

測站名稱： 草屯 監測時間： 2024/11/1 ~ 2024/11/30

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	7.11	19.4	1.6	0	0.99	1.5	0.8	0	23.9	52	0	30.07	43.3	11.8	25	0	2.75	南
02	11.32	17.8	5.6	0	1.35	1.7	1.1	0	26.2	40	0	26.54	65	12	21	0	1.11	北北西
03	9.37	15.5	4.2	0	1.36	1.7	1.1	0	33.2	57	0	28.62	59.6	14.6	27	0	1.48	北北西
04	10.79	16.7	6.3	0	1.25	1.8	1.1	0	40.9	55	0	28.93	71.1	17.7	28	0	1.18	西北
05	10.99	15.9	7.9	0	1.53	2.1	1.2	0	28.6	40	0	30.3	60.4	11.7	18	0	1.5	北北西
06	7.87	15.2	3.5	0	1.41	1.7	1.2	0	23.6	33	0	36.96	57.8	9.2	14	0	2.12	北北西
07	10.18	17	4.8	0	1.53	1.8	1.2	0	21.5	28	0	31.84	67	-	-	0	1.39	西北
08	13.09	20.5	6.9	0	1.65	2.2	1.3	0	22	40	0	22.11	56.4	10.4	15	0	1.24	北北西
09	10.13	15.4	5.7	0	1.35	1.7	1.2	0	23.9	30	0	20.94	68.2	12.9	17	0	0.95	南
10	9.02	13.2	5.1	0	1.35	1.6	1.2	0	25.5	35	0	17.89	42.3	13.8	18	0	1.27	北北西
11	11.24	21.9	5.9	0	1.51	1.8	1.2	0	26.4	48	0	22.36	63.7	11.5	21	0	0.85	西北
12	16.99	30.6	10.2	0	1.66	2.3	1.3	0	37.4	62	0	9.4	35.5	17.1	29	0	0.64	北北西
13	9.06	21	3.9	0	1.86	4.2	1.2	0	54.7	81	0	32.92	74.1	27.3	36	0	0.57	南
14	8.49	20.6	1.7	0	1.47	2.8	1.1	0	67	96	0	25.47	68.3	37.7	57	1	0.73	南
15	11.38	23.1	1.1	0	1.75	3	1.1	0	64.2	95	0	18.84	72.9	37.5	64	1	0.81	北北西
16	6.54	12.4	0.7	0	1.35	2.5	1.2	0	43.9	84	0	14.97	38.8	21.2	40	0	1.53	北北西
17	3.03	6.1	0.1	0	1.39	1.7	1.2	0	16.6	21	0	22.34	51	4.8	10	0	1.4	北北西
18	8.35	21.4	0.5	0	1.46	1.7	1.3	0	20.4	37	0	22.66	40.6	7.4	13	0	1.46	北北西
19	12.54	21.4	4.1	0	1.62	2.3	1.3	0	21.5	34	0	16.19	24.4	9.3	13	0	1.23	北北西
20	10.35	15.4	6.6	0	1.5	2.3	1.2	0	21.7	31	0	20.55	42.1	9.6	19	0	1.41	北北西
21	9.27	14.3	5.8	0	1.35	1.7	1.1	0	18.5	32	0	24.03	39.3	9	15	0	1.85	北北西
22	8.14	14.8	3.1	0	1.47	2	1.2	0	20	45	0	26.55	48	8.5	15	0	1.65	北北西
23	9.16	14.5	3.7	0	1.65	2.2	1.3	0	31	45	0	28.92	49.3	13.9	19	0	1.18	西北
24	10.46	14	3.9	0	1.51	1.7	1.2	0	32.6	50	0	20.67	64.1	13.6	17	0	0.8	北北西
25	6.05	17	1.6	0	1.49	2.3	1.2	0	43.3	57	0	27.47	59.2	20.2	27	0	0.8	南
26	6.85	14.8	2.1	0	1.18	1.5	1	0	29.3	41	0	24.33	52.6	13	21	0	2.23	北北西
27	8.57	18.3	3.3	0	1.45	2	1	0	33.3	55	0	30.81	59.5	14	21	0	1.35	北北西
28	10.1	16.4	5.3	0	1.86	2.2	1.2	0	30.8	49	0	33.43	64.1	14.4	23	0	1.43	北北西
29	10.95	22.6	2.8	0	1.7	2.3	1.2	0	34.6	57	0	30.89	62	17.3	23	0	1.16	北北西
30	7.66	17	2.3	0	2.07	5.1	1.2	0	39.9	63	0	32.5	76.6	24.1	36	0	0.69	南
31																		
月平均值	9.5				1.5				31.9			25.3		15.4			1.3	
最大值	16.99				2.07				67					37.7			2.75	
發生日期	12				30				14			36.96		14			1	
超標準次數				0				0			0	6				2		
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
2024/11/01 00:00:00	0.8	1.8	27.7	4	2	7	184.3
2024/11/01 01:00:00	0.8	2	27.7	7	0	7.8	187.4
2024/11/01 02:00:00	1	2	28.1	6	2	8	188
2024/11/01 03:00:00	0.8	1.6	27.5	6	4	6.4	189.2
2024/11/01 04:00:00	0.8	1.6	27.5	8	2	5	188.4
2024/11/01 05:00:00	0.8	1.8	27.9	6	0	4.1	191.6
2024/11/01 06:00:00	0.8	2.2	27.9	6	2	3.2	194.7
2024/11/01 07:00:00	0.8	3	28.2	11	6	2.8	187.7
2024/11/01 08:00:00	0.8	3.6	34.5	14	10	3	189.2
2024/11/01 09:00:00	0.8	5.2	29	13	12	0.9	181.5
2024/11/01 10:00:00	0.8	4.2	28.7	10	9	1.2	184.1
2024/11/01 11:00:00	0.8	4.1	35	13	9	3.4	193.3
2024/11/01 12:00:00	1	5.9	33.1	19	10	2.4	199.6
2024/11/01 13:00:00	1	5.8	34.7	22	10	2.7	218.1
2024/11/01 14:00:00	1	6.6	37.5	20	12	1.7	231.8
2024/11/01 15:00:00	1	5.7	41.9	28	13	1.7	229.3
2024/11/01 16:00:00	1.1	7.9	43.3	31	17	0.6	313.6
2024/11/01 17:00:00	1	8.6	40.1	36	23	1.6	5
2024/11/01 18:00:00	1.2	9.6	40.6	52	23	1.7	346.1
2024/11/01 19:00:00	1.2	10.8	37.5	51	25	1.7	351.5
2024/11/01 20:00:00	1.2	10.7	35.3	47	18	0.9	0.6
2024/11/01 21:00:00	1.2	11.5	28.6	42	20	1.9	351.2
2024/11/01 22:00:00	1.5	18.8	11.5	40	20	2.1	346.5
2024/11/01 23:00:00	1.2	18.1	7.9	45	18	0.9	306.4
2024/11/02 00:00:00	1.3	19.4	7.7	41	17	0.4	319
2024/11/02 01:00:00	1.5	15	11.7	40	21	1.1	339.3
2024/11/02 02:00:00	1.3	12.3	10.9	39	17	1.1	323.6
2024/11/02 03:00:00	1.5	8.7	15.9	29	15	0.3	326.9
2024/11/02 04:00:00	1.3	9.2	10.5	24	15	0	5.5
2024/11/02 05:00:00	1.2	8.3	15.3	25	10	0.5	348.7
2024/11/02 06:00:00	1.1	8.9	9.8	22	11	0.2	330.5
2024/11/02 07:00:00	1.1	11.9	7.3	21	12	0.6	326.4
2024/11/02 08:00:00	1.2	9.7	12.4	23	17	0.9	332.2
2024/11/02 09:00:00	1.3	9.9	19.1	23	12	0.7	332.8
2024/11/02 10:00:00	1.7	10.1	27.6	25	10	1.8	333.4
2024/11/02 11:00:00	1.6	9.7	34.8	31	10	1.8	327.3
2024/11/02 12:00:00	1.6	8.7	48.2	29	10	2	336.1
2024/11/02 13:00:00	1.3	6.8	59.9	31	9	1.5	335.1
2024/11/02 14:00:00	1.3	5.6	63	27	13	1.5	325
2024/11/02 15:00:00	1.3	5.7	65	25	11	1.8	346.5
2024/11/02 16:00:00	1.2	5.6	61.7	26	8	2	338.3
2024/11/02 17:00:00	1.1	8.4	49.5	22	6	1.9	350.7
2024/11/02 18:00:00	1.1	14.7	33.5	20	10	1.2	349
2024/11/02 19:00:00	1.2	17	24.2	21	11	1.2	346.8
2024/11/02 20:00:00	1.2	17.8	16.2	34	14	0.8	315.6
2024/11/02 21:00:00	1.3	17.3	13.3	30	12	0.9	340.1
2024/11/02 22:00:00	1.7	17.4	10.8	26	12	1.5	353.2
2024/11/02 23:00:00	1.7	16	10.3	19	11	0.8	331.7

