

104 年度上半年空氣品質監測結果

測站名稱、監測日期 監測項目		大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	空氣品質 標準
		104/03/06~ 104/03/07	104/03/05~ 104/03/06	104/03/06~ 104/03/07	104/03/05~ 104/03/06	
SO ₂ (ppm)	最大小時平均值	0.013	0.010	0.010	0.004	0.25
	日平均值	0.003	0.002	0.003	0.002	0.1
NO(ppm)	最大小時平均值	0.008	0.009	0.011	0.030	—
	日平均值	0.002	0.002	0.002	0.006	—
NO ₂ (ppm)	最大小時平均值	0.049	0.021	0.039	0.026	0.25
	日平均值	0.018	0.015	0.017	0.017	—
NO _x (ppm)	最大小時平均值	0.054	0.026	0.042	0.051	—
	日平均值	0.020	0.017	0.019	0.022	—
CO(ppm)	最大小時平均值	1.4	0.7	1.0	1.1	35
	日平均值	0.6	0.5	0.5	0.7	—
	最大八小時平均值	0.8	0.5	0.6	0.7	9
O ₃ (ppm)	最大小時平均值	0.085	0.091	0.096	0.086	0.12
	日平均值	0.036	0.037	0.036	0.035	—
	最大八小時平均值	0.048	<u>0.071</u>	0.055	<u>0.068</u>	0.06
NMHC(ppm)	最大小時平均值	0.6	0.2	0.4	0.3	—
	日平均值	0.2	0.1	0.2	0.2	—
THC(ppm)	最大小時平均值	2.8	2.9	3.0	2.9	—
	日平均值	2.4	2.1	2.4	2.4	—
PM ₁₀ (μg/m ³)	最大小時平均值	149	95	142	177	—
	日平均值	80	74	78	88	125
TSP(μg/m ³)	24 小時值	124	113	110	145	250
最頻風向		西北西	西北	南南西	東北	—
平均風速(m/s)		1.0	1.0	0.9	0.3	—
平均氣溫(°C)		22.8	22.2	22.3	23.2	—
平均溼度(%)		72.6	73.9	70.5	74.4	—

註：1.空氣品質標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

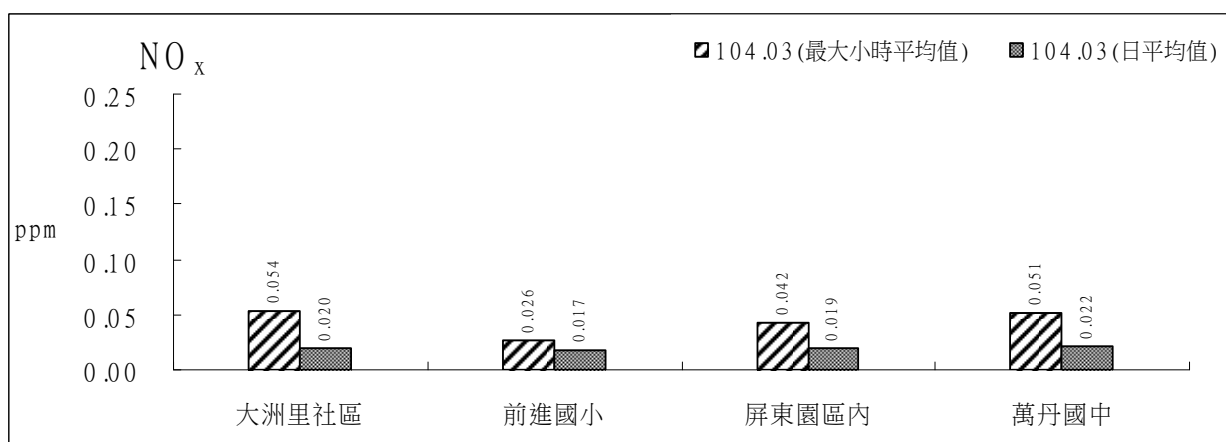
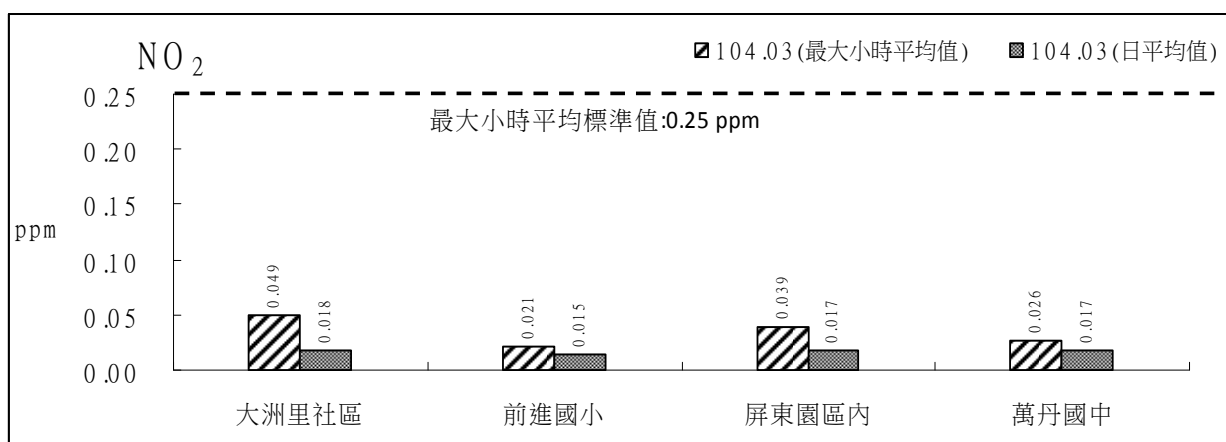
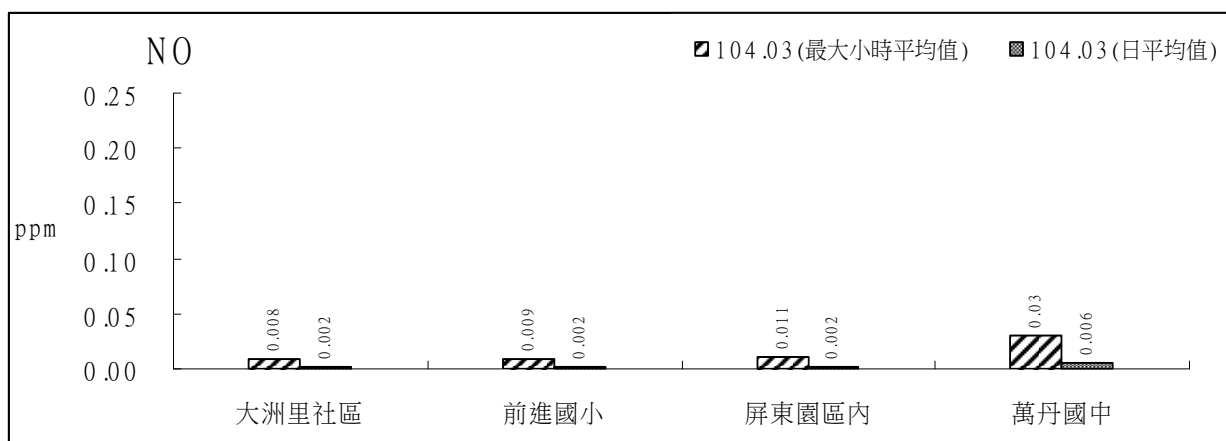
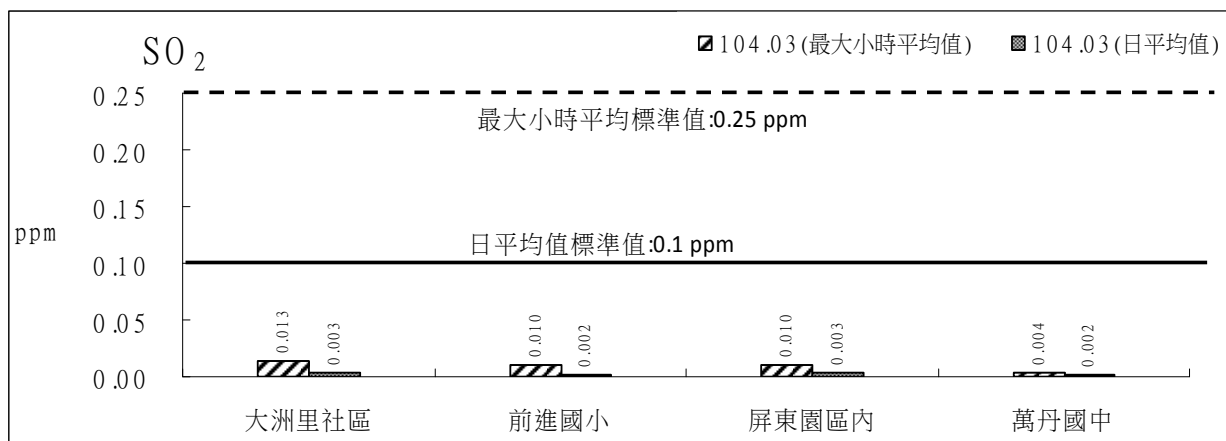
2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

104 年度下半年空氣品質監測結果

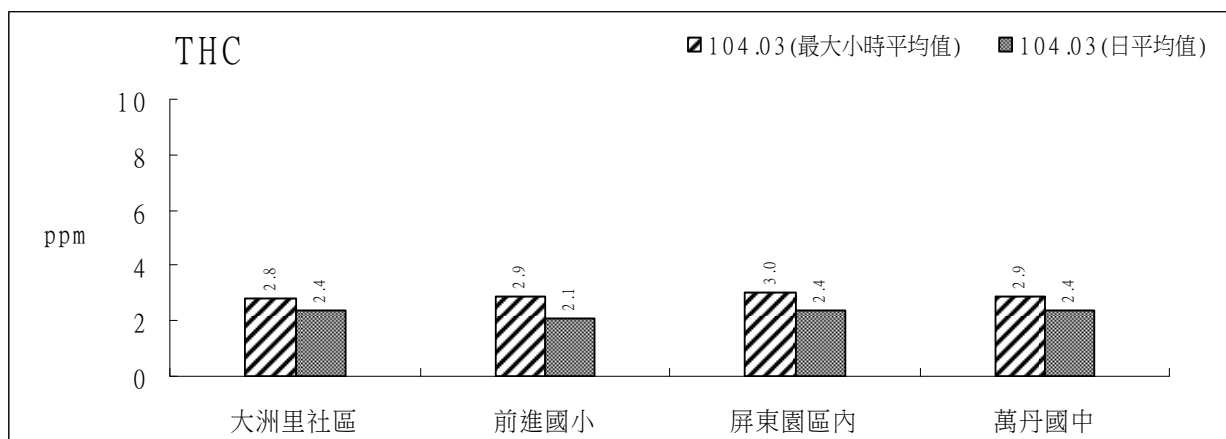
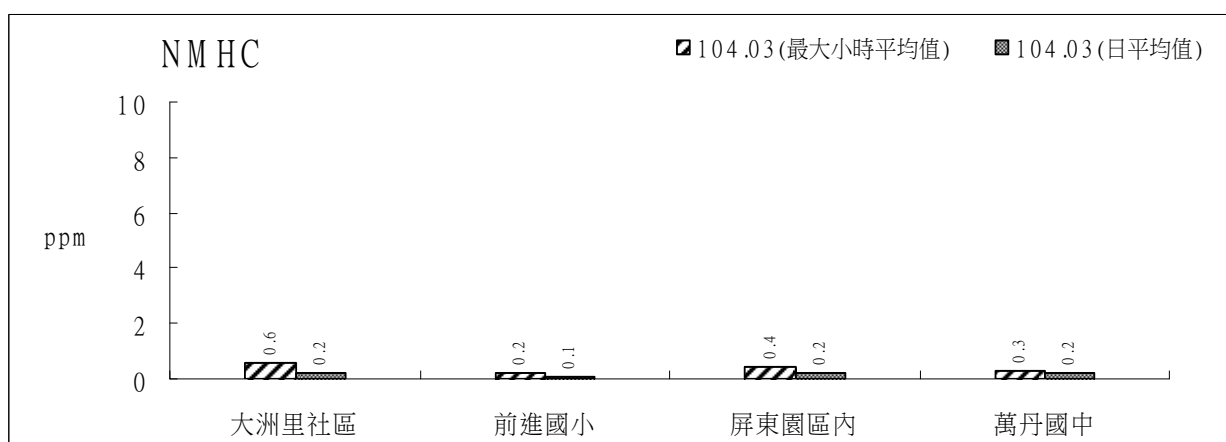
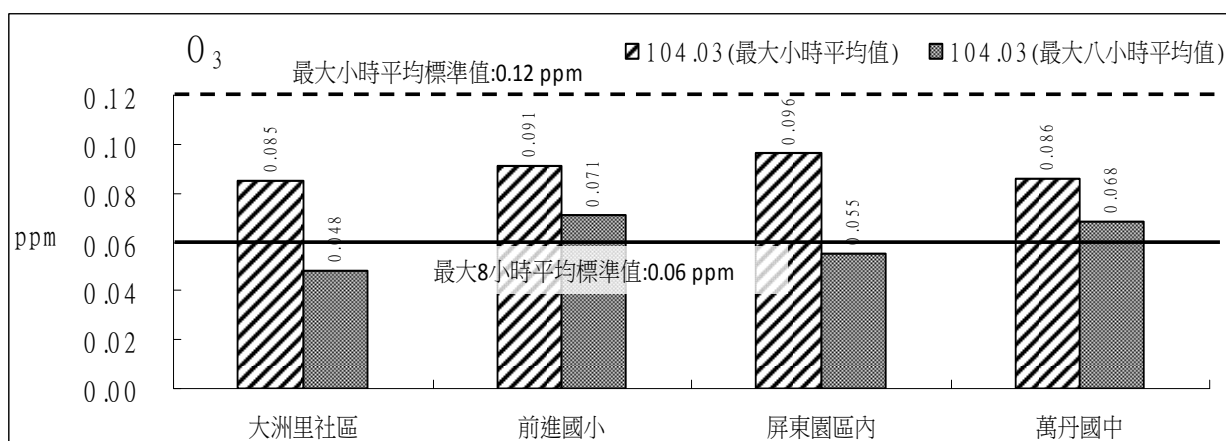
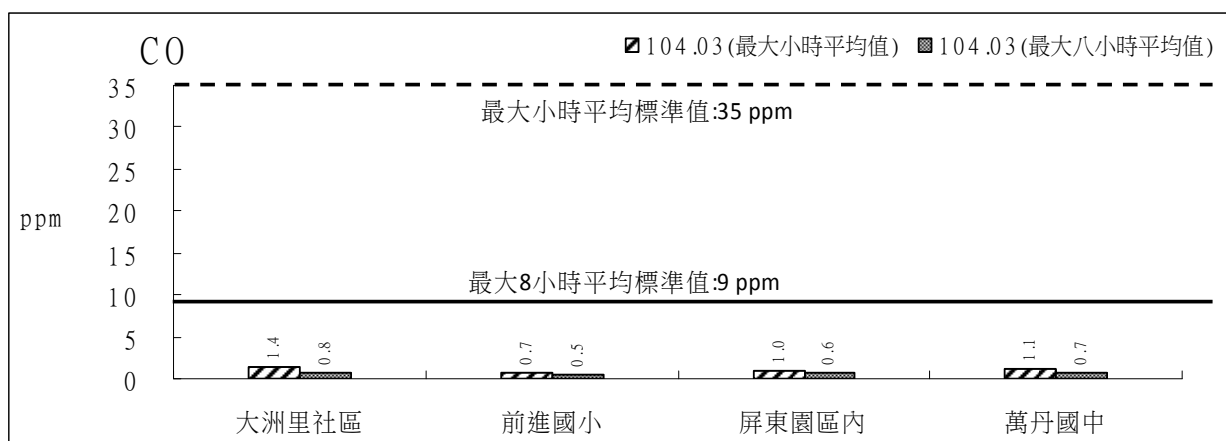
測站名稱、監測日期 監測項目		大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	空氣品質 標準
		104/09/24~ 104/09/25	104/09/23~ 104/09/24	104/09/24~ 104/09/25	104/09/23~ 104/09/24	
SO ₂ (ppm)	最大小時平均值	0.002	0.006	0.004	0.006	0.25
	日平均值	0.001	0.002	0.002	0.002	0.1
NO(ppm)	最大小時平均值	0.006	0.001	0.007	0.003	—
	日平均值	0.002	0.002	0.002	0.008	—
NO ₂ (ppm)	最大小時平均值	0.015	0.019	0.020	0.030	0.25
	日平均值	0.009	0.011	0.011	0.015	—
NO _x (ppm)	最大小時平均值	0.016	0.021	0.022	0.045	—
	日平均值	0.010	0.014	0.012	0.023	—
CO(ppm)	最大小時平均值	0.5	0.6	0.5	0.9	35
	日平均值	0.4	0.4	0.4	0.6	—
	最大八小時平均值	0.5	0.4	0.4	0.7	9
O ₃ (ppm)	最大小時平均值	0.092	0.110	0.112	<u>0.121</u>	0.12
	日平均值	0.038	0.039	0.046	0.032	—
	最大八小時平均值	0.051	<u>0.070</u>	<u>0.073</u>	0.060	0.06
NMHC(ppm)	最大小時平均值	0.16	0.16	0.35	0.25	—
	日平均值	0.05	0.11	0.13	0.09	—
THC(ppm)	最大小時平均值	2.6	2.5	2.6	3.4	—
	日平均值	2.1	2.1	2.1	2.4	—
PM ₁₀ (μg/m ³)	最大小時平均值	57	52	55	80	—
	日平均值	42	36	43	44	125
TSP(μg/m ³)	24 小時值	60	54	60	73	250
最頻風向		西北	北北西	南	東北	—
平均風速(m/s)		0.9	1.4	0.6	0.3	—
平均氣溫(°C)		29.2	29.4	30.6	28.2	—
平均溼度(%)		80.50	77.40	80.45	77.31	—

