

空氣品質檢測結果

執行日期	單位	MDL	111.10.06~07	111.10.05~06	111.10.07~08	管制 ^{註3} 標準
			鶯歌國中	山佳國小	柑園國中	
SO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0011	0.0010	0.0010	0.075
SO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0009	0.0008	0.0009	-
NO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0180	0.0257	0.0174	0.1
NO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0120	0.0135	0.0114	-
NO 日平均值	ppm	-	0.0051	0.0063	0.0047	-
NO _x 日平均值	ppm	-	0.0171	0.0197	0.0160	-
CO 最大小時值	ppm	-	0.44	0.52	0.29	35
CO 八小時平均值	ppm	-	0.29	0.33	0.21	9
THC 日平均值	ppm	-	2.1	2.4	2.2	-
CH ₄ 日平均值	ppm	-	2.0	2.0	1.9	-
NMHC 日平均值	ppm	-	0.15	0.39	0.32	-
最頻風向	方位	-	ENE	NE	NNW	-
風速 日平均值	m/s	-	0.5	1.2	0.5	-
氣溫 日平均值	°C	-	26.3	26.5	23.8	-
濕度 日平均值	%	-	86	84	93	-
TSP 24小時值	µg/m ³	-	24	25	16	-
Cd 24小時值	µg/m ³	0.00004	0.000180	0.000082	0.000100	-
Pb 24小時值	µg/m ³	0.00006	0.0052	0.0029	0.0029	-
Hg 24小時值	µg/m ³	0.00001	0.000350	0.000018	0.000027	-
HCl 24小時值	ppm	0.0014	ND	0.0015	ND	-
戴奧辛及呋喃	pg I-TEQ/m ³	註1	0.010	ND	-	-
氯氣 ^{註2}	ppm	-	-	-	ND	-
硫化氫 ^{註2}	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
二硫化碳 ^{註2}	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
甲硫醇 ^{註2}	ppmv	0.00019	-	-	ND	-
硫化甲基 ^{註2}	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
二硫化甲基 ^{註2}	ppmv	0.00019	-	-	ND	-
三甲胺 ^{註2}	ppm	0.00267	-	-	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。鶯歌國中MinDL= 0.006 pg I-TEQ/m³；山佳國小MinDL= 0.004 pg I-TEQ/m³。

備註2：柑園國中「氯氣、硫化氫、二硫化碳、甲硫醇、硫化甲基、二硫化甲基、三甲胺」執行日為111.10.07。

備註3：「空氣品質標準」依據行政院環境保護署民國109年9月18日環署空字第1091159220號修正。

備註4：“*”表示測值超出管制標準。