

測站名稱： 清水 監測時間： 2024/11/1 ~ 2024/11/30

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	9	20.3	2.8	0	1.62	3.7	1	0	19.4	46	0	29.43	44.7	7.7	17	0	3.92	南南西
02	7.83	11.8	5.6	0	2.6	3.1	1	0	15.4	32	0	30.97	50.2	4.4	8	0	2.59	北北東
03	6.68	10	3.7	0	2.08	2.8	1.2	0	41.7	68	0	42.2	60	15.4	26	0	2.88	北北東
04	8.03	13.1	3.5	0	1.75	2.3	1.1	0	30.8	44	0	34.67	50.3	11.3	18	0	2.58	北北東
05	8.21	11.2	4.8	0	1.72	2.4	1.5	0	32.7	56	0	43.17	54.8	10.9	18	0	4.01	北北東
06	5.76	7.3	4.6	0	1.66	2.1	1.3	0	38.7	67	0	41.99	47.9	8.8	12	0	5.94	東北
07	7.91	12.6	3.9	0	1.7	2.2	1.3	0	18.9	26	0	38.04	47.6	5.2	8	0	3.8	北北東
08	8.9	13.7	3.8	0	2.18	3.1	1.6	0	22	55	0	34.77	45.9	5.9	11	0	3.45	北北東
09	8.69	11.6	6.2	0	1.67	2.4	1.2	0	15.8	24	0	27.62	34.4	5.5	8	0	2.67	北北東
10	7.12	10.5	4.6	0	1.51	2.2	1.1	0	18	29	0	24.16	34.2	6.8	11	0	2.73	北北東
11	8.01	13.1	4.5	0	2.57	4.5	1.1	0	24.7	55	0	28.55	41.4	7.3	14	0	3.19	北北東
12	12.87	21.4	8.7	0	1.93	2.7	1.3	0	20.2	36	0	16.78	33.6	6.4	12	0	1.58	北北東
13	16.57	32	8.3	0	2.2	2.9	0.9	0	39.3	64	0	22.67	61.8	14.8	34	0	0.98	東北
14	15.01	24.9	8.8	0	2.06	2.9	1.1	0	57	90	0	26.19	55.6	28.6	57	0	0.78	西北
15	11.52	20.9	7	0	2.76	4.8	1.3	0	49	89	0	23.3	39.1	23.3	49	0	1	北
16	7.38	10.1	5	0	2.53	3.2	1.7	0	23.8	50	0	20.54	28.1	6.2	14	0	2.62	北北東
17	5.35	6.5	4.2	0	2.47	2.7	2.2	0	12.6	27	0	28.94	37.5	2.9	8	0	3.98	北北東
18	5.31	7.9	3.1	0	2.24	2.9	1.7	0	25.1	53	0	35.6	39.7	5	10	0	5.35	北北東
19	9.31	17	3.4	0	1.81	2.3	1.1	0	16.2	28	0	29.45	35.7	3.6	8	0	3.28	北北東
20	9.35	12	7.3	0	1.39	1.8	0.1	0	18.6	31	0	30.61	38.2	4.5	11	0	3.24	北北東
21	8.75	12.3	5.9	0	0.79	1	0.1	0	13.8	21	0	31.26	34.7	3.3	7	0	4.03	北北東
22	7.81	10.5	5.6	0	0.95	1.1	0.7	0	19.7	42	0	36.91	48	5.7	15	0	3.83	北北東
23	7.71	10.9	5.4	0	1.29	3.2	0.9	0	29.5	46	0	41.8	53.5	11.5	16	0	3	北北東
24	8.14	12.3	6	0	1.22	2.2	0.9	0	24.2	48	0	31.93	50.5	6.5	14	0	2.22	北北東
25	14.62	22.7	9.4	0	2.99	6.2	1.1	0	41.9	76	0	31.17	61.1	15.8	31	0	1.35	北北東
26	10.03	13.2	6.2	0	1.57	2.2	1	0	26.8	47	0	28.11	40.7	8	13	0	3.48	北北東
27	9.1	14.8	5.4	0	2.22	3.9	1	0	39.3	63	0	40.18	55.9	11.5	18	0	3.58	北北東
28	8.8	12.3	5.6	0	2.01	2.8	1.1	0	34	45	0	42	60.1	10.7	20	0	3.28	北北東
29	7.5	16.6	3.3	0	1.49	4.5	1	0	40	62	0	45.97	60	11.8	19	0	3.5	東北
30	12.66	25	6.3	0	3.61	5.6	1.5	0	36.8	48	0	31.24	65.7	14.7	22	0	1.02	東北東
31																		
月平均值	9.1				2				28.2			32.3		9.5			3	
最大值	16.57				3.61				57					28.6			5.94	
發生日期	13				30				14			45.97		14			6	
超標準次數				0				0			0	29				0		
日標準值									75					30				
時標準值		100				65												

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
2024/11/01 00:00:00	1.7	2.8	25.9	0	0	7.3	168.6
2024/11/01 01:00:00	1.2	2.8	26.7	3	0	7.8	174.2
2024/11/01 02:00:00	1	2.8	27.1	3	0	7.7	178.3
2024/11/01 03:00:00	1	2.9	27.4	2	0	7.4	188.4
2024/11/01 04:00:00	1.5	2.8	28.7	2	1	7.6	191
2024/11/01 05:00:00	1.5	3.1	27.4	6	0	6	200.4
2024/11/01 06:00:00	1.2	3.4	26.3	6	2	5.4	199.5
2024/11/01 07:00:00	1.2	5.1	25	4	6	4.6	201.1
2024/11/01 08:00:00	1.2	7.4	24.4	9	5	4.3	203.3
2024/11/01 09:00:00	1.5	8.9	32.7	20	8	5.2	200.8
2024/11/01 10:00:00	2.1	7.9	36	20	14	4.7	197.9
2024/11/01 11:00:00	2	9.4	36.6	24	9	4	203.3
2024/11/01 12:00:00	2	8.9	43	24	13	5	199.7
2024/11/01 13:00:00	2	7.7	44.7	34	13	4.5	206.5
2024/11/01 14:00:00	2.7	14.4	34.9	32	15	3.5	234
2024/11/01 15:00:00	3.7	15.8	34.3	46	15	3.3	217
2024/11/01 16:00:00	1.7	12.1	39.7	40	15	2.4	212.2
2024/11/01 17:00:00	2.6	18.4	31.1	35	17	1.8	258.1
2024/11/01 18:00:00	1.6	20.3	18.8	42	14	1.2	294.4
2024/11/01 19:00:00	1.3	11.1	23	18	6	0.6	68.5
2024/11/01 20:00:00	1	11.4	22.3	16	4	1.6	106.1
2024/11/01 21:00:00	1.3	9.4	28.2	16	3	1.6	100.5
2024/11/01 22:00:00	1.1	10.3	20.6	20	8	1.2	64.6
2024/11/01 23:00:00	1.5	11.7	20.9	21	6	1.3	46.2
2024/11/02 00:00:00	1.2	8.1	26.7	24	9	1.4	45.5
2024/11/02 01:00:00	1	6	27.8	13	8	1.6	38.4
2024/11/02 02:00:00	2	6.5	23.9	13	4	1.4	41.5
2024/11/02 03:00:00	2.3	6.6	21.4	12	3	0.8	48.3
2024/11/02 04:00:00	2.8	7.2	18.8	11	5	0.9	45.3
2024/11/02 05:00:00	2.6	6.5	20.6	10	4	1.7	36.8
2024/11/02 06:00:00	2.6	6.5	20.9	13	6	2	34.1
2024/11/02 07:00:00	2.4	8.7	18.8	16	5	2.2	28.1
2024/11/02 08:00:00	2.7	11.8	18.7	15	3	2.8	24.5
2024/11/02 09:00:00	2.8	9.2	23.6	17	2	3.5	28.6
2024/11/02 10:00:00	2.6	7.2	30.8	14	3	4.2	31.2
2024/11/02 11:00:00	2.6	6.3	39.2	20	6	3.8	28.9
2024/11/02 12:00:00	2.4	6.6	44	17	4	3.5	22.6
2024/11/02 13:00:00	2.6	5.6	45.2	21	2	4	28
2024/11/02 14:00:00	2.7	6.2	50.1	12	2	3.3	10.9
2024/11/02 15:00:00	2.6	6.6	50.2	20	5	3.6	10.9
2024/11/02 16:00:00	2.7	7	46.8	32	4	2.7	10.9
2024/11/02 17:00:00	2.6	9.2	39.4	25	4	2.2	9.1
2024/11/02 18:00:00	2.8	11.5	32.5	18	4	1.9	22.6
2024/11/02 19:00:00	3.1	11.8	29.2	13	4	2.2	25.2
2024/11/02 20:00:00	3.1	--	27.7	15	6	2.7	30.2
2024/11/02 21:00:00	3.1	9.2	28.3	16	6	2.8	29.6
2024/11/02 22:00:00	2.8	8.3	27.7	8	7	3	28.3
2024/11/02 23:00:00	2.9	--	28.6	11	5	2.8	30