註：1.空氣品質標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

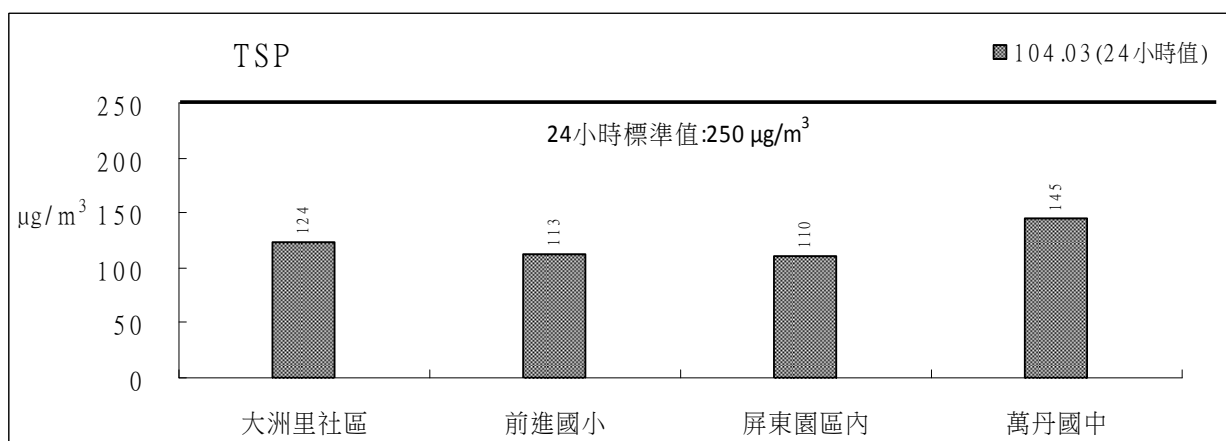
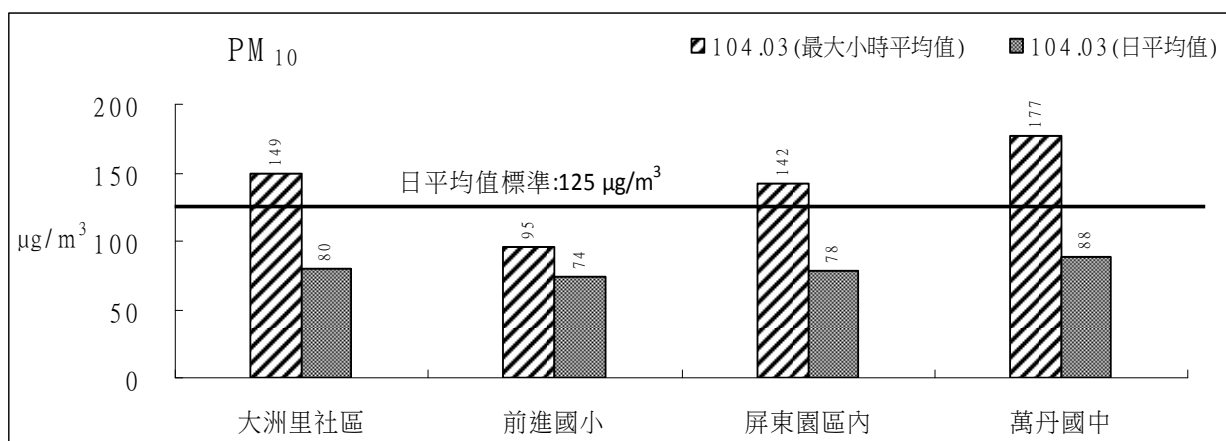
2.超過空氣品質標準者以**粗斜體加底線**表示。



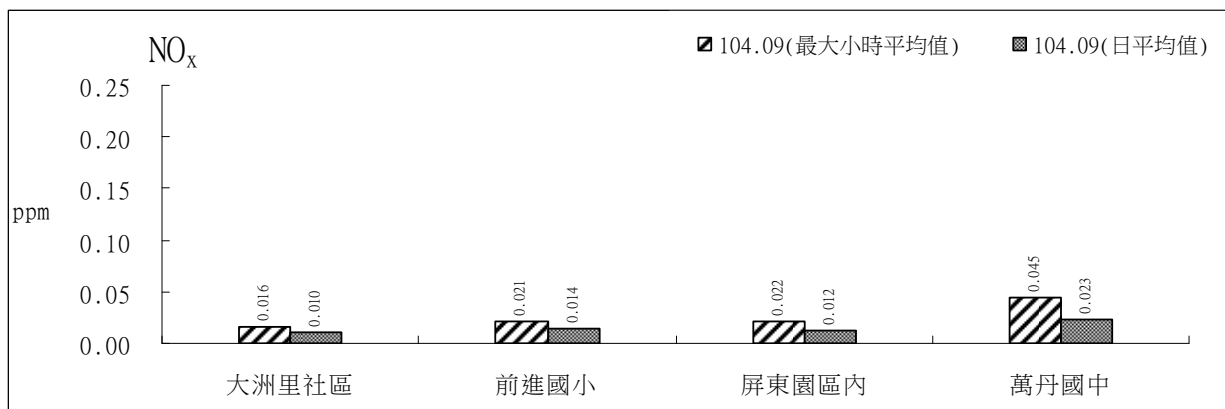
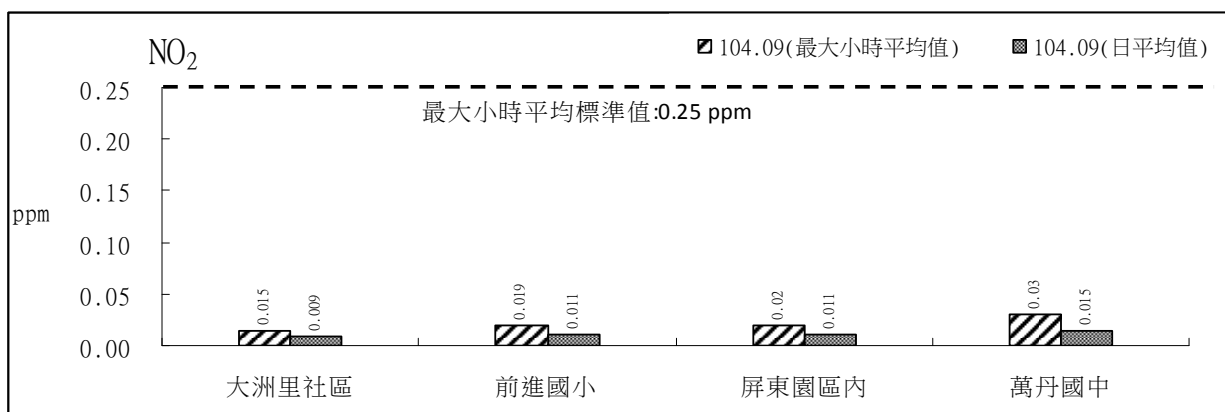
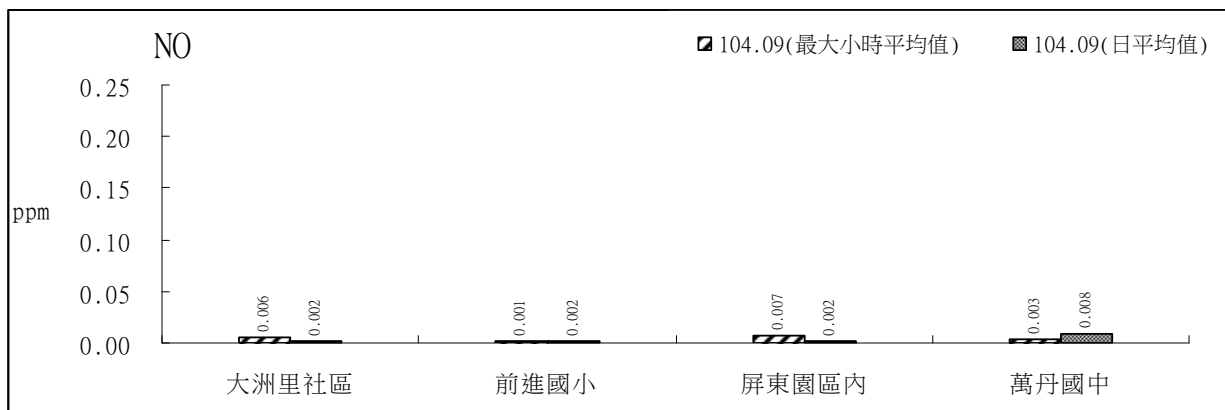
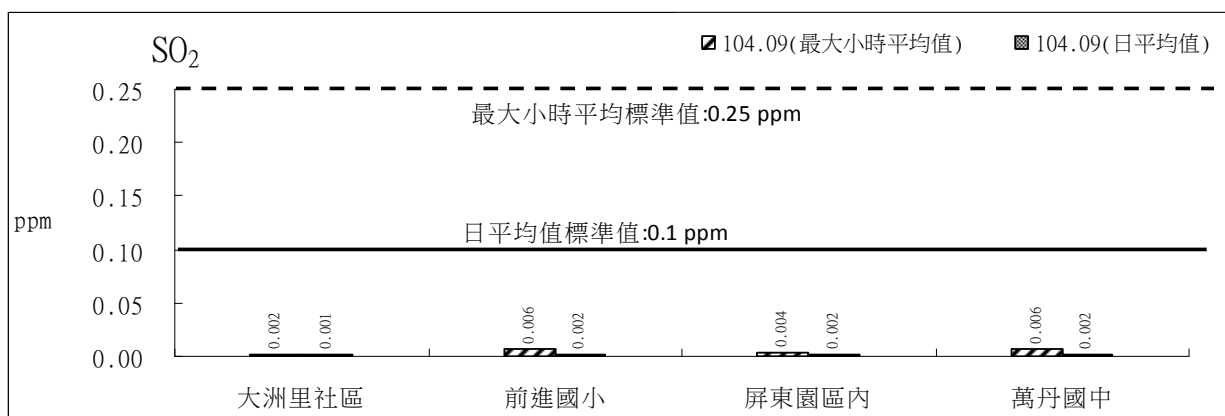
104 年度上半年空氣品質變化圖



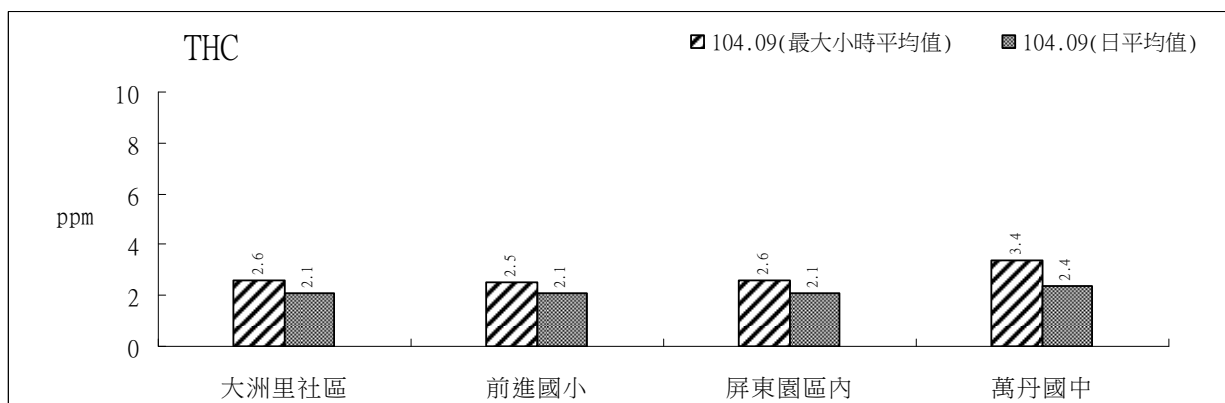
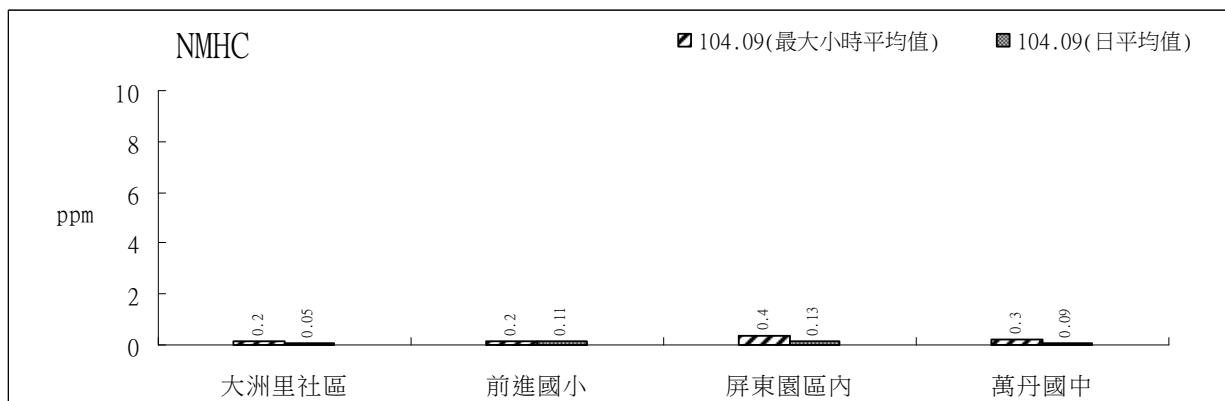
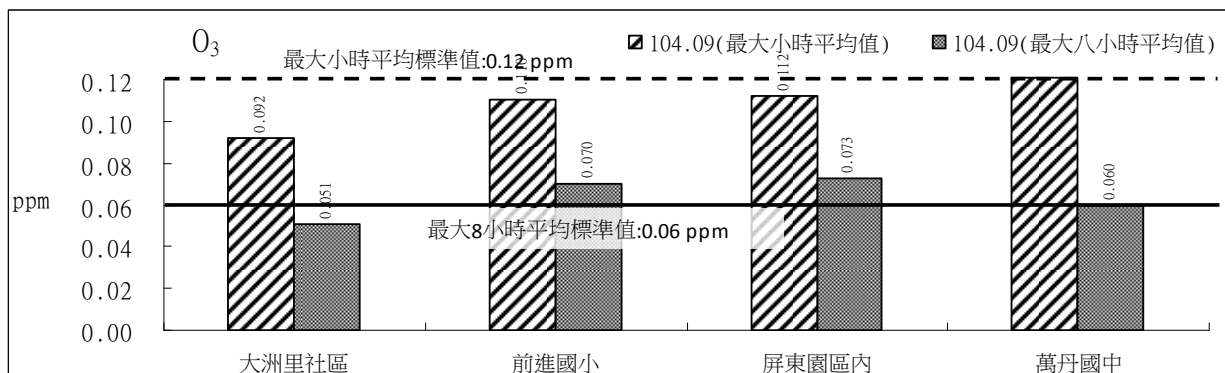
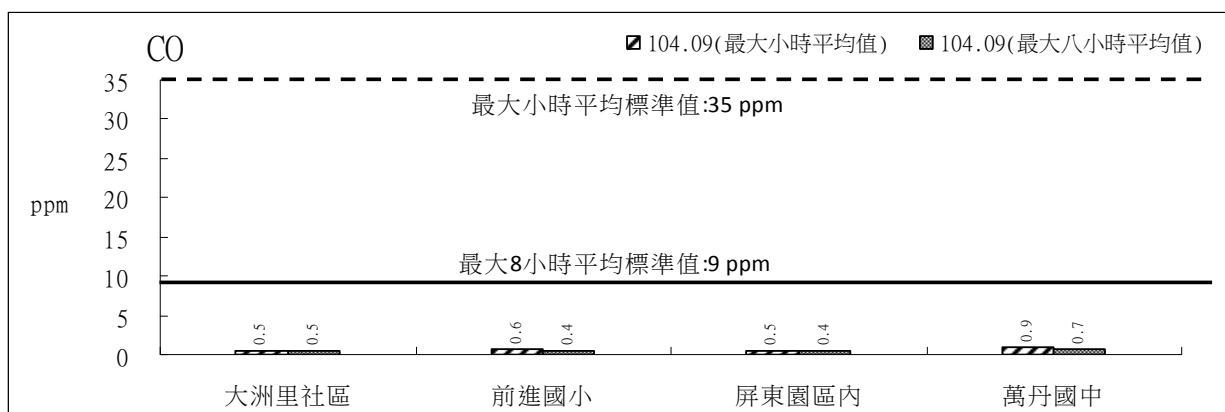
104 年度上半年空氣品質變化圖(續 1)



