

測站名稱： 清水 監測時間： 2023/8/1 ~ 2023/8/31

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	6.49	12.8	1.7	0	1.1	1.6	0.9	0	21.8	28	0	17.51	33.1	8.2	14	0	1.89	北北東
02	4.72	8.4	1.8	0	0.88	1.2	0.5	0	18.7	29	0	12.95	26.9	7	15	0	1.69	北北東
03	5.91	9.9	1.7	0	1.35	3.8	0.5	0	24.5	33	0	31.62	56	12	19	0	2.61	南南西
04	4.29	9.3	0.9	0	1.01	1.7	0.6	0	19.4	29	0	20.88	28	6.4	11	0	3.31	西南
05	5.11	12.6	1.5	0	1.51	2	0.7	0	19.2	27	0	19.92	23.9	7.8	11	0	3.07	南南東
06	3.25	5.6	1.5	0	1.97	2.9	1.6	0	25	33	0	27.17	48.7	10.8	17	0	3.18	南南東
07	4.19	6.8	2	0	1.87	2.6	1.5	0	25.6	36	0	23.79	36.8	11	14	0	3.25	南南西
08	4.79	9	2.7	0	1.65	2	1.3	0	20.2	25	0	24.78	35.5	8.4	12	0	2.72	南南西
09	5.97	10.4	2.7	0	1.78	2	1.6	0	22	86	0	22.5	31.5	7.3	13	0	2.48	南
10	6.95	12.6	2.7	0	1.75	2.9	1.2	0	18.6	48	0	26.4	43	6.8	12	0	2.24	南南東
11	8.12	16	4	0	2.7	6.7	1.3	0	18.4	24	0	23.24	40.5	6.7	10	0	1.7	南南東
12	5	13.1	2.3	0	2.45	7	1.3	0	19.5	44	0	19.99	34.4	7.3	17	0	2.49	南南西
13	3.4	6.3	2.1	0	1.55	2	1.2	0	17.1	26	0	20.18	32	7.5	11	0	2.79	南
14	5.99	16.1	1.5	0	1.57	1.8	1.3	0	19	23	0	18.17	30.9	7.5	10	0	2.42	南南東
15	4.52	7.3	2.3	0	1.5	2	1.2	0	22.5	51	0	20.75	33.5	8.9	13	0	2.61	南南東
16	6.72	11	3.2	0	1.27	1.6	1.1	0	19.7	26	0	14.89	20.9	9	14	0	2.32	南南東
17	7.7	12.5	4.4	0	1.48	3.7	1	0	22.6	28	0	27.96	52.5	10.1	14	0	1.96	南南東
18	11.13	32.4	2.9	0	1.22	3.2	0.6	0	17.7	53	0	34.72	53	7	14	0	1.8	東南
19	11.63	22.8	4.8	0	1.43	2.6	0.7	0	18.8	23	0	20.47	42.6	7.6	11	0	1.07	東南東
20	6.59	14.7	2.9	0	1.6	3.5	1	0	15.4	24	0	24.43	42.4	5.5	9	0	1.35	東南
21	10.7	22.2	5	0	1.78	3.3	1	0	16.2	37	0	16.96	38.8	6	9	0	1.3	南南東
22	7.47	13.9	4.2	0	2.01	5.1	1	0	14.7	21	0	15.45	39.1	5	10	0	1.81	南南東
23	9.02	17.2	4.8	0	2.09	5.6	1	0	13.5	20	0	14.95	39.3	4.7	12	0	1.18	南南東
24	8.97	14.5	2	0	1.6	3.3	1.1	0	14.9	21	0	14.37	33.5	6.2	11	0	0.95	南南東
25	7.03	14.8	2	0	1.5	2.2	1.2	0	18.5	53	0	20.78	72.3	7.6	25	0	1.01	北

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/01 00:00:00	1.5	10.1	4	19	4	0.9	103.7
2023/08/01 01:00:00	1.2	12	3.8	17	6	0.2	81.2
2023/08/01 02:00:00	1.1	12.2	2.1	24	7	0.4	69
2023/08/01 03:00:00	1.2	12.8	2	22	9	0.3	67.8
2023/08/01 04:00:00	1	12	1.7	23	8	0.7	68.6
2023/08/01 05:00:00	1.2	10.4	1.7	22	6	0.4	82.3
2023/08/01 06:00:00	1.1	11	1.7	21	8	0.7	52.2
2023/08/01 07:00:00	1.2	10.3	6.8	24	8	0.6	36.7
2023/08/01 08:00:00	1.1	7.2	12.6	24	10	1.6	31.5
2023/08/01 09:00:00	1.6	4.9	18.9	26	14	3	28
2023/08/01 10:00:00	1.5	6	23.4	20	10	2.2	16.3
2023/08/01 11:00:00	1.1	3.3	27.6	20	7	2.6	12.7
2023/08/01 12:00:00	1.1	2.7	29.9	22	9	2.5	8
2023/08/01 13:00:00	1	3.1	28.2	24	7	3	15.4
2023/08/01 14:00:00	1	1.7	30.6	22	3	3.5	17.2
2023/08/01 15:00:00	1	2.8	30.2	18	6	2.8	13.7
2023/08/01 16:00:00	1.1	2.7	30.5	21	9	3.2	17.1
2023/08/01 17:00:00	1	3.1	33.1	28	11	3.1	17.3
2023/08/01 18:00:00	1	3.7	32.7	22	8	3.2	18.7
2023/08/01 19:00:00	0.9	4.8	28.3	26	11	2.9	21.8
2023/08/01 20:00:00	0.9	4.3	25.3	22	10	2.3	17.3
2023/08/01 21:00:00	1	3.9	20.1	23	11	2.1	27.9
2023/08/01 22:00:00	1.1	5.6	13.1	23	9	1.8	36.4
2023/08/01 23:00:00	1.1	7.9	8.4	17	6	1.1	45.8
2023/08/02 00:00:00	1	7.4	7.7	13	6	1.1	36.9
2023/08/02 01:00:00	1.2	7.6	6.7	24	9	1.1	36.6
2023/08/02 02:00:00	1.2	6	5.3	19	8	0.6	62.1
2023/08/02 03:00:00	1.1	6.3	4.4	18	6	0.3	55.6
2023/08/02 04:00:00	0.9	5.7	9	13	3	0.2	19.9
2023/08/02 05:00:00	0.7	3.3	8.7	10	2	0.5	59.1
2023/08/02 06:00:00	0.7	3.5	7.6	9	2	0.2	71.6
2023/08/02 07:00:00	0.9	6.8	4.9	7	2	0.4	31.7
2023/08/02 08:00:00	1	7.9	4.8	8	3	0.4	356.7
2023/08/02 09:00:00	1	8.4	4	8	4	0.2	332.7
2023/08/02 10:00:00	1	7.8	6.8	7	4	0.8	55.7
2023/08/02 11:00:00	1	3.9	13.9	10	5	2.2	23.7
2023/08/02 12:00:00	1	1.8	22.3	20	7	3.4	17.2
2023/08/02 13:00:00	1	2.1	22.8	27	15	3.6	16.1
2023/08/02 14:00:00	1	2	25.9	26	9	3.1	12.7
2023/08/02 15:00:00	1	1.8	26.6	28	11	3.7	14.1
2023/08/02 16:00:00	1	2.8	26.9	25	9	3	15.2
2023/08/02 17:00:00	0.9	3.1	24.9	27	9	3.3	18.6
2023/08/02 18:00:00	0.9	3.8	18.8	25	10	3	26.3
2023/08/02 19:00:00	0.9	2.9	15.5	29	10	3.8	36.1
2023/08/02 20:00:00	0.7	4.2	12.8	20	8	2.6	40
2023/08/02 21:00:00	0.6	6	10	27	10	1.6	53.2
2023/08/02 22:00:00	0.5	2.7	17.3	22	9	2.1	48.1
2023/08/02 23:00:00	0.5	5.1	7.1	22	8	0.2	59

