

測站名稱： 清水 監測時間： 2024/4/1 ~ 2024/4/30

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	15.83	28.4	7.7	0	2.13	4.3	1.3	0	35.4	80	0	18.64	43.1	11.3	22	0	0.7	東北
02	11.57	18.8	6.7	0	1.82	2.7	1.3	0	47.2	99	0	26.76	49.1	16.2	36	0	1.93	西南
03	9.7	14.7	5.6	0	2.98	6	1.3	0	48.2	94	0	16.69	34.7	19.1	38	0	3	西南
04	7.7	13.8	4	0	1.34	2.3	0.2	0	47.2	138	0	23.06	42.9	18.9	28	0	1.79	北
05	8.79	15.1	3.7	0	0.46	0.7	0.1	0	36.1	51	0	29.91	43.6	13.1	25	0	2.39	北
06	9.15	13.2	6.8	0	0.44	0.9	0.1	0	40.2	53	0	33.1	49.1	19.2	33	0	1.83	北北東
07	9.94	13.9	6.2	0	0.5	1	0.1	0	38.5	52	0	21.39	44.1	16.6	34	0	1.07	北北東
08	10.83	16.2	5.3	0	1	1.3	0.7	0	38.1	44	0	21.66	36.5	14.2	25	0	1.04	北北東
09	7.55	11.1	4.8	0	1.32	2.4	0.6	0	28.6	42	0	36.15	43.6	7.6	14	0	3.53	北北東
10	12.01	20.8	5.7	0	2.99	5.3	1.5	0	41.4	54	0	39.61	69.7	16	27	0	0.8	西北
11	11.61	19.3	4.9	0	1.75	2.2	1.5	0	58.7	73	0	27.28	45.3	22.2	36	0	0.77	北北西
12	15.54	22.5	9.9	0	2.25	3.9	1.5	0	54	73	0	26.24	51.8	26	49	0	0.92	西南
13	11.89	22.2	6.1	0	1.99	2.8	1.6	0	43.7	48	0	26.66	46.5	17.4	26	0	0.64	北北西
14	12.03	18.7	6.6	0	2.6	4.2	1.5	0	49.9	81	0	23	37.5	24	65	0	1.02	西
15	12.3	18.9	5.4	0	2.57	4.6	1.7	0	37.7	80	0	18.09	34.3	5.1	15	0	1.42	南南西
16	13.81	18.8	9.3	0	2.57	5.1	1.7	0	39.5	52	0	15.02	25.6	13.3	26	0	0.98	西南西
17	13.38	18.3	4.6	0	1.98	4.9	0.1	0	38.8	51	0	15.56	31.1	12.5	23	0	1.92	南
18	13.53	18.2	9.9	0	1.07	1.2	0.9	0	33.1	47	0	28.33	57.3	8.4	13	0	1.79	北
19	13.29	25	8.9	0	1.28	3.2	0.5	0	61.7	91	0	38.97	60.3	20.1	33	0	1.25	北北西
20	10.8	20.3	7.4	0	2.13	6.6	0.2	0	41.4	53	0	33.55	49.8	10.1	19	0	2.61	南南東
21	10.84	15.8	6.5	0	1.97	3.3	1.2	0	39.2	46	0	27.05	39.8	13.3	23	0	1.98	南
22	11.33	19.4	4.2	0	2.1	5.4	1.2	0	49.1	84	0	24.98	39.1	19.5	32	0	1.38	南
23	9.51	14.9	2.1	0	0.73	1.2	0.5	0	39.7	50	0	23.65	31.3	14.8	23	0	2.25	南南東
24	14.65	24.1	6.6	0	0.8	1.3	0.5	0	34.4	46	0	17.67	25.3	12.4	26	0	1.16	北北東
25	12.33	22.2	6	0	1.75	2.4	1.5	0	29.6	41	0	29.18	54.3	13.1	28	0	0.96	北
26	11.02	23.8	3.1	0	1.25	1.8	0.6	0	17.7	26	0	28	42.7	3.1	8	0	2.34	南
27	6.43	13.1	2.4	0	1.32	2.8	0.9	0	24.3	36	0	37.39	49	6.8	15	0	1.78	南
28	6.54	11.7	2.7	0	1.09	2	0.6	0	22	30	0	33.4	49.2	5.2	15	0	2.48	南
29	6.72	10.3	3.4	0	1.38	2.4	1	0	25.6	44	0	26	43	6.3	10	0	2.24	西南
30	10.6	31.9	3.7	0	1.56	4	0.9	0	25.7	46	0	26.26	55.8	8.1	18	0	2.75	東
31																		
月平均值	11				1.6				38.9			26.4		13.8			1.7	
最大值	15.83				2.99				61.7					26			3.53	
發生日期	1				10				19			39.61		12			9	
超標準次數				0				0			0	10				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
2024/04/01 00:00:00	1.7	11.6	7.4	14	4	0.8	151.9
2024/04/01 01:00:00	1.8	15.3	4	18	3	1	173.2
2024/04/01 02:00:00	2	10.9	6.6	29	7	0.3	162.9
2024/04/01 03:00:00	2	16.7	7.9	27	7	0.4	52.7
2024/04/01 04:00:00	1.3	11.6	7.6	27	5	0.3	61.6
2024/04/01 05:00:00	1.5	12.8	6.7	28	3	0	102.8
2024/04/01 06:00:00	1.7	13.9	3.5	25	2	0.4	65.2
2024/04/01 07:00:00	1.7	16.6	3.2	25	5	0.4	55.5
2024/04/01 08:00:00	2	14.5	5.1	28	5	0.1	309.1
2024/04/01 09:00:00	2	10.7	9.2	33	6	0.3	44.4
2024/04/01 10:00:00	1.7	13.8	13.9	33	7	0.5	247
2024/04/01 11:00:00	2	13.4	23.4	29	10	1.2	220
2024/04/01 12:00:00	2.4	20	16.1	28	11	1.3	223.5
2024/04/01 13:00:00	2.8	15.5	32.2	43	19	1.5	246.4
2024/04/01 14:00:00	3.5	17.5	30.8	40	22	1.4	261.8
2024/04/01 15:00:00	4.3	17.8	32.4	45	19	0.8	246.5
2024/04/01 16:00:00	3.8	25.2	27.2	39	17	1	277.4
2024/04/01 17:00:00	2.7	28.4	23.9	41	18	0.8	284.8
2024/04/01 18:00:00	2.4	28.4	36.4	39	17	1.4	283.5
2024/04/01 19:00:00	1.7	12	43.1	43	20	0.2	40.9
2024/04/01 20:00:00	1.6	14.8	28.4	37	17	0.8	133.4
2024/04/01 21:00:00	1.6	19.2	19	38	17	0.1	165.3
2024/04/01 22:00:00	1.5	13.2	19	80	14	0.3	180.9
2024/04/01 23:00:00	1.6	10.1	22.8	40	15	1.2	184.4
2024/04/02 00:00:00	1.6	7.7	25	35	7	1.2	164.5
2024/04/02 01:00:00	1.6	7.8	24.1	42	13	0.7	163.4
2024/04/02 02:00:00	1.7	9.5	15.1	36	16	0.2	177.6
2024/04/02 03:00:00	1.8	10.1	14.7	37	17	0.1	187
2024/04/02 04:00:00	1.7	12.1	17.3	36	14	0.2	6.5
2024/04/02 05:00:00	1.5	6.7	35.5	41	11	0.5	23.6
2024/04/02 06:00:00	1.3	7.1	32.5	57	31	0.4	25
2024/04/02 07:00:00	1.5	13.3	21.7	51	31	0.1	44.9
2024/04/02 08:00:00	1.6	16.8	26	64	36	0.1	344.5
2024/04/02 09:00:00	1.7	18.8	--	99	31	1.1	203
2024/04/02 10:00:00	--	--	27.2	81	36	2.4	222.4
2024/04/02 11:00:00	--	--	31.7	40	16	2.3	221.6
2024/04/02 12:00:00	--	--	37.6	42	15	2.5	231.4
2024/04/02 13:00:00	--	--	45.3	51	15	3.2	227.2
2024/04/02 14:00:00	--	--	45.7	45	18	3.4	226.2
2024/04/02 15:00:00	--	--	49.1	43	16	4	231.5
2024/04/02 16:00:00	--	--	39.9	42	13	3.8	227.3
2024/04/02 17:00:00	2.7	14.4	40.9	51	13	3.4	220.1
2024/04/02 18:00:00	2.7	14.5	24.2	54	14	2.8	205.1
2024/04/02 19:00:00	2.3	12.7	18.3	48	8	3	185.9
2024/04/02 20:00:00	1.8	11.2	17.1	40	6	2.6	178.9
2024/04/02 21:00:00	1.8	11.1	15.5	39	6	3.1	187.5
2024/04/02 22:00:00	1.8	9.4	15.8	34	7	2.8	185.2
2024/04/02 23:00:00	1.6	9	12.3	35	6	2.5	179.8

