9/NE	14.5/NE	11.4/NE	11.5/NE	10.9/NE	10.2/NE	11.2/NE	10.5/NE	10.9/NE	10.2/NE	9.9/NE	8.9/NE	9.3/NE	9.0/NE	7.4/NE	7.5/NE	6.6/NE	5.4/NE	10.5	14.5/NE
11/16	8.9/NE	9.5/NNE	11.0/NNE	11.6/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	10.4/NE	9.6/NE	9.0/NE	8.7/NE	8.4/NE	6.8/NE	5.5/NE	4.3/NE	13.9/WNW	37.7/NNE	39.7/NNE	42.3/NNE	48.2/N	27.1/SSW	2.2/ENE	2.7/ENE	2.7/E	2.5/ENE	14.4	48.2/N
11/17	4.4/NE	4.1/NE	4.8/NE	4.6/NE	4.4/NE	4.7/NE	4.8/NE	4.2/NE	5.9/NE	8.5/NE	11.4/NNE	10.7/NNE	11.5/NNE	11.8/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	12.3/NNE	10.1/NE	9.1/NE	7.2/NE	6.4/NE	5.3/NE	4.6/NE	7.8	12.8/NNE
11/18	4.6/NE	5.3/NE	5.7/NE	5.3/NE	4.2/NE	3.4/NE	3.4/NE	3.7/NE	5.4/NE	7.2/NE	8.2/NNE	9.0/NNE	10.0/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	11.3/NNE	10.6/NNE	10.4/NE	9.4/NE	7.1/NNE	6.0/NNE	3.5/ENE	1.6/E	2.3/NW	6.6	11.3/NNE
11/19	2.8/S	2.8/S	2.7/S	2.7/SSW	2.5/SSW	2.7/SSW	1.8/SSE	1.6/ESE	6.6/NNE	7.2/NE	8.5/NNE	8.5/NNE	8.7/NNE	10.1/NNE	9.7/NNE	10.5/NNE	11.4/NE	10.4/NE	9.6/NE	9.8/NE	9.8/NE	9.4/NE	11.5/NE	11.6/NE	7.2	11.6/NE
11/20	13.1/NE	13.6/NE	13.2/NE	12.0/NE	10.8/NE	10.6/NE	10.6/NE	11.3/NE	11.7/NE	12.3/NE	14.5/NE	15.3/NE	14.8/NE	14.6/NNE	15.1/NNE	14.1/NNE	14.3/NE	12.8/NE	12.9/NE	11.4/NE	12.4/NE	10.5/NE	10.9/NE	9.8/NE	12.6	15.3/NE
11/21	9.2/NE	8.3/NE	8.7/NE	9.3/NE	10.4/NE	9.4/NE	10.6/NE	9.7/NE	9.6/NE	10.5/NE	9.5/NE	8.8/NE	10.0/NE	9.9/NE	10.1/NE	9.9/NE	7.3/NE	8.2/NE	7.5/NE	6.5/NE	6.8/NE	5.9/NE	4.4/NE	3.7/ENE	8.5	10.6/NE
11/22	3.5/ENE	3.1/ENE	3.0/NE	3.3/NE	4.6/NNE	4.7/NE	4.4/NE	3.9/NE	4.1/NE	4.1/NE	4.3/NNE	5.5/NNE	6.2/NNE	6.7/NNE	7.8/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	8.6/NNE	6.8/NE	6.5/NE	8.7/NE	7.3/NE	7.7/NE	7.2/NE	5.8	8.7/NE
11/23	7.3/NE	6.9/NE	6.5/NE	6.6/NE	6.2/NE	6.7/NE	7.2/NE	9.7/NE	10.4/NE	12.0/NE	12.4/NE	12.4/NE	14.1/NNE	13.8/NNE	14.5/NNE	14.4/NE	12.0/NE	11.2/NE	10.7/NE	8.8/NE	8.4/NE	8.6/NE	9.6/NE	9.6/NE	10.0	14.5/NNE
11/24	8.3/NE	7.6/NE	5.8/NE	4.8/ENE	4.6/ENE	5.4/NE	9.3/NE	11.9/NE	11.5/NE	10.8/NE	10.9/NE	12.6/NE	12.8/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	12.0/NE	11.0/NE	9.0/NE	8.0/NE	6.5/NE	5.6/NE	5.6/NE	5.2/NE	4.4/NE	8.7	12.8/NNE
11/25	5.3/NE	4.5/NE	4.1/NE	3.8/ENE	3.8/ENE	3.2/NE	3.6/NE	4.0/ENE	3.3/NE	4.1/NE	3.5/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	4.9/NNE	5.9/NNE	6.1/NNE	6.7/NNE	4.1/NE	2.8/NE	2.1/ENE	2.5/E	2.6/SE	1.6/SE	.4/S	3.8	6.7/NNE
11/26	.3/ESE	.4/SE	.6/S	1.2/E	1.9/SE	3.7/S	3.2/SSE	2.7/SSE	2.1/S	2.9/SW	3.8/WSW	4.3/W	3.9/WNW	3.9/NW	3.8/NNW	4.0/N	3.9/NNE	4.3/NE	3.8/NE	3.7/ENE	3.5/ENE	3.2/ENE	2.4/ENE	2.7/ENE	2.9	4.3/W
11/27	2.1/E	2.6/E	2.3/ENE	2.6/ENE	2.4/E	2.2/ENE	3.6/NE	3.6/NE	5.5/NE	8.5/NNE	8.1/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	12.8/NNE	13.1/NE	10.8/NE	8.6/NE	6.7/NE	5.7/NE	4.4/NE	5.2/NE	4.9/NE	6.8	13.1/NE
11/28	5.0/NE	3.5/NE	3.6/NE	2.9/ENE	3.2/NE	2.8/ENE	2.5/NE	2.2/ENE	4.2/NE	7.0/NE	7.0/NNE	7.2/NNE	8.0/NNE	8.6/NNE	10.2/NNE	10.9/NNE	12.0/NE	11.8/NE	10.9/NE	8.5/NE	9.7/NE	9.1/NE	7.1/NE	6.9/NE	6.9	12.0/NE
11/29	8.3/NE	9.5/NE	9.8/NE	8.6/NE	10.2/NE	8.8/NE	9.8/NE	10.9/NE	10.7/NE	10.1/NE	11.9/NE	12.6/NNE	12.8/NNE	12.2/NNE	12.2/NNE	13.2/NNE	13.4/NNE	13.4/NE	12.9/NE	11.6/NE	10.5/NE	10.2/NE	10.0/NE	10.4/NE	11.0	13.4/NNE
11/30	10.5/NE	9.6/NE	10.2/NE	9.7/NE	10.7/NE	10.4/NE	9.7/NE	8.8/NE	7.9/NE	6.7/NE	9.0/NNE	9.3/NNE	10.5/NNE	12.2/NNE	12.5/NNE	14.0/NNE	14.3/NNE	14.7/NNE	15.0/NE	15.0/NE	14.2/NE	14.2/NE	13.1/NE	12.5/NE	11.4	15.0/NE
平均值	5.8	5.5	5.7	5.7	6.1	6.1	6.3	6.7	7.1	7.9	8.6	9.0	9.5	9.7	10.4	11.3	11.2	10.6	10.2	8.8	7.5	6.9	6.6	6.0		
最大值	13.5/NE	13.6/NE	13.2/NE	13.0/NE	12.1/NE	13.2/NE	12.9/NE	14.5/NE	12.2/NE	13.1/NE	14.8/NE	15.5/NNE	15.9/NNE	15.5/NNE	16.0/NNE	37.7/NNE	39.7/NNE	42.3/NNE	48.2/N	27.1/SSW	14.2/NE	14.2/NE	15.6/NE	14.2/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.9m/s**, 最大風速= **48.2m/s**, 其風向爲 **N** (來向)。風速分佈:<**5m/s: 32.1%**,**5**~**10m/s: 34.7%**,**10**~**15m/s: 30.3%**,>**15m/s: 2.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 88.9%**,**E**~**S: 5.1%**,**S**~**W: 3.3%**,**W**~**N: 2.6%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **57.8%**), 主風向: **NE**(佔 **57.2%**), 資料檔名:**W95BTC30.1HA** 。

表3.3.21　1995 年 12 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1995年12月 1日 0時 0分 ～ 1995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	11.4/NE	10.6/NE	11.1/NE	11.6/NE	11.0/NE	11.3/NE	12.1/NE	11.4/NE	13.0/NE	13.2/NE	14.4/NNE	13.8/NNE	12.9/NNE	13.2/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	14.1/NNE	13.6/NE	11.2/NE	8.9/NE	8.5/NE	9.2/NE	8.3/NE	7.8/NE	11.7	14.4/NNE
12/02	7.0/NE	5.9/NE	5.1/NE	5.9/NE	6.5/NE	7.3/NE	7.4/NE	6.7/NE	7.3/NE	10.1/NE	11.8/NE	12.0/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	11.8/NNE	10.8/NNE	10.9/NNE	10.4/NE	9.3/NE	7.7/NE	5.6/NE	4.4/NE	4.1/NE	8.4	12.5/NNE
12/03	3.4/NE	3.6/ENE	2.7/ENE	2.9/ENE	3.1/ENE	3.2/NE	4.3/NE	4.0/NE	5.2/NE	7.6/NE	8.5/NE	8.7/NNE	10.3/NNE	10.8/NNE	11.1/NNE	11.5/NNE	12.4/NNE	12.8/NE	11.4/NE	9.5/NE	11.1/NE	12.0/NE	10.5/NE	9.8/NE	7.9	12.8/NE
12/04	9.7/NE	10.0/NE	11.6/NE	11.3/NE	11.2/NE	9.9/NE	10.5/NE	12.2/NE	11.7/NE	12.4/NE	12.8/NE	13.2/NE	14.0/NE	13.2/NE	12.2/NE	11.2/NE	10.6/NE	10.9/NE	11.0/NE	10.8/NE	11.0/NE	9.9/NE	10.8/NE	9.7/NE	11.3	14.0/NE
12/05	8.4/NE	9.0/NE	10.6/NE	11.8/NE	12.0/NE	12.5/NE	13.0/NE	11.6/NE	11.9/NE	12.1/NE	13.5/NE	14.4/NE	14.8/NE	14.5/NNE	14.8/NNE	15.4/NE	14.9/NE	13.7/NE	12.8/NE	12.0/NE	12.3/NE	12.5/NE	12.8/NE	12.2/NE	12.6	15.4/NE
12/06	12.2/NE	11.8/NE	10.5/NE	10.5/NE	11.3/NE	11.3/NE	12.2/NE	12.8/NE	12.2/NE	13.2/NE	13.9/NE	13.5/NE	15.2/NE	15.8/NE	14.8/NE	13.3/NE	14.3/NE	12.7/NE	11.2/NE	11.5/NE	12.4/NE	13.6/NE	13.7/NE	13.6/NE	12.8	15.8/NE
12/07	12.2/NE	11.9/NE	11.9/NE	11.4/NE	12.9/NE	12.8/NE	12.8/NE	13.3/NE	14.4/NE	14.6/NE	15.3/NE	15.7/NE	15.8/NNE	16.0/NNE	16.3/NE	16.0/NE	14.6/NE	13.0/NE	13.0/NE	13.3/NE	12.5/NE	12.4/NE	12.1/NE	11.8/NE	13.6	16.3/NE
12/08	13.0/NE	12.6/NE	12.9/NE	12.7/NE	12.2/NE	12.0/NE	12.4/NE	10.9/NE	12.8/NE	12.2/NE	12.3/NE	14.1/NE	14.5/NNE	14.1/NNE	13.7/NE	13.8/NE	13.9/NE	12.0/NE	10.7/NE	10.0/NE	10.4/NE	10.1/NE	9.7/NE	9.0/NE	12.2	14.5/NNE
12/09	8.1/NE	6.8/NE	5.8/NE	5.1/NE	5.0/NE	5.5/NE	5.3/NE	6.2/NE	7.3/NE	7.8/NE	8.6/NE	12.0/NNE	13.2/NNE	13.3/NNE	13.0/NE	11.9/NE	12.6/NE	11.7/NE	9.1/NE	8.1/NE	5.8/NE	4.5/NE	3.4/ENE	3.4/NE	8.1	13.3/NNE
12/10	3.2/ENE	2.6/ENE	2.8/ENE	3.0/ENE	3.4/ENE	3.5/ENE	4.0/NE	3.5/NE	3.0/NE	3.9/NE	4.5/NNE	5.9/NNE	8.0/NNE	8.7/NNE	9.4/NNE	9.2/NNE	8.4/NNE	8.1/NNE	5.1/NE	3.8/NE	2.7/ENE	2.3/E	1.9/E	2.2/NE	4.7	9.4/NNE
12/11	3.5/E	3.2/ESE	2.5/E	2.4/E	2.6/E	2.8/E	3.1/E	3.2/ENE	3.5/NE	3.8/NNE	5.0/NNE	7.4/NNE	7.9/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	8.3/NNE	7.9/NNE	7.5/NNE	7.4/NNE	5.7/NE	4.1/NE	3.4/NE	3.3/NE	3.4/NE	5.0	8.6/NNE
12/12	2.9/ENE	3.5/NE	3.9/NE	4.7/NE	4.6/NE	4.8/NE	4.8/NE	5.4/NE	5.7/NE	8.6/NE	9.7/NNE	10.0/NNE	9.8/NNE	9.7/NNE	10.0/NNE	10.6/NNE	12.3/NNE	12.6/NE	9.7/NE	7.3/NE	6.7/NE	5.4/NE	4.3/NE	3.5/NE	7.1	12.6/NE
12/13	2.8/ENE	2.2/ENE	2.4/NE	2.4/ENE	2.4/ENE	1.7/ENE	1.7/NE	2.3/ENE	1.7/NE	3.3/NNE	5.2/NNE	8.3/NNE	8.2/NNE	8.5/NNE	8.0/NNE	7.5/NNE	7.6/NNE	7.1/NNE	6.8/NNE	5.4/NNE	3.4/NE	2.6/ENE	2.5/NE	2.3/ENE	4.4	8.5/NNE
12/14	2.9/E	2.1/ENE	1.8/ENE	1.7/E	2.3/ENE	2.5/ENE	3.0/E	2.8/E	2.4/NE	4.6/NNE	6.6/NNE	6.6/NNE	6.8/NNE	7.4/NNE	7.1/NNE	6.9/NE	6.5/NNE	3.7/NE	3.0/NE	2.2/ENE	2.4/NNE	3.8/NE	4.2/NE	4.8/NE	4.1	7.4/NNE
12/15	5.6/NNE	5.7/NE	7.1/NNE	5.9/NE	7.3/NE	6.6/NE	8.1/NE	8.9/NE	10.2/NE	11.5/NE	9.8/NNE	10.9/NNE	10.2/NNE	10.3/NNE	9.2/NNE	8.8/NNE	9.6/NNE	10.0/NNE	11.7/NE	10.4/NE	9.4/NNE	9.7/NE	8.2/NE	5.9/NE	8.8	11.7/NE
12/16	4.9/NE	4.7/NNE	7.4/NNE	3.7/NE	3.6/NE	2.6/ENE	3.5/NE	3.1/ENE	2.9/NE	3.8/NNE	3.7/NNE	3.2/NNE	4.1/NNW	4.9/N	5.4/NNE	5.7/N	5.7/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	4.8/NE	3.2/NE	6.1/NNE	6.5/NNE	7.6/NNE	4.7	7.6/NNE
12/17	7.0/NE	5.2/NE	5.9/NE	8.6/NE	9.9/NE	10.0/NE	11.3/NE	11.6/NE	11.7/NE	10.7/NE	12.3/NNE	14.2/NNE	15.0/NE	14.9/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	17.1/NE	15.3/NE	14.1/NE	14.1/NE	13.6/NE	12.1/NE	11.3/NE	10.7/NE	11.9	17.1/NE
12/18	9.8/NE	8.5/NE	7.8/NE	8.2/NE	7.5/NE	5.8/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.9	9.8/NE
12/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13.4/NE	13.2/NE	13.1/NE	12.8/NE	11.4/NE	8.4/NE	7.8/NE	11.4	13.4/NE
12/20	7.9/NE	7.8/NE	7.5/NE	7.1/NE	6.2/NE	5.7/NE	6.0/NE	6.5/NE	7.3/NE	8.3/NE	8.2/NE	9.7/NNE	11.6/NE	11.3/NNE	12.2/NNE	13.0/NNE	13.8/NE	11.8/NE	9.1/NE	8.6/NE	10.8/NE	10.0/NE	9.0/NE	10.0/NE	9.1	13.8/NE
12/21	9.7/NE	10.7/NE	11.0/NE	12.5/NE	12.8/NE	12.1/NE	12.0/NE	12.1/NE	12.9/NE	13.2/NE	13.9/NE	13.1/NNE	13.9/NNE	13.4/NE	12.8/NE	12.7/NE	13.8/NE	12.0/NE	12.2/NE	14.4/NE	14.8/NE	14.5/NE	13.6/NE	11.7/NE	12.7	14.8/NE
12/22	9.5/NE	7.9/NE	7.4/NE	7.4/NE	7.2/NE	6.7/NE	5.6/NE	5.4/NE	6.7/NE	8.1/NE	9.4/NNE	8.7/NNE	10.0/NNE	11.0/NNE	12.2/NNE	13.1/NNE	14.0/NNE	13.1/NE	10.1/NE	9.3/NE	8.0/NE	7.1/NE	7.4/NE	6.9/NE	8.8	14.0/NNE
12/23	4.5/NE	5.2/NE	6.1/NE	7.7/NE	7.9/NE	8.1/NE	8.8/NE	8.9/NE	8.7/NE	6.6/NE	8.6/NNE	11.2/NNE	12.2/NNE	13.1/NNE	13.3/NNE	13.9/NNE	14.1/NNE	13.9/NNE	14.0/NE	11.6/NE	11.1/NE	11.8/NE	11.0/NE	10.8/NE	10.1	14.1/NNE
12/24	9.7/NE	10.6/NE	11.6/NE	12.6/NE	13.3/NE	14.7/NE	15.2/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.5	15.2/NE
12/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10.6/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	12.6/NNE	11.8/NNE	11.6/NE	11.4/NE	11.4/NE	10.3/NE	10.0/NE	9.7/NE	11.2	12.6/NNE
12/28	10.1/NE	9.2/NE	9.0/NE	8.6/NE	8.0/NE	7.8/NE	8.4/NE	8.3/NE	9.6/NE	11.4/NE	11.5/NNE	11.7/NNE	12.3/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	14.1/NNE	13.4/NE	11.9/NE	12.0/NE	12.0/NE	9.5/NE	9.2/NE	10.4/NE	9.0/NE	10.6	14.1/NNE
12/29	9.6/NE	10.9/NE	10.6/NE	10.9/NE	10.8/NE	11.5/NE	11.7/NE	11.5/NE	12.0/NE	13.0/NE	14.4/NE	13.6/NNE	13.3/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	14.4/NNE	14.4/NNE	13.4/NE	12.0/NE	12.0/NE	12.2/NE	12.2/NE	11.3/NE	10.9/NE	12.3	14.4/NE
12/30	9.7/NE	10.0/NE	9.6/NE	9.9/NE	10.2/NE	10.3/NE	9.2/NE	9.7/NE	10.1/NE	11.0/NE	12.9/NE	11.6/NNE	12.0/NNE	12.9/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	13.2/NE	12.1/NE	10.5/NE	8.9/NE	8.2/NE	7.5/NE	6.4/NE	5.8/NE	10.4	13.9/NNE
12/31	5.8/NE	5.1/NE	4.3/NE	4.6/NE	4.5/NE	5.0/NE	4.9/NE	4.9/NE	5.3/NE	6.6/NE	7.6/NNE	6.9/NNE	7.0/NNE	8.4/NNE	8.7/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	6.7/NE	5.7/NE	4.7/NE	3.1/ENE	3.2/NE	3.2/ENE	5.8	8.7/NNE
平均值	7.6	7.3	7.4	7.6	7.8	7.7	8.1	7.9	8.4	9.3	10.2	10.8	11.4	11.6	11.8	11.8	11.9	11.2	10.2	9.4	8.9	8.6	8.1	7.7		
最大值	13.0/NE	12.6/NE	12.9/NE	12.7/NE	13.3/NE	14.7/NE	15.2/NE	13.3/NE	14.4/NE	14.6/NE	15.3/NE	15.7/NE	15.8/NNE	16.0/NNE	16.3/NE	16.0/NE	17.1/NE	15.3/NE	14.1/NE	14.4/NE	14.8/NE	14.5/NE	13.7/NE	13.6/NE		

[註1]: 月平均風速= **9.3m/s**, 最大風速= **17.1m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 17.1%,5~10m/s: 33.3%,10~15m/s: 47.4%,>15m/s: 2.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **631**筆 **(85%)**。

[註2]: 風向分佈: **N~E: 97.8%,E~S: 2.1%,S~W: .0%,W~N: .2%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **68.5%**), 主風向: **NE**(佔 **68.5%**), 資料檔名:**W95CTC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.22　1996 年 01 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1996年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	3.5/ENE	3.4/ENE	4.5/NE	3.9/NE	3.7/NE	3.8/NE	4.6/NE	4.5/NE	4.5/NE	4.8/NE	5.9/NNE	6.1/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.6/NNE	7.9/NNE	8.3/NNE	8.2/NE	6.7/NE	4.2/NE	3.3/ENE	2.7/ENE	2.9/ENE	2.9/ENE	5.2	8.3/NNE
01/02	2.8/E	3.1/E	2.2/E	1.3/ESE	1.5/SSE	2.3/ESE	2.3/E	2.5/ENE	1.9/E	1.9/NNE	2.5/NNE	3.5/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	5.1/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	4.5/NNE	4.4/NE	3.3/NE	2.5/ENE	2.6/ENE	2.4/E	2.7/ESE	3.1	5.1/NNE
01/03	1.3/SW	2.5/ENE	3.2/E	3.2/E	3.3/E	3.3/E	3.2/ENE	3.3/ENE	3.8/NE	7.0/NE	9.7/NE	10.1/NNE	11.0/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	13.5/NNE	13.7/NE	12.0/NE	9.4/NE	9.2/NE	9.0/NE	8.1/NE	7.2/NE	6.3/NE	7.4	13.7/NE
01/04	4.8/NE	4.6/NE	5.5/NE	4.9/NE	4.4/NE	3.7/ENE	3.7/ENE	3.4/ENE	3.9/NE	4.5/NE	4.2/NNE	4.3/NNE	4.4/NNE	3.9/NNE	4.5/N	4.7/NNE	4.5/NNE	3.5/NNE	2.0/NE	1.6/ESE	1.9/SSE	2.5/NW	1.6/ESE	1.3/SE	3.7	5.5/NE
01/05	1.8/SE	1.4/SE	1.5/SE	2.2/E	2.9/ENE	3.3/ENE	3.6/NE	3.7/ENE	3.8/ENE	4.5/NE	4.3/NNE	4.5/NNE	4.8/N	6.1/N	6.5/NNE	6.2/NNE	5.9/NNE	5.5/NE	3.5/NE	3.9/NE	2.9/ENE	2.7/NE	2.1/ENE	2.9/E	3.8	6.5/NNE
01/06	2.9/E	2.4/ENE	2.6/E	2.1/E	2.9/ESE	2.9/E	3.0/NE	4.2/ENE	4.5/NE	3.9/NE	3.3/NNE	4.9/NNE	5.8/NNE	6.1/NNE	7.2/N	7.4/NNE	7.1/NNE	7.3/NNE	5.0/NE	3.5/NE	3.4/NE	3.2/ENE	3.1/NE	2.7/E	4.2	7.4/NNE
01/07	2.7/ENE	2.5/ENE	2.4/ENE	2.7/ENE	2.8/ENE	2.5/E	2.6/E	2.3/E	2.2/ENE	3.2/NE	5.1/N	5.4/N	5.2/N	6.1/N	6.2/NNE	6.5/NNE	5.9/NNE	4.8/NNE	3.8/NE	2.7/ENE	2.6/E	3.0/ESE	2.5/ESE	1.6/ESE	3.6	6.5/NNE
01/08	2.0/SE	.9/SE	2.5/NE	3.4/ENE	2.6/E	2.4/ENE	3.1/ENE	9.4/NNE	10.3/NE	13.4/NE	13.6/NE	15.6/NE	16.4/NE	18.9/NE	18.8/NE	18.3/NE	18.3/NE	18.0/NE	16.0/NE	13.8/NE	14.5/NE	12.9/NE	13.7/NE	14.2/NE	11.4	18.9/NE
01/09	13.8/NE	14.0/NE	14.6/NE	13.2/NE	11.7/NE	11.4/NE	9.0/NE	8.3/NE	9.0/NE	10.1/NE	10.5/NE	9.4/NE	8.8/NE	8.3/NE	7.8/NE	8.5/NE	7.8/NE	7.7/NE	7.9/NE	7.6/NE	7.0/NE	6.6/NE	6.0/NE	5.8/NE	9.4	14.6/NE
01/10	6.7/NE	6.4/NE	5.6/NE	5.5/NE	5.3/NE	5.1/NE	5.1/NE	5.0/NE	6.0/NE	6.9/NE	7.9/NE	8.3/NE	8.9/NNE	9.3/NE	9.3/NNE	9.7/NE	8.6/NE	8.3/NE	8.8/NE	8.0/NE	7.7/NE	7.8/NE	7.4/NE	7.2/NE	7.3	9.7/NE
01/11	7.0/NE	6.6/NE	6.2/NE	6.2/NE	6.5/NE	6.8/NE	7.3/NE	6.8/NE	7.6/NE	7.7/NE	8.2/NE	9.2/NE	9.9/NNE	10.2/NNE	10.2/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	9.3/NE	8.6/NE	9.1/NE	7.8/NE	7.6/NE	8.1/NE	5.4/NE	8.0	10.4/NNE
01/12	5.7/NE	4.4/ENE	3.7/NE	2.4/E	2.5/ESE	2.9/E	3.5/E	3.1/E	3.3/ENE	3.9/NE	5.9/NNE	7.3/NNE	7.7/NNE	9.4/NNE	10.7/NNE	11.9/N	12.2/NNE	11.5/NNE	10.9/NNE	9.4/NE	7.3/NE	5.1/NE	4.3/NE	2.8/NE	6.3	12.2/NNE
01/13	3.3/NE	2.5/ENE	2.9/NE	3.9/NE	3.6/ENE	3.2/ENE	3.2/ENE	2.1/ENE	3.0/ENE	6.3/NNE	8.6/N	8.9/N	8.0/NNE	6.9/NNE	6.6/N	7.1/N	7.1/N	6.8/NNE	5.7/NE	4.8/NE	3.9/NE	3.8/NE	3.2/ENE	2.7/ENE	4.9	8.9/N
01/14	3.1/ENE	3.8/ENE	4.0/ENE	3.7/ENE	3.5/NE	3.6/NE	4.8/NE	4.3/NE	4.5/NE	5.7/NE	6.5/NE	6.7/NE	7.4/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	7.5/NNE	7.9/NNE	7.9/N	6.8/NNE	6.3/N	6.3/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	7.2/NNE	5.9	7.9/NNE
01/15	7.3/NNE	7.5/NNE	6.7/NNE	4.2/NE	2.4/NE	1.4/ESE	5.2/NNE	6.7/N	5.8/NNE	4.8/NE	4.2/NE	4.6/NNE	3.2/NNE	2.3/NNE	3.3/N	8.5/N	8.5/NNE	6.0/NE	4.9/NE	4.1/NE	7.4/NNE	5.3/NE	6.6/NE	6.1/NE	5.3	8.5/N
01/16	6.9/NE	9.2/NE	8.8/NE	8.0/NE	7.8/NE	9.2/NE	8.5/NE	9.1/NE	9.5/NE	10.1/NE	13.0/NNE	14.2/NE	14.6/NNE	12.5/NNE	13.2/NNE	14.2/NNE	12.5/NE	12.1/NE	11.3/NE	9.4/NE	9.1/NE	8.2/NE	7.6/NE	7.1/NE	10.3	14.6/NNE
01/17	6.5/NE	5.7/NE	4.6/NE	3.9/NE	3.5/NE	5.1/NE	5.0/ENE	5.1/ENE	5.2/NE	6.0/NNE	7.4/NNE	6.8/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	8.0/NNE	8.7/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	6.2/NE	5.9/NE	3.8/NE	3.5/NE	5.3/NE	6.1	8.7/NNE
01/18	4.7/NE	3.8/NE	3.6/NE	3.6/NE	4.5/NE	4.4/NE	6.0/NE	4.7/NE	6.6/NE	9.6/NNE	10.4/NNE	10.7/NNE	12.2/NNE	12.9/NNE	13.5/NE	13.4/NE	12.9/NE	13.5/NE	13.6/NE	12.7/NE	11.4/NE	9.8/NE	11.2/NE	9.8/NE	9.1	13.6/NE
01/19	9.7/NE	9.7/NE	9.2/NE	10.0/NE	9.4/NE	8.4/NE	8.7/NE	8.5/NE	8.5/NE	10.3/NE	9.2/NE	9.1/NE	9.5/NE	9.1/NNE	8.8/NE	7.8/NE	7.9/NE	8.5/NE	8.0/NE	8.8/NE	8.4/NE	8.4/NE	8.8/NE	9.4/NE	8.9	10.3/NE
01/20	9.1/NE	8.5/NE	7.9/NE	7.9/NE	7.5/NE	6.7/NE	6.5/NE	7.2/NE	8.9/NE	9.4/NE	8.6/NE	8.6/NE	8.9/NE	10.2/NNE	11.3/NE	10.5/NE	10.5/NNE	9.7/NE	7.4/NE	6.1/NE	5.6/NE	5.1/NE	4.1/NE	3.9/NE	7.9	11.3/NE
01/21	3.5/ENE	3.1/NE	1.8/ENE	1.0/SE	1.0/N	6.1/NNE	9.1/NNE	8.0/NNE	8.1/NNE	7.1/NE	7.5/NE	8.9/NNE	9.0/NE	7.2/NE	6.3/NNE	7.8/NNE	7.1/NE	4.1/NE	6.8/NNE	6.9/NE	5.1/NE	4.8/NE	5.0/NE	3.7/NE	5.8	9.1/NNE
01/22	3.7/NE	4.2/NE	3.5/NE	3.7/NE	2.7/NE	5.5/N	6.0/N	6.0/NNE	5.0/NE	5.5/NE	5.9/NNE	5.7/NNE	3.9/NNE	3.7/NNE	5.9/N	7.2/NNE	7.9/NNE	9.0/NNE	6.8/NE	4.6/NE	5.3/NE	5.9/NE	6.7/NE	8.8/NE	5.6	9.0/NNE
01/23	7.0/NE	7.0/NE	7.9/NE	7.2/NE	6.6/NE	8.2/NE	8.1/NE	9.4/NE	10.9/NE	11.4/NE	11.2/NE	10.8/NE	12.0/NE	12.1/NNE	14.2/NE	14.1/NE	14.0/NE	13.7/NE	11.8/NE	11.2/NE	12.0/NE	12.4/NE	12.4/NE	9.5/NE	10.6	14.2/NE
01/24	8.6/NE	7.5/NE	6.5/NE	4.7/NE	4.3/NE	3.7/NE	3.6/NE	3.0/NE	3.5/ENE	3.3/ESE	4.5/NNW	5.1/N	5.2/NNE	5.8/NE	6.9/NNE	8.6/NNE	8.6/NNE	7.8/NNE	9.1/NNE	8.2/NNE	5.4/NNE	3.2/NE	2.2/ENE	1.2/E	5.4	9.1/NNE
01/25	6.3/N	8.1/N	8.1/N	6.2/NNE	5.0/NNE	2.9/ENE	1.9/ENE	1.1/ENE	5.7/NNE	8.3/NNE	7.4/NE	7.8/NE	8.4/NE	10.5/NNE	10.8/NE	9.6/NE	9.5/NE	10.1/NE	12.0/NE	11.2/NE	10.1/NE	12.5/NE	11.3/NE	12.0/NE	8.2	12.5/NE
01/26	12.0/NE	12.8/NE	14.0/NE	14.7/NE	13.9/NE	13.5/NE	13.4/NE	12.4/NE	12.0/NE	14.1/NNE	15.7/NE	15.3/NE	14.1/NE	12.5/NE	11.1/NE	9.7/NNE	11.0/NNE	12.6/NNE	11.3/NE	9.5/NE	8.3/NE	7.8/NE	8.2/NE	5.9/NE	11.9	15.7/NE
01/27	6.5/NE	6.2/NE	6.1/NE	7.6/NE	7.0/NE	7.0/NE	7.5/NE	8.0/NE	7.8/NE	8.9/NE	8.1/NE	9.6/NNE	10.7/NE	12.1/NE	12.2/NE	12.5/NE	12.6/NE	13.8/NE	12.3/NE	12.2/NE	11.6/NE	9.9/NE	9.1/NE	8.3/NE	9.5	13.8/NE
01/28	8.3/NE	7.7/NE	7.5/NE	6.3/NE	6.6/NE	6.8/NE	7.2/NE	7.4/NE	8.2/NE	8.3/NE	9.2/NNE	9.4/NNE	10.2/NNE	10.7/NNE	11.1/NNE	11.4/NE	11.3/NE	10.4/NE	10.4/NE	10.2/NE	10.2/NE	9.1/NE	8.5/NE	8.1/NE	8.9	11.4/NE
01/29	7.7/NE	7.1/NE	7.1/NE	7.4/NE	8.2/NE	8.8/NE	8.4/NE	8.7/NE	8.5/NE	9.9/NE	12.1/NE	12.2/NE	11.0/NNE	11.1/NNE	11.5/NNE	12.6/NNE	13.3/NNE	12.5/NE	12.0/NE	11.7/NE	11.0/NE	10.5/NE	10.0/NE	9.6/NE	10.1	13.3/NNE
01/30	9.1/NE	9.3/NE	9.2/NE	9.4/NE	9.7/NE	10.1/NE	10.4/NE	10.4/NE	11.5/NE	12.0/NE	11.9/NNE	11.6/NNE	12.4/NNE	13.5/NNE	13.4/NNE	13.3/NNE	13.6/NNE	12.9/NE	12.4/NE	12.8/NE	11.7/NE	11.2/NE	10.3/NE	9.1/NE	11.3	13.6/NNE
01/31	8.4/NE	7.5/NE	6.7/NE	6.1/NE	5.9/NE	4.8/NE	4.0/NE	3.4/ENE	4.0/NE	6.9/NE	8.9/NNE	10.8/NNE	11.5/NNE	11.9/NNE	11.8/NE	11.7/NE	11.9/NE	11.8/NE	11.4/NE	11.8/NE	12.1/NE	11.6/NE	12.4/NE	13.0/NE	9.2	13.0/NE
平均值	6.0	5.9	5.8	5.5	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	7.4	8.1	8.6	8.9	9.1	9.5	9.9	9.8	9.4	8.7	7.9	7.4	6.9	6.8	6.3		
最大值	13.8/NE	14.0/NE	14.6/NE	14.7/NE	13.9/NE	13.5/NE	13.4/NE	12.4/NE	12.0/NE	14.1/NNE	15.7/NE	15.6/NE	16.4/NE	18.9/NE	18.8/NE	18.3/NE	18.3/NE	18.0/NE	16.0/NE	13.8/NE	14.5/NE	12.9/NE	13.7/NE	14.2/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.4m/s**, 最大風速= **18.9m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 29.8%,5~10m/s: 47.0%,10~15m/s: 21.8%,>15m/s: 1.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 93.1%,E~S: 6.5%,S~W: .1%,W~N: .3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **59.9%**), 主風向: **NE**(佔 **59.8%**), 資料檔名:**W961TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.23　1996 年 02 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1996年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**年 **2**月**29**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/01	13.1/NE	13.2/NE	13.8/NE	13.8/NE	13.7/NE	13.6/NE	14.0/NE	15.8/NE	15.4/NE	16.3/NE	16.3/NE	17.0/NE	17.6/NNE	17.0/NNE	17.6/NNE	17.8/NNE	18.5/NE	18.4/NE	16.4/NE	15.1/NE	15.3/NE	15.1/NE	15.0/NE	14.5/NE	15.6	18.5/NE
02/02	13.9/NE	15.0/NE	15.1/NE	15.3/NE	15.9/NE	15.8/NE	14.9/NE	14.4/NE	15.0/NE	15.6/NE	16.8/NE	17.1/NE	16.9/NE	17.0/NE	16.9/NNE	16.7/NE	15.6/NE	12.7/NE	12.6/NE	13.4/NE	13.1/NE	12.4/NE	11.5/NE	11.6/NE	14.8	17.1/NE
02/03	10.7/NE	10.5/NE	10.3/NE	9.9/NE	9.4/NE	7.8/NE	8.0/NE	6.6/NE	7.7/NE	8.0/NE	8.7/NE	8.4/NNE	8.4/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	11.3/NNE	10.9/NE	8.6/NE	6.8/NE	5.5/NE	4.6/NE	4.3/NE	3.5/ENE	8.4	11.3/NNE
02/04	2.4/ENE	2.1/ENE	1.8/ENE	.6/NE	1.7/ENE	2.4/E	2.1/ESE	1.0/ENE	.9/E	1.9/NNE	2.7/NNE	4.5/NNE	7.4/N	6.9/NNE	6.8/NNE	5.3/NNE	4.3/NNE	5.4/NNE	6.1/NE	5.6/NE	4.8/NE	3.1/ENE	2.7/ENE	3.4/NE	3.6	7.4/N
02/05	3.0/ENE	3.9/NE	4.7/NE	4.8/NE	5.5/NE	6.4/NE	8.0/NE	10.0/NE	10.5/NE	11.7/NE	12.6/NE	11.8/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	13.2/NNE	12.3/NE	10.0/NE	9.7/NE	8.9/NE	8.6/NE	8.9/NE	8.8/NE	9.0/NE	9.2	13.2/NNE
02/06	9.5/NE	9.1/NE	10.1/NE	10.0/NE	8.9/NE	8.4/NE	8.7/NE	9.9/NE	8.4/NE	10.9/NE	12.6/NNE	12.1/NNE	12.4/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	12.6/NE	11.8/NE	9.1/NE	6.8/NE	6.0/NE	4.8/NE	4.5/NE	10.0	13.9/NNE
02/07	4.4/NE	3.1/NE	2.7/ENE	3.0/NE	3.0/ENE	3.3/ENE	3.3/ENE	3.3/NE	3.3/NNE	3.8/NNE	3.7/NNE	4.1/NNE	4.3/NNE	5.0/N	7.3/NNE	8.5/N	9.4/NNE	8.4/NNE	8.0/N	8.2/NNE	7.7/NNE	3.9/NE	1.6/E	2.7/S	4.8	9.4/NNE
02/08	2.9/S	3.0/S	2.4/S	2.1/S	2.2/S	.6/SSW	2.9/NNW	6.4/N	7.1/NNE	7.6/NNE	6.7/NNE	7.9/NNE	7.6/NNE	6.5/NNE	6.0/NNE	7.2/N	7.9/NNE	9.4/NNE	6.9/NE	8.7/NE	7.5/NE	6.9/NE	7.4/NE	8.9/NE	5.9	9.4/NNE
02/09	11.1/NE	13.3/NE	15.1/NE	15.0/NE	13.4/NE	12.4/NE	11.0/NE	13.4/NE	15.1/NE	15.1/NE	15.5/NE	15.0/NE	14.5/NNE	14.9/NNE	14.6/NNE	15.0/NNE	13.8/NE	10.6/NE	9.0/NE	8.3/NE	10.4/NE	9.0/NE	8.1/NE	9.7/NE	12.6	15.5/NE
02/10	11.7/NE	13.7/NE	14.7/NE	15.0/NE	14.5/NE	13.6/NE	12.9/NE	14.0/NE	14.3/NE	15.6/NE	14.2/NE	13.8/NNE	13.8/NNE	13.9/NNE	13.7/NNE	12.8/NNE	12.6/NE	11.7/NE	9.9/NE	7.9/NE	7.7/NE	6.6/NE	5.1/NE	3.4/NE	12.0	15.6/NE
02/11	3.2/ENE	2.5/ENE	2.3/ENE	2.7/ENE	2.6/E	1.4/E	1.4/ESE	.9/ENE	.6/NE	1.4/NNE	2.4/NW	3.5/NNW	4.7/N	4.6/N	4.5/N	4.7/NNE	4.8/NNE	4.5/NNE	3.0/NE	2.1/ENE	1.5/E	2.6/W	2.7/SSW	3.1/SSW	2.8	4.8/NNE
02/12	3.4/SSW	4.3/SW	3.2/SSW	3.1/SSE	3.2/SE	3.3/ESE	3.4/ESE	3.0/ESE	1.3/E	1.7/NE	2.7/NNW	2.9/NW	2.8/NNW	1.9/N	2.9/W	1.9/WNW	2.5/W	2.0/WSW	2.5/WSW	1.9/S	2.8/SSE	3.4/S	3.7/S	3.7/S	2.8	4.3/SW
02/13	3.7/S	3.6/S	3.7/S	3.4/SSE	3.9/SSE	3.4/S	3.1/SSW	3.0/S	3.0/W	3.6/W	4.4/W	5.1/W	5.6/W	5.0/W	4.9/WSW	5.5/SW	4.8/SW	3.1/SW	2.6/SSW	2.3/SW	2.5/SSW	2.9/S	2.8/S	2.9/S	3.7	5.6/W
02/14	3.0/S	3.7/SSW	4.3/SSW	4.0/SW	3.5/SSW	3.0/S	3.4/SSW	3.6/S	4.3/S	5.3/SSW	6.3/SW	8.1/SW	8.7/SW	8.5/SW	8.7/SW	8.2/SW	7.5/SW	6.5/SW	5.7/SW	5.6/SSW	5.6/SSW	4.5/SSW	4.1/SSW	4.4/S	5.4	8.7/SW
02/15	3.9/S	4.0/S	3.3/S	3.2/SSW	2.9/S	2.8/S	3.1/S	3.6/S	4.3/S	4.4/SW	5.4/WSW	5.7/W	5.6/W	4.7/WNW	4.3/NNE	5.4/NNE	5.3/NNE	5.8/NNE	5.5/NE	4.2/NE	3.7/NE	4.9/NNE	6.4/NNE	7.4/NE	4.6	7.4/NE
02/16	7.6/NE	8.4/NNE	7.0/NE	9.7/NE	9.5/NE	9.0/NE	6.9/NE	6.9/NE	7.8/NNE	8.9/NNE	10.4/NNE	11.1/NNE	10.8/NNE	10.8/NNE	11.6/NE	11.0/NE	9.8/NE	8.7/NE	7.8/NE	7.1/NE	6.5/NE	6.0/NE	8.4/NNE	8.7/NE	8.8	11.6/NE
02/17	6.9/NE	6.8/NE	6.4/NE	6.3/NE	5.5/NE	6.4/NE	7.6/NE	7.5/NE	7.7/NE	7.5/NE	9.6/NNE	11.2/NNE	11.4/NNE	11.7/NE	10.3/NE	11.7/NE	10.8/NE	11.7/NE	14.0/NE	13.4/NE	14.2/NE	16.5/NE	16.2/NE	15.8/NE	10.3	16.5/NE
02/18	16.4/NE	15.7/NE	16.7/NE	15.9/NE	15.8/NE	15.7/NE	16.3/NE	16.2/NE	16.2/NE	14.8/NE	16.1/NE	16.0/NE	15.7/NE	15.3/NE	14.3/NE	15.0/NE	14.8/NE	15.3/NE	16.3/NE	15.3/NE	15.4/NE	16.1/NE	16.3/NE	15.8/NE	15.7	16.7/NE
02/19	13.8/NE	13.5/NE	12.2/NE	14.5/NE	14.4/NE	14.7/NE	12.7/NE	13.7/NE	13.9/NE	15.5/NE	15.6/NE	15.5/NE	16.0/NE	15.7/NE	15.3/NE	11.8/NE	10.8/NE	11.7/NE	14.0/NE	13.3/NE	14.3/NE	16.6/NE	16.1/NE	14.5/NE	14.2	16.6/NE
02/20	14.9/NE	13.3/NE	13.3/NE	13.2/NE	12.2/NE	12.8/NE	14.5/NE	16.2/NE	16.2/NE	14.8/NE	16.1/NE	16.0/NE	15.7/NE	15.3/NE	14.3/NE	15.0/NE	14.8/NE	15.3/NE	16.3/NE	15.3/NE	15.4/NE	16.1/NE	16.3/NE	15.8/NE	15.0	16.3/NE
02/21	15.7/NE	15.2/NE	15.9/NE	15.3/NE	14.4/NE	12.8/NE	13.3/NE	12.8/NE	13.1/NE	11.7/NE	12.0/NE	13.8/NE	13.8/NE	13.3/NE	12.9/NE	13.4/NE	14.2/NE	13.8/NE	12.9/NE	11.5/NE	9.8/NE	10.3/NE	9.2/NE	9.1/NE	12.9	15.9/NE
02/22	9.9/NE	9.4/NE	7.4/NE	7.1/NE	7.0/NE	7.8/NE	6.8/NE	6.5/NE	6.2/NE	6.3/NE	6.4/NE	7.1/NE	7.7/NE	9.1/NE	12.3/NNE	12.8/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	12.4/NE	10.4/NE	10.5/NE	10.8/NE	10.3/NE	8.9/NE	9.1	12.8/NNE
02/23	9.2/NE	8.3/NE	6.9/NE	3.5/NE	6.1/NE	7.2/NE	8.6/NE	9.9/NE	8.8/NE	5.7/NE	10.1/NNE	11.8/NNE	10.1/NNE	9.8/NE	9.2/NNE	11.6/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	12.8/NNE	13.1/NNE	12.1/NNE	10.6/NNE	11.2/NE	11.7/NE	9.6	13.1/NNE
02/24	10.6/NE	9.0/NE	7.8/NE	8.0/NE	9.8/NE	9.9/NE	8.3/NE	7.8/NE	8.4/NE	8.2/NE	9.8/NNE	10.2/NNE	10.0/NNE	10.2/NNE	10.8/NNE	10.6/NE	9.3/NE	8.7/NE	10.1/NE	8.0/NE	6.6/NE	9.5/NNE	10.6/NE	10.6/NE	9.3	10.8/NNE
02/25	9.7/NE	9.4/NE	7.9/NE	8.7/NNE	9.9/NNE	10.1/NE	10.6/NE	9.4/NE	8.9/NE	9.4/NE	10.7/NNE	10.3/NNE	10.8/NE	9.7/NE	9.5/NE	8.4/NE	7.7/NNE	10.5/NNE	11.4/NNE	10.7/NE	11.4/NE	9.5/NE	8.7/NE	8.7/NE	9.7	11.4/NNE
02/26	8.6/NE	9.4/NE	6.5/NE	4.6/NNE	6.8/NNE	8.6/NNE	10.9/NNE	8.8/NE	5.3/NE	7.7/NNE	6.9/NNE	8.0/NNE	10.0/N	10.2/NNE	9.6/NNE	9.9/NE	9.5/NE	8.3/NE	7.6/NE	8.7/NE	10.5/NE	11.7/NE	10.6/NE	10.4/NE	8.7	11.7/NE
02/27	11.5/NE	11.3/NE	11.5/NE	11.4/NE	10.2/NE	12.1/NE	12.5/NE	11.2/NE	12.3/NE	13.5/NE	12.9/NE	14.7/NE	14.9/NE	15.0/NNE	15.3/NE	13.8/NNE	13.0/NE	12.1/NNE	12.9/NE	10.9/NE	8.7/NE	7.8/NE	6.4/NE	5.8/NE	11.7	15.3/NE
02/28	3.3/NE	2.7/NE	2.7/NE	2.7/NE	2.4/NE	2.8/NE	3.7/NE	3.1/NE	3.7/NE	4.4/NNE	5.1/NNE	6.2/NNE	8.2/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	10.6/NNE	9.3/NNE	8.4/NNE	8.5/NNE	8.2/NNE	8.0/NNE	8.4/N	8.7/N	8.7/NNE	6.3	10.7/NNE
02/29	6.8/NNE	5.9/NNE	5.2/NE	4.0/NE	3.7/NNE	5.7/NNE	5.9/NNE	4.9/NNE	6.3/NNE	5.4/NNE	5.9/NNE	4.0/NNE	3.6/N	3.2/N	3.6/NNW	3.1/N	2.0/NE	1.6/E	2.9/N	3.0/NNE	3.4/NE	6.0/NNE	6.4/NE	7.4/NE	4.6	7.4/NE
平均值	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	8.9	9.6	10.1	10.4	10.4	10.5	10.5	10.1	9.7	9.6	8.9	8.6	8.6	8.4	8.4		
最大值	16.4/NE	15.7/NE	16.7/NE	15.9/NE	15.9/NE	15.8/NE	16.3/NE	16.2/NE	16.2/NE	16.3/NE	16.8/NE	17.1/NE	17.6/NNE	17.0/NNE	17.6/NNE	17.8/NNE	18.5/NE	18.4/NE	16.4/NE	15.3/NE	15.4/NE	16.6/NE	16.3/NE	15.8/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.0m/s**, 最大風速= **18.5m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 24.4%**,**5**~**10m/s: 33.2%**,**10**~**15m/s: 29.3%**,>**15m/s: 13.1%**, 每小時記錄一次, 本月計 **696**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 84.6%**,**E**~**S: 2.6%**,**S**~**W: 9.9%**,**W**~**N: 2.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **60.9%**), 主風向: **NE**(佔 **58.6%**), 資料檔名:**W962TC30.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.3.24　1996 年 03 月 臺中港測站3測逐時風速及風向月報表

1996年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**年 **3**月**27**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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	7.2/NE	7.1/NE	8.2/NE	8.8/NE	10.3/NNE	12.8/NE	12.1/NE	10.6/NE	11.1/NE	11.1/NE	13.1/NNE	14.1/NNE	13.3/NNE	13.8/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	15.4/NNE	16.0/NE	13.7/NE	11.0/NE	9.9/NE	9.0/NE	7.2/NE	6.1/NE	11.3	16.0/NE
03/02	5.9/NE	5.6/NE	5.2/NE	4.9/NE	4.6/NE	3.9/NE	4.5/NE	4.6/NE	5.6/NE	6.4/NE	7.0/NNE	8.5/NNE	9.0/NNE	8.0/NNE	8.5/NNE	9.1/NNE	9.4/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	5.3/NE	4.0/NE	6.4	9.4/NNE
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/04	1.6/ESE	1.2/ENE	2.2/ENE	5.6/NNE	5.6/NNE	4.2/NE	3.4/NE	5.0/NNE	5.3/NNE	4.8/NNE	4.9/N	6.6/NNE	8.6/NNE	7.6/NNE	7.3/NNE	8.0/NNE	8.2/NNE	8.0/NNE	7.2/NNE	6.5/NNE	5.3/NNE	4.6/NNE	4.6/NNE	2.3/ENE	5.4	8.6/NNE
03/05	.6/NNW	1.0/NNE	1.7/SSE	2.3/SSE	1.3/SE	.9/NNE	1.6/ENE	1.7/E	1.5/NNE	2.2/NNE	3.8/WNW	4.6/N	5.0/N	4.8/NNE	5.0/NNE	4.6/NNE	3.7/NNE	3.3/NNE	2.6/NNE	1.9/NE	1.0/NE	.4/NW	.4/WNW	.8/S	2.4	5.0/N
03/06	1.4/SSW	1.9/SSW	2.3/S	2.0/SSE	1.1/SSW	.6/W	1.2/ESE	1.0/ESE	.8/NE	1.7/W	2.8/W	3.3/W	3.9/W	4.0/W	3.2/W	2.9/WNW	1.9/W	.4/SW	.4/ESE	1.6/ESE	2.3/SE	2.9/S	2.9/SSW	3.4/SSW	2.1	4.0/W
03/07	3.1/SSW	3.1/SSW	3.4/S	3.5/SSE	3.2/S	3.4/SSE	3.1/SSE	3.0/SE	2.9/SSE	2.8/WSW	3.1/WNW	4.3/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.2	4.3/W
03/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.6/W	6.5/W	6.3/W	5.1/W	4.5/W	3.5/WSW	1.8/W	1.9/WSW	.8/SSW	1.4/E	1.5/SE	2.3/SSE	3.4	6.5/W
03/10	11.3/NE	10.9/NE	10.9/NE	9.7/NE	9.8/NE	10.2/NE	8.8/NE	7.4/NE	6.9/NE	7.3/NE	13.2/NNE	11.8/NE	10.7/NE	11.0/NE	11.9/NE	10.0/NE	10.2/NE	8.8/NE	9.2/NE	9.3/NE	9.8/NE	9.4/NE	9.0/NE	9.1/NE	9.9	13.2/NNE
03/11	8.2/NE	7.9/NE	8.3/NE	9.0/NE	8.8/NE	9.0/NE	8.5/NE	8.7/NE	8.9/NE	9.2/NE	9.8/NE	10.8/NE	11.3/NE	12.0/NE	11.3/NE	11.1/NE	11.7/NE	9.9/NE	8.3/NE	7.6/NE	6.4/NE	5.4/NE	4.5/ENE	3.8/NE	8.8	12.0/NE
03/12	3.6/ENE	3.3/ENE	3.9/NE	4.6/NE	4.6/NE	4.0/NE	2.9/NE	1.9/E	1.2/E	1.5/ENE	3.2/N	4.1/NNE	5.0/NNE	5.1/NNE	8.3/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	8.6/NE	7.9/NE	8.5/NE	7.8/NE	6.5/NE	5.1/NE	5.4	9.5/NNE
03/13	3.7/NE	5.0/NNE	6.8/NE	6.3/NE	7.7/NE	7.5/NE	6.6/NE	5.3/NE	6.7/NE	6.2/NE	5.5/NE	6.1/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	7.1/NNE	7.0/NNE	7.3/NNE	7.6/NNE	6.9/NNE	5.4/NE	4.9/NE	4.0/NE	3.4/ENE	3.3/ENE	6.0	7.7/NE
03/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/15	4.6/SSW	4.0/SSW	4.6/SW	4.0/SSW	4.6/SSW	3.9/SSW	4.7/S	4.6/S	4.7/S	5.1/S	5.4/SSW	6.7/SW	8.0/W	12.0/NE	11.3/NE	11.1/NE	11.7/NE	9.9/NE	8.3/NE	7.6/NE	6.4/NE	5.4/NE	4.5/ENE	3.8/NE	6.5	12.0/NE
03/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/17	3.2/W	4.4/WSW	3.0/WSW	3.4/SSW	2.7/SSW	3.6/S	3.8/S	5.1/SSW	5.7/SSW	6.5/SSW	6.4/SW	7.8/SW	7.2/WSW	6.4/WSW	5.7/WSW	4.5/W	3.6/W	4.0/NNE	1.9/NE	2.1/NNE	2.5/N	5.6/N	5.9/NNE	7.8/NNE	4.7	7.8/SW
03/18	7.8/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	9.6/NE	8.6/NE	7.7/NE	7.7/NE	8.3/NE	9.1/NE	9.7/NE	9.4/NE	8.3/NE	9.5/NNE	11.2/NE	10.8/NE	11.5/NE	12.0/NE	13.0/NE	12.1/NE	11.5/NE	11.0/NE	9.4/NE	9.2/NE	8.8/NE	9.7	13.0/NE
03/19	10.0/NE	10.3/NE	9.3/NE	8.5/NE	7.4/NE	6.2/NE	6.2/NE	6.7/NE	6.1/NE	6.6/NE	5.7/NE	6.9/NE	6.8/NE	4.9/NE	4.2/NE	3.8/N	4.4/NNE	7.0/N	8.6/NNE	7.6/NNE	6.6/NNE	5.9/NNE	6.0/NE	7.0/NE	6.8	10.3/NE
03/20	9.2/NNE	9.9/NNE	10.7/NNE	10.2/NNE	8.0/NE	7.4/NE	6.1/NE	5.2/NE	5.1/NE	6.9/NE	7.3/NE	9.3/NE	9.2/NE	8.4/NE	8.4/NNE	8.0/NNE	7.6/NE	7.1/NE	6.5/NE	6.7/NE	6.2/NE	6.1/NE	6.2/NE	5.7/NE	7.6	10.7/NNE
03/21	4.9/NE	4.3/NE	3.7/ENE	1.9/E	1.5/SSW	3.6/S	3.9/SSE	3.0/W	2.5/WNW	3.2/NW	3.1/NNW	2.7/NNW	2.5/NW	2.0/WNW	2.3/WSW	3.2/WSW	2.8/SW	2.5/W	2.7/WNW	1.2/N	1.3/ESE	.9/W	1.0/SE	1.8/S	2.6	4.9/NE
03/22	4.4/NE	5.1/NE	4.1/NE	4.0/NE	4.9/NNE	6.1/NE	7.4/NE	9.7/NE	9.3/NE	7.8/NE	9.9/NNE	11.7/NNE	11.7/NE	10.8/NNE	11.4/NNE	11.4/NNE	11.6/NNE	12.5/NE	11.6/NE	9.4/NE	8.5/NNE	6.4/NE	5.0/NE	5.0/NE	8.3	12.5/NE
03/23	5.5/NE	5.9/NE	6.6/NE	6.4/NE	8.7/NE	7.9/NE	8.0/NE	9.3/NE	6.9/NE	7.6/NE	9.5/NNE	9.9/NE	9.2/NE	10.1/NNE	9.6/NE	9.5/NE	8.7/NE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.2/NE	10.0/NE	11.2/NE	9.9/NE	8.9/NE	8.6	11.2/NE
03/24	8.2/NE	7.5/NE	7.3/NE	7.4/NE	7.3/NE	6.1/NE	5.2/NE	5.0/NE	4.9/ENE	5.3/NE	6.4/NNE	7.2/NNE	9.0/NNE	9.3/NNE	9.0/NE	8.9/NE	7.9/NE	5.8/NE	3.6/NE	2.7/NE	2.1/ENE	2.0/NE	5.9/NNE	8.8/NNE	6.4	9.3/NNE
03/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/26	9.4/NE	8.7/NE	8.8/NE	7.9/NE	7.5/NE	6.9/NE	7.7/NE	7.5/NE	8.1/NE	8.3/NNE	9.2/NNE	10.3/NNE	10.1/NNE	9.1/NNE	9.6/NNE	9.3/NNE	9.0/NNE	9.7/NNE	9.0/NNE	9.1/NNE	8.8/NNE	6.7/NE	6.6/NNE	8.4/NNE	8.6	10.3/NNE
03/27	8.1/NE	6.9/NE	6.8/NE	7.9/NNE	8.5/NNE	8.3/NNE	9.0/NNE	8.1/NE	7.8/NE	8.7/NNE	8.3/NNE	8.4/NNE	9.9/NNE	10.9/NE	11.2/NE	10.4/NE	10.4/NE	10.4/NE	10.7/NE	11.8/NE	11.9/NNE	12.3/NE	12.3/NNE	12.6/NNE	9.6	12.6/NNE
平均值	5.8	5.8	6.0	6.1	6.0	5.9	5.8	5.8	5.8	6.1	7.0	7.8	8.2	8.3	8.4	8.3	8.1	7.8	7.1	6.6	6.2	5.9	5.6	5.7		
最大值	11.3/NE	10.9/NE	10.9/NE	10.2/NNE	10.3/NNE	12.8/NE	12.1/NE	10.6/NE	11.1/NE	11.1/NE	13.2/NNE	14.1/NNE	13.3/NNE	13.8/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	15.4/NNE	16.0/NE	13.7/NE	11.8/NE	11.9/NNE	12.3/NE	12.3/NNE	12.6/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **6.7m/s**, 最大風速= **16.0m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 32.1%**,**5**~**10m/s: 53.4%**,**10**~**15m/s: 14.1%**,>**15m/s: .4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **504**筆 (**68%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 78.4%**,**E**~**S: 5.0%**,**S**~**W: 9.7%**,**W**~**N: 6.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **50.0%**), 主風向: **NE**(佔 **48.8%**), 資料檔名:**W963TC30.1HA** 。

3.4　臺中港測站 B 歷年逐時風速及風向月報表

表3.4.1　1996 年 09 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1996年 **9**月**18**日**18**時 **0**分 ～ **1996**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)
09/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.5/NNE	8.9/NE	4.5/NE	2.7/NE	1.8/E	2.7/SSW	4.8	8.9/NE
09/19	3.6/SSW	4.0/S	4.0/SSW	3.1/S	4.5/SSW	4.0/S	4.0/S	3.6/S	3.1/SSW	3.1/SW	*	.4/W	*	*	3.1/NNW	2.7/NNW	2.7/NNW	2.7/NNE	5.8/NE	1.8/E	*	5.4/WSW	4.5/SW	5.4/SW	3.6	5.8/NE
09/20	4.0/S	3.1/S	*	*	1.8/ENE	1.8/ENE	2.2/ENE	2.2/E	2.2/ENE	2.7/NE	2.7/NE	4.0/N	5.8/N	6.7/N	7.2/N	6.7/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	12.5/NNE	14.8/NNE	12.1/NE	9.8/NE	10.7/NE	10.7/NE	6.5	14.8/NNE
09/21	11.6/NNE	9.4/NE	10.3/NE	8.9/NE	8.9/NE	10.3/NE	10.3/NE	10.3/NNE	10.3/NE	9.4/NE	10.7/NE	10.7/NNE	13.9/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	16.1/NNE	16.5/NNE	15.6/NNE	13.4/NE	13.0/NNE	12.1/NE	10.7/NNE	9.8/NE	8.1/NNE	11.6	16.5/NNE
09/22	8.1/NE	8.1/NE	7.2/NE	6.7/NE	7.6/NE	9.4/NE	7.6/NE	9.4/NE	8.5/NE	9.4/NE	8.1/NE	7.2/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.1	9.4/NE
09/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.7/NNE	10.3/NE	11.2/NE	11.6/NNE	13.9/NE	10.7	13.9/NE
09/26	8.1/NE	12.5/NE	9.8/NE	7.6/NNE	7.6/NE	6.7/NE	11.6/NE	8.9/NE	12.5/NE	13.0/NNE	13.0/NNE	*	*	15.2/NNE	17.4/NNE	18.8/NNE	18.8/NNE	17.9/NNE	20.6/NNE	14.8/NE	19.2/NNE	17.0/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	13.5	20.6/NNE
09/27	11.6/NNE	9.8/NE	12.1/NE	10.3/NE	14.3/NE	12.5/NNE	13.4/NE	14.3/NE	11.2/NE	14.8/NE	12.1/NNE	18.8/NNE	15.6/NNE	17.0/NE	20.6/NNE	19.2/NNE	21.5/NNE	20.1/NNE	16.5/NNE	19.2/NNE	24.1/NNE	19.2/NNE	20.1/NNE	18.8/NNE	16.1	24.1/NNE
09/28	19.2/NNE	18.8/NNE	17.9/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	21.0/NNE	23.3/NNE	22.8/NNE	20.6/NNE	19.7/N	*	19.2/N	15.6/NNE	18.3/NNE	19.7/NNE	21.9/NNE	18.8/NNE	18.3/NNE	21.0/N	20.1/N	20.6/NNE	16.1/NNE	21.9/N	19.7	23.3/NNE
09/29	17.0/N	18.8/NNE	19.7/NNE	16.5/NNE	15.6/NNE	17.0/NNE	21.9/NNE	19.2/NNE	21.5/N	18.3/NNE	19.2/NNE	16.5/NNE	14.3/NNE	20.1/NNE	15.6/NNE	15.6/NE	17.4/NNE	14.3/NE	15.6/NE	10.7/NNE	16.1/NE	13.0/NE	13.4/NE	10.7/NE	16.6	21.9/NNE
09/30	11.2/NE	10.7/NE	13.0/NNE	15.6/NNE	11.6/NE	11.6/NE	10.3/NE	9.4/NE	9.8/NE	10.7/NE	16.1/NE	15.6/NNE	16.1/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	17.0/NNE	15.2/NE	17.4/NNE	16.1/NE	17.4/NNE	16.1/NNE	16.1/NNE	15.6/NE	14.0	17.4/NNE
平均值	10.5	10.6	11.7	11.1	10.2	10.3	11.4	11.2	11.3	11.3	12.7	10.5	14.2	14.7	13.7	14.2	15.6	14.3	14.3	12.7	15.1	12.6	11.8	12.0		
最大值	19.2/NNE	18.8/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	21.9/NNE	23.3/NNE	22.8/NNE	20.6/NNE	19.7/N	18.8/NNE	19.2/N	20.1/NNE	20.6/NNE	19.7/NNE	21.9/NNE	20.1/NNE	20.6/NNE	21.0/N	24.1/NNE	20.6/NNE	20.1/NNE	21.9/N		

[註**1**]: 月平均風速= **12.3m/s**, 最大風速= **24.1m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 15.0%**,**5**~**10m/s: 19.4%**,**10**~**15m/s: 28.2%**,>**15m/s: 37.4%**, 每小時記錄一次, 本月計 **206**筆 (**29%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 89.3%**,**E**~**S: 1.9%**,**S**~**W: 6.8%**,**W**~**N: 1.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **48.1%**), 主風向:**NNE**(佔 **45.6%**), 資料檔名:**W969TCB0.1HA** 。

表3.4.2　1996 年 10 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1996年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	15.2/NE	11.6/NE	11.6/NNE	11.6/NE	12.1/NE	11.2/NE	11.2/NE	13.4/NE	13.0/NE	13.9/NE	11.2/NE	12.5/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	14.3/NNE	12.5/NNE	15.2/NNE	14.3/NE	12.1/NNE	11.2/NE	10.3/NE	10.7/NE	8.1/NE	7.6/NE	12.1	15.2/NE
10/02	6.7/NE	6.7/NNE	7.6/NE	7.2/NE	5.8/NE	8.1/NE	7.2/NE	5.4/NE	5.8/NE	9.4/NNE	9.8/NNE	11.2/NE	10.3/NNE	11.2/N	12.1/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	9.4/NNE	*	8.9/NNE	6.3/NNE	4.5/NNE	4.0/NE	8.3	12.1/NNE
10/03	4.5/NNE	5.4/NNE	5.8/NNE	4.5/NE	3.6/NE	3.1/NE	3.1/NNE	3.6/NE	5.8/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	8.1/N	10.3/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	12.1/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	10.3/NNE	9.4/NE	8.1/NE	7.9	13.9/NNE
10/04	5.4/NE	4.5/NE	6.3/NNE	4.0/ENE	4.0/NE	7.2/NNE	7.6/NE	4.9/NE	3.6/NE	3.1/NNE	4.5/NE	4.9/NNE	4.9/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	10.3/NNE	7.2/NNE	7.2/NE	4.0/NE	2.2/NE	*	5.8	10.3/NNE
10/05	4.0/S	4.9/SSW	4.9/SSW	3.6/S	2.7/SSE	1.8/S	2.7/SSW	*	1.8/NE	3.6/NE	3.6/NNE	6.3/N	6.3/N	6.3/N	4.9/N	4.0/N	4.9/N	3.1/N	*	*	*	1.3/S	1.8/S	3.1/S	3.8	6.3/N
10/06	3.6/SSW	4.9/SSW	4.5/SSW	4.0/S	4.0/SSW	2.7/S	1.8/S	1.8/S	2.7/SW	1.3/WSW	2.2/WSW	*	*	4.0/NNW	5.4/NNW	4.9/N	4.9/N	5.4/N	4.0/NNE	3.6/NE	2.7/ENE	3.1/E	2.2/E	1.3/W	3.4	5.4/NNW
10/07	*	2.2/S	*	*	1.8/ENE	2.2/ENE	1.8/E	2.2/ENE	2.2/NE	3.1/NE	3.6/N	4.9/N	5.8/N	5.8/N	5.4/N	6.7/N	5.8/NNE	6.3/NNE	4.9/NE	3.6/NE	4.0/NE	3.1/NE	5.4/NNE	6.3/NNE	4.2	6.7/N
10/08	4.9/NE	4.0/NE	4.9/NE	5.4/NNE	3.6/ENE	2.7/ENE	4.0/NE	3.1/ENE	4.9/NE	6.3/NE	9.4/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	12.1/NNE	13.9/NNE	10.7/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	9.3	14.8/NNE
10/09	14.3/NNE	12.1/NE	12.1/NE	12.5/NE	11.2/NE	11.2/NE	11.2/NNE	14.3/NNE	13.9/NE	11.2/NE	9.4/NNE	12.5/NNE	14.8/NE	16.1/NNE	16.5/NE	16.1/NE	*	15.6/NNE	17.4/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	14.3/NE	14.3/NNE	14.3/NE	13.7	17.4/NNE
10/10	12.5/NE	11.6/NE	12.1/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	13.4/NE	12.5/NE	11.2/NE	12.5/NE	12.5/NE	12.1/NNE	13.0/NNE	16.1/NNE	17.4/N	14.3/NNE	16.1/NNE	16.5/NNE	15.6/NNE	17.0/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	10.3/NNE	6.7/NE	6.7/NNE	13.0	17.4/N
10/11	8.9/NNE	8.1/NE	8.1/NE	8.9/NE	9.4/NE	8.5/NE	8.5/NE	8.5/NE	5.8/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	15.2/NNE	12.5/NNE	16.1/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	16.5/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	11.6/NE	12.1/NE	12.1/NNE	10.6	16.5/NNE
10/12	9.4/NNE	7.2/NE	7.6/NE	10.7/NE	9.8/NNE	13.0/NE	13.9/NNE	16.5/NNE	14.8/NE	10.7/NNE	16.1/NNE	17.0/NNE	15.6/NNE	*	20.1/NNE	17.0/NNE	17.4/NNE	15.2/NNE	17.4/NNE	15.6/NE	16.1/NNE	14.3/NNE	13.0/NNE	10.7/NNE	13.9	20.1/NNE
10/13	8.1/NNE	4.0/NE	9.4/NNE	10.3/NNE	8.1/NNE	1.8/ENE	1.3/NE	2.2/NE	3.6/S	4.0/SW	4.0/SW	4.0/SSW	2.2/S	*	3.6/N	*	5.8/N	8.5/NNE	9.4/NE	10.7/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	9.4/NNE	6.5	10.7/NNE
10/14	8.9/NNE	9.4/NE	10.7/NNE	8.9/NE	8.9/NE	9.8/NE	12.5/NNE	16.5/NNE	16.1/NE	16.5/NNE	16.5/NE	15.2/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	17.9/NNE	13.0/NE	14.3/NE	11.6/NE	13.4/NNE	15.6/NE	12.1/NNE	12.1/NE	14.8/NE	12.1/NE	13.3	17.9/NNE
10/15	10.7/NE	13.9/NNE	14.8/NNE	16.5/NNE	15.6/NE	17.4/NE	13.9/NE	18.8/NE	22.8/NE	15.2/NE	19.7/NNE	18.3/NE	20.1/NNE	18.8/NNE	17.9/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	20.1/NNE	16.5/NE	17.9/NNE	17.4/NE	15.6/NNE	14.3/NE	14.8/NE	16.8	22.8/NE
10/16	13.4/NE	13.4/NNE	10.3/NE	12.5/NE	12.1/NE	11.6/NE	9.8/NE	9.8/NE	8.9/NE	7.6/NE	6.7/NE	7.2/NE	5.8/NNE	6.7/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	8.1/NNE	*	8.5/NE	5.4/NE	4.0/NE	2.2/NE	8.9	13.4/NE
10/17	.4/ESE	.4/SSE	2.2/SSW	*	1.8/NE	2.7/ENE	2.2/ENE	2.7/ENE	1.8/NE	2.2/NNE	3.1/NNE	4.5/N	6.3/N	6.3/N	7.2/N	8.1/N	8.9/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	5.1	9.4/NNE
10/18	2.2/ENE	2.2/ENE	2.2/NE	3.1/NNE	2.2/ENE	2.7/ENE	2.7/ENE	2.7/ENE	3.1/NE	6.3/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	10.3/NE	13.0/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	13.0/NNE	12.5/NNE	14.8/NNE	14.3/NE	15.2/NE	13.9/NE	17.4/NE	16.5/NE	9.0	17.4/NE
10/19	16.1/NE	15.6/NE	19.2/NNE	15.6/NE	19.7/NE	17.4/NE	21.0/NE	17.9/NNE	22.8/NE	23.3/NNE	24.1/NE	19.2/NNE	17.4/NNE	19.2/NNE	18.3/NE	14.8/NE	12.1/NE	19.2/NE	15.6/NNE	16.5/NE	17.9/NE	19.2/NNE	14.3/NE	14.8/NE	18.0	24.1/NE
10/20	12.1/NE	12.1/NNE	8.9/NE	8.5/NE	8.1/NE	8.9/NE	14.8/NNE	16.5/NE	16.5/NNE	17.4/NE	19.7/NNE	17.0/NNE	18.3/NE	17.4/NNE	16.5/NE	15.6/NNE	13.4/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	11.6/NE	12.5/NE	10.3/NE	11.2/NE	8.1/NE	13.6	19.7/NNE
10/21	2.7/NE	4.5/NNE	6.7/NNE	3.1/E	2.2/E	*	.9/SSE	.9/NE	2.7/NE	1.3/NNE	.9/NE	5.8/N	6.7/N	5.8/N	6.3/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	4.5/N	4.9/N	2.2/NE	9.8/NNE	8.1/NE	6.7/NNE	7.6/NNE	4.8	9.8/NNE
10/22	5.8/NE	3.6/NNE	2.7/NE	4.0/NE	2.2/NE	5.4/NNE	8.1/NE	7.2/NNE	9.8/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	17.4/NNE	14.3/NNE	13.0/NNE	12.5/NNE	11.2/NE	17.0/NE	15.6/NNE	13.4/NE	10.6	17.4/NNE
10/23	14.3/NE	13.9/NE	12.5/NNE	11.6/NE	12.5/NE	10.7/NE	12.5/NE	12.5/NNE	12.1/NNE	13.0/NE	19.7/NNE	19.7/NNE	17.4/NNE	20.6/NNE	23.3/NNE	16.5/NE	18.3/NE	20.1/NNE	14.3/NNE	15.2/NNE	18.3/NNE	17.0/NNE	14.3/NNE	15.2/NNE	15.6	23.3/NNE
10/24	11.2/NE	9.8/NE	11.6/NE	12.1/NNE	8.9/NE	8.9/NE	8.9/NE	8.9/NNE	11.2/NE	8.5/NE	11.6/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	14.3/NNE	15.6/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	17.9/NNE	13.4/NNE	15.6/NE	15.2/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	12.3	17.9/NNE
10/25	13.0/NE	12.1/NE	9.4/NE	10.3/NE	8.1/NE	8.9/NE	12.5/NNE	13.0/NE	11.2/NE	13.0/NNE	14.3/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	14.3/NNE	17.9/NE	18.3/NNE	17.0/NE	15.6/NNE	17.9/NNE	18.3/NNE	19.7/NNE	18.8/NE	14.8/NNE	19.7/NE	14.5	19.7/NNE
10/26	18.3/NE	21.0/NNE	19.7/NE	16.5/NE	21.5/NE	18.3/NE	22.4/NE	21.0/NNE	22.8/NNE	23.3/NE	18.3/NNE	21.0/NNE	21.5/NNE	23.7/NNE	19.2/NNE	23.7/NNE	25.5/NE	25.0/NNE	21.9/NE	18.8/NNE	19.7/NE	21.0/NE	17.9/NE	15.2/NE	20.7	25.5/NE
10/27	16.5/NE	17.4/NE	13.4/NE	13.0/NNE	12.1/NE	13.4/NNE	13.9/NE	14.3/NE	11.6/NE	9.4/NE	8.9/NNE	12.1/NNE	14.8/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	17.0/NNE	13.9/NNE	13.4/NE	14.8/NNE	13.0/NNE	10.3/NE	8.9/NE	7.6/NNE	7.2/NNE	12.6	17.4/NE
10/28	4.0/ENE	4.9/NE	4.5/NE	3.1/NE	2.7/NE	3.1/ENE	3.6/ENE	7.2/NNE	4.5/NE	7.2/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	8.1/N	8.5/NNE	7.6/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	12.1/NE	9.4/NNE	8.1/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	7.1	12.1/NE
10/29	6.3/NE	7.6/NE	7.2/NNE	6.7/NE	8.1/NE	7.6/NE	7.2/NE	7.6/NE	8.5/NE	8.9/NNE	8.9/NE	11.6/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	10.7/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	8.1/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	3.6/NE	8.4	11.6/NNE
10/30	1.3/ENE	5.4/N	4.0/NNE	4.9/NNE	2.2/ENE	4.0/NE	2.7/ENE	3.6/NE	4.5/NE	5.8/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	7.6/N	8.1/N	8.5/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	6.7/NNE	6.3/NE	4.0/NE	3.1/NE	5.8	8.9/NNE
10/31	1.8/E	2.7/S	4.0/SSW	2.7/SW	1.3/S	*	1.3/NNE	1.3/NNE	5.8/NNE	4.9/NE	5.4/NNE	7.2/N	6.7/NNE	5.4/NNE	4.9/N	4.9/NNW	5.8/N	4.0/NNE	4.9/NNE	3.6/NE	2.7/NE	3.1/N	3.6/NNE	5.4/NNE	4.1	7.2/N
平均值	8.6	8.3	8.6	8.6	7.7	8.2	8.3	9.0	9.3	9.2	10.1	11.4	11.5	12.3	12.5	12.6	12.2	12.4	12.3	11.5	11.4	10.4	9.7	9.6		
最大值	18.3/NE	21.0/NNE	19.7/NE	16.5/NNE	21.5/NE	18.3/NE	22.4/NE	21.0/NNE	22.8/NE	23.3/NNE	24.1/NE	21.0/NNE	21.5/NNE	23.7/NNE	23.3/NNE	23.7/NNE	25.5/NE	25.0/NNE	21.9/NE	18.8/NNE	19.7/NNE	21.0/NE	17.9/NE	19.7/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **10.2m/s**, 最大風速= **25.5m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 22.1%**,**5**~**10m/s: 26.9%**,**10**~**15m/s: 31.3%**,>**15m/s: 19.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **725**筆 (**97%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 93.4%**,**E**~**S: 1.4%**,**S**~**W: 3.9%**,**W**~**N: 1.4%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **49.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **48.0%**), 資料檔名:**W96ATCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.3　1996 年 11 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1996年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**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	4.9/NNE	2.2/NE	3.1/NE	4.5/NNE	2.7/NE	3.1/NNE	4.9/NNE	5.8/NNE	3.1/NE	1.8/ENE	*	*	*	*	*	*	*	1.3/NE	1.3/ENE	1.3/E	*	2.2/NNE	4.0/NNE	3.1/ENE	3.1	5.8/NNE
11/02	7.6/NE	10.3/NE	12.1/NE	13.4/NNE	9.8/NE	11.2/NE	12.1/NE	13.9/NNE	13.9/NNE	17.0/NE	20.6/NNE	17.9/NNE	19.2/NNE	23.7/NNE	20.1/NNE	21.9/NE	23.3/NNE	18.3/NNE	17.4/NNE	13.9/NNE	19.2/NNE	16.5/NNE	17.0/NE	17.9/NNE	16.2	23.7/NNE
11/03	17.9/NE	13.0/NNE	10.7/NNE	8.9/NE	8.9/NE	9.4/ENE	13.0/NNE	13.9/NNE	11.6/NE	10.3/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11.8	17.9/NE
11/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.6/NNW	2.2/NNW	*	*	*	.9/NW	2.7/NNE	1.3/NE	2.7/NE	2.2/NE	.9/ENE	.4/NE	1.8/S	1.9	3.6/NNW
11/05	1.3/SSW	1.3/SW	3.6/SSW	3.1/S	2.2/SSW	2.7/S	2.7/S	1.8/ESE	1.3/ESE	*	1.8/NNW	2.7/N	3.1/NNW	5.4/NNW	4.0/NNW	4.5/NNW	4.9/NNW	1.3/NNW	1.8/SW	3.1/S	3.6/SSE	3.1/S	2.7/S	1.8/NNW	2.8	5.4/NNW
11/06	3.6/NNE	2.2/ENE	2.2/ENE	1.8/ENE	4.0/NE	4.9/NNE	5.8/NNE	2.2/ENE	1.3/ESE	1.3/NNE	4.5/NNE	5.4/N	6.7/N	9.4/NNE	11.2/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	7.6/NNE	12.5/NNE	9.8/NNE	11.6/NNE	7.2/NE	6.3/NE	4.9/NE	6.4	14.3/NNE
11/07	3.6/NE	1.8/SE	*	3.6/SSW	2.7/S	1.3/NE	1.8/NNE	2.7/NE	1.3/ENE	1.3/ESE	*	1.3/NNW	1.8/NNW	2.7/NNW	4.5/N	3.6/N	7.2/N	4.0/NNE	*	2.7/S	2.7/S	3.1/S	2.2/SSE	1.3/SE	2.7	7.2/N
11/08	2.7/S	*	1.8/SSW	1.3/NE	*	1.3/SSW	*	2.2/E	1.3/E	1.3/E	*	*	*	.4/WNW	1.3/NW	4.5/NNW	5.4/N	5.8/N	2.7/NNE	2.2/E	2.2/NE	1.3/ENE	*	1.8/S	2.3	5.8/N
11/09	*	*	*	1.8/SE	2.7/SE	2.2/SE	1.8/SSW	*	1.3/NNE	2.2/ENE	*	*	3.1/N	4.9/N	6.3/N	4.9/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	16.1/NNE	15.2/NNE	15.6/NNE	14.3/NE	14.3/NNE	11.6/NNE	8.0	16.1/NNE
11/10	7.6/NE	6.3/NE	3.6/NE	1.8/SSE	2.7/S	3.1/S	3.1/SSW	1.8/SE	*	1.8/SW	.9/NW	3.1/N	3.1/NNW	4.0/NNW	3.1/N	1.8/NW	*	5.4/NNE	3.6/NE	2.2/NE	*	*	3.1/SSW	2.7/S	3.2	7.6/NE
11/11	4.0/SSW	5.4/SSW	4.5/S	4.0/S	3.1/SSE	1.3/ESE	2.7/ENE	5.8/NE	5.8/NNE	5.8/NNE	4.0/NNE	4.5/N	11.2/NNE	16.5/NNE	16.1/NNE	21.0/NNE	18.8/NNE	20.6/NE	20.6/NNE	23.7/NNE	17.4/NE	17.0/NE	18.8/NNE	17.0/NNE	11.2	23.7/NNE
11/12	18.8/NNE	20.6/NNE	24.1/NNE	23.3/NNE	22.4/NNE	20.1/NNE	25.0/NNE	24.6/NNE	20.1/NNE	25.5/NNE	26.8/NNE	25.0/NE	23.7/NNE	24.1/NNE	20.6/NNE	22.8/NNE	22.4/NE	30.0/NE	25.5/NNE	29.1/NE	26.8/NE	27.7/NNE	26.4/NE	25.0/NE	24.2	30.0/NE
11/13	25.9/NE	16.5/NE	21.9/NE	26.4/NE	20.6/NE	24.6/NE	27.3/NE	24.6/NE	22.8/NE	21.9/NE	*	*	*	23.7/NNE	17.0/NNE	18.8/NNE	20.6/NNE	17.0/NNE	20.1/NNE	21.0/NNE	14.8/NE	13.4/NNE	9.4/ENE	11.6/NNE	20.0	27.3/NE
11/14	13.9/NE	14.8/NE	16.1/NE	15.6/NE	17.4/NE	17.0/NNE	13.9/NE	17.9/NE	18.3/NE	15.6/NNE	15.2/NNE	14.3/NE	15.2/NNE	14.8/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	17.4/NNE	14.8/NNE	19.7/NNE	17.9/NNE	20.1/NNE	20.6/NNE	19.2/NNE	20.1/NNE	16.7	20.6/NNE
11/15	17.0/N	14.8/NNE	18.8/NNE	20.1/NE	16.1/NE	22.4/NNE	23.3/NE	21.5/NE	16.5/NE	27.3/NE	17.4/NNE	21.5/NNE	24.1/NE	19.2/ENE	21.5/NE	21.9/NE	25.0/NNE	25.9/NE	21.5/NNE	21.5/NE	20.1/NE	21.0/NE	24.1/NNE	22.8/NNE	21.0	27.3/NE
11/16	19.2/NE	17.4/NNE	15.2/NNE	16.1/NNE	17.4/NE	20.6/NE	21.0/NNE	17.4/NE	13.9/NNE	16.1/NNE	19.7/NNE	15.2/NNE	16.1/NNE	18.8/NNE	18.8/NNE	16.5/NNE	16.5/NNE	14.3/NE	16.5/NNE	17.4/NE	16.5/NE	13.4/NE	14.3/NE	9.4/NE	16.6	21.0/NNE
11/17	13.4/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	12.1/NNE	17.0/NNE	16.5/NE	11.6/NNE	13.9/NE	19.7/NNE	17.0/NNE	18.8/NE	19.2/NNE	21.5/NNE	15.2/NNE	21.9/NNE	23.3/NNE	22.4/NNE	26.4/NNE	15.2/NNE	*	21.9/NE	18.8/NE	17.1	26.4/NNE
11/18	14.8/NE	22.4/NE	20.6/NE	17.9/NE	22.4/NNE	20.6/NNE	17.9/NNE	22.8/NE	20.6/NNE	22.4/NNE	23.7/NNE	22.8/NNE	19.7/NNE	16.1/NNE	20.1/NE	19.2/NE	22.4/NE	18.8/NE	*	*	*	*	*	*	20.3	23.7/NNE
11/19	*	15.6/NE	16.1/NE	20.1/NE	18.3/NE	*	*	*	*	*	14.8/NNE	14.8/NNE	13.4/NNE	17.0/NNE	15.2/NNE	16.5/NE	15.6/NNE	13.9/NE	11.6/NE	10.7/NNE	10.3/NE	7.6/NE	5.4/NE	6.7/NE	13.5	20.1/NE
11/20	4.5/NE	4.0/NE	3.6/NE	4.5/NE	5.4/NNE	4.5/ENE	6.7/NNE	4.9/NE	7.6/NNE	9.4/NNE	*	12.5/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	7.6/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	8.2	12.5/NNE
11/21	13.4/NNE	13.0/NNE	11.2/NNE	11.2/NE	12.5/NNE	11.2/NE	17.0/NNE	13.9/NNE	19.2/NNE	16.5/NNE	*	19.2/NNE	20.6/NNE	21.5/NNE	18.3/NNE	17.9/NNE	16.5/NNE	18.3/NNE	17.4/NNE	14.3/NNE	18.3/NNE	17.4/NNE	19.7/NNE	17.9/NNE	16.4	21.5/NNE
11/22	18.8/NE	19.2/NE	14.3/NE	21.0/NNE	18.8/NE	19.2/NE	15.6/NNE	18.8/NNE	19.7/NNE	13.4/NNE	20.1/NNE	15.6/NNE	18.3/NNE	19.7/NNE	16.1/NE	20.1/NNE	21.0/NNE	19.2/NNE	17.4/NNE	17.9/NNE	19.2/NNE	16.1/NE	14.8/NNE	15.6/NE	17.9	21.0/NNE
11/23	13.4/NE	17.9/NNE	13.4/NE	16.5/NE	15.2/NE	12.1/NE	12.1/NE	14.8/NE	15.6/NE	12.5/NE	17.4/NNE	17.4/NNE	18.3/NNE	17.9/NNE	16.1/NE	19.7/NE	21.5/NNE	23.7/NE	20.1/NNE	19.7/NE	16.5/NE	17.0/NNE	18.8/NNE	21.5/NNE	17.0	23.7/NE
11/24	19.2/NNE	16.5/NE	19.2/NNE	18.3/NE	19.7/NE	17.9/NNE	21.0/NNE	17.0/NE	17.0/NE	15.6/NNE	15.2/NNE	16.5/NNE	15.6/NE	20.1/NE	15.2/NNE	16.5/NE	15.2/NNE	19.2/NE	17.0/NNE	15.6/NNE	17.4/NE	18.3/NE	16.5/NE	16.1/NE	17.3	21.0/NNE
11/25	13.9/NE	15.2/NE	11.6/NE	13.4/NE	11.2/NE	11.2/NE	8.1/NE	7.6/NE	5.4/NE	*	*	*	*	14.8/NNE	17.0/NNE	18.3/NNE	13.4/NNE	16.5/NNE	15.2/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	12.6	18.3/NNE
11/26	10.7/NE	10.7/NE	7.6/NE	8.9/NE	8.1/NE	7.2/NE	7.2/NE	7.2/NE	5.4/NE	5.8/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	8.5/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	10.3/N	13.0/N	11.6/NNE	12.5/NNE	5.8/NNE	5.8/NE	8.1/NNE	8.5/NNE	7.2/NNE	8.5	13.0/N
11/27	7.2/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	5.8/NE	8.1/NNE	11.2/NE	11.2/NNE	16.5/NNE	17.9/NNE	18.3/NNE	17.9/NNE	21.5/NNE	19.2/NNE	22.4/NNE	22.8/NE	17.9/NNE	20.6/NNE	20.6/NNE	19.2/NNE	17.9/NNE	17.9/NE	16.5/NNE	16.5/NNE	17.9/NNE	15.8	22.8/NE
11/28	14.3/NE	15.6/NE	16.5/NNE	18.3/NNE	15.2/NNE	14.3/NE	15.2/NNE	16.5/NE	15.6/NNE	12.1/NE	14.8/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	2.2/ENE	2.2/N	12.0	18.3/NNE
11/29	*	1.3/ESE	.4/SE	*	*	*	*	*	1.3/NNE	5.4/NNE	14.8/NNE	13.4/NNE	15.2/NNE	14.3/NNE	17.9/NNE	20.1/NNE	22.8/NNE	18.8/NE	21.0/NE	21.0/NE	15.2/NNE	17.9/NE	19.2/NE	17.9/NE	14.3	22.8/NNE
11/30	22.8/NNE	23.3/NNE	17.9/NE	21.5/NNE	17.0/NNE	19.7/NE	18.8/NE	14.8/NE	19.7/NE	23.7/NE	19.7/NNE	23.7/NNE	21.0/NNE	22.4/NNE	21.9/NNE	17.9/NNE	17.9/NNE	18.8/NE	21.5/NE	20.6/NE	20.1/NNE	18.3/NNE	20.1/NNE	20.1/NE	20.1	23.7/NE
平均值	12.1	11.8	11.4	12.0	11.7	11.3	12.5	12.6	11.5	12.2	14.8	13.7	13.7	15.1	14.6	15.0	16.0	14.8	14.6	13.7	13.8	12.6	12.8	11.9		
最大值	25.9/NE	23.3/NNE	24.1/NNE	26.4/NE	22.4/NNE	24.6/NE	27.3/NE	24.6/NNE	22.8/NE	27.3/NE	26.8/NNE	25.0/NE	24.1/NE	24.1/NNE	22.8/NE	22.8/NNE	25.0/NNE	30.0/NE	25.5/NNE	29.1/NE	26.8/NE	27.7/NNE	26.4/NE	25.0/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **13.2m/s**, 最大風速= **30.0m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 21.7%**,**5**~**10m/s: 11.5%**,**10**~**15m/s: 18.0%**,>**15m/s: 48.8%**, 每小時記錄一次, 本月計 **635**筆 (**88%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 87.6%**,**E**~**S: 4.3%**,**S**~**W: 4.1%**,**W**~**N: 4.1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **52.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **50.9%**), 資料檔名:**W96BTCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.4　1996 年 12 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1996年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1996**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

日＼時	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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	20.6/NNE	18.3/NE	21.5/NE	22.8/NE	26.4/NNE	19.2/NE	22.4/NNE	21.9/NNE	25.0/NE	14.3/NNE	22.8/NE	17.9/NNE	23.3/NE	14.3/NE	20.1/NNE	*	*	19.2/NNE	22.8/NNE	17.4/NE	16.5/NE	13.0/NE	14.3/NE	14.3/NE	19.5	26.4/NNE
12/02	12.5/NE	8.9/NE	12.1/NE	9.8/NE	11.2/NE	10.7/NE	8.1/NE	11.6/NNE	8.1/NE	11.6/NE	12.1/NNE	6.3/NE	7.6/NE	7.6/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	6.7/NE	9.4/NNE	9.8/NNE	10.7/NE	9.8/NE	7.6/NE	9.4/NNE	11.6/NNE	9.8	12.5/NE
12/03	6.3/NE	6.3/NE	5.4/ENE	5.4/NE	4.5/NE	4.9/NE	5.8/ENE	6.3/NE	4.9/NE	6.3/NE	8.1/NE	8.1/NE	12.1/NNE	11.2/NNE	11.2/N	13.4/N	12.1/NNE	10.3/NNE	12.1/NE	11.2/NE	8.1/NE	8.1/NNE	4.9/ENE	4.9/NE	8.0	13.4/N
12/04	4.0/NE	4.9/NE	*	*	4.0/NE	4.0/NE	3.6/NE	1.8/ENE	1.3/NE	*	5.8/N	7.2/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	8.9/NNE	7.2/NNE	5.8/N	5.4/NNE	4.5/N	4.0/NNE	3.6/N	4.0/NNW	1.3/N	*	4.9	8.9/NNE
12/05	.9/S	2.2/SSE	2.2/SE	1.3/SE	2.7/SSE	2.7/SSE	1.3/E	3.1/SSE	5.8/NNE	9.8/NNE	7.6/NNE	19.2/NNE	21.9/NNE	22.4/NE	21.5/NE	21.5/NE	23.3/NE	27.3/NNE	19.2/NE	20.6/NE	22.4/NE	20.1/NNE	21.0/NNE	20.6/NE	13.4	27.3/NNE
12/06	24.1/NNE	21.0/NNE	21.5/NE	20.6/NNE	22.4/NE	22.4/NNE	20.6/NNE	20.6/NNE	15.6/NNE	20.1/NNE	18.3/NNE	20.6/NNE	18.3/NNE	18.3/NNE	16.5/NNE	16.5/NNE	13.4/NNE	17.9/NNE	15.6/NNE	9.8/NNE	17.4/NE	12.1/NE	13.4/NE	14.3/NNE	18.0	24.1/NNE
12/07	18.3/NE	16.1/NNE	20.1/NNE	19.2/NE	14.8/NE	20.1/NNE	16.1/NNE	17.4/NNE	17.4/NE	20.6/NE	15.2/NE	16.1/NNE	16.1/NNE	14.8/NNE	18.8/NNE	22.8/NNE	17.0/NNE	21.5/NNE	17.4/NE	16.5/NE	14.8/NE	12.5/NE	13.9/NE	11.2/NE	17.0	22.8/NNE
12/08	8.5/NE	8.5/NE	8.1/NE	6.3/NE	6.7/NE	5.4/NE	4.0/NE	4.9/NNE	3.6/ENE	2.2/ENE	3.1/NNE	5.8/N	5.8/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	9.8/N	*	6.7/NNE	2.2/ENE	6.9	11.2/NNE
12/09	1.3/E	.4/E	1.3/E	2.2/ENE	4.0/N	12.5/N	12.5/N	10.3/NNE	6.3/NNE	5.8/N	7.6/N	11.6/N	11.2/N	13.4/NNE	13.4/NNE	11.6/NNE	11.6/NE	11.2/NNE	9.4/NE	9.8/NE	8.1/NNE	9.4/NE	11.2/NNE	8.1/NNE	8.5	13.4/NNE
12/10	11.6/NE	12.5/NE	8.5/NE	13.0/NE	11.2/NE	13.0/NE	15.6/NNE	11.6/NE	11.2/NE	9.4/NE	11.2/NNE	15.2/NE	15.6/NNE	15.6/NNE	17.9/NNE	13.9/NE	13.4/NE	*	14.3/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	14.3/NE	13.2	17.9/NNE
12/11	12.5/NE	10.3/NE	11.6/NE	11.6/NE	16.1/NE	15.2/NE	12.5/NNE	10.3/NE	15.6/NE	12.1/NE	12.1/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	17.4/NNE	15.2/NE	11.6/NNE	15.2/NNE	14.3/NE	12.1/NNE	8.9/NE	8.9/NE	12.9	17.4/NNE
12/12	8.9/NNE	8.5/NE	6.3/NE	7.6/NE	8.1/NNE	8.5/NE	10.3/NE	8.1/NE	11.6/NE	10.3/NE	13.0/NNE	12.1/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	16.5/NNE	14.8/NNE	13.9/NNE	11.2/NNE	12.1/NE	*	11.2/NNE	13.0/NNE	11.4	16.5/NNE
12/13	9.8/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	12.1/NE	12.5/NE	14.8/NE	13.9/NE	12.5/NE	13.9/NE	11.6/NE	14.8/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	17.0/NNE	17.9/NNE	16.1/NNE	17.4/NNE	13.9/NE	14.8/NE	13.9/NE	13.9/NE	12.5/NE	12.1/NE	13.6	17.9/NNE
12/14	12.5/NE	14.8/NE	16.1/NE	15.2/NE	17.0/NE	16.1/NE	14.8/NNE	10.7/NE	13.0/NE	12.5/NNE	13.9/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	17.0/NNE	16.1/NNE	14.8/NNE	13.4/NNE	13.4/NE	14.3/NNE	12.5/NE	11.6/NE	8.9/NE	14.1	17.0/NE
12/15	8.1/NNE	8.5/NNE	2.7/NE	4.5/NE	5.4/NE	4.9/NE	3.6/ENE	3.6/NE	4.5/NE	5.4/NE	6.3/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	8.9/N	9.4/N	8.1/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	6.7/NNE	8.5/N	10.7/NNE	9.8/NNE	6.7	10.7/NNE
12/16	11.6/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	8.1/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.4/N	9.4/N	10.3/N	8.5/NNE	8.9/N	11.2/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	10.3/NE	8.9/NE	9.4/NE	9.5	11.6/NNE
12/17	9.8/NE	6.3/NE	8.1/NNE	8.9/NNE	6.3/NE	9.4/NNE	6.7/NE	6.3/NNE	10.7/NNE	9.4/NNE	9.4/NE	10.7/NNE	12.5/NNE	12.1/NE	14.3/NNE	16.5/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	16.5/NNE	19.2/NNE	20.6/NE	17.4/NE	20.6/NE	20.1/NE	12.6	20.6/NE
12/18	24.1/NE	23.7/NE	22.4/NNE	24.1/NNE	22.8/NNE	15.2/NNE	20.6/NNE	14.8/NNE	20.6/NNE	18.8/NNE	21.5/NNE	22.8/NNE	20.6/NNE	21.0/NNE	18.3/NNE	21.0/NNE	20.1/NNE	21.0/NNE	18.8/NNE	16.5/NNE	19.2/NE	20.6/NE	16.1/NE	14.3/NE	20.0	24.1/NE
12/19	17.9/NNE	14.3/NE	16.1/NNE	17.9/NNE	19.2/NE	14.3/NNE	15.6/NNE	17.9/NNE	18.3/NNE	15.6/NE	19.7/NNE	19.2/NE	18.8/NNE	18.3/NE	21.9/NNE	18.3/NE	21.5/NNE	19.7/NE	17.0/NNE	14.8/NNE	19.7/NNE	17.9/NNE	21.0/NE	22.4/NNE	18.2	22.4/NNE
12/20	18.3/NE	14.8/NE	14.8/NE	17.0/NE	12.5/NE	14.3/NE	14.8/NE	16.5/NNE	17.0/NE	16.5/NNE	11.6/NNE	14.8/NNE	19.7/NNE	16.5/NNE	18.8/NNE	20.1/NNE	19.2/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	15.6/NE	14.8/NNE	16.1/NNE	12.5/NNE	15.8	20.1/NNE
12/21	10.3/NE	11.2/NE	8.5/NE	10.7/NE	8.1/NE	8.9/NE	10.7/NE	8.9/NE	8.9/NE	11.6/NE	11.6/NE	13.0/NNE	12.5/NNE	17.9/NNE	*	15.6/NNE	17.9/NNE	17.0/NNE	11.2/NNE	12.1/NE	11.2/NE	11.6/NE	8.9/NE	9.4/NE	11.6	17.9/NNE
12/22	9.4/NE	9.4/NE	8.9/NE	8.5/NE	5.8/NE	5.4/NE	5.4/NE	8.1/NE	8.1/NE	10.7/NE	8.9/NNE	8.9/NNE	10.7/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	13.0/NNE	12.5/NE	12.1/NNE	11.2/NNE	8.1/NE	8.5/NE	9.9	13.0/NNE
12/23	8.9/NE	8.5/NE	8.5/NE	8.9/NE	6.7/NE	*	5.8/NE	9.8/NE	8.1/NE	8.1/NE	7.2/NE	11.2/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	15.2/NE	13.0/NNE	11.2/NNE	9.4/NNE	7.6/NE	8.1/NNE	7.6/NE	9.9	15.2/NE
12/24	7.2/NNE	7.6/NE	8.1/NE	4.9/NE	4.5/NE	5.8/NE	6.7/NE	4.9/NE	4.9/NE	6.3/NNE	6.3/NNE	8.5/NNE	8.9/N	9.8/NNE	9.8/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	9.4/NNE	11.2/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	7.6/NNE	7.2/N	*	7.8	11.6/NNE
12/25	6.7/N	4.9/N	*	*	2.7/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	11.2/N	13.9/NNE	10.7/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	11.6/NE	8.5/NE	10.7/NNE	6.3/NE	10.1	13.9/NNE
12/26	3.6/ENE	3.1/NE	2.2/NE	1.8/NE	1.8/NNE	4.9/NNE	7.6/NNE	8.9/NE	8.9/NE	9.8/NE	10.3/NNE	12.1/NNE	13.0/N	11.6/NNE	14.8/N	15.2/N	13.0/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	10.7/NNE	17.0/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	10.3/NE	9.5	17.0/NNE
12/27	4.9/NNE	13.0/N	13.0/NNE	13.4/NE	13.4/NNE	13.9/NE	13.4/NNE	13.9/NE	15.2/NNE	13.0/NNE	16.1/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	15.6/NNE	16.5/NNE	13.9/NNE	15.2/NNE	*	*	*	*	*	*	*	13.6	16.5/NNE
12/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.5/NE	9.8/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	9.8/NNE	13.9/NNE	11.6/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	7.2/NE	7.6/NE	4.5/NE	3.6/NE	9.4	13.9/NNE
12/31	3.6/NNE	2.7/NE	.9/ENE	*	*	*	*	*	*	2.2/SSW	1.3/SW	*	2.7/NNW	5.4/N	6.3/NNE	4.9/N	4.0/N	2.7/NNE	1.8/NE	*	*	2.2/NNW	2.7/NNE	1.3/ENE	3.0	6.3/NNE
平均值	10.6	10.0	10.4	11.1	10.3	10.9	10.9	10.5	11.0	10.9	11.3	12.6	13.1	13.2	14.1	14.0	13.8	14.0	12.8	12.5	12.9	11.4	11.1	10.8		
最大值	24.1/NNE	23.7/NE	22.4/NNE	24.1/NNE	26.4/NNE	22.4/NNE	22.4/NNE	21.9/NNE	25.0/NE	20.6/NE	22.8/NE	22.8/NNE	23.3/NE	22.4/NE	21.9/NNE	22.8/NNE	23.3/NE	27.3/NNE	22.8/NNE	20.6/NE	22.4/NE	20.6/NE	21.0/NNE	22.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **11.9m/s,** 最大風速= **27.3m/s,** 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 10.7%,5**~**10m/s: 27.9%,10**~**15m/s: 36.0%,**>**15m/s: 25.5%,** 每小時記錄一次, 本月計 **656**筆 **(88%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 97.9%,E**~**S: 1.2%,S**~**W: .3%,W**~**N: .6%,** 靜風**: .0%,** 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **51.4%),** 主風向:**NNE**(佔 **51.2%),** 資料檔名:**W96CTCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.5　1997 年 01 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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/E	3.1/S	1.3/SSW	2.7/S	1.8/SSE	3.1/NNE	2.7/NE	3.6/NE	3.6/NE	4.0/NE	5.8/NNE	6.7/NNE	4.5/NNE	7.6/N	7.2/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	7.6/NE	11.2/NNE	11.2/NNE	13.9/NE	10.3/NNE	9.4/NE	6.7/NE	5.9	13.9/NE
01/02	11.2/NE	11.6/NE	12.1/NNE	16.1/NNE	13.9/NE	17.0/NNE	16.5/NE	14.3/NE	13.9/NNE	12.1/NNE	14.8/NNE	13.0/NNE	14.3/NE	16.1/NNE	17.9/NNE	15.6/NNE	16.5/NNE	17.0/NNE	14.3/NNE	14.3/NNE	13.9/NNE	11.2/NE	8.1/NE	7.6/NE	13.9	17.9/NNE
01/03	4.9/NE	6.7/NE	4.9/NE	5.4/NE	7.6/NNE	8.9/NE	8.5/NE	7.2/NE	7.6/NNE	7.6/NNE	7.2/NE	8.5/NE	9.8/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	9.4/N	11.6/NNE	13.4/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	10.3/N	13.0/N	10.7/N	10.3/NE	9.0	13.4/NNE
01/04	8.1/NNE	12.5/NE	12.1/NNE	13.0/NNE	11.6/NNE	13.4/NNE	15.6/NNE	12.5/NNE	13.0/NNE	12.5/NNE	9.8/NE	8.9/NE	7.6/NE	9.8/ENE	5.8/ENE	5.4/ENE	2.7/ENE	10.3/NNE	13.9/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	16.1/NE	14.8/NNE	11.4	16.1/NE
01/05	18.8/NNE	15.6/NE	15.6/NNE	19.7/NNE	18.8/NNE	13.9/NNE	17.9/NNE	17.0/NNE	18.3/NE	21.5/NE	17.0/NNE	18.3/NNE	21.5/NE	18.8/NE	17.9/NE	22.4/NE	20.6/NNE	20.1/NNE	19.2/NE	18.3/NNE	19.7/NE	17.0/NE	18.3/NE	22.4/NE	18.7	22.4/NE
01/06	16.1/NE	20.6/NE	25.0/NE	20.6/NE	17.9/NNE	17.0/NE	21.5/NE	18.8/NE	18.3/NE	17.4/NE	17.4/NNE	17.4/NNE	17.0/NNE	21.0/NNE	21.5/NNE	21.0/NNE	20.1/NNE	21.5/NNE	15.6/NE	17.0/NE	18.3/NNE	18.8/NE	13.4/NE	17.4/NE	18.8	25.0/NE
01/07	18.3/NE	14.3/NE	17.4/NE	16.1/NE	18.3/NNE	13.4/NE	14.8/NE	15.6/NNE	13.4/NE	17.0/NE	15.6/NNE	15.2/NNE*		17.9/NNE	15.2/NNE	15.2/NE	20.1/NNE	21.0/NNE	19.2/NE	21.0/NE	21.0/NNE	21.5/NNE	20.1/NNE	22.8/NNE	17.6	22.8/NNE
01/08	21.9/NE	17.0/NNE	20.1/NE	22.4/NE	18.3/NE	22.8/NE	15.6/NE	19.7/NE	21.9/NE	17.9/NNE	17.4/NNE	22.4/NNE	21.0/NNE	19.7/NNE	21.5/NNE	23.3/NNE	19.7/NE	19.7/NNE	21.0/NE	21.5/NE	23.7/NE	21.5/NNE	19.2/NE	19.7/NE	20.4	23.7/NE
01/09	16.5/NE	14.8/NE	16.5/NE	17.0/NNE	17.0/NE	16.1/NNE	15.2/NE	16.1/NE	15.6/NE	16.1/NNE	12.1/NE	13.9/NNE	13.4/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	17.0/NNE	16.5/NNE	14.3/NE	15.6/NE	15.6/NE	14.8/NE	15.2/NE	15.2/NNE	13.4/NNE	15.3	17.0/NNE
01/10	17.0/NNE	14.8/NE	12.5/NE	13.4/NE	15.2/N	16.1/NNE	18.8/NE	16.1/NE	14.8/NE	16.1/NE	15.2/NE	17.9/NE	17.4/NNE	17.0/NNE	15.2/NNE	18.3/NNE	16.1/NNE	15.6/NE	13.4/ENE	17.4/NE	16.1/NE	17.4/NNE	15.6/NE	15.6/NNE	16.0	18.8/NE
01/11	17.4/NNE	19.2/NNE	19.2/NNE	20.1/NE	17.4/NE	16.1/NE	19.7/NNE	19.7/NE	16.5/NNE	15.6/NNE	15.6/NE	17.4/NNE	17.4/NNE	14.8/NNE	17.9/NNE	18.8/NNE	18.8/NNE	18.8/NNE	20.1/NE	16.1/NE	15.2/NNE	17.0/NNE	13.0/NNE	15.2/NE	17.4	20.1/NE
01/12	15.2/NNE	16.5/NNE	13.9/NNE	14.3/NE	13.4/NE	9.8/NE	8.5/NE	10.7/NE	8.5/NNE	11.2/NNE	8.1/NE	10.7/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	15.2/NNE	13.0/NNE	10.7/NNE	11.6/NE	13.9/NNE	13.0/NNE	10.7/NE	9.8/NNE	8.9/NE	5.8/NE	11.6	16.5/NNE
01/13	7.2/NE	8.1/NNE	5.4/NE	4.5/NE	4.9/NE	1.3/ENE	2.7/ENE	2.7/ENE	4.0/NE	4.9/NE	3.1/NE	3.6/NNE	4.0/NNE	5.4/N	5.8/N	5.8/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	5.4/NNE	4.0/NE	1.8/NE	*	*	.9/NE	4.4	8.1/NNE
01/14	3.1/WSW*		4.0/NNW	8.1/NNE	2.7/ENE	1.8/ENE	1.8/ENE	.4/ENE	2.7/WSW*		*	2.7/NNW	6.3/N	8.1/N	8.1/N	6.3/N	3.6/NNE	7.2/NNE	8.1/NNE	9.4/NNE	8.5/NE	9.4/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	5.8	9.8/NNE
01/15	13.9/NNE	13.9/NE	15.6/NNE	12.1/NNE	15.2/NNE	16.1/NNE	17.4/NNE	16.1/NNE	15.2/NNE	13.4/NE	12.5/NNE	12.1/NNE	13.0/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	13.0/N	12.1/N	12.5/NNE	9.8/NNE	9.4/NE	8.5/N	11.2/N	13.0/NNE	11.6/NNE	12.9	17.4/NNE
01/16	11.6/NNE	11.2/NNE	9.4/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	8.9/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	13.9/NNE	10.7/NE	14.3/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	15.2/NNE*		15.2/NNE	17.0/NNE	16.1/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	13.0	17.4/NNE
01/17	14.8/NNE	12.5/NE	12.5/NNE	13.4/NNE	10.7/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	15.6/NE	12.1/NNE	9.8/NE	7.6/NNE	13.0/N	14.8/NNE	14.8/NNE	10.7/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	10.3/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	7.2/NE	5.8/NNE	11.6	15.6/NE
01/18	7.6/NNE	6.3/NE	6.7/NNE	8.1/NNE	9.8/NNE	7.2/NE	8.5/NNE	7.2/NE	8.9/NNE	9.4/NE	11.2/NNE	15.2/NNE*		16.1/NNE	15.6/NE	15.6/NNE	16.5/NNE	19.2/NNE	12.1/NNE	17.9/NNE	11.2/NNE*		13.9/NNE	14.8/NNE	11.8	19.2/NNE
01/19	13.9/NE	15.6/NE	*	*	11.6/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	11.2/NE	10.7/NNE	10.3/NNE*		12.1/NNE	13.0/NNE	9.8/NNE	13.4/NNE	10.7/NE	13.0/NNE	14.8/NNE*		7.6/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	*	9.4/NNE	11.5	15.6/NE
01/20	*	11.6/NNE	12.1/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	13.0/NNE*		*	13.0/NNE*		*	*	11.6/NNE	11.6/NNE*		*	11.2/NE	9.8/NE	8.9/NE	7.2/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	8.5/NE	8.1/NE	10.5	13.0/NNE
01/21	9.8/NE	8.5/NE	8.9/NE	*	8.1/NNE	11.6/NE	12.1/NNE	13.4/NNE	11.6/NE	11.2/NE	14.3/NNE	14.8/NNE	18.3/NNE	17.9/NNE	18.3/NNE	22.8/NNE	18.3/NNE	22.4/NNE	23.7/NNE	21.5/NNE	18.3/NNE	24.6/NNE	21.0/NNE	17.0/NNE	16.0	24.6/NNE
01/22	24.1/NNE	21.9/NE	20.1/NNE	21.9/NE	22.8/NE	18.3/NE	17.9/NE	17.9/NE	18.8/NNE	15.6/NNE	14.3/NE	15.6/NNE	15.6/NNE	18.8/NNE	14.3/NNE	16.5/NNE	15.6/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	8.5/NNE	6.3/NNE	8.9/NNE	7.2/NNE	1.8/SE	15.4	24.1/NNE
01/23	*	*	.4/WSW	*	2.2/SSE	4.0/SSW	1.8/NW	9.8/N	9.4/N	6.3/NNE	4.9/NE	4.0/NE	6.3/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	8.9/NNE	12.5/NNE	7.4	12.5/NNE
01/24	13.0/NNE	16.1/NNE	17.4/NNE	16.1/NNE	19.7/NNE	21.9/NE	*	17.0/NE	15.2/NE	13.0/NNE	20.1/NNE	19.7/NNE	19.2/NNE	20.6/NNE	18.8/NNE	21.0/NNE	19.2/NE	9.4/NE	21.9/NE	18.8/NE	20.6/NE	16.5/NE	18.8/NNE	20.1/NE	18.0	21.9/NE
01/25	20.6/NNE	16.5/NE	17.9/NNE	20.1/NE	18.8/NNE	19.7/NE	18.3/NE	14.8/NE	17.4/NE	15.6/NE	17.4/NNE	13.4/NNE	16.5/NE	14.8/NNE	16.5/NNE	13.0/NNE	13.0/NE	15.6/NE	13.9/NE	13.0/NE	13.4/NE	13.4/NNE	14.3/NE	12.5/NE	15.9	20.6/NNE
01/26	10.3/NE	9.4/NE	8.9/NNE	10.3/NE	8.1/NE	7.6/NE	8.1/NE	8.5/NE	11.6/NE	11.2/NE	13.0/NE	11.6/NE	12.5/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	12.5/NE	11.6/NE	11.2/NE	13.4/NNE	12.5/NE	13.9/NE	12.1/NE	12.1/NE	11.2/NE	11.1	13.9/NE
01/27	14.8/NNE	14.8/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	15.6/NNE	15.6/NNE	12.5/NNE	11.6/NE	16.1/NE	15.2/NE	16.1/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	15.6/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	14.8/NNE	14.8/NNE	11.2/NE	9.8/NE	8.9/NE	9.8/NE	10.3/NE	13.7	16.1/NE
01/28	11.6/NNE	8.5/NE	14.3/NNE	9.8/NE	12.1/NNE	13.9/NE	13.9/NE	14.8/NE	13.0/NE	10.7/NE	12.1/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	9.8/NNE	12.1/NNE	10.7/NNE	8.1/NE	6.3/NE	7.2/NE	5.8/NNE	11.3	14.8/NE
01/29	4.0/NE	3.1/NE	3.6/NNE	1.8/NE	1.3/NE	2.7/NE	2.2/ENE	2.7/ENE	2.7/ENE	1.8/ENE	1.8/NE	1.8/NE	6.7/N	7.2/N	8.1/NNE	8.5/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	7.6/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	2.7/NE	2.7/NE	4.9/NNE	4.3	8.5/NNE
01/30	2.7/NE	1.8/ENE	1.8/ENE	1.3/ENE	1.8/ENE	1.3/E	2.2/NE	2.2/ENE	2.7/NE	4.5/NE	5.8/NNW	4.5/N	2.7/NNE	1.8/NNE	*	5.4/NNW	7.6/N	6.7/NNE	5.8/NE	4.9/NE	*	*	*	1.3/NE	3.4	7.6/N
01/31	1.8/ENE	2.7/ENE	*	*	1.8/NNW	2.2/E	1.8/E	3.1/NE	3.1/NE	4.5/NNE	8.1/NNE	11.2/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	15.2/NNE	15.6/NNE	14.8/NNE	16.5/NE	13.9/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	15.6/NE	9.8	17.4/NNE
平均值	12.1	12.0	11.8	12.8	11.7	11.6	11.4	11.7	11.8	11.7	11.8	12.2	12.9	13.2	13.7	13.9	13.4	13.6	13.7	13.0	12.9	13.1	12.6	11.6		
最大值	24.1/NNE	21.9/NE	25.0/NE	22.4/NE	22.8/NE	22.8/NE	21.5/NE	19.7/NE	21.9/NE	21.5/NE	20.1/NNE	22.4/NNE	21.5/NE	21.0/NNE	21.5/NNE	23.3/NNE	20.6/NNE	22.4/NNE	23.7/NNE	21.5/NE	23.7/NE	24.6/NNE	21.0/NNE	22.8/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **12.5m/s**, 最大風速= **25.0m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 11.4%**,**5**~**10m/s: 20.3%**,**10**~**15m/s: 32.8%**,>**15m/s: 35.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**96%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 97.0%**,**E**~**S: 1.1%**,**S**~**W: .7%**,**W**~**N: 1.1%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **54.9%**), 主風向:**NNE**(佔 **54.6%**), 資料檔名:**W971TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.6　1997 年 02 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	17.4/NE	14.3/NNE	11.6/NNE	13.9/NE	13.4/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	11.6/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	9.4/N	10.3/N	11.6/N	12.1/N	9.8/NNE	10.3/N	7.6/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	6.3/NE	10.9	17.4/NE
02/02	8.9/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	9.8/NNE	8.1/NNE	7.2/NE	7.2/NNE	8.5/NNE	11.6/NNE	13.0/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9.1	13.0/NNE
02/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	18.3/NNE	16.1/NE	15.2/NE	17.0/NE	22.8/NNE	17.4/NNE	14.8/NNE	21.5/NNE	17.0/NNE	16.1/NNE	17.9/NNE	15.6/NE	15.2/NE	14.8/NNE	17.1	22.8/NNE
02/04	17.4/NNE	17.0/NNE	17.4/NE	11.6/NNE	9.8/NE	6.3/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	7.2/NNE	13.9/NNE	14.3/NNE	14.3/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	13.0/NNE	16.5/NNE	17.4/NNE	15.2/NNE	17.4/NNE	15.2/NE	15.6/NNE	15.6/NE	17.0/NNE	13.7	17.4/NNE
02/05	15.2/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	15.2/NE	15.2/NNE	16.5/NE	14.3/NE	14.8/NNE	15.6/NNE	17.9/NNE	15.6/NNE	16.1/NNE	16.5/NNE	14.3/NE	17.0/NNE	15.2/NE	14.8/NE	15.6/NNE	16.1/NNE	17.0/NNE	13.4/NNE	15.2/NNE	15.4	17.9/NNE
02/06	15.6/NNE	14.8/NNE	16.1/NNE	15.6/NE	17.9/NNE	18.8/NNE	15.6/NE	16.1/NNE	17.4/NNE	17.0/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	16.5/NNE	16.1/NNE	16.1/NNE	18.8/NNE	13.9/NNE	16.1/NNE	13.4/NE	14.3/NNE	14.3/NE	11.6/NNE	15.5	18.8/NNE
02/07	8.9/NNE	8.1/NNE	8.9/NNE	6.7/NNE	13.0/NNE	12.1/N	17.4/NNE	13.4/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	10.3/NNE	9.8/NNE	9.4/NNE	11.6/NNE	13.0/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	11.6/NNE	13.0/NE	13.0/NE	9.8/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	13.0/NE	11.7	17.4/NNE
02/08	9.8/NE	13.0/NNE	12.1/NNE	11.6/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	12.1/NNE	13.0/NNE	15.2/NNE	12.5/NNE	12.1/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	11.6/NNE	10.7/NE	12.1/NE	11.6/NE	13.9/NNE	13.0/NE	14.3/NNE	14.8/NNE	13.0/NE	11.6/NE	13.0/NNE	12.6	15.6/NNE
02/09	12.1/NE	11.6/NE	11.6/NE	11.6/NNE	13.9/NNE	12.5/NE	14.8/NNE	12.5/NE	13.0/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	14.8/NNE	12.5/NNE	10.3/NNE	10.3/NE	9.8/NNE	9.4/NNE	9.4/NE	9.8/NE	11.2/NNE	11.2/NE	10.7/NE	11.2/NE	12.1/NNE	11.9	14.8/NNE
02/10	10.7/NNE	10.3/NE	11.6/NE	8.9/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	8.9/NE	9.8/NNE	15.6/NNE	13.0/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	15.6/NNE	13.0/NE	13.9/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	16.1/NE	16.5/NNE	13.4/NE	13.0/NE	14.3/NNE	15.2/NNE	18.8/NE	13.1	18.8/NE
02/11	17.4/NNE	16.5/NNE	21.0/NNE	14.3/NE	21.0/NE	20.1/NE	20.6/NE	17.4/NE	14.8/NNE	17.4/NE	17.9/NNE	21.0/NNE	13.9/NNE	19.2/NNE	18.8/NNE	17.4/NE	20.6/NNE	19.2/NE	17.0/NE	19.2/NNE	17.4/NNE	17.0/NE	17.0/NE	14.8/NNE	18.0	21.0/NNE
02/12	18.3/NE	13.0/NE	16.1/NE	13.9/NE	15.2/NNE	16.5/NE	17.4/NNE	16.5/NE	17.4/NE	16.5/NE	16.1/NE	15.6/NE	13.9/NE	14.8/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	16.1/NNE	15.6/NNE	13.4/NE	15.6/NE	15.6/NE	13.0/NE	13.0/NE	12.5/NE	15.2	18.3/NE
02/13	13.4/NNE	10.3/NE	13.0/NNE	11.6/NE	13.0/NNE	15.6/NE	16.1/NE	13.0/NE	17.9/NE	15.2/NE	13.9/NNE	15.2/NNE	15.6/NNE	15.2/NNE	17.9/NNE	18.8/NNE	17.4/NNE	17.9/NNE	16.1/NNE	17.9/NNE	18.3/NNE	17.0/NNE	16.5/NNE	17.4/NNE	15.6	18.8/NNE
02/14	17.0/NNE	18.3/NNE	15.6/NNE	17.4/NNE	13.4/NNE	14.3/NE	13.4/NNE	11.6/NE	12.5/NNE	12.5/NNE	12.1/NNE	14.3/NNE	13.4/NNE	16.5/NNE	16.1/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	8.1/NNE	12.1/N	9.8/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	13.5	18.3/NNE
02/15	11.6/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	9.8/N	10.3/NNE	8.9/NNE	11.6/N	11.2/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	8.9/NNE	12.1/NE	10.7/NNE	12.1/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	14.8/NNE	14.3/NE	11.2/NE	15.2/NNE	18.8/NNE	15.2/NE	16.5/NE	18.8/NNE	12.8	18.8/NNE
02/16	21.5/NNE	14.8/NE	21.9/NNE	16.5/NNE	18.3/NE	13.9/NNE	18.3/NNE	16.1/NNE	15.2/NE	21.0/NE	19.7/NNE	17.9/NE	17.0/NE	18.3/NNE	18.8/NNE	19.2/NE	18.8/NNE	19.7/NNE	19.7/NE	18.3/NE	17.0/NNE	17.9/NNE	15.2/NE	15.6/NE	17.9	21.9/NNE
02/17	13.4/NNE	13.4/NE	13.0/NE	17.9/NE	16.1/NE	16.1/NNE	13.0/NE	15.2/NNE	13.4/NE	15.2/NE	16.1/NNE	16.5/NNE	13.9/NE	13.9/NNE	14.8/NE	16.1/NNE	16.5/NNE	16.5/NNE	17.4/NNE	13.9/NNE	18.3/NE	17.9/NNE	17.4/NNE	18.8/NNE	15.6	18.8/NNE
02/18	17.4/NE	16.5/NE	14.3/NE	17.0/NE	*	*	15.6/NNE	12.5/NE	16.5/NNE	16.5/NE	16.5/NE	16.1/NNE	17.0/NE	18.3/NNE	16.5/NE	15.6/NE	17.9/NE	18.3/NNE	15.6/NE	18.8/NNE	16.1/NNE	17.9/NNE	17.4/NE	18.8/NNE	16.7	18.8/NNE
02/19	17.4/NE	17.4/NE	18.3/NE	16.5/NE	15.2/NE	15.2/NE	13.4/NE	16.1/NE	16.1/NNE	13.9/NE	13.4/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	13.0/NNE	16.5/NNE	16.5/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	9.8/NNE	8.1/NE	7.6/NE	13.8	18.3/NE
02/20	5.8/NE	3.1/NE	4.5/NE	2.7/NE	3.1/NE	1.8/ENE	.4/NE	*	*	*	2.2/N	10.3/N	8.1/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	8.9/N	8.1/NNE	8.5/NE	8.1/NNE	9.4/NNE	8.1/NNE	7.6/NE	8.1/NNE	5.8/NNE	6.2	10.3/N
02/21	6.3/NNE	7.6/N	7.2/NNE	8.9/N	8.5/NNE	8.1/NNE	6.3/NNE	8.5/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	13.0/NNE	15.2/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	14.3/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	15.2/NNE	12.1/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	12.1/NE	11.1	15.6/NNE
02/22	14.8/NE	9.4/NE	9.8/NE	10.3/NNE	13.0/NNE	13.0/NE	14.3/NE	13.9/NNE	13.0/NE	12.5/NNE	11.2/NNE	15.6/NNE	15.6/N	17.0/N	15.6/NE	13.0/NNE	14.3/N	20.1/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	13.4/NNE	14.8/NNE	13.0/NNE	11.6/NNE	13.7	20.1/NNE
02/23	11.2/NNE	13.0/NNE	9.4/NE	8.1/NE	8.1/NE	7.6/NE	8.1/NE	6.3/NE	8.1/NE	7.6/NE	8.1/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	8.9/N	10.3/NNE	7.2/NNE	4.9/N	4.9/N	3.1/N	1.8/NNW	7.8	13.0/NNE
02/24	2.2/N	3.1/N	3.1/N	.9/E	.9/SSE	1.3/SW	2.7/SSW	3.6/SSW	2.7/SSW	3.6/SW	4.9/SW	*	*	1.8/NNW	3.6/NNW	4.9/NNW	1.8/NNW	2.2/NNW	*	*	*	*	2.7/SW	.4/SW	2.6	4.9/SW
02/25	*	*	*	2.2/SW	*	2.7/SSW	3.1/S	3.1/SSW	4.0/SSW	2.7/S	*	*	3.6/NW	1.8/NNW	2.2/NW	*	*	*	*	*	*	*	2.2/NNE	3.6/N	2.8	4.0/SSW
02/26	*	.4/N	1.3/N	1.8/ENE	*	*	*	*	4.0/NNW	3.6/N	3.1/N	1.3/NNE	2.7/N	3.6/N	5.8/N	5.4/NNE	8.5/N	9.4/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	9.4/NE	8.1/NNE	5.8/NNE	6.3/N	5.2	9.4/NNE
02/27	2.7/ENE	1.3/E	1.8/ESE	2.2/SSW	2.7/S	1.8/SSE	2.2/ESE	2.2/SE	2.2/SE	*	*	3.6/N	5.4/NNW	3.1/N	4.0/NNW	3.1/N	.4/N	1.3/NNW	1.8/NNW	3.6/NW	*	*	*	2.2/WSW	2.5	5.4/NNW
02/28	3.1/SSW	4.0/S	4.5/SSW	5.4/SW	4.9/SSW	3.6/S	2.2/S	3.1/S	1.3/S	4.9/NNW	1.8/NW	4.0/NNW	2.7/NW	2.7/NNW	2.7/N	2.7/NNW	4.5/NNE	3.6/NNE	3.6/NE	3.6/NNE	1.8/NE	1.8/NE	1.8/NE	5.8/NNE	3.3	5.8/NNE
平均值	12.4	11.0	11.4	10.4	11.5	10.7	11.2	11.3	11.5	12.0	12.0	12.6	11.7	11.9	12.7	12.7	12.9	13.4	12.7	13.0	13.1	12.9	11.7	11.4		
最大值	21.5/NNE	18.3/NNE	21.9/NNE	17.9/NE	21.0/NE	20.1/NE	20.6/NE	17.4/NE	17.9/NE	21.0/NE	19.7/NNE	21.0/NNE	17.0/NE	19.2/NNE	22.8/NNE	19.2/NE	20.6/NNE	21.5/NNE	19.7/NE	19.2/NNE	18.8/NNE	17.9/NNE	17.4/NNE	18.8/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **12.0m/s**, 最大風速= **22.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 14.5%**,**5**~**10m/s: 16.4%**,**10**~**15m/s: 35.8%**,>**15m/s: 33.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **614**筆 (**91%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 89.7%**,**E**~**S: 1.8%**,**S**~**W: 3.6%**,**W**~**N: 4.9%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **58.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **56.8%**), 資料檔名:**W972TCB0.1HA** 。

表3.4.7　1997 年 03 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**年 **3**月**20**日**19**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
03/01	4.9/NNE	3.6/NNE	4.9/NNE	4.5/NE	10.3/N	8.9/NNE	9.4/NNE	9.8/NNE	8.9/NE	9.4/NE	8.9/NNE	7.2/NNE	11.6/NE	11.6/NE	13.0/NNE	14.8/NNE	16.5/NNE	14.8/NE	16.1/NNE	13.0/NNE	11.6/NNE	16.1/NE	8.9/NE	8.5/NNE	10.3	16.5/NNE
03/02	12.5/NE	11.6/NNE	13.0/NNE	15.2/NNE	14.3/NNE	15.2/NNE	15.2/NE	14.8/NE	15.2/NE	13.0/NE	14.3/NE	17.0/NE	17.0/NE	13.0/NE	17.0/NNE	13.9/NNE	19.2/NE	19.2/NE	19.2/NE	19.2/NE	12.5/NNE	17.0/NE	20.6/NE	20.1/NE	15.8	20.6/NE
03/03	21.5/NE	16.1/NE	22.8/NE	19.2/NNE	23.7/NNE	18.8/NNE	17.4/NNE	19.7/NE	18.8/NE	19.7/NNE	16.5/NE	18.8/NNE	20.1/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	17.9/NNE	19.2/NNE	18.3/NNE	13.4/NE	16.1/NNE	14.3/NNE	13.4/NE	9.4/NE	9.8/NE	17.7	23.7/NNE
03/04	8.1/NE	5.4/NE	6.3/NE	7.6/NE	7.2/NNE	5.8/ENE	9.4/NE	8.9/NNE	8.1/NNE	7.6/NE	9.4/NNE	9.8/NNE	13.0/NNE	*	13.0/NNE	13.0/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	5.8/NE	3.6/ENE	2.2/NE	8.4	13.0/NNE
03/05	4.0/N	4.0/NNE	*	*	3.1/NNE	.9/ESE	1.8/SE	1.3/SSE	8.9/N	9.8/N	6.3/N	4.5/NE	6.3/N	8.9/N	6.3/NNE	4.9/NNE	6.3/NNE	4.0/NNE	2.2/NE	2.7/NE	3.6/NNE	3.1/NE	2.7/NE	1.8/ENE	4.4	9.8/N
03/06	1.8/E	.9/SE	4.0/NNW	3.6/N	5.4/N	4.0/N	1.8/ENE	2.7/SE	4.0/SSW	3.1/SSW	2.7/SW	2.7/SW	*	*	.4/W	1.3/WNW	1.3/WNW	*	*	*	*	*	*	*	2.7	5.4/N
03/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.2/N	9.4/NNE	7.6/NNE	8.9/N	7.6/N	5.4/NNE	2.2/NE	4.0/ENE	4.0/NE	3.6/NE	4.0/ENE	5.8	9.4/NNE
03/09	3.6/NE	2.7/NE	2.7/NE	.9/ENE	*	2.7/S	4.0/SSW	4.5/SSW	3.6/SSW	4.5/S	4.5/SSW	4.9/SW	3.6/WSW	4.5/NNW	.4/NW	4.5/NNW	1.3/NNW	2.7/NNW	2.7/NNW	*	1.3/NE	*	*	*	3.1	4.9/SW
03/10	*	*	*	*	.4/ESE	2.2/ENE	3.1/ENE	1.8/ENE	3.1/ENE	2.7/ENE	2.7/NE	3.1/NNE	4.5/N	5.4/N	5.8/NNE	6.7/N	6.3/NNE	5.4/N	4.9/N	3.6/N	*	*	*	*	3.9	6.7/N
03/11	1.8/SSE	1.8/SSE	2.2/S	2.2/S	2.2/SE	1.8/SE	1.3/SE	1.8/SE	1.3/SE	*	*	*	1.8/NNW	1.8/NNW	*	4.0/NNW	4.0/NNW	4.5/N	3.6/N	3.6/N	2.7/NNE	*	1.3/ENE	.9/ENE	2.3	4.5/N
03/12	*	1.8/ENE	2.2/E	*	1.8/SSE	.4/ESE	.9/ESE	1.8/SE	2.2/ESE	1.3/E	*	1.3/NNE	2.2/NNW	3.1/NNW	2.7/NNW	*	*	4.9/WSW	6.3/WSW	4.5/SW	3.6/WSW	4.0/SW	4.9/SW	4.5/S	2.9	6.3/WSW
03/13	5.4/SSW	4.5/SSW	4.0/SSW	3.6/SSW	3.6/SSW	3.6/SSW	4.0/SSW	3.6/SSW	3.6/SSW	4.0/SSW	4.0/SW	4.5/WSW	2.2/WSW	3.1/WSW	*	3.6/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	3.8	5.4/SSW
03/14	*	*	*	*	6.3/S	*	8.9/SSW	*	6.3/SSW	10.7/SW	8.5/SSW	10.7/SW	11.2/WSW	12.1/SW	9.4/WSW	11.6/WSW	8.9/WSW	8.5/WSW	7.6/SW	7.2/SW	6.7/SW	7.6/SW	7.6/SSW	7.2/SW	8.7	12.1/SW
03/15	8.1/SW	7.2/SW	6.3/SW	5.4/SSW	6.3/SW	*	.4/E	*	1.8/E	1.3/N	8.1/N	8.9/N	7.6/N	10.3/N	8.1/N	8.9/NNE	8.1/NNE	5.8/NNE	6.7/NNE	8.9/NE	10.7/NNE	12.1/NNE	10.7/NE	11.2/NE	7.4	12.1/NNE
03/16	12.5/NNE	12.1/NE	10.3/NNE	12.1/NNE	10.7/NE	11.6/NE	11.6/NNE	12.5/NE	*	*	*	11.6/NE	13.4/NE	13.4/NNE	17.4/NNE	17.0/NNE	15.6/NNE	15.2/NE	10.7/NE	15.2/NE	*	*	*	*	13.1	17.4/NNE
03/17	*	*	*	*	*	*	*	*	13.4/NE	16.1/NNE	18.3/NE	15.6/NE	13.9/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	15.5	18.3/NE
03/18	*	*	*	*	*	*	*	*	14.8/NNE	*	9.4/NE	10.3/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	10.3/NNE	8.9/NNE	10.3/N	*	*	*	11.6/NNE	*	*	10.5	14.8/NNE
03/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8.1/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	*	8.1/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	7.9	8.1/NNE
03/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7.6/NNE	13.9/NE	13.4/NNE	12.5/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	14.3/NE	*	*	11.6/NNE	*	*	*	*	13.0	15.2/NNE
平均值	7.6	6.0	7.2	7.4	7.3	6.3	6.4	6.9	7.6	7.9	8.6	9.0	9.4	9.0	9.8	9.6	10.0	9.4	8.4	9.0	7.3	9.5	7.3	7.0		
最大值	21.5/NE	16.1/NE	22.8/NE	19.2/NNE	23.7/NNE	18.8/NNE	17.4/NNE	19.7/NE	18.8/NE	19.7/NNE	18.3/NE	18.8/NNE	20.1/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	17.9/NNE	19.2/NE	19.2/NE	19.2/NE	19.2/NE	14.3/NNE	17.0/NE	20.6/NE	20.1/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **8.2m/s**, 最大風速= **23.7m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 39.2%**,**5**~**10m/s: 26.9%**,**10**~**15m/s: 19.3%**,>**15m/s: 14.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **316**筆 (**42%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 67.7%**,**E**~**S: 7.6%**,**S**~**W: 18.4%**,**W**~**N: 6.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **38.0%**), 主風向:**NNE**(佔 **31.3%**), 資料檔名:**W973TCB0.1HA** 。

表3.4.8　1997 年 04 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年 **4**月**11**日**20**時 **0**分 ～ **1997**年 **4**月**30**日**14**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12.1/NE	9.4/NE	8.9/NE	10.7/NNE	10.3	12.1/NE
04/12	7.2/NE	8.9/NE	5.4/NE	5.8/NE	8.9/NE	7.2/NE	6.7/NE	4.5/NE	4.0/NE	2.7/NE	1.8/NE	1.8/NE	.4/NE	1.8/NNE	2.7/NNE	1.8/NNE	3.6/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	3.1/NE	*	3.1/NE	*	*	4.2	8.9/NE
04/13	*	*	*	*	*	*	.4/NE	*	1.3/NE	2.7/NE	1.3/NE	2.7/NE	3.1/NNE	2.2/NNE	3.1/NE	4.5/NNE	6.3/NE	6.7/NNE	8.1/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	5.8/NE	7.2/NE	4.9/NE	4.3	8.1/NNE
04/14	6.3/NE	6.7/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	6.7/NE	5.8/NE	6.3/NE	6.3/NNE	3.6/NE	.4/NE	2.2/NE	4.0/NNE	3.6/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	4.9/NNE	4.5/NNE	3.6/NNE	4.9/NNE	4.9/NNE	4.0/NE	5.4/NE	5.1	8.5/NNE
04/15	6.3/NE	8.1/NE	6.7/NE	7.6/NE	7.6/SSW	6.3/SSW	6.7/SSW	7.2/SW	6.7/SSW	8.5/SSW	9.8/SSW	5.8/SSW	*	5.8/SW	9.4/SW	10.7/NNE	12.5/NE	9.8/NE	13.0/NE	12.1/NE	11.6/NE	10.7/NE	11.6/NE	11.2/NE	8.9	13.0/NE
04/16	13.4/NNE	8.9/NNE	14.8/NNE	9.8/NE	13.0/NE	13.4/NE	12.1/NE	12.5/NE	12.5/NNE	11.2/NE	13.4/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	*	13.4/NNE	13.0/NNE	14.3/NNE	14.3/NNE	14.3/NNE	11.6/NNE	10.7/NE	11.2/NNE	8.9/NE	6.3/NE	11.9	14.8/NNE
04/17	4.5/NE	3.6/NE	5.8/NE	4.5/ENE	5.8/NE	4.9/NE	8.5/NE	6.3/NE	6.7/NNE	6.7/NE	4.0/NE	2.7/NNE	2.7/NNE	5.8/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	5.8/NNE	7.2/NNE	4.5/NNE	3.6/NNE	2.2/NNE	1.8/NNE	1.8/NNE	*	4.9	8.5/NE
04/18	1.3/NNE	*	1.8/NNE	*	*	*	*	2.2/NNE	2.2/NNE	2.7/NE	3.1/NNE	2.2/NNE	1.8/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.2	3.1/NNE
04/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11.6/NE	13.0/NE	13.0/NNE	9.4/NNE	13.4/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	16.1/N	15.6/NNE	12.5/NNE	14.8/NNE	8.9/NE	10.7/NNE	12.5/NNE	11.2/NE	12.6	16.1/N
04/20	10.7/NE	11.2/NE	9.8/NE	8.1/NE	6.7/NE	8.1/NNE	7.6/NE	7.2/NE	7.6/NE	7.2/NNE	8.1/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	10.3/N	9.4/N	9.4/NNE	7.6/NNE	8.1/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	5.4/NNE	6.7/NNE	8.1	11.2/NE
04/21	4.5/NNE	1.8/NNE	2.7/NNE	1.3/NNE	*	.4/NNE	*	*	*	1.8/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3/N	.4/N	2.2/N	2.2/N	2.2/N	.9/N	1.8	4.5/NNE
04/22	*	2.7/N	3.6/NNE	6.3/NNE	7.6/NNE	9.4/NNE	11.2/NE	13.9/NE	17.4/NNE	13.9/NNE	8.9/NE	13.4/NE	17.0/NE	14.3/NNE	19.2/NNE	19.2/NNE	17.4/NNE	19.2/NE	17.4/NNE	17.4/NE	13.9/NNE	15.2/NNE	12.1/NNE	16.1/NE	13.3	19.2/NNE
04/23	13.9/NE	18.8/NNE	16.1/NNE	*	20.1/NNE	16.1/NE	16.5/NNE	16.1/NNE	13.9/NE	16.5/NNE	17.0/NNE	17.0/NE	16.1/NNE	21.9/NNE	16.1/NNE	20.1/NNE	20.1/NNE	21.0/NNE	19.2/NNE	16.1/NE	19.7/NE	22.4/NE	19.2/NE	20.1/NE	18.0	22.4/NE
04/24	17.9/NE	17.4/NE	17.0/NE	13.0/NE	19.7/NNE	17.0/NE	11.6/NE	14.3/NE	16.5/NNE	17.9/NE	15.2/NNE	14.3/NE	18.8/NNE	17.0/NNE	15.6/NNE	17.4/NNE	16.5/NNE	17.9/NNE	19.2/NNE	15.2/NE	16.1/NNE	17.9/NE	15.6/NNE	15.6/NNE	16.5	19.7/NNE
04/25	16.1/NNE	13.4/NNE	12.5/NE	13.4/NE	14.8/NE	17.4/NE	16.5/NE	15.2/NE	17.4/NE	17.4/NE	15.6/NE	13.9/NNE	14.3/NNE	17.0/NNE	16.5/NNE	18.3/NNE	14.8/NNE	18.3/NNE	14.8/NE	11.6/NE	14.3/NE	13.9/NE	15.6/NE	11.6/NNE	15.2	18.3/NNE
04/26	13.4/NE	11.6/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.0/NE	8.9/NE	7.2/NE	8.5/NE	8.9/NE	9.4/NE	8.9/NNE	8.9/NE	10.7/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	14.8/NNE	13.4/NNE	10.7/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	10.7/NE	9.4/NE	11.2	14.8/NNE
04/27	10.7/NNE	9.4/NE	6.7/NE	6.7/NNE	6.3/NE	5.8/NNE	5.8/NE	4.5/NE	4.9/NE	4.5/NE	3.6/NE	4.9/NNE	6.7/NNE	6.7/NNE	8.5/N	7.6/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	3.6/NNE	3.1/NNE	4.9/NNE	3.6/NE	3.1/NE	2.2/ENE	5.7	10.7/NNE
04/28	2.2/ENE	*	*	.4/E	*	*	1.8/E	1.8/E	.9/ENE	3.1/NNE	3.1/NNE	4.0/NNE	4.5/N	4.0/NNE	4.0/N	4.0/N	2.7/N	4.0/N	1.3/N	*	*	*	*	*	2.8	4.5/N
04/29	*	*	*	*	*	*	*	*	1.3/N	3.6/WSW	4.5/SW	4.5/WSW	4.5/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	3.7	4.5/SW
04/30	*	.9/WNW	4.5/SSW	4.5/SSW	*	*	*	6.3/SSW	*	*	5.4/S	6.7/WSW	5.8/WSW	*	1.8/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4.5	6.7/WSW
平均值	9.2	8.8	8.5	7.3	11.0	9.5	8.5	8.4	8.1	8.2	7.8	7.6	8.2	9.8	9.8	10.9	10.8	11.4	9.9	9.1	9.7	9.3	9.3	9.4		
最大值	17.9/NE	18.8/NNE	17.0/NE	13.4/NE	20.1/NNE	17.4/NE	16.5/NNE	16.1/NNE	17.4/NNE	17.9/NE	17.0/NNE	17.0/NE	18.8/NNE	21.9/NNE	19.2/NNE	20.1/NNE	20.1/NNE	21.0/NNE	19.2/NNE	17.4/NE	19.7/NE	22.4/NE	19.2/NE	20.1/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.1m/s**, 最大風速= **22.4m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 29.1%**,**5**~**10m/s: 29.4%**,**10**~**15m/s: 23.6%**,>**15m/s: 17.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **364**筆 (**51%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 93.4%**,**E**~**S: .0%**,**S**~**W: 5.8%**,**W**~**N: .8%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **50.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **47.8%**), 資料檔名:**W974TCB0.1HA** 。

表3.4.9　1997 年 08 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年 **8**月**24**日**19**時 **0**分 ～ **1997**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)
08/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2.7/N	2.7/NNE	1.8/NNE	*	2.7/SW	2.5	2.7/N
08/25	*	.9/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	2.2/NNW	3.6/NNW	4.0/NNW	5.4/NNW	5.8/NNW	4.9/NNW	6.3/NNW	5.8/N	4.9/N	4.5/N	4.9/N	4.0/N	2.7/NNE	*	4.3	6.3/NNW
08/26	2.7/NNW	2.2/N	2.2/N	*	.9/NE	1.3/ENE	*	1.3/ENE	*	*	3.6/NNW	5.8/NNW	4.5/NNW	5.4/NNW	5.4/NNW	6.7/N	5.8/N	4.9/N	3.1/N	2.2/NNW	*	2.2/SW	3.1/SW	6.3/SW	3.7	6.7/N
08/27	4.5/SSW	3.6/S	5.8/SSW	5.8/SSW	3.6/SSW	2.2/SE	2.2/ENE	2.2/ENE	2.7/NE	3.6/NE	4.5/NNE	4.0/N	4.5/NNW	*	5.4/WSW	6.7/WSW	5.8/SSW	5.8/SW	5.4/SSW	5.4/S	4.5/S	2.7/SSE	2.2/SSE	1.3/SE	4.1	6.7/WSW
08/28	1.8/NE	2.2/NE	3.1/NE	2.7/NNE	*	*	1.8/SSE	*	*	1.8/NNE	3.1/NNE	*	*	4.5/N	3.6/N	18.3/NNE	14.8/NNE	14.3/NE	11.2/NNE	11.2/NNE	19.7/NE	18.3/NNE	14.8/NE	20.1/NNE	9.3	20.1/NNE
08/29	22.8/NNE	21.5/NE	13.0/NE	7.2/ENE	5.4/ENE	4.5/ENE	9.4/S	8.5/SSE	10.7/E	16.1/SSE	13.9/S	22.8/S	15.2/SSW	25.9/SSW	31.3/SW	20.6/SW	22.4/SW	21.9/SW	14.3/SSW	14.3/SW	19.7/SSW	17.4/SSW	19.2/SSW	11.6/SSW	16.2	31.3/SW
08/30	10.3/SSW	7.6/SSW	2.7/ESE	2.7/NE	6.7/NE	5.8/NE	7.6/ENE	8.5/NE	3.6/NE	4.0/NNE	*	*	3.6/N	3.6/SW	10.3/SW	18.3/SSW	13.9/SSW	14.8/SW	10.7/SSW	9.4/S	8.1/S	8.1/S	8.5/SSW	7.2/S	8.0	18.3/SSW
08/31	7.6/S	10.7/S	6.3/S	11.2/S	9.8/SSW	6.3/S	5.8/S	5.8/S	7.6/SSW	11.2/SW	11.6/SW	12.1/SW	13.0/SW	11.2/SW	10.3/SSW	9.4/SW	8.9/SW	6.7/SW	5.4/SW	4.5/SSW	3.1/SSW	3.1/SW	3.1/SSW	3.6/SSW	7.8	13.0/SW
平均值	8.3	7.0	5.5	5.9	5.3	4.0	5.4	5.3	6.2	7.3	6.5	9.7	7.4	9.3	10.3	12.1	11.1	10.6	7.8	6.8	8.9	7.2	7.7	7.5		
最大值	22.8/NNE	21.5/NE	13.0/NE	11.2/S	9.8/SSW	6.3/S	9.4/S	8.5/SSE	10.7/E	16.1/SSE	13.9/S	22.8/S	15.2/SSW	25.9/SSW	31.3/SW	20.6/SW	22.4/SW	21.9/SW	14.3/SSW	14.3/SW	19.7/NE	18.3/NNE	19.2/SSW	20.1/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.8m/s**, 最大風速= **31.3m/s**, 其風向爲 **SW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 42.6%**,**5**~**10m/s: 29.1%**,**10**~**15m/s: 16.2%**,>**15m/s: 12.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **148**筆 (**20%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 33.8%**,**E**~**S: 10.1%**,**S**~**W: 42.6%**,**W**~**N: 13.5%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **27.7%**), 主風向:**SSW**(佔 **17.6%**), 資料檔名:**W978TCB0.1HA** 。

表3.4.10　1997 年 09 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	3.1/SSW	4.5/S	5.4/SSW	4.5/SSW	5.8/SSW	5.8/S	6.3/S	4.9/S	4.9/SSW	4.0/SW	6.3/SW	6.7/SW	5.8/SW	5.8/SW	7.2/SW	7.2/WSW	7.2/SW	5.4/SW	5.8/SW	8.1/SW	6.7/SW	5.4/S	5.4/SSW	6.3/SSW	5.8	8.1/SW
09/02	6.7/SSW	6.7/SSW	5.8/SW	4.9/SSW	4.9/S	5.8/S	4.9/S	6.3/S	6.3/SSW	8.1/SW	8.1/WSW	6.3/SW	7.2/SW	6.7/SW	7.2/WSW	8.1/WSW	7.6/WSW	6.7/SW	7.2/SW	6.7/SSW	6.3/SSW	8.1/SSW	7.6/SSW	6.7/SSW	6.7	8.1/SW
09/03	5.8/S	5.4/SSW	6.3/S	5.8/S	5.8/S	5.8/SSW	6.3/S	5.8/S	4.9/S	4.5/SSW	6.3/SW	7.2/WSW	9.8/WSW	6.3/WSW	8.5/WSW	7.2/WSW	5.4/SW	6.7/SW	7.2/SW	9.4/WSW	8.1/SW	8.1/SW	7.6/S	4.5/S	6.6	9.8/WSW
09/04	4.5/SSW	5.8/SSW	4.5/S	4.0/S	2.2/S	4.9/SSW	4.0/S	4.0/SSE	4.0/SSW	6.3/SW	8.1/SW	8.9/WSW	8.5/SW	8.5/WSW	8.1/WSW	8.9/SW	6.7/SE	6.3/SSE	4.9/SSE	3.1/SE	3.1/SE	*	*	4.5/SSW	5.6	8.9/WSW
09/05	9.4/SW	4.0/S	5.4/S	5.4/SSW	4.5/S	5.4/SSW	8.1/SSW	5.8/S	5.4/SSW	13.0/SSW	13.9/SSW	14.3/SSW	11.2/S	10.3/SSW	10.7/SSW	10.7/S	8.5/S	8.1/SSW	11.2/SSW	13.0/SSW	9.4/S	7.6/SSW	7.6/SSW	8.5/SSW	8.8	14.3/SSW
09/06	8.1/S	6.3/S	6.3/S	11.2/SSW	11.6/S	13.0/S	9.4/S	8.9/S	11.2/S	13.0/S	9.8/S	9.8/S	10.3/S	9.8/S	9.4/S	10.7/SSW	10.3/SSW	9.4/S	5.8/S	6.3/S	8.1/SSW	7.6/SSW	6.7/SSW	8.1/SSW	9.2	13.0/S
09/07	8.5/SSW	5.4/S	4.0/S	4.0/SSW	3.6/S	5.4/SW	5.8/SSW	4.0/S	6.3/SSW	5.4/S	4.5/SSW	3.6/SSW	5.4/SW	6.3/WSW	6.7/SW	8.5/WSW	5.8/WSW	5.8/WSW	3.1/WSW	.4/WSW	1.8/SSW	4.9/S	2.7/SSW	2.7/S	4.8	8.5/SSW
09/08	4.9/S	2.2/S	2.7/SSE	1.8/E	1.3/NE	.9/ESE	2.2/SE	2.2/E	2.7/ESE	*	2.7/NNE	4.5/N	4.9/N	4.9/N	5.4/N	4.9/N	5.4/NNE	5.8/NNE	5.8/NNE	4.5/NNE	2.7/NE	19.2/SSW	3.1/S	2.7/SSW	4.2	19.2/SSW
09/09	3.1/SW	3.6/S	2.7/S	1.8/SSE	2.2/SSE	2.7/SSE	2.2/S	4.0/S	2.2/S	2.2/SSE	2.2/SW	*	*	*	*	4.0/WSW	3.6/WSW	5.8/SW	6.7/SW	6.3/SW	5.4/SW	3.1/S	3.6/S	4.5/S	3.6	6.7/SW
09/10	3.6/SSW	4.0/SSW	4.0/SSW	3.1/S	4.0/S	4.9/S	3.6/S	3.1/S	3.1/S	2.7/SSW	2.2/WSW	*	*	2.2/NNW	*	*	*	4.0/WSW	*	*	*	*	*	3.1/SSW	3.4	4.9/S
09/11	2.2/SSW	3.1/SSW	3.6/SW	3.6/SSW	4.0/S	3.6/S	2.2/SSE	*	*	*	2.7/NNW	3.1/NNW	3.6/NNW	*	1.3/WNW	*	.4/W	*	1.8/NNW	*	4.9/NNW	2.7/NNW	1.8/N	*	2.8	4.9/NNW
09/12	*	*	3.1/NNW	2.7/ENE	1.8/E	1.8/ESE	1.3/SE	.9/SE	*	*	2.2/NNW	2.7/N	4.0/N	6.3/N	7.2/N	9.4/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	11.6/NNE	9.4/NNE	8.5/NNE	9.4/NE	13.9/NE	7.6/NE	6.2	13.9/NE
09/13	9.4/NE	8.5/NE	7.6/NE	7.2/NE	4.9/NE	3.6/ENE	4.9/ENE	4.9/ENE	5.4/NE	12.1/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	16.5/NNE	16.5/N	15.2/NNE	17.4/NNE	19.7/NNE	16.5/NNE	16.1/NNE	17.4/NE	13.4/NE	16.1/NNE	14.3/NE	9.4/NE	11.8	19.7/NNE
09/14	11.6/NE	8.5/NE	11.6/NNE	10.3/NE	9.8/NE	9.4/NE	8.1/NE	8.9/NNE	7.6/NE	8.9/NE	13.9/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	18.3/NNE	17.4/NNE	17.4/NNE	17.0/NNE	18.3/NNE	17.0/NE	18.3/NNE	17.4/NE	16.5/NE	14.8/NNE	16.1/NNE	13.6	18.3/NNE
09/15	15.6/NNE	15.6/NE	14.8/NE	8.1/ENE	6.7/NE	4.5/ENE	9.4/NE	9.8/NE	8.5/NE	13.0/NE	13.4/NNE	12.5/NE	12.5/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	13.9/NNE	13.9/NE	16.1/NE	13.9/NE	13.0/NE	12.1/NE	12.5/NE	12.4	16.1/NE
09/16	12.5/NE	7.6/NE	9.4/NE	6.3/NE	9.4/NE	8.1/NE	4.0/ENE	7.2/NE	11.2/NE	11.2/NE	9.8/NE	9.4/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	11.6/NE	14.8/NNE	14.8/NNE	16.1/NNE	13.9/NE	12.5/NE	11.2/NE	12.1/NE	9.4/NE	9.4/NE	10.6	16.1/NNE
09/17	6.7/NE	8.1/NNE	8.5/NNE	8.5/NE	7.2/NE	5.4/ENE	7.6/NE	8.9/NE	8.1/NE	9.8/NE	9.4/NNE	10.7/NNE	13.0/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	14.3/NNE	15.6/NNE	15.6/NNE	17.0/NE	14.8/NE	13.0/NE	12.5/NE	11.6/NNE	12.1/NE	10.9	17.0/NE
09/18	13.4/NE	13.4/NNE	11.6/NE	12.1/NE	12.5/NE	8.5/NE	10.7/NE	10.3/NE	10.3/NNE	13.4/NE	12.1/NNE	10.7/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	15.2/NNE	16.5/NNE	14.8/NNE	18.3/NNE	16.1/NNE	15.2/NE	13.9/NE	14.3/NE	12.1/NE	9.4/NNE	13.1	18.3/NNE
09/19	12.5/NE	9.8/NE	14.8/NE	13.4/NE	17.9/NE	18.3/NE	14.3/NE	8.5/NE	12.5/NE	13.0/NE	16.1/NNE	16.1/NNE	14.3/NNE	17.9/NNE	13.4/NNE	18.3/NNE	13.4/NNE	15.6/NE	12.5/NE	10.7/NE	9.8/NE	10.3/NNE	7.2/NNE	8.5/NE	13.3	18.3/NE
09/20	8.1/NE	6.7/NE	7.6/NNE	7.2/NE	6.7/NE	8.9/NE	8.1/NE	7.2/NE	6.7/NE	5.8/NNE	7.6/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	6.3/NNE	5.8/NNE	9.4/NNE	11.6/NNE	12.1/NNE	11.2/NNE	11.6/NE	8.9/NE	8.5/NE	7.6/NE	4.9/ENE	8.1	12.1/NNE
09/21	7.6/NE	6.3/NE	5.8/NNE	6.3/NE	6.3/NE	7.2/NE	8.9/NE	10.3/NE	10.3/NE	8.1/NE	6.7/NE	11.2/NE	14.8/NNE	11.2/NNE	17.4/NNE	13.9/NNE	17.0/NNE	17.9/NNE	16.1/NNE	15.6/NNE	19.2/NNE	16.1/NE	14.8/NE	12.5/NE	11.7	19.2/NNE
09/22	17.0/NE	11.2/NE	8.5/NNE	12.5/NE	7.2/NE	7.6/NE	8.1/NE	9.4/NE	9.8/NE	6.7/NE	12.5/NNE	8.1/NNE	16.1/NNE	8.9/ENE	11.2/NNE	14.8/NNE	10.7/NE	12.5/NNE	14.8/NNE	13.0/NE	13.0/NE	12.1/NE	10.7/NE	10.3/NE	11.1	17.0/NE
09/23	7.6/NE	7.2/NE	8.5/NNE	8.1/NE	9.4/NNE	8.1/NE	8.9/NE	9.4/NE	11.2/NE	13.0/NE	12.1/NE	13.9/NNE	19.2/NNE	17.0/NNE	20.1/NNE	17.4/NNE	18.3/NNE	13.9/NNE	15.2/NE	16.1/NNE	13.0/NE	13.0/NE	13.4/NE	10.7/NNE	12.7	20.1/NNE
09/24	8.9/NE	7.2/ENE	7.6/NE	7.6/NE	7.6/NE	8.5/NNE	8.9/NE	7.6/NE	10.7/NE	*	11.6/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	13.0/NNE	8.1/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	9.4/NNE	10.7/NNE	9.4/NE	4.0/NE	4.9/NE	9.5	13.9/NNE
09/25	3.1/ENE	3.6/NE	3.6/NE	3.1/ENE	3.6/ENE	3.1/E	1.8/NNE	2.2/NE	2.2/NE	2.2/NNE	3.1/NNE	5.8/N	5.4/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	8.1/N	7.6/NNE	7.6/NE	7.6/NNE	7.6/NE	8.5/NE	5.4/NE	5.4/NNE	6.3/NNE	5.1	8.5/NE
09/26	2.7/ENE	4.0/NE	5.4/NE	4.5/NE	6.3/NE	7.2/NNE	9.4/NE	10.7/NE	13.4/NE	13.0/NE	15.6/NNE	18.3/NNE	15.6/NNE	13.0/NE	16.1/NE	15.6/NNE	14.8/NE	14.8/NE	16.5/NNE	15.2/NE	15.2/NNE	14.8/NNE	16.5/NNE	16.1/NNE	12.3	18.3/NNE
09/27	15.6/NE	16.1/NNE	17.4/NE	19.7/NE	21.0/NE	19.7/NE	18.3/NNE	17.4/NNE	17.0/NE	16.5/NE	16.5/NNE	15.6/NNE	15.6/NNE	16.1/NE	15.6/NE	15.6/NE	18.8/NE	19.2/NNE	16.5/NE	18.3/NE	16.1/NE	15.6/NE	18.8/NNE	16.5/NE	17.3	21.0/NE
09/28	16.1/NE	13.9/NE	13.0/NE	11.6/NNE	11.2/NE	14.8/NE	12.5/NNE	14.3/NNE	12.5/NE	13.4/NNE	10.3/NNE	13.4/NE	10.3/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE*		8.5/NE	8.1/NE	9.4/NE	7.6/NE	5.8/NE	5.8/NE	5.4/NNE	7.2/NE	10.8	16.1/NE
09/29	6.7/NE	4.5/NE	5.4/NE	3.6/ENE	3.1/ENE	2.7/ENE	4.0/NE	6.3/NE	7.2/NE	8.1/NE	7.6/NE	6.7/NNE	7.2/NNE	8.5/NE	9.4/NE	8.1/NE	5.4/NE	8.1/NNE	8.9/NNE	8.1/NNE	6.3/NNE	5.4/NE	4.0/NNE	4.5/NE	6.2	9.4/NE
09/30	2.2/ESE	2.7/ENE	*	*	*	2.7/SSW	2.7/S	*	*	*	1.8/ENE	2.2/NNE	4.5/N	6.3/N	7.2/NNE	6.7/NE	9.8/NNE	12.5/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	10.7/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	6.5	12.5/NNE
平均值	8.2	7.1	7.4	7.0	7.0	6.9	6.9	7.3	8.0	9.1	8.7	9.6	10.7	10.4	10.9	11.7	10.7	11.2	10.9	10.9	9.8	10.3	8.9	8.2		
最大值	17.0/NE	16.1/NNE	17.4/NE	19.7/NE	21.0/NE	19.7/NE	18.3/NNE	17.4/NNE	17.0/NE	16.5/NE	16.5/NNE	18.3/NNE	19.2/NNE	18.3/NNE	20.1/NNE	18.3/NNE	19.7/NNE	19.2/NNE	17.0/NE	18.3/NNE	19.2/NNE	19.2/SSW	18.8/NNE	16.5/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.0m/s**, 最大風速= **21.0m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 21.7%**,**5**~**10m/s: 40.8%**,**10**~**15m/s: 24.0%**,>**15m/s: 13.5%**, 每小時記錄一次, 本月計 **683**筆 (**95%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 65.2%**,**E**~**S: 6.9%**,**S**~**W: 25.8%**,**W**~**N: 2.2%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **38.8%**), 主風向: **NE**(佔 **33.1%**), 資料檔名:**W979TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.11　1997 年 10 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**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	8.1/NNE	5.8/NE	5.4/NE	6.3/NE	4.5/NE	4.0/ENE	5.4/NE	*	4.9/ENE	5.8/NE	6.3/NNE	7.6/NE	9.8/NNE	9.8/NNE	10.7/N	10.7/NNE	11.6/NNE	9.8/NNE	12.1/NNE	11.6/NNE	9.4/NE	11.2/NE	9.8/NE	8.1/NE	8.2	12.1/NNE
10/02	8.1/NE	9.4/NNE	10.3/NE	4.9/NE	4.5/NE	6.3/NE	4.0/ENE	8.1/NE	8.1/NE	10.3/NNE	11.2/NNE	13.0/NNE	11.6/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	13.4/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	12.5/NE	11.6/NNE	9.4/NE	8.5/NE	7.6/NE	7.2/NE	9.4	13.4/NNE
10/03	6.7/NE	6.3/NE	8.1/NE	7.6/NNE	5.4/NE	6.3/NNE	6.3/NE	8.5/NE	7.6/NE	6.7/NNE	8.1/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	9.4/NNE	7.2/NNE	6.3/NNE	3.6/NE	2.7/NNE	7.6	10.3/NNE
10/04	2.2/NE	*	*	1.3/E	1.3/E	*	*	.9/E	1.3/E	1.3/E	3.1/WSW	*	*	2.2/NNW	1.8/NNW	2.7/NNW	*	*	1.8/N	.4/N	*	1.8/NW	4.5/NNW	7.2/N	2.3	7.2/N
10/05	5.8/NNE	4.0/NE	1.8/ENE	5.4/NNE	4.9/NE	4.9/NNE	5.8/NE	6.3/NE	9.4/NE	8.1/NE	11.6/NNE	12.1/NNE	15.2/NNE	16.5/NNE	16.1/NNE	17.4/NE	17.9/NNE	17.4/NNE	19.2/NE	17.4/NNE	14.8/NNE	13.9/NNE	13.9/NE	14.3/NE	11.4	19.2/NE
10/06	12.1/NE	12.1/NE	12.5/NE	13.0/NE	11.6/NE	10.3/NE	9.4/NE	9.4/NNE	10.3/NE	11.2/NE	7.2/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	13.4/NNE	11.2/NNE	9.8/NNE	13.0/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	13.4/NE	7.6/NNE	9.8/NE	3.6/NNE	11.2	14.8/NNE
10/07	6.7/NNE	11.6/NNE	6.7/NE	8.1/NNE	6.7/NE	8.1/NE	7.6/NE	7.6/NNE	8.1/NE	12.1/NE	11.2/NNE	10.7/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	15.6/NNE	14.3/NNE	13.4/NE	11.2/NNE	11.6/NNE	14.8/NNE	11.6/NE	11.2/NE	9.4/NE	9.4/NE	10.6	15.6/NNE
10/08	9.4/NNE	10.7/NE	9.8/NE	11.6/NE	8.5/NE	9.4/NE	7.2/NE	9.4/NE	9.8/NE	10.7/NNE	10.3/NE	11.2/N	14.8/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	8.9/NE	7.6/NE	7.2/NE	10.6	14.8/NNE
10/09	4.9/NE	4.5/NE	4.0/ENE	1.3/ENE	1.8/SSE	4.0/SSE	2.7/S	3.1/S	1.3/SE	1.8/SSW	2.2/SW	5.4/SW	*	*	4.0/NNW	2.7/NNW	1.8/NW	1.8/NNW	1.8/NE	2.2/NE	1.8/E	2.7/S	4.9/S	3.1/SSW	2.9	5.4/SW
10/10	5.4/S	4.9/S	4.9/S	6.3/SSW	5.4/S	5.8/SSW	4.0/S	.9/SSE	5.4/NE	8.9/NNE	6.3/ENE	2.2/ENE	1.3/ENE	1.3/ENE	1.3/NNE	2.2/NNE	2.7/N	3.6/NNE	4.9/NE	6.3/NE	4.9/NE	5.8/NE	5.8/NE	7.2/NE	4.5	8.9/NNE
10/11	7.2/NE	7.6/NE	6.7/NE	8.5/NNE	5.8/ENE	6.7/NNE	7.6/NNE	8.5/NE	7.6/NE	10.7/NNE	10.7/NNE	11.6/NNE	10.7/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	10.3/NNE	12.5/NNE	10.7/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	10.3/NE	9.4/NE	6.7/NE	8.1/NNE	9.3	12.5/NNE
10/12	7.2/NE	6.7/NE	8.5/NE	7.2/NE	6.3/NE	8.1/NE	8.1/NE	10.7/NE	7.2/NE	8.9/NE	8.9/NE	10.3/NNE	8.9/NNE	9.4/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	11.6/NNE	10.7/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	8.5/NNE	6.3/NNE	2.2/NE	1.8/NE	8.3	11.6/NNE
10/13	.9/ESE	1.3/ESE	2.2/E	1.3/ENE	2.2/E	1.8/ENE	2.2/ENE	2.2/ENE	2.7/ENE	3.6/NNE	3.6/NNE	4.5/NNE	5.4/N	5.4/N	8.1/N	8.1/NNE	8.5/NNE	8.1/NNE	5.4/NE	6.3/NNE	4.9/NE	2.7/NE	4.5/NNE	4.5/NNE	4.2	8.5/NNE
10/14	2.2/ENE	1.8/ENE	2.7/NE	1.8/E	3.1/E	2.7/E	2.7/E	1.8/ENE	4.0/NE	3.6/NNE	3.1/NNE	4.0/NNE	5.4/N	6.3/NE	6.3/NNE	6.3/NNE	6.7/NNE	7.6/NNE	7.6/NNE	6.7/NE	6.3/NE	4.0/NE	4.5/NE	1.3/ENE	4.3	7.6/NNE
10/15	1.8/NNE	1.8/ENE	3.6/NE	2.7/ENE	4.0/ENE	4.0/ENE	2.2/NE	2.2/NE	1.8/ENE	1.3/NE	3.6/NNE	4.0/NNE	5.4/NNE	6.7/N	6.7/N	5.4/NNE	7.6/N	6.7/NNE	7.6/NNE	5.4/NE	4.5/NE	6.7/NNE	5.4/NE	3.6/NE	4.4	7.6/N
10/16	3.6/NE	8.1/NE	7.6/NE	8.1/NE	8.1/NE	7.6/NE	6.7/NE	6.3/NE	6.3/NE	7.2/NNE	9.8/NNE	8.5/NNE	8.9/NNE	10.3/NNE	12.5/NNE	12.1/NNE	13.4/NNE	14.3/NE	12.5/NE	13.9/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	6.7/NNE	9.3	14.3/NE
10/17	7.2/NE	6.7/NNE	5.8/NE	5.8/NE	4.9/NE	4.5/NE	4.9/NE	8.1/NNE	7.2/NE	7.6/NE	9.4/NNE	11.6/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	14.3/NNE	12.5/NE	16.1/NNE	13.0/NNE	15.6/NNE	11.6/NE	10.3/NE	10.7/NE	7.2/NE	6.7/NE	9.5	16.1/NNE
10/18	9.4/NNE	9.4/NNE	7.6/NE	7.6/ENE	9.4/NE	9.4/NE	10.7/NE	9.8/NE	12.1/NE	11.6/NE	13.4/NE	12.5/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	14.3/NNE	15.6/NNE	16.1/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	13.4/NE	13.4/NE	10.7/NE	8.5/NNE	5.8/NE	11.5	16.1/NNE
10/19	4.5/NE	3.6/NE	4.5/NE	4.9/ENE	4.5/NNE	4.9/NNE	3.6/NE	4.5/ENE	6.7/NE	7.2/NNE	6.7/NNE	7.2/NNE	7.6/NNE	9.8/NNE	13.4/NNE	14.3/NNE	16.1/NNE	13.9/NNE	13.0/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	7.2/NE	4.9/NE	3.1/NE	7.8	16.1/NNE
10/20	3.1/ENE	2.7/NE	2.7/NE	2.7/E	3.1/NE	3.1/NE	1.3/ENE	1.8/ENE	1.8/ENE	2.7/NE	5.8/NNE	5.8/NNE	6.7/NNE	8.1/NNE	9.8/N	9.8/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	9.8/NNE	9.4/NE	10.7/NNE	8.5/NNE	7.6/NNE	7.6/NNE	6.1	10.7/NNE
10/21	4.0/NE	3.6/NE	4.5/NE	5.4/NNE	3.1/NE	4.0/NE	4.9/NE	3.6/ENE	5.8/NE	6.3/NNE	7.2/NE	13.4/NNE	12.1/NNE	13.9/NNE	14.3/NNE	12.1/NNE	14.3/NNE	11.6/NNE	11.6/NE	13.0/NNE	14.3/NE	13.4/NNE	9.4/NNE	6.7/NE	8.9	14.3/NNE
10/22	7.6/NE	8.1/NNE	6.3/NE	5.8/NNE	6.7/NNE	5.8/NNE	6.3/NE	7.6/NE	8.1/NE	8.1/NE	10.7/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	11.2/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	13.0/NNE	6.7/NE	9.4/NE	7.6/NE	8.9/NNE	9.1	13.0/NNE
10/23	5.8/NE	6.7/ENE	7.2/NE	5.8/NE	8.1/NE	8.1/NE	7.6/NE	7.2/NE	6.7/NE	6.3/NE	6.7/NE	8.5/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	11.6/NNE	10.3/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	10.3/NNE	13.0/NE	11.2/NE	8.1/NE	7.6/NE	5.4/NE	8.6	13.0/NE
10/24	7.6/NE	6.3/NE	5.4/NE	4.5/NE	6.7/NE	8.9/NE	6.3/ENE	9.8/NE	8.9/NE	9.4/NE	9.8/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	13.0/NNE	11.6/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	14.8/NNE	12.5/NNE	9.8/NE	11.2/NE	13.0/NNE	12.1/NE	10.1	14.8/NNE
10/25	9.8/NE	8.1/NE	9.4/NNE	6.7/ENE	7.2/NE	8.1/NE	6.3/NE	8.1/NE	8.9/NE	7.2/NE	4.5/NE	4.5/NNE	3.6/NNE	4.0/NNE	4.5/NNE	9.8/NE	10.3/NNE	8.1/NE	9.4/NNE	7.2/NE	5.4/NE	5.8/NE	3.6/ENE	4.0/NE	6.8	10.3/NNE
10/26	5.4/NE	3.1/E	.4/SSE	*	*	*	*	*	*	*	1.3/SSE	3.6/N	4.5/N	4.9/N	9.8/N	11.6/NNE	10.7/NE	12.5/NNE	13.0/NE	13.0/NNE	13.4/NE	11.6/NE	10.3/NNE	13.9/NNE	8.4	13.9/NNE
10/27	16.5/NE	17.9/NNE	17.0/NE	17.4/NE	15.6/NE	16.5/NE	13.9/NE	17.0/NNE	17.9/NE	14.8/NNE	16.1/NNE	20.1/NNE	15.2/NE	19.2/NNE	19.7/NE	12.5/NNE	18.8/NE	17.0/NE	17.0/NNE	21.9/NNE	19.7/NE	17.0/NNE	16.1/NE	16.5/NNE	17.1	21.9/NNE
10/28	17.4/NE	19.7/NNE	16.1/NNE	19.2/NE	17.9/NE	13.0/NE	14.3/NNE	15.2/NNE	12.5/NE	15.6/NE	16.1/NNE	14.8/NE	15.2/NNE	14.3/NE	13.0/NNE	16.1/NNE	17.0/NE	11.2/NE	13.4/NE	13.9/NNE	13.0/NE	11.2/NNE	11.6/NE	13.0/NE	14.8	19.7/NNE
10/29	16.5/NE	14.3/NNE	17.9/NNE	13.9/NNE	13.4/NE	10.3/NNE	15.2/NE	11.2/NE	9.8/NNE	12.1/NNE	13.0/NE	14.3/NE	10.7/NE	16.1/NE	15.6/NE	14.3/NE	14.3/NNE	14.3/NE	15.6/NNE	14.8/NE	17.9/NE	19.2/NNE	15.6/NNE	20.6/NNE	14.6	20.6/NNE
10/30	15.6/NNE	19.7/NE	17.0/NE	17.9/NE	18.3/NE	17.4/NE	18.8/NE	21.9/NNE	21.9/NE	24.1/NNE	17.0/NE	20.6/NE	17.4/NNE	17.9/NNE	19.2/NNE	21.5/NNE	20.1/NE	22.8/NE	23.2/NE	21.0/NE	17.0/NE	20.1/NNE	23.2/NNE	21.0/NNE	19.8	24.1/NNE
10/31	21.0/NNE	18.8/NE	23.7/NE	18.8/NNE	22.4/NE	23.2/NE	27.7/NE	27.3/NNE	15.6/NNE	28.2/NNE	26.4/NNE	22.4/NNE	23.7/NE	22.8/NE	23.7/NNE	16.5/NE	22.4/NE	19.7/NE	21.5/NE	18.3/NE	26.4/NE	22.8/NNE	21.0/NNE	20.6/NE	22.3	28.2/NNE
平均值	7.9	8.2	8.0	7.7	7.5	7.8	7.7	8.2	8.0	9.1	9.1	10.3	10.6	11.0	11.6	11.3	12.5	11.9	12.0	11.6	10.9	9.8	8.9	8.4		
最大值	21.0/NNE	19.7/NNE	23.7/NE	19.2/NE	22.4/NE	23.2/NE	27.7/NE	27.3/NNE	21.9/NE	28.2/NNE	26.4/NNE	22.4/NNE	23.7/NE	22.8/NE	23.7/NNE	21.5/NNE	22.4/NE	22.8/NE	23.2/NE	21.9/NNE	26.4/NE	22.8/NNE	23.2/NNE	21.0/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.6m/s,** 最大風速= **28.2m/s,** 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 21.1%**,**5**~**10m/s: 35.3%**,**10**~**15m/s: 29.2%**,>**15m/s: 14.3%,** 每小時記錄一次, 本月計 **725**筆 **(97%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 94.8%**,**E**~**S: 1.7%**,**S**~**W: 1.8%**,**W**~**N: 1.8%,** 靜風: **.0%,** 風向主軸: **NE- SW**(佔 **43.4%**), 主風向: **NE**(佔 **43.0%**), 資料檔名:**W97ATCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.12　1997 年 11 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

1997年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **1997**年**11**月**18**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)
11/01	24.1/NE	17.9/NE	18.3/NE	23.2/NE	18.8/NE	17.9/NE	17.0/NNE	17.4/NE	15.2/NE	14.8/NNE	14.8/NNE	16.5/NNE	15.2/NNE	13.4/NNE	18.3/NNE	16.1/NNE	14.8/NNE	15.6/NNE	11.2/NE	16.5/NE	12.5/NNE	13.9/NNE	13.0/NE	8.1/NE	16.0	24.1/NE
11/02	10.7/NNE	8.1/NE	8.1/NE	8.1/NE	9.8/NE	8.1/NE	8.9/NE	8.9/NE	6.7/NE	6.7/NE	5.8/NNE	5.4/NNE	4.5/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	10.3/NNE	12.1/NNE	9.8/NNE	12.1/NNE	8.9/NNE	8.9/NE	8.5/NE	5.4/NE	3.1/NE	8.2	12.1/NNE
11/03	3.6/NE	2.7/E	1.3/ENE	1.3/ESE	*	1.8/NNE	1.8/NE	2.2/ENE	1.8/E	1.3/NE	4.0/N	5.8/NNE	8.5/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	9.8/NNE	11.6/NNE	10.7/NNE	11.2/NNE	12.5/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	10.7/NNE	10.7/NNE	6.7	12.5/NNE
11/04	6.3/NE	6.7/NE	4.5/NE	5.8/NNE	5.4/NE	6.7/NE	5.4/NE	7.6/NE	8.1/NE	13.4/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	15.6/NNE	17.0/NNE	17.0/NNE	16.5/NNE	18.8/NNE	17.9/NE	17.0/NE	21.5/NE	19.7/NE	11.6/NE	15.2/ENE	15.6/NNE	12.6	21.5/NE
11/05	17.4/NE	13.0/NNE	17.4/NNE	17.9/NE	21.5/NE	15.6/NNE	24.6/NNE	19.7/NE	19.7/NNE	22.8/NE	19.2/NNE	20.6/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	17.4/NNE	21.5/NNE	19.2/NE	18.8/NNE	18.8/NE	19.2/NE	19.2/NE	19.2/NE	12.5/NE	11.2/NE	18.6	24.6/NNE
11/06	8.5/NE	9.4/NE	9.8/NE	9.8/NE	9.8/NE	10.7/NE	9.4/NE	7.6/NE	8.1/ENE	7.6/NE	6.3/NE	9.4/NNE	4.9/NE	6.3/NNE	15.2/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	17.0/NNE	14.3/NE	13.4/NE	13.4/NE	9.4/NE	8.9/NE	7.2/NNE	10.1	17.0/NNE
11/07	6.3/NNE	3.6/ENE	2.2/E	*	4.0/NE	4.5/NE	7.2/NE	7.2/NE	8.5/NE	8.9/NE	6.7/NE	11.2/NNE	11.2/NNE	12.1/NNE	17.4/NNE	14.8/NNE	14.8/NE	13.4/NNE	11.6/NE	11.6/NE	10.7/NE	7.2/NE	9.8/NE	10.3/NE	9.4	17.4/NNE
11/08	8.9/NE	9.8/NE	9.4/NE	10.3/NNE	8.1/NE	7.2/NE	7.2/NE	8.9/NE	7.2/NE	6.7/NE	7.2/NE	7.6/NNE	7.6/NNE	8.5/NNE	8.5/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	11.6/NE	13.0/NNE	10.7/NNE	5.4/NE	6.3/NE	6.3/NE	3.6/NE	8.5	13.0/NNE
11/09	1.8/NE	*	3.1/SW	2.2/S	2.7/SSW	*	.9/S	1.8/S	*	2.2/ENE	4.9/NNE	4.5/N	7.2/N	6.3/NNE	5.4/NE	9.4/NNE	*	6.3/NNE	4.5/N	4.9/N	2.2/NNE	*	*	2.7/S	4.1	9.4/NNE
11/10	3.1/SSE	3.1/SSE	4.0/S	4.0/S	4.5/S	3.1/S	2.2/SSE	4.0/SSE	2.2/SE	.9/SSE	2.7/SSW	*	3.6/NW	5.4/N	7.2/N	7.6/N	6.7/NNE	6.3/NNE	3.6/NNE	1.3/NE	1.3/ENE	1.3/ENE	1.3/ENE	*	3.6	7.6/N
11/11	*	3.1/S	2.2/SSW	3.1/S	4.0/S	3.1/S	3.6/SSW	2.7/SSW	2.2/SSE	2.7/SSW	2.2/W	.4/WSW	*	1.3/NW	1.3/NNW	4.5/NNW	4.5/N	3.1/NNE	3.6/NNE	2.7/NNE	3.1/NNE	1.3/E	1.3/E	2.2/ENE	2.7	4.5/NNW
11/12	1.8/E	1.3/SSE	*	1.8/E	2.2/ENE	2.2/ENE	2.7/E	2.7/E	1.3/E	1.3/NE	3.1/NNE	4.0/NNE	4.9/NNE	5.8/N	5.4/N	4.9/NNE	3.1/NNE	2.2/ENE	1.3/NNE	2.2/N	2.2/NE	2.7/NE	3.1/NE	3.1/NE	2.9	5.8/N
11/13	2.7/ENE	3.1/ENE	3.6/ENE	2.7/ENE	2.7/ENE	2.2/E	1.3/S	2.7/WSW	3.1/SSW	3.6/SW	2.7/SW	1.8/WNW	1.8/NW	5.8/NNW	5.4/N	4.5/NNE	5.8/NNE	4.9/NNE	4.5/NNE	2.7/NE	3.1/ENE	3.1/NE	2.2/ENE	*	3.3	5.8/NNW
11/14	2.2/SSW	3.6/SSW	3.1/SSW	4.0/SSW	4.5/SSW	1.8/S	*	1.8/SSE	2.2/S	2.7/SSW	1.3/SW	*	*	.4/WSW	2.7/WSW	*	*	3.6/NNW	1.8/N	2.7/NNE	4.0/NE	2.7/ENE	1.8/ENE	2.2/ENE	2.6	4.5/SSW
11/15	1.3/ESE	.4/N	1.8/NNE	2.7/SSE	3.1/SSW	4.5/S	4.0/S	1.8/SE	1.3/SE	1.3/E	2.7/NE	3.6/NNE	4.5/N	4.9/N	3.1/N	4.9/N	3.1/N	4.0/N	3.6/NNE	4.0/NE	2.7/NE	3.1/NE	1.3/ENE	1.8/SE	2.9	4.9/N
11/16	*	.4/S	1.3/SSE	.4/ESE	1.8/SSE	3.6/NNE	2.2/NE	2.7/ESE	3.1/ENE	3.6/NE	5.8/NNE	5.8/NNE	6.7/N	5.4/NNE	6.7/NNE	8.1/NNE	6.7/NNE	4.9/NE	6.7/NNE	6.7/NE	5.4/NE	8.5/NNE	13.4/NNE	15.2/NNE	5.4	15.2/NNE
11/17	15.2/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	17.0/NNE	17.0/NE	19.7/NE	21.9/NE	20.1/NE	16.5/ENE	21.9/NE	21.5/NNE	17.4/NNE	19.7/NE	17.0/NE	20.1/NNE	18.8/NE	16.1/NE	18.3/NNE	19.7/NE	16.5/NE	18.8/NE	19.2/NE	20.1/NE	20.6/NE	18.5	21.9/NE
11/18	22.8/NE	19.2/NE	21.5/NE	17.9/NE	13.0/ENE	20.1/NNE	21.0/NE	17.4/NE	20.6/NE	12.5/NE	12.5/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	18.0	22.8/NE
平均值	8.6	7.1	7.5	7.8	7.8	7.8	8.3	7.6	7.5	7.5	7.7	8.6	9.0	8.7	10.0	11.1	10.8	9.9	9.3	9.3	8.5	8.1	7.9	7.8		
最大值	24.1/NE	19.2/NE	21.5/NE	23.2/NE	21.5/NE	20.1/NNE	24.6/NNE	20.1/NE	20.6/NE	22.8/NE	21.5/NNE	20.6/NNE	19.7/NNE	19.7/NNE	20.1/NNE	21.5/NNE	19.2/NE	18.8/NNE	19.7/NE	21.5/NE	19.7/NE	19.2/NE	20.1/NE	20.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **8.5m/s**, 最大風速= **24.6m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 41.4%**,**5**~**10m/s: 24.6%**,**10**~**15m/s: 12.8%**,>**15m/s: 21.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **399**筆 (**55%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 79.7%**,**E**~**S: 8.5%**,**S**~**W: 7.5%**,**W**~**N: 4.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **36.6%**), 主風向: **NE**(佔 **35.6%**), 資料檔名:**W97BTCB0.1HA** 。

表3.4.13　2002 年 10 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2002年**10**月**17**日**16**時 **0**分 ～ **2002**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
10/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6.9/SW	5.8/SW	5.3/SW	3.4/SW	1.3/SSW	.8/SSW	.4/S	1.1/E	3.1	6.9/SW
10/18	1.6/ESE	2.0/SE	2.3/SSE	2.8/S	3.3/S	4.0/S	4.5/SSE	5.6/S	4.2/SSW	1.3/WSW	.8/WNW	1.9/NW	.4/W	1.1/WSW	.7/WSW	1.3/WSW	1.2/SW	3.7/SSW	5.2/SW	3.1/WSW	1.9/WSW	.4/WNW	5.0/NNW	4.1/SSE	2.6	5.6/S
10/19	4.2/SSW	3.3/SW	.6/W	2.2/NNW	2.0/NNW	2.1/ENE	3.2/NNE	2.3/NE	5.0/N	5.1/NNE	7.8/NNE	9.1/NNE	9.8/NNE	11.6/NNE	12.4/NNE	13.5/NNE	13.7/NNE	12.3/NNE	11.7/NNE	10.2/NNE	9.4/NNE	10.5/NNE	9.1/NNE	9.6/NE	7.5	13.7/NNE
10/20	8.5/NNE	8.9/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	9.4/NE	8.8/NE	9.0/NE	7.4/NE	8.3/NE	2.8/ENE	3.8/N	8.4/NNE	8.1/NNE	7.6/NNE	8.0/NNE	7.9/NNE	5.9/NNE	8.1/NNE	9.5/NNE	9.5/NNE	7.4/NE	6.3/NE	5.7/NNE	4.7/NE	7.7	11.2/NNE
10/21	6.2/NNE	6.3/NNE	7.2/NNE	8.3/NNE	14.7/ENE	12.3/NNE	9.7/NE	11.8/NE	13.8/NNE	15.6/NNE	16.7/NNE	15.7/NNE	16.7/NNE	16.5/NNE	16.9/NNE	16.7/NNE	19.0/NNE	18.2/NNE	16.9/NNE	18.1/NNE	16.9/NNE	16.1/NNE	17.1/NNE	17.4/NNE	14.4	19.0/NNE
10/22	15.1/NNE	15.1/NE	13.9/NE	12.4/NE	11.8/NE	10.5/NNE	10.9/NE	9.6/NNE	12.9/NNE	13.9/NNE	13.4/NNE	14.4/NNE	14.7/NNE	13.1/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	13.9/NNE	14.2/NNE	13.6/NNE	15.0/NNE	11.5/NNE	11.8/NNE	9.7/NE	13.0	15.1/NE
10/23	7.7/NE	10.0/NNE	8.9/NE	8.6/NNE	9.2/NNE	9.6/NNE	9.5/NNE	10.8/NNE	11.3/NNE	12.3/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE	14.2/NNE	15.8/NNE	15.1/NNE	16.3/NNE	17.1/NNE	16.6/NNE	16.4/NNE	17.0/NNE	17.0/NNE	16.2/NNE	14.9/NNE	16.2/NNE	13.2	17.1/NNE
10/24	14.8/NNE	16.2/NNE	14.3/NNE	15.6/NNE	15.3/NNE	16.5/NNE	17.1/NNE	15.4/NNE	16.5/NNE	14.1/NNE	14.4/NNE	14.4/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	16.1/NNE	15.5/NNE	15.2/NNE	16.5/NNE	15.8/NNE	16.3/NNE	15.2/NNE	14.9/NNE	14.4/NNE	13.1/NNE	15.3	17.1/NNE
10/25	12.4/NNE	11.5/NNE	8.9/NE	6.8/NE	7.2/NNE	6.1/NE	5.3/NE	5.5/NNE	5.5/NE	6.8/NNE	6.6/NNE	6.9/NNE	7.9/NNE	8.9/NNE	9.2/NNE	10.7/NNE	12.8/NNE	13.8/NNE	11.0/NNE	11.1/NNE	11.8/NNE	11.3/NNE	12.1/NNE	10.8/NNE	9.2	13.8/NNE
10/26	11.2/NNE	8.9/NNE	10.0/NNE	10.2/NNE	11.3/NNE	9.8/NNE	12.0/NNE	13.0/NNE	14.5/NNE	13.7/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	18.0/NNE	16.7/NNE	17.6/NNE	16.6/NNE	17.3/NNE	18.4/NNE	18.8/NNE	17.3/NNE	15.9/NNE	16.4/NNE	16.2/NNE	15.1/NNE	14.6	18.8/NNE
10/27	16.1/NNE	14.2/NNE	15.0/NNE	12.7/NNE	12.8/NNE	11.6/NNE	10.6/NNE	11.6/NNE	14.4/NNE	13.4/NNE	13.1/NNE	13.7/NNE	14.4/NNE	11.6/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	14.0/NNE	11.3/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	10.0/NNE	8.3/NNE	8.9/NNE	12.5	16.1/NNE
10/28	8.0/NNE	7.1/NNE	8.7/NNE	5.4/NE	7.2/NE	5.9/NE	4.8/NNE	4.6/NE	5.8/NNE	5.4/NE	5.2/NNE	6.4/NNE	7.5/N	8.5/ESE	8.1/NNE	9.1/NNE	9.9/NNE	9.5/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	12.0/NNE	10.9/NNE	10.2/NE	7.7/NNE	7.8	12.0/NNE
10/29	7.6/NE	7.4/NNE	9.6/NNE	7.6/NE	6.8/NNE	6.9/NE	7.1/NNE	8.3/NNE	6.2/NE	6.3/N	7.5/NNW	7.8/SW	8.8/NNE	8.9/NNE	9.2/SW	9.8/ESE	10.4/N	9.8/N	10.1/NE	11.5/NNE	13.8/N	13.6/N	14.7/NNE	14.1/NNE	9.3	14.7/NNE
10/30	13.0/NNE	12.8/NNE	11.7/NNE	10.9/NNE	9.6/NNE	6.2/NNE	4.6/NE	6.0/NNE	7.3/NNE	7.2/NNE	7.4/NNE	8.0/NNE	10.4/SSE	11.0/NE	10.1/N	11.6/N	11.0/NNE	11.2/NNE	10.3/NNE	9.3/N	9.7/NNE	9.9/NNE	9.5/NNE	9.2/NNE	9.5	13.0/NNE
10/31	10.2/N	10.8/NE	9.6/NNE	9.6/NNE	8.7/N	8.5/NE	7.9/NNE	6.0/NE	5.0/NNE	6.2/ENE	9.4/SSW	10.4/ENE	10.6/NNE	11.7/NNE	11.7/NNE	12.0/N	11.8/NNE	11.5/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	10.4/NNE	12.0/NNE	11.1/NNE	9.6/NNE	9.9	12.0/N
平均值	9.8	9.6	9.4	8.9	9.2	8.5	8.3	8.4	9.3	8.9	9.6	10.6	11.2	11.3	11.5	12.1	12.0	12.2	11.8	11.5	11.3	10.7	10.7	10.1		
最大值	16.1/NNE	16.2/NNE	15.0/NNE	15.6/NNE	15.3/NNE	16.5/NNE	17.1/NNE	15.4/NNE	16.5/NNE	15.6/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	18.0/NNE	16.7/NNE	17.6/NNE	16.7/NNE	19.0/NNE	18.4/NNE	18.8/NNE	18.1/NNE	17.0/NNE	16.4/NNE	17.1/NNE	17.4/NNE		

[註1]: 月平均風速= **10.3m/s**, 最大風速= **19.0m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 12.2%**,**5**~**10m/s: 34.9%**,**10**~**15m/s: 36.3%**,>**15m/s: 16.6%**, 每小時記錄一次, 本月計 **344**筆 (**46%**)。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 86.9%**,**E**~**S: 3.5%**,**S**~**W: 7.3%**,**W**~**N: 2.3%**, 靜風: **.0%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **71.5%**), 主風向:**NNE**(佔 **69.8%**), 資料檔名:**W02ATCB0.1HA** 。

表3.4.14　2002 年 11 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2002年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2002**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
11/01	11.1/NNE	10.4/NNE	12.8/NNE	14.4/NNE	15.5/NNE	16.0/NNE	15.8/NNE	16.5/NNE	17.3/NNE	16.1/NNE	17.7/NNE	17.9/NNE	17.5/NNE	18.8/NNE	18.6/NNE	18.4/NNE	19.0/NNE	20.6/NNE	20.4/NNE	20.0/NNE	20.5/NNE	19.9/NNE	18.8/NNE	19.9/NNE	17.2	20.6/NNE
11/02	19.4/NNE	19.9/NNE	21.8/NNE	21.2/NNE	21.5/NNE	20.9/NNE	20.8/NNE	18.3/NNE	17.0/NNE	19.7/NNE	18.7/NNE	19.3/NNE	20.7/NNE	19.7/NNE	19.0/NNE	17.9/NNE	18.7/NNE	15.1/NNE	15.6/NNE	16.3/NNE	15.9/NNE	15.5/NNE	16.6/NNE	12.6/NE	18.4	21.8/NNE
11/03	14.3/NNE	14.8/NNE	15.9/NNE	15.7/NNE	16.6/NNE	14.1/NNE	16.4/NNE	17.5/NNE	14.2/NNE	17.3/NNE	16.7/NNE	16.6/NNE	15.8/NNE	16.1/NNE	16.8/NNE	16.0/NNE	16.2/NNE	17.5/NNE	15.9/NNE	16.7/NNE	14.8/NNE	13.6/NNE	13.4/NNE	15.3/NNE	15.8	17.5/NNE
11/04	17.8/NNE	17.7/NNE	19.2/NNE	19.8/NNE	18.8/NNE	19.9/NNE	17.7/NNE	18.8/NNE	18.7/NNE	18.2/NNE	16.3/NNE	18.5/NNE	18.2/NNE	18.7/NNE	18.0/NNE	17.7/NNE	16.4/NNE	15.9/NNE	16.7/NNE	14.6/NNE	13.6/NNE	13.0/NNE	10.9/NNE	9.9/NNE	16.9	19.9/NNE
11/05	8.9/NE	8.1/NNE	7.6/NE	8.3/NE	9.0/NNE	6.8/NE	9.8/NNE	7.9/NNE	8.4/NNE	6.9/NNE	6.7/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	8.5/NNE	6.0/NNE	5.8/NE	4.1/NNE	4.4/NNE	7.6/NNE	6.8/NNE	3.7/NNE	1.4/NE	1.5/S	1.2/SSE	6.4	9.8/NNE
11/06	1.4/ESE	1.2/NNE	1.4/NE	1.7/ENE	2.4/NE	3.3/ENE	2.8/NE	1.1/ENE	2.7/NE	1.7/NE	2.5/NNE	2.6/E	3.1/NNW	4.5/NNW	4.8/NNW	3.3/NNW	2.3/NNW	.5/NNE	.3/WSW	.8/S	2.0/SW	.8/SW	1.3/E	1.1/ENE	2.1	4.8/NNW
11/07	2.3/ENE	2.2/E	1.0/SSE	2.6/SE	2.8/S	.2/CAL	2.0/SE	.6/NE	2.3/NNE	1.2/E	3.7/NNW	4.1/N	4.0/NNE	3.4/N	4.0/N	4.2/N	5.1/N	6.0/E	7.6/N	7.1/NNE	7.3/NNE	6.3/NNE	7.0/NNE	4.6/NE	3.8	7.6/N
11/08	5.7/NNE	8.2/NNE	8.4/NNE	9.6/NNE	14.3/NNE	13.9/NNE	15.3/NNE	16.1/NNE	17.2/NNE	16.8/NNE	17.4/NNE	15.9/NNE	17.7/NNE	18.4/NNE	18.6/NNE	19.9/NNE	21.8/NNE	20.6/NNE	20.3/NNE	19.2/NNE	20.4/NNE	17.7/NNE	17.5/NNE	16.0/NNE	16.1	21.8/NNE
11/09	19.5/NNE	17.7/NNE	17.9/NNE	18.1/NNE	17.9/NNE	17.0/NNE	15.4/NNE	18.4/NNE	18.1/NNE	16.2/NNE	15.9/NNE	16.0/NNE	16.6/NNE	16.6/NNE	15.6/NNE	16.4/NNE	14.8/NNE	13.8/NNE	11.4/NNE	10.1/NNE	9.4/NNE	8.9/NNE	4.6/NE	4.2/NE	14.6	19.5/NNE
11/10	2.8/ENE	2.0/NE	.4/NNE	.2/CAL	1.2/SSE	3.0/SSE	3.4/S	3.2/SSW	2.3/SSE	1.8/SSE	2.7/SW	3.3/SW	2.7/WSW	2.5/WSW	6.0/NNW	6.0/NNW	4.1/WSW	3.6/NNE	3.3/NNE	3.6/NNE	2.8/ENE	1.8/NE	.5/NE	.3/CAL	2.6	6.0/NNW
11/11	1.0/ENE	1.5/ENE	1.7/ENE	1.8/ENE	2.8/ENE	3.0/NE	4.0/ENE	3.4/NE	3.3/NE	3.9/NE	2.3/NE	2.4/NNW	4.1/NNW	4.2/NNW	2.1/NNW	4.4/NNW	4.3/NNW	3.5/NE	3.4/NNE	3.8/NNE	3.6/NNE	2.9/NE	2.2/ENE	2.7/ENE	3.0	4.4/NNW
11/12	2.4/ENE	1.3/ENE	1.3/NE	1.0/NE	1.9/ENE	2.3/NE	2.8/ENE	3.0/ENE	2.4/E	2.7/ENE	6.4/NNW	6.0/NNW	6.6/WSW	8.6/NW	8.7/NNE	7.6/NNE	8.6/N	8.8/NNE	9.0/NNE	9.0/NNE	8.7/NNE	8.0/NNE	4.3/NE	4.2/NE	5.2	9.0/NNE
11/13	4.6/NNE	3.3/ENE	1.2/NE	.5/SSE	2.6/S	.4/W	1.5/WSW	2.3/SE	1.0/SE	.7/SSE	2.4/NW	3.2/N	3.2/NNW	3.1/NNW	5.7/NNW	5.9/NW	5.0/N	4.9/NNE	5.7/N	4.7/NNE	2.2/ENE	1.6/NE	1.9/E	1.6/E	2.9	5.9/NW
11/14	2.2/SSE	4.4/S	3.5/SSW	3.7/S	3.7/S	3.9/S	4.7/S	3.6/S	4.2/S	3.8/S	5.0/SSW	5.3/SW	6.8/SW	6.4/SW	5.7/WSW	2.8/WSW	1.2/W	2.3/NW	4.0/NNW	3.9/NNE	3.4/NNE	2.2/E	1.7/SSE	3.3/S	3.8	6.8/SW
11/15	4.2/SSW	4.8/S	5.4/S	3.6/S	2.1/S	2.4/S	2.6/S	.8/S	.5/SSE	.2/CAL	7.2/NNE	10.1/NNE	10.4/E	10.1/NNE	9.5/NNE	8.3/NNE	8.7/ESE	8.8/NNE	9.0/NE	7.9/NNE	9.2/N	9.2/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	6.7	12.6/NNE
11/16	13.8/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	16.2/NNE	17.0/NNE	16.4/NNE	13.7/NNE	16.2/NNE	15.4/NNE	14.8/NNE	12.5/NNE	12.9/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	14.8/NNE	14.3/NNE	14.8/NNE	16.1/NNE	16.0/NNE	16.4/NE	15.2/NNE	16.6/NNE	17.1/NNE	16.7/NNE	15.2	17.1/NNE
11/17	17.3/NNE	17.5/NNE	17.0/NNE	16.1/NNE	15.3/NNE	16.0/NNE	15.3/NNE	16.1/NNE	18.0/NNE	17.5/NNE	17.9/NNE	17.0/NNE	17.0/NNE	18.2/NNE	16.8/NNE	17.7/NNE	16.9/NNE	18.3/NNE	18.9/NNE	19.6/NNE	18.5/NNE	18.9/NNE	17.0/NNE	17.8/NNE	17.4	19.6/NNE
11/18	17.0/NNE	17.3/NNE	15.3/NNE	18.7/NNE	18.1/NNE	17.8/NNE	16.9/NNE	16.1/NNE	17.1/NNE	15.2/NE	16.1/NNE	16.8/NNE	17.9/NNE	17.0/NNE	20.9/NNE	19.7/NNE	21.0/NNE	16.4/NNE	16.2/NNE	12.8/NNE	12.8/NNE	11.9/NNE	8.4/NNE	9.8/NNE	16.1	21.0/NNE
11/19	15.9/NNE	15.2/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE	10.1/NE	9.3/NNE	11.0/NNE	11.3/NE	7.4/NNE	8.3/NNE	9.8/NNE	6.8/NNE	11.0/NNE	12.8/NNE	8.5/NNE	12.0/NNE	10.9/NNE	8.1/NNE	6.5/NNE	6.3/ESE	7.8/NNW	10.8/ESE	10.4/N	4.5/NE	10.1	15.9/NNE
11/20	2.3/ENE	14.6/NNE	5.1/NE	6.7/NNE	12.2/NNE	7.7/NE	10.8/NNE	19.2/NNE	19.1/NNE	18.2/NNE	18.9/NNE	18.1/NNE	15.8/NNE	12.9/NNE	14.7/NNE	13.9/NNE	13.9/NNE	14.5/NNE	14.8/NNE	13.2/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	11.6/NNE	12.7/NNE	13.0	19.2/NNE
11/21	12.1/NNE	11.6/NNE	14.1/NNE	15.4/NNE	15.9/NNE	16.5/NNE	14.6/NNE	16.2/NNE	16.0/NNE	15.4/NNE	17.1/NNE	18.4/NNE	17.9/NNE	20.5/NNE	19.0/NNE	19.1/NNE	20.8/NNE	20.5/NNE	20.8/NNE	21.4/NNE	20.6/NNE	19.2/NNE	18.5/NNE	18.0/NNE	17.5	21.4/NNE
11/22	16.7/NNE	17.5/NNE	16.9/NNE	17.1/NNE	16.7/NNE	16.2/NNE	15.1/NNE	16.1/NNE	15.7/NNE	14.9/NNE	15.0/NNE	15.3/NNE	15.8/NNE	16.5/NNE	16.8/NNE	17.6/NNE	18.3/NNE	16.8/NNE	17.8/NNE	16.5/NNE	16.3/NNE	15.5/NNE	14.4/NNE	12.6/NNE	16.2	18.3/NNE
11/23	13.6/NNE	11.5/NNE	10.2/NE	10.3/NNE	14.3/NNE	11.5/NNE	12.2/NNE	13.4/NNE	15.6/NNE	15.7/NNE	15.9/NNE	15.3/NNE	14.8/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	17.5/NNE	18.5/NNE	17.3/NNE	16.6/NNE	15.9/NNE	16.4/NNE	17.0/NNE	18.4/NNE	15.7/NNE	15.1	18.5/NNE
11/24	16.7/NNE	18.7/NNE	18.1/NNE	17.7/NNE	17.9/NNE	17.1/NNE	17.3/NNE	17.8/NNE	16.8/NNE	16.8/NNE	17.5/NNE	15.7/NNE	16.6/NNE	16.7/NNE	17.4/NNE	17.3/NNE	18.6/NNE	18.9/NNE	19.7/NNE	19.3/NNE	18.3/NNE	17.9/NNE	17.8/NNE	17.7/NNE	17.7	19.7/NNE
11/25	16.5/NNE	16.7/NNE	15.8/NNE	17.1/NNE	16.9/NNE	16.7/NNE	15.6/NNE	14.8/NNE	14.7/NNE	15.4/NNE	15.9/NNE	16.9/NNE	17.0/NNE	16.2/NNE	17.4/NNE	16.9/NNE	17.3/NNE	18.3/NNE	17.2/NNE	18.8/NNE	19.2/NNE	17.5/NNE	17.5/NNE	18.6/NNE	16.9	19.2/NNE
11/26	17.8/NNE	18.5/NNE	18.7/NNE	18.4/NNE	18.4/NNE	20.8/NNE	19.8/NNE	19.8/NNE	20.0/NNE	20.7/NNE	19.3/NNE	17.3/NNE	18.3/NNE	19.1/NNE	18.8/NNE	18.4/NNE	19.0/NNE	17.4/NNE	17.2/NNE	16.8/NNE	16.1/NNE	15.0/NNE	14.1/NNE	13.3/NNE	18.0	20.8/NNE
11/27	13.4/NNE	12.5/NNE	11.2/NE	10.6/NE	11.1/NNE	11.6/NNE	10.6/NNE	10.2/NNE	8.4/NE	8.7/NNE	9.4/NNE	7.4/NNE	5.4/NNE	7.8/NNE	7.8/NNE	6.5/NNE	6.6/NNE	8.6/NNE	8.9/NNE	7.5/NNE	7.3/NNE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.3/NE	8.8	13.4/NNE
11/28	3.0/NE	4.9/NNE	5.1/NNE	3.8/NE	2.8/NNE	3.0/NNE	5.2/NNE	4.4/NE	7.7/NNE	4.6/ENE	5.3/NE	6.2/NNE	6.9/NNE	6.5/NNE	6.2/NNE	7.5/NNE	8.8/N	9.8/NNE	9.8/NNE	11.4/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	8.6/NE	9.9/NNE	6.8	11.4/NNE
11/29	7.7/NE	7.5/NE	4.7/ENE	7.0/NNE	6.1/NE	5.2/NE	5.4/NE	7.0/NNE	5.1/NE	6.9/NE	7.3/NNE	9.2/NNE	10.6/N	10.6/NNE	10.4/N	10.2/NNE	9.5/NNE	8.5/NNE	9.1/NNE	11.1/NNE	10.1/NNE	8.9/NNE	10.7/NNE	9.6/NE	8.3	11.1/NNE
11/30	6.6/NE	9.1/NNE	9.9/NNE	9.9/NE	9.5/NNE	10.4/NE	14.0/NNE	10.9/NE	10.9/NNE	12.3/NNE	11.5/NNE	13.4/NNE	11.3/NNE	13.3/NNE	14.5/NNE	14.9/NNE	14.9/NNE	15.8/NNE	14.1/NNE	12.8/NNE	14.2/NNE	13.0/NNE	13.7/NNE	12.4/NNE	12.2	15.8/NNE
平均值	10.3	10.9	10.4	10.7	11.2	10.8	11.1	11.4	11.3	11.1	11.7	11.8	12.1	12.6	12.7	12.6	12.7	12.4	12.5	12.1	11.8	11.1	10.6	10.2		
最大值	19.5/NNE	19.9/NNE	21.8/NNE	21.2/NNE	21.5/NNE	20.9/NNE	20.8/NNE	19.8/NNE	20.0/NNE	20.7/NNE	19.3/NNE	19.3/NNE	20.7/NNE	20.5/NNE	20.9/NNE	19.9/NNE	21.8/NNE	20.6/NNE	20.8/NNE	21.4/NNE	20.6/NNE	19.9/NNE	18.8/NNE	19.9/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **11.5m/s**, 最大風速= **21.8m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 23.2%**,**5**~**10m/s: 17.9%**,**10**~**15m/s: 17.2%**,>**15m/s: 41.7%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 86.0%**,**E**~**S: 5.1%**,**S**~**W: 3.9%**,**W**~**N: 4.4%**, 靜風: **.6%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **72.2%**), 主風向:**NNE**(佔 **71.7%**), 資料檔名:**W02BTCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.15　2002 年 12 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2002年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2002**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	*	11.4/NNE	12.1/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	13.0/NNE	11.7/NNE	10.6/NNE	10.1/NNE	8.7/NNE	11.3/NNE	11.0/NNE	12.5/N	13.1/NNE	15.0/NNE	14.7/NNE	14.3/NNE	12.8/NNE	8.7/NNE	6.9/NNE	9.0/N	10.3/NE	8.8/NNE	4.2/NE	11.1	15.0/NNE
12/02	5.0/NNE	2.1/NE	2.2/NE	2.2/NE	1.6/ENE	1.6/SE	4.4/SSW	2.5/S	3.6/SSW	2.8/SSW	2.4/SW	3.3/NNW	1.8/SSE	4.8/NNW	8.6/N	7.8/WSW	6.1/NNE	8.8/SE	9.6/NNE	9.6/NNE	8.8/NNE	9.1/NNE	7.7/NE	5.9/NNE	5.1	9.6/NNE
12/03	5.2/NNE	4.2/NNE	4.8/S	2.6/ENE	3.1/ENE	2.7/ENE	2.9/ENE	2.0/SE	1.4/SSE	.7/SE	.5/WNW	2.5/NW	.9/WNW	.9/WNW	.6/WSW	.5/WNW	2.5/NW	3.4/NNW	3.9/NNE	3.5/NNE	2.4/E	2.1/ENE	.5/ENE	1.2/ENE	2.3	5.2/NNE
12/04	1.9/SE	2.3/SE	1.8/SSE	1.4/SSE	1.6/SE	1.5/SE	.9/NE	1.2/NE	1.0/ENE	3.0/NE	4.3/NNE	4.4/NNE	5.3/NNE	5.9/WNW	5.4/W	5.5/SSW	5.7/NW	6.8/SE	7.1/NNE	5.8/NNE	5.1/NNE	4.8/NNE	4.7/NNE	6.4/ESE	3.9	7.1/NNE
12/05	6.1/NNE	5.2/NNE	5.4/NNE	6.4/NNE	4.6/NE	4.6/NE	4.8/NE	4.6/NE	3.6/NNE	4.5/NNE	5.2/NW	5.9/N	5.8/NNW	6.3/NNW	5.1/NW	4.7/NNE	5.1/NW	4.2/NNE	4.2/NE	2.6/NE	1.4/SSE	2.1/S	2.5/S	2.0/SSE	4.5	6.4/NNE
12/06	1.4/ESE	1.6/SE	1.7/SE	1.0/ESE	1.9/SE	2.2/SE	4.1/NE	3.7/NE	3.5/NE	3.4/NE	5.0/NW	4.6/NNW	3.5/W	4.3/ENE	4.2/NNE	3.7/ENE	4.7/N	4.2/NE	3.5/NE	3.8/NNE	5.1/NNE	3.2/NE	2.3/E	.3/CAL	3.2	5.1/NNE
12/07	1.0/S	.9/SSW	4.6/ENE	4.9/E	3.6/NNE	4.1/NE	4.3/NE	3.9/ENE	4.0/NE	4.0/NE	1.0/ENE	2.5/NNW	3.7/NW	7.8/NNW	10.9/ENE	10.8/NNE	10.4/NNE	10.8/NNE	8.9/NNE	9.1/NNE	10.2/NNE	11.4/NNE	14.3/NNE	14.0/NNE	6.7	14.3/NNE
12/08	15.9/NNE	17.6/NNE	17.0/NNE	20.6/NNE	21.3/NNE	21.0/NNE	22.3/NNE	20.6/NNE	23.7/NNE	23.3/NNE	23.0/NNE	22.6/NNE	22.2/NNE	21.7/NNE	22.1/NNE	22.4/NNE	22.1/NNE	22.4/NNE	23.2/NNE	23.9/NNE	23.4/NNE	22.8/NNE	24.2/NNE	24.9/NNE	21.8	24.9/NNE
12/09	23.2/NNE	22.1/NNE	22.0/NNE	21.0/NNE	21.6/NNE	23.0/NNE	22.8/NNE	22.3/NNE	21.9/NNE	21.6/NNE	21.4/NNE	21.4/NNE	19.7/NNE	19.5/NNE	20.6/NNE	20.0/NNE	20.3/NNE	21.3/NNE	19.7/NNE	21.0/NNE	21.0/NNE	21.7/NNE	20.8/NNE	18.8/NNE	21.2	23.2/NNE
12/10	18.8/NNE	19.6/NNE	20.3/NNE	21.1/NNE	20.8/NNE	20.5/NNE	19.8/NNE	18.8/NNE	19.0/NNE	18.5/NE	16.6/NNE	17.8/NNE	17.6/NNE	17.1/NNE	17.5/NNE	16.9/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	15.8/NNE	14.7/NNE	13.3/NNE	13.8/NNE	13.8/NNE	11.7/NNE	17.4	21.1/NNE
12/11	9.4/NE	9.0/NE	7.9/NE	8.1/NNE	8.1/NE	6.1/NE	5.7/NE	2.8/E	1.3/S	1.6/SW	1.5/SW	2.3/WSW	1.1/WSW	2.3/NNW	3.6/NNW	5.5/WNW	12.0/SSE	11.8/NNE	10.6/N	11.2/NNE	13.2/NNE	10.2/NNE	3.8/NE	6.1/NNE	6.5	13.2/NNE
12/12	8.6/NW	5.6/NE	14.3/NNW	16.4/NNE	16.4/NNE	14.1/NNE	12.2/NNE	14.8/NNE	14.7/NNE	14.0/NE	16.8/NNE	17.6/NNE	17.4/NNE	17.6/NNE	17.4/NNE	18.6/NNE	17.3/NNE	17.8/NNE	18.9/NNE	19.6/NNE	19.8/NNE	20.4/NNE	21.0/NNE	20.4/NNE	16.3	21.0/NNE
12/13	19.5/NNE	19.5/NNE	20.3/NNE	20.4/NNE	19.6/NNE	19.2/NNE	20.2/NNE	20.0/NNE	20.1/NNE	20.6/NNE	19.2/NNE	18.3/NNE	17.6/NNE	17.1/NNE	17.5/NNE	19.3/NNE	18.2/NNE	16.6/NNE	15.9/NNE	14.8/NNE	14.0/NNE	11.2/NNE	6.7/NE	4.9/NE	17.1	20.6/NNE
12/14	4.1/NE	3.8/ENE	2.7/ENE	2.0/ENE	3.4/NE	4.6/NE	4.5/NE	4.0/ENE	1.5/NE	1.2/NNE	3.1/NNE	4.5/NNE	5.2/N	5.6/SW	5.4/N	5.1/NNW	4.7/NNW	3.3/NNW	2.6/NNW	.6/WSW	3.0/S	2.5/SSE	2.9/SE	2.4/SSE	3.4	5.6/SW
12/15	3.9/SSE	3.1/S	2.2/SSE	2.8/SSW	2.3/SSE	2.1/S	2.0/SE	1.5/ESE	1.4/E	.9/ENE	1.5/S	3.2/NNW	4.3/N	6.6/N	7.6/N	8.1/WSW	8.0/NNE	8.3/NNE	7.8/NNE	7.5/NNE	6.9/NNE	4.8/NNE	2.4/ENE	2.8/NE	4.3	8.3/NNE
12/16	1.7/ENE	1.8/NE	3.7/NE	3.4/NE	3.0/ENE	3.5/NE	6.0/NE	4.6/NE	6.4/NNE	5.1/NE	3.6/NNE	7.0/NNW	8.9/N	8.1/WSW	8.6/SW	9.6/SE	10.2/NNE	9.7/NNE	9.7/NNE	6.7/NE	10.0/NNE	9.0/NNE	9.7/NNE	6.7/NE	6.5	10.2/NNE
12/17	6.4/NNE	6.6/NE	7.4/NNE	8.5/NNE	8.2/NNE	8.3/NE	9.6/NE	9.4/NNE	8.0/NNE	6.8/NE	5.6/NNE	4.5/N	4.3/NNE	4.3/WNW	8.2/N	8.2/NNE	8.3/NNE	8.1/NE	10.1/W	10.3/ENE	9.5/ENE	9.1/WNW	7.7/N	7.1/N	7.7	10.3/ENE
12/18	7.2/NNE	7.2/WSW	7.3/NNE	6.5/NNE	3.7/NE	2.7/E	3.0/ENE	3.0/ENE	1.7/NE	6.9/SSW	5.1/NNE	4.6/NNE	5.5/NNE	5.9/N	6.8/SE	7.3/NNE	7.9/NNE	6.0/NE	5.9/NNE	3.4/NNE	3.8/N	4.0/NNW	4.4/NNE	2.7/E	5.1	7.9/NNE
12/19	2.6/ENE	3.3/N	5.0/NNE	4.8/NE	13.2/NNE	15.7/NNE	12.2/NNE	4.7/NE	3.1/NE	2.4/NNE	.6/SW	10.3/NE	13.5/NNE	15.3/NNE	14.2/NNE	14.5/NNE	16.3/NNE	16.9/NNE	17.3/NNE	15.1/NNE	14.4/NNE	18.3/NNE	17.2/NNE	12.0/NE	10.9	18.3/NNE
12/20	10.7/NNE	9.3/NNE	7.0/NE	6.1/NNE	9.5/NNE	7.2/NE	10.2/NNE	8.5/NE	9.2/NNE	11.1/NNE	8.7/NE	6.5/ESE	4.9/NNE	4.5/ESE	2.0/NE	2.8/E	11.1/SSE	13.9/NNE	14.1/NNE	8.4/NE	8.5/NNE	8.1/NNE	11.8/N	11.3/N	8.6	14.1/NNE
12/21	7.5/NE	8.8/NNE	7.8/NE	8.9/NNE	6.4/NE	6.0/NE	1.7/SE	1.1/S	3.0/NE	4.1/ENE	5.1/ESE	4.1/NNW	3.7/NNE	6.7/NNE	10.1/NNE	12.9/NNE	14.5/NNE	14.9/NNE	13.7/NNE	13.8/NNE	12.6/NNE	13.4/NNE	13.5/NNE	13.4/NNE	8.7	14.9/NNE
12/22	10.9/NE	13.4/NNE	11.7/NNE	12.6/NNE	13.1/NNE	13.8/NNE	13.8/NE	14.5/NNE	15.9/NNE	15.4/NNE	15.5/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	16.2/NNE	16.3/NNE	15.8/NNE	16.3/NNE	15.1/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	14.9/NNE	13.9/NNE	13.2/NNE	14.1/NNE	14.4	16.3/NNE
12/23	13.0/NNE	12.9/NNE	10.2/NE	12.6/NNE	13.1/NNE	10.7/NE	11.5/NNE	12.9/NNE	11.6/NNE	13.9/NNE	14.0/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	12.7/NNE	13.5/NNE	14.3/NNE	14.7/NNE	14.8/NNE	15.7/NNE	15.6/NNE	16.0/NNE	15.0/NNE	13.8/NNE	13.4	16.0/NNE
12/24	13.4/NNE	14.1/NNE	13.6/NNE	14.7/NNE	12.1/NNE	11.9/NNE	12.6/NNE	11.9/NE	12.7/NNE	12.5/NNE	11.9/NNE	11.8/NNE	10.7/NNE	11.4/NNE	12.7/NNE	13.2/NNE	13.9/NNE	14.6/NNE	13.1/NNE	12.9/NNE	13.8/NNE	14.4/NNE	14.6/NNE	15.8/NNE	13.1	15.8/NNE
12/25	14.9/NNE	16.7/NNE	16.5/NNE	15.4/NNE	15.8/NNE	15.8/NNE	16.4/NNE	17.2/NNE	17.1/NNE	18.9/NNE	19.6/NNE	18.9/NNE	20.5/NNE	21.7/NNE	21.4/NNE	21.1/NNE	23.1/NNE	22.8/NNE	23.3/NNE	24.9/NNE	25.0/NNE	24.5/NNE	24.2/NNE	23.8/NNE	20.0	25.0/NNE
12/26	23.1/NNE	23.5/NNE	21.7/NNE	21.7/NNE	23.8/NNE	24.1/NNE	24.6/NNE	25.0/NNE	25.0/NNE	24.6/NNE	23.5/NNE	20.9/NNE	23.7/NNE	24.4/NNE	20.6/NNE	19.8/NNE	21.9/NNE	22.9/NNE	23.2/NNE	23.3/NNE	25.1/NNE	26.5/NNE	24.9/NNE	24.9/NNE	23.5	26.5/NNE
12/27	24.6/NNE	24.9/NNE	23.4/NNE	21.3/NNE	21.7/NNE	22.6/NNE	21.7/NNE	22.8/NNE	21.2/NNE	21.6/NNE	21.7/NNE	21.4/NNE	20.6/NNE	19.7/NNE	19.1/NNE	18.4/NNE	17.7/NNE	19.0/NNE	15.3/NE	16.9/NNE	20.9/NNE	20.0/NNE	19.3/NNE	19.1/NNE	20.6	24.9/NNE
12/28	18.3/NNE	14.8/NNE	12.3/NNE	10.1/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	13.6/NNE	14.2/NNE	13.8/NNE	15.5/NNE	14.2/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	13.9/NNE	13.8/NNE	13.5/NNE	13.3/NNE	13.3/NNE	12.7/NNE	13.1/NNE	11.1/NNE	11.1/NNE	9.8/NNE	12.0/NNE	13.1	18.3/NNE
12/29	12.9/NNE	12.6/NNE	12.7/NNE	10.5/NNE	13.0/NNE	13.5/NNE	11.9/NNE	12.4/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	12.6/NNE	14.2/NNE	14.0/NNE	12.6/NNE	13.1/NNE	13.1/NNE	13.1/N	14.6/NNE	14.9/NNE	13.3/NNE	13.2/NNE	12.2/NNE	8.0/NNE	8.0/NNE	12.6	14.9/NNE
12/30	6.8/NE	12.9/NNE	9.2/NNE	13.4/NNE	12.9/NNE	14.2/NNE	12.3/NNE	13.2/NNE	11.6/NNE	10.3/NE	10.1/NNE	11.1/NNE	10.8/NNE	12.3/NNE	14.0/NNE	14.8/NNE	14.4/NNE	14.5/NNE	14.2/NNE	11.9/NNE	13.8/NNE	13.6/NNE	13.8/NNE	11.8/NNE	12.4	14.8/NNE
12/31	12.3/NNE	14.6/NNE	1.3/NNE	1.3/NNE	1.4/NNE	1.4/NNE	1.6/NNE	1.6/NNE	1.4/NNE	2.0/NNE	1.1/NE	1.3/NNE	1.4/NNE	1.7/NNE	2.2/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	1.8/NNE	1.9/NNE	2.0/NNE	2.2/NNE	2.1/NNE	2.1/NNE	2.3/NNE	2.7	14.6/NNE
平均值	10.4	10.5	10.0	10.2	10.5	10.4	10.5	10.0	9.9	10.1	9.9	10.3	10.4	11.0	11.5	11.7	12.5	12.6	12.3	11.6	12.0	11.8	11.2	10.5		
最大值	24.6/NNE	24.9/NNE	23.4/NNE	21.7/NNE	23.8/NNE	24.1/NNE	24.6/NNE	25.0/NNE	25.0/NNE	24.6/NNE	23.5/NNE	22.6/NNE	23.7/NNE	24.4/NNE	22.1/NNE	22.4/NNE	23.1/NNE	22.9/NNE	23.3/NNE	24.9/NNE	25.1/NNE	26.5/NNE	24.9/NNE	24.9/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **10.9m/s,** 最大風速= **26.5m/s,** 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 28.0%,5~10m/s: 18.4%,10~15m/s: 26.8%,>15m/s: 26.8%,** 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 83.4%,E~S: 6.3%,S~W: 3.8%,W~N: 6.3%,** 靜風: **.1%,** 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **66.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **65.7%**), 資料檔名:**W02CTCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.16　2003 年 01 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **1**月**15**日 **8**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
01/01	11.9/NNE	1.7/NNE	1.8/NNE	1.5/NNE	1.6/NNE	1.2/NNE	1.1/NNE	.9/NNE	1.0/NNE	.9/NNE	.9/NNE	.7/NNE	.8/NNE	1.0/NNE	.8/NNE	1.0/NNE	1.1/NNE	1.1/NNE	1.0/NNE	.8/NNE	.6/NNE	.7/NE	.7/NE	.5/NNE	1.5	11.9/NNE
01/02	.3/NE	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.7/NNW	12.2/N	11.8/N	10.4/NNE	8.1/NNE	8.4/E	7.7/NNE	7.3/NE	6.4/NNW	3.2	12.2/N
01/03	7.7/NNW	5.8/N	8.3/N	8.9/NNW	9.4/NNW	9.7/ESE	11.8/W	12.3/ENE	11.9/ENE	13.3/W	12.3/N	14.2/NNE	14.9/NNE	15.7/NNE	17.5/NNE	16.7/NNE	18.5/NNE	19.3/NNE	20.1/NNE	20.6/NNE	19.6/NNE	20.4/NNE	18.1/NNE	18.7/NNE	14.4	20.6/NNE
01/04	19.2/NNE	19.5/NNE	18.7/NNE	16.6/NNE	15.8/NNE	12.6/NNE	11.8/NE	12.5/NNE	10.9/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	9.4/NNE	12.5/NNE	13.9/NNE	14.9/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	15.5/NNE	14.9/NNE	15.4/NNE	15.1/NNE	15.4/NNE	16.2/NNE	15.0/NNE	14.5	19.5/NNE
01/05	15.8/NNE	16.4/NNE	16.9/NNE	16.9/NNE	17.1/NNE	16.9/NNE	18.6/NNE	17.5/NNE	18.3/NNE	18.3/NNE	19.9/NNE	19.5/NNE	19.8/NNE	20.0/NNE	20.2/NNE	18.8/NNE	18.2/NNE	19.9/NNE	19.9/NNE	21.0/NNE	20.1/NNE	18.5/NNE	19.6/NNE	16.7/NNE	18.5	21.0/NNE
01/06	16.4/NNE	13.4/NNE	13.2/NNE	12.8/NNE	10.5/NE	10.2/NNE	9.6/NNE	7.8/NE	10.2/NNE	7.9/NE	8.9/NNE	11.7/NNE	14.2/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	15.5/NNE	14.5/NNE	13.6/NNE	15.1/NNE	13.7/NNE	13.7/NNE	15.0/NNE	10.0/NE	9.3/NNE	12.4	16.4/NNE
01/07	6.1/NNE	6.9/NNE	2.6/NNE	22.1/NNE	23.4/NNE	21.9/NNE	23.5/NNE	21.3/NNE	23.2/NNE	19.9/NNE	14.7/NE	16.4/NNE	19.6/NNE	19.5/NNE	20.9/NNE	18.4/NNE	21.5/NNE	22.2/NNE	21.6/NNE	21.9/NNE	22.7/NNE	21.3/NNE	20.9/NNE	20.1/NNE	18.9	23.5/NNE
01/08	19.4/NNE	20.1/NNE	18.6/NNE	19.5/NNE	20.5/NNE	21.3/NNE	19.1/NNE	18.7/NNE	19.1/NNE	18.9/NNE	19.2/NNE	17.6/NNE	15.9/NNE	15.1/NNE	15.1/NNE	15.8/NNE	16.5/NNE	16.2/NNE	15.5/NNE	14.4/NNE	13.0/NNE	10.6/NNE	7.9/NE	5.6/NNE	16.4	21.3/NNE
01/09	3.0/NNE	2.6/NE	6.0/NNE	7.3/NE	5.4/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	12.7/NNE	9.1/NNE	7.7/NNE	8.1/NNE	12.6/NNE	12.2/NNE	13.1/NNE	14.1/N	13.6/NNE	11.4/NNE	12.2/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	13.4/NNE	12.7/NNE	13.2/NNE	14.0/NNE	10.5	14.1/N
01/10	13.6/NNE	12.8/NNE	10.4/NNE	11.8/NNE	12.3/NNE	11.9/NNE	12.2/NNE	15.7/NNE	14.2/NNE	14.7/NNE	13.7/NNE	13.8/NNE	14.1/NNE	15.5/NNE	15.2/NNE	15.2/NNE	16.3/NNE	16.4/NNE	16.2/NNE	16.3/NNE	17.8/NNE	18.1/NNE	18.2/NNE	18.4/NNE	14.8	18.4/NNE
01/11	21.6/NNE	19.8/NNE	20.4/NNE	19.4/NNE	19.7/NNE	19.2/NNE	20.3/NNE	18.7/NNE	18.0/NNE	17.0/NNE	16.9/NNE	17.3/NNE	16.4/NNE	17.2/NNE	20.0/NNE	21.0/NNE	20.2/NNE	19.0/NNE	16.4/NNE	16.3/NNE	15.9/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	15.5/NNE	18.2	21.6/NNE
01/12	15.7/NNE	16.3/NNE	15.6/NNE	15.9/NNE	14.8/NNE	15.4/NNE	15.2/NNE	14.8/NNE	15.6/NNE	14.4/NNE	13.8/NNE	12.4/NNE	10.4/NNE	11.4/NNE	11.3/NNE	11.4/NNE	10.3/NNE	11.1/NNE	11.2/NNE	9.7/NNE	9.8/NNE	9.2/NNE	7.1/NE	7.1/NNE	12.5	16.3/NNE
01/13	5.6/NE	6.7/NNE	6.8/NNE	6.5/NNE	7.3/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	6.9/NNE	10.4/NNE	9.7/NNE	10.1/NNE	10.9/N	10.7/ENE	11.8/ENE	11.5/NNE	12.4/N	12.5/NNE	11.8/NNE	11.1/NNE	10.5/NNE	10.2/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	9.9/NNE	9.7	12.5/NNE
01/14	8.8/NE	9.0/NNE	9.1/NNE	8.3/NNE	7.7/NE	8.7/NNE	10.3/NNE	10.7/NNE	8.2/NNE	9.4/NNE	10.7/NNE	11.4/NNE	12.6/N	14.8/NNE	16.1/NNE	16.2/NNE	17.0/NNE	18.1/NNE	16.5/NNE	15.5/NNE	13.4/NNE	14.2/NNE	14.8/NNE	14.7/NNE	12.3	18.1/NNE
01/15	16.6/NNE	16.9/NNE	17.0/NNE	18.9/NNE	18.8/NNE	18.4/NNE	19.6/NNE	18.0/NNE	19.6/NNE*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	18.2	19.6/NNE
平均值	12.1	11.2	11.0	12.4	12.3	12.5	12.9	12.6	12.7	11.7	11.4	12.0	12.4	13.2	13.8	13.7	14.7	14.9	14.5	14.0	13.8	13.5	12.9	12.3		
最大值	21.6/NNE	20.1/NNE	20.4/NNE	22.1/NNE	23.4/NNE	21.9/NNE	23.5/NNE	21.3/NNE	23.2/NNE	19.9/NNE	19.9/NNE	19.5/NNE	19.8/NNE	20.0/NNE	20.9/NNE	21.0/NNE	21.5/NNE	22.2/NNE	21.6/NNE	21.9/NNE	22.7/NNE	21.3/NNE	20.9/NNE	20.1/NNE		

