

測站名稱：草屯 監測時間：2023/5/1 ~ 2023/5/31

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	12.41	20.6	6.7	0	1.75	3.2	1.3	0	40.9	58	0	42	76.2	18.3	22.7	0	1.41	北北西
02	13.72	22.3	4.9	0	1.76	3.2	1	0	51.2	62	0	41.86	83.5	22.2	28.1	0	1.15	北北西
03	14.45	25.6	7.6	0	1.93	5.1	0.8	0	46.6	65	0	43.31	92.4	25.2	37.3	0	1.02	西北
04	12.63	20.8	7.1	0	2.88	6.6	0.8	0	42	53	0	38.05	92.2	23.7	31.9	0	1.12	北北西
05	6.68	13.8	2.1	0	1.58	3.6	0.8	0	29.9	46	0	27.95	56.3	13.6	19.7	0	1.05	南
06	4.86	9.1	2	0	1.1	1.6	0.5	0	16.8	24	0	23.32	46.5	10.1	15.8	0	1.06	南
07	4.84	18.4	0.7	0	0.64	1.1	0.5	0	7.2	19	0	20.58	32.1	8.4	12.8	0	0.74	南
08	13.02	22.4	0.6	0	1.03	1.5	0.6	0	11.5	22	0	32.77	61.2	8.1	12.8	0	1.66	北北西
09	14.54	21.4	7.3	0	1.21	1.6	0.8	0	28.2	50	0	33.06	54.3	13	22	0	1.25	西北
10	16.62	28	6.4	0	1.55	2.5	1.1	0	42.5	53	0	35.72	72.6	18.9	24.3	0	1.08	西北
11	10.94	19.4	6.3	0	1.59	4.6	1	0	50.3	83	0	40.29	81.9	23.1	33.5	0	0.91	南
12	8.64	21.6	2.5	0	1.32	4.4	0.8	0	45.7	61	0	44.1	75.3	23	29.6	0	0.96	南
13	11.5	19.1	4.8	0	1.56	3.6	0.8	0	36.2	49	0	34.43	65.2	19.2	25	0	0.85	北北西
14	12.09	19	7.4	0	1.13	2	0.7	0	35.4	45	0	29.48	54.8	21.4	26.6	0	0.5	南
15	12.73	33.6	2.6	0	1.82	6.8	0.6	0	32.5	61	0	38	73.6	20.7	35.7	0	0.74	北北西
16	13.56	23.5	6.4	0	2.22	5.3	1.2	0	48.3	62	0	52.71	97.1	30.1	39.6	0	0.98	西北
17	8.34	13	3.9	0	1.76	2.7	1	0	34.8	50	0	48.18	90.5	20.8	28.9	0	1	南
18	5.81	10.4	3	0	0.77	1.3	0.5	0	19.1	26	0	21.93	32.7	11.8	16.6	0	1.11	南
19	4.71	10.1	2	0	0.62	1	0.5	0	22.8	43	0	25.68	39.9	13.7	23.5	0	1.29	南
20	2.63	4.8	1.3	0	0.43	1	0.1	0	22.3	35	0	24.67	51.6	11.5	25	0	0.52	南
21	2.09	4.1	0.8	0	0.43	0.8	0.1	0	24.4	34	0	20.5	38.7	12.5	20.4	0	0.75	南
22	3.7	7.4	0.8	0	1.05	1.7	0.1	0	17.4	30	0	16.3	33.8	9.6	14.3	0	0.83	南
23	10.71	21.9	0.2	0	1.49	2.5	1	0	35.6	77	0	-	-	15.4	31.9	0	1.3	北北西
24	15.81	34.2	2.6	0	3.2	6.1	2	0	62.4	87	0	36.15	75.9	27.2	36.5	0	0.93	西北
25	12.27	20.3	4.7	0	2.5	5.9	1.6	0	35.6	47	0	34.61	76.9	19.5	26.6	0	0.98	北北西
26	8	14.7	2	0	2.37	7.1	1.2	0	35.7	51	0	35.71	73.3	18.8	29.6	0	0.98	北北西
27	8.29	14.4	2.7	0	2.14	8.1	1	0	42.6	59	0	36.43	63.9	23.6	36.5	0	0.84	北北西
28	4.09	9.1	1.1	0	1.41	4.8	0.8	0	37.6	57	0	42.56	88.1	19.5	31.1	0	0.88	北北西
29	5.81	11.8	3.3	0	1.9	3.6	1	0	44.5	63	0	46.39	84.2	23.3	35	0	0.93	西北
30	8.7	17.5	3.2	0	1.49	2.7	1	0	43.1	61	0	39.75	98.7	23.3	37.3	0	1.01	西北
31	10.24	14.2	6.2	0	1.47	2.2	1.1	0	18.6	40	0	19.15	52.6	10.3	18.9	0	1.65	北北西
月平均值	9.5				1.6				34.2			34.2		18.1			1	
最大值	16.62				3.2				62.4					30.1			1.66	
發生日期	10				24				24			52.71		16			8	
超標準次數				0				0			0	16				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
2023/05/01 00:00:00	1.8	15.2	24.6	48	20	1.4	334
2023/05/01 01:00:00	1.7	12.8	26.2	40	20	1.5	324.3
2023/05/01 02:00:00	1.6	11.4	25.1	41	19	0.7	294.9
2023/05/01 03:00:00	1.7	10.8	23.5	43	21	0.8	324
2023/05/01 04:00:00	1.7	11	20.5	37	19	0.4	295.5
2023/05/01 05:00:00	1.6	11.2	18.8	39	21	0.5	267.5
2023/05/01 06:00:00	1.6	10.1	20.5	36	17	1.2	339.3
2023/05/01 07:00:00	1.8	10.3	23	31	16	1.4	328.8
2023/05/01 08:00:00	1.7	10.9	23	26	14	0.5	263.7
2023/05/01 09:00:00	1.7	11.3	26.7	32	16	1.5	338.8
2023/05/01 10:00:00	2.2	10.4	40.1	38	18	1.8	338.1
2023/05/01 11:00:00	2.2	12	45.3	45	21	2.3	351.9
2023/05/01 12:00:00	1.8	9.8	62.1	39	17	2.3	352.6
2023/05/01 13:00:00	1.7	7.1	71.3	35	17	2	349.3
2023/05/01 14:00:00	1.5	6.7	74.9	32	20	2.5	351.3
2023/05/01 15:00:00	1.3	7.3	76.2	31	19	2.7	343.3
2023/05/01 16:00:00	1.3	7.8	69.3	39	18	2.6	335.6
2023/05/01 17:00:00	1.3	9.4	62.4	40	17	2.3	338.3
2023/05/01 18:00:00	1.5	13.4	60.2	45	17	2.1	332.3
2023/05/01 19:00:00	1.5	20.4	51.5	52	23	1.3	354.6
2023/05/01 20:00:00	2.1	20.6	46.3	58	20	1.1	347.6
2023/05/01 21:00:00	3.2	18.9	41.2	55	21	1.1	353.2
2023/05/01 22:00:00	2.1	20.1	37.3	53	21	1	348.4
2023/05/01 23:00:00	1.8	19.5	31	49	21	0.1	266.7
2023/05/02 00:00:00	1.5	14.8	31.7	46	20	0.2	115.2
2023/05/02 01:00:00	1.6	13.4	31.5	62	25	0.4	178.9
2023/05/02 02:00:00	2.3	12.4	27.9	60	24	0.3	178.8
2023/05/02 03:00:00	1.6	11.2	22.9	60	23	0.3	178.5
2023/05/02 04:00:00	1.3	10.4	16.5	54	24	0	146.5
2023/05/02 05:00:00	1.5	14	11.7	43	22	0.2	312.8
2023/05/02 06:00:00	1.3	18.9	7.1	45	25	0.3	199.6
2023/05/02 07:00:00	1.2	11.9	11.9	42	21	0.1	163.7
2023/05/02 08:00:00	1.6	11.2	20.5	46	22	0.5	183.5
2023/05/02 09:00:00	2.3	10.1	39.4	51	28	0.1	204.8
2023/05/02 10:00:00	2.1	9.7	48.3	47	24	0.6	323.2
2023/05/02 11:00:00	1.8	4.9	58.9	48	18	1.4	329.1
2023/05/02 12:00:00	3.1	7.8	77.6	39	18	2	344.7
2023/05/02 13:00:00	2.7	8.4	83.5	54	24	2.3	349.8
2023/05/02 14:00:00	3.2	9.3	73.8	56	23	2.8	335.3
2023/05/02 15:00:00	2	7.9	66.7	55	22	3.2	340.6
2023/05/02 16:00:00	2.1	10.8	62.6	44	21	2.9	335.6
2023/05/02 17:00:00	1.8	15.7	60.9	49	22	2.8	336.6
2023/05/02 18:00:00	1.6	17.9	57.6	55	17	2.4	337.5
2023/05/02 19:00:00	1.5	22.3	49.9	53	21	1.9	342.9
2023/05/02 20:00:00	1.3	21.6	45.8	52	21	1	336
2023/05/02 21:00:00	1.2	20	40.8	58	27	0.5	315.9
2023/05/02 22:00:00	1.1	21.9	34.1	52	22	0.8	326.6
2023/05/02 23:00:00	1.1	19.6	31	53	23	0.7	314.1

