

測站名稱： 線西 監測時間： 2023/5/1 ~ 2023/5/31

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	9.73	18.3	5.7	0	2.5	3.7	1.6	0	43.2	66	0	43.39	62.3	12.8	20.1	0	3.25	北北東
02	12.72	20.1	6.1	0	2.65	4.4	1.7	0	52	66	0	37.97	56	17.6	33	0	1.94	北北東
03	8.47	15.9	5.6	0	2.02	3.1	1.3	0	50	88	0	39.77	57.6	23.2	31	0	1.5	北北西
04	11.27	25.2	4.5	0	2.16	3.5	1.6	0	48.7	107	0	25.04	37.6	22.4	58.8	0	1.33	北北西
05	7.21	17	1.8	0	2.22	4.4	1.3	0	34	44	0	21.47	49.9	11.7	23	0	1.9	西南西
06	4.41	7.8	2.6	0	1.89	3.2	1.3	0	25.7	35	0	21.66	45.5	9.3	17.1	0	1.9	南
07	5.32	13.3	1.7	0	1.49	2.2	1.2	0	15	23	0	24.56	35.9	5.5	10.1	0	2.51	北北東
08	7.46	11.8	4	0	1.77	2.5	1.5	0	17.6	33	0	40.11	56.2	5	11.1	0	4.58	北北東
09	7.43	12.3	3.4	0	1.85	2.5	1.6	0	35.2	70	0	44.46	58.2	13.1	31	0	3.95	北北東
10	11.62	20	5.1	0	2.6	3.6	1.6	0	46.6	56	0	45.57	71.3	17.2	35	0	2.86	北北東
11	13.74	26.3	5.1	0	3.47	7.3	1.7	0	49.7	67	0	32.78	60.6	20.5	30	0	1.95	北北東
12	11.6	18.9	7.4	0	2.38	4.4	1.3	0	51.7	65	0	34.02	49.5	19.6	31	0	1.76	北
13	10.99	17.6	6.7	0	2.34	3.3	1.7	0	36.4	53	0	37.03	49.3	16.8	24	0	1.99	北北東
14	14.94	30.2	10.7	0	2.59	3.7	2	0	43.5	54	0	36.61	66.8	21.6	29	0	1.15	北北東
15	13.64	19.8	8.7	0	2.08	3.1	1.5	0	54.2	90	0	40.78	71.8	28.5	42.9	0	1.01	北北西
16	12.85	20.8	6.8	0	2.52	3.7	1.6	0	53.5	88	0	49.09	80.6	31	51.8	0	1.47	北北西
17	10.3	18.2	4.9	0	2.62	3.9	1.3	0	44.2	86	0	45.11	73.1	22.1	35	0	1.38	南南西
18	5.91	10.7	2.7	0	1.32	1.6	1.1	0	23.9	33	0	20.45	27	10	16.1	0	2.46	南南西
19	8.22	15.5	4.8	0	1.15	2	0.8	0	26.8	47	0	25.03	48.2	11.3	23	0	2.31	南南東
20	8.31	17.2	3.7	0	1.25	2.1	0.7	0	38	62	0	30.06	62	16.4	34	0	1.17	北北西
21	4.42	8.3	1.3	0	1.25	2.7	1	0	34.2	41	0	18.95	36	14.1	22.1	0	1.85	南南西
22	4.61	8.2	2.2	0	1.23	3.2	0.8	0	25	30	0	12.05	21.1	6.9	13.1	0	2.19	南南西
23	9.82	13.4	2	0	1.57	3.1	0.8	0	62.2	118	0	38.53	64.2	19.2	46.9	0	3.02	北北東
24	13.45	31.3	5.3	0	2.4	4.3	1.5	0	71.6	94	0	38.02	75.1	23.6	36.9	0	1.35	北北東
25	11.75	21.4	3.9	0	2.54	7.1	1	0	48.3	73	0	33.55	55.2	15.4	23	0	1.46	北北東
26	7.35	13.4	3.9	0	1.53	2.8	1.1	0	55.5	78	0	41.42	64.5	22.8	32	0	1.55	北北西
27	5.22	10.9	1.7	0	1.54	3.1	1	0	47.9	57	0	45.61	74.5	19.4	26	0	1.5	西北
28	5.58	10.1	3.3	0	1.69	4.1	1.1	0	42.7	58	0	34.55	84.5	14.8	28	0	1.33	北北西
29	7.85	13.7	3.8	0	1.45	2.6	0.7	0	50	64	0	29.03	65.3	19	31	0	1.14	北北西
30	8.27	17.1	4	0	1.91	5.8	1	0	62	113	0	17.88	32.7	16.8	27	0	3.94	北北東
31	4.74	7.1	3.3	0	1.64	2.8	0.8	0	40.9	75	0	17.59	29.3	10.7	19.1	0	5.35	北北東
月平均值	9				2				42.9			33		16.7			2.2	
最大值	14.94				3.47				71.6					31			5.35	
發生日期	14				11				24			49.09		16			31	
超標準次數				0				0			0	16				0		
日標準值									100					35				
時標準值		100				75												

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/01 00:00:00	2.6	9.5	34.7	47	16	3.2	25.9
2023/05/01 01:00:00	1.6	5.7	37	48	12	3	19.9
2023/05/01 02:00:00	3.3	10.7	33.3	37	12	2.9	20.9
2023/05/01 03:00:00	2.5	10.4	37.5	32	11	3.3	22.8
2023/05/01 04:00:00	2.8	10.6	31.9	36	10	2.5	28
2023/05/01 05:00:00	2.3	7.8	33.8	33	14	2.6	30.9
2023/05/01 06:00:00	2.6	8.3	33.9	31	15	3.1	24.4
2023/05/01 07:00:00	2.1	8.4	34.3	34	12	3.1	29.8
2023/05/01 08:00:00	2.6	9.4	33.6	33	14	3.1	30.1
2023/05/01 09:00:00	3.1	9.9	37.7	33	12	3.4	26.4
2023/05/01 10:00:00	3.1	10.5	41	30	10	2.9	22
2023/05/01 11:00:00	3.7	11.2	46.5	35	11	3.7	11.9
2023/05/01 12:00:00	3.3	9	58.1	39	13	4.2	12
2023/05/01 13:00:00	3.3	8.4	60.2	44	12	4.2	14.2
2023/05/01 14:00:00	3.5	8.1	59.5	56	14	5.1	10.2
2023/05/01 15:00:00	2	5.7	62.3	59	17	5.3	12.9
2023/05/01 16:00:00	2.2	6.6	61.7	66	13	4.7	15.3
2023/05/01 17:00:00	2.1	6.8	58.4	64	20	4.8	16.9
2023/05/01 18:00:00	1.8	7.9	54.8	54	13	3.5	11.9
2023/05/01 19:00:00	1.7	8.3	51.9	50	15	3.8	16.4
2023/05/01 20:00:00	1.6	8.7	47.9	48	15	3.2	19.7
2023/05/01 21:00:00	1.6	11.2	40.4	46	13	2.3	20.3
2023/05/01 22:00:00	2	14.5	33.6	45	11	1.5	15.4
2023/05/01 23:00:00	2.6	17.2	27.8	42	10	1.2	20.5
2023/05/02 00:00:00	2.6	18.3	24.4	44	9	0.6	5.3
2023/05/02 01:00:00	2	12.9	29.2	40	9	0.5	14.9
2023/05/02 02:00:00	1.7	8.4	29.7	37	14	0.5	358.1
2023/05/02 03:00:00	1.7	10.1	27.2	35	11	0.6	359.4
2023/05/02 04:00:00	3.6	14.5	16.4	41	10	0.6	23.8
2023/05/02 05:00:00	2.5	13.6	20.1	43	12	0.7	57.8
2023/05/02 06:00:00	1.7	15	16.6	36	11	0.2	4.4
2023/05/02 07:00:00	1.8	20.1	11.6	32	13	0.6	65.8
2023/05/02 08:00:00	2	19.4	20.1	50	16	0.5	50.9
2023/05/02 09:00:00	2.3	12.1	33.1	60	14	0.6	257.3
2023/05/02 10:00:00	3	11.5	42.1	62	21	0.8	306.2
2023/05/02 11:00:00	3	9.4	51.4	65	19	2.1	338.7
2023/05/02 12:00:00	2.7	6.1	56	49	19	3.6	339.1
2023/05/02 13:00:00	3.5	8.4	49.5	39	11	3.9	343.5
2023/05/02 14:00:00	3.8	10.1	48.5	51	13	3.9	346.5
2023/05/02 15:00:00	3.8	11.6	50.8	59	22	4.3	354.5
2023/05/02 16:00:00	4.4	15.8	49	54	28	3.9	8.5
2023/05/02 17:00:00	3.7	15.8	50.7	66	26	3.7	15.5
2023/05/02 18:00:00	2.5	14.3	51.9	62	33	3.4	15.9
2023/05/02 19:00:00	2.1	14.3	51.2	64	23	2.6	18.5
2023/05/02 20:00:00	2.6	13.6	46.4	66	22	2	15.2
2023/05/02 21:00:00	2.6	12.7	43.7	64	22	1.6	23.9
2023/05/02 22:00:00	2.5	12.3	40.7	60	22	1.8	19.3
2023/05/02 23:00:00	2.1	11.7	38.9	58	14	2.2	20.5

