

表 2.1-1 109 上半年度空氣品質監測結果

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
		109.04.08-09	109.04.09-10	109.04.08-09	109.04.09-10	
SO ₂ (ppm)	日平均值	0.002	0.002	0.002	0.002	0.1
	最高小時平均值	0.008	0.003	0.009	0.004	0.25
NO _x (ppm)	日平均值	0.014	0.012	0.014	0.016	—
	最高小時平均值	0.026	0.023	0.026	0.045	—
NO ₂ (ppm)	日平均值	0.011	0.011	0.013	0.013	—
	最高小時平均值	0.023	0.019	0.022	0.021	0.25
NO(ppm)	日平均值	0.002	0.002	0.002	0.005	—
	最高小時平均值	0.006	0.008	0.004	0.025	—
CO(ppm)	最高八小時平均值	1.0	0.5	0.6	1.0	9
	最大小時平均值	1.2	0.6	0.8	1.2	35
O ₃ (ppm)	最高八小時平均值	0.068	0.084	0.065	0.085	0.06
	最高小時平均值	0.083	0.102	0.081	0.113	0.12
THC(ppm)	日平均值	2.2	2.2	2.2	2.7	—
	最高小時平均值	2.6	2.5	2.5	4.0	—
TSP (μg/m ³)	24 小時值	85	84	83	89	250
PM ₁₀ (μg/m ³)	日平均值	65	58	63	71	125
最頻風向		西/西北	北北西	西南	西	—
風速(日平均值)(m/s)		0.9	1.2	1.6	0.2	—
平均氣溫(°C)		24.2	24	23.8	25.4	—
平均溼度(%)		72.4	72.8	73.1	70.3	—

- 註：1.空氣品質標準參考來源為「中華民國 101 年 5 月 14 日行政院環境保護署環署空字第 1010038913 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

測站名稱 監測日期 監測項目		屏東測站			空氣品質標準
		109.04.08	109.04.09	109.04.10	
SO ₂ (ppm)	日平均值	0.002	0.002	0.003	0.1
	最高小時平均值	0.009	0.004	0.005	0.25
NO _x (ppm)	日平均值	0.015	0.013	0.014	—
	最高小時平均值	0.026	0.021	0.019	—
NO ₂ (ppm)	日平均值	0.015	0.012	0.012	—
	最高小時平均值	0.025	0.020	0.017	0.25
NO (ppm)	日平均值	0.001	0.001	0.002	—
	最高小時平均值	0.005	0.003	0.005	—
CO (ppm)	最高八小時平均值	0.6	0.5	0.5	9
	最大小時平均值	0.8	0.5	0.6	35
O ₃ (ppm)	最高八小時平均值	0.07	0.09	0.09	0.06
	最高小時平均值	0.097	0.104	0.108	0.12
THC (ppm)	日平均值	2.0	2.0	2.0	—
	最高小時平均值	2.4	2.5	3.0	—
PM ₁₀ (μg/m ³) (日平均值)		52	56	58	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 101 年 5 月 14 日行政院環境保護署環署空字第 1010038913 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。

