

測站名稱： 清水 監測時間： 2024/12/1 ~ 2024/12/31

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	13.53	28.1	5.7	0	2.41	3.4	1.5	0	53.3	72	0	43.07	73	24.1	39	0	1.12	東
02	12.99	34.8	6.1	0	2.57	3.4	2.1	0	40.5	55	0	34.47	74.6	15.5	26	0	1.15	東北東
03	15.84	23.6	5.4	0	1.87	2.9	0.2	0	55.7	82	0	30.52	73.5	22.1	34	0	1.08	東北東
04	10.85	14.9	6.3	0	1.2	2.1	0.7	0	40.5	79	0	34.82	62.5	13.6	24	0	2.26	東北
05	10.86	15.9	7.6	0	2.58	3.2	2	0	40.7	54	0	36.87	57.5	12.9	17	0	2.54	北北東
06	10.69	16.2	5.4	0	2.63	3.2	1.7	0	32.5	50	0	32.95	60.2	11.4	17	0	2.15	北北東
07	6.51	9.5	4.4	0	2.15	3.2	0.9	0	29	52	0	40.35	47.5	9.9	16	0	3.97	北北東
08	2.97	5.9	1.6	0	2.18	3.2	1.6	0	30.5	78	0	41.25	49.3	8	14	0	5.05	北北東
09	7.72	19.7	0.4	0	2.5	2.8	2.1	0	20.8	39	0	31.42	49	5.5	11	0	2.27	北北東
10	12.47	20.5	3.8	0	2.28	2.9	1.8	0	25.4	38	0	19.87	53	9.2	15	0	1.52	東北東
11	7.34	12.9	2.8	0	1.93	2.3	1.7	0	21.6	32	0	30.22	45.7	6.6	10	0	2.35	北北東
12	6.47	13.7	2.7	0	1.25	2.4	0.1	0	25.2	44	0	31.81	40.4	6.7	14	0	4.19	北北東
13	6.46	9	3.7	0	1.09	2	0.1	0	19.5	28	0	31.09	33.9	4.4	9	0	4.3	北北東
14	8.09	11.4	5.4	0	1.36	1.7	1.1	0	65.5	98	0	38.16	44.1	31.8	52	1	5.17	北北東
15	6.25	7.9	5	0	1.58	2.1	1	0	52.3	64	0	41	47.1	23.1	33	0	4.09	北北東
16	9.93	14.9	3.9	0	1.67	2	1.3	0	41.9	54	0	32.66	41.8	13.7	19	0	3	北北東
17	10.4	17.1	4.4	0	1.82	2.9	0.9	0	38.5	57	0	29.65	51.3	13	19	0	2.55	北北東
18	7.47	12.1	4	0	0.89	1.6	0.2	0	50.2	90	0	46.79	56.7	15.7	28	0	5.01	東北
19	7.3	14.8	2	0	1.28	2.3	0.1	0	29.5	59	0	32.61	46.6	8.7	20	0	4.41	東北
20	9.13	13.7	5.3	0	2.17	2.9	1	0	19.2	32	0	29.73	39.8	5.7	11	0	3.16	北北東
21	8.7	12.2	5.4	0	1.6	2.3	1.2	0	33.1	66	0	35.54	47.9	13	31	0	4.18	北北東
22	6.15	7.7	4.5	0	1.45	2	1	0	51	80	0	38.31	44.3	19.2	29	0	5.18	北北東
23	13.05	20.6	3.8	0	1.54	2	0.9	0	19.5	41	0	23.9	34.4	6.6	12	0	2.43	北北東
24	11.45	17.5	5	0	2.51	3.5	0.7	0	23.5	36	0	24	31.6	4.5	7	0	2.52	北北東
25	9.59	15.3	5.5	0	0.95	1.7	0.6	0	20.6	39	0	26.61	33.8	4	9	0	2.52	北北東
26	8.43	13.3	3.9	0	1.17	2.4	0.6	0	28.3	66	0	34.33	39.4	8.6	27	0	3.72	北北東
27	9.04	12.7	5.1	0	1.13	3.1	0.7	0	43.2	62	0	35.79	44.3	15.3	21	0	3.56	北北東
28	6.64	11.5	2.2	0	2.07	2.7	1.1	0	52.2	83	0	41.62	49.8	18	36	0	5.23	北北東
29	8.35	19.4	2.8	0	1.08	1.7	0.7	0	37.7	47	0	32.11	52.1	13.8	22	0	1.78	北北東
30	13.76	22.6	7.6	0	1.6	3.1	0.7	0	46.5	62	0	28.13	49.1	14.6	24	0	1.36	北
31	11.74	23	6.7	0	1.77	3.4	1	0	49.1	85	0	42.65	64.2	19.3	30	0	3.42	北北東
月平均值	9.4				1.8				36.7			33.9		12.9			3.1	
最大值	15.84				2.63				65.5					31.8			5.23	
發生日期	3				6				14			46.79		14			28	
超標準次數				0				0			0	18				1		
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
2024/12/01 00:00:00	1.7	25	19.7	47	22	0.1	105.3
2024/12/01 01:00:00	1.5	24.3	25.5	52	25	0.4	89
2024/12/01 02:00:00	1.5	28.1	19.5	39	17	0.1	350.6
2024/12/01 03:00:00	1.5	27.7	20.5	53	29	0	306.3
2024/12/01 04:00:00	1.6	26.9	20	72	39	0.8	82.9
2024/12/01 05:00:00	1.7	21.5	19.2	68	39	0.5	98.3
2024/12/01 06:00:00	2.6	21.1	17.1	62	34	0.5	67.4
2024/12/01 07:00:00	2.2	16.5	22.7	58	33	0.8	63.4
2024/12/01 08:00:00	2.6	17.3	23.6	62	33	0.9	69.9
2024/12/01 09:00:00	3.4	13.4	33.6	62	30	1.1	41.2
2024/12/01 10:00:00	3.4	8.3	44.2	71	31	1.6	25.9
2024/12/01 11:00:00	3.3	7.1	54.9	46	17	1.1	358.9
2024/12/01 12:00:00	3.2	7.3	62.3	51	19	1.4	288.9
2024/12/01 13:00:00	2.8	7.2	65.2	53	26	1.7	312.1
2024/12/01 14:00:00	2.7	5.9	70.6	57	22	2	327
2024/12/01 15:00:00	2.6	5.7	72.2	53	16	2.1	342.2
2024/12/01 16:00:00	2.6	6.2	72.9	51	16	2.1	356.3
2024/12/01 17:00:00	2.6	7.8	73	42	14	2.2	10.1
2024/12/01 18:00:00	2.4	8.9	68	53	15	1.7	22.7
2024/12/01 19:00:00	2.3	9.6	49.5	56	19	1.1	80.9
2024/12/01 20:00:00	2.1	9.8	44.8	50	21	1.1	79.8
2024/12/01 21:00:00	2.3	10.3	43.3	36	17	1.1	66.1
2024/12/01 22:00:00	2.4	11.2	41.3	42	18	1.2	71.4
2024/12/01 23:00:00	2.4	11.1	38.9	49	26	0.9	82.5
2024/12/02 00:00:00	2.2	11.6	31	42	23	0.5	93.1
2024/12/02 01:00:00	2.3	14.4	24.3	40	25	1	104.6
2024/12/02 02:00:00	2.3	17.3	20.3	55	26	0.6	63.5
2024/12/02 03:00:00	2.3	11	23.4	53	26	1.1	59.3
2024/12/02 04:00:00	2.4	8.3	33.7	48	20	1	64.5
2024/12/02 05:00:00	2.4	6.1	33.5	41	15	0.7	69.5
2024/12/02 06:00:00	2.1	7.4	25.5	32	17	0.3	69
2024/12/02 07:00:00	2.1	11.4	17.5	36	17	0.3	61.4
2024/12/02 08:00:00	2.3	14.9	19.3	32	17	0.9	49.6
2024/12/02 09:00:00	2.4	9.9	36.9	42	19	1.7	38.5
2024/12/02 10:00:00	2.6	7.8	42.2	40	16	2.5	27.3
2024/12/02 11:00:00	2.7	7.9	43.6	39	12	1.5	18.8
2024/12/02 12:00:00	2.9	7.6	50.5	39	12	1.8	331.3
2024/12/02 13:00:00	3.2	6.8	62.4	54	11	2.1	343
2024/12/02 14:00:00	3.3	7.6	74.6	38	14	2.1	2.3
2024/12/02 15:00:00	3.4	7.7	73.5	46	16	2.8	9.9
2024/12/02 16:00:00	3.2	7.2	64.1	44	14	1.9	12.7
2024/12/02 17:00:00	2.8	8.2	54.8	31	8	2.3	10.9
2024/12/02 18:00:00	2.6	10.5	37.9	36	9	0.7	16.1
2024/12/02 19:00:00	2.6	12.8	27.8	34	9	0.4	50.7
2024/12/02 20:00:00	2.4	16.4	15.5	39	14	0.4	88.1
2024/12/02 21:00:00	2.4	22	13.7	34	12	0.3	123.1
2024/12/02 22:00:00	2.4	23.9	11	34	10	0.3	78.6
2024/12/02 23:00:00	2.4	34.8	8.1	37	13	0.3	81.8

