

測站名稱： 龍井 監測時間： 2021/12/1 ~ 2021/12/31

項目 日期	二氧化氮(NO ₂)ppb				二氧化硫(SO ₂)ppb				懸浮微粒(PM-10) $\mu\text{g}/\text{m}^3$			臭氧(O ₃)ppb		懸浮微粒(PM-2.5) $\mu\text{g}/\text{m}^3$			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	9.65	14.5	5.3	0	2.36	4.8	1.8	0	85.1	162	0	28.19	35.7	22.5	32	0	5.86	北北東
02	11.12	18.2	3.7	0	2.97	7.8	0.6	0	37.8	57	0	27.6	39.4	12.4	18	0	4.3	北北東
03	12.15	17.5	7.2	0	4.43	11	2.2	0	43.1	110	0	35.41	51.3	11.5	20	0	4.41	北北東
04	12.07	18.9	7.2	0	5.54	16.1	2	0	40.1	71	0	33.04	50.1	14.4	21	0	3.12	北北東
05	14.18	26.9	3.1	0	2.91	9.6	1.6	0	37.6	58	0	24.91	51.8	17.6	37	0	2.25	北北東
06	8.97	16.8	4	0	3.22	8.1	1.2	0	24.9	50	0	27.5	38.3	7.8	16	0	3.74	北北東
07	8.71	14.9	4.5	0	2.7	7.9	1.7	0	33	81	0	31.36	40.4	8.5	14	0	3.96	北北東
08	11.28	19.7	5.4	0	2.59	5.1	0.6	0	44	104	0	32.15	48.8	14.9	21	0	3.33	北北東
09	19.27	29.3	3.6	0	3.02	8.2	1.5	0	44.5	78	0	17.95	42	18.2	32	0	1.96	北北東
10	20.73	33.2	8.4	0	3.38	10	1.7	0	53.7	105	0	14.92	45.4	22.5	37	0	1.26	北北東
11	8.91	18.3	2.9	0	4.5	20	1.5	0	31.2	43	0	27.38	44.3	11.8	16	0	3.02	北北東
12	5.51	9.7	2.6	0	2.9	13.1	1.5	0	31.1	61	0	34.2	43.3	12.2	19	0	4.19	北北東
13	8.2	14	4.6	0	2.22	8.3	1.5	0	35.5	71	0	30.43	40.4	13	21	0	5.08	北北東
14	12.69	24.6	4.1	0	3.14	9.6	1.7	0	30.2	52	0	22.85	49.8	10.5	24	0	2.32	北
15	16.85	25.2	9.3	0	2.8	8.2	1.8	0	48.4	71	0	20.06	43.7	21.8	48	0	1.43	北
16	15.47	25.1	6.4	0	2.78	5.9	1.8	0	63	106	0	30.28	53	35.8	61	1	1.7	北
17	10.16	15.9	6	0	2.7	8.4	1.6	0	84.3	162	0	30.86	40.8	27.5	44	0	5.45	北北東
18	7.86	10.3	5	0	2.05	3.1	1.7	0	54.2	103	0	30.85	35.7	13.5	18	0	5.5	北北東
19	8.79	20.5	4.9	0	2.2	4.1	1.8	0	36.7	66	0	30.19	41.9	11	27	0	3.75	北北東
20	17.22	28.3	8.7	0	2.89	5.3	1.6	0	29.7	61	0	20.01	36.5	11.6	21	0	2.06	北北東
21	14.88	26.1	4.6	0	2.41	4.5	1.5	0	22.1	45	0	19.61	33.5	12.4	26	0	2.98	北北東
22	10.54	17.2	5.8	0	2.06	3.6	1.5	0	12.3	28	0	27.05	35.9	5.7	15	0	4.33	北北東
23	12.07	23.4	6.8	0	3.07	6.9	1.6	0	39.7	57	0	30.49	39.1	16.7	21	0	3.27	北北東
24	12.69	22.8	6	0	3.17	9.2	1.6	0	30.1	38	0	25.02	34.3	13.6	19	0	2.73	北北東
25	7.76	11	4.8	0	2.64	7.4	1.6	0	39.3	78	0	32.15	43	15.4	29	0	5.43	北北東
26	4.82	7	3.2	0	1.73	2.2	1.5	0	24.6	60	0	28.74	32	6.5	12	0	5.9	北北東
27	12.11	19	4.3	0	2.31	3.4	1.6	0	18.2	33	0	22.04	30.2	8.3	14	0	4.59	北北東
28	12.21	20	3.6	0	3.63	9.3	1.7	0	25.4	47	0	20.86	37	9.7	21	0	3.28	北北東
29	14.95	27.1	4.5	0	2.56	4.5	1.6	0	35.8	50	0	17.12	41.3	19.3	28	0	2.23	北北東
30	13.2	20.3	8.2	0	2.36	3.1	1.8	0	60.7	141	0	31.77	53.2	24.2	36	0	4.47	北北東
31	10.04	14.4	5.8	0	2.19	3.1	1.7	0	47.6	90	0	32.15	43.7	17.3	29	0	3.84	北北東
月平均值	11.8				2.9				40.1			27		15.1			3.6	
最大值	20.73				5.54				85.1					35.8			5.9	
發生日期	10				4				1			35.41		16			26	
超標準次數				0				0			0	3				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
2021/12/01 00:00:00	1.6	5.5	32.4	0.36	74	30	6.1	25.2
2021/12/01 01:00:00	1.8	5.3	33.5	0.33	84	32	6.1	25.4
2021/12/01 02:00:00	2.9	5.8	32.2	0.31	77	28	5.5	29.1
2021/12/01 03:00:00	2.3	5.7	28.2	0.31	71	22	5.7	26.5
2021/12/01 04:00:00	1.8	5.7	28.1	0.26	61	24	6	25.3
2021/12/01 05:00:00	2.1	5.8	28.8	0.25	79	21	6.2	29.9
2021/12/01 06:00:00	2.3	6.8	28.7	0.24	84	21	5.8	27.6
2021/12/01 07:00:00	1.8	7.7	27.1	0.24	72	18	5.5	24.9
2021/12/01 08:00:00	2	9.8	25.9	0.25	54	22	6.4	25
2021/12/01 09:00:00	2.6	11.4	26.6	0.26	75	22	6.8	28.3
2021/12/01 10:00:00	2.5	10.7	28.9	0.28	113	23	6.2	24.9
2021/12/01 11:00:00	2.6	10.9	31.7	0.31	105	20	6.7	18.6
2021/12/01 12:00:00	2.1	10	35.2	0.31	150	30	7.7	12.5
2021/12/01 13:00:00	2.1	8.7	35.7	0.32	162	25	7.5	14.2
2021/12/01 14:00:00	2	8.8	35.4	0.33	141	27	7	15.1
2021/12/01 15:00:00	2	9.8	33.9	0.33	127	31	6.8	14.7
2021/12/01 16:00:00	2	11.5	30.6	0.32	130	30	6.5	13.1
2021/12/01 17:00:00	1.8	14.2	25.8	0.31	112	26	6.1	16.2
2021/12/01 18:00:00	1.8	14.5	24.2	0.31	99	26	5.3	22.8
2021/12/01 19:00:00	2.1	13.7	23	0.32	64	21	4.9	24.6
2021/12/01 20:00:00	2.7	12.6	22.6	0.31	55	14	4.7	28.5
2021/12/01 21:00:00	3	11.7	22.3	0.29	38	16	4.4	28.5
2021/12/01 22:00:00	2.5	10.2	23.1	0.29	34	16	4.7	28.6
2021/12/01 23:00:00	4.8	11.1	22	0.28	29	13	4.2	29.6
2021/12/02 00:00:00	3.1	9.3	23.2	0.26	27	13	3.9	29.5
2021/12/02 01:00:00	2.5	8.4	24.2	0.26	27	14	4.2	24.5
2021/12/02 02:00:00	2.1	6.5	24.9	0.25	21	15	5	26.5
2021/12/02 03:00:00	2.5	7.6	25.9	0.22	25	14	4.9	26.6
2021/12/02 04:00:00	4	8.8	24.1	0.22	27	9	4.3	32.3
2021/12/02 05:00:00	3.1	8.6	23.9	0.22	27	9	3.9	27.1
2021/12/02 06:00:00	4.4	10.6	22.1	0.22	25	7	3.5	31.7
2021/12/02 07:00:00	5.5	15.2	17.9	0.24	25	5	3.1	26.2
2021/12/02 08:00:00	3.6	14.4	18.7	0.24	30	8	3.6	26
2021/12/02 09:00:00	3.6	12.4	22.8	0.2	28	8	4.5	29.1
2021/12/02 10:00:00	3	12.1	24.5	0.21	43	10	4.1	27.1
2021/12/02 11:00:00	2.1	9.6	28.8	0.21	42	8	4.6	16.6
2021/12/02 12:00:00	2	7.3	32	0.22	56	11	5.4	15.7
2021/12/02 13:00:00	1.8	6.3	36	0.24	54	13	5.7	14.7
2021/12/02 14:00:00	0.6	3.7	39.4	0.1	51	13	6	17.2
2021/12/02 15:00:00	1.7	6.4	39.3	0.24	52	13	5.9	15.3
2021/12/02 16:00:00	1.7	8.2	36.6	0.24	57	18	5.9	18.9
2021/12/02 17:00:00	2	13.9	32.4	0.26	54	15	4.4	24
2021/12/02 18:00:00	2	18.2	27.8	0.28	50	15	3.5	22.8
2021/12/02 19:00:00	2	15.2	28.7	0.28	47	18	3.4	23.8
2021/12/02 20:00:00	2.1	14	28.7	0.28	40	16	3.6	23.7
2021/12/02 21:00:00	2.1	14.5	26.3	0.31	37	13	3.7	22.3
2021/12/02 22:00:00	3.4	15.6	24.8	0.33	34	18	3.4	25.7
2021/12/02 23:00:00	7.8	16.8	24.8	0.31	27	15	3.4	31.6

