

測站名稱： 龍井 監測時間： 2023/12/1 ~ 2023/12/31

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	8.5	18.1	2	0	1.37	2.2	1	0	31.5	43	0	32.51	40.4	7.9	14	0	5.29	北北東
02	8.24	19.7	2.9	0	1.88	5.1	1.3	0	30.5	42	0	33.54	50.3	8.8	14	0	4.37	北北東
03	7.47	19.4	2.2	0	1.95	4	1.2	0	26.3	36	0	29.84	45.3	6.2	9	0	3.62	北北東
04	12.45	24.7	2.2	0	1.58	2.6	1	0	23.7	42	0	19.42	33	2.8	6	0	2.24	北北東
05	11.46	21.8	2.7	0	1.48	3.2	0.8	0	29.4	43	0	27.67	49.2	8.1	14	0	3.59	北北東
06	17.35	27.9	4.5	0	2.46	6	1.2	0	34.7	42	0	25.04	38.8	13.5	20	0	2.42	北北東
07	21.07	33.3	9.2	0	3.22	6.3	1.5	0	44.4	64	0	37.23	71.3	17.1	26	0	3.23	北北東
08	23.92	40.7	10.5	0	2.35	7.4	1.5	0	51	66	0	34.72	73.5	26.7	38	0	1.63	東
09	25.7	35.7	14.4	0	5.59	19.1	1.8	0	53.8	63	0	33.35	66.8	37.5	51	1	1.49	北北東
10	16.9	30	9	0	3.59	14.4	1.5	0	46.7	81	0	34.68	58.4	26	40	0	2.39	北北東
11	16.08	26.6	3	0	2.37	6.5	1	0	33.5	45	0	17.63	34.2	13.8	30	0	1.24	北
12	15.92	27.7	9.5	0	1.65	3.4	1.1	0	35.7	50	0	20.18	36.9	10.7	28	0	3.8	北北東
13	16.39	26.9	10.6	0	1.35	2.9	1.1	0	30.8	39	0	31.78	59.3	6.7	11	0	3.61	北
14	17.07	29	7.8	0	2.59	7.6	1.1	0	35.5	40	0	27.56	52.9	12.6	19	0	2.01	北
15	21.03	32.7	11.4	0	2.23	6.2	1.2	0	39	48	0	24.77	47.3	20.8	31	0	1.17	東
16	14.19	25.3	8.7	0	1.44	4.4	0.8	0	51.5	105	0	19.91	29.3	14.3	28	0	5.93	北北東
17	14.66	19.7	10.2	0	2.1	4.6	1.1	0	27.4	38	0	26.45	32.4	8	16	0	4.98	北北東
18	13.82	28.6	7.7	0	2.09	3.7	1	0	27.8	37	0	27.75	40.2	4.4	7	0	3.07	北
19	14.1	24.8	7.9	0	1.75	3.9	1.1	0	34.4	44	0	23.94	38.7	6.7	11	0	4.59	北北東
20	12.53	18.1	9.1	0	1.47	2.3	1.2	0	40	63	0	26.61	33.3	6.3	14	0	6.55	北北東
21	12.7	19.2	8.3	0	1.52	2.6	0.8	0	45.5	68	0	30.62	34.9	11.8	23	0	7.02	北北東
22	13.63	22.4	8.7	0	2.3	5.7	1.3	0	52.4	89	0	26.87	33.5	15.3	23	0	6.42	北北東
23	15.62	25.6	10.3	0	3.42	7.8	1.6	0	31.1	37	0	22.47	32.4	5.7	11	0	3.11	北北東
24	9.97	16.3	4.4	0	1.77	2.9	1.2	0	36	61	0	30.58	38.3	8.5	18	0	6.06	北北東
25	14.15	25.8	8.2	0	2.25	3.6	1.6	0	48	60	0	33.5	48	17	25	0	5.57	北北東
26	18.1	36.3	6.7	0	4.41	15.3	1.2	0	42.5	50	0	26.12	51.6	16.2	34	0	2.42	北北東
27	16.43	31.2	5.9	0	2.2	6.8	1.2	0	43	56	0	21.04	38.5	15.3	28	0	2.64	北北東
28	14.15	26.5	8.3	0	1.68	2.9	1.2	0	38	45	0	17.1	29.3	15.4	26	0	2.62	北北東
29	8.53	18.5	3.5	0	1.51	3.1	1	0	39.4	46	0	33.97	48	11.6	17	0	4.41	北北東
30	13.11	21	6.2	0	2.24	4.8	1.2	0	42.5	68	0	25.58	42.6	17.1	49	0	2.39	北北東
31	11.45	23.7	4.3	0	1.95	2.9	1.5	0	50.3	66	0	32.76	59.2	30.1	56	0	3.82	北北東
月平均值	14.7				2.3				38.6			27.6		13.6			3.7	
最大值	25.7				5.59				53.8					37.5			7.02	
發生日期	9				9				9			37.23		9			21	
超標準次數				0				0			0	7				1		
日標準值									100					35				
時標準值		100				75												

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/01 00:00:00	1.3	7.3	36.6	0.39	30	9	3.8	17
2023/12/01 01:00:00	2.2	16.1	27.7	0.39	28	5	3.3	19.7
2023/12/01 02:00:00	1.2	3	36.5	0.37	23	6	3.4	15.6
2023/12/01 03:00:00	1.2	4.4	34.7	0.36	21	5	4.1	14.7
2023/12/01 04:00:00	1.2	4.6	34.8	0.36	22	4	4.6	15.6
2023/12/01 05:00:00	1.1	3.1	37.7	0.35	26	3	5.5	16.4
2023/12/01 06:00:00	1	2	40.4	0.33	27	5	5.8	17.1
2023/12/01 07:00:00	1	4.5	39.2	0.35	28	11	5.5	19.1
2023/12/01 08:00:00	1.1	7.7	35	0.35	28	10	5.7	17.8
2023/12/01 09:00:00	1.5	11.4	30.8	0.31	27	8	5.6	18.5
2023/12/01 10:00:00	1.3	9.1	33	0.25	32	4	5.8	14.1
2023/12/01 11:00:00	1.3	9.2	33.9	0.24	38	7	6.2	17.6
2023/12/01 12:00:00	1.2	6.9	36.3	0.24	43	9	6.2	15.5
2023/12/01 13:00:00	1.3	5.8	38.1	0.24	37	8	6.1	13.5
2023/12/01 14:00:00	1.2	6.3	38	0.25	36	8	6.3	13.8
2023/12/01 15:00:00	1.3	7.3	36	0.25	40	12	5.9	11.6
2023/12/01 16:00:00	1.3	8.3	34.4	0.24	38	11	6.1	11.6
2023/12/01 17:00:00	1.3	14.8	26.5	0.25	42	10	5.4	15.3
2023/12/01 18:00:00	2.1	18.1	22.5	0.26	40	14	5.2	20
2023/12/01 19:00:00	1.8	13.3	24.7	0.25	33	11	5	17.8
2023/12/01 20:00:00	1.2	9	28	0.26	29	11	6	17.1
2023/12/01 21:00:00	1.6	11.4	26	0.26	34	11	5.5	19
2023/12/01 22:00:00	1.3	9.2	29.2	0.25	31	6	4.9	18.9
2023/12/01 23:00:00	1.7	10.7	27.1	0.25	30	5	4.3	19.3
2023/12/02 00:00:00	1.5	7.9	29.8	0.24	25	6	4.6	19
2023/12/02 01:00:00	1.3	4.9	32.5	0.21	23	5	4.4	18.8
2023/12/02 02:00:00	1.6	7.3	34.3	0.2	22	7	4.4	18
2023/12/02 03:00:00	1.6	6	35.5	0.2	27	8	4.7	15.5
2023/12/02 04:00:00	3.1	9.8	29.9	0.2	26	5	4.5	19.7
2023/12/02 05:00:00	1.3	4.8	35.4	0.18	29	6	4.3	18
2023/12/02 06:00:00	1.3	5.4	35.2	0.2	29	7	4.3	17.9
2023/12/02 07:00:00	1.8	9.5	32.4	0.21	26	8	4.6	21.9
2023/12/02 08:00:00	1.7	7.8	31.6	0.22	26	8	4.3	16.1
2023/12/02 09:00:00	1.5	7.9	32.4	0.24	26	7	4.9	16.6
2023/12/02 10:00:00	2.1	9.2	31.5	0.25	32	10	4.5	21.1
2023/12/02 11:00:00	2.3	9.1	31.9	0.29	37	8	3.9	17.2
2023/12/02 12:00:00	2.3	9.6	34.4	0.35	34	11	3.6	10
2023/12/02 13:00:00	1.6	5.8	45.8	0.29	37	13	5.6	359.2
2023/12/02 14:00:00	1.5	2.9	50.3	0.25	40	12	5.9	9.8
2023/12/02 15:00:00	1.5	3.7	46.6	0.24	41	14	5.8	10.5
2023/12/02 16:00:00	1.3	4.9	42.9	0.24	42	11	5.3	8.9
2023/12/02 17:00:00	1.5	6.8	38.1	0.25	37	12	5.2	7.9
2023/12/02 18:00:00	1.5	7.7	34.6	0.25	35	12	4.9	14.4
2023/12/02 19:00:00	1.5	10.1	30.4	0.25	31	14	4.4	12.6
2023/12/02 20:00:00	1.7	10	29.5	0.25	31	11	4.1	19.4
2023/12/02 21:00:00	1.6	9.5	27.1	0.26	30	7	3.8	18.3
2023/12/02 22:00:00	1.3	8.1	28.2	0.26	25	6	3.1	20.4
2023/12/02 23:00:00	3.2	19.7	17.5	0.26	23	5	2.4	28.8