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
2024/12/03 00:00:00	2.2	30	13.2	48	21	0.7	96.9
2024/12/03 01:00:00	2.3	21	16.1	56	23	0.8	95.4
2024/12/03 02:00:00	2.4	21.7	12.9	56	23	0.5	83.2
2024/12/03 03:00:00	2.4	23.6	10.7	65	28	0.1	82
2024/12/03 04:00:00	2.6	23.4	12.7	68	32	0.5	88.8
2024/12/03 05:00:00	2.1	23.6	11.2	70	29	0.9	90
2024/12/03 06:00:00	2.1	22.2	10.1	71	30	0.6	81.8
2024/12/03 07:00:00	2	15.3	17.9	69	34	1.2	67.5
2024/12/03 08:00:00	2.2	18.4	15	46	23	0.9	71.5
2024/12/03 09:00:00	2.3	17.7	25.3	40	21	0.9	43.3
2024/12/03 10:00:00	2.9	12.2	41.4	65	24	0.8	21.5
2024/12/03 11:00:00	2.9	12.9	54	80	28	0.9	332.4
2024/12/03 12:00:00	2.8	11.2	68.3	82	32	1.2	311
2024/12/03 13:00:00	0.2	5.4	72.5	69	32	2.1	308.4
2024/12/03 14:00:00	2.3	8.3	73.5	71	31	1.6	315.9
2024/12/03 15:00:00	2.2	7.3	73	61	23	1.3	333.8
2024/12/03 16:00:00	1.7	7	57.1	55	15	1.9	10.1
2024/12/03 17:00:00	1.5	10.7	42.5	49	14	2.1	20
2024/12/03 18:00:00	1.3	14.9	31.3	53	16	1.3	37.8
2024/12/03 19:00:00	1.2	16.8	18.9	49	11	0.9	64.6
2024/12/03 20:00:00	1.3	16.1	18.3	45	15	1.3	65.9
2024/12/03 21:00:00	1.2	17	14.8	37	14	1.1	68.6
2024/12/03 22:00:00	1.1	22	8.3	32	12	1	67.1
2024/12/03 23:00:00	1.1	18.3	12	27	10	0.9	66.9
2024/12/04 00:00:00	1	13.2	14.9	21	11	1	60.7
2024/12/04 01:00:00	0.9	11.8	14.7	22	7	0.8	66.1
2024/12/04 02:00:00	0.9	14.8	9.5	20	8	1	62.9
2024/12/04 03:00:00	1	14.3	7.7	30	9	0.9	57.2
2024/12/04 04:00:00	1	11.8	11.4	27	11	1.2	44.2
2024/12/04 05:00:00	0.9	10.1	17.7	22	9	1.4	42.1
2024/12/04 06:00:00	0.9	7	30	20	10	2	32.1
2024/12/04 07:00:00	0.9	9.8	29.3	19	10	1.6	35.1
2024/12/04 08:00:00	1	11	28.3	24	11	2	39.1
2024/12/04 09:00:00	1	11.5	34.1	26	13	2.4	41.4
2024/12/04 10:00:00	1	6.6	40.8	25	12	2.8	37
2024/12/04 11:00:00	0.7	7.7	45.2	31	9	2.8	37.3
2024/12/04 12:00:00	--	--	--	34	11	2.2	9
2024/12/04 13:00:00	1.8	7.6	62.5	36	10	3.1	11.3
2024/12/04 14:00:00	0.9	6.3	61.2	55	12	4.4	18.9
2024/12/04 15:00:00	1.1	7.4	57.8	74	16	4.4	18.2
2024/12/04 16:00:00	1.2	8.3	53.7	79	19	4.2	16.7
2024/12/04 17:00:00	1.3	10.6	49.2	74	18	3.3	14.5
2024/12/04 18:00:00	1.3	14.8	41	73	17	2.7	13.6
2024/12/04 19:00:00	1.3	14.9	38	56	16	2.5	16.1
2024/12/04 20:00:00	1.7	13.9	37.4	53	23	2.2	21.4
2024/12/04 21:00:00	1.8	14.5	35	47	21	2	33.9
2024/12/04 22:00:00	1.8	13.3	32.1	53	24	1.3	48.7
2024/12/04 23:00:00	1.3	12.1	29.7	38	16	1.3	48.1

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
2024/12/05 00:00:00	2.1	9.5	34.6	35	15	1.7	39.1
2024/12/05 01:00:00	2	9.2	35.8	38	17	2.1	36.7
2024/12/05 02:00:00	2.4	8.8	34.3	38	14	1.6	28.7
2024/12/05 03:00:00	2.2	8.7	31.5	37	14	1.3	28.3
2024/12/05 04:00:00	2.3	8.1	32.1	47	14	2.3	33.6
2024/12/05 05:00:00	2.3	8.1	31	33	14	2.3	36
2024/12/05 06:00:00	2.4	9.2	29.2	34	11	2.3	33.1
2024/12/05 07:00:00	2.3	11.6	25.2	30	10	1.4	41.8
2024/12/05 08:00:00	2.3	14	23	28	10	1.6	29.8
2024/12/05 09:00:00	2.8	11.4	31.3	35	11	3.2	19.8
2024/12/05 10:00:00	3.1	10.4	35.3	33	10	3.5	32.1
2024/12/05 11:00:00	2.9	11.6	41.5	36	14	3.4	21.3
2024/12/05 12:00:00	3.2	10.7	47.5	48	13	3.5	28.2
2024/12/05 13:00:00	3.2	9	54	51	10	2.7	19
2024/12/05 14:00:00	3.2	8.1	56.9	45	12	2.9	10
2024/12/05 15:00:00	3.2	7.6	57.5	49	13	3.2	14.2
2024/12/05 16:00:00	2.7	8.1	53.4	48	14	3.7	19.9
2024/12/05 17:00:00	2.3	10.4	46.4	51	9	2.9	15.1
2024/12/05 18:00:00	2.3	13.2	39.3	51	15	2.5	22.2
2024/12/05 19:00:00	2.4	15.1	33.5	54	15	2	35.3
2024/12/05 20:00:00	2.6	15.9	29.3	48	16	2.8	26.4
2024/12/05 21:00:00	2.6	15	27.5	42	14	2.6	20.4
2024/12/05 22:00:00	2.4	14.9	26.9	39	17	2.3	24.8
2024/12/05 23:00:00	2.6	12.3	30	31	11	2.6	32.4
2024/12/06 00:00:00	2.4	9.3	32.7	31	13	2.3	32.4
2024/12/06 01:00:00	2.6	8.7	29.9	31	11	1.3	49.9
2024/12/06 02:00:00	2.4	9.8	23.9	30	14	1.1	56.4
2024/12/06 03:00:00	2.3	9	23.2	27	10	1.1	55.8
2024/12/06 04:00:00	2.4	7.6	24.1	23	11	1.1	52.4
2024/12/06 05:00:00	2.4	7	27.2	21	7	1.2	37.5
2024/12/06 06:00:00	2.3	10.9	17.1	19	9	0.7	69.7
2024/12/06 07:00:00	2.3	15.9	8.5	17	8	0.6	61.5
2024/12/06 08:00:00	2.7	16.2	7.2	17	10	0.9	61.1
2024/12/06 09:00:00	3.1	14.4	13.9	24	11	1.3	34.1
2024/12/06 10:00:00	2.7	10.9	31.5	29	14	2.6	21.2
2024/12/06 11:00:00	2.8	12.2	34.9	22	6	1.9	15.3
2024/12/06 12:00:00	2.9	9.9	47	27	10	2.6	1.8
2024/12/06 13:00:00	3.2	9.6	55.9	32	11	2.8	17.3
2024/12/06 14:00:00	2.9	7.8	60.2	42	10	3.1	8.8
2024/12/06 15:00:00	2.7	6	55.4	42	11	4	12.8
2024/12/06 16:00:00	2.6	5.4	49.5	50	10	4.4	19.3
2024/12/06 17:00:00	2.7	8.2	46	47	11	3.4	30.6
2024/12/06 18:00:00	2.9	14.9	36.9	43	12	1.9	14.2
2024/12/06 19:00:00	2.7	12.6	37.5	48	13	3	21.4
2024/12/06 20:00:00	2.7	11.7	35.7	43	13	3.4	20
2024/12/06 21:00:00	2.7	12.3	32.7	44	14	2.6	24.4
2024/12/06 22:00:00	2.8	13.3	30.3	38	16	2.5	19.6
2024/12/06 23:00:00	2.7	12	31.6	32	17	2.1	17.5