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
2023/05/03 00:00:00	1	18	23.9	53	27	0.1	207.6
2023/05/03 01:00:00	0.8	15.8	19.6	56	25	0.2	285.8
2023/05/03 02:00:00	0.8	14.8	14.9	49	24	0.3	186.2
2023/05/03 03:00:00	0.8	11.5	12.7	42	22	0.5	190.8
2023/05/03 04:00:00	0.8	9.9	13.5	42	23	0.2	175.4
2023/05/03 05:00:00	0.8	10.3	8.9	42	19	0.3	246.7
2023/05/03 06:00:00	0.8	11	4.9	38	22	0.4	179
2023/05/03 07:00:00	0.8	7.6	12.2	32	22	0.2	180.2
2023/05/03 08:00:00	1.2	12.2	27.5	38	24	0.7	340.2
2023/05/03 09:00:00	1.3	14.2	41.6	53	27	1.5	346.9
2023/05/03 10:00:00	1.8	11.9	58.5	53	29	1.2	344.7
2023/05/03 11:00:00	1.7	10.2	67.8	63	36	1.9	354.9
2023/05/03 12:00:00	1.7	9.4	79.7	63	33	1.8	334.3
2023/05/03 13:00:00	1.5	9.7	92.2	65	36	1.9	317.7
2023/05/03 14:00:00	2.3	8.6	89.1	61	37	2.4	318.4
2023/05/03 15:00:00	3.2	10.4	82.7	53	32	2.3	317.8
2023/05/03 16:00:00	3.8	13.3	92.4	37	26	1.9	353.1
2023/05/03 17:00:00	5.1	17.8	75.3	48	29	1.6	317.8
2023/05/03 18:00:00	4.7	20.4	57.4	47	26	1.5	304.7
2023/05/03 19:00:00	1.8	19.8	52.4	37	20	1.2	344.2
2023/05/03 20:00:00	1.6	20	42.2	38	20	1	0.1
2023/05/03 21:00:00	2	20.4	33	40	23	0.4	16.8
2023/05/03 22:00:00	1.8	19.5	28.6	38	21	0.2	293.5
2023/05/03 23:00:00	3.2	25.6	16.7	35	20	0.8	354.3
2023/05/04 00:00:00	2.2	22.6	15.8	49	27	0.1	310.1
2023/05/04 01:00:00	2.3	20.8	15.5	53	27	0.4	311.1
2023/05/04 02:00:00	1.5	13.5	14.3	46	26	0.8	181.5
2023/05/04 03:00:00	1.1	10.3	14.2	45	30	0.2	185.3
2023/05/04 04:00:00	1	10.2	17.8	42	27	0.1	91.1
2023/05/04 05:00:00	0.8	9.9	12.4	46	27	0.3	207.1
2023/05/04 06:00:00	0.8	12.2	6.8	42	25	0.1	241.8
2023/05/04 07:00:00	0.8	10.8	9.8	41	23	0.4	193.2
2023/05/04 08:00:00	1.2	9.3	22.4	43	30	0.7	185.7
2023/05/04 09:00:00	1.7	10.5	43.2	44	30	0.4	215.8
2023/05/04 10:00:00	1.8	9.7	61.7	46	26	1	347.7
2023/05/04 11:00:00	2	7.1	75.8	47	32	0.9	337.7
2023/05/04 12:00:00	3	8.3	--	48	30	1.8	322.1
2023/05/04 13:00:00	4.3	11.5	92.2	48	31	2.2	315.6
2023/05/04 14:00:00	4.2	8.6	83.2	50	29	2.6	301.5
2023/05/04 15:00:00	5.2	11.5	62	46	24	2.9	333.5
2023/05/04 16:00:00	6.6	15	56.4	36	20	2.1	338.3
2023/05/04 17:00:00	5.2	12	50.8	41	19	2.1	316
2023/05/04 18:00:00	4.2	12.8	--	32	21	1.2	298.1
2023/05/04 19:00:00	3.5	13.9	46.8	35	14	1.2	319.9
2023/05/04 20:00:00	3.9	15.2	45	36	18	1.2	334.1
2023/05/04 21:00:00	3.9	16.2	36.5	37	19	1.8	346.4
2023/05/04 22:00:00	2.8	18	25.5	37	17	0.9	320.1
2023/05/04 23:00:00	3.1	19.8	20.4	34	17	0.7	298.6

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
2023/05/05 00:00:00	4.3	16.2	24.6	33	19	0.9	343.3
2023/05/05 01:00:00	3.6	13.8	22.1	30	15	0	157.7
2023/05/05 02:00:00	2.1	12.8	15.8	29	13	0.3	163.2
2023/05/05 03:00:00	2	11.5	15.7	26	16	0.4	193.6
2023/05/05 04:00:00	1.5	11	12.3	23	17	0.2	176
2023/05/05 05:00:00	1.6	9.2	14.7	24	18	0.5	180.7
2023/05/05 06:00:00	1.3	7.9	13.3	28	15	0.1	258.2
2023/05/05 07:00:00	1.5	5.8	18	26	16	0.3	177.4
2023/05/05 08:00:00	1.7	6.7	23.5	24	20	1.2	187.6
2023/05/05 09:00:00	2.2	7.3	37.7	32	18	0.1	305.1
2023/05/05 10:00:00	2	6.9	45	37	20	0.8	239.7
2023/05/05 11:00:00	1.8	6.4	51.3	30	17	1.8	202.2
2023/05/05 12:00:00	1.8	5.7	54.3	36	17	1.9	190.5
2023/05/05 13:00:00	1.8	5.3	55	31	13	2	228.1
2023/05/05 14:00:00	2	4.8	56.3	32	11	1.8	258.3
2023/05/05 15:00:00	1.6	3.1	44.8	37	12	1.9	252.7
2023/05/05 16:00:00	1.2	2.1	32.5	42	11	1.9	270.2
2023/05/05 17:00:00	1.2	2.7	27.9	42	8	1.4	251.6
2023/05/05 18:00:00	1	4.2	24.9	46	12	1.3	261.5
2023/05/05 19:00:00	1.1	6.1	21.1	23	13	1.6	230.9
2023/05/05 20:00:00	1.1	4.9	20	33	13	1.2	189.1
2023/05/05 21:00:00	1.1	4.4	19.4	23	11	0.9	196.5
2023/05/05 22:00:00	1	6.2	15.9	19	11	1.3	183.3
2023/05/05 23:00:00	1	5.4	15.7	19	11	1.6	181.3
2023/05/06 00:00:00	0.8	6.3	13.7	27	11	0.8	181.6
2023/05/06 01:00:00	1	6.4	11.8	23	13	0.2	161.8
2023/05/06 02:00:00	1.2	8.1	11.7	16	12	0.7	177.8
2023/05/06 03:00:00	1.1	7.7	9.9	19	11	0.8	184.4
2023/05/06 04:00:00	1	9.1	4.8	17	11	0.7	181.4
2023/05/06 05:00:00	0.7	7.7	4.8	14	11	1	177.7
2023/05/06 06:00:00	0.6	3.7	7.4	18	11	0.2	190.8
2023/05/06 07:00:00	0.5	4.2	9.2	15	9	0.2	158.9
2023/05/06 08:00:00	0.5	3.6	13.5	15	12	0.5	172.3
2023/05/06 09:00:00	0.6	4.3	21	17	11	0.5	164.7
2023/05/06 10:00:00	0.8	3.5	31.6	20	9	0.6	259
2023/05/06 11:00:00	1.1	2.7	35.7	18	8	1.4	250.2
2023/05/06 12:00:00	1.3	3	39.6	12	8	1.7	229.5
2023/05/06 13:00:00	1.5	2.7	43.1	16	9	1.8	243.9
2023/05/06 14:00:00	1.6	2.3	46.5	13	8	1.7	272
2023/05/06 15:00:00	1.5	2	43.4	12	8	1.7	256
2023/05/06 16:00:00	1.3	2.6	35.5	16	10	2.2	285
2023/05/06 17:00:00	1.5	2.6	36.7	13	8	1.3	274.6
2023/05/06 18:00:00	1.5	5.1	30.2	19	9	1.3	215.6
2023/05/06 19:00:00	1.3	7.1	25.2	23	14	0.9	233.6
2023/05/06 20:00:00	1.3	6.1	22.8	24	16	0.7	239.3
2023/05/06 21:00:00	1.2	6.1	20.4	23	14	1.3	348.7
2023/05/06 22:00:00	1.1	5.9	19.4	18	12	1	346.8
2023/05/06 23:00:00	1.3	6.8	16.4	11	11	2	340