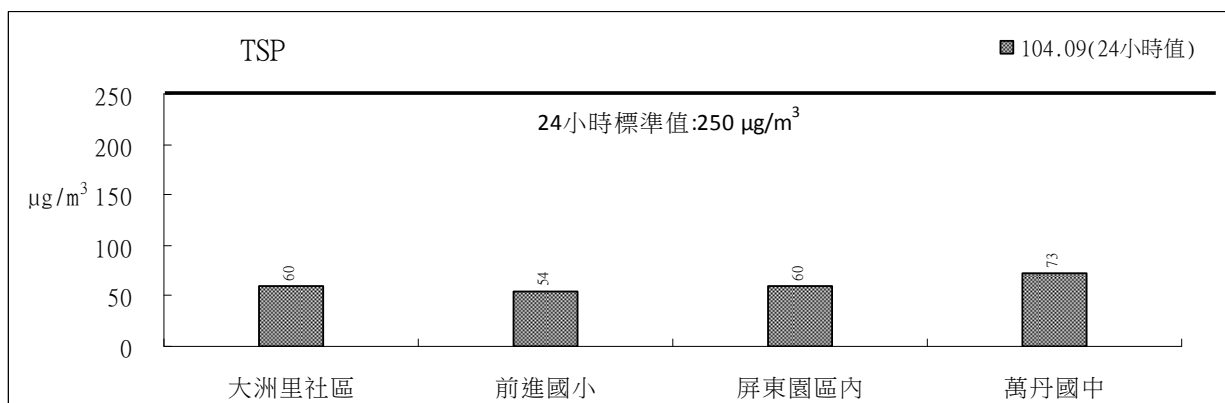
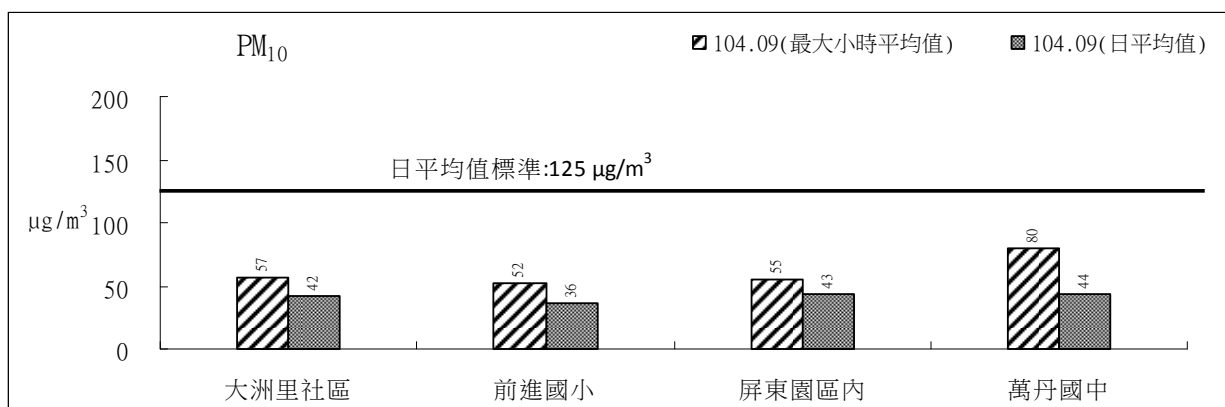
104 年度上半年空氣品質變化圖(續 2)



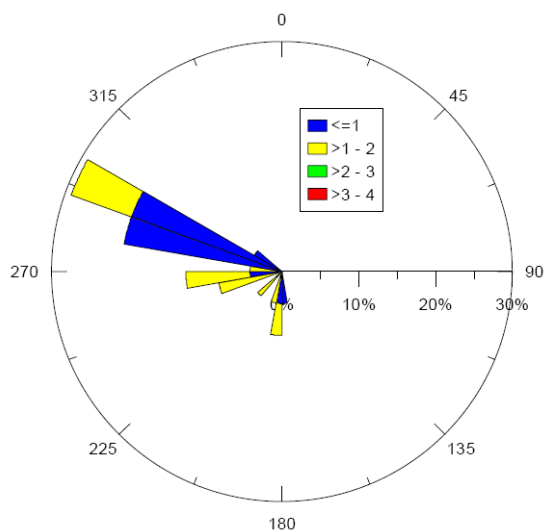
104 年度下半年空氣品質變化圖



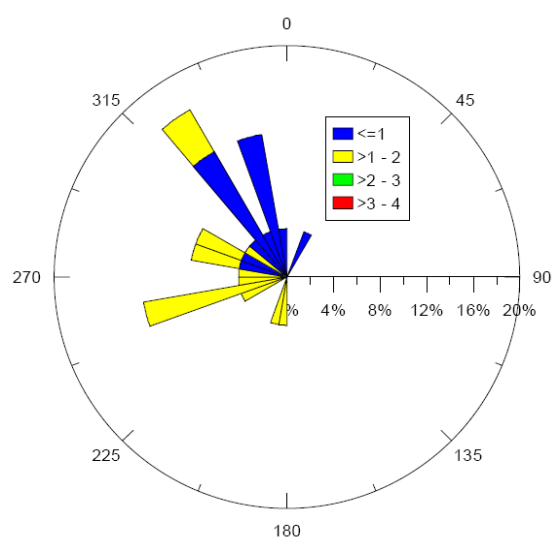
104 年度下半年空氣品質變化圖(續 1)



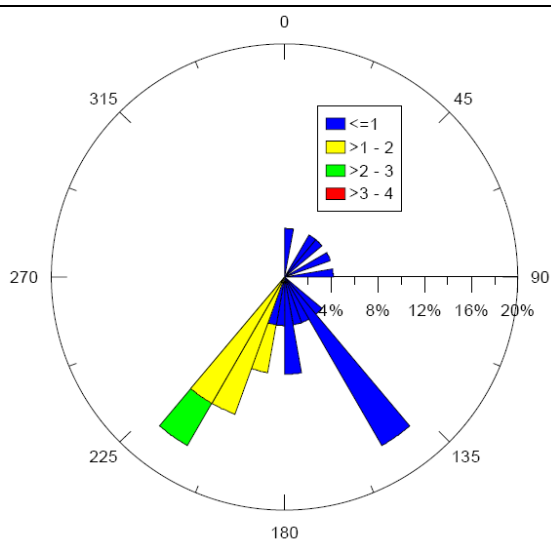
104 年度下半年空氣品質變化圖(續 2)



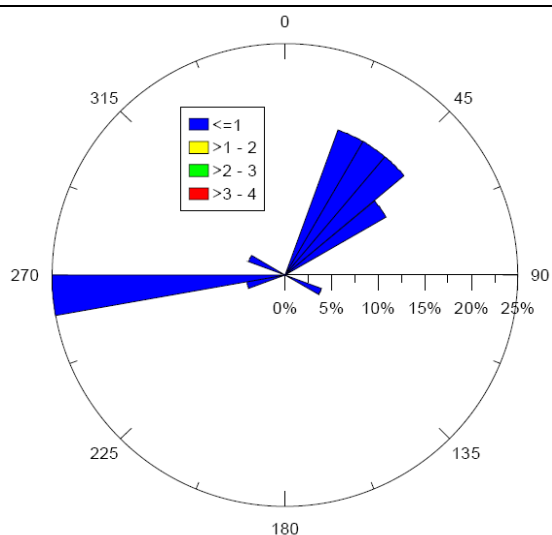
大洲里社區 (104/03/06~03/07)



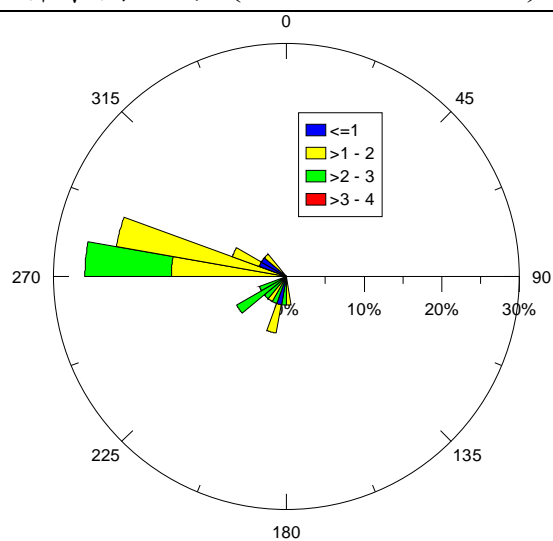
前進國小 (104/03/05~03/06)



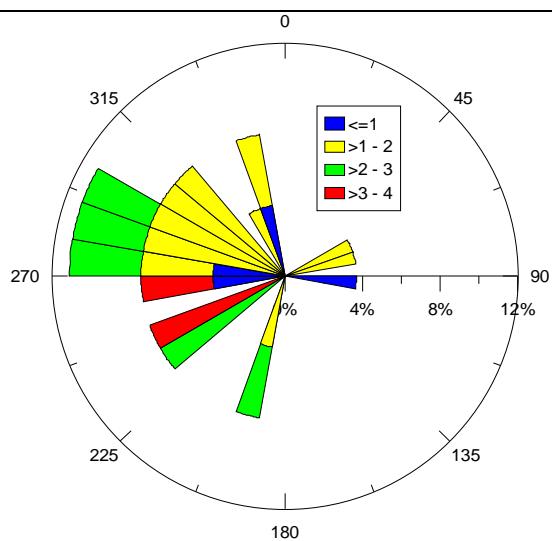
屏東園區內 (104/03/06~03/07)



萬丹國中 (104/03/05~03/06)

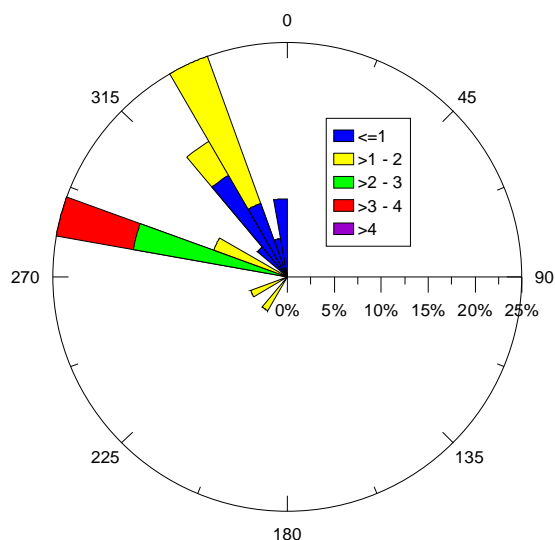
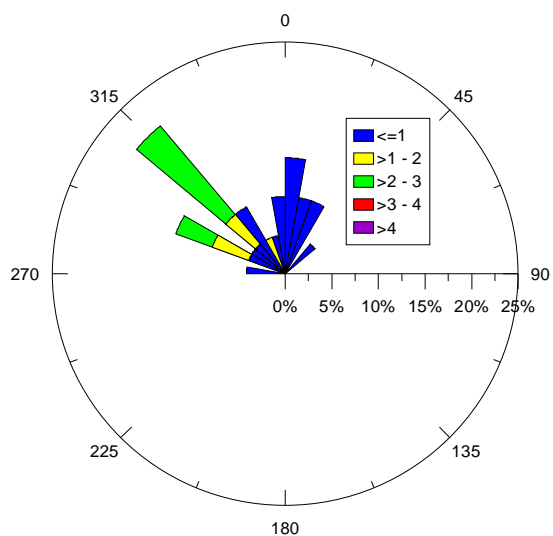


環保署屏東測站 (104/03/06~03/07)



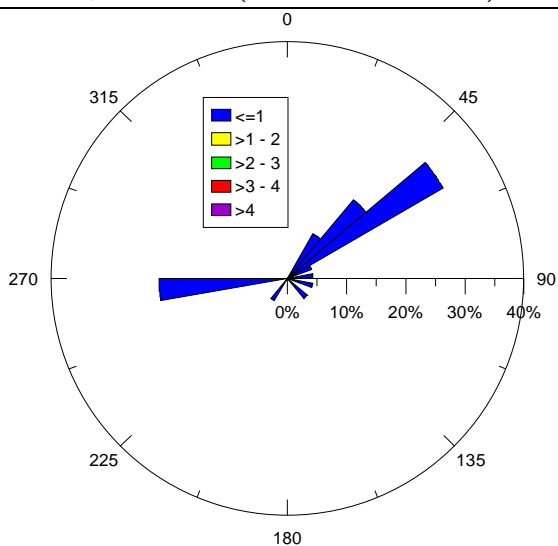
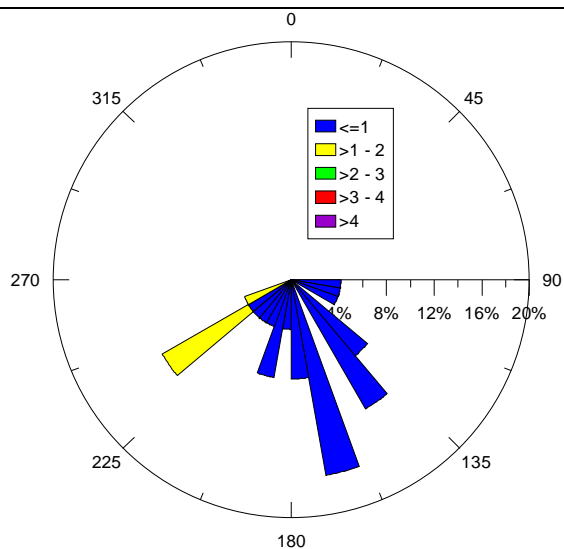
環保署屏東測站 (104/03/05~03/06)

