

測站名稱： 清水 監測時間： 2023/11/1 ~ 2023/11/30

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	13.08	24.4	3.4	0	1.02	1.6	0.7	0	37.2	48	0	21.7	57.4	11.1	19	0	0.95	東北東
02	16.32	29.4	2.9	0	1.53	4	0.7	0	45.7	66	0	24.45	56.3	20.2	44	0	1.06	東北東
03	9.94	16.1	4.5	0	0.97	1.2	0.7	0	37.8	50	0	32.36	51.6	15.2	25	0	1.47	東北東
04	11.28	25.4	4.8	0	1.24	2.1	1	0	41.5	49	0	32.47	65.3	16.4	28	0	1.2	東北東
05	15.14	45.4	5.3	0	1.54	2.9	1	0	41.8	51	0	28.51	59.7	18.3	31	0	0.71	東北東
06	15.65	40.4	4.9	0	1.76	2	1.5	0	45	68	0	35.98	68.7	18.6	43	0	1.68	北北東
07	9.1	17.6	4.4	0	1.32	1.8	1	0	45	62	0	37.58	55.9	12.7	19	0	3.5	北北東
08	15.04	30.4	7.9	0	2.23	6	1.2	0	49.3	61	0	36.59	73	18.3	26	0	0.9	東北東
09	14.88	23.3	6.7	0	2.28	4.3	1.8	0	50.7	64	0	35.21	63.5	25.2	36	0	1	東北東
10	11.36	17.7	6.2	0	1.84	2.2	1.5	0	44.3	58	0	29.91	49.9	20.1	37	0	2.09	北北東
11	7.52	14.4	4.9	0	1.78	2.8	1.3	0	42	84	0	34	49.5	20.2	64	0	3.96	北北東
12	4.98	7.7	3.5	0	1.42	1.6	1.2	0	27.5	40	0	33.81	40	6.2	11	0	4.63	北北東
13	5.87	9	3.1	0	1.42	1.7	1.2	0	35	54	0	33.41	39.4	9.3	17	0	5.91	北北東
14	11.65	18.4	5.4	0	1.62	1.8	1.3	0	31.4	40	0	23.3	32.4	8	13	0	2.25	北北東
15	12.17	23.7	7.6	0	1.7	1.8	1.5	0	30.8	41	0	24.89	55.2	8.1	18	0	1.6	北北東
16	11.32	26.9	5.1	0	2.1	2.9	1.6	0	37.7	53	0	30.45	48.4	12.5	21	0	2.7	北北東
17	6.67	13.9	3.1	0	1.9	2.2	1.7	0	51	65	0	39.85	53.6	15.3	21	0	5.34	北北東
18	5.01	11.4	1.3	0	2.05	2.4	1.6	0	60.4	79	0	44.68	55.6	17.2	25	0	4.71	北北東
19	8.79	16.8	4	0	2.17	2.8	1.8	0	45.6	54	0	32.8	57.3	15.4	21	0	1.5	東北
20	14.84	22.5	8.4	0	2.38	2.7	2.1	0	43.2	57	0	26.74	63.5	16.2	29	0	1.23	東北東
21	20.72	44.8	6.3	0	2.07	2.7	1.5	0	49.7	82	0	28.54	67.9	20	41	0	1.14	東北東
22	21.11	38.5	8.8	0	2.52	7.7	1.5	0	53.3	81	0	36.94	77.9	23.2	46	0	0.95	東南東
23	13	36.1	5.9	0	2.36	3.3	1.8	0	47	72	0	33.89	63	18.5	39	0	1.99	東北東
24	7.59	12.6	5	0	2.12	2.4	2	0	49.2	93	0	38.82	66.9	18.1	44	0	3.22	東北
25	8.17	12.8	5.4	0	2.38	2.8	2	0	36.2	46	0	29.55	49	11.8	15	0	2.24	北北東
26	6.73	11.7	3.9	0	2.27	2.6	2	0	29.7	36	0	27.19	36.8	8.7	13	0	3.23	北北東
27	11.62	18.4	5.9	0	2.29	3.1	1.6	0	39.1	50	0	27.82	52.7	13.8	21	0	2.39	北北東
28	17.2	51.3	6.6	0	1.86	2.2	1.5	0	50.7	70	0	33.06	57.1	18.2	28	0	2.14	北北東
29	17.54	45.7	6.2	0	2.85	4.2	2.2	0	60.5	84	0	35.29	58.5	25.8	41	0	1.72	北北東
30	10.61	14.5	5.7	0	2.93	3.7	2.4	0	46.5	66	0	33.8	55.1	17.6	28	0	3.72	北北東
31																		
月平均值	11.8				1.9				43.5			32.1		16			2.4	
最大值	21.11				2.93				60.5					25.8			5.91	
發生日期	22				30				29			44.68		29			13	
超標準次數				0				0			0	18				0		
日標準值									100					35				
時標準值		100				75												

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
2023/11/01 00:00:00	1	19	3.1	35	9	0.2	64.6
2023/11/01 01:00:00	1	21.9	2	33	9	0.2	67
2023/11/01 02:00:00	0.9	21.7	2.4	31	10	0.8	57.5
2023/11/01 03:00:00	0.9	24.4	3.5	37	10	0.3	56.3
2023/11/01 04:00:00	1.1	21.4	6	40	12	0.2	63.2
2023/11/01 05:00:00	0.9	11.6	11.2	42	12	0.3	71
2023/11/01 06:00:00	0.9	11.5	8.3	40	14	0.2	56.4
2023/11/01 07:00:00	1	14.5	5.1	39	12	0.9	65.3
2023/11/01 08:00:00	1.6	19.3	5	35	13	0.5	43.6
2023/11/01 09:00:00	1.1	11	13.2	35	15	1.1	14.6
2023/11/01 10:00:00	1.1	6.8	30.4	31	10	0.7	17.1
2023/11/01 11:00:00	1.5	8.5	33.9	30	8	1.7	318.9
2023/11/01 12:00:00	1	7.3	35.3	33	8	2	321.8
2023/11/01 13:00:00	1	6.1	51.2	31	7	1.8	337.6
2023/11/01 14:00:00	0.9	4.3	57.4	35	7	1.9	345.8
2023/11/01 15:00:00	0.7	3.4	57	41	10	2.1	346.2
2023/11/01 16:00:00	0.9	4	50.4	41	11	2.7	16
2023/11/01 17:00:00	0.9	7.3	38.5	36	8	1.6	9
2023/11/01 18:00:00	1	9.5	32.1	33	9	1.2	16.5
2023/11/01 19:00:00	0.9	7	24.5	41	13	1.1	78.4
2023/11/01 20:00:00	0.9	15.3	15.4	37	15	0.3	64.6
2023/11/01 21:00:00	0.9	15	13.1	41	13	0.6	61.6
2023/11/01 22:00:00	0.9	18.6	9.5	38	11	0.2	65.9
2023/11/01 23:00:00	1.5	21	9.2	46	12	0.2	66.5
2023/11/02 00:00:00	1.2	22.6	6.3	48	19	0.2	67.3
2023/11/02 01:00:00	1.1	26.3	6.2	46	16	0.1	142.4
2023/11/02 02:00:00	1.5	21.5	13.9	45	18	0.3	162.3
2023/11/02 03:00:00	1.7	19.3	11.7	52	28	0.2	145.4
2023/11/02 04:00:00	1.3	20.5	8.2	55	26	0.2	118.1
2023/11/02 05:00:00	1.2	21.5	7.4	55	29	0.2	111.8
2023/11/02 06:00:00	1.1	20.5	8.5	57	26	0.6	69.5
2023/11/02 07:00:00	1.1	17	10.6	51	23	0.6	76.3
2023/11/02 08:00:00	1.1	16.1	14	62	17	0.6	89.1
2023/11/02 09:00:00	1.7	18.4	29.1	45	18	0.5	241.6
2023/11/02 10:00:00	3.5	24.1	38.2	55	30	1	250.2
2023/11/02 11:00:00	4	29.4	37.5	60	38	2	293.7
2023/11/02 12:00:00	3.1	19.3	52.6	66	44	2.1	286.3
2023/11/02 13:00:00	2.4	9.3	56.3	59	26	1.9	317.5
2023/11/02 14:00:00	1.5	3.9	46.4	35	13	1.7	327.9
2023/11/02 15:00:00	1.2	2.9	43.6	30	11	2.3	323.8
2023/11/02 16:00:00	1	3.8	39.8	28	7	1.5	345.3
2023/11/02 17:00:00	1.1	4.6	38	28	5	1.9	14.1
2023/11/02 18:00:00	1.1	9.5	31.9	28	13	1.6	17.1
2023/11/02 19:00:00	1	10.1	22.8	29	6	0.7	66.1
2023/11/02 20:00:00	0.7	15.6	17.1	38	12	1.2	77.4
2023/11/02 21:00:00	1	19.9	13.7	39	15	1	71.2
2023/11/02 22:00:00	1.1	17.7	16.4	41	19	1.1	71.9
2023/11/02 23:00:00	1.2	20.8	12.8	45	20	1.2	69.5

