

臺中市政府環境保護局
空氣品質監測月報表

測站名稱： 草屯站

監測時間： 2017/12/1~2017/12/31

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			O ₃		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	13.1	28.1	2.2	0	3.2	6.2	0.6	0	27.7	42.7	0	27.2	54.9	12.2	20.0	0	1.8	北北西
02	15.5	23.6	9.8	0	3.8	4.7	3.1	0	37.5	56.7	0	19.7	50.7	20.9	27.0	0	1.3	西北
03	12.6	18.6	6.4	0	3.4	3.7	2.8	0	37.1	48.1	0	22.0	48.0	22.0	33.0	0	1.3	北北西
04	16.1	31.5	5.2	0	2.6	3.9	1.6	0	51.1	81.6	0	22.2	48.2	25.8	48.0	0	2.0	北北西
05	19.3	28.6	12.8	0	1.7	2.3	1.2	0	56.7	67.9	0	26.8	43.1	33.1	42.0	0	1.7	西北
06	28.6	44.1	13.9	0	2.2	3.7	1.0	0	57.8	82.1	0	11.9	37.9	36.2	49.0	0	0.9	西北
07	20.5	31.7	12.4	0	2.4	2.8	2.1	0	38.4	54.0	0	11.8	32.5	26.1	40.0	0	1.5	北北西
08	13.3	21.5	2.8	0	2.3	3.5	1.5	0	48.8	107.7	0	30.2	38.6	31.1	76.0	0	2.7	北北西
09	15.0	32.6	5.3	0	2.1	2.7	1.6	0	47.3	74.0	0	13.2	26.2	35.8	53.0	0	0.6	西北
10	13.1	31.6	1.7	0	2.1	2.8	1.3	0	45.5	78.9	0	19.5	52.4	29.8	55.0	0	0.9	西北
11	17.3	32.6	6.4	0	2.7	3.9	1.6	0	63.6	96.5	0	22.9	62.6	38.0	54.0	0	1.1	北
12	23.1	38.1	8.6	0	2.5	3.9	1.6	0	50.4	72.8	0	11.9	32.0	33.9	48.0	0	0.8	西北
13	20.7	35.0	13.5	0	2.6	4.7	1.8	0	45.9	63.0	0	12.6	43.9	27.9	37.0	0	0.7	西北
14	18.9	31.1	11.4	0	3.6	7.1	2.1	0	55.8	92.3	0	24.0	75.7	32.7	61.0	0	0.8	西北
15	18.0	32.3	8.9	0	4.3	7.7	2.2	0	68.2	93.3	0	20.7	70.2	42.0	78.0	0	0.8	西
16	10.7	18.8	3.6	0	2.7	6.6	2.0	0	40.7	78.4	0	22.6	30.8	22.0	49.0	0	2.6	北北西
17	9.2	16.9	2.3	0	2.6	4.2	2.2	0	30.2	35.2	0	25.6	33.1	18.3	24.0	0	1.8	北北西
18	13.0	23.4	5.9	0	3.1	4.1	1.3	0	27.5	38.8	0	21.9	36.6	13.7	18.0	0	1.8	北北西
19	12.2	21.0	3.7	0	2.7	5.6	0.5	0	26.2	42.7	0	23.9	32.5	14.8	20.0	0	2.3	北北西
20	11.9	19.4	4.4	0	3.3	6.7	0.7	0	39.8	64.5	0	25.9	45.7	17.6	24.0	0	1.7	北北西
21	16.7	36.3	5.7	0	5.6	8.8	0.7	0	51.1	84.7	0	25.3	63.4	26.7	52.0	0	0.8	西北
22	13.3	43.1	4.6	0	7.1	11.4	5.6	0	68.4	96.9	0	30.4	83.2	44.5	59.0	0	0.6	西南
23	13.1	26.9	4.3	0	7.0	11.5	5.2	0	103.4	148.2	0	32.0	72.1	71.5	98.0	0	0.7	南南西
24	12.0	20.5	2.2	0	6.6	8.3	4.4	0	93.6	160.2	0	26.9	58.4	68.5	133.0	0	1.6	北北西
25	17.1	26.2	6.7	0	7.2	9.1	5.8	0	88.3	115.8	0	33.4	67.5	52.8	63.0	0	1.4	北北西
26	22.1	32.7	12.0	0	6.2	8.2	4.7	0	93.7	116.0	0	26.1	81.2	58.5	85.0	0	0.7	西北
27	18.1	39.2	7.3	0	6.6	11.9	4.7	0	90.6	127.0	0	29.7	84.5	60.0	84.0	0	0.5	西
28	17.0	34.5	3.9	0	6.8	10.4	4.7	0	110.0	152.9	0	29.6	72.7	75.1	110.0	0	0.6	西北
29	14.0	27.9	2.5	0	4.9	5.6	4.1	0	67.0	87.2	0	18.5	53.3	38.1	53.0	0	1.1	西北
30	15.2	27.5	6.7	0	5.0	6.7	4.2	0	67.4	105.0	0	23.1	63.9	41.0	56.0	0	1.1	北北西
31	11.3	16.9	5.6	0	4.7	5.6	2.6	0	64.9	112.3	0	22.7	48.5	49.6	95.0	0	1.5	西北
月平均值	15.9				4.0				57.9			23.0		36.1			1.3	---
最大值 發生日期	28.6				7.2				110.0			33.4		75.1			2.7	西北
超標準次數				0				0			0					0		
日標準值	NA				100				125			NA		35				
時標準值		250				250							120					