

測站名稱： 草屯 監測時間： 2024/8/1 ~ 2024/8/31

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	6.74	9.7	5.1	0	0.86	1.7	0.5	0	18.7	33	0	24.18	45.4	5.2	12	0	0.84	西北西
02	5.6	7.1	4.3	0	0.99	1.6	0.7	0	22.8	29	0	23.25	50.3	9.5	14	0	0.83	
03	5.27	8.1	3.9	0	1.17	1.8	0.8	0	27.1	55	0	29.47	53.6	10.2	15	0	0.82	
04	4.92	6.4	3.3	0	1.2	1.7	1	0	25	32	0	33.01	59.2	11.4	18	0	0.87	
05	5.71	11.5	3.5	0	1.38	4.4	0.7	0	23.5	31	0	33.38	65.3	11	21	0	0.85	東
06	5.68	10.9	3.7	0	1.15	3.9	0.7	0	22.9	36	0	36.64	88.3	10.7	23	0	0.56	南
07	4.99	7.8	3.1	0	0.89	1.6	0.7	0	23.3	32	0	36.95	76.4	11	24	0	0.63	南
08	4.31	9.2	2.1	0	0.76	1.1	0.6	0	18.8	32	0	36.49	55.6	9.9	17	0	0.36	南
09	5.32	9.9	3.3	0	0.8	1.1	0.7	0	22.5	31	0	36.02	69	9.9	21	0	0.69	南
10	4	6.2	2.7	0	0.82	1	0.6	0	19.4	27	0	32.39	48.7	8.6	13	0	1.01	南
11	3.53	5.4	2.6	0	0.97	1.3	0.7	0	17.6	22	0	30.51	49.9	7.7	10	0	0.8	南
12	3.69	7.1	2.5	0	0.96	1.1	0.8	0	18	24	0	31.48	49.9	8.6	14	0	0.76	南
13	3.8	7.6	2.2	0	1.02	1.2	0.8	0	15.9	21	0	28.76	53	-	-	0	0.64	南
14	3.94	7.8	1.3	0	0.99	1.2	0.8	0	15.9	24	0	26.36	50.4	11	16	0	0.6	南
15	4.13	6.8	2.8	0	1.05	1.2	0.8	0	15	24	0	24.09	44.4	10.2	15	0	0.5	南
16	5.13	14.9	2.8	0	1.36	3.8	1	0	17.1	42	0	34.33	67.2	13.5	29	0	0.85	南
17	4.49	6.8	3.1	0	1.12	1.3	1	0	12.3	21	0	27.97	41.6	2.6	5	0	0.47	南
18	3.72	5.8	2.5	0	1.1	1.3	0.8	0	16.6	31	0	26.17	49.2	3.4	6	0	0.37	南
19	4.06	8.2	2.5	0	1.1	1.3	1	0	14	26	0	22.1	44.4	4.5	7	0	0.68	南
20	4.5	6.3	2.6	0	1.1	1.3	1	0	15.7	27	0	18.75	40.4	3.7	9	0	0.97	南
21	3.44	5.2	2.1	0	1.02	1.2	0.8	0	14.1	18	0	19.52	47.3	7	26	0	0.96	南
22	3.92	8.3	1.8	0	1.2	1.8	1	0	-	-	0	25.07	61.2	7	11	0	0.93	南
23	3.84	5.9	2	0	1.17	1.3	1	0	16.9	20	0	24.13	48.9	6.5	11	0	0.78	南
24	2.72	5.2	1.5	0	1.1	1.2	1	0	15.2	21	0	25.82	58.4	6.7	12	0	0.51	南
25	3.22	8.3	1.6	0	1.14	1.6	1	0	16.3	25	0	34.53	71	5.7	14	0	0.71	南
26	3.17	5.4	1.8	0	1.16	2.1	0.8	0	19	26	0	39.18	70	8.5	17	0	0.82	西北
27	3.7	6.8	1.8	0	1.47	1.8	1.1	0	22	29	0	40.98	67	9	13	0	0.78	南
28	4.48	8.6	2	0	1.23	2	0.6	0	24.9	40	0	42.87	61.7	10.2	15	0	1.02	南
29	3.52	4.9	2	0	0.69	1.5	0.3	0	22	39	0	42.78	70.3	9.2	22	0	0.89	南
30	5.25	10.8	1.7	0	0.73	2.6	0.5	0	25	44	0	43.77	113.3	10.1	21	0	0.85	南
31	5.05	9.1	3.5	0	0.95	2.3	0.5	0	33.5	50	0	45.37	101.2	15.5	23	0	1.05	西北
月平均值	4.4				1.1				19.7			31.5		8.6			0.8	
最大值	6.74				1.47				33.5					15.5			1.05	
發生日期	1				27				31			45.37		31			31	
超標準次數				0				0			0	31				0		
日標準值									100					35				
時標準值		100				75												

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
2024/08/01 00:00:00	0.8	5.7	12.3	15	0	0.4	180.5
2024/08/01 01:00:00	0.7	5.8	10.5	16	2	0.2	171.3
2024/08/01 02:00:00	0.7	5.9	10.7	10	0	0.7	182.2
2024/08/01 03:00:00	0.6	5.6	8.2	15	0	0.1	176.4
2024/08/01 04:00:00	0.6	5.3	10.1	21	0	0.2	179.7
2024/08/01 05:00:00	0.6	5.2	7.3	20	3	0.2	186.6
2024/08/01 06:00:00	0.5	5.3	8.3	20	4	0.6	182.5
2024/08/01 07:00:00	0.5	5.1	10.3	19	2	0.9	182.4
2024/08/01 08:00:00	0.6	7.4	12.9	18	2	0.6	180
2024/08/01 09:00:00	0.7	8.2	21.4	14	5	0.4	172.9
2024/08/01 10:00:00	0.8	6.1	31.3	14	7	1.4	185.5
2024/08/01 11:00:00	1	6.2	39.9	15	6	1.4	211.1
2024/08/01 12:00:00	0.8	6.3	41.6	13	4	1.3	231.2
2024/08/01 13:00:00	0.7	6.7	40.2	15	5	1.5	238.1
2024/08/01 14:00:00	0.7	5.8	42.1	8	5	1.5	254.2
2024/08/01 15:00:00	1	6.8	45.4	11	3	1.6	253.4
2024/08/01 16:00:00	1.3	7.1	44.8	15	5	2.3	286.7
2024/08/01 17:00:00	1	6.7	40.4	26	6	1.6	262.5
2024/08/01 18:00:00	1.2	7.6	33.2	23	6	1.5	276.3
2024/08/01 19:00:00	1.7	9.7	32.1	23	9	1.2	286.2
2024/08/01 20:00:00	1.5	8.4	22.9	33	7	0.3	252
2024/08/01 21:00:00	1	8.2	21.4	28	9	0.6	196.7
2024/08/01 22:00:00	0.8	7.7	16.5	26	12	0.1	181.5
2024/08/01 23:00:00	1	7.3	15.4	23	11	0	157.3
2024/08/02 00:00:00	0.8	7.4	13.5	25	10	0	83
2024/08/02 01:00:00	1	7.1	13.2	21	10	0.2	183.7
2024/08/02 02:00:00	1	6.7	13.3	23	9	0	290.9
2024/08/02 03:00:00	0.8	6.3	10.5	24	7	0.3	185.1
2024/08/02 04:00:00	0.8	6.8	5.9	19	8	0	309.5
2024/08/02 05:00:00	0.8	6.7	6.1	20	9	0	225.4
2024/08/02 06:00:00	0.7	6.4	6.8	23	8	0.9	182.4
2024/08/02 07:00:00	0.8	6.3	8.3	25	7	0.5	181.9
2024/08/02 08:00:00	1	5.8	12.3	29	7	0.4	180.4
2024/08/02 09:00:00	1	5.4	23.8	22	8	0.4	179.8
2024/08/02 10:00:00	0.8	4.6	31.7	20	9	0.5	234.4
2024/08/02 11:00:00	0.8	4.9	40.1	20	10	1.1	254.7
2024/08/02 12:00:00	0.8	4.3	35.1	25	8	1.2	262.8
2024/08/02 13:00:00	1	4.7	43.2	20	9	1.7	275.2
2024/08/02 14:00:00	1.6	5.2	50.3	18	9	2.8	305
2024/08/02 15:00:00	1.3	4.9	37.8	28	12	2.4	312.4
2024/08/02 16:00:00	1.1	4.7	33.7	25	9	2.3	310.2
2024/08/02 17:00:00	1.2	5.6	31.5	21	9	2.1	305.7
2024/08/02 18:00:00	1.1	6.2	28.4	24	11	1.8	318.6
2024/08/02 19:00:00	1.1	6.7	27.5	25	9	0.8	230.9
2024/08/02 20:00:00	1.1	5.9	25.1	25	14	0.3	90.4
2024/08/02 21:00:00	1.1	5.2	21.9	25	11	0.1	97.8
2024/08/02 22:00:00	1	4.8	19.4	22	13	0	174.5
2024/08/02 23:00:00	1	4.6	17.9	21	11	0	293.5