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/03 00:00:00	5.1	17.3	17.1	0.26	24	5	1.9	36.9
2023/12/03 01:00:00	2.3	9.1	23.2	0.28	27	8	1.8	38.7
2023/12/03 02:00:00	1.7	6	20.3	0.26	26	9	1.9	43.3
2023/12/03 03:00:00	1.8	5.7	26.3	0.26	24	5	1.8	42.3
2023/12/03 04:00:00	4	11.4	21.9	0.22	23	4	2.4	27.4
2023/12/03 05:00:00	3.4	19.4	11.6	0.24	23	5	2.3	20.7
2023/12/03 06:00:00	2.6	8.8	20.8	0.24	22	7	2.7	15.8
2023/12/03 07:00:00	3.1	14.4	17.6	0.24	23	6	3	23.5
2023/12/03 08:00:00	4	15.8	16.1	0.26	20	5	3.6	21.9
2023/12/03 09:00:00	2	7.6	24.9	0.25	24	5	3.9	18.5
2023/12/03 10:00:00	1.5	5	32.6	0.25	27	6	4.5	17.6
2023/12/03 11:00:00	1.2	2.9	37.5	0.24	24	8	5	16.3
2023/12/03 12:00:00	2.1	6.4	34.6	0.26	29	8	3.9	27.1
2023/12/03 13:00:00	1.5	4.9	37.2	0.29	30	7	4.3	0.7
2023/12/03 14:00:00	1.3	3	43.8	0.26	32	7	5.4	8.4
2023/12/03 15:00:00	1.2	2.2	45.3	0.26	33	7	4.6	14.6
2023/12/03 16:00:00	1.3	4.6	41.6	0.26	29	7	4.2	6.6
2023/12/03 17:00:00	1.2	3.2	41.4	0.25	36	9	5.2	12.1
2023/12/03 18:00:00	1.5	8.2	35.3	0.28	28	5	4.3	20.4
2023/12/03 19:00:00	1.3	6.2	33.7	0.28	28	5	4.4	13.9
2023/12/03 20:00:00	1.2	6	34.1	0.28	26	7	4.2	19.1
2023/12/03 21:00:00	1.7	10.3	26.4	0.29	26	5	3.9	20.4
2023/12/03 22:00:00	1.5	5.7	30.4	0.29	24	5	3.5	15.2
2023/12/03 23:00:00	1.8	6.4	30.8	0.28	25	5	3.1	28
2023/12/04 00:00:00	1.7	6.3	28.8	0.28	23	4	3	20.9
2023/12/04 01:00:00	2.6	13.5	24.3	0.28	23	3	3.1	28.9
2023/12/04 02:00:00	2.5	9.2	22.2	0.28	23	2	2.6	30.2
2023/12/04 03:00:00	2.5	14	21.4	0.26	23	3	2.6	20.4
2023/12/04 04:00:00	2.1	11.5	20.1	0.28	23	3	2.6	10.6
2023/12/04 05:00:00	2	11	22.7	0.28	24	3	2.8	30.6
2023/12/04 06:00:00	1.5	7.8	21.7	0.29	25	3	1.8	28.6
2023/12/04 07:00:00	1.5	14	10.6	0.31	19	5	1.8	11.1
2023/12/04 08:00:00	1.2	14.8	12.5	0.33	21	6	2.3	18.5
2023/12/04 09:00:00	1.2	16.8	12	0.29	19	2	2.5	14.7
2023/12/04 10:00:00	1.2	10	16.7	0.28	20	1	2.4	10.9
2023/12/04 11:00:00	1.2	7.8	20	0.28	25	1	2.7	15.6
2023/12/04 12:00:00	1.2	6	23	0.25	21	1	2.7	14.2
2023/12/04 13:00:00	1.2	10.3	19.4	0.29	18	1	1.9	44.5
2023/12/04 14:00:00	1.3	14.2	15.3	0.31	20	1	1.4	13.1
2023/12/04 15:00:00	2	21	9.3	0.35	21	1	1.2	11
2023/12/04 16:00:00	2	15	17.7	0.39	26	3	2.4	340.8
2023/12/04 17:00:00	1.2	12.5	28.3	0.33	26	4	2.8	4.8
2023/12/04 18:00:00	1.5	13.9	25.3	0.36	24	4	2.1	29.5
2023/12/04 19:00:00	1.5	13.1	23.6	0.4	21	1	1.2	42.1
2023/12/04 20:00:00	1.8	24.7	7.7	0.45	25	1	0.7	345.5
2023/12/04 21:00:00	1.5	21.7	9.4	0.43	32	3	1.2	1.2
2023/12/04 22:00:00	1.3	9.1	20.3	0.35	42	6	2.1	19
2023/12/04 23:00:00	1.1	4.8	29.8	0.36	24	6	3.3	4.6

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/05 00:00:00	1	2.2	33	0.33	26	4	3.6	1.1
2023/12/05 01:00:00	0.8	2.7	33.3	0.32	25	5	3.6	8.6
2023/12/05 02:00:00	1.2	10.7	28.9	0.31	23	5	2.6	21.3
2023/12/05 03:00:00	1.8	21.8	9.6	0.32	21	2	2.1	22.2
2023/12/05 04:00:00	2.1	19.5	12.3	0.29	23	3	2.3	24.3
2023/12/05 05:00:00	1.7	9.8	20.8	0.29	24	8	2.6	17.7
2023/12/05 06:00:00	1.5	11.6	20.9	0.31	24	9	3	21.9
2023/12/05 07:00:00	2.6	16.3	15.4	0.33	23	8	2.8	29.1
2023/12/05 08:00:00	1.8	12.9	18.9	0.35	27	6	3.2	16.4
2023/12/05 09:00:00	1.3	10	23.6	0.33	25	7	3.6	17.1
2023/12/05 10:00:00	1.2	8.4	27.2	0.33	28	7	3.9	13.1
2023/12/05 11:00:00	1.1	7.6	31.9	0.36	27	6	3.6	8.3
2023/12/05 12:00:00	1.2	5.5	41	0.4	29	6	4.5	357.8
2023/12/05 13:00:00	1.2	4.4	46	0.39	35	6	4.9	353.2
2023/12/05 14:00:00	1.1	3.2	49.2	0.35	38	7	5.1	1.5
2023/12/05 15:00:00	1.1	6.4	42.5	0.35	43	11	4.7	9.7
2023/12/05 16:00:00	1.2	10.2	35.9	0.35	40	10	4.4	15.2
2023/12/05 17:00:00	1.1	10.7	32	0.36	34	11	4.8	13.3
2023/12/05 18:00:00	1.2	13.7	29.1	0.37	34	10	4.3	16.3
2023/12/05 19:00:00	1.2	14.7	26.6	0.39	32	9	3.7	16.2
2023/12/05 20:00:00	1.2	12.8	26.4	0.41	30	11	3.9	15.6
2023/12/05 21:00:00	1.2	12.3	26.1	0.44	29	10	3.7	12.2
2023/12/05 22:00:00	1.6	15.2	24.9	0.45	29	11	3.8	20
2023/12/05 23:00:00	3.2	19.9	19.4	0.48	31	14	2.9	25.3
2023/12/06 00:00:00	2.1	14.9	22.3	0.51	32	13	2.2	23.4
2023/12/06 01:00:00	5.9	26.2	13.9	0.51	32	12	1.7	30.9
2023/12/06 02:00:00	4.4	26.3	18.2	0.51	32	11	1.7	25.2
2023/12/06 03:00:00	3.4	14.7	23.1	0.49	31	11	1.9	41.3
2023/12/06 04:00:00	1.5	7.8	26.1	0.44	35	17	1	57.3
2023/12/06 05:00:00	1.6	13.1	21	0.43	31	15	0.7	40.4
2023/12/06 06:00:00	1.5	14.4	20.1	0.43	31	11	1.2	41.1
2023/12/06 07:00:00	1.8	19	15.8	0.51	32	14	1.3	44
2023/12/06 08:00:00	2.3	23.6	11.5	0.61	37	13	1.5	62
2023/12/06 09:00:00	1.7	26.7	13.4	0.53	40	16	1.8	16.9
2023/12/06 10:00:00	1.6	20.8	22.5	0.43	37	12	2.2	8.4
2023/12/06 11:00:00	1.7	13	32.5	0.37	39	11	3.1	10.6
2023/12/06 12:00:00	1.5	10.5	35.8	0.39	37	11	3	6.7
2023/12/06 13:00:00	1.3	11	37.1	0.37	37	12	3.6	12.3
2023/12/06 14:00:00	2.2	15.2	34.6	0.36	40	15	3	23.3
2023/12/06 15:00:00	1.6	14.7	35.3	0.33	42	12	3.3	13.8
2023/12/06 16:00:00	3.1	24.3	25.6	0.35	36	15	3.2	23
2023/12/06 17:00:00	4	27.9	21	0.36	36	13	2.8	21.5
2023/12/06 18:00:00	1.7	21.1	24.8	0.35	41	18	2.8	16.6
2023/12/06 19:00:00	3.1	25.2	17.8	0.36	35	14	2.6	19.9
2023/12/06 20:00:00	6	22.5	18.3	0.36	32	20	2.8	22.9
2023/12/06 21:00:00	1.5	9.1	30.6	0.32	34	16	3	13.1
2023/12/06 22:00:00	1.2	4.5	38.8	0.24	31	12	3.5	15.5
2023/12/06 23:00:00	1.7	8.3	38.1	0.26	26	13	3.7	18.6