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
2021/12/03 00:00:00	5.9	12.6	27.8	0.28	29	13	3.2	28
2021/12/03 01:00:00	3.1	14.8	24.8	0.31	24	8	3.1	31.7
2021/12/03 02:00:00	10.6	17.5	17	0.35	29	15	3.1	35.5
2021/12/03 03:00:00	3.5	9.1	28.9	0.25	27	16	3.2	27
2021/12/03 04:00:00	3.1	7.2	30.6	0.2	20	11	3.1	26.3
2021/12/03 05:00:00	3.1	7.3	31.9	0.21	15	8	3.7	31.1
2021/12/03 06:00:00	7.9	12.6	27.4	0.2	17	8	3.5	33.1
2021/12/03 07:00:00	11	14.8	25.3	0.21	18	12	3.7	30.9
2021/12/03 08:00:00	6.9	17.2	23.4	0.24	21	8	4.2	29
2021/12/03 09:00:00	3.5	12.9	28.6	0.21	32	8	4.8	28
2021/12/03 10:00:00	3.2	9.8	32.4	0.2	47	6	4.8	23.7
2021/12/03 11:00:00	3.2	10.6	33.9	0.24	44	7	5.1	23.7
2021/12/03 12:00:00	2.3	10.2	38.6	0.25	47	10	5.2	12.2
2021/12/03 13:00:00	2.3	9	44.3	0.24	57	12	5.7	13.8
2021/12/03 14:00:00	2.3	9.6	49.9	0.24	50	11	6.1	14.1
2021/12/03 15:00:00	2.2	9.3	51.3	0.24	79	16	6.2	15.4
2021/12/03 16:00:00	2.3	9.7	50.8	0.22	110	15	6	16.9
2021/12/03 17:00:00	2.2	12.3	46.8	0.24	92	12	5.5	20
2021/12/03 18:00:00	2.2	13	44	0.25	82	13	5.3	22
2021/12/03 19:00:00	4	15.6	39.3	0.25	62	20	4.5	27.4
2021/12/03 20:00:00	3.9	15.7	35.9	0.28	45	10	4.1	22.9
2021/12/03 21:00:00	3.2	14.8	34.9	0.31	29	15	3.8	24.9
2021/12/03 22:00:00	3.2	12.4	37.1	0.31	30	12	3.9	24.1
2021/12/03 23:00:00	7.6	12.5	37.7	0.26	29	12	4.1	28.2
2021/12/04 00:00:00	9.6	13.7	35.2	0.25	29	12	3.1	34.5
2021/12/04 01:00:00	9	12.1	34.8	0.22	31	14	3	33.3
2021/12/04 02:00:00	7.6	11.4	33.6	0.21	30	16	2.7	32.4
2021/12/04 03:00:00	13.7	12.5	27.7	0.2	21	11	2.4	34.5
2021/12/04 04:00:00	13.5	12.4	29.3	0.21	22	9	2.3	27.7
2021/12/04 05:00:00	16.1	13.9	27.4	0.22	22	9	2.4	28.5
2021/12/04 06:00:00	11.4	15.3	26.6	0.22	25	14	2.3	28.7
2021/12/04 07:00:00	3.6	11.6	27.1	0.24	29	14	2.1	27.3
2021/12/04 08:00:00	3.5	13.3	25.6	0.25	24	9	2.8	24.7
2021/12/04 09:00:00	4.9	13.1	28.7	0.26	32	9	3.6	26.9
2021/12/04 10:00:00	5	11.7	31.3	0.26	42	18	3.7	27.9
2021/12/04 11:00:00	2.9	9.5	37.6	0.28	38	12	3.9	18.8
2021/12/04 12:00:00	2.3	9.2	43.6	0.31	45	16	4.7	8.4
2021/12/04 13:00:00	2.1	7.2	48.2	0.29	67	21	5	12.1
2021/12/04 14:00:00	2.1	7.4	50.1	0.29	54	15	4.8	9.2
2021/12/04 15:00:00	2.2	7.8	49.5	0.31	60	19	4.8	12.5
2021/12/04 16:00:00	2.1	8.3	45.8	0.31	70	15	5.2	13.3
2021/12/04 17:00:00	2	11	39.6	0.31	71	14	4.3	14.8
2021/12/04 18:00:00	2.1	13.1	35	0.31	54	17	3.5	16.9
2021/12/04 19:00:00	2.1	12	33.9	0.31	48	17	3.4	19.7
2021/12/04 20:00:00	2.1	11.5	32.2	0.35	38	16	3	26.6
2021/12/04 21:00:00	2.1	10	31.7	0.32	41	16	2.2	24.6
2021/12/04 22:00:00	14.9	18	23.1	0.31	31	11	1.5	39.6
2021/12/04 23:00:00	3.7	18.5	16.2	0.44	32	14	0.5	87.1

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
2021/12/05 00:00:00	2.1	18.9	14.5	0.48	36	21	0.7	97.5
2021/12/05 01:00:00	2.1	22.9	10.3	0.49	31	22	0.9	106.4
2021/12/05 02:00:00	2	24.4	8.1	0.51	34	19	0.5	53.1
2021/12/05 03:00:00	2.5	26.9	3.2	0.56	34	22	0.4	17.1
2021/12/05 04:00:00	2.2	26.6	3.4	0.63	45	27	1.2	99.6
2021/12/05 05:00:00	2.1	26.9	4.5	0.6	44	31	0.9	94.3
2021/12/05 06:00:00	1.8	25.6	3.7	0.61	46	28	0.6	93.9
2021/12/05 07:00:00	2	23.7	3.2	0.61	45	30	0.6	124.1
2021/12/05 08:00:00	2.5	23	5.1	0.74	42	30	0.2	59.3
2021/12/05 09:00:00	3.7	21.9	16.8	0.52	55	37	1	61.3
2021/12/05 10:00:00	9.6	18.5	28.6	0.44	58	25	1.3	27.3
2021/12/05 11:00:00	3.7	18.2	33.6	0.37	53	25	1.8	1.8
2021/12/05 12:00:00	3.2	10.5	43.5	0.36	51	23	2.3	1
2021/12/05 13:00:00	2.3	7.8	47.6	0.32	53	21	2.8	4.8
2021/12/05 14:00:00	2.1	5	51.8	0.31	34	12	3.5	0.6
2021/12/05 15:00:00	1.8	4.3	43.8	0.28	36	15	4.2	9.1
2021/12/05 16:00:00	1.7	3.1	39.6	0.25	43	9	5.2	11.7
2021/12/05 17:00:00	1.6	4.3	37.4	0.25	41	7	4.8	11.9
2021/12/05 18:00:00	1.6	5.4	34.4	0.25	32	4	3.8	17.5
2021/12/05 19:00:00	1.7	4.9	33.5	0.25	26	3	3.2	24.4
2021/12/05 20:00:00	2.7	7.4	30.2	0.26	24	6	3.6	26.4
2021/12/05 21:00:00	6.2	7.8	29.1	0.26	20	8	3.3	28.5
2021/12/05 22:00:00	4.1	5.8	30.4	0.25	15	7	3	21.5
2021/12/05 23:00:00	1.7	6	30.3	0.25	18	7	2.5	17.8
2021/12/06 00:00:00	5.1	9.5	25.9	0.26	23	6	2.5	32.2
2021/12/06 01:00:00	3.4	7.6	25.8	0.26	13	4	3.1	33.3
2021/12/06 02:00:00	5.9	7.7	23.1	0.26	16	8	2.8	31.6
2021/12/06 03:00:00	3	5.8	27.8	0.26	12	7	2.8	25.8
2021/12/06 04:00:00	3.9	5.8	30.4	0.25	13	4	2.6	28
2021/12/06 05:00:00	5.3	7.3	26.4	0.26	12	5	2.2	26.9
2021/12/06 06:00:00	5.1	9.1	21.6	0.28	11	8	2.5	26.8
2021/12/06 07:00:00	5.9	11.4	23.6	0.28	14	5	2.7	28.6
2021/12/06 08:00:00	8.1	16.8	18.4	0.32	11	2	3.2	32.7
2021/12/06 09:00:00	4.1	13.3	21.4	0.24	18	5	3.7	28.4
2021/12/06 10:00:00	2.7	11.7	24.4	0.22	23	7	4.1	29.6
2021/12/06 11:00:00	1.2	7.3	30.9	0.16	24	6	4.4	16.9
2021/12/06 12:00:00	1.7	7.4	33.3	0.22	30	7	4.7	17.3
2021/12/06 13:00:00	1.8	4.9	36.8	0.21	38	7	5	10.5
2021/12/06 14:00:00	1.7	4	38.3	0.21	40	13	6.2	15.1
2021/12/06 15:00:00	1.6	5.3	37.9	0.21	49	16	5.7	14.9
2021/12/06 16:00:00	1.7	5.8	35.7	0.21	50	13	5.5	13.1
2021/12/06 17:00:00	1.7	7.7	33.3	0.21	47	13	5	15.8
2021/12/06 18:00:00	1.7	9	30.6	0.21	36	11	5	15.5
2021/12/06 19:00:00	1.7	10.3	28.4	0.22	41	10	4.1	19.1
2021/12/06 20:00:00	1.8	12.3	23.3	0.24	28	8	3.5	21.2
2021/12/06 21:00:00	1.8	13	21.4	0.26	23	8	3.1	22.9
2021/12/06 22:00:00	4.9	13	20.5	0.26	25	8	2.8	31.4
2021/12/06 23:00:00	2.7	8.1	24.2	0.24	14	7	2.8	23.5

