

臺中市政府環境保護局
空氣品質監測月報表

測站名稱：草屯

監測時間: 2022/8/1 ~ 2022/8/31

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	5.92	9.1	3.7	0	1.13	2	0.7	0	-	-	0	28.11	61.4	7.5	20.4	0	0.44	南
02	9.41	27.5	2.8	0	1.12	1.7	1	0	25.5	36	0	19.17	42.6	4	9.9	0	0.53	南
03	7.91	14.2	4.2	0	1.58	3.9	1	0	30.1	53	0	30.26	69.8	5.1	12.2	0	0.94	北北西
04	5.08	11	2.5	0	1.14	1.6	1	0	22.2	47	0	30.41	65.8	3.2	9.9	0	0.63	南
05	8.62	19.3	1.5	0	2.47	6.3	0.8	0	-	-	0	20.81	45.9	2.9	9.9	0	1.01	北北西
06	7.22	15.9	2.5	0	2.25	4.9	1.1	0	-	-	-	19.3	49.5	2.6	6.4	0	0.97	北北西
07	4.75	10.8	1.2	0	1.4	2.1	1	0	-	-	-	29.94	62.5	5.2	14.6	0	0.85	南
08	5.12	12.2	1.5	0	1.32	3.1	0.8	0	-	-	0	36.69	77.9	4	12.2	0	0.71	南
09	5.65	11.5	2.5	0	1.58	5.1	0.8	0	-	-	0	39.57	94.5	9.2	29.8	0	0.73	南
10	7.22	13.9	1.2	0	1.4	2	0.8	0	39.5	74	0	33.06	64.1	8.6	13.4	0	1.03	北北西
11	6.03	9.9	3.8	0	1.6	3.3	1.1	0	36.6	45	0	32.48	61.6	6	15.7	0	0.96	西北
12	4.7	8.2	2.2	0	0.66	1.3	0.1	0	31.2	43	0	25.28	56	6.3	14.6	0	0.57	南
13	2.25	3.9	1	0	0.99	2.3	0.1	0	27.5	44	0	24.65	56.5	3.9	9.9	0	0.76	南
14	3.85	8.8	1.3	0	1.97	6.8	0.8	0	29.4	42	0	30.53	65.6	8.4	21.6	0	0.79	西北
15	6.85	11.3	3.3	0	2.13	6.9	1.2	0	32	41	0	26.96	56.1	8.9	21.6	0	0.68	南
16	8.03	13	3.7	0	1.47	3.1	1.1	0	31.4	45	0	30.86	68.1	8.2	21.6	0	0.86	北北西
17	7.85	16.4	4.6	0	1.45	3.1	1	0	26.2	41	0	30.42	58.9	4.9	18.1	0	0.62	南
18	7.46	14.9	1.5	0	1.42	4.8	0.8	0	20	33	0	27.78	55.5	3.3	9.9	0	0.66	南
19	-	-	-	0	1.26	1.8	1	0	19	35	0	28.83	57.6	4.5	11.1	0	0.79	西北
20	-	-	-	0	1.52	2.6	1	0	24.9	32	0	26.08	46.9	9.5	23.9	0	0.75	南
21	2.66	6.4	1.1	0	1.37	2.2	1	0	21.7	34	0	24.78	53.3	7.3	15.7	0	0.68	西北西
22	4.74	14	1.6	0	1.55	2.8	1	0	22.7	43	0	29.53	57	5.3	16.9	0	0.7	南
23	5.99	15.8	1.7	0	1.8	4.9	1.1	0	24.5	32	0	34.21	68.1	9.8	15.7	0	0.74	西北
24	5.12	8.2	2.5	0	1.44	2.8	1.1	0	29.1	48	0	30.38	70.7	11.3	27.4	0	0.53	南
25	2.96	8.2	0.2	0	1.2	1.7	0.8	0	23.2	37	0	28.57	56.6	5.8	12.2	0	0.67	南
26	5.24	16.4	0.1	0	1.31	2.2	0.8	0	22.3	28	0	23.72	53.5	3.3	9.9	0	0.68	南
27	3.87	15.7	1.1	0	1.35	2.2	1.1	0	22.6	32	0	27.06	63.6	7.9	14.6	0	0.51	南南西
28	4.29	12.4	0.7	0	1.3	2.5	1	0	17.2	30	0	32.08	63.2	5.1	18.1	0	0.73	南
29	5.79	16.4	0.8	0	1.47	4.7	1	0	23.4	37	0	34.39	69.3	9.9	28.6	0	0.53	南
30	6.97	14.7	3.8	0	1.31	2.2	1	0	23.9	34	0	33.15	64.7	8.3	25.1	0	0.53	南南西
31	7.43	16.9	3.7	0	1.33	2.3	1	0	26.6	38	0	34.2	84	9.7	25.1	0	0.63	南
月平均值	5.8				1.5				26.1			29.1		6.4			0.7	
最大值	9.41				2.47				39.5					11.3			1.03	
發生日期	2				5				10			39.57		24			10	
超標準次數				0				0			0	9				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
2022/08/01 00:00:00	1	4.6	15.4	--	4	0.1	223.2
2022/08/01 01:00:00	1	3.8	15	--	4	0.2	205.8
2022/08/01 02:00:00	0.7	4.2	14.4	--	4	0.4	182.3
2022/08/01 03:00:00	0.7	3.8	14	--	4	0.1	268.3
2022/08/01 04:00:00	1.1	3.9	16.4	--	4	0.1	225.2
2022/08/01 05:00:00	0.8	3.7	15	--	13	0.4	183.4
2022/08/01 06:00:00	1	3.9	12	--	13	0.2	196.1
2022/08/01 07:00:00	1.1	4.7	11.3	--	9	0.3	186.1
2022/08/01 08:00:00	1.1	5.7	10.7	--	3	0.4	183.7
2022/08/01 09:00:00	1.1	5.7	15.4	--	8	0.2	104.4
2022/08/01 10:00:00	1.5	6.1	33	--	6	0.4	174
2022/08/01 11:00:00	2	8.4	52.6	--	11	0.5	122.9
2022/08/01 12:00:00	1.7	8.8	58	--	20	1.1	173.7
2022/08/01 13:00:00	1.3	9.1	53.9	--	20	1	196.9
2022/08/01 14:00:00	1.3	8.6	61.4	--	19	1.2	230.9
2022/08/01 15:00:00	1.1	6.6	49.9	30	15	1	196.2
2022/08/01 16:00:00	1.1	5.7	43.2	26	10	1.1	170.1
2022/08/01 17:00:00	1	5.7	39.9	27	8	0.4	156.4
2022/08/01 18:00:00	1	7.7	32.3	22	4	0.2	122
2022/08/01 19:00:00	1.1	8.7	27.7	20	1	0.4	84.3
2022/08/01 20:00:00	1.1	7.8	23.8	20	5	0.3	181.1
2022/08/01 21:00:00	1.1	6.9	22.8	20	3	0.2	132.1
2022/08/01 22:00:00	1.1	4.9	17.8	19	1	0.3	194.5
2022/08/01 23:00:00	1.1	4.1	16.7	22	1	0.1	130.2
2022/08/02 00:00:00	1.1	3.7	17.6	23	1	0.1	157
2022/08/02 01:00:00	1.1	4.9	15.3	22	1	0.5	184.6
2022/08/02 02:00:00	1	2.8	13.3	21	1	0.3	200.1
2022/08/02 03:00:00	1	3	12	27	3	0.4	183.3
2022/08/02 04:00:00	1	3	10.7	25	4	0.5	181.6
2022/08/02 05:00:00	1	2.8	9.4	29	3	0.3	195.6
2022/08/02 06:00:00	1	3.6	10.7	29	1	0.5	177.2
2022/08/02 07:00:00	1	3.8	11.8	32	5	0.1	206.2
2022/08/02 08:00:00	1.1	6.2	11.2	29	6	0.7	186.2
2022/08/02 09:00:00	1.1	10.8	13.7	26	9	0.4	180
2022/08/02 10:00:00	1.2	6.9	27.4	30	10	0.7	208.3
2022/08/02 11:00:00	1.7	9.6	42.6	25	10	1.3	273.8
2022/08/02 12:00:00	1.5	10.5	34.8	33	9	1.1	237.6
2022/08/02 13:00:00	1.3	12.4	31.5	36	8	0.3	255.8
2022/08/02 14:00:00	1.1	9.1	34.3	32	5	1.9	359.9
2022/08/02 15:00:00	1	7.7	34.8	22	4	0.2	89.3
2022/08/02 16:00:00	1	11.7	30.2	17	3	0.4	187.4
2022/08/02 17:00:00	1.1	9.9	28.7	17	1	1.1	183.7
2022/08/02 18:00:00	1	15	21.3	17	1	0.3	233.9
2022/08/02 19:00:00	1.3	23.4	17.4	20	4	0.9	342.2
2022/08/02 20:00:00	1.1	27.5	6.9	22	4	0.1	177.4
2022/08/02 21:00:00	1.1	19.6	6.7	23	6	0.1	106.3
2022/08/02 22:00:00	1.1	12.5	8.2	29	4	0.1	194.8
2022/08/02 23:00:00	1.1	3.1	12.8	26	3	0.2	150.5