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
2024/11/03 00:00:00	2.8	--	29.2	9	4	2.5	26.9
2024/11/03 01:00:00	2.7	6.1	29.8	13	5	2.3	28
2024/11/03 02:00:00	1.8	5.3	30.4	13	4	2.5	30.3
2024/11/03 03:00:00	2.1	5.4	29.8	7	4	2.3	25.8
2024/11/03 04:00:00	2.3	5.4	32	19	5	2.5	28.7
2024/11/03 05:00:00	2.4	5.1	33.8	27	6	2.2	26.5
2024/11/03 06:00:00	2.4	5.1	34.3	23	12	2.1	27.5
2024/11/03 07:00:00	2.6	7	31.9	30	11	2.2	11.8
2024/11/03 08:00:00	2.7	7.9	34.1	32	12	2.6	20.7
2024/11/03 09:00:00	2.8	7.4	38.6	38	15	3.2	25.5
2024/11/03 10:00:00	1.2	3.7	45.9	26	13	3.7	25.4
2024/11/03 11:00:00	2.6	6.6	54.8	46	18	3.7	16.3
2024/11/03 12:00:00	2.6	6.8	59.1	47	18	3.6	11.6
2024/11/03 13:00:00	2.2	5.9	59.5	55	19	3.7	13.2
2024/11/03 14:00:00	2.3	5.3	60	63	20	4.1	14.9
2024/11/03 15:00:00	2.3	5	57.3	68	24	4.4	17.8
2024/11/03 16:00:00	1.8	5.6	55.4	62	21	4.4	15.6
2024/11/03 17:00:00	1.7	6.1	53.4	67	21	3.5	17.4
2024/11/03 18:00:00	1.3	7.3	50.3	62	19	3	19.5
2024/11/03 19:00:00	1.3	7.9	47	60	26	2.7	26.5
2024/11/03 20:00:00	2	8.3	42.5	57	22	2.4	25.9
2024/11/03 21:00:00	1.6	8.7	37	54	22	2.2	26.3
2024/11/03 22:00:00	1.6	8.9	35	45	18	2.3	30.1
2024/11/03 23:00:00	1.6	10	31.1	44	20	1.8	32.9
2024/11/04 00:00:00	2.1	9.6	30	43	16	1.8	36
2024/11/04 01:00:00	2.1	7.9	28.8	36	18	1.4	43.2
2024/11/04 02:00:00	1.6	7.6	26.7	27	11	1.2	44.1
2024/11/04 03:00:00	1.8	8.1	26.5	30	12	1.2	41.5
2024/11/04 04:00:00	1.6	7.6	29.4	32	18	1.5	38.5
2024/11/04 05:00:00	1.5	6.6	31.1	26	14	1.6	35.4
2024/11/04 06:00:00	1.3	7.8	26.5	35	14	1.6	41.6
2024/11/04 07:00:00	1.3	8.9	24.7	29	12	1.5	31.3
2024/11/04 08:00:00	1.5	11.5	20.5	29	11	2.1	28.2
2024/11/04 09:00:00	1.2	9.3	24.7	29	11	2.6	34.3
2024/11/04 10:00:00	--	3.5	32.1	23	9	2.6	25.8
2024/11/04 11:00:00	1.6	10.3	35.7	32	8	2.6	17.1
2024/11/04 12:00:00	1.1	7.7	48.8	31	9	3	10.5
2024/11/04 13:00:00	1.1	5.6	50.3	33	10	3.6	12
2024/11/04 14:00:00	1.5	4.2	46	35	13	4	17.5
2024/11/04 15:00:00	2	6.6	44.9	37	11	3.8	16.5
2024/11/04 16:00:00	2.1	7.4	43.5	43	9	3.8	13.6
2024/11/04 17:00:00	2.2	9.3	39.6	44	11	3.4	17.8
2024/11/04 18:00:00	2	13.1	33.2	36	15	3.1	20.1
2024/11/04 19:00:00	2.3	12.6	32.5	33	13	3.2	28.1
2024/11/04 20:00:00	2.2	8.3	36.3	28	9	3.9	36.7
2024/11/04 21:00:00	2.3	7.8	37.2	22	8	3.1	31.5
2024/11/04 22:00:00	2.3	8.1	37.7	25	11	2.6	34.4
2024/11/04 23:00:00	2.2	6.5	38.3	24	8	2.5	35.3

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
2024/11/05 00:00:00	1.6	6.5	37.1	21	8	2.1	36.7
2024/11/05 01:00:00	1.5	6.1	37	16	6	2.2	39.3
2024/11/05 02:00:00	1.8	6.3	35.8	14	5	2.3	39.1
2024/11/05 03:00:00	1.6	6.5	34.7	19	6	1.7	39.9
2024/11/05 04:00:00	1.5	6.5	35.9	16	4	1.6	37.9
2024/11/05 05:00:00	1.7	7.3	36	15	4	2.5	28.9
2024/11/05 06:00:00	1.7	8.9	35.4	21	9	2.9	24.8
2024/11/05 07:00:00	1.6	8.8	38	22	10	3.3	21.4
2024/11/05 08:00:00	1.7	10.4	39.6	26	7	3.8	22.1
2024/11/05 09:00:00	2	10.5	40.4	36	10	4.5	29.5
2024/11/05 10:00:00	2.4	10.7	42.4	32	10	4.2	27.2
2024/11/05 11:00:00	2.1	9.2	47.5	46	13	4.7	22.4
2024/11/05 12:00:00	2.1	8.3	51.4	48	18	5.2	25.5
2024/11/05 13:00:00	1.8	7.9	53.6	54	16	5.2	20
2024/11/05 14:00:00	1.6	7.6	54.8	56	12	4.6	25.1
2024/11/05 15:00:00	1.8	8.1	52.3	49	17	4.8	25
2024/11/05 16:00:00	1.7	8.7	49.5	51	11	5.4	28
2024/11/05 17:00:00	1.7	10.3	44.2	40	12	4.3	21.7
2024/11/05 18:00:00	1.6	11.1	39.7	44	13	4.2	25.1
2024/11/05 19:00:00	1.6	11.2	38.8	36	15	4.4	27.7
2024/11/05 20:00:00	1.7	9.5	41.6	37	15	4.3	33.1
2024/11/05 21:00:00	1.6	7.1	45.7	28	14	5	35.7
2024/11/05 22:00:00	1.6	6.2	46.6	30	14	4.7	34.7
2024/11/05 23:00:00	1.5	5.1	47.7	28	11	5.4	34.6
2024/11/06 00:00:00	1.5	4.8	47.7	23	10	5.1	35.4
2024/11/06 01:00:00	1.5	4.6	47.9	19	8	5.7	36.1
2024/11/06 02:00:00	2	5	46.8	25	6	6.6	38.5
2024/11/06 03:00:00	2.1	5.3	44.9	37	12	5.6	35.7
2024/11/06 04:00:00	1.7	4.6	45.7	33	12	6	34.4
2024/11/06 05:00:00	1.7	4.6	42.7	34	10	5.7	36
2024/11/06 06:00:00	1.8	5.3	40.4	40	9	5.7	32.9
2024/11/06 07:00:00	2	5.7	38.8	29	8	5.3	32.2
2024/11/06 08:00:00	1.8	6.8	38.1	32	9	5.3	32.3
2024/11/06 09:00:00	1.5	6.5	37.9	32	7	6.4	36.4
2024/11/06 10:00:00	1.5	6.2	41.6	44	5	6.5	31.7
2024/11/06 11:00:00	1.5	5.9	42.9	47	8	6.4	32.7
2024/11/06 12:00:00	1.3	5.7	43.8	50	11	6.5	33.8
2024/11/06 13:00:00	1.3	5.4	44.1	67	10	6.5	34.9
2024/11/06 14:00:00	1.3	5.6	44	55	9	6.3	30.2
2024/11/06 15:00:00	1.6	6	43.2	57	8	6	32.1
2024/11/06 16:00:00	2	6	41.5	52	7	5.8	32.2
2024/11/06 17:00:00	1.7	7.3	40.5	44	7	6.3	31.5
2024/11/06 18:00:00	1.8	7.3	40.4	49	10	6.3	34.9
2024/11/06 19:00:00	1.6	6.5	38.7	43	10	6.6	35.3
2024/11/06 20:00:00	1.5	5.9	41.8	33	10	5.7	36.1
2024/11/06 21:00:00	1.7	5.7	41.3	32	11	5.8	36.9
2024/11/06 22:00:00	1.8	5.7	40.5	30	10	5.6	36.4
2024/11/06 23:00:00	1.7	5.6	40.3	25	9	5.2	31.7