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/03 00:00:00	0.5	7.8	3.9	20	6	0.2	65.5
2023/08/03 01:00:00	0.5	8.7	3.4	22	7	0.1	85.4
2023/08/03 02:00:00	1.1	8.2	8.1	21	7	0.5	231.6
2023/08/03 03:00:00	1.2	5.9	21.6	18	10	1.4	249.8
2023/08/03 04:00:00	1.3	4.4	34.3	21	13	1.9	235.4
2023/08/03 05:00:00	1.5	3.2	24.5	26	12	1.1	204.5
2023/08/03 06:00:00	1	4.9	25.3	31	16	1.3	201.1
2023/08/03 07:00:00	1	6.6	27.1	27	14	1.3	168
2023/08/03 08:00:00	1.1	5.7	25.2	24	11	2.8	158.3
2023/08/03 09:00:00	1.1	6.2	26.6	26	10	2.4	163.3
2023/08/03 10:00:00	1.2	8.1	28.2	22	12	2.6	189.8
2023/08/03 11:00:00	1.2	6.2	34.1	28	11	2.6	163.5
2023/08/03 12:00:00	1.2	6.3	37.5	26	13	3	159.2
2023/08/03 13:00:00	1.2	6.8	42.1	27	12	2.3	177.4
2023/08/03 14:00:00	1.2	6.7	47.4	27	15	2.7	212.4
2023/08/03 15:00:00	1.7	7.2	56	33	14	3.4	236.6
2023/08/03 16:00:00	3.8	9.9	46.8	33	19	3.6	244.8
2023/08/03 17:00:00	3.3	7.4	44.6	28	13	3.3	241.7
2023/08/03 18:00:00	1.6	7.4	41.9	24	14	3.6	217.1
2023/08/03 19:00:00	1.5	7.8	40.3	23	12	4	201.8
2023/08/03 20:00:00	1.1	4	34.4	27	13	4.1	201.8
2023/08/03 21:00:00	1	3.7	31.6	16	13	3.6	199.6
2023/08/03 22:00:00	0.9	2.8	29.7	20	12	3.6	200.3
2023/08/03 23:00:00	0.9	2.2	25.9	22	9	3.4	199.4
2023/08/04 00:00:00	0.9	1.7	22.5	17	8	4.1	206.9
2023/08/04 01:00:00	0.7	0.9	22.1	18	9	3.7	191
2023/08/04 02:00:00	0.9	1.6	20.6	13	5	2.4	190.7
2023/08/04 03:00:00	0.9	2	23.1	8	2	2.3	166.9
2023/08/04 04:00:00	0.7	2.2	21	8	3	2	179.3
2023/08/04 05:00:00	0.7	2.7	20.4	12	3	2.5	193.3
2023/08/04 06:00:00	1	3.8	17.8	12	3	3	198.9
2023/08/04 07:00:00	1	6.1	14.9	21	5	2.5	197.1
2023/08/04 08:00:00	1	9.3	12.6	17	7	2.3	203.3
2023/08/04 09:00:00	1	8.9	15.3	21	5	2.5	211
2023/08/04 10:00:00	1.1	6.7	19.4	27	5	3.5	218.6
2023/08/04 11:00:00	1.2	5.5	23.4	22	8	3.5	221.9
2023/08/04 12:00:00	1.7	6.8	23.9	23	8	3.6	218.7
2023/08/04 13:00:00	1.5	4.6	28	21	8	4.1	219
2023/08/04 14:00:00	1.6	5.3	27.4	25	8	4.1	218.2
2023/08/04 15:00:00	1.2	3.5	27	29	11	4.1	222.5
2023/08/04 16:00:00	1.2	4.4	24.5	25	10	3.9	226.7
2023/08/04 17:00:00	1	4.6	24.7	21	8	4.1	218
2023/08/04 18:00:00	1	4.8	23.4	21	6	4.3	206.2
2023/08/04 19:00:00	0.9	4.5	20.8	22	6	4.3	198.2
2023/08/04 20:00:00	0.7	4	18.7	19	7	3.3	186.4
2023/08/04 21:00:00	0.6	3.5	17.5	20	7	3.2	182.3
2023/08/04 22:00:00	0.9	2.8	17.6	21	6	3.1	180.2
2023/08/04 23:00:00	0.9	2.3	18.4	19	8	3.7	187.2

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/05 00:00:00	0.9	2.2	18.8	21	7	3.5	190
2023/08/05 01:00:00	0.7	2.6	19.5	17	6	3.5	180.6
2023/08/05 02:00:00	0.7	1.5	19.3	19	5	3.2	178.1
2023/08/05 03:00:00	0.7	1.6	19.5	16	7	3.1	167.8
2023/08/05 04:00:00	1	2.2	18.8	16	8	3.9	162.3
2023/08/05 05:00:00	0.7	2.7	19.4	16	7	3.8	150.8
2023/08/05 06:00:00	1	3.2	18.1	19	11	3.6	148.7
2023/08/05 07:00:00	1.5	3.9	18.8	19	10	3.6	163
2023/08/05 08:00:00	1.5	3.9	17.5	18	10	3	164
2023/08/05 09:00:00	1.6	4.6	16.6	16	7	3.4	160.9
2023/08/05 10:00:00	1.6	6.2	16.4	14	7	3	164.1
2023/08/05 11:00:00	1.8	7	18.1	19	7	2.5	161.8
2023/08/05 12:00:00	1.8	5.3	17.1	22	11	3.2	158.7
2023/08/05 13:00:00	2	9.6	16.4	17	8	2.6	142.6
2023/08/05 14:00:00	1.7	12.6	17.3	20	9	3	138.2
2023/08/05 15:00:00	1.6	8.9	21.4	14	7	3.2	146.2
2023/08/05 16:00:00	1.6	8.4	21.4	13	4	3.2	149
2023/08/05 17:00:00	1.7	5.6	23.6	14	2	3.2	156
2023/08/05 18:00:00	1.8	6	22.1	19	6	2.7	161.3
2023/08/05 19:00:00	1.7	6.5	23	24	8	2.8	161.8
2023/08/05 20:00:00	1.8	6	23.6	27	8	2.3	166.5
2023/08/05 21:00:00	2	4.8	23.8	23	9	2.9	164.7
2023/08/05 22:00:00	2	3.5	23.9	27	9	2.6	166.2
2023/08/05 23:00:00	1.8	2.8	23.2	26	11	2.7	179.8
2023/08/06 00:00:00	2	3.3	19.5	26	11	2.6	172.8
2023/08/06 01:00:00	2	1.7	18.6	25	12	2.8	165.4
2023/08/06 02:00:00	1.7	2.7	17.5	21	10	2.9	163.9
2023/08/06 03:00:00	1.8	1.6	17.8	20	9	2.6	163.9
2023/08/06 04:00:00	1.8	2.6	16.5	21	8	3.2	156.4
2023/08/06 05:00:00	1.6	1.5	16	20	6	3.5	158.2
2023/08/06 06:00:00	1.7	1.7	16.6	26	4	3.2	154.5
2023/08/06 07:00:00	1.7	2.8	17.5	19	6	3.2	157.1
2023/08/06 08:00:00	1.7	3.4	17.9	18	7	3.5	159.9
2023/08/06 09:00:00	1.8	3.9	17.7	31	11	2.9	160.1
2023/08/06 10:00:00	1.8	3.3	21.9	24	10	3	161.8
2023/08/06 11:00:00	1.8	2.9	29.8	20	10	3.1	184.4
2023/08/06 12:00:00	2	4.8	39.2	28	14	3.5	216.7
2023/08/06 13:00:00	2.9	5.5	44.8	30	17	3.6	239.3
2023/08/06 14:00:00	2.9	4.4	48.7	30	15	4.4	245.5
2023/08/06 15:00:00	2.4	4.2	47.6	32	14	4.3	232.4
2023/08/06 16:00:00	2.2	3.3	44	28	12	3.9	238.9
2023/08/06 17:00:00	2.2	3.9	39.4	22	13	3.8	233
2023/08/06 18:00:00	2.2	5.6	39.2	23	9	3.4	224.2
2023/08/06 19:00:00	2.1	4.4	31.1	28	15	3.2	205.7
2023/08/06 20:00:00	1.8	4	25.3	33	13	2.6	197.1
2023/08/06 21:00:00	1.8	3.1	22.7	25	12	2.1	167
2023/08/06 22:00:00	1.8	2.3	21.6	29	11	2.5	169.1
2023/08/06 23:00:00	1.8	2.3	20.5	24	9	2.4	174.8

