

測站名稱： 草屯 監測時間： 2024/12/1 ~ 2024/12/31

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	5.1	11.7	1.1	0	2.07	4.2	1.3	0	47.7	60	0	38.92	81	27.5	37	0	0.93	南
02	7.26	16.7	0.5	0	1.76	3.5	1.1	0	45	70	0	34.43	77.6	24.2	36	0	0.73	南
03	6.8	26.6	0.2	0	1.82	3.6	1.2	0	48	80	0	38.67	97.9	28.3	45	0	0.7	南
04	11.56	23.4	1.6	0	1.57	2.2	1.1	0	48.6	65	0	30.6	75.3	26.3	36	0	0.81	北北西
05	13.37	24.9	6.1	0	1.76	2.2	1.5	0	46.3	59	0	28.77	72.8	22	28	0	1.02	北北西
06	12.26	20.6	4.8	0	1.47	2	1.1	0	39	59	0	26.13	71.7	19.5	24	0	1.1	北北西
07	8.55	14.7	5.3	0	1.71	2.2	1.2	0	30.7	48	0	26.44	57.1	15.9	20	0	1.64	北北西
08	4.88	7.7	2.2	0	1.63	1.8	1.5	0	18.9	37	0	35.85	54.5	10.7	17	0	2.34	北北西
09	9.4	18.3	4.6	0	2.02	3	1.6	0	27	45	0	28.27	56.3	13.5	21	0	0.78	北北西
10	8.77	20.3	3.8	0	1.66	2	1.3	0	31.8	41	0	24.04	55.5	15.1	21	0	0.97	北北西
11	8.66	15.4	3.7	0	1.52	2	1.2	0	28	39	0	22.74	54.9	12.5	19	0	1.2	北北西
12	10.43	16.8	3.6	0	1.57	1.8	1.3	0	24.5	70	0	25.64	52.4	9.8	14	0	1.44	北北西
13	12.42	16.3	7.6	0	1.68	2	1.6	0	21.1	34	0	18.6	33.1	8.1	15	0	2.18	北北西
14	9.75	13	5.2	0	1.51	1.7	1.3	0	40	83	0	28.17	43.2	23.3	46	0	2.56	北北西
15	7.86	12.2	3.7	0	1.43	1.7	1.1	0	37.7	51	0	29.1	55.8	22.5	34	0	1.49	北北西
16	16.03	27.4	5.2	0	2.09	3.2	1.5	0	38.1	55	0	20.85	30.1	16.2	22	0	1.2	北北西
17	16.16	29.1	8.7	0	1.94	2.3	1.7	0	39.9	62	0	18.62	50.8	18.8	24	0	1.34	北
18	12.76	18.4	7.4	0	1.72	2.1	1.2	0	37	48	0	29.56	45.9	16.4	25	0	1.96	北北西
19	13.12	23.8	3	0	1.76	2.2	1.3	0	30.7	49	0	24.71	39.6	12.3	21	0	1.62	北北西
20	14.42	24	6.7	0	1.55	2	1.1	0	24.9	38	0	16.38	44.4	11.7	17	0	1.2	北北西
21	11.2	20.4	5.8	0	1.82	2.3	1.6	0	31.4	47	0	22.44	41.1	16.1	27	0	1.78	北北西
22	5.28	10.7	1.5	0	1.88	2.2	1.7	0	36.7	49	0	33.54	43.9	17.7	26	0	2.09	北北西
23	15.58	27.7	5.1	0	1.56	2.2	1.1	0	22	38	0	11.75	25.4	13.5	21	0	0.93	北北西
24	4.19	14.4	0.1	0	1.07	1.3	0.8	0	18	36	0	11.77	20.5	11.6	22	0	0.85	北北西
25	-	-	-	0	0.88	1.3	0.5	0	22.7	30	0	14.51	33.6	14.3	24	0	1.3	北北西
26	10.9	20.4	3.7	0	1.14	1.6	0.8	0	20.5	47	0	24.79	39.7	14.2	35	0	1.76	北北西
27	16.74	22.5	8.1	0	1.1	1.6	0.8	0	33.2	52	0	23.46	28.9	22	29	0	1.29	北北西
28	7.67	12.2	2.8	0	1.45	2.1	0.6	0	32.8	60	0	36.14	50.9	20.5	38	0	2.65	北北西
29	7.26	18.1	3.6	0	2.07	3.6	1.6	0	36.4	64	0	32.06	60.9	24.8	42	0	0.88	北北西
30	13.46	34.7	2.7	0	1.66	2.6	1.3	0	42.1	65	0	21.81	51.9	26.7	36	0	0.91	南
31	11.56	22.4	3.8	0	1.7	2.7	1.2	0	36.3	62	0	28.73	58.1	22.3	34	0	1.26	北北西
月平均值	10.4				1.6				33.5			26		18			1.4	
最大值	16.74				2.09				48.6					28.3			2.65	
發生日期	27				16				4			38.92		3			28	
超標準次數				0				0			0	1				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
2024/12/01 00:00:00	1.8	5.6	25	47	26	0.6	181.1
2024/12/01 01:00:00	1.7	4.1	20.3	52	32	0.3	188.8
2024/12/01 02:00:00	1.8	2.6	25.5	46	32	0.4	184.2
2024/12/01 03:00:00	1.7	2.3	16.5	55	37	0.9	185.9
2024/12/01 04:00:00	1.7	1.5	19.4	47	29	0.2	191.5
2024/12/01 05:00:00	1.5	1.1	17.4	48	35	0.8	177.9
2024/12/01 06:00:00	1.6	1.2	14.4	50	35	1	175.4
2024/12/01 07:00:00	1.6	2.1	14.5	42	34	0.2	177.3
2024/12/01 08:00:00	1.7	5.2	11.9	41	29	0.4	291.6
2024/12/01 09:00:00	2	6.1	18.9	48	30	0.2	228.5
2024/12/01 10:00:00	3.2	6.1	41.7	50	35	1.3	347.3
2024/12/01 11:00:00	3.1	5.6	57	56	28	0.9	342.2
2024/12/01 12:00:00	2.6	4.6	67.7	52	27	0.8	335.6
2024/12/01 13:00:00	2.1	2.7	68.7	41	18	0.8	338.5
2024/12/01 14:00:00	2.3	4.3	75.6	32	13	1.4	314
2024/12/01 15:00:00	2.8	4.4	81	43	18	1.7	313.2
2024/12/01 16:00:00	4.2	7.4	70.3	46	25	3.1	341.5
2024/12/01 17:00:00	3	8.1	64.1	60	24	2.6	329.6
2024/12/01 18:00:00	2.1	6.7	57.6	46	24	1.8	341.2
2024/12/01 19:00:00	1.7	5.3	50	54	22	1.1	283.9
2024/12/01 20:00:00	1.7	11.5	37.8	55	26	0	95.3
2024/12/01 21:00:00	1.5	11.7	33.1	45	28	0.5	182.1
2024/12/01 22:00:00	1.5	7.3	27.4	47	25	0.5	181.6
2024/12/01 23:00:00	1.5	6.4	23.9	47	25	0.6	180.7
2024/12/02 00:00:00	1.3	4.1	19.4	43	29	0.7	186
2024/12/02 01:00:00	1.1	3.9	17.3	40	21	0.6	179.6
2024/12/02 02:00:00	1.1	2	17.8	38	23	0.2	181.5
2024/12/02 03:00:00	1.2	1.6	16.5	39	22	0.3	180.8
2024/12/02 04:00:00	1.5	2.7	9.4	38	20	0.3	193.9
2024/12/02 05:00:00	1.3	2.1	9.8	35	19	0.7	179.5
2024/12/02 06:00:00	1.3	0.5	14.5	37	21	0.3	195.5
2024/12/02 07:00:00	1.3	4.3	13.9	34	21	0.7	3.6
2024/12/02 08:00:00	1.5	9.2	6.8	37	28	0.8	310.8
2024/12/02 09:00:00	1.7	10.5	13	42	27	0.2	187.9
2024/12/02 10:00:00	1.6	9.7	28.2	45	26	0.3	356.4
2024/12/02 11:00:00	1.6	7.6	39.8	40	27	0.8	316.4
2024/12/02 12:00:00	1.6	6.1	49.3	40	23	0.5	284.3
2024/12/02 13:00:00	2	8.4	65.5	36	20	1.3	318.6
2024/12/02 14:00:00	2.5	8.2	77.6	34	19	1.4	321.8
2024/12/02 15:00:00	3.5	9.2	68.5	44	20	2.2	309.3
2024/12/02 16:00:00	2.6	8.8	75.1	70	24	2	315
2024/12/02 17:00:00	2.3	10.1	73.3	51	27	1.8	309.2
2024/12/02 18:00:00	2	13.9	55.9	59	28	1.1	332.2
2024/12/02 19:00:00	2.1	16.7	40.3	55	22	0.1	270.9
2024/12/02 20:00:00	1.8	12.3	34.3	49	23	0.1	211.6
2024/12/02 21:00:00	2	8.6	35.8	46	20	0.3	190
2024/12/02 22:00:00	1.6	7.6	23.4	58	30	0.7	179.1
2024/12/02 23:00:00	1.7	6.2	22	55	34	0.7	180.4