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/03 00:00:00	2.2	11.8	36.5	57	20	2	24.7
2023/05/03 01:00:00	2.1	9.4	35.9	55	23	1.9	34.2
2023/05/03 02:00:00	1.6	7.1	34.2	45	21	1.5	32.5
2023/05/03 03:00:00	1.7	7.2	31.3	55	25	1	12.7
2023/05/03 04:00:00	2.2	9.6	21.6	53	25	1	13.1
2023/05/03 05:00:00	2	8.9	21.6	58	24	0.9	18.3
2023/05/03 06:00:00	1.7	8.3	23.9	66	25	0.8	42.4
2023/05/03 07:00:00	1.6	10.7	23.2	63	30	0.8	36.7
2023/05/03 08:00:00	2.5	15.9	21	60	22	1.3	336.7
2023/05/03 09:00:00	2	9.8	27.7	61	31	1.8	331
2023/05/03 10:00:00	2	9.2	32.2	53	28	1.3	337.1
2023/05/03 11:00:00	2.5	10.9	34.1	47	23	1.9	330.1
2023/05/03 12:00:00	2.3	8.8	43.1	--	27	2.1	339.2
2023/05/03 13:00:00	1.6	5.7	52	--	22	2.3	337
2023/05/03 14:00:00	2.1	7.1	53.1	31	15	2.7	328.7
2023/05/03 15:00:00	3.1	7.8	55.3	29	16	2.6	332
2023/05/03 16:00:00	3	8.3	55.7	31	17	2.4	337.8
2023/05/03 17:00:00	2.2	6.8	49.5	36	20	2.4	331.3
2023/05/03 18:00:00	1.7	6.6	56	31	17	2.1	328.1
2023/05/03 19:00:00	1.3	7.1	57.6	40	23	1.3	329.3
2023/05/03 20:00:00	1.8	6.7	54.6	37	21	0.8	325.5
2023/05/03 21:00:00	1.7	5.6	51.6	46	23	0.5	304.7
2023/05/03 22:00:00	2	7.7	45.3	88	24	1.2	336
2023/05/03 23:00:00	1.7	8.9	38.6	60	28	1	350.8
2023/05/04 00:00:00	2.2	9.3	35.5	55	29	0.4	333
2023/05/04 01:00:00	2.5	16.5	22.3	57	25	0.3	46.1
2023/05/04 02:00:00	2.3	12.9	22.5	61	35	0.1	99.5
2023/05/04 03:00:00	2	10.5	27.5	66	34	0.1	308.6
2023/05/04 04:00:00	2	11.8	17.8	66	31	0.6	321
2023/05/04 05:00:00	2	14.9	16.8	68	31	0.9	4.5
2023/05/04 06:00:00	1.7	19.7	10.6	72	39	0.6	46.9
2023/05/04 07:00:00	2.1	25.2	5.3	92	48	0.7	46.3
2023/05/04 08:00:00	3.3	19	17.7	107	59	0.9	48.5
2023/05/04 09:00:00	3.5	17.8	22.6	69	30	1.1	355.3
2023/05/04 10:00:00	1.8	6.7	29.4	50	27	2.2	335
2023/05/04 11:00:00	2.5	7.3	32.5	33	10	2.2	332.4
2023/05/04 12:00:00	1.7	5.7	34.9	30	16	2.6	334.5
2023/05/04 13:00:00	1.6	5.5	34.7	30	16	2.7	341.8
2023/05/04 14:00:00	1.6	4.5	34.9	23	12	2.8	327.7
2023/05/04 15:00:00	1.6	5	34.9	30	17	2.8	335.4
2023/05/04 16:00:00	1.7	5.9	37.6	24	12	2.7	338.1
2023/05/04 17:00:00	2.5	6.7	34.9	26	9	2.2	335.6
2023/05/04 18:00:00	2.1	8.4	31.4	34	9	1.9	338.4
2023/05/04 19:00:00	2.1	9.6	28.3	34	11	1.5	332
2023/05/04 20:00:00	2.2	10	23.9	33	10	1.2	330.2
2023/05/04 21:00:00	2.6	12.3	20.6	42	18	0.9	349.4
2023/05/04 22:00:00	2.3	12.2	20.6	45	16	0.5	47.6
2023/05/04 23:00:00	2	11.4	19.8	39	16	0.2	328

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/05 00:00:00	2.2	11	19.5	38	15	0.1	323.3
2023/05/05 01:00:00	2.3	11.5	15.5	39	12	0.2	349.7
2023/05/05 02:00:00	2.1	9	18.6	32	19	0.3	88.4
2023/05/05 03:00:00	2.2	11.6	16.7	32	8	0.2	59.7
2023/05/05 04:00:00	2.1	15.6	8.2	35	15	0.1	43.6
2023/05/05 05:00:00	1.8	15.8	5.4	32	13	0.2	68
2023/05/05 06:00:00	1.7	17	3.7	39	16	0.8	138.7
2023/05/05 07:00:00	1.7	14.4	8.8	32	15	1.9	143.4
2023/05/05 08:00:00	2.7	7.6	18.8	33	13	1.7	146.4
2023/05/05 09:00:00	2.5	6.8	32.2	35	11	0.4	182.1
2023/05/05 10:00:00	2.5	5.3	38.5	42	23	2.4	204
2023/05/05 11:00:00	2.2	3.8	38.7	42	15	3.5	212.8
2023/05/05 12:00:00	3.7	6.6	49.9	44	14	2.9	254
2023/05/05 13:00:00	4.3	6.1	45.8	39	18	3.7	254.9
2023/05/05 14:00:00	4.4	4.8	33.6	39	5	4.3	256.4
2023/05/05 15:00:00	3.3	3.7	24.9	37	5	3.9	253.9
2023/05/05 16:00:00	2.8	2.7	24.3	25	10	3.8	251
2023/05/05 17:00:00	1.6	2.3	22.2	27	8	2.9	249.1
2023/05/05 18:00:00	1.5	2.6	20.5	28	6	2.2	233.3
2023/05/05 19:00:00	1.5	6.5	16	30	12	1.3	245
2023/05/05 20:00:00	1.3	4.8	16.6	30	13	1.4	238.8
2023/05/05 21:00:00	1.3	5.4	14.5	27	9	2	217.4
2023/05/05 22:00:00	1.3	4.3	14.2	35	4	2.4	217.8
2023/05/05 23:00:00	1.3	1.8	15	35	7	2	212.1
2023/05/06 00:00:00	1.3	3.2	12.9	27	11	1.2	198.4
2023/05/06 01:00:00	1.3	3.4	12.3	23	8	1.2	178.1
2023/05/06 02:00:00	1.6	4	13.4	21	5	1.4	201.3
2023/05/06 03:00:00	1.5	4.6	12.5	21	8	1.7	186.8
2023/05/06 04:00:00	1.5	5.9	11.6	24	8	2.3	177.1
2023/05/06 05:00:00	1.5	7.8	8.9	28	8	2.4	170.4
2023/05/06 06:00:00	1.5	6.5	10.6	35	9	1.8	178.7
2023/05/06 07:00:00	1.5	5.5	11.8	30	12	1.1	190.9
2023/05/06 08:00:00	1.6	4.5	17.7	29	16	2.2	196.5
2023/05/06 09:00:00	1.8	4.9	22.2	27	16	1.6	193.1
2023/05/06 10:00:00	2	4.3	29.7	35	17	1.9	203.3
2023/05/06 11:00:00	2.2	2.8	34.4	31	13	2.2	218.8
2023/05/06 12:00:00	3	5.1	45.5	21	8	2.9	263.6
2023/05/06 13:00:00	2.2	4	39.4	22	9	2.9	262.2
2023/05/06 14:00:00	2.1	3.5	34.2	18	11	3	264.9
2023/05/06 15:00:00	2.5	3.7	32.6	24	10	2.6	253
2023/05/06 16:00:00	3.2	4.3	24.8	30	13	1.9	247.6
2023/05/06 17:00:00	2.5	2.7	25	24	10	1.6	238.9
2023/05/06 18:00:00	2.3	2.6	22.7	30	7	1.9	253.6
2023/05/06 19:00:00	1.5	2.6	22.1	23	7	1.6	215.2
2023/05/06 20:00:00	1.8	2.6	20.5	23	9	1.2	256.8
2023/05/06 21:00:00	1.5	3.3	19.5	23	6	1.2	289.1
2023/05/06 22:00:00	1.3	2.8	20	25	4	1.6	2.6
2023/05/06 23:00:00	2	7.4	15.3	23	5	1.8	31.3