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
2023/05/07 00:00:00	1	3.5	19.3	12	11	1.1	356
2023/05/07 01:00:00	1.1	6.7	13.3	12	10	1.6	342.4
2023/05/07 02:00:00	0.7	3.5	12.7	17	11	2.4	345.6
2023/05/07 03:00:00	0.7	1	15.8	17	11	0.9	356.2
2023/05/07 04:00:00	0.7	0.7	15.9	7	13	0.9	183.8
2023/05/07 05:00:00	0.6	1.1	13.3	6	11	0.7	170.5
2023/05/07 06:00:00	0.5	1.2	15.7	2	10	0.5	53.9
2023/05/07 07:00:00	0.5	1.5	21.9	3	11	0.4	116.7
2023/05/07 08:00:00	0.5	1.5	25.5	6	11	0.4	191.7
2023/05/07 09:00:00	0.5	5.1	23.4	6	8	0.4	251.5
2023/05/07 10:00:00	0.6	5.4	23.6	3	7	0.1	200.2
2023/05/07 11:00:00	0.5	3.9	28.4	2	7	0.9	181
2023/05/07 12:00:00	0.5	2.5	32.1	4	5	1.6	177.8
2023/05/07 13:00:00	0.6	3.3	29.5	3	8	1.2	177.4
2023/05/07 14:00:00	0.7	3.2	27.9	2	7	0.9	174.7
2023/05/07 15:00:00	0.7	2	24.9	6	5	0.5	182.1
2023/05/07 16:00:00	0.7	3	24.6	5	5	0.5	180
2023/05/07 17:00:00	0.7	4.3	20.9	1	7	0.1	80.5
2023/05/07 18:00:00	0.8	8.4	18.6	2	7	0.1	80.6
2023/05/07 19:00:00	0.7	11.2	14.9	11	7	0.3	32.3
2023/05/07 20:00:00	0.6	18.4	8.1	14	10	0.2	269.1
2023/05/07 21:00:00	0.7	12.5	10.2	11	11	0.5	339.1
2023/05/07 22:00:00	0.6	9.3	20.5	19	12	1.4	339.8
2023/05/07 23:00:00	0.6	4.8	22.6	8	11	0.6	176.1
2023/05/08 00:00:00	0.6	1.8	29.7	6	10	0.7	177.7
2023/05/08 01:00:00	0.6	0.6	31.3	9	7	1	179.5
2023/05/08 02:00:00	0.7	6.1	24	5	7	1.1	4.7
2023/05/08 03:00:00	0.8	9.8	17.8	7	7	0.9	319.4
2023/05/08 04:00:00	0.8	9.2	20	9	13	1.6	349
2023/05/08 05:00:00	1	11.3	20.8	9	11	1.8	346.9
2023/05/08 06:00:00	0.8	7.1	29.6	8	7	1.8	336.9
2023/05/08 07:00:00	0.8	11	31.3	7	8	1.8	337.3
2023/05/08 08:00:00	0.8	15.5	26.4	7	9	1.4	327.1
2023/05/08 09:00:00	1.1	17.3	23.4	4	8	1.1	302.2
2023/05/08 10:00:00	1.1	22.4	20.9	5	7	1.1	328.5
2023/05/08 11:00:00	1.2	21	24.2	6	7	1.2	331.5
2023/05/08 12:00:00	1.3	16.5	37.7	16	10	1.6	346.5
2023/05/08 13:00:00	1.2	11.8	54.4	17	10	1.1	325.9
2023/05/08 14:00:00	1.2	10.5	59.6	15	9	1.8	340
2023/05/08 15:00:00	1.2	10.1	56.9	22	10	2	331.1
2023/05/08 16:00:00	1.5	10.4	61.2	10	9	1.6	325.3
2023/05/08 17:00:00	1.5	12.4	49.9	12	9	2.7	334.7
2023/05/08 18:00:00	1.2	14.9	41.1	15	10	2.6	330.2
2023/05/08 19:00:00	1.1	20.1	31.1	15	9	2.7	335.4
2023/05/08 20:00:00	1.1	21.4	23.5	14	7	2	331.3
2023/05/08 21:00:00	1.1	16.9	25.1	22	11	2.4	337.2
2023/05/08 22:00:00	1	14.4	25.2	12	11	1.9	329.6
2023/05/08 23:00:00	1	12	25	13	9	1.4	323.3

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
2023/05/09 00:00:00	0.8	9.8	26.2	17	7	1.2	320.1
2023/05/09 01:00:00	0.8	10.8	26.7	12	7	0.9	317.3
2023/05/09 02:00:00	1.1	10.1	27.1	12	8	0.9	321.6
2023/05/09 03:00:00	1.1	8.6	25.7	12	8	0.7	299.1
2023/05/09 04:00:00	1	8.2	26.6	12	8	0.6	301.9
2023/05/09 05:00:00	1	7.3	28.4	11	8	0.6	313.6
2023/05/09 06:00:00	1	8.6	25.6	11	7	0.5	265.8
2023/05/09 07:00:00	1.1	10.5	23.8	12	10	0.7	307.4
2023/05/09 08:00:00	1.2	13.3	22.8	11	9	1.1	321.1
2023/05/09 09:00:00	1.3	13.3	25.4	12	10	1.3	315.9
2023/05/09 10:00:00	1.6	14.8	30.6	18	9	1.8	325.2
2023/05/09 11:00:00	1.6	17.8	36	18	11	2.1	332.3
2023/05/09 12:00:00	1.3	16.9	41.9	32	13	2	328.5
2023/05/09 13:00:00	1.2	16.9	41.9	40	17	1.8	332
2023/05/09 14:00:00	1.6	13.2	46.2	31	16	1.7	324.6
2023/05/09 15:00:00	1.2	12.5	49.2	34	15	1.2	324.1
2023/05/09 16:00:00	1.3	13.3	54.3	33	14	1.1	334.5
2023/05/09 17:00:00	1.5	15.4	53.3	42	15	1	321.2
2023/05/09 18:00:00	1.3	21.1	43.1	48	17	1.2	338.3
2023/05/09 19:00:00	1.3	21.3	34.1	49	18	2.1	333.2
2023/05/09 20:00:00	1.2	21.4	29.5	46	20	2	341.6
2023/05/09 21:00:00	1.2	20.1	27.5	50	22	1.8	335.3
2023/05/09 22:00:00	1.1	19.4	25.2	46	20	1.1	309.2
2023/05/09 23:00:00	1.1	17.8	24.2	44	20	0.7	309.3
2023/05/10 00:00:00	1.1	16.4	24.4	42	21	1.1	348.5
2023/05/10 01:00:00	1.1	15.9	23.3	42	19	1.4	347.6
2023/05/10 02:00:00	1.2	14.3	22.3	39	20	0.6	284.9
2023/05/10 03:00:00	1.3	14.4	20	36	17	0.7	176.4
2023/05/10 04:00:00	1.3	13.8	18.5	40	19	1	356.7
2023/05/10 05:00:00	1.7	16.8	16.9	42	21	1.5	352.8
2023/05/10 06:00:00	1.6	18.1	16.4	35	18	0.7	302.2
2023/05/10 07:00:00	1.6	19.6	15.7	37	17	0.2	290.7
2023/05/10 08:00:00	1.5	20.4	14.3	40	17	0.7	323.7
2023/05/10 09:00:00	2	20.8	16.9	42	18	1.3	326.3
2023/05/10 10:00:00	2.5	20.6	25.1	47	20	1.6	312.2
2023/05/10 11:00:00	1.8	16.2	47.5	48	21	2.2	341.5
2023/05/10 12:00:00	1.3	9.9	57.8	53	20	2.2	343
2023/05/10 13:00:00	1.2	6.4	60.4	38	17	1.1	311.3
2023/05/10 14:00:00	1.6	9.7	72.6	29	16	1.2	311.1
2023/05/10 15:00:00	1.6	8.9	68.8	38	20	2	312.2
2023/05/10 16:00:00	1.6	11.5	61	42	22	2	316.9
2023/05/10 17:00:00	2	15.9	57.9	41	19	1.4	298.7
2023/05/10 18:00:00	2	16.3	56.3	50	20	1.2	313.8
2023/05/10 19:00:00	1.6	21.4	49.3	44	21	1.1	346.6
2023/05/10 20:00:00	1.7	25.7	37.1	52	18	0.6	305.8
2023/05/10 21:00:00	1.5	28	26.4	52	24	0.2	251.3
2023/05/10 22:00:00	1.3	25.4	21.6	46	23	0.3	111.7
2023/05/10 23:00:00	1.2	18.9	23.3	44	20	0.4	179.2

