

空氣品質檢測結果						
執行日期	單位	MDL	111.01.04~05	111.01.03~04	111.01.05~06	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	-	0.0031	0.0046	0.0034	0.075
SO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0023	0.0025	0.0020	-
NO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0337	0.0292	0.0392	0.1
NO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0144	0.0152	0.0189	-
NO 日平均值	ppm	-	0.0045	0.0024	0.0057	-
NO _x 日平均值	ppm	-	0.0189	0.0175	0.0246	-
CO 最大小時值	ppm	-	0.68	0.57	0.84	35
CO 八小時平均值	ppm	-	0.37	0.46	0.67	9
THC 日平均值	ppm	-	2.2	2.3	2.4	-
CH ₄ 日平均值	ppm	-	2.1	2.2	2.1	-
NMHC 日平均值	ppm	-	0.11	0.17	0.31	-
最頻風向	方位	-	ENE	NE	NNW	-
風速 日平均值	m/s	-	0.5	1.4	0.4	-
氣溫 日平均值	°C	-	18.9	18.9	17.9	-
濕度 日平均值	%	-	83	73	84	-
TSP 24小時值	µg/m ³	-	12	41	34	-
Cd 24小時值	µg/m ³	0.00004	0.00011	0.00086	0.00041	-
Pb 24小時值	µg/m ³	0.00005	0.00788	0.0106	0.0119	-
Hg 24小時值	µg/m ³	0.00001	0.00006	0.00007	0.00005	-
HCl 24小時值	ppm	0.0012	ND	ND	ND	-
戴奧辛及呋喃	pg I-TEQ/m ³	註1	0.095	ND<0.0044	-	-
氨氣 ^{註2}	ppm	-	-	-	0.0284	-
硫化氫 ^{註2}	ppmv	0.0002	-	-	ND	-
二硫化碳 ^{註2}	ppmv	0.00022	-	-	ND	-
甲硫醇 ^{註2}	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
硫化甲基 ^{註2}	ppmv	0.00022	-	-	ND	-
二硫化甲基 ^{註2}	ppmv	0.00022	-	-	ND	-
三甲胺 ^{註2}	ppm	0.0026	-	-	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、三甲胺」執行日為111.01.05

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。