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
2022/08/03 00:00:00	1.1	6.1	14.5	23	3	0.4	181.2
2022/08/03 01:00:00	1.1	5.7	11.8	27	5	0.5	186.7
2022/08/03 02:00:00	1	4.7	12	25	3	0.1	198.8
2022/08/03 03:00:00	1.1	4.2	10.2	27	1	0.3	136.6
2022/08/03 04:00:00	1.1	4.2	10.4	32	1	0.3	177.1
2022/08/03 05:00:00	1	4.4	8.4	28	1	0.2	172.6
2022/08/03 06:00:00	1	4.4	6.6	25	1	0.1	122.9
2022/08/03 07:00:00	1.1	4.7	7.3	26	3	0.2	154.9
2022/08/03 08:00:00	1.1	5.7	7.8	31	3	0.1	94.9
2022/08/03 09:00:00	1.5	8.9	20.5	27	1	0.6	304.4
2022/08/03 10:00:00	2.2	11	37.9	36	4	1.4	332.8
2022/08/03 11:00:00	2.3	12.7	56.3	28	12	1.7	344.4
2022/08/03 12:00:00	3.5	14.2	61	37	10	1.8	340.3
2022/08/03 13:00:00	3.9	13.7	68	23	12	2.1	338.6
2022/08/03 14:00:00	3	9.7	69.8	42	12	2.5	336.9
2022/08/03 15:00:00	2	8.4	62.1	40	12	2.5	340
2022/08/03 16:00:00	1.6	9.2	51.8	25	10	2.5	338.6
2022/08/03 17:00:00	1.7	10.4	48.7	--	9	2.1	328.3
2022/08/03 18:00:00	1.3	10.1	42.2	--	10	1.1	274.6
2022/08/03 19:00:00	1.1	7.6	32	53	11	1.5	285.8
2022/08/03 20:00:00	1.1	8.9	26.9	17	6	0.3	184.8
2022/08/03 21:00:00	1.1	7.8	22.6	17	1	0.2	184.7
2022/08/03 22:00:00	1.1	7.1	19.9	17	1	0.3	181.6
2022/08/03 23:00:00	1.1	6.9	16	--	1	0.1	185.3
2022/08/04 00:00:00	1	5.4	16.2	50	1	0.1	238.5
2022/08/04 01:00:00	1	4.8	13.9	16	1	0.2	101.5
2022/08/04 02:00:00	1	4.1	14.3	17	1	0.1	150.2
2022/08/04 03:00:00	1	4.1	12.7	41	1	0.4	182.2
2022/08/04 04:00:00	1.1	4.9	10.7	--	1	0.1	135.5
2022/08/04 05:00:00	1	3.1	9.1	47	1	0.1	240.1
2022/08/04 06:00:00	1.1	5.7	8.3	17	1	0.2	168.5
2022/08/04 07:00:00	1.1	5.1	8.8	17	1	0.4	184.8
2022/08/04 08:00:00	1.1	5.8	14	--	1	0.2	105.8
2022/08/04 09:00:00	1.1	6.6	25.6	--	1	0.4	275.2
2022/08/04 10:00:00	1.2	5.7	39.6	--	1	0.7	306.7
2022/08/04 11:00:00	1.2	5.1	50.5	--	9	1.1	311.6
2022/08/04 12:00:00	1.5	5.6	65.8	--	6	1.2	330.3
2022/08/04 13:00:00	1.3	5.1	64.6	--	9	1.2	324.3
2022/08/04 14:00:00	1.5	6.1	62.4	27	9	1.5	321.4
2022/08/04 15:00:00	1.3	4.8	52.8	25	5	2.2	297.7
2022/08/04 16:00:00	1.6	11	40.3	21	5	1.1	250.5
2022/08/04 17:00:00	1.2	6.6	36.1	23	10	1.1	40.9
2022/08/04 18:00:00	1.2	8.2	28.9	22	6	0.8	187.6
2022/08/04 19:00:00	1	4.3	33.2	20	4	0.6	196.4
2022/08/04 20:00:00	1	3.2	31.1	17	3	0.2	213.8
2022/08/04 21:00:00	1	3.2	28	17	1	0.2	177.2
2022/08/04 22:00:00	1	2.5	29	17	3	0.1	130.9
2022/08/04 23:00:00	1	3.7	27.9	17	3	0.7	182.1

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
2022/08/05 00:00:00	1	2.7	22.4	17	1	0.2	195.2
2022/08/05 01:00:00	1	1.7	19	17	1	0.4	185.8
2022/08/05 02:00:00	1	1.7	15.2	17	1	0.2	182.9
2022/08/05 03:00:00	0.8	1.8	13.7	31	4	0.2	194.2
2022/08/05 04:00:00	1	1.5	12.8	27	1	0.2	188.5
2022/08/05 05:00:00	0.8	1.5	12.7	32	1	0.1	199.9
2022/08/05 06:00:00	0.8	2	10.1	24	4	0.5	185.1
2022/08/05 07:00:00	1	3.2	8.1	27	1	0.8	180.9
2022/08/05 08:00:00	1.1	3.8	11.2	33	1	0.5	177.1
2022/08/05 09:00:00	1.1	8.4	16.4	24	--	0.2	90.6
2022/08/05 10:00:00	1.2	8.9	24.1	24	1	1.1	351.5
2022/08/05 11:00:00	3.6	18.6	45.9	22	4	1.3	338.2
2022/08/05 12:00:00	4.6	15.8	34	35	8	1.6	338.5
2022/08/05 13:00:00	1.8	6.6	41.7	22	6	1.5	322.8
2022/08/05 14:00:00	2.1	5.7	44.8	18	5	2	323.1
2022/08/05 15:00:00	3.2	6.8	43.4	17	3	1.9	325.3
2022/08/05 16:00:00	4.4	9.7	38.1	--	1	2	326.9
2022/08/05 17:00:00	4.4	8.7	25.5	--	1	2.3	330.2
2022/08/05 18:00:00	2.3	6.4	18.5	--	1	2.1	337.9
2022/08/05 19:00:00	2.1	6.7	18.6	--	1	1.9	336.2
2022/08/05 20:00:00	6.3	17.3	12.2	--	1	1.7	344.9
2022/08/05 21:00:00	5.6	19.3	10.4	--	10	1	322
2022/08/05 22:00:00	4.1	18.9	9.3	--	9	0.4	311
2022/08/05 23:00:00	3	16.9	8.8	--	3	0	137.5
2022/08/06 00:00:00	2.2	15.2	5.1	--	5	0.4	186.8
2022/08/06 01:00:00	2.3	13.9	5.6	--	6	0.3	181.2
2022/08/06 02:00:00	1.3	7.8	5.6	--	4	0.5	191
2022/08/06 03:00:00	2.8	8.9	5.4	--	3	0.3	251.5
2022/08/06 04:00:00	1.2	5.3	4.2	--	1	0.4	188.4
2022/08/06 05:00:00	1.1	4.7	3.9	--	1	0.2	172.4
2022/08/06 06:00:00	1.1	3.6	3.6	--	4	0.7	181.3
2022/08/06 07:00:00	1.1	2.5	5.9	--	4	0.1	140
2022/08/06 08:00:00	2	4.4	11.3	--	1	0.2	235
2022/08/06 09:00:00	1.3	3.8	20.9	--	1	1.1	337.4
2022/08/06 10:00:00	1.5	4.4	32.5	--	1	1.3	318.4
2022/08/06 11:00:00	1.6	6.8	49.2	--	3	1.1	329.2
2022/08/06 12:00:00	2	4.9	47.4	--	6	1.5	313.2
2022/08/06 13:00:00	1.8	3.9	49.5	--	4	1.5	319.6
2022/08/06 14:00:00	2.6	4.3	41.8	--	5	2	345.5
2022/08/06 15:00:00	3	4.3	33.7	--	4	2.2	341.2
2022/08/06 16:00:00	3.3	5.1	29.4	--	1	2.1	328.6
2022/08/06 17:00:00	3	5.4	25	--	3	2	329.1
2022/08/06 18:00:00	2.8	6.6	20.4	--	1	1.8	344.1
2022/08/06 19:00:00	2.7	7.4	18.9	--	1	1.6	345.4
2022/08/06 20:00:00	4.3	12.8	13.5	--	4	1	317.3
2022/08/06 21:00:00	4.9	15.9	10.4	--	4	0.7	341.1
2022/08/06 22:00:00	2.5	12.5	10.2	--	3	0.2	25.7
2022/08/06 23:00:00	2.1	12.8	8.4	--	1	0.2	146.4