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
2023/05/11 00:00:00	1.1	10.2	28	44	20	0.2	189.8
2023/05/11 01:00:00	1.1	9.1	24.5	42	20	0.4	146.3
2023/05/11 02:00:00	1	9.6	23.4	42	20	0.1	171.3
2023/05/11 03:00:00	1	8.6	18.4	44	22	0.2	177.8
2023/05/11 04:00:00	1.1	12.5	9.9	46	24	0.3	346.4
2023/05/11 05:00:00	1.1	8.7	12	62	21	0.6	185
2023/05/11 06:00:00	1	6.3	16.5	42	21	0.4	181.4
2023/05/11 07:00:00	1	7.1	15.3	46	23	0.9	180.7
2023/05/11 08:00:00	1.2	8.7	19	46	23	0.1	157.1
2023/05/11 09:00:00	2.2	13	34.1	43	22	0.1	147.1
2023/05/11 10:00:00	2.3	8.6	49	55	25	0.2	156.7
2023/05/11 11:00:00	2	6.6	59.9	59	24	0.9	272.4
2023/05/11 12:00:00	2	7.6	67.6	53	24	1.1	295.9
2023/05/11 13:00:00	2	9.3	75.9	58	25	0.8	265.2
2023/05/11 14:00:00	1.7	8.2	79.9	60	33	0.6	301
2023/05/11 15:00:00	2.3	9.1	81.9	59	30	1.5	320.8
2023/05/11 16:00:00	4.6	12.4	72.8	83	32	3.3	340.7
2023/05/11 17:00:00	1.7	11.3	62.9	58	26	2.7	339.1
2023/05/11 18:00:00	1.5	15.2	51.6	46	20	2.9	334.4
2023/05/11 19:00:00	1.3	18.8	43.2	47	20	2	324.7
2023/05/11 20:00:00	1.3	19.4	35.2	41	20	1	317.6
2023/05/11 21:00:00	1.1	18.9	30.1	50	30	0.5	186.6
2023/05/11 22:00:00	1.3	13	30.4	37	20	0.4	93
2023/05/11 23:00:00	1.2	11	27.1	46	20	0.6	179.5
2023/05/12 00:00:00	1.2	9.7	26.5	43	24	0.2	150.9
2023/05/12 01:00:00	1.2	8.9	23.1	49	25	0.4	178.4
2023/05/12 02:00:00	1	5.9	20.8	45	20	0.1	178.7
2023/05/12 03:00:00	1.1	6.8	19.4	46	22	0	156.8
2023/05/12 04:00:00	1.1	4.2	22.3	44	24	0	171.8
2023/05/12 05:00:00	1	3	23.9	44	25	0.7	179.6
2023/05/12 06:00:00	0.8	2.5	35.1	38	21	0.4	179.8
2023/05/12 07:00:00	0.8	3.5	40.9	35	24	0.1	121.9
2023/05/12 08:00:00	1	7.3	43.2	40	23	0.3	235.6
2023/05/12 09:00:00	1.1	8.9	45.8	40	22	0.4	215.6
2023/05/12 10:00:00	1.1	5.9	57.9	41	21	0.7	183.1
2023/05/12 11:00:00	1.2	6.8	59.5	51	21	0.5	281.2
2023/05/12 12:00:00	1.3	6.4	60.4	42	24	0.7	292.7
2023/05/12 13:00:00	1.7	9.9	66.8	51	26	1.6	330.8
2023/05/12 14:00:00	1.2	8.7	65.1	55	30	3	346.4
2023/05/12 15:00:00	1.1	8.1	67.8	61	22	3	336.5
2023/05/12 16:00:00	1.5	9.9	75.3	54	24	1.9	343.9
2023/05/12 17:00:00	2	11.8	63.7	54	27	2	325.1
2023/05/12 18:00:00	1.8	14.2	51.6	51	27	2.4	335.1
2023/05/12 19:00:00	4.4	21.6	43.2	47	27	1.9	328.2
2023/05/12 20:00:00	1.3	12.9	39.8	48	27	1.6	325.3
2023/05/12 21:00:00	1	13.4	35.3	46	20	0.5	262.2
2023/05/12 22:00:00	1	12.8	31.5	33	18	0.5	179.3
2023/05/12 23:00:00	1.1	8.2	31.5	45	22	0.1	92.1

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
2023/05/13 00:00:00	1.1	5.8	34.6	37	23	0.2	111.4
2023/05/13 01:00:00	1	4.8	31.3	36	20	0.1	78.5
2023/05/13 02:00:00	2.1	8.9	26.9	39	16	0.6	326.8
2023/05/13 03:00:00	3.2	11.3	18.8	34	19	0.8	334.8
2023/05/13 04:00:00	2.2	13.4	15.2	45	22	0.5	283.4
2023/05/13 05:00:00	1.7	10.5	13.9	42	24	0.1	216.3
2023/05/13 06:00:00	1.3	8.6	12	36	17	0.8	179.9
2023/05/13 07:00:00	1.2	9.2	13.2	43	20	0.1	187.6
2023/05/13 08:00:00	1.3	12.4	18.1	42	20	1	337.9
2023/05/13 09:00:00	1.8	13.3	23	41	25	0.4	243.3
2023/05/13 10:00:00	1.6	11.4	33.3	38	24	0.9	321.7
2023/05/13 11:00:00	1.5	8.9	45.3	49	21	0.7	301.4
2023/05/13 12:00:00	1.6	7.6	53	44	24	1.1	316.1
2023/05/13 13:00:00	1.8	7.3	57.8	37	24	1.5	332.7
2023/05/13 14:00:00	2.2	6.7	65.2	35	18	1.1	359.2
2023/05/13 15:00:00	1.3	8.1	60.5	33	21	2	329.9
2023/05/13 16:00:00	1.2	8.4	60.9	31	17	2.2	328.4
2023/05/13 17:00:00	1.1	9.6	53.9	28	17	1.3	324.2
2023/05/13 18:00:00	1.1	12.5	50	35	16	1	319.4
2023/05/13 19:00:00	3.6	13.7	42.4	29	18	1.6	327.1
2023/05/13 20:00:00	1.1	16.4	36	32	19	1.3	342.1
2023/05/13 21:00:00	0.8	18	28.4	29	17	0.5	279.2
2023/05/13 22:00:00	1	18.4	25.6	31	16	0.1	299.6
2023/05/13 23:00:00	0.8	17.5	22.8	30	20	0.2	304.8
2023/05/14 00:00:00	1	19.1	19	32	20	0.5	337.7
2023/05/14 01:00:00	1	19	14.4	37	20	0.4	245.5
2023/05/14 02:00:00	1	17.9	13.4	36	21	0.2	166.2
2023/05/14 03:00:00	0.7	14.3	11.8	31	23	0.2	188.3
2023/05/14 04:00:00	0.7	11.8	14.9	32	22	0.4	169.9
2023/05/14 05:00:00	0.7	9.3	13.5	38	22	0.3	195.3
2023/05/14 06:00:00	0.7	10.3	11	32	24	0.1	348.7
2023/05/14 07:00:00	1.2	15.5	14.4	34	20	0.1	6.7
2023/05/14 08:00:00	1	11.4	13.7	34	16	0.6	179.4
2023/05/14 09:00:00	1.1	11.9	16.8	34	24	0.4	191.8
2023/05/14 10:00:00	1.2	12.3	23.8	34	24	0.4	294.1
2023/05/14 11:00:00	1.2	12.4	28.4	35	24	0.5	342
2023/05/14 12:00:00	1.3	10.7	36.5	41	24	0.5	158.9
2023/05/14 13:00:00	1.3	9.6	45	40	20	0.6	184.7
2023/05/14 14:00:00	1.5	11	46.9	43	27	1.1	315.5
2023/05/14 15:00:00	2	11.7	48.9	39	26	1.7	322.7
2023/05/14 16:00:00	1.7	10.9	53.6	39	26	1.2	329.2
2023/05/14 17:00:00	1.5	11.7	54.8	35	20	0.8	346.3
2023/05/14 18:00:00	1.2	11.4	46.2	33	23	0.4	181.3
2023/05/14 19:00:00	1.1	13	42.2	32	22	0.9	180.2
2023/05/14 20:00:00	1.1	14.2	36	36	24	0.3	337.1
2023/05/14 21:00:00	1.8	15.9	35.5	37	24	0.5	12.6
2023/05/14 22:00:00	0.8	7.4	29.5	45	24	0.1	90.7
2023/05/14 23:00:00	0.7	7.6	29.5	27	18	0	82.8

