

空氣品質檢測結果						
執行日期	單位	MDL	110.07.07~08	110.07.08~09	110.07.09~10	管制 <sup>註3</sup>
項目			鶯歌國中	山佳國小	柑園國中	標準
SO <sub>2</sub> 最大小時值	ppm	-	0.0011	0.0010	0.0023	0.075
SO <sub>2</sub> 日平均值	ppm	-	0.0004	0.0006	0.0004	-
NO <sub>2</sub> 最大小時值	ppm	-	0.0191	0.0229	0.0314	0.1
NO <sub>2</sub> 日平均值	ppm	-	0.0105	0.0144	0.0143	-
NO日平均值	ppm	-	0.0019	0.0124	0.0095	-
NO <sub>x</sub> 日平均值	ppm	-	0.0124	0.0267	0.0238	-
CO最大小時值	ppm	-	0.30	0.54	0.45	35
CO八小時平均值	ppm	-	0.18	0.37	0.34	9
THC日平均值	ppm	-	1.9	2.0	1.9	-
CH <sub>4</sub> 日平均值	ppm	-	1.8	1.8	1.8	-
NMHC日平均值	ppm	-	0.11	0.19	0.13	-
最頻風向	方位	-	N	SSE	W	-
風速日平均值	m/s	-	0.2	0.5	0.6	-
氣溫日平均值	°C	-	29.0	31.1	31.4	-
濕度日平均值	%	-	78	65	66	-
TSP 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	-	39	63	62	-
Cd 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	0.00004	0.00024	0.00066	0.00024	-
Pb 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	0.00005	0.0119	0.0152	0.0208	-
Hg 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	0.00001	0.00002	0.00005	0.00004	-
HCl 24小時值	ppm	0.0011	ND	0.0018	ND	-
戴奧辛及呔喃	pg TEQ/m <sup>3</sup>	註1	0.010	0.053	-	-
氯氣 <sup>註2</sup>	ppm	-	-	-	0.0077	-
硫化氫 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00023	-	-	ND	-
二硫化碳 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00022	-	-	0.00041	-
甲硫醇 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
硫化甲基 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00022	-	-	ND	-
二硫化甲基 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00022	-	-	ND	-
三甲胺 <sup>註2</sup>	ppm	0.00256	-	-	ND	-

備註1：戴奧辛和呔喃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呔喃的總濃度值。

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110.07.09。

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。