104 年度上半年空氣品質監測期間之風玫瑰圖



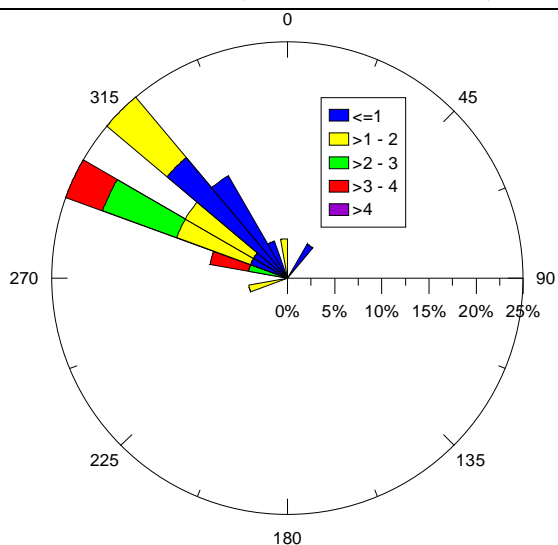
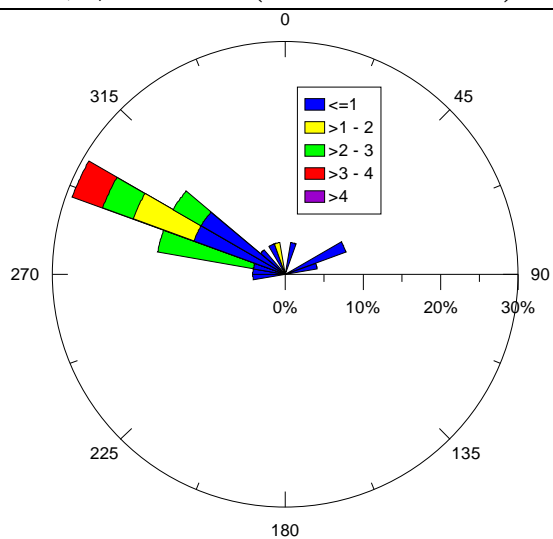
大洲里社區 (104/09/24~09/25)

前進國小 (104/09/23~09/24)



屏東園區內 (104/09/24~09/25)

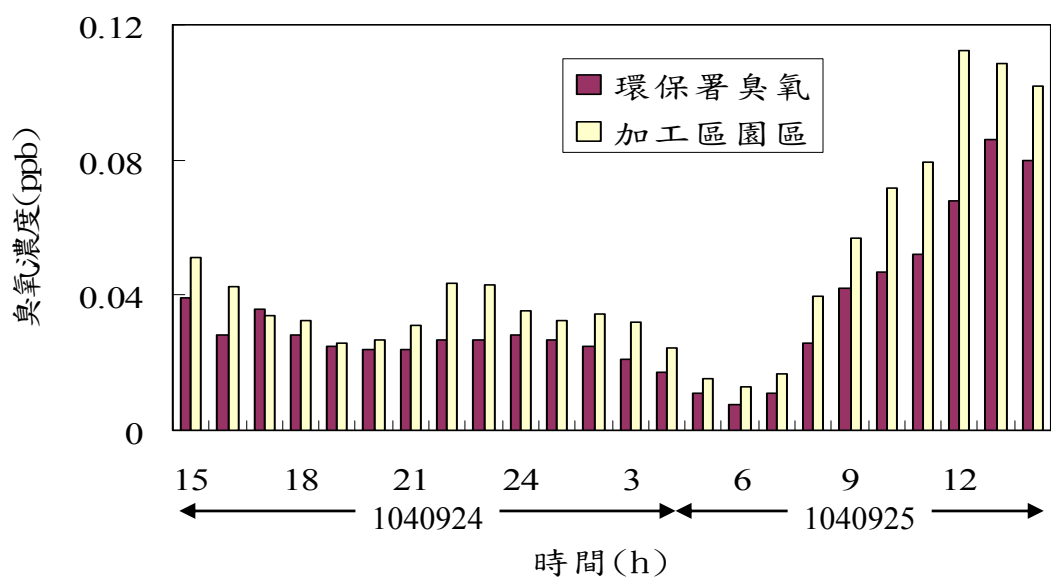
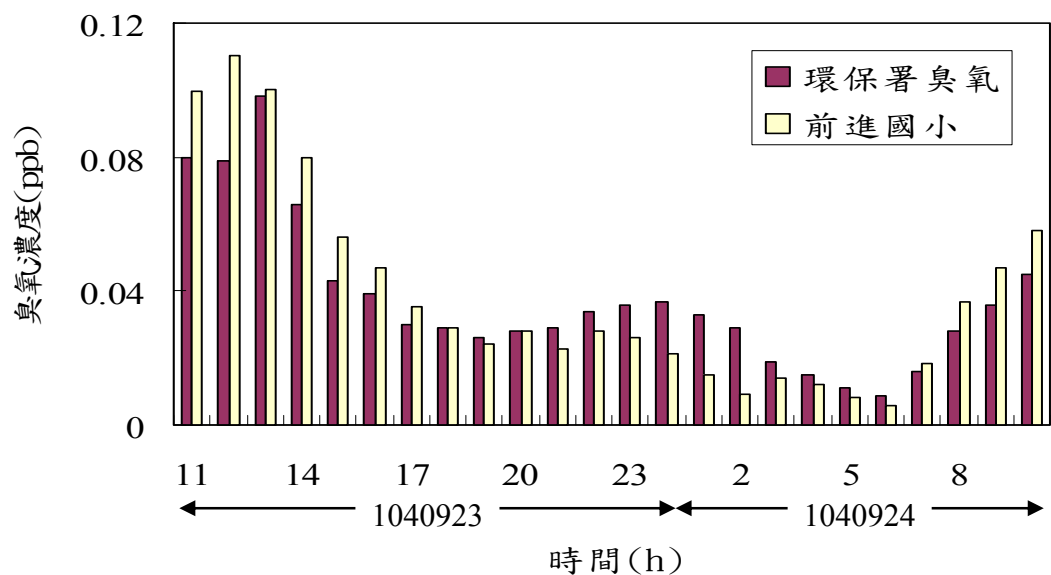
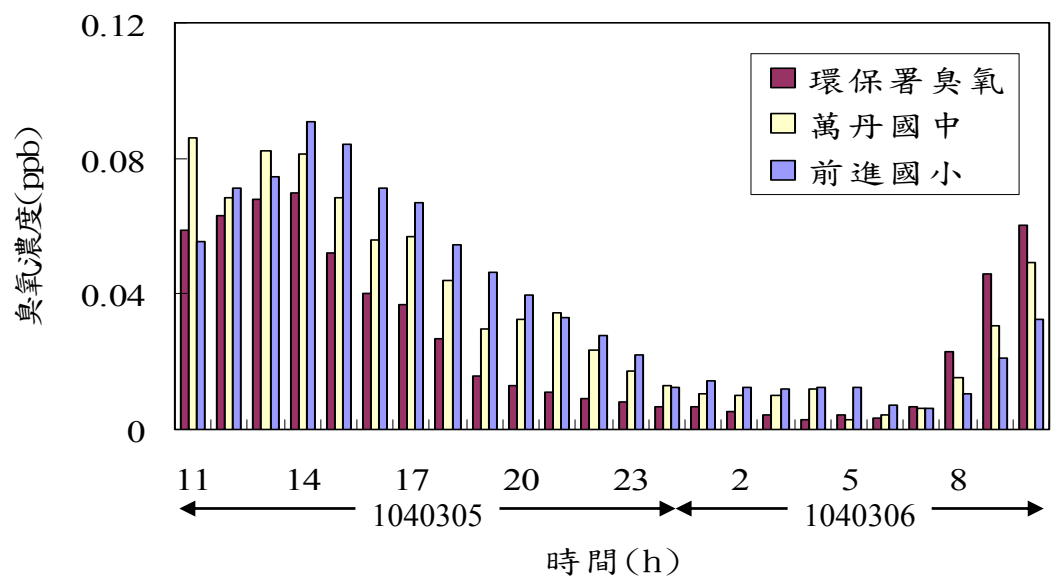
萬丹國中 (104/09/23~09/24)



環保署屏東測站 (104/09/24~09/25)

環保署屏東測站 (104/09/23~09/24)

104 年度下半年空氣品質監測期間之風玫瑰圖



臭氧超標測站與環保署屏東測站比較圖

歷年空氣品質監測結果

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
TSP ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	90 年第四季	24 小時值	169	157	236	245	250
	91 年第一季	24 小時值	175	121	241	161	
	91 年第二季	24 小時值	165	96	200	183	
	91 年第三季	24 小時值	102	97	107	165	
	92 年第一季	24 小時值	157	124	202	186	
	92 年第二季	24 小時值	169	168	231	165	
	92 年第三季	24 小時值	111	146	169	112	
	92 年第四季	24 小時值	174	179	215	169	
	93 年第一季	24 小時值	195	147	131	171	
	93 年第二季	24 小時值	147	115	165	124	
	93 年第三季	24 小時值	88	117	129	103	
	93 年第四季	24 小時值	193	182	188	115	
	94 年第一季	24 小時值	101	104	133	150	
	94 年第二季	24 小時值	72.9	100	94.3	150	
	94 年第三季	24 小時值	91	96	113	89	
	94 年第四季	24 小時值	77	79	95	72	
	95 年第一季	24 小時值	108	117	126	117	
	95 年第二季	24 小時值	105	93	136	130	
	95 年第三季	24 小時值	80	96	117	113	
	95 年第四季	24 小時值	74	97	109	88	
	96 年第一季	24 小時值	88	113	95	78	
	96 年第二季	24 小時值	107	104	95	97	
	96 年第三季	24 小時值	87	95	98	104	
	96 年第四季	24 小時值	109	105	122	147	
	97 年 1 月	24 小時值	106	125	113	150	
	97 年 2 月	24 小時值	103	123	120	144	
	97 年 3 月	24 小時值	183	154	<u>265</u>	203	
	97 年 4 月	24 小時值	135	141	134	88.7	
	97 年 5 月	24 小時值	117	121	141	113	
	97 年 6 月	24 小時值	66.1	87.9	84.0	77.3	
	97 年第三季	24 小時值	93.4	71.7	88.7	83.7	
	97 年第四季	24 小時值	166	181	93	160	
	98 年第一季	24 小時值	110	104	153	118	
	98 年第二季	24 小時值	77	100	109	52	
	98 年第三季	24 小時值	77	54	44	58	
	98 年第四季	24 小時值	213	239	247	241	
	99 年 1 月	24 小時值	147	124	128	142	
	99 年 2 月	24 小時值	86	79	73	65	
	99 年 3 月	24 小時值	<u>459</u>	<u>550</u>	<u>406</u>	113	
	99 年 4 月	24 小時值	126	72	110	75	
	99 年 5 月	24 小時值	169	114	115	160	
	99 年 6 月	24 小時值	164	36	65	43	
	99 年 7 月	24 小時值	82	83	67	103	
	99 年 8 月	24 小時值	69	68	54	36	
	99 年 9 月	24 小時值	115	72	97	101	
	99 年 10 月	24 小時值	130	158	76	158	
	99 年 11 月	24 小時值	112	110	157	201	
	99 年 12 月	24 小時值	80	25.8	121	91	
	100 年上半年	24 小時值	50	42	57	77	
	100 年下半年	24 小時值	172	51	77	145	
	101 年上半年	24 小時值	106	61	55	129	
	101 年下半年	24 小時值	93	68	57	109	
	102 年上半年	24 小時值	48	76	35	79	
	102 年下半年	24 小時值	131	126	100	118	
	103 年上半年	24 小時值	119	123	139	135	
	103 年下半年	24 小時值	134	128	152	148	

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
	104 年上半年	24 小時值	124	113	110	145	
	104 年下半年	24 小時值	60	54	60	73	

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以**粗斜體加底線**表示。

歷年空氣品質監測結果(續 1)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
PM ₁₀ (µg/m ³)	90 年第四季	日平均值	63	50	72	80	125
	91 年第一季	日平均值	77	41	85	60	
	91 年第二季	日平均值	57	27	62	63	
	91 年第三季	日平均值	27	41	30	40	
	92 年第一季	日平均值	117	84	109	90	
	92 年第二季	日平均值	110	113	118	113	
	92 年第三季	日平均值	76	72	82	65	
	92 年第四季	日平均值	108	117	118	103	
	93 年第一季	日平均值	81	79	66	89	
	93 年第二季	日平均值	70	55	87	59	
	93 年第三季	日平均值	46	54	64	49	
	93 年第四季	日平均值	99	87	87	65	
	94 年第一季	日平均值	64.2	69.5	56.6	68.5	
	94 年第二季	日平均值	36.1	57	51.3	52.2	
	94 年第三季	日平均值	49	47	57	46	
	94 年第四季	日平均值	36	39	45	33	
	95 年第一季	日平均值	48	51	53	49	
	95 年第二季	日平均值	51	44	63	61	
	95 年第三季	日平均值	38	43	51	52	
	95 年第四季	日平均值	36	45	52	46	
	96 年第一季	日平均值	46	53	43	39	
	96 年第二季	日平均值	50	51	48	53	
	96 年第三季	日平均值	43	45	50	51	
	96 年第四季	日平均值	57	54	63	81	
	97 年 1 月	日平均值	68	85	71	97	
	97 年 2 月	日平均值	69	82	77	99	
	97 年 3 月	日平均值	113	102	<u>181</u>	<u>132</u>	
	97 年 4 月	日平均值	80	88	82	42	
	97 年 5 月	日平均值	77	82	95	64	
	97 年 6 月	日平均值	30	50	41	40	
	97 年第三季	日平均值	55	40	52	46	
	97 年第四季	日平均值	108	121	55	105	
	98 年第一季	日平均值	54	66	103	65	
	98 年第二季	日平均值	42	56	55	29	
	98 年第三季	日平均值	43	52	20	22	
	98 年第四季	日平均值	123	<u>149</u>	<u>189</u>	<u>166</u>	
	99 年 1 月	日平均值	73	86	72	95	
	99 年 2 月	日平均值	78	48	44	41	
	99 年 3 月	日平均值	<u>378</u>	<u>294</u>	<u>215</u>	37	
	99 年 4 月	日平均值	71	34	44	38	
	99 年 5 月	日平均值	60	54	47	75	
	99 年 6 月	日平均值	72	27	37	33	
	99 年 7 月	日平均值	41	36	43	48	
	99 年 8 月	日平均值	49	45	37	25	
	99 年 9 月	日平均值	67	41	61	71	
	99 年 10 月	日平均值	69	94	38	97	
	99 年 11 月	日平均值	55	60	83	92	
	99 年 12 月	日平均值	46	116	66	37	
	100 年上半年	日平均值	34	22	30	31	
	100 年下半年	日平均值	81	50	47	72	
	101 年上半年	日平均值	54	32	25	73	
	101 年下半年	日平均值	46	29	36	25	
	102 年上半年	日平均值	23	45	34	76	
	102 年下半年	日平均值	81	79	62	77	
	103 年上半年	日平均值	54	55	63	60	
	103 年下半年	日平均值	58	58	66	64	

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
	104 年上半年	日平均值	80	74	78	88	
	104 年下半年	日平均值	42	36	43	44	

