

表 2.1-1 111 年度上半年空氣品質監測結果

監測項目	測站名稱 監測日期	大洲里社區	前進國小	屏東園區內	萬丹國中	空氣品質標準
		111.04.21-22	111.04.21-22	111.04.21-22	111.04.21-22	
SO ₂ (ppm)	日平均值	0.003	0.002	0.003	0.002	—
	最高小時平均值	0.006	0.007	0.006	0.002	0.075
NO _x (ppm)	日平均值	0.013	0.016	0.013	0.012	—
	最高小時平均值	0.020	0.032	0.023	0.033	—
NO ₂ (ppm)	日平均值	0.010	0.012	0.012	0.008	—
	最高小時平均值	0.018	0.024	0.020	0.016	0.1
CO(ppm)	最高八小時平均值	0.6	0.9	0.4	0.4	9
	最大小時平均值	0.6	1.1	0.5	0.5	35
O ₃ (ppm)	最高八小時平均值	0.052	0.055	0.051	0.048	0.06
	最高小時平均值	0.078	0.077	0.072	0.060	0.12
THC(ppm)	日平均值	2.4	2.4	2.2	2.4	—
	最高小時平均值	3.6	2.8	3.2	3.3	—
TSP(μg/m ³)	24 小時值	60	61	58	54	—
PM ₁₀ (μg/m ³)	日平均值	37	34	42	37	100
最頻風向		西南	北	東北	西	—
風速(日平均值)(m/s)		0.8	0.4	1.4	0.2	—
平均氣溫(°C)		27.2	27.2	26.6	26.3	—
平均溼度(%)		71.9	76.2	66.8	66.4	—

註：1.空氣品質標準參考來源為「中華民國 109 年 9 月 18 日行政院環境保護署環署空字第 1091159220 號令修正發布之空氣品質標準」。

2.檢測報告位數之表示，依環保署 99 年 3 月 5 日環檢一字第 0990000919 號函「檢測報告位數表示規定」公告。

3.超過空氣品質標準者，以陰影粗體表示之。

表 2.1-2 環保署空品測站空氣品質監測結果

<div> <div>測站名稱</div> <div>監測日期</div> </div> <div> <div>屏東測站</div> </div>		屏東測站		空氣品質標準
		111.04.21	111.04.22	
SO ₂ (ppm)	日平均值	0.003	0.001	0.1
	最高小時平均值	0.007	0.003	0.25
NO _x (ppm)	日平均值	0.014	0.009	—
	最高小時平均值	0.020	0.017	—
NO ₂ (ppm)	日平均值	0.012	0.008	—
	最高小時平均值	0.018	0.017	0.25
CO (ppm)	最高八小時平均值	0.4	0.3	9
	最大小時平均值	0.5	0.5	35
O ₃ (ppm)	最高八小時平均值	0.057	0.042	0.06
	最高小時平均值	0.076	0.053	0.12
THC (ppm)	日平均值	2.315	2.18	—
	最高小時平均值	2.7	3.1	—
PM ₁₀ (μg/m ³) (日平均值)		42	30	125