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
2024/08/03 00:00:00	1	4.8	14.3	24	12	0	96.1
2024/08/03 01:00:00	1	5.2	13.2	25	12	0	182.9
2024/08/03 02:00:00	0.8	5.6	10.5	26	11	0.2	185.8
2024/08/03 03:00:00	1	4.2	12.7	23	11	0.8	182.9
2024/08/03 04:00:00	1	4.2	10.9	22	11	0.2	197
2024/08/03 05:00:00	0.8	4.4	10.2	25	11	0.1	209.4
2024/08/03 06:00:00	0.8	4.8	9.1	27	10	0	111.3
2024/08/03 07:00:00	1	4.2	10.3	22	8	0.1	120.2
2024/08/03 08:00:00	1	3.9	15.3	27	7	0.2	149
2024/08/03 09:00:00	1.1	4.1	27	55	6	0.5	152.3
2024/08/03 10:00:00	1.1	4.7	36.5	18	6	0.2	170.1
2024/08/03 11:00:00	1.1	4.9	44.2	22	8	0.8	273.6
2024/08/03 12:00:00	1.2	4.2	41.2	24	8	1.2	317.1
2024/08/03 13:00:00	1.2	4.4	48.2	21	6	1.2	310.5
2024/08/03 14:00:00	1.2	4.6	51.6	26	9	1.3	252
2024/08/03 15:00:00	1.3	5.2	53.6	23	11	1.8	286.9
2024/08/03 16:00:00	1.5	5.1	53.1	28	15	1.8	286
2024/08/03 17:00:00	1.7	5.6	51.4	27	13	2.1	290.3
2024/08/03 18:00:00	1.8	7.2	44.8	28	9	1.6	308.2
2024/08/03 19:00:00	1.8	8.1	41.6	30	11	1.2	330
2024/08/03 20:00:00	1.7	7.9	24.2	30	13	0.8	237.3
2024/08/03 21:00:00	1.2	6.8	29.6	34	11	0.7	216
2024/08/03 22:00:00	1.1	5.9	25.7	31	14	1.1	185.7
2024/08/03 23:00:00	1.1	5.6	24.9	30	14	1.4	186.1
2024/08/04 00:00:00	0.8	5.8	17.5	28	12	0.3	180.7
2024/08/04 01:00:00	1	5.6	17.4	31	13	0	90.9
2024/08/04 02:00:00	1	5.6	18.4	26	9	0.1	82.3
2024/08/04 03:00:00	1	5.4	18.6	23	6	0.1	91.6
2024/08/04 04:00:00	1	4.7	17.9	27	11	0.1	86.2
2024/08/04 05:00:00	1	4.4	16.5	22	11	0.1	110.5
2024/08/04 06:00:00	1	5.1	15.8	25	9	0.1	138.2
2024/08/04 07:00:00	1.1	4.4	17.8	20	9	0.2	168
2024/08/04 08:00:00	1.1	4.1	22	26	8	0.3	97.4
2024/08/04 09:00:00	1.1	3.7	29.1	20	7	0.2	172.4
2024/08/04 10:00:00	1.1	3.3	32.7	19	7	0.3	299.1
2024/08/04 11:00:00	1.1	3.9	38.8	16	8	1	298.6
2024/08/04 12:00:00	1.2	3.8	44.2	20	8	0.9	299.6
2024/08/04 13:00:00	1.1	4.3	49.3	27	17	0.8	229.9
2024/08/04 14:00:00	1.1	4.2	55.3	25	16	1	300.2
2024/08/04 15:00:00	1.2	4.4	59.2	24	12	1.7	300.7
2024/08/04 16:00:00	1.6	4.6	57.1	31	18	2.6	300.7
2024/08/04 17:00:00	1.7	5.1	49.3	30	18	2.2	319.2
2024/08/04 18:00:00	1.7	5.8	44.8	20	14	2.3	305.2
2024/08/04 19:00:00	1.5	6.3	38.3	25	10	1.7	321.1
2024/08/04 20:00:00	1.2	6.4	34.5	26	13	1.6	343
2024/08/04 21:00:00	1.2	6.2	34.2	32	13	1.4	342.7
2024/08/04 22:00:00	1.3	5.7	32.1	30	12	1.2	333.7
2024/08/04 23:00:00	1.3	5.6	29.2	30	14	0.7	307.3

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
2024/08/05 00:00:00	1.2	5.6	19.8	27	11	0.2	106.8
2024/08/05 01:00:00	1	4.7	18.3	28	10	0.2	92.7
2024/08/05 02:00:00	1	4.9	22.5	18	10	0.2	191.2
2024/08/05 03:00:00	0.8	4.4	21.3	15	9	0.1	139.7
2024/08/05 04:00:00	0.8	4.2	16.4	22	9	0	221.1
2024/08/05 05:00:00	0.7	4.7	16	18	7	0.1	127.9
2024/08/05 06:00:00	0.8	4.9	14.9	21	7	0.3	91.9
2024/08/05 07:00:00	0.8	4.2	15.5	22	11	0.1	92.9
2024/08/05 08:00:00	1	4.6	17.6	26	8	0.2	169
2024/08/05 09:00:00	1	4.1	28	23	8	1.3	189.1
2024/08/05 10:00:00	0.8	3.6	40.2	16	8	0.8	198.2
2024/08/05 11:00:00	1	3.7	51.3	23	11	0.6	313.8
2024/08/05 12:00:00	0.8	3.5	53.6	19	11	0.8	285.6
2024/08/05 13:00:00	1.3	4.7	65.3	18	8	2.1	311.7
2024/08/05 14:00:00	1.5	4.7	61.4	31	21	2.4	313.1
2024/08/05 15:00:00	1.1	4.6	58.2	31	20	2.3	342.2
2024/08/05 16:00:00	2	6.4	53.5	22	14	2.8	341.5
2024/08/05 17:00:00	4.4	11.5	38.9	26	10	2.3	307.4
2024/08/05 18:00:00	3.3	9.8	37.3	30	11	1.9	308.2
2024/08/05 19:00:00	2.7	10.2	33.1	27	11	1	284.8
2024/08/05 20:00:00	2	9.8	27	31	10	0.5	210.3
2024/08/05 21:00:00	1.1	7.4	28.2	29	16	0.2	122
2024/08/05 22:00:00	1.1	6.1	28.1	25	14	0.1	98
2024/08/05 23:00:00	1.1	5.3	28.6	23	12	0.1	81.1
2024/08/06 00:00:00	1.1	5.1	26.1	22	10	0	85.8
2024/08/06 01:00:00	1.1	4.9	23.6	17	13	0	117.6
2024/08/06 02:00:00	1	5.4	22	22	11	0	120.6
2024/08/06 03:00:00	1	5.9	16	24	12	0.1	94.5
2024/08/06 04:00:00	1	5.3	17.9	28	14	0.2	93.9
2024/08/06 05:00:00	1	4.8	14.3	27	15	0.1	88
2024/08/06 06:00:00	0.8	4.6	15.4	26	13	0.2	168.5
2024/08/06 07:00:00	0.8	4.1	18.1	22	10	0.1	155.6
2024/08/06 08:00:00	0.7	3.8	24.2	26	9	0.1	184.5
2024/08/06 09:00:00	0.8	8.3	19.9	22	10	0.2	138.8
2024/08/06 10:00:00	1	5.2	31.7	24	11	0.9	176
2024/08/06 11:00:00	2	6.3	44.5	21	12	0	260
2024/08/06 12:00:00	2.3	6.6	68.5	22	12	1.1	287.5
2024/08/06 13:00:00	3.9	10.9	71.2	29	18	3.2	354.5
2024/08/06 14:00:00	2	7.6	88.3	36	19	3	342.5
2024/08/06 15:00:00	1.6	7.6	68.7	35	23	0.8	301.6
2024/08/06 16:00:00	0.8	5.8	44.2	35	18	0.8	188.8
2024/08/06 17:00:00	0.7	5.3	42.7	14	9	0.7	185.1
2024/08/06 18:00:00	0.7	5.8	45.3	13	0	0.6	187.4
2024/08/06 19:00:00	0.8	5.8	44.4	15	1	0.2	150.2
2024/08/06 20:00:00	0.8	5.7	40.4	17	2	0.2	177.6
2024/08/06 21:00:00	0.8	4.9	32	15	4	0.2	144.4
2024/08/06 22:00:00	0.7	4.3	31.1	19	8	0.4	164.7
2024/08/06 23:00:00	0.7	3.8	31.2	20	7	0.2	176.3

