

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： 2017/07/1~2017/07/31

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>			O <sub>3</sub>		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	6.6	16.8	0.1		2.7	5.8	2.1		49.0	144.4		55.5	93.5	6.5	24.0		0.7	西南
02	4.9	16.0	0.3		2.6	5.7	1.8		42.9	128.8		30.8	85.2	4.8	58.0		0.7	南南西
03	5.1	11.0	2.1		2.6	6.4	1.5		33.1	74.9		23.9	56.9	2.2	11.0		0.9	南南西
04	12.0	21.6	4.7		3.3	8.9	2.2		40.7	74.2		20.7	60.1	10.3	24.0		0.5	南南西
05	12.9	33.7	5.1		3.4	7.6	2.7		36.1	48.1		38.6	71.1	15.3	24.0		1.0	北北西
06	14.1	27.2	7.6		4.6	7.9	2.6		47.3	63.2		43.2	113.0	25.2	36.0		0.6	東南東
07	14.0	26.9	5.9		3.8	7.7	2.6		32.0	46.4		23.7	59.4	14.3	26.0		0.3	南
08	10.6	23.9	4.3		3.7	7.7	2.3		26.2	39.3		21.3	62.9	6.3	19.0		0.6	西南
09	6.5	11.7	3.2		4.1	6.7	3.0		30.0	44.9		29.0	63.0	10.8	20.0		0.7	西南
10	8.3	16.3	3.5		4.6	8.1	3.5		33.7	54.2		20.5	42.1	10.9	25.0		0.9	南南西
11	9.9	20.5	3.9		5.3	23.1	3.3		24.4	33.7		18.9	44.8	7.8	16.0		0.8	南南西
12	12.9	20.9	7.2		6.9	15.0	3.7		25.8	33.4		17.9	37.9	8.7	15.0		0.9	南南西
13	13.2	18.4	7.2		10.9	31.0	4.3		25.6	32.0		17.9	44.7	9.0	14.0		1.0	西南西
14	12.7	24.9	6.4		7.2	18.4	4.4		36.7	50.0		17.4	36.8	17.4	30.0		1.0	西
15	11.2	26.0	3.3		3.9	7.3	3.1		31.4	42.9		19.9	32.3	13.0	22.0		1.2	北
16	8.8	25.1	3.0		3.9	7.4	2.7		32.4	48.8		24.9	42.4	14.6	22.0		1.1	西
17	14.7	24.5	8.3		4.0	6.2	3.0		42.2	55.1		20.6	38.3	20.5	34.0		0.5	西北
18	9.6	18.9	3.2		4.2	7.2	2.7		46.9	68.1		29.5	51.2	22.5	31.0		1.2	北北西
19	11.8	21.6	4.2		4.3	7.1	2.5		42.2	58.1		28.2	52.0	24.2	36.0		1.1	西北
20	13.0	39.4	5.1		4.2	8.1	3.1		35.9	43.7		22.0	44.9	19.8	33.0		1.0	西北
21	9.1	19.6	2.3		3.8	9.8	1.8		31.2	51.5		18.9	37.9	15.7	30.0		1.2	西北
22	11.2	18.9	3.3		5.1	11.4	1.8		42.4	71.7		28.7	54.0	21.9	36.0		0.9	西北
23	6.9	15.4	2.1		5.4	18.4	2.5		51.2	95.1		26.5	45.0	26.0	50.0		1.0	西
24	10.5	19.5	5.8		8.0	19.5	3.6		44.5	60.0		16.5	38.4	21.3	30.0		1.1	西南
25	8.7	18.0	3.7		4.3	12.4	2.5		35.3	52.7		26.2	62.7	18.8	35.0		0.9	南南西
26	12.6	22.4	5.2		6.1	22.3	2.5		39.5	54.4		22.8	42.9	22.4	32.0		0.8	南南西
27	8.0	16.8	2.7		3.6	8.8	2.1		40.6	59.3		26.8	62.0	21.3	31.0		1.1	西北西
28	10.8	20.5	1.3		5.2	8.8	2.3		63.2	90.8		31.3	60.6	34.8	49.0		0.6	西南
29	6.8	13.8	1.1		4.3	8.8	2.7		83.2	132.2		31.7	48.8	44.5	70.0		0.6	南
30	3.0	5.8	0.3		3.1	5.8	2.3		35.8	52.7		24.4	38.8	11.6	22.0		1.7	西南西
31	9.0	17.5	0.7		4.5	6.3	2.5		25.2	52.7		23.0	45.4	12.3	23.0		1.7	南南東
月平均值	10.0				4.6				38.9			25.8		16.6			0.9	---
最大值 發生日期	14.7				10.9				83.2			55.5		44.5			1.7	南南西
超標準次數																		
日標準值	NA				100				125			NA		35				
時標準值		250				250							120					