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
2023/11/03 00:00:00	1.1	19.8	10.1	48	25	1	62.4
2023/11/03 01:00:00	1.2	13.7	20.5	47	22	1.3	67.8
2023/11/03 02:00:00	1.1	9.9	19.7	34	13	1	69.2
2023/11/03 03:00:00	1.1	11	18.3	36	14	0.8	68
2023/11/03 04:00:00	1.1	6.8	22.3	35	16	1.3	69.5
2023/11/03 05:00:00	1	9.3	22.6	33	13	1.4	67
2023/11/03 06:00:00	1	12.7	22.3	37	13	1.4	68.3
2023/11/03 07:00:00	1	12.5	25	39	25	1.2	60.9
2023/11/03 08:00:00	1	12.6	26.5	41	14	0.7	57
2023/11/03 09:00:00	1.1	5.1	38.3	42	17	2	48.1
2023/11/03 10:00:00	1	4.8	37.7	40	12	1.6	5.5
2023/11/03 11:00:00	1.1	4.5	42.5	35	12	1.9	345.8
2023/11/03 12:00:00	--	--	--	29	13	2.3	336.6
2023/11/03 13:00:00	1	5.3	51.3	35	9	2.2	345.7
2023/11/03 14:00:00	0.9	5	48.5	33	12	1.9	349.1
2023/11/03 15:00:00	0.9	5	51.5	30	10	2.3	355.3
2023/11/03 16:00:00	0.7	6.2	51.6	30	10	2.3	13.5
2023/11/03 17:00:00	0.9	7.1	50.8	36	11	2.1	11.7
2023/11/03 18:00:00	1	11.4	45.8	35	14	2	17.7
2023/11/03 19:00:00	0.9	11.6	40	41	15	1.8	41.5
2023/11/03 20:00:00	0.9	13.3	31	42	21	1	60.6
2023/11/03 21:00:00	0.9	14.4	23.2	44	21	0.8	75.9
2023/11/03 22:00:00	0.9	15.3	24.2	50	20	0.8	71.3
2023/11/03 23:00:00	0.9	16.1	17.6	42	19	0.7	65.1
2023/11/04 00:00:00	0.9	15.1	13.2	43	21	0.5	69
2023/11/04 01:00:00	1	20	6.8	47	21	0.6	68.3
2023/11/04 02:00:00	1.1	25.4	5.4	46	20	0.2	68.7
2023/11/04 03:00:00	1.1	22.6	6.5	49	22	0.2	70
2023/11/04 04:00:00	1.1	16.5	9.4	46	19	0.2	62.3
2023/11/04 05:00:00	1.1	15.5	13.7	44	19	0.8	66.8
2023/11/04 06:00:00	1.2	14.8	16.5	48	24	1.3	65.8
2023/11/04 07:00:00	1.1	11.5	25.4	42	18	1	61.5
2023/11/04 08:00:00	1.2	14.9	21.4	45	28	0.7	76.2
2023/11/04 09:00:00	1.2	8.7	48.1	43	20	1.3	18.1
2023/11/04 10:00:00	2.1	10.1	36.8	43	22	0.7	6.2
2023/11/04 11:00:00	1.3	8.2	54.1	42	11	1.4	318.9
2023/11/04 12:00:00	1.5	7.1	65.3	44	20	2.9	312.9
2023/11/04 13:00:00	1.3	5.6	59.5	43	19	2	326.5
2023/11/04 14:00:00	1.2	4.9	53	31	10	2	329.6
2023/11/04 15:00:00	1.3	5.1	52.7	37	10	2.1	345
2023/11/04 16:00:00	1.1	4.8	52.3	37	11	2	0.2
2023/11/04 17:00:00	1.2	6.3	48.4	34	12	1.5	0.4
2023/11/04 18:00:00	1.2	8.3	42.5	33	10	1.4	15.4
2023/11/04 19:00:00	1.2	7.6	31.7	38	11	1.1	74.3
2023/11/04 20:00:00	1.2	7.8	28.6	41	10	1.1	76.1
2023/11/04 21:00:00	1.3	13.3	21	42	14	0.9	70.9
2023/11/04 22:00:00	1.5	12.5	23.8	42	18	0.9	65.7
2023/11/04 23:00:00	1.2	8.7	29.4	42	14	1.2	60.9

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
2023/11/05 00:00:00	1.2	10.7	27	39	11	1.2	68
2023/11/05 01:00:00	1	14.9	13.8	40	18	0.8	88.4
2023/11/05 02:00:00	1.2	18.1	10.5	50	31	0.3	58.5
2023/11/05 03:00:00	1.3	21	7.8	51	24	0.2	67.3
2023/11/05 04:00:00	1.1	18.7	8.5	51	28	0.4	69.8
2023/11/05 05:00:00	1.1	13.4	11.5	49	20	0.2	65
2023/11/05 06:00:00	1.1	9.9	16.8	44	22	0.7	72.3
2023/11/05 07:00:00	1.2	11.8	16.4	41	16	0.5	68.7
2023/11/05 08:00:00	1.5	15.8	15.8	35	14	0.4	50.5
2023/11/05 09:00:00	1.7	9.8	29.5	41	17	0.4	18.6
2023/11/05 10:00:00	1.8	9.8	45.7	41	15	0.6	331.9
2023/11/05 11:00:00	1.6	7.6	54	48	25	1.1	323.3
2023/11/05 12:00:00	1.5	7.4	59.7	40	21	1.8	319.8
2023/11/05 13:00:00	2.8	8.4	59.6	42	17	2.1	314.6
2023/11/05 14:00:00	2.9	6.3	53.7	38	23	1.9	318.9
2023/11/05 15:00:00	2	5.4	51.2	33	10	1.4	314.1
2023/11/05 16:00:00	1.2	5.3	50.4	30	12	1.1	310.8
2023/11/05 17:00:00	1	5.5	47.1	30	11	0.8	325.6
2023/11/05 18:00:00	1.5	10.7	37.4	35	11	0.4	22.2
2023/11/05 19:00:00	1.2	11.4	28.1	41	16	0.7	69.5
2023/11/05 20:00:00	1.2	20.8	21.9	42	18	0.3	72.5
2023/11/05 21:00:00	1.3	20	20.8	48	18	0.2	73.3
2023/11/05 22:00:00	1.5	26.7	15	48	19	0.2	73.5
2023/11/05 23:00:00	2.3	39.3	5.7	45	18	0.3	149.8
2023/11/06 00:00:00	2	45.4	3.5	42	16	0.3	90.8
2023/11/06 01:00:00	1.6	40.4	5.9	50	23	0.3	109.5
2023/11/06 02:00:00	1.7	35.2	6.7	53	23	0.1	80.8
2023/11/06 03:00:00	1.7	39.6	3.7	51	26	0.3	105.8
2023/11/06 04:00:00	1.7	34.1	5.5	47	21	0.9	73.8
2023/11/06 05:00:00	1.8	23.9	12.2	45	18	0.3	100.6
2023/11/06 06:00:00	2	15.5	19	42	12	1.5	105.1
2023/11/06 07:00:00	1.8	14	17.9	32	12	2.8	105.3
2023/11/06 08:00:00	1.8	19.3	14.4	35	11	1	89.9
2023/11/06 09:00:00	1.8	19.7	18.1	32	10	0.4	75.3
2023/11/06 10:00:00	1.7	8.1	33.8	39	16	0.6	357.5
2023/11/06 11:00:00	1.5	4.9	43.5	32	10	0.6	352.3
2023/11/06 12:00:00	1.6	6.3	54.3	31	11	1.9	315.1
2023/11/06 13:00:00	2	6	60	42	14	2	319.2
2023/11/06 14:00:00	2	6.2	64.6	40	11	2.3	328.4
2023/11/06 15:00:00	1.7	6.1	65.4	38	15	2.1	331.8
2023/11/06 16:00:00	1.8	6.6	68	41	16	3.2	11.9
2023/11/06 17:00:00	1.6	8.3	68.7	44	18	3.4	17.1
2023/11/06 18:00:00	1.7	11.8	64.3	45	21	2.3	18.4
2023/11/06 19:00:00	1.7	12.9	64	51	22	2.2	24.9
2023/11/06 20:00:00	2	11.6	57.6	59	30	2.8	30.5
2023/11/06 21:00:00	2	12	36.5	68	43	3.1	22.3
2023/11/06 22:00:00	1.7	13.4	26.9	59	25	2.4	32
2023/11/06 23:00:00	1.7	11.5	23.8	54	23	1.5	30.6