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
2024/12/07 00:00:00	1.7	10.3	30.9	34	15	2	31.6
2024/12/07 01:00:00	1.1	9.5	33.2	30	9	2.4	30.3
2024/12/07 02:00:00	1	6	36.4	20	10	2.3	23.7
2024/12/07 03:00:00	0.9	7.4	33.7	19	7	2.4	25.1
2024/12/07 04:00:00	1.5	6.6	36.1	18	6	2.9	34.6
2024/12/07 05:00:00	1.2	4.5	36.6	16	5	2.7	32.5
2024/12/07 06:00:00	1.3	--	32.5	13	5	2.6	25.3
2024/12/07 07:00:00	1.2	8.7	33.1	18	7	2.8	31.4
2024/12/07 08:00:00	2.3	--	34.6	16	9	3.6	28
2024/12/07 09:00:00	2.6	7.8	38.1	19	7	4.8	16.1
2024/12/07 10:00:00	2.4	7.7	40.8	27	8	4.9	18.2
2024/12/07 11:00:00	2.2	7.4	43.2	39	10	4.8	18.7
2024/12/07 12:00:00	2.4	6.3	44.9	42	10	4.5	22.9
2024/12/07 13:00:00	2.3	6	46.6	39	11	4.3	15.8
2024/12/07 14:00:00	2.9	5.3	47.5	37	11	5.4	16.1
2024/12/07 15:00:00	2.8	5.3	46	52	13	5.2	29.6
2024/12/07 16:00:00	2.7	6.2	43.5	45	13	4.6	20
2024/12/07 17:00:00	3.1	7.8	41.9	38	12	4.6	22.6
2024/12/07 18:00:00	3.1	7.3	42.5	39	16	4.7	24.8
2024/12/07 19:00:00	3.2	7.1	42	35	15	4.4	27.9
2024/12/07 20:00:00	2.6	6	42.6	37	13	4.1	33.3
2024/12/07 21:00:00	2.1	5.6	42.9	32	12	3.6	25.2
2024/12/07 22:00:00	2.1	5.4	43.1	25	11	4.4	27.4
2024/12/07 23:00:00	2	5	43	19	10	4.1	22.2
2024/12/08 00:00:00	2.6	4.4	43.7	23	9	5.1	20.9
2024/12/08 01:00:00	2.1	3.5	44.4	34	11	6	30.5
2024/12/08 02:00:00	2	2.4	44.2	45	9	5.7	29.6
2024/12/08 03:00:00	2.2	2.8	42.9	29	10	5.3	30.6
2024/12/08 04:00:00	2.1	2.3	43.1	22	9	5	26.4
2024/12/08 05:00:00	2	2.1	43	19	7	5.5	28.3
2024/12/08 06:00:00	2	2.3	42.1	18	7	4.8	30.3
2024/12/08 07:00:00	1.8	2.6	41.6	16	6	4.7	24
2024/12/08 08:00:00	2.1	2.7	42.9	19	5	5.5	30
2024/12/08 09:00:00	2.1	2.9	44.6	30	3	6	31.7
2024/12/08 10:00:00	2	2.8	47.3	30	6	6.1	35.3
2024/12/08 11:00:00	2.1	2.9	49.2	36	7	5.2	31
2024/12/08 12:00:00	2.2	2.3	49.3	38	9	5.5	31.1
2024/12/08 13:00:00	2.1	2.9	47.3	40	9	5.6	22.1
2024/12/08 14:00:00	2.4	3.1	41.8	57	13	6.2	23.4
2024/12/08 15:00:00	3.2	2.9	40	78	12	5.6	32.7
2024/12/08 16:00:00	3.1	3.3	38.6	39	14	5.1	27
2024/12/08 17:00:00	2.8	4.9	36.4	34	2	4.9	23.3
2024/12/08 18:00:00	1.6	5.9	35.4	33	9	4.6	26.5
2024/12/08 19:00:00	2	5	36.1	28	9	4.7	29.2
2024/12/08 20:00:00	1.6	3.5	37	30	10	5.1	35.3
2024/12/08 21:00:00	2	2.6	36.3	23	13	4.3	35.5
2024/12/08 22:00:00	2.1	2.1	36.4	15	8	3.9	37.8
2024/12/08 23:00:00	2.4	2.1	35.5	11	4	3.3	38

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
2024/12/09 00:00:00	2.4	1.6	34.8	10	2	2.7	33.2
2024/12/09 01:00:00	2.1	1.5	34.4	7	2	2.8	34.5
2024/12/09 02:00:00	2.6	1	33.5	11	4	2.8	35.3
2024/12/09 03:00:00	2.7	1.1	32.6	13	2	2.6	30
2024/12/09 04:00:00	2.7	1.1	32.4	10	0	2.8	33.8
2024/12/09 05:00:00	2.6	0.4	32.8	8	0	2.8	31.8
2024/12/09 06:00:00	2.6	0.9	33.5	11	2	3.2	34.8
2024/12/09 07:00:00	2.7	1.8	33.1	8	1	2.9	32.9
2024/12/09 08:00:00	2.6	5	30.9	9	2	2.6	31.2
2024/12/09 09:00:00	2.4	5.6	31	11	3	2.3	33
2024/12/09 10:00:00	2.3	5.9	32.4	11	2	2.4	25.3
2024/12/09 11:00:00	2.3	5.4	35.5	15	3	2.1	27.4
2024/12/09 12:00:00	2.4	6	40.7	19	8	2.2	13.5
2024/12/09 13:00:00	2.3	6.5	45.7	29	8	2.4	9
2024/12/09 14:00:00	2.6	6.1	49	29	7	2.4	10.7
2024/12/09 15:00:00	2.8	6.6	48.4	36	9	2.3	8.8
2024/12/09 16:00:00	2.7	7	47	39	9	2.7	13.5
2024/12/09 17:00:00	2.3	7.3	42.4	37	9	2.9	16.6
2024/12/09 18:00:00	2.3	10.7	33.3	31	9	2.2	18.6
2024/12/09 19:00:00	2.4	15.5	24.7	30	9	1.8	28.7
2024/12/09 20:00:00	2.4	16.2	21.1	35	10	2	31.3
2024/12/09 21:00:00	2.6	17.5	14.4	31	11	1	54.2
2024/12/09 22:00:00	2.6	17.5	10.9	27	8	1.3	68.4
2024/12/09 23:00:00	2.6	19.7	8.4	22	6	1.2	67.3
2024/12/10 00:00:00	2.4	19.2	6	22	6	0.8	64.3
2024/12/10 01:00:00	2.4	20.5	3.5	14	10	1.1	64.5
2024/12/10 02:00:00	2.7	19	3.2	23	14	0.5	66
2024/12/10 03:00:00	2.8	17	3.1	24	11	1	64.9
2024/12/10 04:00:00	2.9	16.2	2.9	28	12	0.8	46.1
2024/12/10 05:00:00	2.7	13.9	3.3	30	12	0.4	16.6
2024/12/10 06:00:00	2.7	14.3	2.7	24	10	0.3	49.8
2024/12/10 07:00:00	2.8	12.6	2.9	23	11	1	45.1
2024/12/10 08:00:00	2.9	11.7	5.5	26	10	1	52.7
2024/12/10 09:00:00	2.2	11.1	12	24	11	1.6	27.3
2024/12/10 10:00:00	2.3	8.7	21.6	26	11	1.6	8.5
2024/12/10 11:00:00	2.3	8.7	23.9	21	8	1.9	12.6
2024/12/10 12:00:00	2.2	9.3	37.1	21	6	2.3	353.1
2024/12/10 13:00:00	2.1	6.2	48.5	25	4	2.7	339.7
2024/12/10 14:00:00	2.2	3.8	53	22	5	2.5	348
2024/12/10 15:00:00	2.1	4.2	50.7	27	6	2.7	1.1
2024/12/10 16:00:00	2.1	4.9	47.4	24	5	3.1	15.2
2024/12/10 17:00:00	2.1	8.3	39.8	25	4	2.3	15.3
2024/12/10 18:00:00	2	11.8	31.9	30	6	2	14.4
2024/12/10 19:00:00	2	14.5	24.9	30	7	1.6	30.3
2024/12/10 20:00:00	2	16.8	16.7	34	15	1.2	52.2
2024/12/10 21:00:00	1.8	18.1	10.6	38	14	0.9	71.8
2024/12/10 22:00:00	1.8	17.5	6.5	22	10	1.1	63.6
2024/12/10 23:00:00	2	17.7	10	23	12	1.5	58.8