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
2021/12/07 00:00:00	4.1	10.9	22.6	0.22	11	6	2.3	31.3
2021/12/07 01:00:00	5.1	12.6	20.8	0.22	16	6	2.1	26.6
2021/12/07 02:00:00	3.1	7.4	25.2	0.21	11	8	2.6	28.3
2021/12/07 03:00:00	2.3	5.7	28.1	0.2	11	7	2.4	28
2021/12/07 04:00:00	2.5	5.5	28.9	0.18	10	6	2.7	27.4
2021/12/07 05:00:00	3.1	5.8	29.7	0.17	12	5	3	26.2
2021/12/07 06:00:00	2	4.5	31.6	0.17	9	6	3.2	24.1
2021/12/07 07:00:00	2.1	6.5	30.3	0.18	14	8	3.7	25.9
2021/12/07 08:00:00	2.7	10.5	27.5	0.21	16	9	4.2	28.4
2021/12/07 09:00:00	2	11.6	27.8	0.21	16	9	4.4	24.8
2021/12/07 10:00:00	2.7	10.1	30.8	0.21	34	11	4.8	26.2
2021/12/07 11:00:00	2.5	9.2	33.7	0.18	36	10	4.7	27.3
2021/12/07 12:00:00	2	8.3	36.5	0.18	42	8	4.9	19.2
2021/12/07 13:00:00	1.7	5.7	40.4	0.18	70	9	5.8	12
2021/12/07 14:00:00	1.7	6.8	40.2	0.18	66	14	5.7	13.1
2021/12/07 15:00:00	1.7	7.9	39.2	0.18	56	10	5.9	13
2021/12/07 16:00:00	1.7	7.8	38.2	0.18	81	11	5.3	12.3
2021/12/07 17:00:00	1.7	11.5	33	0.18	71	11	4.5	18.2
2021/12/07 18:00:00	2	14.9	28.6	0.2	63	9	4.1	23.6
2021/12/07 19:00:00	2.1	12.4	28.9	0.2	45	8	3.8	24.1
2021/12/07 20:00:00	2	10.7	29.7	0.18	28	9	3.8	24.2
2021/12/07 21:00:00	1.7	8.1	32.1	0.18	28	9	3.7	23.4
2021/12/07 22:00:00	2	6.7	32.8	0.17	21	8	3.6	24.9
2021/12/07 23:00:00	7.9	10.7	28.8	0.17	19	7	3.3	34.8
2021/12/08 00:00:00	6.5	8.3	30	0.16	18	6	2.8	25.6
2021/12/08 01:00:00	3.4	6.8	30.8	0.16	27	18	2.6	25.1
2021/12/08 02:00:00	2.1	5.5	30.3	0.16	31	18	2.5	21.6
2021/12/08 03:00:00	2.1	5.4	31.1	0.16	28	15	2.8	19.5
2021/12/08 04:00:00	2.7	6.5	30.2	0.17	26	10	2.7	23.7
2021/12/08 05:00:00	2.3	7.7	30.5	0.17	31	20	3	24.2
2021/12/08 06:00:00	3.4	10.1	27.1	0.18	25	13	2.6	26.9
2021/12/08 07:00:00	2.6	10.1	28.1	0.18	32	21	3	22.2
2021/12/08 08:00:00	2.5	19.7	24.2	0.25	34	19	2.9	25.4
2021/12/08 09:00:00	3.5	19.4	26.6	0.26	36	15	3.7	29.5
2021/12/08 10:00:00	4.5	15.7	31.3	0.25	44	12	3.2	27.1
2021/12/08 11:00:00	2.3	13	35.5	0.25	44	18	3.5	10.2
2021/12/08 12:00:00	2	9.8	44.2	0.24	43	14	4.4	10.5
2021/12/08 13:00:00	1.8	7.7	48.8	0.21	61	14	4.3	15.1
2021/12/08 14:00:00	2.1	10.1	45.4	0.22	43	15	4.6	358.7
2021/12/08 15:00:00	1.7	8.2	42.7	0.22	85	19	5.3	9.2
2021/12/08 16:00:00	1.6	6.7	42	0.21	104	14	5.4	15.3
2021/12/08 17:00:00	0.6	6.2	40.2	0.1	72	13	5.5	15.6
2021/12/08 18:00:00	1.7	9.3	37.2	0.22	57	17	4.6	16.7
2021/12/08 19:00:00	1.8	11.1	33.6	0.22	55	12	3.7	20
2021/12/08 20:00:00	1.8	14	28.4	0.24	43	16	3.2	20
2021/12/08 21:00:00	1.8	13.1	27.6	0.26	35	13	2.8	22.2
2021/12/08 22:00:00	4.8	19.4	20.8	0.28	35	11	1.9	31.7
2021/12/08 23:00:00	4.1	17.3	18.9	0.31	36	10	1.1	29.2

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
2021/12/09 00:00:00	5.1	18.1	16.2	0.36	29	11	0.6	47.6
2021/12/09 01:00:00	2.2	24.7	8.1	0.4	34	20	0.7	113
2021/12/09 02:00:00	2.3	26.3	8.4	0.36	33	18	1.3	107
2021/12/09 03:00:00	2.5	28.4	2.4	0.41	28	15	0.2	133.3
2021/12/09 04:00:00	2.2	26.5	2.4	0.45	33	20	0.2	68.9
2021/12/09 05:00:00	2.9	26.2	2.7	0.47	37	15	0.5	43.2
2021/12/09 06:00:00	7.3	29.3	3.1	0.51	43	21	1.1	38.3
2021/12/09 07:00:00	3.2	28.1	3.3	0.44	55	27	0.9	63.6
2021/12/09 08:00:00	2.3	26.7	4.5	0.57	52	29	0.5	155.7
2021/12/09 09:00:00	4.3	28.3	8.5	0.52	47	24	0.2	140
2021/12/09 10:00:00	8.2	29.1	17.9	0.53	54	29	1	298.7
2021/12/09 11:00:00	4.4	17.7	29.1	0.32	78	32	1.9	0.4
2021/12/09 12:00:00	2.2	9.2	37.2	0.26	56	24	3.5	1.8
2021/12/09 13:00:00	2.1	5.4	42	0.26	41	14	3.8	4.6
2021/12/09 14:00:00	1.8	3.9	39.9	0.26	37	14	5	0.6
2021/12/09 15:00:00	1.7	3.6	38.7	0.24	46	12	5	0.2
2021/12/09 16:00:00	1.6	4.6	37.5	0.25	48	15	4.3	4
2021/12/09 17:00:00	1.5	9.1	33.8	0.26	45	14	3.8	11.4
2021/12/09 18:00:00	1.7	10.3	31.3	0.28	48	11	3.1	16
2021/12/09 19:00:00	1.7	15	24.9	0.28	38	10	2.3	24.8
2021/12/09 20:00:00	5.4	21.4	15.6	0.33	40	10	1.8	25.8
2021/12/09 21:00:00	2.3	17.5	15.3	0.37	45	18	1.6	16.9
2021/12/09 22:00:00	2.2	25.3	8.1	0.37	42	15	1.5	21
2021/12/09 23:00:00	2.1	24.8	7.7	0.37	53	18	1.4	31.1
2021/12/10 00:00:00	4.4	21.3	8.5	0.44	37	13	1.5	51.3
2021/12/10 01:00:00	5.4	24.2	4.8	0.45	36	25	0.9	47.6
2021/12/10 02:00:00	2.1	20.9	5.5	0.44	43	26	0.6	114.6
2021/12/10 03:00:00	2	24.6	2.6	0.55	28	17	0.2	150.2
2021/12/10 04:00:00	2	21.4	2.6	0.6	36	22	0.3	77.2
2021/12/10 05:00:00	2	20	2.4	0.63	40	25	0.6	75.3
2021/12/10 06:00:00	1.8	20.8	2.3	0.61	42	22	0.3	41.1
2021/12/10 07:00:00	1.8	24.3	2.8	0.74	37	23	1	63.4
2021/12/10 08:00:00	2.1	26.1	3.9	0.78	53	29	0.5	94.2
2021/12/10 09:00:00	2.1	25.2	7.4	0.59	68	37	0.5	151
2021/12/10 10:00:00	5.4	22.4	16.2	0.41	55	37	1	26.3
2021/12/10 11:00:00	3.7	17.7	23.1	0.41	45	23	0.8	17.2
2021/12/10 12:00:00	10	20.3	25.4	0.52	66	20	0.7	298.2
2021/12/10 13:00:00	8.3	16.3	34.9	0.43	96	23	2.4	346.6
2021/12/10 14:00:00	2.2	8.4	45.4	0.26	58	25	3.1	358.3
2021/12/10 15:00:00	2.1	10.5	39.6	0.24	54	13	3	358.8
2021/12/10 16:00:00	2	12.6	32.4	0.24	63	13	2.8	3.7
2021/12/10 17:00:00	1.7	16.1	27.7	0.25	67	21	2.4	18.8
2021/12/10 18:00:00	1.7	23	18.9	0.32	54	16	1.7	8.9
2021/12/10 19:00:00	2.1	25.7	13.9	0.31	105	26	1.4	12.7
2021/12/10 20:00:00	7	33.2	5	0.39	70	20	0.8	27.3
2021/12/10 21:00:00	5.3	26.1	7.9	0.43	65	21	0.7	48.4
2021/12/10 22:00:00	3.1	21.8	8.9	0.39	43	25	1.4	23.2
2021/12/10 23:00:00	2.3	18.1	12.5	0.36	35	18	1.6	21.4