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
2023/11/07 00:00:00	1.7	8.4	28.9	50	17	2.4	24.1
2023/11/07 01:00:00	1.6	5.3	35	35	10	3	28.9
2023/11/07 02:00:00	1.3	5.4	35.3	34	8	3.1	34.6
2023/11/07 03:00:00	1.2	4.6	34.2	34	8	3	33.9
2023/11/07 04:00:00	1.1	4.4	34.1	33	7	2.7	31.1
2023/11/07 05:00:00	1.2	5.1	33.9	29	7	3.2	26.5
2023/11/07 06:00:00	1.1	5.1	34.1	32	10	4	35.3
2023/11/07 07:00:00	1	7.1	32.1	38	14	3.8	34.4
2023/11/07 08:00:00	1.1	6.5	31.6	42	12	4.5	34.5
2023/11/07 09:00:00	1	6.6	32.2	42	11	4.6	37.6
2023/11/07 10:00:00	1	6.7	36.1	47	14	4.6	33.5
2023/11/07 11:00:00	1.2	5.9	41.3	40	11	4.7	40.4
2023/11/07 12:00:00	1.3	6.8	46.6	45	9	3.7	26.5
2023/11/07 13:00:00	1.5	8.7	51.8	44	10	4.3	15.1
2023/11/07 14:00:00	1.6	8.1	55.9	51	12	4.7	15
2023/11/07 15:00:00	1.5	7.3	54.2	58	16	4.6	19
2023/11/07 16:00:00	1.6	8.2	53.4	62	19	5.5	21.6
2023/11/07 17:00:00	1.6	11.8	46.8	56	16	4	16.4
2023/11/07 18:00:00	1.8	17.6	37.7	58	16	3.3	19.7
2023/11/07 19:00:00	1.6	16.4	35.7	55	17	3.3	19.3
2023/11/07 20:00:00	1.5	16.2	31.6	51	16	3	18
2023/11/07 21:00:00	1.3	16.5	28.6	49	18	2.6	19.3
2023/11/07 22:00:00	1.3	14.5	28.3	51	14	2.1	31
2023/11/07 23:00:00	1.2	12	26.5	46	16	1	42
2023/11/08 00:00:00	1.2	11.6	25	50	14	0.8	45.9
2023/11/08 01:00:00	1.2	8.4	33.2	46	12	1.4	47.3
2023/11/08 02:00:00	1.8	9.6	26.5	43	15	0.3	6.8
2023/11/08 03:00:00	1.7	13.3	18.1	41	16	0	58
2023/11/08 04:00:00	1.5	16.7	11.2	44	17	0.7	69.9
2023/11/08 05:00:00	1.3	27	3.9	43	14	0.4	67.5
2023/11/08 06:00:00	1.3	30.4	3.3	47	15	0.2	79.5
2023/11/08 07:00:00	1.3	24.7	4.5	52	17	0.3	65.8
2023/11/08 08:00:00	1.8	24.3	12.2	51	16	0.2	41.3
2023/11/08 09:00:00	2	23.1	20.4	54	18	1	43.5
2023/11/08 10:00:00	6	20.8	35.5	57	22	0.7	330.1
2023/11/08 11:00:00	3.9	14.7	44.8	61	26	1.4	333
2023/11/08 12:00:00	3.5	11.8	54.9	58	23	1.8	331.8
2023/11/08 13:00:00	3.1	8.7	63.7	51	21	1.6	332.7
2023/11/08 14:00:00	2.8	8.4	69.8	48	17	1.6	347.1
2023/11/08 15:00:00	2.7	7.9	73	49	19	1.7	327
2023/11/08 16:00:00	2.3	9.9	71.3	50	21	1.1	347.2
2023/11/08 17:00:00	2.1	10.3	67.5	46	15	1.6	8.3
2023/11/08 18:00:00	2.1	12.7	57.8	48	15	1.1	21
2023/11/08 19:00:00	2.1	14	45.5	51	22	1.2	30.2
2023/11/08 20:00:00	2	11.5	35.5	52	24	1.1	39.7
2023/11/08 21:00:00	1.8	11.7	31.1	49	18	0.6	64.2
2023/11/08 22:00:00	1.8	12.3	30.9	50	18	0.6	70.9
2023/11/08 23:00:00	1.7	14.9	29.1	49	20	0.7	73.1

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
2023/11/09 00:00:00	1.8	14	34.6	44	20	0.3	64.5
2023/11/09 01:00:00	2.4	10	39.2	46	23	0.2	73.4
2023/11/09 02:00:00	2.2	12.8	29.3	53	31	0.2	100.7
2023/11/09 03:00:00	2.4	15.3	28.3	56	30	0.3	154.3
2023/11/09 04:00:00	2.3	16.1	26.3	56	31	0.2	147.2
2023/11/09 05:00:00	2.1	23.3	16.1	63	33	0.4	81
2023/11/09 06:00:00	1.8	22.1	12.2	64	36	0.6	72.5
2023/11/09 07:00:00	1.8	21.4	12.2	56	36	0.6	88.6
2023/11/09 08:00:00	2.2	19.5	18.1	59	36	0.2	62.5
2023/11/09 09:00:00	2.6	14	33.9	59	33	0.2	77.5
2023/11/09 10:00:00	2.4	17.2	48.7	55	36	0.8	236.8
2023/11/09 11:00:00	2.4	15.3	63.5	52	27	1.8	303.9
2023/11/09 12:00:00	3.2	21.9	62.6	54	32	1.7	267.6
2023/11/09 13:00:00	4.3	17.1	59.1	62	34	2.7	293
2023/11/09 14:00:00	3.9	15.1	59.2	50	30	2.6	279.2
2023/11/09 15:00:00	2.4	11.7	52.1	51	28	2.5	287.9
2023/11/09 16:00:00	2.1	8.7	50.5	42	17	1.8	297.2
2023/11/09 17:00:00	1.8	6.7	47.1	40	11	1.2	339.7
2023/11/09 18:00:00	1.8	7.7	40.8	42	11	0.8	41
2023/11/09 19:00:00	1.8	9.2	30.8	40	12	0.8	76.2
2023/11/09 20:00:00	1.8	14.4	23	42	11	1.1	74.5
2023/11/09 21:00:00	1.8	16.6	20.5	46	15	0.9	73.4
2023/11/09 22:00:00	1.8	16.8	20	42	17	0.9	73.5
2023/11/09 23:00:00	1.8	13.8	22.8	42	17	1	71.3
2023/11/10 00:00:00	1.8	10.5	28.8	46	18	0.4	67
2023/11/10 01:00:00	1.8	9.3	24.2	43	16	0.3	67
2023/11/10 02:00:00	1.8	12.6	18.4	51	24	0.2	67.1
2023/11/10 03:00:00	2	12.8	18.3	58	37	0.3	68
2023/11/10 04:00:00	1.7	15.4	15.8	58	35	1	68.2
2023/11/10 05:00:00	1.8	11.2	23	51	36	0.6	67.7
2023/11/10 06:00:00	1.8	13.8	16.2	49	27	0.6	68.3
2023/11/10 07:00:00	1.8	17.7	9.8	52	27	0.4	59.3
2023/11/10 08:00:00	2.1	17	19.3	54	26	1.2	44.7
2023/11/10 09:00:00	2.2	13.2	32	49	27	1.8	40
2023/11/10 10:00:00	2.2	10.1	42.4	46	25	1.5	18.7
2023/11/10 11:00:00	2.1	7.1	43.2	42	19	2	347.9
2023/11/10 12:00:00	2.2	8.4	47.1	44	23	1.9	347.9
2023/11/10 13:00:00	2.1	6.3	48.6	42	14	2.3	0
2023/11/10 14:00:00	-	-	-	-	-	-	0
2023/11/10 15:00:00	1.8	6.2	49.9	46	19	3.2	13.1
2023/11/10 16:00:00	1.7	6.5	45.4	38	15	3.9	15
2023/11/10 17:00:00	1.7	8.2	40.5	40	16	3.7	15.2
2023/11/10 18:00:00	1.8	13.4	30.9	44	15	2.9	16.4
2023/11/10 19:00:00	1.8	14.8	26	46	15	3.2	25.2
2023/11/10 20:00:00	1.7	13.9	25.4	41	15	3.4	17.7
2023/11/10 21:00:00	1.6	12.8	27.8	38	12	3.3	20.9
2023/11/10 22:00:00	1.5	11	29.2	30	9	3.5	18.5
2023/11/10 23:00:00	1.6	10	28.2	32	5	3.8	27.9