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/07 00:00:00	1.8	2.1	20.3	25	13	2.6	179.9
2023/08/07 01:00:00	2	2.2	20.3	23	13	2.5	165.6
2023/08/07 02:00:00	2	2.4	21.1	25	11	3.1	161.9
2023/08/07 03:00:00	2	2.1	20.8	26	10	2.5	168.6
2023/08/07 04:00:00	2	2	21.6	22	9	2.8	164.4
2023/08/07 05:00:00	1.8	2.9	20.9	24	11	3	161.7
2023/08/07 06:00:00	1.8	2.9	19.2	24	11	2.5	161.2
2023/08/07 07:00:00	1.7	3.5	17.8	27	10	2.6	161.9
2023/08/07 08:00:00	2	5.3	16.8	23	11	2.3	175.3
2023/08/07 09:00:00	1.7	4.5	21.1	21	10	3.1	187.7
2023/08/07 10:00:00	1.5	3.3	25.8	26	10	4.4	206.2
2023/08/07 11:00:00	1.6	3.7	28.9	22	12	4	204.4
2023/08/07 12:00:00	1.5	3.4	28.8	26	12	4.3	216.5
2023/08/07 13:00:00	2.2	5.9	36.8	26	14	3.8	232.9
2023/08/07 14:00:00	2.6	6.1	34.8	32	12	3.9	233.6
2023/08/07 15:00:00	2.3	5.9	28.7	32	14	3.7	239.1
2023/08/07 16:00:00	2.6	6.8	27.8	34	11	3.9	241.8
2023/08/07 17:00:00	2.2	5.4	27.4	36	11	4.3	231.1
2023/08/07 18:00:00	1.8	6	23.6	28	11	3.8	216.4
2023/08/07 19:00:00	1.5	6.3	20.4	30	--	3.1	216
2023/08/07 20:00:00	1.6	5.4	21	27	13	3.3	208.2
2023/08/07 21:00:00	1.8	5.1	19.7	24	13	2.8	208.4
2023/08/07 22:00:00	1.6	3.5	20.8	19	10	2.8	198.1
2023/08/07 23:00:00	1.5	2.9	23.2	20	8	2.6	197.6
2023/08/08 00:00:00	1.6	3.1	23.8	19	8	2.9	198.4
2023/08/08 01:00:00	1.5	2.7	23.3	19	10	2.8	200.8
2023/08/08 02:00:00	1.7	3.1	20.5	19	8	2.1	172.6
2023/08/08 03:00:00	1.6	2.8	20.3	15	8	3	160.5
2023/08/08 04:00:00	1.6	4.2	18.7	14	6	2.8	156.5
2023/08/08 05:00:00	1.5	2.8	18.9	17	7	2.2	167.8
2023/08/08 06:00:00	1.3	4.2	17.3	17	8	1.6	163.6
2023/08/08 07:00:00	1.7	4.9	18.4	16	7	2	162
2023/08/08 08:00:00	1.6	7.3	16.6	21	9	2	159.6
2023/08/08 09:00:00	1.7	6.5	18.4	20	9	2.2	171.6
2023/08/08 10:00:00	1.7	9	17.8	24	7	2.4	198.9
2023/08/08 11:00:00	1.5	5.5	22.1	24	10	2.7	189.5
2023/08/08 12:00:00	1.6	5.5	27.4	20	8	3.1	202.2
2023/08/08 13:00:00	1.7	5.5	35.5	21	7	3	200
2023/08/08 14:00:00	1.6	5.3	35.2	18	8	3.5	209.1
2023/08/08 15:00:00	1.7	4.9	34.8	21	8	4.2	205.1
2023/08/08 16:00:00	1.7	4.6	33.3	24	11	4.4	205.5
2023/08/08 17:00:00	1.7	5.4	32	21	7	3.7	203.6
2023/08/08 18:00:00	1.7	6.2	30.8	23	5	3.5	209
2023/08/08 19:00:00	1.7	5.5	27	20	8	3.7	211.5
2023/08/08 20:00:00	1.6	4.6	27.6	24	10	2.7	196
2023/08/08 21:00:00	1.7	4	26.1	22	12	1.7	180.7
2023/08/08 22:00:00	1.8	4	25.9	25	11	1.9	186
2023/08/08 23:00:00	1.8	3.2	24.4	21	8	2	165.1

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/09 00:00:00	2	3.4	22.5	21	10	2	169.4
2023/08/09 01:00:00	1.8	3.4	21.6	26	11	1.9	172.4
2023/08/09 02:00:00	1.8	3.1	21.2	18	10	2.3	166.6
2023/08/09 03:00:00	1.8	3.2	20.6	21	7	2.6	158.1
2023/08/09 04:00:00	1.7	4.9	21.2	21	8	2.4	159.7
2023/08/09 05:00:00	1.6	4.3	20.5	21	7	2	175.7
2023/08/09 06:00:00	1.6	5.9	19.8	18	7	2.3	171.1
2023/08/09 07:00:00	1.7	8.2	16.1	17	7	2.1	200.1
2023/08/09 08:00:00	1.8	7.4	17.5	22	8	2.3	189.4
2023/08/09 09:00:00	1.7	5.9	21.1	17	7	3.3	193.8
2023/08/09 10:00:00	1.8	6	24.7	16	6	2.5	194.4
2023/08/09 11:00:00	1.7	5.7	20.8	18	6	3.3	154.5
2023/08/09 12:00:00	1.6	10.4	17.2	15	5	2.7	138.1
2023/08/09 13:00:00	1.7	9.3	19.2	17	3	3.1	139.8
2023/08/09 14:00:00	1.7	7.1	21.2	12	4	2.9	153.8
2023/08/09 15:00:00	1.7	4.8	29.4	11	4	2.9	172
2023/08/09 16:00:00	2	4.8	31.5	15	4	3.1	188.2
2023/08/09 17:00:00	2	4.6	29.7	14	5	2.6	181.5
2023/08/09 18:00:00	1.8	5.9	29.3	20	7	2.1	174.1
2023/08/09 19:00:00	2	8.3	24.4	20	8	1.8	158.1
2023/08/09 20:00:00	2	7.2	23.7	25	10	2.2	158.2
2023/08/09 21:00:00	1.8	8.4	23	29	9	1.7	190.4
2023/08/09 22:00:00	2	7.8	22.7	86	13	2.7	203.6
2023/08/09 23:00:00	1.8	4	21	26	10	2.4	185.9
2023/08/10 00:00:00	1.8	2.7	22.7	23	10	2.2	180.4
2023/08/10 01:00:00	1.7	2.7	21.1	22	7	1.4	166.6
2023/08/10 02:00:00	2	3.1	20.1	48	5	1.1	169.8
2023/08/10 03:00:00	2.1	2.7	19.3	20	8	1.3	169.4
2023/08/10 04:00:00	2.2	2.7	21.4	21	9	2.8	159.2
2023/08/10 05:00:00	2.1	3.9	19.5	16	7	2.4	159
2023/08/10 06:00:00	2	5.4	17.8	19	5	2	153.4
2023/08/10 07:00:00	2	6.5	17.6	19	5	2.5	160.8
2023/08/10 08:00:00	1.8	5.9	20.1	18	6	2.9	199.6
2023/08/10 09:00:00	1.6	6.1	24.7	20	6	3.3	207.4
2023/08/10 10:00:00	1.5	5.5	31.9	20	6	3.1	216
2023/08/10 11:00:00	1.3	5.3	38.2	19	7	3.2	208.9
2023/08/10 12:00:00	2.9	12	35.4	19	8	2.7	235.8
2023/08/10 13:00:00	2.1	8.5	37.9	21	12	2.6	247.4
2023/08/10 14:00:00	2.8	10	42.5	20	9	3.4	246.2
2023/08/10 15:00:00	1.6	3.9	43	22	8	4.5	204.1
2023/08/10 16:00:00	1.2	4.6	39.4	17	8	3.9	206.6
2023/08/10 17:00:00	1.2	6.8	34.9	11	5	1.9	181
2023/08/10 18:00:00	1.3	9.6	27.2	8	3	1.8	162.1
2023/08/10 19:00:00	1.2	11.7	24.2	9	5	1.4	160
2023/08/10 20:00:00	1.2	12.6	21	13	7	0.9	166.8
2023/08/10 21:00:00	1.6	10.7	21.2	13	6	1.5	186
2023/08/10 22:00:00	1.6	11.1	16.1	14	7	0.9	187.2
2023/08/10 23:00:00	1.5	9.2	17.5	20	7	1.1	170