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
2023/05/15 00:00:00	0.8	9.1	26.9	27	14	0.3	28.8
2023/05/15 01:00:00	1	10.7	20.3	30	20	0.5	23.4
2023/05/15 02:00:00	0.8	10.4	13.8	37	28	0.1	163.5
2023/05/15 03:00:00	0.8	6.9	14.8	31	27	0.1	210.6
2023/05/15 04:00:00	0.6	3.1	20	39	22	0.1	230.2
2023/05/15 05:00:00	0.6	2.6	23.8	18	17	0.7	183.6
2023/05/15 06:00:00	0.6	3	21	23	14	0.1	190.8
2023/05/15 07:00:00	0.6	3.5	27	23	15	0.4	83.9
2023/05/15 08:00:00	0.7	9.9	21.8	20	13	0.5	11.3
2023/05/15 09:00:00	0.7	12.8	19.9	25	11	0.9	187.9
2023/05/15 10:00:00	0.7	12.5	24.9	24	15	0.3	182
2023/05/15 11:00:00	0.7	5.9	42.3	19	13	0.5	191
2023/05/15 12:00:00	0.8	5.4	50.3	17	12	0.4	343.9
2023/05/15 13:00:00	0.8	8.4	51.8	16	16	0.9	326.3
2023/05/15 14:00:00	0.8	5.3	61	24	17	0.9	296.8
2023/05/15 15:00:00	0.7	5.8	63.2	17	13	1.4	316.5
2023/05/15 16:00:00	1.1	10.7	71.9	14	11	2.2	343.7
2023/05/15 17:00:00	4.9	20.9	73.6	35	20	2.4	345
2023/05/15 18:00:00	4.4	20	67.2	61	30	1.7	308.8
2023/05/15 19:00:00	6.8	33.6	47.8	48	25	1.6	342.4
2023/05/15 20:00:00	5.4	30.8	41.6	55	35	1.2	329.6
2023/05/15 21:00:00	3	23.9	42.2	55	34	0.4	340.7
2023/05/15 22:00:00	2.6	20	36.5	54	36	0.3	99.3
2023/05/15 23:00:00	2.6	22.9	27.5	47	33	0	184.4
2023/05/16 00:00:00	2.1	16.7	27.9	49	33	0.2	153.9
2023/05/16 01:00:00	1.6	12.3	20.6	57	33	0.6	186.9
2023/05/16 02:00:00	1.3	10.4	22.5	42	33	0.1	161.4
2023/05/16 03:00:00	1.3	7.9	26.1	47	35	0.2	182.5
2023/05/16 04:00:00	1.3	7.3	27.4	54	31	0.1	175.3
2023/05/16 05:00:00	1.7	7.6	27.7	56	36	0.5	184.6
2023/05/16 06:00:00	1.3	6.4	18.4	62	38	0.2	180.7
2023/05/16 07:00:00	1.2	10.1	15.2	52	37	0.1	147
2023/05/16 08:00:00	1.8	11.7	25.7	54	39	0.4	278.5
2023/05/16 09:00:00	2.8	12.3	40.7	54	40	0.8	295
2023/05/16 10:00:00	3.9	10.4	64.2	57	37	1	322.5
2023/05/16 11:00:00	3.1	10.2	78.8	62	31	1.1	299.2
2023/05/16 12:00:00	3	10.9	90.4	53	33	1.8	340.7
2023/05/16 13:00:00	3.1	11.8	97.1	47	28	2	313.8
2023/05/16 14:00:00	3.8	11.8	96.5	55	36	2.1	309.2
2023/05/16 15:00:00	5.3	14.4	91.4	53	31	2.1	323.1
2023/05/16 16:00:00	3.3	14.8	94.1	48	29	2.5	344.7
2023/05/16 17:00:00	2.2	15.2	88.3	52	30	2.2	325.2
2023/05/16 18:00:00	1.8	18.4	73.8	43	29	2.1	330.5
2023/05/16 19:00:00	1.7	20.9	59.4	34	24	1.9	331.1
2023/05/16 20:00:00	1.6	23.5	51.2	35	19	1.2	325.6
2023/05/16 21:00:00	1.5	23.3	44.3	41	21	0.2	292
2023/05/16 22:00:00	1.2	21.9	37.5	36	21	0.1	92.5
2023/05/16 23:00:00	1.7	17.8	36.3	32	23	0.2	165.7

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
2023/05/17 00:00:00	2	14.3	37.6	35	22	0.1	185.2
2023/05/17 01:00:00	2.1	13	35.8	44	27	0.2	177.5
2023/05/17 02:00:00	2.1	12	31.3	40	22	0.1	136.2
2023/05/17 03:00:00	2.3	10.9	30	46	27	0.4	169.1
2023/05/17 04:00:00	1.7	9.9	23.4	41	25	0.1	199.8
2023/05/17 05:00:00	1.6	9.4	27.6	44	26	0.1	184.2
2023/05/17 06:00:00	1.5	8.4	29.4	45	25	0.2	179.6
2023/05/17 07:00:00	1.2	7.6	31.8	38	26	0.2	179.4
2023/05/17 08:00:00	1	6.8	32	40	28	0.9	186.8
2023/05/17 09:00:00	1.2	10.2	39.9	38	24	0.8	190
2023/05/17 10:00:00	1.2	6.6	51.4	31	23	0.7	342.8
2023/05/17 11:00:00	2	9.2	74.1	25	17	2.3	336.1
2023/05/17 12:00:00	2.5	10.8	90.5	39	24	2.9	348.7
2023/05/17 13:00:00	2.6	9.1	83.3	50	29	1.8	324.7
2023/05/17 14:00:00	2.6	8.1	75.8	37	24	1.9	311.8
2023/05/17 15:00:00	2.7	8.8	71.9	--	19	2	317.9
2023/05/17 16:00:00	2.2	9.1	65.7	42	20	1	261.2
2023/05/17 17:00:00	2.6	9.4	68.2	38	24	1.4	263
2023/05/17 18:00:00	2.5	11.4	61.4	38	27	1.2	280.9
2023/05/17 19:00:00	1.3	6.8	46.3	37	22	0.9	269.8
2023/05/17 20:00:00	1.2	5.3	43.1	26	11	1.2	204.2
2023/05/17 21:00:00	1.1	3.9	41.2	20	12	0.9	175
2023/05/17 22:00:00	1	3.9	38.3	17	10	1.1	182.1
2023/05/17 23:00:00	1.1	4.3	35	12	11	0.6	180.9
2023/05/18 00:00:00	1	5.4	29.1	13	10	1.2	181.3
2023/05/18 01:00:00	1.1	6.1	24.9	13	8	0.8	177
2023/05/18 02:00:00	1.1	4.8	25.5	11	6	0.4	178.3
2023/05/18 03:00:00	0.7	3.9	22.8	11	5	0.6	176.4
2023/05/18 04:00:00	0.5	3.2	19.6	14	11	1.3	182.9
2023/05/18 05:00:00	0.7	3.3	19.1	17	16	0.8	186.4
2023/05/18 06:00:00	0.6	3.2	16.7	21	12	0.3	182.7
2023/05/18 07:00:00	0.6	3	17.8	20	13	0.9	177.3
2023/05/18 08:00:00	0.7	3.8	20.8	22	15	0.3	188.3
2023/05/18 09:00:00	0.8	4.9	23.4	26	16	--	106.7
2023/05/18 10:00:00	0.8	7.2	25.6	24	17	0.2	130.5
2023/05/18 11:00:00	1.1	8.6	27	24	14	1.6	226.4
2023/05/18 12:00:00	1.2	10.4	24.4	24	13	1.1	218.6
2023/05/18 13:00:00	1.3	8.6	30.5	22	13	0.5	191.8
2023/05/18 14:00:00	0.8	5.9	32.7	26	13	2.6	222
2023/05/18 15:00:00	0.7	4.2	28.7	24	14	3.1	229.3
2023/05/18 16:00:00	0.6	4.1	25.9	18	13	2.7	235.1
2023/05/18 17:00:00	0.6	5.2	24.9	21	11	2.7	226.7
2023/05/18 18:00:00	0.8	8.6	21.8	20	12	1.9	215.3
2023/05/18 19:00:00	0.8	6.6	22.1	20	11	1.4	203.1
2023/05/18 20:00:00	0.7	5.7	20.9	17	16	0.9	178.7
2023/05/18 21:00:00	0.7	7.9	16.3	18	13	0.7	177.8
2023/05/18 22:00:00	0.6	9.6	11.9	18	11	0.4	175.5
2023/05/18 23:00:00	0.6	6.3	10.9	15	14	0	144.8