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
2024/08/07 00:00:00	0.8	3.7	23.9	21	5	0.1	132.8
2024/08/07 01:00:00	0.7	3.8	25.6	21	9	0	71.6
2024/08/07 02:00:00	0.7	4.6	24.9	23	8	0.1	162.5
2024/08/07 03:00:00	0.7	4.8	20.9	20	9	0.4	181.4
2024/08/07 04:00:00	0.8	4.9	16.8	20	9	0.1	143.5
2024/08/07 05:00:00	0.7	5.8	15.3	22	9	0.1	180.3
2024/08/07 06:00:00	0.7	3.9	12.5	21	7	0.1	216.8
2024/08/07 07:00:00	0.7	3.1	15.8	23	8	0.4	184.4
2024/08/07 08:00:00	0.7	3.5	19	23	6	0.7	184.6
2024/08/07 09:00:00	0.8	5.4	28	22	6	1	187.1
2024/08/07 10:00:00	0.8	4.6	40.8	31	7	0.3	176.1
2024/08/07 11:00:00	1.5	5.3	61.7	20	7	1.2	297.8
2024/08/07 12:00:00	1.5	6.1	76.4	23	12	1.3	332.4
2024/08/07 13:00:00	1.6	7.8	76.4	32	16	1.7	303.6
2024/08/07 14:00:00	1.6	5.7	70.6	31	24	2.6	295.3
2024/08/07 15:00:00	1.3	5.2	67.1	24	17	1.9	300.3
2024/08/07 16:00:00	0.8	5.2	58	25	20	1.2	112
2024/08/07 17:00:00	0.7	6.2	43.7	23	14	0.2	194.2
2024/08/07 18:00:00	0.7	5.8	36.5	16	12	0.1	161.8
2024/08/07 19:00:00	0.7	5.1	33.7	20	8	0.1	86.3
2024/08/07 20:00:00	0.7	5.4	28.1	22	7	0.2	119.8
2024/08/07 21:00:00	0.8	5.1	28.2	26	11	0.3	178.7
2024/08/07 22:00:00	0.7	4.3	27.6	24	13	0.3	178.8
2024/08/07 23:00:00	0.7	4.6	29.9	23	13	0.5	172.2
2024/08/08 00:00:00	0.8	3.7	29.4	26	13	0.2	162.1
2024/08/08 01:00:00	0.8	3.8	23.6	21	12	0.1	100
2024/08/08 02:00:00	0.8	3.7	23.9	22	10	0.2	181.8
2024/08/08 03:00:00	0.8	2.7	20.9	22	11	0.1	226.6
2024/08/08 04:00:00	0.8	3.8	21.8	26	11	0.2	183.6
2024/08/08 05:00:00	0.8	3.8	18.3	29	16	0.3	165.2
2024/08/08 06:00:00	0.7	4.6	16.9	25	15	0.3	310.8
2024/08/08 07:00:00	0.8	6.7	33.1	26	12	0.3	301
2024/08/08 08:00:00	0.8	4.8	38.9	14	7	0.3	99
2024/08/08 09:00:00	0.8	6.4	37	14	6	0.4	172.7
2024/08/08 10:00:00	0.8	4.1	43.2	17	10	0.1	146.5
2024/08/08 11:00:00	0.8	3.7	44.3	14	8	0.3	183.1
2024/08/08 12:00:00	0.7	3.1	42.3	13	4	0.6	187
2024/08/08 13:00:00	0.7	2.8	43.2	14	8	0.6	180.2
2024/08/08 14:00:00	0.6	3	41.7	3	7	0.4	96
2024/08/08 15:00:00	0.6	3	44.4	7	3	0.9	90.8
2024/08/08 16:00:00	0.6	2.8	46.8	8	4	0.9	185.9
2024/08/08 17:00:00	0.7	3.5	55.6	13	6	0.9	179.2
2024/08/08 18:00:00	0.8	6.8	49.3	20	9	0.7	229.8
2024/08/08 19:00:00	1	9.2	44.5	17	11	0.3	183.2
2024/08/08 20:00:00	0.7	5.9	43.3	32	13	0	319.3
2024/08/08 21:00:00	0.7	4.7	42.4	24	17	0	308.4
2024/08/08 22:00:00	0.7	4.3	38.7	20	12	0.1	95.5
2024/08/08 23:00:00	0.8	2.1	33.8	25	15	0.1	165.3

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
2024/08/09 00:00:00	1.1	4.3	27.9	27	12	0.5	182.5
2024/08/09 01:00:00	1	4.6	29.4	26	16	0.1	174
2024/08/09 02:00:00	1.1	4.4	32.6	28	13	0.1	158.6
2024/08/09 03:00:00	1	3.7	35.2	28	14	0.6	182.5
2024/08/09 04:00:00	0.8	3.7	19.6	26	14	0.9	189
2024/08/09 05:00:00	0.7	3.7	18.1	28	14	0.2	184.8
2024/08/09 06:00:00	0.8	3.5	16.7	31	17	0.1	240.2
2024/08/09 07:00:00	0.8	3.3	12.9	31	13	0.4	191.5
2024/08/09 08:00:00	0.8	3.9	21.9	26	10	0.5	188.7
2024/08/09 09:00:00	0.8	5.9	40.4	25	7	0.8	184.7
2024/08/09 10:00:00	0.7	5.1	45.9	22	4	0.8	186.8
2024/08/09 11:00:00	0.8	4.3	52.3	25	4	1.1	212.9
2024/08/09 12:00:00	1	3.8	62.5	21	7	1.6	236.1
2024/08/09 13:00:00	1	4.4	69	20	8	1.9	238.5
2024/08/09 14:00:00	0.8	4.3	66.2	--	--	2.5	229.9
2024/08/09 15:00:00	0.7	5.3	53.5	--	21	1.7	237.3
2024/08/09 16:00:00	0.7	7.8	49.3	16	11	0.6	181.7
2024/08/09 17:00:00	0.7	8.7	44.3	22	13	1	175.7
2024/08/09 18:00:00	0.7	7.8	38.8	15	6	0.4	94.1
2024/08/09 19:00:00	0.7	7.7	37.8	11	3	0.2	86
2024/08/09 20:00:00	0.7	7.7	26.2	16	6	0	136
2024/08/09 21:00:00	0.8	9.9	20.5	18	6	0.3	189
2024/08/09 22:00:00	0.7	5.4	22.8	21	8	0.1	173.1
2024/08/09 23:00:00	0.7	5.4	24.1	19	8	0.1	74.1
2024/08/10 00:00:00	0.7	3.6	24.6	20	6	0.6	181.5
2024/08/10 01:00:00	0.6	3.9	20.8	21	6	0.9	178.5
2024/08/10 02:00:00	0.7	4.3	19.8	16	10	0.2	170.3
2024/08/10 03:00:00	0.7	3.7	18	25	10	0.1	187.4
2024/08/10 04:00:00	0.7	3.1	17.4	21	8	0.1	191.6
2024/08/10 05:00:00	0.7	3.5	15.3	20	8	0.5	178.2
2024/08/10 06:00:00	0.7	3.6	12	21	10	0.2	180
2024/08/10 07:00:00	0.8	3.7	11.2	21	10	0.3	189.2
2024/08/10 08:00:00	0.8	3.9	31.2	27	7	1.3	184.3
2024/08/10 09:00:00	0.8	3.5	39.7	11	7	0.7	179.8
2024/08/10 10:00:00	1	3.6	47.4	11	7	0.8	155.6
2024/08/10 11:00:00	0.8	3.3	44.8	14	5	1.7	186
2024/08/10 12:00:00	0.8	3.2	46.2	12	4	1.1	206.2
2024/08/10 13:00:00	1	3.7	47.4	11	5	2.1	236.9
2024/08/10 14:00:00	0.8	3.8	48.7	13	10	2.1	226.5
2024/08/10 15:00:00	1	3.8	47.5	23	10	1.8	200.2
2024/08/10 16:00:00	1	3.6	46.5	24	9	2.6	187.3
2024/08/10 17:00:00	1	4.7	43.8	24	8	1.7	215.4
2024/08/10 18:00:00	1	4.8	42.4	22	10	2	207.3
2024/08/10 19:00:00	1	5.1	38.6	22	11	0.9	206.5
2024/08/10 20:00:00	1	6.2	33.6	25	10	0.7	219.1
2024/08/10 21:00:00	0.8	4.4	30.7	27	10	1.3	186
2024/08/10 22:00:00	0.7	4.7	28	18	8	0.2	178.7
2024/08/10 23:00:00	0.8	5.4	22	16	13	0.8	182