註：1.資料來源：環保署空氣品質網

2.空氣品質標準參考來源為「中華民國 109 年 9 月 18 日行政院環境保護署環署空字第 1091159220 號令修正發布之空氣品質標準」。

3.超過空氣品質標準者，以陰影粗體表示之。

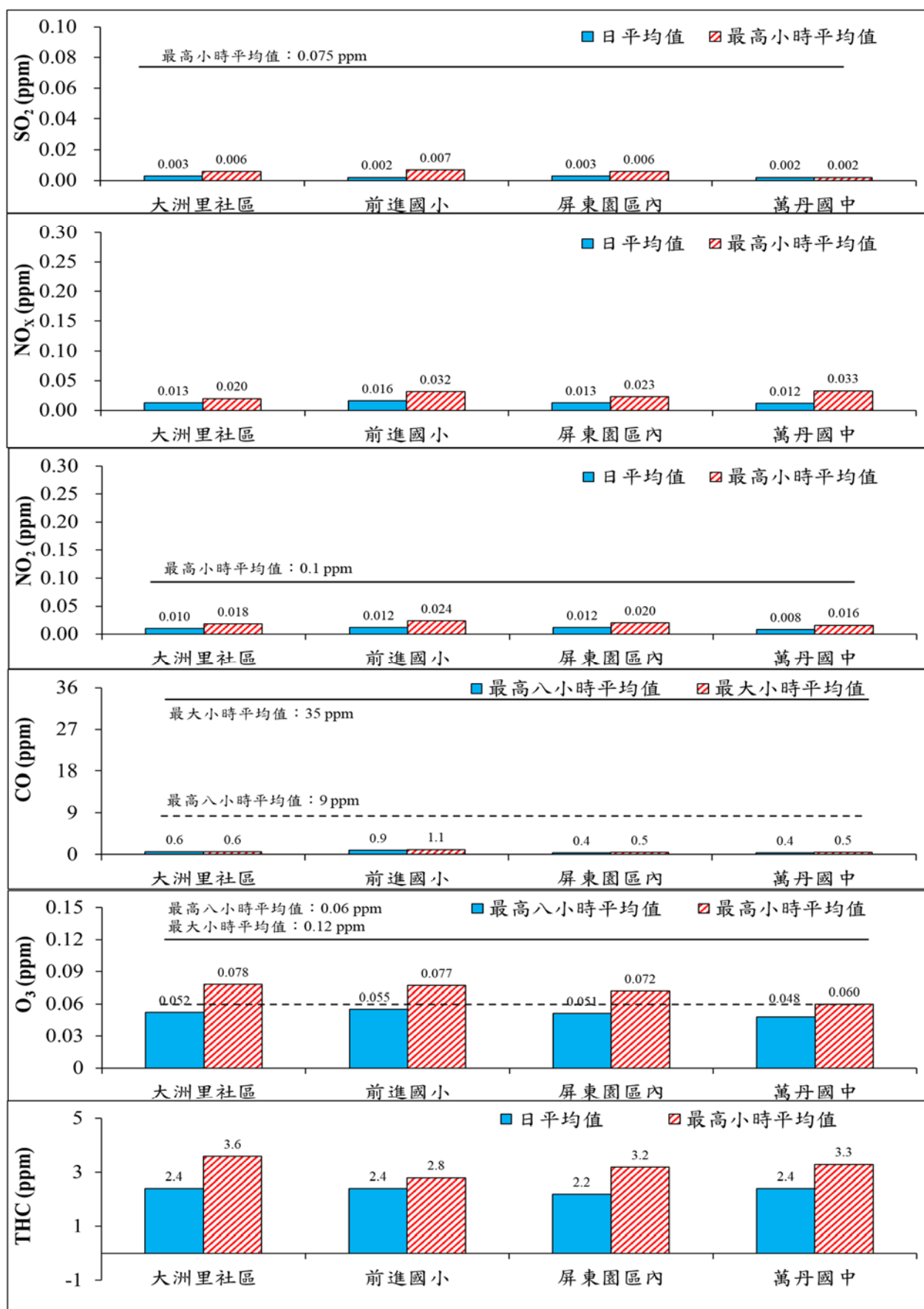


圖 2.1-1 111 年度上半年空氣品質變化圖(1/2)

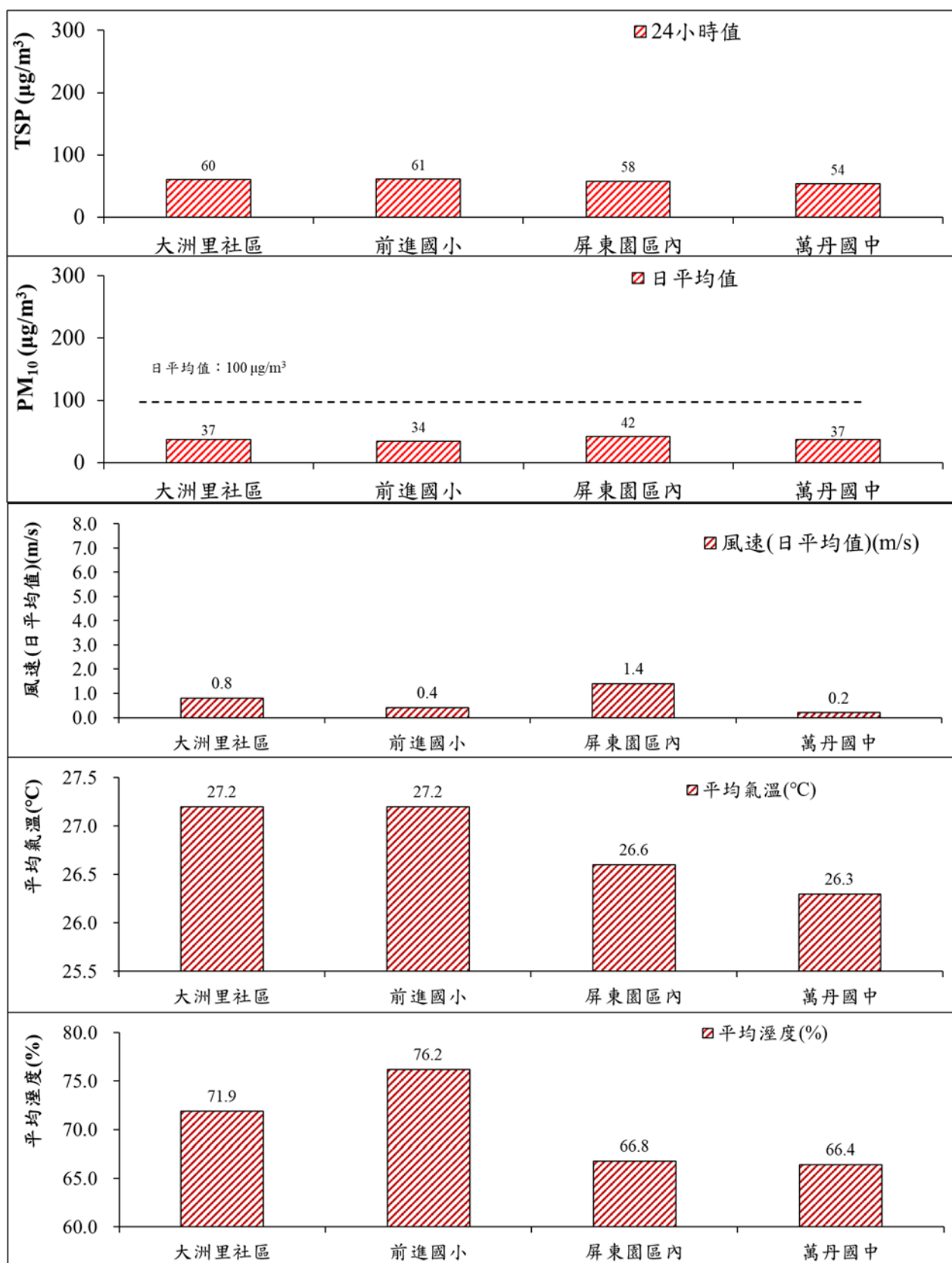


圖 2.1-1 111 年度上半年空氣品質變化圖(2/2)