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/11 00:00:00	1.5	6.3	21.6	19	8	1.2	165.2
2023/08/11 01:00:00	1.6	6.3	19.3	15	7	1.4	161.4
2023/08/11 02:00:00	2	5.3	18.9	14	9	1.2	157.2
2023/08/11 03:00:00	1.8	6.3	15.9	17	8	0.7	175.6
2023/08/11 04:00:00	1.7	4.5	17.6	18	8	1.3	158.8
2023/08/11 05:00:00	1.6	5.3	14.5	--	5	0.9	160.5
2023/08/11 06:00:00	1.5	14.8	7.3	--	4	0.3	172.3
2023/08/11 07:00:00	1.5	16	7.2	17	8	0.2	167.7
2023/08/11 08:00:00	1.3	10.7	14	19	7	0.5	174.3
2023/08/11 09:00:00	1.5	4.8	20.8	16	5	1.7	180.1
2023/08/11 10:00:00	1.7	5.7	26.1	18	5	1.7	224
2023/08/11 11:00:00	1.6	5.3	32.1	19	7	2.5	242.5
2023/08/11 12:00:00	1.5	4	31.4	19	8	3	220.2
2023/08/11 13:00:00	1.6	4.2	37	16	6	2.5	220.4
2023/08/11 14:00:00	4.5	9.5	35.9	19	5	1.7	252
2023/08/11 15:00:00	4.5	8.7	32.1	21	4	2.7	260.3
2023/08/11 16:00:00	4.5	8.4	28.1	20	6	2.8	272.6
2023/08/11 17:00:00	6.7	11.5	32.6	21	6	3.8	240.9
2023/08/11 18:00:00	5.4	12.1	40.5	21	10	3.2	243.7
2023/08/11 19:00:00	5	13.6	25.3	24	8	2.9	247.4
2023/08/11 20:00:00	2.9	7.7	25.5	21	6	1.3	208.8
2023/08/11 21:00:00	2.4	7.2	22.5	17	7	1	153.9
2023/08/11 22:00:00	2.6	8.2	20.3	18	8	1.3	147.8
2023/08/11 23:00:00	2.7	7.1	18.2	18	6	1.3	157.1
2023/08/12 00:00:00	2.7	7.8	14.8	17	8	0.8	178.3
2023/08/12 01:00:00	2.6	5.7	15.4	27	10	1.3	193.7
2023/08/12 02:00:00	2.6	4.6	16.2	15	7	0.8	175.8
2023/08/12 03:00:00	2.7	5.3	14.3	14	3	1.6	163.1
2023/08/12 04:00:00	2.7	3.4	14.8	13	3	1.7	189.8
2023/08/12 05:00:00	2.6	3.1	13.9	15	6	2.1	198.9
2023/08/12 06:00:00	2.6	7.3	8.2	8	3	1.2	159.7
2023/08/12 07:00:00	2.6	5.7	10.6	--	--	1.7	176.6
2023/08/12 08:00:00	2.8	3.5	18.1	44	12	3.5	201.8
2023/08/12 09:00:00	2.7	4.3	20.4	13	6	2.7	196
2023/08/12 10:00:00	1.8	5.9	25.4	14	7	3.2	210
2023/08/12 11:00:00	1.8	4.6	34.4	18	6	2.8	182.4
2023/08/12 12:00:00	1.6	3.7	30.2	20	6	3.3	198.2
2023/08/12 13:00:00	1.6	4	30.9	13	7	3.3	219.9
2023/08/12 14:00:00	1.8	3.2	34.3	15	5	3.5	224.6
2023/08/12 15:00:00	1.3	2.9	31.9	15	5	3.7	214.9
2023/08/12 16:00:00	2.6	4.5	29.8	15	5	3.2	234.5
2023/08/12 17:00:00	4	8.1	23.2	21	5	3.1	249.9
2023/08/12 18:00:00	7	13.1	12	27	8	3	240.6
2023/08/12 19:00:00	2.6	7.2	15.6	26	10	2.7	227
2023/08/12 20:00:00	2.1	5.7	16	37	17	2.6	205.5
2023/08/12 21:00:00	2.1	5.4	14.5	22	13	2.2	196.2
2023/08/12 22:00:00	1.6	3.2	16.7	20	9	1.8	169.2
2023/08/12 23:00:00	1.5	2.3	16.6	21	7	2.6	198.5

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/13 00:00:00	1.6	3.4	16.5	16	9	2.1	189.6
2023/08/13 01:00:00	1.6	3.7	15	18	8	1.4	181.6
2023/08/13 02:00:00	1.8	3.3	14	16	11	2.1	189.2
2023/08/13 03:00:00	1.8	3.2	14.4	18	9	1.4	169.9
2023/08/13 04:00:00	1.7	3.4	15	18	10	1.7	172.7
2023/08/13 05:00:00	1.6	4.4	14	15	8	1.6	164.8
2023/08/13 06:00:00	1.5	3.7	15.4	17	5	2.2	162
2023/08/13 07:00:00	1.5	4.8	15.3	17	5	2	170.6
2023/08/13 08:00:00	1.6	3.9	18.9	17	9	2.1	177.9
2023/08/13 09:00:00	1.7	3.2	26.3	26	8	3.7	199.3
2023/08/13 10:00:00	2	2.8	24.3	19	8	4.5	203
2023/08/13 11:00:00	1.6	2.1	23.2	19	11	3.1	184
2023/08/13 12:00:00	1.6	2.6	26.3	17	7	3.7	189.4
2023/08/13 13:00:00	1.7	2.4	32	17	6	4.4	203.3
2023/08/13 14:00:00	1.5	2.2	29.3	17	8	4.3	206.2
2023/08/13 15:00:00	1.3	2.9	26.4	19	5	3.5	207.7
2023/08/13 16:00:00	1.5	3.1	25.4	17	6	3.6	225.9
2023/08/13 17:00:00	1.5	2.3	22.6	16	6	4.4	212.2
2023/08/13 18:00:00	1.5	2.7	23.9	14	6	3.6	203.7
2023/08/13 19:00:00	1.3	2.4	20.6	22	8	3.1	190
2023/08/13 20:00:00	1.3	4.4	17.2	12	6	2.1	178.1
2023/08/13 21:00:00	1.3	6.3	15.4	17	7	2.2	158.7
2023/08/13 22:00:00	1.2	5.3	15.8	13	10	2.1	173.8
2023/08/13 23:00:00	1.6	3.1	17.2	16	8	2.1	165.3
2023/08/14 00:00:00	1.5	3.5	16.6	15	6	2.1	188.2
2023/08/14 01:00:00	1.5	2.9	16.7	19	9	2.1	191.8
2023/08/14 02:00:00	1.7	1.5	17.2	20	10	2.8	195.6
2023/08/14 03:00:00	1.8	1.8	17.1	18	8	3.7	200.8
2023/08/14 04:00:00	1.6	2.2	19	20	10	2.8	181.3
2023/08/14 05:00:00	1.5	2.6	18.3	18	7	2.4	168.2
2023/08/14 06:00:00	1.6	3.2	15.5	23	8	1.8	184.1
2023/08/14 07:00:00	1.5	3.4	18.6	22	8	2.2	171.4
2023/08/14 08:00:00	1.5	4.3	17.8	23	10	2.4	166
2023/08/14 09:00:00	1.5	5.7	18.1	18	8	3.3	149.4
2023/08/14 10:00:00	1.6	7.7	19.8	16	7	2.9	147.9
2023/08/14 11:00:00	1.6	3.3	27	16	6	2.8	152.2
2023/08/14 12:00:00	1.6	4.2	30.9	18	6	2.2	201
2023/08/14 13:00:00	1.7	5.4	25	21	7	1.4	167.1
2023/08/14 14:00:00	1.8	6.5	25.6	12	7	1.9	207.9
2023/08/14 15:00:00	1.8	6.6	23.2	21	7	2.1	176.5
2023/08/14 16:00:00	1.6	6.8	22.6	21	8	2	182.2
2023/08/14 17:00:00	1.5	10	18.1	16	6	2.8	156.5
2023/08/14 18:00:00	1.7	10.6	14.7	20	7	3	149.7
2023/08/14 19:00:00	1.5	16.1	10.7	19	6	2.7	151.4
2023/08/14 20:00:00	1.3	14.4	10.7	21	9	2.4	154.7
2023/08/14 21:00:00	1.3	6.2	14.4	18	7	2	164.4
2023/08/14 22:00:00	1.5	5.6	13.7	17	6	2.2	164.7
2023/08/14 23:00:00	1.5	7.4	9.3	21	6	2.3	189.7

