

空氣品質檢測結果

執行日期	單位	MDL	108.07.04~05	108.07.05~06	108.07.06~07	管制標準
項目			鶯歌國中	山佳國小	柑園國中	
SO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0032	0.0027	0.0066	0.25
SO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0018	0.0019	0.0017	0.1
NO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0224	0.0223	0.0298	0.25
NO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0123	0.0132	0.0089	-
NO 日平均值	ppm	-	0.0075	0.0105	0.0115	-
NO _x 日平均值	ppm	-	0.0197	0.0237	0.0203	-
CO 最大小時值	ppm	-	0.40	0.54	0.49	9
CO 八小時平均值	ppm	-	0.31	0.44	0.38	35
THC 日平均值	ppm	-	2.2	2.0	1.8	-
CH ₄ 日平均值	ppm	-	2.0	1.9	1.8	-
NMHC 日平均值	ppm	-	0.16	0.14	0.10	-
最頻風向	方位	-	WNW	WSW	SSW	-
風速 日平均值	m/s	-	1.0	0.3	0.4	-
氣溫 日平均值	°C	-	30.3	29.8	29.7	-
濕度 日平均值	%	-	69	63	68	-
TSP 24小時值	µg/m ³	-	60	75	28	250
Cd 24小時值	µg/m ³	0.0010	ND	ND	ND	-
Pb 24小時值	µg/m ³	0.0041	<0.1(0.0225)	<0.1(0.0209)	ND	-
Hg 24小時值	µg/m ³	0.00003	ND	ND	ND	-
HCl 24小時值	ppm	0.0009	0.0014	ND	0.0014	-
戴奧辛及呋喃	pgl-TEQ/m ³	註1	0.016	0.021	-	-
氨氣 ^{註2}	ppm	-	-	-	ND	-
硫化氫 ^{註2}	ppmv	0.00018	-	-	ND	-
二硫化碳 ^{註2}	ppm	0.00022	-	-	ND	-
甲硫醇 ^{註2}	ppmv	0.00018	-	-	ND	-
硫化甲基 ^{註2}	ppmv	0.00030	-	-	ND	-
二硫化甲基 ^{註2}	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
三甲基胺 ^{註2}	ppm	0.001	-	-	ND	-

備註1：戴奧辛和呋喃ND為小於MinDL，其結果若為未檢出時(低於MinDL)，則將其結果以零計算，以便計算樣品中戴奧辛和呋喃的總濃度值。

備註2：柑園國中「氨氣、硫化氫、二硫化碳、甲硫醇、硫化甲基、二硫化甲基、三甲基胺」執行日為108.07.05。

備註3：“*”表示測值超出管制標準。