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
2023/05/19 00:00:00	0.6	4.4	12.2	14	13	0.4	181.5
2023/05/19 01:00:00	0.6	3.7	12.8	16	11	0.7	176.3
2023/05/19 02:00:00	0.6	3.6	15.5	23	12	0.7	178.3
2023/05/19 03:00:00	0.6	3.5	11.7	20	11	0.9	177.1
2023/05/19 04:00:00	0.6	4.8	8.8	27	14	1	180.2
2023/05/19 05:00:00	0.6	3.6	11.8	22	14	0.5	186.6
2023/05/19 06:00:00	0.6	4.7	10.2	23	13	0.9	183.2
2023/05/19 07:00:00	0.7	4.2	11	29	15	0.9	181.5
2023/05/19 08:00:00	0.8	7.3	12.8	33	15	1.2	184.8
2023/05/19 09:00:00	0.7	10.1	21.9	38	18	0.6	185.2
2023/05/19 10:00:00	1	6.4	38.8	32	20	2.4	213
2023/05/19 11:00:00	1	5.3	39.9	42	20	2.9	224.2
2023/05/19 12:00:00	0.7	5.2	33.5	43	21	2.2	250.8
2023/05/19 13:00:00	0.6	5.6	30.6	40	24	2.8	283.5
2023/05/19 14:00:00	0.6	5.3	37.7	36	20	1.7	306.6
2023/05/19 15:00:00	0.7	6.7	37.6	26	17	2	30.1
2023/05/19 16:00:00	0.5	3.3	39.2	16	14	1.6	107
2023/05/19 17:00:00	0.5	5.7	33.7	14	11	1.4	180.3
2023/05/19 18:00:00	0.5	3.6	37	14	11	1.3	175.5
2023/05/19 19:00:00	0.5	2.7	35.8	10	10	1.5	177.1
2023/05/19 20:00:00	0.5	2	34.5	5	12	1.4	180.7
2023/05/19 21:00:00	0.5	5.3	29.7	7	11	1.3	179
2023/05/19 22:00:00	0.5	5.7	24.1	9	8	0.6	177.5
2023/05/19 23:00:00	0.5	2.6	25.4	12	7	0.2	78.1
2023/05/20 00:00:00	0.5	2.2	22.4	11	11	0.3	171.1
2023/05/20 01:00:00	0.5	1.5	18.9	12	9	0.3	173.5
2023/05/20 02:00:00	0.5	1.6	16.2	15	7	0.2	194
2023/05/20 03:00:00	0.5	1.6	16.5	21	5	0	67.6
2023/05/20 04:00:00	0.5	1.7	17.5	19	8	0.2	147.3
2023/05/20 05:00:00	0.3	1.7	15.4	14	9	0.1	183.2
2023/05/20 06:00:00	0.2	2.1	14.4	20	9	0.4	162.9
2023/05/20 07:00:00	0.1	3.7	10.2	21	11	0.1	132.5
2023/05/20 08:00:00	--	2.5	12.7	19	11	0.4	178
2023/05/20 09:00:00	0.2	3.2	17	22	10	0.7	178
2023/05/20 10:00:00	0.7	--	31.8	24	11	0.7	173.5
2023/05/20 11:00:00	1	2.8	38.3	24	11	0.4	299
2023/05/20 12:00:00	0.7	2.2	37.8	23	12	1.1	291.6
2023/05/20 13:00:00	0.6	3.3	38.4	29	14	1.6	288.6
2023/05/20 14:00:00	0.5	4.8	45.5	27	14	0.8	303.4
2023/05/20 15:00:00	1	3.7	51.6	35	21	2.2	279.6
2023/05/20 16:00:00	0.3	2.5	37.9	30	25	0.8	90.8
2023/05/20 17:00:00	0.5	2.7	36	24	12	0.5	187.2
2023/05/20 18:00:00	0.3	3.6	33.1	21	14	0.3	155.3
2023/05/20 19:00:00	0.3	2.5	28.2	16	14	0.6	141.2
2023/05/20 20:00:00	0.3	3.1	22.3	21	14	0.4	93.7
2023/05/20 21:00:00	0.3	3.3	17.9	22	13	0.4	177.1
2023/05/20 22:00:00	0.3	2.5	13.9	22	11	0.2	187.3
2023/05/20 23:00:00	0.3	1.3	10.7	26	12	0.1	289.2

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
2023/05/21 00:00:00	0.2	2.6	9.9	29	12	0	100.1
2023/05/21 01:00:00	0.2	3	9.8	27	11	0.3	188
2023/05/21 02:00:00	0.3	2.5	8.1	26	12	0.7	182.6
2023/05/21 03:00:00	0.3	1.5	8.1	31	10	0.2	179.1
2023/05/21 04:00:00	0.3	1.6	8.2	29	11	0.2	181.6
2023/05/21 05:00:00	0.3	1.7	6.8	29	15	0.1	239.6
2023/05/21 06:00:00	0.3	1.7	6.8	32	14	0.5	178.3
2023/05/21 07:00:00	0.2	1.5	7.2	29	11	0.1	244.7
2023/05/21 08:00:00	0.3	1.3	9.2	25	14	0.4	179.8
2023/05/21 09:00:00	0.5	1.2	14.7	27	14	0.5	178.5
2023/05/21 10:00:00	0.8	1.7	29.4	26	13	0.3	153
2023/05/21 11:00:00	0.8	2.1	37.8	26	14	1	236.6
2023/05/21 12:00:00	0.8	1.7	37.7	31	16	1.6	232.8
2023/05/21 13:00:00	0.7	2.3	38.4	34	20	1.3	238.7
2023/05/21 14:00:00	0.6	2.7	38.7	29	16	1.6	261.8
2023/05/21 15:00:00	0.6	2.3	34.1	28	17	1.7	281.4
2023/05/21 16:00:00	0.7	2.2	28.9	25	16	2.2	285.2
2023/05/21 17:00:00	0.5	2.8	23.8	24	14	1.6	266.5
2023/05/21 18:00:00	0.6	2.8	21.5	18	11	1.3	234.9
2023/05/21 19:00:00	0.5	4.1	17.5	18	9	1.3	191.4
2023/05/21 20:00:00	0.3	3.7	19.6	12	11	0.6	177.1
2023/05/21 21:00:00	0.3	2.7	22	16	11	0.2	171.5
2023/05/21 22:00:00	0.2	1.6	23	14	11	0	242.3
2023/05/21 23:00:00	0.2	0.8	22.9	11	8	0	290.4
2023/05/22 00:00:00	0.1	0.8	17.9	19	11	0.2	200.8
2023/05/22 01:00:00	--	0.8	14.5	22	11	0.1	253.9
2023/05/22 02:00:00	0.2	1.8	13.8	21	11	0.5	183.4
2023/05/22 03:00:00	0.5	2	11.8	24	11	0.5	180.5
2023/05/22 04:00:00	0.3	2.2	10.3	26	12	0.1	201.4
2023/05/22 05:00:00	0.1	1.5	10.7	24	14	0.8	175.6
2023/05/22 06:00:00	0.2	2.2	9.8	30	14	0.3	183.1
2023/05/22 07:00:00	--	1.8	10.5	25	11	0.1	199.7
2023/05/22 08:00:00	0.2	3	10.5	24	14	0.8	184.1
2023/05/22 09:00:00	0.8	2.7	13	21	11	0.1	197.2
2023/05/22 10:00:00	1.7	4.9	17.5	21	11	0.2	167.6
2023/05/22 11:00:00	1.6	6.1	24.1	14	11	1.1	192.6
2023/05/22 12:00:00	1.7	5.9	25.9	18	9	1.5	207.3
2023/05/22 13:00:00	1.7	4.8	33.8	16	8	2.3	229.3
2023/05/22 14:00:00	1.3	4.1	30.6	12	7	2.2	233.5
2023/05/22 15:00:00	1.3	4.6	22	14	5	1.7	251.5
2023/05/22 16:00:00	1.2	3.6	20.8	11	6	2.1	276
2023/05/22 17:00:00	1.5	3.7	19.1	11	7	1.8	252.6
2023/05/22 18:00:00	1.6	7.4	15.2	9	9	1.3	214.3
2023/05/22 19:00:00	1.5	5.2	14.9	11	11	0.5	205.5
2023/05/22 20:00:00	1.2	3.5	14.2	11	10	0.9	186.3
2023/05/22 21:00:00	1.2	4.4	12.7	19	11	0.3	119.2
2023/05/22 22:00:00	1.1	4.1	14.5	9	11	0.3	39.6
2023/05/22 23:00:00	1.2	5.1	12.9	12	11	0.1	216.4