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/07 00:00:00	2.9	16.7	25.2	0.26	29	12	2.6	21.6
2023/12/07 01:00:00	1.6	9.2	29.9	0.28	28	14	2.9	18.7
2023/12/07 02:00:00	4.3	21.5	11.6	0.32	28	13	2.3	31
2023/12/07 03:00:00	5.3	22.9	16.6	0.32	30	10	3	24
2023/12/07 04:00:00	3.7	24.1	20.8	0.28	28	13	3.9	23.3
2023/12/07 05:00:00	6.3	33.3	13.8	0.26	29	12	3.1	27.5
2023/12/07 06:00:00	5.9	30.2	18.9	0.21	31	11	3	29.8
2023/12/07 07:00:00	4.5	28.3	23	0.21	29	11	3.7	26.3
2023/12/07 08:00:00	6.3	30.4	20.1	0.29	32	13	3	28
2023/12/07 09:00:00	5	23.9	28.4	0.22	37	11	3.9	23.6
2023/12/07 10:00:00	3.6	18.2	36.4	0.22	39	12	4.4	23.7
2023/12/07 11:00:00	2.5	13.7	42.9	0.22	40	13	3.2	18.8
2023/12/07 12:00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
2023/12/07 13:00:00	1.8	12.1	66.7	0.28	53	16	4.6	5.8
2023/12/07 14:00:00	1.8	13.1	70.2	0.32	52	20	4.8	7.1
2023/12/07 15:00:00	2	14.7	71.3	0.32	60	23	4.5	5.5
2023/12/07 16:00:00	1.7	14.7	69.1	0.32	62	25	4.2	8.9
2023/12/07 17:00:00	1.7	17.1	62	0.35	64	23	4.1	7.9
2023/12/07 18:00:00	1.7	17	57.4	0.35	60	24	3.5	9.3
2023/12/07 19:00:00	1.6	15.9	52.6	0.33	55	26	2.7	12.3
2023/12/07 20:00:00	1.5	16.1	45.9	0.33	55	16	2.5	16.8
2023/12/07 21:00:00	1.7	21.8	36.5	0.35	54	22	2.3	19
2023/12/07 22:00:00	1.8	23	28.2	0.41	52	21	1.5	17.6
2023/12/07 23:00:00	2.5	31.2	20	0.43	52	23	1.8	37.9
2023/12/08 00:00:00	5.4	32.4	14.2	0.47	52	22	1.3	55.8
2023/12/08 01:00:00	2	32.1	10.5	0.51	54	21	1	81.9
2023/12/08 02:00:00	1.6	38.5	5	0.6	53	25	0.9	109
2023/12/08 03:00:00	1.8	38.3	3.3	0.61	47	26	0.8	110
2023/12/08 04:00:00	1.8	40.7	2.8	0.61	46	30	0.7	97.4
2023/12/08 05:00:00	1.8	36.9	2.8	0.6	50	31	0.8	96.2
2023/12/08 06:00:00	2	34.6	2.9	0.56	49	30	0.5	92
2023/12/08 07:00:00	1.8	29.7	2.8	0.52	46	26	0.9	105.2
2023/12/08 08:00:00	2.3	25.5	3.5	0.59	40	23	0.4	157.3
2023/12/08 09:00:00	2.5	23.9	12.3	0.51	35	20	0.7	140.6
2023/12/08 10:00:00	2.6	20.9	26.3	0.52	45	26	1.1	251.1
2023/12/08 11:00:00	2.6	14.8	58.2	0.6	52	38	2.4	262.2
2023/12/08 12:00:00	2.6	13.4	57.9	0.51	66	38	3.2	272.4
2023/12/08 13:00:00	4.3	17	58.6	0.4	57	30	2.5	301.9
2023/12/08 14:00:00	7.4	21.4	59.1	0.52	50	20	3	322.2
2023/12/08 15:00:00	2.5	10.5	73.5	0.44	51	21	3.4	359.6
2023/12/08 16:00:00	1.8	12.3	71.6	0.44	55	28	3.2	355.3
2023/12/08 17:00:00	1.8	17.7	66.1	0.45	53	25	2.6	7.6
2023/12/08 18:00:00	1.6	17.1	65	0.47	53	25	2.4	11.1
2023/12/08 19:00:00	1.5	13.3	64.3	0.48	52	23	2.1	17.6
2023/12/08 20:00:00	1.8	17.6	56.8	0.49	53	23	2.3	21.2
2023/12/08 21:00:00	2.1	20.9	49	0.49	54	25	2.2	19.2
2023/12/08 22:00:00	2.5	28.1	33.3	0.55	53	26	1.3	27.3
2023/12/08 23:00:00	2.1	24.6	26.9	0.65	54	30	0.7	86.2

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/09 00:00:00	1.7	24.3	20.9	0.72	58	31	0	312
2023/12/09 01:00:00	2.3	25.6	14.5	0.75	58	40	0.5	65.9
2023/12/09 02:00:00	2.1	35.7	4.8	0.84	59	43	1.3	71.6
2023/12/09 03:00:00	1.8	35	4.3	0.86	58	37	0.8	105.6
2023/12/09 04:00:00	1.8	32.2	3.2	0.75	54	37	0.4	66.2
2023/12/09 05:00:00	1.8	29	3.1	0.71	53	36	0.5	203.5
2023/12/09 06:00:00	1.8	25.6	2.8	0.75	51	43	0.5	25.1
2023/12/09 07:00:00	2.3	28.1	2.9	0.86	52	38	1.1	55.9
2023/12/09 08:00:00	2.7	31.7	5.5	0.87	55	39	1.2	53.5
2023/12/09 09:00:00	2.2	25.1	23.2	0.71	62	51	1.7	58.3
2023/12/09 10:00:00	3.1	15.2	45.3	0.67	61	49	1.3	53.6
2023/12/09 11:00:00	6.7	27.1	41.5	0.79	60	38	1.1	324.6
2023/12/09 12:00:00	4.4	25.6	52.5	0.65	63	42	2.1	352.8
2023/12/09 13:00:00	9.5	28.5	55.1	0.79	60	42	2.3	335.8
2023/12/09 14:00:00	18.1	29.9	51.5	0.8	58	43	2.7	322.1
2023/12/09 15:00:00	19.1	30.3	52.7	0.55	49	33	3	319.6
2023/12/09 16:00:00	14.4	24.1	55.3	0.45	41	26	2.6	320.5
2023/12/09 17:00:00	4.9	25.5	60.9	0.41	40	21	2	352.8
2023/12/09 18:00:00	2.2	14.4	66.8	0.33	55	39	2.3	13.2
2023/12/09 19:00:00	9.3	19.1	58.2	0.39	38	21	1.7	24.1
2023/12/09 20:00:00	12.9	24.2	49.3	0.55	44	25	1.3	14.4
2023/12/09 21:00:00	2.3	21.3	45.8	0.56	55	39	1.7	17.7
2023/12/09 22:00:00	3.2	21.7	39.3	0.57	55	42	1.3	23.1
2023/12/09 23:00:00	3.4	20.6	33.2	0.6	53	39	1.2	14.8
2023/12/10 00:00:00	2	21.5	28.9	0.59	58	38	1.1	24.4
2023/12/10 01:00:00	4.6	23.7	19.3	0.63	51	37	0.4	68
2023/12/10 02:00:00	1.8	23.9	15.1	0.68	53	40	0.2	109.3
2023/12/10 03:00:00	2.2	28.3	13.2	0.65	47	37	0.8	32.8
2023/12/10 04:00:00	2.1	17.5	23.8	0.53	81	39	1.5	31.9
2023/12/10 05:00:00	2.3	18.3	23	0.56	47	28	1.9	30
2023/12/10 06:00:00	7.8	22.2	14.7	0.64	48	32	1.8	36.7
2023/12/10 07:00:00	9.5	30	11.2	0.63	53	38	2.8	24.2
2023/12/10 08:00:00	9.3	28.9	18.8	0.67	52	34	2.7	25.9
2023/12/10 09:00:00	4.3	17.5	30.4	0.55	54	31	2.8	17.4
2023/12/10 10:00:00	2.1	10.9	41.1	0.53	42	25	3	11.5
2023/12/10 11:00:00	2.2	11.4	45.9	0.59	39	20	3.3	359.1
2023/12/10 12:00:00	2.2	11	51.6	0.61	42	19	4	350.7
2023/12/10 13:00:00	1.6	9	53.6	0.49	47	24	4.2	349.9
2023/12/10 14:00:00	1.7	9.3	55.2	0.51	55	35	3.6	347.7
2023/12/10 15:00:00	1.6	10.2	57.8	0.48	46	22	3.8	354.7
2023/12/10 16:00:00	1.5	11.9	58.4	0.49	47	20	3.6	0.2
2023/12/10 17:00:00	1.5	15.2	50.9	0.48	47	27	2.9	4.9
2023/12/10 18:00:00	1.5	11.2	51.5	0.45	50	25	2.5	8
2023/12/10 19:00:00	1.5	13.3	42.2	0.45	35	14	2.5	10.3
2023/12/10 20:00:00	1.8	20.8	32.7	0.52	35	14	1.8	9.7
2023/12/10 21:00:00	1.8	20	33.2	0.55	40	21	2.2	5
2023/12/10 22:00:00	1.5	10.6	36.5	0.47	41	20	2.1	12.1
2023/12/10 23:00:00	5.5	14.2	32.1	0.48	35	11	1.8	25.3