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
2024/12/11 00:00:00	1.8	12.5	15.3	27	9	1.4	64.7
2024/12/11 01:00:00	1.8	11.4	17.3	26	9	1.1	61.5
2024/12/11 02:00:00	2	12.9	11.5	23	9	0.8	59.1
2024/12/11 03:00:00	2	8.8	17.3	23	10	1	45.5
2024/12/11 04:00:00	1.8	5.7	24.8	20	7	1.1	32.3
2024/12/11 05:00:00	1.7	6.3	16.6	17	5	0.5	50.9
2024/12/11 06:00:00	1.8	11.1	13.4	14	7	1.2	44.6
2024/12/11 07:00:00	1.7	6.8	24.9	18	6	1.7	40.1
2024/12/11 08:00:00	1.7	10.1	21.2	15	5	1.2	39.8
2024/12/11 09:00:00	2	9.4	25.9	14	6	2.2	20.7
2024/12/11 10:00:00	2.3	7.2	32.8	21	6	2.2	17.2
2024/12/11 11:00:00	2.3	7.8	34.9	22	6	1.8	348.1
2024/12/11 12:00:00	2.2	5.3	41.4	32	7	2.3	350.4
2024/12/11 13:00:00	2	3.5	44.3	30	5	2.3	354.5
2024/12/11 14:00:00	1.8	2.8	45.7	25	6	3.2	9.5
2024/12/11 15:00:00	2	3.5	45.3	22	7	3.3	11.6
2024/12/11 16:00:00	2	3.9	42.2	21	7	3.3	12.7
2024/12/11 17:00:00	1.8	5.5	40	23	8	3.7	15.6
2024/12/11 18:00:00	1.8	6.5	38.7	24	7	3.4	28.1
2024/12/11 19:00:00	2	8.7	33.7	22	7	3.2	32
2024/12/11 20:00:00	2	7.9	33.7	29	9	3.6	39.1
2024/12/11 21:00:00	1.8	7.9	31.6	22	8	2.6	26.5
2024/12/11 22:00:00	2	8.7	29.5	17	5	3.2	29.5
2024/12/11 23:00:00	2	9.2	29.1	19	4	3.6	25.8
2024/12/12 00:00:00	2	5.4	29.7	21	4	3.9	26.9
2024/12/12 01:00:00	1.8	4.9	29.3	23	6	3.9	23.6
2024/12/12 02:00:00	2.4	3.3	30.4	21	5	4.5	26.5
2024/12/12 03:00:00	2.4	3.3	31.3	20	4	4.6	30
2024/12/12 04:00:00	2.2	2.9	32.1	14	1	4.5	27.6
2024/12/12 05:00:00	2.1	2.7	31.7	15	0	4.6	27.4
2024/12/12 06:00:00	2.2	3.2	31.4	16	3	4.7	27.3
2024/12/12 07:00:00	2.1	4.2	30.6	19	5	4.6	28.1
2024/12/12 08:00:00	2.1	6	29.3	23	5	4.6	27.2
2024/12/12 09:00:00	1.6	6.3	29.5	19	6	4.8	24.4
2024/12/12 10:00:00	0.1	6.5	30.4	22	4	5	30.2
2024/12/12 11:00:00	0.1	6	32.8	21	3	4.5	30.2
2024/12/12 12:00:00	0.2	7.9	34.6	22	5	4.6	17.7
2024/12/12 13:00:00	0.4	7.1	39.4	36	10	4.6	17.9
2024/12/12 14:00:00	0.4	6.5	40.4	37	10	3.9	13
2024/12/12 15:00:00	0.5	7.6	38.8	44	14	4	10.9
2024/12/12 16:00:00	0.5	7.4	36.3	38	11	4.3	10.8
2024/12/12 17:00:00	1.1	8.2	32.1	39	10	4	14.5
2024/12/12 18:00:00	1.2	12.3	27.1	28	10	3.4	17.8
2024/12/12 19:00:00	1.1	13.7	26.1	30	10	3.5	18.9
2024/12/12 20:00:00	1.2	10.9	28.2	24	9	3.9	22.4
2024/12/12 21:00:00	1.6	--	28.4	25	7	3.3	20.1
2024/12/12 22:00:00	0.9	7	30.8	25	8	3.7	28
2024/12/12 23:00:00	0.9	6.2	30.5	23	8	3.5	28.4

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
2024/12/13 00:00:00	0.9	4.8	32	21	6	3.5	28
2024/12/13 01:00:00	0.9	--	32.8	20	5	3.4	25.8
2024/12/13 02:00:00	0.6	3.7	32.7	21	4	3.7	31.7
2024/12/13 03:00:00	1	3.8	32.2	26	9	3.2	28.6
2024/12/13 04:00:00	1.1	4.5	30.8	23	6	3.2	26.4
2024/12/13 05:00:00	1	4.3	29.2	21	8	2.1	25.7
2024/12/13 06:00:00	1	4	30.5	16	5	3.1	18.9
2024/12/13 07:00:00	0.9	4.4	32.1	19	4	3.8	31.4
2024/12/13 08:00:00	0.7	5.7	31.7	16	5	3.7	22.5
2024/12/13 09:00:00	0.6	5.7	33.7	19	5	3.9	31.7
2024/12/13 10:00:00	0.4	6.3	33.2	18	5	3.8	26.6
2024/12/13 11:00:00	0.1	7.2	33	14	4	4.8	27.7
2024/12/13 12:00:00	0.4	7	33.9	18	6	4.3	26.6
2024/12/13 13:00:00	0.7	5.9	32.7	21	4	4.6	17.8
2024/12/13 14:00:00	--	--	--	25	3	4.5	15.4
2024/12/13 15:00:00	2	8.1	31.1	20	3	4.9	17
2024/12/13 16:00:00	1.7	7.4	31.1	22	2	4.8	21.5
2024/12/13 17:00:00	1.7	8.8	30.3	19	4	5.1	29.1
2024/12/13 18:00:00	1.1	9	30.5	17	5	5.3	22.6
2024/12/13 19:00:00	1.7	8.2	29.7	14	5	5.4	27.9
2024/12/13 20:00:00	1.7	8.7	28.6	28	3	5.2	24.4
2024/12/13 21:00:00	1.5	8.1	28.7	22	3	5.4	26.7
2024/12/13 22:00:00	1.3	7.8	27.4	17	3	4.7	28.6
2024/12/13 23:00:00	1.5	7.4	28.2	15	2	5	25.4
2024/12/14 00:00:00	1.6	6.3	31	18	3	5.3	26.8
2024/12/14 01:00:00	1.2	5.9	32.2	25	6	4.8	26.9
2024/12/14 02:00:00	1.7	5.5	32	30	8	5.3	26
2024/12/14 03:00:00	1.5	6	29.7	26	10	5.8	29.8
2024/12/14 04:00:00	1.3	5.4	31.9	31	7	5.1	28.9
2024/12/14 05:00:00	1.5	--	32.1	30	11	4.9	29.5
2024/12/14 06:00:00	1.5	--	31.9	41	17	5.1	28.3
2024/12/14 07:00:00	1.3	--	31.6	42	18	5.5	28
2024/12/14 08:00:00	1.2	7.1	34.4	48	21	5.1	31.4
2024/12/14 09:00:00	1.2	7.3	37.6	51	26	5.9	30.9
2024/12/14 10:00:00	1.3	7.6	41.1	65	34	6	34.5
2024/12/14 11:00:00	1.6	8.5	43	83	38	5.4	26.6
2024/12/14 12:00:00	1.5	7.6	44.1	88	41	6.2	36.3
2024/12/14 13:00:00	1.3	8.4	42.6	86	40	6.1	28
2024/12/14 14:00:00	1.2	7.8	42.7	93	43	5.9	36.5
2024/12/14 15:00:00	1.5	9	42.6	90	46	5.6	31.6
2024/12/14 16:00:00	1.3	9.2	43.3	98	52	5	26.7
2024/12/14 17:00:00	1.3	10.5	39.9	94	47	4.3	26.9
2024/12/14 18:00:00	1.2	11.4	38.5	90	47	5.2	24.3
2024/12/14 19:00:00	1.2	10.7	39.7	87	42	4.7	28.9
2024/12/14 20:00:00	1.1	9.2	42.7	83	48	5.3	31.3
2024/12/14 21:00:00	1.2	8.3	43.5	83	49	4.7	31.5
2024/12/14 22:00:00	1.6	8.2	41.4	74	40	4.2	27.2
2024/12/14 23:00:00	1.5	8.3	39.4	70	39	4.2	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
2024/12/15 00:00:00	1.5	--	38.1	64	34	3.7	28.2
2024/12/15 01:00:00	1.5	--	38.6	58	33	4.1	35
2024/12/15 02:00:00	2	--	38.8	55	26	3.7	34.9
2024/12/15 03:00:00	2.1	--	36.9	59	29	2.8	26.9
2024/12/15 04:00:00	1.8	--	36.6	58	29	3.4	27.1
2024/12/15 05:00:00	1.7	--	36.4	54	28	3.1	31.4
2024/12/15 06:00:00	1.6	--	35.3	53	28	3.3	24.5
2024/12/15 07:00:00	1.8	--	34.2	47	24	3.5	29.7
2024/12/15 08:00:00	1.8	7.1	34.9	56	25	4	28.4
2024/12/15 09:00:00	2	6.5	38.8	54	28	5.1	27.9
2024/12/15 10:00:00	1.6	5.5	41.4	61	30	5.3	36.3
2024/12/15 11:00:00	1.5	5	43.8	58	27	5.1	33.6
2024/12/15 12:00:00	1.3	5.4	44.9	54	21	5.1	28
2024/12/15 13:00:00	1.2	5.6	46.4	52	19	4.6	25.3
2024/12/15 14:00:00	1.3	5.6	47.1	50	18	4.4	18.7
2024/12/15 15:00:00	1	5.6	45.8	56	20	4.7	20.2
2024/12/15 16:00:00	1.3	6.3	44.7	59	20	4.9	25.9
2024/12/15 17:00:00	1.6	7.2	41.8	64	28	4.7	28
2024/12/15 18:00:00	1.8	7.9	40.5	50	18	4.7	24
2024/12/15 19:00:00	1.3	7.3	41.8	53	18	4.6	21.6
2024/12/15 20:00:00	1.7	7.1	42.9	44	19	4.1	27.3
2024/12/15 21:00:00	1.7	6.6	44	38	17	3.5	30.5
2024/12/15 22:00:00	1.6	6.2	44.3	42	19	3.5	31.1
2024/12/15 23:00:00	1.3	5.5	43.1	41	17	3	31.1
2024/12/16 00:00:00	1.5	6	41	40	15	3	32.6
2024/12/16 01:00:00	1.6	5.7	41.3	36	15	3.5	33.1
2024/12/16 02:00:00	1.7	4.2	41.8	36	15	3.1	34.3
2024/12/16 03:00:00	1.8	4.2	41.4	32	13	3.1	34.4
2024/12/16 04:00:00	1.8	4.3	41	33	13	3.3	33.5
2024/12/16 05:00:00	1.7	3.9	40.3	28	10	2.9	29.7
2024/12/16 06:00:00	1.7	4.5	38.8	33	11	3.2	30.7
2024/12/16 07:00:00	1.8	6.2	36.4	26	9	3.3	25.3
2024/12/16 08:00:00	1.8	9.3	32.6	31	13	3.2	29.5
2024/12/16 09:00:00	2	10.7	31	36	11	3.3	34
2024/12/16 10:00:00	2	11.4	29.9	39	15	3.3	26
2024/12/16 11:00:00	1.8	10.4	31.4	44	15	3.8	38.3
2024/12/16 12:00:00	1.6	11.7	30.4	47	14	2.9	20.8
2024/12/16 13:00:00	1.6	11.7	32	52	11	3.4	25.1
2024/12/16 14:00:00	1.7	12	34.2	52	15	3.4	23.1
2024/12/16 15:00:00	1.8	12.7	34.4	51	12	3.3	19.6
2024/12/16 16:00:00	1.7	12.6	34.7	54	14	3	23.9
2024/12/16 17:00:00	1.5	11.5	33.1	53	15	2.9	34.8
2024/12/16 18:00:00	1.3	13.7	28.8	46	13	2.7	18.6
2024/12/16 19:00:00	1.5	14.3	28.1	49	12	3.4	23.3
2024/12/16 20:00:00	1.7	14.9	26.4	50	14	3.2	33.3
2024/12/16 21:00:00	1.7	14.2	27	50	17	3.4	35
2024/12/16 22:00:00	1.6	12.5	26.1	46	18	2.2	39.3
2024/12/16 23:00:00	1.5	11.8	22.8	47	19	1.2	45