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
2024/11/07 00:00:00	1.6	5.1	40	21	6	4.8	32.9
2024/11/07 01:00:00	1.3	4.8	39.7	20	7	4.1	31.8
2024/11/07 02:00:00	1.7	4.2	39.6	19	6	4.7	34.5
2024/11/07 03:00:00	1.6	3.9	39.7	21	6	4.2	35
2024/11/07 04:00:00	1.5	4.2	38.8	18	5	4.2	33.3
2024/11/07 05:00:00	1.3	4.8	37.5	19	7	3.6	31.7
2024/11/07 06:00:00	1.6	5.4	36.9	16	8	3.4	28.7
2024/11/07 07:00:00	1.6	7	34.7	22	6	3.2	31.5
2024/11/07 08:00:00	1.8	8.8	34.8	17	4	3.6	29
2024/11/07 09:00:00	1.7	8.5	37.1	21	6	4.9	33
2024/11/07 10:00:00	1.7	7.7	39.8	15	6	4.7	34.6
2024/11/07 11:00:00	1.7	8.5	42.2	15	5	4.6	27.1
2024/11/07 12:00:00	2.2	9.3	45.1	26	6	4.1	22.3
2024/11/07 13:00:00	2.2	7.7	47.6	24	7	4.3	23.1
2024/11/07 14:00:00	2	8.2	47.3	20	5	4.7	23.4
2024/11/07 15:00:00	1.5	7.2	45.3	22	4	4.9	30.2
2024/11/07 16:00:00	1.8	7.8	42	21	5	4.8	25.9
2024/11/07 17:00:00	1.6	9	38	22	4	4.3	29.4
2024/11/07 18:00:00	1.7	12.6	33.2	20	2	3.3	23.1
2024/11/07 19:00:00	2	12.2	33.1	25	4	3.6	25
2024/11/07 20:00:00	1.7	11.1	33.1	17	3	3.2	26.1
2024/11/07 21:00:00	1.7	10.5	32.6	20	5	2.4	32.8
2024/11/07 22:00:00	1.7	10.3	31.5	12	7	2.2	31.3
2024/11/07 23:00:00	1.7	8.4	32.4	13	5	2.3	34.8
2024/11/08 00:00:00	1.7	7.9	31	9	2	1.9	30.7
2024/11/08 01:00:00	1.6	7.8	31.7	9	2	2.4	32.9
2024/11/08 02:00:00	2	7.1	32.1	8	5	2.5	31.8
2024/11/08 03:00:00	2.4	7	32	7	4	2.5	30.6
2024/11/08 04:00:00	3.1	7	35.8	6	4	2.7	22.4
2024/11/08 05:00:00	2.9	6.5	36.8	19	5	3	26.2
2024/11/08 06:00:00	2.7	6.6	36.3	19	6	3.1	26.1
2024/11/08 07:00:00	2.7	8.5	33.6	11	3	3	19.3
2024/11/08 08:00:00	2.8	11.8	30.8	13	2	2.5	18.1
2024/11/08 09:00:00	2.7	13.7	31.4	14	2	3	26.2
2024/11/08 10:00:00	1.7	12.5	34.7	18	3	3.2	25.4
2024/11/08 11:00:00	2	10.7	40.3	25	8	4.1	22.7
2024/11/08 12:00:00	2	10.3	45.9	30	8	4.1	21.6
2024/11/08 13:00:00	2	8.9	45.3	42	7	5	13.6
2024/11/08 14:00:00	--	3.8	42.2	55	10	4.8	19.3
2024/11/08 15:00:00	1.7	8.5	39.3	54	11	4.9	14.3
2024/11/08 16:00:00	2.2	9.8	36.4	47	11	4.5	25.1
2024/11/08 17:00:00	2.1	11	33.3	30	8	3.9	23.4
2024/11/08 18:00:00	2	11.5	30.8	24	7	3.4	24.3
2024/11/08 19:00:00	2.2	11	29.3	22	7	3.7	27
2024/11/08 20:00:00	2.1	9.9	30.3	18	7	3.5	20.5
2024/11/08 21:00:00	1.8	8.2	31.5	17	7	3.8	20.6
2024/11/08 22:00:00	1.7	7.1	32.6	12	6	3.5	23.9
2024/11/08 23:00:00	1.7	7.2	31.4	15	5	2.9	25.3

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
2024/11/09 00:00:00	2.1	7.3	30.8	14	4	2.7	26
2024/11/09 01:00:00	2	7.1	31.1	7	4	2.7	20.1
2024/11/09 02:00:00	2.2	7.4	30	9	4	2.3	24.2
2024/11/09 03:00:00	2.2	6.8	29.2	10	4	2.1	18.1
2024/11/09 04:00:00	2	7.1	28.4	12	3	2.5	16.8
2024/11/09 05:00:00	1.7	6.3	30.2	12	4	2.6	21.1
2024/11/09 06:00:00	1.8	6.2	29.3	8	5	2.4	20.8
2024/11/09 07:00:00	2	6.8	28.3	13	5	2.6	21.8
2024/11/09 08:00:00	1.7	9	25.8	8	6	2.5	26.8
2024/11/09 09:00:00	1.6	11.6	24.5	12	5	2.7	22.2
2024/11/09 10:00:00	1.5	9.9	26.7	12	5	3.1	30.9
2024/11/09 11:00:00	1.7	9.4	30	9	4	3.1	22.5
2024/11/09 12:00:00	1.6	8.2	33.1	17	6	3.4	12.8
2024/11/09 13:00:00	2.4	7.4	34.2	22	6	3.1	17.4
2024/11/09 14:00:00	1.7	7.1	34.4	22	8	3.7	16
2024/11/09 15:00:00	1.7	7.1	32.8	24	8	4	19.3
2024/11/09 16:00:00	1.7	8.3	29.9	18	6	3.6	20.1
2024/11/09 17:00:00	1.7	9.9	27.6	22	6	3.1	21.5
2024/11/09 18:00:00	1.5	10.9	26.3	20	7	2.9	22.9
2024/11/09 19:00:00	1.3	10	26.5	19	5	2.7	23.8
2024/11/09 20:00:00	1.3	9.9	24.5	19	6	2.4	24
2024/11/09 21:00:00	1.3	10.5	22.6	23	8	2.1	26.4
2024/11/09 22:00:00	1.3	11.6	20.4	21	5	1.7	23.9
2024/11/09 23:00:00	1.2	10.6	18.7	24	7	1.3	35.3
2024/11/10 00:00:00	1.2	9.6	18.6	17	6	1.4	35.5
2024/11/10 01:00:00	1.2	9.4	17.2	17	9	1.2	34.6
2024/11/10 02:00:00	1.5	8.2	16.4	18	5	1	45.5
2024/11/10 03:00:00	1.5	7.4	16.1	20	4	1.4	34.5
2024/11/10 04:00:00	1.2	7	14.2	21	8	1.1	29.5
2024/11/10 05:00:00	1.6	7.8	13.4	21	11	1.1	20.4
2024/11/10 06:00:00	1.7	6.6	20	18	9	1.8	20
2024/11/10 07:00:00	1.7	6.2	21.1	19	5	2.2	22.3
2024/11/10 08:00:00	1.6	6.5	21.4	18	4	2.6	25.4
2024/11/10 09:00:00	1.7	6.3	23.4	12	4	2.7	20.1
2024/11/10 10:00:00	1.6	6.6	25.2	18	4	3.5	29.3
2024/11/10 11:00:00	1.5	6.1	27.4	20	5	4.3	31.6
2024/11/10 12:00:00	1.3	5.9	29.3	29	9	4.3	29.9
2024/11/10 13:00:00	1.6	5.4	31.4	25	9	4	28.4
2024/11/10 14:00:00	1.3	5	33.7	26	7	4.1	29.9
2024/11/10 15:00:00	1.5	4.6	34.2	19	6	4.2	32.4
2024/11/10 16:00:00	1.5	4.9	33.2	15	5	4.2	35.7
2024/11/10 17:00:00	1.5	6.3	31	14	4	4.2	32.7
2024/11/10 18:00:00	1.3	8.4	27.1	12	9	3.4	35.5
2024/11/10 19:00:00	1.1	9.5	23.9	13	9	2.3	39.2
2024/11/10 20:00:00	1.5	9.6	21.9	16	8	1.9	30.5
2024/11/10 21:00:00	2.2	10.5	21.4	16	9	2.2	29.5
2024/11/10 22:00:00	1.6	9.9	23.1	18	8	2.3	31.4
2024/11/10 23:00:00	1.7	7.3	25.9	17	8	2.8	33.8