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以**粗斜體加底線**表示。

歷年空氣品質監測結果(續 2)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
SO ₂ (ppm)	92 年第二季	日平均值	0.007	0.008	0.028	0.010	0.10
		最大小時平均值	0.014	0.014	0.056	0.021	0.25
	92 年第三季	日平均值	0.00551	0.0054	0.0056	0.0059	0.10
		最大小時平均值	0.0085	0.0076	0.0079	0.0086	0.25
	92 年第四季	日平均值	0.0067	0.0100	0.0070	0.0059	0.10
		最大小時平均值	0.0104	0.0195	0.0157	0.0083	0.25
	93 年第一季	日平均值	0.0065	0.0065	0.0094	0.0098	0.10
		最大小時平均值	0.0112	0.0121	0.0160	0.0149	0.25
	93 年第二季	日平均值	0.0062	0.0067	0.0089	0.0098	0.10
		最大小時平均值	0.0106	0.0124	0.0151	0.0152	0.25
	93 年第三季	日平均值	0.0124	0.0098	0.0100	0.0130	0.10
		最大小時平均值	0.0169	0.0144	0.0151	0.0163	0.25
	93 年第四季	日平均值	0.0107	0.0095	0.0111	0.0120	0.10
		最大小時平均值	0.0168	0.0134	0.0169	0.0145	0.25
	94 年第一季	日平均值	0.0051	0.0043	0.0073	0.0099	0.10
		最大小時平均值	0.0099	0.0066	0.0106	0.0145	0.25
	94 年第二季	日平均值	0.0081	0.0003	0.0101	0.0059	0.10
		最大小時平均值	0.0136	0.0069	0.0175	0.0092	0.25
	94 年第三季	日平均值	0.0097	0.0028	0.0099	0.0054	0.10
		最大小時平均值	0.0153	0.0063	0.0164	0.008	0.25
	94 年第四季	日平均值	0.0094	0.0030	0.0108	0.0061	0.10
		最大小時平均值	0.0123	0.0063	0.0154	0.0084	0.25
	95 年第一季	日平均值	0.0076	0.0066	0.0045	0.0061	0.10
		最大小時平均值	0.0141	0.0104	0.0112	0.0102	0.25
	95 年第二季	日平均值	0.0074	0.0041	0.0032	0.0042	0.10
		最大小時平均值	0.0098	0.0074	0.0045	0.0065	0.25
	95 年第三季	日平均值	0.0051	0.0068	0.0057	0.0063	0.10
		最大小時平均值	0.0056	0.0090	0.0064	0.0069	0.25
	95 年第四季	日平均值	0.0058	0.0059	0.0057	0.0062	0.10
		最大小時平均值	0.0076	0.0079	0.0076	0.0074	0.25
	96 年第一季	日平均值	0.0028	0.0045	0.0031	0.0041	0.10
		最大小時平均值	0.0037	0.0120	0.0057	0.0058	0.25
	96 年第二季	日平均值	0.0029	0.0038	0.0051	0.0054	0.10
		最大小時平均值	0.0056	0.0056	0.0088	0.0089	0.25
	96 年第三季	日平均值	0.0038	0.0034	0.0033	0.0036	0.10
		最大小時平均值	0.0068	0.0051	0.0056	0.0060	0.25
	96 年第四季	日平均值	0.0068	0.0079	0.0056	0.0085	0.10
		最大小時平均值	0.0059	0.0057	0.0045	0.0065	0.25
	97 年 1 月	日平均值	0.0037	0.0061	0.0047	0.0047	0.10
		最大小時平均值	0.0078	0.0147	0.0077	0.0087	0.25
	97 年 2 月	日平均值	0.0042	0.0038	0.0040	0.0061	0.10
		最大小時平均值	0.0050	0.0052	0.0050	0.0111	0.25
	97 年 3 月	日平均值	0.0058	0.0053	0.0067	0.0059	0.10
		最大小時平均值	0.0088	0.0089	0.0099	0.0098	0.25
	97 年 4 月	日平均值	0.0037	0.0068	0.0048	0.0033	0.10
		最大小時平均值	0.0087	0.0193	0.0098	0.0048	0.25
	97 年 5 月	日平均值	0.0043	0.0045	0.0063	0.0050	0.10
		最大小時平均值	0.0058	0.0057	0.0086	0.0060	0.25
	97 年 6 月	日平均值	0.0028	0.0041	0.0033	0.0032	0.10
		最大小時平均值	0.0031	0.0055	0.0045	0.0043	0.25
	97 年第三季	日平均值	0.0051	0.0036	0.0047	0.0036	0.10
		最大小時平均值	0.0063	0.0053	0.0059	0.0047	0.25
	97 年第四季	日平均值	0.005	0.006	0.004	0.006	0.10
		最大小時平均值	0.006	0.022	0.006	0.009	0.25

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 3)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
SO ₂ (ppm)	98 年第一季	日平均值	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.10
		最大小時平均值	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.25
	98 年第二季	日平均值	0.0009	0.0023	0.0032	0.0017	0.10
		最大小時平均值	0.0014	0.01	0.01	0.0044	0.25
	98 年第三季	日平均值	0.0004	0.0005	0.0021	0.01	0.10
		最大小時平均值	0.0011	0.00098	0.0046	0.01	0.25
	98 年第四季	日平均值	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.10
		最大小時平均值	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.25
	99 年 1 月	日平均值	0.0031	<0.01	0.01	0.01	0.10
		最大小時平均值	0.01	0.01	0.01	0.01	0.25
	99 年 2 月	日平均值	<0.01	0.005	0.01	0.005	0.10
		最大小時平均值	<0.01	0.016	0.01	<0.01	0.25
	99 年 3 月	日平均值	0.007	0.010	0.002	0.006	0.10
		最大小時平均值	0.017	0.010	0.010	0.007	0.25
	99 年 4 月	日平均值	0.003	0.004	0.004	0.001	0.10
		最大小時平均值	0.014	0.02	0.012	0.009	0.25
	99 年 5 月	日平均值	0.003	0.005	0.005	0.006	0.10
		最大小時平均值	0.011	0.016	0.024	0.012	0.25
	99 年 6 月	日平均值	0.011	0.008	0.006	0.012	0.10
		最大小時平均值	0.012	0.009	0.01	0.018	0.25
	99 年 7 月	日平均值	0.003	0.003	0.003	0.002	0.10
		最大小時平均值	0.005	0.004	0.004	0.002	0.25
	99 年 8 月	日平均值	0.005	0.004	0.002	0.002	0.10
		最大小時平均值	0.012	0.008	0.003	0.002	0.25
	99 年 9 月	日平均值	0.004	0.003	0.003	0.005	0.10
		最大小時平均值	0.009	0.007	0.005	0.008	0.25
	99 年 10 月	日平均值	0.004	0.005	0.004	0.004	0.10
		最大小時平均值	0.011	0.009	0.018	0.006	0.25
	99 年 11 月	日平均值	0.002	0.006	0.004	0.006	0.10
		最大小時平均值	0.004	0.024	0.01	0.013	0.25
	99 年 12 月	日平均值	0.004	0.004	0.003	0.004	0.10
		最大小時平均值	0.009	0.009	0.006	0.006	0.25
	100 年上半年	日平均值	0.004	0.006	0.008	0.007	0.10
		最大小時平均值	0.005	0.007	0.011	0.008	0.25
	100 年下半年	日平均值	0.005	0.007	0.011	0.008	0.10
		最大小時平均值	0.016	0.012	0.010	0.009	0.25
	101 年上半年	日平均值	0.007	0.003	0.005	0.004	0.10
		最大小時平均值	0.013	0.008	0.008	0.008	0.25
	101 年下半年	日平均值	0.007	0.003	0.005	0.004	0.10
		最大小時平均值	0.013	0.008	0.008	0.008	0.25
	102 年上半年	日平均值	0.003	0.005	0.004	0.004	0.10
		最大小時平均值	0.005	0.012	0.007	0.007	0.25
	102 年下半年	日平均值	0.003	0.003	0.004	0.003	0.10
		最大小時平均值	0.004	0.004	0.005	0.004	0.25
	103 年上半年	日平均值	0.002	0.004	0.003	0.003	0.10
		最大小時平均值	0.004	0.007	0.007	0.006	0.25
	103 年下半年	日平均值	0.003	0.005	0.003	0.004	0.10
		最大小時平均值	0.004	0.008	0.005	0.007	0.25
	104 年上半年	日平均值	0.003	0.002	0.003	0.002	0.10
		最大小時平均值	0.013	0.010	0.010	0.004	0.25
	104 年下半年	日平均值	0.002	0.006	0.004	0.006	0.10
		最大小時平均值	0.001	0.002	0.002	0.002	0.25

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 4)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
NO ₂ (ppm)	92 年第二季	日平均值	0.014	0.019	0.020	0.022	-
		最大小時平均值	0.021	0.021	0.023	0.033	0.25
	92 年第三季	日平均值	0.017	0.016	0.017	0.016	-
		最大小時平均值	0.020	0.020	0.021	0.020	0.25
	92 年第四季	日平均值	0.0250	0.0189	0.0299	0.0284	-
		最大小時平均值	0.0461	0.0267	0.0569	0.0530	0.25
	93 年第一季	日平均值	0.0098	0.0111	0.0141	0.0115	-
		最大小時平均值	0.0153	0.0143	0.0219	0.0182	0.25
	93 年第二季	日平均值	0.0096	0.0113	0.0142	0.0118	-
		最大小時平均值	0.0149	0.0147	0.0221	0.0189	0.25
	93 年第三季	日平均值	0.0138	0.0095	0.0115	0.0192	-
		最大小時平均值	0.0196	0.0154	0.0182	0.0292	0.25
	93 年第四季	日平均值	0.0109	0.0095	0.0115	0.0152	-
		最大小時平均值	0.0161	0.0154	0.0145	0.0256	0.25
	94 年第一季	日平均值	0.0294	0.0285	0.0291	0.0319	-
		最大小時平均值	0.0514	0.0374	0.0525	0.0563	0.25
	94 年第二季	日平均值	0.0207	0.0154	0.0161	0.0206	-
		最大小時平均值	0.0483	0.0256	0.0284	0.0347	0.25
	94 年第三季	日平均值	0.0214	0.0154	0.0212	0.0182	-
		最大小時平均值	0.0362	0.0242	0.0323	0.0313	0.25
	94 年第四季	日平均值	0.0187	0.0146	0.0204	0.0189	-
		最大小時平均值	0.0294	0.0224	0.0312	0.0303	0.25
	95 年第一季	日平均值	0.0186	0.0132	0.0188	0.0162	-
		最大小時平均值	0.0313	0.0203	0.0281	0.0256	0.25
	95 年第二季	日平均值	0.0192	0.0157	0.0208	0.0199	-
		最大小時平均值	0.0310	0.0241	0.0291	0.0304	0.25
	95 年第三季	日平均值	0.0135	0.0158	0.0108	0.0134	-
		最大小時平均值	0.0264	0.0245	0.0184	0.0232	0.25
	95 年第四季	日平均值	0.0124	0.0162	0.0174	0.0153	-
		最大小時平均值	0.0196	0.0285	0.0302	0.0248	0.25
	96 年第一季	日平均值	0.0187	0.0224	0.0161	0.0221	-
		最大小時平均值	0.0297	0.0417	0.0322	0.0361	0.25
	96 年第二季	日平均值	0.0139	0.0164	0.0146	0.0170	-
		最大小時平均值	0.0191	0.0252	0.0426	0.0300	0.25
	96 年第三季	日平均值	0.0108	0.0103	0.0086	0.0115	-
		最大小時平均值	0.0150	0.0159	0.0186	0.0203	0.25
	96 年第四季	日平均值	0.0267	0.0222	0.0289	0.0317	-
		最大小時平均值	0.0156	0.0152	0.0147	0.0220	0.25
	97 年 1 月	日平均值	0.0163	0.0218	0.0202	0.0258	-
		最大小時平均值	0.0239	0.0276	0.0253	0.0394	0.25
	97 年 2 月	日平均值	0.0145	0.0167	0.0156	0.0250	-
		最大小時平均值	0.0227	0.0222	0.0234	0.0364	0.25
	97 年 3 月	日平均值	0.0165	0.0160	0.0150	0.0228	-
		最大小時平均值	0.0214	0.0228	0.0239	0.0364	0.25
	97 年 4 月	日平均值	0.0104	0.0133	0.0099	0.0128	-
		最大小時平均值	0.0151	0.0207	0.0135	0.0176	0.25
	97 年 5 月	日平均值	0.0116	0.0159	0.0118	0.0175	-
		最大小時平均值	0.0170	0.0213	0.0182	0.0225	0.25
	97 年 6 月	日平均值	0.0112	0.0104	0.0097	0.0132	-
		最大小時平均值	0.0157	0.0193	0.0159	0.0209	0.25
	97 年第三季	日平均值	0.0130	0.0122	0.0183	0.0173	-
		最大小時平均值	0.0168	0.0186	0.0224	0.0203	0.25
	97 年第四季	日平均值	0.014	0.017	0.012	0.014	-
		最大小時平均值	0.020	0.022	0.016	0.022	0.25

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 5)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
NO ₂ (ppm)	98 年第一季	日平均值	0.01	0.01	0.01	0.02	-
		最大小時平均值	0.02	0.02	0.02	0.03	0.25
	98 年第二季	日平均值	0.01	0.02	0.01	0.01	-
		最大小時平均值	0.02	0.05	0.02	0.02	0.25
	98 年第三季	日平均值	0.01	0.02	0.01	0.01	-
		最大小時平均值	0.0046	0.01	0.01	0.01	0.25
	98 年第四季	日平均值	0.01	0.02	0.02	0.02	-
		最大小時平均值	0.02	0.03	0.03	0.04	0.25
	99 年 1 月	日平均值	0.01	0.02	0.01	0.002	-
		最大小時平均值	0.02	0.05	0.02	0.004	0.25
	99 年 2 月	日平均值	0.01	<0.01	<0.01	0.01	-
		最大小時平均值	0.01	0.01	0.01	0.02	0.25
	99 年 3 月	日平均值	0.007	0.010	0.006	0.004	-
		最大小時平均值	0.018	0.024	0.013	0.011	0.25
	99 年 4 月	日平均值	0.006	0.016	0.011	0.011	-
		最大小時平均值	0.021	0.020	0.016	0.021	0.25
	99 年 5 月	日平均值	0.011	0.013	0.010	0.015	-
		最大小時平均值	0.024	0.027	0.024	0.025	0.25
	99 年 6 月	日平均值	0.004	0.009	0.01	0.009	-
		最大小時平均值	0.008	0.017	0.016	0.024	0.25
	99 年 7 月	日平均值	0.008	0.006	0.008	0.014	-
		最大小時平均值	0.014	0.008	0.012	0.020	0.25
	99 年 8 月	日平均值	0.010	0.012	0.010	0.006	-
		最大小時平均值	0.027	0.018	0.018	0.009	0.25
	99 年 9 月	日平均值	0.007	0.011	0.013	0.014	-
		最大小時平均值	0.014	0.021	0.029	0.025	0.25
	99 年 10 月	日平均值	0.012	0.017	0.011	0.023	-
		最大小時平均值	0.021	0.038	0.022	0.041	0.25
	99 年 11 月	日平均值	0.013	0.016	0.016	0.023	-
		最大小時平均值	0.031	0.034	0.034	0.049	0.25
	99 年 12 月	日平均值	0.009	0.022	0.016	0.020	-
		最大小時平均值	0.020	0.039	0.028	0.043	0.25
	100 年上半年	日平均值	0.004	0.017	0.006	0.006	-
		最大小時平均值	0.007	0.050	0.010	0.010	0.25
	100 年下半年	日平均值	0.020	0.036	0.020	0.015	-
		最大小時平均值	0.039	0.045	0.031	0.038	0.25
	101 年上半年	日平均值	0.021	0.024	0.022	0.028	-
		最大小時平均值	0.028	0.040	0.041	0.060	0.25
	101 年下半年	日平均值	0.018	0.022	0.019	0.024	-
		最大小時平均值	0.026	0.037	0.038	0.040	0.25
	102 年上半年	日平均值	0.003	0.002	0.011	0.016	-
		最大小時平均值	0.006	0.018	0.028	0.029	0.25
	102 年下半年	日平均值	0.021	0.016	0.017	0.022	-
		最大小時平均值	0.028	0.022	0.021	0.037	0.25
	103 年上半年	日平均值	0.007	0.009	0.010	0.011	-
		最大小時平均值	0.010	0.012	0.017	0.020	0.25
	103 年下半年	日平均值	0.008	0.009	0.011	0.011	-
		最大小時平均值	0.010	0.012	0.017	0.020	0.25
	104 年上半年	日平均值	0.018	0.015	0.017	0.017	-
		最大小時平均值	0.049	0.021	0.039	0.026	0.25
	104 年下半年	日平均值	0.015	0.019	0.020	0.030	-
		最大小時平均值	0.009	0.011	0.011	0.015	0.25