[註1]: 月平均風速= **12.8m/s**, 最大風速= **23.5m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 12.2%**,**5**~**10m/s: 14.8%**,**10**~**15m/s: 29.3%**,>**15m/s: 43.8%**, 每小時記錄一次, 本月計 **345**筆 (**46%**)。

[註2]: 風向分佈: **N**~**E: 92.8%**,**E**~**S: .3%**,**S**~**W: .3%**,**W**~**N: 2.6%**, 靜風: **4.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **84.6%**), 主風向:**NNE**(佔 **84.6%**), 資料檔名:**W031TCB0.1HA** 。

表3.4.17　2003 年 02 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **2**月**11**日 **3**時 **0**分 ～ **2003**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
02/11	*	*	*	5.0/NE	5.7/ENE	9.4/NNE	8.8/NNE	5.5/ENE	7.1/ENE	6.7/NE	7.5/NE	10.7/NNE	11.1/NE	14.4/NNE	16.4/NNE	17.3/NE	16.3/NE	17.4/NE	18.4/NE	18.3/NE	17.4/NE	18.5/NE	18.2/NE	17.5/NE	12.7	18.5/NE
02/12	16.9/NE	16.1/NE	16.4/NE	17.9/NE	18.1/NE	18.5/NE	18.0/NE	18.6/NE	17.7/NE	17.1/NE	17.6/NE	15.0/NE	14.9/NNE	16.5/NE	17.5/NNE	17.0/NE	18.3/NE	17.3/NE	18.4/NE	18.0/NE	16.6/NE	15.8/NE	16.0/NE	17.3/NE	17.1	18.6/NE
02/13	17.8/NE	16.1/NE	14.9/NE	15.5/NE	15.7/NE	15.8/NE	14.3/NE	13.6/NE	14.7/NE	13.8/NE	12.2/NE	11.5/NE	15.8/NNE	18.7/NNE	15.9/NE	13.5/NE	12.1/NNE	12.1/NE	10.3/NE	9.6/NNE	8.7/NNE	7.9/NNE	11.7/E	12.8/NNE	13.6	18.7/NNE
02/14	13.4/NNE	13.4/NNE	12.5/NNE	12.6/NNE	12.6/NNE	12.6/NE	10.9/NE	11.1/NE	10.3/NE	11.9/NNE	9.7/NE	11.8/NNE	11.7/NNE	12.3/NNE	13.3/NNE	12.8/NNE	12.8/NNE	12.9/NNE	13.3/NNE	12.1/NE	11.2/NNE	10.4/NE	10.5/NNE	9.9/NE	11.9	13.4/NNE
02/15	9.9/NE	8.4/NE	8.9/NE	5.8/NE	4.9/ENE	5.2/ENE	6.3/ENE	4.6/NE	5.4/NNE	4.1/NNE	3.8/NE	3.5/NNE	4.8/NNW	2.5/NNW	2.1/NNW	2.2/SSE	2.0/N	4.0/NNW	2.1/NE	2.6/E	1.2/SE	3.7/SSW	3.3/SSW	3.7/SW	4.4	9.9/NE
02/16	4.2/SSW	5.6/SSW	4.2/SSW	4.1/W	4.0/WSW	5.8/SSW	4.5/SSW	2.8/SW	4.5/SSW	6.5/SSW	5.4/SW	7.1/WSW	5.1/W	10.7/NW	11.4/NNE	11.2/NE	8.7/NE	7.4/NE	10.6/NNE	10.5/NE	14.0/NE	15.9/NE	16.7/NE	16.0/NE	8.2	16.7/NE
02/17	16.1/NE	13.9/NE	16.1/NE	16.6/NE	15.9/NE	14.9/NE	14.4/NE	14.7/NE	13.5/NE	12.7/NE	11.0/NE	9.1/NE	11.2/NE	11.5/NE	11.5/NNE	12.8/NNE	12.4/NNE	11.7/NE	10.9/NNE	9.0/NE	8.2/NE	7.0/NE	5.9/NNE	8.5/NNE	12.1	16.6/NE
02/18	9.8/NNE	10.0/NNE	7.9/NE	5.9/ENE	6.4/NNE	6.5/NNE	9.9/NNE	9.8/NNE	9.8/NNE	8.3/NE	6.1/NE	3.7/NE	3.6/NNE	10.1/E	8.5/NNE	7.9/NNE	8.8/NNE	10.7/NNE	8.7/NNE	8.2/NNE	7.5/NE	8.2/NE	9.1/NNE	9.1/NE	8.1	10.7/NNE
02/19	8.1/NE	8.0/NE	6.5/NE	5.7/NE	5.5/ENE	6.3/NE	5.5/NE	4.9/NE	5.4/NE	12.3/NNE	10.4/NNE	10.3/NE	9.6/NE	14.1/NNE	15.4/NNE	15.2/NNE	17.0/NE	19.5/NE	19.7/NE	18.6/NE	20.3/NE	19.8/NE	17.2/NE	17.6/NE	12.2	20.3/NE
02/20	19.1/NE	18.9/NE	19.7/NE	21.9/NE	21.5/NE	20.7/NE	19.9/NE	18.9/NE	15.8/NE	15.0/NE	14.3/NE	15.8/NE	15.6/NE	14.6/NNE	15.1/NNE	14.7/NNE	12.2/NNE	11.1/NNE	10.6/NNE	11.3/NNE	10.8/NNE	8.8/NE	4.1/ENE	2.5/ENE	14.7	21.9/NE
02/21	.9/ESE	1.7/S	1.2/SW	.9/NW	.6/NW	5.5/S	5.2/NNE	3.6/NNE	1.8/E	2.2/ENE	4.4/ESE	5.4/NE	5.6/ENE	6.0/NNE	4.9/NNE	3.6/NE	2.9/NE	1.8/NNE	.9/NNW	1.4/WSW	2.4/WSW	1.7/W	4.4/WSW	5.3/SSW	3.1	6.0/NNE
02/22	4.5/SSW	4.2/SSW	5.1/S	4.9/S	4.8/S	4.7/S	4.3/S	4.1/S	4.0/S	4.3/SSW	5.3/SW	5.0/WSW	5.3/WSW	6.5/WSW	6.4/WSW	7.6/WSW	6.6/WSW	6.1/WSW	5.7/WSW	4.9/SW	4.7/SW	4.2/SSW	4.4/SSW	3.6/SW	5.0	7.6/WSW
02/23	2.9/SSW	3.6/SSW	3.4/S	3.8/S	3.8/S	2.3/S	2.2/S	2.0/S	2.2/SSE	1.8/S	7.7/NE	4.8/NNE	3.9/ESE	4.0/NW	3.3/WNW	3.1/ENE	2.7/S	.5/WSW	1.7/WSW	3.0/SW	4.6/SSW	.2/CAL	11.2/NNE	11.1/NE	3.7	11.2/NNE
02/24	11.2/NE	10.1/NE	10.2/NE	6.8/ENE	2.9/ENE	12.6/NNE	10.1/NE	16.1/NE	17.0/NE	14.9/NE	16.2/NE	17.1/NNE	17.5/NNE	17.4/NNE	16.8/NNE	17.0/NNE	17.2/NNE	15.4/NNE	14.1/NE	14.3/NE	14.9/NE	13.4/NE	13.1/NE	11.4/NE	13.6	17.5/NNE
02/25	10.9/NE	9.9/NE	11.3/NE	11.6/NE	10.9/NE	12.2/NE	10.9/NE	11.8/NE	10.8/NE	11.4/NE	11.6/NE	11.7/NE	11.7/NNE	12.1/NNE	14.5/NNE	12.7/NNE	11.5/NNE	11.1/NNE	9.8/NNE	8.3/NNE	7.3/NNE	8.4/N	7.6/NNE	6.9/NNE	10.7	14.5/NNE
02/26	7.2/NE	7.6/NNE	6.1/NNE	6.0/NNE	5.3/NE	4.8/ENE	4.3/ENE	3.0/NE	2.1/NE	.3/E	.2/CAL	1.9/NNW	2.0/NNW	.2/CAL	.3/NNW	2.6/W	1.7/NW	3.0/NNW	3.4/NNW	2.4/ESE	1.0/ENE	1.6/SSE	2.8/SW	2.8/WSW	3.0	7.6/NNE
02/27	3.6/SSW	2.7/SSW	1.2/S	.4/E	1.7/NE	4.8/ENE	5.7/NE	5.9/NE	9.4/NE	11.3/NE	9.3/NNE	12.0/NNE	12.6/NNE	12.4/NNE	13.2/NNE	14.2/NNE	15.3/NNE	14.0/NNE	13.2/NNE	13.0/NE	12.1/NE	11.8/NE	10.6/NE	10.0/NE	9.2	15.3/NNE
02/28	9.3/NE	8.8/NE	8.9/NE	8.9/NE	8.0/NE	9.5/NE	8.9/NE	8.9/NE	8.6/NNE	9.3/NNE	8.3/NNE	9.3/NNE	10.5/NNE	9.3/NNE	10.6/NNE	9.2/NNE	8.7/NNE	8.4/NNE	7.3/NNE	5.9/NE	4.2/NE	1.7/E	1.3/S	1.5/S	7.7	10.6/NNE
平均值	9.8	9.4	9.1	8.6	8.3	9.6	9.1	8.9	8.9	9.1	8.9	9.2	9.6	10.7	11.0	10.8	10.4	10.3	9.9	9.5	9.3	8.8	9.3	9.3		
最大值	19.1/NE	18.9/NE	19.7/NE	21.9/NE	21.5/NE	20.7/NE	19.9/NE	18.9/NE	17.7/NE	17.1/NE	17.6/NE	17.1/NNE	17.5/NNE	18.7/NNE	17.5/NNE	17.3/NE	18.3/NE	19.5/NE	19.7/NE	18.6/NE	20.3/NE	19.8/NE	18.2/NE	17.6/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.5m/s**, 最大風速= **21.9m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 26.3%**,**5**~**10m/s: 27.0%**,**10**~**15m/s: 27.7%**,>**15m/s: 18.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **429**筆 (**64%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 76.0%**,**E**~**S: 4.9%**,**S**~**W: 14.5%**,**W**~**N: 4.0%**, 靜風: **.7%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **45.7%**), 主風向: **NE**(佔 **43.4%**), 資料檔名:**W032TCB0.1HA** 。

表3.4.18　2003 年 03 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	2.0/SSW	2.4/SW	3.4/SSW	3.3/WSW	2.6/WSW	2.8/SSW	2.1/SW	3.0/SW	1.3/SSW	3.3/SSE	3.1/S	1.0/W	6.8/NW	2.0/NNW	.2/CAL	1.3/NW	4.3/NNW	6.1/N	5.8/NNE	9.1/NE	9.4/NE	11.9/NE	10.7/NE	8.7/NE	4.4	11.9/NE
03/02	10.5/NE	10.1/NE	9.2/NE	8.8/NE	7.3/NE	6.3/NE	6.6/NE	5.6/NE	4.0/ENE	3.3/NE	5.8/NE	6.3/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	9.1/NNE	9.5/NNE	6.9/NNE	7.6/NNE	5.9/NNE	4.8/NNE	3.2/NNE	4.8/NNE	3.3/NE	3.2/NE	6.5	10.5/NE
03/03	2.1/NE	.3/NNE	2.9/SE	1.7/S	3.3/SSE	5.6/SSW	5.9/S	4.9/SSW	4.8/SSW	5.5/SSW	7.1/SSW	6.4/SW	3.7/W	2.2/W	1.4/W	1.4/WNW	3.3/NNW	10.8/NNE	11.7/NE	14.7/NNE	13.5/NE	16.4/NE	17.2/NE	17.7/NE	6.8	17.7/NE
03/04	18.9/NNE	18.3/NE	19.3/NE	17.5/NE	17.4/NE	17.9/NE	17.3/NE	16.4/NE	16.6/NE	15.5/NE	14.7/NE	14.8/NE	14.1/NE	15.7/NE	14.1/NE	14.2/NE	15.1/NE	14.4/NE	14.5/NE	13.0/NE	11.4/NE	11.6/NNE	8.4/NE	8.8/NE	15.0	19.3/NE
03/05	7.6/NE	6.7/NE	6.1/ENE	6.3/NE	4.4/ENE	6.4/NE	6.5/NNE	6.8/ENE	7.5/NE	6.8/NNE	8.1/NNE	10.0/NNE	11.5/NNE	12.3/NNE	10.4/NNE	11.0/NNE	8.9/NNE	8.5/NE	6.5/NE	4.9/NE	1.8/NE	3.0/NNE	2.2/E	1.8/E	6.9	12.3/NNE
03/06	.6/SE	3.1/NNW	3.9/NE	4.1/NNE	3.3/NE	2.3/ENE	1.3/ESE	5.1/N	9.0/NNE	9.9/NE	9.6/NE	9.8/NNE	10.3/NE	10.3/NE	7.7/NE	10.1/NNE	11.1/NE	9.0/NE	10.7/NE	14.4/NE	15.6/NE	14.5/NE	15.3/NE	17.4/NE	8.7	17.4/NE
03/07	19.7/NE	19.6/NE	18.9/NE	20.7/NE	21.8/NE	21.9/NE	19.9/NE	20.4/NE	19.7/NE	18.5/NE	19.0/NE	18.3/NE	18.4/NE	18.3/NE	18.8/NE	19.4/NE	17.9/NE	18.7/NE	18.3/NE	16.5/NE	17.6/NE	18.7/NE	20.4/NE	20.9/NE	19.3	21.9/NE
03/08	21.4/NE	21.1/NE	20.3/NE	21.6/NE	21.4/NE	21.4/NE	20.0/NE	20.4/NE	17.9/NE	20.4/NE	19.9/NE	18.3/NE	17.0/NE	16.7/NE	16.6/NE	16.4/NE	18.2/NE	17.5/NE	18.0/NE	17.8/NE	18.9/NE	19.6/NE	18.7/NE	19.6/NE	19.1	21.6/NE
03/09	19.8/NE	16.8/NE	16.0/NE	16.2/NE	16.9/NE	16.9/NE	17.7/NE	16.9/NE	18.5/NE	15.7/NE	14.1/NE	12.4/NE	14.5/NE	11.9/NE	13.0/NNE	14.9/NE	13.8/NE	14.0/NE	14.7/NE	11.7/NE	10.7/NE	12.3/NE	10.8/NE	9.9/NE	14.6	19.8/NE
03/10	10.4/NE	9.9/NE	10.3/NE	13.5/NNE	11.9/NE	12.1/NE	14.2/NE	14.6/NE	14.3/NE	15.9/NE	14.1/NE	14.7/NE	16.4/NE	16.0/NE	17.6/NE	15.8/NE	17.9/NE	17.0/NE	20.0/NE	19.3/NE	18.0/NE	19.5/NE	18.4/NE	16.4/NE	15.4	20.0/NE
03/11	14.5/NE	15.6/NE	15.8/NE	15.3/NE	12.6/NE	11.0/NE	10.3/NE	9.4/NE	6.2/ENE	4.9/NE	3.7/NNE	6.4/NNE	7.1/NNE	9.9/NNE	10.9/NNE	12.6/NNE	13.5/NNE	14.9/NNE	13.3/NNE	13.6/NNE	13.3/NNE	10.7/NNE	9.7/NNE	6.9/NE	10.9	15.8/NE
03/12	3.5/ENE	10.6/SSE	11.5/NNE	10.9/N	7.9/NNE	7.8/NNE	6.1/NNE	5.0/NE	6.6/NNE	6.7/NNE	6.2/E	8.1/SSE	8.6/SSW	8.9/NNE	8.3/NNE	8.5/N	8.7/NNE	8.7/NNE	9.2/NNE	9.1/NE	8.9/NE	7.6/NE	8.1/NE	6.9/ENE	8.0	11.5/NNE
03/13	7.2/NE	8.0/ENE	8.2/NE	10.9/NNE	10.0/NE	10.9/NE	10.4/NE	10.0/NE	10.7/NE	10.6/NE	11.5/NE	12.5/NNE	15.2/NNE	14.6/NNE	16.1/NNE	16.7/NNE	17.1/NNE	17.6/NE	16.8/NE	17.0/NE	17.1/NE	16.7/NE	15.8/NE	15.6/NE	13.2	17.6/NE
03/14	15.0/NE	15.5/NE	14.3/NE	14.5/NE	14.2/NE	13.2/NE	12.9/NE	11.7/NE	12.2/NE	10.9/NE	11.0/NE	10.5/NNE	11.9/NNE	11.6/NNE	10.6/NNE	9.9/N	12.0/NNE	11.5/NNE	10.8/NNE	9.7/NNE	9.0/NE	6.6/NE	6.1/NE	2.9/NE	11.2	15.5/NE
03/15	1.4/ENE	.8/ESE	2.1/SW	.3/WNW	4.7/NNE	3.6/NE	4.1/ENE	4.2/ENE	3.4/ENE	3.5/NE	3.5/NNE	4.9/NNE	5.1/N	5.6/NNE	5.9/NNE	6.4/N	6.7/NNE	5.2/NNE	3.0/NE	3.3/NNE	2.3/NNE	2.3/ENE	2.0/ENE	1.3/ESE	3.6	6.7/NNE
03/16	1.1/SSE	1.6/SSE	2.3/SSW	3.2/SSW	4.3/SSW	3.1/SSW	.3/S	.9/E	.8/NE	.8/ESE	2.3/W	1.7/W	5.7/WSW	4.9/WSW	3.2/W	1.5/SSE	2.4/SW	3.4/WSW	3.3/SSW	5.2/SW	5.6/SW	5.2/SSW	5.8/SW	3.8/SSW	3.0	5.8/SW
03/17	4.3/SSW	1.5/SSW	.9/ENE	1.3/NE	1.0/NE	2.2/NE	3.7/ENE	3.4/NE	2.8/ENE	6.0/N	7.0/E	6.6/NNE	5.2/NNE	4.3/NNE	4.9/ESE	4.6/NNE	9.0/N	10.1/NNE	10.5/NNE	8.0/NE	9.3/NNE	9.9/NNE	12.1/NNE	11.4/NNE	5.8	12.1/NNE
03/18	13.0/NNE	15.7/NNE	15.6/NNE	14.2/NE	16.8/NNE	17.9/NE	16.5/NE	16.2/NE	17.0/NE	16.6/NE	16.2/NE	17.2/NE	17.5/NNE	18.8/NE	17.0/NE	16.9/NE	17.8/NE	19.1/NE	18.9/NE	17.3/NE	17.6/NE	15.6/NE	15.2/NE	12.9/NE	16.6	19.1/NE
03/19	13.2/NE	14.7/NE	14.5/NE	15.3/NE	16.5/NE	16.5/NE	15.4/NE	17.9/NE	16.5/NE	16.3/NE	15.7/NE	16.6/NE	15.4/NE	15.9/NE	14.8/NE	13.8/NE	13.6/NE	13.6/NE	14.0/NE	16.2/NE	16.2/NE	17.1/NE	16.8/NE	15.4/NE	15.5	17.9/NE
03/20	15.0/NE	15.2/NE	14.7/NE	13.5/NE	14.1/NE	12.4/NE	13.3/NE	14.4/NE	13.0/NE	14.4/NE	14.8/NE	12.8/NE	14.4/NE	11.9/NE	12.3/NE	11.3/NE	11.7/NE	12.5/NE	12.0/NE	13.3/NE	12.6/NE	11.6/NE	12.7/NE	11.6/NE	13.1	15.2/NE
03/21	11.8/NE	11.8/NE	11.2/NE	11.1/NE	11.0/NE	12.6/NE	14.6/NE	14.8/NE	16.0/NE	14.3/NE	13.9/NE	14.2/NE	13.5/NNE	15.1/NNE	15.5/NNE	15.7/NNE	15.9/NNE	15.7/NNE	16.3/NNE	16.6/NE	16.1/NE	15.9/NE	14.5/NE	14.7/NE	14.3	16.6/NE
03/22	15.4/NE	16.0/NE	16.2/NE	17.6/NE	17.8/NE	17.0/NE	18.6/NE	18.4/NE	17.0/NE	15.6/NE	17.5/NE	16.9/NE	17.1/NE	17.5/NE	16.9/NE	16.6/NE	15.6/NNE	14.7/NE	14.0/NE	13.8/NE	14.3/NNE	12.6/NE	11.9/NE	11.5/NE	15.9	18.6/NE
03/23	8.9/NE	10.6/NE	8.6/NE	8.7/NE	9.1/NE	8.9/ENE	7.3/NNE	9.6/NNE	9.0/NE	9.4/NE	13.4/NE	13.8/NNE	13.5/NNE	13.0/NNE	11.8/NNE	11.2/NNE	10.9/NNE	10.8/NNE	12.6/NNE	12.0/NNE	11.3/NNE	10.1/NE	10.1/NNE	9.3/NE	10.6	13.8/NNE
03/24	8.3/NNE	7.6/NE	8.1/NE	5.4/ENE	6.0/NE	6.5/NE	5.7/NE	5.4/NE	4.1/ENE	2.8/ENE	3.6/SSE	2.4/WSW	.6/WNW	8.0/NNE	7.6/NNE	7.9/NE	7.5/NE	8.6/NE	9.2/NE	8.2/NE	8.8/NE	8.7/NE	8.7/NE	8.0/NE	6.6	9.2/NE
03/25	6.0/ENE	6.9/NE	10.2/NE	10.9/NE	12.2/NE	11.5/NE	11.5/NE	12.8/NE	11.6/NE	12.2/NE	10.9/NNE	10.3/NNE	8.9/NNE	11.0/NNE	9.6/NNE	8.5/NNE	8.6/NNE	8.2/NNE	7.9/NNE	8.1/N	6.9/NE	4.3/NNE	.2/CAL	.2/CAL	8.7	12.8/NE
03/26	2.5/SW	3.5/SSW	3.3/SW	2.8/S	2.3/S	2.8/SSW	4.6/SSW	3.2/SW	1.9/WSW	2.7/NNW	3.1/S	2.6/NNW	4.1/N	4.6/WNW	3.5/ENE	3.6/ENE	2.7/NNE	2.2/NNE	1.8/NE	.7/NE	.2/CAL	1.4/WSW	2.0/S	2.0/SSW	2.7	4.6/SSW
03/27	2.8/SSW	3.2/SSW	3.8/SSW	3.8/SSW	3.7/S	4.2/S	1.4/SSW	4.2/SW	4.2/S	3.7/SW	4.1/SW	5.8/SW	4.9/WSW	2.4/W	.9/NW	3.2/NNW	1.8/NNW	4.1/NNE	12.8/NE	11.3/NE	14.0/NE	14.1/NE	13.7/NE	13.1/NE	5.9	14.1/NE
03/28	14.1/NE	14.0/NE	14.8/NE	14.6/NE	14.1/NE	13.0/NE	13.6/NE	12.9/NE	10.6/NE	11.3/NE	10.9/NE	10.3/NE	8.2/NE	10.3/NNE	10.4/NNE	13.1/NNE	13.0/NNE	11.1/NE	11.7/NE	11.8/NE	10.5/NE	7.7/ENE	7.3/NNE	6.3/NE	11.5	14.8/NE
03/29	7.1/NE	4.7/NE	8.9/NNE	10.1/NNE	10.4/NE	11.8/NE	11.0/NE	10.5/NE	9.8/NE	9.8/NE	8.8/NE	6.6/NE	6.9/NNE	8.5/NNE	8.4/NNE	7.9/NNE	7.0/NNE	6.6/NNE	4.7/NNE	3.6/NNE	3.1/ESE	.2/CAL	1.6/SSE	1.2/NNW	7.1	11.8/NE
03/30	.2/CAL	1.2/SW	.6/NW	.6/WSW	.5/WNW	.7/WNW	1.0/NNW	2.0/ENE	2.7/NNE	2.2/NE	1.6/ENE	3.3/NNW	4.8/N	3.5/N	3.3/ESE	2.5/NNE	4.0/NNE	1.8/NNE	1.2/ENE	.2/CAL	2.2/SSW	3.9/SW	6.1/SW	7.3/WSW	2.4	7.3/WSW
03/31	5.5/SW	4.8/SSW	5.8/SSW	5.6/SSW	4.1/SSW	4.8/SSW	5.1/SSW	5.5/SSW	5.3/SSW	5.3/SW	5.3/SW	5.8/SW	4.1/W	4.6/W	6.1/WSW	3.1/WSW	2.9/WSW	.9/W	5.0/WSW	6.6/SW	7.4/SW	8.2/WSW	9.5/WSW	9.1/WSW	5.4	9.5/WSW
平均值	9.1	9.4	9.7	9.8	9.8	9.9	9.6	9.9	9.5	9.5	9.7	9.7	10.1	10.2	9.9	10.0	10.3	10.5	10.8	10.7	10.5	10.4	10.2	9.6		
最大值	21.4/NE	21.1/NE	20.3/NE	21.6/NE	21.8/NE	21.9/NE	20.0/NE	20.4/NE	19.7/NE	20.4/NE	19.9/NE	18.3/NE	18.4/NE	18.8/NE	18.8/NE	19.4/NE	18.2/NE	19.1/NE	20.0/NE	19.3/NE	18.9/NE	19.6/NE	20.4/NE	20.9/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **10.0m/s**, 最大風速= **21.9m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 25.1%**,**5**~**10m/s: 24.1%**,**10**~**15m/s: 28.0%**,>**15m/s: 22.8%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 79.3%**,**E**~**S: 3.1%**,**S**~**W: 13.3%**,**W**~**N: 3.4%**, 靜風: **.9%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **56.6%**), 主風向: **NE**(佔 **53.2%**), 資料檔名:**W033TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.19　2003 年 04 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
04/01	7.7/SW	7.3/SW	6.6/SSW	5.1/SSW	7.3/SSW	8.1/SSW	8.4/SSW	7.7/SSW	8.8/SW	9.0/SSW	9.2/SW	8.6/SW	9.1/SW	8.6/SW	10.4/WSW	11.0/WSW	10.4/WSW	9.9/WSW	9.5/SW	9.5/SW	10.5/SW	6.1/SW	8.5/SSW	9.3/SSW	8.6	11.0/WSW
04/02	8.5/SSW	8.2/SSW	7.4/SSW	8.5/SSW	7.4/SSW	8.0/SSW	7.8/SSW	8.6/SSW	9.7/SSW	10.0/SSW	9.0/SSW	9.3/SW	11.9/WSW	12.4/SW	13.3/SW	13.1/SW	11.9/SW	12.3/SW	7.9/SW	6.1/SW	7.8/SSW	8.5/SW	6.6/SSW	5.3/SSW	9.1	13.3/SW
04/03	5.9/SSW	5.7/SSW	4.7/SSW	4.2/S	3.9/S	9.5/NNE	8.3/NE	9.9/NE	10.8/NE	7.2/NE	7.2/NE	14.0/NNE	9.0/NE	9.1/NE	6.6/NE	5.8/NNE	6.1/NNE	7.2/NNE	7.7/NE	3.9/NE	4.4/NE	4.9/NE	6.0/NNE	11.4/NNE	7.2	14.0/NNE
04/04	10.1/NNE	7.5/NE	7.3/NE	8.4/NE	11.1/NNE	9.0/ENE	10.9/NE	3.9/ENE	8.4/NE	6.5/ENE	7.1/SSW	9.8/NNE	10.8/NE	12.7/NE	13.3/NE	16.0/NE	15.4/NE	15.8/NE	15.3/NE	14.1/NE	13.2/NE	16.4/NE	19.7/NE	17.1/NE	11.6	19.7/NE
04/05	18.5/NE	19.5/NE	18.8/NE	19.6/NE	20.2/NE	20.5/NE	20.7/NE	19.8/NE	19.9/NE	18.5/NE	18.2/NE	16.9/NE	17.6/NNE	16.9/NNE	17.0/NNE	16.7/NNE	16.9/NNE	17.5/NNE	16.2/NNE	14.2/NE	12.7/NE	11.6/NE	10.9/NE	9.1/NE	17.0	20.7/NE
04/06	7.7/NE	6.3/NE	5.1/NE	3.6/ENE	3.3/E	3.2/E	3.2/ENE	4.1/ENE	4.3/NE	4.3/ENE	4.8/NE	5.7/NE	5.2/NNE	7.0/NNE	6.5/NNE	6.8/NNE	6.4/NNE	6.9/NNE	7.4/NNE	6.6/NNE	4.9/ENE	4.2/ENE	3.1/ENE	2.0/E	5.1	7.7/NE
04/07	2.8/SE	2.4/SSW	2.5/SW	3.3/SSW	5.1/SSW	5.2/SSW	5.3/SW	2.3/S	4.9/SSW	6.8/SW	7.1/SW	5.7/SW	6.1/SW	7.2/WSW	7.1/SW	6.6/WSW	4.0/WSW	3.1/WSW	3.0/WSW	1.4/WSW	2.1/WSW	2.0/NE	3.2/E	2.3/E	4.2	7.2/WSW
04/08	1.7/SSE	2.5/S	2.6/SSE	2.9/S	1.1/ESE	2.2/NE	4.1/ENE	6.7/NE	6.8/NE	10.7/NE	11.5/NE	13.7/NNE	14.2/NE	13.2/NNE	12.6/NE	12.2/NNE	12.9/NE	13.4/NE	11.8/NE	12.7/NE	12.2/NE	10.3/NE	9.9/NE	8.8/NE	8.8	14.2/NE
04/09	9.2/NE	9.0/NE	9.1/NE	8.5/NE	8.5/NE	6.8/NE	6.8/NNE	6.8/NE	5.2/NNE	7.3/NNE	16.3/NNE	16.0/NE	13.5/NE	11.2/NE	10.4/NNE	13.8/NNE	14.5/NE	11.5/NNE	13.6/NE	12.0/NE	9.7/NE	8.1/NNE	6.1/NE	5.7/ENE	10.0	16.3/NNE
04/10	6.0/NNE	4.8/NNE	4.7/NE	4.1/E	2.7/ENE	5.0/NNE	4.5/NNE	2.8/E	1.4/E	.5/NE	.5/S	3.8/E	4.4/NE	4.5/NNE	3.2/NNE	7.1/W	6.1/NE	6.6/E	7.0/ENE	6.0/NNE	5.3/NE	4.1/NE	6.3/NNE	6.3/NNE	4.5	7.1/W
04/11	4.8/ENE	.8/NE	3.3/NNW	1.2/NNE	1.2/ESE	1.3/SSE	.6/E	2.5/N	1.4/WSW	4.4/S	1.9/SW	.9/WNW	4.9/WSW	2.4/NW	2.8/NE	2.6/NE	3.3/NNE	2.5/NE	2.5/NE	5.3/S	7.3/SSW	7.4/SW	6.4/SW	4.6/SSW	3.0	7.4/SW
04/12	5.7/SSW	4.6/SSW	5.4/SSW	5.5/SW	5.8/SSW	5.9/SSW	5.8/SSW	5.3/SW	5.8/SW	6.8/WSW	5.9/WSW	6.6/WSW	7.7/SW	8.5/WSW	8.4/SW	9.3/WSW	10.2/WSW	9.7/WSW	9.8/SW	8.3/SW	7.3/SW	6.6/SSW	6.8/SSW	6.2/SSW	7.0	10.2/WSW
04/13	6.6/SSW	7.3/SSW	6.5/SSW	6.0/SSW	6.7/SSW	6.2/SSW	4.4/S	5.2/SSW	5.0/SSW	4.1/SSW	4.1/SW	5.1/WSW	5.6/WSW	4.2/WSW	3.8/WSW	5.0/NNE	3.9/NNE	2.7/ENE	4.5/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	3.0/NE	2.8/SE	.9/WSW	4.8	7.3/SSW
04/14	5.5/NNE	8.9/N	6.7/NE	4.7/ENE	4.8/NNE	5.7/NE	6.0/NE	7.8/NE	7.1/NE	6.8/NE	5.0/NE	6.7/NNE	11.4/NNE	10.9/NNE	12.5/NNE	14.8/NNE	14.7/NNE	14.2/NNE	14.6/NE	16.7/NE	14.6/NE	15.4/NE	14.9/NE	14.6/NE	10.2	16.7/NE
04/15	12.4/NE	11.1/NE	10.1/NE	10.7/NE	10.9/NE	12.1/NE	12.5/NE	11.6/NE	12.5/NE	11.8/NE	11.6/NE	12.8/NE	10.7/NE	10.1/NE	9.8/NNE	10.1/NE	9.3/NE	9.7/NE	8.9/NE	10.2/NE	9.4/NE	9.6/NE	9.0/NE	8.6/NE	10.6	12.8/NE
04/16	7.5/NE	7.3/NE	6.2/NE	4.6/ENE	4.5/ENE	4.4/ENE	4.5/ENE	4.5/NE	5.1/NE	6.1/NE	5.5/NE	4.2/NE	3.8/NNE	6.9/NNE	7.7/NNE	7.5/NNE	6.8/NNE	6.5/NE	6.9/NNE	7.2/NE	6.7/NE	5.6/NE	5.5/NNE	5.4/NNE	5.9	7.7/NNE
04/17	4.9/NNE	4.1/NE	3.5/ENE	3.9/ENE	4.7/NE	3.8/ENE	4.2/NE	5.6/NNE	5.0/NNE	5.2/NNE	6.4/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	6.4/NNE	6.2/NNE	6.1/NNE	5.9/NNE	6.8/NNE	6.2/NNE	4.9/NNE	6.6/NNE	5.3/NE	5.3/NNE	3.8/NE	5.3	6.8/NNE
04/18	3.1/NNE	2.9/NNE	3.3/NE	3.3/NE	3.3/NNE	1.9/ENE	1.6/NE	1.6/ENE	2.2/NE	2.3/NNE	3.5/SE	4.1/S	3.7/E	4.2/ENE	2.7/NNE	2.9/SE	2.0/NNE	.2/CAL	.2/CAL	.3/CAL	.4/SW	.7/SSW	1.2/SW	2.1/S	2.2	4.2/ENE
04/19	1.5/S	1.9/SW	4.5/SW	4.2/SSW	4.7/SSW	4.3/SW	4.0/WSW	2.2/SSW	1.9/SSE	1.3/SSW	1.9/WSW	3.2/WSW	2.6/W	.6/W	.2/CAL	.6/WNW	.7/W	1.8/W	.6/W	1.0/N	.7/ENE	.4/ENE	.2/CAL	.6/E	1.9	4.7/SSW
04/20	1.6/NE	2.5/E	2.5/E	1.7/E	1.7/ENE	2.3/E	2.3/ENE	3.0/ENE	3.1/ENE	3.9/NE	4.3/NE	4.6/NNE	4.7/NNE	5.8/NNE	6.0/N	6.7/NNE	6.7/NNE	6.6/NNE	7.7/NE	8.6/NNE	8.9/NNE	10.0/NE	8.4/NE	9.3/NNE	5.1	10.0/NE
04/21	9.8/NNE	9.8/NNE	11.8/NNE	12.2/NNE	15.3/NNE	14.8/NNE	14.3/NE	14.6/NNE	13.3/NNE	14.3/NNE	13.5/NNE	15.0/NNE	15.3/NNE	15.0/NNE	16.7/NNE	16.0/NNE	16.4/NNE	15.6/NNE	16.5/NNE	17.1/NNE	15.4/NNE	13.4/NNE	12.8/NNE	11.5/NE	14.2	17.1/NNE
04/22	9.6/NE	9.3/NE	9.1/NNE	7.9/NE	6.9/NE	4.6/ENE	3.9/NE	3.8/NE	2.7/NNE	4.1/NNE	4.2/S	6.4/NW	11.1/N	11.9/SSE	12.4/E	12.1/N	10.6/NE	6.3/W	7.9/NNW	10.9/NNW	10.7/S	8.6/SE	6.1/S	4.2/NNW	7.7	12.4/E
04/23	.8/SW	3.0/WSW	3.2/WSW	3.6/SSW	5.0/SSW	4.3/WSW	4.6/W	3.4/W	1.8/W	.6/W	.2/CAL	1.6/SW	.4/W	.9/W	2.5/W	.9/WNW	4.8/NNW	3.5/NNW	4.2/NNW	4.6/NNE	3.3/NE	2.5/NE	1.6/ENE	.6/SW	2.6	5.0/SSW
04/24	1.3/WSW	3.3/WSW	3.1/WSW	2.0/W	4.2/WSW	6.4/WSW	4.7/WSW	3.8/WSW	3.2/WSW	3.3/WSW	2.8/WSW	1.4/WSW	2.7/NW	1.8/NW	1.5/NW	.9/WNW	1.1/NW	.2/CAL	2.9/WSW	3.3/SW	3.9/SW	5.2/SW	5.7/SW	5.6/SSW	3.1	6.4/WSW
04/25	6.8/SW	7.4/SW	7.6/SSW	5.9/SSW	6.4/SSW	7.5/SSW	6.6/SSW	8.0/SSW	8.8/SSW	9.1/SSW	7.6/SW	9.9/WSW	10.3/WSW	10.6/WSW	10.3/WSW	9.1/WSW	8.0/WSW	7.8/WSW	7.2/SW	6.8/SW	6.2/SW	5.0/WSW	2.1/NW	5.1/SE	7.5	10.6/WSW
04/26	7.1/NNE	8.6/NE	6.6/NNE	6.5/NNE	5.4/NE	8.3/NNE	8.8/NNE	8.9/NNE	9.1/NE	8.7/NE	9.1/NNE	10.8/NNE	12.2/NNE	13.3/NNE	12.6/NNE	12.4/NNE	12.4/NNE	11.7/NNE	11.3/NNE	12.6/NNE	12.8/NNE	12.2/NNE	8.8/NE	7.1/NNE	9.9	13.3/NNE
04/27	9.5/NNE	8.6/NNE	6.0/NE	6.2/NE	7.3/NE	8.6/NE	7.6/NE	7.0/NE	7.4/NE	8.1/NE	8.1/NNE	12.4/NNE	11.4/NNE	11.4/NNE	11.8/NNE	12.9/NNE	11.8/NNE	11.2/NNE	9.3/NNE	9.3/NNE	9.6/NNE	8.0/NNE	5.4/NNE	3.0/NNE	8.8	12.9/NNE
04/28	6.6/NE	8.0/NNE	6.8/N	5.9/NNE	3.5/NNE	3.5/NE	6.6/NNW	6.4/SW	6.4/WSW	5.0/NNE	5.8/N	4.8/NNE	5.9/NNE	3.4/NE	3.8/NNW	3.5/NNW	4.7/NNW	2.9/S	2.3/ENE	2.6/NE	.5/W	.4/W	.5/W	1.1/WSW	4.2	8.0/NNE
04/29	1.5/SW	.6/W	1.9/WSW	.9/W	.8/WSW	1.0/W	2.4/WSW	3.2/WSW	2.0/WSW	3.0/WSW	.8/W	1.0/WNW	.6/WSW	1.6/W	1.7/W	.7/W	.5/W	1.7/WSW	1.6/WSW	1.8/SSW	2.6/S	2.7/SSW	3.9/S	.9/WNW	1.6	3.9/S
04/30	1.8/SW	.7/WSW	.3/WNW	1.3/E	3.8/NE	3.1/ENE	2.6/ENE	7.6/NE	15.0/NNE	16.4/NNE	16.8/NNE	18.0/NE	19.5/NE	19.8/NE	21.0/NE	21.2/NE	20.0/NNE	22.2/NE	18.1/NE	18.0/NE	17.6/NE	16.3/NE	17.7/NNE	17.9/NE	13.2	22.2/NE
平均值	6.2	6.1	5.9	5.5	5.9	6.3	6.3	6.3	6.6	6.7	7.0	8.0	8.4	8.4	8.5	8.8	8.6	8.3	8.1	8.1	7.8	7.2	6.8	6.3		
最大值	18.5/NE	19.5/NE	18.8/NE	19.6/NE	20.2/NE	20.5/NE	20.7/NE	19.8/NE	19.9/NE	18.5/NE	18.2/NE	18.0/NE	19.5/NE	19.8/NE	21.0/NE	21.2/NE	20.0/NNE	22.2/NE	18.1/NE	18.0/NE	17.6/NE	16.4/NE	19.7/NE	17.9/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.2m/s**, 最大風速= **22.2m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 37.1%**,**5**~**10m/s: 39.3%**,**10**~**15m/s: 15.7%**,>**15m/s: 7.9%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 59.4%**,**E**~**S: 3.9%**,**S**~**W: 31.0%**,**W**~**N: 4.7%**, 靜風: **1.0%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **36.0%**), 主風向: **NE**(佔 **27.6%**), 資料檔名:**W034TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.20　2003 年 05 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **5**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	17.1/NE	16.9/NE	17.8/NE	17.6/NE	15.6/NE	13.1/NE	12.5/NE	11.6/NE	11.2/NE	9.4/NE	8.1/NE	8.6/NE	9.3/NNE	9.6/NNE	10.6/NNE	9.9/NNE	9.8/NNE	8.5/NE	6.4/NNE	3.2/NE	4.5/NNE	4.7/NNE	3.6/ENE	4.5/ENE	10.2	17.8/NE
05/02	3.6/NE	3.0/NE	2.4/E	1.2/SSE	1.3/ESE	1.4/SE	.6/SE	2.9/SSW	5.4/ENE	4.6/NNE	5.4/ENE	6.2/SSE	5.1/SE	6.1/NNE	6.8/NNE	6.0/NNE	5.2/NNE	6.1/NNE	5.6/NNE	4.8/NE	4.2/NE	3.6/ENE	2.7/NNE	3.7/NNE	4.1	6.8/NNE
05/03	2.4/ENE	2.7/NE	1.8/E	2.0/NE	.3/ENE	.2/CAL	.6/E	.2/CAL	2.0/NNE	2.7/NNE	2.7/NNE	3.4/N	4.5/NNE	4.7/N	5.9/NNE	5.9/NNE	5.1/NNE	4.5/NE	4.7/NNE	4.2/NNE	5.2/NNE	5.5/NNE	5.6/NE	3.9/NE	3.4	5.9/NNE
05/04	2.3/NE	1.1/NNE	.8/NNE	1.7/SE	2.2/S	2.0/S	2.7/SSW	1.8/SSE	1.5/WSW	.6/SSW	.8/SE	1.5/S	.3/CAL	.5/WSW	1.6/NNW	.2/CAL	1.8/NNE	.5/ESE	3.7/SW	5.6/SW	3.7/S	3.5/S	2.0/S	2.2/SSW	1.9	5.6/SW
05/05	2.8/WSW	1.1/E	1.1/SSE	1.3/SE	4.0/S	4.6/S	5.2/SSW	4.3/SSW	4.2/SSW	5.8/SSW	4.4/SW	8.7/WSW	7.6/WSW	6.4/WSW	8.3/WSW	9.3/WSW	9.3/WSW	8.1/WSW	7.0/SW	4.3/SSW	3.5/SW	1.8/W	4.2/WSW	3.2/WSW	5.0	9.3/WSW
05/06	1.3/WSW	.7/ESE	1.7/SE	1.1/SE	3.3/SSW	2.7/SSW	4.3/SSW	5.3/SSW	5.7/SW	7.3/SW	8.1/SW	8.2/WSW	10.2/WSW	7.8/WSW	1.6/WNW	1.3/W	3.2/SSW	6.3/SW	7.7/WSW	7.8/WSW	6.3/SW	6.2/SW	7.1/SSW	6.1/SSW	5.1	10.2/WSW
05/07	6.6/SSW	5.8/SSW	5.9/SSW	5.4/SSW	7.2/SSW	6.9/SSW	7.1/SSW	6.6/SSW	7.7/SSW	8.5/SW	8.4/SW	10.1/WSW	11.5/WSW	8.6/SW	8.6/WSW	8.0/WSW	8.2/SW	9.1/SW	7.4/SW	6.6/SW	6.0/SSW	7.0/SSW	6.3/SSW	6.3/SSW	7.5	11.5/WSW
05/08	6.3/SSW	4.9/SSW	5.6/SW	5.0/SSW	5.1/SSW	5.0/SSW	6.2/SSW	5.3/SSW	6.7/SSW	5.9/SW	5.9/SW	4.4/WSW	1.5/W	7.2/NNE	6.5/NE	5.7/NE	5.2/NE	11.1/NE	14.7/NE	14.9/NE	15.1/NE	16.7/NE	17.7/NE	15.9/NE	8.3	17.7/NE
05/09	14.0/NE	14.5/NE	13.0/NE	13.5/NE	13.9/NE	13.2/NE	15.4/NE	14.2/NE	13.1/NE	13.8/NE	13.9/NE	14.4/NNE	15.6/NNE	19.0/NNE	18.6/NNE	18.9/NNE	17.1/NNE	16.2/NNE	14.1/NE	14.3/NE	13.4/NE	14.0/NE	13.5/NE	13.5/NE	14.8	19.0/NNE
05/10	13.1/NE	10.7/NE	10.5/NE	11.2/NE	9.4/ENE	11.5/NE	9.4/NE	9.7/NE	9.9/NE	11.6/NE	10.6/NE	11.3/NNE	11.8/NNE	12.2/NNE	11.7/NNE	11.2/NNE	12.4/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	12.0/NE	10.4/NE	7.0/NE	4.6/NE	4.3/NE	10.5	13.1/NE
05/11	3.0/ENE	4.0/ENE	3.1/ENE	2.7/ENE	3.0/ENE	3.4/NNE	3.5/NE	3.4/NE	5.4/NNE	5.9/NNE	6.5/NNE	6.3/NNE	5.5/NNE	6.1/N	7.7/NNE	7.8/N	7.3/NNE	6.5/N	6.2/NNE	5.1/NNE	4.6/NNE	3.6/NNE	3.9/NNE	3.2/N	4.9	7.8/N
05/12	2.7/E	1.9/NNE	3.3/NNW	1.8/NNW	1.4/NNW	1.7/NNW	.8/NNW	.2/CAL	1.0/NNW	2.1/W	1.2/W	.7/W	3.8/NNW	2.9/NNW	4.9/NNW	4.1/NNE	4.0/NNE	4.8/NNE	5.1/N	4.7/NNE	3.8/NNE	3.7/NE	2.7/NE	.9/E	2.7	5.1/N
05/13	1.1/SSW	1.7/WSW	3.4/S	1.7/SSW	2.2/WSW	2.3/NNW	.3/CAL	1.1/WSW	.8/W	.7/NW	.4/WNW	.5/WNW	.8/NW	1.0/WNW	1.0/NW	1.2/NW	1.5/NW	.5/WNW	1.9/SW	1.7/WSW	2.0/S	3.0/SSW	3.6/SSW	4.7/SW	1.6	4.7/SW
05/14	3.9/WSW	3.8/SW	5.3/SW	5.4/SW	5.7/SW	6.8/SW	5.8/SW	5.6/SW	5.0/SW	4.7/SW	3.6/SW	4.1/WSW	5.7/WSW	4.9/WSW	2.4/W	5.5/WSW	6.7/WSW	5.2/WSW	4.1/WSW	3.6/WSW	5.6/SSW	5.5/SW	4.2/WSW	4.2/W	4.9	6.8/SW
05/15	4.7/SW	5.1/SSW	5.4/SW	4.5/SSW	5.7/SW	5.3/SSW	6.1/SW	6.1/WSW	6.9/WSW	7.2/WSW	6.2/WSW	4.6/WSW	1.0/WNW	1.6/NW	1.7/NW	2.3/NNW	2.1/NE	1.6/E	3.5/SW	4.7/SW	7.6/SSW	5.7/S	4.0/S	2.4/S	4.4	7.6/SSW
05/16	2.2/SW	1.3/SSW	1.5/S	1.9/S	1.0/WSW	.3/CAL	2.6/SSW	2.9/SSW	4.2/SSW	.7/WNW	4.8/SW	6.2/WSW	5.6/SW	4.5/SW	5.3/WSW	6.9/WSW	6.8/WSW	6.6/WSW	6.9/WSW	5.4/WSW	4.7/WSW	3.4/WSW	3.4/WSW	3.5/SW	3.9	6.9/WSW
05/17	4.9/SW	4.4/SSW	6.4/SW	10.4/SSW	7.8/SW	7.3/SSW	7.5/SSW	7.7/SSW	8.3/SSW	8.1/SW	7.3/SW	7.7/WSW	6.6/SSW	7.2/SSW	8.2/SSW	8.1/SSW	8.2/SSW	7.0/SSW	4.1/S	2.8/S	2.9/SSW	3.1/S	3.4/SSE	5.5/S	6.4	10.4/SSW
05/18	5.2/S	3.6/S	4.8/S	5.2/S	4.6/S	3.7/S	3.9/SSE	4.2/SSE	10.7/SSW	6.7/SW	2.5/SSW	7.4/ENE	9.9/NNE	10.9/NE	9.6/NNE	11.8/NE	10.8/NE	11.5/NE	12.7/NE	11.4/NE	10.5/NE	11.9/NE	11.4/NE	13.3/NE	8.3	13.3/NE
05/19	11.0/NE	11.2/NE	11.7/NE	9.9/NE	9.3/NE	8.3/NE	11.0/NE	14.3/NE	13.1/NE	10.6/NE	9.4/NE	11.8/NNE	13.4/NNE	11.9/NE	13.3/NNE	12.1/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	12.4/NNE	11.1/NE	9.2/NE	9.4/NE	7.1/NE	6.3/NE	10.9	14.3/NE
05/20	7.3/NNE	4.8/NE	10.1/NNE	9.4/NNE	8.1/NE	9.8/NNE	6.1/ENE	8.1/NE	10.2/NNE	11.2/NNE	11.4/NNE	11.7/NNE	12.7/NNE	12.1/NNE	12.8/NNE	13.7/NNE	12.9/NNE	12.4/NNE	11.2/NNE	11.1/NNE	10.2/NE	3.7/ENE	2.7/NE	.6/ESE	9.4	13.7/NNE
05/21	3.2/SW	5.4/SSW	4.5/SSW	5.1/S	4.8/S	3.9/S	3.5/S	3.5/SSE	3.4/S	4.3/NNE	5.2/NNE	6.1/NNE	7.0/NNE	8.6/N	7.6/NNE	7.9/NNE	8.0/NNE	9.6/NNE	10.3/NNE	9.1/NE	8.5/NNE	2.7/E	.9/WSW	5.7/NNE	5.8	10.3/NNE
05/22	1.6/ESE	4.5/SSW	6.6/SSW	6.4/SSW	7.1/SSW	5.8/S	5.5/SSW	6.9/SSW	5.5/SW	4.6/WSW	4.4/NNW	6.0/W	5.0/NNE	5.0/ENE	4.4/NNE	3.2/NE	3.0/NE	3.3/NNE	3.0/E	4.0/NNE	3.2/NNE	1.7/NE	3.1/NNE	6.1/NE	4.6	7.1/SSW
05/23	6.9/NNE	6.8/NNE	4.8/NE	2.7/NE	5.6/NNE	6.3/N	6.3/NNE	4.8/NNE	3.3/NNE	4.4/NNE	8.8/N	9.7/NNE	9.4/NNE	8.3/NNE	8.0/N	8.4/NNE	8.9/NNE	9.0/NNE	8.5/NNE	7.0/NNE	5.7/NE	5.2/NNE	2.5/NE	.7/NE	6.3	9.7/NNE
05/24	1.2/SW	.6/WNW	1.0/NW	2.4/NNW	2.5/NNW	1.0/WSW	2.4/SW	2.5/WSW	3.2/WSW	3.2/WSW	1.7/W	1.2/WSW	1.8/W	3.4/WSW	4.1/WSW	2.1/W	.6/W	2.4/WSW	2.3/WSW	2.2/SW	3.1/S	.2/CAL	1.8/N	1.3/NNW	2.0	4.1/WSW
05/25	2.3/N	2.4/SSE	2.3/ENE	3.0/NE	3.8/NE	3.5/ENE	3.3/ENE	3.9/NE	5.9/NNE	6.4/NE	7.9/NNE	12.0/NNE	14.4/NNE	14.6/NNE	13.3/NNE	13.0/NNE	11.4/NE	10.6/NNE	9.3/NNE	11.0/NNE	10.6/NNE	10.4/NNE	9.1/NE	9.6/NE	8.1	14.6/NNE
05/26	8.7/NNE	12.6/NNE	13.0/NNE	12.1/NE	12.2/NE	11.9/NE	10.6/NE	11.9/NE	12.0/NE	13.5/NNE	14.8/NE	15.3/NNE	15.4/NNE	16.4/NNE	16.4/NNE	18.0/NNE	17.3/NNE	18.1/NNE	17.3/NNE	17.2/NNE	16.1/NE	15.7/NE	15.9/NE	14.9/NE	14.5	18.1/NNE
05/27	13.3/NE	13.6/NE	13.3/NE	13.6/NE	13.8/NE	14.3/NE	14.5/NE	15.0/NE	15.2/NE	14.8/NNE	16.1/NNE	16.7/NNE	17.2/NNE	17.3/NNE	17.8/NNE	17.8/NNE	18.5/NNE	17.8/NNE	18.6/NNE	17.3/NE	16.3/NE	15.3/NE	13.4/NE	14.0/NE	15.6	18.6/NNE
05/28	13.6/NE	13.3/NE	13.4/NE	11.7/NE	12.2/NE	12.6/NE	11.9/NE	13.0/NE	14.3/NE	14.3/NE	15.2/NNE	15.7/NNE	15.2/NNE	16.4/NNE	16.0/NNE	15.0/NNE	14.8/NE	15.6/NE	15.7/NE	15.3/NE	14.5/NE	12.9/NE	11.3/NE	10.7/NE	13.9	16.4/NNE
05/29	12.3/NE	10.5/NE	10.3/NE	11.2/NE	12.0/NE	11.2/NE	10.6/NE	9.1/NE	10.9/NE	11.9/NNE	13.0/NNE	11.9/NNE	12.5/NNE	12.7/NNE	12.2/NNE	12.5/NNE	12.5/NNE	12.2/NNE	12.3/NNE	11.7/NNE	11.4/NE	10.4/NE	8.5/NE	7.2/NE	11.3	13.0/NNE
05/30	8.1/NNE	9.3/NNE	9.8/NNE	11.9/NNE	6.3/ENE	9.5/NE	7.0/ENE	8.2/NE	10.9/NE	10.9/NE	12.2/NNE	12.1/NNE	12.5/NNE	12.3/NNE	13.2/NNE	13.7/NNE	14.2/NNE	13.3/NNE	12.4/NNE	11.7/NE	9.9/NE	10.1/NE	8.2/ENE	5.2/E	10.5	14.2/NNE
05/31	3.8/NE	8.6/NE	5.1/ENE	7.1/NE	6.8/NE	7.3/NE	3.3/ENE	6.8/NE	6.8/NE	7.8/NE	11.2/NNE	11.8/NNE	13.2/NNE	14.9/NNE	15.3/NNE	14.6/NNE	15.5/NNE	15.1/NNE	15.9/NNE	14.6/NE	13.6/NE	12.9/NE	10.8/NE	10.7/NE	10.6	15.9/NNE
平均值	6.2	6.2	6.4	6.4	6.4	6.3	6.1	6.5	7.2	7.2	7.5	8.3	8.6	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	8.9	8.4	7.9	7.1	6.4	6.3		
最大值	17.1/NE	16.9/NE	17.8/NE	17.6/NE	15.6/NE	14.3/NE	15.4/NE	15.0/NE	15.2/NE	14.8/NNE	16.1/NNE	16.7/NNE	17.2/NNE	19.0/NNE	18.6/NNE	18.9/NNE	18.5/NNE	18.1/NNE	18.6/NNE	17.3/NE	16.3/NE	16.7/NE	17.7/NE	15.9/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.5m/s**, 最大風速= **19.0m/s**, 其風向爲 **NNE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 36.8%**,**5**~**10m/s: 31.7%**,**10**~**15m/s: 24.2%**,>**15m/s: 7.3%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 58.7%**,**E**~**S: 4.6%**,**S**~**W: 30.5%**,**W**~**N: 5.1%**, 靜風: **1.1%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **36.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **26.6%**), 資料檔名:**W035TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.21　2003 年 06 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**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	8.6/NE	6.8/NE	5.1/ENE	2.4/ENE	2.1/ENE	6.4/NNE	7.3/NE	6.3/NE	9.5/NE	11.7/NE	11.0/NE	10.8/NNE	12.3/NNE	11.5/NNE	13.6/NNE	13.0/NNE	12.1/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	11.6/NE	9.9/NE	9.0/NNE	8.3/NNE	7.1/NE	9.2	13.6/NNE
06/02	3.8/ENE	3.6/NE	5.0/ENE	5.2/NE	5.8/NE	7.9/NE	4.9/ENE	7.8/NNE	7.6/NNE	9.4/NNE	10.1/NE	12.6/NNE	13.7/NNE	13.9/NNE	15.1/NNE	15.2/NNE	15.8/NNE	15.4/NNE	14.4/NNE	15.0/NNE	14.3/NNE	12.4/NNE	10.9/NNE	8.9/NNE	10.4	15.8/NNE
06/03	8.3/NNE	7.9/NE	4.9/ENE	4.0/ENE	4.5/NE	7.7/NE	6.7/ENE	7.4/NE	8.4/NE	9.5/NNE	10.5/NE	11.1/NNE	10.9/NNE	11.7/NNE	12.6/NNE	12.3/NNE	13.2/NNE	12.8/NNE	11.7/NNE	9.4/NNE	8.3/NE	7.9/NE	8.8/NE	8.5/NE	9.1	13.2/NNE
06/04	7.3/NE	4.7/ENE	6.0/NNE	7.4/NNE	4.8/ENE	5.8/NE	5.6/NNE	4.0/ENE	3.7/NE	5.1/NNE	5.2/NNE	6.3/NNE	6.8/NNE	7.8/NNE	7.2/NNE	7.5/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	7.0/NNE	6.9/NNE	7.3/NNE	6.6/NE	5.2/NE	5.4/NNE	6.2	7.8/NNE
06/05	4.7/NNE	2.8/ENE	1.1/ENE	1.6/NE	1.5/E	.5/E	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	2.2/N	3.6/N	4.3/N	5.2/SSE	4.3/ESE	4.5/NE	4.6/NNE	3.3/NNE	3.0/NE	1.8/ENE	.8/ENE	.2/CAL	.3/CAL	1.3/W	2.2	5.2/SSE
06/06	3.2/WSW	3.7/WSW	5.6/SW	5.5/SW	5.2/SW	2.9/WSW	1.6/WSW	.8/SSW	1.5/SSW	.6/SSW	2.0/NNW	.3/NW	1.8/NNW	2.0/NNW	3.6/N	6.3/NNE	7.3/NNE	8.3/NE	6.9/ENE	7.2/NE	8.4/NE	8.0/NE	8.0/NE	9.7/NE	4.6	9.7/NE
06/07	9.2/NE	7.8/NE	7.9/NE	6.6/NE	3.6/ENE	2.7/SSE	10.3/S	10.1/S	10.6/S	9.5/SSW	11.9/SSW	11.7/SSW	9.7/SSW	9.9/SSW	9.1/SSW	10.6/SW	6.1/NNE	4.9/NNE	4.9/NE	1.9/ESE	3.0/S	3.9/SSE	5.0/S	1.4/ESE	7.2	11.9/SSW
06/08	3.2/NE	1.7/ENE	1.3/SSW	2.2/NE	2.8/ENE	4.3/ENE	6.3/ENE	7.6/ENE	6.9/ENE	7.8/ENE	8.8/NE	10.8/NE	10.3/NE	12.2/NNE	11.0/NNE	13.4/NE	13.9/NE	13.8/NE	13.6/NNE	13.2/NE	11.5/NE	9.9/NE	8.3/NE	8.3/NE	8.5	13.9/NE
06/09	6.6/NE	9.0/NE	7.1/ENE	6.4/NE	7.6/NE	8.0/NE	7.8/NE	7.2/NE	7.8/NE	7.7/NE	8.6/NE	7.5/NNE	9.8/NNE	10.1/NNE	9.9/NNE	10.7/NNE	11.7/NNE	10.5/NNE	10.3/NE	7.8/NE	5.0/NE	2.2/NNE	.5/NNE	3.3/SSW	7.6	11.7/NNE
06/10	3.7/S	2.7/SW	3.1/SW	1.4/SSW	.8/S	.9/S	2.0/S	2.2/SW	2.3/SW	2.2/SSW	1.9/WSW	3.3/SW	6.3/WSW	5.8/WSW	5.6/WSW	5.3/WSW	3.8/W	6.5/WSW	6.0/WSW	3.8/WSW	4.2/SW	4.1/S	3.4/S	5.1/SSW	3.6	6.5/WSW
06/11	6.6/SSW	6.8/SSW	7.8/SSW	8.1/SSW	7.4/SSW	7.6/SSW	6.5/SSW	6.9/SSW	7.5/SSW	9.9/SSW	8.9/SSW	10.4/SW	10.7/SW	13.0/SW	11.8/SW	9.6/SSW	9.8/SSW	12.3/SW	11.0/SW	12.4/WSW	8.7/SSW	8.5/S	9.8/S	10.1/SSW	9.3	13.0/SW
06/12	9.5/SSW	9.0/SSW	10.1/SSW	8.9/SSW	10.3/SSW	11.9/SSW	12.7/SSW	9.1/SSW	8.7/SSW	9.1/SSW	10.7/SSW	10.9/SSW	11.6/SSW	10.3/SW	11.5/SW	14.5/SW	12.7/SW	8.5/SSW	9.9/S	6.7/S	6.9/SSW	7.1/SSW	7.3/SSW	9.5/SSW	9.9	14.5/SW
06/13	9.4/S	8.6/SSW	7.4/SSW	5.4/SW	8.1/SSW	8.7/SSW	7.2/SSW	11.8/SSW	8.6/SSW	7.3/S	8.7/S	8.8/SSW	9.5/SW	10.3/WSW	10.3/WSW	11.7/WSW	10.3/SSW	8.8/SSW	8.6/SSW	10.1/SSW	7.1/SSW	9.1/SSW	13.1/SSW	8.8/SSW	9.1	13.1/SSW
06/14	9.4/SSW	9.6/SSW	8.9/SSW	7.2/SSW	7.3/SSW	7.8/SSW	8.1/SSW	7.5/SSW	7.8/SSW	6.3/SSW	7.1/SSW	9.9/SW	10.1/WSW	11.9/WSW	11.6/WSW	10.6/WSW	9.0/SE	7.1/NNE	5.2/ENE	3.9/ENE	1.6/SE	3.0/S	2.9/SW	3.5/SW	7.4	11.9/WSW
06/15	3.1/WSW	4.3/NNE	3.3/NE	4.5/NE	4.6/NE	4.4/NE	5.6/NE	6.3/NE	6.2/NNE	9.6/NNE	10.7/NNE	10.6/NNE	11.1/NNE	11.9/NNE	12.3/NNE	12.5/NNE	13.3/NNE	12.5/NE	12.4/NNE	12.5/NNE	11.2/NNE	11.1/NNE	9.4/NE	5.6/NE	8.7	13.3/NNE
06/16	6.7/NNE	5.2/NE	4.8/NE	3.5/ENE	4.9/NE	4.4/NE	6.5/NE	6.7/NE	7.3/NE	9.0/NNE	8.7/NNE	11.2/NNE	13.2/NNE	15.7/NNE	18.0/NNE	17.8/NNE	17.5/NNE	16.9/NNE	17.4/NNE	19.1/NE	17.9/NE	17.3/NNE	16.1/NE	14.7/NE	11.7	19.1/NE
06/17	13.0/NE	11.6/NE	10.9/NE	10.7/NNE	12.4/NNE	11.7/NNE	3.6/NE	4.0/NNE	4.4/NNE	8.9/NNE	8.9/NNE	13.2/NNE	13.9/NNE	15.5/NNE	14.5/NNE	15.1/NNE	14.9/NNE	16.0/NNE	15.7/NNE	17.8/NNE	17.4/NNE	17.9/NNE	18.7/NNE	18.4/NNE	12.9	18.7/NNE
06/18	17.2/NNE	17.0/NNE	16.8/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	15.7/NNE	14.0/N	12.7/N	9.5/NNE	9.1/N	9.0/NNW	10.1/NNW	1.7/NW	3.3/SE	3.7/E	4.4/SE	5.1/S	5.4/S	4.9/S	5.7/S	6.9/SSW	7.0/SSW	6.8/SSW	7.3/SSW	9.4	17.2/NNE
06/19	8.3/SSW	7.7/SSW	7.2/SSW	6.5/SSW	7.0/SSW	6.4/SSW	6.3/SSW	6.2/S	8.0/SSW	6.9/SSW	6.8/SW	8.0/WSW	9.6/WSW	9.8/WSW	8.9/WSW	6.4/WSW	1.4/WSW	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	5.1	9.8/WSW
06/20	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	2.0/SW	10.3/SW	10.3/WSW	8.2/WSW	6.0/W	6.4/W	5.9/W	9.6/SW	7.6/WSW	5.3/SW	11.4/SW	9.5/SSW	5.8/SSW	4.2	11.4/SW
06/21	6.2/SSW	6.7/SSW	10.4/SSW	8.6/SSW	7.3/SSW	7.2/S	5.0/S	5.9/S	6.4/SSW	4.2/SSW	7.8/SW	7.7/SW	10.8/SW	9.1/SW	10.1/SW	8.9/WSW	5.7/SW	4.1/SSW	5.8/SSW	7.2/SW	6.9/SW	6.0/SW	7.0/SSW	5.3/S	7.1	10.8/SW
06/22	5.1/S	4.1/SSE	3.3/S	2.6/S	2.9/S	3.0/SSW	2.3/SSW	3.1/SSE	4.1/SSW	3.5/SW	.8/WSW	4.0/WSW	3.1/WSW	1.2/WSW	7.9/WSW	1.1/W	3.1/WSW	3.8/SW	5.0/SW	7.1/SW	7.8/SW	7.8/SSW	5.8/S	7.2/S	4.2	7.9/WSW
06/23	6.1/S	6.4/S	5.8/SSW	7.5/SSW	7.0/SSW	6.8/SSW	5.7/S	6.5/S	7.2/SSW	8.2/SW	9.7/SW	11.0/SW	10.9/SW	10.7/SW	10.9/SW	8.0/WSW	8.1/SW	6.5/SW	6.2/SW	6.5/SW	8.9/SSW	7.4/S	7.3/SSW	7.6/SSW	7.8	11.0/SW
06/24	7.9/SSW	8.1/SSW	8.0/SSW	8.1/SSW	7.8/SSW	8.1/SSW	7.8/S	8.7/SSW	8.5/SSW	8.3/SW	9.1/SW	9.9/SW	10.3/SW	11.3/SW	10.6/SW	10.8/SW	11.2/SSW	10.7/SSW	10.5/SSW	9.7/SW	8.2/SSW	8.5/S	8.2/S	9.3/S	9.1	11.3/SW
06/25	8.7/S	10.0/S	10.1/SSW	8.0/S	8.8/S	9.0/S	8.9/S	8.7/S	8.9/SSW	9.8/SSW	10.6/SSW	10.7/SSW	10.9/SW	10.0/SW	11.7/SW	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.1/CAL	*	*	6.6	11.7/SW
06/26	*	*	*	*	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	10.9/S	11.5/SSW	12.6/SSW	10.7/S	11.4/S	10.8/S	9.5/S	8.1/S	8.1/S	8.7/S	8.0/S	6.8/S	5.9	12.6/SSW
06/27	8.1/S	6.4/S	8.0/SSW	8.9/S	8.8/S	10.2/S	9.3/S	10.5/S	9.2/SSW	11.0/SSW	12.9/SSW	13.6/SSW	12.4/SW	10.9/SW	12.7/SW	11.2/SW	11.6/SW	11.9/N	10.5/N	9.9/N	11.4/N	7.2/N	7.6/N	7.6/N	10.1	13.6/SSW
06/28	7.6/N	7.7/NNE	8.7/NNE	7.7/N	8.2/N	9.9/N	9.3/N	7.9/N	9.6/N	8.7/N	8.7/NNE	10.3/NNE	8.6/NNE	9.2/NNE	11.7/NNE	10.3/N	10.3/NNE	10.3/NNE	10.3/NNE	10.4/NNE	9.0/NNE	7.3/NNE	7.5/NNE	6.2/N	9.0	11.7/NNE
06/29	6.1/N	5.9/N	5.6/NNE	6.7/NNE	5.8/NNE	5.6/NNE	5.9/NNE	7.0/NNE	6.0/NNE	6.3/NNE	6.3/NNE	7.0/NNE	7.4/NNE	8.4/NNE	7.8/NNE	7.5/NNE	8.6/NNE	5.6/NNE	5.9/NNE	6.5/N	6.7/N	6.4/N	6.3/N	6.6/N	6.6	8.6/NNE
06/30	6.8/N	6.6/NNE	6.3/N	5.6/NNE	5.8/NNE	5.8/N	4.0/N	4.9/N	5.3/NNE	5.2/NNE	6.3/NNE	6.7/NNE	6.2/NNE	5.8/NNE	6.1/NNE	6.9/NNE	7.1/NNE	7.1/NNE	6.0/NNE	5.3/NNE	6.8/N	6.4/NNE	9.1/NNE	8.3/N	6.3	9.1/NNE
平均值	7.1	6.6	6.6	6.1	6.0	6.4	6.1	6.3	6.4	6.8	7.5	8.5	9.3	9.7	10.2	9.4	9.1	8.6	8.5	8.2	7.7	7.4	7.6	7.2		
最大值	17.2/NNE	17.0/NNE	16.8/NNE	15.8/NNE	15.7/NNE	15.7/NNE	14.0/N	12.7/N	10.6/S	11.7/NE	12.9/SSW	13.6/SSW	13.9/NNE	15.7/NNE	18.0/NNE	17.8/NNE	17.5/NNE	16.9/NNE	17.4/NNE	19.1/NE	17.9/NE	17.9/NNE	18.7/NNE	18.4/NNE		

[註**1**]: 月平均風速= **7.6m/s**, 最大風速= **19.1m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 22.8%**,**5**~**10m/s: 51.1%**,**10**~**15m/s: 21.8%**,>**15m/s: 4.2%**, 每小時記錄一次, 本月計 **714**筆 (**99%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 46.5%**,**E**~**S: 4.1%**,**S**~**W: 42.3%**,**W**~**N: 1.7%**, 靜風: **5.5%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **43.4%**), 主風向:**NNE**(佔 **24.5%**), 資料檔名:**W036TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.22　2003 年 07 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

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

[註**1**]: 月平均風速= **6.0m/s**, 最大風速= **11.8m/s**, 其風向爲 **WSW**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 31.7%**,**5~10m/s: 66.3%**,**10~15m/s: 2.0%**,**>15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 59.2%**,**E~S: 2.7%**,**S~W: 31.9%**,**W~N: 4.6%**, 靜風: **1.6%**, 風向主軸:**NNE-SSW**(佔 **54.3%**), 主風向:**NNE**(佔 **44.7%**), 資料檔名:**W037TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.23　2003 年 08 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
08/01	5.7/SSW	5.9/SSW	6.1/SW	5.2/SSW	6.3/SSW	4.8/SSW	5.1/SSW	4.6/SSW	5.0/SW	3.1/W	4.6/W	5.1/W	6.0/W	6.7/W	6.5/W	5.4/W	3.2/WNW	2.1/W	1.2/W	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.9/W	.2/CAL	3.9	6.7/W
08/02	.2/CAL	.2/CAL	2.6/WNW	3.1/NW	3.1/NNW	3.2/NNW	2.9/NNW	3.9/NNW	3.0/NNW	2.8/NNW	2.3/NNW	4.0/N	4.8/N	4.4/N	6.3/N	6.2/N	5.3/N	6.2/NNE	4.2/NE	3.3/NNE	4.2/N	4.1/NNE	2.5/NNE	3.4/N	3.6	6.3/N
08/03	2.8/WNW	2.6/N	2.3/NNW	2.2/WNW	2.2/W	2.9/W	2.7/WSW	4.0/SW	3.8/SW	2.9/SW	3.0/WSW	2.2/W	4.6/NNW	4.3/N	2.7/NNW	1.6/NNW	3.3/NW	1.8/NNW	1.0/NNW	.2/CAL	.2/CAL	1.6/NNW	2.4/N	2.3/SW	2.5	4.6/NNW
08/04	1.6/ENE	3.0/NE	5.8/NNE	5.1/NE	8.7/SSW	14.1/SSW	12.1/SW	9.7/SSW	3.5/SSE	6.6/SSW	7.3/SW	.8/SSE	2.4/S	1.9/SSE	4.9/SW	5.3/SW	5.4/SW	2.3/SSE	2.7/E	.6/ENE	3.6/ENE	4.9/ENE	5.6/ENE	4.8/ENE	5.1	14.1/SSW
08/05	2.5/ENE	1.7/ESE	2.7/WNW	4.1/WSW	2.8/SSE	1.9/NNE	2.7/NE	2.8/ENE	.3/ENE	3.9/ENE	2.7/NE	2.0/NE	4.7/N	5.4/NNE	6.0/NE	4.0/N	3.5/NNE	2.2/N	2.4/NNW	4.3/NW	7.2/WNW	5.9/NNE	6.8/N	5.3/N	3.7	7.2/WNW
08/06	4.8/NNE	5.4/NNE	5.6/NNE	4.7/NNE	4.8/NE	4.9/ENE	4.0/NE	6.4/NNE	5.2/NNE	3.6/NNE	3.7/W	5.4/E	5.6/E	6.1/E	5.9/N	4.3/N	4.1/NE	3.9/N	4.1/SE	5.2/NE	5.0/ENE	3.8/NE	3.2/NNE	2.3/NW	4.7	6.4/NNE
08/07	2.7/WNW	2.5/NW	3.2/WSW	4.8/WSW	4.8/WSW	3.2/WSW	3.7/WSW	2.5/W	3.2/W	3.1/W	3.3/W	4.2/WNW	4.4/WNW	4.3/NW	4.8/WNW	4.3/W	5.4/WSW	4.8/WSW	5.5/WSW	5.2/WSW	6.4/SW	6.9/SW	8.5/SW	7.3/SSW	4.5	8.5/SW
08/08	7.9/SSW	8.8/SSW	8.3/SSW	8.6/SSW	7.9/SSW	7.1/SSW	5.6/SSW	6.1/SSW	6.9/SSW	7.5/SW	8.2/SW	9.8/WSW	9.8/WSW	9.9/WSW	9.8/WSW	7.8/WSW	7.9/SW	7.7/SW	8.8/SW	8.1/SW	7.9/SW	9.1/SW	10.5/SSW	8.1/SSW	8.3	10.5/SSW
08/09	8.0/SW	8.3/SW	7.0/SSW	7.2/SSW	7.8/SSW	6.6/SSW	6.5/S	7.1/SSW	7.1/SSW	7.4/SW	7.9/SW	8.4/WSW	8.9/WSW	8.0/WSW	7.1/WSW	6.4/WSW	6.8/WSW	6.3/SW	6.7/SW	6.9/SW	6.7/WSW	6.7/WSW	7.0/WSW	6.3/SW	7.2	8.9/WSW
08/10	6.6/SW	7.8/WSW	7.6/WSW	8.0/SW	6.2/SW	6.5/SSW	6.1/SW	5.5/WSW	5.6/WSW	5.4/WSW	5.8/SW	6.1/WSW	6.3/WSW	4.9/WSW	6.3/WSW	3.3/W	2.5/WSW	2.8/WSW	3.3/WSW	3.3/WSW	1.5/WSW	1.9/SSW	2.6/SSW	2.2/SW	4.9	8.0/SW
08/11	1.4/S	2.7/SW	5.1/WSW	4.5/WSW	5.3/WSW	4.0/WNW	4.5/NW	2.7/WNW	3.6/WNW	3.9/NW	4.0/NW	3.6/NNW	2.8/NNW	2.8/NNW	3.0/NNW	3.7/NNW	3.2/NNW	1.8/NW	1.3/NNW	1.3/NE	4.3/ESE	4.6/E	3.6/E	2.1/SSE	3.3	5.3/WSW
08/12	6.3/SSW	4.8/S	5.3/S	4.6/S	4.6/S	3.9/SSW	3.6/SSE	2.9/S	4.5/SSW	3.9/SW	5.7/WSW	6.7/WSW	5.5/W	6.3/WNW	7.0/WNW	5.5/NW	4.0/NNW	1.5/NNW	.9/NW	1.4/SW	7.4/SSW	7.4/SE	1.4/SE	3.0/S	4.5	7.4/SE
08/13	3.8/S	3.8/S	5.8/SSW	4.7/SSW	4.0/SSW	5.3/SSW	4.7/SSW	5.6/SSW	6.7/SW	9.9/SW	7.8/WSW	8.9/WSW	9.6/SW	8.1/SW	7.3/WSW	6.5/SW	7.0/WSW	6.6/WSW	7.4/SSW	6.1/SSW	6.6/SSW	6.6/SSW	8.2/SSW	7.7/SSW	6.6	9.9/SW
08/14	7.3/SSW	6.3/SSW	6.0/SSW	6.1/SSW	6.4/SSW	6.1/S	6.3/S	6.7/SSW	6.6/SSW	5.9/SSW	6.2/SW	7.1/WSW	7.8/WSW	7.5/WSW	6.8/WSW	7.2/WSW	6.7/WSW	6.6/SW	7.1/SW	7.0/S	6.1/SSW	4.3/SSW	6.1/SW	4.9/SSW	6.5	7.8/WSW
08/15	4.4/SSW	4.3/S	3.6/S	4.8/S	4.6/S	4.0/SSW	3.0/SSW	3.7/S	3.3/S	3.8/SSW	2.2/SSW	2.6/WNW	3.4/NW	4.8/NW	4.6/NNW	5.6/NNW	6.0/N	4.8/N	5.4/NNE	4.9/NNE	2.1/N	2.1/NE	8.9/SSW	4.3/SSE	4.2	8.9/SSW
08/16	3.3/ESE	1.5/SE	1.5/SW	.8/WSW	.8/SW	.6/SW	.3/SW	1.0/SW	2.2/NE	1.0/NE	2.9/N	2.0/N	2.8/N	2.6/N	4.8/NNW	4.9/N	6.3/NNE	5.3/NE	3.4/ENE	3.3/E	.4/E	3.7/S	.9/SSW	2.9/SW	2.5	6.3/NNE
08/17	2.5/SW	3.1/WSW	3.6/S	4.5/SSW	4.3/SSW	4.2/SW	4.4/S	3.2/S	2.9/S	1.6/SSW	1.0/SSW	.8/WNW	5.1/N	6.6/N	7.2/NNE	9.7/NNE	9.2/NNE	11.9/NNE	13.1/NNE	12.5/NE	10.7/NE	9.6/NNE	6.5/NNE	1.1/NE	5.8	13.1/NNE
08/18	7.1/S	7.0/S	8.3/S	6.2/S	4.2/S	6.4/S	6.6/S	5.8/S	5.0/SSW	4.2/SW	4.5/SW	3.1/W	3.7/W	4.2/NNW	3.5/N	3.7/N	4.8/N	5.1/N	4.9/NE	4.8/NE	4.2/NE	2.2/NE	.6/NNE	3.1/W	4.7	8.3/S
08/19	3.5/WSW	2.7/WSW	3.0/SSW	2.0/SSW	2.8/SSW	3.6/S	3.5/S	.8/SSW	.6/S	1.3/ENE	4.2/NNE	4.6/NNE	4.8/N	6.5/N	6.1/N	4.2/NW	4.0/SW	8.0/SSW	6.7/S	3.5/S	2.2/S	4.8/NNE	4.1/NE	3.6/E	3.8	8.0/SSW
08/20	2.9/ESE	1.8/E	.5/ESE	.8/S	1.8/S	3.5/S	3.7/S	3.1/S	2.0/SSW	2.9/SSW	3.0/WSW	8.6/WSW	6.4/WSW	5.7/WSW	9.9/WSW	5.8/WSW	3.1/SW	4.0/SE	5.7/NE	6.7/ENE	6.3/ENE	6.6/ENE	6.1/NE	5.8/NE	4.4	9.9/WSW
08/21	5.5/ENE	4.4/NE	4.9/NE	1.9/E	3.8/S	4.1/SSW	1.4/S	1.0/SSE	.6/SSE	.7/SSE	.6/ENE	2.2/NNW	3.6/N	3.9/NNE	4.3/N	5.3/S	4.6/N	5.4/NNW	3.7/N	2.6/NE	5.8/NE	6.3/NNE	3.8/NNE	4.5/SE	3.5	6.3/NNE
08/22	4.3/N	3.3/N	1.4/NNW	.5/NNW	2.4/ENE	3.9/ENE	4.5/NNE	6.9/NNE	8.4/NNE	8.3/NNE	7.6/NNE	7.1/N	6.3/N	6.3/N	5.3/NNE	4.0/NNE	2.3/N	4.0/WNW	3.7/WSW	3.4/WSW	4.9/SW	5.5/SSW	3.5/S	3.6/S	4.6	8.4/NNE
08/23	4.2/S	3.1/SSE	3.5/S	.7/SSE	2.7/E	.5/ESE	1.4/ESE	.4/ESE	2.4/SW	3.1/WSW	3.2/NW	4.1/WNW	3.3/W	4.6/W	4.6/WNW	3.9/WNW	2.0/NNW	1.2/NNW	.7/NNW	.6/NNW	.2/CAL	1.7/SW	2.8/SW	4.8/SSW	2.5	4.8/SSW
08/24	5.7/SW	5.5/SW	5.0/SSW	5.9/SSW	3.7/SSW	3.8/SSW	3.8/SSW	3.2/SSW	1.5/SSW	2.5/W	2.9/W	3.6/NNW	3.9/NNW	3.6/NNW	5.7/WNW	4.9/W	2.2/NNW	4.9/SE	3.1/ESE	3.5/S	4.1/SSE	3.1/SE	1.5/E	2.2/E	3.7	5.9/SSW
08/25	4.6/SSW	3.5/S	2.2/SSE	1.6/SE	1.3/SE	1.9/E	.7/E	1.8/E	3.6/ENE	5.1/NE	4.7/NE	3.7/NNE	3.2/N	3.0/NNW	3.8/NNW	4.2/NNW	3.4/NNW	1.6/N	6.1/SSE	4.3/ESE	1.5/SE	2.4/SSW	4.4/WSW	2.3/SE	3.1	6.1/SSE
08/26	2.4/SSE	3.3/S	5.1/SSE	5.1/S	4.5/S	3.9/S	2.8/S	1.4/S	5.6/SSW	4.1/SSW	4.7/WSW	5.3/WSW	6.6/W	6.5/W	7.4/W	6.5/WNW	6.4/WNW	3.4/W	2.8/WSW	3.6/WSW	3.0/SW	2.2/SW	3.2/WSW	4.2/SW	4.3	7.4/W
08/27	5.4/SSW	5.5/S	4.4/S	4.4/S	5.2/SSW	4.5/SSW	3.6/S	4.0/SSW	3.3/SSW	3.7/WSW	4.2/WSW	4.8/W	5.4/WSW	5.3/W	6.1/WSW	6.0/WSW	4.9/WSW	3.4/WSW	4.0/WSW	4.6/SW	5.3/WSW	6.6/SW	5.3/SSW	5.5/SSW	4.8	6.6/SW
08/28	6.7/SW	4.7/SSW	5.3/S	4.8/SSW	5.4/SSW	6.4/SSW	5.8/SSW	5.6/SSW	4.8/SSW	4.6/SW	4.1/WSW	4.3/W	5.7/W	6.7/W	6.9/W	5.6/WNW	3.1/W	2.1/W	.6/W	1.3/W	3.5/WSW	1.0/WSW	2.5/WSW	3.9/SSW	4.4	6.9/W
08/29	4.6/S	3.6/S	3.1/S	1.9/S	1.8/S	1.5/S	1.9/S	2.6/S	2.0/SSW	.2/CAL	.5/WSW	.4/WSW	2.2/NNW	3.7/NW	4.0/NW	5.2/NW	4.5/NW	4.1/NW	3.3/WNW	2.9/W	1.0/W	2.0/WSW	2.3/WSW	2.6/WSW	2.6	5.2/NW
08/30	3.2/SW	3.3/S	3.4/SW	2.9/WSW	3.3/WSW	4.0/W	4.0/W	3.3/W	3.2/W	3.8/W	4.6/W	5.9/WNW	5.2/WNW	5.9/W	5.0/WNW	4.4/W	2.2/W	2.4/WNW	4.1/WSW	4.1/WSW	4.4/SSW	4.6/SSW	4.7/SSW	3.5/SSW	4.0	5.9/W
08/31	1.2/SSW	2.9/WSW	4.0/S	3.0/S	2.9/S	2.3/SSE	2.0/SSE	1.9/SSE	1.7/SSE	.6/SSE	1.4/SSE	3.3/NE	4.9/NNW	4.4/N	5.2/N	5.3/N	7.2/N	8.1/NNE	8.5/N	9.6/N	8.8/N	8.1/N	11.0/NNE	6.7/NE	4.8	11.0/NNE
平均值	4.3	4.1	4.4	4.0	4.2	4.3	4.0	3.9	3.8	3.9	4.2	4.5	5.2	5.3	5.8	5.2	4.7	4.4	4.4	4.2	4.4	4.5	4.6	4.0		
最大值	8.0/SW	8.8/SSW	8.3/S	8.6/SSW	8.7/SSW	14.1/SSW	12.1/SW	9.7/SSW	8.4/NNE	9.9/SW	8.2/SW	9.8/WSW	9.8/WSW	9.9/WSW	9.9/WSW	9.7/NNE	9.2/NNE	11.9/NNE	13.1/NNE	12.5/NE	10.7/NE	9.6/NNE	11.0/NNE	8.1/SSW		

[註**1**]: 月平均風速= **4.4m/s**, 最大風速= **14.1m/s**, 其風向爲 **SSW**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 63.7%**,**5**~**10m/s: 35.2%**,**10**~**15m/s: 1.1%**,>**15m/s: .0%**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 18.8%**,**E**~**S: 12.0%**,**S**~**W: 48.8%**,**W**~**N: 19.1%**, 靜風: **1.3%**, 風向主軸:**SSW-NNE**(佔 **21.1%**), 主風向:**SSW**(佔 **15.2%**), 資料檔名:**W038TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.24　2003 年 09 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (m/s)	日最大 (m/s, 來向)
09/01	4.3/ENE	3.2/ENE	7.7/NE	6.0/NE	8.4/NE	6.5/ENE	8.9/NE	10.6/ENE	8.8/ENE	19.0/NE	19.9/NE	21.3/NE	18.1/NNE	19.1/NE	12.3/NE	15.4/NNE	14.6/NE	13.0/NE	17.2/NNE	17.3/NE	17.0/NE	17.9/NE	15.7/NE	14.7/NE	13.2	21.3/NE
09/02	7.0/ENE	7.4/NE	7.2/ENE	4.4/NNE	1.5/NE	6.8/ENE	7.3/ENE	5.3/ENE	8.4/SW	13.8/SSW	11.9/SW	10.4/SW	3.1/SW	3.8/N	5.0/N	5.9/NNW	4.8/NNW	3.8/N	4.2/NNE	4.6/NE	5.9/ENE	5.0/NE	5.3/ENE	6.1/NE	6.2	13.8/SSW
09/03	5.8/NNE	3.3/ENE	3.7/ENE	4.4/NNE	5.3/N	4.6/N	3.5/ENE	3.2/ENE	1.3/NNE	2.4/NW	5.1/WSW	4.9/WSW	4.7/W	5.2/WNW	6.2/W	5.7/W	4.9/W	4.0/WSW	3.6/W	3.0/NW	1.5/W	2.2/W	3.3/W	3.9/WSW	4.0	6.2/W
09/04	5.0/WSW	4.5/WSW	3.3/WSW	2.8/SW	3.5/S	3.7/S	4.5/S	3.9/S	2.6/S	4.2/SW	3.7/WSW	4.5/W	4.9/WNW	4.1/WNW	3.3/W	4.0/W	3.5/WNW	7.7/NW	.3/WNW	.6/WNW	.3/NW	.7/NW	1.9/WNW	2.4/W	3.0	5.0/WSW
09/05	3.2/WSW	3.6/SSW	2.6/SSW	3.2/SSW	3.6/SSW	2.6/S	.9/S	1.9/S	.3/CAL	1.4/NW	2.1/NW	3.9/NNW	5.6/NNW	4.6/NW	4.7/NNW	5.6/NNW	4.3/N	2.1/N	.7/N	.9/NNW	1.6/NNW	3.5/SSW	4.2/SSW	5.2/S	3.0	5.6/NNW
09/06	6.1/SSW	5.8/SSW	6.5/SSW	6.9/SSW	6.1/SSW	5.2/S	3.5/S	2.9/S	3.0/SSW	2.9/WSW	1.9/WSW	2.1/W	2.6/WNW	3.4/WNW	4.4/WNW	4.7/WNW	4.3/NNW	3.2/N	2.5/N	3.4/N	3.2/N	1.3/N	.3/CAL	.7/N	3.6	6.9/SSW
09/07	2.4/WSW	3.5/WSW	3.4/SW	4.9/SSW	4.2/SSW	3.9/SSW	3.2/S	1.1/S	.2/CAL	.2/CAL	.4/ENE	2.8/NNW	2.0/NNW	3.8/NW	4.6/NW	5.3/NW	4.2/NW	4.4/NNW	2.2/NNW	2.1/N	.3/CAL	1.0/NNE	.2/CAL	.9/N	2.5	5.3/NW
09/08	1.5/NNW	1.2/NW	.3/NNW	.3/NNW	.3/CAL	1.4/SSW	1.9/SSW	2.6/S	.2/CAL	.7/E	.5/E	2.7/N	4.6/NNW	4.6/N	5.3/N	6.5/N	7.3/N	9.5/NNE	10.0/NNE	9.7/NNE	10.3/NNE	10.5/NE	8.5/NE	8.9/NE	4.6	10.5/NE
09/09	7.7/NE	6.3/NE	5.7/NE	5.7/ENE	1.6/ENE	2.3/E	3.0/NE	2.0/ENE	2.3/NE	6.9/NNE	6.1/NNE	6.3/N	8.9/N	9.4/N	9.7/N	9.2/N	9.2/N	10.0/N	10.2/NNE	9.8/NNE	10.7/NNE	10.0/NNE	8.8/NNE	8.6/NE	7.1	10.7/NNE
09/10	6.0/NE	4.3/NE	6.7/NE	6.1/NE	4.2/ENE	3.4/NE	8.9/NE	5.5/ENE	10.2/NNE	11.2/NNE	10.6/NNE	11.5/NNE	11.7/NNE	12.3/NNE	12.4/NE	11.2/NNE	11.9/NNE	15.1/NNE	12.3/NE	10.7/NE	11.2/NE	11.6/NE	13.1/NNE	14.1/NNE	9.8	15.1/NNE
09/11	14.8/NNE	14.3/NNE	13.3/NNE	15.3/NNE	14.5/NNE	14.3/NNE	14.0/NNE	13.6/NNE	13.4/NNE	13.3/NNE	12.7/NNE	12.7/NNE	12.5/NNE	12.0/NNE	11.0/NNE	10.7/NNE	9.5/NNE	8.9/NE	6.7/ENE	4.6/NE	2.7/ENE	2.1/E	.2/CAL	.2/CAL	10.3	15.3/NNE
09/12	.9/NW	.7/NE	.2/CAL	.7/S	1.6/SSE	3.5/SSW	4.9/S	4.0/SSW	4.2/SSW	4.7/SW	4.9/WSW	3.1/WSW	5.0/WSW	5.4/W	6.1/W	5.3/WNW	3.5/WNW	2.7/W	3.2/N	3.2/NE	3.0/NNE	3.5/NE	3.3/NE	2.7/ENE	3.3	6.1/W
09/13	.2/CAL	.2/CAL	1.5/S	1.9/S	3.6/SW	2.9/SW	2.1/NNW	2.0/WNW	2.3/N	2.4/NNE	3.6/NNE	4.2/NNE	4.8/N	6.3/N	7.7/N	8.3/NNE	8.3/NNE	8.7/NNE	7.1/NNE	6.9/NE	5.9/NE	4.4/NNE	2.7/NNE	.9/ENE	4.1	8.7/NNE
09/14	.2/CAL	1.2/NW	2.5/WNW	1.6/NW	3.5/SSW	3.8/SSW	3.4/SSW	3.6/SSW	2.1/SSW	2.8/SW	3.0/SW	3.0/W	3.9/WNW	3.5/WNW	5.0/W	5.4/W	4.2/NW	1.8/NW	1.5/WNW	.2/CAL	.2/CAL	2.5/WSW	2.9/W	1.9/WNW	2.7	5.4/W
09/15	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.2/CAL	1.6/ENE	3.1/E	1.1/ENE	3.4/NNE	3.0/NNE	4.6/N	5.0/N	6.0/N	4.7/NNE	5.3/NNE	5.8/E	5.6/N	4.5/NNE	3.6/N	2.9/N	2.3/SW	2.2/NW	.9/NW	2.8	6.0/N
09/16	1.4/W	2.8/NW	2.9/W	2.7/WNW	2.4/W	2.3/WSW	1.7/WSW	2.0/SW	2.8/WSW	3.0/WSW	3.1/W	3.1/WNW	3.5/WNW	6.0/WNW	4.6/WNW	3.9/NNW	2.4/N	2.2/NNE	.2/CAL	.5/NE	1.4/N	1.1/WNW	.3/CAL	.2/CAL	2.4	6.0/WNW
09/17	.2/CAL	.2/CAL	.3/CAL	.2/CAL	1.1/ESE	1.4/ENE	.5/ENE	2.1/E	1.7/ENE	2.3/NNE	3.3/NNE	3.9/NNW	5.0/NNW	5.1/NW	5.0/WNW	4.7/NW	2.8/NNW	1.8/NNW	.9/SE	.2/CAL	1.0/NNE	1.8/NE	1.9/NE	3.3/NNE	2.1	5.1/NW
09/18	.2/CAL	.6/W	1.3/WNW	1.5/WNW	.2/CAL	2.5/S	1.9/S	.5/ENE	2.1/ENE	4.0/NE	5.5/NNE	6.3/NNE	9.4/NNE	12.7/NNE	13.0/NNE	14.6/NNE	15.4/NNE	15.1/NNE	14.7/NNE	14.9/NNE	13.9/NE	11.4/NE	7.6/ENE	7.3/NE	7.3	15.4/NNE
09/19	9.2/NE	7.2/ENE	7.2/ENE	6.9/ENE	7.1/ENE	5.8/ENE	7.8/ENE	5.2/ENE	6.3/NE	9.4/NNE	9.8/NNE	10.4/N	11.3/NNE	10.6/NNE	8.7/NNE	8.1/NNE	9.0/NNE	10.4/NNE	9.0/NE	7.9/NE	7.1/NNE	6.6/NE	6.1/NE	4.9/NE	8.0	11.3/NNE
09/20	3.5/NE	4.9/NE	3.8/NE	3.3/E	3.3/ENE	3.3/NE	2.4/E	2.1/ENE	1.7/NE	4.1/NE	6.9/NNE	6.7/NNE	7.7/N	8.1/N	9.4/NNE	10.5/NNE	11.2/NNE	12.3/NNE	13.8/NNE	13.3/NE	13.1/NE	13.2/NE	12.9/NE	10.6/NE	7.6	13.8/NNE
09/21	8.9/NE	8.3/NE	9.8/NE	11.5/NE	11.1/NE	12.9/NE	14.5/NE	13.3/NE	11.1/NE	11.4/NE	13.1/NE	15.6/NE	16.5/NE	17.0/NE	17.2/NE	17.1/NE	15.1/NE	17.3/NE	15.9/NE	16.3/NE	15.2/NE	14.2/NE	13.9/NE	13.9/NE	13.8	17.3/NE
09/22	14.9/NE	13.9/NE	14.7/NE	13.5/NE	14.0/NE	12.6/NE	12.6/NE	11.5/NE	14.2/NE	13.9/NE	13.3/NE	11.7/NE	12.4/NE	13.9/NNE	15.6/NNE	16.6/NE	16.9/NE	14.9/NNE	13.5/NE	11.8/NE	10.5/NE	10.2/NE	8.3/NE	5.3/NE	12.9	16.9/NE
09/23	4.9/NE	6.8/NE	5.5/ENE	1.8/ENE	6.1/NE	5.7/NE	3.2/ENE	.2/CAL	1.1/ENE	2.5/NNE	5.2/N	5.2/NNE	5.7/NNE	6.6/NNE	9.6/NNE	8.4/NE	7.1/NE	.2/CAL	.9/E	.3/E	4.9/NNE	5.1/NNE	6.2/NE	5.6/NE	4.5	9.6/NNE
09/24	2.7/ENE	2.9/NE	1.1/NE	.7/ENE	2.0/NE	3.2/NNE	4.5/NE	3.9/ENE	8.3/NE	8.1/NE	8.8/NE	9.6/NE	12.7/NNE	13.2/NNE	15.1/NNE	16.1/NNE	16.2/NNE	16.9/NNE	17.3/NE	17.3/NE	16.5/NE	17.0/NE	16.6/NE	16.9/NE	10.3	17.3/NE
09/25	16.1/NE	16.1/NE	15.4/NE	15.2/NE	12.1/ENE	11.2/NE	10.5/NE	8.1/NE	11.4/NE	15.7/NE	15.9/NE	16.7/NNE	17.0/NNE	17.4/NNE	17.0/NNE	18.3/NNE	17.2/NNE	17.9/NNE	18.7/NE	17.5/NE	17.6/NE	16.3/NE	15.4/NE	14.5/NE	15.4	18.7/NE
09/26	10.7/NE	8.3/NE	8.5/NE	8.9/NE	9.3/NE	9.5/NE	8.3/NE	10.3/NE	9.0/NE	10.1/NE	13.6/NE	16.0/NE	16.5/NNE	16.5/NNE	17.2/NNE	17.0/NE	17.9/NE	17.0/NE	10.1/NE	7.6/NE	3.8/NE	2.1/ENE	1.4/ENE	.1/CAL	10.4	17.9/NE
09/27	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.2/CAL	.6/NE	2.9/NE	.4/NE	.3/CAL	.2/CAL	.2/CAL	4.5/NNE	.4/NNE	.3/CAL	2.0/NE	.4/NE	4.8/NE	.3/ENE	3.4/NE	.9	4.8/NE
09/28	3.3/ENE	.1/CAL	.5/NE	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.3/CAL	1.4/ENE	2.2/ENE	3.2/NE	2.5/NE	.4/NE	1.4/NE	.6/NE	.2/CAL	.6/NE	1.6/NE	.8/NNE	1.2/NNE	.5/NE	.1/CAL	.3/NE	.2/CAL	.1/CAL	.9	3.3/ENE
09/29	.2/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.4/NE	.2/CAL	.3/NE	.3/NE	.9/NE	.4/NE	.3/NE	.2/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.2	.9/NE
09/30	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.5/NNE	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1	.5/NNE
平均值	4.7	4.4	4.5	4.4	4.4	4.5	4.7	4.2	4.4	5.9	6.4	6.9	7.2	7.7	7.8	8.2	7.9	7.4	6.8	6.4	6.1	6.1	5.5	5.3		
最大值	16.1/NE	16.1/NE	15.4/NE	15.3/NNE	14.5/NNE	14.3/NNE	14.5/NE	13.6/NNE	14.2/NE	19.0/NE	19.9/NE	21.3/NE	18.1/NNE	19.1/NE	17.2/NNE	18.3/NNE	17.9/NE	17.9/NNE	18.7/NE	17.5/NE	17.6/NE	17.9/NE	16.6/NE	16.9/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **5.9m/s**, 最大風速= **21.3m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:<**5m/s: 56.3%**,**5**~**10m/s: 20.3%**,**10**~**15m/s: 14.7%**,>**15m/s: 8.8%**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。

[註**2**]: 風向分佈: **N**~**E: 58.5%**,**E**~**S: 2.5%**,**S**~**W: 11.1%**,**W**~**N: 14.2%**, 靜風: **13.8%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **29.4%**), 主風向: **NE**(佔 **27.5%**), 資料檔名:**W039TCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.4.25　2003 年 10 月 臺中港測站 B 測逐時風速及風向月報表

2003年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2003**年**10**月**31**日 **2**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	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/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1	.1/CAL
10/02	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.3/NE	.4/NE	.2/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1	.4/NE
10/03	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.4/NNE	.8/NNE	.2/CAL	.6/NE	.8/NE	.3/NE	1.2/NE	1.2/NE	.2/CAL	.2/CAL	.1/CAL	.3	1.2/NE
10/04	.1/CAL	.1/CAL	2.0/NE	.6/NE	.1/CAL	.4/NE	.5/NE	.5/NE	.3/NE	.5/NE	.5/NE	.6/NE	.6/NE	.4/NE	.5/NE	.5/NE	.2/CAL	.6/NE	.3/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.2/CAL	.5/NE	.1/CAL	.4	2.0/NE
10/05	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1	.1/CAL
10/06	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1	.1/CAL
10/07	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	.1/CAL	15.2/NNE	15.4/NE	15.7/NE	14.9/NNE	15.6/NE	14.9/NE	16.1/NE	16.4/NE	15.2/NE	15.0/NE	15.0/NE	7.1	16.4/NE
10/08	13.7/NE	12.8/NE	10.8/NE	9.4/NE	8.7/NE	10.3/NE	8.3/ENE	7.8/NE	7.2/NE	8.0/NE	9.0/NE	8.2/NE	9.4/NNE	10.7/NNE	11.3/NNE	11.0/NNE	12.6/NNE	12.5/NE	11.3/NE	9.9/NE	10.2/NE	9.5/NE	7.5/NE	7.4/NE	9.9	13.7/NE
10/09	4.9/NE	2.7/NE	3.2/ENE	2.7/NE	4.2/NE	5.6/NE	5.2/NE	4.3/NE	6.8/NE	7.5/NNE	9.1/NNE	9.9/NE	10.3/NNE	11.1/NNE	11.3/NNE	11.8/NNE	11.8/NNE	11.9/NNE	11.5/NNE	10.9/NE	10.0/NE	8.5/NE	8.4/NE	6.6/NE	7.9	11.9/NNE
10/10	5.4/NE	2.8/ENE	2.2/ENE	4.5/ENE	4.1/NE	5.5/NE	7.6/NE	6.0/NE	7.1/NE	6.2/NE	8.5/NNE	10.7/NNE	12.0/NNE	11.6/NNE	12.5/NNE	12.3/NNE	12.4/NNE	10.9/NNE	8.5/NNE	7.8/NNE	6.1/NNE	1.5/ESE	3.7/SSW	6.4/S	7.3	12.5/NNE
10/11	6.4/S	6.5/SSW	5.9/SSW	6.0/S	5.3/S	4.6/S	5.1/S	4.1/S	4.2/SSW	3.0/SW	3.8/W	5.2/W	6.1/W	5.9/W	7.2/W	4.9/W	3.2/WNW	1.0/NW	.8/S	3.3/SSW	5.1/S	6.2/SSW	5.1/SSW	4.9/SW	4.7	7.2/W
10/12	4.8/SW	4.7/SW	4.9/SW	5.4/S	4.7/SSW	4.2/S	4.0/S	4.6/S	3.4/SSW	3.7/SW	3.5/SW	4.2/W	5.2/W	4.1/W	4.3/WNW	3.7/W	2.4/W	2.7/WSW	3.0/WSW	3.2/WSW	3.0/SSW	3.8/S	2.3/SSW	2.6/SW	3.9	5.4/S
10/13	4.5/SW	3.8/SW	3.2/SW	3.2/SSW	4.4/S	4.4/S	4.3/S	4.8/S	6.0/SSW	4.0/SSW	2.9/WSW	4.1/WSW	4.8/WSW	4.8/WSW	5.9/W	5.4/WNW	5.0/NW	5.2/NNW	4.4/NNE	6.7/NNE	7.8/NNE	9.5/NNE	11.4/NE	13.5/NE	5.6	13.5/NE
10/14	13.0/NE	13.5/NE	14.6/NE	13.7/NE	14.6/NE	16.1/NE	16.8/NE	16.4/NE	16.3/NE	15.5/NE	16.1/NE	17.8/NE	18.0/NE	16.8/NE	17.6/NE	19.3/NE	20.0/NE	20.3/NE	20.0/NE	20.6/NE	19.6/NE	21.5/NE	18.1/NE	19.4/NE	17.3	21.5/NE
10/15	19.8/NE	21.5/NE	20.7/NE	19.5/NE	19.7/NE	21.1/NE	20.8/NE	21.1/NE	20.5/NE	19.8/NE	19.6/NE	20.9/NE	19.4/NE	18.2/NE	18.8/NE	18.6/NE	17.5/NE	17.3/NE	18.5/NE	19.1/NE	18.1/NE	16.9/NE	17.6/NE	18.5/NE	19.3	21.5/NE
10/16	17.2/NE	18.7/NE	18.3/NE	18.7/NE	18.9/NE	18.2/NE	17.7/NE	18.6/NE	17.8/NE	15.4/NE	15.7/NE	17.9/NNE	19.0/NE	17.4/NE	16.0/NE	17.7/NNE	18.5/NNE	16.9/NE	15.9/NE	17.4/NE	15.7/NE	16.4/NE	16.2/NE	16.4/NE	17.4	19.0/NE
10/17	16.9/NE	15.8/NE	15.7/NE	15.2/NE	14.6/NE	15.0/NE	13.9/NE	11.5/NE	10.1/NE	9.8/NE	9.8/NE	10.6/NE	14.0/NE	16.7/NNE	16.6/NNE	17.1/NNE	16.9/NNE	17.1/NNE	16.7/NE	16.5/NE	15.0/NE	14.7/NE	12.9/NE	12.5/NE	14.4	17.1/NNE
10/18	13.2/NE	10.5/NE	9.4/NE	11.6/NE	10.3/NE	12.3/NE	17.3/NE	18.6/NE	19.9/NE	19.2/NE	18.3/NE	17.6/NE	19.2/NNE	19.3/NNE	19.6/NNE	20.6/NNE	19.5/NNE	19.2/NNE	20.5/NE	18.9/NE	18.9/NE	19.2/NE	18.9/NE	15.1/NE	17.0	20.6/NNE
10/19	11.9/NE	10.6/NE	9.8/NE	12.1/NE	11.4/NE	11.3/NE	12.7/NE	16.0/NE	15.0/NE	15.1/NE	16.7/NE	18.1/NE	18.7/NE	17.1/NNE	17.5/NNE	19.1/NNE	19.5/NE	17.0/NE	17.4/NE	15.1/NE	14.5/NE	13.7/NE	12.2/NE	10.0/NE	14.7	19.5/NE
10/20	7.8/NE	8.5/NE	7.9/NE	10.9/NE	8.1/ENE	7.8/ENE	6.9/ENE	8.7/NE	8.6/NE	10.8/NE	10.2/NE	11.5/NNE	13.2/NNE	14.9/NNE	15.5/NNE	15.9/NNE	15.6/NNE	16.6/NNE	15.8/NNE	12.6/NE	12.1/NE	10.8/NE	10.7/NE	9.6/NE	11.3	16.6/NNE
10/21	9.2/NE	5.7/ENE	3.7/ENE	5.3/NE	3.8/ENE	8.7/NE	6.8/NE	10.1/NE	11.5/NE	11.3/NE	11.2/NE	13.1/NNE	14.7/NNE	15.9/NNE	15.7/NNE	16.0/NNE	16.5/NNE	16.5/NNE	14.6/NE	14.3/NE	14.1/NE	14.2/NE	13.4/NE	11.1/NE	11.6	16.5/NNE
10/22	9.9/NE	9.7/ENE	9.5/NE	10.5/NE	9.5/NE	9.1/NE	11.0/NE	14.3/NE	14.9/NE	16.1/NE	16.5/NE	15.8/NE	18.0/NNE	17.7/NNE	18.2/NNE	19.0/NNE	18.7/NNE	18.9/NNE	19.5/NE	19.0/NE	17.4/NE	18.9/NE	18.2/NE	9.9/ENE	15.0	19.5/NE
10/23	16.7/NE	16.5/NE	15.9/NE	16.0/NE	16.6/NE	18.2/NE	17.8/NE	17.7/NE	17.8/NE	17.9/NE	17.9/NE	20.1/NE	19.9/NE	19.0/NNE	19.8/NNE	20.2/NNE	20.6/NE	19.3/NE	20.6/NE	19.6/NE	18.1/NE	15.5/NE	16.1/NE	16.7/NE	18.1	20.6/NE
10/24	15.9/NE	17.4/NE	15.3/NE	16.4/NE	16.6/NE	17.3/NE	15.9/NE	16.7/NE	15.3/NE	12.8/NE	11.5/NE	12.4/NNE	14.2/NNE	15.7/NNE	15.2/NNE	15.4/NNE	15.6/NNE	16.6/NNE	16.0/NE	15.2/NE	14.4/NE	15.3/NE	14.7/NE	12.9/NE	15.2	17.4/NE
10/25	12.9/NE	13.3/NE	10.4/NE	6.9/ENE	8.0/ENE	6.6/ENE	7.4/ENE	8.1/ENE	10.9/NE	12.8/NE	14.5/NE	14.1/NNE	14.5/NNE	15.3/NNE	16.4/NNE	16.5/NNE	15.8/NNE	14.7/NNE	14.6/NE	11.9/NE	12.5/NE	10.3/NE	8.8/NE	7.3/NE	11.9	16.5/NNE
10/26	6.3/NE	4.1/ENE	4.0/ENE	2.5/E	5.7/ENE	4.4/ENE	5.2/NE	5.3/ENE	6.7/NE	7.9/NE	6.8/NE	6.4/NE	5.9/NNE	5.6/NNE	6.3/NNE	10.0/NNE	11.3/NNE	11.5/NNE	12.5/NE	10.6/NE	8.1/NE	7.3/NE	3.7/ENE	3.8/NE	6.7	12.5/NE
10/27	1.8/ESE	1.3/E	3.0/SW	2.7/S	4.4/SSW	2.1/S	.8/ESE	1.2/E	1.2/NNW	1.6/E	2.5/N	3.6/NNW	3.6/NNW	5.3/NNW	4.1/NNW	2.2/N	3.9/NNE	5.4/NNE	5.0/ENE	3.5/ENE	3.3/ENE	1.7/ENE	2.4/ENE	1.0/E	2.8	5.4/NNE
10/28	1.2/ESE	.4/E	1.4/S	1.8/NE	2.8/ENE	2.1/E	3.3/E	3.0/NE	3.1/ENE	4.5/NE	6.0/NNE	9.3/NNE	12.4/NNE	13.5/NNE	15.1/NNE	14.6/NNE	16.0/NNE	15.8/NNE	16.0/NE	16.2/NE	11.7/NE	10.4/NE	8.4/NE	7.2/NE	8.2	16.2/NE
10/29	5.9/ENE	4.5/ENE	6.9/NE	9.4/NE	7.4/NE	7.4/NE	4.4/NE	4.4/ENE	3.4/ENE	5.4/ENE	3.3/NE	3.8/NNE	6.3/NE	12.0/NNE	13.6/NNE	15.8/NNE	15.6/NNE	16.0/NNE	16.1/NE	13.8/NE	12.1/NE	13.3/NE	12.8/NE	13.5/NE	9.5	16.1/NE
10/30	10.7/NE	10.3/NE	10.8/NE	10.4/NE	10.9/NE	10.6/NE	10.1/NE	8.9/NE	8.7/NE	8.8/NE	8.1/NE	8.7/NNE	12.5/NNE	13.1/NNE	13.8/NNE	14.8/NNE	14.4/NNE	15.1/NNE	15.3/NNE	13.3/NNE	12.8/NE	11.6/NE	10.9/NE	8.6/NE	11.4	15.3/NNE
10/31	6.7/NE	5.4/NE	4.6/ENE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5.6	6.7/NE
平均值	7.7	7.2	6.9	7.2	7.2	7.5	7.5	7.8	7.9	7.9	8.1	8.8	9.8	10.6	11.0	11.3	11.3	11.2	11.0	10.6	10.0	9.5	9.0	8.4		
最大值	19.8/NE	21.5/NE	20.7/NE	19.5/NE	19.7/NE	21.1/NE	20.8/NE	21.1/NE	20.5/NE	19.8/NE	19.6/NE	20.9/NE	19.9/NE	19.3/NNE	19.8/NNE	20.6/NNE	20.6/NE	20.3/NE	20.6/NE	20.6/NE	19.6/NE	21.5/NE	18.9/NE	19.4/NE		

[註**1**]: 月平均風速= **9.0m/s**, 最大風速= **21.5m/s**, 其風向爲 **NE**(來向)。風速分佈:**<5m/s: 36.5%,5~10m/s: 16.9%,10~15m/s: 19.1%,>15m/s: 27.5%**, 每小時記錄一次, 本月計 **723**筆 (**97%**)。

[註**2**]: 風向分佈: **N~E: 69.3%,E~S: 1.9%,S~W: 7.9%,W~N: 2.5%**, 靜風: **18.4%**, 風向主軸: **NE- SW**(佔 **49.0%**), 主風向: **NE**(佔 **47.3%**), 資料檔名:**W03ATCB0.1HA** 。

港灣技術研究中心

第四章、臺中港歷年逐時風力月歷線圖

(1994~2007年)