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
2024/11/11 00:00:00	1.5	5.5	28.1	10	5	2.7	33.7
2024/11/11 01:00:00	1.5	4.5	29.2	9	5	2.8	32.9
2024/11/11 02:00:00	1.7	6.8	27.1	9	5	2.6	24.1
2024/11/11 03:00:00	1.5	6.6	27.5	13	4	2.8	29.6
2024/11/11 04:00:00	1.1	5.9	27	15	4	2.8	29.3
2024/11/11 05:00:00	2	5.4	25.8	14	4	2.6	23.8
2024/11/11 06:00:00	1.6	5.1	25.9	16	5	2.9	26.5
2024/11/11 07:00:00	1.6	6.7	24.2	14	4	2.9	26
2024/11/11 08:00:00	1.5	7.9	25.2	10	4	3.7	32.9
2024/11/11 09:00:00	1.5	7.3	27.7	14	6	4	33.5
2024/11/11 10:00:00	1.3	7.8	28.7	14	5	4.1	23.8
2024/11/11 11:00:00	2.8	8.4	31.3	18	2	4.3	17.9
2024/11/11 12:00:00	4.5	8.2	36.3	30	5	4.3	10.8
2024/11/11 13:00:00	4.4	7	39.4	38	12	4.1	15.4
2024/11/11 14:00:00	4.3	6.5	41.4	48	10	3.9	12.9
2024/11/11 15:00:00	4.4	6.3	40.5	48	10	4.2	14.2
2024/11/11 16:00:00	4.3	7.2	38.3	55	14	4.1	13.8
2024/11/11 17:00:00	4.3	--	33.2	46	13	3.4	15.6
2024/11/11 18:00:00	4.2	--	27.8	41	14	3	25.9
2024/11/11 19:00:00	3.7	--	25.5	32	10	2.8	23.6
2024/11/11 20:00:00	2.1	11.8	24.4	26	9	2.2	22.2
2024/11/11 21:00:00	2.1	12.7	21.2	28	8	2.4	29.3
2024/11/11 22:00:00	2	13.1	19.8	23	10	2.3	27
2024/11/11 23:00:00	1.7	12.1	19.5	19	7	2.3	31.6
2024/11/12 00:00:00	1.8	11	18.4	15	7	2.1	29.5
2024/11/12 01:00:00	2	11.4	16	16	6	1.8	24.5
2024/11/12 02:00:00	2.2	11	13.6	12	2	1.4	41.4
2024/11/12 03:00:00	2.3	10	13.4	11	1	1.4	30.3
2024/11/12 04:00:00	2.7	8.7	15.6	8	4	1.5	25.6
2024/11/12 05:00:00	2.3	10	13.4	8	5	0.8	7.2
2024/11/12 06:00:00	2.3	10.4	12.3	12	4	1.1	31.1
2024/11/12 07:00:00	2.4	14.3	7.9	11	3	0.8	39.1
2024/11/12 08:00:00	2.3	15.6	6.8	8	4	0.6	45.8
2024/11/12 09:00:00	2.1	16.7	10.6	10	6	1.5	34.9
2024/11/12 10:00:00	1.8	14.2	14	21	8	2	27
2024/11/12 11:00:00	1.8	12	18.4	20	7	1.8	23.8
2024/11/12 12:00:00	1.6	10.6	24.4	27	8	1.7	10
2024/11/12 13:00:00	1.5	9.6	30.8	27	8	2.9	18.5
2024/11/12 14:00:00	1.7	8.8	33.6	32	7	3.3	17.5
2024/11/12 15:00:00	1.7	10.4	29.3	32	7	2.9	21.9
2024/11/12 16:00:00	1.3	11.5	27	33	11	2.8	19.3
2024/11/12 17:00:00	1.3	12.6	24.8	26	9	2.6	23
2024/11/12 18:00:00	1.3	14.8	21	24	8	2.2	17.8
2024/11/12 19:00:00	1.8	15.1	18.3	36	12	2.1	21.2
2024/11/12 20:00:00	2.7	14.3	16.6	25	3	1.1	15.5
2024/11/12 21:00:00	2.1	12.6	15.6	20	8	0.6	50.6
2024/11/12 22:00:00	1.7	12.5	12.1	26	8	0.4	135.7
2024/11/12 23:00:00	1.8	21.4	4	22	7	0.4	194.9

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
2024/11/13 00:00:00	1.7	20.6	3.4	19	8	0.3	71
2024/11/13 01:00:00	2.2	18.9	3.2	23	8	0.3	37.9
2024/11/13 02:00:00	2.4	16.5	3.2	28	12	0.5	52.1
2024/11/13 03:00:00	2.8	17.7	3.3	26	12	0.7	41.8
2024/11/13 04:00:00	2.4	17.3	3.5	25	11	1.1	23.6
2024/11/13 05:00:00	2.3	15.8	5.3	32	12	0.7	34.8
2024/11/13 06:00:00	2.3	13.8	6.8	26	9	0.3	53.7
2024/11/13 07:00:00	2.1	14.5	4.5	21	6	0.5	60.9
2024/11/13 08:00:00	2.7	14.7	9.9	27	5	1.2	44.5
2024/11/13 09:00:00	2.9	16.8	12.3	32	12	1.5	25.1
2024/11/13 10:00:00	2.6	13.7	22	40	17	1.9	31.4
2024/11/13 11:00:00	2.6	11.4	35	36	14	1.3	19.2
2024/11/13 12:00:00	1.7	12.5	43.6	50	17	1.9	337.4
2024/11/13 13:00:00	2.6	10	55.1	54	25	2.1	345.3
2024/11/13 14:00:00	2.7	8.5	58.1	64	34	1.9	10.1
2024/11/13 15:00:00	1.3	8.3	61.8	54	25	2	7.6
2024/11/13 16:00:00	1	8.4	52.3	38	11	1.7	356.9
2024/11/13 17:00:00	0.9	10.3	40	34	11	1	353.8
2024/11/13 18:00:00	1.1	11.7	34.3	45	14	0.4	75.9
2024/11/13 19:00:00	1.7	17.2	24.1	41	13	0.3	162.6
2024/11/13 20:00:00	2.8	27.7	9.8	52	17	0.4	78.1
2024/11/13 21:00:00	2.4	28.9	9.3	45	16	0.3	253.6
2024/11/13 22:00:00	2.4	32	7.7	53	18	0.6	161.1
2024/11/13 23:00:00	2.4	28	17.6	51	18	0.4	161.5
2024/11/14 00:00:00	2.6	23.3	21.5	47	20	0.6	179.8
2024/11/14 01:00:00	2.9	23.1	22.8	49	20	0.3	189
2024/11/14 02:00:00	2.8	14.8	25.6	42	19	0.4	163.2
2024/11/14 03:00:00	2.6	17.8	19.7	53	21	0.5	190.4
2024/11/14 04:00:00	2.3	17.8	11.1	52	21	0.7	181.8
2024/11/14 05:00:00	2.2	17.7	9.8	55	24	0.6	241.8
2024/11/14 06:00:00	2	14.4	13.1	58	26	0.4	195
2024/11/14 07:00:00	1.3	16.2	11.7	71	29	0.6	151.4
2024/11/14 08:00:00	1.1	17.8	12.6	67	36	0.3	12.5
2024/11/14 09:00:00	1.5	21.9	14.9	67	41	0.7	314.5
2024/11/14 10:00:00	2.1	24.9	15	75	48	1.8	304.9
2024/11/14 11:00:00	1.2	13.7	27.2	90	57	1.4	310.9
2024/11/14 12:00:00	1.1	10.7	33.9	73	36	0.4	59.1
2024/11/14 13:00:00	--	--	--	--	--	1.1	346.1
2024/11/14 14:00:00	2.3	10.7	46.2	65	37	1.4	337.2
2024/11/14 15:00:00	1.8	10.1	51.8	71	40	1.5	6.8
2024/11/14 16:00:00	2.2	10.3	55.6	68	41	1.2	342.2
2024/11/14 17:00:00	2.3	11.2	50.7	48	28	1.3	13.6
2024/11/14 18:00:00	2.2	16.6	38.7	52	28	1	322.5
2024/11/14 19:00:00	2.2	17	26.4	55	29	0.5	323.4
2024/11/14 20:00:00	2.3	16.1	19.8	35	17	0.2	324.3
2024/11/14 21:00:00	2.4	14.4	17.2	35	11	0.7	339
2024/11/14 22:00:00	2.3	10.5	24.1	41	14	0.9	331.3
2024/11/14 23:00:00	2.2	8.8	28.4	46	14	0.2	241.7