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/15 00:00:00	1.5	5.4	12.3	19	7	1.9	177.5
2023/08/15 01:00:00	1.6	3.2	15.4	21	7	2.2	166.4
2023/08/15 02:00:00	2	3.1	14.4	24	8	2.9	159.9
2023/08/15 03:00:00	1.8	2.3	15.5	51	8	3.3	159.3
2023/08/15 04:00:00	1.6	2.7	15	22	6	2.9	162.8
2023/08/15 05:00:00	1.5	3.1	14.8	17	6	2.8	153.7
2023/08/15 06:00:00	1.6	3.2	14.2	20	4	2.5	157.1
2023/08/15 07:00:00	1.3	4.9	11.5	18	8	2.5	145.9
2023/08/15 08:00:00	1.5	4.3	14.7	24	8	2.4	162.5
2023/08/15 09:00:00	1.8	4.9	18.2	19	7	2.6	175.7
2023/08/15 10:00:00	1.7	4.9	22.1	22	10	2.7	180.4
2023/08/15 11:00:00	1.6	5.7	23.3	21	10	3	144.7
2023/08/15 12:00:00	1.5	5.4	28.1	15	8	2.8	152.5
2023/08/15 13:00:00	1.5	4.4	28.3	19	10	2.8	160.9
2023/08/15 14:00:00	1.6	3.2	32.2	21	11	3.1	171.6
2023/08/15 15:00:00	1.5	3.1	33.5	23	11	3.2	179
2023/08/15 16:00:00	1.3	2.6	31.1	19	11	3.2	167.1
2023/08/15 17:00:00	1.5	3.8	30.6	23	11	3.3	190.9
2023/08/15 18:00:00	1.3	4.9	28.7	22	10	2.7	185
2023/08/15 19:00:00	1.2	6.7	24.2	21	9	2.1	192.6
2023/08/15 20:00:00	1.3	7.3	18.8	22	11	2	190.6
2023/08/15 21:00:00	1.2	6.2	16.6	28	13	1.6	177.1
2023/08/15 22:00:00	1.2	4.8	16.4	23	9	2.3	159.8
2023/08/15 23:00:00	1.5	6.7	15.8	21	8	1.8	181.7
2023/08/16 00:00:00	1.5	7.3	14.7	24	11	2	164.2
2023/08/16 01:00:00	1.5	4.3	16	26	11	2.2	167.6
2023/08/16 02:00:00	1.6	4.9	14.5	21	10	1.6	168.4
2023/08/16 03:00:00	1.5	4.9	13.1	24	8	1.6	178.5
2023/08/16 04:00:00	1.6	3.8	12.6	22	8	2.1	163.9
2023/08/16 05:00:00	1.5	4.6	10.6	25	10	2.5	160.3
2023/08/16 06:00:00	1.2	5.3	11.4	19	9	2.8	160.1
2023/08/16 07:00:00	1.2	4.8	11.6	21	9	2.2	162.6
2023/08/16 08:00:00	1.3	5.6	12.2	22	9	2.4	164.5
2023/08/16 09:00:00	1.3	7.1	12.3	26	10	2	165.6
2023/08/16 10:00:00	1.2	6.7	16.7	18	10	2	167.1
2023/08/16 11:00:00	1.2	9.4	13.1	17	8	2.3	137.9
2023/08/16 12:00:00	1.2	10.5	15.8	19	10	2.4	123.7
2023/08/16 13:00:00	1.3	11	19.9	22	10	1.6	112.2
2023/08/16 14:00:00	1.3	8.5	16.8	22	14	3	121.6
2023/08/16 15:00:00	1.2	8.2	17.9	11	9	3.2	129.4
2023/08/16 16:00:00	1.2	6.3	20.9	17	6	3.5	147.6
2023/08/16 17:00:00	1.2	6.5	17.7	12	6	2.6	163
2023/08/16 18:00:00	1.2	10.3	13.1	19	6	1.9	151.5
2023/08/16 19:00:00	1.1	10.1	12.3	19	8	1.7	178
2023/08/16 20:00:00	1.2	6.2	16.1	21	9	1.8	173.9
2023/08/16 21:00:00	1.2	8.2	14.9	17	8	2.5	149.1
2023/08/16 22:00:00	1.2	6.3	15.3	18	8	2.3	151.6
2023/08/16 23:00:00	1.1	4.6	15.6	23	12	2.9	149.7

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (μg/m3)	PM25 (μg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/17 00:00:00	1.1	3.2	17	14	8	2.5	152
2023/08/17 01:00:00	1.1	4.4	16.6	22	7	2.1	154.2
2023/08/17 02:00:00	1.2	7.6	13.3	23	9	1.5	169.5
2023/08/17 03:00:00	1.2	10.4	10.4	22	9	0.9	168.8
2023/08/17 04:00:00	1.2	9.5	10	22	11	0.6	216.4
2023/08/17 05:00:00	1.1	4.5	12.7	22	10	0.6	202.3
2023/08/17 06:00:00	1.1	6.6	8.8	27	10	1.6	143
2023/08/17 07:00:00	1.1	9.3	6.7	25	9	2	133.5
2023/08/17 08:00:00	1	7.6	14	25	9	1.9	150.8
2023/08/17 09:00:00	1.1	5.3	19.9	21	11	2.2	179.6
2023/08/17 10:00:00	1.3	6.2	25.3	25	10	2.5	197.6
2023/08/17 11:00:00	1.3	6.6	33.6	19	13	2.8	221.8
2023/08/17 12:00:00	1.6	5.7	51.5	25	13	2.4	219.5
2023/08/17 13:00:00	2.4	8.9	52	24	10	2.5	255.7
2023/08/17 14:00:00	3.5	12.5	46.8	21	10	2.1	274.6
2023/08/17 15:00:00	3.7	11.1	52.5	20	8	2.4	249.5
2023/08/17 16:00:00	2.6	7.9	48.6	25	10	4	232.8
2023/08/17 17:00:00	1.1	5.3	38.9	20	10	2.4	169.9
2023/08/17 18:00:00	1.2	10.3	37.2	20	9	2.5	209.8
2023/08/17 19:00:00	1.1	7.8	32.4	28	14	2.2	192.8
2023/08/17 20:00:00	1.3	9.5	28.8	19	12	1.2	165.8
2023/08/17 21:00:00	1.3	7.8	28.7	26	11	1.5	159.6
2023/08/17 22:00:00	1.1	6.5	29.9	24	12	2.2	160.2
2023/08/17 23:00:00	1	6.5	27	22	9	1.2	178
2023/08/18 00:00:00	1	7.2	25.6	17	8	1.7	152.3
2023/08/18 01:00:00	1	9	25.6	19	7	1	145.9
2023/08/18 02:00:00	1	9.2	20	16	7	1.4	124.3
2023/08/18 03:00:00	0.9	2.9	32.5	27	14	3.6	122.2
2023/08/18 04:00:00	1.1	5.4	41	6	8	3.1	127.3
2023/08/18 05:00:00	1.2	7.2	41.4	10	2	1.5	177
2023/08/18 06:00:00	1.1	5.4	40.4	9	5	1.9	177.6
2023/08/18 07:00:00	1	6	36	13	5	1.4	189.4
2023/08/18 08:00:00	1.1	11.4	23.1	13	5	2.4	133.8
2023/08/18 09:00:00	1.1	11.1	24.2	53	6	2.5	127.6
2023/08/18 10:00:00	1	11.5	27.5	11	5	1.8	122.9
2023/08/18 11:00:00	1.1	9	34.6	12	5	0.6	229
2023/08/18 12:00:00	1.7	12.5	39.8	16	5	1.1	275.1
2023/08/18 13:00:00	2.1	15.8	49	24	7	1.9	293.2
2023/08/18 14:00:00	1.8	10.9	51.2	19	8	2.7	288
2023/08/18 15:00:00	1.6	10.3	51	20	8	2.2	282.2
2023/08/18 16:00:00	1.5	8.5	53	19	9	1.9	264.3
2023/08/18 17:00:00	3.2	10.9	36	17	10	1.5	140
2023/08/18 18:00:00	0.9	6.1	48.5	18	10	3.1	111.6
2023/08/18 19:00:00	0.6	9.3	40.9	14	8	2.2	120.9
2023/08/18 20:00:00	0.9	9.8	35.3	15	5	1.7	125.3
2023/08/18 21:00:00	0.9	13.1	31.6	13	3	2.3	127.2
2023/08/18 22:00:00	1	21.5	17.7	19	6	0.2	131.6
2023/08/18 23:00:00	0.9	32.4	10.7	21	11	0.5	156.9