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
2024/04/03 00:00:00	2	12.2	8.1	25	2	1.1	176.5
2024/04/03 01:00:00	2.1	13.2	6.3	31	2	1.3	163
2024/04/03 02:00:00	2.2	10	10.1	34	2	2.4	182.8
2024/04/03 03:00:00	2.2	7.3	11.6	30	6	2	202.8
2024/04/03 04:00:00	2.1	10.4	10	29	5	1.8	198.9
2024/04/03 05:00:00	1.8	14.7	5.6	26	2	1.3	183.7
2024/04/03 06:00:00	2.2	13.8	9	30	4	1.4	159
2024/04/03 07:00:00	3.3	9.4	15.5	36	14	3.1	151
2024/04/03 08:00:00	3.5	11.4	16.4	38	20	2.8	163.3
2024/04/03 09:00:00	5.9	9.5	22.2	45	21	3.6	177.7
2024/04/03 10:00:00	5.3	7.6	31.5	94	31	4.4	201.4
2024/04/03 11:00:00	6	11.4	34.7	73	38	4.3	218.7
2024/04/03 12:00:00	5.4	9.9	25.5	68	35	4.5	232.2
2024/04/03 13:00:00	4.2	7.9	23.7	59	29	4.8	232.2
2024/04/03 14:00:00	3.7	9.4	19.9	60	28	4.7	231.3
2024/04/03 15:00:00	3.5	5.6	20.6	57	25	4.8	228.1
2024/04/03 16:00:00	2.7	5.7	19.8	50	22	4.5	235.3
2024/04/03 17:00:00	2.3	7.2	17.5	53	22	4.1	223
2024/04/03 18:00:00	1.8	7.7	17.5	42	20	3.8	214.6
2024/04/03 19:00:00	2.2	12	13.7	46	20	2.9	213.5
2024/04/03 20:00:00	2.3	13.9	12.7	60	22	2.1	217.7
2024/04/03 21:00:00	2.1	12	13.3	46	22	2.1	206.5
2024/04/03 22:00:00	2	9.3	14.8	48	23	2.1	187.3
2024/04/03 23:00:00	1.3	6.6	14.5	54	23	1.9	187.9
2024/04/04 00:00:00	1.6	7.1	14.3	50	24	1.2	161.6
2024/04/04 01:00:00	1.6	6.3	13.9	50	28	1.2	160.9
2024/04/04 02:00:00	2	9.6	12.9	44	24	2.7	145.1
2024/04/04 03:00:00	1.8	12.9	10.9	44	21	2.3	132.7
2024/04/04 04:00:00	1.7	7.9	12.2	46	24	1.6	182.8
2024/04/04 05:00:00	1.6	10.3	9.9	46	26	1.1	154.5
2024/04/04 06:00:00	1.2	10	10	42	23	1.5	140
2024/04/04 07:00:00	1.2	13.8	8.8	53	19	1.1	134.4
2024/04/04 08:00:00	1.3	10.3	13.9	138	22	1.1	184.8
2024/04/04 09:00:00	1.3	7.7	18.8	46	18	1.3	217.6
2024/04/04 10:00:00	1.2	5.4	19.9	43	21	2.2	236.3
2024/04/04 11:00:00	1.3	6.2	26.4	28	11	2.7	227.2
2024/04/04 12:00:00	2.3	7.8	26.3	32	10	2.5	255.2
2024/04/04 13:00:00	2.2	7.3	23.7	42	10	2.9	276
2024/04/04 14:00:00	1.8	6.8	28.9	32	12	2.3	315.8
2024/04/04 15:00:00	1.5	5.7	33.3	42	19	2	8.8
2024/04/04 16:00:00	1.5	4.5	33.1	48	23	1.8	350.2
2024/04/04 17:00:00	1.3	5.7	32.7	40	18	1.6	357.3
2024/04/04 18:00:00	0.7	7.2	30.9	47	17	1.3	348.8
2024/04/04 19:00:00	0.9	7.3	28.6	41	17	1	1.3
2024/04/04 20:00:00	0.9	8.1	26.6	44	22	0.8	1.1
2024/04/04 21:00:00	0.9	7.9	25.3	46	21	0.5	0.7
2024/04/04 22:00:00	0.9	7.6	23.9	47	15	0.8	335.1
2024/04/04 23:00:00	0.9	4.6	39.8	48	18	3	350.8

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
2024/04/05 00:00:00	0.2	4	42.9	44	15	3.6	16.7
2024/04/05 01:00:00	0.1	3.8	37	39	8	2.3	63
2024/04/05 02:00:00	0.7	3.7	30.2	29	10	3.3	98.6
2024/04/05 03:00:00	0.7	4.2	26.6	28	11	1.2	88.2
2024/04/05 04:00:00	0.7	4.8	20.6	25	8	3	92.1
2024/04/05 05:00:00	0.6	5.5	17.5	23	8	2.9	93.3
2024/04/05 06:00:00	0.5	8.7	14.2	26	9	0.2	52
2024/04/05 07:00:00	0.5	12	12.8	29	8	1.1	2.5
2024/04/05 08:00:00	0.6	9.6	24.4	32	10	2.1	14.9
2024/04/05 09:00:00	0.7	9.6	26.5	31	9	2.5	11.1
2024/04/05 10:00:00	0.5	7.3	33.7	33	12	3.1	22
2024/04/05 11:00:00	0.4	6.8	35.3	33	10	2.2	14
2024/04/05 12:00:00	0.5	8.9	35.3	31	8	2.3	3.9
2024/04/05 13:00:00	0.6	10.4	39.1	34	11	2.1	349.6
2024/04/05 14:00:00	0.6	8.2	43.6	51	15	3.6	8
2024/04/05 15:00:00	0.6	9.3	41.6	42	16	4.1	9.1
2024/04/05 16:00:00	0.6	9.9	40	40	12	3.1	1.9
2024/04/05 17:00:00	0.5	8.4	41.5	43	16	3.6	8.7
2024/04/05 18:00:00	0.4	9.6	39.7	39	13	3.8	10.5
2024/04/05 19:00:00	0.1	11	34.9	40	15	2.9	18.1
2024/04/05 20:00:00	0.2	12.3	28.8	48	21	1.3	28.4
2024/04/05 21:00:00	0.4	15.1	21.5	43	21	0.6	313.7
2024/04/05 22:00:00	0.2	11.7	24.1	43	22	1.6	17.3
2024/04/05 23:00:00	0.1	10.5	23.8	44	25	2.3	22.6
2024/04/06 00:00:00	0.4	9.8	25.2	42	17	2.1	20.8
2024/04/06 01:00:00	0.5	12	22.7	49	21	2.1	13.6
2024/04/06 02:00:00	0.5	6.8	30.8	39	29	2.5	29
2024/04/06 03:00:00	0.6	7.1	34.9	45	23	2.3	29.6
2024/04/06 04:00:00	0.2	7.2	34.1	48	23	1.6	28.7
2024/04/06 05:00:00	0.2	6.8	32.4	38	17	0.8	24
2024/04/06 06:00:00	0.2	7.8	27.4	35	13	0.7	2.7
2024/04/06 07:00:00	0.2	8.8	23.8	38	16	1.7	14.3
2024/04/06 08:00:00	0.4	8.2	29.7	40	19	2.2	18.5
2024/04/06 09:00:00	0.4	7	34.3	38	15	2.3	13.9
2024/04/06 10:00:00	0.9	7.6	34.2	33	13	1.7	2
2024/04/06 11:00:00	0.9	7.2	41.8	33	16	2.4	359.8
2024/04/06 12:00:00	0.7	7.9	47.1	32	16	2.3	3.4
2024/04/06 13:00:00	0.7	7	49.1	32	14	2.9	3.3
2024/04/06 14:00:00	0.7	8.7	46.6	32	12	1.9	9.3
2024/04/06 15:00:00	0.6	10	42.6	37	14	1.6	5.5
2024/04/06 16:00:00	0.5	9.6	43.1	39	16	1.9	8.1
2024/04/06 17:00:00	0.5	8.9	41.9	39	13	2	9
2024/04/06 18:00:00	0.5	10.3	37.7	40	18	2.2	28.3
2024/04/06 19:00:00	0.6	12.3	30.9	38	21	1.3	18.3
2024/04/06 20:00:00	0.2	13.2	25.4	42	21	1.4	31.3
2024/04/06 21:00:00	0.2	12.2	24.3	45	25	1.7	22
2024/04/06 22:00:00	0.2	12.1	19.8	50	27	1.4	15.4
2024/04/06 23:00:00	0.2	11.5	19.9	53	26	1.7	18.5