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
2023/11/11 00:00:00	1.6	9.6	26.5	25	6	3	26.8
2023/11/11 01:00:00	1.5	7.3	27.4	25	7	3	29.3
2023/11/11 02:00:00	1.6	5.9	28	27	9	2.9	29.8
2023/11/11 03:00:00	1.5	5.3	28	25	9	2.6	23.5
2023/11/11 04:00:00	1.5	6.6	27.7	23	5	3.1	25
2023/11/11 05:00:00	1.3	4.9	28.8	24	5	3	30.9
2023/11/11 06:00:00	1.3	5.9	27.6	23	4	2.6	22.7
2023/11/11 07:00:00	1.5	7.7	25.9	24	6	2.9	26.4
2023/11/11 08:00:00	1.3	8.1	26.5	27	7	3.6	28.7
2023/11/11 09:00:00	1.3	7.1	29.2	27	7	4.2	32.5
2023/11/11 10:00:00	1.5	6.3	32.5	26	4	3.7	28
2023/11/11 11:00:00	1.8	6.5	37	26	5	4.3	16.6
2023/11/11 12:00:00	2.1	7.6	44.6	33	9	5.2	16.1
2023/11/11 13:00:00	2	6.8	47.4	53	19	5.4	16.7
2023/11/11 14:00:00	2.2	7.4	49.5	71	25	5.5	16.9
2023/11/11 15:00:00	2.1	7.1	46.5	84	59	5.1	18.8
2023/11/11 16:00:00	2.6	8.5	45.7	64	39	5.4	20.9
2023/11/11 17:00:00	2.4	11	39.3	73	52	4.9	21.2
2023/11/11 18:00:00	2.8	14.4	36.1	71	55	4.1	20.7
2023/11/11 19:00:00	2.3	12.5	33.3	76	64	4.2	23.4
2023/11/11 20:00:00	1.8	7.9	30.8	81	56	4.5	28.3
2023/11/11 21:00:00	1.7	7.6	30.5	33	10	4.1	19.8
2023/11/11 22:00:00	1.6	6.2	32.2	35	12	3.8	24.9
2023/11/11 23:00:00	1.6	6	31.7	33	10	3.6	22.8
2023/11/12 00:00:00	1.5	6.1	30	26	9	3.3	26.5
2023/11/12 01:00:00	1.5	5	29.7	29	8	3.1	21.4
2023/11/12 02:00:00	1.6	5.6	29.8	24	5	2.8	25.8
2023/11/12 03:00:00	1.5	4.2	30.3	23	6	3.5	28.7
2023/11/12 04:00:00	1.6	3.8	30.4	23	5	3	25.8
2023/11/12 05:00:00	1.5	4.4	30.4	24	5	2.8	25.5
2023/11/12 06:00:00	1.5	4	31.1	28	5	3.2	22.8
2023/11/12 07:00:00	1.5	5.5	31.6	25	7	4	20.1
2023/11/12 08:00:00	1.6	4.9	33	30	7	4.1	25.1
2023/11/12 09:00:00	1.3	6.3	33	26	7	4	25.4
2023/11/12 10:00:00	1.5	5.4	34.2	30	7	5.2	25.1
2023/11/12 11:00:00	1.6	5.1	35.3	28	6	6	29
2023/11/12 12:00:00	1.5	5	37	33	5	6.4	25.3
2023/11/12 13:00:00	1.5	3.9	38.5	30	6	6.4	31.1
2023/11/12 14:00:00	1.5	3.9	39.1	26	7	6.9	32.9
2023/11/12 15:00:00	1.3	3.7	40	34	6	6.5	34.8
2023/11/12 16:00:00	1.3	3.5	39.8	40	7	6.6	36.6
2023/11/12 17:00:00	1.3	4.5	38.5	31	7	5.9	32.2
2023/11/12 18:00:00	1.3	6	35	28	7	4.8	28.7
2023/11/12 19:00:00	1.5	7.7	31.3	27	6	4	22.1
2023/11/12 20:00:00	1.3	6.7	32.1	26	11	4.3	25.8
2023/11/12 21:00:00	1.3	7.2	31.4	25	8	3.7	23.1
2023/11/12 22:00:00	1.3	4.6	33.3	25	6	4.3	30
2023/11/12 23:00:00	1.3	4.4	33.7	24	3	4.1	26

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
2023/11/13 00:00:00	1.2	4.3	33	23	2	5.4	32.6
2023/11/13 01:00:00	1.2	3.9	33.1	23	3	6.1	35.4
2023/11/13 02:00:00	1.3	3.1	32.8	22	4	5.3	30.4
2023/11/13 03:00:00	1.3	3.2	31.5	22	2	6.2	31
2023/11/13 04:00:00	1.3	3.2	30.3	26	5	5.9	29.6
2023/11/13 05:00:00	1.3	3.5	29.2	28	6	6.2	32.2
2023/11/13 06:00:00	1.3	3.7	28.2	27	7	6	33
2023/11/13 07:00:00	1.3	4.9	26.5	29	9	5.9	24.9
2023/11/13 08:00:00	1.3	7	25.6	34	8	6.5	31.2
2023/11/13 09:00:00	1.5	7.9	27	37	12	6.9	32.9
2023/11/13 10:00:00	1.7	9	28.3	41	14	6.9	30
2023/11/13 11:00:00	1.6	8.2	32.7	51	14	7.8	32.1
2023/11/13 12:00:00	1.5	7.3	36.5	54	13	7.5	34
2023/11/13 13:00:00	1.5	6.6	37.7	50	17	7.6	29.1
2023/11/13 14:00:00	1.5	6.3	39.4	44	11	7.1	31.1
2023/11/13 15:00:00	1.3	6.7	38.3	42	14	5.9	28.3
2023/11/13 16:00:00	1.5	7.6	36	40	8	6.4	28.3
2023/11/13 17:00:00	1.5	8.4	35.2	38	5	5.9	30.7
2023/11/13 18:00:00	1.6	7.9	35	35	8	6.2	33.1
2023/11/13 19:00:00	1.6	7	35.8	34	10	6.3	34.2
2023/11/13 20:00:00	1.6	6	36.6	35	11	5.5	33.9
2023/11/13 21:00:00	1.5	5.3	37	33	11	4.2	34.5
2023/11/13 22:00:00	1.3	4.3	37.9	40	12	3.8	36.9
2023/11/13 23:00:00	1.3	4.2	37.6	30	10	3.3	36.5
2023/11/14 00:00:00	1.3	5.9	33.8	27	11	2.4	36.8
2023/11/14 01:00:00	1.5	6.3	32.4	28	9	1.6	31.7
2023/11/14 02:00:00	1.3	6.2	30	32	12	0.8	27.8
2023/11/14 03:00:00	1.5	5.4	29.5	30	9	1.2	35.3
2023/11/14 04:00:00	1.5	6.8	25.9	25	7	0.6	47.4
2023/11/14 05:00:00	1.5	6.2	25.5	29	8	1.1	26
2023/11/14 06:00:00	1.5	7.6	21.7	27	6	1.1	38.7
2023/11/14 07:00:00	1.3	8.8	21.2	27	5	1.2	39.7
2023/11/14 08:00:00	1.6	10.4	22.7	27	8	2.2	32.7
2023/11/14 09:00:00	1.5	9.5	24.9	30	6	2.3	33.9
2023/11/14 10:00:00	1.7	10.7	23.8	29	5	2.8	21.2
2023/11/14 11:00:00	1.8	9.5	25.5	30	9	3.5	29.7
2023/11/14 12:00:00	1.6	8.8	28.1	28	6	3.6	33.2
2023/11/14 13:00:00	1.7	10	29.8	28	4	3.4	23.4
2023/11/14 14:00:00	1.5	8.7	31	27	8	3.1	25.6
2023/11/14 15:00:00	1.7	13.8	28	40	6	2.8	14.3
2023/11/14 16:00:00	1.7	17.5	23.4	33	9	3	25.1
2023/11/14 17:00:00	1.7	18.4	22.1	37	8	3.1	28.8
2023/11/14 18:00:00	1.8	18.2	19.3	37	8	3	25.5
2023/11/14 19:00:00	1.7	16.6	18.3	34	10	2.8	31.1
2023/11/14 20:00:00	1.8	18.4	15.6	34	13	2.2	25.4
2023/11/14 21:00:00	1.7	17.8	14.5	36	9	2.4	21.8
2023/11/14 22:00:00	1.7	16.2	14.3	38	6	2.1	29
2023/11/14 23:00:00	1.8	16.2	14.4	34	12	2	26.5