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
2024/12/03 00:00:00	1.5	4.2	18.5	60	36	0.1	267.3
2024/12/03 01:00:00	1.5	2.6	19.4	57	36	0.3	193.8
2024/12/03 02:00:00	1.3	1.2	17.3	54	33	0.2	252.9
2024/12/03 03:00:00	1.3	1.3	18.3	47	33	0.3	185.7
2024/12/03 04:00:00	1.2	2.6	10.7	35	28	0.1	178
2024/12/03 05:00:00	1.2	0.2	14.3	33	21	0.4	183.1
2024/12/03 06:00:00	1.2	0.8	7.6	26	20	1.2	180.4
2024/12/03 07:00:00	1.2	1.8	7.8	29	25	0.7	177.8
2024/12/03 08:00:00	1.3	4.1	7.3	23	20	0.2	177.8
2024/12/03 09:00:00	1.3	4.4	15.8	29	15	0.2	94.9
2024/12/03 10:00:00	1.3	4.3	31.1	28	15	0.2	17.4
2024/12/03 11:00:00	1.5	5.1	47.2	24	14	1.1	324.2
2024/12/03 12:00:00	1.8	4.7	58.6	33	17	1.2	353.8
2024/12/03 13:00:00	2.2	4.1	70.5	36	19	1	309
2024/12/03 14:00:00	2.2	7.1	88.5	45	22	1.2	307.8
2024/12/03 15:00:00	3.3	7.6	97.9	61	32	1.4	318.3
2024/12/03 16:00:00	3.6	8.4	94	80	45	1.5	316.6
2024/12/03 17:00:00	3.5	10.1	79.7	80	45	1.6	320.8
2024/12/03 18:00:00	2.8	23.3	53.6	74	37	0.9	340.7
2024/12/03 19:00:00	2.3	26.6	36.7	74	38	0.1	321.8
2024/12/03 20:00:00	1.8	14.8	33.5	66	34	0.2	194.8
2024/12/03 21:00:00	1.7	12.4	29.9	56	28	0.9	176.9
2024/12/03 22:00:00	1.6	7.7	26.2	57	35	1.2	178.7
2024/12/03 23:00:00	1.5	4.7	31.1	54	35	0.1	269.5
2024/12/04 00:00:00	1.3	3.3	31.3	53	34	0.7	185.8
2024/12/04 01:00:00	1.3	4.6	21.4	55	36	0.1	175.6
2024/12/04 02:00:00	1.2	2.5	17.6	48	31	0.5	185.1
2024/12/04 03:00:00	1.3	1.6	17.3	49	30	0.3	180.8
2024/12/04 04:00:00	1.3	2.6	18.8	48	34	0	166.9
2024/12/04 05:00:00	1.1	2.7	14.3	44	30	0.1	195.4
2024/12/04 06:00:00	1.3	6.9	8.1	41	33	0.4	330.3
2024/12/04 07:00:00	1.2	4.6	9.3	45	30	0.3	184.6
2024/12/04 08:00:00	1.2	4.6	12.5	40	29	0.2	190.4
2024/12/04 09:00:00	1.5	10.5	17.2	38	28	0.7	349.7
2024/12/04 10:00:00	2	11.4	28.4	50	28	1.3	343.9
2024/12/04 11:00:00	2	13.2	37.5	52	33	1.3	342.9
2024/12/04 12:00:00	2.2	15.4	55.3	48	23	1.4	330.1
2024/12/04 13:00:00	2	11.3	63.5	54	26	1.1	340.9
2024/12/04 14:00:00	1.8	7.8	75.3	47	19	1.1	310
2024/12/04 15:00:00	1.7	9.1	75.2	39	20	1.5	321.1
2024/12/04 16:00:00	1.7	13.7	66.5	47	19	2.2	342
2024/12/04 17:00:00	1.8	13.3	54.5	61	26	2.7	339.6
2024/12/04 18:00:00	1.7	20.6	35	65	24	1.7	333.1
2024/12/04 19:00:00	1.6	23.4	24.9	64	23	0.8	329.3
2024/12/04 20:00:00	1.6	21	22.5	58	23	0.7	288.8
2024/12/04 21:00:00	1.6	19.4	21.9	46	22	0.6	312.7
2024/12/04 22:00:00	1.6	20.9	13.9	42	22	0.1	262.8
2024/12/04 23:00:00	1.6	18.9	10.7	40	21	0.1	222.2

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
2024/12/05 00:00:00	1.6	17.5	12.9	46	23	0.3	300.6
2024/12/05 01:00:00	1.7	19	11.9	44	22	0.7	319.8
2024/12/05 02:00:00	1.5	17.2	12.3	44	25	0.5	328.1
2024/12/05 03:00:00	1.5	12.5	16.2	48	21	0.6	323.1
2024/12/05 04:00:00	1.5	9.3	17.5	38	19	0.9	339.4
2024/12/05 05:00:00	1.7	9.9	16.5	35	19	0.4	321.3
2024/12/05 06:00:00	1.6	10.5	11.5	38	20	0.1	258.5
2024/12/05 07:00:00	1.5	10.8	5.6	42	22	0.1	176.8
2024/12/05 08:00:00	1.7	7.9	8.6	39	18	0.2	150.2
2024/12/05 09:00:00	1.8	9.9	17.4	41	21	1.3	357.7
2024/12/05 10:00:00	2.1	11.7	24	50	28	2.1	344.2
2024/12/05 11:00:00	2.2	15	35	49	28	2.4	337
2024/12/05 12:00:00	2	9.1	50.4	50	24	1.9	336.1
2024/12/05 13:00:00	2.1	6.1	62.9	46	19	1	344.4
2024/12/05 14:00:00	2	6.2	70.2	49	25	0.8	13.2
2024/12/05 15:00:00	2.1	7.4	72.8	47	20	1.2	304
2024/12/05 16:00:00	2	8.2	71.1	50	20	1.5	314.5
2024/12/05 17:00:00	1.8	13.4	51.4	44	21	2.1	325.4
2024/12/05 18:00:00	1.6	20.3	33.7	53	24	1.5	327.9
2024/12/05 19:00:00	1.6	24.9	22.4	57	24	0.9	335.7
2024/12/05 20:00:00	1.7	23.6	18.5	59	23	0.7	327.7
2024/12/05 21:00:00	1.7	20.8	17.2	53	23	1.7	342.2
2024/12/05 22:00:00	1.7	18.1	14.7	51	20	0.6	316.8
2024/12/05 23:00:00	1.7	16	15.8	42	23	1	338.7
2024/12/06 00:00:00	1.5	13.3	12.9	44	21	0.2	233
2024/12/06 01:00:00	1.5	11.2	8.7	34	21	0.1	190.8
2024/12/06 02:00:00	1.3	8.9	8.9	36	19	0.3	199.4
2024/12/06 03:00:00	1.5	6.4	3.6	40	19	0.3	243.7
2024/12/06 04:00:00	1.6	9.8	1.6	32	20	0.4	282.8
2024/12/06 05:00:00	1.5	11.9	1.1	31	18	0.2	264.3
2024/12/06 06:00:00	1.2	8.1	1.7	28	24	0.3	179.3
2024/12/06 07:00:00	1.1	6.7	2.1	28	23	0.2	183.8
2024/12/06 08:00:00	1.1	4.8	4.4	28	17	0.5	192.3
2024/12/06 09:00:00	1.3	8.1	13.7	30	17	0.1	199.3
2024/12/06 10:00:00	1.6	8.8	31.6	36	21	1.2	0.6
2024/12/06 11:00:00	2	--	39.8	33	18	1	11.9
2024/12/06 12:00:00	1.8	10.5	50.9	34	19	0.8	14
2024/12/06 13:00:00	2	15.5	61	36	22	2.6	342.6
2024/12/06 14:00:00	1.8	11.2	66.1	59	22	3.1	344.7
2024/12/06 15:00:00	1.7	9.4	71.7	53	21	2.7	344
2024/12/06 16:00:00	1.6	10.8	66.6	47	23	2.8	340.3
2024/12/06 17:00:00	1.5	14.2	48.9	51	21	2.8	343.8
2024/12/06 18:00:00	1.7	16.3	36.3	55	21	1.9	331.6
2024/12/06 19:00:00	1.3	20.6	25.9	46	20	1	334.1
2024/12/06 20:00:00	1.3	19.9	22	46	17	1.5	342.4
2024/12/06 21:00:00	1.3	19.5	17	44	16	0.9	311.5
2024/12/06 22:00:00	1.2	17.5	14.4	42	15	0.3	327.9
2024/12/06 23:00:00	1.2	16.7	13.9	36	15	0.2	320.2