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
2021/12/11 00:00:00	3.1	18	12.2	0.39	30	14	1.6	24.1
2021/12/11 01:00:00	3.6	18.3	11.6	0.39	36	15	1.7	21.3
2021/12/11 02:00:00	20	18.1	12	0.36	29	14	1.8	30.3
2021/12/11 03:00:00	16.8	17.1	13.7	0.32	33	14	2.2	31.2
2021/12/11 04:00:00	5.1	11.1	19	0.28	28	15	2	28.8
2021/12/11 05:00:00	3.4	12.1	16.4	0.29	19	11	1.6	26.9
2021/12/11 06:00:00	2.7	12.8	12.9	0.32	20	12	1.5	17.3
2021/12/11 07:00:00	10.2	17.8	8.5	0.35	22	11	2.1	30.2
2021/12/11 08:00:00	10.9	17.1	9.5	0.39	25	16	2	26.2
2021/12/11 09:00:00	7.4	12.1	16.7	0.33	33	16	2.9	25.8
2021/12/11 10:00:00	2.6	9.5	25.2	0.29	32	14	3.3	19.3
2021/12/11 11:00:00	1.7	5.9	34.2	0.29	32	16	4	352.6
2021/12/11 12:00:00	1.6	3.7	40.4	0.26	33	11	4.5	358.9
2021/12/11 13:00:00	1.6	2.9	43.2	0.25	43	12	4.9	2.7
2021/12/11 14:00:00	1.6	3.5	44.3	0.25	40	13	5	356.3
2021/12/11 15:00:00	1.6	4.8	42.4	0.24	36	13	4.8	357.4
2021/12/11 16:00:00	1.5	4.6	39.8	0.24	41	10	4.6	6
2021/12/11 17:00:00	1.6	5.4	37.6	0.24	41	13	4.6	4.4
2021/12/11 18:00:00	1.5	4.3	37.5	0.25	38	8	3.9	16.6
2021/12/11 19:00:00	1.5	4.3	35.8	0.25	23	9	3.2	21.8
2021/12/11 20:00:00	1.5	4.9	32.5	0.25	27	7	2.7	21.5
2021/12/11 21:00:00	2.1	4.8	32.7	0.26	27	9	2.6	23.8
2021/12/11 22:00:00	1.5	3.9	35	0.28	26	11	2.5	22.2
2021/12/11 23:00:00	2.7	7.7	30	0.29	31	8	2	29.3
2021/12/12 00:00:00	3.4	7.2	26.4	0.31	36	7	2.1	29.5
2021/12/12 01:00:00	13.1	9.7	24.5	0.31	30	12	1.6	30.8
2021/12/12 02:00:00	4	7.4	27.5	0.31	32	14	1.9	29.8
2021/12/12 03:00:00	2.7	5	29.5	0.31	34	11	2.3	28.1
2021/12/12 04:00:00	2.2	4.4	29.4	0.28	30	16	2.5	26.5
2021/12/12 05:00:00	3.4	6.5	27.6	0.26	31	15	2.8	30.9
2021/12/12 06:00:00	6.8	8.7	25	0.26	25	12	2.7	30
2021/12/12 07:00:00	5.4	8.6	24.9	0.28	21	13	2.4	29.3
2021/12/12 08:00:00	3.6	6.3	28.7	0.29	24	14	2.9	27.3
2021/12/12 09:00:00	2.9	6	30.3	0.29	29	19	3.3	21.6
2021/12/12 10:00:00	1.8	5.1	33.3	0.29	25	17	3.7	17.8
2021/12/12 11:00:00	1.7	5	36	0.31	31	11	4.4	9
2021/12/12 12:00:00	1.6	3.9	40.5	0.32	37	11	5.1	15.9
2021/12/12 13:00:00	1.6	2.7	41.9	0.32	35	11	5.6	16.2
2021/12/12 14:00:00	1.5	2.6	43.3	0.32	33	11	6.5	12.2
2021/12/12 15:00:00	1.6	3.7	42	0.33	61	13	5.9	15.8
2021/12/12 16:00:00	1.6	3.6	40	0.32	48	18	5.9	14.6
2021/12/12 17:00:00	1.6	4.1	38.6	0.32	42	12	5.9	20.4
2021/12/12 18:00:00	2.2	6	36.5	0.33	39	13	5.1	26.9
2021/12/12 19:00:00	1.7	4.8	37.4	0.33	34	14	5	23.5
2021/12/12 20:00:00	1.8	4.9	37.4	0.35	30	14	4.9	25.8
2021/12/12 21:00:00	1.7	5.5	36.9	0.36	20	10	4.5	25.8
2021/12/12 22:00:00	1.7	6.7	35.8	0.39	16	8	5.5	25.2
2021/12/12 23:00:00	1.8	6.3	36.1	0.37	21	4	5.4	26.5

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
2021/12/13 00:00:00	1.7	4.9	37.7	0.37	19	2	4.8	23.4
2021/12/13 01:00:00	1.8	5.8	36.4	0.4	20	8	5.2	26.5
2021/12/13 02:00:00	2	4.9	32.5	0.37	21	17	4.7	26.9
2021/12/13 03:00:00	1.8	4.6	31.6	0.35	25	11	5.3	27.8
2021/12/13 04:00:00	1.6	4.8	32.1	0.35	24	14	5.3	25.2
2021/12/13 05:00:00	1.6	4.8	33.6	0.36	32	16	5.2	23.8
2021/12/13 06:00:00	1.5	5.5	31.9	0.41	35	15	5.1	23.3
2021/12/13 07:00:00	1.5	7.2	29.5	0.44	34	18	5	23.7
2021/12/13 08:00:00	1.8	10.3	26.7	0.43	24	14	5.4	26.5
2021/12/13 09:00:00	2.1	12	26.1	0.36	27	10	4.9	25.4
2021/12/13 10:00:00	2	9	30.5	0.36	40	11	5.9	17.1
2021/12/13 11:00:00	1.7	6.9	35	0.37	60	16	6.8	11.3
2021/12/13 12:00:00	--	--	--	--	--	--	6.8	12
2021/12/13 13:00:00	1.7	4.6	40.4	0.37	--	14	6.7	12.7
2021/12/13 14:00:00	1.6	5.3	39.3	0.36	71	10	6.7	13.8
2021/12/13 15:00:00	1.7	6	37.7	0.35	62	9	6.5	13.3
2021/12/13 16:00:00	1.7	6.7	35.8	0.33	62	16	6.1	14.4
2021/12/13 17:00:00	1.7	9	31.9	0.33	57	21	5.7	15.3
2021/12/13 18:00:00	1.8	10	29.4	0.33	38	11	5.3	18.4
2021/12/13 19:00:00	1.8	13.1	25	0.33	35	14	4.3	20
2021/12/13 20:00:00	1.8	11.4	25.2	0.33	26	15	4	20.9
2021/12/13 21:00:00	1.7	9.7	25.6	0.33	25	12	3.5	20
2021/12/13 22:00:00	1.7	10.1	24.4	0.32	27	13	3	25.5
2021/12/13 23:00:00	6.2	13	21.2	0.32	22	10	2.6	29.7
2021/12/14 00:00:00	8.3	14	18.1	0.33	15	6	2	29.2
2021/12/14 01:00:00	3	8.2	19.2	0.32	21	8	1.5	24.6
2021/12/14 02:00:00	9.6	21.1	9.6	0.35	14	7	1.1	37.3
2021/12/14 03:00:00	7.6	18.3	8.3	0.33	28	16	0.9	35.5
2021/12/14 04:00:00	4.4	18.1	6.8	0.35	21	12	0.3	54.2
2021/12/14 05:00:00	2.9	20.3	4.6	0.35	17	15	1.1	34.6
2021/12/14 06:00:00	6.9	18.7	4.3	0.37	17	10	1.1	32.1
2021/12/14 07:00:00	2.9	17.8	4.8	0.37	23	10	1.2	22.1
2021/12/14 08:00:00	4.3	24.6	5.6	0.57	19	11	1.5	29.2
2021/12/14 09:00:00	3	19.5	11.1	0.55	52	--	2	24.2
2021/12/14 10:00:00	2.3	17.1	15.9	0.31	34	24	2.5	15.7
2021/12/14 11:00:00	2.2	9	27.8	0.32	33	5	3.5	356.9
2021/12/14 12:00:00	2.1	9.6	34.3	0.36	24	10	3.6	351.4
2021/12/14 13:00:00	2.3	8.4	42.4	0.41	27	8	3.5	353.8
2021/12/14 14:00:00	2.1	5.1	49.8	0.35	33	8	4.1	357.5
2021/12/14 15:00:00	2	4.1	43.2	0.33	36	16	4.8	1.2
2021/12/14 16:00:00	1.7	5.3	39.7	0.29	49	10	5	359.7
2021/12/14 17:00:00	1.7	9.1	34.8	0.29	43	11	4	13
2021/12/14 18:00:00	1.7	14.2	28.2	0.31	36	11	2.8	7.5
2021/12/14 19:00:00	1.8	10.5	31.1	0.31	43	11	2.7	5.5
2021/12/14 20:00:00	1.8	8.4	30.9	0.31	35	11	2.7	6.9
2021/12/14 21:00:00	1.8	7.2	30.9	0.29	33	7	2.7	11.4
2021/12/14 22:00:00	2	8.1	27.7	0.29	30	7	1.8	26.5
2021/12/14 23:00:00	3.4	10.5	21.2	0.33	21	6	1	55.6