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
2022/08/07 00:00:00	1.8	11.3	6.6	--	1	0.2	172.7
2022/08/07 01:00:00	2.1	10.8	5.3	--	3	0.3	174.6
2022/08/07 02:00:00	1.7	10.2	4.3	--	3	0.1	202.3
2022/08/07 03:00:00	1.7	8.6	4.7	--	5	0.5	181.2
2022/08/07 04:00:00	1.6	7.7	5.2	--	4	0.3	201.5
2022/08/07 05:00:00	1.5	5.7	6.6	--	3	0.1	86.6
2022/08/07 06:00:00	1.3	5.2	5.9	--	6	0.5	181.7
2022/08/07 07:00:00	1.2	3.8	6.7	--	4	0	126.3
2022/08/07 08:00:00	1.2	4.2	10.4	--	8	0.1	177.8
2022/08/07 09:00:00	1.5	5.1	19.3	--	8	0.4	262.3
2022/08/07 10:00:00	1.7	5.1	35.5	--	6	0.6	81.7
2022/08/07 11:00:00	1.7	4.2	51	--	4	0.5	20.1
2022/08/07 12:00:00	1.7	4.1	62.5	--	9	1.4	320.4
2022/08/07 13:00:00	2	4.1	61.4	--	15	1.9	323.4
2022/08/07 14:00:00	1.7	3.6	57.5	--	12	2.1	334.6
2022/08/07 15:00:00	1.3	2.8	52.8	--	10	2.3	328.5
2022/08/07 16:00:00	1.3	2.8	48.2	--	5	2.3	340.4
2022/08/07 17:00:00	1.2	3.3	43.2	--	9	2.1	332
2022/08/07 18:00:00	1.2	2.5	38.6	--	5	1.8	285.8
2022/08/07 19:00:00	1	1.2	48.2	--	5	0.9	192.4
2022/08/07 20:00:00	1	2.8	38.9	--	3	0.5	174.9
2022/08/07 21:00:00	1	5.4	32.7	--	1	0.5	184.1
2022/08/07 22:00:00	1	6.1	26.9	--	3	0.5	159.5
2022/08/07 23:00:00	1	2.7	28.4	--	3	0.3	118.4
2022/08/08 00:00:00	1.1	2.2	24.4	--	4	0.3	173
2022/08/08 01:00:00	1	2	21.9	--	1	0.4	184.1
2022/08/08 02:00:00	1	1.5	22.5	--	1	0.1	188.6
2022/08/08 03:00:00	1	2.5	20.3	--	1	0.1	92.1
2022/08/08 04:00:00	1	2.5	17.8	--	1	0.1	192
2022/08/08 05:00:00	1.1	2.5	15.9	--	1	0.5	180.9
2022/08/08 06:00:00	1.1	1.7	13.3	--	1	0.6	178.3
2022/08/08 07:00:00	1.1	2.7	13.4	--	1	0.2	172.8
2022/08/08 08:00:00	1.1	4.9	18.1	--	1	0.7	187.3
2022/08/08 09:00:00	1.1	5.1	23.8	--	1	0.3	164.4
2022/08/08 10:00:00	1.5	8.7	39.7	--	1	0.9	316.7
2022/08/08 11:00:00	1.6	12.2	54.3	--	1	1.3	316.1
2022/08/08 12:00:00	1.5	8.8	68	--	6	0.8	341
2022/08/08 13:00:00	1.5	7.4	77.9	32	6	1.3	299.9
2022/08/08 14:00:00	1.5	6.4	75.9	29	11	1.3	320.3
2022/08/08 15:00:00	2.2	6.8	75.9	30	11	1.7	323.7
2022/08/08 16:00:00	3.1	7.4	75.4	32	12	1.6	317.4
2022/08/08 17:00:00	2.7	8.8	63.1	31	12	2.7	2.4
2022/08/08 18:00:00	1.1	5.2	39.3	34	10	1.4	38.5
2022/08/08 19:00:00	1	6.4	31.6	19	6	0.3	129
2022/08/08 20:00:00	1	3.7	30.2	18	4	0.4	182.9
2022/08/08 21:00:00	1	4.2	25.5	20	4	0.2	189.6
2022/08/08 22:00:00	0.8	3.9	19.9	18	1	0.1	220.3
2022/08/08 23:00:00	1	3.9	17.3	32	1	0.1	244.2

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
2022/08/09 00:00:00	0.8	3.8	19.6	18	4	0	252.9
2022/08/09 01:00:00	0.8	3.1	16.9	17	4	0.4	183.4
2022/08/09 02:00:00	0.8	3.2	15.2	20	3	0.9	182.2
2022/08/09 03:00:00	1	3.1	15	27	1	0.4	186.8
2022/08/09 04:00:00	1	2.6	14.2	24	1	0.7	182
2022/08/09 05:00:00	1	2.5	16.7	36	6	0.2	195.2
2022/08/09 06:00:00	0.8	3	14.4	30	10	0.6	180.2
2022/08/09 07:00:00	1	3.2	14.8	--	10	0.2	121.6
2022/08/09 08:00:00	1.1	4.3	18.4	--	6	0.5	197.8
2022/08/09 09:00:00	1.1	6.4	25.2	--	6	0.5	212.8
2022/08/09 10:00:00	1.5	6.8	44.4	--	6	0.8	294.8
2022/08/09 11:00:00	2.1	8.2	73.2	--	9	1.2	325.7
2022/08/09 12:00:00	2	10.3	89.5	--	16	0.9	309.5
2022/08/09 13:00:00	2.3	9.9	94.5	--	23	1.3	325.8
2022/08/09 14:00:00	2.3	8.1	90	--	30	1.8	333.6
2022/08/09 15:00:00	3.5	9.3	88.1	--	20	1.8	331.5
2022/08/09 16:00:00	5.1	11.5	73.7	--	19	2.1	341.5
2022/08/09 17:00:00	4.2	7.7	56.5	38	13	1.2	271.1
2022/08/09 18:00:00	1	4.4	41.9	44	16	0.4	174.8
2022/08/09 19:00:00	1	4.9	37.2	29	4	0.8	186.8
2022/08/09 20:00:00	1	6.6	26.9	22	5	0.1	173.2
2022/08/09 21:00:00	0.8	5.4	22.9	20	5	0.3	165.4
2022/08/09 22:00:00	1	4.4	20.8	22	5	0	347
2022/08/09 23:00:00	0.8	3.8	22	24	5	0.3	183
2022/08/10 00:00:00	0.8	3.1	17.4	27	6	0	184.1
2022/08/10 01:00:00	0.8	2.8	17.6	31	9	0.1	176.4
2022/08/10 02:00:00	0.8	3	16.7	28	9	0.4	179.7
2022/08/10 03:00:00	0.8	3.2	13.9	35	8	0.1	204.2
2022/08/10 04:00:00	0.8	2.5	14.5	33	8	0.7	188.7
2022/08/10 05:00:00	0.8	2.7	11.4	30	8	0.5	182.6
2022/08/10 06:00:00	0.8	3.8	11.3	29	5	0.4	180.7
2022/08/10 07:00:00	0.8	5.3	10.1	34	6	0.4	187
2022/08/10 08:00:00	1	1.2	18.6	27	11	0.3	80.6
2022/08/10 09:00:00	1.5	9.6	27.6	--	12	0.3	320.3
2022/08/10 10:00:00	2	12.4	45.7	--	13	1.1	328.3
2022/08/10 11:00:00	1.8	11.5	48.2	--	11	1.1	338.5
2022/08/10 12:00:00	1.6	8.6	54.6	--	9	1.2	353.3
2022/08/10 13:00:00	1.5	9.3	61.5	--	8	1.1	339.2
2022/08/10 14:00:00	1.5	8.4	64.1	48	9	1.8	343.2
2022/08/10 15:00:00	1.6	8.4	56.5	39	10	2.3	339.1
2022/08/10 16:00:00	1.6	8.7	52.4	43	10	2.6	342.8
2022/08/10 17:00:00	1.7	9.9	48.4	42	9	2.5	339
2022/08/10 18:00:00	1.8	12	44.4	44	11	2.2	334.2
2022/08/10 19:00:00	2	13.9	35.8	47	12	2.2	340.9
2022/08/10 20:00:00	1.7	--	30.6	47	8	1.4	311.9
2022/08/10 21:00:00	1.7	--	33.5	41	9	0.8	288.8
2022/08/10 22:00:00	1.7	--	29.1	37	8	0.4	98
2022/08/10 23:00:00	1.8	--	25	74	11	0.3	96.3

