

測站名稱： 草屯 監測時間： 2024/10/1 ~ 2024/10/31

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			臭氧(O ₃)ppb		懸浮微粒(PM-2.5) μg/m ³			風速	風向
	每日	小時	小時	超限	每日	小時	小時	超限	每日	小時	超限	每日	小時	每日	小時	超限	每日	每日
	平均值	最大值	最小值	次數	平均值	最大值	最小值	次數	平均值	最大值	次數	平均值	最大值	平均值	最大值	次數	平均值	平均值
01	6.55	13.2	2.8	0	1.19	1.5	1.1	0	36.2	55	0	25.45	50.3	14.5	30	0	0.57	南
02	5.34	7.6	3.9	0	0.76	1.1	0.5	0	29.8	97	0	23.02	35.1	9.6	15	0	1.77	北
03	4.2	6.9	2.8	0	0.46	0.7	0.2	0	15.3	24	0	31.89	38.2	5	10	0	2.68	北
04	8.35	14	2.7	0	0.85	1.3	0.2	0	13.7	20	0	31.85	53.1	4.4	9	0	1.67	北北西
05	6.78	8.9	2.8	0	1.01	1.2	0.8	0	20.5	33	0	31.48	60.4	8.2	14	0	1.23	北北西
06	3.41	7.4	1.7	0	1.04	2.5	0.8	0	25.4	41	0	28.64	54.9	11.3	19	0	0.77	南
07	6.1	14	1.1	0	1.02	1.5	0.7	0	26.7	63	0	24.54	67.2	9.9	20	0	1.05	北北西
08	7.71	14.5	1.1	0	1.07	1.5	0.8	0	19.1	27	0	32.34	61.9	6.8	16	0	1.46	北北西
09	9.87	15.8	5.2	0	1.3	1.8	1	0	24	36	0	36.52	73.8	9.3	14	0	1.53	北北西
10	8.18	11.5	4.8	0	1.35	1.6	1.2	0	30.1	42	0	37.97	70.1	13.1	21	0	1.79	北北西
11	10.44	16.5	6.8	0	1.5	1.8	1.3	0	32.3	44	0	38.48	82.5	16.6	20	0	1.21	北北西
12	8.85	17	5.4	0	1.57	2	1.3	0	36.2	47	0	38.43	82.9	18.3	26	0	0.73	西北
13	5.73	11.8	3.7	0	1.54	2.8	1.2	0	35.1	45	0	34.59	76.7	18.6	25	0	0.68	南
14	8.06	17.6	3.7	0	1.72	4.2	1.2	0	40.5	64	0	37.85	87.4	18	29	0	0.9	西北
15	8.82	16.2	4.9	0	1.36	2	1	0	41	53	0	37.62	90.4	19.9	33	0	0.77	西北
16	9.66	16.4	4.7	0	1.12	2.3	0.8	0	45.8	65	0	33.71	81.8	22.5	34	0	0.94	西北
17	8.31	13.9	5.6	0	0.93	1.5	0.7	0	48.8	68	0	37.57	83.7	21.7	29	0	0.63	南
18	9.4	20.8	4.8	0	1.55	4.1	1	0	52.4	68	0	35.57	71.6	26.8	35	0	0.85	西北
19	9.42	14.7	6.1	0	1.77	2.7	1.3	0	41.2	51	0	32.7	79.7	23.5	35	0	0.93	西北
20	5.8	9.4	1	0	1.33	1.5	1.2	0	24.3	81	0	33.97	63.9	11.1	21	0	1.29	北北西
21	10.55	19.1	5.8	0	1.5	2.2	1.3	0	27.9	53	0	32.02	76.2	12.5	21	0	1.03	西北
22	9.28	14.5	5.2	0	1.1	1.3	0.8	0	34.5	53	0	27.95	75.2	16.1	24	0	1.36	北北西
23	9.25	15	6.6	0	1.05	1.3	0.7	0	24	43	0	28.2	50	9.4	14	0	1.77	北北西
24	10.57	17.6	6.8	0	1.21	1.3	1.1	0	19.1	37	0	26.1	52.5	10.2	14	0	1.17	北北西
25	10.44	17	6.8	0	1.26	1.7	1	0	23.1	42	0	28.17	76.8	12.7	22	0	0.65	北北西
26	9.03	18.8	4.9	0	1.37	2.7	1	0	39.6	56	0	20.56	50.7	19.6	30	0	0.74	南
27	8.4	17.3	4.7	0	1.08	1.8	0.8	0	44.2	124	0	20.7	44.5	19.9	31	0	0.84	西北
28	10.63	16	5.3	0	1.05	1.6	0.6	0	21	32	0	21.2	43.1	12	15	0	1.66	北北西
29	8.98	15	4.1	0	1.12	1.5	0.6	0	20.2	41	0	35.23	61.2	12.9	19	0	1.98	北北西
30	9.62	16.7	4.1	0	1.05	1.3	0.6	0	18	27	0	32.99	69.5	8.6	13	0	1.28	西北
31	4.05	6.8	1.7	0	0.92	1.1	0.8	0	12.1	22	0	21.03	30.6	4.1	9	0	2.85	北
月平均值	8.1				1.2				29.7			30.9		13.8			1.3	
最大值	10.63				1.77				52.4					26.8			2.85	
發生日期	28				19				18			38.48		18			31	
超標準次數				0				0			0	11				0		
日標準值									75					30				
時標準值		100				65												

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (μg/m3)	PM25 (μg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/01 00:00:00	1.1	5.9	23.3	51	32	0.1	180.8
2024/10/01 01:00:00	1.3	5.3	30	55	30	0.3	85.4
2024/10/01 02:00:00	1.2	6.3	25.1	50	23	0.6	300.7
2024/10/01 03:00:00	1.2	7.7	14.7	53	20	0.3	183.7
2024/10/01 04:00:00	1.1	4.1	14	50	22	0.4	189.6
2024/10/01 05:00:00	1.1	2.8	12.9	45	21	0.1	100.2
2024/10/01 06:00:00	1.1	4.6	14.2	27	10	0.4	30.8
2024/10/01 07:00:00	1.1	9.2	4.7	27	11	0.3	200.9
2024/10/01 08:00:00	1.1	4.1	13.5	28	13	0.5	175.2
2024/10/01 09:00:00	1.3	5.6	23	29	9	0.2	92.7
2024/10/01 10:00:00	1.5	3.8	39.2	34	13	0.4	152.2
2024/10/01 11:00:00	1.3	3.8	50.3	49	20	0.6	181.2
2024/10/01 12:00:00	1.3	3.9	48.3	41	19	1.9	185.1
2024/10/01 13:00:00	1.3	3.8	42.1	40	16	2.2	188.2
2024/10/01 14:00:00	1.2	4.1	39.2	32	20	1.2	184.1
2024/10/01 15:00:00	1.1	4.9	31.1	29	9	0.3	136.9
2024/10/01 16:00:00	1.1	4.6	34.6	25	9	0.3	33.2
2024/10/01 17:00:00	1.2	7.8	35.8	28	8	1.1	347.2
2024/10/01 18:00:00	1.2	9.8	33.7	30	11	0.7	8.4
2024/10/01 19:00:00	1.2	13.2	23.4	33	11	0.2	164
2024/10/01 20:00:00	1.2	12.7	19	33	11	0.4	18.5
2024/10/01 21:00:00	1.2	10.7	16.2	31	12	0.2	245.3
2024/10/01 22:00:00	1.2	12	16.3	31	10	0.6	329.1
2024/10/01 23:00:00	1.1	6.3	11.3	44	11	0.4	100.2
2024/10/02 00:00:00	1.1	6.3	18.3	26	11	0.1	223.5
2024/10/02 01:00:00	1.1	5.9	16.4	31	11	0.1	38.7
2024/10/02 02:00:00	1	4.4	13	25	13	1.2	20.1
2024/10/02 03:00:00	1	4.1	17.6	32	14	2	354.9
2024/10/02 04:00:00	1.1	4.4	13.8	30	11	0.6	345.5
2024/10/02 05:00:00	1.1	7.4	11	27	14	0.5	338.1
2024/10/02 06:00:00	1.1	6.7	12.4	23	12	1.6	347.2
2024/10/02 07:00:00	1.1	5.2	13	24	9	2.1	347.3
2024/10/02 08:00:00	1	5.2	15.2	97	6	2	343.4
2024/10/02 09:00:00	1	5.3	17.8	18	4	1.6	350.2
2024/10/02 10:00:00	0.5	5.2	16.3	14	6	0.4	169.1
2024/10/02 11:00:00	0.6	5.2	26	20	5	1.1	299.8
2024/10/02 12:00:00	0.6	6.2	32.8	23	7	2.1	351.8
2024/10/02 13:00:00	0.7	7.6	31.3	40	11	1.7	352.6
2024/10/02 14:00:00	0.6	5.3	33.5	35	15	2.9	352.1
2024/10/02 15:00:00	0.7	5.2	35.1	45	13	3.5	351.5
2024/10/02 16:00:00	0.6	6.6	33.1	40	15	4	353.1
2024/10/02 17:00:00	0.6	6.1	31.1	39	15	3.8	351.9
2024/10/02 18:00:00	0.6	5.9	29.7	40	10	3.1	352.1
2024/10/02 19:00:00	0.6	5.2	27.5	27	9	3	349.4
2024/10/02 20:00:00	0.6	4.8	27.5	24	8	2.2	349.8
2024/10/02 21:00:00	0.6	4.4	27.1	20	8	2	343.8
2024/10/02 22:00:00	0.5	3.9	25.4	16	9	0.6	324.3
2024/10/02 23:00:00	0.5	4.1	25	13	5	0.1	9.4