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
2024/04/07 00:00:00	0.1	9.5	19.9	50	33	1.3	13.2
2024/04/07 01:00:00	0.1	10.3	13.9	48	29	0.9	20.5
2024/04/07 02:00:00	0.5	11.2	13.2	50	34	0.6	4.1
2024/04/07 03:00:00	0.9	11.7	10.7	45	34	1	37.3
2024/04/07 04:00:00	0.5	9.8	13.6	52	31	0.7	67.3
2024/04/07 05:00:00	0.4	8.8	12.2	44	23	0.2	324.8
2024/04/07 06:00:00	0.2	9.4	10.3	37	22	0.5	23.3
2024/04/07 07:00:00	0.5	9.4	9.5	41	21	0.6	32.4
2024/04/07 08:00:00	0.4	13.9	6.8	38	20	0.3	21.2
2024/04/07 09:00:00	0.5	12.7	10.3	39	18	0.6	10.1
2024/04/07 10:00:00	0.4	9.2	10.3	36	11	0.6	10.5
2024/04/07 11:00:00	0.2	8.3	14.9	37	11	0.5	355.9
2024/04/07 12:00:00	0.4	7.9	25.8	33	9	1.5	357.1
2024/04/07 13:00:00	0.2	7.8	26.9	33	13	2.5	14.7
2024/04/07 14:00:00	0.5	9.8	29.1	34	10	1.1	355.8
2024/04/07 15:00:00	0.5	6.2	43.6	33	14	2.5	21.5
2024/04/07 16:00:00	0.6	7.4	44.1	31	6	2.9	17.4
2024/04/07 17:00:00	0.6	8.4	41.1	34	9	1.8	5.6
2024/04/07 18:00:00	0.5	7.4	38.9	34	14	2.2	4
2024/04/07 19:00:00	0.6	10.7	33.5	34	10	1.5	10.5
2024/04/07 20:00:00	0.9	12.1	28.1	37	8	0.7	9.2
2024/04/07 21:00:00	0.5	12.3	24.3	34	11	1	13.6
2024/04/07 22:00:00	0.4	11.8	19.9	39	14	0.6	25.1
2024/04/07 23:00:00	0.9	10.4	18.6	41	13	0.6	20.8
2024/04/08 00:00:00	1	11.7	13.8	42	15	0.2	27.5
2024/04/08 01:00:00	1.3	11.6	12.2	43	16	0.3	32.5
2024/04/08 02:00:00	1.2	13.2	8.2	44	22	0.2	35.4
2024/04/08 03:00:00	1.3	12.8	7.9	42	25	0.3	5.7
2024/04/08 04:00:00	1.2	11.4	11	42	20	0.6	38.4
2024/04/08 05:00:00	1.1	9.8	14.5	42	16	0.4	39.2
2024/04/08 06:00:00	1	12.2	12.9	42	15	0.2	22.6
2024/04/08 07:00:00	1	12.9	9.8	39	21	0.2	42.7
2024/04/08 08:00:00	1.1	16.2	12.3	39	18	0.4	328.3
2024/04/08 09:00:00	1	11.7	17.5	38	9	0.4	24.4
2024/04/08 10:00:00	1	12.5	17.7	37	12	0.5	346.9
2024/04/08 11:00:00	1.1	10.1	20.9	39	13	0.4	327.3
2024/04/08 12:00:00	1	9.9	23.2	39	9	0.8	311.8
2024/04/08 13:00:00	0.9	8.7	26.9	34	8	1	322.7
2024/04/08 14:00:00	0.7	9.8	24.9	30	6	0.3	347
2024/04/08 15:00:00	1	13.9	27.6	30	6	1.2	295.8
2024/04/08 16:00:00	1	7.7	36.4	38	9	1.7	347.3
2024/04/08 17:00:00	1	12.3	31.9	31	9	1.9	359.5
2024/04/08 18:00:00	0.9	9.5	36.5	33	14	1.9	7.7
2024/04/08 19:00:00	0.9	9.4	36.4	38	10	1.7	10.6
2024/04/08 20:00:00	1	12.9	26.3	36	12	1.7	26.9
2024/04/08 21:00:00	0.9	12.9	19.9	39	14	1.3	13.3
2024/04/08 22:00:00	0.9	7.8	26.4	43	20	1.9	3.3
2024/04/08 23:00:00	0.9	5.3	30.6	44	18	2.5	19.6

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
2024/04/09 00:00:00	0.7	5.5	28	33	19	3.2	18.3
2024/04/09 01:00:00	0.6	6.3	28.1	25	11	3.2	20.2
2024/04/09 02:00:00	0.7	4.8	28.6	24	7	3.8	20.7
2024/04/09 03:00:00	0.9	5.7	29.3	24	3	3.6	18.5
2024/04/09 04:00:00	0.7	5.5	33.5	25	4	3.9	20.6
2024/04/09 05:00:00	0.6	5	36.6	28	5	3.8	19.2
2024/04/09 06:00:00	0.7	5.5	37.1	23	4	4	19.4
2024/04/09 07:00:00	0.6	5.5	36.1	22	2	3.9	18.1
2024/04/09 08:00:00	0.6	8.1	34.1	19	2	3.4	19.2
2024/04/09 09:00:00	0.7	6.2	35	25	5	4.2	23.9
2024/04/09 10:00:00	0.7	6.2	36.4	24	5	4.4	22.1
2024/04/09 11:00:00	0.7	9.5	34.7	24	5	4	16.2
2024/04/09 12:00:00	0.9	10.5	33.7	29	7	4	21.3
2024/04/09 13:00:00	0.7	7.6	38.2	28	7	4.3	11.2
2024/04/09 14:00:00	0.7	7.2	38.1	27	8	4.2	16.8
2024/04/09 15:00:00	1.2	7.8	37.4	29	9	3.9	18.5
2024/04/09 16:00:00	2.1	8.1	36.9	28	8	4.4	20.8
2024/04/09 17:00:00	2.2	9	35.5	29	7	4	19.3
2024/04/09 18:00:00	2.2	9.2	35.8	29	9	3.6	22.2
2024/04/09 19:00:00	2.4	10.6	36.3	29	10	3.1	15.9
2024/04/09 20:00:00	2.4	11.1	38.3	37	11	2.7	15.6
2024/04/09 21:00:00	2.4	10.3	42	37	14	2.7	19.6
2024/04/09 22:00:00	2.4	7.7	43.6	39	14	2.7	21.2
2024/04/09 23:00:00	2.4	7.8	42.6	42	14	1.8	16.1
2024/04/10 00:00:00	2.4	6.2	39.7	41	13	1.1	27.1
2024/04/10 01:00:00	2.3	7.9	32.6	41	12	0.7	34
2024/04/10 02:00:00	4.6	6.3	34.9	41	12	1.4	28
2024/04/10 03:00:00	4.6	6.3	31.6	36	12	0.8	19.9
2024/04/10 04:00:00	4.8	7.4	37.6	38	12	1.5	27.3
2024/04/10 05:00:00	4.8	5.7	38.3	41	15	2.1	25.2
2024/04/10 06:00:00	4.6	9.9	31.4	40	13	0.6	21.9
2024/04/10 07:00:00	4.5	14	22.7	38	15	0.5	10.6
2024/04/10 08:00:00	4.6	15.3	18.2	40	13	0.7	27.3
2024/04/10 09:00:00	4.8	18.2	17.7	40	16	0.2	352.8
2024/04/10 10:00:00	5.3	16.2	28.7	39	18	0.6	4.2
2024/04/10 11:00:00	2.7	10.9	38.2	44	18	0.9	322.4
2024/04/10 12:00:00	1.8	7.8	46.9	35	14	0.9	345.2
2024/04/10 13:00:00	1.8	7.1	53.2	28	8	1.2	327
2024/04/10 14:00:00	1.8	7.4	62.6	32	9	1.1	332.1
2024/04/10 15:00:00	1.7	8.9	66.4	36	13	1	318.9
2024/04/10 16:00:00	2	9.8	68.9	35	13	1.5	308.5
2024/04/10 17:00:00	2	10.5	69.7	45	16	1.1	321.2
2024/04/10 18:00:00	2	12.7	64.6	45	21	0.8	327.1
2024/04/10 19:00:00	2	14.4	56.8	47	25	0.8	310.8
2024/04/10 20:00:00	2.1	16.5	39.4	49	20	0.7	306.3
2024/04/10 21:00:00	2.1	16	33.1	45	19	0.2	47.5
2024/04/10 22:00:00	1.7	20.5	22.7	53	22	0	247
2024/04/10 23:00:00	1.7	17.9	20.6	54	22	0	247