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
2024/08/11 00:00:00	0.7	2.7	24.5	22	12	0.2	193.7
2024/08/11 01:00:00	0.7	3	20.5	17	10	0.9	186.4
2024/08/11 02:00:00	0.7	3.5	19.8	17	5	0.3	175.2
2024/08/11 03:00:00	0.7	2.8	20.1	16	3	0.7	177.8
2024/08/11 04:00:00	0.7	2.7	17.9	18	9	0.3	186
2024/08/11 05:00:00	0.7	2.6	17.6	19	9	0.4	190.2
2024/08/11 06:00:00	0.7	2.6	16.9	15	7	0.3	187.2
2024/08/11 07:00:00	0.7	2.6	16.5	18	6	0.3	190.9
2024/08/11 08:00:00	0.7	3	15.4	20	7	0.2	197
2024/08/11 09:00:00	0.7	3.5	17.4	17	7	0.9	182.2
2024/08/11 10:00:00	1.1	3.8	28.9	15	9	1	181.7
2024/08/11 11:00:00	1	3.1	41.9	22	10	1.2	180
2024/08/11 12:00:00	0.8	2.8	43.6	22	6	1.1	216.9
2024/08/11 13:00:00	1.1	3.3	47.8	20	7	1.4	260.3
2024/08/11 14:00:00	1.2	3.5	49.9	17	10	1.6	259.6
2024/08/11 15:00:00	1.2	3.6	48.9	13	10	1.6	237.1
2024/08/11 16:00:00	1.2	3.5	49.7	16	9	1.6	229.1
2024/08/11 17:00:00	1.2	3.9	46.8	15	8	1.4	229.6
2024/08/11 18:00:00	1.2	4.6	41.1	18	7	1.3	227.9
2024/08/11 19:00:00	1.3	5.4	33.6	17	9	1.2	222.4
2024/08/11 20:00:00	1.2	4.9	29.5	21	9	1	179.8
2024/08/11 21:00:00	1.2	5.2	28.4	20	9	0.2	162.3
2024/08/11 22:00:00	1.2	4.2	28.9	18	7	0.1	145.2
2024/08/11 23:00:00	1.2	3.7	26.2	15	7	0.1	195.4
2024/08/12 00:00:00	1.1	3	25	18	7	0.1	144
2024/08/12 01:00:00	1.1	3	23	9	7	0.3	184.2
2024/08/12 02:00:00	1.1	3.5	22	16	8	0.1	193.9
2024/08/12 03:00:00	1	2.6	20.5	15	6	0.3	184.5
2024/08/12 04:00:00	0.8	3	16.4	17	4	0.2	190.5
2024/08/12 05:00:00	0.8	2.6	15.3	17	7	0.2	197.2
2024/08/12 06:00:00	1	2.8	13.5	18	8	0	218.6
2024/08/12 07:00:00	0.8	3	13	14	6	0.8	184.4
2024/08/12 08:00:00	0.8	3.5	16.3	19	2	0.6	175
2024/08/12 09:00:00	0.8	3.2	27.1	22	6	0.4	152.7
2024/08/12 10:00:00	1	3.7	38.6	17	8	0.6	188.2
2024/08/12 11:00:00	1.1	3.7	44.4	21	8	1.3	263
2024/08/12 12:00:00	1	3.5	49	18	10	1.6	275
2024/08/12 13:00:00	0.8	2.7	48.4	21	10	1.5	248.4
2024/08/12 14:00:00	0.8	3.3	49.9	17	10	1.6	260.6
2024/08/12 15:00:00	1.1	3.9	47.7	18	10	1.7	251.4
2024/08/12 16:00:00	1	3.7	47.8	19	13	1.6	189
2024/08/12 17:00:00	1.1	4.9	46.8	23	13	1.1	204.9
2024/08/12 18:00:00	1.1	7.1	39.1	20	11	1.5	317
2024/08/12 19:00:00	1.1	6.7	35	24	14	1.4	359
2024/08/12 20:00:00	1	3.6	37.9	22	12	1	66
2024/08/12 21:00:00	1.1	5.7	30.7	18	9	0.2	241.8
2024/08/12 22:00:00	1	3.6	24.5	17	9	0.1	97.1
2024/08/12 23:00:00	1	2.8	23.8	15	--	0.1	94.6

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
2024/08/13 00:00:00	0.8	2.5	25	17	--	0.1	301.5
2024/08/13 01:00:00	0.8	2.2	24.4	13	--	0.1	176.7
2024/08/13 02:00:00	0.8	3.1	19.8	13	--	0	242.8
2024/08/13 03:00:00	1	2.7	17.6	14	--	0.1	184.8
2024/08/13 04:00:00	0.8	2.7	14.7	15	--	0.2	178.9
2024/08/13 05:00:00	0.8	2.7	16	20	--	0.1	125.6
2024/08/13 06:00:00	1	3	13.2	15	--	0	252.6
2024/08/13 07:00:00	0.8	3	14.7	15	--	0.5	181.2
2024/08/13 08:00:00	1	3	16	17	--	0.4	181.9
2024/08/13 09:00:00	1.1	3.9	21.9	20	--	0.4	166.2
2024/08/13 10:00:00	1.1	4.7	39.6	18	--	0.7	176.5
2024/08/13 11:00:00	1.2	3.1	47.3	20	--	1.1	226.6
2024/08/13 12:00:00	1.2	4.7	50.3	11	--	0.9	242.5
2024/08/13 13:00:00	1.1	4.1	53	21	--	0.9	236.1
2024/08/13 14:00:00	1.1	--	52.5	17	--	2.6	301.4
2024/08/13 15:00:00	1.1	4.8	43.8	20	8	2.5	354.5
2024/08/13 16:00:00	1	4.6	39.9	17	5	1.3	41.9
2024/08/13 17:00:00	1.1	3.9	43.2	17	8	2.2	28
2024/08/13 18:00:00	1.1	7.6	37.3	14	9	0.5	26.9
2024/08/13 19:00:00	1.1	6.3	29	11	8	0.2	176
2024/08/13 20:00:00	1.1	4.7	23.6	12	8	0.2	171
2024/08/13 21:00:00	1.1	4.1	19.5	12	9	0.1	185.3
2024/08/13 22:00:00	1	3.1	16.4	15	10	0.2	183.4
2024/08/13 23:00:00	1.1	2.8	18.1	17	11	0.1	194.6
2024/08/14 00:00:00	1.1	2.7	18.6	18	12	0.1	172.8
2024/08/14 01:00:00	1.1	2.8	17.5	16	11	0.5	177.8
2024/08/14 02:00:00	1	3.3	14.9	21	14	0.3	187.2
2024/08/14 03:00:00	1	2.8	15.9	19	13	0.2	186.8
2024/08/14 04:00:00	1	3	13	20	13	0.2	177.2
2024/08/14 05:00:00	1	3.5	12.5	22	15	0.1	85.3
2024/08/14 06:00:00	1	2.7	13.4	24	16	0.1	296.2
2024/08/14 07:00:00	1.1	3.1	11.7	22	15	0.4	185.1
2024/08/14 08:00:00	1.1	3.7	13.9	22	15	1	182.9
2024/08/14 09:00:00	1.1	3.6	17.5	20	14	0.6	179.6
2024/08/14 10:00:00	1.1	3.7	29.4	21	14	0.4	132.7
2024/08/14 11:00:00	1.2	3.9	46.8	15	11	0.3	268
2024/08/14 12:00:00	1.2	4.3	50.4	17	12	1.1	240
2024/08/14 13:00:00	1.1	3.8	46.8	16	11	1.8	318.2
2024/08/14 14:00:00	1	1.3	45.8	12	9	1.7	359
2024/08/14 15:00:00	0.8	4.4	43.6	9	7	2.1	179.6
2024/08/14 16:00:00	1	5.4	42.9	8	5	0.4	151.2
2024/08/14 17:00:00	0.8	3.9	38.4	8	5	0.3	179.9
2024/08/14 18:00:00	0.8	7.8	33.2	9	7	0.9	182
2024/08/14 19:00:00	1	5.8	29.4	18	12	0.2	180.7
2024/08/14 20:00:00	0.8	5.3	22.1	12	9	0.1	205.4
2024/08/14 21:00:00	1	6.1	19.6	13	10	0.1	267.3
2024/08/14 22:00:00	1	3.8	18.1	11	9	0.5	179.3
2024/08/14 23:00:00	0.8	3.9	16.9	9	7	0.4	184.2