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/07 00:00:00	1.6	7.2	13.3	29	5	1.6	33.4
2023/05/07 01:00:00	1.5	7.4	10.1	20	6	1.8	17
2023/05/07 02:00:00	1.7	12.2	9.2	23	7	2.1	35.3
2023/05/07 03:00:00	1.3	5.1	16	19	8	2	107.3
2023/05/07 04:00:00	1.3	3.2	19.8	16	6	3.2	141.3
2023/05/07 05:00:00	1.2	2.2	19.8	12	2	1.6	131.6
2023/05/07 06:00:00	1.2	2.2	20.3	12	3	1.8	96.5
2023/05/07 07:00:00	1.3	2.7	22.6	13	4	4.2	128.4
2023/05/07 08:00:00	1.3	3.4	23.6	12	3	3.1	115.6
2023/05/07 09:00:00	1.2	5.6	22.2	12	2	3	119.6
2023/05/07 10:00:00	1.2	3.2	30.2	13	3	3.1	149.5
2023/05/07 11:00:00	1.3	2.9	27.2	12	6	4	136.1
2023/05/07 12:00:00	1.2	1.8	32	14	6	3.8	154.1
2023/05/07 13:00:00	1.2	1.7	29.7	12	6	3.6	172
2023/05/07 14:00:00	1.3	2.1	26.7	8	3	2.6	188.7
2023/05/07 15:00:00	1.5	2	28.6	12	2	2.5	181.5
2023/05/07 16:00:00	1.5	2.7	29.9	12	4	1.9	207.1
2023/05/07 17:00:00	1.5	2.7	29.2	16	8	1	211.4
2023/05/07 18:00:00	1.6	3.7	25.3	12	7	0.4	282.3
2023/05/07 19:00:00	2.1	11	23.3	15	10	1.4	30.8
2023/05/07 20:00:00	2.2	13.3	22.7	21	8	1.6	1.8
2023/05/07 21:00:00	1.8	12.1	24.7	17	5	3	14.2
2023/05/07 22:00:00	1.8	10.6	28.1	21	9	2.9	19.5
2023/05/07 23:00:00	1.7	6.8	32.4	20	8	2.7	21.8
2023/05/08 00:00:00	2	7.3	35.9	17	7	3	25.8
2023/05/08 01:00:00	1.8	5.3	37.7	12	7	2.2	31.6
2023/05/08 02:00:00	1.5	4	38.1	12	10	2.7	19.2
2023/05/08 03:00:00	2.5	9.3	29.3	10	7	2.6	13.8
2023/05/08 04:00:00	1.8	6.2	38.8	11	2	3.7	22.4
2023/05/08 05:00:00	1.7	5.9	41.9	12	2	4.5	21.1
2023/05/08 06:00:00	1.5	5.4	39.4	11	2	4.2	26.7
2023/05/08 07:00:00	1.5	4.5	38.3	9	2	4.9	29.5
2023/05/08 08:00:00	1.5	6.7	34.9	10	5	4.8	27.5
2023/05/08 09:00:00	1.7	7.1	33.2	9	2	4.8	31.1
2023/05/08 10:00:00	1.5	6.5	34.9	15	2	5.5	27.8
2023/05/08 11:00:00	1.7	5.3	39.7	13	5	5.1	28.2
2023/05/08 12:00:00	1.8	6.3	43.3	12	8	5.7	27.6
2023/05/08 13:00:00	1.7	7	49.8	33	4	4.8	30
2023/05/08 14:00:00	2	8.9	51.6	14	2	4.3	18
2023/05/08 15:00:00	2.2	10.7	55.6	27	5	4.4	17.6
2023/05/08 16:00:00	2.1	11.2	56.2	25	8	5	18.3
2023/05/08 17:00:00	1.8	10.7	48.6	29	10	5.5	17.6
2023/05/08 18:00:00	2	11.8	37	27	11	4.8	25.3
2023/05/08 19:00:00	1.7	9.2	35.3	32	8	5.6	26.4
2023/05/08 20:00:00	2	9.8	33.9	24	4	5.3	26.3
2023/05/08 21:00:00	1.7	8.2	34.4	19	4	5.5	28
2023/05/08 22:00:00	1.5	7	35.5	23	6	5.2	29.5
2023/05/08 23:00:00	1.7	6.5	36.6	20	3	4.5	27.1

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/09 00:00:00	1.7	5.6	38.7	14	2	4.2	29.8
2023/05/09 01:00:00	1.8	5.4	39.7	20	4	4.7	24.5
2023/05/09 02:00:00	1.7	4	40.3	18	3	4.1	26.8
2023/05/09 03:00:00	1.6	3.4	40.3	16	2	4.3	26.3
2023/05/09 04:00:00	1.7	4.2	40	15	2	4.5	22.8
2023/05/09 05:00:00	1.7	3.7	41.1	14	5	4.6	23.8
2023/05/09 06:00:00	1.8	4.5	41.3	11	5	4.2	27.8
2023/05/09 07:00:00	1.6	5.7	40.4	12	3	4.6	29
2023/05/09 08:00:00	1.7	5.5	42.1	15	3	4.4	35.1
2023/05/09 09:00:00	1.8	6.6	41.5	15	7	3.9	37.5
2023/05/09 10:00:00	1.7	5.9	43.2	34	9	4.2	34.6
2023/05/09 11:00:00	1.7	6.8	45.2	37	23	4.5	31.5
2023/05/09 12:00:00	2.1	8.9	46.6	16	31	4.4	23.4
2023/05/09 13:00:00	1.8	8.3	52.9	44	18	4.5	28.3
2023/05/09 14:00:00	1.8	9.3	56.4	48	12	4.3	26.8
2023/05/09 15:00:00	2.2	10.4	58.2	52	21	3.9	19.8
2023/05/09 16:00:00	2.2	10.1	55.2	70	21	4.2	19.3
2023/05/09 17:00:00	2.2	11.1	47.5	69	20	4	24.7
2023/05/09 18:00:00	1.8	11.7	43.1	59	20	3.4	26
2023/05/09 19:00:00	2.5	12.3	41	49	22	3.8	20.7
2023/05/09 20:00:00	2	10.3	42	48	20	3.3	25.6
2023/05/09 21:00:00	2	8.2	43.2	50	19	2.9	32
2023/05/09 22:00:00	1.7	7.6	43	42	20	2.9	25.9
2023/05/09 23:00:00	1.8	7.9	41.8	47	14	2.9	22.7
2023/05/10 00:00:00	1.7	6.6	41.1	46	13	2.4	29.4
2023/05/10 01:00:00	1.7	6	40	46	13	2.6	25.3
2023/05/10 02:00:00	1.6	5.3	39.8	37	14	2.3	29.9
2023/05/10 03:00:00	1.8	6	39.3	36	13	2.5	21.9
2023/05/10 04:00:00	2.1	6.8	41.8	36	16	2.7	24.3
2023/05/10 05:00:00	1.7	5.1	47.1	35	14	3.3	32.4
2023/05/10 06:00:00	1.8	6.2	44.6	39	14	2.1	44
2023/05/10 07:00:00	2.1	11.1	38.3	34	13	2.5	11.6
2023/05/10 08:00:00	2.3	16.2	38.8	35	15	3.4	31.1
2023/05/10 09:00:00	2.5	12.7	44.8	42	22	3.4	31
2023/05/10 10:00:00	3	16	44.7	42	35	3.3	24
2023/05/10 11:00:00	3.2	14.5	52.1	49	20	3.7	8.6
2023/05/10 12:00:00	3.5	12.7	63.4	52	21	3.4	7
2023/05/10 13:00:00	3.6	10.6	71.3	52	15	3.7	6.9
2023/05/10 14:00:00	3.3	9.6	69	55	21	4.1	9.6
2023/05/10 15:00:00	3.5	10.4	63.9	51	15	4.1	14.8
2023/05/10 16:00:00	2.6	8.4	59.1	54	17	4.3	21.4
2023/05/10 17:00:00	2.7	11.6	51.5	55	16	3	9.8
2023/05/10 18:00:00	2.2	12.6	47.4	52	15	3.3	7.8
2023/05/10 19:00:00	2.2	12.9	47.9	50	17	2.9	14.8
2023/05/10 20:00:00	2.2	12.3	43.1	48	12	2.1	25.2
2023/05/10 21:00:00	3.6	19.2	30.4	52	17	1.8	19.5
2023/05/10 22:00:00	3.3	20	26.6	55	20	1.4	30.3
2023/05/10 23:00:00	3.5	18.4	24.5	56	18	1.4	33.3