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
2023/05/23 00:00:00	1.1	3.6	8.2	14	8	0.4	176.8
2023/05/23 01:00:00	1.1	4.3	7.1	12	7	0.5	184.1
2023/05/23 02:00:00	1.1	3	14.9	13	8	0.8	287.1
2023/05/23 03:00:00	1	0.3	45.5	13	7	0.4	4.5
2023/05/23 04:00:00	1.1	0.5	--	8	10	0.7	178.5
2023/05/23 05:00:00	1	0.2	--	7	7	0.4	176.4
2023/05/23 06:00:00	1	0.7	--	8	5	0.2	236.8
2023/05/23 07:00:00	1.1	6.3	--	7	6	1.4	345.1
2023/05/23 08:00:00	1.1	12	--	16	6	1.4	335.5
2023/05/23 09:00:00	1.3	14	--	14	7	0.4	288.6
2023/05/23 10:00:00	1.2	8.9	--	15	6	0.2	188.2
2023/05/23 11:00:00	1.2	7.7	--	9	7	0.9	325.6
2023/05/23 12:00:00	1.6	13	--	8	8	1.8	337.8
2023/05/23 13:00:00	1.6	9.3	--	26	14	1.6	330.6
2023/05/23 14:00:00	1.7	10.1	61.9	27	13	2.5	345.6
2023/05/23 15:00:00	1.6	8.8	65.8	51	22	2.4	346.8
2023/05/23 16:00:00	1.7	10.2	63.4	48	21	2.6	338.8
2023/05/23 17:00:00	1.7	15.2	51.2	60	26	2.9	350.2
2023/05/23 18:00:00	1.8	18.6	45	71	25	2.7	340.7
2023/05/23 19:00:00	1.7	19.4	36.6	77	26	1.3	315
2023/05/23 20:00:00	1.8	19	32.8	70	28	0.8	334.8
2023/05/23 21:00:00	2	21.9	26.5	75	30	2.1	349.8
2023/05/23 22:00:00	2.1	18.4	25.1	75	32	1.2	327.2
2023/05/23 23:00:00	1.8	16.4	24.5	76	32	0.9	343.1
2023/05/24 00:00:00	2.5	18.9	21.9	70	30	1.1	9.7
2023/05/24 01:00:00	2.2	20.1	18.1	73	31	0.7	311
2023/05/24 02:00:00	2.6	--	16.7	69	29	0.3	279.6
2023/05/24 03:00:00	2.3	17.8	15	69	27	0	266.9
2023/05/24 04:00:00	2.5	17.9	11.7	68	25	0.2	277.7
2023/05/24 05:00:00	2.2	20.9	9.8	63	29	0.5	323.5
2023/05/24 06:00:00	2.5	13.7	20.9	66	28	1	345.1
2023/05/24 07:00:00	3.8	14.8	14.8	87	34	1.2	5.9
2023/05/24 08:00:00	3.3	14.3	22.8	83	30	0.6	185.8
2023/05/24 09:00:00	2.2	7.1	36.8	85	35	0.7	184.4
2023/05/24 10:00:00	2	4.1	44.7	64	29	0.7	186.2
2023/05/24 11:00:00	2.1	3.6	48.2	54	25	1.1	223.9
2023/05/24 12:00:00	2.1	2.6	52.3	27	17	1.7	282.7
2023/05/24 13:00:00	4.2	7.4	69.1	28	18	2.5	307
2023/05/24 14:00:00	4.4	7.4	75.9	81	37	1.5	317
2023/05/24 15:00:00	4.3	8.6	75.3	75	35	1.1	310
2023/05/24 16:00:00	5.2	12.8	69.5	69	29	1.2	341.8
2023/05/24 17:00:00	5.6	16.2	63.6	73	32	0.5	323.3
2023/05/24 18:00:00	4.7	18.1	53.6	63	28	1.3	315.6
2023/05/24 19:00:00	6.1	28	36.3	60	26	1.5	348.7
2023/05/24 20:00:00	3	34.2	26.5	51	24	1.8	334.4
2023/05/24 21:00:00	2.5	26.6	24	44	22	1.1	322.9
2023/05/24 22:00:00	2.5	23.8	22.8	49	24	0.5	279.4
2023/05/24 23:00:00	2.3	22.8	20.4	49	27	0.4	298.3

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
2023/05/25 00:00:00	2.2	20.9	19	48	26	0.1	266.5
2023/05/25 01:00:00	2.1	20.3	16.5	44	27	0.2	312.7
2023/05/25 02:00:00	2	20.3	12.7	42	27	0.3	311.6
2023/05/25 03:00:00	2.1	16.8	10.2	46	24	0.1	254.4
2023/05/25 04:00:00	1.8	11.4	11.5	42	20	0.1	314.6
2023/05/25 05:00:00	2.1	17.3	10.2	46	23	0.5	338.5
2023/05/25 06:00:00	2.2	20	9.4	47	20	0.2	281.1
2023/05/25 07:00:00	2	11.7	10.2	45	24	0.5	169.2
2023/05/25 08:00:00	2.2	13.8	12.5	47	20	0.4	294.2
2023/05/25 09:00:00	2.1	9.3	34.2	45	27	1.5	337.1
2023/05/25 10:00:00	2.2	8.6	41.9	39	20	1.1	354.5
2023/05/25 11:00:00	1.8	8.8	51.9	39	18	0.8	344.4
2023/05/25 12:00:00	1.6	4.7	57.6	32	22	1.4	302.7
2023/05/25 13:00:00	1.6	4.9	69.7	33	15	1.9	336.3
2023/05/25 14:00:00	2.8	7.8	76.9	24	17	2.7	329.8
2023/05/25 15:00:00	4.9	9.8	69.3	37	24	2.7	342.1
2023/05/25 16:00:00	2.8	6.8	65.7	36	18	2.9	331.5
2023/05/25 17:00:00	2.2	4.9	53.6	32	22	2.2	322.5
2023/05/25 18:00:00	2.2	7.1	49.7	23	15	1.1	305.2
2023/05/25 19:00:00	2.1	10.9	42.4	21	15	0.7	295.8
2023/05/25 20:00:00	4.1	17.3	30.7	23	15	1	338
2023/05/25 21:00:00	5.9	17.4	30.2	29	17	0.6	353.3
2023/05/25 22:00:00	3.3	19.8	19.8	28	17	0.1	213.8
2023/05/25 23:00:00	2.1	14	20	28	16	0.2	182.5
2023/05/26 00:00:00	1.8	10.9	23.9	28	17	0.2	179.9
2023/05/26 01:00:00	1.7	7.4	22.5	28	16	0.3	165.7
2023/05/26 02:00:00	1.7	8.3	20.9	31	18	0.4	197.3
2023/05/26 03:00:00	1.7	5.9	20.1	32	11	0.1	209.5
2023/05/26 04:00:00	1.5	3.2	21.9	30	18	0.1	233.4
2023/05/26 05:00:00	1.2	3.3	16.7	33	18	0.1	292
2023/05/26 06:00:00	1.3	3.1	14.4	31	12	0.1	268.5
2023/05/26 07:00:00	1.5	2	15.8	29	16	0	300.9
2023/05/26 08:00:00	1.6	3.6	19.6	23	17	0.2	229.3
2023/05/26 09:00:00	2.1	5.7	28.5	27	14	0.5	281.2
2023/05/26 10:00:00	2.5	6.8	39.9	32	15	0.4	279.6
2023/05/26 11:00:00	3.1	6.7	50.7	34	19	1.3	312
2023/05/26 12:00:00	3	9.2	49.5	45	26	2.3	333.2
2023/05/26 13:00:00	2.7	7.7	56.6	51	28	2.1	342.1
2023/05/26 14:00:00	3.3	8.2	73.3	42	25	1.9	335.5
2023/05/26 15:00:00	6.8	10.7	68.3	51	30	2	334.7
2023/05/26 16:00:00	7.1	13.8	48	50	27	2.3	328.4
2023/05/26 17:00:00	2.5	9.4	49	35	19	2.5	322
2023/05/26 18:00:00	1.7	10.9	40.3	30	18	2.5	321.1
2023/05/26 19:00:00	2.8	14.7	37.7	32	19	1.9	325.6
2023/05/26 20:00:00	2	13.8	37.9	42	20	1.3	345.1
2023/05/26 21:00:00	1.5	--	38.2	33	20	0.6	324.7
2023/05/26 22:00:00	1.2	11	33	38	19	0.3	298.7
2023/05/26 23:00:00	1.2	10.4	27.7	39	20	0.1	139.2