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
2024/08/15 00:00:00	0.8	2.8	19	18	12	0.6	178.5
2024/08/15 01:00:00	1	3.6	14.7	14	11	0.7	185.2
2024/08/15 02:00:00	1	3.2	14.8	16	11	0.6	184.6
2024/08/15 03:00:00	1	2.8	11.9	18	12	0.3	182.6
2024/08/15 04:00:00	1	2.8	10.7	18	12	0.2	212.7
2024/08/15 05:00:00	1	3	10.1	14	11	0.3	182.2
2024/08/15 06:00:00	0.8	2.8	9.8	19	13	0.3	186.3
2024/08/15 07:00:00	1	2.8	9.3	22	15	0.2	185.6
2024/08/15 08:00:00	1.1	3.8	11.4	19	13	0.9	183.7
2024/08/15 09:00:00	1.1	4.3	23.8	24	15	0.7	185.8
2024/08/15 10:00:00	1.1	6.8	41.6	19	13	0.7	223.4
2024/08/15 11:00:00	1.2	5.2	44.4	23	14	1.1	225.6
2024/08/15 12:00:00	1.2	5.4	36	13	9	1.6	300.5
2024/08/15 13:00:00	1.1	4.6	33.7	17	11	0.4	86.3
2024/08/15 14:00:00	1.1	5.2	31.1	11	8	0.1	150.2
2024/08/15 15:00:00	1	3.8	32.1	10	7	0.6	92.3
2024/08/15 16:00:00	1.1	3.6	36.2	10	7	0.5	169.8
2024/08/15 17:00:00	1	5.2	37.8	12	8	1.1	193.6
2024/08/15 18:00:00	1.1	4.3	38.9	10	7	0.3	187
2024/08/15 19:00:00	1.1	4.6	33.5	8	4	0.6	183
2024/08/15 20:00:00	1	6.2	22.4	9	7	0.3	185.1
2024/08/15 21:00:00	1	4.6	19.3	12	9	0	104.3
2024/08/15 22:00:00	1.1	3.5	21.5	12	9	0.1	170.9
2024/08/15 23:00:00	1.1	4.3	19.1	14	10	0.1	166.2
2024/08/16 00:00:00	1.1	2.8	14.2	16	10	0.2	188.1
2024/08/16 01:00:00	1	2.8	12.3	19	12	0.6	180.8
2024/08/16 02:00:00	1	3.6	12.2	17	11	0.7	181.6
2024/08/16 03:00:00	1.1	3.7	9.8	19	12	0.4	182.3
2024/08/16 04:00:00	1.1	3.3	12.4	21	13	0.4	176.1
2024/08/16 05:00:00	1.1	3.6	9.3	19	12	0.2	191.4
2024/08/16 06:00:00	1	3.9	8.4	18	12	0.2	184.4
2024/08/16 07:00:00	1	3.3	11.3	25	16	0.1	137.8
2024/08/16 08:00:00	1.1	3.5	12.9	21	13	0.5	185.4
2024/08/16 09:00:00	1	4.4	22.1	22	14	0.3	295.7
2024/08/16 10:00:00	1	3.8	37.6	14	10	0.6	289.1
2024/08/16 11:00:00	1.1	4.1	48.7	11	8	1	310.4
2024/08/16 12:00:00	3.1	7.7	50.7	9	5	2	306.9
2024/08/16 13:00:00	1.2	4.6	56.4	17	--	2.1	306.5
2024/08/16 14:00:00	2.2	7.1	64	13	--	2.6	311.2
2024/08/16 15:00:00	2	6.6	67.2	29	24	2.6	337.9
2024/08/16 16:00:00	1.8	7.3	62.1	--	29	2.3	354.3
2024/08/16 17:00:00	3.8	14.9	46	--	25	0.5	80.1
2024/08/16 18:00:00	1.1	6.1	46.2	42	27	1.1	181.1
2024/08/16 19:00:00	1	7.2	46.8	7	16	1.3	178.9
2024/08/16 20:00:00	1	7.2	40.2	11	16	0.2	199
2024/08/16 21:00:00	1	3.7	44.5	10	12	0.5	185.2
2024/08/16 22:00:00	1	3.7	40.2	11	4	0.1	207.9
2024/08/16 23:00:00	1	3.6	34.7	11	3	0	106.5

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
2024/08/17 00:00:00	1	3.6	28.1	12	4	0	89.1
2024/08/17 01:00:00	1.1	4.1	30.2	16	4	0.6	183.6
2024/08/17 02:00:00	1.2	5.2	26.7	9	3	0.4	188
2024/08/17 03:00:00	1.1	4.1	26.7	17	5	0.2	187.2
2024/08/17 04:00:00	1.1	3.8	21.4	14	4	0	153.8
2024/08/17 05:00:00	1.1	4.4	17.6	18	2	0.1	103.8
2024/08/17 06:00:00	1	3.8	18.8	19	4	0.1	171.4
2024/08/17 07:00:00	1.1	3.6	19.8	21	3	0.3	187
2024/08/17 08:00:00	1	3.6	24.2	16	1	0	113.1
2024/08/17 09:00:00	1.1	3.8	28.1	10	1	0.1	182.2
2024/08/17 10:00:00	1.1	4.2	32.1	10	1	0.1	178.5
2024/08/17 11:00:00	1.1	4.1	33.6	8	1	1.3	193.9
2024/08/17 12:00:00	1.3	4.8	33.8	6	1	0.9	193.6
2024/08/17 13:00:00	1.2	4.6	38.4	10	0	1	247.6
2024/08/17 14:00:00	1	4.3	41.1	7	0	1.1	245.3
2024/08/17 15:00:00	1.2	5.6	39.4	10	5	1.2	226.9
2024/08/17 16:00:00	1.2	5.4	41.6	8	5	0.7	220.9
2024/08/17 17:00:00	1.2	5.6	40.6	7	2	1.1	193.9
2024/08/17 18:00:00	1.3	6.8	35	10	1	1.3	188.7
2024/08/17 19:00:00	1.1	5.1	32.6	10	2	0.3	170.8
2024/08/17 20:00:00	1.1	5.4	24.7	12	3	0.1	176.9
2024/08/17 21:00:00	1.1	4.8	19.1	12	4	0.1	184.9
2024/08/17 22:00:00	1.1	4.2	16.8	15	3	0.1	170.5
2024/08/17 23:00:00	1.1	3.5	15.4	19	3	0.1	178.5
2024/08/18 00:00:00	1	3.1	13.8	13	4	0	225
2024/08/18 01:00:00	1.1	3.9	16.4	19	3	0.2	151.7
2024/08/18 02:00:00	1.2	4.7	18.1	16	3	0.1	248
2024/08/18 03:00:00	1.2	4.1	18.1	31	3	0.2	202.2
2024/08/18 04:00:00	1.2	3.8	14.9	16	3	0.7	180.5
2024/08/18 05:00:00	1	3.5	12.2	23	3	0.2	186.5
2024/08/18 06:00:00	1.1	3.3	11.4	16	1	0.3	180.1
2024/08/18 07:00:00	1.1	3	12.4	20	1	0.4	179.6
2024/08/18 08:00:00	1.2	3.1	13.7	21	3	0.3	184.3
2024/08/18 09:00:00	1.2	3.6	19	18	1	0.2	94
2024/08/18 10:00:00	1.3	3.3	26.7	19	1	0.2	113.4
2024/08/18 11:00:00	1.2	3	30	21	1	0.3	144.4
2024/08/18 12:00:00	1.1	3.1	37.9	13	4	0.5	267
2024/08/18 13:00:00	1.3	3.3	46.7	12	4	0.7	279.6
2024/08/18 14:00:00	1.2	3.6	49.2	5	3	1.1	270.1
2024/08/18 15:00:00	1.3	4.7	41.9	18	3	0.2	338.7
2024/08/18 16:00:00	1.3	4.2	39.3	16	5	0.7	179.6
2024/08/18 17:00:00	1.1	3.9	37.7	12	5	0.6	177.1
2024/08/18 18:00:00	1	4.2	30.4	12	6	0	158
2024/08/18 19:00:00	1	5.7	30.6	19	6	0.3	141.4
2024/08/18 20:00:00	1	5.8	25.9	17	6	0.1	145.2
2024/08/18 21:00:00	1	3.8	23.8	15	5	0.4	187.3
2024/08/18 22:00:00	0.8	2.7	27.5	18	5	0.1	235.6
2024/08/18 23:00:00	0.8	2.5	23.8	9	5	0.5	185