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
2024/11/03 00:00:00	1.7	17.2	6.2	19	12	0.5	311.6
2024/11/03 01:00:00	1.7	15.5	6.9	24	10	1.1	348.3
2024/11/03 02:00:00	1.6	12.4	8.2	26	2	1.8	352.6
2024/11/03 03:00:00	1.6	12	7.4	22	0	1	331.2
2024/11/03 04:00:00	1.6	11.9	5.1	18	0	0.5	290.8
2024/11/03 05:00:00	1.5	11	6.1	20	11	1.3	351.9
2024/11/03 06:00:00	1.2	7.7	8.9	22	9	1.1	329.6
2024/11/03 07:00:00	1.2	8.3	10.3	20	8	1.5	338.5
2024/11/03 08:00:00	1.5	7.3	15.4	13	11	1.1	348.3
2024/11/03 09:00:00	1.6	7.7	19	25	14	1.4	335.3
2024/11/03 10:00:00	1.6	7.9	27.2	25	12	1.8	331.4
2024/11/03 11:00:00	1.6	7.3	37.7	25	12	2.4	338.1
2024/11/03 12:00:00	1.2	5.2	48.8	36	18	2	334.9
2024/11/03 13:00:00	1.2	4.2	55.5	30	13	1.7	330.2
2024/11/03 14:00:00	1.2	4.3	58.9	31	14	1.7	325.8
2024/11/03 15:00:00	1.1	4.3	59.6	29	14	1.9	338.8
2024/11/03 16:00:00	1.3	6.3	58	29	15	2.7	334.2
2024/11/03 17:00:00	1.3	8.7	51.2	48	23	2.6	335.7
2024/11/03 18:00:00	1.2	10.4	42.9	54	18	2.4	348.9
2024/11/03 19:00:00	1.2	11.7	35.5	57	20	1.6	342.3
2024/11/03 20:00:00	1.2	12	32.2	56	27	1.3	340.8
2024/11/03 21:00:00	1.2	12.7	26.1	51	26	0.7	323
2024/11/03 22:00:00	1.3	11.9	25.5	48	27	1.1	341.1
2024/11/03 23:00:00	1.3	12.4	22.8	45	20	0.7	333.3
2024/11/04 00:00:00	1.3	11.8	17.9	43	26	0.1	214
2024/11/04 01:00:00	1.3	11.3	17.5	45	14	0.1	275.7
2024/11/04 02:00:00	1.2	10.7	16.2	41	18	0.2	312.8
2024/11/04 03:00:00	1.2	10.3	14.2	44	21	1.1	329.5
2024/11/04 04:00:00	1.2	10.5	10.1	43	15	1	318.9
2024/11/04 05:00:00	1.1	10.7	10.1	41	22	1	325.8
2024/11/04 06:00:00	1.2	11	8.7	39	20	0.8	293.6
2024/11/04 07:00:00	1.3	11.4	9.2	35	26	0.2	279.1
2024/11/04 08:00:00	1.3	12.3	8.1	34	20	0	332.5
2024/11/04 09:00:00	1.8	12.9	12.5	40	20	0.6	292
2024/11/04 10:00:00	1.6	12.3	21.9	50	22	0.8	321.6
2024/11/04 11:00:00	1.3	6.8	44.2	55	23	1.2	326.2
2024/11/04 12:00:00	1.3	6.3	54.9	53	28	1.5	352.4
2024/11/04 13:00:00	1.6	7.1	60	48	21	1.5	323
2024/11/04 14:00:00	1.3	7.7	70.3	42	21	1.5	322.8
2024/11/04 15:00:00	1.3	8.2	71.1	44	19	2.2	323.6
2024/11/04 16:00:00	1.1	8.8	57	55	17	2.9	336.2
2024/11/04 17:00:00	1.1	9.2	49	48	15	2.6	334.9
2024/11/04 18:00:00	1.2	16.2	32	43	13	1.7	320.7
2024/11/04 19:00:00	1.2	16.7	22.4	43	16	1.7	327.4
2024/11/04 20:00:00	1.1	13.4	21.6	31	12	2	332.7
2024/11/04 21:00:00	1.1	12.9	20.1	27	10	1.4	331.4
2024/11/04 22:00:00	1.1	12	20.5	25	9	1.3	327.8
2024/11/04 23:00:00	1.1	10.2	21.8	35	17	0.6	311.6

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
2024/11/05 00:00:00	1.2	10.1	21	21	7	0.3	291.7
2024/11/05 01:00:00	1.3	9.9	19.9	21	2	0.9	330.3
2024/11/05 02:00:00	1.3	9.1	18.5	25	6	0.5	302.5
2024/11/05 03:00:00	1.3	7.9	21	22	10	0.3	312.2
2024/11/05 04:00:00	1.3	8.9	18.3	24	2	0.6	344.3
2024/11/05 05:00:00	1.2	9.8	15.2	26	11	1.5	344.4
2024/11/05 06:00:00	1.8	11.3	11.8	24	12	1.3	322
2024/11/05 07:00:00	1.8	11.5	17.6	25	13	1.2	331.3
2024/11/05 08:00:00	1.6	13.9	19.6	25	9	0.6	308.8
2024/11/05 09:00:00	2.1	15.9	19.5	26	11	1.3	326.7
2024/11/05 10:00:00	1.8	12.5	26.5	34	14	1.2	338.9
2024/11/05 11:00:00	1.3	11.5	30.6	27	13	0.9	330.7
2024/11/05 12:00:00	1.5	9.4	46	29	14	0.7	308
2024/11/05 13:00:00	1.7	8.2	58.2	33	14	2.4	321.8
2024/11/05 14:00:00	1.7	8.1	60.4	39	16	2.9	319.9
2024/11/05 15:00:00	1.6	8.3	56.9	40	15	2.3	327
2024/11/05 16:00:00	1.6	8.1	50	36	14	3	333.4
2024/11/05 17:00:00	1.6	11.8	40.6	36	12	2.8	336
2024/11/05 18:00:00	1.5	15.3	32.2	29	10	2.5	331.9
2024/11/05 19:00:00	1.5	15.8	27.7	38	18	2.4	330.7
2024/11/05 20:00:00	1.5	15	24.4	31	17	2	330.5
2024/11/05 21:00:00	1.5	12.7	26.1	27	16	1.5	333.5
2024/11/05 22:00:00	1.5	10.9	29.1	27	13	1.3	333.6
2024/11/05 23:00:00	1.5	10.2	27.9	23	10	1.1	315.6
2024/11/06 00:00:00	1.3	7.9	29.2	21	10	0.9	309.1
2024/11/06 01:00:00	1.5	5.8	35.3	22	0	1.7	338.5
2024/11/06 02:00:00	1.3	3.9	37.9	18	10	2.1	342.3
2024/11/06 03:00:00	1.3	3.6	37.7	17	11	2	338.3
2024/11/06 04:00:00	1.3	3.7	37.6	17	0	2.2	342.4
2024/11/06 05:00:00	1.2	3.5	37.6	18	0	2.2	338.4
2024/11/06 06:00:00	1.2	3.8	37.2	26	0	2	330.6
2024/11/06 07:00:00	1.5	6.1	33.6	21	11	1.7	331.2
2024/11/06 08:00:00	1.3	10.3	27.9	26	8	1.8	339.2
2024/11/06 09:00:00	1.3	7.7	31.2	23	14	1.6	7.3
2024/11/06 10:00:00	1.3	8.2	35.5	23	9	1.9	350.9
2024/11/06 11:00:00	1.3	8.7	44.2	19	10	1.8	329.1
2024/11/06 12:00:00	1.6	7.7	52.3	26	10	1.5	318.9
2024/11/06 13:00:00	1.7	7.6	57.8	18	8	1.4	304.3
2024/11/06 14:00:00	1.6	8.3	54.1	23	9	2.2	317.5
2024/11/06 15:00:00	1.6	8.1	48.7	30	12	2.6	326.6
2024/11/06 16:00:00	1.5	8.8	44.1	32	12	3.2	345.6
2024/11/06 17:00:00	1.5	11.3	34.8	30	12	3.3	343
2024/11/06 18:00:00	1.3	15	26.9	33	14	2.9	334.4
2024/11/06 19:00:00	1.5	15.2	24.4	33	11	2.7	333.8
2024/11/06 20:00:00	1.5	11.8	26.6	30	11	2.5	331.4
2024/11/06 21:00:00	1.5	9.8	28.4	27	11	1.9	329.5
2024/11/06 22:00:00	1.5	7.9	30.6	21	11	2	328.4
2024/11/06 23:00:00	1.3	6.7	31.1	19	12	2	328.4