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 6)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
O ₃ (ppm)	92 年第二季	最大八小時平均值	<u>0.063</u>	<u>0.061</u>	0.054	0.035	0.06
		最大小時平均值	0.085	0.083	0.093	0.056	0.12
	92 年第三季	最大八小時平均值	<u>0.062</u>	0.033	0.026	0.058	0.06
		最大小時平均值	0.087	0.045	0.054	0.078	0.12
	92 年第四季	最大八小時平均值	0.0573	0.0562	0.0273	0.0473	0.06
		最大小時平均值	0.0754	0.1018	0.0659	0.0641	0.12
	93 年第一季	最大八小時平均值	0.0369	0.0426	0.0476	0.0273	0.06
		最大小時平均值	0.0581	0.0586	0.0602	0.0345	0.12
	93 年第二季	最大八小時平均值	0.0291	0.0403	0.0468	0.0309	0.06
		最大小時平均值	0.0531	0.0553	0.0583	0.0355	0.12
	93 年第三季	最大八小時平均值	0.0466	0.0279	0.0222	0.0285	0.06
		最大小時平均值	0.0768	0.0467	0.0379	0.0473	0.12
	93 年第四季	最大八小時平均值	0.0281	0.0321	0.0328	0.0389	0.06
		最大小時平均值	0.0354	0.0352	0.0402	0.0432	0.12
	94 年第一季	最大八小時平均值	0.035	0.0325	0.0382	0.0433	0.06
		最大小時平均值	0.0465	0.0395	0.0574	0.0113	0.12
	94 年第二季	最大八小時平均值	<u>0.0817</u>	0.0378	<u>0.0823</u>	0.0229	0.06
		最大小時平均值	0.0965	0.0484	0.0969	0.0414	0.12
	94 年第三季	最大八小時平均值	0.0547	0.0392	0.0374	0.0388	0.06
		最大小時平均值	0.0602	0.0413	0.0633	0.0532	0.12
	94 年第四季	最大八小時平均值	0.0421	0.0490	0.0465	0.0406	0.06
		最大小時平均值	0.0521	0.0681	0.0811	0.0612	0.12
	95 年第一季	最大八小時平均值	0.0514	0.0334	0.0292	0.0459	0.06
		最大小時平均值	0.0892	0.0667	0.0439	0.0701	0.12
	95 年第二季	最大八小時平均值	0.0583	0.0411	0.0267	0.0289	0.06
		最大小時平均值	0.0832	0.0766	0.0504	0.0430	0.12
	95 年第三季	最大八小時平均值	0.0106	0.0111	0.0150	0.0298	0.06
		最大小時平均值	0.0169	0.0211	0.0186	0.0520	0.12
	95 年第四季	最大八小時平均值	0.0553	0.0470	0.0540	0.0505	0.06
		最大小時平均值	0.0651	0.0767	0.0726	0.0783	0.12
	96 年第一季	最大八小時平均值	0.0263	0.0170	0.0285	0.0360	0.06
		最大小時平均值	0.0492	0.0254	0.0479	0.0533	0.12
	96 年第二季	最大八小時平均值	0.0585	0.0586	0.0580	0.0579	0.06
		最大小時平均值	0.0793	0.0831	0.0692	0.0700	0.12
	96 年第三季	最大八小時平均值	0.0406	0.0474	0.0383	0.0510	0.06
		最大小時平均值	0.0612	0.0682	0.0683	0.0592	0.12
	97 年 1 月	最大八小時平均值	0.0308	0.0275	0.0074	0.0215	0.06
		最大小時平均值	0.0401	0.0738	0.0182	0.0420	0.12
	97 年 2 月	最大八小時平均值	0.0412	0.0159	0.0462	0.0173	0.06
		最大小時平均值	0.0501	0.0219	0.0607	0.0271	0.12
	97 年 3 月	最大八小時平均值	<u>0.0804</u>	<u>0.0845</u>	<u>0.0955</u>	0.0567	0.06
		最大小時平均值	0.0929	0.1160	<u>0.1226</u>	0.1091	0.12
	97 年 4 月	最大八小時平均值	0.0531	<u>0.0646</u>	<u>0.0636</u>	0.0315	0.06
		最大小時平均值	0.0983	0.0755	0.0866	0.0652	0.12
	97 年 5 月	最大八小時平均值	0.0575	0.0339	<u>0.0812</u>	0.0570	0.06
		最大小時平均值	0.0738	0.0573	<u>0.1218</u>	0.0810	0.12
	97 年 6 月	最大八小時平均值	0.0105	0.0292	0.0140	0.0216	0.06
		最大小時平均值	0.0122	0.0522	0.0220	0.0250	0.12
	97 年第三季	最大八小時平均值	0.0351	0.0276	0.0260	0.0159	0.06
		最大小時平均值	0.0478	0.0362	0.0389	0.0414	0.12
	97 年第四季	最大八小時平均值	0.071	0.068	0.042	0.071	0.06
		最大小時平均值	0.086	0.110	0.098	0.089	0.12

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 7)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
O ₃ (ppm)	98 年第一季	最大八小時平均值	0.027	0.042	0.048	0.049	0.06
		最大小時平均值	0.046	0.046	0.054	0.055	0.12
	98 年第二季	最大八小時平均值	0.027	0.023	0.047	0.004	0.06
		最大小時平均值	0.032	0.038	0.062	0.009	0.12
	98 年第三季	最大八小時平均值	0.020	0.004	0.031	0.018	0.06
		最大小時平均值	0.030	0.005	0.083	0.029	0.12
	98 年第四季	最大八小時平均值	0.004	0.004	0.010	0.003	0.06
		最大小時平均值	0.010	0.006	0.015	0.004	0.12
	99 年 1 月	最大八小時平均值	0.016	0.020	0.015	0.014	0.06
		最大小時平均值	0.017	0.020	0.016	0.015	0.12
	99 年 2 月	最大八小時平均值	0.045	0.030	0.032	0.031	0.06
		最大小時平均值	0.063	0.048	0.095	0.054	0.12
	99 年 3 月	最大八小時平均值	0.051	0.047	0.031	0.025	0.06
		最大小時平均值	0.061	0.088	0.040	0.027	0.12
	99 年 4 月	最大八小時平均值	<u>0.076</u>	0.036	<u>0.097</u>	0.019	0.06
		最大小時平均值	0.114	0.046	<u>0.135</u>	0.030	0.12
	99 年 5 月	最大八小時平均值	0.042	0.021	0.031	0.049	0.06
		最大小時平均值	0.073	0.031	0.040	0.075	0.12
	99 年 6 月	最大八小時平均值	0.022	0.05	0.048	0.033	0.06
		最大小時平均值	0.025	0.099	0.073	0.049	0.12
	99 年 7 月	最大八小時平均值	0.034	0.018	0.044	0.056	0.06
		最大小時平均值	0.057	0.022	0.064	0.070	0.12
	99 年 8 月	最大八小時平均值	0.045	0.038	0.032	0.036	0.06
		最大小時平均值	0.082	0.060	0.035	0.063	0.12
	99 年 9 月	最大八小時平均值	<u>0.067</u>	0.058	0.053	<u>0.069</u>	0.06
		最大小時平均值	0.107	<u>0.131</u>	0.075	0.104	0.12
	99 年 10 月	最大八小時平均值	<u>0.068</u>	<u>0.068</u>	<u>0.068</u>	<u>0.072</u>	0.06
		最大小時平均值	0.120	<u>0.130</u>	0.085	0.103	0.12
	99 年 11 月	最大八小時平均值	0.056	<u>0.061</u>	0.048	0.046	0.06
		最大小時平均值	0.072	0.080	0.071	0.104	0.12
	99 年 12 月	最大八小時平均值	0.019	0.030	0.038	0.035	0.06
		最大小時平均值	0.043	0.054	0.070	0.047	0.12
	100 年上半年	最大八小時平均值	0.028	0.038	0.036	0.020	0.06
		最大小時平均值	0.043	0.047	0.055	0.025	0.12
	100 年下半年	最大八小時平均值	0.043	0.047	0.055	0.025	0.06
		最大小時平均值	0.052	0.012	0.040	0.060	0.12
	101 年上半年	最大八小時平均值	0.027	0.042	0.019	0.021	0.06
		最大小時平均值	0.046	0.059	0.022	0.031	0.12
	101 年下半年	最大八小時平均值	0.033	0.046	0.023	0.021	0.06
		最大小時平均值	0.049	0.062	0.026	0.034	0.12
	102 年上半年	最大八小時平均值	0.039	<u>0.064</u>	0.034	<u>0.062</u>	0.06
		最大小時平均值	0.053	0.076	0.043	0.076	0.12
	102 年下半年	最大八小時平均值	0.041	0.047	0.043	0.052	0.06
		最大小時平均值	0.062	0.058	0.048	0.064	0.12
	103 年上半年	最大八小時平均值	0.030	0.027	0.022	0.027	0.06
		最大小時平均值	0.035	0.042	0.027	0.037	0.12
	103 年下半年	最大八小時平均值	0.021	0.027	0.029	0.030	0.06
		最大小時平均值	0.030	0.033	0.033	0.038	0.12
	104 年上半年	最大八小時平均值	0.048	<u>0.071</u>	0.055	<u>0.068</u>	0.06
		最大小時平均值	0.085	0.091	0.096	0.086	0.12
	104 年下半年	最大八小時平均值	0.051	<u>0.070</u>	<u>0.073</u>	0.060	0.06
		最大小時平均值	0.092	0.110	0.112	<u>0.121</u>	0.12

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 8)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
CO (ppm)	92 年第三季	最大八小時平均值	0.9	0.6	1.1	1.0	9
		最大小時平均值	1.0	0.8	1.4	1.3	35
	92 年第四季	最大八小時平均值	1.4	1.3	1.3	1.9	9
		最大小時平均值	1.9	1.6	1.5	2.4	35
	93 年第一季	最大八小時平均值	0.62	0.77	0.83	0.68	9
		最大小時平均值	0.78	0.92	0.94	0.86	35
	93 年第二季	最大八小時平均值	0.59	0.74	0.72	0.65	9
		最大小時平均值	0.79	0.90	0.82	0.78	35
	93 年第三季	最大八小時平均值	0.56	0.48	0.48	0.60	9
		最大小時平均值	0.69	0.65	0.66	0.73	35
	93 年第四季	最大八小時平均值	0.60	0.52	0.63	0.69	9
		最大小時平均值	0.73	0.63	0.76	0.76	35
	94 年第一季	最大八小時平均值	0.9	1.0	0.8	1.3	9
		最大小時平均值	1.6	1.4	0.9	1.6	35
	94 年第二季	最大八小時平均值	1.0	1.3	0.9	1.2	9
		最大小時平均值	1.5	1.5	1.0	1.6	35
	94 年第三季	最大八小時平均值	1.2	1.2	1.0	1.2	9
		最大小時平均值	1.4	1.5	1.1	1.4	35
	94 年第四季	最大八小時平均值	1.0	1.1	1.0	1.1	9
		最大小時平均值	1.1	1.2	1.1	1.2	35
	95 年第一季	最大八小時平均值	1.1	1.2	2.0	0.8	9
		最大小時平均值	1.1	1.7	2.5	1.0	35
	95 年第二季	最大八小時平均值	1.1	1.1	1.3	1.1	9
		最大小時平均值	1.4	1.6	1.5	1.4	35
	95 年第三季	最大八小時平均值	0.4	0.5	0.8	0.7	9
		最大小時平均值	0.8	0.7	0.9	1.0	35
	95 年第四季	最大八小時平均值	0.7	0.8	0.8	0.8	9
		最大小時平均值	0.8	0.8	0.9	1.0	35
	96 年第一季	最大八小時平均值	0.9	1.2	0.7	0.8	9
		最大小時平均值	1.2	1.5	0.8	1.5	35
	96 年第二季	最大八小時平均值	0.9	0.8	0.8	0.7	9
		最大小時平均值	1.1	1.1	0.9	1.1	35
	96 年第二季	最大八小時平均值	0.4	0.4	0.4	0.4	9
		最大小時平均值	0.5	0.5	0.4	0.6	35
	96 年第三季	最大八小時平均值	0.4	0.3	0.3	0.4	9
		最大小時平均值	0.5	0.5	0.4	0.6	35
	96 年第四季	最大八小時平均值	0.8	0.8	0.7	0.9	9
		最大小時平均值	0.7	0.6	0.6	0.8	35
	97 年 1 月	最大八小時平均值	0.6	0.6	0.5	0.7	9
		最大小時平均值	0.7	0.8	0.6	1.1	35
	97 年 2 月	最大八小時平均值	0.5	0.7	0.4	0.8	9
		最大小時平均值	0.6	0.8	0.5	1.0	35
	97 年 3 月	最大八小時平均值	0.6	0.4	0.6	0.6	9
		最大小時平均值	0.7	0.6	0.9	0.7	35
	97 年 4 月	最大八小時平均值	0.6	0.8	0.7	0.5	9
		最大小時平均值	0.8	0.9	0.8	0.5	35
	97 年 5 月	最大八小時平均值	0.4	0.6	0.6	0.6	9
		最大小時平均值	0.5	0.7	0.7	0.9	35
	97 年 6 月	最大八小時平均值	0.4	0.4	0.3	0.5	9
		最大小時平均值	0.5	0.6	0.4	0.8	35
	97 年第三季	最大八小時平均值	0.5	0.4	0.4	0.5	9
		最大小時平均值	0.5	0.5	0.5	0.6	35
	97 年第四季	最大八小時平均值	0.50	0.68	0.54	0.63	9
		最大小時平均值	0.61	0.76	0.64	1.11	35