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/11 00:00:00	14.4	16.4	20.3	0.57	35	11	1.1	18.2
2023/12/11 01:00:00	5.9	16.6	16.4	0.57	39	20	0.5	25.5
2023/12/11 02:00:00	6.5	15.7	14.5	0.6	40	23	0.8	44.8
2023/12/11 03:00:00	3.2	17.7	7.8	0.61	45	29	0.4	9.4
2023/12/11 04:00:00	3.2	23.4	5.9	0.59	44	30	1.3	23.2
2023/12/11 05:00:00	5.1	16.4	15.9	0.52	42	28	0.6	39.9
2023/12/11 06:00:00	2.6	22.2	10.6	0.48	41	18	1.7	8.5
2023/12/11 07:00:00	2	20.1	11.7	0.47	45	22	2	6.8
2023/12/11 08:00:00	2	19.2	13.4	0.49	40	21	1.8	8.4
2023/12/11 09:00:00	1.8	19.6	12.8	0.4	39	20	2	7.9
2023/12/11 10:00:00	2	18	13.9	0.35	39	21	2.3	11
2023/12/11 11:00:00	2	20.6	12.9	0.37	38	16	1.8	8.6
2023/12/11 12:00:00	2	16.2	22	0.31	45	21	2	7.4
2023/12/11 13:00:00	1.8	9.2	33.9	0.25	33	11	2.2	2
2023/12/11 14:00:00	2.9	8.3	33.3	0.32	25	7	2.2	325.5
2023/12/11 15:00:00	1.8	6.2	34.2	0.26	29	5	2.2	266.9
2023/12/11 16:00:00	1.5	11.4	26.6	0.25	26	6	1.3	267.9
2023/12/11 17:00:00	1.1	3	33.2	0.26	27	5	1.1	270.3
2023/12/11 18:00:00	1	5	31.4	0.26	21	7	0.4	270.8
2023/12/11 19:00:00	1.1	5.9	28.8	0.28	21	4	0.4	248.9
2023/12/11 20:00:00	1	10.3	27.2	0.31	21	2	0.6	107.2
2023/12/11 21:00:00	1.2	25.3	8.7	0.47	22	3	0.8	102.5
2023/12/11 22:00:00	1.6	26.6	2.9	0.74	25	5	0.6	72.1
2023/12/11 23:00:00	1.6	23.4	2.6	0.67	30	5	0.3	165.5
2023/12/12 00:00:00	2.1	25.7	2.7	0.56	29	3	0.4	148
2023/12/12 01:00:00	3	27.7	3.1	0.69	34	10	0.3	128
2023/12/12 02:00:00	2.5	25	3.1	0.68	33	17	0.6	97.2
2023/12/12 03:00:00	2.5	25.3	3.2	0.65	30	11	0.7	24.8
2023/12/12 04:00:00	2.3	21.5	7.1	0.39	31	8	1.8	24.1
2023/12/12 05:00:00	3.4	23.4	5.6	0.4	30	7	1.4	23.1
2023/12/12 06:00:00	2.1	19.4	8.4	0.41	33	19	2.1	16.8
2023/12/12 07:00:00	1.8	17.3	10.3	0.44	33	14	3	11.3
2023/12/12 08:00:00	1.6	14.8	10.9	0.53	43	16	3.6	12
2023/12/12 09:00:00	1.5	14.7	11	0.52	42	28	3.3	12.5
2023/12/12 10:00:00	1.6	14.4	15.9	0.51	36	15	3.4	1.1
2023/12/12 11:00:00	1.5	12.8	26	0.47	36	13	4.5	1.9
2023/12/12 12:00:00	1.3	12.3	33.3	0.44	45	10	5	9.5
2023/12/12 13:00:00	1.3	9.5	36.9	0.4	50	11	5.6	6
2023/12/12 14:00:00	1.3	11	35.9	0.37	45	9	5.6	5.7
2023/12/12 15:00:00	1.3	11.2	33.6	0.37	42	10	5.9	8.5
2023/12/12 16:00:00	1.2	11.6	31.6	0.35	45	10	6	7.6
2023/12/12 17:00:00	1.2	16.3	26.1	0.35	44	12	5	8.6
2023/12/12 18:00:00	1.3	16.7	24.2	0.35	41	10	5.1	11.9
2023/12/12 19:00:00	1.2	15.8	24.1	0.35	34	6	5	15
2023/12/12 20:00:00	1.1	15.3	23.4	0.33	31	7	5	16.2
2023/12/12 21:00:00	1.2	12.1	25.8	0.32	28	7	4.9	16.6
2023/12/12 22:00:00	1.1	11.6	27.2	0.32	26	4	4.6	19.1
2023/12/12 23:00:00	1.1	10.9	28.1	0.33	23	2	4.4	16.1

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/13 00:00:00	1.2	11.6	29.7	0.33	23	1	4.4	18.3
2023/12/13 01:00:00	1.2	11.5	31.9	0.32	25	1	4	14.9
2023/12/13 02:00:00	1.1	11.1	32.1	0.32	21	5	4.2	16.7
2023/12/13 03:00:00	1.1	10.6	31.7	0.32	24	2	4.1	17.1
2023/12/13 04:00:00	1.2	12.4	30.3	0.29	25	5	4.1	19.7
2023/12/13 05:00:00	1.3	14.8	27.5	0.29	26	7	3.7	20
2023/12/13 06:00:00	1.2	15.6	26.6	0.31	25	4	3.9	21.4
2023/12/13 07:00:00	1.1	13.8	27.6	0.32	23	3	4.3	19.3
2023/12/13 08:00:00	1.3	16.6	25.4	0.35	27	9	4	18.1
2023/12/13 09:00:00	1.6	17	25.2	0.36	27	8	3.9	17.1
2023/12/13 10:00:00	1.3	15	28.4	0.36	30	8	3.7	12
2023/12/13 11:00:00	1.6	15.3	34.4	0.41	30	6	3.7	5.5
2023/12/13 12:00:00	1.3	15.9	41.9	0.43	35	5	4	8.3
2023/12/13 13:00:00	1.5	12.6	54.5	0.43	34	8	4	6.2
2023/12/13 14:00:00	1.2	11.2	59.3	0.39	34	9	5.2	9.3
2023/12/13 15:00:00	1.2	11.2	56.9	0.36	38	10	4.9	8.5
2023/12/13 16:00:00	1.2	13	48.8	0.36	36	9	4.6	9.4
2023/12/13 17:00:00	1.2	17	40.9	0.37	37	7	4.4	9.2
2023/12/13 18:00:00	1.2	16.7	36.4	0.41	37	6	3.4	10.6
2023/12/13 19:00:00	1.2	19.2	29.2	0.4	36	8	2.9	11
2023/12/13 20:00:00	1.3	24.6	19.8	0.44	36	5	2.6	8.1
2023/12/13 21:00:00	1.3	20.4	20.8	0.45	34	11	2.6	10.2
2023/12/13 22:00:00	1.3	24.3	14.4	0.49	32	9	1.7	24.8
2023/12/13 23:00:00	2.9	26.9	9.4	0.55	30	7	1.3	40.9
2023/12/14 00:00:00	1.6	26.7	9.4	0.55	39	10	1.5	36.5
2023/12/14 01:00:00	2.3	29	5.6	0.57	33	9	1.2	62.4
2023/12/14 02:00:00	3.5	27.9	5.9	0.53	29	12	1.2	51
2023/12/14 03:00:00	4.3	26.6	8.2	0.55	32	17	1.4	45.5
2023/12/14 04:00:00	2.3	24.7	8.5	0.51	32	12	1.4	38.9
2023/12/14 05:00:00	7.6	24.8	7.6	0.51	31	10	1.4	30.4
2023/12/14 06:00:00	2.9	26.1	6.1	0.48	33	11	1.6	20.3
2023/12/14 07:00:00	3.7	23.4	9.4	0.49	28	7	1.4	41.3
2023/12/14 08:00:00	2.7	24.4	11	0.56	37	8	1.7	36.9
2023/12/14 09:00:00	3.7	20.3	16.1	0.51	36	8	2.3	31.6
2023/12/14 10:00:00	2.2	15.9	22.7	0.41	39	11	2.7	17.1
2023/12/14 11:00:00	1.2	10	30.4	0.39	37	8	3	0.7
2023/12/14 12:00:00	1.2	13	32.7	0.39	38	--	2.9	357.3
2023/12/14 13:00:00	2.1	9	39.4	0.47	38	12	3.7	349.2
2023/12/14 14:00:00	1.6	7.8	46.6	0.45	38	15	3.7	349.6
2023/12/14 15:00:00	1.6	8.3	51	0.43	34	18	3.3	6.6
2023/12/14 16:00:00	1.2	9.6	51	0.4	34	10	2.7	359.2
2023/12/14 17:00:00	1.3	13.1	47.3	0.47	34	15	2.3	1.6
2023/12/14 18:00:00	1.1	9.8	52.9	0.41	38	16	2.7	0.4
2023/12/14 19:00:00	1.2	9.1	50.5	0.41	38	17	2.4	6.3
2023/12/14 20:00:00	1.7	12.8	43.3	0.43	38	12	1.9	16.1
2023/12/14 21:00:00	2.3	15.6	35.8	0.45	39	11	1.3	17.8
2023/12/14 22:00:00	5.3	16.2	30.9	0.47	38	19	0.7	35.4
2023/12/14 23:00:00	3.5	14.2	27.8	0.49	40	16	0.4	352