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/03 00:00:00	0.5	3.9	20.9	13	2	0.3	292
2024/10/03 01:00:00	0.5	4.8	25.2	16	4	1.5	340.2
2024/10/03 02:00:00	0.5	3.8	30.7	12	10	1.5	340.5
2024/10/03 03:00:00	0.5	3.3	31	11	7	1.2	344.6
2024/10/03 04:00:00	0.6	3.5	30.2	11	4	1.9	351.4
2024/10/03 05:00:00	0.6	3.2	31.5	11	3	1.7	349.3
2024/10/03 06:00:00	0.5	3.1	30.6	10	0	1.5	350.9
2024/10/03 07:00:00	0.5	3.2	27.6	13	1	0.8	354
2024/10/03 08:00:00	0.5	3.6	28.5	11	2	1.8	348.6
2024/10/03 09:00:00	0.5	3.6	34.8	13	1	3.4	351.2
2024/10/03 10:00:00	0.6	4.1	35.8	11	4	4.2	350.8
2024/10/03 11:00:00	0.6	4.4	36.1	16	4	4.6	350.9
2024/10/03 12:00:00	0.7	4.7	36.5	21	7	4.3	351.6
2024/10/03 13:00:00	0.5	4.8	38.2	16	8	4.9	352
2024/10/03 14:00:00	0.5	4.4	37.6	18	5	5.7	351.7
2024/10/03 15:00:00	0.5	4.6	36.6	23	7	4.1	1.8
2024/10/03 16:00:00	0.3	4.8	33.7	24	9	4.4	352.3
2024/10/03 17:00:00	0.5	4.8	30.7	19	8	4	352.3
2024/10/03 18:00:00	0.5	6.9	29	16	6	2.4	341.4
2024/10/03 19:00:00	0.5	5.9	27.7	14	4	1.4	309.5
2024/10/03 20:00:00	0.5	4.8	29.1	23	4	1.9	321.6
2024/10/03 21:00:00	0.2	3.9	31.1	15	8	1.6	328.3
2024/10/03 22:00:00	0.2	3.9	31.7	16	8	2.2	329.6
2024/10/03 23:00:00	0.2	4.1	31.1	16	4	1.7	331.7
2024/10/04 00:00:00	0.2	2.8	30.5	13	2	1.6	323.9
2024/10/04 01:00:00	0.2	4.4	31.7	8	0	1.6	331.1
2024/10/04 02:00:00	0.3	4.4	32	11	0	1.3	333
2024/10/04 03:00:00	0.3	2.7	31.5	11	2	0.7	301.3
2024/10/04 04:00:00	0.5	4.2	26.5	13	4	0.3	318.9
2024/10/04 05:00:00	0.3	4.4	25.7	11	4	0.7	321.8
2024/10/04 06:00:00	0.3	5.7	24.5	14	4	1.2	326.4
2024/10/04 07:00:00	0.5	7.6	22.8	19	3	1.1	331.2
2024/10/04 08:00:00	0.5	9.3	24.5	10	4	1.3	348.2
2024/10/04 09:00:00	1.1	9.2	28.9	10	2	0.9	323.3
2024/10/04 10:00:00	1.2	8.8	37.5	15	1	1.4	321.5
2024/10/04 11:00:00	1.1	8.2	41.7	15	3	1.6	329.1
2024/10/04 12:00:00	1.2	8.2	43.8	17	5	2.6	337.9
2024/10/04 13:00:00	1.2	7.9	53.1	20	6	2.5	338.7
2024/10/04 14:00:00	1.2	7.3	51.2	18	7	2.9	331.8
2024/10/04 15:00:00	1.3	7.6	46.7	20	7	2.9	329.1
2024/10/04 16:00:00	1.1	9.1	42.4	--	5	2.7	338.4
2024/10/04 17:00:00	1.1	11.5	35.5	--	5	2	337.5
2024/10/04 18:00:00	1	14	27.5	12	5	2.5	337.8
2024/10/04 19:00:00	1.1	12.8	26.4	13	6	2.2	330.1
2024/10/04 20:00:00	1	12.2	23.5	19	5	2.2	332.6
2024/10/04 21:00:00	1.1	11.8	21.3	14	5	1.6	330.6
2024/10/04 22:00:00	1	11	20.3	17	6	1.2	326.4
2024/10/04 23:00:00	1.1	9.6	23	7	9	1.4	341.4

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/05 00:00:00	0.8	8.6	22.6	9	6	1.3	342
2024/10/05 01:00:00	1	8.6	21.3	6	3	1.1	338.5
2024/10/05 02:00:00	1.1	8.1	18.4	5	5	0.6	305.7
2024/10/05 03:00:00	1	7.2	17.6	11	5	0.2	284.1
2024/10/05 04:00:00	1	6.6	23.8	8	3	0.9	348.1
2024/10/05 05:00:00	1	4.7	22.4	9	3	0.5	297
2024/10/05 06:00:00	0.8	5.4	21.5	13	3	0.4	302
2024/10/05 07:00:00	0.8	2.8	22.1	16	3	0.5	250.5
2024/10/05 08:00:00	1	7.6	19.9	9	5	0.1	308.7
2024/10/05 09:00:00	1.1	7.7	23.8	12	7	0.6	16
2024/10/05 10:00:00	1.1	7.9	28.1	17	11	1.6	333.7
2024/10/05 11:00:00	1.1	6.3	41.6	21	8	2	347.1
2024/10/05 12:00:00	1.2	6.3	51.2	25	9	2.3	331.4
2024/10/05 13:00:00	1.1	5.9	59.2	26	11	2	336
2024/10/05 14:00:00	1	4.6	60.2	26	12	2.1	335.2
2024/10/05 15:00:00	1.1	4.3	60.4	24	9	2.6	328.5
2024/10/05 16:00:00	1.1	4.8	55	33	13	2.3	322.4
2024/10/05 17:00:00	1.1	6.7	47.3	27	11	2.3	320.6
2024/10/05 18:00:00	1	8.9	36.3	31	10	1.9	327.6
2024/10/05 19:00:00	1	8.9	30.7	28	12	2	332
2024/10/05 20:00:00	1	8.8	26.9	32	10	1.7	328.8
2024/10/05 21:00:00	1	8.9	22.8	27	8	1.2	325.4
2024/10/05 22:00:00	1	8.6	20.3	29	14	0.2	267.7
2024/10/05 23:00:00	1	8.1	14	31	12	0	87.5
2024/10/06 00:00:00	0.8	5.1	10.9	28	10	0.3	186.5
2024/10/06 01:00:00	0.8	3.9	8.2	23	12	0	232.8
2024/10/06 02:00:00	0.8	3.1	8.3	15	10	0.3	184.4
2024/10/06 03:00:00	0.8	3.2	10.8	18	9	0.8	181
2024/10/06 04:00:00	0.8	2.7	11.8	21	8	0.1	89.4
2024/10/06 05:00:00	0.8	2.3	9.7	22	10	0.4	180.2
2024/10/06 06:00:00	1	2.2	5.4	18	15	0.1	196.9
2024/10/06 07:00:00	0.8	2.3	4.7	22	9	0.4	185.8
2024/10/06 08:00:00	0.8	1.7	7.7	20	5	1	185.4
2024/10/06 09:00:00	1	2.2	18.9	21	7	0.6	178.3
2024/10/06 10:00:00	1	2.3	35.1	21	10	0.3	207.7
2024/10/06 11:00:00	1	2.6	42.7	21	9	0.7	239.2
2024/10/06 12:00:00	1	2.7	46	22	10	0.6	261.5
2024/10/06 13:00:00	1.1	3.1	47.2	28	10	0.8	330.2
2024/10/06 14:00:00	1.1	2.8	47.8	22	10	1.8	291.9
2024/10/06 15:00:00	1.2	3.9	44.4	40	11	2.9	325.6
2024/10/06 16:00:00	1.6	4.9	44.4	37	13	2.3	324.1
2024/10/06 17:00:00	2.5	7.4	54.9	33	13	2.1	322.5
2024/10/06 18:00:00	1.2	5.1	54.3	41	17	1.6	312.7
2024/10/06 19:00:00	1.1	5.9	41.2	33	19	0.5	271.4
2024/10/06 20:00:00	1	5.4	37.3	25	14	0.5	179.5
2024/10/06 21:00:00	1	3.7	35	29	16	0	186.5
2024/10/06 22:00:00	1	2.6	29.9	25	14	0.5	169.1
2024/10/06 23:00:00	0.8	3.3	22.9	25	10	0	78.3