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
2021/12/15 00:00:00	2	11.5	16.2	0.36	36	8	0.2	90
2021/12/15 01:00:00	1.8	19.7	6.1	0.43	38	15	0.6	149.2
2021/12/15 02:00:00	2.1	22.9	4.2	0.52	33	12	0.3	126.1
2021/12/15 03:00:00	2.1	21	3.2	0.51	41	25	0.9	130.5
2021/12/15 04:00:00	2.2	21.1	2.8	0.56	49	21	0.2	144.1
2021/12/15 05:00:00	1.8	18.2	2.4	0.52	53	26	0	116.9
2021/12/15 06:00:00	2	19.1	2.4	0.53	44	30	0.3	143.9
2021/12/15 07:00:00	2.1	16.6	3.1	0.65	47	25	0.9	88.9
2021/12/15 08:00:00	2.9	19.9	3.3	0.72	63	48	0.1	269
2021/12/15 09:00:00	3.4	25.2	8.8	0.64	71	38	0.8	40.5
2021/12/15 10:00:00	2.2	15.7	21.2	0.37	53	23	2.3	11
2021/12/15 11:00:00	2	12.6	25.9	0.32	51	21	2.4	0.6
2021/12/15 12:00:00	2.9	12.5	31.6	0.41	47	16	1.7	2
2021/12/15 13:00:00	6	13.3	37.1	0.68	48	19	2.2	353.9
2021/12/15 14:00:00	8.2	14.4	33.2	0.44	55	20	3.6	325.3
2021/12/15 15:00:00	6.4	11.6	43.7	0.49	51	17	2.7	354.9
2021/12/15 16:00:00	1.8	9.3	42.1	0.35	63	25	3.1	7.8
2021/12/15 17:00:00	1.8	18.3	30.3	0.35	57	23	2.6	5.2
2021/12/15 18:00:00	2.2	20.3	27	0.33	57	21	2.5	7
2021/12/15 19:00:00	2.1	15.8	28.8	0.32	46	13	1.9	0.9
2021/12/15 20:00:00	2.3	13	30	0.31	37	18	1.5	12.7
2021/12/15 21:00:00	2.2	15.9	25.3	0.32	28	11	1.1	14.1
2021/12/15 22:00:00	2.3	16.6	23.4	0.33	34	18	0.9	1
2021/12/15 23:00:00	2.3	19	20.9	0.33	48	19	0.9	349.6
2021/12/16 00:00:00	2.2	12.5	24.7	0.31	49	21	0.7	332.4
2021/12/16 01:00:00	2.2	6.4	32	0.36	62	25	1.1	323.3
2021/12/16 02:00:00	3.9	10.1	27.4	0.44	46	22	0.4	317.2
2021/12/16 03:00:00	3.4	10.9	27.7	0.44	60	37	0.7	346.5
2021/12/16 04:00:00	3.4	11.9	28.2	0.37	73	36	1.2	344.5
2021/12/16 05:00:00	5.8	18.7	19.3	0.39	74	31	0.8	21.5
2021/12/16 06:00:00	2.2	11.2	23.4	0.48	66	35	0.2	64.4
2021/12/16 07:00:00	2	22	9	0.53	81	38	0.1	152.4
2021/12/16 08:00:00	2	21.7	5.9	0.63	74	41	0.5	141.9
2021/12/16 09:00:00	3.4	21.8	12	0.65	78	44	0.8	103.3
2021/12/16 10:00:00	4.4	25.1	21.4	0.65	92	54	1.3	324.9
2021/12/16 11:00:00	4.4	17.6	39.3	0.68	106	61	2.6	321.3
2021/12/16 12:00:00	5.9	15.4	46.4	0.99	84	55	2.8	332.6
2021/12/16 13:00:00	2.3	10.3	53	0.43	74	53	2.7	9.8
2021/12/16 14:00:00	1.8	8.6	50.2	0.39	61	58	3.2	8.4
2021/12/16 15:00:00	1.8	12.3	45.7	0.4	69	49	2.9	9.4
2021/12/16 16:00:00	2.1	18.5	35.8	0.36	54	40	2.5	0.2
2021/12/16 17:00:00	2	22.2	28.8	0.35	46	24	2	6
2021/12/16 18:00:00	2.2	23.3	28	0.33	51	26	2.1	14.9
2021/12/16 19:00:00	1.8	19.7	29.4	0.33	43	21	1.7	20.3
2021/12/16 20:00:00	1.8	21.4	26.6	0.33	36	19	1.6	21.5
2021/12/16 21:00:00	2	16.1	31	0.35	38	23	1.7	13.5
2021/12/16 22:00:00	2	8.6	36.5	0.35	52	25	2.7	11.2
2021/12/16 23:00:00	1.8	9.8	33.5	0.36	46	22	2.7	11

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
2021/12/17 00:00:00	2.3	7.7	36.3	0.37	48	22	2.6	25.6
2021/12/17 01:00:00	2.7	11	28.2	0.41	47	27	2.9	28.1
2021/12/17 02:00:00	8.4	13	26.6	0.44	53	42	2.7	32.9
2021/12/17 03:00:00	4.8	9.5	29.1	0.43	52	39	2.5	27.2
2021/12/17 04:00:00	4	9.1	26.7	0.4	42	32	2.9	29
2021/12/17 05:00:00	2.2	9.6	23.1	0.4	51	22	2.9	22.2
2021/12/17 06:00:00	2.1	9	22.5	0.4	45	25	3.9	23.4
2021/12/17 07:00:00	1.7	7.8	24.9	0.37	46	24	4.3	21.4
2021/12/17 08:00:00	1.8	10	25	0.39	42	16	4.8	23.6
2021/12/17 09:00:00	3	13.3	25.2	0.39	45	15	5.1	28.7
2021/12/17 10:00:00	1.7	9.2	29.5	0.39	63	13	5.9	16.9
2021/12/17 11:00:00	1.6	8.4	30.9	0.43	120	20	6.9	16.4
2021/12/17 12:00:00	1.6	9.7	30.6	0.43	118	26	6.6	18.6
2021/12/17 13:00:00	1.6	6.9	35.4	0.45	135	31	7.3	20.7
2021/12/17 14:00:00	1.6	8.1	33.3	0.48	162	34	7.4	21
2021/12/17 15:00:00	2.1	11	30.5	0.53	140	33	7.2	25.3
2021/12/17 16:00:00	1.8	12.8	28.3	0.59	132	28	7.1	22.1
2021/12/17 17:00:00	2.5	15.9	29.7	0.63	128	35	6.6	26.4
2021/12/17 18:00:00	2.2	14.9	35	0.59	106	36	6.3	25.8
2021/12/17 19:00:00	2	11.4	40.8	0.52	96	41	6.6	27.4
2021/12/17 20:00:00	1.8	10.7	39.8	0.44	131	44	6.2	28.6
2021/12/17 21:00:00	3.6	10	37.4	0.39	97	30	5.9	28.8
2021/12/17 22:00:00	5	9.1	36.1	0.37	60	15	6.1	31
2021/12/17 23:00:00	2.9	7.6	36.3	0.36	59	17	6.5	27.6
2021/12/18 00:00:00	2.1	6	35.8	0.33	54	16	6.3	27.3
2021/12/18 01:00:00	2.5	6.3	34.7	0.31	73	15	6.6	29.1
2021/12/18 02:00:00	3.1	5.9	34.3	0.29	67	16	6.4	29.8
2021/12/18 03:00:00	3	6.4	31.6	0.28	62	17	6.2	27.3
2021/12/18 04:00:00	2	5.8	31.7	0.26	63	16	6.1	26.4
2021/12/18 05:00:00	1.8	5	33.3	0.25	61	17	6.5	26.2
2021/12/18 06:00:00	1.7	5.8	32.7	0.24	52	13	5.7	26
2021/12/18 07:00:00	2.1	7.2	30.5	0.25	44	10	5.1	27.9
2021/12/18 08:00:00	2	8.8	28.2	0.26	42	15	5.1	25.9
2021/12/18 09:00:00	2.3	10.1	27.7	0.24	38	12	5.5	26.8
2021/12/18 10:00:00	2.1	10	28.7	0.24	56	16	5.1	24.5
2021/12/18 11:00:00	2.1	10.2	29.9	0.24	58	13	5.3	20.5
2021/12/18 12:00:00	2	9	32.4	0.22	83	18	6.5	17.1
2021/12/18 13:00:00	2	6.7	35.2	0.22	103	18	6.3	15.8
2021/12/18 14:00:00	1.8	6.8	35.7	0.22	72	13	6.8	16.1
2021/12/18 15:00:00	1.8	6.7	35.4	0.22	81	14	7.3	15
2021/12/18 16:00:00	1.8	7.3	34.4	0.24	74	14	6.3	17
2021/12/18 17:00:00	1.8	8.2	32.5	0.22	60	15	5.9	20.3
2021/12/18 18:00:00	1.8	9.5	29.8	0.24	55	13	4.6	23.1
2021/12/18 19:00:00	1.8	10.2	27.2	0.25	37	15	4.5	23.4
2021/12/18 20:00:00	2.1	10.3	26.1	0.25	31	13	4	26.5
2021/12/18 21:00:00	1.8	9.2	26.4	0.25	29	9	3.8	25.6
2021/12/18 22:00:00	1.8	7.9	27.2	0.25	22	7	4	24.9
2021/12/18 23:00:00	2	8.1	27	0.25	21	8	4.1	25.5

