

臺中市政府環境保護局
空氣品質監測月報表

測站名稱： 龍井站

監測時間： 2018/07/1~2018/07/31

項目 日期	二氧化氮(NO ₂)ppb				二氧化硫(SO ₂)ppb				懸浮微粒(PM-10) μg/m ³			臭氧(O ₃)ppb		懸浮微粒(PM-2.5) μg/m ³			風速	風向
	每日 平均值	小時 最大值	小時 最小值	超限 次數	每日 平均值	小時 最大值	小時 最小值	超限 次數	每日 平均值	小時 最大值	超限 次數	每日 平均值	小時 最大值	每日 平均值	小時 最大值	超限 次數	每日 平均值	每日 平均值
01	4.7	8.6	1.2		3.1	7.2	2.5		18.9	35.0		22.8	34.7	9.3	15.0		2.8	南南東
02	9.0	19.0	3.4		3.2	5.7	2.5		18.3	47.0		15.2	27.9	9.2	23.0		3.2	東南
03	7.1	12.4	3.1		3.7	5.0	2.5		24.3	38.0		17.3	35.2	12.5	19.0		2.8	南
04	8.7	17.3	4.0		3.7	5.4	2.7		26.0	41.0		13.7	25.6	11.3	21.0		2.9	南南東
05	9.0	17.1	4.1		3.7	5.4	2.7		35.4	47.0		13.4	21.9	13.6	27.0		2.3	南南東
06	6.2	12.8	2.1		3.6	5.3	2.6		27.9	47.0		19.1	35.5	11.9	21.0		2.2	南
07	5.7	13.4	1.0		4.0	6.7	2.7		23.8	38.0		20.0	51.1	10.8	15.0		2.5	南
08	6.4	15.0	2.0		5.8	12.8	3.4		21.5	31.0		22.9	54.8	9.3	14.0		1.6	東南
09	8.5	16.2	3.5		4.6	8.7	2.5		31.5	45.0		17.0	35.7	13.2	26.0		2.0	北北東
10	8.9	18.3	3.7		4.2	9.1	2.3		52.6	77.0		14.8	24.3	18.9	44.0		3.4	北北東
11	3.1	9.1	0.4		2.7	8.4	0.8		31.8	49.0		18.4	33.8	11.6	18.0		2.7	南南西
12	9.0	18.5	2.0		4.2	7.0	2.0		38.8	52.0		14.4	33.8	15.1	26.0		1.6	北北東
13	9.7	19.7	0.7		4.1	8.3	2.2		48.5	84.0		28.0	49.6	28.3	53.0		1.5	北北西
14	5.6	14.8	0.6		3.4	7.7	1.7		43.8	56.0		35.8	68.3	26.7	36.0		1.7	西南西
15	5.4	11.0	0.4		4.4	8.2	2.1		46.3	92.0		30.8	65.2	27.6	63.0		1.7	西南
16	5.7	10.3	0.4		3.2	5.5	1.8		56.0	90.0		26.9	57.2	34.0	66.0		1.7	南南西
17	5.5	13.3	0.1		3.3	7.8	1.3		57.3	102.0		38.8	81.8	33.7	62.0		1.7	西南西
18	3.9	9.2	2.1		3.2	8.1	1.3		41.6	65.0		28.4	63.8	23.6	36.0		2.2	東南
19	3.5	9.0	1.7		3.1	7.7	1.3		33.3	55.0		19.3	51.7	16.8	27.0		2.1	北
20	3.6	14.2	0.3		2.3	8.8	1.3		30.3	56.0		19.3	41.1	15.7	33.0		2.7	東北
21	3.9	9.6	0.4		1.7	3.9	1.3		27.7	42.0		16.9	29.7	17.6	30.0		2.3	北北東
22	5.9	17.2	0.6		1.7	3.2	1.2		25.0	44.0		23.8	48.6	19.7	37.0		1.9	東南
23	3.9	11.4	0.1		1.3	1.8	1.1		23.1	42.0		22.0	42.5	15.0	33.0		2.6	南
24	7.5	13.0	3.5		1.4	2.1	1.3		29.4	38.0		15.0	26.9	16.3	22.0		2.4	南
25	8.4	16.2	2.3		1.8	5.9	1.2		30.6	44.0		23.7	45.7	16.7	26.0		1.9	南
26	5.4	14.0	0.1		1.6	3.7	1.2		32.8	51.0		17.9	46.3	20.6	31.0		1.7	西南
27	5.7	14.2	0.6		2.1	4.9	1.2		29.5	48.0		13.9	22.4	18.2	35.0		2.0	西南
28	4.7	11.2	1.7		2.2	6.4	1.3		23.0	37.0		23.6	42.2	14.2	26.0		2.3	西南西
29	2.2	4.3	1.5		1.4	1.8	1.3		17.7	25.0		23.6	35.1	13.1	18.0		2.3	西南
30	2.7	8.6	1.5		1.6	2.5	1.2		22.2	30.0		23.8	35.1	15.8	20.0		2.4	南南西
31	3.5	8.1	1.5		1.4	2.2	1.2		26.9	48.0		23.9	38.2	15.8	35.0		2.4	西南
月平均值	5.9				3.0				32.1			21.4		17.3			2.2	---
最大值 發生日期	9.7				5.8				57.3			38.8		34.0			3.4	南
超標準次數	13				8				17			17		16			10	19%
日標準值	NA				100				125			NA		35				
時標準值		250				250							120					