4.1 臺中港測站7歷年逐時風力月歷線圖

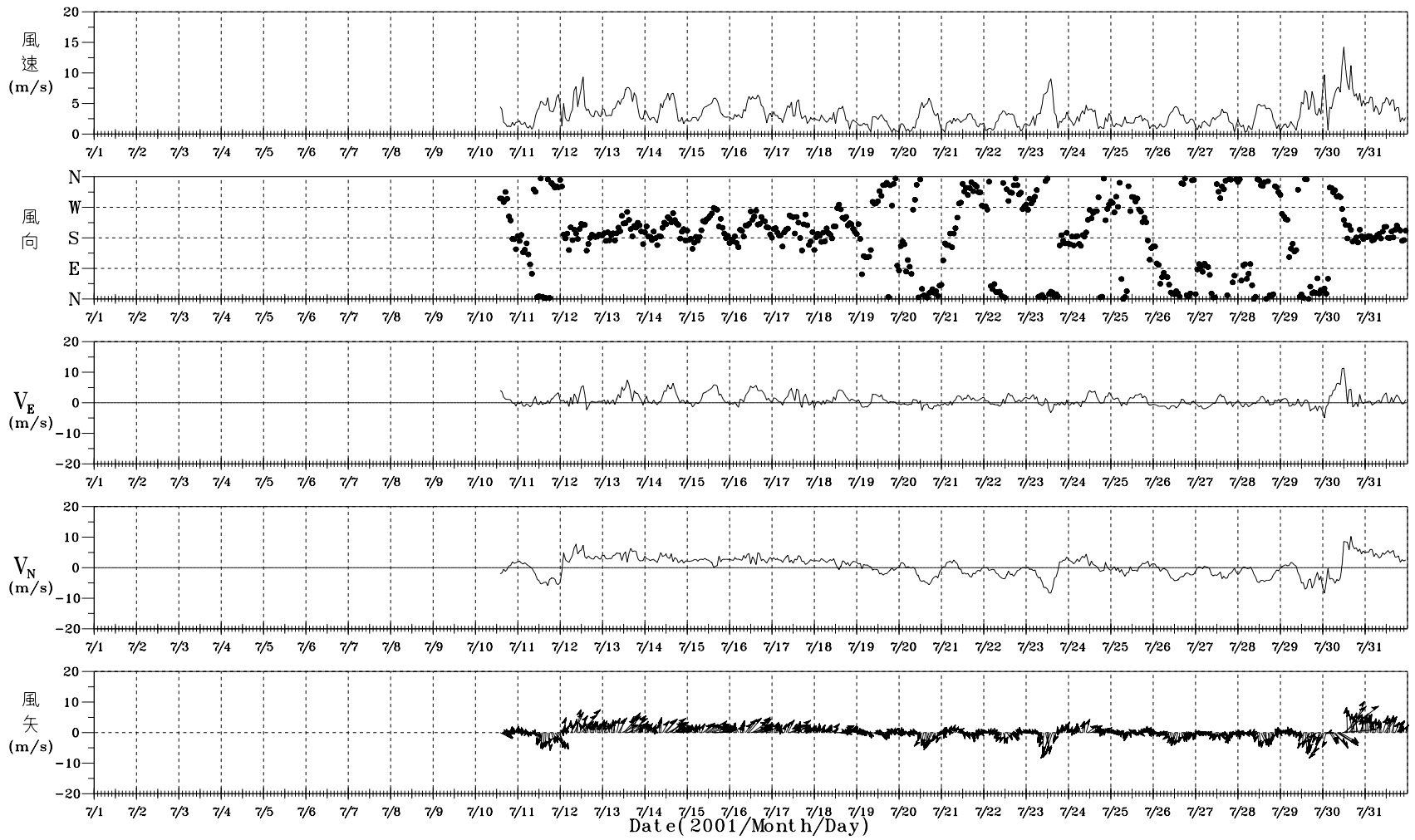


圖4.1.1 2001年 7月臺中港測站7風歷線圖

W017TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

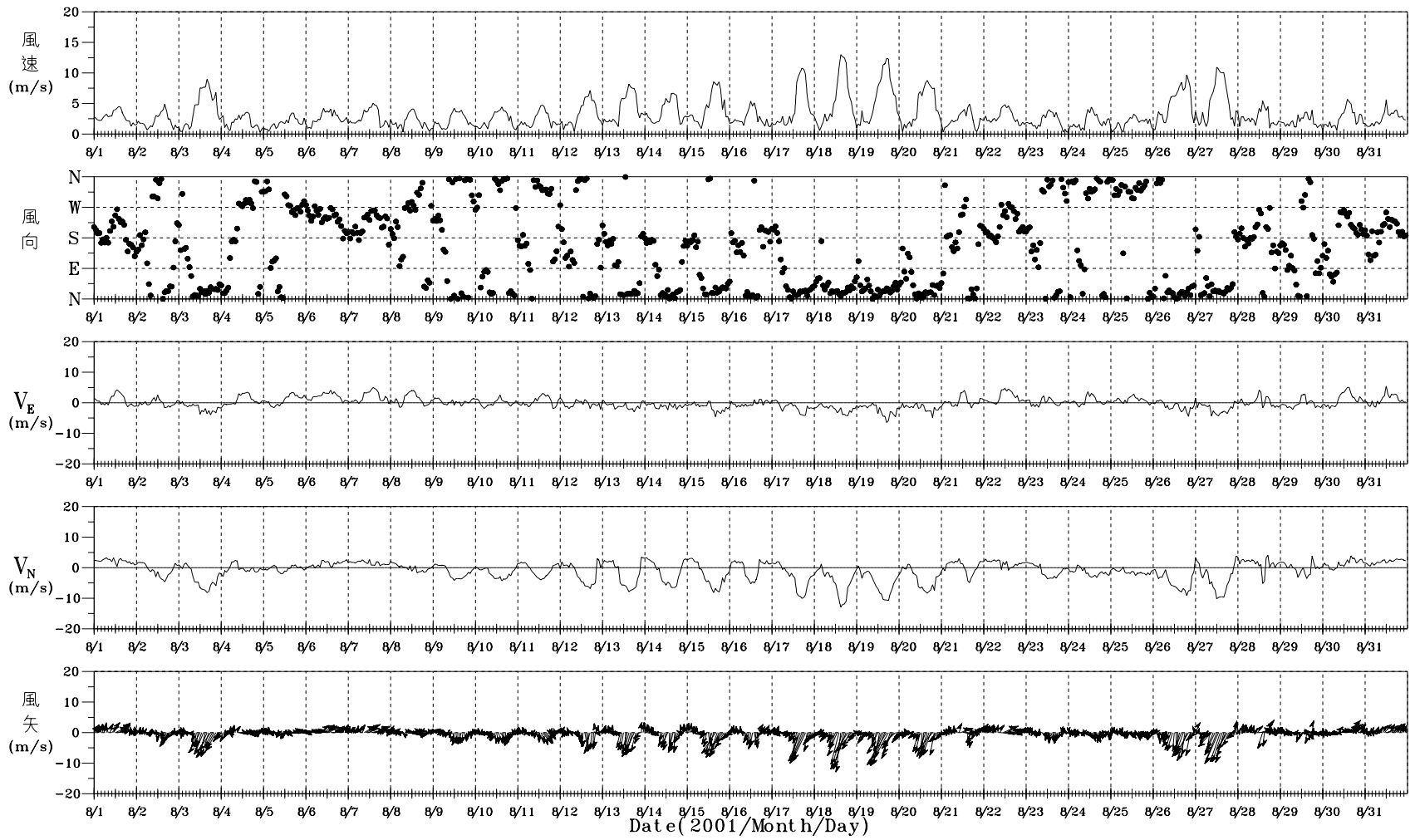


圖4.1.2 2001年 8月臺中港測站7風歷線圖

W018TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

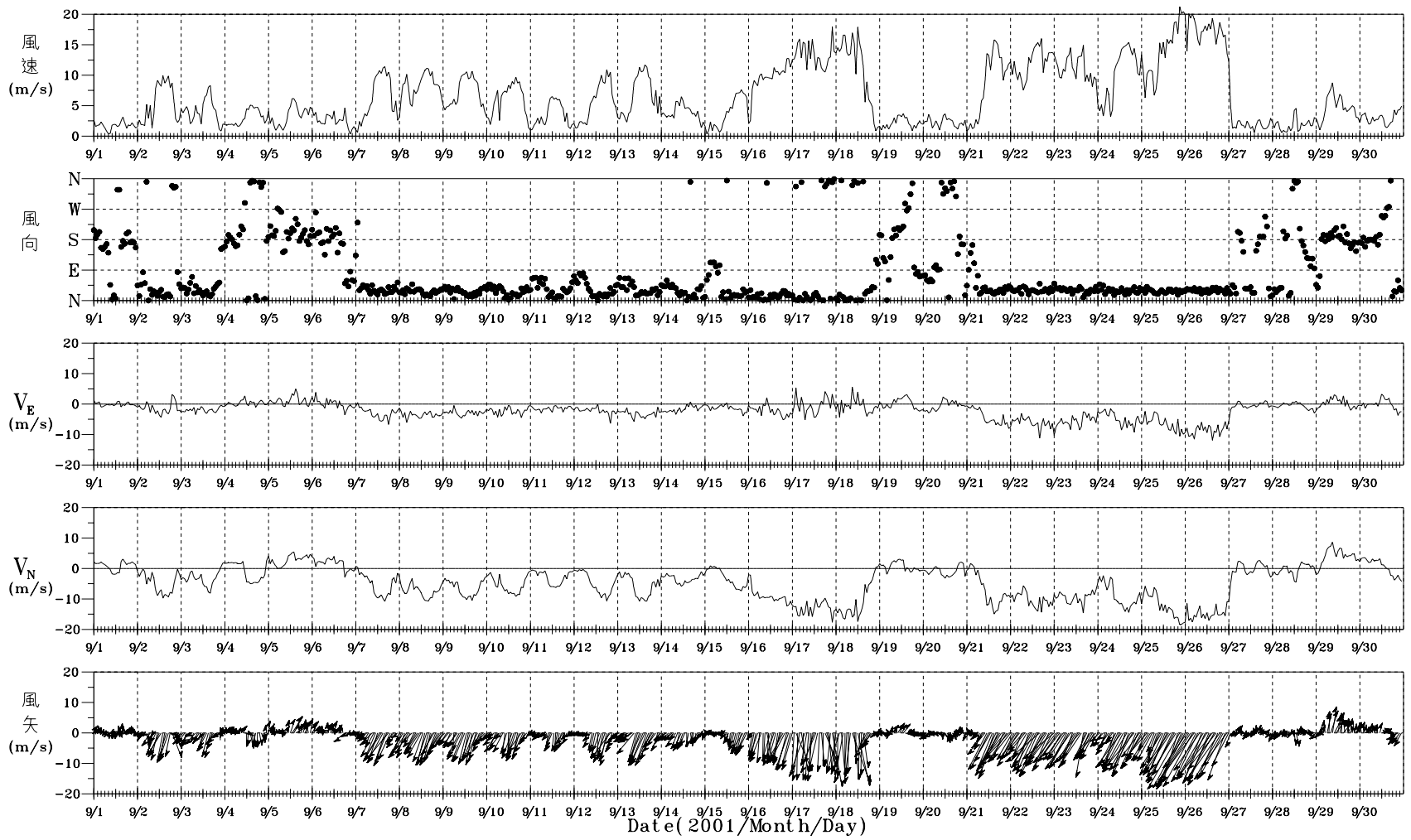


圖4.1.3 2001年 9月臺中港測站7風歷線圖

W019TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

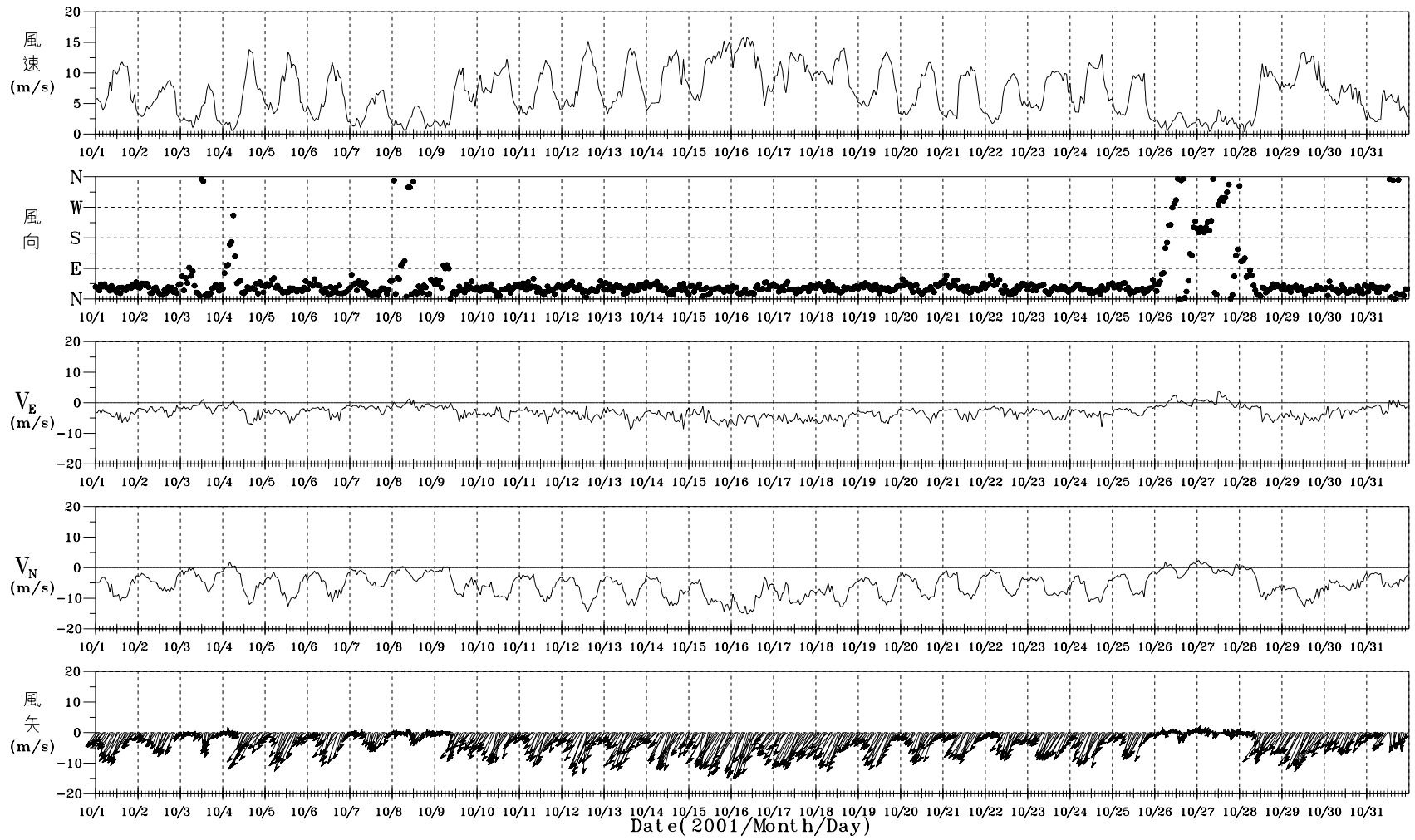


圖4.1.4 2001年10月臺中港測站7風歷線圖

W01ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

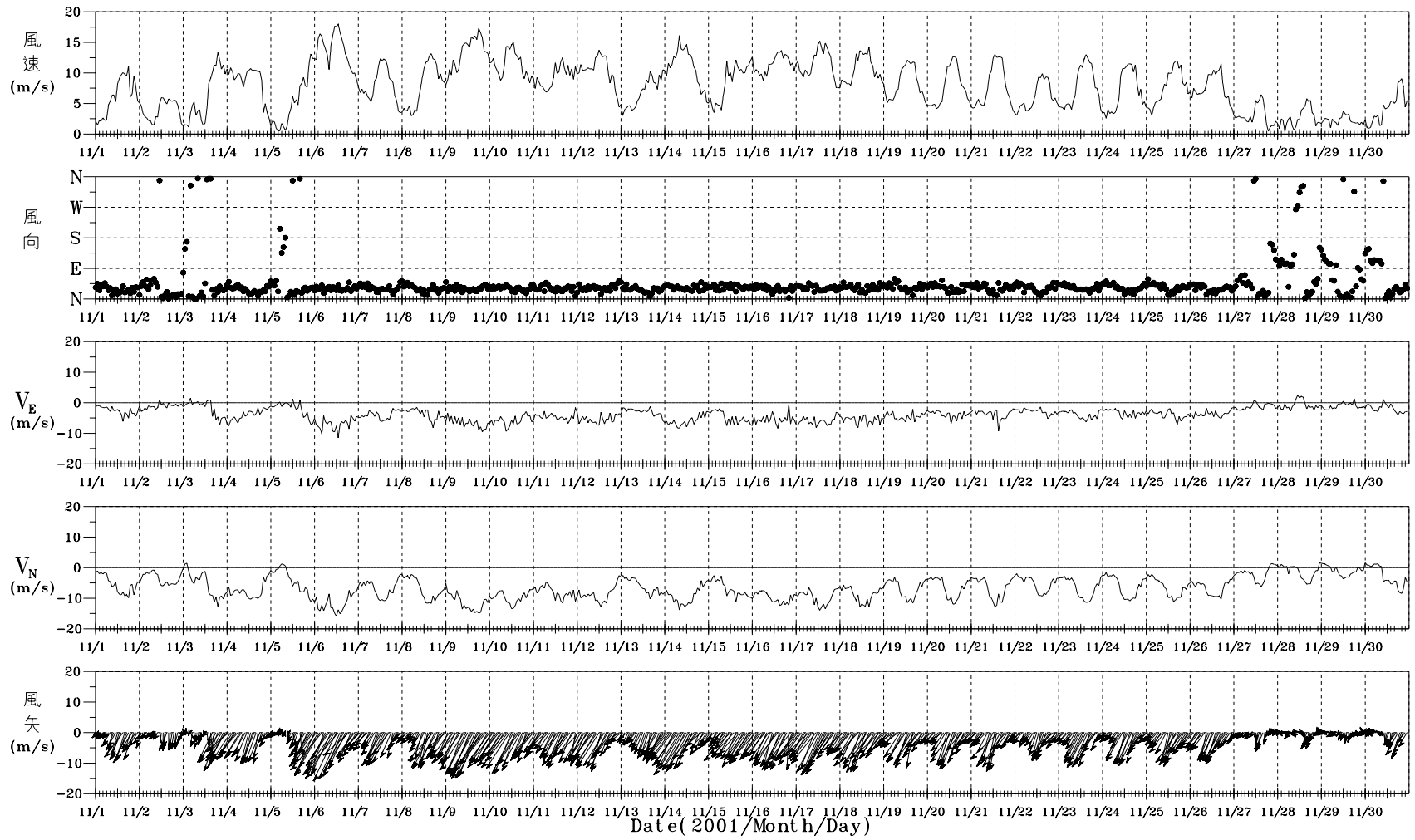


圖4.1.5 2001年11月臺中港測站7風歷線圖

W01BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

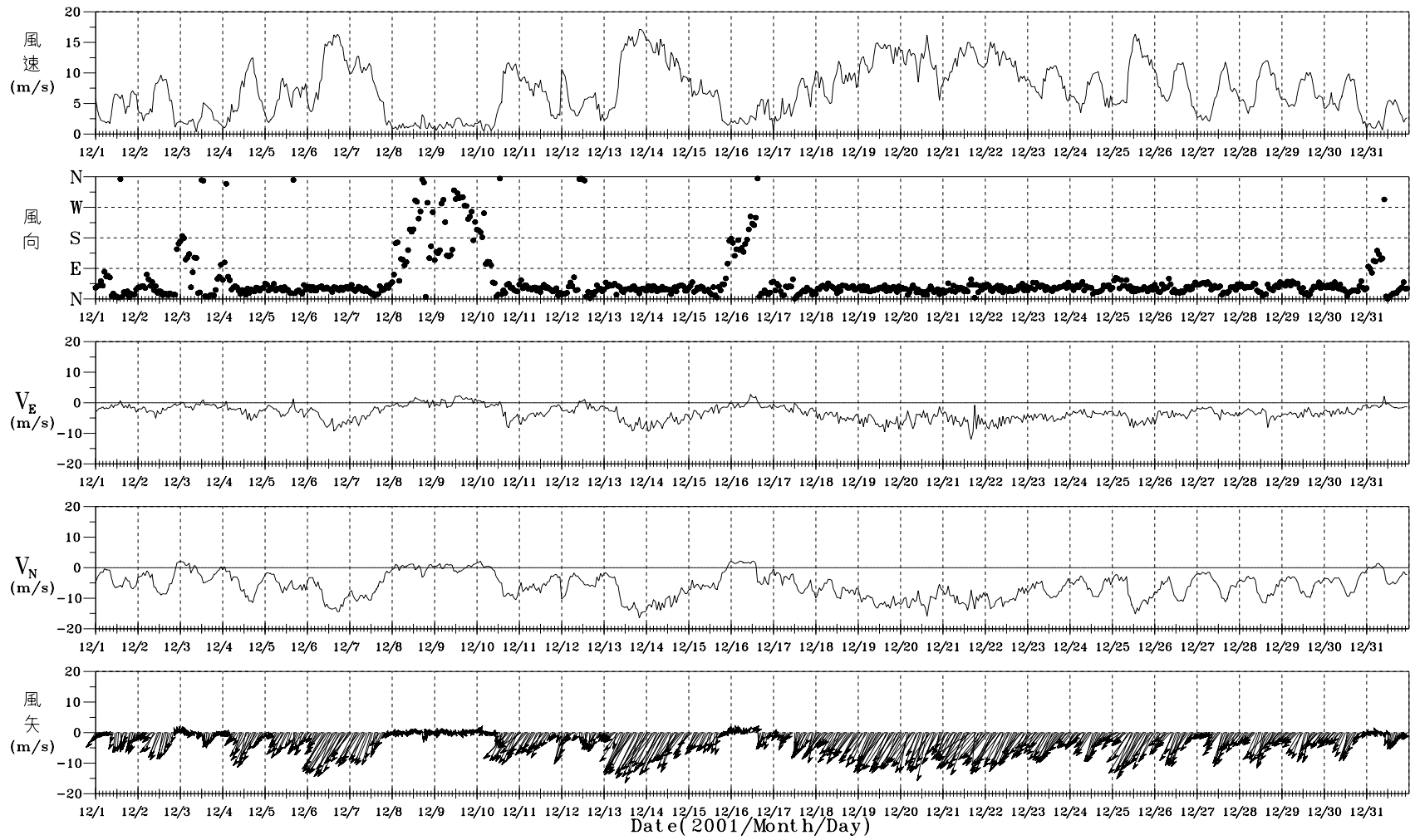


圖4.1.6 2001年12月臺中港測站7風歷線圖

W01CTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

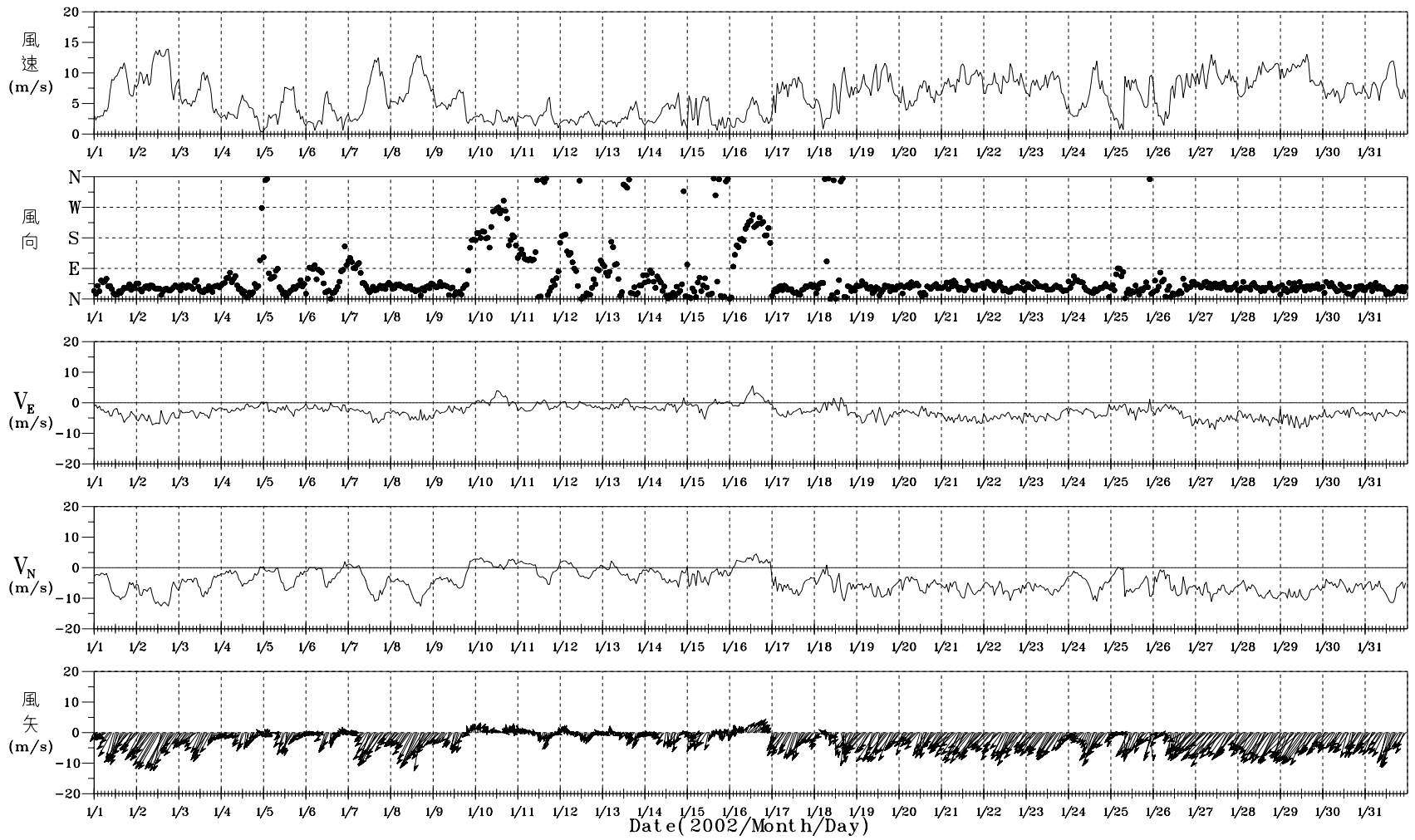


圖4.1.7 2002年 1月臺中港測站7風歷線圖

W021TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

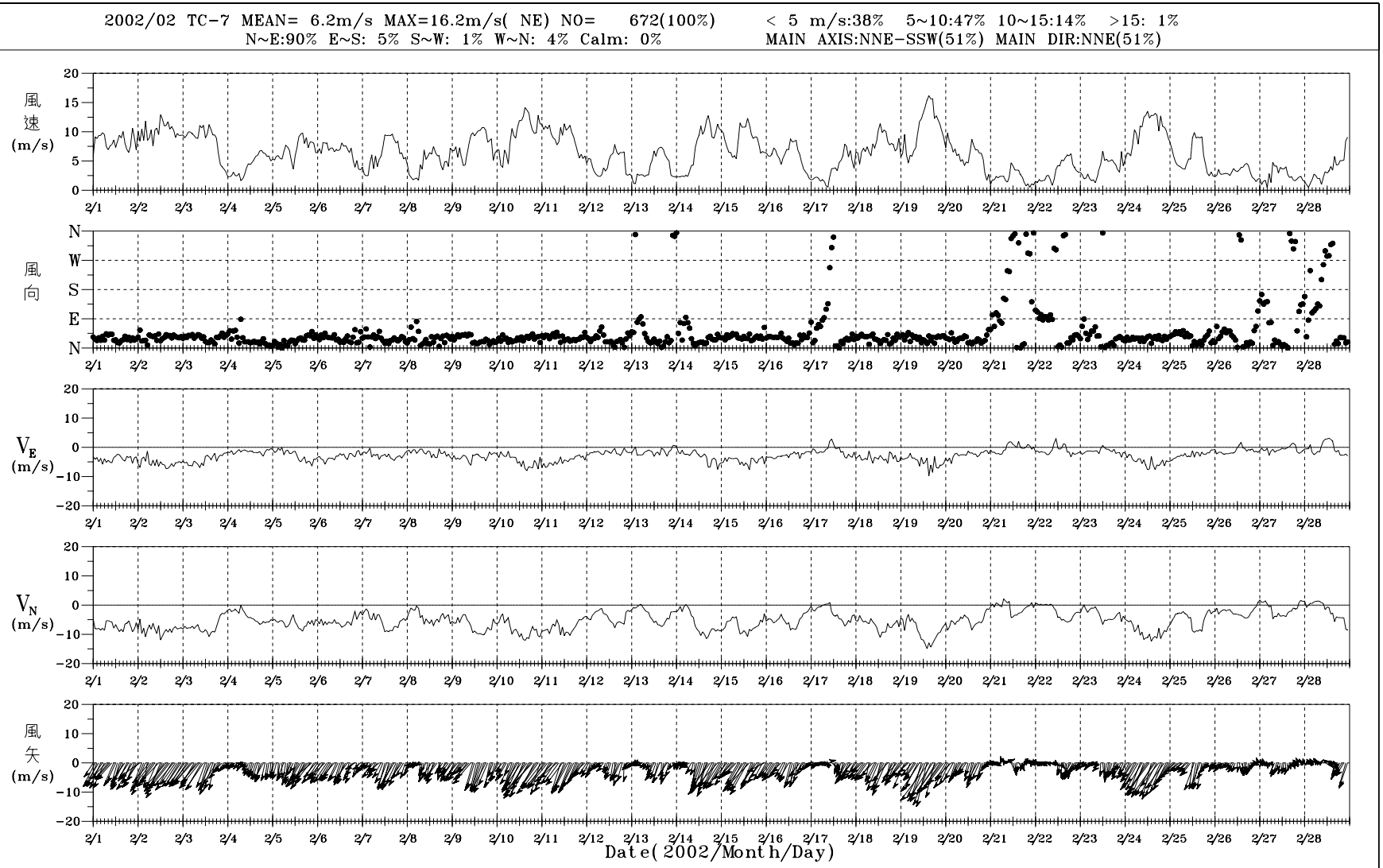


圖4.1.8　2002年 2月臺中港測站7風歷線圖

W022TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

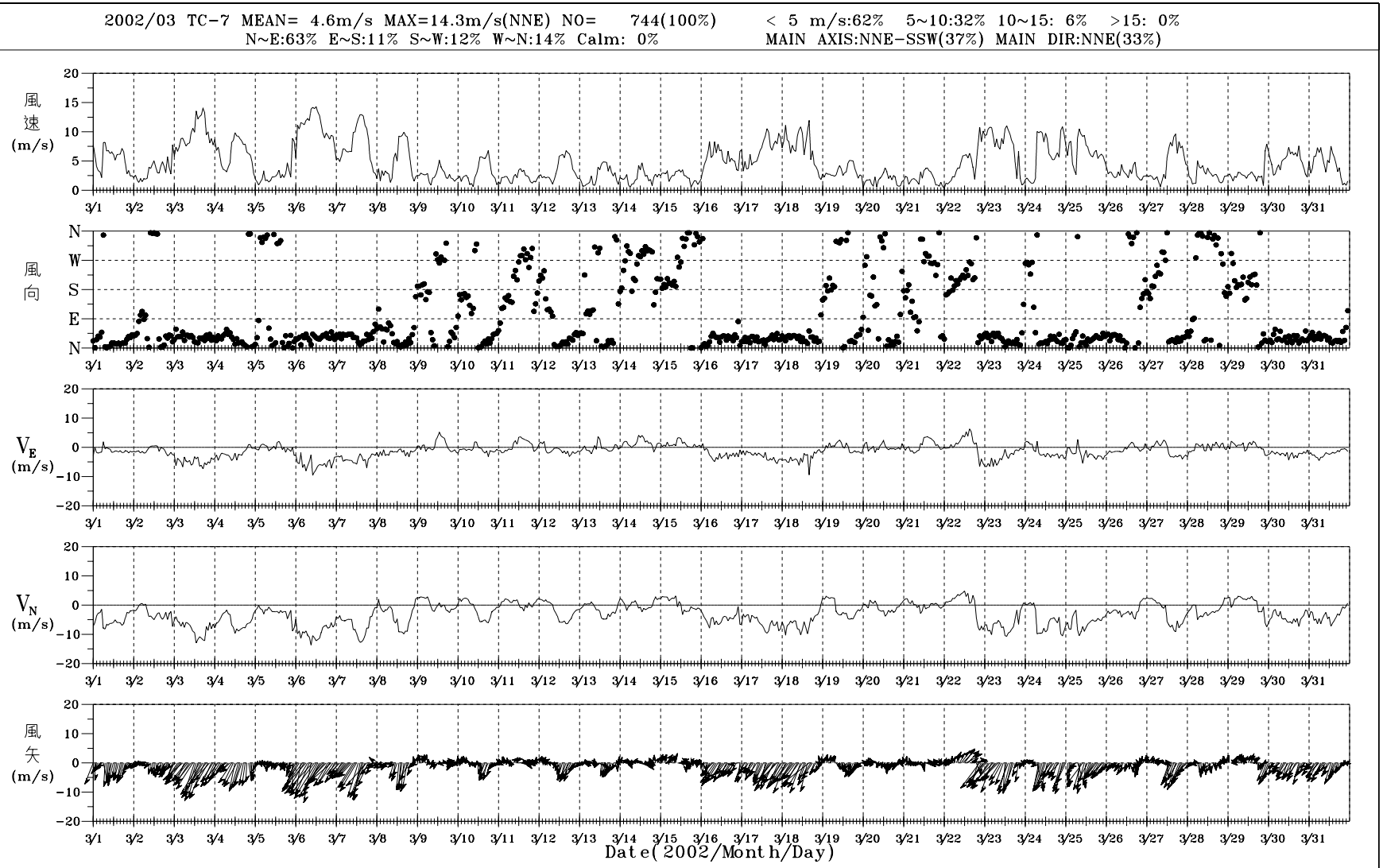


圖4.1.9　2002年 3月臺中港測站7風歷線圖

W023TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

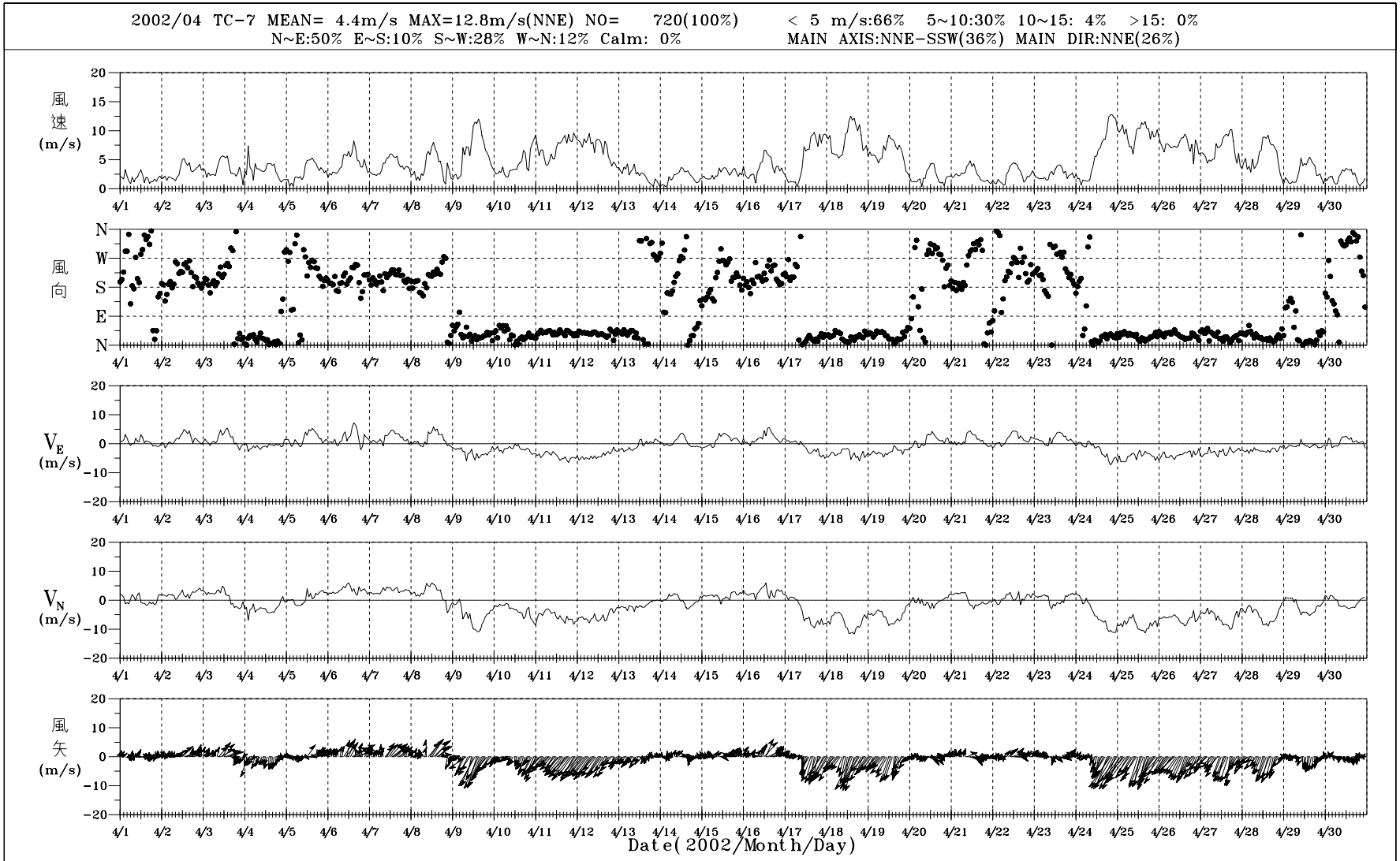


圖4.1.10　2002年 4月臺中港測站7風歷線圖

W024TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

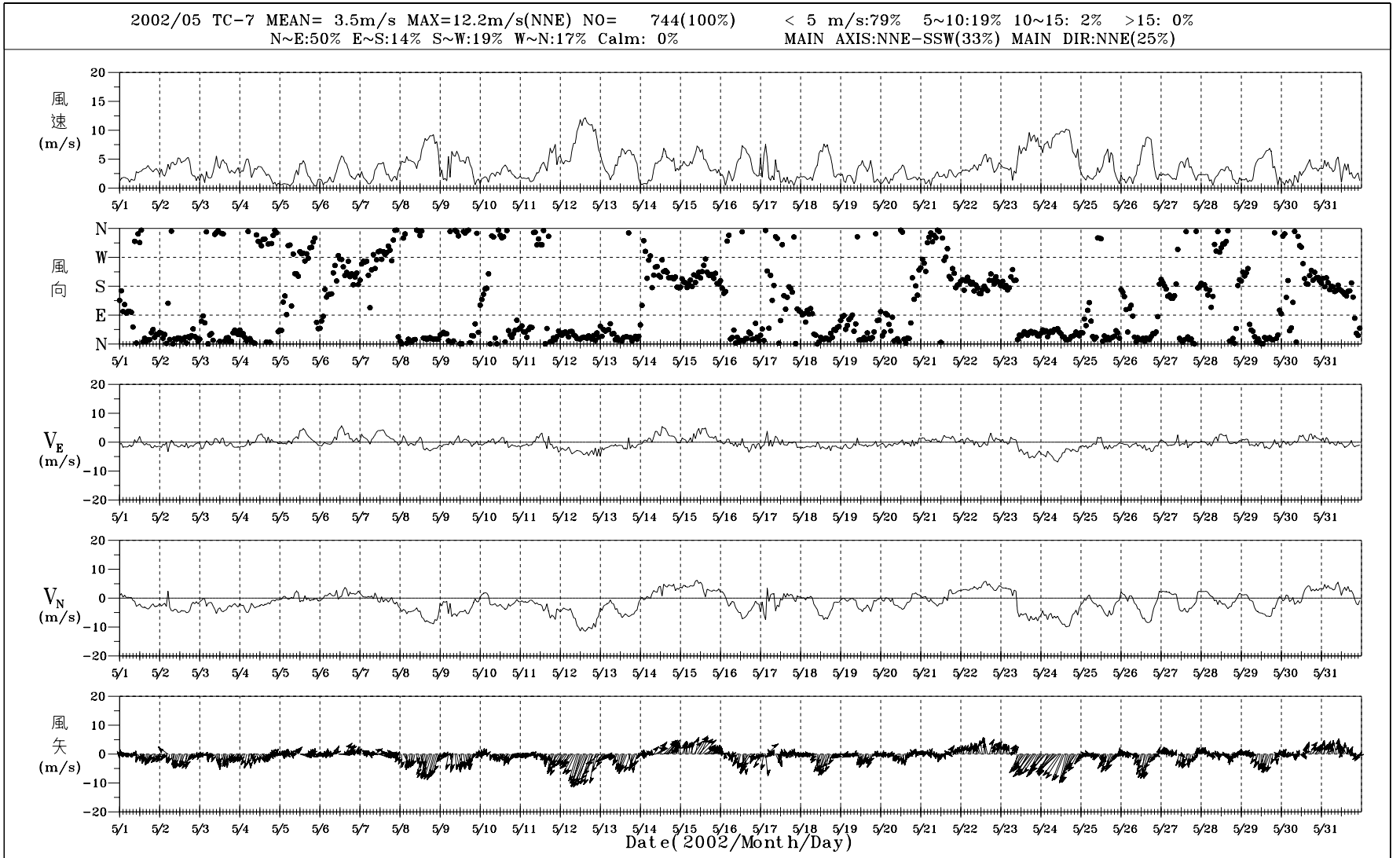


圖4.1.11　2002年5月臺中港測站7風歷線圖

W025TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

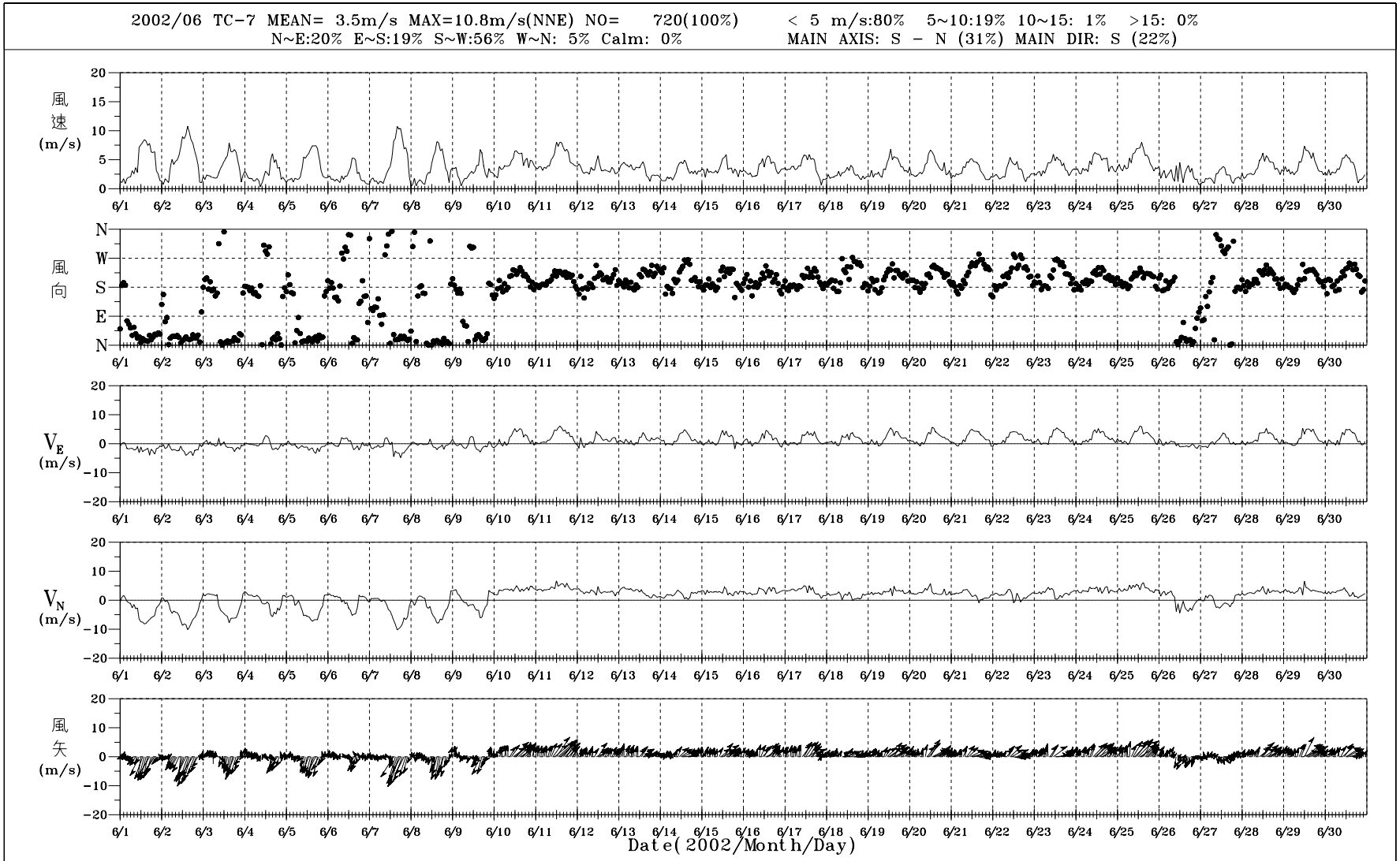


圖4.1.12　2002年 6月臺中港測站7風歷線圖

W026TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

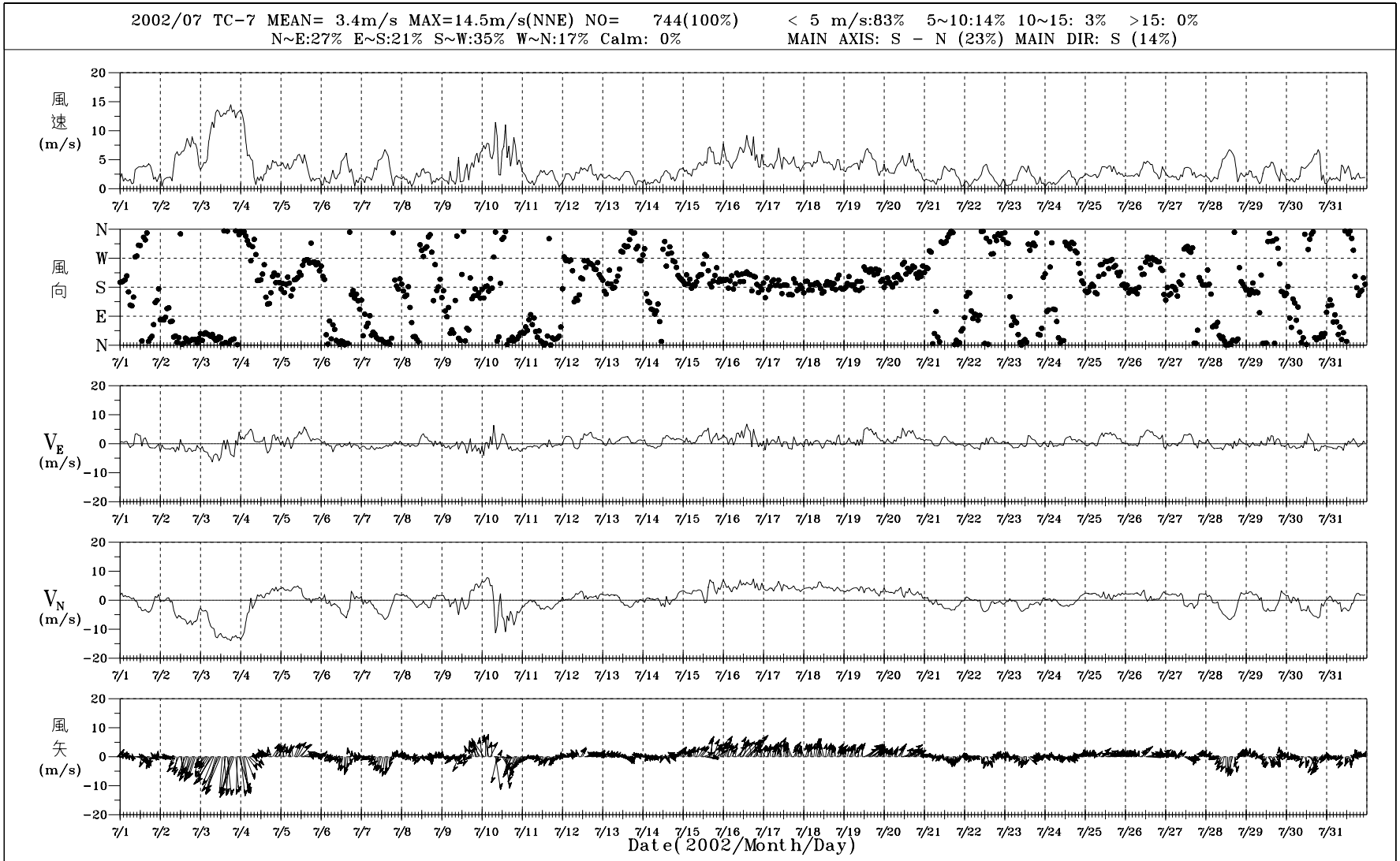


圖4.1.13　2002年 7月臺中港測站7風歷線圖

W027TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

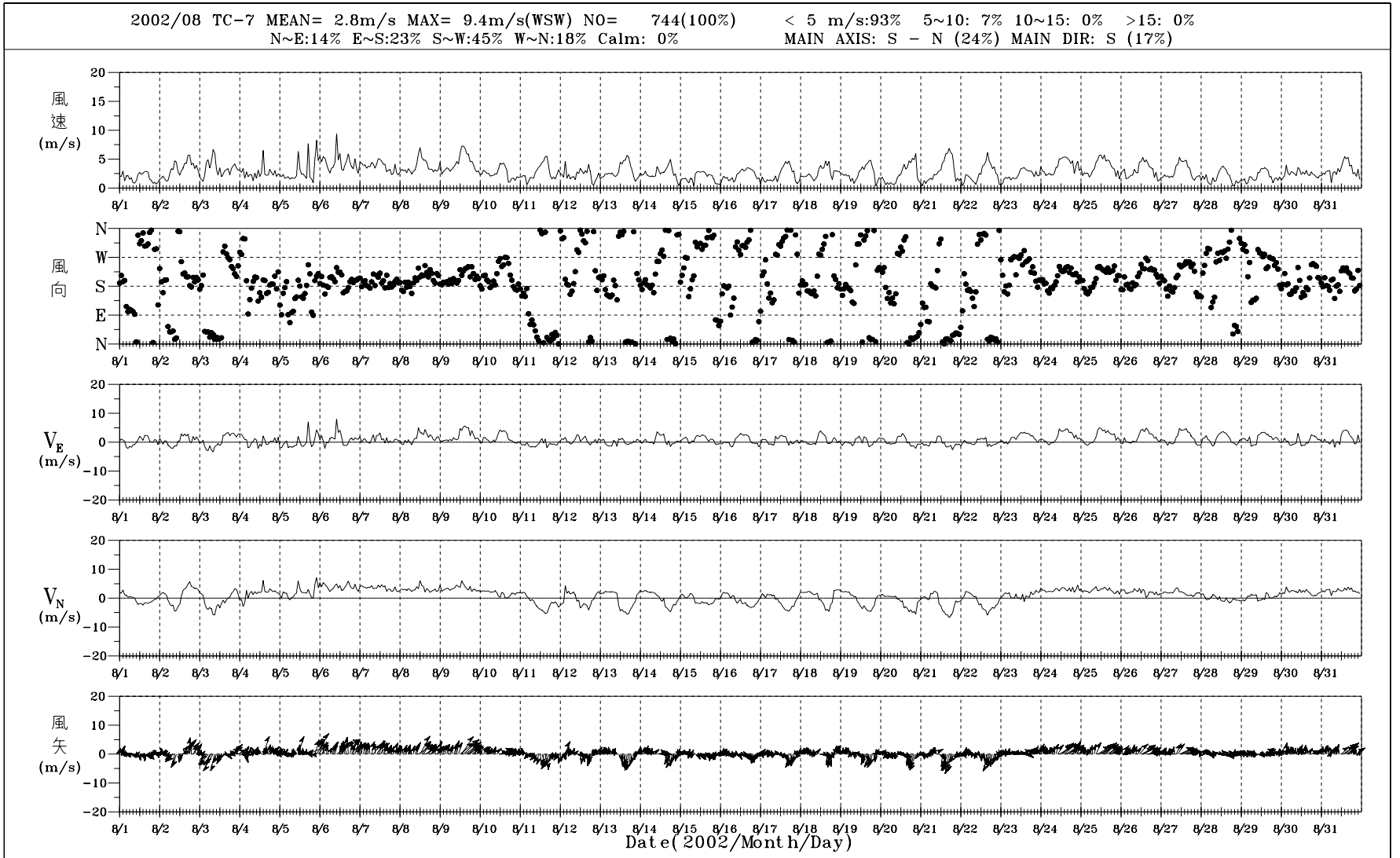


圖4.1.14　2002年 8月臺中港測站7風歷線圖

W028TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

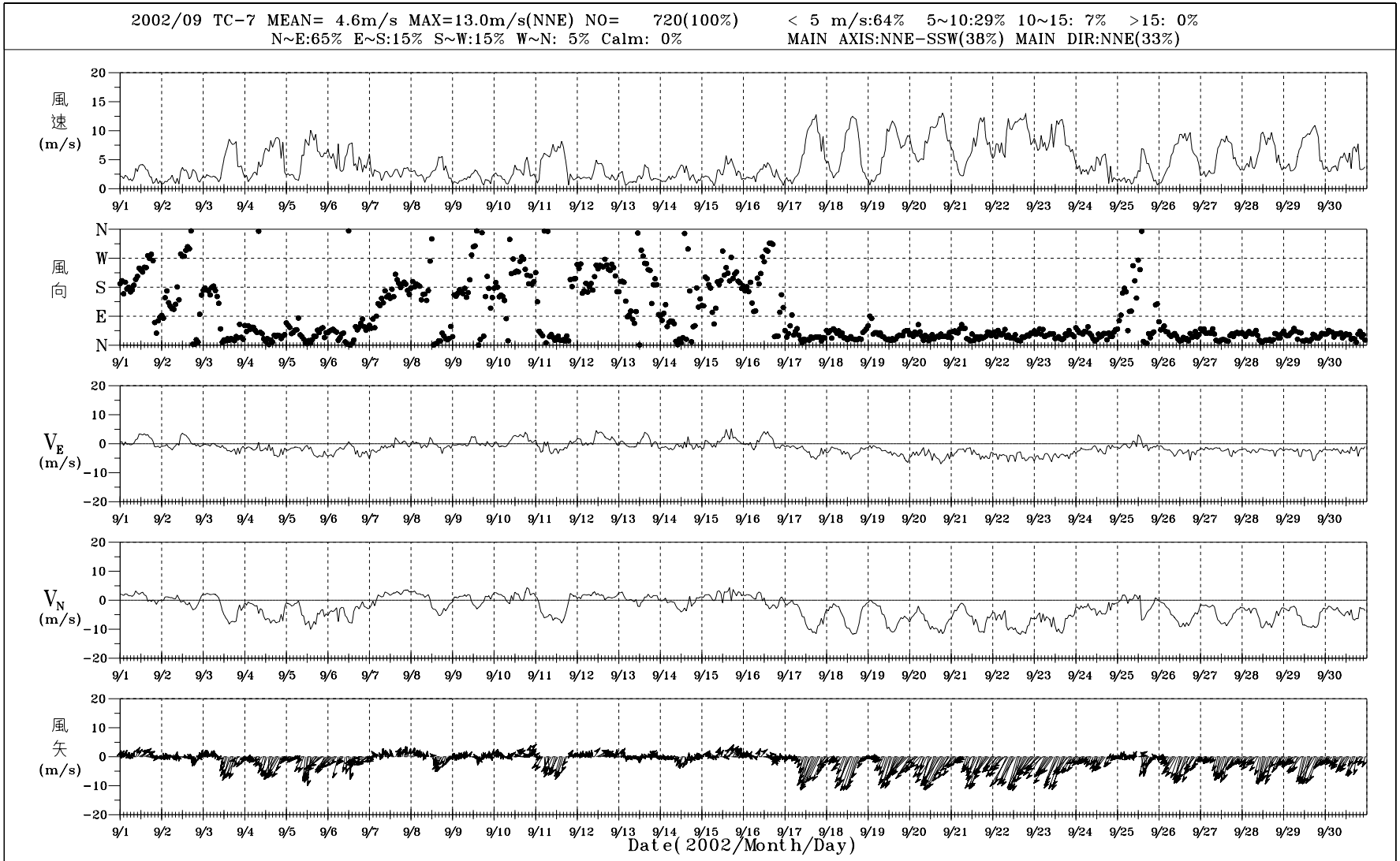


圖4.1.15　2002年 9月臺中港測站7風歷線圖

W029TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

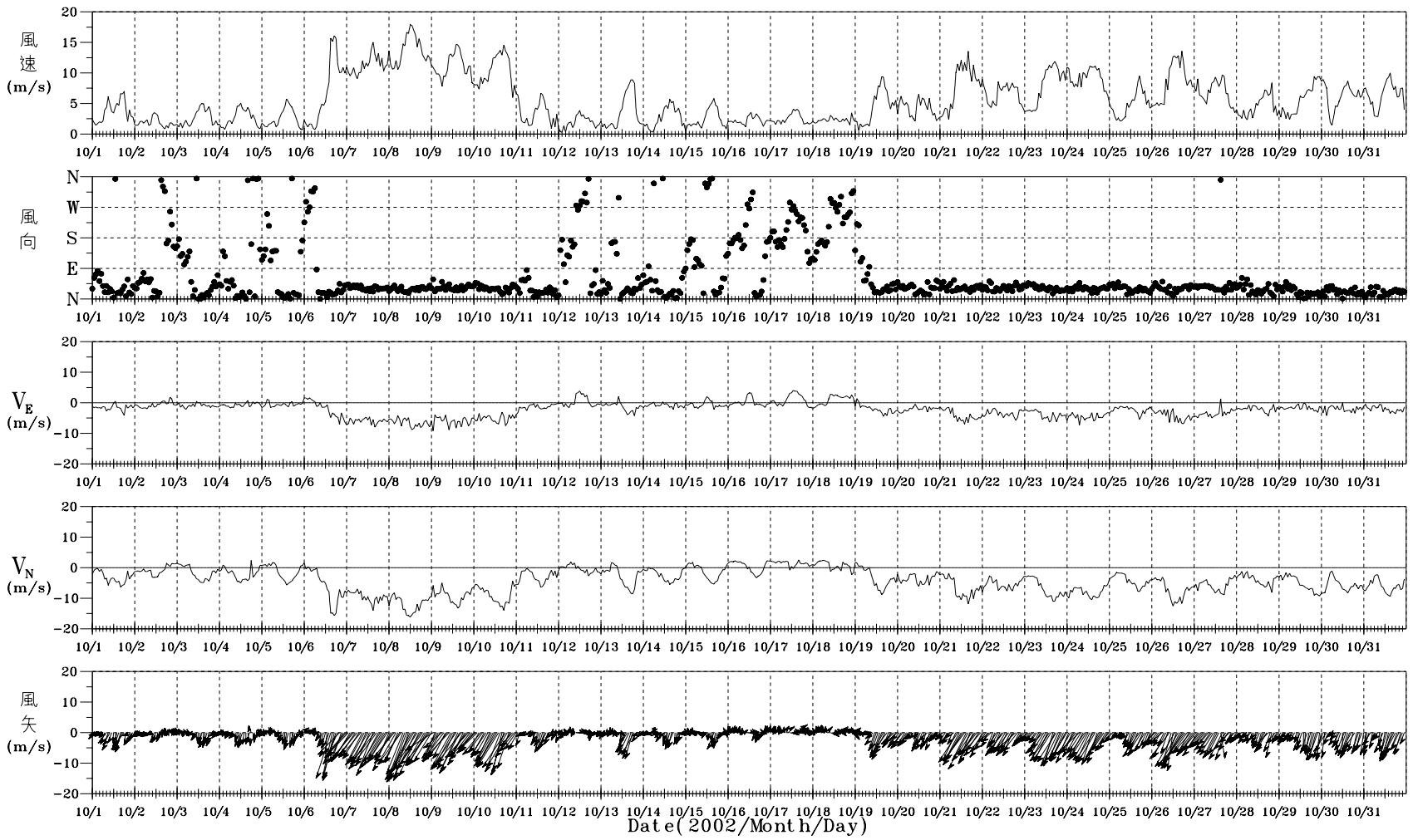


圖 4.1.16　2002年10月臺中港測站7風歷線圖

W02ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008.9 .11

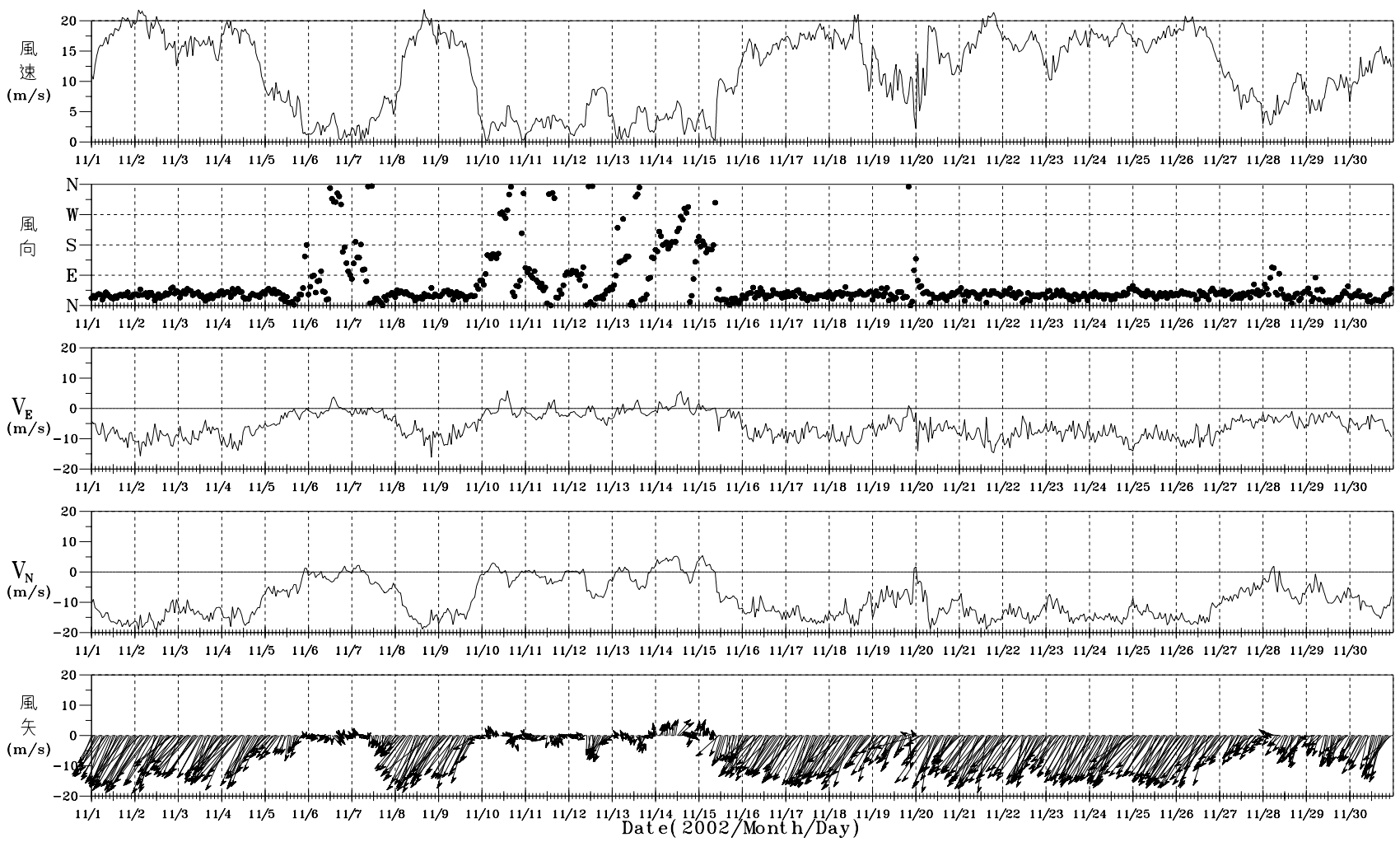


圖 4.1.17　2002年11月臺中港測站7風歷線圖

W02BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

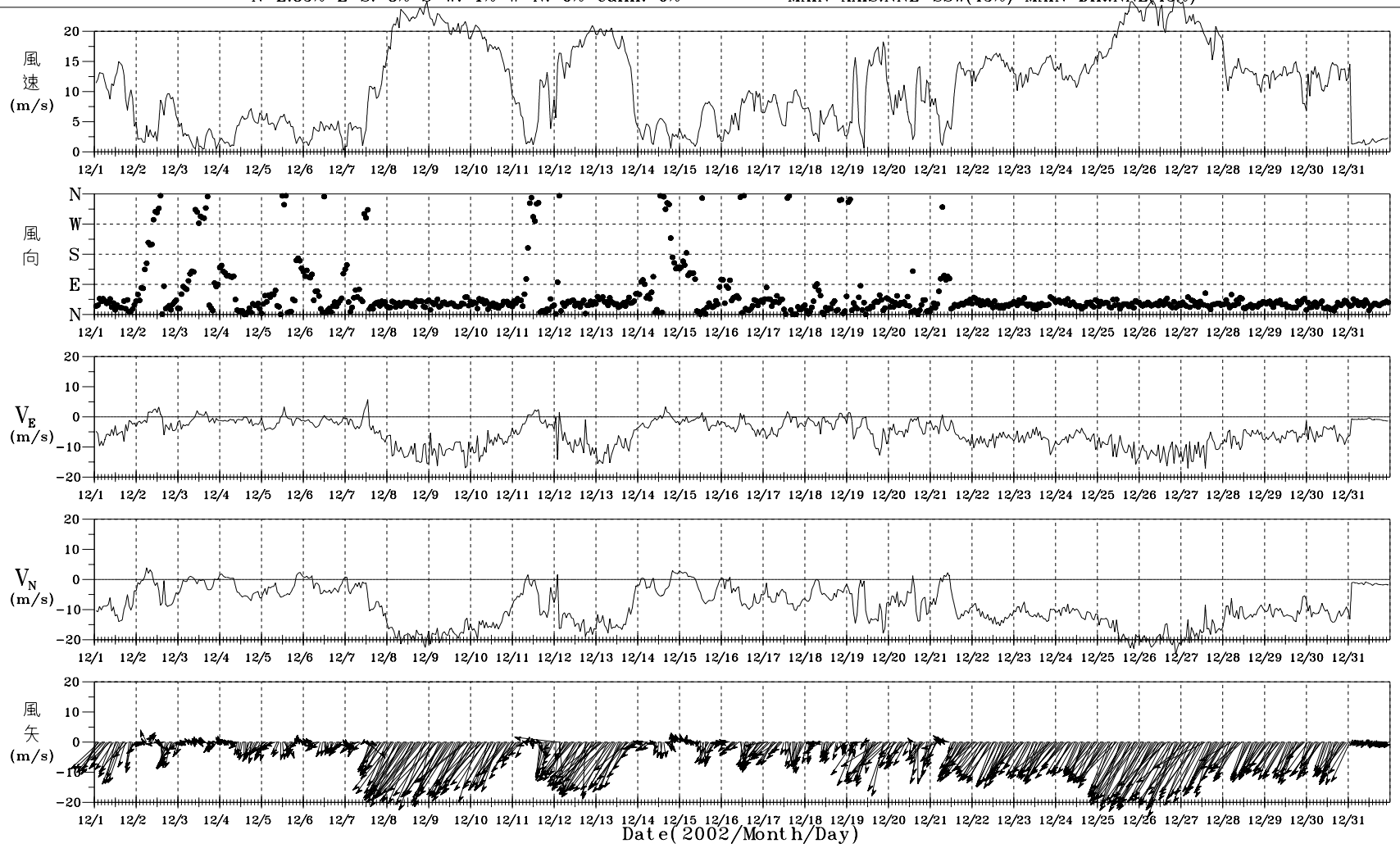


圖 4.1.18　2002年12月臺中港測站7風歷線圖

W02CTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

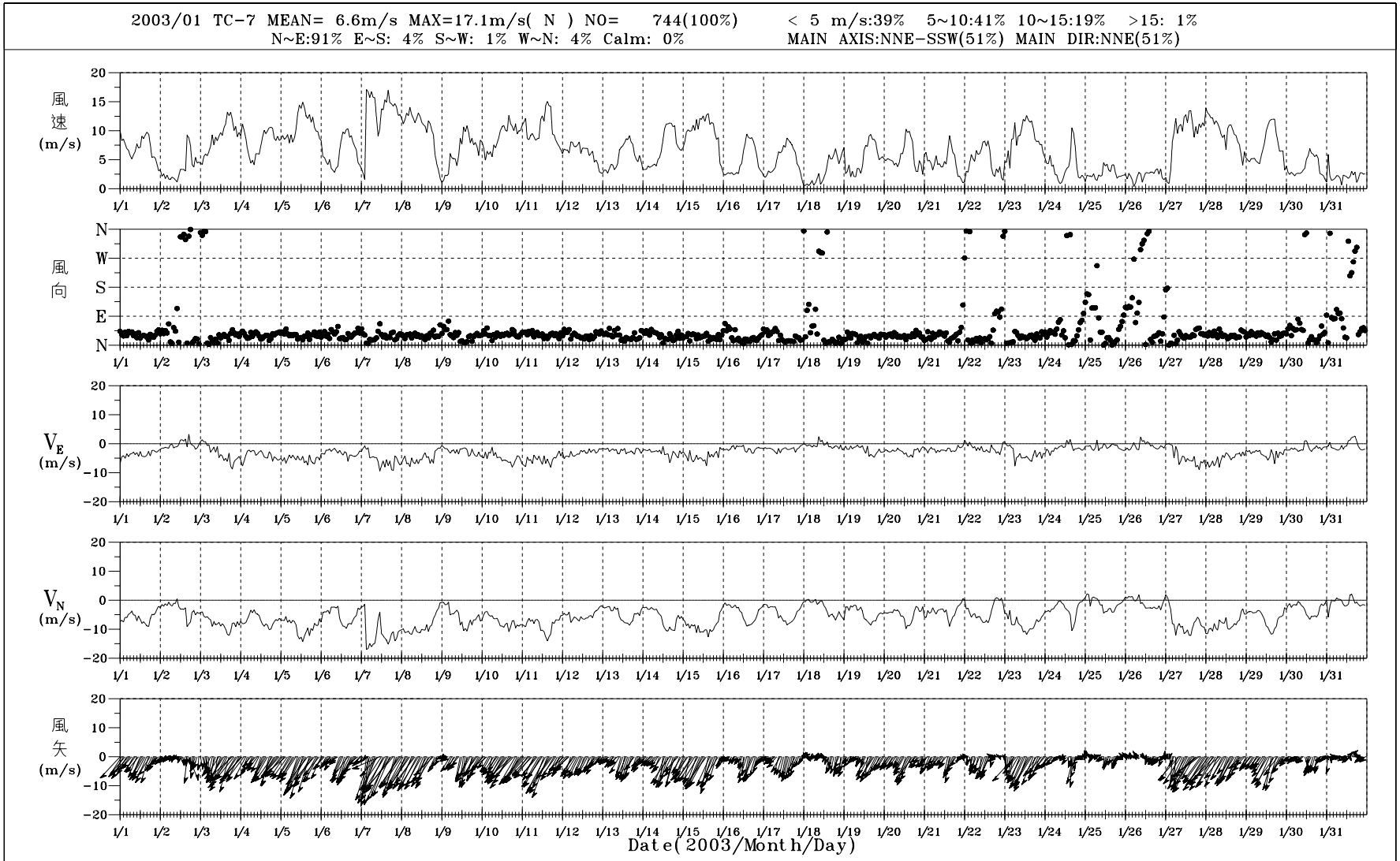


圖4.1.19　2003年 1月臺中港測站7風歷線圖

W031TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

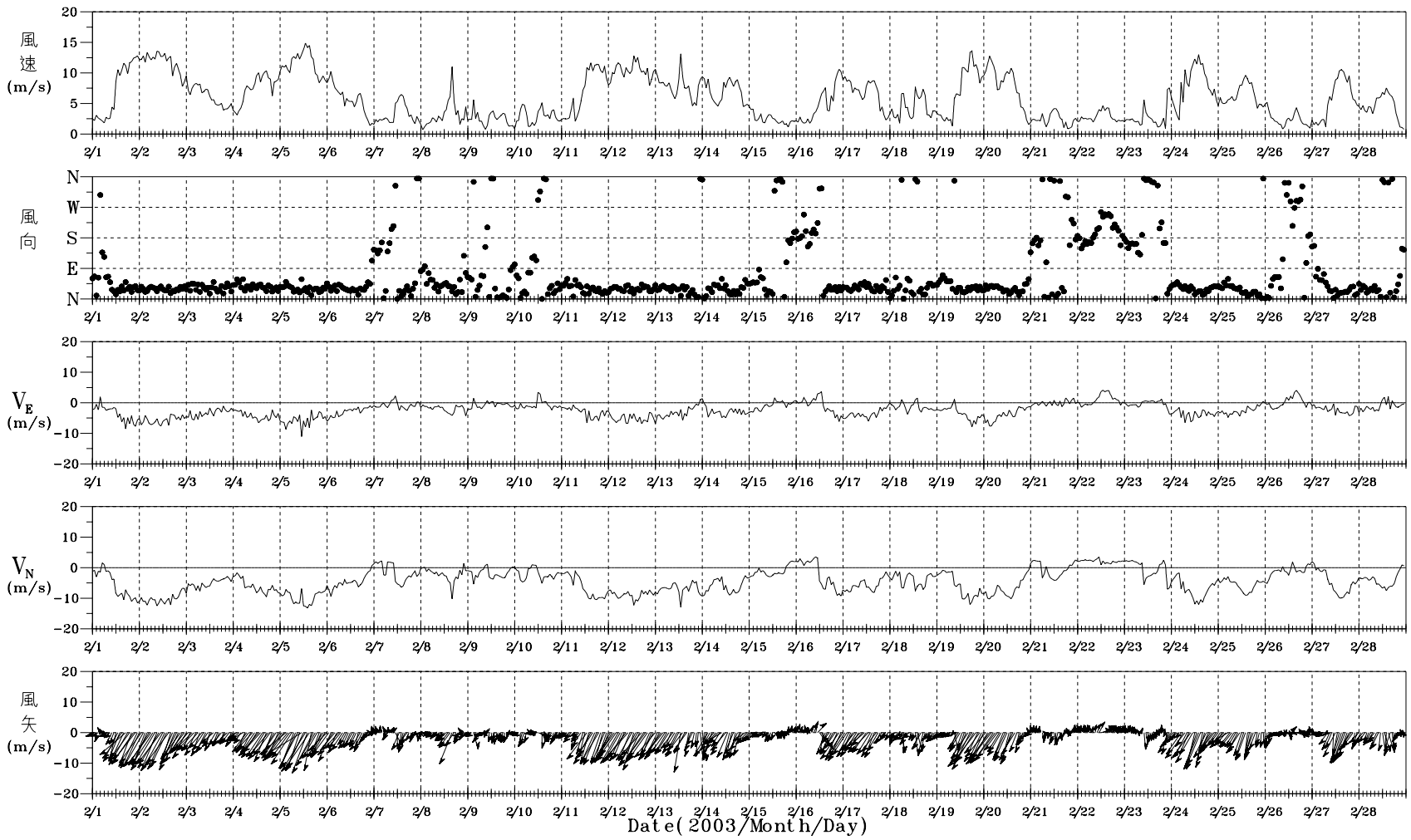


圖4.1.20　2003年 2月臺中港測站7風歷線圖

W032TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

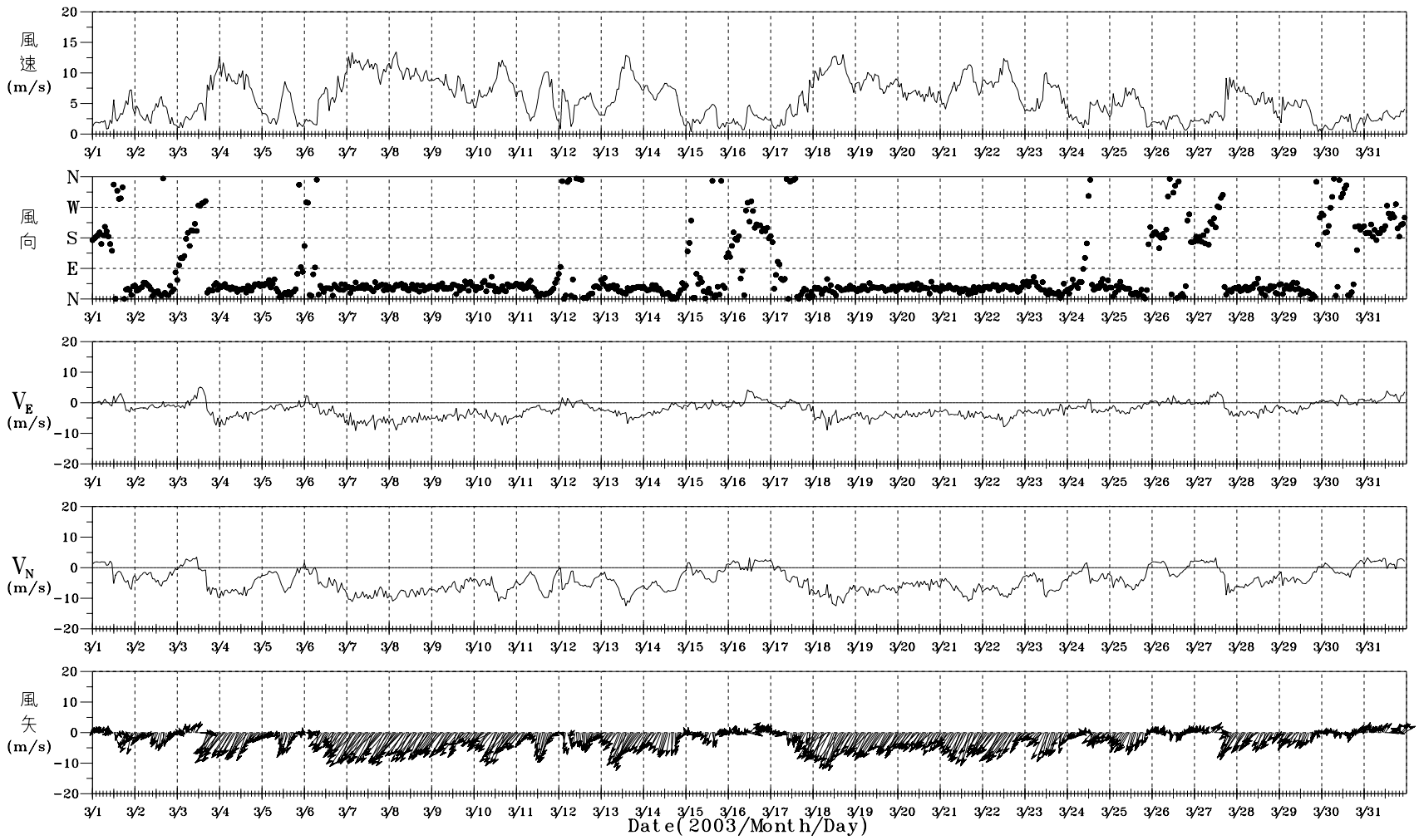


圖4.1.21　2003年 3月臺中港測站7風歷線圖

W033TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

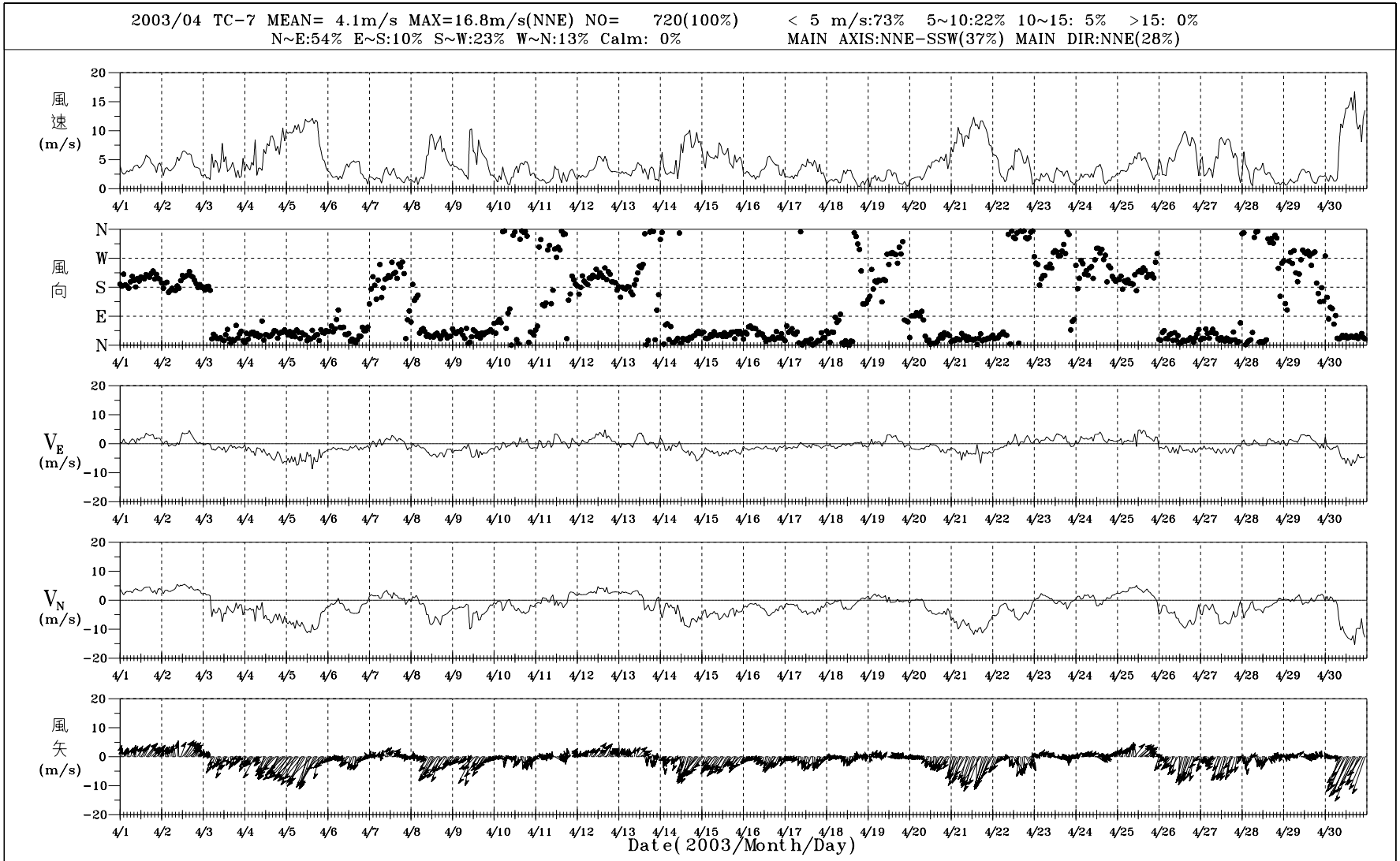


圖4.1.22　2003年 4月臺中港測站7風歷線圖

W034TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

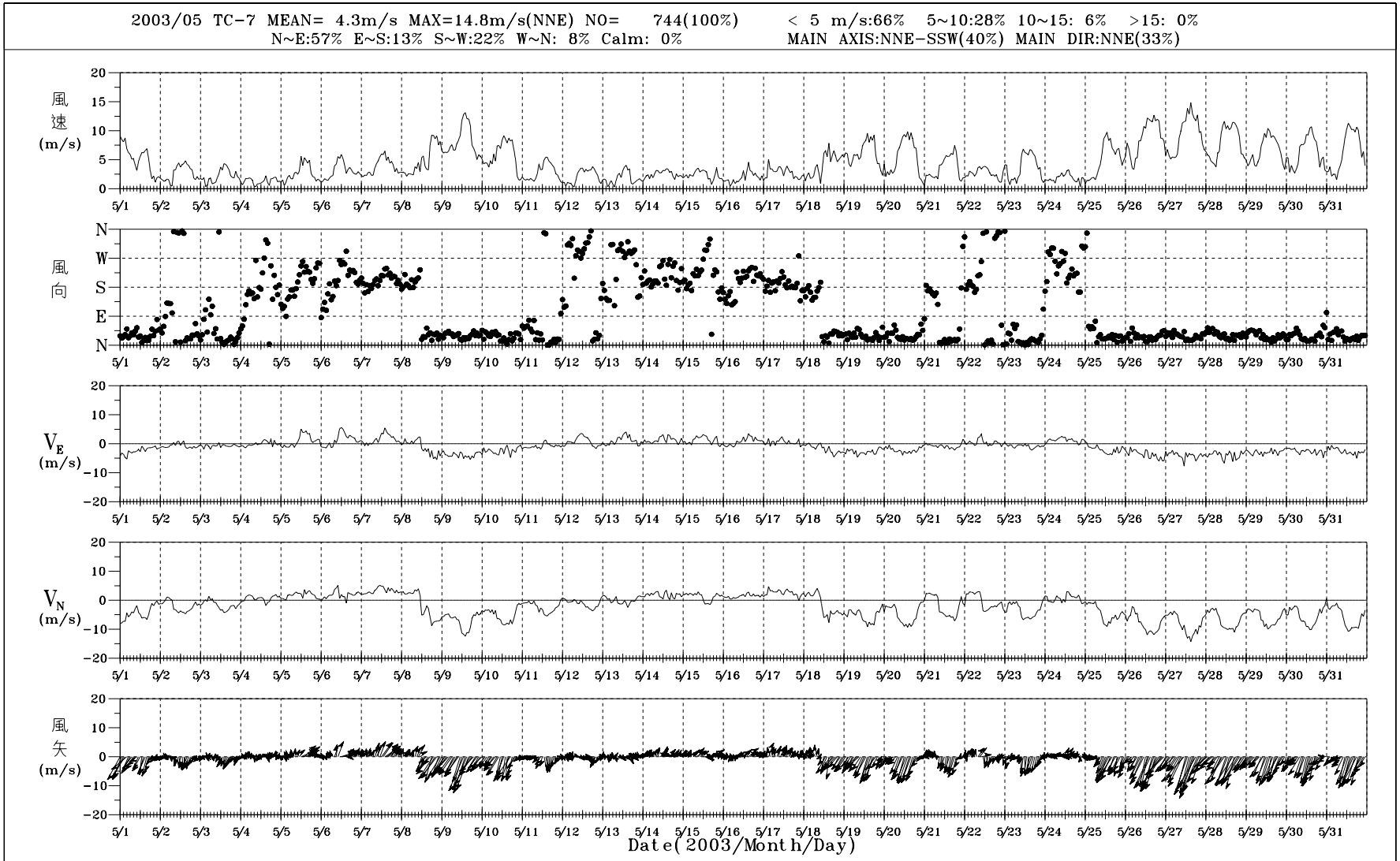


圖 4.1.23　2003年 5 月臺中港測站7風歷線圖

W035TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

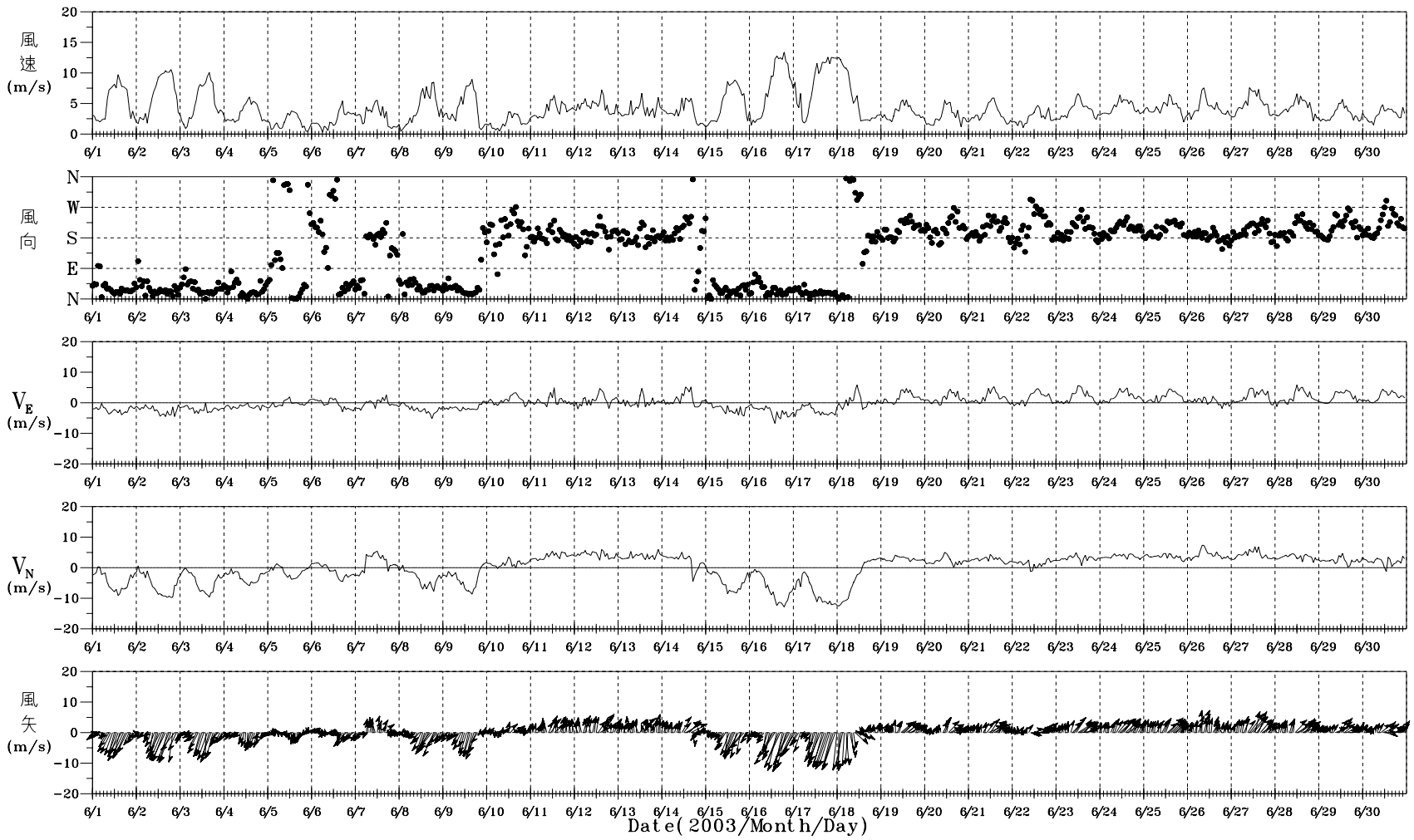


圖 4.1.24　2003年 6 月臺中港測站7風歷線圖

W036TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

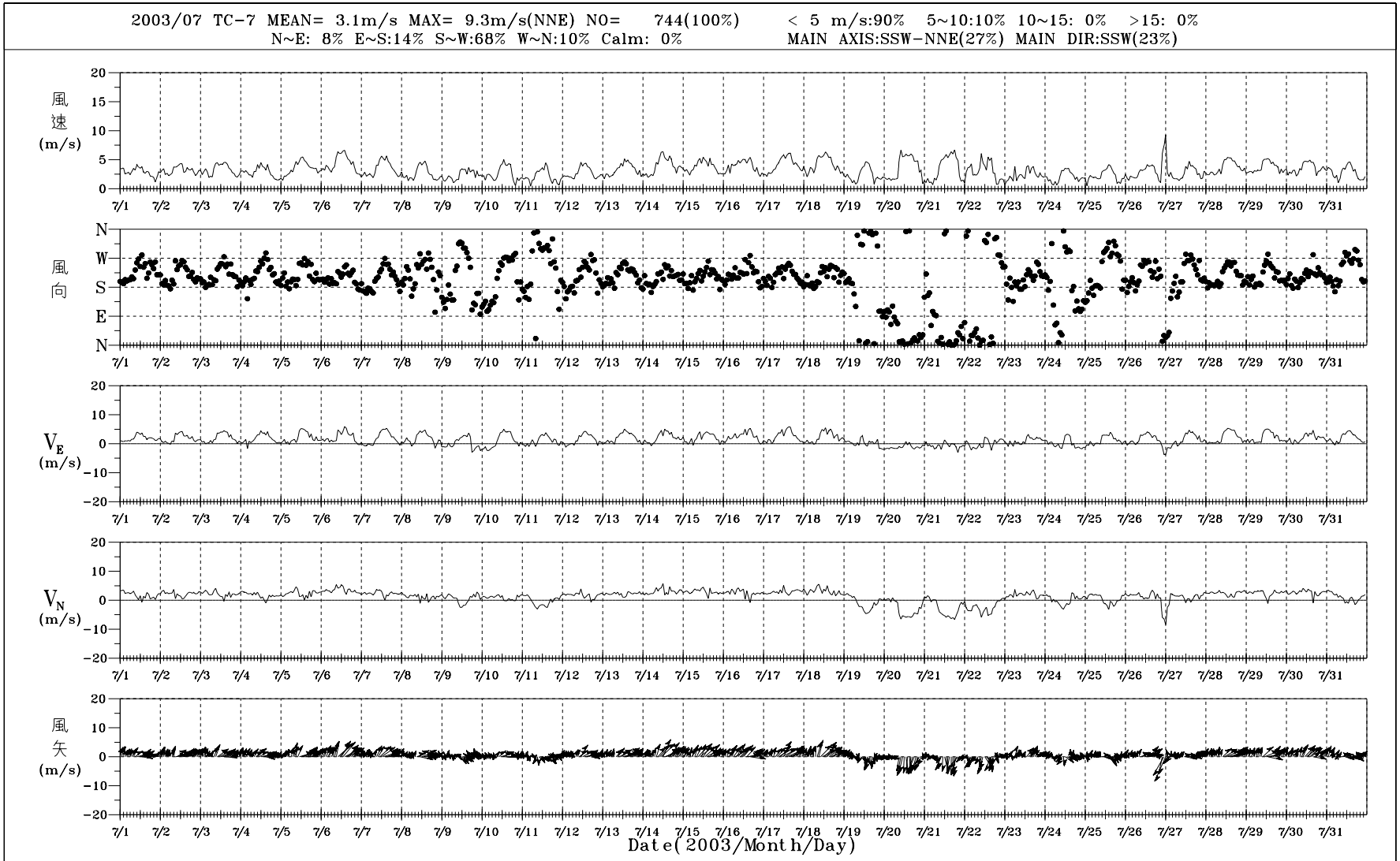


圖4.1.25　2003年 7月臺中港測站7風歷線圖

W037TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

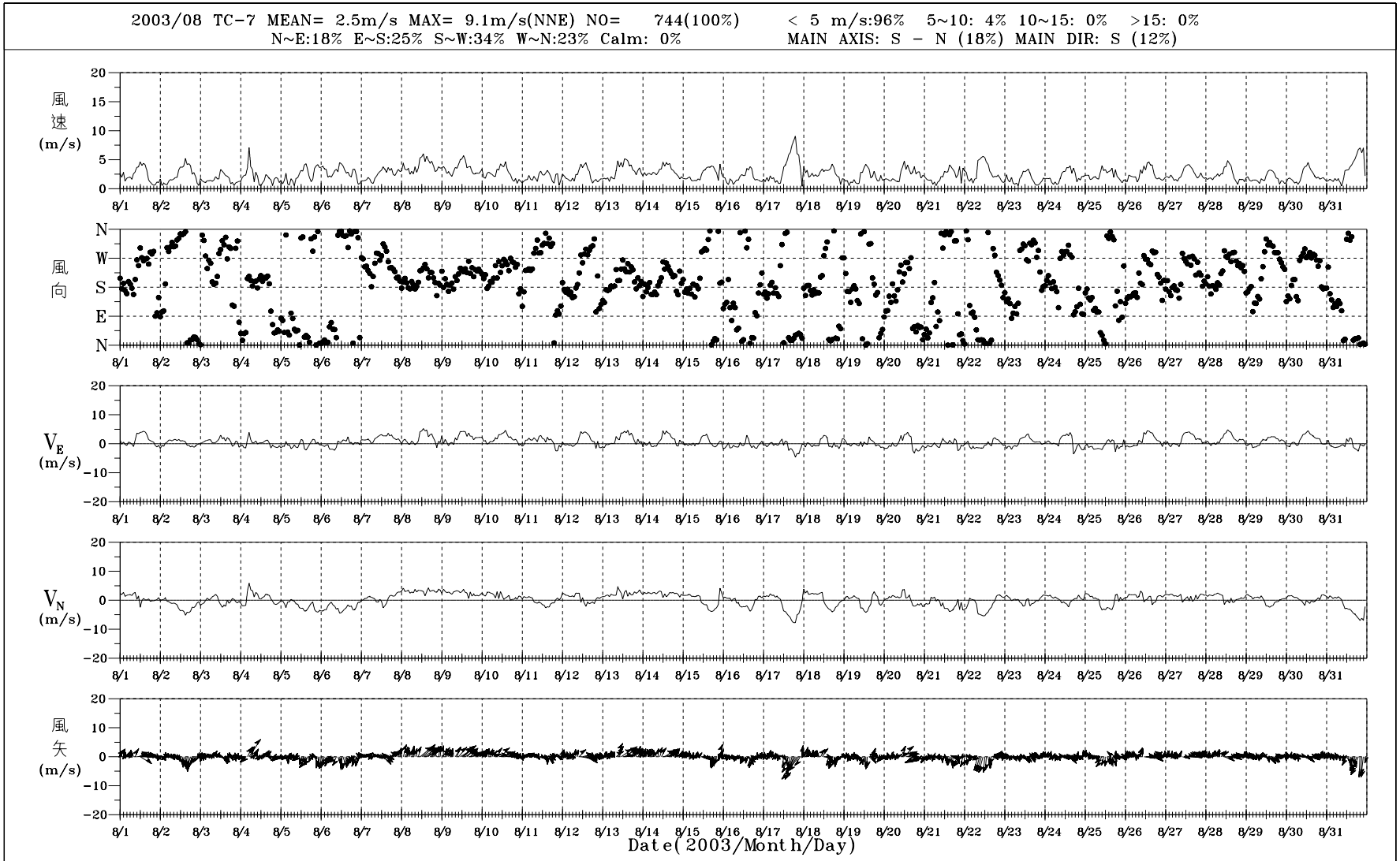


圖4.1.26　2003年 8月臺中港測站7風歷線圖

W038TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

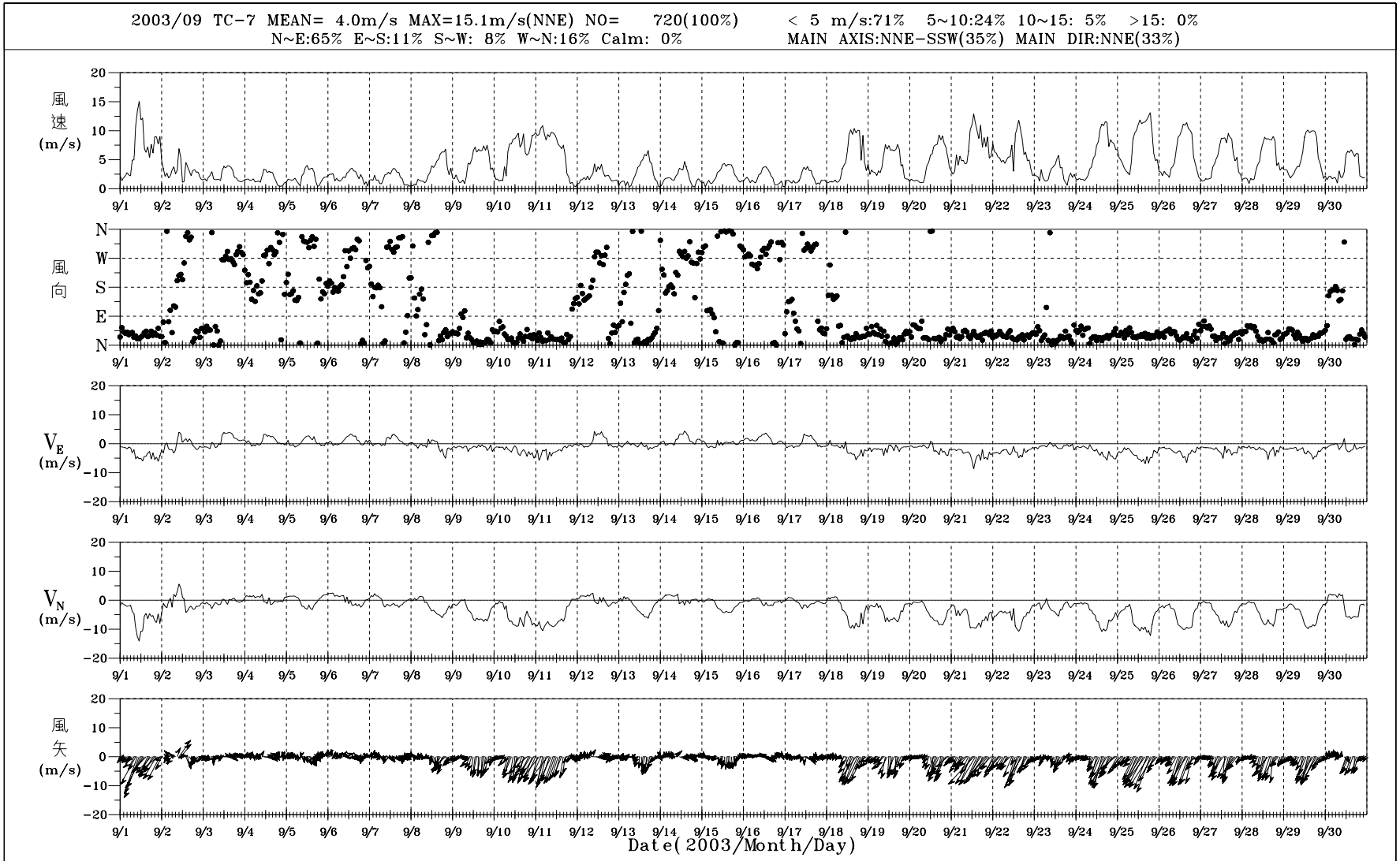


圖 4.1.27　2003年 9 月臺中港測站7風歷線圖

W039TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

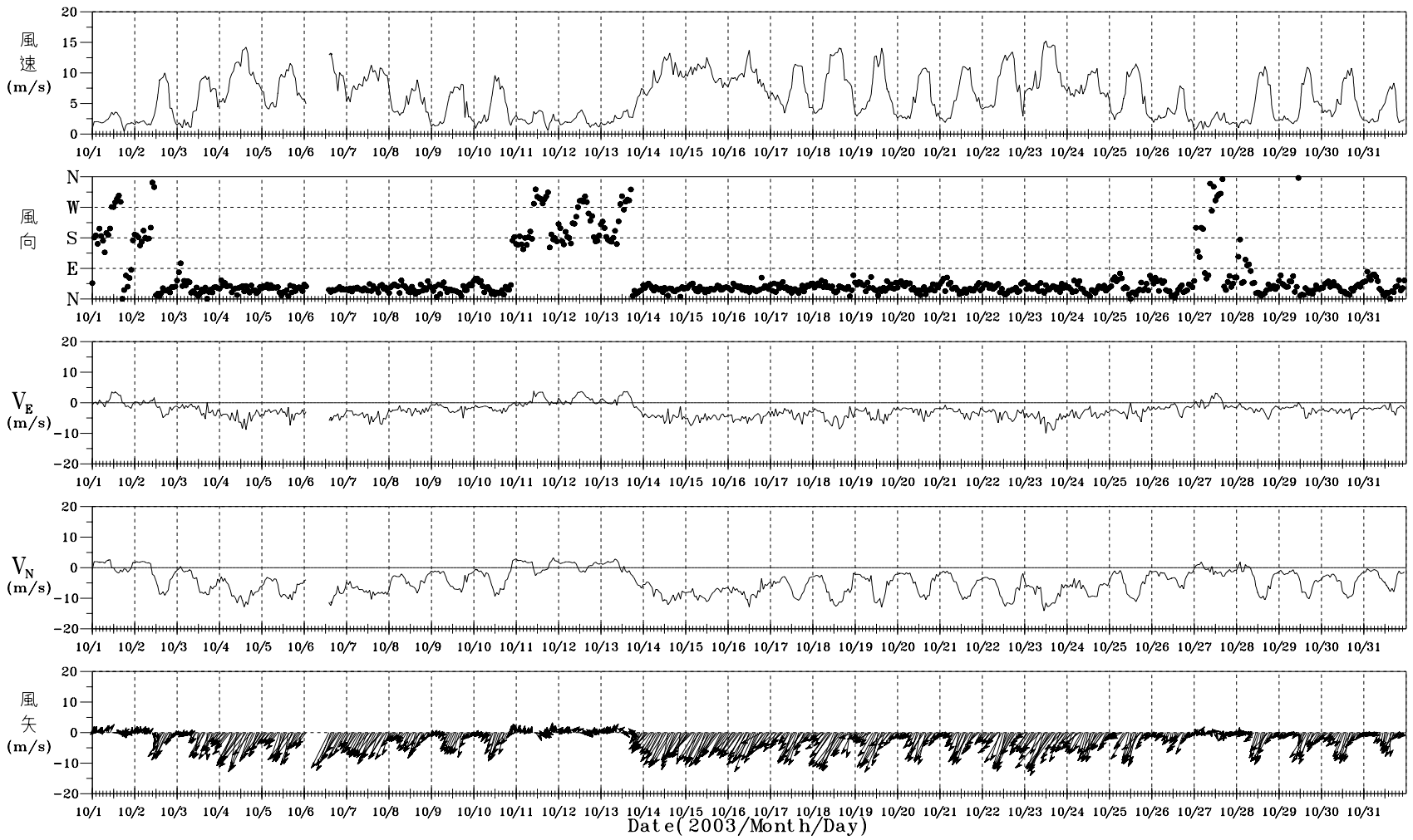


圖 4.1.28　2003年10月臺中港測站7風歷線圖

W03ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

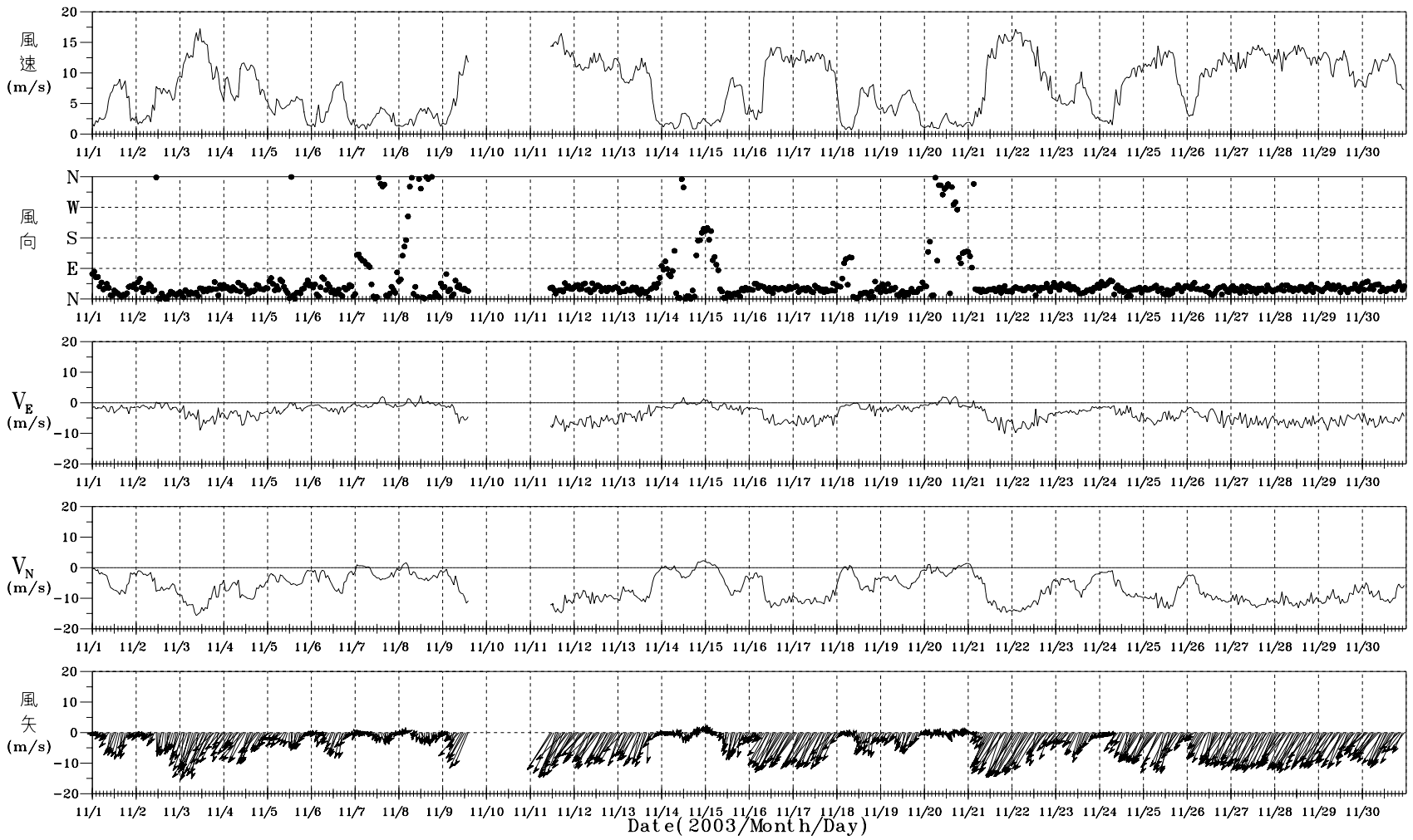


圖 4.1.29　2003年11月臺中港測站7風歷線圖

W03BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

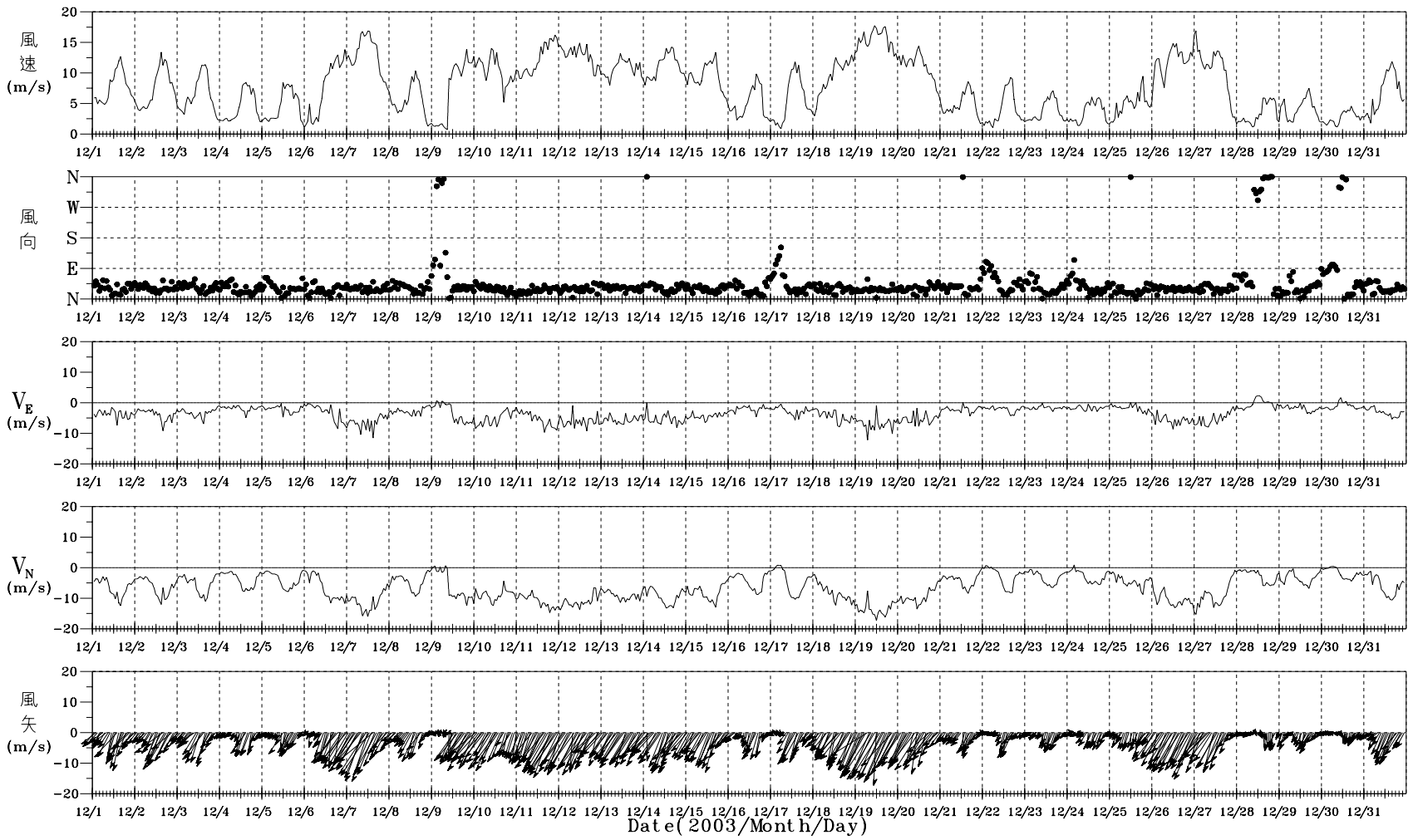


圖 4.1.30　2003年12月臺中港測站7風歷線圖

W03CTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

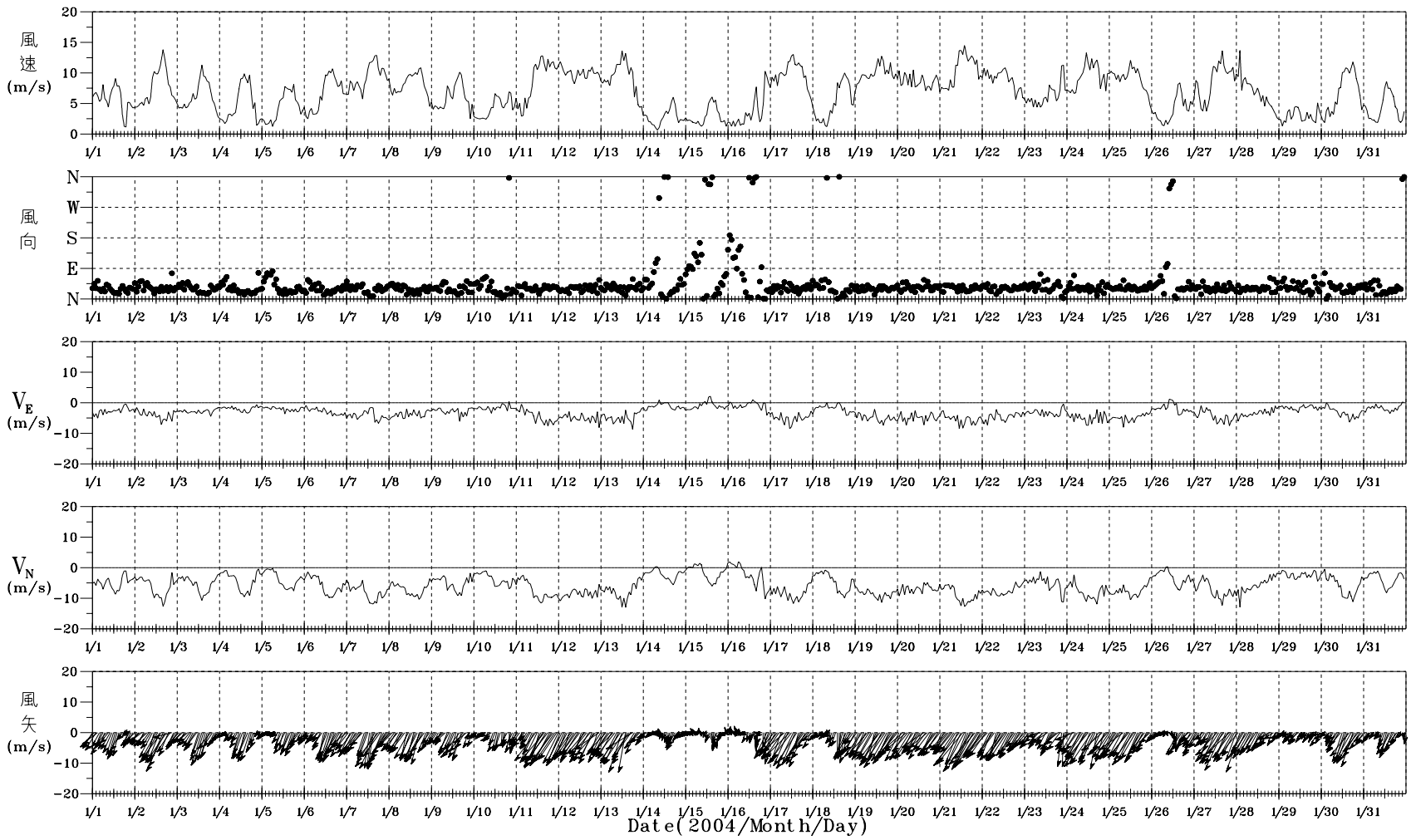


圖 4.1.31　2004年 1月臺中港測站7風歷線圖

W041TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

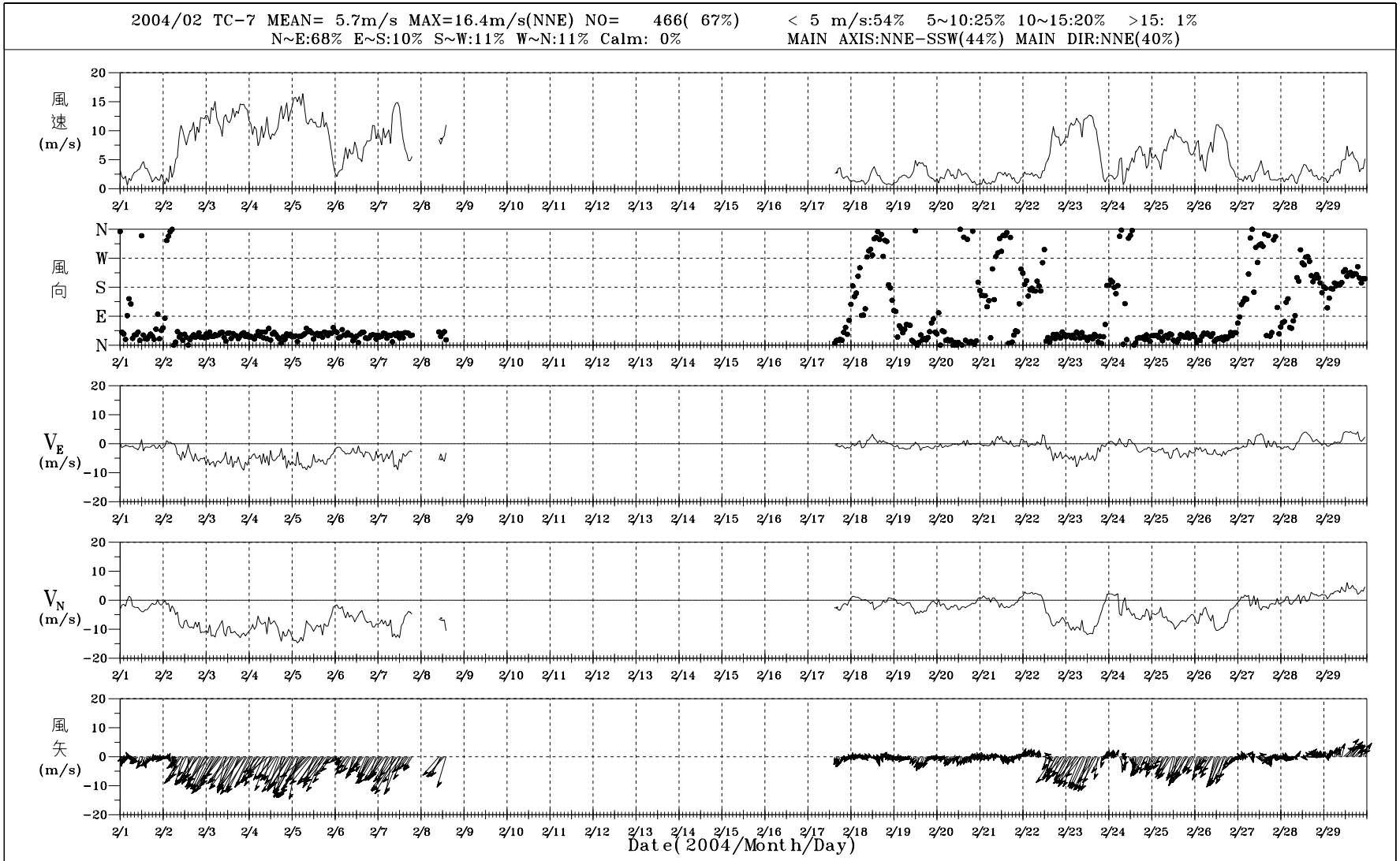


圖4.1.32　2004年 2月臺中港測站7風歷線圖

W042TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

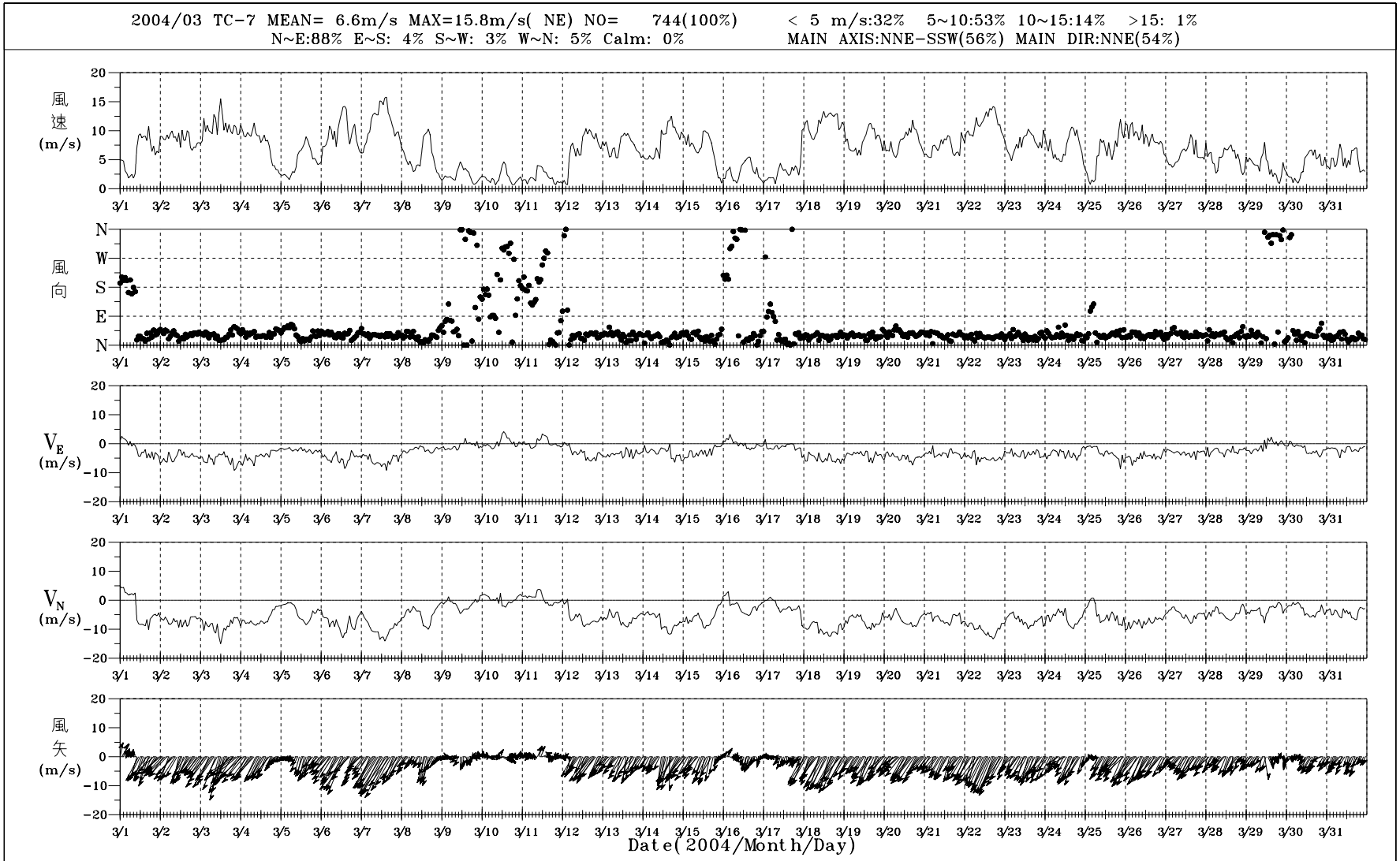


圖 4.1.33　2004年 3 月臺中港測站7風歷線圖

W043TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

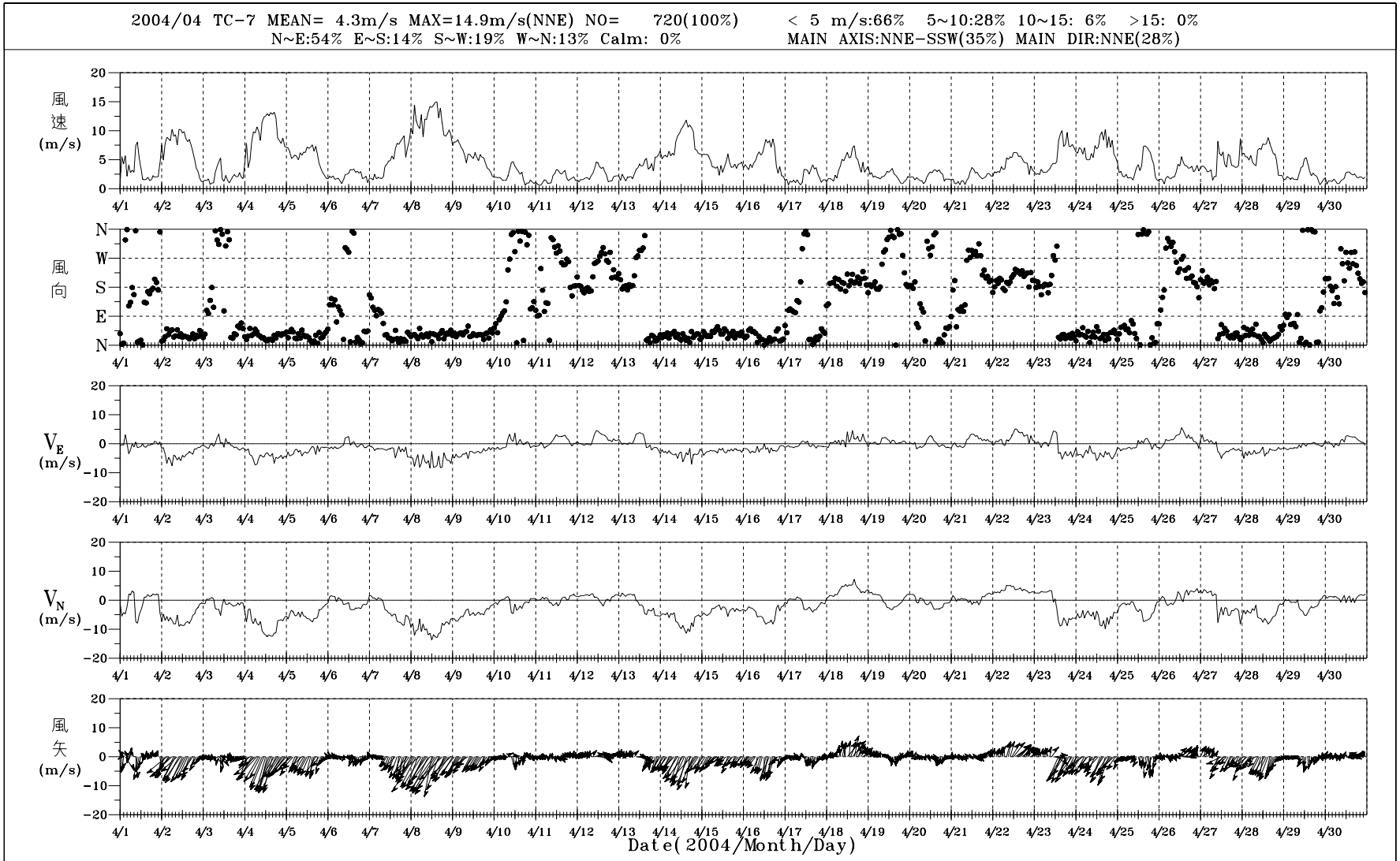


圖4.1.34　2004年 4月臺中港測站7風歷線圖

W044TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

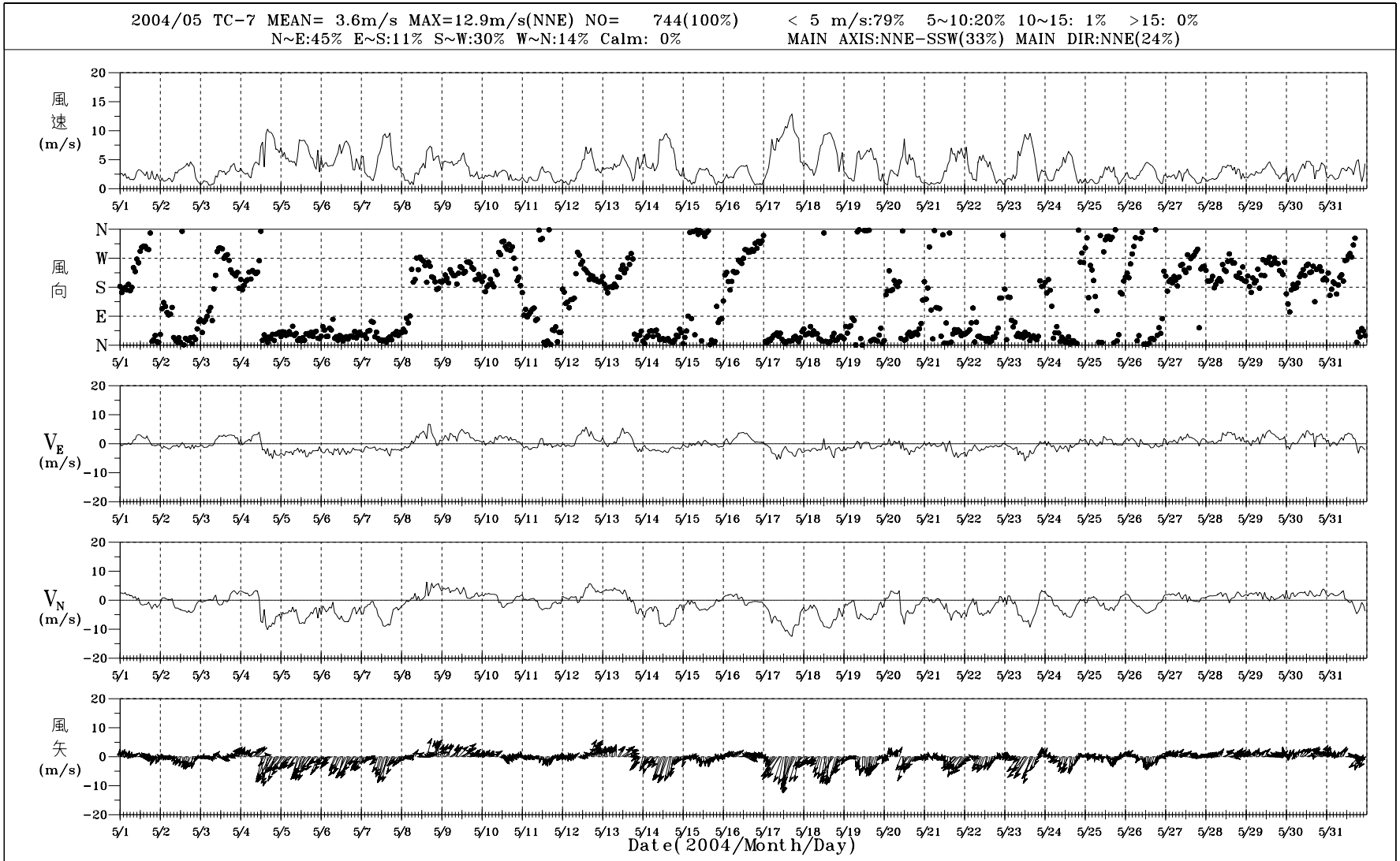


圖4.1.35　2004年5月臺中港測站7風歷線圖

W045TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

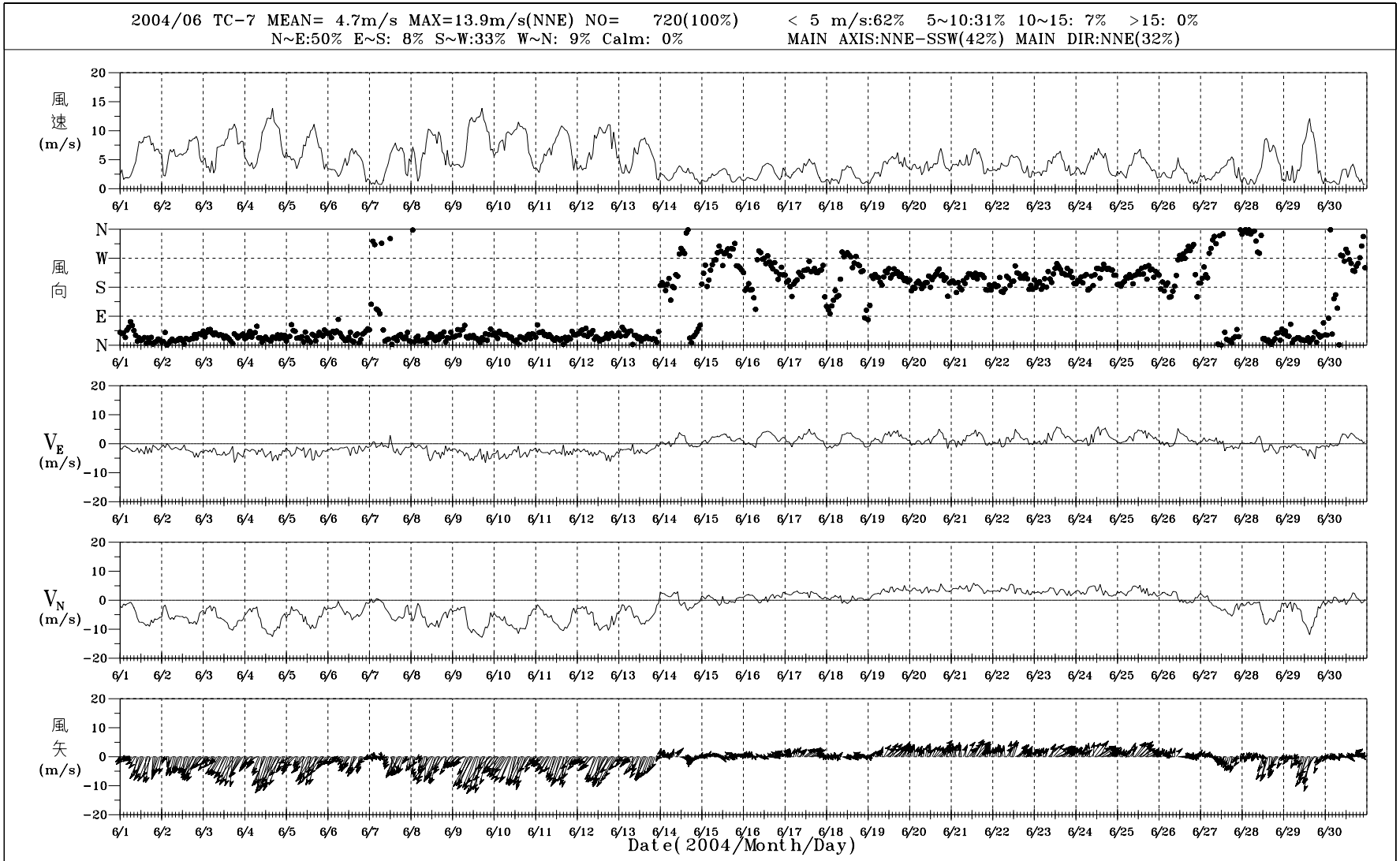


圖 4.1.36　2004年 6 月臺中港測站7風歷線圖

W046TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

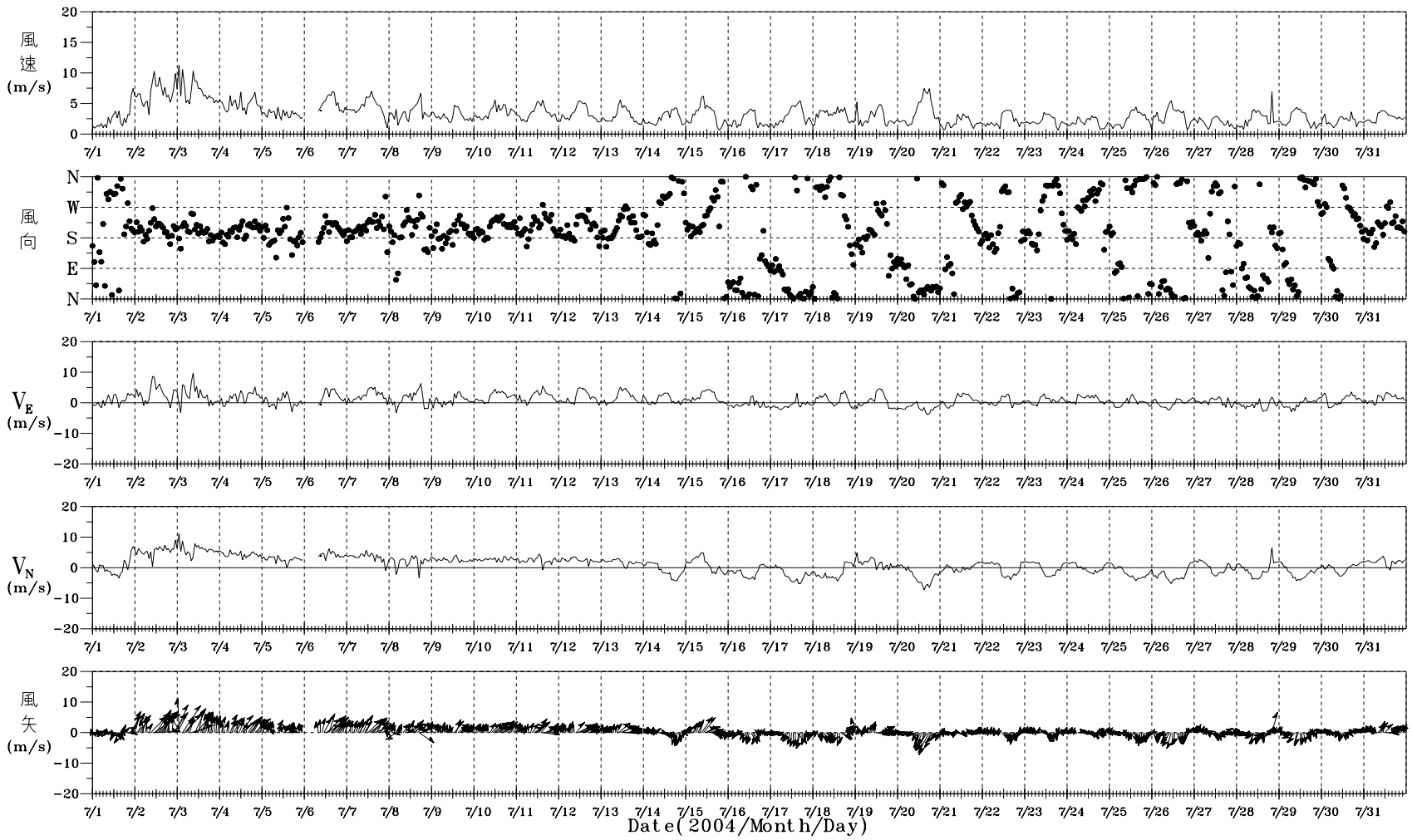


圖4.1.37　2004年 7月臺中港測站7風歷線圖

W047TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

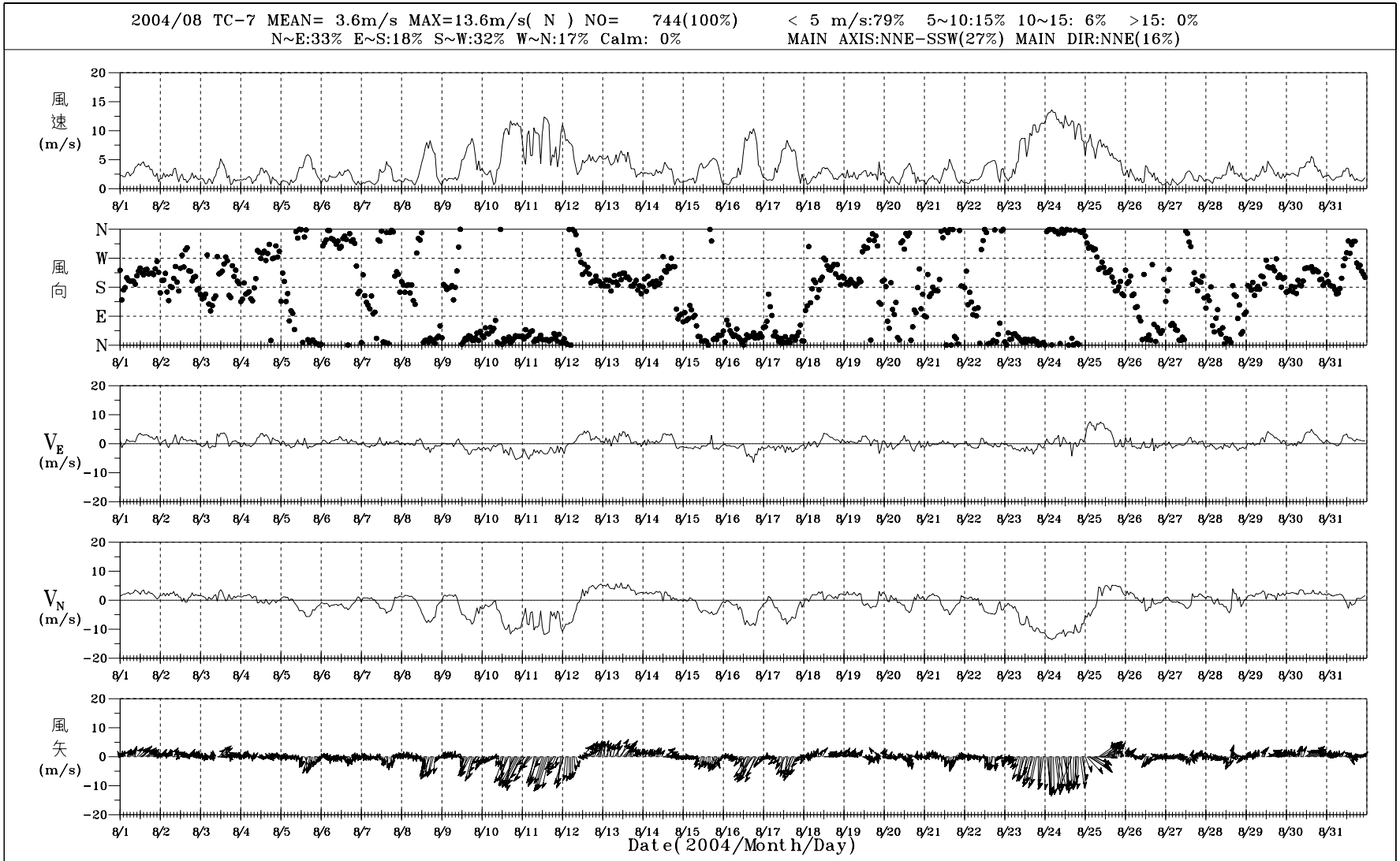


圖4.1.38　2004年 8月臺中港測站7風歷線圖

W048TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

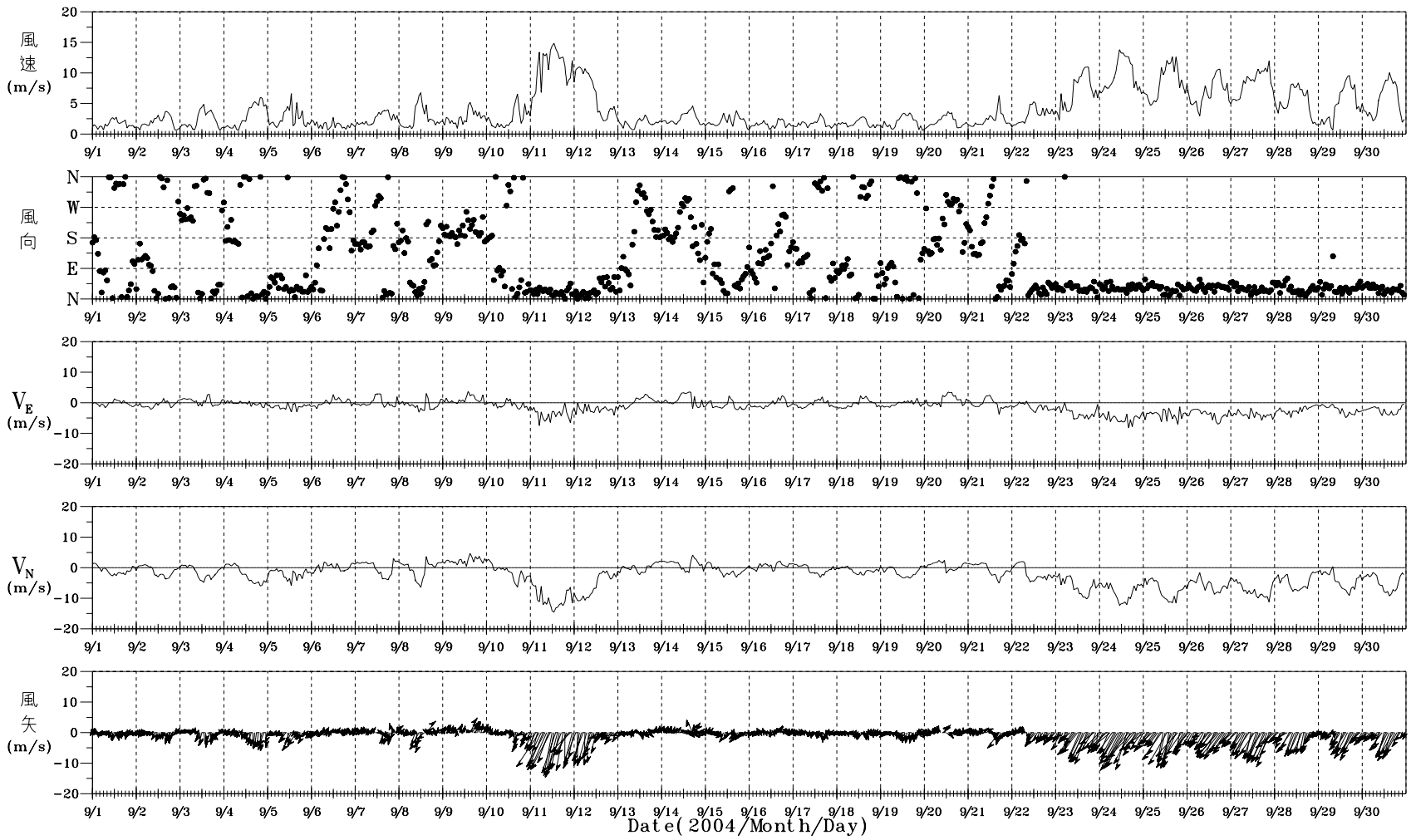


圖 4.1.39　2004年 9 月臺中港測站7風歷線圖

W049TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

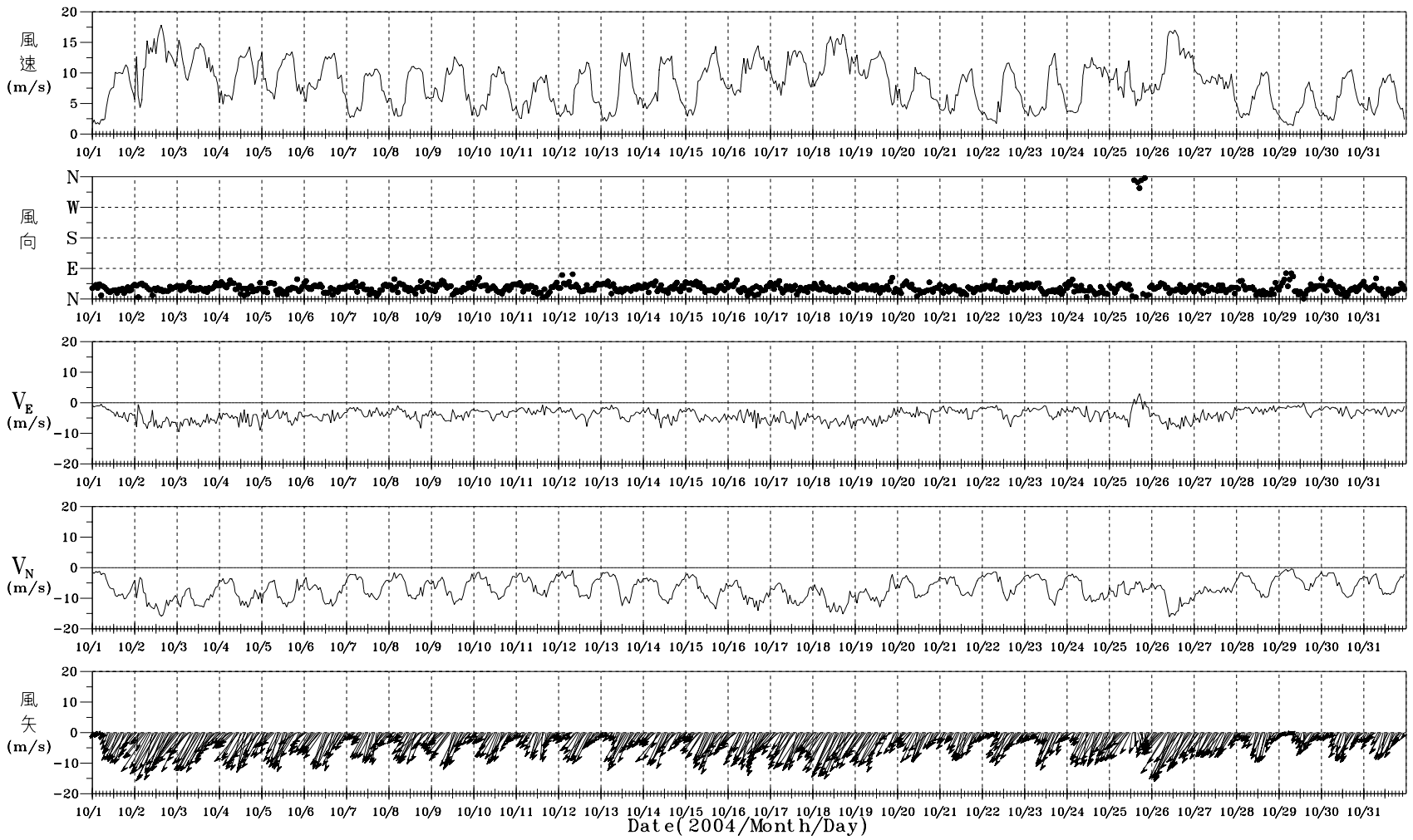


圖 4.1.40　2004年10月臺中港測站7風歷線圖

W04ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)

2008. 9 . 11

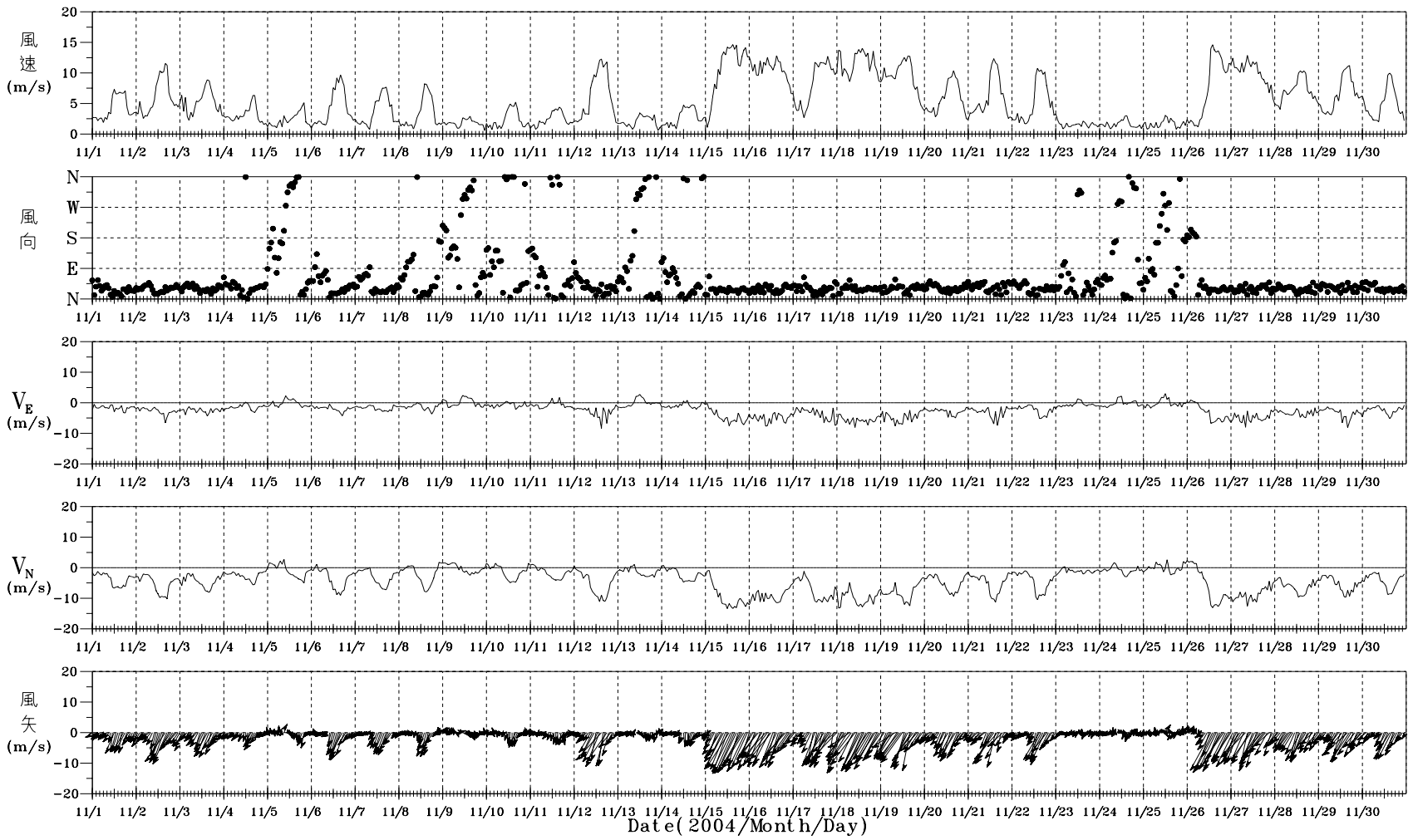


圖 4.1.41　2004年11月臺中港測站7風歷線圖

W04BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

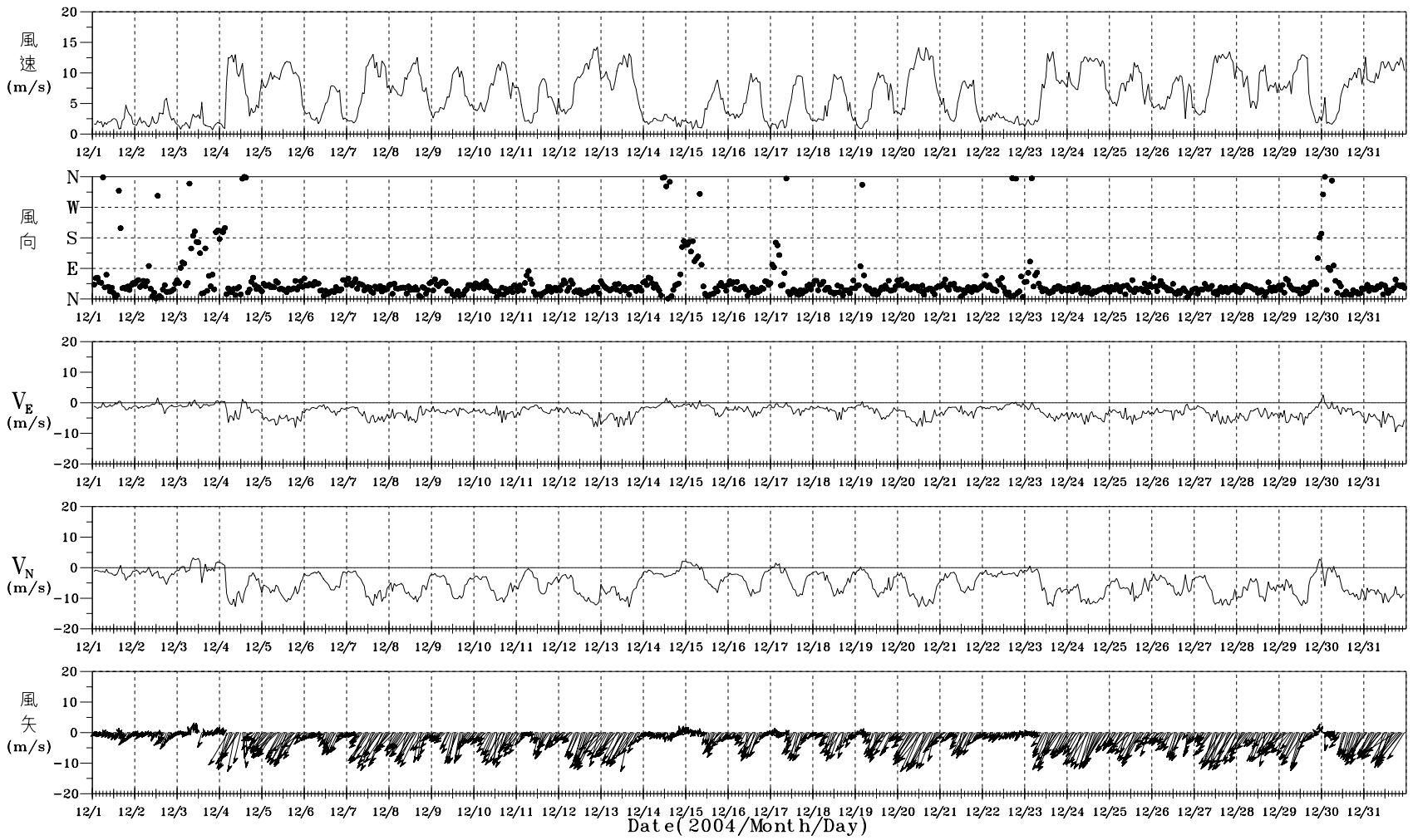


圖 4.1.42　2004年12月臺中港測站7風歷線圖

W04CTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

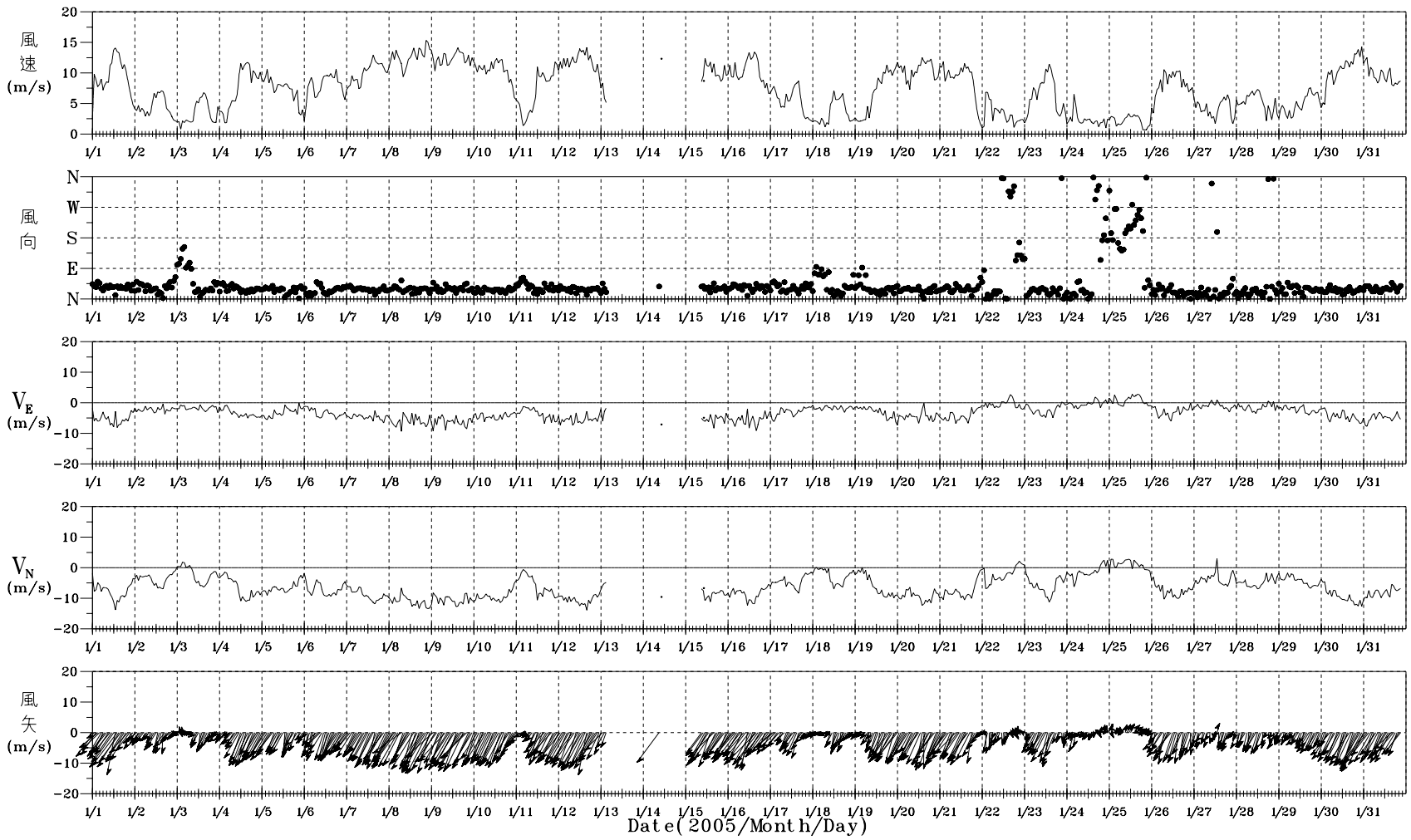


圖4.1.43　2005年 1月臺中港測站7風歷線圖

W051TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

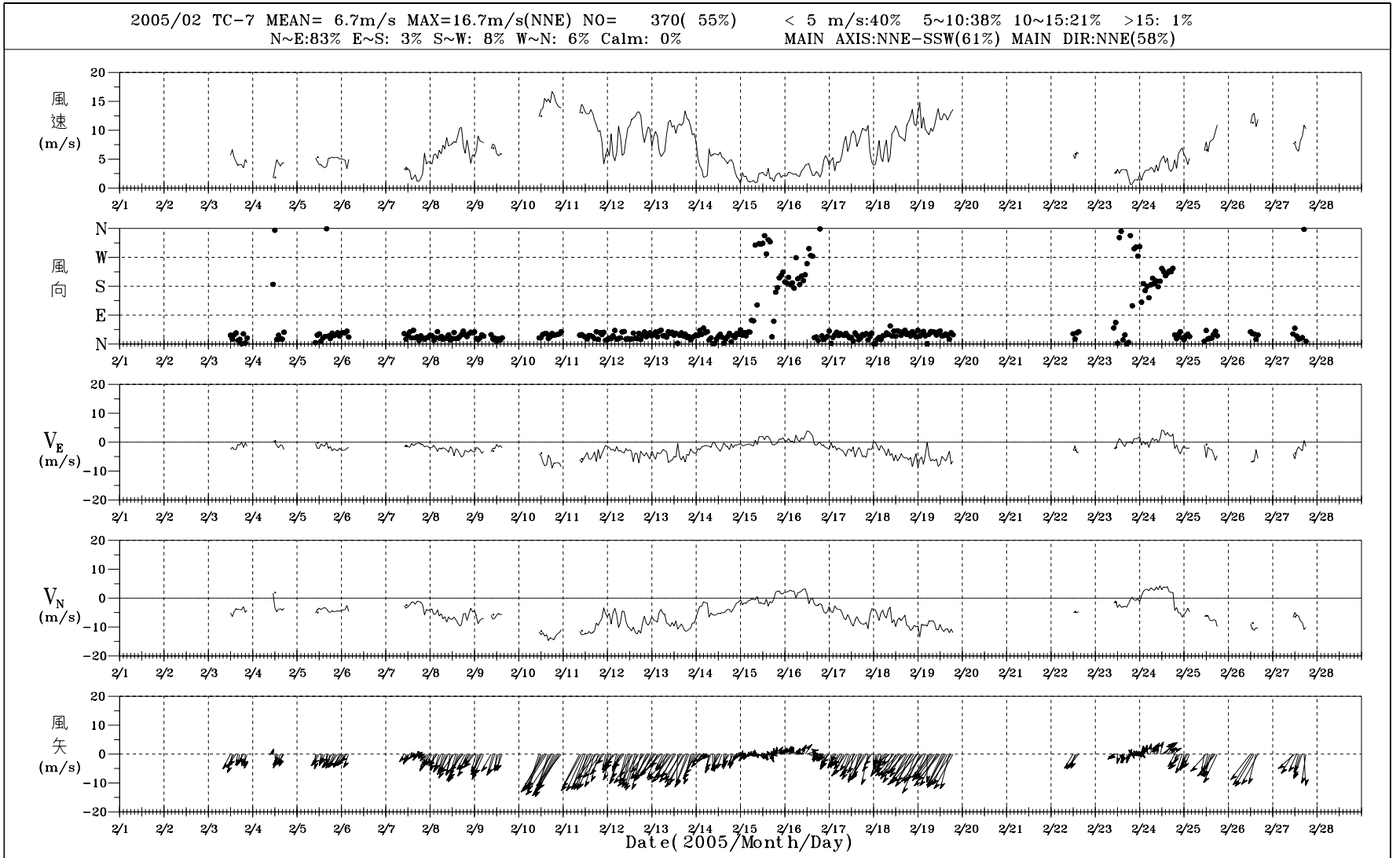


圖 4.1.44　2005年 2 月臺中港測站7風歷線圖

W052TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

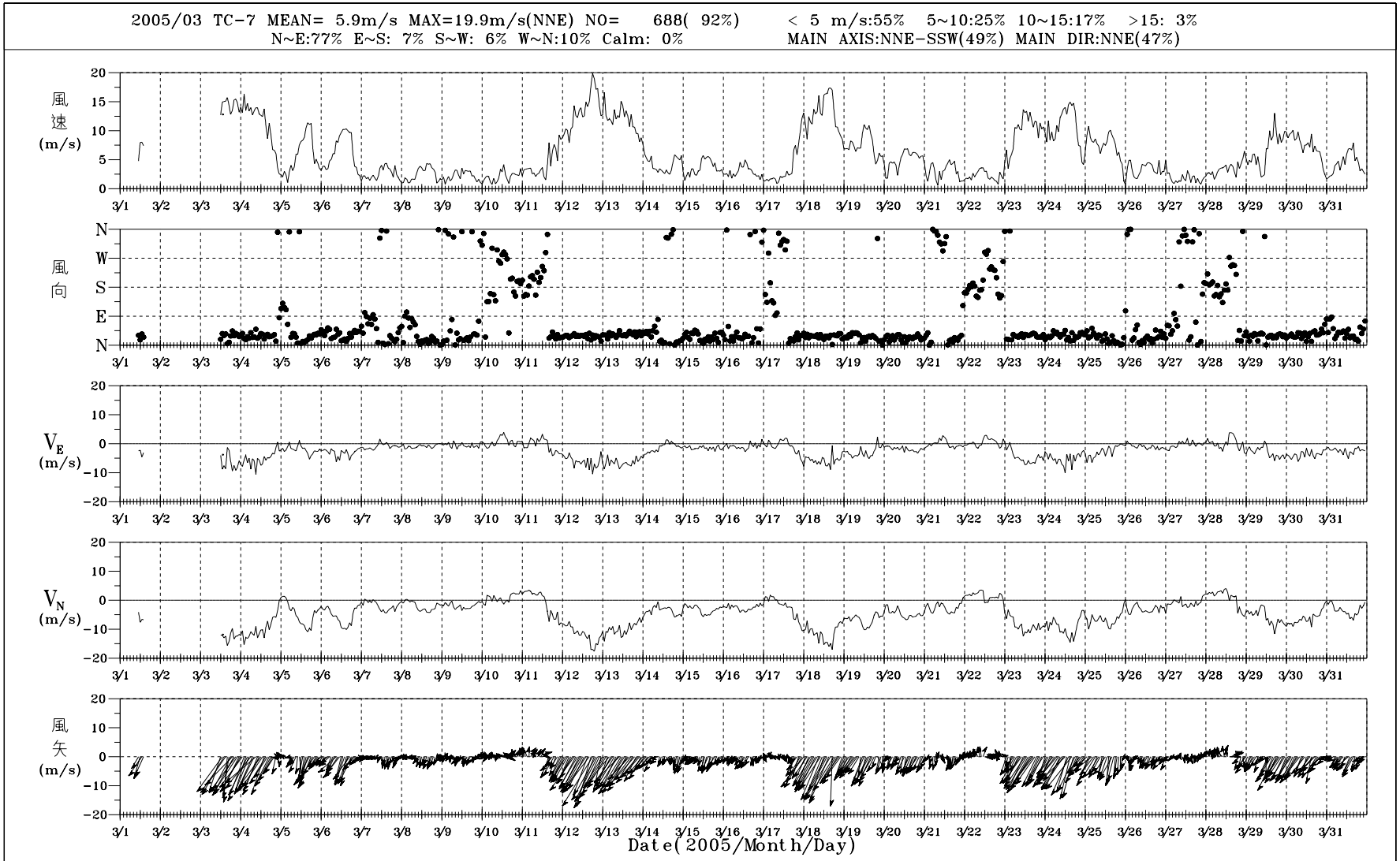


圖4.1.45　2005年 3月臺中港測站7風歷線圖

W053TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

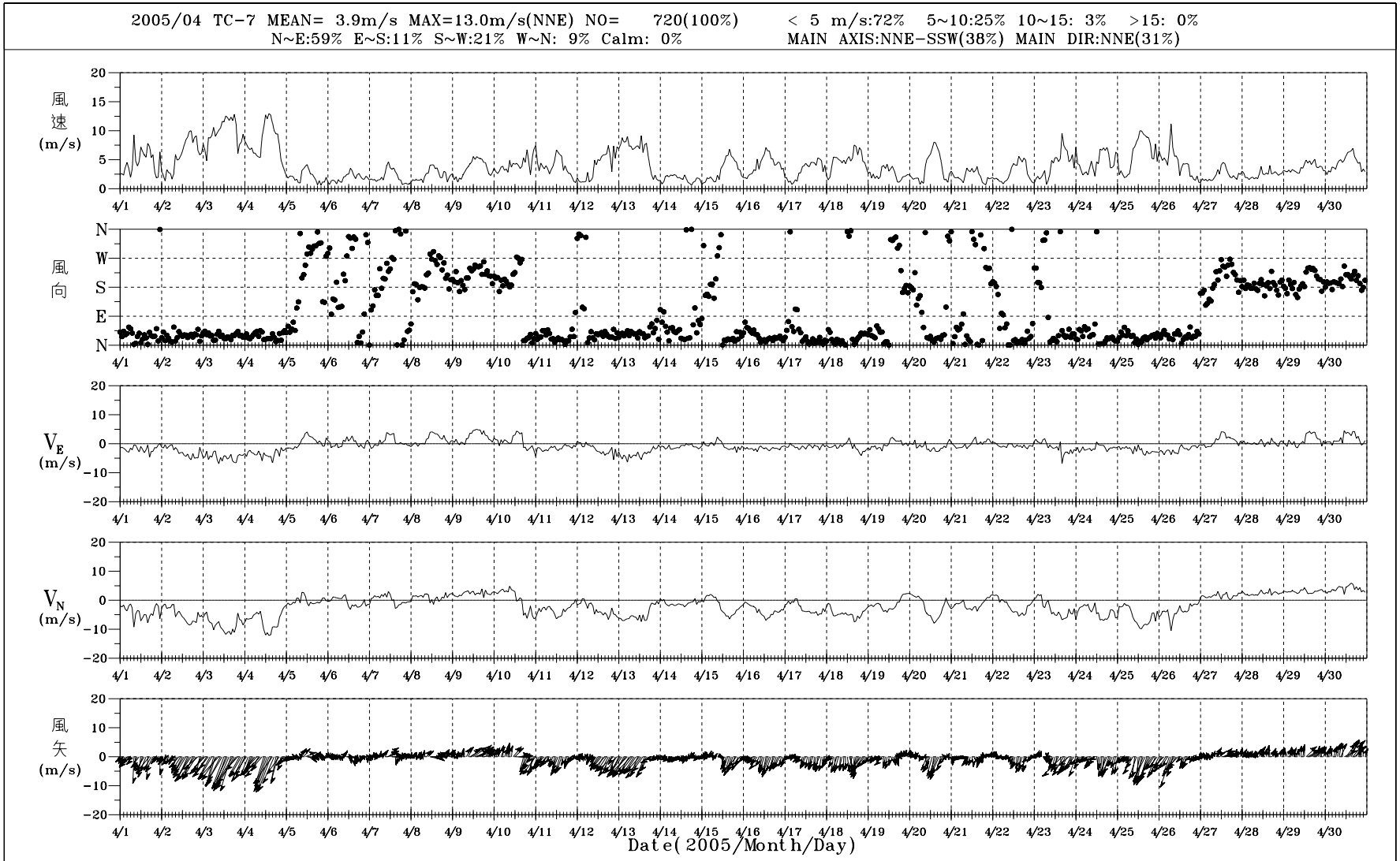


圖4.1.46　2005年 4月臺中港測站7風歷線圖

W054TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

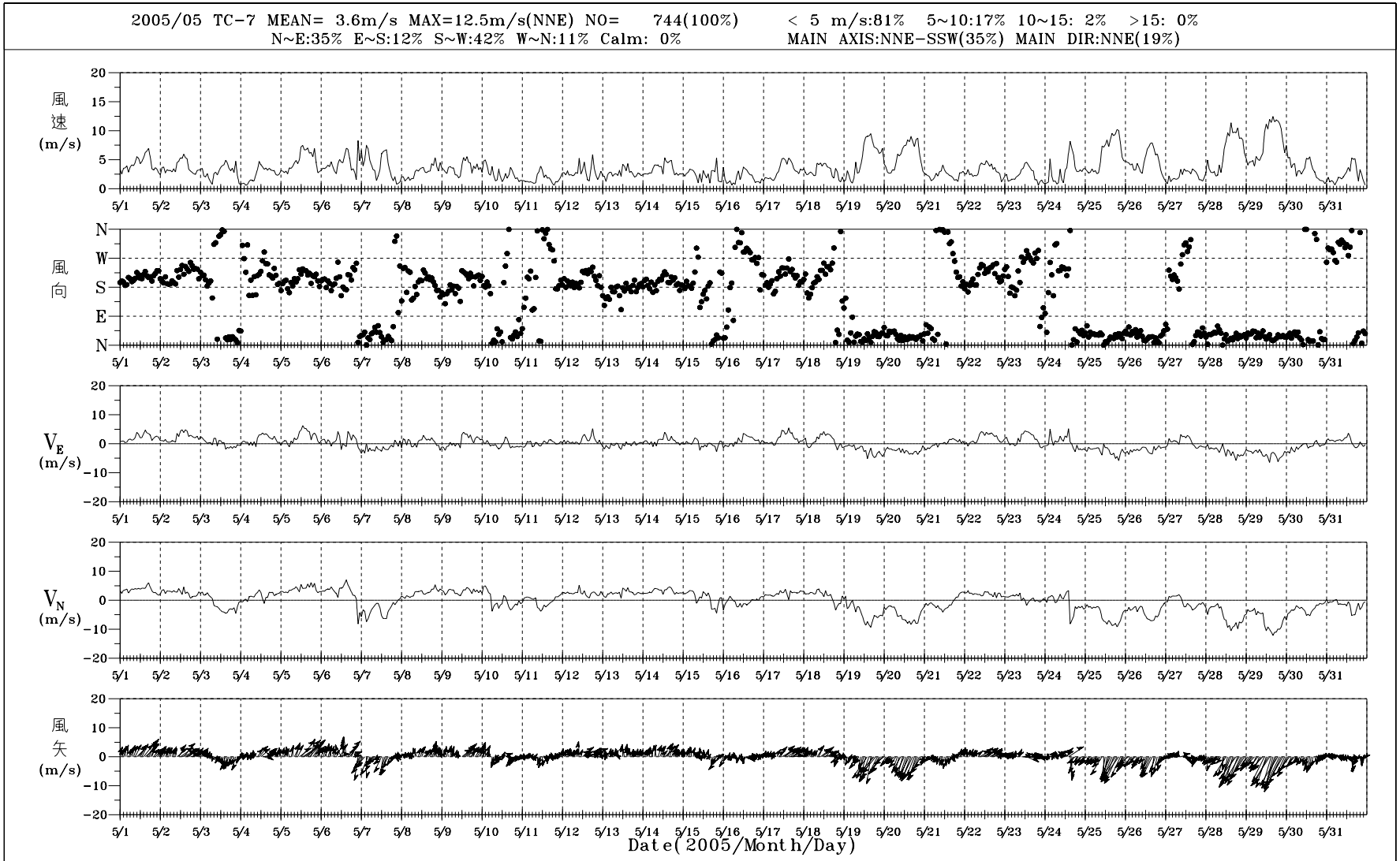


圖4.1.47　2005年 5月臺中港測站7風歷線圖

W055TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

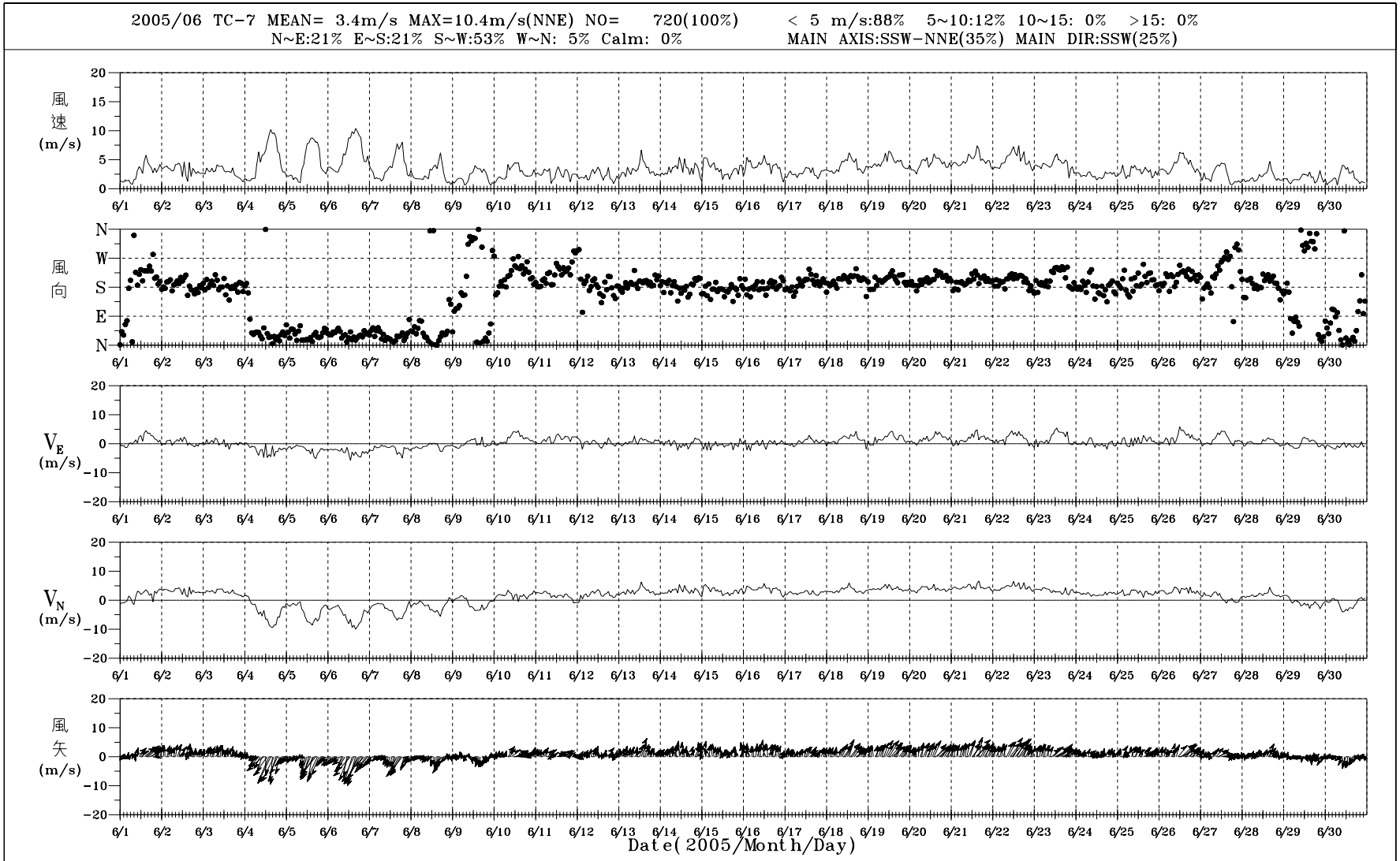


圖 4.1.48　2005年 6 月臺中港測站7風歷線圖

W056TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

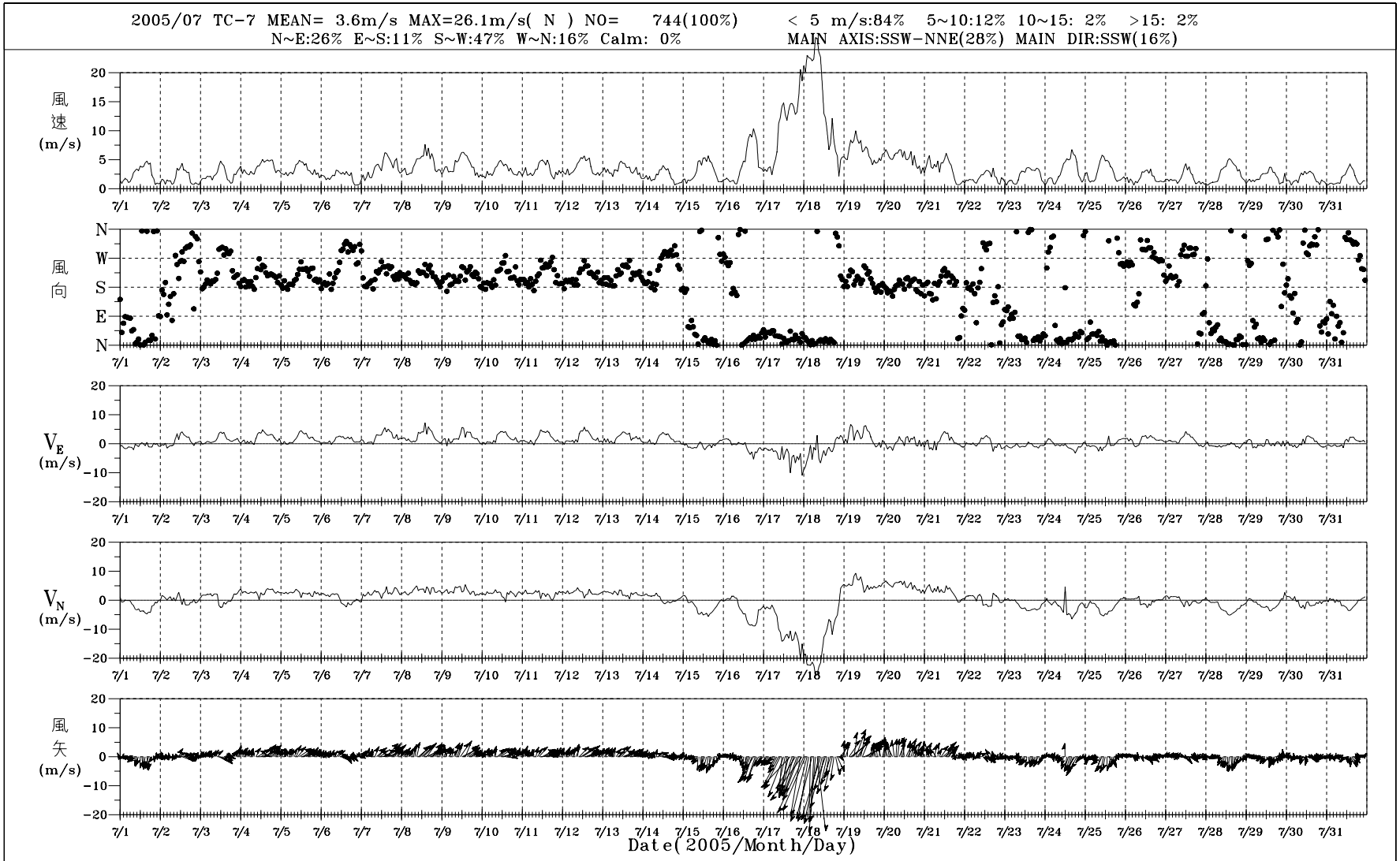


圖 4.1.49　2005年 7月臺中港測站7風歷線圖

W057TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

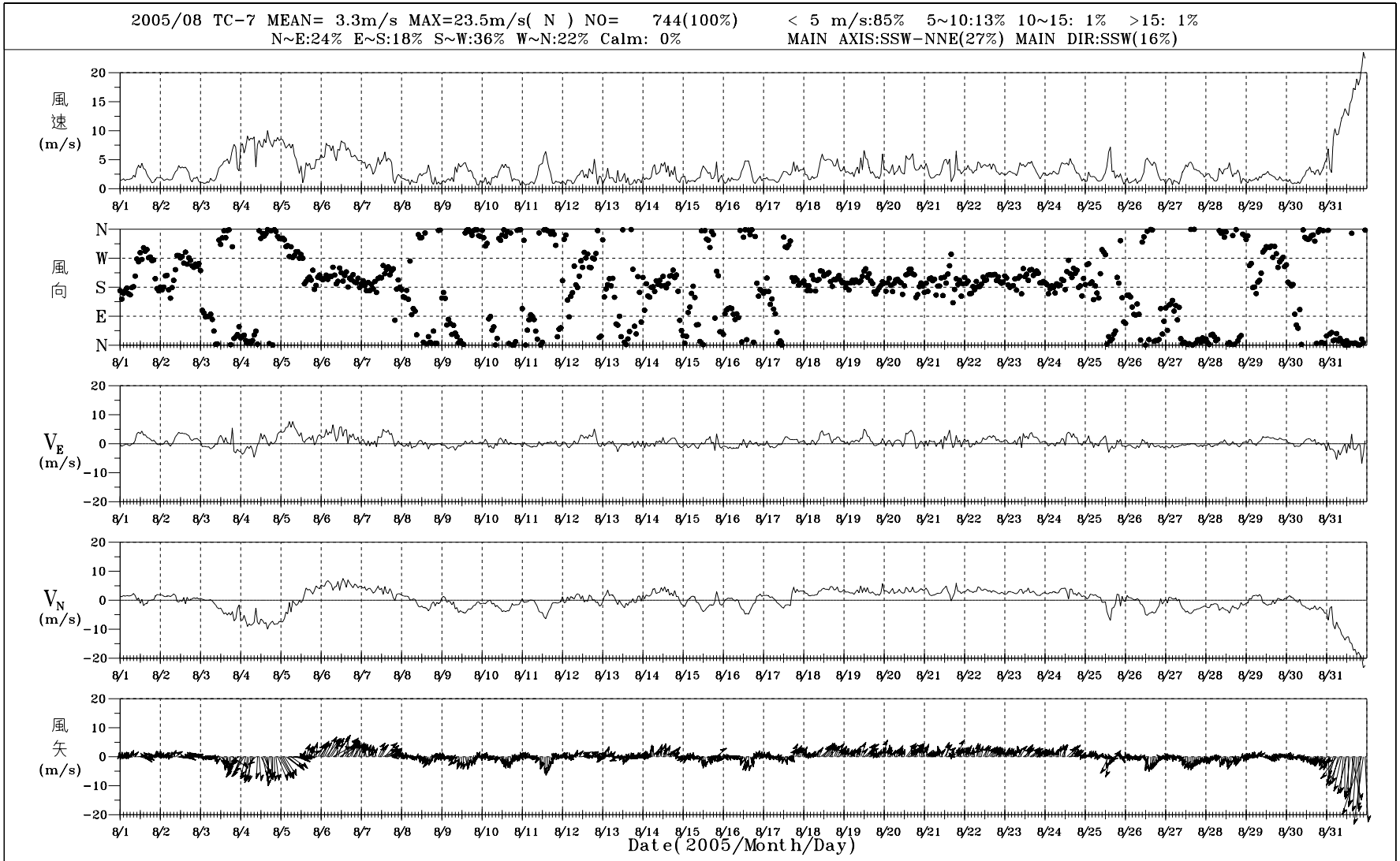


圖4.1.50　2005年 8月臺中港測站7風歷線圖

W058TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

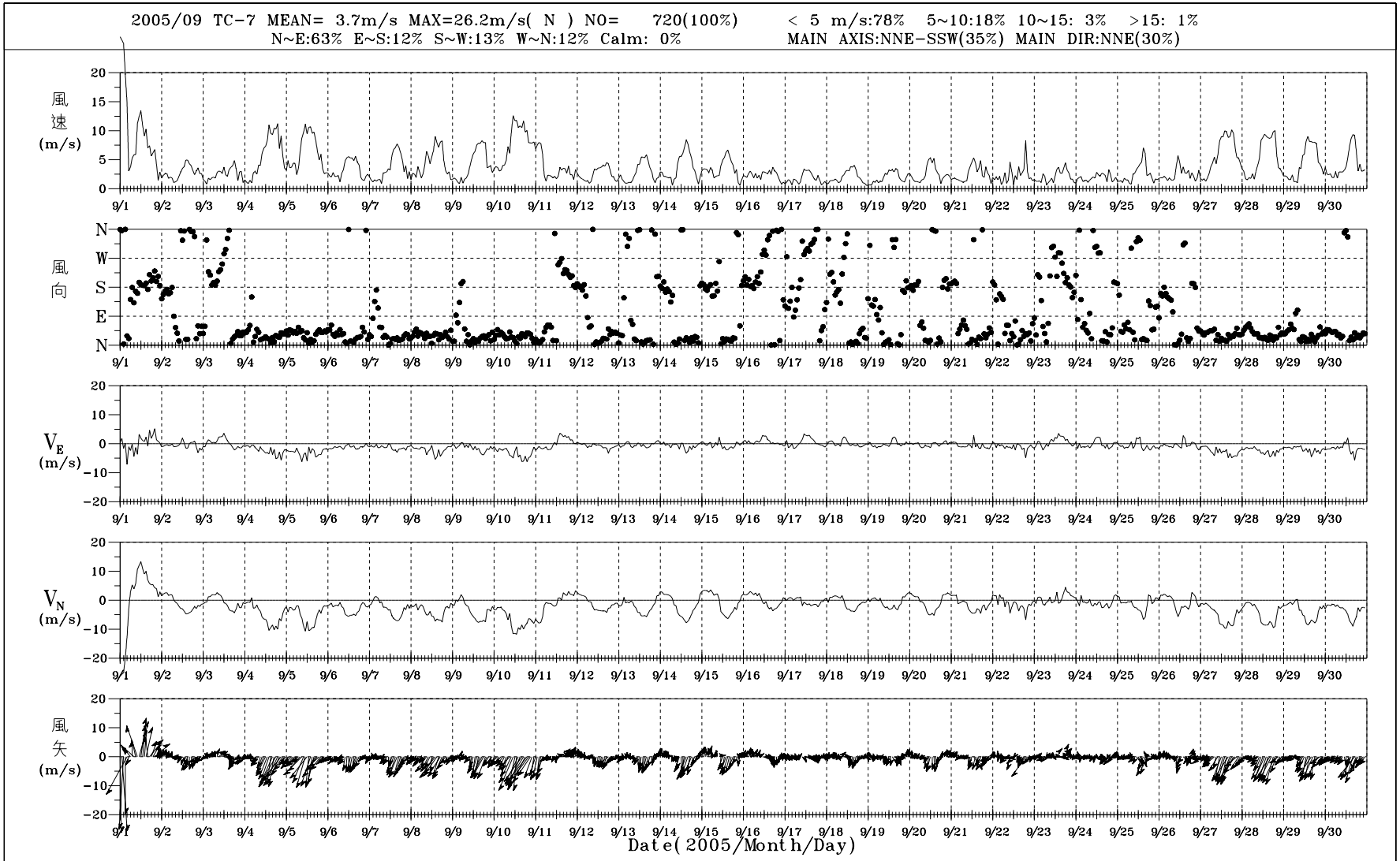


圖4.1.51　2005年 9月臺中港測站7風歷線圖

W059TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

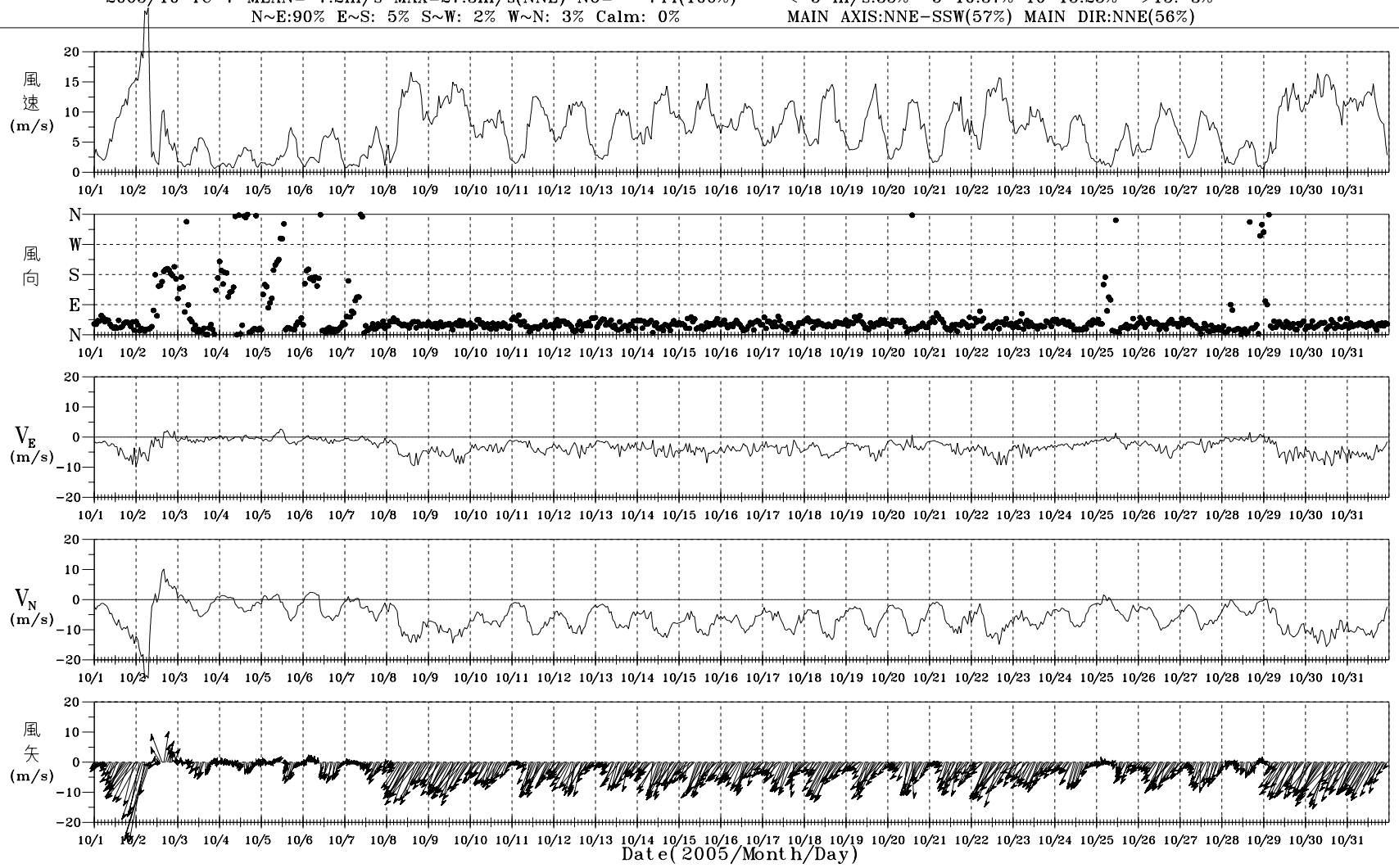


圖 4.1.52　2005年10月臺中港測站7風歷線圖

W05ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

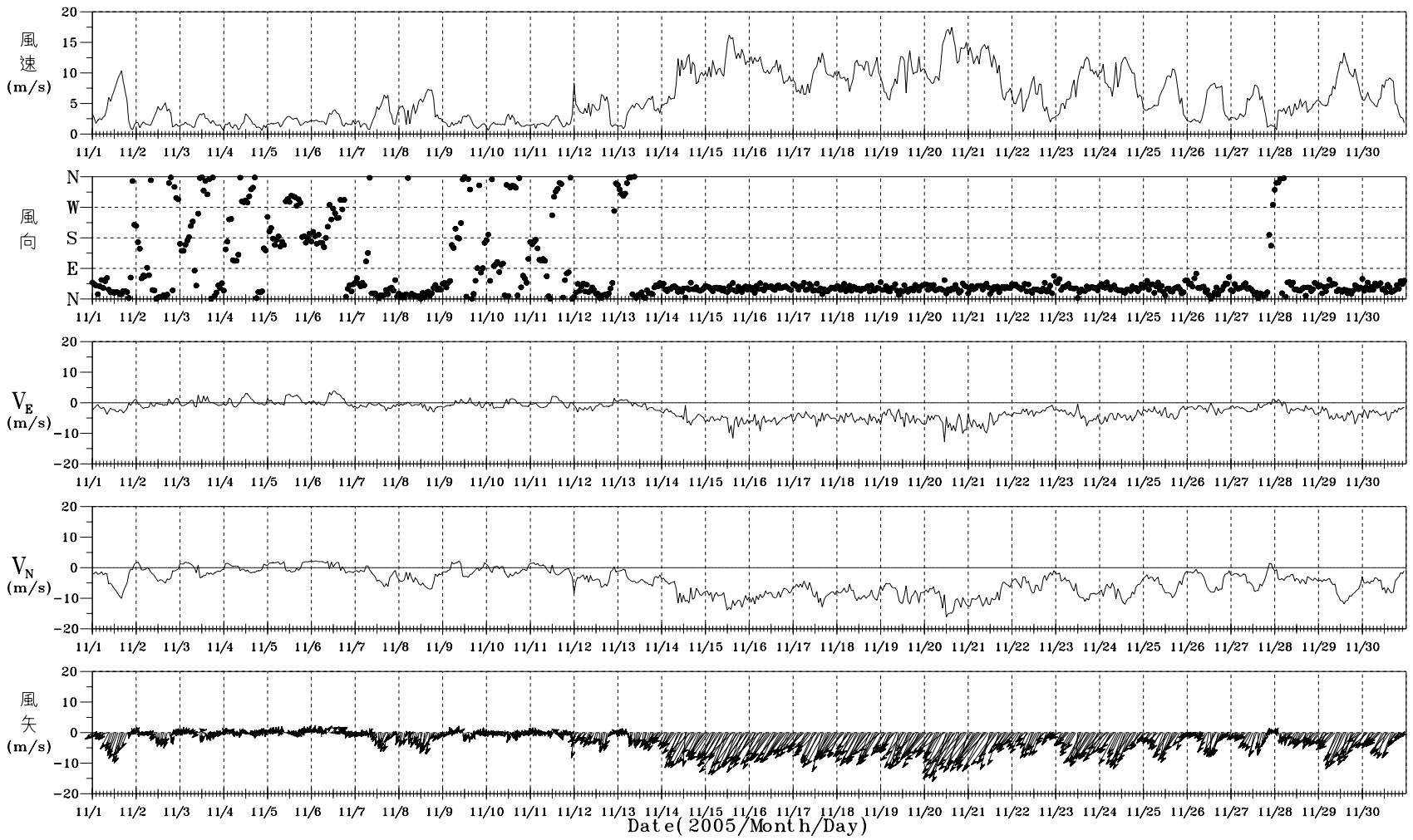


圖 4.1.53　2005年11月臺中港測站7風歷線圖

W05BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

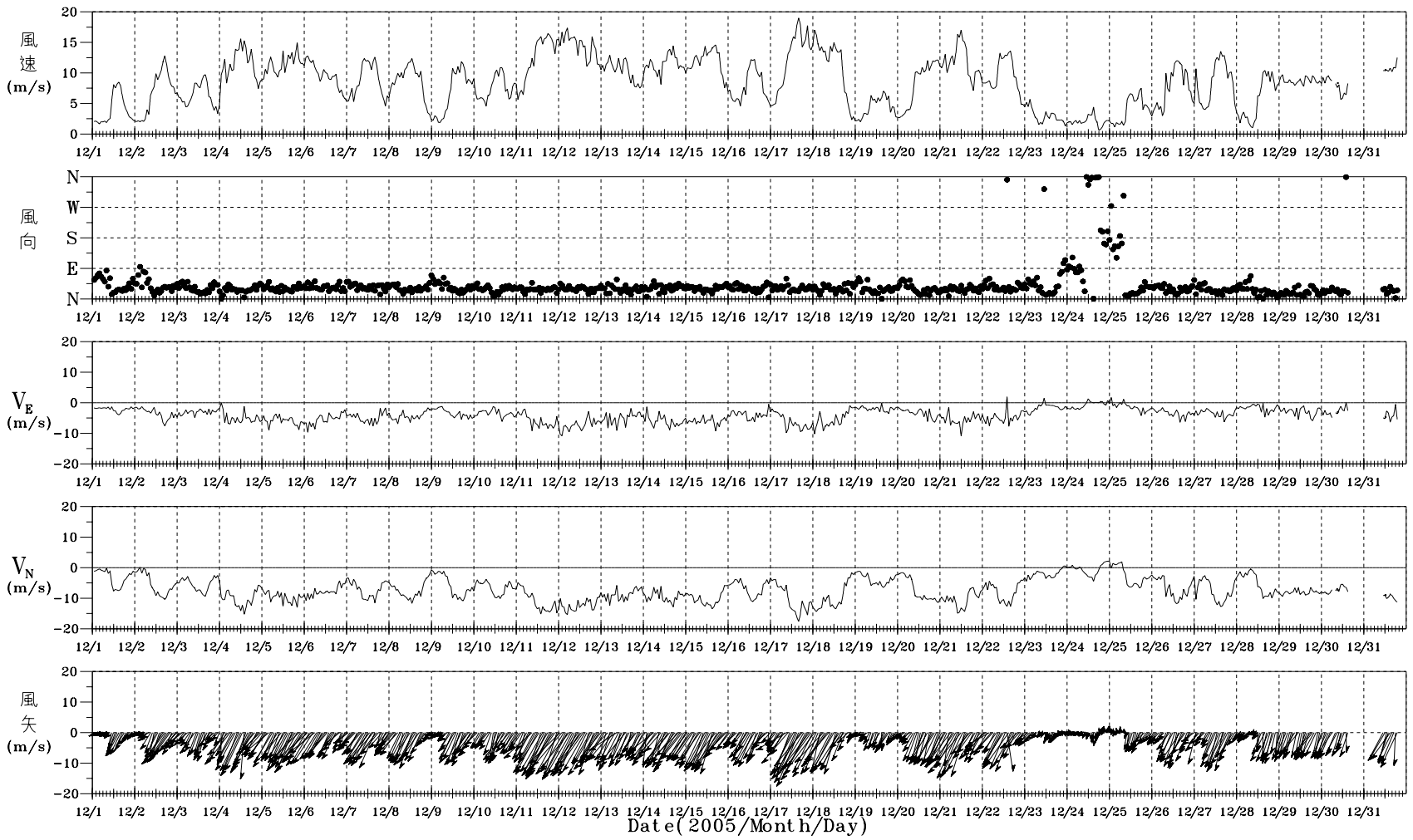


圖 4.1.54　2005年12月臺中港測站7風歷線圖

W05CTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

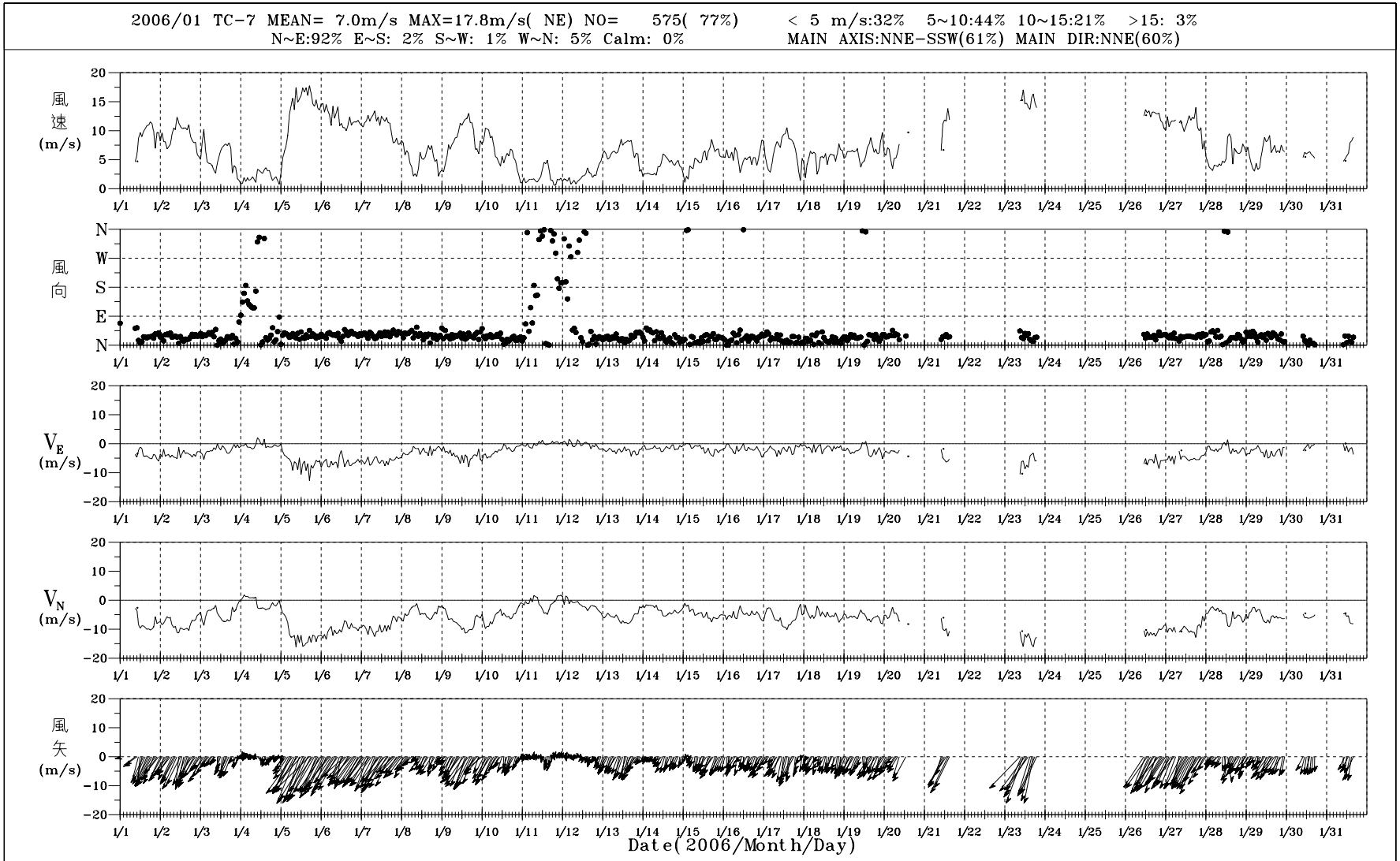


圖4.1.55　2006年 1月臺中港測站7風歷線圖

W061TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

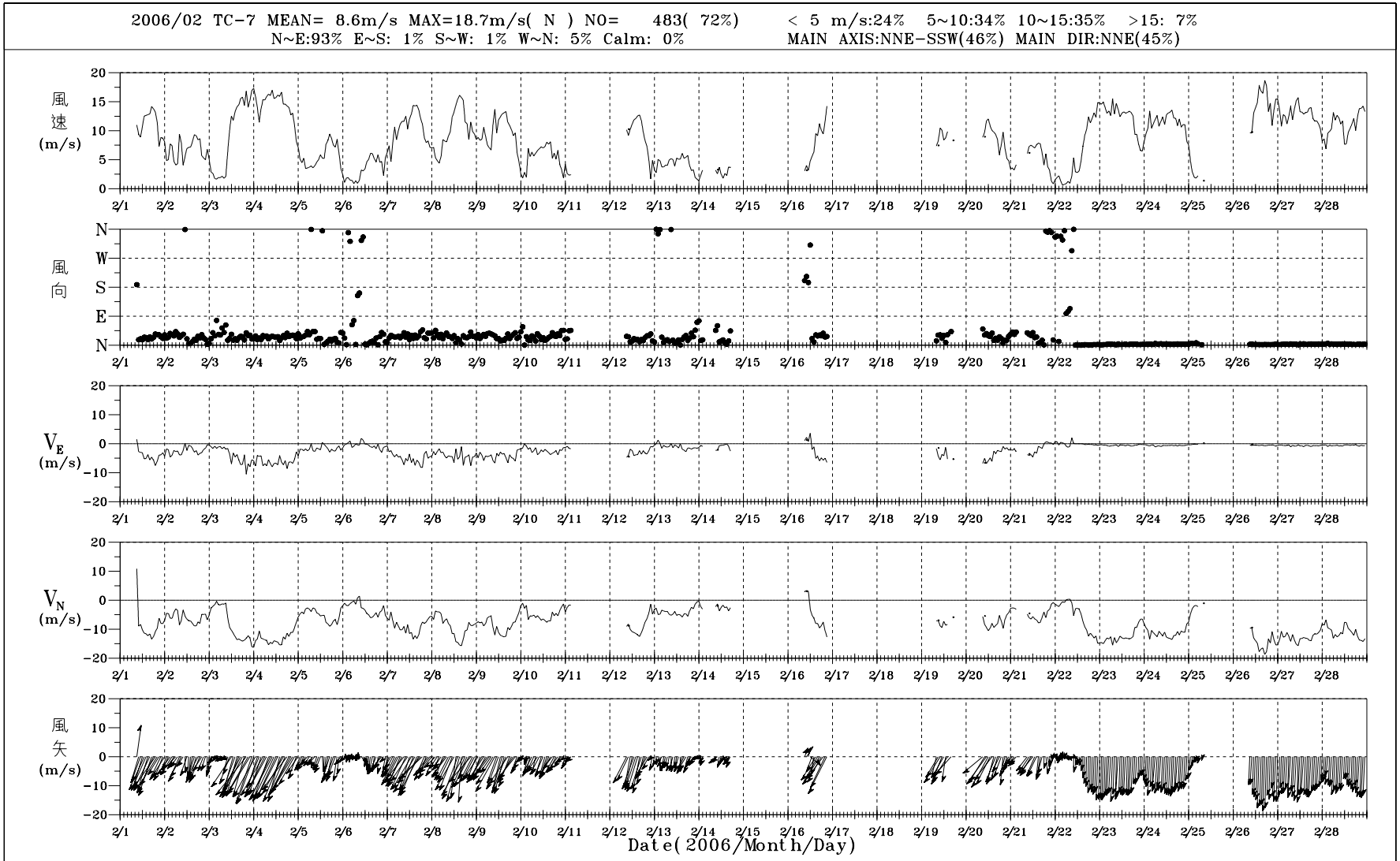


圖4.1.56　2006年 2月臺中港測站7風歷線圖

W062TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

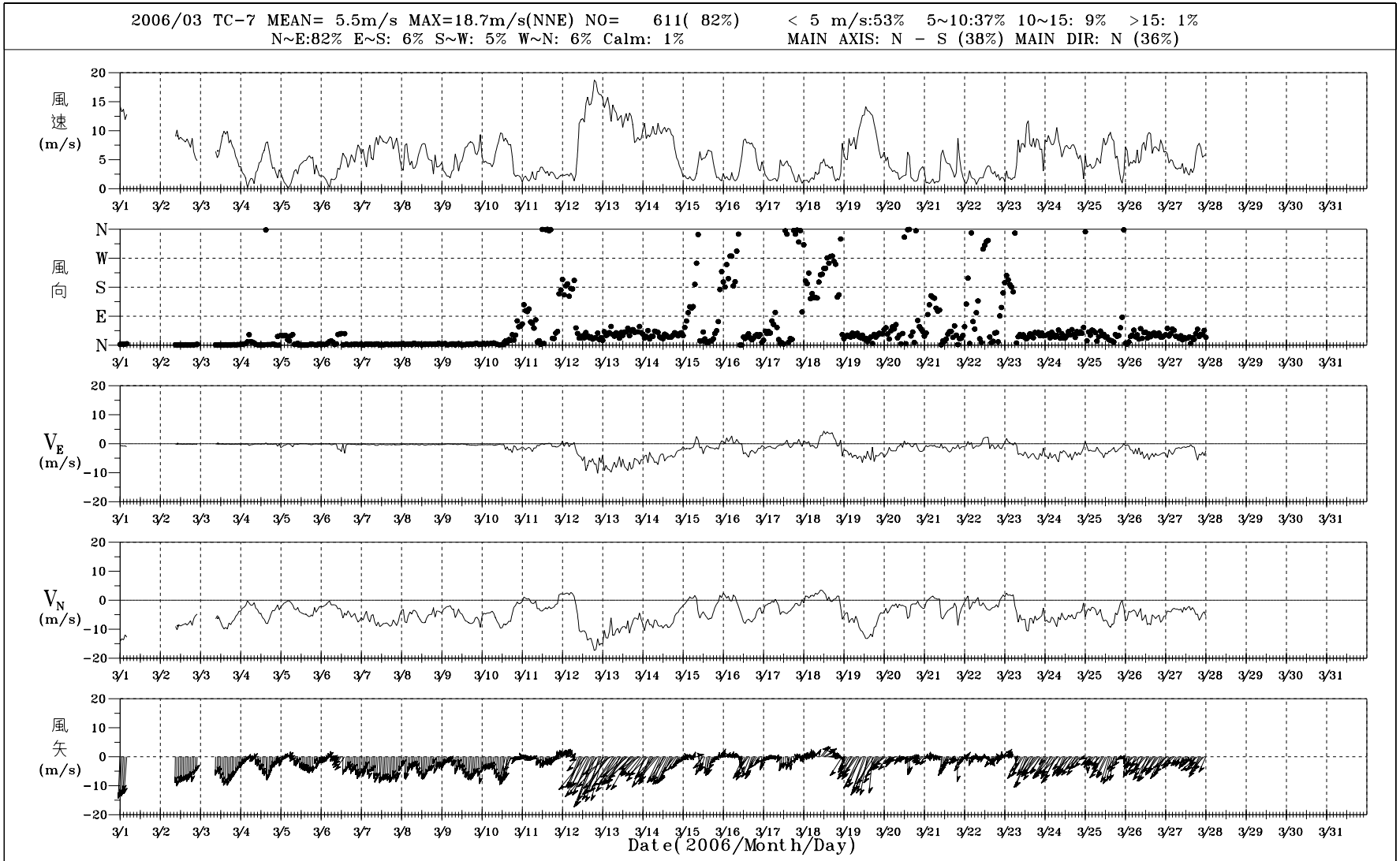


圖 4.1.57　2006年 3 月臺中港測站7風歷線圖

W063TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

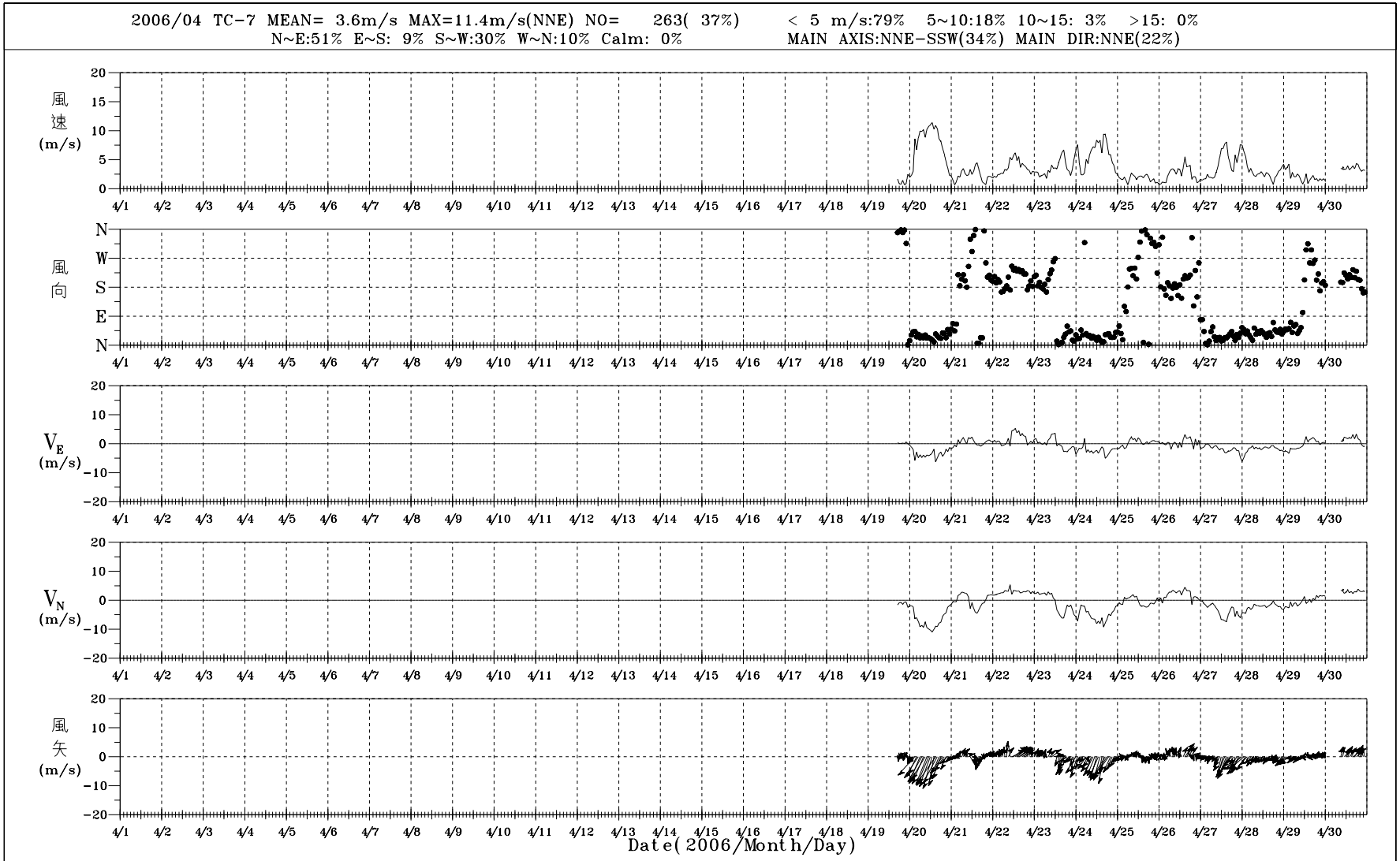


圖4.1.58　2006年 4月臺中港測站7風歷線圖

W064TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

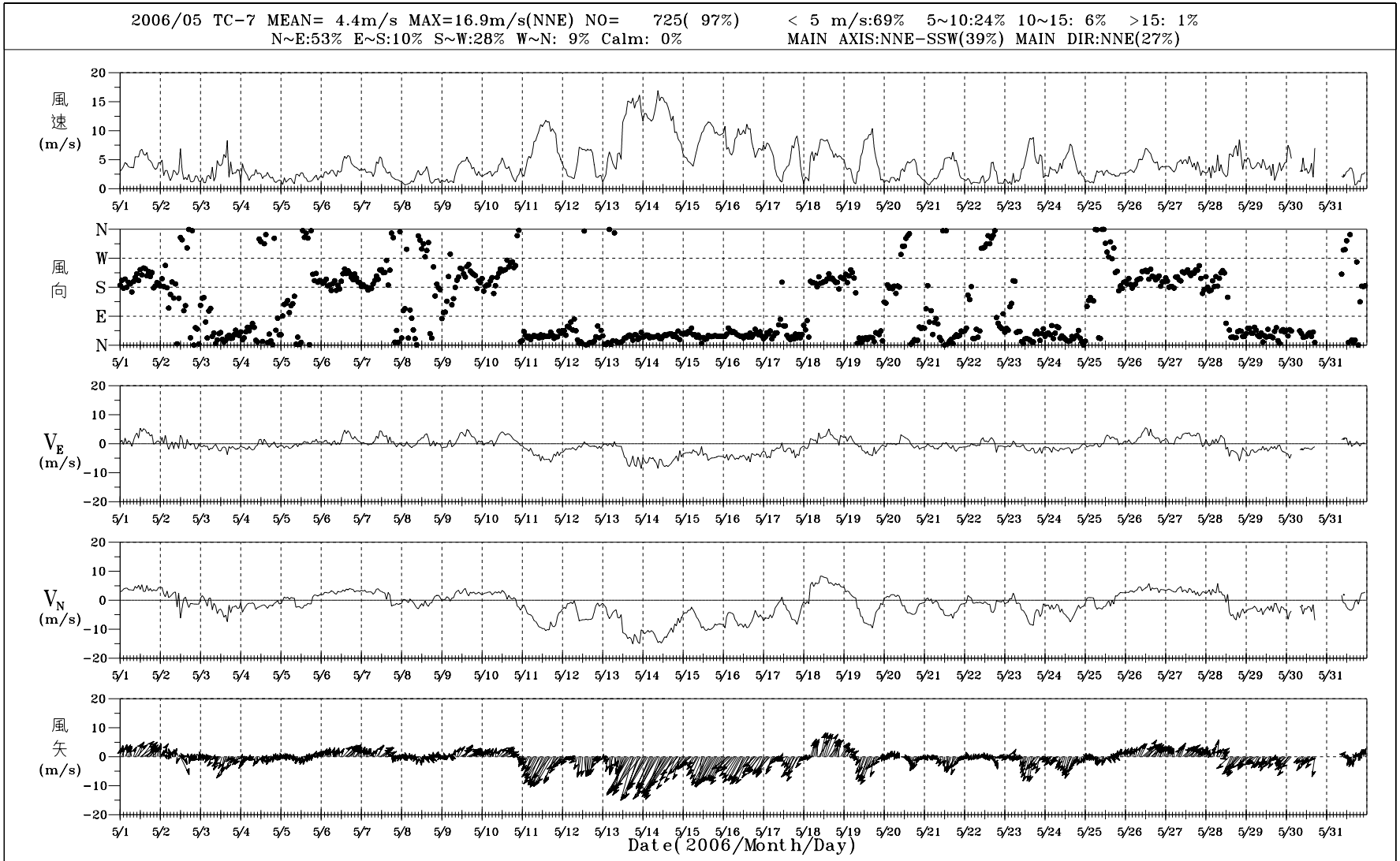


圖 4.1.59　2006年 5月臺中港測站7風歷線圖

W065TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

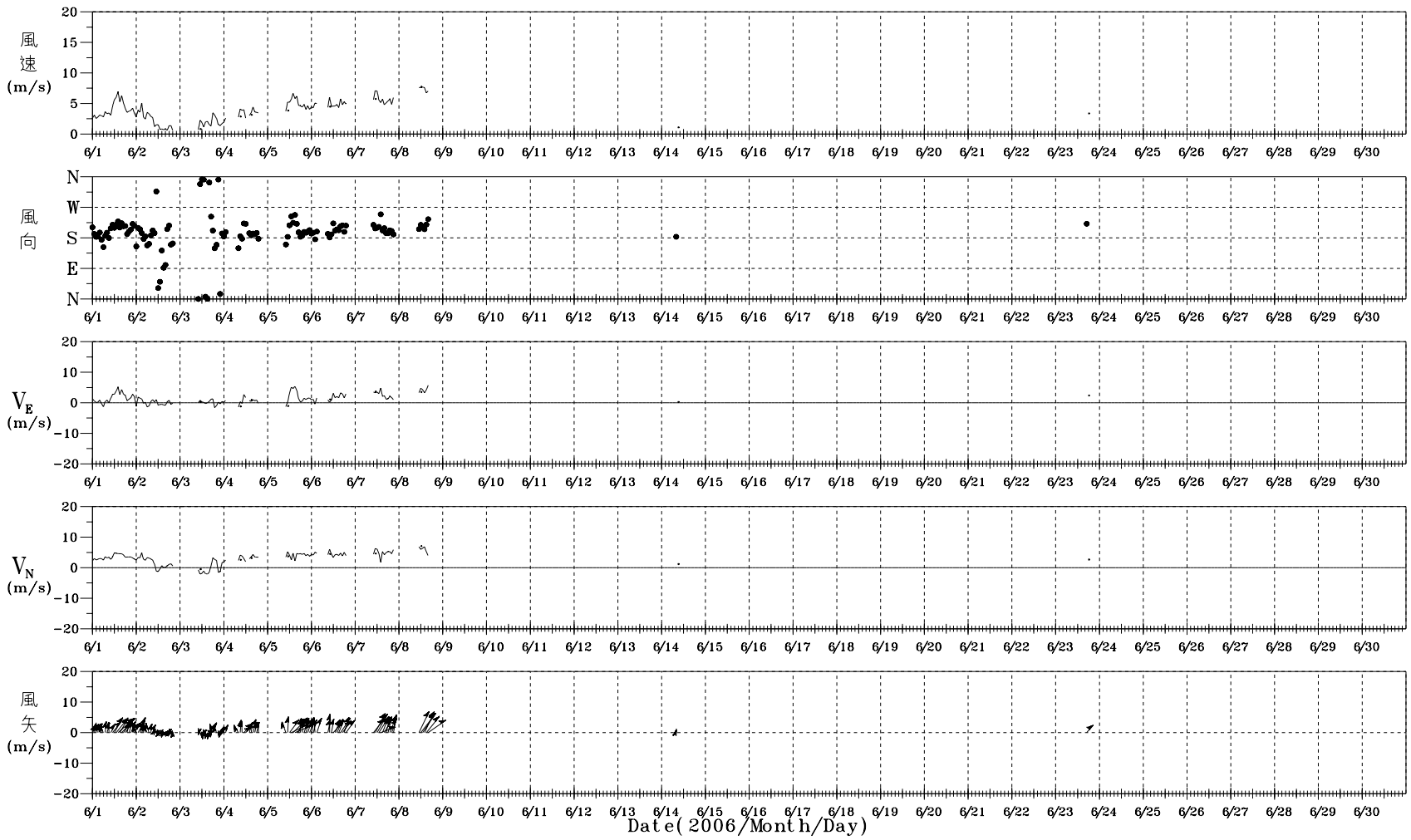


圖 4.1.60　2006年 6 月臺中港測站7風歷線圖

W066TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/07 TC-7 MEAN= 4.4m/s MAX=18.3m/s(N) NO= 491(66%) < 5 m/s:74% 5~10:15% 10~15: 6% >15: 5%
N~E:25% E~S:18% S~W:44% W~N:13% Calm: 0% MAIN AXIS: S - N (30%) MAIN DIR: S (18%)