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/07 00:00:00	0.8	2.6	18.8	29	11	0.1	220.3
2024/10/07 01:00:00	0.7	2.2	14.8	23	10	0.3	181.1
2024/10/07 02:00:00	0.7	2.8	12	19	14	0.1	193.1
2024/10/07 03:00:00	0.8	2.8	9.2	16	11	0.1	236.6
2024/10/07 04:00:00	1	2.3	12.9	24	9	0	311.5
2024/10/07 05:00:00	1	1.1	13.4	20	9	0.1	159.5
2024/10/07 06:00:00	0.8	2.1	13.7	24	10	0.4	174
2024/10/07 07:00:00	0.8	2.3	7.3	30	7	0.4	180.3
2024/10/07 08:00:00	0.8	3.8	5.1	23	7	0.6	181.4
2024/10/07 09:00:00	0.8	3.9	6.9	24	5	0.9	182.9
2024/10/07 10:00:00	1	3.6	24.4	23	7	0.3	224.1
2024/10/07 11:00:00	1	4.3	41.3	23	7	0.8	292.2
2024/10/07 12:00:00	1	3.5	47	22	7	0.7	284.9
2024/10/07 13:00:00	1.1	3.8	53	21	10	1.1	325.1
2024/10/07 14:00:00	1.5	5.4	58.4	19	13	2	318.5
2024/10/07 15:00:00	1.5	8.3	67.2	39	14	3.2	344.4
2024/10/07 16:00:00	1.3	8.6	56.8	49	20	3.4	341
2024/10/07 17:00:00	1.2	8.6	42.1	42	19	2.9	342.6
2024/10/07 18:00:00	1.2	13.9	29.7	30	12	1.6	327.9
2024/10/07 19:00:00	1.1	14	15.5	34	12	1.3	320.7
2024/10/07 20:00:00	1	11.5	12.7	22	10	1.8	333.6
2024/10/07 21:00:00	1	11.2	11	16	7	1.3	355.7
2024/10/07 22:00:00	1	11	8.9	22	8	0.9	328.8
2024/10/07 23:00:00	1	10.5	8.9	63	6	0.4	309.5
2024/10/08 00:00:00	1.2	5.1	16.9	13	5	0.5	198.2
2024/10/08 01:00:00	1.1	8.4	16	25	12	0.5	185.9
2024/10/08 02:00:00	1	3.2	25.5	27	16	0.8	179.7
2024/10/08 03:00:00	0.8	2.3	26.7	11	3	0.9	184.4
2024/10/08 04:00:00	0.8	1.8	30.8	12	7	0.5	156.1
2024/10/08 05:00:00	0.8	1.1	29.9	14	6	0.3	350.2
2024/10/08 06:00:00	1	6.8	17.3	20	4	0.4	312.8
2024/10/08 07:00:00	1	8.6	9.9	14	4	0.1	245
2024/10/08 08:00:00	1.2	9.7	8.4	18	5	0.8	301.1
2024/10/08 09:00:00	1.3	9.1	14.3	19	7	1.6	327.2
2024/10/08 10:00:00	1.3	7.9	29.4	21	5	1.9	347.1
2024/10/08 11:00:00	1.3	7.1	38.4	19	2	1.8	333.8
2024/10/08 12:00:00	1.1	4.7	50.5	22	5	1.1	334.9
2024/10/08 13:00:00	1.1	3	60.5	20	8	1.8	326.2
2024/10/08 14:00:00	1.1	6.7	61.9	18	10	2.3	334.9
2024/10/08 15:00:00	1.2	7.3	60.1	20	8	3.3	336.4
2024/10/08 16:00:00	1.1	8.1	53.5	24	5	3.4	330.1
2024/10/08 17:00:00	1.5	10.5	43.7	26	6	3.1	333.6
2024/10/08 18:00:00	1.1	14.5	32	23	9	2.4	337.9
2024/10/08 19:00:00	1	13.8	27.6	21	11	2.2	329.8
2024/10/08 20:00:00	1.1	11.9	28.2	19	7	2	333.5
2024/10/08 21:00:00	1	11.2	28.9	17	6	1.8	333.7
2024/10/08 22:00:00	1	9.7	28.7	19	7	1.1	322.8
2024/10/08 23:00:00	1	9.1	28.6	16	7	0.6	292

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/09 00:00:00	1	8.6	25.4	14	5	0.3	232.4
2024/10/09 01:00:00	1	8.4	22.1	18	7	0.2	260.8
2024/10/09 02:00:00	1.1	9.3	22.5	18	8	0.8	337.1
2024/10/09 03:00:00	1.2	9.7	20.8	20	6	1.3	321.2
2024/10/09 04:00:00	1.3	9.6	20.9	19	4	1.2	312.6
2024/10/09 05:00:00	1.3	9.2	19.8	16	8	1.1	312.3
2024/10/09 06:00:00	1.6	10.5	19.5	13	9	0.5	317.5
2024/10/09 07:00:00	1.5	10.8	19.6	15	9	0.7	311.8
2024/10/09 08:00:00	1.6	9.8	20.6	23	8	0.5	291.8
2024/10/09 09:00:00	1.6	9.1	23.8	16	6	0.7	314.6
2024/10/09 10:00:00	1.8	8.6	34.6	21	5	1.7	351.4
2024/10/09 11:00:00	1.6	7.8	47.4	22	5	1.8	346.5
2024/10/09 12:00:00	1.3	6.6	65.1	30	8	1.7	331.5
2024/10/09 13:00:00	1.3	5.9	72.9	29	9	1.5	320.2
2024/10/09 14:00:00	1.1	5.2	68.5	29	10	1.6	328.8
2024/10/09 15:00:00	1.3	7.7	73.8	24	14	3.2	340.4
2024/10/09 16:00:00	1.2	7.4	63.9	33	14	3.2	331.3
2024/10/09 17:00:00	1.2	11.3	56.6	29	10	2.8	335.6
2024/10/09 18:00:00	1.3	15.7	41.8	36	11	2.2	339.4
2024/10/09 19:00:00	1.1	15.8	31.5	32	11	1.4	312.3
2024/10/09 20:00:00	1.1	15.3	26.1	33	12	1.5	334.9
2024/10/09 21:00:00	1.1	14.3	23.9	26	10	1.7	342.7
2024/10/09 22:00:00	1.2	11.4	27.2	26	14	2.2	335.6
2024/10/09 23:00:00	1.2	8.7	28.1	28	14	1.8	344.3
2024/10/10 00:00:00	1.2	8.8	25.7	21	13	1.3	313.9
2024/10/10 01:00:00	1.2	9.2	23.4	23	10	0.9	284.7
2024/10/10 02:00:00	1.3	9.6	20	21	12	0.9	317.7
2024/10/10 03:00:00	1.3	8.2	17.5	22	8	0.8	291.3
2024/10/10 04:00:00	1.3	8.3	17.8	23	9	0.9	325.7
2024/10/10 05:00:00	1.3	8.6	18.1	25	11	0.9	296
2024/10/10 06:00:00	1.3	7.2	21.4	26	9	1.3	320.8
2024/10/10 07:00:00	1.3	5.9	23.1	27	11	2.3	350.2
2024/10/10 08:00:00	1.2	6.2	21.4	24	10	1	340.3
2024/10/10 09:00:00	1.2	4.8	21.9	20	8	1.2	316.4
2024/10/10 10:00:00	1.5	7.3	37.9	24	11	2.3	334.7
2024/10/10 11:00:00	1.3	5.9	51.2	27	11	2.3	327.9
2024/10/10 12:00:00	1.5	5.2	59.6	23	9	1.7	322.8
2024/10/10 13:00:00	1.5	6.4	67.7	33	9	2	333.8
2024/10/10 14:00:00	1.6	6.2	70.1	35	13	2.7	341.5
2024/10/10 15:00:00	1.5	6.6	66.1	38	15	3.4	339.5
2024/10/10 16:00:00	1.3	7.1	63.9	37	12	3.4	336.3
2024/10/10 17:00:00	1.3	8.4	59.9	37	17	3.4	342.9
2024/10/10 18:00:00	1.3	10.5	52.5	41	21	2.9	338.4
2024/10/10 19:00:00	1.5	10.5	45.7	42	20	2.9	332.4
2024/10/10 20:00:00	1.3	10.8	37.8	42	21	1.9	328.3
2024/10/10 21:00:00	1.3	11.5	32	36	18	1.1	312.9
2024/10/10 22:00:00	1.3	11.5	28.6	35	19	0.7	294.4
2024/10/10 23:00:00	1.5	10.8	27.7	31	17	1.1	321.4