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
2022/08/11 00:00:00	1.6	--	22	42	9	0.4	183.5
2022/08/11 01:00:00	1.3	--	21.6	39	6	0.1	135.3
2022/08/11 02:00:00	1.2	4.6	25.1	34	3	0.2	211
2022/08/11 03:00:00	1.2	3.8	24.7	33	4	0.1	187.9
2022/08/11 04:00:00	1.2	4.3	19.3	33	5	0.2	172.7
2022/08/11 05:00:00	1.1	--	16.7	30	3	1.1	187.2
2022/08/11 06:00:00	1.2	--	20.4	37	1	0.6	349.9
2022/08/11 07:00:00	1.2	--	25.4	39	3	1.2	14.7
2022/08/11 08:00:00	1.2	--	26	28	4	1	19.2
2022/08/11 09:00:00	1.3	8.9	29.6	33	3	0.7	3.7
2022/08/11 10:00:00	1.7	7.9	38.7	35	9	1.2	312.3
2022/08/11 11:00:00	1.7	6.3	49.7	35	8	1.2	309.8
2022/08/11 12:00:00	1.8	5.6	56.8	39	13	1.6	318
2022/08/11 13:00:00	2	5.7	58	39	9	1.7	324.5
2022/08/11 14:00:00	1.8	4.3	61.6	45	6	1.8	306.5
2022/08/11 15:00:00	1.7	3.8	52.9	42	9	2.2	303.9
2022/08/11 16:00:00	2.6	6.2	49.8	40	9	1.8	325.5
2022/08/11 17:00:00	1.8	5.7	33.2	40	12	2.3	306.5
2022/08/11 18:00:00	3.3	9.9	29.5	35	6	1.7	307.5
2022/08/11 19:00:00	2.1	7.1	29.4	45	16	1.1	298
2022/08/11 20:00:00	1.6	8.3	25.6	35	6	0.5	259.5
2022/08/11 21:00:00	1.3	7.9	21	37	4	0.2	191.1
2022/08/11 22:00:00	1.3	6.2	19.4	37	4	0.1	90.9
2022/08/11 23:00:00	1.5	4.3	23	35	5	0.1	109.5
2022/08/12 00:00:00	1.3	3.9	22.3	35	6	0.3	175.5
2022/08/12 01:00:00	1.2	5.1	16.4	31	6	0.2	177
2022/08/12 02:00:00	1.2	3.2	17.2	34	9	0.1	194.5
2022/08/12 03:00:00	1.2	2.8	12.2	41	5	0.3	177
2022/08/12 04:00:00	1.1	2.2	15	39	3	0	139.7
2022/08/12 05:00:00	1.1	2.6	12.9	31	8	0.1	162.1
2022/08/12 06:00:00	1.1	2.8	11	34	5	0.3	169.2
2022/08/12 07:00:00	1.1	3.1	9.3	37	3	0.5	180
2022/08/12 08:00:00	1.3	5.9	12.5	38	3	0.4	165.5
2022/08/12 09:00:00	0.8	3.2	24.6	32	9	0.1	295.4
2022/08/12 10:00:00	0.2	3.3	34.7	27	5	0.5	267.5
2022/08/12 11:00:00	0.3	3.6	41.7	20	1	1	294
2022/08/12 12:00:00	0.6	4.1	51	23	1	1.4	286.9
2022/08/12 13:00:00	1.1	3.9	56	32	6	1.9	290.3
2022/08/12 14:00:00	1	4.2	52.9	38	11	2	301.1
2022/08/12 15:00:00	1	7.4	40.3	39	15	0.6	285
2022/08/12 16:00:00	0.3	7.2	36.2	43	15	0.1	162.1
2022/08/12 17:00:00	0.2	2.5	33.8	31	11	0.7	191.8
2022/08/12 18:00:00	0.2	5.4	31.8	20	9	1.1	184.1
2022/08/12 19:00:00	0.2	7.1	26.5	22	6	0.5	182.9
2022/08/12 20:00:00	0.2	7.4	19.4	27	6	0.6	180.6
2022/08/12 21:00:00	0.2	8.2	16.4	23	5	0.4	171.2
2022/08/12 22:00:00	0.1	6.8	12.4	27	8	0.2	154.3
2022/08/12 23:00:00	0.1	6.3	12.3	29	8	0.1	206.3

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
2022/08/13 00:00:00	0.1	--	10.3	33	6	0.5	187.3
2022/08/13 01:00:00	--	2.3	9.3	34	6	0.7	179.4
2022/08/13 02:00:00	0.1	1.7	8.2	33	3	0	278.1
2022/08/13 03:00:00	0.1	1.3	9.9	30	5	0.5	189.6
2022/08/13 04:00:00	0.1	1.8	7.1	34	5	0.6	184.6
2022/08/13 05:00:00	0.1	1	9.4	34	5	0.1	266.8
2022/08/13 06:00:00	0.1	2	6.6	26	6	0.3	191
2022/08/13 07:00:00	0.1	1.2	6.3	31	5	0.3	188.4
2022/08/13 08:00:00	0.1	1	8.4	44	6	0.9	184.4
2022/08/13 09:00:00	0.6	2	13.2	34	1	0.5	178.2
2022/08/13 10:00:00	1.2	2.7	25.1	30	1	0.9	191.7
2022/08/13 11:00:00	1.2	1.6	27.2	20	1	0.5	311.2
2022/08/13 12:00:00	1.3	2.7	41.1	17	1	0.7	343.6
2022/08/13 13:00:00	1.2	2.7	41.6	17	4	1.2	319.6
2022/08/13 14:00:00	1.6	3	48.3	26	1	1.3	323.4
2022/08/13 15:00:00	2.3	3.9	56.5	31	4	2.4	298.8
2022/08/13 16:00:00	2.1	2.8	50.9	32	8	2.1	314.5
2022/08/13 17:00:00	1.8	2	40.9	29	10	2.1	304.2
2022/08/13 18:00:00	2.2	3.3	30.8	24	6	1.3	293.3
2022/08/13 19:00:00	1.3	3.3	33.7	23	1	0.5	189.5
2022/08/13 20:00:00	1.2	2.1	31.3	24	3	0.5	193.1
2022/08/13 21:00:00	1.1	2.8	26.5	16	4	0.3	182.8
2022/08/13 22:00:00	1	3	22.4	20	8	0	244.9
2022/08/13 23:00:00	1	1.8	19.6	25	4	0.1	208.4
2022/08/14 00:00:00	1	2	17.4	26	1	0.5	188.9
2022/08/14 01:00:00	0.8	2.1	11.9	27	5	0.1	112.6
2022/08/14 02:00:00	1	2.5	13.8	26	5	0.1	142.2
2022/08/14 03:00:00	1	3.1	11.3	23	9	0.1	187.9
2022/08/14 04:00:00	1	1.5	12.9	26	8	0.3	167.2
2022/08/14 05:00:00	0.8	1.3	9.7	30	4	0.4	186.1
2022/08/14 06:00:00	1	1.6	7.7	24	5	0.1	175.6
2022/08/14 07:00:00	1.1	1.6	9.4	25	6	0.1	186.9
2022/08/14 08:00:00	1.1	2.5	11.5	26	5	0.3	180
2022/08/14 09:00:00	1.2	2.5	23.1	30	6	0	245.9
2022/08/14 10:00:00	1.3	2	35	27	5	0.7	320.8
2022/08/14 11:00:00	1.3	1.7	42.1	30	9	0.9	321.5
2022/08/14 12:00:00	1.3	2.1	47.8	28	8	1	332.4
2022/08/14 13:00:00	1.5	2.6	54.3	30	16	1.7	330.3
2022/08/14 14:00:00	3.5	4.3	64.2	36	6	1.4	330.2
2022/08/14 15:00:00	5.9	6.9	65.6	37	22	2	330.7
2022/08/14 16:00:00	6.8	8.8	51.5	42	18	2.2	332.1
2022/08/14 17:00:00	5.4	7.4	45.4	32	13	2.2	320.9
2022/08/14 18:00:00	2.2	4.1	44.3	34	8	2.2	311.6
2022/08/14 19:00:00	1.8	4.3	41.4	24	8	1.7	305.5
2022/08/14 20:00:00	1.5	4.7	36.5	26	5	1.2	299.3
2022/08/14 21:00:00	1.5	5.7	29.7	28	15	0.1	22.7
2022/08/14 22:00:00	1.3	6.7	24.2	33	9	0	109.5
2022/08/14 23:00:00	1.5	7.6	20.1	31	8	0.1	80.9