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
2024/11/15 00:00:00	2.2	8.8	26.1	45	21	0.6	165.5
2024/11/15 01:00:00	2	10.4	20.4	52	20	0.6	142.1
2024/11/15 02:00:00	2.2	13.3	18.1	61	25	0.3	185.6
2024/11/15 03:00:00	1.8	13.7	15.4	72	32	0.4	142.9
2024/11/15 04:00:00	2.4	19.2	14	80	37	0.4	219.7
2024/11/15 05:00:00	4.8	20.9	9.6	83	49	0.8	314
2024/11/15 06:00:00	4	14.5	16.2	89	40	0.7	345.1
2024/11/15 07:00:00	2.7	10.7	18.6	64	29	0.7	44
2024/11/15 08:00:00	3.2	13.8	20.1	57	25	1.1	25.1
2024/11/15 09:00:00	3.5	13.3	23.4	59	37	1.1	18
2024/11/15 10:00:00	3.4	10.7	22	59	35	1	5.9
2024/11/15 11:00:00	2.3	9.3	14.4	36	22	1.4	1.1
2024/11/15 12:00:00	2.3	7	15.6	22	8	1.7	16.6
2024/11/15 13:00:00	2.9	7.1	18.3	20	6	1.5	324.1
2024/11/15 14:00:00	3.3	7.2	22.3	21	7	1.3	350.7
2024/11/15 15:00:00	3.4	9.5	21.6	20	5	1.6	336.6
2024/11/15 16:00:00	3.8	12.6	22.3	23	6	1.5	346.5
2024/11/15 17:00:00	3.7	11.5	35	30	10	1.8	359.7
2024/11/15 18:00:00	3.5	11.5	35.9	38	14	1	54.2
2024/11/15 19:00:00	2.3	13.7	35.4	41	17	0.9	354.3
2024/11/15 20:00:00	2.1	11	39.1	54	30	1.2	5.5
2024/11/15 21:00:00	2.3	9.5	38.6	42	26	0.9	40.4
2024/11/15 22:00:00	1.5	9.2	34.4	50	27	0.4	80.2
2024/11/15 23:00:00	1.7	9.3	27.4	54	29	0.6	14.9
2024/11/16 00:00:00	1.3	7.8	21.1	50	25	1	11.5
2024/11/16 01:00:00	2.1	6.1	21.9	42	14	1.1	47.6
2024/11/16 02:00:00	1.8	5	20.9	34	12	0.6	344.7
2024/11/16 03:00:00	2.2	6.3	13.4	36	11	0.8	20.3
2024/11/16 04:00:00	2.6	7.6	9.6	28	8	1.1	18.3
2024/11/16 05:00:00	2.6	5.6	12.6	50	6	2.2	23.9
2024/11/16 06:00:00	2.9	6.5	10.5	26	3	0.6	332
2024/11/16 07:00:00	2.8	8.2	10	24	2	1.2	4.5
2024/11/16 08:00:00	3.1	7.1	19.5	24	3	2.2	29.2
2024/11/16 09:00:00	2.9	8.7	18.6	20	4	2.2	31
2024/11/16 10:00:00	3.1	7.3	26.9	21	6	3.7	15.1
2024/11/16 11:00:00	2.9	6.8	27.7	32	6	4	17.4
2024/11/16 12:00:00	2.9	7.3	28.1	22	6	3.7	22.9
2024/11/16 13:00:00	3.2	7.2	27.8	24	7	3.7	24
2024/11/16 14:00:00	3.1	7.9	27.7	21	5	3.3	19.4
2024/11/16 15:00:00	1.8	7.9	27.6	23	8	3.1	19.6
2024/11/16 16:00:00	1.7	7.4	25.9	23	8	3.3	16.4
2024/11/16 17:00:00	2.6	8.2	24.8	23	8	3.5	22.2
2024/11/16 18:00:00	2.7	10.1	21.1	22	6	3.3	17.8
2024/11/16 19:00:00	2.2	8.8	21.2	23	9	3.8	24.6
2024/11/16 20:00:00	2	7.8	20.9	18	5	3.7	16
2024/11/16 21:00:00	2.3	8.2	19	13	4	3.4	21.9
2024/11/16 22:00:00	2.3	7.2	18.9	6	4	2.9	25.7
2024/11/16 23:00:00	2.4	7.3	18.7	10	3	2.3	17.6

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
2024/11/17 00:00:00	2.7	6.7	19.7	7	1	3.1	33.8
2024/11/17 01:00:00	2.6	5.5	19.4	6	2	3	34.2
2024/11/17 02:00:00	2.6	5	19.9	3	3	2.9	30.2
2024/11/17 03:00:00	2.6	4.3	22.5	4	1	3.2	30.9
2024/11/17 04:00:00	2.6	5.1	21	6	0	3.5	29.4
2024/11/17 05:00:00	2.6	4.5	22.1	6	1	3.1	28.7
2024/11/17 06:00:00	2.6	4.4	22.8	6	2	3.4	23.2
2024/11/17 07:00:00	2.6	5.1	23.6	11	1	3.2	24.2
2024/11/17 08:00:00	2.6	5.7	23.1	3	1	3	25.1
2024/11/17 09:00:00	2.6	6	24.9	7	1	3.7	23.6
2024/11/17 10:00:00	2.7	6.3	27	8	3	3.8	24.8
2024/11/17 11:00:00	2.6	5.5	31.4	11	3	4.5	29.8
2024/11/17 12:00:00	2.3	5	33.9	12	3	4.8	31.6
2024/11/17 13:00:00	2.2	4.4	35.3	11	1	5.1	38.1
2024/11/17 14:00:00	2.3	4.2	37.1	17	0	4.5	31.6
2024/11/17 15:00:00	2.4	5.3	37.5	16	2	3.9	11.7
2024/11/17 16:00:00	2.4	5.9	35.8	27	6	4.4	19.8
2024/11/17 17:00:00	2.4	6.2	32.5	18	8	4.7	20
2024/11/17 18:00:00	2.3	6.5	30.4	16	6	4.6	24.4
2024/11/17 19:00:00	2.2	6.5	30.2	22	7	4.1	24.8
2024/11/17 20:00:00	2.4	6.3	30.4	21	5	3.9	28.9
2024/11/17 21:00:00	2.6	5.7	31.9	15	4	4.2	33.3
2024/11/17 22:00:00	2.4	4.8	33.1	14	5	4.6	31.2
2024/11/17 23:00:00	2.2	5.3	33.1	19	0	5	31.3
2024/11/18 00:00:00	2.6	5.1	35.8	25	3	4.3	27.8
2024/11/18 01:00:00	2.4	4.4	37.4	18	7	4.2	25.2
2024/11/18 02:00:00	2.9	4.6	37.7	21	9	4.6	28.3
2024/11/18 03:00:00	2.9	3.9	37.7	24	10	4.8	31.5
2024/11/18 04:00:00	2.6	3.4	37.7	18	8	5.5	31.7
2024/11/18 05:00:00	2.4	3.1	37.9	21	5	5.3	30.2
2024/11/18 06:00:00	2.4	3.1	38.1	17	3	5.6	30.9
2024/11/18 07:00:00	2.7	4	36.5	28	5	5.7	30.2
2024/11/18 08:00:00	2.7	6.1	33.9	33	5	5.5	26.5
2024/11/18 09:00:00	2.3	6	36.1	35	4	6.3	33.1
2024/11/18 10:00:00	2.1	5.4	38.2	46	6	6.5	32.7
2024/11/18 11:00:00	2.2	5.5	39.3	53	6	5.6	34.5
2024/11/18 12:00:00	2.2	5.9	39.7	46	7	5.5	28.5
2024/11/18 13:00:00	2.2	5.7	39.1	47	8	5.4	34.2
2024/11/18 14:00:00	2.1	5.5	37	37	5	5.5	36
2024/11/18 15:00:00	1.7	6	35.4	25	3	5	35.6
2024/11/18 16:00:00	1.7	6.6	34.2	19	4	5	38.2
2024/11/18 17:00:00	2	7.4	32.6	17	5	5.1	36.4
2024/11/18 18:00:00	2	7.9	31	25	3	4.9	36
2024/11/18 19:00:00	2	7.3	29.7	15	5	5.6	35.3
2024/11/18 20:00:00	2.1	6.7	31.5	11	5	5.4	33.3
2024/11/18 21:00:00	2.1	6.2	31.7	13	3	5.4	33.8
2024/11/18 22:00:00	2.1	5	33.1	14	3	5.3	32.8
2024/11/18 23:00:00	2	4.3	34.1	11	1	5.4	32