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/11 00:00:00	2.5	14.4	24.5	56	22	1.3	35.7
2023/05/11 01:00:00	2.2	13.1	24.1	54	24	1.4	23.4
2023/05/11 02:00:00	3.1	16.5	18.7	51	19	1.1	31.2
2023/05/11 03:00:00	2.6	17.3	15.8	54	23	1.6	10.9
2023/05/11 04:00:00	3.3	17.5	20	48	20	1.4	41.2
2023/05/11 05:00:00	2.5	13.6	21.4	52	25	1.5	24.3
2023/05/11 06:00:00	2.2	16.6	17.1	44	22	0.7	36.8
2023/05/11 07:00:00	2.6	18.6	13.3	50	22	0.7	2.8
2023/05/11 08:00:00	5.4	26.3	7.4	55	24	0.9	12.1
2023/05/11 09:00:00	3.3	19.9	18.9	53	24	1.2	33.1
2023/05/11 10:00:00	5.8	17.8	32.8	51	26	0.7	347.1
2023/05/11 11:00:00	6.1	16	42.5	62	30	2.4	342.8
2023/05/11 12:00:00	6.8	15.1	--	56	23	2.4	339.5
2023/05/11 13:00:00	7.3	13.4	--	57	22	2.3	342.8
2023/05/11 14:00:00	5.4	8.5	60.6	53	22	3.1	338.5
2023/05/11 15:00:00	2.2	5.1	58.1	48	24	3.9	345.8
2023/05/11 16:00:00	5.7	14.2	45.5	44	20	4.3	1.4
2023/05/11 17:00:00	3.2	9.6	50.7	43	15	3.8	17.4
2023/05/11 18:00:00	2.2	8.4	51.6	46	16	3.8	12.8
2023/05/11 19:00:00	1.8	7.6	48.6	40	13	3.3	21
2023/05/11 20:00:00	1.8	8.3	47.5	43	17	2.3	31.7
2023/05/11 21:00:00	1.7	8.7	41	36	15	1.1	29.6
2023/05/11 22:00:00	1.7	9.6	34.6	44	12	0.9	358.3
2023/05/11 23:00:00	2.1	13.9	26.6	43	15	1.1	1.2
2023/05/12 00:00:00	2.5	14.2	24.4	67	20	0.9	30.8
2023/05/12 01:00:00	2.1	8.9	26.7	57	23	0.7	25.1
2023/05/12 02:00:00	1.8	9.4	23.1	49	13	0.2	4.2
2023/05/12 03:00:00	1.8	8.8	22.1	50	13	0.5	58.6
2023/05/12 04:00:00	1.7	14.2	16.4	46	17	0.6	110
2023/05/12 05:00:00	2.7	15.9	10.6	50	18	0.2	225.6
2023/05/12 06:00:00	2.7	13.8	8.9	60	27	0	303
2023/05/12 07:00:00	2.2	15.5	11.6	57	29	0.7	52
2023/05/12 08:00:00	2.2	18.9	15	62	24	0.9	21.3
2023/05/12 09:00:00	2.6	14.9	33.3	64	31	1.9	350.2
2023/05/12 10:00:00	2.7	12.2	47.1	61	20	2.6	339.2
2023/05/12 11:00:00	3.1	11.7	42.7	59	20	3	355.9
2023/05/12 12:00:00	3.8	11.2	43.8	65	22	3.4	354.8
2023/05/12 13:00:00	2.7	7.6	47.3	61	21	3.8	357.7
2023/05/12 14:00:00	2.7	8.4	48.8	49	13	3.9	358
2023/05/12 15:00:00	4.4	11.5	45.1	45	18	3.6	352.8
2023/05/12 16:00:00	3.1	10.1	46.2	43	22	3.4	354
2023/05/12 17:00:00	2.6	13.3	46.3	40	19	2.7	4.8
2023/05/12 18:00:00	2.7	15.6	43.5	55	16	2.6	1
2023/05/12 19:00:00	1.8	8.9	49.5	48	21	2.7	356.1
2023/05/12 20:00:00	1.8	11.5	43.7	45	15	2	22.6
2023/05/12 21:00:00	1.5	7.4	45.2	51	16	1.2	50.8
2023/05/12 22:00:00	1.5	8.1	38.2	43	16	0.1	290.6
2023/05/12 23:00:00	1.3	8.1	34.9	44	17	0.5	331.4

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/13 00:00:00	1.8	12.6	26.5	39	22	1	355.4
2023/05/13 01:00:00	2.2	17.6	26	53	23	1.2	31.6
2023/05/13 02:00:00	1.8	6.7	34.1	44	20	1.5	25.4
2023/05/13 03:00:00	1.7	7	37.9	42	12	1.7	23.2
2023/05/13 04:00:00	3.1	12.7	26.9	39	21	1.6	14.5
2023/05/13 05:00:00	2.8	9.6	29.7	42	17	1.5	45.6
2023/05/13 06:00:00	1.7	8.7	27.5	42	20	1.2	6.4
2023/05/13 07:00:00	2.6	11.1	27.4	35	18	2.1	25
2023/05/13 08:00:00	2.1	8.5	29.8	33	18	2.4	26.6
2023/05/13 09:00:00	1.8	9.5	30.9	28	14	2.7	26.5
2023/05/13 10:00:00	2.1	8.9	36.5	37	17	2.3	33.1
2023/05/13 11:00:00	2.3	8.5	41.9	41	16	2.3	9.2
2023/05/13 12:00:00	3.1	9.8	43.2	31	17	2.8	341.5
2023/05/13 13:00:00	2.7	8.3	44.9	30	15	2.8	344.5
2023/05/13 14:00:00	3	8.2	44.6	28	13	3	353.9
2023/05/13 15:00:00	2.6	8.8	45.3	25	12	3.4	349.6
2023/05/13 16:00:00	2.2	10.3	47.9	31	17	3.3	8.4
2023/05/13 17:00:00	2.3	11	48.7	31	13	2.7	10.7
2023/05/13 18:00:00	2.3	12.7	48	32	12	2.1	356.4
2023/05/13 19:00:00	2.1	11.1	49.3	30	13	2.4	9
2023/05/13 20:00:00	3.3	14.7	43.3	34	19	1.7	25.4
2023/05/13 21:00:00	2.3	13.7	40.4	40	19	1.3	33.3
2023/05/13 22:00:00	2.3	14.8	33.7	36	20	0.8	36.2
2023/05/13 23:00:00	2	16.2	27.6	44	15	0.6	11.3
2023/05/14 00:00:00	1.8	15.4	23.4	46	24	0.4	26.5
2023/05/14 01:00:00	2	16.1	15.9	48	28	0.8	342.3
2023/05/14 02:00:00	2.2	30.2	6.7	48	23	0.7	28.9
2023/05/14 03:00:00	2.8	22.5	8.2	54	29	0.8	2
2023/05/14 04:00:00	2.7	16.4	12.8	47	20	0.8	24.6
2023/05/14 05:00:00	3.2	16.5	13.1	48	23	1	1.9
2023/05/14 06:00:00	2.5	15.3	13.3	46	21	1	346.4
2023/05/14 07:00:00	2.1	14.9	16	46	17	0.7	33.3
2023/05/14 08:00:00	2.6	18.7	13.3	39	23	1	19.4
2023/05/14 09:00:00	2.8	16.2	17.9	39	21	1.2	44.7
2023/05/14 10:00:00	2.6	13.6	25	38	16	1.6	22
2023/05/14 11:00:00	3.2	16	30.4	39	13	1.4	16.1
2023/05/14 12:00:00	2.8	11	51.5	37	16	2.1	350
2023/05/14 13:00:00	3.2	12	55.4	37	16	1.5	352.4
2023/05/14 14:00:00	2.7	11.5	59.1	36	21	1.7	339.3
2023/05/14 15:00:00	3.7	14.9	60.6	40	23	1.9	354.1
2023/05/14 16:00:00	2.8	10.9	66.8	48	22	2.7	353.8
2023/05/14 17:00:00	2.6	13.8	64.7	41	18	1.9	28.5
2023/05/14 18:00:00	2.2	10.7	63	43	17	0.4	340.7
2023/05/14 19:00:00	2.3	13.6	55.7	43	27	0.8	326.9
2023/05/14 20:00:00	2.1	12.6	61.3	51	27	1.3	358.8
2023/05/14 21:00:00	2	11.6	50.7	39	24	0.2	266.7
2023/05/14 22:00:00	2.1	12	47.3	44	23	0.5	340.4
2023/05/14 23:00:00	2.1	10.7	38.7	45	26	0.3	332.5