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
2024/12/07 00:00:00	1.2	15.2	15.4	32	21	1.3	348.7
2024/12/07 01:00:00	1.5	14.7	11.8	29	17	0.1	307.2
2024/12/07 02:00:00	1.5	10.5	16.2	26	15	0.9	330.1
2024/12/07 03:00:00	1.6	8.8	16.2	26	13	0.8	330.1
2024/12/07 04:00:00	1.5	6.6	16	23	16	0.2	317.1
2024/12/07 05:00:00	1.3	7.3	7.9	21	15	0.2	175.8
2024/12/07 06:00:00	1.2	5.6	6.1	24	18	0.4	176.5
2024/12/07 07:00:00	1.5	7.1	3.6	26	17	0.9	336.9
2024/12/07 08:00:00	1.6	8.7	4.6	31	14	1.4	338
2024/12/07 09:00:00	2.1	10.7	11.4	31	19	2.6	349.2
2024/12/07 10:00:00	2.2	5.8	30.5	27	15	3.2	356.9
2024/12/07 11:00:00	2.1	5.4	37.5	21	14	2.1	343.5
2024/12/07 12:00:00	2	5.6	43.8	18	10	1.5	302.7
2024/12/07 13:00:00	2	5.3	51.4	30	9	1.7	322.7
2024/12/07 14:00:00	1.8	5.8	57.1	35	19	2.3	333
2024/12/07 15:00:00	1.8	6.2	53.8	37	14	3.1	348.1
2024/12/07 16:00:00	1.8	7.8	46.3	44	14	3.2	338.7
2024/12/07 17:00:00	1.7	9.6	37.9	48	16	3.5	341.9
2024/12/07 18:00:00	1.7	11	32	46	20	3.2	343.2
2024/12/07 19:00:00	1.6	11.7	28.1	40	20	2.4	335.8
2024/12/07 20:00:00	2.1	10.7	26.7	39	16	1.9	332.1
2024/12/07 21:00:00	2	11.3	23.4	31	20	0.8	303.2
2024/12/07 22:00:00	1.6	10.4	23.5	28	18	1.2	330.6
2024/12/07 23:00:00	1.5	10.1	22.8	28	17	0.9	319.3
2024/12/08 00:00:00	1.5	--	26	30	16	0.8	321.5
2024/12/08 01:00:00	1.6	5.7	35.2	19	11	2.6	345.8
2024/12/08 02:00:00	1.6	4.7	36.7	18	14	3.2	347.7
2024/12/08 03:00:00	1.6	3.2	37	19	14	2.9	346.9
2024/12/08 04:00:00	1.5	2.6	36.3	17	14	2.6	344.6
2024/12/08 05:00:00	1.5	2.2	36.8	13	11	3.1	349.3
2024/12/08 06:00:00	1.5	2.3	35.7	12	8	2.5	348.4
2024/12/08 07:00:00	1.5	--	33.3	12	6	1.8	331.9
2024/12/08 08:00:00	1.6	4.9	33	9	8	3.1	350.9
2024/12/08 09:00:00	1.5	4.1	34	14	8	3.2	354.7
2024/12/08 10:00:00	1.6	4.2	37.1	13	7	1.9	337.8
2024/12/08 11:00:00	1.6	3.8	42.7	11	9	1.2	336.2
2024/12/08 12:00:00	1.7	4.1	49.3	20	9	0.9	317.1
2024/12/08 13:00:00	1.7	3.7	54.5	15	6	2	325.3
2024/12/08 14:00:00	1.8	3.6	52.1	18	6	3.1	337.8
2024/12/08 15:00:00	1.8	4.3	42.8	29	11	3.2	347.6
2024/12/08 16:00:00	1.6	4.7	37.6	37	11	2.7	334.3
2024/12/08 17:00:00	1.7	7.1	32.5	25	12	2.8	337.8
2024/12/08 18:00:00	1.7	7.7	29.9	26	17	2.7	337
2024/12/08 19:00:00	1.7	7.4	28.9	24	15	2.8	338.5
2024/12/08 20:00:00	1.7	6.3	29.9	21	13	2.5	343.5
2024/12/08 21:00:00	1.7	6.1	29.1	21	10	2	327.6
2024/12/08 22:00:00	1.7	6.2	27.2	21	12	1.4	309
2024/12/08 23:00:00	1.7	6.7	25.4	20	13	1	304.5

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
2024/12/09 00:00:00	1.6	6.7	23.4	21	12	1	314
2024/12/09 01:00:00	2	6.8	22.6	14	11	1.2	336.6
2024/12/09 02:00:00	1.8	6.4	21.5	14	12	1.3	310.4
2024/12/09 03:00:00	1.8	5.1	23.3	14	10	1	311
2024/12/09 04:00:00	2	4.7	22.6	12	7	1.1	332
2024/12/09 05:00:00	2	4.6	21.9	9	10	1.1	318.1
2024/12/09 06:00:00	1.8	5.3	20.5	13	9	0.7	295.6
2024/12/09 07:00:00	2	7.7	18.1	13	12	0.4	331.3
2024/12/09 08:00:00	2.1	10.2	14.7	13	10	0.6	318.2
2024/12/09 09:00:00	3	11.2	16.4	16	8	0.6	319.6
2024/12/09 10:00:00	2.5	8.9	21.5	20	7	0.7	336.7
2024/12/09 11:00:00	2.5	8.2	32.1	23	12	1.2	357.9
2024/12/09 12:00:00	2.3	7.7	41.3	35	16	0.6	319
2024/12/09 13:00:00	2.1	7.4	48	40	12	1	342.9
2024/12/09 14:00:00	2	6.3	54.3	36	15	0.4	358.2
2024/12/09 15:00:00	2	6.8	56.3	40	18	0.9	76.7
2024/12/09 16:00:00	1.8	9.6	53	34	18	0.3	42.7
2024/12/09 17:00:00	1.8	15.2	44.3	35	16	0.4	25.3
2024/12/09 18:00:00	2.6	13.7	38.3	40	21	1.7	329.8
2024/12/09 19:00:00	2.2	18.3	28.5	45	19	1.2	338.4
2024/12/09 20:00:00	1.8	18.1	19.9	45	19	0.3	292
2024/12/09 21:00:00	1.7	15.7	17.5	37	14	0.1	233.9
2024/12/09 22:00:00	1.7	12.7	18.6	32	14	0.6	182.8
2024/12/09 23:00:00	1.6	8.8	11.8	37	19	1.1	182.9
2024/12/10 00:00:00	1.6	6.4	11.7	32	17	0.2	200.5
2024/12/10 01:00:00	1.5	4.7	14.9	33	19	0.1	163.3
2024/12/10 02:00:00	1.5	4.6	10.9	37	19	0.5	189.9
2024/12/10 03:00:00	1.6	3.8	9.8	35	16	0.4	180.9
2024/12/10 04:00:00	1.5	5.1	5.4	32	19	0.5	185.3
2024/12/10 05:00:00	1.5	4.7	5.2	32	15	0.1	250.4
2024/12/10 06:00:00	1.8	9.1	3.7	28	17	0.2	207.3
2024/12/10 07:00:00	1.5	6.9	2.5	31	16	0.1	166.9
2024/12/10 08:00:00	1.6	3.9	5.4	32	16	0.2	191.3
2024/12/10 09:00:00	1.7	6.9	13	28	18	0.2	223.2
2024/12/10 10:00:00	1.7	8.9	22.6	29	20	0.8	339
2024/12/10 11:00:00	1.8	7.1	31.5	35	21	1.2	358.9
2024/12/10 12:00:00	2	11.7	48.9	27	13	1.6	340.4
2024/12/10 13:00:00	2	8.6	53.3	41	16	1.8	340.8
2024/12/10 14:00:00	1.8	7.2	51.8	29	14	2.8	329.2
2024/12/10 15:00:00	1.8	4.6	55.5	30	12	3.1	340.7
2024/12/10 16:00:00	1.8	6.3	54.6	29	12	2.7	338.2
2024/12/10 17:00:00	1.8	11	46.9	29	9	2.3	339.1
2024/12/10 18:00:00	1.8	16.5	33.7	32	12	1.2	319
2024/12/10 19:00:00	1.8	18	29.4	29	13	1.4	358.1
2024/12/10 20:00:00	1.7	20.3	20.3	37	16	1	337.2
2024/12/10 21:00:00	1.6	16.5	13.2	41	13	0.2	187.4
2024/12/10 22:00:00	1.5	10.2	15.3	32	14	0.4	187.8
2024/12/10 23:00:00	1.3	6.2	20.1	30	12	0.3	207.2