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
2024/11/19 00:00:00	2.1	3.5	34.8	9	1	5.4	29.2
2024/11/19 01:00:00	2.2	3.4	35.7	12	3	4.9	32.2
2024/11/19 02:00:00	2.2	3.8	35.2	17	2	5	28.3
2024/11/19 03:00:00	2.3	3.7	34.9	14	2	4	36.7
2024/11/19 04:00:00	2.1	3.4	33	13	3	3.2	32.2
2024/11/19 05:00:00	2.1	4.3	32.1	15	2	3	27.9
2024/11/19 06:00:00	2.1	4.5	31.9	11	1	3.3	35.1
2024/11/19 07:00:00	2.2	6.1	28.9	7	2	2.7	35.3
2024/11/19 08:00:00	2.2	10.3	25	9	0	2.5	31.6
2024/11/19 09:00:00	1.6	13.3	23.2	8	0	2.6	25.9
2024/11/19 10:00:00	1.8	10	28	11	2	3.8	34
2024/11/19 11:00:00	1.8	8.7	30	6	3	4.1	34.7
2024/11/19 12:00:00	1.8	9	31.9	12	2	3.3	20.7
2024/11/19 13:00:00	1.8	10	31.6	15	3	3.3	18.7
2024/11/19 14:00:00	1.8	10.3	32.2	18	4	3.4	13.8
2024/11/19 15:00:00	2	10.7	31.9	21	5	3.8	21
2024/11/19 16:00:00	2	11.5	30.3	22	3	3.5	20.7
2024/11/19 17:00:00	2	13.7	26.7	26	4	3.3	23.1
2024/11/19 18:00:00	2	17	23	28	8	2.7	18.5
2024/11/19 19:00:00	1.7	15.6	23.7	24	8	2.7	15.6
2024/11/19 20:00:00	1.2	12.6	26.1	21	5	2.8	18.5
2024/11/19 21:00:00	1.1	11.6	28.1	23	8	2.8	20.7
2024/11/19 22:00:00	1.1	10.3	28.1	20	6	3	26.7
2024/11/19 23:00:00	1.2	10.4	26.9	23	4	2.5	31.6
2024/11/20 00:00:00	1.3	9.3	28.4	13	5	2.6	27.1
2024/11/20 01:00:00	1.3	7.9	29.9	16	4	2.4	28.7
2024/11/20 02:00:00	1.5	7.9	29.5	14	2	2.4	22.9
2024/11/20 03:00:00	1.6	8.3	28.4	20	1	2.3	24.5
2024/11/20 04:00:00	1.7	8.7	26.7	7	1	2	28.1
2024/11/20 05:00:00	1.6	9	26.4	16	4	2.2	26
2024/11/20 06:00:00	1.1	8.8	27.1	12	5	2.5	26.3
2024/11/20 07:00:00	1.1	9	26.4	14	3	2.9	26.7
2024/11/20 08:00:00	1.5	11	24.8	11	4	3.3	25.8
2024/11/20 09:00:00	1.7	12	25.3	16	3	3.1	26.9
2024/11/20 10:00:00	1.8	11.5	27.1	16	4	3.5	24.4
2024/11/20 11:00:00	1.8	11.7	28.6	14	5	3.2	20.4
2024/11/20 12:00:00	1.7	10.9	32.2	20	6	3.5	13.6
2024/11/20 13:00:00	1.7	9.6	37	22	6	4.2	16.5
2024/11/20 14:00:00	1.3	9	38.2	31	7	4.5	19.5
2024/11/20 15:00:00	1.3	8.4	37.5	27	5	4.5	22.5
2024/11/20 16:00:00	1.2	9.3	35.8	29	5	4.2	25.8
2024/11/20 17:00:00	1.6	9.8	33.7	28	11	4	25.5
2024/11/20 18:00:00	1.6	10.3	32	25	6	3.6	27.3
2024/11/20 19:00:00	1.1	9.9	31.4	20	7	3.2	26.9
2024/11/20 20:00:00	0.9	9.4	31.3	19	4	3.6	26
2024/11/20 21:00:00	0.1	8.7	31.5	22	3	3.4	27.5
2024/11/20 22:00:00	--	8.4	30.9	16	4	3.2	28.1
2024/11/20 23:00:00	--	7.8	31.4	18	5	2.9	19.1

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
2024/11/21 00:00:00	--	7.3	31.6	14	3	3.1	29.6
2024/11/21 01:00:00	0.2	7.1	31.1	11	1	2.8	28.9
2024/11/21 02:00:00	0.1	6.5	32.5	7	1	3.2	28
2024/11/21 03:00:00	--	6.7	33.3	12	6	3.3	30.2
2024/11/21 04:00:00	0.1	7.1	33.3	12	4	3.2	31.4
2024/11/21 05:00:00	--	5.9	34.7	12	4	2.7	23.5
2024/11/21 06:00:00	--	6.3	34.2	14	2	3.5	21.3
2024/11/21 07:00:00	--	7.2	32	15	2	3.3	29.2
2024/11/21 08:00:00	--	8.9	30.2	14	3	3.8	30.5
2024/11/21 09:00:00	--	9.6	29.7	14	2	3.9	30.3
2024/11/21 10:00:00	0.9	9.9	29.9	17	3	4.1	25.3
2024/11/21 11:00:00	1	9.6	30.4	18	5	4.6	23.9
2024/11/21 12:00:00	0.9	9.3	31.6	17	3	4.6	24.7
2024/11/21 13:00:00	0.9	9.2	33.5	15	3	4.9	27.9
2024/11/21 14:00:00	0.9	8.8	33.9	10	3	5.1	25.8
2024/11/21 15:00:00	1	8.9	33.5	16	4	4.9	26
2024/11/21 16:00:00	0.9	9	33.5	21	4	5.5	31.6
2024/11/21 17:00:00	0.9	9.5	31.3	15	4	4.4	35.3
2024/11/21 18:00:00	1	12.2	26.4	17	3	3.8	21.4
2024/11/21 19:00:00	0.9	12.3	26.7	15	7	3.8	25.7
2024/11/21 20:00:00	1	10.7	28.2	16	5	4.3	24.8
2024/11/21 21:00:00	0.9	10	28.9	15	5	4.4	27.4
2024/11/21 22:00:00	0.9	8.9	30.8	10	3	4.2	28
2024/11/21 23:00:00	0.9	7.9	30.8	7	3	3.8	21.2
2024/11/22 00:00:00	0.9	8.7	30	13	1	4.5	23.1
2024/11/22 01:00:00	0.9	7.6	31.4	17	0	4.1	23.1
2024/11/22 02:00:00	0.9	6.8	31	11	3	3.8	27
2024/11/22 03:00:00	1	6.5	31.4	13	2	3.5	25.8
2024/11/22 04:00:00	0.9	6.5	31.4	14	0	3.7	26.7
2024/11/22 05:00:00	0.9	6.2	31.3	11	1	3.4	26.5
2024/11/22 06:00:00	0.9	6.7	30.6	9	3	3	28.5
2024/11/22 07:00:00	0.7	7.7	29.7	15	3	2.9	29.3
2024/11/22 08:00:00	1	9.4	28.9	10	2	3.3	26.1
2024/11/22 09:00:00	1	10.4	30.2	11	3	3.7	22.5
2024/11/22 10:00:00	1	9.8	33	21	5	4.1	27.4
2024/11/22 11:00:00	1	7.2	38.3	25	5	4.8	37.6
2024/11/22 12:00:00	0.9	7.1	42	15	3	4.9	28.6
2024/11/22 13:00:00	1	6.2	46.6	17	4	4.6	34.5
2024/11/22 14:00:00	1	6.3	48	19	5	4.1	28
2024/11/22 15:00:00	1	8.4	45.3	23	6	4	18.1
2024/11/22 16:00:00	1.1	8.9	41.8	36	12	3.8	20.4
2024/11/22 17:00:00	1	8.9	38.1	42	15	4	22.2
2024/11/22 18:00:00	1	10.5	35.9	23	7	3.7	23.6
2024/11/22 19:00:00	1	10.3	37	26	9	3.9	28.7
2024/11/22 20:00:00	1	8.4	39.8	20	10	4	30.2
2024/11/22 21:00:00	1	8.3	39.4	21	9	3.8	28.2
2024/11/22 22:00:00	1	7.2	41	27	8	3.9	26.5
2024/11/22 23:00:00	0.9	6.6	41.5	23	8	3.3	27