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
2023/05/27 00:00:00	1.2	8.3	26.7	39	19	0.1	83.3
2023/05/27 01:00:00	1.2	9.3	23.4	33	21	0.1	192
2023/05/27 02:00:00	1.5	9.9	18.3	39	18	0	270.8
2023/05/27 03:00:00	1.6	9.8	18.8	42	22	0.5	180.2
2023/05/27 04:00:00	1.5	8.3	15.9	50	26	0.5	179.2
2023/05/27 05:00:00	1.3	8.4	14.9	48	22	0.1	141
2023/05/27 06:00:00	1.2	8.4	15.2	45	26	0.1	132
2023/05/27 07:00:00	1.3	7.8	21.8	52	29	0.3	11.2
2023/05/27 08:00:00	8.1	7.9	31.7	50	28	1.2	333.7
2023/05/27 09:00:00	3.3	8.6	31.3	59	37	0.6	327.3
2023/05/27 10:00:00	1.7	6.6	36	49	30	0.2	2.4
2023/05/27 11:00:00	1.7	4.9	51	46	27	0.8	311.9
2023/05/27 12:00:00	2	3.5	63	47	27	1.7	318.7
2023/05/27 13:00:00	3.1	4.8	63.9	37	25	2	318.7
2023/05/27 14:00:00	3.5	6.2	60.5	40	26	2	327.8
2023/05/27 15:00:00	1.8	2.7	55	35	24	2.3	315.5
2023/05/27 16:00:00	1.5	3.7	49.3	35	20	2.4	334.1
2023/05/27 17:00:00	4.6	11.5	45.8	38	22	2.1	334.5
2023/05/27 18:00:00	2.7	11	47.9	40	24	1.6	329.9
2023/05/27 19:00:00	1.8	10.3	51.2	43	22	0.9	303
2023/05/27 20:00:00	1.3	12.9	43.4	38	22	0.3	315.3
2023/05/27 21:00:00	1.2	14.2	33.7	41	24	0.1	262.3
2023/05/27 22:00:00	1	14.4	27.7	39	21	0.1	200
2023/05/27 23:00:00	1.2	7.7	28.7	43	19	0.1	187.9
2023/05/28 00:00:00	1.3	6.2	26	35	20	0.1	187.9
2023/05/28 01:00:00	1.5	5.2	24.7	39	23	0.1	195.6
2023/05/28 02:00:00	1.2	6.1	17.9	42	21	0.2	175
2023/05/28 03:00:00	1.2	6.8	16	47	21	0.1	73.7
2023/05/28 04:00:00	1	5.6	13.9	42	23	0.1	248.8
2023/05/28 05:00:00	0.8	3	20.1	32	22	0.1	109.5
2023/05/28 06:00:00	1	2.5	22.3	38	17	0.2	181
2023/05/28 07:00:00	0.8	2.3	23	29	17	0.2	174.5
2023/05/28 08:00:00	0.8	1.7	26	36	17	0.4	173.5
2023/05/28 09:00:00	1	1.6	34.2	28	14	0.4	93.6
2023/05/28 10:00:00	1.1	1.5	46.2	30	13	0.4	310.7
2023/05/28 11:00:00	1.1	1.1	52.9	36	19	0.6	295.3
2023/05/28 12:00:00	1.1	1.6	57.4	39	19	1.5	333.8
2023/05/28 13:00:00	1.1	1.5	60	43	20	1.3	316
2023/05/28 14:00:00	1.3	2.1	63.7	38	24	1.8	302.3
2023/05/28 15:00:00	4.8	5.3	82.8	42	25	2.6	341.1
2023/05/28 16:00:00	3.3	--	88.1	57	27	2.1	332.7
2023/05/28 17:00:00	1.8	4.6	81.4	52	31	2.5	319.3
2023/05/28 18:00:00	1.7	6.6	70.3	49	26	2.3	329.5
2023/05/28 19:00:00	1.3	--	53.9	42	21	1.9	328
2023/05/28 20:00:00	1.1	--	43.6	41	20	1.4	342
2023/05/28 21:00:00	1.2	--	36.6	25	17	0.6	353.4
2023/05/28 22:00:00	1.2	9.1	30.5	24	16	0.1	339.3
2023/05/28 23:00:00	1	6.3	29.6	25	13	0	184.8

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
2023/05/29 00:00:00	1.5	7.3	26.4	27	18	0.2	196.5
2023/05/29 01:00:00	1.5	7.1	22.5	32	16	0.2	185.8
2023/05/29 02:00:00	1.1	5.3	21.3	31	17	0.2	202.8
2023/05/29 03:00:00	1.1	3.9	21.6	36	18	0.5	182.5
2023/05/29 04:00:00	1.1	3.3	23	31	20	0.2	191.4
2023/05/29 05:00:00	1.1	3.8	21	29	17	0.1	117.2
2023/05/29 06:00:00	1	6.1	17.9	30	18	0.3	207.9
2023/05/29 07:00:00	1.1	4.7	17.6	31	17	0.2	164
2023/05/29 08:00:00	1.1	3.9	28	28	17	0.4	178.5
2023/05/29 09:00:00	1.1	3.6	46.3	38	25	1	351.4
2023/05/29 10:00:00	2	4.9	63.1	43	22	1.3	320
2023/05/29 11:00:00	2.2	4.8	71.2	49	23	1	315.3
2023/05/29 12:00:00	1.8	4.7	80.2	47	28	1.3	308.7
2023/05/29 13:00:00	2.5	6.7	80	53	31	2.6	291.3
2023/05/29 14:00:00	3	5.6	84.2	59	35	2	326.8
2023/05/29 15:00:00	2.1	5.6	74.3	63	33	1.9	297.3
2023/05/29 16:00:00	1.8	4.8	69.2	59	30	1.9	298.5
2023/05/29 17:00:00	1.8	4.9	62.4	56	30	1.9	308.7
2023/05/29 18:00:00	2	4.8	63.6	50	26	1.9	301.7
2023/05/29 19:00:00	2.8	6.7	63.7	47	27	1.5	317.5
2023/05/29 20:00:00	2.5	8.3	45.7	51	26	1	313.6
2023/05/29 21:00:00	3.6	8.1	40.3	54	24	0.5	312.3
2023/05/29 22:00:00	3.3	9.9	35.8	55	24	0.3	308.7
2023/05/29 23:00:00	2	11.8	27.7	53	28	0.1	182.5
2023/05/30 00:00:00	2.1	6.2	32.8	44	20	0.1	104.2
2023/05/30 01:00:00	2.2	4.9	32.3	47	22	0.1	114.5
2023/05/30 02:00:00	1.3	4.6	27.2	41	23	0.3	181.4
2023/05/30 03:00:00	1.3	3.2	28	40	23	0.1	195.1
2023/05/30 04:00:00	1.3	3.3	24.7	47	23	0.4	197.5
2023/05/30 05:00:00	1.3	3.3	26.5	46	23	0.1	153.8
2023/05/30 06:00:00	1	3.5	23.5	43	22	0.3	173.4
2023/05/30 07:00:00	1.1	4.8	23	46	25	0.2	179.2
2023/05/30 08:00:00	1.5	7.7	27.4	48	26	1.3	345.8
2023/05/30 09:00:00	2.7	8.1	41.4	57	29	1	353
2023/05/30 10:00:00	2.1	7.2	61.2	61	33	0.5	304.3
2023/05/30 11:00:00	1.8	5.2	71.3	55	35	1.1	311.1
2023/05/30 12:00:00	1.6	5.3	76.3	57	35	1.5	296.9
2023/05/30 13:00:00	1.6	5.8	83.9	61	37	0.8	286.8
2023/05/30 14:00:00	1.7	6.8	95.7	53	32	1	304.6
2023/05/30 15:00:00	1.8	7.2	98.7	52	25	1.3	313.1
2023/05/30 16:00:00	--	--	61	47	30	2.1	313.7
2023/05/30 17:00:00	1.6	13	42.8	--	--	2.9	336.9
2023/05/30 18:00:00	1.5	14.7	35.1	--	--	2.8	327.4
2023/05/30 19:00:00	1.2	17.5	22.9	40	17	1.8	326
2023/05/30 20:00:00	1.1	16.5	14.3	30	16	1.2	312.3
2023/05/30 21:00:00	1.2	15.3	10.9	28	15	1.2	319.1
2023/05/30 22:00:00	1.2	15.2	9.2	21	13	0.5	243.1
2023/05/30 23:00:00	1.1	14.3	8.2	15	12	1.1	305.2

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
2023/05/31 00:00:00	1.2	12.9	8.6	15	13	0.7	321.5
2023/05/31 01:00:00	1.1	12.4	7.6	14	11	0.5	316.3
2023/05/31 02:00:00	1.3	12.3	7.4	12	11	0.3	264.7
2023/05/31 03:00:00	1.5	11.3	7.9	16	11	0.2	245.6
2023/05/31 04:00:00	1.6	12.7	6.3	14	10	0.3	197.5
2023/05/31 05:00:00	1.5	14.2	4.8	11	9	0.4	295.9
2023/05/31 06:00:00	1.3	13.9	6.4	18	12	0.5	292.6
2023/05/31 07:00:00	1.5	14	8.6	15	11	0.6	299.1
2023/05/31 08:00:00	1.8	13.8	10.8	16	12	1	318.7
2023/05/31 09:00:00	2.2	13.8	14.3	16	14	1.2	332
2023/05/31 10:00:00	2.1	9.7	30	23	14	1	326.9
2023/05/31 11:00:00	1.8	6.4	45	40	19	1.2	350.1
2023/05/31 12:00:00	1.8	7.6	52.6	32	18	2.3	337.9
2023/05/31 13:00:00	1.6	6.4	36.6	34	17	3.9	346.9
2023/05/31 14:00:00	1.5	6.6	37.3	25	11	3.2	330.8
2023/05/31 15:00:00	1.5	6.3	41.4	14	9	3.5	344.7
2023/05/31 16:00:00	1.3	6.2	30.1	17	8	4.8	348.6
2023/05/31 17:00:00	1.2	7.1	23.6	29	8	4.4	352.7
2023/05/31 18:00:00	1.3	10.9	19	21	7	3.3	347.2
2023/05/31 19:00:00	1.3	11.9	16.8	14	6	2.6	336.2
2023/05/31 20:00:00	1.3	10.9	14.3	11	5	2.2	327.5
2023/05/31 21:00:00	1.2	8.9	13.5	11	7	1.4	323.5
2023/05/31 22:00:00	1.3	8.4	9.9	11	8	0.3	337.8
2023/05/31 23:00:00	1.2	9.8	9.1	17	13	0	279.1