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 9)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
CO (ppm)	98 年第一季	最大八小時平均值	0.62	0.51	0.62	0.81	9
		最大小時平均值	0.78	0.6	0.72	1.08	35
	98 年第二季	最大八小時平均值	0.42	1.05	0.34	0.42	9
		最大小時平均值	0.29	0.92	0.32	0.36	35
	98 年第三季	最大八小時平均值	0.54	0.67	0.36	0.40	9
		最大小時平均值	0.70	0.88	0.49	0.53	35
	98 年第四季	最大八小時平均值	1.04	1.13	1.02	1.53	9
		最大小時平均值	1.41	1.53	1.32	2.36	35
	99 年 1 月	最大八小時平均值	0.84	1.02	0.80	1.17	9
		最大小時平均值	0.93	1.19	1.11	1.53	35
	99 年 2 月	最大八小時平均值	0.89	0.75	0.50	0.65	9
		最大小時平均值	1.13	1.08	0.71	1.12	35
	99 年 3 月	最大八小時平均值	0.8	0.9	0.6	0.6	9
		最大小時平均值	1.2	1.0	0.9	0.9	35
	99 年 4 月	最大八小時平均值	0.8	0.5	0.4	0.6	9
		最大小時平均值	0.9	0.5	0.7	0.8	35
	99 年 5 月	最大八小時平均值	0.5	0.4	0.5	0.5	9
		最大小時平均值	0.8	0.7	0.7	0.7	35
	99 年 6 月	最大八小時平均值	1.1	0.6	2.4	1.2	9
		最大小時平均值	1.2	0.7	3.3	1.4	35
	99 年 7 月	最大八小時平均值	0.6	0.4	0.5	1.0	9
		最大小時平均值	0.7	0.5	0.6	1.3	35
	99 年 8 月	最大八小時平均值	0.6	0.4	0.5	0.3	9
		最大小時平均值	0.6	0.6	1.0	0.3	35
	99 年 9 月	最大八小時平均值	0.6	0.7	0.5	0.7	9
		最大小時平均值	0.7	0.9	0.6	1.3	35
	99 年 10 月	最大八小時平均值	0.8	1.2	0.7	1.2	9
		最大小時平均值	1.0	1.6	0.9	2.0	35
	99 年 11 月	最大八小時平均值	0.8	1.0	0.8	1.2	9
		最大小時平均值	1.0	1.4	1.1	2.0	35
	99 年 12 月	最大八小時平均值	0.8	1.1	1.0	1.0	9
		最大小時平均值	0.9	1.5	1.3	1.4	35
	100 年上半年	最大八小時平均值	0.4	0.3	0.3	0.4	9
		最大小時平均值	0.5	0.4	0.4	0.4	35
	100 年下半年	最大八小時平均值	1.1	1.1	0.6	1.0	9
		最大小時平均值	1.3	1.2	0.9	1.6	35
	101 年上半年	最大八小時平均值	0.8	0.8	0.5	1.2	9
		最大小時平均值	0.9	1.0	0.7	1.6	35
	101 年下半年	最大八小時平均值	0.8	0.8	0.5	1.2	9
		最大小時平均值	1.0	1.0	0.8	1.6	35
	102 年上半年	最大八小時平均值	0.4	0.8	0.3	0.6	9
		最大小時平均值	0.5	1.0	0.4	1.0	35
	102 年下半年	最大八小時平均值	0.7	0.7	0.9	0.7	9
		最大小時平均值	0.8	0.7	1.0	0.8	35
	103 年上半年	最大八小時平均值	0.3	0.3	0.4	0.4	9
		最大小時平均值	0.4	0.4	0.5	0.5	35
	103 年下半年	最大八小時平均值	0.4	0.4	0.4	0.3	9
		最大小時平均值	0.4	0.4	0.6	0.4	35
	104 年上半年	最大八小時平均值	0.8	0.5	0.6	0.7	9
		最大小時平均值	1.4	0.7	1.0	1.1	35
	104 年下半年	最大八小時平均值	0.5	0.4	0.4	0.7	9
		最大小時平均值	0.5	0.6	0.5	0.9	35

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 10)

項目(單位)	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
THC (ppm)	92 年第三季	日平均值	2.8	3.3	3.2	3.2	—
		最大小時平均值	3.0	3.0	3.0	2.9	—
	92 年第四季	日平均值	3.2	4.0	3.6	4.6	—
		最大小時平均值	4.2	3.2	3.1	3.3	—
	93 年第一季	日平均值	2.4	2.5	3.7	2.9	—
		最大小時平均值	3.0	2.3	2.8	2.6	—
	93 年第二季	日平均值	2.3	2.3	3.4	2.7	—
		最大小時平均值	2.9	2.1	2.6	2.4	—
	93 年第三季	日平均值	2.3	2.3	2.3	4.8	—
		最大小時平均值	3.1	1.9	1.9	4.1	—
	93 年第四季	日平均值	2.0	2.2	2.6	4.8	—
		最大小時平均值	2.4	1.9	2.2	4.1	—
	94 年第一季	日平均值	2.6	2.4	2.9	3.6	—
		最大小時平均值	3.8	1.9	2.5	3.0	—
	94 年第二季	日平均值	2.0	2.0	3.5	2.9	—
		最大小時平均值	2.7	1.3	2.1	2.1	—
	94 年第三季	日平均值	1.8	1.8	3.2	2.7	—
		最大小時平均值	2.4	1.3	2.0	2.0	—
	94 年第四季	日平均值	1.9	1.5	2.7	2.1	—
		最大小時平均值	2.1	1.3	1.8	1.7	—
	95 年第一季	日平均值	1.7	1.5	2.8	2.0	—
		最大小時平均值	2.0	1.2	2.0	1.6	—
	95 年第二季	日平均值	1.9	1.8	2.5	2.3	—
		最大小時平均值	2.3	1.5	2.0	1.8	—
	95 年第三季	日平均值	1.7	1.5	2.8	2.0	—
		最大小時平均值	2.0	1.2	2.0	1.6	—
	95 年第四季	日平均值	2.2	2.2	3.8	2.7	—
		最大小時平均值	2.6	1.7	2.6	2.1	—
	96 年第一季	日平均值	2.4	2.5	3.7	2.8	—
		最大小時平均值	2.8	2.0	2.5	2.3	—
	96 年第二季	日平均值	2.6	2.7	3.3	2.9	—
		最大小時平均值	2.9	2.3	2.5	2.5	—
	96 年第三季	日平均值	2.0	2.3	2.8	2.4	—
		最大小時平均值	2.8	1.9	2.1	2.0	—
	96 年第四季	日平均值	2.2	2.4	2.6	3.1	—
		最大小時平均值	2.4	2.1	2.1	2.4	—
	97 年 1 月	日平均值	3.0	3.3	3.3	3.5	—
		最大小時平均值	3.4	3.0	3.1	3.1	—
	97 年 2 月	日平均值	2.2	4.0	2.6	3.2	—
		最大小時平均值	2.5	2.9	2.2	2.9	—
	97 年 3 月	日平均值	2.8	3.2	3.5	3.5	—
		最大小時平均值	3.3	2.7	3.0	2.6	—
	97 年 4 月	日平均值	2.8	3.0	3.2	2.7	—
		最大小時平均值	3.0	2.6	2.7	2.4	—
	97 年 5 月	日平均值	2.2	2.9	2.7	2.9	—
		最大小時平均值	2.6	2.6	2.3	2.7	—
	97 年 6 月	日平均值	2.1	2.5	2.4	2.3	—
		最大小時平均值	2.2	2.1	1.9	2.0	—
	97 年第三季	日平均值	2.6	2.9	2.9	2.6	—
		最大小時平均值	3.1	2.4	2.4	2.4	—
	97 年第四季	日平均值	2.5	2.7	2.6	3.0	—
		最大小時平均值	2.6	2.5	2.4	2.5	—

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

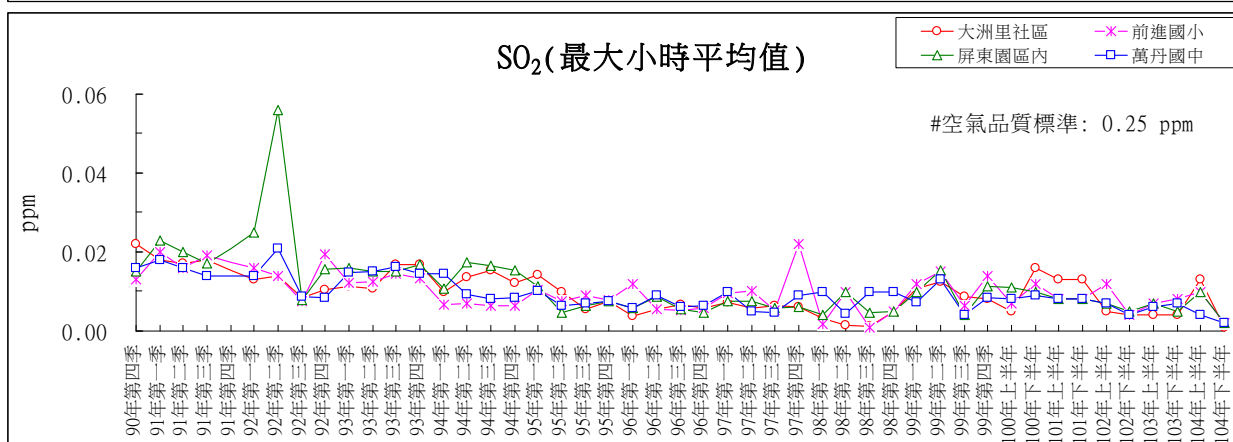
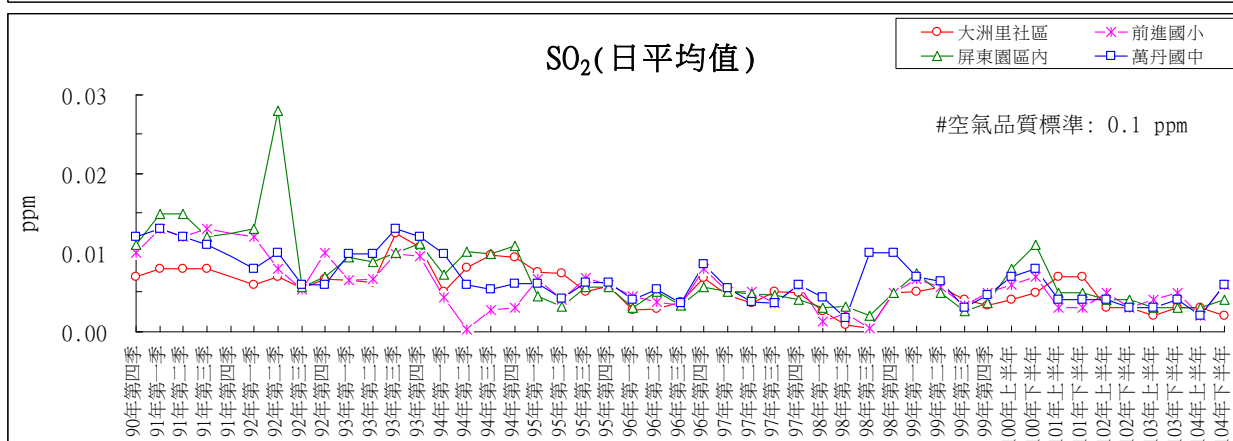
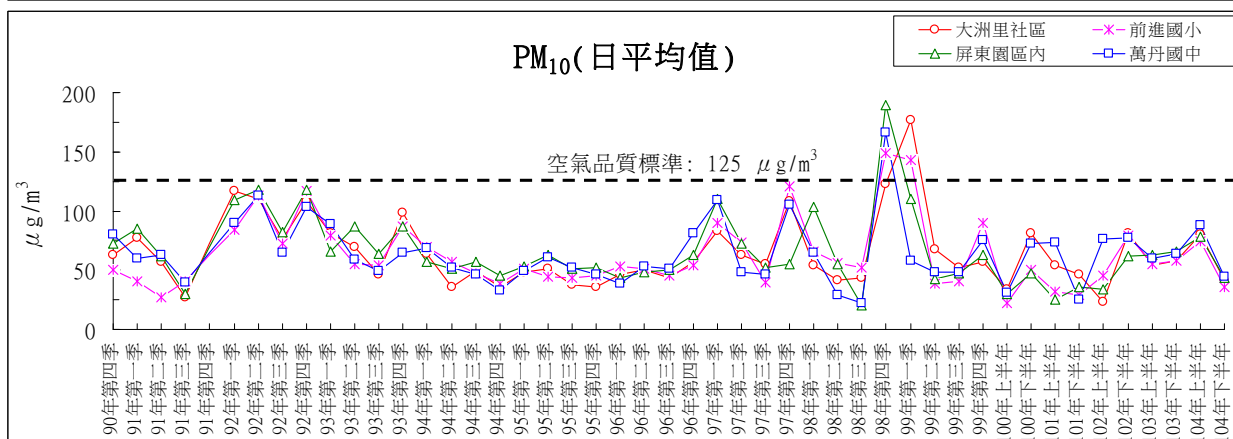
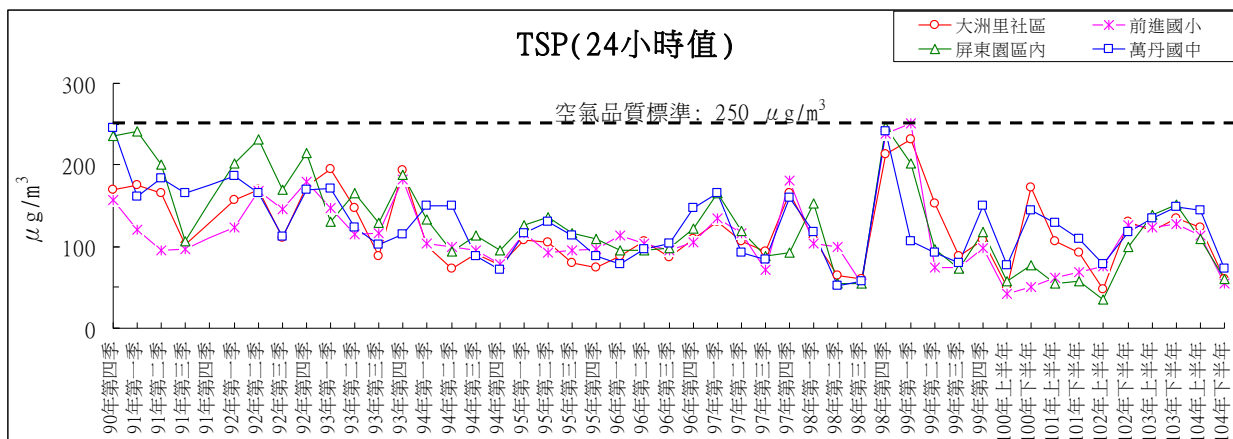
2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。

歷年空氣品質監測結果(續 11)

