

空氣品質檢測結果						
執行日期	單位	MDL	111.04.14~15	111.04.15~16	111.04.15~16	管制 ^{註3} 標準
項目			鶯歌國中	山佳國小	柑園國中	
SO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0037	0.0015	0.0026	0.075
SO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0017	0.0011	0.0019	-
NO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0182	0.0216	0.0315	0.1
NO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0088	0.0087	0.0125	-
NO 日平均值	ppm	-	0.0017	0.0020	0.0072	-
NO _x 日平均值	ppm	-	0.0105	0.0107	0.0196	-
CO 最大小時值	ppm	-	0.98	0.44	0.74	35
CO 八小時平均值	ppm	-	0.63	0.34	0.39	9
THC 日平均值	ppm	-	1.8	1.8	2.2	-
CH ₄ 日平均值	ppm	-	1.7	1.7	2.1	-
NMHC 日平均值	ppm	-	0.13	0.12	0.11	-
最頻風向	方位	-	E	NE	W	-
風速 日平均值	m/s	-	0.4	0.8	0.6	-
氣溫 日平均值	°C	-	20.3	18.8	18.5	-
濕度 日平均值	%	-	79	71	69	-
TSP 24小時值	µg/m ³	-	25	14	51	-
Cd 24小時值	µg/m ³	0.00004	0.00012	0.00006	0.00017	-
Pb 24小時值	µg/m ³	0.00006	0.00799	0.00436	0.00646	-
Hg 24小時值	µg/m ³	0.00001	0.00007	0.00003	0.00007	-
HCl 24小時值	ppm	0.0012	ND	ND	ND	-
戴奧辛及呋喃	pgI-TEQ/m ³	註1	0.007	0.006	-	-
氬氣 ^{註2}	ppm	-	-	-	0.0181	-
硫化氬 ^{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「氬氣、硫化氬、二硫化碳、甲硫醇、硫化甲基、二硫化甲基、三甲胺」執行日為111.04.15。
 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。