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
2024/04/11 00:00:00	1.5	20.8	14	53	27	0	247
2024/04/11 01:00:00	1.5	19.3	11.6	48	24	0	247
2024/04/11 02:00:00	1.7	16.1	11.8	47	21	0	247
2024/04/11 03:00:00	1.7	17	12.7	49	20	0.1	63.8
2024/04/11 04:00:00	2	16.2	8.7	51	18	0	51.7
2024/04/11 05:00:00	2	16.4	10.5	45	14	0	45.3
2024/04/11 06:00:00	2.1	18.4	6.7	47	13	0	221.2
2024/04/11 07:00:00	2	18.1	14.8	47	15	0.1	24.3
2024/04/11 08:00:00	2.1	16	19.7	61	19	0.2	28.2
2024/04/11 09:00:00	2.2	13.6	24.7	64	28	0.8	305.7
2024/04/11 10:00:00	1.8	10.7	31.1	66	29	1.3	342.9
2024/04/11 11:00:00	1.5	7.2	36.3	72	32	1.6	4.9
2024/04/11 12:00:00	1.5	6.2	40.8	68	36	1.6	334.2
2024/04/11 13:00:00	1.5	5.3	43.8	69	34	1.7	332.1
2024/04/11 14:00:00	1.6	4.9	45.3	70	35	1.8	340.9
2024/04/11 15:00:00	1.5	5.4	43.6	71	28	1.5	348.7
2024/04/11 16:00:00	1.6	5.9	42.6	73	27	1.6	348.2
2024/04/11 17:00:00	1.8	8.3	40.4	64	22	1.4	7.4
2024/04/11 18:00:00	1.8	10.7	38.3	63	18	0.8	24.5
2024/04/11 19:00:00	1.8	13.3	32.6	61	21	0.4	323.3
2024/04/11 20:00:00	1.8	8.5	35.4	58	24	1.2	8.2
2024/04/11 21:00:00	1.8	9.3	34.2	54	15	1.2	11.2
2024/04/11 22:00:00	1.8	9	28.7	55	13	0.3	24.7
2024/04/11 23:00:00	1.5	9.3	22.5	54	11	0.1	89.1
2024/04/12 00:00:00	1.6	13.6	18.1	52	18	0.7	188.7
2024/04/12 01:00:00	1.6	15.1	13.8	53	23	0.1	202.6
2024/04/12 02:00:00	1.5	14.7	8.2	54	26	0.1	40.2
2024/04/12 03:00:00	1.8	13.8	11.1	55	24	0.1	60.1
2024/04/12 04:00:00	1.8	12	16.1	56	27	0	81.6
2024/04/12 05:00:00	2	12.8	15.3	56	36	0.1	288.2
2024/04/12 06:00:00	2	9.9	21.6	60	29	0	345.9
2024/04/12 07:00:00	2	13.2	18.2	67	36	0.1	278.2
2024/04/12 08:00:00	2.2	18.7	14.3	64	27	0.4	245.4
2024/04/12 09:00:00	2.7	18.2	20.4	65	27	0.7	229.6
2024/04/12 10:00:00	2.9	17.1	27.5	71	36	1.4	228.7
2024/04/12 11:00:00	2.4	16.1	37.6	73	46	2	229.6
2024/04/12 12:00:00	2.3	14.3	48.4	71	49	2.5	223.7
2024/04/12 13:00:00	3.1	12.8	51.8	65	46	2.6	229.5
2024/04/12 14:00:00	3.9	14.9	41.4	62	38	2.4	242.4
2024/04/12 15:00:00	3.4	18.8	32.2	53	21	2.2	272.4
2024/04/12 16:00:00	2.2	15.8	39.1	43	18	1.8	283.2
2024/04/12 17:00:00	2.2	14.9	38	45	15	1.3	253.5
2024/04/12 18:00:00	2	11.2	36.9	41	16	1.7	233.1
2024/04/12 19:00:00	2.2	16.4	31.9	39	13	0.5	263.5
2024/04/12 20:00:00	2.7	18.3	26	43	22	0.2	155.7
2024/04/12 21:00:00	2.1	14	24.8	42	12	0.3	141.8
2024/04/12 22:00:00	1.8	22.5	16.4	40	15	0.2	157.9
2024/04/12 23:00:00	1.7	22.5	17.9	40	12	0.8	188.7

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
2024/04/13 00:00:00	1.7	15	20.9	39	12	0.5	192.9
2024/04/13 01:00:00	1.6	15.5	15.8	39	13	0.1	221.2
2024/04/13 02:00:00	1.7	18.2	8.9	46	12	0.4	47.4
2024/04/13 03:00:00	2.2	22.2	5.9	45	14	0.2	53
2024/04/13 04:00:00	2.2	21.6	7.4	43	16	0	243.9
2024/04/13 05:00:00	2	20.4	4.5	48	19	0	243.8
2024/04/13 06:00:00	2	17.1	7.6	42	26	0.3	45.6
2024/04/13 07:00:00	2.1	18.7	7.4	42	17	0.1	44.8
2024/04/13 08:00:00	2.1	13.1	17.1	41	15	0.1	25.7
2024/04/13 09:00:00	2.4	11.6	22.6	46	18	0.4	344.9
2024/04/13 10:00:00	2.8	9.6	30.6	47	23	1.1	335.2
2024/04/13 11:00:00	2.6	8.1	37.4	48	25	1.6	338
2024/04/13 12:00:00	2.3	8.1	38.9	46	23	1.5	327
2024/04/13 13:00:00	2.2	6.1	42.4	42	18	1.7	342
2024/04/13 14:00:00	2	6.8	45.3	38	16	1.6	339.3
2024/04/13 15:00:00	2	6.7	45.8	43	16	1.3	340
2024/04/13 16:00:00	2	9.4	43.7	44	22	1.3	331.5
2024/04/13 17:00:00	1.8	7.4	46.5	46	19	1.4	348.1
2024/04/13 18:00:00	1.8	7.1	41.1	44	21	1.1	345.2
2024/04/13 19:00:00	1.7	7.4	36.3	47	14	0.5	338.9
2024/04/13 20:00:00	1.7	7.6	34.9	42	12	0.1	10.2
2024/04/13 21:00:00	1.7	12.6	26.9	36	19	0	249.6
2024/04/13 22:00:00	1.7	13.6	19	43	15	0.1	49.1
2024/04/13 23:00:00	1.7	9.8	23.1	45	11	0.2	54.9
2024/04/14 00:00:00	1.6	6.7	30.9	47	14	0.2	61.2
2024/04/14 01:00:00	1.5	7.9	23.6	52	22	0.1	67.8
2024/04/14 02:00:00	2.7	8.8	25.8	53	21	0.1	66.9
2024/04/14 03:00:00	1.8	10.9	18.4	81	65	0	71.3
2024/04/14 04:00:00	1.6	11.5	11.5	54	25	0.2	60.5
2024/04/14 05:00:00	1.5	7.6	18.9	58	29	0	54.8
2024/04/14 06:00:00	1.8	12.8	11	59	37	0	44
2024/04/14 07:00:00	2.2	17.9	9.3	55	40	0	236.5
2024/04/14 08:00:00	3.4	18.7	13.2	55	29	0.3	201.7
2024/04/14 09:00:00	3.4	17.6	16.8	78	41	0.4	294.7
2024/04/14 10:00:00	3.3	15.4	22.7	58	40	0.7	261.9
2024/04/14 11:00:00	2.8	14.2	27.2	62	36	1	299.9
2024/04/14 12:00:00	3.3	13.8	32.4	53	25	0.7	272.7
2024/04/14 13:00:00	3.8	12.8	37.5	49	28	1.7	279.6
2024/04/14 14:00:00	4.2	13.2	34.8	54	27	2.2	262.3
2024/04/14 15:00:00	2.8	11.5	34.8	42	21	1.4	251.6
2024/04/14 16:00:00	3.8	18.1	30.8	42	20	1.1	268
2024/04/14 17:00:00	3.5	13.2	30.3	46	21	2	213.9
2024/04/14 18:00:00	2.1	6.6	31.3	39	15	2.7	201.7
2024/04/14 19:00:00	2.3	9.9	27.2	39	10	2.2	202.1
2024/04/14 20:00:00	2.2	12.5	21.1	41	10	1.8	204.8
2024/04/14 21:00:00	2.2	7.2	20.3	35	6	1.8	160
2024/04/14 22:00:00	1.8	7.3	18.4	31	4	1.4	177.8
2024/04/14 23:00:00	2.1	9.2	16.7	28	3	1.6	184.5