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
2024/11/07 00:00:00	1.3	5.4	31.6	15	13	1.6	321.2
2024/11/07 01:00:00	1.2	4.8	31	19	--	1.3	319.1
2024/11/07 02:00:00	1.2	4.8	29.6	23	--	1.2	318.4
2024/11/07 03:00:00	1.3	4.8	27.6	22	--	1.2	305.1
2024/11/07 04:00:00	1.3	6.1	24.4	24	--	1.4	316.3
2024/11/07 05:00:00	1.5	5.4	25.7	20	--	0.9	310.2
2024/11/07 06:00:00	1.5	6.9	24.9	19	--	0.5	315
2024/11/07 07:00:00	1.3	10.8	21.8	18	--	0.1	311.8
2024/11/07 08:00:00	1.6	13.5	18.9	20	--	1.1	334.4
2024/11/07 09:00:00	1.8	12.5	21.1	23	--	1.1	340.7
2024/11/07 10:00:00	1.8	12.8	25.1	21	--	1.7	344.2
2024/11/07 11:00:00	1.8	12.2	35.7	24	11	1.3	343.2
2024/11/07 12:00:00	--	9.8	44.4	24	11	1.2	321.7
2024/11/07 13:00:00	1.7	7.8	57.1	22	10	1.5	329.8
2024/11/07 14:00:00	1.6	7.1	67	23	11	1.1	318.6
2024/11/07 15:00:00	1.7	8.3	66.1	26	14	2.6	339.6
2024/11/07 16:00:00	1.6	9.4	52.4	28	11	3.1	333.5
2024/11/07 17:00:00	1.6	12	38.9	25	9	3.1	334.3
2024/11/07 18:00:00	1.5	14.3	29.4	24	9	2.5	335.2
2024/11/07 19:00:00	1.6	17	21.9	26	13	1.7	331.2
2024/11/07 20:00:00	1.3	15.4	20.9	23	10	1.4	326.2
2024/11/07 21:00:00	1.6	12.7	22.1	22	8	0.9	315.8
2024/11/07 22:00:00	1.6	11.9	21.6	17	8	1	316.3
2024/11/07 23:00:00	1.6	12.2	19.1	13	8	0.8	304
2024/11/08 00:00:00	1.6	11.9	17.5	11	7	0.6	311.2
2024/11/08 01:00:00	1.6	11.2	16.7	14	6	0.9	315.9
2024/11/08 02:00:00	1.7	10.9	14.2	12	5	0.6	294.9
2024/11/08 03:00:00	1.7	10.3	15.3	16	8	1.1	341.2
2024/11/08 04:00:00	1.6	8.6	19.5	15	8	1.5	336.8
2024/11/08 05:00:00	1.3	6.9	20.1	12	8	0.9	329.1
2024/11/08 06:00:00	1.3	7.7	18.4	16	7	0.1	315
2024/11/08 07:00:00	1.7	9.4	15.5	15	10	0.2	189.9
2024/11/08 08:00:00	1.6	10.2	14.3	13	10	0.7	350.9
2024/11/08 09:00:00	1.7	9.6	19.6	19	8	1.6	339.3
2024/11/08 10:00:00	2	13.2	17.4	19	7	1.7	339.1
2024/11/08 11:00:00	1.6	15.4	24	16	8	1.1	352.2
2024/11/08 12:00:00	2	16.2	34.6	23	9	2	336.9
2024/11/08 13:00:00	1.8	11.2	50.3	32	11	2.6	346.3
2024/11/08 14:00:00	2.1	10.3	56.4	28	11	1.5	337.1
2024/11/08 15:00:00	2.2	12.2	48.4	30	11	1.6	321.8
2024/11/08 16:00:00	1.7	14.4	37.5	40	14	1.9	318.4
2024/11/08 17:00:00	1.7	16.5	27.5	32	14	2.1	327.5
2024/11/08 18:00:00	1.7	20.5	18.3	33	15	2	341.1
2024/11/08 19:00:00	1.5	19.9	15.2	30	15	1.9	346.8
2024/11/08 20:00:00	1.5	19	12	27	13	1.7	342.3
2024/11/08 21:00:00	1.5	17.3	11.3	25	15	1.4	337.3
2024/11/08 22:00:00	1.6	14.5	12.3	22	13	0.4	326.9
2024/11/08 23:00:00	1.3	14.2	6.7	21	12	0.1	91.3

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
2024/11/09 00:00:00	1.3	14.7	5.3	20	12	0.1	162.5
2024/11/09 01:00:00	1.3	12.9	2.6	21	11	0.5	179.2
2024/11/09 02:00:00	1.3	9.9	2.5	21	11	0.4	180.7
2024/11/09 03:00:00	1.3	9.4	1.6	22	11	0.2	179.3
2024/11/09 04:00:00	1.3	8.9	1	23	10	0.6	180.3
2024/11/09 05:00:00	1.2	8.7	0.8	25	13	0.3	180.1
2024/11/09 06:00:00	1.3	8.1	--	24	13	0.2	174.6
2024/11/09 07:00:00	1.3	5.7	--	20	15	0.1	178.7
2024/11/09 08:00:00	1.3	5.9	3.5	25	11	0.2	185.7
2024/11/09 09:00:00	1.5	8.3	10.4	23	12	0.2	294.3
2024/11/09 10:00:00	1.6	8.3	22.9	25	12	0.5	315.9
2024/11/09 11:00:00	1.5	6.9	32.2	24	13	0.7	329.6
2024/11/09 12:00:00	1.6	7.7	42.1	18	9	1.6	347.8
2024/11/09 13:00:00	1.7	7.3	51.5	20	10	1.7	324.6
2024/11/09 14:00:00	1.6	8.2	64.5	23	12	1.8	320.7
2024/11/09 15:00:00	1.5	6.9	68.2	26	17	2	338.7
2024/11/09 16:00:00	1.3	7.9	51	24	13	2.9	340.4
2024/11/09 17:00:00	1.2	11	31.3	28	16	2.6	332.7
2024/11/09 18:00:00	1.2	15.2	18.8	29	15	2.5	341.3
2024/11/09 19:00:00	1.2	15.4	14.2	30	17	1.5	337.4
2024/11/09 20:00:00	1.2	14.3	12	25	13	1	307.5
2024/11/09 21:00:00	1.3	14.2	10.5	25	11	0.6	305.2
2024/11/09 22:00:00	1.2	15	6.4	21	16	0.4	308
2024/11/09 23:00:00	1.2	14.3	5.6	26	16	0.1	284.7
2024/11/10 00:00:00	1.3	12.9	7.1	26	13	0.1	236.1
2024/11/10 01:00:00	1.3	12.2	4.1	18	14	0.1	252.3
2024/11/10 02:00:00	1.5	11.8	3.3	24	14	0.3	187.3
2024/11/10 03:00:00	1.3	9.1	2.1	22	15	0.5	185.7
2024/11/10 04:00:00	1.3	9.3	0.6	24	18	0.3	182.8
2024/11/10 05:00:00	1.2	6.7	1.5	25	14	0.1	11.6
2024/11/10 06:00:00	1.2	9.4	--	30	13	0.9	334.1
2024/11/10 07:00:00	1.2	8.1	--	29	17	0.1	178.6
2024/11/10 08:00:00	1.3	6.9	2.8	27	14	0.1	188.6
2024/11/10 09:00:00	1.3	7.9	12	29	15	0.7	331.3
2024/11/10 10:00:00	1.3	7.9	24.7	33	16	1.2	357.2
2024/11/10 11:00:00	1.5	6.7	41.1	32	16	1.7	344.9
2024/11/10 12:00:00	1.5	5.7	42.3	30	18	2.7	330
2024/11/10 13:00:00	1.3	5.6	37.8	26	13	3.2	338.6
2024/11/10 14:00:00	1.3	5.1	41.3	35	12	3	332.8
2024/11/10 15:00:00	1.3	5.3	40.8	28	13	3.5	342
2024/11/10 16:00:00	1.5	5.2	36.2	23	10	3.3	329.7
2024/11/10 17:00:00	1.5	7.8	30.2	23	11	2.7	347.3
2024/11/10 18:00:00	1.6	11.2	20.9	18	11	2.1	328.2
2024/11/10 19:00:00	1.5	12	15.4	23	14	1.1	316
2024/11/10 20:00:00	1.3	12.7	13	25	12	0.4	273.5
2024/11/10 21:00:00	1.3	12.9	7.4	19	11	0	116.6
2024/11/10 22:00:00	1.3	11.4	5.8	19	14	0.3	275.9
2024/11/10 23:00:00	1.3	13.2	5.3	25	14	1	355.8