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
2024/12/11 00:00:00	1.3	7.7	9.2	26	11	0.2	278.7
2024/12/11 01:00:00	1.2	7.2	7.6	25	13	0.3	174.9
2024/12/11 02:00:00	1.2	3.7	8.4	24	16	0.4	184
2024/12/11 03:00:00	1.2	4.3	7.9	23	17	0.3	284.4
2024/12/11 04:00:00	1.5	6.9	1.3	24	13	0.3	190.2
2024/12/11 05:00:00	1.3	4.2	4.4	21	10	0.2	166.4
2024/12/11 06:00:00	1.2	3.7	5.3	27	11	0.4	187.1
2024/12/11 07:00:00	1.3	5.1	3	22	19	0.1	183.4
2024/12/11 08:00:00	1.5	5.9	3.6	24	14	0.2	194.4
2024/12/11 09:00:00	1.6	7.7	15.9	25	13	0.3	216.7
2024/12/11 10:00:00	1.6	7.3	26.4	30	16	0.7	350.5
2024/12/11 11:00:00	1.7	7.4	32.5	25	13	1.6	351.6
2024/12/11 12:00:00	2	12.9	44.1	29	11	1.6	356.5
2024/12/11 13:00:00	1.7	6.2	49.3	39	12	1.7	325.8
2024/12/11 14:00:00	1.6	6.6	54.9	21	10	2.1	339.8
2024/12/11 15:00:00	1.6	6.7	51.5	34	13	3	336.7
2024/12/11 16:00:00	1.7	7.6	49.5	34	10	2.9	340.5
2024/12/11 17:00:00	1.7	9.6	42.8	35	9	3.1	337.9
2024/12/11 18:00:00	1.7	11.9	30.8	35	12	2.9	334.3
2024/12/11 19:00:00	1.7	13.7	24.2	31	11	2	332.4
2024/12/11 20:00:00	1.6	14.2	21	30	10	1.1	328.6
2024/12/11 21:00:00	1.5	15.4	17.3	28	10	1.2	325.7
2024/12/11 22:00:00	1.5	13.4	16.9	29	10	0.6	316.7
2024/12/11 23:00:00	1.5	14	14	29	15	1	328.3
2024/12/12 00:00:00	1.6	12.3	13.3	30	12	0.9	338.5
2024/12/12 01:00:00	1.5	10.3	15	70	11	0.3	329.1
2024/12/12 02:00:00	1.5	6.4	17.9	22	10	0.8	338.7
2024/12/12 03:00:00	1.5	5.9	16.9	23	11	1	328
2024/12/12 04:00:00	1.5	4.2	20.9	18	9	1.6	338.4
2024/12/12 05:00:00	1.5	3.6	20.6	19	7	1.2	346.2
2024/12/12 06:00:00	1.8	7.3	16.4	14	6	0.6	326.5
2024/12/12 07:00:00	1.7	7.9	16.9	13	8	1	330.6
2024/12/12 08:00:00	1.6	11.3	14.7	11	8	0.8	343.4
2024/12/12 09:00:00	1.5	7.1	19.1	17	8	0.8	41.8
2024/12/12 10:00:00	1.3	4.6	24.6	15	7	0.8	78.2
2024/12/12 11:00:00	1.5	5.4	31	14	7	0.8	9.5
2024/12/12 12:00:00	1.8	--	40.2	18	7	1.3	340.7
2024/12/12 13:00:00	1.5	--	44.8	27	9	1.5	330.3
2024/12/12 14:00:00	1.6	--	52.4	30	9	2.2	333.1
2024/12/12 15:00:00	1.7	11.5	52.1	28	11	2.2	322.5
2024/12/12 16:00:00	1.6	13.9	46.3	31	10	2.8	330.2
2024/12/12 17:00:00	1.7	14.5	34.7	33	12	2.8	335.3
2024/12/12 18:00:00	1.6	16.8	24.6	33	11	2.6	343.2
2024/12/12 19:00:00	1.6	16.4	20.5	33	14	2.6	336.4
2024/12/12 20:00:00	1.5	15.8	18.4	26	13	2.2	340.1
2024/12/12 21:00:00	1.6	14.4	18.1	24	13	1.8	331.2
2024/12/12 22:00:00	1.6	14.2	17.3	22	10	1.5	328.1
2024/12/12 23:00:00	1.5	13.8	16.2	24	12	0.7	312.4

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
2024/12/13 00:00:00	1.6	13.9	15.8	23	13	0.7	321.1
2024/12/13 01:00:00	1.6	13.5	14.3	26	15	0.5	319.6
2024/12/13 02:00:00	1.6	12.9	13.9	24	15	1	312.3
2024/12/13 03:00:00	1.6	11.2	9.2	25	13	0.2	169.2
2024/12/13 04:00:00	1.7	11.2	8.8	20	13	0.2	173.2
2024/12/13 05:00:00	1.7	10.8	11.9	22	8	0.3	321.9
2024/12/13 06:00:00	1.6	11.8	10.1	20	4	0.9	334.8
2024/12/13 07:00:00	1.7	12	11.3	21	5	2.1	347.4
2024/12/13 08:00:00	1.8	13.2	13.4	22	7	1.6	339.7
2024/12/13 09:00:00	2	16.3	11.3	23	11	1.7	355.3
2024/12/13 10:00:00	--	--	14.2	25	13	1.1	20.7
2024/12/13 11:00:00	1.7	15.4	18	18	8	2	349.9
2024/12/13 12:00:00	1.8	13.7	25.4	22	10	2.6	350.9
2024/12/13 13:00:00	1.8	11.9	29.4	21	7	2.9	351.6
2024/12/13 14:00:00	1.7	11.3	33.1	26	7	3.6	344.7
2024/12/13 15:00:00	1.8	11.9	32.7	20	7	3.5	343.6
2024/12/13 16:00:00	1.7	12.9	26.2	26	6	4	350.9
2024/12/13 17:00:00	1.6	14.5	21.9	34	7	3.3	350.9
2024/12/13 18:00:00	1.6	15.4	19.4	27	8	3.6	350
2024/12/13 19:00:00	1.6	14.2	20	16	6	3.6	349.6
2024/12/13 20:00:00	1.6	12.8	19.6	18	7	3.1	347.3
2024/12/13 21:00:00	1.7	11.7	19.4	16	8	2.4	341.2
2024/12/13 22:00:00	1.6	10.7	19.6	13	5	2.3	338.7
2024/12/13 23:00:00	1.6	8.8	21	12	3	2.7	340.2
2024/12/14 00:00:00	1.6	7.6	22.3	10	3	3.2	348
2024/12/14 01:00:00	1.6	7.1	23.3	7	3	2.7	346.7
2024/12/14 02:00:00	1.7	--	25.2	8	6	2.5	342.6
2024/12/14 03:00:00	1.7	--	25.7	11	5	2.5	342.4
2024/12/14 04:00:00	1.7	5.4	25.9	13	8	2.9	341.7
2024/12/14 05:00:00	1.7	5.2	25.7	12	6	3.2	346.1
2024/12/14 06:00:00	1.7	--	25.5	12	4	3.1	348.8
2024/12/14 07:00:00	1.7	6.6	24.6	16	10	2.6	344.2
2024/12/14 08:00:00	1.3	9.2	22.3	20	10	2.2	342
2024/12/14 09:00:00	1.3	10.1	23.9	26	12	2.5	344.8
2024/12/14 10:00:00	1.5	10.4	27.4	29	19	2.6	344.4
2024/12/14 11:00:00	1.5	9.6	33.2	34	22	3.2	342.2
2024/12/14 12:00:00	1.6	9.2	40.4	46	21	2	343.6
2024/12/14 13:00:00	1.6	9.2	43.2	47	23	2.7	338.6
2024/12/14 14:00:00	1.6	10.5	39.2	63	30	3.1	335.7
2024/12/14 15:00:00	1.7	12.8	33.8	67	35	3.4	342.1
2024/12/14 16:00:00	1.6	10.9	34.5	83	46	4.1	349.2
2024/12/14 17:00:00	1.6	12.7	31.5	72	39	3.5	347.3
2024/12/14 18:00:00	1.3	13	27.9	73	40	3.4	339.3
2024/12/14 19:00:00	1.5	12.4	25.5	65	40	2.3	342.1
2024/12/14 20:00:00	1.3	10.4	25.5	55	37	2.6	350.1
2024/12/14 21:00:00	1.3	8.3	26.5	51	35	2.5	350.2
2024/12/14 22:00:00	1.3	10.3	22.5	42	30	1.1	335.6
2024/12/14 23:00:00	1.3	11.4	20.9	55	37	0.3	296.4

