

空氣品質檢測結果

執行日期	單位	MDL	107.10.03~04	107.10.02~03	107.10.01~02	管制標準
項目			鶯歌國中	山佳國小	柑園國中	
SO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0054	0.0038	0.0081	0.25
SO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0029	0.0027	0.0045	0.1
NO ₂ 最大小時值	ppm	-	0.0314	0.0238	0.0293	0.25
NO ₂ 日平均值	ppm	-	0.0177	0.0141	0.0175	-
NO 日平均值	ppm	-	0.0023	0.0029	0.0020	-
NO _x 日平均值	ppm	-	0.0200	0.0170	0.0194	-
CO 最大小時值	ppm	-	0.31	0.43	0.31	9
CO 八小時平均值	ppm	-	0.16	0.17	0.22	35
THC 日平均值	ppm	-	2.1	2.2	3.4	-
CH ₄ 日平均值	ppm	-	2.0	2.0	2.1	-
NMHC 日平均值	ppm	-	0.16	0.19	1.30	-
最頻風向	方位	-	ENE	ENE	N	-
風速 日平均值	m/s	-	0.3	1.1	0.5	-
氣溫 日平均值	°C	-	22.6	24.2	17.0	-
濕度 日平均值	%	-	75	59	55	-
TSP 24小時值	µg/m ³	-	42	44	62	250
Cd 24小時值	µg/m ³	0.0012	ND	ND	ND	-
Pb 24小時值	µg/m ³	-	<0.1(0.0116)	<0.1(0.0054)	<0.1(0.0134)	-
Hg 24小時值	µg/m ³	-	<0.1(0.00002)	<0.1(0.00004)	<0.1(0.00002)	-
HCl 24小時值	ppm	0.0031	ND	ND	ND	-
戴奧辛及呔喃	pgl-TEQ/m ³	-	0.020	0.002	-	-
氨氣 ^{註1}	ppm	-	-	-	<0.1(0.0220)	-
硫化氫 ^{註1}	ppmv	0.00021	-	-	ND	-
二硫化碳 ^{註1}	ppm	0.00020	-	-	ND	-
甲硫醇 ^{註1}	ppmv	0.00020	-	-	ND	-
硫化甲基 ^{註1}	ppmv	0.00029	-	-	ND	-
二硫化甲基 ^{註1}	ppmv	0.00021	-	-	ND	-
三甲基胺 ^{註1}	ppm	0.001	-	-	ND	-

備註1：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、三甲基胺」執行日期為107.10.01。

備註2：“*”表示測值超出管制標準。