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
2022/08/15 00:00:00	1.6	4.8	19.4	32	11	0.1	199.7
2022/08/15 01:00:00	1.3	4.9	15.5	32	12	0	78.9
2022/08/15 02:00:00	1.5	4.4	15.2	34	8	0.2	176
2022/08/15 03:00:00	1.3	3.7	13.8	38	6	0	92.7
2022/08/15 04:00:00	1.3	3.5	12.8	39	12	0.2	191.4
2022/08/15 05:00:00	1.2	3.3	13.3	37	18	0.3	185.1
2022/08/15 06:00:00	1.2	5.1	8.4	36	8	0.4	187.9
2022/08/15 07:00:00	1.2	4.3	11.3	40	11	0.3	190.6
2022/08/15 08:00:00	1.2	7.3	8.8	38	16	0.2	102.5
2022/08/15 09:00:00	1.3	8.8	12.7	41	10	0.4	187.1
2022/08/15 10:00:00	1.7	7.3	28.6	40	17	0.4	214.2
2022/08/15 11:00:00	2.8	10.4	38.1	40	12	1	320.1
2022/08/15 12:00:00	3.5	10.7	39.1	31	22	1.2	324.7
2022/08/15 13:00:00	2.6	6.2	56.1	36	11	1.6	329.8
2022/08/15 14:00:00	2	3.9	47.4	32	8	1.6	318.3
2022/08/15 15:00:00	2.5	4.8	47.9	19	4	1.6	290.5
2022/08/15 16:00:00	3.2	5.6	54.6	24	1	1.3	290.5
2022/08/15 17:00:00	6.9	11.3	44.7	25	1	1.7	290.2
2022/08/15 18:00:00	4.6	10.2	36.8	30	4	1.5	299.8
2022/08/15 19:00:00	1.8	9.2	28.6	25	8	1	298.8
2022/08/15 20:00:00	1.8	8.9	23.8	24	5	0.6	275.3
2022/08/15 21:00:00	1.6	9.7	23.6	33	8	0.2	125.1
2022/08/15 22:00:00	1.6	8.3	24.9	26	9	0.4	172
2022/08/15 23:00:00	1.6	6.8	23.3	27	8	0.1	142.3
2022/08/16 00:00:00	1.5	5.8	17.9	23	8	0	165.6
2022/08/16 01:00:00	1.3	5.8	16.4	25	4	0.1	109.2
2022/08/16 02:00:00	1.3	5.8	16	29	6	0.5	183.2
2022/08/16 03:00:00	1.3	4.3	13.9	33	8	0.1	204.3
2022/08/16 04:00:00	1.2	4.3	14.4	35	6	0.1	142.8
2022/08/16 05:00:00	1.2	3.7	12.9	31	4	0.7	181.2
2022/08/16 06:00:00	1.1	4.6	9.2	30	9	0.4	180
2022/08/16 07:00:00	1.2	3.9	9.8	33	9	0.3	181.6
2022/08/16 08:00:00	1.3	4.7	15.4	32	8	0.2	192.2
2022/08/16 09:00:00	2.2	8.7	27.5	31	8	0.7	356.4
2022/08/16 10:00:00	3.1	12.3	41.7	35	9	1.2	336
2022/08/16 11:00:00	2	--	59.2	42	22	1.6	337.8
2022/08/16 12:00:00	1.7	11.9	66.2	45	13	1.7	342.5
2022/08/16 13:00:00	1.6	9.6	68.1	38	15	2.1	340.5
2022/08/16 14:00:00	1.5	8.1	55.1	36	10	2.5	332
2022/08/16 15:00:00	1.5	8.1	49.5	28	6	2.8	342.1
2022/08/16 16:00:00	1.3	9.1	41.4	24	8	2.3	333.7
2022/08/16 17:00:00	1.5	11	33.6	32	8	1.9	313.4
2022/08/16 18:00:00	1.6	12.5	33.6	30	8	0.9	288.6
2022/08/16 19:00:00	1.6	13	33.6	33	8	0.2	188.7
2022/08/16 20:00:00	1.3	10.5	31	26	10	0.2	93.6
2022/08/16 21:00:00	1.3	8.7	28.6	28	9	0	105.5
2022/08/16 22:00:00	1.1	9.1	23	28	8	0.1	175.2
2022/08/16 23:00:00	1.1	7.1	21.5	27	11	0	80.5

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
2022/08/17 00:00:00	1.1	--	19.1	24	8	0.1	220.7
2022/08/17 01:00:00	1.5	6.4	23.6	25	6	0.1	238.7
2022/08/17 02:00:00	1.3	6.1	23.4	28	8	0.6	185.2
2022/08/17 03:00:00	1.3	5.6	18.4	24	5	0.5	191.2
2022/08/17 04:00:00	1.2	5.2	15.4	30	3	0	169.5
2022/08/17 05:00:00	1.2	5.1	13.7	19	3	0.1	214.4
2022/08/17 06:00:00	1.2	5.3	11.5	23	1	0.1	216.1
2022/08/17 07:00:00	1.2	6.1	12	25	1	0.1	159.6
2022/08/17 08:00:00	1.1	7.7	12.4	28	3	0.8	186.9
2022/08/17 09:00:00	2	9.3	22.6	29	3	0.5	141.1
2022/08/17 10:00:00	1.3	7.3	35.3	30	8	0.7	291.9
2022/08/17 11:00:00	1.5	7.6	44.9	33	10	0.6	323.3
2022/08/17 12:00:00	1.6	8.1	54	34	13	1.3	327.2
2022/08/17 13:00:00	2.5	9.2	58.9	37	12	1.8	322.5
2022/08/17 14:00:00	3.1	8.7	53.9	33	18	1.8	334.3
2022/08/17 15:00:00	2.1	6.8	48.2	27	9	2.2	316.9
2022/08/17 16:00:00	2.2	11.4	40.2	41	8	1.6	350.9
2022/08/17 17:00:00	1.2	8.6	44.7	32	8	0.8	136.2
2022/08/17 18:00:00	1.1	10.2	39.8	24	4	0.1	95.9
2022/08/17 19:00:00	1	9.4	33	20	1	0.3	168.5
2022/08/17 20:00:00	1.2	16.4	27.5	20	1	0.3	244
2022/08/17 21:00:00	1.1	11	24.5	17	1	0.1	102.9
2022/08/17 22:00:00	1.1	6.7	25.9	21	1	0	86.2
2022/08/17 23:00:00	1	5.7	25.6	17	1	0.2	181
2022/08/18 00:00:00	1	4.6	20.9	14	1	0.2	175.5
2022/08/18 01:00:00	--	1.5	18.9	19	1	0.6	214.9
2022/08/18 02:00:00	1	7.1	16	16	1	0.2	127.9
2022/08/18 03:00:00	0.8	6.6	15.7	22	--	0.2	174
2022/08/18 04:00:00	0.8	5.1	12	20	1	1	186.5
2022/08/18 05:00:00	0.8	4.7	12.7	25	1	0.2	137.4
2022/08/18 06:00:00	1	4.2	12.8	22	4	0.4	181.3
2022/08/18 07:00:00	0.8	6.4	9.4	27	5	0.1	184.9
2022/08/18 08:00:00	1	5.4	15.2	33	1	0.3	73.6
2022/08/18 09:00:00	1	6.9	23.8	25	1	0.3	246
2022/08/18 10:00:00	1	6.8	34.2	21	1	0.3	22.6
2022/08/18 11:00:00	1.2	7.7	39.7	18	1	1.1	299.8
2022/08/18 12:00:00	1.5	5.4	42.2	32	1	1.1	300.5
2022/08/18 13:00:00	1.7	5.7	50.2	22	4	1.3	303.9
2022/08/18 14:00:00	2	9.3	55.5	17	1	2.2	305.6
2022/08/18 15:00:00	3.6	10.5	45.8	--	10	2	340.5
2022/08/18 16:00:00	4.8	14.9	44.5	29	10	2	340
2022/08/18 17:00:00	1.8	12.3	37.9	19	9	0.7	330.5
2022/08/18 18:00:00	1.2	11.5	30.1	19	6	0.3	190.9
2022/08/18 19:00:00	1.2	11.9	29.4	13	5	0.2	186.6
2022/08/18 20:00:00	1.1	9.7	28	16	8	0.3	203.9
2022/08/18 21:00:00	1.2	8.2	26.2	12	5	0.1	203.1
2022/08/18 22:00:00	1.1	6.4	24.2	11	1	0.6	187.8
2022/08/18 23:00:00	1.1	5.8	20.9	12	3	0.2	193.4