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
2024/08/19 00:00:00	0.8	2.5	20.6	13	3	0.6	179.2
2024/08/19 01:00:00	1	2.5	19.6	14	5	0.2	193.2
2024/08/19 02:00:00	1	3.7	15	14	6	0.2	194.3
2024/08/19 03:00:00	1.2	3.2	12.2	14	5	0.5	176.8
2024/08/19 04:00:00	1.1	3	11.3	19	7	0.5	175.3
2024/08/19 05:00:00	1.1	2.8	9.6	21	6	0.1	187.5
2024/08/19 06:00:00	1.1	2.6	11.2	21	3	0.3	189.7
2024/08/19 07:00:00	1	3.2	11.3	21	4	0.8	185.4
2024/08/19 08:00:00	1	3.7	11.8	24	4	0.2	195.5
2024/08/19 09:00:00	1.1	4.4	17.5	21	4	0.4	177.1
2024/08/19 10:00:00	1.1	3.5	27	26	5	0.2	91.2
2024/08/19 11:00:00	1.2	4.6	34.8	12	5	0.5	151.2
2024/08/19 12:00:00	1.2	4.7	44.4	13	5	1.9	216.8
2024/08/19 13:00:00	1.2	4.3	39.6	15	5	2.1	230.9
2024/08/19 14:00:00	1.1	3.7	33	17	7	0.7	176
2024/08/19 15:00:00	1.1	4.1	33.2	8	5	0.2	155.8
2024/08/19 16:00:00	1.2	6.1	30	11	3	1.2	202.9
2024/08/19 17:00:00	1.3	8.2	24.9	9	4	2	202.4
2024/08/19 18:00:00	1.1	4.6	27.1	8	4	1.3	182.4
2024/08/19 19:00:00	1.1	4.9	26.4	5	4	1.2	184.6
2024/08/19 20:00:00	1.1	3.8	25.4	5	2	0.2	135.4
2024/08/19 21:00:00	1	3.9	22.1	6	2	0.5	174.3
2024/08/19 22:00:00	1.1	4.8	15.8	10	3	0.4	151.1
2024/08/19 23:00:00	1.1	4.1	15	10	5	0.7	187
2024/08/20 00:00:00	1	3.2	12.3	13	5	0.1	176.8
2024/08/20 01:00:00	1	2.6	13.3	17	5	0.6	181.8
2024/08/20 02:00:00	1	3.2	14.9	18	5	0.3	181.1
2024/08/20 03:00:00	1.1	3	14.5	16	3	0.7	185.1
2024/08/20 04:00:00	1.1	2.8	15.2	16	5	0.5	199
2024/08/20 05:00:00	1	2.7	12.7	14	4	0.9	183.6
2024/08/20 06:00:00	1	2.8	12.7	20	2	0.1	168.1
2024/08/20 07:00:00	1	3.6	14.7	21	1	0.4	179
2024/08/20 08:00:00	1	4.4	10.8	18	1	0.6	179.7
2024/08/20 09:00:00	1.1	4.3	13.9	18	3	0.8	185.2
2024/08/20 10:00:00	1.1	5.4	19.9	11	4	0.9	184.9
2024/08/20 11:00:00	1.1	3.6	24.1	19	2	0.3	147.2
2024/08/20 12:00:00	1.2	4.3	40.4	12	0	0.8	187.8
2024/08/20 13:00:00	1.3	5.1	36	11	4	1.9	206.2
2024/08/20 14:00:00	1.2	4.8	31.7	9	5	2.3	238.2
2024/08/20 15:00:00	1.2	5.4	30.2	27	4	1	275.6
2024/08/20 16:00:00	1.2	4.9	30.8	15	9	3.9	235.4
2024/08/20 17:00:00	1.1	5.9	18.5	--	8	2.9	217.1
2024/08/20 18:00:00	1.1	6.3	17.2	14	6	0.6	199.6
2024/08/20 19:00:00	1.1	5.4	17.2	10	3	0.6	156.8
2024/08/20 20:00:00	1.1	5.8	14.2	14	2	0.4	209.8
2024/08/20 21:00:00	1.1	5.7	13.5	13	4	0.6	180.3
2024/08/20 22:00:00	1.1	5.4	13.3	11	4	1.2	181.2
2024/08/20 23:00:00	1.1	5.3	11.5	23	3	0.3	123.4

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
2024/08/21 00:00:00	1.1	5.4	8.9	--	3	0.7	183.7
2024/08/21 01:00:00	1.1	5.2	8.8	10	3	0.2	115.4
2024/08/21 02:00:00	1	4.1	8.9	12	4	0.9	187.3
2024/08/21 03:00:00	1	3.1	11	16	3	0.2	146.8
2024/08/21 04:00:00	1	3.5	7.4	13	2	1	184.9
2024/08/21 05:00:00	0.8	3.3	7.1	14	5	0.6	181.2
2024/08/21 06:00:00	0.8	3.2	6.9	17	5	0.5	183
2024/08/21 07:00:00	0.8	2.7	8.8	18	3	0.6	184.4
2024/08/21 08:00:00	0.8	2.6	9.4	17	3	1.3	185.8
2024/08/21 09:00:00	1	3.2	14.8	18	2	0.5	176.8
2024/08/21 10:00:00	1	3.6	26.9	17	2	1	186
2024/08/21 11:00:00	1.1	4.2	36.3	11	1	1.5	205.8
2024/08/21 12:00:00	1.2	4.6	47.3	10	0	1.6	242.3
2024/08/21 13:00:00	1.2	4.2	43.6	11	14	2.3	260.7
2024/08/21 14:00:00	1.2	3	45.7	10	--	2.2	277
2024/08/21 15:00:00	1.1	3.7	33.6	--	--	3	277.5
2024/08/21 16:00:00	1	3.5	28.2	--	26	2	207.1
2024/08/21 17:00:00	1	3	21	--	22	0.2	188.2
2024/08/21 18:00:00	1	4.1	19.3	--	17	0.4	181.4
2024/08/21 19:00:00	1.1	3.9	15.5	--	8	0.9	186.1
2024/08/21 20:00:00	1.1	4.2	13.8	15	8	0.5	183.9
2024/08/21 21:00:00	1.1	2.7	15	15	8	0.4	184.4
2024/08/21 22:00:00	1.1	2.6	14.4	15	6	0.7	179.8
2024/08/21 23:00:00	1	2.3	12.5	14	6	0	213.7
2024/08/22 00:00:00	1	2.1	12.5	16	6	0.5	178.2
2024/08/22 01:00:00	1	1.8	11.3	16	5	1.1	185
2024/08/22 02:00:00	1	2.2	11	16	6	0.3	196.9
2024/08/22 03:00:00	1	2.1	9.1	--	7	0.8	181.5
2024/08/22 04:00:00	1	2	9.2	--	5	0.6	183.2
2024/08/22 05:00:00	1	1.8	8.6	--	5	0.3	188.9
2024/08/22 06:00:00	1.1	2.1	8.2	--	5	0.6	178.5
2024/08/22 07:00:00	1	2.3	8.3	--	7	0.4	181.1
2024/08/22 08:00:00	1	2	10.2	--	9	0.7	181.7
2024/08/22 09:00:00	1	1.8	13.5	--	8	0.4	184.5
2024/08/22 10:00:00	1.1	2.6	20.6	--	6	0.9	186.3
2024/08/22 11:00:00	1.2	2.8	32.8	--	6	0.9	178.3
2024/08/22 12:00:00	1.2	3.2	44.7	--	9	0.7	294.6
2024/08/22 13:00:00	1.3	3.5	50.3	--	9	2	298
2024/08/22 14:00:00	1.5	3.7	61.2	--	10	2	292
2024/08/22 15:00:00	1.8	4.2	60.6	--	11	2.6	297.4
2024/08/22 16:00:00	1.7	4.4	48.5	--	10	2.2	313.7
2024/08/22 17:00:00	1.2	4.6	40.6	--	5	2.1	321.8
2024/08/22 18:00:00	1.2	5.4	33.8	--	4	1.6	316.7
2024/08/22 19:00:00	1.6	6.9	28.6	--	4	1.1	320.2
2024/08/22 20:00:00	1.6	8.1	23.8	25	8	0.4	266.5
2024/08/22 21:00:00	1.3	8.3	19.4	17	8	0.2	195.5
2024/08/22 22:00:00	1.2	7.1	17.6	16	8	0.1	111.7
2024/08/22 23:00:00	1	6.6	15	18	7	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
2024/08/23 00:00:00	1	4.7	14.9	18	7	0.1	172.2
2024/08/23 01:00:00	1	4.1	13.4	16	8	0	247.6
2024/08/23 02:00:00	1.2	4.8	12.4	16	7	0.2	187.1
2024/08/23 03:00:00	1.2	3.8	12.3	19	5	0.1	100.7
2024/08/23 04:00:00	1.1	3.8	8.6	16	4	0	320.6
2024/08/23 05:00:00	1.1	3.5	7.7	17	6	0.2	190.5
2024/08/23 06:00:00	1.1	3.3	7.9	18	5	0.1	185.7
2024/08/23 07:00:00	1.1	2.8	9.1	19	4	0.2	162
2024/08/23 08:00:00	1	2	11.4	19	3	0.5	187.5
2024/08/23 09:00:00	1.1	3.7	24.2	19	5	0.5	175.3
2024/08/23 10:00:00	1.1	2.8	31.3	20	10	0.5	196.5
2024/08/23 11:00:00	1.1	3.5	38.6	14	6	0.8	250.7
2024/08/23 12:00:00	1.2	3.1	41.7	16	7	1.2	272.3
2024/08/23 13:00:00	1.1	3.3	48.9	13	8	1.4	242
2024/08/23 14:00:00	1.2	2.7	44.8	15	8	1.8	258
2024/08/23 15:00:00	1.3	3.9	41.4	19	11	1.8	270.9
2024/08/23 16:00:00	--	--	--	--	--	--	285.5
2024/08/23 17:00:00	1.3	--	38.2	--	--	1.5	260.2
2024/08/23 18:00:00	1.3	4.7	36.1	15	3	1.2	250.1
2024/08/23 19:00:00	1.2	5.7	29.5	20	6	1.5	227.1
2024/08/23 20:00:00	1.3	5.9	22.8	18	7	0.5	214.4
2024/08/23 21:00:00	1.3	4.3	21.5	16	8	0.4	178.5
2024/08/23 22:00:00	1.3	5.7	17	19	8	1	192.7
2024/08/23 23:00:00	1.2	3.9	17.5	14	9	1.1	185.7
2024/08/24 00:00:00	1.2	3.2	18.9	15	6	1.4	182.4
2024/08/24 01:00:00	1.1	3.6	13.9	12	9	0	121.3
2024/08/24 02:00:00	1.2	3.3	13.5	11	9	0.1	188.6
2024/08/24 03:00:00	1.2	2.6	12.4	17	7	0.2	186.6
2024/08/24 04:00:00	1.2	2.6	8.9	19	12	0	207.6
2024/08/24 05:00:00	1	1.8	9.8	16	11	0.1	207.5
2024/08/24 06:00:00	1	2	8.2	17	7	0.2	117.5
2024/08/24 07:00:00	1.1	2.1	9.1	14	5	0.4	95.7
2024/08/24 08:00:00	1	1.8	11.5	15	5	0.5	180
2024/08/24 09:00:00	1.1	1.5	19.5	21	4	0.4	137.6
2024/08/24 10:00:00	1.2	1.8	31.7	18	2	0.1	287.6
2024/08/24 11:00:00	1.2	2.8	45.2	13	2	0.6	320.6
2024/08/24 12:00:00	1.2	2.2	45.4	15	5	1.2	305.4
2024/08/24 13:00:00	1.2	2.3	50.5	20	8	1.1	316.8
2024/08/24 14:00:00	1.2	2.5	58.4	18	10	1.7	309.2
2024/08/24 15:00:00	1.1	3.1	52	15	9	2.8	298.2
2024/08/24 16:00:00	1.2	3.8	46	19	12	0.1	341.9
2024/08/24 17:00:00	1	2.7	38.9	18	9	0.4	185.2
2024/08/24 18:00:00	1	3.3	33.7	11	5	0.7	166.5
2024/08/24 19:00:00	1	5.2	28.5	13	4	0.3	213.5
2024/08/24 20:00:00	1.1	3.6	22.6	14	8	0.2	170.5
2024/08/24 21:00:00	1.1	3.5	18.4	14	9	0.4	189.1
2024/08/24 22:00:00	1	2.7	16.2	14	5	0.1	196.4
2024/08/24 23:00:00	1.1	2.1	14.7	10	2	0.5	172.1