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/15 00:00:00	1.8	18.2	20.9	0.51	38	18	1	79
2023/12/15 01:00:00	1.5	19.1	16.8	0.57	39	24	0.1	45
2023/12/15 02:00:00	1.6	24.7	12.2	0.57	36	20	0.5	86.1
2023/12/15 03:00:00	1.3	23.8	9.2	0.61	41	24	0.2	107.7
2023/12/15 04:00:00	1.3	24.6	6.3	0.6	40	20	0.5	166.9
2023/12/15 05:00:00	1.3	25.7	3.1	0.61	39	27	0.8	90.5
2023/12/15 06:00:00	1.6	26.7	2.9	0.63	41	21	0.5	81.4
2023/12/15 07:00:00	2.1	26.6	2.8	0.67	44	23	0.3	104.6
2023/12/15 08:00:00	2.5	28	3.7	0.82	47	27	0.1	135
2023/12/15 09:00:00	1.8	19	22.2	0.6	48	31	0.8	100.3
2023/12/15 10:00:00	1.8	19.2	31.6	0.64	43	27	1	162.3
2023/12/15 11:00:00	2.5	15.7	38.2	0.59	43	27	1.2	240.1
2023/12/15 12:00:00	2.2	13.1	37.6	0.49	34	14	3	271.9
2023/12/15 13:00:00	3.4	11.4	40	0.37	35	18	1.4	327.4
2023/12/15 14:00:00	6.2	11.7	36.4	0.43	29	10	2.8	327.6
2023/12/15 15:00:00	5	12.9	38.1	0.37	29	7	2.9	321.8
2023/12/15 16:00:00	4.6	15.6	38.1	0.4	28	7	2.1	345.5
2023/12/15 17:00:00	1.6	14.8	47.3	0.35	30	9	2.5	357.6
2023/12/15 18:00:00	1.6	23.6	44.4	0.44	38	22	1.9	14.6
2023/12/15 19:00:00	1.5	29.3	33	0.48	42	26	1.3	358.1
2023/12/15 20:00:00	1.2	21.4	38.2	0.45	39	20	0.9	9.1
2023/12/15 21:00:00	1.7	32.1	24.1	0.52	44	25	0.4	89.1
2023/12/15 22:00:00	2.2	32.7	15.6	0.59	47	30	1	293.5
2023/12/15 23:00:00	1.7	11.4	33.3	0.44	48	25	1.1	283.2
2023/12/16 00:00:00	1.5	21.7	19.4	0.55	32	16	0.8	142.5
2023/12/16 01:00:00	1.3	24.6	13.2	0.57	38	28	0.7	89.7
2023/12/16 02:00:00	2.9	22.9	13.3	0.51	38	24	2.3	31.5
2023/12/16 03:00:00	2.1	17.5	15.3	0.44	36	20	2.1	26
2023/12/16 04:00:00	4.4	25.3	9.6	0.47	32	16	2.1	19.5
2023/12/16 05:00:00	2.1	20.6	12.9	0.45	33	15	2.2	11.4
2023/12/16 06:00:00	1.8	22.7	12.3	0.45	41	23	2.5	21.6
2023/12/16 07:00:00	1.8	16.2	10.3	0.52	36	19	3.4	16.5
2023/12/16 08:00:00	1.2	10.3	13.2	0.61	37	15	5.2	11.2
2023/12/16 09:00:00	1.1	10.1	12	0.6	45	12	6.5	14.2
2023/12/16 10:00:00	1	10.2	13.8	0.52	61	11	7	16.2
2023/12/16 11:00:00	0.8	9.5	19	0.44	90	14	7.9	14.2
2023/12/16 12:00:00	1.2	10.6	23.7	0.39	105	16	7.8	15.6
2023/12/16 13:00:00	1.1	8.7	29.3	0.37	90	12	8.1	15.7
2023/12/16 14:00:00	1.2	11.6	28.1	0.41	81	15	7.6	18.9
2023/12/16 15:00:00	0.8	9.8	28.8	0.43	82	13	8.4	16.1
2023/12/16 16:00:00	1	13.1	23.1	0.47	81	10	8.4	18.5
2023/12/16 17:00:00	1.1	14.5	21.5	0.49	64	8	8.2	18.2
2023/12/16 18:00:00	1.1	13.9	21.9	0.51	50	8	8	19.4
2023/12/16 19:00:00	1	12.1	24.5	0.47	40	11	7.5	18.1
2023/12/16 20:00:00	1.2	13.7	24.2	0.4	32	7	6.7	20.1
2023/12/16 21:00:00	1.1	10.7	27.2	0.33	27	10	7.1	19.3
2023/12/16 22:00:00	1.1	11.1	26.4	0.29	30	10	7	19.3
2023/12/16 23:00:00	1.1	10.6	26.5	0.26	33	14	7.7	19.3

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/17 00:00:00	1.1	10.3	27.8	0.21	35	14	7.9	19.9
2023/12/17 01:00:00	1.1	11.4	27.4	0.18	37	11	6.8	20.1
2023/12/17 02:00:00	1.5	13.1	25.3	0.16	30	9	6.7	20.9
2023/12/17 03:00:00	1.7	14.4	25.5	0.14	25	7	6.5	22.2
2023/12/17 04:00:00	1.7	13.9	26.3	0.09	25	9	6	22.3
2023/12/17 05:00:00	1.8	13.7	26.9	0.09	27	8	6.5	22.4
2023/12/17 06:00:00	2.7	16.8	23.6	0.09	27	8	5.5	24.2
2023/12/17 07:00:00	1.6	12.6	26.5	0.1	23	9	5.7	20
2023/12/17 08:00:00	2.2	17.1	23.7	0.14	26	10	5.9	23.2
2023/12/17 09:00:00	4.6	19	22	0.18	31	16	5.4	26.6
2023/12/17 10:00:00	4.5	13.7	25.3	0.17	38	14	5	21.9
2023/12/17 11:00:00	1.7	12.4	28.4	0.17	29	12	5.1	19
2023/12/17 12:00:00	2.9	19.4	23.2	0.25	31	9	4.9	25.6
2023/12/17 13:00:00	2.1	14.7	27.5	0.2	34	10	5	19.7
2023/12/17 14:00:00	2	15.3	28.3	0.18	25	6	4.9	21.2
2023/12/17 15:00:00	2.1	14.2	29.8	0.18	28	3	4.4	22.7
2023/12/17 16:00:00	2.1	17.2	26.4	0.14	31	6	4.2	20
2023/12/17 17:00:00	1.3	10.6	32.4	0.13	29	6	4.8	15
2023/12/17 18:00:00	1.3	11.6	31.5	0.14	26	6	5.1	17.5
2023/12/17 19:00:00	1.7	16.6	25.9	0.14	29	12	4.4	18.5
2023/12/17 20:00:00	1.7	16.8	25.5	0.13	23	7	4	21.1
2023/12/17 21:00:00	1.8	19.7	21.2	0.14	23	3	3.3	20.2
2023/12/17 22:00:00	1.3	10.2	30.3	0.13	21	3	3.6	16.7
2023/12/17 23:00:00	1.5	13	27	0.13	19	4	3.1	18
2023/12/18 00:00:00	3.7	14.5	24.9	0.13	21	4	2.7	21.3
2023/12/18 01:00:00	3.2	16.3	21.1	0.13	19	4	2.1	20.5
2023/12/18 02:00:00	1.2	9.5	26.9	0.1	18	4	2.3	19.3
2023/12/18 03:00:00	3.2	15.2	25.9	0.1	19	1	2.5	34.5
2023/12/18 04:00:00	3.4	18.5	17.3	0.1	21	2	2.4	24.2
2023/12/18 05:00:00	1.5	11.9	21.2	0.12	22	3	2.1	17.4
2023/12/18 06:00:00	2.1	22.8	16.5	0.13	19	4	3	23.8
2023/12/18 07:00:00	3.7	28.6	11.8	0.17	19	4	2.9	29.7
2023/12/18 08:00:00	3.6	28.3	13.4	0.25	22	3	3	29
2023/12/18 09:00:00	3	--	17.8	0.26	25	3	3.1	25.9
2023/12/18 10:00:00	1	--	25.5	0.18	31	7	3.1	10.8
2023/12/18 11:00:00	1.1	--	31.6	0.2	27	5	3.9	359.6
2023/12/18 12:00:00	1.2	--	30	0.22	30	2	3.7	358.3
2023/12/18 13:00:00	1.8	9	37.1	0.31	--	3	4.8	353.2
2023/12/18 14:00:00	2.5	9.3	36.5	0.32	31	5	3.9	353.5
2023/12/18 15:00:00	2.1	10.3	38.1	0.28	37	7	4.3	356
2023/12/18 16:00:00	1.5	9.8	40.2	0.22	35	7	4.3	359.5
2023/12/18 17:00:00	1.3	10.2	37.7	0.22	34	6	4	358.9
2023/12/18 18:00:00	1.3	11.4	34.6	0.24	34	5	3.4	1.9
2023/12/18 19:00:00	1.3	10.5	34.2	0.24	34	5	3.3	4.7
2023/12/18 20:00:00	1.3	8.7	34.9	0.24	33	7	2.9	8.9
2023/12/18 21:00:00	1.2	7.7	35.2	0.24	35	6	3.2	9.1
2023/12/18 22:00:00	3.1	14.8	26.9	0.25	33	4	1.8	22.4
2023/12/18 23:00:00	1.7	8.3	28.9	0.26	31	6	1.6	21.2