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
2023/11/15 00:00:00	1.8	11.7	17.3	35	10	2.2	28.8
2023/11/15 01:00:00	1.8	10.6	17.3	31	9	2.2	32.1
2023/11/15 02:00:00	1.8	9.9	16.6	26	9	1.4	33.3
2023/11/15 03:00:00	1.7	8.4	15	25	5	1.2	43.6
2023/11/15 04:00:00	1.6	7.6	17.1	30	5	2	37.4
2023/11/15 05:00:00	1.6	8.8	13.2	26	5	1	41.4
2023/11/15 06:00:00	1.5	10.6	11.4	24	3	1	45.4
2023/11/15 07:00:00	1.6	11.2	13.4	26	4	1.6	30.1
2023/11/15 08:00:00	1.7	13.1	14.2	26	4	1.5	31.7
2023/11/15 09:00:00	1.7	10.1	19.9	25	3	1.9	17.9
2023/11/15 10:00:00	1.7	7.8	25.9	28	7	2.6	29.7
2023/11/15 11:00:00	1.8	8.2	33.6	29	7	2	34.1
2023/11/15 12:00:00	1.7	7.8	42.4	29	7	1.6	10.9
2023/11/15 13:00:00	1.7	7.9	50.1	30	6	2.3	346.7
2023/11/15 14:00:00	1.6	7.7	55.2	34	8	2.5	12.4
2023/11/15 15:00:00	1.6	7.6	54.8	30	8	3.2	21.4
2023/11/15 16:00:00	1.8	8.5	49.6	32	10	3.2	20.2
2023/11/15 17:00:00	1.8	11.4	40.9	40	18	2.7	23.3
2023/11/15 18:00:00	1.7	16.5	29.9	33	11	1.4	17.3
2023/11/15 19:00:00	1.8	17	22.5	35	9	1	49.7
2023/11/15 20:00:00	1.8	17.5	17.7	40	11	0.9	56.8
2023/11/15 21:00:00	1.7	17.7	14.9	41	15	0.5	77.6
2023/11/15 22:00:00	1.8	20	11	32	10	0.4	90.8
2023/11/15 23:00:00	1.7	23.7	5.7	36	10	0.3	83.3
2023/11/16 00:00:00	1.7	22.5	5.1	33	11	0.1	109.4
2023/11/16 01:00:00	2	24.5	3.3	38	13	0.2	141.1
2023/11/16 02:00:00	2.1	26.9	2.9	35	12	0.2	144
2023/11/16 03:00:00	2.8	26	4.2	34	13	1	176.3
2023/11/16 04:00:00	2.9	19.4	14.4	44	16	1.6	167.5
2023/11/16 05:00:00	2.8	16	13.3	53	21	0.7	196.3
2023/11/16 06:00:00	2.7	17.8	10	52	20	0.7	164.4
2023/11/16 07:00:00	2.9	19.7	12.2	50	18	0.4	191.1
2023/11/16 08:00:00	2.2	10.4	31.4	47	18	0.9	354.1
2023/11/16 09:00:00	2	7.4	34.6	35	12	0.6	43.8
2023/11/16 10:00:00	2.3	12.5	31.3	34	12	1.8	305.1
2023/11/16 11:00:00	2	7.3	40.8	40	11	2	0.1
2023/11/16 12:00:00	2	7.4	42.6	32	9	2	12.6
2023/11/16 13:00:00	2	6.5	45.2	37	12	2.8	8
2023/11/16 14:00:00	1.8	6.5	48.4	39	10	3.1	13.5
2023/11/16 15:00:00	2	5.9	45.5	43	12	4.2	17.1
2023/11/16 16:00:00	2.1	6.3	43.2	41	16	3.9	15.6
2023/11/16 17:00:00	2	7	41.6	36	16	3.7	25.5
2023/11/16 18:00:00	1.7	7.6	36	37	13	3.6	22.1
2023/11/16 19:00:00	1.8	7.7	36.8	35	8	3.9	26.8
2023/11/16 20:00:00	1.7	5.6	37.2	34	10	5.8	38.6
2023/11/16 21:00:00	1.6	6.5	40.8	29	6	5.3	33.8
2023/11/16 22:00:00	1.7	6.2	39.3	26	5	4.8	30.2
2023/11/16 23:00:00	1.7	5.6	40.7	27	7	5.1	28.2

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
2023/11/17 00:00:00	1.7	5.1	35.3	28	10	6.6	32.9
2023/11/17 01:00:00	1.7	3.1	34.7	32	8	6.8	33.9
2023/11/17 02:00:00	1.8	3.2	36.5	33	9	6.7	35
2023/11/17 03:00:00	1.8	3.4	36.4	38	12	6.1	32.1
2023/11/17 04:00:00	1.8	3.3	37.2	31	11	6.3	30.1
2023/11/17 05:00:00	2	3.7	38	42	11	6.3	31.7
2023/11/17 06:00:00	1.8	3.2	37.5	47	12	6.2	32.8
2023/11/17 07:00:00	2	5.1	35.4	45	15	6.2	33.3
2023/11/17 08:00:00	2	7.4	33.9	51	17	6.1	32.3
2023/11/17 09:00:00	2.1	6.3	36.6	50	14	6.3	32.5
2023/11/17 10:00:00	2	4.9	39.7	54	20	7	34.4
2023/11/17 11:00:00	2	6.3	41.8	54	17	6.4	29.9
2023/11/17 12:00:00	1.8	6.7	46.5	55	18	6.2	22.1
2023/11/17 13:00:00	1.8	6.1	51.2	55	19	6	20.8
2023/11/17 14:00:00	1.8	5.9	53.6	57	--	5.8	20.9
2023/11/17 15:00:00	1.7	5.3	53.4	58	--	5.9	17.9
2023/11/17 16:00:00	1.7	7.1	50.9	63	18	5	17.1
2023/11/17 17:00:00	2	8.4	47.4	65	16	4.7	23.9
2023/11/17 18:00:00	2	11.1	42.2	61	18	4.2	23.6
2023/11/17 19:00:00	2.2	13.9	36.4	62	21	4	29.9
2023/11/17 20:00:00	2.2	13.8	34.2	61	21	4.3	30.4
2023/11/17 21:00:00	2	11.6	33	58	19	3.5	25.2
2023/11/17 22:00:00	1.8	9.3	32.4	55	15	2.4	33
2023/11/17 23:00:00	1.8	6.8	33.1	53	14	3.1	28.6
2023/11/18 00:00:00	1.8	4.4	34.6	45	12	2.7	31.7
2023/11/18 01:00:00	1.6	2.6	36.4	44	11	2.8	26.2
2023/11/18 02:00:00	1.8	2	39.1	42	11	3.8	28.5
2023/11/18 03:00:00	1.8	1.5	41	45	12	4.9	32.2
2023/11/18 04:00:00	1.8	2.1	41.3	52	14	4.7	32.5
2023/11/18 05:00:00	1.8	1.3	40.9	53	14	4.9	33.6
2023/11/18 06:00:00	2.1	2.2	40.7	59	17	5.3	36
2023/11/18 07:00:00	2.1	2.6	40.2	62	19	5.8	37.4
2023/11/18 08:00:00	2	3.7	40.2	61	18	5.6	38.1
2023/11/18 09:00:00	2	3.3	42.1	63	19	6.7	39.4
2023/11/18 10:00:00	1.8	3.4	45.1	67	18	6.9	36.3
2023/11/18 11:00:00	2	4	47.9	68	17	6.5	32.1
2023/11/18 12:00:00	2.1	5	50.5	65	17	6.2	29.7
2023/11/18 13:00:00	2.4	5.6	54.8	65	19	5.6	25.1
2023/11/18 14:00:00	2.1	6.5	55.6	71	25	5	21.6
2023/11/18 15:00:00	2.1	6.5	55.4	68	18	5.1	19
2023/11/18 16:00:00	2.1	6.5	55.1	72	21	5.2	18.5
2023/11/18 17:00:00	2.4	8.7	52.1	79	21	4.9	25.7
2023/11/18 18:00:00	2.4	11.4	45.3	73	21	3.8	30.2
2023/11/18 19:00:00	2.3	10	43.5	66	21	3.3	28.8
2023/11/18 20:00:00	2.3	7.6	44.1	67	20	3.7	37.4
2023/11/18 21:00:00	2.1	6.3	43.6	60	16	3.7	32.1
2023/11/18 22:00:00	2.1	6.1	40.9	54	18	3.4	32.1
2023/11/18 23:00:00	2.1	5.7	40.2	50	13	3	37.7

