新竹市垃圾資源回收廠

Hsinchu Refuse Resource Recovery Plant

114 年 6 月 空氣品質監測

檢驗項目	監測專案 檢測值					
	港南國小	北門國小 (載熙國小)	舊港橋	南寮國小	南華國中	廠址
SO ₂ 日平均值 ppm	0.0021	<0.00071	0.0023	<0.00071	0.002	0.0028
NO _x 日平均值 ppm	0.025	0.0077	0.0188	0.0086	0.0131	0.0143
CO 8 小時平均值 ppm	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
O ₃ 8 小時平均值 ppm	0.037	0.0587	0.0319	0.0498	0.0429	0.0424
CH ₄ 日平均值 ppm	1.62	2.10	2.42	1.98	2.23	2.76
PM ₁₀ 日平均值 µg/m ³	10	12	16	17	16	15
TSP 24 小時值 µg/m ³	29	21	25	26	33	36
空氣中鉛 24 小時值 µg/m ³	0.0048	0.0028	0.0150	0.0089	0.007	0.013
空氣中鎘 24 小時值 µg/m ³	0.00011	0.000076	0.00048	0.00019	0.00026	0.0012
空氣中汞 24 小時值 µg/m ³	0.000019	0.000038	0.000022	0.00012	0.000039	0.000093

備註：北門國小因校園周邊正在施工，故借用鄰近的學校測點(載熙國小)作為替代監測據點。