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/19 00:00:00	2.9	15.4	22.8	0.28	32	4	2.1	18.9
2023/12/19 01:00:00	1.5	9.8	27.5	0.28	34	2	2.8	5.5
2023/12/19 02:00:00	1.6	8.6	26.7	0.31	32	7	3.3	4.1
2023/12/19 03:00:00	1.3	8.6	27.4	0.28	36	7	3.4	4.7
2023/12/19 04:00:00	1.3	7.9	25.9	0.26	35	7	2.9	5
2023/12/19 05:00:00	1.7	11.9	22.1	0.26	32	5	2.9	20.7
2023/12/19 06:00:00	3.9	16.4	17.1	0.28	32	5	3.1	25.8
2023/12/19 07:00:00	3	24.8	7.6	0.33	29	5	2.6	22.5
2023/12/19 08:00:00	3.9	23.3	9	0.53	34	11	3.2	27.2
2023/12/19 09:00:00	3.1	18.6	14.5	0.39	44	10	4	24.5
2023/12/19 10:00:00	1.6	10.7	23.6	0.29	40	11	4.3	17.2
2023/12/19 11:00:00	2	13.3	27.2	0.33	36	11	4.3	25.8
2023/12/19 12:00:00	1.2	10	34.1	0.32	40	11	4.7	2.9
2023/12/19 13:00:00	1.3	9.8	38.7	0.35	35	7	5.8	352.9
2023/12/19 14:00:00	1.2	10.2	37.1	0.32	38	6	5.5	359.9
2023/12/19 15:00:00	1.1	10.9	35.4	0.29	41	11	5.5	11.6
2023/12/19 16:00:00	1.1	11.6	34.6	0.28	35	8	5.8	10
2023/12/19 17:00:00	1.3	18.2	27.1	0.28	36	11	5.5	18.8
2023/12/19 18:00:00	1.2	19.1	21.2	0.28	39	11	5.5	17.5
2023/12/19 19:00:00	1.3	20.6	15.9	0.28	35	6	6	20.7
2023/12/19 20:00:00	1.5	18	18.6	0.26	34	4	5.9	21.4
2023/12/19 21:00:00	1.1	13.1	23.1	0.25	30	1	5.7	17.8
2023/12/19 22:00:00	1.8	16.1	20.6	0.25	26	1	5.9	21.1
2023/12/19 23:00:00	1.6	13.7	20.4	0.26	28	1	5.7	20.7
2023/12/20 00:00:00	1.5	13.4	19.3	0.31	26	3	5.9	18.8
2023/12/20 01:00:00	2.3	18.1	15.1	0.31	32	4	5.5	22.4
2023/12/20 02:00:00	1.3	11.6	20.1	0.26	28	4	6.3	17
2023/12/20 03:00:00	1.6	10.3	26.3	0.21	30	4	6.4	20.5
2023/12/20 04:00:00	1.5	9.7	25.5	0.2	31	2	6.6	18
2023/12/20 05:00:00	1.2	9.2	27	0.2	26	1	7.3	17.3
2023/12/20 06:00:00	1.3	10.5	28.7	0.17	35	3	6.9	18.9
2023/12/20 07:00:00	1.5	12.1	28.2	0.2	30	4	7	21.5
2023/12/20 08:00:00	1.7	16.3	24.9	0.25	34	2	6.2	22.9
2023/12/20 09:00:00	2	18	23.7	0.29	37	1	6.1	22.1
2023/12/20 10:00:00	2.2	16.2	21.5	0.35	45	8	5.6	27.4
2023/12/20 11:00:00	1.5	11.9	25	0.31	43	6	6.5	14.8
2023/12/20 12:00:00	1.5	14.2	25	0.37	42	5	6.5	16.2
2023/12/20 13:00:00	1.3	11.9	27.7	0.32	53	14	5.8	14.4
2023/12/20 14:00:00	1.3	11.9	28.2	0.26	54	10	6.5	14.4
2023/12/20 15:00:00	1.3	11.6	28.8	0.26	63	8	7.2	15.5
2023/12/20 16:00:00	1.2	12.8	28	0.24	63	13	7	13.8
2023/12/20 17:00:00	1.2	12.8	28.4	0.28	46	11	7.1	15.8
2023/12/20 18:00:00	1.3	14.3	26.9	0.32	47	12	6.5	18
2023/12/20 19:00:00	1.2	12.4	28	0.31	43	7	7	17.1
2023/12/20 20:00:00	1.3	11.1	29.5	0.29	40	6	7	19.3
2023/12/20 21:00:00	1.3	10.7	29.8	0.26	40	6	6.9	20.7
2023/12/20 22:00:00	1.8	13.4	28.1	0.22	34	7	6.1	21.2
2023/12/20 23:00:00	1.5	10.7	31.1	0.2	31	8	6.6	20.7

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/21 00:00:00	1.2	9.1	33.3	0.2	34	7	6.7	18.3
2023/12/21 01:00:00	1.2	9.6	33.2	0.2	31	7	6	19.8
2023/12/21 02:00:00	1.6	11.2	33	0.2	31	7	6.3	21.3
2023/12/21 03:00:00	1.2	8.3	34.4	0.21	32	7	6.7	16.7
2023/12/21 04:00:00	1.6	9.2	34.3	0.22	33	7	6.6	19.6
2023/12/21 05:00:00	1.3	9.6	34.9	0.25	33	6	7.4	18.7
2023/12/21 06:00:00	1.5	10.1	33.9	0.25	39	14	7.5	17.4
2023/12/21 07:00:00	1.2	10.6	33.6	0.25	38	10	8.3	19.4
2023/12/21 08:00:00	1.6	15.7	28.4	0.26	51	10	7.2	20.9
2023/12/21 09:00:00	1.5	14.8	28.4	0.29	54	10	8	18.9
2023/12/21 10:00:00	1.7	16.6	27.2	0.35	56	13	7.5	22.2
2023/12/21 11:00:00	1.8	16.3	27.2	0.37	55	11	6.9	19.5
2023/12/21 12:00:00	1.5	15.3	28.3	0.4	54	18	6.4	16.8
2023/12/21 13:00:00	1.5	11.6	31	0.37	60	23	6.9	14.1
2023/12/21 14:00:00	1.5	13	30.2	0.37	68	21	6.9	14
2023/12/21 15:00:00	1.3	12.9	30	0.37	42	14	7.2	15.1
2023/12/21 16:00:00	1.3	14.5	28.2	0.35	--	--	7.4	17.7
2023/12/21 17:00:00	0.8	16.6	26.4	0.31	55	16	6.8	18.5
2023/12/21 18:00:00	1.8	19.2	23.9	0.29	54	16	7.1	21.7
2023/12/21 19:00:00	2.6	13.9	28.2	0.28	55	12	6.7	18.8
2023/12/21 20:00:00	1.5	12	31.9	0.29	47	10	7.2	20.2
2023/12/21 21:00:00	1.6	11	32.6	0.29	45	11	7	19.6
2023/12/21 22:00:00	1.6	10.3	32.8	0.31	41	12	7.1	19.3
2023/12/21 23:00:00	1.8	11.2	32.1	0.28	38	9	6.9	21.1
2023/12/22 00:00:00	1.7	11.5	31	0.25	35	8	6.4	20.6
2023/12/22 01:00:00	1.3	8.7	33.2	0.28	35	13	6.5	19.3
2023/12/22 02:00:00	1.5	9.5	32.5	0.2	35	14	7.1	18.5
2023/12/22 03:00:00	2	10.3	29.5	0.18	38	8	6.8	21.3
2023/12/22 04:00:00	1.5	8.8	30.8	0.14	38	10	7.2	19.8
2023/12/22 05:00:00	2.1	11	28.4	0.14	42	14	7.3	22.8
2023/12/22 06:00:00	1.5	10	28.8	0.14	42	14	7	20.2
2023/12/22 07:00:00	1.8	13.1	26	0.16	41	10	7.3	21.5
2023/12/22 08:00:00	1.7	14.4	24.8	0.18	42	17	6.6	21.6
2023/12/22 09:00:00	2.3	15.8	23.3	0.21	41	18	6.6	20.2
2023/12/22 10:00:00	2.2	14.8	25.6	0.21	52	18	8	20.1
2023/12/22 11:00:00	2.5	13.3	27.6	0.21	89	21	7.8	22.3
2023/12/22 12:00:00	2.3	13.5	28.9	0.18	88	19	6.9	20
2023/12/22 13:00:00	1.6	10.7	32.7	0.21	69	19	7.9	9.9
2023/12/22 14:00:00	1.5	9.3	33.5	0.17	78	23	7.4	14
2023/12/22 15:00:00	1.6	10.3	33	0.17	82	23	7.4	10.8
2023/12/22 16:00:00	1.5	11.1	31.6	0.17	74	22	7.4	11.6
2023/12/22 17:00:00	1.5	13	28.8	0.18	74	20	7	14.3
2023/12/22 18:00:00	1.5	15.7	25.2	0.2	71	21	5.9	18.6
2023/12/22 19:00:00	1.8	17.2	22.6	0.2	50	11	5.7	21.2
2023/12/22 20:00:00	3.1	20.5	19.3	0.21	42	11	5.2	23.2
2023/12/22 21:00:00	5.1	22.4	16.8	0.18	36	11	4.2	25.1
2023/12/22 22:00:00	4.5	20	19.2	0.14	35	9	4	25.3
2023/12/22 23:00:00	5.7	17.5	21.4	0.13	31	12	3.6	22