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/11 00:00:00	1.5	9.7	26.2	31	15	0.9	307.5
2024/10/11 01:00:00	1.5	9.2	26.9	25	16	1.3	330.5
2024/10/11 02:00:00	1.5	8.9	26.1	28	15	0.9	301.6
2024/10/11 03:00:00	1.3	8.2	26.6	25	15	0.2	240.7
2024/10/11 04:00:00	1.3	8.6	18.8	25	16	0.3	336.4
2024/10/11 05:00:00	1.3	7.9	22.4	28	17	0.8	325.1
2024/10/11 06:00:00	1.5	9.9	17.3	24	16	0.3	276.1
2024/10/11 07:00:00	1.5	9.6	14.5	26	15	0.4	289.8
2024/10/11 08:00:00	1.8	11.4	17.6	29	16	0.9	314
2024/10/11 09:00:00	1.7	11.3	24.2	27	14	0.7	316.2
2024/10/11 10:00:00	1.7	8.9	37.8	35	13	1.6	349.3
2024/10/11 11:00:00	1.7	7.7	50	35	18	1.8	347.3
2024/10/11 12:00:00	--	--	--	--	--	--	342.6
2024/10/11 13:00:00	1.6	7.9	77.1	37	17	2	345.6
2024/10/11 14:00:00	1.5	6.8	81.5	34	18	1.5	329.8
2024/10/11 15:00:00	1.6	8.6	82.5	33	16	1.9	332.1
2024/10/11 16:00:00	1.6	11	71.5	38	13	2.5	333.8
2024/10/11 17:00:00	1.5	12.9	61.4	44	19	2.2	345.9
2024/10/11 18:00:00	1.5	16	46.8	42	19	2.2	329.5
2024/10/11 19:00:00	1.3	16.5	33.8	38	17	1.6	331.3
2024/10/11 20:00:00	1.5	14.3	31.7	39	20	1.6	335.3
2024/10/11 21:00:00	1.5	12.8	31.6	37	19	1.8	331.8
2024/10/11 22:00:00	1.5	11.2	30.7	34	20	1	319.4
2024/10/11 23:00:00	1.3	10.8	28.1	32	17	0.3	266.7
2024/10/12 00:00:00	1.5	9.8	26.2	28	17	0.1	286.8
2024/10/12 01:00:00	1.5	10.8	23.3	26	13	0.6	276.7
2024/10/12 02:00:00	1.8	11.3	22.3	25	19	0.1	249.1
2024/10/12 03:00:00	2	11.3	20.5	27	12	0.1	257.9
2024/10/12 04:00:00	1.6	10.3	12	29	18	0.3	179.8
2024/10/12 05:00:00	1.5	8.2	10.7	30	18	0.1	173.1
2024/10/12 06:00:00	1.5	10.1	7.7	30	17	0.2	177.6
2024/10/12 07:00:00	1.5	7.3	7.1	32	20	0.2	178
2024/10/12 08:00:00	1.6	6.7	14.7	31	15	0.3	193.5
2024/10/12 09:00:00	1.6	7.3	34.7	34	19	0.6	300.8
2024/10/12 10:00:00	1.7	7.2	53.3	39	26	1.1	331.4
2024/10/12 11:00:00	1.8	5.4	64.6	46	24	0.9	355.8
2024/10/12 12:00:00	1.7	5.4	71.1	47	22	1.3	328.1
2024/10/12 13:00:00	1.7	6.2	77.6	46	21	1.3	301.4
2024/10/12 14:00:00	1.6	5.4	78.3	44	25	1.1	319.1
2024/10/12 15:00:00	1.6	5.4	82.9	43	21	1.2	308
2024/10/12 16:00:00	1.6	6.3	78.3	36	21	1.7	321.2
2024/10/12 17:00:00	1.5	6.1	62.1	36	15	2.2	316
2024/10/12 18:00:00	1.5	8.3	51.8	38	18	1.3	319.5
2024/10/12 19:00:00	1.5	11.4	39.8	38	14	1.2	335.2
2024/10/12 20:00:00	1.5	13.2	30.1	41	16	0.9	309.1
2024/10/12 21:00:00	1.5	17	21.4	42	15	0.3	275.3
2024/10/12 22:00:00	1.5	13.4	19.4	44	19	0	90.2
2024/10/12 23:00:00	1.3	10.2	21.1	34	16	0.3	177.4

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/13 00:00:00	1.3	8.4	17.6	33	16	0.1	209.5
2024/10/13 01:00:00	1.3	8.3	15.7	31	14	0.5	192.6
2024/10/13 02:00:00	1.3	6.9	14.9	33	15	0.1	182.8
2024/10/13 03:00:00	1.3	6.4	14.5	30	21	0.1	177.8
2024/10/13 04:00:00	1.3	5.2	13	34	20	0.2	182.5
2024/10/13 05:00:00	1.2	5.2	10.1	35	17	0.4	180.4
2024/10/13 06:00:00	1.2	5.7	10.9	31	19	0	173.6
2024/10/13 07:00:00	1.2	5.7	9.8	27	22	0.1	166.2
2024/10/13 08:00:00	1.3	4.2	16.4	30	17	0.2	181.6
2024/10/13 09:00:00	1.3	4.2	30.7	29	17	0.4	275.7
2024/10/13 10:00:00	1.3	3.7	40.9	31	17	0.6	303.5
2024/10/13 11:00:00	1.5	3.9	52	28	18	1	343.6
2024/10/13 12:00:00	1.6	4.8	65.7	32	15	1.4	355.3
2024/10/13 13:00:00	1.6	5.3	68.8	41	24	1.2	311.8
2024/10/13 14:00:00	1.7	4.8	71	36	21	1.9	301.5
2024/10/13 15:00:00	2	4.8	76.7	44	25	2.1	302
2024/10/13 16:00:00	1.6	4.7	67.8	40	23	2.2	294.9
2024/10/13 17:00:00	1.5	4.6	52	34	15	2	315.3
2024/10/13 18:00:00	1.6	5.9	43.1	33	16	1.3	319.3
2024/10/13 19:00:00	2.6	9.1	31.6	34	17	0.5	303.1
2024/10/13 20:00:00	2.8	11.8	24.2	45	23	0	284.7
2024/10/13 21:00:00	1.7	8.1	26.5	41	17	0	232.4
2024/10/13 22:00:00	1.5	5.2	27.2	42	15	0	254.8
2024/10/13 23:00:00	1.3	4.7	25	42	16	0.1	211.4
2024/10/14 00:00:00	1.3	4.4	21.8	40	24	0.1	233.3
2024/10/14 01:00:00	1.5	4.6	19.9	37	20	0.6	181.3
2024/10/14 02:00:00	1.3	4.2	16.8	30	18	0	167.3
2024/10/14 03:00:00	1.3	3.7	16.5	29	17	0	256.8
2024/10/14 04:00:00	1.3	5.3	12	30	16	0	219.1
2024/10/14 05:00:00	1.2	4.8	9.4	28	19	0	159.3
2024/10/14 06:00:00	1.2	4.6	7.6	26	19	0	233.7
2024/10/14 07:00:00	1.2	4.1	9.9	25	12	0.3	188.8
2024/10/14 08:00:00	1.3	6.4	13.2	32	12	0.3	345.8
2024/10/14 09:00:00	1.5	6.3	29.2	32	17	1.3	2.7
2024/10/14 10:00:00	1.8	9.3	43.8	42	16	1.2	314.5
2024/10/14 11:00:00	1.7	6.8	66.8	45	20	1.3	332.3
2024/10/14 12:00:00	1.6	5.9	67.2	52	22	1.3	313.8
2024/10/14 13:00:00	1.5	6.3	78.9	46	23	1.6	317.4
2024/10/14 14:00:00	2.1	8.3	87	46	22	2.1	297.8
2024/10/14 15:00:00	2.7	7.7	87.4	58	29	2.4	327.2
2024/10/14 16:00:00	3	8.7	77.4	64	29	2.5	332.2
2024/10/14 17:00:00	4.2	17.6	54.5	53	21	2.3	339.2
2024/10/14 18:00:00	2.6	15.9	46.7	55	20	1.8	324
2024/10/14 19:00:00	1.7	11	39.7	46	14	0.9	314.6
2024/10/14 20:00:00	1.5	10.8	32.8	47	11	0.8	287.8
2024/10/14 21:00:00	1.3	12.8	26.5	37	13	0.5	322.5
2024/10/14 22:00:00	1.3	12	22.1	35	16	0.2	247
2024/10/14 23:00:00	1.3	9.6	22.3	37	13	0	131.4

