

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： 2017/02/01-2017/02/28

項目 日期	二氧化氮(NO ₂)ppb				二氧化硫(SO ₂)ppb				懸浮微粒(PM-10) $\mu\text{g}/\text{m}^3$			O ₃		懸浮微粒(PM-2.5) $\mu\text{g}/\text{m}^3$			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	14.20	20.80	9.90		2.22	3.70	1.50		27.36	42.40		32.92	43.40	8.67	14.00		1.80	北
02	14.55	24.90	11.00		1.91	2.70	1.30		30.14	72.70		38.62	55.30	12.03	35.00		1.66	北北東
03	17.72	34.10	10.20		2.33	3.20	1.60		49.76	67.80		30.55	53.90	19.33	32.00		0.90	北北西
04	21.21	45.00	8.90		2.83	4.10	1.80		56.88	76.10		23.83	37.50	21.31	42.00		0.58	西北
05	20.26	33.10	12.80		4.28	5.90	3.50		57.97	82.90		23.15	46.70	32.96	55.00		1.08	北
06	16.69	22.30	11.00		4.13	5.20	3.60		66.98	140.30		42.34	69.70	33.83	57.00		1.58	北
07	22.50	47.00	12.00		4.10	4.80	3.50		65.65	82.50		36.69	59.60	33.88	54.00		1.03	北
08	21.03	30.40	8.90		4.48	6.20	3.70		61.34	91.70		30.82	57.10	24.00	43.00		1.23	北
09	13.76	18.60	10.50		3.95	5.70	3.30		36.21	72.20		37.11	54.40	16.45	54.00		2.25	北北東
10	15.19	20.00	10.80		4.65	5.30	4.20		68.53	81.00		47.96	55.40	44.92	58.00		2.00	北北東
11	14.02	18.80	9.80		3.74	4.80	2.00		48.72	67.60		46.62	56.00	27.29	100.00		1.78	北北東
12	14.63	17.40	9.60		2.40	3.50	1.50		43.70	75.60		43.31	66.00	20.67	37.00		1.14	北
13	19.46	36.50	10.10		2.09	4.70	1.20		37.43	73.40		36.83	65.20	12.86	34.00		0.98	北
14	25.92	48.30	12.20		2.60	4.90	1.30		54.18	75.60		32.69	74.20	25.17	37.00		0.79	北北西
15	23.66	44.80	8.20		4.04	7.90	1.60		84.49	122.20		35.31	72.70	44.42	82.00		0.82	西
16	28.03	51.50	9.60		4.93	22.10	2.10		78.15	141.70		30.08	68.10	42.63	95.00		0.68	西北
17	24.76	45.20	8.60		4.13	7.80	2.30		51.12	72.20		32.85	75.90	22.54	46.00		0.85	北北西
18	17.03	36.20	10.90		2.78	6.10	2.10		104.68	148.10		41.70	63.90	51.67	85.00		1.47	北
19	23.01	63.70	10.30		3.40	5.30	2.00		95.17	154.40		37.74	77.70	48.96	87.00		0.75	北北西
20	25.14	37.80	12.40		4.12	6.10	2.70		85.41	150.00		37.79	75.60	45.88	78.00		0.82	北
21	13.85	21.30	10.30		2.59	4.30	1.70		73.84	103.20		41.78	65.50	25.67	52.00		1.51	北北西
22	20.94	36.20	6.90		3.15	6.80	1.60		44.04	71.50		22.14	41.40	17.71	32.00		0.95	北北西
23	19.85	28.90	15.50		3.68	5.80	2.50		47.43	64.40		15.47	29.70	25.17	38.00		1.56	北
24	17.46	25.60	12.40		2.03	3.20	1.50		22.68	32.70		27.71	36.60	10.00	17.00		1.86	北北東
25	15.81	21.30	11.20		1.77	2.50	1.20		22.39	37.80		30.49	36.80	8.71	15.00		1.78	北北東
26	12.95	16.90	9.90		1.51	2.30	1.20		24.13	36.30		42.65	49.30	10.83	26.00		1.89	北北東
27	16.16	28.20	9.90		1.76	2.30	1.30		48.48	62.50		41.65	54.60	25.46	32.00		1.40	北
28	20.44	33.60	11.80		3.05	6.40	2.00		58.22	73.70		31.67	62.40	35.09	51.00		0.98	北北西
月平均值	18.94				3.17				55.18			34.73		26.72				
日最大值	28.03	63.70	15.50		4.93	22.10	4.20		104.68			47.96		51.67				
超標準次數				0				0			0					0		