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
2024/12/17 00:00:00	1.3	10	20	35	16	0.9	53.7
2024/12/17 01:00:00	1.7	12.8	11.2	41	14	0.7	64.1
2024/12/17 02:00:00	2	--	6.2	32	12	0.6	69.5
2024/12/17 03:00:00	2.1	--	10.1	30	13	1.6	60.9
2024/12/17 04:00:00	2	--	22.6	27	11	1.7	52
2024/12/17 05:00:00	1.5	--	25.9	28	10	1.9	45
2024/12/17 06:00:00	1.5	7.4	26.4	31	13	2.3	43.4
2024/12/17 07:00:00	1.5	11.4	19.9	27	11	1.7	38.1
2024/12/17 08:00:00	1.3	15.9	14	23	11	1.3	37.5
2024/12/17 09:00:00	1.3	9.4	27	26	16	3.1	34.4
2024/12/17 10:00:00	1.6	7.7	31.3	38	8	3.3	27.1
2024/12/17 11:00:00	1.6	8.2	32.6	28	9	3.5	18
2024/12/17 12:00:00	1.7	10	38.2	33	10	3	17.4
2024/12/17 13:00:00	1.8	9.6	48.5	53	11	3.4	13.7
2024/12/17 14:00:00	2	7.1	51.3	50	15	3.2	9.3
2024/12/17 15:00:00	1.8	4.4	51	57	19	5.1	16.3
2024/12/17 16:00:00	1.2	5.9	46.9	51	11	4.4	17.4
2024/12/17 17:00:00	1.1	7.7	42.2	44	12	3.2	30.2
2024/12/17 18:00:00	2.8	15.5	31.7	49	11	2.1	14.5
2024/12/17 19:00:00	2.9	17.1	28.3	55	18	2.9	21.1
2024/12/17 20:00:00	2.9	14.9	27.7	53	19	3.1	24.4
2024/12/17 21:00:00	2.8	14.3	28	44	17	2.8	30
2024/12/17 22:00:00	2.6	10.5	30.5	37	14	2.3	37
2024/12/17 23:00:00	0.9	9.5	28.9	35	13	1.8	22.6
2024/12/18 00:00:00	1.2	8.8	31.4	34	14	2.3	34.1
2024/12/18 01:00:00	1.1	8.9	36.6	36	13	2.6	30.4
2024/12/18 02:00:00	1.3	6.7	44.4	33	10	3.5	32.3
2024/12/18 03:00:00	1.3	6	44.8	31	11	3.1	30.2
2024/12/18 04:00:00	1.3	4.6	47	34	14	3.3	21
2024/12/18 05:00:00	1.1	4.8	44.8	39	11	3.4	26.8
2024/12/18 06:00:00	1.1	4.6	44.6	35	11	3.9	33.2
2024/12/18 07:00:00	1	6.1	43	25	9	3.9	31.6
2024/12/18 08:00:00	1	7.7	42.9	32	8	4.1	23.3
2024/12/18 09:00:00	1.6	10.4	41	39	11	4	22.1
2024/12/18 10:00:00	1.5	10	42.7	40	16	5.1	30.2
2024/12/18 11:00:00	1	9.5	45.4	47	18	5.4	34
2024/12/18 12:00:00	0.6	8.1	47.6	48	16	5.8	35.2
2024/12/18 13:00:00	0.4	7.4	48.4	50	15	5.2	36.4
2024/12/18 14:00:00	0.2	6.1	48.1	44	12	6.1	42.2
2024/12/18 15:00:00	0.5	6.1	47.6	42	13	6	45.5
2024/12/18 16:00:00	0.9	6.1	47.4	42	10	5.6	40.4
2024/12/18 17:00:00	1	8.9	46.6	42	12	5.2	30.4
2024/12/18 18:00:00	0.6	12.1	50.7	57	18	6	35.3
2024/12/18 19:00:00	0.9	10	56.7	81	24	6.5	35.4
2024/12/18 20:00:00	0.9	8.9	54.5	90	27	6.1	38.2
2024/12/18 21:00:00	0.6	9	50.5	82	24	6.2	40.2
2024/12/18 22:00:00	0.6	7.8	49.9	81	27	6.5	39.3
2024/12/18 23:00:00	0.5	5.6	49.7	83	28	6.6	40.2