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
2024/11/23 00:00:00	0.7	5.6	42.4	26	14	3.5	32.3
2024/11/23 01:00:00	0.9	5.4	42.5	20	8	3.1	33.4
2024/11/23 02:00:00	1	5.5	43.3	21	8	2.8	28.2
2024/11/23 03:00:00	1	5.7	43.7	30	10	2.8	27.2
2024/11/23 04:00:00	1	5.4	43.2	32	13	2.4	27.3
2024/11/23 05:00:00	0.9	5.6	43.6	32	14	2.7	26.4
2024/11/23 06:00:00	1	6.1	43.2	28	15	2.4	18.3
2024/11/23 07:00:00	3.1	--	41	32	11	2.5	21.7
2024/11/23 08:00:00	3.2	10.5	39.9	30	13	2.7	26.6
2024/11/23 09:00:00	2.4	8.4	44	33	14	4.4	32.3
2024/11/23 10:00:00	2	9.8	44.8	39	13	4.3	36.7
2024/11/23 11:00:00	1.1	7.6	47.9	33	13	3.7	30.9
2024/11/23 12:00:00	1.1	6.5	51.6	29	12	3.8	28.6
2024/11/23 13:00:00	1.1	7.1	53.1	31	11	3.7	20.5
2024/11/23 14:00:00	1.1	8.8	53.5	35	15	3.5	14.9
2024/11/23 15:00:00	1.1	8.2	48.4	44	14	3.2	25.7
2024/11/23 16:00:00	1	9.2	43	36	14	3	25.7
2024/11/23 17:00:00	1.1	10.9	39.1	38	14	3.3	27.5
2024/11/23 18:00:00	1	9.6	37.2	46	16	3.4	34.9
2024/11/23 19:00:00	1	9.3	35.5	35	9	3.1	26.4
2024/11/23 20:00:00	1.1	8.3	35.4	22	10	2.6	26.7
2024/11/23 21:00:00	1	7.9	34.4	22	9	2.3	24.6
2024/11/23 22:00:00	1	7.8	33.2	19	10	2.5	34.9
2024/11/23 23:00:00	1	7.1	31.5	8	7	2	33.7
2024/11/24 00:00:00	0.9	6.7	30.2	15	4	1.8	30.7
2024/11/24 01:00:00	0.9	6.6	29.3	11	3	2	29
2024/11/24 02:00:00	1.2	6	29.5	9	3	1.7	30
2024/11/24 03:00:00	1.2	6.1	28.8	8	1	1.8	31.1
2024/11/24 04:00:00	1.2	6.5	28.2	14	2	2.2	21.2
2024/11/24 05:00:00	1.2	6.3	29.4	14	4	2.6	31.5
2024/11/24 06:00:00	1	6	26.3	9	4	2.1	39
2024/11/24 07:00:00	0.9	7.3	24.7	10	3	1.5	42.8
2024/11/24 08:00:00	1	9.4	23.8	11	3	1.8	33.5
2024/11/24 09:00:00	1.1	7.3	30.6	17	5	2.6	22.8
2024/11/24 10:00:00	1	6.3	34.4	14	6	2.6	26.1
2024/11/24 11:00:00	1.2	7	39.2	18	6	2.3	26.7
2024/11/24 12:00:00	1.2	7.3	45.8	23	8	2.1	359
2024/11/24 13:00:00	1.1	6.2	50.2	31	7	3.4	12.5
2024/11/24 14:00:00	1.1	6.2	50.5	33	5	3.4	10.4
2024/11/24 15:00:00	1	6.3	49	31	5	3.3	13.4
2024/11/24 16:00:00	1	7.2	45.1	42	8	3.4	21.6
2024/11/24 17:00:00	1	8.5	40.5	45	12	3.2	22
2024/11/24 18:00:00	1	10.3	34.2	48	10	2.5	17.8
2024/11/24 19:00:00	1	12.3	28.2	48	14	2.2	29.5
2024/11/24 20:00:00	1.2	11.6	25.6	45	11	2.4	31.6
2024/11/24 21:00:00	1.6	12.2	21.4	31	9	0.9	15
2024/11/24 22:00:00	2.2	11.1	19.9	23	8	1.5	43.5
2024/11/24 23:00:00	2.1	10.7	17	23	12	0.9	51.3

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
2024/11/25 00:00:00	2	10.7	14.9	24	9	0.9	60.8
2024/11/25 01:00:00	2	10.9	17.7	22	11	0.7	64.8
2024/11/25 02:00:00	2.4	10.1	15.3	14	7	0.4	84.2
2024/11/25 03:00:00	2.4	13.9	12.3	16	4	0.4	185.9
2024/11/25 04:00:00	2.2	17.3	6.1	13	5	0.3	58.1
2024/11/25 05:00:00	2.1	18.3	3.7	21	7	0.3	61.5
2024/11/25 06:00:00	2.1	16.8	3.9	30	11	0.6	70.9
2024/11/25 07:00:00	3.4	19.2	4.8	33	14	0.4	119.3
2024/11/25 08:00:00	6	19.9	7.6	51	19	0.3	118.9
2024/11/25 09:00:00	5.5	22.7	16.6	71	28	0.4	270.4
2024/11/25 10:00:00	3.3	19	32.5	66	28	0.9	244.4
2024/11/25 11:00:00	2.8	17.3	50.2	67	28	1.9	237.5
2024/11/25 12:00:00	4.6	18.3	56.8	67	29	2.1	243.4
2024/11/25 13:00:00	6.1	22.6	57.1	76	31	1.9	290
2024/11/25 14:00:00	6.2	15.3	61.1	70	25	1.2	276
2024/11/25 15:00:00	4.5	10	55.1	58	22	1.5	318.9
2024/11/25 16:00:00	2.7	9.4	57.9	41	13	1.6	315
2024/11/25 17:00:00	2.4	10.7	57.1	37	12	1.1	357.2
2024/11/25 18:00:00	2.4	14.7	43.5	33	13	2.1	0.3
2024/11/25 19:00:00	1.8	12.2	33.3	32	12	2.6	18
2024/11/25 20:00:00	1.6	11.6	32.4	35	15	2.7	32.4
2024/11/25 21:00:00	1.2	11.4	31.3	40	17	2.6	19.7
2024/11/25 22:00:00	1.1	10.4	31	38	12	2.3	20.9
2024/11/25 23:00:00	1.3	9.6	31.6	37	10	2.4	21.5
2024/11/26 00:00:00	1.8	9.5	29.2	38	7	1.8	26.5
2024/11/26 01:00:00	1.5	8.9	27.2	31	10	1.3	36.9
2024/11/26 02:00:00	1.2	9.5	23.3	26	8	0.6	34.1
2024/11/26 03:00:00	1.3	11.2	16.6	29	11	0.9	63.6
2024/11/26 04:00:00	2	12.8	16	29	11	0.6	64.7
2024/11/26 05:00:00	1.6	12.6	17	23	6	1.3	39.6
2024/11/26 06:00:00	1.8	12.3	18.8	25	7	1.7	35.1
2024/11/26 07:00:00	2.2	12.3	19.3	24	8	1.9	19.2
2024/11/26 08:00:00	1.8	11.2	23.4	22	10	2.6	16.9
2024/11/26 09:00:00	2.1	8.9	22	15	6	3.8	18.3
2024/11/26 10:00:00	1.8	8.4	22.6	13	4	4.3	23.2
2024/11/26 11:00:00	1.7	8.1	24.3	22	3	4.1	25.1
2024/11/26 12:00:00	1.8	10	24.5	15	2	5	35.7
2024/11/26 13:00:00	1.8	8.8	32.1	11	2	5.1	41.5
2024/11/26 14:00:00	1.8	8.3	37.9	13	2	4.1	30.2
2024/11/26 15:00:00	1.8	9.9	37.5	13	4	5	13.5
2024/11/26 16:00:00	1.6	10.6	30.2	44	9	5.8	25
2024/11/26 17:00:00	1.5	12	26.6	47	10	5.1	31.1
2024/11/26 18:00:00	1.5	13.2	27	32	11	4.4	29.1
2024/11/26 19:00:00	1.5	11.5	33	29	9	4.7	32.3
2024/11/26 20:00:00	1.3	10.1	36	34	13	4.7	31.4
2024/11/26 21:00:00	1.1	9.3	38.6	43	13	5	30.3
2024/11/26 22:00:00	1	7.8	39.9	41	11	4.3	32.9
2024/11/26 23:00:00	1.1	7	40.2	32	12	3.5	27.2

