

104年第二季(4~6月)中鋼公司空品監測站監測結果

表 2.1-3 本季空氣品質監測結果

監測項目	測站	中鋼北門 A測站			中鋼南門 B測站			廠區西南角 C測站			研發處大樓 D測站			廠區東側 E測站			中鋼鋁業水場電器室 F測站			空氣品質 標準
		104.07	104.08	104.09	104.07	104.08	104.09	104.07	104.08	104.09	104.07	104.08	104.09	104.07	104.08	104.09	104.07	104.08	104.09	
PM ₁₀ (µg/m ³)	日平均 最大值	79	111	79	116	137	146	208	189	180	170	202	192	63	79	83	78	88	72	125
	月平均值	48	51	52	59	66	64	68	85	90	61	55	61	41	45	51	45	45	53	-
PM _{2.5} (µg/m ³)	日平均 最大值	32	30	42	-	-	-	54	72	69	-	-	-	-	-	-	41	33	31	35
	月平均值	16	16	24	-	-	-	14	21	23	-	-	-	-	-	-	13	15	19	-
SO ₂ (ppb)	小時 最大值	52	52	50	105	90	76	57	55	36	140	123	137	73	82	23	108	97	60	250
	日平均 最大值	20	15	19	42	40	40	11	20	14	71	31	80	19	17	9	38	23	16	100
	月平均值	8	8	7	17	16	16	6	8	7	18	14	14	6	5	4	12	9	9	-
NO _x (ppb)	小時 最大值	89	102	84	65	85	76	60	78	83	89	77	78	71	85	71	88	101	93	-
	月平均值	17	23	21	15	18	18	13	19	17	19	21	17	21	26	23	23	25	26	-
CO(ppm)	小時 最大值	2.9	3.0	2.6	3.5	6.0	5.1	3.0	3.0	2.5	7.0	2.4	5.4	2.6	3.7	4.0	4.0	3.8	4.2	35
	8小時 最大值	1.6	2.1	2.0	2.7	3.2	4.1	1.0	1.6	1.8	6.6	1.5	3.8	1.1	2.8	2.5	3.2	1.9	2.1	9
O ₃ (ppb)	小時 最大值	60	68	88	56	58	96	68	86	92	67	64	93	44	58	76	66	79	112	120
	8小時 最大值	50	43	81	36	36	86	55	54	84	56	46	73	37	38	64	49	55	76	60
THC(ppm)	小時 最大值	2.6	2.8	2.9	8.7	7.0	7.8	8.8	8.9	8.1	3.9	7.3	4.4	2.8	3.0	3.0	6.4	7.5	5.9	-
	日平均 最大值	2.0	2.1	2.2	3.2	2.9	3.4	4.6	3.9	3.8	2.4	2.5	2.5	2.3	2.4	2.5	3.3	3.4	3.9	-
	月平均值	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.8	2.7	2.7	2.2	2.2	2.2	2.1	2.2	2.2	2.5	2.6	2.5	-

註:1.粗體文字底線黑字為超過空氣品質標準。

2.空氣品質標準:101年5月14日行政院環保署環署空字第1010038913號令修正發布。