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
2023/11/19 00:00:00	2	5.7	36.4	44	13	2.2	37
2023/11/19 01:00:00	2	4.3	38.2	44	14	2.8	36.6
2023/11/19 02:00:00	2	4.3	33.8	39	11	1.9	32.9
2023/11/19 03:00:00	1.8	4.9	30.2	44	12	1.5	38.8
2023/11/19 04:00:00	1.8	4	32.4	47	13	1.3	41.7
2023/11/19 05:00:00	1.8	4.2	30.3	43	11	1.1	42.1
2023/11/19 06:00:00	1.8	7	27.4	38	16	0.3	340
2023/11/19 07:00:00	2	8.9	17.5	42	12	0.8	51
2023/11/19 08:00:00	2.2	10.3	16	42	14	0.6	56.9
2023/11/19 09:00:00	2.3	10.3	20.4	42	14	0.9	24.6
2023/11/19 10:00:00	2.8	9	32.7	50	21	0.8	5.5
2023/11/19 11:00:00	2.4	6.8	41.5	52	20	1.2	339.2
2023/11/19 12:00:00	2.3	7.2	46.6	54	19	1.5	1
2023/11/19 13:00:00	2.3	7.2	55.4	52	17	1.9	3
2023/11/19 14:00:00	2.4	5.7	57.3	46	16	2.1	345.3
2023/11/19 15:00:00	2.3	5.6	55.7	49	15	2.6	9.2
2023/11/19 16:00:00	2.2	6.6	52.3	46	17	3.4	15.6
2023/11/19 17:00:00	2.1	7.4	44.2	50	18	3.6	20.3
2023/11/19 18:00:00	2.4	9.4	37.9	46	15	2.6	29.3
2023/11/19 19:00:00	2.4	13.2	29.8	42	12	1.6	35.1
2023/11/19 20:00:00	2.3	13.3	24.5	45	19	0.9	51.3
2023/11/19 21:00:00	2.2	15	19	51	17	0.7	81.7
2023/11/19 22:00:00	2.2	16.8	15.6	43	16	0.5	61.4
2023/11/19 23:00:00	2.1	15.9	14.2	43	16	0.9	64.4
2023/11/20 00:00:00	2.2	13.8	14.5	46	15	0.5	78
2023/11/20 01:00:00	2.1	10.5	16.4	43	15	1.3	68
2023/11/20 02:00:00	2.2	9.8	21.2	38	12	0.9	65.9
2023/11/20 03:00:00	2.2	9.8	20.9	33	11	0.8	70.4
2023/11/20 04:00:00	2.1	10.9	17.3	34	9	0.5	63.4
2023/11/20 05:00:00	2.2	10	17.5	34	14	0.4	72.4
2023/11/20 06:00:00	2.2	16.1	14.4	33	10	0.6	97.2
2023/11/20 07:00:00	2.3	18.7	10.5	33	13	1.6	63.1
2023/11/20 08:00:00	2.7	22.5	11.6	48	16	0.6	48.1
2023/11/20 09:00:00	2.7	19.9	16.4	49	17	0.5	8.7
2023/11/20 10:00:00	2.6	17.9	24.2	50	18	0.6	336.7
2023/11/20 11:00:00	2.7	14	33.2	51	19	1.3	320
2023/11/20 12:00:00	2.6	10.4	35.3	47	18	2.1	339.2
2023/11/20 13:00:00	2.3	8.7	48.7	38	13	1.6	337.8
2023/11/20 14:00:00	2.3	9.2	58.9	37	17	1.6	342
2023/11/20 15:00:00	2.3	8.4	63.5	39	15	2.2	344.9
2023/11/20 16:00:00	2.4	8.5	56	48	17	3	17.7
2023/11/20 17:00:00	2.6	12.7	41.1	44	16	3	21.7
2023/11/20 18:00:00	2.6	18.9	31.6	47	16	1.8	28.4
2023/11/20 19:00:00	2.4	21.6	23.1	51	15	1.1	45.8
2023/11/20 20:00:00	2.6	21.1	21.6	42	18	1.5	37.4
2023/11/20 21:00:00	2.4	19.3	19	54	23	1	60
2023/11/20 22:00:00	2.3	19.9	15	57	29	0.7	76.2
2023/11/20 23:00:00	2.3	19.5	12.5	50	26	0.6	70.7

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
2023/11/21 00:00:00	2.2	17.9	12	39	14	0.2	76.4
2023/11/21 01:00:00	2.2	21.6	8.3	40	15	0.2	76.4
2023/11/21 02:00:00	2.7	27.1	8.4	45	21	0.2	90.2
2023/11/21 03:00:00	2.6	27.6	11.8	54	23	0.2	124.7
2023/11/21 04:00:00	2.4	22.6	17.8	56	27	0.2	125.5
2023/11/21 05:00:00	2.4	23.1	19.2	56	26	0.4	103.5
2023/11/21 06:00:00	2.4	24.8	17.3	59	24	0.9	130.5
2023/11/21 07:00:00	2.7	28.3	8.9	57	25	0.8	75.3
2023/11/21 08:00:00	2.6	24.7	16.4	56	26	1.1	104.4
2023/11/21 09:00:00	1.8	16.7	30.2	55	24	0.4	20.3
2023/11/21 10:00:00	1.8	20.8	30.8	44	21	1.8	293.6
2023/11/21 11:00:00	2.4	15.9	58.2	52	22	2.5	302.8
2023/11/21 12:00:00	2.4	12.9	67.9	82	41	1.9	349
2023/11/21 13:00:00	2.1	8.3	61.2	68	34	2.4	351.7
2023/11/21 14:00:00	2.1	7	54.9	49	17	2.3	358.3
2023/11/21 15:00:00	2	6.3	55.8	35	12	2.3	360
2023/11/21 16:00:00	1.7	6.8	54.5	34	11	3.2	14.2
2023/11/21 17:00:00	1.7	9.6	45.4	36	11	2.2	18.5
2023/11/21 18:00:00	1.7	13.6	37	37	13	1.9	25.6
2023/11/21 19:00:00	1.6	16.2	26.5	42	16	1	69.4
2023/11/21 20:00:00	1.6	25.6	16	40	8	0.4	63.6
2023/11/21 21:00:00	1.5	23.7	15.3	40	12	0.2	75.9
2023/11/21 22:00:00	1.8	27.6	15.4	44	12	0.4	133.4
2023/11/21 23:00:00	1.8	44.8	4.6	55	18	0.3	221.5
2023/11/22 00:00:00	1.7	41.9	3.3	57	21	0.2	175.8
2023/11/22 01:00:00	1.7	38.5	11.5	53	23	0.2	143.4
2023/11/22 02:00:00	1.7	33.7	14.3	51	27	0.4	106.5
2023/11/22 03:00:00	1.7	37.5	9.9	59	24	0.4	89.4
2023/11/22 04:00:00	1.6	32.5	8.4	54	24	0.6	106
2023/11/22 05:00:00	1.7	25.8	12.2	58	28	0.5	80.7
2023/11/22 06:00:00	1.5	12.6	21	53	21	0.4	49.2
2023/11/22 07:00:00	1.5	12.2	19.7	38	13	1	76.8
2023/11/22 08:00:00	1.5	14.8	18.8	34	12	1.3	94.2
2023/11/22 09:00:00	1.8	24.5	19.5	34	11	0.4	178.7
2023/11/22 10:00:00	2.6	34.2	36.4	45	17	0.8	247.8
2023/11/22 11:00:00	3.4	23.1	59.7	59	24	1	281
2023/11/22 12:00:00	5.6	28.6	57.4	63	31	1.8	294.9
2023/11/22 13:00:00	7.7	23.1	70.9	74	32	1.9	320.7
2023/11/22 14:00:00	5.5	12.2	77.9	81	46	1.9	332.1
2023/11/22 15:00:00	2.8	9.5	73	62	35	2	338.7
2023/11/22 16:00:00	2.3	8.8	66.8	64	25	1.7	358.9
2023/11/22 17:00:00	2.2	10.1	60.3	52	19	1.6	17.6
2023/11/22 18:00:00	2.2	15.5	53.7	42	16	1.3	42.4
2023/11/22 19:00:00	1.8	17.9	36.8	59	26	1	75.2
2023/11/22 20:00:00	1.7	19	30.2	49	19	0.9	69.8
2023/11/22 21:00:00	2	18.3	31.3	39	17	0.4	46
2023/11/22 22:00:00	2	16	36.9	51	20	0.2	35.4
2023/11/22 23:00:00	2	17.8	33.3	49	19	0.2	120.8