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/15 00:00:00	1.3	6.9	20.8	40	13	0.2	194.4
2024/10/15 01:00:00	1.3	6.1	18.3	36	15	0.1	231.4
2024/10/15 02:00:00	1.3	5.4	15	34	19	0.1	225.5
2024/10/15 03:00:00	1.3	5.2	14.9	36	19	0.2	168.7
2024/10/15 04:00:00	1.3	4.9	18.1	38	22	0.2	120.6
2024/10/15 05:00:00	1.2	6.9	8.7	36	22	0.2	254.8
2024/10/15 06:00:00	1.2	6.9	7.2	36	24	0.2	180
2024/10/15 07:00:00	1.2	5.6	6.7	36	18	0.5	177.1
2024/10/15 08:00:00	1.2	6.3	12.4	32	17	0.3	192.6
2024/10/15 09:00:00	1.2	7.2	25.9	36	18	0.5	337.7
2024/10/15 10:00:00	1	9.3	41.2	33	16	1.4	322.3
2024/10/15 11:00:00	1.1	6.6	60.2	49	23	1.3	320.4
2024/10/15 12:00:00	1.1	8.3	77.7	43	23	1.5	332.3
2024/10/15 13:00:00	1.1	10.1	84	47	26	1.5	284.2
2024/10/15 14:00:00	2	9.1	90.4	43	27	1.9	309.6
2024/10/15 15:00:00	2	9.8	77.7	53	33	2.2	335.1
2024/10/15 16:00:00	1.6	10.8	68.7	53	25	2	320.2
2024/10/15 17:00:00	1.7	13.5	61.1	41	19	1.7	311.3
2024/10/15 18:00:00	1.5	13.8	47.9	48	21	1.2	323.5
2024/10/15 19:00:00	1.7	15.3	33.1	40	10	1.1	340.4
2024/10/15 20:00:00	1.8	16.2	25.1	44	11	0	170.8
2024/10/15 21:00:00	1.2	11.4	27.7	44	17	0.1	178.5
2024/10/15 22:00:00	1.2	8.8	27.9	42	19	0	294.8
2024/10/15 23:00:00	1.3	7.6	26.5	42	17	0.1	312.1
2024/10/16 00:00:00	1.3	6.6	26.5	44	18	0.1	260.7
2024/10/16 01:00:00	1.2	6.3	24.2	44	21	0.1	244
2024/10/16 02:00:00	1	6.2	22.9	35	24	0	172.5
2024/10/16 03:00:00	1	5.4	24.7	42	20	0.1	169.9
2024/10/16 04:00:00	0.8	6.7	15.2	39	24	0.1	300.4
2024/10/16 05:00:00	0.8	8.1	14	40	24	0.8	358.2
2024/10/16 06:00:00	0.8	10.4	8.6	45	24	0.1	329.1
2024/10/16 07:00:00	1	12.5	6.7	44	24	0.6	314.8
2024/10/16 08:00:00	1	9.6	14	50	26	0.3	352.5
2024/10/16 09:00:00	1.2	9.2	26.7	53	26	0.8	8.5
2024/10/16 10:00:00	1.1	8.8	40.7	53	30	1.1	327.9
2024/10/16 11:00:00	1.1	5.9	59.5	50	27	1.1	317.7
2024/10/16 12:00:00	1	4.7	65.5	54	27	1.3	299.3
2024/10/16 13:00:00	1	6.4	69.1	52	29	1.5	290.6
2024/10/16 14:00:00	2	9.8	81.4	58	34	2	305
2024/10/16 15:00:00	2.3	11	81.8	65	28	2	284.7
2024/10/16 16:00:00	2	9.2	68.8	60	29	2.3	317
2024/10/16 17:00:00	1.5	9.4	58.7	54	23	2.3	333.3
2024/10/16 18:00:00	1.1	12.7	43.2	42	23	1.6	317.4
2024/10/16 19:00:00	1	16.4	21.3	49	21	1.5	334
2024/10/16 20:00:00	1	15.8	14.7	41	18	0.9	328.2
2024/10/16 21:00:00	0.8	14.8	11.7	33	14	0.8	308.5
2024/10/16 22:00:00	0.8	12.4	11.8	26	10	0.7	315.9
2024/10/16 23:00:00	0.8	10.7	12.7	21	8	0.5	319.2

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/17 00:00:00	0.8	9.6	11.2	51	6	0	243.9
2024/10/17 01:00:00	0.7	8.8	8.2	18	8	0.1	187.7
2024/10/17 02:00:00	0.7	8.1	8.3	18	15	0.5	176.3
2024/10/17 03:00:00	0.7	6.8	11.7	31	18	0.1	177.2
2024/10/17 04:00:00	1	9.1	12.5	36	19	0	91.2
2024/10/17 05:00:00	0.8	6.7	11	46	23	0.2	221.8
2024/10/17 06:00:00	0.8	6.6	14.2	44	24	0	266.4
2024/10/17 07:00:00	1	8.6	10.2	45	27	0.1	272.4
2024/10/17 08:00:00	0.8	7.4	15.2	51	25	0.3	184.3
2024/10/17 09:00:00	0.8	7.3	16.7	57	29	0.5	180.4
2024/10/17 10:00:00	0.8	5.9	36.6	49	26	0.3	164
2024/10/17 11:00:00	1.1	6.3	52.3	48	26	1	318.2
2024/10/17 12:00:00	1.1	5.6	60.4	60	29	0.9	312.5
2024/10/17 13:00:00	1.1	5.6	70.2	68	29	0.8	316.7
2024/10/17 14:00:00	1.1	6.9	76.9	50	25	1.2	343.3
2024/10/17 15:00:00	--	--	76.9	52	27	1.1	299.6
2024/10/17 16:00:00	1.2	8.1	83.7	54	22	1.2	314.7
2024/10/17 17:00:00	1.5	10.3	82.5	67	21	2.6	323.3
2024/10/17 18:00:00	1	11	59.4	67	19	1.7	319.5
2024/10/17 19:00:00	1	13.9	39.7	55	14	1.6	345.6
2024/10/17 20:00:00	1	12.2	34.5	57	12	0.4	328.6
2024/10/17 21:00:00	0.8	11.3	30	48	12	0	170.9
2024/10/17 22:00:00	0.8	9.8	29.4	51	20	0.1	173.6
2024/10/17 23:00:00	0.8	8.6	30.7	45	23	0.3	183.1
2024/10/18 00:00:00	1	6.3	30.5	55	29	0	199.4
2024/10/18 01:00:00	1	5.4	29.6	61	32	0.2	197.3
2024/10/18 02:00:00	1.3	5.7	30.4	51	31	0.1	184.5
2024/10/18 03:00:00	1.2	4.8	31.1	60	32	0.4	178.1
2024/10/18 04:00:00	1.3	5.2	30.6	53	30	0	72.1
2024/10/18 05:00:00	1.2	5.6	27.6	53	31	0	138.9
2024/10/18 06:00:00	1.7	6.4	26.6	52	31	0.8	182.1
2024/10/18 07:00:00	1.6	6.6	26.2	67	35	0.3	183.8
2024/10/18 08:00:00	1.3	7.7	25.6	67	34	0.3	187.4
2024/10/18 09:00:00	1.5	8.8	29.9	68	31	0.7	321.2
2024/10/18 10:00:00	1.5	6.1	41.4	63	34	0.9	320.5
2024/10/18 11:00:00	1.2	5.1	53.4	48	23	0.9	334.7
2024/10/18 12:00:00	1.2	4.9	61.7	53	20	1	316.1
2024/10/18 13:00:00	1.1	5.2	67.2	63	24	1.2	288.6
2024/10/18 14:00:00	1.1	4.9	70	47	30	0.9	323.4
2024/10/18 15:00:00	1.3	6.1	71.6	48	27	1.4	317
2024/10/18 16:00:00	2.1	8.1	64	52	32	2.5	343
2024/10/18 17:00:00	4.1	15.7	43.2	53	21	2.7	337.6
2024/10/18 18:00:00	1.8	16.3	35.2	51	21	2.1	329.1
2024/10/18 19:00:00	1.6	20.8	22.1	48	25	1.8	346.6
2024/10/18 20:00:00	1.7	20.4	15	49	24	1.4	330.1
2024/10/18 21:00:00	1.6	17.8	12.7	39	20	0.7	314.3
2024/10/18 22:00:00	1.6	16.8	10.2	38	17	0	54.2
2024/10/18 23:00:00	1.6	11.9	13.7	37	21	0.1	187.3