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
2024/11/11 00:00:00	1.5	12.5	5.1	26	14	1.2	320.6
2024/11/11 01:00:00	1.5	11	7.7	25	13	1.4	325.5
2024/11/11 02:00:00	1.3	8.2	10.4	25	9	0.9	321.1
2024/11/11 03:00:00	1.5	7.1	9.8	19	8	0.4	309.3
2024/11/11 04:00:00	1.2	7.4	4.6	19	9	0	122.9
2024/11/11 05:00:00	1.2	8.3	6.3	17	10	0.2	279.8
2024/11/11 06:00:00	1.2	8.3	5.8	19	8	0	313.7
2024/11/11 07:00:00	1.8	9.4	4.2	13	7	0.1	338.3
2024/11/11 08:00:00	1.6	9.1	4.4	16	8	0.4	330.5
2024/11/11 09:00:00	1.3	6.7	10.9	20	9	1.2	349.5
2024/11/11 10:00:00	1.3	7.1	19.4	19	10	1.3	343.6
2024/11/11 11:00:00	1.5	9.4	34.6	24	8	0.7	311.6
2024/11/11 12:00:00	1.6	6.9	49.5	25	8	0.5	306.5
2024/11/11 13:00:00	1.7	5.9	58.9	29	9	0.4	342.2
2024/11/11 14:00:00	1.7	6.1	63.5	24	12	0.9	298.1
2024/11/11 15:00:00	1.5	7.7	63.7	29	13	0.7	270.5
2024/11/11 16:00:00	1.6	9.1	59.9	33	14	1	311.2
2024/11/11 17:00:00	1.6	13	37.6	32	16	2	321.4
2024/11/11 18:00:00	1.7	20.3	22.3	43	15	1.5	327.4
2024/11/11 19:00:00	1.6	21.9	14.7	48	21	1.5	343.9
2024/11/11 20:00:00	1.6	20.1	12.7	41	16	1.3	352.6
2024/11/11 21:00:00	1.6	18.9	11.3	34	13	1.1	340.7
2024/11/11 22:00:00	1.6	17.2	9.8	31	13	1.3	326.1
2024/11/11 23:00:00	1.6	16	7.3	24	14	0.9	309.6
2024/11/12 00:00:00	1.6	14.7	7.4	26	13	0.7	319.6
2024/11/12 01:00:00	1.6	14.8	6.3	23	12	0.4	286.1
2024/11/12 02:00:00	1.5	12.5	3.6	23	11	0.1	160.1
2024/11/12 03:00:00	1.5	11.7	2.5	26	11	0.1	100
2024/11/12 04:00:00	1.3	11.8	1.6	28	11	0.6	333.4
2024/11/12 05:00:00	1.3	12.4	1.8	28	10	0.5	339.9
2024/11/12 06:00:00	1.6	11.2	3	24	8	0	290.5
2024/11/12 07:00:00	1.5	10.2	0.6	24	13	0.1	162.1
2024/11/12 08:00:00	1.5	11	1.5	24	11	0.2	131.8
2024/11/12 09:00:00	1.7	14	4.4	27	11	0.2	267.5
2024/11/12 10:00:00	1.8	15.9	7.1	23	11	0.8	323.3
2024/11/12 11:00:00	1.7	13.9	13	29	14	1.6	338.7
2024/11/12 12:00:00	1.7	18.8	21.6	39	19	1.4	342.6
2024/11/12 13:00:00	2	26.6	35.5	44	18	2	345.5
2024/11/12 14:00:00	2.3	30.6	30.7	62	27	1.8	352.1
2024/11/12 15:00:00	2.2	--	35.3	51	27	0.5	6.4
2024/11/12 16:00:00	2	--	19.8	56	28	0.7	308.5
2024/11/12 17:00:00	1.7	27.6	11	47	19	1.4	342.1
2024/11/12 18:00:00	1.8	28.9	4.7	48	17	1.1	322
2024/11/12 19:00:00	1.6	--	3.2	51	22	0.4	307
2024/11/12 20:00:00	1.5	--	1.7	35	17	0.2	149.5
2024/11/12 21:00:00	1.5	--	2.3	32	19	0.5	173.5
2024/11/12 22:00:00	1.6	--	3.3	44	22	0.1	223.4
2024/11/12 23:00:00	1.6	--	6.2	51	25	0.2	195

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
2024/11/13 00:00:00	1.5	--	5.1	59	29	0.5	181.5
2024/11/13 01:00:00	1.3	--	2.1	53	30	0.2	176.1
2024/11/13 02:00:00	1.3	--	2.6	48	24	0.2	185.9
2024/11/13 03:00:00	1.2	--	2	44	23	0.2	174.3
2024/11/13 04:00:00	1.3	--	--	35	17	0.5	17.1
2024/11/13 05:00:00	1.2	9.1	--	43	30	0.7	339.1
2024/11/13 06:00:00	1.2	5.4	--	43	22	0	170
2024/11/13 07:00:00	1.2	4.8	--	38	18	0	175.6
2024/11/13 08:00:00	1.3	4.3	0.3	37	19	0.5	183.3
2024/11/13 09:00:00	1.3	7.1	5.2	34	19	0.2	259.5
2024/11/13 10:00:00	1.5	6.6	21.6	41	24	1.1	353.9
2024/11/13 11:00:00	1.6	6.2	38.3	48	27	0.9	3.5
2024/11/13 12:00:00	1.5	4.8	55.4	53	31	0.6	321.7
2024/11/13 13:00:00	1.6	8.9	65.5	52	34	1	305.2
2024/11/13 14:00:00	1.6	3.9	74.1	60	33	0.8	264
2024/11/13 15:00:00	2	7.7	69.3	58	33	0.8	276.4
2024/11/13 16:00:00	3	10.9	72.4	72	36	2	309.2
2024/11/13 17:00:00	3	15.2	54.5	81	36	1.9	318.2
2024/11/13 18:00:00	4.2	21	39.2	72	26	1.2	336.4
2024/11/13 19:00:00	3.3	19.6	32.7	76	29	0.7	350.9
2024/11/13 20:00:00	2.7	15.2	24.7	75	26	0.2	163.8
2024/11/13 21:00:00	2.2	10.5	24.9	54	24	0	75.7
2024/11/13 22:00:00	2	8.9	26.4	61	29	0	95.5
2024/11/13 23:00:00	1.7	5.9	27.2	71	33	0	201.6
2024/11/14 00:00:00	1.5	5.2	20.1	66	33	0	107.2
2024/11/14 01:00:00	1.5	4.8	17.9	67	36	0.4	177.4
2024/11/14 02:00:00	1.3	1.7	15	60	31	0.7	178.3
2024/11/14 03:00:00	1.3	2.8	10.5	61	32	0.7	180.5
2024/11/14 04:00:00	1.2	3.7	6.7	64	31	0.3	184.9
2024/11/14 05:00:00	1.2	2.3	5.9	63	33	0.6	177.1
2024/11/14 06:00:00	1.2	2.5	4.1	67	33	0.3	182.6
2024/11/14 07:00:00	1.1	2.1	3.2	55	35	0.4	186.3
2024/11/14 08:00:00	1.1	1.7	7.6	52	28	0.4	187.3
2024/11/14 09:00:00	1.1	2.8	14	44	24	0.8	181.9
2024/11/14 10:00:00	1.2	1.8	31	41	21	0.3	218.2
2024/11/14 11:00:00	1.2	4.4	38.1	40	21	0.1	100.9
2024/11/14 12:00:00	1.3	2.3	50.2	40	26	0.5	38.4
2024/11/14 13:00:00	1.3	2	53.9	45	22	0.8	19.5
2024/11/14 14:00:00	1.7	7.6	68.3	40	17	1.7	346.2
2024/11/14 15:00:00	2.2	11.2	59	89	52	2.1	320.1
2024/11/14 16:00:00	2.7	18.4	40.9	92	57	2.2	344.4
2024/11/14 17:00:00	1.5	19	37.5	96	57	1.9	346.7
2024/11/14 18:00:00	1.3	20.6	28.6	88	51	1.5	329.3
2024/11/14 19:00:00	1.5	18.9	27.6	86	48	0.6	313.8
2024/11/14 20:00:00	1.3	14.9	29	91	49	0	255.2
2024/11/14 21:00:00	1.3	15	21.6	83	49	0	278.8
2024/11/14 22:00:00	1.5	14.8	18.4	82	50	0	252
2024/11/14 23:00:00	1.6	15.3	12.2	83	53	0.5	339.6