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
2021/12/19 00:00:00	2	7.4	27.8	0.24	18	9	4.3	26.7
2021/12/19 01:00:00	2	6.5	28.9	0.22	23	9	4.8	24.6
2021/12/19 02:00:00	2	6	29.4	0.22	25	10	4.5	24.4
2021/12/19 03:00:00	1.8	6.2	29.9	0.21	21	10	4.8	23.6
2021/12/19 04:00:00	1.8	4.9	31.3	0.2	60	9	4.8	25.6
2021/12/19 05:00:00	2	5	31.6	0.2	--	7	4.5	24.7
2021/12/19 06:00:00	2.1	5.8	30.8	0.2	56	8	4.6	27.6
2021/12/19 07:00:00	2.1	5.9	30.2	0.2	--	5	4.2	24.5
2021/12/19 08:00:00	2.1	8.2	28.4	0.21	21	7	4.1	26.4
2021/12/19 09:00:00	2.6	8.8	27.6	0.22	26	8	4	29.5
2021/12/19 10:00:00	2.3	7.9	28.8	0.25	25	6	3.5	25.1
2021/12/19 11:00:00	2.3	7.6	31	0.26	66	9	3.2	21.4
2021/12/19 12:00:00	2.2	6.5	35.8	0.25	--	11	4.1	17.6
2021/12/19 13:00:00	2	6	38.9	0.24	--	11	4.6	9.9
2021/12/19 14:00:00	2	5.8	41.1	0.25	34	10	4.5	17
2021/12/19 15:00:00	2	6.3	41.9	0.26	--	7	4.5	11.7
2021/12/19 16:00:00	2.1	7	41.1	0.29	43	13	4.6	15.5
2021/12/19 17:00:00	2	7.2	38.5	0.31	45	19	4.1	17.6
2021/12/19 18:00:00	2	8.7	34.3	0.31	--	15	3.6	17.5
2021/12/19 19:00:00	2.1	10.6	29.2	0.29	42	17	3.5	17.8
2021/12/19 20:00:00	2.3	15	23.2	0.35	42	14	2.8	16
2021/12/19 21:00:00	2.2	14.8	21.2	0.31	43	27	2.2	18.5
2021/12/19 22:00:00	2.1	13	21.1	0.31	27	12	1.8	28.2
2021/12/19 23:00:00	2.7	16.8	17.2	0.33	--	11	1.4	48
2021/12/20 00:00:00	4.1	20.5	13.2	0.35	26	11	1.4	42.9
2021/12/20 01:00:00	5.3	22.7	10.3	0.36	--	15	1.2	42.1
2021/12/20 02:00:00	2.3	12.4	15.5	0.33	30	15	1.3	28.7
2021/12/20 03:00:00	3.1	13.8	17.6	0.31	--	10	1.4	36
2021/12/20 04:00:00	3.4	15.9	16.2	0.31	17	11	1.7	27.6
2021/12/20 05:00:00	3.1	28.3	6.8	0.32	20	9	1.6	22.2
2021/12/20 06:00:00	3.4	26.2	7.3	0.35	22	13	1.7	42.7
2021/12/20 07:00:00	4.8	26.9	5.9	0.39	32	9	1.3	38.9
2021/12/20 08:00:00	5	27.9	8.2	0.47	31	15	1.5	25.3
2021/12/20 09:00:00	4	23.3	12.8	0.37	61	--	2.1	31.6
2021/12/20 10:00:00	3.4	19.4	16.8	0.33	44	17	2.3	19.8
2021/12/20 11:00:00	2.7	17.7	19.7	0.33	26	8	2.3	5.4
2021/12/20 12:00:00	2.1	12.1	26.4	0.33	--	9	2.9	13.3
2021/12/20 13:00:00	2.3	10.6	28.6	0.32	--	8	2.9	7.8
2021/12/20 14:00:00	2.6	12.3	26.7	0.32	19	10	2.9	1.5
2021/12/20 15:00:00	2.1	9	31.3	0.31	25	8	3.1	9.9
2021/12/20 16:00:00	1.8	8.7	34.1	0.29	25	7	3.2	9.9
2021/12/20 17:00:00	1.6	8.8	36.5	0.33	22	7	3.2	5.5
2021/12/20 18:00:00	1.8	15.8	30.9	0.37	36	9	3.1	11.4
2021/12/20 19:00:00	2.3	20.8	20.9	0.37	36	15	2.1	25.4
2021/12/20 20:00:00	3	19.4	20.4	0.37	36	18	1.6	25.2
2021/12/20 21:00:00	1.7	19.7	19.4	0.36	30	11	1.6	24.4
2021/12/20 22:00:00	1.8	15	23.6	0.35	19	12	1.6	34.5
2021/12/20 23:00:00	2.6	12.9	23.9	0.39	32	12	1.5	51.1

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
2021/12/21 00:00:00	3.2	13.7	20.5	0.41	32	21	1.3	25.9
2021/12/21 01:00:00	2.1	15.3	19	0.4	36	21	1.8	21.5
2021/12/21 02:00:00	2.6	13.1	21.2	0.45	27	19	2.2	24.1
2021/12/21 03:00:00	2.3	18.3	16.8	0.43	31	24	2.3	15.9
2021/12/21 04:00:00	2.2	15	17.8	0.41	34	13	2.3	28.2
2021/12/21 05:00:00	3.2	18	13.3	0.43	29	16	1.9	28.6
2021/12/21 06:00:00	2.5	15.8	13.6	0.44	36	22	2.1	30.2
2021/12/21 07:00:00	4.5	26.1	5	0.48	29	20	1.6	41.5
2021/12/21 08:00:00	4.4	25.3	5.7	0.59	39	24	1.2	36.2
2021/12/21 09:00:00	3.7	25.1	4.8	0.56	40	25	1.2	32.7
2021/12/21 10:00:00	3.6	24.1	6	0.53	45	26	1.9	25.7
2021/12/21 11:00:00	2.9	20.3	10.7	0.45	37	24	2.5	18.9
2021/12/21 12:00:00	1.8	14.7	17.6	0.43	25	20	3.2	18.8
2021/12/21 13:00:00	1.7	15.2	17.9	0.43	25	8	3.1	15.8
2021/12/21 14:00:00	1.7	14.9	19.4	0.4	20	13	3.5	17.9
2021/12/21 15:00:00	1.7	17.5	19.7	0.4	19	9	3.4	24.8
2021/12/21 16:00:00	1.6	16.4	21.2	0.4	11	5	3.8	21.1
2021/12/21 17:00:00	1.6	14.9	25.4	0.37	12	2	4.3	24.3
2021/12/21 18:00:00	1.5	10.7	29.2	0.36	11	2	4.3	19.6
2021/12/21 19:00:00	1.5	5.9	33.5	0.36	10	1	4.2	21.9
2021/12/21 20:00:00	1.5	6.2	33	0.36	6	0	4.5	21.2
2021/12/21 21:00:00	3.6	8.1	29.8	0.36	4	0	4.4	28.2
2021/12/21 22:00:00	2.2	4.6	31.3	0.37	1	0	4.1	24.4
2021/12/21 23:00:00	1.6	5.1	30.5	0.36	2	0	4	19.4
2021/12/22 00:00:00	2	6.7	28.4	0.39	3	0	3.7	23.9
2021/12/22 01:00:00	2.5	5.9	26.7	0.39	2	0	3.4	26.3
2021/12/22 02:00:00	2.2	6.2	26.1	0.37	5	1	3.1	25.6
2021/12/22 03:00:00	2.7	5.8	26.4	0.37	7	1	3.3	25.5
2021/12/22 04:00:00	1.7	7.2	25.3	0.39	5	1	4	20
2021/12/22 05:00:00	1.6	8.4	24.9	0.39	1	1	4.3	19.2
2021/12/22 06:00:00	1.5	6	27.5	0.4	1	1	4.3	22.2
2021/12/22 07:00:00	1.5	7.8	23.8	0.44	4	2	4.4	24.4
2021/12/22 08:00:00	1.5	11	21.1	0.43	4	1	4.6	20.4
2021/12/22 09:00:00	1.6	15.7	16.6	0.31	3	1	4.5	22.5
2021/12/22 10:00:00	1.6	13.4	17	0.33	1	4	4.5	18.5
2021/12/22 11:00:00	1.6	11.6	21.4	0.31	7	5	5.2	19.5
2021/12/22 12:00:00	1.7	12.8	23.3	0.28	9	5	4.9	25.5
2021/12/22 13:00:00	1.7	10.9	26.7	0.28	16	7	4.7	20.9
2021/12/22 14:00:00	1.6	10.7	28.7	0.26	20	8	5	19.3
2021/12/22 15:00:00	1.8	12.9	28.6	0.28	15	5	5	27.2
2021/12/22 16:00:00	3.6	14.8	28.1	0.28	20	3	4.7	29.5
2021/12/22 17:00:00	3.6	17.2	26	0.28	23	10	4.4	28.7
2021/12/22 18:00:00	1.8	16.2	27.4	0.28	21	13	4.4	24.5
2021/12/22 19:00:00	1.6	13.7	31.4	0.28	18	8	4.4	24.4
2021/12/22 20:00:00	1.8	12.4	32.7	0.29	22	9	4.3	26.4
2021/12/22 21:00:00	3	10.2	33.7	0.26	28	10	4.2	28.1
2021/12/22 22:00:00	2.1	8.1	34.7	0.25	21	12	4.1	27.3
2021/12/22 23:00:00	2.9	7.6	35.3	0.25	22	15	4.5	30.1