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/19 00:00:00	1.6	9.3	14.7	38	19	0.1	198.1
2024/10/19 01:00:00	1.3	7.8	15.8	42	18	0.4	180.4
2024/10/19 02:00:00	1.5	6.8	11.4	42	20	0.1	245.9
2024/10/19 03:00:00	1.5	9.3	10.1	39	25	1.4	1.1
2024/10/19 04:00:00	1.5	12.5	4.9	40	23	0.7	321.1
2024/10/19 05:00:00	1.5	12.5	3.1	37	21	0.1	314.1
2024/10/19 06:00:00	1.3	12	4.1	37	21	0	231.5
2024/10/19 07:00:00	1.8	12.4	5.9	39	21	0.1	295.9
2024/10/19 08:00:00	2	11.4	10.2	46	26	0.4	252.8
2024/10/19 09:00:00	1.6	9.8	20.4	48	24	0.7	301.8
2024/10/19 10:00:00	1.6	8.3	36.7	49	30	1.4	317.9
2024/10/19 11:00:00	1.7	6.8	52.4	45	31	1.8	322.3
2024/10/19 12:00:00	1.7	7.3	66.7	43	24	1.8	324
2024/10/19 13:00:00	1.8	7.6	77.3	44	26	2.5	330.1
2024/10/19 14:00:00	1.8	6.7	78.4	51	35	2.3	321.7
2024/10/19 15:00:00	2	6.6	79.7	44	29	1.4	305.7
2024/10/19 16:00:00	2.7	6.1	69.7	48	29	1.5	294.9
2024/10/19 17:00:00	2.6	6.3	55.4	36	24	1.3	288.7
2024/10/19 18:00:00	2.6	11.7	37.8	30	12	1	294.7
2024/10/19 19:00:00	2.5	12.5	36.8	43	14	0.7	355.6
2024/10/19 20:00:00	1.8	14.7	23	44	25	0.4	194.1
2024/10/19 21:00:00	1.6	10.8	25.2	37	17	0.1	182.9
2024/10/19 22:00:00	1.6	8.4	24.9	34	23	0.9	184.9
2024/10/19 23:00:00	1.3	8.7	20.1	31	22	0.5	194.2
2024/10/20 00:00:00	1.3	9.1	15	41	24	0.9	306.9
2024/10/20 01:00:00	1.2	7.4	22.8	24	13	1.2	310.6
2024/10/20 02:00:00	1.3	6.7	23	18	9	0.8	294.3
2024/10/20 03:00:00	1.3	6.6	21.8	18	7	1.2	321.2
2024/10/20 04:00:00	1.5	4.7	24	17	8	1.2	312.3
2024/10/20 05:00:00	1.2	5.3	21.8	15	6	0.7	304.7
2024/10/20 06:00:00	1.2	5.4	20.6	81	8	0.8	304.6
2024/10/20 07:00:00	1.3	6.2	19.4	9	6	0.1	296
2024/10/20 08:00:00	1.5	6.8	19	12	5	0.9	302.2
2024/10/20 09:00:00	1.3	5.6	25.5	15	7	0.7	322.7
2024/10/20 10:00:00	1.2	4.4	37.8	20	8	0.9	331.6
2024/10/20 11:00:00	1.3	1	49.8	32	16	1.4	338.5
2024/10/20 12:00:00	1.5	3.8	56.6	29	17	1.1	350.4
2024/10/20 13:00:00	1.3	4.2	60	34	18	1	333.5
2024/10/20 14:00:00	1.3	3.9	62.4	31	19	1	302.9
2024/10/20 15:00:00	1.5	4.1	63.9	33	21	1.2	300.7
2024/10/20 16:00:00	1.5	4.8	59.4	25	18	2.1	323.8
2024/10/20 17:00:00	1.3	5.1	48.8	24	14	2.9	333.3
2024/10/20 18:00:00	1.2	6.3	37.2	24	14	2.6	337.1
2024/10/20 19:00:00	1.2	8.2	27.2	28	11	2.1	335.5
2024/10/20 20:00:00	1.3	9.4	22.5	28	11	1.5	336.2
2024/10/20 21:00:00	1.3	9.2	21.1	17	10	1.3	335.6
2024/10/20 22:00:00	1.5	8.8	22.3	25	8	1.8	344.7
2024/10/20 23:00:00	1.5	4.2	26	17	7	1.3	347.1

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/21 00:00:00	1.3	7.2	22.5	9	6	1.1	308.6
2024/10/21 01:00:00	1.3	9.4	20.4	13	7	0.8	300.1
2024/10/21 02:00:00	1.3	5.9	21.3	10	7	1	303.8
2024/10/21 03:00:00	1.5	6.6	19.4	11	9	1	317
2024/10/21 04:00:00	1.3	5.8	18.9	13	10	0.7	306
2024/10/21 05:00:00	1.3	5.9	18.3	12	9	0.4	315.1
2024/10/21 06:00:00	1.5	7.9	14.3	17	7	0.4	276.9
2024/10/21 07:00:00	1.7	10.9	9.3	13	6	0.4	299.4
2024/10/21 08:00:00	1.8	9.6	12.8	14	7	1	310.4
2024/10/21 09:00:00	2	9.4	16.4	17	8	0.9	323.5
2024/10/21 10:00:00	2.2	11.5	24.4	26	8	1.7	340.1
2024/10/21 11:00:00	2	11.4	41.4	35	10	1.4	320.7
2024/10/21 12:00:00	1.5	6.8	60.2	34	12	1.2	309.5
2024/10/21 13:00:00	1.3	6.3	70	30	13	1.2	341.5
2024/10/21 14:00:00	1.3	6.1	75.2	34	19	1.2	306.4
2024/10/21 15:00:00	1.3	6.4	76.2	36	15	1.4	307.2
2024/10/21 16:00:00	1.3	8.4	73.6	31	13	2.1	313.7
2024/10/21 17:00:00	1.3	10.5	56.4	42	20	2.3	316.8
2024/10/21 18:00:00	1.6	14	38.9	53	15	2.2	330.6
2024/10/21 19:00:00	1.6	17.8	26.4	44	21	1.6	340.2
2024/10/21 20:00:00	1.5	17.9	19.9	45	20	0.8	350.7
2024/10/21 21:00:00	1.5	17.2	16.4	37	16	0.4	281.1
2024/10/21 22:00:00	1.3	19.1	12.3	35	15	0.5	279.2
2024/10/21 23:00:00	1.3	15	11.7	35	17	0	132.7
2024/10/22 00:00:00	1.3	13.5	14.4	34	17	0.2	148.8
2024/10/22 01:00:00	1.2	10.5	11.8	36	16	0.1	186.7
2024/10/22 02:00:00	1.2	7.9	13.3	31	17	0.1	150.6
2024/10/22 03:00:00	1.3	6.1	10.7	38	13	0.1	226.2
2024/10/22 04:00:00	1.3	5.2	12	33	19	0	216.3
2024/10/22 05:00:00	1.2	6.4	9.8	23	15	0	109.7
2024/10/22 06:00:00	1.2	9.3	4.2	32	20	0.3	38.6
2024/10/22 07:00:00	1.2	8.1	5.1	35	17	0.5	179.9
2024/10/22 08:00:00	1.3	7.6	9.4	32	20	0.2	194.1
2024/10/22 09:00:00	1.3	10.4	13	23	15	0.4	229.2
2024/10/22 10:00:00	1	8.6	26.1	35	19	0.1	200.6
2024/10/22 11:00:00	1	8.7	45.3	37	17	0.9	307.9
2024/10/22 12:00:00	1.1	8.2	60.7	46	24	1.4	318.1
2024/10/22 13:00:00	1.1	8.1	70.1	47	23	2.5	333.5
2024/10/22 14:00:00	1.1	8.4	75.2	49	20	2.3	336.9
2024/10/22 15:00:00	1.1	7.8	67.2	45	22	3.3	340.8
2024/10/22 16:00:00	1.1	9.9	55.6	44	20	3.5	343.5
2024/10/22 17:00:00	1.1	11.9	37.6	53	18	4	347
2024/10/22 18:00:00	1.1	13.7	26.7	52	18	3.4	347.7
2024/10/22 19:00:00	1	14.5	21.8	40	11	2.6	347.3
2024/10/22 20:00:00	0.8	11.4	22	30	13	2.1	338.5
2024/10/22 21:00:00	0.8	11.4	18.5	22	12	1.3	331.2
2024/10/22 22:00:00	0.8	10.7	17.4	15	10	2.2	348.4
2024/10/22 23:00:00	1	8.8	18.4	20	7	0.8	328.6