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/19 00:00:00	0.7	18.1	22.5	23	9	0.7	152
2023/08/19 01:00:00	0.7	19	18.4	18	7	1.1	115.6
2023/08/19 02:00:00	1	11.2	19.4	17	6	2	113.6
2023/08/19 03:00:00	1.1	8.8	18.2	16	4	0.5	113.7
2023/08/19 04:00:00	1.3	22.8	10	18	3	0.3	185.5
2023/08/19 05:00:00	1.3	16.2	13.2	19	6	0.1	227.3
2023/08/19 06:00:00	1.2	14.7	12.5	21	8	0.2	285.5
2023/08/19 07:00:00	1.2	20.4	11.6	17	7	2.1	116.5
2023/08/19 08:00:00	1.2	14.7	15.4	17	8	0.5	152.7
2023/08/19 09:00:00	1.2	14.8	17.1	20	6	1.4	130.4
2023/08/19 10:00:00	1.2	17.5	16.1	19	11	1	119.1
2023/08/19 11:00:00	1.7	19.3	15.9	16	8	0.8	344
2023/08/19 12:00:00	2.1	14.3	18.4	23	8	1.4	43.6
2023/08/19 13:00:00	1.6	9.4	35.7	19	8	0.4	329.1
2023/08/19 14:00:00	1.7	7.6	41.6	18	5	1.9	303.9
2023/08/19 15:00:00	2.6	8.7	42.6	20	8	1.2	297
2023/08/19 16:00:00	2.3	9.3	38.3	21	9	0.7	251.5
2023/08/19 17:00:00	1.6	4.8	25.5	22	10	2	192.5
2023/08/19 18:00:00	1.5	6.6	22	19	7	1.3	182.3
2023/08/19 19:00:00	1.5	8.7	20.5	23	10	1.2	167.8
2023/08/19 20:00:00	1.5	8.1	18.9	22	11	2	204.7
2023/08/19 21:00:00	1.2	6.2	16.5	17	10	1	156.2
2023/08/19 22:00:00	1.2	5.9	15.4	17	9	0.9	152.5
2023/08/19 23:00:00	1.3	5.3	15.3	22	9	1.2	154.7
2023/08/20 00:00:00	1.2	5	12.9	12	6	0.5	141.3
2023/08/20 01:00:00	1.5	7.2	10.5	13	3	0.3	126.4
2023/08/20 02:00:00	1.5	5.9	9.8	13	5	0.7	153.9
2023/08/20 03:00:00	1.6	4.9	11	16	6	0.9	158.2
2023/08/20 04:00:00	1.6	11	6.3	13	4	0.5	179.5
2023/08/20 05:00:00	1.5	14.7	4.2	21	7	0.8	154.1
2023/08/20 06:00:00	1.5	14.3	3.7	24	9	0.9	145.5
2023/08/20 07:00:00	1.5	11	6.7	22	7	0.6	193.7
2023/08/20 08:00:00	1.5	6.2	10.6	17	6	1.2	189.7
2023/08/20 09:00:00	1.5	5.5	16.1	16	8	1.9	221
2023/08/20 10:00:00	1.6	4.8	24.7	12	5	2.2	224.9
2023/08/20 11:00:00	2.9	5.4	23.2	14	6	2.6	233.9
2023/08/20 12:00:00	3.5	6.8	27.6	13	5	2.8	241.1
2023/08/20 13:00:00	2.4	4.8	34.4	14	5	1.8	254.2
2023/08/20 14:00:00	1.8	5.3	35.4	13	7	2.9	286.1
2023/08/20 15:00:00	1.6	5	38.8	20	7	2.2	286.2
2023/08/20 16:00:00	1.5	3.3	38.3	15	5	2.3	296.4
2023/08/20 17:00:00	1.3	2.9	40.7	12	5	1.6	5.4
2023/08/20 18:00:00	1.3	4	42.4	13	6	1.6	28
2023/08/20 19:00:00	1.3	4.9	39.6	14	5	1	340.3
2023/08/20 20:00:00	1.2	3.9	42.1	11	4	0.5	10.9
2023/08/20 21:00:00	1	3.1	39.6	13	4	0.3	16.6
2023/08/20 22:00:00	1.1	3.9	36.9	17	4	0.5	138.4
2023/08/20 23:00:00	1.1	6.7	24.5	17	4	0.3	134.8

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/21 00:00:00	1.1	12.8	19.4	18	6	1.9	128.1
2023/08/21 01:00:00	1.2	22.2	10.3	15	7	2.2	129.5
2023/08/21 02:00:00	1.5	18.4	8.5	18	6	0.9	207.9
2023/08/21 03:00:00	1.3	11.4	11.2	37	6	0.1	175
2023/08/21 04:00:00	1.3	12.5	10.3	17	6	0.1	157.1
2023/08/21 05:00:00	1.2	9.6	8.4	20	6	0.1	153.8
2023/08/21 06:00:00	1.2	13.2	7.6	21	8	0.2	152.6
2023/08/21 07:00:00	1.3	16.2	8.8	13	8	0.3	175.2
2023/08/21 08:00:00	1.3	11.7	14.2	12	6	0.2	203.3
2023/08/21 09:00:00	1.3	8.5	21.9	14	8	1.4	233.8
2023/08/21 10:00:00	1.3	6.3	31.4	19	7	1.9	248.2
2023/08/21 11:00:00	2.1	7.9	38.8	20	5	1.6	245.8
2023/08/21 12:00:00	3.3	12.7	35.2	18	9	2.1	273.3
2023/08/21 13:00:00	2.9	9.9	37.2	23	9	2.7	287.9
2023/08/21 14:00:00	2.4	7.2	33.6	19	9	2.4	292.3
2023/08/21 15:00:00	2.2	10.1	24.5	13	7	2.2	281.8
2023/08/21 16:00:00	3.1	11.1	18.3	16	8	2	276.3
2023/08/21 17:00:00	2.4	10.3	17.5	14	7	1.8	278.8
2023/08/21 18:00:00	1.8	10.3	19.7	12	5	1.9	277.6
2023/08/21 19:00:00	2.1	9.6	12	11	4	1.4	277.5
2023/08/21 20:00:00	2.3	7.3	7.9	10	2	1	199.5
2023/08/21 21:00:00	1.5	9.4	5.1	8	2	1.3	160.7
2023/08/21 22:00:00	1.3	7.8	8.2	13	2	1.1	176.8
2023/08/21 23:00:00	1.5	8.2	7.6	12	4	1	161.8
2023/08/22 00:00:00	1	5	9	16	5	1.4	157.6
2023/08/22 01:00:00	1	4.2	9.8	14	5	1.6	157.8
2023/08/22 02:00:00	1.3	5.9	9	11	5	1.3	163.9
2023/08/22 03:00:00	1.2	4.5	11.2	13	4	1.1	170.4
2023/08/22 04:00:00	1.2	4.8	9.5	11	4	1.6	157.8
2023/08/22 05:00:00	1	4.2	10.7	12	5	2.1	159.2
2023/08/22 06:00:00	1.1	6.2	8.4	13	2	1.7	158.4
2023/08/22 07:00:00	1.3	9.8	6.7	13	3	1.1	182.8
2023/08/22 08:00:00	1.5	7.1	13.2	14	6	1.8	201.1
2023/08/22 09:00:00	1.5	5.6	18.6	16	4	2.7	199.6
2023/08/22 10:00:00	1.3	4.6	23.8	14	3	2.6	205.4
2023/08/22 11:00:00	1.6	6.2	30.3	12	6	2.4	238.9
2023/08/22 12:00:00	2.1	6.2	39.1	16	9	2.5	251.5
2023/08/22 13:00:00	3.8	8.4	29.5	21	10	2.7	254.4
2023/08/22 14:00:00	4.6	8.3	19.7	19	8	2.8	281.1
2023/08/22 15:00:00	3.8	7	16.4	14	5	2.6	272
2023/08/22 16:00:00	5.1	8.5	14.3	17	4	2.3	265.4
2023/08/22 17:00:00	4.4	9.6	15	17	7	1.8	251.4
2023/08/22 18:00:00	1.7	6.2	18.3	21	8	2.4	260
2023/08/22 19:00:00	1.6	7.7	13.9	10	5	1.3	276.4
2023/08/22 20:00:00	2.2	9.3	11.8	9	3	1	155.4
2023/08/22 21:00:00	1.5	7.7	13.1	13	3	1.2	218.1
2023/08/22 22:00:00	1.3	11	10.9	19	2	1.1	144.2
2023/08/22 23:00:00	1.2	13.9	10	21	3	1.2	158.2