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
2021/12/23 00:00:00	2.3	6.5	35.9	0.25	21	13	3.8	27.2
2021/12/23 01:00:00	3.6	8.7	32.6	0.26	24	15	3.4	27.9
2021/12/23 02:00:00	6.9	11.2	30.3	0.29	26	20	2.9	27.3
2021/12/23 03:00:00	2.9	7.8	32.2	0.32	28	19	3.2	25.9
2021/12/23 04:00:00	4.8	10	29.7	0.33	28	16	3.5	31.1
2021/12/23 05:00:00	6.9	11.2	29.2	0.32	32	20	3.1	30.8
2021/12/23 06:00:00	5.1	10.3	31.1	0.29	27	18	3	25.9
2021/12/23 07:00:00	2.2	11.6	29.8	0.31	29	16	3.1	23.7
2021/12/23 08:00:00	4	21.1	21.4	0.33	32	20	3.1	29.1
2021/12/23 09:00:00	6.5	23.4	19	0.33	36	19	2.9	34.7
2021/12/23 10:00:00	3.9	18.1	22.6	0.29	45	21	2.7	19.3
2021/12/23 11:00:00	2.2	16.7	25.9	0.31	41	16	3.3	14.7
2021/12/23 12:00:00	2.5	15.7	28.7	0.32	40	15	3.2	22.3
2021/12/23 13:00:00	2.1	14.4	32.1	0.33	41	20	3.1	8.5
2021/12/23 14:00:00	2.1	10.2	39.1	0.25	47	17	4.2	0.6
2021/12/23 15:00:00	1.7	8.3	38	0.24	52	13	4.2	9.3
2021/12/23 16:00:00	1.7	8.7	36.6	0.24	54	17	4.2	13.6
2021/12/23 17:00:00	2	12.3	33.7	0.25	53	14	4.2	8.8
2021/12/23 18:00:00	1.6	11.1	33.2	0.25	57	16	3.7	19.9
2021/12/23 19:00:00	1.6	10.2	33.2	0.25	46	15	3.4	22.5
2021/12/23 20:00:00	2.9	12.4	29.5	0.24	42	10	2.6	22.9
2021/12/23 21:00:00	1.8	13.1	27.8	0.24	36	16	2.7	13.2
2021/12/23 22:00:00	1.6	7.9	32.6	0.22	34	15	2.9	14.7
2021/12/23 23:00:00	1.6	8.6	31.6	0.22	49	16	3.2	14.2
2021/12/24 00:00:00	1.6	6.8	32	0.21	54	19	2.6	23.1
2021/12/24 01:00:00	3.7	6	32.5	0.21	37	16	2.2	28
2021/12/24 02:00:00	1.6	7	31.6	0.21	31	17	2.1	23.5
2021/12/24 03:00:00	2	10.6	26.4	0.21	25	12	2	18.2
2021/12/24 04:00:00	3.2	7	31.5	0.2	35	12	2.3	13.3
2021/12/24 05:00:00	1.6	6	30.4	0.2	29	11	1.9	20.1
2021/12/24 06:00:00	6.7	10.2	25.4	0.2	22	11	1.2	41
2021/12/24 07:00:00	4.3	14	20	0.21	34	13	1.3	35
2021/12/24 08:00:00	3.4	17	15.9	0.29	36	17	1.3	13.4
2021/12/24 09:00:00	3.9	12.6	23	0.28	35	14	2.3	354.1
2021/12/24 10:00:00	1.7	13.7	22.6	0.2	34	14	2.6	11
2021/12/24 11:00:00	1.7	11.9	23.3	0.21	38	13	2.8	19.8
2021/12/24 12:00:00	1.6	10.3	27.4	0.21	30	14	3.1	8.4
2021/12/24 13:00:00	1.7	6.2	34.3	0.21	28	12	3.3	9.4
2021/12/24 14:00:00	1.6	8.3	33.8	0.21	22	11	3.7	2.9
2021/12/24 15:00:00	1.8	13.9	28.4	0.22	26	9	3.1	26
2021/12/24 16:00:00	4.9	17	24.8	0.26	25	11	2.5	18.8
2021/12/24 17:00:00	2	22.8	18.8	0.26	33	16	2.9	6.7
2021/12/24 18:00:00	2.9	19.5	22.7	0.25	37	19	3	24.1
2021/12/24 19:00:00	3.4	19.7	19.2	0.25	31	16	2.7	15.8
2021/12/24 20:00:00	2.9	13.9	26.3	0.25	35	14	3.8	21.5
2021/12/24 21:00:00	2.6	15	19.5	0.28	28	14	3.7	18.8
2021/12/24 22:00:00	2	15	20.9	0.25	21	18	4	15.2
2021/12/24 23:00:00	5.7	13.7	21.7	0.25	24	8	3.7	32.8

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
2021/12/25 00:00:00	9.2	13.3	20.1	0.25	27	16	3.9	33.1
2021/12/25 01:00:00	3.1	6.5	29.1	0.21	26	15	4.3	23.3
2021/12/25 02:00:00	5	9.6	43	0.26	25	12	5	26.1
2021/12/25 03:00:00	5.8	8.3	39.9	0.26	67	29	4.4	27.8
2021/12/25 04:00:00	4	8.8	33.3	0.21	54	26	4.8	28
2021/12/25 05:00:00	5.1	6.8	32.7	0.2	49	22	5.2	28.9
2021/12/25 06:00:00	7.4	7.6	32.2	0.21	35	18	4.9	31.4
2021/12/25 07:00:00	2.9	6.8	33	0.22	29	19	4.7	26.5
2021/12/25 08:00:00	2.3	9.2	31.5	0.24	33	19	4.8	26.4
2021/12/25 09:00:00	1.8	9.7	30.3	0.24	34	19	5.1	25.1
2021/12/25 10:00:00	2.1	11	28.6	0.25	35	16	5.3	28.1
2021/12/25 11:00:00	2.1	9.1	30.2	0.26	37	11	5.8	25.7
2021/12/25 12:00:00	2.3	9.2	29.8	0.24	44	10	5.2	25.8
2021/12/25 13:00:00	1.7	5.9	33.5	0.22	51	11	6.3	17.2
2021/12/25 14:00:00	1.7	6.5	33.5	0.24	64	13	5.8	17.8
2021/12/25 15:00:00	1.6	6.2	33.7	0.22	78	21	6.6	17.8
2021/12/25 16:00:00	1.6	7.7	32	0.22	78	18	5.6	23.6
2021/12/25 17:00:00	1.6	8.8	31.4	0.24	49	14	5.7	21.1
2021/12/25 18:00:00	1.6	9.2	30.4	0.26	42	16	5.7	22.5
2021/12/25 19:00:00	1.6	8.7	29.5	0.28	21	11	5.5	22.6
2021/12/25 20:00:00	1.6	8.2	29.4	0.28	17	12	5.8	20.9
2021/12/25 21:00:00	1.6	6.9	30.4	0.29	20	11	5.7	25
2021/12/25 22:00:00	1.7	5.8	31.5	0.28	23	8	5.8	25.3
2021/12/25 23:00:00	1.7	5.1	31.5	0.25	19	12	6	25
2021/12/26 00:00:00	1.6	4.8	31.4	0.24	14	7	6.3	24.3
2021/12/26 01:00:00	2	5.1	31.1	0.24	14	4	5.8	27.3
2021/12/26 02:00:00	1.7	4.6	32	0.21	17	4	6.4	26.6
2021/12/26 03:00:00	1.7	4	31.4	0.2	16	3	6.4	24.7
2021/12/26 04:00:00	2	4	30.3	0.16	13	5	6	26.8
2021/12/26 05:00:00	2.2	4	29.8	0.14	13	6	6	27.7
2021/12/26 06:00:00	1.8	3.6	30	0.14	17	5	6.2	26.6
2021/12/26 07:00:00	1.7	3.2	29.7	0.14	15	4	5.9	25.6
2021/12/26 08:00:00	1.8	5	27.7	0.16	13	2	6	25.6
2021/12/26 09:00:00	1.8	5.9	26.4	0.17	13	1	5.8	25.1
2021/12/26 10:00:00	2.2	6.2	26.4	0.18	13	4	5.4	28.5
2021/12/26 11:00:00	1.8	5.1	27.7	0.18	24	6	5.8	24.4
2021/12/26 12:00:00	1.5	4	30	0.17	35	4	6.5	19.3
2021/12/26 13:00:00	1.5	3.2	31.6	0.18	59	12	6.6	17.1
2021/12/26 14:00:00	1.6	3.2	31.9	0.2	60	12	6.8	17.2
2021/12/26 15:00:00	1.5	3.4	31.4	0.2	55	11	6.8	19.5
2021/12/26 16:00:00	1.5	4.3	29.4	0.21	55	11	6.4	22.4
2021/12/26 17:00:00	1.6	5.5	27.2	0.22	39	11	5.9	23.3
2021/12/26 18:00:00	1.5	5.3	27.4	0.22	26	9	6.2	22
2021/12/26 19:00:00	1.6	6.3	26.3	0.22	22	10	5.6	24.8
2021/12/26 20:00:00	1.6	7	25	0.24	15	7	4.9	25.3
2021/12/26 21:00:00	1.6	6.5	25.8	0.22	17	5	4.9	21.8
2021/12/26 22:00:00	1.7	5.8	26.4	0.22	16	7	5.1	24.7
2021/12/26 23:00:00	1.6	4.8	27.5	0.21	13	7	5.1	24.4