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/23 00:00:00	1.1	9.3	18.9	12	2	0.5	301.8
2024/10/23 01:00:00	1	8.3	17.4	11	7	0.1	268
2024/10/23 02:00:00	0.7	7.3	16.7	14	7	0	193.1
2024/10/23 03:00:00	0.8	6.6	12.3	20	12	0.2	179.7
2024/10/23 04:00:00	0.8	6.8	19.4	14	10	0.6	306.7
2024/10/23 05:00:00	0.7	6.8	13	20	7	0.8	302.2
2024/10/23 06:00:00	0.8	7.7	13.8	15	14	0.9	326.9
2024/10/23 07:00:00	1.1	8.2	16.2	15	13	1.2	343.5
2024/10/23 08:00:00	1.1	8.3	17.3	16	10	1.9	357.5
2024/10/23 09:00:00	1	7.9	25	19	8	2.4	354.3
2024/10/23 10:00:00	1	8.2	35.1	19	8	2.3	341.2
2024/10/23 11:00:00	--	8.6	42.6	26	10	2.7	338.1
2024/10/23 12:00:00	1.2	8.8	46.9	--	--	3.5	338.5
2024/10/23 13:00:00	1.2	8.4	50	36	2	3.8	340.5
2024/10/23 14:00:00	1.2	8.7	49.7	43	7	3.7	344.8
2024/10/23 15:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/10/23 16:00:00	1.1	10.1	44.8	40	--	3.5	342.5
2024/10/23 17:00:00	1.1	12.5	38.2	40	--	3	346.9
2024/10/23 18:00:00	1.1	15	30.4	37	9	2.6	331.6
2024/10/23 19:00:00	1.2	14.7	25.9	39	12	2.4	330.9
2024/10/23 20:00:00	1.3	11.4	28.5	30	12	2	324.8
2024/10/23 21:00:00	1.2	10.4	28.6	25	11	1.2	315
2024/10/23 22:00:00	1.1	9.6	28.4	19	11	1.2	324
2024/10/23 23:00:00	1.2	9.4	27	13	10	0.7	319.6
2024/10/24 00:00:00	1.2	9.2	21.6	17	9	0.1	82
2024/10/24 01:00:00	1.2	8.8	19.3	16	3	0	147
2024/10/24 02:00:00	1.2	7.9	22.5	15	5	0.2	223.1
2024/10/24 03:00:00	1.1	7.2	18.8	16	10	0.1	181.3
2024/10/24 04:00:00	1.2	8.4	15.4	12	12	0.2	185.1
2024/10/24 05:00:00	1.1	6.8	14.7	14	14	0.1	254
2024/10/24 06:00:00	1.2	9.3	6.6	17	13	0.1	228.2
2024/10/24 07:00:00	1.2	11.8	6.6	18	11	0.2	219.9
2024/10/24 08:00:00	1.2	10.2	14.2	19	13	0.7	177.8
2024/10/24 09:00:00	1.3	10.8	25.2	18	12	0.5	313.5
2024/10/24 10:00:00	1.3	10.3	37.1	12	11	0.8	322.7
2024/10/24 11:00:00	1.3	10.2	41.3	11	12	1.4	330.6
2024/10/24 12:00:00	1.3	9.6	49.3	20	11	0.9	329
2024/10/24 13:00:00	1.3	8.3	52.5	21	12	2.3	334.9
2024/10/24 14:00:00	1.3	8.3	46.9	28	11	3.3	343.4
2024/10/24 15:00:00	1.2	9.6	42.2	37	9	3.2	341.1
2024/10/24 16:00:00	1.3	11.7	36.5	31	12	3	340.7
2024/10/24 17:00:00	1.2	13.3	30.2	30	11	2.6	333.4
2024/10/24 18:00:00	1.2	17.6	21.6	35	10	2	334.8
2024/10/24 19:00:00	1.2	16	20.9	21	11	1.5	326.2
2024/10/24 20:00:00	1.2	14.8	20.6	21	13	1.4	330.5
2024/10/24 21:00:00	1.1	12	22.1	14	11	1.2	329.8
2024/10/24 22:00:00	1.1	10.9	22	11	7	1	329
2024/10/24 23:00:00	1.2	10.3	21.1	12	6	0.7	338

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/25 00:00:00	1.2	9.7	18.8	11	7	0.6	331.2
2024/10/25 01:00:00	1.1	10.2	14.4	7	8	0.2	190
2024/10/25 02:00:00	1.3	8.9	14.4	11	7	0.1	276.8
2024/10/25 03:00:00	1.2	8.1	16	13	10	0.2	209.8
2024/10/25 04:00:00	1.2	9.4	11.4	9	9	0.2	210.5
2024/10/25 05:00:00	1.2	7.4	8.7	14	6	0.1	124.2
2024/10/25 06:00:00	1.2	7.3	10.2	11	7	0.2	179.3
2024/10/25 07:00:00	1.1	7.3	9.9	13	8	0.2	173.3
2024/10/25 08:00:00	1.3	7.8	13.7	14	9	0.5	164.9
2024/10/25 09:00:00	1.2	8.4	22.1	15	10	0.1	113
2024/10/25 10:00:00	1.2	10.2	27	14	7	1.6	337.3
2024/10/25 11:00:00	1.7	12.5	41.9	16	9	1.1	332.7
2024/10/25 12:00:00	1.7	10.3	58.6	25	12	0.6	334.4
2024/10/25 13:00:00	1.7	6.8	68	27	11	0.5	296.3
2024/10/25 14:00:00	1.7	8.3	76.8	21	13	1.2	258.8
2024/10/25 15:00:00	1.5	9.8	68.7	31	15	1.2	224.3
2024/10/25 16:00:00	1.3	10.5	61.6	36	20	1.2	316.2
2024/10/25 17:00:00	1.2	13.5	40.6	41	21	2.4	341.1
2024/10/25 18:00:00	1.1	17	23.9	34	15	1.8	321.7
2024/10/25 19:00:00	1.1	16.2	19.3	42	18	1.3	345.6
2024/10/25 20:00:00	1.1	14.9	16.5	34	17	0.3	265.8
2024/10/25 21:00:00	1	14.2	12.8	32	15	0.2	91
2024/10/25 22:00:00	1.1	12	14.2	28	19	0.2	197.1
2024/10/25 23:00:00	1.1	10.4	12.7	31	17	0.3	185.8
2024/10/26 00:00:00	1	9.3	12.7	37	22	0	249.1
2024/10/26 01:00:00	1.1	7.8	12.5	35	17	0.2	201.2
2024/10/26 02:00:00	1.2	9.7	9.9	32	17	0.6	181.2
2024/10/26 03:00:00	1.1	6.3	10.5	44	21	0.1	226.9
2024/10/26 04:00:00	1	6.7	8.2	34	17	0	100.3
2024/10/26 05:00:00	1	7.2	11	35	15	0	103.1
2024/10/26 06:00:00	1	7.7	9.2	39	20	0.3	182.3
2024/10/26 07:00:00	1	7.2	3.8	33	18	0.3	192.5
2024/10/26 08:00:00	1	5.3	10.5	31	15	0.2	213.1
2024/10/26 09:00:00	1	5.1	14.8	37	14	0.4	189.5
2024/10/26 10:00:00	1	6.2	15.7	29	16	0.8	187.4
2024/10/26 11:00:00	1	7.3	22.9	27	18	0.3	174.7
2024/10/26 12:00:00	1.1	7.6	34.2	24	17	0.1	42.8
2024/10/26 13:00:00	1.2	5.1	46.2	30	18	0.8	287.3
2024/10/26 14:00:00	1.2	4.9	50.7	28	20	1.7	309.4
2024/10/26 15:00:00	1.2	5.6	45.3	38	25	1.9	321.8
2024/10/26 16:00:00	1.3	6.8	38.8	53	25	2	329.2
2024/10/26 17:00:00	1.3	8.1	34.2	51	21	1.7	320.2
2024/10/26 18:00:00	1.2	9.1	32.5	45	19	1.2	326.2
2024/10/26 19:00:00	2.5	13.5	23.5	45	18	1.6	327.2
2024/10/26 20:00:00	2.7	18.8	14.4	53	20	1	316
2024/10/26 21:00:00	2.1	16.2	15.2	56	30	0.8	300.8
2024/10/26 22:00:00	2.2	16.9	12	52	24	0.2	280.3
2024/10/26 23:00:00	2.1	16.3	6.7	51	24	0	188.5