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/23 00:00:00	3.1	16.4	21.5	0.13	33	11	3.2	19.3
2023/12/23 01:00:00	5.4	17.8	19.5	0.1	29	8	3	22.3
2023/12/23 02:00:00	4.5	19.1	17.3	0.1	26	6	2.7	22.1
2023/12/23 03:00:00	7.8	20.3	15.4	0.1	26	4	3.2	25.1
2023/12/23 04:00:00	7.6	18	17.5	0.1	26	4	3	29.7
2023/12/23 05:00:00	4	13.4	22.5	0.1	31	5	3.2	25.8
2023/12/23 06:00:00	6.5	19.9	16.6	0.12	31	3	2.5	23.6
2023/12/23 07:00:00	3	11.6	24.3	0.12	25	3	3.1	24.4
2023/12/23 08:00:00	2.3	12.1	24.9	0.14	25	5	3.4	17.8
2023/12/23 09:00:00	3.5	18.7	20.9	0.17	25	3	3.4	26.5
2023/12/23 10:00:00	4.9	19.2	20.3	0.14	36	5	3.3	24.7
2023/12/23 11:00:00	2	13.1	23.9	0.16	31	7	2.8	7.5
2023/12/23 12:00:00	2	15.2	23.7	0.18	31	4	3	6.6
2023/12/23 13:00:00	2.3	14	25.9	0.18	36	5	2.6	25.1
2023/12/23 14:00:00	2.3	12	28.7	0.2	37	6	2.4	10.6
2023/12/23 15:00:00	1.7	11.4	31.1	0.2	37	7	2.4	5.4
2023/12/23 16:00:00	1.6	11.4	32.4	0.21	33	9	2.7	12
2023/12/23 17:00:00	2.2	15.2	28.4	0.22	33	11	2.8	21.5
2023/12/23 18:00:00	6.8	25.6	15.8	0.26	34	6	2.4	27.7
2023/12/23 19:00:00	2.2	18.1	19.2	0.26	34	7	3.1	19.2
2023/12/23 20:00:00	2.2	18	18.8	0.26	34	9	3.4	20.7
2023/12/23 21:00:00	1.7	12.8	21.6	0.28	31	9	3.7	19.5
2023/12/23 22:00:00	2.2	15.3	20	0.25	32	8	3.7	21.5
2023/12/23 23:00:00	1.6	10.3	25.4	0.24	32	3	4.1	22.3
2023/12/24 00:00:00	2	12.6	25.3	0.22	32	1	4.7	22.2
2023/12/24 01:00:00	1.8	11.6	24.7	0.21	27	1	4	21.3
2023/12/24 02:00:00	1.5	5.8	27.5	0.2	27	2	4.7	18.1
2023/12/24 03:00:00	1.3	6.5	30.5	0.21	23	4	4.9	19.9
2023/12/24 04:00:00	1.7	9.5	29.1	0.18	23	2	5.5	20.9
2023/12/24 05:00:00	2.1	8.4	29.5	0.2	27	2	5.4	21.9
2023/12/24 06:00:00	1.7	7.2	30.9	0.2	26	8	5.6	20.5
2023/12/24 07:00:00	1.3	5.9	31.9	0.2	27	5	5.3	18.5
2023/12/24 08:00:00	2.5	13	24.4	0.21	28	1	4.7	21.5
2023/12/24 09:00:00	2.9	10.6	25.9	0.25	25	1	4.7	23.5
2023/12/24 10:00:00	1.7	7.9	28.9	0.22	25	5	6	19.5
2023/12/24 11:00:00	1.3	6.2	32.5	0.22	33	2	7.2	15
2023/12/24 12:00:00	1.2	4.4	35.7	0.21	49	9	7.6	15.8
2023/12/24 13:00:00	1.3	6.8	33.6	0.25	49	11	8.3	18.5
2023/12/24 14:00:00	1.5	7.3	36.4	0.25	47	10	8	19.2
2023/12/24 15:00:00	1.5	7.2	38.3	0.24	50	15	8.4	18.7
2023/12/24 16:00:00	2.1	11	34.9	0.24	61	15	7	22.9
2023/12/24 17:00:00	2.5	14.2	30.9	0.25	47	18	6.1	21.8
2023/12/24 18:00:00	2.3	16.3	28.9	0.26	40	11	5.8	22.2
2023/12/24 19:00:00	1.6	15.4	28.2	0.31	37	12	6.7	18.4
2023/12/24 20:00:00	1.6	15.3	27.2	0.37	38	13	6.7	19
2023/12/24 21:00:00	1.5	11.2	32.4	0.32	41	18	6.4	16.8
2023/12/24 22:00:00	1.7	11.7	32.2	0.26	41	14	5.9	20.1
2023/12/24 23:00:00	1.8	12.5	30.4	0.24	37	11	5.1	20.9

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/25 00:00:00	2.1	13.4	29.2	0.25	37	15	5.5	22
2023/12/25 01:00:00	2.7	16.2	26.5	0.29	39	11	5.5	21.9
2023/12/25 02:00:00	2.7	13.7	28.6	0.26	41	17	5.5	22.6
2023/12/25 03:00:00	2.3	11.2	31.5	0.26	40	12	5.6	21.2
2023/12/25 04:00:00	2	8.2	32.8	0.24	41	15	6.2	20
2023/12/25 05:00:00	2.2	9.8	31.9	0.22	38	13	6	22
2023/12/25 06:00:00	2.5	12.1	29.8	0.2	38	15	5.8	21
2023/12/25 07:00:00	1.8	12.8	28.8	0.21	38	13	5.6	20.3
2023/12/25 08:00:00	2.2	16.3	26.1	0.24	38	12	5.6	20.5
2023/12/25 09:00:00	3	19.4	23.8	0.25	45	14	5.5	22.6
2023/12/25 10:00:00	3.1	17.2	28.2	0.25	45	18	5.7	25
2023/12/25 11:00:00	2.6	13.7	34.3	0.26	59	23	5.5	16.7
2023/12/25 12:00:00	1.8	11.6	39.8	0.26	58	18	6.2	4.5
2023/12/25 13:00:00	1.8	9.1	45.1	0.25	58	21	7	8.1
2023/12/25 14:00:00	2.2	9.1	47.6	0.26	59	23	7	6.6
2023/12/25 15:00:00	2.5	9.3	48	0.25	60	25	6.7	9.4
2023/12/25 16:00:00	2.1	10.5	44.8	0.25	60	17	6.7	10.5
2023/12/25 17:00:00	2	13.7	41	0.25	58	18	5.9	12.8
2023/12/25 18:00:00	1.7	18.7	34.1	0.26	56	17	4.9	18.2
2023/12/25 19:00:00	1.6	15.3	34.8	0.25	56	18	5.1	14.3
2023/12/25 20:00:00	1.7	13.8	34.4	0.26	48	18	4.9	17
2023/12/25 21:00:00	1.6	15	32.8	0.28	42	15	4.7	18.8
2023/12/25 22:00:00	1.8	17	30.8	0.29	46	19	4.5	21.5
2023/12/25 23:00:00	2.5	20.3	26.9	0.32	45	18	4	22.6
2023/12/26 00:00:00	3.6	25.8	21.6	0.32	45	18	3.5	23.5
2023/12/26 01:00:00	7	33.8	14.7	0.31	42	23	2.7	27.9
2023/12/26 02:00:00	10.6	27	12.1	0.28	44	20	2.3	30.9
2023/12/26 03:00:00	7.8	13.3	23.6	0.26	44	19	1.9	38.4
2023/12/26 04:00:00	12.5	24.7	13.9	0.25	43	19	2	38.7
2023/12/26 05:00:00	2	13	22	0.25	43	17	1.3	53.2
2023/12/26 06:00:00	8.4	28.6	8.3	0.26	43	18	1	60.8
2023/12/26 07:00:00	8.3	29.9	5.9	0.36	43	13	1.4	30.9
2023/12/26 08:00:00	15.3	36.3	4.4	0.45	43	19	1.6	27
2023/12/26 09:00:00	5.3	26.3	13.2	0.36	50	18	2.3	16.2
2023/12/26 10:00:00	2.7	24.8	15.6	0.28	50	34	2	13
2023/12/26 11:00:00	2.2	17.1	24.1	0.29	50	14	2.4	0.4
2023/12/26 12:00:00	1.8	13.1	31.4	0.24	41	14	2.2	8.2
2023/12/26 13:00:00	1.7	10.9	41.5	0.29	35	10	3.2	358.8
2023/12/26 14:00:00	1.8	10.6	48	0.33	35	15	3.3	350.5
2023/12/26 15:00:00	1.8	10.6	51.6	0.33	38	13	3	3.5
2023/12/26 16:00:00	1.2	9	47.1	0.31	34	18	3.7	4.4
2023/12/26 17:00:00	1.6	9.7	40.3	0.31	45	18	3.6	7
2023/12/26 18:00:00	1.5	--	36.5	0.48	45	10	3.7	12.1
2023/12/26 19:00:00	1.5	6.7	39.4	0.29	37	13	3.2	10.5
2023/12/26 20:00:00	1.3	8.1	37.4	0.32	37	11	2.7	4.9
2023/12/26 21:00:00	1.7	11.5	32.1	0.45	44	8	2.7	6.3
2023/12/26 22:00:00	1.7	16.7	23.7	0.39	46	9	2.1	14.1
2023/12/26 23:00:00	1.7	15.4	23	0.4	46	16	2.2	15.6