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
2024/12/15 00:00:00	1.3	10.2	22.1	55	43	0.4	284.6
2024/12/15 01:00:00	1.3	10.5	22.6	51	34	2.3	346.2
2024/12/15 02:00:00	1.2	5.6	28.2	43	28	2.3	351.6
2024/12/15 03:00:00	1.2	4.9	24.9	28	16	0.6	343.6
2024/12/15 04:00:00	1.1	4.2	14.9	26	16	0.2	176
2024/12/15 05:00:00	1.1	3.7	14.7	27	21	0.2	192.2
2024/12/15 06:00:00	1.1	4.3	9.3	28	20	0.5	188.7
2024/12/15 07:00:00	1.1	4.9	4.2	30	24	0.5	190.9
2024/12/15 08:00:00	1.5	5.9	5.7	37	29	0.1	209.6
2024/12/15 09:00:00	1.6	6.9	18.8	37	21	0.7	348.1
2024/12/15 10:00:00	1.7	8.3	28.5	37	28	0.7	43.3
2024/12/15 11:00:00	1.6	7.8	35.8	36	21	1.1	1.1
2024/12/15 12:00:00	1.6	7.2	46.8	35	22	1.1	356.3
2024/12/15 13:00:00	1.7	7.1	53.3	37	24	1.4	337.8
2024/12/15 14:00:00	1.7	7.4	55.8	41	24	1.6	336.3
2024/12/15 15:00:00	1.7	7.3	54	46	20	2.5	338.6
2024/12/15 16:00:00	1.5	6.7	45.7	47	23	3.7	349.5
2024/12/15 17:00:00	1.5	8.8	37.8	40	19	3.4	347.4
2024/12/15 18:00:00	1.6	11	31.5	43	21	3.2	346.1
2024/12/15 19:00:00	1.3	11.7	28	44	24	2.6	340
2024/12/15 20:00:00	1.5	11.5	26.4	45	20	1.5	325.1
2024/12/15 21:00:00	1.6	12.2	26	39	19	1.3	310.6
2024/12/15 22:00:00	1.5	11.3	27	43	29	1.1	310.2
2024/12/15 23:00:00	1.3	10.4	28.9	35	21	1.7	335.7
2024/12/16 00:00:00	1.5	9.2	29.6	30	17	1.4	318.7
2024/12/16 01:00:00	1.5	8.8	29.5	28	19	1	295.4
2024/12/16 02:00:00	1.6	8.1	30.1	33	17	1	325.8
2024/12/16 03:00:00	1.6	5.7	29.5	32	12	1.5	344
2024/12/16 04:00:00	1.6	5.2	28.6	25	13	1.1	331.4
2024/12/16 05:00:00	1.5	5.2	29	25	14	1.1	326
2024/12/16 06:00:00	1.6	8.9	25	24	14	0.6	299.5
2024/12/16 07:00:00	1.7	10.9	23.8	25	13	2	344.2
2024/12/16 08:00:00	1.8	15	22.5	28	13	1.1	320
2024/12/16 09:00:00	2.2	18	20.5	32	13	0.5	305.9
2024/12/16 10:00:00	3.2	19.6	19.5	32	13	1.3	326.8
2024/12/16 11:00:00	3.2	23.4	17.9	36	16	1.5	349.6
2024/12/16 12:00:00	2.6	24.7	18.6	47	19	1.4	337.5
2024/12/16 13:00:00	3.2	22.1	22.5	44	17	2	343.5
2024/12/16 14:00:00	2.7	20.3	24.1	51	18	1.6	338.7
2024/12/16 15:00:00	2.5	16.9	27.4	47	22	1.6	336.8
2024/12/16 16:00:00	2.5	19.3	25.4	46	20	1.6	327.8
2024/12/16 17:00:00	2.3	21.4	22.3	55	21	1.3	318.9
2024/12/16 18:00:00	2.2	27.4	13.2	54	22	1.3	322.3
2024/12/16 19:00:00	2	23.8	14.3	54	18	1.9	340.9
2024/12/16 20:00:00	1.8	19	16.7	46	16	1.8	334.2
2024/12/16 21:00:00	1.8	18.9	14.8	37	17	0.8	331.9
2024/12/16 22:00:00	1.7	18	10.7	41	16	0.1	19.9
2024/12/16 23:00:00	1.8	15.4	8.2	40	14	0.4	176.2

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
2024/12/17 00:00:00	1.7	8.9	6.3	34	14	0.4	211.3
2024/12/17 01:00:00	1.7	11.5	3.9	33	19	0.7	186.9
2024/12/17 02:00:00	1.7	10.2	1.5	38	18	0.1	305.8
2024/12/17 03:00:00	1.8	11.2	1.7	32	20	0.3	306.2
2024/12/17 04:00:00	1.8	13.8	--	29	24	0.1	323.1
2024/12/17 05:00:00	1.8	15	0.2	33	19	1.3	349.3
2024/12/17 06:00:00	2.2	15.3	1.1	35	23	0.7	319.4
2024/12/17 07:00:00	1.8	10.7	0.3	38	23	0.4	180.4
2024/12/17 08:00:00	1.8	8.7	3.6	27	20	0.5	181.7
2024/12/17 09:00:00	1.7	11.2	8.8	31	20	0.9	357.9
2024/12/17 10:00:00	2	13.8	13.8	36	20	2.2	346.5
2024/12/17 11:00:00	2.3	24	24.1	38	19	2.4	355.3
2024/12/17 12:00:00	2.2	15.2	36	50	22	1.6	353.4
2024/12/17 13:00:00	2.2	11.5	44.9	27	7	2.2	344.4
2024/12/17 14:00:00	2	8.7	47.3	33	9	2.9	337.6
2024/12/17 15:00:00	2.1	12.5	50.8	24	12	3.3	340.9
2024/12/17 16:00:00	2.2	14	47.7	46	15	2.9	334.3
2024/12/17 17:00:00	2.1	16	44.7	62	20	1.7	335.3
2024/12/17 18:00:00	2	24	29	55	19	1	319.1
2024/12/17 19:00:00	2.2	29.1	18.6	57	20	2.7	353.1
2024/12/17 20:00:00	2	25.7	15	60	24	1.8	351.1
2024/12/17 21:00:00	2	24.7	11.7	48	23	1	329.6
2024/12/17 22:00:00	1.7	22.5	9.7	45	17	0.4	301.5
2024/12/17 23:00:00	1.7	19.1	6.3	43	21	0.1	147.9
2024/12/18 00:00:00	1.7	19.6	7.7	38	19	0.9	352.8
2024/12/18 01:00:00	1.8	16.3	12.9	40	21	1.5	3
2024/12/18 02:00:00	1.5	12.4	14.9	39	25	1.5	340.4
2024/12/18 03:00:00	1.3	10.2	15.3	41	23	0.5	322.5
2024/12/18 04:00:00	1.5	9.6	13.8	29	18	0.7	334.1
2024/12/18 05:00:00	1.3	9.6	12.3	33	16	0.3	289.9
2024/12/18 06:00:00	1.2	10.3	8.1	30	15	0	141.7
2024/12/18 07:00:00	1.3	16	8.6	31	19	0.1	312.4
2024/12/18 08:00:00	2.1	18.4	16	28	19	1.5	331.4
2024/12/18 09:00:00	2	15.7	26.7	37	18	2.6	352.2
2024/12/18 10:00:00	1.7	16.4	29.6	27	14	2.4	349.7
2024/12/18 11:00:00	1.7	12.4	36.2	31	17	2.3	348.9
2024/12/18 12:00:00	1.7	12.2	39.2	33	15	2	344.2
2024/12/18 13:00:00	1.7	15	39.2	35	14	1.9	341.5
2024/12/18 14:00:00	2	11.7	45.9	38	10	2.5	342.8
2024/12/18 15:00:00	2	11	43.8	38	8	3.1	345.9
2024/12/18 16:00:00	2.1	12.7	39.6	38	11	3.1	348.5
2024/12/18 17:00:00	2.1	15.5	33.3	41	10	3.1	340.7
2024/12/18 18:00:00	2	16.8	31.6	42	14	3.2	345.1
2024/12/18 19:00:00	2	14.5	35.5	47	14	3.5	348.9
2024/12/18 20:00:00	1.8	13.4	38.4	48	15	2.8	345.7
2024/12/18 21:00:00	1.7	11.9	41.8	44	21	2.6	343.6
2024/12/18 22:00:00	1.7	8.7	43.8	43	16	2.6	349.6
2024/12/18 23:00:00	1.6	7.4	43.7	38	20	2.1	349.6