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
2022/08/19 00:00:00	1	5.1	21.5	12	1	0.2	172.1
2022/08/19 01:00:00	1	4.9	18.8	11	1	0.3	180.1
2022/08/19 02:00:00	1	5.1	16.8	15	1	0.3	166.1
2022/08/19 03:00:00	1.1	5.1	13.9	21	1	0.1	195.2
2022/08/19 04:00:00	1.1	5.2	13.2	17	1	0.6	199.5
2022/08/19 05:00:00	1.1	4.9	12.9	19	4	0	120.1
2022/08/19 06:00:00	1.1	5.9	10.9	17	3	0.3	185.1
2022/08/19 07:00:00	1.1	5.6	8.8	20	3	0.3	179.5
2022/08/19 08:00:00	1.5	6.4	14.3	21	6	0.3	227.7
2022/08/19 09:00:00	1.3	7.8	22.6	18	4	0.4	274.7
2022/08/19 10:00:00	1.5	9.7	32.6	11	1	1.1	277.1
2022/08/19 11:00:00	1.6	8.7	44.5	19	4	1.2	311.9
2022/08/19 12:00:00	1.6	6.4	48.7	20	8	1.4	323.9
2022/08/19 13:00:00	1.7	5.9	48.5	19	11	1.7	316.5
2022/08/19 14:00:00	1.5	--	50.5	18	6	1.5	311.2
2022/08/19 15:00:00	1.6	--	57.6	18	6	1.8	324.2
2022/08/19 16:00:00	1.7	9.3	56.6	22	8	2	350.4
2022/08/19 17:00:00	1.8	13.8	48.9	32	5	2	349.1
2022/08/19 18:00:00	1.1	--	38.1	35	8	2	353.1
2022/08/19 19:00:00	1	--	32.1	15	6	0.3	12.2
2022/08/19 20:00:00	1	--	25.9	17	6	0.4	146.4
2022/08/19 21:00:00	1	--	25.4	16	8	0.1	128.5
2022/08/19 22:00:00	1	--	20.3	16	6	0.2	163.6
2022/08/19 23:00:00	1	--	14.7	19	5	0.3	146.9
2022/08/20 00:00:00	1	--	15.5	20	4	0.3	177.1
2022/08/20 01:00:00	1	7.4	11.5	20	8	0.1	108.3
2022/08/20 02:00:00	1	7.2	10.4	21	6	0.2	178.6
2022/08/20 03:00:00	1	--	11.5	24	5	0.1	192.7
2022/08/20 04:00:00	1.1	5.8	8.9	23	1	0.1	179.9
2022/08/20 05:00:00	1	6.1	6.4	29	1	0.2	204
2022/08/20 06:00:00	1.6	8.4	4.3	29	4	0.1	143.9
2022/08/20 07:00:00	1.2	5.8	7.6	25	4	0.2	176.1
2022/08/20 08:00:00	1.5	4.8	10.4	27	10	0.4	90.5
2022/08/20 09:00:00	1.7	4.4	21.9	28	13	0.2	212.8
2022/08/20 10:00:00	1.3	6.1	31.6	30	9	0.3	299.9
2022/08/20 11:00:00	1.5	2.8	27.6	28	15	1.1	278
2022/08/20 12:00:00	2	2.8	32.6	21	9	1.5	269.6
2022/08/20 13:00:00	2.3	2.7	40.4	19	11	1.7	276.9
2022/08/20 14:00:00	2.6	--	45.9	25	10	2	293.8
2022/08/20 15:00:00	2.1	--	44.8	29	10	1.9	293.8
2022/08/20 16:00:00	2.1	3.7	46.9	27	18	1.7	305.3
2022/08/20 17:00:00	1.8	4.1	44.4	32	12	1.9	302.4
2022/08/20 18:00:00	1.8	--	40.9	27	15	1.6	313.5
2022/08/20 19:00:00	1.8	--	31.7	27	24	1.3	332.8
2022/08/20 20:00:00	1.5	--	33	23	13	0.4	236.1
2022/08/20 21:00:00	1.2	--	32.5	21	12	0.3	107.8
2022/08/20 22:00:00	1.2	--	30	24	10	0.2	94.2
2022/08/20 23:00:00	1.1	--	27.4	20	11	0.2	187.8

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
2022/08/21 00:00:00	1.1	--	23.5	19	10	0.2	177.6
2022/08/21 01:00:00	1.1	3.2	19.6	24	16	0.1	178.3
2022/08/21 02:00:00	1.1	2.8	16	25	13	0.3	182.9
2022/08/21 03:00:00	1.1	2.7	12.4	24	11	0.1	193.7
2022/08/21 04:00:00	1.1	2.6	10.5	25	9	0.1	221.8
2022/08/21 05:00:00	1	2	9.3	30	6	0	247.6
2022/08/21 06:00:00	1.1	2.1	8.6	34	8	0.3	190.9
2022/08/21 07:00:00	1.2	2.2	8.6	27	8	0.7	180.1
2022/08/21 08:00:00	1.2	2.6	12.3	29	5	0.6	173.5
2022/08/21 09:00:00	1.3	3.8	21.3	33	12	0.2	284.5
2022/08/21 10:00:00	1.3	2.5	30.4	25	12	0.8	275.6
2022/08/21 11:00:00	1.5	1.8	34.1	26	13	0.5	249.3
2022/08/21 12:00:00	1.8	1.3	36.5	20	10	0.7	300
2022/08/21 13:00:00	2.2	2.1	47.5	16	4	1.4	284.5
2022/08/21 14:00:00	2.2	3	53.3	17	10	1.9	288.2
2022/08/21 15:00:00	2	2.1	46.8	18	11	1.9	298.8
2022/08/21 16:00:00	1.5	1.3	38.7	15	4	2	296.7
2022/08/21 17:00:00	1.5	1.1	33.5	15	1	1.9	306.3
2022/08/21 18:00:00	1.3	1.2	30.1	14	1	1.4	310.9
2022/08/21 19:00:00	1.3	3.5	27.1	14	1	0.6	310.2
2022/08/21 20:00:00	1.3	6.4	23.9	15	1	0.3	204.7
2022/08/21 21:00:00	1.2	4.4	20.8	18	12	0	82
2022/08/21 22:00:00	1.3	3.9	19.5	20	10	0	238.9
2022/08/21 23:00:00	1.3	3.1	18.5	18	4	0.1	240.7
2022/08/22 00:00:00	1.2	2.3	15.5	21	1	0.3	197.3
2022/08/22 01:00:00	1.2	2.6	14.5	21	5	0.6	184.7
2022/08/22 02:00:00	1.1	1.8	13.5	20	8	0.1	223.7
2022/08/22 03:00:00	1.2	2.1	13.7	23	4	0.1	200.6
2022/08/22 04:00:00	1.1	2	11.5	17	1	0.1	257.2
2022/08/22 05:00:00	1	1.6	11.2	22	1	0.1	215.5
2022/08/22 06:00:00	1.1	1.6	9.9	23	1	0.1	245.9
2022/08/22 07:00:00	1.1	1.6	9.7	19	4	0.5	184.5
2022/08/22 08:00:00	1.1	2.1	13.3	24	4	1.3	189
2022/08/22 09:00:00	1.3	3.5	23.1	25	4	0.8	186.4
2022/08/22 10:00:00	1.3	5.3	32.5	19	4	0.7	183.5
2022/08/22 11:00:00	1.5	5.2	37.9	19	3	1.1	248.3
2022/08/22 12:00:00	2	3.7	42.2	15	3	1.1	255.4
2022/08/22 13:00:00	1.5	2.5	44.5	13	4	1.6	291.9
2022/08/22 14:00:00	1.3	2	47.7	14	3	1	282.2
2022/08/22 15:00:00	1.5	2.8	55.1	16	1	0.8	331.5
2022/08/22 16:00:00	1.6	3.3	51.8	18	5	0.8	311
2022/08/22 17:00:00	2.1	4.7	57	21	6	1.8	293.6
2022/08/22 18:00:00	2.1	7.2	51.4	24	5	1.5	320.2
2022/08/22 19:00:00	2.1	8.6	37.8	29	8	1.3	316.5
2022/08/22 20:00:00	2.8	11.8	30.5	43	11	0.9	322.8
2022/08/22 21:00:00	2.2	14	24.6	30	12	0.2	277.2
2022/08/22 22:00:00	1.7	9.8	24.6	31	12	0.1	192.8
2022/08/22 23:00:00	1.7	7.3	26.6	30	9	0.1	193.3