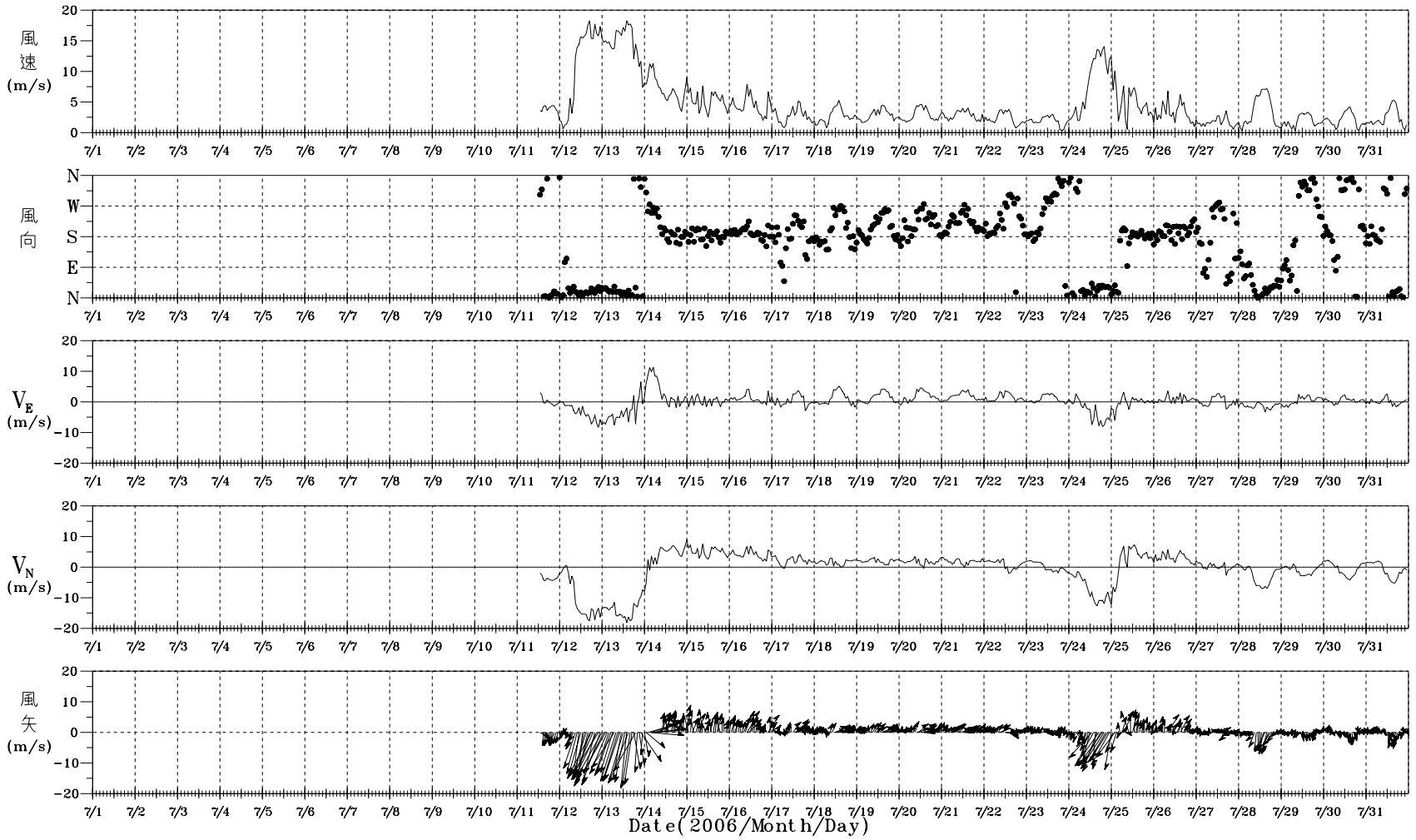


圖 4.1.61 2006年 7月臺中港測站7風歷線圖

W067TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR) 2008. 9 . 11

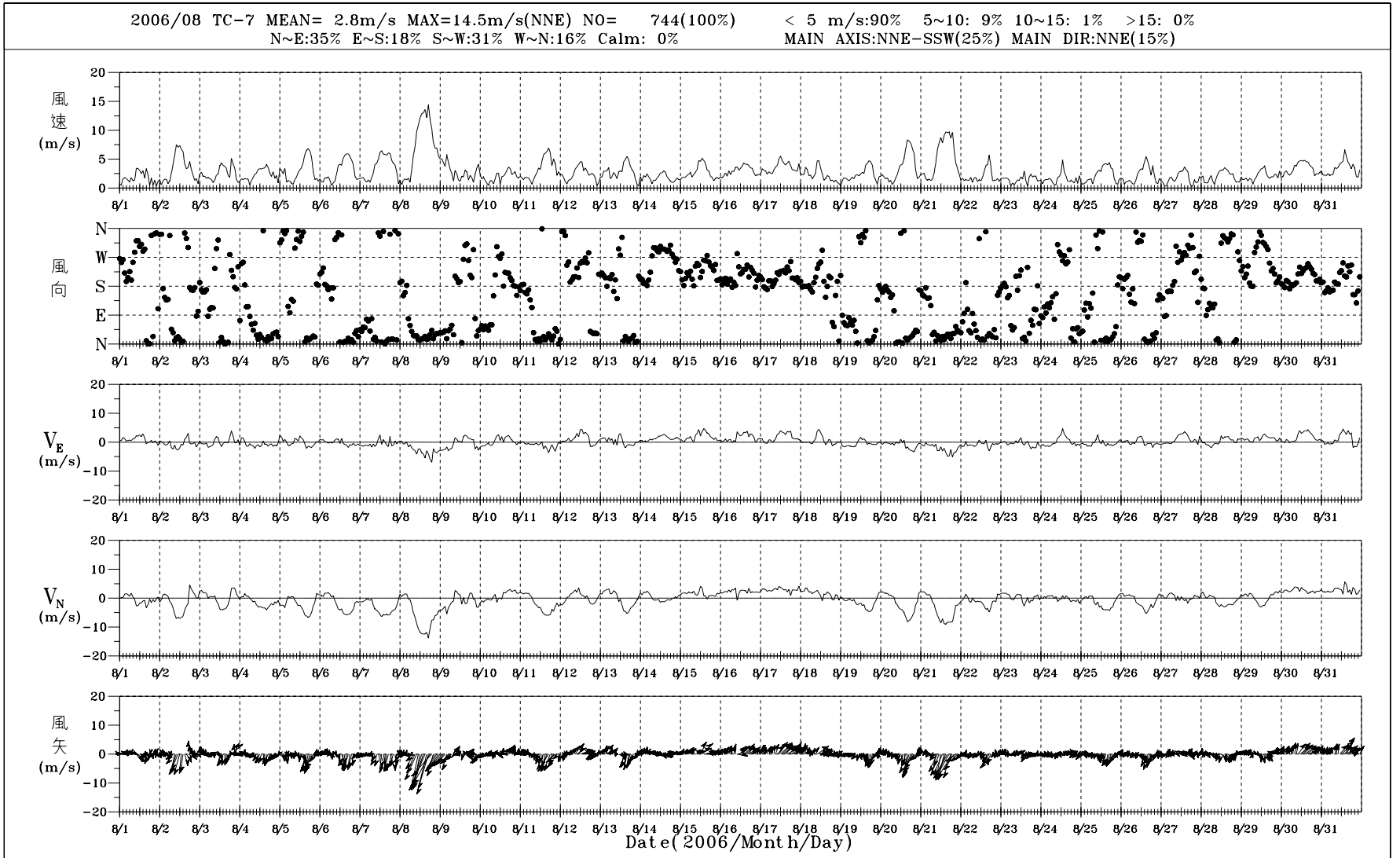


圖4.1.62　2006年 8月臺中港測站7風歷線圖

W068TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

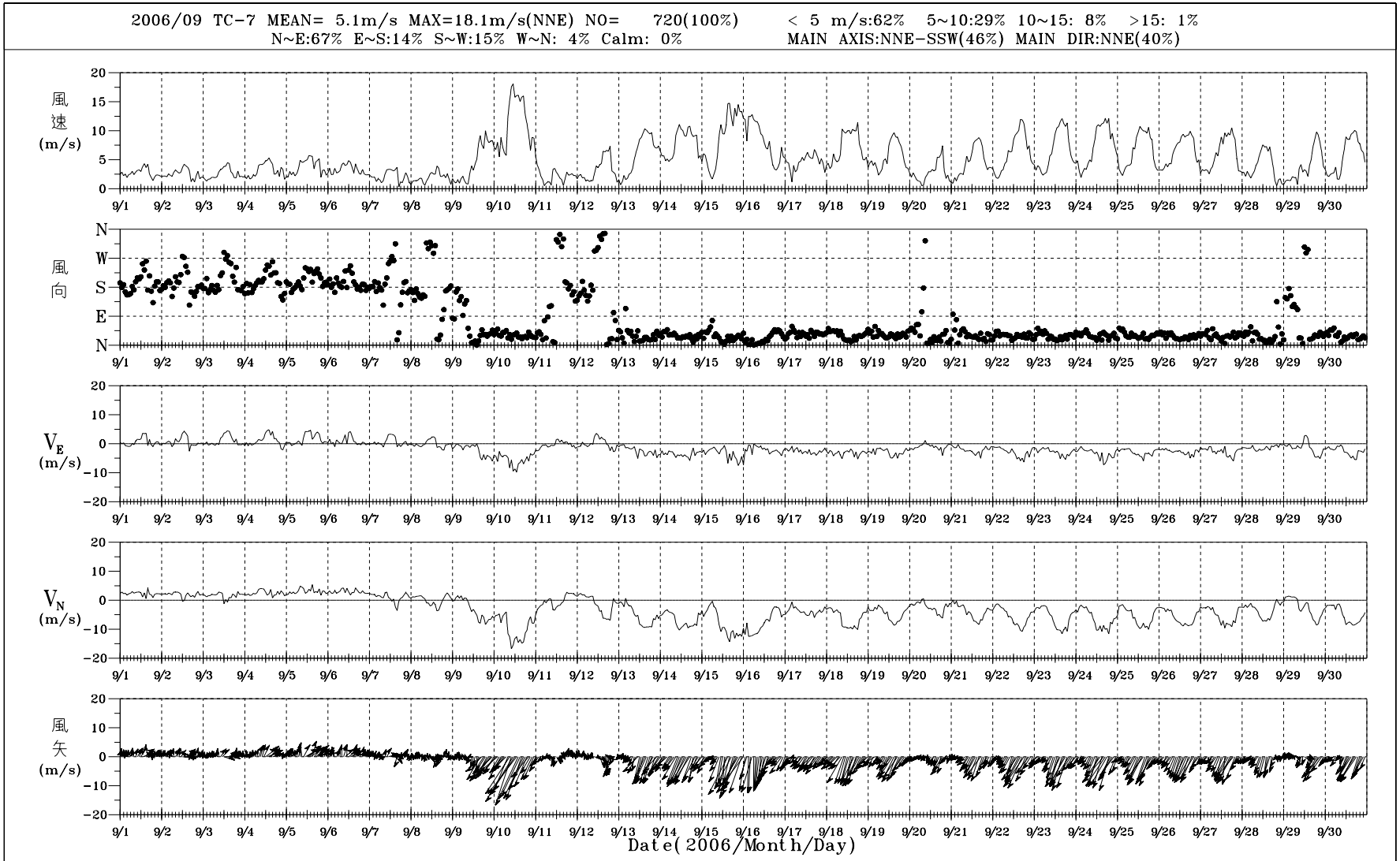


圖 4.1.63　2006年 9 月臺中港測站7風歷線圖

W069TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

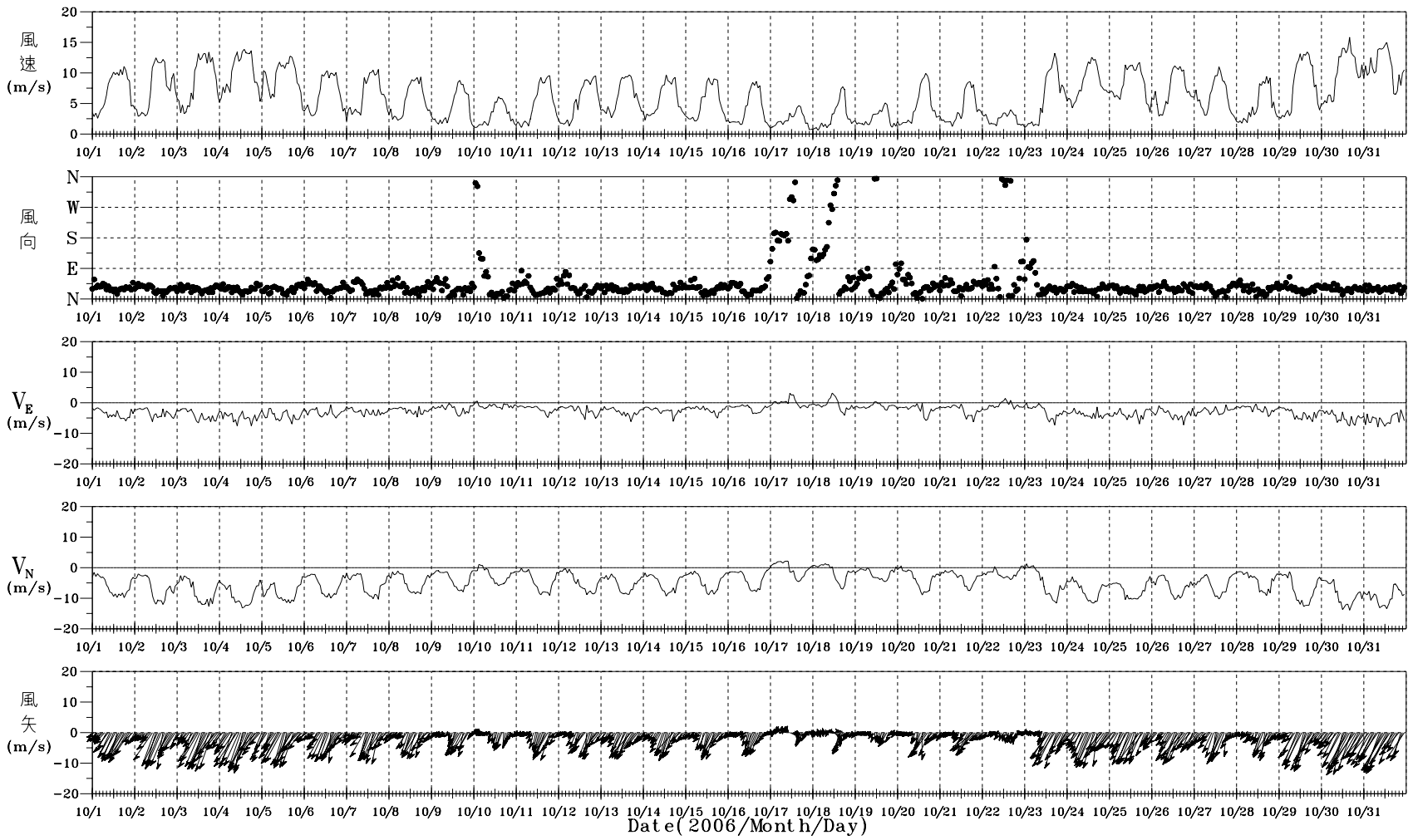


圖 4.1.64　2006年10月臺中港測站7風歷線圖

W06ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

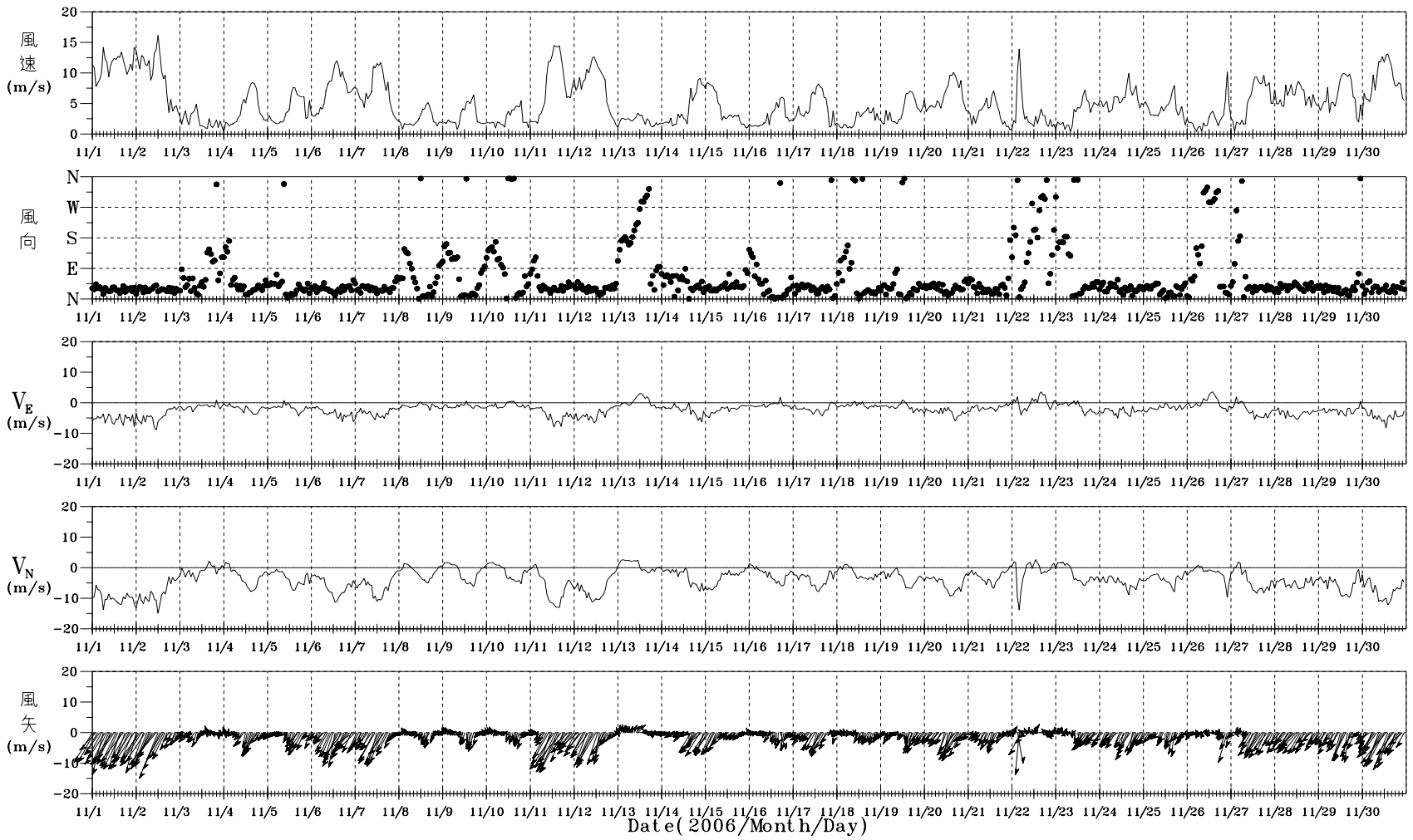


圖 4.1.65　2006年11月臺中港測站7風歷線圖

W06BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

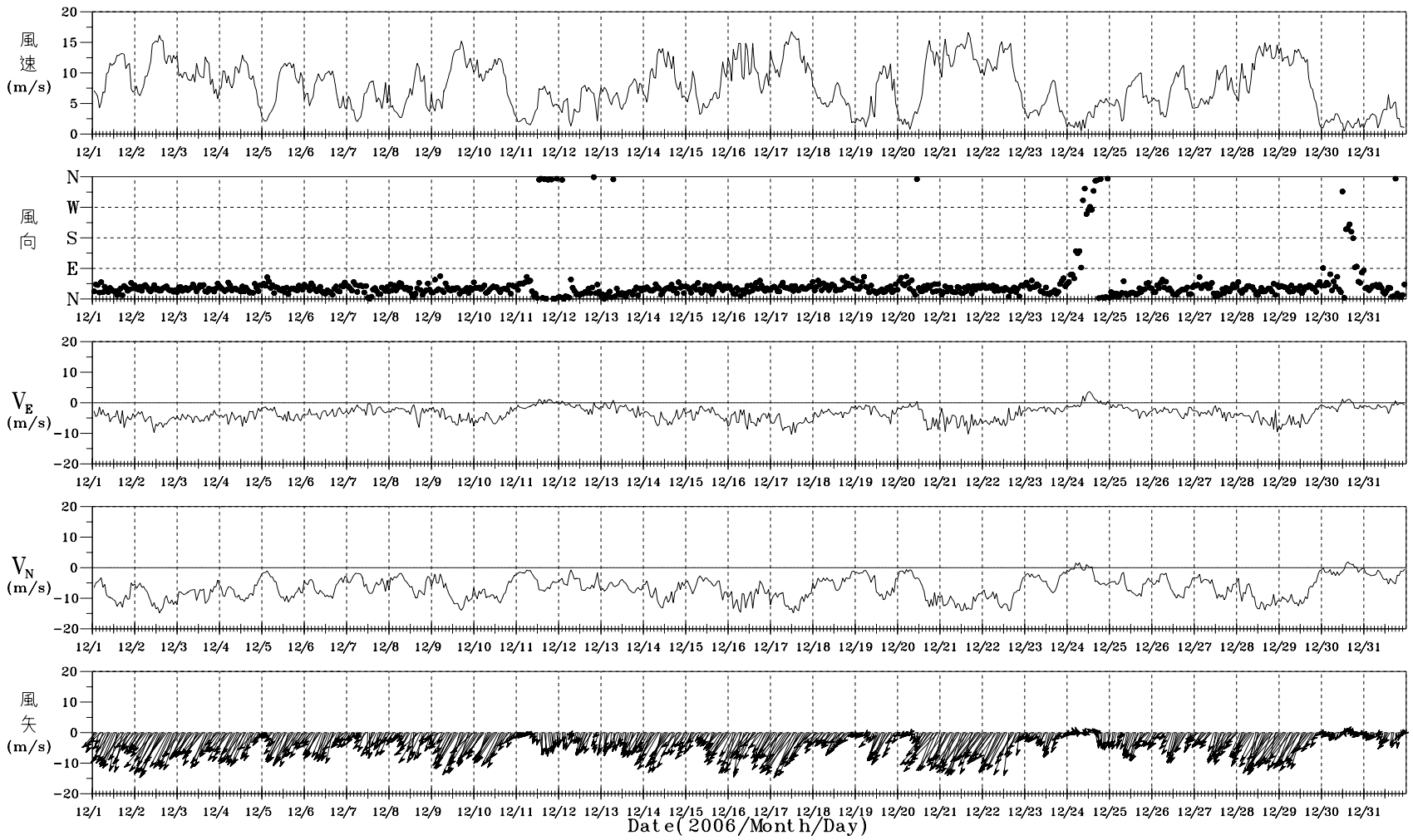


圖 4.1.66　2006年12月臺中港測站7風歷線圖

W06CTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

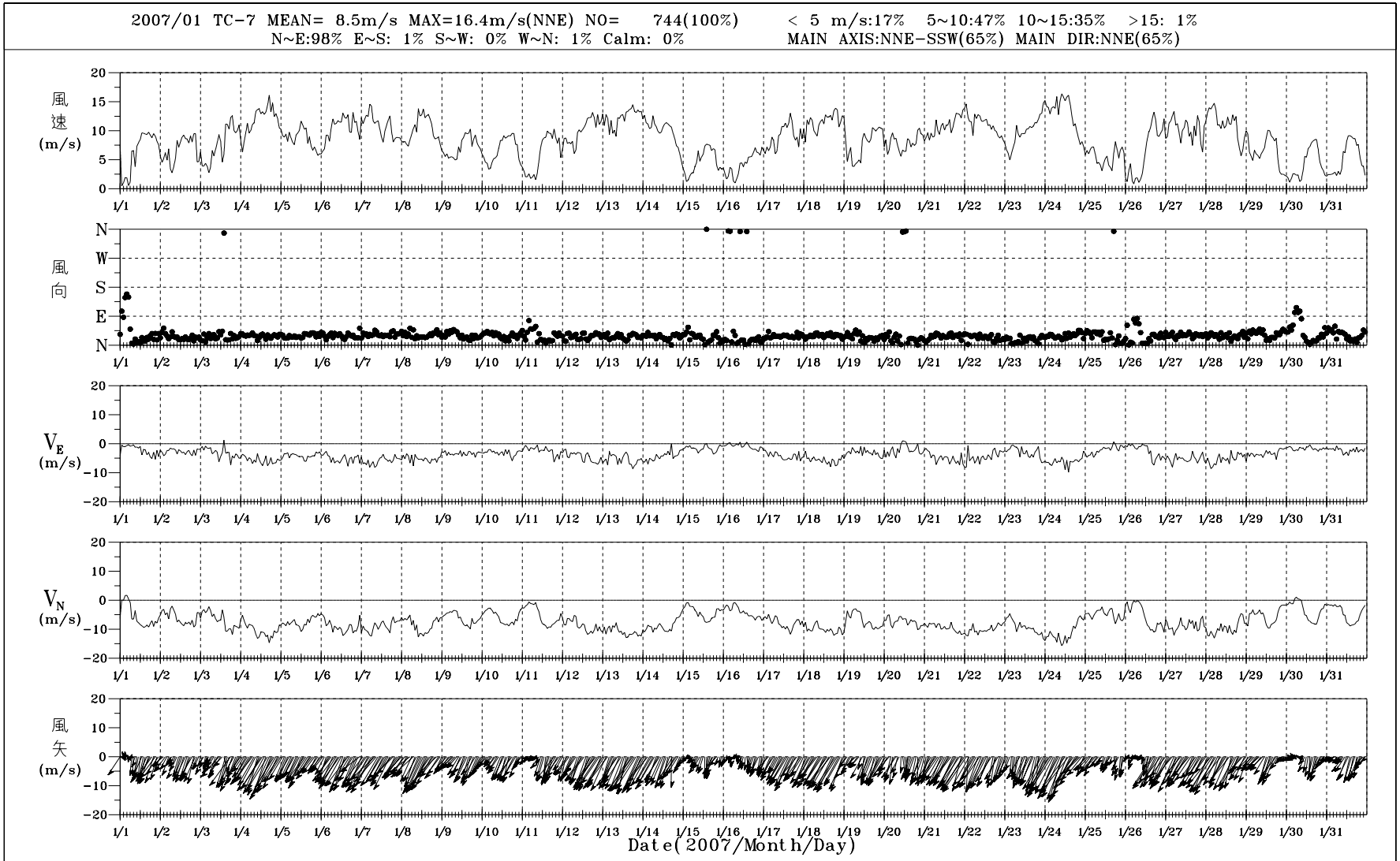


圖4.1.67　2007年 1月臺中港測站7風歷線圖

W071TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

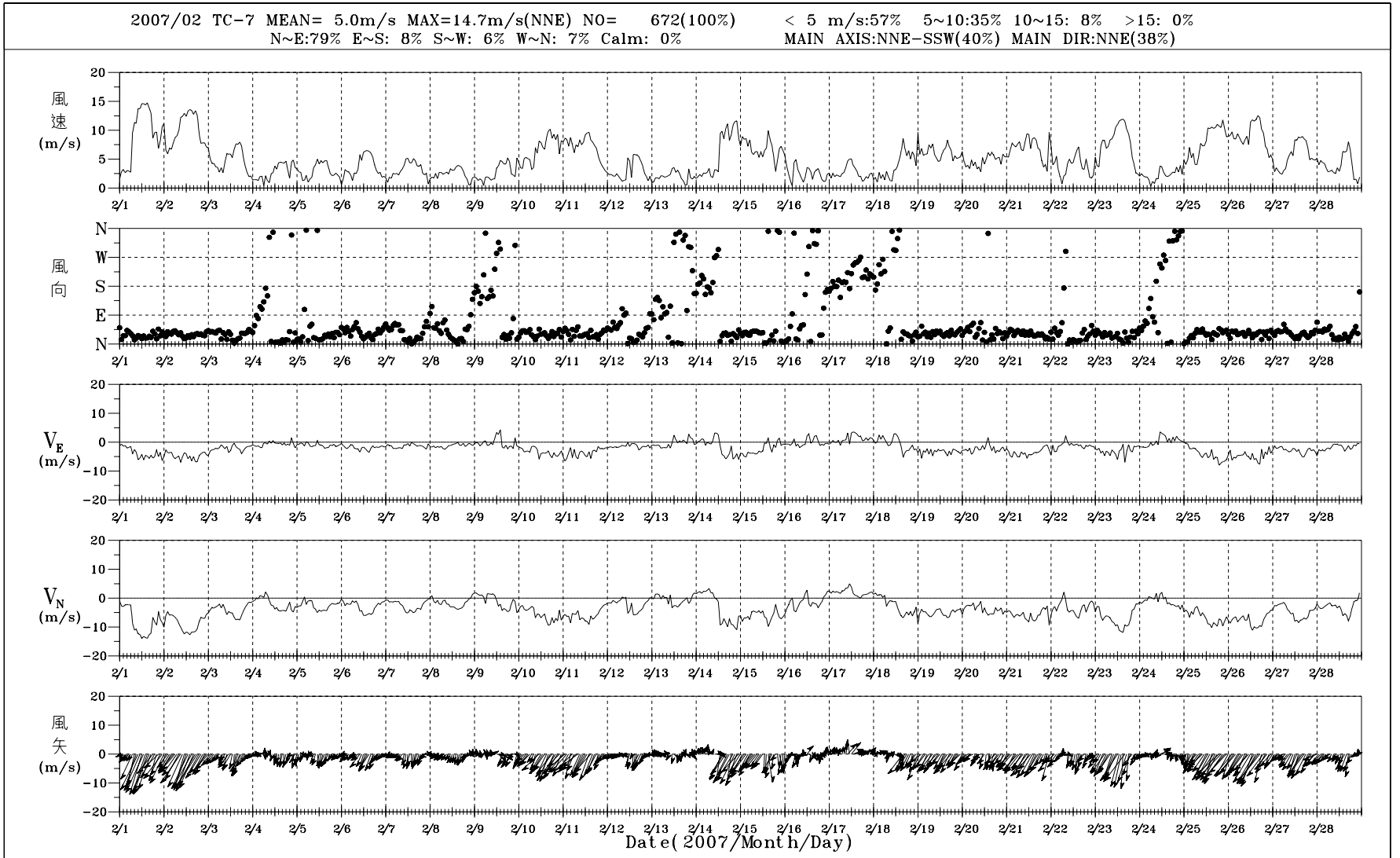


圖4.1.68　2007年 2月臺中港測站7風歷線圖

W072TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

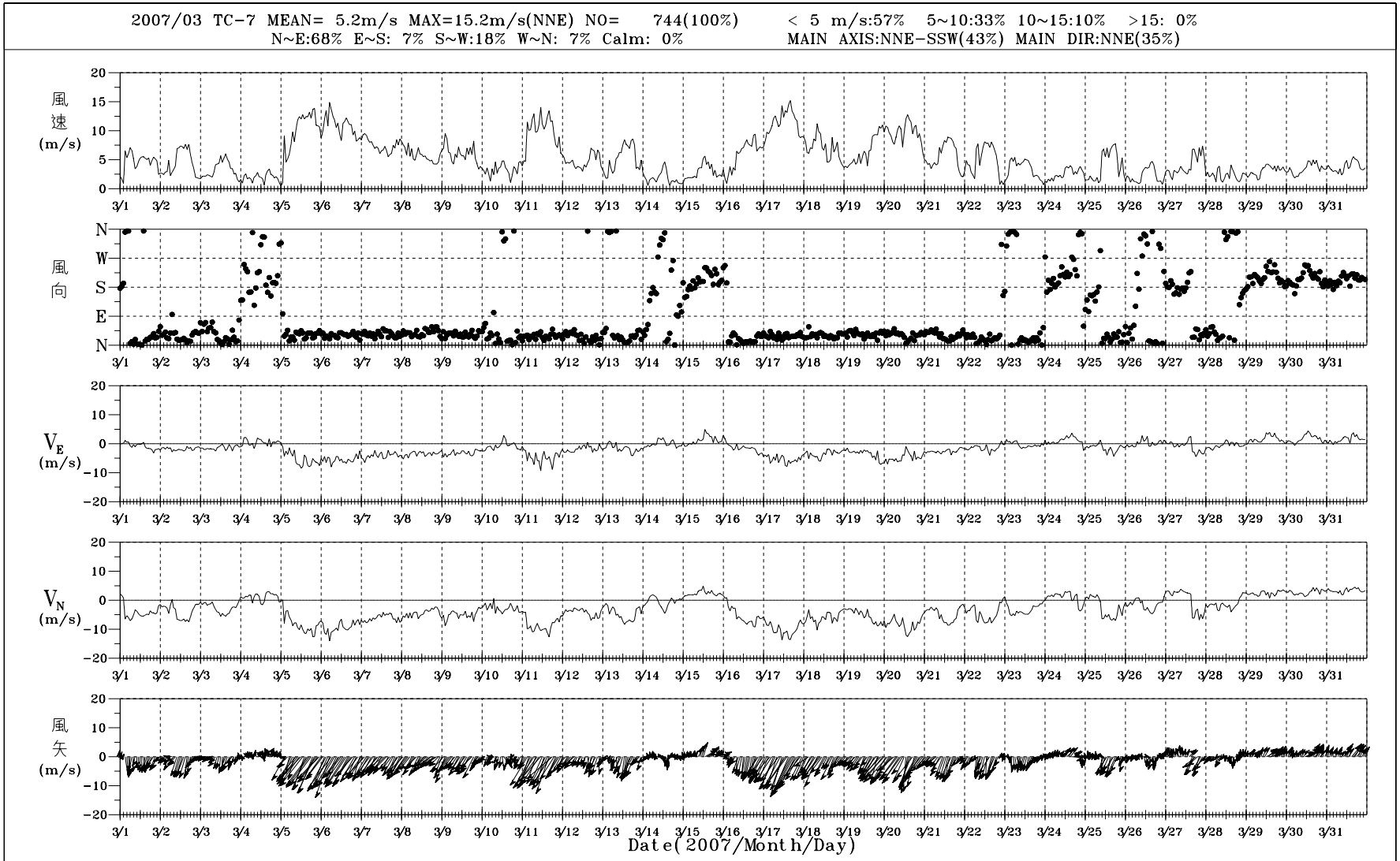


圖4.1.69　2007年 3月臺中港測站7風歷線圖

W073TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

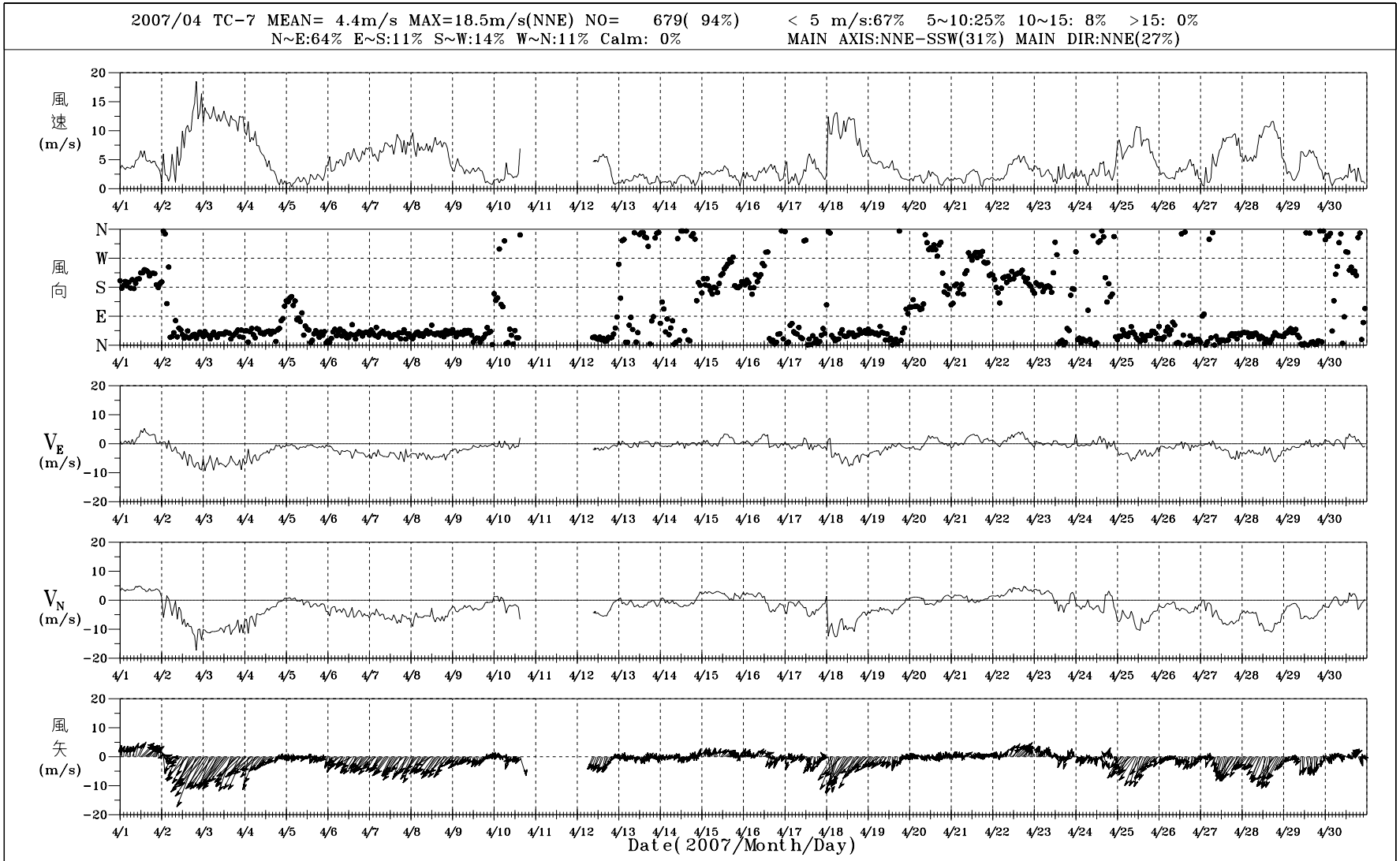


圖4.1.70　2007年 4月臺中港測站7風歷線圖

W074TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

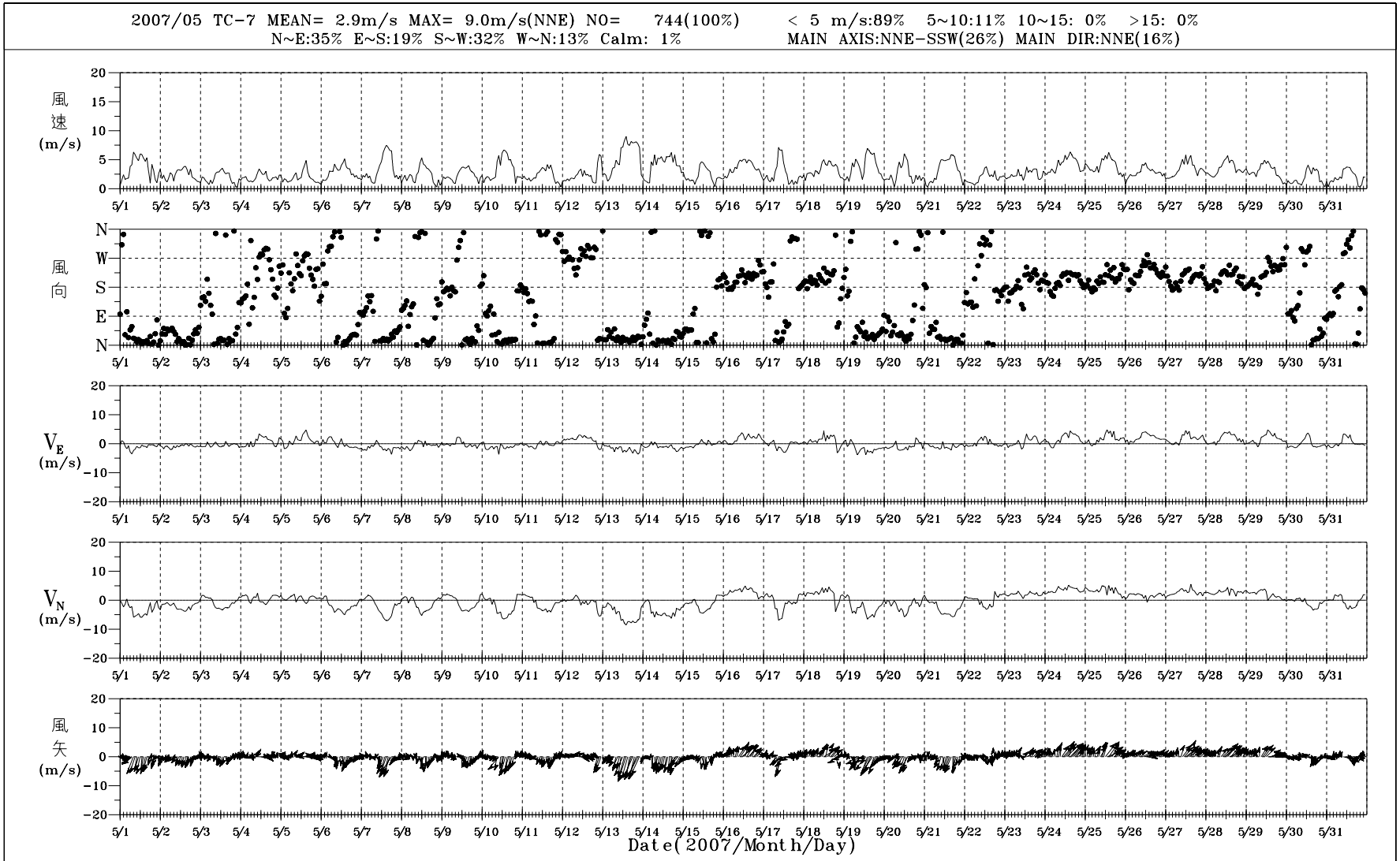


圖4.1.71　2007年 5月臺中港測站7風歷線圖

W075TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

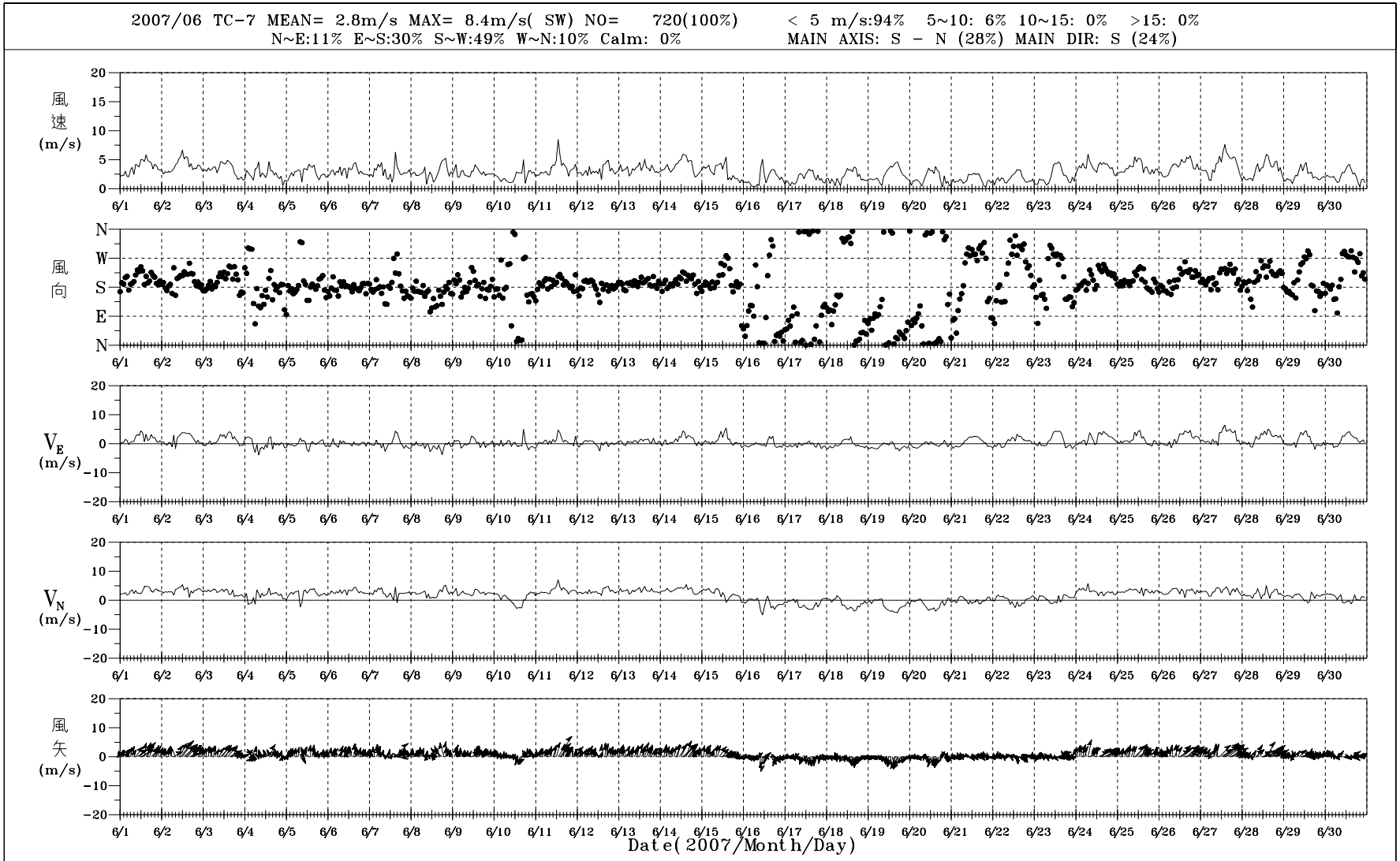


圖 4.1.72　2007年 6 月臺中港測站7風歷線圖

W076TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

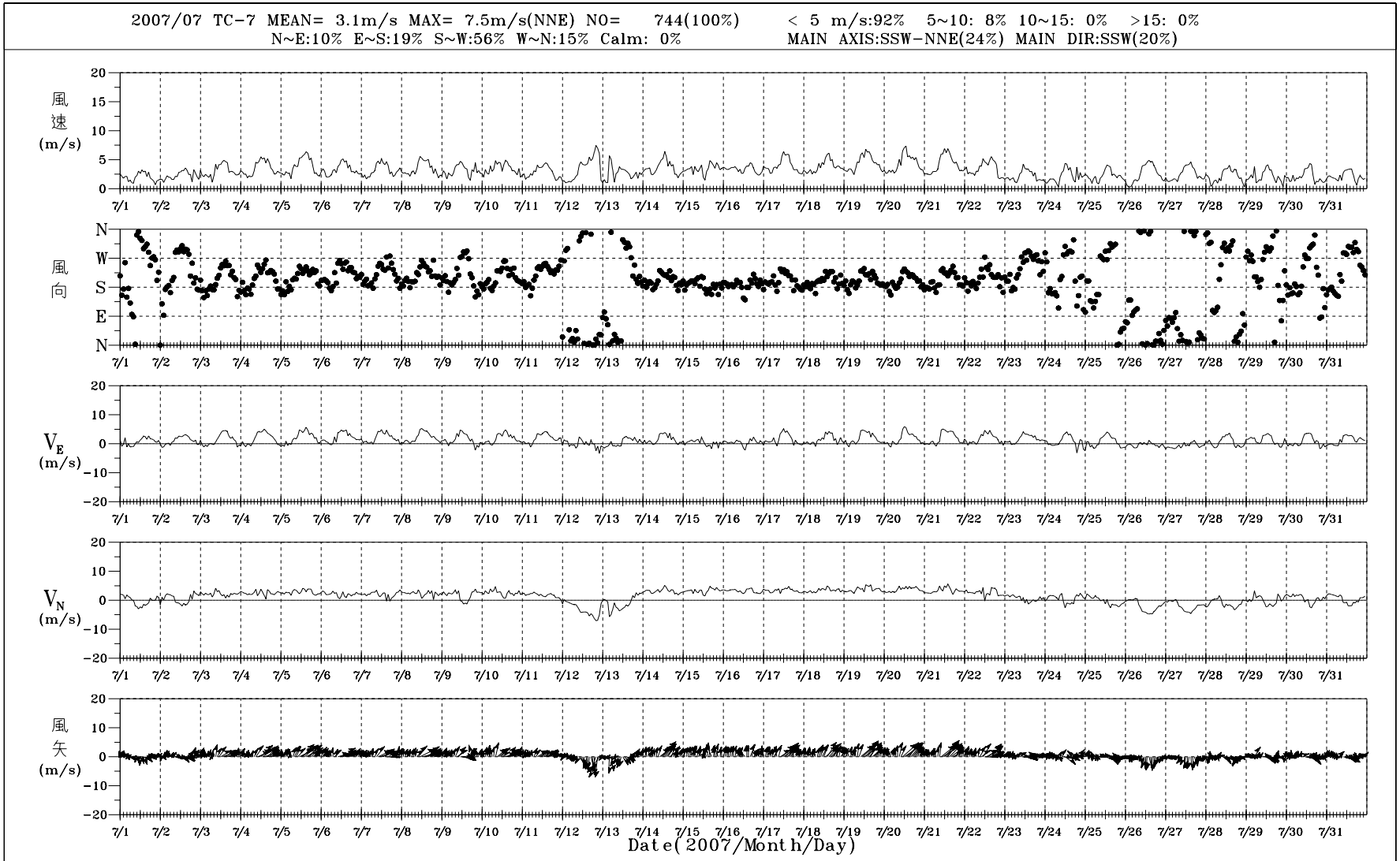


圖4.1.73　2007年 7月臺中港測站7風歷線圖

W077TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

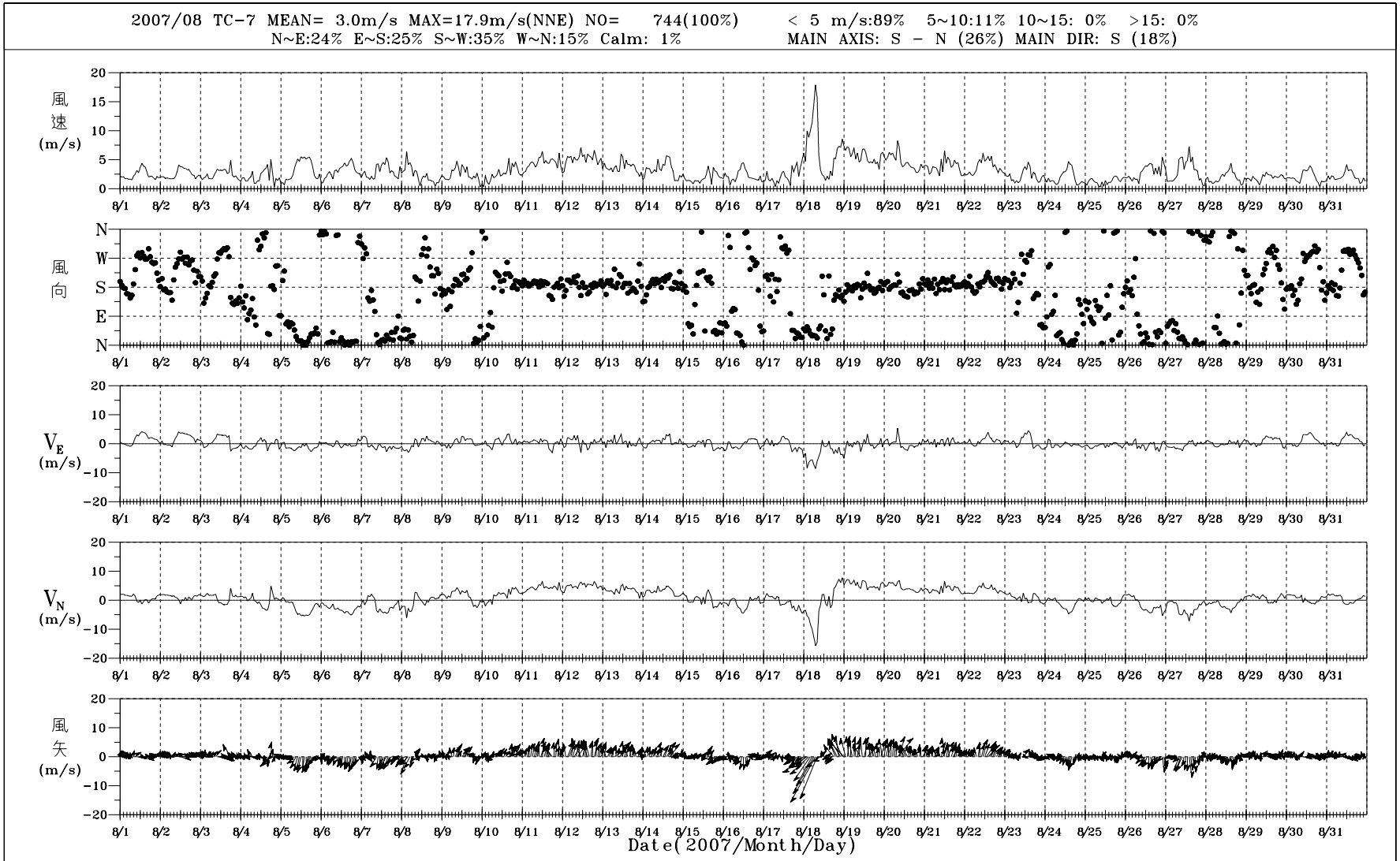


圖4.1.74　2007年 8月臺中港測站7風歷線圖

W078TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

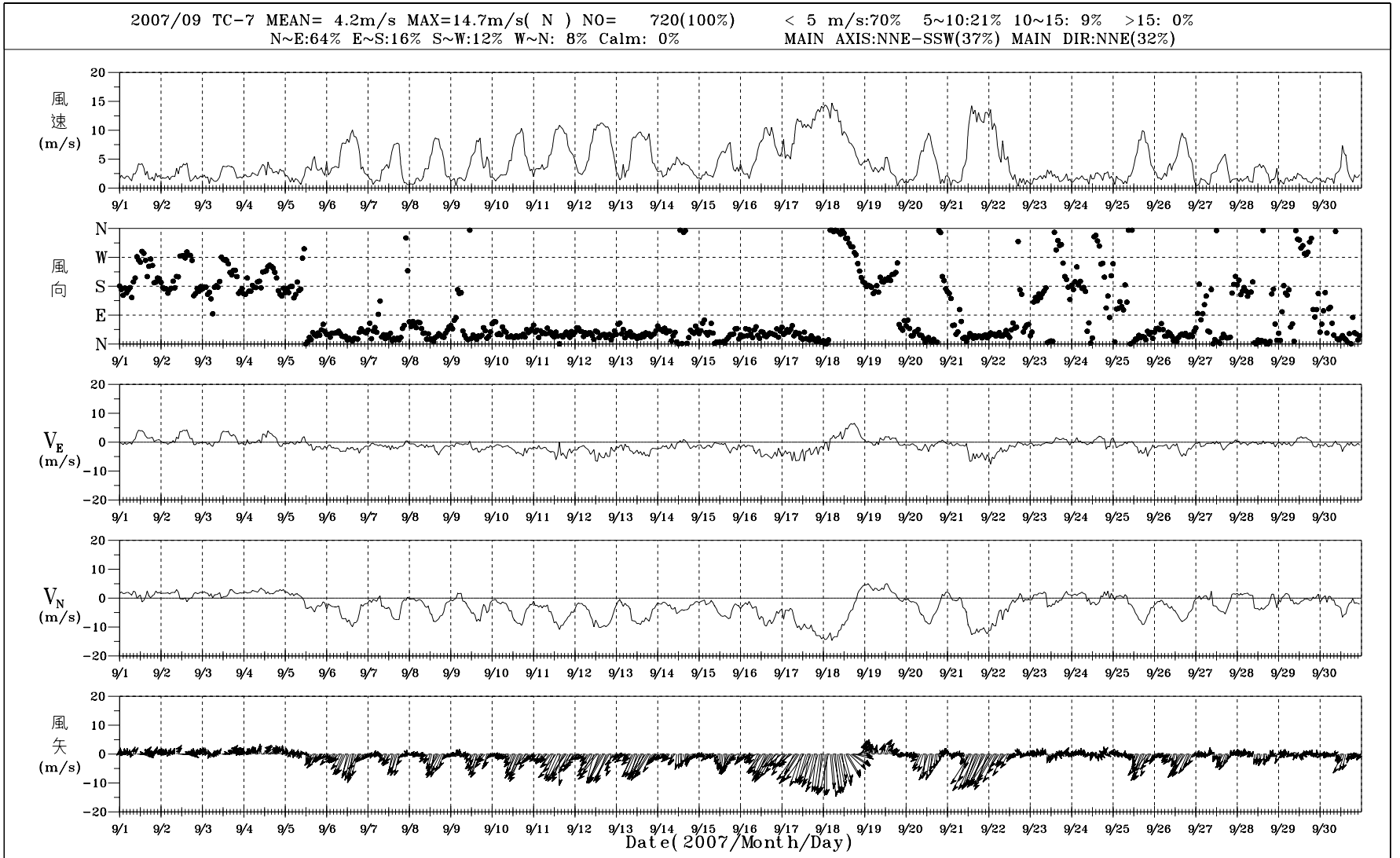


圖4.1.75　2007年 9月臺中港測站7風歷線圖

W079TC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

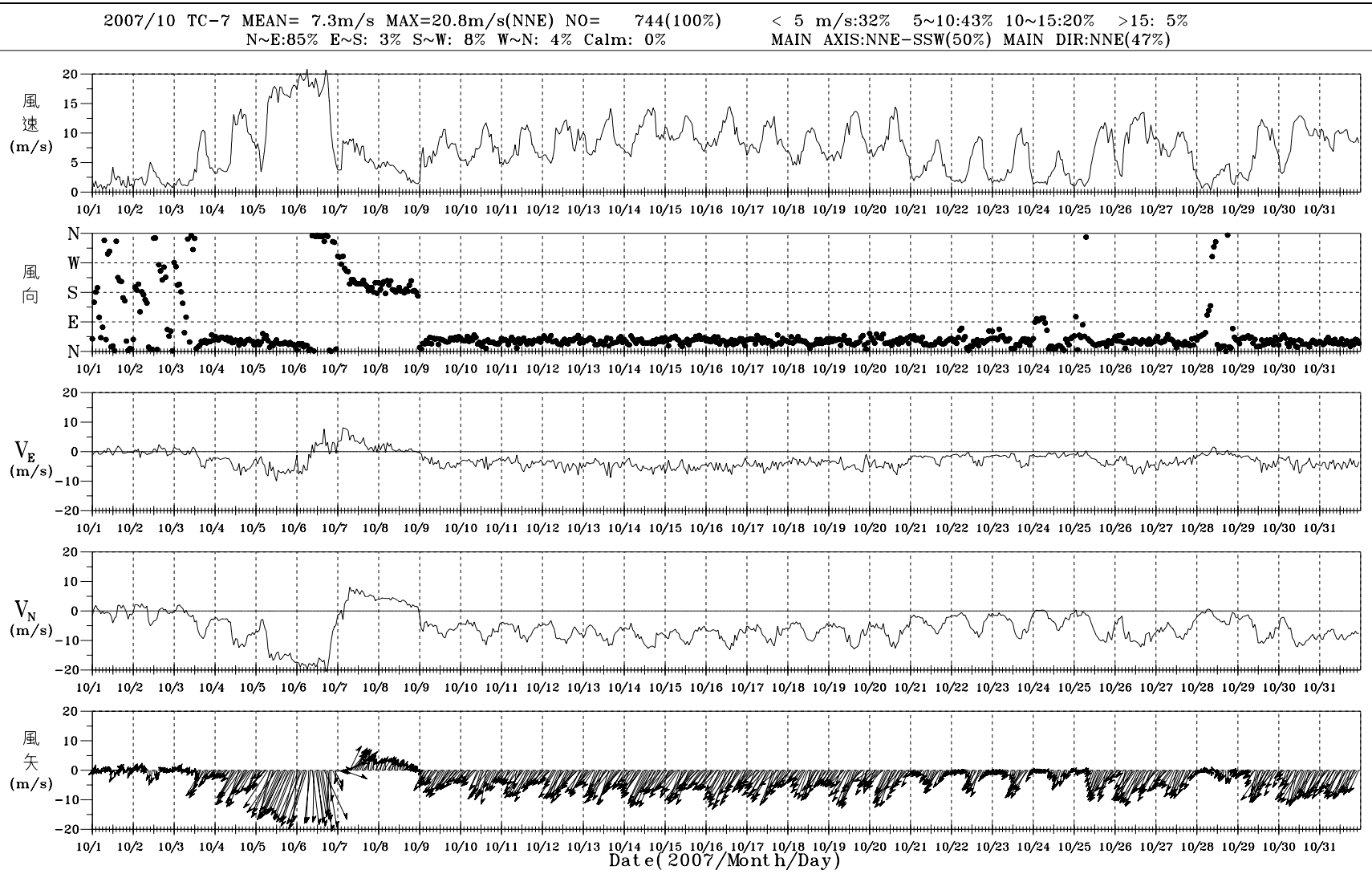


圖 4.1.76　2007年10月臺中港測站7風歷線圖

W07ATC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

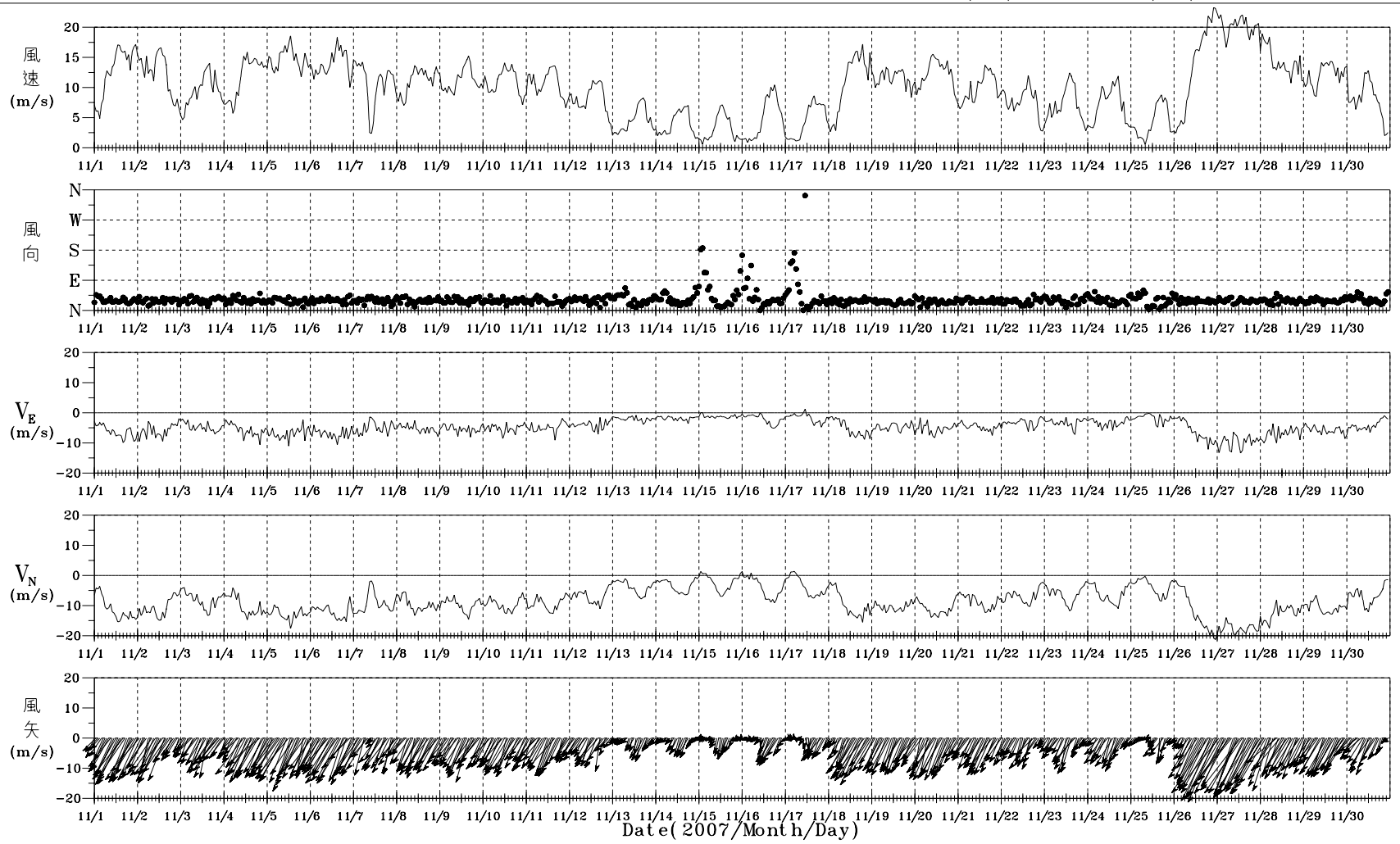


圖 4.1.77　2007年11月臺中港測站7風歷線圖

W07BTC70.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

4.2 臺中港測站 W 歷年逐時風力月歷線圖

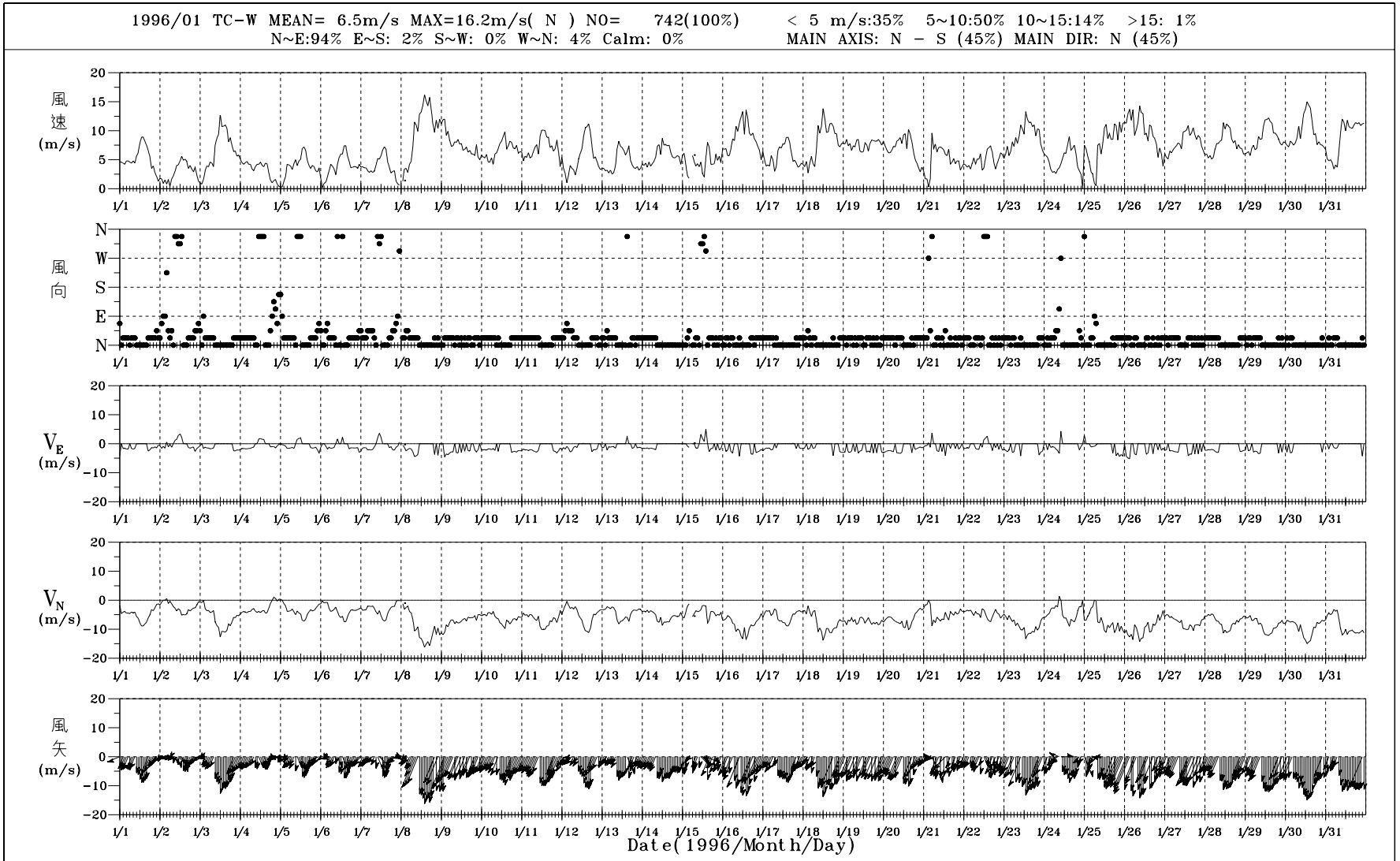


圖4.2.1 1996年 1月臺中港測站 W 風歷線圖

W961TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR) 2008.9 .11

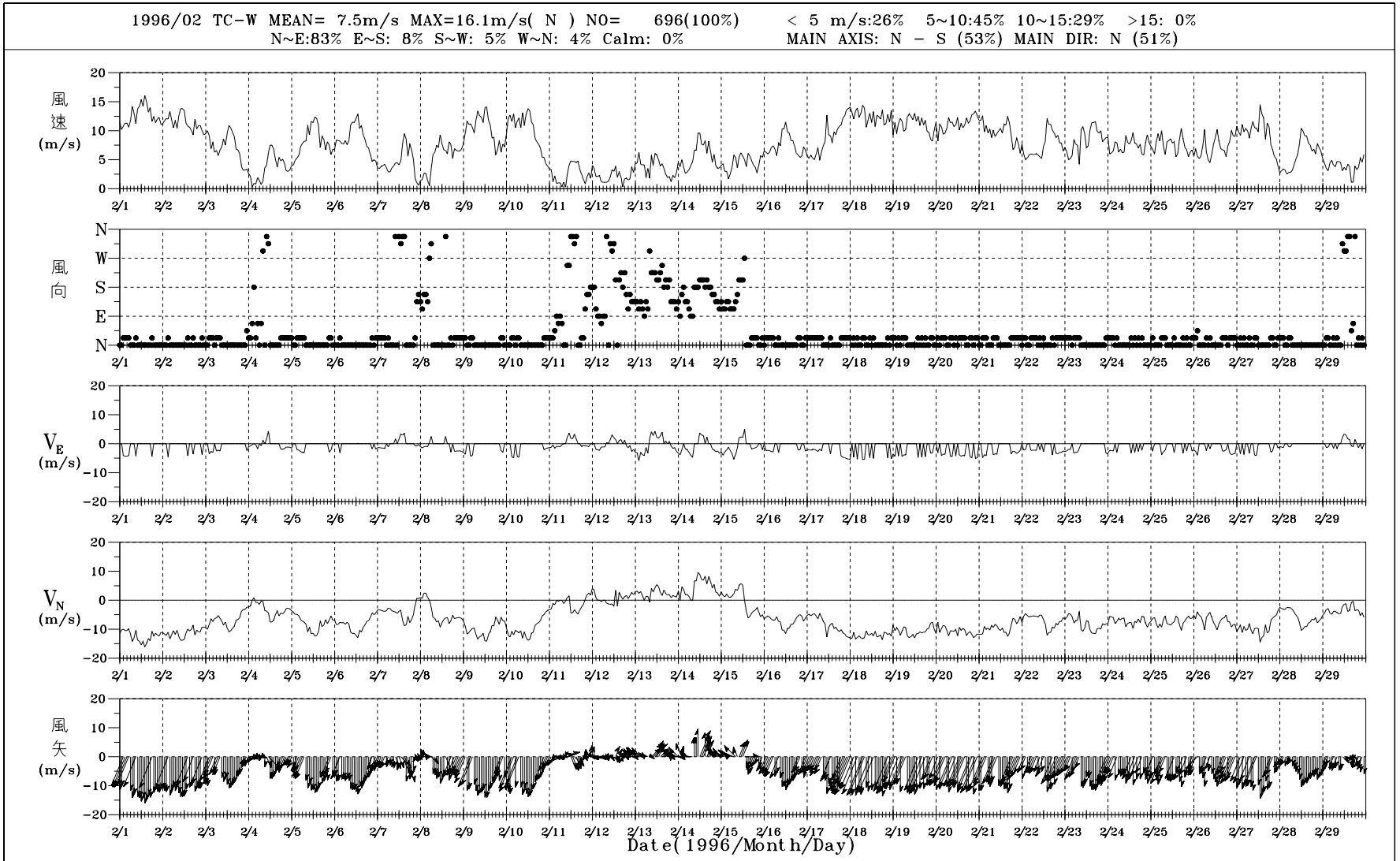


圖4.2.2 1996年 2月臺中港測站 W 風歷線圖

W962TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

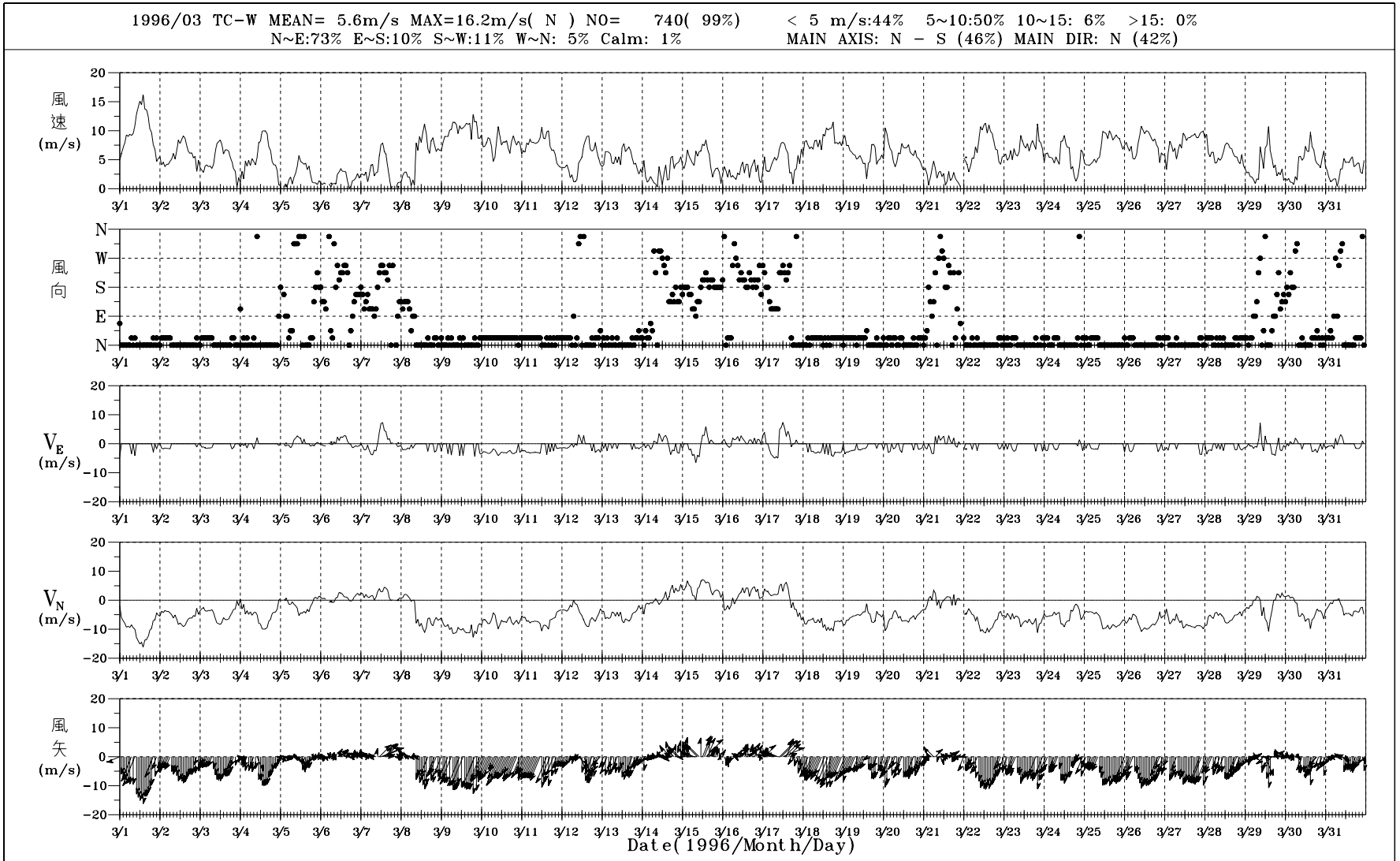


圖4.2.3 1996年 3月臺中港測站 W 風歷線圖

W963TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

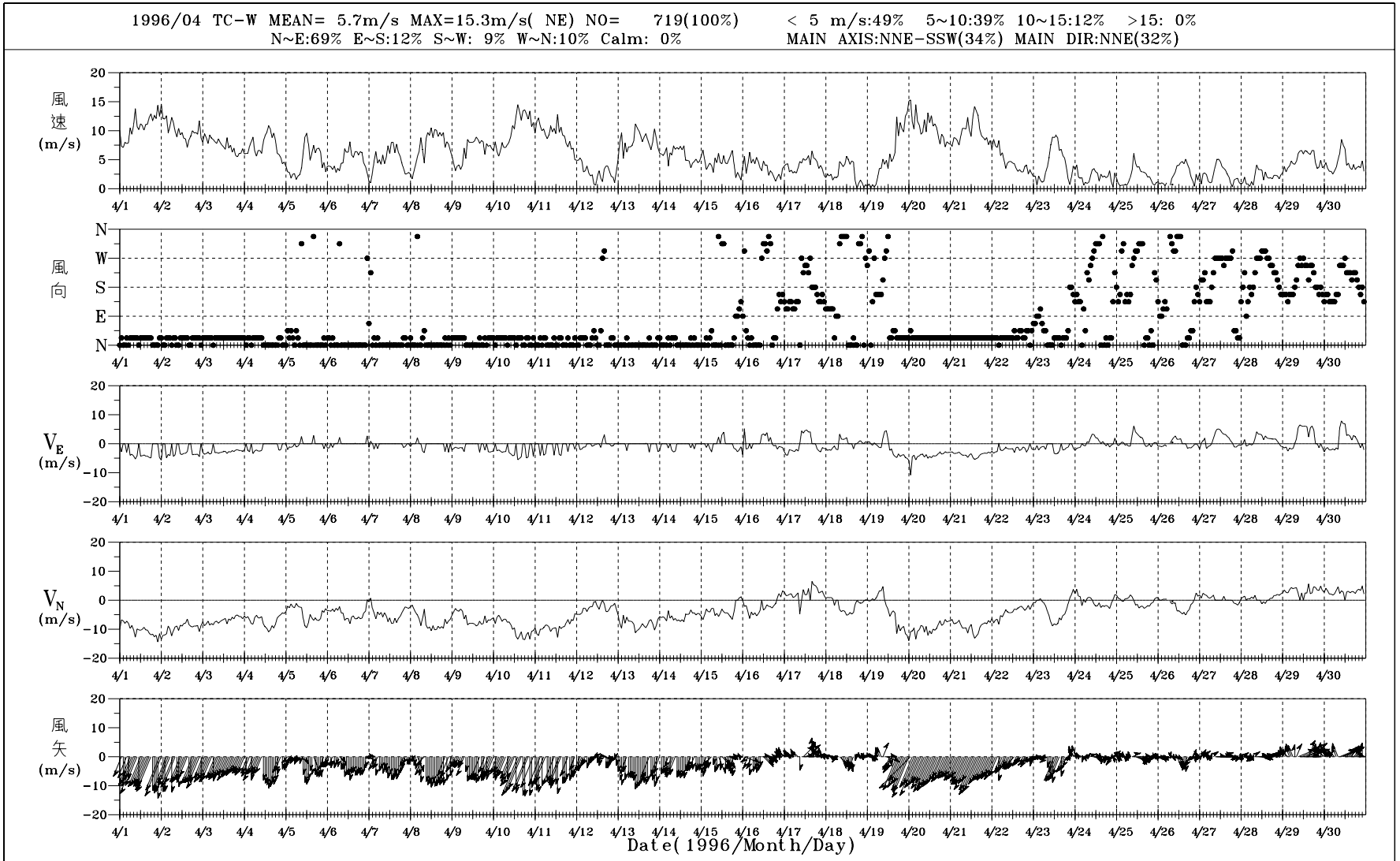


圖4.2.4 1996年 4月臺中港測站 W 風歷線圖

W964TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

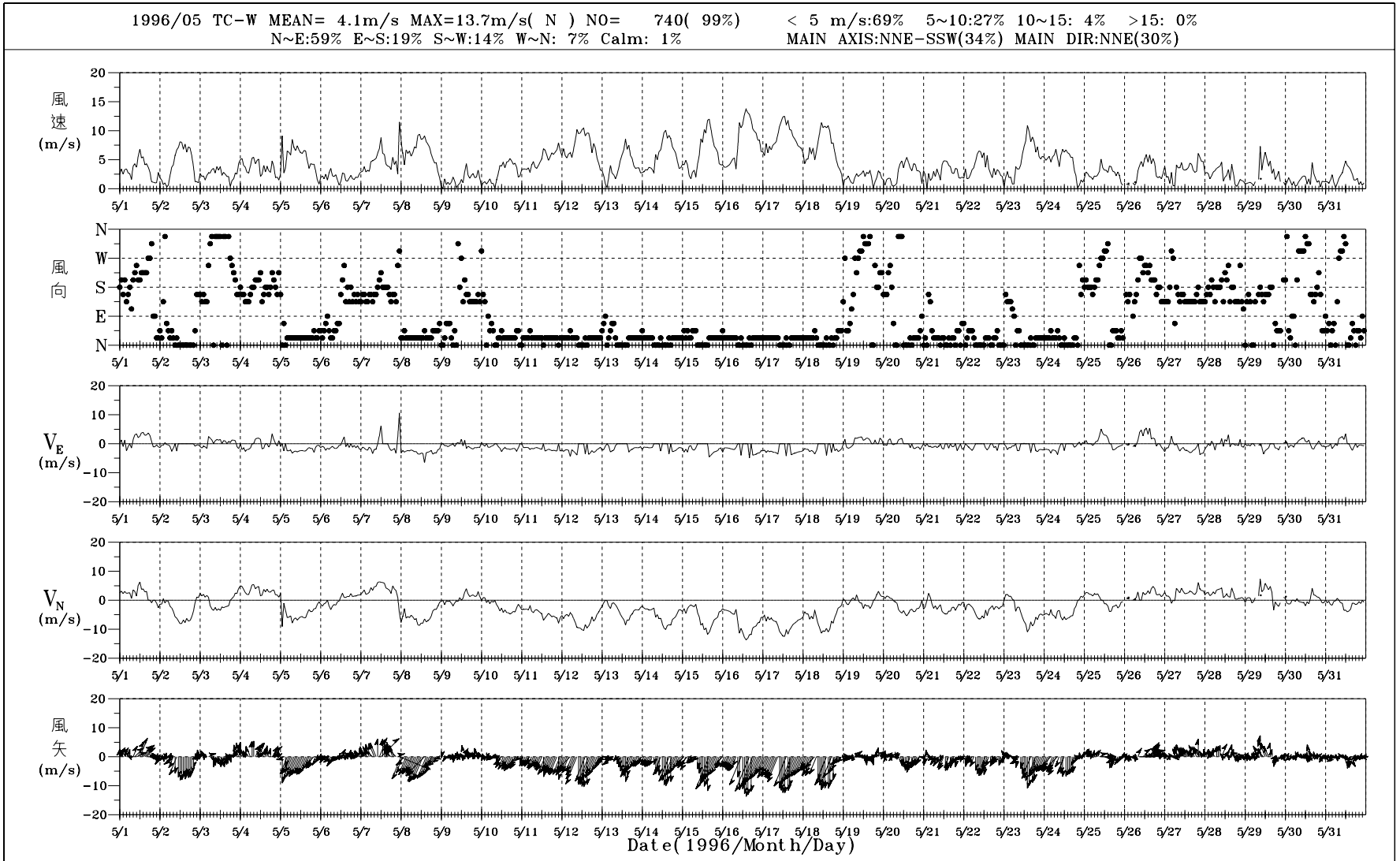


圖4.2.5 1996年 5月臺中港測站 W 風歷線圖

W965TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

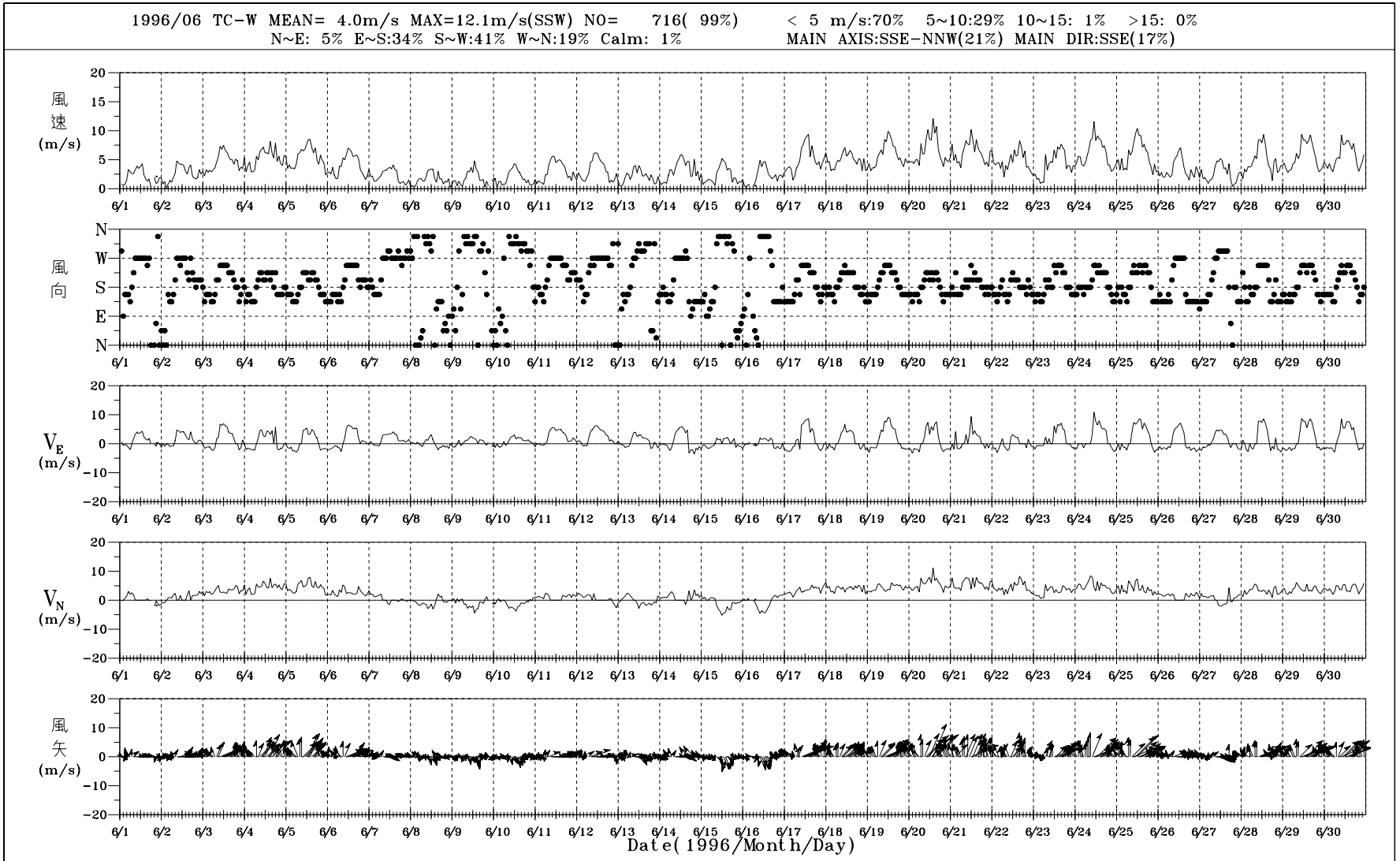


圖4.2.6 1996年 6月臺中港測站 W 風歷線圖

W966TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

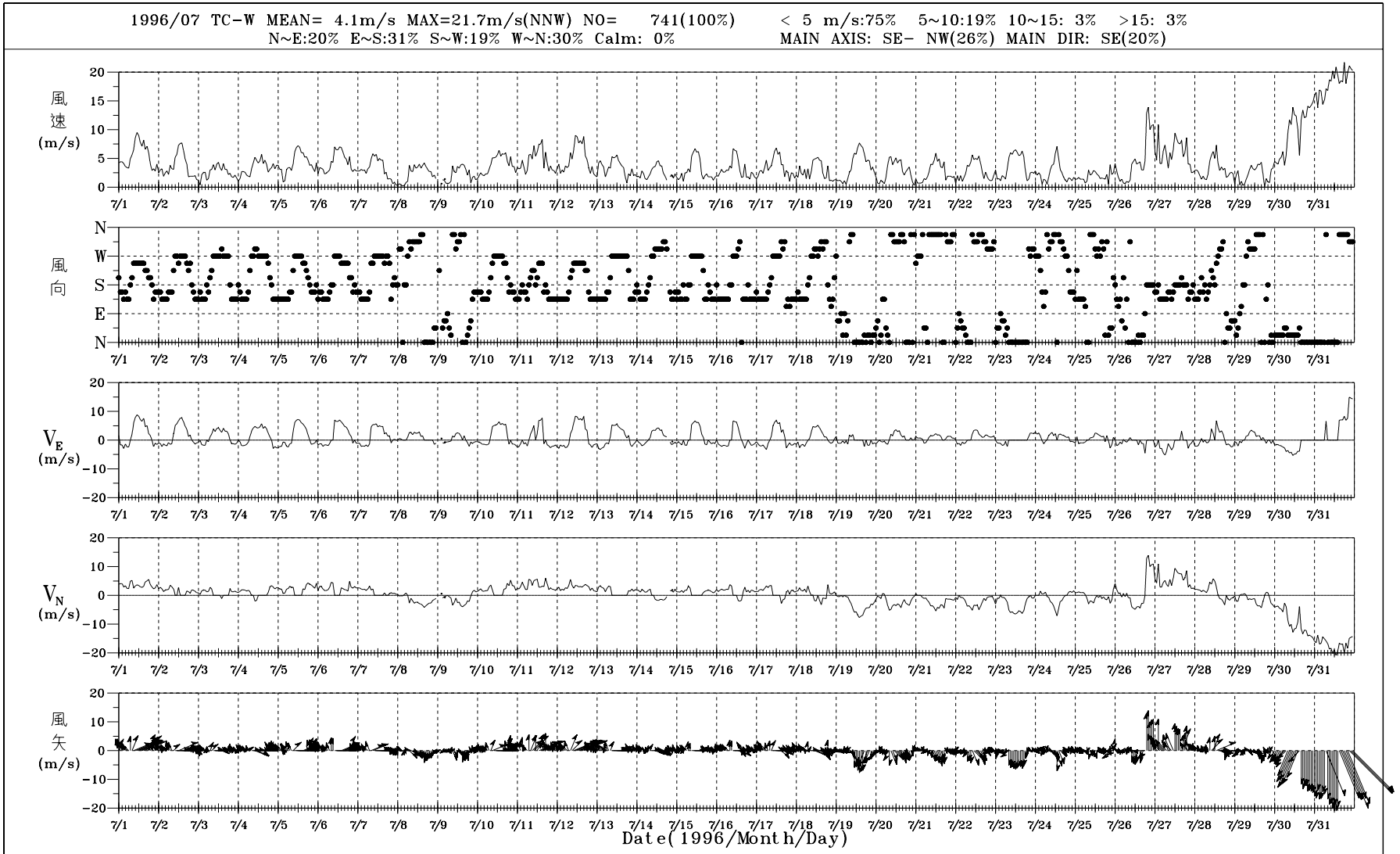


圖4.2.7 1996年 7月臺中港測站 W 風歷線圖

W967TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

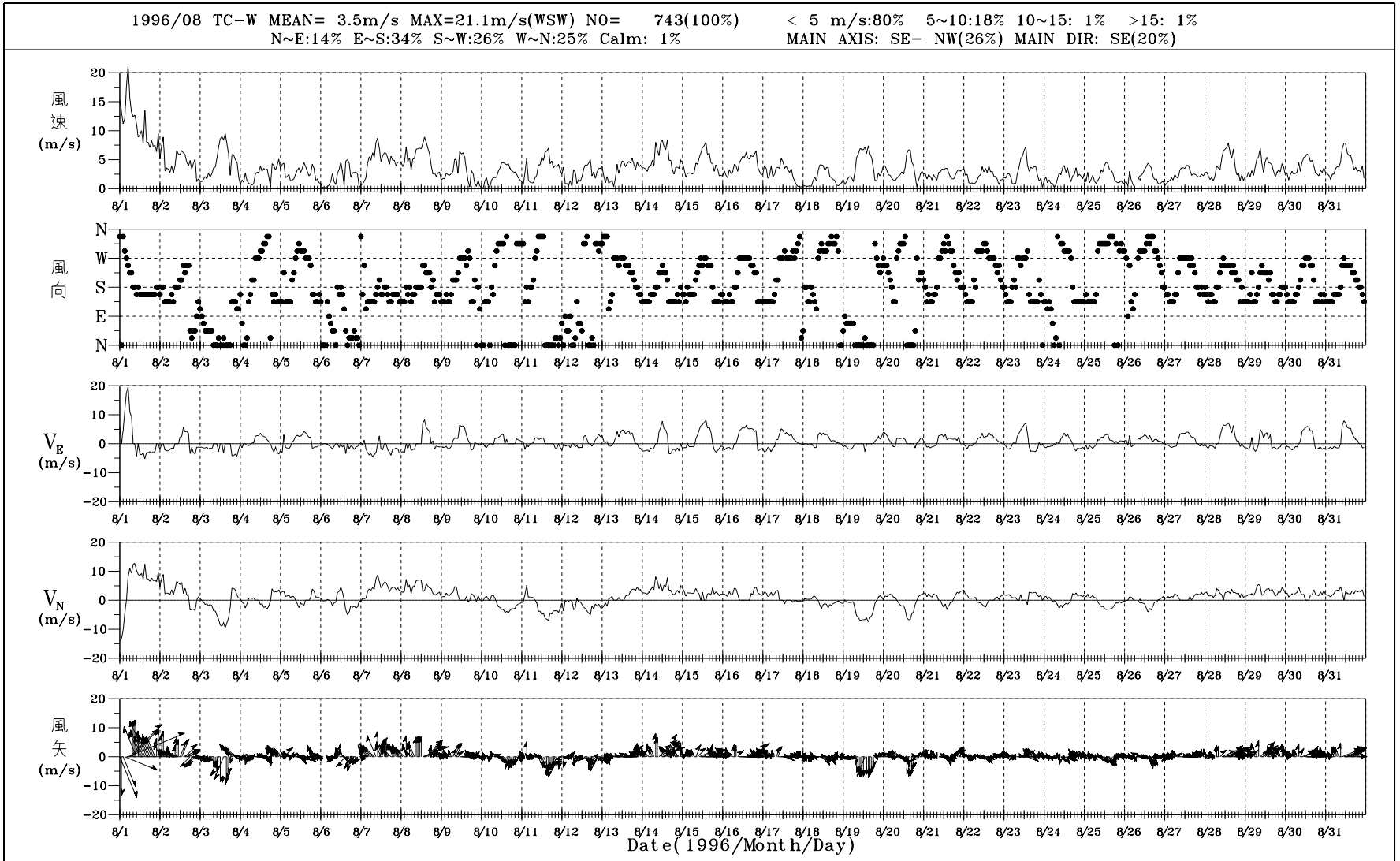


圖4.2.8 1996年 8月臺中港測站 W 風歷線圖

W968TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

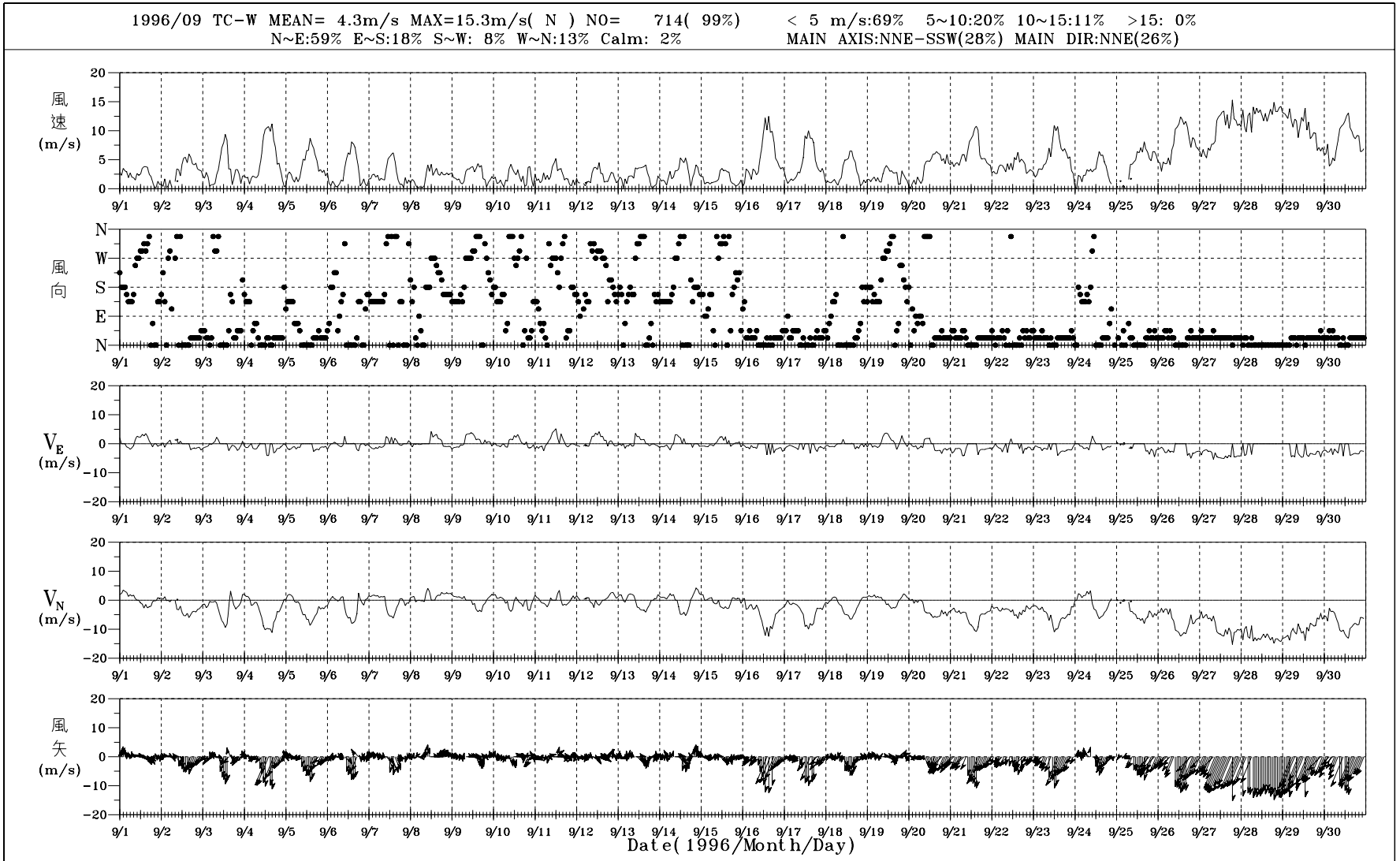


圖4.2.9 1996年 9月臺中港測站 W 風歷線圖

W969TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

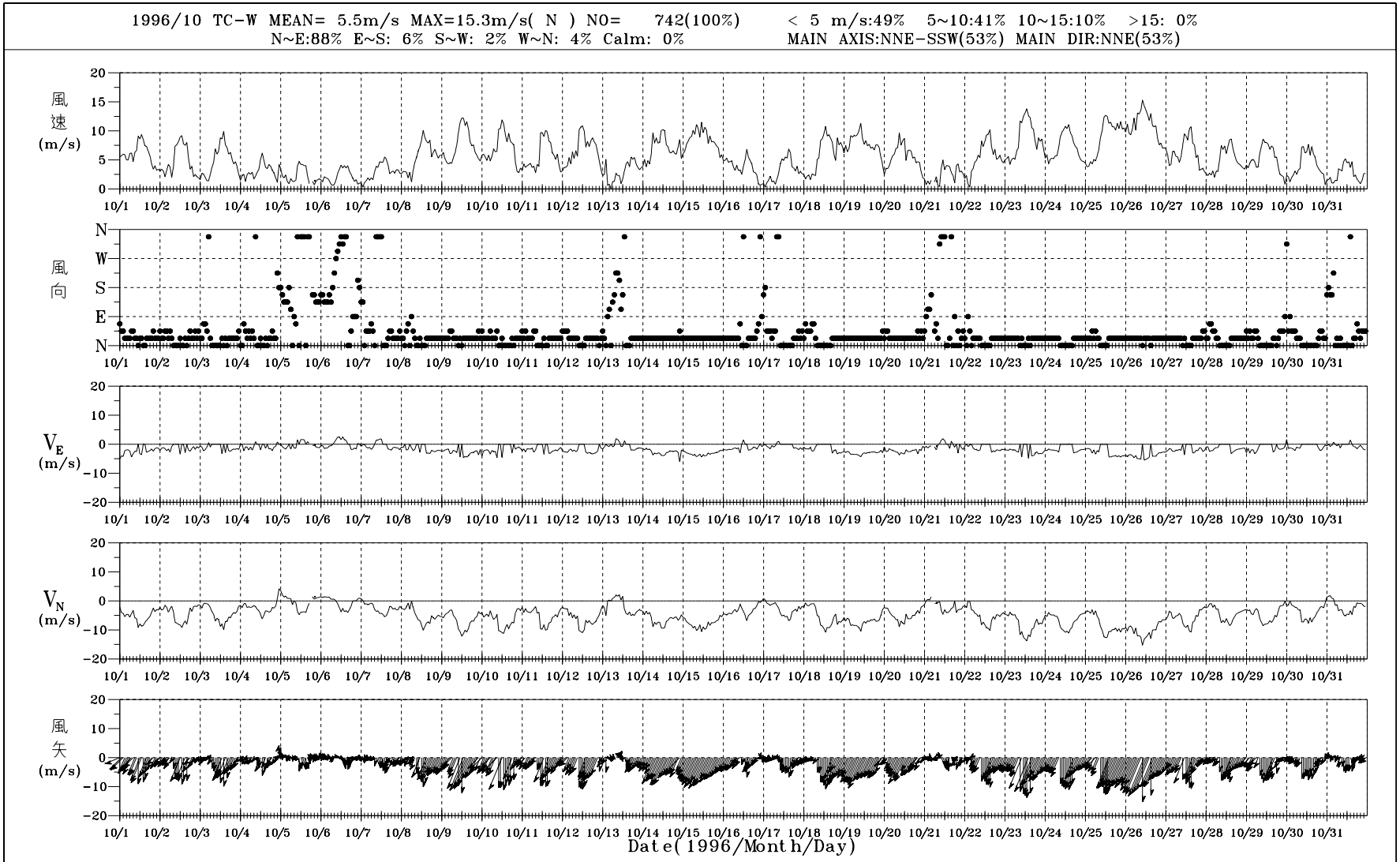


圖 4.2.10　1996年10月臺中港測站 W 風歷線圖

W96ATCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

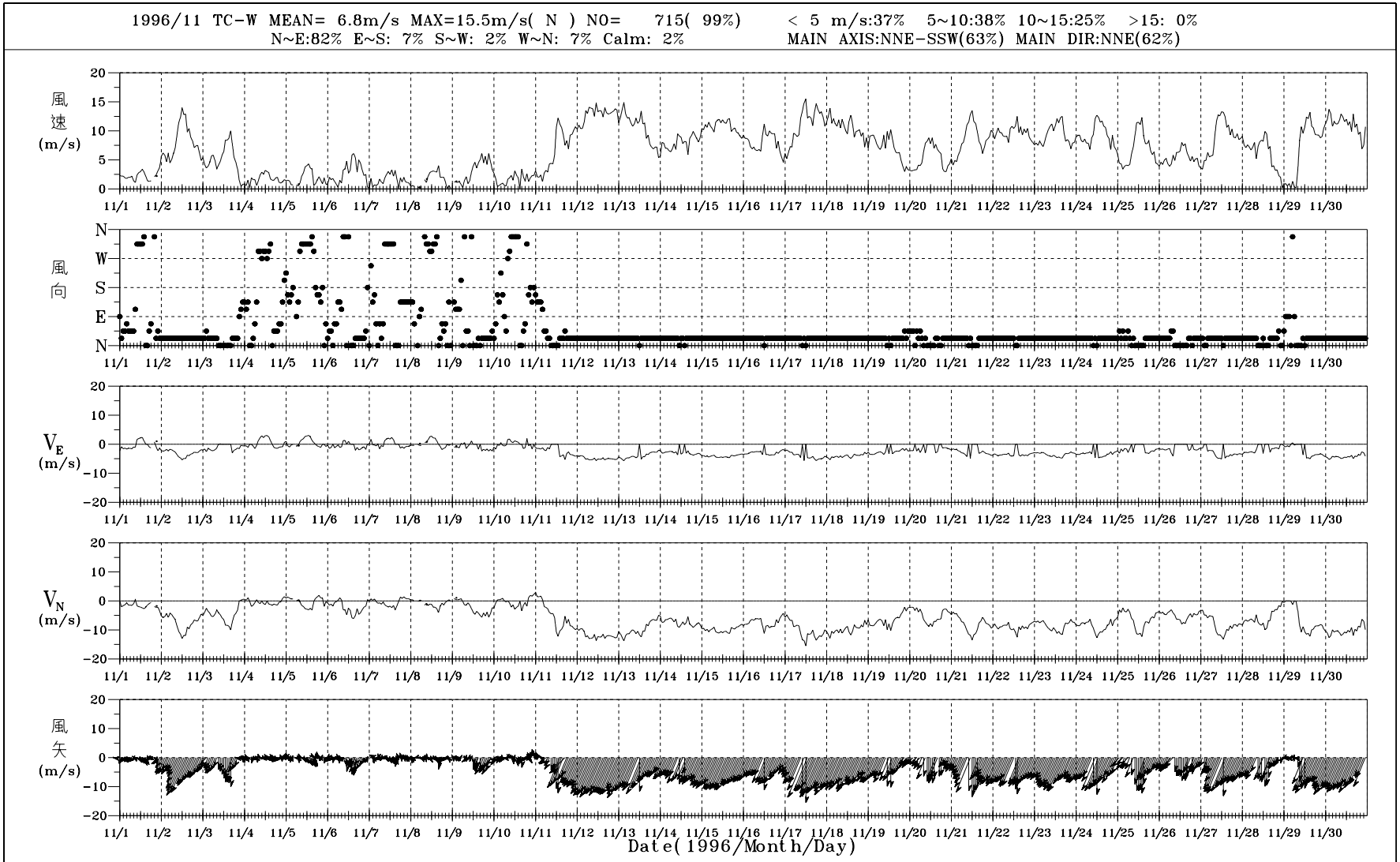


圖 4.2.11　1996年11月臺中港測站 W 風歷線圖

W96BTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

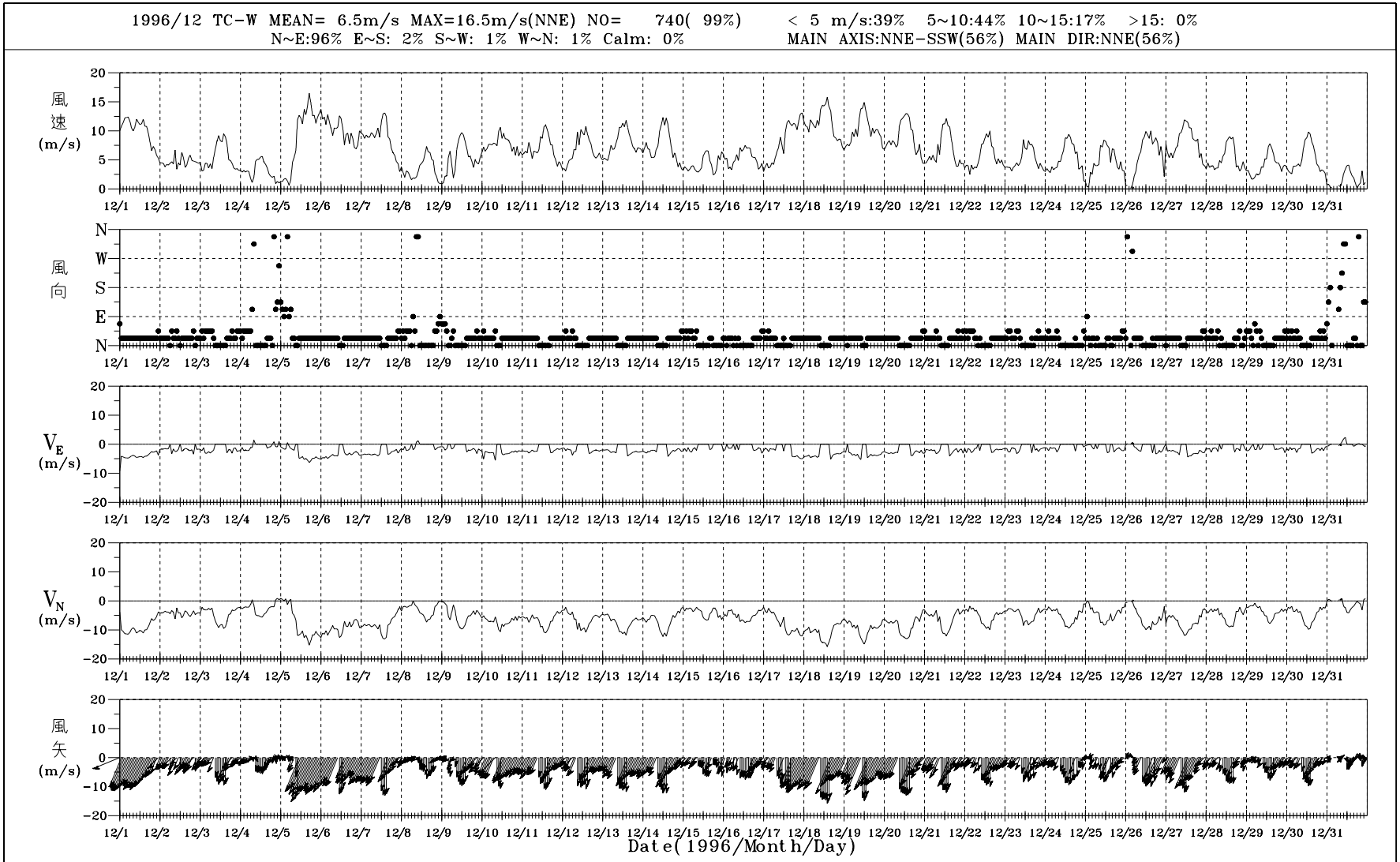


圖 4.2.12　1996年12月臺中港測站 W 風歷線圖

W96CTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

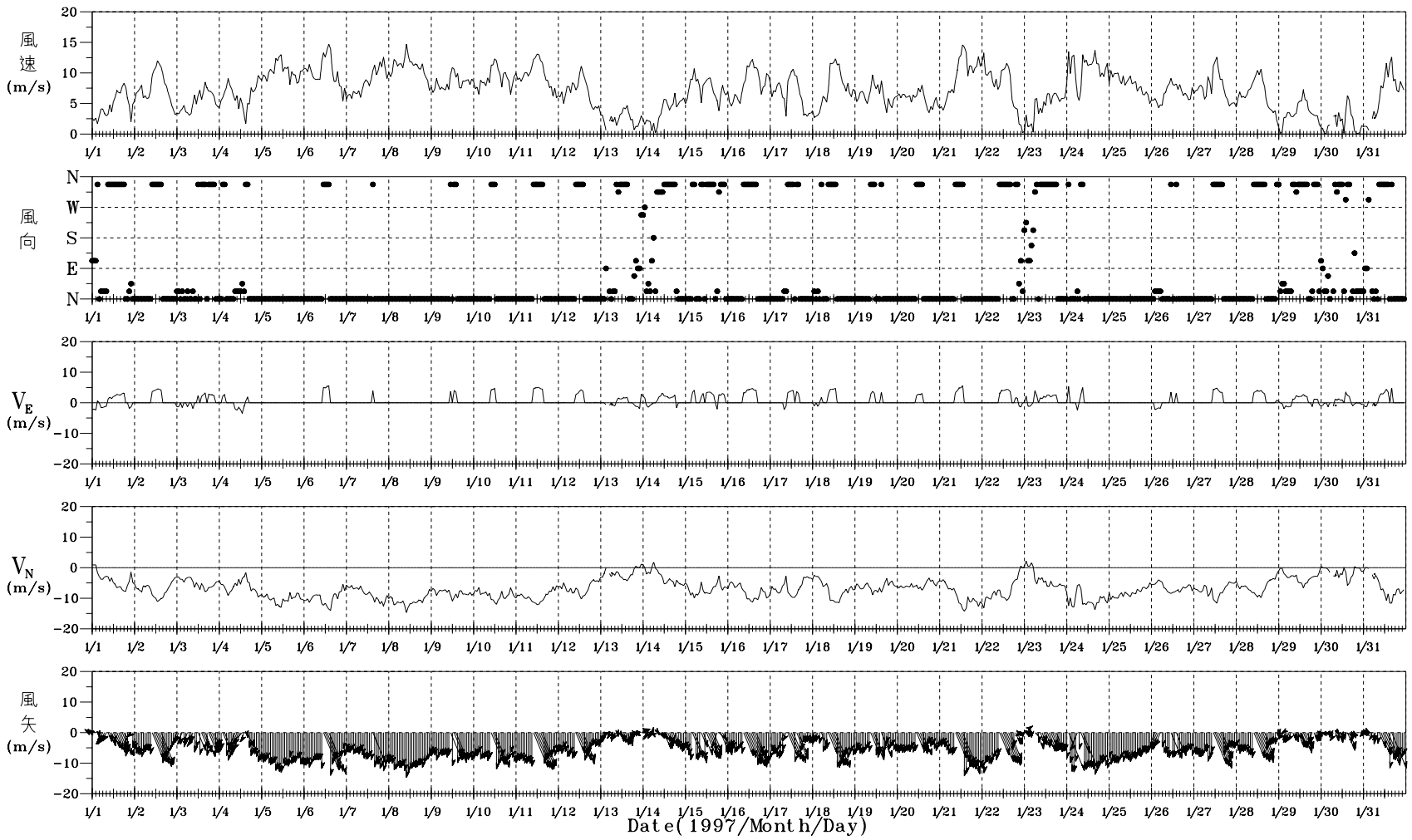


圖 4.2.13　1997年 1 月臺中港測站 W 風歷線圖

W971TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

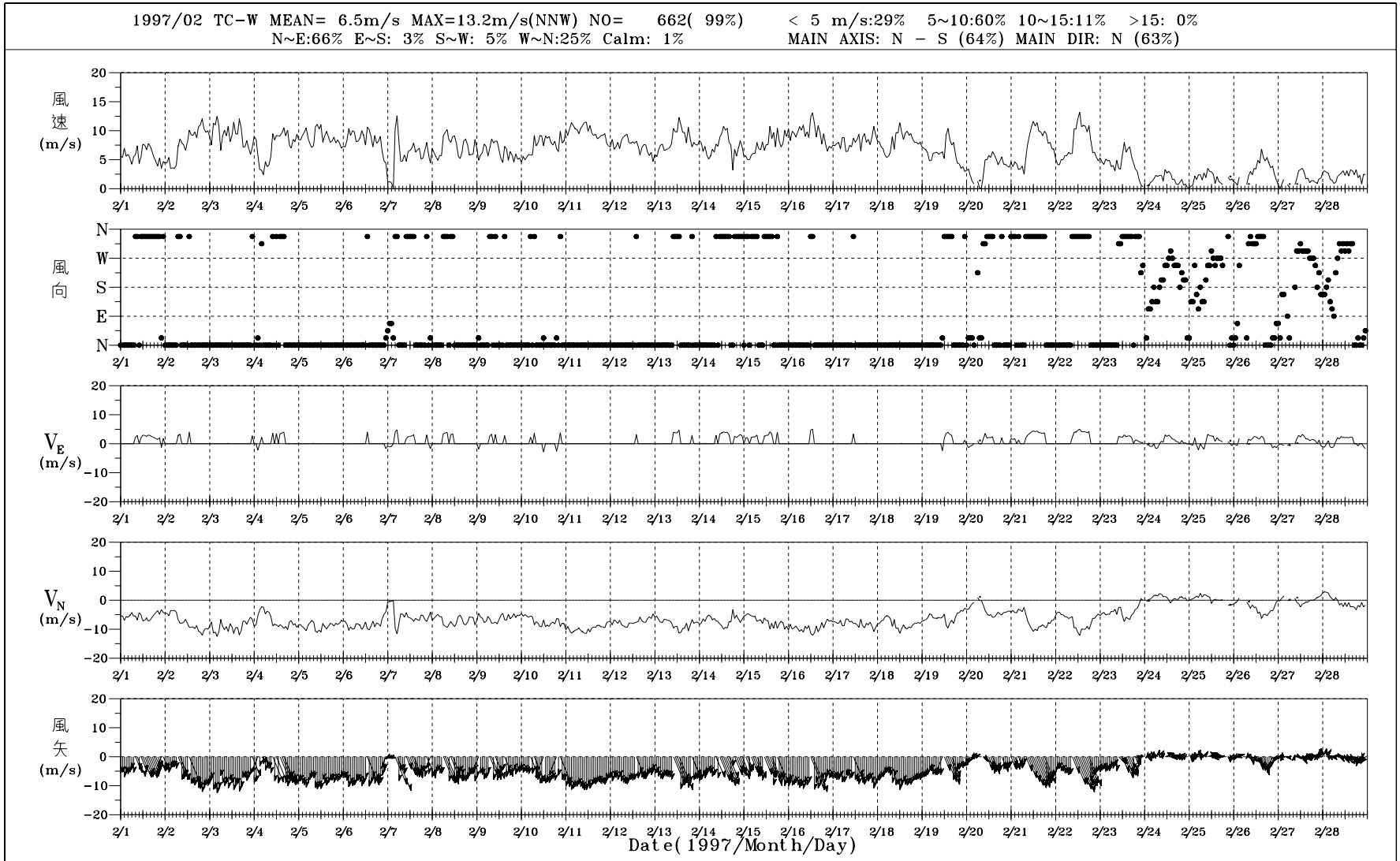


圖 4.2.14　1997年 2 月臺中港測站 W 風歷線圖

W972TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

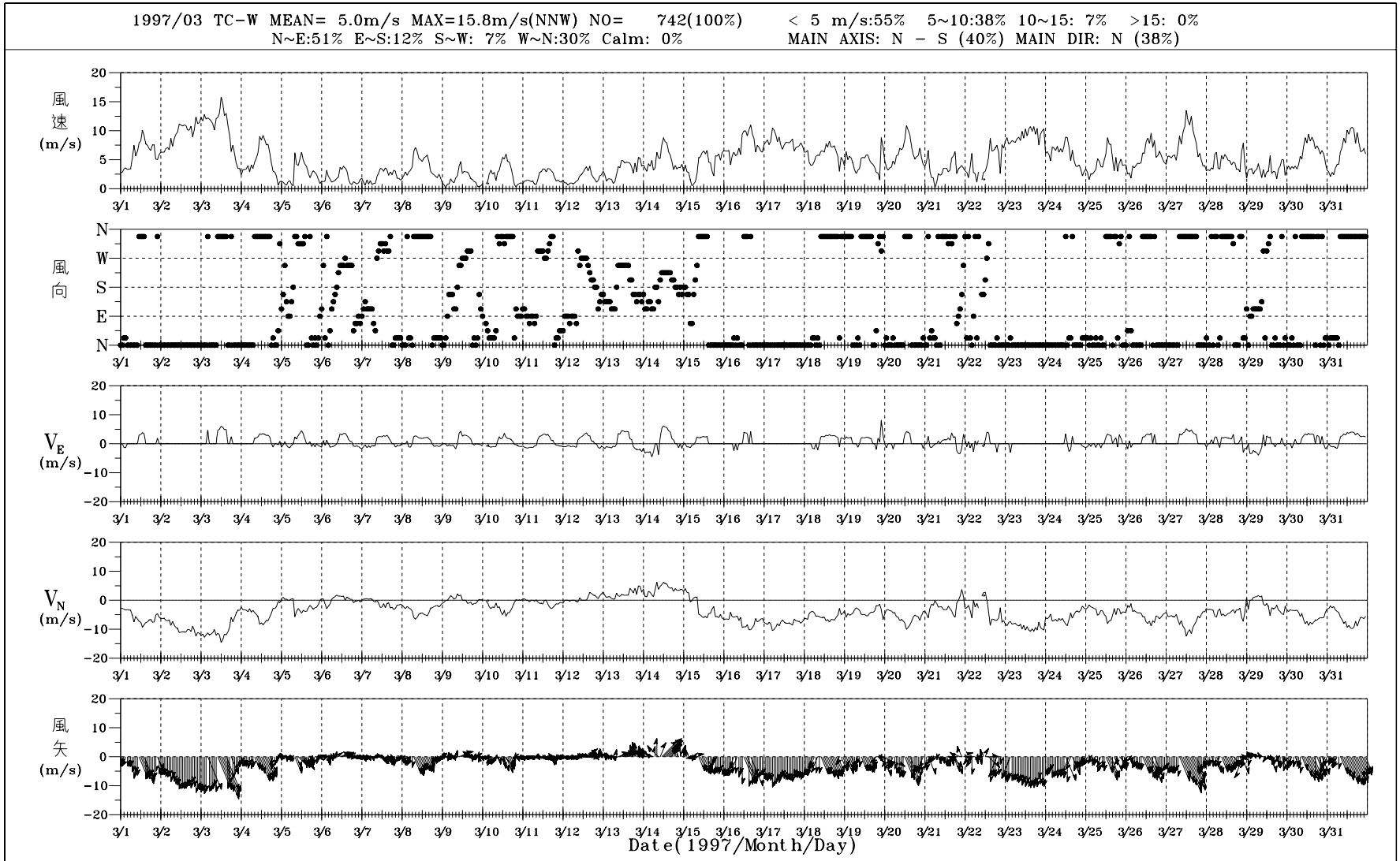


圖 4.2.15　1997年 3 月臺中港測站 W 風歷線圖

W973TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

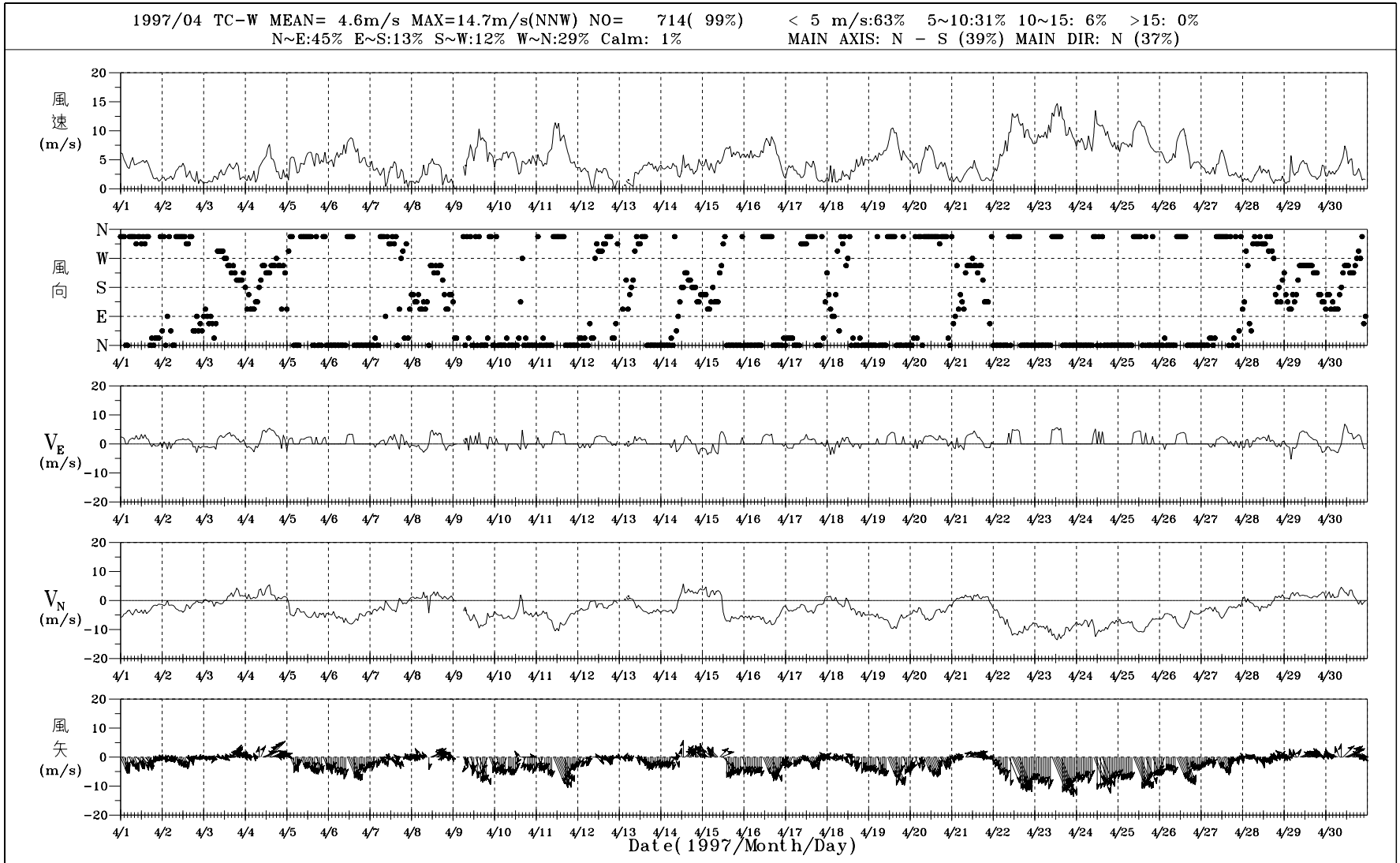


圖 4.2.16　1997年 4 月臺中港測站 W 風歷線圖

W974TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

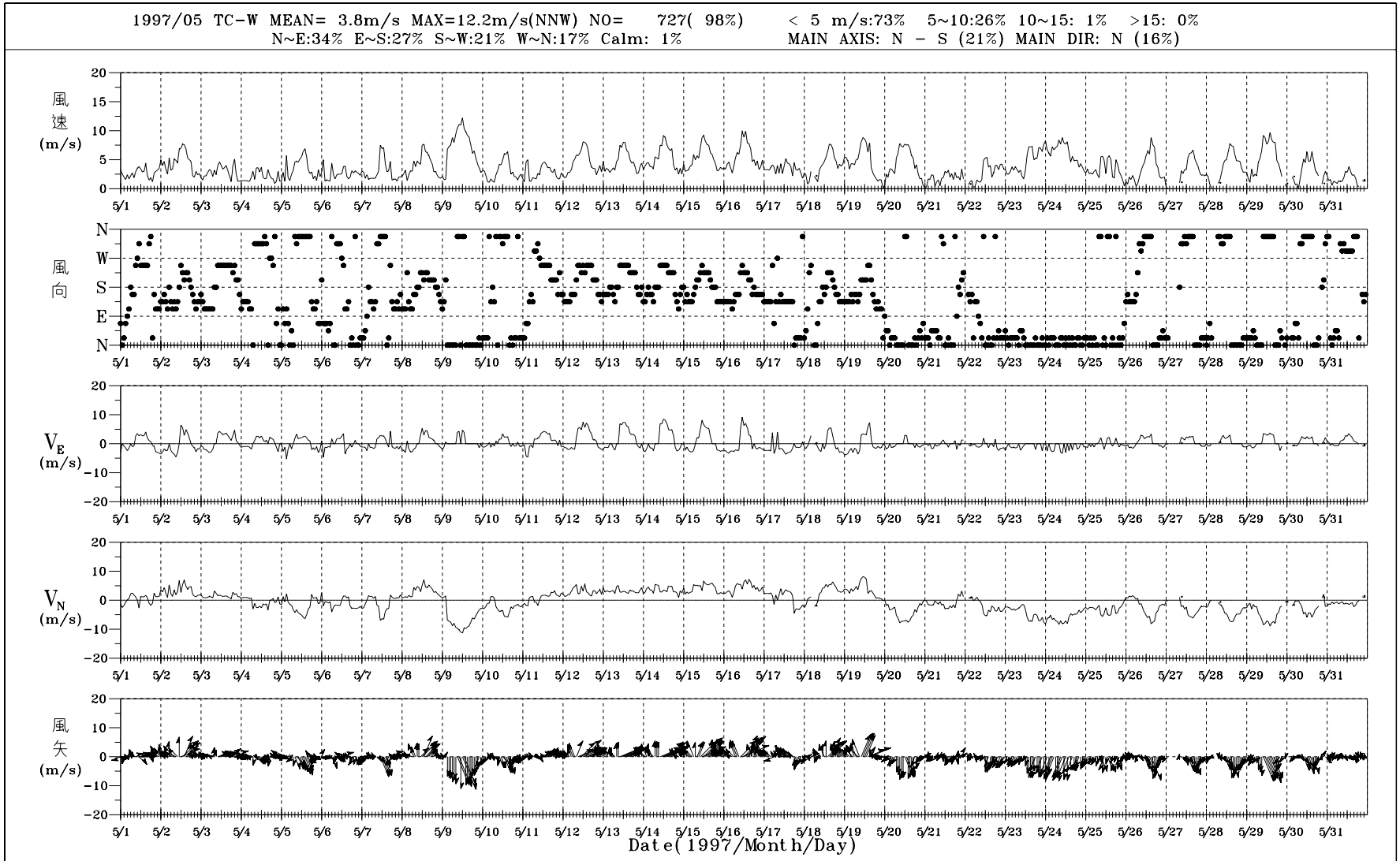


圖 4.2.17　1997年 5 月臺中港測站 W 風歷線圖

W975TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

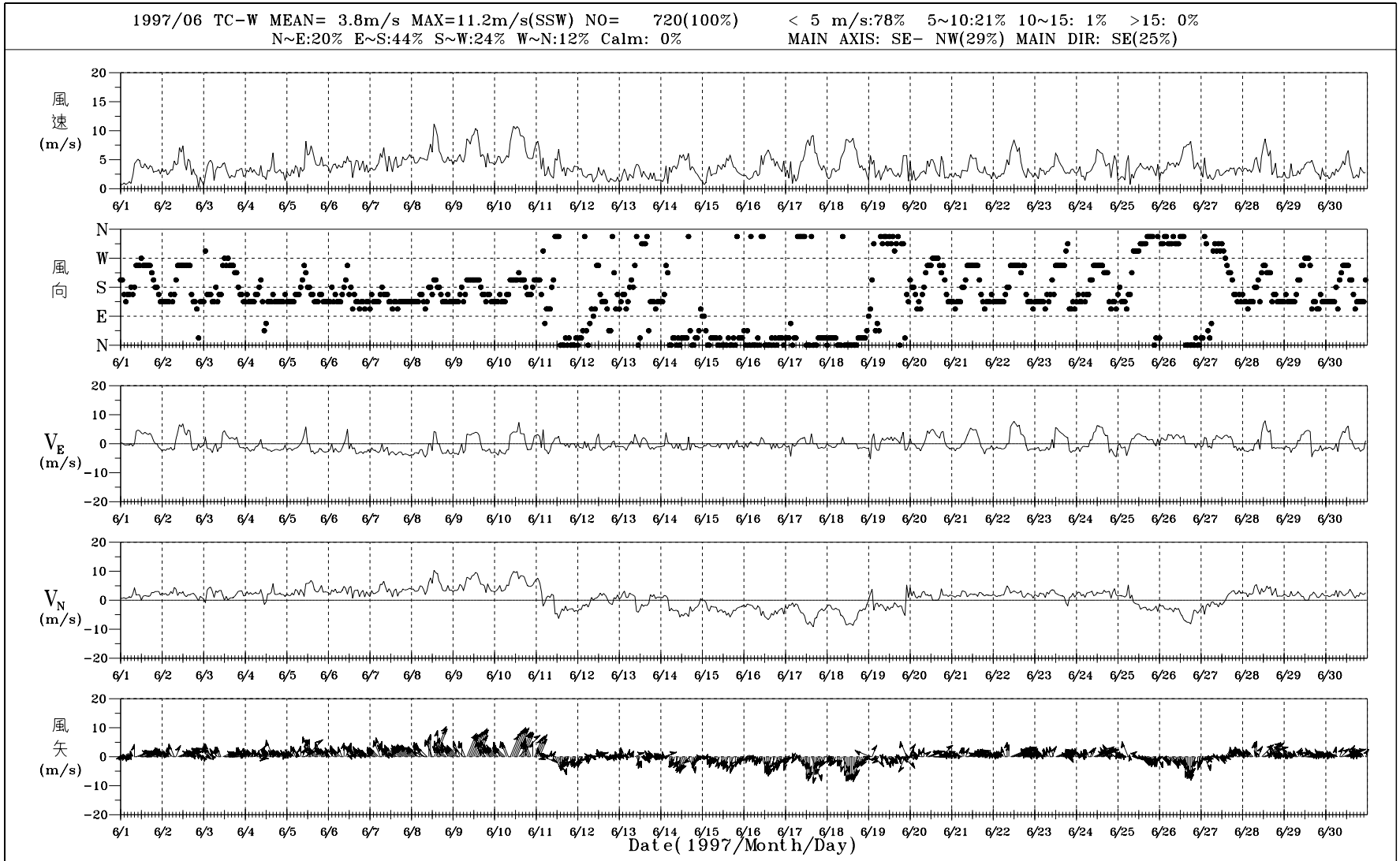


圖 4.2.18　1997年 6 月臺中港測站 W 風歷線圖

W976TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

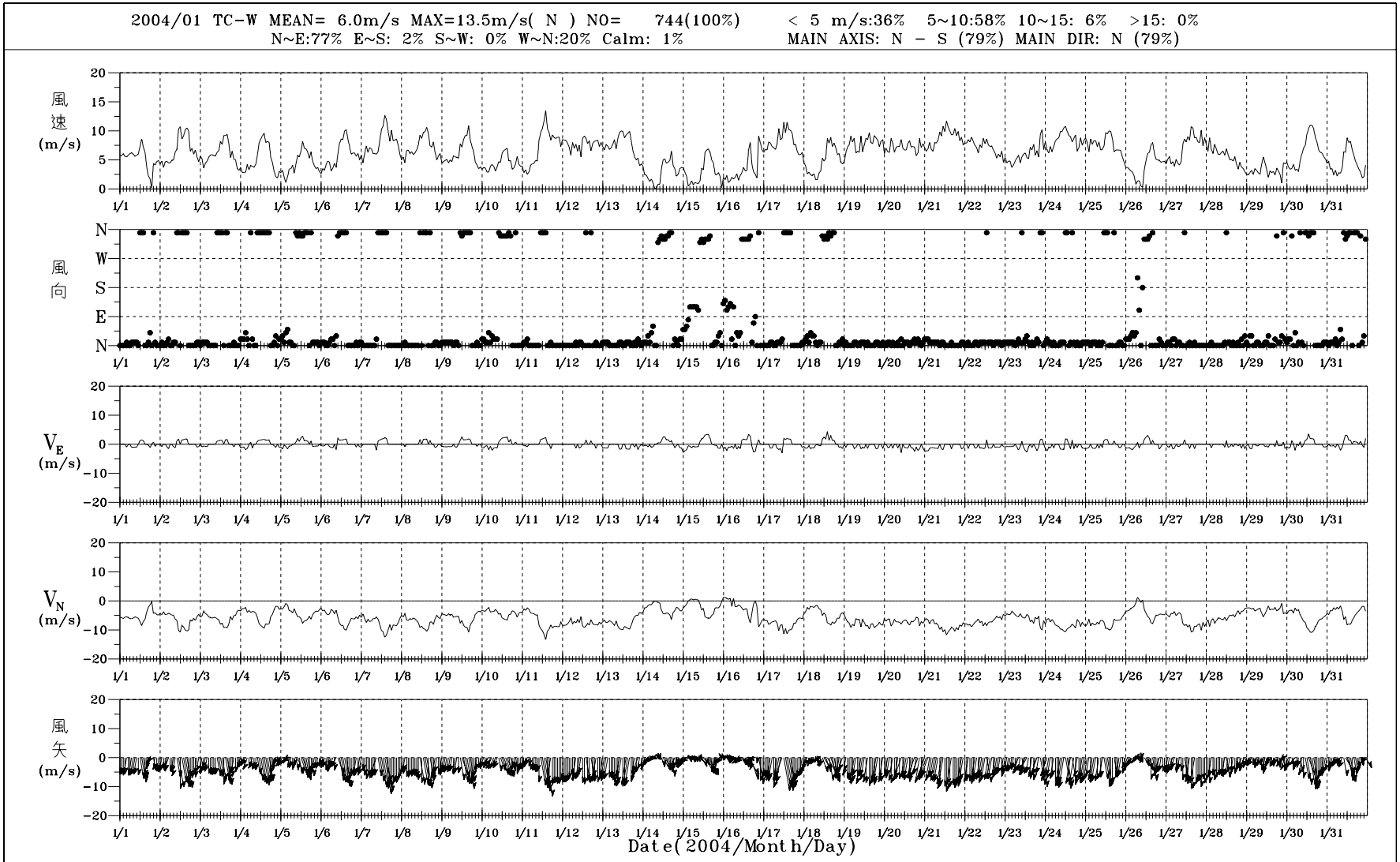


圖 4.2.19　2004年 1 月臺中港測站 W 風歷線圖

W041TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

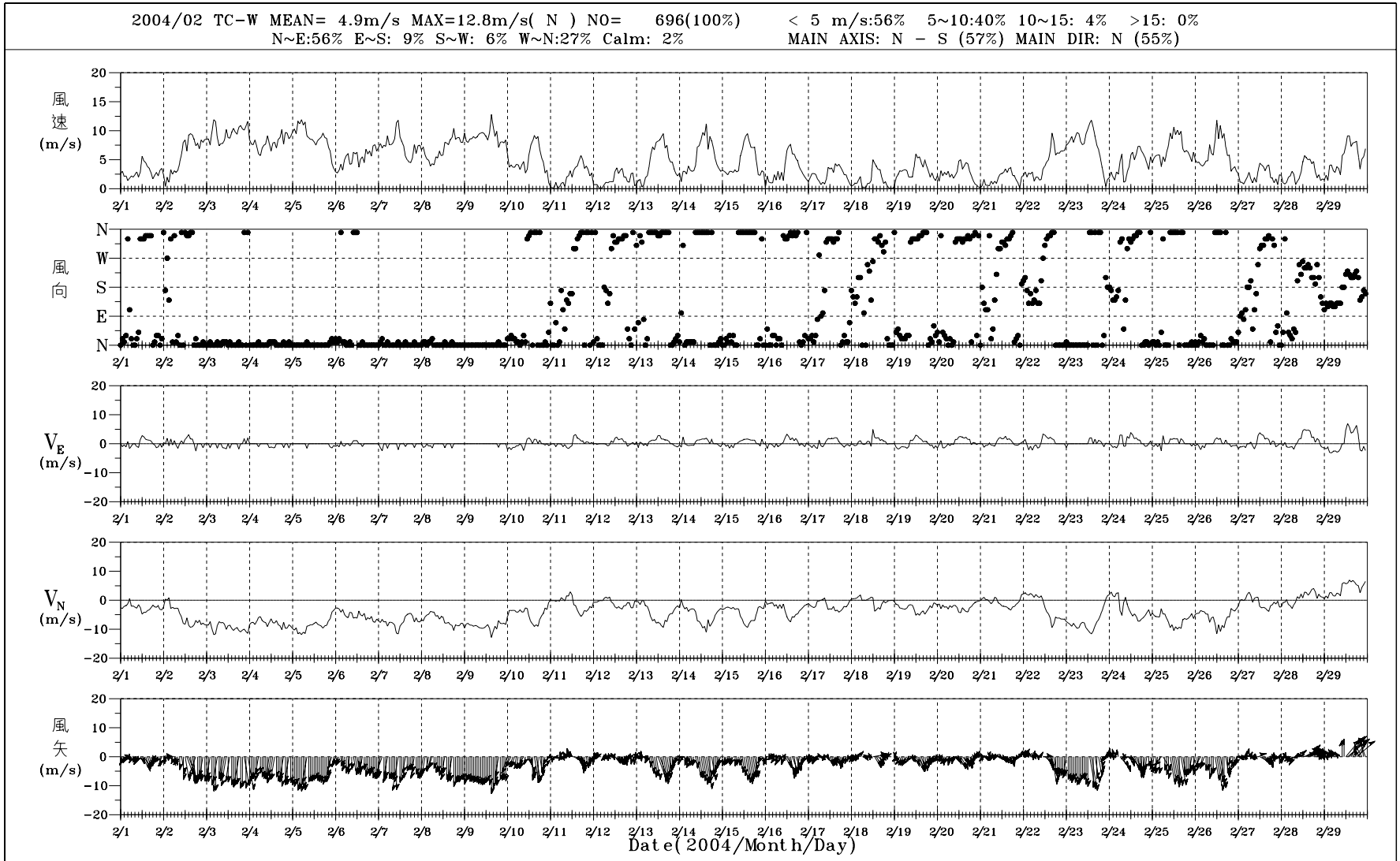


圖 4.2.20　2004年 2 月臺中港測站 W 風歷線圖

W042TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

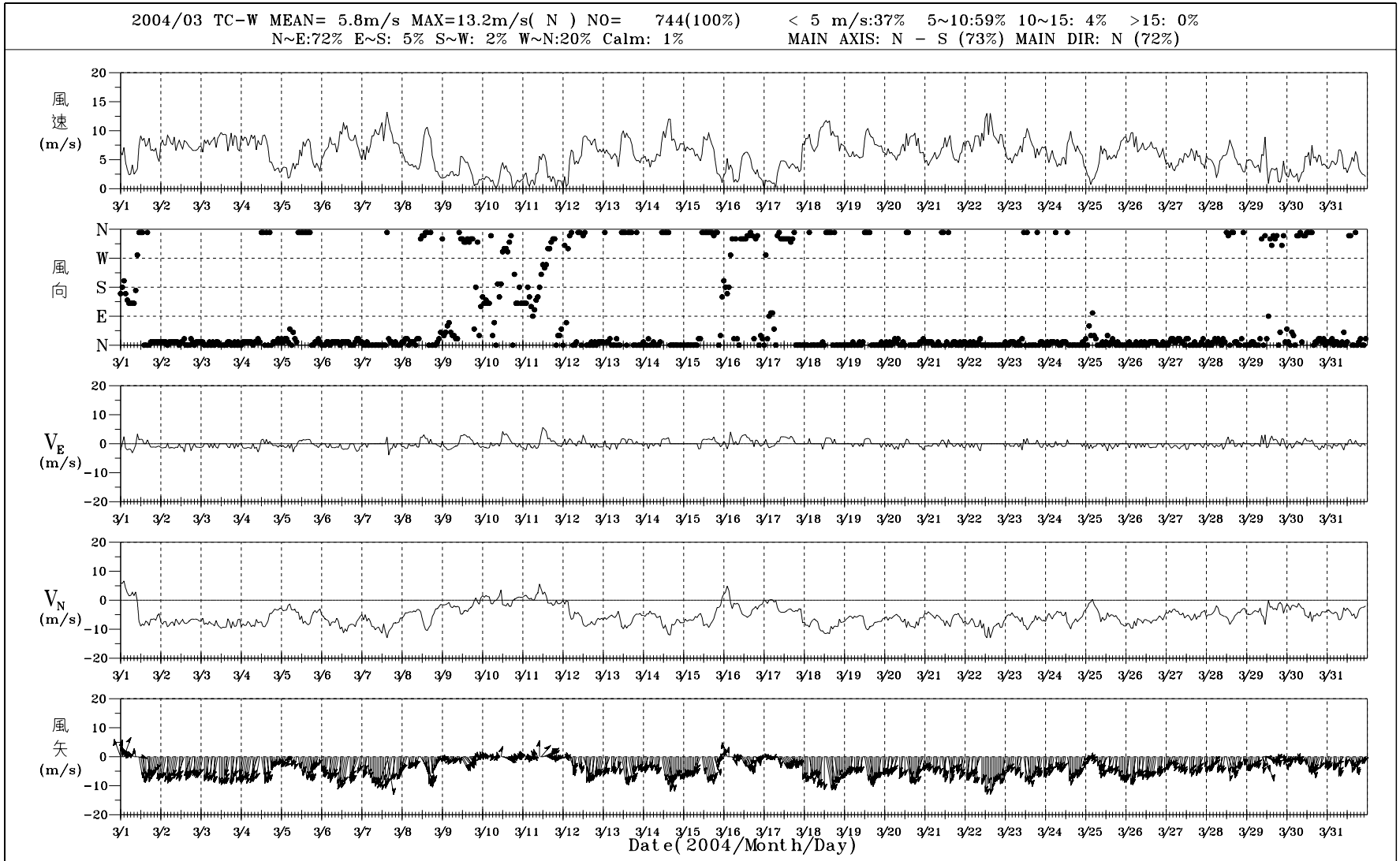


圖 4.2.21　2004年 3 月臺中港測站 W 風歷線圖

W043TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

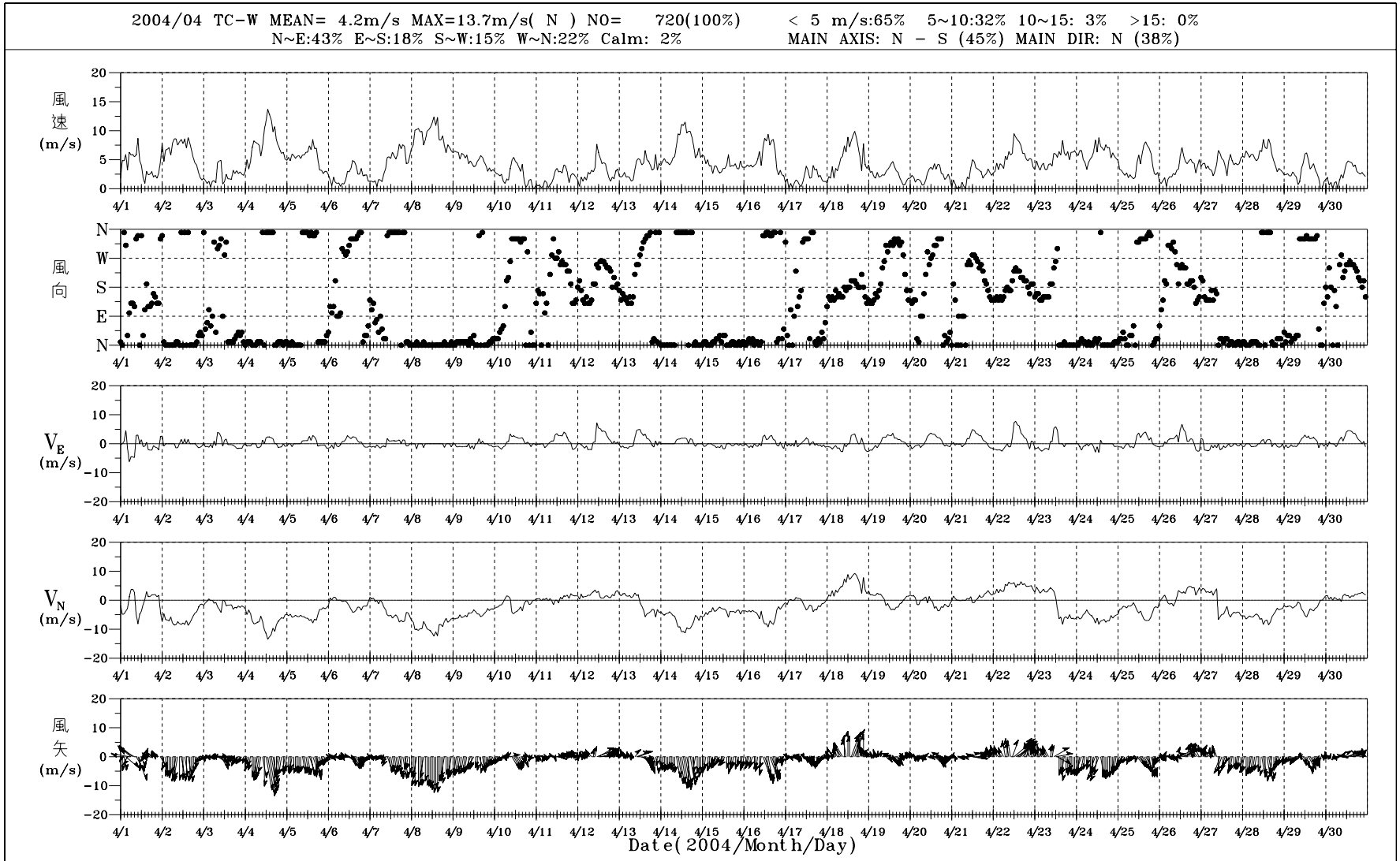


圖 4.2.22　2004年 4 月臺中港測站 W 風歷線圖

W044TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

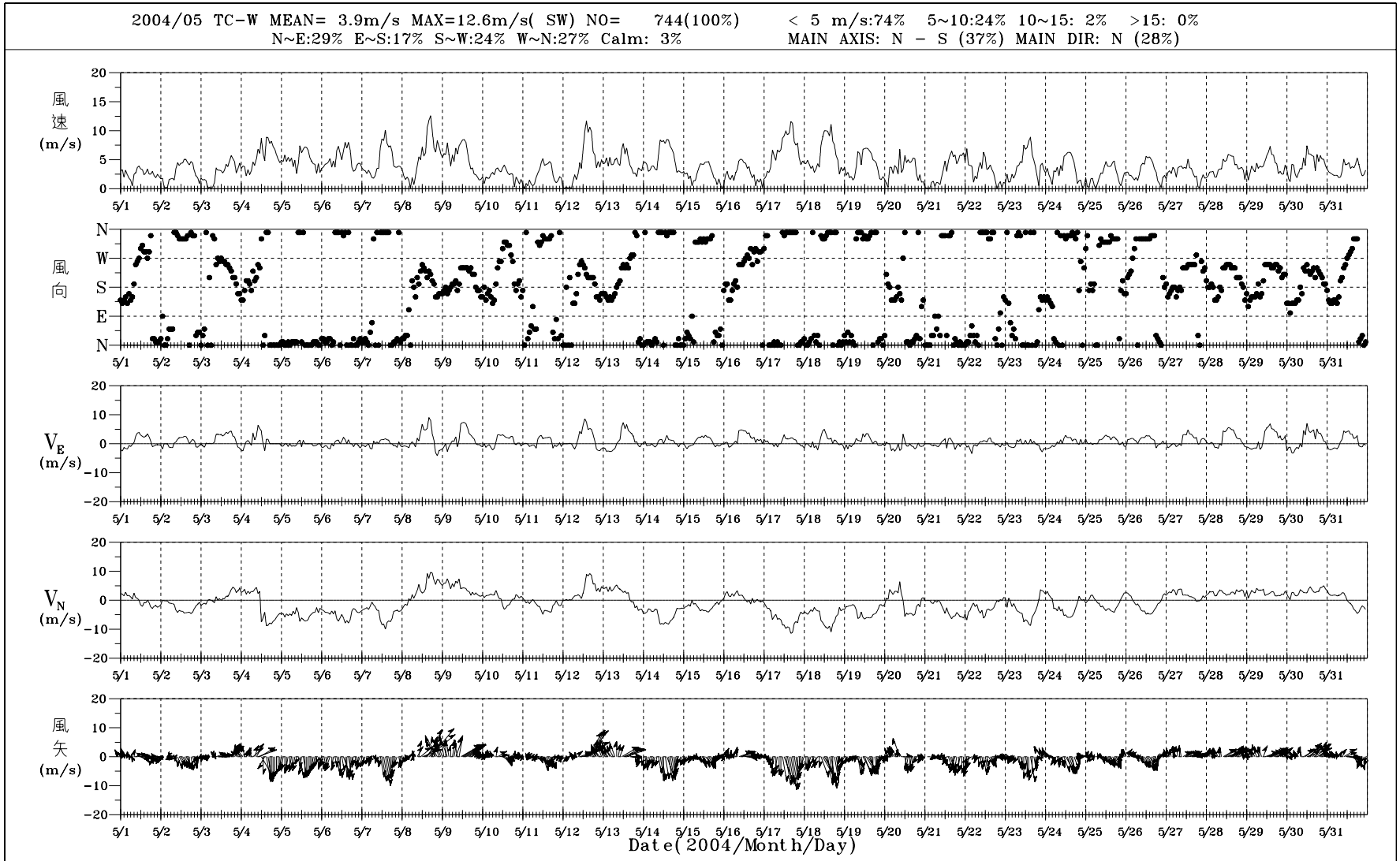


圖 4.2.23　2004年 5 月臺中港測站 W 風歷線圖

W045TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

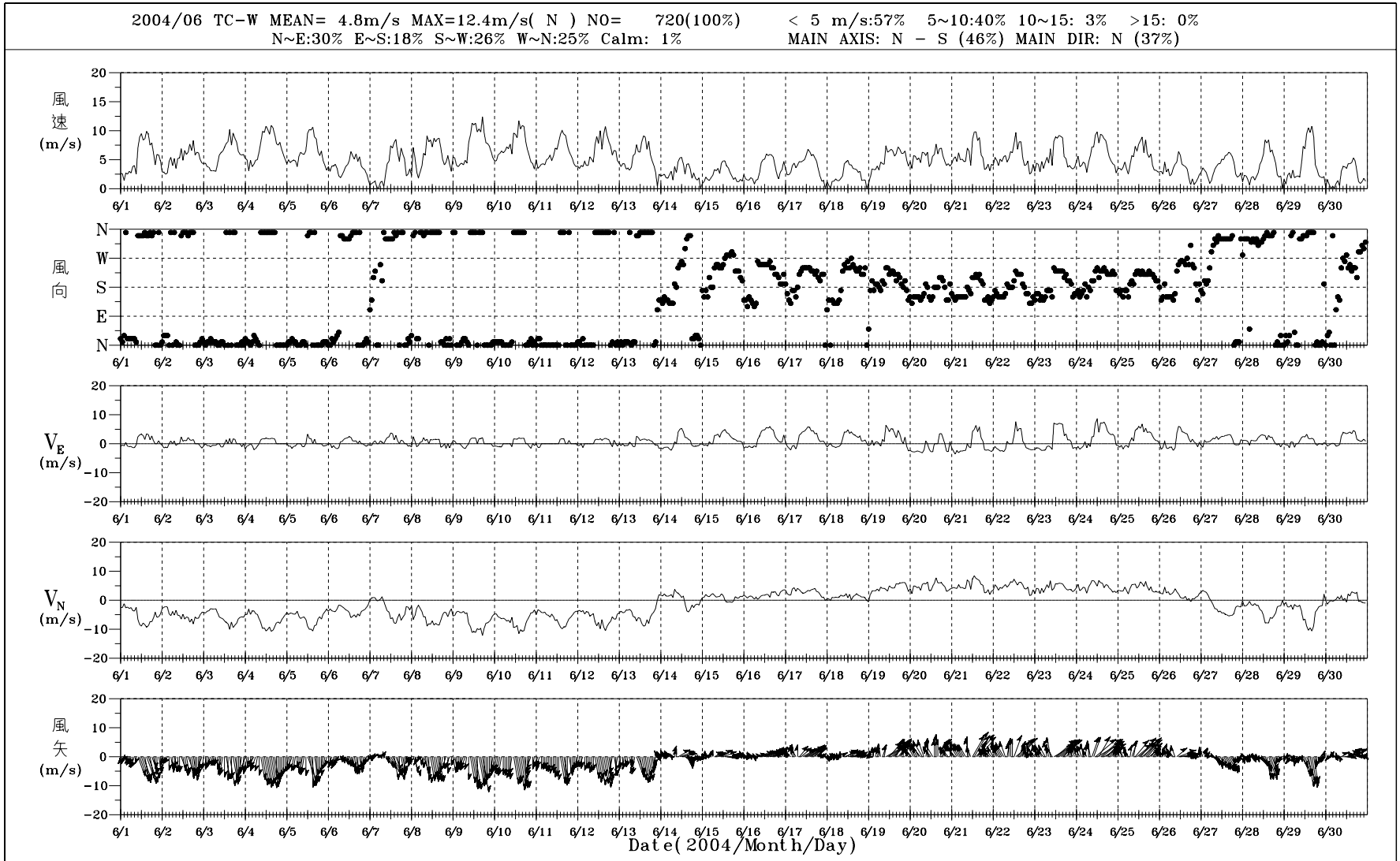


圖 4.2.24　2004年 6 月臺中港測站 W 風歷線圖

W046TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

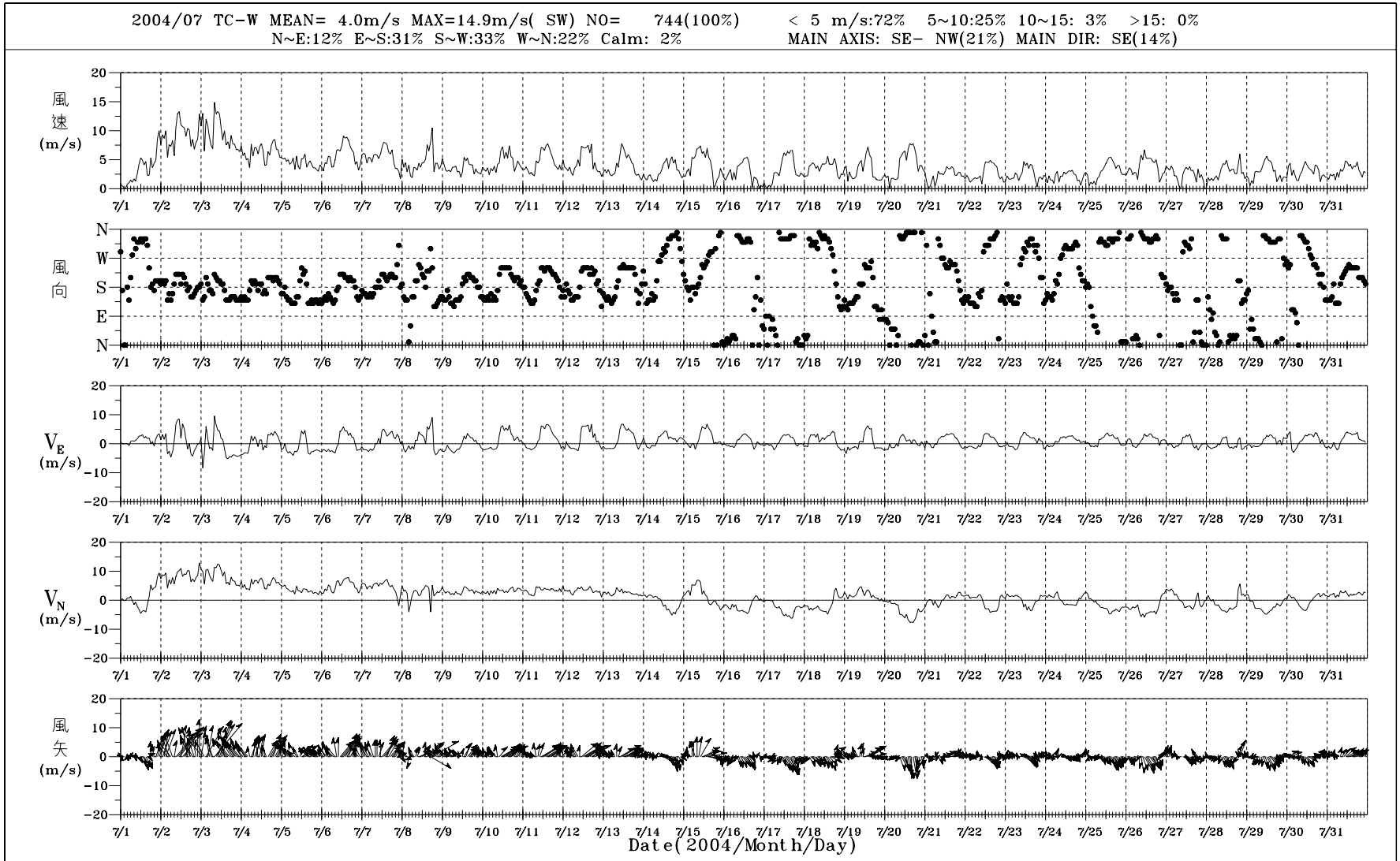


圖 4.2.25　2004年 7月臺中港測站 W 風歷線圖

W047TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

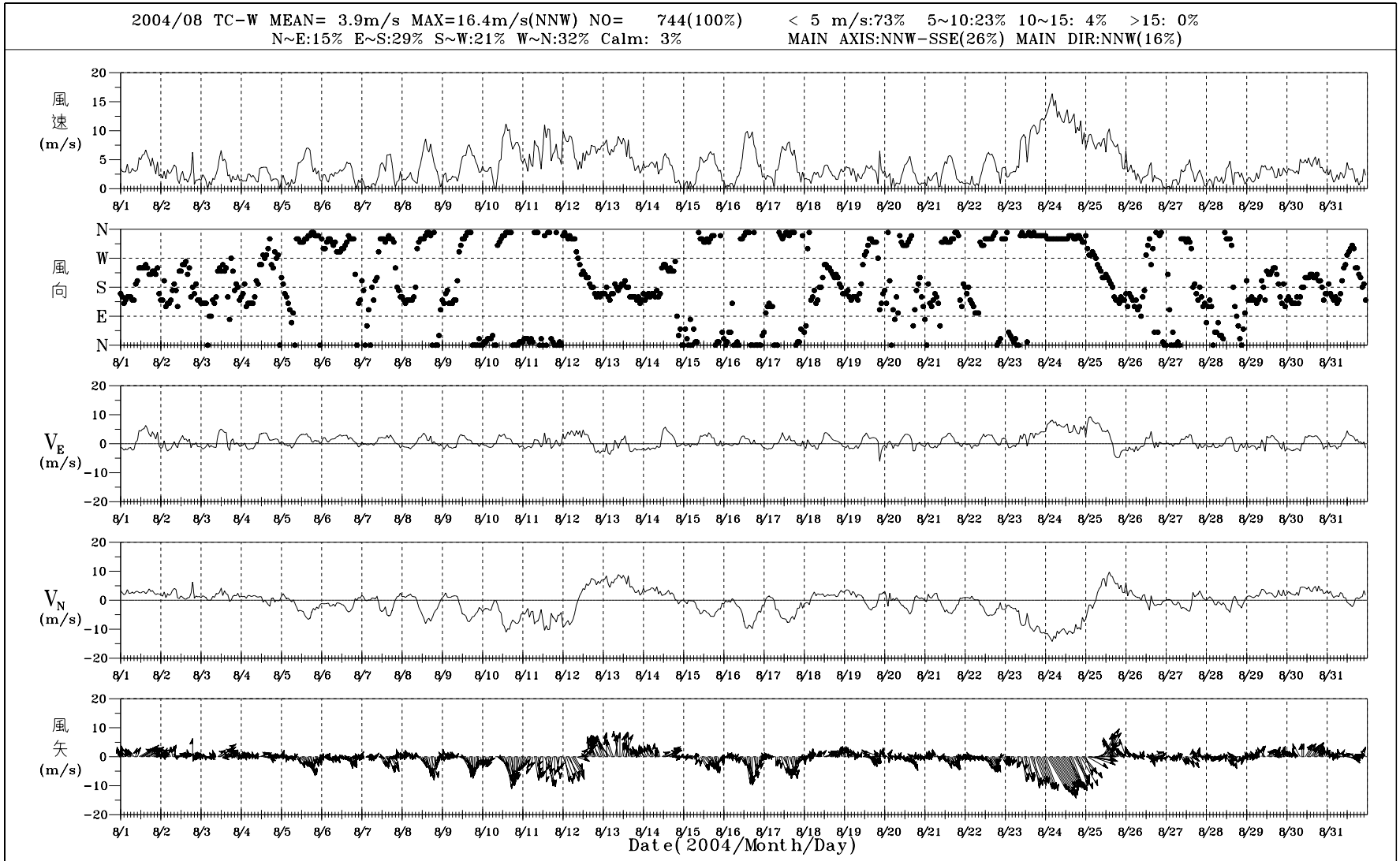


圖 4.2.26　2004年 8 月臺中港測站 W 風歷線圖

W048TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

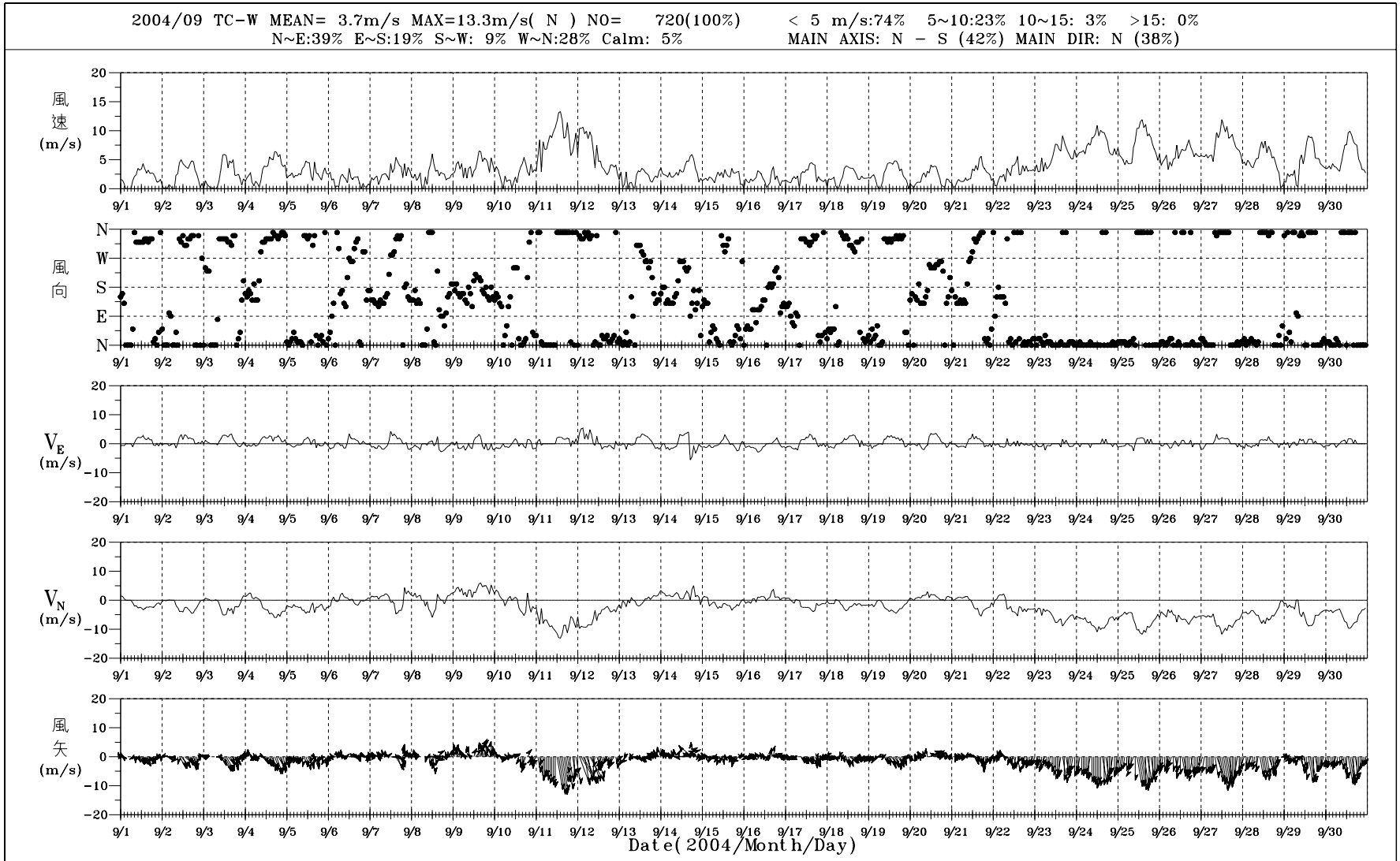


圖 4.2.27　2004年 9 月臺中港測站 W 風歷線圖

W049TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

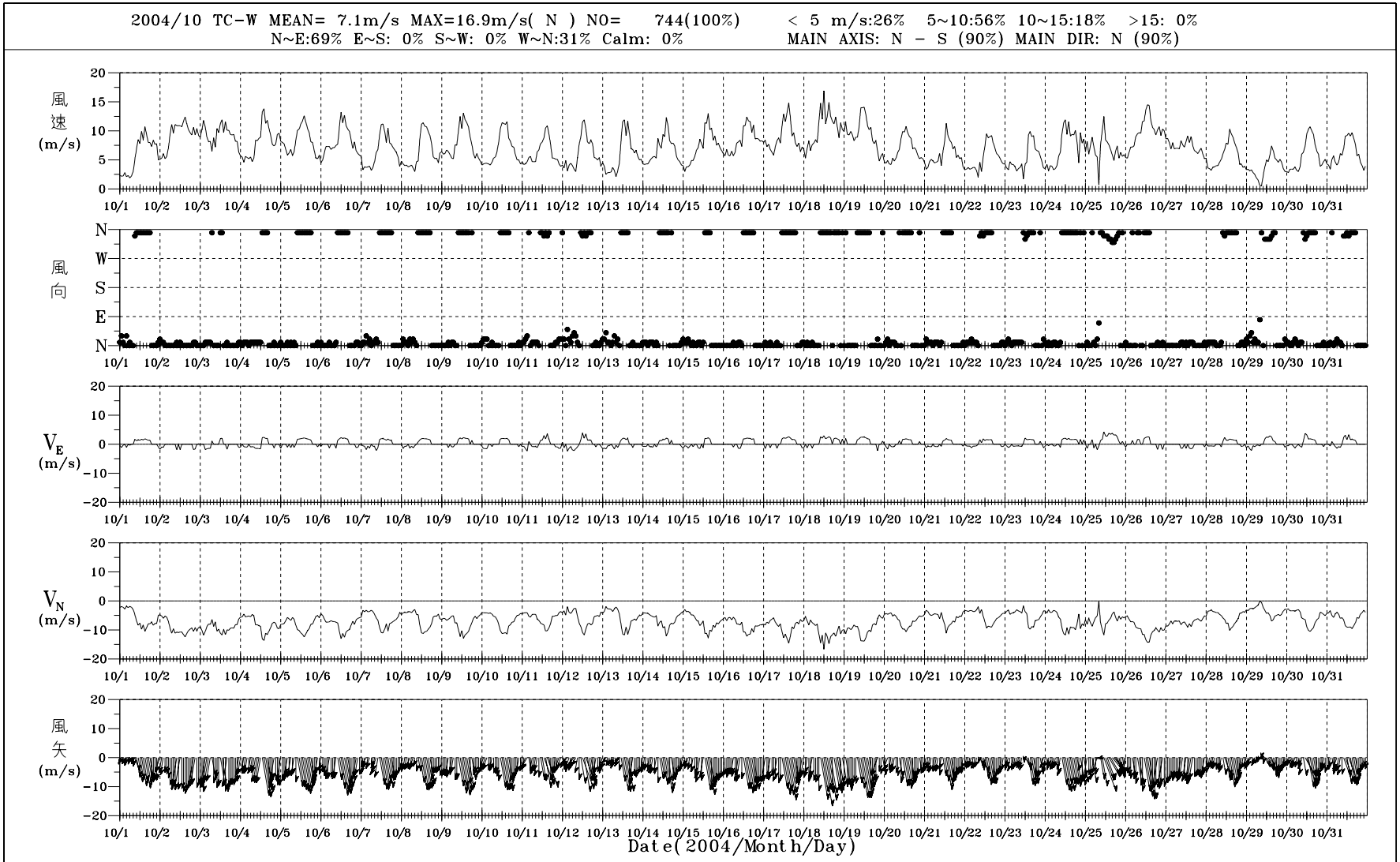


圖 4.2.28　2004年10月臺中港測站 W 風歷線圖

W04ATCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

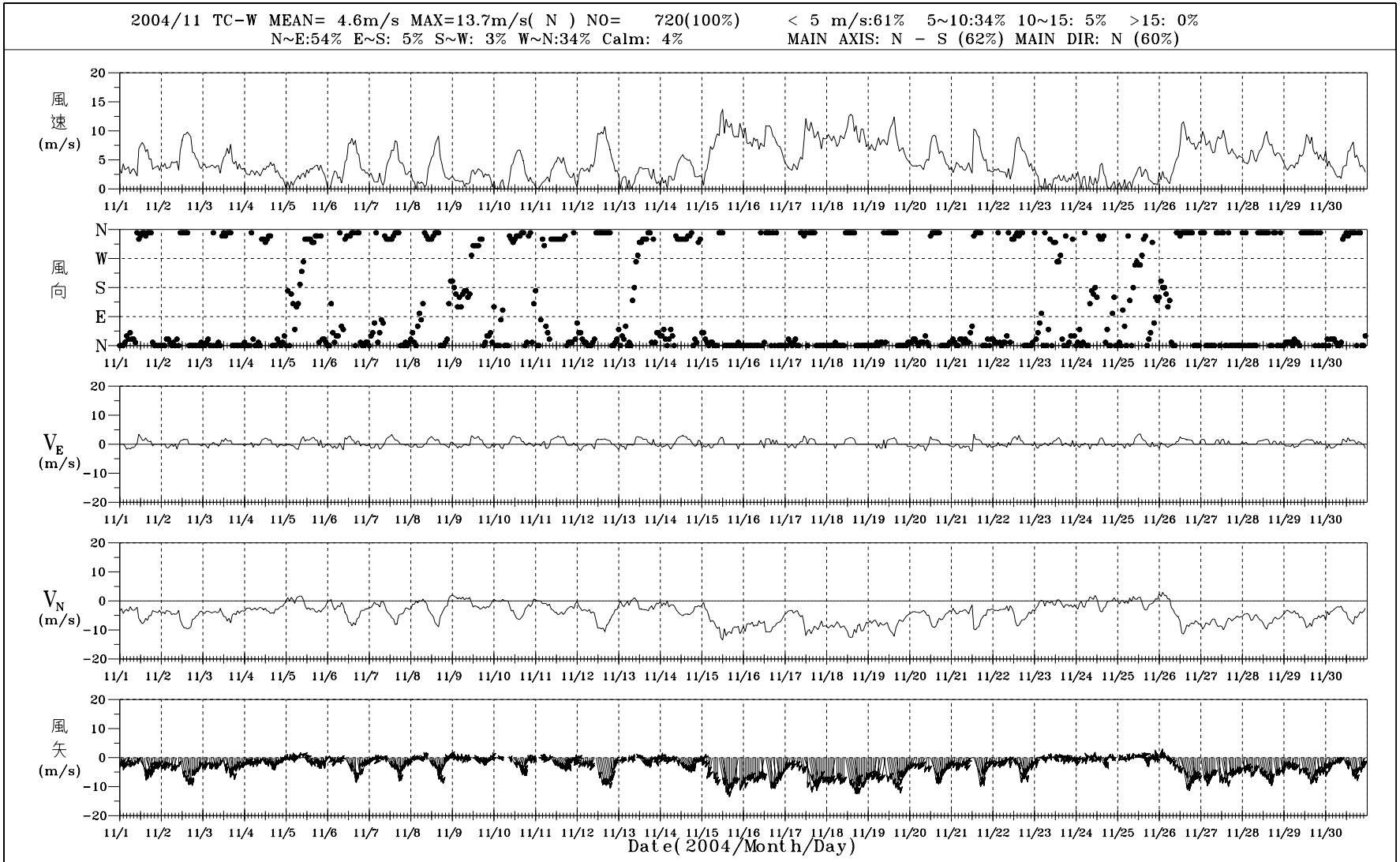


圖 4.2.29　2004年11月臺中港測站 W 風歷線圖

W04BTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

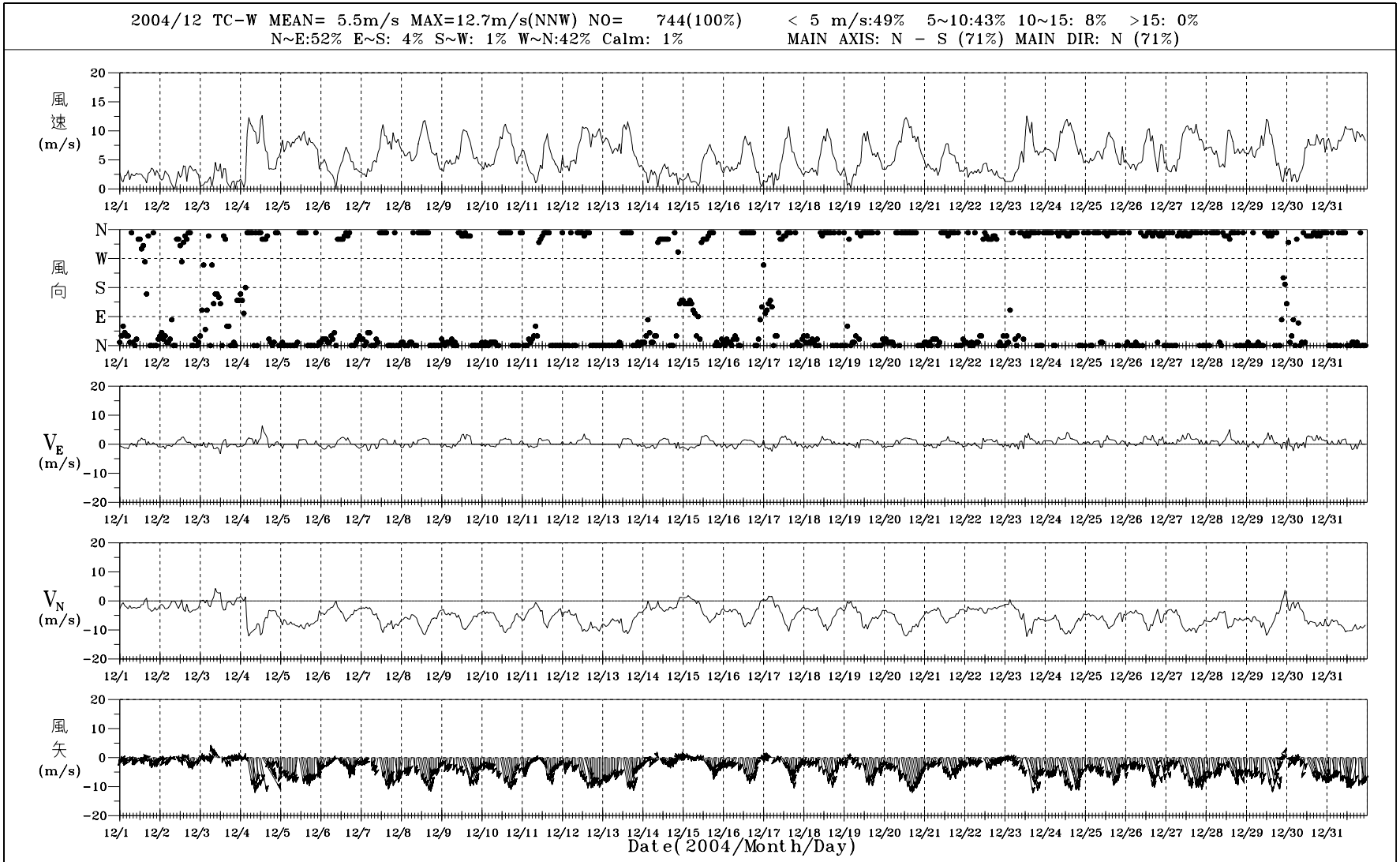


圖 4.2.30　2004年12月臺中港測站 W 風歷線圖

W04CTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

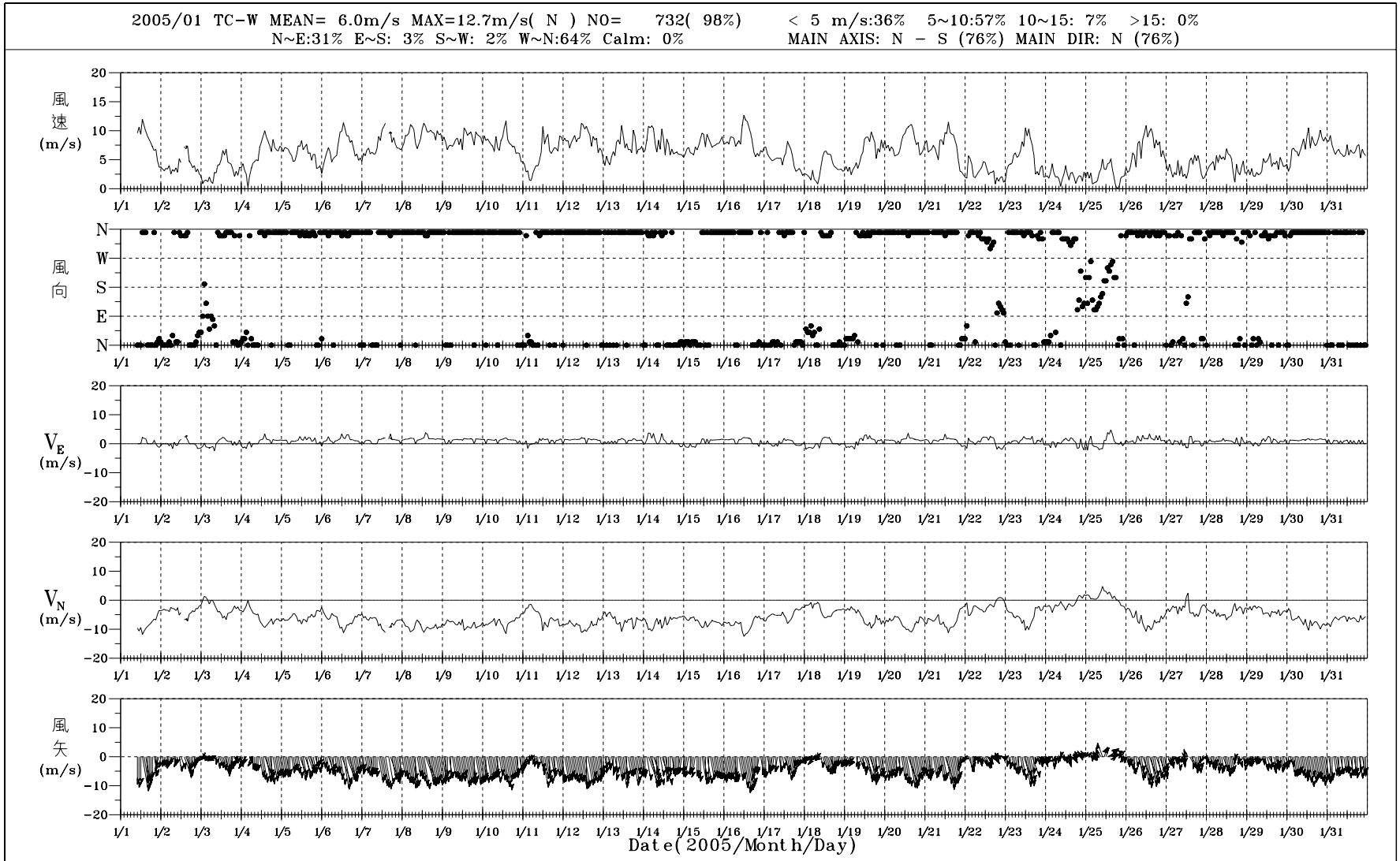


圖 4.2.31　2005年 1 月臺中港測站 W 風歷線圖

W051TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

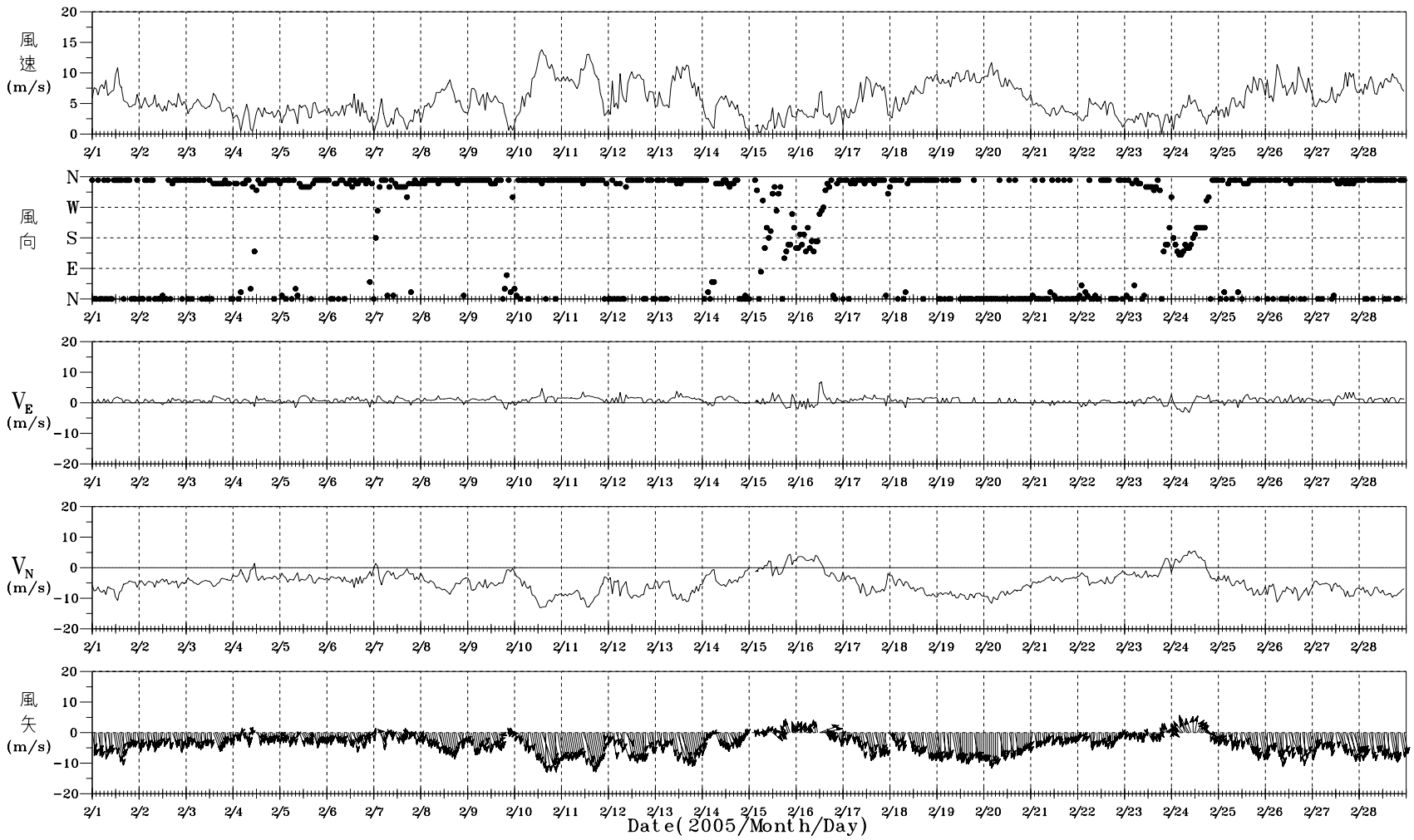


圖 4.2.32　2005年 2 月臺中港測站 W 風歷線圖

W052TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

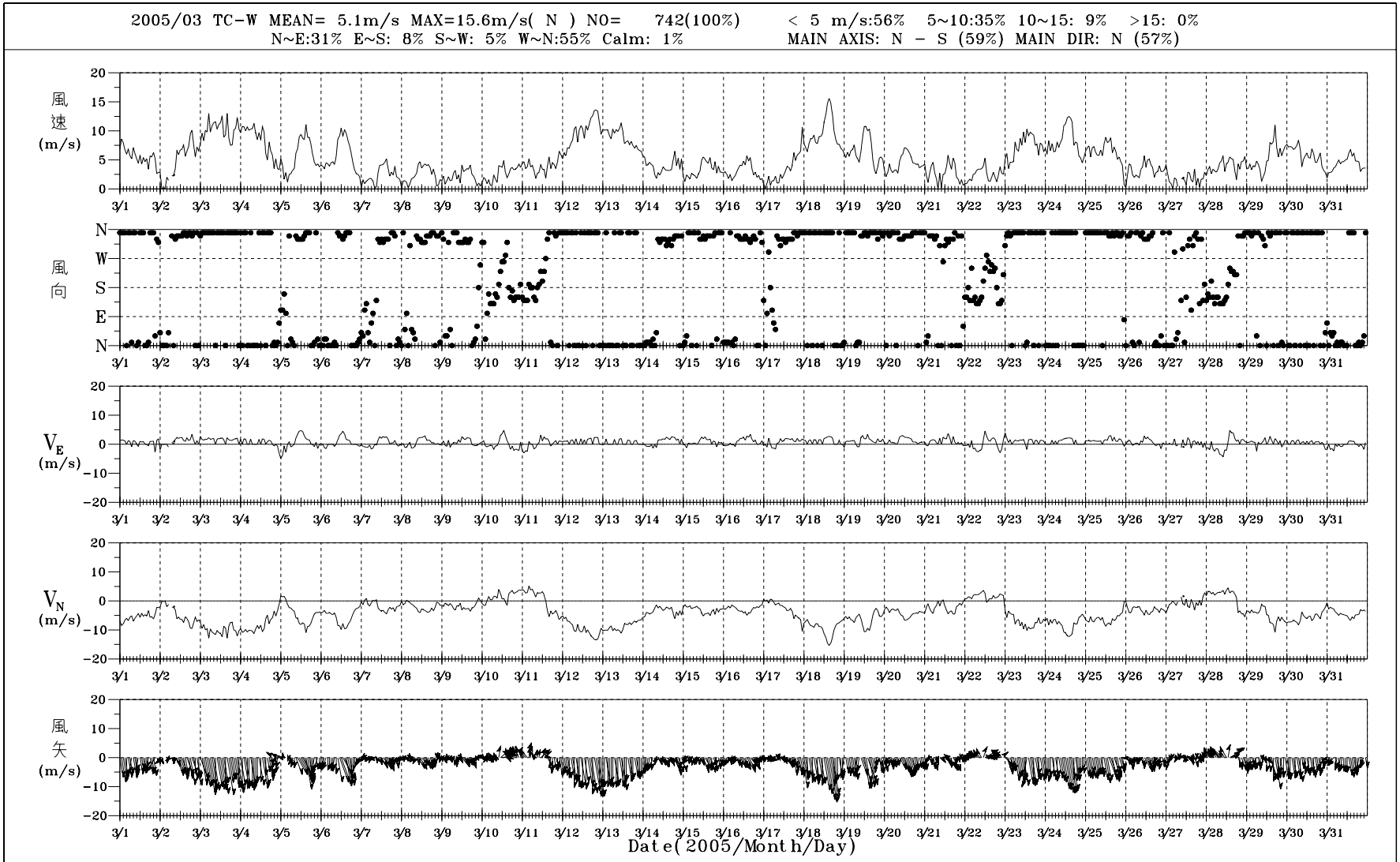


圖 4.2.33　2005年 3 月臺中港測站 W 風歷線圖

W053TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

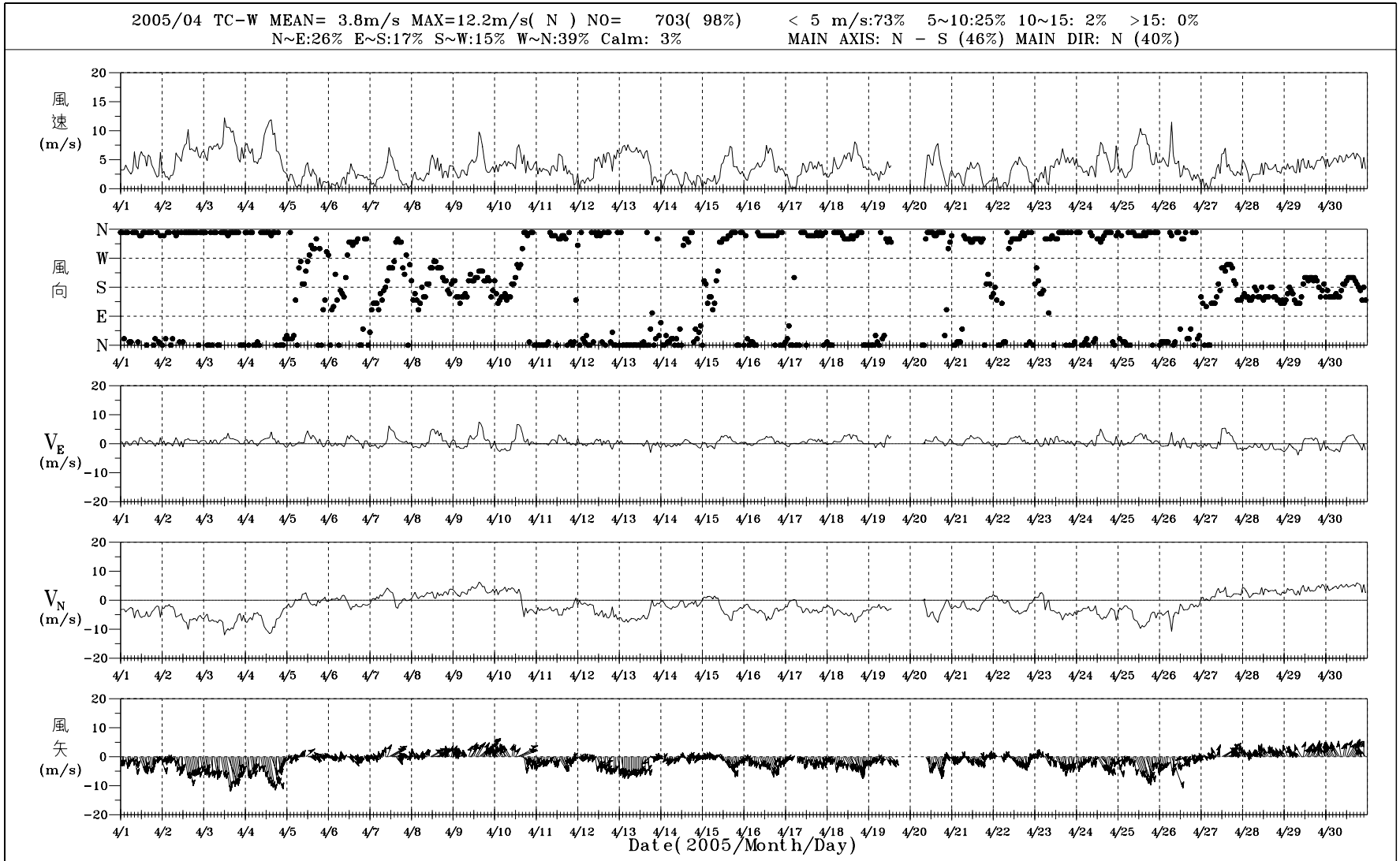


圖 4.2.34　2005年 4 月臺中港測站 W 風歷線圖

W054TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

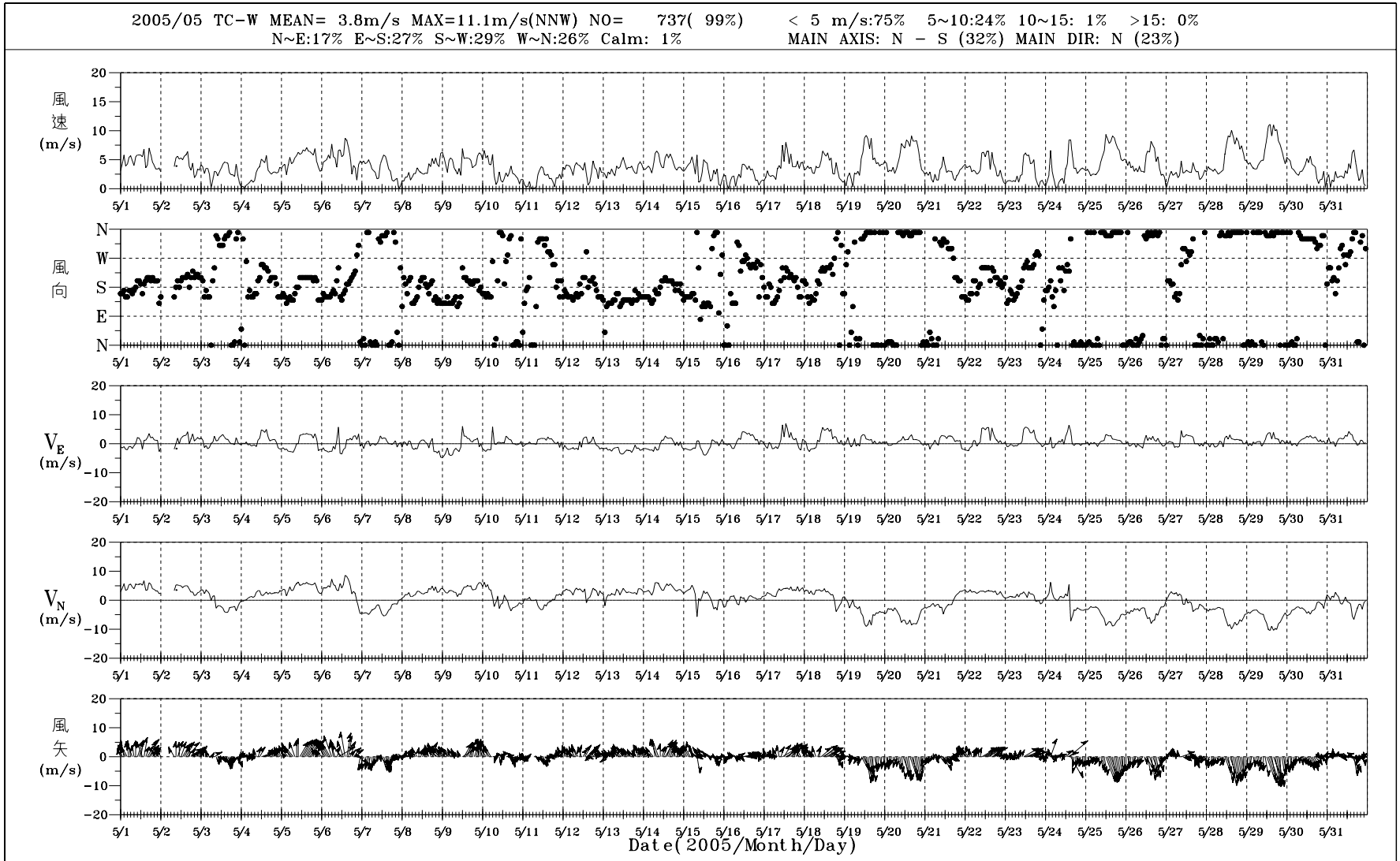


圖 4.2.35　2005年 5 月臺中港測站 W 風歷線圖

W055TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2005/06 TC-W MEAN= 4.0m/s MAX= 9.6m/s(N) NO= 719(100%) < 5 m/s:70% 5~10:30% 10~15: 0% >15: 0%
N~E:10% E~S:49% S~W:24% W~N:14% Calm: 3% MAIN AXIS:SSE-NNW(32%) MAIN DIR:SSE(28%)

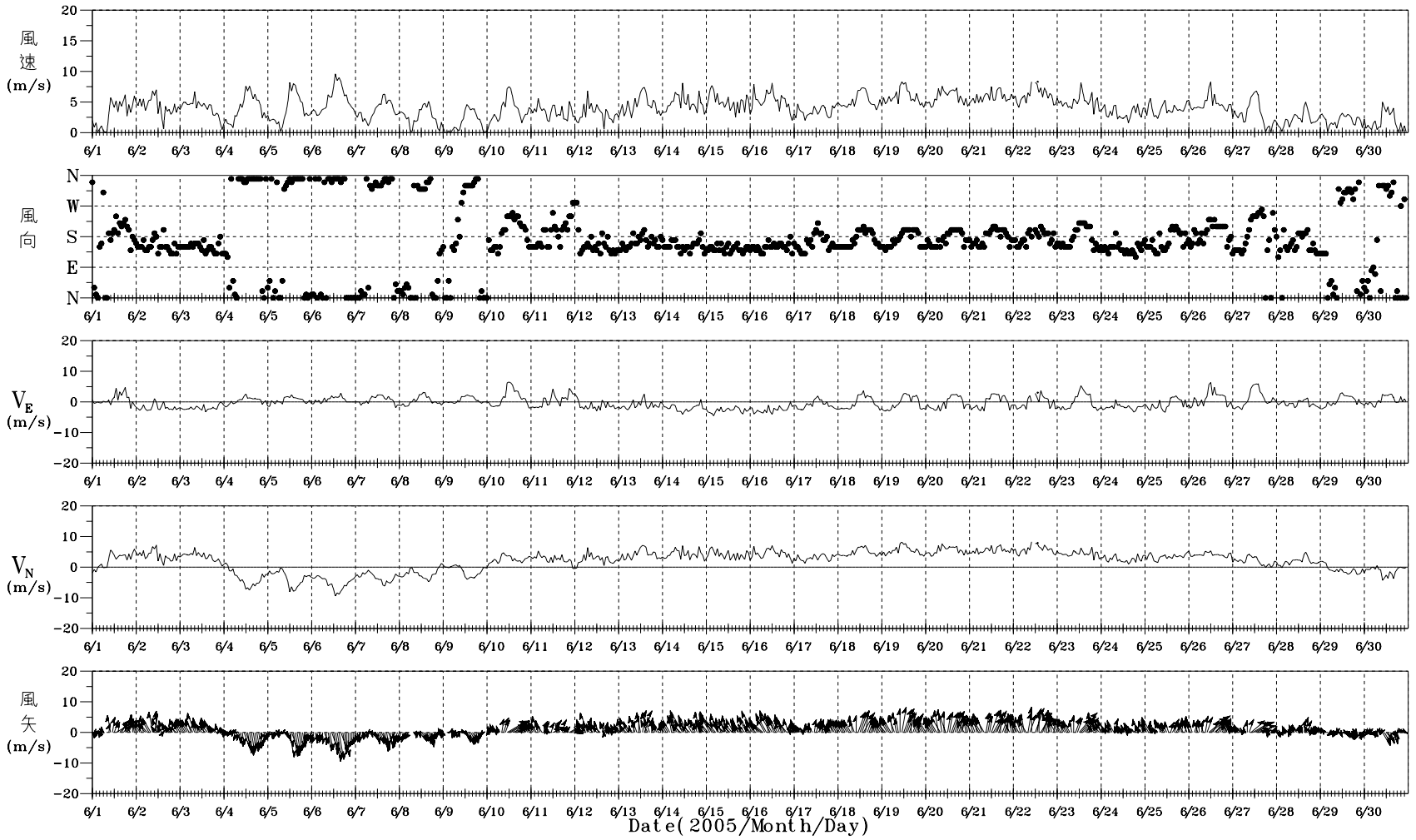


圖 4.2.36 2005年 6 月臺中港測站 W 風歷線圖

W056TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR) 2008. 9 . 11

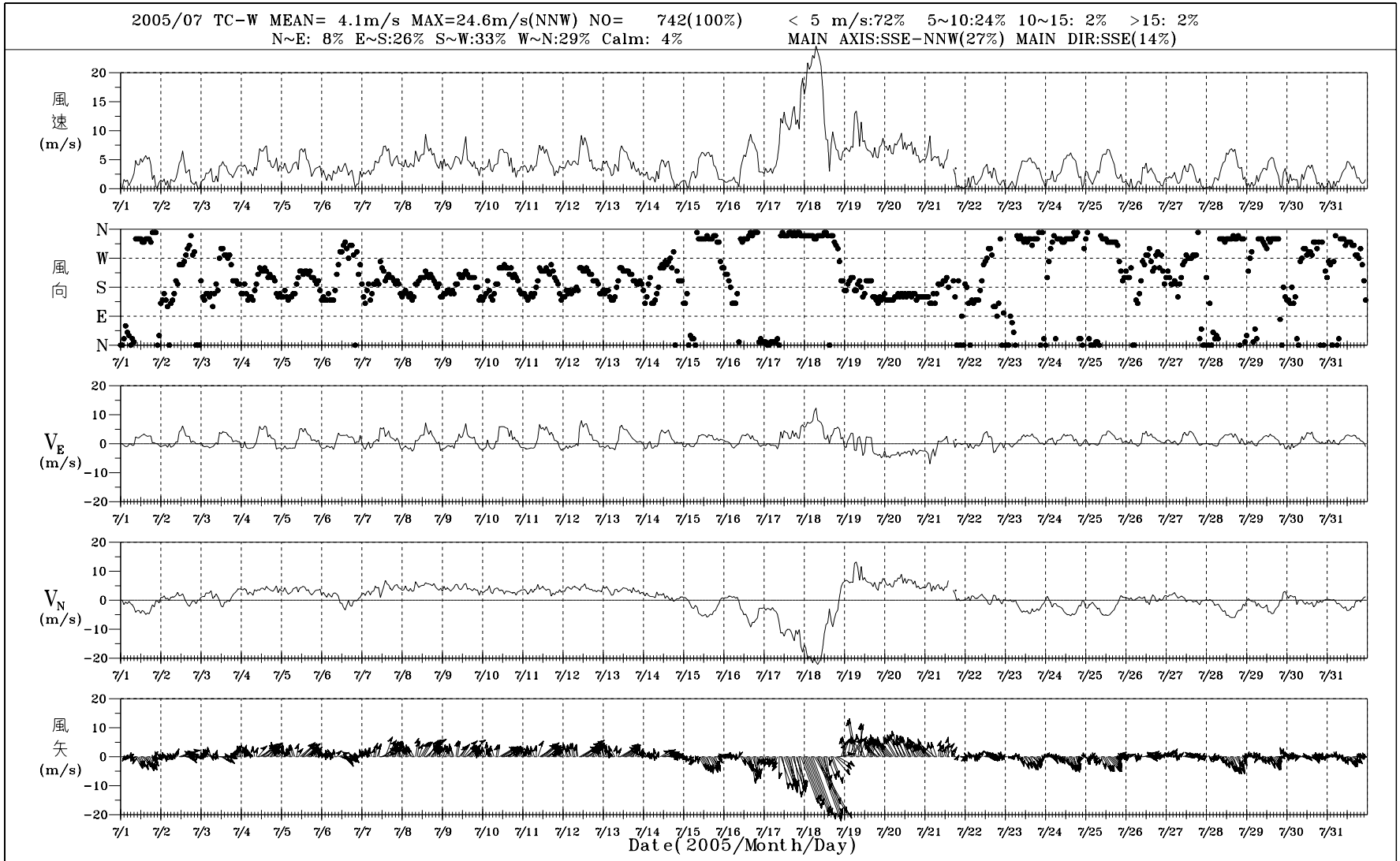


圖 4.2.37　2005年 7月臺中港測站 W 風歷線圖

W057TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

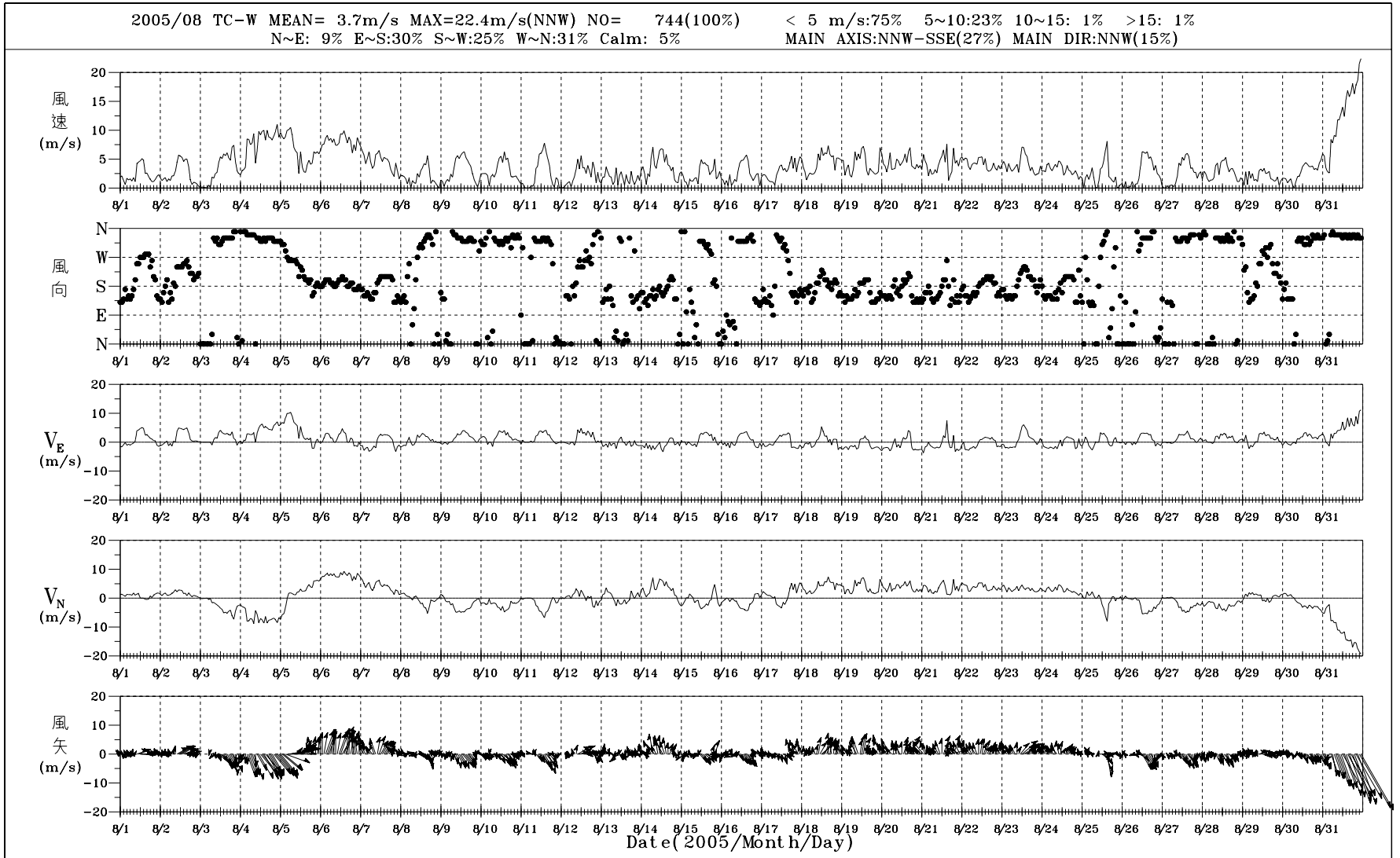


圖 4.2.38　2005年 8 月臺中港測站 W 風歷線圖

W058TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

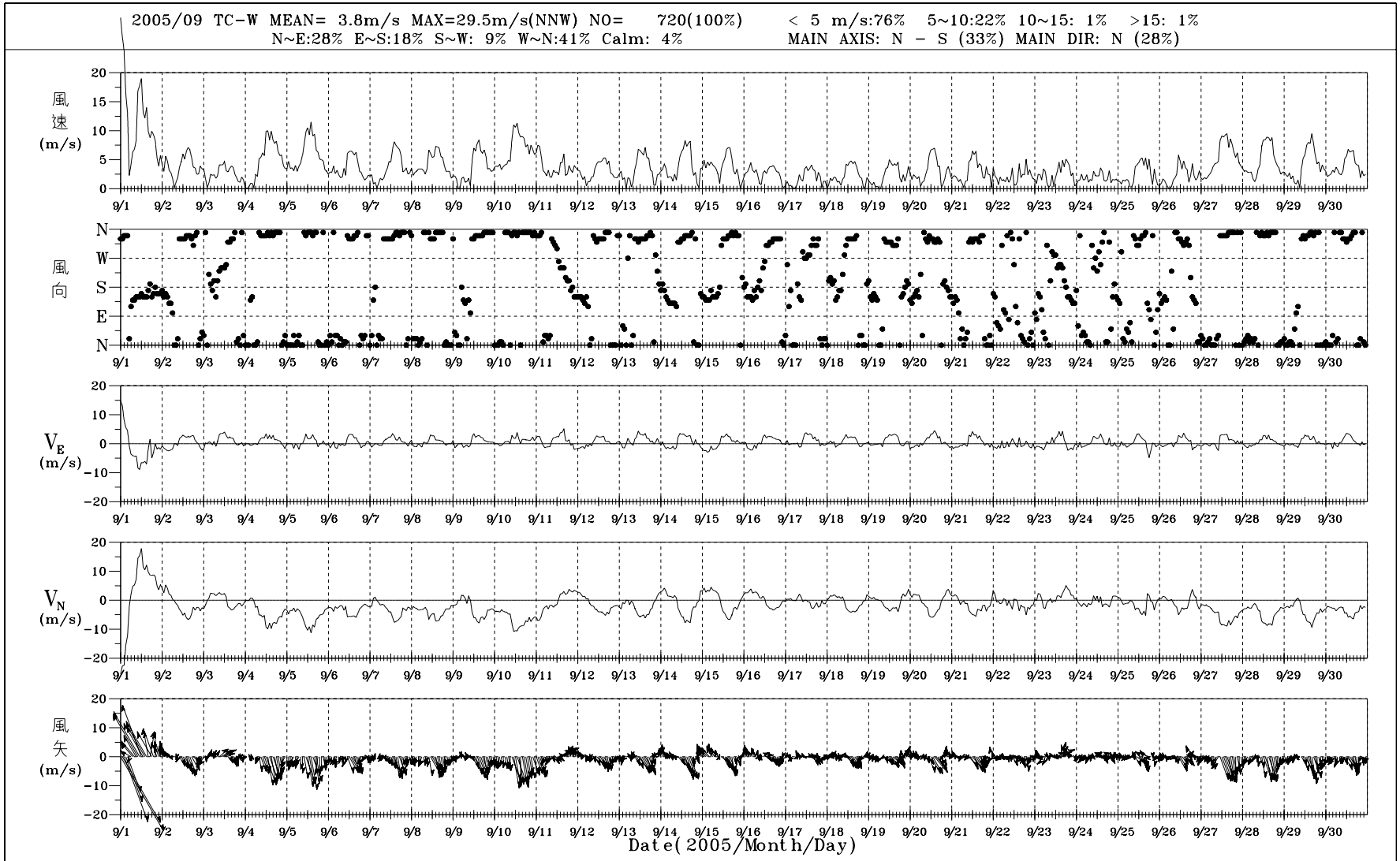


圖 4.2.39　2005年 9 月臺中港測站 W 風歷線圖

W059TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

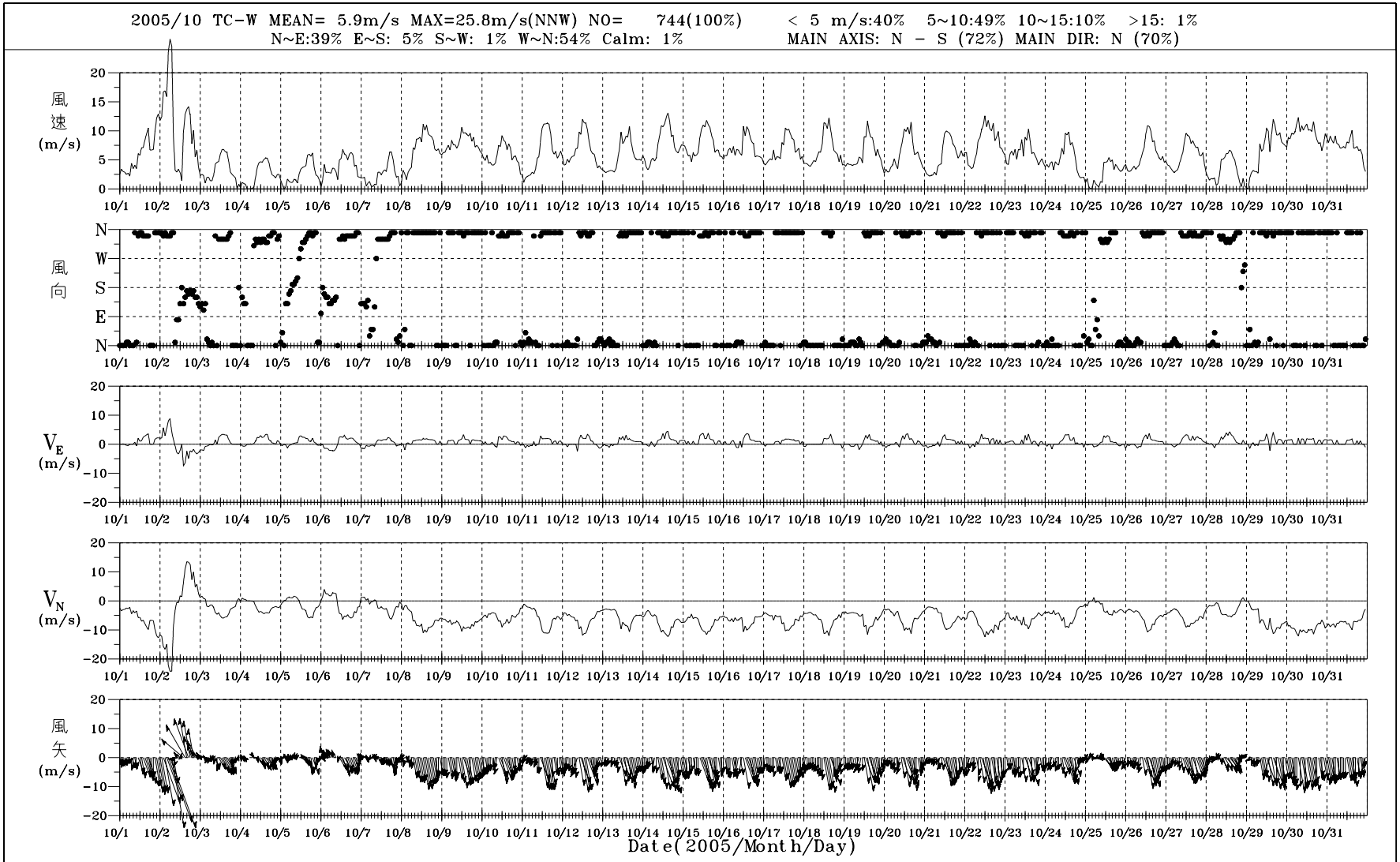


圖 4.2.40　2005年10月臺中港測站 W 風歷線圖

W05ATCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

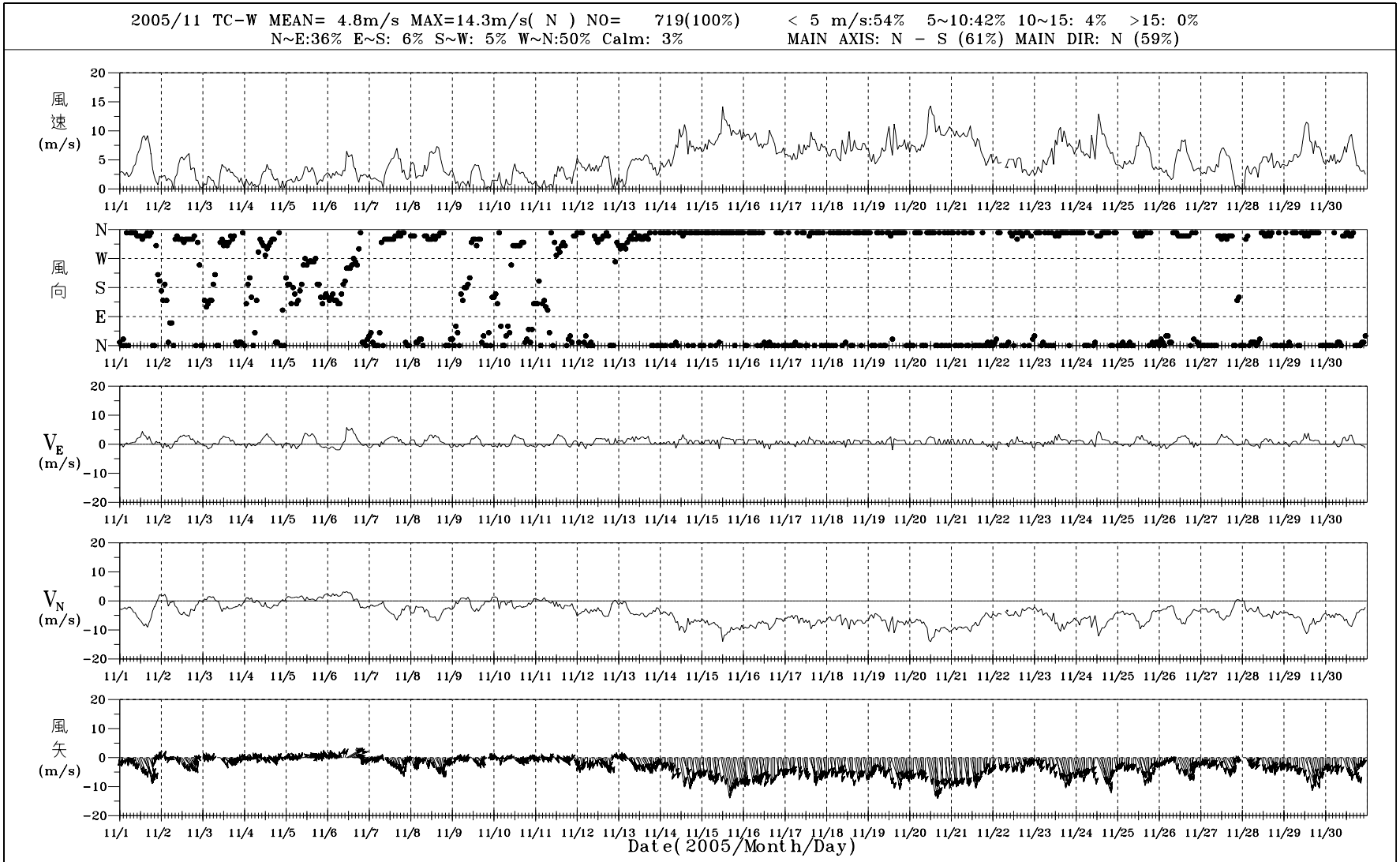


圖 4.2.41　2005年11月臺中港測站 W 風歷線圖

W05BTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

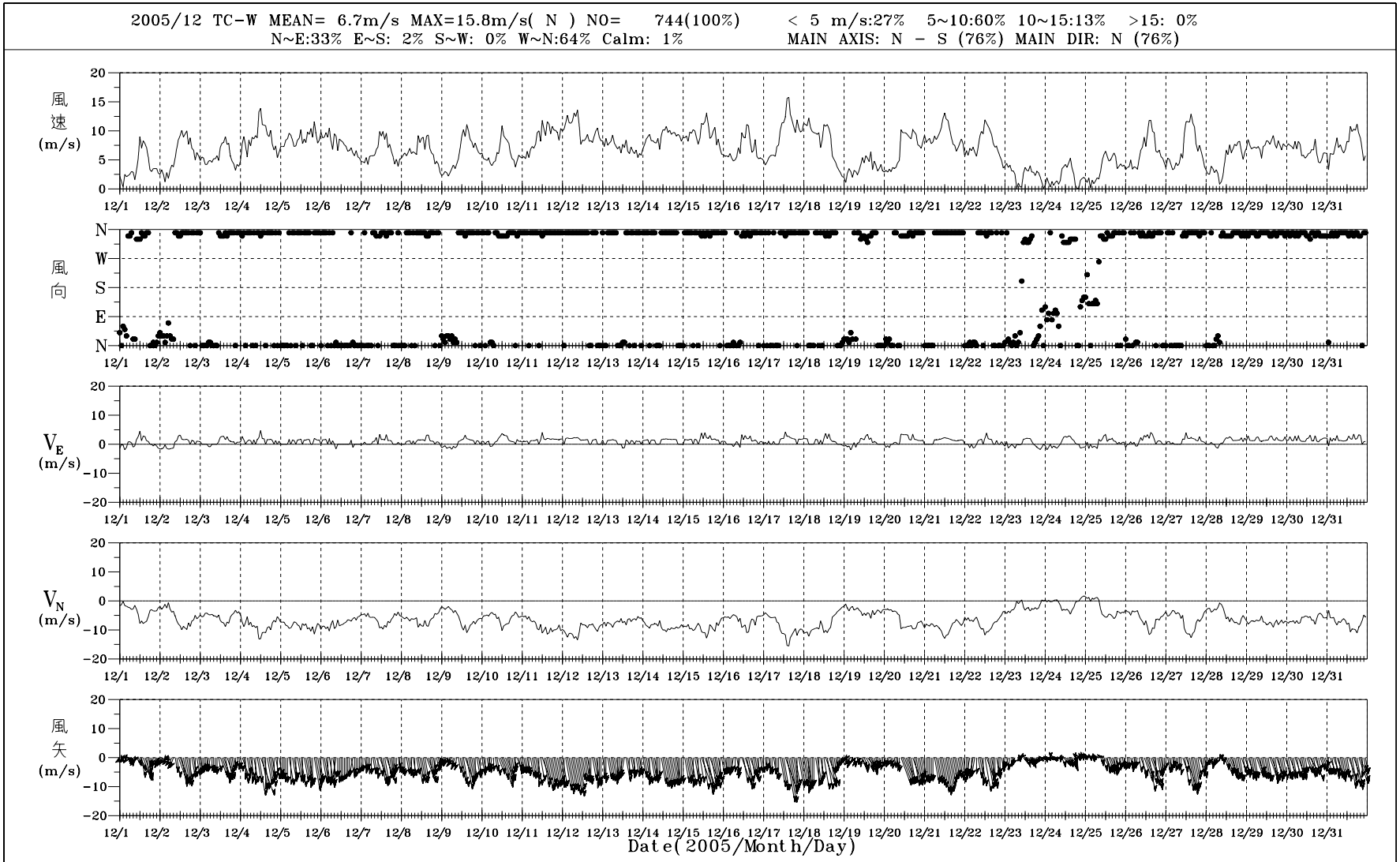


圖 4.2.42　2005年12月臺中港測站 W 風歷線圖

W05CTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

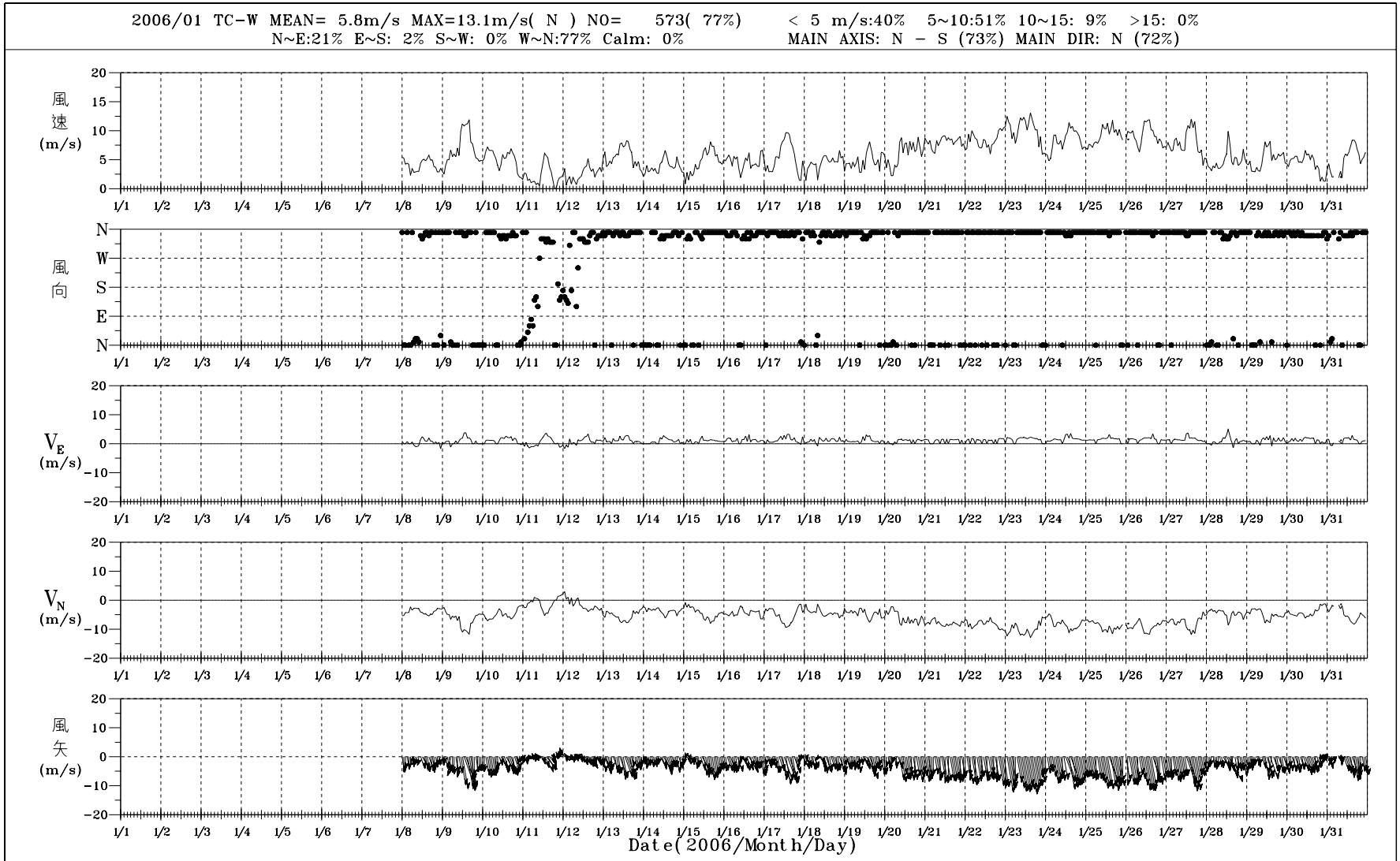


圖 4.2.43　2006年 1 月臺中港測站 W 風歷線圖

W061TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

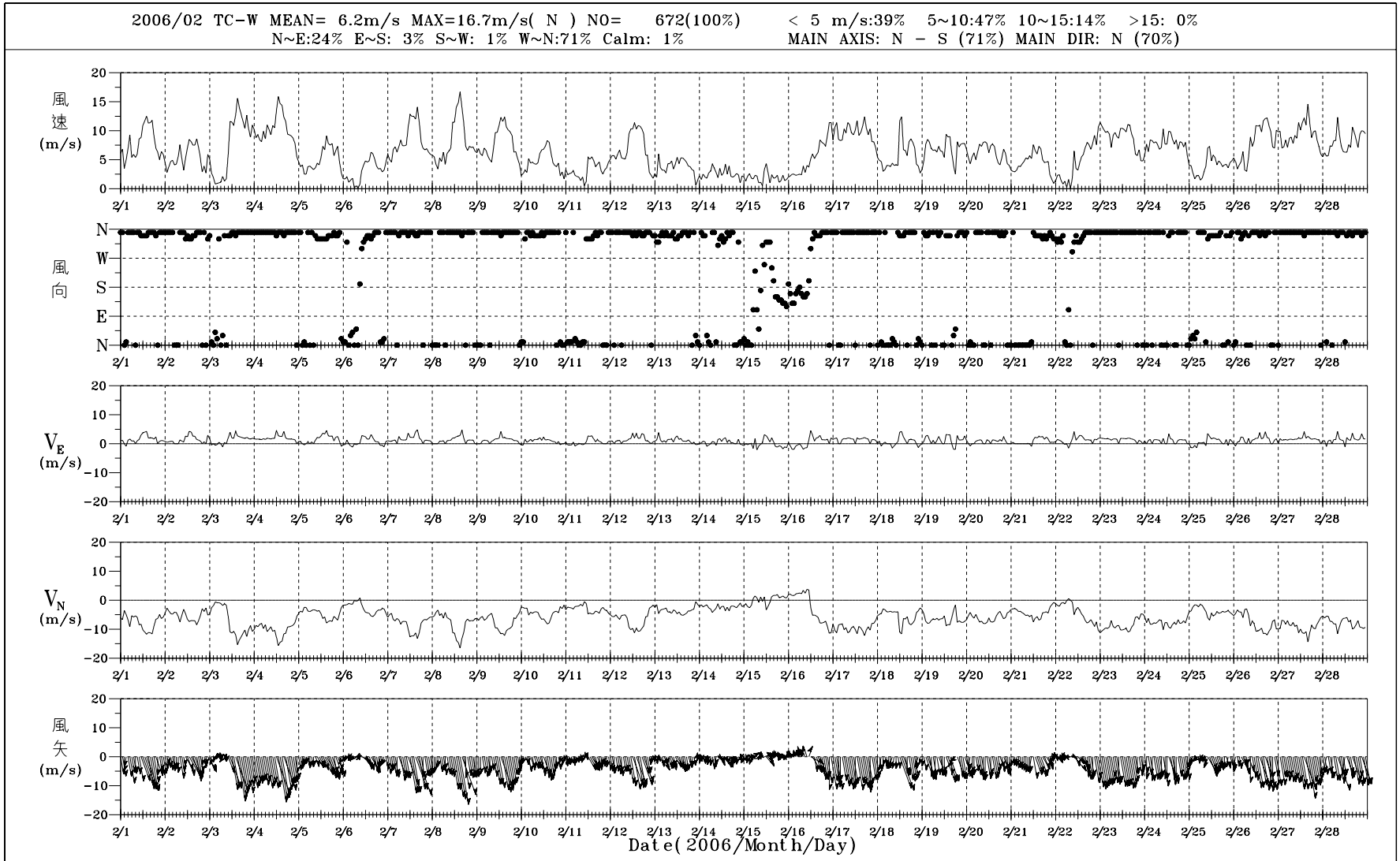


圖 4.2.44　2006年 2 月臺中港測站 W 風歷線圖

W062TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

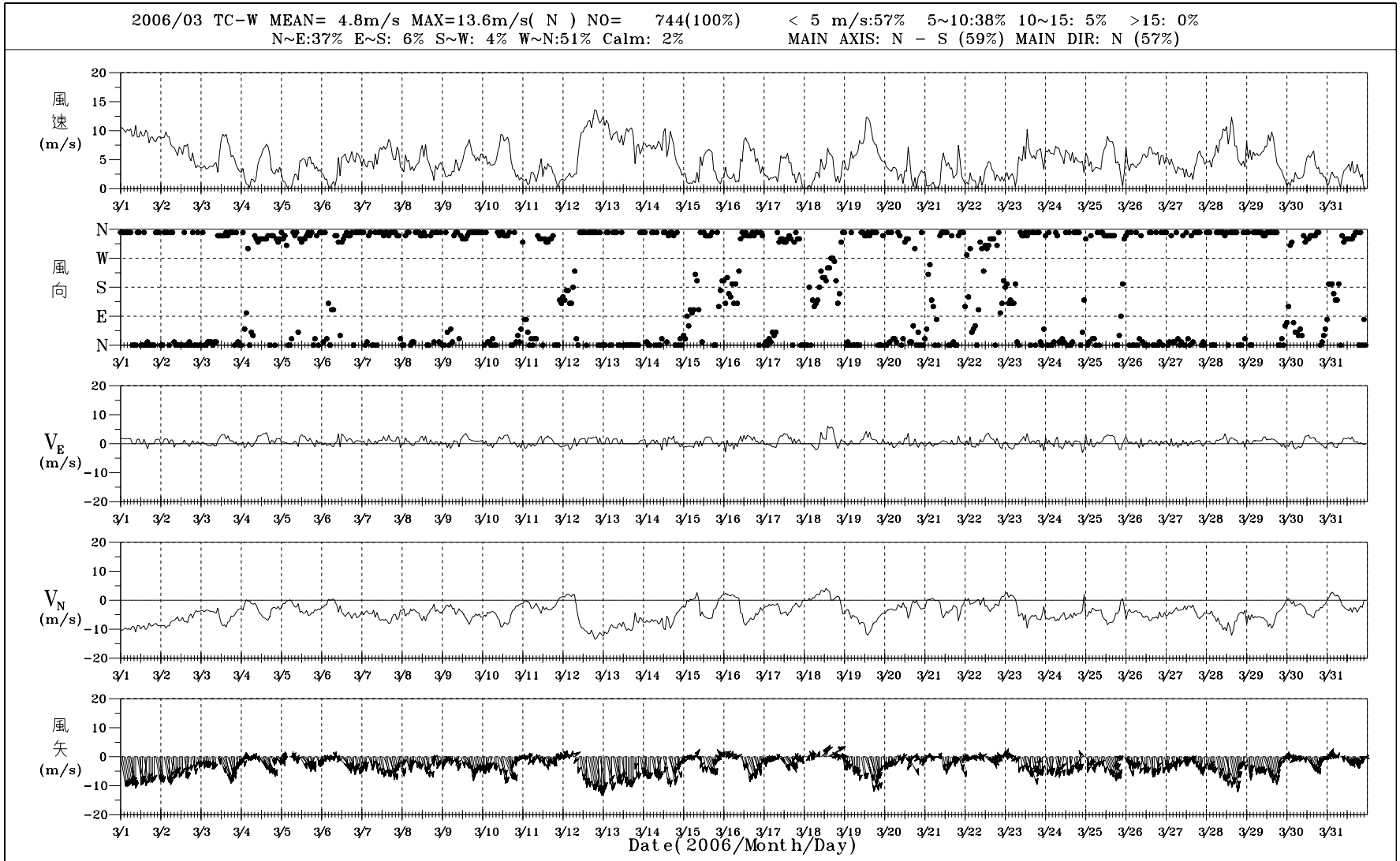


圖 4.2.45　2006年 3 月臺中港測站 W 風歷線圖

W063TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

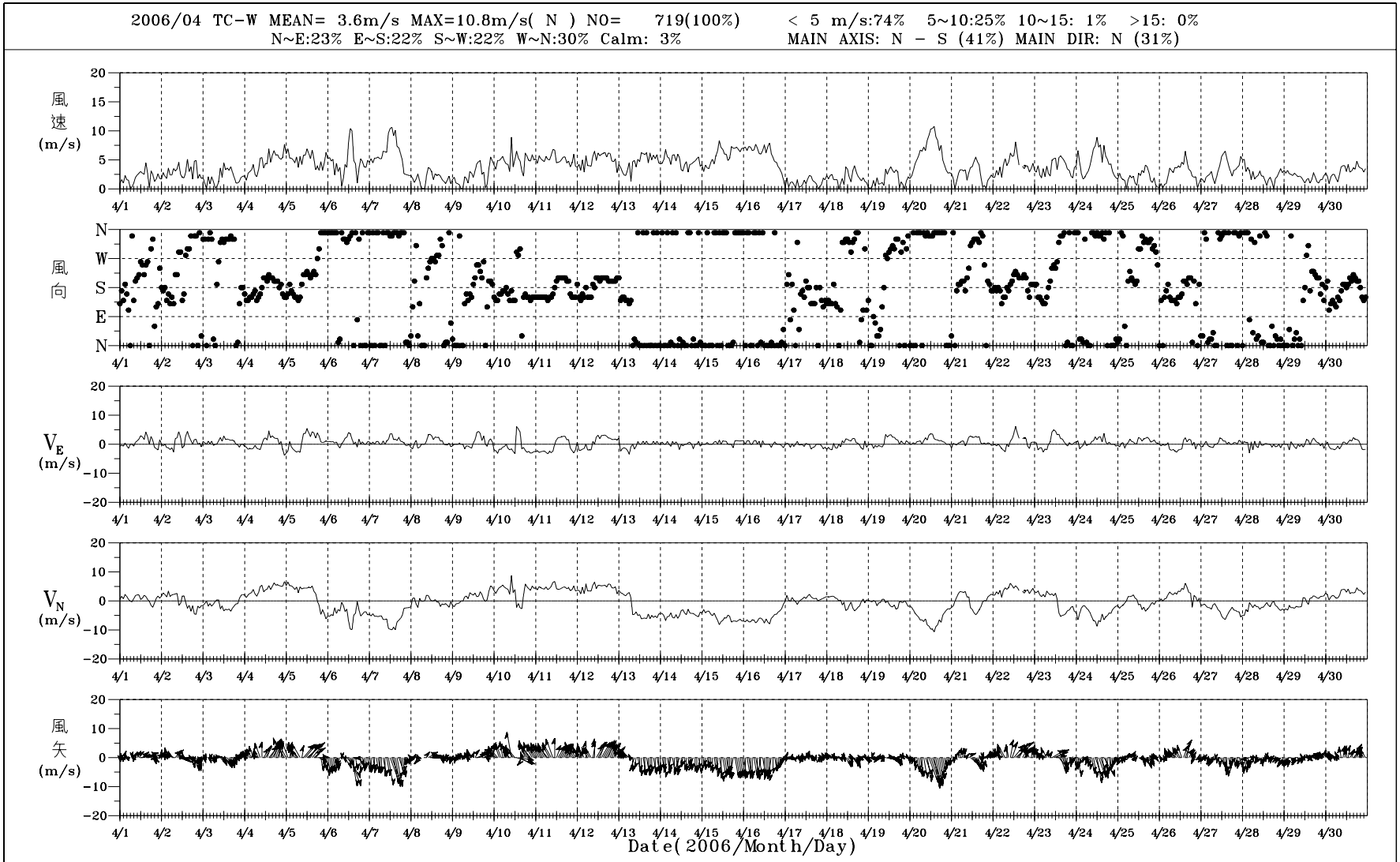


圖 4.2.46　2006年 4 月臺中港測站 W 風歷線圖

W064TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/05 TC-W MEAN= 4.1m/s MAX=13.6m/s(N) N0= 742(100%) < 5 m/s:69% 5~10:27% 10~15: 4% >15: 0%
N~E:25% E~S:19% S~W:17% W~N:35% Calm: 4% MAIN AXIS: N - S (42%) MAIN DIR: N (33%)