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
2024/12/19 00:00:00	0.5	4	48.2	72	21	6.1	31.4
2024/12/19 01:00:00	0.5	3.4	46.6	59	20	6.1	35.3
2024/12/19 02:00:00	0.5	3.3	43.1	49	14	6.2	37.4
2024/12/19 03:00:00	0.4	2.8	41.4	55	15	5.6	34.9
2024/12/19 04:00:00	0.2	2.6	41.4	46	10	5.6	34.3
2024/12/19 05:00:00	0.4	2	40.3	45	10	6	32.3
2024/12/19 06:00:00	0.2	2.4	39.1	42	10	5.4	32.4
2024/12/19 07:00:00	0.2	3.3	38	44	14	5.6	34.5
2024/12/19 08:00:00	0.1	4.3	36.6	42	16	5.6	33.4
2024/12/19 09:00:00	1	6	36	37	15	5.6	34.4
2024/12/19 10:00:00	1.1	6.2	34.6	36	10	4.5	33.8
2024/12/19 11:00:00	2	6.3	34.8	30	7	5	36.5
2024/12/19 12:00:00	2	6.6	34.4	24	6	4.7	35
2024/12/19 13:00:00	1.7	6.8	33	24	6	4.7	33.1
2024/12/19 14:00:00	1.7	8.5	30.5	18	4	4.6	24.4
2024/12/19 15:00:00	1.7	8.3	31	22	2	5.1	31.1
2024/12/19 16:00:00	2	10.1	28.6	15	5	4.7	33.4
2024/12/19 17:00:00	1.8	9.6	28.4	15	5	3.6	36
2024/12/19 18:00:00	1.8	11.7	25.4	11	6	2.5	26.9
2024/12/19 19:00:00	1.8	14.8	23.2	15	5	2	18.5
2024/12/19 20:00:00	1.7	14.4	23.6	15	5	2.1	24.9
2024/12/19 21:00:00	2	10.7	26.4	20	6	2.9	41.1
2024/12/19 22:00:00	1.6	9.5	25.6	15	6	2.5	43.7
2024/12/19 23:00:00	2.2	10.6	18.3	14	8	2.4	45.3
2024/12/20 00:00:00	2.3	11.1	22.5	16	6	2.9	44
2024/12/20 01:00:00	2.4	11.5	21	11	4	2	33.2
2024/12/20 02:00:00	2.7	11.4	20.5	10	0	1.7	34
2024/12/20 03:00:00	2.8	10.1	21.5	11	1	2.4	31.4
2024/12/20 04:00:00	2.8	7.4	26.9	14	8	2.6	34.5
2024/12/20 05:00:00	2.7	5.7	29.7	16	7	2.9	37.4
2024/12/20 06:00:00	2.7	5.5	31	14	6	3.3	33.6
2024/12/20 07:00:00	2.6	5.5	31.1	11	6	3.4	28.8
2024/12/20 08:00:00	2.6	8.9	27.8	17	4	3.2	26.4
2024/12/20 09:00:00	2.2	7.8	30.5	16	3	3.6	33.6
2024/12/20 10:00:00	1.7	5.3	33.1	12	4	4.9	35.4
2024/12/20 11:00:00	1.3	6.1	34.2	11	5	4.9	36
2024/12/20 12:00:00	1	8.1	35	14	8	4.1	29.5
2024/12/20 13:00:00	1	7.8	37.1	20	7	4	23.7
2024/12/20 14:00:00	2.9	7.2	38.5	24	6	4.1	14.2
2024/12/20 15:00:00	2.4	6.5	39.8	30	6	4.3	10.9
2024/12/20 16:00:00	2.3	7	38.7	27	5	4.4	13.9
2024/12/20 17:00:00	2.4	10	34.8	28	4	3.8	22.9
2024/12/20 18:00:00	2	13.7	30.4	29	4	3.4	27.8
2024/12/20 19:00:00	2	12.9	30.5	23	6	3.1	32.4
2024/12/20 20:00:00	2	12.2	29.1	24	7	2.7	34.3
2024/12/20 21:00:00	1.8	12	27	20	8	2.3	36.6
2024/12/20 22:00:00	2.1	13.3	23.3	25	7	1.9	38.1
2024/12/20 23:00:00	1.8	12.7	21.4	32	11	1.4	43

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
2024/12/21 00:00:00	2	10.6	20.8	23	10	1.5	34
2024/12/21 01:00:00	2.2	9.8	20.1	18	7	1.5	36
2024/12/21 02:00:00	2.3	10.1	21.7	19	7	2.3	40.8
2024/12/21 03:00:00	2.1	10	23.6	21	9	2.3	36
2024/12/21 04:00:00	1.7	8.9	23.7	25	9	2.3	32.1
2024/12/21 05:00:00	1.3	5.4	26.4	24	9	2.8	37.5
2024/12/21 06:00:00	1.5	6.5	24.5	12	6	2.8	21.1
2024/12/21 07:00:00	1.5	5.4	36	16	5	3.6	28.9
2024/12/21 08:00:00	1.2	6.2	35.8	16	5	3.4	29.5
2024/12/21 09:00:00	1.5	8.2	35.3	17	5	3.9	30.2
2024/12/21 10:00:00	1.8	8.3	35.7	18	7	4.2	36.3
2024/12/21 11:00:00	2	8.3	36.1	18	7	4.4	33.5
2024/12/21 12:00:00	2.1	8.9	35.5	22	7	3.7	28.3
2024/12/21 13:00:00	2.1	9.3	36	21	10	3.9	23.1
2024/12/21 14:00:00	1.7	8.7	36.6	23	9	4.3	18.9
2024/12/21 15:00:00	1.5	9	37.9	42	13	5.5	25.2
2024/12/21 16:00:00	1.5	10.4	38.7	52	18	5.2	31.6
2024/12/21 17:00:00	1.5	10.6	39.7	54	21	5.4	29.5
2024/12/21 18:00:00	1.5	12.2	38	47	16	4.8	26.9
2024/12/21 19:00:00	1.3	11.2	40.2	51	19	5.4	25.1
2024/12/21 20:00:00	1.3	10.4	43.6	48	18	5.7	27.8
2024/12/21 21:00:00	1.3	9.5	47.4	60	26	5.8	31.7
2024/12/21 22:00:00	1.2	8.2	47.9	66	31	5.4	33
2024/12/21 23:00:00	1.3	7.2	46.6	59	23	5.6	30.8
2024/12/22 00:00:00	1.2	6.3	46	46	27	6	32.9
2024/12/22 01:00:00	1.2	5.6	44.3	53	23	6	32.4
2024/12/22 02:00:00	1.5	6.6	42.2	58	24	6.3	34.4
2024/12/22 03:00:00	1.5	5.3	42.4	56	22	6.7	32
2024/12/22 04:00:00	1.7	5.3	40.7	53	21	5.9	32.1
2024/12/22 05:00:00	1.6	4.5	40.2	51	18	6.2	34.2
2024/12/22 06:00:00	1.6	5.4	38.6	53	19	5.6	31.2
2024/12/22 07:00:00	2	5.9	35.9	55	21	6	32
2024/12/22 08:00:00	2	6.1	34.1	58	21	5.7	28.3
2024/12/22 09:00:00	1.5	6.6	32.8	59	21	5.7	27.4
2024/12/22 10:00:00	1.6	7.4	33.1	66	26	5.7	24.6
2024/12/22 11:00:00	1.5	7	35.5	75	29	6.8	29.4
2024/12/22 12:00:00	1.6	6.8	36.6	80	21	5.9	25.3
2024/12/22 13:00:00	1.3	6.5	39.2	78	27	5.9	32.4
2024/12/22 14:00:00	1.2	6	42.2	65	24	5.8	29.5
2024/12/22 15:00:00	1.2	5.1	43.5	54	18	5.3	32.2
2024/12/22 16:00:00	1	5.4	41.6	47	17	5.1	31.4
2024/12/22 17:00:00	1.1	5.9	39.7	39	18	4.8	25.4
2024/12/22 18:00:00	1.2	6.8	38.6	44	15	4.7	28.7
2024/12/22 19:00:00	1.2	7.7	37.9	41	14	4.3	29.7
2024/12/22 20:00:00	1.6	7.3	37.7	39	16	4.1	32.6
2024/12/22 21:00:00	1.5	6.1	38.3	29	17	3.4	33.1
2024/12/22 22:00:00	1.6	6.1	36.1	29	10	2.7	27.1
2024/12/22 23:00:00	1.6	6.3	34.4	23	8	2.9	30.8