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
2024/11/27 00:00:00	1.1	6.2	40.7	32	10	3.6	37.2
2024/11/27 01:00:00	1	5.4	40.7	32	10	3.2	37.3
2024/11/27 02:00:00	1.1	5.9	40	34	9	2.9	22.4
2024/11/27 03:00:00	2	6.7	38.9	29	10	2.6	22.1
2024/11/27 04:00:00	2.8	--	38	34	11	3	29.2
2024/11/27 05:00:00	2.2	6.1	38.3	36	12	3	28.9
2024/11/27 06:00:00	2.2	7.4	35.3	36	12	2.9	21.5
2024/11/27 07:00:00	1.8	11.2	31.4	36	14	3.7	25.8
2024/11/27 08:00:00	2	10.5	31.5	40	10	4	32.4
2024/11/27 09:00:00	2.7	9.2	33	38	12	4.4	29.9
2024/11/27 10:00:00	3.2	8.7	35.5	42	15	4.2	27.4
2024/11/27 11:00:00	3.9	8.9	39.4	41	14	5.1	31.3
2024/11/27 12:00:00	2.3	9.2	44.4	40	10	5	22.2
2024/11/27 13:00:00	2.3	9.8	49.3	41	10	4.3	30.2
2024/11/27 14:00:00	2.2	9	53.1	38	8	3.5	20.6
2024/11/27 15:00:00	2.3	8.4	55.9	39	10	4.6	15.6
2024/11/27 16:00:00	2.3	8.5	53.1	56	13	5.4	17.1
2024/11/27 17:00:00	2.2	10.3	48.4	63	13	4.4	20.9
2024/11/27 18:00:00	2.6	14.8	41.4	61	18	3.6	25.1
2024/11/27 19:00:00	2.4	12.9	39.3	53	16	3.5	27.6
2024/11/27 20:00:00	2.8	11.2	38.3	38	11	3.5	29
2024/11/27 21:00:00	1.5	9.8	37.6	38	14	2.7	30
2024/11/27 22:00:00	1.6	8.9	35.9	30	8	2.5	26.5
2024/11/27 23:00:00	2	7.6	34.7	27	10	2.1	20.7
2024/11/28 00:00:00	2	--	31.1	22	7	1.7	23.2
2024/11/28 01:00:00	2	--	28.8	26	5	2.5	39
2024/11/28 02:00:00	2.1	--	28	24	5	2.7	39.5
2024/11/28 03:00:00	2.4	--	30.3	20	8	2.6	30.8
2024/11/28 04:00:00	2.4	--	28.6	18	9	2	22.3
2024/11/28 05:00:00	2.1	--	32	23	10	2.5	19.5
2024/11/28 06:00:00	2.3	--	31.7	25	8	2.9	20.6
2024/11/28 07:00:00	2.1	--	30.3	31	10	3.1	26.3
2024/11/28 08:00:00	2.3	--	33.1	32	8	3.6	32.1
2024/11/28 09:00:00	2.4	8.4	36.8	33	11	4.3	32.4
2024/11/28 10:00:00	2.8	5.7	43	30	8	5.1	36.8
2024/11/28 11:00:00	2.8	6.7	44.4	31	10	4.5	32.1
2024/11/28 12:00:00	2.7	7.9	49.7	35	9	3.7	11.2
2024/11/28 13:00:00	2.1	6.1	56.4	42	7	3.7	13
2024/11/28 14:00:00	1.5	5.6	59.7	42	6	4.3	15.6
2024/11/28 15:00:00	2.2	5.6	60.1	42	14	3.6	16.4
2024/11/28 16:00:00	2.4	6.8	57.9	40	9	3.3	13.5
2024/11/28 17:00:00	2.2	8.9	54.9	40	11	3.6	15.1
2024/11/28 18:00:00	1.3	11.7	50.7	40	10	3.2	23.6
2024/11/28 19:00:00	1.1	10.9	49	42	16	3.1	32.4
2024/11/28 20:00:00	1.3	10.9	45.3	38	16	2.9	36
2024/11/28 21:00:00	1.5	11.8	41.9	37	20	2.9	37.8
2024/11/28 22:00:00	1.6	12.3	37.4	42	16	2.7	36.1
2024/11/28 23:00:00	1.5	12.1	36.9	45	15	2.7	35.4

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
2024/11/29 00:00:00	1.3	9.4	41.3	40	17	3.1	36.7
2024/11/29 01:00:00	1.5	7.8	46	37	16	2.9	32.4
2024/11/29 02:00:00	1.2	3.5	49.5	34	11	3.1	32.4
2024/11/29 03:00:00	1.2	3.4	50.2	29	12	3.6	36
2024/11/29 04:00:00	1.2	3.4	48.4	29	11	3.8	38.6
2024/11/29 05:00:00	1.2	3.3	46.6	27	11	3.6	38.2
2024/11/29 06:00:00	1.2	3.9	44.8	26	7	3.7	42.5
2024/11/29 07:00:00	1.1	5.1	44.8	22	9	3.8	41.5
2024/11/29 08:00:00	1.1	5.6	45.1	25	7	4.6	41
2024/11/29 09:00:00	1	5.1	46.6	27	7	4.6	36.9
2024/11/29 10:00:00	1	4.3	49.3	28	8	5.2	37.8
2024/11/29 11:00:00	1.1	5.1	50.2	43	8	4.6	33.3
2024/11/29 12:00:00	1.2	5.1	53.6	35	9	5.2	34.6
2024/11/29 13:00:00	1.5	6.5	58	32	9	4.5	26.1
2024/11/29 14:00:00	1.3	6.6	60	40	13	4.7	13.9
2024/11/29 15:00:00	1.5	6.5	59.6	56	11	4.6	15
2024/11/29 16:00:00	1.3	7.3	57.9	56	10	4	21.6
2024/11/29 17:00:00	1.2	9.3	52.7	62	10	3.5	22.3
2024/11/29 18:00:00	1.2	12.8	46.6	55	15	3.1	24.1
2024/11/29 19:00:00	1.3	15.4	41.4	57	16	2.4	32.5
2024/11/29 20:00:00	1.3	15.8	37.1	57	18	2.2	34.4
2024/11/29 21:00:00	1.5	16.6	34.8	52	16	2.4	36
2024/11/29 22:00:00	1.2	12.7	35.2	51	19	1.4	47.9
2024/11/29 23:00:00	4	--	27.4	44	15	1.1	67.2
2024/11/30 00:00:00	4.5	--	17.6	36	16	1.3	62.9
2024/11/30 01:00:00	4.5	--	15.5	32	15	0.9	60.7
2024/11/30 02:00:00	4.5	--	17.5	34	19	0.7	70.4
2024/11/30 03:00:00	4.5	--	14.3	35	12	0.8	64.9
2024/11/30 04:00:00	4.4	--	6.2	31	15	1.1	69.4
2024/11/30 05:00:00	4.4	21.2	3.3	30	13	0.8	64
2024/11/30 06:00:00	4.4	18.3	6.6	37	17	0.8	71.1
2024/11/30 07:00:00	4.3	--	7.4	30	13	1	67.6
2024/11/30 08:00:00	4.4	15	6.8	24	11	0.6	71
2024/11/30 09:00:00	4.8	14.9	10.3	35	14	0.9	52
2024/11/30 10:00:00	4.6	12.3	23.3	41	18	0.8	339.9
2024/11/30 11:00:00	4.5	8.2	37.9	32	14	1.2	341.7
2024/11/30 12:00:00	4.6	9.4	44.4	33	11	1.6	319.7
2024/11/30 13:00:00	4.9	8.1	54.1	43	15	1.8	314.6
2024/11/30 14:00:00	5.6	7.8	64.5	42	14	1.4	321.8
2024/11/30 15:00:00	5	7	65.7	44	14	1.7	337.2
2024/11/30 16:00:00	3.5	6.3	61.9	41	10	1.7	0.6
2024/11/30 17:00:00	2.2	7.8	57.5	33	11	1.6	9.9
2024/11/30 18:00:00	1.8	11.2	46.8	41	14	1.1	53
2024/11/30 19:00:00	1.7	11.2	41.1	48	15	1.4	68.8
2024/11/30 20:00:00	1.7	13.2	39.2	45	21	1.3	60.8
2024/11/30 21:00:00	1.5	11.1	38.7	36	17	0.6	56.8
2024/11/30 22:00:00	1.6	13.8	37.9	32	14	0.3	70
2024/11/30 23:00:00	1.6	18.9	29.2	39	16	0.2	279.1