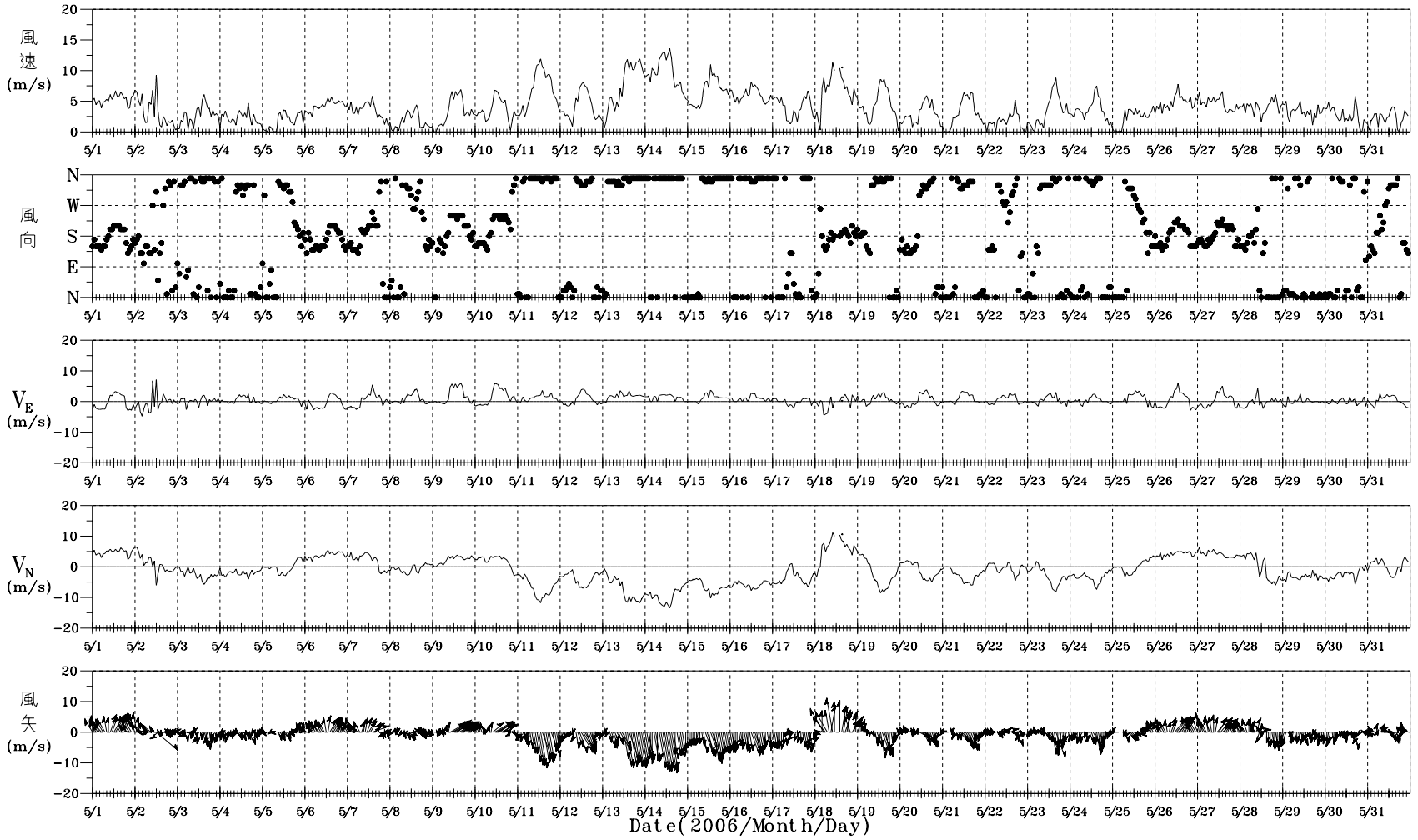


圖 4.2.47 2006年 5 月臺中港測站 W 風歷線圖

W065TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

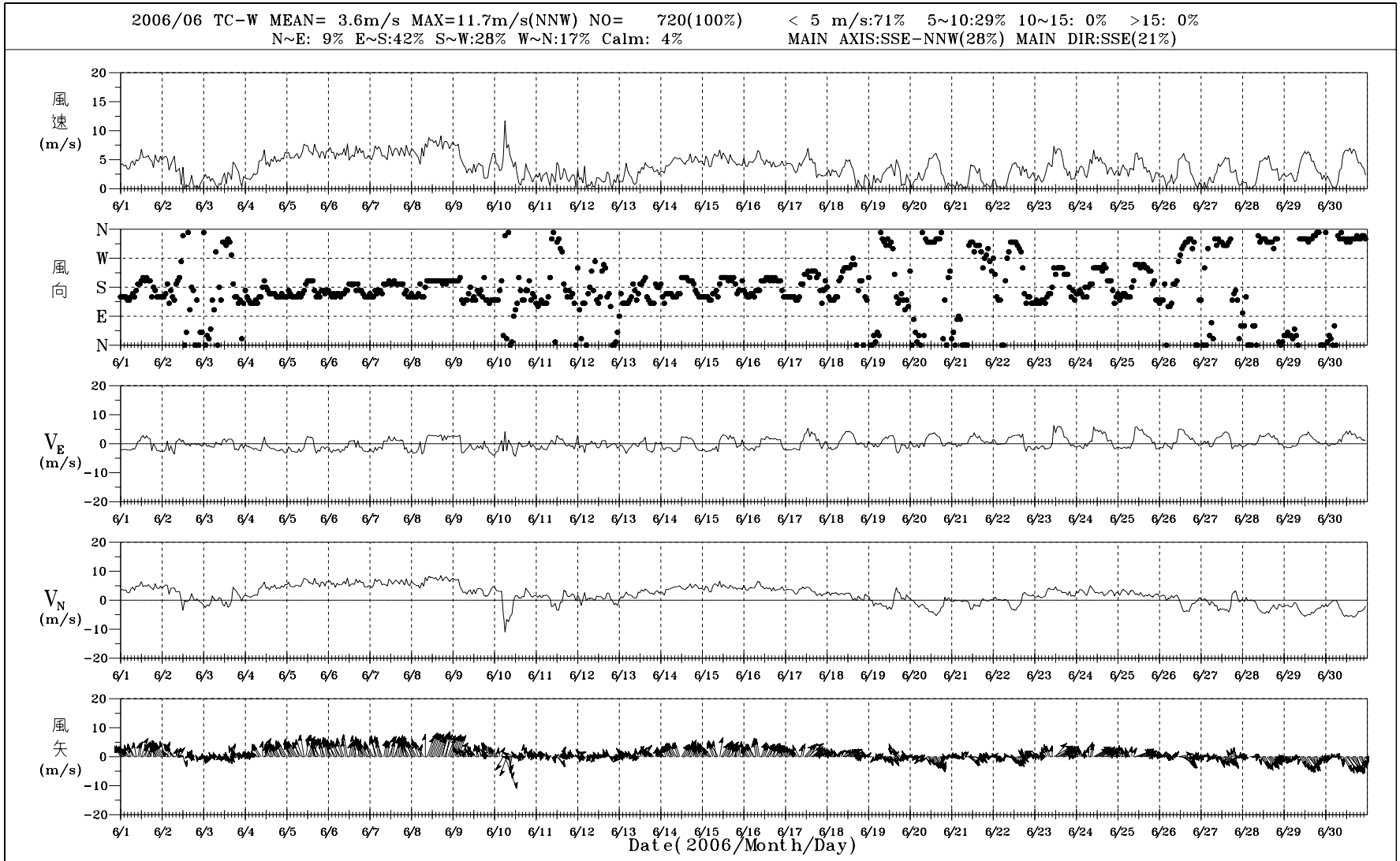


圖 4.2.48　2006年 6 月臺中港測站 W 風歷線圖

W066TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

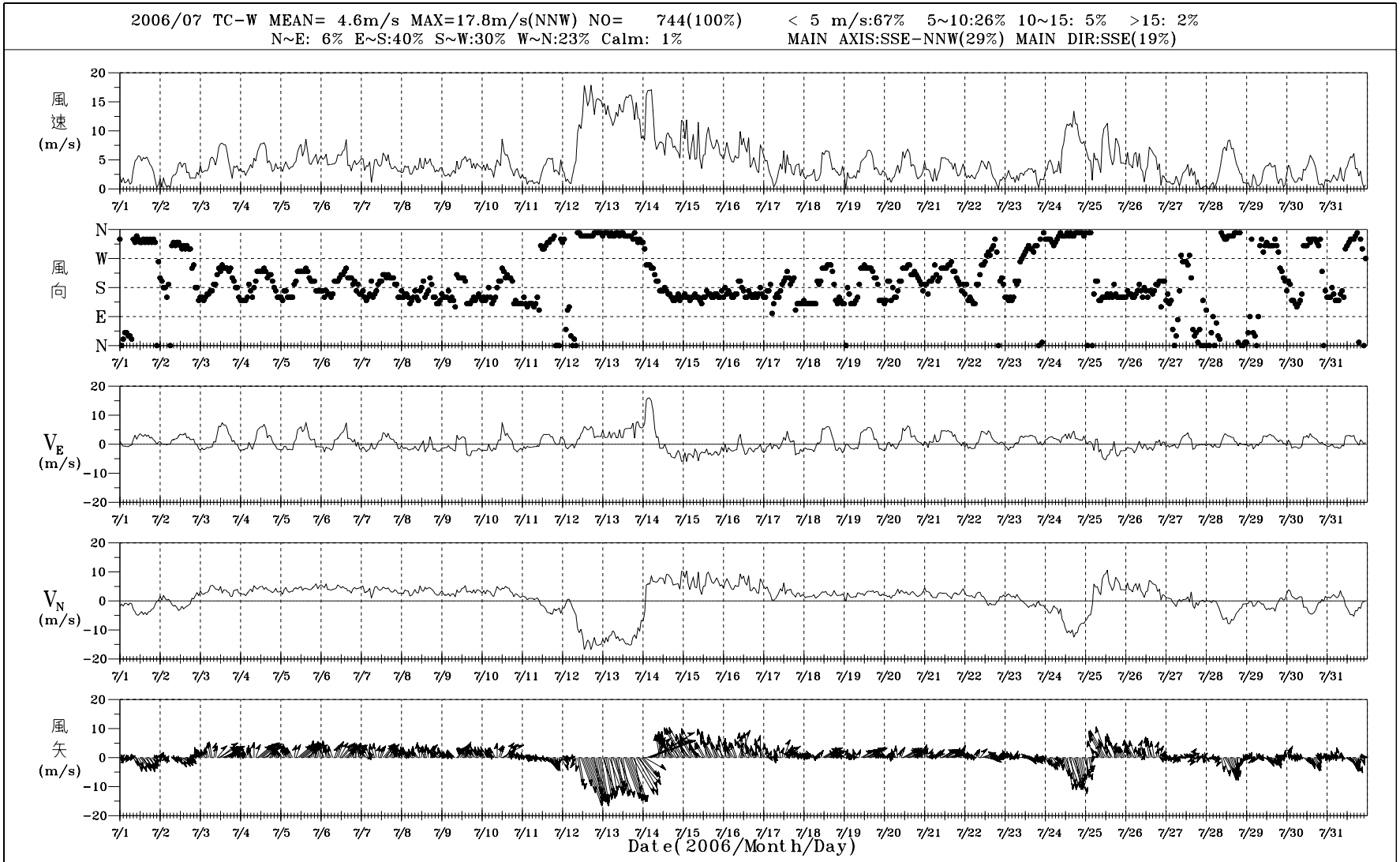


圖 4.2.49　2006年 7月臺中港測站 W 風歷線圖

W067TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

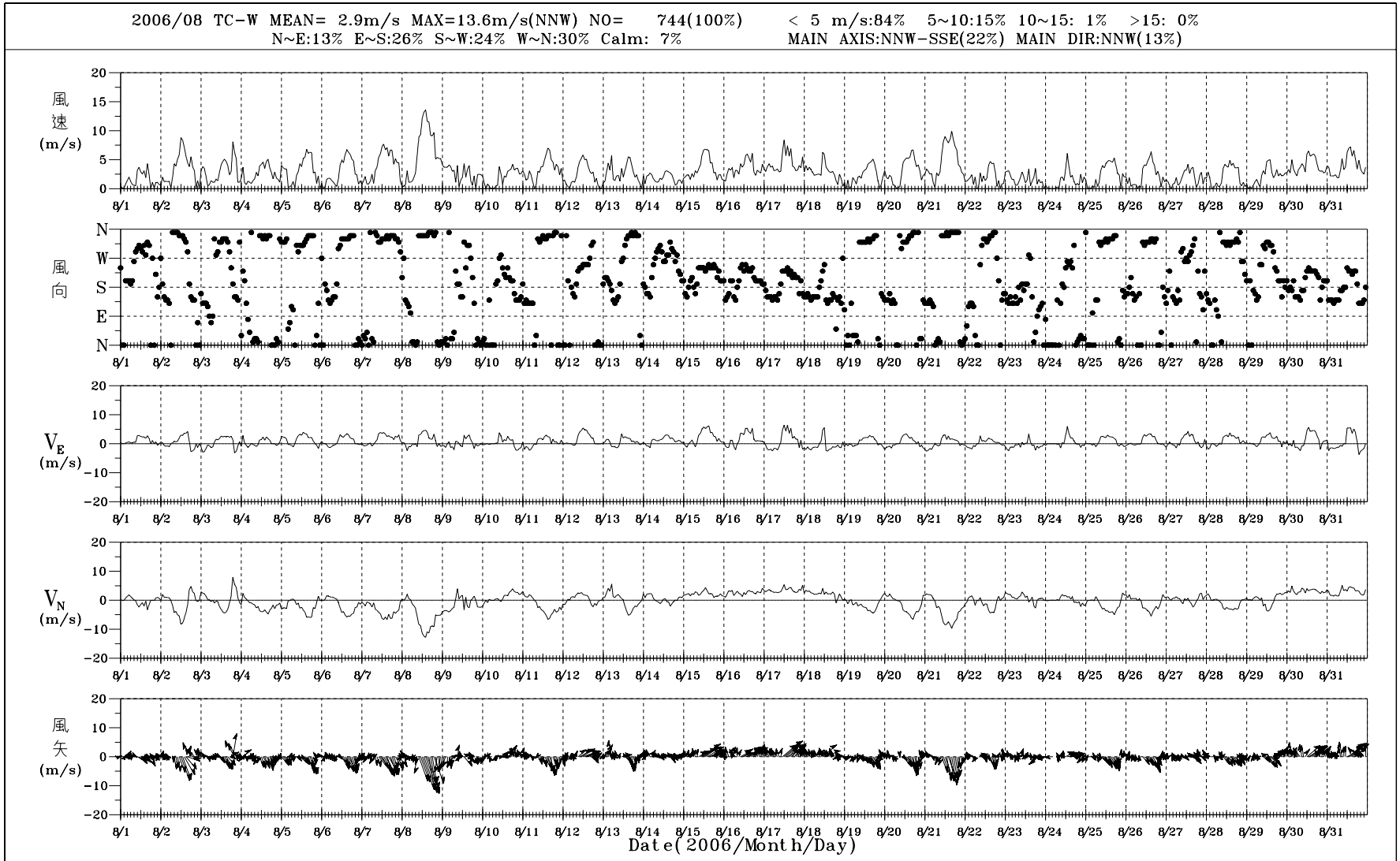


圖 4.2.50　2006年 8 月臺中港測站 W 風歷線圖

W068TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

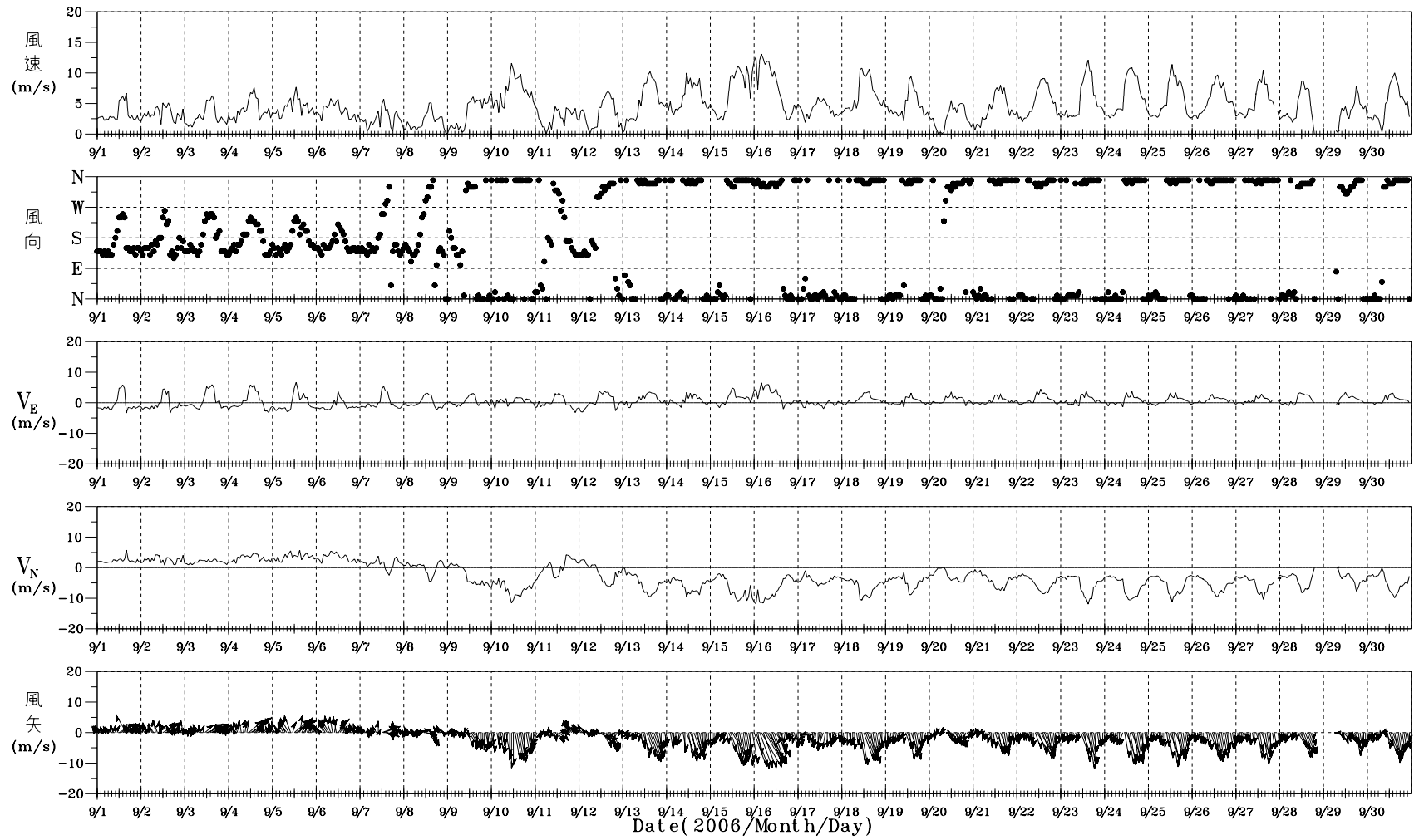


圖 4.2.51　2006年 9 月臺中港測站 W 風歷線圖

W069TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

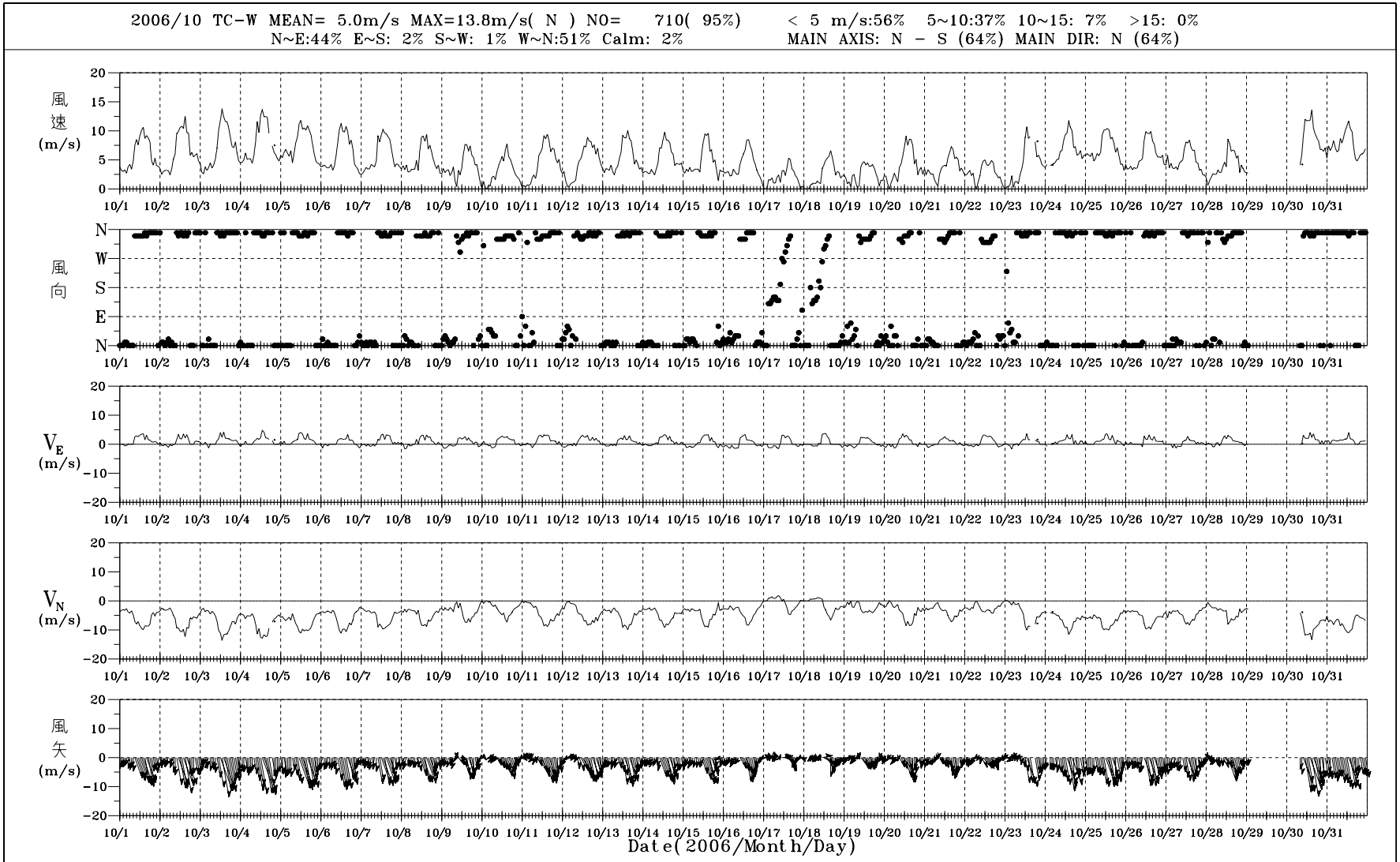


圖 4.2.52　2006年10月臺中港測站 W 風歷線圖

W06ATCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

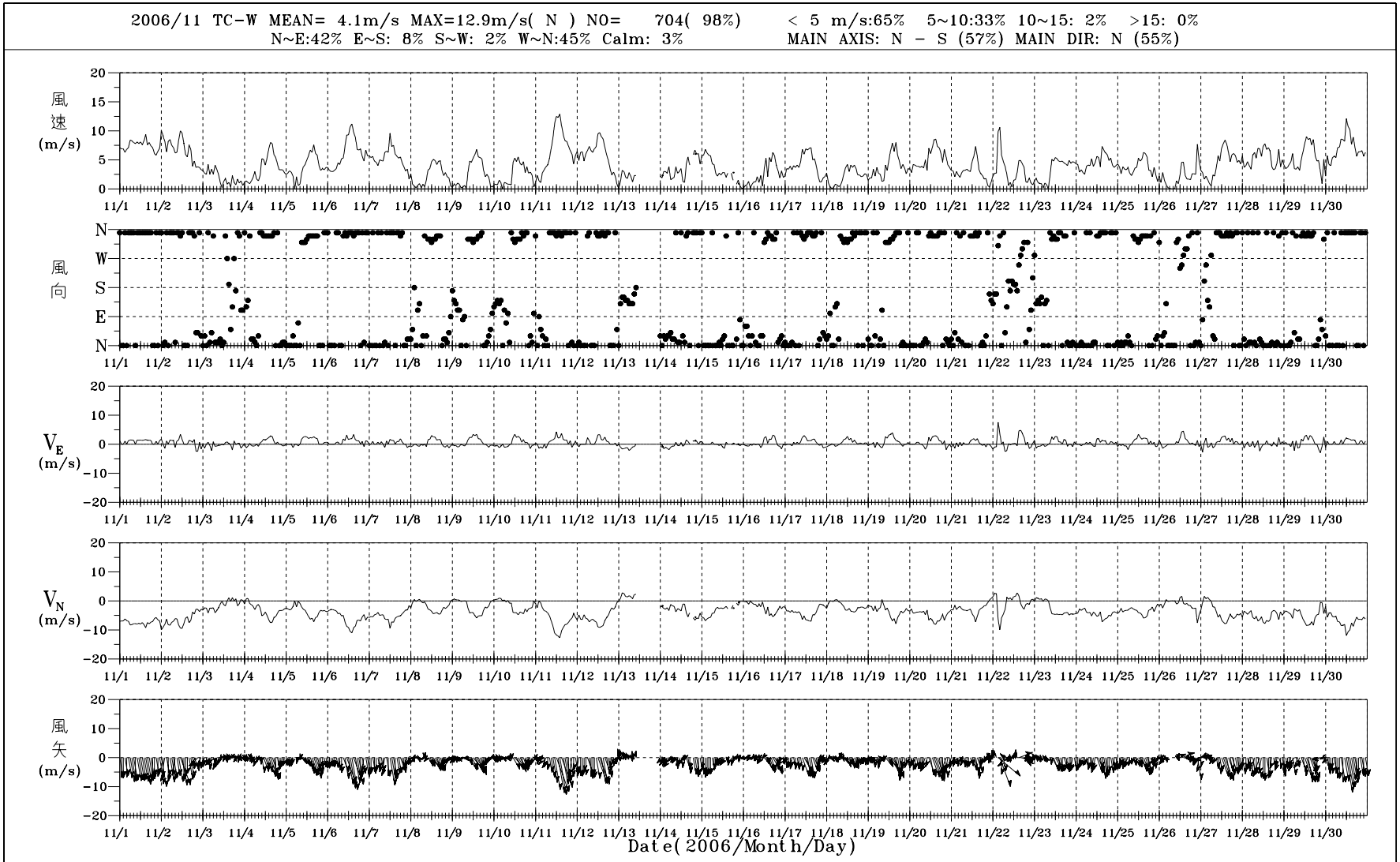


圖 4.2.53　2006年11月臺中港測站 W 風歷線圖

W06BTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

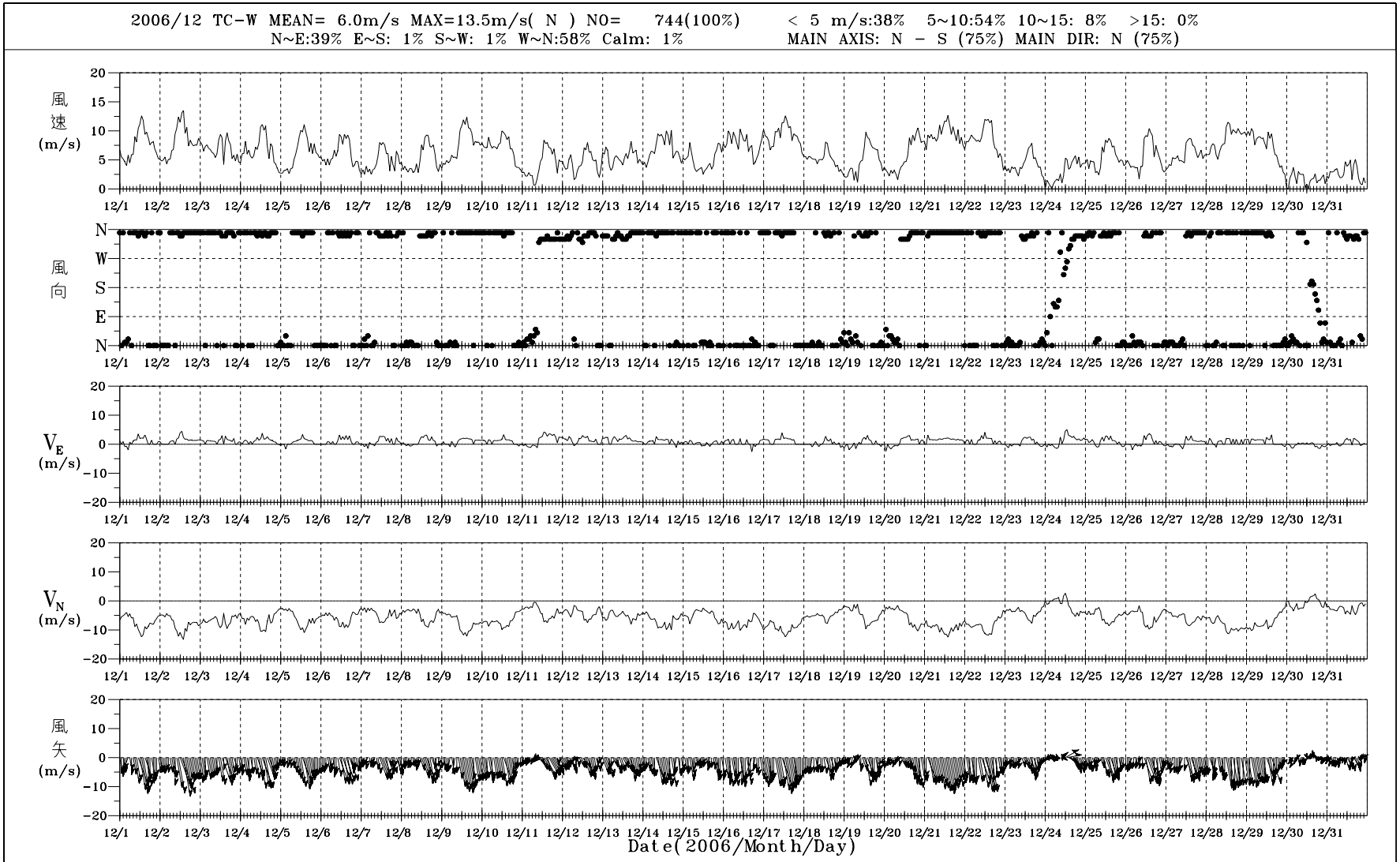


圖 4.2.54　2006年12月臺中港測站 W 風歷線圖

W06CTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

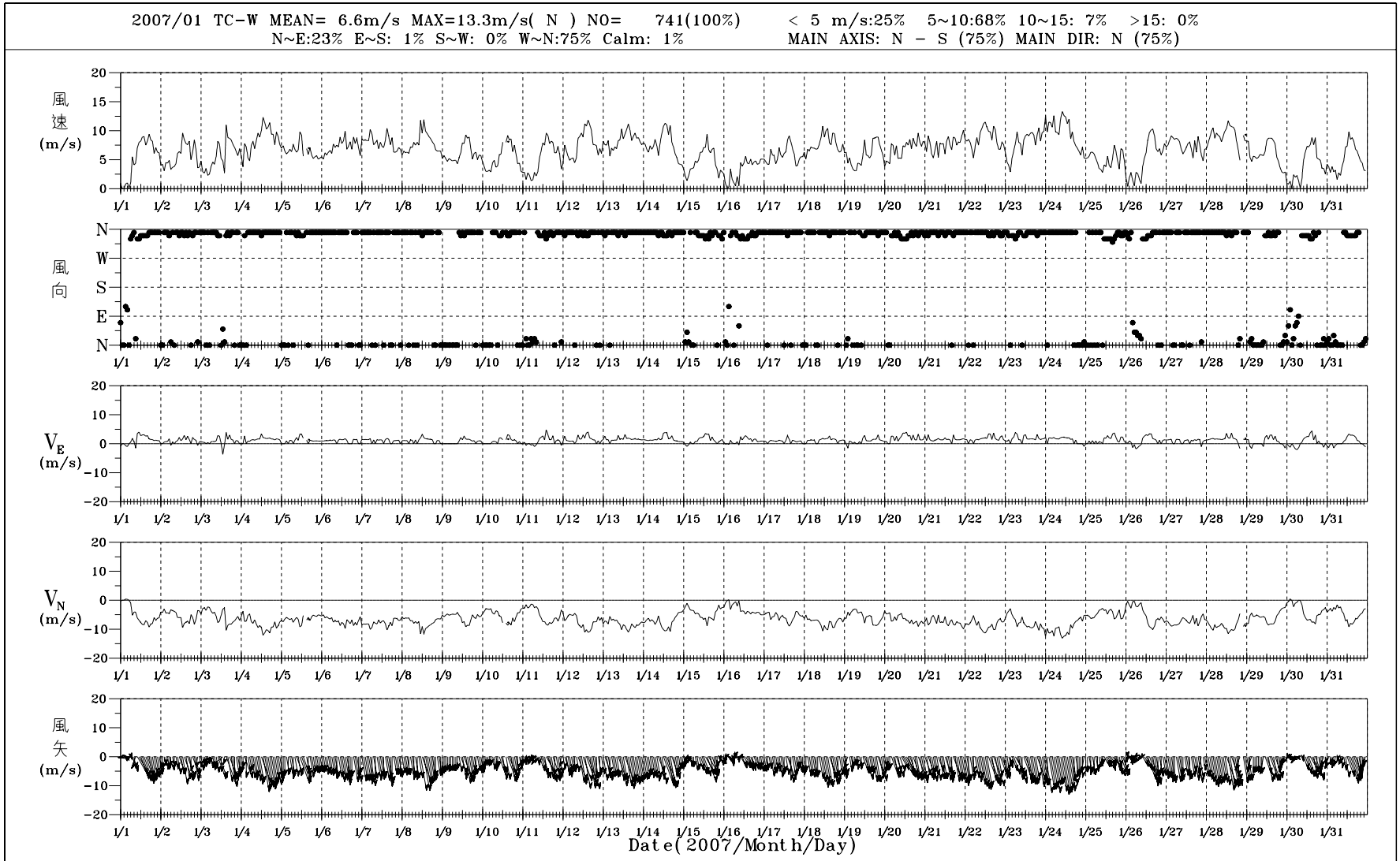


圖 4.2.55　2007年 1 月臺中港測站 W 風歷線圖

W071TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

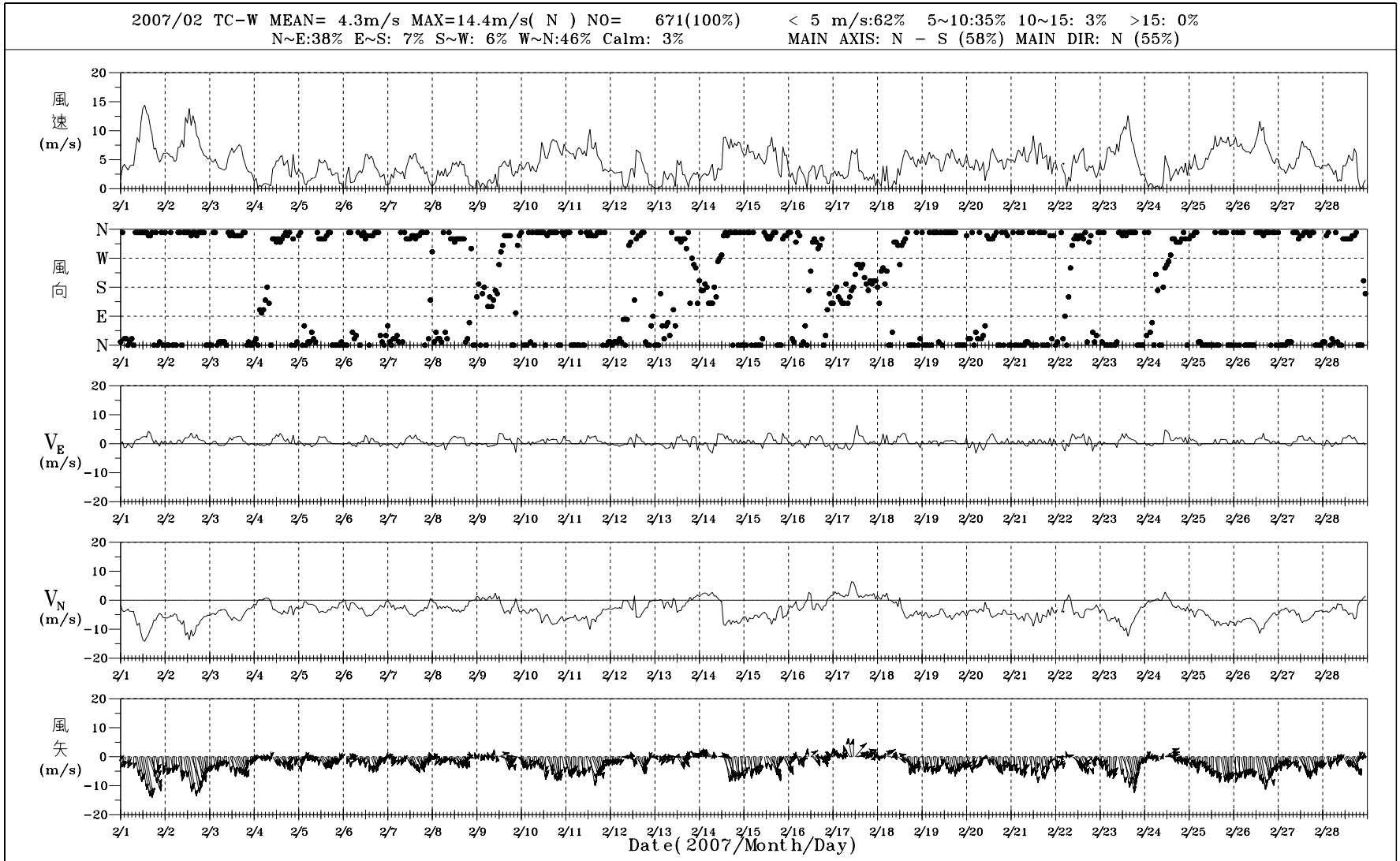


圖 4.2.56　2007年 2 月臺中港測站 W 風歷線圖

W072TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

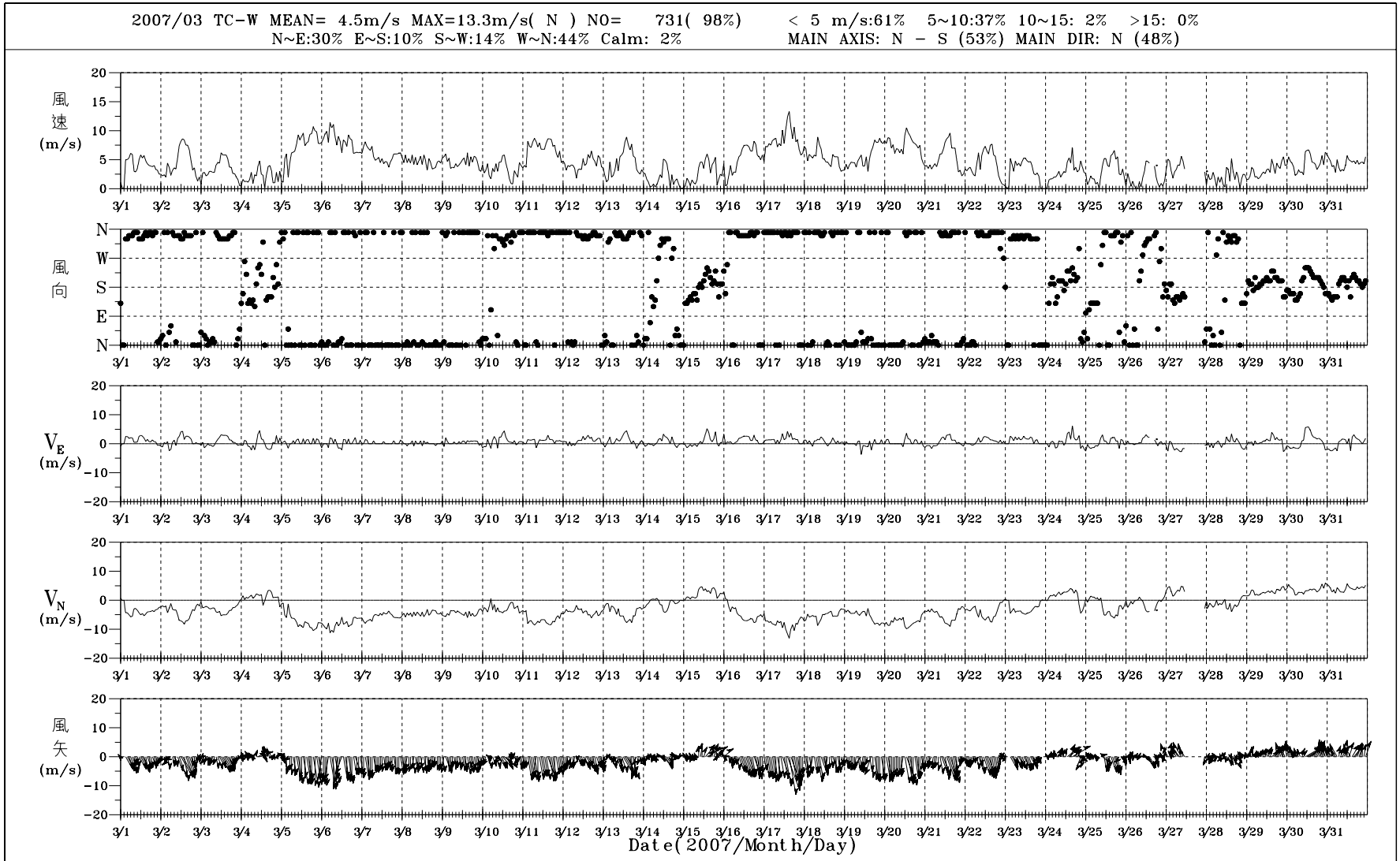


圖 4.2.57　2007年 3 月臺中港測站 W 風歷線圖

W073TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

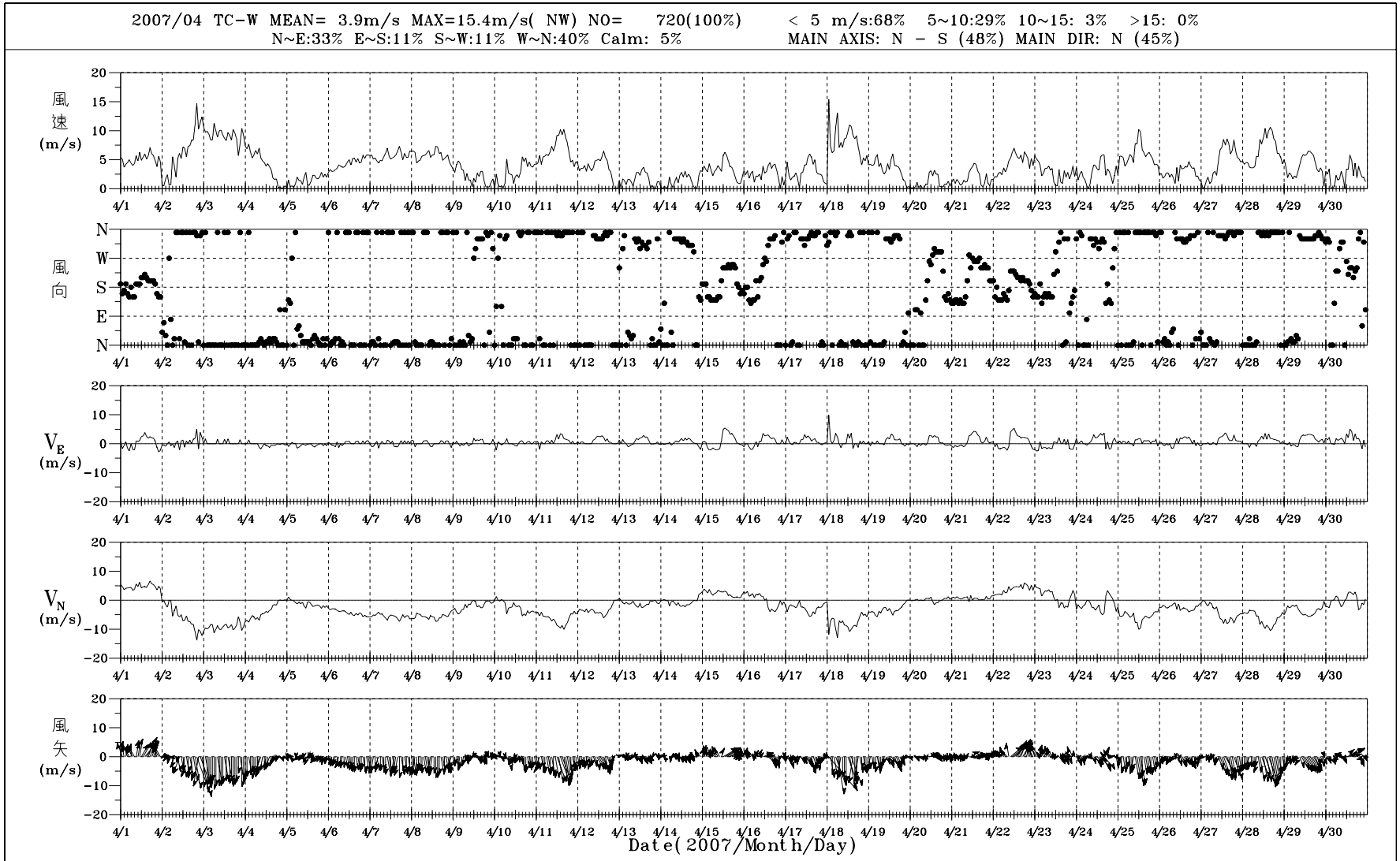


圖 4.2.58　2007年 4 月臺中港測站 W 風歷線圖

W074TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

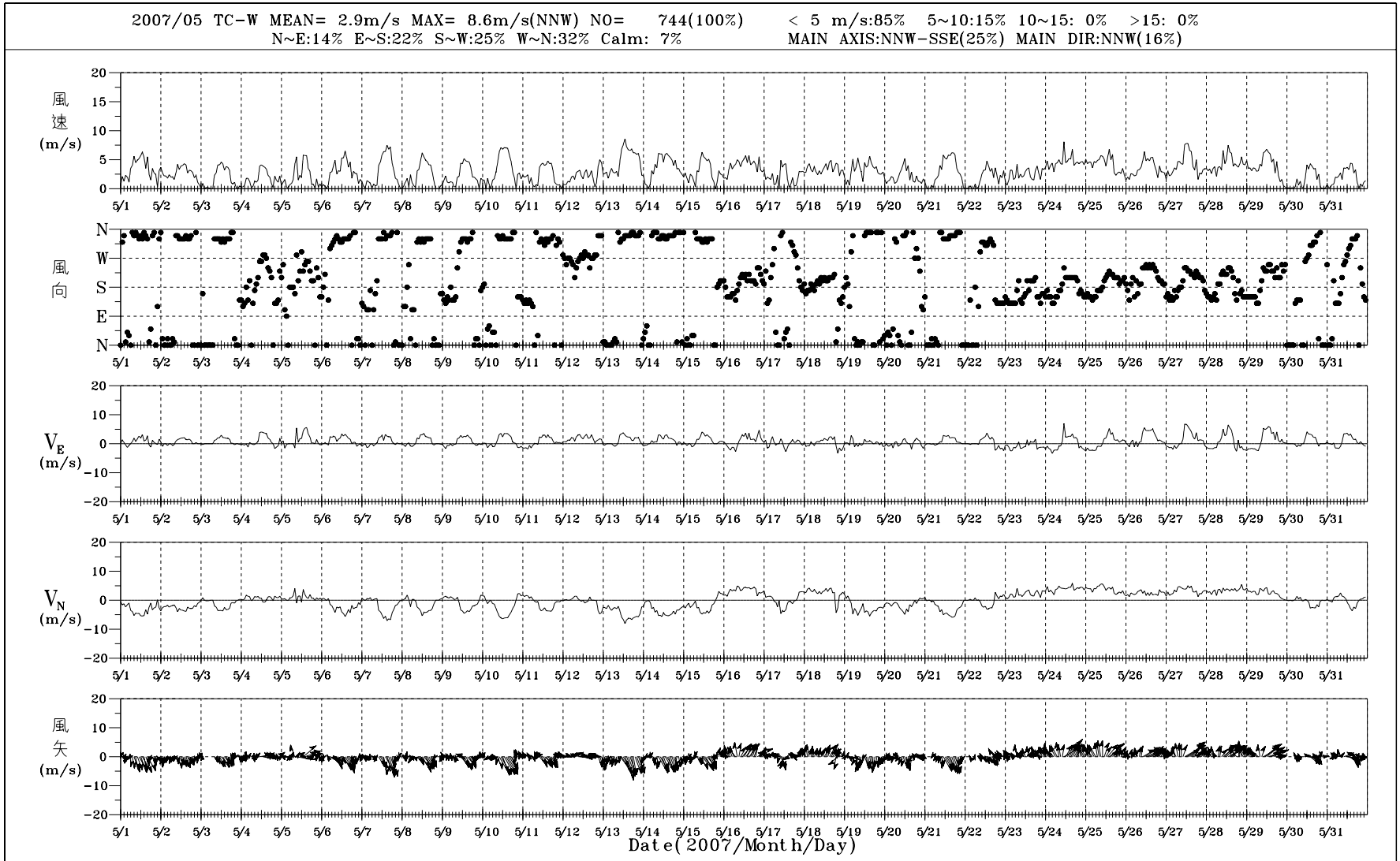


圖 4.2.59　2007年 5 月臺中港測站 W 風歷線圖

W075TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

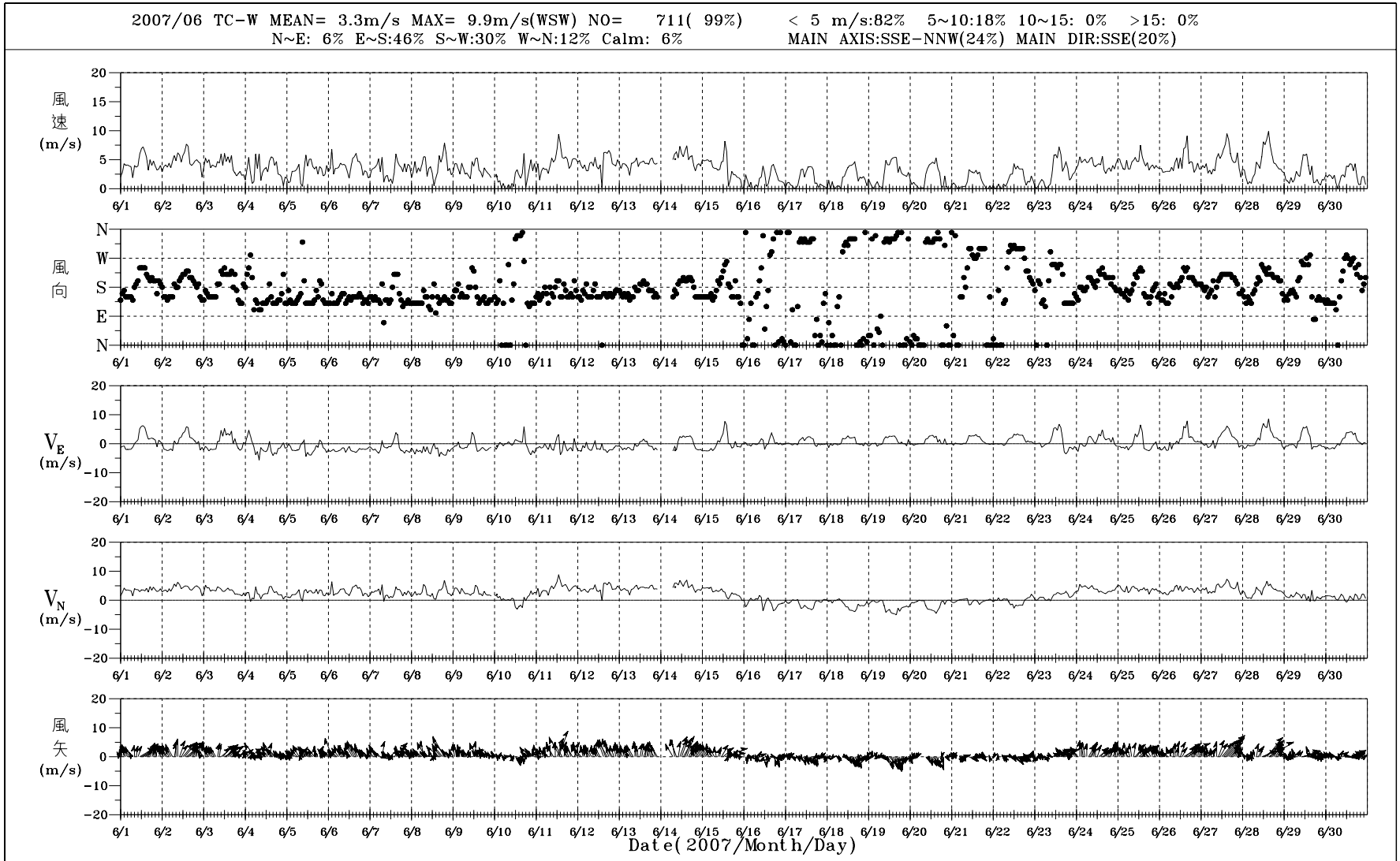


圖 4.2.60　2007年 6 月臺中港測站 W 風歷線圖

W076TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

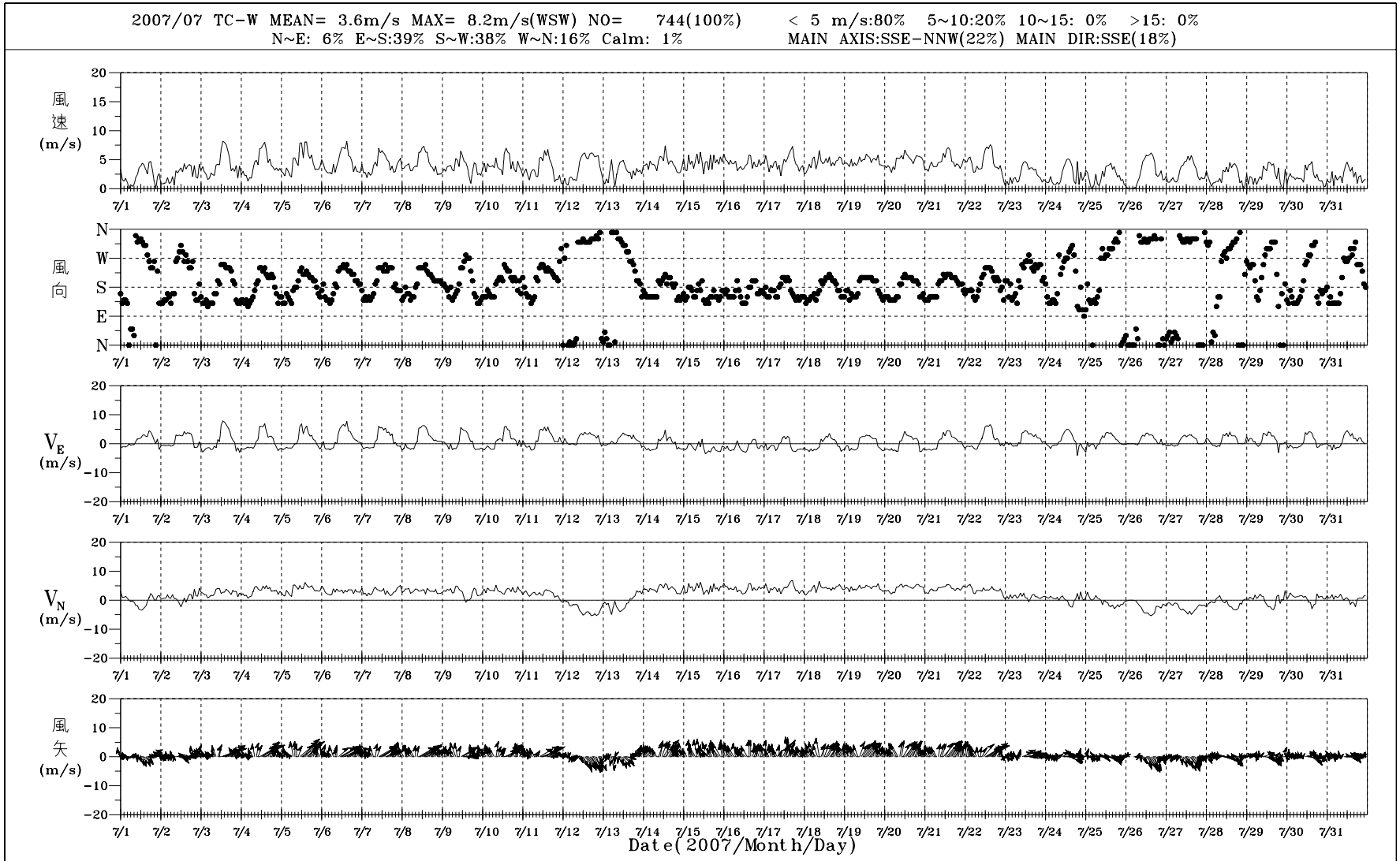


圖 4.2.61　2007年 7月臺中港測站 W 風歷線圖

W077TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

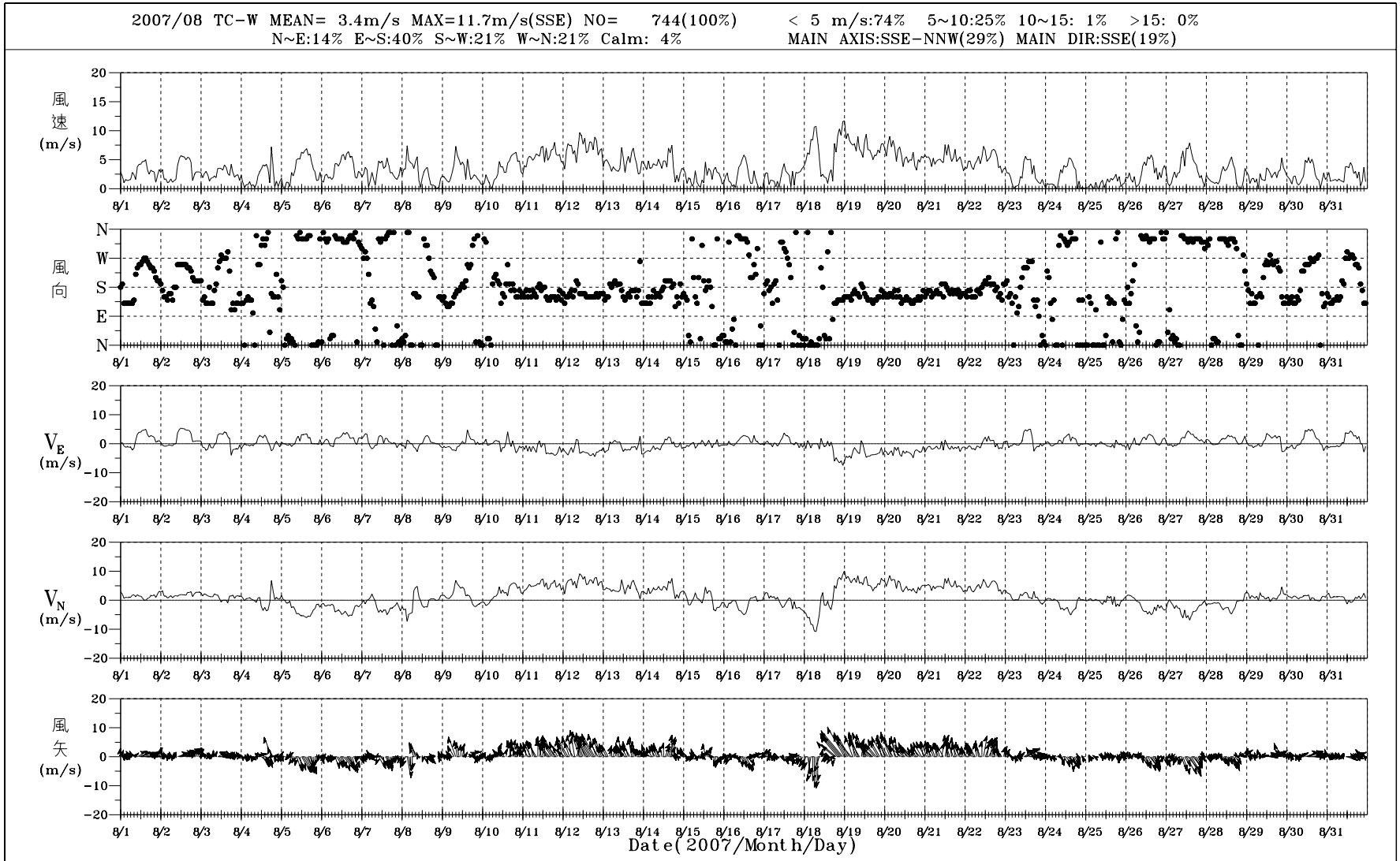


圖 4.2.62　2007年 8 月臺中港測站 W 風歷線圖

W078TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

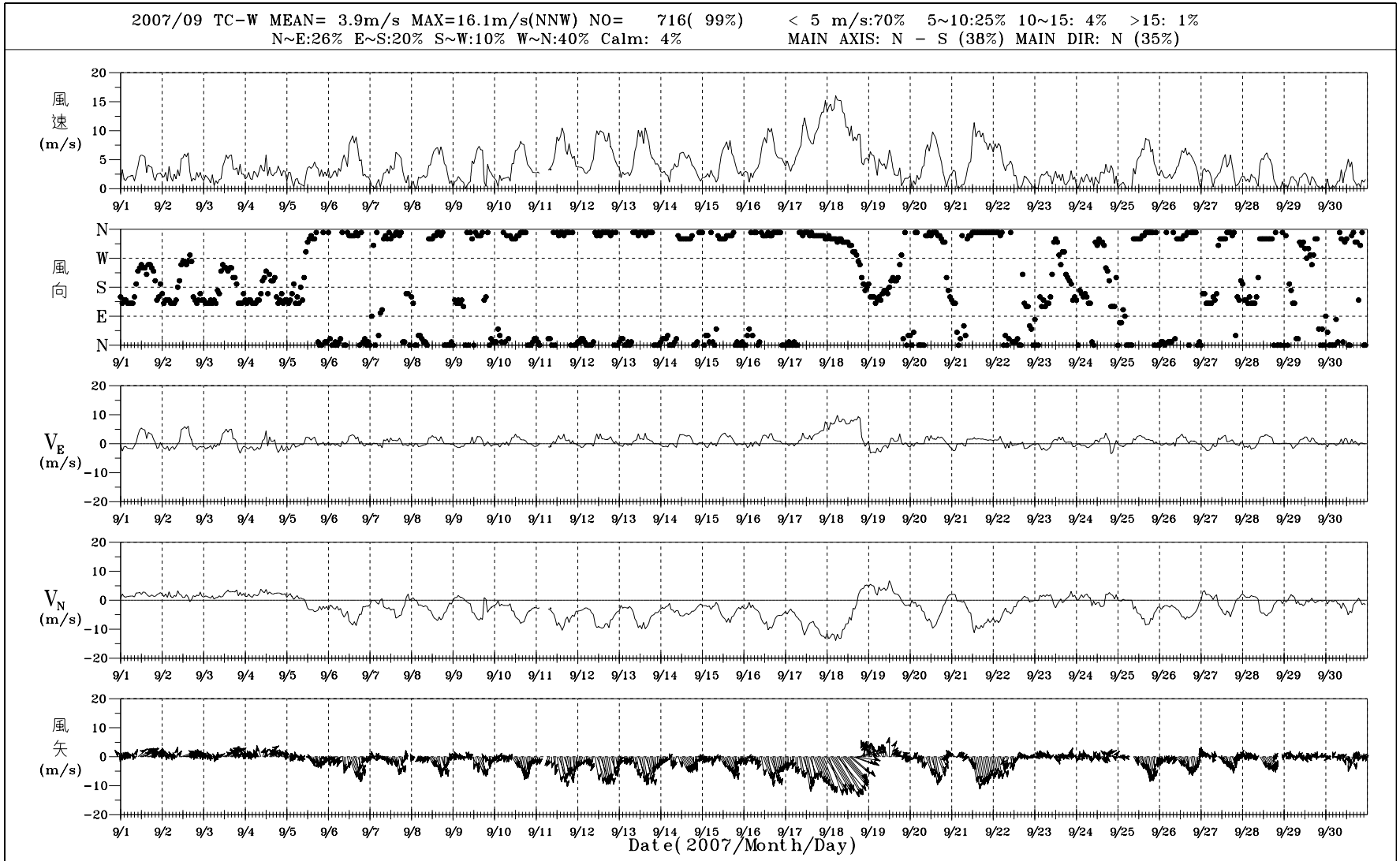


圖 4.2.63　2007年 9 月臺中港測站 W 風歷線圖

W079TCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

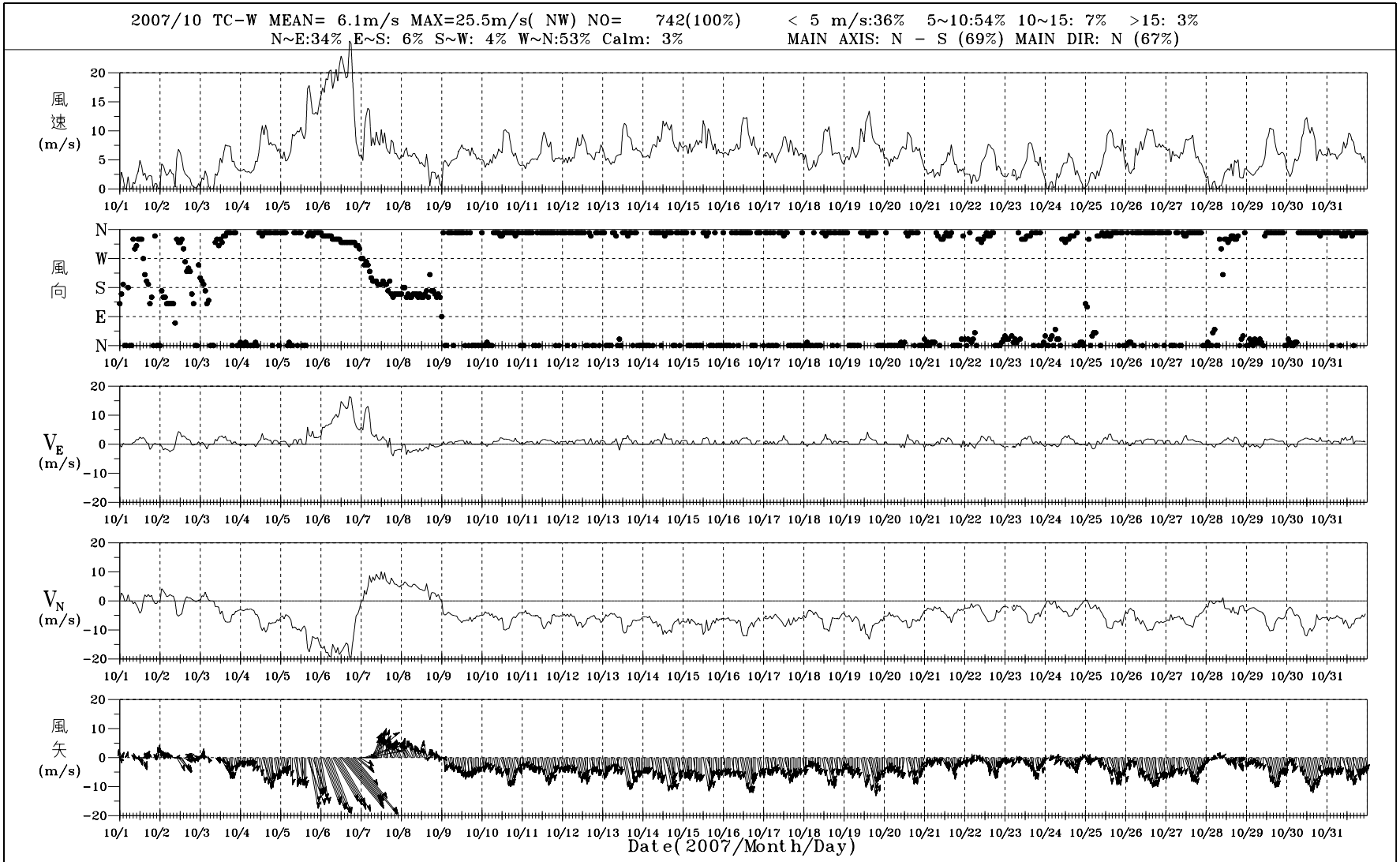


圖 4.2.64　2007年10月臺中港測站 W 風歷線圖

W07ATCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

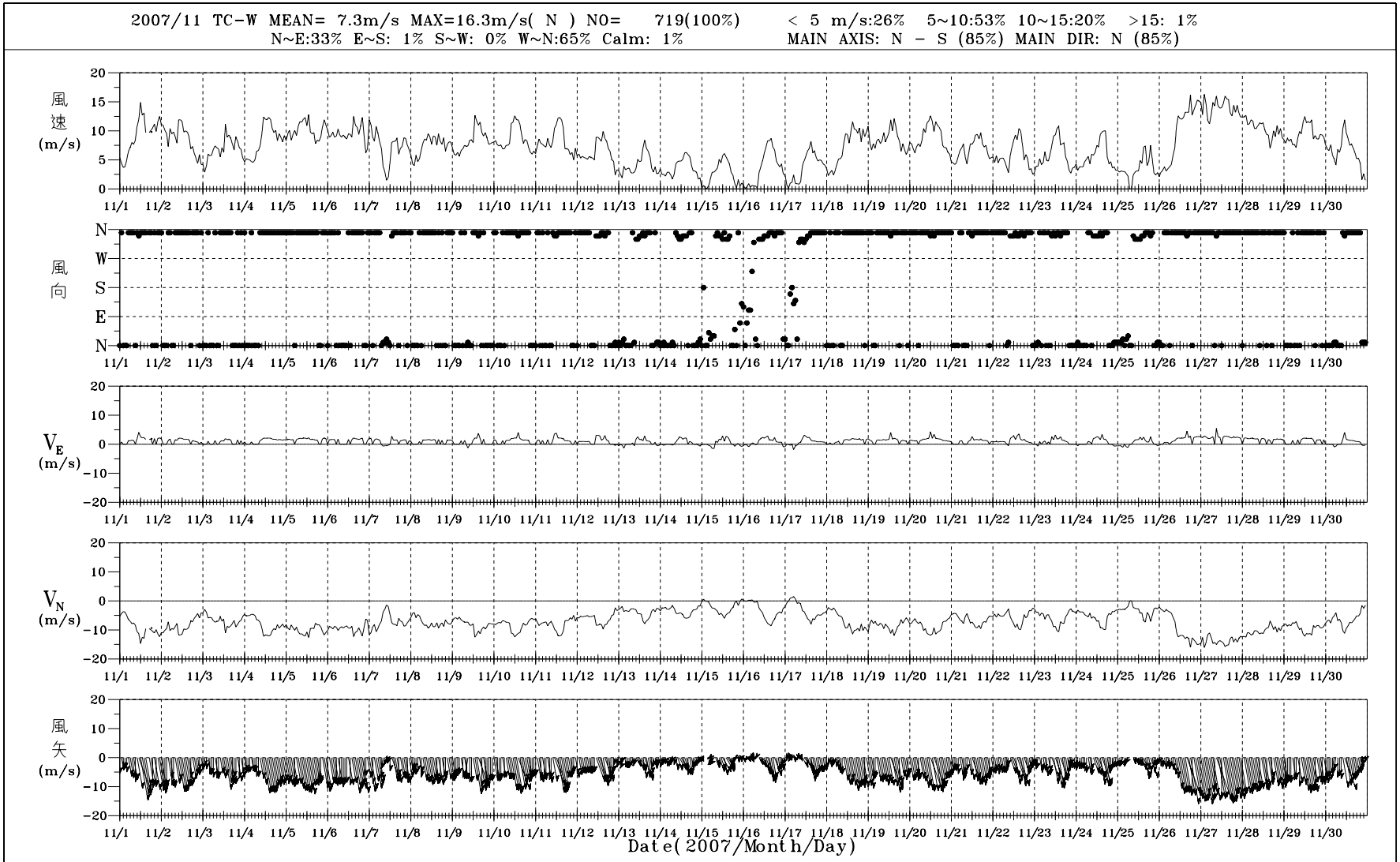


圖 4.2.65　2007年11月臺中港測站 W 風歷線圖

W07BTCW0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

4.3 臺中港測站3歷年逐時風力月歷線圖

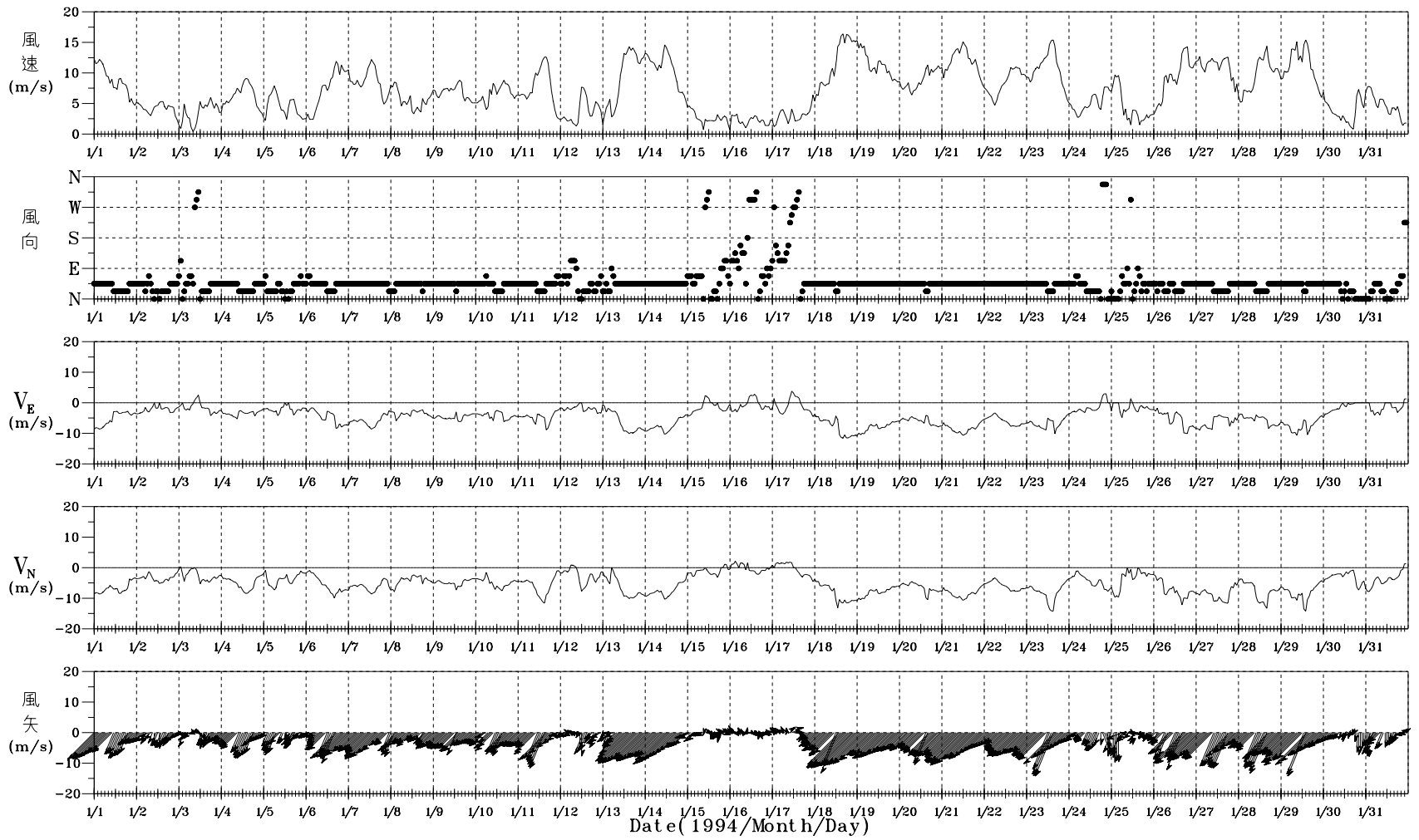


圖4.3.1 1994年 1月臺中港測站3風歷線圖

W941TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

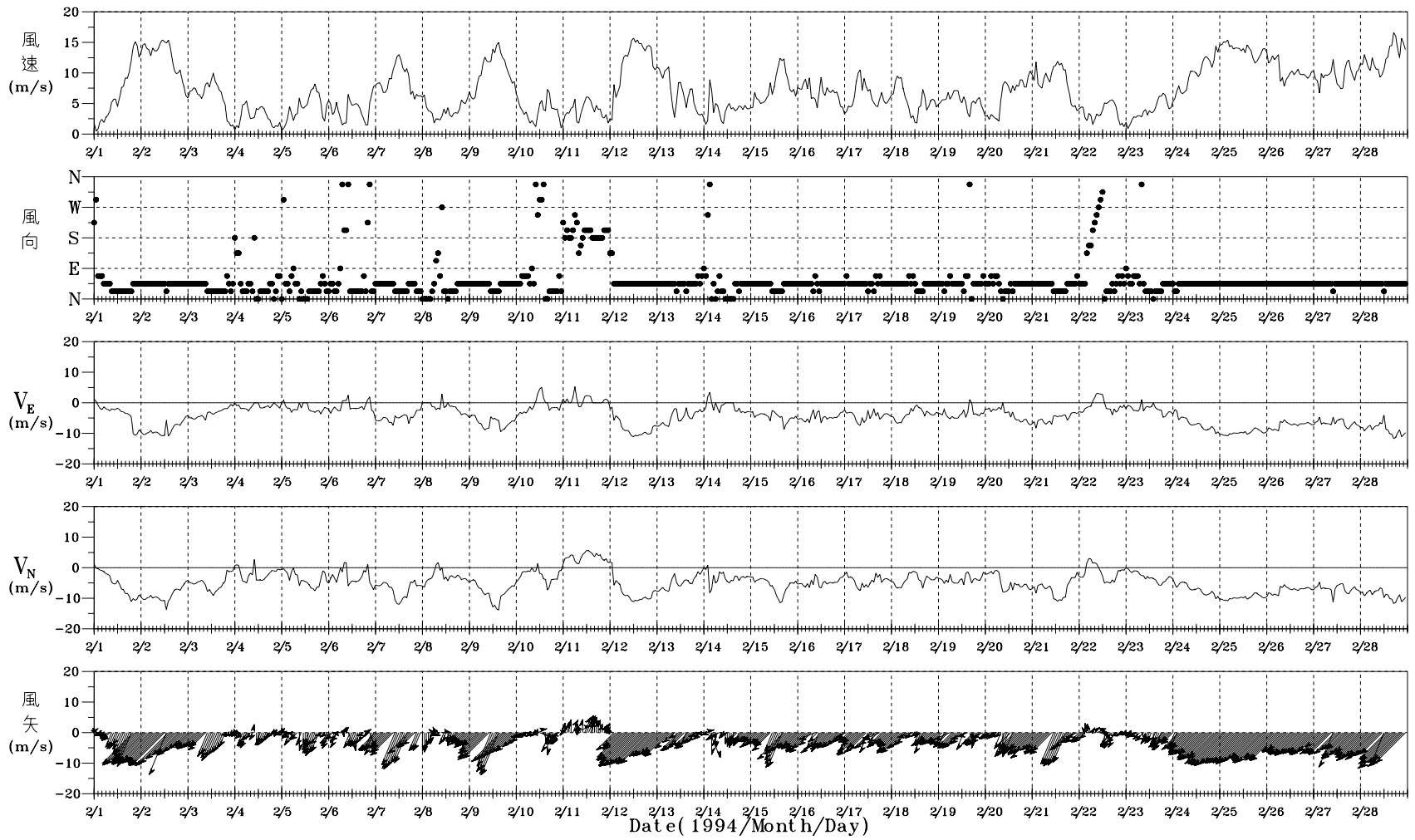


圖 4.3.2 1994年 2月臺中港測站3風歷線圖

W942TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

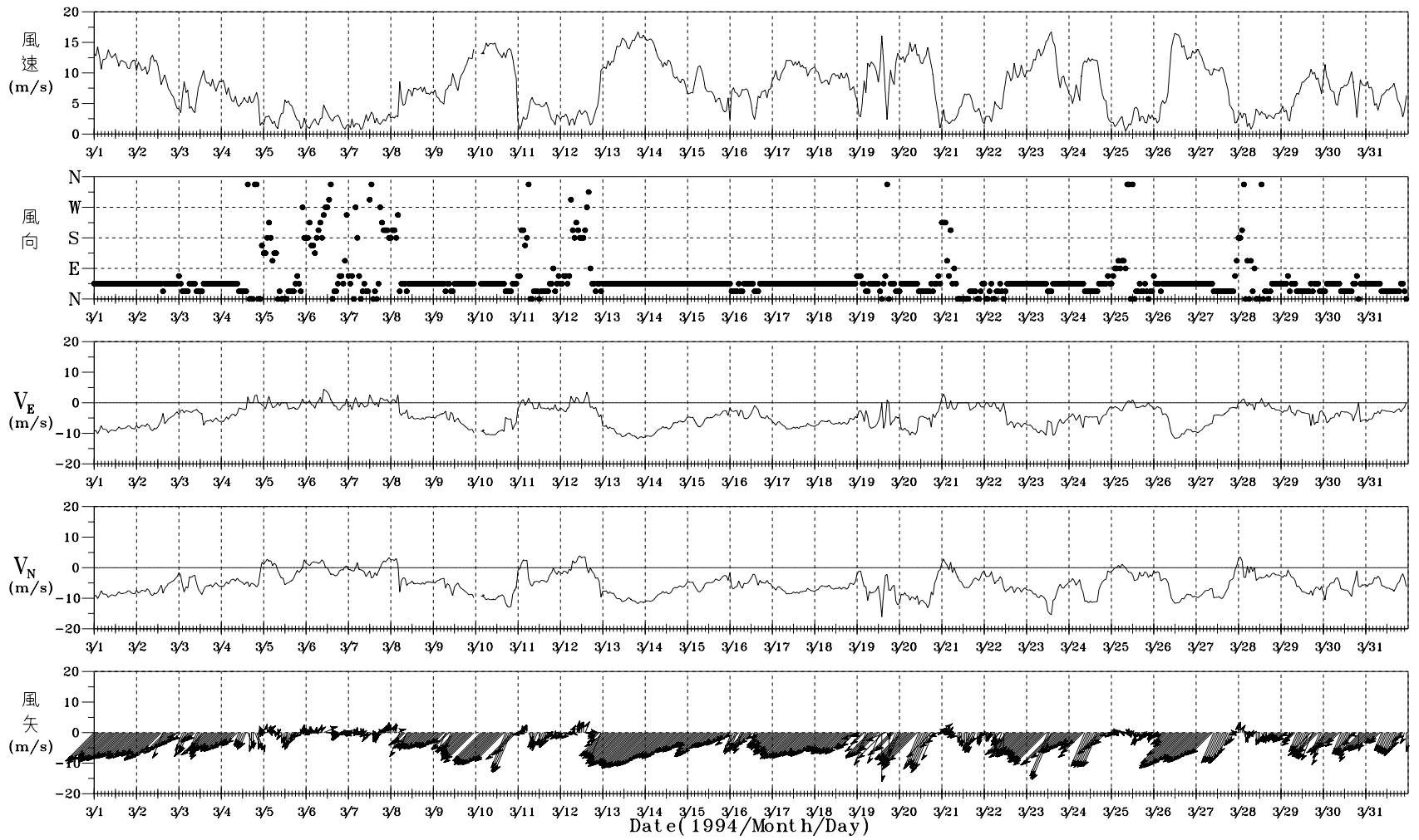


圖4.3.3 1994年 3月臺中港測站3風歷線圖

W943TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

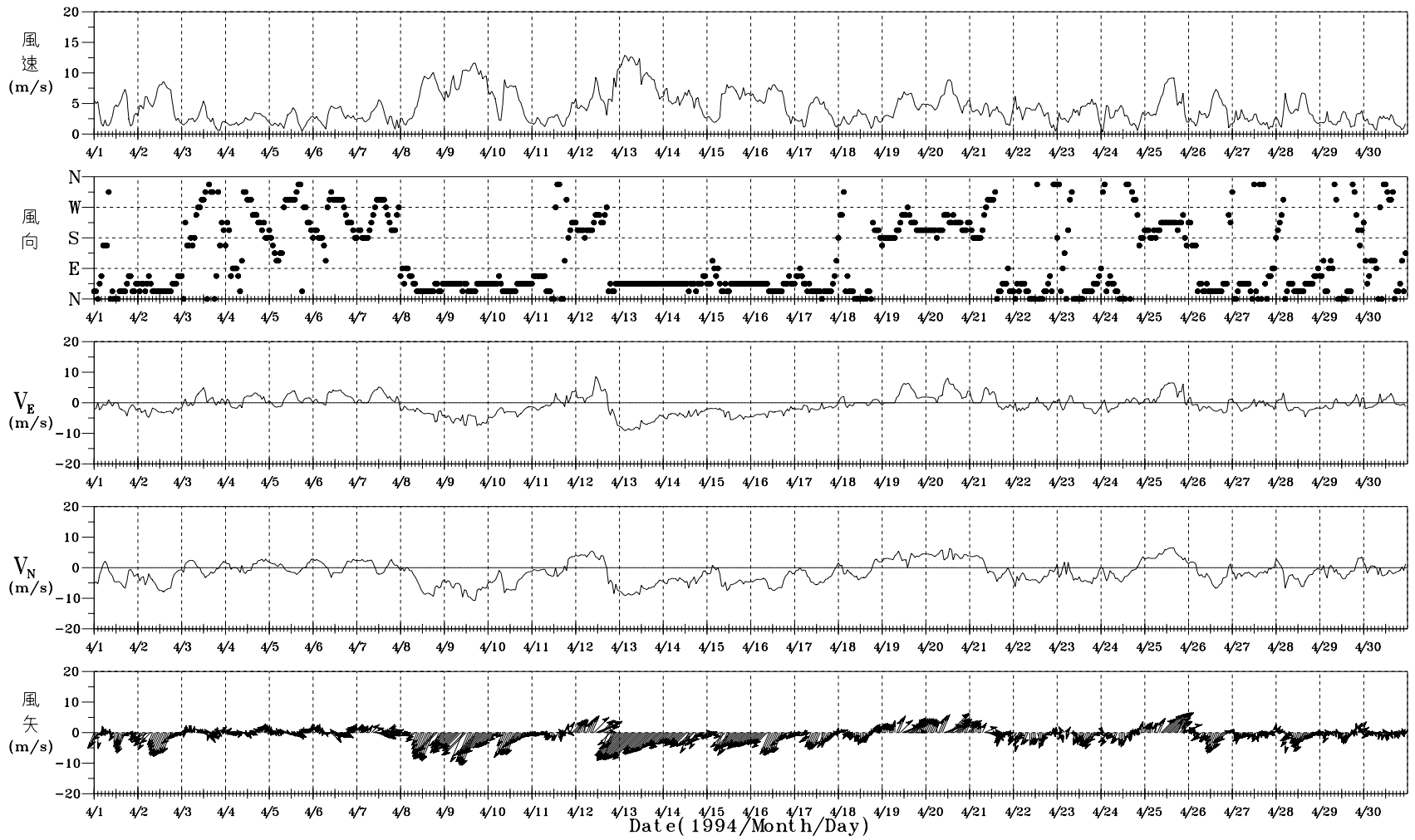


圖 4.3.4 1994年 4月臺中港測站3風歷線圖

W944TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

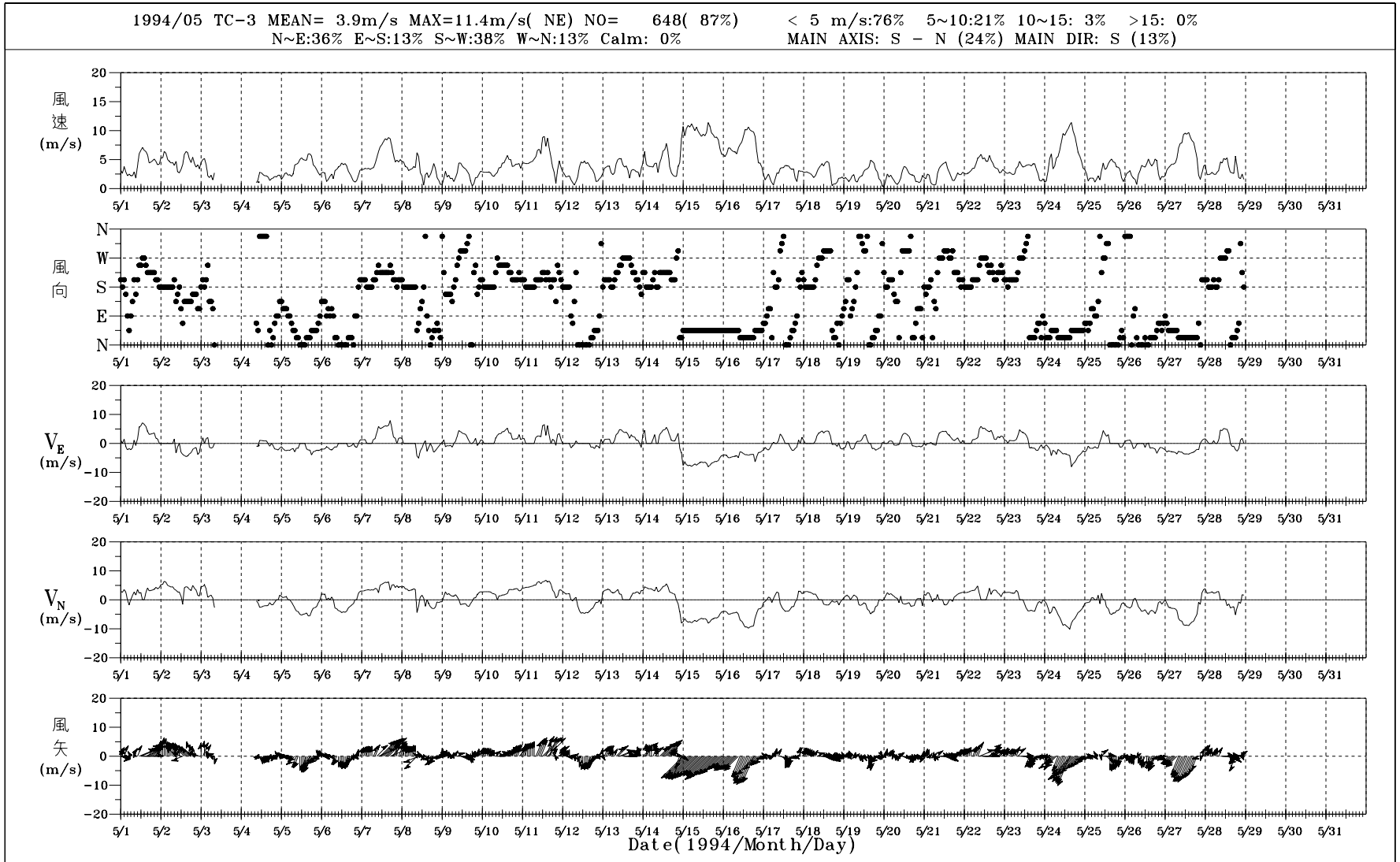


圖4.3.5 1994年5月臺中港測站3風歷線圖

W945TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR) 2008.9 .11

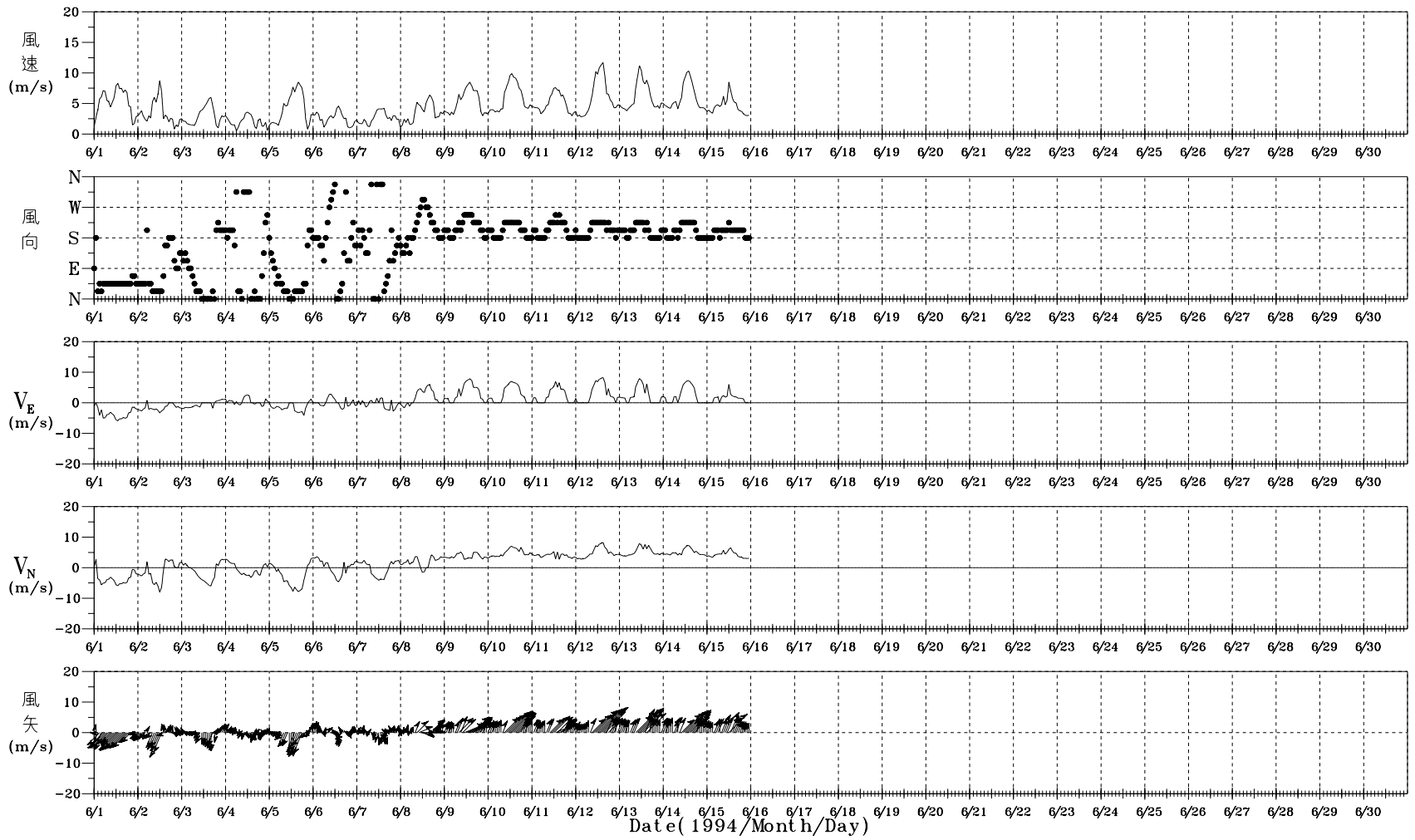


圖 4.3.6 1994年 6 月臺中港測站3風歷線圖

W946TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

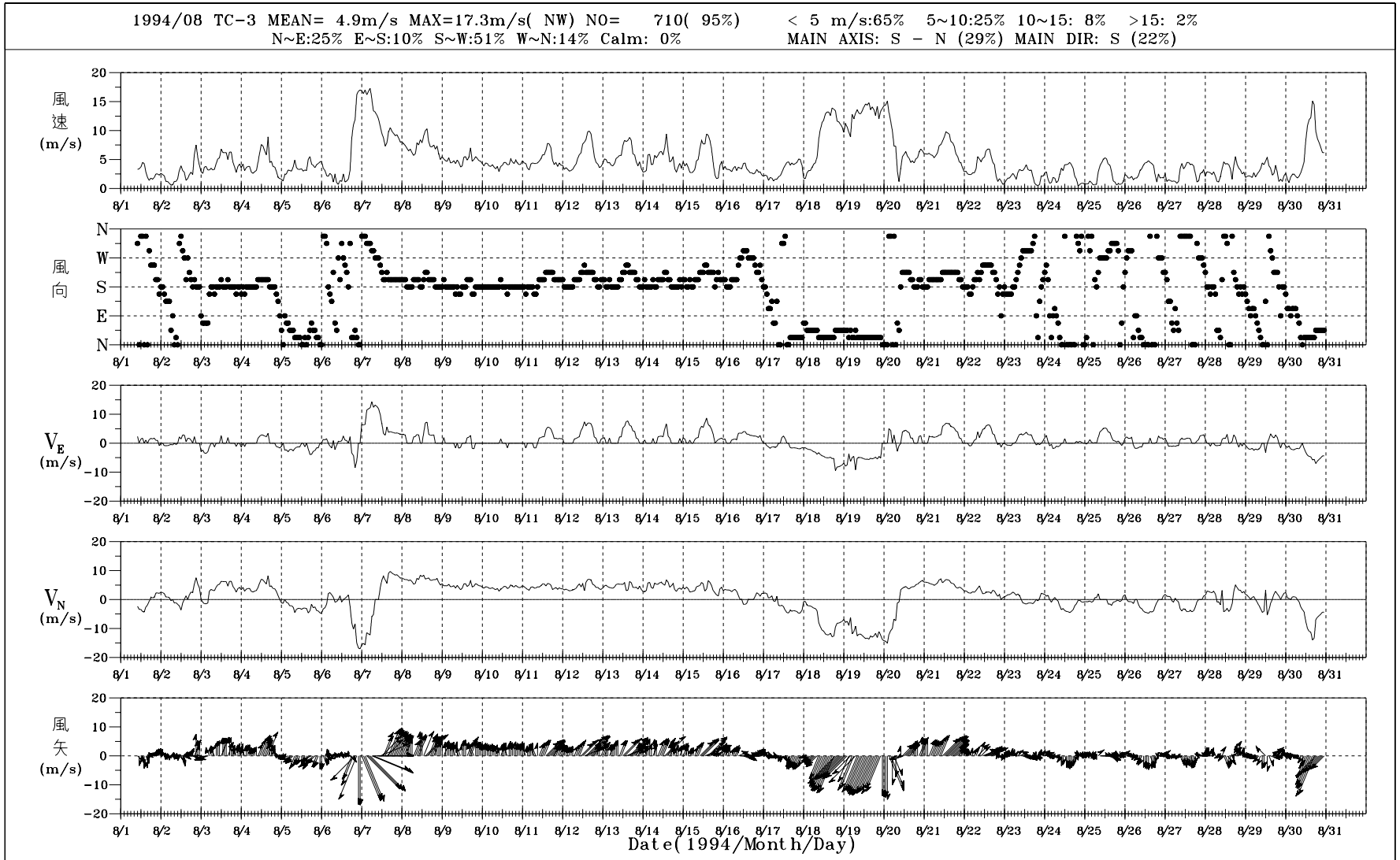


圖 4.3.7　1994年 8 月臺中港測站3風歷線圖

W948TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

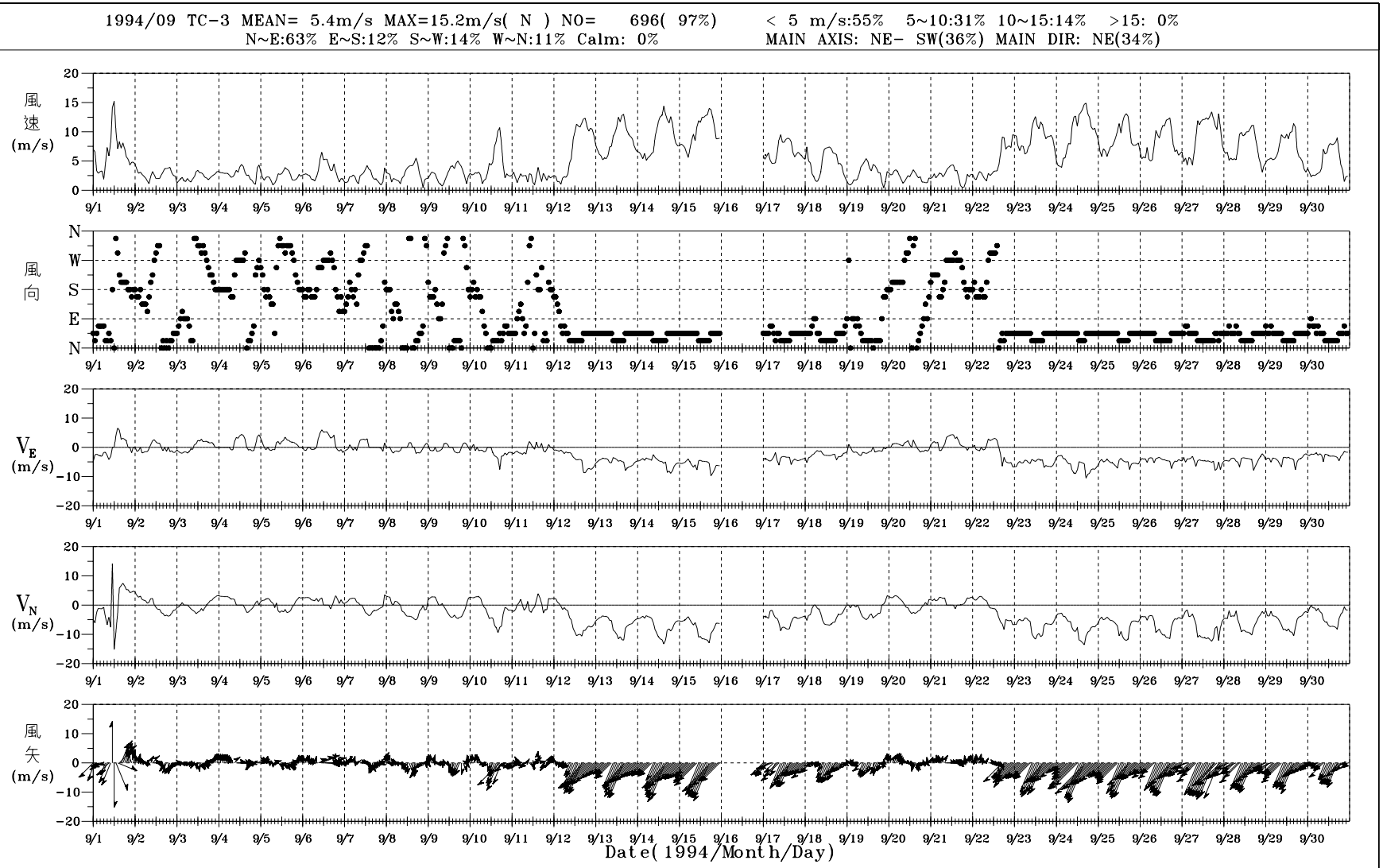


圖 4.3.8　1994年 9 月臺中港測站3風歷線圖

W949TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR)　　2008. 9 . 11

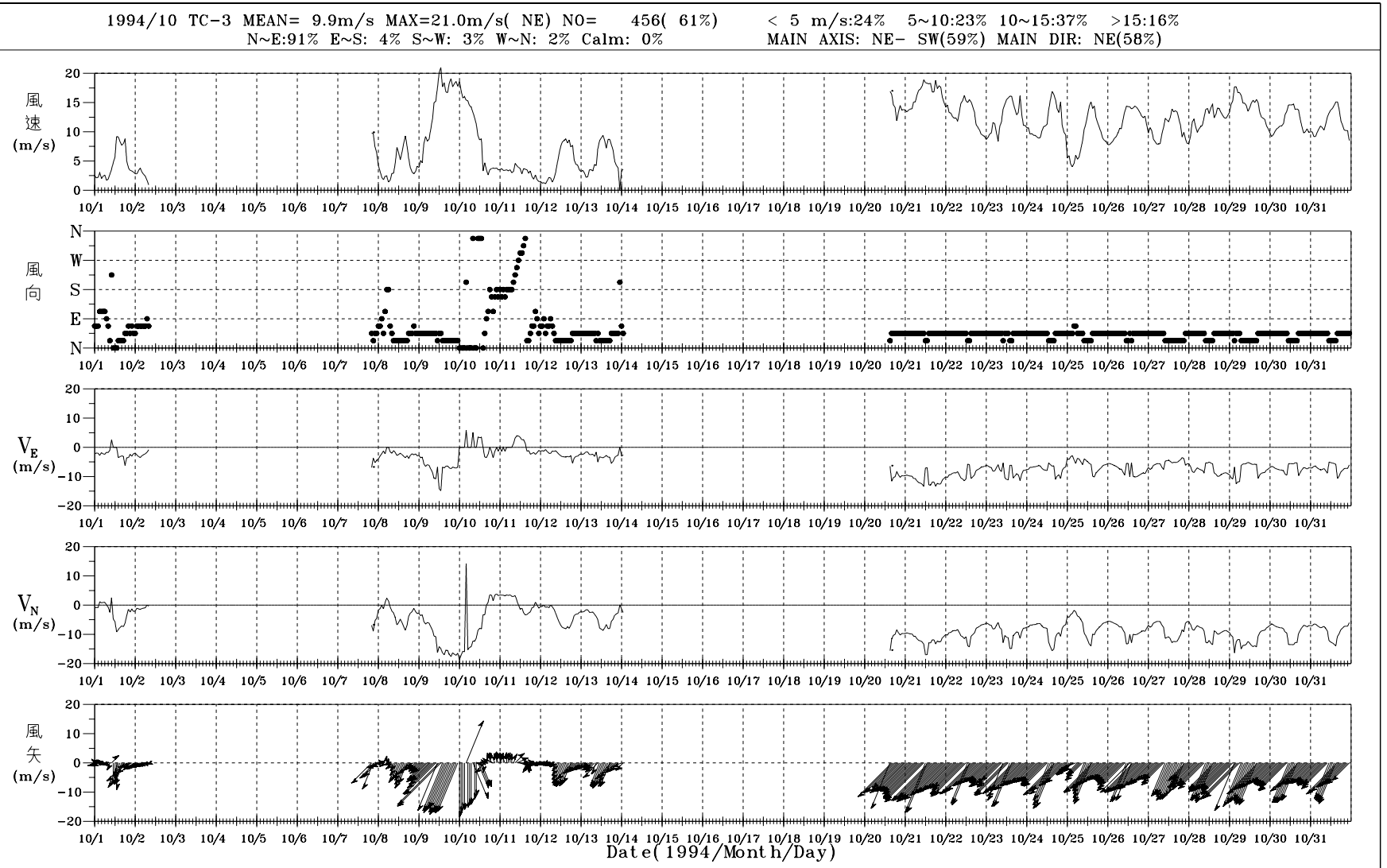


圖4.3.9 1994年10月臺中港測站3風歷線圖

W94ATC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR) 2008.9.11

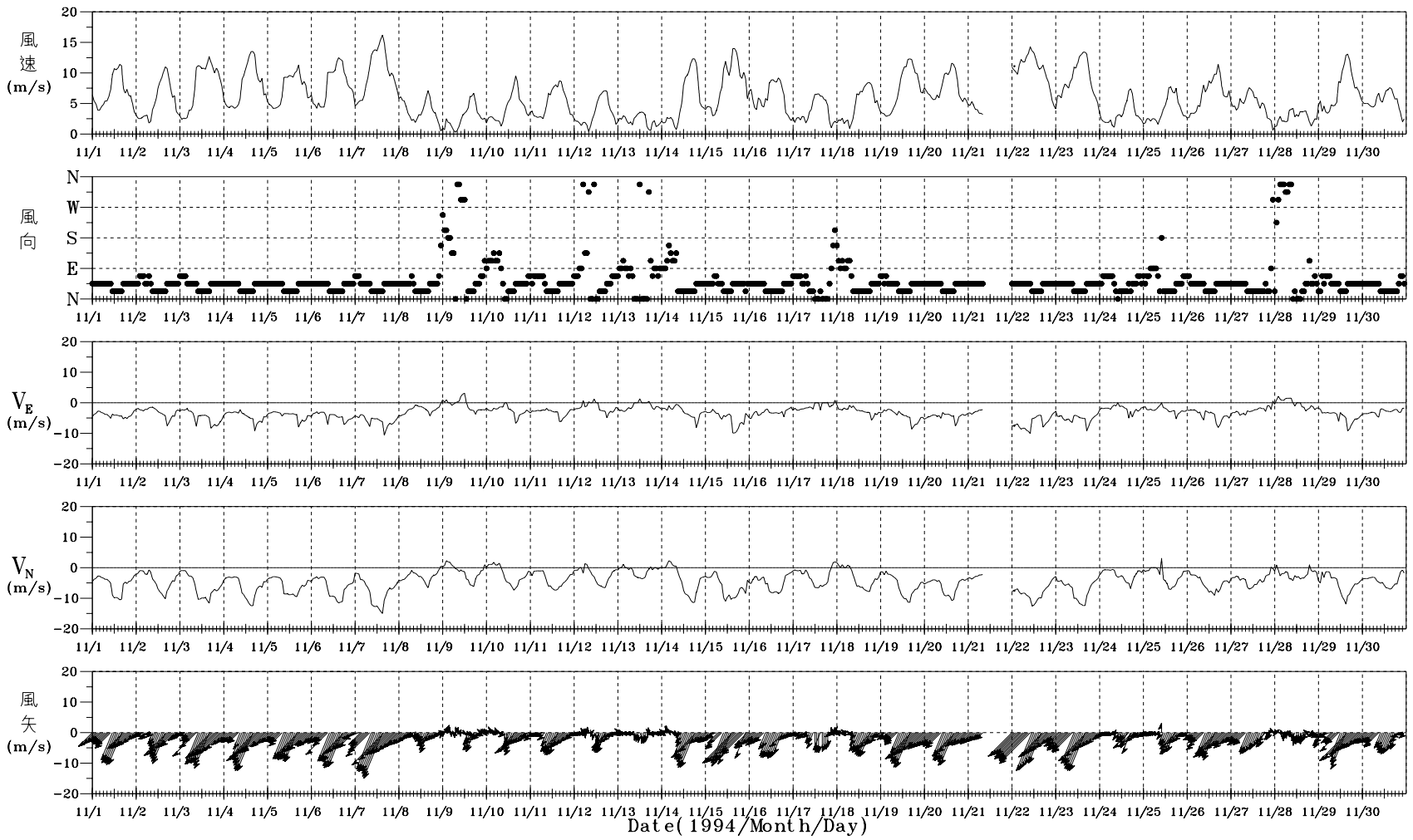


圖 4.3.10　1994年11月臺中港測站3風歷線圖

W94BTC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

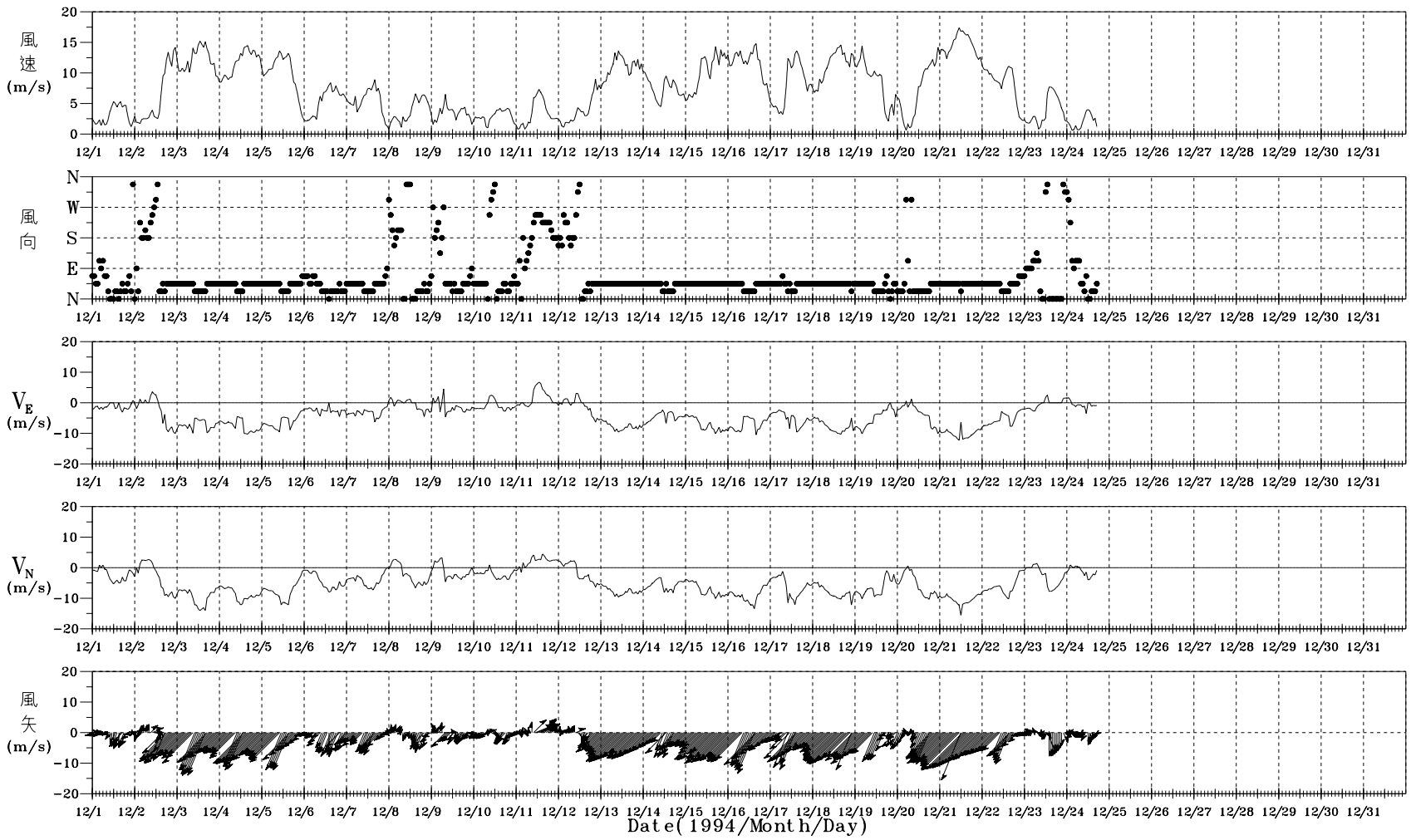


圖 4.3.11　1994年12月臺中港測站3風歷線圖

W94CTC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

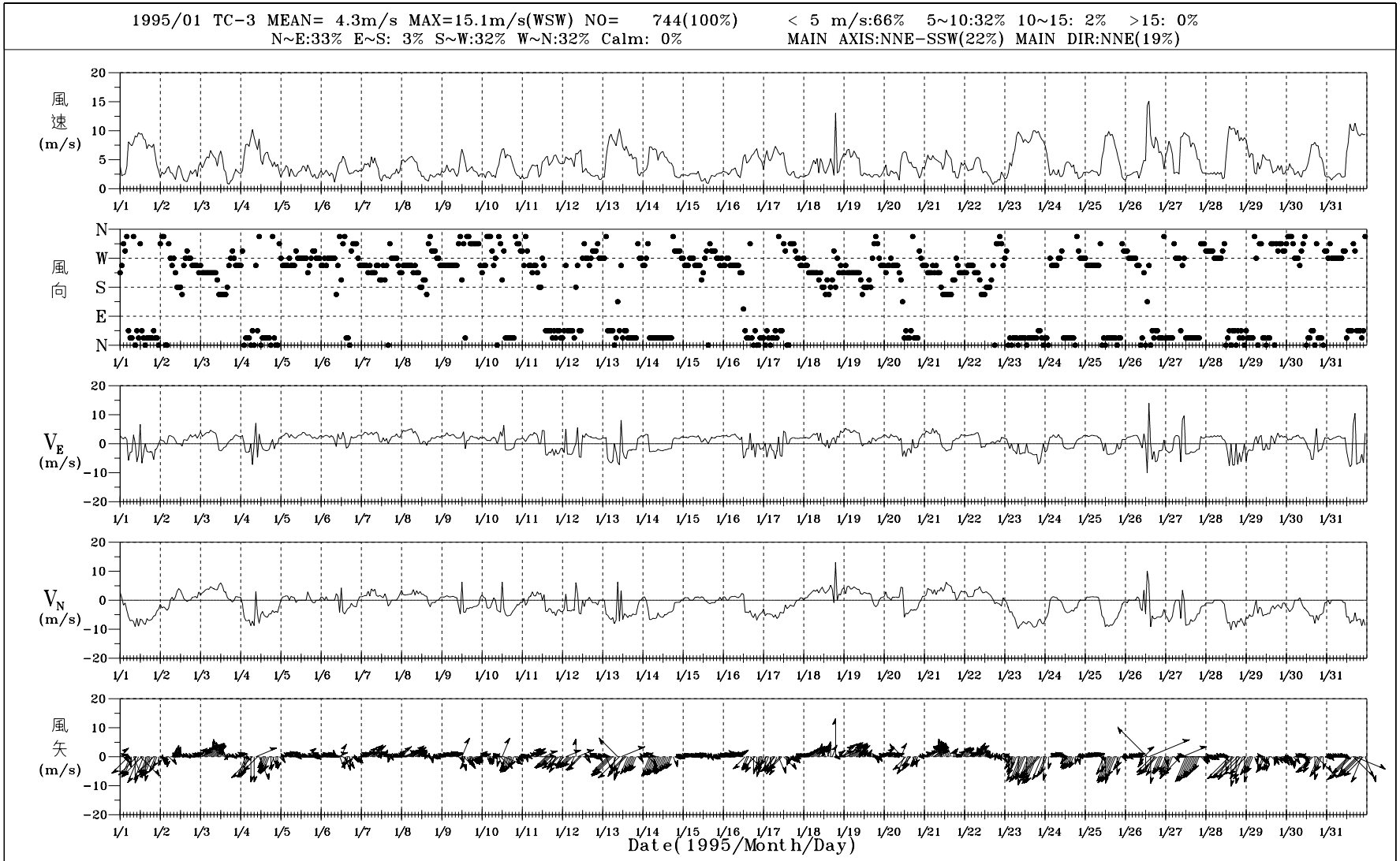


圖4.3.12 1995年 1月臺中港測站3風歷線圖

W951TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR) 2008. 9 . 11

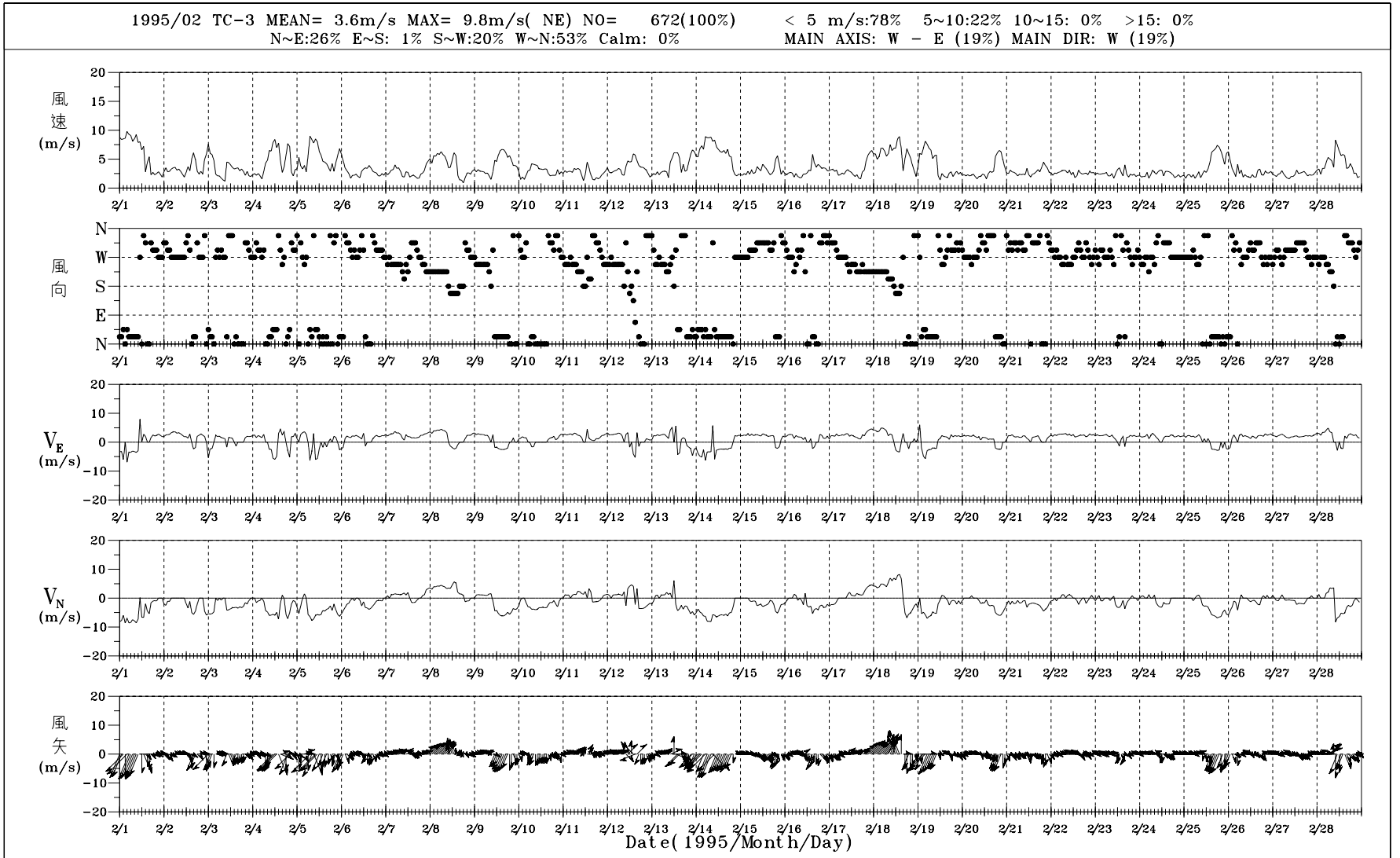


圖 4.3.13　1995年 2 月臺中港測站3風歷線圖

W952TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

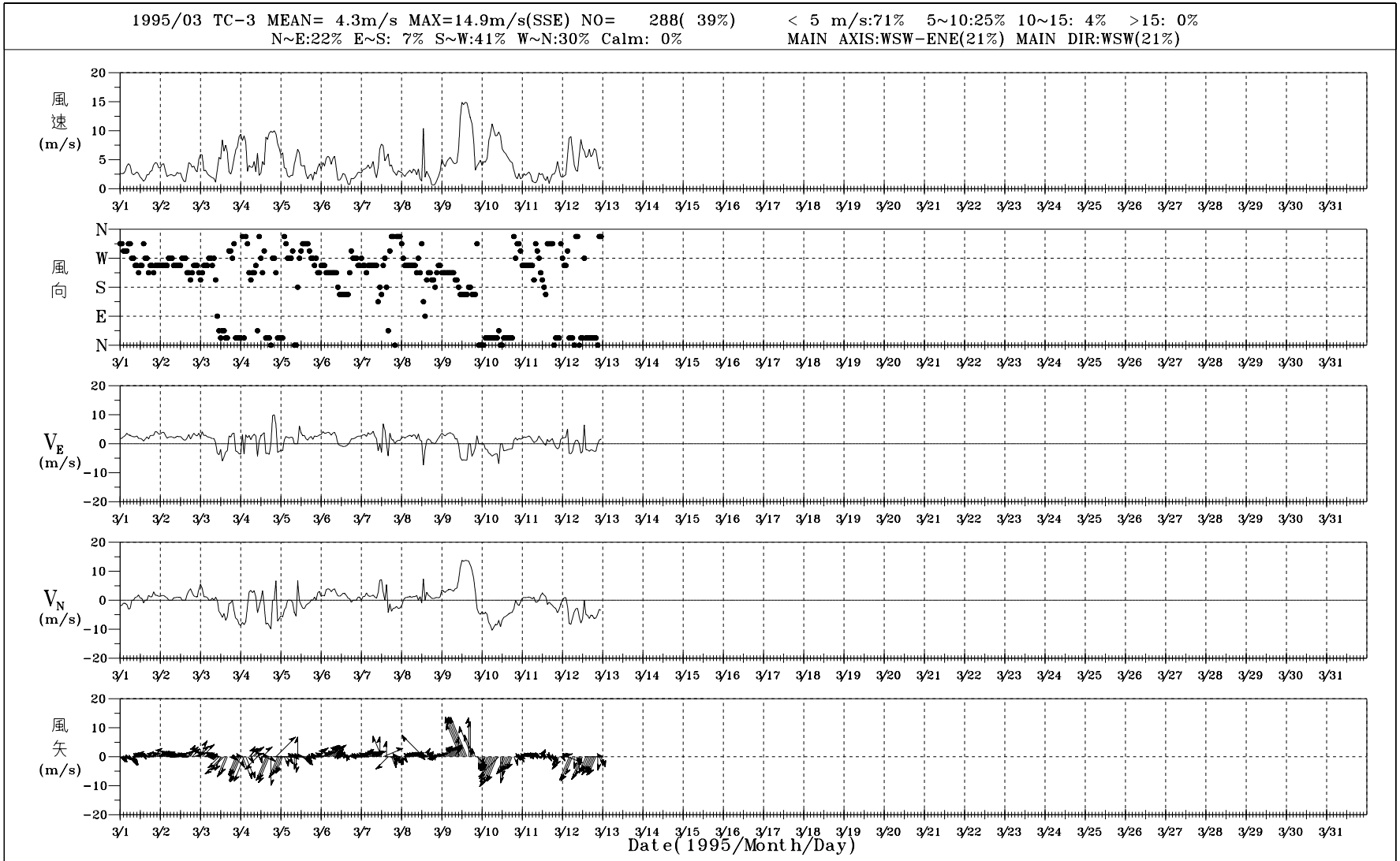


圖4.3.14　1995年 3月臺中港測站3風歷線圖

W953TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

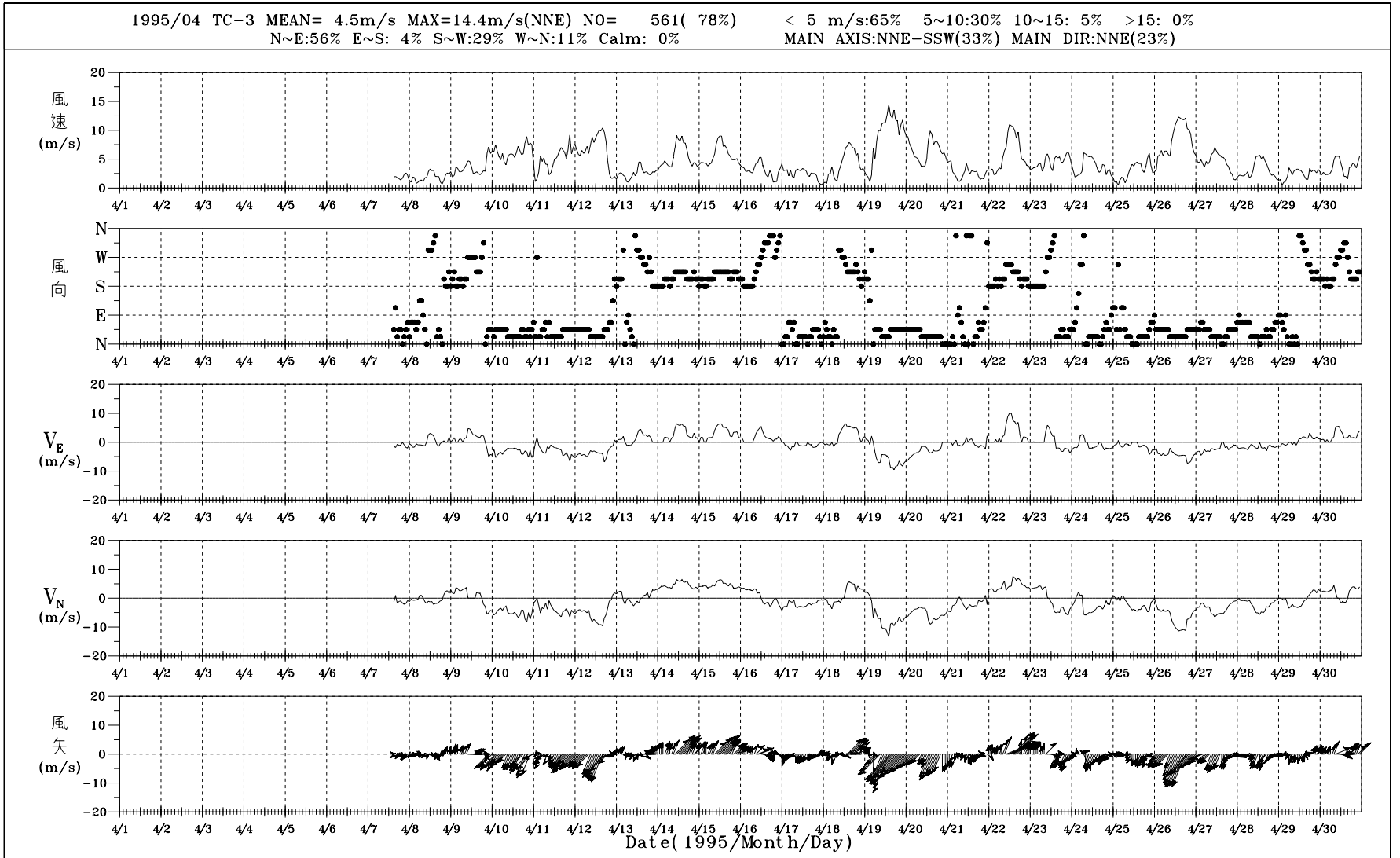


圖4.3.15 1995年 4月臺中港測站3風歷線圖

W954TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAWI1AH.FOR) 2008. 9 . 11

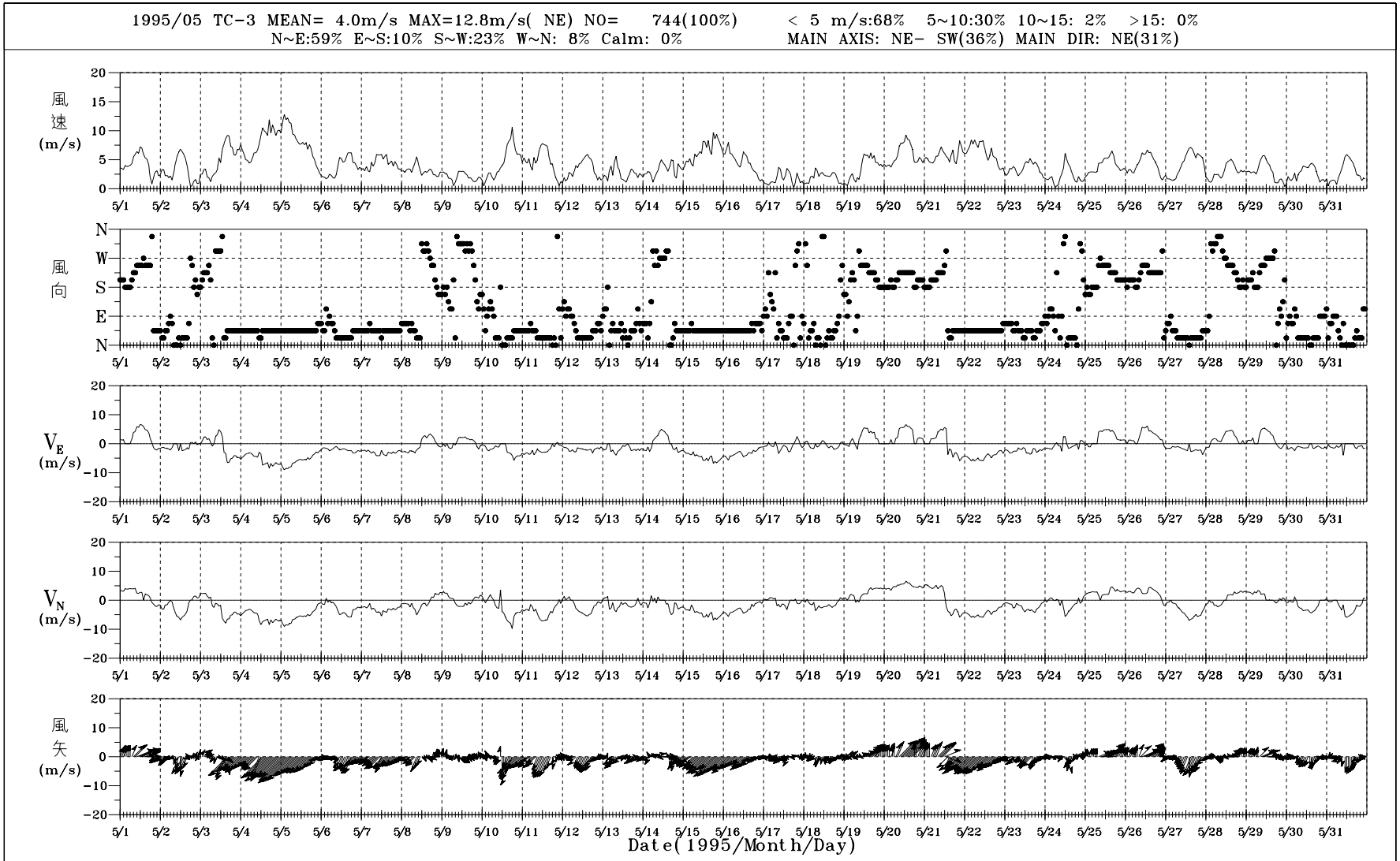


圖4.3.16 1995年5月臺中港測站3風歷線圖

W955TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

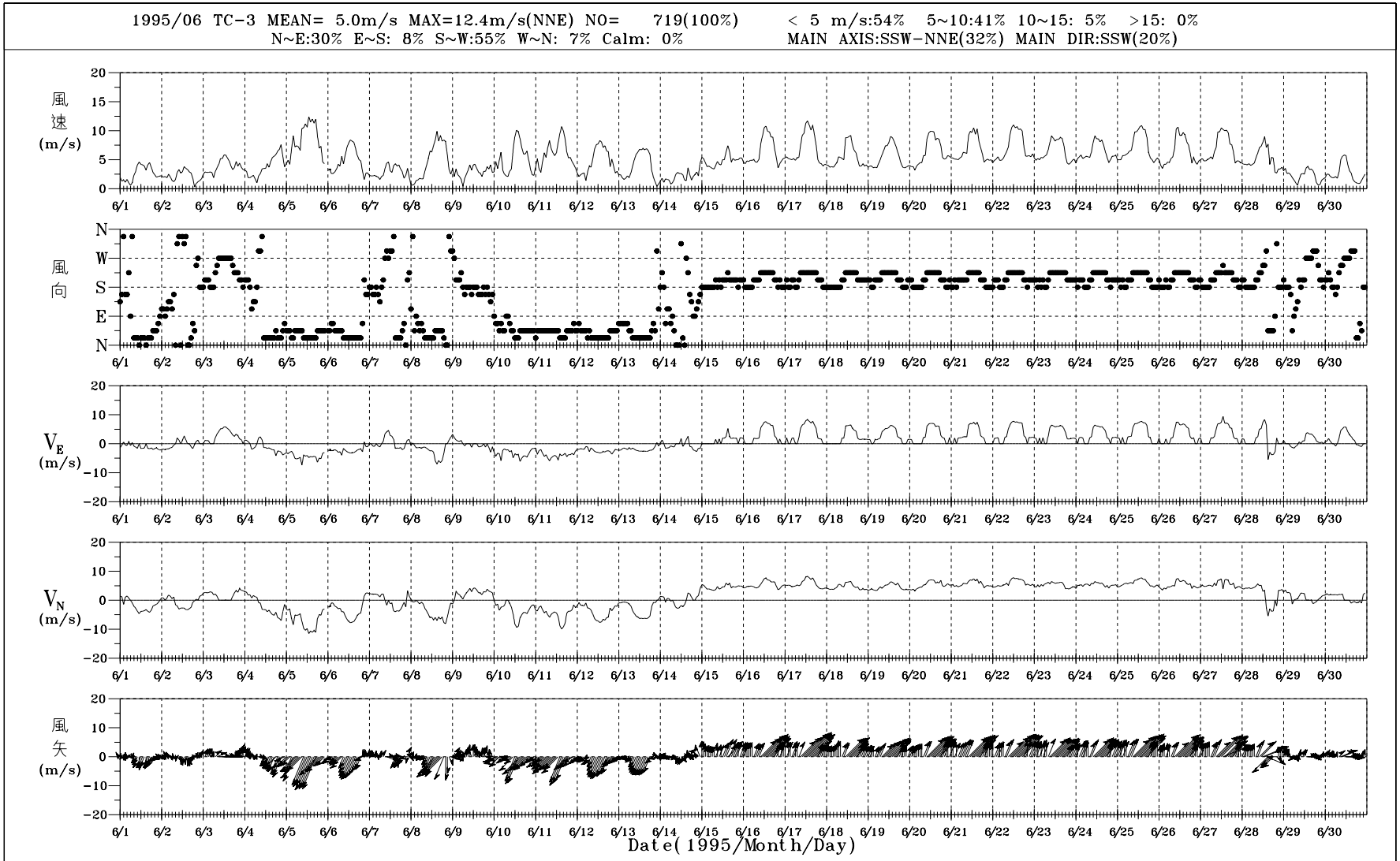


圖 4.3.17　1995年 6 月臺中港測站3風歷線圖

W956TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

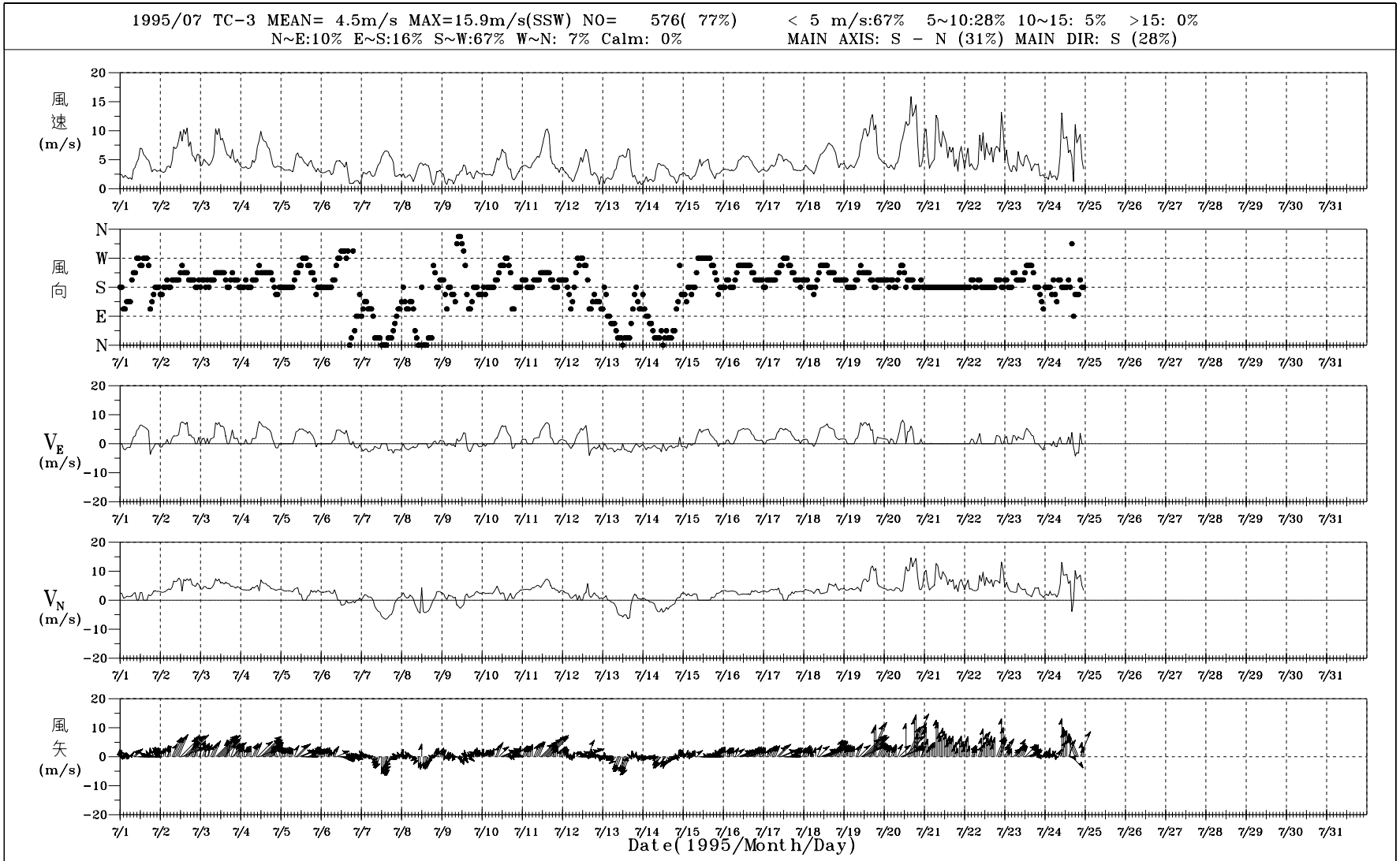


圖4.3.18 1995年7月臺中港測站3風歷線圖

W957TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

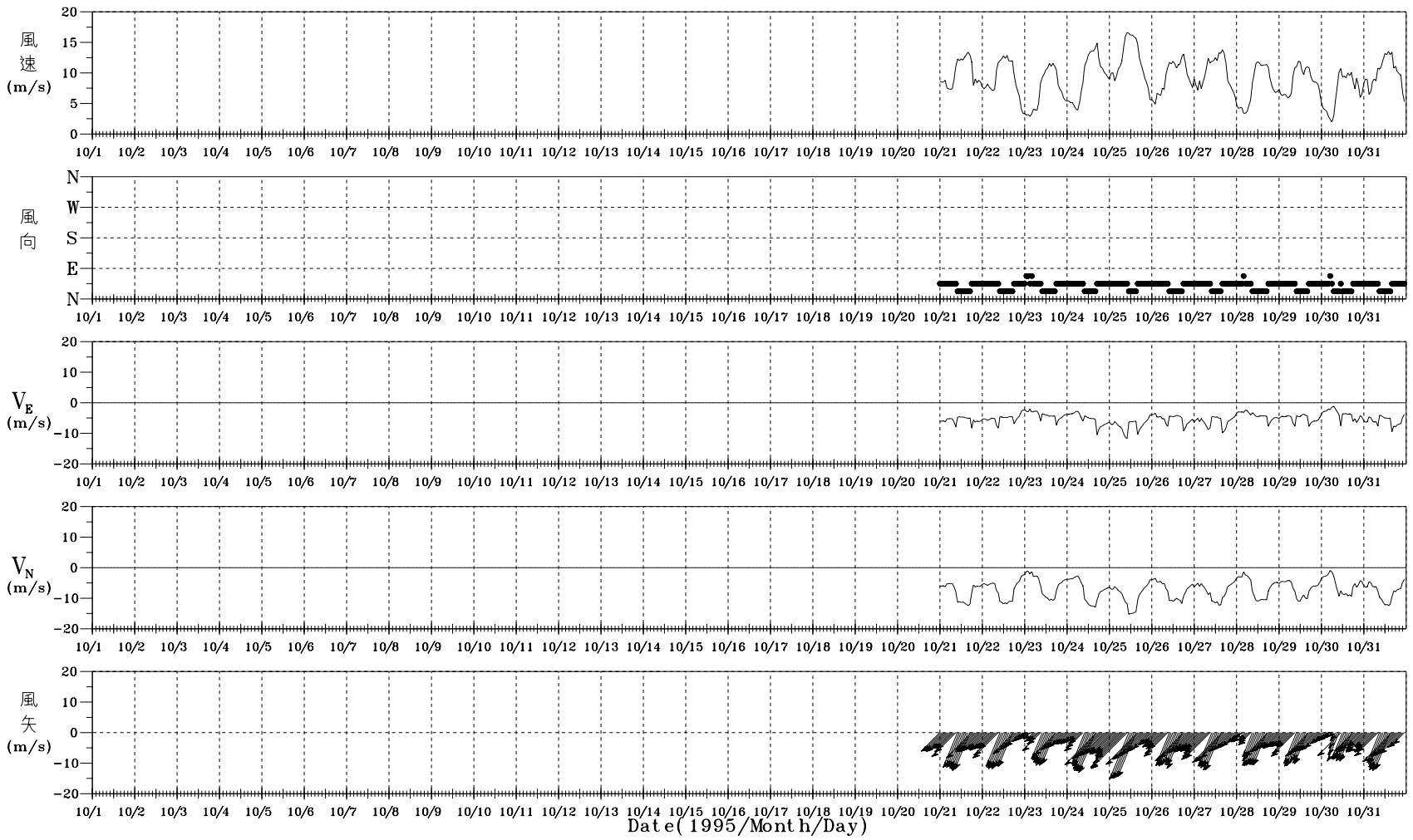


圖 4.3.19　1995年10月臺中港測站3風歷線圖

W95ATC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

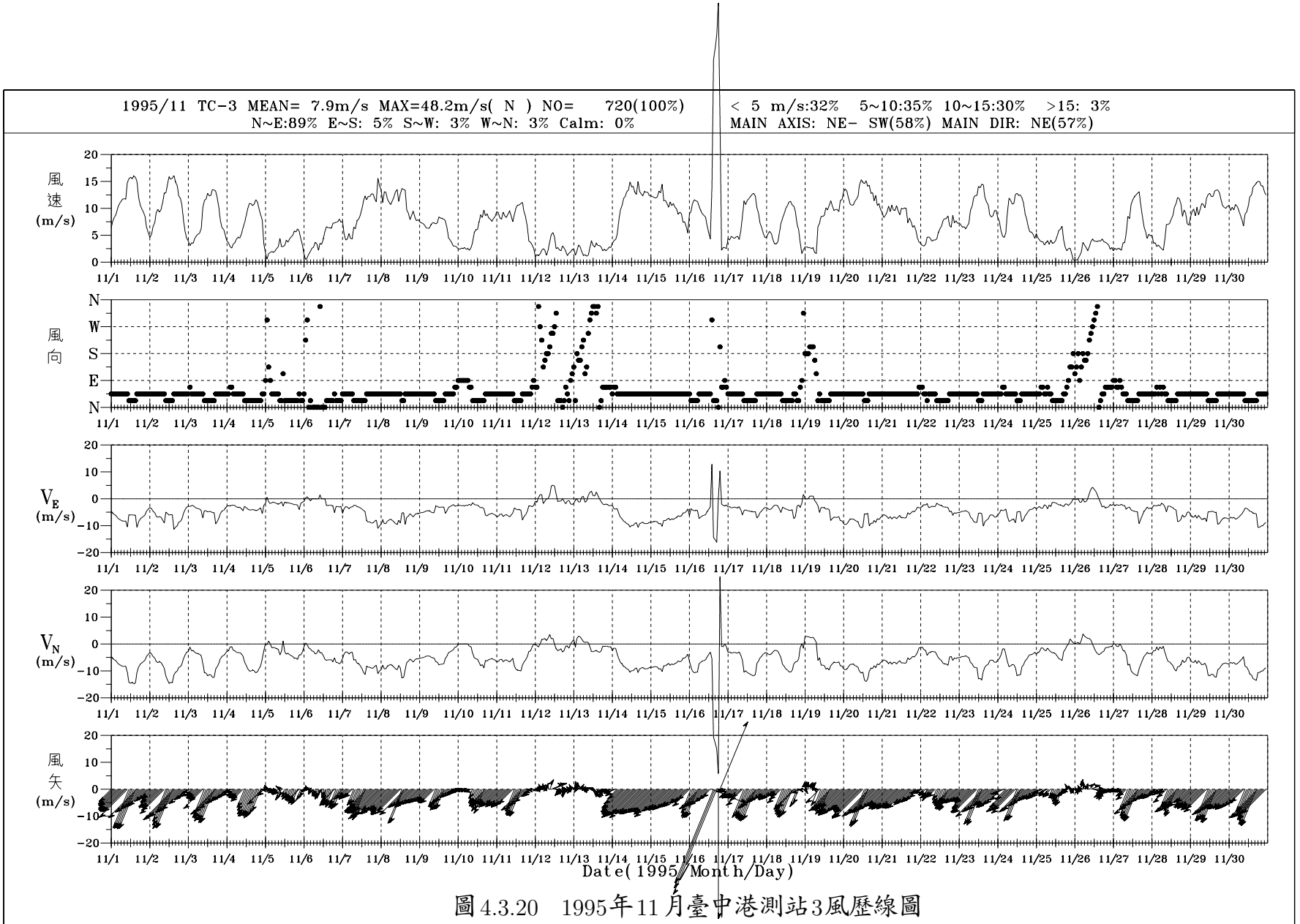


圖 4.3.20　1995年11月臺中港測站3風歷線圖

W95BTC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

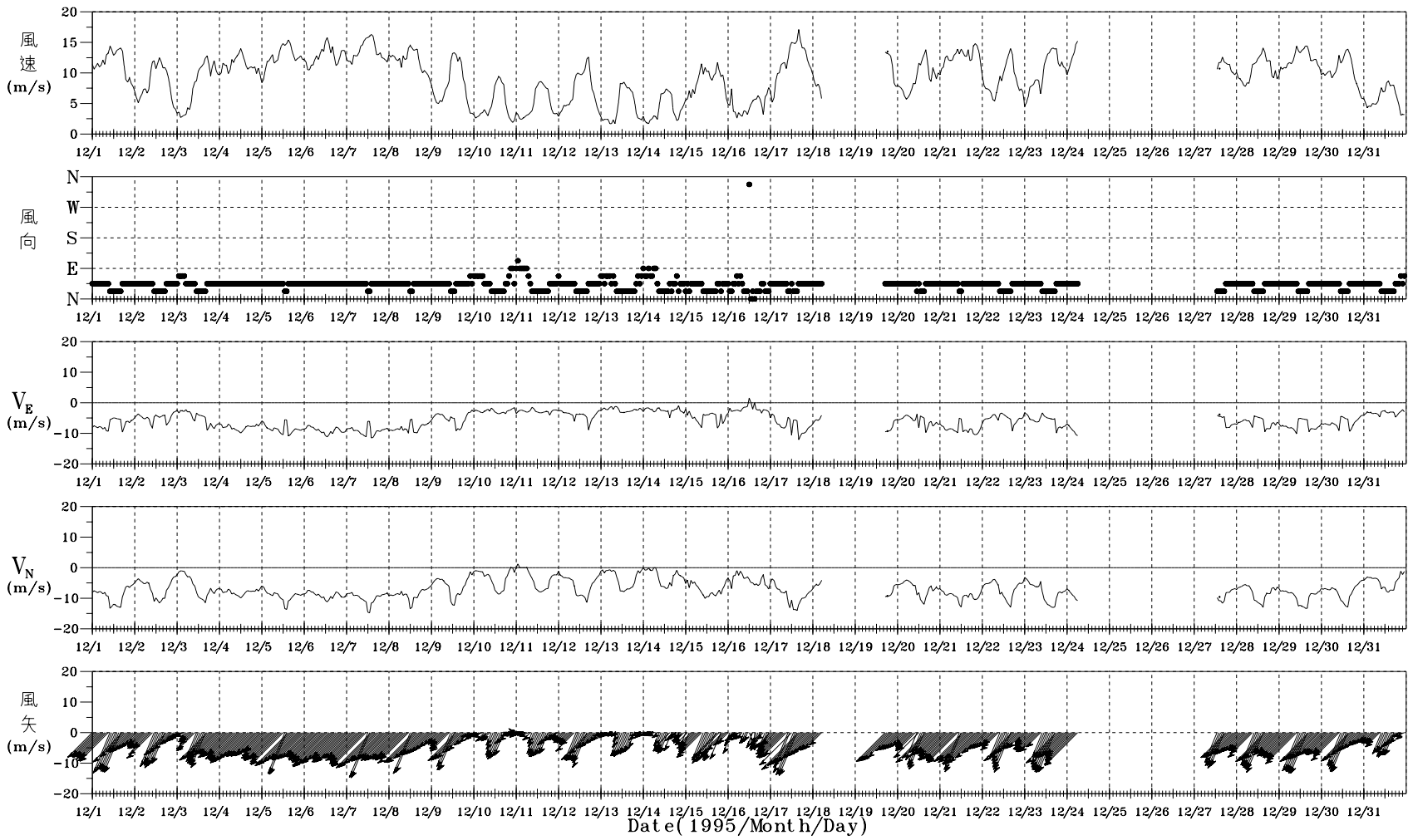


圖 4.3.21　1995年12月臺中港測站3風歷線圖

W95CTC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

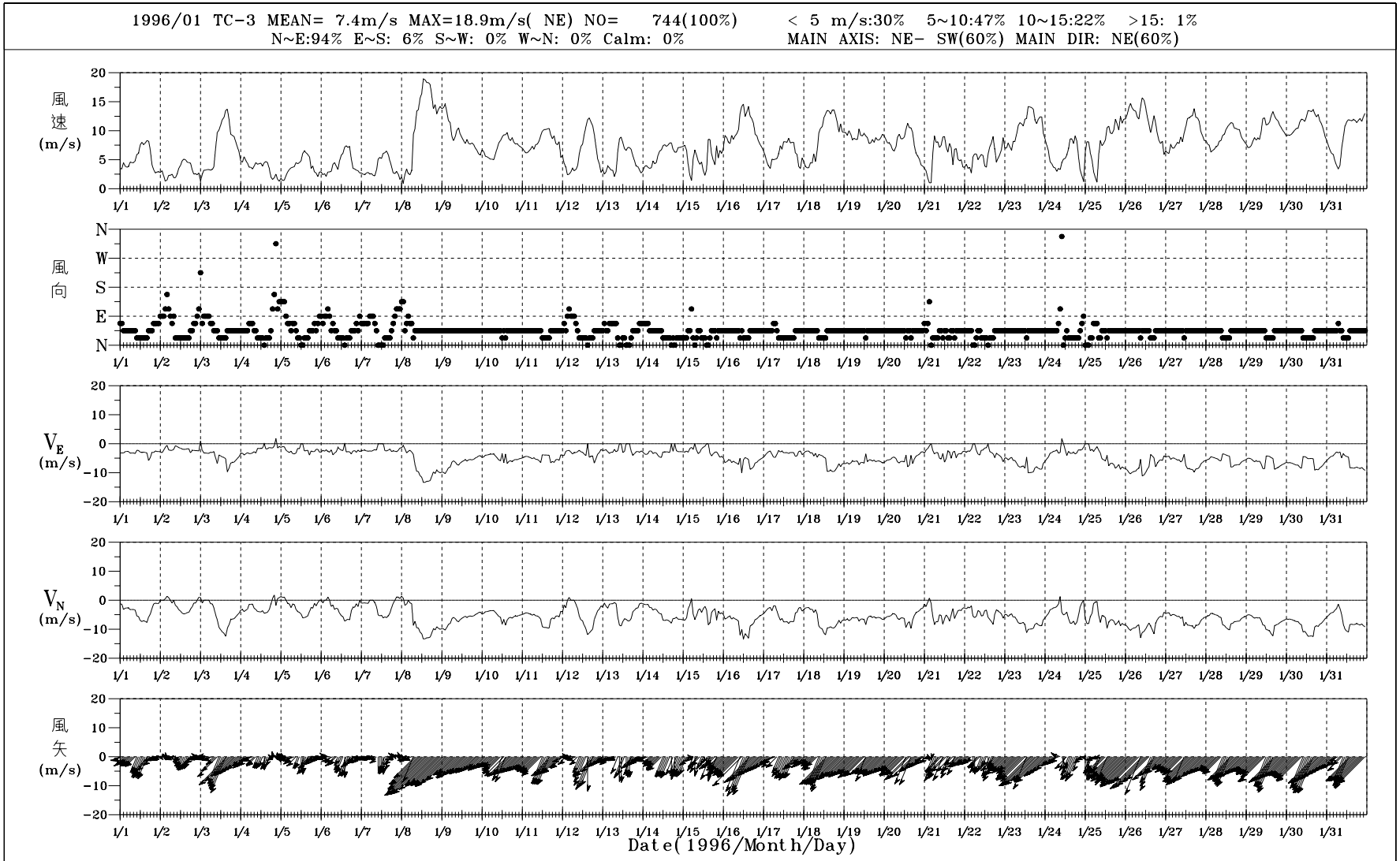


圖 4.3.22　1996年 1月臺中港測站3風歷線圖

W961TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

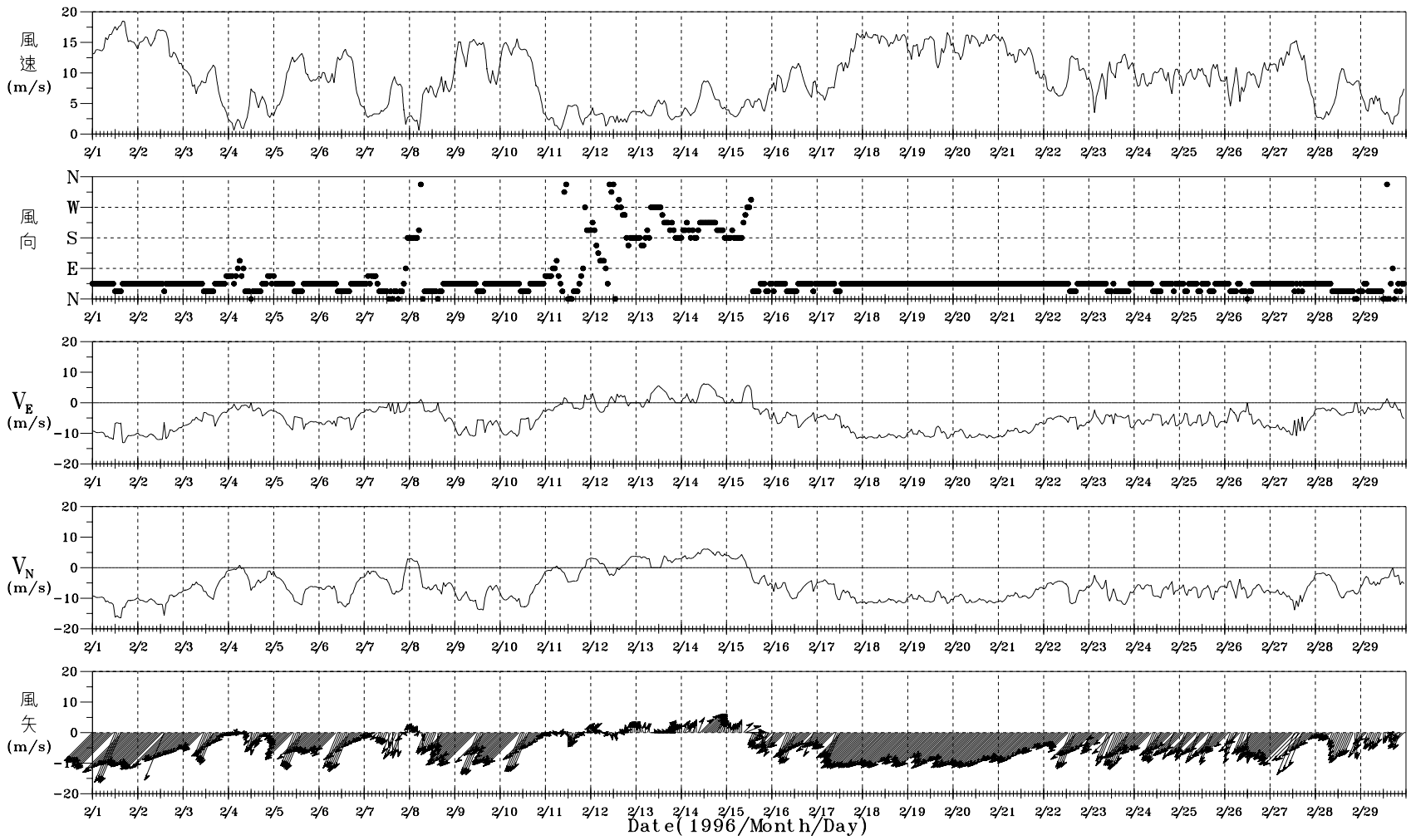


圖 4.3.23　1996年 2 月臺中港測站3風歷線圖

W962TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

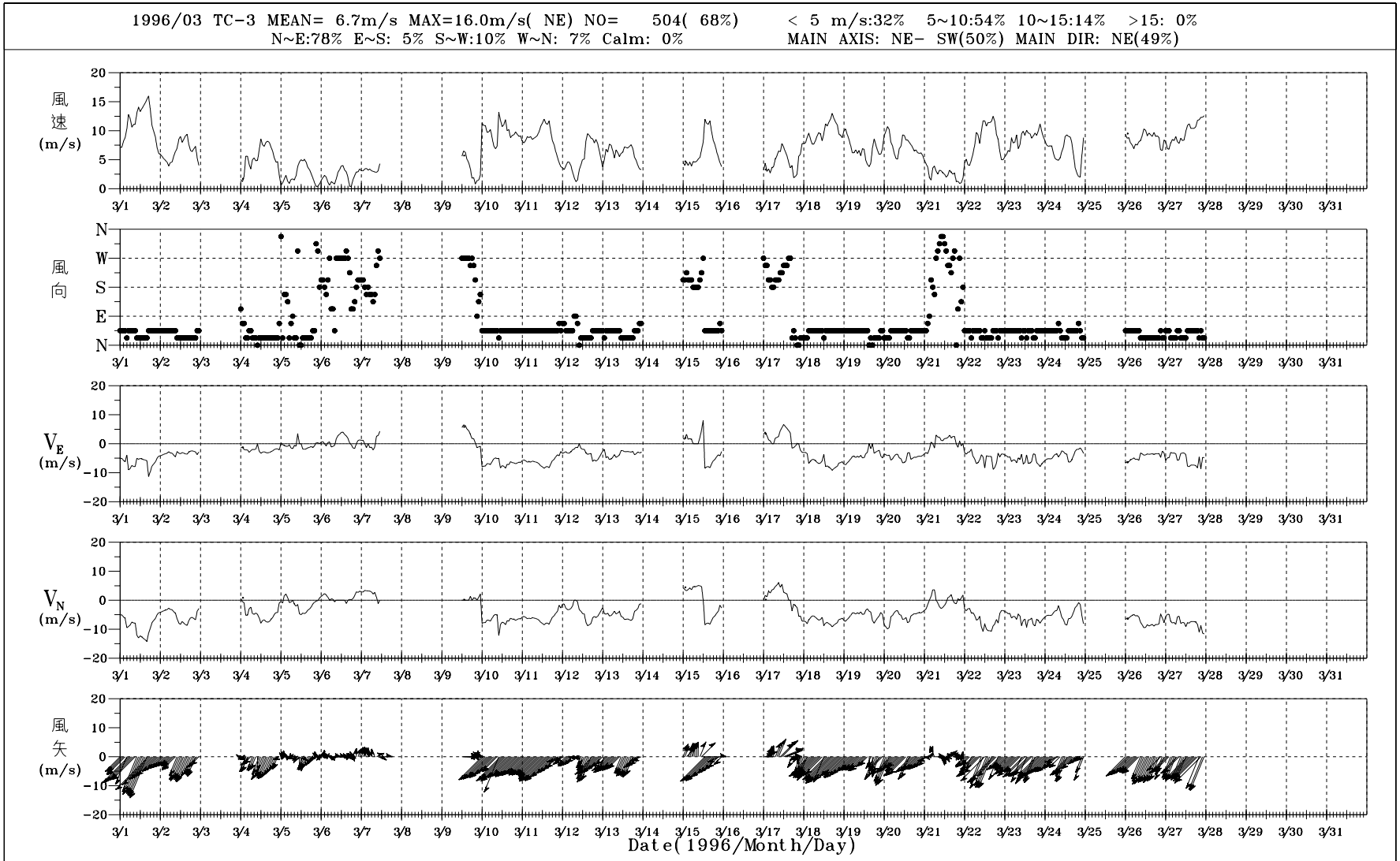


圖 4.3.24　1996年 3 月臺中港測站3風歷線圖

W963TC30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

4.4 臺中港測站 B 歷年逐時風力月歷線圖

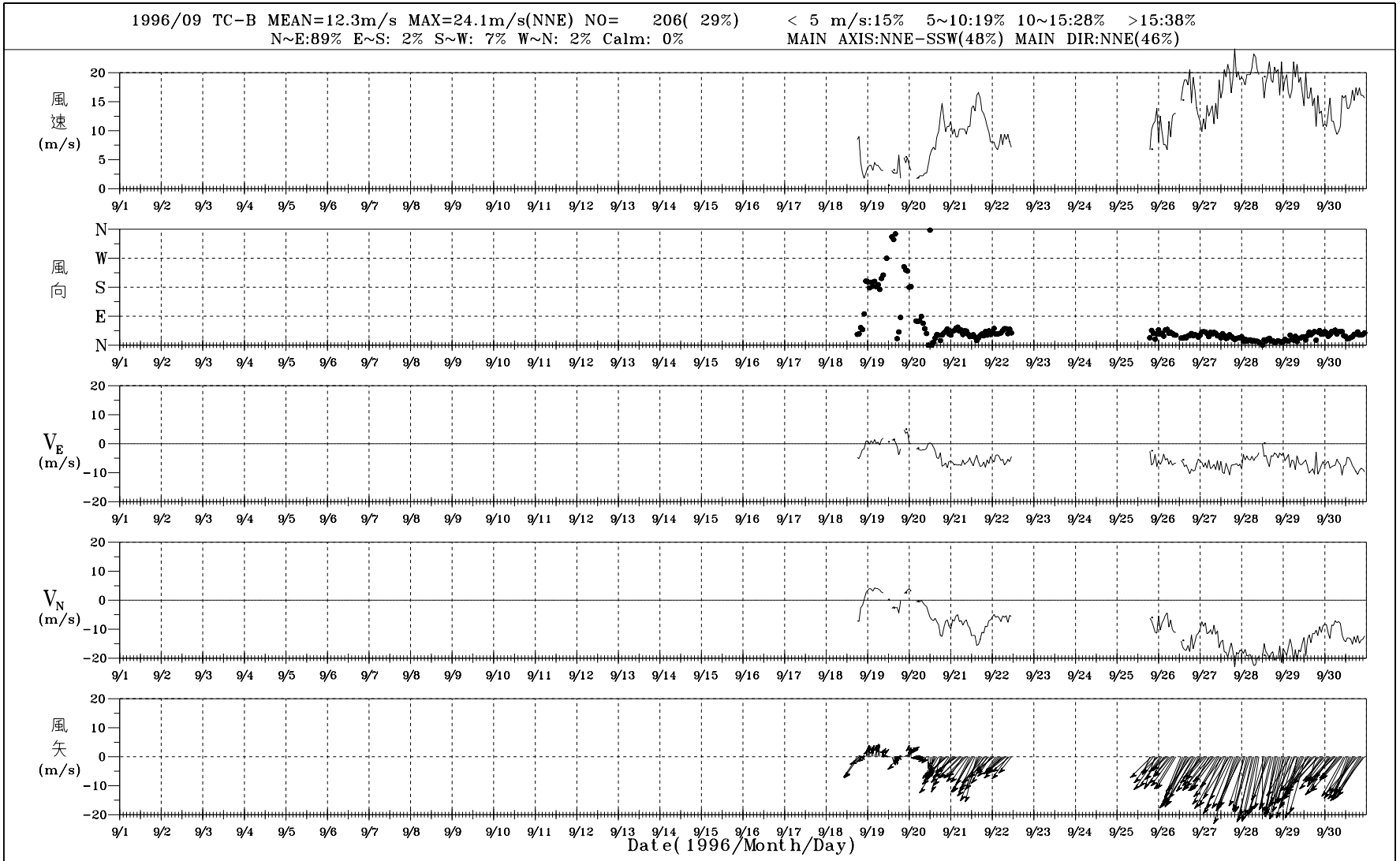


圖 4.4.1　1996年 9 月臺中港測站 B 風歷線圖

W969TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

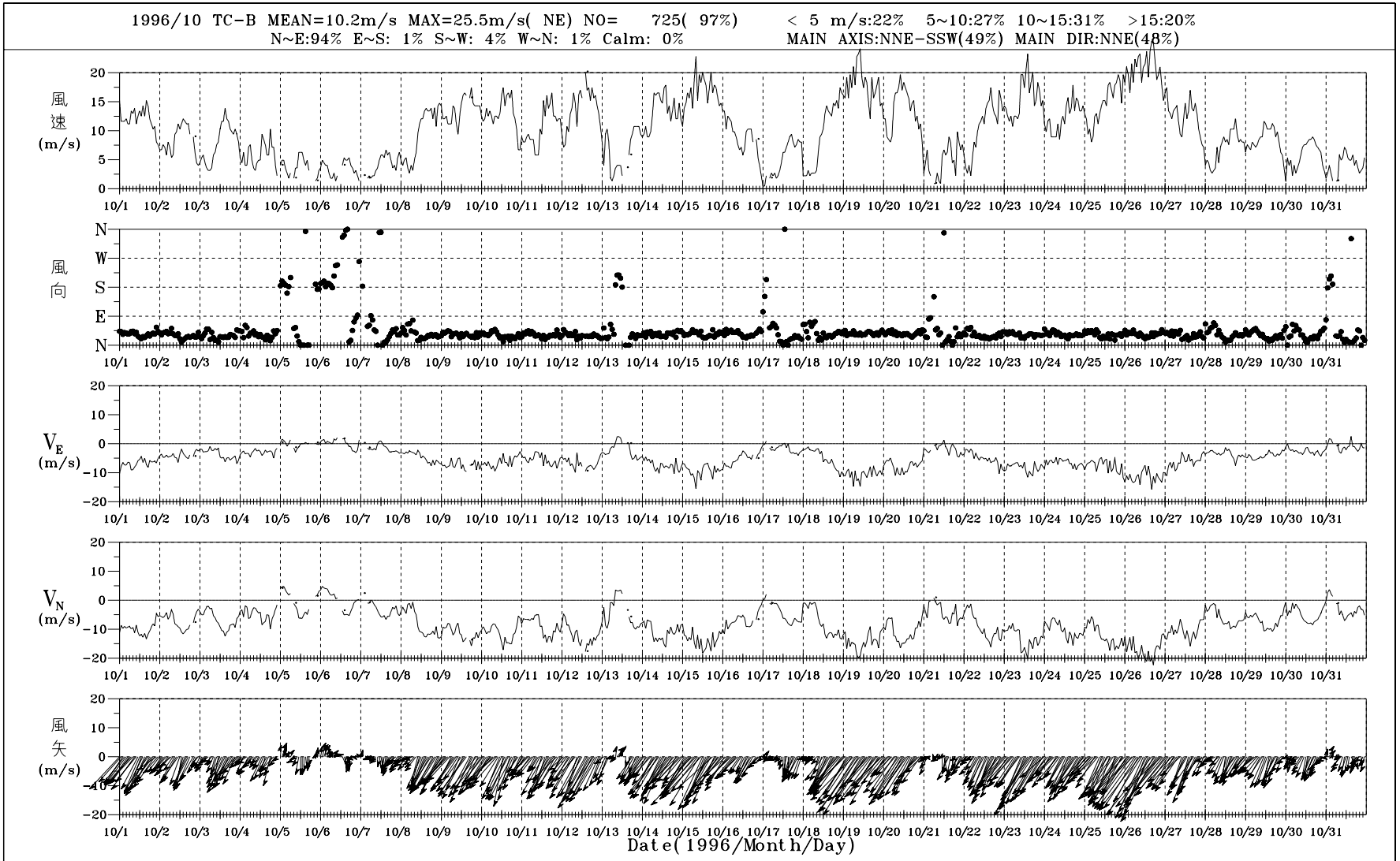


圖4.4.2　1996年10月臺中港測站 B 風歷線圖

W96ATCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008.9 .11

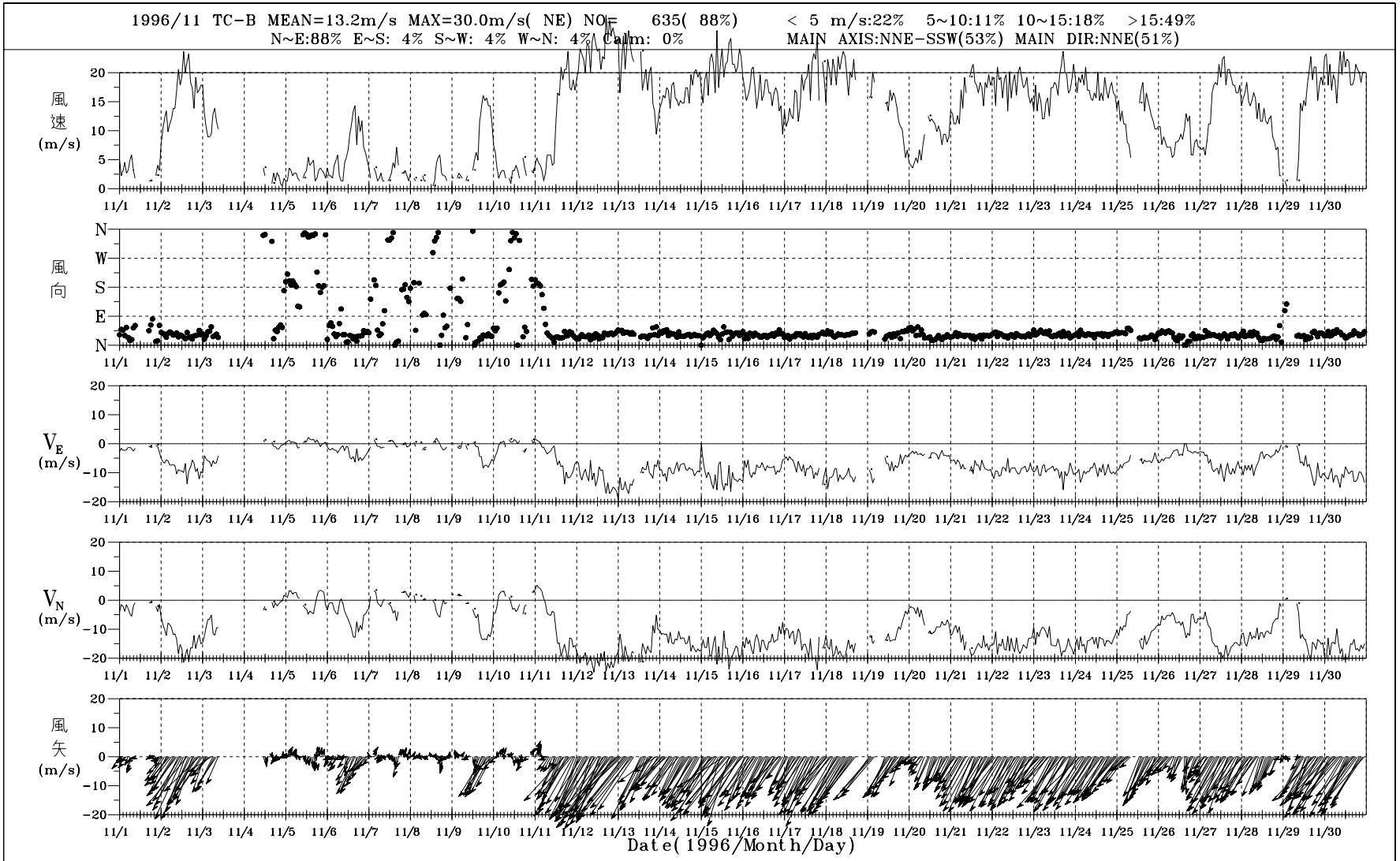


圖4.4.3 1996年11月臺中港測站 B 風歷線圖

W96BTCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

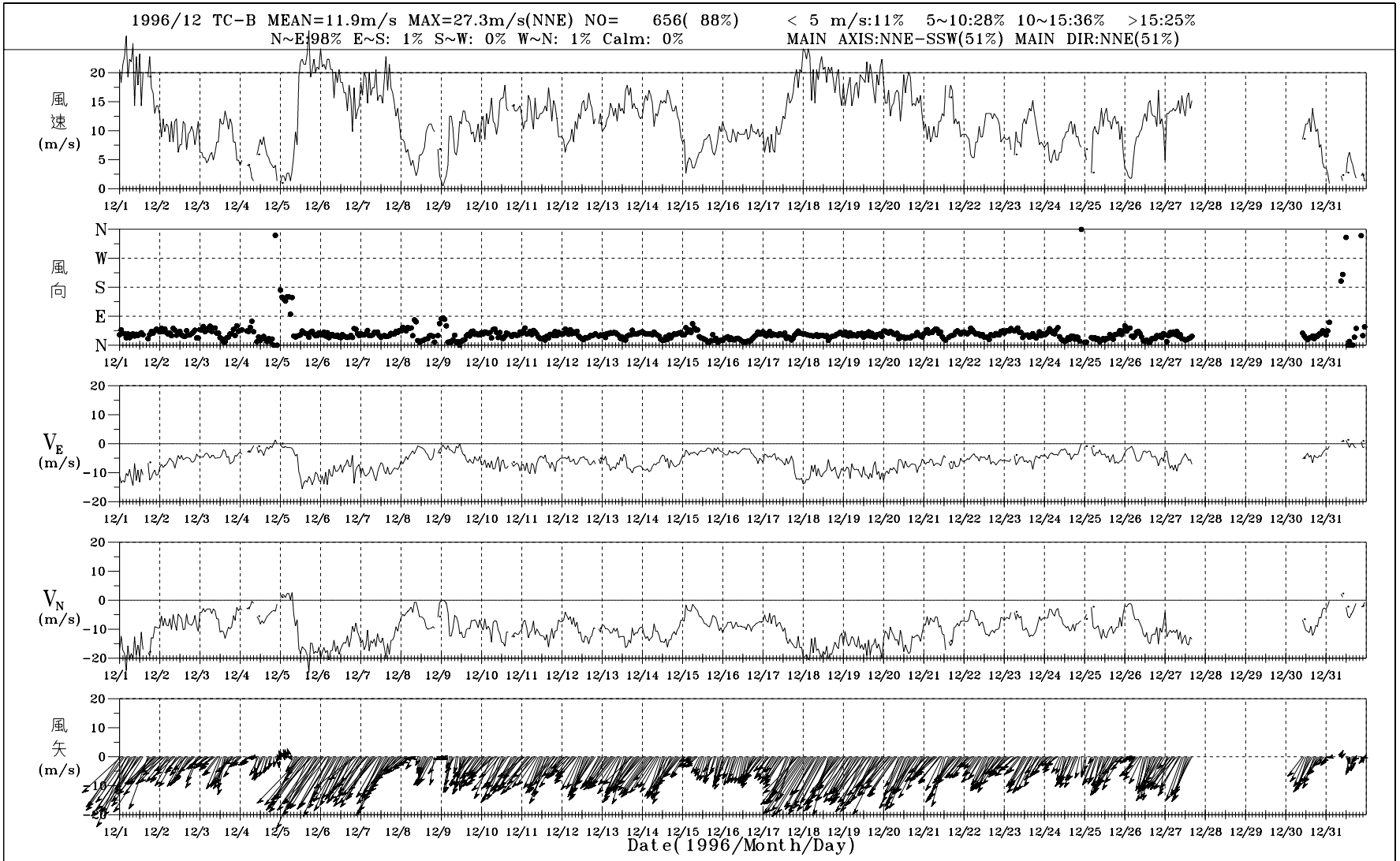


圖4.4.4　1996年12月臺中港測站 B 風歷線圖

W96CTCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

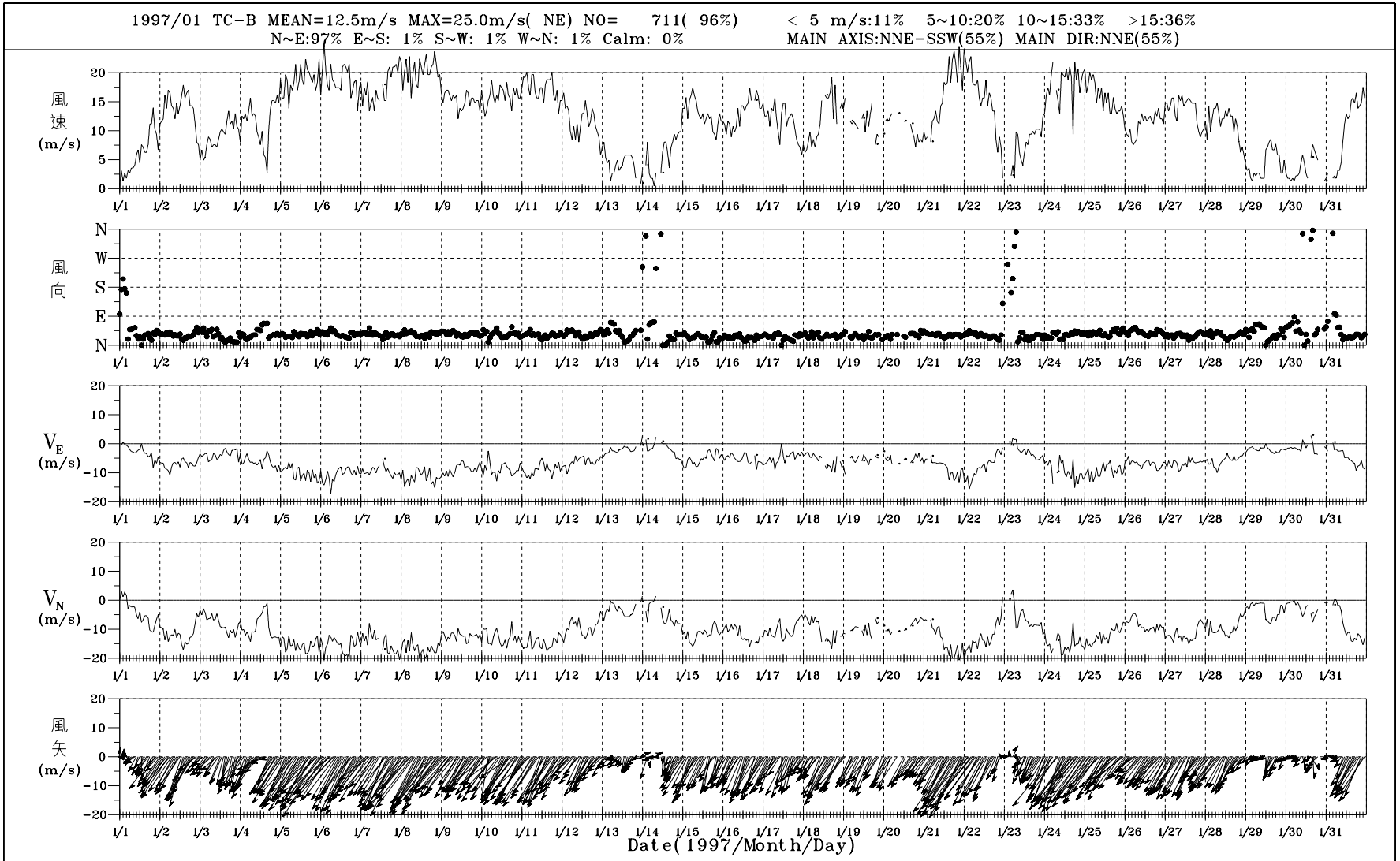


圖 4.4.5　1997年 1 月臺中港測站 B 風歷線圖

W971TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

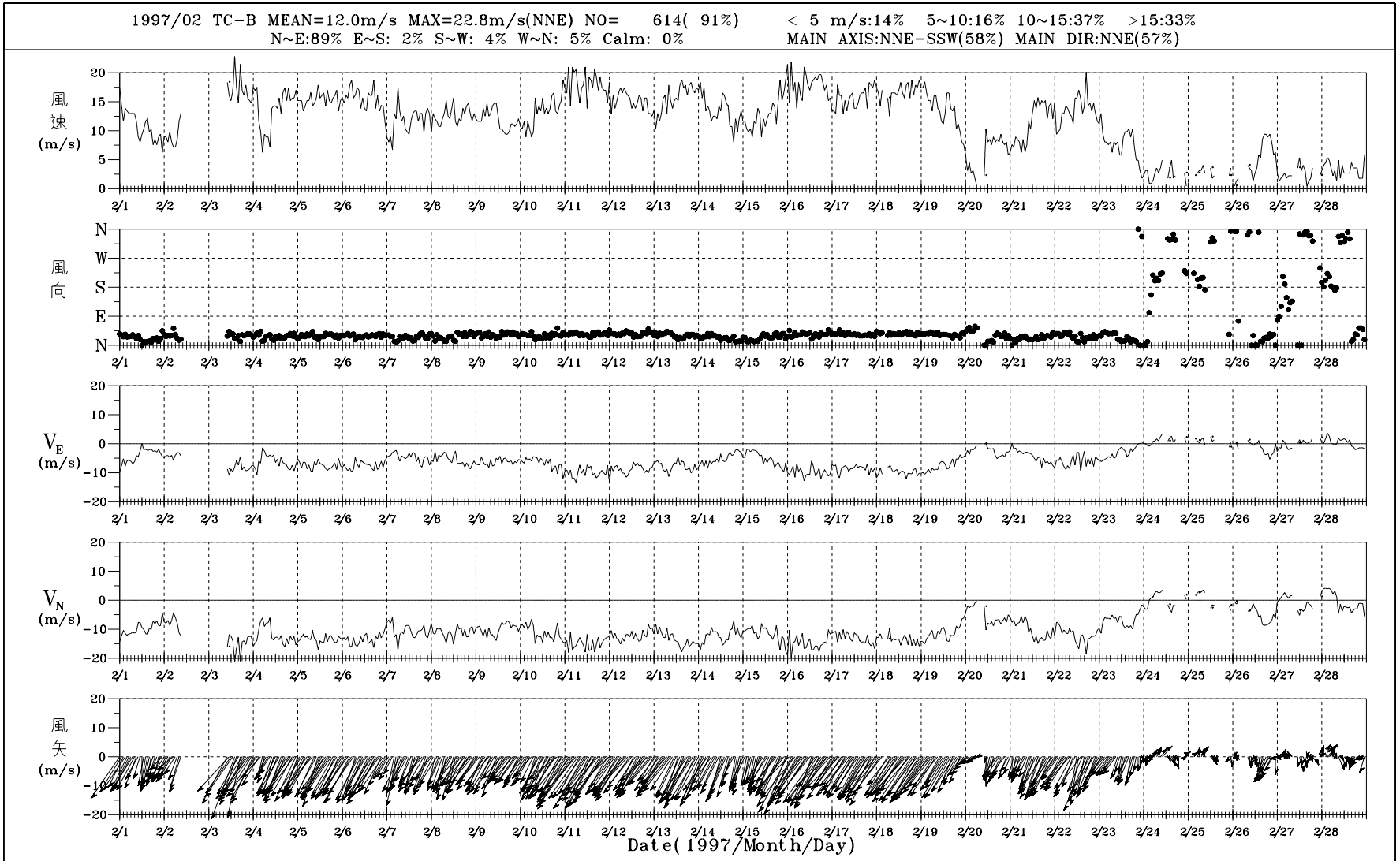


圖 4.4.6　1997年 2 月臺中港測站 B 風歷線圖

W972TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

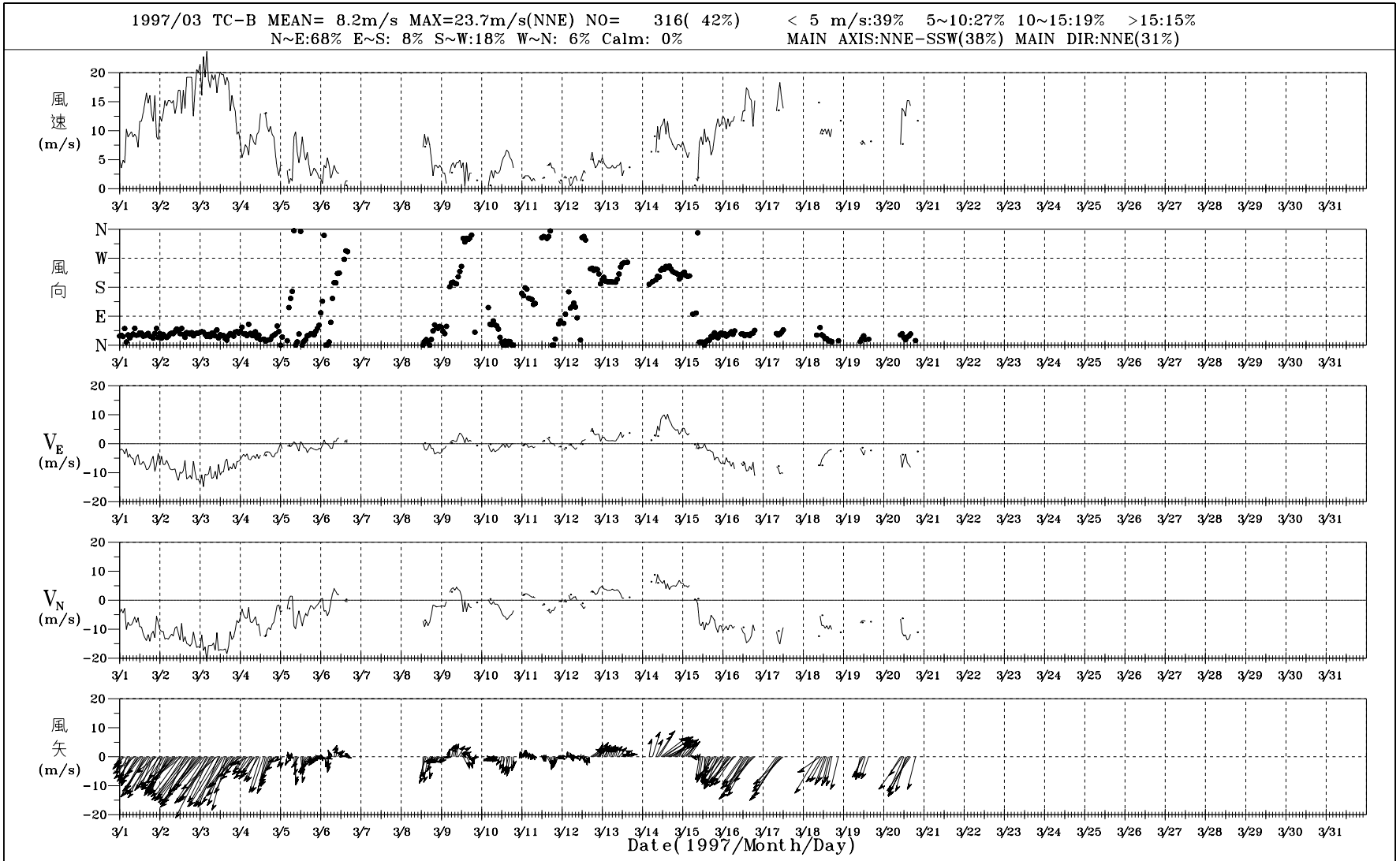


圖 4.4.7　1997年 3 月臺中港測站 B 風歷線圖

W973TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

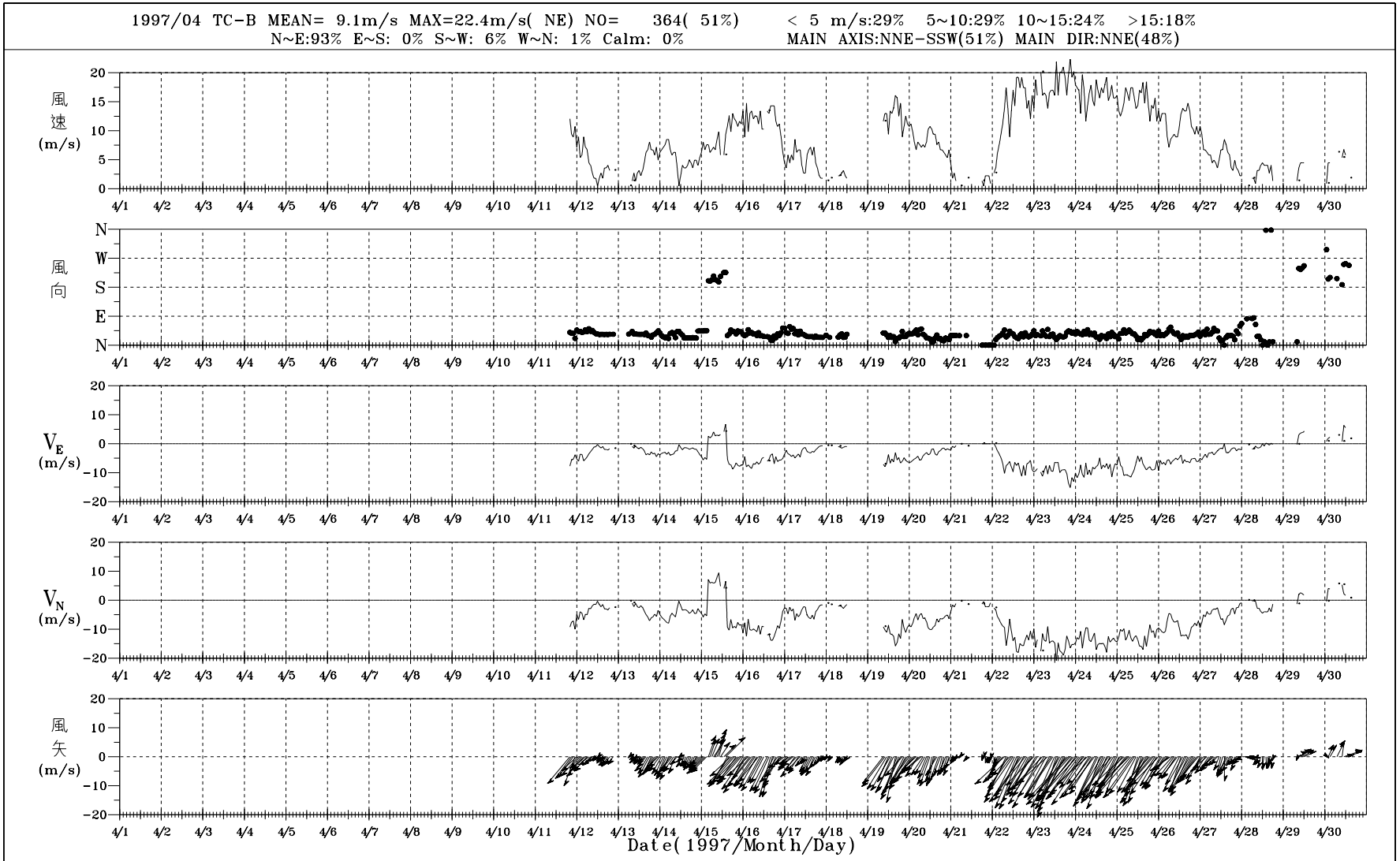


圖 4.4.8　1997年 4 月臺中港測站 B 風歷線圖

W974TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

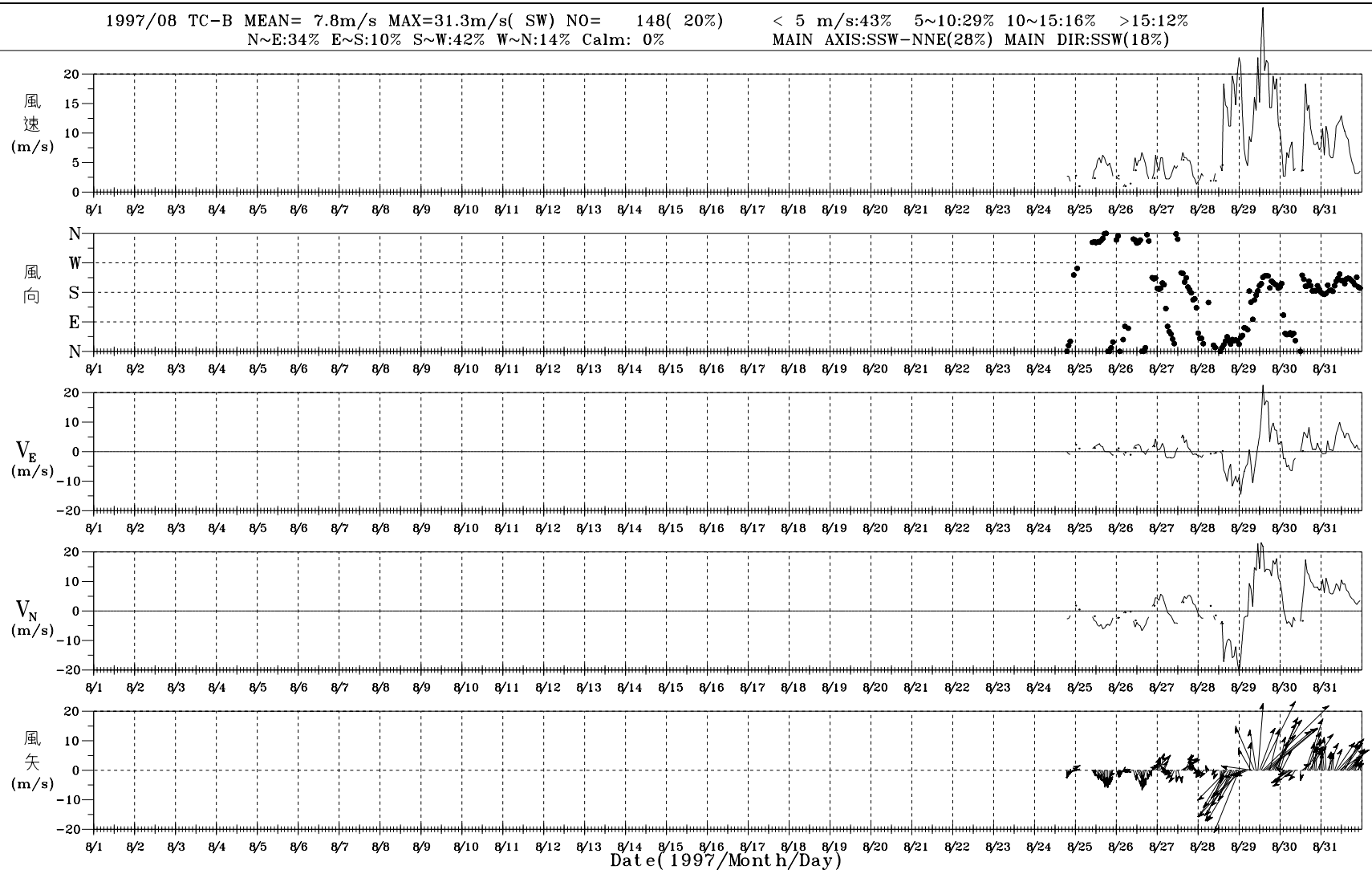


圖 4.4.9　1997年 8 月臺中港測站 B 風歷線圖

W978TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

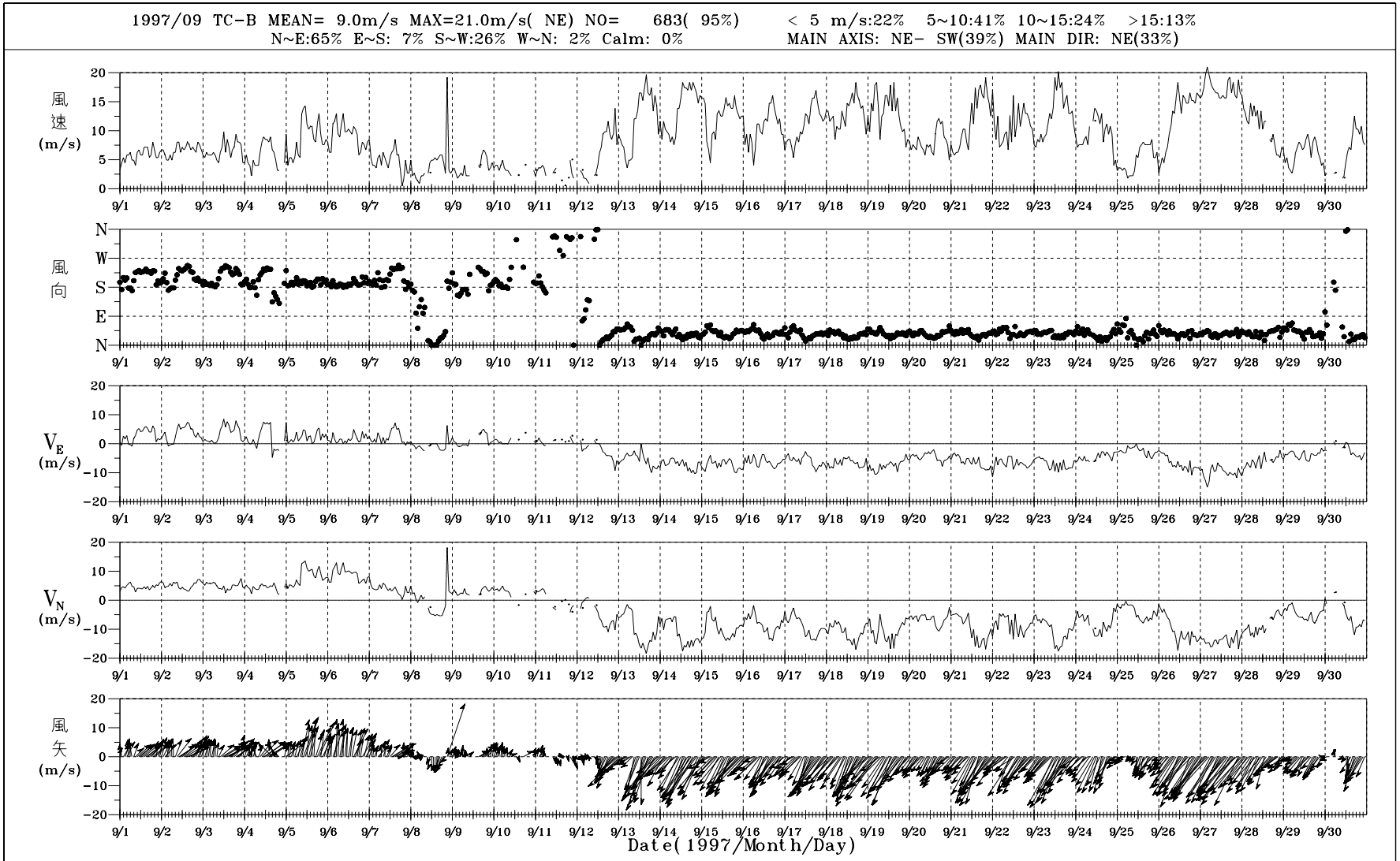


圖4.4.10 1997年 9 月臺中港測站 B 風歷線圖

W979TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

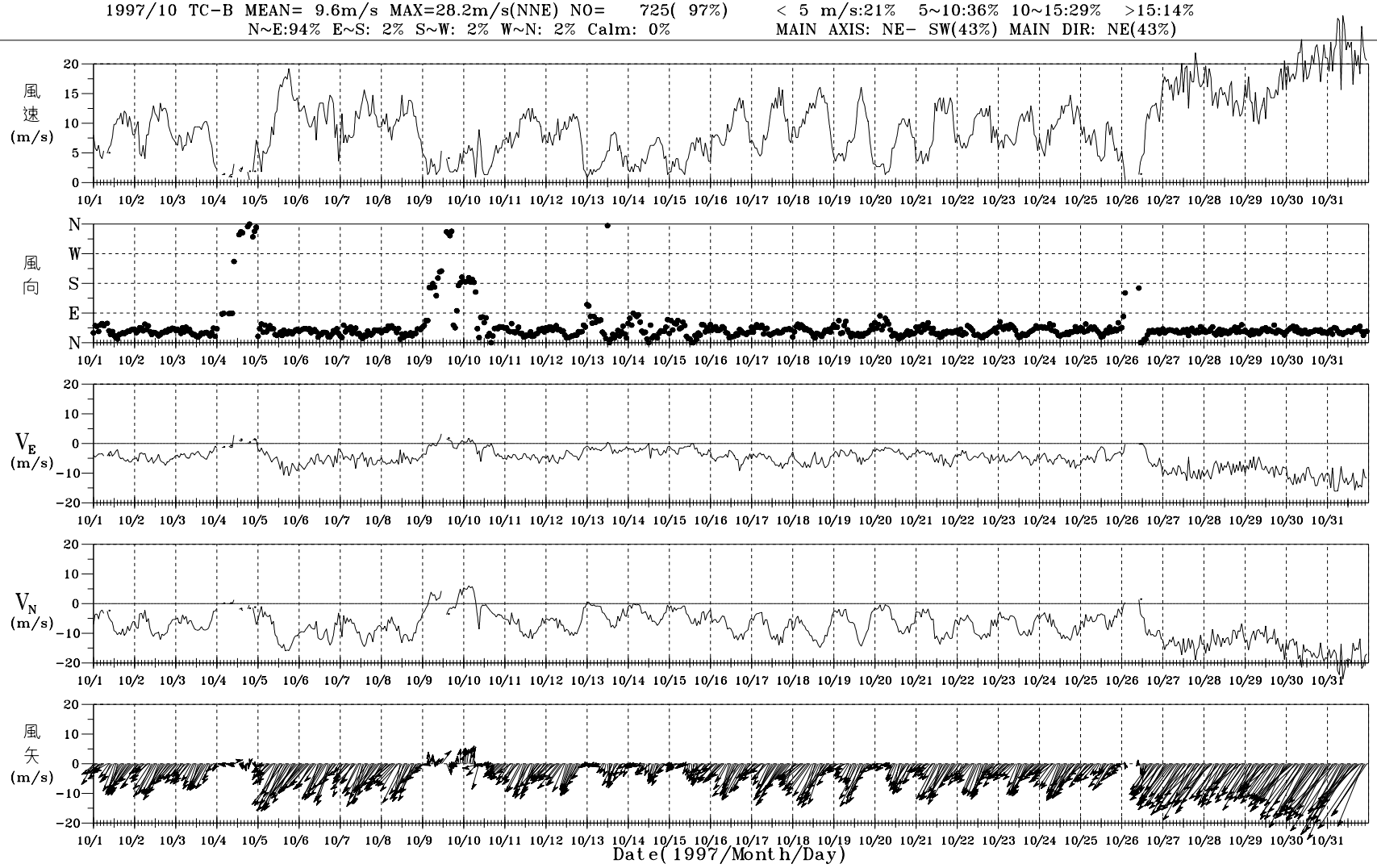


圖 4.4.11　1997年10月臺中港測站 B 風歷線圖

W97ATCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

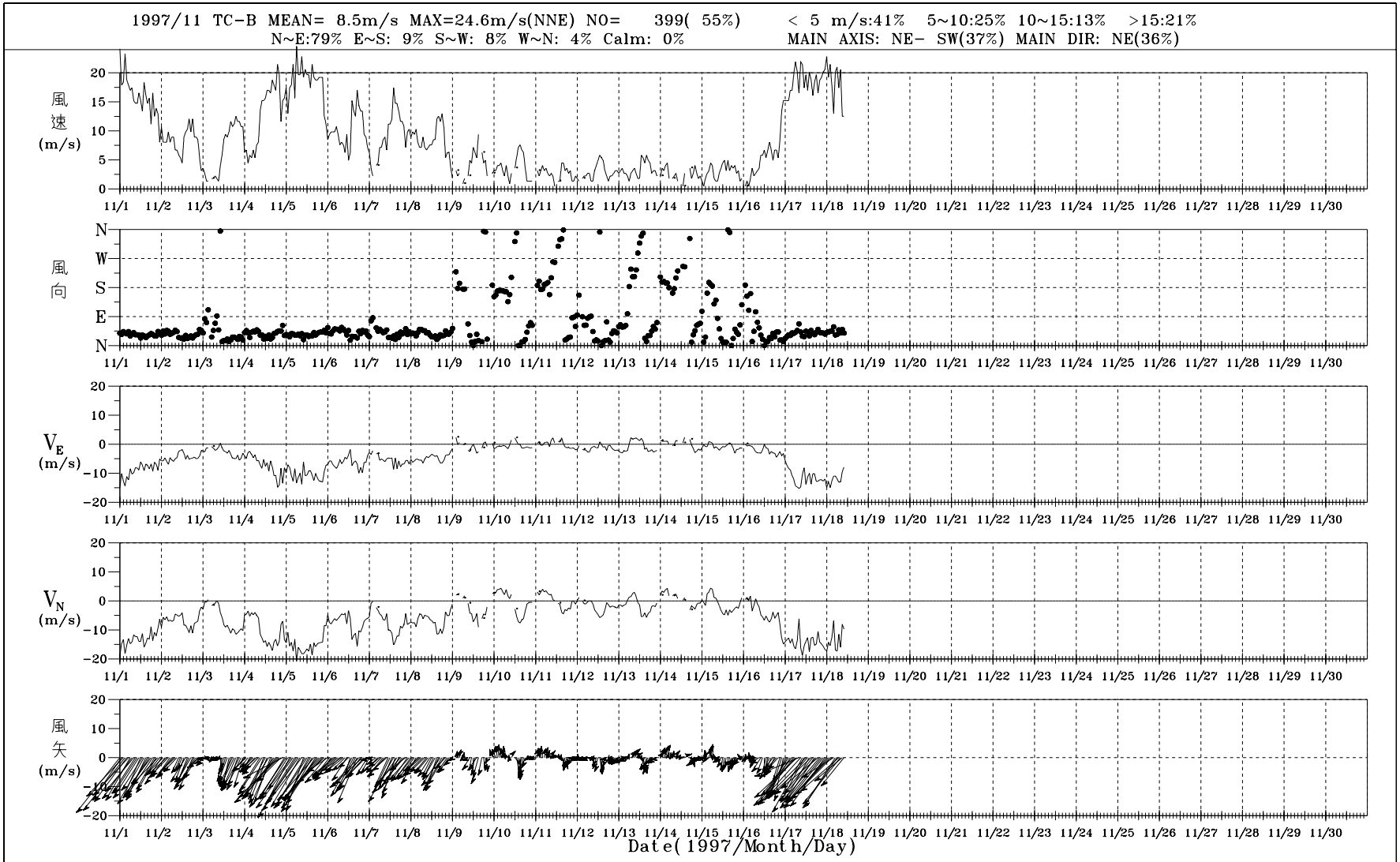


圖 4.4.12　1997年11月臺中港測站 B 風歷線圖

W97BTCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

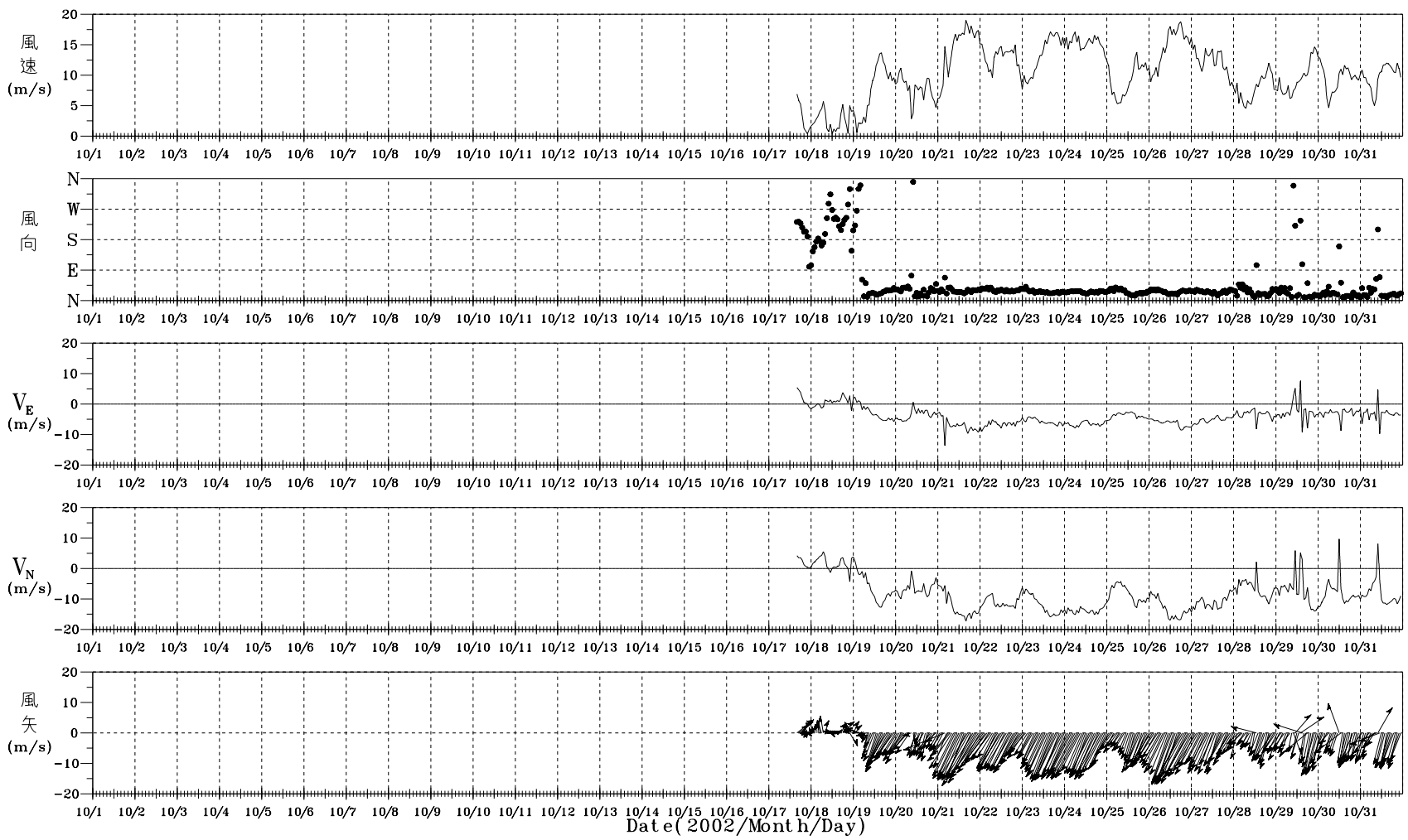


圖 4.4.13　2002年10月臺中港測站 B 風歷線圖

W02ATCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

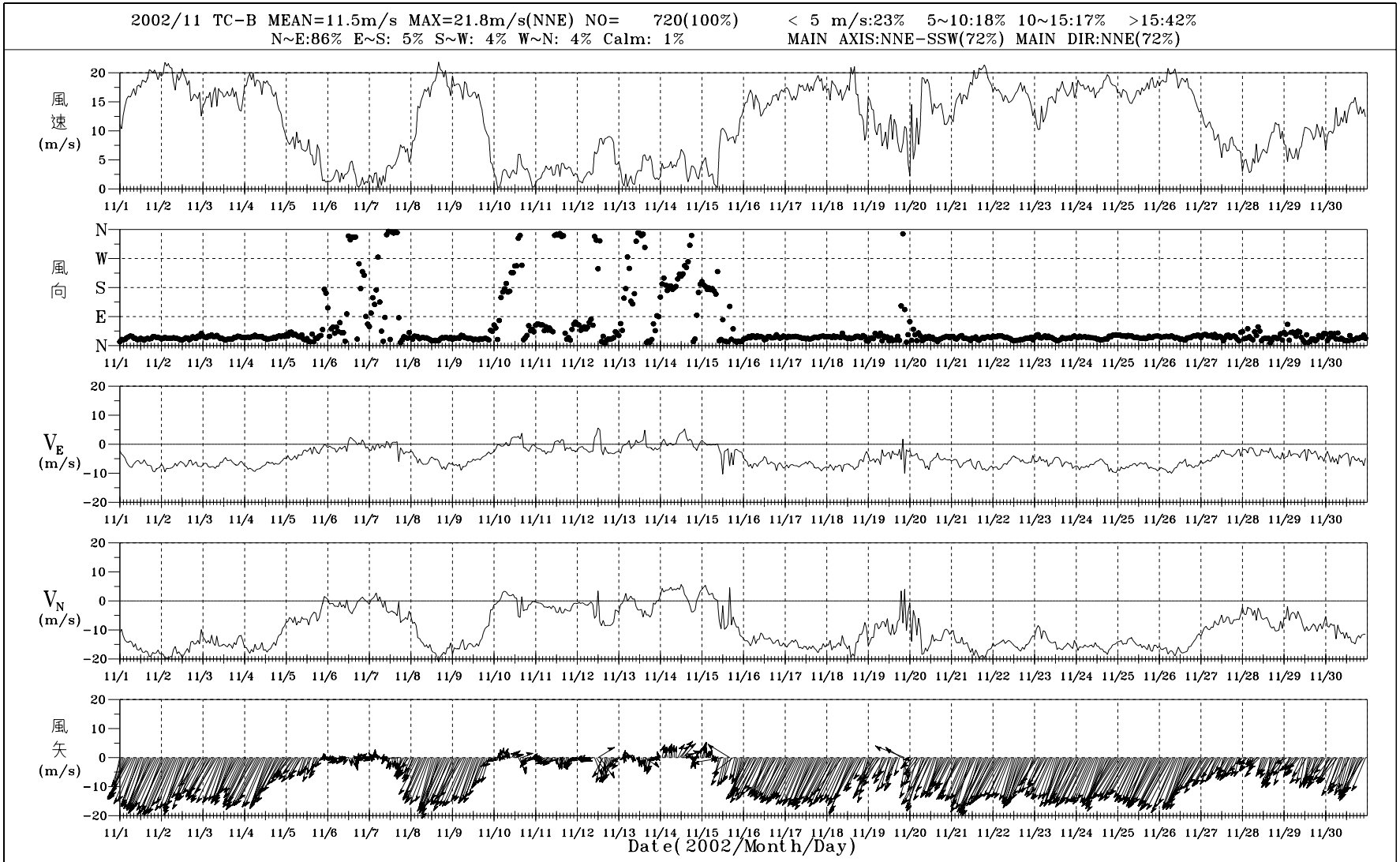


圖 4.4.14　2002年11月臺中港測站 B 風歷線圖

W02BTCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

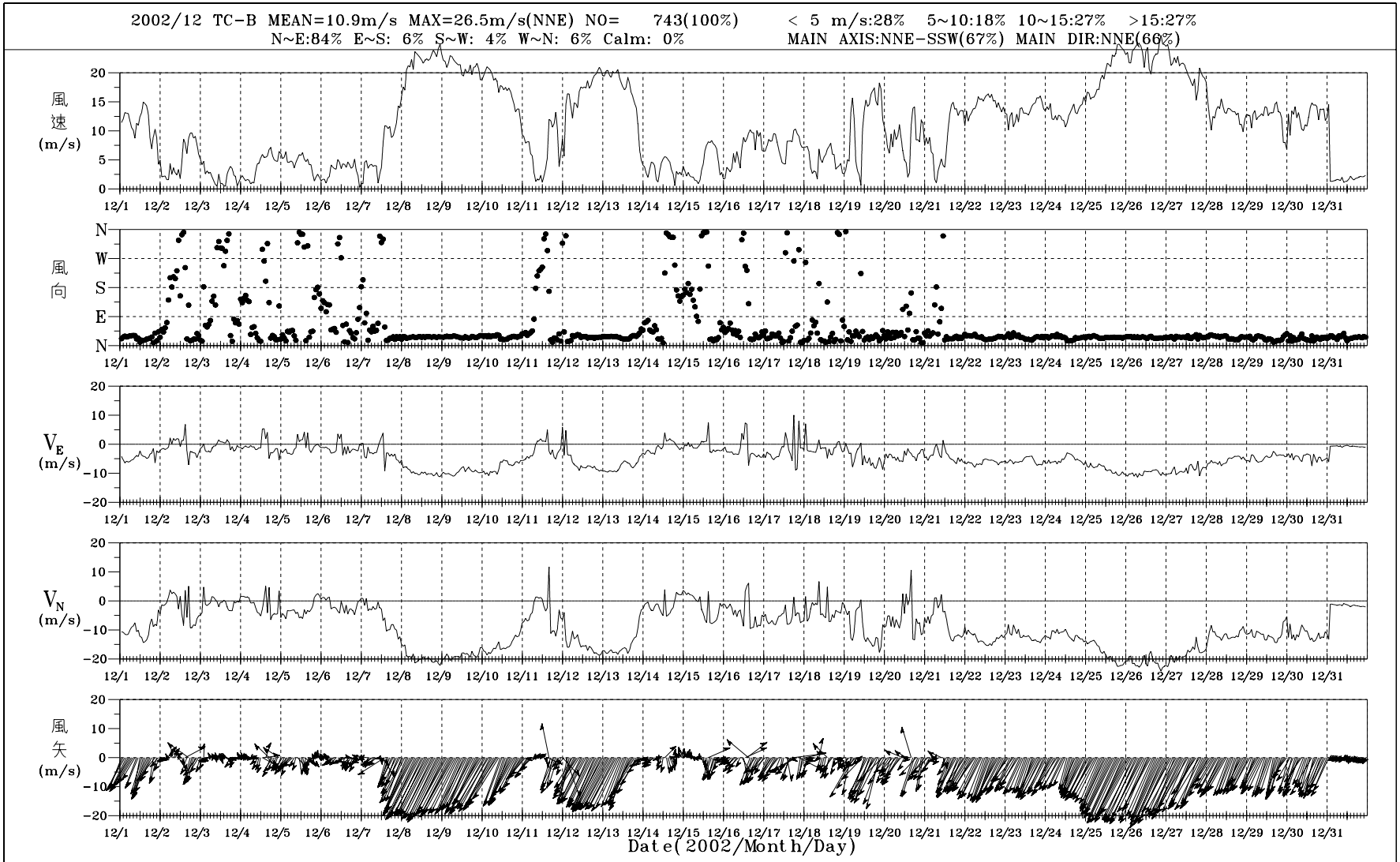


圖 4.4.15　2002年12月臺中港測站 B 風歷線圖

W02CTCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

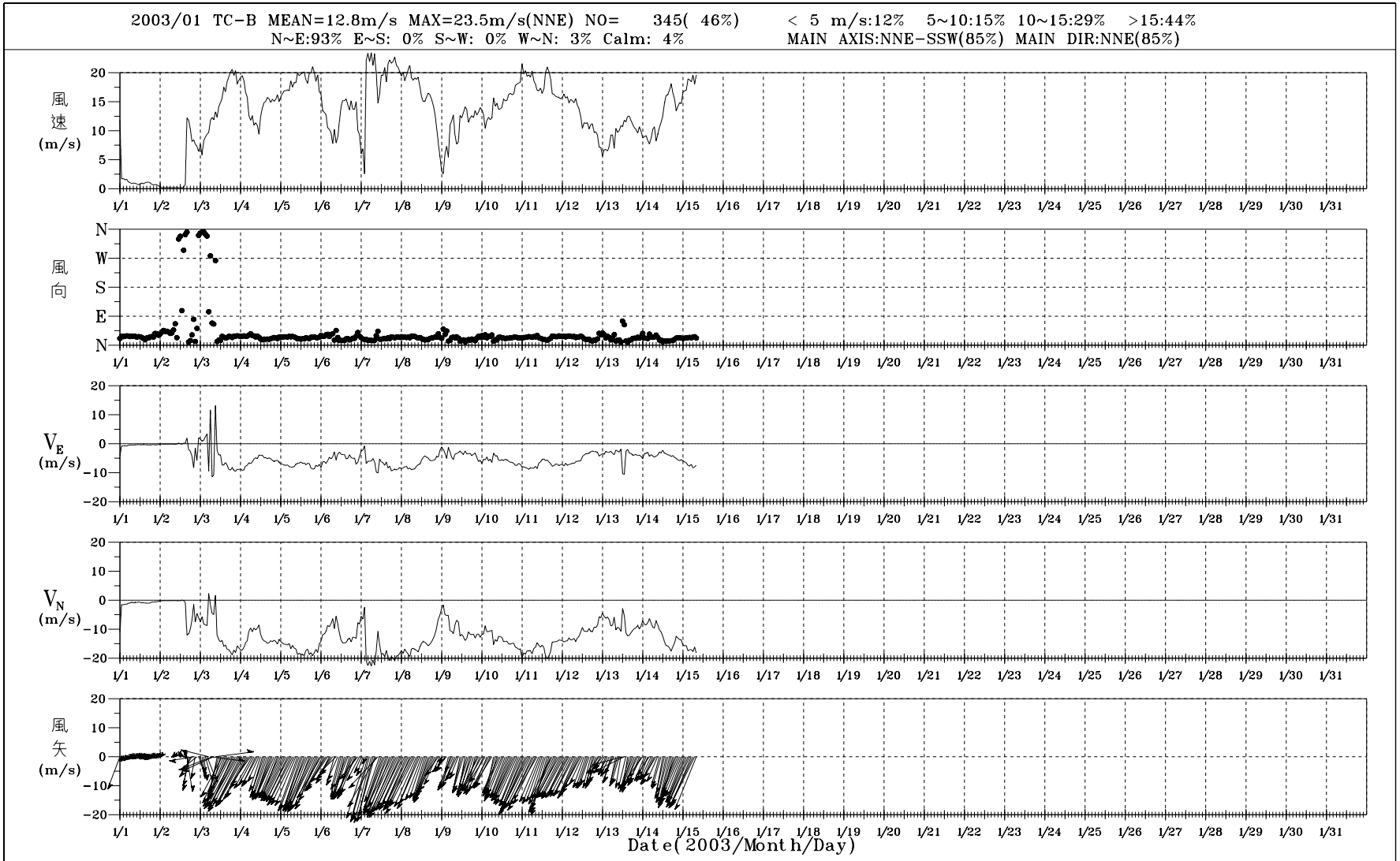


圖4.4.16 2003年1月臺中港測站B風歷線圖

W031TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

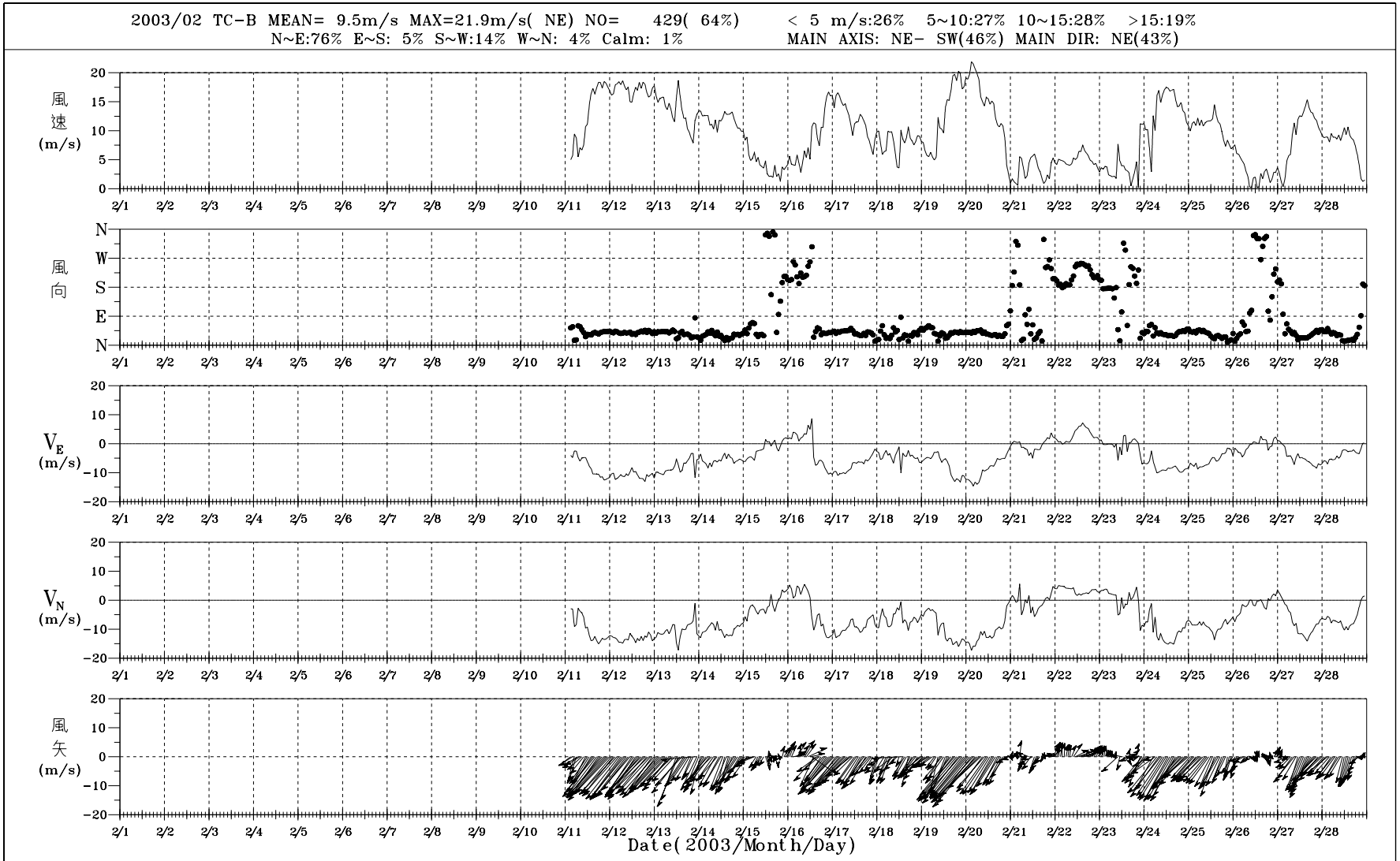


圖4.4.17　2003年 2月臺中港測站 B 風歷線圖

W032TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAW1.BAT(PLAW11AH.FOR)　　2008. 9 . 11

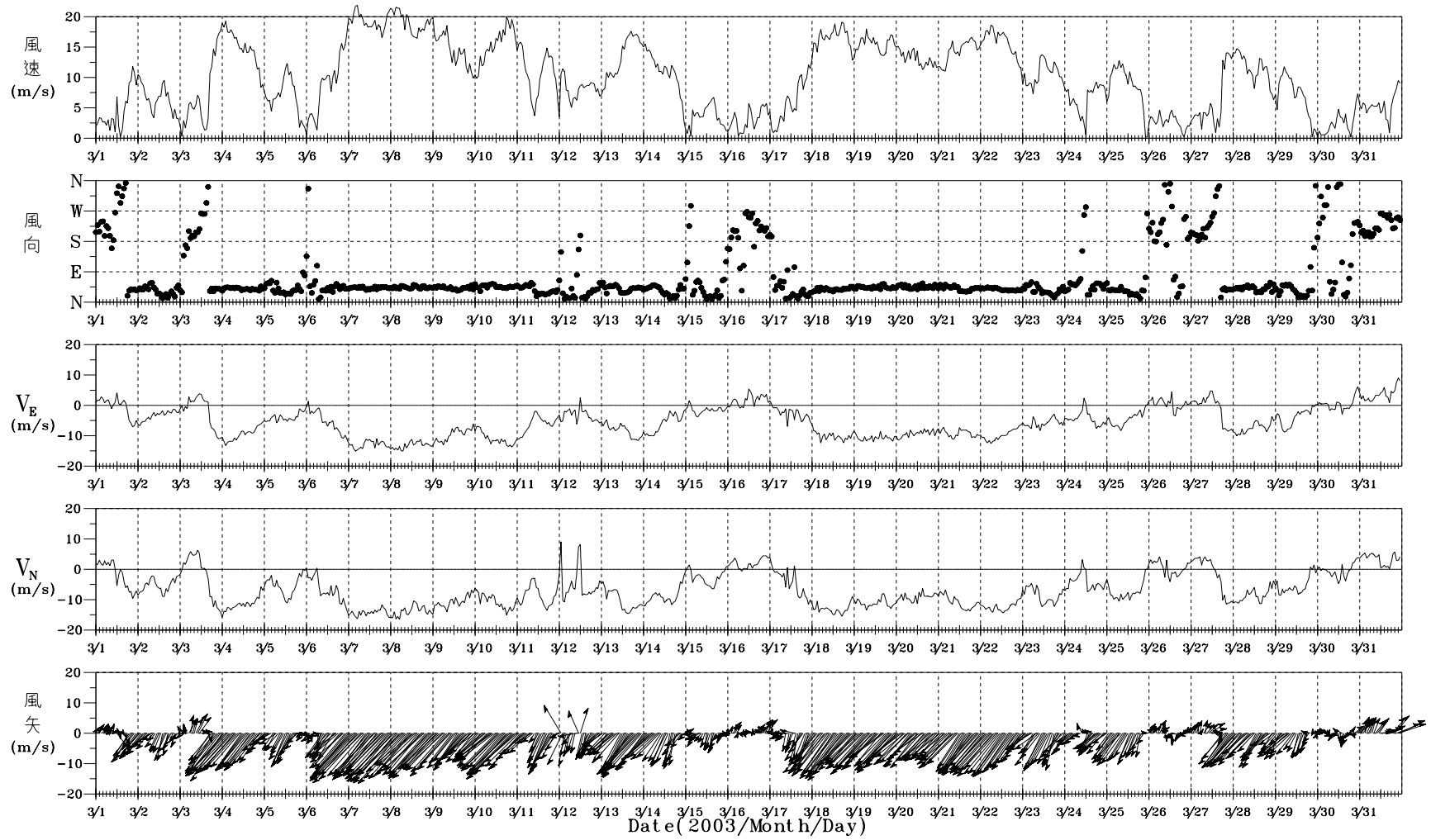


圖4.4.18　2003年 3 月臺中港測站 B 風歷線圖

W033TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

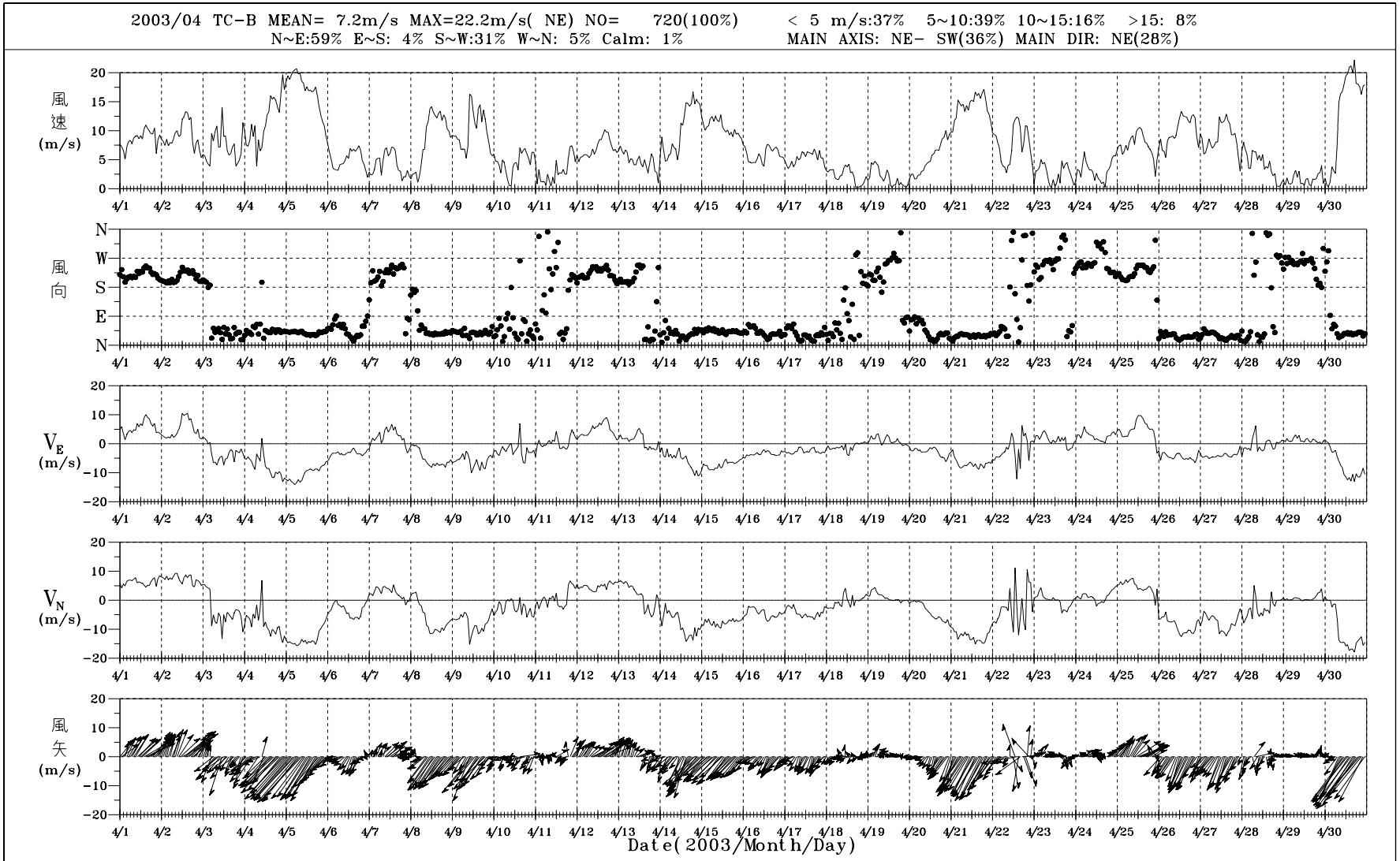


圖4.4.19　2003年 4 月臺中港測站 B 風歷線圖

W034TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

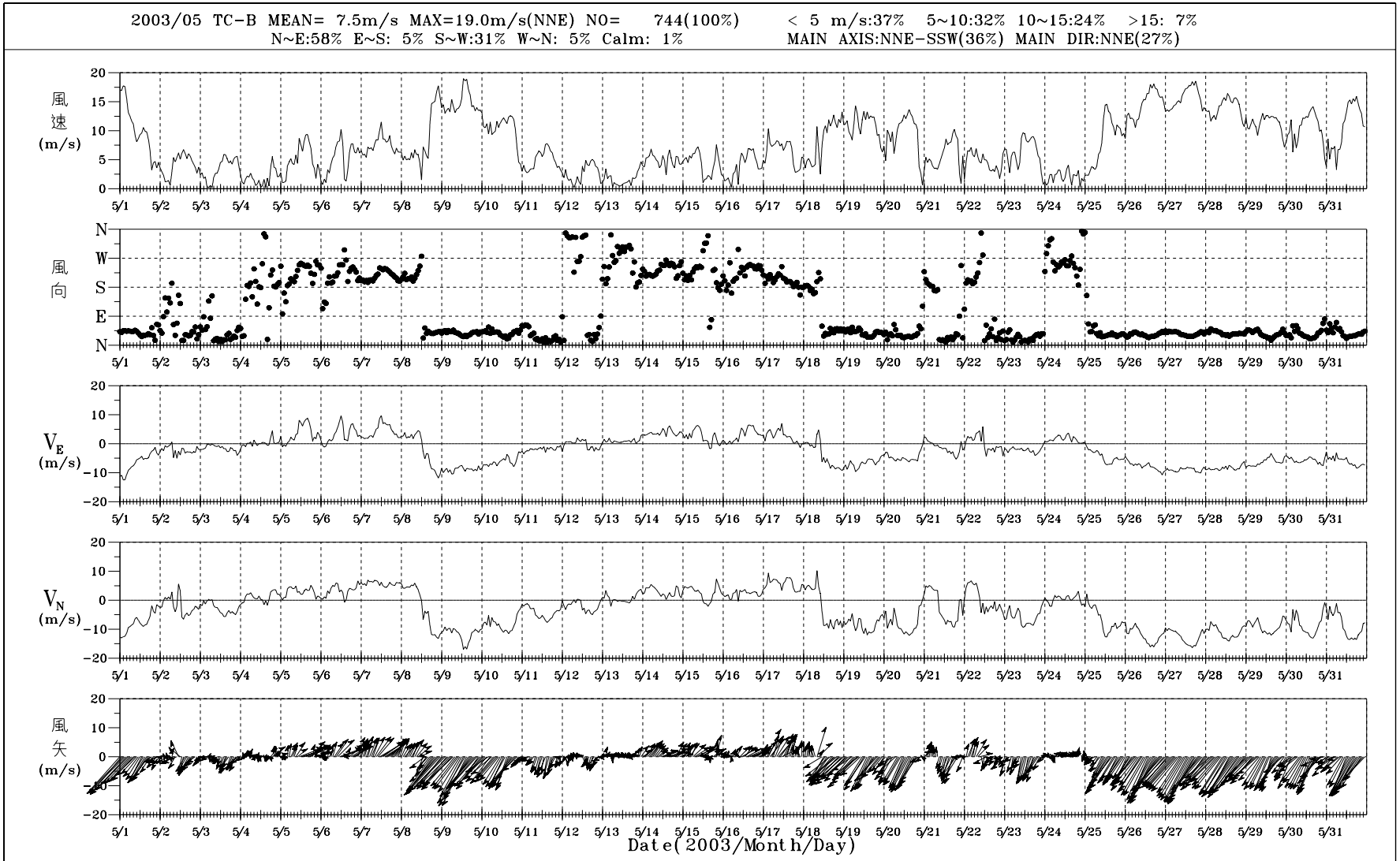


圖4.4.20　2003年5月臺中港測站B風歷線圖

W035TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

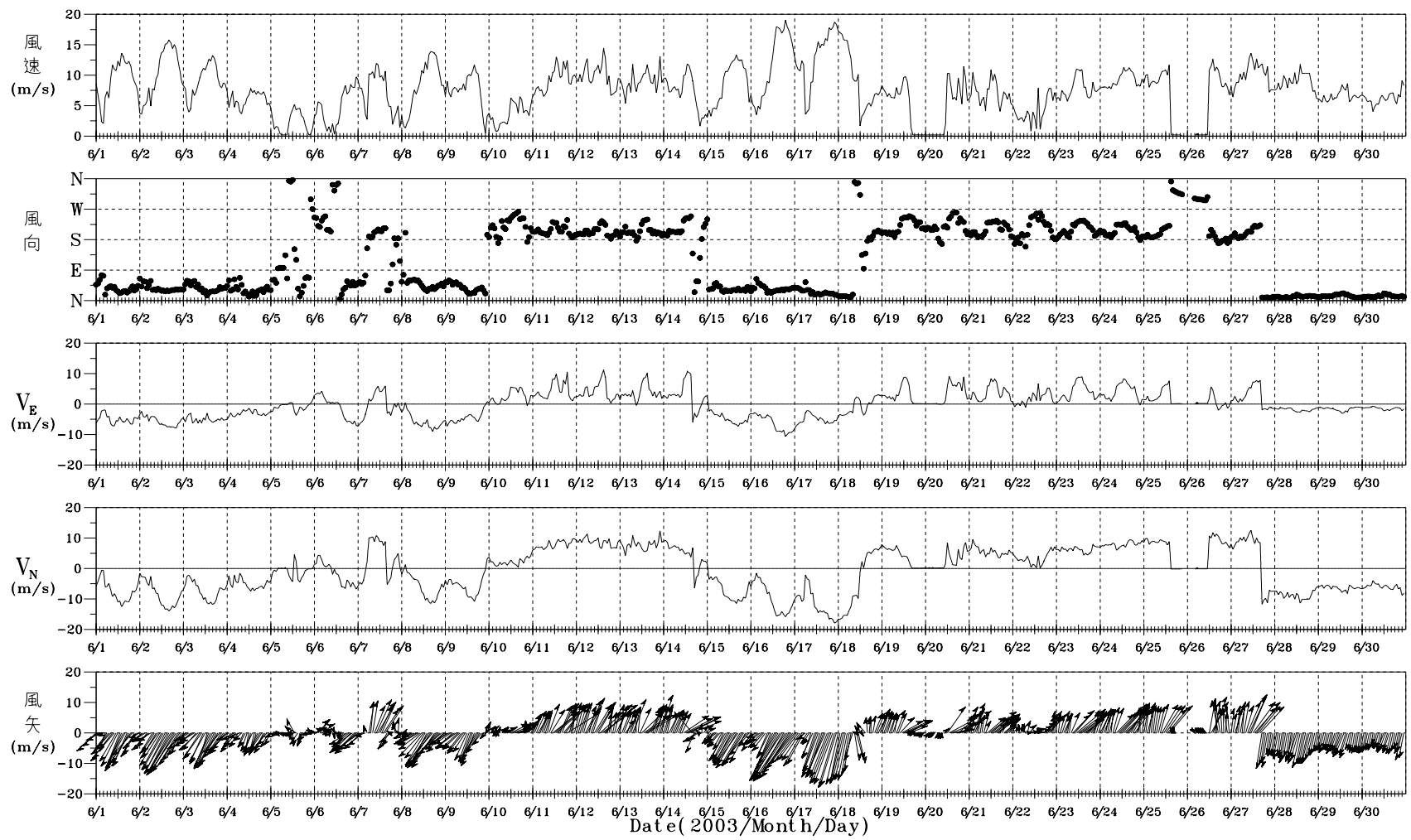


圖4.4.21 2003年6月臺中港測站B風歷線圖

W036TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

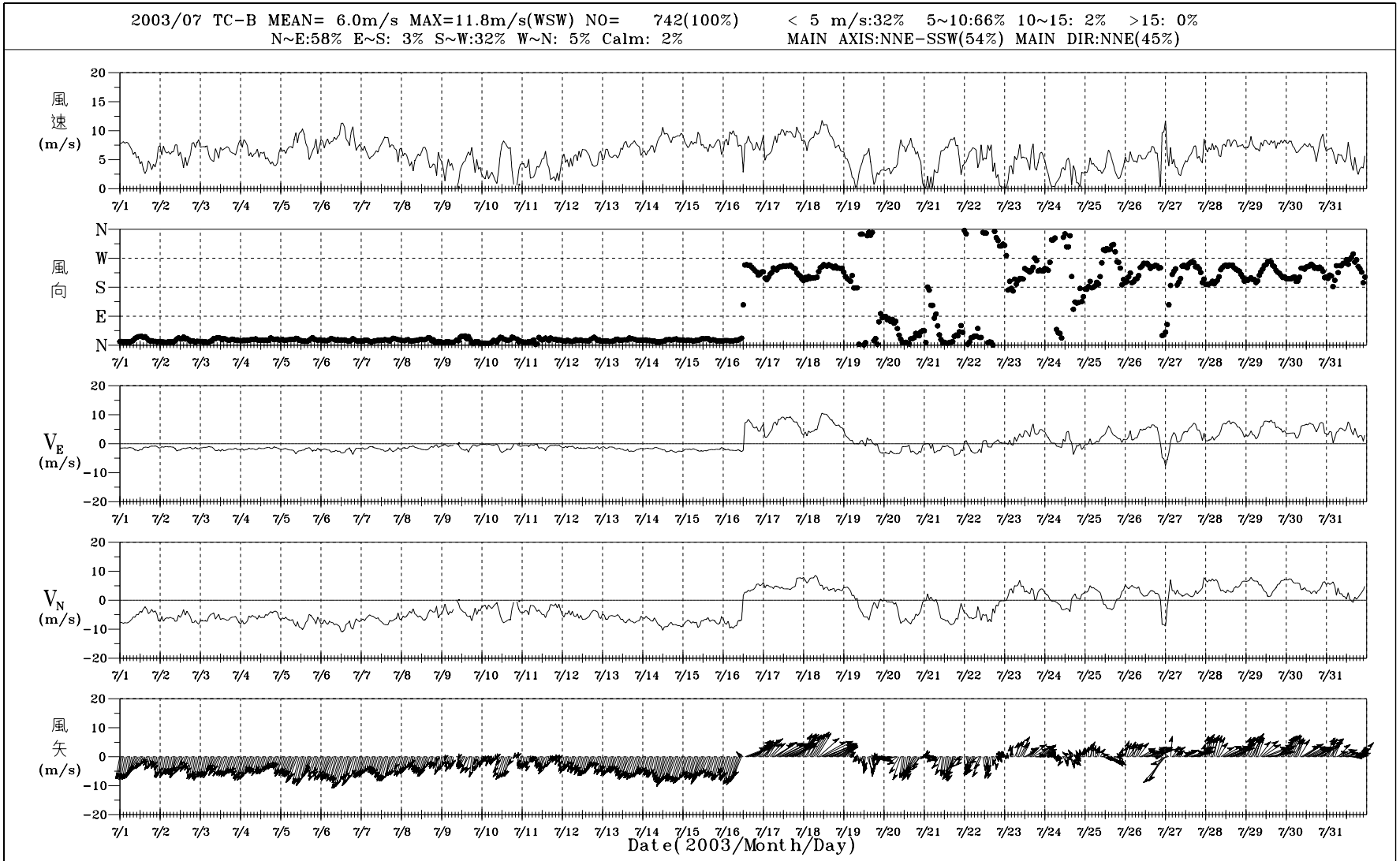


圖4.4.22　2003年 7月臺中港測站 B 風歷線圖

W037TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

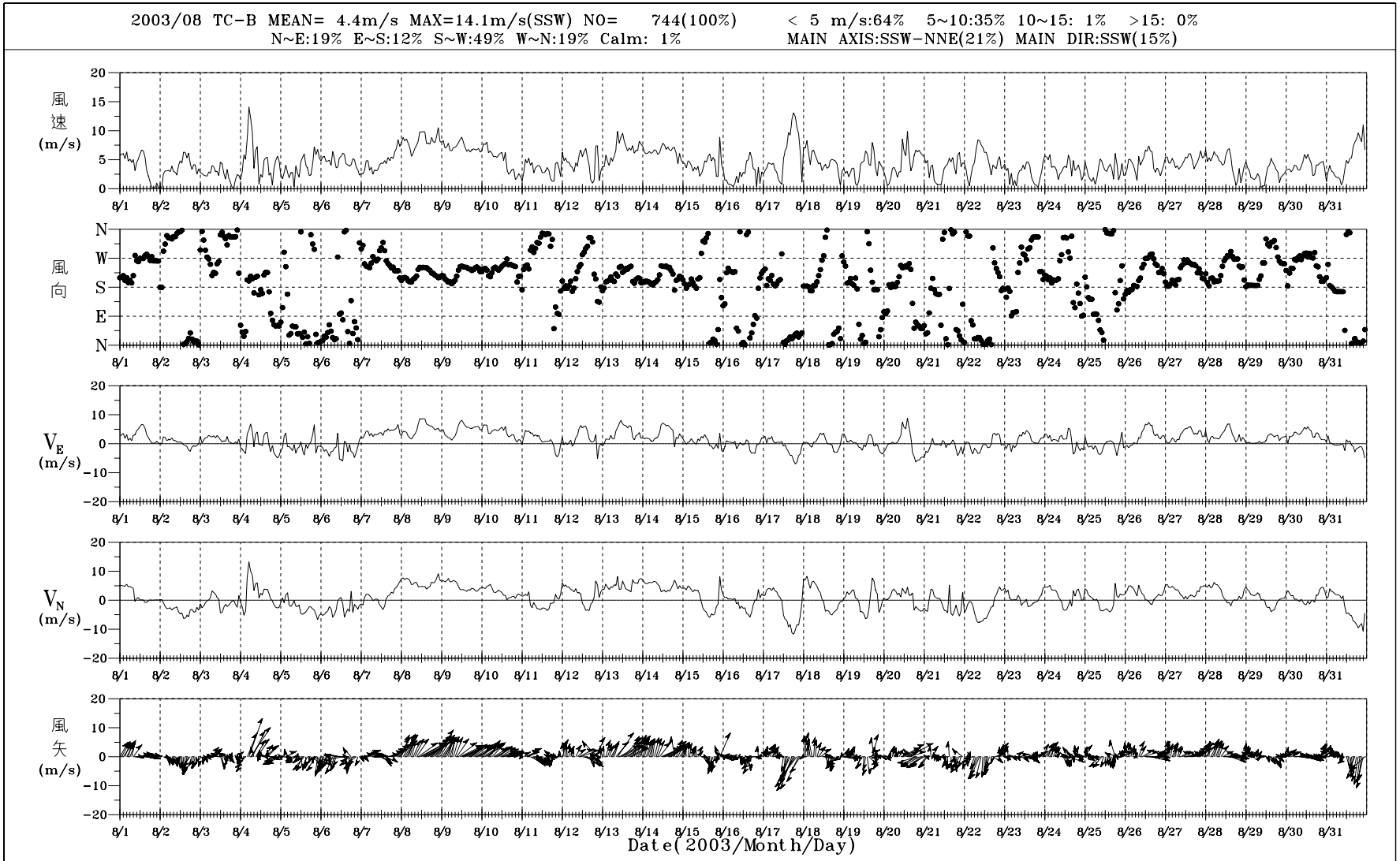


圖4.4.23　2003年 8 月臺中港測站 B 風歷線圖

W038TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

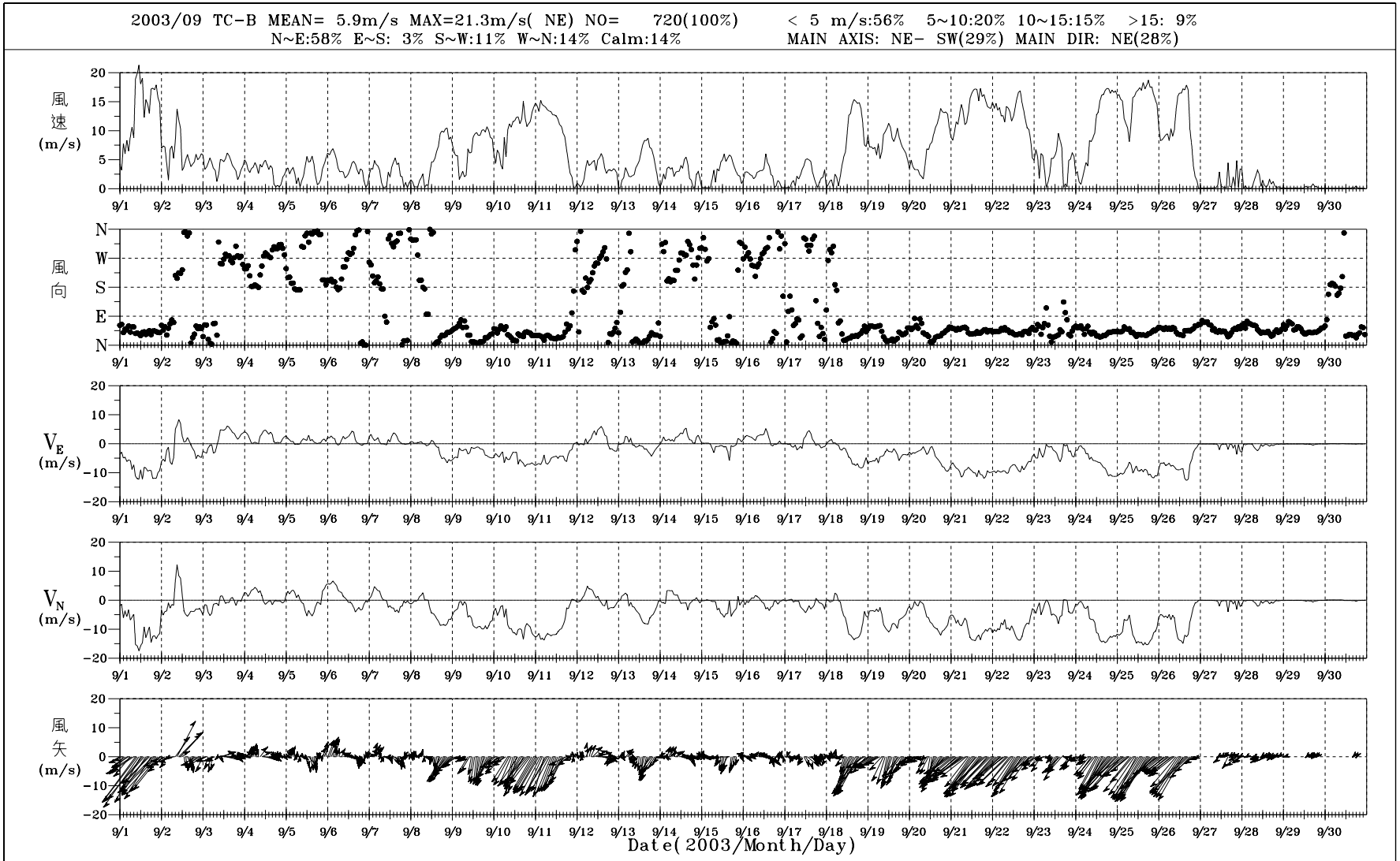


圖4.4.24　2003年 9 月臺中港測站 B 風歷線圖

W039TCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

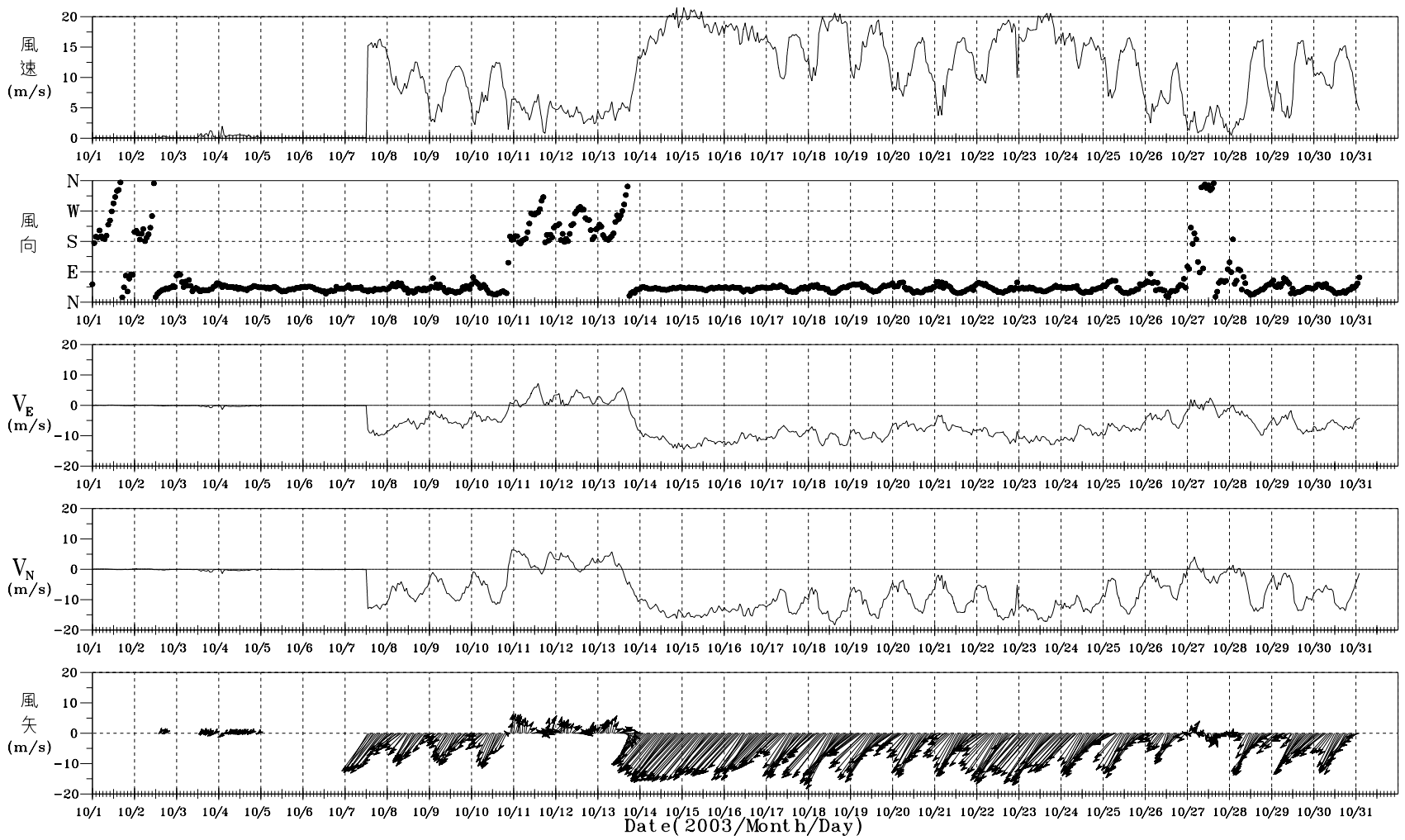


圖 4.4.25　2003年10月臺中港測站 B 風歷線圖

W03ATCB0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

第五章、臺中港歷年風力重要統計量統計表 (圖)

(1994~2007年)

5.1　臺中港分月季年之風力重要統計量統計表

表5.1.1 臺中港2001年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	2000/12	*	*	*									
2	W	2001/01	*	*	*									
3	W	2001/02	*	*	*									
4	W	2001/03	*	*	*									
5	W	2001/04	*	*	*									
6	W	2001/05	*	*	*									
7	W	2001/06	*	*	*									
8	7	2001/07	514(69%)	3.2	14.2 /SW	83.3	16.0	.8	.0	19.1	19.1	38.3	23.0	.6
9	7	2001/08	744(100%)	3.1	13.0 /N	85.1	12.6	2.3	.0	37.1	19.8	24.6	18.0	.5
10	7	2001/09	720(100%)	6.5	21.3 /NNE	51.1	23.6	17.9	7.4	70.0	11.4	11.8	6.8	.0
11	7	2001/10	744(100%)	6.7	15.8 /NNE	37.8	39.4	21.8	1.1	92.2	2.7	2.0	3.1	.0
12	7	2001/11	720(100%)	7.9	18.0 /NE	28.9	36.4	32.1	2.6	92.2	5.0	.4	2.4	.0
13	7	2001/冬	*	*	*									
14	7	2001/春	*	*	*									
15	7	2001/夏	1258(57%)	3.2	14.2 /SW	84.3	14.0	1.7	.0	29.7	19.5	30.2	20.0	.6
16	7	2001/秋	2184(100%)	7.0	21.3 /NNE	39.2	33.2	23.9	3.7	84.9	6.3	4.7	4.1	.0
17	7	2001/年	3442(39%)	5.6	21.3 /NNE	55.7	26.2	15.8	2.3	64.7	11.1	14.0	9.9	.2

表5.1.2 臺中港2002年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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(%)	靜風<0.3m/s(%)
1	7	2001/12	744(100%)	7.1	17.1 /NNE	35.6	36.8	24.5	3.1	86.4	7.0	3.0	3.6	.0
2	7	2002/01	744(100%)	6.0	13.9 /NNE	41.0	47.4	11.6	.0	84.4	7.8	4.4	3.2	.1
3	7	2002/02	672(100%)	6.2	16.2 /NE	38.1	47.6	13.7	.6	89.7	4.9	.9	4.5	.0
4	7	2002/03	744(100%)	4.6	14.3 /NNE	61.4	32.1	6.5	.0	63.0	10.9	12.1	13.8	.1
5	7	2002/04	720(100%)	4.4	12.8 /NNE	65.3	30.3	4.4	.0	49.7	9.7	28.5	11.9	.1
6	7	2002/05	744(100%)	3.5	12.2 /NNE	78.9	19.4	1.7	.0	49.6	14.1	19.4	16.8	.1
7	7	2002/06	720(100%)	3.5	10.8 /NNE	80.1	19.3	.6	.0	19.6	19.0	56.4	5.0	.0
8	7	2002/07	744(100%)	3.4	14.5 /NNE	82.5	14.4	3.1	.0	27.0	21.0	34.9	16.9	.1
9	7	2002/08	744(100%)	2.8	9.4 /WSW	92.9	7.1	.0	.0	14.0	22.8	45.4	17.7	.0
10	7	2002/09	720(100%)	4.6	13.0 /NNE	63.2	29.4	7.4	.0	65.7	14.9	14.6	4.9	.0
11	7	2002/10	744(100%)	5.5	17.9 /NNE	55.4	28.8	14.2	1.6	78.5	10.9	4.6	5.8	.3
12	7	2002/11	720(100%)	11.5	21.8 /NNE	23.2	17.9	17.2	41.7	84.9	7.9	3.1	3.6	.6
13	7	2002/冬	2160(100%)	6.5	17.1 /NNE	38.2	43.8	16.7	1.3	86.8	6.6	2.8	3.8	.0
14	7	2002/春	2208(100%)	4.2	14.3 /NNE	68.6	27.2	4.2	.0	54.2	11.6	19.9	14.2	.1
15	7	2002/夏	2208(100%)	3.3	14.5 /NNE	85.2	13.5	1.2	.0	20.2	21.0	45.5	13.3	.0
16	7	2002/秋	2184(100%)	7.2	21.8 /NNE	47.3	25.4	13.0	14.3	76.4	11.2	7.4	4.8	.3
17	7	2002/年	8760(100%)	5.3	21.8 /NNE	60.0	27.4	8.7	3.9	59.2	12.6	19.0	9.1	.1

表5.1.3 臺中港2003年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	7	2002/12	743(100%)	10.9	26.5 /NNE	28.0	18.4	26.8	26.8	85.6	7.8	.8	5.7	.1
2	7	2003/01	744(100%)	6.6	17.1 /N	39.2	40.1	19.5	1.2	90.9	4.0	.7	4.4	.0
3	7	2003/02	672(100%)	5.8	14.9 /NNE	49.4	34.1	16.5	.0	78.1	8.8	5.7	7.4	.0
4	7	2003/03	744(100%)	5.6	13.4 /NE	46.5	42.5	11.0	.0	77.0	5.5	10.6	6.9	.0
5	7	2003/04	720(100%)	4.1	16.8 /NNE	72.4	21.9	5.4	.3	55.1	9.6	22.5	12.5	.3
6	7	2003/05	744(100%)	4.3	14.8 /NNE	65.7	28.1	6.2	.0	56.5	13.3	21.6	8.5	.1
7	7	2003/06	720(100%)	4.2	13.4 /NNE	73.6	22.1	4.3	.0	34.0	15.3	47.1	3.5	.1
8	7	2003/07	744(100%)	3.1	9.3 /NNE	89.8	10.2	.0	.0	8.3	14.4	66.8	10.5	.0
9	7	2003/08	744(100%)	2.5	9.1 /NNE	96.4	3.6	.0	.0	17.6	25.3	34.3	22.8	.0
10	7	2003/09	720(100%)	4.0	15.1 /NNE	70.4	24.0	5.4	.1	64.7	10.8	8.3	15.8	.3
11	7	2003/10	732(98%)	6.0	15.2 /NE	46.4	37.2	16.3	.1	84.0	5.2	5.7	5.1	.0
12	7	2003/11	676(94%)	7.7	17.2 /NNE	35.7	25.6	35.1	3.7	89.8	5.3	1.0	3.8	.0
13	7	2003/冬	2159(100%)	7.8	26.5 /NNE	38.5	30.8	21.1	9.6	85.1	6.8	2.3	5.8	.0
14	7	2003/春	2208(100%)	4.7	16.8 /NNE	61.4	30.9	7.6	.1	63.0	9.5	18.2	9.2	.1
15	7	2003/夏	2208(100%)	3.3	13.4 /NNE	86.7	11.9	1.4	.0	19.8	18.3	49.4	12.4	.0
16	7	2003/秋	2128(97%)	5.9	17.2 /NNE	51.1	29.0	18.6	1.3	79.3	7.1	5.1	8.3	.1
17	7	2003/年	8703(99%)	5.4	26.5 /NNE	59.6	25.6	12.0	2.7	61.5	10.5	19.0	9.0	.1

表5.1.4 臺中港2004年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	7	2003/12	743(100%)	7.7	17.8 /NNE	34.5	31.4	30.3	3.9	94.8	2.3	.0	3.0	.0
2	7	2004/01	744(100%)	6.8	14.5 /NNE	33.3	48.0	18.7	.0	94.9	2.4	.1	2.6	.0
3	7	2004/02	466(67%)	5.7	16.4 /NNE	53.9	25.1	19.7	1.3	68.5	10.1	10.7	10.7	.0
4	7	2004/03	744(100%)	6.6	15.8 /NE	32.0	53.1	14.2	.7	87.8	4.2	3.0	5.1	.0
5	7	2004/04	720(100%)	4.3	14.9 /NNE	66.0	28.5	5.6	.0	53.1	14.2	19.4	13.3	.0
6	7	2004/05	744(100%)	3.6	12.9 /NNE	79.2	19.9	.9	.0	45.3	11.3	29.8	13.6	.0
7	7	2004/06	720(100%)	4.7	13.9 /NNE	62.1	31.1	6.8	.0	50.6	7.6	32.6	9.2	.0
8	7	2004/07	736(99%)	3.2	11.3 /S	86.7	12.8	.5	.0	17.7	17.0	46.5	18.9	.0
9	7	2004/08	744(100%)	3.6	13.6 /N	78.9	15.2	5.9	.0	33.5	17.6	31.6	17.3	.0
10	7	2004/09	720(100%)	3.9	14.9 /N	73.6	18.8	7.6	.0	57.4	17.1	12.4	13.2	.0
11	7	2004/10	744(100%)	8.1	17.9 /NNE	23.9	43.4	30.0	2.7	99.3	.0	.0	.7	.0
12	7	2004/11	720(100%)	5.3	14.6 /NNE	58.9	23.3	17.8	.0	82.9	7.5	2.2	7.4	.0
13	7	2004/冬	1953(89%)	6.9	17.8 /NNE	38.7	36.2	23.3	1.8	88.5	4.2	2.6	4.7	.0
14	7	2004/春	2208(100%)	4.8	15.8 /NE	59.0	33.9	6.9	.2	62.1	9.8	17.4	10.6	.0
15	7	2004/夏	2200(100%)	3.8	13.9 /NNE	76.0	19.6	4.4	.0	33.8	14.1	36.9	15.2	.0
16	7	2004/秋	2184(100%)	5.8	17.9 /NNE	51.8	28.7	18.6	.9	80.1	8.1	4.8	7.0	.0
17	7	2004/年	8545(97%)	5.3	17.9 /NNE	56.9	29.4	13.0	.7	65.5	9.2	15.8	9.5	.0

表5.1.5 臺中港2005年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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(%)	靜風<0.3m/s(%)
1	7	2004/12	743(100%)	6.3	14.2 /NNE	43.5	36.3	20.2	.0	91.8	4.2	1.3	2.7	.0
2	7	2005/01	690(93%)	7.4	15.3 /NNE	31.0	37.5	31.2	.3	91.7	3.5	2.3	2.5	.0
3	7	2005/02	370(55%)	6.7	16.7 /NNE	39.2	38.4	21.4	1.1	83.5	2.7	7.8	5.9	.0
4	7	2005/03	688(93%)	5.9	19.9 /NNE	55.1	25.1	16.9	2.9	77.3	6.7	6.3	9.7	.0
5	7	2005/04	720(100%)	3.9	13.0 /NNE	72.5	24.6	2.9	.0	58.8	11.1	20.7	9.4	.0
6	7	2005/05	744(100%)	3.6	12.5 /NNE	81.5	16.7	1.9	.0	35.1	12.4	41.9	10.6	.0
7	7	2005/06	720(100%)	3.4	10.4 /NNE	87.6	12.1	.3	.0	21.1	20.7	53.2	5.0	.0
8	7	2005/07	744(100%)	3.6	26.1 /N	83.5	12.2	2.3	2.0	26.5	11.2	46.1	16.3	.0
9	7	2005/08	744(100%)	3.3	23.5 /N	84.8	12.8	1.2	1.2	23.9	17.9	36.4	21.8	.0
10	7	2005/09	720(100%)	3.7	26.2 /N	78.1	18.1	3.3	.6	63.3	12.1	13.1	11.5	.0
11	7	2005/10	744(100%)	7.2	27.3 /NNE	35.1	37.5	24.7	2.7	89.9	5.2	2.2	2.7	.0
12	7	2005/11	720(100%)	5.9	17.5 /NNE	50.7	29.7	18.2	1.4	78.1	7.5	4.6	9.9	.0
13	7	2005/冬	1803(84%)	6.8	16.7 /NNE	37.8	37.2	24.6	.3	90.1	3.6	3.1	3.3	.0
14	7	2005/春	2152(98%)	4.5	19.9 /NNE	70.0	22.0	7.0	.9	56.5	10.1	23.4	9.9	.0
15	7	2005/夏	2208(100%)	3.4	26.1 /N	85.3	12.4	1.3	1.1	23.9	16.5	45.2	14.4	.0
16	7	2005/秋	2184(100%)	5.6	27.3 /NNE	54.4	28.5	15.5	1.6	77.2	8.2	6.5	8.0	.0
17	7	2005/年	8347(95%)	5.0	27.3 /NNE	63.0	24.5	11.5	1.0	60.5	9.9	20.4	9.2	.0

表5.1.6 臺中港2006年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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(%)	靜風<0.3m/s(%)
1	7	2005/12	719(97%)	8.5	19.0 /NNE	22.9	37.7	34.2	5.1	95.7	2.1	.6	1.7	.0
2	7	2006/01	575(77%)	7.0	17.8 /NE	32.0	44.2	21.0	2.8	92.0	2.4	1.0	4.5	.0
3	7	2006/02	483(72%)	8.6	18.7 /N	24.4	34.2	34.8	6.6	93.4	1.0	.8	4.8	.0
4	7	2006/03	611(82%)	5.5	18.7 /NNE	52.5	37.5	8.5	1.5	82.3	6.4	4.9	5.7	.7
5	7	2006/04	263(37%)	3.6	11.4 /NNE	79.1	17.9	3.0	.0	50.2	9.1	30.4	10.3	.0
6	7	2006/05	725(97%)	4.4	16.9 /NNE	68.8	24.1	5.9	1.1	53.2	10.2	28.0	8.6	.0
7	7	2006/06	121(17%)	3.9	7.7 /SW	72.7	27.3	.0	.0	5.0	15.7	74.4	5.0	.0
8	7	2006/07	491(66%)	4.4	18.3 /N	74.1	15.1	5.9	4.9	24.6	18.1	43.8	13.0	.4
9	7	2006/08	744(100%)	2.8	14.5 /NNE	89.9	8.9	1.2	.0	34.3	17.7	31.5	16.4	.1
10	7	2006/09	720(100%)	5.1	18.1 /NNE	61.4	29.0	8.3	1.3	66.3	14.3	15.4	3.9	.1
11	7	2006/10	744(100%)	6.1	15.8 /NNE	46.6	36.2	16.9	.3	92.9	3.8	1.1	2.3	.0
12	7	2006/11	720(100%)	5.0	16.2 /NNE	59.4	30.7	9.7	.1	81.8	10.3	2.4	5.6	.0
13	7	2006/冬	1777(82%)	8.1	19.0 /NNE	26.3	38.8	30.1	4.8	93.9	1.9	.8	3.4	.0
14	7	2006/春	1599(72%)	4.7	18.7 /NNE	64.3	28.2	6.4	1.1	63.9	8.6	19.6	7.8	.3
15	7	2006/夏	1356(61%)	3.5	18.3 /N	82.7	12.8	2.8	1.8	28.2	17.7	39.7	14.2	.2
16	7	2006/秋	2184(100%)	5.4	18.1 /NNE	55.7	32.0	11.7	.5	80.4	9.4	6.2	3.9	.0
17	7	2006/年	6916(79%)	5.5	19.0 /NNE	55.4	29.1	13.5	2.0	69.8	8.9	14.5	6.7	.1

表5.1.7 臺中港2007年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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(%)	靜風<0.3m/s(%)
1	7	2006/12	743(100%)	7.7	16.8 /NE	28.5	40.6	28.3	2.6	95.2	1.1	.9	2.8	.0
2	7	2007/01	744(100%)	8.5	16.4 /NNE	17.5	46.8	34.5	1.2	97.6	1.1	.0	1.3	.0
3	7	2007/02	672(100%)	5.0	14.7 /NNE	56.8	35.4	7.7	.0	80.1	7.6	5.7	6.5	.1
4	7	2007/03	744(100%)	5.2	15.2 /NNE	57.1	32.7	10.1	.1	67.9	7.4	17.7	7.0	.0
5	7	2007/04	679(94%)	4.4	18.5 /NNE	66.9	25.2	7.7	.3	63.0	10.9	14.4	11.5	.1
6	7	2007/05	744(100%)	2.9	9.0 /NNE	89.1	10.9	.0	.0	35.1	18.8	31.7	13.2	1.2
7	7	2007/06	720(100%)	2.8	8.4 /SW	94.3	5.7	.0	.0	10.8	30.4	48.3	10.3	.1
8	7	2007/07	744(100%)	3.1	7.5 /NNE	91.8	8.2	.0	.0	9.9	18.7	56.2	14.8	.4
9	7	2007/08	744(100%)	3.0	17.9 /NNE	87.9	11.4	.4	.3	24.1	25.4	35.1	14.8	.7
10	7	2007/09	720(100%)	4.2	14.7 /N	70.6	20.8	8.6	.0	63.3	16.1	12.4	8.2	.0
11	7	2007/10	744(100%)	7.3	20.8 /NNE	32.0	43.4	19.6	5.0	84.9	3.1	7.9	4.0	.0
12	7	2007/11	720(100%)	9.9	23.3 /NNE	17.9	30.7	38.5	12.9	98.2	1.4	.3	.1	.0
13	7	2007/冬	2159(100%)	7.1	16.8 /NE	33.5	41.1	24.0	1.3	91.3	3.1	2.1	3.5	.0
14	7	2007/春	2167(98%)	4.2	18.5 /NNE	71.2	22.8	5.9	.1	55.1	12.4	21.5	10.5	.5
15	7	2007/夏	2208(100%)	3.0	17.9 /NNE	91.3	8.5	.1	.1	15.0	24.8	46.5	13.3	.4
16	7	2007/秋	2184(100%)	7.2	23.3 /NNE	40.1	31.8	22.2	6.0	82.2	6.8	6.9	4.1	.0
17	7	2007/年	8718(100%)	5.4	23.3 /NNE	59.2	26.0	13.0	1.9	60.7	11.8	19.4	7.9	.2

表5.1.8 臺中港 歷年測站7風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	7	歷年/01	4241(95%)	7.1	17.8 /NE	32.4	44.1	22.7	.8	91.9	3.6	1.4	3.0	.0
2	7	歷年/02	3335(82%)	6.2	18.7 /N	44.5	36.3	17.8	1.4	82.3	6.1	4.9	6.6	.0
3	7	歷年/03	4275(96%)	5.6	19.9 /NNE	50.7	37.3	11.2	.8	75.7	6.9	9.3	8.1	.1
4	7	歷年/04	3822(89%)	4.2	18.5 /NNE	69.3	25.5	5.0	.1	55.5	11.0	21.8	11.6	.1
5	7	歷年/05	4445(100%)	3.7	16.9 /NNE	77.2	19.8	2.8	.2	45.8	13.4	28.8	11.9	.2
6	7	歷年/06	3721(86%)	3.7	13.9 /NNE	79.3	18.4	2.3	.0	26.5	18.5	48.4	6.5	.1
7	7	歷年/07	4717(91%)	3.4	26.1 /N	85.1	12.4	1.6	.8	18.7	16.9	48.2	16.0	.2
8	7	歷年/08	5208(100%)	3.0	23.5 /N	88.0	10.2	1.6	.2	26.3	20.9	34.1	18.4	.2
9	7	歷年/09	5040(100%)	4.6	26.2 /N	66.9	23.4	8.4	1.3	64.4	13.8	12.6	9.2	.1
10	7	歷年/10	5196(100%)	6.7	27.3 /NNE	39.6	38.0	20.5	1.9	88.8	4.4	3.3	3.4	.0
11	7	歷年/11	4996(99%)	7.6	23.3 /NNE	39.3	27.8	24.0	9.0	86.8	6.4	2.0	4.7	.1
12	7	歷年/12	4435(99%)	8.0	26.5 /NNE	32.2	33.5	27.3	6.9	91.5	4.1	1.1	3.2	.0
13	7	歷年/冬	12011(93%)	7.2	26.5 /NNE	35.7	38.0	23.1	3.2	89.1	4.5	2.3	4.1	.0
14	7	歷年/春	12542(95%)	4.5	19.9 /NNE	65.8	27.5	6.3	.4	58.9	10.4	20.0	10.5	.2
15	7	歷年/夏	13646(93%)	3.3	26.1 /N	84.6	13.2	1.8	.4	23.8	18.9	42.9	14.3	.2
16	7	歷年/秋	15232(100%)	6.3	27.3 /NNE	48.5	29.8	17.6	4.0	80.1	8.2	6.0	5.7	.1
17	7	歷年/年	53431(95%)	5.3	27.3 /NNE	58.9	26.9	12.2	2.1	62.8	10.6	17.9	8.7	.1

表5.1.9 臺中港1996年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	7	1995/12	*	*	*									
2	W	1996/01	742(100%)	6.5	16.2 /N	34.5	51.1	13.9	.5	93.9	1.6	.1	4.0	.3
3	W	1996/02	696(100%)	7.5	16.1 /N	25.7	44.8	29.2	.3	82.8	8.2	5.2	3.9	.0
4	W	1996/03	740(100%)	5.6	16.2 /N	43.9	49.7	6.1	.3	73.5	9.7	11.6	4.6	.5
5	W	1996/04	719(100%)	5.7	15.3 /NE	48.8	38.9	12.0	.3	68.2	12.2	8.8	10.4	.4
6	W	1996/05	740(100%)	4.1	13.7 /N	68.4	27.3	4.3	.0	59.2	18.9	13.5	7.2	1.2
7	W	1996/06	716(99%)	4.0	12.1 /SSW	70.0	29.2	.8	.0	5.4	34.4	40.5	19.0	.7
8	W	1996/07	741(100%)	4.1	21.7 /NNW	75.4	18.6	3.0	3.0	20.1	31.4	18.6	29.6	.3
9	W	1996/08	743(100%)	3.5	21.1 /WSW	80.1	18.2	1.2	.5	13.9	34.6	25.6	24.8	1.2
10	W	1996/09	714(99%)	4.3	15.3 /N	68.3	20.4	11.1	.1	58.5	17.9	8.3	13.3	2.0
11	W	1996/10	742(100%)	5.5	15.3 /N	48.7	41.4	9.8	.1	88.0	5.8	1.9	4.2	.1
12	W	1996/11	715(99%)	6.8	15.5 /N	37.3	37.8	24.8	.1	82.4	7.4	1.5	7.1	1.5
13	W	1996/冬	1438(66%)	7.0	16.2 /N	30.3	48.1	21.3	.4	88.5	4.8	2.6	4.0	.1
14	W	1996/春	2199(100%)	5.1	16.2 /N	53.8	38.7	7.4	.2	66.9	13.6	11.3	7.4	.7
15	W	1996/夏	2200(100%)	3.8	21.7 /NNW	75.2	21.9	1.7	1.2	13.2	33.5	28.1	24.5	.7
16	W	1996/秋	2171(99%)	5.5	15.5 /N	51.4	33.3	15.2	.1	76.5	10.3	3.9	8.2	1.2
17	W	1996/年	8008(91%)	5.2	21.7 /NNW	54.8	34.3	10.4	.5	58.6	16.6	12.3	11.7	.7

表5.1.10 臺中港1997年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	1996/12	740(100%)	6.5	16.5 /NNE	38.6	44.1	17.0	.3	95.5	2.2	.5	1.4	.4
2	W	1997/01	741(100%)	7.1	14.7 /NNW	25.1	55.3	19.6	.0	70.7	2.3	.8	25.0	1.2
3	W	1997/02	662(99%)	6.5	13.2 /NNW	29.2	59.7	11.2	.0	66.5	3.0	4.7	24.8	1.1
4	W	1997/03	742(100%)	5.0	15.8 /NNW	55.1	37.6	7.1	.1	50.8	12.1	7.0	29.8	.3
5	W	1997/04	714(99%)	4.6	14.7 /NNW	63.0	31.2	5.7	.0	45.0	12.9	12.0	29.3	.8
6	W	1997/05	727(98%)	3.8	12.2 /NNW	73.3	26.0	.7	.0	34.8	26.5	20.9	16.6	1.1
7	W	1997/06	720(100%)	3.8	11.2 /SSW	78.3	20.6	1.1	.0	20.4	43.3	24.0	12.1	.1
8	W	1997/07	*	*	*									
9	W	1997/08	*	*	*									
10	W	1997/09	*	*	*									
11	W	1997/10	*	*	*									
12	W	1997/11	*	*	*									
13	W	1997/冬	2143(99%)	6.7	16.5 /NNE	31.0	52.8	16.1	.1	78.0	2.5	1.9	16.8	.9
14	W	1997/春	2183(99%)	4.5	15.8 /NNW	63.8	31.7	4.5	.0	43.6	17.2	13.3	25.2	.7
15	W	1997/夏	720(33%)	3.8	11.2 /SSW	78.3	20.6	1.1	.0	20.4	43.3	24.0	12.1	.1
16	W	1997/秋	*	*	*									
17	W	1997/年	5046(58%)	5.3	16.5 /NNE	51.9	39.0	9.0	.1	54.9	14.7	10.0	19.8	.7

表5.1.11 臺中港2004年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	2003/12	*	*	*									
2	W	2004/01	744(100%)	6.0	13.5 /N	35.9	58.6	5.5	.0	77.6	1.9	.3	19.8	.5
3	W	2004/02	696(100%)	4.9	12.8 /N	55.6	39.9	4.5	.0	55.5	9.1	6.0	27.4	2.0
4	W	2004/03	744(100%)	5.8	13.2 /N	37.2	58.9	3.9	.0	72.4	4.6	2.2	20.0	.8
5	W	2004/04	720(100%)	4.2	13.7 /N	65.1	32.4	2.5	.0	42.5	18.1	15.3	22.1	2.1
6	W	2004/05	744(100%)	3.9	12.6 /SW	74.1	24.3	1.6	.0	29.3	16.9	23.5	27.3	3.0
7	W	2004/06	720(100%)	4.8	12.4 /N	56.7	40.3	3.1	.0	30.0	17.8	26.0	24.9	1.4
8	W	2004/07	744(100%)	4.0	14.9 /SW	72.3	24.7	3.0	.0	11.8	31.2	32.9	22.4	1.6
9	W	2004/08	744(100%)	3.9	16.4 /NNW	72.2	23.1	4.3	.4	15.5	29.2	20.6	32.3	2.6
10	W	2004/09	720(100%)	3.7	13.3 /N	73.9	23.3	2.8	.0	39.0	18.8	8.9	28.5	4.9
11	W	2004/10	744(100%)	7.1	16.9 /N	26.1	56.0	17.7	.1	69.2	.0	.0	30.8	.0
12	W	2004/11	720(100%)	4.6	13.7 /N	61.3	33.9	4.9	.0	54.2	5.3	2.6	33.8	4.2
13	W	2004/冬	1440(66%)	5.5	13.5 /N	45.4	49.6	5.0	.0	66.9	5.3	3.1	23.5	1.3
14	W	2004/春	2208(100%)	4.6	13.7 /N	58.7	38.6	2.7	.0	48.1	13.1	13.6	23.1	1.9
15	W	2004/夏	2208(100%)	4.2	16.4 /NNW	67.2	29.3	3.4	.1	19.0	26.1	26.5	26.5	1.9
16	W	2004/秋	2184(100%)	5.2	16.9 /N	53.4	38.0	8.6	.0	54.3	7.9	3.8	31.0	3.0
17	W	2004/年	8040(92%)	4.8	16.9 /N	57.2	37.8	4.9	.0	45.2	13.9	12.6	26.3	2.1

表5.1.12 臺中港2005年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	2004/12	744(100%)	5.5	12.7 /NNW	48.9	42.9	8.2	.0	51.7	4.3	1.1	41.9	.9
2	W	2005/01	732(98%)	6.0	12.7 /N	35.5	57.7	6.8	.0	30.7	3.1	1.8	64.1	.3
3	W	2005/02	670(100%)	5.5	13.8 /NNW	49.1	45.2	5.7	.0	29.7	4.0	3.3	62.4	.6
4	W	2005/03	742(100%)	5.1	15.6 /N	55.5	35.3	9.0	.1	30.9	8.1	5.0	54.6	1.5
5	W	2005/04	703(98%)	3.8	12.2 /N	73.0	25.3	1.7	.0	26.5	16.5	14.7	39.3	3.1
6	W	2005/05	737(99%)	3.8	11.1 /NNW	75.3	23.9	.8	.0	16.6	27.1	29.3	25.6	1.4
7	W	2005/06	719(100%)	4.0	9.6 /N	69.8	30.2	.0	.0	9.6	49.4	24.3	14.0	2.6
8	W	2005/07	742(100%)	4.1	24.6 /NNW	71.6	24.3	2.3	1.9	8.0	26.4	32.5	29.1	4.0
9	W	2005/08	744(100%)	3.7	22.4 /NNW	73.8	23.4	1.5	1.3	8.9	29.8	24.7	31.9	4.7
10	W	2005/09	720(100%)	3.8	29.5 /NNW	76.0	21.7	1.4	1.0	27.6	17.9	8.6	41.8	4.0
11	W	2005/10	744(100%)	5.9	25.8 /NNW	39.8	48.9	10.5	.8	39.0	5.1	1.3	53.1	1.5
12	W	2005/11	719(100%)	4.8	14.3 /N	53.8	41.9	4.3	.0	36.4	6.3	5.0	49.2	3.1
13	W	2005/冬	2146(99%)	5.7	13.8 /NNW	44.4	48.6	6.9	.0	37.7	3.8	2.0	55.9	.6
14	W	2005/春	2182(99%)	4.2	15.6 /N	67.8	28.2	3.9	.0	24.6	17.2	16.3	39.9	2.0
15	W	2005/夏	2205(100%)	3.9	24.6 /NNW	71.7	25.9	1.3	1.1	8.8	35.1	27.2	25.1	3.8
16	W	2005/秋	2183(100%)	4.9	29.5 /NNW	56.3	37.6	5.5	.6	34.4	9.7	4.9	48.1	2.8
17	W	2005/年	8716(100%)	4.7	29.5 /NNW	60.2	35.0	4.4	.4	26.3	16.6	12.7	42.1	2.3

表5.1.13 臺中港2006年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	2005/12	744(100%)	6.7	15.8 /N	27.3	59.5	12.9	.3	32.8	2.0	.4	64.1	.7
2	W	2006/01	573(77%)	5.8	13.1 /N	40.5	50.8	8.7	.0	20.6	1.9	.3	76.8	.3
3	W	2006/02	672(100%)	6.2	16.7 /N	38.7	46.4	14.4	.4	24.4	3.0	1.2	70.8	.6
4	W	2006/03	744(100%)	4.8	13.6 /N	56.9	38.2	5.0	.0	36.8	6.3	4.3	50.4	2.2
5	W	2006/04	719(100%)	3.6	10.8 /N	73.7	25.2	1.1	.0	22.5	22.3	22.1	29.8	3.3
6	W	2006/05	742(100%)	4.1	13.6 /N	69.1	27.0	3.9	.0	24.5	19.3	17.4	35.2	3.6
7	W	2006/06	720(100%)	3.6	11.7 /NNW	70.7	29.2	.1	.0	8.8	43.1	27.6	16.8	3.8
8	W	2006/07	744(100%)	4.6	17.8 /NNW	66.4	25.8	5.4	2.4	5.6	39.5	30.0	23.4	1.5
9	W	2006/08	744(100%)	2.9	13.6 /NNW	84.7	14.7	.7	.0	12.6	25.5	23.8	31.5	6.6
10	W	2006/09	708(98%)	4.6	13.1 /NNW	64.1	31.1	4.8	.0	29.5	21.3	8.6	39.3	1.3
11	W	2006/10	710(95%)	5.0	13.8 /N	55.8	37.3	6.9	.0	43.8	1.8	1.0	51.3	2.1
12	W	2006/11	704(98%)	4.1	12.9 /N	65.2	33.0	1.8	.0	42.2	8.0	1.8	45.2	2.8
13	W	2006/冬	1989(92%)	6.3	16.7 /N	34.9	52.6	12.2	.3	26.4	2.3	.7	70.0	.6
14	W	2006/春	2205(100%)	4.2	13.6 /N	66.5	30.2	3.4	.0	28.0	15.9	14.5	38.5	3.0
15	W	2006/夏	2208(100%)	3.7	17.8 /NNW	74.0	23.1	2.1	.8	9.0	36.0	27.1	24.0	3.9
16	W	2006/秋	2122(97%)	4.6	13.8 /N	61.7	33.8	4.5	.0	38.5	10.4	3.8	45.2	2.1
17	W	2006/年	8524(97%)	4.6	17.8 /NNW	59.9	34.5	5.4	.3	25.3	16.5	11.9	43.8	2.5

表5.1.14 臺中港2007年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	2006/12	744(100%)	6.0	13.5 /N	38.0	54.2	7.8	.0	39.1	1.1	.8	58.2	.8
2	W	2007/01	741(100%)	6.6	13.3 /N	24.8	67.7	7.4	.0	23.3	.7	.0	75.2	.8
3	W	2007/02	671(100%)	4.3	14.4 /N	62.4	34.6	3.0	.0	37.6	6.9	5.8	46.9	2.8
4	W	2007/03	731(98%)	4.5	13.3 /N	61.0	37.3	1.6	.0	30.4	10.1	13.5	43.5	2.5
5	W	2007/04	720(100%)	3.9	15.4 /NW	67.4	29.3	3.2	.1	33.3	11.3	11.3	39.3	4.9
6	W	2007/05	744(100%)	2.9	8.6 /NNW	85.5	14.5	.0	.0	13.6	22.2	25.4	31.5	7.4
7	W	2007/06	711(99%)	3.3	9.9 /WSW	82.0	18.0	.0	.0	5.6	46.4	30.2	12.1	5.6
8	W	2007/07	744(100%)	3.6	8.2 /WSW	80.1	19.9	.0	.0	6.0	38.6	38.2	15.9	1.3
9	W	2007/08	744(100%)	3.4	11.7 /SSE	74.6	24.7	.7	.0	13.6	40.5	21.4	20.7	3.9
10	W	2007/09	716(99%)	3.9	16.1 /NNW	70.7	24.9	3.8	.7	25.6	20.4	9.9	39.9	4.2
11	W	2007/10	742(100%)	6.1	25.5 /NW	36.1	53.8	7.0	3.1	34.2	6.5	4.3	52.3	2.7
12	W	2007/11	719(100%)	7.3	16.3 /N	26.3	52.6	20.0	1.1	32.7	1.0	.4	64.7	1.3
13	W	2007/冬	2156(100%)	5.7	14.4 /N	41.1	52.7	6.2	.0	33.2	2.7	2.1	60.5	1.4
14	W	2007/春	2195(99%)	3.8	15.4 /NW	71.4	27.0	1.6	.0	25.6	14.6	16.8	38.0	4.9
15	W	2007/夏	2199(100%)	3.4	11.7 /SSE	78.9	20.9	.2	.0	8.5	41.7	29.9	16.3	3.6
16	W	2007/秋	2177(100%)	5.8	25.5 /NW	44.2	43.9	10.2	1.7	30.9	9.2	4.9	52.3	2.7
17	W	2007/年	8727(100%)	4.7	25.5 /NW	59.0	36.0	4.5	.4	24.5	17.2	13.5	41.7	3.2

表5.1.15 臺中港 歷年測站 W 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	歷年/01	4273(96%)	6.4	16.2 /N	32.4	57.1	10.4	.1	54.2	1.9	.6	42.8	.6
2	W	歷年/02	4067(100%)	5.8	16.7 /N	43.4	45.0	11.4	.1	49.6	5.7	4.4	39.1	1.2
3	W	歷年/03	4443(100%)	5.1	16.2 /N	51.6	42.9	5.5	.1	49.2	8.5	7.2	33.8	1.3
4	W	歷年/04	4295(99%)	4.3	15.4 /NW	65.1	30.4	4.4	.1	39.7	15.5	14.0	28.3	2.4
5	W	歷年/05	4434(99%)	3.8	13.7 /N	74.3	23.8	1.9	.0	29.6	21.8	21.7	23.9	3.0
6	W	歷年/06	4306(100%)	3.9	12.4 /N	71.2	27.9	.9	.0	13.3	39.0	28.8	16.5	2.4
7	W	歷年/07	3715(100%)	4.1	24.6 /NNW	73.2	22.7	2.7	1.5	10.3	33.4	30.4	24.1	1.7
8	W	歷年/08	3719(100%)	3.5	22.4 /NNW	77.1	20.8	1.7	.5	12.9	31.9	23.2	28.2	3.8
9	W	歷年/09	3578(99%)	4.1	29.5 /NNW	70.6	24.3	4.8	.4	36.1	19.3	8.9	32.6	3.3
10	W	歷年/10	3682(99%)	5.9	25.8 /NNW	41.1	47.6	10.4	.8	54.9	3.9	1.7	38.2	1.3
11	W	歷年/11	3577(99%)	5.5	16.3 /N	48.7	39.8	11.2	.3	49.6	5.6	2.3	40.0	2.6
12	W	歷年/12	2972(100%)	6.2	16.5 /NNE	38.2	50.2	11.5	.1	54.7	2.4	.7	41.5	.7
13	W	歷年/冬	11312(98%)	6.1	16.7 /N	37.9	50.9	11.0	.1	52.7	3.4	2.0	41.1	.8
14	W	歷年/春	13172(99%)	4.4	16.2 /N	63.7	32.4	3.9	.1	39.5	15.3	14.3	28.7	2.2
15	W	歷年/夏	11740(100%)	3.8	24.6 /NNW	73.7	24.0	1.7	.6	12.2	35.0	27.5	22.6	2.6
16	W	歷年/秋	10837(99%)	5.2	29.5 /NNW	53.4	37.3	8.8	.5	46.9	9.5	4.3	36.9	2.4
17	W	歷年/年	47061(99%)	4.9	29.5 /NNW	57.6	35.9	6.2	.3	37.6	16.0	12.3	32.1	2.0

表5.1.16 臺中港1994年測站3風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	W	1993/12	*	*	*									
2	3	1994/01	744(100%)	7.2	16.4 /NE	33.1	40.3	24.7	1.9	92.5	4.2	.7	2.7	.0
3	3	1994/02	672(100%)	7.2	16.6 /NE	34.2	40.9	22.5	2.4	90.3	2.4	4.9	2.4	.0
4	3	1994/03	741(100%)	7.5	16.7 /NE	33.3	36.0	27.0	3.6	87.9	3.5	5.7	3.0	.0
5	3	1994/04	720(100%)	4.2	12.9 /NE	68.1	28.5	3.5	.0	56.3	7.5	24.2	12.1	.0
6	3	1994/05	648(87%)	3.9	11.4 /NE	76.5	20.8	2.6	.0	36.0	13.1	38.0	13.0	.0
7	3	1994/06	360(50%)	4.4	11.7 /SW	67.5	30.3	2.2	.0	23.9	10.8	60.0	5.3	.0
8	3	1994/07	*	*	*									
9	3	1994/08	710(95%)	4.9	17.3 /NW	65.6	25.1	7.6	1.7	24.6	10.3	51.1	13.9	.0
10	3	1994/09	696(97%)	5.4	15.2 /N	54.0	31.5	14.4	.1	63.8	11.6	13.8	10.8	.0
11	3	1994/10	456(61%)	9.9	21.0 /NE	24.1	23.5	36.8	15.6	90.1	4.4	3.3	2.0	.2
12	3	1994/11	705(98%)	5.9	16.2 /NNE	46.8	36.9	15.9	.4	88.8	7.4	1.1	2.7	.0
13	3	1994/冬	1416(66%)	7.2	16.6 /NE	33.6	40.6	23.7	2.1	91.5	3.3	2.7	2.5	.0
14	3	1994/春	2109(96%)	5.3	16.7 /NE	58.5	28.8	11.5	1.3	61.1	7.8	21.9	9.2	.0
15	3	1994/夏	1070(49%)	4.7	17.3 /NW	66.3	26.8	5.8	1.1	24.4	10.5	54.1	11.0	.0
16	3	1994/秋	1857(85%)	6.7	21.0 /NE	43.9	31.6	20.5	4.0	79.8	8.2	6.4	5.5	.1
17	3	1994/年	6452(74%)	6.0	21.0 /NE	50.1	31.9	15.8	2.2	67.0	7.4	18.6	7.0	.0

表5.1.17 臺中港1995年測站3風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	3	1994/12	570(77%)	7.4	17.4 /NE	37.9	29.3	30.5	2.3	83.0	5.3	7.7	4.0	.0
2	3	1995/01	744(100%)	4.3	15.1 /WSW	66.0	31.7	2.2	.1	32.9	3.2	31.6	32.3	.0
3	3	1995/02	672(100%)	3.6	9.8 /NE	78.1	21.9	.0	.0	25.9	1.5	20.2	52.4	.0
4	3	1995/03	288(39%)	4.3	14.9 /SSE	70.5	25.3	4.2	.0	22.2	6.9	41.0	29.9	.0
5	3	1995/04	561(78%)	4.5	14.4 /NNE	64.7	30.3	5.0	.0	56.1	3.9	29.2	10.7	.0
6	3	1995/05	744(100%)	4.0	12.8 /NE	68.4	29.7	1.9	.0	58.1	10.5	22.8	8.3	.3
7	3	1995/06	719(100%)	5.0	12.4 /NNE	53.5	41.0	5.4	.0	29.6	7.5	56.1	6.8	.0
8	3	1995/07	576(77%)	4.5	15.9 /SSW	67.0	28.3	4.5	.2	9.5	16.0	67.9	6.6	.0
9	3	1995/08	*	*	*									
10	3	1995/09	*	*	*									
11	3	1995/10	264(36%)	9.1	16.6 /NE	11.0	46.6	39.8	2.7	100.0	.0	.0	.0	.0
12	3	1995/11	720(100%)	7.9	48.2 /N	32.1	34.7	30.3	2.9	88.9	5.1	3.3	2.6	.0
13	3	1995/冬	1986(92%)	5.0	17.4 /NE	62.0	27.7	9.6	.7	44.9	3.2	20.9	31.0	.0
14	3	1995/春	1593(72%)	4.2	14.9 /SSE	67.5	29.1	3.4	.0	50.9	7.5	28.4	13.1	.1
15	3	1995/夏	1295(59%)	4.8	15.9 /SSW	59.5	35.4	5.0	.1	20.7	11.3	61.3	6.7	.0
16	3	1995/秋	984(45%)	8.2	48.2 /N	26.4	37.9	32.8	2.8	91.9	3.8	2.4	1.9	.0
17	3	1995/年	5858(67%)	5.3	48.2 /N	57.0	31.5	10.8	.7	49.1	6.3	28.8	15.9	.0

表5.1.18 臺中港1996年測站3風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	3	1995/12	631(85%)	9.3	17.1 /NE	17.1	33.3	47.4	2.2	97.8	2.1	.0	.2	.0
2	3	1996/01	744(100%)	7.4	18.9 /NE	29.8	47.0	21.8	1.3	93.1	6.5	.1	.3	.0
3	3	1996/02	696(100%)	9.0	18.5 /NE	24.4	33.2	29.3	13.1	84.6	2.6	9.9	2.9	.0
4	3	1996/03	504(68%)	6.7	16.0 /NE	32.1	53.4	14.1	.4	78.4	5.0	9.7	6.9	.0
5	3	1996/04	*	*	*									
6	3	1996/05	*	*	*									
7	3	1996/06	*	*	*									
8	3	1996/07	*	*	*									
9	3	1996/08	*	*	*									
10	3	1996/09	*	*	*									
11	3	1996/10	*	*	*									
12	3	1996/11	*	*	*									
13	3	1996/冬	2071(95%)	8.5	18.9 /NE	24.1	38.2	32.1	5.6	91.7	3.8	3.4	1.1	.0
14	3	1996/春	504(23%)	6.7	16.0 /NE	32.1	53.4	14.1	.4	78.4	5.0	9.7	6.9	.0
15	3	1996/夏	*	*	*									
16	3	1996/秋	*	*	*									
17	3	1996/年	2575(29%)	8.1	18.9 /NE	25.7	41.2	28.6	4.5	89.1	4.0	4.6	2.3	.0

表5.1.19 臺中港 歷年測站3風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	3	歷年/01	2232(100%)	6.3	18.9 /NE	43.0	39.7	16.2	1.1	72.8	4.6	10.8	11.7	.0
2	3	歷年/02	2040(100%)	6.6	18.5 /NE	45.3	32.0	17.4	5.2	67.2	2.2	11.7	19.0	.0
3	3	歷年/03	1533(69%)	6.6	16.7 /NE	39.9	39.7	18.5	1.9	72.4	4.6	13.6	9.3	.0
4	3	歷年/04	1281(89%)	4.3	14.4 /NNE	66.6	29.3	4.1	.0	56.2	5.9	26.4	11.5	.0
5	3	歷年/05	1392(94%)	4.0	12.8 /NE	72.2	25.6	2.2	.0	47.8	11.7	29.9	10.5	.1
6	3	歷年/06	1079(75%)	4.8	12.4 /NNE	58.2	37.4	4.4	.0	27.7	8.6	57.4	6.3	.0
7	3	歷年/07	576(77%)	4.5	15.9 /SSW	67.0	28.3	4.5	.2	9.5	16.0	67.9	6.6	.0
8	3	歷年/08	710(95%)	4.9	17.3 /NW	65.6	25.1	7.6	1.7	24.6	10.3	51.1	13.9	.0
9	3	歷年/09	696(97%)	5.4	15.2 /N	54.0	31.5	14.4	.1	63.8	11.6	13.8	10.8	.0
10	3	歷年/10	720(48%)	9.6	21.0 /NE	19.3	31.9	37.9	10.8	93.8	2.8	2.1	1.3	.1
11	3	歷年/11	1425(99%)	6.9	48.2 /N	39.4	35.8	23.2	1.7	88.8	6.2	2.2	2.7	.0
12	3	歷年/12	1201(81%)	8.4	17.4 /NE	27.0	31.4	39.4	2.2	90.8	3.6	3.7	2.0	.0
13	3	歷年/冬	5473(95%)	6.9	18.9 /NE	40.3	35.0	21.7	2.9	74.7	3.5	9.6	12.3	.0
14	3	歷年/春	4206(82%)	5.0	16.7 /NE	58.7	31.9	8.7	.7	59.3	7.4	22.9	10.4	.0
15	3	歷年/夏	2365(81%)	4.8	17.3 /NW	62.6	31.5	5.4	.5	22.4	10.9	58.1	8.7	.0
16	3	歷年/秋	2841(78%)	7.2	48.2 /N	37.9	33.8	24.7	3.6	83.9	6.7	5.0	4.3	.0
17	3	歷年/年	14885(85%)	6.1	48.2 /N	48.6	33.3	16.0	2.0	63.8	6.4	20.2	9.7	.0

表5.1.20 臺中港1996年測站 B 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	3	1995/12	*	*	*									
2	3	1996/01	*	*	*									
3	3	1996/02	*	*	*									
4	3	1996/03	*	*	*									
5	3	1996/04	*	*	*									
6	3	1996/05	*	*	*									
7	3	1996/06	*	*	*									
8	3	1996/07	*	*	*									
9	3	1996/08	*	*	*									
10	B	1996/09	206(29%)	12.3	24.1 /NNE	15.0	19.4	28.2	37.4	89.3	1.9	6.8	1.9	.0
11	B	1996/10	725(97%)	10.2	25.5 /NE	22.1	26.9	31.3	19.7	93.4	1.4	3.9	1.4	.0
12	B	1996/11	635(88%)	13.2	30.0 /NE	21.7	11.5	18.0	48.8	87.6	4.3	4.1	4.1	.0
13	B	1996/冬	*	*	*									
14	B	1996/春	*	*	*									
15	B	1996/夏	*	*	*									
16	B	1996/秋	1566(72%)	11.7	30.0 /NE	21.0	19.7	25.5	33.8	90.5	2.6	4.3	2.6	.0
17	B	1996/年	1566(18%)	11.7	30.0 /NE	21.0	19.7	25.5	33.8	90.5	2.6	4.3	2.6	.0

表5.1.21 臺中港1997年測站 B 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	B	1996/12	656(88%)	11.9	27.3 /NNE	10.7	27.9	36.0	25.5	97.9	1.2	.3	.6	.0
2	B	1997/01	711(96%)	12.5	25.0 /NE	11.4	20.3	32.8	35.6	97.0	1.1	.7	1.1	.0
3	B	1997/02	614(91%)	12.0	22.8 /NNE	14.5	16.4	35.8	33.2	89.7	1.8	3.6	4.9	.0
4	B	1997/03	316(43%)	8.2	23.7 /NNE	39.2	26.9	19.3	14.6	67.7	7.6	18.4	6.3	.0
5	B	1997/04	364(51%)	9.1	22.4 /NE	29.1	29.4	23.6	17.9	93.4	.0	5.8	.8	.0
6	B	1997/05	*	*	*									
7	B	1997/06	*	*	*									
8	B	1997/07	*	*	*									
9	B	1997/08	148(20%)	7.8	31.3 /SW	42.6	29.1	16.2	12.2	33.8	10.1	42.6	13.5	.0
10	B	1997/09	683(95%)	9.0	21.0 /NE	21.7	40.8	24.0	13.5	65.2	6.9	25.8	2.2	.0
11	B	1997/10	725(97%)	9.6	28.2 /NNE	21.1	35.3	29.2	14.3	94.8	1.7	1.8	1.8	.0
12	B	1997/11	399(55%)	8.5	24.6 /NNE	41.4	24.6	12.8	21.3	79.7	8.5	7.5	4.3	.0
13	B	1997/冬	1981(92%)	12.1	27.3 /NNE	12.1	21.6	34.8	31.5	95.1	1.4	1.5	2.1	.0
14	B	1997/春	680(31%)	8.7	23.7 /NNE	33.8	28.2	21.6	16.3	81.5	3.5	11.6	3.4	.0
15	B	1997/夏	148(7%)	7.8	31.3 /SW	42.6	29.1	16.2	12.2	33.8	10.1	42.6	13.5	.0
16	B	1997/秋	1807(83%)	9.1	28.2 /NNE	25.8	35.0	23.6	15.6	80.2	5.1	12.1	2.5	.0
17	B	1997/年	4616(53%)	10.3	31.3 /SW	21.6	28.1	27.9	22.4	85.3	3.4	8.4	2.8	.0

表5.1.22 臺中港2002年測站 B 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	B	2001/12	*	*	*									
2	B	2002/01	*	*	*									
3	B	2002/02	*	*	*									
4	B	2002/03	*	*	*									
5	B	2002/04	*	*	*									
6	B	2002/05	*	*	*									
7	B	2002/06	*	*	*									
8	B	2002/07	*	*	*									
9	B	2002/08	*	*	*									
10	B	2002/09	*	*	*									
11	B	2002/10	344(46%)	10.3	19.0 /NNE	12.2	34.9	36.3	16.6	86.9	3.5	7.3	2.3	.0
12	B	2002/11	720(100%)	11.5	21.8 /NNE	23.2	17.9	17.2	41.7	86.0	5.1	3.9	4.4	.6
13	B	2002/冬	*	*	*									
14	B	2002/春	*	*	*									
15	B	2002/夏	*	*	*									
16	B	2002/秋	1064(49%)	11.1	21.8 /NNE	19.6	23.4	23.4	33.6	86.3	4.6	5.0	3.8	.4
17	B	2002/年	1064(12%)	11.1	21.8 /NNE	19.6	23.4	23.4	33.6	86.3	4.6	5.0	3.8	.4

表5.1.23 臺中港2003年測站 B 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期 (年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	B	2002/12	743(100%)	10.9	26.5 /NNE	28.0	18.4	26.8	26.8	83.4	6.3	3.8	6.3	.1
2	B	2003/01	345(46%)	12.8	23.5 /NNE	12.2	14.8	29.3	43.8	92.8	.3	.3	2.6	4.1
3	B	2003/02	429(64%)	9.5	21.9 /NE	26.3	27.0	27.7	18.9	76.0	4.9	14.5	4.0	.7
4	B	2003/03	744(100%)	10.0	21.9 /NE	25.1	24.1	28.0	22.8	79.3	3.1	13.3	3.4	.9
5	B	2003/04	720(100%)	7.2	22.2 /NE	37.1	39.3	15.7	7.9	59.4	3.9	31.0	4.7	1.0
6	B	2003/05	744(100%)	7.5	19.0 /NNE	36.8	31.7	24.2	7.3	58.7	4.6	30.5	5.1	1.1
7	B	2003/06	714(99%)	7.6	19.1 /NE	22.8	51.1	21.8	4.2	46.5	4.1	42.3	1.7	5.5
8	B	2003/07	742(100%)	6.0	11.8 /WSW	31.7	66.3	2.0	.0	59.2	2.7	31.9	4.6	1.6
9	B	2003/08	744(100%)	4.4	14.1 /SSW	63.7	35.2	1.1	.0	18.8	12.0	48.8	19.1	1.3
10	B	2003/09	720(100%)	5.9	21.3 /NE	56.3	20.3	14.7	8.8	58.5	2.5	11.1	14.2	13.8
11	B	2003/10	723(97%)	9.0	21.5 /NE	36.5	16.9	19.1	27.5	69.3	1.9	7.9	2.5	18.4
12	B	2003/11	*	*	*									
13	B	2003/冬	1517(70%)	10.9	26.5 /NNE	23.9	20.0	27.6	28.4	83.5	4.5	6.0	4.8	1.2
14	B	2003/春	2208(100%)	8.2	22.2 /NE	33.0	31.6	22.7	12.7	65.9	3.8	24.9	4.4	1.0
15	B	2003/夏	2200(100%)	6.0	19.1 /NE	39.6	50.9	8.1	1.4	41.4	6.3	41.0	8.5	2.8
16	B	2003/秋	1443(66%)	7.4	21.5 /NE	46.4	18.6	16.9	18.2	63.9	2.2	9.5	8.3	16.1
17	B	2003/年	7368(84%)	8.0	26.5 /NNE	35.7	32.4	18.2	13.6	61.8	4.4	22.8	6.5	4.5

表5.1.24 臺中港 歷年測站 B 風速及風向重要統計量統計表

序號	測站	觀測日期(年、月)	觀測點數	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 (%)	靜風 <0.3m/s (%)
1	B	歷年/01	1056(71%)	12.6	25.0 /NE	11.6	18.5	31.6	38.3	95.6	.9	.6	1.6	1.3
2	B	歷年/02	1043(78%)	11.0	22.8 /NNE	19.4	20.8	32.5	27.3	84.1	3.1	8.1	4.5	.3
3	B	歷年/03	1060(71%)	9.4	23.7 /NNE	29.3	24.9	25.4	20.4	75.8	4.4	14.8	4.2	.7
4	B	歷年/04	1084(75%)	7.8	22.4 /NE	34.4	36.0	18.4	11.3	70.8	2.6	22.5	3.4	.6
5	B	歷年/05	744(100%)	7.5	19.0 /NNE	36.8	31.7	24.2	7.3	58.7	4.6	30.5	5.1	1.1
6	B	歷年/06	714(99%)	7.6	19.1 /NE	22.8	51.1	21.8	4.2	46.5	4.1	42.3	1.7	5.5
7	B	歷年/07	742(100%)	6.0	11.8 /WSW	31.7	66.3	2.0	.0	59.2	2.7	31.9	4.6	1.6
8	B	歷年/08	892(60%)	5.0	31.3 /SW	60.2	34.2	3.6	2.0	21.3	11.7	47.8	18.2	1.1
9	B	歷年/09	1609(75%)	8.1	24.1 /NNE	36.3	28.9	20.4	14.4	65.3	4.3	16.8	7.5	6.2
10	B	歷年/10	2517(85%)	9.7	28.2 /NNE	24.6	27.5	27.9	20.0	86.0	1.9	4.9	1.9	5.3
11	B	歷年/11	1754(81%)	11.4	30.0 /NE	26.8	17.1	16.5	39.6	85.1	5.6	4.8	4.3	.2
12	B	歷年/12	1399(94%)	11.4	27.3 /NNE	19.9	22.9	31.1	26.2	90.2	3.9	2.1	3.6	.1
13	B	歷年/冬	3498(81%)	11.6	27.3 /NNE	17.2	20.9	31.7	30.2	90.0	2.7	3.4	3.3	.5
14	B	歷年/春	2888(79%)	8.3	23.7 /NNE	33.2	30.8	22.4	13.6	69.6	3.8	21.7	4.2	.8
15	B	歷年/夏	2348(80%)	6.1	31.3 /SW	39.8	49.5	8.6	2.0	40.9	6.5	41.1	8.9	2.6
16	B	歷年/秋	5880(81%)	9.8	30.0 /NE	28.5	24.8	22.4	24.3	80.1	3.7	8.1	4.2	4.0
17	B	歷年/年	14614(80%)	9.3	31.3 /SW	28.5	29.0	22.4	20.0	74.1	3.9	15.0	4.7	2.3

5.2　臺中港分月季年之風速及風向機率分佈表

表5.2.1 臺中港2001年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2000/12																	
2001/01																	
2001/02																	
2001/03																	
2001/04																	
2001/05																	
2001/06																	
2001/07	8.6	20.6	24.5	16.1	13.4	8.2	4.3	2.5	1.0	.6	.0	.2	.0	.0	.0	.0	100.
2001/08	7.9	29.7	24.9	15.6	7.0	3.4	3.4	3.0	3.0	1.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/09	3.3	15.8	14.4	9.0	8.5	5.7	4.6	3.3	10.0	9.0	7.1	4.9	2.4	1.3	.7	.0	100.
2001/10	1.6	8.1	9.8	8.7	9.5	9.8	7.0	7.8	14.8	12.8	8.1	2.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001/11	1.3	5.8	6.3	6.3	9.3	9.0	5.0	6.0	16.4	18.2	11.4	3.8	1.4	.0	.0	.0	100.
2001/冬																	
2001/春																	
2001/夏	8.2	26.0	24.7	15.8	9.6	5.3	3.7	2.8	2.1	1.2	.4	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2001/秋	2.1	9.9	10.2	8.0	9.1	8.2	5.5	5.7	13.7	13.3	8.8	3.5	1.2	.4	.2	.0	100.
2001/年	4.3	15.8	15.5	10.9	9.3	7.1	4.9	4.6	9.5	8.9	5.8	2.3	.8	.3	.1	.0	100.