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
2023/11/23 00:00:00	2	20.6	26.7	57	28	0.8	112.3
2023/11/23 01:00:00	2	36.1	14.5	64	31	1	113.8
2023/11/23 02:00:00	1.8	24.4	19.5	72	39	0.2	96.4
2023/11/23 03:00:00	2	18.7	27.7	70	37	0.6	58.3
2023/11/23 04:00:00	2	15.6	30.5	65	34	0.5	95.6
2023/11/23 05:00:00	2.2	13.1	28.6	57	26	1.3	68.6
2023/11/23 06:00:00	2.2	12.7	26.4	45	18	1.1	71.5
2023/11/23 07:00:00	2	14	21.7	38	14	1.7	67.5
2023/11/23 08:00:00	2.4	17.6	19	42	15	1.3	66.6
2023/11/23 09:00:00	2.6	16.4	24.4	40	14	0.8	57
2023/11/23 10:00:00	2.6	9.9	34.7	42	18	2.1	43.6
2023/11/23 11:00:00	2.9	11.7	42	40	15	1.6	354.3
2023/11/23 12:00:00	3.3	8.9	52.9	49	20	2	336.3
2023/11/23 13:00:00	3.3	7.1	53.4	44	16	2.8	0.2
2023/11/23 14:00:00	2.9	5.9	58	42	17	2.4	357.3
2023/11/23 15:00:00	2.9	7.8	63	36	13	2.8	10.5
2023/11/23 16:00:00	2.7	6	57.1	40	16	3.5	17
2023/11/23 17:00:00	2.3	7.4	42.6	38	13	3.2	17.3
2023/11/23 18:00:00	2.1	10.6	35.2	39	13	3.2	22.5
2023/11/23 19:00:00	1.8	9.4	34.9	70	14	3.4	29.9
2023/11/23 20:00:00	2	10.1	31.4	42	13	3.7	33.5
2023/11/23 21:00:00	2.2	13.7	25.3	38	13	3.1	26.9
2023/11/23 22:00:00	2.3	13.3	23.9	42	13	2	40.8
2023/11/23 23:00:00	2.2	11.7	23.4	42	15	1.7	40.5
2023/11/24 00:00:00	2.1	10	23.3	33	9	1.7	42.3
2023/11/24 01:00:00	2.1	8.1	26.5	34	10	2.1	39.4
2023/11/24 02:00:00	2.1	5	28.8	29	8	2.2	35.1
2023/11/24 03:00:00	2	5	26.1	33	10	1.2	39.6
2023/11/24 04:00:00	2	5.4	26.3	31	9	1.4	37.4
2023/11/24 05:00:00	2	5.1	28.1	32	11	1.1	41.1
2023/11/24 06:00:00	2	8.7	20.4	30	9	0.8	59.8
2023/11/24 07:00:00	2	12.6	17.9	32	7	1	54.1
2023/11/24 08:00:00	2	10	29.4	31	9	2.1	38.1
2023/11/24 09:00:00	2.1	9.2	45.2	40	13	3.4	42.6
2023/11/24 10:00:00	2.2	9.2	58.4	60	27	4	36
2023/11/24 11:00:00	2.3	8.8	65.8	83	43	5.1	34.6
2023/11/24 12:00:00	2.4	9.5	66.9	82	44	4.8	31.3
2023/11/24 13:00:00	2.4	8.1	64.7	93	42	5.2	29.3
2023/11/24 14:00:00	2.4	7.6	57.4	81	35	4.7	22.3
2023/11/24 15:00:00	2.2	7.4	51.9	70	28	5.2	24.9
2023/11/24 16:00:00	2.2	6.8	45.4	62	21	5.1	23.6
2023/11/24 17:00:00	2.1	6.7	40.4	52	17	5.2	33.4
2023/11/24 18:00:00	2.1	10	34.8	49	17	4.3	28.5
2023/11/24 19:00:00	2	8.4	34.4	48	13	4.3	33.3
2023/11/24 20:00:00	2	6.7	34.4	43	14	3.9	33.2
2023/11/24 21:00:00	2.1	6.3	34.3	43	13	3.5	32.6
2023/11/24 22:00:00	2.1	5.1	34.7	44	12	3.2	35.3
2023/11/24 23:00:00	2.1	5.4	32.6	40	12	2.1	36.5

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
2023/11/25 00:00:00	2.2	7.1	27.1	40	12	1.3	48.6
2023/11/25 01:00:00	2	9.6	23.3	40	15	1.3	43.7
2023/11/25 02:00:00	2.1	7.8	23.1	36	15	0.9	50.4
2023/11/25 03:00:00	2.1	6.5	24.2	35	11	1.1	34.4
2023/11/25 04:00:00	2.1	5.5	23.4	35	12	1.4	37.5
2023/11/25 05:00:00	2.1	5.4	25.3	32	11	1.8	33.9
2023/11/25 06:00:00	2.1	6	23.6	31	9	1.7	36.5
2023/11/25 07:00:00	2.1	9	20	36	11	0.6	48
2023/11/25 08:00:00	2.2	10.5	20.8	33	11	1.6	36.9
2023/11/25 09:00:00	2.3	10.7	24.9	34	12	2.3	41.1
2023/11/25 10:00:00	2.2	7.4	32.7	40	13	1.9	38.8
2023/11/25 11:00:00	2.2	6.2	40.4	38	9	1.9	42.4
2023/11/25 12:00:00	2.3	5.9	45.9	38	11	1.6	12.4
2023/11/25 13:00:00	2.6	7.7	47.3	41	13	2.2	1.9
2023/11/25 14:00:00	2.6	5.5	49	46	14	3.2	10.3
2023/11/25 15:00:00	2.6	5.5	45.8	41	15	4.3	19.3
2023/11/25 16:00:00	2.7	7.1	40.5	43	15	4.6	17.8
2023/11/25 17:00:00	2.7	10.3	32.8	44	15	3.7	16.6
2023/11/25 18:00:00	2.6	11.6	28.8	43	12	3.1	26.1
2023/11/25 19:00:00	2.6	12.8	24.5	38	11	2.8	18.8
2023/11/25 20:00:00	2.4	10.7	23.7	34	13	2.7	22.7
2023/11/25 21:00:00	2.7	10.1	22.7	28	8	2.4	29.4
2023/11/25 22:00:00	2.7	9.5	22.1	29	9	2	22.2
2023/11/25 23:00:00	2.8	8.4	21.9	28	9	2.2	29.3
2023/11/26 00:00:00	2.4	6.5	22.5	27	10	2.4	32
2023/11/26 01:00:00	2.1	6.5	21.9	23	8	1.6	34.1
2023/11/26 02:00:00	2.2	5.3	22.5	27	8	2.5	30.9
2023/11/26 03:00:00	2.1	4.4	23.2	23	7	2.3	32.5
2023/11/26 04:00:00	2	5	24.2	28	7	2.7	31.6
2023/11/26 05:00:00	2.1	3.9	24.2	27	8	2.6	28
2023/11/26 06:00:00	2.1	4.4	22.8	28	6	3.2	33.8
2023/11/26 07:00:00	2.2	5.6	23.2	27	9	3.6	37.3
2023/11/26 08:00:00	2.3	6.1	25	30	8	3.3	33.3
2023/11/26 09:00:00	2.6	6.1	28.4	31	6	4	24.7
2023/11/26 10:00:00	2.4	6.2	29.8	28	10	4.3	24
2023/11/26 11:00:00	2.4	6.1	32.1	28	8	4.6	23.7
2023/11/26 12:00:00	2.4	7.1	32.8	32	9	4.5	21.3
2023/11/26 13:00:00	2.4	5.3	35.9	36	12	5.1	29.3
2023/11/26 14:00:00	2.3	4.8	36.6	31	10	5.8	34.6
2023/11/26 15:00:00	2.3	4.9	36.8	34	10	5.2	29.3
2023/11/26 16:00:00	2.3	5.7	35.2	32	8	5.1	28.2
2023/11/26 17:00:00	2.2	7	33.3	30	8	4.6	34.5
2023/11/26 18:00:00	2.4	9.8	30.5	33	11	3.2	30.3
2023/11/26 19:00:00	2.3	8.3	29.1	35	13	3.9	35.5
2023/11/26 20:00:00	2.3	7.8	28.9	33	8	2.9	35.9
2023/11/26 21:00:00	2.3	9.5	24.9	29	7	1.3	39.6
2023/11/26 22:00:00	2.3	10.1	21.9	27	11	0.7	39.5
2023/11/26 23:00:00	2.3	10.1	16.7	31	10	0.3	71.1