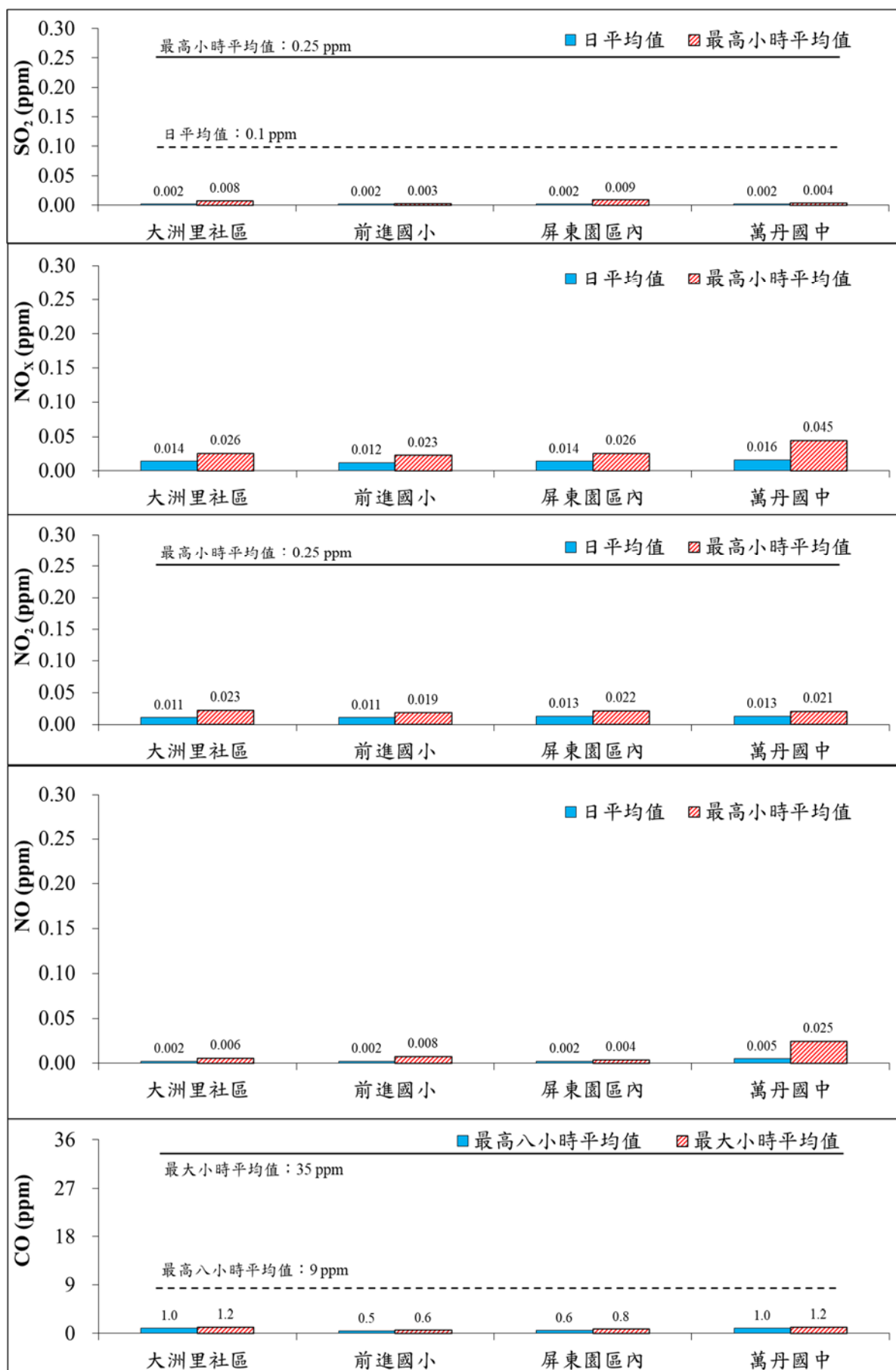


圖 2.1-1 109 上半年度空氣品質變化圖(1/2)

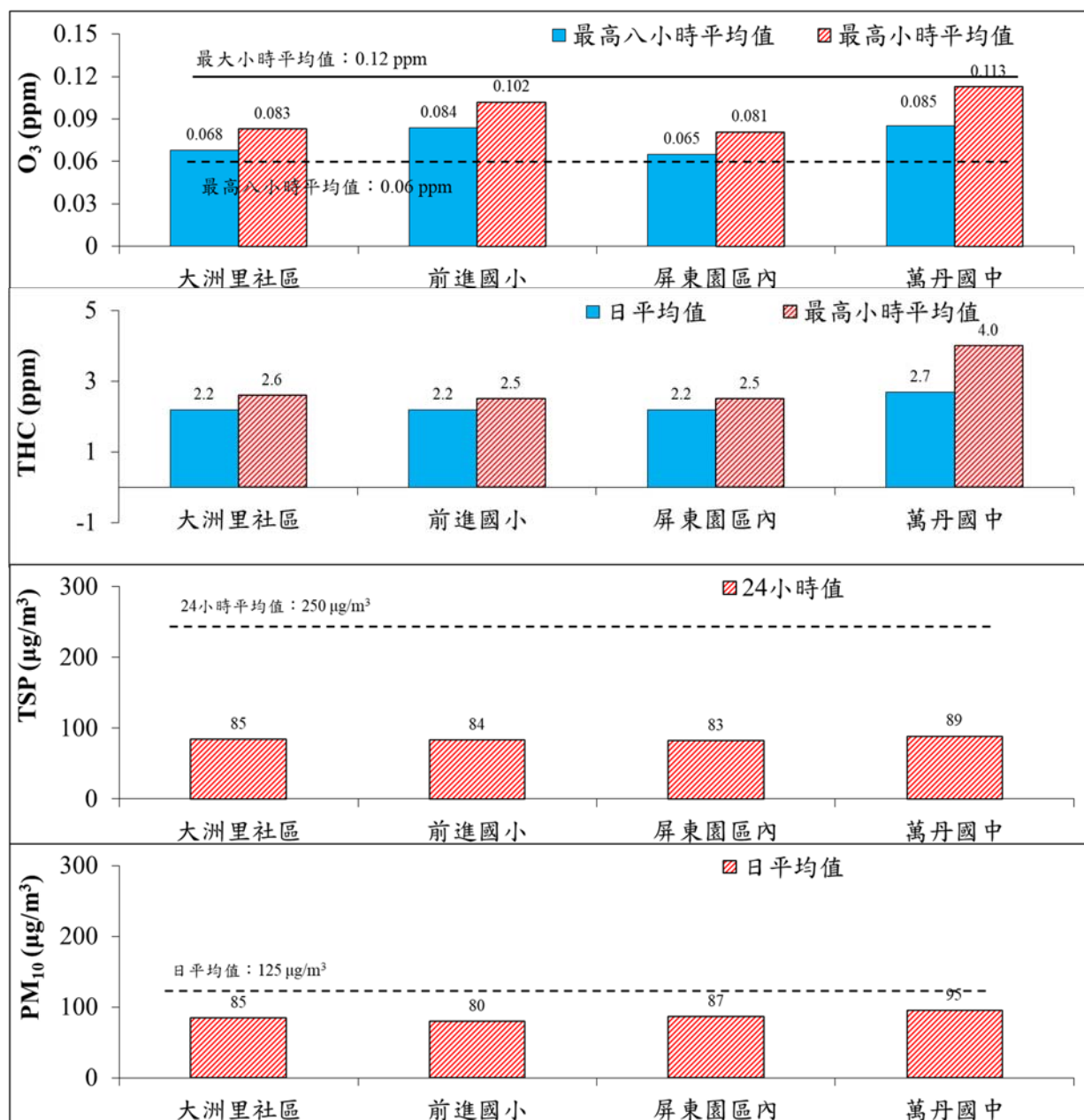


圖 2.1-1 109 上半年度空氣品質變化圖(2/2)