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/27 00:00:00	4.6	19.2	17.2	0.41	44	20	1.5	28.9
2023/12/27 01:00:00	3.6	17	16.8	0.43	51	19	1.3	44
2023/12/27 02:00:00	1.8	25.5	10.3	0.48	46	17	0.8	102.3
2023/12/27 03:00:00	1.6	21.3	7.8	0.51	46	21	0.3	180.9
2023/12/27 04:00:00	1.8	22.2	8.5	0.48	38	18	1	56.5
2023/12/27 05:00:00	1.7	25.3	4.3	0.48	44	21	1.1	57.8
2023/12/27 06:00:00	3.1	25.2	7.9	0.47	39	15	1	36.2
2023/12/27 07:00:00	6.8	29.7	4.8	0.55	41	17	1.5	15.9
2023/12/27 08:00:00	3.5	31.2	5.3	0.63	45	22	1.5	21.3
2023/12/27 09:00:00	2.6	27.6	8.8	0.52	53	28	2.1	20.7
2023/12/27 10:00:00	2.2	21.3	17.2	0.43	56	25	3.3	21
2023/12/27 11:00:00	2.2	13.4	26.7	0.4	47	19	3.8	12.9
2023/12/27 12:00:00	1.6	8.8	33.6	0.39	43	15	4.1	3.5
2023/12/27 13:00:00	1.5	5.9	38.5	0.35	45	13	4.9	356.1
2023/12/27 14:00:00	1.5	7.9	36.4	0.36	47	10	4.4	6.1
2023/12/27 15:00:00	1.5	8.2	35.8	0.35	42	7	4.4	10
2023/12/27 16:00:00	1.5	8.8	34.6	0.33	42	11	4.2	9.6
2023/12/27 17:00:00	1.2	9.5	33.9	0.33	42	9	4.1	8.4
2023/12/27 18:00:00	1.2	7.6	35.2	0.35	36	7	4	13.4
2023/12/27 19:00:00	1.3	11	31.5	0.35	39	10	3.4	18.6
2023/12/27 20:00:00	2.6	15.4	26	0.37	41	15	2.6	28.8
2023/12/27 21:00:00	1.6	9.1	27	0.37	41	13	2.7	17.2
2023/12/27 22:00:00	1.8	15.6	19.3	0.4	37	11	2.6	21.1
2023/12/27 23:00:00	2.9	16.7	15.4	0.41	36	14	2.1	22.8
2023/12/28 00:00:00	1.7	10.2	19.4	0.4	36	11	2.1	15.5
2023/12/28 01:00:00	2.9	13.7	14.5	0.45	36	12	1.7	36.6
2023/12/28 02:00:00	2.9	18.7	7	0.48	38	15	1.7	9.8
2023/12/28 03:00:00	2.1	14.3	9.3	0.51	44	17	1.3	47.5
2023/12/28 04:00:00	2	16.8	5.1	0.51	43	23	0.9	49.8
2023/12/28 05:00:00	1.6	16.1	2.9	0.52	45	26	1	98.2
2023/12/28 06:00:00	1.3	16.3	4.4	0.56	38	20	1.6	109.1
2023/12/28 07:00:00	1.5	16.6	7.9	0.6	36	24	1.6	136.6
2023/12/28 08:00:00	1.6	26.5	0.6	1.06	38	18	0	43.9
2023/12/28 09:00:00	2	20.8	4	0.79	35	20	0.5	61
2023/12/28 10:00:00	2.3	22.7	5.7	0.72	39	23	1.4	52
2023/12/28 11:00:00	2.1	20.3	14.4	0.41	42	20	2.2	7.6
2023/12/28 12:00:00	1.7	16.1	17.2	0.36	37	15	2.9	12
2023/12/28 13:00:00	1.8	12.9	20.8	0.35	37	13	2.4	9.1
2023/12/28 14:00:00	1.5	10	26.9	0.32	37	11	3.8	11.8
2023/12/28 15:00:00	1.3	9.8	27.8	0.32	35	7	3.1	12.2
2023/12/28 16:00:00	1.3	9.6	29.3	0.32	38	12	3.7	10.8
2023/12/28 17:00:00	1.3	10.9	28.4	0.32	36	14	3.9	10
2023/12/28 18:00:00	1.2	12.4	26.3	0.32	38	11	3.9	14
2023/12/28 19:00:00	1.2	9.1	28.1	0.31	40	12	4.1	17.8
2023/12/28 20:00:00	1.3	8.8	27.1	0.32	37	12	4.2	17.1
2023/12/28 21:00:00	1.3	10	25.8	0.32	35	11	4.1	17.8
2023/12/28 22:00:00	1.3	10	25.5	0.31	38	11	4.2	16.1
2023/12/28 23:00:00	1.5	9	25.6	0.31	35	11	4.3	17.8

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/29 00:00:00	1.5	8.3	26	0.31	37	12	4.3	19
2023/12/29 01:00:00	1.5	6.5	26.9	0.29	34	9	3.8	18.5
2023/12/29 02:00:00	1.5	8.2	25.4	0.29	33	9	4.1	20.7
2023/12/29 03:00:00	2.1	16.2	15.8	0.29	34	9	3.7	24.2
2023/12/29 04:00:00	3.1	17.2	16.8	0.28	34	9	3.8	23.5
2023/12/29 05:00:00	2.1	11.9	24.2	0.28	35	11	4.5	21.9
2023/12/29 06:00:00	1.6	7.8	28.7	0.26	36	9	4.6	18.5
2023/12/29 07:00:00	1.3	7.2	30.2	0.28	35	8	4.4	18.5
2023/12/29 08:00:00	1.2	6.3	31.7	0.29	35	8	4.7	15.7
2023/12/29 09:00:00	1.3	6.9	32.1	0.29	39	11	5	14.2
2023/12/29 10:00:00	1.3	6	34.4	0.31	41	12	5.1	10.8
2023/12/29 11:00:00	1.3	4.6	38.5	0.31	41	13	5.6	9.1
2023/12/29 12:00:00	1.2	3.6	41.9	0.31	43	15	6.3	9.3
2023/12/29 13:00:00	1.2	3.5	44.4	0.31	43	12	5.8	4.1
2023/12/29 14:00:00	1.1	4.8	45.8	0.32	43	15	5.5	6.2
2023/12/29 15:00:00	1.1	5.9	47.1	0.35	44	14	5.2	4.7
2023/12/29 16:00:00	1.1	6.9	48	0.37	44	14	5.1	3.3
2023/12/29 17:00:00	1.1	7.6	45.1	0.36	46	17	5	6.6
2023/12/29 18:00:00	1.1	6.2	43.3	0.35	42	11	5.2	7.3
2023/12/29 19:00:00	1	4.9	44.6	0.32	42	12	4.7	16
2023/12/29 20:00:00	1.3	7.2	40.4	0.32	41	14	3.8	18.5
2023/12/29 21:00:00	1.8	12.6	32.1	0.33	42	11	3.1	20
2023/12/29 22:00:00	1.5	8.4	32.4	0.35	42	12	2.6	12
2023/12/29 23:00:00	2.3	18.5	23.2	0.36	38	12	2.2	25.4
2023/12/30 00:00:00	2.2	15.9	22.3	0.37	40	13	2.1	22.5
2023/12/30 01:00:00	4.1	17.3	18.4	0.39	39	12	1.9	29
2023/12/30 02:00:00	1.8	7.3	24.7	0.37	41	14	1.8	38.8
2023/12/30 03:00:00	2.5	13.7	16.6	0.4	44	14	1.9	9.8
2023/12/30 04:00:00	2.6	10.9	17.7	0.39	43	19	2.2	31.6
2023/12/30 05:00:00	2.7	14.3	13.4	0.39	43	20	2.5	17.3
2023/12/30 06:00:00	1.6	7.9	20.3	0.39	38	17	2.9	14.4
2023/12/30 07:00:00	2.2	14.7	24.8	0.39	38	16	3.1	25.9
2023/12/30 08:00:00	3.4	14.7	26.4	0.49	35	11	3.8	26.8
2023/12/30 09:00:00	3.2	14.7	22.7	0.44	39	10	3.2	23.8
2023/12/30 10:00:00	1.8	13.5	20.8	0.39	36	14	2.4	6.5
2023/12/30 11:00:00	2	16.4	18.6	0.4	34	8	2.6	4
2023/12/30 12:00:00	1.6	9.1	33	0.4	43	11	4.1	358.2
2023/12/30 13:00:00	1.3	8.3	38.5	0.39	38	11	4.1	356.7
2023/12/30 14:00:00	1.2	6.5	42.4	0.4	37	13	3.4	356
2023/12/30 15:00:00	1.2	6.2	42.6	0.39	39	14	3.6	0.5
2023/12/30 16:00:00	1.6	7.8	41.3	0.39	40	14	2.9	359.5
2023/12/30 17:00:00	1.3	8.8	40.2	0.4	43	16	2.4	0.2
2023/12/30 18:00:00	1.6	15	32.7	0.43	44	19	2.1	11.3
2023/12/30 19:00:00	1.5	15.6	30	0.41	44	17	1.8	19.3
2023/12/30 20:00:00	2.1	18.3	27	0.47	42	15	1.3	21.1
2023/12/30 21:00:00	2.7	15.3	24.9	0.48	41	15	1.5	29
2023/12/30 22:00:00	4.8	16.6	19.3	0.55	53	23	0.8	4.6
2023/12/30 23:00:00	3	20.8	11.1	0.6	68	49	0.9	96

台電 台中電廠 龍井測站

台電 台中電廠 龍井測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	CO (ppm)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/12/31 00:00:00	2.1	21	6.6	0.67	58	40	0.1	64.4
2023/12/31 01:00:00	2.3	21.7	4.3	0.75	56	36	0.8	295.6
2023/12/31 02:00:00	2.9	22.3	2.6	0.75	62	38	1.1	52
2023/12/31 03:00:00	2.5	20.5	3.2	0.78	65	39	1.7	21.3
2023/12/31 04:00:00	2	18.1	4	0.52	56	32	2.1	20
2023/12/31 05:00:00	2.2	14	5.1	0.51	46	27	2.1	24.4
2023/12/31 06:00:00	2.5	18.9	4.2	0.52	44	24	1.9	27.3
2023/12/31 07:00:00	2.3	23.7	3.4	0.43	39	26	1.9	25.1
2023/12/31 08:00:00	2.1	15.3	10.9	0.43	37	19	2.9	17.9
2023/12/31 09:00:00	2	12.8	17.8	0.43	39	22	3.3	14
2023/12/31 10:00:00	2	9.2	27.5	0.44	38	16	4	10.2
2023/12/31 11:00:00	2.3	10.6	32.7	0.45	40	18	4.2	359.8
2023/12/31 12:00:00	2.2	9.1	42.2	0.51	46	20	5.4	358.1
2023/12/31 13:00:00	1.8	6	49.6	0.51	47	16	5.6	0.4
2023/12/31 14:00:00	1.6	4.4	53.8	0.48	47	23	5.4	7.1
2023/12/31 15:00:00	1.6	4.3	59.2	0.49	41	21	5.5	10.4
2023/12/31 16:00:00	1.7	6	58.7	0.56	50	27	4.8	7.4
2023/12/31 17:00:00	1.7	8.8	53.7	0.63	55	32	4.9	3.8
2023/12/31 18:00:00	1.6	8.4	49	0.65	56	40	4.7	13.2
2023/12/31 19:00:00	1.7	8.2	49.9	0.65	59	45	4.7	16.9
2023/12/31 20:00:00	1.6	8.1	51.4	0.61	66	56	4.9	13.6
2023/12/31 21:00:00	1.6	7	50.8	0.53	62	46	5.3	13.5
2023/12/31 22:00:00	1.6	5.9	51.5	0.51	55	38	4.7	15.7
2023/12/31 23:00:00	1.7	5.8	51.2	0.51	53	32	4.7	16.1