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
2024/08/25 00:00:00	1.1	2.5	10.8	13	4	0.1	195.3
2024/08/25 01:00:00	1	2.3	14.3	18	4	0.4	183.6
2024/08/25 02:00:00	1	2.2	12.5	11	3	0.3	193.1
2024/08/25 03:00:00	1	1.8	10.4	15	3	0	264.1
2024/08/25 04:00:00	1	1.6	11.9	13	4	0.1	249.9
2024/08/25 05:00:00	1	1.7	11.2	15	4	0.3	186.5
2024/08/25 06:00:00	1.1	2.6	9.3	16	4	0	144.7
2024/08/25 07:00:00	1	2.3	11.8	17	3	0.1	180.3
2024/08/25 08:00:00	1.1	1.6	13.5	16	2	0.7	182.2
2024/08/25 09:00:00	1	1.7	19.9	16	2	0.5	177.3
2024/08/25 10:00:00	1.1	1.8	32.2	13	1	0.3	212.9
2024/08/25 11:00:00	1.1	2.2	42.7	9	1	0.8	312.4
2024/08/25 12:00:00	1.2	2.1	49.3	13	2	1.1	341.6
2024/08/25 13:00:00	1.2	2.7	57.1	7	2	1.5	328.5
2024/08/25 14:00:00	1.3	2.6	71	12	3	1.4	298.2
2024/08/25 15:00:00	1.2	2.5	65.2	15	9	2.2	286.9
2024/08/25 16:00:00	1.3	2.5	61.5	17	8	2.1	298.9
2024/08/25 17:00:00	1.2	3.1	58.2	18	10	1.7	307.3
2024/08/25 18:00:00	1.6	4.4	58.6	18	7	1.7	328.7
2024/08/25 19:00:00	1.2	4.3	53.4	24	6	0.5	343.8
2024/08/25 20:00:00	1.2	8.3	37.2	17	11	0.7	298.8
2024/08/25 21:00:00	1.2	7.9	33.7	23	11	0	218.1
2024/08/25 22:00:00	1.2	6.7	32.3	21	11	0.3	189
2024/08/25 23:00:00	1.2	5.3	33	23	14	0.3	190.2
2024/08/26 00:00:00	1.1	3.3	28.7	25	13	0.1	187.2
2024/08/26 01:00:00	1	2.8	23.8	21	11	0	75
2024/08/26 02:00:00	1	2.8	24.4	19	10	0	98.5
2024/08/26 03:00:00	1.1	2.5	22.8	20	16	0.1	89.3
2024/08/26 04:00:00	1	2	18.4	17	5	0.4	100.4
2024/08/26 05:00:00	1	2	17.5	18	9	0.3	182.2
2024/08/26 06:00:00	1	2	16.4	18	9	0.3	101.6
2024/08/26 07:00:00	0.8	1.8	11.2	18	7	0.2	128.1
2024/08/26 08:00:00	1	3	13	15	8	0.4	168.3
2024/08/26 09:00:00	1	2.5	21.8	17	4	0.5	216.1
2024/08/26 10:00:00	1	2.3	33.3	18	4	0.1	157.7
2024/08/26 11:00:00	1.1	2.7	52.4	16	5	1	299.4
2024/08/26 12:00:00	1.3	3.9	65.3	10	4	1.5	305.7
2024/08/26 13:00:00	1.3	3.5	69	21	6	1.8	314.5
2024/08/26 14:00:00	2.1	3.5	70	13	12	2.6	299.2
2024/08/26 15:00:00	1.8	3.9	66.6	23	17	3	326.2
2024/08/26 16:00:00	1.3	3.5	64.2	23	11	2.9	326.2
2024/08/26 17:00:00	1.2	4.4	59.6	19	10	2.3	334.8
2024/08/26 18:00:00	1.1	4.6	55.8	20	7	1.3	307.5
2024/08/26 19:00:00	1.2	5.4	49.9	21	8	0.5	210.5
2024/08/26 20:00:00	1.1	4.1	44.9	22	10	0.2	155.3
2024/08/26 21:00:00	1.2	3.3	44.2	18	8	0	233
2024/08/26 22:00:00	1.1	3.7	36.2	20	7	0.1	181.1
2024/08/26 23:00:00	1.1	3.5	33.5	26	9	0.1	180.3