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
2024/12/19 00:00:00	1.6	8.3	39.3	38	21	1.1	320.8
2024/12/19 01:00:00	1.7	8.3	38.9	42	20	1.3	325.2
2024/12/19 02:00:00	1.8	6.9	38.9	49	20	2	334.9
2024/12/19 03:00:00	1.8	4.4	38.3	39	21	2.9	349.6
2024/12/19 04:00:00	1.8	4.4	37.7	33	13	2.5	346.6
2024/12/19 05:00:00	1.5	--	39.6	31	14	3	348
2024/12/19 06:00:00	1.5	3	37.9	32	12	2.8	350.3
2024/12/19 07:00:00	1.3	5.3	34.2	27	10	2	349.5
2024/12/19 08:00:00	1.5	10.1	28.7	27	11	1.6	338.5
2024/12/19 09:00:00	2	15.4	23.8	29	12	2.3	342.1
2024/12/19 10:00:00	1.7	12.2	26.6	36	14	1.3	356.6
2024/12/19 11:00:00	1.8	13.5	26.1	40	13	1.2	332.6
2024/12/19 12:00:00	2.1	15.5	25.1	38	15	1.5	312.7
2024/12/19 13:00:00	2.1	15.5	25	38	15	1.5	322.9
2024/12/19 14:00:00	2.1	14.3	25.2	32	13	1.7	333.9
2024/12/19 15:00:00	2	11.7	27	35	11	1.5	314.8
2024/12/19 16:00:00	1.8	13.2	24.4	26	10	2.1	338.1
2024/12/19 17:00:00	1.8	16.9	19.3	27	11	1.5	335
2024/12/19 18:00:00	2.2	20.8	13.7	26	10	1.3	321.6
2024/12/19 19:00:00	1.8	23.8	9.1	27	8	1.5	333.6
2024/12/19 20:00:00	1.7	19.1	11.4	26	11	1.7	334.3
2024/12/19 21:00:00	1.6	17.9	12.4	19	11	1.1	347.4
2024/12/19 22:00:00	1.6	16.7	11.7	23	9	0.2	210.6
2024/12/19 23:00:00	1.6	16.5	9.6	20	6	0.1	95.5
2024/12/20 00:00:00	1.6	16.5	8.6	15	6	0.3	359.8
2024/12/20 01:00:00	1.6	14.8	10.3	17	10	0.7	315.6
2024/12/20 02:00:00	1.7	15	8.3	18	10	1.2	336.7
2024/12/20 03:00:00	1.8	14.5	7.3	17	8	0.9	338.2
2024/12/20 04:00:00	1.7	13.2	8.1	18	10	0.6	322.2
2024/12/20 05:00:00	1.6	12.4	5.4	15	7	0	179.3
2024/12/20 06:00:00	1.6	12.5	3	15	8	0	153.6
2024/12/20 07:00:00	1.5	13	1.8	20	7	0.1	190.9
2024/12/20 08:00:00	1.7	10.5	4.7	19	12	0.7	356
2024/12/20 09:00:00	1.7	8.3	10.7	24	10	0.9	12.4
2024/12/20 10:00:00	2	11.8	17.3	29	12	1.4	340.3
2024/12/20 11:00:00	--	--	26.6	27	11	2.3	336.4
2024/12/20 12:00:00	1.1	--	34.3	38	16	2	343.6
2024/12/20 13:00:00	1.2	10.9	39.9	35	12	2.3	325.5
2024/12/20 14:00:00	1.3	6.7	44.4	29	11	2	342.2
2024/12/20 15:00:00	1.3	7.2	43.8	27	12	2.4	331.1
2024/12/20 16:00:00	1.2	9.2	40.1	28	14	2.7	338.4
2024/12/20 17:00:00	1.3	12.2	31.7	26	13	2.9	345.7
2024/12/20 18:00:00	1.8	20.3	18	26	13	2.2	339.4
2024/12/20 19:00:00	1.8	24	10.9	38	15	1.4	329.8
2024/12/20 20:00:00	1.6	22.6	10.5	33	17	1	336.4
2024/12/20 21:00:00	1.6	21.9	8.1	29	14	0.4	314.2
2024/12/20 22:00:00	1.6	21.6	3.1	27	15	0.1	175.4
2024/12/20 23:00:00	1.5	18.1	3.3	24	12	0.1	198

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
2024/12/21 00:00:00	1.5	16.7	1.7	20	14	0.5	321.5
2024/12/21 01:00:00	1.6	20.4	3.5	26	15	1.1	317.4
2024/12/21 02:00:00	1.6	17.4	3.3	29	15	0.8	331.3
2024/12/21 03:00:00	1.7	17.5	1.1	29	16	0.1	255.3
2024/12/21 04:00:00	1.6	14.4	1.1	28	17	0.1	142.9
2024/12/21 05:00:00	1.6	14.7	--	23	13	0.1	317
2024/12/21 06:00:00	1.7	14.4	--	27	12	0.3	323.9
2024/12/21 07:00:00	1.6	13.4	1	27	13	0.6	353.1
2024/12/21 08:00:00	1.6	9.9	1.6	28	16	0.1	197.2
2024/12/21 09:00:00	1.8	10.7	8.9	22	20	1.6	346.8
2024/12/21 10:00:00	2	11.4	17	31	16	1.7	340.3
2024/12/21 11:00:00	2	10.7	23.8	27	13	2	337.3
2024/12/21 12:00:00	2.2	9.8	29.6	23	11	1.4	340.7
2024/12/21 13:00:00	2.3	10.2	35.3	28	10	1.8	341.5
2024/12/21 14:00:00	2.2	8.2	41.1	32	15	2.5	336.8
2024/12/21 15:00:00	1.8	6.6	38.2	30	15	3.5	337.2
2024/12/21 16:00:00	1.8	8.8	34.1	32	11	3.6	345.8
2024/12/21 17:00:00	2	11.7	29.5	47	14	3.4	344.7
2024/12/21 18:00:00	1.8	12.5	26.9	47	20	2.9	348
2024/12/21 19:00:00	1.8	10.3	29.6	42	15	3.1	345.1
2024/12/21 20:00:00	1.8	8.8	30.2	35	21	3	348.7
2024/12/21 21:00:00	1.8	7.4	31.7	36	20	2.7	345.8
2024/12/21 22:00:00	1.8	7.1	33.6	30	17	2.4	340.5
2024/12/21 23:00:00	1.8	6.7	36.1	36	26	2.3	343.3
2024/12/22 00:00:00	1.8	5.8	36.6	40	27	1.7	333.8
2024/12/22 01:00:00	1.8	4.9	37.1	44	26	1.9	337.6
2024/12/22 02:00:00	1.8	3.1	37.8	35	22	1.8	332
2024/12/22 03:00:00	1.8	2.6	38.1	32	19	2	347
2024/12/22 04:00:00	1.8	1.8	37.3	32	18	1.9	348.1
2024/12/22 05:00:00	1.8	1.5	36.3	32	18	1.8	338.5
2024/12/22 06:00:00	1.8	1.5	36	31	16	1.8	338.5
2024/12/22 07:00:00	1.8	2	36	29	15	2.6	344.6
2024/12/22 08:00:00	2	3.7	34.2	30	14	2.9	347.9
2024/12/22 09:00:00	2	4.1	33.1	34	15	3	345.4
2024/12/22 10:00:00	2	4.2	33.3	34	14	3.2	347.6
2024/12/22 11:00:00	1.8	3.8	35.6	35	20	3	343.6
2024/12/22 12:00:00	2.1	3.9	38.8	42	16	2.4	337.2
2024/12/22 13:00:00	2.1	4.8	41.2	40	16	3	333.9
2024/12/22 14:00:00	2.1	4.4	43.9	45	24	2.8	338
2024/12/22 15:00:00	2.1	4.4	43.3	49	18	3	331.6
2024/12/22 16:00:00	2.1	4.9	40.1	42	19	2.5	334
2024/12/22 17:00:00	2.2	6.7	35.6	46	18	2.7	338.3
2024/12/22 18:00:00	1.8	8.9	29.5	42	18	2.2	333.1
2024/12/22 19:00:00	1.7	8.7	27.9	40	21	2.4	336.1
2024/12/22 20:00:00	1.8	8.8	25.1	37	17	1.1	317.9
2024/12/22 21:00:00	1.8	9.7	23.6	35	17	0.3	305.9
2024/12/22 22:00:00	1.7	8.6	22.9	35	18	0.5	314.7
2024/12/22 23:00:00	1.7	10.7	19.5	32	13	1.1	331.2

