

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： 2018/07/1~2018/07/31

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	4.3	7.4	1.2	0	2.5	4.9	1.3	0	30.2	42.0	0	24.6	40.4	4.3	11.0	0	0.7	南南西
02	10.1	14.0	3.5	0	3.5	5.4	1.7	0	29.2	45.0	0	11.8	21.1	2.8	8.0	0	0.8	南
03	8.9	16.2	3.1	0	4.0	6.8	3.3	0	39.5	56.0	0	14.9	40.0	5.1	17.0	0	0.9	南
04	9.5	18.4	5.3	0	3.5	6.1	0.9	0	35.4	43.0	0	10.4	26.3	3.0	6.0	0	0.8	南
05	10.2	21.1	3.5	0	3.3	6.3	2.1	0	45.7	65.0	0	12.5	28.8	4.6	9.0	0	0.9	南
06	6.9	14.4	2.0	0	3.1	6.0	2.6	0	37.6	56.0	0	19.3	38.5	3.7	10.0	0	1.1	南
07	6.8	19.8	1.7	0	2.9	5.5	2.0	0	34.9	49.0	0	21.8	45.2	5.1	10.0	0	0.6	南
08	8.9	24.9	2.4	0	5.3	17.0	2.2	0	33.4	49.0	0	19.5	35.5	5.4	12.0	0	0.4	西北
09	10.3	24.8	2.1	0	3.5	6.1	2.7	0	40.0	61.0	0	22.3	47.1	4.8	12.0	0	1.0	北北西
10	7.9	17.7	0.6	0	3.9	8.1	2.9	0	70.3	89.0	0	17.9	36.3	11.0	27.0	0	1.1	北北西
11	7.9	15.5	1.5	0	3.7	5.6	2.9	0	53.1	76.0	0	21.1	43.7	6.4	21.0	0	1.3	南南西
12	11.9	19.3	6.1	0	4.2	7.3	2.7	0	43.0	62.0	0	18.3	41.1	7.3	12.0	0	0.7	北北西
13	15.5	20.9	8.8	0	6.1	16.6	3.4	0	68.2	90.0	0	26.7	72.6	20.1	34.0	0	0.5	西北
14	10.8	17.9	6.3	0	4.5	8.2	3.3	0	62.6	95.0	0	38.9	83.8	19.1	41.0	0	0.6	南南西
15	11.6	30.4	4.5	0	5.2	8.4	3.4	0	69.1	103.0	0	33.7	73.3	24.5	50.0	0	0.5	西
16	11.8	25.3	4.8	0	5.5	12.9	4.2	0	92.3	154.0	0	37.8	70.8	36.2	68.0	0	0.6	西
17	19.5	44.2	9.0	0	7.3	15.6	3.9	0	112.4	165.0	0	47.6	111.7	44.0	70.0	0	0.6	西
18	9.5	17.3	5.7	0	9.0	12.1	7.9	0	77.1	121.0	0	43.0	78.9	23.3	35.0	0	1.0	南
19	8.5	11.6	4.4	0	5.2	11.7	2.7	0	54.3	81.0	0	29.7	70.1	11.7	21.0	0	1.0	西
20	9.1	20.9	4.8	0	3.4	6.0	2.7	0	46.0	82.0	0	27.3	57.3	11.2	21.0	0	1.2	西
21	10.7	23.8	4.2	0	3.7	5.9	2.7	0	40.1	56.0	0	22.1	44.2	11.3	25.0	0	0.9	北北西
22	9.9	23.7	4.5	0	4.0	13.4	2.2	0	38.1	57.0	0	28.5	61.9	13.0	34.0	0	0.6	南
23	8.2	15.5	3.4	0	2.5	5.1	1.0	0	38.1	58.0	0	24.3	53.7	9.9	25.0	0	0.5	南
24	7.2	12.7	2.0	0	1.9	4.8	1.2	0	44.5	59.0	0	18.2	35.8	11.0	20.0	0	0.7	南南西
25	9.4	18.3	2.9	0	3.9	8.4	2.3	0	42.1	66.0	0	22.7	42.7	10.7	26.0	0	0.5	西南西
26	11.1	17.2	5.7	0	6.8	18.8	2.7	0	51.0	66.0	0	15.3	42.7	16.3	34.0	0	0.6	西南西
27	6.8	12.9	1.8	0	3.7	8.3	1.8	0	41.0	61.0	0	18.3	28.8	10.6	24.0	0	0.7	西南西
28	6.0	9.6	2.3	0	4.0	12.5	2.0	0	30.7	35.0	0	20.0	27.2	4.8	10.0	0	0.2	西南
29	3.9	17.3	0.2	0	4.2	17.1	2.0	0	32.0	39.0	0	28.1	53.6	5.6	12.0	0	0.6	西南
30	3.4	5.9	1.6	0	3.1	6.5	2.2	0	36.3	45.0	0	30.5	56.3	8.0	18.0	0	0.6	南南西
31	3.8	6.7	1.2	0	3.6	7.6	2.7	0	38.3	55.0	0	31.1	55.2	9.2	19.0	0	0.8	南南西
月平均值	9.0				4.2				48.6			24.4		11.7			0.7	---
最大值 發生日期	19.5				9.0				112.4			47.6		44.0			1.3	南 29%
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					