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
2024/08/27 00:00:00	1.1	2.6	26.2	24	9	0.1	228.7
2024/08/27 01:00:00	1.1	3.1	22.8	24	11	0	170.1
2024/08/27 02:00:00	1.1	2.2	23.5	24	10	0.2	195.6
2024/08/27 03:00:00	1.1	2	21.3	22	8	0.3	183.9
2024/08/27 04:00:00	1.1	2.1	18.8	26	7	0.1	222.9
2024/08/27 05:00:00	1.1	1.8	16.7	24	10	0.2	185.6
2024/08/27 06:00:00	1.1	2.2	16.4	21	9	0	195.4
2024/08/27 07:00:00	1.1	3.1	14.3	25	13	0.3	188.7
2024/08/27 08:00:00	1.1	3.2	21.8	21	10	1.2	182.9
2024/08/27 09:00:00	1.2	3.7	34.8	21	9	0.8	179.3
2024/08/27 10:00:00	1.2	3.6	37.3	19	7	1	190.2
2024/08/27 11:00:00	1.8	3.5	48.8	18	5	0.9	215.3
2024/08/27 12:00:00	1.7	3.5	50.9	18	8	1.3	245.5
2024/08/27 13:00:00	1.7	3.5	62.9	15	6	1.6	249.2
2024/08/27 14:00:00	1.7	3.6	67	18	9	1.3	261.5
2024/08/27 15:00:00	1.7	3.7	65.8	17	9	1.5	249.6
2024/08/27 16:00:00	1.7	4.1	63.2	22	8	1.7	234.4
2024/08/27 17:00:00	1.7	4.4	61.9	19	8	1.6	263
2024/08/27 18:00:00	1.7	6.8	54.4	22	7	0.9	246.6
2024/08/27 19:00:00	1.8	5.8	52	21	9	0.5	205.1
2024/08/27 20:00:00	1.8	5.1	51.2	28	10	0.8	212.3
2024/08/27 21:00:00	1.8	6.7	46	29	12	0.9	201.3
2024/08/27 22:00:00	1.7	5.4	43.8	26	11	0.8	200.7
2024/08/27 23:00:00	1.7	3	46.8	29	12	0.7	175.9
2024/08/28 00:00:00	1.6	2.8	41.3	19	10	0.1	176.5
2024/08/28 01:00:00	2	3.2	39.2	18	10	0.6	169
2024/08/28 02:00:00	1.8	3.1	39.3	26	9	0.4	179.1
2024/08/28 03:00:00	1.8	3.2	37.5	22	13	0.6	171.2
2024/08/28 04:00:00	1.8	2.5	38.7	24	14	0.2	84
2024/08/28 05:00:00	1.7	2	39.6	31	7	0.4	185.9
2024/08/28 06:00:00	1.6	2.8	31.1	21	8	0.9	183.6
2024/08/28 07:00:00	1.6	4.1	21.6	19	10	0.2	182
2024/08/28 08:00:00	1.6	3.2	21.5	22	8	1.1	183.1
2024/08/28 09:00:00	1.2	4.1	28.1	20	10	1.2	186.1
2024/08/28 10:00:00	0.7	4.1	43.8	15	6	0.8	180.8
2024/08/28 11:00:00	0.7	4.1	56.1	23	4	1.5	219.6
2024/08/28 12:00:00	0.8	3.7	61.2	26	9	1.5	238
2024/08/28 13:00:00	0.7	3.2	59.2	20	10	1.5	241.2
2024/08/28 14:00:00	0.6	3	61.7	20	11	1.4	251.3
2024/08/28 15:00:00	0.7	3.5	60.7	22	10	1.6	262.9
2024/08/28 16:00:00	0.8	4.4	55.3	18	8	2.2	282.7
2024/08/28 17:00:00	1	5.3	52.4	25	7	2.2	289.6
2024/08/28 18:00:00	1.1	6.6	49.3	22	10	1.9	317.5
2024/08/28 19:00:00	1.3	7.3	48.5	33	12	0.8	331.6
2024/08/28 20:00:00	1.5	8.6	44.1	33	13	1.1	340
2024/08/28 21:00:00	1.5	7.7	39.4	35	15	0.5	307.4
2024/08/28 22:00:00	1.2	7.4	35.6	40	15	0.7	338.1
2024/08/28 23:00:00	1.2	7.1	29.9	32	13	0.7	317.2

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
2024/08/29 00:00:00	0.8	3.5	35.1	31	15	0.5	268.9
2024/08/29 01:00:00	0.7	2.7	34.7	30	14	0.5	164.7
2024/08/29 02:00:00	0.6	3.9	25.7	27	13	0.1	111.8
2024/08/29 03:00:00	0.6	3	27.9	30	11	1.4	186.3
2024/08/29 04:00:00	0.6	2	37.8	15	7	0.8	180
2024/08/29 05:00:00	0.5	2.8	29.7	11	5	0.8	182.7
2024/08/29 06:00:00	0.6	2.2	22	12	3	0	176.4
2024/08/29 07:00:00	0.5	2.7	19.5	18	3	0.4	189.1
2024/08/29 08:00:00	0.6	3.7	22.5	15	4	0.8	180.5
2024/08/29 09:00:00	0.6	4.1	29.5	24	5	0.2	290.4
2024/08/29 10:00:00	0.7	4.8	49.2	24	4	1.3	346.1
2024/08/29 11:00:00	0.8	4.3	64.5	30	5	1.3	325.7
2024/08/29 12:00:00	1.2	4.9	70.3	36	19	1.1	317.5
2024/08/29 13:00:00	1.1	4.1	69.8	32	22	1.5	304.4
2024/08/29 14:00:00	1.5	4.4	70	33	17	2.4	304.1
2024/08/29 15:00:00	1.2	4.1	67.3	39	18	2.8	304.2
2024/08/29 16:00:00	0.8	4.1	60.6	36	20	0.8	290.1
2024/08/29 17:00:00	0.5	3.7	52.9	28	11	0.7	161.7
2024/08/29 18:00:00	0.5	3.1	49.8	15	10	0.7	186.4
2024/08/29 19:00:00	0.6	4.4	44.8	8	5	0.9	182.7
2024/08/29 20:00:00	0.5	4.9	40.3	9	3	1	179.6
2024/08/29 21:00:00	0.6	3.6	35.1	8	2	0.5	182.9
2024/08/29 22:00:00	0.3	2.6	30.8	12	7	0.1	205.8
2024/08/29 23:00:00	0.5	2.1	39.9	22	8	1.1	180.4
2024/08/30 00:00:00	0.5	2.3	32.2	15	5	0.1	205.8
2024/08/30 01:00:00	0.5	1.7	30.8	15	9	0.5	183.2
2024/08/30 02:00:00	0.6	1.7	28.5	15	8	0.7	179.3
2024/08/30 03:00:00	0.5	2.3	21.6	21	10	0.1	190.6
2024/08/30 04:00:00	0.5	2.2	18.3	21	8	0	230.9
2024/08/30 05:00:00	0.5	2.1	18.3	25	10	0.1	181
2024/08/30 06:00:00	0.5	2.3	17.3	18	7	0	247.1
2024/08/30 07:00:00	0.5	2.6	17.5	25	5	0.2	182.6
2024/08/30 08:00:00	0.6	3.1	19.8	22	3	0.1	129.8
2024/08/30 09:00:00	0.6	3.8	29.9	22	4	0.6	205.2
2024/08/30 10:00:00	0.6	3.7	44.5	20	7	0.6	285.2
2024/08/30 11:00:00	0.6	4.1	53.5	19	5	1.2	333
2024/08/30 12:00:00	0.7	3.5	61.9	18	3	0.7	296
2024/08/30 13:00:00	1	4.2	78.7	18	10	1.3	302.8
2024/08/30 14:00:00	2.6	6.7	113.3	24	13	1.9	315.2
2024/08/30 15:00:00	1.1	6.8	90.3	44	21	2.4	5.4
2024/08/30 16:00:00	0.7	5.2	76.4	29	17	1.9	30.9
2024/08/30 17:00:00	0.8	8.7	73.7	29	11	2.5	352.9
2024/08/30 18:00:00	0.7	8.9	52.9	30	12	2.5	338.2
2024/08/30 19:00:00	0.8	9.6	46.2	29	13	1.5	307.9
2024/08/30 20:00:00	0.8	8.6	42.7	35	11	0.7	318.3
2024/08/30 21:00:00	0.7	10.8	35.3	30	14	0.7	321.3
2024/08/30 22:00:00	0.6	10.3	26.1	31	13	0	123.8
2024/08/30 23:00:00	0.6	7.6	27.5	32	14	0.1	196.3

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
2024/08/31 00:00:00	0.6	5.7	25.5	30	15	0.1	271.9
2024/08/31 01:00:00	0.5	4.4	24.7	31	15	0.4	186.3
2024/08/31 02:00:00	0.5	4.4	22.5	29	16	0	264.3
2024/08/31 03:00:00	0.6	3.6	21.8	33	18	0	286.7
2024/08/31 04:00:00	0.5	3.7	21.1	29	18	0.5	184.1
2024/08/31 05:00:00	0.5	3.5	16.8	33	17	0.7	177.4
2024/08/31 06:00:00	0.5	4.4	13.8	36	19	0.4	182
2024/08/31 07:00:00	0.6	4.4	16.3	35	17	0.1	172.3
2024/08/31 08:00:00	0.6	5.1	20.6	35	13	0.6	292.7
2024/08/31 09:00:00	0.7	5.1	34.6	39	14	0.6	269.6
2024/08/31 10:00:00	1	4.7	55.4	50	22	0.9	306.5
2024/08/31 11:00:00	0.7	4.1	66.8	47	21	1.4	312.1
2024/08/31 12:00:00	0.7	4.4	91.3	36	18	1.2	313.4
2024/08/31 13:00:00	0.8	5.1	101.2	42	20	1.9	319.3
2024/08/31 14:00:00	1	3.9	89.5	35	23	2.4	336.6
2024/08/31 15:00:00	0.8	3.5	75.4	29	19	2.7	327.5
2024/08/31 16:00:00	0.7	3.8	74.8	24	13	2.7	322.3
2024/08/31 17:00:00	1	4.7	68.3	33	10	2.5	315.3
2024/08/31 18:00:00	1.7	7.9	48	30	10	2.1	314.5
2024/08/31 19:00:00	2.2	9.1	47.3	33	11	2	320.4
2024/08/31 20:00:00	2.3	8.6	48.8	30	14	0.6	286.8
2024/08/31 21:00:00	2.1	8.8	33.6	35	11	0.3	116.7
2024/08/31 22:00:00	1.5	6.1	35.2	28	14	0.5	84.3
2024/08/31 23:00:00	0.7	4.2	35.1	31	11	0.3	111.6