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/15 00:00:00	3	17	31.3	50	26	1.3	31.2
2023/05/15 01:00:00	2.5	13.7	35.5	63	35	1.1	65.1
2023/05/15 02:00:00	2	12.6	29.5	57	36	0.3	76.9
2023/05/15 03:00:00	1.8	14.3	22.7	55	36	0.8	170.6
2023/05/15 04:00:00	1.8	13.7	15.6	58	35	1.3	161.5
2023/05/15 05:00:00	1.7	12.3	15.3	60	40	0.7	145.7
2023/05/15 06:00:00	1.6	14.3	9.3	57	32	0.6	51.4
2023/05/15 07:00:00	1.5	13.1	12.8	51	24	0.7	25.5
2023/05/15 08:00:00	1.5	13.9	16.4	47	16	1.4	104.2
2023/05/15 09:00:00	1.8	19.4	12.6	40	21	1.1	114.5
2023/05/15 10:00:00	2	16.4	21.5	40	17	0.9	166.7
2023/05/15 11:00:00	1.7	13.4	32.8	43	18	0.3	308.3
2023/05/15 12:00:00	2	16.1	39.6	43	22	0.5	303.4
2023/05/15 13:00:00	1.8	12.1	58.1	47	22	0.8	260.5
2023/05/15 14:00:00	2.2	11.6	62.6	49	26	1.3	340.1
2023/05/15 15:00:00	2.2	10.7	67.4	47	22	2.4	340.2
2023/05/15 16:00:00	2.2	8.7	69.6	51	28	2.6	347.3
2023/05/15 17:00:00	2.1	9.5	71.7	47	23	2.4	344.4
2023/05/15 18:00:00	3	13.3	71.8	47	27	2.1	355.2
2023/05/15 19:00:00	3.1	19.8	62.1	53	27	1	28.5
2023/05/15 20:00:00	2.3	13.4	63.6	61	34	0.8	1.1
2023/05/15 21:00:00	2.7	17	50.8	56	33	0.5	345.3
2023/05/15 22:00:00	2.7	17	46.5	68	41	0.4	45.5
2023/05/15 23:00:00	2.1	11.8	50.7	90	43	0	340.3
2023/05/16 00:00:00	1.7	9.4	40.3	72	39	0.2	256.3
2023/05/16 01:00:00	1.7	8.3	41	78	47	0.1	210.3
2023/05/16 02:00:00	1.6	9.3	31.1	70	44	0.3	187.7
2023/05/16 03:00:00	1.7	9.4	26.6	78	46	0.7	157.3
2023/05/16 04:00:00	1.8	17.9	14.2	79	52	0.8	153.3
2023/05/16 05:00:00	2	20.8	9.5	88	49	0.5	101.2
2023/05/16 06:00:00	2.3	18.9	10.3	85	52	0.3	125.2
2023/05/16 07:00:00	2.8	18.8	11.2	86	50	0.1	57.9
2023/05/16 08:00:00	2.8	15	38.8	82	52	0.5	32.2
2023/05/16 09:00:00	2.6	12.2	60.9	64	46	1.9	340.3
2023/05/16 10:00:00	3	11.1	66.2	52	35	2.1	341.3
2023/05/16 11:00:00	3.1	10	70.3	44	28	2.8	331.8
2023/05/16 12:00:00	2.6	8.2	75.2	45	28	2.8	331.4
2023/05/16 13:00:00	2.6	7.3	76.6	38	21	2.8	336.5
2023/05/16 14:00:00	2.5	6.8	80.6	34	22	2.9	328.6
2023/05/16 15:00:00	2.2	7.8	79.6	36	22	2.9	342.9
2023/05/16 16:00:00	3.6	10	74.6	29	17	2.8	340.8
2023/05/16 17:00:00	2.7	9.9	70	35	21	2.7	337.4
2023/05/16 18:00:00	3.7	15.3	61.5	32	17	2.4	359.3
2023/05/16 19:00:00	2.5	15.1	60.9	44	20	2.2	4.4
2023/05/16 20:00:00	2.3	15.9	52.9	40	21	1.4	359.9
2023/05/16 21:00:00	2.3	15.6	49	30	11	1.1	352.1
2023/05/16 22:00:00	2.6	14.3	43.3	31	15	0.3	281
2023/05/16 23:00:00	2.7	15.6	38.5	45	14	0.5	339.5

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/17 00:00:00	3	15	35.4	41	25	0.4	107.8
2023/05/17 01:00:00	3.7	14.7	31	43	22	0.6	158.2
2023/05/17 02:00:00	3.3	15.3	26.5	46	26	0.3	229.8
2023/05/17 03:00:00	2.8	13.2	25	86	27	0.3	306.9
2023/05/17 04:00:00	2.7	14.5	19.5	55	33	0.2	104.2
2023/05/17 05:00:00	2.8	15.5	17.9	64	30	0.7	156
2023/05/17 06:00:00	2.6	18.2	14.3	54	25	0.9	172.4
2023/05/17 07:00:00	2.5	16.1	19.7	57	28	1.5	154
2023/05/17 08:00:00	3.1	14.7	37	63	35	1.3	153.1
2023/05/17 09:00:00	3.9	12.2	54.8	56	29	0.5	208.2
2023/05/17 10:00:00	3.1	14.5	68	51	32	1.9	332.1
2023/05/17 11:00:00	3.1	11.5	73.1	64	34	2.5	344.4
2023/05/17 12:00:00	3.8	9.2	72.6	56	35	1.9	325.4
2023/05/17 13:00:00	3.1	6.8	67.5	48	27	1.6	292.4
2023/05/17 14:00:00	2.7	6.7	67.4	36	19	1.6	294.2
2023/05/17 15:00:00	2.3	5.4	63.9	25	14	1.7	258
2023/05/17 16:00:00	2.5	5.5	63.2	35	16	2.3	260.7
2023/05/17 17:00:00	2.8	7.3	64.1	32	12	1.8	255.8
2023/05/17 18:00:00	2.3	8.2	58.6	36	18	2.1	252.4
2023/05/17 19:00:00	2	7.9	52.6	31	18	1.5	233.5
2023/05/17 20:00:00	2.1	8.3	45.4	32	12	1.5	213
2023/05/17 21:00:00	1.6	5.7	43.3	30	12	1.6	203.4
2023/05/17 22:00:00	1.5	5.7	38.6	26	14	1.5	196.7
2023/05/17 23:00:00	1.3	5.4	31.4	20	12	1.4	199
2023/05/18 00:00:00	1.3	4.9	27.4	15	8	1.9	179.3
2023/05/18 01:00:00	1.3	7.1	22	14	4	2.4	167.9
2023/05/18 02:00:00	1.3	8.4	19.5	10	5	2.1	175.4
2023/05/18 03:00:00	1.2	8.2	19.2	13	8	2.4	164.2
2023/05/18 04:00:00	1.2	7.4	19.4	19	2	2.3	170.5
2023/05/18 05:00:00	1.3	7.7	17.5	19	2	2.4	160.5
2023/05/18 06:00:00	1.3	8.7	16.2	19	4	2	158.3
2023/05/18 07:00:00	1.5	9.6	14.9	19	12	2	172.4
2023/05/18 08:00:00	1.6	10.7	12.9	24	10	1.5	192
2023/05/18 09:00:00	1.6	8.4	17.1	29	16	2.1	195.6
2023/05/18 10:00:00	1.6	6.8	20.5	28	14	2.3	210.4
2023/05/18 11:00:00	1.6	6.1	23.8	25	12	3.2	213.3
2023/05/18 12:00:00	1.3	4	27	27	11	3.6	214.6
2023/05/18 13:00:00	1.2	2.7	25.5	26	12	3.6	219.8
2023/05/18 14:00:00	1.2	3.5	26.1	30	9	3	235.3
2023/05/18 15:00:00	1.2	3.2	25.5	33	12	3.8	230.8
2023/05/18 16:00:00	1.2	3.1	25.4	30	14	3.9	222.6
2023/05/18 17:00:00	1.1	3.2	25	25	13	3.2	221.8
2023/05/18 18:00:00	1.2	4.2	24.5	29	13	3	219.7
2023/05/18 19:00:00	1.3	4	24.1	26	12	2.4	211.1
2023/05/18 20:00:00	1.3	4.3	20.9	22	10	1.8	200.4
2023/05/18 21:00:00	1.3	4.9	17.5	26	14	1.6	199.8
2023/05/18 22:00:00	1.3	5.3	15.6	28	12	1.3	201.5
2023/05/18 23:00:00	1.5	5.3	17	22	9	1.6	208