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
2024/12/23 00:00:00	1.7	9.2	18.8	30	13	0.3	299.6
2024/12/23 01:00:00	1.7	7.1	20.1	24	15	0.2	294.3
2024/12/23 02:00:00	1.7	6.8	20.4	25	9	1.1	337.9
2024/12/23 03:00:00	1.8	6.6	17	25	12	0.6	297.4
2024/12/23 04:00:00	1.7	5.1	16.4	21	14	0	225.7
2024/12/23 05:00:00	1.8	5.1	14.9	21	13	0.1	106.1
2024/12/23 06:00:00	2	7.1	14.2	24	18	0.5	306.2
2024/12/23 07:00:00	1.8	7.1	10.9	23	16	0.1	145.8
2024/12/23 08:00:00	1.8	7.2	11	26	18	0.1	146.2
2024/12/23 09:00:00	1.5	11.5	10.2	26	17	0.2	274.2
2024/12/23 10:00:00	1.6	13.9	12.4	24	12	0.7	329.8
2024/12/23 11:00:00	1.7	12.9	13.9	25	14	1.2	349
2024/12/23 12:00:00	1.8	19.3	17.3	30	16	2.3	349.4
2024/12/23 13:00:00	2.2	21	20.4	38	21	2.3	352
2024/12/23 14:00:00	1.6	14.3	25.4	--	15	2.4	345.9
2024/12/23 15:00:00	1.5	16.5	19.6	24	9	1.8	346.1
2024/12/23 16:00:00	1.5	19.4	13.4	21	8	0.1	190.8
2024/12/23 17:00:00	1.3	25.1	5.8	18	11	0.4	177.1
2024/12/23 18:00:00	1.3	27.7	3.6	22	8	0.3	190.1
2024/12/23 19:00:00	1.3	27.1	3.5	24	15	1	344.2
2024/12/23 20:00:00	1.3	27.7	1.2	21	12	1	322.1
2024/12/23 21:00:00	1.1	25.4	1.5	15	14	1.6	341.4
2024/12/23 22:00:00	1.1	23.5	2	15	13	1.8	349.6
2024/12/23 23:00:00	1.2	20.6	2.6	7	13	1.1	343.3
2024/12/24 00:00:00	1.2	16	4.4	9	11	1.3	332.7
2024/12/24 01:00:00	1.1	13.4	9.1	10	9	1.7	346.5
2024/12/24 02:00:00	1.1	9.1	11.5	10	10	1.6	342.6
2024/12/24 03:00:00	1.2	7.2	13	9	8	1.2	342
2024/12/24 04:00:00	1.2	4.4	16.5	8	9	2.1	346.3
2024/12/24 05:00:00	1.1	--	18.5	9	6	1.6	336.6
2024/12/24 06:00:00	1.1	--	20.5	5	4	1.8	339.3
2024/12/24 07:00:00	1	14.4	19.5	6	8	1.2	342.4
2024/12/24 08:00:00	1.1	8.2	13.7	6	8	0.6	308.8
2024/12/24 09:00:00	1	6.3	12.5	10	7	1.4	346.7
2024/12/24 10:00:00	1.1	5.1	12	11	8	1.6	356.7
2024/12/24 11:00:00	1.2	4.3	15.3	9	7	1.4	349.7
2024/12/24 12:00:00	1.3	4.2	15.7	17	8	0.5	298.6
2024/12/24 13:00:00	1.2	3.3	16.2	21	11	0.3	264.7
2024/12/24 14:00:00	1.1	2.7	19.1	24	10	0.4	307.6
2024/12/24 15:00:00	1	2.3	20.5	22	14	0.2	297.5
2024/12/24 16:00:00	0.8	1.8	14.2	23	12	0	171.8
2024/12/24 17:00:00	1	1.5	14.2	23	16	0.3	332.1
2024/12/24 18:00:00	1	1.2	8.1	26	14	0.2	293.3
2024/12/24 19:00:00	1	1	3.6	27	18	0	105.3
2024/12/24 20:00:00	1	0.7	1.6	36	22	0	208.1
2024/12/24 21:00:00	1	0.6	1.5	30	22	0.3	340.7
2024/12/24 22:00:00	1.1	0.3	1.7	28	18	0.6	357.8
2024/12/24 23:00:00	1	0.2	2.3	32	15	0.8	356

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
2024/12/25 00:00:00	1	0.1	1.8	30	16	0.6	334.8
2024/12/25 01:00:00	0.8	--	1.7	26	14	0.1	282.9
2024/12/25 02:00:00	1.1	--	1.3	20	12	0.1	243.9
2024/12/25 03:00:00	1.1	--	1.3	21	15	0.3	6.2
2024/12/25 04:00:00	1	--	1.3	22	17	0	79.5
2024/12/25 05:00:00	1	--	1.3	21	13	0.2	301.6
2024/12/25 06:00:00	0.8	--	1.3	15	9	0.1	85.5
2024/12/25 07:00:00	0.7	--	1.6	23	13	0.7	356.6
2024/12/25 08:00:00	0.8	--	3	22	15	0.4	303.2
2024/12/25 09:00:00	0.8	--	5.3	20	17	0.7	344.5
2024/12/25 10:00:00	0.8	--	11.9	30	23	1.5	4.7
2024/12/25 11:00:00	1	--	22.4	29	13	2.4	353.1
2024/12/25 12:00:00	0.7	--	28.1	25	10	2.4	333
2024/12/25 13:00:00	0.7	--	33.6	22	13	1.6	333
2024/12/25 14:00:00	0.7	--	33	26	9	2.2	340.9
2024/12/25 15:00:00	0.7	--	29.6	24	11	2.6	338.4
2024/12/25 16:00:00	0.5	--	26.5	26	14	2.1	340
2024/12/25 17:00:00	1.3	--	20	26	17	2.3	332.4
2024/12/25 18:00:00	1.1	--	15	27	18	2.6	350.6
2024/12/25 19:00:00	0.8	17	16.2	27	22	2.3	350
2024/12/25 20:00:00	1	15.2	15.3	27	24	1.7	333.8
2024/12/25 21:00:00	1	11.7	17.6	25	16	1.4	319.3
2024/12/25 22:00:00	1.1	7.7	22.5	16	11	1.1	315.8
2024/12/25 23:00:00	1	8.7	19.6	13	11	1	334.9
2024/12/26 00:00:00	0.8	7.8	19	12	8	1.3	330.9
2024/12/26 01:00:00	0.8	--	21.6	16	12	1.5	331.4
2024/12/26 02:00:00	1	--	22.1	13	11	1.2	330.2
2024/12/26 03:00:00	1	3.7	24.2	13	12	0.9	335.3
2024/12/26 04:00:00	0.8	3.8	23.4	8	12	1.4	344.9
2024/12/26 05:00:00	0.8	4.6	21.1	10	11	1.3	346.8
2024/12/26 06:00:00	1.1	6.4	16	6	7	0.9	325.8
2024/12/26 07:00:00	0.8	9.4	14.3	5	7	0.7	329.8
2024/12/26 08:00:00	1.2	13.3	13.3	11	11	1.5	338
2024/12/26 09:00:00	1.6	10.9	18.5	12	9	1.8	339.3
2024/12/26 10:00:00	1.6	10.7	21.3	17	17	1.8	347.8
2024/12/26 11:00:00	1.3	--	26.7	17	15	2.3	340.8
2024/12/26 12:00:00	1.3	12	32.5	21	15	2.6	340.6
2024/12/26 13:00:00	1.1	10.5	37.2	21	10	2.6	341.3
2024/12/26 14:00:00	1.2	10.9	39.7	15	8	2.8	341.5
2024/12/26 15:00:00	1.2	12.4	38.2	20	11	2.8	342.4
2024/12/26 16:00:00	1.2	13.7	34.7	26	10	2.3	343.3
2024/12/26 17:00:00	1.1	13.8	29.7	24	11	2.4	325.7
2024/12/26 18:00:00	1.5	18	23.8	23	11	1.7	338.2
2024/12/26 19:00:00	1.6	20.4	18.8	19	12	1.5	325.5
2024/12/26 20:00:00	1	--	17.6	23	13	2	330.6
2024/12/26 21:00:00	1	--	23.6	34	19	2.5	345.2
2024/12/26 22:00:00	1.1	--	25.6	47	35	1.6	341.5
2024/12/26 23:00:00	1.1	--	24.6	46	32	1.2	324.9

