

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： 2018/09/1~2018/09/30

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	9.6	16.4	3.1	0	4.6	7.0	2.3	0	36.4	51.0	0	25.0	51.8	11.8	21.0	0	0.6	西南西
02	6.6	16.2	2.2	0	5.2	21.7	2.8	0	32.0	48.0	0	22.1	39.3	11.5	27.0	0	0.7	西南西
03	6.5	10.7	3.2	0	3.9	7.3	3.1	0	31.1	43.0	0	21.6	47.9	9.7	17.0	0	0.8	西南西
04	7.3	11.4	3.7	0	4.3	8.2	3.5	0	40.3	61.0	0	30.8	52.9	12.0	26.0	0	1.2	南
05	11.7	23.7	3.9	0	4.9	9.9	3.2	0	51.5	58.0	0	37.0	58.4	21.7	31.0	0	0.5	西南
06	11.9	27.8	5.0	0	5.8	22.1	3.3	0	44.0	63.0	0	28.7	50.5	20.9	41.0	0	0.5	西南西
07	11.6	24.4	8.2	0	6.4	23.0	3.4	0	37.8	47.0	0	27.1	53.7	14.4	21.0	0	0.6	西南
08	10.2	21.0	3.3	0	4.0	7.3	2.9	0	35.9	45.0	0	32.9	49.6	11.9	20.0	0	0.8	西北
09	11.1	20.5	5.4	0	3.5	7.2	2.7	0	20.9	26.0	0	33.7	47.9	4.0	8.0	0	1.8	北北東
10	11.0	18.1	5.9	0	3.7	6.5	2.8	0	23.0	34.0	0	42.1	57.5	4.8	13.0	0	1.7	北
11	11.6	20.3	6.7	0	3.8	7.6	2.8	0	44.4	59.0	0	33.2	59.1	14.0	27.0	0	0.8	西南西
12	9.0	15.6	3.7	0	3.2	7.4	2.2	0	55.3	70.0	0	38.1	52.1	18.5	28.0	0	1.0	西北
13	14.3	30.4	5.3	0	3.8	6.8	2.6	0	60.4	77.0	0	35.1	66.4	26.7	41.0	0	0.5	西
14	16.0	33.3	6.0	0	4.6	7.7	3.2	0	55.2	67.0	0	32.6	83.8	28.3	46.0	0	0.4	西北
15	30.0	45.2	18.9	0	5.8	8.8	4.5	0	61.5	133.0	0	11.9	19.7	26.9	78.0	0	0.4	北北西
16	17.6	33.0	4.0	0	6.1	16.4	3.4	0	55.6	100.0	0	19.0	43.2	21.0	53.0	0	0.4	西北
17	12.0	21.5	4.0	0	4.1	8.1	2.6	0	52.4	96.0	0	27.8	50.7	14.5	31.0	0	0.9	北北西
18	8.8	15.4	2.8	0	3.3	6.8	2.4	0	59.8	95.0	0	29.8	42.9	17.6	30.0	0	1.0	北北西
19	14.4	36.6	5.1	0	4.0	10.1	2.9	0	73.2	109.0	0	36.5	70.1	30.8	57.0	0	0.6	西南西
20	16.5	34.6	3.9	0	5.7	11.8	3.1	0	67.1	102.0	0	25.9	56.2	32.0	61.0	0	0.6	西南
21	15.2	33.6	3.8	0	4.1	7.8	2.9	0	52.0	91.0	0	27.3	66.5	24.0	51.0	0	0.8	西南西
22	11.5	22.8	4.6	0	3.4	7.0	2.4	0	39.5	57.0	0	29.5	46.2	18.6	29.0	0	1.1	北北西
23	10.4	19.5	4.3	0	3.8	7.2	2.7	0	50.2	78.0	0	32.9	88.4	23.8	47.0	0	0.9	西北
24	9.2	18.2	3.5	0	3.3	7.4	2.4	0	33.6	46.0	0	35.1	54.8	7.8	16.0	0	1.9	北北東
25	10.8	16.7	4.8	0	3.3	6.6	2.4	0	33.8	49.0	0	42.8	56.8	7.3	15.0	0	1.8	北北東
26	9.5	12.5	6.7	0	3.4	7.0	2.6	0	45.7	62.0	0	45.5	58.5	12.2	27.0	0	2.3	北北東
27	9.7	12.5	7.7	0	3.6	6.3	2.8	0	40.8	57.0	0	42.0	60.9	9.2	18.0	0	2.2	北北東
28	9.3	11.5	7.9	0	3.6	6.3	3.1	0	45.4	59.0	0	39.1	46.4	7.8	15.0	0	2.3	北北東
29	10.4	23.3	4.5	0	3.7	6.1	3.2	0	35.6	47.0	0	53.1	62.1	10.2	17.0	0	2.2	北
30	13.7	28.9	7.2	0	4.1	6.2	3.3	0	47.5	56.0	0	64.2	84.2	22.6	29.0	0	1.5	北
31	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
月平均值	11.9				4.2				45.4			33.4		16.6			1.1	---
最大值 發生日期	30.0				6.4				73.2			64.2		32.0			2.3	北北東 20%
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					