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/19 00:00:00	1.3	5.1	13.9	31	11	1.5	181.7
2023/05/19 01:00:00	1.3	9	8.8	26	9	1.4	168.3
2023/05/19 02:00:00	1.3	8.7	9	27	9	2	163
2023/05/19 03:00:00	1.3	7.8	9.9	25	13	2.3	164.3
2023/05/19 04:00:00	1.2	7.6	9.8	30	16	2.2	172.7
2023/05/19 05:00:00	1.2	6.6	15.8	32	14	1.9	198.5
2023/05/19 06:00:00	1.3	8.1	9.5	26	13	1.5	160.6
2023/05/19 07:00:00	1.3	8.7	11.6	28	13	1.6	154
2023/05/19 08:00:00	1.2	8.8	14.9	35	17	1.8	177.2
2023/05/19 09:00:00	1.6	5	28.1	43	21	3.4	213.3
2023/05/19 10:00:00	1.7	4.8	32.2	34	23	3.4	222.2
2023/05/19 11:00:00	2	6.8	30.2	47	22	2.9	248.3
2023/05/19 12:00:00	--	--	--	--	--	--	252.7
2023/05/19 13:00:00	1	4.9	41.9	36	17	3.2	259.1
2023/05/19 14:00:00	0.8	4.9	48.2	33	14	2	338.3
2023/05/19 15:00:00	0.8	11.8	40.8	18	11	2.6	87.9
2023/05/19 16:00:00	1	15.5	30.5	16	6	3.2	105.3
2023/05/19 17:00:00	1	10.3	33.6	20	9	2.7	135.3
2023/05/19 18:00:00	0.8	9.3	35.5	17	5	3.6	132.5
2023/05/19 19:00:00	0.8	7.8	35.2	17	3	3	138.9
2023/05/19 20:00:00	0.8	5.5	35.2	19	4	3	145.3
2023/05/19 21:00:00	1.1	8.2	28.1	16	3	1.6	116.4
2023/05/19 22:00:00	0.8	8.3	25.4	25	7	1.5	86.8
2023/05/19 23:00:00	0.8	7.9	22.7	25	8	1	93.9
2023/05/20 00:00:00	1.5	12.8	18.9	23	5	1.3	44.9
2023/05/20 01:00:00	1.6	11.7	16.7	31	10	0.9	48.3
2023/05/20 02:00:00	1	12	11.7	32	10	0.4	25.6
2023/05/20 03:00:00	1	12.7	12.3	28	11	1	99.3
2023/05/20 04:00:00	0.8	13.8	6.6	22	8	0.9	56.4
2023/05/20 05:00:00	0.8	10.1	9	32	8	1.1	79
2023/05/20 06:00:00	0.7	7.3	10.7	31	5	1.7	103.3
2023/05/20 07:00:00	0.8	7	10.4	22	5	1.7	106.4
2023/05/20 08:00:00	1	8.8	10.4	25	7	1.7	116.5
2023/05/20 09:00:00	1.5	8.4	16.6	31	9	1.3	156.2
2023/05/20 10:00:00	1.3	5.3	33.7	34	15	1.4	221.9
2023/05/20 11:00:00	1.6	5.4	43.8	41	20	1.2	254.2
2023/05/20 12:00:00	2.1	5.7	55.3	46	24	1.8	256.2
2023/05/20 13:00:00	1.8	4.9	56	43	25	1.9	278.5
2023/05/20 14:00:00	1.8	3.7	49.3	53	28	1.9	297
2023/05/20 15:00:00	1.5	4.6	61.8	48	34	1.9	321.7
2023/05/20 16:00:00	1.6	4.2	62	62	24	2	334.6
2023/05/20 17:00:00	1.3	5.1	57.6	47	21	1.5	346.4
2023/05/20 18:00:00	1.3	4	50.9	37	12	0.7	329.1
2023/05/20 19:00:00	1.2	7	44.9	36	17	0.3	351.6
2023/05/20 20:00:00	1.2	6.7	39.9	42	21	0.4	345.1
2023/05/20 21:00:00	1	10.3	29.1	45	18	0.5	68.5
2023/05/20 22:00:00	1.1	17.2	9.8	41	18	0.2	135.9
2023/05/20 23:00:00	1.1	13.3	11.1	41	24	0.8	176.5

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (μg/m3)	PM25 (μg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/21 00:00:00	1	10.3	12	43	22	0.9	197
2023/05/21 01:00:00	1	8.3	12.9	35	14	1.3	167.3
2023/05/21 02:00:00	1.1	7.6	13.8	40	17	1.7	151.9
2023/05/21 03:00:00	1.1	6.8	13.9	37	16	1.1	165.5
2023/05/21 04:00:00	1	6.3	13.6	34	18	1	166.3
2023/05/21 05:00:00	1	5.9	12.9	35	14	1.3	156.6
2023/05/21 06:00:00	1	5.3	13.2	35	17	1.1	179.7
2023/05/21 07:00:00	1	4.8	14.2	37	13	1.1	173.3
2023/05/21 08:00:00	1.1	4.5	18.6	38	11	1.7	168.9
2023/05/21 09:00:00	1.1	2.8	24.7	38	18	2	203.8
2023/05/21 10:00:00	1.1	2.2	28.2	40	14	2	209
2023/05/21 11:00:00	1.2	2.9	32.7	36	20	2.3	217.1
2023/05/21 12:00:00	2.7	3.2	36	41	22	2.7	253.4
2023/05/21 13:00:00	2	3.1	33.6	38	22	2.8	259.6
2023/05/21 14:00:00	1.8	4	31.4	36	18	3.2	256.5
2023/05/21 15:00:00	1.5	2.9	27.1	38	15	3	256.8
2023/05/21 16:00:00	1	1.3	24.7	32	13	3	261.8
2023/05/21 17:00:00	1.5	2.8	18.1	26	12	2.7	256.4
2023/05/21 18:00:00	1.3	1.3	18.3	23	10	1.9	225.8
2023/05/21 19:00:00	1.2	3.8	15.6	31	8	1.5	216.8
2023/05/21 20:00:00	1.2	5.5	12.9	32	7	1.4	207.5
2023/05/21 21:00:00	1	3.5	12.5	34	10	1.5	202
2023/05/21 22:00:00	1	4.2	11.4	35	12	1.2	201.1
2023/05/21 23:00:00	1.1	5.4	9	24	9	1.4	185.5
2023/05/22 00:00:00	1	7.9	5.5	27	9	1.4	185.3
2023/05/22 01:00:00	1	7.6	6.1	30	13	1.8	174.2
2023/05/22 02:00:00	1.1	7.2	5.9	25	11	2.2	168.7
2023/05/22 03:00:00	1.1	7.7	5.3	24	8	2	167.5
2023/05/22 04:00:00	1.2	8.2	3.9	27	5	1.9	164
2023/05/22 05:00:00	1.1	7	4.6	29	10	2.4	162.2
2023/05/22 06:00:00	1.2	6.6	5.5	30	5	2.6	165.2
2023/05/22 07:00:00	1.3	5.3	6.6	26	4	2.1	177.2
2023/05/22 08:00:00	1.2	5.4	8.3	29	5	2.2	186.9
2023/05/22 09:00:00	1.3	5.9	10.4	23	5	2.2	190
2023/05/22 10:00:00	1.1	4.2	14.8	28	8	1.7	198.2
2023/05/22 11:00:00	1.1	2.3	18.3	29	8	3.2	212.8
2023/05/22 12:00:00	1.1	2.2	20.9	20	3	3.3	216.9
2023/05/22 13:00:00	1.1	2.7	21.1	18	2	2.6	228
2023/05/22 14:00:00	2.6	4.3	19.5	23	5	3	253.1
2023/05/22 15:00:00	3.2	4.9	18.6	25	7	3.3	255.6
2023/05/22 16:00:00	2.1	4.4	16.8	25	6	2.6	248.2
2023/05/22 17:00:00	1.1	4.5	17.7	25	8	2.9	215.7
2023/05/22 18:00:00	1	2.9	15.6	28	5	2.5	215.2
2023/05/22 19:00:00	0.8	2.8	14.3	23	13	2	213.1
2023/05/22 20:00:00	0.8	3.1	13.2	21	12	1.5	207.6
2023/05/22 21:00:00	0.8	2.9	12.1	26	8	1.3	202.4
2023/05/22 22:00:00	0.8	3.1	10.3	24	6	1.1	191.2
2023/05/22 23:00:00	0.8	2.9	9.5	20	5	1	174.1