表5.2.2 臺中港2002年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2001/12	3.0	9.5	9.1	5.6	8.3	9.5	7.4	6.2	13.7	12.8	7.5	6.0	1.2	.0	.0	.0	100.
2002/01	1.6	7.5	15.6	8.2	8.1	8.7	9.5	10.1	19.1	9.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/02	1.6	7.1	12.8	8.2	8.3	11.3	12.2	7.4	16.7	10.3	3.1	.7	.1	.0	.0	.0	100.
2002/03	4.4	13.6	24.5	11.8	7.1	8.5	8.1	5.4	10.2	4.2	2.0	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2002/04	5.0	17.4	19.2	14.7	9.0	8.5	5.3	6.7	9.9	3.3	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/05	7.1	22.8	19.5	16.7	12.8	7.3	5.1	3.1	3.9	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/06	2.8	17.5	24.0	22.8	13.1	9.0	5.8	2.4	2.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/07	6.7	23.8	21.8	17.6	12.6	6.5	4.6	2.3	1.1	.8	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2002/08	6.2	24.1	31.5	19.2	12.0	5.2	1.1	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/09	3.5	19.3	18.8	14.9	6.8	7.9	6.1	6.4	9.0	5.4	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/10	3.6	16.0	14.9	9.8	11.0	6.2	5.2	6.9	10.5	8.9	4.3	1.7	.9	.0	.0	.0	100.
2002/11	2.5	4.4	6.3	5.4	4.6	2.8	4.2	3.5	7.5	6.4	6.0	11.4	20.6	11.3	3.3	.0	100.
2002/冬	2.1	8.1	12.5	7.3	8.2	9.8	9.6	7.9	16.5	10.7	4.4	2.3	.5	.0	.0	.0	100.
2002/春	5.5	17.9	21.1	14.4	9.6	8.1	6.2	5.0	8.0	3.0	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2002/夏	5.3	21.8	25.8	19.8	12.5	6.9	3.8	1.7	1.1	.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002/秋	3.2	13.3	13.3	10.0	7.5	5.6	5.2	5.6	9.0	6.9	4.1	4.3	7.1	3.7	1.1	.0	100.
2002/年	4.0	15.3	18.2	12.9	9.5	7.6	6.2	5.0	8.6	5.3	2.6	1.7	1.9	.9	.3	.0	100.

表5.2.3 臺中港2003年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2002/12	1.9	6.6	7.0	5.9	6.6	4.6	3.8	3.0	7.1	7.7	13.1	9.2	5.1	4.7	13.9	.0	100.
2003/01	1.6	6.5	14.1	8.3	8.7	8.7	7.7	7.1	16.5	12.2	5.6	2.3	.5	.0	.0	.0	100.
2003/02	1.3	10.6	19.3	9.4	8.8	7.0	7.0	7.1	12.9	10.7	5.4	.4	.0	.0	.0	.0	100.
2003/03	2.8	11.4	13.6	9.4	9.3	8.7	8.9	9.8	15.1	8.5	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003/04	4.3	18.5	21.1	16.5	11.9	7.4	4.9	3.6	6.1	4.2	1.1	.3	.1	.0	.0	.0	100.
2003/05	5.0	20.7	17.6	14.0	8.5	9.8	6.2	3.9	8.2	4.6	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2003/06	2.4	11.7	20.4	23.6	15.6	9.2	4.4	4.0	4.4	2.5	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003/07	2.4	19.1	28.8	24.1	15.5	7.9	2.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003/08	7.5	35.6	25.8	20.2	7.3	2.2	.7	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003/09	7.8	27.6	14.6	12.9	7.5	5.0	5.8	4.4	8.8	4.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2003/10	1.1	12.2	15.6	10.0	7.7	5.3	7.7	8.1	16.1	10.8	4.2	1.4	.0	.0	.0	.0	100.
2003/11	1.6	12.7	8.1	7.5	5.6	5.8	4.1	5.8	9.9	14.6	17.0	5.6	1.5	.0	.0	.0	100.
2003/冬	1.6	7.8	13.3	7.8	8.0	6.8	6.1	5.7	12.2	10.2	8.1	4.1	1.9	1.6	4.8	.0	100.
2003/春	4.0	16.8	17.4	13.3	9.9	8.7	6.7	5.8	9.8	5.8	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2003/夏	4.1	22.2	25.0	22.6	12.7	6.4	2.4	1.5	1.6	.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003/秋	3.5	17.6	12.9	10.2	7.0	5.4	5.9	6.1	11.7	10.0	7.1	2.3	.5	.0	.0	.0	100.
2003/年	3.3	16.1	17.2	13.5	9.4	6.8	5.3	4.8	8.8	6.6	4.3	1.6	.6	.4	1.2	.0	100.

表5.2.4 臺中港2004年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2003/12	.4	6.5	13.1	7.0	7.5	8.7	4.2	5.1	13.3	15.6	11.4	4.4	2.7	.0	.0	.0	100.
2004/01	.1	5.8	11.0	7.0	9.4	9.1	7.3	9.8	21.8	14.5	4.0	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2004/02	3.9	18.5	17.8	8.8	4.9	6.4	3.2	4.3	11.2	10.5	6.9	3.4	.2	.0	.0	.0	100.
2004/03	2.4	9.1	7.3	6.5	6.7	10.6	10.3	9.3	22.8	9.3	4.4	1.2	.0	.0	.0	.0	100.
2004/04	3.7	22.2	18.6	13.2	8.2	10.1	5.1	6.3	6.9	2.9	1.8	.8	.0	.0	.0	.0	100.
2004/05	5.8	22.4	20.2	19.6	11.2	6.2	4.8	2.7	6.2	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/06	3.6	14.2	13.8	18.2	12.4	9.9	8.8	4.7	7.8	5.4	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/07	2.9	24.7	25.8	22.1	11.1	5.6	4.3	2.0	.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/08	6.7	29.2	21.1	13.6	8.3	5.5	2.0	2.8	4.8	4.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/09	5.4	32.5	17.8	11.8	6.1	4.6	3.3	4.3	6.5	4.4	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2004/10	.0	1.5	5.1	9.4	7.9	8.2	7.5	8.6	19.1	16.1	11.7	3.6	1.2	.0	.0	.0	100.
2004/11	3.2	21.4	15.8	10.8	7.6	5.3	5.7	3.9	8.5	11.7	4.9	1.3	.0	.0	.0	.0	100.
2004/冬	1.1	9.1	13.4	7.4	7.6	8.3	5.1	6.7	16.0	14.0	7.5	2.6	1.1	.0	.0	.0	100.
2004/春	4.0	17.9	15.3	13.1	8.7	9.0	6.8	6.1	12.0	4.3	2.2	.7	.0	.0	.0	.0	100.
2004/夏	4.4	22.8	20.3	18.0	10.6	7.0	5.0	3.2	4.5	3.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/秋	2.8	18.3	12.8	10.7	7.2	6.0	5.5	5.6	11.4	10.8	6.5	1.7	.4	.0	.0	.0	100.
2004/年	3.1	17.2	15.5	12.4	8.6	7.6	5.6	5.4	10.8	8.0	4.2	1.2	.4	.0	.0	.0	100.

表5.2.5 臺中港2005年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2004/12	1.7	11.0	14.1	9.6	7.0	5.7	5.7	7.9	17.1	12.9	6.9	.4	.0	.0	.0	.0	100.
2005/01	.9	5.8	11.4	6.4	6.5	6.7	6.5	6.2	18.1	20.9	9.4	1.2	.0	.0	.0	.0	100.
2005/02	1.1	7.0	10.8	8.9	11.4	14.1	6.8	4.9	12.7	11.1	8.6	2.2	.5	.0	.0	.0	100.
2005/03	2.0	13.1	16.7	13.1	10.2	6.0	5.5	4.7	9.0	6.8	7.7	3.2	1.7	.3	.0	.0	100.
2005/04	3.1	22.6	19.2	14.6	13.1	9.4	5.6	5.1	4.4	1.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/05	3.8	17.3	25.9	21.9	12.5	6.2	3.9	2.7	3.9	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/06	2.6	19.2	23.6	25.4	16.8	5.0	3.6	1.0	2.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/07	8.2	22.6	23.4	17.2	12.1	6.7	3.1	.9	1.5	.5	1.1	.8	.0	.3	1.6	.0	100.
2005/08	5.8	29.3	21.8	17.2	10.8	5.0	2.3	3.1	2.4	.4	.7	.3	.4	.3	.4	.0	100.
2005/09	5.0	28.1	22.6	15.3	7.1	5.4	2.9	3.8	6.0	2.8	.4	.1	.0	.1	.4	.0	100.
2005/10	2.3	9.7	8.6	6.9	7.7	7.9	6.9	7.5	15.2	13.2	9.0	3.9	.7	.1	.5	.0	100.
2005/11	1.9	19.9	11.7	8.2	9.0	7.4	5.6	4.3	12.5	11.0	5.8	2.1	.7	.0	.0	.0	100.
2005/冬	1.3	8.2	12.4	8.2	7.7	7.8	6.2	6.7	16.6	15.6	8.2	1.1	.1	.0	.0	.0	100.
2005/春	3.0	17.8	20.7	16.6	11.9	7.2	5.0	4.1	5.7	3.4	2.9	1.0	.6	.1	.0	.0	100.
2005/夏	5.6	23.7	22.9	19.9	13.2	5.6	3.0	1.7	2.1	.4	.6	.4	.1	.2	.7	.0	100.
2005/秋	3.1	19.1	14.2	10.1	7.9	6.9	5.1	5.2	11.3	9.0	5.1	2.1	.5	.1	.3	.0	100.
2005/年	3.3	17.6	17.8	14.0	10.3	6.8	4.8	4.3	8.6	6.7	4.0	1.1	.3	.1	.3	.0	100.

表5.2.6 臺中港2006年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2005/12	.3	4.7	7.9	4.7	5.3	7.0	5.7	7.0	18.1	18.9	11.7	7.0	1.7	.1	.0	.0	100.
2006/01	1.2	7.8	6.8	7.3	8.9	12.3	13.7	7.7	10.4	11.8	6.8	3.5	1.7	.0	.0	.0	100.
2006/02	1.4	5.8	4.8	6.2	6.2	7.5	5.2	7.5	14.1	13.3	16.4	8.9	2.7	.2	.0	.0	100.
2006/03	2.3	16.2	11.8	11.8	10.5	8.2	7.9	9.3	12.1	4.3	2.9	1.8	.7	.3	.0	.0	100.
2006/04	5.3	18.6	28.5	19.4	7.2	5.7	4.2	3.4	4.6	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	3.3	17.8	20.1	16.6	11.0	9.5	5.9	2.8	5.9	3.4	1.5	1.8	.3	.0	.0	.0	100.
2006/06	6.6	11.6	13.2	20.7	20.7	15.7	5.8	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	4.5	23.4	19.3	16.9	10.0	5.3	4.7	3.5	1.6	1.6	2.9	3.3	2.6	.4	.0	.0	100.
2006/08	9.8	34.0	22.7	14.2	9.1	3.8	2.7	1.1	1.3	.4	.7	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	2.9	12.8	19.4	14.6	11.7	7.2	4.7	5.3	11.8	6.0	1.9	1.0	.6	.1	.0	.0	100.
2006/10	.8	12.8	11.4	14.0	7.7	7.0	6.7	6.3	16.1	10.3	6.0	.8	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	2.4	20.6	13.5	11.8	11.3	8.8	6.1	6.5	9.3	5.7	3.2	.8	.1	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.9	6.0	6.7	6.0	6.7	8.8	8.2	7.3	14.5	15.1	11.4	6.4	2.0	.1	.0	.0	100.
2006/春	3.3	17.3	18.3	15.2	10.2	8.4	6.4	5.4	8.1	3.7	1.8	1.5	.4	.1	.0	.0	100.
2006/夏	7.6	28.2	20.6	15.8	10.5	5.4	3.7	2.4	1.3	.8	1.4	1.3	1.0	.1	.0	.0	100.
2006/秋	2.0	15.3	14.7	13.5	10.2	7.6	5.9	6.0	12.5	7.4	3.8	.9	.2	.0	.0	.0	100.
2006/年	3.1	15.9	14.7	12.4	9.3	7.7	6.1	5.5	9.8	7.2	4.8	2.5	.9	.1	.0	.0	100.

表5.2.7 臺中港2007年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2006/12	.9	4.8	7.9	6.2	8.6	9.8	8.1	7.7	15.1	14.5	10.5	5.2	.5	.0	.0	.0	100.
2007/01	.5	3.2	4.7	4.2	4.8	5.4	8.7	7.7	25.0	19.5	13.3	2.6	.4	.0	.0	.0	100.
2007/02	2.2	14.4	17.6	12.2	10.4	10.3	7.3	6.7	11.2	4.8	2.4	.6	.0	.0	.0	.0	100.
2007/03	2.2	12.4	14.9	15.2	12.5	8.2	7.7	7.4	9.4	5.6	3.9	.7	.0	.0	.0	.0	100.
2007/04	5.9	20.5	17.4	14.1	9.0	8.1	5.2	5.2	6.8	3.8	3.5	.3	.1	.1	.0	.0	100.
2007/05	7.1	27.3	24.7	17.3	12.6	6.2	2.7	1.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/06	5.7	20.8	29.9	24.9	13.1	4.9	.6	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/07	2.7	21.2	28.9	24.2	14.8	5.4	2.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/08	5.5	29.2	23.8	16.9	12.5	7.3	2.7	.9	.5	.3	.0	.3	.1	.0	.0	.0	100.
2007/09	5.8	25.7	18.1	13.8	7.2	5.4	3.6	4.0	7.8	5.4	2.5	.7	.0	.0	.0	.0	100.
2007/10	1.7	9.8	7.7	6.6	6.2	6.0	9.7	7.7	20.0	12.2	6.5	1.5	2.4	1.6	.4	.0	100.
2007/11	.6	4.9	5.4	4.0	3.1	3.3	4.7	8.6	14.0	14.3	19.2	9.3	3.9	1.7	3.1	.0	100.
2007/冬	1.2	7.3	9.8	7.4	7.9	8.4	8.1	7.4	17.3	13.2	8.9	2.9	.3	.0	.0	.0	100.
2007/春	5.0	20.0	19.1	15.6	11.4	7.5	5.2	4.7	5.5	3.1	2.4	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2007/夏	4.6	23.8	27.5	22.0	13.5	5.8	1.9	.5	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2007/秋	2.7	13.4	10.3	8.1	5.5	4.9	6.0	6.8	14.0	10.7	9.3	3.8	2.1	1.1	1.1	.0	100.
2007/年	3.4	16.2	16.7	13.3	9.6	6.7	5.3	4.8	9.2	6.7	5.2	1.8	.6	.3	.3	.0	100.

表5.2.8 臺中港 歷年測站7風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
歷年/**01**	1.0	6.0	10.8	6.9	7.7	8.4	8.7	8.1	18.8	14.7	6.9	1.5	.4	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	1.9	10.7	14.4	9.1	8.4	9.3	7.3	6.5	13.2	9.8	6.5	2.4	.5	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	2.7	12.5	14.9	11.3	9.3	8.4	8.1	7.6	13.2	6.5	3.9	1.1	.4	.1	.0	.0	100.
歷年/**04**	4.4	20.1	19.8	15.0	10.0	8.5	5.1	5.2	6.7	3.2	1.6	.3	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	5.4	21.4	21.3	17.7	11.4	7.5	4.8	2.8	4.8	2.0	.6	.3	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	3.5	16.5	22.0	22.9	14.4	7.8	4.7	2.6	3.3	1.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	5.0	22.2	24.9	20.1	12.9	6.5	3.5	1.5	.8	.5	.8	.5	.3	.1	.3	.0	100.
歷年/**08**	7.1	30.1	24.5	16.7	9.6	4.6	2.1	1.7	1.8	1.1	.5	.1	.1	.0	.1	.0	100.
歷年/**09**	4.8	23.1	18.0	13.2	7.8	5.9	4.4	4.5	8.6	5.4	2.5	1.0	.4	.2	.2	.0	100.
歷年/**10**	1.6	10.0	10.4	9.3	8.2	7.2	7.2	7.5	16.0	12.0	7.1	2.1	.8	.3	.1	.0	100.
歷年/**11**	1.9	12.8	9.6	7.7	7.2	6.0	5.1	5.5	11.2	11.7	9.6	4.9	4.0	1.9	.9	.0	100.
歷年/**12**	1.4	7.2	9.9	6.5	7.2	7.6	5.8	6.1	14.0	13.7	10.2	5.4	1.9	.8	2.3	.0	100.
歷年/冬	1.4	7.8	11.4	7.4	7.7	8.3	7.3	6.9	15.5	13.0	8.0	3.2	1.0	.3	.9	.0	100.
歷年/春	4.2	18.0	18.6	14.7	10.3	8.1	6.0	5.2	8.2	3.9	2.0	.6	.2	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	5.4	23.7	24.0	19.6	12.0	6.1	3.3	1.9	1.9	1.0	.6	.2	.1	.0	.1	.0	100.
歷年/秋	2.8	15.3	12.6	10.1	7.8	6.4	5.6	5.9	11.9	9.7	6.4	2.7	1.7	.8	.4	.0	100.
歷年/年	3.5	16.4	16.7	13.0	9.4	7.2	5.5	4.9	9.3	6.9	4.3	1.7	.8	.3	.3	.0	100.

表5.2.9 臺中港1996年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1995/12																	
1996/01	2.2	3.1	4.0	11.9	13.3	10.4	12.4	13.6	14.7	10.1	3.2	.9	.1	.0	.0	.0	100.
1996/02	1.6	4.5	4.5	7.9	7.3	9.9	10.1	9.5	15.4	18.0	9.8	1.6	.1	.0	.0	.0	100.
1996/03	4.6	8.2	8.0	9.3	13.8	10.8	12.3	11.2	15.4	5.1	.7	.4	.1	.0	.0	.0	100.
1996/04	5.3	7.4	12.1	12.0	12.1	7.1	9.6	7.5	14.7	7.4	3.9	1.0	.0	.0	.0	.0	100.
1996/05	8.5	14.9	17.7	16.2	11.1	8.8	8.2	4.1	6.2	3.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1996/06	7.4	15.1	14.0	17.6	15.9	11.2	7.3	5.0	5.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1996/07	6.1	19.2	19.4	18.4	12.4	8.1	5.8	2.8	1.9	1.1	1.3	.8	.7	1.2	.8	.0	100.
1996/08	9.2	16.3	23.3	18.8	12.5	6.9	5.4	3.4	2.6	.4	.8	.3	.1	.0	.1	.0	100.
1996/09	11.9	17.9	15.4	13.6	9.5	7.1	5.2	2.8	5.3	5.9	4.6	.7	.0	.0	.0	.0	100.
1996/10	3.6	8.8	11.1	12.5	12.7	12.0	8.4	9.2	11.9	7.4	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	100.
1996/11	7.1	8.8	7.1	7.4	6.9	4.6	6.7	7.8	18.6	14.1	9.7	1.1	.0	.0	.0	.0	100.
1996/冬	1.9	3.8	4.2	9.9	10.4	10.2	11.3	11.6	15.0	13.9	6.4	1.3	.1	.0	.0	.0	100.
1996/春	6.1	10.2	12.6	12.5	12.3	8.9	10.1	7.6	12.1	5.3	1.8	.5	.0	.0	.0	.0	100.
1996/夏	7.5	16.9	19.0	18.3	13.6	8.7	6.1	3.7	3.4	.7	.8	.4	.3	.4	.3	.0	100.
1996/秋	7.5	11.8	11.2	11.2	9.7	8.0	6.8	6.6	11.9	9.1	5.5	.7	.0	.0	.0	.0	100.
1996/年	6.1	11.3	12.5	13.3	11.6	8.8	8.3	7.0	10.2	6.6	3.3	.6	.1	.1	.1	.0	100.

表5.2.10 臺中港1997年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1996/12	2.6	3.4	4.7	14.2	13.8	10.4	9.2	9.9	14.6	10.8	5.3	1.1	.1	.0	.0	.0	100.
1997/01	2.4	3.1	4.6	7.3	7.7	10.1	13.0	11.9	20.4	14.2	4.7	.7	.0	.0	.0	.0	100.
1997/02	4.4	5.7	5.3	6.6	7.1	11.6	9.5	13.9	24.6	9.8	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1997/03	5.0	11.2	11.7	16.6	10.6	10.1	10.1	8.5	8.9	5.3	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	100.
1997/04	2.8	13.7	13.3	16.4	16.8	10.2	8.5	5.0	7.4	4.1	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	100.
1997/05	4.3	16.5	19.9	19.5	13.1	8.5	5.8	7.0	4.7	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1997/06	1.5	10.0	24.4	25.8	16.5	10.3	4.4	2.6	3.2	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1997/07																	
1997/08																	
1997/09																	
1997/10																	
1997/11																	
1997/冬	3.1	4.0	4.9	9.5	9.6	10.7	10.6	11.8	19.7	11.7	3.9	.6	.0	.0	.0	.0	100.
1997/春	4.0	13.8	15.0	17.5	13.5	9.6	8.2	6.9	7.0	3.3	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	100.
1997/夏	1.5	10.0	24.4	25.8	16.5	10.3	4.4	2.6	3.2	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1997/秋																	
1997/年	3.3	9.1	12.0	15.3	12.3	10.2	8.7	8.4	11.9	6.5	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	100.

表5.2.11 臺中港2004年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2003/12																	
2004/01	1.7	3.1	7.8	10.5	12.8	10.6	16.0	12.0	20.0	5.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/02	7.8	11.1	14.9	13.8	8.0	7.8	6.8	8.8	16.7	4.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/03	2.7	5.8	7.9	8.6	12.2	14.0	14.1	12.4	18.4	3.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/04	6.7	13.1	15.4	15.1	14.9	11.9	8.1	6.1	6.3	1.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/05	8.2	12.5	16.8	20.0	16.5	9.5	6.3	4.2	4.3	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/06	3.9	9.0	11.0	13.8	19.0	13.9	10.3	5.4	10.7	2.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/07	4.4	12.8	20.8	19.1	15.2	10.2	6.3	5.5	2.7	1.7	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2004/08	9.8	18.4	18.4	15.5	10.1	7.3	5.5	4.4	5.9	2.7	1.3	.5	.1	.0	.0	.0	100.
2004/09	10.8	17.5	19.4	14.4	11.7	8.8	4.7	3.1	6.8	2.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/10	.4	.5	2.3	10.2	12.6	13.4	10.9	11.7	20.0	13.8	2.8	1.1	.1	.0	.0	.0	100.
2004/11	8.3	11.8	13.1	16.8	11.3	7.9	7.2	6.7	12.1	3.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/冬	4.7	6.9	11.3	12.1	10.5	9.2	11.5	10.4	18.4	4.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/春	5.8	10.4	13.4	14.6	14.5	11.8	9.5	7.6	9.7	2.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004/夏	6.1	13.5	16.8	16.1	14.7	10.4	7.3	5.1	6.4	2.4	.9	.2	.0	.0	.0	.0	100.
2004/秋	6.5	9.8	11.5	13.8	11.9	10.1	7.6	7.2	13.0	6.8	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	100.
2004/年	5.9	10.5	13.4	14.3	13.1	10.5	8.8	7.3	11.3	4.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0	100.

表5.2.12 臺中港2005年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2004/12	2.7	7.9	11.2	14.9	12.2	7.8	11.3	8.2	15.6	7.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/01	1.5	4.4	10.5	9.8	9.3	10.9	14.5	12.6	19.7	6.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/02	2.5	4.8	9.6	15.1	17.2	12.1	8.5	8.8	15.8	4.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/03	4.7	10.0	13.1	14.6	13.2	10.6	7.8	7.3	9.6	6.9	1.9	.4	.0	.0	.0	.0	100.
2005/04	8.1	11.8	18.8	19.5	14.8	10.8	7.4	5.3	1.8	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/05	5.6	12.2	19.3	23.2	15.1	11.0	6.5	2.4	3.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/06	6.7	7.5	15.2	17.4	23.1	14.7	9.0	4.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/07	10.4	15.6	12.8	19.0	13.7	9.2	8.1	4.2	2.8	1.5	.7	.1	.5	.1	1.2	.0	100.
2005/08	11.8	16.9	17.3	15.3	12.4	10.2	5.1	3.5	4.6	1.1	.3	.4	.5	.3	.3	.0	100.
2005/09	10.0	17.4	18.9	18.6	11.1	6.8	5.8	3.8	5.3	.8	.4	.1	.4	.1	.4	.0	100.
2005/10	4.3	5.2	9.0	10.2	11.0	13.6	12.6	8.3	14.4	8.6	1.7	.3	.3	.0	.4	.0	100.
2005/11	8.2	9.6	12.0	13.4	10.7	11.4	10.0	9.2	11.3	3.3	.7	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2005/冬	2.2	5.7	10.4	13.2	12.8	10.2	11.5	9.9	17.1	6.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2005/春	6.1	11.3	17.0	19.1	14.3	10.8	7.2	5.0	5.2	3.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2005/夏	9.7	13.4	15.1	17.2	16.3	11.3	7.4	4.0	3.1	.9	.3	.2	.4	.1	.5	.0	100.
2005/秋	7.5	10.7	13.2	14.0	10.9	10.6	9.5	7.1	10.4	4.3	1.0	.2	.2	.0	.3	.0	100.
2005/年	6.4	10.3	14.0	15.9	13.6	10.8	8.9	6.5	8.9	3.6	.7	.1	.1	.0	.2	.0	100.

表5.2.13 臺中港2006年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2005/12	2.0	3.1	5.1	9.0	8.1	12.2	11.2	13.4	22.7	11.0	1.9	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	1.4	4.5	7.2	13.1	14.3	15.5	11.0	9.2	15.0	7.7	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	1.9	6.0	10.4	8.6	11.8	10.7	10.1	10.7	14.9	10.6	2.7	1.5	.1	.0	.0	.0	100.
2006/03	6.5	10.5	13.3	13.2	13.4	11.7	9.1	7.9	9.4	3.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	8.8	14.9	18.6	16.6	14.9	12.7	7.6	3.3	1.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	8.8	12.1	15.5	18.6	14.2	12.1	6.3	4.2	4.3	3.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	10.7	15.0	14.3	14.6	16.1	15.4	8.5	4.2	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	6.3	12.5	13.3	19.5	14.8	11.4	6.0	4.2	4.2	2.7	1.7	2.2	1.2	.0	.0	.0	100.
2006/08	19.0	18.0	20.4	17.2	10.1	7.0	4.3	1.3	2.0	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	4.5	6.9	18.5	18.5	15.7	12.3	5.1	4.5	9.2	4.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	6.6	5.9	12.1	18.0	13.1	10.6	8.5	6.2	12.1	5.5	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	10.5	10.4	14.6	15.8	13.9	11.4	9.4	6.4	5.8	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	1.8	4.5	7.5	10.1	11.1	12.7	10.8	11.3	17.8	9.9	1.9	.6	.1	.0	.0	.0	100.
2006/春	8.0	12.5	15.8	16.1	14.1	12.2	7.7	5.2	5.1	2.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	12.0	15.2	16.0	17.1	13.6	11.2	6.3	3.2	2.4	1.0	.7	.7	.4	.0	.0	.0	100.
2006/秋	7.2	7.7	15.1	17.4	14.2	11.4	7.6	5.7	9.0	3.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	7.4	10.1	13.7	15.3	13.3	11.8	8.0	6.2	8.4	4.2	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	100.

表5.2.14 臺中港2007年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2006/12	2.0	3.5	7.4	12.8	12.4	14.0	9.8	11.7	18.7	6.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/01	2.3	2.3	4.6	6.1	9.6	13.0	15.4	15.2	24.2	6.3	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/02	9.2	7.9	14.3	17.1	13.9	13.0	10.3	6.7	4.6	1.8	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2007/03	7.4	7.5	13.7	14.9	17.5	13.8	8.2	7.3	8.1	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/04	13.3	10.7	15.3	15.0	13.1	14.2	6.3	3.9	5.0	2.8	.3	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2007/05	18.1	16.0	17.6	18.1	15.6	7.9	4.7	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/06	14.9	10.0	15.6	22.1	19.4	10.7	4.4	1.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/07	6.7	13.8	15.3	21.6	22.6	11.6	5.2	2.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/08	13.2	18.5	16.3	14.4	12.2	12.1	5.6	4.2	2.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/09	12.2	15.9	20.9	13.0	8.7	8.5	5.9	3.9	6.6	2.2	1.3	.8	.1	.0	.0	.0	100.
2007/10	5.4	3.2	9.2	8.0	10.4	15.4	16.4	11.1	10.9	5.0	1.9	.3	.8	.9	1.2	.0	100.
2007/11	3.3	1.8	6.3	7.0	7.9	9.7	8.6	12.8	21.4	12.9	5.6	2.1	.6	.0	.0	.0	100.
2007/冬	4.4	4.5	8.6	11.8	11.9	13.3	11.9	11.4	16.2	5.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/春	13.0	11.4	15.5	16.0	15.4	11.9	6.4	4.2	4.4	1.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2007/夏	11.6	14.2	15.7	19.3	18.1	11.5	5.1	2.8	1.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2007/秋	6.9	6.9	12.1	9.3	9.0	11.3	10.4	9.3	13.0	6.7	2.9	1.1	.5	.3	.4	.0	100.
2007/年	9.0	9.3	13.0	14.1	13.6	12.0	8.4	6.9	8.7	3.3	1.0	.3	.1	.1	.1	.0	100.

表5.2.15 臺中港 歷年測站 W 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
歷年/01	1.9	3.4	6.4	9.6	11.0	11.6	13.8	12.5	19.1	8.4	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	4.6	6.7	9.8	11.5	10.8	10.8	9.2	9.7	15.3	8.2	2.7	.5	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	5.1	8.9	11.3	12.9	13.5	11.8	10.3	9.1	11.6	4.3	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	7.5	11.9	15.6	15.7	14.4	11.2	7.9	5.2	6.1	3.1	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	8.9	14.0	17.8	19.3	14.3	9.7	6.3	3.9	3.9	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	7.5	11.1	15.7	18.5	18.3	12.7	7.3	3.9	4.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	6.8	14.8	16.3	19.5	15.7	10.1	6.3	3.8	2.5	1.4	1.0	.6	.5	.3	.4	.0	100.
歷年/08	12.6	17.6	19.1	16.2	11.5	8.7	5.2	3.4	3.6	1.0	.6	.2	.2	.1	.1	.0	100.
歷年/09	9.9	15.1	18.6	15.6	11.3	8.7	5.3	3.6	6.6	3.1	1.5	.3	.1	.0	.1	.0	100.
歷年/10	4.0	4.7	8.7	11.7	12.0	13.0	11.4	9.3	13.9	8.1	2.0	.4	.2	.2	.3	.0	100.
歷年/11	7.5	8.5	10.6	12.0	10.1	9.0	8.4	8.6	13.9	7.1	3.5	.7	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/12	2.3	4.5	7.1	12.7	11.6	11.1	10.4	10.8	17.9	9.0	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	3.0	4.8	7.8	11.1	11.1	11.2	11.2	11.1	17.4	8.5	2.3	.4	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	7.2	11.6	14.9	16.0	14.0	10.9	8.2	6.1	7.3	3.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	8.9	14.3	17.0	18.1	15.3	10.6	6.3	3.7	3.4	1.1	.5	.3	.2	.1	.2	.0	100.
歷年/秋	7.1	9.4	12.6	13.1	11.1	10.3	8.4	7.2	11.5	6.1	2.3	.5	.2	.1	.1	.0	100.
歷年/年	6.6	10.2	13.2	14.7	13.0	10.7	8.5	6.9	9.7	4.5	1.4	.3	.1	.0	.1	.0	100.

表5.2.16 臺中港1994年測站3風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1993/12																	
1994/01	.8	3.8	9.9	8.9	9.7	9.0	8.3	8.7	14.2	14.5	7.1	4.4	.5	.0	.0	.0	100.
1994/02	.9	5.4	7.3	8.8	11.9	10.9	9.1	8.3	12.6	9.8	8.0	6.7	.3	.0	.0	.0	100.
1994/03	1.1	6.7	11.6	7.6	6.3	6.2	8.2	8.4	13.2	13.4	10.5	5.5	1.2	.0	.0	.0	100.
1994/04	2.1	15.8	21.5	15.1	13.5	9.0	7.9	5.7	5.8	2.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1994/05	2.9	13.9	23.6	20.1	16.0	7.9	4.6	2.3	6.0	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1994/06	1.4	12.5	15.0	19.7	18.9	9.2	7.2	7.2	6.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1994/07																	
1994/08	3.7	11.5	14.9	16.8	18.7	9.4	5.1	4.5	6.1	2.7	3.7	1.7	1.3	.0	.0	.0	100.
1994/09	1.4	11.6	21.4	11.8	7.8	8.5	6.3	7.2	9.5	8.2	5.5	.9	.0	.0	.0	.0	100.
1994/10	.4	3.3	5.9	10.5	3.9	2.2	1.3	3.3	16.7	13.2	15.8	13.8	6.6	2.6	.4	.0	100.
1994/11	1.6	6.7	14.3	11.8	12.5	10.2	8.9	7.1	10.6	10.6	4.7	.9	.1	.0	.0	.0	100.
1994/冬	.8	4.5	8.7	8.8	10.7	9.9	8.7	8.5	13.5	12.3	7.6	5.5	.4	.0	.0	.0	100.
1994/春	2.0	12.0	18.7	14.0	11.8	7.7	7.0	5.6	8.5	6.4	4.0	1.9	.4	.0	.0	.0	100.
1994/夏	2.9	11.9	15.0	17.8	18.8	9.3	5.8	5.4	6.3	2.5	2.4	1.1	.8	.0	.0	.0	100.
1994/秋	1.2	7.7	14.9	11.5	8.6	7.6	6.1	6.2	11.7	10.3	7.7	4.0	1.7	.6	.1	.0	100.
1994/年	1.7	9.1	14.8	12.8	11.8	8.4	6.9	6.4	10.1	8.2	5.6	3.2	.9	.2	.0	.0	100.

表5.2.17 臺中港1995年測站3風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1994/12	1.8	7.7	13.7	7.7	7.0	4.6	7.5	5.3	11.9	12.8	14.6	4.2	1.2	.0	.0	.0	100.
1995/01	.5	7.4	30.5	15.3	12.2	12.5	6.9	4.0	8.3	1.9	.1	.3	.0	.0	.0	.0	100.
1995/02	.1	8.5	42.9	19.0	7.6	7.9	7.7	2.4	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1995/03	2.1	11.5	26.4	17.0	13.5	9.0	6.6	2.1	7.6	1.7	1.0	1.4	.0	.0	.0	.0	100.
1995/04	1.6	11.6	21.2	17.1	13.2	12.5	6.6	5.5	5.7	3.6	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	100.
1995/05	3.6	15.9	19.4	15.1	14.5	13.2	7.1	4.7	4.7	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1995/06	2.1	8.5	13.8	13.8	15.4	17.7	7.1	5.3	11.0	5.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1995/07	2.3	8.5	16.8	22.9	16.5	12.3	6.3	4.3	5.4	3.1	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	100.
1995/08																	
1995/09																	
1995/10	.0	.0	1.9	4.5	4.5	6.1	7.6	10.6	22.3	24.2	14.0	2.3	1.9	.0	.0	.0	100.
1995/11	1.0	3.6	10.6	8.9	8.1	5.4	6.3	6.7	16.4	15.7	11.5	5.0	.3	.0	.1	.6	100.
1995/冬	.8	7.9	29.9	14.4	9.2	8.7	7.4	3.8	7.9	4.4	4.2	1.3	.4	.0	.0	.0	100.
1995/春	2.6	13.6	21.3	16.1	13.9	12.2	6.8	4.5	5.6	2.3	.8	.3	.0	.0	.0	.0	100.
1995/夏	2.2	8.5	15.1	17.8	15.9	15.3	6.7	4.9	8.5	4.2	.8	.2	.0	.0	.0	.0	100.
1995/秋	.7	2.6	8.2	7.7	7.1	5.6	6.6	7.7	18.0	18.0	12.2	4.3	.7	.0	.1	.4	100.
1995/年	1.6	8.7	20.6	14.5	11.6	10.6	6.9	4.9	9.1	6.1	3.9	1.3	.2	.0	.0	.1	100.

表5.2.18 臺中港1996年測站3風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1995/12	.0	1.0	4.9	6.8	4.4	6.5	4.3	7.3	15.2	20.3	22.0	6.7	.6	.0	.0	.0	100.
1996/01	.1	2.7	7.8	11.3	7.9	7.4	9.1	11.4	19.1	10.8	9.1	2.3	.3	.7	.0	.0	100.
1996/02	.7	2.2	6.3	9.5	5.7	4.7	6.3	5.9	16.2	12.9	11.8	12.2	5.2	.3	.0	.0	100.
1996/03	2.2	6.3	6.0	8.7	8.9	8.9	10.5	10.7	23.2	10.3	3.2	.8	.2	.0	.0	.0	100.
1996/04																	
1996/05																	
1996/06																	
1996/07																	
1996/08																	
1996/09																	
1996/10																	
1996/11																	
1996/冬	.3	2.0	6.4	9.3	6.1	6.2	6.7	8.3	16.9	14.4	14.0	7.0	2.0	.3	.0	.0	100.
1996/春	2.2	6.3	6.0	8.7	8.9	8.9	10.5	10.7	23.2	10.3	3.2	.8	.2	.0	.0	.0	100.
1996/夏																	
1996/秋																	
1996/年	.7	2.8	6.3	9.2	6.7	6.8	7.5	8.8	18.2	13.6	11.8	5.7	1.7	.3	.0	.0	100.

表5.2.19 臺中港 歷年測站3風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
歷年/01	.5	4.6	16.1	11.8	9.9	9.6	8.1	8.1	13.9	9.1	5.5	2.3	.3	.2	.0	.0	100.
歷年/02	.6	5.3	18.7	12.4	8.4	7.8	7.7	5.5	11.0	7.6	6.7	6.4	1.9	.1	.0	.0	100.
歷年/03	1.6	7.5	12.5	9.7	8.5	7.6	8.7	8.0	15.5	10.2	6.3	3.2	.7	.0	.0	.0	100.
歷年/04	1.9	14.0	21.4	16.0	13.3	10.5	7.3	5.6	5.8	3.0	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	3.3	14.9	21.3	17.4	15.2	10.7	6.0	3.6	5.3	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	1.9	9.8	14.2	15.8	16.6	14.8	7.1	5.9	9.5	4.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	2.3	8.5	16.8	22.9	16.5	12.3	6.3	4.3	5.4	3.1	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	3.7	11.5	14.9	16.8	18.7	9.4	5.1	4.5	6.1	2.7	3.7	1.7	1.3	.0	.0	.0	100.
歷年/09	1.4	11.6	21.4	11.8	7.8	8.5	6.3	7.2	9.5	8.2	5.5	.9	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	.3	2.1	4.4	8.3	4.2	3.6	3.6	6.0	18.8	17.2	15.1	9.6	4.9	1.7	.3	.0	100.
歷年/11	1.3	5.1	12.4	10.3	10.2	7.8	7.6	6.9	13.5	13.2	8.1	2.9	.2	.0	.1	.3	100.
歷年/12	.8	4.2	9.1	7.2	5.7	5.6	5.8	6.3	13.7	16.7	18.5	5.5	.9	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.6	4.8	15.5	11.0	8.4	8.1	7.5	6.7	12.8	10.2	8.8	4.5	1.0	.1	.0	.0	100.
歷年/春	2.3	11.9	18.1	14.2	12.2	9.5	7.4	5.8	9.2	5.3	2.7	1.2	.2	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	2.5	10.0	15.1	17.8	17.2	12.6	6.3	5.1	7.5	3.4	1.5	.6	.4	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	1.1	5.9	12.6	10.2	8.1	6.9	6.3	6.7	13.9	13.0	9.3	4.1	1.3	.4	.1	.1	100.
歷年/年	1.5	7.9	15.6	12.8	10.8	9.0	7.0	6.2	11.1	8.3	6.0	2.9	.8	.1	.0	.0	100.

表5.2.20 臺中港1996年測站 B 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1995/12																	
1996/01																	
1996/02																	
1996/03																	
1996/04																	
1996/05																	
1996/06																	
1996/07																	
1996/08																	
1996/09	.5	1.9	4.9	3.4	4.4	1.9	2.4	3.4	11.7	12.6	11.2	10.2	11.2	11.7	8.7	.0	100.
1996/10	.7	2.8	5.5	5.0	8.1	4.8	4.0	4.8	13.2	10.8	14.5	10.2	8.1	4.0	3.4	.0	100.
1996/11	.9	6.8	5.5	4.3	4.3	3.1	1.3	2.7	4.4	6.3	7.6	9.1	15.1	9.9	18.7	.0	100.
1996/冬																	
1996/春																	
1996/夏																	
1996/秋	.8	4.3	5.4	4.5	6.1	3.8	2.7	3.8	9.5	9.2	11.2	9.8	11.4	7.4	10.3	.0	100.
1996/年	.8	4.3	5.4	4.5	6.1	3.8	2.7	3.8	9.5	9.2	11.2	9.8	11.4	7.4	10.3	.0	100.

表5.2.21 臺中港1997年測站 B 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
1996/12	.5	1.8	2.4	1.7	4.3	3.0	4.1	3.2	17.5	13.7	16.0	10.2	7.9	4.4	9.1	.0	100.
1997/01	.6	3.2	3.1	1.7	2.8	2.7	2.4	3.8	11.4	9.8	16.5	14.5	12.4	7.2	8.0	.0	100.
1997/02	1.0	3.1	4.1	4.1	2.3	1.6	1.3	2.3	11.2	9.6	18.7	16.8	16.9	5.0	2.0	.0	100.
1997/03	3.2	8.2	7.9	8.2	11.7	3.5	4.4	5.4	13.6	8.5	8.2	5.7	4.7	4.7	1.9	.0	100.
1997/04	2.5	5.5	5.8	6.0	9.3	4.9	9.3	4.9	10.2	8.2	11.5	6.6	9.9	3.3	1.9	.0	100.
1997/05																	
1997/06																	
1997/07																	
1997/08	1.4	4.7	13.5	11.5	11.5	12.8	5.4	4.1	6.8	8.8	3.4	4.7	1.4	4.1	5.4	.7	100.
1997/09	.6	1.8	5.6	5.1	8.6	7.9	7.8	8.3	16.8	8.8	11.4	7.2	7.0	2.8	.3	.0	100.
1997/10	.7	4.8	4.1	3.9	7.6	5.5	7.9	7.3	14.6	13.9	11.6	5.8	5.5	2.2	4.6	.0	100.
1997/11	1.8	9.8	11.5	9.8	8.5	4.8	5.3	4.0	10.5	5.5	5.8	5.0	6.8	6.0	5.0	.0	100.
1997/冬	.7	2.7	3.2	2.4	3.1	2.5	2.6	3.1	13.4	11.1	17.0	13.8	12.3	5.6	6.5	.0	100.
1997/春	2.8	6.8	6.8	7.1	10.4	4.3	7.1	5.1	11.8	8.4	10.0	6.2	7.5	4.0	1.9	.0	100.
1997/夏	1.4	4.7	13.5	11.5	11.5	12.8	5.4	4.1	6.8	8.8	3.4	4.7	1.4	4.1	5.4	.7	100.
1997/秋	.9	4.8	6.3	5.6	8.2	6.3	7.2	7.0	14.6	10.1	10.2	6.1	6.4	3.3	3.0	.0	100.
1997/年	1.1	4.2	5.3	4.7	6.5	4.5	5.2	5.0	13.4	10.2	12.9	9.4	8.9	4.4	4.4	.0	100.

表5.2.22 臺中港2002年測站 B 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2001/12																	
2002/01																	
2002/02																	
2002/03																	
2002/04																	
2002/05																	
2002/06																	
2002/07																	
2002/08																	
2002/09																	
2002/10	2.0	2.9	2.0	2.0	3.2	4.9	4.9	6.7	18.3	17.7	11.9	11.6	9.9	1.7	.0	.0	100.
2002/11	2.5	4.4	6.2	5.4	4.6	2.8	4.2	3.5	7.5	6.4	6.0	11.4	20.6	11.3	3.3	.0	100.
2002/冬																	
2002/春																	
2002/夏																	
2002/秋	2.3	3.9	4.9	4.3	4.1	3.5	4.4	4.5	11.0	10.1	7.9	11.5	17.1	8.2	2.3	.0	100.
2002/年	2.3	3.9	4.9	4.3	4.1	3.5	4.4	4.5	11.0	10.1	7.9	11.5	17.1	8.2	2.3	.0	100.

表5.2.23 臺中港2003年測站 B 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
2002/12	1.9	6.6	7.0	5.9	6.6	4.6	3.8	3.0	7.1	7.7	13.1	9.2	5.1	4.7	13.9	.0	100.
2003/01	8.4	2.9	.6	.3	.0	1.4	2.0	3.5	7.8	12.5	11.3	15.7	10.4	14.5	8.7	.0	100.
2003/02	2.6	4.7	5.8	4.7	8.6	7.2	3.7	3.5	12.6	13.8	9.1	9.1	9.1	4.7	.9	.0	100.
2003/03	3.4	4.4	5.4	6.7	5.2	4.6	5.8	3.6	10.1	13.0	8.1	11.8	10.9	4.8	2.2	.0	100.
2003/04	6.4	6.0	6.8	8.3	9.6	8.3	11.4	7.4	12.2	7.6	6.0	3.7	3.3	2.1	.8	.0	100.
2003/05	4.7	7.3	7.0	9.0	8.9	9.0	7.8	5.4	9.5	10.5	10.3	6.5	3.4	.8	.0	.0	100.
2003/06	6.7	2.8	3.1	5.2	5.0	7.6	11.2	13.2	19.2	15.0	5.9	2.7	2.1	.4	.0	.0	100.
2003/07	3.0	3.5	4.9	10.2	10.1	13.9	15.9	20.5	16.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003/08	5.8	7.4	13.7	18.4	18.4	12.4	11.7	5.8	5.4	.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2003/09	20.3	7.1	9.3	11.1	8.5	5.7	4.9	2.6	7.1	6.3	5.8	5.1	5.3	.8	.1	.0	100.
2003/10	21.9	1.9	2.8	4.3	5.7	4.1	3.3	2.8	6.6	8.7	6.5	10.8	10.0	8.3	2.4	.0	100.
2003/11																	
2003/冬	3.6	5.2	5.2	4.3	5.7	4.6	3.4	3.2	8.8	10.5	11.5	10.6	7.4	6.9	9.0	.0	100.
2003/春	4.8	5.9	6.4	8.0	7.9	7.3	8.3	5.4	10.6	10.4	8.2	7.4	5.9	2.6	1.0	.0	100.
2003/夏	5.1	4.6	7.3	11.4	11.3	11.3	13.0	13.1	13.5	5.7	2.0	.9	.7	.1	.0	.0	100.
2003/秋	21.1	4.5	6.0	7.7	7.1	4.9	4.1	2.7	6.9	7.5	6.2	8.0	7.6	4.6	1.2	.0	100.
2003/年	7.8	5.1	6.3	8.2	8.3	7.5	7.8	6.7	10.4	8.5	6.6	6.2	5.0	3.1	2.4	.0	100.

表5.2.24 臺中港 歷年測站 B 風速分佈百分比 (%) 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	10m/s	12m/s	14m/s	16m/s	18m/s	20m/s	30m/s<	合計 (%)
歷年/**01**	3.1	3.1	2.3	1.2	1.9	2.3	2.3	3.7	10.2	10.7	14.8	14.9	11.7	9.6	8.2	.0	100.
歷年/**02**	1.6	3.7	4.8	4.3	4.9	3.9	2.3	2.8	11.8	11.3	14.8	13.6	13.7	4.9	1.5	.0	100.
歷年/**03**	3.3	5.6	6.1	7.2	7.2	4.2	5.4	4.2	11.1	11.7	8.1	10.0	9.1	4.8	2.1	.0	100.
歷年/**04**	5.1	5.8	6.5	7.6	9.5	7.2	10.7	6.5	11.5	7.8	7.8	4.7	5.5	2.5	1.2	.0	100.
歷年/**05**	4.7	7.3	7.0	9.0	8.9	9.0	7.8	5.4	9.5	10.5	10.3	6.5	3.4	.8	.0	.0	100.
歷年/**06**	6.7	2.8	3.1	5.2	5.0	7.6	11.2	13.2	19.2	15.0	5.9	2.7	2.1	.4	.0	.0	100.
歷年/**07**	3.0	3.5	4.9	10.2	10.1	13.9	15.9	20.5	16.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	5.0	7.0	13.7	17.3	17.3	12.4	10.7	5.5	5.6	1.9	.9	.9	.2	.7	.9	.1	100.
歷年/**09**	9.4	4.2	7.1	7.6	8.0	6.2	5.8	5.2	11.8	8.1	8.9	6.7	6.8	3.0	1.3	.0	100.
歷年/**10**	7.0	3.1	3.9	4.1	6.6	4.8	5.0	5.2	12.4	12.0	11.0	9.3	8.1	4.4	3.0	.0	100.
歷年/**11**	1.8	6.5	7.2	6.0	5.4	3.4	3.4	3.3	7.1	6.2	6.5	9.1	15.5	9.6	9.3	.0	100.
歷年/**12**	1.2	4.4	4.9	3.9	5.5	3.9	3.9	3.1	12.0	10.5	14.4	9.6	6.4	4.6	11.7	.0	100.
歷年/冬	1.9	3.8	4.1	3.2	4.2	3.4	2.9	3.2	11.4	10.8	14.6	12.4	10.2	6.2	7.6	.0	100.
歷年/春	4.3	6.1	6.5	7.8	8.5	6.6	8.0	5.4	10.9	9.9	8.6	7.1	6.3	2.9	1.2	.0	100.
歷年/夏	4.9	4.6	7.7	11.4	11.3	11.4	12.5	12.6	13.0	5.9	2.1	1.1	.7	.4	.3	.0	100.
歷年/秋	6.1	4.4	5.7	5.6	6.6	4.8	4.7	4.6	10.7	9.2	9.1	8.5	9.9	5.6	4.4	.0	100.
歷年/年	4.5	4.6	5.8	6.4	7.2	5.9	6.2	5.7	11.3	9.2	9.2	8.0	7.8	4.4	3.9	.0	100.

表5.2.25 臺中港2001年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2000/12																	
2001/01																	
2001/02																	
2001/03																	
2001/04																	
2001/05																	
2001/06																	
2001/07	10.9	6.6	1.9	2.7	1.9	2.1	2.3	6.0	16.1	11.7	8.9	5.8	5.1	5.3	4.3	7.6	.6
2001/08	13.7	17.9	5.9	2.7	3.5	3.1	4.0	6.0	7.4	9.1	4.7	4.4	5.5	2.4	5.0	4.0	.5
2001/09	10.7	39.7	17.1	4.3	1.9	1.4	2.1	3.6	6.7	5.8	1.4	.7	1.1	.3	.6	2.6	.0
2001/10	3.9	53.5	32.0	3.5	1.3	.7	.7	.5	.0	1.1	.7	.1	.4	.7	.1	.8	.0
2001/11	6.3	50.4	35.1	1.4	.7	2.5	1.0	1.0	.1	.1	.0	.0	.3	.0	.3	.8	.0
2001/冬																	
2001/春																	
2001/夏	12.6	13.3	4.3	2.7	2.9	2.7	3.3	6.0	11.0	10.2	6.4	5.0	5.3	3.6	4.7	5.5	.6
2001/秋	6.9	47.9	28.1	3.1	1.3	1.5	1.2	1.7	2.2	2.3	.7	.3	.6	.3	.3	1.4	.0
2001/年	9.0	35.3	19.4	2.9	1.9	1.9	2.0	3.3	5.4	5.2	2.8	2.0	2.3	1.5	1.9	2.9	.2

表5.2.26 臺中港2002年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2001/12	5.4	49.5	30.2	2.4	.8	2.4	1.9	1.2	1.2	.9	.7	1.1	.4	1.2	.3	.4	.0
2002/01	6.9	37.9	34.9	4.3	3.8	2.6	1.1	1.5	2.3	1.1	.9	.7	.7	.1	.3	.9	.1
2002/02	8.3	51.3	25.9	3.6	2.8	1.8	1.5	.6	.0	.1	.1	.6	.0	.9	.9	1.5	.0
2002/03	11.6	32.8	18.5	2.2	1.7	2.6	1.7	3.8	3.5	4.0	3.0	1.6	3.4	3.0	2.3	4.3	.1
2002/04	6.1	26.0	16.8	1.4	.4	2.1	2.1	2.9	5.8	10.4	7.5	4.7	4.2	4.2	3.2	2.1	.1
2002/05	13.2	25.3	10.9	3.1	3.0	2.6	1.7	4.4	7.7	7.4	4.6	1.9	2.6	2.2	3.5	6.0	.1
2002/06	5.0	11.1	1.9	1.4	.8	1.1	.8	7.1	21.7	19.4	16.0	7.4	2.2	1.4	1.7	1.0	.0
2002/07	9.5	11.7	3.9	3.5	2.6	2.6	3.1	7.7	13.6	11.2	7.7	5.9	4.3	3.6	5.0	4.2	.1
2002/08	7.1	5.8	2.0	1.7	1.3	1.9	3.5	9.0	16.9	15.6	10.2	7.3	5.0	4.0	4.3	4.3	.0
2002/09	5.1	33.2	23.1	4.2	2.6	2.5	2.6	5.0	6.5	4.6	3.1	2.5	2.4	1.3	.8	.6	.0
2002/10	8.2	45.8	22.7	2.8	1.3	1.9	3.2	3.2	2.3	.7	1.3	1.5	1.5	1.5	.9	.8	.3
2002/11	5.0	45.6	30.7	3.2	3.1	1.8	2.1	1.8	2.1	.3	.7	.3	.8	.6	.8	.7	.6
2002/冬	6.8	46.1	30.5	3.4	2.5	2.3	1.5	1.1	1.2	.7	.6	.8	.4	.7	.5	.9	.0
2002/春	10.3	28.0	15.4	2.2	1.7	2.4	1.9	3.7	5.7	7.2	5.0	2.7	3.4	3.1	3.0	4.2	.1
2002/夏	7.2	9.5	2.6	2.2	1.6	1.9	2.5	7.9	17.3	15.4	11.2	6.8	3.8	3.0	3.7	3.2	.0
2002/秋	6.1	41.6	25.5	3.4	2.3	2.1	2.7	3.3	3.6	1.8	1.7	1.4	1.6	1.1	.9	.7	.3
2002/年	7.6	31.2	18.4	2.8	2.0	2.1	2.1	4.0	7.0	6.3	4.7	3.0	2.3	2.0	2.0	2.2	.1

表5.2.27 臺中港2003年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2002/12	8.5	44.5	29.3	3.6	2.2	3.4	2.2	1.2	.3	.4	.3	.0	.3	.9	1.2	1.6	.1
2003/01	8.5	51.3	28.6	2.6	2.2	1.9	.5	.4	.3	.0	.3	.1	.4	.8	.4	1.7	.0
2003/02	10.3	39.1	25.3	6.0	1.0	1.2	1.9	3.9	2.8	2.1	1.0	1.0	.1	1.0	.9	2.2	.0
2003/03	8.5	41.0	26.5	2.7	.9	.8	.8	2.2	3.4	4.4	2.2	1.3	1.2	1.9	.7	1.6	.0
2003/04	9.3	28.3	16.7	3.2	1.9	1.4	2.1	1.8	6.4	8.6	5.8	4.0	1.8	3.8	1.3	3.3	.3
2003/05	6.7	32.7	15.2	2.3	1.3	1.5	3.4	4.3	7.4	7.8	5.8	3.2	1.9	3.0	1.9	1.6	.1
2003/06	4.6	20.0	8.5	1.4	1.1	.7	1.7	5.0	18.9	17.9	12.2	4.0	1.5	1.0	.7	.7	.1
2003/07	3.6	3.8	.7	1.1	.8	2.6	3.1	4.0	13.6	23.3	17.1	12.2	7.1	3.8	2.0	1.3	.0
2003/08	6.6	7.1	3.9	1.6	2.8	4.0	4.7	8.7	11.7	10.1	7.7	6.7	7.4	7.0	4.8	5.1	.0
2003/09	9.7	32.9	19.6	4.7	1.0	1.8	2.5	4.0	3.3	1.9	1.5	2.2	3.5	4.9	3.9	2.2	.3
2003/10	3.6	45.8	30.5	4.1	.5	.5	.5	1.5	4.8	1.8	1.0	.4	1.0	2.7	.8	.5	.0
2003/11	10.1	56.2	22.0	2.2	1.5	2.1	1.6	.1	.7	.7	.0	.1	.3	.1	.4	1.6	.0
2003/冬	9.0	45.2	27.8	4.0	1.8	2.2	1.5	1.8	1.1	.8	.5	.4	.3	.9	.8	1.9	.0
2003/春	8.2	34.1	19.5	2.7	1.4	1.2	2.1	2.8	5.7	6.9	4.6	2.9	1.6	2.9	1.3	2.2	.1
2003/夏	4.9	10.2	4.3	1.4	1.6	2.4	3.2	5.9	14.7	17.1	12.3	7.7	5.4	3.9	2.5	2.4	.0
2003/秋	7.7	44.7	24.1	3.7	1.0	1.5	1.6	1.9	3.0	1.5	.8	.9	1.6	2.6	1.7	1.5	.1
2003/年	7.4	33.4	18.8	2.9	1.4	1.8	2.1	3.1	6.2	6.7	4.6	3.0	2.2	2.6	1.6	2.0	.1

表5.2.28 臺中港2004年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2003/12	6.3	54.4	30.6	4.4	1.7	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.5	.0
2004/01	5.2	53.6	32.9	4.0	1.2	.8	.7	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.7	.0
2004/02	8.6	39.9	19.1	2.6	1.9	1.3	3.2	2.4	4.3	3.6	2.8	1.7	1.5	1.5	1.3	4.3	.0
2004/03	5.9	54.4	26.3	1.9	1.2	.9	1.2	.9	.9	1.9	.4	.1	.4	.8	.8	1.7	.0
2004/04	7.8	27.5	16.8	3.6	1.9	4.2	2.6	2.5	7.9	7.9	3.6	2.2	2.5	3.8	1.8	3.3	.0
2004/05	9.1	23.7	10.9	3.2	2.4	2.7	1.6	2.6	6.7	9.5	9.0	5.8	4.4	3.6	2.0	2.7	.0
2004/06	6.0	31.5	12.5	1.3	.8	1.3	.6	2.1	7.5	10.1	11.5	5.3	3.1	3.5	1.5	1.5	.0
2004/07	8.3	6.0	3.3	2.0	3.0	2.7	1.8	5.6	12.2	18.9	12.5	5.8	3.9	3.7	4.3	6.0	.0
2004/08	14.2	16.3	5.2	2.7	2.7	2.8	3.4	6.5	9.8	10.3	8.3	5.0	2.6	3.1	3.8	3.4	.0
2004/09	10.3	28.1	16.7	4.7	3.5	3.6	3.6	5.3	5.3	3.9	2.6	2.4	1.9	2.5	2.1	3.6	.0
2004/10	2.8	58.6	36.4	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0
2004/11	7.8	43.8	27.1	6.1	2.2	2.5	1.5	1.8	1.1	1.1	.3	.3	.4	.8	1.7	1.5	.0
2004/冬	6.5	50.6	28.7	3.8	1.6	1.0	1.1	.7	1.1	.9	.7	.4	.4	.5	.6	1.5	.0
2004/春	7.6	35.3	18.0	2.9	1.9	2.6	1.8	2.0	5.2	6.4	4.3	2.7	2.4	2.7	1.5	2.6	.0
2004/夏	9.5	17.8	7.0	2.0	2.2	2.3	1.9	4.7	9.9	13.1	10.8	5.4	3.2	3.4	3.2	3.6	.0
2004/秋	6.9	43.6	26.8	4.2	1.9	2.0	1.7	2.3	2.1	1.6	1.0	.9	.8	1.1	1.2	1.8	.0
2004/年	7.7	36.4	19.9	3.2	1.9	2.0	1.7	2.5	4.7	5.7	4.3	2.4	1.7	2.0	1.7	2.4	.0

表5.2.29 臺中港2005年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2004/12	5.1	52.1	32.0	3.8	1.3	.8	.5	1.3	.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.5	.7	.0
2005/01	7.1	62.3	20.9	1.9	1.3	1.0	.6	.7	.6	.9	.4	.4	.6	.3	.6	.4	.0
2005/02	7.8	57.6	18.4	1.1	.0	.5	.5	.5	3.2	3.0	2.2	.3	1.4	1.1	1.6	.8	.0
2005/03	11.0	46.5	18.9	2.5	2.5	1.0	1.2	3.1	2.3	2.2	1.0	1.0	.7	1.6	1.7	2.8	.0
2005/04	10.1	31.3	16.5	2.9	1.0	2.2	1.8	2.9	7.8	7.1	4.9	3.5	2.1	1.5	1.7	2.8	.0
2005/05	6.6	19.4	10.1	1.3	.7	1.2	1.6	4.7	11.6	15.2	12.2	6.0	2.6	2.8	3.0	1.1	.0
2005/06	2.6	9.9	6.8	1.9	1.0	1.1	1.9	8.2	22.8	24.7	11.5	2.8	1.1	1.5	1.3	.8	.0
2005/07	9.0	11.8	4.0	3.0	2.4	1.2	1.5	3.2	12.0	16.4	11.2	8.3	4.7	4.7	3.8	2.8	.0
2005/08	15.5	7.8	3.2	2.6	3.5	2.6	1.9	6.7	12.0	15.7	8.6	3.8	3.8	2.7	3.0	6.9	.0
2005/09	13.1	29.6	19.7	4.4	1.5	1.7	2.9	3.7	7.5	5.1	2.8	.6	.8	2.2	1.7	2.6	.0
2005/10	5.6	55.5	28.0	1.9	.8	1.2	1.2	1.5	1.5	1.2	.4	.0	.0	.4	.1	.7	.0
2005/11	10.1	42.6	25.1	2.8	1.0	1.7	.8	3.1	2.6	.8	1.1	.8	.8	2.5	1.5	2.5	.0
2005/冬	6.4	57.1	25.0	2.5	1.1	.8	.6	.9	1.2	1.4	.6	.2	.5	.3	.8	.6	.0
2005/春	9.2	32.0	15.1	2.2	1.3	1.5	1.5	3.6	7.3	8.3	6.2	3.6	1.8	2.0	2.1	2.2	.0
2005/夏	9.1	9.8	4.7	2.5	2.3	1.6	1.8	6.0	15.5	18.9	10.4	5.0	3.2	3.0	2.7	3.5	.0
2005/秋	9.6	42.7	24.3	3.0	1.1	1.5	1.6	2.7	3.8	2.4	1.4	.5	.5	1.7	1.1	1.9	.0
2005/年	8.7	34.4	16.9	2.6	1.5	1.4	1.4	3.4	7.2	8.1	4.9	2.4	1.6	1.8	1.7	2.1	.0

表5.2.30 臺中港2006年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2005/12	4.9	56.7	30.9	3.5	1.4	.6	.1	.7	.3	.4	.0	.0	.1	.0	.3	.1	.0
2006/01	13.7	60.3	19.1	.7	.3	.7	.7	.7	.5	.7	.0	.0	.2	.3	.7	1.2	.0
2006/02	37.7	45.1	11.6	1.7	.2	.4	.0	.4	.2	.6	.0	.0	.0	.2	.6	1.2	.0
2006/03	35.8	28.5	17.0	3.3	.8	2.0	1.0	2.1	2.0	1.6	.8	1.0	1.0	.3	.8	1.3	.7
2006/04	8.4	22.4	18.6	3.4	.8	1.5	.8	3.0	8.7	11.4	9.5	3.4	1.5	1.1	3.0	2.3	.0
2006/05	9.2	27.2	15.2	2.8	1.5	2.1	2.5	1.9	9.1	11.6	7.7	2.2	.8	1.7	1.8	2.8	.0
2006/06	5.0	1.7	.8	.0	1.7	.0	.8	8.3	19.0	37.2	19.8	3.3	.0	.0	.8	1.7	.0
2006/07	8.8	13.2	2.9	1.6	1.8	2.0	1.2	7.9	18.1	16.5	5.9	5.9	5.1	2.4	3.5	2.6	.4
2006/08	9.4	14.7	7.4	3.5	2.0	2.8	3.6	5.5	11.2	10.6	7.5	5.6	3.4	4.3	3.6	4.7	.1
2006/09	4.7	40.3	19.3	1.3	1.1	1.1	2.2	5.3	9.7	6.0	2.6	1.7	1.3	1.1	1.3	1.0	.1
2006/10	4.7	52.7	30.8	4.8	1.1	1.6	.9	.3	.8	.5	.1	.0	.3	.4	.1	.8	.0
2006/11	8.5	41.0	27.2	6.1	2.1	3.6	2.5	2.5	1.8	.7	.3	.0	.6	1.5	.8	.8	.0
2006/冬	16.7	54.8	21.8	2.1	.7	.6	.3	.6	.3	.6	.0	.0	.1	.2	.5	.8	.0
2006/春	19.3	26.9	16.4	3.1	1.1	1.9	1.6	2.2	6.3	7.8	5.4	1.9	1.0	1.1	1.6	2.1	.3
2006/夏	8.8	13.0	5.2	2.5	1.9	2.3	2.5	6.6	14.4	15.1	8.0	5.5	3.7	3.2	3.3	3.7	.2
2006/秋	6.0	44.7	25.8	4.1	1.4	2.1	1.9	2.7	4.1	2.4	1.0	.5	.7	1.0	.7	.9	.0
2006/年	12.3	37.0	18.6	3.0	1.3	1.7	1.5	2.8	5.7	5.7	3.1	1.7	1.2	1.2	1.4	1.7	.1

表5.2.31 臺中港2007年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2006/12	8.2	55.6	30.8	2.4	.7	.0	.4	.0	.1	.4	.1	.1	.4	.1	.4	.1	.0
2007/01	7.9	65.1	24.2	1.1	.5	.7	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0
2007/02	9.1	38.4	29.2	4.2	2.1	1.5	1.2	2.4	2.1	1.8	1.6	.9	1.0	1.3	1.3	1.8	.1
2007/03	10.3	35.5	22.8	2.0	.5	.8	.9	3.1	5.1	7.7	5.1	1.6	.9	.3	1.2	2.0	.0
2007/04	10.9	27.0	24.0	2.7	1.8	2.1	2.7	2.7	6.0	4.4	4.7	1.9	1.3	1.9	1.9	4.0	.1
2007/05	11.2	16.1	7.0	2.8	3.4	2.8	3.4	4.6	10.1	9.8	11.0	4.7	3.1	3.1	2.4	3.4	1.2
2007/06	4.4	2.9	1.8	2.5	2.4	3.2	4.7	11.0	23.6	17.8	10.6	4.9	3.6	2.9	1.9	1.7	.1
2007/07	4.8	3.4	1.5	.9	1.6	2.0	1.1	6.5	19.2	20.3	14.7	7.5	5.5	5.8	3.2	1.6	.4
2007/08	8.3	6.6	7.1	3.9	2.2	2.0	4.3	9.3	17.6	14.5	6.6	3.0	3.9	5.8	1.3	3.0	.7
2007/09	10.1	31.9	17.9	5.1	1.3	1.7	1.7	6.7	7.5	5.1	1.9	1.9	2.5	1.5	1.4	1.7	.0
2007/10	6.3	47.3	30.6	1.6	.9	.8	.3	.8	3.1	3.1	1.3	.8	.4	.7	.4	1.5	.0
2007/11	2.1	68.2	26.1	1.8	.1	.6	.3	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0
2007/冬	8.4	53.5	28.0	2.5	1.1	.7	.5	.9	.7	.7	.6	.3	.5	.5	.6	.6	.0
2007/春	10.8	26.2	17.8	2.5	1.9	1.9	2.3	3.5	7.1	7.4	7.0	2.8	1.8	1.8	1.8	3.1	.5
2007/夏	5.9	4.3	3.5	2.4	2.0	2.4	3.4	8.9	20.1	17.5	10.6	5.1	4.3	4.8	2.2	2.1	.4
2007/秋	6.2	49.1	25.0	2.8	.8	1.0	.7	2.6	3.7	2.7	1.1	.9	1.0	.7	.6	1.1	.0
2007/年	7.8	33.1	18.5	2.6	1.4	1.5	1.7	4.0	7.9	7.1	4.8	2.3	1.9	2.0	1.3	1.7	.2

表5.2.32 臺中港 歷年測站7風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
歷年/**01**	8.0	54.8	27.2	2.5	1.6	1.3	.6	.7	.7	.4	.3	.2	.3	.3	.3	.8	.0
歷年/**02**	13.1	44.5	22.6	3.5	1.5	1.2	1.4	1.8	2.0	1.7	1.2	.8	.6	1.0	1.1	2.0	.0
歷年/**03**	13.2	40.0	21.9	2.4	1.3	1.3	1.1	2.5	2.9	3.7	2.1	1.1	1.3	1.3	1.3	2.3	.1
歷年/**04**	8.8	27.6	18.1	2.8	1.4	2.3	2.1	2.6	6.9	8.0	5.6	3.3	2.3	2.9	2.0	3.0	.1
歷年/**05**	9.3	24.0	11.5	2.6	2.0	2.1	2.4	3.8	8.8	10.2	8.4	4.0	2.6	2.7	2.4	2.9	.2
歷年/**06**	4.5	14.6	6.1	1.6	1.2	1.4	1.9	6.7	18.9	18.6	12.6	4.8	2.2	2.0	1.4	1.2	.1
歷年/**07**	7.7	7.9	2.6	2.1	2.0	2.2	2.0	5.7	14.8	17.2	11.5	7.5	5.1	4.2	3.7	3.6	.2
歷年/**08**	10.7	10.9	5.0	2.7	2.6	2.7	3.6	7.4	12.4	12.3	7.7	5.1	4.5	4.2	3.7	4.5	.2
歷年/**09**	9.1	33.7	19.0	4.1	1.8	2.0	2.5	4.8	6.6	4.6	2.3	1.7	1.9	2.0	1.7	2.0	.1
歷年/**10**	5.0	51.3	30.1	2.9	.9	1.0	1.0	1.1	1.8	1.2	.7	.4	.5	.9	.4	.8	.0
歷年/**11**	7.1	49.6	27.7	3.4	1.5	2.1	1.4	1.5	1.3	.5	.3	.2	.5	.8	.8	1.2	.1
歷年/**12**	6.4	52.1	30.6	3.4	1.4	1.4	.9	.8	.4	.5	.2	.2	.2	.4	.5	.6	.0
歷年/冬	8.8	50.9	27.2	3.1	1.5	1.3	.9	1.0	.9	.8	.5	.4	.3	.5	.6	1.1	.0
歷年/春	10.5	30.6	17.1	2.6	1.6	1.9	1.9	3.0	6.2	7.3	5.4	2.8	2.1	2.3	1.9	2.8	.2
歷年/夏	8.0	10.9	4.5	2.2	2.0	2.2	2.6	6.6	15.0	15.7	10.3	5.9	4.1	3.6	3.1	3.3	.2
歷年/秋	7.1	44.9	25.7	3.5	1.4	1.7	1.6	2.5	3.2	2.1	1.1	.8	1.0	1.2	.9	1.3	.1
歷年/年	8.5	34.2	18.6	2.9	1.6	1.8	1.8	3.3	6.4	6.5	4.3	2.5	1.9	1.9	1.6	2.1	.1

表5.2.33 臺中港1996年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1995/12																	
1996/01	44.7	43.7	4.3	1.2	.9	.3	.1	.3	.0	.0	.1	.0	.3	.3	.7	2.8	.3
1996/02	50.6	30.6	.6	1.0	1.4	2.2	3.0	1.6	2.0	1.9	.9	.4	.3	.7	1.0	1.9	.0
1996/03	42.0	29.1	2.0	.4	2.3	2.4	3.1	1.9	4.2	2.0	3.2	2.2	.9	.8	1.1	1.8	.5
1996/04	31.6	32.4	3.6	.6	1.4	2.1	4.7	4.0	2.5	1.4	2.5	2.4	3.8	2.1	2.5	2.1	.4
1996/05	17.2	29.9	9.2	3.0	1.6	.5	8.8	8.0	5.5	3.6	2.4	1.9	1.8	1.8	1.4	2.3	1.2
1996/06	2.2	.6	2.0	.7	1.3	1.3	14.4	17.5	12.8	8.8	9.6	9.2	8.5	3.9	3.4	3.2	.7
1996/07	10.5	4.5	3.2	1.9	1.1	.9	19.8	9.6	7.6	3.4	2.7	5.0	12.3	5.0	5.8	6.5	.3
1996/08	7.4	2.4	2.4	1.6	.9	1.5	19.7	12.5	9.2	4.3	5.4	6.7	9.4	5.9	5.9	3.5	1.2
1996/09	20.7	26.3	8.8	2.7	1.4	1.3	9.7	5.6	4.5	1.4	1.4	1.0	3.9	2.2	2.4	4.8	2.0
1996/10	21.4	52.6	11.9	2.2	1.6	.7	1.8	1.8	.9	.3	.7	.0	.1	.1	.5	3.4	.1
1996/11	12.4	62.4	5.3	2.2	1.3	1.3	3.6	1.3	.8	.3	.3	.1	.4	1.4	3.1	2.2	1.5
1996/冬	47.6	37.3	2.5	1.1	1.2	1.2	1.5	.9	1.0	.9	.5	.2	.3	.5	.8	2.4	.1
1996/春	30.2	30.4	5.0	1.3	1.8	1.7	5.5	4.6	4.1	2.4	2.7	2.1	2.1	1.5	1.6	2.0	.7
1996/夏	6.8	2.5	2.5	1.4	1.1	1.2	18.0	13.1	9.8	5.5	5.9	7.0	10.1	5.0	5.0	4.4	.7
1996/秋	18.2	47.2	8.7	2.3	1.4	1.1	5.0	2.9	2.1	.6	.8	.4	1.5	1.2	2.0	3.5	1.2
1996/年	23.7	28.5	4.9	1.6	1.4	1.3	8.1	5.8	4.6	2.5	2.7	2.6	3.8	2.2	2.5	3.1	.7

表5.2.34 臺中港1997年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1996/12	28.1	55.8	10.7	.9	.7	.8	.7	.0	.3	.0	.1	.1	.0	.1	.4	.8	.4
1997/01	63.8	5.8	.8	.3	.8	1.2	.1	.1	.1	.3	.1	.3	.1	.3	1.2	23.3	1.2
1997/02	62.5	2.9	.3	.8	.3	.6	1.2	.9	1.1	.9	.8	2.0	1.5	1.7	2.3	19.3	1.1
1997/03	38.1	9.3	1.8	1.6	3.4	3.9	2.0	2.8	1.8	1.2	1.1	3.0	1.6	2.2	2.4	23.6	.3
1997/04	37.4	4.8	1.4	1.4	1.5	4.1	3.9	3.4	1.5	1.8	3.2	5.5	1.5	2.1	3.9	21.7	.8
1997/05	16.4	12.8	2.8	2.9	.7	5.5	12.2	8.1	4.8	4.4	4.8	6.9	.8	1.2	4.1	10.5	1.1
1997/06	9.4	8.1	2.1	.8	.6	5.3	25.4	12.1	5.0	6.5	2.9	9.6	1.5	1.7	3.8	5.1	.1
1997/07																	
1997/08																	
1997/09																	
1997/10																	
1997/11																	
1997/冬	51.1	22.2	4.1	.7	.6	.9	.7	.3	.5	.4	.3	.7	.5	.7	1.3	14.3	.9
1997/春	30.6	9.0	2.0	2.0	1.9	4.5	6.0	4.8	2.7	2.5	3.0	5.1	1.3	1.8	3.5	18.6	.7
1997/夏	9.4	8.1	2.1	.8	.6	5.3	25.4	12.1	5.0	6.5	2.9	9.6	1.5	1.7	3.8	5.1	.1
1997/秋																	
1997/年	36.3	14.4	2.9	1.2	1.1	3.1	6.5	3.9	2.1	2.2	1.9	3.9	1.0	1.3	2.6	14.9	.7

表5.2.35 臺中港2004年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2003/12																	
2004/01	79.3	9.0	2.2	.4	.3	1.3	.4	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.4	5.9	.5
2004/02	54.6	8.9	2.9	.7	1.4	1.4	3.6	1.6	2.9	2.0	1.1	1.1	.7	1.1	3.2	10.6	2.0
2004/03	71.6	9.3	1.6	.7	.8	.4	2.2	1.1	1.3	.3	.3	.4	.4	.9	1.3	6.6	.8
2004/04	38.5	8.1	2.4	1.1	2.2	1.9	6.7	5.1	6.7	3.2	2.1	4.2	3.2	1.7	3.2	7.8	2.1
2004/05	27.8	8.2	2.4	.5	.9	.8	6.0	6.5	8.9	4.4	3.2	8.2	3.8	2.0	2.6	10.8	3.0
2004/06	36.8	5.7	.7	.0	.0	.8	5.8	7.9	8.7	4.7	8.2	6.4	2.5	.8	1.4	8.1	1.4
2004/07	6.3	3.8	1.7	.8	1.7	2.7	13.6	10.9	12.1	9.7	5.5	7.9	2.7	3.1	6.0	9.8	1.6
2004/08	14.1	3.2	2.2	1.1	2.2	3.5	11.8	10.5	8.2	4.2	4.6	5.1	2.3	3.0	5.6	16.0	2.6
2004/09	37.5	7.2	3.8	1.4	2.2	2.4	7.8	5.0	4.0	1.7	1.1	1.9	2.5	1.5	4.6	10.6	4.9
2004/10	90.1	5.2	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	3.6	.0
2004/11	59.9	8.1	3.3	1.5	1.0	1.0	1.5	1.7	1.7	.4	.1	.4	1.3	.0	2.1	11.9	4.2
2004/冬	67.4	9.0	2.5	.6	.8	1.4	1.9	.8	1.5	1.0	.6	.6	.3	.6	1.7	8.2	1.3
2004/春	46.1	8.5	2.1	.8	1.3	1.0	4.9	4.2	5.6	2.6	1.9	4.3	2.4	1.5	2.4	8.4	1.9
2004/夏	18.9	4.2	1.5	.6	1.3	2.4	10.5	9.8	9.7	6.2	6.1	6.5	2.5	2.3	4.4	11.3	1.9
2004/秋	62.8	6.8	2.5	1.0	1.1	1.1	3.1	2.2	1.9	.7	.4	.8	1.2	.5	2.3	8.7	3.0
2004/年	47.0	7.0	2.1	.8	1.2	1.5	5.4	4.6	5.0	2.8	2.4	3.3	1.8	1.3	2.8	9.2	2.1

表5.2.36 臺中港2005年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2004/12	70.6	8.5	.9	.8	1.2	.9	2.2	.7	.3	.1	.0	.4	.3	.3	.9	11.0	.9
2005/01	76.2	3.7	1.4	.4	.8	1.0	1.1	.4	.1	.8	.3	.3	.3	.1	1.0	11.9	.3
2005/02	72.2	1.9	.7	.1	.1	.1	1.3	2.1	1.5	1.5	.0	.3	.6	.9	1.2	14.6	.6
2005/03	57.1	3.1	1.9	.8	.8	.7	3.8	2.8	2.0	.4	1.3	.8	.9	.4	4.3	17.3	1.5
2005/04	40.3	4.4	1.4	.4	.3	1.3	5.8	7.4	5.8	5.4	1.4	3.0	1.3	1.0	3.1	14.5	3.1
2005/05	23.1	2.6	.9	.1	.3	1.4	8.8	13.8	9.2	13.6	2.3	6.1	3.0	2.3	2.8	8.3	1.4
2005/06	10.7	2.6	1.5	.1	.3	.4	14.6	27.5	15.9	10.4	2.2	2.4	1.0	.6	2.4	4.7	2.6
2005/07	6.9	3.0	.7	.3	.7	.5	8.2	13.6	10.6	11.1	7.0	5.3	6.1	3.2	5.4	13.5	4.0
2005/08	7.3	2.4	.8	.8	.8	1.5	12.5	11.8	11.4	9.4	2.0	3.5	3.6	2.3	10.1	15.1	4.7
2005/09	27.9	8.9	2.2	.8	1.3	1.4	5.4	8.2	5.0	2.2	1.0	2.2	1.7	.7	6.1	21.0	4.0
2005/10	70.3	3.4	1.1	.0	.5	.5	2.4	1.5	1.3	.3	.1	.1	.3	.1	1.6	14.9	1.5
2005/11	58.8	3.2	1.3	.7	.0	.6	3.5	1.9	2.1	.8	.3	1.3	1.5	1.0	4.5	15.6	3.1
2005/冬	73.0	4.8	1.0	.5	.7	.7	1.5	1.0	.6	.8	.1	.3	.4	.4	1.0	12.4	.6
2005/春	40.2	3.3	1.4	.5	.5	1.1	6.1	8.0	5.7	6.5	1.7	3.3	1.7	1.2	3.4	13.3	2.0
2005/夏	8.3	2.7	1.0	.4	.6	.8	11.7	17.6	12.6	10.3	3.8	3.7	3.6	2.0	6.0	11.2	3.8
2005/秋	52.5	5.1	1.5	.5	.6	.8	3.8	3.8	2.8	1.1	.5	1.2	1.1	.6	4.0	17.1	2.8
2005/年	43.3	4.0	1.2	.5	.6	.9	5.8	7.7	5.5	4.7	1.5	2.1	1.7	1.1	3.6	13.5	2.3

表5.2.37 臺中港2006年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2005/12	75.5	4.2	.7	.5	.7	.5	.8	.3	.0	.1	.1	.0	.1	.0	1.1	14.7	.7
2006/01	72.1	1.2	.2	.3	.2	.3	.7	.5	.5	.0	.0	.2	.2	.0	1.6	21.6	.3
2006/02	69.8	2.2	.9	.0	.0	.6	.9	1.2	.7	.3	.1	.3	.0	.4	2.4	19.5	.6
2006/03	56.9	4.7	2.6	.8	1.3	1.5	3.0	.8	2.2	1.2	.8	.4	.5	.7	3.1	17.5	2.2
2006/04	30.9	3.9	1.0	.7	.7	1.8	7.9	9.7	9.7	9.2	3.2	1.7	2.4	2.6	3.1	8.2	3.3
2006/05	33.4	5.4	.9	.7	.7	.4	6.3	9.4	8.5	6.1	2.6	2.3	1.9	1.1	3.6	13.1	3.6
2006/06	4.4	3.2	1.4	.8	1.0	1.4	13.2	21.3	14.6	11.7	3.1	4.4	1.5	1.9	6.1	6.3	3.8
2006/07	7.0	1.5	1.3	.1	.7	1.3	12.1	19.4	13.2	10.6	5.2	6.2	1.9	2.6	6.2	9.3	1.5
2006/08	10.9	4.2	.9	.5	1.1	1.6	12.1	9.1	7.4	7.0	4.7	5.1	4.3	2.8	9.1	12.5	6.6
2006/09	47.2	3.0	1.1	.4	.4	.4	10.6	8.2	4.4	1.6	1.8	2.4	.4	1.0	1.6	14.3	1.3
2006/10	63.8	7.3	1.8	1.0	.1	.1	1.1	.4	.4	.1	.1	.0	.4	.4	2.1	18.5	2.1
2006/11	55.3	8.5	2.4	.6	1.6	2.0	3.4	1.0	1.3	.6	.0	.6	.9	.4	2.6	16.2	2.8
2006/冬	72.6	2.7	.6	.3	.3	.5	.8	.7	.4	.2	.1	.2	.1	.2	1.7	18.3	.6
2006/春	40.5	4.7	1.5	.7	.9	1.2	5.7	6.6	6.8	5.4	2.2	1.5	1.6	1.5	3.3	13.0	3.0
2006/夏	7.5	2.9	1.2	.5	.9	1.4	12.5	16.5	11.7	9.7	4.3	5.3	2.6	2.4	7.2	9.4	3.9
2006/秋	55.4	6.3	1.8	.7	.7	.8	5.0	3.2	2.0	.8	.7	1.0	.6	.6	2.1	16.3	2.1
2006/年	43.1	4.2	1.3	.6	.7	1.0	6.1	6.9	5.4	4.2	1.9	2.0	1.2	1.2	3.6	14.1	2.5

表5.2.38 臺中港2007年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2006/12	74.6	4.0	.8	.3	.1	.4	.4	.1	.3	.1	.1	.1	.1	.3	.5	16.8	.8
2007/01	75.3	2.2	.5	.8	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	19.6	.8
2007/02	55.0	5.1	1.2	1.6	.9	.9	2.5	1.6	3.3	.9	.7	1.8	.9	.7	3.3	16.7	2.8
2007/03	48.2	3.4	1.8	.4	.1	.5	4.1	4.7	4.8	5.7	2.1	1.4	1.0	.7	2.1	16.7	2.5
2007/04	44.7	4.9	1.4	.4	.7	1.0	4.6	4.6	3.2	3.3	1.7	2.9	2.1	2.1	4.0	13.6	4.9
2007/05	14.0	3.6	1.7	.3	.1	2.2	8.2	8.6	8.3	9.7	4.6	4.8	4.2	1.3	5.0	16.0	7.4
2007/06	3.8	2.0	.4	.4	.8	1.8	18.3	20.4	15.3	9.8	5.8	4.4	2.4	2.3	2.5	3.9	5.6
2007/07	4.2	1.9	.9	.0	.1	1.1	13.4	17.6	14.4	13.4	5.8	8.3	5.8	2.6	5.2	3.9	1.3
2007/08	9.8	4.2	.8	.4	.9	1.7	13.7	18.8	13.3	5.0	2.0	5.1	4.7	1.3	4.4	9.8	3.9
2007/09	34.8	5.4	1.3	.6	.8	1.4	12.0	5.4	2.8	3.2	1.5	2.7	1.7	1.0	3.6	17.6	4.2
2007/10	67.0	3.4	.8	.1	.1	.1	1.5	3.9	2.3	1.2	.8	.5	.7	.5	2.7	11.6	2.7
2007/11	85.0	1.8	.3	.3	.0	.4	.4	.1	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.4	9.6	1.3
2007/冬	68.7	3.7	.8	.9	.4	.6	.9	.6	1.1	.3	.3	.6	.3	.3	1.3	17.7	1.4
2007/春	35.4	4.0	1.6	.4	.3	1.2	5.6	6.0	5.5	6.3	2.8	3.1	2.4	1.4	3.7	15.4	4.9
2007/夏	6.0	2.7	.7	.3	.6	1.5	15.1	18.9	14.3	9.4	4.5	6.0	4.3	2.0	4.1	5.9	3.6
2007/秋	62.3	3.5	.8	.3	.3	.6	4.6	3.2	1.8	1.5	.8	1.1	.8	.5	2.3	12.9	2.7
2007/年	42.9	3.5	1.0	.5	.4	1.0	6.6	7.2	5.7	4.4	2.1	2.7	2.0	1.1	2.8	13.0	3.2

表5.2.39 臺中港 歷年測站 W 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
歷年/01	68.4	11.3	1.6	.6	.5	.8	.4	.2	.1	.2	.1	.1	.1	.1	.8	13.9	.6
歷年/02	60.7	8.8	1.1	.7	.7	1.0	2.1	1.5	1.9	1.3	.6	1.0	.7	.9	2.2	13.7	1.2
歷年/03	52.4	9.8	1.9	.8	1.5	1.6	3.0	2.3	2.7	1.8	1.5	1.4	.9	.9	2.4	13.9	1.3
歷年/04	37.2	9.8	1.9	.8	1.1	2.0	5.6	5.7	4.9	4.1	2.4	3.3	2.4	1.9	3.3	11.3	2.4
歷年/05	22.0	10.4	3.0	1.2	.7	1.8	8.4	9.1	7.6	7.0	3.3	5.0	2.6	1.6	3.2	10.1	3.0
歷年/06	11.3	3.7	1.3	.5	.7	1.8	15.3	17.8	12.1	8.7	5.3	6.1	2.9	1.9	3.3	5.2	2.4
歷年/07	7.0	2.9	1.6	.6	.9	1.3	13.4	14.2	11.6	9.6	5.2	6.5	5.7	3.3	5.7	8.6	1.7
歷年/08	9.9	3.3	1.4	.9	1.2	2.0	14.0	12.6	9.9	6.0	3.7	5.1	4.9	3.1	7.0	11.4	3.8
歷年/09	33.6	10.2	3.4	1.2	1.2	1.4	9.1	6.5	4.1	2.0	1.4	2.0	2.0	1.3	3.7	13.6	3.3
歷年/10	62.5	14.4	3.2	.7	.5	.3	1.4	1.5	1.0	.4	.4	.1	.3	.2	1.4	10.3	1.3
歷年/11	54.3	16.8	2.5	1.1	.8	1.0	2.5	1.2	1.2	.4	.2	.5	.8	.6	2.5	11.1	2.6
歷年/12	62.2	18.1	3.3	.6	.7	.7	1.0	.3	.2	.1	.1	.2	.1	.2	.7	10.8	.7
歷年/冬	64.0	12.2	1.9	.6	.6	.8	1.2	.7	.8	.6	.3	.4	.3	.4	1.3	13.0	.8
歷年/春	37.2	10.0	2.3	.9	1.1	1.8	5.7	5.7	5.1	4.3	2.4	3.2	1.9	1.5	3.0	11.8	2.2
歷年/夏	9.5	3.3	1.4	.7	.9	1.7	14.3	15.0	11.2	8.1	4.8	5.9	4.4	2.7	5.2	8.2	2.6
歷年/秋	50.3	13.8	3.1	1.0	.8	.9	4.3	3.1	2.1	.9	.6	.9	1.0	.7	2.5	11.7	2.4
歷年/年	39.7	9.7	2.2	.8	.9	1.3	6.4	6.2	4.9	3.6	2.1	2.7	2.0	1.4	3.0	11.2	2.0

表5.2.40 臺中港1994年測站3風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1993/12																	
1994/01	5.0	18.8	64.2	4.4	1.2	1.9	.7	.4	.1	.0	.4	.1	.7	1.1	.5	.4	.0
1994/02	4.0	19.8	60.7	5.8	.7	.1	1.0	.4	1.8	1.8	.7	.6	.3	.7	.1	1.2	.0
1994/03	6.2	19.8	58.4	3.4	1.1	1.2	.7	.5	2.4	1.8	1.1	.4	.8	.4	.1	1.6	.0
1994/04	7.9	19.0	23.8	5.6	2.5	1.9	.7	2.4	5.6	8.1	6.7	3.9	2.1	4.9	2.5	2.6	.0
1994/05	7.1	11.7	13.1	4.0	4.0	3.2	3.7	2.2	13.4	12.5	8.5	3.5	4.8	3.9	1.4	2.9	.0
1994/06	5.8	6.9	9.2	1.9	1.7	2.5	3.3	3.3	21.4	21.1	14.7	2.8	1.1	.8	1.9	1.4	.0
1994/07																	
1994/08	7.2	9.2	5.6	2.7	2.3	1.7	1.7	4.6	22.3	16.3	9.4	3.1	3.8	3.1	2.5	4.5	.0
1994/09	4.5	20.7	33.9	4.7	2.9	1.4	2.0	5.3	6.6	3.6	2.0	1.6	3.9	2.4	2.7	1.7	.0
1994/10	2.9	23.0	58.3	5.9	1.5	1.8	.0	1.1	2.2	.4	.4	.2	.2	.4	.2	1.1	.2
1994/11	3.8	28.2	47.0	9.8	3.4	2.3	1.1	.6	.4	.4	.1	.1	.0	.7	.6	1.4	.0
1994/冬	4.5	19.3	62.6	5.1	1.0	1.1	.8	.4	.9	.8	.6	.4	.5	.9	.4	.8	.0
1994/春	7.1	17.1	32.7	4.3	2.5	2.1	1.6	1.7	6.9	7.2	5.3	2.6	2.5	3.0	1.3	2.4	.0
1994/夏	6.7	8.4	6.8	2.4	2.1	2.0	2.2	4.2	22.0	17.9	11.2	3.0	2.9	2.3	2.3	3.5	.0
1994/秋	3.8	24.1	44.9	6.9	2.7	1.8	1.2	2.5	3.2	1.6	.9	.7	1.5	1.3	1.3	1.5	.1
1994/年	5.5	18.1	38.5	4.9	2.2	1.8	1.4	2.0	7.0	6.0	4.0	1.6	1.8	1.9	1.3	1.9	.0

表5.2.41 臺中港1995年測站3風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1994/12	5.1	20.4	53.7	3.9	1.8	2.1	.5	.9	2.8	1.2	2.1	1.6	.5	1.1	.9	1.6	.0
1995/01	6.5	19.0	7.5	.0	.0	.1	.4	2.7	2.8	2.7	8.5	17.6	13.3	7.0	7.7	4.3	.0
1995/02	10.1	12.6	3.0	.1	.0	.0	.1	1.3	1.9	.9	6.5	10.9	19.5	12.9	11.6	8.3	.0
1995/03	4.9	15.3	2.1	.0	.7	.0	.7	5.6	3.1	3.8	13.2	20.8	12.2	4.9	8.0	4.9	.0
1995/04	7.0	22.6	20.5	6.1	1.6	1.4	.7	.2	8.0	10.3	8.0	2.9	3.4	2.9	2.0	2.5	.0
1995/05	4.0	15.5	30.6	7.9	4.4	3.2	1.1	1.7	5.6	5.9	5.8	5.5	2.0	3.0	2.0	1.3	.3
1995/06	1.8	12.0	12.4	3.5	1.7	1.5	1.4	2.9	18.5	20.0	16.3	1.3	2.9	2.1	.6	1.3	.0
1995/07	2.1	4.7	1.6	1.2	1.7	4.9	3.8	5.6	28.5	20.8	10.6	8.0	4.7	1.0	.5	.3	.0
1995/08																	
1995/09																	
1995/10	.0	31.4	66.7	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/11	1.8	23.9	57.2	6.0	2.5	.7	1.1	.8	1.4	.8	.6	.6	.4	.7	.7	.8	.0
1995/冬	7.3	17.2	19.2	1.2	.5	.7	.4	1.7	2.5	1.7	6.0	10.7	11.7	7.3	7.0	4.9	.0
1995/春	5.2	18.0	21.9	5.8	2.8	2.0	.9	1.9	6.0	7.1	7.9	7.3	4.3	3.3	3.1	2.4	.1
1995/夏	1.9	8.7	7.6	2.5	1.7	3.0	2.5	4.1	22.9	20.4	13.7	4.2	3.7	1.6	.5	.8	.0
1995/秋	1.3	25.9	59.8	4.9	1.8	.5	.8	.6	1.0	.6	.4	.4	.3	.5	.5	.6	.0
1995/年	4.5	17.0	24.2	3.3	1.6	1.5	1.0	2.1	7.7	7.1	7.3	6.6	6.0	3.8	3.4	2.6	.0

表5.2.42 臺中港1996年測站3風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1995/12	.3	24.1	68.5	4.9	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0
1996/01	3.6	21.9	59.8	7.8	3.6	1.6	.9	.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0
1996/02	2.4	20.8	58.6	2.7	1.1	.7	.1	.6	4.5	2.6	2.3	.6	1.6	.3	.3	.7	.0
1996/03	1.8	25.0	48.8	2.8	1.0	1.2	1.0	1.8	2.6	4.0	1.2	2.0	4.4	1.4	.6	.6	.0
1996/04																	
1996/05																	
1996/06																	
1996/07																	
1996/08																	
1996/09																	
1996/10																	
1996/11																	
1996/冬	2.2	22.2	62.0	5.2	2.3	.9	.4	.3	1.5	.9	.8	.2	.5	.1	.1	.3	.0
1996/春	1.8	25.0	48.8	2.8	1.0	1.2	1.0	1.8	2.6	4.0	1.2	2.0	4.4	1.4	.6	.6	.0
1996/夏																	
1996/秋																	
1996/年	2.1	22.8	59.5	4.7	2.0	.9	.5	.6	1.7	1.5	.9	.5	1.3	.3	.2	.4	.0

表5.2.43 臺中港 歷年測站3風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
歷年/01	5.0	19.9	43.9	4.1	1.6	1.2	.7	1.1	1.0	.9	3.0	5.9	4.7	2.7	2.8	1.6	.0
歷年/02	5.5	17.8	41.0	2.9	.6	.3	.4	.8	2.7	1.8	3.2	4.0	7.1	4.6	4.0	3.4	.0
歷年/03	4.5	20.7	44.7	2.5	1.0	1.0	.8	1.9	2.6	2.9	3.4	4.8	4.1	1.6	1.8	1.9	.0
歷年/04	7.5	20.6	22.3	5.8	2.1	1.7	.7	1.4	6.6	9.1	7.3	3.4	2.7	4.0	2.3	2.6	.0
歷年/05	5.5	13.7	22.5	6.1	4.2	3.2	2.3	1.9	9.3	9.0	7.0	4.6	3.3	3.4	1.7	2.1	.1
歷年/06	3.2	10.3	11.3	3.0	1.7	1.9	2.0	3.1	19.5	20.4	15.8	1.8	2.3	1.7	1.0	1.3	.0
歷年/07	2.1	4.7	1.6	1.2	1.7	4.9	3.8	5.6	28.5	20.8	10.6	8.0	4.7	1.0	.5	.3	.0
歷年/08	7.2	9.2	5.6	2.7	2.3	1.7	1.7	4.6	22.3	16.3	9.4	3.1	3.8	3.1	2.5	4.5	.0
歷年/09	4.5	20.7	33.9	4.7	2.9	1.4	2.0	5.3	6.6	3.6	2.0	1.6	3.9	2.4	2.7	1.7	.0
歷年/10	1.8	26.1	61.4	4.4	1.0	1.1	.0	.7	1.4	.3	.3	.1	.1	.3	.1	.7	.1
歷年/11	2.8	26.0	52.1	7.9	2.9	1.5	1.1	.7	.9	.6	.4	.4	.2	.7	.6	1.1	.0
歷年/12	2.6	22.3	61.4	4.4	1.8	1.1	.2	.4	1.3	.6	1.0	.7	.2	.5	.4	.8	.0
歷年/冬	4.7	19.6	46.6	3.7	1.3	.8	.5	.8	1.7	1.2	2.6	4.1	4.6	2.9	2.7	2.1	.0
歷年/春	5.7	18.4	30.5	4.7	2.4	1.9	1.3	1.8	6.0	6.8	5.8	4.3	3.4	2.9	1.9	2.2	.0
歷年/夏	4.1	8.6	7.2	2.5	1.9	2.5	2.4	4.1	22.5	19.3	12.6	3.7	3.3	1.9	1.4	2.0	.0
歷年/秋	3.0	24.7	50.0	6.2	2.4	1.4	1.1	1.8	2.4	1.3	.7	.6	1.1	1.0	1.0	1.2	.0
歷年/年	4.5	18.5	36.5	4.3	1.9	1.5	1.1	1.8	6.4	5.6	4.7	3.4	3.4	2.4	1.9	1.9	.0

表5.2.44 臺中港1996年測站 B 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1995/12																	
1996/01																	
1996/02																	
1996/03																	
1996/04																	
1996/05																	
1996/06																	
1996/07																	
1996/08																	
1996/09	5.3	45.6	35.9	1.9	1.5	.0	.0	.0	3.4	2.4	1.5	.5	.5	.0	.0	1.5	.0
1996/10	5.4	48.0	37.1	3.3	.8	.1	.0	.4	2.1	1.4	.6	.3	.1	.0	.0	.4	.0
1996/11	2.8	50.9	31.8	2.7	.8	.9	1.1	.6	2.8	1.7	.5	.0	.0	.2	.6	2.5	.0
1996/冬																	
1996/春																	
1996/夏																	
1996/秋	4.3	48.9	34.8	2.9	.9	.4	.4	.4	2.6	1.7	.6	.2	.1	.1	.3	1.4	.0
1996/年	4.3	48.9	34.8	2.9	.9	.4	.4	.4	2.6	1.7	.6	.2	.1	.1	.3	1.4	.0

表5.2.45 臺中港1997年測站 B 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
1996/12	5.3	51.2	39.2	1.8	.6	.0	.3	.6	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.5	.0
1997/01	3.2	54.6	36.1	3.2	.6	.0	.1	.3	.3	.3	.0	.4	.0	.0	.1	.7	.0
1997/02	6.4	56.8	27.4	.5	.3	.3	.3	.3	1.3	1.6	1.1	.2	.0	.0	.8	2.6	.0
1997/03	9.2	31.3	23.4	4.7	1.6	1.6	2.8	1.3	1.9	6.6	6.0	4.1	.3	.6	.3	4.1	.0
1997/04	4.9	47.8	39.3	1.1	.8	.0	.0	.0	.3	2.7	1.1	1.6	.0	.3	.0	.0	.0
1997/05																	
1997/06																	
1997/07																	
1997/08	10.8	10.1	10.8	5.4	.7	.7	1.4	3.4	11.5	17.6	15.5	2.0	.0	.0	.0	10.1	.0
1997/09	2.2	27.2	33.1	2.9	.6	.6	.9	1.3	10.8	9.5	5.7	3.5	.1	.1	.0	1.3	.0
1997/10	2.5	42.9	43.0	5.1	1.9	.3	.1	.7	1.2	.6	.3	.1	.0	.0	.3	1.0	.0
1997/11	5.5	32.1	35.6	6.8	3.0	1.0	1.0	2.8	4.5	3.5	1.0	1.0	.3	.3	.8	1.0	.0
1997/冬	4.9	54.2	34.4	1.9	.5	.1	.3	.4	.6	.7	.4	.2	.0	.0	.3	1.2	.0
1997/春	6.9	40.1	31.9	2.8	1.2	.7	1.3	.6	1.0	4.6	3.4	2.8	.1	.4	.1	1.9	.0
1997/夏	10.8	10.1	10.8	5.4	.7	.7	1.4	3.4	11.5	17.6	15.5	2.0	.0	.0	.0	10.1	.0
1997/秋	3.0	34.6	37.6	4.6	1.7	.6	.6	1.4	5.6	4.6	2.5	1.6	.1	.1	.3	1.1	.0
1997/年	4.7	43.0	34.6	3.2	1.1	.4	.6	.9	2.9	3.3	2.1	1.2	.1	.1	.3	1.6	.0

表5.2.46 臺中港2002年測站 B 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2001/12																	
2002/01																	
2002/02																	
2002/03																	
2002/04																	
2002/05																	
2002/06																	
2002/07																	
2002/08																	
2002/09																	
2002/10	4.1	69.8	11.9	1.5	.3	.9	.3	1.2	1.5	1.7	2.6	1.7	.6	.6	.3	1.2	.0
2002/11	2.1	71.7	8.8	3.6	1.4	.6	.6	1.5	2.9	.6	1.0	1.1	.3	.0	.6	2.9	.6
2002/冬																	
2002/春																	
2002/夏																	
2002/秋	2.7	71.1	9.8	2.9	1.0	.7	.5	1.4	2.4	.9	1.5	1.3	.4	.2	.5	2.3	.4
2002/年	2.7	71.1	9.8	2.9	1.0	.7	.5	1.4	2.4	.9	1.5	1.3	.4	.2	.5	2.3	.4

表5.2.47 臺中港2003年測站 B 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
2002/12	3.0	65.7	11.6	3.9	1.1	.9	2.4	1.7	1.5	.9	.8	1.1	.4	1.1	1.2	2.6	.1
2003/01	2.6	84.6	4.9	1.2	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	1.4	4.1
2003/02	.5	27.5	43.4	4.4	1.6	.9	.2	.7	4.7	4.7	2.3	3.7	.9	.2	1.2	2.3	.7
2003/03	1.7	20.6	53.2	3.9	.7	.9	.3	1.2	1.5	5.0	3.4	2.4	1.5	.8	.5	1.5	.9
2003/04	1.1	24.0	27.6	5.3	2.6	.3	.8	.7	2.5	9.7	8.3	8.9	3.6	1.0	1.0	1.5	1.0
2003/05	1.7	26.6	26.3	3.4	1.3	.7	1.1	1.2	4.3	9.8	7.5	8.7	1.9	1.1	1.1	2.2	1.1
2003/06	5.3	24.5	13.2	4.1	.4	.4	.6	.7	9.4	18.9	9.9	5.3	.8	.0	.3	.7	5.5
2003/07	11.6	44.7	1.6	1.1	1.1	.1	.9	.3	2.8	9.6	6.3	13.1	1.5	.9	.8	1.9	1.6
2003/08	7.5	5.9	4.8	3.0	2.3	1.3	1.6	3.2	10.2	15.2	10.1	13.2	7.3	4.0	2.8	6.2	1.3
2003/09	6.3	17.5	27.5	7.9	1.5	.1	.1	.1	2.9	3.6	1.9	2.9	3.5	3.9	3.2	3.2	13.8
2003/10	.3	16.5	47.3	5.1	1.1	.6	.0	.0	2.9	2.1	1.7	1.0	1.7	.4	.3	.8	18.4
2003/11																	
2003/冬	2.2	59.2	19.1	3.4	1.1	.8	1.3	1.1	2.0	1.8	1.1	1.6	.6	.6	.9	2.2	1.2
2003/春	1.5	23.7	35.8	4.2	1.5	.6	.7	1.0	2.8	8.2	6.4	6.7	2.3	1.0	.9	1.7	1.0
2003/夏	8.2	25.0	6.5	2.7	1.3	.6	1.0	1.4	7.5	14.5	8.8	10.6	3.2	1.7	1.3	3.0	2.8
2003/秋	3.3	17.0	37.4	6.5	1.3	.3	.1	.1	2.9	2.8	1.8	1.9	2.6	2.1	1.7	2.0	16.1
2003/年	4.0	30.1	23.9	4.0	1.3	.6	.8	1.0	4.0	7.7	5.1	5.9	2.3	1.3	1.2	2.3	4.5

表5.2.48 臺中港 歷年測站 B 風向分佈百分比 (%) 統計表

風向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	靜風 (%)
歷年/**01**	3.0	64.4	25.9	2.6	.5	.1	.1	.2	.2	.2	.0	.3	.2	.0	.1	.9	1.3
歷年/**02**	3.9	44.8	33.9	2.1	.9	.6	.3	.5	2.7	2.9	1.6	1.6	.4	.1	1.0	2.5	.3
歷年/**03**	4.0	23.8	44.3	4.2	.9	1.1	1.0	1.2	1.6	5.5	4.2	2.9	1.1	.8	.5	2.3	.7
歷年/**04**	2.4	32.0	31.5	3.9	2.0	.2	.6	.5	1.8	7.4	5.9	6.5	2.4	.7	.6	1.0	.6
歷年/**05**	1.7	26.6	26.3	3.4	1.3	.7	1.1	1.2	4.3	9.8	7.5	8.7	1.9	1.1	1.1	2.2	1.1
歷年/**06**	5.3	24.5	13.2	4.1	.4	.4	.6	.7	9.4	18.9	9.9	5.3	.8	.0	.3	.7	5.5
歷年/**07**	11.6	44.7	1.6	1.1	1.1	.1	.9	.3	2.8	9.6	6.3	13.1	1.5	.9	.8	1.9	1.6
歷年/**08**	8.1	6.6	5.8	3.4	2.0	1.2	1.6	3.3	10.4	15.6	11.0	11.3	6.1	3.4	2.4	6.8	1.1
歷年/**09**	4.4	25.2	31.0	5.0	1.1	.3	.4	.6	6.3	6.0	3.5	2.9	1.7	1.8	1.4	2.2	6.2
歷年/**10**	2.9	40.4	38.3	4.1	1.2	.4	.1	.5	2.0	1.4	1.1	.6	.6	.2	.2	.8	5.3
歷年/**11**	3.1	55.1	23.2	4.0	1.5	.8	.9	1.5	3.2	1.7	.8	.7	.2	.1	.6	2.3	.2
歷年/**12**	4.1	58.9	24.5	2.9	.9	.5	1.4	1.2	.9	.6	.5	.6	.2	.6	.6	1.6	.1
歷年/冬	3.7	56.3	27.8	2.6	.7	.4	.7	.7	1.2	1.1	.7	.8	.3	.3	.6	1.7	.5
歷年/春	2.8	27.6	34.9	3.8	1.5	.7	.9	.9	2.4	7.3	5.7	5.7	1.8	.8	.7	1.8	.8
歷年/夏	8.3	24.1	6.7	2.9	1.2	.6	1.1	1.5	7.7	14.7	9.2	10.1	3.0	1.6	1.2	3.4	2.6
歷年/秋	3.4	40.7	31.8	4.3	1.3	.5	.4	.8	3.6	2.7	1.6	1.3	.8	.6	.7	1.6	4.0
歷年/年	4.1	39.2	27.4	3.6	1.2	.5	.7	.9	3.4	5.2	3.4	3.4	1.2	.7	.7	2.0	2.3

5.3　臺中港逐時之平均風速及最大風速統計表

表5.3.1 臺中港2001年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2000/12																								
2001/01																								
2001/02																								
2001/03																								
2001/04																								
2001/05																								
2001/06																								
2001/07	2.6	2.4	2.2	2.1	2.3	2.1	2.3	2.5	2.9	3.5	3.8	4.5	4.8	5.1	4.9	4.9	4.5	4.0	3.4	3.1	2.4	2.5	2.3	2.6
2001/08	1.8	1.7	1.6	1.8	1.8	1.7	1.8	1.6	2.0	2.6	3.5	4.0	4.6	4.7	5.3	5.6	5.5	5.1	4.5	3.7	3.0	2.7	2.2	2.0
2001/09	5.3	4.5	5.0	5.1	5.3	5.3	5.4	4.9	5.3	6.5	7.2	7.5	8.2	8.1	8.3	8.4	8.3	7.6	7.4	7.2	6.7	6.2	6.0	5.8
2001/10	4.8	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.9	6.4	7.6	8.2	9.1	9.5	9.7	10.1	10.0	9.9	9.2	7.8	6.8	6.3	5.6	4.8
2001/11	6.1	5.8	6.2	5.9	6.1	6.0	5.9	6.0	6.4	7.5	8.5	9.1	10.0	10.1	10.4	10.6	10.7	10.1	9.6	8.8	7.8	7.7	7.0	6.5
2001/冬																								
2001/春																								
2001/夏	2.2	2.0	1.8	1.9	2.0	1.9	2.0	1.9	2.3	2.9	3.6	4.2	4.7	4.9	5.2	5.3	5.1	4.6	4.0	3.4	2.8	2.6	2.3	2.2
2001/秋	5.4	5.0	5.2	5.1	5.2	5.3	5.2	5.1	5.5	6.8	7.8	8.3	9.1	9.2	9.5	9.7	9.7	9.2	8.7	7.9	7.1	6.7	6.2	5.7
2001/年	4.2	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	4.1	3.9	4.4	5.4	6.2	6.8	7.5	7.7	7.9	8.1	8.0	7.5	7.0	6.3	5.5	5.2	4.8	4.4

單位: m/s

表5.3.2 臺中港2002年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2001/12	6.0	6.0	5.8	5.7	5.6	5.8	5.6	5.8	5.6	6.8	7.8	8.3	8.8	9.1	9.2	9.5	9.3	9.0	8.3	7.5	6.9	6.6	6.3	6.1
2002/01	4.9	4.9	4.7	4.9	5.0	4.8	4.9	4.9	5.1	5.6	6.3	7.3	7.5	7.6	7.8	8.1	8.0	7.7	6.9	6.5	5.6	5.3	5.4	5.3
2002/02	5.2	5.1	5.0	4.9	5.2	5.2	4.8	5.1	4.9	5.7	6.3	6.9	7.6	7.9	8.3	8.4	8.3	7.9	7.2	6.7	6.0	5.8	5.7	5.4
2002/03	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	4.3	4.1	4.5	5.3	5.5	5.9	6.3	6.1	5.9	6.0	5.4	5.2	4.4	4.2	3.9	3.9	4.0
2002/04	3.7	3.5	3.4	3.2	3.2	3.1	3.3	3.0	3.5	4.2	4.6	5.3	5.9	6.1	6.1	6.0	5.8	5.3	4.8	4.4	4.1	4.3	4.2	3.8
2002/05	2.5	2.5	2.5	2.4	2.6	2.5	2.3	2.4	2.9	3.5	4.1	4.5	4.5	5.0	5.2	5.1	5.0	4.8	4.6	3.8	3.3	3.0	2.9	2.8
2002/06	2.5	2.4	2.5	2.4	2.3	2.5	2.5	2.7	2.8	3.4	4.0	4.6	5.2	5.2	5.5	5.5	5.2	4.8	4.3	3.6	3.2	2.8	2.6	2.5
2002/07	2.9	2.8	2.7	2.6	2.5	2.5	2.6	2.7	3.1	3.7	4.0	4.0	4.3	4.5	4.9	4.6	4.4	4.1	3.8	3.4	3.2	3.1	2.9	3.0
2002/08	2.2	2.1	2.3	2.3	2.1	2.2	2.0	2.2	2.2	2.5	3.1	3.5	3.7	3.8	4.0	4.0	3.9	4.0	3.3	2.8	2.4	2.5	2.3	2.0
2002/09	3.2	3.0	2.9	3.0	2.9	2.9	3.0	2.7	3.3	4.3	4.8	5.5	6.2	6.5	6.8	6.9	6.8	6.6	6.3	5.6	4.8	4.0	3.9	3.4
2002/10	4.7	4.4	4.3	3.9	3.9	3.7	3.6	3.9	4.2	4.9	5.8	6.4	6.9	7.2	7.5	7.9	7.8	7.7	7.2	6.3	5.7	5.2	5.1	4.7
2002/11	10.3	10.8	10.3	10.7	11.2	10.8	11.1	11.4	11.3	11.1	11.7	11.8	12.1	12.6	12.7	12.6	12.7	12.4	12.5	12.1	11.8	11.1	10.6	10.2
2002/冬	5.4	5.3	5.2	5.2	5.3	5.3	5.1	5.3	5.3	6.0	6.8	7.5	8.0	8.2	8.4	8.7	8.5	8.2	7.5	6.9	6.2	5.9	5.8	5.6
2002/春	3.3	3.2	3.2	3.1	3.2	3.1	3.1	3.2	3.5	4.1	4.7	5.1	5.4	5.8	5.8	5.7	5.6	5.2	4.9	4.2	3.9	3.7	3.6	3.5
2002/夏	2.5	2.4	2.5	2.4	2.3	2.4	2.4	2.5	2.7	3.2	3.7	4.0	4.4	4.5	4.8	4.7	4.5	4.3	3.8	3.3	3.0	2.8	2.6	2.5
2002/秋	6.1	6.1	5.8	5.8	5.9	5.8	5.9	6.0	6.3	6.8	7.4	7.9	8.4	8.8	9.0	9.1	9.1	8.9	8.6	8.0	7.4	6.8	6.6	6.1
2002/年	4.3	4.3	4.2	4.1	4.2	4.1	4.1	4.2	4.4	5.0	5.6	6.1	6.5	6.8	7.0	7.0	6.9	6.6	6.2	5.6	5.1	4.8	4.6	4.4

單位: m/s

表5.3.3 臺中港2003年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2002/12	10.3	10.5	10.0	10.2	10.5	10.4	10.5	10.0	9.8	10.1	9.9	10.3	10.4	11.0	11.5	11.7	12.5	12.6	12.3	11.6	12.0	11.8	11.2	10.5
2003/01	5.3	5.1	5.1	5.5	5.6	5.8	5.8	5.7	5.7	5.9	6.2	7.1	7.8	8.4	8.9	9.1	9.3	8.7	8.0	7.1	6.3	6.0	5.3	5.0
2003/02	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.2	5.3	5.0	4.7	5.2	5.6	6.2	6.9	7.8	7.6	7.5	7.3	6.8	6.4	5.7	5.3	4.9	5.2	5.3
2003/03	4.8	4.8	5.4	5.1	5.1	5.0	4.8	4.8	4.9	5.3	5.6	6.3	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.5	6.5	5.8	5.6	5.2	5.2	4.9
2003/04	3.2	3.2	2.9	3.0	3.0	3.1	3.1	2.9	3.4	3.9	4.5	5.4	5.6	5.8	5.5	6.0	5.6	5.4	4.7	4.4	4.3	3.8	3.6	3.3
2003/05	3.1	3.1	2.9	2.9	2.7	2.8	2.7	3.0	3.9	4.4	5.0	5.5	6.1	6.4	6.5	6.3	6.0	5.8	5.4	5.0	4.2	3.5	3.2	3.0
2003/06	3.2	3.0	3.0	2.8	2.9	3.0	2.9	3.2	3.7	4.2	4.8	5.5	5.7	5.9	5.9	5.9	5.7	5.4	5.1	4.6	4.0	3.6	3.5	3.4
2003/07	2.6	2.3	2.4	2.5	2.3	2.2	2.3	2.2	2.8	3.5	4.1	4.3	4.5	4.6	4.6	4.3	4.3	3.8	3.1	2.8	2.5	2.3	2.4	2.6
2003/08	2.1	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6	1.9	2.3	2.7	3.3	3.6	3.7	3.8	3.7	3.3	3.0	2.7	2.3	2.3	2.3	2.1	1.8
2003/09	2.5	2.3	2.3	2.4	2.2	2.3	2.2	2.3	2.9	3.9	4.8	5.6	5.9	6.5	6.6	6.3	6.2	6.0	5.3	4.9	3.9	3.7	2.9	2.7
2003/10	4.1	3.9	3.8	3.8	4.0	4.1	4.3	4.4	4.8	5.6	6.7	7.3	8.2	8.8	9.2	9.4	9.3	8.7	7.7	6.3	5.9	5.3	4.9	4.4
2003/11	6.2	5.9	6.0	5.9	6.2	6.3	6.4	6.3	6.9	7.9	8.4	9.2	9.5	9.8	10.1	9.8	9.5	9.3	8.7	8.1	7.6	7.3	6.7	6.5
2003/冬	6.9	7.0	6.8	7.0	7.1	7.2	7.3	7.0	6.8	7.1	7.3	7.9	8.4	9.1	9.4	9.5	9.8	9.5	9.0	8.2	7.9	7.6	7.3	7.0
2003/春	3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	4.0	4.6	5.0	5.7	6.2	6.4	6.3	6.3	6.1	5.9	5.5	5.1	4.7	4.2	4.0	3.8
2003/夏	2.6	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.3	2.8	3.3	3.9	4.3	4.6	4.7	4.7	4.6	4.4	4.0	3.6	3.2	2.9	2.7	2.6	2.6
2003/秋	4.2	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.8	5.7	6.5	7.4	7.9	8.3	8.6	8.5	8.3	8.0	7.2	6.4	5.8	5.4	4.8	4.5
2003/年	4.4	4.3	4.2	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.6	5.2	5.7	6.3	6.7	7.1	7.2	7.2	7.1	6.8	6.3	5.7	5.3	5.0	4.7	4.4

單位: m/s

表5.3.4 臺中港2004年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2003/12	6.0	6.0	6.1	6.2	6.1	5.9	5.9	5.9	6.2	6.9	8.0	8.8	9.5	10.0	10.1	10.2	10.5	9.9	9.2	8.5	7.7	7.1	6.6	6.2
2004/01	5.8	5.7	5.6	5.4	5.2	5.4	5.6	5.4	5.5	6.2	7.0	7.7	8.4	8.6	9.1	9.0	9.0	8.6	7.9	6.9	7.0	6.9	6.2	5.8
2004/02	4.8	4.7	4.7	4.9	4.9	4.8	5.4	5.5	5.2	5.4	6.5	6.8	7.0	7.2	6.8	6.4	6.6	6.8	6.1	5.8	5.4	5.2	4.8	4.9
2004/03	6.0	5.7	5.7	5.5	5.6	5.5	5.6	5.8	5.9	6.5	6.7	7.8	8.0	8.3	8.3	8.6	8.1	7.9	7.2	6.6	6.5	5.9	5.8	5.7
2004/04	3.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.7	3.5	3.4	3.6	4.2	5.0	5.3	5.4	5.6	5.5	5.8	5.6	5.4	4.8	4.4	3.7	3.6	3.5	3.5
2004/05	2.8	2.6	2.4	2.3	2.4	2.3	2.2	2.4	3.2	3.6	4.2	4.7	5.2	5.3	5.2	5.4	5.3	4.9	4.2	3.5	3.1	2.9	2.9	2.8
2004/06	3.2	3.1	3.0	2.9	2.9	3.2	3.0	3.4	4.1	4.9	5.5	6.0	6.3	6.7	7.0	6.9	6.9	6.6	6.1	5.6	4.6	4.2	3.3	3.2
2004/07	2.6	2.9	2.5	2.7	2.6	2.4	2.5	2.5	2.9	3.6	3.7	4.0	4.3	4.3	4.4	4.1	3.9	3.7	3.3	2.9	2.8	2.5	2.7	2.7
2004/08	2.7	2.8	2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.7	2.9	3.3	3.6	3.9	4.7	5.0	5.0	5.3	5.1	4.7	4.4	4.0	3.7	3.2	3.1	3.0
2004/09	2.9	2.9	2.8	2.9	3.0	3.1	2.8	3.0	3.2	4.0	4.6	4.8	5.0	5.1	4.9	5.3	5.4	5.3	5.0	4.2	3.7	3.5	3.4	3.1
2004/10	6.0	6.0	5.5	5.4	5.5	5.5	5.4	5.9	6.7	8.6	9.6	10.2	10.4	10.9	11.5	11.3	11.4	11.2	10.4	9.0	8.0	7.5	7.0	6.6
2004/11	3.9	3.9	3.7	3.5	3.6	3.7	3.6	3.6	3.7	4.7	5.5	5.9	6.9	7.6	8.1	8.3	8.2	7.9	6.6	5.9	5.3	4.5	4.4	3.8
2004/冬	5.6	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	5.6	5.7	6.3	7.3	7.9	8.5	8.8	8.9	8.8	9.0	8.7	7.9	7.2	6.9	6.6	6.0	5.8
2004/春	4.1	4.0	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	4.2	4.8	5.3	5.9	6.2	6.4	6.4	6.6	6.3	6.1	5.4	4.8	4.4	4.2	4.1	4.0
2004/夏	2.8	2.9	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9	3.3	3.9	4.3	4.6	5.1	5.3	5.5	5.4	5.3	5.0	4.6	4.1	3.7	3.3	3.0	2.9
2004/秋	4.3	4.3	4.0	4.0	4.0	4.1	4.0	4.2	4.5	5.8	6.6	7.0	7.5	7.9	8.2	8.3	8.4	8.2	7.4	6.4	5.7	5.2	5.0	4.5
2004/年	4.2	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.1	4.4	5.1	5.8	6.3	6.8	7.1	7.2	7.2	7.2	6.9	6.3	5.6	5.1	4.7	4.5	4.3

單位: m/s

表5.3.5 臺中港2005年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2004/12	4.7	4.4	4.3	4.2	4.1	4.4	4.5	4.8	5.0	5.9	6.6	7.3	8.1	8.9	9.1	8.9	9.1	8.5	7.9	7.1	6.8	6.4	5.8	4.8
2005/01	6.1	6.5	6.8	6.7	6.9	6.9	6.4	6.4	6.5	7.1	7.8	8.3	8.8	8.8	9.2	9.2	9.0	8.5	8.0	7.5	7.1	6.8	6.6	6.4
2005/02	5.3	5.4	5.8	5.5	4.8	4.8	5.3	6.1	5.5	7.1	6.9	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.8	7.1	6.8	7.1	6.2	6.2
2005/03	4.9	4.9	5.0	5.0	5.0	5.0	5.2	5.5	5.1	5.6	5.9	6.4	7.2	7.2	7.5	7.5	7.3	7.3	6.9	6.2	5.8	5.5	5.2	5.1
2005/04	3.3	2.8	2.6	3.0	2.9	2.9	3.0	3.0	3.5	3.9	4.4	4.8	5.2	5.5	5.5	5.5	5.5	5.1	4.6	4.4	3.4	3.2	3.2	3.4
2005/05	2.9	2.8	2.7	2.8	2.7	2.5	2.5	2.7	2.9	3.1	3.6	4.1	4.8	5.1	5.0	5.3	5.0	4.7	4.1	3.9	3.8	3.3	3.0	2.8
2005/06	2.5	2.6	2.8	2.7	2.5	2.7	2.6	2.7	3.3	3.5	3.8	4.1	4.3	4.5	4.5	4.4	4.4	4.1	4.0	3.5	3.0	2.8	2.7	2.6
2005/07	2.8	2.9	3.0	3.0	2.9	2.8	2.9	3.2	3.8	4.3	4.8	4.8	4.9	5.0	4.9	4.8	4.6	4.2	3.7	3.1	2.9	2.6	2.7	2.7
2005/08	2.6	2.6	2.5	2.4	2.6	2.7	2.7	2.6	2.9	3.0	3.6	4.0	4.4	4.5	4.7	4.5	4.2	3.9	3.5	3.4	3.4	3.1	3.2	3.2
2005/09	3.0	3.0	2.9	2.7	2.4	2.1	2.0	1.9	2.4	3.0	4.1	4.9	5.1	5.4	5.9	5.9	5.6	5.5	4.8	4.6	3.4	2.8	2.4	2.4
2005/10	5.2	5.0	4.8	4.9	4.7	5.3	5.6	5.8	6.1	7.0	7.8	8.6	9.1	9.5	10.0	10.1	10.4	10.3	9.3	8.2	7.5	6.5	6.2	5.6
2005/11	5.0	4.8	4.7	4.6	4.6	4.8	4.7	4.7	5.2	5.8	6.3	7.1	7.6	7.7	7.8	8.1	7.8	7.4	6.5	5.9	5.2	5.1	5.0	4.9
2005/冬	5.3	5.4	5.5	5.4	5.3	5.5	5.4	5.6	5.7	6.6	7.1	7.7	8.2	8.5	8.7	8.6	8.7	8.2	7.9	7.3	6.9	6.7	6.2	5.7
2005/春	3.7	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	3.5	3.7	3.8	4.2	4.6	5.1	5.7	5.9	6.0	6.1	5.9	5.7	5.2	4.8	4.3	4.0	3.8	3.7
2005/夏	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.9	3.3	3.6	4.1	4.3	4.5	4.7	4.7	4.6	4.4	4.1	3.7	3.4	3.1	2.8	2.9	2.8
2005/秋	4.4	4.3	4.1	4.1	3.9	4.0	4.1	4.1	4.6	5.3	6.1	6.9	7.3	7.5	7.9	8.1	8.0	7.7	6.9	6.2	5.4	4.8	4.6	4.3
2005/年	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.0	4.3	4.8	5.4	5.9	6.4	6.6	6.8	6.8	6.7	6.4	5.9	5.3	4.8	4.5	4.3	4.1

單位: m/s

表5.3.6 臺中港2006年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	6.8	7.1	7.2	7.1	7.0	7.4	7.2	7.1	7.4	8.2	9.0	9.7	10.5	10.5	10.5	11.0	10.7	10.4	9.4	9.1	8.3	8.0	7.2	7.0
2006/01	5.6	5.9	6.1	5.9	6.0	5.9	6.2	6.3	6.2	6.7	6.8	7.7	8.0	8.4	8.6	8.6	8.4	8.5	8.1	7.1	6.5	6.6	5.9	6.2
2006/02	7.0	6.3	5.8	6.4	7.0	6.8	7.6	7.5	7.9	8.3	8.8	8.9	9.3	9.6	10.2	10.9	10.8	10.9	10.4	9.9	9.5	8.9	7.8	7.7
2006/03	5.1	4.6	4.4	4.4	4.0	3.7	4.0	4.0	4.5	5.1	6.1	6.5	6.7	7.2	7.6	7.4	6.9	6.8	6.3	5.7	5.4	5.1	4.6	4.6
2006/04	3.1	3.0	2.7	2.9	2.6	3.0	3.4	3.4	3.8	3.7	4.1	4.3	4.6	4.7	4.8	5.0	4.8	4.2	3.5	2.9	3.1	2.8	2.7	3.0
2006/05	3.3	3.5	3.4	3.3	3.4	3.3	3.2	3.6	3.7	4.4	4.9	4.9	5.6	5.6	5.9	6.0	6.0	5.6	5.1	4.6	4.3	4.1	3.8	3.5
2006/06	2.9	3.5	3.7	4.3	2.9	2.7	3.2	3.5	2.5	3.7	3.5	4.6	4.5	4.5	4.6	4.3	4.6	3.6	4.0	3.8	3.3	3.9	3.4	3.1
2006/07	4.0	3.6	3.8	3.6	3.2	3.3	3.5	3.3	3.8	4.6	5.2	5.2	5.6	5.5	5.9	6.1	5.9	5.5	4.6	4.3	4.2	3.6	3.9	3.9
2006/08	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.6	1.5	1.9	2.5	3.3	3.7	3.9	4.1	4.4	4.4	4.3	4.2	3.7	3.4	2.7	2.2	1.8	1.9
2006/09	3.5	3.3	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.9	5.0	5.7	6.2	6.7	6.9	7.0	7.4	7.6	7.1	6.9	6.6	5.5	5.1	4.5	4.0
2006/10	3.6	3.8	3.7	3.4	3.5	3.5	3.3	3.7	4.6	6.0	7.1	7.6	8.5	9.0	9.3	9.3	9.7	9.3	8.9	7.5	6.2	5.7	4.9	4.2
2006/11	3.9	3.8	3.5	4.2	4.0	3.9	4.2	4.1	4.1	4.6	5.6	5.8	6.2	6.8	6.9	7.0	7.2	6.4	5.7	4.9	4.4	4.2	3.9	3.8
2006/冬	6.4	6.5	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9	7.1	7.7	8.3	8.8	9.3	9.5	9.8	10.1	9.9	9.9	9.3	8.7	8.1	7.8	6.9	6.9
2006/春	3.9	3.8	3.7	3.7	3.5	3.4	3.5	3.7	4.0	4.6	5.2	5.4	5.9	6.1	6.4	6.4	6.1	5.8	5.3	4.7	4.5	4.2	3.9	3.8
2006/夏	2.7	2.6	2.7	2.7	2.4	2.4	2.4	2.3	2.6	3.4	4.0	4.3	4.6	4.7	5.0	5.0	4.9	4.6	4.1	3.8	3.3	2.8	2.7	2.7
2006/秋	3.7	3.6	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	4.2	5.2	6.1	6.5	7.1	7.6	7.8	7.9	8.2	7.6	7.2	6.3	5.4	5.0	4.4	4.0
2006/年	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.6	5.4	6.1	6.5	6.9	7.2	7.4	7.6	7.5	7.2	6.6	6.1	5.5	5.1	4.6	4.5

單位: m/s

表5.3.7 臺中港2007年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2006/12	6.5	6.1	6.2	6.5	6.6	6.4	6.0	6.1	6.4	7.6	8.2	8.5	8.9	9.4	10.0	9.9	10.4	9.8	9.2	8.1	7.8	7.4	7.0	6.3
2007/01	7.9	7.1	7.0	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.1	7.7	8.6	9.1	9.4	9.9	9.9	10.2	10.1	10.2	10.0	9.6	8.9	8.5	8.2	8.1
2007/02	4.5	3.7	3.9	4.0	3.8	4.1	3.6	4.1	4.2	4.7	5.1	5.7	6.1	6.4	7.0	7.1	7.1	6.7	5.9	5.2	4.6	4.4	4.1	4.4
2007/03	3.9	4.1	4.3	4.6	4.5	4.5	4.7	4.8	5.0	5.1	5.7	5.8	6.1	6.4	6.1	6.4	6.4	6.4	6.0	5.8	5.0	4.7	4.7	4.3
2007/04	3.9	4.4	3.9	3.6	3.6	3.7	4.0	3.9	3.7	4.3	4.6	4.8	5.1	5.1	5.5	5.5	5.3	5.2	4.8	4.7	4.5	3.8	4.0	3.8
2007/05	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	2.1	2.1	2.4	2.8	3.4	3.7	4.0	4.4	4.5	4.4	4.2	4.0	3.7	3.2	2.8	2.3	2.4	2.1	2.0
2007/06	2.1	2.3	2.3	2.4	2.3	2.3	2.3	2.5	2.5	2.8	3.3	3.4	3.6	3.9	4.0	3.9	3.7	3.5	3.0	2.7	2.6	2.4	2.3	2.2
2007/07	2.4	2.4	2.2	2.2	2.3	2.4	2.2	2.3	2.7	3.2	3.7	4.2	4.3	4.5	4.4	4.4	3.9	3.4	3.2	2.9	2.9	2.6	2.4	2.2
2007/08	2.4	2.4	2.8	2.7	2.6	2.7	2.8	2.8	3.1	3.1	3.3	3.3	3.8	3.6	3.9	3.8	3.5	3.0	3.4	2.9	2.6	2.3	2.6	2.7
2007/09	3.0	2.9	2.7	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	3.4	4.1	4.4	5.0	5.6	6.1	6.4	6.5	6.3	6.0	5.7	4.7	4.1	3.8	3.5	3.3
2007/10	5.3	5.5	5.4	5.0	5.1	5.5	5.7	5.9	6.5	7.3	7.9	8.7	9.3	9.5	10.2	10.5	10.2	9.6	8.8	7.5	7.2	7.2	6.4	5.9
2007/11	8.5	8.2	8.1	8.0	7.9	8.2	8.3	8.8	9.0	9.3	10.3	10.9	11.6	12.3	12.4	12.5	12.6	11.8	11.2	10.9	10.1	9.6	8.9	8.8
2007/冬	6.3	5.7	5.8	6.0	6.0	6.0	5.7	6.0	5.9	6.7	7.4	7.9	8.2	8.6	9.0	9.1	9.2	9.0	8.4	7.7	7.2	6.8	6.5	6.3
2007/春	3.2	3.4	3.3	3.3	3.3	3.4	3.6	3.7	3.8	4.2	4.7	4.9	5.2	5.3	5.3	5.4	5.2	5.1	4.7	4.4	3.9	3.6	3.6	3.4
2007/夏	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.4	2.5	2.7	3.0	3.4	3.7	3.9	4.0	4.1	4.0	3.7	3.3	3.2	2.8	2.7	2.4	2.5	2.4
2007/秋	5.6	5.5	5.4	5.2	5.2	5.5	5.6	5.8	6.3	6.9	7.6	8.2	8.8	9.3	9.7	9.8	9.7	9.1	8.6	7.7	7.1	6.9	6.3	6.0
2007/年	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3	4.5	4.7	5.2	5.7	6.1	6.5	6.8	7.0	7.1	7.0	6.6	6.2	5.7	5.2	4.9	4.7	4.5

單位: m/s

表5.3.8 臺中港 歷年測站7逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5	7.1	7.9	8.3	8.6	8.9	9.0	9.0	8.7	8.1	7.5	6.9	6.7	6.3	6.1
歷年/02	5.2	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.3	5.2	5.9	6.4	6.9	7.3	7.7	7.9	7.9	7.9	7.7	7.2	6.6	6.1	5.9	5.5	5.5
歷年/03	4.8	4.6	4.8	4.7	4.7	4.6	4.7	4.9	4.9	5.4	5.9	6.4	6.8	7.0	7.0	7.1	6.9	6.7	6.3	5.7	5.4	5.0	4.9	4.8
歷年/04	3.5	3.4	3.2	3.2	3.2	3.3	3.4	3.2	3.6	4.1	4.6	5.1	5.4	5.6	5.6	5.7	5.5	5.2	4.6	4.3	3.9	3.7	3.6	3.5
歷年/05	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.7	3.2	3.7	4.2	4.6	5.1	5.3	5.4	5.4	5.2	4.9	4.4	3.9	3.5	3.2	3.0	2.8
歷年/06	2.7	2.7	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	2.9	3.3	3.7	4.2	4.7	5.0	5.2	5.4	5.3	5.2	4.8	4.5	4.0	3.5	3.2	2.9	2.8
歷年/07	2.8	2.7	2.6	2.6	2.6	2.5	2.6	2.7	3.1	3.7	4.1	4.4	4.6	4.7	4.8	4.7	4.4	4.0	3.6	3.2	3.0	2.7	2.7	2.8
歷年/08	2.3	2.2	2.2	2.3	2.2	2.3	2.2	2.2	2.4	2.8	3.3	3.7	4.1	4.2	4.4	4.5	4.2	4.0	3.6	3.2	2.9	2.6	2.5	2.4
歷年/09	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	3.5	4.4	5.1	5.6	6.1	6.4	6.6	6.7	6.6	6.3	5.9	5.4	4.6	4.2	3.8	3.5
歷年/10	4.8	4.7	4.6	4.4	4.4	4.6	4.6	4.8	5.4	6.5	7.5	8.1	8.8	9.2	9.6	9.8	9.8	9.5	8.8	7.5	6.8	6.2	5.7	5.2
歷年/11	6.3	6.2	6.1	6.1	6.2	6.2	6.3	6.4	6.6	7.3	8.0	8.5	9.1	9.6	9.8	9.8	9.8	9.3	8.7	8.1	7.4	7.1	6.7	6.4
歷年/12	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.6	6.7	7.6	8.2	8.8	9.4	9.8	10.1	10.2	10.4	10.1	9.4	8.7	8.2	7.9	7.3	6.8
歷年/冬	6.0	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.1	6.7	7.3	7.9	8.4	8.8	9.0	9.1	9.2	8.9	8.3	7.7	7.2	6.9	6.5	6.2
歷年/春	3.6	3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.9	4.4	4.9	5.4	5.8	6.0	6.0	6.1	5.9	5.6	5.1	4.7	4.3	4.0	3.8	3.7
歷年/夏	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.9	3.4	3.8	4.2	4.5	4.7	4.8	4.8	4.6	4.2	3.8	3.4	3.1	2.8	2.7	2.6
歷年/秋	4.8	4.7	4.6	4.5	4.6	4.6	4.7	4.7	5.2	6.1	6.9	7.4	8.0	8.4	8.7	8.8	8.8	8.4	7.8	7.0	6.3	5.8	5.4	5.0
歷年/年	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.5	5.1	5.7	6.2	6.7	7.0	7.1	7.2	7.1	6.8	6.3	5.7	5.2	4.9	4.6	4.4

單位: m/s

表5.3.9 臺中港1996年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1995/12																								
1996/01	5.5	4.9	4.9	4.7	4.7	5.4	5.2	5.2	6.3	7.1	7.4	8.0	8.5	8.8	8.9	9.0	8.3	7.5	7.1	6.3	6.2	6.2	5.4	5.1
1996/02	7.0	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.9	7.0	7.0	7.8	8.3	9.0	9.3	9.2	9.0	8.9	8.2	8.0	7.6	6.9	6.8	6.7	6.8	6.6
1996/03	4.4	5.0	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.4	4.7	5.5	6.5	7.0	7.4	7.4	7.5	7.5	6.6	6.2	5.7	5.5	5.4	4.9	4.6	4.7
1996/04	5.1	5.2	4.9	4.7	5.1	4.6	5.1	4.8	5.4	6.2	6.7	6.9	6.8	7.1	6.8	6.3	6.5	6.4	5.9	5.5	5.3	5.0	5.1	4.8
1996/05	2.9	3.0	2.7	2.7	3.0	2.8	3.0	3.6	3.8	4.4	5.1	5.5	5.8	5.9	6.1	5.8	5.5	4.9	4.3	4.0	3.8	3.4	3.0	3.0
1996/06	3.1	2.7	2.5	2.6	2.4	2.5	2.8	3.6	4.0	4.8	5.8	6.1	6.3	6.3	5.9	5.2	5.1	4.6	3.7	3.3	3.1	2.5	3.0	3.0
1996/07	2.8	2.7	3.1	2.8	2.5	2.6	2.6	3.4	3.9	4.8	5.6	6.1	6.3	6.3	5.8	5.2	4.8	4.4	3.7	4.0	3.6	3.6	3.4	3.4
1996/08	2.7	2.7	2.5	2.5	2.6	2.7	2.4	2.9	3.4	3.9	4.4	4.9	5.2	5.3	5.2	5.2	4.4	3.8	3.2	3.2	2.9	2.7	2.7	2.5
1996/09	2.9	2.8	3.0	2.6	2.7	2.7	2.8	3.1	3.5	4.2	5.2	6.0	6.6	6.9	7.2	6.7	6.2	5.3	4.6	4.1	3.8	3.8	3.6	3.3
1996/10	3.6	3.8	3.7	3.5	4.0	4.2	4.3	4.5	5.1	6.1	7.1	7.8	8.0	8.2	7.9	7.7	6.9	6.2	5.7	5.2	4.8	4.6	4.1	3.7
1996/11	5.6	5.6	5.7	5.8	5.6	5.8	5.6	5.9	6.2	7.2	7.8	8.4	8.8	9.1	8.8	8.2	7.8	7.1	7.0	6.7	6.3	6.0	5.8	5.6
1996/冬	6.2	5.9	5.8	5.6	5.7	6.0	6.0	6.1	6.6	7.4	7.8	8.5	8.9	9.0	9.0	8.9	8.3	7.8	7.3	6.6	6.5	6.4	6.1	5.8
1996/春	4.1	4.4	4.0	4.0	4.3	4.0	4.2	4.3	4.6	5.4	6.1	6.5	6.7	6.8	6.8	6.5	6.2	5.8	5.3	5.0	4.8	4.4	4.2	4.1
1996/夏	2.9	2.7	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	3.3	3.8	4.5	5.3	5.7	5.9	6.0	5.6	5.2	4.8	4.3	3.5	3.5	3.2	2.9	3.0	3.0
1996/秋	4.1	4.0	4.1	4.0	4.1	4.2	4.2	4.5	4.9	5.8	6.7	7.4	7.8	8.1	7.9	7.5	7.0	6.2	5.8	5.4	5.0	4.8	4.5	4.2
1996/年	4.1	4.1	4.0	3.9	4.0	4.0	4.1	4.4	4.8	5.6	6.4	6.9	7.2	7.3	7.2	6.9	6.4	5.8	5.3	5.0	4.7	4.5	4.3	4.1

單位: m/s

表5.3.10 臺中港1997年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1996/12	4.9	4.8	5.0	4.8	5.4	5.5	5.4	5.3	5.9	6.8	8.1	8.8	9.1	9.4	9.5	9.0	8.1	7.4	6.3	5.9	5.3	5.4	5.2	4.8
1997/01	5.8	6.0	5.8	6.1	6.9	6.5	6.6	6.2	6.5	6.9	8.1	8.7	9.0	9.3	9.1	8.9	8.2	7.3	7.1	6.5	6.3	6.1	6.2	6.1
1997/02	5.8	5.3	5.4	5.5	6.1	6.0	5.7	5.9	6.4	6.5	7.2	7.3	7.6	8.2	7.8	7.5	7.5	6.9	6.8	6.7	6.1	6.0	5.7	5.5
1997/03	3.8	4.0	3.7	3.8	3.8	4.0	3.9	4.1	4.8	5.2	5.5	6.3	6.9	7.1	6.9	6.7	6.2	5.5	4.9	4.7	4.4	4.4	4.6	4.2
1997/04	3.6	3.7	3.8	3.9	4.1	3.7	3.8	4.2	4.3	4.8	5.5	6.1	6.3	6.6	6.2	6.0	5.5	5.2	4.4	4.2	4.2	3.8	3.8	3.6
1997/05	2.7	2.6	2.5	2.8	2.8	2.8	3.0	3.2	3.5	4.2	5.0	5.5	5.9	6.2	5.9	5.7	4.9	4.1	3.7	3.3	3.1	2.7	2.9	2.5
1997/06	2.8	2.9	3.0	3.1	2.9	3.0	3.1	3.2	3.8	3.9	4.5	5.2	5.5	5.7	5.3	5.0	4.7	3.9	3.7	3.6	3.4	3.1	3.4	3.1
1997/07																								
1997/08																								
1997/09																								
1997/10																								
1997/11																								
1997/冬	5.5	5.4	5.4	5.4	6.1	6.0	5.9	5.8	6.2	6.8	7.8	8.3	8.6	9.0	8.8	8.5	7.9	7.2	6.8	6.3	5.9	5.9	5.7	5.5
1997/春	3.4	3.5	3.4	3.5	3.6	3.6	3.6	3.8	4.2	4.7	5.3	6.0	6.4	6.6	6.3	6.2	5.5	4.9	4.3	4.1	3.9	3.6	3.8	3.4
1997/夏	2.8	2.9	3.0	3.1	2.9	3.0	3.1	3.2	3.8	3.9	4.5	5.2	5.5	5.7	5.3	5.0	4.7	3.9	3.7	3.6	3.4	3.1	3.4	3.1
1997/秋																								
1997/年	4.2	4.2	4.2	4.3	4.5	4.5	4.5	4.6	5.0	5.5	6.3	6.8	7.2	7.5	7.2	7.0	6.4	5.7	5.3	4.9	4.7	4.5	4.5	4.3

單位: m/s

表5.3.11 臺中港2004年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2003/12																								
2004/01	5.1	4.9	4.8	4.9	4.9	5.0	5.0	4.9	5.0	5.3	6.2	7.0	7.7	8.0	8.3	8.4	7.9	7.0	6.4	5.8	5.6	5.9	5.6	5.3
2004/02	3.6	3.5	3.5	3.7	3.8	4.0	4.0	4.1	3.9	4.2	4.8	5.6	6.6	6.6	6.9	6.8	6.7	6.4	5.8	5.1	4.5	4.4	4.0	4.1
2004/03	5.1	5.0	5.1	5.0	4.9	4.9	5.0	4.8	5.3	5.2	5.8	6.9	7.4	7.6	7.7	8.0	7.2	6.6	6.0	5.4	5.2	5.1	5.1	4.8
2004/04	3.2	3.3	3.4	3.4	3.1	3.4	3.4	3.3	3.6	4.0	4.8	5.4	6.0	6.0	5.7	5.8	5.7	5.4	4.6	4.0	3.4	3.6	3.4	3.3
2004/05	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.4	2.5	2.7	3.3	4.0	4.6	5.3	6.0	5.8	6.0	6.0	5.8	5.2	4.6	3.3	3.0	2.9	2.9	2.8
2004/06	3.1	3.4	3.3	3.3	3.3	3.4	3.2	3.8	4.1	4.9	5.8	6.5	7.0	7.5	7.4	7.6	7.4	6.7	5.7	4.8	4.1	3.7	3.4	3.0
2004/07	3.4	3.3	3.0	3.1	3.0	2.9	3.0	3.1	3.7	4.3	4.6	5.4	5.6	5.5	5.7	5.3	5.1	4.7	4.4	3.7	3.3	3.1	3.2	3.2
2004/08	3.1	3.0	3.2	2.9	3.0	3.1	2.9	2.9	3.2	3.4	4.0	4.5	5.4	5.7	5.9	6.0	5.4	5.1	4.5	4.1	3.4	3.5	3.2	2.8
2004/09	2.5	2.8	2.8	2.7	2.9	2.5	2.5	2.6	3.0	3.6	4.2	4.7	5.2	5.3	5.2	5.2	5.2	5.1	4.5	3.9	3.5	3.2	3.0	2.9
2004/10	5.3	5.1	5.2	5.3	5.3	5.3	5.2	5.3	5.5	6.9	7.9	8.9	10.1	10.5	10.6	10.5	9.6	8.5	7.9	7.2	6.6	6.3	6.1	5.8
2004/11	3.4	3.2	3.2	3.0	3.3	3.4	3.4	3.1	3.3	3.8	4.3	5.3	6.3	7.3	7.6	7.4	7.0	6.1	5.2	4.8	4.5	4.1	4.0	3.5
2004/冬	4.4	4.2	4.2	4.3	4.4	4.5	4.5	4.5	4.4	4.8	5.5	6.3	7.2	7.3	7.6	7.6	7.3	6.7	6.1	5.4	5.0	5.1	4.8	4.7
2004/春	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.6	3.6	4.1	4.4	5.1	5.9	6.5	6.5	6.5	6.6	6.2	5.7	5.1	4.3	3.9	3.9	3.8	3.6
2004/夏	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	3.3	3.7	4.2	4.8	5.4	6.0	6.2	6.3	6.3	6.0	5.5	4.8	4.2	3.6	3.4	3.3	3.0
2004/秋	3.8	3.8	3.7	3.7	3.9	3.7	3.7	3.7	4.0	4.8	5.5	6.4	7.2	7.7	7.8	7.7	7.3	6.6	5.9	5.3	4.9	4.5	4.4	4.1
2004/年	3.7	3.7	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	4.0	4.5	5.2	6.0	6.7	6.9	7.0	7.0	6.7	6.1	5.4	4.7	4.3	4.2	4.0	3.8

單位: m/s

表5.3.12 臺中港2005年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2004/12	4.1	4.0	3.8	3.8	4.0	4.3	3.9	4.3	4.3	4.9	5.5	6.6	7.9	8.7	8.5	8.2	7.4	6.5	6.1	5.7	5.2	5.0	4.9	4.2
2005/01	4.9	5.0	5.2	5.4	5.1	5.2	5.1	5.2	5.3	5.6	6.4	7.2	7.9	7.9	8.3	7.7	7.1	6.5	6.1	5.8	5.6	5.3	5.3	5.1
2005/02	4.2	4.5	4.9	4.9	5.0	4.7	5.4	5.5	5.4	5.3	5.8	6.1	6.5	6.6	6.6	6.4	6.3	6.2	5.9	5.6	5.4	5.4	5.0	4.8
2005/03	4.2	4.3	4.1	4.2	4.3	4.5	4.7	4.6	4.6	4.7	5.3	6.0	6.4	6.5	6.6	6.4	6.3	5.8	5.3	5.1	4.7	4.6	4.5	4.4
2005/04	3.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.2	3.7	4.2	4.7	5.0	5.4	5.6	5.9	5.4	5.0	3.9	3.7	3.2	3.0	3.1	3.3
2005/05	3.0	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.7	3.1	3.4	3.9	4.6	5.2	5.5	5.6	5.1	5.3	4.6	4.0	3.6	3.5	3.2	3.1	2.9
2005/06	3.3	3.3	3.7	3.3	3.4	3.5	3.3	3.3	3.8	4.2	4.5	5.1	5.4	5.4	5.1	4.9	4.6	4.7	3.9	3.8	3.7	3.3	3.4	3.3
2005/07	2.9	3.1	3.4	3.2	3.3	3.2	3.6	3.7	4.1	4.4	5.5	5.8	5.9	5.8	6.1	5.5	5.0	4.8	4.0	3.3	3.0	2.8	2.7	3.3
2005/08	2.9	2.9	2.6	2.4	2.6	2.9	2.8	2.8	3.1	3.5	4.2	4.9	5.7	5.3	5.5	5.3	4.7	4.3	3.8	3.6	3.6	3.3	3.5	3.6
2005/09	3.4	3.2	3.1	2.8	2.3	2.2	2.1	1.9	2.3	2.7	4.0	5.5	6.0	5.9	6.4	6.3	5.9	5.1	4.2	3.8	3.1	2.8	2.5	2.5
2005/10	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.5	4.9	4.8	4.8	5.4	6.0	7.1	8.4	8.5	9.0	8.8	8.7	8.0	6.9	6.0	5.6	5.0	5.1	4.6
2005/11	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	3.9	4.0	4.6	5.1	6.2	6.8	7.0	6.9	7.0	6.5	5.7	5.1	4.5	4.0	3.9	3.9	3.8
2005/冬	4.4	4.5	4.6	4.7	4.7	4.7	4.8	5.0	5.0	5.3	5.9	6.6	7.5	7.8	7.8	7.4	7.0	6.4	6.0	5.7	5.4	5.2	5.1	4.7
2005/春	3.5	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.6	3.9	4.5	5.1	5.5	5.8	5.9	5.8	5.7	5.1	4.4	4.2	3.8	3.6	3.6	3.5
2005/夏	3.1	3.1	3.2	3.0	3.1	3.2	3.2	3.3	3.7	4.0	4.7	5.3	5.7	5.5	5.6	5.2	4.8	4.6	3.9	3.6	3.4	3.2	3.2	3.4
2005/秋	3.8	3.7	3.7	3.6	3.4	3.5	3.6	3.5	3.7	4.2	5.0	6.3	7.1	7.1	7.4	7.4	7.1	6.3	5.4	4.8	4.2	3.9	3.8	3.7
2005/年	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7	3.8	3.8	4.0	4.4	5.0	5.8	6.4	6.5	6.7	6.5	6.1	5.6	4.9	4.5	4.2	4.0	3.9	3.8

單位: m/s

表5.3.13 臺中港2006年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	5.4	5.5	5.7	5.8	5.6	5.8	5.9	5.8	5.9	6.3	6.9	7.9	8.9	8.7	9.0	9.1	8.4	7.7	7.2	6.7	6.4	6.1	5.7	5.5
2006/01	5.0	5.0	5.2	4.9	5.0	5.1	5.3	5.1	5.0	5.2	5.8	6.7	7.2	7.7	7.6	7.6	7.3	6.7	6.2	5.7	5.5	5.4	5.0	5.1
2006/02	5.0	4.9	4.7	4.5	5.0	5.0	4.8	5.1	5.3	5.6	6.3	7.0	7.9	8.7	8.5	8.7	8.5	8.0	7.0	6.4	6.4	5.9	5.4	5.4
2006/03	4.3	3.9	3.7	3.7	3.6	3.5	3.7	3.6	3.9	4.3	5.2	5.7	6.3	6.8	7.0	6.9	6.6	5.7	5.0	4.5	4.4	4.2	3.8	3.6
2006/04	3.0	3.1	2.8	3.1	2.9	3.1	3.1	3.0	3.1	3.5	4.5	4.4	4.7	4.8	4.9	4.7	4.4	3.7	3.6	3.4	3.1	3.0	3.3	3.2
2006/05	3.2	3.0	3.1	3.0	3.3	3.4	3.1	3.2	3.5	4.1	4.9	5.0	5.3	5.6	5.8	5.7	5.4	4.8	4.4	4.0	3.8	3.5	3.6	3.1
2006/06	3.3	3.0	3.1	3.2	2.9	2.9	3.1	3.1	3.5	3.7	4.3	4.8	5.0	4.7	4.6	4.4	4.4	4.2	3.6	3.2	3.2	2.9	2.8	3.1
2006/07	4.0	3.6	4.0	3.7	3.3	3.5	3.4	3.3	3.8	4.3	5.2	5.6	6.2	6.4	6.9	6.8	5.9	5.5	4.9	4.2	4.2	3.9	3.6	4.1
2006/08	2.0	1.9	1.8	1.9	1.6	1.7	1.4	1.3	1.6	2.5	3.2	4.1	4.7	5.1	5.2	5.0	4.9	4.3	3.6	3.0	2.6	2.2	1.9	1.8
2006/09	3.3	3.2	3.2	3.1	2.8	3.0	2.9	3.1	3.5	3.9	4.6	6.1	6.9	7.2	7.1	7.3	6.5	6.0	5.2	4.7	4.4	4.2	3.8	3.6
2006/10	2.9	2.9	2.8	3.0	3.0	3.0	3.2	3.0	3.3	4.3	5.7	6.9	8.0	8.6	8.6	8.8	8.0	7.2	6.0	5.3	4.4	4.2	3.8	3.3
2006/11	3.2	3.1	3.0	3.4	3.2	3.1	3.2	3.3	3.0	3.7	4.5	4.9	6.0	6.2	6.3	6.2	6.0	5.3	4.4	4.0	3.7	3.5	3.3	3.0
2006/冬	5.2	5.1	5.2	5.1	5.2	5.4	5.4	5.4	5.4	5.7	6.4	7.3	8.1	8.4	8.4	8.5	8.1	7.5	6.8	6.3	6.1	5.8	5.4	5.3
2006/春	3.5	3.3	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.5	4.0	4.9	5.0	5.5	5.7	5.9	5.8	5.5	4.8	4.4	4.0	3.8	3.6	3.6	3.3
2006/夏	3.1	2.8	3.0	2.9	2.6	2.7	2.6	2.5	3.0	3.5	4.2	4.8	5.3	5.4	5.6	5.4	5.1	4.7	4.0	3.5	3.3	3.0	2.8	3.0
2006/秋	3.1	3.1	3.0	3.2	3.0	3.1	3.1	3.1	3.3	4.0	4.9	6.0	7.0	7.4	7.3	7.5	6.9	6.2	5.2	4.7	4.2	4.0	3.6	3.3
2006/年	3.7	3.6	3.6	3.6	3.5	3.6	3.6	3.5	3.8	4.3	5.1	5.7	6.4	6.7	6.8	6.7	6.3	5.7	5.1	4.6	4.3	4.0	3.8	3.7

單位: m/s

表5.3.14 臺中港2007年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2006/12	4.9	4.8	4.9	5.2	5.3	5.1	4.9	4.9	4.8	5.6	6.0	7.0	7.8	8.4	8.5	8.1	7.8	7.0	6.5	6.0	5.9	5.4	5.2	4.7
2007/01	5.6	5.2	5.2	5.3	5.4	5.3	5.4	5.9	5.4	5.9	6.8	7.8	8.0	8.6	8.7	8.5	8.2	8.4	7.3	6.9	6.4	6.1	6.2	5.9
2007/02	3.5	3.2	3.2	3.6	3.3	3.4	3.3	3.4	3.2	3.7	4.0	5.1	6.0	6.5	6.5	6.6	6.1	5.6	5.0	4.3	3.7	3.8	3.4	3.4
2007/03	3.3	3.5	3.5	4.1	3.8	3.7	4.0	3.9	4.1	4.2	4.8	5.1	5.7	6.0	5.7	6.0	5.5	5.3	5.1	4.7	4.0	4.1	3.7	3.6
2007/04	3.2	3.7	3.4	3.1	3.1	3.2	3.6	3.4	3.4	3.8	4.4	4.4	4.9	5.1	5.5	5.2	5.0	4.9	4.2	3.9	3.6	3.1	3.4	3.3
2007/05	1.7	1.6	1.6	1.8	1.9	2.1	2.0	2.3	2.8	3.0	3.8	4.5	4.8	5.1	4.9	4.6	4.2	3.6	2.9	2.5	2.1	2.4	2.0	2.0
2007/06	2.4	2.8	2.8	2.5	2.4	2.5	2.4	2.7	2.8	3.2	3.8	4.0	4.4	4.7	4.9	4.8	4.5	3.9	3.4	3.1	2.8	2.8	2.7	2.4
2007/07	2.9	2.7	2.6	2.7	2.6	2.6	2.6	2.8	3.0	3.4	4.1	4.8	5.0	5.4	5.3	5.3	4.6	4.0	3.8	3.4	3.1	3.0	2.7	2.9
2007/08	3.0	2.8	2.9	3.1	2.7	2.6	2.7	2.7	3.1	3.5	3.8	4.1	4.7	4.6	4.4	4.8	4.1	3.9	4.0	3.3	3.0	2.7	3.0	3.0
2007/09	2.4	2.8	2.6	2.4	2.6	2.6	2.7	2.7	2.9	3.6	4.2	5.1	6.0	6.2	6.1	6.0	5.8	5.3	4.7	3.9	3.5	3.1	3.0	2.8
2007/10	4.3	4.7	4.6	4.6	4.7	5.0	4.8	4.9	5.2	5.8	6.4	7.1	8.4	8.6	8.7	8.5	8.3	7.5	6.8	6.3	5.8	5.4	5.2	4.8
2007/11	6.2	5.7	5.7	5.9	5.7	6.0	6.2	6.4	6.3	6.8	7.9	8.8	9.1	9.6	9.6	9.8	9.3	8.2	7.7	7.4	7.1	6.7	6.4	6.3
2007/冬	4.7	4.5	4.5	4.7	4.7	4.6	4.6	4.8	4.5	5.1	5.6	6.7	7.3	7.9	7.9	7.8	7.4	7.0	6.3	5.8	5.4	5.1	5.0	4.7
2007/春	2.8	2.9	2.8	3.0	2.9	3.0	3.2	3.2	3.5	3.6	4.4	4.7	5.1	5.4	5.3	5.2	4.9	4.6	4.1	3.7	3.2	3.2	3.0	3.0
2007/夏	2.8	2.8	2.8	2.7	2.5	2.6	2.6	2.7	3.0	3.4	3.9	4.3	4.7	4.9	4.9	5.0	4.4	3.9	3.7	3.3	3.0	2.8	2.8	2.8
2007/秋	4.3	4.4	4.3	4.3	4.3	4.6	4.6	4.7	4.8	5.4	6.1	7.0	7.8	8.1	8.1	8.1	7.8	7.0	6.4	5.9	5.5	5.1	4.9	4.6
2007/年	3.6	3.6	3.6	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.9	4.4	5.0	5.7	6.2	6.6	6.6	6.5	6.1	5.6	5.1	4.6	4.3	4.0	3.9	3.8

單位: m/s

表5.3.15 臺中港 歷年測站 W 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	5.3	5.2	5.2	5.2	5.3	5.4	5.4	5.4	5.6	6.0	6.8	7.6	8.1	8.4	8.5	8.4	7.9	7.3	6.7	6.2	5.9	5.8	5.6	5.4
歷年/**02**	4.8	4.7	4.8	4.8	5.0	5.0	5.0	5.1	5.2	5.5	6.1	6.7	7.3	7.7	7.6	7.5	7.2	6.9	6.3	5.8	5.5	5.3	5.0	5.0
歷年/**03**	4.2	4.3	4.1	4.2	4.2	4.2	4.3	4.2	4.6	4.9	5.5	6.2	6.7	6.9	6.9	6.9	6.4	5.8	5.4	5.0	4.7	4.5	4.4	4.2
歷年/**04**	3.5	3.7	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.8	4.3	5.0	5.3	5.6	5.8	5.8	5.7	5.4	5.1	4.5	4.1	3.8	3.6	3.7	3.6
歷年/**05**	2.7	2.7	2.6	2.7	2.8	2.8	2.7	3.0	3.4	3.9	4.5	5.1	5.5	5.7	5.7	5.5	5.2	4.5	4.0	3.5	3.2	3.0	2.9	2.7
歷年/**06**	3.0	3.0	3.1	3.0	2.9	3.0	3.0	3.3	3.7	4.1	4.8	5.3	5.6	5.7	5.5	5.3	5.1	4.7	4.0	3.6	3.4	3.1	3.1	3.0
歷年/**07**	3.2	3.1	3.2	3.1	2.9	3.0	3.0	3.3	3.7	4.2	5.0	5.5	5.8	5.9	6.0	5.6	5.1	4.7	4.2	3.7	3.5	3.3	3.2	3.4
歷年/**08**	2.7	2.6	2.6	2.5	2.5	2.6	2.4	2.5	2.9	3.3	3.9	4.5	5.1	5.2	5.2	5.2	4.7	4.3	3.8	3.4	3.1	2.9	2.9	2.7
歷年/**09**	2.9	3.0	2.9	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	3.0	3.6	4.4	5.5	6.2	6.3	6.4	6.3	6.0	5.4	4.6	4.1	3.7	3.4	3.2	3.0
歷年/**10**	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.4	4.5	4.5	4.8	5.7	6.6	7.6	8.6	8.9	8.9	8.9	8.3	7.5	6.7	6.0	5.5	5.1	4.9	4.4
歷年/**11**	4.5	4.3	4.3	4.4	4.3	4.4	4.4	4.5	4.6	5.2	5.9	6.7	7.4	7.8	7.8	7.8	7.3	6.5	5.9	5.5	5.1	4.9	4.7	4.5
歷年/**12**	4.8	4.8	4.8	4.9	5.1	5.2	5.0	5.1	5.2	5.9	6.6	7.6	8.4	8.8	8.9	8.6	7.9	7.1	6.5	6.1	5.7	5.5	5.2	4.8
歷年/冬	5.0	4.9	4.9	5.0	5.1	5.2	5.2	5.2	5.4	5.8	6.5	7.3	7.9	8.2	8.3	8.1	7.6	7.1	6.5	6.0	5.7	5.6	5.3	5.1
歷年/春	3.5	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.9	4.3	5.0	5.5	5.9	6.1	6.1	6.0	5.7	5.2	4.6	4.2	3.9	3.7	3.7	3.5
歷年/夏	3.0	2.9	3.0	2.9	2.8	2.8	2.8	3.0	3.4	3.9	4.6	5.1	5.5	5.6	5.6	5.4	5.0	4.5	4.0	3.6	3.3	3.1	3.1	3.0
歷年/秋	3.8	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	3.8	3.9	4.1	4.8	5.7	6.6	7.4	7.7	7.7	7.6	7.2	6.5	5.7	5.2	4.8	4.5	4.3	4.0
歷年/年	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	4.2	4.7	5.4	6.1	6.6	6.9	6.9	6.7	6.3	5.8	5.2	4.7	4.4	4.2	4.0	3.9

單位: m/s

表5.3.16 臺中港1994年測站3逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1993/12																								
1994/01	6.5	6.5	6.7	6.9	6.8	6.5	6.6	6.4	6.6	6.9	7.3	7.7	8.0	8.1	8.5	8.7	8.5	7.9	7.9	7.5	7.0	6.7	6.4	6.3
1994/02	6.2	6.1	6.6	6.6	6.9	6.7	7.1	6.5	6.7	6.8	7.4	7.7	7.9	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	7.7	7.4	6.9	6.9	6.7	6.5
1994/03	6.3	6.7	6.5	6.8	6.8	6.9	7.1	7.1	7.4	7.9	8.3	8.5	8.5	8.7	8.7	8.5	8.4	7.9	7.5	7.1	6.9	6.8	6.6	6.8
1994/04	3.5	3.6	3.6	3.5	3.6	3.4	3.3	3.4	4.1	4.6	4.9	5.5	5.6	5.7	5.7	5.5	5.2	4.6	4.3	4.0	3.5	3.5	3.4	3.4
1994/05	3.2	3.3	3.5	3.5	3.3	3.1	2.9	3.0	3.7	4.1	4.7	5.0	5.2	5.3	5.4	5.5	5.0	4.5	4.3	3.8	3.1	3.0	3.0	3.1
1994/06	3.1	3.1	3.2	3.1	3.1	3.1	3.2	3.4	4.1	4.9	5.4	6.3	7.0	7.0	6.6	6.7	6.0	5.2	4.9	3.9	3.0	2.8	2.9	3.2
1994/07																								
1994/08	4.4	4.3	4.3	4.1	4.0	4.1	3.8	3.8	4.1	4.6	5.0	5.4	5.9	6.4	6.4	6.2	6.0	5.9	5.4	4.7	4.6	4.7	4.7	4.6
1994/09	4.5	4.2	3.8	3.7	3.8	3.6	3.5	3.7	4.3	5.3	6.2	6.9	7.1	7.2	7.3	7.6	7.6	7.6	6.7	5.8	5.2	4.9	4.7	4.8
1994/10	7.8	7.9	7.9	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	8.7	10.1	11.1	11.7	12.0	12.6	12.5	12.6	12.4	11.9	11.3	10.4	10.0	9.5	9.0	8.4
1994/11	4.1	4.0	4.0	3.8	3.7	3.9	4.0	3.9	4.4	5.7	6.5	7.3	7.8	8.2	8.7	9.3	9.5	9.2	8.0	6.9	6.0	5.4	4.6	4.1
1994/冬	6.4	6.3	6.6	6.8	6.9	6.6	6.8	6.5	6.7	6.9	7.4	7.7	7.9	8.1	8.3	8.4	8.4	8.1	7.8	7.4	6.9	6.8	6.5	6.4
1994/春	4.4	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.5	4.6	5.2	5.6	6.0	6.4	6.5	6.7	6.7	6.6	6.2	5.7	5.4	5.0	4.6	4.5	4.4	4.5
1994/夏	3.9	3.9	3.9	3.8	3.7	3.8	3.6	3.7	4.1	4.7	5.1	5.7	6.3	6.6	6.5	6.4	6.0	5.7	5.2	4.4	4.1	4.1	4.1	4.1
1994/秋	5.2	5.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	4.9	5.4	6.6	7.5	8.2	8.5	8.8	9.0	9.5	9.5	9.2	8.3	7.3	6.7	6.3	5.8	5.4
1994/年	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.9	5.4	6.0	6.6	7.1	7.4	7.6	7.7	7.8	7.6	7.2	6.7	6.1	5.6	5.4	5.2	5.1

單位: m/s

表5.3.17 臺中港1995年測站3逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1994/12	6.2	5.8	5.8	5.8	6.1	6.0	6.0	5.9	6.5	7.1	7.8	8.1	8.5	8.7	8.9	9.3	9.2	8.6	8.8	8.4	7.8	7.3	7.1	7.1
1995/01	3.4	3.5	3.8	3.9	4.1	4.2	4.4	4.5	4.3	4.3	4.5	4.8	5.1	5.6	5.5	5.0	4.7	4.7	4.5	4.6	4.0	3.8	3.5	3.5
1995/02	3.6	3.5	3.4	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.6	3.6	3.9	4.0	4.0	4.1	3.9	3.9	3.4	3.3	3.4	3.5	3.5	3.4	3.2	3.4
1995/03	4.1	4.3	3.8	4.2	4.3	4.4	4.1	3.8	3.7	3.4	4.6	5.1	4.9	5.8	4.5	5.0	4.8	4.4	4.4	4.0	3.9	4.0	4.0	4.2
1995/04	3.6	3.2	3.3	3.3	3.4	3.5	3.5	3.5	3.8	4.5	5.2	5.8	5.8	5.9	6.1	5.6	5.3	5.3	4.9	4.3	4.2	4.4	4.2	4.0
1995/05	3.1	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	3.1	3.4	3.8	4.3	4.8	5.1	5.4	5.4	5.3	5.4	5.1	4.8	4.4	3.8	3.7	3.4	3.3	3.1
1995/06	3.6	3.7	3.4	3.5	3.8	3.6	3.6	3.9	4.4	5.3	6.5	7.0	7.3	7.6	7.5	7.3	6.8	6.3	5.3	4.3	4.1	3.9	3.7	3.7
1995/07	3.4	3.5	3.2	2.9	3.0	3.0	2.8	3.4	4.3	5.3	5.9	6.3	6.5	6.7	6.4	6.3	6.0	5.0	4.8	4.5	3.7	3.5	3.8	3.6
1995/08																								
1995/09																								
1995/10	6.7	6.5	6.4	6.4	6.0	6.2	6.5	7.0	9.0	10.5	11.6	12.0	12.3	12.1	12.2	12.3	12.4	12.0	10.9	9.2	8.8	8.2	7.2	6.5
1995/11	5.8	5.5	5.7	5.7	6.1	6.1	6.3	6.7	7.1	7.9	8.6	9.0	9.5	9.7	10.4	11.3	11.2	10.6	10.2	8.8	7.5	6.9	6.6	6.0
1995/冬	4.3	4.2	4.2	4.3	4.5	4.5	4.6	4.7	4.7	4.9	5.2	5.5	5.7	6.0	5.9	5.9	5.6	5.4	5.3	5.3	4.9	4.6	4.4	4.5
1995/春	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.4	3.5	3.8	4.2	4.9	5.3	5.4	5.7	5.5	5.4	5.1	4.9	4.6	4.0	3.9	3.9	3.8	3.6
1995/夏	3.5	3.6	3.3	3.3	3.4	3.3	3.2	3.6	4.4	5.3	6.2	6.7	6.9	7.2	7.0	6.9	6.5	5.7	5.1	4.4	3.9	3.7	3.7	3.7
1995/秋	6.1	5.8	5.9	5.9	6.1	6.2	6.3	6.8	7.6	8.6	9.4	9.8	10.2	10.4	10.9	11.6	11.5	11.0	10.4	8.9	7.8	7.2	6.8	6.2
1995/年	4.2	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	4.5	4.9	5.4	6.1	6.4	6.7	6.9	6.9	6.9	6.7	6.3	5.9	5.3	4.9	4.7	4.5	4.3

單位: m/s

表5.3.18 臺中港1996年測站3逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1995/12	7.6	7.3	7.4	7.6	7.8	7.7	8.1	7.9	8.4	9.3	10.2	10.8	11.3	11.6	11.8	11.8	11.9	11.2	10.2	9.4	8.9	8.6	8.1	7.7
1996/01	6.0	5.9	5.8	5.5	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	7.4	8.1	8.6	8.9	9.2	9.5	9.9	9.8	9.4	8.7	7.9	7.4	6.9	6.8	6.3
1996/02	8.4	8.4	8.1	8.0	8.0	8.1	8.2	8.4	8.5	8.9	9.6	10.1	10.4	10.4	10.5	10.5	10.1	9.7	9.6	8.9	8.6	8.6	8.4	8.4
1996/03	5.8	5.8	6.0	6.1	6.0	5.9	5.8	5.8	5.8	6.1	7.0	7.8	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	7.8	7.1	6.6	6.2	5.9	5.6	5.7
1996/04																								
1996/05																								
1996/06																								
1996/07																								
1996/08																								
1996/09																								
1996/10																								
1996/11																								
1996/冬	7.3	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.3	7.3	7.7	8.4	9.2	9.7	10.1	10.3	10.5	10.7	10.6	10.1	9.5	8.7	8.3	8.0	7.7	7.5
1996/春	5.8	5.8	6.0	6.1	6.0	5.9	5.8	5.8	5.8	6.1	7.0	7.8	8.2	8.3	8.4	8.3	8.2	7.8	7.1	6.6	6.2	5.9	5.6	5.7
1996/夏																								
1996/秋																								
1996/年	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	7.0	7.3	8.0	8.8	9.4	9.7	9.9	10.1	10.2	10.1	9.6	9.0	8.3	7.9	7.6	7.3	7.1

單位: m/s

表5.3.19 臺中港 歷年測站3逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	5.3	5.3	5.4	5.4	5.4	5.4	5.6	5.6	5.8	6.2	6.6	7.0	7.3	7.6	7.8	7.9	7.7	7.3	7.0	6.6	6.1	5.8	5.6	5.4
歷年/02	6.1	6.0	6.1	6.0	6.2	6.1	6.4	6.3	6.3	6.5	7.0	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.1	6.9	6.6	6.4	6.3	6.1	6.1
歷年/03	5.7	5.9	5.8	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.2	6.5	7.2	7.7	7.7	8.1	7.8	7.8	7.6	7.2	6.8	6.4	6.1	6.0	5.8	5.9
歷年/04	3.5	3.5	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4	4.0	4.5	5.0	5.6	5.7	5.8	5.9	5.6	5.2	4.9	4.6	4.1	3.8	3.9	3.7	3.7
歷年/05	3.1	3.2	3.3	3.4	3.3	3.2	3.0	3.3	3.8	4.2	4.7	5.0	5.3	5.4	5.4	5.4	5.1	4.7	4.3	3.8	3.4	3.2	3.2	3.1
歷年/06	3.4	3.5	3.4	3.4	3.6	3.5	3.4	3.7	4.3	5.1	6.1	6.8	7.2	7.4	7.2	7.1	6.6	5.9	5.2	4.2	3.7	3.5	3.4	3.5
歷年/07	3.4	3.5	3.2	2.9	3.0	3.0	2.8	3.4	4.3	5.3	5.9	6.3	6.5	6.7	6.4	6.3	6.0	5.0	4.8	4.5	3.7	3.5	3.8	3.6
歷年/08	4.4	4.3	4.3	4.1	4.0	4.1	3.8	3.8	4.1	4.6	5.0	5.4	5.9	6.4	6.4	6.2	6.0	5.9	5.4	4.7	4.6	4.7	4.7	4.6
歷年/09	4.5	4.2	3.8	3.7	3.8	3.6	3.5	3.7	4.3	5.3	6.2	6.9	7.1	7.2	7.3	7.6	7.6	7.6	6.7	5.8	5.2	4.9	4.7	4.8
歷年/10	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	8.8	10.3	11.2	11.9	12.1	12.4	12.4	12.5	12.4	11.9	11.2	10.0	9.6	9.1	8.4	7.7
歷年/11	5.0	4.8	4.8	4.8	4.9	5.0	5.1	5.3	5.8	6.8	7.6	8.2	8.7	9.0	9.6	10.3	10.4	9.9	9.1	7.8	6.7	6.1	5.6	5.1
歷年/12	6.9	6.6	6.7	6.8	7.0	6.9	7.1	6.9	7.4	8.2	9.0	9.5	9.9	10.2	10.4	10.6	10.6	10.0	9.6	8.9	8.4	8.0	7.6	7.4
歷年/冬	6.0	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	6.2	6.1	6.3	6.7	7.3	7.6	7.9	8.2	8.3	8.3	8.2	7.9	7.5	7.1	6.7	6.5	6.2	6.1
歷年/春	4.2	4.3	4.3	4.4	4.4	4.3	4.3	4.3	4.7	5.1	5.7	6.2	6.3	6.5	6.4	6.3	6.0	5.7	5.3	4.8	4.5	4.4	4.3	4.3
歷年/夏	3.7	3.7	3.6	3.5	3.5	3.5	3.4	3.7	4.3	5.0	5.7	6.3	6.6	6.9	6.8	6.6	6.3	5.7	5.2	4.4	4.0	3.9	3.9	3.9
歷年/秋	5.5	5.3	5.2	5.2	5.3	5.3	5.4	5.5	6.2	7.3	8.1	8.8	9.1	9.4	9.7	10.2	10.2	9.9	9.0	7.9	7.1	6.6	6.1	5.7
歷年/年	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1	5.5	6.1	6.7	7.2	7.5	7.7	7.8	7.8	7.7	7.3	6.8	6.2	5.7	5.5	5.3	5.2

單位: m/s

表5.3.20 臺中港1996年測站 B 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1995/12																								
1996/01																								
1996/02																								
1996/03																								
1996/04																								
1996/05																								
1996/06																								
1996/07																								
1996/08																								
1996/09	10.5	10.6	11.7	11.1	10.2	10.3	11.4	11.2	11.3	11.3	12.7	10.5	14.2	14.7	13.7	14.2	15.6	14.3	14.3	12.7	15.1	12.6	11.8	12.0
1996/10	8.6	8.3	8.6	8.6	7.7	8.2	8.3	9.0	9.3	9.2	10.1	11.4	11.5	12.3	12.5	12.6	12.2	12.4	12.3	11.5	11.4	10.5	9.7	9.6
1996/11	12.1	11.8	11.4	12.0	11.7	11.3	12.5	12.6	11.5	12.2	14.8	13.7	13.7	15.1	14.6	15.0	16.0	14.8	14.6	13.7	13.8	12.6	12.7	11.9
1996/冬																								
1996/春																								
1996/夏																								
1996/秋	10.2	10.0	10.2	10.4	9.7	9.8	10.4	10.7	10.4	10.7	12.1	12.2	12.7	13.8	13.5	13.8	14.2	13.6	13.5	12.6	12.9	11.6	11.2	10.9
1996/年	10.2	10.0	10.2	10.4	9.7	9.8	10.4	10.7	10.4	10.7	12.1	12.2	12.7	13.8	13.5	13.8	14.2	13.6	13.5	12.6	12.9	11.6	11.2	10.9

單位: m/s

表5.3.21 臺中港1997年測站 B 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1996/12	10.6	10.0	10.4	11.1	10.3	10.9	10.9	10.5	11.0	10.9	11.3	12.6	13.1	13.2	14.1	14.0	13.8	14.0	12.8	12.5	12.8	11.4	11.1	10.8
1997/01	12.1	12.0	11.8	12.8	11.7	11.6	11.5	11.7	11.8	11.7	11.8	12.2	12.9	13.2	13.7	13.9	13.4	13.6	13.7	13.0	12.9	13.1	12.6	11.6
1997/02	12.4	11.0	11.4	10.4	11.5	10.7	11.2	11.3	11.5	12.0	12.0	12.6	11.7	11.9	12.7	12.7	12.9	13.4	12.7	13.0	13.1	12.9	11.7	11.4
1997/03	7.6	6.0	7.2	7.4	7.3	6.3	6.4	6.9	7.6	7.9	8.6	9.0	9.4	9.0	9.8	9.6	10.0	9.4	8.4	9.0	7.3	9.5	7.3	7.0
1997/04	9.2	8.8	8.5	7.3	11.0	9.5	8.5	8.4	8.0	8.2	7.8	7.6	8.2	9.8	9.8	10.9	10.8	11.4	9.9	9.1	9.7	9.2	9.3	9.5
1997/05																								
1997/06																								
1997/07																								
1997/08	8.3	7.0	5.5	5.9	5.3	4.0	5.4	5.3	6.1	7.3	6.5	9.7	7.5	9.3	10.3	12.1	11.1	10.6	7.9	6.8	8.9	7.2	7.7	7.5
1997/09	8.2	7.1	7.4	7.0	7.0	6.9	6.9	7.3	8.0	9.1	8.7	9.6	10.7	10.4	10.9	11.7	10.7	11.2	10.9	10.9	9.8	10.3	8.9	8.2
1997/10	7.9	8.2	8.0	7.7	7.5	7.8	7.7	8.2	8.0	9.1	9.1	10.3	10.7	11.0	11.6	11.2	12.5	11.9	12.0	11.6	11.0	9.8	9.0	8.4
1997/11	8.5	7.1	7.5	7.8	7.8	7.8	8.3	7.6	7.5	7.5	7.7	8.6	9.0	8.7	10.0	11.1	10.8	9.9	9.3	9.3	8.5	8.1	7.9	7.8
1997/冬	11.7	11.1	11.2	11.4	11.2	11.1	11.2	11.2	11.4	11.5	11.7	12.5	12.6	12.8	13.5	13.6	13.4	13.7	13.1	12.8	12.9	12.5	11.8	11.3
1997/春	8.5	7.5	7.9	7.3	9.1	8.0	7.5	7.7	7.8	8.1	8.2	8.3	8.8	9.4	9.8	10.2	10.4	10.4	9.2	9.1	8.6	9.3	8.5	8.4
1997/夏	8.3	7.0	5.5	5.9	5.3	4.0	5.4	5.3	6.1	7.3	6.5	9.7	7.5	9.3	10.3	12.1	11.1	10.6	7.9	6.8	8.9	7.2	7.7	7.5
1997/秋	8.1	7.5	7.7	7.5	7.4	7.5	7.5	7.7	7.9	8.7	8.6	9.7	10.3	10.3	11.0	11.4	11.5	11.2	11.0	10.8	10.0	9.6	8.7	8.2
1997/年	9.7	9.0	9.2	9.1	9.2	9.0	9.0	9.2	9.4	9.8	9.7	10.6	10.9	11.2	11.8	12.1	12.1	12.1	11.5	11.3	11.0	10.7	10.0	9.6

單位: m/s

表5.3.22 臺中港2002年測站 B 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2001/12																								
2002/01																								
2002/02																								
2002/03																								
2002/04																								
2002/05																								
2002/06																								
2002/07																								
2002/08																								
2002/09																								
2002/10	9.8	9.6	9.4	8.9	9.2	8.5	8.3	8.4	9.3	8.9	9.6	10.6	11.2	11.3	11.5	12.1	12.0	12.2	11.8	11.5	11.3	10.7	10.7	10.1
2002/11	10.3	10.8	10.3	10.7	11.2	10.8	11.1	11.4	11.3	11.1	11.7	11.8	12.1	12.6	12.7	12.6	12.7	12.4	12.5	12.1	11.8	11.1	10.6	10.2
2002/冬																								
2002/春																								
2002/夏																								
2002/秋	10.1	10.5	10.0	10.1	10.6	10.0	10.2	10.4	10.6	10.4	11.0	11.4	11.8	12.2	12.3	12.4	12.5	12.3	12.2	11.9	11.6	11.0	10.7	10.1
2002/年	10.1	10.5	10.0	10.1	10.6	10.0	10.2	10.4	10.6	10.4	11.0	11.4	11.8	12.2	12.3	12.4	12.5	12.3	12.2	11.9	11.6	11.0	10.7	10.1

單位: m/s

表5.3.23 臺中港2003年測站 B 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2002/12	10.3	10.5	10.0	10.2	10.5	10.4	10.5	10.0	9.8	10.1	9.9	10.3	10.4	11.0	11.5	11.7	12.5	12.6	12.3	11.6	12.0	11.8	11.2	10.5
2003/01	12.1	11.2	11.0	12.4	12.3	12.5	12.9	12.6	12.7	11.7	11.4	12.0	12.4	13.2	13.8	13.7	14.7	14.9	14.5	14.0	13.8	13.5	12.9	12.3
2003/02	9.7	9.4	9.1	8.6	8.2	9.6	9.1	8.9	8.9	9.1	8.9	9.2	9.6	10.7	11.0	10.8	10.4	10.2	10.0	9.5	9.3	8.8	9.3	9.3
2003/03	9.2	9.4	9.7	9.8	9.8	9.9	9.6	9.9	9.5	9.5	9.7	9.7	10.1	10.2	9.9	10.0	10.3	10.5	10.8	10.7	10.5	10.4	10.2	9.5
2003/04	6.2	6.1	5.9	5.5	5.9	6.2	6.3	6.3	6.6	6.7	7.0	8.0	8.4	8.4	8.5	8.8	8.6	8.3	8.1	8.1	7.8	7.1	6.9	6.3
2003/05	6.1	6.2	6.4	6.5	6.4	6.3	6.1	6.5	7.2	7.2	7.5	8.3	8.6	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	8.9	8.4	7.9	7.1	6.4	6.3
2003/06	7.1	6.6	6.6	6.1	6.0	6.4	6.1	6.3	6.4	6.8	7.5	8.5	9.3	9.7	10.2	9.4	9.1	8.6	8.5	8.2	7.7	7.4	7.6	7.2
2003/07	6.1	5.5	5.6	5.9	5.7	5.3	5.5	5.3	5.4	5.9	6.2	6.4	6.7	7.1	7.2	6.7	6.6	6.2	5.8	5.4	5.6	5.2	5.6	6.0
2003/08	4.3	4.1	4.4	4.0	4.2	4.3	4.0	3.9	3.8	3.9	4.1	4.5	5.2	5.3	5.8	5.2	4.7	4.4	4.4	4.2	4.4	4.5	4.6	4.0
2003/09	4.7	4.4	4.5	4.4	4.4	4.5	4.7	4.2	4.4	5.9	6.4	6.9	7.2	7.7	7.8	8.2	7.9	7.4	6.8	6.4	6.1	6.1	5.5	5.3
2003/10	7.7	7.2	6.9	7.2	7.2	7.5	7.5	7.8	7.9	7.9	8.1	8.8	9.7	10.6	11.0	11.3	11.3	11.2	11.0	10.6	10.0	9.5	9.0	8.4
2003/11																								
2003/冬	10.6	10.4	10.0	10.3	10.3	10.7	10.7	10.3	10.2	10.2	10.0	10.4	10.6	11.4	11.9	11.9	12.4	12.5	12.1	11.6	11.6	11.3	11.0	10.5
2003/春	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.6	7.8	7.8	8.1	8.7	9.0	9.2	9.1	9.2	9.3	9.3	9.3	9.1	8.8	8.2	7.8	7.4
2003/夏	5.8	5.4	5.5	5.3	5.3	5.3	5.2	5.2	5.2	5.5	5.9	6.5	7.0	7.3	7.7	7.1	6.8	6.4	6.2	5.9	5.9	5.7	5.9	5.7
2003/秋	6.2	5.8	5.8	5.8	5.8	6.0	6.1	6.0	6.2	6.9	7.2	7.9	8.5	9.2	9.4	9.7	9.6	9.3	8.9	8.5	8.0	7.8	7.2	6.8
2003/年	7.3	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.4	7.7	8.2	8.6	9.1	9.3	9.2	9.2	9.1	8.9	8.5	8.3	8.0	7.8	7.4

單位: m/s

表5.3.24 臺中港 歷年測站 B 逐時風速平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	12.1	11.8	11.6	12.7	11.9	11.9	12.0	12.0	12.1	11.7	11.6	12.1	12.7	13.2	13.7	13.8	13.8	14.0	14.0	13.3	13.2	13.2	12.7	11.8
歷年/02	11.3	10.4	10.5	9.7	10.1	10.2	10.4	10.3	10.5	10.8	10.7	11.2	10.9	11.4	12.0	11.9	11.9	12.1	11.6	11.6	11.4	11.2	10.7	10.6
歷年/03	8.8	8.4	9.1	9.2	9.1	8.9	8.6	9.1	8.9	9.0	9.3	9.4	9.8	9.8	9.9	9.8	10.2	10.1	10.1	10.2	9.7	10.2	9.5	8.9
歷年/04	7.1	7.0	6.8	6.1	7.4	7.2	7.0	7.0	7.1	7.3	7.3	7.8	8.3	8.9	8.9	9.5	9.3	9.3	8.7	8.4	8.4	7.9	7.7	7.3
歷年/05	6.1	6.2	6.4	6.5	6.4	6.3	6.1	6.5	7.2	7.2	7.5	8.3	8.6	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	8.9	8.4	7.9	7.1	6.4	6.3
歷年/06	7.1	6.6	6.6	6.1	6.0	6.4	6.1	6.3	6.4	6.8	7.5	8.5	9.3	9.7	10.2	9.4	9.1	8.6	8.5	8.2	7.7	7.4	7.6	7.2
歷年/07	6.1	5.5	5.6	5.9	5.7	5.3	5.5	5.3	5.4	5.9	6.2	6.4	6.7	7.1	7.2	6.7	6.6	6.2	5.8	5.4	5.6	5.2	5.6	6.0
歷年/08	4.9	4.6	4.6	4.3	4.4	4.3	4.2	4.1	4.1	4.4	4.5	5.3	5.5	6.0	6.6	6.5	5.9	5.5	5.0	4.7	5.2	5.1	5.1	4.7
歷年/09	7.0	6.4	6.6	6.3	6.3	6.3	6.5	6.4	6.8	7.9	8.1	8.5	9.4	9.6	9.8	10.4	10.1	9.9	9.5	9.2	8.8	8.8	7.8	7.5
歷年/10	8.2	8.1	8.0	8.0	7.7	7.9	7.9	8.3	8.5	8.8	9.2	10.2	10.7	11.3	11.7	11.7	12.0	11.9	11.8	11.3	10.9	10.0	9.4	9.0
歷年/11	10.5	10.3	10.1	10.5	10.6	10.3	11.0	10.9	10.5	10.6	11.6	11.8	12.0	12.6	12.7	13.2	13.5	12.7	12.5	12.1	11.7	11.0	10.8	10.4
歷年/12	10.5	10.3	10.2	10.6	10.4	10.7	10.7	10.2	10.4	10.5	10.6	11.4	11.7	12.1	12.8	12.8	13.1	13.3	12.5	12.0	12.4	11.6	11.1	10.6
歷年/冬	11.2	10.8	10.7	10.9	10.8	10.9	11.0	10.8	10.9	10.9	10.9	11.6	11.8	12.2	12.8	12.9	13.0	13.2	12.7	12.3	12.4	12.0	11.5	11.0
歷年/春	7.5	7.3	7.5	7.3	7.7	7.6	7.4	7.6	7.8	7.9	8.1	8.5	9.0	9.2	9.3	9.5	9.5	9.5	9.3	9.1	8.7	8.5	8.0	7.6
歷年/夏	5.9	5.5	5.5	5.3	5.3	5.3	5.2	5.2	5.2	5.6	6.0	6.6	7.0	7.4	7.9	7.5	7.1	6.7	6.3	6.0	6.1	5.8	6.0	5.8
歷年/秋	8.6	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.4	8.6	8.6	9.1	9.6	10.2	10.7	11.3	11.5	11.8	11.9	11.6	11.4	10.9	10.6	10.0	9.4	9.0
歷年/年	8.6	8.2	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.7	9.0	9.6	10.0	10.5	10.8	10.9	10.9	10.8	10.4	10.1	9.9	9.5	9.1	8.7

單位: m/s

表5.3.25 臺中港2001年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2000/12																								
2001/01																								
2001/02																								
2001/03																								
2001/04																								
2001/05																								
2001/06																								
2001/07	7.3	9.7	5.1	6.1	5.9	4.2	5.6	6.7	7.4	7.8	6.8	11.3	14.2	10.8	9.0	7.6	11.2	7.4	7.0	6.5	5.5	6.7	6.0	6.4
2001/08	3.6	3.4	3.2	3.8	3.6	3.2	3.3	3.3	5.5	6.3	6.9	8.1	10.9	10.6	10.8	13.0	12.6	12.5	12.3	9.8	8.8	7.7	6.2	3.8
2001/09	20.0	14.5	20.1	19.4	20.1	19.2	18.0	15.8	14.9	17.2	17.3	18.1	17.8	18.4	17.6	19.4	17.6	16.0	18.6	18.8	17.5	21.3	20.1	20.5
2001/10	13.9	10.8	13.2	13.5	13.9	14.6	15.5	15.7	14.3	15.8	15.5	14.4	15.3	14.0	13.6	15.2	14.1	13.7	13.0	13.5	15.2	13.5	14.4	15.0
2001/11	12.6	12.2	15.6	16.4	16.0	14.7	13.9	13.6	16.1	14.5	16.1	17.6	17.6	18.0	16.6	15.6	16.0	15.5	17.3	16.6	15.8	13.6	13.4	13.2
2001/冬																								
2001/春																								
2001/夏	7.3	9.7	5.1	6.1	5.9	4.2	5.6	6.7	7.4	7.8	6.9	11.3	14.2	10.8	10.8	13.0	12.6	12.5	12.3	9.8	8.8	7.7	6.2	6.4
2001/秋	20.0	14.5	20.1	19.4	20.1	19.2	18.0	15.8	16.1	17.2	17.3	18.1	17.8	18.4	17.6	19.4	17.6	16.0	18.6	18.8	17.5	21.3	20.1	20.5
2001/年	20.0	14.5	20.1	19.4	20.1	19.2	18.0	15.8	16.1	17.2	17.3	18.1	17.8	18.4	17.6	19.4	17.6	16.0	18.6	18.8	17.5	21.3	20.1	20.5

單位: m/s

表5.3.26 臺中港2002年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2001/12	15.3	15.4	15.0	15.0	14.1	14.9	15.0	13.5	15.5	14.3	14.8	14.9	15.7	16.4	16.0	16.3	15.9	16.3	15.9	15.6	17.1	17.1	16.8	16.2
2002/01	9.1	10.7	10.1	10.1	11.5	10.1	10.4	11.5	11.5	13.0	12.8	13.6	12.9	13.8	12.8	13.1	12.9	13.8	13.9	11.4	10.9	11.4	11.6	11.4
2002/02	11.3	10.4	11.0	10.5	11.8	10.4	9.7	10.3	11.0	11.1	12.5	12.8	13.5	14.2	15.4	16.2	15.6	15.7	12.3	12.8	11.9	11.2	12.9	11.4
2002/03	9.4	11.1	11.1	11.6	11.4	11.2	12.0	12.2	11.9	13.9	14.2	14.0	14.3	13.6	12.9	12.9	12.9	14.0	13.3	9.5	10.0	10.8	10.9	10.1
2002/04	10.4	9.8	10.2	11.0	9.4	10.3	8.5	9.5	7.7	8.0	8.0	10.1	10.9	11.8	12.5	12.0	12.1	10.9	10.4	12.4	12.7	12.8	12.3	12.1
2002/05	7.3	6.1	7.6	7.7	8.1	6.9	6.9	8.7	8.9	9.4	9.8	10.6	11.8	10.8	11.9	12.2	11.4	11.1	10.9	11.0	9.8	10.2	8.7	7.1
2002/06	3.9	4.3	4.3	4.6	4.2	4.0	5.1	5.2	4.8	6.1	6.2	7.2	9.0	8.6	9.3	10.8	10.8	10.3	10.4	8.8	6.8	7.1	6.0	4.1
2002/07	13.6	12.6	11.3	8.3	7.8	8.3	10.1	11.5	11.5	13.1	13.6	13.3	12.4	12.6	13.0	12.8	13.5	13.4	14.5	13.2	13.6	12.2	13.1	13.3
2002/08	5.4	4.5	5.4	5.2	4.5	4.9	3.7	4.7	6.7	6.0	9.4	6.3	7.0	7.3	7.3	6.8	6.1	7.7	6.1	5.8	4.9	5.9	8.2	4.7
2002/09	8.9	7.8	7.8	7.7	9.2	7.9	8.0	6.6	10.0	12.1	11.2	10.2	11.0	11.7	12.1	12.5	12.2	12.5	12.7	13.0	12.2	9.8	9.0	9.2
2002/10	13.6	11.3	10.6	10.8	12.0	10.5	11.2	12.9	14.7	14.4	16.7	16.5	17.9	17.8	17.0	16.2	15.2	16.1	15.6	13.1	12.4	12.0	12.9	12.5
2002/11	19.5	19.9	21.8	21.2	21.5	20.9	20.8	19.8	20.0	20.7	19.3	19.3	20.7	20.5	20.9	19.9	21.8	20.6	20.8	21.4	20.6	19.9	18.8	19.9
2002/冬	15.3	15.4	15.0	15.0	14.1	14.9	15.0	13.5	15.5	14.3	14.8	14.9	15.7	16.4	16.0	16.3	15.9	16.3	15.9	15.6	17.1	17.1	16.8	16.2
2002/春	10.4	11.1	11.1	11.6	11.4	11.2	12.0	12.2	11.9	13.9	14.2	14.0	14.3	13.6	12.9	12.9	12.9	14.0	13.3	12.4	12.7	12.8	12.3	12.1
2002/夏	13.6	12.6	11.3	8.3	7.8	8.3	10.1	11.5	11.5	13.1	13.6	13.3	12.4	12.6	13.0	12.8	13.5	13.4	14.5	13.2	13.6	12.2	13.1	13.3
2002/秋	19.5	19.9	21.8	21.2	21.5	20.9	20.8	19.8	20.0	20.7	19.3	19.3	20.7	20.5	20.9	19.9	21.8	20.6	20.8	21.4	20.6	19.9	18.8	19.9
2002/年	19.5	19.9	21.8	21.2	21.5	20.9	20.8	19.8	20.0	20.7	19.3	19.3	20.7	20.5	20.9	19.9	21.8	20.6	20.8	21.4	20.6	19.9	18.8	19.9

單位: m/s

表5.3.27 臺中港2003年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2002/12	24.6	24.9	23.4	21.7	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
2003/01	14.0	13.1	12.8	17.1	16.7	15.7	16.7	15.8	15.7	12.3	13.1	14.4	13.9	14.9	15.3	15.1	17.0	14.9	14.6	14.2	14.7	14.1	12.6	12.7
2003/02	12.2	12.2	12.8	12.8	13.4	12.6	12.3	12.7	12.4	13.6	13.5	13.1	13.8	14.9	14.1	14.5	12.7	13.4	13.6	11.6	11.9	12.4	12.5	12.8
2003/03	12.7	12.7	12.2	13.3	13.4	12.2	11.6	12.0	11.0	10.9	11.3	12.5	12.7	12.7	12.9	12.7	12.5	13.0	11.1	9.9	9.9	10.6	10.1	11.2
2003/04	9.9	9.5	9.7	9.6	10.6	10.9	10.2	11.1	9.6	11.2	10.5	12.2	13.9	13.9	14.6	15.8	13.5	16.8	11.7	10.9	11.0	9.7	12.3	13.5
2003/05	9.1	8.5	8.1	8.8	6.9	7.2	7.6	6.6	8.7	9.9	11.3	11.6	11.8	13.9	13.1	14.8	12.9	12.7	11.7	12.7	11.7	9.9	8.7	8.2
2003/06	12.4	12.5	12.1	11.4	10.9	10.7	10.3	8.3	7.3	7.6	7.6	8.4	10.1	11.6	12.3	12.8	12.3	12.5	12.2	13.4	11.8	12.6	12.5	12.4
2003/07	9.3	3.7	3.6	4.1	4.3	4.3	4.0	4.1	5.3	5.7	6.6	6.3	6.4	6.5	6.6	6.1	6.4	6.0	6.7	5.4	4.9	3.8	6.1	7.4
2003/08	3.9	4.3	3.4	3.3	3.6	7.1	3.7	3.3	4.9	5.1	5.4	5.6	5.5	6.0	5.1	5.9	6.2	7.5	8.3	9.1	7.0	6.2	7.0	3.6
2003/09	9.6	9.2	9.4	10.5	10.8	9.5	8.4	9.3	8.9	10.8	13.4	15.1	11.9	12.9	11.3	11.8	11.5	11.9	12.5	13.1	9.8	9.2	9.1	9.3
2003/10	9.8	9.5	10.2	11.0	9.7	10.9	10.4	11.5	11.1	11.6	13.0	14.9	15.2	14.3	14.2	14.2	14.6	14.5	12.3	10.8	10.7	10.4	9.6	9.6
2003/11	15.4	16.0	17.1	16.5	16.6	16.6	14.4	15.4	15.3	16.6	15.3	17.2	15.1	15.2	15.1	14.7	15.9	16.4	15.4	14.8	16.4	15.9	15.2	15.2
2003/冬	24.6	24.9	23.4	21.7	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
2003/春	12.7	12.7	12.2	13.3	13.4	12.2	11.6	12.0	11.0	11.2	11.3	12.5	13.9	13.9	14.6	15.8	13.5	16.8	11.7	12.7	11.7	10.6	12.3	13.5
2003/夏	12.4	12.5	12.1	11.4	10.9	10.7	10.3	8.3	7.3	7.6	7.6	8.4	10.1	11.6	12.3	12.8	12.3	12.5	12.2	13.4	11.8	12.6	12.5	12.4
2003/秋	15.4	16.0	17.1	16.5	16.6	16.6	14.4	15.4	15.3	16.6	15.3	17.2	15.2	15.2	15.1	14.7	15.9	16.4	15.4	14.8	16.4	15.9	15.2	15.2
2003/年	24.6	24.9	23.4	21.7	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9

單位: m/s

表5.3.28 臺中港2004年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2003/12	16.2	16.9	15.7	15.0	15.5	16.7	14.8	14.3	16.4	16.8	16.9	17.8	17.3	16.8	16.4	16.5	17.4	17.6	16.2	15.6	15.5	15.1	16.2	15.7
2004/01	11.3	11.8	13.7	10.5	10.1	10.1	10.3	10.4	10.1	11.4	11.8	13.7	13.7	13.0	14.5	13.0	13.8	12.9	12.8	12.4	11.7	12.2	11.3	10.6
2004/02	14.1	15.6	15.8	15.0	15.9	15.1	16.4	13.9	12.9	14.1	14.7	14.9	14.0	12.7	12.6	13.9	12.3	13.4	14.3	14.6	14.5	14.8	13.9	13.6
2004/03	11.3	11.3	12.2	10.9	11.4	10.8	12.1	12.8	13.1	12.8	12.7	15.2	15.5	14.5	15.7	15.8	13.6	14.2	14.0	12.9	12.9	12.0	10.6	11.4
2004/04	10.5	9.4	14.4	11.7	10.9	10.4	12.8	10.7	12.0	11.9	13.3	14.2	14.0	14.4	14.9	14.9	12.8	13.9	12.3	9.9	9.1	9.4	10.1	9.4
2004/05	7.1	7.2	6.3	5.1	5.6	8.5	6.8	6.6	8.7	8.1	8.7	9.1	9.7	10.7	10.5	11.6	12.5	12.9	10.2	9.6	9.1	8.7	7.0	6.2
2004/06	6.3	7.2	6.3	7.9	8.2	8.4	6.6	9.5	9.8	10.3	11.8	12.3	11.6	12.2	12.3	12.3	13.9	13.9	11.9	11.3	10.3	9.7	8.2	8.1
2004/07	7.3	11.3	6.6	10.6	8.1	5.1	6.3	5.4	7.3	10.3	8.7	10.3	7.8	7.9	9.3	7.7	7.0	7.7	7.4	6.3	6.9	6.1	7.4	9.9
2004/08	11.4	12.6	13.1	13.1	13.6	13.1	13.2	11.9	11.9	11.3	11.5	10.4	12.6	12.4	12.2	11.9	11.8	11.7	11.0	11.3	11.2	11.4	11.3	11.3
2004/09	8.5	10.6	10.8	11.0	11.1	13.4	10.7	13.2	12.8	13.1	12.0	13.8	14.4	14.9	13.9	13.4	12.6	12.5	12.6	11.1	10.2	12.0	9.2	12.0
2004/10	13.3	15.4	14.3	12.3	10.8	10.6	10.9	15.3	14.8	16.0	16.8	16.8	16.4	17.0	16.9	17.9	16.7	16.4	15.8	13.8	13.2	13.5	12.7	12.9
2004/11	12.7	13.7	13.6	11.4	10.7	10.4	11.9	10.6	11.8	12.9	13.5	13.1	14.2	14.0	14.6	14.6	13.9	14.6	13.0	12.7	13.6	13.7	14.1	12.6
2004/冬	16.2	16.9	15.8	15.0	15.9	16.7	16.4	14.3	16.4	16.8	16.9	17.8	17.3	16.8	16.4	16.5	17.4	17.6	16.2	15.6	15.5	15.1	16.2	15.7
2004/春	11.3	11.3	14.4	11.7	11.4	10.8	12.8	12.8	13.1	12.8	13.3	15.2	15.5	14.5	15.7	15.8	13.6	14.2	14.0	12.9	12.9	12.0	10.6	11.4
2004/夏	11.4	12.6	13.1	13.1	13.6	13.1	13.2	11.9	11.9	11.3	11.8	12.3	12.6	12.4	12.3	12.3	13.9	13.9	11.9	11.3	11.2	11.4	11.3	11.3
2004/秋	13.3	15.4	14.3	12.3	11.1	13.4	11.9	15.3	14.8	16.0	16.8	16.8	16.4	17.0	16.9	17.9	16.7	16.4	15.8	13.8	13.6	13.7	14.1	12.9
2004/年	16.2	16.9	15.8	15.0	15.9	16.7	16.4	15.3	16.4	16.8	16.9	17.8	17.3	17.0	16.9	17.9	17.4	17.6	16.2	15.6	15.5	15.1	16.2	15.7

單位: m/s

表5.3.29 臺中港2005年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2004/12	11.1	12.6	10.4	10.3	9.1	12.4	12.5	12.9	11.8	13.0	12.6	13.1	14.2	13.2	12.9	13.1	14.1	13.6	12.3	12.8	13.9	13.7	14.2	11.6
2005/01	13.7	12.4	13.5	12.4	13.7	12.9	12.2	13.2	13.1	12.2	11.8	13.0	13.9	14.1	14.1	14.1	14.2	14.1	13.8	13.1	13.1	15.3	15.0	14.3
2005/02	13.2	14.8	10.4	12.2	10.2	9.7	10.7	10.3	9.8	12.9	14.5	13.9	13.5	13.8	15.5	14.9	15.4	14.8	16.7	16.2	14.9	14.3	14.0	13.9
2005/03	14.1	16.6	16.3	13.5	14.7	13.4	14.0	14.3	13.4	16.1	14.0	15.1	16.1	16.4	16.4	17.4	17.4	17.7	19.9	19.0	17.1	17.3	14.9	13.2
2005/04	8.2	7.7	8.7	8.8	8.7	9.2	10.6	11.2	9.6	10.1	10.5	11.6	12.6	12.6	13.0	12.7	12.4	11.8	12.8	11.1	9.1	7.6	8.0	9.4
2005/05	7.5	5.3	5.4	7.4	6.9	4.9	5.6	5.1	5.9	5.7	7.4	9.7	11.2	10.3	12.0	11.4	12.5	11.6	11.8	11.7	11.3	10.3	8.4	7.0
2005/06	4.1	5.3	5.4	5.2	4.9	4.4	4.4	4.8	6.3	6.0	6.2	7.0	8.8	8.8	9.8	10.2	10.4	9.9	9.3	8.8	6.1	4.8	4.8	5.6
2005/07	21.2	20.1	23.0	22.6	22.5	22.0	22.4	26.1	25.8	23.6	22.7	18.1	14.8	12.7	11.8	13.5	14.6	14.7	14.1	12.8	13.3	15.9	20.6	18.6
2005/08	8.6	8.4	7.8	7.8	9.1	10.3	9.3	9.4	10.7	12.1	12.7	13.8	13.1	12.6	14.7	15.3	17.4	17.0	18.9	17.9	18.9	21.0	23.5	22.5
2005/09	26.2	25.6	25.1	19.7	14.8	4.4	4.1	5.3	7.3	8.8	11.3	12.6	13.4	11.8	11.0	10.8	10.5	11.7	10.3	11.1	7.9	9.1	7.9	8.1
2005/10	15.7	15.2	17.0	20.0	19.0	26.8	26.2	27.3	15.1	13.8	13.8	15.7	16.3	16.1	16.7	15.1	15.6	15.6	14.8	14.6	13.9	14.4	14.8	15.0
2005/11	12.9	14.2	13.1	12.5	12.2	12.8	12.7	13.7	14.3	14.6	14.8	15.5	16.8	17.2	16.3	17.5	15.8	14.1	13.2	12.4	14.1	14.0	14.1	15.0
2005/冬	13.7	14.8	13.5	12.4	13.7	12.9	12.5	13.2	13.1	13.0	14.5	13.9	14.2	14.1	15.5	14.9	15.4	14.8	16.7	16.2	14.9	15.3	15.0	14.3
2005/春	14.1	16.6	16.3	13.5	14.7	13.4	14.0	14.3	13.4	16.1	14.0	15.1	16.1	16.4	16.4	17.4	17.4	17.7	19.9	19.0	17.1	17.3	14.9	13.2
2005/夏	21.2	20.1	23.0	22.6	22.5	22.0	22.4	26.1	25.8	23.6	22.7	18.1	14.8	12.7	14.7	15.3	17.4	17.0	18.9	17.9	18.9	21.0	23.5	22.5
2005/秋	26.2	25.6	25.1	20.0	19.0	26.8	26.2	27.3	15.1	14.6	14.8	15.7	16.8	17.2	16.7	17.5	15.8	15.6	14.8	14.6	14.1	14.4	14.8	15.0
2005/年	26.2	25.6	25.1	22.6	22.5	26.8	26.2	27.3	25.8	23.6	22.7	18.1	16.8	17.2	16.7	17.5	17.4	17.7	19.9	19.0	18.9	21.0	23.5	22.5

