

臺中市政府環境保護局  
空氣品質監測月報表

測站名稱： 東大站

監測時間： 2018/08/1~2018/08/31

項目 日期	二氧化氮(NO <sub>2</sub> )ppb				二氧化硫(SO <sub>2</sub> )ppb				懸浮微粒(PM-10) μg/m <sup>3</sup>			臭氧(O <sub>3</sub> )ppb		懸浮微粒(PM-2.5) μg/m <sup>3</sup>			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	3.8	7.8	0.5	0	3.6	6.3	2.6	0	47.7	61.0	0	34.0	53.1	14.0	24.0	0	1.0	南
02	5.5	13.3	1.7	0	3.9	7.1	2.9	0	40.5	50.0	0	28.0	46.9	8.8	21.0	0	1.1	南
03	7.5	16.1	1.0	0	4.1	7.1	3.3	0	32.5	38.0	0	18.2	33.9	3.9	11.0	0	1.0	南
04	5.9	12.5	0.5	0	5.0	12.7	3.2	0	35.3	48.0	0	23.0	47.7	6.0	12.0	0	0.7	南南西
05	8.9	23.3	1.3	0	4.0	7.6	2.7	0	33.7	42.0	0	25.4	54.0	8.0	29.0	0	0.5	西南西
06	6.0	12.6	0.9	0	2.6	7.3	0.2	0	38.2	63.0	0	29.8	59.5	10.2	16.0	0	0.9	西
07	7.2	21.0	1.5	0	3.8	16.7	1.5	0	41.5	53.0	0	37.9	64.1	11.8	21.0	0	0.9	南南西
08	6.7	17.1	1.7	0	3.0	5.6	2.1	0	44.8	60.0	0	36.3	60.2	15.0	24.0	0	1.0	南
09	8.1	21.0	2.9	0	4.1	10.6	2.4	0	46.0	59.0	0	35.7	61.3	15.3	26.0	0	0.8	西南
10	8.7	15.0	2.7	0	4.0	7.3	2.7	0	46.5	59.0	0	33.8	57.9	20.3	26.0	0	0.7	西北西
11	7.8	14.9	1.5	0	4.2	8.3	3.1	0	52.5	69.0	0	36.2	61.5	27.7	39.0	0	0.8	西北
12	6.7	15.3	1.7	0	4.1	6.5	3.1	0	54.5	72.0	0	38.9	64.1	28.2	48.0	0	0.8	西南
13	10.4	23.7	2.8	0	4.7	7.2	3.2	0	40.8	74.0	0	34.3	62.6	15.6	43.0	0	0.5	南南西
14	8.8	14.2	4.4	0	5.7	11.4	3.8	0	27.8	40.0	0	31.2	71.4	6.1	16.0	0	0.7	南
15	8.0	12.9	3.7	0	4.4	7.4	3.7	0	27.8	36.0	0	25.2	47.7	5.0	11.0	0	0.9	南
16	7.2	11.8	1.1	0	4.5	7.4	3.8	0	37.3	55.0	0	24.2	53.4	8.1	13.0	0	0.5	南南西
17	5.2	9.5	1.6	0	3.9	7.9	2.6	0	32.3	41.0	0	26.2	45.3	6.5	13.0	0	0.9	南
18	7.2	13.4	1.0	0	3.3	7.0	2.4	0	29.5	42.0	0	24.9	45.8	6.3	17.0	0	0.5	南
19	4.9	18.1	0.7	0	3.0	6.5	2.3	0	24.3	33.0	0	23.0	53.6	3.8	12.0	0	0.4	南
20	10.0	19.0	2.2	0	4.4	11.7	2.7	0	26.1	43.0	0	29.4	69.6	6.5	20.0	0	0.4	南南西
21	9.9	14.4	4.9	0	4.5	8.1	2.9	0	32.1	43.0	0	30.8	79.0	11.1	23.0	0	0.4	西南
22	10.8	29.5	1.5	0	4.1	6.7	3.2	0	27.5	45.0	0	25.7	44.9	6.6	17.0	0	0.5	西北西
23	8.8	19.2	1.1	0	4.0	7.1	2.4	0	30.9	46.0	0	30.0	68.7	7.0	22.0	0	0.9	西南
24	3.9	8.2	0.2	0	3.2	6.2	2.7	0	15.1	26.0	0	33.0	40.8	2.1	5.0	0	1.9	南南東
25	5.1	13.8	0.4	0	3.3	6.1	2.6	0	23.7	37.0	0	38.8	56.2	4.0	15.0	0	0.5	南
26	9.1	25.8	0.9	0	3.3	6.2	2.6	0	30.8	46.0	0	35.1	57.0	10.2	21.0	0	0.1	西南西
27	9.3	25.5	2.4	0	3.1	6.2	2.7	0	25.5	37.0	0	23.9	39.9	4.5	11.0	0	0.8	南
28	7.4	14.5	1.8	0	3.0	6.2	2.3	0	19.5	29.0	0	15.2	26.3	3.2	10.0	0	1.5	南
29	7.6	14.4	2.9	0	3.5	6.2	2.4	0	23.2	32.0	0	13.4	38.5	2.6	13.0	0	0.5	南
30	10.5	21.6	5.4	0	3.9	6.5	3.1	0	26.6	37.0	0	13.7	38.3	4.9	11.0	0	0.7	南南西
31	6.5	9.6	2.7	0	3.5	7.3	1.3	0	33.1	43.0	0	17.3	43.1	8.7	20.0	0	0.2	西南
月平均值	7.5				3.9				33.8			28.1		9.4			0.7	---
最大值 發生日期	10.8				5.7				54.5			38.9		28.2			1.9	南
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					