

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： 2017/09/1~2017/09/30

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	7.2	17.0	1.7	0	2.3	3.0	1.6	0	37.7	51.3	0	11.9	22.8	19.0	29.0	0	0.3	南
02	3.4	7.1	0.3	0	2.1	3.3	1.0	0	30.3	51.8	0	24.1	63.0	14.0	34.0	0	0.5	南南西
03	3.2	10.3	1.0	0	1.9	2.8	1.3	0	28.1	33.5	0	26.6	49.5	10.0	19.0	0	0.5	南
04	3.4	13.3	0.5	0	2.5	5.4	1.5	0	32.9	41.3	0	28.3	59.2	15.5	25.0	0	0.7	南南西
05	5.1	9.4	1.6	0	2.9	4.6	1.7	0	44.0	58.1	0	34.3	81.8	23.5	41.0	0	1.1	西
06	4.0	8.3	0.5	0	2.7	3.9	1.8	0	50.4	60.1	0	30.9	56.1	29.2	40.0	0	0.6	西南
07	4.1	9.2	0.1	0	2.5	3.3	1.6	0	37.5	46.4	0	24.2	47.3	17.6	23.0	0	0.6	南南西
08	5.4	14.3	2.5	0	2.5	4.1	1.6	0	32.0	39.6	0	18.2	43.4	12.9	18.0	0	0.7	南南東
09	5.6	13.0	2.8	0	2.9	5.6	1.7	0	35.4	41.3	0	21.7	46.8	17.6	26.0	0	0.8	東北
10	3.5	6.9	2.2	0	2.8	4.3	1.8	0	40.3	49.6	0	21.8	54.3	21.4	36.0	0	0.8	西南西
11	5.7	15.3	1.7	0	2.4	4.2	1.2	0	39.0	52.5	0	21.1	60.6	17.2	24.0	0	0.7	西北西
12	8.4	24.9	3.9	0	2.3	4.1	1.2	0	48.5	74.7	0	39.4	77.4	30.0	52.0	0	0.7	西
13	6.9	12.2	2.0	0	1.7	3.0	0.7	0	54.6	75.5	0	33.9	64.0	29.4	41.0	0	1.4	西北西
14	8.4	18.6	4.6	0	1.8	2.5	1.3	0	44.5	61.5	0	40.8	79.5	20.6	30.0	0	1.4	西北
15	10.1	27.6	2.1	0	3.7	11.7	1.0	0	48.8	75.2	0	38.3	98.7	24.8	39.0	0	1.1	西南西
16	8.5	21.5	2.8	0	3.3	11.2	1.5	0	57.6	97.2	0	48.6	109.9	32.5	43.0	0	1.0	西南西
17	6.0	17.0	1.7	0	1.9	2.8	1.1	0	52.5	63.7	0	48.8	92.4	34.3	41.0	0	0.9	西
18	8.1	20.0	2.5	0	2.2	3.1	1.2	0	58.2	74.2	0	53.1	113.0	33.9	43.0	0	0.8	西
19	10.3	27.2	3.0	0	4.3	12.7	1.5	0	67.2	97.9	0	54.0	107.6	40.3	51.0	0	0.8	西南
20	7.2	15.8	3.2	0	2.3	4.9	1.1	0	55.2	86.7	0	45.0	114.0	34.5	47.0	0	0.9	西
21	9.1	19.8	2.3	0	3.3	6.4	1.0	0	60.0	101.1	0	49.1	98.1	38.2	61.0	0	0.8	西
22	11.6	22.3	6.1	0	3.0	5.4	1.1	0	69.9	92.3	0	43.9	114.2	47.4	65.0	0	1.0	西北西
23	8.4	19.8	2.7	0	3.5	10.4	1.1	0	59.8	83.3	0	44.7	100.6	39.8	56.0	0	0.8	西
24	6.7	19.8	2.1	0	3.3	11.8	1.5	0	47.2	60.6	0	30.0	71.5	32.6	44.0	0	0.8	西南
25	6.5	11.2	3.9	0	2.9	4.9	1.7	0	39.5	55.4	0	26.9	75.8	21.8	34.0	0	0.8	西北西
26	6.6	11.2	2.6	0	2.2	3.0	0.8	0	38.4	69.4	0	23.6	63.7	22.9	36.0	0	0.9	西北西
27	6.4	12.5	2.3	0	2.5	4.1	1.1	0	39.6	53.5	0	30.9	78.9	27.0	42.0	0	0.7	西
28	6.8	15.5	2.0	0	2.7	3.6	1.3	0	38.0	55.2	0	26.8	69.8	24.4	41.0	0	0.9	西北西
29	7.8	14.0	3.5	0	2.1	3.1	0.8	0	43.9	86.7	0	37.4	93.6	23.7	46.0	0	0.9	西
30	6.5	12.5	3.5	0	2.4	6.8	1.0	0	38.4	60.1	0	35.9	77.8	20.1	36.0	0	0.7	南南西
31	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
月平均值	6.7				2.6				45.6			33.8		25.9			0.8	---
最大值	11.6				4.3				69.9			54.0		47.4			1.4	西
發生日期	22				19				22			19		22			13	30%
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					