單位: m/s

表5.3.30 臺中港2006年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	15.5	17.0	16.7	14.9	16.6	17.4	15.3	15.7	15.7	15.9	16.4	15.8	17.0	15.9	16.0	17.9	19.0	17.8	16.4	16.2	15.7	17.7	14.3	15.5
2006/01	14.5	14.7	13.2	14.5	13.4	12.7	14.3	15.6	13.6	17.5	15.3	17.1	16.0	17.4	16.7	17.4	16.1	17.8	16.4	14.7	14.2	15.3	13.9	13.6
2006/02	17.3	15.9	15.0	13.9	13.8	15.4	15.3	15.9	16.3	16.1	17.0	15.7	15.7	16.1	17.8	16.8	16.5	18.7	17.8	14.4	16.8	14.2	15.3	16.9
2006/03	15.6	14.0	14.9	15.8	14.1	11.6	14.5	13.6	13.2	11.8	12.2	12.6	12.7	14.2	14.7	15.8	14.4	14.6	16.0	18.7	18.4	16.7	16.3	16.2
2006/04	7.5	7.6	5.6	8.6	6.7	8.8	9.9	9.9	10.2	8.9	10.3	10.7	11.0	11.4	10.3	10.9	10.3	9.3	8.1	7.0	6.0	4.7	5.9	7.6
2006/05	11.6	13.0	12.9	12.2	12.0	11.7	12.0	13.2	14.7	16.9	15.1	15.8	15.7	14.9	14.9	15.1	15.0	14.7	15.6	13.9	15.0	15.1	16.2	13.3
2006/06	4.4	4.3	5.1	5.1	3.1	3.0	3.6	3.6	3.3	4.4	6.0	7.6	7.6	7.7	7.6	6.7	7.0	5.1	5.4	5.7	4.9	6.0	4.6	4.1
2006/07	15.4	14.8	15.0	14.6	14.8	14.0	13.7	13.7	16.7	16.6	16.3	15.9	17.2	16.6	18.3	17.6	17.8	18.3	15.4	15.4	17.8	16.2	15.8	17.3
2006/08	5.0	5.1	4.4	3.8	5.7	4.5	3.2	3.1	5.7	7.2	9.8	11.0	12.1	12.9	13.0	13.6	12.2	14.5	11.9	10.3	7.8	6.9	6.9	5.6
2006/09	12.2	11.9	8.2	12.5	12.4	12.8	11.9	11.6	12.6	15.2	17.6	18.1	15.8	16.1	16.1	15.0	15.8	16.0	12.7	13.9	12.5	14.5	13.3	13.2
2006/10	9.1	11.2	10.1	10.0	12.5	10.7	9.9	10.4	13.8	14.0	13.9	14.0	14.5	15.0	13.9	13.9	15.8	13.3	13.7	12.6	12.6	10.7	10.0	11.3
2006/11	13.7	12.0	10.6	12.9	13.9	11.4	14.2	12.3	11.7	11.9	13.3	13.9	16.2	14.4	14.4	14.2	14.5	12.4	10.9	9.8	10.5	11.4	10.4	14.2
2006/冬	17.3	17.0	16.7	14.9	16.6	17.4	15.3	15.9	16.3	17.5	17.0	17.1	17.0	17.4	17.8	17.9	19.0	18.7	17.8	16.2	16.8	17.7	15.3	16.9
2006/春	15.6	14.0	14.9	15.8	14.1	11.7	14.5	13.6	14.7	16.9	15.1	15.8	15.7	14.9	14.9	15.8	15.0	14.7	16.0	18.7	18.4	16.7	16.3	16.2
2006/夏	15.4	14.8	15.0	14.6	14.8	14.0	13.7	13.7	16.7	16.6	16.3	15.9	17.2	16.6	18.3	17.6	17.8	18.3	15.4	15.4	17.8	16.2	15.8	17.3
2006/秋	13.7	12.0	10.6	12.9	13.9	12.8	14.2	12.3	13.8	15.2	17.6	18.1	16.2	16.1	16.1	15.0	15.8	16.0	13.7	13.9	12.6	14.5	13.3	14.2
2006/年	17.3	17.0	16.7	15.8	16.6	17.4	15.3	15.9	16.7	17.5	17.6	18.1	17.2	17.4	18.3	17.9	19.0	18.7	17.8	18.7	18.4	17.7	16.3	17.3

單位: m/s

表5.3.31 臺中港2007年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2006/12	13.5	14.1	13.2	15.6	12.9	12.9	14.8	14.8	14.4	15.1	14.9	15.8	16.8	16.1	16.2	15.4	16.6	15.9	15.3	14.6	13.5	12.3	13.5	14.6
2007/01	15.2	14.6	14.0	13.7	14.3	14.8	14.3	15.9	12.8	15.3	16.4	15.8	15.1	15.8	16.1	14.5	14.4	16.1	14.5	14.8	13.6	13.6	13.2	14.8
2007/02	11.2	9.1	9.7	8.6	8.8	9.4	8.8	9.6	11.4	12.2	13.8	13.7	14.6	14.6	14.4	14.7	13.8	13.4	12.6	10.7	10.9	11.8	11.6	10.6
2007/03	9.8	10.8	12.0	13.5	10.8	14.9	13.7	12.9	11.9	10.9	11.9	14.3	12.3	13.4	13.2	14.5	15.2	13.4	12.9	13.6	13.9	10.9	10.9	11.0
2007/04	11.4	13.9	13.2	12.9	12.2	13.0	14.2	12.6	11.6	12.8	11.7	12.2	13.4	12.3	11.8	12.1	12.6	11.9	13.3	14.7	18.5	12.5	13.1	16.4
2007/05	4.3	4.1	3.6	3.2	3.4	4.6	4.0	5.8	6.3	7.0	6.6	7.1	7.2	8.3	9.0	7.7	7.5	8.1	7.9	8.0	8.1	7.8	7.1	5.6
2007/06	3.3	4.2	4.2	3.7	4.3	4.2	3.8	5.9	4.7	4.4	5.5	5.6	6.6	8.4	7.6	6.3	5.8	5.3	5.7	5.5	5.3	4.3	4.3	4.2
2007/07	3.8	3.7	3.5	3.5	5.7	5.1	3.6	3.8	4.8	5.0	6.0	6.5	7.1	7.4	6.9	6.4	6.1	5.4	5.3	6.3	7.5	7.0	6.1	3.6
2007/08	7.3	6.6	10.0	8.9	10.1	11.4	14.6	17.9	15.6	7.1	5.5	7.1	6.9	6.3	7.3	6.0	5.6	5.4	5.3	6.6	6.9	7.3	7.1	8.6
2007/09	13.8	14.4	14.2	13.5	12.1	14.7	13.8	13.4	13.5	12.0	11.6	11.7	10.4	12.3	14.2	12.8	13.5	11.4	13.1	11.9	13.1	13.6	13.2	14.2
2007/10	17.4	19.1	20.1	19.3	18.9	19.3	20.8	17.9	18.1	18.7	17.6	19.3	18.1	16.1	17.8	17.8	18.4	20.7	19.6	16.2	16.0	17.5	18.1	18.0
2007/11	22.3	21.5	22.1	20.6	18.6	18.4	18.2	20.4	20.6	20.4	21.4	20.1	20.8	21.8	22.0	20.5	21.7	19.4	18.6	21.9	21.4	20.8	23.3	23.1
2007/冬	15.2	14.6	14.0	15.6	14.3	14.8	14.8	15.9	14.4	15.3	16.4	15.8	16.8	16.1	16.2	15.4	16.6	16.1	15.3	14.8	13.6	13.6	13.5	14.8
2007/春	11.4	13.9	13.2	13.5	12.2	14.9	14.2	12.9	11.9	12.8	11.9	14.3	13.4	13.4	13.2	14.5	15.2	13.4	13.3	14.7	18.5	12.5	13.1	16.4
2007/夏	7.3	6.6	10.0	8.9	10.1	11.4	14.6	17.9	15.6	7.1	6.0	7.1	7.1	8.4	7.6	6.4	6.1	5.4	5.7	6.6	7.5	7.3	7.1	8.6
2007/秋	22.3	21.5	22.1	20.6	18.9	19.3	20.8	20.4	20.6	20.4	21.4	20.1	20.8	21.8	22.0	20.5	21.7	20.7	19.6	21.9	21.4	20.8	23.3	23.1
2007/年	22.3	21.5	22.1	20.6	18.9	19.3	20.8	20.4	20.6	20.4	21.4	20.1	20.8	21.8	22.0	20.5	21.7	20.7	19.6	21.9	21.4	20.8	23.3	23.1

單位: m/s

表5.3.32 臺中港 歷年測站7逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	15.2	14.7	14.0	17.1	16.7	15.7	16.7	15.9	15.7	17.5	16.4	17.1	16.0	17.4	16.7	17.4	17.0	17.8	16.4	14.8	14.7	15.3	15.0	14.8
歷年/02	17.3	15.9	15.8	15.0	15.9	15.4	16.4	15.9	16.3	16.1	17.0	15.7	15.7	16.1	17.8	16.8	16.5	18.7	17.8	16.2	16.8	14.8	15.3	16.9
歷年/03	15.6	16.6	16.3	15.8	14.7	14.9	14.5	14.3	13.4	16.1	14.2	15.2	16.1	16.4	16.4	17.4	17.4	17.7	19.9	19.0	18.4	17.3	16.3	16.2
歷年/04	11.4	13.9	14.4	12.9	12.2	13.0	14.2	12.6	12.0	12.8	13.3	14.2	14.0	14.4	14.9	15.8	13.5	16.8	13.3	14.7	18.5	12.8	13.1	16.4
歷年/05	11.6	13.0	12.9	12.2	12.0	11.7	12.0	13.2	14.7	16.9	15.1	15.8	15.7	14.9	14.9	15.1	15.0	14.7	15.6	13.9	15.0	15.1	16.2	13.3
歷年/06	12.4	12.5	12.1	11.4	10.9	10.7	10.3	9.5	9.8	10.3	11.8	12.3	11.6	12.2	12.3	12.8	13.9	13.9	12.2	13.4	11.8	12.6	12.5	12.4
歷年/07	21.2	20.1	23.0	22.6	22.5	22.0	22.4	26.1	25.8	23.6	22.7	18.1	17.2	16.6	18.3	17.6	17.8	18.3	15.4	15.4	17.8	16.2	20.6	18.6
歷年/08	11.4	12.6	13.1	13.1	13.6	13.1	14.6	17.9	15.6	12.1	12.7	13.8	13.1	12.9	14.7	15.3	17.4	17.0	18.9	17.9	18.9	21.0	23.5	22.5
歷年/09	26.2	25.6	25.1	19.7	20.1	19.2	18.0	15.8	14.9	17.2	17.6	18.1	17.8	18.4	17.6	19.4	17.6	16.0	18.6	18.8	17.5	21.3	20.1	20.5
歷年/10	17.4	19.1	20.1	20.0	19.0	26.8	26.2	27.3	18.1	18.7	17.6	19.3	18.1	17.8	17.8	17.9	18.4	20.7	19.6	16.2	16.0	17.5	18.1	18.0
歷年/11	22.3	21.5	22.1	21.2	21.5	20.9	20.8	20.4	20.6	20.7	21.4	20.1	20.8	21.8	22.0	20.5	21.8	20.6	20.8	21.9	21.4	20.8	23.3	23.1
歷年/12	24.6	24.9	23.4	21.7	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
歷年/冬	24.6	24.9	23.4	21.7	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
歷年/春	15.6	16.6	16.3	15.8	14.7	14.9	14.5	14.3	14.7	16.9	15.1	15.8	16.1	16.4	16.4	17.4	17.4	17.7	19.9	19.0	18.5	17.3	16.3	16.4
歷年/夏	21.2	20.1	23.0	22.6	22.5	22.0	22.4	26.1	25.8	23.6	22.7	18.1	17.2	16.6	18.3	17.6	17.8	18.3	18.9	17.9	18.9	21.0	23.5	22.5
歷年/秋	26.2	25.6	25.1	21.2	21.5	26.8	26.2	27.3	20.6	20.7	21.4	20.1	20.8	21.8	22.0	20.5	21.8	20.7	20.8	21.9	21.4	21.3	23.3	23.1
歷年/年	26.2	25.6	25.1	22.6	23.8	26.8	26.2	27.3	25.8	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9

單位: m/s

表5.3.33 臺中港1996年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1995/12																								
1996/01	11.4	11.9	12.9	13.7	11.8	13.6	9.2	10.1	11.5	14.3	13.1	13.0	13.8	15.0	16.2	15.1	14.3	15.7	13.7	11.2	11.4	11.8	11.2	12.0
1996/02	14.1	13.2	12.7	13.4	13.9	12.3	13.0	14.4	13.9	13.1	13.8	14.2	15.4	14.5	16.1	14.9	13.2	14.0	13.6	12.4	12.8	12.9	13.6	13.8
1996/03	9.3	10.5	9.6	9.0	9.3	10.1	10.2	11.5	11.4	11.1	12.9	14.0	15.1	14.5	16.2	13.7	13.6	12.4	11.5	12.8	11.5	11.6	9.8	9.9
1996/04	15.1	15.3	12.2	12.6	14.5	11.6	12.3	11.4	11.0	13.8	12.3	13.1	11.4	12.8	14.5	13.4	12.6	13.4	13.6	12.9	12.6	13.4	14.4	13.1
1996/05	8.3	9.1	7.8	6.7	7.3	6.7	7.5	8.5	8.3	10.2	11.4	11.6	12.4	12.8	13.7	13.1	12.8	11.9	10.3	9.9	9.6	8.4	8.3	11.5
1996/06	6.6	7.7	5.6	5.9	5.0	5.0	5.5	7.7	7.0	8.4	9.3	11.6	10.4	9.4	12.1	9.6	10.7	8.0	7.9	6.5	5.8	5.4	5.2	6.5
1996/07	15.9	16.5	13.8	16.9	16.7	14.4	15.1	17.1	16.8	18.7	18.4	20.2	18.9	20.9	19.5	18.0	18.5	18.3	21.7	18.0	19.9	21.1	20.6	20.3
1996/08	15.3	13.4	11.2	12.1	17.7	21.1	15.7	13.2	12.4	12.7	11.2	8.9	9.3	10.0	8.9	13.5	8.0	8.0	7.1	8.3	7.3	7.5	6.4	9.5
1996/09	13.1	13.6	12.6	12.1	13.8	13.1	10.6	14.1	12.9	13.9	13.1	13.6	12.7	13.9	13.4	12.5	12.7	13.7	12.8	15.3	13.3	13.3	14.0	14.2
1996/10	9.8	11.2	9.6	9.3	10.3	12.2	10.1	13.1	12.9	13.5	15.3	14.3	13.6	13.8	12.6	13.0	10.9	10.7	10.9	11.3	10.4	11.6	10.3	10.5
1996/11	11.5	12.5	13.9	14.9	12.9	13.5	13.0	14.1	13.9	13.8	13.4	14.8	15.5	13.5	13.4	13.2	14.0	13.2	14.7	13.7	13.2	13.4	13.8	13.6
1996/冬	14.1	13.2	12.9	13.7	13.9	13.6	13.0	14.4	13.9	14.3	13.8	14.2	15.4	15.0	16.2	15.1	14.3	15.7	13.7	12.4	12.8	12.9	13.6	13.8
1996/春	15.1	15.3	12.2	12.6	14.5	11.6	12.3	11.5	11.4	13.8	12.9	14.0	15.1	14.5	16.2	13.7	13.6	13.4	13.6	12.9	12.6	13.4	14.4	13.1
1996/夏	15.9	16.5	13.8	16.9	17.7	21.1	15.7	17.1	16.8	18.7	18.4	20.2	18.9	20.9	19.5	18.0	18.5	18.3	21.7	18.0	19.9	21.1	20.6	20.3
1996/秋	13.1	13.6	13.9	14.9	13.8	13.5	13.0	14.1	13.9	13.9	15.3	14.8	15.5	13.9	13.4	13.2	14.0	13.7	14.7	15.3	13.3	13.4	14.0	14.2
1996/年	15.9	16.5	13.9	16.9	17.7	21.1	15.7	17.1	16.8	18.7	18.4	20.2	18.9	20.9	19.5	18.0	18.5	18.3	21.7	18.0	19.9	21.1	20.6	20.3

單位: m/s

表5.3.34 臺中港1997年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1996/12	13.7	12.0	12.4	12.2	12.8	12.4	11.7	10.5	11.8	12.0	13.8	14.4	14.9	14.6	15.8	14.2	14.3	16.5	14.8	12.6	12.7	11.8	12.9	13.1
1997/01	11.8	13.5	10.2	12.7	12.9	11.1	11.5	11.5	12.4	13.0	14.7	13.3	13.1	14.6	14.7	14.0	13.7	11.5	11.5	11.8	11.0	12.6	12.7	11.6
1997/02	10.2	9.2	11.3	11.4	12.5	12.6	10.7	10.1	11.0	10.9	11.4	11.5	12.4	13.2	11.4	10.9	12.0	10.5	10.9	11.0	12.1	10.3	10.8	10.0
1997/03	12.3	11.7	12.8	12.0	12.2	12.0	11.7	11.2	10.1	12.1	12.3	13.0	15.8	14.7	12.6	13.0	11.0	10.7	10.8	10.3	10.3	12.4	11.2	11.4
1997/04	7.8	8.4	9.3	8.8	9.2	8.9	9.8	9.1	11.0	10.0	13.1	13.5	14.2	14.7	12.9	14.2	12.1	11.8	9.9	10.1	10.6	9.8	8.9	8.4
1997/05	8.2	6.7	6.1	6.8	7.3	7.5	8.8	8.0	9.4	10.5	11.1	11.0	12.2	10.4	9.8	9.2	8.9	8.0	6.1	6.5	7.1	7.0	6.4	7.7
1997/06	7.8	8.2	6.6	5.5	5.9	5.4	6.0	5.8	8.6	8.3	9.6	10.8	10.3	11.2	10.4	9.1	9.2	8.8	8.2	6.0	6.1	5.7	5.7	6.8
1997/07																								
1997/08																								
1997/09																								
1997/10																								
1997/11																								
1997/冬	13.7	13.5	12.4	12.7	12.9	12.6	11.7	11.5	12.4	13.0	14.7	14.4	14.9	14.6	15.8	14.2	14.3	16.5	14.8	12.6	12.7	12.6	12.9	13.1
1997/春	12.3	11.7	12.8	12.0	12.2	12.0	11.7	11.2	11.0	12.1	13.1	13.5	15.8	14.7	12.9	14.2	12.1	11.8	10.8	10.3	10.6	12.4	11.2	11.4
1997/夏	7.8	8.2	6.6	5.5	5.9	5.4	6.0	5.8	8.6	8.3	9.6	10.8	10.3	11.2	10.4	9.1	9.2	8.8	8.2	6.0	6.1	5.7	5.7	6.8
1997/秋																								
1997/年	13.7	13.5	12.8	12.7	12.9	12.6	11.7	11.5	12.4	13.0	14.7	14.4	15.8	14.7	15.8	14.2	14.3	16.5	14.8	12.6	12.7	12.6	12.9	13.1

單位: m/s

表5.3.35 臺中港2004年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2003/12																								
2004/01	8.8	8.4	8.8	8.6	9.1	8.3	8.7	8.6	8.8	10.4	9.9	10.8	11.5	11.7	13.5	11.9	10.9	10.0	10.4	9.2	9.9	10.1	10.2	8.8
2004/02	9.8	10.3	9.5	11.6	11.9	11.9	11.0	11.5	9.4	9.6	11.4	11.8	11.8	11.3	11.8	12.8	10.8	9.6	10.6	10.9	10.3	10.1	10.8	11.6
2004/03	9.1	8.7	8.9	9.6	9.7	8.9	9.3	9.1	10.2	9.8	10.6	10.7	12.2	13.0	11.4	13.2	12.0	10.1	9.6	9.0	9.3	9.4	9.3	8.9
2004/04	7.8	7.5	10.1	10.2	10.4	9.8	9.9	8.6	8.6	9.9	10.2	10.6	11.7	13.7	12.8	12.3	9.9	10.7	9.1	7.6	7.3	7.8	7.1	6.5
2004/05	5.4	6.9	5.9	7.9	5.8	6.7	5.8	4.9	7.0	6.8	8.4	8.9	10.0	10.0	11.7	10.6	11.8	12.6	10.0	7.5	7.8	8.3	7.3	6.2
2004/06	5.5	7.1	5.8	6.1	6.5	6.2	6.5	7.2	6.9	9.1	9.9	11.3	11.0	11.3	11.7	10.9	10.9	12.4	9.6	8.0	8.0	7.3	6.5	5.9
2004/07	10.8	13.0	8.7	12.0	10.9	8.9	7.7	8.3	14.9	12.9	13.3	13.3	11.0	10.7	10.5	9.0	10.4	10.1	10.5	8.5	8.5	8.0	8.6	12.9
2004/08	12.4	13.2	14.2	15.3	16.4	14.3	15.2	12.3	13.3	12.3	11.6	11.4	12.7	13.6	11.3	11.5	12.2	12.9	10.6	10.6	10.0	11.8	12.1	11.8
2004/09	7.0	10.4	10.4	10.6	9.5	9.9	8.6	9.8	9.2	9.7	9.8	10.5	11.9	13.1	13.3	11.9	11.1	9.1	11.4	8.9	7.6	6.8	7.9	9.6
2004/10	9.9	11.5	11.8	10.6	9.9	9.3	9.4	11.1	9.7	11.5	14.7	14.0	16.9	14.5	14.4	14.9	12.5	11.7	11.2	12.4	10.7	9.7	11.4	10.2
2004/11	8.8	10.5	9.1	8.3	9.1	8.4	8.8	8.3	9.2	9.5	9.2	12.9	13.7	12.6	12.8	12.6	10.8	11.3	9.3	9.9	10.3	10.3	11.3	10.1
2004/冬	9.8	10.3	9.5	11.6	11.9	11.9	11.0	11.5	9.4	10.4	11.4	11.8	11.8	11.7	13.5	12.8	10.9	10.0	10.6	10.9	10.3	10.1	10.8	11.6
2004/春	9.1	8.7	10.1	10.2	10.4	9.8	9.9	9.1	10.2	9.9	10.6	10.7	12.2	13.7	12.8	13.2	12.0	12.6	10.0	9.0	9.3	9.4	9.3	8.9
2004/夏	12.4	13.2	14.2	15.3	16.4	14.3	15.2	12.3	14.9	12.9	13.3	13.3	12.7	13.6	11.7	11.5	12.2	12.9	10.6	10.6	10.0	11.8	12.1	12.9
2004/秋	9.9	11.5	11.8	10.6	9.9	9.9	9.4	11.1	9.7	11.5	14.7	14.0	16.9	14.5	14.4	14.9	12.5	11.7	11.4	12.4	10.7	10.3	11.4	10.2
2004/年	12.4	13.2	14.2	15.3	16.4	14.3	15.2	12.3	14.9	12.9	14.7	14.0	16.9	14.5	14.4	14.9	12.5	12.9	11.4	12.4	10.7	11.8	12.1	12.9

單位: m/s

表5.3.36 臺中港2005年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2004/12	8.2	8.7	8.8	8.5	9.7	12.3	11.2	10.7	10.0	10.0	9.6	10.8	12.0	12.7	11.8	11.5	11.5	9.7	11.2	9.7	9.0	9.8	10.4	9.2
2005/01	8.3	9.1	9.2	10.8	10.5	11.1	10.7	10.2	9.0	8.7	9.6	11.3	12.7	12.0	11.7	10.9	11.1	10.2	10.1	9.6	10.1	10.0	9.3	9.5
2005/02	9.8	9.5	9.4	10.9	11.7	9.6	11.4	10.5	9.4	9.6	10.7	11.1	11.8	13.3	13.8	13.0	12.8	11.2	10.7	11.4	10.4	9.9	9.3	9.5
2005/03	10.2	10.8	10.7	10.1	10.7	13.0	10.3	10.9	11.4	11.6	10.4	11.3	11.4	12.7	14.7	15.6	14.8	12.8	12.6	13.5	13.6	13.4	12.3	10.6
2005/04	7.5	7.8	7.2	7.5	7.3	7.6	7.4	11.5	7.8	6.8	7.4	9.3	12.2	10.9	11.7	11.9	9.7	10.0	8.1	7.3	7.2	5.8	7.1	7.4
2005/05	6.3	6.6	5.8	6.6	5.8	5.5	7.7	6.1	6.5	6.1	7.8	7.5	9.3	10.8	11.1	10.1	11.0	10.0	10.2	8.3	7.6	7.4	6.2	6.1
2005/06	5.6	6.0	7.9	7.7	7.0	5.7	6.4	7.2	6.7	7.6	8.3	8.3	8.3	9.6	8.5	9.0	8.4	7.3	6.6	6.6	6.8	6.1	6.2	6.3
2005/07	16.3	17.7	21.7	20.6	21.2	23.0	22.5	24.6	23.6	22.6	21.2	17.4	13.2	11.3	10.8	10.1	10.9	13.1	14.2	11.1	11.9	10.3	17.1	19.1
2005/08	9.6	8.9	8.5	8.9	10.0	10.1	10.5	9.2	9.4	11.8	11.8	12.9	14.0	12.4	15.3	16.9	15.8	16.6	18.1	16.3	17.8	18.6	21.5	22.4
2005/09	29.5	26.2	23.9	16.5	13.1	4.6	4.2	6.3	6.8	8.4	16.9	17.8	19.0	13.2	12.2	14.0	9.9	8.8	9.9	9.3	8.3	7.5	6.8	5.9
2005/10	11.8	12.4	16.7	16.9	15.9	23.6	25.8	24.6	9.9	10.9	10.2	10.9	12.6	11.4	12.4	13.1	13.7	14.2	12.8	9.3	10.1	9.9	12.2	12.9
2005/11	10.3	9.9	9.4	10.0	9.3	8.9	9.3	9.7	9.1	9.3	9.9	13.6	14.3	12.9	12.6	11.2	11.0	10.8	10.1	9.7	9.4	9.6	10.2	10.7
2005/冬	9.8	9.5	9.4	10.9	11.7	12.3	11.4	10.7	10.0	10.0	10.7	11.3	12.7	13.3	13.8	13.0	12.8	11.2	11.2	11.4	10.4	10.0	10.4	9.5
2005/春	10.2	10.8	10.7	10.1	10.7	13.0	10.3	11.5	11.4	11.6	10.4	11.3	12.2	12.7	14.7	15.6	14.8	12.8	12.6	13.5	13.6	13.4	12.3	10.6
2005/夏	16.3	17.7	21.7	20.6	21.2	23.0	22.5	24.6	23.6	22.6	21.2	17.4	14.0	12.4	15.3	16.9	15.8	16.6	18.1	16.3	17.8	18.6	21.5	22.4
2005/秋	29.5	26.2	23.9	16.9	15.9	23.6	25.8	24.6	9.9	10.9	16.9	17.8	19.0	13.2	12.6	14.0	13.7	14.2	12.8	9.7	10.1	9.9	12.2	12.9
2005/年	29.5	26.2	23.9	20.6	21.2	23.6	25.8	24.6	23.6	22.6	21.2	17.8	19.0	13.3	15.3	16.9	15.8	16.6	18.1	16.3	17.8	18.6	21.5	22.4

單位: m/s

表5.3.37 臺中港2006年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	11.3	11.1	11.4	12.7	11.4	11.3	11.7	13.1	12.5	13.6	11.1	13.3	13.9	12.4	15.6	15.8	12.8	11.8	11.2	10.6	11.9	10.5	9.8	10.4
2006/01	10.7	12.5	11.5	10.9	10.0	9.7	9.2	9.0	10.9	12.2	11.8	12.3	11.7	11.8	11.9	13.1	12.0	11.6	10.2	10.2	10.2	10.4	10.0	10.5
2006/02	11.4	10.8	11.4	9.7	9.9	9.9	10.3	11.0	12.3	11.0	10.9	11.6	13.5	15.9	14.8	16.7	14.6	12.8	12.2	10.9	12.7	10.3	11.4	11.4
2006/03	12.4	10.9	11.8	11.2	10.2	10.0	10.3	9.5	9.9	10.9	10.3	10.0	10.7	12.3	12.2	12.4	11.8	10.5	12.0	13.6	13.4	12.0	11.3	11.8
2006/04	7.0	7.2	6.6	7.3	7.2	6.6	6.7	7.7	7.2	6.6	8.9	9.6	10.4	10.6	10.8	10.1	8.4	7.3	7.5	7.0	7.2	6.8	6.4	7.7
2006/05	8.9	9.2	9.4	8.2	10.4	10.0	9.3	9.3	11.8	12.4	12.9	13.1	11.7	12.7	13.6	11.9	11.4	10.1	10.2	11.4	11.4	11.9	10.8	9.7
2006/06	8.1	7.5	7.4	7.7	6.8	7.2	11.7	7.0	7.8	7.1	8.8	8.3	8.4	7.9	8.3	7.3	7.7	9.1	7.1	8.1	8.2	7.8	6.9	7.6
2006/07	14.1	14.7	16.2	17.0	16.9	17.1	13.4	11.7	13.2	12.5	14.6	13.5	13.2	17.8	16.3	15.7	16.2	17.8	15.7	12.8	15.2	15.6	15.3	15.2
2006/08	4.1	4.0	3.8	5.0	4.1	5.7	3.1	3.3	4.3	5.8	8.9	9.3	12.1	13.2	13.6	11.6	11.5	9.2	9.1	9.7	6.3	5.4	5.2	5.5
2006/09	11.9	12.6	7.3	12.1	13.1	12.3	11.4	11.9	11.9	10.5	10.5	11.6	10.6	11.4	10.9	12.1	10.8	10.4	9.6	7.6	11.0	9.5	6.9	10.2
2006/10	5.8	7.4	6.6	7.2	8.3	7.1	6.6	6.6	8.7	8.1	11.6	12.0	12.7	13.8	12.4	13.6	12.3	10.4	9.4	8.3	7.1	8.1	6.5	7.1
2006/11	10.1	9.1	8.2	9.9	10.6	8.5	8.4	8.3	8.0	8.6	8.7	11.2	12.5	12.3	12.9	10.9	9.3	8.5	8.2	7.4	6.8	6.8	7.7	7.0
2006/冬	11.4	12.5	11.5	12.7	11.4	11.3	11.7	13.1	12.5	13.6	11.8	13.3	13.9	15.9	15.6	16.7	14.6	12.8	12.2	10.9	12.7	10.5	11.4	11.4
2006/春	12.4	10.9	11.8	11.2	10.4	10.0	10.3	9.5	11.8	12.4	12.9	13.1	11.7	12.7	13.6	12.4	11.8	10.5	12.0	13.6	13.4	12.0	11.3	11.8
2006/夏	14.1	14.7	16.2	17.0	16.9	17.1	13.4	11.7	13.2	12.5	14.6	13.5	13.2	17.8	16.3	15.7	16.2	17.8	15.7	12.8	15.2	15.6	15.3	15.2
2006/秋	11.9	12.6	8.2	12.1	13.1	12.3	11.4	11.9	11.9	10.5	11.6	12.0	12.7	13.8	12.9	13.6	12.3	10.4	9.6	8.3	11.0	9.5	7.7	10.2
2006/年	14.1	14.7	16.2	17.0	16.9	17.1	13.4	13.1	13.2	13.6	14.6	13.5	13.9	17.8	16.3	16.7	16.2	17.8	15.7	13.6	15.2	15.6	15.3	15.2

單位: m/s

表5.3.38 臺中港2007年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2006/12	10.2	9.9	9.3	10.4	9.9	8.8	9.8	9.9	9.8	11.0	10.5	12.4	12.0	13.1	13.5	12.4	11.8	10.7	9.6	10.4	10.5	9.4	9.6	9.8
2007/01	12.6	9.8	11.5	11.4	10.6	12.6	9.8	9.8	9.3	12.1	13.3	12.6	12.4	12.3	12.0	11.8	11.0	11.4	10.2	9.6	10.5	9.8	9.7	10.1
2007/02	7.7	8.9	7.6	7.3	7.8	7.2	6.6	7.2	7.2	8.8	8.0	12.3	13.9	14.4	13.1	12.6	11.4	9.2	8.7	8.2	7.9	8.9	7.8	7.7
2007/03	8.3	8.6	9.4	9.9	8.0	11.4	10.5	11.1	9.0	7.8	9.3	10.1	9.2	10.5	12.4	13.3	10.6	9.4	10.6	10.7	10.0	9.8	8.0	7.8
2007/04	10.6	15.4	9.9	9.4	8.4	10.6	13.1	10.0	8.9	10.0	10.1	9.3	10.2	11.0	10.7	10.0	10.6	10.2	9.6	11.1	14.7	10.3	11.4	12.4
2007/05	5.1	4.8	4.6	4.6	4.4	5.1	4.5	4.9	5.6	6.1	6.6	8.1	7.8	8.6	7.2	7.5	6.8	7.2	6.2	6.2	5.9	6.1	5.0	4.5
2007/06	5.2	5.3	6.8	5.0	4.8	5.1	6.0	5.7	6.0	6.3	6.0	7.3	8.1	9.4	8.6	9.9	9.1	6.1	6.6	7.9	6.1	6.2	5.2	5.1
2007/07	6.0	5.7	5.3	5.8	5.0	5.1	5.5	5.3	6.0	6.6	7.0	7.9	7.9	8.2	8.0	8.2	7.2	7.3	6.0	5.7	5.8	5.7	5.5	5.2
2007/08	11.7	8.6	9.5	9.0	8.5	8.4	10.6	10.8	9.0	7.2	9.7	9.1	8.1	9.4	7.9	7.0	8.1	8.0	7.8	8.9	9.2	10.3	9.2	11.6
2007/09	13.2	14.1	14.6	13.4	13.8	16.1	15.3	15.2	15.2	13.3	12.9	12.2	10.7	11.4	10.7	10.5	10.3	9.4	9.9	10.6	12.3	13.2	13.2	15.2
2007/10	16.0	17.4	16.6	19.0	18.8	20.3	20.5	17.3	18.8	20.6	18.6	21.3	22.9	21.9	20.4	19.1	19.4	25.5	25.0	18.3	12.9	13.2	12.8	14.8
2007/11	14.9	12.8	16.3	14.7	11.8	11.9	12.8	14.9	14.3	16.0	14.3	13.9	14.9	14.7	16.0	15.5	15.4	13.2	16.2	14.4	13.6	14.4	15.3	15.1
2007/冬	12.6	9.9	11.5	11.4	10.6	12.6	9.8	9.9	9.8	12.1	13.3	12.6	13.9	14.4	13.5	12.6	11.8	11.4	10.2	10.4	10.5	9.8	9.7	10.1
2007/春	10.6	15.4	9.9	9.9	8.4	11.4	13.1	11.1	9.0	10.0	10.1	10.1	10.2	11.0	12.4	13.3	10.6	10.2	10.6	11.1	14.7	10.3	11.4	12.4
2007/夏	11.7	8.6	9.5	9.0	8.5	8.4	10.6	10.8	9.0	7.2	9.7	9.1	8.1	9.4	8.6	9.9	9.1	8.0	7.8	8.9	9.2	10.3	9.2	11.6
2007/秋	16.0	17.4	16.6	19.0	18.8	20.3	20.5	17.3	18.8	20.6	18.6	21.3	22.9	21.9	20.4	19.1	19.4	25.5	25.0	18.3	13.6	14.4	15.3	15.2
2007/年	16.0	17.4	16.6	19.0	18.8	20.3	20.5	17.3	18.8	20.6	18.6	21.3	22.9	21.9	20.4	19.1	19.4	25.5	25.0	18.3	14.7	14.4	15.3	15.2

單位: m/s

表5.3.39 臺中港 歷年測站 W 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	12.6	13.5	12.9	13.7	12.9	13.6	11.5	11.5	12.4	14.3	14.7	13.3	13.8	15.0	16.2	15.1	14.3	15.7	13.7	11.8	11.4	12.6	12.7	12.0
歷年/02	14.1	13.2	12.7	13.4	13.9	12.6	13.0	14.4	13.9	13.1	13.8	14.2	15.4	15.9	16.1	16.7	14.6	14.0	13.6	12.4	12.8	12.9	13.6	13.8
歷年/03	12.4	11.7	12.8	12.0	12.2	13.0	11.7	11.5	11.4	12.1	12.9	14.0	15.8	14.7	16.2	15.6	14.8	12.8	12.6	13.6	13.6	13.4	12.3	11.8
歷年/04	15.1	15.4	12.2	12.6	14.5	11.6	13.1	11.5	11.0	13.8	13.1	13.5	14.2	14.7	14.5	14.2	12.6	13.4	13.6	12.9	14.7	13.4	14.4	13.1
歷年/05	8.9	9.2	9.4	8.2	10.4	10.0	9.3	9.3	11.8	12.4	12.9	13.1	12.4	12.8	13.7	13.1	12.8	12.6	10.3	11.4	11.4	11.9	10.8	11.5
歷年/06	8.1	8.2	7.9	7.7	7.0	7.2	11.7	7.7	8.6	9.1	9.9	11.6	11.0	11.3	12.1	10.9	10.9	12.4	9.6	8.1	8.2	7.8	6.9	7.6
歷年/07	16.3	17.7	21.7	20.6	21.2	23.0	22.5	24.6	23.6	22.6	21.2	20.2	18.9	20.9	19.5	18.0	18.5	18.3	21.7	18.0	19.9	21.1	20.6	20.3
歷年/08	15.3	13.4	14.2	15.3	17.7	21.1	15.7	13.2	13.3	12.7	11.8	12.9	14.0	13.6	15.3	16.9	15.8	16.6	18.1	16.3	17.8	18.6	21.5	22.4
歷年/09	29.5	26.2	23.9	16.5	13.8	16.1	15.3	15.2	15.2	13.9	16.9	17.8	19.0	13.9	13.4	14.0	12.7	13.7	12.8	15.3	13.3	13.3	14.0	15.2
歷年/10	16.0	17.4	16.7	19.0	18.8	23.6	25.8	24.6	18.8	20.6	18.6	21.3	22.9	21.9	20.4	19.1	19.4	25.5	25.0	18.3	12.9	13.2	12.8	14.8
歷年/11	14.9	12.8	16.3	14.9	12.9	13.5	13.0	14.9	14.3	16.0	14.3	14.8	15.5	14.7	16.0	15.5	15.4	13.2	16.2	14.4	13.6	14.4	15.3	15.1
歷年/12	13.7	12.0	12.4	12.7	12.8	12.4	11.7	13.1	12.5	13.6	13.8	14.4	14.9	14.6	15.8	15.8	14.3	16.5	14.8	12.6	12.7	11.8	12.9	13.1
歷年/冬	14.1	13.5	12.9	13.7	13.9	13.6	13.0	14.4	13.9	14.3	14.7	14.4	15.4	15.9	16.2	16.7	14.6	16.5	14.8	12.6	12.8	12.9	13.6	13.8
歷年/春	15.1	15.4	12.8	12.6	14.5	13.0	13.1	11.5	11.8	13.8	13.1	14.0	15.8	14.7	16.2	15.6	14.8	13.4	13.6	13.6	14.7	13.4	14.4	13.1
歷年/夏	16.3	17.7	21.7	20.6	21.2	23.0	22.5	24.6	23.6	22.6	21.2	20.2	18.9	20.9	19.5	18.0	18.5	18.3	21.7	18.0	19.9	21.1	21.5	22.4
歷年/秋	29.5	26.2	23.9	19.0	18.8	23.6	25.8	24.6	18.8	20.6	18.6	21.3	22.9	21.9	20.4	19.1	19.4	25.5	25.0	18.3	13.6	14.4	15.3	15.2
歷年/年	29.5	26.2	23.9	20.6	21.2	23.6	25.8	24.6	23.6	22.6	21.2	21.3	22.9	21.9	20.4	19.1	19.4	25.5	25.0	18.3	19.9	21.1	21.5	22.4

單位: m/s

表5.3.40 臺中港1994年測站3逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1993/12																								
1994/01	15.3	14.1	14.8	14.1	14.4	12.9	13.9	13.9	13.8	15.1	13.2	14.6	15.1	14.7	15.4	16.1	16.4	14.9	16.3	16.2	15.8	15.1	15.3	15.1
1994/02	14.6	14.6	15.1	15.0	15.4	14.3	14.5	13.9	14.1	14.1	15.0	15.4	15.7	15.0	15.4	15.0	14.8	16.6	16.1	14.4	14.5	15.7	14.9	14.0
1994/03	15.7	15.3	15.4	15.6	15.3	14.7	15.0	14.4	14.8	14.8	14.7	15.7	16.5	16.3	16.7	15.6	14.8	15.4	15.3	16.1	16.7	15.8	15.7	16.2
1994/04	10.8	11.3	12.2	12.9	12.6	11.9	12.6	12.6	12.1	11.3	11.4	12.4	10.5	10.3	10.4	11.1	11.6	11.6	10.6	9.7	10.4	9.2	9.4	10.5
1994/05	10.7	9.1	10.4	10.9	10.6	11.2	10.6	10.0	10.6	9.9	9.4	9.5	9.5	10.2	10.3	11.4	11.4	9.9	9.8	9.0	8.9	8.4	6.9	8.7
1994/06	5.0	4.7	4.5	5.7	6.1	7.1	7.0	5.5	6.5	7.7	9.5	11.2	10.4	10.9	11.3	11.7	9.5	8.0	7.5	6.0	5.2	4.6	4.3	5.1
1994/07																								
1994/08	16.9	16.4	17.0	16.2	16.8	17.3	15.5	13.4	13.6	13.0	12.9	13.4	14.1	14.6	14.4	14.8	15.1	14.5	13.7	13.4	14.2	16.2	16.8	17.0
1994/09	9.4	9.3	7.7	7.3	7.6	7.5	7.1	8.6	9.6	11.9	12.5	14.2	15.2	12.9	13.3	14.4	14.7	14.9	13.8	12.6	11.4	13.1	10.8	9.6
1994/10	18.6	17.1	15.8	17.7	17.7	16.7	16.7	16.3	17.1	17.3	17.8	18.9	20.1	21.0	18.2	18.4	16.8	16.8	18.8	19.1	17.8	18.2	18.6	17.8
1994/11	11.0	10.5	10.2	9.8	11.3	12.2	11.8	11.8	12.7	13.2	14.3	13.8	13.6	14.5	15.5	16.2	15.0	13.4	12.3	11.6	10.8	10.2	9.1	7.8
1994/冬	15.3	14.6	15.1	15.0	15.4	14.3	14.5	13.9	14.1	15.1	15.0	15.4	15.7	15.0	15.4	16.1	16.4	16.6	16.3	16.2	15.8	15.7	15.3	15.1
1994/春	15.7	15.3	15.4	15.6	15.3	14.7	15.0	14.4	14.8	14.8	14.7	15.7	16.5	16.3	16.7	15.6	14.8	15.4	15.3	16.1	16.7	15.8	15.7	16.2
1994/夏	16.9	16.4	17.0	16.2	16.8	17.3	15.5	13.4	13.6	13.0	12.9	13.4	14.1	14.6	14.4	14.8	15.1	14.5	13.7	13.4	14.2	16.2	16.8	17.0
1994/秋	18.6	17.1	15.8	17.7	17.7	16.7	16.7	16.3	17.1	17.3	17.8	18.9	20.1	21.0	18.2	18.4	16.8	16.8	18.8	19.1	17.8	18.2	18.6	17.8
1994/年	18.6	17.1	17.0	17.7	17.7	17.3	16.7	16.3	17.1	17.3	17.8	18.9	20.1	21.0	18.2	18.4	16.8	16.8	18.8	19.1	17.8	18.2	18.6	17.8

單位: m/s

表5.3.41 臺中港1995年測站3逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1994/12	13.0	13.9	13.7	13.5	14.4	13.4	13.7	14.5	15.4	15.6	16.7	17.4	16.8	16.9	16.5	16.2	16.3	15.7	15.0	14.4	13.8	12.7	13.6	14.2
1995/01	8.4	6.8	8.2	7.6	8.8	9.4	8.8	10.2	9.8	9.4	10.3	9.7	9.4	14.3	15.1	10.2	10.4	11.3	10.1	13.1	9.9	9.5	9.3	9.4
1995/02	8.8	8.4	8.5	8.6	9.8	9.3	9.1	9.0	8.8	9.3	8.5	8.0	8.4	8.5	8.9	6.8	6.6	6.8	7.4	7.7	7.2	6.3	6.6	6.8
1995/03	9.4	8.3	9.1	8.0	8.7	9.4	11.2	10.1	9.1	9.2	9.8	12.3	14.9	14.5	14.9	14.8	13.5	12.2	11.3	9.7	10.0	9.5	7.8	9.0
1995/04	9.1	8.9	7.7	7.0	6.5	6.8	6.4	8.2	10.0	9.9	11.1	11.3	11.3	12.7	14.4	12.6	12.1	13.5	12.1	11.6	10.1	11.0	11.7	10.0
1995/05	9.6	11.5	12.8	11.9	12.2	11.4	11.3	9.4	9.3	8.6	8.1	8.3	9.1	10.5	10.0	9.7	9.2	11.9	10.6	11.0	10.1	9.2	10.0	10.1
1995/06	5.4	5.5	5.5	6.8	9.1	7.2	7.4	7.2	8.3	10.4	10.5	11.2	11.3	12.4	11.5	12.0	11.3	12.0	9.0	8.4	8.1	7.6	5.7	6.0
1995/07	9.6	10.3	7.0	4.7	4.4	4.7	5.1	12.7	11.9	10.3	13.1	10.4	10.3	11.6	10.9	11.2	15.9	12.8	13.2	14.5	8.7	9.4	13.2	10.1
1995/08																								
1995/09																								
1995/10	9.0	10.0	10.0	8.8	9.5	10.6	11.1	11.9	14.1	16.0	16.6	16.5	16.2	16.2	15.9	15.7	14.7	14.9	13.1	11.6	10.8	10.1	9.8	9.3
1995/11	13.5	13.6	13.2	13.0	12.1	13.2	12.9	14.5	12.2	13.1	14.8	15.5	15.9	15.5	16.0	37.7	39.7	42.3	48.2	27.1	14.2	14.2	15.6	14.2
1995/冬	13.0	13.9	13.7	13.5	14.4	13.4	13.7	14.5	15.4	15.6	16.7	17.4	16.8	16.9	16.5	16.2	16.3	15.7	15.0	14.4	13.8	12.7	13.6	14.2
1995/春	9.6	11.5	12.8	11.9	12.2	11.4	11.3	10.1	10.0	9.9	11.1	12.3	14.9	14.5	14.9	14.8	13.5	13.5	12.1	11.6	10.1	11.0	11.7	10.1
1995/夏	9.6	10.3	7.0	6.8	9.1	7.2	7.4	12.7	11.9	10.4	13.1	11.2	11.3	12.4	11.5	12.0	15.9	12.8	13.2	14.5	8.7	9.4	13.2	10.1
1995/秋	13.5	13.6	13.2	13.0	12.1	13.2	12.9	14.5	14.1	16.0	16.6	16.5	16.2	16.2	16.0	37.7	39.7	42.3	48.2	27.1	14.2	14.2	15.6	14.2
1995/年	13.5	13.9	13.7	13.5	14.4	13.4	13.7	14.5	15.4	16.0	16.7	17.4	16.8	16.9	16.5	37.7	39.7	42.3	48.2	27.1	14.2	14.2	15.6	14.2

單位: m/s

表5.3.42 臺中港1996年測站3逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1995/12	13.0	12.6	12.9	12.7	13.3	14.7	15.2	13.3	14.4	14.6	15.3	15.7	15.8	16.0	16.3	16.0	17.1	15.3	14.1	14.4	14.8	14.5	13.7	13.6
1996/01	13.8	14.0	14.6	14.7	13.9	13.5	13.4	12.4	12.0	14.1	15.7	15.6	16.4	18.9	18.8	18.3	18.3	18.0	16.0	13.8	14.5	12.9	13.7	14.2
1996/02	16.4	15.7	16.7	15.9	15.9	15.8	16.3	16.2	16.2	16.3	16.8	17.1	17.6	17.0	17.6	17.8	18.5	18.4	16.4	15.3	15.4	16.6	16.3	15.8
1996/03	11.3	10.9	10.9	10.2	10.3	12.8	12.1	10.6	11.1	11.1	13.2	14.1	13.3	13.8	14.3	14.8	15.4	16.0	13.7	11.8	11.9	12.3	12.3	12.6
1996/04																								
1996/05																								
1996/06																								
1996/07																								
1996/08																								
1996/09																								
1996/10																								
1996/11																								
1996/冬	16.4	15.7	16.7	15.9	15.9	15.8	16.3	16.2	16.2	16.3	16.8	17.1	17.6	18.9	18.8	18.3	18.5	18.4	16.4	15.3	15.4	16.6	16.3	15.8
1996/春	11.3	10.9	10.9	10.2	10.3	12.8	12.1	10.6	11.1	11.1	13.2	14.1	13.3	13.8	14.3	14.8	15.4	16.0	13.7	11.8	11.9	12.3	12.3	12.6
1996/夏																								
1996/秋																								
1996/年	16.4	15.7	16.7	15.9	15.9	15.8	16.3	16.2	16.2	16.3	16.8	17.1	17.6	18.9	18.8	18.3	18.5	18.4	16.4	15.3	15.4	16.6	16.3	15.8

單位: m/s

表5.3.43 臺中港 歷年測站3逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	15.3	14.1	14.8	14.7	14.4	13.5	13.9	13.9	13.8	15.1	15.7	15.6	16.4	18.9	18.8	18.3	18.3	18.0	16.3	16.2	15.8	15.1	15.3	15.1
歷年/02	16.4	15.7	16.7	15.9	15.9	15.8	16.3	16.2	16.2	16.3	16.8	17.1	17.6	17.0	17.6	17.8	18.5	18.4	16.4	15.3	15.4	16.6	16.3	15.8
歷年/03	15.7	15.3	15.4	15.6	15.3	14.7	15.0	14.4	14.8	14.8	14.7	15.7	16.5	16.3	16.7	15.6	15.4	16.0	15.3	16.1	16.7	15.8	15.7	16.2
歷年/04	10.8	11.3	12.2	12.9	12.6	11.9	12.6	12.6	12.1	11.3	11.4	12.4	11.3	12.7	14.4	12.6	12.1	13.5	12.1	11.6	10.4	11.0	11.7	10.5
歷年/05	10.7	11.5	12.8	11.9	12.2	11.4	11.3	10.0	10.6	9.9	9.4	9.5	9.5	10.5	10.3	11.4	11.4	11.9	10.6	11.0	10.1	9.2	10.0	10.1
歷年/06	5.4	5.5	5.5	6.8	9.1	7.2	7.4	7.2	8.3	10.4	10.5	11.2	11.3	12.4	11.5	12.0	11.3	12.0	9.0	8.4	8.1	7.6	5.7	6.0
歷年/07	9.6	10.3	7.0	4.7	4.4	4.7	5.1	12.7	11.9	10.3	13.1	10.4	10.3	11.6	10.9	11.2	15.9	12.8	13.2	14.5	8.7	9.4	13.2	10.1
歷年/08	16.9	16.4	17.0	16.2	16.8	17.3	15.5	13.4	13.6	13.0	12.9	13.4	14.1	14.6	14.4	14.8	15.1	14.5	13.7	13.4	14.2	16.2	16.8	17.0
歷年/09	9.4	9.3	7.7	7.3	7.6	7.5	7.1	8.6	9.6	11.9	12.5	14.2	15.2	12.9	13.3	14.4	14.7	14.9	13.8	12.6	11.4	13.1	10.8	9.6
歷年/10	18.6	17.1	15.8	17.7	17.7	16.7	16.7	16.3	17.1	17.3	17.8	18.9	20.1	21.0	18.2	18.4	16.8	16.8	18.8	19.1	17.8	18.2	18.6	17.8
歷年/11	13.5	13.6	13.2	13.0	12.1	13.2	12.9	14.5	12.7	13.2	14.8	15.5	15.9	15.5	16.0	37.7	39.7	42.3	48.2	27.1	14.2	14.2	15.6	14.2
歷年/12	13.0	13.9	13.7	13.5	14.4	14.7	15.2	14.5	15.4	15.6	16.7	17.4	16.8	16.9	16.5	16.2	17.1	15.7	15.0	14.4	14.8	14.5	13.7	14.2
歷年/冬	16.4	15.7	16.7	15.9	15.9	15.8	16.3	16.2	16.2	16.3	16.8	17.4	17.6	18.9	18.8	18.3	18.5	18.4	16.4	16.2	15.8	16.6	16.3	15.8
歷年/春	15.7	15.3	15.4	15.6	15.3	14.7	15.0	14.4	14.8	14.8	14.7	15.7	16.5	16.3	16.7	15.6	15.4	16.0	15.3	16.1	16.7	15.8	15.7	16.2
歷年/夏	16.9	16.4	17.0	16.2	16.8	17.3	15.5	13.4	13.6	13.0	13.1	13.4	14.1	14.6	14.4	14.8	15.9	14.5	13.7	14.5	14.2	16.2	16.8	17.0
歷年/秋	18.6	17.1	15.8	17.7	17.7	16.7	16.7	16.3	17.1	17.3	17.8	18.9	20.1	21.0	18.2	37.7	39.7	42.3	48.2	27.1	17.8	18.2	18.6	17.8
歷年/年	18.6	17.1	17.0	17.7	17.7	17.3	16.7	16.3	17.1	17.3	17.8	18.9	20.1	21.0	18.8	37.7	39.7	42.3	48.2	27.1	17.8	18.2	18.6	17.8

單位: m/s

表5.3.44 臺中港1996年測站 B 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1995/12																								
1996/01																								
1996/02																								
1996/03																								
1996/04																								
1996/05																								
1996/06																								
1996/07																								
1996/08																								
1996/09	19.2	18.8	19.7	19.7	19.7	19.7	21.9	23.3	22.8	20.6	19.7	18.8	19.2	20.1	20.6	19.7	21.9	20.1	20.6	21.0	24.1	20.6	20.1	21.9
1996/10	18.3	21.0	19.7	16.5	21.5	18.3	22.4	21.0	22.8	23.3	24.1	21.0	21.5	23.7	23.3	23.7	25.5	25.0	21.9	18.8	19.7	21.0	17.9	19.7
1996/11	25.9	23.3	24.1	26.4	22.4	24.6	27.3	24.6	22.8	27.3	26.8	25.0	24.1	24.1	22.8	22.8	25.0	30.0	25.5	29.1	26.8	27.7	26.4	25.0
1996/冬																								
1996/春																								
1996/夏																								
1996/秋	25.9	23.3	24.1	26.4	22.4	24.6	27.3	24.6	22.8	27.3	26.8	25.0	24.1	24.1	23.3	23.7	25.5	30.0	25.5	29.1	26.8	27.7	26.4	25.0
1996/年	25.9	23.3	24.1	26.4	22.4	24.6	27.3	24.6	22.8	27.3	26.8	25.0	24.1	24.1	23.3	23.7	25.5	30.0	25.5	29.1	26.8	27.7	26.4	25.0

單位: m/s

表5.3.45 臺中港1997年測站 B 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
1996/12	24.1	23.7	22.4	24.1	26.4	22.4	22.4	21.9	25.0	20.6	22.8	22.8	23.3	22.4	21.9	22.8	23.3	27.3	22.8	20.6	22.4	20.6	21.0	22.4
1997/01	24.1	21.9	25.0	22.4	22.8	22.8	21.5	19.7	21.9	21.5	20.1	22.4	21.5	21.0	21.5	23.3	20.6	22.4	23.7	21.5	23.7	24.6	21.0	22.8
1997/02	21.5	18.3	21.9	17.9	21.0	20.1	20.6	17.4	17.9	21.0	19.7	21.0	17.0	19.2	22.8	19.2	20.6	21.5	19.7	19.2	18.8	17.9	17.4	18.8
1997/03	21.5	16.1	22.8	19.2	23.7	18.8	17.4	19.7	18.8	19.7	18.3	18.8	20.1	19.7	19.7	17.9	19.2	19.2	19.2	19.2	14.3	17.0	20.6	20.1
1997/04	17.9	18.8	17.0	13.4	20.1	17.4	16.5	16.1	17.4	17.9	17.0	17.0	18.8	21.9	19.2	20.1	20.1	21.0	19.2	17.4	19.7	22.4	19.2	20.1
1997/05																								
1997/06																								
1997/07																								
1997/08	22.8	21.5	13.0	11.2	9.8	6.3	9.4	8.5	10.7	16.1	13.9	22.8	15.2	25.9	31.3	20.6	22.4	21.9	14.3	14.3	19.7	18.3	19.2	20.1
1997/09	17.0	16.1	17.4	19.7	21.0	19.7	18.3	17.4	17.0	16.5	16.5	18.3	19.2	18.3	20.1	18.3	19.7	19.2	17.0	18.3	19.2	19.2	18.8	16.5
1997/10	21.0	19.7	23.7	19.2	22.4	23.2	27.7	27.3	21.9	28.2	26.4	22.4	23.7	22.8	23.7	21.5	22.4	22.8	23.2	21.9	26.4	22.8	23.2	21.0
1997/11	24.1	19.2	21.5	23.2	21.5	20.1	24.6	20.1	20.6	22.8	21.5	20.6	19.7	19.7	20.1	21.5	19.2	18.8	19.7	21.5	19.7	19.2	20.1	20.6
1997/冬	24.1	23.7	25.0	24.1	26.4	22.8	22.4	21.9	25.0	21.5	22.8	22.8	23.3	22.4	22.8	23.3	23.3	27.3	23.7	21.5	23.7	24.6	21.0	22.8
1997/春	21.5	18.8	22.8	19.2	23.7	18.8	17.4	19.7	18.8	19.7	18.3	18.8	20.1	21.9	19.7	20.1	20.1	21.0	19.2	19.2	19.7	22.4	20.6	20.1
1997/夏	22.8	21.5	13.0	11.2	9.8	6.3	9.4	8.5	10.7	16.1	13.9	22.8	15.2	25.9	31.3	20.6	22.4	21.9	14.3	14.3	19.7	18.3	19.2	20.1
1997/秋	24.1	19.7	23.7	23.2	22.4	23.2	27.7	27.3	21.9	28.2	26.4	22.4	23.7	22.8	23.7	21.5	22.4	22.8	23.2	21.9	26.4	22.8	23.2	21.0
1997/年	24.1	23.7	25.0	24.1	26.4	23.2	27.7	27.3	25.0	28.2	26.4	22.8	23.7	25.9	31.3	23.3	23.3	27.3	23.7	21.9	26.4	24.6	23.2	22.8

單位: m/s

表5.3.46 臺中港2002年測站 B 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2001/12																								
2002/01																								
2002/02																								
2002/03																								
2002/04																								
2002/05																								
2002/06																								
2002/07																								
2002/08																								
2002/09																								
2002/10	16.1	16.2	15.0	15.6	15.3	16.5	17.1	15.4	16.5	15.6	16.7	17.4	18.0	16.7	17.6	16.7	19.0	18.4	18.8	18.1	17.0	16.4	17.1	17.4
2002/11	19.5	19.9	21.8	21.2	21.5	20.9	20.8	19.8	20.0	20.7	19.3	19.3	20.7	20.5	20.9	19.9	21.8	20.6	20.8	21.4	20.6	19.9	18.8	19.9
2002/冬																								
2002/春																								
2002/夏																								
2002/秋	19.5	19.9	21.8	21.2	21.5	20.9	20.8	19.8	20.0	20.7	19.3	19.3	20.7	20.5	20.9	19.9	21.8	20.6	20.8	21.4	20.6	19.9	18.8	19.9
2002/年	19.5	19.9	21.8	21.2	21.5	20.9	20.8	19.8	20.0	20.7	19.3	19.3	20.7	20.5	20.9	19.9	21.8	20.6	20.8	21.4	20.6	19.9	18.8	19.9

單位: m/s

表5.3.47 臺中港2003年測站 B 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2002/12	24.6	24.9	23.4	21.7	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
2003/01	21.6	20.1	20.4	22.1	23.4	21.9	23.5	21.3	23.2	19.9	19.9	19.5	19.8	20.0	20.9	21.0	21.5	22.2	21.6	21.9	22.7	21.3	20.9	20.1
2003/02	19.1	18.9	19.7	21.9	21.5	20.7	19.9	18.9	17.7	17.1	17.6	17.1	17.5	18.7	17.5	17.3	18.3	19.5	19.7	18.6	20.3	19.8	18.2	17.6
2003/03	21.4	21.1	20.3	21.6	21.8	21.9	20.0	20.4	19.7	20.4	19.9	18.3	18.4	18.8	18.8	19.4	18.2	19.1	20.0	19.3	18.9	19.6	20.4	20.9
2003/04	18.5	19.5	18.8	19.6	20.2	20.5	20.7	19.8	19.9	18.5	18.2	18.0	19.5	19.8	21.0	21.2	20.0	22.2	18.1	18.0	17.6	16.4	19.7	17.9
2003/05	17.1	16.9	17.8	17.6	15.6	14.3	15.4	15.0	15.2	14.8	16.1	16.7	17.2	19.0	18.6	18.9	18.5	18.1	18.6	17.3	16.3	16.7	17.7	15.9
2003/06	17.2	17.0	16.8	15.8	15.7	15.7	14.0	12.7	10.6	11.7	12.9	13.6	13.9	15.7	18.0	17.8	17.5	16.9	17.4	19.1	17.9	17.9	18.7	18.4
2003/07	11.7	8.2	8.5	9.0	9.8	9.4	10.0	9.9	9.4	9.8	10.3	11.8	11.3	11.3	11.0	9.8	9.9	9.6	9.8	10.7	10.7	9.8	9.7	9.8
2003/08	8.0	8.8	8.3	8.6	8.7	14.1	12.1	9.7	8.4	9.9	8.2	9.8	9.8	9.9	9.9	9.7	9.2	11.9	13.1	12.5	10.7	9.6	11.0	8.1
2003/09	16.1	16.1	15.4	15.3	14.5	14.3	14.5	13.6	14.2	19.0	19.9	21.3	18.1	19.1	17.2	18.3	17.9	17.9	18.7	17.5	17.6	17.9	16.6	16.9
2003/10	19.8	21.5	20.7	19.5	19.7	21.1	20.8	21.1	20.5	19.8	19.6	20.9	19.9	19.3	19.8	20.6	20.6	20.3	20.6	20.6	19.6	21.5	18.9	19.4
2003/11																								
2003/冬	24.6	24.9	23.4	22.1	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
2003/春	21.4	21.1	20.3	21.6	21.8	21.9	20.7	20.4	19.9	20.4	19.9	18.3	19.5	19.8	21.0	21.2	20.0	22.2	20.0	19.3	18.9	19.6	20.4	20.9
2003/夏	17.2	17.0	16.8	15.8	15.7	15.7	14.0	12.7	10.6	11.7	12.9	13.6	13.9	15.7	18.0	17.8	17.5	16.9	17.4	19.1	17.9	17.9	18.7	18.4
2003/秋	19.8	21.5	20.7	19.5	19.7	21.1	20.8	21.1	20.5	19.8	19.9	21.3	19.9	19.3	19.8	20.6	20.6	20.3	20.6	20.6	19.6	21.5	18.9	19.4
2003/年	24.6	24.9	23.4	22.1	23.8	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.6	23.7	24.4	22.1	22.4	23.1	22.9	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9

單位: m/s

表5.3.48 臺中港 歷年測站 B 逐時風速最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	24.1	21.9	25.0	22.4	23.4	22.8	23.5	21.3	23.2	21.5	20.1	22.4	21.5	21.0	21.5	23.3	21.5	22.4	23.7	21.9	23.7	24.6	21.0	22.8
歷年/02	21.5	18.9	21.9	21.9	21.5	20.7	20.6	18.9	17.9	21.0	19.7	21.0	17.5	19.2	22.8	19.2	20.6	21.5	19.7	19.2	20.3	19.8	18.2	18.8
歷年/03	21.5	21.1	22.8	21.6	23.7	21.9	20.0	20.4	19.7	20.4	19.9	18.8	20.1	19.7	19.7	19.4	19.2	19.2	20.0	19.3	18.9	19.6	20.6	20.9
歷年/04	18.5	19.5	18.8	19.6	20.2	20.5	20.7	19.8	19.9	18.5	18.2	18.0	19.5	21.9	21.0	21.2	20.1	22.2	19.2	18.0	19.7	22.4	19.7	20.1
歷年/05	17.1	16.9	17.8	17.6	15.6	14.3	15.4	15.0	15.2	14.8	16.1	16.7	17.2	19.0	18.6	18.9	18.5	18.1	18.6	17.3	16.3	16.7	17.7	15.9
歷年/06	17.2	17.0	16.8	15.8	15.7	15.7	14.0	12.7	10.6	11.7	12.9	13.6	13.9	15.7	18.0	17.8	17.5	16.9	17.4	19.1	17.9	17.9	18.7	18.4
歷年/07	11.7	8.2	8.5	9.0	9.8	9.4	10.0	9.9	9.4	9.8	10.3	11.8	11.3	11.3	11.0	9.8	9.9	9.6	9.8	10.7	10.7	9.8	9.7	9.8
歷年/08	22.8	21.5	13.0	11.2	9.8	14.1	12.1	9.7	10.7	16.1	13.9	22.8	15.2	25.9	31.3	20.6	22.4	21.9	14.3	14.3	19.7	18.3	19.2	20.1
歷年/09	19.2	18.8	19.7	19.7	21.0	19.7	21.9	23.3	22.8	20.6	19.9	21.3	19.2	20.1	20.6	19.7	21.9	20.1	20.6	21.0	24.1	20.6	20.1	21.9
歷年/10	21.0	21.5	23.7	19.5	22.4	23.2	27.7	27.3	22.8	28.2	26.4	22.4	23.7	23.7	23.7	23.7	25.5	25.0	23.2	21.9	26.4	22.8	23.2	21.0
歷年/11	25.9	23.3	24.1	26.4	22.4	24.6	27.3	24.6	22.8	27.3	26.8	25.0	24.1	24.1	22.8	22.8	25.0	30.0	25.5	29.1	26.8	27.7	26.4	25.0
歷年/12	24.6	24.9	23.4	24.1	26.4	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.8	23.7	24.4	22.1	22.8	23.3	27.3	23.3	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
歷年/冬	24.6	24.9	25.0	24.1	26.4	24.1	24.6	25.0	25.0	24.6	23.5	22.8	23.7	24.4	22.8	23.3	23.3	27.3	23.7	24.9	25.1	26.5	24.9	24.9
歷年/春	21.5	21.1	22.8	21.6	23.7	21.9	20.7	20.4	19.9	20.4	19.9	18.8	20.1	21.9	21.0	21.2	20.1	22.2	20.0	19.3	19.7	22.4	20.6	20.9
歷年/夏	22.8	21.5	16.8	15.8	15.7	15.7	14.0	12.7	10.7	16.1	13.9	22.8	15.2	25.9	31.3	20.6	22.4	21.9	17.4	19.1	19.7	18.3	19.2	20.1
歷年/秋	25.9	23.3	24.1	26.4	22.4	24.6	27.7	27.3	22.8	28.2	26.8	25.0	24.1	24.1	23.7	23.7	25.5	30.0	25.5	29.1	26.8	27.7	26.4	25.0
歷年/年	25.9	24.9	25.0	26.4	26.4	24.6	27.7	27.3	25.0	28.2	26.8	25.0	24.1	25.9	31.3	23.7	25.5	30.0	25.5	29.1	26.8	27.7	26.4	25.0

單位: m/s

5.4　臺中港逐日之平均風速及最大風速統計表

表5.4.1 臺中港2001年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2000/12																															
2001/01																															
2001/02																															
2001/03																															
2001/04																															
2001/05																															
2001/06																															
2001/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	3.3	4.3	4.8	3.8	3.6	4.1	3.2	2.6	1.7	2.7	2.0	2.0	3.7	2.7	2.0	2.4	2.1	2.6	3.2	7.1	4.4
2001/08	2.8	2.1	4.3	2.0	1.8	2.6	2.7	2.0	2.2	2.3	2.3	3.3	4.1	3.7	4.3	2.6	4.4	5.3	5.8	4.4	2.3	2.8	2.1	2.1	1.8	5.0	5.3	2.7	2.1	2.6	2.6
2001/09	1.7	5.4	4.1	3.0	3.3	2.6	6.2	8.3	7.2	6.1	3.5	5.6	6.8	3.9	3.7	9.4	13.3	11.1	2.2	2.3	8.4	12.1	11.2	10.1	13.9	17.4	2.3	1.8	4.7	3.0	.0
2001/10	7.7	5.6	3.6	5.8	7.2	6.0	3.9	2.2	5.0	8.3	6.8	8.5	8.1	8.8	10.6	11.9	10.7	10.0	8.0	6.7	6.4	5.5	7.5	8.0	5.7	1.9	2.0	5.9	10.1	6.4	4.2
2001/11	6.1	4.0	6.1	8.8	5.0	13.8	8.1	7.8	13.3	11.5	9.3	10.4	6.7	11.1	8.4	11.4	11.5	10.6	8.4	7.6	7.8	6.1	7.7	7.0	7.7	7.7	3.0	2.6	2.2	4.2	.0
2001/冬																															
2001/春																															
2001/夏	2.8	2.1	4.3	2.0	1.8	2.6	2.7	2.0	2.2	2.2	2.8	3.8	4.5	3.7	4.0	3.3	3.8	4.0	3.7	3.5	2.2	2.4	2.9	2.4	1.9	3.7	3.7	2.6	2.6	4.9	3.5
2001/秋	5.2	5.0	4.6	5.9	5.2	7.5	6.1	6.1	8.5	8.6	6.5	8.2	7.2	8.0	7.6	10.9	11.9	10.5	6.2	5.5	7.5	7.9	8.8	8.3	9.1	9.0	2.4	3.5	5.7	4.5	4.2
2001/年	4.6	4.3	4.5	4.9	4.3	6.3	5.2	5.1	6.9	6.6	5.0	6.4	6.1	6.3	6.1	7.9	8.7	7.9	5.2	4.7	5.4	5.7	6.5	5.9	6.2	6.9	2.9	3.1	4.4	4.7	3.7

單位: m/s

表5.4.2 臺中港2002年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2001/12	4.5	5.2	2.5	6.3	5.8	11.1	8.2	1.3	1.5	5.4	6.5	5.4	11.0	12.5	5.8	3.0	5.3	8.6	12.8	11.8	12.0	11.8	8.5	6.8	10.1	8.0	6.0	7.7	6.9	5.8	2.9
2002/01	6.8	10.4	6.2	3.4	4.0	2.8	6.3	8.2	4.8	2.5	2.8	2.3	2.6	3.3	3.2	2.9	6.8	5.5	8.5	6.2	8.9	8.5	7.9	6.0	5.6	6.4	9.6	9.3	10.2	7.0	8.1
2002/02	8.3	10.1	8.6	4.2	7.0	6.6	6.3	4.6	7.9	9.6	9.1	4.6	4.0	7.1	8.6	6.0	3.6	7.8	10.4	6.0	2.1	3.3	3.7	10.3	5.7	3.1	2.5	3.4	.0	.0	.0
2002/03	5.3	3.3	9.6	6.5	2.8	11.0	7.9	4.8	2.6	3.1	2.1	3.6	2.5	2.2	2.3	5.5	6.8	7.3	3.2	1.8	2.0	4.5	7.6	6.2	6.8	2.9	4.6	2.6	2.8	5.0	4.4
2002/04	1.8	3.0	3.3	3.2	2.9	4.4	4.0	3.8	6.4	4.0	7.1	7.1	2.4	1.9	2.5	3.6	5.2	8.5	6.3	2.0	2.5	2.3	2.5	6.0	9.6	7.5	6.8	5.6	2.7	2.0	.0
2002/05	2.5	3.6	3.1	2.7	1.7	2.5	2.3	6.1	3.7	2.3	3.4	8.4	4.5	3.4	4.5	3.5	2.4	3.7	2.5	2.0	1.9	3.8	5.7	8.0	3.1	3.9	2.8	2.2	3.5	2.4	3.2
2002/06	4.3	5.2	3.7	2.5	3.8	2.3	4.5	3.3	3.0	4.4	5.2	3.4	3.3	2.8	3.4	3.5	3.7	2.5	3.6	3.7	3.2	2.9	3.7	4.2	4.9	2.5	2.0	3.6	4.2	3.4	.0
2002/07	2.6	5.0	10.8	4.8	3.7	2.5	3.1	1.9	2.8	6.5	2.0	2.6	1.9	1.9	4.3	5.9	4.4	4.5	4.3	3.7	2.0	1.8	1.9	1.6	2.8	3.0	2.4	3.4	2.7	3.2	2.2
2002/08	1.8	3.2	3.3	2.6	2.9	4.4	3.7	3.7	4.3	2.5	2.7	2.3	2.9	2.6	1.8	2.2	2.2	2.7	2.5	2.4	2.9	2.5	2.2	3.7	3.6	3.0	2.9	1.8	2.0	2.5	3.1
2002/09	2.3	2.0	4.1	5.1	5.3	5.0	2.9	2.9	1.7	2.6	4.7	2.5	1.9	2.2	2.8	2.5	6.2	6.3	6.4	8.7	6.7	9.4	8.4	3.5	2.6	6.0	5.1	6.0	6.5	4.6	.0
2002/10	3.7	1.9	2.6	2.6	2.6	6.8	11.3	13.8	11.2	10.5	3.5	1.9	3.6	2.7	2.5	2.2	2.5	2.3	4.4	4.3	7.9	6.6	7.8	9.3	4.9	8.6	6.9	4.5	5.5	6.2	6.4
2002/11	17.2	18.4	15.8	16.9	6.4	2.1	3.8	16.1	14.6	2.6	3.0	5.2	2.9	3.8	6.7	15.2	17.4	16.1	10.1	13.0	17.5	16.2	15.1	17.7	16.9	18.0	8.8	6.8	8.3	12.2	.0
2002/冬	6.5	8.6	5.8	4.6	5.6	6.8	6.9	4.7	4.7	5.8	6.1	4.1	5.9	7.6	5.9	4.0	5.2	7.3	10.6	8.0	7.7	7.9	6.7	7.7	7.2	5.8	6.1	6.8	8.5	6.4	5.5
2002/春	3.2	3.3	5.3	4.1	2.5	5.9	4.7	4.9	4.2	3.2	4.2	6.4	3.1	2.5	3.1	4.2	4.8	6.5	4.0	1.9	2.1	3.6	5.3	6.7	6.5	4.8	4.7	3.5	3.0	3.1	3.8
2002/夏	2.9	4.5	6.0	3.3	3.4	3.0	3.8	2.9	3.4	4.5	3.3	2.8	2.7	2.4	3.1	3.9	3.4	3.2	3.5	3.3	2.7	2.4	2.6	3.2	3.8	2.9	2.4	2.9	2.9	3.0	2.6
2002/秋	7.8	7.4	7.5	8.2	4.7	4.6	6.0	11.0	9.2	5.3	3.7	3.2	2.8	2.9	4.0	6.6	8.7	8.2	7.0	8.7	10.7	10.7	10.4	10.2	8.1	10.9	7.0	5.8	6.8	7.7	6.4
2002/年	5.1	6.0	6.1	5.1	4.1	5.1	5.4	5.9	5.4	4.7	4.3	4.1	3.6	3.9	4.0	4.7	5.5	6.3	6.3	5.5	5.8	6.1	6.3	7.0	6.4	6.1	5.0	4.7	5.0	4.9	4.3

單位: m/s

表5.4.3 臺中港2003年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2002/12	11.1	5.1	2.3	3.9	4.5	3.2	6.7	21.8	21.2	17.4	6.5	16.3	17.1	3.4	4.3	6.5	7.7	5.1	11.0	8.6	8.7	14.4	13.4	13.1	20.0	23.4	20.6	13.1	12.6	12.4	2.7
2003/01	7.1	3.5	8.9	8.1	10.8	6.4	12.9	10.4	6.3	8.8	10.3	6.3	5.5	6.8	10.0	4.8	5.0	3.0	5.3	5.6	4.6	4.7	8.8	3.8	2.6	2.3	9.4	9.8	7.2	3.7	2.2
2003/02	6.9	11.8	6.2	7.4	11.6	5.8	3.2	3.2	2.5	2.9	7.1	10.3	7.8	7.1	2.5	4.8	6.8	4.3	7.0	8.2	2.4	2.8	2.7	8.1	6.3	2.4	5.8	4.5	.0	.0	.0
2003/03	3.0	3.4	4.7	8.4	3.7	5.1	11.1	10.3	7.7	8.0	6.0	4.7	7.7	6.5	2.5	2.4	3.7	10.4	8.5	6.6	7.9	8.7	6.1	3.3	4.8	1.9	4.0	5.8	3.9	1.7	2.8
2003/04	3.9	4.4	3.6	6.0	9.7	3.0	2.1	4.9	4.8	2.7	2.0	3.4	2.9	5.8	5.5	3.3	3.2	1.6	1.7	3.5	9.5	4.2	2.1	2.2	3.9	6.1	5.3	2.5	1.8	8.8	.0
2003/05	5.2	2.7	2.2	1.3	2.6	3.1	3.8	4.8	8.1	5.8	2.9	2.1	1.8	2.5	2.4	1.9	2.8	4.1	6.1	5.5	3.6	2.7	3.8	1.8	4.9	8.8	9.3	8.0	6.7	6.3	6.4
2003/06	5.2	6.4	5.2	3.5	1.9	2.3	3.0	4.2	4.4	1.9	4.0	4.6	4.0	3.6	5.1	7.5	8.3	6.0	3.6	2.9	3.3	2.7	3.9	4.3	4.2	4.3	4.9	4.2	3.2	3.2	.0
2003/07	2.9	3.2	3.2	2.9	3.5	4.3	3.4	2.6	2.3	2.6	2.1	2.7	3.3	3.9	3.8	3.8	4.1	4.2	2.4	3.7	3.5	3.1	2.3	2.0	2.2	3.0	2.9	3.7	3.6	3.5	2.8
2003/08	2.3	2.3	1.6	2.1	2.3	2.9	2.4	3.9	3.5	2.6	1.9	2.3	3.1	3.0	2.5	1.9	3.5	2.7	2.0	2.4	2.2	2.8	1.7	2.1	2.3	2.5	2.5	2.3	1.8	2.2	3.2
2003/09	6.8	3.1	2.2	1.7	1.9	2.1	1.9	3.0	4.3	5.9	6.9	2.2	2.6	1.9	2.3	1.8	1.8	5.0	4.6	4.5	7.0	6.2	2.6	5.9	7.8	5.9	5.0	4.8	5.5	3.4	.0
2003/10	2.2	4.2	5.0	9.5	7.4	9.4	8.7	5.2	4.3	4.3	2.5	2.1	3.2	9.7	10.0	9.3	7.2	8.8	7.0	5.7	6.1	8.0	10.3	7.7	6.4	3.7	2.0	4.9	4.8	5.7	3.8
2003/11	4.9	5.1	12.2	8.6	4.4	4.3	2.3	2.6	6.5	.0	14.4	11.5	8.6	1.9	4.7	9.6	12.0	4.4	4.6	1.7	9.6	12.6	5.7	6.4	11.0	9.0	12.7	12.9	11.3	10.2	.0
2003/冬	8.4	6.8	5.8	6.5	8.9	5.1	7.6	11.8	10.0	9.7	8.0	11.0	10.1	5.8	5.6	5.4	6.5	4.1	7.7	7.5	5.2	7.3	8.3	8.4	9.6	9.4	11.9	9.2	9.9	8.1	2.4
2003/春	4.0	3.5	3.5	5.2	5.3	3.7	5.6	6.7	6.8	5.5	3.6	3.4	4.1	4.9	3.5	2.5	3.2	5.4	5.4	5.2	7.0	5.2	4.0	2.5	4.5	5.6	6.2	5.4	4.1	5.6	4.6
2003/夏	3.5	4.0	3.3	2.8	2.6	3.2	2.9	3.6	3.4	2.4	2.7	3.2	3.4	3.5	3.8	4.4	5.3	4.3	2.6	3.0	3.0	2.9	2.6	2.8	2.9	3.3	3.4	3.4	2.9	3.0	3.0
2003/秋	4.6	4.1	6.5	6.6	4.6	4.4	4.3	3.6	4.8	5.1	6.7	5.3	4.8	4.5	5.7	6.9	7.0	6.0	5.4	4.0	7.6	9.0	6.2	6.7	8.4	6.2	6.5	7.5	7.2	6.4	3.8
2003/年	5.1	4.6	4.8	5.3	5.4	4.1	5.1	6.4	6.3	5.7	5.2	5.7	5.6	4.7	4.6	4.8	5.5	5.0	5.3	4.9	5.7	6.1	5.3	5.1	6.4	6.1	7.0	6.4	5.7	5.5	3.4

單位: m/s

表5.4.4 臺中港2004年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2003/12	7.7	7.5	6.4	4.4	4.6	7.3	13.1	5.5	6.9	10.5	12.2	12.9	10.8	11.1	9.5	5.0	5.5	9.2	15.5	11.2	4.9	4.0	3.7	3.6	4.8	11.8	10.9	3.3	4.1	2.7	6.6
2004/01	5.7	7.6	6.2	4.9	4.4	6.5	9.3	8.3	6.0	4.2	8.8	10.1	9.3	2.7	2.9	3.7	9.9	5.0	9.9	8.7	10.4	9.0	6.3	9.4	9.2	4.0	8.6	6.8	2.9	6.8	4.2
2004/02	2.4	7.4	12.7	10.8	12.0	6.3	9.5	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	1.5	2.6	2.0	1.7	4.9	9.3	4.1	7.1	6.8	2.2	2.3	3.9	.0	.0
2004/03	6.0	8.5	10.7	7.9	4.7	9.5	11.3	5.5	2.2	1.9	2.0	6.8	7.4	8.1	6.9	3.0	2.9	11.3	8.3	8.2	7.1	11.2	7.9	7.2	5.9	9.0	5.9	5.4	3.9	3.9	4.8
2004/04	3.3	7.3	2.1	9.6	5.6	2.2	4.8	11.8	5.7	2.2	1.8	2.4	3.3	8.0	4.4	5.2	2.0	3.9	2.2	2.1	1.9	4.3	5.3	7.0	3.7	2.9	4.3	5.7	2.4	1.8	.0
2004/05	2.3	2.6	2.3	5.6	5.8	5.3	5.0	3.7	3.9	2.2	2.0	3.3	3.8	5.6	2.1	2.2	7.8	6.0	4.1	3.3	3.2	3.3	4.6	3.1	2.0	2.7	2.0	2.7	2.9	3.2	2.8
2004/06	5.6	6.2	7.1	8.0	6.6	4.1	3.8	6.5	8.5	8.3	6.9	7.2	5.3	2.4	2.1	2.6	3.0	2.0	3.8	4.0	4.5	3.9	3.9	4.2	4.0	2.4	2.9	3.9	4.8	2.0	.0
2004/07	2.5	6.8	7.0	4.9	3.2	5.1	4.4	3.5	3.0	3.6	3.5	3.4	2.9	2.6	3.1	2.2	3.0	3.1	2.7	3.7	1.9	2.2	2.1	1.9	2.4	3.0	1.9	2.5	2.4	2.2	2.7
2004/08	3.0	2.1	2.1	1.9	2.7	1.9	1.9	3.4	3.9	6.5	7.9	5.8	4.5	2.6	3.0	4.6	4.1	2.2	2.5	2.1	2.1	2.7	6.9	11.4	6.3	2.0	1.6	2.2	2.5	3.3	2.1
2004/09	1.6	2.0	2.3	2.9	2.6	1.5	2.5	2.6	2.7	2.5	10.8	6.7	1.8	2.5	2.1	1.6	1.7	1.7	2.0	2.0	2.3	3.1	6.8	9.6	8.4	6.9	8.4	5.3	4.8	5.5	.0
2004/10	6.5	12.4	11.9	9.6	9.7	9.5	6.8	7.1	8.3	6.7	6.0	6.5	6.6	7.9	8.6	10.3	10.5	12.6	10.4	7.2	6.4	6.1	6.2	8.2	7.9	12.3	8.8	5.8	4.0	5.9	6.0
2004/11	4.2	6.0	5.3	3.1	2.4	4.3	3.7	3.3	1.8	2.4	2.4	6.4	2.0	2.8	10.5	10.7	8.2	11.6	9.5	5.8	5.9	5.1	1.6	1.6	1.7	7.4	10.2	7.1	6.4	4.9	.0
2004/冬	5.3	7.5	8.5	6.7	7.0	6.7	10.7	7.1	6.5	7.4	10.5	11.5	10.0	6.9	6.2	4.3	6.9	5.3	9.3	7.3	5.7	5.9	6.5	5.7	7.0	7.5	7.2	4.1	3.6	4.7	5.4
2004/春	3.8	6.2	5.0	7.7	5.4	5.7	7.0	7.0	3.9	2.1	1.9	4.1	4.8	7.2	4.4	3.5	4.2	7.1	4.9	4.5	4.1	6.3	5.9	5.8	3.9	4.9	4.1	4.6	3.1	3.0	3.8
2004/夏	3.7	5.0	5.4	4.9	4.2	3.5	3.4	4.5	5.1	6.2	6.1	5.5	4.3	2.6	2.7	3.1	3.4	2.5	3.0	3.3	2.8	2.9	4.3	5.8	4.3	2.5	2.2	2.9	3.3	2.5	2.4
2004/秋	4.1	6.8	6.5	5.2	4.9	5.1	4.3	4.3	4.3	3.9	6.4	6.5	3.5	4.4	7.1	7.5	6.8	8.6	7.3	5.0	4.9	4.7	4.9	6.5	6.0	8.9	9.1	6.1	5.1	5.4	6.0
2004/年	4.2	6.4	6.3	6.1	5.4	5.3	6.3	5.6	4.8	4.6	5.8	6.5	5.3	5.1	5.0	4.6	5.2	5.9	6.1	5.0	4.4	5.0	5.4	6.0	5.3	5.9	5.6	4.4	3.8	3.8	4.2

單位: m/s

表5.4.5 臺中港2005年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2004/12	2.2	2.6	1.9	7.1	9.5	4.4	7.6	8.3	6.3	7.5	5.2	8.5	9.3	2.2	3.9	5.0	4.3	5.2	5.3	9.6	5.3	2.4	6.7	10.3	7.7	6.2	8.9	8.2	8.0	6.0	10.5
2005/01	9.5	4.5	3.4	7.5	7.4	7.9	10.0	12.7	12.4	10.5	6.8	12.0	6.7	12.2	10.2	10.4	5.6	3.5	6.6	10.5	9.0	3.3	6.4	2.3	2.2	8.2	4.1	5.2	4.9	10.3	9.6
2005/02	.0	.0	4.7	3.8	4.7	4.6	2.8	7.0	6.9	14.6	11.1	9.2	9.7	4.5	1.9	3.0	7.2	8.4	11.8	.0	.0	5.7	2.2	3.9	7.2	11.9	8.3	.0	.0	.0	.0
2005/03	7.0	.0	14.4	11.3	5.8	6.4	2.6	2.5	2.2	2.0	4.2	13.4	12.0	4.3	3.6	2.9	3.5	13.0	7.5	5.0	3.0	2.2	9.9	10.7	7.5	3.3	1.8	3.4	6.6	7.5	4.2
2005/04	4.6	5.7	9.8	8.1	2.0	1.9	2.0	2.3	3.5	4.1	3.9	3.9	6.2	1.7	3.2	4.1	3.2	4.9	2.6	3.6	2.2	2.8	4.1	4.6	6.0	4.4	2.3	2.5	3.6	4.4	.0
2005/05	4.3	3.7	2.9	2.4	4.8	4.3	3.9	2.9	3.6	2.5	1.7	2.9	2.7	3.4	2.4	1.9	3.2	3.0	5.2	5.8	2.4	3.1	2.3	3.1	6.0	4.7	2.2	6.3	8.0	3.4	2.3
2005/06	2.7	3.3	2.9	5.1	4.4	6.1	3.8	2.6	2.1	2.7	2.6	2.2	3.2	3.4	3.3	3.8	2.7	3.9	4.5	4.3	4.9	4.9	4.2	2.4	2.9	4.0	2.3	2.0	1.8	2.0	.0
2005/07	2.5	1.8	2.4	3.7	3.2	2.1	3.6	4.3	4.0	3.1	3.2	3.6	3.2	2.1	3.0	4.3	10.4	15.2	6.4	5.3	3.4	1.9	2.2	3.0	2.9	1.8	1.8	2.6	2.0	1.8	1.7
2005/08	2.2	2.3	3.3	7.9	5.2	6.4	3.9	1.8	2.4	2.1	2.2	2.1	1.6	2.7	2.2	2.2	2.4	3.6	3.3	3.7	3.2	3.5	3.2	3.2	2.4	2.5	2.5	2.5	1.9	2.2	13.2
2005/09	10.2	2.8	2.5	5.7	6.3	3.3	3.5	4.5	4.1	7.7	3.5	2.5	2.7	3.6	3.4	2.4	1.7	2.0	1.9	2.5	2.5	2.4	2.1	1.9	2.5	2.5	5.8	5.3	4.4	4.1	.0
2005/10	7.6	10.4	2.6	2.0	2.9	3.8	2.9	10.2	11.6	7.3	7.1	8.2	6.3	9.3	9.4	8.4	7.9	8.7	7.4	6.9	6.7	10.4	7.8	5.7	3.4	7.1	6.3	2.9	8.8	13.0	10.9
2005/11	4.7	2.6	1.9	1.5	2.0	2.3	2.9	4.5	1.9	1.8	1.8	4.2	3.9	8.8	12.1	10.7	9.3	10.2	9.6	12.6	11.2	5.6	8.0	9.3	6.3	4.6	4.1	4.0	8.3	5.9	.0
2005/冬	5.9	3.5	3.0	6.8	7.6	6.0	7.5	9.3	8.8	10.2	7.2	9.9	9.3	3.5	4.6	6.1	5.7	5.7	7.7	10.1	7.2	3.1	5.6	5.5	5.4	7.6	6.8	6.7	6.4	8.2	10.1
2005/春	4.7	4.7	8.0	7.3	4.2	4.2	2.8	2.6	3.1	2.9	3.3	6.7	6.9	3.1	3.1	3.0	3.3	7.0	5.1	4.8	2.5	2.7	5.4	6.1	6.5	4.1	2.1	4.1	6.1	5.1	3.3
2005/夏	2.5	2.5	2.9	5.6	4.3	4.8	3.8	2.9	2.8	2.7	2.7	2.6	2.7	2.7	2.8	3.4	5.2	7.6	4.7	4.4	3.8	3.4	3.2	2.8	2.7	2.8	2.2	2.4	1.9	2.0	7.5
2005/秋	7.5	5.3	2.4	3.1	3.7	3.1	3.1	6.4	5.8	5.6	4.1	5.0	4.3	7.3	8.3	7.1	6.3	6.9	6.3	7.4	6.8	6.1	5.9	5.6	4.1	4.7	5.4	4.1	7.2	7.6	10.9
2005/年	5.1	4.0	3.9	5.6	4.9	4.4	4.2	5.3	5.0	5.1	4.2	6.1	5.5	4.2	4.7	4.9	5.1	6.8	5.9	6.4	4.9	3.9	5.0	5.0	4.6	4.6	4.0	4.1	5.3	5.5	7.5

單位: m/s

表5.4.6 臺中港2006年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	4.0	6.6	6.4	11.3	11.4	9.7	8.7	8.7	6.7	7.6	12.4	14.5	10.3	11.4	12.0	7.9	12.0	11.5	4.4	8.0	11.9	9.6	3.0	2.1	3.9	7.6	8.5	5.5	8.7	7.9	10.7
2006/01	8.8	9.1	5.3	2.1	13.5	12.2	11.0	5.1	8.5	6.2	2.0	2.2	6.4	3.8	5.0	5.4	6.6	5.3	6.4	6.2	11.2	.0	15.0	.0	.0	12.6	11.1	5.6	6.2	5.9	6.7
2006/02	11.2	6.7	9.0	14.6	5.7	3.3	10.4	10.1	9.8	5.5	2.9	9.2	4.3	2.7	.0	7.9	.0	.0	8.9	8.7	5.2	5.6	12.4	11.4	3.2	14.4	12.9	10.9	.0	.0	.0
2006/03	13.2	7.9	7.2	3.6	3.1	3.7	7.2	5.2	5.2	5.6	2.4	9.8	12.1	8.8	3.5	4.4	2.6	2.9	9.3	3.2	3.1	2.2	5.9	7.1	5.4	6.6	4.6	5.9	.0	.0	.0
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	7.7	2.3	3.6	3.5	6.0	1.8	2.5	4.1	3.1	2.1	3.4	.0
2006/05	4.6	2.6	3.2	2.2	1.7	3.5	3.0	1.8	3.0	3.0	7.9	4.2	9.3	12.6	8.1	8.2	5.1	5.7	4.9	2.7	3.1	1.7	3.9	4.0	2.3	4.4	4.0	4.3	3.8	4.4	2.3
2006/06	4.0	2.1	1.9	3.3	5.0	4.9	5.7	7.4	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0	10.9	14.8	7.1	5.3	4.5	2.8	2.7	2.9	2.9	2.9	2.3	1.9	7.9	5.2	3.3	1.7	3.6	1.9	2.1	2.4
2006/08	1.7	3.4	2.5	2.3	3.0	2.9	3.6	7.2	2.9	2.0	3.3	2.4	2.8	1.8	2.7	3.0	3.6	2.2	2.3	3.5	5.2	2.0	1.5	1.6	2.2	2.2	1.6	2.0	2.1	3.4	3.4
2006/09	2.7	2.6	2.5	3.2	3.8	3.3	2.1	1.9	4.4	11.3	2.2	3.3	5.9	7.8	8.7	8.4	4.6	7.2	5.6	2.8	4.6	6.3	6.7	7.4	6.5	6.5	6.0	3.8	3.9	5.6	.0
2006/10	7.1	7.6	8.7	10.1	9.4	6.6	6.4	5.5	4.3	3.1	5.0	5.3	6.0	5.6	5.1	4.1	2.3	2.9	2.6	4.5	4.1	2.5	6.0	8.3	8.3	7.2	6.3	4.7	8.0	9.9	11.0
2006/11	11.3	9.7	2.2	4.0	4.0	7.1	7.1	2.4	2.9	2.6	7.8	8.2	2.2	4.0	4.1	2.8	4.5	2.5	3.8	6.3	3.5	3.3	3.4	5.8	4.2	2.6	5.4	6.3	6.3	8.7	.0
2006/冬	7.4	7.5	6.9	9.3	10.2	8.4	10.0	8.0	8.3	6.4	6.8	8.5	7.0	6.6	8.5	6.9	9.3	8.4	5.9	7.8	9.2	7.6	9.1	6.8	3.8	10.8	10.8	7.3	7.4	7.2	9.0
2006/春	6.1	4.5	4.7	2.9	2.4	3.6	5.1	3.5	4.1	4.3	5.1	7.0	10.7	10.7	5.8	6.3	3.9	4.3	6.4	4.5	2.8	2.5	4.4	5.7	3.2	4.5	4.2	3.7	3.0	3.8	2.3
2006/夏	2.9	2.8	2.3	2.6	3.7	3.7	4.3	7.3	2.9	2.0	3.5	6.6	8.8	4.4	4.0	3.7	3.2	2.5	2.6	3.2	4.0	2.1	1.7	4.8	3.7	2.8	1.7	2.8	2.0	2.7	2.9
2006/秋	7.0	6.6	4.5	5.7	5.7	5.7	5.2	3.3	3.9	5.6	5.0	5.6	4.7	5.8	6.0	5.1	3.8	4.2	4.0	4.5	4.1	4.1	5.4	7.1	6.3	5.4	5.9	4.9	6.0	8.1	11.0
2006/年	6.0	5.8	4.9	5.8	6.1	5.8	6.6	5.4	5.3	5.2	5.2	6.9	7.4	6.8	6.1	5.6	4.9	4.8	4.7	4.9	4.7	3.9	5.3	6.1	4.4	5.8	6.0	5.0	4.8	5.8	5.6

單位: m/s

表5.4.7 臺中港2007年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2006/12	9.7	11.5	9.5	9.2	7.7	7.5	5.5	6.1	9.7	9.4	4.3	5.0	6.7	9.8	6.6	10.9	12.9	5.6	6.0	6.7	13.1	11.2	4.7	3.0	6.4	6.7	7.1	11.3	10.6	1.9	3.0
2007/01	6.5	6.7	7.6	11.9	8.7	10.4	10.9	10.2	7.2	6.7	5.9	9.9	12.3	10.0	4.7	4.2	8.9	11.6	7.9	7.9	10.7	11.2	9.7	13.0	5.6	6.2	10.2	11.2	6.6	4.2	5.1
2007/02	9.1	10.1	4.9	2.8	2.9	3.6	3.1	2.4	2.7	6.7	7.2	3.0	2.0	5.9	6.8	2.6	2.7	3.7	6.2	4.7	6.9	3.9	7.8	2.3	8.0	9.1	5.6	3.9	.0	.0	.0
2007/03	4.7	4.5	3.3	2.0	9.7	10.9	7.5	5.8	6.0	3.3	9.8	4.8	5.2	1.8	2.8	5.8	11.4	7.1	6.4	9.8	5.6	5.0	3.4	2.5	4.0	2.2	4.0	2.3	3.1	3.4	3.7
2007/04	4.4	7.9	12.2	5.4	1.6	5.1	7.0	7.2	2.8	2.4	.0	4.0	1.6	1.4	2.6	2.6	2.9	9.6	3.7	1.8	1.9	3.5	2.5	2.7	7.5	2.9	5.7	7.9	4.2	2.1	.0
2007/05	3.5	2.4	1.8	2.0	2.0	2.8	3.4	2.3	2.4	3.4	2.3	2.4	5.4	4.1	2.3	3.6	2.5	3.2	3.8	2.5	3.2	1.9	2.5	4.1	4.0	2.8	3.4	3.5	3.0	1.8	2.0
2007/06	3.7	4.0	3.3	2.5	2.7	3.0	2.9	2.8	2.8	2.1	3.6	3.1	3.4	3.9	3.0	1.8	1.8	2.0	2.5	1.8	1.6	1.8	2.1	3.8	3.6	3.8	4.2	3.3	2.3	2.2	.0
2007/07	2.0	2.2	3.1	3.5	3.8	3.3	3.2	3.5	3.1	3.4	2.9	3.5	2.6	3.6	3.4	3.3	3.9	3.8	4.4	4.3	4.2	3.5	2.2	2.1	2.2	2.5	2.5	2.1	2.1	2.1	2.1
2007/08	2.4	2.5	2.5	2.1	3.2	3.1	3.0	2.3	2.5	2.5	4.4	5.1	3.7	3.2	1.9	2.2	2.2	6.8	5.6	4.7	3.8	3.8	2.2	1.9	1.3	2.9	3.1	1.9	1.9	2.0	2.1
2007/09	2.3	2.3	2.4	2.8	2.5	5.7	3.3	3.8	3.7	4.8	6.4	7.2	5.9	3.4	3.9	6.1	10.0	9.8	3.1	4.1	7.2	4.8	1.8	1.8	4.1	4.5	2.3	2.3	1.5	2.5	.0
2007/10	1.6	2.1	4.0	8.2	13.9	16.6	6.5	3.5	7.1	7.4	7.4	8.6	9.1	10.2	9.9	10.0	8.9	7.5	9.1	8.8	4.5	4.3	4.9	2.9	6.1	9.4	7.6	2.4	7.0	9.1	9.3
2007/11	12.7	12.4	9.5	11.6	14.7	13.9	10.8	11.1	11.2	11.0	10.6	8.2	4.5	4.0	3.2	4.8	4.4	10.8	11.6	12.3	9.9	7.8	7.2	7.2	4.3	13.0	20.3	14.4	12.1	8.1	.0
2007/冬	8.4	9.4	7.3	7.9	6.4	7.2	6.5	6.3	6.6	7.6	5.8	6.0	7.0	8.6	6.0	5.9	8.2	7.0	6.7	6.4	10.2	8.8	7.4	6.1	6.6	7.3	7.6	8.8	8.6	3.0	4.0
2007/春	4.2	4.9	5.8	3.1	4.4	6.3	6.0	5.1	3.7	3.1	6.0	3.7	4.1	2.5	2.6	4.0	5.6	6.7	4.6	4.7	3.6	3.5	2.8	3.1	5.1	2.6	4.4	4.6	3.4	2.4	2.9
2007/夏	2.7	2.9	3.0	2.7	3.3	3.1	3.0	2.9	2.8	2.7	3.6	3.9	3.3	3.6	2.8	2.4	2.7	4.2	4.2	3.6	3.2	3.0	2.2	2.6	2.4	3.0	3.2	2.4	2.1	2.1	2.1
2007/秋	5.6	5.6	5.3	7.5	10.4	12.1	6.9	6.1	7.3	7.7	8.2	8.0	6.5	5.8	5.6	7.0	7.8	9.4	7.9	8.4	7.2	5.6	4.6	4.0	4.8	9.0	10.1	6.3	6.9	6.5	9.3
2007/年	5.2	5.7	5.3	5.3	6.1	7.2	5.6	5.1	5.1	5.3	5.9	5.5	5.2	5.1	4.2	4.8	6.1	6.8	5.8	5.8	6.0	5.2	4.3	4.0	4.7	5.5	6.3	5.5	4.9	3.6	3.9

單位: m/s

表5.4.8 臺中港 歷年測站7每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	7.3	7.0	6.3	6.3	8.1	7.7	10.1	9.1	7.5	6.5	6.1	7.1	7.2	5.4	5.7	5.2	7.1	5.7	7.4	7.6	8.9	7.3	8.4	6.9	5.0	6.1	8.8	8.0	6.3	6.4	5.8
歷年/**02**	7.3	9.2	8.0	7.7	7.5	5.1	6.0	5.6	5.9	7.2	8.1	7.1	5.6	5.8	4.9	4.5	4.8	5.2	7.6	5.7	3.6	4.2	6.6	6.7	6.6	6.8	6.0	5.0	3.9	.0	.0
歷年/**03**	5.2	5.3	7.8	6.6	5.0	7.8	7.9	5.7	4.3	4.0	4.4	7.2	7.8	5.3	3.6	4.0	5.1	8.7	7.2	5.8	4.8	5.6	6.8	6.2	5.7	4.3	4.1	3.9	4.1	4.3	4.0
歷年/**04**	3.6	5.6	6.2	6.5	4.4	3.3	4.0	6.0	4.6	3.1	3.7	4.2	3.3	3.8	3.6	3.8	3.3	5.7	3.2	3.4	3.4	3.4	3.3	4.7	5.4	4.4	4.7	4.6	2.8	3.8	.0
歷年/**05**	3.7	2.9	2.6	2.7	3.1	3.6	3.6	3.6	4.1	3.2	3.3	3.9	4.6	5.3	3.6	3.6	4.0	4.3	4.4	3.6	2.9	2.8	3.8	4.0	3.7	4.5	4.0	4.5	4.6	3.5	3.2
歷年/**06**	4.3	4.6	4.2	4.2	4.0	3.7	3.8	4.0	4.1	3.9	4.4	4.1	3.8	3.2	3.4	3.9	3.9	3.3	3.6	3.3	3.5	3.2	3.5	3.8	3.9	3.4	3.3	3.4	3.3	2.5	.0
歷年/**07**	2.5	3.8	5.3	3.9	3.5	3.3	3.5	3.2	3.0	3.7	2.9	4.4	4.8	3.6	3.8	4.0	4.5	5.2	3.5	3.8	2.8	2.4	2.3	3.0	2.8	2.7	2.2	2.9	2.6	3.1	2.6
歷年/**08**	2.3	2.6	2.8	3.0	3.0	3.5	3.0	3.5	3.1	2.9	3.5	3.3	3.3	2.8	2.6	2.7	3.2	3.7	3.4	3.3	3.1	2.9	2.8	3.7	2.9	2.9	2.8	2.2	2.0	2.6	4.2
歷年/**09**	4.0	2.9	2.9	3.5	3.7	3.3	3.2	3.9	4.0	5.8	5.4	4.3	4.0	3.6	3.9	4.6	5.6	6.2	3.7	3.8	5.5	6.3	5.7	5.7	6.5	7.1	5.0	4.2	4.5	4.1	.0
歷年/**10**	5.2	6.3	5.5	6.8	7.6	8.3	6.6	6.8	7.4	6.8	5.5	5.9	6.1	7.8	8.0	8.0	7.1	7.5	7.0	6.3	6.0	6.2	7.2	7.2	6.1	7.2	5.7	4.4	6.9	8.0	7.4
歷年/**11**	8.7	8.3	7.6	7.8	5.6	6.8	5.5	6.8	7.5	5.3	6.5	7.7	4.4	5.2	7.1	9.3	9.6	9.5	8.2	8.5	9.3	8.1	6.9	7.8	7.4	8.9	9.2	7.7	7.8	7.8	.0
歷年/**12**	6.5	6.4	4.8	7.0	7.2	7.2	8.3	8.6	8.7	9.6	7.8	10.5	10.9	8.4	7.0	6.4	7.9	7.5	9.2	9.3	9.3	8.9	6.7	6.5	8.8	10.6	10.3	8.2	8.5	6.0	5.5
歷年/冬	7.0	7.4	6.3	7.0	7.6	6.7	8.2	7.9	7.5	7.8	7.2	8.3	8.1	6.7	6.0	5.5	6.8	6.2	8.1	7.7	7.4	6.9	7.2	6.7	7.0	8.0	8.5	7.2	7.1	6.2	5.7
歷年/春	4.1	4.5	5.4	5.2	4.1	5.0	5.2	5.0	4.3	3.5	3.8	5.1	5.3	4.8	3.6	3.8	4.2	6.3	5.0	4.3	3.7	3.9	4.6	5.0	4.9	4.4	4.3	4.3	3.8	3.8	3.6
歷年/夏	3.0	3.6	4.0	3.6	3.5	3.5	3.4	3.6	3.4	3.5	3.6	3.9	4.0	3.2	3.3	3.5	3.9	4.1	3.5	3.5	3.1	2.8	2.8	3.5	3.1	3.0	2.7	2.8	2.6	2.8	3.4
歷年/秋	6.0	5.8	5.3	6.0	5.6	6.1	5.1	5.8	6.3	6.0	5.8	6.0	4.8	5.5	6.3	7.3	7.5	7.7	6.3	6.2	7.0	6.9	6.6	6.9	6.7	7.7	6.6	5.5	6.4	6.6	7.4
歷年/年	5.0	5.4	5.2	5.5	5.2	5.4	5.5	5.6	5.4	5.2	5.1	5.8	5.4	5.0	4.8	5.1	5.6	6.1	5.7	5.4	5.3	5.1	5.3	5.5	5.4	5.8	5.5	4.9	4.9	4.8	4.7

單位: m/s

表5.4.9 臺中港1996年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1995/12																															
1996/01	5.2	2.9	6.5	3.4	3.9	3.9	3.7	10.0	7.8	6.6	7.1	5.4	4.6	5.7	4.6	8.9	5.6	8.0	7.7	7.0	5.0	4.9	9.0	4.8	7.5	10.1	8.0	7.7	8.7	9.6	8.7
1996/02	12.6	11.4	7.3	3.5	8.1	8.5	4.5	5.5	10.1	10.0	2.5	2.2	3.7	5.5	4.4	7.5	8.7	12.6	11.0	11.2	9.8	7.5	8.4	7.5	7.6	7.2	9.6	5.9	3.9	.0	.0
1996/03	10.0	5.9	4.8	5.4	2.3	1.6	3.1	5.6	10.1	7.8	7.4	5.0	5.3	2.8	4.9	3.0	4.8	8.3	5.8	6.3	2.2	7.2	7.0	5.3	7.0	7.7	7.9	6.1	3.8	4.4	3.3
1996/04	10.7	10.2	7.6	7.3	4.8	4.9	4.9	7.4	6.6	10.0	9.4	2.9	8.2	5.8	4.4	3.6	4.1	2.6	5.4	10.7	9.7	4.7	4.3	2.1	2.1	2.4	2.4	1.9	4.9	4.3	.0
1996/05	3.3	4.1	2.6	3.6	5.2	2.0	4.8	6.5	1.6	2.7	4.9	7.4	3.9	5.7	6.1	8.1	8.8	7.1	2.0	2.7	2.8	3.6	5.1	4.6	2.6	3.0	3.3	2.4	2.7	1.4	1.9
1996/06	2.1	2.5	4.5	5.3	5.5	4.0	2.2	1.6	1.8	1.8	3.0	3.1	2.1	3.1	2.3	2.2	5.0	4.9	5.8	6.5	6.3	4.8	4.1	6.1	5.8	3.4	2.6	4.7	5.5	5.5	.0
1996/07	5.5	3.7	2.6	3.4	4.2	4.3	3.1	2.3	2.1	4.0	4.6	4.9	3.3	2.5	2.9	3.1	3.4	2.8	3.7	2.8	2.5	2.8	3.6	2.5	1.9	4.6	6.0	3.1	2.2	9.6	18.2
1996/08	11.2	4.6	4.6	2.4	2.8	2.1	4.8	5.2	2.9	2.4	3.5	2.5	3.2	5.0	4.2	4.1	2.7	1.8	3.8	3.1	2.5	2.1	3.0	2.1	2.2	2.0	2.4	3.8	3.7	3.5	4.0
1996/09	2.3	3.0	3.2	4.9	3.8	2.8	2.5	2.0	2.4	1.9	2.2	2.0	2.1	2.7	1.6	5.4	4.3	2.6	2.2	3.7	6.0	3.8	5.6	2.9	4.6	7.7	9.9	12.7	10.6	8.3	.0
1996/10	6.0	4.8	4.9	3.0	2.3	2.1	2.9	5.5	7.4	6.9	5.7	6.7	2.9	7.0	8.5	3.7	3.1	6.0	7.8	5.5	2.5	5.4	8.5	7.2	8.7	11.0	6.3	4.8	5.2	4.1	2.6
1996/11	2.2	8.1	5.1	1.7	1.8	2.8	1.5	1.5	3.1	1.7	6.5	12.9	10.6	7.9	10.8	8.0	11.0	10.7	7.1	5.4	8.5	9.7	9.3	9.3	6.8	5.4	8.8	6.3	6.8	11.1	.0
1996/冬	8.9	7.2	6.9	3.5	6.0	6.2	4.1	7.7	9.0	8.3	4.8	3.8	4.1	5.6	4.5	8.2	7.2	10.3	9.3	9.1	7.4	6.2	8.7	6.1	7.5	8.6	8.8	6.8	6.3	9.6	8.7
1996/春	8.0	6.7	5.0	5.4	4.1	2.8	4.3	6.5	6.1	6.9	7.3	5.1	5.8	4.7	5.1	4.9	5.9	6.0	4.4	6.6	5.0	5.2	5.5	4.0	3.9	4.4	4.6	3.5	3.8	3.4	2.6
1996/夏	6.4	3.6	3.9	3.7	4.2	3.4	3.4	3.1	2.3	2.7	3.7	3.5	2.9	3.6	3.1	3.1	3.7	3.2	4.4	4.1	3.8	3.2	3.6	3.5	3.3	3.3	3.7	3.9	3.8	6.2	11.1
1996/秋	3.5	5.3	4.4	3.2	2.7	2.6	2.3	3.1	4.3	3.5	4.8	7.2	5.2	5.9	7.0	5.7	6.1	6.4	5.7	4.8	5.7	6.3	7.8	6.5	6.8	8.0	8.3	7.9	7.5	7.8	2.6
1996/年	6.5	5.6	4.9	4.0	4.1	3.5	3.5	4.8	5.1	5.1	5.2	5.0	4.5	4.9	5.0	5.2	5.6	6.1	5.7	5.9	5.3	5.2	6.2	4.9	5.2	5.9	6.1	5.4	5.3	6.2	6.5

單位: m/s

表5.4.10 臺中港1997年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1996/12	10.0	4.7	5.5	3.1	8.7	10.2	8.8	3.5	5.2	7.7	7.0	6.7	7.9	7.4	4.2	5.4	8.1	11.3	10.1	8.8	6.7	5.6	5.1	5.2	4.7	5.8	8.0	5.2	4.0	5.1	1.6
1997/01	4.6	7.6	5.3	6.3	10.2	10.2	8.5	11.0	8.4	9.1	9.7	6.9	2.5	3.6	7.4	8.2	6.7	7.4	6.4	5.8	9.4	8.0	4.5	10.7	8.2	6.6	7.6	6.6	3.4	1.9	6.4
1997/02	5.8	7.7	9.2	7.3	8.9	8.4	5.8	7.3	6.4	7.4	9.8	7.5	8.3	7.4	7.5	9.5	8.1	8.2	6.1	3.6	7.3	7.6	4.4	1.6	1.8	3.2	1.5	2.4	.0	.0	.0
1997/03	5.9	9.3	10.5	4.7	2.7	1.9	2.1	3.8	1.7	2.6	2.0	1.9	3.3	5.0	4.1	7.4	8.0	6.0	4.6	6.1	3.4	4.5	9.1	5.8	4.4	5.4	7.5	4.5	3.2	6.0	6.6
1997/04	3.9	2.3	2.5	3.4	4.7	6.0	2.7	2.6	5.6	5.0	6.6	2.4	2.8	3.6	5.2	6.2	2.8	3.0	6.6	4.5	2.3	8.5	10.5	8.8	8.5	6.2	3.4	2.1	2.9	3.4	.0
1997/05	2.6	4.5	2.9	2.1	3.5	2.6	3.0	3.9	7.2	3.0	2.8	4.5	4.7	5.1	5.3	5.5	3.5	4.0	4.6	4.4	1.8	2.7	4.6	6.2	3.3	3.4	3.4	3.9	5.0	2.9	1.7
1997/06	2.8	3.6	3.1	2.9	4.2	3.9	4.6	6.0	6.3	6.9	4.0	2.2	2.4	3.5	3.2	3.8	4.6	4.9	3.2	3.1	3.2	4.0	3.4	4.0	3.0	4.7	2.9	4.1	3.1	3.2	.0
1997/07																															
1997/08																															
1997/09																															
1997/10																															
1997/11																															
1997/冬	6.8	6.7	6.7	5.6	9.3	9.6	7.7	7.2	6.7	8.1	8.9	7.0	6.3	6.1	6.4	7.7	7.7	9.0	7.5	6.1	7.8	7.1	4.6	5.9	5.0	5.3	5.9	4.7	3.7	3.5	4.1
1997/春	4.2	5.4	5.3	3.4	3.6	3.5	2.6	3.4	4.8	3.6	3.8	2.9	3.6	4.6	4.8	6.4	4.8	4.3	5.3	5.0	2.5	5.3	8.1	7.0	5.4	5.0	4.9	3.5	3.7	4.2	4.2
1997/夏	2.8	3.6	3.1	2.9	4.2	3.9	4.6	6.0	6.3	6.9	4.0	2.2	2.4	3.5	3.2	3.8	4.6	4.9	3.2	3.1	3.2	4.0	3.4	4.0	3.0	4.7	2.9	4.1	3.1	3.2	.0
1997/秋																															
1997/年	5.1	5.7	5.6	4.3	6.1	6.2	5.1	5.4	5.8	6.0	6.0	4.6	4.6	5.1	5.3	6.6	6.0	6.4	6.0	5.2	4.9	5.9	5.9	6.1	4.9	5.1	5.0	4.1	3.6	3.8	4.1

單位: m/s

表5.4.11 臺中港2004年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2003/12																															
2004/01	5.2	6.7	6.1	5.0	4.4	5.8	7.9	7.1	6.1	4.4	7.2	7.7	7.5	2.9	2.9	3.5	8.1	4.8	7.8	7.2	8.8	7.2	5.9	8.4	7.6	3.9	7.1	5.7	3.1	6.4	4.4
2004/02	2.8	5.7	9.6	8.0	8.8	5.2	7.5	6.8	9.0	5.0	2.3	1.5	4.7	5.4	4.7	3.3	2.4	1.4	3.1	2.6	1.7	4.3	7.6	4.2	6.9	6.0	2.2	2.8	5.2	.0	.0
2004/03	5.8	7.6	8.2	7.0	4.8	8.0	8.6	5.3	2.7	1.8	2.4	5.8	6.6	7.1	6.2	3.5	3.1	9.0	7.1	7.0	6.1	9.0	6.8	6.0	5.0	7.3	4.9	4.9	3.8	3.9	4.2
2004/04	3.9	6.4	2.2	7.9	5.4	2.2	4.1	9.1	4.9	2.4	1.9	3.0	3.5	7.1	4.0	5.2	1.7	5.4	2.6	2.3	2.1	5.5	5.1	6.2	4.1	3.4	4.3	5.6	2.8	2.4	.0
2004/05	2.6	2.8	2.7	5.5	5.0	5.1	4.7	5.4	5.3	2.4	2.3	4.3	4.5	5.2	2.6	2.6	6.6	5.9	4.1	3.3	3.1	3.1	4.0	3.2	2.3	3.0	2.8	3.7	4.0	4.2	3.3
2004/06	5.5	5.2	5.9	7.2	6.3	3.9	3.6	5.8	7.4	7.2	6.0	6.4	5.2	2.8	2.5	3.3	4.0	2.3	5.0	5.3	5.7	5.4	5.4	6.0	5.2	3.1	3.7	3.6	4.4	2.2	.0
2004/07	3.2	9.2	9.4	6.3	4.4	5.7	5.5	4.5	3.6	4.4	4.6	4.6	3.9	3.0	4.1	2.6	3.2	3.6	3.2	4.2	2.3	2.7	2.4	2.1	3.0	3.8	2.5	2.8	2.8	2.9	3.1
2004/08	4.0	2.4	2.5	2.1	3.2	2.5	2.3	3.6	3.7	5.6	6.3	6.7	6.3	3.5	3.2	4.3	4.1	2.5	3.0	2.2	2.5	2.9	7.1	12.3	7.5	2.4	2.0	2.0	2.6	3.9	2.4
2004/09	2.0	2.2	2.3	3.3	2.8	1.5	2.7	2.4	3.9	2.5	8.5	6.0	1.9	3.1	2.1	1.6	2.2	2.1	2.5	1.8	2.3	2.8	5.5	7.6	7.5	5.8	7.7	4.9	4.5	5.4	.0
2004/10	5.8	9.3	9.4	8.1	8.2	8.1	6.4	6.3	7.8	6.8	6.2	6.1	5.9	6.6	7.3	8.4	8.9	10.4	9.6	6.7	5.9	5.3	5.2	7.2	6.9	9.8	7.4	5.6	3.7	5.7	6.0
2004/11	4.5	5.7	4.5	3.0	2.4	3.9	3.6	3.1	2.0	2.5	2.6	5.4	2.1	3.0	8.4	8.4	7.0	9.5	7.9	5.4	4.9	4.5	1.5	1.5	1.5	5.7	7.4	6.3	5.6	4.4	.0
2004/冬	4.0	6.2	7.8	6.5	6.6	5.5	7.7	7.0	7.6	4.7	4.7	4.6	6.1	4.1	3.8	3.4	5.3	3.1	5.5	4.9	5.2	5.7	6.7	6.3	7.3	5.0	4.6	4.2	4.2	6.4	4.4
2004/春	4.1	5.6	4.4	6.8	5.1	5.1	5.8	6.6	4.3	2.2	2.2	4.4	4.9	6.5	4.2	3.8	3.8	6.7	4.6	4.2	3.8	5.9	5.3	5.1	3.8	4.6	4.0	4.7	3.5	3.5	3.7
2004/夏	4.2	5.6	5.9	5.2	4.6	4.0	3.8	4.6	4.9	5.7	5.6	5.9	5.1	3.1	3.3	3.4	3.7	2.8	3.7	3.9	3.5	3.7	5.0	6.8	5.2	3.1	2.7	2.8	3.3	3.0	2.7
2004/秋	4.1	5.7	5.4	4.8	4.5	4.5	4.2	3.9	4.6	3.9	5.8	5.9	3.3	4.3	5.9	6.1	6.1	7.3	6.7	4.6	4.4	4.2	4.1	5.4	5.3	7.1	7.5	5.6	4.6	5.2	6.0
2004/年	4.1	5.8	5.7	5.8	5.1	4.7	5.2	5.4	5.1	4.1	4.6	5.2	4.7	4.5	4.3	4.2	4.7	5.2	5.1	4.4	4.1	4.8	5.1	5.9	5.2	4.9	4.7	4.4	3.9	4.1	3.9

單位: m/s

表5.4.12 臺中港2005年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2004/12	2.4	2.4	1.7	6.6	7.8	3.9	6.3	7.0	6.0	6.5	4.6	7.4	7.6	2.5	3.6	4.5	4.2	4.9	4.8	7.5	4.6	3.0	5.5	8.0	6.2	5.8	7.3	6.6	6.6	5.4	8.8
2005/01	8.4	4.0	3.2	5.8	6.1	6.9	7.6	9.3	8.5	7.8	5.7	8.6	6.9	7.6	7.5	8.4	5.2	3.5	5.9	7.9	7.2	2.8	5.5	2.2	2.4	6.9	3.5	4.3	3.8	7.3	6.7
2005/02	6.8	4.9	4.7	3.0	3.7	3.8	2.6	5.6	4.8	8.5	8.9	7.2	7.7	3.8	2.0	3.5	5.9	6.5	9.0	8.4	4.0	3.7	2.5	3.7	5.8	8.0	6.7	8.1	.0	.0	.0
2005/03	5.6	5.0	10.3	8.2	5.6	5.7	2.4	2.4	2.1	2.6	3.9	9.8	8.8	3.9	3.3	3.1	3.2	9.5	6.5	4.4	2.7	2.5	7.3	8.1	6.4	3.2	1.7	4.0	5.2	5.9	4.3
2005/04	4.1	5.2	7.6	7.0	1.8	1.7	2.3	2.9	4.2	4.4	3.3	3.6	5.3	1.7	3.1	4.0	2.7	4.7	3.0	3.6	2.4	2.4	3.7	4.4	5.6	4.0	2.7	3.2	4.1	5.0	.0
2005/05	4.8	4.3	3.0	2.5	5.2	5.2	3.3	3.1	4.6	3.0	1.6	3.3	3.4	4.4	3.1	2.2	3.9	3.8	4.3	5.7	2.7	3.8	2.5	3.1	5.4	4.4	2.6	5.6	6.5	3.3	2.6
2005/06	3.1	4.4	4.1	4.0	3.8	5.4	3.6	2.6	1.7	3.6	3.4	3.1	4.5	4.8	5.0	5.2	3.4	5.2	5.8	5.8	5.8	6.1	5.1	3.2	3.8	4.7	3.1	2.1	2.0	1.8	.0
2005/07	2.7	2.0	2.7	4.4	4.2	2.5	4.5	5.2	4.6	4.4	4.4	5.0	4.3	2.4	3.5	3.9	8.9	14.1	7.8	6.9	4.0	1.9	2.7	3.1	3.4	1.7	2.1	3.4	2.5	1.8	2.1
2005/08	2.3	2.6	3.2	7.8	6.5	8.1	4.6	1.9	3.0	3.0	2.4	2.3	1.7	3.7	2.5	2.4	2.9	4.4	4.1	4.4	4.1	4.2	3.9	3.2	2.1	2.6	2.5	2.8	1.9	2.6	12.4
2005/09	12.1	3.9	2.6	4.9	5.9	3.6	3.5	4.2	3.6	6.6	3.8	3.0	3.2	3.9	3.8	2.7	1.8	2.2	2.3	3.1	2.8	2.1	2.5	1.9	2.5	2.2	5.3	4.7	4.1	3.7	.0
2005/10	6.0	11.2	3.3	2.4	2.6	3.9	2.4	6.7	7.9	5.8	5.9	6.7	5.6	7.6	7.7	7.0	6.7	6.6	6.0	6.1	5.5	8.0	6.2	5.2	2.6	5.9	5.8	3.2	6.6	9.6	7.4
2005/11	4.5	2.9	1.9	1.5	2.1	3.1	3.1	4.1	1.7	1.8	1.7	3.6	3.8	6.7	9.2	8.1	6.8	6.8	7.1	9.3	8.1	4.2	6.3	7.3	5.6	4.4	3.6	3.8	6.7	5.3	.0
2005/冬	5.5	3.8	3.2	5.1	5.9	4.9	5.5	7.3	6.4	7.6	6.4	7.7	7.4	4.7	4.4	5.5	5.1	5.0	6.6	7.9	5.3	3.2	4.5	4.7	4.8	6.9	5.8	6.3	5.2	6.4	7.7
2005/春	4.8	4.9	6.9	5.9	4.2	4.2	2.6	2.8	3.6	3.3	3.0	5.6	5.9	3.3	3.1	3.1	3.3	6.0	4.9	4.6	2.6	2.9	4.5	5.2	5.8	3.9	2.4	4.3	5.3	4.7	3.5
2005/夏	2.7	3.0	3.3	5.4	4.8	5.3	4.3	3.3	3.1	3.6	3.4	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	5.1	7.9	5.9	5.7	4.7	4.0	3.9	3.2	3.1	3.0	2.6	2.8	2.1	2.1	7.2
2005/秋	7.6	6.0	2.6	2.9	3.5	3.5	3.0	5.0	4.4	4.7	3.8	4.4	4.2	6.0	6.9	5.9	5.1	5.2	5.1	6.2	5.5	4.8	5.0	4.8	3.6	4.2	4.9	3.9	5.8	6.2	7.4
2005/年	5.1	4.4	4.0	4.8	4.6	4.5	3.8	4.6	4.4	4.8	4.1	5.3	5.2	4.4	4.5	4.6	4.6	6.0	5.6	6.1	4.5	3.7	4.5	4.5	4.3	4.5	3.9	4.3	4.5	4.7	6.3

單位: m/s

表5.4.13 臺中港2006年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	3.9	5.9	5.5	8.7	8.7	7.8	6.4	6.5	6.0	6.1	8.7	10.1	7.2	8.9	9.4	6.8	9.2	8.3	3.7	6.7	9.1	7.6	2.5	2.0	3.5	6.4	6.9	4.8	7.5	6.6	7.6
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.1	6.8	5.2	2.2	2.5	5.6	3.8	4.6	4.7	5.4	4.4	4.7	6.0	8.1	8.3	10.2	8.3	9.1	9.2	7.9	4.8	5.1	4.4	5.0
2006/02	7.8	5.5	7.4	10.3	5.1	3.0	8.4	8.1	7.9	4.6	3.2	7.0	3.8	2.6	1.9	5.2	9.8	5.6	6.8	6.2	4.5	4.5	8.9	7.8	4.0	7.8	9.4	8.0	.0	.0	.0
2006/03	9.4	6.8	5.2	3.5	2.9	3.6	5.7	4.4	4.7	5.3	2.4	7.6	9.0	7.0	3.1	4.3	2.9	2.8	7.1	2.9	2.6	2.0	4.6	5.7	5.0	5.2	3.9	7.0	6.0	3.0	2.3
2006/04	1.9	2.9	2.0	4.5	5.1	4.5	6.0	1.8	2.3	4.9	5.1	5.0	4.6	4.8	5.7	6.0	1.1	2.0	1.6	6.2	2.5	4.1	3.6	4.7	1.9	2.7	3.3	2.4	2.0	3.0	.0
2006/05	5.3	3.3	2.8	2.3	1.7	4.3	3.5	1.7	3.3	3.6	6.9	4.2	7.4	9.7	6.6	6.0	4.1	6.6	4.5	2.9	3.0	1.7	3.4	3.6	2.3	4.8	4.6	4.1	3.4	2.7	2.2
2006/06	4.8	2.5	1.9	4.0	6.2	6.1	6.3	7.2	4.4	3.9	2.2	1.5	2.7	4.6	5.0	4.6	3.9	2.6	2.2	2.7	1.3	2.2	3.5	3.8	3.5	2.5	2.5	2.6	3.5	3.8	.0
2006/07	3.1	2.3	4.7	4.7	5.1	5.0	4.2	3.7	3.8	4.0	2.8	9.9	13.5	9.7	7.5	6.0	3.5	3.4	3.5	3.4	3.6	2.6	2.3	7.3	6.2	4.3	1.7	3.6	2.0	2.6	2.6
2006/08	1.5	3.4	3.0	2.5	3.1	2.8	4.0	6.1	2.6	1.9	3.4	2.3	2.7	1.9	3.5	3.5	4.4	2.9	2.2	3.1	4.8	1.9	1.7	1.4	2.4	2.3	1.8	2.2	2.1	4.0	3.9
2006/09	3.3	3.4	2.9	4.0	4.4	3.8	2.5	2.0	3.4	7.1	2.8	3.4	5.2	6.0	6.8	8.0	4.1	6.4	4.7	2.7	4.1	5.2	5.6	6.1	5.6	5.6	5.3	4.3	4.0	4.8	.0
2006/10	5.9	6.4	7.0	7.7	7.6	6.1	5.7	5.1	3.9	3.0	4.4	4.6	5.2	5.1	4.6	4.1	2.0	2.4	2.4	4.1	3.7	2.8	4.0	6.6	6.8	5.8	4.9	4.0	2.8	9.0	7.5
2006/11	7.4	6.8	1.9	3.6	3.7	6.2	5.3	2.4	2.6	2.4	6.5	5.9	2.0	3.5	3.3	2.5	4.2	2.1	3.8	5.2	3.0	3.2	3.2	4.5	3.7	2.1	4.4	5.4	5.3	6.9	.0
2006/冬	5.8	5.7	6.5	9.5	6.9	5.4	7.4	6.2	6.9	5.3	4.7	6.5	5.5	5.1	5.3	5.6	8.1	6.1	5.1	6.3	7.2	6.8	7.2	6.0	5.5	7.8	8.1	5.9	6.3	5.5	6.4
2006/春	5.5	4.3	3.3	3.4	3.2	4.1	5.1	2.6	3.4	4.6	4.8	5.6	7.0	7.1	5.1	5.4	2.7	3.7	4.4	4.0	2.7	2.6	3.9	4.7	3.1	4.2	3.9	4.5	3.8	2.9	2.3
2006/夏	3.1	2.7	3.2	3.7	4.8	4.6	4.8	5.7	3.6	3.3	2.8	4.5	6.3	5.4	5.3	4.7	3.9	3.0	2.7	3.1	3.3	2.2	2.5	4.2	4.0	3.1	2.0	2.8	2.6	3.4	3.3
2006/秋	5.6	5.5	4.0	5.1	5.2	5.4	4.5	3.1	3.3	4.1	4.6	4.6	4.6	4.9	5.0	4.9	3.4	3.7	3.7	4.0	3.6	3.7	4.3	5.7	5.4	4.5	4.9	4.5	4.6	6.7	7.5
2006/年	4.9	4.5	4.1	5.1	4.9	4.8	5.3	4.4	4.3	4.3	4.2	5.3	5.9	5.6	5.2	5.1	4.5	4.1	3.9	4.3	4.2	3.8	4.5	5.1	4.5	4.9	4.7	4.4	4.1	4.5	4.5

單位: m/s

表5.4.14 臺中港2007年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2006/12	7.5	8.1	6.9	6.7	6.1	6.1	4.7	5.2	7.6	7.1	4.3	4.5	5.5	6.9	4.9	7.8	9.3	5.1	4.9	5.4	9.5	8.5	4.2	2.9	5.4	5.6	5.8	8.4	7.5	1.7	2.8
2007/01	5.3	5.6	5.7	8.4	6.6	7.2	8.0	7.9	6.0	5.3	5.1	7.6	8.4	7.6	4.7	3.2	5.8	7.7	5.9	6.8	7.7	8.7	7.9	9.9	5.0	5.0	7.4	9.1	6.0	4.0	5.0
2007/02	7.2	7.9	4.8	2.7	2.6	2.9	3.2	2.5	2.4	5.6	6.0	2.8	2.0	5.0	5.8	2.5	3.0	3.2	5.0	4.4	5.6	3.7	6.7	2.1	6.1	7.4	4.8	3.3	.0	.0	.0
2007/03	3.9	4.4	3.4	2.1	7.1	8.3	5.7	4.7	4.6	3.3	6.9	4.3	4.5	1.7	2.7	5.1	8.4	5.4	5.5	7.6	5.3	4.3	3.1	2.9	3.2	1.7	3.8	1.9	3.1	4.4	4.4
2007/04	5.1	6.1	9.2	4.0	1.5	4.3	5.6	5.7	2.2	2.6	6.6	3.6	1.6	1.3	3.3	2.6	2.9	7.9	3.5	1.0	1.8	4.3	2.8	2.8	5.7	2.8	4.5	6.6	3.9	2.4	.0
2007/05	3.3	2.7	1.7	1.8	2.1	2.9	2.8	2.2	2.3	3.3	2.3	2.2	4.7	3.7	2.8	4.0	2.1	3.4	3.2	2.1	3.0	1.8	2.5	4.6	4.3	3.5	4.1	4.3	3.8	1.4	1.9
2007/06	4.2	4.8	4.1	3.3	3.1	3.8	3.3	3.8	3.3	1.9	4.6	4.4	4.3	5.4	3.6	1.6	1.5	1.8	2.6	1.8	1.2	1.7	2.6	4.2	4.4	4.2	4.8	4.3	2.4	2.2	.0
2007/07	2.3	2.5	4.1	4.1	4.6	4.4	4.2	4.3	3.7	4.2	3.4	3.7	2.8	4.3	4.6	4.4	4.5	4.5	4.7	4.8	4.6	4.5	2.4	2.3	2.2	2.7	2.9	2.2	2.3	2.1	2.2
2007/08	2.8	3.2	2.6	2.0	3.4	3.6	2.9	2.7	2.9	3.2	5.6	7.0	4.3	4.0	2.1	2.1	2.1	6.0	7.4	5.8	5.2	4.8	2.4	2.0	.9	2.9	3.5	2.2	2.4	2.4	2.3
2007/09	3.0	2.9	2.9	2.8	2.3	4.5	2.5	3.4	2.8	3.8	5.9	6.1	5.5	3.8	3.9	5.5	8.3	10.9	3.7	4.2	5.4	3.3	1.8	2.0	3.7	3.8	2.7	2.5	1.2	1.6	.0
2007/10	1.6	2.6	3.5	6.0	10.1	17.9	8.2	4.4	5.5	6.1	5.8	6.3	6.8	8.0	7.8	7.9	6.5	6.1	7.8	6.3	3.8	3.9	4.0	2.5	5.3	6.9	6.3	2.2	5.6	6.8	6.6
2007/11	9.1	8.7	6.9	8.3	10.1	9.5	7.3	7.4	8.3	8.6	8.2	6.3	4.1	3.6	2.5	3.6	3.7	7.2	8.5	8.9	6.7	5.8	5.9	5.7	3.5	9.4	14.0	10.5	9.4	6.4	.0
2007/冬	6.7	7.2	5.8	6.0	5.1	5.4	5.3	5.2	5.3	6.0	5.1	4.9	5.3	6.5	5.1	4.5	6.0	5.3	5.3	5.5	7.6	7.0	6.2	4.9	5.5	6.0	6.0	6.9	6.8	2.8	3.9
2007/春	4.1	4.4	4.8	2.6	3.6	5.1	4.7	4.2	3.0	3.1	5.2	3.4	3.6	2.2	3.0	3.9	4.5	5.6	4.1	3.6	3.4	3.5	2.8	3.5	4.4	2.7	4.2	4.3	3.6	2.7	3.2
2007/夏	3.1	3.5	3.6	3.1	3.7	3.9	3.4	3.6	3.3	3.1	4.5	5.0	3.8	4.5	3.4	2.7	2.7	4.1	4.9	4.1	3.7	3.7	2.5	2.8	2.5	3.3	3.7	2.9	2.4	2.2	2.2
2007/秋	4.5	4.8	4.4	5.7	7.5	10.7	6.0	5.0	5.5	6.2	6.7	6.2	5.5	5.1	4.7	5.6	6.2	8.0	6.7	6.5	5.3	4.3	3.9	3.4	4.1	6.7	7.7	5.1	5.4	5.0	6.6
2007/年	4.6	5.0	4.6	4.4	5.0	6.3	4.9	4.5	4.3	4.6	5.4	4.9	4.6	4.6	4.1	4.2	4.8	5.8	5.2	4.9	5.0	4.6	3.8	3.7	4.2	4.7	5.5	4.8	4.3	3.2	3.6

單位: m/s

表5.4.15 臺中港 歷年測站 W 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	5.5	5.4	5.4	5.8	6.2	6.8	7.2	8.2	7.3	6.4	6.2	6.5	6.0	5.2	5.3	6.1	6.1	6.0	6.4	6.8	7.7	6.7	7.2	7.4	6.6	7.0	6.9	6.3	5.0	5.6	6.1
歷年/02	7.2	7.2	7.2	5.8	6.2	5.3	5.3	6.0	6.8	6.9	5.5	4.7	5.0	5.0	4.4	5.2	6.3	6.3	6.8	6.1	5.5	5.2	6.4	4.5	5.4	6.7	5.8	5.1	4.6	.0	.0
歷年/03	6.8	6.5	7.1	5.2	4.3	4.9	4.6	4.4	4.3	3.9	4.2	5.7	6.3	4.6	4.0	4.4	5.1	6.8	6.1	5.7	3.7	4.9	6.3	5.7	5.2	5.1	5.1	4.7	4.2	4.6	4.2
歷年/04	4.9	5.5	5.2	5.7	3.9	3.9	4.3	4.9	4.3	4.9	5.5	3.4	4.4	4.1	4.3	4.6	2.6	4.3	3.8	4.8	3.5	4.9	5.0	4.8	4.7	3.6	3.4	3.6	3.4	3.4	.0
歷年/05	3.7	3.6	2.6	3.0	3.8	3.7	3.7	3.8	4.0	3.0	3.5	4.3	4.8	5.6	4.4	4.7	4.8	5.1	3.8	3.5	2.8	2.8	3.7	4.2	3.4	3.7	3.5	4.0	4.2	2.7	2.3
歷年/06	3.8	3.8	3.9	4.4	4.9	4.5	3.9	4.5	4.2	4.2	3.9	3.5	3.5	4.0	3.6	3.5	3.7	3.6	4.1	4.2	3.9	4.0	4.0	4.6	4.3	3.8	3.3	3.6	3.5	3.1	.0
歷年/07	3.4	3.9	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.0	3.6	4.2	3.9	5.6	5.6	4.4	4.5	4.0	4.7	5.7	4.6	4.4	3.4	2.9	2.7	3.4	3.3	3.4	3.0	3.0	2.4	3.8	5.6
歷年/08	4.4	3.2	3.2	3.4	3.8	3.8	3.7	3.9	3.0	3.2	4.2	4.2	3.7	3.6	3.1	3.3	3.2	3.5	4.1	3.7	3.8	3.2	3.6	4.2	3.0	2.5	2.4	2.6	2.5	3.3	5.0
歷年/09	4.5	3.1	2.8	4.0	3.8	3.2	2.8	2.8	3.2	4.4	4.6	4.1	3.6	3.9	3.7	4.6	4.1	4.8	3.1	3.1	4.1	3.5	4.2	4.1	4.8	5.0	6.2	5.9	4.9	4.8	.0
歷年/10	5.1	6.8	5.6	5.4	6.2	7.6	5.2	5.6	6.5	5.7	5.6	6.1	5.3	6.9	7.2	6.2	5.4	6.3	6.7	5.7	4.3	5.1	5.6	5.7	6.1	7.9	6.1	4.0	5.2	6.9	6.0
歷年/11	5.5	6.4	4.1	3.6	4.0	5.1	4.2	3.7	3.5	3.4	5.1	6.8	4.8	5.0	6.9	6.1	6.5	7.3	6.9	6.8	6.2	5.5	5.2	5.7	4.2	5.4	7.6	6.4	6.7	6.8	.0
歷年/12	6.0	5.2	4.9	6.3	7.8	7.0	6.5	5.5	6.2	6.8	6.1	7.2	7.0	6.4	5.5	6.1	7.7	7.4	5.9	7.1	7.5	6.2	4.3	4.5	5.0	5.9	7.0	6.2	6.4	4.7	5.3
歷年/冬	6.3	6.1	6.0	5.9	6.7	6.2	6.3	6.7	6.8	6.7	5.9	6.0	5.9	5.4	5.0	5.8	6.6	6.4	6.4	6.6	6.8	6.0	6.2	5.6	5.8	6.6	6.5	5.8	5.4	5.3	5.8
歷年/春	5.1	5.2	4.9	4.6	4.0	4.2	4.2	4.4	4.2	3.9	4.4	4.5	5.1	4.8	4.2	4.6	4.1	5.4	4.6	4.7	3.3	4.2	5.0	4.9	4.4	4.1	4.0	4.1	4.0	3.6	3.2
歷年/夏	3.8	3.7	3.9	4.1	4.4	4.3	4.0	4.2	3.6	3.9	4.0	4.3	4.2	4.0	3.7	3.6	3.9	4.2	4.3	4.1	3.7	3.4	3.5	4.1	3.6	3.2	2.9	3.1	2.8	3.4	5.3
歷年/秋	5.0	5.5	4.1	4.4	4.7	5.3	4.0	4.0	4.4	4.5	5.1	5.7	4.6	5.2	5.9	5.7	5.4	6.1	5.6	5.2	4.9	4.7	5.0	5.2	5.0	6.1	6.7	5.4	5.7	6.2	6.0
歷年/年	5.1	5.1	4.7	4.7	4.9	4.9	4.6	4.8	4.8	4.7	4.8	5.1	5.0	4.8	4.7	4.9	5.0	5.5	5.2	5.1	4.6	4.6	4.9	4.9	4.7	5.0	5.0	4.6	4.3	4.5	4.9

單位: m/s

表5.4.16 臺中港1994年測站3每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1993/12																															
1994/01	8.8	4.3	3.4	6.3	4.5	7.3	8.6	5.6	6.8	6.6	7.8	3.7	9.1	10.8	2.7	2.1	3.0	11.6	11.4	8.9	12.0	8.4	10.8	5.1	4.4	9.1	11.1	9.6	11.3	3.7	4.6
1994/02	6.6	12.7	6.3	2.9	4.3	4.0	8.8	3.9	10.6	3.9	3.8	11.7	6.9	4.1	7.5	6.8	6.2	5.6	5.5	6.3	8.8	3.5	3.8	9.8	13.8	10.4	9.6	12.5	.0	.0	.0
1994/03	12.2	9.5	7.0	5.7	2.9	2.3	2.1	6.0	8.7	13.4	3.6	3.3	14.0	11.8	7.0	6.1	10.7	9.0	9.0	11.3	3.8	6.8	12.1	8.4	2.3	10.3	9.2	2.8	6.8	7.6	6.3
1994/04	3.7	5.5	2.4	2.3	2.1	3.0	2.9	6.0	9.1	5.5	2.5	5.9	10.2	5.5	5.4	5.8	3.5	2.4	4.6	5.7	3.5	3.6	3.6	2.7	5.5	3.7	2.2	3.8	2.4	1.9	.0
1994/05	4.2	4.7	3.3	2.0	3.7	2.7	5.5	3.2	2.3	3.6	5.3	2.7	3.4	4.5	9.6	7.4	2.6	2.7	2.4	1.9	2.4	4.0	3.2	6.6	2.9	3.1	5.8	3.3	.0	.0	.0
1994/06	5.3	3.5	3.0	2.0	4.3	2.6	2.7	3.5	5.3	5.9	5.0	6.1	6.1	6.0	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1994/07																															
1994/08	2.7	2.6	4.4	4.3	3.5	5.0	11.9	7.4	4.9	4.1	4.9	5.5	5.6	5.0	5.0	3.2	3.1	8.7	12.7	7.2	6.7	3.7	2.2	2.3	2.1	2.8	2.6	3.1	2.8	6.1	.0
1994/09	6.5	2.8	2.2	2.9	2.4	3.3	2.3	2.8	2.8	4.2	2.3	7.0	8.6	9.0	10.0	.0	6.7	4.8	2.8	2.3	2.6	4.4	9.1	9.8	8.8	8.1	9.5	7.4	7.0	4.8	.0
1994/10	4.5	2.6	.0	.0	.0	.0	8.3	4.3	14.1	9.4	3.2	4.6	5.3	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	14.4	16.5	13.0	12.5	11.7	9.2	11.8	10.6	12.2	14.5	11.8	11.5
1994/11	6.9	5.5	8.0	8.0	7.4	8.1	10.1	3.9	2.8	4.2	5.1	3.5	2.2	5.7	8.2	6.1	3.7	4.8	7.3	7.7	4.2	10.7	8.9	3.3	4.0	6.6	4.8	2.7	7.2	5.3	.0
1994/冬	7.7	8.5	4.9	4.6	4.4	5.7	8.7	4.7	8.7	5.2	5.8	7.7	8.0	7.4	5.1	4.5	4.6	8.6	8.4	7.6	10.4	5.9	7.3	7.4	9.1	9.8	10.4	11.1	11.3	3.7	4.6
1994/春	6.7	6.5	4.5	3.5	2.9	2.7	3.5	5.0	6.7	7.2	3.8	4.0	9.2	7.3	7.3	6.4	5.6	4.7	5.3	6.3	3.3	4.8	6.3	5.9	3.6	5.7	5.8	3.3	4.6	4.8	6.3
1994/夏	4.3	3.0	3.7	3.2	3.9	3.8	7.3	5.5	5.1	5.0	5.0	5.8	5.9	5.5	4.8	3.2	3.1	8.7	12.7	7.2	6.7	3.7	2.2	2.3	2.1	2.8	2.6	3.1	2.8	6.1	.0
1994/秋	5.9	3.9	5.1	5.4	4.9	5.7	6.4	3.6	6.6	5.9	3.5	5.0	5.4	7.2	9.1	6.1	5.2	4.8	5.1	6.5	8.7	9.4	10.2	8.3	7.3	8.8	8.3	7.5	9.6	7.3	11.5
1994/年	6.3	5.5	4.5	4.1	3.9	4.2	6.1	4.6	6.7	6.0	4.3	5.4	7.2	6.9	6.7	5.4	5.0	6.2	7.0	6.8	6.9	6.5	7.4	6.6	5.9	7.3	7.3	6.4	7.4	5.9	7.5

單位: m/s

表5.4.17 臺中港1995年測站3每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1994/12	3.1	5.9	12.2	11.7	10.2	5.3	5.5	3.8	3.4	3.0	3.4	3.7	11.0	7.5	10.1	11.7	8.2	11.2	8.6	6.8	14.7	8.4	3.8	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/01	6.6	2.6	4.0	5.9	2.9	3.2	3.2	3.4	3.4	3.7	3.9	3.9	6.2	4.6	2.2	4.2	4.3	4.0	3.8	3.6	4.4	2.9	7.5	3.3	5.0	5.4	6.2	5.8	4.4	4.4	5.8
1995/02	6.1	3.5	3.3	4.5	5.2	2.9	2.7	4.0	4.1	2.8	2.6	3.5	3.9	6.2	3.1	3.0	3.1	5.9	4.1	3.1	2.8	2.6	2.5	2.4	3.9	2.8	2.3	4.2	.0	.0	.0
1995/03	2.9	3.0	4.5	6.6	3.6	3.0	4.1	2.6	7.8	6.1	2.2	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9	1.8	3.5	6.3	4.9	6.7	2.5	5.4	5.7	3.1	2.5	4.1	8.9	6.6	2.7	5.9	4.5	3.7	2.9	8.2	4.5	3.2	2.4	3.5	.0
1995/05	4.2	3.1	4.9	8.0	8.2	3.7	4.4	3.1	2.1	4.5	4.7	3.3	2.6	3.2	6.5	4.6	1.7	2.0	3.5	5.8	5.7	6.3	3.5	2.2	4.0	4.2	4.2	2.9	3.0	2.6	2.8
1995/06	2.6	2.2	3.8	3.8	8.3	4.7	2.9	4.8	2.9	5.1	6.2	4.8	3.8	2.1	4.8	6.4	6.9	5.4	5.5	6.3	6.7	7.2	6.4	6.3	7.1	6.3	6.8	5.1	2.2	2.6	.0
1995/07	3.7	6.2	6.1	5.4	4.1	2.8	3.7	2.7	2.3	3.5	5.3	3.2	3.2	2.4	3.1	4.0	4.1	5.0	6.8	7.4	6.9	6.3	4.1	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/08																															
1995/09																															
1995/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.0	9.1	7.1	9.3	12.0	9.3	10.2	7.7	8.8	6.9	10.0
1995/11	11.2	10.7	8.3	6.9	3.5	4.5	9.2	11.2	6.3	5.7	8.1	2.5	2.4	11.2	10.5	14.4	7.9	6.6	7.2	12.6	8.5	5.8	10.0	8.7	3.8	2.9	6.8	6.9	11.0	11.4	.0
1995/冬	5.3	4.0	6.5	7.4	6.1	3.8	3.8	3.7	3.7	3.2	3.3	3.7	7.0	6.1	5.1	6.3	5.2	7.0	5.5	4.5	7.3	4.7	4.6	2.6	4.5	4.1	4.3	5.0	4.4	4.4	5.8
1995/春	3.6	3.0	4.7	7.3	5.9	3.4	3.9	2.5	4.4	5.6	3.9	5.1	2.6	4.3	6.1	3.8	2.1	3.0	6.2	6.2	4.2	6.1	4.0	2.9	3.5	6.2	4.4	3.1	2.7	3.0	2.8
1995/夏	3.2	4.2	4.9	4.6	6.1	3.8	3.3	3.8	2.6	4.3	5.7	4.0	3.5	2.2	4.0	5.2	5.5	5.2	6.2	6.9	6.8	6.8	5.3	5.8	7.1	6.3	6.8	5.1	2.2	2.6	.0
1995/秋	11.2	10.7	8.3	6.9	3.5	4.5	9.2	11.2	6.3	5.7	8.1	2.5	2.4	11.2	10.5	14.4	7.9	6.6	7.2	12.6	9.2	7.5	8.6	9.0	7.9	6.1	8.5	7.3	9.9	9.2	10.0
1995/年	5.1	4.7	5.9	6.6	5.7	3.8	4.3	4.2	4.0	4.5	4.6	4.1	4.5	5.3	5.7	6.4	4.8	5.5	6.0	6.5	6.9	6.1	5.5	4.9	5.5	5.6	5.9	5.1	5.3	5.2	6.2

單位: m/s

表5.4.18 臺中港1996年測站3每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1995/12	11.7	8.4	7.9	11.3	12.6	12.8	13.6	12.2	8.1	4.7	5.0	7.1	4.4	4.1	8.8	4.7	11.9	7.9	11.4	9.1	12.7	8.8	10.1	12.5	.0	.0	11.2	10.6	12.3	10.4	5.8
1996/01	5.1	3.1	7.4	3.7	3.8	4.2	3.6	11.4	9.4	7.3	8.0	6.3	4.9	5.9	5.3	10.3	6.1	9.1	8.9	7.9	5.8	5.5	10.6	5.4	8.2	11.9	9.5	8.9	10.1	11.3	9.2
1996/02	15.6	14.8	8.4	3.6	9.2	10.0	4.8	5.9	12.6	12.0	2.8	2.8	3.7	5.4	4.6	8.8	10.3	15.7	14.2	15.0	12.9	9.1	9.7	9.3	9.7	8.7	11.7	6.3	4.6	.0	.0
1996/03	11.3	6.4	.0	5.4	2.4	2.1	3.2	.0	3.4	9.9	8.8	5.4	6.0	.0	6.5	.0	4.7	9.7	6.8	7.6	2.6	8.3	8.6	6.4	.0	8.6	9.6	.0	.0	.0	.0
1996/04																															
1996/05																															
1996/06																															
1996/07																															
1996/08																															
1996/09																															
1996/10																															
1996/11																															
1996/冬	10.8	8.8	7.9	6.2	8.5	9.0	7.4	9.8	10.0	8.0	5.3	5.4	4.3	5.1	6.2	7.9	9.4	11.9	11.5	10.7	10.5	7.8	10.1	8.0	8.9	10.3	10.7	8.6	9.0	10.8	7.5
1996/春	11.3	6.4	.0	5.4	2.4	2.1	3.2	.0	3.4	9.9	8.8	5.4	6.0	.0	6.5	.0	4.7	9.7	6.8	7.6	2.6	8.3	8.6	6.4	.0	8.6	9.6	.0	.0	.0	.0
1996/夏																															
1996/秋																															
1996/年	10.9	8.2	7.9	6.0	7.0	7.3	6.8	9.8	9.1	8.5	6.1	5.4	4.8	5.1	6.3	7.9	8.3	11.2	10.1	9.9	8.5	7.9	9.8	7.5	8.9	9.7	10.4	8.6	9.0	10.8	7.5

單位: m/s

表5.4.19 臺中港 歷年測站3每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	6.9	3.3	4.9	5.3	3.7	4.9	5.1	6.8	6.5	5.9	6.6	4.6	6.8	7.1	3.4	5.5	4.5	8.3	8.1	6.8	7.4	5.6	9.6	4.6	5.9	8.8	8.9	8.1	8.6	6.5	6.5
歷年/02	9.4	10.3	6.0	3.7	6.2	5.6	5.5	4.6	9.1	6.2	3.1	6.0	4.9	5.3	5.1	6.2	6.5	9.1	7.9	8.1	8.2	5.1	5.3	7.1	9.1	7.3	7.9	7.7	4.6	.0	.0
歷年/03	8.8	6.3	5.8	5.9	2.9	2.5	3.1	4.3	7.3	9.6	4.9	4.7	10.0	11.8	6.8	6.1	7.7	9.4	7.9	9.4	3.2	7.6	10.4	7.4	2.3	9.4	9.4	2.8	6.8	7.6	6.3
歷年/04	3.7	5.5	2.4	2.3	2.1	3.0	2.7	3.9	6.3	5.9	3.7	6.3	6.3	5.4	5.5	4.4	3.0	3.3	6.8	6.1	3.1	4.7	4.1	3.2	4.2	6.0	3.4	3.5	2.4	2.7	.0
歷年/05	4.2	3.9	4.5	5.7	6.0	3.2	5.0	3.1	2.2	4.1	5.0	3.0	3.0	3.9	8.0	6.0	2.2	2.3	2.9	3.9	4.0	5.1	3.3	4.4	3.5	3.6	5.0	3.1	3.0	2.6	2.8
歷年/06	4.0	2.8	3.4	2.9	6.3	3.7	2.8	4.1	4.1	5.5	5.6	5.4	5.0	4.0	4.7	6.4	6.9	5.4	5.5	6.3	6.7	7.2	6.4	6.3	7.1	6.3	6.8	5.1	2.2	2.6	.0
歷年/07	3.7	6.2	6.1	5.4	4.1	2.8	3.7	2.7	2.3	3.5	5.3	3.2	3.2	2.4	3.1	4.0	4.1	5.0	6.8	7.4	6.9	6.3	4.1	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
歷年/08	2.7	2.6	4.4	4.3	3.5	5.0	11.9	7.4	4.9	4.1	4.9	5.5	5.6	5.0	5.0	3.2	3.1	8.7	12.7	7.2	6.7	3.7	2.2	2.3	2.1	2.8	2.6	3.1	2.8	6.1	.0
歷年/09	6.5	2.8	2.2	2.9	2.4	3.3	2.3	2.8	2.8	4.2	2.3	7.0	8.6	9.0	10.0	.0	6.7	4.8	2.8	2.3	2.6	4.4	9.1	9.8	8.8	8.1	9.5	7.4	7.0	4.8	.0
歷年/10	4.5	2.6	.0	.0	.0	.0	8.3	4.3	14.1	9.4	3.2	4.6	5.3	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	14.4	13.2	11.1	9.8	10.5	10.6	10.5	10.4	10.0	11.6	9.3	10.8
歷年/11	9.0	8.1	8.1	7.4	5.4	6.3	9.6	7.5	4.6	4.9	6.6	3.0	2.3	8.4	9.4	10.3	5.8	5.7	7.3	10.1	7.3	8.2	9.5	6.0	3.9	4.7	5.8	4.8	9.1	8.4	.0
歷年/12	7.4	7.2	10.1	11.5	11.4	9.1	9.5	8.0	5.8	3.8	4.2	5.4	7.7	5.8	9.5	8.2	10.1	10.5	9.2	8.0	13.7	8.6	7.0	4.9	.0	.0	11.2	10.6	12.3	10.4	5.8
歷年/冬	8.0	6.9	6.6	6.2	6.6	6.2	6.4	6.3	7.3	5.5	4.7	5.3	6.3	6.1	5.5	6.4	6.6	9.0	8.2	7.6	9.3	6.2	7.3	5.7	7.5	8.1	8.6	8.3	8.5	7.4	6.4
歷年/春	6.4	5.4	4.6	5.2	3.8	2.8	3.6	3.8	5.4	6.9	4.6	4.7	6.5	6.1	6.8	5.4	4.3	5.0	5.9	6.5	3.4	5.8	5.9	5.0	3.5	6.3	5.9	3.2	3.6	3.9	4.5
歷年/夏	3.7	3.6	4.3	3.9	5.0	3.8	5.3	4.6	3.9	4.7	5.4	4.9	4.7	3.9	4.4	4.6	4.7	6.4	8.4	7.0	6.8	5.7	4.3	4.7	4.6	4.5	4.7	4.1	2.5	4.4	.0
歷年/秋	7.3	5.9	6.2	5.9	4.4	5.3	7.2	5.5	6.5	5.9	4.7	4.4	4.6	8.5	9.6	10.3	6.1	5.4	5.8	8.3	8.9	8.6	9.5	8.6	7.5	7.7	8.4	7.4	9.7	8.0	10.8
歷年/年	6.7	5.7	5.6	5.4	5.2	4.6	5.5	5.1	6.0	5.8	4.8	4.9	5.7	6.0	6.2	6.3	5.6	6.8	7.1	7.3	7.2	6.6	7.0	6.0	6.1	7.1	7.3	6.3	6.9	6.3	7.0

單位: m/s

表5.4.20 臺中港1996年測站 B 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1995/12																															
1996/01																															
1996/02																															
1996/03																															
1996/04																															
1996/05																															
1996/06																															
1996/07																															
1996/08																															
1996/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.8	3.6	6.5	11.6	8.1	.0	.0	10.7	13.5	16.1	19.7	16.6	14.0	.0
1996/10	12.1	8.3	7.9	5.8	3.8	3.4	4.2	9.3	13.7	13.0	10.7	13.9	6.5	13.3	16.8	8.9	5.1	9.0	18.0	13.6	4.8	10.6	15.6	12.3	14.5	20.7	12.6	7.1	8.4	5.8	4.1
1996/11	3.1	16.2	11.8	1.9	2.8	6.4	2.7	2.3	8.0	3.2	11.2	24.2	20.0	16.7	21.0	16.6	17.1	20.3	13.5	8.2	16.4	17.9	17.0	17.3	12.6	8.5	15.8	12.0	14.3	20.1	.0
1996/冬																															
1996/春																															
1996/夏																															
1996/秋	8.5	12.3	9.0	4.6	3.2	5.0	3.4	6.4	11.2	8.6	10.9	19.1	13.1	15.0	18.9	12.8	11.1	12.7	12.0	9.5	10.9	13.0	16.3	14.8	13.3	14.3	14.8	12.9	13.0	13.3	4.1
1996/年	8.5	12.3	9.0	4.6	3.2	5.0	3.4	6.4	11.2	8.6	10.9	19.1	13.1	15.0	18.9	12.8	11.1	12.7	12.0	9.5	10.9	13.0	16.3	14.8	13.3	14.3	14.8	12.9	13.0	13.3	4.1

單位: m/s

表5.4.21 臺中港1997年測站 B 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1996/12	19.5	9.8	8.0	4.9	13.4	18.0	17.0	6.9	8.5	13.2	12.9	11.4	13.6	14.1	6.7	9.5	12.6	19.9	18.2	15.8	11.6	9.9	9.9	7.8	10.1	9.5	13.6	.0	.0	9.4	3.0
1997/01	5.9	13.9	9.0	11.4	18.7	18.8	17.6	20.4	15.3	16.0	17.4	11.6	4.4	5.8	12.9	13.0	11.6	11.8	11.5	10.5	16.0	15.4	7.4	18.0	15.9	11.0	13.7	11.3	4.3	3.4	9.8
1997/02	11.0	9.1	17.1	13.7	15.4	15.5	11.7	12.6	11.9	13.1	18.0	15.2	15.6	13.5	12.8	17.9	15.6	16.7	13.8	6.2	11.1	13.7	7.8	2.6	2.8	5.2	2.5	3.3	.0	.0	.0
1997/03	10.3	15.8	17.7	8.4	4.4	2.7	.0	5.8	3.1	3.9	2.4	2.9	3.8	8.7	7.4	13.1	15.5	10.5	7.9	13.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1997/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.3	4.2	4.3	5.1	8.9	11.9	4.9	2.2	12.6	8.1	1.8	13.3	18.0	16.4	15.2	11.2	5.7	2.8	3.7	4.5	.0
1997/05																															
1997/06																															
1997/07																															
1997/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	4.3	3.7	4.1	9.3	16.2	8.0	7.8
1997/09	5.8	6.7	6.6	5.6	8.8	9.2	4.8	4.2	3.6	3.4	2.8	6.2	11.8	13.6	12.4	10.6	10.9	13.1	13.3	8.0	11.7	11.1	12.7	9.5	5.1	12.3	17.2	10.8	6.2	6.5	.0
1997/10	8.2	9.4	7.6	2.3	11.4	11.2	10.6	10.6	2.9	4.5	9.3	8.3	4.2	4.3	4.4	9.3	9.5	11.5	7.8	6.1	8.8	9.1	8.6	10.1	6.8	8.4	17.1	14.8	14.6	19.8	22.3
1997/11	16.0	8.2	6.7	12.6	18.6	10.1	9.3	8.5	4.0	3.6	2.7	2.9	3.3	2.6	2.9	5.4	18.5	18.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1997/冬	11.9	11.4	10.4	10.3	15.8	17.4	15.4	13.4	11.9	14.1	16.1	12.8	11.4	11.4	10.8	13.5	13.3	16.3	14.7	11.1	12.9	13.0	8.4	10.0	11.1	8.8	10.1	7.3	4.3	5.9	7.0
1997/春	10.3	15.8	17.7	8.4	4.4	2.7	.0	5.8	3.1	3.9	3.7	3.6	4.1	6.7	8.2	12.4	6.8	6.8	11.4	9.3	1.8	13.3	18.0	16.4	15.2	11.2	5.7	2.8	3.7	4.5	.0
1997/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	4.3	3.7	4.1	9.3	16.2	8.0	7.8
1997/秋	10.0	8.1	7.0	7.6	12.9	10.2	8.2	7.8	3.5	3.9	5.3	5.8	6.5	7.1	6.6	8.5	13.0	13.4	10.6	7.1	10.3	10.1	10.6	9.8	6.0	10.7	17.2	12.8	10.4	14.1	22.3
1997/年	10.8	10.5	10.0	8.9	13.1	12.7	11.8	10.3	7.4	8.8	10.0	8.1	8.0	8.7	8.6	11.3	12.1	13.9	12.7	9.3	10.9	12.1	10.7	10.8	9.4	9.1	10.7	9.1	10.0	9.5	11.6

單位: m/s

表5.4.22 臺中港2002年測站 B 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2001/12																															
2002/01																															
2002/02																															
2002/03																															
2002/04																															
2002/05																															
2002/06																															
2002/07																															
2002/08																															
2002/09																															
2002/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1	2.6	7.5	7.7	14.4	13.0	13.2	15.3	9.2	14.6	12.5	7.8	9.3	9.5	9.8
2002/11	17.2	18.4	15.8	16.9	6.4	2.1	3.8	16.1	14.6	2.6	3.0	5.2	2.9	3.8	6.7	15.2	17.4	16.1	10.1	13.0	17.5	16.2	15.1	17.7	16.9	18.0	8.8	6.8	8.3	12.2	.0
2002/冬																															
2002/春																															
2002/夏																															
2002/秋	17.2	18.4	15.8	16.9	6.4	2.1	3.8	16.1	14.6	2.6	3.0	5.2	2.9	3.8	6.7	15.2	13.8	9.4	8.8	10.4	15.9	14.6	14.1	16.5	13.0	16.3	10.6	7.3	8.8	10.9	9.8
2002/年	17.2	18.4	15.8	16.9	6.4	2.1	3.8	16.1	14.6	2.6	3.0	5.2	2.9	3.8	6.7	15.2	13.8	9.4	8.8	10.4	15.9	14.6	14.1	16.5	13.0	16.3	10.6	7.3	8.8	10.9	9.8

單位: m/s

表5.4.23 臺中港2003年測站 B 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2002/12	11.1	5.1	2.3	3.9	4.5	3.2	6.7	21.8	21.2	17.4	6.5	16.3	17.1	3.4	4.3	6.5	7.7	5.1	11.0	8.6	8.7	14.4	13.4	13.1	20.0	23.4	20.6	13.1	12.6	12.4	2.7
2003/01	1.5	3.2	14.4	14.5	18.5	12.4	18.9	16.4	10.5	14.8	18.2	12.5	9.7	12.3	18.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2003/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	17.1	13.5	11.9	4.4	8.2	12.1	8.1	12.2	14.7	3.1	5.0	3.7	13.6	10.7	3.0	9.2	7.7	.0	.0	.0
2003/03	4.4	6.5	6.8	15.0	6.9	8.7	19.3	19.1	14.6	15.4	10.9	8.0	13.2	11.2	3.6	3.0	5.8	16.6	15.5	13.1	14.3	15.9	10.6	6.6	8.7	2.7	5.9	11.5	7.1	2.4	5.4
2003/04	8.6	9.1	7.2	11.7	17.0	5.1	4.2	8.8	10.0	4.5	3.0	7.0	4.8	10.2	10.6	5.9	5.3	2.2	1.9	5.1	14.2	7.7	2.6	3.1	7.5	9.9	8.8	4.2	1.6	13.2	.0
2003/05	10.2	4.1	3.4	1.8	5.0	5.1	7.5	8.3	14.8	10.5	4.9	2.7	1.6	4.9	4.4	3.9	6.4	8.3	10.9	9.3	5.8	4.6	6.3	2.0	8.1	14.5	15.6	13.9	11.3	10.5	10.6
2003/06	9.2	10.4	9.1	6.1	2.2	4.6	7.2	8.5	7.6	3.6	9.3	9.9	9.1	7.4	8.7	11.7	12.9	9.4	5.1	4.2	7.1	4.2	7.8	9.1	6.6	5.9	10.1	9.0	6.6	6.3	.0
2003/07	5.6	6.4	6.5	6.0	7.5	8.7	6.9	5.2	4.0	3.8	3.4	5.3	6.6	8.2	7.7	7.8	8.6	8.8	3.6	5.3	4.7	4.7	4.5	2.4	3.7	5.7	5.4	7.3	7.7	7.3	5.2
2003/08	3.9	3.6	2.5	5.1	3.7	4.7	4.5	8.2	7.2	4.9	3.3	4.5	6.6	6.5	4.2	2.5	5.8	4.7	3.8	4.4	3.5	4.6	2.5	3.7	3.1	4.3	4.8	4.4	2.6	4.0	4.8
2003/09	13.2	6.2	4.0	3.0	3.0	3.6	2.5	4.6	7.1	9.8	10.3	3.3	4.1	2.7	2.8	2.4	2.1	7.3	8.0	7.6	13.8	12.9	4.5	10.3	15.4	10.4	.9	.9	.2	.1	.0
2003/10	.1	.1	.3	.4	.1	.1	7.1	9.9	7.9	7.4	4.7	3.9	5.6	17.3	19.3	17.4	14.4	17.0	14.7	11.3	11.6	15.0	18.1	15.2	11.9	6.7	2.8	8.2	9.5	11.4	5.6
2003/11																															
2003/冬	6.2	4.1	8.3	9.2	11.5	7.8	12.8	19.1	15.8	16.1	12.5	15.3	13.4	9.2	6.5	7.4	9.9	6.6	11.6	11.6	5.9	9.7	8.6	13.4	15.3	13.2	14.9	10.4	12.6	12.4	2.7
2003/春	7.7	6.6	5.8	9.5	9.6	6.3	10.3	12.1	13.1	10.1	6.3	5.9	6.5	8.8	6.2	4.3	5.8	9.0	9.4	9.2	11.4	9.4	6.5	3.9	8.1	9.0	10.1	9.9	6.7	8.7	8.0
2003/夏	6.2	6.8	6.0	5.7	4.5	6.0	6.2	7.3	6.3	4.1	5.3	6.6	7.4	7.3	6.9	7.3	9.1	7.6	4.2	4.6	5.1	4.5	4.9	5.1	4.4	5.3	6.7	6.9	5.6	5.8	5.0
2003/秋	6.7	3.2	2.1	1.7	1.6	1.9	4.8	7.2	7.5	8.6	7.5	3.6	4.9	10.0	11.0	9.9	8.3	12.2	11.3	9.4	12.7	14.0	11.3	12.8	13.6	8.6	1.9	4.5	4.8	5.8	5.6
2003/年	6.8	5.5	5.7	6.8	6.8	5.6	8.5	11.1	10.5	9.2	7.9	8.2	8.4	8.7	7.4	6.9	8.1	8.7	8.7	8.4	8.7	8.9	7.4	7.9	9.6	8.7	8.4	8.0	6.6	7.5	5.7

單位: m/s

表5.4.24 臺中港 歷年測站 B 每日風速平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	3.7	8.5	11.7	13.0	18.6	15.6	18.2	18.4	12.9	15.4	17.8	12.1	7.2	9.3	14.4	13.0	11.6	11.8	11.5	10.5	16.0	15.4	7.4	18.0	15.9	11.0	13.7	11.3	4.3	3.4	9.8
歷年/02	11.0	9.1	17.1	13.7	15.4	15.5	11.7	12.6	11.9	13.1	15.5	16.2	14.6	12.7	8.6	13.1	13.8	12.2	13.0	10.7	7.1	9.4	5.8	8.9	8.2	4.0	6.2	5.5	.0	.0	.0
歷年/03	7.4	11.1	12.3	11.8	5.7	6.4	19.3	14.9	9.5	10.8	7.1	5.7	9.6	10.1	5.4	7.2	7.5	14.8	14.2	13.1	14.3	15.9	10.6	6.6	8.7	2.7	5.9	11.5	7.1	2.4	5.4
歷年/04	8.6	9.1	7.2	11.7	17.0	5.1	4.2	8.8	10.0	4.5	4.1	5.7	4.6	7.7	9.8	8.8	5.1	2.2	6.0	6.6	10.1	10.5	10.1	9.8	11.4	10.5	7.2	3.7	2.0	11.0	.0
歷年/05	10.2	4.1	3.4	1.8	5.0	5.1	7.5	8.3	14.8	10.5	4.9	2.7	1.6	4.9	4.4	3.9	6.4	8.3	10.9	9.3	5.8	4.6	6.3	2.0	8.1	14.5	15.6	13.9	11.3	10.5	10.6
歷年/06	9.2	10.4	9.1	6.1	2.2	4.6	7.2	8.5	7.6	3.6	9.3	9.9	9.1	7.4	8.7	11.7	12.9	9.4	5.1	4.2	7.1	4.2	7.8	9.1	6.6	5.9	10.1	9.0	6.6	6.3	.0
歷年/07	5.6	6.4	6.5	6.0	7.5	8.7	6.9	5.2	4.0	3.8	3.4	5.3	6.6	8.2	7.7	7.8	8.6	8.8	3.6	5.3	4.7	4.7	4.5	2.4	3.7	5.7	5.4	7.3	7.7	7.3	5.2
歷年/08	3.9	3.6	2.5	5.1	3.7	4.7	4.5	8.2	7.2	4.9	3.3	4.5	6.6	6.5	4.2	2.5	5.8	4.7	3.8	4.4	3.5	4.6	2.5	3.6	3.5	4.0	4.5	6.5	9.4	5.9	6.3
歷年/09	9.5	6.4	5.3	4.3	5.9	6.4	3.7	4.4	5.5	7.5	7.3	4.6	7.9	8.1	7.6	6.5	6.5	9.6	8.6	7.4	12.4	11.2	8.6	9.9	10.3	12.0	11.4	10.3	7.7	6.9	.0
歷年/10	6.8	5.9	5.3	2.9	5.2	4.9	7.4	9.9	8.2	8.3	8.2	8.6	5.4	11.6	13.5	11.9	9.1	10.0	12.0	9.7	10.0	11.9	13.9	13.2	10.6	13.0	11.3	9.5	10.5	11.6	11.9
歷年/11	13.2	14.3	11.4	12.5	9.3	6.2	5.4	9.7	9.5	3.1	5.7	10.9	8.3	8.1	10.2	12.5	17.7	17.9	11.6	10.7	16.9	17.0	16.1	17.5	14.9	13.3	12.3	9.4	10.9	16.2	.0
歷年/12	15.2	7.5	5.1	4.3	8.9	10.6	11.9	14.5	14.9	15.4	9.7	13.9	15.4	8.8	5.5	8.0	10.1	12.5	14.6	12.2	10.1	12.2	11.7	10.5	15.3	16.5	17.7	13.1	12.6	11.3	2.8
歷年/冬	9.6	8.1	9.5	9.9	14.1	13.6	14.3	15.7	13.5	14.9	14.3	14.1	12.4	10.3	8.9	11.0	11.9	12.3	13.4	11.3	10.0	11.7	8.4	11.5	13.1	10.7	12.3	8.9	8.4	8.6	5.3
歷年/春	8.4	8.9	8.8	9.2	8.4	5.7	10.3	11.2	11.0	9.0	5.7	5.1	5.8	8.0	7.0	7.2	6.1	8.6	9.9	9.2	10.0	10.3	9.3	7.0	9.9	9.5	9.0	8.7	6.5	8.3	8.0
歷年/夏	6.2	6.8	6.0	5.7	4.5	6.0	6.2	7.3	6.3	4.1	5.3	6.6	7.4	7.3	6.9	7.3	9.1	7.6	4.2	4.6	5.1	4.5	4.9	5.0	4.4	4.9	6.1	7.4	8.3	6.3	5.9
歷年/秋	9.8	9.2	7.3	6.6	6.9	5.8	5.7	8.4	8.0	6.2	7.1	8.5	7.1	9.5	10.8	10.8	11.5	12.0	10.8	9.1	12.3	12.9	13.1	13.5	11.5	12.7	11.5	9.7	9.6	11.2	11.9
歷年/年	8.9	8.5	7.9	7.9	8.7	7.8	8.8	10.6	9.8	8.7	8.6	9.0	8.4	9.1	8.9	9.5	10.2	10.8	10.2	9.0	10.3	10.9	10.0	10.3	10.3	10.3	10.2	8.9	8.6	9.3	7.9

單位: m/s

表5.4.25 臺中港2001年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2000/12																															
2001/01																															
2001/02																															
2001/03																															
2001/04																															
2001/05																															
2001/06																															
2001/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5	6.4	9.3	7.6	6.7	5.9	6.4	5.6	4.5	3.2	5.9	3.4	3.8	9.0	4.7	3.1	4.5	4.1	4.9	7.1	14.2	6.1
2001/08	4.5	4.9	8.9	3.6	3.5	4.2	5.0	4.1	4.2	4.4	4.7	7.1	8.2	6.7	8.6	5.4	10.8	13.0	12.4	8.8	4.9	4.8	4.0	4.4	3.2	9.7	10.9	5.4	3.9	5.7	5.6
2001/09	3.1	9.9	8.3	5.1	6.2	4.6	11.4	11.1	10.7	9.7	6.5	10.9	11.7	6.5	7.6	12.7	18.0	17.8	3.7	3.6	15.8	16.0	14.9	15.4	21.3	20.1	12.2	4.6	8.8	4.9	.0
2001/10	11.8	8.8	8.3	13.8	13.4	11.7	7.2	4.6	10.8	12.2	12.1	15.2	14.0	13.7	15.2	15.8	13.4	14.1	13.5	11.7	11.0	9.9	10.3	13.0	9.9	3.5	4.0	11.5	13.3	8.9	7.2
2001/11	11.1	5.9	13.4	10.8	13.1	18.0	12.3	13.1	17.3	15.1	12.5	13.7	10.5	16.1	12.1	13.7	15.2	14.2	12.1	12.7	13.0	9.9	13.0	11.5	12.0	11.5	6.4	5.8	3.8	9.1	.0
2001/冬																															
2001/春																															
2001/夏	4.5	4.9	8.9	3.6	3.5	4.2	5.0	4.1	4.2	4.5	6.4	9.3	8.2	6.7	8.6	6.4	10.8	13.0	12.4	8.8	4.9	4.8	9.0	4.7	3.2	9.7	10.9	5.4	7.1	14.2	6.1
2001/秋	11.8	9.9	13.4	13.8	13.4	18.0	12.3	13.1	17.3	15.1	12.5	15.2	14.0	16.1	15.2	15.8	18.0	17.8	13.5	12.7	15.8	16.0	14.9	15.4	21.3	20.1	12.2	11.5	13.3	9.1	7.2
2001/年	11.8	9.9	13.4	13.8	13.4	18.0	12.3	13.1	17.3	15.1	12.5	15.2	14.0	16.1	15.2	15.8	18.0	17.8	13.5	12.7	15.8	16.0	14.9	15.4	21.3	20.1	12.2	11.5	13.3	14.2	7.2

單位: m/s

表5.4.26 臺中港2002年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2001/12	7.1	9.6	5.1	12.5	9.1	16.3	12.8	3.2	2.6	11.7	9.3	10.6	17.1	15.5	9.1	5.7	9.1	11.9	14.9	16.2	15.0	15.0	11.2	10.2	16.4	11.7	11.8	12.0	10.1	9.9	5.6
2002/01	11.6	13.9	10.1	6.4	7.8	7.0	12.5	12.9	7.4	3.9	6.0	3.8	5.4	6.7	6.3	6.1	9.4	10.9	11.6	8.7	11.5	11.5	10.3	11.9	9.6	9.9	13.0	11.8	13.1	8.5	11.9
2002/02	10.6	12.9	11.3	6.8	9.8	8.2	9.6	7.5	10.7	14.1	11.4	7.8	7.4	12.8	12.3	8.8	7.9	11.4	16.2	9.8	4.7	6.2	6.7	13.5	9.9	4.6	4.8	9.1	.0	.0	.0
2002/03	8.2	7.8	14.0	9.9	8.9	14.3	12.9	9.9	5.1	6.8	3.7	6.8	4.8	4.7	3.5	8.3	10.5	12.0	5.1	3.8	3.8	10.8	11.0	10.9	10.5	4.8	9.6	5.1	7.9	7.6	7.5
2002/04	3.3	5.2	5.7	7.4	5.3	8.3	6.0	8.0	12.0	8.5	9.6	9.5	4.3	3.6	3.6	6.7	9.7	12.5	9.3	4.4	4.8	4.5	4.1	12.8	11.6	9.4	10.2	9.2	5.5	3.5	.0
2002/05	3.9	5.3	5.5	5.0	4.8	5.6	4.4	9.2	6.4	4.0	7.6	12.2	6.8	6.9	7.2	7.3	7.6	7.6	4.8	4.0	3.2	5.9	9.6	10.2	6.8	8.8	5.3	3.7	6.8	4.9	5.4
2002/06	8.4	10.8	7.9	6.1	7.4	5.3	10.8	8.1	6.7	6.5	8.0	5.7	4.7	4.9	5.9	5.7	5.9	4.0	6.8	6.7	5.2	5.4	5.9	6.2	8.0	4.6	3.8	6.1	7.3	5.9	.0
2002/07	4.3	8.9	14.5	13.6	5.9	6.2	6.8	3.5	6.2	11.5	3.2	4.2	3.0	3.4	7.2	9.2	7.0	6.4	6.9	6.1	3.9	4.2	4.0	3.2	3.9	4.8	3.7	6.7	4.6	6.7	4.1
2002/08	2.9	5.7	6.7	6.5	8.2	9.4	5.1	7.0	7.3	4.3	5.5	4.6	5.7	5.0	2.9	3.5	4.7	4.7	4.8	5.9	6.9	6.1	3.5	5.4	5.7	5.3	5.3	3.9	3.5	3.9	5.4
2002/09	4.2	3.7	8.5	8.8	10.1	7.9	6.0	5.6	3.2	5.4	8.2	4.9	4.2	4.1	5.7	4.5	12.7	12.5	11.7	13.0	12.3	12.9	12.0	6.0	6.9	9.7	9.1	9.7	10.9	7.7	.0
2002/10	6.9	3.5	5.0	5.1	5.7	16.1	15.0	17.9	14.7	14.6	6.7	3.9	8.9	5.7	5.8	3.5	4.1	3.5	9.4	6.5	13.6	9.0	11.9	11.1	9.5	13.6	9.7	8.4	9.4	8.9	10.0
2002/11	20.6	21.8	17.5	19.9	9.8	4.8	7.6	21.8	19.5	6.0	4.4	9.0	5.9	6.8	12.6	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	20.8	13.4	11.4	11.1	15.8	.0
2002/冬	11.6	13.9	11.3	12.5	9.8	16.3	12.8	12.9	10.7	14.1	11.4	10.6	17.1	15.5	12.3	8.8	9.4	11.9	16.2	16.2	15.0	15.0	11.2	13.5	16.4	11.7	13.0	12.0	13.1	9.9	11.9
2002/春	8.2	7.8	14.0	9.9	8.9	14.3	12.9	9.9	12.0	8.5	9.6	12.2	6.8	6.9	7.2	8.3	10.5	12.5	9.3	4.4	4.8	10.8	11.0	12.8	11.6	9.4	10.2	9.2	7.9	7.6	7.5
2002/夏	8.4	10.8	14.5	13.6	8.2	9.4	10.8	8.1	7.3	11.5	8.0	5.7	5.7	5.0	7.2	9.2	7.0	6.4	6.9	6.7	6.9	6.1	5.9	6.2	8.0	5.3	5.3	6.7	7.3	6.7	5.4
2002/秋	20.6	21.8	17.5	19.9	10.1	16.1	15.0	21.8	19.5	14.6	8.2	9.0	8.9	6.8	12.6	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	20.8	13.4	11.4	11.1	15.8	10.0
2002/年	20.6	21.8	17.5	19.9	10.1	16.3	15.0	21.8	19.5	14.6	11.4	12.2	17.1	15.5	12.6	17.1	19.6	21.0	16.2	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	20.8	13.4	12.0	13.1	15.8	11.9

單位: m/s

表5.4.27 臺中港2003年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2002/12	15.0	9.6	5.2	7.1	6.4	5.1	14.3	24.9	23.2	21.1	13.2	21.0	20.6	5.6	8.3	10.2	10.3	7.9	18.3	14.1	14.9	16.3	16.0	15.8	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
2003/01	10.1	9.2	13.2	11.2	14.9	10.3	17.1	14.1	10.9	12.7	15.1	8.1	9.2	11.3	13.0	9.4	8.7	6.9	9.4	10.3	9.1	8.2	12.6	10.5	4.5	3.5	13.5	14.0	12.0	6.9	5.9
2003/02	12.8	13.6	9.5	10.4	14.9	10.3	6.5	11.0	5.6	5.1	11.6	12.8	13.1	9.4	4.5	10.6	9.4	7.7	13.6	12.8	4.2	4.7	7.6	13.0	9.6	5.2	10.5	7.5	.0	.0	.0
2003/03	7.3	6.1	10.8	12.7	8.6	9.8	13.3	13.4	9.8	12.1	10.2	7.4	12.9	8.3	4.9	4.8	8.9	13.0	10.1	8.7	11.4	12.3	10.1	5.6	7.5	3.1	9.3	7.8	6.1	3.3	4.1
2003/04	5.8	6.5	7.8	10.4	12.1	4.7	3.7	9.4	10.3	4.7	3.8	5.6	4.5	10.1	7.9	5.6	5.1	3.2	3.3	6.0	12.4	6.9	3.6	4.2	6.2	9.9	8.8	6.3	3.4	16.8	.0
2003/05	9.1	4.8	4.3	2.2	5.6	5.9	6.5	9.2	13.1	9.2	5.4	3.8	4.0	3.5	3.6	4.5	5.0	7.8	9.6	9.9	7.5	3.9	6.8	3.3	9.7	12.7	14.8	11.6	10.4	10.7	11.3
2003/06	9.7	10.6	10.1	6.1	3.8	5.4	5.5	8.5	8.9	3.6	6.3	7.2	6.7	5.9	8.8	13.4	12.6	12.5	5.6	5.5	5.9	4.7	6.6	6.4	6.5	7.6	7.6	6.6	5.7	4.8	.0
2003/07	4.1	4.3	4.6	4.5	5.5	6.6	5.7	4.8	3.7	5.0	4.5	4.6	5.2	6.4	5.5	5.4	6.2	6.3	4.7	6.6	6.7	6.1	4.0	3.5	4.2	7.4	9.3	5.4	5.2	4.9	4.6
2003/08	4.6	5.2	3.3	7.1	4.3	4.5	3.8	6.0	5.7	4.7	3.2	4.5	5.1	4.6	4.3	3.8	9.1	4.3	4.2	4.7	4.1	5.6	3.4	3.9	4.0	4.5	4.2	4.8	3.2	4.6	7.0
2003/09	15.1	6.9	4.0	3.3	4.0	3.5	3.5	6.8	7.5	9.6	10.8	4.3	6.6	4.7	4.4	3.8	3.8	10.4	7.6	9.3	12.9	11.8	5.7	11.6	13.1	11.4	9.5	9.0	10.1	6.7	.0
2003/10	3.6	10.0	9.5	14.2	11.6	13.3	11.3	8.9	8.2	9.6	3.9	4.0	7.5	13.2	12.5	13.7	11.4	14.1	14.1	10.8	11.1	13.4	15.2	10.7	11.4	7.9	3.6	11.1	10.9	10.8	8.4
2003/11	9.0	9.2	17.2	11.7	6.1	8.5	4.3	4.3	12.9	.0	16.4	13.3	12.4	3.4	9.3	14.2	13.7	8.1	7.2	3.5	16.4	17.1	10.2	11.2	14.4	13.4	14.6	14.6	13.7	13.2	.0
2003/冬	15.0	13.6	13.2	11.2	14.9	10.3	17.1	24.9	23.2	21.1	15.1	21.0	20.6	11.3	13.0	10.6	10.3	7.9	18.3	14.1	14.9	16.3	16.0	15.8	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
2003/春	9.1	6.5	10.8	12.7	12.1	9.8	13.3	13.4	13.1	12.1	10.2	7.4	12.9	10.1	7.9	5.6	8.9	13.0	10.1	9.9	12.4	12.3	10.1	5.6	9.7	12.7	14.8	11.6	10.4	16.8	11.3
2003/夏	9.7	10.6	10.1	7.1	5.5	6.6	5.7	8.5	8.9	5.0	6.3	7.2	6.7	6.4	8.8	13.4	12.6	12.5	5.6	6.6	6.7	6.1	6.6	6.4	6.5	7.6	9.3	6.6	5.7	4.9	7.0
2003/秋	15.1	10.0	17.2	14.2	11.6	13.3	11.3	8.9	12.9	9.6	16.4	13.3	12.4	13.2	12.5	14.2	13.7	14.1	14.1	10.8	16.4	17.1	15.2	11.6	14.4	13.4	14.6	14.6	13.7	13.2	8.4
2003/年	15.1	13.6	17.2	14.2	14.9	13.3	17.1	24.9	23.2	21.1	16.4	21.0	20.6	13.2	13.0	14.2	13.7	14.1	18.3	14.1	16.4	17.1	16.0	15.8	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	16.8	14.6

單位: m/s

表5.4.28 臺中港2004年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2003/12	12.7	13.4	11.4	8.4	8.4	13.8	16.9	10.4	13.9	14.1	16.2	14.9	13.2	14.3	13.4	9.9	11.8	13.0	17.8	14.4	8.6	9.3	7.1	6.1	9.5	14.8	16.9	5.9	7.5	4.6	11.9
2004/01	9.1	13.8	11.3	9.8	8.1	10.7	12.9	10.9	10.1	6.9	12.8	11.8	13.6	6.0	6.1	10.3	13.0	10.0	12.8	10.5	14.5	10.9	11.3	13.3	12.1	8.4	13.6	13.7	5.1	11.8	8.6
2004/02	4.7	12.3	15.1	14.8	16.4	10.9	14.9	11.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6	3.8	4.9	3.4	2.8	10.7	12.7	7.3	10.3	11.0	4.8	4.2	7.3	.0	.0
2004/03	10.8	10.1	15.5	11.4	9.0	14.2	15.8	10.3	4.6	4.6	4.0	10.3	9.6	12.6	10.0	5.5	10.1	13.3	11.3	11.8	9.7	14.2	10.3	10.6	12.0	11.4	9.4	7.9	8.0	6.7	7.7
2004/04	8.1	10.3	5.3	13.2	7.6	3.4	9.1	14.9	8.4	4.7	3.3	4.6	5.9	11.8	6.0	8.6	4.1	7.4	3.8	3.3	3.7	6.2	10.0	10.2	7.4	5.5	8.6	8.8	5.4	2.9	.0
2004/05	3.3	4.7	4.4	10.3	8.5	8.3	9.6	7.3	6.2	3.2	3.8	7.2	5.8	9.5	3.6	4.1	12.9	9.7	7.0	8.6	7.0	7.2	9.6	6.4	3.8	4.6	3.5	4.1	4.7	4.8	5.0
2004/06	9.1	9.0	11.1	13.9	11.1	7.0	7.9	10.2	13.9	11.5	10.8	11.1	8.8	4.0	3.5	4.4	5.1	4.0	6.2	6.9	6.9	5.8	6.5	7.0	6.8	5.3	5.5	8.7	12.1	4.2	.0
2004/07	7.4	10.3	11.3	6.8	4.4	7.0	7.0	6.7	4.7	5.6	5.5	5.5	5.6	4.3	6.2	4.1	5.4	4.4	5.2	7.4	3.3	3.9	3.5	3.0	4.4	5.4	2.9	6.9	4.4	3.6	3.8
2004/08	4.6	3.6	5.2	3.6	5.9	3.3	4.6	8.3	8.7	11.7	12.4	11.0	6.5	4.6	5.3	10.4	8.4	3.7	4.6	4.4	5.1	4.9	11.3	13.6	9.4	4.0	3.1	4.6	4.8	5.6	3.6
2004/09	2.8	3.7	4.9	6.0	6.6	2.7	4.0	6.7	5.2	6.6	14.9	11.0	3.2	4.6	3.9	2.6	3.3	2.8	3.5	3.7	6.3	5.3	11.0	13.8	12.6	10.6	12.0	8.4	9.6	10.1	.0
2004/10	11.4	17.9	15.4	14.3	13.5	13.2	10.7	11.1	12.6	11.1	9.7	11.8	13.4	12.8	14.4	14.5	13.7	16.4	13.6	10.9	10.7	11.6	13.2	12.6	12.0	17.0	10.7	10.2	8.5	10.6	9.7
2004/11	7.3	11.6	8.9	6.3	5.1	9.7	7.7	8.2	2.9	5.2	4.4	12.3	3.4	4.8	14.6	12.8	12.7	14.0	12.8	10.4	12.3	10.8	3.3	3.0	3.0	14.6	12.9	10.3	11.2	10.0	.0
2004/冬	12.7	13.8	15.1	14.8	16.4	13.8	16.9	11.0	13.9	14.1	16.2	14.9	13.6	14.3	13.4	10.3	13.0	13.0	17.8	14.4	14.5	10.9	12.7	13.3	12.1	14.8	16.9	13.7	7.5	11.8	11.9
2004/春	10.8	10.3	15.5	13.2	9.0	14.2	15.8	14.9	8.4	4.7	4.0	10.3	9.6	12.6	10.0	8.6	12.9	13.3	11.3	11.8	9.7	14.2	10.3	10.6	12.0	11.4	9.4	8.8	8.0	6.7	7.7
2004/夏	9.1	10.3	11.3	13.9	11.1	7.0	7.9	10.2	13.9	11.7	12.4	11.1	8.8	4.6	6.2	10.4	8.4	4.4	6.2	7.4	6.9	5.8	11.3	13.6	9.4	5.4	5.5	8.7	12.1	5.6	3.8
2004/秋	11.4	17.9	15.4	14.3	13.5	13.2	10.7	11.1	12.6	11.1	14.9	12.3	13.4	12.8	14.6	14.5	13.7	16.4	13.6	10.9	12.3	11.6	13.2	13.8	12.6	17.0	12.9	10.3	11.2	10.6	9.7
2004/年	12.7	17.9	15.5	14.8	16.4	14.2	16.9	14.9	13.9	14.1	16.2	14.9	13.6	14.3	14.6	14.5	13.7	16.4	17.8	14.4	14.5	14.2	13.2	13.8	12.6	17.0	16.9	13.7	12.1	11.8	11.9

單位: m/s

表5.4.29 臺中港2005年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2004/12	4.7	5.9	5.1	13.0	11.9	7.9	13.1	12.5	11.0	11.8	9.0	14.2	13.1	3.3	8.9	9.9	9.5	9.7	10.1	14.2	8.8	3.5	13.5	12.6	11.7	9.6	13.5	11.3	13.0	10.8	12.6
2005/01	14.1	7.1	6.8	11.7	10.6	10.6	12.9	15.3	14.1	12.4	11.8	14.2	8.3	12.2	12.4	13.4	8.7	7.1	11.3	12.5	11.9	6.8	11.4	6.5	3.3	10.5	6.4	7.3	7.6	14.3	12.5
2005/02	.0	.0	6.6	4.9	5.4	5.1	6.1	10.4	9.0	16.7	14.5	13.2	13.3	7.8	3.4	5.6	10.8	13.6	14.8	.0	.0	6.1	3.2	6.9	10.9	12.9	10.9	.0	.0	.0	.0
2005/03	8.0	.0	15.7	16.3	11.4	10.3	4.4	4.4	3.6	4.2	9.3	19.9	16.6	7.7	5.7	5.0	12.2	17.4	11.1	6.9	5.0	3.6	13.6	14.9	10.8	4.9	4.9	6.5	13.0	10.1	7.9
2005/04	9.3	10.0	12.8	13.0	4.2	3.5	4.7	4.1	5.6	6.8	7.4	7.5	9.1	2.4	6.8	7.1	5.3	7.5	4.2	8.0	3.8	5.6	9.6	7.2	10.0	11.2	4.5	4.0	5.1	7.0	.0
2005/05	7.0	6.0	4.9	4.7	7.5	8.3	7.4	5.3	5.5	5.0	3.9	5.9	4.3	5.3	5.3	3.8	5.3	4.4	9.5	8.9	4.1	4.8	4.6	8.2	10.2	7.9	3.4	11.4	12.5	7.5	5.3
2005/06	5.8	4.7	4.1	10.2	8.8	10.4	8.0	6.2	4.0	4.5	3.8	3.7	6.7	5.4	5.4	5.7	3.7	6.2	6.5	6.0	7.4	7.4	6.0	3.0	4.1	6.3	4.4	4.7	3.1	4.1	.0
2005/07	4.8	4.4	4.8	5.1	4.9	3.2	6.2	7.6	6.3	4.9	4.9	5.7	4.8	4.0	5.7	10.4	20.6	26.1	10.0	6.7	6.1	3.6	3.7	6.8	5.7	3.4	4.3	5.2	3.7	3.0	4.2
2005/08	4.4	4.0	7.6	10.0	8.6	8.2	6.3	4.1	4.5	4.2	6.4	5.1	3.5	4.6	4.5	4.8	4.6	6.0	6.6	6.1	6.4	4.6	4.7	5.2	7.2	5.3	4.6	4.5	3.0	4.5	23.5
2005/09	26.2	4.9	4.8	11.1	11.1	5.6	7.7	9.0	8.3	12.6	8.0	4.5	5.9	8.4	6.7	3.7	3.3	4.0	3.4	5.3	5.3	8.3	4.5	3.3	7.0	5.7	10.2	10.0	9.0	9.4	.0
2005/10	15.0	27.3	5.8	4.1	7.4	7.3	7.7	16.7	15.0	10.3	12.6	11.8	10.5	14.3	14.7	11.5	11.9	14.6	14.7	12.1	12.6	15.6	10.9	9.6	8.1	11.6	10.2	5.3	14.8	16.4	14.7
2005/11	10.4	5.1	3.4	3.3	2.9	3.9	6.4	7.3	3.2	3.3	3.1	8.4	6.2	13.0	16.2	12.7	13.3	12.6	13.7	17.5	14.6	9.4	12.6	12.6	10.6	8.4	8.0	5.7	13.3	9.2	.0
2005/冬	14.1	7.1	6.8	13.0	11.9	10.6	13.1	15.3	14.1	16.7	14.5	14.2	13.3	12.2	12.4	13.4	10.8	13.6	14.8	14.2	11.9	6.8	13.5	12.6	11.7	12.9	13.5	11.3	13.0	14.3	12.6
2005/春	9.3	10.0	15.7	16.3	11.4	10.3	7.4	5.3	5.6	6.8	9.3	19.9	16.6	7.7	6.8	7.1	12.2	17.4	11.1	8.9	5.0	5.6	13.6	14.9	10.8	11.2	4.9	11.4	13.0	10.1	7.9
2005/夏	5.8	4.7	7.6	10.2	8.8	10.4	8.0	7.6	6.3	4.9	6.4	5.7	6.7	5.4	5.7	10.4	20.6	26.1	10.0	6.7	7.4	7.4	6.0	6.8	7.2	6.3	4.6	5.2	3.7	4.5	23.5
2005/秋	26.2	27.3	5.8	11.1	11.1	7.3	7.7	16.7	15.0	12.6	12.6	11.8	10.5	14.3	16.2	12.7	13.3	14.6	14.7	17.5	14.6	15.6	12.6	12.6	10.6	11.6	10.2	10.0	14.8	16.4	14.7
2005/年	26.2	27.3	15.7	16.3	11.9	10.6	13.1	16.7	15.0	16.7	14.5	19.9	16.6	14.3	16.2	13.4	20.6	26.1	14.8	17.5	14.6	15.6	13.6	14.9	11.7	12.9	13.5	11.4	14.8	16.4	23.5

單位: m/s

表5.4.30 臺中港2006年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	8.5	12.8	9.7	15.6	14.9	12.8	12.6	12.4	11.9	10.9	16.4	17.4	12.9	14.4	14.6	12.2	19.0	17.0	7.0	12.1	17.0	13.6	5.7	4.4	7.5	12.0	13.5	10.4	9.7	9.5	12.5
2006/01	11.5	12.3	10.3	3.6	17.8	14.7	13.4	8.3	13.0	10.4	4.9	4.8	8.5	6.0	8.5	8.4	10.5	7.7	9.7	9.6	13.8	.0	17.1	.0	.0	13.6	14.0	9.5	9.2	6.4	8.9
2006/02	14.2	9.4	16.9	17.3	9.4	6.1	14.4	16.1	13.7	8.1	4.2	12.7	6.1	3.8	.0	14.2	.0	.0	10.5	12.0	7.9	14.9	15.5	13.6	7.6	18.7	15.7	14.3	.0	.0	.0
2006/03	14.3	10.1	9.9	8.1	5.7	7.6	9.1	7.8	9.3	9.6	3.7	18.7	15.8	11.3	6.7	8.6	5.0	7.8	14.2	6.3	8.7	4.0	11.7	10.6	9.7	9.7	7.8	5.9	.0	.0	.0
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	11.4	4.5	6.2	6.7	9.4	2.7	5.5	8.1	7.5	4.3	4.3	.0
2006/05	6.8	6.9	8.3	4.3	2.8	5.7	5.5	3.8	5.5	5.3	11.8	7.2	16.2	16.9	11.5	11.1	9.1	8.5	10.4	5.1	6.3	4.5	8.8	7.7	3.2	7.0	5.6	8.5	5.3	7.5	3.6
2006/06	6.9	5.1	3.5	4.4	6.7	6.0	7.1	7.7	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4	18.3	18.3	11.3	9.0	7.9	5.1	5.3	4.5	4.6	4.0	3.8	3.0	14.1	12.3	6.8	3.6	7.2	3.3	4.2	5.3
2006/08	3.4	7.5	5.1	4.1	6.8	5.9	6.5	14.5	5.7	3.6	6.9	4.6	5.5	3.0	5.2	4.4	5.5	4.7	4.7	8.3	9.7	5.7	2.9	4.8	4.4	5.4	3.6	3.5	3.8	4.8	6.7
2006/09	4.3	4.2	4.5	5.3	5.7	4.8	3.7	3.9	10.0	18.1	5.5	7.3	10.3	11.1	14.8	12.8	6.8	11.4	9.6	7.4	8.8	11.9	12.1	12.1	10.7	9.9	10.5	7.6	9.8	10.1	.0
2006/10	11.1	12.5	13.4	13.9	12.8	10.4	10.6	9.3	8.8	6.1	9.6	9.5	9.7	9.6	9.2	8.6	4.7	7.7	5.1	9.9	8.6	4.0	13.2	12.6	11.7	11.2	11.0	9.4	13.4	15.8	15.0
2006/11	14.2	16.2	4.9	8.4	7.6	12.0	11.7	5.2	6.4	5.4	14.5	12.6	3.4	9.1	8.4	6.0	8.2	4.4	7.0	10.1	7.1	13.9	7.3	9.9	8.0	10.2	9.6	8.6	9.9	13.1	.0
2006/冬	14.2	12.8	16.9	17.3	17.8	14.7	14.4	16.1	13.7	10.9	16.4	17.4	12.9	14.4	14.6	14.2	19.0	17.0	10.5	12.1	17.0	14.9	17.1	13.6	7.6	18.7	15.7	14.3	9.7	9.5	12.5
2006/春	14.3	10.1	9.9	8.1	5.7	7.6	9.1	7.8	9.3	9.6	11.8	18.7	16.2	16.9	11.5	11.1	9.1	8.5	14.2	11.4	8.7	6.2	11.7	10.6	9.7	9.7	8.1	8.5	5.3	7.5	3.6
2006/夏	6.9	7.5	5.1	4.4	6.8	6.0	7.1	14.5	5.7	3.6	6.9	18.3	18.3	11.3	9.0	7.9	5.5	5.3	4.7	8.3	9.7	5.7	3.3	14.1	12.3	6.8	3.6	7.2	3.8	4.8	6.7
2006/秋	14.2	16.2	13.4	13.9	12.8	12.0	11.7	9.3	10.0	18.1	14.5	12.6	10.3	11.1	14.8	12.8	8.2	11.4	9.6	10.1	8.8	13.9	13.2	12.6	11.7	11.2	11.0	9.4	13.4	15.8	15.0
2006/年	14.3	16.2	16.9	17.3	17.8	14.7	14.4	16.1	13.7	18.1	16.4	18.7	18.3	16.9	14.8	14.2	19.0	17.0	14.2	12.1	17.0	14.9	17.1	14.1	12.3	18.7	15.7	14.3	13.4	15.8	15.0

單位: m/s

表5.4.31 臺中港2007年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2006/12	13.2	16.2	12.9	12.9	11.6	10.3	8.7	11.6	15.2	12.4	7.8	8.0	9.1	14.0	11.8	14.9	16.8	8.4	11.5	15.3	16.6	15.1	8.8	5.8	10.0	11.2	11.3	14.9	14.1	3.3	6.5
2007/01	9.8	9.5	12.6	16.1	11.7	13.1	14.6	13.8	10.3	9.6	10.3	13.1	14.5	12.7	7.7	7.1	12.9	13.9	12.3	10.4	13.6	14.6	14.8	16.4	8.1	13.2	13.3	14.8	10.1	8.5	9.1
2007/02	14.7	13.6	7.9	4.8	5.0	6.5	5.2	3.9	5.2	10.2	9.6	5.8	3.5	11.6	9.9	5.6	5.1	8.6	9.6	6.3	9.6	7.3	11.9	3.9	11.8	12.5	8.9	8.0	.0	.0	.0
2007/03	7.1	7.7	6.0	3.4	13.9	14.9	9.5	8.1	9.5	4.8	14.1	7.0	8.6	4.6	5.6	9.4	15.2	11.2	11.0	12.8	8.9	8.1	5.4	4.0	7.7	4.7	7.3	4.1	4.2	5.0	5.5
2007/04	6.6	18.5	14.2	11.6	4.0	7.0	9.4	9.6	5.2	6.9	.0	5.9	2.5	2.9	4.0	4.2	6.0	13.1	6.2	3.1	3.3	5.8	4.3	4.7	10.8	5.1	9.5	11.6	6.7	4.3	.0
2007/05	6.3	3.9	3.5	3.4	4.9	5.1	7.5	5.3	4.0	6.7	4.2	5.9	9.0	6.3	4.7	5.1	7.0	5.0	7.0	6.1	5.9	3.8	3.8	6.3	6.2	4.5	5.8	5.7	4.9	4.1	3.8
2007/06	5.8	6.6	4.9	4.7	4.2	4.5	6.3	5.2	4.2	4.9	8.4	4.9	5.0	5.9	5.5	5.1	3.4	3.8	4.6	3.8	2.7	3.3	4.6	5.9	5.5	5.7	7.6	5.9	4.5	4.2	.0
2007/07	3.3	3.6	4.9	5.5	6.4	5.1	5.2	5.6	4.7	4.8	4.5	7.5	5.7	6.4	4.8	4.5	6.4	6.1	6.8	7.4	6.9	5.5	4.3	4.4	4.1	4.9	4.6	4.0	4.1	4.3	3.4
2007/08	4.4	4.1	4.9	5.0	5.5	5.2	5.4	6.4	4.7	5.2	6.4	7.1	6.0	5.7	3.9	4.5	4.9	17.9	7.3	8.3	6.6	6.2	4.6	4.7	2.2	5.4	7.3	4.4	2.8	4.0	4.2
2007/09	4.2	4.3	3.9	4.5	5.5	10.0	7.8	8.7	8.6	10.3	10.9	11.2	9.7	5.4	7.9	10.5	14.2	14.7	5.3	9.5	14.2	13.5	3.1	2.8	9.9	9.5	5.9	4.2	2.6	7.4	.0
2007/10	4.3	5.1	10.5	14.1	18.1	20.8	9.1	5.2	10.6	11.7	11.4	12.2	14.1	14.3	12.9	14.5	12.8	10.9	13.7	14.4	8.9	9.4	10.9	7.0	11.8	13.5	10.2	4.8	12.4	12.9	10.7
2007/11	17.2	16.6	14.1	15.9	18.6	18.3	14.5	13.6	15.3	14.1	13.6	11.2	8.2	7.0	7.1	10.4	8.6	17.2	13.3	15.5	13.7	12.0	12.4	11.8	8.8	23.3	22.3	18.9	14.4	13.5	.0
2007/冬	14.7	16.2	12.9	16.1	11.7	13.1	14.6	13.8	15.2	12.4	10.3	13.1	14.5	14.0	11.8	14.9	16.8	13.9	12.3	15.3	16.6	15.1	14.8	16.4	11.8	13.2	13.3	14.9	14.1	8.5	9.1
2007/春	7.1	18.5	14.2	11.6	13.9	14.9	9.5	9.6	9.5	6.9	14.1	7.0	9.0	6.3	5.6	9.4	15.2	13.1	11.0	12.8	8.9	8.1	5.4	6.3	10.8	5.1	9.5	11.6	6.7	5.0	5.5
2007/夏	5.8	6.6	4.9	5.5	6.4	5.2	6.3	6.4	4.7	5.2	8.4	7.5	6.0	6.4	5.5	5.1	6.4	17.9	7.3	8.3	6.9	6.2	4.6	5.9	5.5	5.7	7.6	5.9	4.5	4.3	4.2
2007/秋	17.2	16.6	14.1	15.9	18.6	20.8	14.5	13.6	15.3	14.1	13.6	12.2	14.1	14.3	12.9	14.5	14.2	17.2	13.7	15.5	14.2	13.5	12.4	11.8	11.8	23.3	22.3	18.9	14.4	13.5	10.7
2007/年	17.2	18.5	14.2	16.1	18.6	20.8	14.6	13.8	15.3	14.1	14.1	13.1	14.5	14.3	12.9	14.9	16.8	17.9	13.7	15.5	16.6	15.1	14.8	16.4	11.8	23.3	22.3	18.9	14.4	13.5	10.7

單位: m/s

表5.4.32 臺中港 歷年測站7每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	14.1	13.9	13.2	16.1	17.8	14.7	17.1	15.3	14.1	12.7	15.1	14.2	14.5	12.7	13.0	13.4	13.0	13.9	12.8	12.5	14.5	14.6	17.1	16.4	12.1	13.6	14.0	14.8	13.1	14.3	12.5
歷年/02	14.7	13.6	16.9	17.3	16.4	10.9	14.9	16.1	13.7	16.7	14.5	13.2	13.3	12.8	12.3	14.2	10.8	13.6	16.2	12.8	9.6	14.9	15.5	13.6	11.8	18.7	15.7	14.3	7.3	.0	.0
歷年/03	14.3	10.1	15.7	16.3	13.9	14.9	15.8	13.4	9.8	12.1	14.1	19.9	16.6	12.6	10.0	9.4	15.2	17.4	14.2	12.8	11.4	14.2	13.6	14.9	12.0	11.4	9.6	7.9	13.0	10.1	7.9
歷年/04	9.3	18.5	14.2	13.2	12.1	8.3	9.4	14.9	12.0	8.5	9.6	9.5	9.1	11.8	7.9	8.6	9.7	13.1	9.3	11.4	12.4	6.9	10.0	12.8	11.6	11.2	10.2	11.6	6.7	16.8	.0
歷年/05	9.1	6.9	8.3	10.3	8.5	8.3	9.6	9.2	13.1	9.2	11.8	12.2	16.2	16.9	11.5	11.1	12.9	9.7	10.4	9.9	7.5	7.2	9.6	10.2	10.2	12.7	14.8	11.6	12.5	10.7	11.3
歷年/06	9.7	10.8	11.1	13.9	11.1	10.4	10.8	10.2	13.9	11.5	10.8	11.1	8.8	5.9	8.8	13.4	12.6	12.5	6.8	6.9	7.4	7.4	6.6	7.0	8.0	7.6	7.6	8.7	12.1	5.9	.0
歷年/07	7.4	10.3	14.5	13.6	6.4	7.0	7.0	7.6	6.3	11.5	6.4	18.3	18.3	11.3	9.0	10.4	20.6	26.1	10.0	7.4	6.9	6.1	9.0	14.1	12.3	7.4	9.3	7.2	7.1	14.2	6.1
歷年/08	4.6	7.5	8.9	10.0	8.6	9.4	6.5	14.5	8.7	11.7	12.4	11.0	8.2	6.7	8.6	10.4	10.8	17.9	12.4	8.8	9.7	6.2	11.3	13.6	9.4	9.7	10.9	5.4	4.8	5.7	23.5
歷年/09	26.2	9.9	8.5	11.1	11.1	10.0	11.4	11.1	10.7	18.1	14.9	11.2	11.7	11.1	14.8	12.8	18.0	17.8	11.7	13.0	15.8	16.0	14.9	15.4	21.3	20.1	12.2	10.0	10.9	10.1	.0
歷年/10	15.0	27.3	15.4	14.3	18.1	20.8	15.0	17.9	15.0	14.6	12.6	15.2	14.1	14.3	15.2	15.8	13.7	16.4	14.7	14.4	13.6	15.6	15.2	13.0	12.0	17.0	11.0	11.5	14.8	16.4	15.0
歷年/11	20.6	21.8	17.5	19.9	18.6	18.3	14.5	21.8	19.5	15.1	16.4	13.7	12.4	16.1	16.2	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	23.3	22.3	18.9	14.4	15.8	.0
歷年/12	15.0	16.2	12.9	15.6	14.9	16.3	16.9	24.9	23.2	21.1	16.4	21.0	20.6	15.5	14.6	14.9	19.0	17.0	18.3	16.2	17.0	16.3	16.0	15.8	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
歷年/冬	15.0	16.2	16.9	17.3	17.8	16.3	17.1	24.9	23.2	21.1	16.4	21.0	20.6	15.5	14.6	14.9	19.0	17.0	18.3	16.2	17.0	16.3	17.1	16.4	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
歷年/春	14.3	18.5	15.7	16.3	13.9	14.9	15.8	14.9	13.1	12.1	14.1	19.9	16.6	16.9	11.5	11.1	15.2	17.4	14.2	12.8	12.4	14.2	13.6	14.9	12.0	12.7	14.8	11.6	13.0	16.8	11.3
歷年/夏	9.7	10.8	14.5	13.9	11.1	10.4	10.8	14.5	13.9	11.7	12.4	18.3	18.3	11.3	9.0	13.4	20.6	26.1	12.4	8.8	9.7	7.4	11.3	14.1	12.3	9.7	10.9	8.7	12.1	14.2	23.5
歷年/秋	26.2	27.3	17.5	19.9	18.6	20.8	15.0	21.8	19.5	18.1	16.4	15.2	14.1	16.1	16.2	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	21.3	23.3	22.3	18.9	14.8	16.4	15.0
歷年/年	26.2	27.3	17.5	19.9	18.6	20.8	17.1	24.9	23.2	21.1	16.4	21.0	20.6	16.9	16.2	17.1	20.6	26.1	18.3	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	25.0	26.5	24.9	18.9	14.9	16.8	23.5

單位: m/s

表5.4.33 臺中港1996年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1995/12																															
1996/01	8.9	5.6	12.7	5.1	7.2	7.4	7.2	16.2	12.0	9.8	10.1	11.2	8.2	8.7	8.0	13.6	8.9	13.8	8.5	10.2	9.6	7.4	13.3	9.0	11.5	14.3	10.9	11.4	12.2	15.0	12.0
1996/02	16.1	13.8	10.9	7.5	12.4	12.9	9.5	9.3	14.1	13.8	4.8	4.0	6.3	9.6	6.2	11.5	13.8	14.4	13.0	13.4	12.6	12.1	11.6	9.7	10.4	10.2	14.5	10.4	5.9	.0	.0
1996/03	16.2	9.1	8.4	10.0	5.7	3.4	7.9	11.2	12.8	10.7	10.6	9.1	7.8	5.6	8.4	5.0	8.0	11.5	9.2	10.5	4.8	11.3	11.2	9.2	10.0	10.8	9.9	9.4	10.7	9.8	5.5
1996/04	14.4	14.6	9.5	10.9	9.5	8.1	8.0	10.5	8.9	14.5	12.8	5.3	11.2	7.4	6.7	6.3	6.5	5.6	13.1	15.3	14.2	8.5	9.2	4.1	6.1	5.1	5.1	4.1	6.6	8.5	.0
1996/05	6.8	8.1	4.4	5.4	9.1	3.5	11.5	9.4	4.3	5.2	7.9	10.4	8.6	10.1	12.0	13.7	12.5	11.4	3.1	5.4	4.8	6.5	10.9	6.8	5.1	5.9	6.1	4.6	7.3	4.5	4.8
1996/06	4.3	4.8	7.5	8.2	8.5	7.0	4.1	3.4	4.8	4.3	5.6	6.2	4.0	5.8	5.2	4.9	9.4	7.1	9.9	12.1	10.2	8.3	7.7	11.6	10.4	7.1	5.2	9.3	9.4	9.3	.0
1996/07	9.5	7.7	4.3	5.7	7.2	7.0	5.8	4.2	4.0	6.4	8.3	9.0	5.6	4.6	6.7	6.7	6.8	5.2	7.7	5.3	5.9	5.6	6.5	7.1	3.9	13.9	10.9	7.3	4.3	14.7	21.7
1996/08	21.1	8.9	9.5	5.1	4.5	5.0	8.7	8.9	6.4	4.5	7.0	5.0	5.3	8.4	8.1	6.5	5.2	4.1	7.4	6.7	3.5	3.9	7.2	4.0	4.6	4.4	4.0	7.9	7.0	6.0	7.9
1996/09	3.8	6.0	9.4	11.2	8.7	8.0	6.2	4.2	4.3	4.2	5.2	4.5	4.1	5.3	3.5	12.5	10.0	6.5	4.0	6.4	10.8	6.3	10.9	6.4	8.1	12.4	15.3	14.9	13.9	13.1	.0
1996/10	9.4	9.2	9.9	6.2	4.7	4.1	5.5	10.1	12.2	11.9	10.1	10.9	5.5	10.2	11.5	6.8	6.8	10.8	11.3	9.7	5.0	10.2	13.8	11.1	12.7	15.3	10.7	8.6	8.6	7.7	5.2
1996/11	3.7	14.0	10.0	3.2	4.3	6.1	3.3	4.0	6.1	3.4	12.2	14.8	14.9	9.9	12.1	11.2	15.5	13.9	10.2	8.8	13.5	12.5	12.5	12.7	12.3	8.0	13.3	9.9	13.2	13.7	.0
1996/冬	16.1	13.8	12.7	7.5	12.4	12.9	9.5	16.2	14.1	13.8	10.1	11.2	8.2	9.6	8.0	13.6	13.8	14.4	13.0	13.4	12.6	12.1	13.3	9.7	11.5	14.3	14.5	11.4	12.2	15.0	12.0
1996/春	16.2	14.6	9.5	10.9	9.5	8.1	11.5	11.2	12.8	14.5	12.8	10.4	11.2	10.1	12.0	13.7	12.5	11.5	13.1	15.3	14.2	11.3	11.2	9.2	10.0	10.8	9.9	9.4	10.7	9.8	5.5
1996/夏	21.1	8.9	9.5	8.2	8.5	7.0	8.7	8.9	6.4	6.4	8.3	9.0	5.6	8.4	8.1	6.7	9.4	7.1	9.9	12.1	10.2	8.3	7.7	11.6	10.4	13.9	10.9	9.3	9.4	14.7	21.7
1996/秋	9.4	14.0	10.0	11.2	8.7	8.0	6.2	10.1	12.2	11.9	12.2	14.8	14.9	10.2	12.1	12.5	15.5	13.9	11.3	9.7	13.5	12.5	13.8	12.7	12.7	15.3	15.3	14.9	13.9	13.7	5.2
1996/年	21.1	14.6	12.7	11.2	12.4	12.9	11.5	16.2	14.1	14.5	12.8	14.8	14.9	10.2	12.1	13.7	15.5	14.4	13.1	15.3	14.2	12.5	13.8	12.7	12.7	15.3	15.3	14.9	13.9	15.0	21.7

單位: m/s

表5.4.34 臺中港1997年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1996/12	12.4	6.7	9.5	5.6	16.5	13.7	13.1	7.3	9.7	10.6	11.0	10.8	11.8	12.3	6.6	7.5	13.1	15.8	14.9	13.0	12.1	10.0	8.5	9.4	8.4	10.0	11.9	9.0	7.8	9.8	4.1
1997/01	8.3	12.0	8.5	9.6	13.0	14.7	12.6	14.7	10.9	12.3	13.1	11.1	4.7	6.7	10.7	12.2	10.6	12.3	9.7	8.0	14.6	13.2	6.7	13.7	10.4	9.1	12.6	10.6	7.2	6.3	12.6
1997/02	7.8	12.1	12.5	10.5	11.1	10.6	12.6	10.2	8.6	9.9	11.5	9.4	12.3	10.8	10.8	13.1	10.8	11.4	10.4	6.4	11.6	13.2	8.0	3.3	3.5	6.8	3.5	3.3	.0	.0	.0
1997/03	10.1	12.4	15.8	9.2	6.3	3.8	3.6	7.1	4.7	6.0	3.5	3.9	5.4	8.8	6.6	11.0	10.5	8.2	8.8	10.9	6.6	8.7	10.7	8.9	8.8	9.6	13.5	7.9	5.7	9.4	10.6
1997/04	6.2	4.4	4.5	7.7	6.3	8.8	4.8	5.2	10.3	6.4	11.4	3.7	4.6	5.8	7.3	9.0	4.8	5.6	10.5	7.5	4.9	13.0	14.7	13.5	11.7	10.4	6.7	4.0	5.7	7.4	.0
1997/05	4.4	7.7	5.1	3.7	6.9	5.0	7.5	7.7	12.2	6.4	5.0	8.1	8.0	9.2	9.2	9.9	5.2	7.7	8.8	7.8	3.4	5.4	7.7	8.8	5.7	8.8	6.7	7.8	9.7	6.4	3.8
1997/06	5.1	7.4	4.9	6.2	8.2	5.5	7.1	11.2	10.4	10.8	8.2	3.8	4.2	6.1	5.8	6.7	9.2	8.7	5.7	5.6	5.9	8.4	6.1	6.8	5.7	8.2	5.3	8.6	4.9	6.6	.0
1997/07																															
1997/08																															
1997/09																															
1997/10																															
1997/11																															
1997/冬	12.4	12.1	12.5	10.5	16.5	14.7	13.1	14.7	10.9	12.3	13.1	11.1	12.3	12.3	10.8	13.1	13.1	15.8	14.9	13.0	14.6	13.2	8.5	13.7	10.4	10.0	12.6	10.6	7.8	9.8	12.6
1997/春	10.1	12.4	15.8	9.2	6.9	8.8	7.5	7.7	12.2	6.4	11.4	8.1	8.0	9.2	9.2	11.0	10.5	8.2	10.5	10.9	6.6	13.0	14.7	13.5	11.7	10.4	13.5	7.9	9.7	9.4	10.6
1997/夏	5.1	7.4	4.9	6.2	8.2	5.5	7.1	11.2	10.4	10.8	8.2	3.8	4.2	6.1	5.8	6.7	9.2	8.7	5.7	5.6	5.9	8.4	6.1	6.8	5.7	8.2	5.3	8.6	4.9	6.6	.0
1997/秋																															
1997/年	12.4	12.4	15.8	10.5	16.5	14.7	13.1	14.7	12.2	12.3	13.1	11.1	12.3	12.3	10.8	13.1	13.1	15.8	14.9	13.0	14.6	13.2	14.7	13.7	11.7	10.4	13.5	10.6	9.7	9.8	12.6

單位: m/s

表5.4.35 臺中港2004年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2003/12																															
2004/01	8.6	10.7	9.4	9.6	8.2	10.2	12.7	10.6	10.9	7.0	13.5	9.1	10.0	6.5	6.9	9.1	11.5	8.9	9.7	8.7	11.7	8.9	10.2	10.8	10.0	8.0	10.7	8.8	5.5	11.0	8.8
2004/02	5.6	9.5	11.9	10.2	11.9	7.6	11.8	10.4	12.8	9.2	5.7	3.6	9.5	11.2	9.5	7.6	4.3	5.0	6.0	5.0	3.6	9.6	11.8	7.3	10.6	11.8	4.4	5.7	9.1	.0	.0
2004/03	9.1	9.2	9.7	9.3	8.6	11.4	13.2	10.6	5.6	4.5	6.0	9.1	10.0	12.0	9.6	6.3	7.8	11.7	10.4	9.6	9.2	13.0	10.4	9.9	8.9	9.7	6.9	8.4	8.9	7.5	6.7
2004/04	8.7	8.8	4.9	13.7	8.4	4.8	7.7	12.4	6.5	5.4	4.1	7.7	6.6	11.5	5.9	9.4	4.0	9.9	4.7	4.3	5.0	9.5	8.3	8.8	8.1	7.1	6.6	8.6	6.2	4.8	.0
2004/05	3.9	5.1	5.7	8.9	7.4	8.0	10.1	12.6	8.5	4.1	5.2	11.7	7.8	8.5	4.7	5.1	11.6	11.1	7.0	6.8	6.5	6.9	8.9	6.3	4.8	5.6	5.1	5.9	7.3	7.4	5.3
2004/06	9.9	8.3	10.2	10.9	10.6	6.4	8.5	9.1	12.4	11.7	10.0	10.7	9.1	5.4	4.8	6.0	6.8	4.9	7.4	7.7	9.8	9.7	9.2	9.8	8.9	6.4	6.3	8.4	10.8	5.3	.0
2004/07	10.0	13.3	14.9	8.5	6.0	9.1	8.0	10.5	5.4	7.4	7.7	7.7	7.8	5.5	7.4	5.4	6.6	5.6	7.2	7.8	3.8	4.9	4.6	3.2	5.4	6.7	3.9	6.0	5.6	4.7	4.8
2004/08	6.7	6.3	6.6	3.7	7.0	4.6	6.0	8.6	7.6	11.2	11.0	9.9	9.0	6.1	6.4	9.9	8.1	4.1	6.5	5.6	5.7	6.2	12.1	16.4	10.3	6.5	5.0	4.8	4.0	5.5	4.5
2004/09	4.3	5.0	5.9	6.4	4.8	3.5	5.4	6.0	6.5	5.4	13.3	10.6	3.5	5.9	3.5	3.8	4.5	3.9	4.8	4.1	5.6	5.5	9.1	10.9	11.9	8.4	11.9	8.2	9.1	9.9	.0
2004/10	10.7	12.4	11.9	13.8	12.6	13.2	11.2	11.4	13.1	11.6	10.9	11.9	11.9	12.3	13.0	12.4	14.8	16.9	14.1	10.8	11.3	9.5	9.9	11.9	12.5	14.5	9.1	10.3	7.4	10.7	9.7
2004/11	8.0	9.8	7.7	4.6	4.1	8.7	8.3	9.1	3.5	6.7	5.5	10.8	3.7	5.9	13.7	10.9	12.1	12.8	12.4	9.3	10.3	8.9	3.5	4.4	3.8	11.6	10.1	9.9	9.4	8.1	.0
2004/冬	8.6	10.7	11.9	10.2	11.9	10.2	12.7	10.6	12.8	9.2	13.5	9.1	10.0	11.2	9.5	9.1	11.5	8.9	9.7	8.7	11.7	9.6	11.8	10.8	10.6	11.8	10.7	8.8	9.1	11.0	8.8
2004/春	9.1	9.2	9.7	13.7	8.6	11.4	13.2	12.6	8.5	5.4	6.0	11.7	10.0	12.0	9.6	9.4	11.6	11.7	10.4	9.6	9.2	13.0	10.4	9.9	8.9	9.7	6.9	8.6	8.9	7.5	6.7
2004/夏	10.0	13.3	14.9	10.9	10.6	9.1	8.5	10.5	12.4	11.7	11.0	10.7	9.1	6.1	7.4	9.9	8.1	5.6	7.4	7.8	9.8	9.7	12.1	16.4	10.3	6.7	6.3	8.4	10.8	5.5	4.8
2004/秋	10.7	12.4	11.9	13.8	12.6	13.2	11.2	11.4	13.1	11.6	13.3	11.9	11.9	12.3	13.7	12.4	14.8	16.9	14.1	10.8	11.3	9.5	9.9	11.9	12.5	14.5	11.9	10.3	9.4	10.7	9.7
2004/年	10.7	13.3	14.9	13.8	12.6	13.2	13.2	12.6	13.1	11.7	13.5	11.9	11.9	12.3	13.7	12.4	14.8	16.9	14.1	10.8	11.7	13.0	12.1	16.4	12.5	14.5	11.9	10.3	10.8	11.0	9.7