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
2024/04/15 00:00:00	2.3	10.3	18.1	35	3	1.1	179.3
2024/04/15 01:00:00	2	6.2	17.9	46	8	2	170.9
2024/04/15 02:00:00	1.7	5.4	16.6	41	2	0.5	184.6
2024/04/15 03:00:00	1.8	6.1	13.9	80	1	0.1	155.3
2024/04/15 04:00:00	1.7	5.4	17.2	40	1	0.4	152
2024/04/15 05:00:00	1.7	5.5	15.5	27	2	0.7	159.8
2024/04/15 06:00:00	1.8	6.6	13.6	32	1	0.6	168.6
2024/04/15 07:00:00	2.1	11.1	10.1	27	2	1.1	188.3
2024/04/15 08:00:00	2.1	12.2	13.3	28	1	1.9	208.2
2024/04/15 09:00:00	2.1	10.4	16.4	32	2	2.3	213.6
2024/04/15 10:00:00	2.1	10.3	19.4	33	5	2.2	220
2024/04/15 11:00:00	2.7	11.4	23.8	35	5	2.6	232.6
2024/04/15 12:00:00	2.9	12.1	28.3	38	6	2.5	225
2024/04/15 13:00:00	3.8	15.8	25.9	38	10	2.1	257
2024/04/15 14:00:00	4	13.3	34.3	39	7	2	230.6
2024/04/15 15:00:00	4.3	17.5	27.8	40	7	2	265
2024/04/15 16:00:00	4	18.9	20.6	36	8	2.1	270.3
2024/04/15 17:00:00	4.6	17.8	19.8	38	9	1.4	256.3
2024/04/15 18:00:00	3.1	18.3	18.7	35	6	2.3	214.5
2024/04/15 19:00:00	2.1	14.7	19.2	33	4	1.7	213.7
2024/04/15 20:00:00	2.3	17.2	15.3	35	3	1.4	207.1
2024/04/15 21:00:00	2.2	12.1	17.8	39	3	1.5	186.9
2024/04/15 22:00:00	2.3	15.1	11.5	37	4	0.3	159.7
2024/04/15 23:00:00	2.3	17	9	39	12	0.3	194.7
2024/04/16 00:00:00	2.2	15	8.3	39	15	0	197.5
2024/04/16 01:00:00	2.4	16.2	6.5	36	16	0	169.8
2024/04/16 02:00:00	2.1	18.1	3.7	42	10	0.1	58.1
2024/04/16 03:00:00	2	14.2	7	42	9	0	242.2
2024/04/16 04:00:00	1.7	9.9	17.2	35	9	0	138.8
2024/04/16 05:00:00	1.8	12.2	16.1	39	16	0.3	155.6
2024/04/16 06:00:00	2	11.5	17.9	42	14	0.1	138.3
2024/04/16 07:00:00	2.2	14.5	16	37	13	0.7	155.4
2024/04/16 08:00:00	2.4	17.1	15.8	39	13	1	225.7
2024/04/16 09:00:00	2.6	15.8	15.1	42	20	0.7	244
2024/04/16 10:00:00	2.7	16.8	15.8	48	21	0.8	255.1
2024/04/16 11:00:00	2.9	15.1	21	52	26	1.2	247.5
2024/04/16 12:00:00	3.2	14.5	23.7	50	21	2	257
2024/04/16 13:00:00	3.7	12.2	25.6	43	16	2.6	247.1
2024/04/16 14:00:00	4.4	12.3	23.3	39	14	2.7	250.1
2024/04/16 15:00:00	5.1	14	19.5	38	13	2.7	255.3
2024/04/16 16:00:00	2.2	9.8	22.5	42	9	2.4	245.5
2024/04/16 17:00:00	2.2	9.5	20.1	33	8	2	256.8
2024/04/16 18:00:00	3.3	11.2	17.6	34	9	1.4	244.8
2024/04/16 19:00:00	2.7	12.9	15.1	35	13	1	226.6
2024/04/16 20:00:00	2	9.3	17.1	36	9	0.8	206.6
2024/04/16 21:00:00	2	12.6	11.7	31	9	0.3	232.3
2024/04/16 22:00:00	2	18.2	4.8	38	10	0.2	54
2024/04/16 23:00:00	2.1	18.8	3.1	37	10	0.5	48.7

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
2024/04/17 00:00:00	2.1	14.8	4.3	38	13	0.1	53.6
2024/04/17 01:00:00	2.2	13.6	5.5	38	16	0.1	52.1
2024/04/17 02:00:00	2.2	12.7	7.8	38	23	0.2	90.4
2024/04/17 03:00:00	2.2	11.7	10.3	44	14	0.4	135.6
2024/04/17 04:00:00	2.1	17.2	6	40	13	0	190.9
2024/04/17 05:00:00	2.1	13.2	5.4	42	15	0.2	152.4
2024/04/17 06:00:00	2	15.3	3.2	44	14	0.2	144.5
2024/04/17 07:00:00	2	15.3	8.3	42	16	0.9	149.1
2024/04/17 08:00:00	2.1	9	17.1	51	19	2.1	173
2024/04/17 09:00:00	1.3	7.2	23	46	15	2.8	190
2024/04/17 10:00:00	1.3	5.3	30.4	43	16	3.9	211.8
2024/04/17 11:00:00	1.8	4.6	31.1	45	18	--	209.1
2024/04/17 12:00:00	--	--	--	46	16	4.3	234.4
2024/04/17 13:00:00	2.9	16	24.9	50	13	3.8	231.1
2024/04/17 14:00:00	4.9	17.7	21.1	34	8	3.4	228.5
2024/04/17 15:00:00	0.4	11.1	25.6	36	9	3.6	229.3
2024/04/17 16:00:00	0.1	11.7	26.1	31	8	4	233.5
2024/04/17 17:00:00	1.6	15.6	19.5	32	8	3.7	223.3
2024/04/17 18:00:00	3.5	18.3	10.4	33	10	2.7	212.9
2024/04/17 19:00:00	--	10.9	16.5	33	8	2	178.9
2024/04/17 20:00:00	--	14.5	15.6	29	9	1.2	163.1
2024/04/17 21:00:00	--	17.1	14.3	32	8	1.8	176.9
2024/04/17 22:00:00	--	17.1	13.7	34	9	1.1	158.7
2024/04/17 23:00:00	--	16.1	12.3	37	8	0.6	172
2024/04/18 00:00:00	1.1	16.6	10	33	7	1.1	174.9
2024/04/18 01:00:00	1.1	14.4	15.9	36	7	0.9	168.2
2024/04/18 02:00:00	1.2	10	16.4	31	4	1.5	165.5
2024/04/18 03:00:00	1.1	10.3	17.3	31	9	1	168.6
2024/04/18 04:00:00	1	11.7	14.4	34	10	0.7	172
2024/04/18 05:00:00	1.2	11.1	13.6	32	9	1.5	190.9
2024/04/18 06:00:00	1.2	12.6	12.2	35	10	1	172.2
2024/04/18 07:00:00	1.2	13.2	11.2	27	9	1.3	156.2
2024/04/18 08:00:00	1.2	13.6	12.3	30	8	1.1	187.4
2024/04/18 09:00:00	1.2	12.5	17.3	32	8	1.4	192.7
2024/04/18 10:00:00	1.2	13.4	21.2	32	8	2.1	335.5
2024/04/18 11:00:00	0.9	11.6	31.6	34	10	4.3	28.7
2024/04/18 12:00:00	0.9	9.9	41.4	27	4	3.5	17.6
2024/04/18 13:00:00	0.9	11	42.7	30	2	2.5	10.2
2024/04/18 14:00:00	1	11.7	48.2	22	5	3.1	4.7
2024/04/18 15:00:00	1.1	13.7	57.3	23	6	2.7	4.9
2024/04/18 16:00:00	1.1	14.9	56.3	32	9	2.3	1.1
2024/04/18 17:00:00	1.1	15.8	49.1	47	8	3	7.1
2024/04/18 18:00:00	1	18.2	41.4	38	10	2.2	11.8
2024/04/18 19:00:00	1	15.6	36	39	7	1.9	16.4
2024/04/18 20:00:00	0.9	15.3	30.4	36	13	1.4	4
2024/04/18 21:00:00	1	16.8	27.1	37	13	0.9	10.5
2024/04/18 22:00:00	1.1	16.2	24.4	37	12	1	15.4
2024/04/18 23:00:00	1.1	16.2	21.4	33	10	0.5	4.5