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/23 00:00:00	1.1	12.6	7.7	13	8	0.6	165.5
2023/08/23 01:00:00	1	11.6	9.9	12	7	1	156.5
2023/08/23 02:00:00	1.1	4.8	10.3	12	5	0.6	178.8
2023/08/23 03:00:00	1.1	6.7	8.8	11	3	0.5	164
2023/08/23 04:00:00	1.2	5.7	9	10	3	0.8	156.7
2023/08/23 05:00:00	1.1	6.2	8.1	12	2	0.9	158.2
2023/08/23 06:00:00	1.1	6.1	8.1	12	3	1.1	154.4
2023/08/23 07:00:00	1.3	8.5	7.4	14	3	1.1	136.8
2023/08/23 08:00:00	1.3	6.3	11.5	15	3	1.5	146.3
2023/08/23 09:00:00	1.3	5.3	17.5	12	3	1.5	165.6
2023/08/23 10:00:00	1.6	5.5	22.6	10	8	1.6	229.4
2023/08/23 11:00:00	1.6	6	31	17	8	1.8	236
2023/08/23 12:00:00	2.2	7.3	39.3	17	8	1	247.4
2023/08/23 13:00:00	2.9	10.5	27.4	20	12	2.8	292
2023/08/23 14:00:00	2.9	9.6	29.1	19	9	2.5	275.9
2023/08/23 15:00:00	3.3	12.3	27.2	17	5	2.4	277.4
2023/08/23 16:00:00	1.7	8.9	17	17	3	2.1	267.3
2023/08/23 17:00:00	1.8	9.4	17	13	3	2	272.5
2023/08/23 18:00:00	3.5	12.3	12.1	11	3	0.9	290.2
2023/08/23 19:00:00	5.6	17.2	5	14	4	0.4	223.5
2023/08/23 20:00:00	4.8	17.1	4.3	17	6	0	35.9
2023/08/23 21:00:00	2.3	13.8	6.7	15	4	0.7	69.6
2023/08/23 22:00:00	1.8	7	12.1	11	3	0.4	59.7
2023/08/23 23:00:00	1.7	9.2	8.1	8	3	0.4	81.1
2023/08/24 00:00:00	2.1	9.3	9.4	9	2	0.2	135.5
2023/08/24 01:00:00	1.6	8.8	9.4	11	2	0.3	151
2023/08/24 02:00:00	1.6	8.4	9.3	17	2	0.5	135.6
2023/08/24 03:00:00	1.6	6.1	10.6	16	6	0.3	158.1
2023/08/24 04:00:00	1.6	11.8	3.8	11	6	0.1	154.4
2023/08/24 05:00:00	1.2	14	3.3	14	8	0.2	136
2023/08/24 06:00:00	1.2	13.1	2.4	12	7	1.4	105.5
2023/08/24 07:00:00	1.2	10	4.9	19	8	0.6	124.6
2023/08/24 08:00:00	1.5	14.2	10.6	18	9	0.4	163.2
2023/08/24 09:00:00	1.6	6.1	23.2	20	11	0.5	184.5
2023/08/24 10:00:00	2.3	10	23.8	16	7	1.1	273.7
2023/08/24 11:00:00	3.3	9.9	28	20	9	1.7	301.1
2023/08/24 12:00:00	2.7	8.2	33.5	17	7	1.9	302.8
2023/08/24 13:00:00	2.2	7	27.5	21	11	2.1	302.8
2023/08/24 14:00:00	1.7	2.7	27.5	12	7	1.7	325.5
2023/08/24 15:00:00	1.6	2.1	22.1	12	4	1.7	328.8
2023/08/24 16:00:00	1.5	2.6	16.1	10	3	1.4	325.8
2023/08/24 17:00:00	1.2	2	19.2	11	2	1.4	312.4
2023/08/24 18:00:00	1.1	3.1	15.3	9	4	0.2	314.6
2023/08/24 19:00:00	1.6	10.4	12.8	10	5	1.6	150
2023/08/24 20:00:00	1.2	14.5	11.5	18	4	1.1	103.6
2023/08/24 21:00:00	1.2	12.8	7.6	16	5	0.9	89.1
2023/08/24 22:00:00	1.3	12	8.3	13	8	0.7	92.7
2023/08/24 23:00:00	1.2	12.6	7.2	15	7	0.5	65.3

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/25 00:00:00	1.3	12.9	7.1	21	8	0.5	73.7
2023/08/25 01:00:00	1.2	10.7	8.3	18	8	0.4	82.2
2023/08/25 02:00:00	1.2	10.7	6.5	20	8	0.2	140.9
2023/08/25 03:00:00	1.3	10.7	8.7	24	9	0.5	153.7
2023/08/25 04:00:00	1.3	14.5	4.2	17	7	0.3	118
2023/08/25 05:00:00	1.2	14.8	2.8	19	8	0.2	103.7
2023/08/25 06:00:00	1.2	13.9	2.4	21	7	1.2	103.8
2023/08/25 07:00:00	1.3	9.2	3.4	19	8	0.7	99.6
2023/08/25 08:00:00	1.7	11.2	5.3	20	9	0.4	118.9
2023/08/25 09:00:00	2.1	14.2	7.2	20	9	0.4	110.2
2023/08/25 10:00:00	1.7	5.9	16.6	20	8	0.7	353.7
2023/08/25 11:00:00	1.7	6	30.2	15	6	1.1	353.4
2023/08/25 12:00:00	1.6	5.3	37.6	21	9	1.6	345.3
2023/08/25 13:00:00	1.6	3.5	38.8	15	9	1.8	334.9
2023/08/25 14:00:00	1.3	2.2	31.6	14	8	1.8	351.2
2023/08/25 15:00:00	1.5	2.2	35.8	11	7	1.8	339.7
2023/08/25 16:00:00	1.6	2.9	30	12	5	2	353.5
2023/08/25 17:00:00	1.7	3.1	41	18	5	2	8.7
2023/08/25 18:00:00	2.2	7.2	72.3	19	6	1.3	352.8
2023/08/25 19:00:00	1.8	4.9	33.9	53	25	0.9	340.9
2023/08/25 20:00:00	1.5	3.3	18.3	27	11	0.7	345.1
2023/08/25 21:00:00	1.5	3.7	15.9	10	6	1.2	324.7
2023/08/25 22:00:00	1.3	3.3	15	10	2	0.8	314.5
2023/08/25 23:00:00	1.3	2	17	12	2	1.1	289.1
2023/08/26 00:00:00	1.3	3.4	16	11	2	1.2	274.2
2023/08/26 01:00:00	1.5	4	21.9	9	2	0.7	214.5
2023/08/26 02:00:00	1.2	3.8	24.9	12	5	1	136.7
2023/08/26 03:00:00	1.3	5.6	23.7	11	5	1.7	133.3
2023/08/26 04:00:00	1.5	11.6	17.1	17	2	0.3	177.3
2023/08/26 05:00:00	1.6	12.5	16.8	16	8	0.3	199.2
2023/08/26 06:00:00	1.5	10.4	15.5	27	16	0.3	178.3
2023/08/26 07:00:00	1.7	11.4	14.4	30	18	0.4	152
2023/08/26 08:00:00	2.2	9.5	18.9	26	16	1	162.2
2023/08/26 09:00:00	4	10.5	21.1	23	12	0.9	180.2
2023/08/26 10:00:00	5.6	12.2	26.6	18	11	1.1	204
2023/08/26 11:00:00	6.3	13.2	28	16	11	1.1	234.2
2023/08/26 12:00:00	5	12.7	35.2	24	15	1.7	256.7
2023/08/26 13:00:00	3.8	9.9	32.8	26	12	2.1	286.9
2023/08/26 14:00:00	2.7	6	32.8	24	11	2.6	295.8
2023/08/26 15:00:00	2	4.3	42	13	8	1.7	340.7
2023/08/26 16:00:00	1.7	3.4	49	19	8	1.4	351.2
2023/08/26 17:00:00	1.7	3.9	50.9	25	12	0.8	358.3
2023/08/26 18:00:00	1.5	4.8	37.2	19	13	2.3	157.5
2023/08/26 19:00:00	0.9	7.9	25.9	23	8	2.7	152.9
2023/08/26 20:00:00	1	8.1	24.7	13	4	2.7	126.4
2023/08/26 21:00:00	0.9	7.8	23.7	12	8	2.5	129.6
2023/08/26 22:00:00	0.9	12.7	19.2	14	6	1.3	167.1
2023/08/26 23:00:00	0.9	5.7	22.7	13	5	1.6	165.1

