

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： 107/05/01-05/31

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	每日 平均值	小時 最大值	小時 最小值	每日 平均值	小時 最大值	每日 平均值	小時 最大值	每日 平均值	小時 最大值	每日 平均值	每日 平均值
01	8.9	18.1	3.9	2.9	6.7	1.2	54.2	87.0	25.0	47.6	20.4	38.0	0.7	南南西
02	9.4	19.0	3.5	3.5	5.6	1.6	41.0	56.0	18.7	39.3	9.5	17.0	1.2	西南
03	15.2	30.3	7.4	2.0	6.0	0.6	47.9	63.0	34.0	70.9	16.8	28.0	1.3	南南東
04	22.0	37.5	12.3	2.4	4.8	0.5	64.2	110.0	44.5	91.2	29.7	49.0	0.6	南南西
05	14.2	35.5	4.8	5.8	20.6	2.2	64.1	111.0	48.7	69.1	21.8	41.0	0.9	西南
06	7.5	16.5	2.9	2.2	6.5	0.6	49.6	80.0	30.6	70.8	14.0	26.0	0.9	南南西
07	7.8	9.6	4.9	2.1	4.6	0.9	41.2	51.0	18.2	36.3	6.3	14.0	1.6	南
08	12.4	25.6	6.3	2.1	5.9	1.1	24.8	44.0	30.8	44.7	4.9	13.0	1.1	南南西
09	17.8	26.3	12.6	1.3	5.4	0.5	29.9	48.0	28.1	39.8	7.4	13.0	1.1	東北
10	15.9	33.9	9.6	2.0	4.2	0.5	50.5	70.0	42.1	70.7	13.4	23.0	1.1	南
11	22.9	54.8	10.6	4.0	7.6	2.1	72.6	105.0	39.5	84.0	23.1	46.0	0.7	西南
12	13.8	31.0	6.1	3.8	9.0	1.7	77.7	102.0	39.7	74.7	29.2	45.0	0.5	西南西
13	7.4	17.8	3.2	2.4	6.5	1.5	56.2	96.0	32.9	52.7	18.6	36.0	0.6	南南西
14	10.2	14.7	5.7	2.8	5.4	1.8	41.1	53.0	25.7	65.8	13.2	25.0	0.6	南南西
15	9.1	17.3	4.4	2.8	7.2	1.5	38.2	59.0	19.6	40.9	9.3	20.0	0.7	南南西
16	7.1	11.6	3.2	1.9	4.4	1.2	37.8	51.0	20.8	38.5	6.5	11.0	0.9	南南西
17	7.6	11.5	3.8	2.1	5.6	0.7	36.0	49.0	21.7	45.5	5.9	13.0	1.1	南南西
18	9.6	15.1	4.4	1.5	5.1	0.7	37.3	48.0	19.5	42.0	10.0	19.0	0.9	南南西
19	8.6	17.8	3.5	0.9	4.5	0.0	35.2	44.0	22.2	43.1	12.2	18.0	0.8	西南
20	7.5	24.9	3.1	2.0	3.7	0.2	36.3	48.0	20.9	38.8	13.4	35.0	0.8	西南西
21	16.3	33.8	5.4	3.3	6.5	2.4	41.5	55.0	17.5	38.8	14.8	22.0	0.7	西南
22	18.7	36.9	3.5	3.0	7.2	0.5	53.4	83.0	26.3	63.0	21.6	34.0	0.7	西南西
23	13.2	34.4	3.4	1.4	5.6	0.2	56.5	73.0	35.4	64.3	23.8	39.0	0.9	西南西
24	21.6	38.3	7.4	2.8	7.6	0.1	59.2	78.0	38.2	79.4	24.9	40.0	0.7	西南西
25	8.5	26.9	2.6	3.1	8.3	1.5	48.1	71.0	30.6	59.2	17.2	36.0	0.8	南南西
26	4.4	8.1	1.6	1.9	5.9	1.2	35.8	55.0	27.7	45.4	10.2	23.0	1.3	南南西
27	3.5	8.4	0.5	1.4	4.8	0.6	33.5	47.0	25.6	41.8	9.3	18.0	1.1	南
28	5.5	8.9	2.4	1.6	5.1	1.1	37.3	52.0	26.0	50.8	11.6	19.0	0.8	西南
29	6.4	14.8	2.3	3.7	7.9	1.3	42.5	58.0	33.7	49.0	13.8	30.0	0.9	西南西
30	6.6	12.1	1.6	2.5	5.7	1.5	40.2	57.0	31.0	53.1	9.0	17.0	0.8	西南
31	8.7	20.4	0.4	4.0	5.6	3.1	35.0	56.0	23.3	49.7	6.0	18.0	0.9	西南西
月平均值	11.2			2.6			45.8		29.0		14.4		0.9	---
最大值 發生日期	22.9			5.8			77.7		48.7		29.7		1.6	南南西 39%
超標準次數														
日標準值	NA			100			125		NA		35			
時標準值		250			250					120				