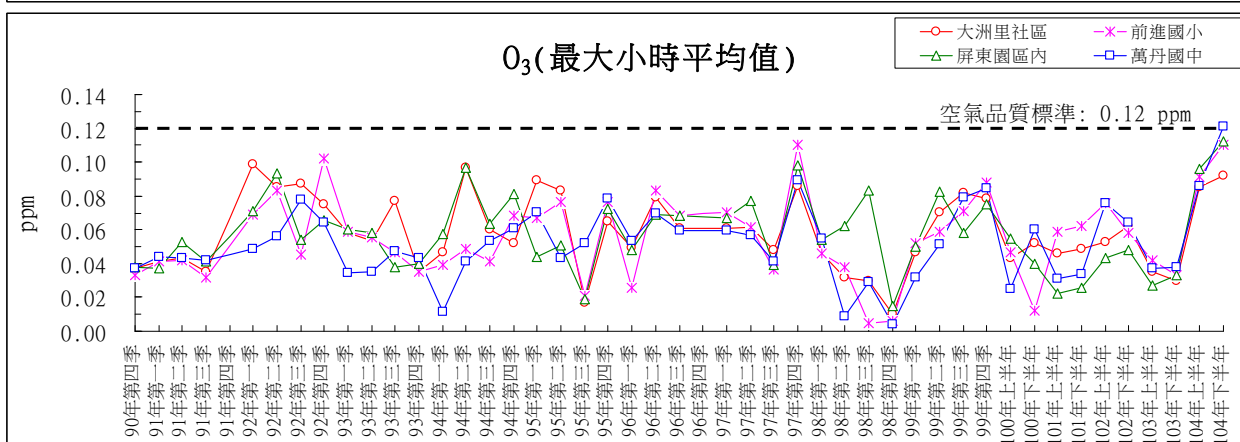
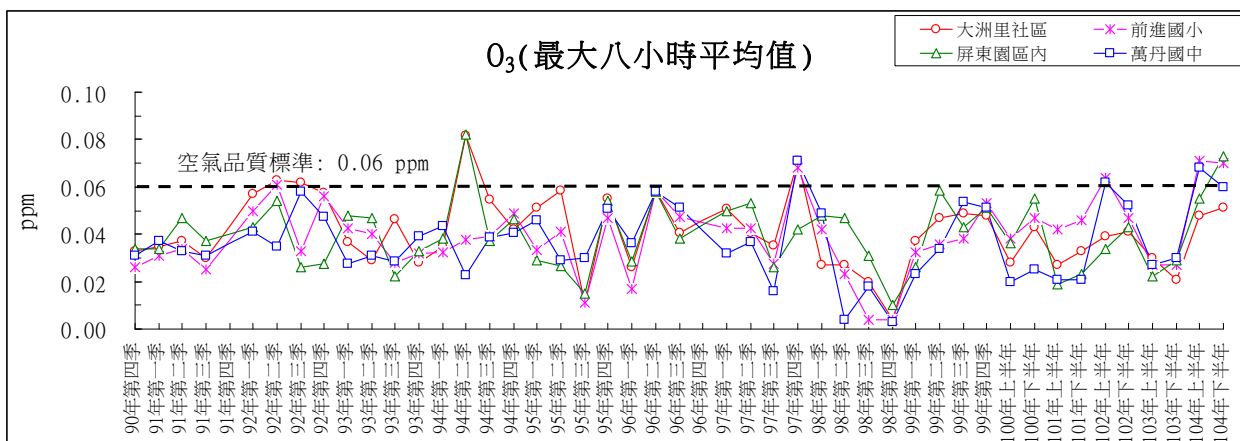
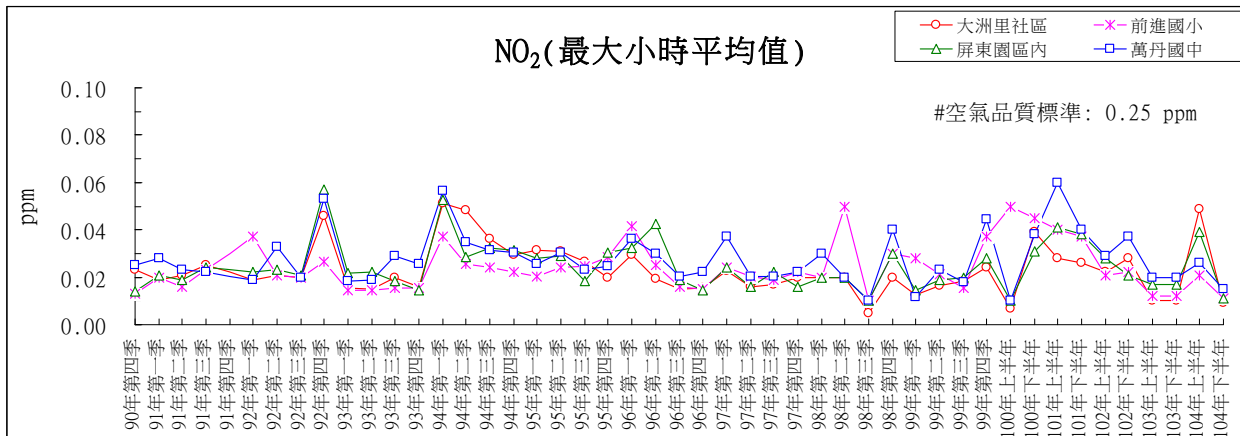
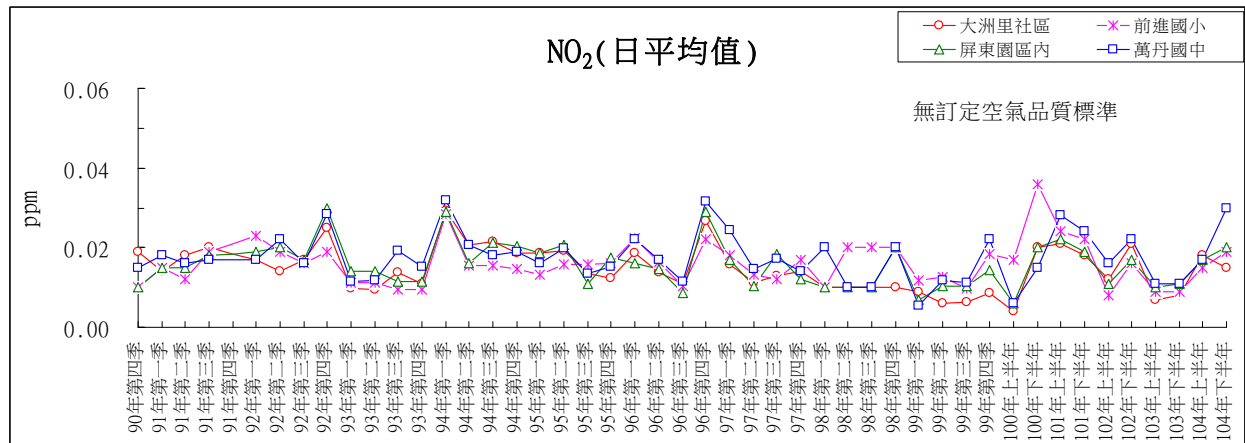
項目/單位	監測時間	測值	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	法規標準
THC (ppm)	98 年第一季	日平均值	1.6	2.0	2.2	2.2	—
		最大小時平均值	2.2	1.7	1.9	1.8	—
	98 年第二季	日平均值	1.9	2.7	2.5	2.1	—
		最大小時平均值	2.1	2.0	2.0	1.5	—
	98 年第三季	日平均值	2.8	1.8	2.8	2.3	—
		最大小時平均值	3.3	1.5	2.4	1.8	—
	98 年第四季	日平均值	1.0	1.1	0.7	1.0	—
		最大小時平均值	1.6	2.2	1.7	2.1	—
	99 年 1 月	日平均值	2.73	3.53	3.35	3.97	—
		最大小時平均值	2.46	2.68	2.73	3.00	—
	99 年 2 月	日平均值	2.26	2.26	2.26	2.26	—
		最大小時平均值	2.26	2.26	2.26	2.26	—
	99 年 3 月	日平均值	2.24	2.24	2.24	2.24	—
		最大小時平均值	2.24	2.24	2.24	2.24	—
	99 年 4 月	日平均值	1.1	0.4	2.0	1.2	—
		最大小時平均值	1.7	0.6	3.0	2.0	—
	99 年 5 月	日平均值	2.4	2.4	2.1	4.9	—
		最大小時平均值	3.3	3.7	2.7	6.8	—
	99 年 6 月	日平均值	1.9	2.2	1.5	2.9	—
		最大小時平均值	2.1	2.7	2.2	3.9	—
	99 年 7 月	日平均值	2.6	2.2	2.4	2.8	—
		最大小時平均值	3.5	2.4	3.0	3.4	—
	99 年 8 月	日平均值	2.3	2.2	2.0	2.1	—
		最大小時平均值	2.7	2.4	2.4	2.5	—
	99 年 9 月	日平均值	2.5	2.5	2.1	2.2	—
		最大小時平均值	2.1	2.0	2.0	2.0	—
	99 年 10 月	日平均值	2.6	3.1	2.5	3.5	—
		最大小時平均值	2.4	2.5	2.3	2.7	—
	99 年 11 月	日平均值	2.7	2.6	2.8	2.9	—
		最大小時平均值	2.4	2.3	2.5	2.5	—
	99 年 12 月	日平均值	2.4	3.3	3.0	2.4	—
		最大小時平均值	2.3	2.6	2.5	2.2	—
	100 年上半年	日平均值	2.1	2.2	2.2	2.2	—
		最大小時平均值	2.1	2.1	2.1	2.1	—
	100 年下半年	日平均值	2.1	2.1	2.1	2.1	—
		最大小時平均值	2.8	2.4	2.2	2.7	—
	101 年上半年	日平均值	2.4	2.2	2.3	2.4	—
		最大小時平均值	2.6	2.5	2.8	2.7	—
	101 年下半年	日平均值	2.6	2.4	2.6	2.7	—
		最大小時平均值	3.0	2.7	3.0	3.1	—
	102 年上半年	日平均值	3.1	4.9	2.1	5.1	—
		最大小時平均值	3.8	6.7	2.3	5.7	—
	102 年下半年	日平均值	2.11	2.09	2.10	2.10	—
		最大小時平均值	2.18	2.14	2.14	2.15	—
	103 年上半年	日平均值	1.9	1.9	2.0	1.9	—
		最大小時平均值	2.0	2.1	2.2	2.3	—
	103 年下半年	日平均值	2.0	2.0	2.1	2.1	—
		最大小時平均值	2.1	2.2	2.3	2.3	—
	104 年上半年	日平均值	2.4	2.1	2.4	2.4	—
		最大小時平均值	2.8	2.9	3.0	2.9	—
	104 年下半年	日平均值	2.1	2.1	2.1	2.4	—
		最大小時平均值	2.6	2.5	2.6	3.4	—

註：1.法規標準係依據行政院環境保護署於 101.05.14(環署空字第 1010038913 號令)修定發布之「空氣品質標準」

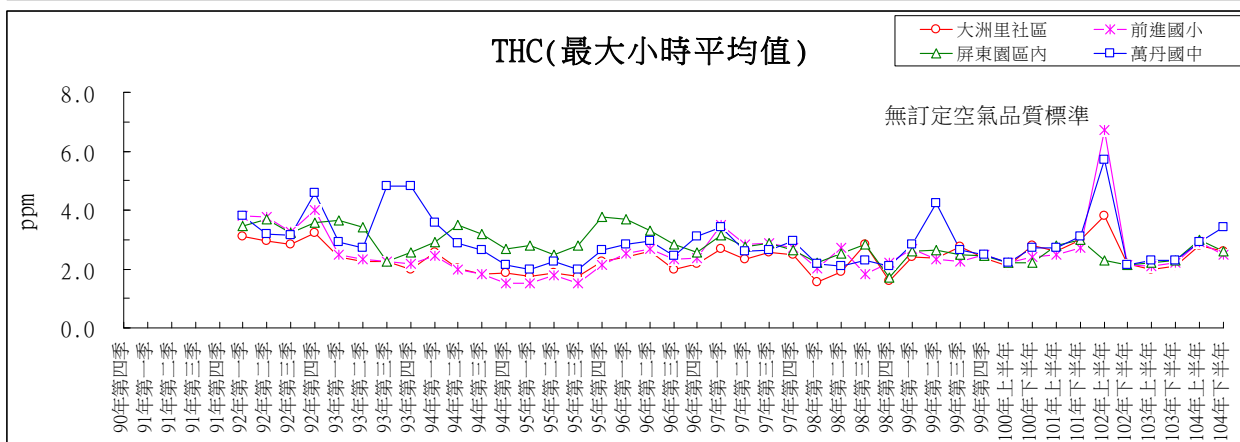
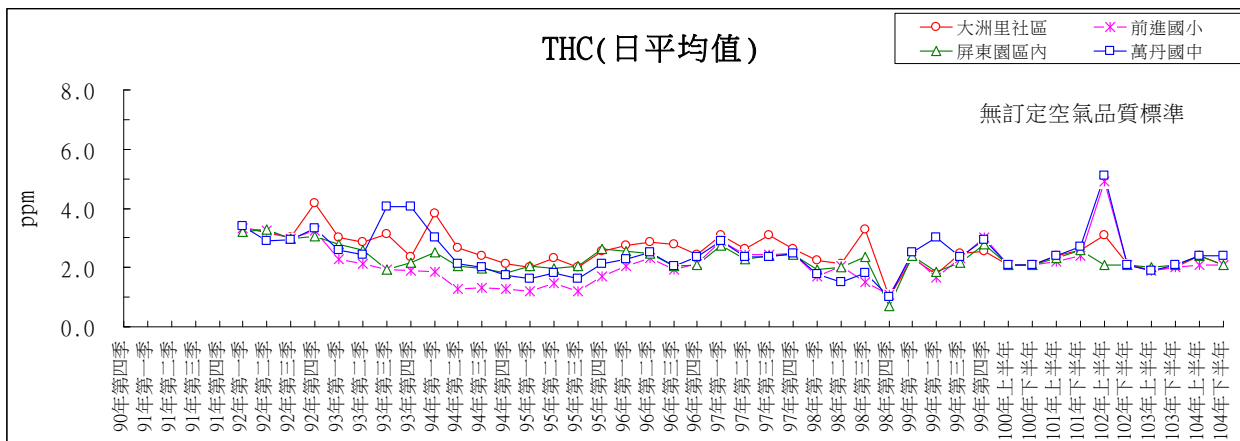
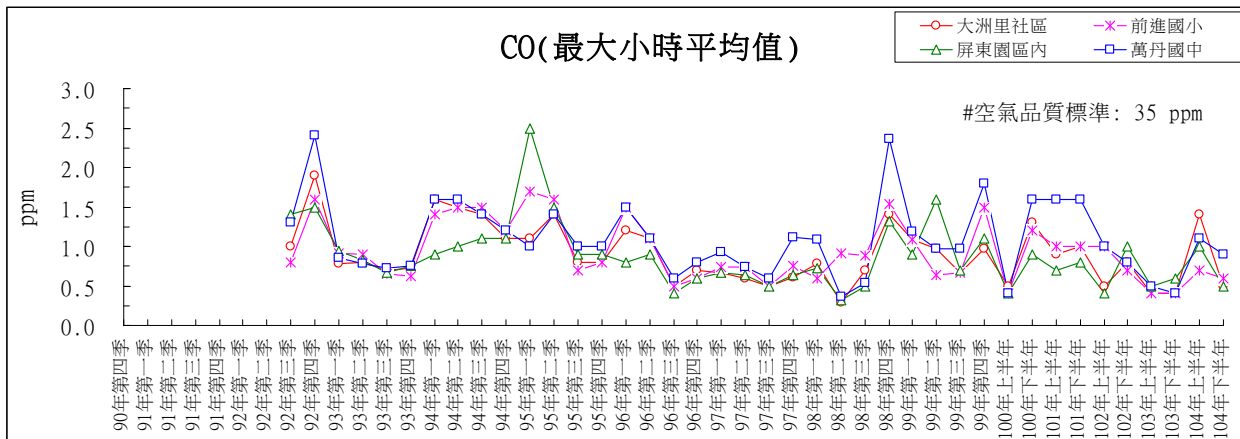
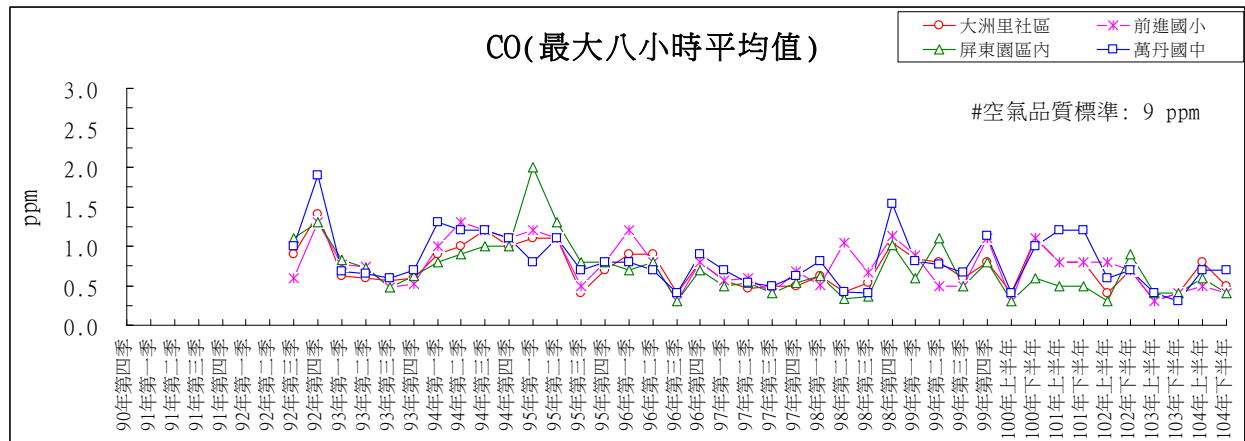
2.超過空氣品質標準者以粗斜體加底線表示。



歷年空氣品質監測結果變化趨勢圖



歷年空氣品質監測結果變化趨勢圖(續 1)



歷年空氣品質監測結果變化趨勢圖(續 2)