

空氣品質檢測結果						
執行日期	單位	MDL	109.10.06~07	109.10.05~06	109.10.07~08	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	-	0.0017	0.0014	0.0023	0.08
SO <sub>2</sub> 日平均值	ppm	-	0.0014	0.0013	0.0014	-
NO <sub>2</sub> 最大小時值	ppm	-	0.0242	0.0423	0.0228	0.1
NO <sub>2</sub> 日平均值	ppm	-	0.0123	0.0147	0.0125	-
NO日平均值	ppm	-	0.0010	0.0019	0.0011	-
NO <sub>x</sub> 日平均值	ppm	-	0.0134	0.0166	0.0136	-
CO最大小時值	ppm	-	0.55	0.76	0.57	9
CO八小時平均值	ppm	-	0.43	0.60	0.39	35
THC日平均值	ppm	-	2.1	2.2	3.1	-
CH <sub>4</sub> 日平均值	ppm	-	1.9	2.0	1.9	-
NMHC日平均值	ppm	-	0.13	0.23	1.15	-
最頻風向	方位	-	ENE	ENE	N	-
風速日平均值	m/s	-	0.4	0.1	0.3	-
氣溫日平均值	°C	-	23.6	23.8	23.7	-
濕度日平均值	%	-	75	83	75	-
TSP 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	-	39	36	43	-
Cd 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	0.00005	0.00015	0.00037	0.00012	-
Pb 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	0.00004	0.0045	0.0051	0.0053	-
Hg 24小時值	µg/m <sup>3</sup>	0.00001	0.00007	0.00003	0.00005	-
HCl 24小時值	ppm	0.0011	0.0039	0.0012	0.0017	-
戴奧辛及呔喃	pg <sup>+</sup> TEQ/m <sup>3</sup>	註1	ND<0.007	ND<0.004	-	-
氬氣 <sup>註2</sup>	ppm	-	-	-	0.2	-
硫化氫 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00019	-	-	ND	-
二硫化碳 <sup>註2</sup>	ppm	0.00021	-	-	ND	-
甲硫醇 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00016	-	-	ND	-
硫化甲基 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00023	-	-	ND	-
二硫化甲基 <sup>註2</sup>	ppmv	0.00024	-	-	ND	-
三甲胺 <sup>註2</sup>	ppm	0.00287	-	-	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「氬氣、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109.10.07。

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。