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
2024/12/23 00:00:00	1.2	5.9	33.9	20	11	2.7	28.1
2024/12/23 01:00:00	1.2	5.7	33.3	17	7	2.6	25.1
2024/12/23 02:00:00	1.3	6	33.9	16	6	3.1	34.5
2024/12/23 03:00:00	1.5	5.6	34.4	15	4	2.9	34.3
2024/12/23 04:00:00	1.3	4.5	33.8	16	2	2.9	31.6
2024/12/23 05:00:00	1.2	3.8	33.2	11	2	3.2	30.2
2024/12/23 06:00:00	1.2	5.7	31	11	4	3	28.8
2024/12/23 07:00:00	1.3	7	29.5	12	4	2.9	25
2024/12/23 08:00:00	1.6	12.3	26.1	13	3	2.2	27.4
2024/12/23 09:00:00	1.6	14.3	25.4	11	4	2.5	28.3
2024/12/23 10:00:00	1.6	16.2	24.2	19	4	2.6	34.2
2024/12/23 11:00:00	1.7	18.2	23.8	22	6	3	28
2024/12/23 12:00:00	2	17.7	25.8	28	10	3.4	28.2
2024/12/23 13:00:00	2	15	28.2	41	11	3.4	20
2024/12/23 14:00:00	1.8	17	24.4	35	10	2.9	32.7
2024/12/23 15:00:00	1.8	18.3	21.6	17	8	1.8	24.4
2024/12/23 16:00:00	1.8	20.6	16	20	8	1.9	36.6
2024/12/23 17:00:00	1.8	18.6	18.2	21	9	1.7	42.7
2024/12/23 18:00:00	1.8	20.4	14.5	20	12	1.5	33.1
2024/12/23 19:00:00	1.7	18.7	14.7	23	11	1.7	29.2
2024/12/23 20:00:00	1.6	16.2	14.8	21	7	1.4	26.8
2024/12/23 21:00:00	1.7	15	16.2	21	7	1.7	29.2
2024/12/23 22:00:00	1.5	14.7	11	18	10	1.6	18.6
2024/12/23 23:00:00	1.1	12.8	16.7	20	6	2.1	16.1
2024/12/24 00:00:00	0.9	9	23	22	5	2.4	22.1
2024/12/24 01:00:00	0.9	9.3	24.7	17	7	3	25.8
2024/12/24 02:00:00	0.7	6	27.8	19	6	3.1	19.7
2024/12/24 03:00:00	1.1	5	30.2	21	5	3.6	29.6
2024/12/24 04:00:00	2.2	5.5	29.4	13	5	3.2	27.4
2024/12/24 05:00:00	2.4	5.1	28.9	13	5	3.1	30.9
2024/12/24 06:00:00	2.4	5.9	28	14	4	3.1	31.7
2024/12/24 07:00:00	2.4	8.2	26.7	15	4	2.9	33.1
2024/12/24 08:00:00	2.4	13.2	22.1	12	6	2.3	27.2
2024/12/24 09:00:00	2.6	14.2	21.2	7	4	2.6	20.9
2024/12/24 10:00:00	0.7	12.6	20.6	16	2	2.5	23.6
2024/12/24 11:00:00	3.1	14.3	24.2	26	3	3.1	23.1
2024/12/24 12:00:00	3.1	12.6	26.1	24	4	2.6	22.3
2024/12/24 13:00:00	2.9	10	28.8	25	2	2.9	37
2024/12/24 14:00:00	2.9	8.9	31.4	24	2	3	22
2024/12/24 15:00:00	3.1	9.8	31.6	26	3	2.8	22.3
2024/12/24 16:00:00	3.1	10.6	29.8	36	7	2.8	27.3
2024/12/24 17:00:00	3.1	11.6	28	36	7	2.3	31.9
2024/12/24 18:00:00	3.1	14.4	24.1	32	5	2.3	35.3
2024/12/24 19:00:00	2.9	16.5	20.8	34	3	2.1	37
2024/12/24 20:00:00	2.9	16.1	18.8	34	5	1.8	35.1
2024/12/24 21:00:00	3.1	15.6	17.7	36	6	1.5	32.6
2024/12/24 22:00:00	3.4	15.5	15.1	33	7	1.3	36.3
2024/12/24 23:00:00	3.5	16.6	11.6	27	4	1.3	40.4

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
2024/12/25 00:00:00	2.3	17.5	8.4	26	3	1.3	46.2
2024/12/25 01:00:00	1.6	15.3	11.2	21	2	0.8	40
2024/12/25 02:00:00	1.6	11.8	10.4	19	4	0.8	40.6
2024/12/25 03:00:00	1.7	12.8	7.1	21	6	0.8	40.2
2024/12/25 04:00:00	1.5	12.5	13.3	21	7	1.2	36.9
2024/12/25 05:00:00	1.1	7.7	20	25	4	1.7	40.4
2024/12/25 06:00:00	1	8.1	17.9	18	7	1.3	27.4
2024/12/25 07:00:00	1	12.8	16.1	24	9	1.6	18.8
2024/12/25 08:00:00	0.7	8.2	31.9	28	9	3.1	24.6
2024/12/25 09:00:00	1	8.1	32.5	17	4	3.3	21.4
2024/12/25 10:00:00	1.1	8.3	32.1	15	3	3.7	20.6
2024/12/25 11:00:00	0.9	8.4	31.9	14	3	3.6	21.5
2024/12/25 12:00:00	0.9	9.2	30.9	12	1	3.6	28.3
2024/12/25 13:00:00	0.7	9.5	30.8	13	0	3.1	27.2
2024/12/25 14:00:00	0.7	8.9	32.2	20	1	3.1	26.1
2024/12/25 15:00:00	0.9	10.1	30.8	18	4	3.1	24.7
2024/12/25 16:00:00	0.9	12.8	29.2	26	5	2.9	22.9
2024/12/25 17:00:00	0.7	12.6	31.5	39	7	3	18.1
2024/12/25 18:00:00	0.7	11.2	31.4	39	7	2.8	22.9
2024/12/25 19:00:00	0.7	10.3	31.9	27	4	2.8	23
2024/12/25 20:00:00	0.7	7.2	33.8	22	3	2.8	22.2
2024/12/25 21:00:00	0.7	7.1	33.8	20	3	3	27.5
2024/12/25 22:00:00	0.7	6.1	33.7	11	1	2.8	37.1
2024/12/25 23:00:00	0.7	5.7	32.2	13	1	2.6	21.9
2024/12/26 00:00:00	0.6	5.5	32.1	13	1	2.9	21.5
2024/12/26 01:00:00	0.6	4.5	33.9	9	2	3.3	27.5
2024/12/26 02:00:00	0.7	4.4	34.1	13	1	2.9	19.5
2024/12/26 03:00:00	0.7	4	34.7	5	0	3.6	26.2
2024/12/26 04:00:00	0.7	3.9	33.9	7	0	3.3	28.1
2024/12/26 05:00:00	1.2	4	33.2	12	0	3.6	32.6
2024/12/26 06:00:00	2.3	4.5	31.4	14	0	3.2	29.8
2024/12/26 07:00:00	2.1	5.9	28.9	9	0	3.4	24.4
2024/12/26 08:00:00	1.8	9.9	26.3	14	1	3.2	20.8
2024/12/26 09:00:00	1	9.8	28.2	17	1	3.7	23.4
2024/12/26 10:00:00	0.9	9.9	29.4	17	5	4	21
2024/12/26 11:00:00	1	9	33.5	19	6	4.4	16.2
2024/12/26 12:00:00	1.5	9.2	35	28	7	4.2	18.6
2024/12/26 13:00:00	1.3	8.5	38.3	32	6	4.4	22.5
2024/12/26 14:00:00	2.4	6.6	38.9	27	6	5.1	38.7
2024/12/26 15:00:00	--	--	--	--	--	5.3	35.7
2024/12/26 16:00:00	1	7.8	38.7	18	3	4.7	29
2024/12/26 17:00:00	1.2	13.3	36.8	25	5	3.6	16.3
2024/12/26 18:00:00	0.9	12.5	34.8	55	19	3.5	21.8
2024/12/26 19:00:00	0.9	13.3	35.5	47	19	3.4	28.7
2024/12/26 20:00:00	0.9	12	39.4	61	22	3.7	26.5
2024/12/26 21:00:00	1	11.7	37.9	61	27	3.4	24
2024/12/26 22:00:00	1	11.1	35.8	66	27	3.6	23.8
2024/12/26 23:00:00	1	9.8	35.4	52	18	3	32.6