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/27 00:00:00	1.6	11.5	10.9	50	22	1.5	343.9
2024/10/27 01:00:00	1.1	9.7	13.3	50	19	0.9	336
2024/10/27 02:00:00	1	8.4	13.9	43	20	0.7	318.2
2024/10/27 03:00:00	1.1	8.1	13.4	59	21	0	342.3
2024/10/27 04:00:00	1	7.8	10.7	68	16	0.1	355.5
2024/10/27 05:00:00	1	7.7	10.9	54	15	0.6	353.2
2024/10/27 06:00:00	1	8.3	4.6	53	13	0.1	201.8
2024/10/27 07:00:00	1	7.9	4.2	38	11	0.5	180.5
2024/10/27 08:00:00	1.1	6.4	8.6	43	14	0.6	96.1
2024/10/27 09:00:00	1.1	5.2	20.5	42	20	0.2	76
2024/10/27 10:00:00	1.1	5.6	23.9	33	22	1.4	303
2024/10/27 11:00:00	1	4.9	27.2	40	31	1.3	287.6
2024/10/27 12:00:00	1.1	4.7	32.8	44	28	1.5	301.1
2024/10/27 13:00:00	1.1	5.1	36.2	35	24	1.6	292.9
2024/10/27 14:00:00	1.3	5.1	42.4	29	25	2.5	321.8
2024/10/27 15:00:00	1.2	4.7	44.5	44	20	2	342.2
2024/10/27 16:00:00	1.8	7.8	41.4	32	23	1.2	353.3
2024/10/27 17:00:00	1.2	8.3	38.7	37	25	1.3	347.3
2024/10/27 18:00:00	1	8.8	30.5	124	25	0.5	287.6
2024/10/27 19:00:00	0.8	12.5	21.5	38	18	0	196
2024/10/27 20:00:00	1	17.3	16	30	18	0.1	221.3
2024/10/27 21:00:00	1	14.9	12.2	29	17	0.1	309.8
2024/10/27 22:00:00	1	11.9	10.5	30	17	1	323.2
2024/10/27 23:00:00	1	10.2	10.3	33	17	1.1	325.1
2024/10/28 00:00:00	1	10.3	8.7	34	19	0.8	312.4
2024/10/28 01:00:00	1	10.1	7.6	32	15	0.1	289.7
2024/10/28 02:00:00	1	9.9	6.8	22	13	0	186.5
2024/10/28 03:00:00	1	8.4	8.2	25	14	0.9	351.5
2024/10/28 04:00:00	1.1	5.3	12.4	22	13	1.4	332.9
2024/10/28 05:00:00	1.1	5.3	12.2	14	11	1.4	338.2
2024/10/28 06:00:00	1.2	6.6	12	19	10	1.2	325.5
2024/10/28 07:00:00	1.2	8.1	13.4	11	14	1	331.6
2024/10/28 08:00:00	1.3	10.8	13.5	16	15	1.8	336.5
2024/10/28 09:00:00	1.5	14.5	11.5	19	11	1.3	343.9
2024/10/28 10:00:00	1.5	16	12	16	8	2.1	319.2
2024/10/28 11:00:00	1.5	15	17	21	12	1.8	319.2
2024/10/28 12:00:00	1.6	13.4	22.1	23	11	2.1	331.7
2024/10/28 13:00:00	1.2	11.3	29.4	24	9	2.5	342.7
2024/10/28 14:00:00	1	10.4	34.7	21	9	2	344.2
2024/10/28 15:00:00	0.8	9.8	43.1	21	12	2.8	343.8
2024/10/28 16:00:00	0.8	10.9	40.4	26	14	2.9	338.5
2024/10/28 17:00:00	1.2	13	33.3	25	11	2.6	342.1
2024/10/28 18:00:00	1	15.4	26.2	27	12	2.5	340.8
2024/10/28 19:00:00	0.8	13	25.9	31	13	2.6	339.3
2024/10/28 20:00:00	0.8	11.5	25.6	24	14	2.3	336.2
2024/10/28 21:00:00	0.7	9.4	28	19	14	1.8	332.4
2024/10/28 22:00:00	0.7	8.9	26.6	16	12	0.9	313.2
2024/10/28 23:00:00	0.7	9.1	24.4	16	11	0.9	311

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/29 00:00:00	0.6	9.1	22.6	15	11	1	316.2
2024/10/29 01:00:00	0.6	8.9	21.1	14	11	1.8	331.5
2024/10/29 02:00:00	1	4.9	28	12	9	2.2	331
2024/10/29 03:00:00	0.7	5.3	28.1	14	11	1.7	328.7
2024/10/29 04:00:00	0.7	4.1	32.5	12	11	2.3	333.6
2024/10/29 05:00:00	0.7	4.4	30.5	11	9	1.1	324.1
2024/10/29 06:00:00	1.2	4.9	28.7	11	10	1.1	318.3
2024/10/29 07:00:00	1.1	6.1	28.6	21	13	0.9	344.9
2024/10/29 08:00:00	1.1	9.9	21.9	14	11	0.6	310.6
2024/10/29 09:00:00	1.5	10.3	23.8	21	11	1.7	326.5
2024/10/29 10:00:00	1.5	11.9	30.8	17	15	1.4	318.9
2024/10/29 11:00:00	1.2	9.4	47.9	22	13	1.4	332.2
2024/10/29 12:00:00	1.3	8.3	57	26	14	2.3	320.3
2024/10/29 13:00:00	1.2	6.7	61.2	22	13	2.4	332.9
2024/10/29 14:00:00	1	5.4	56.6	23	11	2.6	334.6
2024/10/29 15:00:00	1.5	8.4	56.5	13	9	4.3	332
2024/10/29 16:00:00	1.5	9.8	51.4	--	17	3.8	343.4
2024/10/29 17:00:00	1.3	12	39.8	--	17	3.5	345.9
2024/10/29 18:00:00	1.2	15	32	41	15	3.4	340.1
2024/10/29 19:00:00	1.1	14.3	30.6	37	18	2.8	339.1
2024/10/29 20:00:00	1.2	12.5	30.2	31	19	2.2	331.5
2024/10/29 21:00:00	1.1	12.3	27.6	23	16	1.3	318.8
2024/10/29 22:00:00	1.1	11	27	22	15	0.9	317.4
2024/10/29 23:00:00	1.1	10.3	25.9	20	12	1.2	321.3
2024/10/30 00:00:00	1.1	9.6	27.9	19	10	0.7	306.5
2024/10/30 01:00:00	1.1	8.6	29	13	9	0.4	328.7
2024/10/30 02:00:00	1.2	8.3	29.1	13	10	0.8	316.5
2024/10/30 03:00:00	1.2	6.1	29.1	16	13	1	321.3
2024/10/30 04:00:00	1.2	4.1	36.8	16	11	1.5	339.3
2024/10/30 05:00:00	1.2	5.3	33.3	15	8	1.1	323.1
2024/10/30 06:00:00	1.3	7.6	29.9	15	6	0.9	327.6
2024/10/30 07:00:00	1.1	8.1	25.2	12	6	0.3	300.7
2024/10/30 08:00:00	0.8	11.7	23.9	15	10	0.5	300
2024/10/30 09:00:00	0.6	11.8	23.5	17	8	0.3	276.1
2024/10/30 10:00:00	0.6	9.9	30.4	23	8	1.3	322
2024/10/30 11:00:00	0.7	8.8	47.5	18	9	1.6	339.8
2024/10/30 12:00:00	1.1	8.2	60.1	20	7	1.2	332.6
2024/10/30 13:00:00	1.3	7.3	69.5	22	9	0.8	313
2024/10/30 14:00:00	1.3	6.1	69.2	23	11	0.7	306.5
2024/10/30 15:00:00	1.3	7.6	58.5	21	13	2.1	321.2
2024/10/30 16:00:00	1.3	8.7	47.2	23	10	2.5	322.8
2024/10/30 17:00:00	1.3	11.9	34	22	7	2.6	326.6
2024/10/30 18:00:00	0.7	16.7	20.8	25	7	1.8	318.3
2024/10/30 19:00:00	0.7	15.9	17.5	27	8	2.2	331.1
2024/10/30 20:00:00	1.1	14.4	16.9	22	10	1.5	325.5
2024/10/30 21:00:00	1.1	13.8	15.8	14	9	0.7	315.2
2024/10/30 22:00:00	1	11.5	15.3	14	7	1.1	320.4
2024/10/30 23:00:00	1.1	9.9	14.2	13	6	2.1	344.7

台電 台中電廠 草屯測站

台電 台中電廠 草屯測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/31 00:00:00	1	8.8	15.2	13	6	1.7	337.8
2024/10/31 01:00:00	1.1	6.8	21.1	13	6	1.8	342.6
2024/10/31 02:00:00	1.1	5.9	19.3	12	6	1.2	345.4
2024/10/31 03:00:00	1	3.7	25.9	12	4	3.3	346.2
2024/10/31 04:00:00	1.1	3.1	30.6	21	3	4	345.2
2024/10/31 05:00:00	1	2.8	28.4	20	2	3.5	344.1
2024/10/31 06:00:00	1	3.5	28.2	14	2	4	341.9
2024/10/31 07:00:00	1.1	4.1	22.9	19	3	3.1	346.9
2024/10/31 08:00:00	1.1	5.7	16.8	10	5	2.3	350.1
2024/10/31 09:00:00	1	5.9	17.8	8	5	3	356
2024/10/31 10:00:00	1	6.7	15.5	7	4	3.3	350.9
2024/10/31 11:00:00	0.8	5.3	18	9	5	4.3	353
2024/10/31 12:00:00	0.8	5.1	18.9	12	6	3.9	354.8
2024/10/31 13:00:00	0.8	4.4	20.6	15	4	4.7	357.2
2024/10/31 14:00:00	0.8	3.6	22.8	11	1	4.1	6.4
2024/10/31 15:00:00	0.8	3.3	23.3	18	0	4.2	355
2024/10/31 16:00:00	0.8	3.3	22.4	14	1	2.8	355.3
2024/10/31 17:00:00	1	2.8	22.5	12	2	0.6	90.5
2024/10/31 18:00:00	0.8	2.5	19.4	22	6	0.6	147.5
2024/10/31 19:00:00	0.8	2.6	17.8	15	9	0.1	97.7
2024/10/31 20:00:00	0.8	3.6	15	7	9	0.2	252.8
2024/10/31 21:00:00	1	5.6	11.8	8	7	0.3	212.1
2024/10/31 22:00:00	0.8	3.6	13.3	5	4	1.2	185.6
2024/10/31 23:00:00	0.8	1.7	24.9	3	3	5	184.1