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
2024/04/19 00:00:00	1	15.1	21	40	11	1.2	22.2
2024/04/19 01:00:00	1	14.2	27.6	37	9	1.7	20.5
2024/04/19 02:00:00	1.2	12.5	32	45	10	2.3	32.4
2024/04/19 03:00:00	0.7	10	33.2	43	12	2.1	24.5
2024/04/19 04:00:00	0.9	10.3	34.8	42	14	1.5	25.5
2024/04/19 05:00:00	0.9	11.4	29.9	47	17	0.3	40.4
2024/04/19 06:00:00	0.9	13.4	21.4	42	13	0	109.8
2024/04/19 07:00:00	0.9	15.9	21.4	42	13	0.1	310.4
2024/04/19 08:00:00	2.1	22.5	17.5	50	15	0.1	306.7
2024/04/19 09:00:00	3.2	25	18.4	45	20	0.3	280.1
2024/04/19 10:00:00	2.9	21.7	36.4	59	21	1.6	232.3
2024/04/19 11:00:00	2.3	17.6	43.2	55	33	1.4	322
2024/04/19 12:00:00	2.6	12.7	55.7	59	22	1.4	345.1
2024/04/19 13:00:00	2.2	9.9	60.3	55	20	1.7	334
2024/04/19 14:00:00	1.6	9	57.6	63	20	1.7	328.6
2024/04/19 15:00:00	1.1	8.9	53.2	74	24	1.6	329.1
2024/04/19 16:00:00	0.7	10	51.9	78	22	1	357.4
2024/04/19 17:00:00	0.7	11	49.1	82	30	1.1	331.3
2024/04/19 18:00:00	0.7	11.2	48.5	87	25	1	337.6
2024/04/19 19:00:00	0.7	12.3	46.8	85	25	1.6	11.1
2024/04/19 20:00:00	0.7	10.4	47.9	88	24	1	20.6
2024/04/19 21:00:00	0.6	13.6	38	91	25	0.6	163
2024/04/19 22:00:00	1	16	30.9	85	25	2.3	180.1
2024/04/19 23:00:00	0.7	10.1	39.3	73	24	1.8	178.3
2024/04/20 00:00:00	0.5	9.5	40.4	56	20	1.7	182.2
2024/04/20 01:00:00	0.4	8.9	38.2	52	19	1.3	162.5
2024/04/20 02:00:00	0.4	7.7	39.9	47	17	1.6	158
2024/04/20 03:00:00	0.5	7.8	39.2	46	9	1.8	170.4
2024/04/20 04:00:00	0.4	8.9	38.3	47	9	2.1	149.5
2024/04/20 05:00:00	0.4	8.2	36.6	45	13	1.9	155.9
2024/04/20 06:00:00	0.2	7.4	35.5	43	8	2.6	148.7
2024/04/20 07:00:00	0.4	9.9	33.1	39	7	1.9	167.6
2024/04/20 08:00:00	0.4	10.4	32.4	37	10	2.3	173.4
2024/04/20 09:00:00	0.4	10.6	33.9	42	11	2.8	193.2
2024/04/20 10:00:00	1.5	10.3	40.7	42	13	3.2	217
2024/04/20 11:00:00	2	10.5	46.4	43	10	3	205.4
2024/04/20 12:00:00	4.5	15.4	49.8	46	15	3	235.9
2024/04/20 13:00:00	5.6	15.1	44.2	53	19	3	238.4
2024/04/20 14:00:00	6.6	14.9	31.6	50	11	3.4	243.3
2024/04/20 15:00:00	5	12	33.5	46	10	4.2	216.8
2024/04/20 16:00:00	1.8	8.4	31	38	8	3.7	231.8
2024/04/20 17:00:00	2	9.9	29.7	36	8	3.1	221.8
2024/04/20 18:00:00	2.4	12.2	26.4	35	8	2.8	221.1
2024/04/20 19:00:00	6.6	20.3	20.4	31	9	2.5	206.4
2024/04/20 20:00:00	2.8	10.4	27	36	8	2.6	208.4
2024/04/20 21:00:00	1.7	10	25.3	35	8	2.1	185.7
2024/04/20 22:00:00	1.6	7.6	25.5	38	6	2.7	147.3
2024/04/20 23:00:00	1.8	12.6	22.8	33	3	2.6	150.7

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
2024/04/21 00:00:00	1.8	10	23.9	34	4	2.5	180.7
2024/04/21 01:00:00	1.7	8.5	25.9	33	10	2.5	194.5
2024/04/21 02:00:00	2.1	6.8	27.8	38	16	2.4	180.7
2024/04/21 03:00:00	2.2	7.1	28.2	40	20	3	181.9
2024/04/21 04:00:00	2	6.5	28.4	42	12	2.6	153
2024/04/21 05:00:00	1.8	9.2	23.6	39	16	2.6	162.7
2024/04/21 06:00:00	2.2	9.9	24.3	40	23	1.8	205.5
2024/04/21 07:00:00	1.6	11.2	21	41	19	2.6	190.4
2024/04/21 08:00:00	1.7	10.3	24.5	39	14	3.2	193.8
2024/04/21 09:00:00	2.2	11	27	43	13	3	222.1
2024/04/21 10:00:00	2.3	13.2	29.2	44	20	2.7	220.7
2024/04/21 11:00:00	3.1	12.3	39.8	44	16	2.2	220.8
2024/04/21 12:00:00	3.3	15.8	39.1	44	16	2.1	270.8
2024/04/21 13:00:00	2.9	14.4	39.4	46	13	2.6	280.1
2024/04/21 14:00:00	2	13.6	32	41	11	2.6	270.9
2024/04/21 15:00:00	1.7	9.4	32.8	36	10	2.3	281.5
2024/04/21 16:00:00	1.6	9.4	29.4	37	9	1.3	283.3
2024/04/21 17:00:00	1.3	10.7	27	36	13	1.5	284.7
2024/04/21 18:00:00	2.6	12.5	24.7	38	13	1	283.4
2024/04/21 19:00:00	1.7	12.9	21.1	42	13	0.3	278.9
2024/04/21 20:00:00	2.1	12.6	19.7	37	8	0.3	161.8
2024/04/21 21:00:00	1.6	10.1	21.5	37	10	1.2	174.2
2024/04/21 22:00:00	1.2	10.1	21.5	33	7	1.5	196.1
2024/04/21 23:00:00	1.3	11.7	20	40	10	1.3	158.4
2024/04/22 00:00:00	1.2	11.1	21.4	31	9	0.9	190
2024/04/22 01:00:00	1.2	9.8	19.9	39	12	0.9	202.4
2024/04/22 02:00:00	1.6	12.3	16.2	39	15	0.8	176.2
2024/04/22 03:00:00	1.7	9.6	17.3	38	13	1.1	179.6
2024/04/22 04:00:00	2	9.5	23.7	41	10	2	154.6
2024/04/22 05:00:00	1.5	10.7	22.8	39	12	1.3	175.7
2024/04/22 06:00:00	1.6	13.8	18.3	39	17	0.5	189.2
2024/04/22 07:00:00	1.8	15.3	16.6	42	19	0.7	168
2024/04/22 08:00:00	2.4	14	24.3	45	19	2.3	172.5
2024/04/22 09:00:00	2.4	8.7	32.4	50	21	2.7	178.2
2024/04/22 10:00:00	2.4	8.8	34.7	50	25	2.8	188.3
2024/04/22 11:00:00	2.6	12.9	33.9	58	23	1.7	229
2024/04/22 12:00:00	3.1	12.7	34.3	54	27	0.8	214.1
2024/04/22 13:00:00	5.4	15.6	39.1	59	28	1.2	257.8
2024/04/22 14:00:00	3.9	13.6	38.1	65	31	1.6	258.5
2024/04/22 15:00:00	2.3	10.9	29.7	50	25	1.5	285.9
2024/04/22 16:00:00	1.5	6.6	28.7	52	22	0.9	14.8
2024/04/22 17:00:00	1.7	8.2	26.4	47	32	1.1	149.7
2024/04/22 18:00:00	1.8	10.7	23.1	42	10	0.8	133.6
2024/04/22 19:00:00	1.7	19.4	14.5	51	17	0.4	228.6
2024/04/22 20:00:00	1.8	16.8	13.2	84	18	1	172
2024/04/22 21:00:00	1.7	14.4	14.9	48	18	1.3	149.5
2024/04/22 22:00:00	1.8	7.6	26.4	52	21	1.3	153.5
2024/04/22 23:00:00	1.5	5.9	25.8	48	17	2.4	147