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
2022/08/23 00:00:00	1.6	6.7	24.2	29	17	0	153.6
2022/08/23 01:00:00	1.3	5.6	21.8	32	12	0	210.5
2022/08/23 02:00:00	1.3	4.2	22.1	31	11	0	157.5
2022/08/23 03:00:00	1.2	3.1	21	26	10	0.2	81.8
2022/08/23 04:00:00	1.2	2.2	17.9	26	8	0.1	84.9
2022/08/23 05:00:00	1.1	1.8	17.4	24	10	0.1	90.7
2022/08/23 06:00:00	1.1	1.7	15.7	21	11	0.5	180.2
2022/08/23 07:00:00	1.1	2	13.9	22	6	0.1	126.6
2022/08/23 08:00:00	1.2	3	16.9	24	5	0.1	134.9
2022/08/23 09:00:00	1.3	6.6	27.1	20	6	0.9	189.8
2022/08/23 10:00:00	1.7	7.2	50.2	24	9	0.6	277.5
2022/08/23 11:00:00	1.8	7.4	49.5	30	11	1.5	289.9
2022/08/23 12:00:00	1.8	5.1	47	29	15	1.6	303.8
2022/08/23 13:00:00	1.8	3.3	43.9	29	13	1.7	297.2
2022/08/23 14:00:00	1.7	3	45	16	12	1.3	297.3
2022/08/23 15:00:00	2	4.9	48	17	9	1.7	315.6
2022/08/23 16:00:00	1.7	5.2	57.1	16	8	1.6	309.4
2022/08/23 17:00:00	4.9	11.4	68.1	17	10	1.2	304.3
2022/08/23 18:00:00	3.8	15.7	57.5	30	15	1.6	307.1
2022/08/23 19:00:00	2	15.8	37.8	32	16	1.4	296.7
2022/08/23 20:00:00	1.7	--	33.3	22	13	0.7	294.5
2022/08/23 21:00:00	1.7	--	33.1	25	8	0.5	328.8
2022/08/23 22:00:00	2.8	--	24.4	24	9	0.2	151.6
2022/08/23 23:00:00	1.6	9.9	27.4	24	11	0.1	198.9
2022/08/24 00:00:00	1.6	6.8	25.1	29	11	0.1	181.6
2022/08/24 01:00:00	1.5	5.6	22.5	27	9	0.1	248
2022/08/24 02:00:00	1.3	5.1	20.6	29	9	0.2	98.5
2022/08/24 03:00:00	1.3	5.3	19.5	30	15	0.1	114.6
2022/08/24 04:00:00	1.3	5.8	16	29	13	0.4	176.8
2022/08/24 05:00:00	1.1	4.2	13.7	25	9	0.2	169.1
2022/08/24 06:00:00	1.2	3.3	17.2	30	5	0.2	115.4
2022/08/24 07:00:00	1.2	4.7	13.5	29	10	0.3	174.6
2022/08/24 08:00:00	1.3	5.1	17	30	10	0.4	175.3
2022/08/24 09:00:00	1.5	5.1	24.6	26	10	0.7	90.9
2022/08/24 10:00:00	1.7	5.8	42.6	30	11	0.1	117
2022/08/24 11:00:00	1.8	6.7	57.8	39	17	0.3	322.2
2022/08/24 12:00:00	1.8	6.4	67.2	38	27	0.8	316.3
2022/08/24 13:00:00	1.8	4.4	70.7	48	23	1.2	286.9
2022/08/24 14:00:00	2.5	5.8	64.4	45	26	1.5	285.6
2022/08/24 15:00:00	2.8	8.2	55.8	45	25	2.2	288.7
2022/08/24 16:00:00	1.7	6.4	47.5	35	18	0.3	253.8
2022/08/24 17:00:00	1.2	4.3	31.2	25	12	1.3	184.2
2022/08/24 18:00:00	1.1	5.9	24.1	21	9	0.4	185.2
2022/08/24 19:00:00	1.1	4.4	22.4	17	3	0.4	104.7
2022/08/24 20:00:00	1.1	5.9	18.9	15	3	0.1	155
2022/08/24 21:00:00	1.1	2.5	22.5	22	4	0.4	176.3
2022/08/24 22:00:00	1.1	2.8	17.2	18	5	0.6	187.3
2022/08/24 23:00:00	1.1	3.5	12.7	19	6	0.3	180.7

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
2022/08/25 00:00:00	1.1	5.7	9.6	28	5	0.2	186.2
2022/08/25 01:00:00	1.2	3.1	11.7	26	6	0	228.7
2022/08/25 02:00:00	1.1	0.8	15.8	25	4	0.1	195.8
2022/08/25 03:00:00	1.2	1.2	11.9	27	3	0.4	180.7
2022/08/25 04:00:00	1.1	0.5	12.2	27	3	0.1	186.7
2022/08/25 05:00:00	1.1	0.6	12.3	28	6	0.3	187.4
2022/08/25 06:00:00	1.1	1.1	12.5	32	12	0.3	186.2
2022/08/25 07:00:00	1.1	1.7	10.4	29	11	0.4	181.6
2022/08/25 08:00:00	1.1	2.6	14.2	25	8	0.1	129.1
2022/08/25 09:00:00	1.3	4.4	27.6	27	8	0.3	53.9
2022/08/25 10:00:00	1.2	4.6	40.7	26	8	0.6	303.5
2022/08/25 11:00:00	1.3	4.8	53.1	21	10	0.4	319.1
2022/08/25 12:00:00	1.3	1.6	56.6	23	6	1	296.5
2022/08/25 13:00:00	1.3	1.6	46.7	26	11	1.3	269
2022/08/25 14:00:00	1.5	2	51.3	14	6	1.7	258.2
2022/08/25 15:00:00	1.6	3	53.9	17	1	1.7	266.5
2022/08/25 16:00:00	1.7	4.8	44.9	24	8	2.5	280.9
2022/08/25 17:00:00	1.3	4.8	32.8	37	10	1.3	301
2022/08/25 18:00:00	1.5	8.2	30.5	26	5	0.6	317.5
2022/08/25 19:00:00	1.1	2.5	32	24	12	1	176
2022/08/25 20:00:00	1	4.2	32.3	14	6	0.8	186.9
2022/08/25 21:00:00	1	6.1	26.9	10	1	0.3	177.5
2022/08/25 22:00:00	1	3.5	23.4	10	3	0.5	164.3
2022/08/25 23:00:00	0.8	3.2	16.8	16	1	0.2	186
2022/08/26 00:00:00	1	0.2	15.4	24	1	0.1	239.6
2022/08/26 01:00:00	1	0.1	13.8	21	1	0.2	189.8
2022/08/26 02:00:00	1	--	13.5	22	1	0.2	184.8
2022/08/26 03:00:00	1	--	10.4	22	1	0.2	186.8
2022/08/26 04:00:00	1	--	9.3	26	1	0.1	271.5
2022/08/26 05:00:00	1	0.5	9.8	25	1	0.1	227.7
2022/08/26 06:00:00	1	0.5	7.7	23	1	0.4	191.4
2022/08/26 07:00:00	1	0.6	7.6	25	1	0.3	192.1
2022/08/26 08:00:00	0.8	1	11	21	1	0.6	188
2022/08/26 09:00:00	1.1	5.2	17	20	1	0.8	184
2022/08/26 10:00:00	1.2	7.3	28.4	19	1	0.2	264.3
2022/08/26 11:00:00	1.3	6.4	40.4	14	1	0.7	304.4
2022/08/26 12:00:00	1.8	5.8	49.2	17	4	0.9	280.4
2022/08/26 13:00:00	2.2	6.4	53.5	18	6	1.7	287.6
2022/08/26 14:00:00	1.7	5.2	51	28	9	1.6	306.4
2022/08/26 15:00:00	1.6	--	46.2	25	8	2.2	295
2022/08/26 16:00:00	1.3	2.8	38.3	24	4	1.9	294.2
2022/08/26 17:00:00	1.5	2.8	36	20	6	1.5	298.6
2022/08/26 18:00:00	1.5	5.2	32	21	9	1.1	298.8
2022/08/26 19:00:00	1.6	9.2	23.9	22	4	0.8	307.3
2022/08/26 20:00:00	1.6	10.7	19	22	1	0.4	291.5
2022/08/26 21:00:00	1.5	16.4	10.7	23	1	0.1	195.6
2022/08/26 22:00:00	1.3	7.2	15.5	27	8	0	224.8
2022/08/26 23:00:00	1.3	6.3	13.4	24	10	0	54.4