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
2024/11/15 00:00:00	2.8	13.2	10.2	80	50	0.7	356.3
2024/11/15 01:00:00	1.7	7.8	4.6	76	47	0	167.1
2024/11/15 02:00:00	1.5	9.4	3.6	75	48	0.6	188.2
2024/11/15 03:00:00	1.3	4.4	2.3	86	54	0.1	162.3
2024/11/15 04:00:00	1.2	5.3	2.8	65	41	0.1	204
2024/11/15 05:00:00	1.1	5.1	0.8	80	43	0.4	182.2
2024/11/15 06:00:00	1.3	6.1	0.6	60	43	0.2	254
2024/11/15 07:00:00	1.2	4.7	2.6	61	40	0.1	130.3
2024/11/15 08:00:00	1.1	1.1	9.8	59	35	0.2	91.1
2024/11/15 09:00:00	1.1	2.3	13.2	42	31	0.3	29.1
2024/11/15 10:00:00	1.3	6.9	30.1	39	20	1.7	329.7
2024/11/15 11:00:00	1.3	10.4	44.3	75	50	1.9	340.6
2024/11/15 12:00:00	1.7	16.4	63	86	58	1.6	323.5
2024/11/15 13:00:00	1.7	13.3	72.9	95	64	0.8	297.3
2024/11/15 14:00:00	1.8	10.7	68.1	86	59	1	333.5
2024/11/15 15:00:00	1.8	11	56.8	73	49	1.4	337.2
2024/11/15 16:00:00	1.7	10.9	45.3	64	40	1.4	328.4
2024/11/15 17:00:00	3	17.3	13.8	58	27	1.5	324.7
2024/11/15 18:00:00	3	23.1	2.3	63	27	1.2	357.2
2024/11/15 19:00:00	2.7	22.9	2.2	61	24	2.1	348.7
2024/11/15 20:00:00	2.2	18	3.5	55	23	0.8	316.7
2024/11/15 21:00:00	2	17.5	3.2	49	19	0	210.7
2024/11/15 22:00:00	2.1	17.8	1.5	45	21	0.1	263.4
2024/11/15 23:00:00	1.7	15.8	0.6	44	21	0.3	192.7
2024/11/16 00:00:00	2.5	15	4.4	45	17	1.7	357.4
2024/11/16 01:00:00	2.5	12.4	8.6	71	34	1.2	351.6
2024/11/16 02:00:00	2	11	7.4	69	36	0.4	207.1
2024/11/16 03:00:00	1.7	11	5.6	67	40	0.2	168
2024/11/16 04:00:00	1.5	10.3	7.6	76	38	0.5	327.9
2024/11/16 05:00:00	1.3	3	15.3	84	36	0.2	302.9
2024/11/16 06:00:00	1.2	5.7	8.8	75	31	0.3	189
2024/11/16 07:00:00	1.2	6.1	1.6	72	29	0.3	186
2024/11/16 08:00:00	1.2	5.6	1.5	46	32	0.1	325.3
2024/11/16 09:00:00	1.3	6.8	4.2	47	32	1.2	344.3
2024/11/16 10:00:00	1.3	7.6	8.6	50	30	2.6	349.8
2024/11/16 11:00:00	1.2	5.6	15	43	21	4.2	351.7
2024/11/16 12:00:00	1.2	4.8	21.8	25	9	2.5	341.9
2024/11/16 13:00:00	1.3	0.7	32.1	30	15	2.7	350.3
2024/11/16 14:00:00	1.3	3.2	33.3	28	10	2.2	336.9
2024/11/16 15:00:00	1.3	2.8	38.8	31	17	1.4	323.1
2024/11/16 16:00:00	1.2	3.8	36.3	32	12	2.7	340.4
2024/11/16 17:00:00	1.2	5.6	25.5	32	11	3.2	345.9
2024/11/16 18:00:00	1.2	9.6	17.2	30	18	2.5	347.5
2024/11/16 19:00:00	1.3	10.7	12.7	32	16	2.3	337
2024/11/16 20:00:00	1.3	7.8	12.5	31	14	2.4	341.7
2024/11/16 21:00:00	1.2	6.1	11.9	25	11	1.3	317.4
2024/11/16 22:00:00	1.2	5.2	12.3	26	7	0.7	300
2024/11/16 23:00:00	1.3	5.1	11.7	16	6	0.6	309.1

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
2024/11/17 00:00:00	1.2	--	9.1	17	6	1.1	323.3
2024/11/17 01:00:00	1.3	--	8.4	19	6	0.8	321.9
2024/11/17 02:00:00	1.2	4.9	8.3	15	4	0.5	285.4
2024/11/17 03:00:00	1.3	3.9	8.7	10	3	0.5	311.5
2024/11/17 04:00:00	1.3	3.5	8.9	16	4	0.9	321.6
2024/11/17 05:00:00	1.2	--	9.3	16	4	0.5	305.2
2024/11/17 06:00:00	1.2	2.3	10.7	17	3	0.8	317.6
2024/11/17 07:00:00	1.2	1.7	11	13	3	0.9	315
2024/11/17 08:00:00	1.5	2	13.7	12	4	1.8	340.9
2024/11/17 09:00:00	1.5	2.3	15	10	5	0.4	311.5
2024/11/17 10:00:00	1.7	2.2	18.5	17	3	1.5	346
2024/11/17 11:00:00	1.5	1.7	27.5	16	6	2.1	332.3
2024/11/17 12:00:00	1.5	1	37.9	19	5	1.8	328.2
2024/11/17 13:00:00	1.6	0.5	46.2	19	3	0.9	338.3
2024/11/17 14:00:00	1.6	--	50.3	19	10	1.2	333.8
2024/11/17 15:00:00	1.6	0.1	51	20	7	1.5	344.8
2024/11/17 16:00:00	1.5	1	43.3	16	4	2.6	341.9
2024/11/17 17:00:00	1.3	2.2	32.3	16	3	3.1	344.1
2024/11/17 18:00:00	1.2	4.8	23.5	15	5	2.4	331.3
2024/11/17 19:00:00	1.3	6.1	19.5	21	6	2.3	334.9
2024/11/17 20:00:00	1.3	5.4	19.1	18	6	1.8	325.9
2024/11/17 21:00:00	1.3	5.3	18.6	18	4	1.4	323
2024/11/17 22:00:00	1.3	5.3	18.1	21	5	1	328.1
2024/11/17 23:00:00	1.5	5.1	16.4	20	6	1.3	332.4
2024/11/18 00:00:00	1.5	2.5	20	16	7	1.6	331.7
2024/11/18 01:00:00	1.3	1.8	21.3	13	6	0.5	317.5
2024/11/18 02:00:00	1.5	1.1	22.6	14	5	0.6	337.1
2024/11/18 03:00:00	1.3	0.5	17.5	17	6	0.3	327
2024/11/18 04:00:00	1.3	0.5	21	12	8	0.4	322.4
2024/11/18 05:00:00	1.3	1	22.1	16	11	0.8	323.1
2024/11/18 06:00:00	1.3	1	23.5	14	8	1.2	329.8
2024/11/18 07:00:00	1.6	2.7	25.6	14	6	1.6	329.4
2024/11/18 08:00:00	1.6	5.7	24.5	14	6	2	339.2
2024/11/18 09:00:00	1.7	7.3	25.7	17	5	1.8	339.4
2024/11/18 10:00:00	1.7	11.8	26	19	6	1.5	332
2024/11/18 11:00:00	1.6	10.3	30	23	5	1.1	331.7
2024/11/18 12:00:00	1.6	9.8	35.8	25	3	0.8	305.9
2024/11/18 13:00:00	1.6	9.6	40.6	26	6	0.9	299.8
2024/11/18 14:00:00	1.6	9.7	36.5	28	9	1.5	298.8
2024/11/18 15:00:00	1.5	11.2	30.4	27	10	2	325.6
2024/11/18 16:00:00	1.6	15.3	22.3	32	8	2.1	331.7
2024/11/18 17:00:00	1.6	20	13.7	37	10	2	344.4
2024/11/18 18:00:00	1.6	21.4	9.6	31	9	2.7	352.9
2024/11/18 19:00:00	1.3	18.9	8.6	27	8	2.8	347.3
2024/11/18 20:00:00	1.3	13	13	21	13	2.7	340.6
2024/11/18 21:00:00	1.3	8.7	16.8	20	11	1.8	338.8
2024/11/18 22:00:00	1.3	6.4	19.1	15	7	1.3	324
2024/11/18 23:00:00	1.3	6.7	18.9	14	5	2.2	334.4