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
2024/04/23 00:00:00	1.2	4.2	25.3	48	17	2	148.6
2024/04/23 01:00:00	1.2	3.5	23.1	42	17	2.6	145.6
2024/04/23 02:00:00	1.2	2.3	23.9	41	19	2.6	145.5
2024/04/23 03:00:00	1.1	2.1	24.3	50	18	1.1	149.9
2024/04/23 04:00:00	0.7	5.9	20.5	42	11	2.2	131.3
2024/04/23 05:00:00	0.6	6.1	21.7	39	14	3.3	122.6
2024/04/23 06:00:00	0.6	4.6	26.1	42	10	3.3	114
2024/04/23 07:00:00	0.6	8.4	24.7	31	10	2.9	115.8
2024/04/23 08:00:00	0.6	10.3	24.8	33	12	2.4	124.4
2024/04/23 09:00:00	0.6	14.2	25.5	30	11	2.4	141.6
2024/04/23 10:00:00	0.6	12.5	27.8	32	12	2.2	159.3
2024/04/23 11:00:00	0.7	13.2	24.5	30	12	2.3	159.8
2024/04/23 12:00:00	0.7	12.8	25.4	32	16	2.1	169.1
2024/04/23 13:00:00	0.6	8.9	31.3	41	10	2.8	169.4
2024/04/23 14:00:00	0.6	11.2	30.5	40	15	2.1	170.9
2024/04/23 15:00:00	0.6	12.1	30.8	40	15	2.2	188.6
2024/04/23 16:00:00	0.6	13.3	22.1	46	18	2.6	215.2
2024/04/23 17:00:00	0.5	10.7	22.6	43	14	2.7	192.9
2024/04/23 18:00:00	0.7	10.4	24.5	43	12	3.3	189.5
2024/04/23 19:00:00	0.9	10.1	20.6	43	14	1.9	175.6
2024/04/23 20:00:00	1	12.5	17.6	45	23	1.6	149.2
2024/04/23 21:00:00	0.7	10.7	19.7	46	16	1.9	152.4
2024/04/23 22:00:00	0.9	7.6	22	44	17	1.9	155.2
2024/04/23 23:00:00	0.7	10.1	18.3	39	20	0.4	163.5
2024/04/24 00:00:00	0.6	14.9	15.5	40	20	1.2	118.7
2024/04/24 01:00:00	0.6	21.7	10	42	12	0.1	43.4
2024/04/24 02:00:00	0.7	9.6	14.4	46	22	1.2	20.8
2024/04/24 03:00:00	0.9	12.5	17	44	14	0.2	35.7
2024/04/24 04:00:00	0.7	10.5	21.2	41	12	1.5	139.1
2024/04/24 05:00:00	0.5	7.7	22.3	38	18	2.1	111
2024/04/24 06:00:00	0.5	6.7	21	35	14	2.6	100.7
2024/04/24 07:00:00	0.5	6.6	24.8	33	11	1.4	98.1
2024/04/24 08:00:00	0.5	19	14.9	34	13	1	150.2
2024/04/24 09:00:00	0.5	19	12.2	39	13	1.2	158.9
2024/04/24 10:00:00	0.5	14.4	18.3	35	10	3.2	120.5
2024/04/24 11:00:00	0.6	10.7	21	36	7	2	162.2
2024/04/24 12:00:00	0.6	15.8	15.4	35	6	1.4	6
2024/04/24 13:00:00	0.5	14.4	18.7	33	11	1.6	15.5
2024/04/24 14:00:00	--	--	21.2	21	2	0.5	359.2
2024/04/24 15:00:00	1	14.8	22.8	--	--	0.5	0.7
2024/04/24 16:00:00	1	15.4	25.3	--	6	0.8	23.5
2024/04/24 17:00:00	1	16.2	23.8	21	3	1.3	15.9
2024/04/24 18:00:00	1	21.5	18.6	26	10	1.5	18.5
2024/04/24 19:00:00	1.3	24.1	15.1	23	10	1	17.1
2024/04/24 20:00:00	1.2	19.5	16.1	41	11	0.8	11.1
2024/04/24 21:00:00	1.2	15.3	17.6	32	18	1.1	11.2
2024/04/24 22:00:00	1.1	14.7	13.9	35	18	0.4	6.8
2024/04/24 23:00:00	1	14.3	10.3	34	26	0.3	5.6

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
2024/04/25 00:00:00	1.1	12.6	8.4	33	19	0.1	25.5
2024/04/25 01:00:00	1.5	12.8	5.7	38	--	0	283.4
2024/04/25 02:00:00	1.6	13.2	3.9	38	22	0	15.5
2024/04/25 03:00:00	1.7	14.9	2.7	39	21	0	35.1
2024/04/25 04:00:00	2	13.6	2.3	35	15	0	56.7
2024/04/25 05:00:00	2.4	18.1	1.8	29	19	0	62.9
2024/04/25 06:00:00	2.3	14.3	5.1	39	28	0.2	30.9
2024/04/25 07:00:00	2	10	21.2	32	21	1	5.5
2024/04/25 08:00:00	1.8	7.2	45.3	33	17	1.7	63.4
2024/04/25 09:00:00	2	11.7	27	31	11	4.3	110.3
2024/04/25 10:00:00	1.7	19.3	21.9	20	7	0.9	113.1
2024/04/25 11:00:00	2.1	22.2	23.1	20	4	0.5	350.3
2024/04/25 12:00:00	2.2	12.3	39.8	30	9	1.3	331.1
2024/04/25 13:00:00	1.8	6	54.3	25	11	1.6	322.9
2024/04/25 14:00:00	1.5	6.7	50.2	31	10	1.5	2.5
2024/04/25 15:00:00	1.5	7.1	48.4	28	6	1.5	5.5
2024/04/25 16:00:00	1.5	9.4	48.6	25	9	1.7	10.7
2024/04/25 17:00:00	1.5	12.6	45.1	34	14	1	12.4
2024/04/25 18:00:00	1.6	19.7	34.8	39	19	0	353.8
2024/04/25 19:00:00	1.6	17.1	33.8	35	22	0.6	353.3
2024/04/25 20:00:00	1.6	8.9	39.7	41	20	0.3	79.8
2024/04/25 21:00:00	1.6	12.3	33.6	26	9	0.6	177.6
2024/04/25 22:00:00	1.6	9.5	34.6	14	5	0.3	300.4
2024/04/25 23:00:00	1.5	9.2	34.4	14	2	1.5	127.7
2024/04/26 00:00:00	1.5	7.9	43.1	15	2	2.6	136.4
2024/04/26 01:00:00	1.5	7.3	42.7	14	2	3.7	123.4
2024/04/26 02:00:00	1.5	3.2	42.2	10	2	3.2	109.5
2024/04/26 03:00:00	1.5	8.2	38.8	14	2	1.1	130.8
2024/04/26 04:00:00	1.3	11.2	34.4	12	2	0.7	192.7
2024/04/26 05:00:00	1.3	9.2	28.4	14	2	0.1	209.8
2024/04/26 06:00:00	1.3	11.7	22.8	17	5	0.3	46.2
2024/04/26 07:00:00	1.5	23	8.1	18	3	0	63.1
2024/04/26 08:00:00	1.8	23.8	8.4	17	3	0	107.5
2024/04/26 09:00:00	1.7	18.6	17	19	3	0.3	184.6
2024/04/26 10:00:00	1.6	23.6	13.4	21	3	1.3	194.5
2024/04/26 11:00:00	1.6	15.4	18.1	25	3	3.5	189.8
2024/04/26 12:00:00	1.5	10.3	21.5	24	6	3.2	200.5
2024/04/26 13:00:00	1.6	9.8	29.9	26	4	2.6	198.2
2024/04/26 14:00:00	1.1	7.7	33.7	22	2	3.7	183.5
2024/04/26 15:00:00	0.9	8.8	29.2	15	2	4.5	156.8
2024/04/26 16:00:00	0.7	9.8	32	19	2	3.7	140
2024/04/26 17:00:00	0.7	9.9	33.2	16	3	4.3	129.8
2024/04/26 18:00:00	0.6	7.2	36.1	17	2	4.7	146.1
2024/04/26 19:00:00	0.6	7.7	34.4	21	2	2.7	164
2024/04/26 20:00:00	1.1	9	31.7	19	3	2.6	184.5
2024/04/26 21:00:00	1.2	10.7	27	18	5	1.8	182.6
2024/04/26 22:00:00	1.2	9.2	27.5	13	3	2.3	188.2
2024/04/26 23:00:00	1.2	6.3	29.2	20	3	3.2	188