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
2024/12/27 00:00:00	1.1	--	26.5	45	30	1	327.6
2024/12/27 01:00:00	1.2	--	25.9	35	27	0.9	320.7
2024/12/27 02:00:00	1.2	--	25.4	30	21	0.5	289.1
2024/12/27 03:00:00	1.2	--	26.4	28	19	0.3	319.7
2024/12/27 04:00:00	1.2	--	23.4	27	19	0.6	330.6
2024/12/27 05:00:00	1.1	--	21.1	23	18	0.6	323.4
2024/12/27 06:00:00	1	--	20.4	24	17	1.2	334.5
2024/12/27 07:00:00	1.1	--	25.6	25	22	1.2	319.6
2024/12/27 08:00:00	1	15	22.4	25	22	0.6	329.4
2024/12/27 09:00:00	1.2	17.2	20	32	26	0.4	243.3
2024/12/27 10:00:00	1.6	15.3	22.3	31	24	0.5	351.3
2024/12/27 11:00:00	1.2	14.9	23.8	30	20	0.8	326.2
2024/12/27 12:00:00	1.2	14.5	25.9	29	21	0.8	341
2024/12/27 13:00:00	1.5	17.2	26.1	30	19	1.4	344.5
2024/12/27 14:00:00	1.3	19.1	27.1	39	19	1.3	342.3
2024/12/27 15:00:00	1.2	19.5	28.4	39	23	1.9	343.8
2024/12/27 16:00:00	1.1	20	28.9	36	21	2.9	349
2024/12/27 17:00:00	1.2	20.9	26.9	52	29	3	347.9
2024/12/27 18:00:00	1.1	22.5	21.9	39	24	2.1	343.3
2024/12/27 19:00:00	1	20.8	19.9	40	27	1.9	335.5
2024/12/27 20:00:00	0.8	15.7	21.5	45	25	1.8	336.7
2024/12/27 21:00:00	0.8	15.7	18.3	41	27	0.8	329.5
2024/12/27 22:00:00	0.8	15.3	16.9	34	20	1.4	337.1
2024/12/27 23:00:00	0.8	12.9	18.5	35	21	1.6	330.4
2024/12/28 00:00:00	0.8	8.1	26.2	29	18	2.4	339.8
2024/12/28 01:00:00	0.7	--	28.6	21	15	2.7	348.6
2024/12/28 02:00:00	0.6	3.5	31.2	19	12	3.6	350.7
2024/12/28 03:00:00	0.7	2.8	32.7	17	14	4.4	350.8
2024/12/28 04:00:00	1	--	32.5	20	13	4.2	349.4
2024/12/28 05:00:00	1	--	33.6	9	9	3.4	349.2
2024/12/28 06:00:00	1	--	33	11	8	3.3	352.4
2024/12/28 07:00:00	1.1	--	31.5	12	9	3.1	347.4
2024/12/28 08:00:00	1.2	7.1	29.7	19	16	3	348.1
2024/12/28 09:00:00	1.2	8.4	28.2	26	14	2.2	345.1
2024/12/28 10:00:00	1.5	6.2	30.7	24	15	2.1	342.9
2024/12/28 11:00:00	1.5	4.2	34.1	20	15	1.7	13
2024/12/28 12:00:00	1.6	5.1	42.2	19	15	2.4	342.9
2024/12/28 13:00:00	2	5.6	49	30	13	3	345.1
2024/12/28 14:00:00	2	5.2	50.9	38	14	2.6	340.9
2024/12/28 15:00:00	1.6	5.8	48.5	37	17	3.5	333.4
2024/12/28 16:00:00	2	8.2	44.1	48	17	3.5	334.5
2024/12/28 17:00:00	2.1	11.4	40.1	50	25	3.2	338
2024/12/28 18:00:00	1.8	11.8	38.9	60	38	3.3	347
2024/12/28 19:00:00	1.7	12.2	37.8	57	34	2.8	343.6
2024/12/28 20:00:00	1.8	9.3	39.3	53	37	2.3	331
2024/12/28 21:00:00	1.7	9.2	37.1	54	36	1.5	327.5
2024/12/28 22:00:00	1.7	10.3	32.5	48	35	0.4	300
2024/12/28 23:00:00	1.7	10.4	31.2	51	38	0.9	334.9

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
2024/12/29 00:00:00	1.7	9.1	30	46	34	0.6	315.2
2024/12/29 01:00:00	1.6	7.8	29.9	43	27	0.9	317.3
2024/12/29 02:00:00	1.7	5.8	28.4	35	23	1.2	322.9
2024/12/29 03:00:00	1.7	5.4	27.4	30	22	0.6	269.5
2024/12/29 04:00:00	2	5.1	27	26	19	0.7	333.2
2024/12/29 05:00:00	1.8	4.8	23.3	23	18	1.6	329.8
2024/12/29 06:00:00	1.8	4.8	23.9	25	20	0.6	263.4
2024/12/29 07:00:00	1.6	6.2	18.8	23	15	0.3	167.5
2024/12/29 08:00:00	1.7	7.2	19.4	25	18	0.9	347.8
2024/12/29 09:00:00	2.1	7.6	20.8	31	22	0.5	8.4
2024/12/29 10:00:00	2	5.9	24.7	32	25	0.9	341.2
2024/12/29 11:00:00	1.8	3.8	28.5	29	22	1	349.9
2024/12/29 12:00:00	2	4.3	34.8	25	18	1.5	346.3
2024/12/29 13:00:00	1.8	3.9	49.8	29	23	1.5	320
2024/12/29 14:00:00	2	3.6	56.8	36	28	1.4	274.5
2024/12/29 15:00:00	2	3.9	60.9	38	27	1.2	275.3
2024/12/29 16:00:00	2.5	5.8	59.1	38	28	1.4	274.4
2024/12/29 17:00:00	2.8	7.9	51.2	48	31	1.4	289.6
2024/12/29 18:00:00	3.3	9.9	42.7	60	42	0.9	330.4
2024/12/29 19:00:00	3.6	14.4	34.6	47	29	0.5	337.6
2024/12/29 20:00:00	2.7	18.1	22.1	50	32	0.1	193.1
2024/12/29 21:00:00	2.1	14.8	20	64	33	0.4	176.4
2024/12/29 22:00:00	1.8	10.9	17.6	43	26	0.7	183.6
2024/12/29 23:00:00	1.8	7.3	22.9	36	24	0.7	178.1
2024/12/30 00:00:00	1.7	5.2	25	39	25	0.3	189
2024/12/30 01:00:00	1.7	4.7	17.8	39	28	0.7	183.1
2024/12/30 02:00:00	1.6	4.2	18.9	37	27	0.4	193.3
2024/12/30 03:00:00	1.7	3.5	16.5	37	31	0.4	182.4
2024/12/30 04:00:00	1.6	3	15.7	36	32	0.8	182.7
2024/12/30 05:00:00	1.5	2.7	15	36	25	0	285.1
2024/12/30 06:00:00	1.6	4.6	13.7	37	29	0.9	24.3
2024/12/30 07:00:00	1.6	11.8	5.4	35	30	0.4	197.9
2024/12/30 08:00:00	1.6	7.7	8.8	39	36	0.7	180
2024/12/30 09:00:00	1.7	7.3	15.9	38	28	1.5	180.5
2024/12/30 10:00:00	1.7	6.7	21.1	42	31	0.8	182.8
2024/12/30 11:00:00	1.6	3.8	30.1	39	28	0.9	186.6
2024/12/30 12:00:00	1.3	2.7	36.7	31	25	0.3	222
2024/12/30 13:00:00	1.6	7.6	39.9	16	9	0.9	337.3
2024/12/30 14:00:00	1.7	9.9	48	31	21	1.1	2.7
2024/12/30 15:00:00	1.7	15.8	51.9	38	21	1.8	356.7
2024/12/30 16:00:00	1.8	17.4	46.9	50	22	2	349.7
2024/12/30 17:00:00	1.7	20.9	41.3	59	21	2.2	349.6
2024/12/30 18:00:00	1.7	28.7	26.4	60	23	2.2	348.1
2024/12/30 19:00:00	1.8	34.7	11	58	26	1.6	320.9
2024/12/30 20:00:00	2.6	30	13.9	57	32	1.4	327.4
2024/12/30 21:00:00	1.8	31.2	11.3	52	27	0.3	324.1
2024/12/30 22:00:00	1.6	28.5	8.7	44	32	0	218.8
2024/12/30 23:00:00	1.5	21.6	3.2	65	30	0.4	183.6

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
2024/12/31 00:00:00	1.3	14.2	5.4	35	27	0.1	176.2
2024/12/31 01:00:00	1.3	12.9	4.3	29	22	0.3	182.4
2024/12/31 02:00:00	1.2	7.6	6.1	23	22	0.2	161.2
2024/12/31 03:00:00	1.3	7.1	5.8	25	17	0.4	180.6
2024/12/31 04:00:00	1.2	5.2	6.4	25	17	0.5	168.4
2024/12/31 05:00:00	1.2	4.1	6.3	21	12	0.4	178
2024/12/31 06:00:00	1.2	3.8	5.3	18	13	0.1	183.1
2024/12/31 07:00:00	1.3	4.7	3.6	19	11	0.4	184.4
2024/12/31 08:00:00	1.3	5.9	3.6	19	11	0.1	251.2
2024/12/31 09:00:00	1.6	11.5	5.1	18	12	0.3	288.6
2024/12/31 10:00:00	2.3	14.9	--	27	--	1.5	348.2
2024/12/31 11:00:00	2.7	22.4	27.4	37	25	1.4	349.8
2024/12/31 12:00:00	2.2	15	43.7	40	23	1.4	347.1
2024/12/31 13:00:00	2.1	10.9	51.3	38	24	1.3	332.3
2024/12/31 14:00:00	2	8.6	58.1	34	18	1.8	330.3
2024/12/31 15:00:00	1.8	9.7	55.6	35	21	2.3	321.6
2024/12/31 16:00:00	1.7	13.7	52.9	37	20	2.9	334.1
2024/12/31 17:00:00	1.8	15.4	50.7	56	27	3	331.6
2024/12/31 18:00:00	1.8	17	43.7	62	29	2.8	334.4
2024/12/31 19:00:00	2	19.9	37.1	59	27	2.3	335
2024/12/31 20:00:00	1.5	18.6	35.7	53	34	1.5	330.8
2024/12/31 21:00:00	2.1	15.4	37.2	52	33	1.6	337.3
2024/12/31 22:00:00	2	12.3	39.7	47	30	1.5	328.2
2024/12/31 23:00:00	1.7	11	40.8	49	32	1.3	334.6