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
2024/11/19 00:00:00	1.3	6.2	18.9	15	7	0.4	305.2
2024/11/19 01:00:00	1.5	4.7	21	15	8	1.7	352.3
2024/11/19 02:00:00	1.5	4.8	18.5	--	5	0.4	256.7
2024/11/19 03:00:00	1.5	4.9	14.3	7	5	0.2	47.3
2024/11/19 04:00:00	1.5	4.1	24.4	14	7	2.1	349.2
2024/11/19 05:00:00	1.3	5.8	18.3	13	10	1	328.4
2024/11/19 06:00:00	1.3	6.2	14.2	16	8	0.2	181.4
2024/11/19 07:00:00	1.5	9.8	13.2	13	6	1	339.6
2024/11/19 08:00:00	1.7	12.3	10.9	14	6	0.6	297
2024/11/19 09:00:00	1.6	13.2	10.7	12	10	0.3	267.8
2024/11/19 10:00:00	1.7	12.2	11.9	18	8	0.9	338.4
2024/11/19 11:00:00	2.3	15.2	13.4	19	9	1.5	337.1
2024/11/19 12:00:00	2.1	19.1	15.7	26	10	1.9	339.5
2024/11/19 13:00:00	2.1	18.5	19.1	33	11	1.5	333.1
2024/11/19 14:00:00	2.1	18.1	22.3	33	10	1.4	333.3
2024/11/19 15:00:00	1.7	14.3	23.9	34	12	1.9	336.3
2024/11/19 16:00:00	1.7	14.9	22.3	26	11	2	332.7
2024/11/19 17:00:00	1.6	18.1	16	28	11	1.4	344.4
2024/11/19 18:00:00	1.5	21.4	9.9	33	13	1.6	323.3
2024/11/19 19:00:00	1.5	19.9	10.1	33	12	1.4	339.2
2024/11/19 20:00:00	1.6	17.4	12.4	25	11	1.4	344.2
2024/11/19 21:00:00	1.5	15.5	13.3	25	12	1.4	340.7
2024/11/19 22:00:00	1.5	12.2	15.9	21	9	1.5	338.2
2024/11/19 23:00:00	1.5	9.7	18.5	21	11	1.2	338.2
2024/11/20 00:00:00	1.3	8.8	18.4	17	9	0.9	315.2
2024/11/20 01:00:00	1.5	8.1	18.1	13	7	1.1	330.9
2024/11/20 02:00:00	1.5	7.6	17.6	11	7	0.7	309.5
2024/11/20 03:00:00	1.5	6.6	18	16	6	0.8	306.8
2024/11/20 04:00:00	1.5	7.2	16.4	16	5	1	318.4
2024/11/20 05:00:00	1.5	7.7	14.8	18	7	0.5	288.1
2024/11/20 06:00:00	1.3	7.4	16.2	17	7	0.7	330.5
2024/11/20 07:00:00	1.5	9.6	14	15	9	0.6	313.6
2024/11/20 08:00:00	1.6	12.7	11.4	15	7	0.7	299.3
2024/11/20 09:00:00	2.3	11	15.2	20	5	0.7	348.6
2024/11/20 10:00:00	2.2	11.4	17.2	19	9	1.2	330.2
2024/11/20 11:00:00	2	13.5	20	17	9	0.9	322.8
2024/11/20 12:00:00	1.8	12	25.1	21	7	1.5	334.6
2024/11/20 13:00:00	1.3	8.7	--	26	9	1.7	325.9
2024/11/20 14:00:00	1.5	7.4	42.1	26	11	1.8	324.9
2024/11/20 15:00:00	1.3	9.8	41.1	27	11	2.4	345.5
2024/11/20 16:00:00	1.5	10.9	35.6	29	12	2.7	344.1
2024/11/20 17:00:00	1.5	12.7	27.4	31	19	2.7	343.6
2024/11/20 18:00:00	1.3	14.2	22	31	9	2.6	339.9
2024/11/20 19:00:00	1.3	15.4	17.9	31	12	2.2	340.2
2024/11/20 20:00:00	1.2	--	16.3	25	14	1.5	329.8
2024/11/20 21:00:00	1.3	13.2	15.5	28	13	1.8	328.6
2024/11/20 22:00:00	1.2	--	16	25	14	1.4	317.6
2024/11/20 23:00:00	1.2	--	16.5	26	13	1.6	334.6

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
2024/11/21 00:00:00	1.2	--	18.3	19	10	1	329.3
2024/11/21 01:00:00	1.2	--	19	17	7	0.7	303.5
2024/11/21 02:00:00	1.2	--	20.1	13	7	1.1	336
2024/11/21 03:00:00	1.2	--	21.8	14	8	1.2	345.7
2024/11/21 04:00:00	1.2	--	19.9	13	11	1.3	330.8
2024/11/21 05:00:00	1.2	--	19.6	12	8	0.9	326.9
2024/11/21 06:00:00	1.1	--	20.9	17	7	1.2	341.4
2024/11/21 07:00:00	1.2	6.8	20.5	16	7	1.2	346.7
2024/11/21 08:00:00	1.3	10.5	18	16	5	0.9	299.6
2024/11/21 09:00:00	1.6	10.3	21.4	14	5	1.2	344.5
2024/11/21 10:00:00	1.7	10.3	23.4	17	11	1.4	356.6
2024/11/21 11:00:00	1.6	9.3	31.3	20	9	2.2	346.5
2024/11/21 12:00:00	1.5	9.1	35.7	23	11	2.7	333.1
2024/11/21 13:00:00	1.5	8.1	37.5	32	12	2.9	327.8
2024/11/21 14:00:00	1.5	7.4	39.3	29	15	3.1	342.4
2024/11/21 15:00:00	1.3	7.9	37.2	24	12	3.3	345
2024/11/21 16:00:00	1.2	8.9	31.3	26	14	3.8	346.3
2024/11/21 17:00:00	1.5	11	23.9	29	11	2.7	351.6
2024/11/21 18:00:00	1.6	14.3	17.6	20	8	2.2	338.9
2024/11/21 19:00:00	1.6	13.9	16.7	25	11	2.5	343.1
2024/11/21 20:00:00	1.3	10.7	19.3	17	10	2.4	333.7
2024/11/21 21:00:00	1.3	8.6	20.9	11	7	2.1	333.3
2024/11/21 22:00:00	1.3	7.3	20.8	15	8	1.5	327.6
2024/11/21 23:00:00	1.2	6.7	20.3	11	8	1.1	328.6
2024/11/22 00:00:00	1.2	5.8	20.5	13	6	0.8	303.6
2024/11/22 01:00:00	1.3	4.6	21.8	11	5	0.9	306.3
2024/11/22 02:00:00	1.2	--	22.3	8	3	0.9	304.4
2024/11/22 03:00:00	1.2	3.1	22.4	9	4	1.1	307.4
2024/11/22 04:00:00	1.2	3.6	22.8	10	5	1.2	312.4
2024/11/22 05:00:00	1.2	4.7	21.3	9	4	1	294.9
2024/11/22 06:00:00	1.3	4.7	20.8	13	5	1	304.3
2024/11/22 07:00:00	1.6	8.1	18.1	12	7	1	323.1
2024/11/22 08:00:00	1.7	10.4	16.7	9	6	1.6	341.5
2024/11/22 09:00:00	1.6	9.4	16.8	11	6	1.8	349.8
2024/11/22 10:00:00	1.6	8.7	19.6	14	6	1.1	356.4
2024/11/22 11:00:00	1.5	8.8	27.2	19	6	0.8	8
2024/11/22 12:00:00	1.8	8.8	34.3	24	9	1.3	334.3
2024/11/22 13:00:00	1.7	6.1	44.5	31	9	1.5	337
2024/11/22 14:00:00	1.6	5.8	48	45	13	2.1	334.8
2024/11/22 15:00:00	1.6	6.8	42.8	31	11	2.7	334.5
2024/11/22 16:00:00	1.8	9.6	35.8	25	12	3	343.2
2024/11/22 17:00:00	2	14.8	25.6	31	12	2.3	346.1
2024/11/22 18:00:00	1.6	14.8	22.9	30	10	2.4	337.2
2024/11/22 19:00:00	1.3	13	22.1	24	15	2.5	332
2024/11/22 20:00:00	1.3	12	22	24	11	2.1	335.2
2024/11/22 21:00:00	1.3	9.9	24.5	24	10	2	337.8
2024/11/22 22:00:00	1.3	7.2	28	22	11	2	336
2024/11/22 23:00:00	1.3	6.6	28.1	21	12	1.7	330.2