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
2024/04/27 00:00:00	1.1	3.1	32.4	14	8	2.6	185.3
2024/04/27 01:00:00	1.2	2.6	33.1	16	6	2	172.8
2024/04/27 02:00:00	1	2.9	31.6	21	2	1.9	171.1
2024/04/27 03:00:00	1	2.4	32.2	12	2	2.1	170.5
2024/04/27 04:00:00	0.9	2.9	29.8	15	3	2	180.7
2024/04/27 05:00:00	0.9	2.9	32.4	18	2	1.9	151.2
2024/04/27 06:00:00	0.9	6	29.3	17	7	1.7	190.2
2024/04/27 07:00:00	0.9	9.5	23.1	23	7	1	179.7
2024/04/27 08:00:00	1.5	10.5	28.2	21	6	0.7	170.1
2024/04/27 09:00:00	1.7	10.3	34.4	28	6	0.6	188.1
2024/04/27 10:00:00	1.5	9.9	31.7	34	12	1.2	188.8
2024/04/27 11:00:00	1.5	8.9	32.7	27	10	1.4	203
2024/04/27 12:00:00	1.7	6.5	38.2	26	9	2.2	201.5
2024/04/27 13:00:00	1.5	6.2	43.7	28	15	2.5	210.9
2024/04/27 14:00:00	1.3	4.3	47	26	9	2.8	217.1
2024/04/27 15:00:00	0.9	4.3	48	24	8	2.9	218.6
2024/04/27 16:00:00	1.1	7.4	48	22	9	2.8	231.9
2024/04/27 17:00:00	2.8	13.1	43.6	30	6	2.6	237.1
2024/04/27 18:00:00	1.6	8.4	49	36	4	1.7	244.9
2024/04/27 19:00:00	0.9	8.5	48.1	31	6	1.4	237.9
2024/04/27 20:00:00	1.6	8.3	43.6	23	9	2.2	208.6
2024/04/27 21:00:00	1.3	4	42.5	30	8	2.3	176.4
2024/04/27 22:00:00	1.1	3.1	38.5	23	7	0.3	238.4
2024/04/27 23:00:00	1.7	7	35	23	6	0.7	175.2
2024/04/28 00:00:00	1.3	4.5	33.8	30	5	1.8	194.9
2024/04/28 01:00:00	1.3	3.8	32.7	30	4	2	196.7
2024/04/28 02:00:00	1.3	4.8	34.7	29	6	2.6	134.3
2024/04/28 03:00:00	1.1	7.7	31.7	24	5	3.4	114.8
2024/04/28 04:00:00	1	3.9	33.5	21	4	4.3	107
2024/04/28 05:00:00	0.9	3.9	29.5	17	6	1.1	165.7
2024/04/28 06:00:00	0.9	6.7	23.1	19	4	1.6	183.1
2024/04/28 07:00:00	0.9	8.3	16.8	20	4	0.6	166.2
2024/04/28 08:00:00	1	7	23.7	23	8	2	185.1
2024/04/28 09:00:00	1.2	5.4	33.3	29	15	2.4	191.2
2024/04/28 10:00:00	1.2	5.4	41.1	28	7	2.1	178.2
2024/04/28 11:00:00	1.2	6	41	25	7	2.5	134.2
2024/04/28 12:00:00	1.1	3.4	43.1	20	4	5.6	113
2024/04/28 13:00:00	1.1	4	44.4	13	2	5	116
2024/04/28 14:00:00	1.1	3.8	45.5	18	3	5	122.8
2024/04/28 15:00:00	0.9	2.7	49.2	20	2	5.5	117.5
2024/04/28 16:00:00	0.7	6	43.8	18	2	3.5	125.7
2024/04/28 17:00:00	0.7	5.6	39.1	20	2	2.9	131.8
2024/04/28 18:00:00	0.6	7	33.5	18	3	2.2	193.9
2024/04/28 19:00:00	0.9	9.5	29.3	17	4	1.1	201.6
2024/04/28 20:00:00	0.9	10.3	28.9	22	3	0.5	168
2024/04/28 21:00:00	1.2	10.5	27.2	24	6	0.3	165.2
2024/04/28 22:00:00	1.3	10.5	28	22	9	0.7	178.9
2024/04/28 23:00:00	1.7	11.7	23.7	25	8	0.3	175.9

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
2024/04/29 00:00:00	2	9.2	24.8	26	7	2.4	189.4
2024/04/29 01:00:00	1.5	6.7	23.8	30	7	2	181.5
2024/04/29 02:00:00	1.6	6.2	25.2	28	8	1.9	159.1
2024/04/29 03:00:00	1.5	8.7	17.2	28	8	2.1	161.8
2024/04/29 04:00:00	1.1	3.4	22.6	26	5	1.5	194.1
2024/04/29 05:00:00	1	4.5	17.6	44	9	0.6	197.5
2024/04/29 06:00:00	1	7.2	12.9	21	5	0.4	191.6
2024/04/29 07:00:00	1.1	10.1	15	23	2	1.2	178.5
2024/04/29 08:00:00	1.1	5.9	29.4	29	2	1.8	158.9
2024/04/29 09:00:00	1.1	5.1	33.1	18	2	2.3	155.2
2024/04/29 10:00:00	1.5	5.3	35.8	21	5	2.6	169.2
2024/04/29 11:00:00	1.5	4.6	37.5	24	6	2.7	207.8
2024/04/29 12:00:00	1.5	5.6	39.6	22	7	3.3	221.3
2024/04/29 13:00:00	2.4	7.7	42.4	27	10	3.5	218.3
2024/04/29 14:00:00	2.2	4.6	37.5	32	10	3.4	227.7
2024/04/29 15:00:00	1.8	5.9	43	27	10	3.5	219.8
2024/04/29 16:00:00	1.2	4.8	39.4	28	10	3.3	216.4
2024/04/29 17:00:00	1.5	8.3	34.4	25	8	3.2	214.1
2024/04/29 18:00:00	1.5	8.4	24.9	22	9	3	202.5
2024/04/29 19:00:00	1.2	9.4	19.3	26	7	2.7	187.9
2024/04/29 20:00:00	1.1	10.3	14.7	28	6	2.3	200.1
2024/04/29 21:00:00	1	10.3	13.4	23	6	2.1	187.7
2024/04/29 22:00:00	1.3	6.5	15.6	22	5	1.4	167.3
2024/04/29 23:00:00	1.2	4.9	15	22	4	1.3	158.9
2024/04/30 00:00:00	1.3	7.1	14.8	20	2	1.6	181.2
2024/04/30 01:00:00	1.5	5.5	13.8	24	3	1.4	181.7
2024/04/30 02:00:00	1.5	4.3	14.8	22	3	1	191.8
2024/04/30 03:00:00	1.6	3.7	16.1	22	2	0.5	167
2024/04/30 04:00:00	1.3	5.3	15	21	2	0.7	150.2
2024/04/30 05:00:00	1.1	4.2	16.5	18	3	2.4	148
2024/04/30 06:00:00	1.1	12.3	9.3	20	3	2.1	129.6
2024/04/30 07:00:00	1.1	9.2	12.1	29	5	1.3	163.8
2024/04/30 08:00:00	1	7	15.4	25	7	2.8	180.3
2024/04/30 09:00:00	0.9	7.4	18.9	28	9	3.6	190
2024/04/30 10:00:00	1.2	7.1	23.2	27	8	4.6	187.7
2024/04/30 11:00:00	1.7	6.8	27.2	21	11	4.8	192.1
2024/04/30 12:00:00	1.8	6.5	27.8	26	12	4.7	200.3
2024/04/30 13:00:00	1.8	7.8	32.1	28	14	3.4	230.2
2024/04/30 14:00:00	3.7	13.9	29.2	31	18	4	237.3
2024/04/30 15:00:00	4	13.1	20.1	46	14	4.1	226.4
2024/04/30 16:00:00	2	9.5	48.6	42	10	2.9	288.7
2024/04/30 17:00:00	1.3	8.1	55.8	29	17	1.8	81.6
2024/04/30 18:00:00	1.3	12.2	48.8	19	6	5	100.3
2024/04/30 19:00:00	1.3	10.9	40.9	17	9	4.3	99.2
2024/04/30 20:00:00	1.3	14.7	37.9	20	6	1.6	89.4
2024/04/30 21:00:00	1.3	18.7	26	25	6	0.1	79.6
2024/04/30 22:00:00	1.3	31.9	16.1	23	13	1.7	120.2
2024/04/30 23:00:00	1.2	24.1	23.3	30	9	4	114.3