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
2022/08/27 00:00:00	1.3	5.2	11.7	28	5	0.2	185.9
2022/08/27 01:00:00	1.3	5.4	9.7	23	5	0.1	205.5
2022/08/27 02:00:00	1.2	2.7	8.9	28	6	0.1	252.6
2022/08/27 03:00:00	1.2	2.2	9.4	30	6	0.3	190.2
2022/08/27 04:00:00	1.2	2	8.3	28	12	0.1	232.6
2022/08/27 05:00:00	1.1	1.1	7.7	27	9	0.1	249.8
2022/08/27 06:00:00	1.1	1.5	6.3	30	10	0.3	195
2022/08/27 07:00:00	1.1	1.3	7.8	32	9	0.5	190.1
2022/08/27 08:00:00	1.2	2.1	12	31	8	0.4	179.7
2022/08/27 09:00:00	1.2	1.8	20.9	24	9	0.4	130.4
2022/08/27 10:00:00	1.2	1.7	30.7	17	11	0.6	170.1
2022/08/27 11:00:00	1.5	4.1	42.7	15	5	0.5	195.2
2022/08/27 12:00:00	1.5	3.2	50.7	19	3	0.8	300
2022/08/27 13:00:00	1.5	1.6	42.4	18	10	1	302.9
2022/08/27 14:00:00	1.5	1.6	47.8	14	8	0.6	276
2022/08/27 15:00:00	1.6	1.8	56.6	15	5	0.7	266.3
2022/08/27 16:00:00	1.8	2.1	58.6	16	9	1.3	279.6
2022/08/27 17:00:00	2.2	3.6	63.6	21	10	1.4	304.7
2022/08/27 18:00:00	1.7	4.4	49	31	11	1	4.3
2022/08/27 19:00:00	1.2	4.8	29.5	27	15	0.1	135.2
2022/08/27 20:00:00	1.2	6.1	24.6	15	9	0.9	189.9
2022/08/27 21:00:00	1.2	7.4	21	20	9	0.1	258.9
2022/08/27 22:00:00	1.3	15.7	10.9	20	9	0.2	240.8
2022/08/27 23:00:00	1.2	11.7	9.6	23	10	0.5	193.5
2022/08/28 00:00:00	1.2	3	20.8	19	9	0.3	193.9
2022/08/28 01:00:00	1.1	--	29.4	19	4	0.9	189.2
2022/08/28 02:00:00	1.2	0.7	27.5	6	1	0.3	87.4
2022/08/28 03:00:00	1.2	1.3	25.4	7	1	0.5	188.7
2022/08/28 04:00:00	1.2	2	19.5	13	1	0.3	175.7
2022/08/28 05:00:00	1.1	2.3	16.5	14	1	0.8	181
2022/08/28 06:00:00	1.2	2	13.3	14	3	0.2	158.5
2022/08/28 07:00:00	1.1	2.1	11.3	14	3	0.6	190.4
2022/08/28 08:00:00	1.2	2.7	12.7	20	1	0.4	210
2022/08/28 09:00:00	1.2	3.2	18.6	19	1	0.4	195.1
2022/08/28 10:00:00	1.3	2.8	22.5	18	1	0.7	10.8
2022/08/28 11:00:00	1.2	1.3	26.1	17	1	0.8	30.1
2022/08/28 12:00:00	1.3	5.3	32.5	16	4	0.9	316.1
2022/08/28 13:00:00	1.7	5.7	38.3	19	3	1	318.6
2022/08/28 14:00:00	1.7	4.7	54.6	16	1	0.9	320.4
2022/08/28 15:00:00	2.5	7.3	63.2	14	11	1.6	353.1
2022/08/28 16:00:00	1.6	7.1	49.7	30	12	1.6	354.4
2022/08/28 17:00:00	1.5	7.2	46.7	16	11	0.6	344.2
2022/08/28 18:00:00	1.5	10.1	42.2	15	9	0.7	332
2022/08/28 19:00:00	1.2	12.4	34.8	21	9	0.8	307.1
2022/08/28 20:00:00	1.2	7.9	38.1	21	10	0.6	209.5
2022/08/28 21:00:00	1.1	3.1	41.8	25	18	0.6	197.4
2022/08/28 22:00:00	1	1.3	42.3	20	6	0.7	185.8
2022/08/28 23:00:00	1	3.5	34	18	10	1.2	181.4

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
2022/08/29 00:00:00	1	2.8	29	21	9	0.5	181.7
2022/08/29 01:00:00	1	1.2	26.4	21	5	0.1	116.2
2022/08/29 02:00:00	1.1	1.8	24.4	19	11	0.3	87.4
2022/08/29 03:00:00	1.2	2.2	23	21	9	0.1	187.6
2022/08/29 04:00:00	1.2	1.6	18.3	22	10	0.2	180.6
2022/08/29 05:00:00	1.1	0.8	15.7	25	10	0.1	200
2022/08/29 06:00:00	1.1	1.3	14.5	27	6	0.1	184.8
2022/08/29 07:00:00	1.1	1.6	12.4	22	6	0.1	184.8
2022/08/29 08:00:00	1.1	2.5	15.7	27	9	0.7	186.9
2022/08/29 09:00:00	1.2	5.9	26.2	27	9	0.1	81.8
2022/08/29 10:00:00	1.2	5.4	40.1	19	6	0.7	309.6
2022/08/29 11:00:00	1.3	4.9	47.9	21	11	1	294.9
2022/08/29 12:00:00	1.7	5.1	58.9	20	11	0.9	306
2022/08/29 13:00:00	1.7	6.3	60.6	22	15	1.4	298.7
2022/08/29 14:00:00	2.3	5.4	65.3	28	13	1.7	298.3
2022/08/29 15:00:00	3.5	8.6	69.3	32	22	1.7	289.5
2022/08/29 16:00:00	4.7	13	60.4	37	29	1.5	298.9
2022/08/29 17:00:00	1.2	9.4	50.2	30	17	0.4	196
2022/08/29 18:00:00	1.1	11.3	42.1	16	10	0.5	56.5
2022/08/29 19:00:00	1.2	16.4	33.6	16	8	0.4	202.3
2022/08/29 20:00:00	1.1	10.7	28.9	21	9	0.1	190.2
2022/08/29 21:00:00	1.1	6.6	26	22	9	0.1	212.5
2022/08/29 22:00:00	1.1	6.1	21.9	22	5	0.2	138.4
2022/08/29 23:00:00	1.1	6.1	22.3	25	6	0.2	181.8
2022/08/30 00:00:00	1.1	4.8	21.3	21	6	0.1	184.2
2022/08/30 01:00:00	1.1	4.2	19.6	26	5	0	118.9
2022/08/30 02:00:00	1.1	6.1	18.5	25	8	0.1	122.3
2022/08/30 03:00:00	1	5.4	15.2	27	6	0.3	186.6
2022/08/30 04:00:00	1.1	5.2	14.7	30	11	0.2	187.3
2022/08/30 05:00:00	1.1	3.8	15.3	30	6	0.2	196.2
2022/08/30 06:00:00	1.7	5.3	14.5	28	4	0.4	206.6
2022/08/30 07:00:00	1.1	4.4	14	32	9	0.3	194.2
2022/08/30 08:00:00	1.1	6.4	16.8	30	12	0.8	180.7
2022/08/30 09:00:00	1.2	7.1	27.7	30	6	0.2	133.9
2022/08/30 10:00:00	1.3	8.1	42.8	23	6	0.4	134.6
2022/08/30 11:00:00	1.3	7.6	47.2	21	5	0.6	234.8
2022/08/30 12:00:00	1.5	6.6	51.9	13	8	1.1	256.2
2022/08/30 13:00:00	2.2	5.9	58.7	19	11	1.6	279.2
2022/08/30 14:00:00	2.1	6.4	63.4	21	11	1.4	313.1
2022/08/30 15:00:00	2	8.2	64.7	27	15	1.7	304.2
2022/08/30 16:00:00	1.8	10.1	60.1	32	23	1.1	312.5
2022/08/30 17:00:00	1.2	8.1	44.4	34	25	0.6	205.3
2022/08/30 18:00:00	1.1	7.7	42.3	14	5	0.5	131.3
2022/08/30 19:00:00	1.1	7.3	41.1	17	3	0.3	176.2
2022/08/30 20:00:00	1.1	14.7	30.2	15	8	0.2	241.1
2022/08/30 21:00:00	1.1	8.6	26	13	9	0.1	198.3
2022/08/30 22:00:00	1.1	7.6	27.9	23	6	0.3	177.7
2022/08/30 23:00:00	1.1	6.7	20.3	22	5	0.2	177.2

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
2022/08/31 00:00:00	1.1	5.9	18.3	23	3	0.1	205.7
2022/08/31 01:00:00	1	5.3	15.2	21	11	0.5	186.9
2022/08/31 02:00:00	1.1	4.7	13.7	27	10	0.6	181.8
2022/08/31 03:00:00	1.1	3.7	13.3	31	6	0.8	186.6
2022/08/31 04:00:00	1.1	4.4	11.7	32	9	0.4	179
2022/08/31 05:00:00	1	4.1	10.8	29	8	0.4	179.5
2022/08/31 06:00:00	1.1	3.9	10.8	30	9	0.1	196.9
2022/08/31 07:00:00	1.1	4.9	12.4	32	9	0	358.4
2022/08/31 08:00:00	1.5	6.8	16.8	31	11	0.1	137.5
2022/08/31 09:00:00	1.3	9.7	16.5	24	11	0.2	154.9
2022/08/31 10:00:00	1.3	6.1	34.7	26	8	0.1	27.3
2022/08/31 11:00:00	1.5	5.8	51.4	19	6	0.5	316.8
2022/08/31 12:00:00	1.5	6.2	58	21	9	0.7	295.2
2022/08/31 13:00:00	1.6	5.2	58.4	27	9	0.7	291.8
2022/08/31 14:00:00	2	6.9	67	31	17	1.3	290
2022/08/31 15:00:00	1.8	9.2	84	34	17	1.4	305
2022/08/31 16:00:00	1.6	10.4	70.1	38	25	1.9	329.6
2022/08/31 17:00:00	1.3	12.2	47.2	35	17	2	337.3
2022/08/31 18:00:00	2.3	14.8	38.3	29	12	2	334.4
2022/08/31 19:00:00	1.3	16.9	32.5	26	11	0.4	307.6
2022/08/31 20:00:00	1.1	--	38.9	27	9	0.2	194.5
2022/08/31 21:00:00	1.1	--	33.6	12	5	0.1	181.1
2022/08/31 22:00:00	1.1	--	32.8	16	5	0.2	212.3
2022/08/31 23:00:00	1.1	--	26.4	20	6	0.2	198.5