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
2024/11/23 00:00:00	1.3	5.8	28.9	25	14	1.6	337.2
2024/11/23 01:00:00	1.3	4.8	29.4	19	12	1.1	317.1
2024/11/23 02:00:00	1.5	4.6	28.9	16	9	0.8	310.2
2024/11/23 03:00:00	1.5	4.4	28.1	29	10	1.2	317.8
2024/11/23 04:00:00	1.5	4.4	25.9	18	11	1	306.5
2024/11/23 05:00:00	1.5	3.7	26.5	22	7	0.9	309.9
2024/11/23 06:00:00	1.5	5.3	24	22	9	1	321.8
2024/11/23 07:00:00	1.5	6.9	23.9	22	8	1.3	320.4
2024/11/23 08:00:00	1.7	9.1	24.9	25	11	1.1	331.9
2024/11/23 09:00:00	2.2	10.2	26.1	28	14	0.9	328.1
2024/11/23 10:00:00	2	9.7	28.2	31	15	1.3	339
2024/11/23 11:00:00	2.2	10.1	35	27	13	1.8	335.6
2024/11/23 12:00:00	2	9.6	40.7	30	14	1.6	348
2024/11/23 13:00:00	1.8	7.4	47.7	40	17	1.5	322.4
2024/11/23 14:00:00	1.6	6.4	49.3	36	16	1.4	323.8
2024/11/23 15:00:00	1.7	7.2	45.9	34	16	1.6	314.4
2024/11/23 16:00:00	1.5	10.7	37.8	36	14	1.7	313.7
2024/11/23 17:00:00	1.6	12.8	33.1	40	17	1.8	329.4
2024/11/23 18:00:00	1.6	13.7	28.2	44	19	1.8	336.4
2024/11/23 19:00:00	1.6	14.5	23	43	18	1.1	311.9
2024/11/23 20:00:00	1.7	13.7	21.9	45	19	1.9	347.2
2024/11/23 21:00:00	1.6	13	20.4	40	17	0.4	286.5
2024/11/23 22:00:00	1.5	12.3	17.4	32	15	0.1	80.4
2024/11/23 23:00:00	1.5	13.5	12.9	31	17	0.2	260
2024/11/24 00:00:00	1.5	11.9	14.9	36	17	0.9	332.9
2024/11/24 01:00:00	1.5	10.3	13.8	30	14	1	324
2024/11/24 02:00:00	1.5	10.3	13.8	23	14	1.1	336.5
2024/11/24 03:00:00	1.5	9.2	14	24	13	0.7	301.5
2024/11/24 04:00:00	1.7	9.4	13.3	22	13	0.3	317.3
2024/11/24 05:00:00	1.6	10.5	11.2	23	12	0.3	343.9
2024/11/24 06:00:00	1.7	10.9	8.1	24	15	0.1	229.5
2024/11/24 07:00:00	1.6	11.4	6.4	24	16	0.1	294
2024/11/24 08:00:00	1.7	9.9	9.9	20	14	0.2	285.4
2024/11/24 09:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/11/24 10:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/11/24 11:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/11/24 12:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/11/24 13:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/11/24 14:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/11/24 15:00:00	--	--	--	--	--	--	307.5
2024/11/24 16:00:00	1.5	--	64.1	--	--	2.1	329.1
2024/11/24 17:00:00	1.5	3.9	54.3	46	10	1.9	333.1
2024/11/24 18:00:00	1.6	8.2	39.9	42	12	1.8	338
2024/11/24 19:00:00	1.5	11.2	29.1	50	15	1	342.7
2024/11/24 20:00:00	1.5	13.3	22.9	46	14	1.4	341.5
2024/11/24 21:00:00	1.5	14	17.5	43	13	0.5	316
2024/11/24 22:00:00	1.3	11.2	13.2	34	11	0.2	199
2024/11/24 23:00:00	1.2	10.7	10.9	35	16	0.5	13.4

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
2024/11/25 00:00:00	1.3	13	9.1	36	17	0.4	8.8
2024/11/25 01:00:00	1.2	8.6	5.3	34	15	0.1	211.1
2024/11/25 02:00:00	1.2	4.7	8.4	34	24	0.5	182.9
2024/11/25 03:00:00	1.3	2.6	10.7	40	20	0.3	184.6
2024/11/25 04:00:00	1.3	1.8	9.9	41	21	0.6	187
2024/11/25 05:00:00	1.2	1.6	8.4	44	22	0.3	183.4
2024/11/25 06:00:00	1.2	2.7	8.6	36	21	0	292.4
2024/11/25 07:00:00	1.2	1.7	7.7	38	21	0.1	210.3
2024/11/25 08:00:00	1.2	2.5	6.3	33	17	0.3	199.6
2024/11/25 09:00:00	1.3	2.8	9.9	28	16	0.3	172
2024/11/25 10:00:00	1.6	3.1	35.2	36	18	0.3	174.1
2024/11/25 11:00:00	1.6	6.1	45.2	50	17	0.9	210.9
2024/11/25 12:00:00	1.6	3.5	53.3	47	20	0.9	233.1
2024/11/25 13:00:00	2	3.6	57.5	50	22	1.3	247.6
2024/11/25 14:00:00	2.1	3.1	58.1	53	25	1.6	275.7
2024/11/25 15:00:00	2.3	3.8	59.2	52	26	1.8	310.2
2024/11/25 16:00:00	1.7	3.9	56.9	57	27	2	297.5
2024/11/25 17:00:00	1.8	4.1	49.9	48	19	2.1	331
2024/11/25 18:00:00	1.7	8.1	41.2	44	18	1.6	344.9
2024/11/25 19:00:00	1.5	11.9	31.7	42	19	0.5	307.8
2024/11/25 20:00:00	1.7	17	21.5	39	14	0.8	333.8
2024/11/25 21:00:00	1.5	16.4	17.6	51	16	0.4	291.6
2024/11/25 22:00:00	1.2	14	19.3	51	25	0.9	353
2024/11/25 23:00:00	1.2	10.4	19.1	48	25	1.1	339.5
2024/11/26 00:00:00	1.2	7.2	18.4	45	19	0.4	318.2
2024/11/26 01:00:00	1.1	5.7	19.6	34	15	0.6	332
2024/11/26 02:00:00	1.1	4.4	20.4	35	18	0.7	312.4
2024/11/26 03:00:00	1.1	4.2	18.9	38	18	0.3	306.3
2024/11/26 04:00:00	1.1	5.2	15.3	40	17	0.6	332.2
2024/11/26 05:00:00	1.2	5.6	13.4	40	18	1.1	330.6
2024/11/26 06:00:00	1.2	7.2	13.2	38	20	1.9	350
2024/11/26 07:00:00	1.3	9.6	6.7	34	17	1.5	337.8
2024/11/26 08:00:00	1.5	10.1	10.7	40	21	2.5	351.4
2024/11/26 09:00:00	1.5	5.6	21.1	32	19	3.8	352.9
2024/11/26 10:00:00	1.1	3.1	28.1	26	11	4.5	356.6
2024/11/26 11:00:00	1.1	3.2	27.1	19	9	5	352.6
2024/11/26 12:00:00	1.1	2.1	33.3	24	7	3.4	357.3
2024/11/26 13:00:00	1.1	3.8	39.3	15	6	2.6	345.9
2024/11/26 14:00:00	1.2	5.9	44.8	16	6	1.5	299.3
2024/11/26 15:00:00	1.3	6.4	52.6	18	6	2	314.1
2024/11/26 16:00:00	1.3	7.8	43.2	19	8	4	346.2
2024/11/26 17:00:00	1.5	12.3	26.7	27	10	3.7	342.5
2024/11/26 18:00:00	1.3	14.8	17.8	41	11	2.8	338
2024/11/26 19:00:00	1.2	12.9	16.5	37	11	2.9	333.9
2024/11/26 20:00:00	1	9.6	19.8	29	10	2.3	334.3
2024/11/26 21:00:00	1	8.4	20.3	26	11	1.9	330.7
2024/11/26 22:00:00	1	6.3	24.6	26	14	1.5	317.5
2024/11/26 23:00:00	1.1	5.2	25.5	25	18	0.5	298.9