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/27 00:00:00	0.9	3.2	23.8	9	4	1.9	162.8
2023/08/27 01:00:00	0.9	7	15.5	9	2	2.1	131.8
2023/08/27 02:00:00	1	11.2	13.9	11	2	2.6	124.7
2023/08/27 03:00:00	1	15.3	11.2	12	4	1	156
2023/08/27 04:00:00	1	13.8	11.5	12	6	1.8	131.3
2023/08/27 05:00:00	1	15.3	8.1	15	9	0.4	161.9
2023/08/27 06:00:00	0.9	9	10.6	16	7	0.3	143.6
2023/08/27 07:00:00	1	14.7	7.7	14	6	0.5	86.1
2023/08/27 08:00:00	1.3	8.5	12.6	17	8	1.5	107.5
2023/08/27 09:00:00	1.7	9.4	21.6	17	7	0.6	179.8
2023/08/27 10:00:00	5.5	14.9	21.6	15	5	1.2	249.9
2023/08/27 11:00:00	4.6	12.2	32.4	20	9	0.9	284
2023/08/27 12:00:00	3.2	10	39.7	23	12	1.5	298.7
2023/08/27 13:00:00	3.4	7.2	42	26	13	1.5	291.3
2023/08/27 14:00:00	2.7	6.5	41.8	22	11	2.8	291.5
2023/08/27 15:00:00	2.1	6.1	34.2	20	11	1.3	243.1
2023/08/27 16:00:00	2.1	4.6	31.7	23	8	1	168.3
2023/08/27 17:00:00	1.8	4.2	33.6	15	7	2.1	237.7
2023/08/27 18:00:00	1.3	6	32	18	7	1.6	156.4
2023/08/27 19:00:00	1.1	5.4	25.2	17	10	2	164.1
2023/08/27 20:00:00	1.2	7.2	22.5	13	8	1.1	151.9
2023/08/27 21:00:00	1.1	9.4	19.8	12	6	1	156
2023/08/27 22:00:00	1	6.6	20.8	14	8	0.9	137.8
2023/08/27 23:00:00	1	10.5	17.3	13	6	1.5	135.8
2023/08/28 00:00:00	0.9	14.3	12.1	13	4	0.8	182.9
2023/08/28 01:00:00	0.7	6.5	19.8	13	4	0.5	160.5
2023/08/28 02:00:00	1	11.1	17.1	11	4	1.3	128.6
2023/08/28 03:00:00	1	12.8	14.5	12	5	0.4	127.1
2023/08/28 04:00:00	1	16.1	8.7	15	7	0.2	126.1
2023/08/28 05:00:00	1	12.8	7.3	20	7	0.3	97.1
2023/08/28 06:00:00	1	10.4	6.7	16	7	0.6	104.8
2023/08/28 07:00:00	1.1	10.6	8.1	21	6	0.4	102.9
2023/08/28 08:00:00	1.2	10.6	11.6	19	7	1.8	101.7
2023/08/28 09:00:00	3.8	13.2	20.9	22	9	0.7	121.3
2023/08/28 10:00:00	5.7	18.4	23.6	24	10	1.6	282.7
2023/08/28 11:00:00	4.9	16.8	32.8	29	14	1.3	305.8
2023/08/28 12:00:00	3.9	12	39.4	26	16	2.2	292.6
2023/08/28 13:00:00	2	7.1	44.1	22	10	2.6	293.7
2023/08/28 14:00:00	--	--	--	--	--	2.6	294.9
2023/08/28 15:00:00	--	--	--	18	10	1.8	298.9
2023/08/28 16:00:00	1.6	3.8	36.1	28	9	1.9	315.3
2023/08/28 17:00:00	1.2	4.6	30.9	15	9	1.5	333.1
2023/08/28 18:00:00	1.5	4.2	30	11	7	0.8	0.4
2023/08/28 19:00:00	1.3	4.5	26.4	11	7	0.6	55.5
2023/08/28 20:00:00	1.2	5	21.1	14	7	0.4	77
2023/08/28 21:00:00	1.1	8.1	16.2	17	7	0.6	74.4
2023/08/28 22:00:00	1.1	5.5	16.7	17	8	1	74.8
2023/08/28 23:00:00	1.1	4.5	17.9	19	9	0.5	66.8

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/29 00:00:00	1	4.8	16.5	223	7	0.5	70.2
2023/08/29 01:00:00	1.1	5.6	14.8	20	6	0.5	76
2023/08/29 02:00:00	1.2	9.6	11.1	11	7	0.3	74.9
2023/08/29 03:00:00	1.3	10.6	9.9	17	7	0.3	73
2023/08/29 04:00:00	1.3	10	9.5	14	6	0.5	78.9
2023/08/29 05:00:00	1.2	11.1	6.7	16	8	0.7	68.6
2023/08/29 06:00:00	2.1	10.4	6.6	18	11	0.7	66.8
2023/08/29 07:00:00	2.3	13.1	6.6	16	7	0.5	66.6
2023/08/29 08:00:00	1.2	5.7	15.1	12	4	1.1	67.7
2023/08/29 09:00:00	1.5	4.5	18.8	10	5	1.3	21.7
2023/08/29 10:00:00	2	5.6	22.2	9	7	1.7	19.1
2023/08/29 11:00:00	2.3	7.4	29.4	13	7	1.7	2.1
2023/08/29 12:00:00	1.8	5.9	39.4	14	6	2	347.2
2023/08/29 13:00:00	1.6	4.2	47.3	15	8	1.9	359
2023/08/29 14:00:00	1.3	3.7	42	23	8	2.4	355.2
2023/08/29 15:00:00	1.5	4.3	43.3	17	9	2	3.8
2023/08/29 16:00:00	1.8	4.4	42.1	21	9	2.8	12.8
2023/08/29 17:00:00	1.6	4	33.9	25	7	2.1	10.8
2023/08/29 18:00:00	1.5	5	22.3	21	10	1.2	359.6
2023/08/29 19:00:00	1.3	4.3	14.5	17	7	0.7	345.9
2023/08/29 20:00:00	1.3	5.1	12.1	13	5	0.8	158.2
2023/08/29 21:00:00	1.6	9.5	7.2	14	4	1.1	164.4
2023/08/29 22:00:00	2.1	8.7	6.1	17	5	1.3	166
2023/08/29 23:00:00	2.3	9	9.2	19	5	2.1	199.7
2023/08/30 00:00:00	2.3	8.9	13.9	11	7	2.1	188.8
2023/08/30 01:00:00	1.8	6.3	17.9	24	13	2.4	161.1
2023/08/30 02:00:00	1.7	5.3	19.2	23	12	2	165.2
2023/08/30 03:00:00	1.7	8.8	19.9	23	10	1.1	148
2023/08/30 04:00:00	1.6	11.6	21.2	27	18	1.2	142.2
2023/08/30 05:00:00	1.3	6.7	19	29	13	1.6	95.2
2023/08/30 06:00:00	1.5	6.7	15.5	30	20	1	78.1
2023/08/30 07:00:00	1.7	11.6	10.1	28	12	0.6	49.1
2023/08/30 08:00:00	2	9.4	14.8	25	14	1.8	42.8
2023/08/30 09:00:00	2.2	7.3	29.4	32	14	1.2	27.3
2023/08/30 10:00:00	2.8	7.1	41.1	36	19	1.6	318.2
2023/08/30 11:00:00	2.6	5.4	44.1	33	18	1.1	319
2023/08/30 12:00:00	2.2	5.7	41.6	22	14	1.2	331.7
2023/08/30 13:00:00	2.1	6.7	50.8	22	10	1.4	317.2
2023/08/30 14:00:00	3.9	16.6	48.1	23	13	1.9	283.1
2023/08/30 15:00:00	4.8	15.8	48.4	23	14	1.7	239.1
2023/08/30 16:00:00	2.9	11.6	62.1	33	17	2	222.6
2023/08/30 17:00:00	2.8	10.3	57.1	41	24	2.1	223.3
2023/08/30 18:00:00	3.4	12.6	64.1	40	23	2.3	228.6
2023/08/30 19:00:00	2.8	12	52	37	21	1.8	217.7
2023/08/30 20:00:00	2	9.8	41.8	32	21	1.3	234.7
2023/08/30 21:00:00	1.7	7.7	35.8	31	18	0.5	132.3
2023/08/30 22:00:00	1.6	9	27.5	35	15	1.2	72.5
2023/08/30 23:00:00	1.5	7.7	29.5	33	14	1	71.7

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/08/31 00:00:00	1.5	7.8	31.4	33	16	0.3	75.3
2023/08/31 01:00:00	1.6	5.7	37.9	25	15	0.2	75.2
2023/08/31 02:00:00	2	6.5	35.9	24	14	0.8	197.8
2023/08/31 03:00:00	1.8	5.3	28.8	28	11	1.2	164
2023/08/31 04:00:00	1.7	5.1	28.8	29	17	1.1	161.4
2023/08/31 05:00:00	1.7	5.7	23.8	29	10	0.8	155.7
2023/08/31 06:00:00	1.5	11.1	18.3	34	16	0.2	115.4
2023/08/31 07:00:00	1.5	12.9	16.4	33	18	0.2	85.7
2023/08/31 08:00:00	1.6	11.2	20.3	30	22	0.3	45.9
2023/08/31 09:00:00	2	10	23.8	35	18	1.3	244.7
2023/08/31 10:00:00	3.5	10.9	25	28	13	1.3	244.7
2023/08/31 11:00:00	5.3	14.9	21	31	13	1.2	271.2
2023/08/31 12:00:00	2.7	12.6	28.4	34	11	1.3	323.2
2023/08/31 13:00:00	2.3	7.3	47	29	14	1.2	324
2023/08/31 14:00:00	1.5	5.9	48.2	40	18	1.4	311.6
2023/08/31 15:00:00	1.2	6.3	34.8	28	10	1.1	297.1
2023/08/31 16:00:00	1.3	5.9	29.1	23	8	0.4	318.1
2023/08/31 17:00:00	2.2	15	29.8	30	11	1.6	147.8
2023/08/31 18:00:00	1.6	11.8	31.3	35	17	3.2	197.3
2023/08/31 19:00:00	1.1	5.4	20.9	21	14	3.4	211.3
2023/08/31 20:00:00	1.1	5.5	17.7	21	9	1.9	222.3
2023/08/31 21:00:00	1.1	5.9	14.4	14	6	0.8	174.3
2023/08/31 22:00:00	1.5	5.4	13.7	17	6	0.5	138.1
2023/08/31 23:00:00	1.6	5.4	13.9	27	6	0.5	144.4