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
2023/11/27 00:00:00	2.4	11.7	12.8	31	8	0.2	87.3
2023/11/27 01:00:00	2.8	13.3	10.7	31	9	0.3	34.1
2023/11/27 02:00:00	2.6	11.4	7	39	21	0.3	63.7
2023/11/27 03:00:00	2.6	11.4	6.5	33	13	1.4	67.1
2023/11/27 04:00:00	2.6	12.7	6.3	32	11	1.1	58.8
2023/11/27 05:00:00	2.7	8.8	11.8	31	10	1.7	40
2023/11/27 06:00:00	2.7	6.1	25.4	29	6	2.2	37.2
2023/11/27 07:00:00	2.8	11.2	19.3	26	4	1.4	27.3
2023/11/27 08:00:00	3.1	16.6	14.5	31	7	1.4	13.5
2023/11/27 09:00:00	2.8	10.9	23.7	40	14	2.2	30.7
2023/11/27 10:00:00	2.1	8.1	29.3	35	10	3	17.1
2023/11/27 11:00:00	2.4	11.2	33.2	38	12	3.1	17.1
2023/11/27 12:00:00	2.6	10.3	41.5	37	15	2.9	8.4
2023/11/27 13:00:00	2.3	7.3	48.5	42	15	3.6	15.6
2023/11/27 14:00:00	2.1	5.9	51.9	41	15	4.5	14.4
2023/11/27 15:00:00	2.1	6.6	52.7	41	13	4.7	17.6
2023/11/27 16:00:00	1.7	7.1	46.3	48	14	4.6	14.9
2023/11/27 17:00:00	2.1	11.1	42.6	44	14	3	20.9
2023/11/27 18:00:00	2.2	17.3	37	42	16	2.4	21.2
2023/11/27 19:00:00	1.6	14.4	34.7	50	20	2.7	25.8
2023/11/27 20:00:00	1.7	14.8	29.9	48	20	2.1	24.2
2023/11/27 21:00:00	2	18.4	24.2	49	19	2.3	20.9
2023/11/27 22:00:00	1.8	18.2	22.3	45	19	2.1	32.4
2023/11/27 23:00:00	1.8	15	22.7	43	19	2.2	23
2023/11/28 00:00:00	1.8	11	25.9	44	17	2.2	29.8
2023/11/28 01:00:00	1.7	9.9	27.8	42	16	2.3	33.1
2023/11/28 02:00:00	2.1	11.2	25.8	45	16	2.9	23.8
2023/11/28 03:00:00	2.1	10.4	25.5	43	20	3	21.1
2023/11/28 04:00:00	1.6	7.2	31.1	48	17	2.8	22.6
2023/11/28 05:00:00	1.7	7.7	33	42	16	3	26.3
2023/11/28 06:00:00	1.8	8.5	32.5	42	19	3	21
2023/11/28 07:00:00	1.8	9.2	33.6	46	20	2.6	24
2023/11/28 08:00:00	1.8	11.2	33.3	39	20	3.2	27.7
2023/11/28 09:00:00	1.6	9.5	35.9	44	14	3.9	23.9
2023/11/28 10:00:00	1.5	6.7	39.3	43	17	4.3	30.8
2023/11/28 11:00:00	1.5	6.6	42.1	41	14	3.5	29.5
2023/11/28 12:00:00	1.8	7.2	48	33	11	3.4	20.7
2023/11/28 13:00:00	1.8	7.3	52.9	40	11	3.4	27.3
2023/11/28 14:00:00	2	8.5	56.8	44	12	2.2	353.8
2023/11/28 15:00:00	1.8	9.6	57.1	52	15	2.1	359.9
2023/11/28 16:00:00	2	9.5	55.9	55	15	2.1	15.1
2023/11/28 17:00:00	2.1	13.3	51.3	60	20	1	355.3
2023/11/28 18:00:00	2.1	15.8	43.3	62	20	1.1	37.1
2023/11/28 19:00:00	1.8	23.9	28.9	68	22	0.3	76.7
2023/11/28 20:00:00	1.8	36.5	14.5	62	22	0.5	69
2023/11/28 21:00:00	1.8	38.7	11.4	62	22	0.3	68.9
2023/11/28 22:00:00	2.1	45.1	5.3	70	28	0.2	79
2023/11/28 23:00:00	2.2	51.3	4.4	69	25	0.2	248.4

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
2023/11/29 00:00:00	2.2	48.2	3.8	66	26	0.1	44.8
2023/11/29 01:00:00	2.2	45.7	4	67	26	0.2	81.6
2023/11/29 02:00:00	2.2	41.6	5.1	66	29	0.2	91.8
2023/11/29 03:00:00	2.6	33.9	16.8	63	28	1.1	144.9
2023/11/29 04:00:00	2.8	14.4	41	75	33	1.1	169.8
2023/11/29 05:00:00	2.4	14.8	30.4	70	27	0.1	155.2
2023/11/29 06:00:00	2.3	22.5	16.2	58	29	0.4	65.3
2023/11/29 07:00:00	2.3	26.6	12.2	64	37	0.5	62.7
2023/11/29 08:00:00	2.6	28.6	10.9	67	33	0.6	41.1
2023/11/29 09:00:00	3.5	23.2	19.9	68	34	1.8	30.3
2023/11/29 10:00:00	4.2	20.4	35.9	71	33	1.6	14.9
2023/11/29 11:00:00	3.9	18.9	46	84	41	1.8	10.3
2023/11/29 12:00:00	3.5	13.9	46.5	78	38	2.2	353.9
2023/11/29 13:00:00	3.2	10.6	57	57	29	2.9	7.4
2023/11/29 14:00:00	3.2	9.6	58.5	62	23	2.8	12.8
2023/11/29 15:00:00	2.9	8.2	50.8	59	23	4.8	25.1
2023/11/29 16:00:00	2.7	8.9	47.3	46	12	3.3	19.3
2023/11/29 17:00:00	2.8	11.4	40.2	47	14	3.4	28.6
2023/11/29 18:00:00	2.7	12.2	35.9	41	15	2.4	48.1
2023/11/29 19:00:00	2.7	15	31.1	42	14	1.1	2.9
2023/11/29 20:00:00	2.8	11.4	43.2	46	19	1.3	11.3
2023/11/29 21:00:00	2.7	8.8	50.4	54	22	1.7	2.7
2023/11/29 22:00:00	2.7	7.6	54.6	56	17	2.6	16.1
2023/11/29 23:00:00	2.8	6.7	50.8	56	22	1.8	19.5
2023/11/30 00:00:00	2.8	6.2	42.4	57	22	1.5	14
2023/11/30 01:00:00	2.8	7.8	36.4	56	21	2.3	30.2
2023/11/30 02:00:00	3.4	10.3	33.5	55	19	3	38.7
2023/11/30 03:00:00	3.7	10.9	32.2	56	21	2.6	32.8
2023/11/30 04:00:00	3.2	12	29.1	57	22	3.4	28
2023/11/30 05:00:00	3.1	12.7	23.3	55	23	2.4	25.1
2023/11/30 06:00:00	2.8	11.2	20.9	52	18	1.8	17.8
2023/11/30 07:00:00	2.6	11.1	19	36	14	3.1	32.9
2023/11/30 08:00:00	2.4	14.5	18.2	30	9	3.1	27.4
2023/11/30 09:00:00	3.1	13.3	21.9	29	10	3.4	25.7
2023/11/30 10:00:00	3.1	11.8	27.2	32	8	4.9	38.9
2023/11/30 11:00:00	3.1	12.7	49.8	37	13	3.9	11.4
2023/11/30 12:00:00	3.2	12.5	55.1	66	28	4.2	16.3
2023/11/30 13:00:00	2.9	9.4	54	64	28	4.5	26.6
2023/11/30 14:00:00	2.8	8.5	45.8	48	21	5.2	15.9
2023/11/30 15:00:00	2.9	8.4	42.7	55	23	5.2	18.2
2023/11/30 16:00:00	2.8	10.1	39.6	63	23	5.9	25.9
2023/11/30 17:00:00	2.8	12	36.1	55	25	5.1	24.2
2023/11/30 18:00:00	2.7	13.3	31.4	50	21	4.3	20.5
2023/11/30 19:00:00	2.7	13.1	30.2	47	22	3.9	21.5
2023/11/30 20:00:00	2.8	10.6	30.9	47	16	4.1	22
2023/11/30 21:00:00	2.8	9.5	32	38	14	3.2	30.4
2023/11/30 22:00:00	2.8	7.3	33.6	32	11	3	26.5
2023/11/30 23:00:00	2.9	6	34.3	26	7	3.5	31.8