

空氣品質檢測結果

執行日期	單位	MDL	111.07.19~20	111.07.18~19	111.07.20~21	管制 ^{註3}
項目			鶯歌國中	山佳國小	柑園國中	標準
SO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0016	0.0014	0.0015	0.075
SO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0010	0.0011	0.0009	-
NO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0194	0.0270	0.0202	0.1
NO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0116	0.0159	0.0098	-
NO 日平均值	ppm	-	0.0046	0.0101	0.0081	-
NO _x 日平均值	ppm	-	0.0162	0.0260	0.0179	-
CO 最大小時值	ppm	-	0.36	0.69	0.37	35
CO 八小時平均值	ppm	-	0.26	0.49	0.22	9
THC 日平均值	ppm	-	2.1	2.1	2.1	-
CH ₄ 日平均值	ppm	-	1.9	1.9	1.8	-
NMHC 日平均值	ppm	-	0.13	0.23	0.31	-
最頻風向	方位	-	ENE	WNW	SSW	-
風速 日平均值	m/s	-	0.6	0.3	0.3	-
氣溫 日平均值	°C	-	29.7	31.7	29.3	-
濕度 日平均值	%	-	81	70	82	-
TSP 24小時值	µg/m ³	-	43	55	41	-
Cd 24小時值	µg/m ³	0.00004	0.00048	0.00027	0.00023	-
Pb 24小時值	µg/m ³	0.00006	0.0140	0.0120	0.0066	-
Hg 24小時值	µg/m ³	0.00001	0.000025	0.000051	0.000029	-
HCl 24小時值	ppm	0.0012	0.0016	0.0016	0.0017	-
戴奧辛及呋喃	pg I-TEQ/m ³	註1	0.015	0.016	-	-
氯氣 ^{註2}	ppm	-	-	-	0.0151	-
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。

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111.07.20。

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。