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
2024/11/27 00:00:00	1.1	5.2	25.2	25	12	1.8	344.4
2024/11/27 01:00:00	1.1	4.4	25.2	23	11	1	190.3
2024/11/27 02:00:00	1.2	4.9	21.6	25	6	0.9	347.1
2024/11/27 03:00:00	1.2	3.7	22.6	22	14	1.3	333
2024/11/27 04:00:00	1.1	4.1	24.6	25	11	0.6	269.6
2024/11/27 05:00:00	1	3.3	25.1	23	12	0.9	312.8
2024/11/27 06:00:00	1.1	4.6	23.4	26	10	0.7	301
2024/11/27 07:00:00	1.2	7.6	21.5	27	12	1.3	323
2024/11/27 08:00:00	1.5	11	18.3	28	9	1.1	317.6
2024/11/27 09:00:00	1.5	9.9	20.1	32	9	0.1	337.1
2024/11/27 10:00:00	1.6	3.6	21.6	34	11	1.2	350
2024/11/27 11:00:00	2	11.7	29.2	--	9	2.4	331.3
2024/11/27 12:00:00	1.7	8.2	40.2	--	13	2.2	328.4
2024/11/27 13:00:00	1.6	7.1	47.9	45	17	1.2	343.6
2024/11/27 14:00:00	1.5	5.7	58.9	37	18	0.5	215.3
2024/11/27 15:00:00	1.5	6.8	59.5	32	18	1.5	332.9
2024/11/27 16:00:00	1.5	9.1	51.3	39	17	3.4	347.6
2024/11/27 17:00:00	1.7	10.3	47.5	49	19	3.9	346
2024/11/27 18:00:00	1.7	15.2	36	55	16	2.9	340
2024/11/27 19:00:00	1.7	18.3	27.6	44	16	1.4	323.1
2024/11/27 20:00:00	1.6	15	27.6	48	21	1.6	333.9
2024/11/27 21:00:00	1.5	11	28.4	38	18	1.4	328.5
2024/11/27 22:00:00	1.5	9.7	26.9	30	17	0.4	317.5
2024/11/27 23:00:00	1.5	10.4	18.6	27	14	0.1	170.6
2024/11/28 00:00:00	1.3	10.1	15.9	25	19	0.3	184.9
2024/11/28 01:00:00	1.2	7.8	14.5	28	16	0.6	181
2024/11/28 02:00:00	1.5	7.3	11.9	27	17	0.1	212.9
2024/11/28 03:00:00	2	5.8	19.4	27	15	0.6	231.4
2024/11/28 04:00:00	1.6	5.8	24.7	22	13	0.5	297.1
2024/11/28 05:00:00	1.5	5.8	22.5	14	11	0.9	339.2
2024/11/28 06:00:00	1.8	7.9	19.1	15	9	0.9	326
2024/11/28 07:00:00	2.2	10.8	16.4	18	9	0.6	332
2024/11/28 08:00:00	2.2	12	17.6	18	10	0.7	306.7
2024/11/28 09:00:00	2.1	11.8	20.4	23	11	1	317.5
2024/11/28 10:00:00	2.1	11.7	25.1	26	11	1.8	347.9
2024/11/28 11:00:00	1.8	8.7	37	24	12	1.4	353.1
2024/11/28 12:00:00	2	7.3	46.2	26	11	2.4	339.8
2024/11/28 13:00:00	1.8	6.4	51.9	33	10	1.6	343
2024/11/28 14:00:00	2	5.3	59.1	32	13	1.8	320.5
2024/11/28 15:00:00	2.1	7.1	64.1	32	12	2.4	334.1
2024/11/28 16:00:00	2	8.9	63.2	42	15	3	343
2024/11/28 17:00:00	2.1	11.3	55.3	46	15	2.8	335.2
2024/11/28 18:00:00	2	16.4	43.7	47	18	2.8	339.8
2024/11/28 19:00:00	1.7	14.2	40.9	49	21	2.8	337.1
2024/11/28 20:00:00	1.8	15.2	34.8	39	17	1.6	329.7
2024/11/28 21:00:00	2	14.4	32.6	42	21	1.4	347.8
2024/11/28 22:00:00	1.8	13.9	30.1	42	22	0.8	321.8
2024/11/28 23:00:00	1.7	13.3	27.9	35	23	0.8	317.7

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
2024/11/29 00:00:00	1.7	13.4	24.1	34	15	0.9	327.2
2024/11/29 01:00:00	1.6	10.3	25.5	33	23	0.9	323.3
2024/11/29 02:00:00	1.2	8.4	17.6	34	17	0	200.9
2024/11/29 03:00:00	1.2	5.6	19	31	17	0.3	181.6
2024/11/29 04:00:00	1.2	5.3	15.8	30	16	0.2	169.1
2024/11/29 05:00:00	1.2	4.7	11.2	29	21	0.2	171.3
2024/11/29 06:00:00	1.3	2.8	9.2	26	23	0.6	240.9
2024/11/29 07:00:00	1.3	7.3	11.9	29	19	0.2	227.3
2024/11/29 08:00:00	1.5	7.3	13.9	23	19	0.1	118.6
2024/11/29 09:00:00	1.6	8.3	31.3	25	13	1.4	355.3
2024/11/29 10:00:00	1.7	6.7	35.8	23	11	1.6	3.3
2024/11/29 11:00:00	1.6	4.7	41.7	23	12	2.1	353
2024/11/29 12:00:00	1.6	5.9	48	25	12	1.9	346.8
2024/11/29 13:00:00	1.7	6.2	57.8	26	11	1.9	340.4
2024/11/29 14:00:00	1.8	5.7	62	26	11	2	321.6
2024/11/29 15:00:00	1.8	7.3	62	31	13	2.7	327.3
2024/11/29 16:00:00	2.3	9.9	60.9	33	14	2.7	333
2024/11/29 17:00:00	2.2	14.3	52.9	43	19	3	334.9
2024/11/29 18:00:00	2.3	19.1	40.8	57	19	2.3	337.8
2024/11/29 19:00:00	2.2	22.6	30.8	52	20	1.4	338
2024/11/29 20:00:00	2.1	22	26	54	22	0.6	289.4
2024/11/29 21:00:00	2.1	21.9	22.8	46	19	0.9	311.5
2024/11/29 22:00:00	1.8	22.5	17.3	48	21	0.2	265.5
2024/11/29 23:00:00	1.7	20	13.8	42	22	0.3	175.3
2024/11/30 00:00:00	1.8	14.2	13.5	42	23	0.4	182.2
2024/11/30 01:00:00	1.6	8.1	14.4	37	20	0.7	185.1
2024/11/30 02:00:00	1.2	5.4	11.9	36	20	0.4	188.7
2024/11/30 03:00:00	1.5	3.2	9.9	33	21	0.3	179.3
2024/11/30 04:00:00	1.5	2.3	6.3	25	19	0.3	165
2024/11/30 05:00:00	1.6	4.4	5.3	25	17	0.2	196.5
2024/11/30 06:00:00	1.6	5.7	5.3	22	17	0.4	184.2
2024/11/30 07:00:00	1.6	9.2	2.3	29	23	0.1	179.1
2024/11/30 08:00:00	1.7	4.9	8.2	29	23	0.4	180
2024/11/30 09:00:00	1.8	4.8	20.8	28	18	0.2	4.8
2024/11/30 10:00:00	2	7.1	31.2	32	19	0.8	354.2
2024/11/30 11:00:00	1.7	5.1	45.5	39	23	0.6	347.6
2024/11/30 12:00:00	1.8	5.6	54.4	43	26	0.5	333.3
2024/11/30 13:00:00	2.1	5.2	67.7	38	24	1.1	316
2024/11/30 14:00:00	2.1	3.8	69.5	48	29	1.2	271
2024/11/30 15:00:00	2.1	3.5	69.3	50	32	1.3	237.7
2024/11/30 16:00:00	3.3	7.4	76.6	43	28	1.9	302.6
2024/11/30 17:00:00	5.1	14.2	60.5	63	36	1.7	318.2
2024/11/30 18:00:00	3.3	17	48.4	57	29	1.1	336
2024/11/30 19:00:00	2.5	14	45.3	60	26	1	349.4
2024/11/30 20:00:00	2.1	14.2	32.2	49	23	0.2	180.7
2024/11/30 21:00:00	2.1	14.9	24.9	43	26	0.3	181.5
2024/11/30 22:00:00	1.8	11	22	43	29	0.7	182
2024/11/30 23:00:00	1.8	7.4	23.3	40	26	0.6	177.8