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
2024/12/27 00:00:00	1	8.3	35.7	43	19	2.7	25.1
2024/12/27 01:00:00	0.9	7	37.1	40	20	3.4	25.3
2024/12/27 02:00:00	0.9	5.7	38.1	43	14	3.9	18.2
2024/12/27 03:00:00	1	5.1	39.4	33	15	3.6	23.6
2024/12/27 04:00:00	1	5.6	38.9	37	17	3.6	17.9
2024/12/27 05:00:00	1	5.3	38.8	37	17	3.9	21.8
2024/12/27 06:00:00	0.9	6.2	37	41	17	3.5	22.3
2024/12/27 07:00:00	0.9	7	34.9	42	18	2.6	15.8
2024/12/27 08:00:00	1	11	31.9	39	15	2.3	23
2024/12/27 09:00:00	1	10.9	33.6	37	14	3.4	16.5
2024/12/27 10:00:00	1.3	12.6	32.6	49	18	3.3	20.4
2024/12/27 11:00:00	1.1	12.1	33.3	41	15	2.4	19.7
2024/12/27 12:00:00	1	12.7	36.5	35	15	3.2	13
2024/12/27 13:00:00	1	12.6	40.5	46	16	3.7	14.6
2024/12/27 14:00:00	1	11.2	43	57	18	3.6	15
2024/12/27 15:00:00	0.9	8.8	44.3	58	18	4	19.6
2024/12/27 16:00:00	0.7	8.7	39.6	59	19	3.9	21.4
2024/12/27 17:00:00	0.7	10.5	34.8	62	21	3.7	22.6
2024/12/27 18:00:00	0.7	11.7	32.1	52	15	3.7	20.1
2024/12/27 19:00:00	0.9	11.1	31.9	54	14	3.5	23.3
2024/12/27 20:00:00	0.9	9.9	32.8	43	12	3.7	25.8
2024/12/27 21:00:00	0.9	10	31.5	43	12	3.5	24.4
2024/12/27 22:00:00	1.8	8.2	31.7	33	11	3.7	27.5
2024/12/27 23:00:00	3.1	7.1	31.6	29	8	4.5	16.9
2024/12/28 00:00:00	2.7	6.1	33.2	28	9	4.9	24.8
2024/12/28 01:00:00	2.3	2.2	36.8	32	10	5.4	25.9
2024/12/28 02:00:00	2.6	3.5	34.9	32	12	5.4	21.4
2024/12/28 03:00:00	2.3	2.6	35.3	17	8	5.9	23.6
2024/12/28 04:00:00	2	2.8	37.5	22	5	6.3	25.9
2024/12/28 05:00:00	2	3.4	37.4	35	7	6	24.4
2024/12/28 06:00:00	2	3.8	37.2	40	11	5.3	26.2
2024/12/28 07:00:00	1.8	5.7	37.4	46	12	5.1	24.8
2024/12/28 08:00:00	2	7.8	35.4	45	16	5.4	25
2024/12/28 09:00:00	2.2	7.2	36.5	40	17	6.4	34.7
2024/12/28 10:00:00	1.8	6.5	38.7	44	18	6.2	32
2024/12/28 11:00:00	1.8	7	42	48	13	6.5	32.2
2024/12/28 12:00:00	2	7.6	44.9	56	16	6.3	23.7
2024/12/28 13:00:00	2	7.7	45.3	69	17	5.4	23.7
2024/12/28 14:00:00	2	8.1	46.2	63	21	5	24.7
2024/12/28 15:00:00	1.7	8.8	48.8	80	24	5.2	21.5
2024/12/28 16:00:00	1.7	8.7	49.6	83	26	5.6	31.7
2024/12/28 17:00:00	2.3	10	49.8	76	30	5	25.3
2024/12/28 18:00:00	2.7	11.5	47.9	75	30	4.7	30.5
2024/12/28 19:00:00	2.3	11.5	47.3	76	34	4.3	31.6
2024/12/28 20:00:00	2.7	8.9	47.9	79	36	3.9	25.9
2024/12/28 21:00:00	2.6	7.9	45.4	63	26	4.1	30.9
2024/12/28 22:00:00	2.6	5.9	42	56	20	4.5	32.3
2024/12/28 23:00:00	1.2	5	38.7	42	11	4.1	30.7

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
2024/12/29 00:00:00	1.1	5.3	36	35	13	3.5	27.9
2024/12/29 01:00:00	1.5	--	32.5	36	11	3	26.3
2024/12/29 02:00:00	1.2	6.5	27.8	38	11	2.9	30.4
2024/12/29 03:00:00	1.1	4.8	32.4	41	11	3.2	32.9
2024/12/29 04:00:00	1	3.4	30	42	10	3.4	33.5
2024/12/29 05:00:00	1.1	2.8	34.4	36	11	3.3	33.2
2024/12/29 06:00:00	0.9	3.2	33.5	32	12	3.2	31.9
2024/12/29 07:00:00	0.7	4.3	31.3	30	10	2.7	31.8
2024/12/29 08:00:00	0.7	4.6	29.2	31	9	2.3	36
2024/12/29 09:00:00	0.9	4.8	29.7	31	11	2.7	27.8
2024/12/29 10:00:00	0.7	5.4	31.3	31	13	1.7	35
2024/12/29 11:00:00	1	5.7	34.8	28	11	1.3	13.8
2024/12/29 12:00:00	1.2	6.2	39.7	37	12	1.6	331.5
2024/12/29 13:00:00	1.3	5.4	44.8	42	14	1.8	322.3
2024/12/29 14:00:00	1	4.6	49	47	15	1.9	318
2024/12/29 15:00:00	1.5	5.1	52.1	39	14	1.4	312
2024/12/29 16:00:00	1.5	6.2	51.8	40	15	1.2	316.3
2024/12/29 17:00:00	1	6.7	49.7	40	17	1.3	351.6
2024/12/29 18:00:00	1	10.4	40.8	42	12	1.1	39.6
2024/12/29 19:00:00	0.9	12.1	31	47	22	1.1	70.1
2024/12/29 20:00:00	1	19.4	16.6	44	20	0.5	68
2024/12/29 21:00:00	0.9	17.7	13.6	42	19	0.2	68.9
2024/12/29 22:00:00	0.9	15	13.9	38	18	0.3	77.7
2024/12/29 23:00:00	1.3	18.9	11.1	35	19	0.2	98.6
2024/12/30 00:00:00	1.7	19	9.8	36	15	0.5	206.1
2024/12/30 01:00:00	2	--	9.4	30	11	0.7	192.4
2024/12/30 02:00:00	2.4	--	10.7	32	13	0.5	182.3
2024/12/30 03:00:00	2	16	14.2	36	13	0.3	123.7
2024/12/30 04:00:00	1.3	18.7	10	37	16	0.3	63.7
2024/12/30 05:00:00	1.3	8.9	25.6	40	15	1.5	23
2024/12/30 06:00:00	1.8	--	32.8	45	14	1.9	34.5
2024/12/30 07:00:00	2.8	--	23.4	48	12	1.1	7.5
2024/12/30 08:00:00	3.1	15.9	15	51	13	0.9	0.3
2024/12/30 09:00:00	2.9	12.9	24.7	50	12	1.7	31
2024/12/30 10:00:00	1.6	10.6	32.6	52	15	1.4	350.5
2024/12/30 11:00:00	1.5	9.8	36.6	54	16	2.4	353.2
2024/12/30 12:00:00	1.5	9.3	40.7	55	17	2.2	356.7
2024/12/30 13:00:00	1.1	7.6	45.8	55	14	2.4	8.4
2024/12/30 14:00:00	1.2	9.3	46.8	53	13	2.3	6.3
2024/12/30 15:00:00	1.3	8.7	49.1	56	13	2.1	8.1
2024/12/30 16:00:00	1	10.1	47.9	46	10	2.4	11.6
2024/12/30 17:00:00	1	13.2	42	53	14	2	20.1
2024/12/30 18:00:00	1.1	17.1	33.6	57	15	2	21.8
2024/12/30 19:00:00	1.1	21.2	22.7	56	19	1.4	45.5
2024/12/30 20:00:00	2.3	22.6	16.8	62	24	1.1	42.3
2024/12/30 21:00:00	1.5	19.8	19.5	51	22	0.7	40.5
2024/12/30 22:00:00	0.9	16.1	27.7	42	19	0.7	48.2
2024/12/30 23:00:00	0.7	14.4	23.3	30	12	0.4	48.4

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
2024/12/31 00:00:00	1.1	13.1	24.4	26	9	0.3	38.2
2024/12/31 01:00:00	1.1	8.7	29.2	25	10	0.9	42.3
2024/12/31 02:00:00	2.3	14.4	24.9	26	12	1.3	38.5
2024/12/31 03:00:00	2.1	13.8	21.6	32	16	1.6	32.1
2024/12/31 04:00:00	1	9.9	22.8	30	15	1.1	13.1
2024/12/31 05:00:00	1.3	10.6	21.9	28	11	1.9	35.7
2024/12/31 06:00:00	1.6	19.7	16.6	27	10	2.5	27.3
2024/12/31 07:00:00	1.6	23	16.8	40	19	3	32
2024/12/31 08:00:00	1.7	19.5	25.3	42	21	3.5	26.9
2024/12/31 09:00:00	3.1	13.6	33.2	40	16	4	26.9
2024/12/31 10:00:00	3.4	11.1	37.6	39	17	5	30.9
2024/12/31 11:00:00	1.6	10.9	41.3	42	15	4.6	23.8
2024/12/31 12:00:00	1.7	8.9	45.9	40	12	4.2	25
2024/12/31 13:00:00	1.7	9.5	52.5	41	11	4.2	18.8
2024/12/31 14:00:00	1.5	9.4	62.8	49	18	4.4	15.2
2024/12/31 15:00:00	1.5	9.6	63.9	78	25	4.3	15.6
2024/12/31 16:00:00	1.5	10.7	64.2	77	26	4.6	15.2
2024/12/31 17:00:00	1.6	12.6	57	85	29	4.2	22.4
2024/12/31 18:00:00	3.3	12.3	52.5	71	30	4.1	29.6
2024/12/31 19:00:00	1.3	10.9	53.2	60	25	4.3	30.7
2024/12/31 20:00:00	1.3	10.5	54.1	59	27	3.6	28.2
2024/12/31 21:00:00	1.5	9	55.8	59	25	4.3	29.6
2024/12/31 22:00:00	1.7	8.8	56.4	62	24	3.4	30.8
2024/12/31 23:00:00	1.6	7.7	57.3	64	24	3.5	29.3