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/23 00:00:00	0.8	2.6	9.9	22	5	1.2	204.8
2023/05/23 01:00:00	1	2	14	22	3	1.5	255.7
2023/05/23 02:00:00	0.8	3.3	36.1	20	2	3.3	35.4
2023/05/23 03:00:00	1.3	7.7	33	13	3	1.3	29.5
2023/05/23 04:00:00	1.8	12.9	22.5	15	2	1.4	14.9
2023/05/23 05:00:00	1.7	10.1	25.2	21	8	2.1	8.9
2023/05/23 06:00:00	1.8	8.9	32.7	22	5	3.2	25.3
2023/05/23 07:00:00	1.3	9.3	31	24	2	2.9	18.4
2023/05/23 08:00:00	1.1	10.3	33	18	7	3	25.5
2023/05/23 09:00:00	1.1	12.1	28.9	28	6	2.3	25
2023/05/23 10:00:00	1.1	9.6	33.1	32	7	3.2	27.3
2023/05/23 11:00:00	1.3	9.9	35.8	51	19	3.5	27.1
2023/05/23 12:00:00	1.7	12.5	37.6	75	27	3.5	20
2023/05/23 13:00:00	1.8	11.7	43.6	85	29	3.7	9.6
2023/05/23 14:00:00	1.8	10	46.9	86	31	3.6	19.5
2023/05/23 15:00:00	1.8	11.1	56.5	95	37	3.9	20.1
2023/05/23 16:00:00	1.7	12.3	64.2	102	32	3.7	7.8
2023/05/23 17:00:00	1.8	13.4	55.9	118	47	3.9	8.1
2023/05/23 18:00:00	1.5	12.8	51	113	37	3.9	25.9
2023/05/23 19:00:00	1.6	10.6	43.6	98	34	3.6	25.1
2023/05/23 20:00:00	1.6	10	40.2	97	27	3.7	26.1
2023/05/23 21:00:00	1.5	7.8	40.5	89	22	3.3	24.7
2023/05/23 22:00:00	1.7	8.2	41	88	28	2.9	16.4
2023/05/23 23:00:00	1.8	9.3	38.9	89	25	2.4	17.3
2023/05/24 00:00:00	3.1	10	39.7	92	29	2.6	32
2023/05/24 01:00:00	2.1	9.5	38.6	93	28	1.5	33.7
2023/05/24 02:00:00	2.1	9.2	35.2	91	30	1	30.9
2023/05/24 03:00:00	2	8.4	31.9	90	24	0.8	34.5
2023/05/24 04:00:00	2.6	11.7	22.6	87	30	1.3	358.2
2023/05/24 05:00:00	3.2	13.4	24.8	85	26	1.1	27.4
2023/05/24 06:00:00	1.8	12.2	32.2	84	25	1.3	34.7
2023/05/24 07:00:00	2.1	15.8	25	81	25	0.6	42.8
2023/05/24 08:00:00	1.7	17.9	15.1	78	25	1.1	147.4
2023/05/24 09:00:00	2.7	10.1	34.2	78	25	1.8	171.9
2023/05/24 10:00:00	2.7	8.7	49	88	33	1.6	207.3
2023/05/24 11:00:00	2.5	7.8	61.4	86	36	1.5	261.2
2023/05/24 12:00:00	3.2	8.5	75.1	93	34	2.2	304.4
2023/05/24 13:00:00	2.1	5.4	70.3	94	37	2.3	336
2023/05/24 14:00:00	1.5	5.3	62.1	70	20	2.5	345.9
2023/05/24 15:00:00	3	9.4	51.3	58	18	2.1	350.2
2023/05/24 16:00:00	4.3	15.1	44.1	61	13	1.1	337.6
2023/05/24 17:00:00	3.2	14.8	41	59	15	0.7	310.8
2023/05/24 18:00:00	1.6	18.6	39.9	64	16	1.4	10.4
2023/05/24 19:00:00	1.6	21.9	33.1	43	17	1.3	12.3
2023/05/24 20:00:00	2.5	31.3	20.1	44	19	1.3	12.5
2023/05/24 21:00:00	2.8	26	26	54	20	1	25.4
2023/05/24 22:00:00	2.8	15.3	28.6	45	17	1.1	25
2023/05/24 23:00:00	2	16.1	23.8	48	22	0.9	40.3

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/25 00:00:00	1.7	10.6	27.1	46	18	0.9	3.3
2023/05/25 01:00:00	2	13.3	26.1	42	19	1.7	16.9
2023/05/25 02:00:00	1.2	3.9	39.3	53	17	1.5	27.1
2023/05/25 03:00:00	1.3	5.3	40	42	11	0.9	29.2
2023/05/25 04:00:00	2.5	12.5	28.7	44	11	1.2	355.2
2023/05/25 05:00:00	2	10.5	34.8	49	15	1.6	16.1
2023/05/25 06:00:00	2.6	11.1	30	55	14	0.8	29.2
2023/05/25 07:00:00	2.7	16.6	20.3	57	15	0.5	21.6
2023/05/25 08:00:00	2.7	21.4	18.9	60	20	0.8	39.4
2023/05/25 09:00:00	1.3	11.5	32.1	58	17	1.7	56.1
2023/05/25 10:00:00	1.2	12.3	33.2	57	21	1.2	71.4
2023/05/25 11:00:00	1	11	46.3	49	16	0.7	16.2
2023/05/25 12:00:00	1.3	10.9	53.1	48	20	1.8	330.6
2023/05/25 13:00:00	1.3	4.5	55.2	51	23	3.5	340.4
2023/05/25 14:00:00	2	5.5	51.9	44	12	3.2	344.6
2023/05/25 15:00:00	7.1	13.2	41.3	73	13	3	356
2023/05/25 16:00:00	5.4	9.6	38.6	46	20	2.4	353.9
2023/05/25 17:00:00	5.9	10	36.1	35	13	2.1	350.2
2023/05/25 18:00:00	4.9	14.3	31.4	33	14	1.2	20.9
2023/05/25 19:00:00	4.2	15.8	27.1	34	15	1	325
2023/05/25 20:00:00	1.2	8.4	33.7	36	12	1.1	343.6
2023/05/25 21:00:00	2	14.5	22.6	32	13	1	338.5
2023/05/25 22:00:00	1.7	14.2	19.7	48	12	0.6	336.2
2023/05/25 23:00:00	1.6	18.9	16.4	53	15	0.7	1.5
2023/05/26 00:00:00	2	12.8	28.6	62	13	0.8	10.3
2023/05/26 01:00:00	2.5	9	36.8	38	12	1	28.4
2023/05/26 02:00:00	1.2	5	38.8	39	18	0.6	47
2023/05/26 03:00:00	1.6	6.6	32.5	52	21	0.2	357.3
2023/05/26 04:00:00	1.3	6.1	23.3	78	24	0.1	318.4
2023/05/26 05:00:00	1.1	7	18.3	60	22	0.7	174.9
2023/05/26 06:00:00	1.1	13.4	8.8	61	19	0.7	152.5
2023/05/26 07:00:00	1.2	11.1	10.9	49	20	0.3	162
2023/05/26 08:00:00	2.1	8.2	23.6	54	24	0.3	105.2
2023/05/26 09:00:00	1.3	7.7	34.9	64	32	2.3	350.2
2023/05/26 10:00:00	1.3	6	44.6	60	22	2.5	344.4
2023/05/26 11:00:00	1.8	8.3	48.6	61	25	2.6	349.7
2023/05/26 12:00:00	2.8	8.9	54.9	62	22	2.5	335.6
2023/05/26 13:00:00	1.5	5	63.4	59	26	2.6	341.6
2023/05/26 14:00:00	1.3	4.3	64.5	52	22	2.9	344.2
2023/05/26 15:00:00	1.3	3.9	63.1	47	22	3	338.6
2023/05/26 16:00:00	1.1	3.9	61.1	54	26	2.7	332.4
2023/05/26 17:00:00	1.1	4.2	60.8	53	26	2.5	333.7
2023/05/26 18:00:00	1.1	4.9	61.9	56	27	2.7	340
2023/05/26 19:00:00	1.2	6.2	54	50	27	2.3	346
2023/05/26 20:00:00	1.8	8.1	45.5	50	21	1.7	353.5
2023/05/26 21:00:00	1.8	9.9	40	56	24	1.1	351.2
2023/05/26 22:00:00	1.6	10	38	59	21	1.1	8.6
2023/05/26 23:00:00	1.7	10	34.6	60	23	0.7	3.5