單位: m/s

表5.4.36 臺中港2005年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2004/12	3.6	4.0	4.6	12.7	9.9	7.2	11.1	11.8	10.2	11.2	9.5	10.7	11.5	4.2	7.7	9.1	10.7	10.4	9.9	12.3	7.8	4.4	12.5	12.0	9.8	10.4	11.2	10.1	12.0	9.4	10.8
2005/01	12.0	7.3	6.8	10.0	8.3	11.4	11.3	11.3	10.5	11.7	10.7	11.3	10.9	10.8	9.6	12.7	8.2	6.5	9.8	11.1	11.5	5.6	10.5	4.3	5.1	10.9	5.8	6.9	6.1	10.5	9.2
2005/02	10.9	6.7	6.6	4.9	5.2	6.6	5.8	8.9	7.5	13.8	13.1	10.2	11.3	6.3	4.7	7.0	9.4	9.5	10.4	11.7	6.5	5.9	3.6	6.4	9.3	11.4	10.1	9.9	.0	.0	.0
2005/03	8.6	10.1	13.0	11.3	11.1	10.5	5.2	4.7	4.1	4.9	6.5	13.6	11.3	6.5	5.5	5.7	10.6	15.6	10.8	7.1	5.8	5.3	10.3	12.5	8.9	5.7	4.2	5.7	11.0	8.4	6.8
2005/04	6.4	10.2	12.2	11.9	4.5	4.3	7.1	5.8	9.8	7.6	6.0	6.7	7.6	3.3	7.3	7.5	4.7	8.1	4.7	7.8	4.5	5.5	6.9	8.0	10.4	11.5	7.0	5.0	5.6	6.2	.0
2005/05	7.0	6.4	4.6	5.7	7.1	8.7	5.8	6.1	6.9	6.6	3.8	4.8	5.4	6.5	5.8	4.2	8.0	6.5	9.2	9.1	5.5	6.5	6.1	8.4	9.3	8.2	4.8	10.1	11.1	5.6	6.7
2005/06	6.2	7.0	6.7	7.6	8.2	9.6	6.3	5.1	4.6	7.5	5.6	6.8	7.4	8.1	7.7	8.1	4.7	7.3	8.3	7.6	7.5	8.3	8.2	4.6	5.6	8.3	6.8	5.0	3.2	5.0	.0
2005/07	5.7	6.5	4.7	7.4	6.9	4.4	7.3	9.4	9.0	6.8	7.5	9.2	7.4	5.0	6.3	9.4	19.1	24.6	13.4	9.5	9.1	4.2	5.3	6.2	6.8	4.4	4.3	6.9	5.4	4.1	4.7
2005/08	5.1	5.7	7.4	11.0	10.5	9.9	7.2	5.6	6.3	6.3	7.8	5.6	3.6	7.1	5.0	5.7	5.5	7.3	7.2	7.0	7.6	5.4	7.1	4.7	8.1	6.3	6.0	5.3	3.4	4.8	22.4
2005/09	29.5	7.1	4.7	10.0	11.5	6.5	8.1	7.3	8.4	11.3	7.5	5.3	7.1	8.3	7.1	4.5	4.1	4.8	5.0	7.0	6.5	5.1	5.1	3.6	5.3	5.8	9.5	8.9	9.5	6.8	.0
2005/10	12.9	25.8	6.8	5.3	6.2	6.8	6.4	11.2	10.6	9.2	11.3	12.0	10.8	13.1	11.8	10.8	10.5	12.2	11.7	11.5	10.0	12.6	10.3	9.8	5.4	10.9	9.6	6.7	12.0	12.3	10.1
2005/11	9.2	6.1	4.2	4.2	3.8	6.5	7.0	7.3	4.2	4.3	3.9	5.7	5.9	11.1	14.2	10.1	9.8	9.9	11.2	14.3	10.8	5.6	10.6	12.9	9.8	8.5	7.1	6.2	11.5	9.4	.0
2005/冬	12.0	7.3	6.8	12.7	9.9	11.4	11.3	11.8	10.5	13.8	13.1	11.3	11.5	10.8	9.6	12.7	10.7	10.4	10.4	12.3	11.5	5.9	12.5	12.0	9.8	11.4	11.2	10.1	12.0	10.5	10.8
2005/春	8.6	10.2	13.0	11.9	11.1	10.5	7.1	6.1	9.8	7.6	6.5	13.6	11.3	6.5	7.3	7.5	10.6	15.6	10.8	9.1	5.8	6.5	10.3	12.5	10.4	11.5	7.0	10.1	11.1	8.4	6.8
2005/夏	6.2	7.0	7.4	11.0	10.5	9.9	7.3	9.4	9.0	7.5	7.8	9.2	7.4	8.1	7.7	9.4	19.1	24.6	13.4	9.5	9.1	8.3	8.2	6.2	8.1	8.3	6.8	6.9	5.4	5.0	22.4
2005/秋	29.5	25.8	6.8	10.0	11.5	6.8	8.1	11.2	10.6	11.3	11.3	12.0	10.8	13.1	14.2	10.8	10.5	12.2	11.7	14.3	10.8	12.6	10.6	12.9	9.8	10.9	9.6	8.9	12.0	12.3	10.1
2005/年	29.5	25.8	13.0	12.7	11.5	11.4	11.3	11.8	10.6	13.8	13.1	13.6	11.5	13.1	14.2	12.7	19.1	24.6	13.4	14.3	11.5	12.6	12.5	12.9	10.4	11.5	11.2	10.1	12.0	12.3	22.4

單位: m/s

表5.4.37 臺中港2006年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	9.0	10.1	9.0	13.9	11.6	10.5	9.9	9.3	11.1	10.9	11.8	13.6	9.3	10.8	13.0	11.1	15.8	12.2	6.4	10.2	13.1	11.9	4.4	5.3	6.5	11.8	12.9	8.2	9.2	8.6	11.2
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8	11.9	7.2	6.1	5.2	8.3	6.6	8.1	6.6	9.7	6.6	8.1	8.9	9.1	10.5	13.1	11.4	11.8	11.9	12.0	9.9	8.2	6.6	8.4
2006/02	12.5	8.6	15.6	15.9	9.1	6.3	14.1	16.7	12.4	8.3	5.5	11.4	6.0	4.3	4.3	11.4	12.4	12.4	9.4	8.1	7.6	10.6	11.4	10.3	7.3	12.2	14.6	12.3	.0	.0	.0
2006/03	10.9	9.8	9.4	7.6	5.5	6.4	8.5	7.6	8.5	9.4	5.2	13.6	12.4	10.4	6.8	8.8	6.1	7.0	12.3	7.2	7.5	4.7	10.2	7.3	9.0	7.2	6.5	12.4	9.8	6.5	4.8
2006/04	4.5	5.1	4.5	7.7	6.9	10.4	10.6	3.7	5.5	8.9	6.8	6.5	6.2	6.8	8.3	7.9	2.3	4.0	3.8	10.8	5.5	8.1	5.7	8.9	4.1	6.5	6.5	5.1	3.2	4.8	.0
2006/05	6.6	9.3	6.1	4.7	3.6	5.7	5.8	4.4	6.9	6.8	11.9	8.1	11.9	13.6	10.9	8.2	6.7	11.3	8.6	5.9	6.4	5.2	8.8	7.5	4.2	7.8	6.6	6.1	5.0	5.8	4.1
2006/06	6.8	5.6	4.6	6.7	7.7	7.8	7.5	9.1	8.1	11.7	4.5	3.9	4.5	6.0	6.7	6.6	7.0	5.0	5.0	6.1	4.1	4.5	7.3	6.7	6.2	6.1	5.4	5.7	6.4	7.0	.0
2006/07	5.7	4.6	7.9	7.9	8.6	8.5	6.2	5.3	5.6	8.6	5.3	17.8	16.2	17.1	11.9	9.9	6.6	6.6	6.7	6.8	5.4	4.8	3.5	13.3	11.3	7.2	4.2	8.4	4.5	5.8	6.1
2006/08	4.3	8.8	8.1	5.1	6.8	6.7	7.7	13.6	4.3	4.2	7.0	5.8	5.7	3.1	6.8	6.1	8.4	6.3	5.1	6.7	9.9	4.7	3.5	6.1	5.3	6.4	4.2	4.9	5.0	6.5	7.2
2006/09	6.7	5.1	6.3	7.6	7.7	5.8	5.7	5.1	6.3	11.6	4.5	7.0	10.2	10.0	11.1	13.1	6.0	10.8	9.4	5.5	8.0	9.1	12.1	10.8	11.4	9.7	10.5	8.7	7.8	10.0	.0
2006/10	10.6	12.5	13.8	13.7	11.8	11.3	10.3	9.4	7.7	7.8	9.4	8.9	10.1	9.8	9.6	8.5	5.3	6.6	4.7	9.1	7.3	5.0	10.7	11.7	10.4	9.9	8.4	8.6	2.8	13.6	11.7
2006/11	9.4	10.1	4.2	8.0	7.6	11.2	9.6	5.1	6.8	5.5	12.9	9.7	3.2	6.7	6.8	6.3	7.1	4.2	8.0	8.6	7.3	10.6	5.4	7.3	6.3	7.7	8.4	7.8	9.0	12.1	.0
2006/冬	12.5	10.1	15.6	15.9	11.6	10.5	14.1	16.7	12.4	10.9	11.8	13.6	9.3	10.8	13.0	11.4	15.8	12.4	9.4	10.2	13.1	11.9	13.1	11.4	11.8	12.2	14.6	12.3	9.2	8.6	11.2
2006/春	10.9	9.8	9.4	7.7	6.9	10.4	10.6	7.6	8.5	9.4	11.9	13.6	12.4	13.6	10.9	8.8	6.7	11.3	12.3	10.8	7.5	8.1	10.2	8.9	9.0	7.8	6.6	12.4	9.8	6.5	4.8
2006/夏	6.8	8.8	8.1	7.9	8.6	8.5	7.7	13.6	8.1	11.7	7.0	17.8	16.2	17.1	11.9	9.9	8.4	6.6	6.7	6.8	9.9	4.8	7.3	13.3	11.3	7.2	5.4	8.4	6.4	7.0	7.2
2006/秋	10.6	12.5	13.8	13.7	11.8	11.3	10.3	9.4	7.7	11.6	12.9	9.7	10.2	10.0	11.1	13.1	7.1	10.8	9.4	9.1	8.0	10.6	12.1	11.7	11.4	9.9	10.5	8.7	9.0	13.6	11.7
2006/年	12.5	12.5	15.6	15.9	11.8	11.3	14.1	16.7	12.4	11.7	12.9	17.8	16.2	17.1	13.0	13.1	15.8	12.4	12.3	10.8	13.1	11.9	13.1	13.3	11.8	12.2	14.6	12.4	9.8	13.6	11.7

單位: m/s

表5.4.38 臺中港2007年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2006/12	12.6	13.5	9.7	11.1	11.1	9.4	8.0	9.3	12.4	10.0	8.4	8.0	8.2	10.1	8.0	10.3	12.6	8.0	9.8	10.5	12.7	12.0	7.9	5.7	8.7	10.4	8.7	11.5	10.4	3.7	5.1
2007/01	9.4	9.6	11.0	12.3	9.8	9.9	10.4	11.9	9.3	9.2	9.6	11.8	11.2	11.3	9.4	5.6	9.1	10.8	8.9	9.6	10.1	11.5	10.5	13.3	7.5	10.3	9.1	11.7	8.7	8.8	9.8
2007/02	14.4	13.8	7.6	5.9	5.0	5.9	6.1	4.8	5.0	8.5	10.2	6.7	4.9	8.9	8.9	4.1	6.8	6.7	6.8	6.9	9.1	7.0	12.6	5.6	9.1	11.6	8.2	6.9	.0	.0	.0
2007/03	6.1	8.6	6.2	4.8	10.7	11.4	8.1	5.8	6.1	5.8	8.7	6.5	8.9	5.1	6.0	8.2	13.3	8.9	8.7	10.5	9.6	7.7	5.3	7.1	6.6	4.8	5.6	5.2	5.5	6.7	5.8
2007/04	7.1	14.7	11.3	7.7	2.8	5.8	7.3	7.3	4.8	5.5	10.2	6.5	3.7	3.1	6.3	4.5	6.0	15.4	6.0	3.2	4.4	7.0	5.7	5.8	10.2	4.7	8.6	10.6	6.5	5.8	.0
2007/05	6.3	4.3	4.6	4.1	5.8	6.5	7.5	6.2	5.2	7.1	4.8	5.0	8.6	6.1	6.3	5.7	4.9	4.9	5.6	5.2	6.2	4.8	4.2	8.1	6.8	6.4	7.8	7.5	6.8	4.3	4.4
2007/06	7.2	7.7	6.1	6.0	5.8	6.8	6.0	7.9	5.3	6.0	9.4	6.6	5.3	7.4	8.2	4.2	3.8	4.6	5.4	5.3	3.3	4.3	7.2	5.6	7.5	9.1	9.5	9.9	6.0	4.3	.0
2007/07	4.7	4.3	8.2	8.0	8.1	8.2	7.0	7.3	6.5	7.0	6.7	6.2	5.0	7.4	6.3	6.0	7.3	6.6	6.0	6.7	7.1	7.6	4.7	5.1	4.4	6.2	5.7	4.5	4.6	4.7	4.6
2007/08	5.0	5.7	4.2	7.2	6.9	6.4	5.3	7.4	7.3	6.3	8.0	9.7	7.1	7.5	4.6	5.8	4.3	11.6	11.7	9.0	7.6	7.3	5.6	5.3	2.5	5.8	7.9	5.5	5.3	5.3	4.5
2007/09	5.8	6.2	5.8	5.8	4.6	9.1	6.3	7.2	7.3	8.1	10.5	10.0	10.5	6.3	8.3	10.4	15.2	16.1	6.7	9.8	11.4	7.8	3.1	4.2	8.7	7.0	5.9	6.2	2.7	5.1	.0
2007/10	4.9	6.8	7.6	11.0	17.8	25.5	13.9	7.0	7.6	10.2	9.8	9.3	11.3	11.7	11.7	12.3	9.0	10.7	13.4	9.8	7.6	7.7	8.0	6.2	10.2	10.4	9.3	5.0	10.5	12.3	9.6
2007/11	14.9	11.9	11.2	12.4	12.8	12.5	11.9	9.5	12.7	12.6	12.3	9.9	8.4	6.3	6.1	8.7	8.2	11.6	12.1	12.6	9.7	10.4	10.8	10.0	7.5	16.2	16.3	12.7	12.4	11.9	.0
2007/冬	14.4	13.8	11.0	12.3	11.1	9.9	10.4	11.9	12.4	10.0	10.2	11.8	11.2	11.3	9.4	10.3	12.6	10.8	9.8	10.5	12.7	12.0	12.6	13.3	9.1	11.6	9.1	11.7	10.4	8.8	9.8
2007/春	7.1	14.7	11.3	7.7	10.7	11.4	8.1	7.3	6.1	7.1	10.2	6.5	8.9	6.1	6.3	8.2	13.3	15.4	8.7	10.5	9.6	7.7	5.7	8.1	10.2	6.4	8.6	10.6	6.8	6.7	5.8
2007/夏	7.2	7.7	8.2	8.0	8.1	8.2	7.0	7.9	7.3	7.0	9.4	9.7	7.1	7.5	8.2	6.0	7.3	11.6	11.7	9.0	7.6	7.6	7.2	5.6	7.5	9.1	9.5	9.9	6.0	5.3	4.6
2007/秋	14.9	11.9	11.2	12.4	17.8	25.5	13.9	9.5	12.7	12.6	12.3	10.0	11.3	11.7	11.7	12.3	15.2	16.1	13.4	12.6	11.4	10.4	10.8	10.0	10.2	16.2	16.3	12.7	12.4	12.3	9.6
2007/年	14.9	14.7	11.3	12.4	17.8	25.5	13.9	11.9	12.7	12.6	12.3	11.8	11.3	11.7	11.7	12.3	15.2	16.1	13.4	12.6	12.7	12.0	12.6	13.3	10.2	16.2	16.3	12.7	12.4	12.3	9.8

單位: m/s

表5.4.39 臺中港 歷年測站 W 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	12.0	12.0	12.7	12.3	13.0	14.7	12.7	16.2	12.0	12.3	13.5	11.8	11.2	11.3	10.7	13.6	11.5	13.8	9.8	11.1	14.6	13.2	13.3	13.7	11.8	14.3	12.6	11.7	12.2	15.0	12.6
歷年/02	16.1	13.8	15.6	15.9	12.4	12.9	14.1	16.7	14.1	13.8	13.1	11.4	12.3	11.2	10.8	13.1	13.8	14.4	13.0	13.4	12.6	13.2	12.6	10.3	10.6	12.2	14.6	12.3	9.1	.0	.0
歷年/03	16.2	12.4	15.8	11.3	11.1	11.4	13.2	11.2	12.8	10.7	10.6	13.6	12.4	12.0	9.6	11.0	13.3	15.6	12.3	10.9	9.6	13.0	11.2	12.5	10.0	10.8	13.5	12.4	11.0	9.8	10.6
歷年/04	14.4	14.7	12.2	13.7	9.5	10.4	10.6	12.4	10.3	14.5	12.8	7.7	11.2	11.5	8.3	9.4	6.5	15.4	13.1	15.3	14.2	13.0	14.7	13.5	11.7	11.5	8.6	10.6	6.6	8.5	.0
歷年/05	7.0	9.3	6.1	8.9	9.1	8.7	11.5	12.6	12.2	7.1	11.9	11.7	11.9	13.6	12.0	13.7	12.5	11.4	9.2	9.1	6.5	6.9	10.9	8.8	9.3	8.8	7.8	10.1	11.1	7.4	6.7
歷年/06	9.9	8.3	10.2	10.9	10.6	9.6	8.5	11.2	12.4	11.7	10.0	10.7	9.1	8.1	8.2	8.1	9.4	8.7	9.9	12.1	10.2	9.7	9.2	11.6	10.4	9.1	9.5	9.9	10.8	9.3	.0
歷年/07	10.0	13.3	14.9	8.5	8.6	9.1	8.0	10.5	9.0	8.6	8.3	17.8	16.2	17.1	11.9	9.9	19.1	24.6	13.4	9.5	9.1	7.6	6.5	13.3	11.3	13.9	10.9	8.4	5.6	14.7	21.7
歷年/08	21.1	8.9	9.5	11.0	10.5	9.9	8.7	13.6	7.6	11.2	11.0	9.9	9.0	8.4	8.1	9.9	8.4	11.6	11.7	9.0	9.9	7.3	12.1	16.4	10.3	6.5	7.9	7.9	7.0	6.5	22.4
歷年/09	29.5	7.1	9.4	11.2	11.5	9.1	8.1	7.3	8.4	11.6	13.3	10.6	10.5	10.0	11.1	13.1	15.2	16.1	9.4	9.8	11.4	9.1	12.1	10.9	11.9	12.4	15.3	14.9	13.9	13.1	.0
歷年/10	12.9	25.8	13.8	13.8	17.8	25.5	13.9	11.4	13.1	11.9	11.3	12.0	11.9	13.1	13.0	12.4	14.8	16.9	14.1	11.5	11.3	12.6	13.8	11.9	12.7	15.3	10.7	10.3	12.0	13.6	11.7
歷年/11	14.9	14.0	11.2	12.4	12.8	12.5	11.9	9.5	12.7	12.6	12.9	14.8	14.9	11.1	14.2	11.2	15.5	13.9	12.4	14.3	13.5	12.5	12.5	12.9	12.3	16.2	16.3	12.7	13.2	13.7	.0
歷年/12	12.6	13.5	9.7	13.9	16.5	13.7	13.1	11.8	12.4	11.2	11.8	13.6	11.8	12.3	13.0	11.1	15.8	15.8	14.9	13.0	13.1	12.0	12.5	12.0	9.8	11.8	12.9	11.5	12.0	9.8	11.2
歷年/冬	16.1	13.8	15.6	15.9	16.5	14.7	14.1	16.7	14.1	13.8	13.5	13.6	12.3	12.3	13.0	13.6	15.8	15.8	14.9	13.4	14.6	13.2	13.3	13.7	11.8	14.3	14.6	12.3	12.2	15.0	12.6
歷年/春	16.2	14.7	15.8	13.7	11.1	11.4	13.2	12.6	12.8	14.5	12.8	13.6	12.4	13.6	12.0	13.7	13.3	15.6	13.1	15.3	14.2	13.0	14.7	13.5	11.7	11.5	13.5	12.4	11.1	9.8	10.6
歷年/夏	21.1	13.3	14.9	11.0	10.6	9.9	8.7	13.6	12.4	11.7	11.0	17.8	16.2	17.1	11.9	9.9	19.1	24.6	13.4	12.1	10.2	9.7	12.1	16.4	11.3	13.9	10.9	9.9	10.8	14.7	22.4
歷年/秋	29.5	25.8	13.8	13.8	17.8	25.5	13.9	11.4	13.1	12.6	13.3	14.8	14.9	13.1	14.2	13.1	15.5	16.9	14.1	14.3	13.5	12.6	13.8	12.9	12.7	16.2	16.3	14.9	13.9	13.7	11.7
歷年/年	29.5	25.8	15.8	15.9	17.8	25.5	14.1	16.7	14.1	14.5	13.5	17.8	16.2	17.1	14.2	13.7	19.1	24.6	14.9	15.3	14.6	13.2	14.7	16.4	12.7	16.2	16.3	14.9	13.9	15.0	22.4

單位: m/s

表5.4.40 臺中港1994年測站3每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1993/12																															
1994/01	12.3	5.3	6.0	9.1	7.9	11.9	12.2	8.5	8.8	8.8	12.6	7.7	14.3	14.6	4.6	3.3	6.4	16.4	15.3	11.3	15.1	11.0	15.4	7.7	9.7	14.3	12.7	14.4	15.4	7.3	7.8
1994/02	15.1	15.4	9.9	5.4	8.2	7.8	13.0	6.4	15.0	7.3	6.1	15.7	11.0	8.9	12.4	9.3	10.5	9.5	7.1	10.3	11.9	5.6	6.7	14.4	15.4	13.4	12.2	16.6	.0	.0	.0
1994/03	14.3	12.9	10.4	8.8	5.6	4.8	3.6	8.6	13.9	14.9	6.0	10.4	16.7	15.7	11.2	7.6	12.1	11.0	16.1	15.0	6.6	11.6	16.7	12.4	4.4	16.5	13.9	4.1	10.6	11.4	8.6
1994/04	7.3	8.6	5.4	3.5	4.3	4.6	5.6	10.1	11.6	8.9	5.2	10.5	12.9	7.5	8.1	8.1	6.1	4.0	6.9	8.9	5.5	6.2	5.7	4.7	9.2	7.3	4.0	6.7	3.8	3.2	.0
1994/05	7.1	6.4	5.2	2.8	6.0	4.4	8.8	6.2	4.4	5.7	9.0	4.7	5.2	8.7	11.4	10.6	4.0	4.7	4.9	3.8	4.6	5.9	4.7	11.4	5.1	5.1	9.7	5.6	.0	.0	.0
1994/06	8.3	8.7	6.0	3.6	8.5	4.6	4.2	6.4	8.5	9.9	7.6	11.7	11.2	10.3	8.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1994/07																															
1994/08	4.5	7.5	6.8	8.9	5.5	17.0	17.3	10.3	7.0	5.1	7.8	9.9	8.8	9.4	9.4	4.4	5.1	13.9	14.8	15.1	9.8	6.8	4.1	4.5	5.3	4.8	4.5	5.5	5.4	15.1	.0
1994/09	15.2	4.5	3.4	4.4	3.8	6.5	4.2	5.5	5.0	10.7	3.9	12.3	13.0	14.4	14.0	.0	9.5	7.4	5.4	3.5	4.3	9.5	12.6	14.9	13.1	12.4	13.4	11.1	11.4	9.0	.0
1994/10	9.2	3.8	.0	.0	.0	.0	9.8	9.3	21.0	18.6	4.6	8.8	9.4	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	16.9	18.9	16.2	16.1	16.9	15.1	14.4	13.9	14.7	17.7	14.7	15.1
1994/11	11.4	11.0	12.6	13.5	11.3	12.5	16.2	7.1	6.7	9.5	8.7	7.1	3.6	12.3	14.0	9.2	6.6	8.4	12.3	11.6	5.3	14.3	13.4	7.4	7.7	11.4	7.6	4.2	13.1	7.6	.0
1994/冬	15.1	15.4	9.9	9.1	8.2	11.9	13.0	8.5	15.0	8.8	12.6	15.7	14.3	14.6	12.4	9.3	10.5	16.4	15.3	11.3	15.1	11.0	15.4	14.4	15.4	14.3	12.7	16.6	15.4	7.3	7.8
1994/春	14.3	12.9	10.4	8.8	6.0	4.8	8.8	10.1	13.9	14.9	9.0	10.5	16.7	15.7	11.4	10.6	12.1	11.0	16.1	15.0	6.6	11.6	16.7	12.4	9.2	16.5	13.9	6.7	10.6	11.4	8.6
1994/夏	8.3	8.7	6.8	8.9	8.5	17.0	17.3	10.3	8.5	9.9	7.8	11.7	11.2	10.3	9.4	4.4	5.1	13.9	14.8	15.1	9.8	6.8	4.1	4.5	5.3	4.8	4.5	5.5	5.4	15.1	.0
1994/秋	15.2	11.0	12.6	13.5	11.3	12.5	16.2	9.3	21.0	18.6	8.7	12.3	13.0	14.4	14.0	9.2	9.5	8.4	12.3	16.9	18.9	16.2	16.1	16.9	15.1	14.4	13.9	14.7	17.7	14.7	15.1
1994/年	15.2	15.4	12.6	13.5	11.3	17.0	17.3	10.3	21.0	18.6	12.6	15.7	16.7	15.7	14.0	10.6	12.1	16.4	16.1	16.9	18.9	16.2	16.7	16.9	15.4	16.5	13.9	16.6	17.7	15.1	15.1

單位: m/s

表5.4.41 臺中港1995年測站3每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1994/12	5.3	14.2	15.2	14.5	13.6	8.4	8.9	6.6	6.5	4.2	7.3	9.0	13.6	10.2	14.3	14.8	13.6	14.6	14.4	14.2	17.4	11.3	7.7	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/01	9.7	4.0	6.6	10.2	4.1	5.6	5.5	5.6	6.8	6.9	5.8	6.7	10.3	7.2	3.0	6.9	7.3	13.1	6.8	6.4	6.7	5.4	10.0	7.5	9.8	15.1	9.7	10.8	8.4	8.0	11.3
1995/02	9.8	6.1	7.6	8.4	9.0	5.9	4.7	6.3	6.7	4.2	4.5	5.9	6.6	8.9	5.6	5.8	6.5	8.9	8.1	6.5	4.5	3.1	4.0	3.1	7.4	6.3	3.1	8.3	.0	.0	.0
1995/03	4.5	5.1	9.0	10.0	6.8	5.6	7.7	10.4	14.9	11.2	4.7	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6	3.3	7.1	8.9	9.2	10.4	4.5	9.1	9.0	5.3	4.2	7.9	14.4	9.8	4.7	11.0	6.3	6.1	6.0	12.3	7.0	5.7	3.5	5.5	.0
1995/05	7.2	6.8	9.2	11.9	12.8	6.2	5.9	5.5	3.0	10.6	7.8	5.9	5.6	5.0	9.7	8.0	3.7	3.6	6.1	9.3	8.3	8.4	5.2	6.1	6.5	6.7	7.1	5.1	5.7	4.4	5.9
1995/06	4.6	3.8	5.8	7.6	12.4	8.4	4.6	9.9	4.2	10.1	10.7	8.3	6.9	4.4	7.4	10.8	11.7	9.2	9.0	9.9	10.5	11.0	9.1	9.1	10.9	10.6	10.5	9.0	3.8	5.8	.0
1995/07	7.0	10.5	10.4	9.9	6.2	4.8	6.5	4.4	4.1	6.8	10.3	6.8	6.9	4.3	5.1	5.7	6.0	7.9	12.8	15.9	12.7	13.2	6.7	13.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1995/08																															
1995/09																															
1995/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.4	12.8	11.6	14.9	16.6	13.1	13.8	11.8	11.9	10.7	13.5
1995/11	16.0	16.1	13.5	11.6	6.2	8.0	15.6	13.7	8.4	9.7	11.1	5.5	4.0	15.0	14.5	48.2	12.8	11.3	11.6	15.3	10.6	8.7	14.5	12.8	6.7	4.3	13.1	12.0	13.4	15.0	.0
1995/冬	9.8	14.2	15.2	14.5	13.6	8.4	8.9	6.6	6.8	6.9	7.3	9.0	13.6	10.2	14.3	14.8	13.6	14.6	14.4	14.2	17.4	11.3	10.0	7.5	9.8	15.1	9.7	10.8	8.4	8.0	11.3
1995/春	7.2	6.8	9.2	11.9	12.8	6.2	7.7	10.4	14.9	11.2	9.2	10.4	5.6	9.1	9.7	8.0	4.2	7.9	14.4	9.8	8.3	11.0	6.3	6.1	6.5	12.3	7.1	5.7	5.7	5.5	5.9
1995/夏	7.0	10.5	10.4	9.9	12.4	8.4	6.5	9.9	4.2	10.1	10.7	8.3	6.9	4.4	7.4	10.8	11.7	9.2	12.8	15.9	12.7	13.2	9.1	13.1	10.9	10.6	10.5	9.0	3.8	5.8	.0
1995/秋	16.0	16.1	13.5	11.6	6.2	8.0	15.6	13.7	8.4	9.7	11.1	5.5	4.0	15.0	14.5	48.2	12.8	11.3	11.6	15.3	13.4	12.8	14.5	14.9	16.6	13.1	13.8	12.0	13.4	15.0	13.5
1995/年	16.0	16.1	15.2	14.5	13.6	8.4	15.6	13.7	14.9	11.2	11.1	10.4	13.6	15.0	14.5	48.2	13.6	14.6	14.4	15.9	17.4	13.2	14.5	14.9	16.6	15.1	13.8	12.0	13.4	15.0	13.5

單位: m/s

表5.4.42 臺中港1996年測站3每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1995/12	14.4	12.5	12.8	14.0	15.4	15.8	16.3	14.5	13.3	9.4	8.6	12.6	8.5	7.4	11.7	7.6	17.1	9.8	13.4	13.8	14.8	14.0	14.1	15.2	.0	.0	12.6	14.1	14.4	13.9	8.7
1996/01	8.3	5.1	13.7	5.5	6.5	7.4	6.5	18.9	14.6	9.7	10.4	12.2	8.9	7.9	8.5	14.6	8.7	13.6	10.3	11.3	9.1	9.0	14.2	9.1	12.5	15.7	13.8	11.4	13.3	13.6	13.0
1996/02	18.5	17.1	11.3	7.4	13.2	13.9	9.4	9.4	15.5	15.6	4.8	4.3	5.6	8.7	7.4	11.6	16.5	16.7	16.6	16.3	15.9	12.8	13.1	10.8	11.4	11.7	15.3	10.7	7.4	.0	.0
1996/03	16.0	9.4	.0	8.6	5.0	4.0	4.3	.0	6.5	13.2	12.0	9.5	7.7	.0	12.0	.0	7.8	13.0	10.3	10.7	4.9	12.5	11.2	9.3	.0	10.3	12.6	.0	.0	.0	.0
1996/04																															
1996/05																															
1996/06																															
1996/07																															
1996/08																															
1996/09																															
1996/10																															
1996/11																															
1996/冬	18.5	17.1	13.7	14.0	15.4	15.8	16.3	18.9	15.5	15.6	10.4	12.6	8.9	8.7	11.7	14.6	17.1	16.7	16.6	16.3	15.9	14.0	14.2	15.2	12.5	15.7	15.3	14.1	14.4	13.9	13.0
1996/春	16.0	9.4	.0	8.6	5.0	4.0	4.3	.0	6.5	13.2	12.0	9.5	7.7	.0	12.0	.0	7.8	13.0	10.3	10.7	4.9	12.5	11.2	9.3	.0	10.3	12.6	.0	.0	.0	.0
1996/夏																															
1996/秋																															
1996/年	18.5	17.1	13.7	14.0	15.4	15.8	16.3	18.9	15.5	15.6	12.0	12.6	8.9	8.7	12.0	14.6	17.1	16.7	16.6	16.3	15.9	14.0	14.2	15.2	12.5	15.7	15.3	14.1	14.4	13.9	13.0

單位: m/s

表5.4.43 臺中港 歷年測站3每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	12.3	5.3	13.7	10.2	7.9	11.9	12.2	18.9	14.6	9.7	12.6	12.2	14.3	14.6	8.5	14.6	8.7	16.4	15.3	11.3	15.1	11.0	15.4	9.1	12.5	15.7	13.8	14.4	15.4	13.6	13.0
歷年/02	18.5	17.1	11.3	8.4	13.2	13.9	13.0	9.4	15.5	15.6	6.1	15.7	11.0	8.9	12.4	11.6	16.5	16.7	16.6	16.3	15.9	12.8	13.1	14.4	15.4	13.4	15.3	16.6	7.4	.0	.0
歷年/03	16.0	12.9	10.4	10.0	6.8	5.6	7.7	10.4	14.9	14.9	12.0	10.4	16.7	15.7	12.0	7.6	12.1	13.0	16.1	15.0	6.6	12.5	16.7	12.4	4.4	16.5	13.9	4.1	10.6	11.4	8.6
歷年/04	7.3	8.6	5.4	3.5	4.3	4.6	5.6	10.1	11.6	8.9	9.2	10.5	12.9	9.1	9.0	8.1	6.1	7.9	14.4	9.8	5.5	11.0	6.3	6.1	9.2	12.3	7.0	6.7	3.8	5.5	.0
歷年/05	7.2	6.8	9.2	11.9	12.8	6.2	8.8	6.2	4.4	10.6	9.0	5.9	5.6	8.7	11.4	10.6	4.0	4.7	6.1	9.3	8.3	8.4	5.2	11.4	6.5	6.7	9.7	5.6	5.7	4.4	5.9
歷年/06	8.3	8.7	6.0	7.6	12.4	8.4	4.6	9.9	8.5	10.1	10.7	11.7	11.2	10.3	8.5	10.8	11.7	9.2	9.0	9.9	10.5	11.0	9.1	9.1	10.9	10.6	10.5	9.0	3.8	5.8	.0
歷年/07	7.0	10.5	10.4	9.9	6.2	4.8	6.5	4.4	4.1	6.8	10.3	6.8	6.9	4.3	5.1	5.7	6.0	7.9	12.8	15.9	12.7	13.2	6.7	13.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
歷年/08	4.5	7.5	6.8	8.9	5.5	17.0	17.3	10.3	7.0	5.1	7.8	9.9	8.8	9.4	9.4	4.4	5.1	13.9	14.8	15.1	9.8	6.8	4.1	4.5	5.3	4.8	4.5	5.5	5.4	15.1	.0
歷年/09	15.2	4.5	3.4	4.4	3.8	6.5	4.2	5.5	5.0	10.7	3.9	12.3	13.0	14.4	14.0	.0	9.5	7.4	5.4	3.5	4.3	9.5	12.6	14.9	13.1	12.4	13.4	11.1	11.4	9.0	.0
歷年/10	9.2	3.8	.0	.0	.0	.0	9.8	9.3	21.0	18.6	4.6	8.8	9.4	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	16.9	18.9	16.2	16.1	16.9	16.6	14.4	13.9	14.7	17.7	14.7	15.1
歷年/11	16.0	16.1	13.5	13.5	11.3	12.5	16.2	13.7	8.4	9.7	11.1	7.1	4.0	15.0	14.5	48.2	12.8	11.3	12.3	15.3	10.6	14.3	14.5	12.8	7.7	11.4	13.1	12.0	13.4	15.0	.0
歷年/12	14.4	14.2	15.2	14.5	15.4	15.8	16.3	14.5	13.3	9.4	8.6	12.6	13.6	10.2	14.3	14.8	17.1	14.6	14.4	14.2	17.4	14.0	14.1	15.2	.0	.0	12.6	14.1	14.4	13.9	8.7
歷年/冬	18.5	17.1	15.2	14.5	15.4	15.8	16.3	18.9	15.5	15.6	12.6	15.7	14.3	14.6	14.3	14.8	17.1	16.7	16.6	16.3	17.4	14.0	15.4	15.2	15.4	15.7	15.3	16.6	15.4	13.9	13.0
歷年/春	16.0	12.9	10.4	11.9	12.8	6.2	8.8	10.4	14.9	14.9	12.0	10.5	16.7	15.7	12.0	10.6	12.1	13.0	16.1	15.0	8.3	12.5	16.7	12.4	9.2	16.5	13.9	6.7	10.6	11.4	8.6
歷年/夏	8.3	10.5	10.4	9.9	12.4	17.0	17.3	10.3	8.5	10.1	10.7	11.7	11.2	10.3	9.4	10.8	11.7	13.9	14.8	15.9	12.7	13.2	9.1	13.1	10.9	10.6	10.5	9.0	5.4	15.1	.0
歷年/秋	16.0	16.1	13.5	13.5	11.3	12.5	16.2	13.7	21.0	18.6	11.1	12.3	13.0	15.0	14.5	48.2	12.8	11.3	12.3	16.9	18.9	16.2	16.1	16.9	16.6	14.4	13.9	14.7	17.7	15.0	15.1
歷年/年	18.5	17.1	15.2	14.5	15.4	17.0	17.3	18.9	21.0	18.6	12.6	15.7	16.7	15.7	14.5	48.2	17.1	16.7	16.6	16.9	18.9	16.2	16.7	16.9	16.6	16.5	15.3	16.6	17.7	15.1	15.1

單位: m/s

表5.4.44 臺中港1996年測站 B 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1995/12																															
1996/01																															
1996/02																															
1996/03																															
1996/04																															
1996/05																															
1996/06																															
1996/07																															
1996/08																															
1996/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.9	5.8	14.8	16.5	9.4	.0	.0	13.9	20.6	24.1	23.3	21.9	17.4	.0
1996/10	15.2	12.1	13.9	10.3	6.3	5.4	6.7	14.8	17.4	17.4	16.5	20.1	10.7	17.9	22.8	13.4	9.4	17.4	24.1	19.7	9.8	17.4	23.3	17.9	19.7	25.5	17.4	12.1	11.6	8.9	7.2
1996/11	5.8	23.7	17.9	3.6	5.4	14.3	7.2	5.8	16.1	7.6	23.7	30.0	27.3	20.6	27.3	21.0	26.4	23.7	20.1	12.5	21.5	21.0	23.7	21.0	18.3	13.0	22.8	18.3	22.8	23.7	.0
1996/冬																															
1996/春																															
1996/夏																															
1996/秋	15.2	23.7	17.9	10.3	6.3	14.3	7.2	14.8	17.4	17.4	23.7	30.0	27.3	20.6	27.3	21.0	26.4	23.7	24.1	19.7	21.5	21.0	23.7	21.0	19.7	25.5	24.1	23.3	22.8	23.7	7.2
1996/年	15.2	23.7	17.9	10.3	6.3	14.3	7.2	14.8	17.4	17.4	23.7	30.0	27.3	20.6	27.3	21.0	26.4	23.7	24.1	19.7	21.5	21.0	23.7	21.0	19.7	25.5	24.1	23.3	22.8	23.7	7.2

單位: m/s

表5.4.45 臺中港1997年測站 B 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1996/12	26.4	12.5	13.4	8.9	27.3	24.1	22.8	11.2	13.4	17.9	17.4	16.5	17.9	17.0	10.7	11.6	20.6	24.1	22.4	20.1	17.9	13.0	15.2	11.6	13.9	17.0	16.5	.0	.0	13.9	6.3
1997/01	13.9	17.9	13.4	16.1	22.4	25.0	22.8	23.7	17.0	18.8	20.1	16.5	8.1	9.8	17.4	17.4	15.6	19.2	15.6	13.0	24.6	24.1	12.5	21.9	20.6	13.9	16.1	14.8	8.5	7.6	17.4
1997/02	17.4	13.0	22.8	17.4	17.9	18.8	17.4	15.6	14.8	18.8	21.0	18.3	18.8	18.3	18.8	21.9	18.8	18.8	18.3	10.3	15.6	20.1	13.0	4.9	4.0	9.4	5.4	5.8	.0	.0	.0
1997/03	16.5	20.6	23.7	13.0	9.8	5.4	.0	9.4	4.9	6.7	4.5	6.3	5.4	12.1	12.1	17.4	18.3	14.8	8.1	15.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1997/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.1	8.9	8.1	8.5	13.0	14.8	8.5	3.1	16.1	11.2	4.5	19.2	22.4	19.7	18.3	14.8	10.7	4.5	4.5	6.7	.0
1997/05																															
1997/06																															
1997/07																															
1997/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7	6.3	6.7	6.7	20.1	31.3	18.3	13.0
1997/09	8.1	8.1	9.8	8.9	14.3	13.0	8.5	19.2	6.7	4.9	4.9	13.9	19.7	18.3	16.1	16.1	17.0	18.3	18.3	12.1	19.2	17.0	20.1	13.9	8.5	18.3	21.0	16.1	9.4	12.5	.0
1997/10	12.1	13.4	10.3	7.2	19.2	14.8	15.6	14.8	5.4	8.9	12.5	11.6	8.5	7.6	7.6	14.3	16.1	16.1	16.1	10.7	14.3	13.0	13.0	14.8	10.3	13.9	21.9	19.7	20.6	24.1	28.2
1997/11	24.1	12.1	12.5	21.5	24.6	17.0	17.4	13.0	9.4	7.6	4.5	5.8	5.8	4.5	4.9	15.2	21.9	22.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1997/冬	26.4	17.9	22.8	17.4	27.3	25.0	22.8	23.7	17.0	18.8	21.0	18.3	18.8	18.3	18.8	21.9	20.6	24.1	22.4	20.1	24.6	24.1	15.2	21.9	20.6	17.0	16.5	14.8	8.5	13.9	17.4
1997/春	16.5	20.6	23.7	13.0	9.8	5.4	.0	9.4	4.9	6.7	12.1	8.9	8.1	12.1	13.0	17.4	18.3	14.8	16.1	15.2	4.5	19.2	22.4	19.7	18.3	14.8	10.7	4.5	4.5	6.7	.0
1997/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7	6.3	6.7	6.7	20.1	31.3	18.3	13.0
1997/秋	24.1	13.4	12.5	21.5	24.6	17.0	17.4	19.2	9.4	8.9	12.5	13.9	19.7	18.3	16.1	16.1	21.9	22.8	18.3	12.1	19.2	17.0	20.1	14.8	10.3	18.3	21.9	19.7	20.6	24.1	28.2
1997/年	26.4	20.6	23.7	21.5	27.3	25.0	22.8	23.7	17.0	18.8	21.0	18.3	19.7	18.3	18.8	21.9	21.9	24.1	22.4	20.1	24.6	24.1	22.4	21.9	20.6	18.3	21.9	20.1	31.3	24.1	28.2

單位: m/s

表5.4.46 臺中港2002年測站 B 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2001/12																															
2002/01																															
2002/02																															
2002/03																															
2002/04																															
2002/05																															
2002/06																															
2002/07																															
2002/08																															
2002/09																															
2002/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.9	5.6	13.7	11.2	19.0	15.1	17.1	17.1	13.8	18.8	16.1	12.0	14.7	13.0	12.0
2002/11	20.6	21.8	17.5	19.9	9.8	4.8	7.6	21.8	19.5	6.0	4.4	9.0	5.9	6.8	12.6	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	20.8	13.4	11.4	11.1	15.8	.0
2002/冬																															
2002/春																															
2002/夏																															
2002/秋	20.6	21.8	17.5	19.9	9.8	4.8	7.6	21.8	19.5	6.0	4.4	9.0	5.9	6.8	12.6	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	20.8	16.1	12.0	14.7	15.8	12.0
2002/年	20.6	21.8	17.5	19.9	9.8	4.8	7.6	21.8	19.5	6.0	4.4	9.0	5.9	6.8	12.6	17.1	19.6	21.0	15.9	19.2	21.4	18.3	18.5	19.7	19.2	20.8	16.1	12.0	14.7	15.8	12.0

單位: m/s

表5.4.47 臺中港2003年測站 B 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2002/12	15.0	9.6	5.2	7.1	6.4	5.1	14.3	24.9	23.2	21.1	13.2	21.0	20.6	5.6	8.3	10.2	10.3	7.9	18.3	14.1	14.9	16.3	16.0	15.8	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
2003/01	11.9	12.2	20.6	19.5	21.0	16.4	23.5	21.3	14.1	18.4	21.6	16.3	12.5	18.1	19.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2003/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.5	18.6	18.7	13.4	9.9	16.7	16.6	10.7	20.3	21.9	6.0	7.6	11.2	17.5	14.5	7.6	15.3	10.6	.0	.0	.0
2003/03	11.9	10.5	17.7	19.3	12.3	17.4	21.9	21.6	19.8	20.0	15.8	11.5	17.6	15.5	6.7	5.8	12.1	19.1	17.9	15.2	16.6	18.6	13.8	9.2	12.8	4.6	14.1	14.8	11.8	7.3	9.5
2003/04	11.0	13.3	14.0	19.7	20.7	7.7	7.2	14.2	16.3	7.1	7.4	10.2	7.3	16.7	12.8	7.7	6.8	4.2	4.7	10.0	17.1	12.4	5.0	6.4	10.6	13.3	12.9	8.0	3.9	22.2	.0
2003/05	17.8	6.8	5.9	5.6	9.3	10.2	11.5	17.7	19.0	13.1	7.8	5.1	4.7	6.8	7.6	6.9	10.4	13.3	14.3	13.7	10.3	7.1	9.7	4.1	14.6	18.1	18.6	16.4	13.0	14.2	15.9
2003/06	13.6	15.8	13.2	7.8	5.2	9.7	11.9	13.9	11.7	6.5	13.0	14.5	13.1	11.9	13.3	19.1	18.7	17.2	9.8	11.4	10.8	7.9	11.0	11.3	11.7	12.6	13.6	11.7	8.6	9.1	.0
2003/07	8.1	8.4	7.9	8.5	10.3	11.3	8.9	7.2	7.1	8.3	6.5	6.8	8.3	10.6	9.8	10.0	10.7	11.8	6.9	8.7	8.8	7.6	7.7	5.3	6.7	9.8	11.7	8.5	9.0	9.4	8.0
2003/08	6.7	6.3	4.6	14.1	7.2	6.4	8.5	10.5	8.9	8.0	5.3	7.4	9.9	7.8	8.9	6.3	13.1	8.3	8.0	9.9	6.3	8.4	4.8	5.9	6.1	7.4	6.6	6.9	5.2	5.9	11.0
2003/09	21.3	13.8	6.2	5.0	5.6	6.9	5.3	10.5	10.7	15.1	15.3	6.1	8.7	5.4	6.0	6.0	5.1	15.4	11.3	13.8	17.3	16.9	9.6	17.3	18.7	17.9	4.8	3.3	.9	.5	.0
2003/10	.1	.4	1.2	2.0	.1	.1	16.4	13.7	11.9	12.5	7.2	5.4	13.5	21.5	21.5	19.0	17.1	20.6	19.5	16.6	16.5	19.5	20.6	17.4	16.5	12.5	5.4	16.2	16.1	15.3	6.7
2003/11																															
2003/冬	15.0	12.2	20.6	19.5	21.0	16.4	23.5	24.9	23.2	21.1	21.6	21.0	20.6	18.1	19.6	16.7	16.6	10.7	20.3	21.9	14.9	16.3	16.0	17.5	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
2003/春	17.8	13.3	17.7	19.7	20.7	17.4	21.9	21.6	19.8	20.0	15.8	11.5	17.6	16.7	12.8	7.7	12.1	19.1	17.9	15.2	17.1	18.6	13.8	9.2	14.6	18.1	18.6	16.4	13.0	22.2	15.9
2003/夏	13.6	15.8	13.2	14.1	10.3	11.3	11.9	13.9	11.7	8.3	13.0	14.5	13.1	11.9	13.3	19.1	18.7	17.2	9.8	11.4	10.8	8.4	11.0	11.3	11.7	12.6	13.6	11.7	9.0	9.4	11.0
2003/秋	21.3	13.8	6.2	5.0	5.6	6.9	16.4	13.7	11.9	15.1	15.3	6.1	13.5	21.5	21.5	19.0	17.1	20.6	19.5	16.6	17.3	19.5	20.6	17.4	18.7	17.9	5.4	16.2	16.1	15.3	6.7
2003/年	21.3	15.8	20.6	19.7	21.0	17.4	23.5	24.9	23.2	21.1	21.6	21.0	20.6	21.5	21.5	19.1	18.7	20.6	20.3	21.9	17.3	19.5	20.6	17.5	25.0	26.5	24.9	18.3	16.1	22.2	15.9

單位: m/s

表5.4.48 臺中港 歷年測站 B 每日風速最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	13.9	17.9	20.6	19.5	22.4	25.0	23.5	23.7	17.0	18.8	21.6	16.5	12.5	18.1	19.6	17.4	15.6	19.2	15.6	13.0	24.6	24.1	12.5	21.9	20.6	13.9	16.1	14.8	8.5	7.6	17.4
歷年/02	17.4	13.0	22.8	17.4	17.9	18.8	17.4	15.6	14.8	18.8	21.0	18.6	18.8	18.3	18.8	21.9	18.8	18.8	20.3	21.9	15.6	20.1	13.0	17.5	14.5	9.4	15.3	10.6	.0	.0	.0
歷年/03	16.5	20.6	23.7	19.3	12.3	17.4	21.9	21.6	19.8	20.0	15.8	11.5	17.6	15.5	12.1	17.4	18.3	19.1	17.9	15.2	16.6	18.6	13.8	9.2	12.8	4.6	14.1	14.8	11.8	7.3	9.5
歷年/04	11.0	13.3	14.0	19.7	20.7	7.7	7.2	14.2	16.3	7.1	12.1	10.2	8.1	16.7	13.0	14.8	8.5	4.2	16.1	11.2	17.1	19.2	22.4	19.7	18.3	14.8	12.9	8.0	4.5	22.2	.0
歷年/05	17.8	6.8	5.9	5.6	9.3	10.2	11.5	17.7	19.0	13.1	7.8	5.1	4.7	6.8	7.6	6.9	10.4	13.3	14.3	13.7	10.3	7.1	9.7	4.1	14.6	18.1	18.6	16.4	13.0	14.2	15.9
歷年/06	13.6	15.8	13.2	7.8	5.2	9.7	11.9	13.9	11.7	6.5	13.0	14.5	13.1	11.9	13.3	19.1	18.7	17.2	9.8	11.4	10.8	7.9	11.0	11.3	11.7	12.6	13.6	11.7	8.6	9.1	.0
歷年/07	8.1	8.4	7.9	8.5	10.3	11.3	8.9	7.2	7.1	8.3	6.5	6.8	8.3	10.6	9.8	10.0	10.7	11.8	6.9	8.7	8.8	7.6	7.7	5.3	6.7	9.8	11.7	8.5	9.0	9.4	8.0
歷年/08	6.7	6.3	4.6	14.1	7.2	6.4	8.5	10.5	8.9	8.0	5.3	7.4	9.9	7.8	8.9	6.3	13.1	8.3	8.0	9.9	6.3	8.4	4.8	5.9	6.3	7.4	6.7	20.1	31.3	18.3	13.0
歷年/09	21.3	13.8	9.8	8.9	14.3	13.0	8.5	19.2	10.7	15.1	15.3	13.9	19.7	18.3	16.1	16.1	17.0	18.3	18.3	14.8	19.2	17.0	20.1	17.3	18.7	20.6	24.1	23.3	21.9	17.4	.0
歷年/10	15.2	13.4	13.9	10.3	19.2	14.8	16.4	14.8	17.4	17.4	16.5	20.1	13.5	21.5	22.8	19.0	17.1	20.6	24.1	19.7	19.0	19.5	23.3	17.9	19.7	25.5	21.9	19.7	20.6	24.1	28.2
歷年/11	24.1	23.7	17.9	21.5	24.6	17.0	17.4	21.8	19.5	7.6	23.7	30.0	27.3	20.6	27.3	21.0	26.4	23.7	20.1	19.2	21.5	21.0	23.7	21.0	19.2	20.8	22.8	18.3	22.8	23.7	.0
歷年/12	26.4	12.5	13.4	8.9	27.3	24.1	22.8	24.9	23.2	21.1	17.4	21.0	20.6	17.0	10.7	11.6	20.6	24.1	22.4	20.1	17.9	16.3	16.0	15.8	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	14.6
歷年/冬	26.4	17.9	22.8	19.5	27.3	25.0	23.5	24.9	23.2	21.1	21.6	21.0	20.6	18.3	19.6	21.9	20.6	24.1	22.4	21.9	24.6	24.1	16.0	21.9	25.0	26.5	24.9	18.3	14.9	14.8	17.4
歷年/春	17.8	20.6	23.7	19.7	20.7	17.4	21.9	21.6	19.8	20.0	15.8	11.5	17.6	16.7	13.0	17.4	18.3	19.1	17.9	15.2	17.1	19.2	22.4	19.7	18.3	18.1	18.6	16.4	13.0	22.2	15.9
歷年/夏	13.6	15.8	13.2	14.1	10.3	11.3	11.9	13.9	11.7	8.3	13.0	14.5	13.1	11.9	13.3	19.1	18.7	17.2	9.8	11.4	10.8	8.4	11.0	11.3	11.7	12.6	13.6	20.1	31.3	18.3	13.0
歷年/秋	24.1	23.7	17.9	21.5	24.6	17.0	17.4	21.8	19.5	17.4	23.7	30.0	27.3	21.5	27.3	21.0	26.4	23.7	24.1	19.7	21.5	21.0	23.7	21.0	19.7	25.5	24.1	23.3	22.8	24.1	28.2
歷年/年	26.4	23.7	23.7	21.5	27.3	25.0	23.5	24.9	23.2	21.1	23.7	30.0	27.3	21.5	27.3	21.9	26.4	24.1	24.1	21.9	24.6	24.1	23.7	21.9	25.0	26.5	24.9	23.3	31.3	24.1	28.2

單位: m/s

5.5　臺中港風力重要統計量統計圖

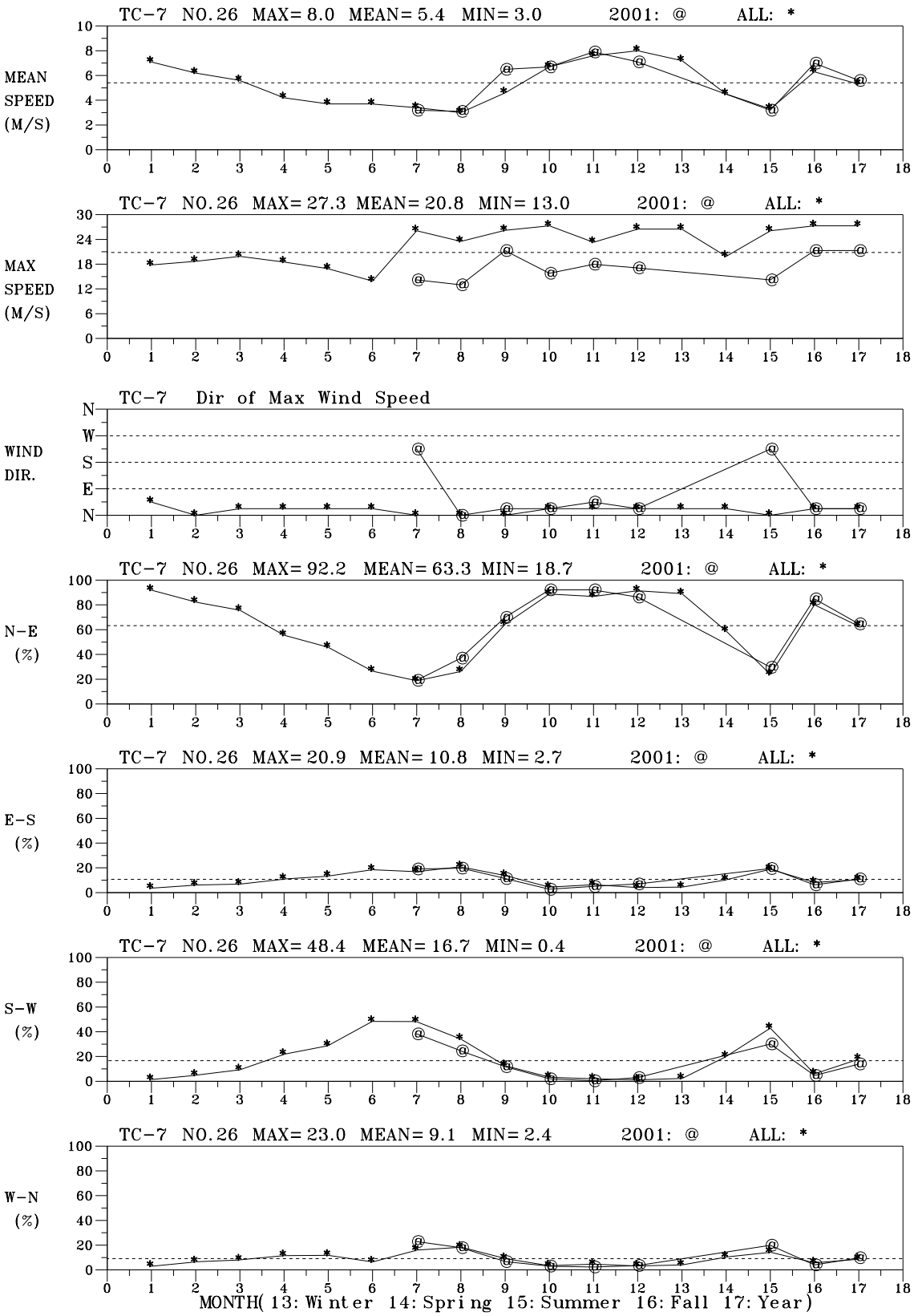


圖5.5.1 臺中港7站2001及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

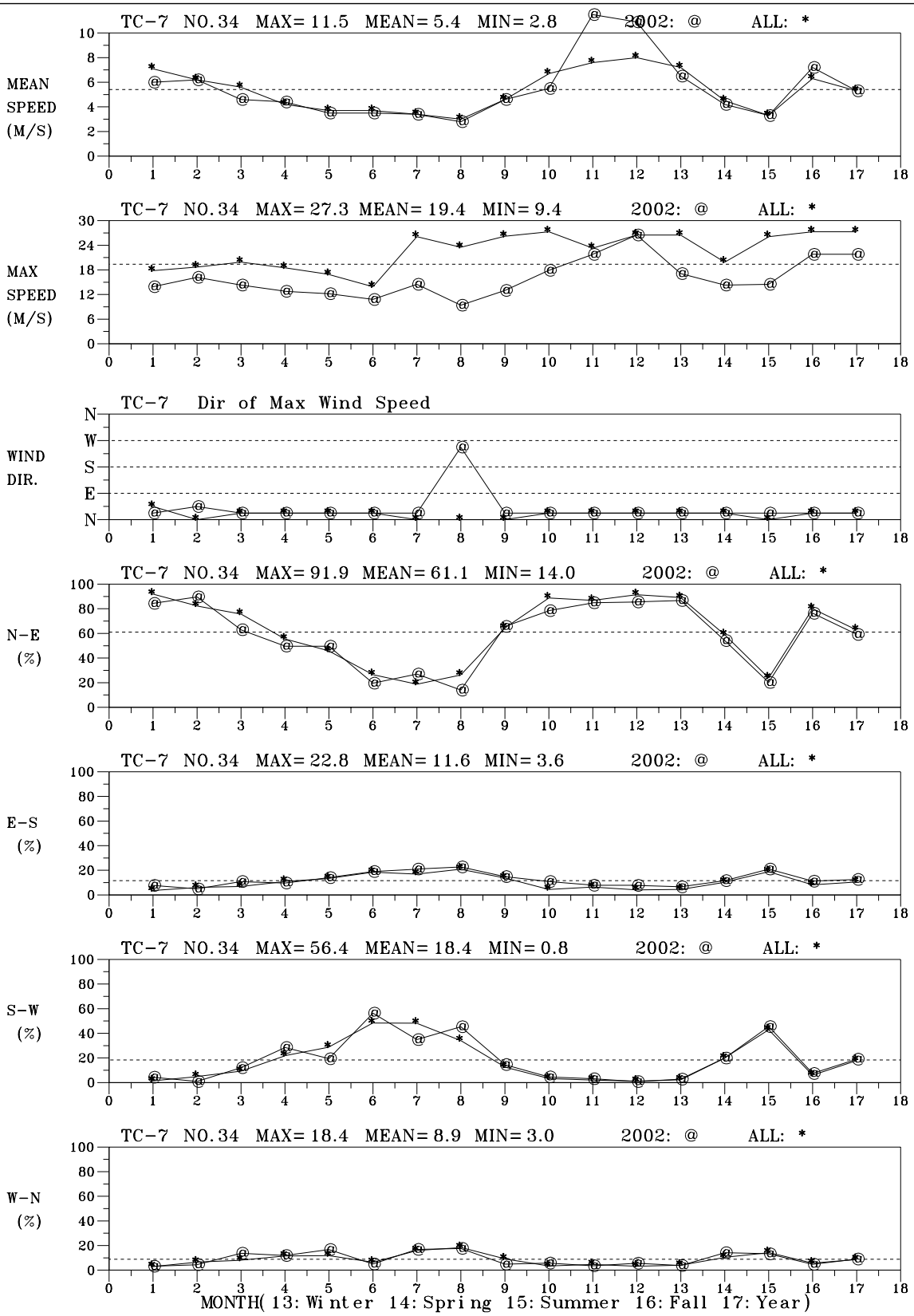


圖5.5.2 臺中港7站2002及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

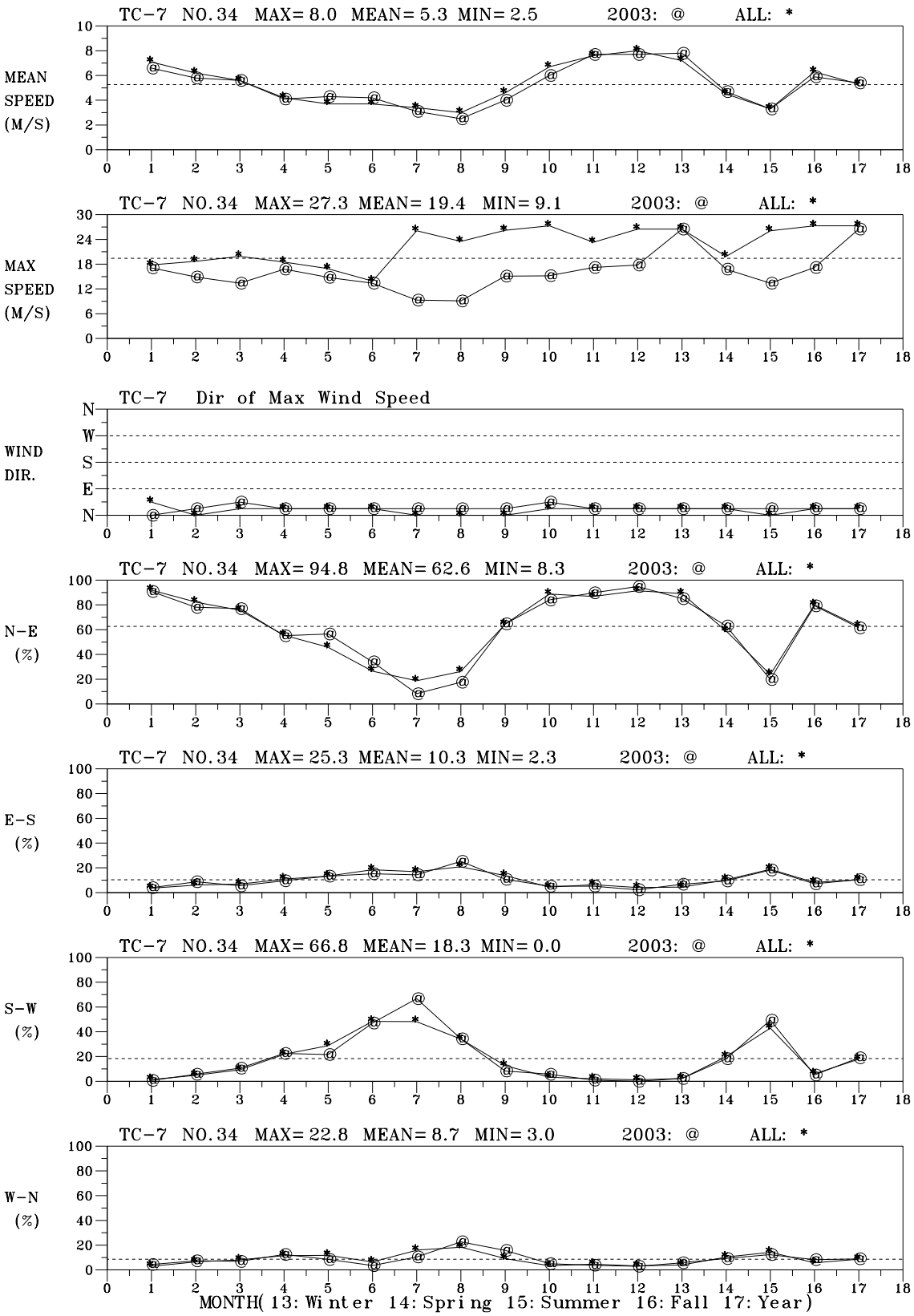


圖5.5.3 臺中港7站2003及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

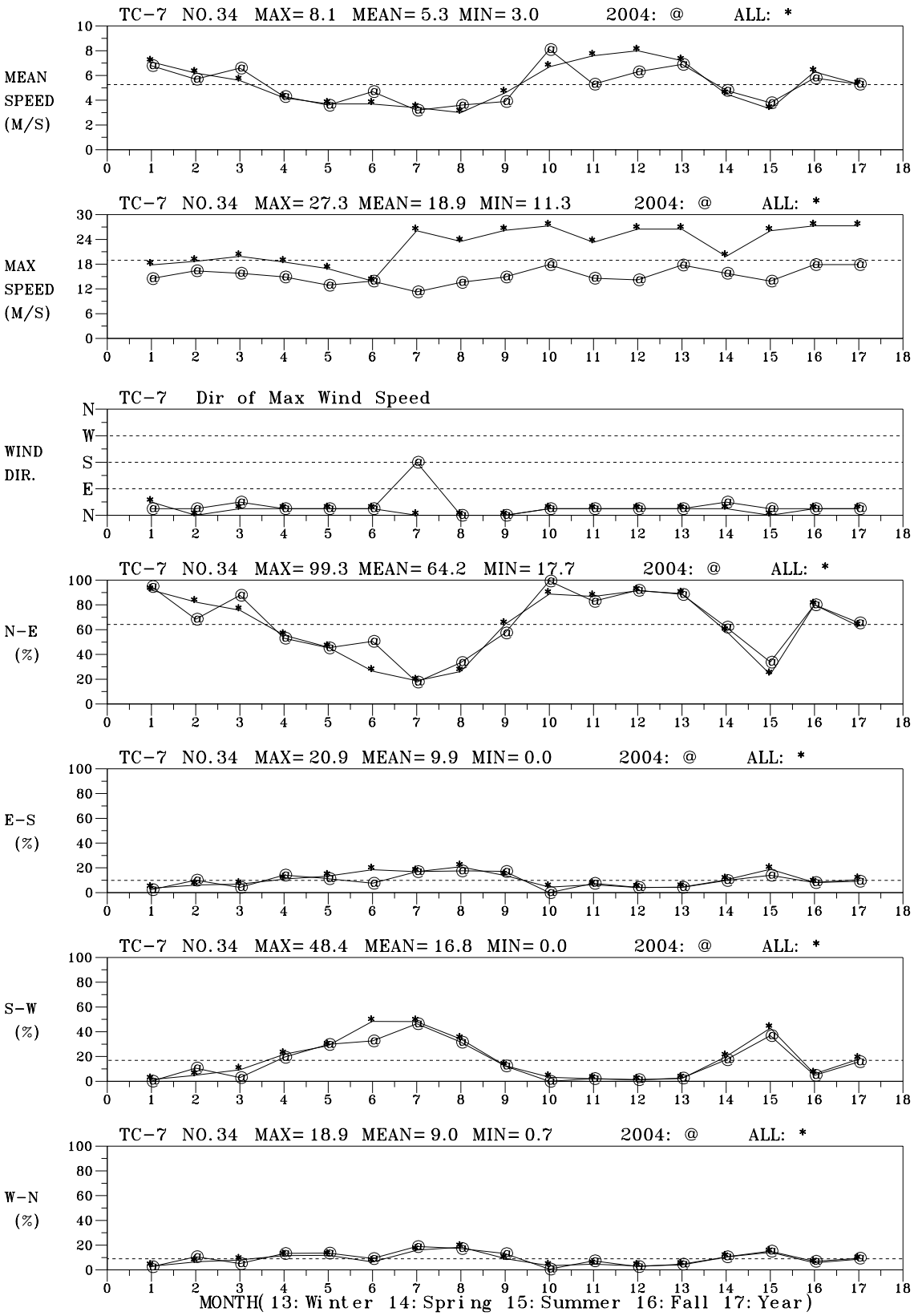


圖5.5.4 臺中港7站2004及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

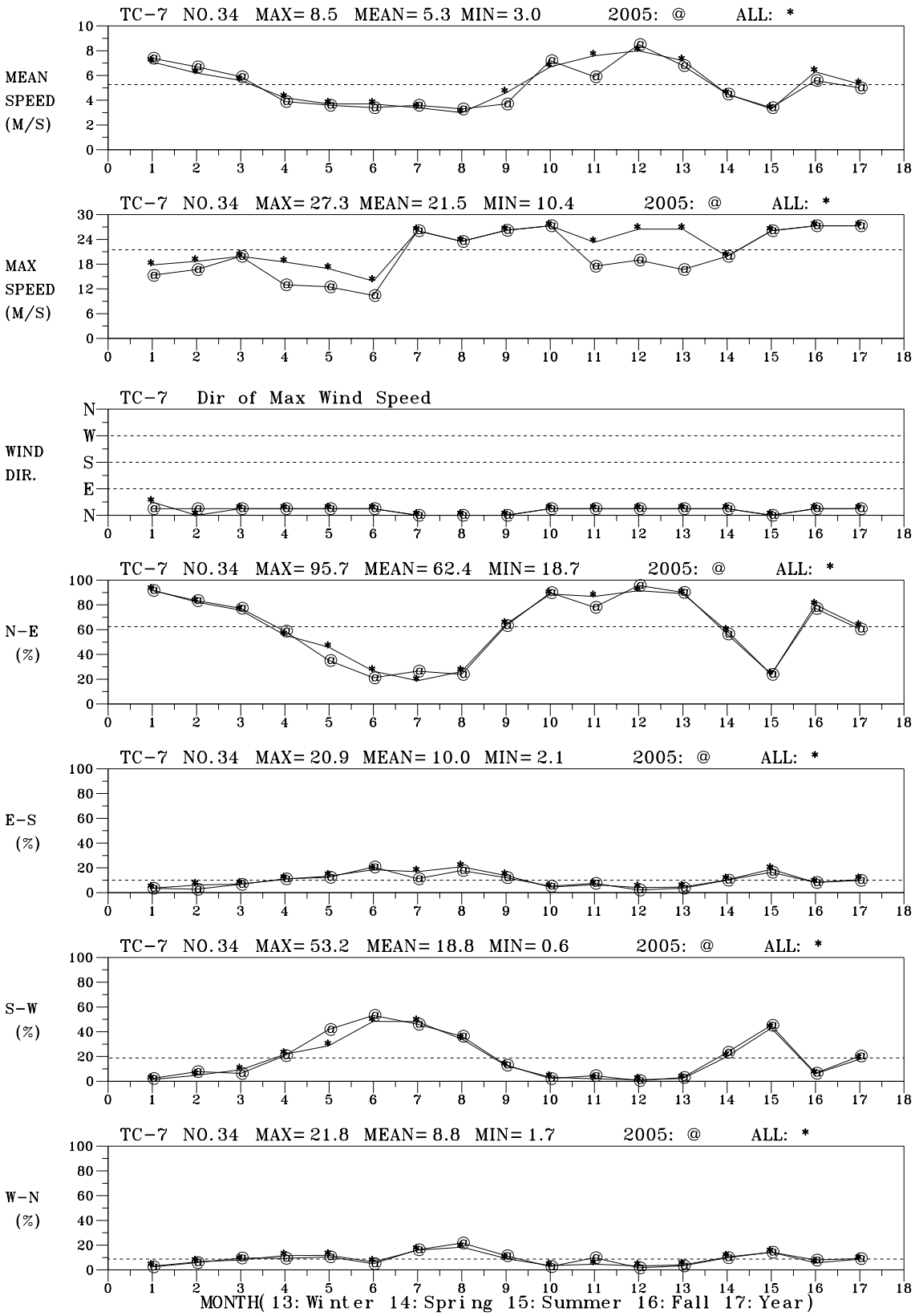


圖5.5.5 臺中港7站2005及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

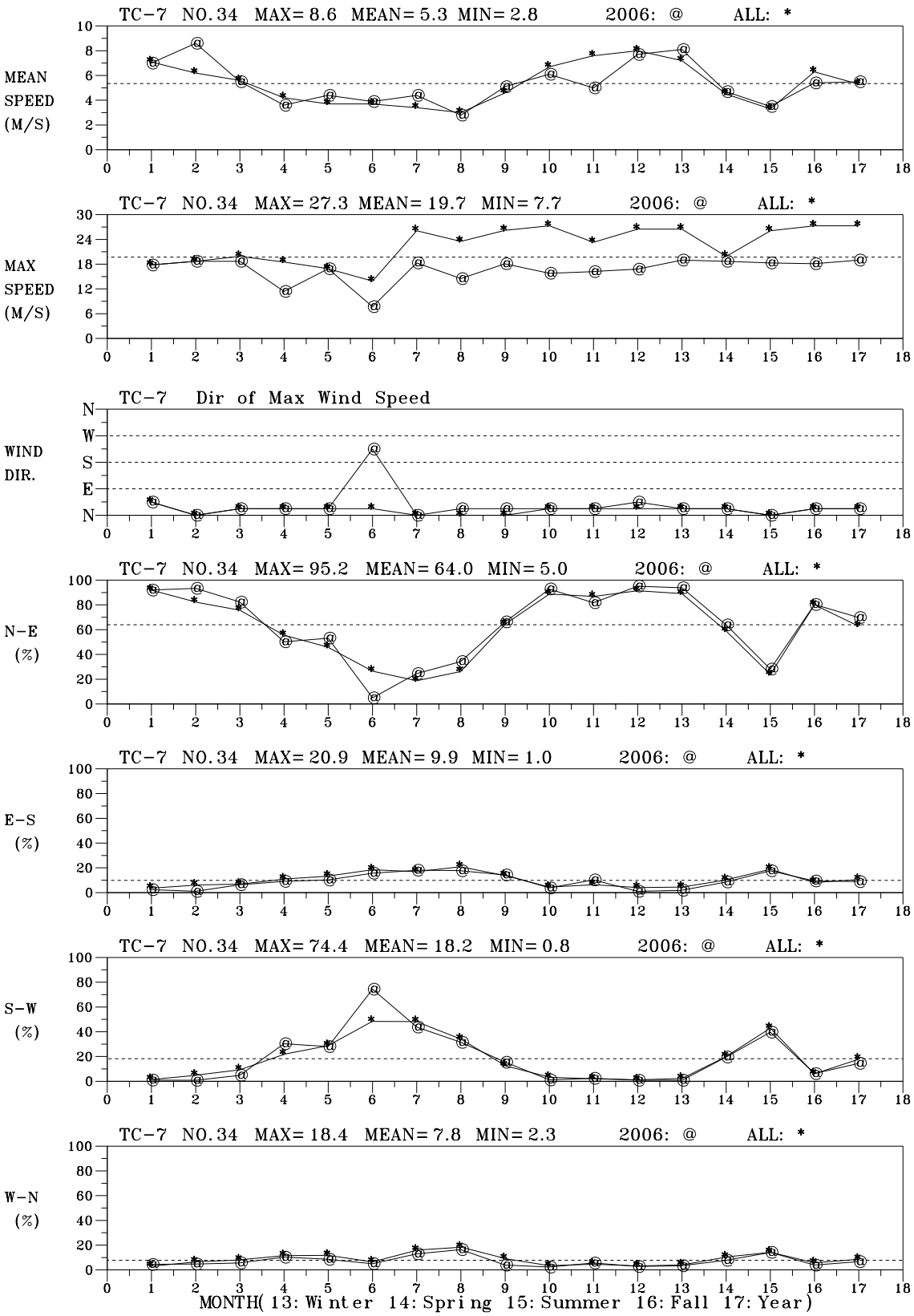


圖5.5.6 臺中港7站2006及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

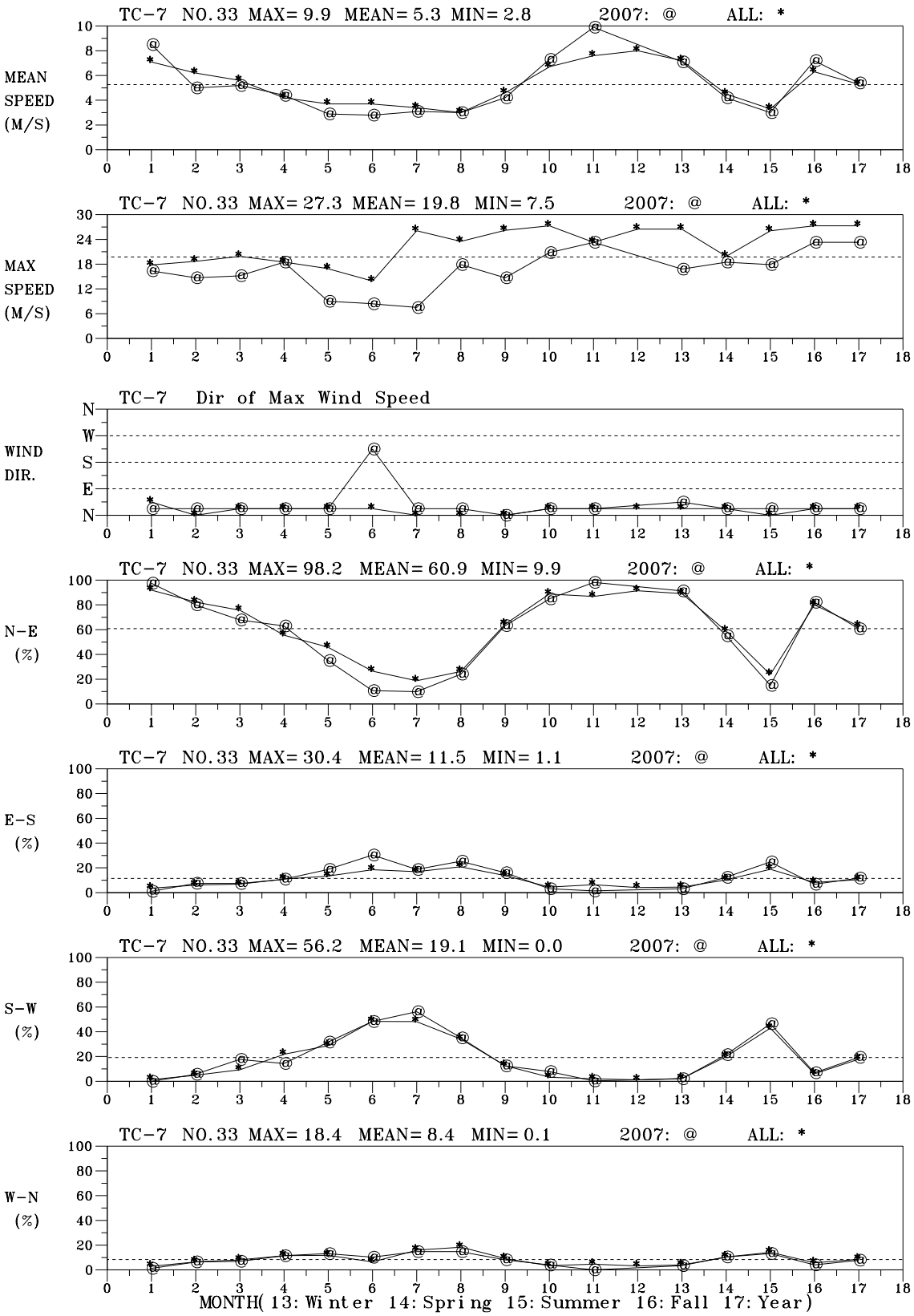


圖5.5.7 臺中港7站2007及歷年月季風統計量圖

W440TC70.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

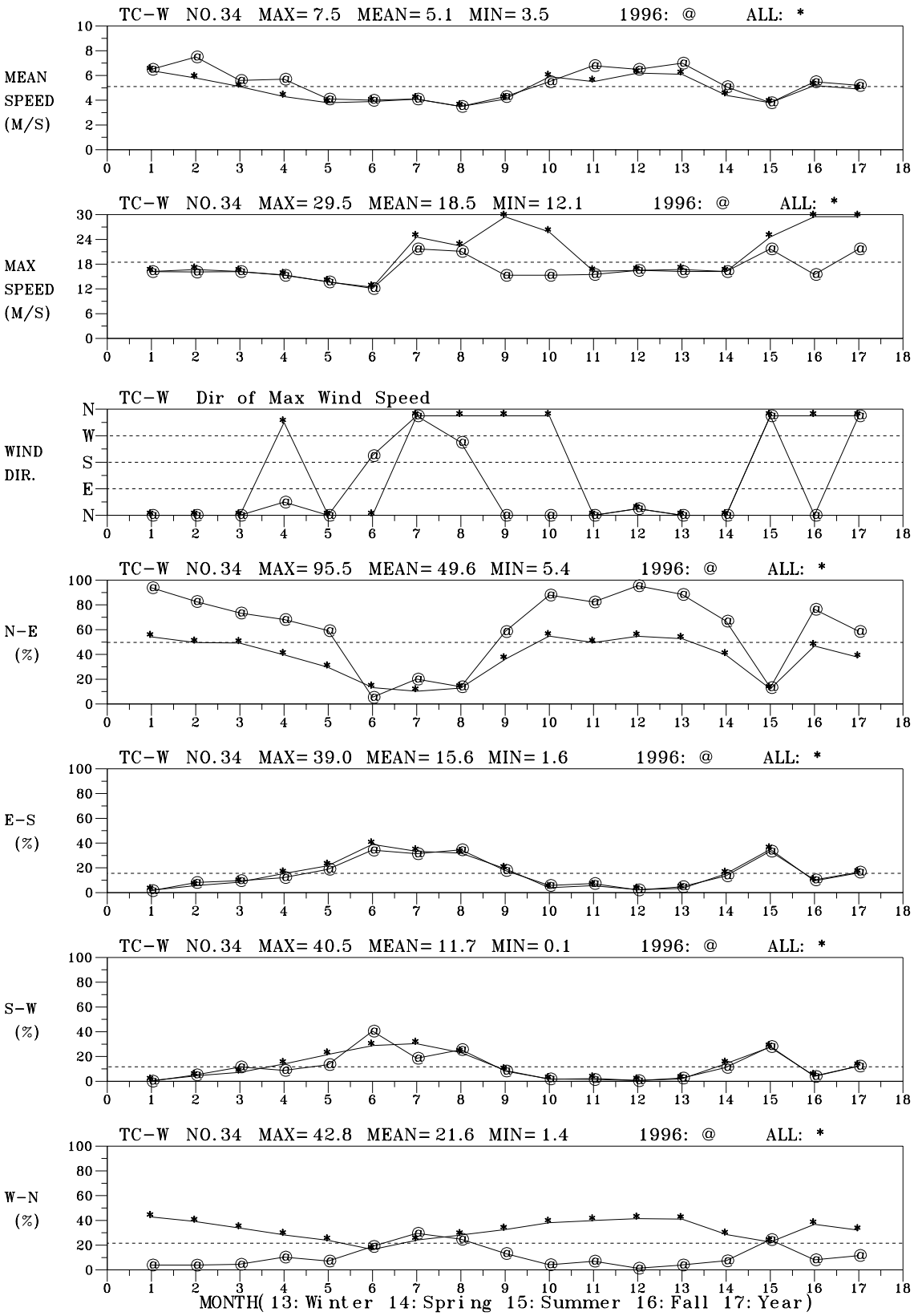


圖5.5.8 臺中港 W 站1996及歷年月季風統計量圖

W440TCW0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

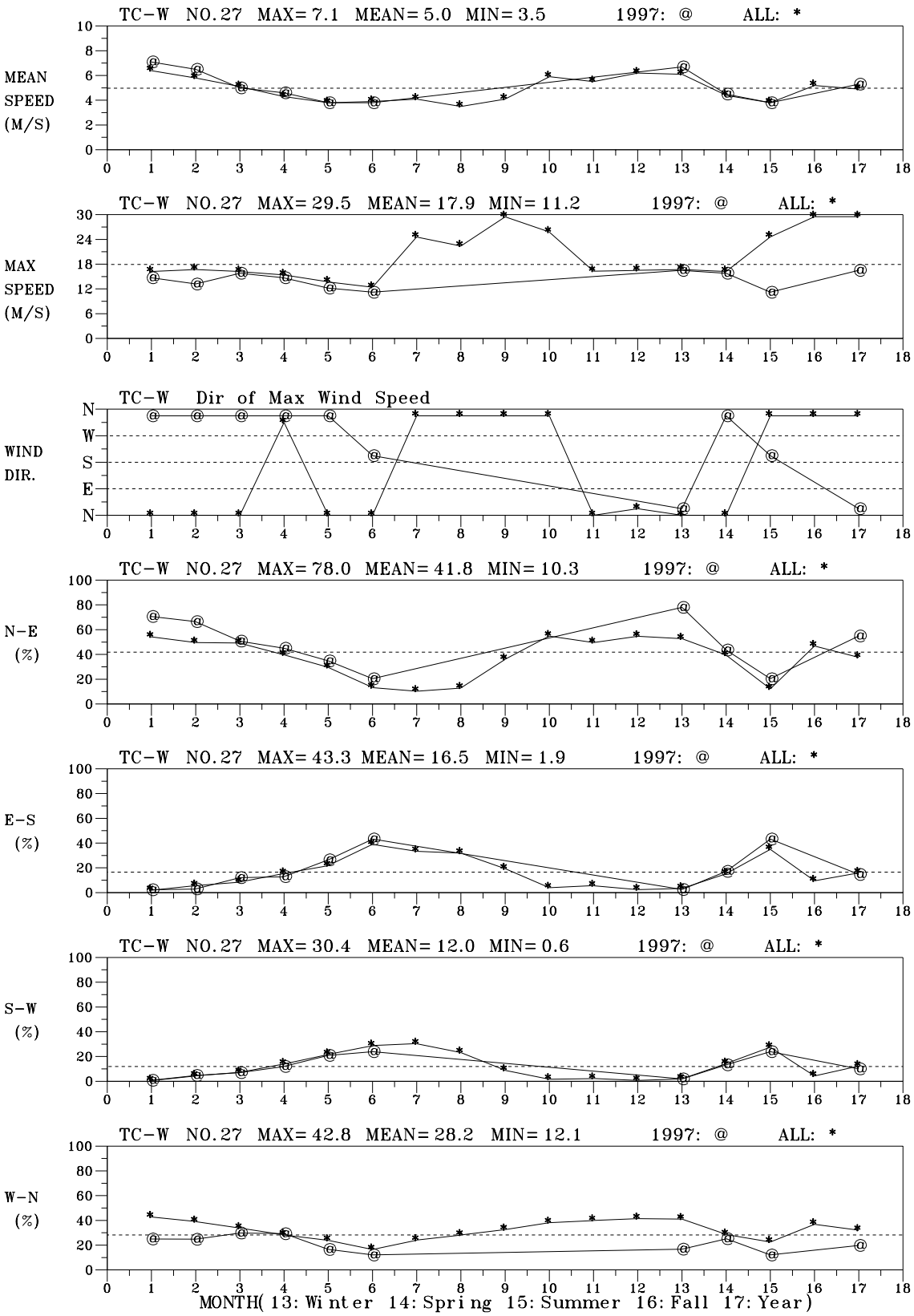


圖5.5.9 臺中港 W 站1997及歷年月季風統計量圖

W440TCW0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

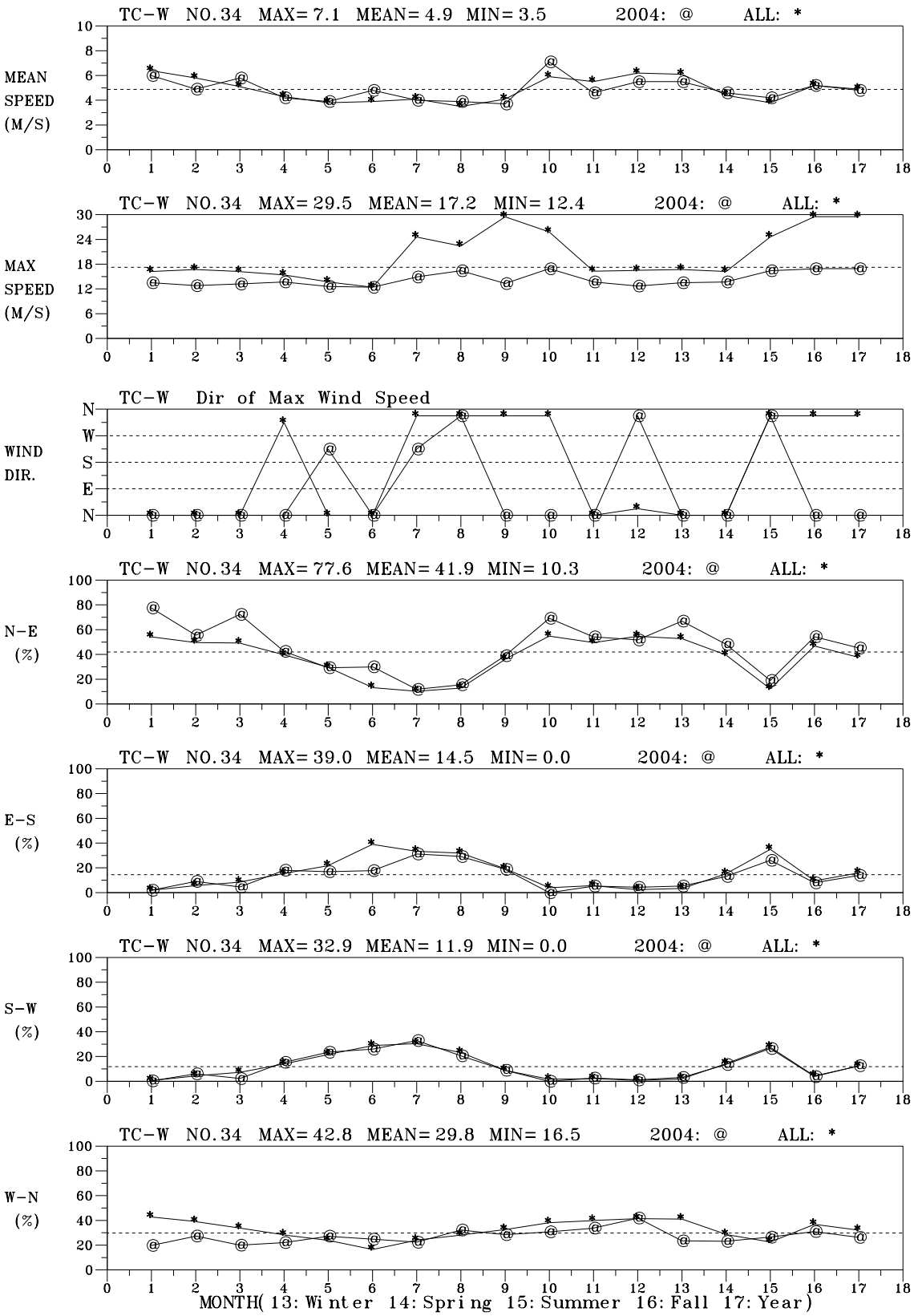


圖5.5.10 臺中港 W 站2004及歷年月季風統計量圖

W440TCW0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

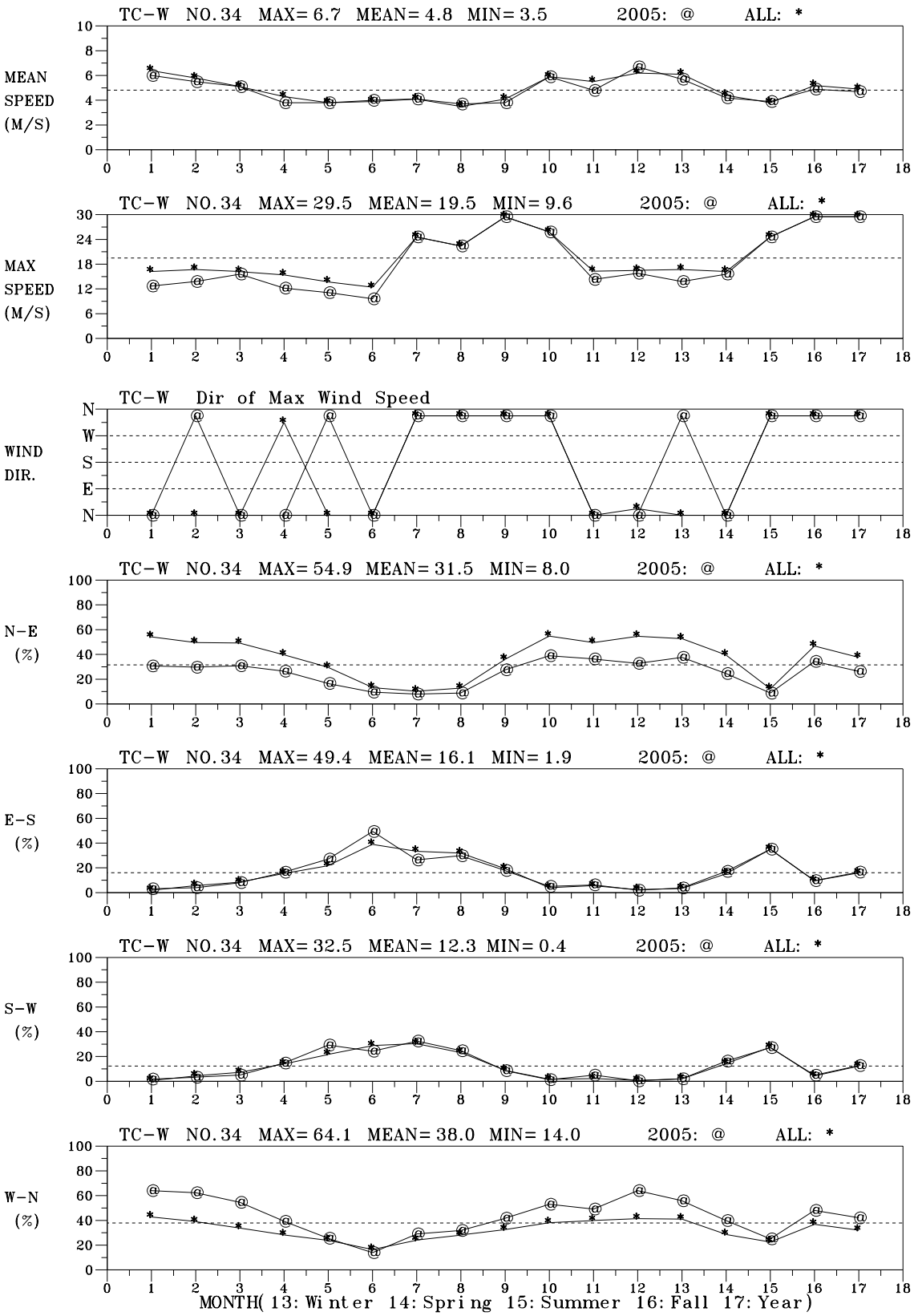


圖5.5.11 臺中港 W 站2005及歷年月季風統計量圖

W440TCW0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

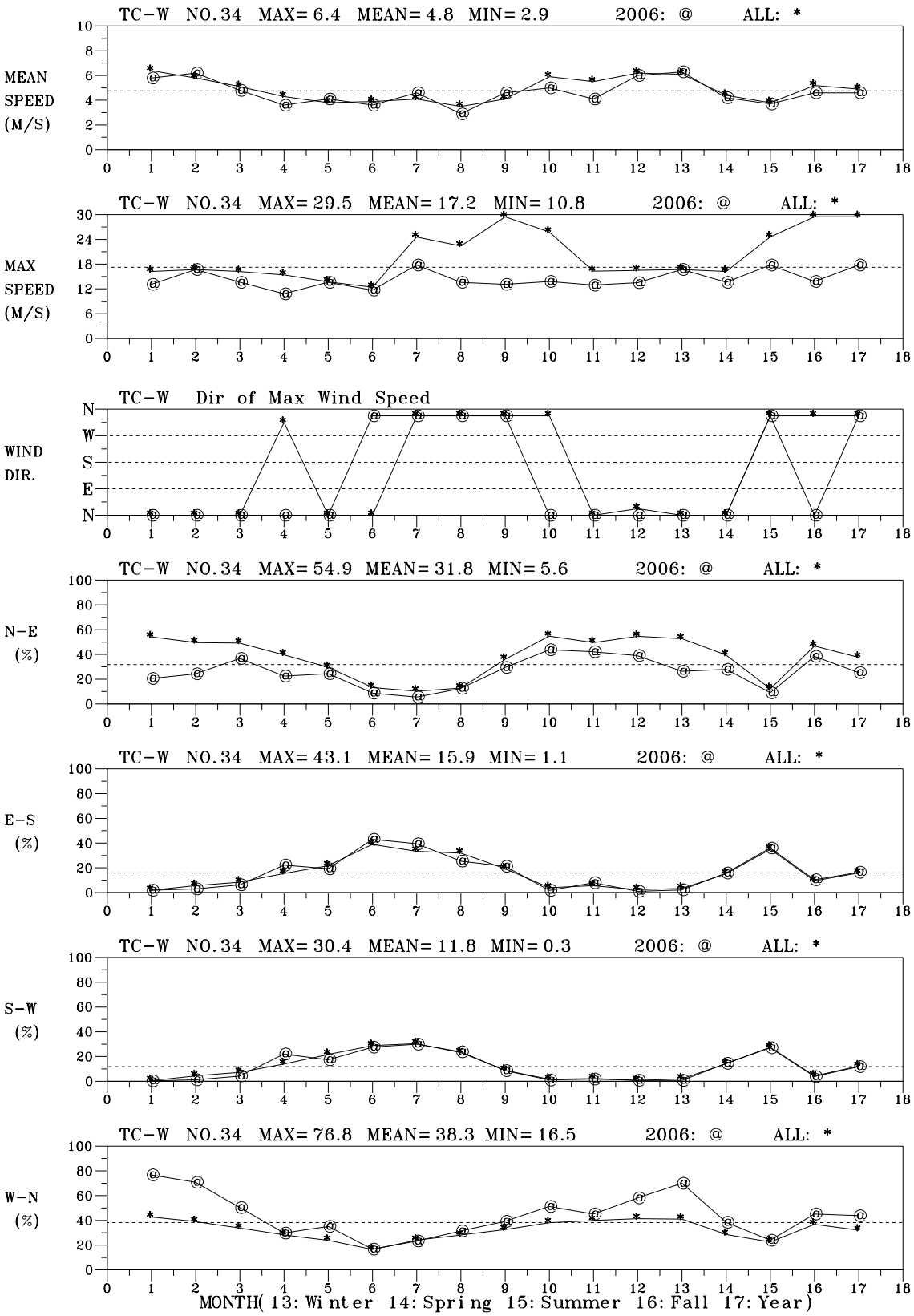


圖5.5.12 臺中港 W 站2006及歷年月季風統計量圖

W440TCW0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

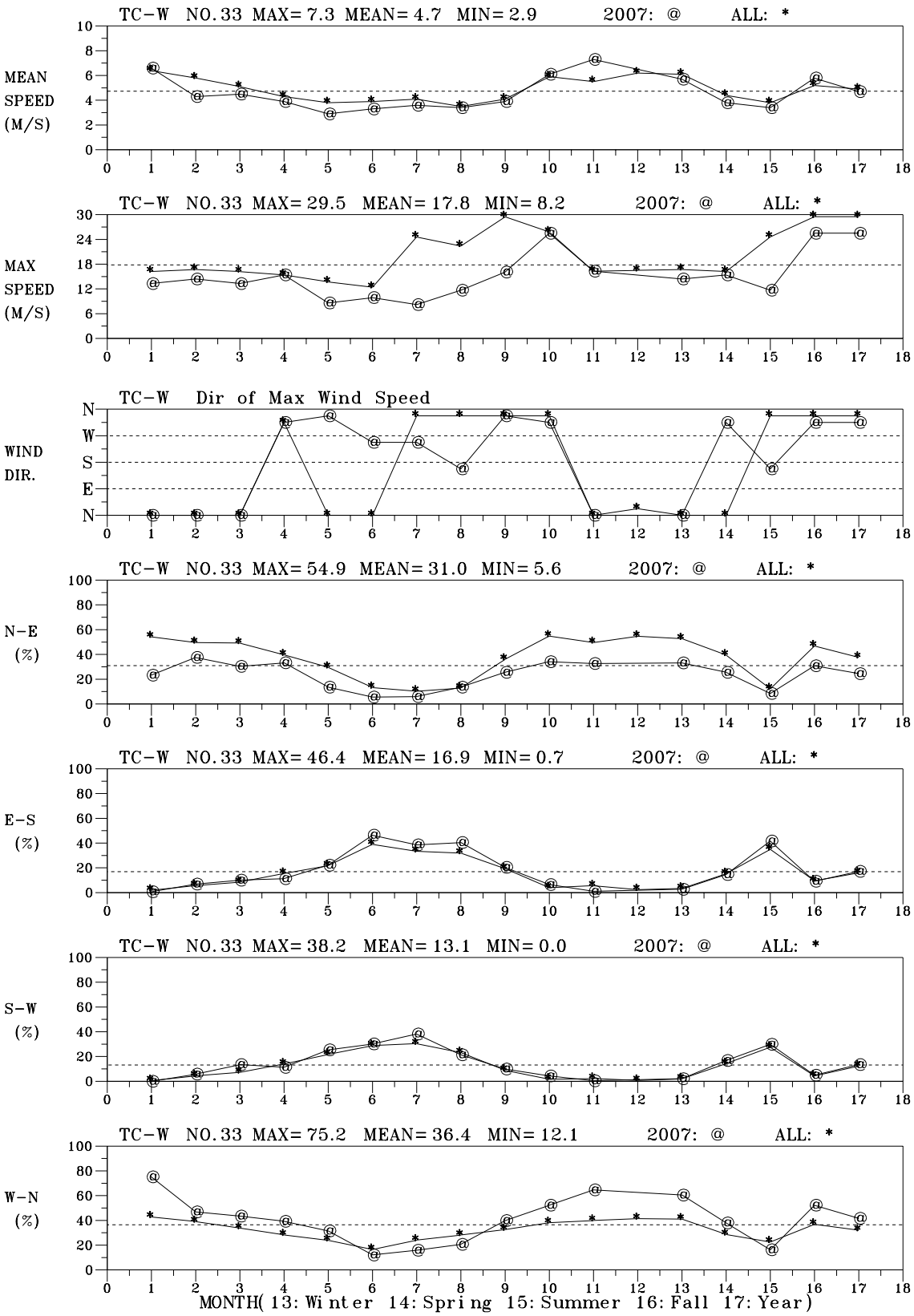


圖5.5.13 臺中港 W 站2007及歷年月季風統計量圖

W440TCW0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

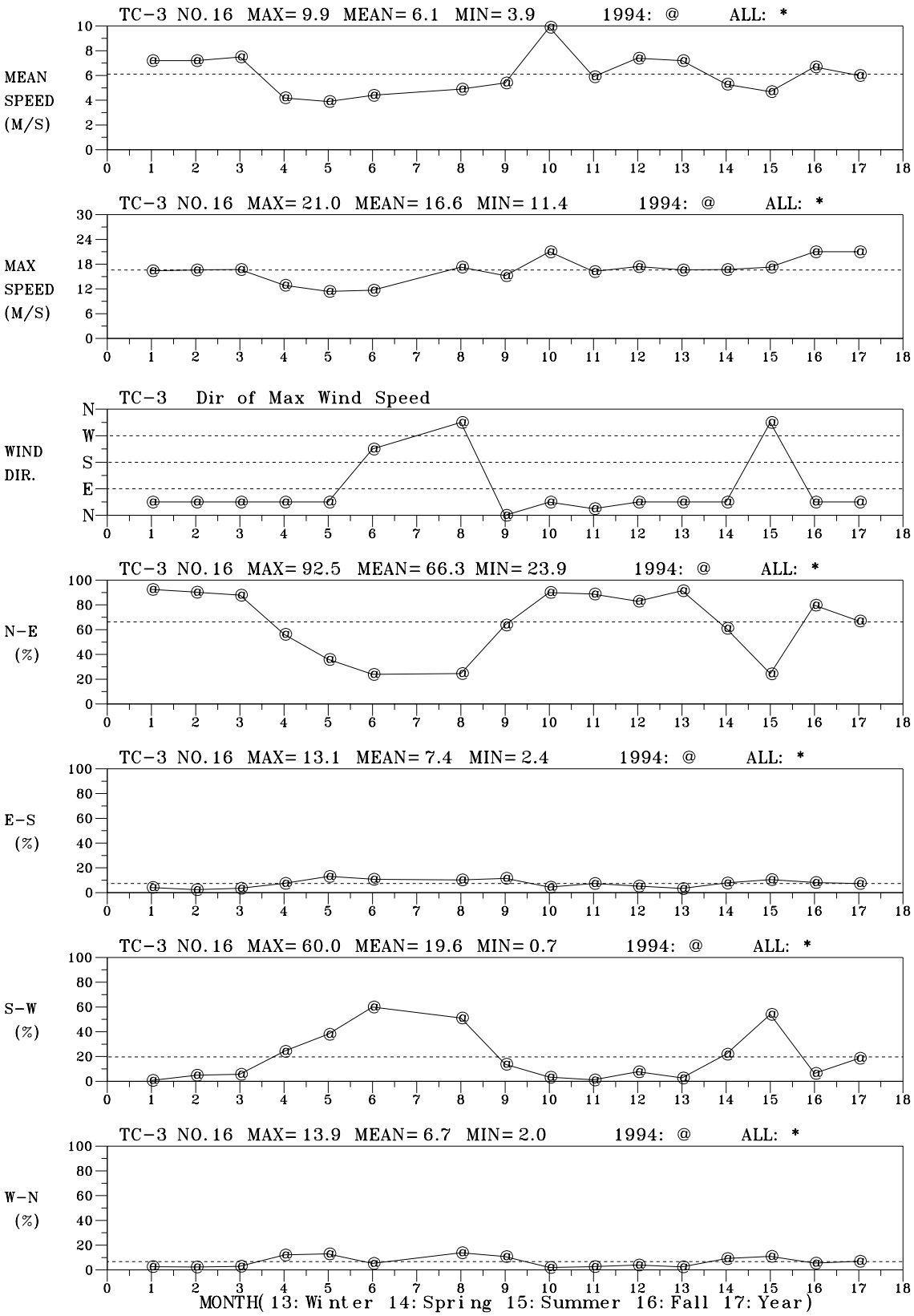


圖5.5.14　臺中港3站1994及歷年月季風統計量圖

W440TC30.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

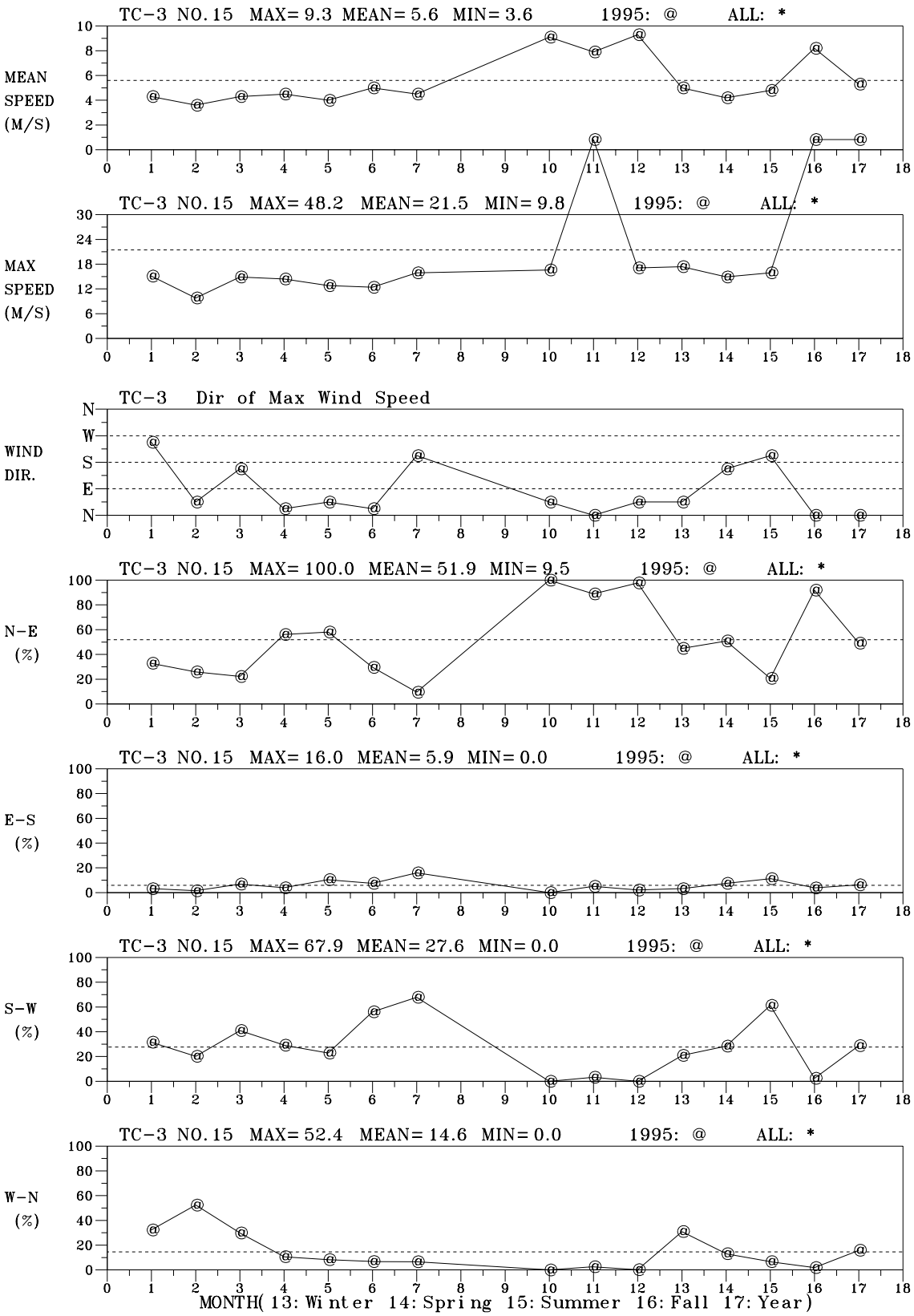


圖5.5.15 臺中港3站1995及歷年月季風統計量圖

W440TC30.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

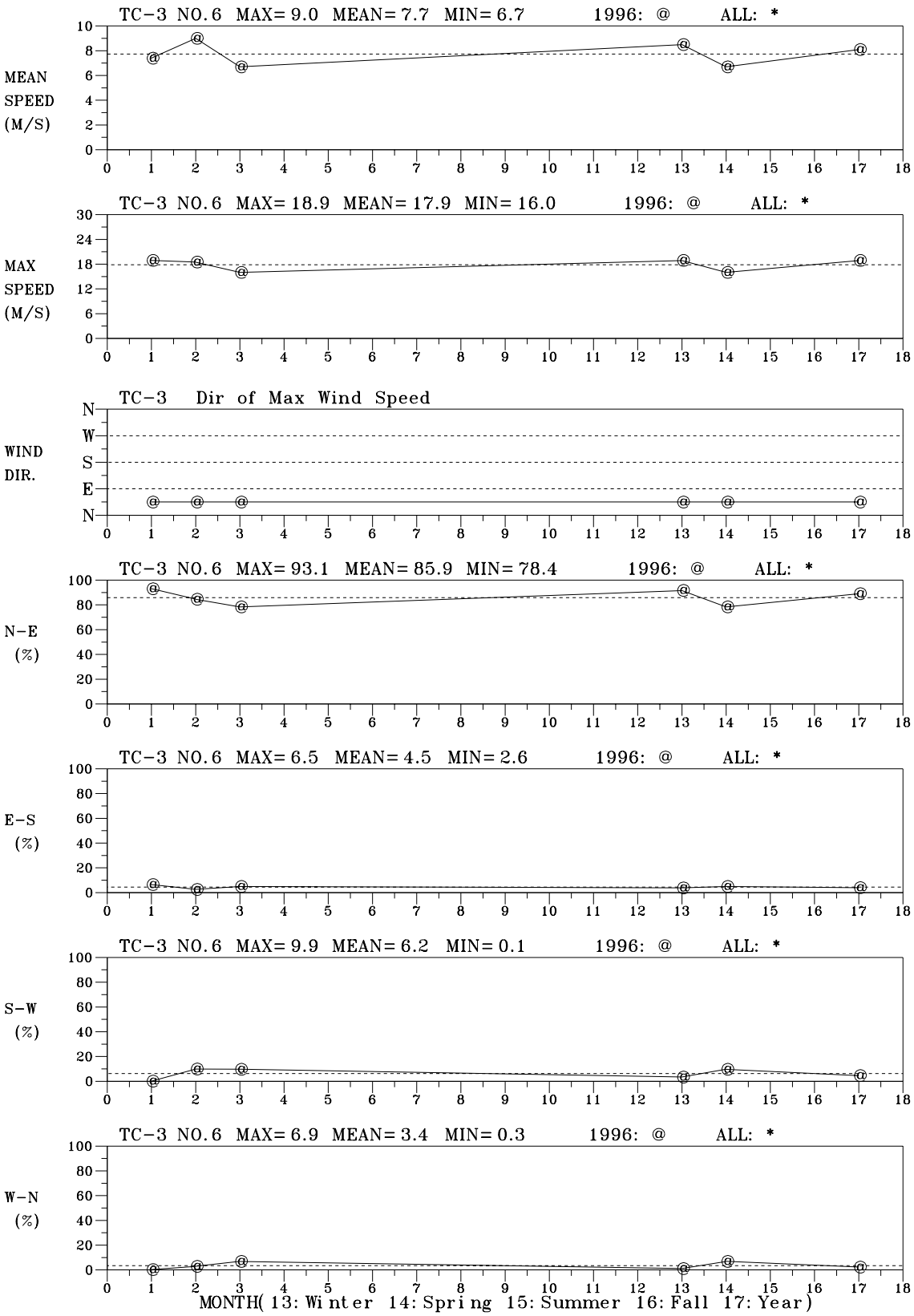


圖5.5.16　臺中港3站1996及歷年月季風統計量圖

W440TC30.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

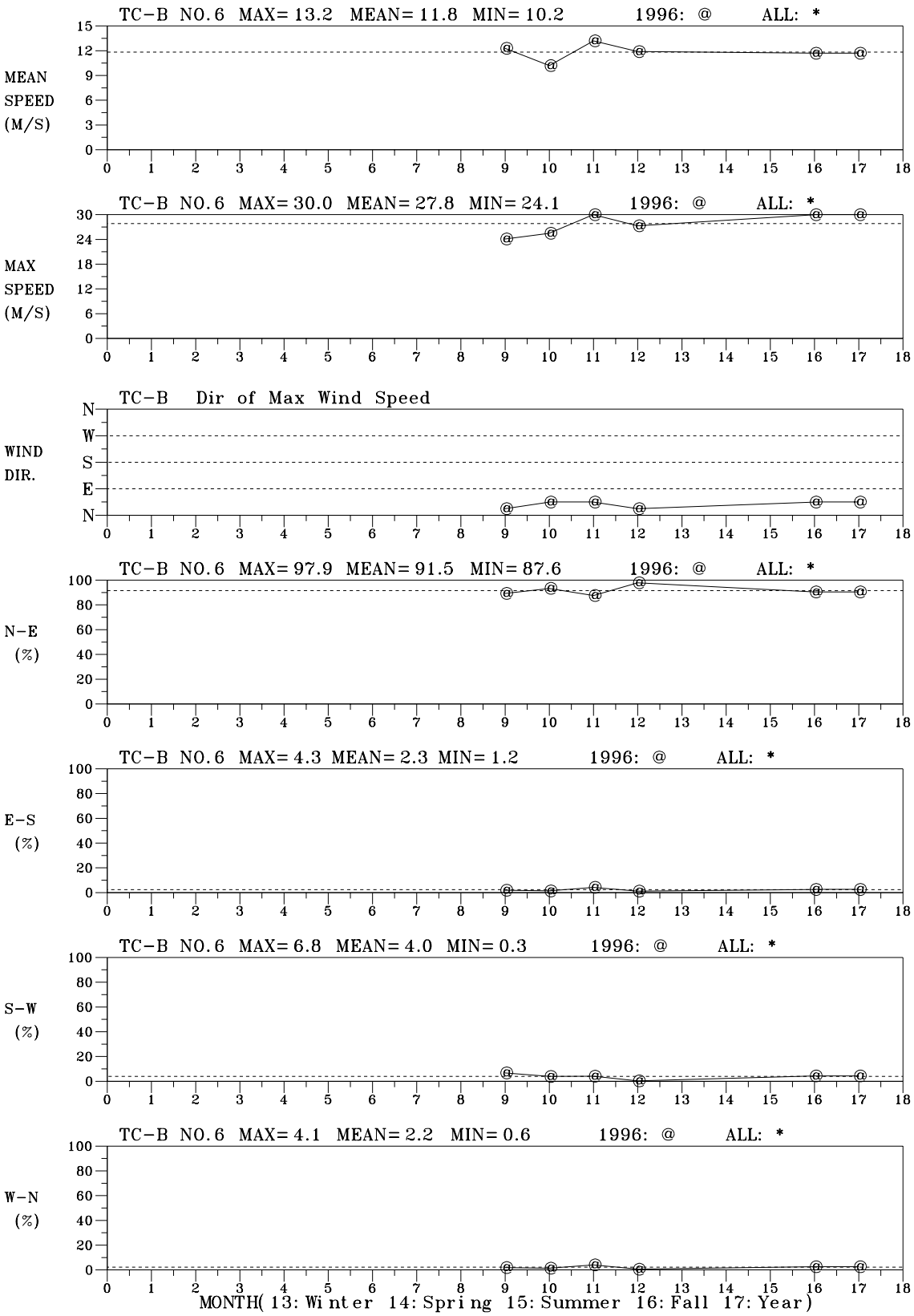


圖5.5.17 臺中港 B 站1996及歷年月季風統計量圖

W440TCB0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

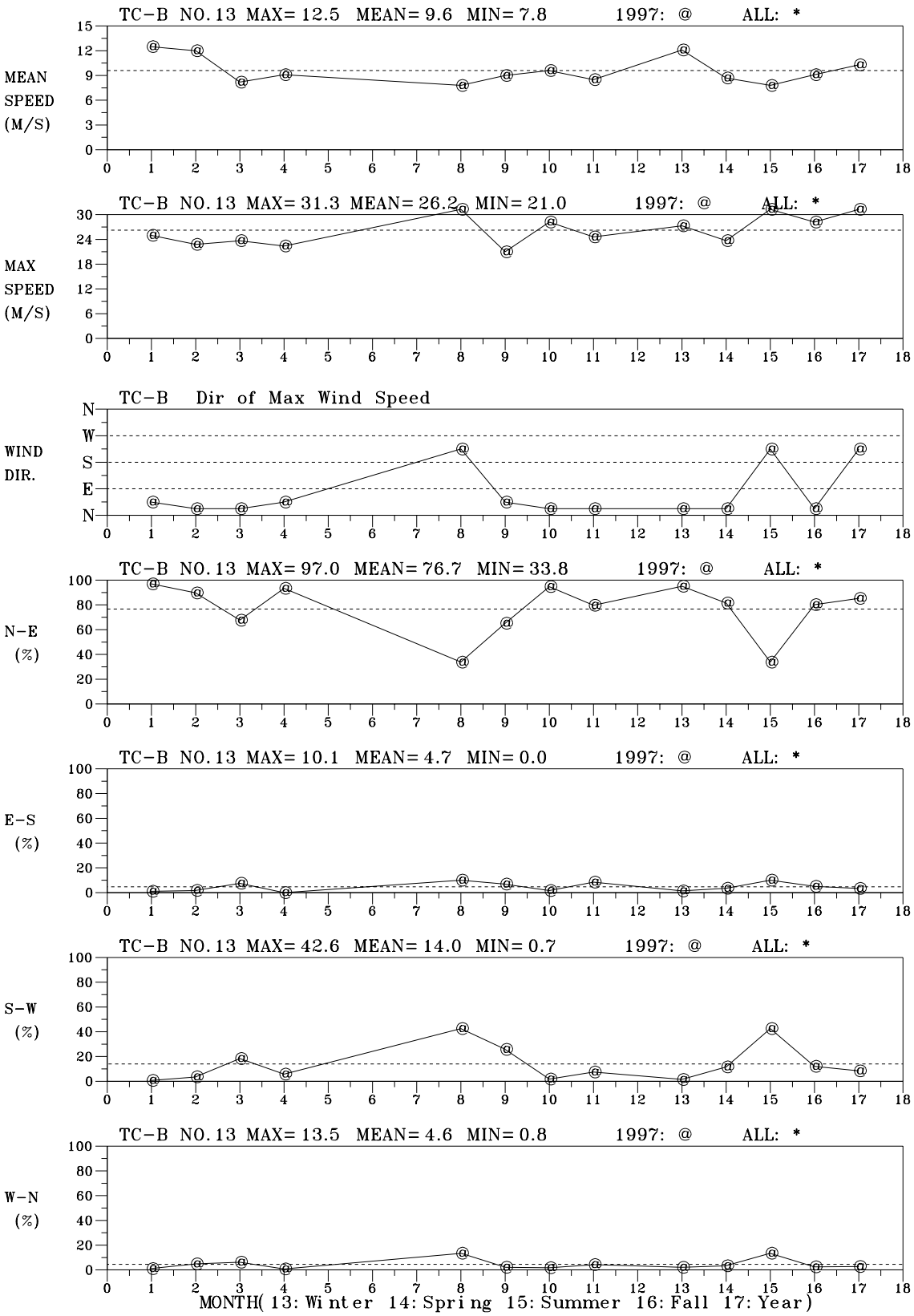


圖5.5.18 臺中港 B 站1997及歷年月季風統計量圖

W440TCB0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

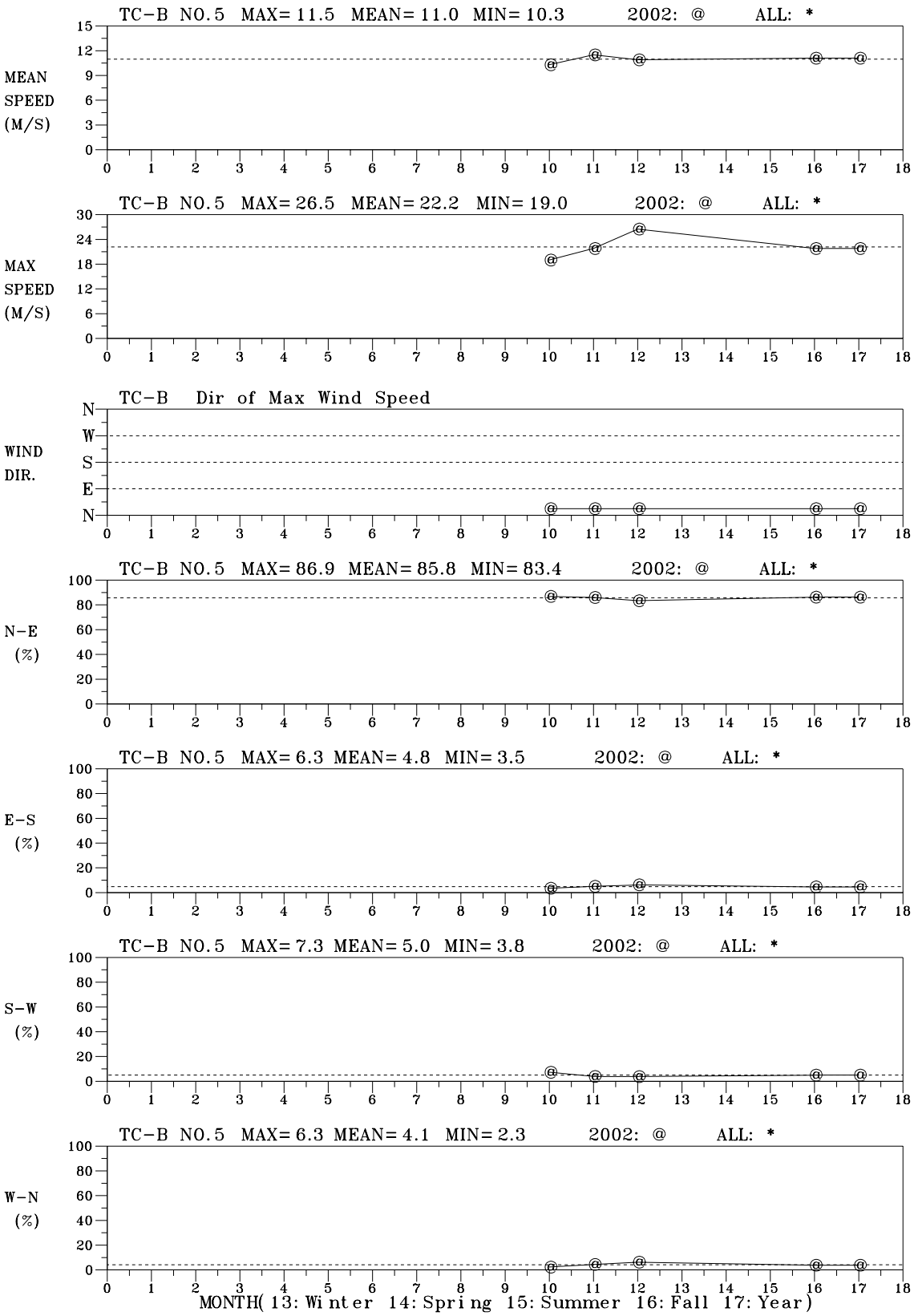


圖5.5.19 臺中港 B 站2002及歷年月季風統計量圖

W440TCB0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008.9 .16

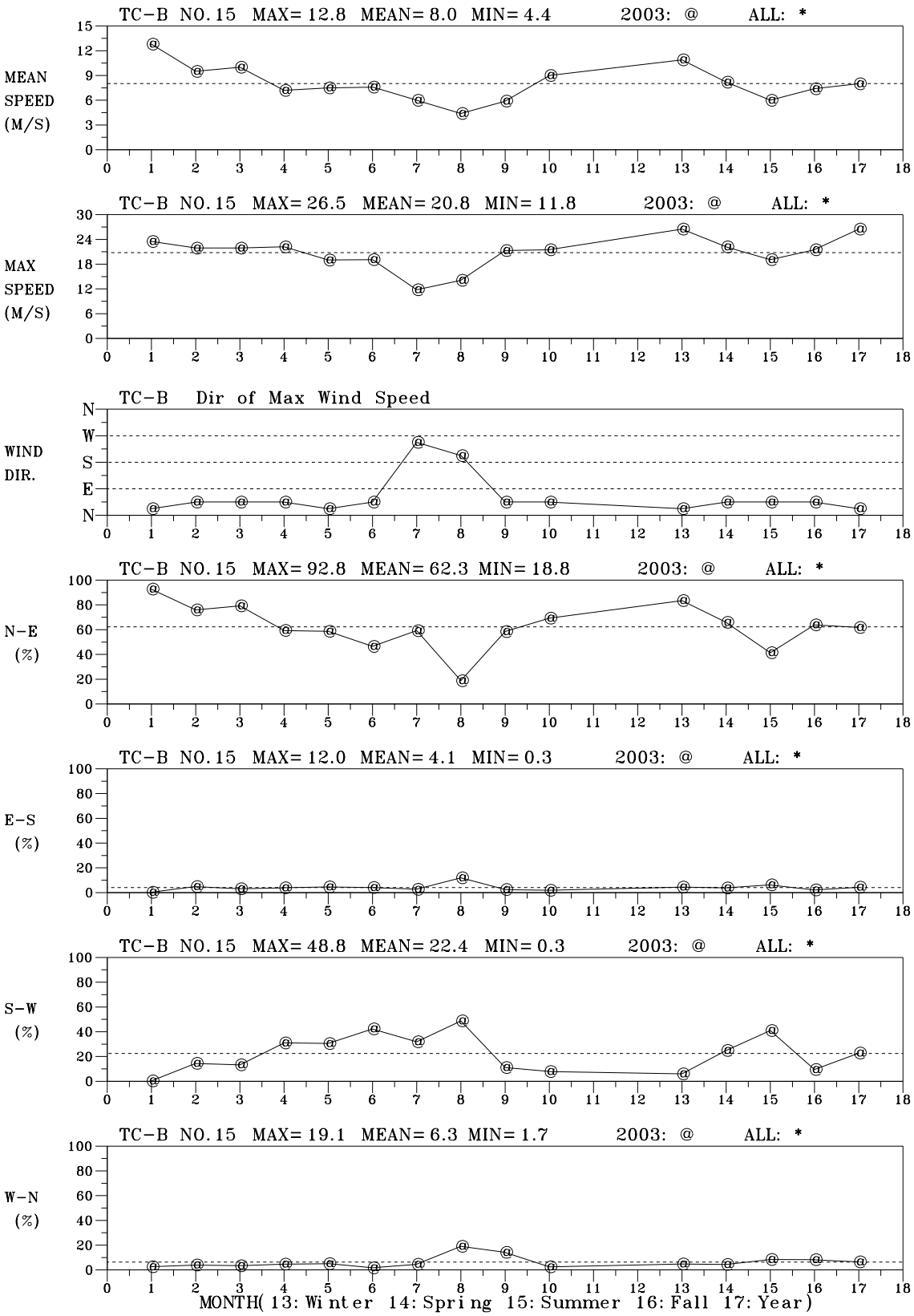


圖5.5.20 臺中港 B 站2003及歷年月季風統計量圖

W440TCB0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW2A1.BAT(PLQWI2A1.FOR) 2008. 9 . 16

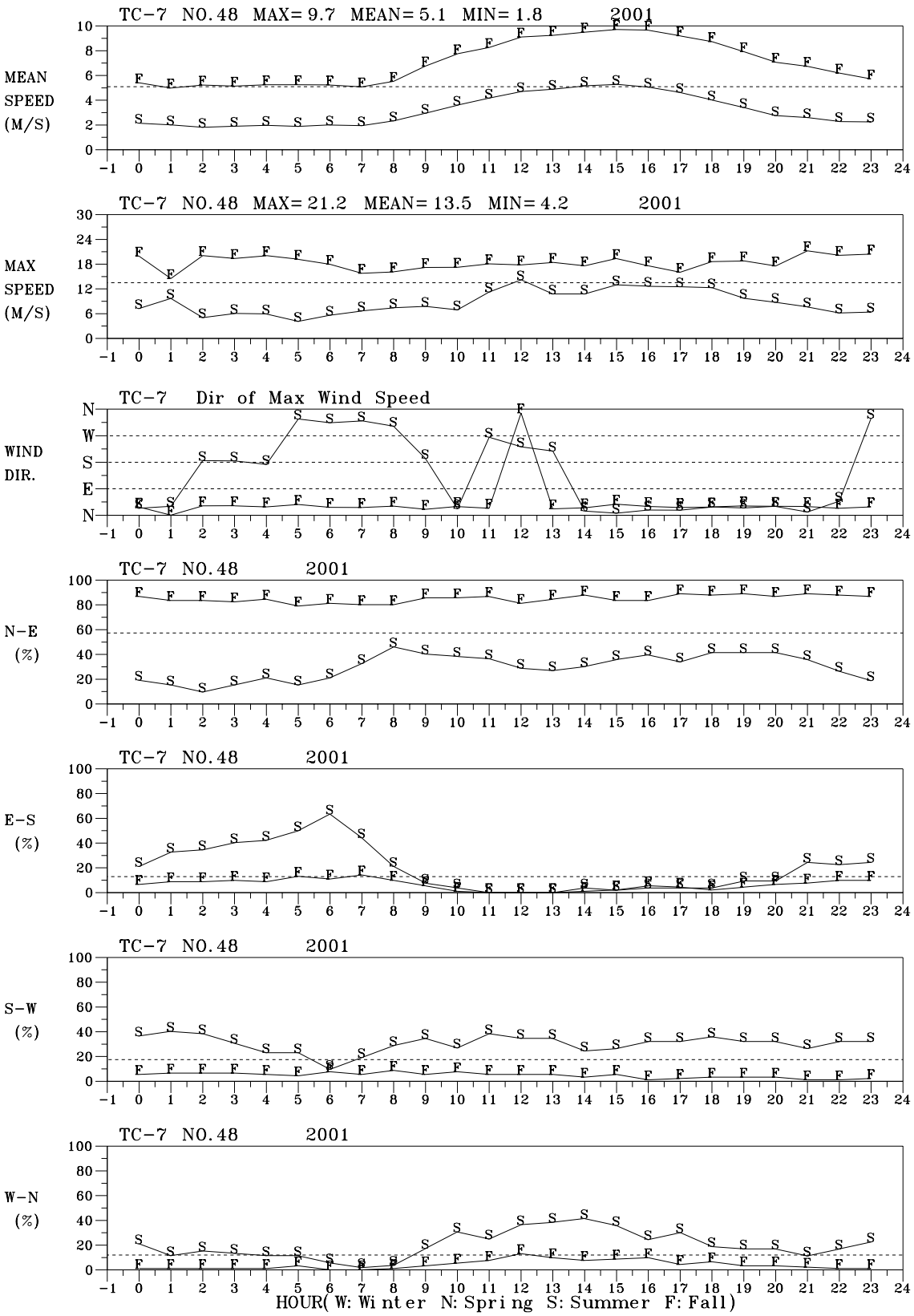


圖5.5.21 臺中港7站2001年四季24時風力統計圖

W010TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

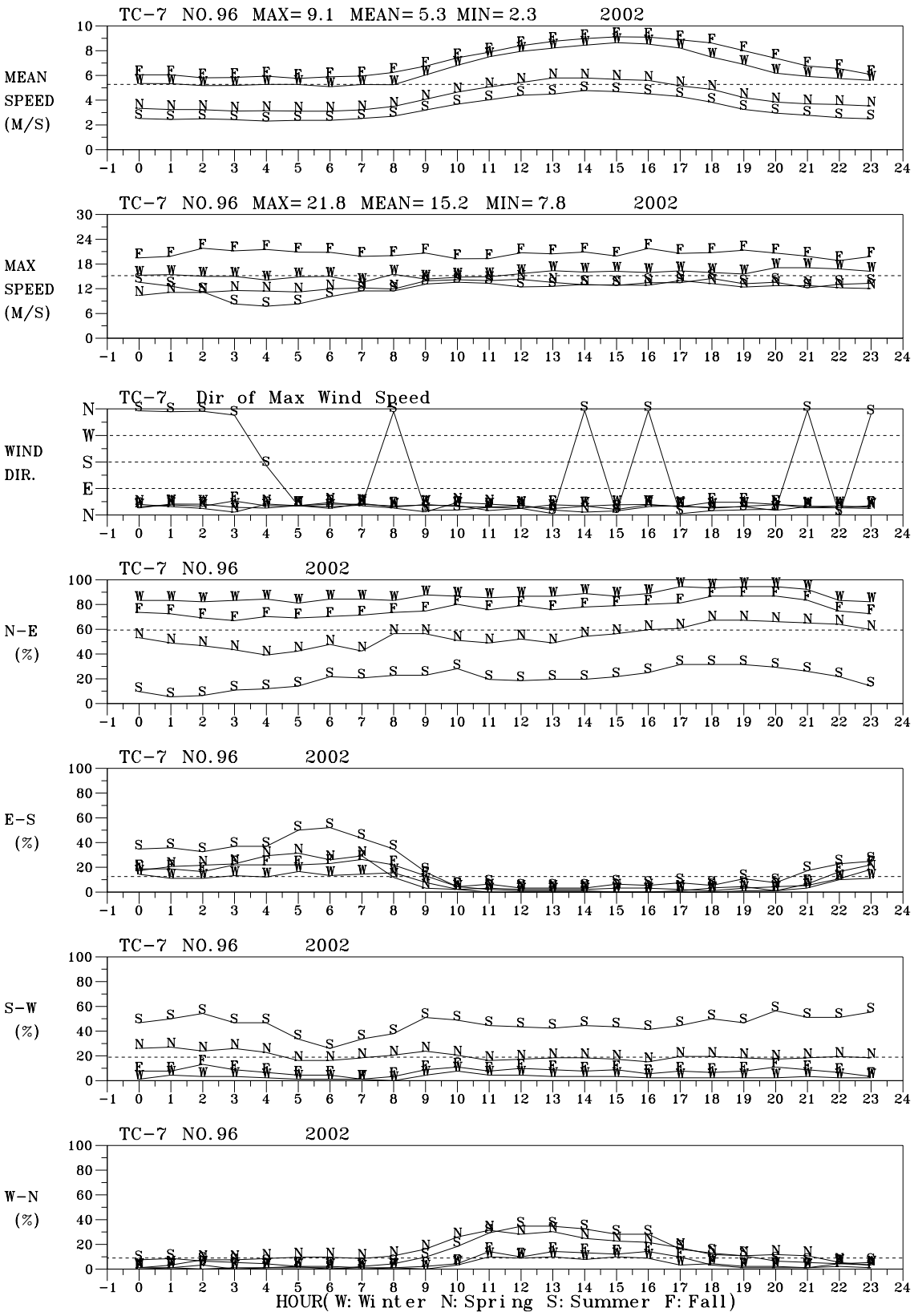


圖5.5.22 臺中港7站2002年四季24時風力統計圖

W020TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

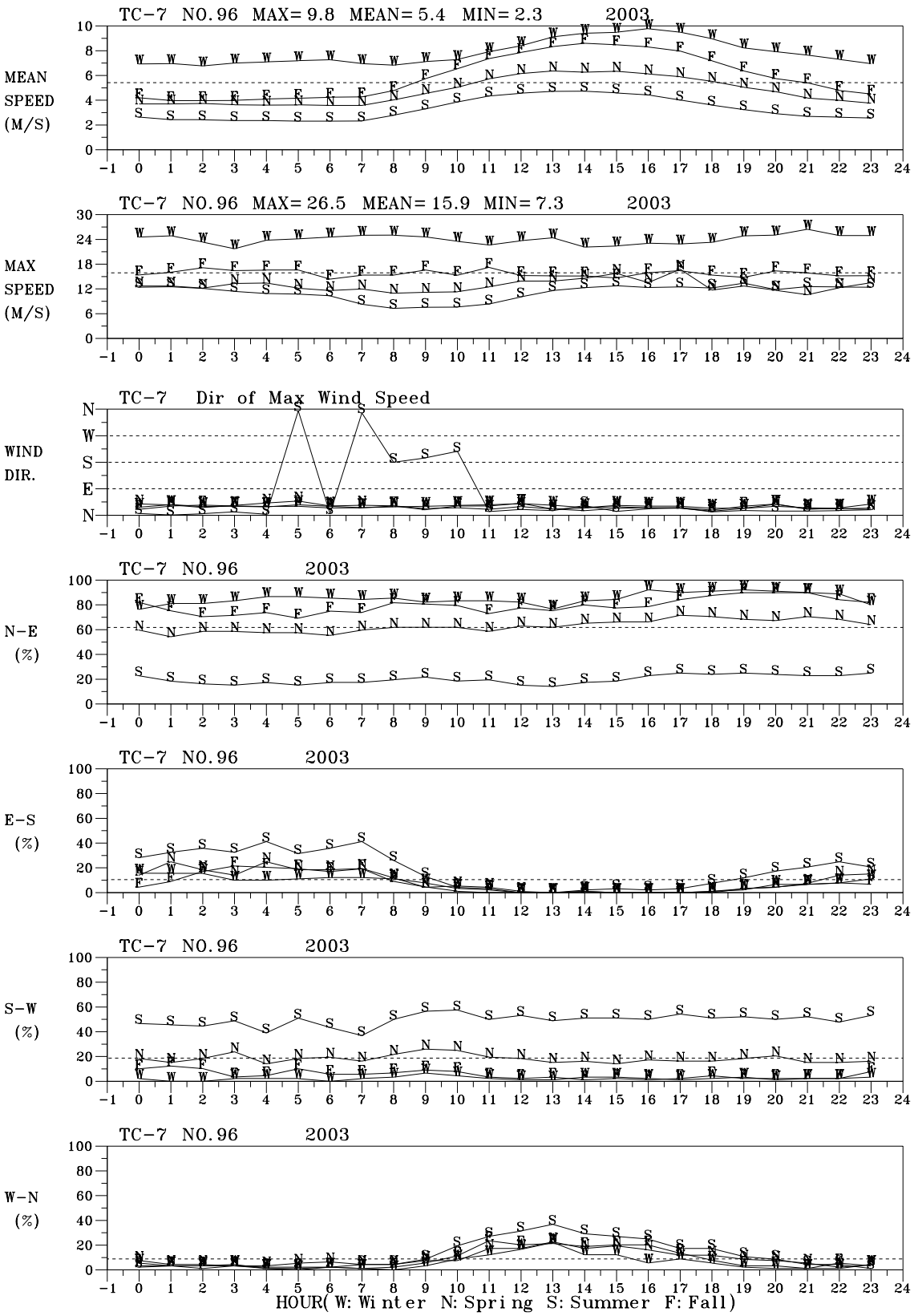


圖5.5.23 臺中港7站2003年四季24時風力統計圖

W030TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

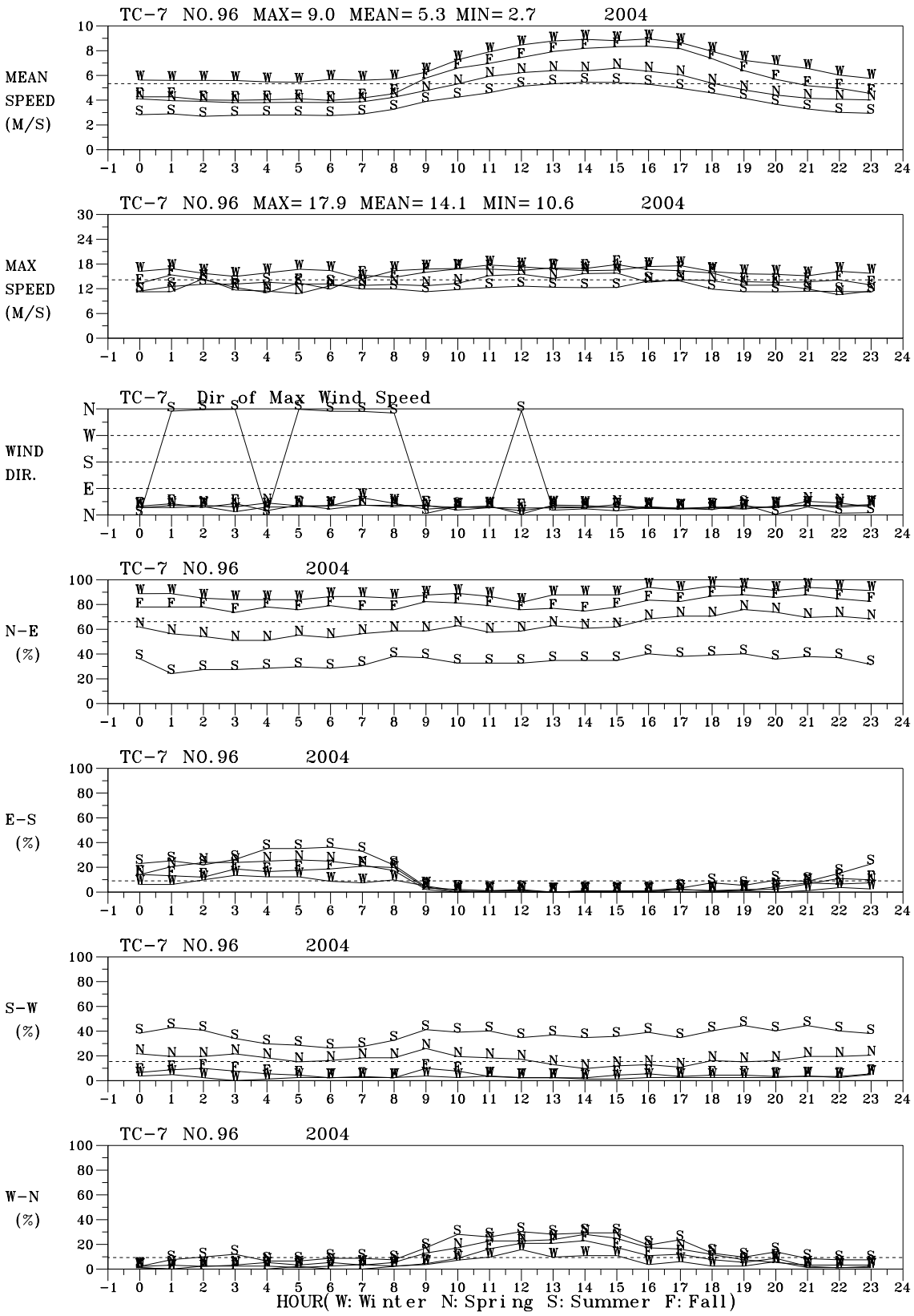


圖5.5.24　臺中港7站2004年四季24時風力統計圖

W040TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

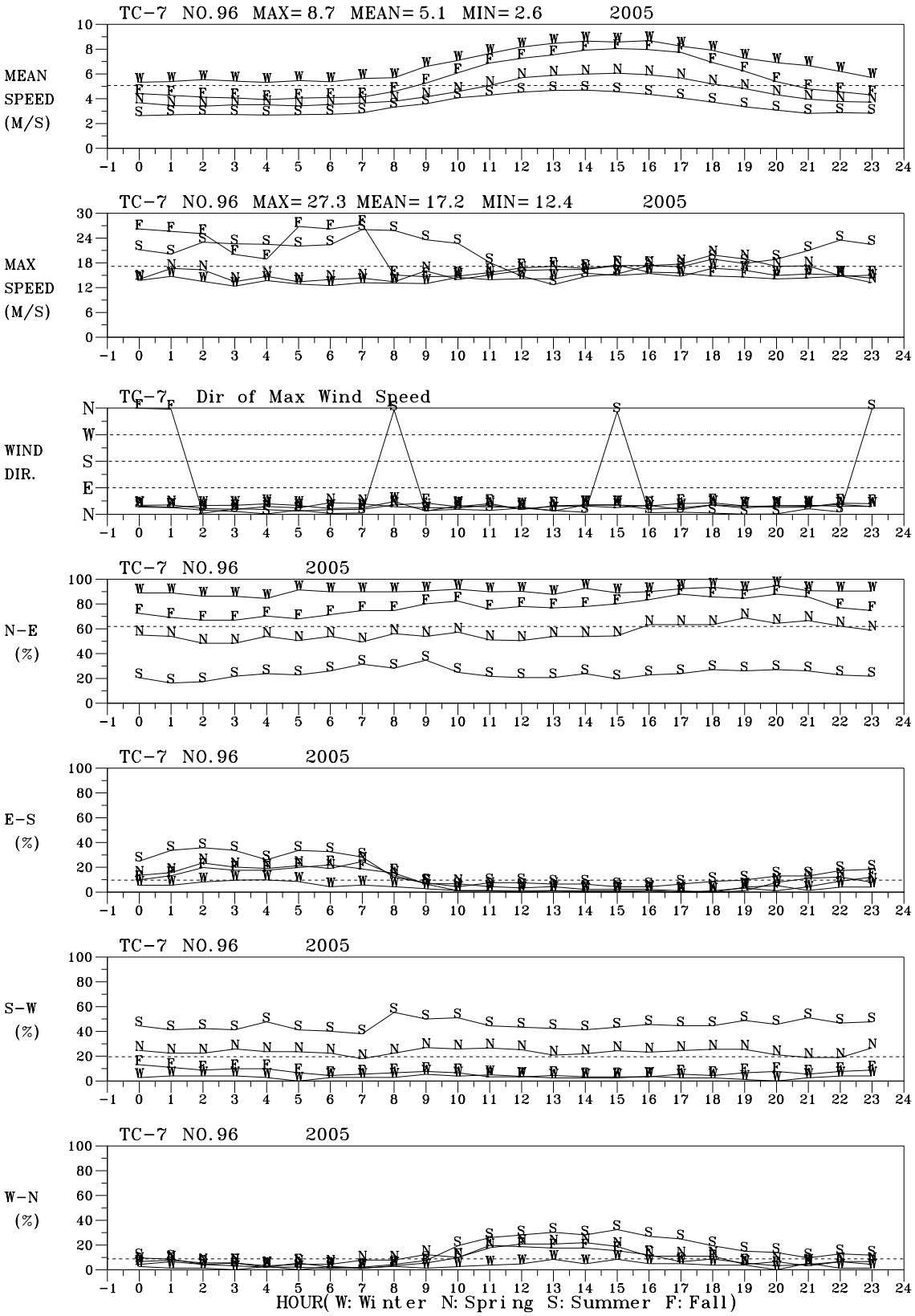


圖5.5.25 臺中港7站2005年四季24時風力統計圖

W050TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

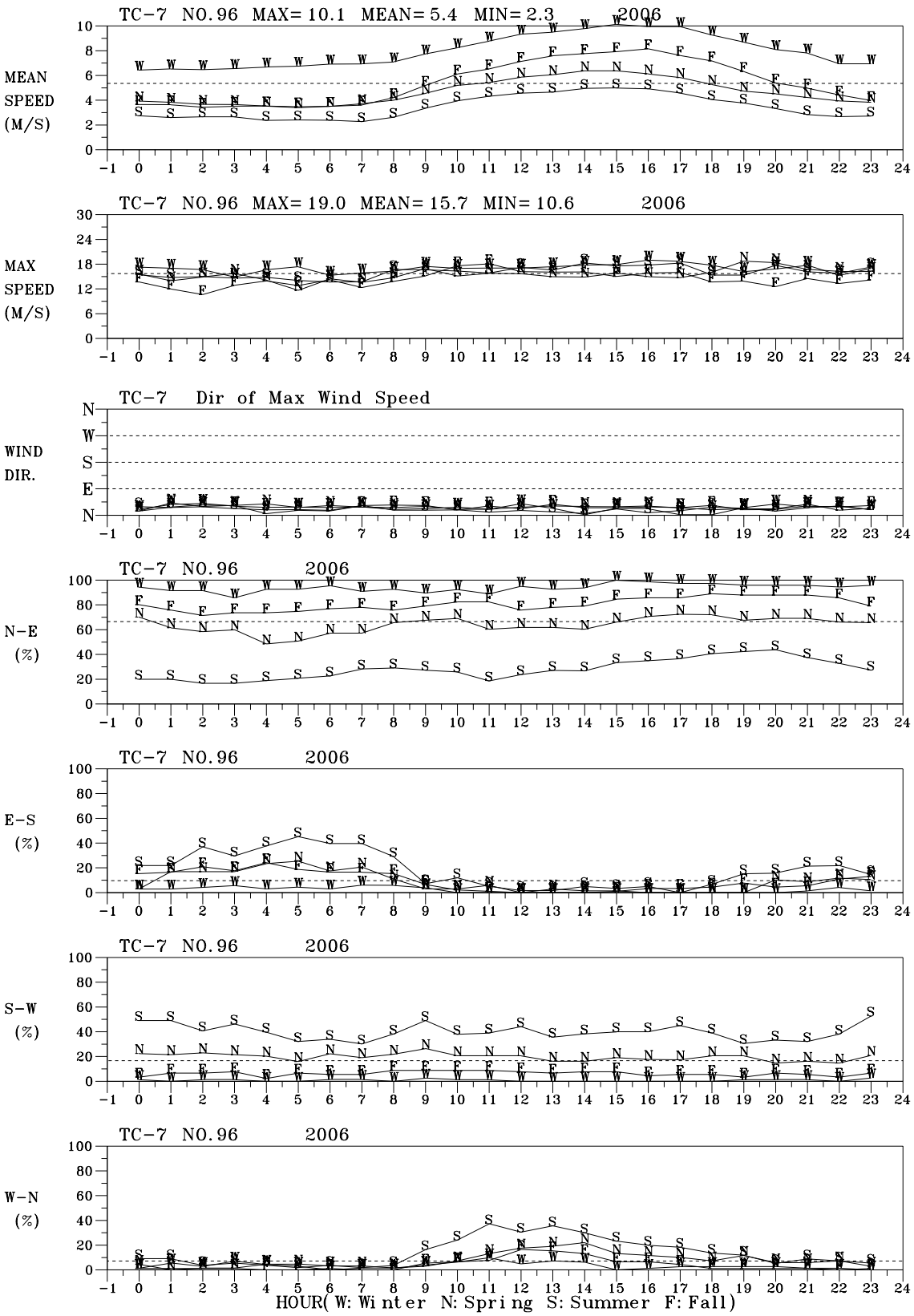


圖5.5.26 臺中港7站2006年四季24時風力統計圖

W060TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

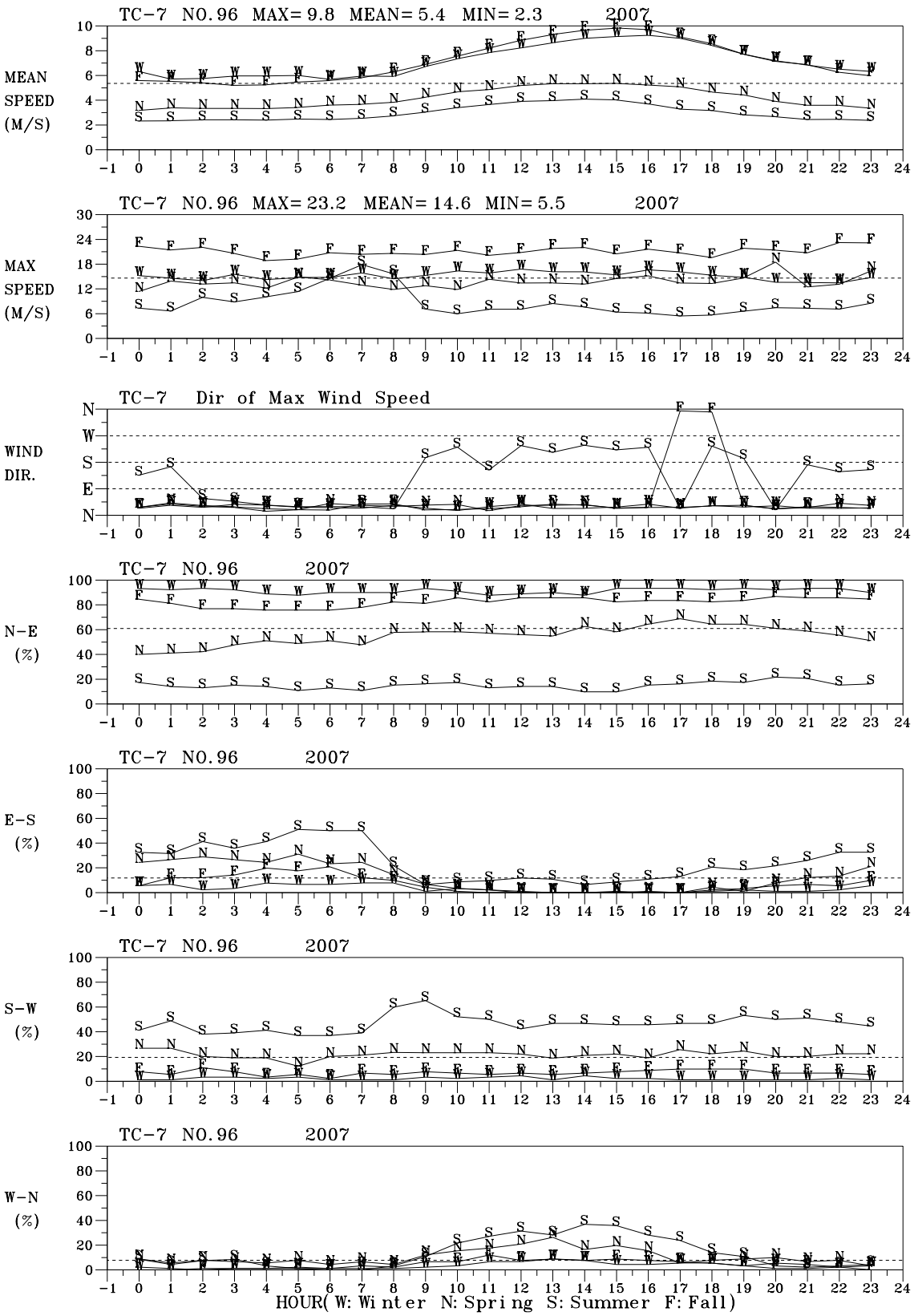


圖5.5.27 臺中港7站2007年四季24時風力統計圖

W070TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

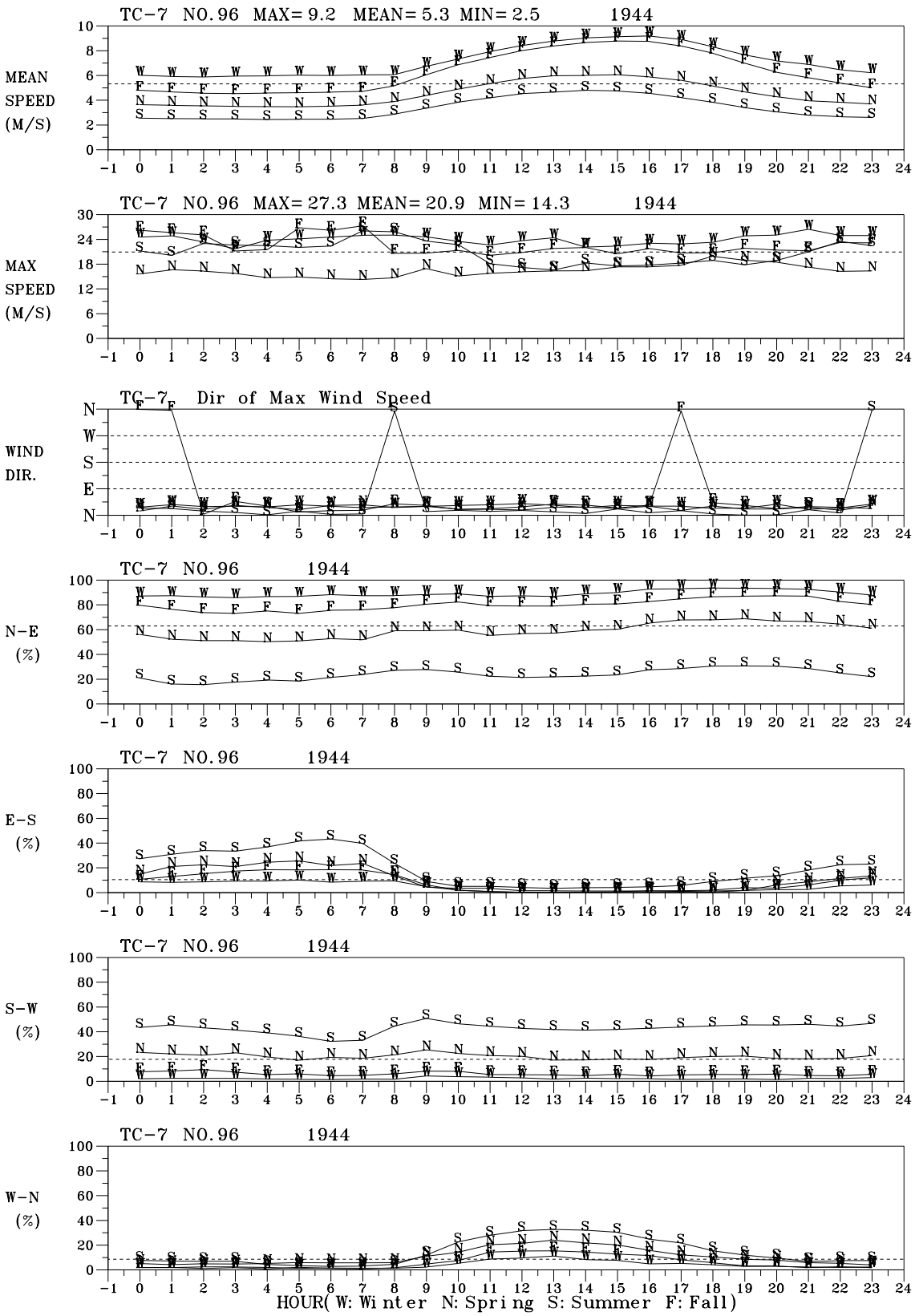


圖5.5.28 臺中港7站歷年四季24時風力統計圖

W440TC70.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

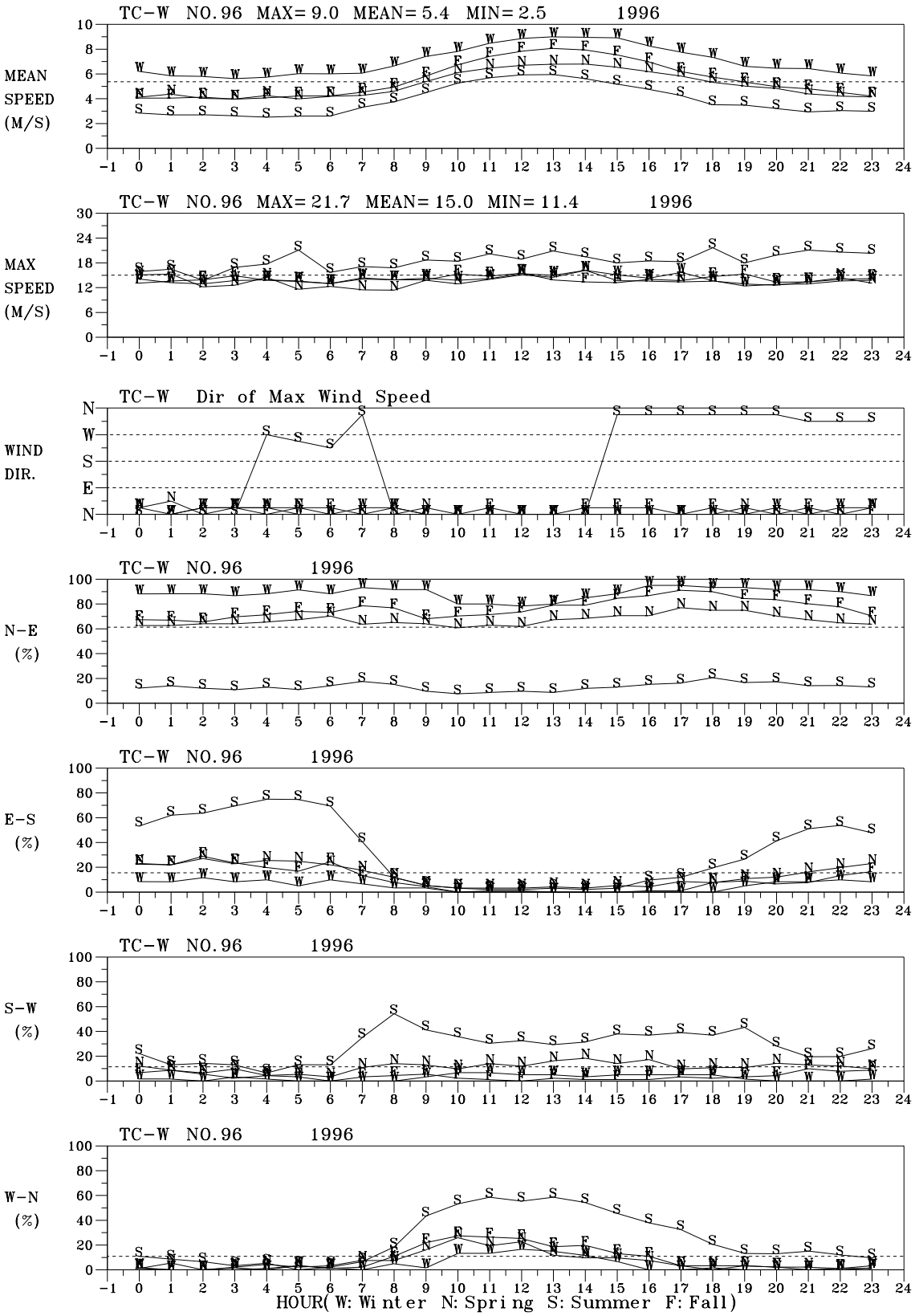


圖5.5.29 臺中港 W 站1996年四季24時風力統計圖

W960TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008. 9 . 16

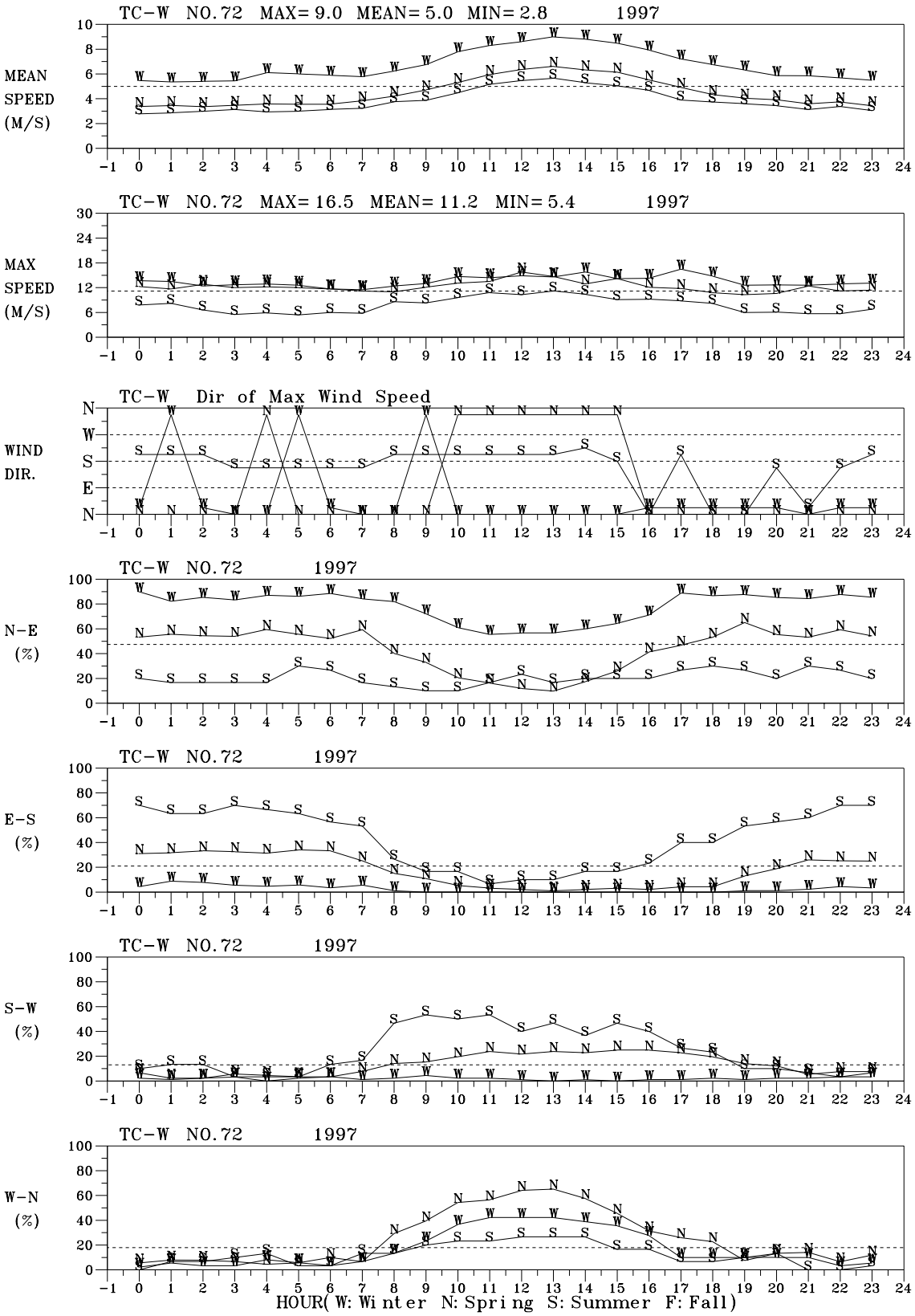


圖5.5.30 臺中港 W 站1997年四季24時風力統計圖

W970TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008. 9 . 16

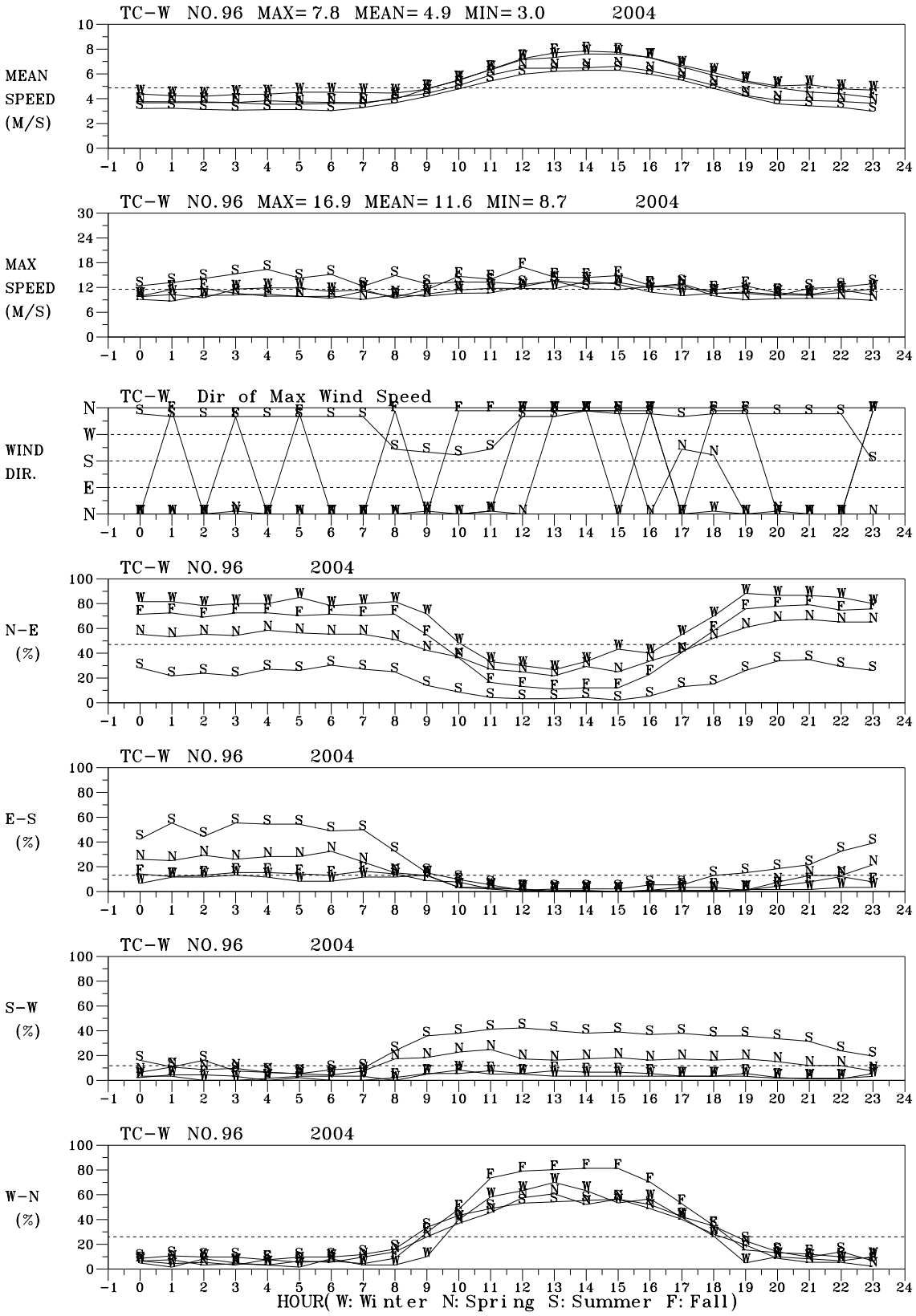


圖5.5.31 臺中港 W 站2004年四季24時風力統計圖

W040TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

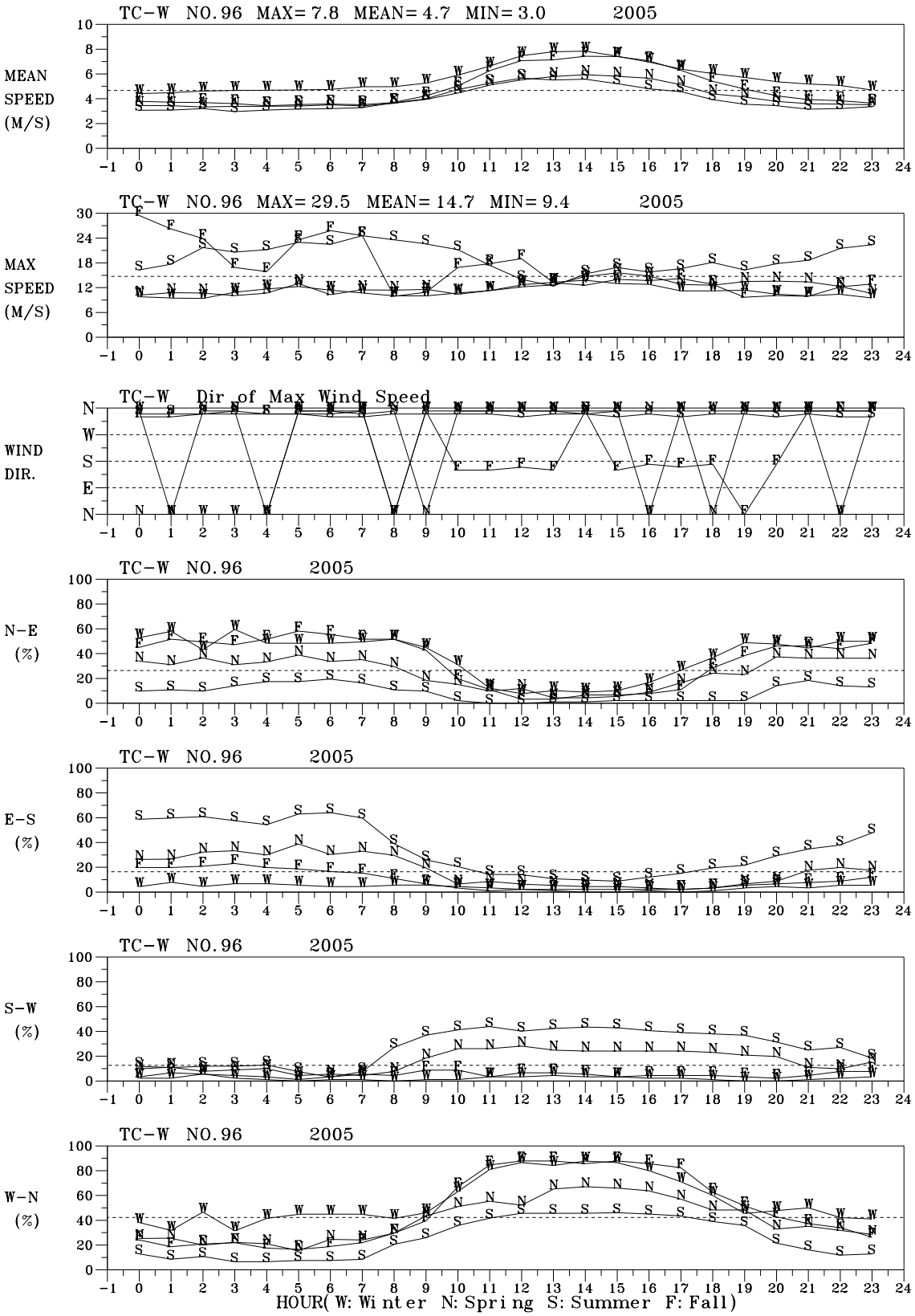


圖5.5.32 臺中港 W 站2005年四季24時風力統計圖

W050TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

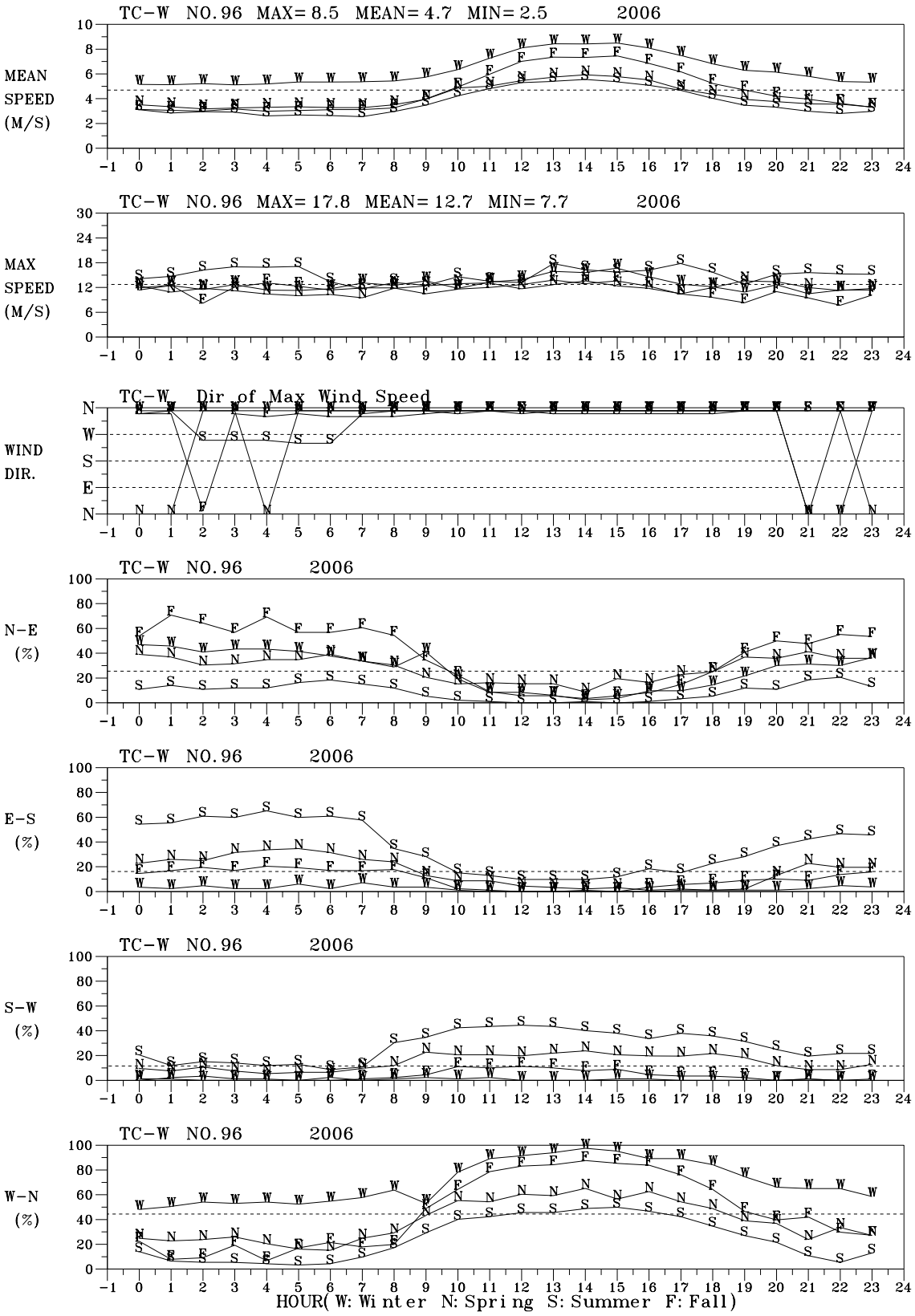


圖5.5.33 臺中港 W 站2006年四季24時風力統計圖

W060TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

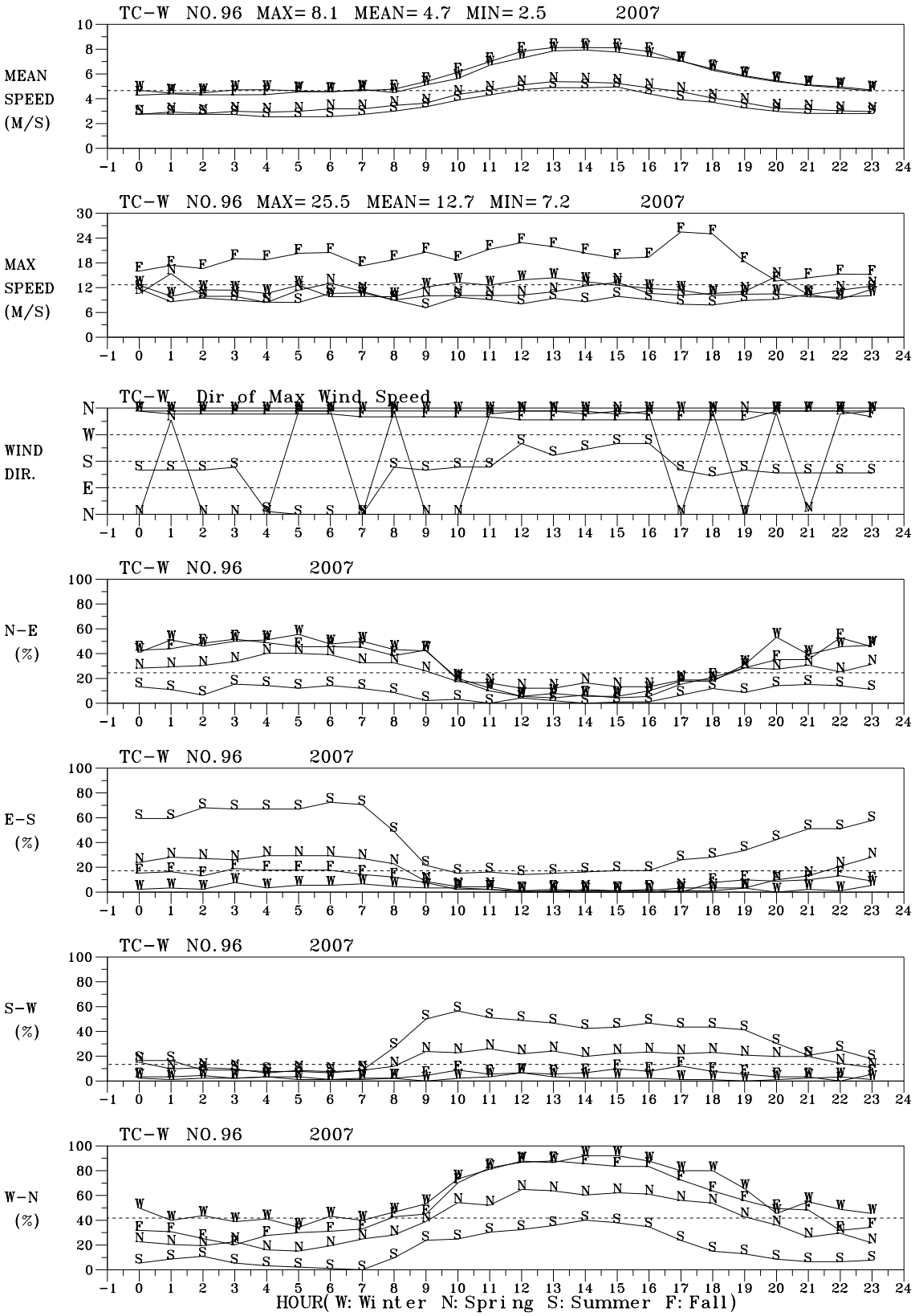


圖5.5.34 臺中港 W 站2007年四季24時風力統計圖

W070TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

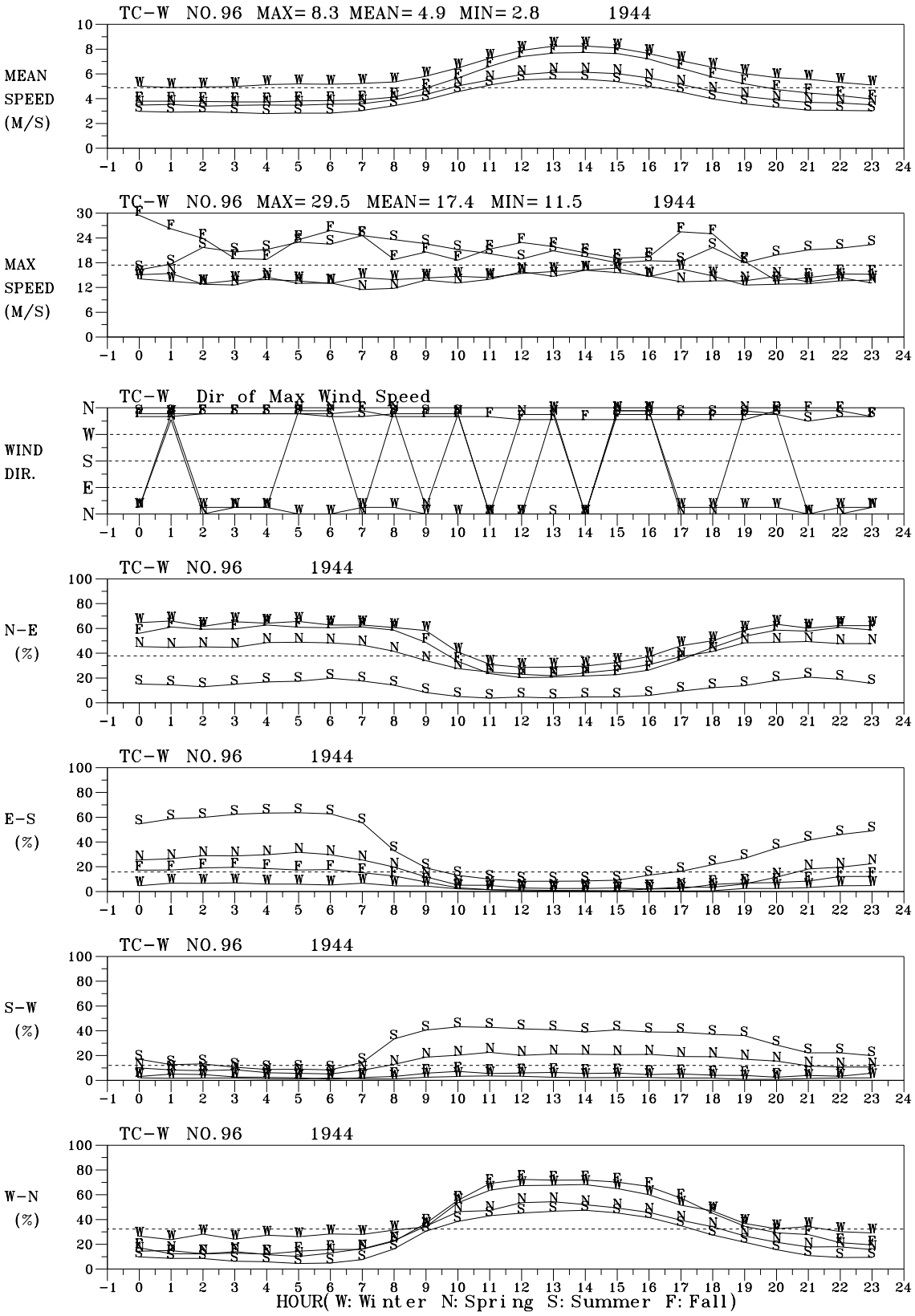


圖5.5.35 臺中港 W 站歷年四季24時風力統計圖

W440TCW0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008. 9 . 16

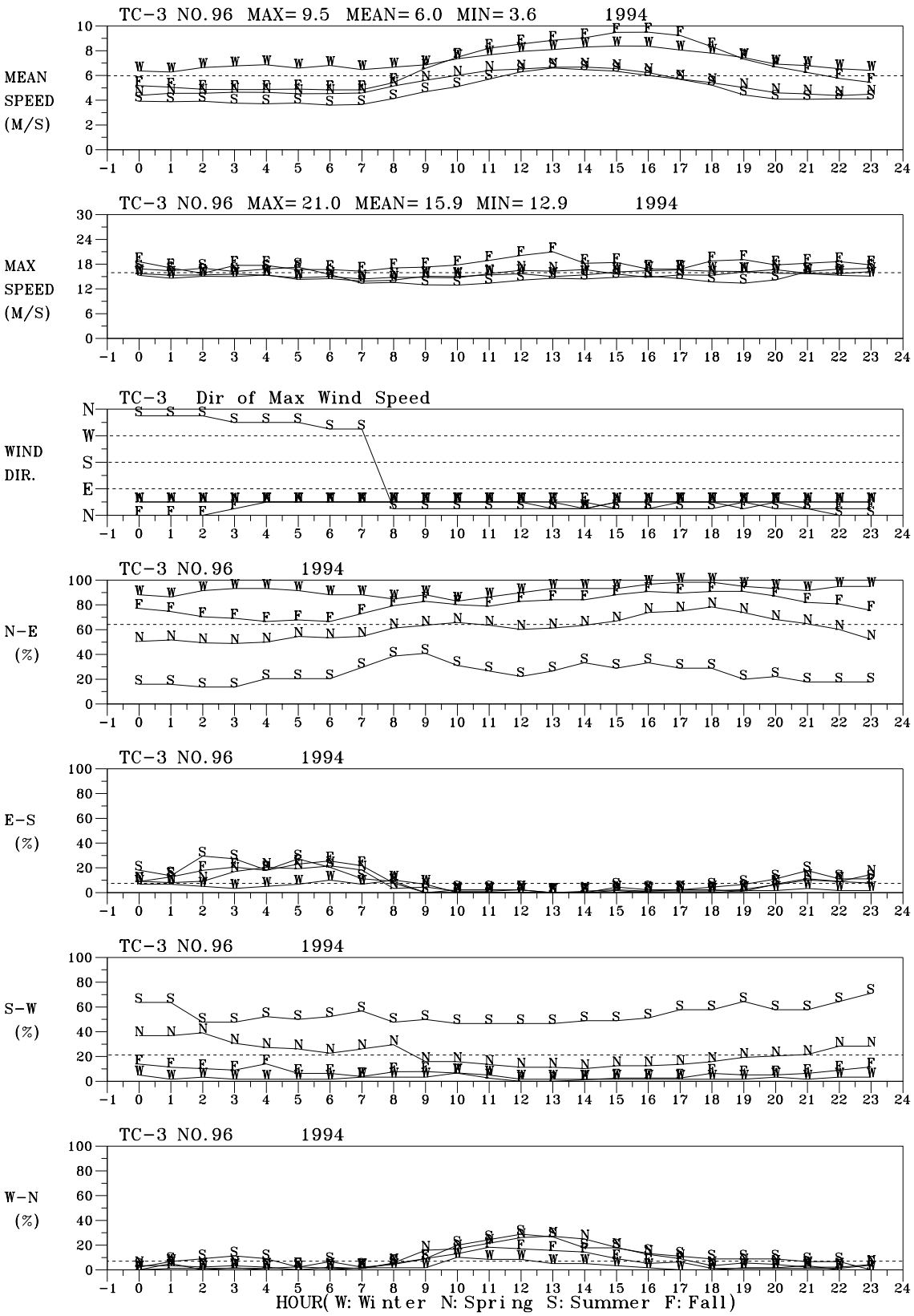


圖5.5.36 臺中港3站1994年四季24時風力統計圖

W940TC30.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

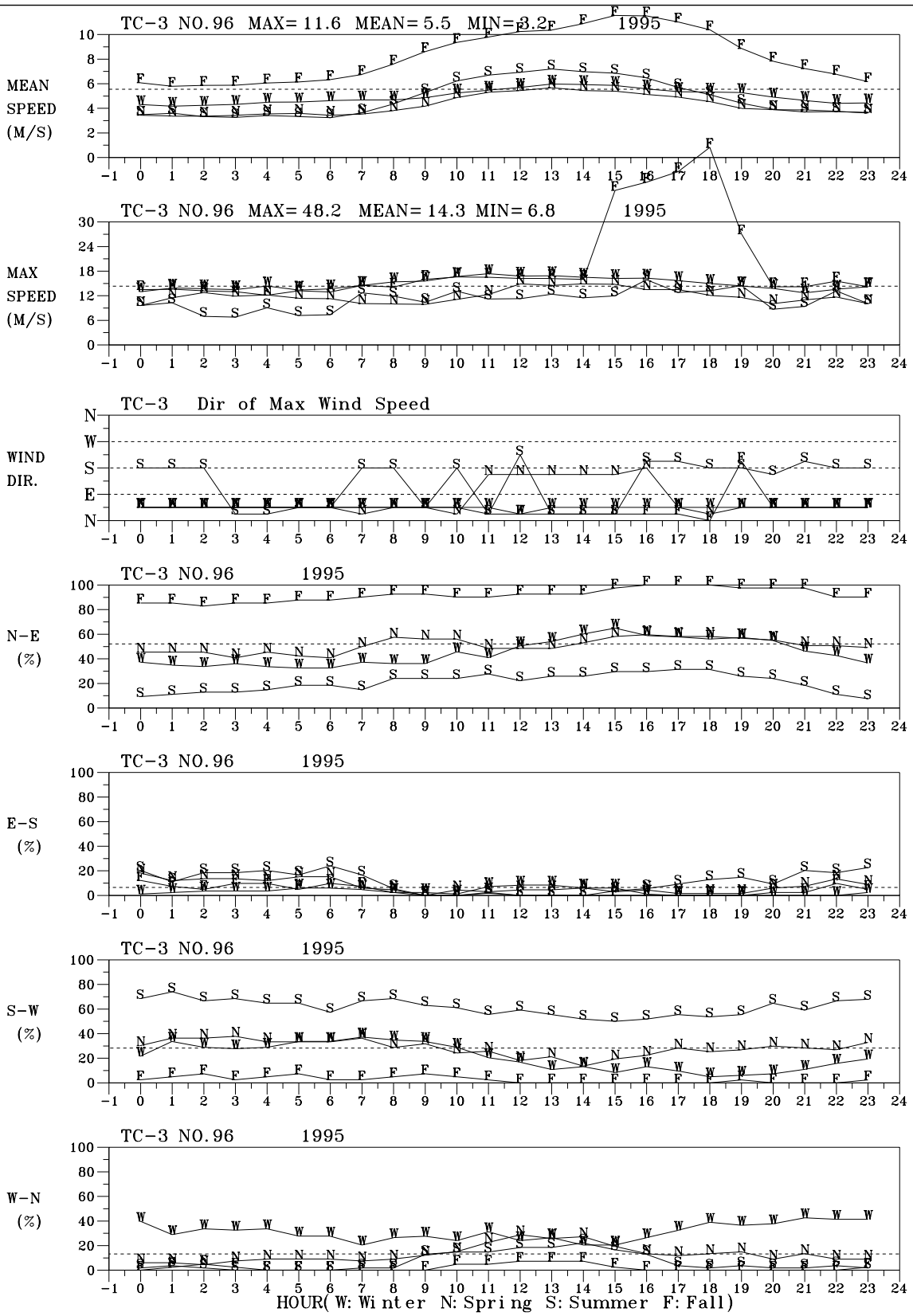


圖5.5.37 臺中港3站1995年四季24時風力統計圖

W950TC30.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

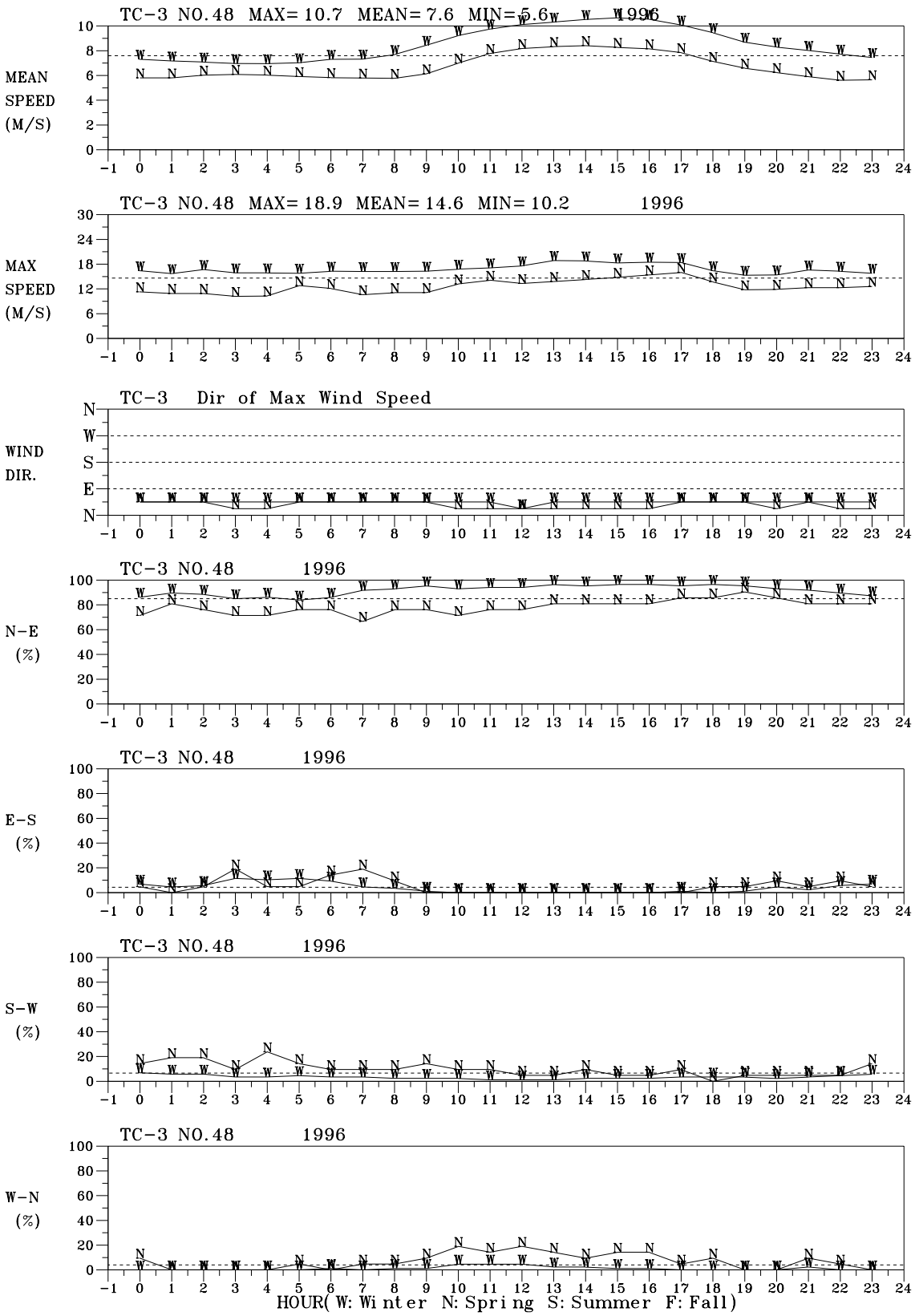


圖5.5.38 臺中港3站1996年四季24時風力統計圖

W960TC30.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

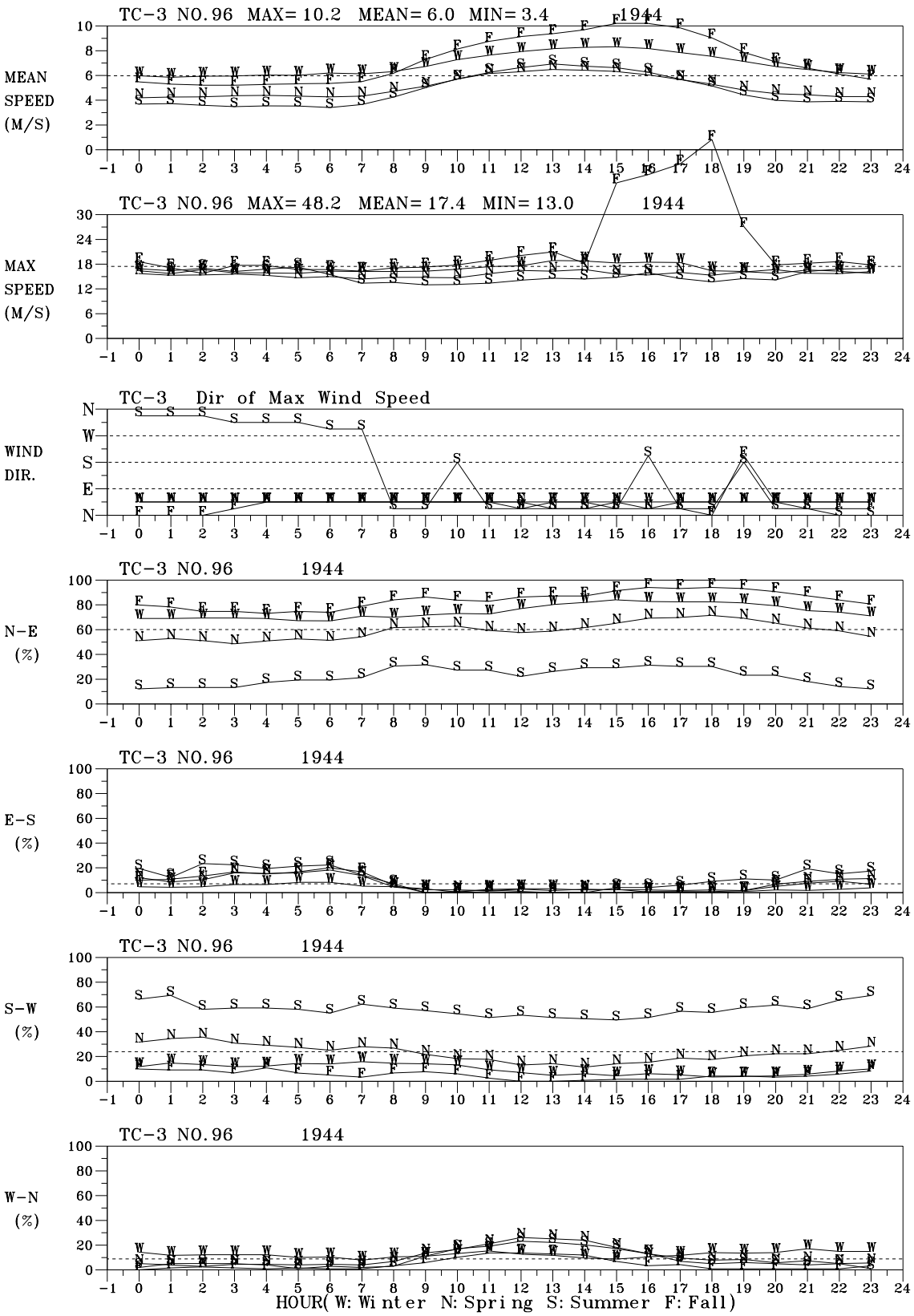


圖5.5.39 臺中港3站歷年四季24時風力統計圖

W440TC30.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

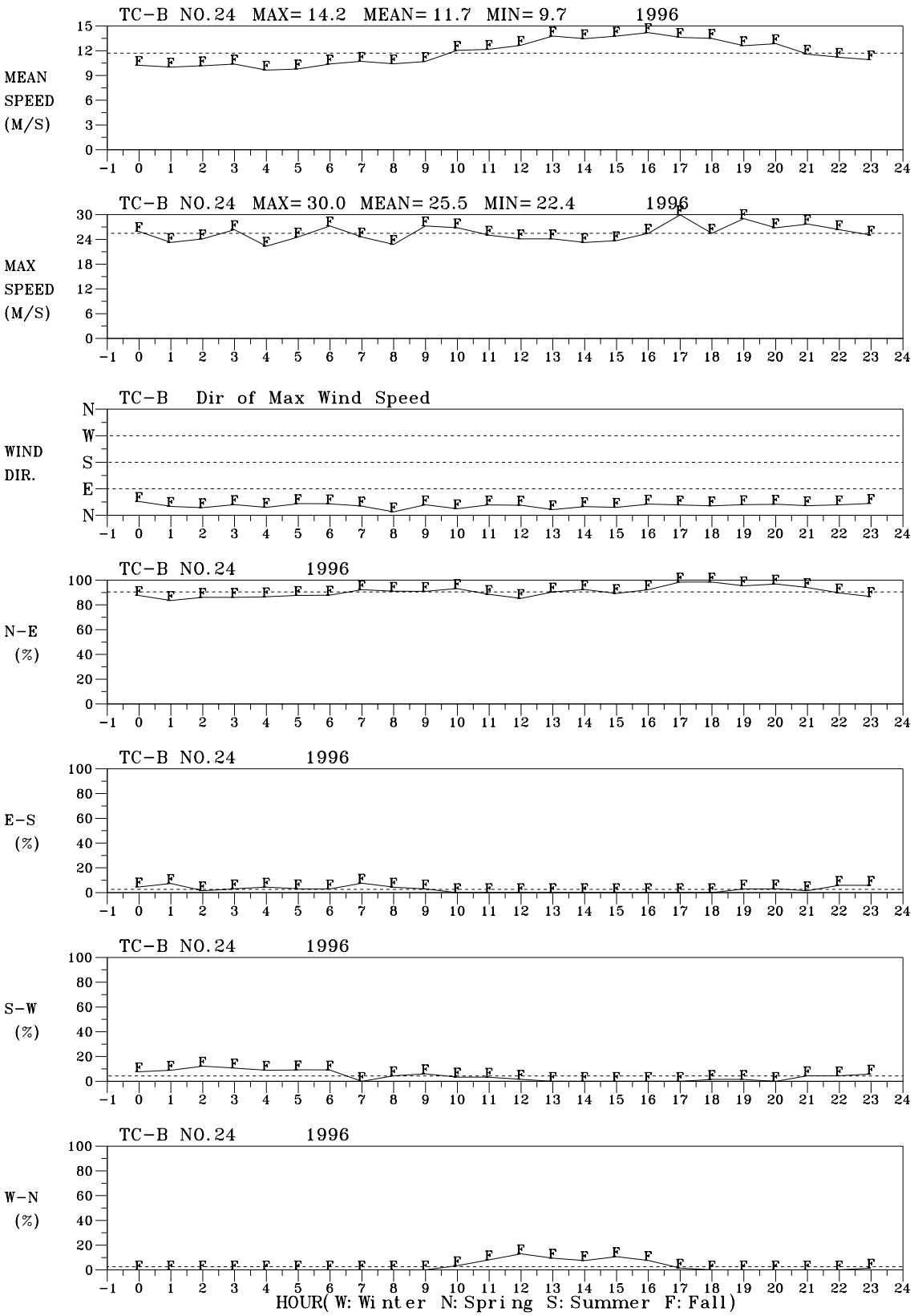


圖5.5.40 臺中港 B 站1996年四季24時風力統計圖

W960TCB0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008. 9 . 16

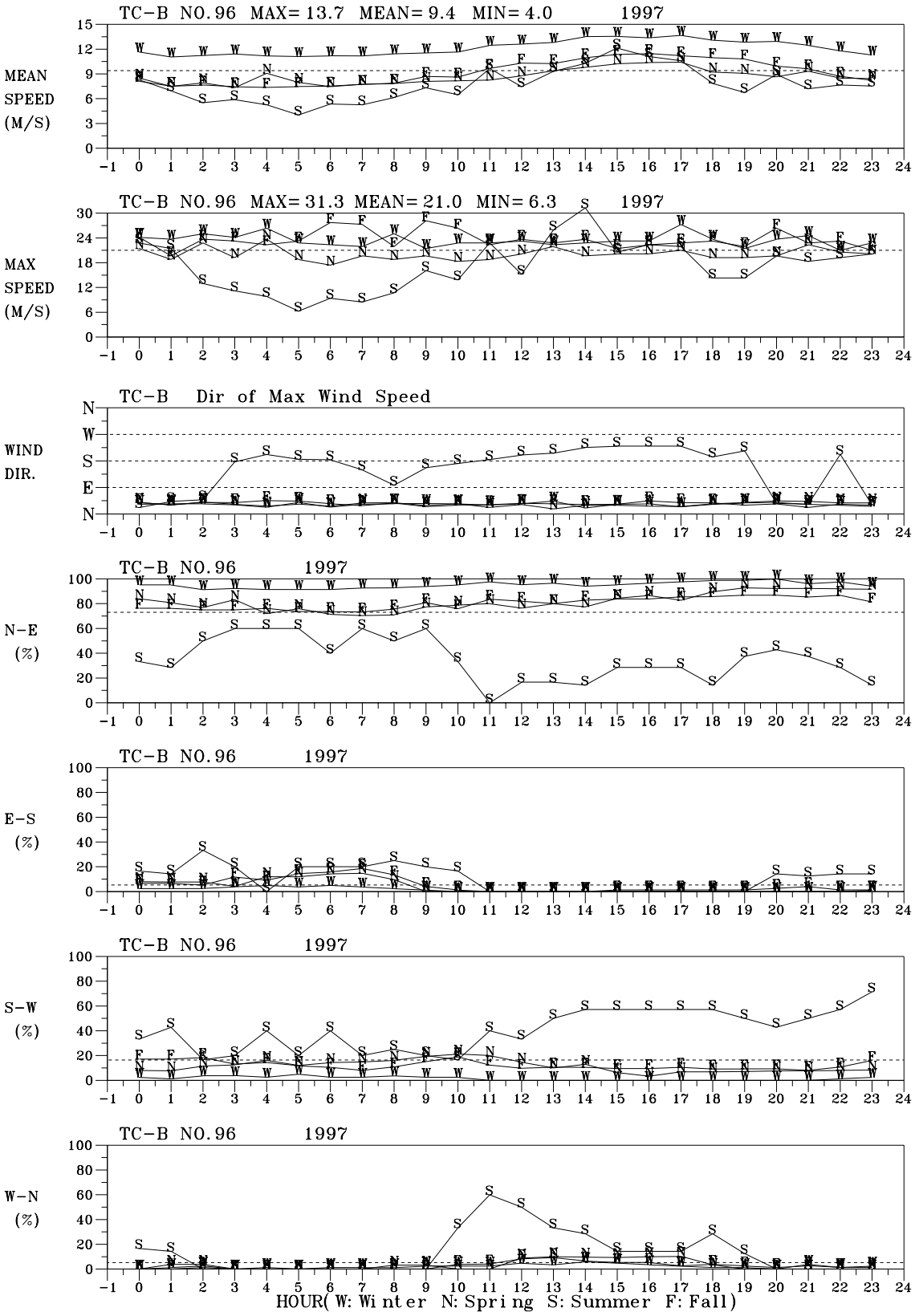


圖5.5.41 臺中港 B 站1997年四季24時風力統計圖

W970TCB0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008. 9 . 16

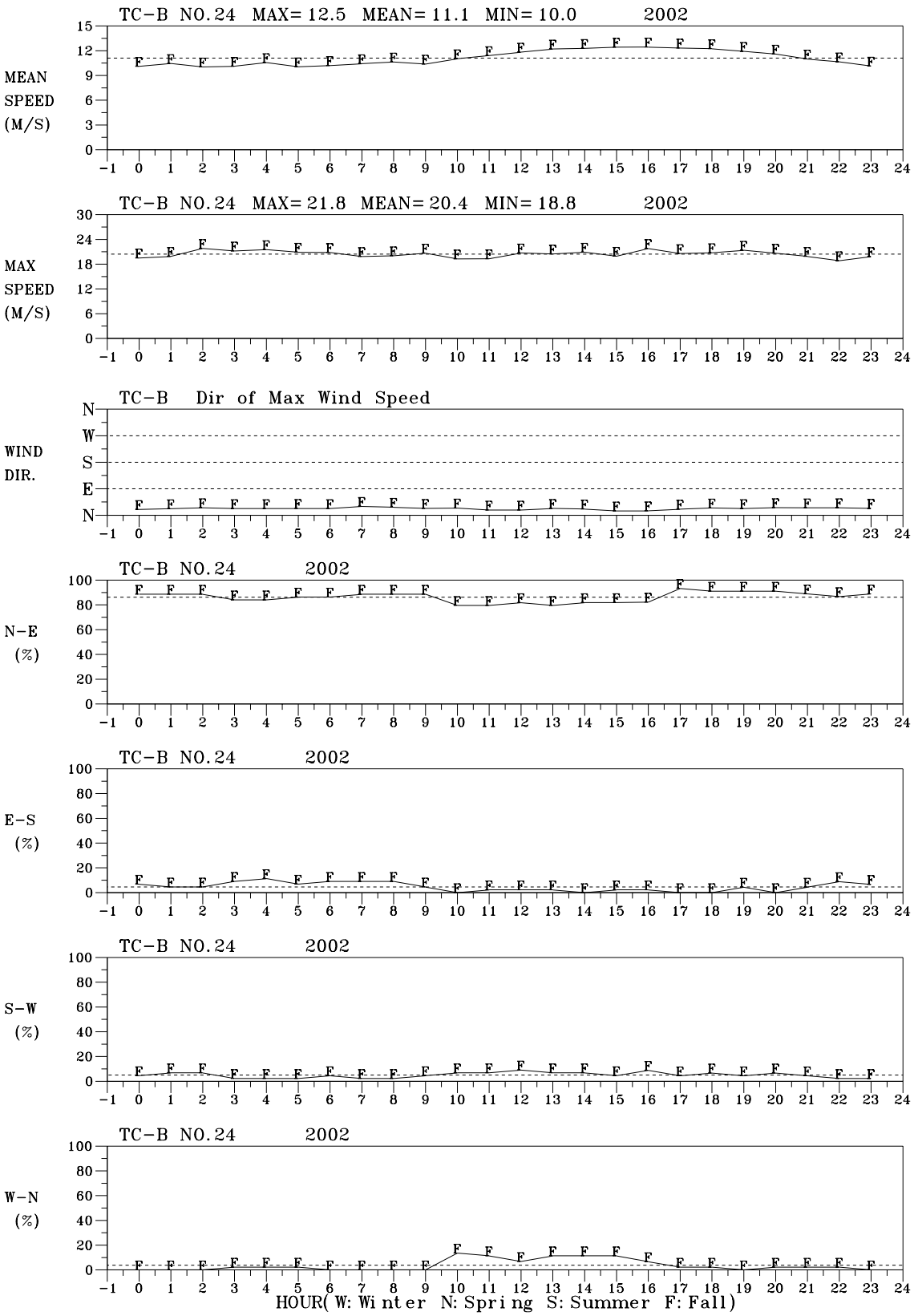


圖5.5.42 臺中港 B 站2002年四季24時風力統計圖

W020TCB0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

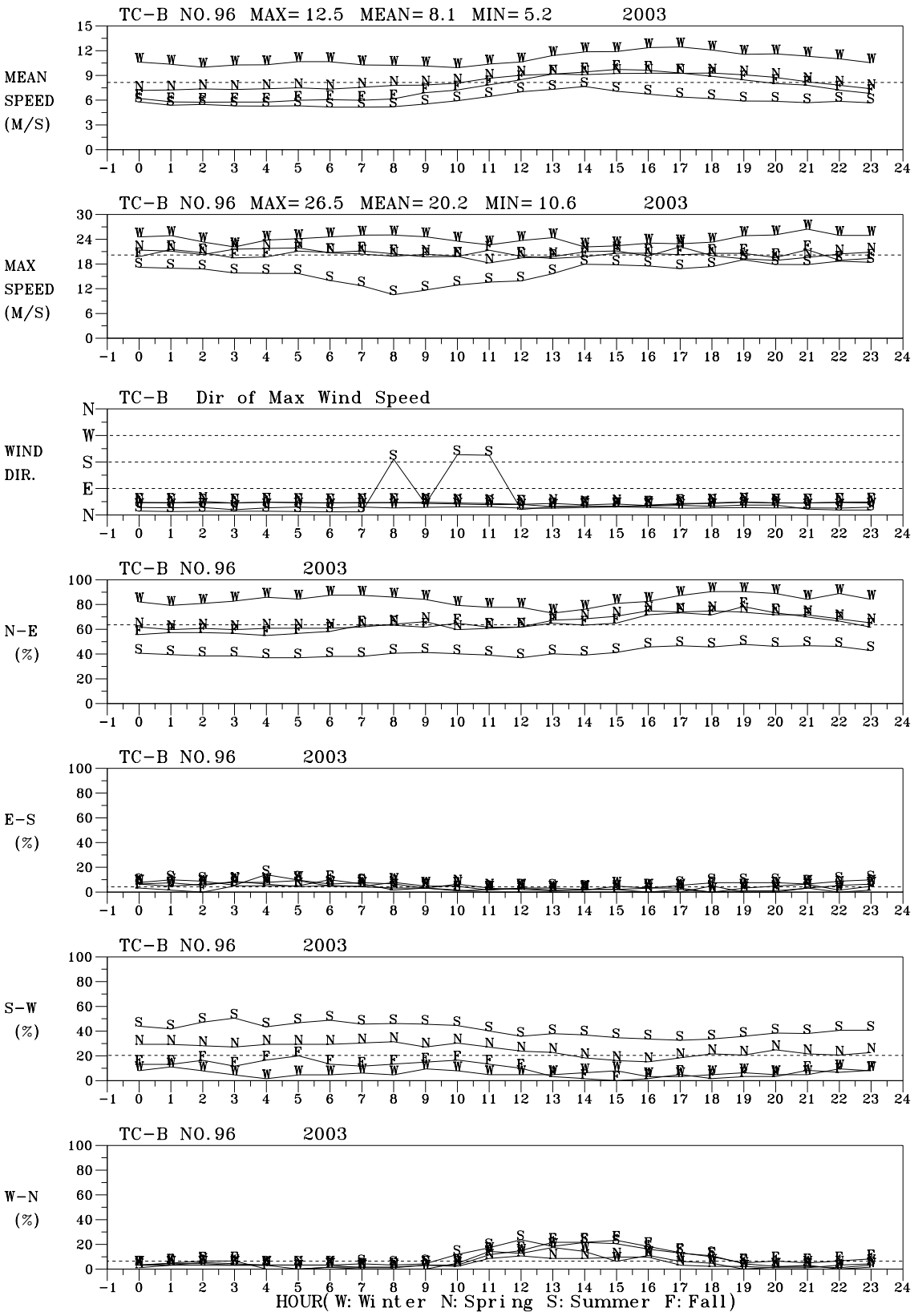


圖5.5.43 臺中港 B 站2003年四季24時風力統計圖

W030TCB0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16

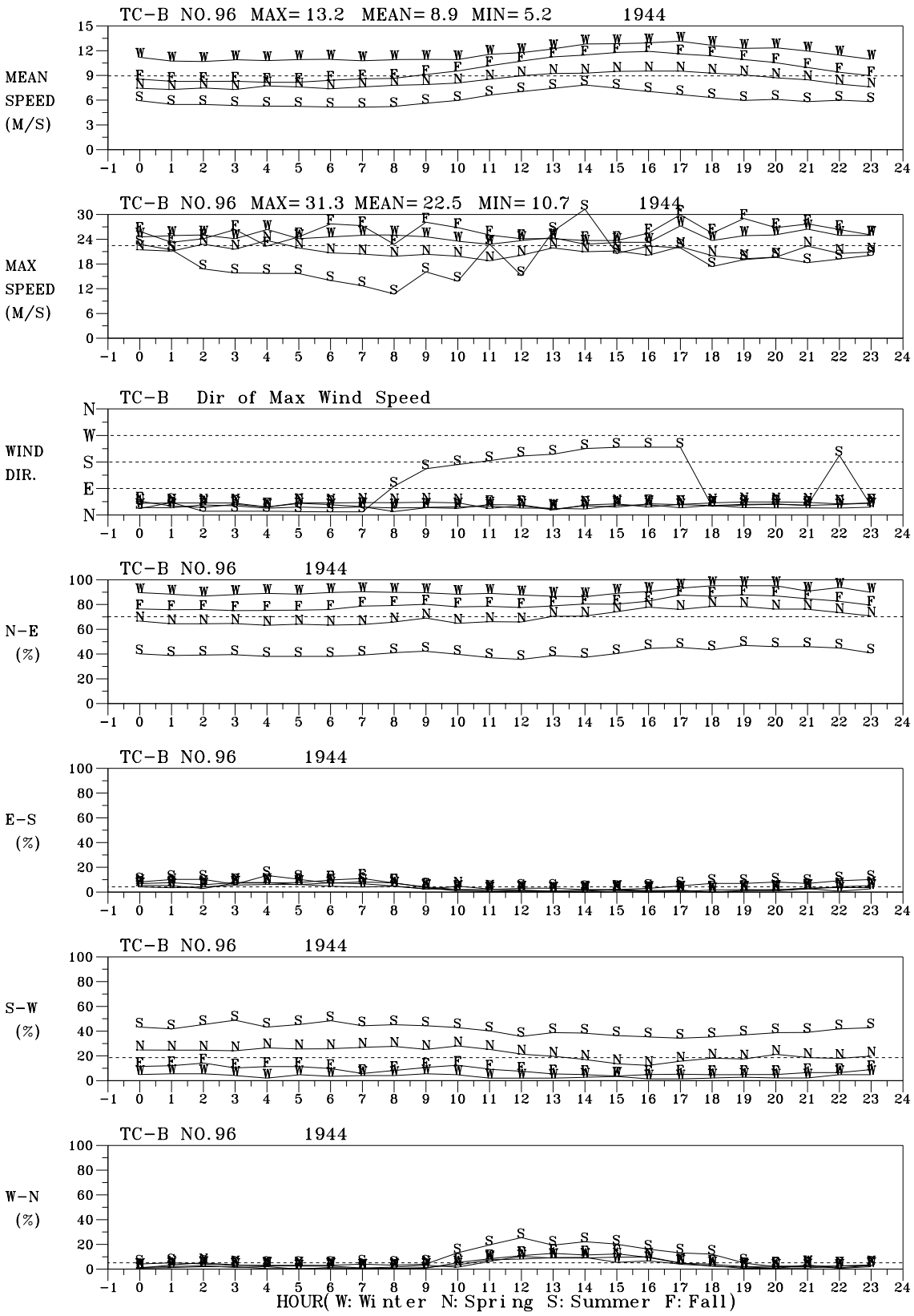


圖5.5.44 臺中港 B 站歷年四季24時風力統計圖

W440TCB0.1HY	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQW3A1.BAT(PLQWI3A1.FOR) 2008.9 .16