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/27 00:00:00	2.1	8.9	31.4	58	24	0.1	152.4
2023/05/27 01:00:00	1.5	7.6	32	57	20	0.3	332.7
2023/05/27 02:00:00	1.1	4.6	41.1	55	24	0.9	333.1
2023/05/27 03:00:00	1	3.9	45.3	52	21	1.3	331.2
2023/05/27 04:00:00	1	2.6	46.9	50	19	1.1	332
2023/05/27 05:00:00	1.2	2.4	45.3	52	21	1.5	323.8
2023/05/27 06:00:00	1.2	4.8	38.7	51	20	1.1	329.4
2023/05/27 07:00:00	1.6	6.7	36.3	50	22	0.6	301.6
2023/05/27 08:00:00	1.6	6.3	43.1	53	26	1.3	323
2023/05/27 09:00:00	1.3	4.4	45.8	56	23	1.8	325.2
2023/05/27 10:00:00	1.3	4.6	47.7	48	24	2	332.2
2023/05/27 11:00:00	2.5	6.3	48.2	42	18	1.5	324.4
2023/05/27 12:00:00	2	4.8	48	47	25	2.2	307.2
2023/05/27 13:00:00	1.5	3.3	50.7	43	16	2.3	317
2023/05/27 14:00:00	1.6	2.8	46.2	43	18	2.3	314.2
2023/05/27 15:00:00	1.3	2.4	47.1	46	17	2.6	324.7
2023/05/27 16:00:00	1.5	1.7	48.6	43	18	2.7	324.3
2023/05/27 17:00:00	1.8	4.8	74.5	43	16	2.9	335.8
2023/05/27 18:00:00	3.1	9.3	70.6	46	18	2.5	6.9
2023/05/27 19:00:00	2	8.9	58.4	57	22	2	28.7
2023/05/27 20:00:00	1.8	10.9	44.7	48	22	0.5	30.7
2023/05/27 21:00:00	1.8	8.8	35.7	48	21	1.2	339.8
2023/05/27 22:00:00	1.2	6.3	35.7	45	11	1	333.8
2023/05/27 23:00:00	1.1	3.8	34.4	37	13	0.4	321.2
2023/05/28 00:00:00	1.1	3.5	29.8	38	12	0.1	193.8
2023/05/28 01:00:00	1.1	3.9	27.7	41	8	0.2	253.8
2023/05/28 02:00:00	1.1	4.8	26.1	39	9	0.2	195.6
2023/05/28 03:00:00	1.1	4.3	23.7	41	12	0.2	198.1
2023/05/28 04:00:00	1.1	5.4	18.3	41	13	0.4	204.7
2023/05/28 05:00:00	1.2	7.4	15	44	16	0.5	271.6
2023/05/28 06:00:00	1.1	4.5	21.4	43	17	0.2	207.8
2023/05/28 07:00:00	1.2	5.7	22	38	13	0.1	220.8
2023/05/28 08:00:00	1.5	6.1	27.4	42	13	0.3	16.9
2023/05/28 09:00:00	1.2	4.4	36.6	49	15	0.3	149.4
2023/05/28 10:00:00	1.3	4.9	45.3	57	28	0.8	306.9
2023/05/28 11:00:00	1.8	4.4	56.3	56	25	1.2	347.4
2023/05/28 12:00:00	1.8	4.2	57.4	55	17	1.8	316.6
2023/05/28 13:00:00	2.2	4.2	66.2	58	22	1.6	314.8
2023/05/28 14:00:00	2.1	3.3	72.3	54	24	2.9	338.5
2023/05/28 15:00:00	3.9	6	78.1	52	14	3	337.5
2023/05/28 16:00:00	4.1	5.7	84.5	54	21	3.3	343
2023/05/28 17:00:00	3	4.6	49.6	53	24	3.2	339.8
2023/05/28 18:00:00	2	3.5	31	37	15	3.2	346
2023/05/28 19:00:00	1.1	3.9	21.9	32	12	2.8	348.2
2023/05/28 20:00:00	1.8	7	15.1	26	8	2.1	343.2
2023/05/28 21:00:00	1.5	9.5	9.9	27	5	1.2	334.9
2023/05/28 22:00:00	1.1	10.1	7.2	28	8	0.4	275.5
2023/05/28 23:00:00	1.3	8.4	8.1	27	9	1	202.7

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/29 00:00:00	1.1	7.8	8.2	32	8	1.1	196.7
2023/05/29 01:00:00	1.1	6	11.6	32	5	1.9	167.3
2023/05/29 02:00:00	1	6.6	11.5	34	11	1.2	162.2
2023/05/29 03:00:00	1	6.3	11.7	37	12	0.8	191.5
2023/05/29 04:00:00	1	7.3	8.1	38	10	0.2	169.5
2023/05/29 05:00:00	1.2	7.8	8.9	44	17	0.1	90.2
2023/05/29 06:00:00	1.3	9.6	7.4	48	19	0.3	42.3
2023/05/29 07:00:00	1.8	13.7	8.3	53	26	0.2	18.8
2023/05/29 08:00:00	2.5	13.6	16.4	56	27	1.4	14.7
2023/05/29 09:00:00	2.6	13.4	23.2	60	31	1.8	349.2
2023/05/29 10:00:00	2	8.1	42.7	64	30	2	330.7
2023/05/29 11:00:00	2.2	6.7	54.2	55	25	1.9	324.3
2023/05/29 12:00:00	2.2	7	65.3	54	27	1.8	291.9
2023/05/29 13:00:00	2.5	6.7	59.3	58	24	2	289.1
2023/05/29 14:00:00	1.7	5.3	54.9	47	24	1.8	280.2
2023/05/29 15:00:00	1.5	3.8	60.1	40	14	1.2	268
2023/05/29 16:00:00	1.6	5.5	61.4	48	16	1.6	320.8
2023/05/29 17:00:00	1.5	5.5	51.3	46	20	2.4	335.7
2023/05/29 18:00:00	1	5.5	24.2	50	18	2.6	340.1
2023/05/29 19:00:00	0.8	8.5	23.2	46	16	0.7	8.5
2023/05/29 20:00:00	1	6.8	24.1	59	23	0.5	252.9
2023/05/29 21:00:00	0.7	5.9	23	60	19	0.1	168
2023/05/29 22:00:00	0.7	7.4	19.5	57	15	0.4	155.8
2023/05/29 23:00:00	0.8	8.3	17	57	17	0.2	230
2023/05/30 00:00:00	1.3	13.3	9.5	58	14	0.3	339.1
2023/05/30 01:00:00	2	17.1	6	51	10	0.8	37.5
2023/05/30 02:00:00	5.8	14.3	7.7	52	12	1.1	13.7
2023/05/30 03:00:00	2.7	10.5	8.1	44	18	1.7	3.9
2023/05/30 04:00:00	2.5	9.3	11	37	11	1.3	27.3
2023/05/30 05:00:00	1.7	9.2	9	33	8	1.3	37.6
2023/05/30 06:00:00	2.2	9.2	10.5	36	12	1.1	30.9
2023/05/30 07:00:00	1.8	10.6	8.4	32	12	1.5	27.1
2023/05/30 08:00:00	2.3	9.9	12.9	33	15	1.9	39.7
2023/05/30 09:00:00	1.5	6.1	26.7	38	14	2.7	43.4
2023/05/30 10:00:00	2	8.3	29.2	33	12	3.3	19.3
2023/05/30 11:00:00	2	8.1	30.9	77	19	4.8	15
2023/05/30 12:00:00	2.3	7.2	32.7	101	25	5.4	16.4
2023/05/30 13:00:00	1.5	5.5	32	113	27	5.9	23.9
2023/05/30 14:00:00	1.2	4.6	30.5	95	17	7.2	22.3
2023/05/30 15:00:00	1.3	5.3	26.6	96	21	6.9	19.7
2023/05/30 16:00:00	1.1	5.1	26.7	98	24	7.3	20.1
2023/05/30 17:00:00	1.2	6.3	23.9	89	22	6.8	18.8
2023/05/30 18:00:00	1.2	6.2	21.2	93	23	6	16.5
2023/05/30 19:00:00	1.2	7.7	17.8	89	22	5.1	21.1
2023/05/30 20:00:00	1.6	9.3	12.5	68	18	4.3	23.5
2023/05/30 21:00:00	2	8.8	10.6	55	19	4.1	22.4
2023/05/30 22:00:00	2	8.4	9.6	46	14	4.5	21.4
2023/05/30 23:00:00	1.8	7.6	11	39	17	4.9	23.3

台電 台中電廠 線西測站

台電 台中電廠 線西測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/31 00:00:00	1	4	13.7	42	13	4.7	31.7
2023/05/31 01:00:00	1.1	3.5	12.9	34	11	4	24.5
2023/05/31 02:00:00	1.7	5.6	14.3	33	10	3.8	25.6
2023/05/31 03:00:00	1.2	4.6	15.9	31	11	3.2	28.7
2023/05/31 04:00:00	1.7	6.5	13.7	28	8	2.7	24.2
2023/05/31 05:00:00	1.8	6.6	13.6	28	4	2.9	27.3
2023/05/31 06:00:00	2.5	7.1	12.5	27	7	3.3	26
2023/05/31 07:00:00	2.1	6.3	14	31	8	2.9	30.5
2023/05/31 08:00:00	1.2	5.4	17.9	31	6	3.6	28.1
2023/05/31 09:00:00	1.5	6.1	17	28	11	4.3	24
2023/05/31 10:00:00	1.3	4.8	20.5	42	12	6.2	26
2023/05/31 11:00:00	1	3.9	22.7	64	19	7	21.6
2023/05/31 12:00:00	1.2	3.8	22.8	75	16	7	23.1
2023/05/31 13:00:00	1	3.5	23.4	67	16	7	21.6
2023/05/31 14:00:00	0.8	3.5	29.3	49	11	7.7	19.5
2023/05/31 15:00:00	1.1	3.8	24.7	62	12	7.5	20.9
2023/05/31 16:00:00	1.8	3.9	21.4	56	12	7.7	26.4
2023/05/31 17:00:00	2	3.7	18.7	40	12	7.8	27.8
2023/05/31 18:00:00	1.8	4.3	17	42	9	6.1	33.1
2023/05/31 19:00:00	2.1	4.6	13.2	45	7	6.6	31.5
2023/05/31 20:00:00	2.1	4.4	12.9	42	16	5.6	32.5
2023/05/31 21:00:00	2	4	13.4	37	12	7.1	24.8
2023/05/31 22:00:00	1.8	3.5	15	35	12	5.4	28
2023/05/31 23:00:00	1.8	3.3	21	29	10	4.1	43.4