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
2021/12/27 00:00:00	2.1	5.9	27.5	0.21	12	7	5.1	26.3
2021/12/27 01:00:00	1.6	4.6	29.1	0.2	12	8	5.4	27.4
2021/12/27 02:00:00	2.5	5.8	27.8	0.2	21	9	4.7	28.2
2021/12/27 03:00:00	1.8	4.3	29.7	0.18	16	9	4.9	27.1
2021/12/27 04:00:00	2.2	4.9	29.5	0.17	16	9	5.3	29.5
2021/12/27 05:00:00	2.7	6.2	28.2	0.17	14	8	4.9	27.6
2021/12/27 06:00:00	1.7	4.5	30.2	0.17	15	9	5	25.2
2021/12/27 07:00:00	2	7.9	27.2	0.2	12	7	5.1	28
2021/12/27 08:00:00	1.8	10.7	24.2	0.21	15	5	4.7	25.3
2021/12/27 09:00:00	2	15.6	20.5	0.22	13	8	5.1	25.6
2021/12/27 10:00:00	2.5	17.6	18.1	0.25	18	7	4.7	28.9
2021/12/27 11:00:00	1.7	15.2	20.3	0.26	21	12	4.8	24.4
2021/12/27 12:00:00	2.7	19	17.8	0.28	25	8	4.7	30.8
2021/12/27 13:00:00	3.4	16.7	19.5	0.28	21	12	4.5	28.3
2021/12/27 14:00:00	2.2	15	21.6	0.25	24	14	4.5	27.6
2021/12/27 15:00:00	3.2	15.4	21.2	0.25	21	11	4.6	30.2
2021/12/27 16:00:00	3.2	15.9	19.5	0.24	23	10	4.6	28.3
2021/12/27 17:00:00	2.5	16.8	17.7	0.24	33	9	4.6	27.2
2021/12/27 18:00:00	1.8	15.9	17.3	0.25	27	8	4.3	22.9
2021/12/27 19:00:00	1.8	14	18.2	0.24	25	7	4.4	27.4
2021/12/27 20:00:00	2	14.5	17.3	0.25	14	5	4.3	26.7
2021/12/27 21:00:00	2.2	14	17.3	0.26	12	5	3.7	26.7
2021/12/27 22:00:00	3.2	14.3	17.3	0.28	11	8	3.8	29.9
2021/12/27 23:00:00	2.6	12	18.6	0.29	11	8	3.8	26.1
2021/12/28 00:00:00	2.2	10	21	0.26	17	5	3.7	27.8
2021/12/28 01:00:00	5.9	12.9	18.6	0.25	20	5	3.5	31.4
2021/12/28 02:00:00	8.1	13.7	17.8	0.25	17	5	3	33.4
2021/12/28 03:00:00	4.4	7.7	22.3	0.25	17	4	2.8	41.1
2021/12/28 04:00:00	4.1	8.6	20.6	0.22	20	6	2.8	34.5
2021/12/28 05:00:00	3.2	8.8	20.1	0.22	14	6	2.9	27.9
2021/12/28 06:00:00	6	13.8	15.5	0.25	13	8	3	39.3
2021/12/28 07:00:00	6.5	19.1	10.4	0.29	17	6	2.8	34.1
2021/12/28 08:00:00	9.3	20	10.3	0.35	19	8	3	37.9
2021/12/28 09:00:00	5.5	18.1	11.1	0.31	34	14	2.8	25.2
2021/12/28 10:00:00	3	15.4	13.7	0.29	25	13	2.6	13.5
2021/12/28 11:00:00	2.2	11	22.1	0.29	31	12	3.7	8.6
2021/12/28 12:00:00	2.2	7.3	31.1	0.29	29	--	4.2	10.1
2021/12/28 13:00:00	1.8	4.5	35.2	0.25	26	14	4.4	12
2021/12/28 14:00:00	1.8	3.6	37	0.25	24	9	4.9	1.4
2021/12/28 15:00:00	1.8	6.2	33.3	0.26	22	7	4.6	5
2021/12/28 16:00:00	1.7	6.5	31.5	0.26	47	10	4.6	8.1
2021/12/28 17:00:00	1.8	9.3	28.1	0.28	36	16	4.6	5.7
2021/12/28 18:00:00	1.7	10.6	24.7	0.29	37	9	3.9	13.7
2021/12/28 19:00:00	1.7	13.8	23.2	0.25	36	9	3.3	24.2
2021/12/28 20:00:00	2	12	24.9	0.28	23	9	3.4	26.3
2021/12/28 21:00:00	3.7	17.5	16	0.31	20	7	2.6	29
2021/12/28 22:00:00	3.6	17.8	12.9	0.33	24	11	2	33.6
2021/12/28 23:00:00	3	16.3	11.4	0.35	30	21	1.6	26.1

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
2021/12/29 00:00:00	2.3	18.6	9	0.35	29	15	1.7	23.4
2021/12/29 01:00:00	3.6	16.4	10.6	0.35	30	15	1.9	43.1
2021/12/29 02:00:00	3.1	15.6	8.8	0.36	35	21	1.3	43.8
2021/12/29 03:00:00	2.2	12.8	8.9	0.37	34	25	0.7	58.5
2021/12/29 04:00:00	2.5	13.8	6.2	0.37	34	23	0.4	61
2021/12/29 05:00:00	2.3	17.7	3.2	0.37	37	28	0.4	25.2
2021/12/29 06:00:00	2.9	20	2.7	0.37	37	23	0.8	50.3
2021/12/29 07:00:00	3.2	20	2.7	0.48	34	20	1	51.9
2021/12/29 08:00:00	4.5	21	3.5	0.51	39	20	0.8	33.7
2021/12/29 09:00:00	3.9	18.1	7.3	0.4	49	25	1.9	18.5
2021/12/29 10:00:00	3.4	15	13.3	0.33	50	27	2.5	30.4
2021/12/29 11:00:00	2.5	13.3	20	0.32	37	19	2.1	23.6
2021/12/29 12:00:00	2.5	11.9	23.7	0.35	39	22	2.7	9.1
2021/12/29 13:00:00	2	4.9	34.8	0.35	42	16	3.9	6.2
2021/12/29 14:00:00	1.6	4.5	38.5	0.28	27	17	3.6	2.9
2021/12/29 15:00:00	1.7	7.6	38.5	0.29	29	15	3.4	2.4
2021/12/29 16:00:00	1.7	6	41.3	0.31	32	13	3.9	356.9
2021/12/29 17:00:00	1.8	11.6	33.7	0.31	32	14	3.8	11.5
2021/12/29 18:00:00	2	19.1	23.4	0.33	38	15	2.8	18.2
2021/12/29 19:00:00	2.1	20.6	16.6	0.36	44	15	1.9	15.3
2021/12/29 20:00:00	2.2	27.1	8.9	0.36	33	19	2.3	17
2021/12/29 21:00:00	2	16.7	16.1	0.35	32	18	3.2	21.8
2021/12/29 22:00:00	2.5	17	14.8	0.37	31	18	2.9	23.4
2021/12/29 23:00:00	3.1	16.7	14.3	0.37	35	21	2.7	27.7
2021/12/30 00:00:00	2.2	11.6	19.2	0.35	31	15	2.6	25.3
2021/12/30 01:00:00	2.3	11.6	20.8	0.31	25	16	3.2	29.5
2021/12/30 02:00:00	2.5	13.3	18.6	0.31	19	12	3.4	26.2
2021/12/30 03:00:00	2.5	9.6	22.1	0.33	23	11	3.3	26.1
2021/12/30 04:00:00	1.8	9	25.3	0.32	23	11	4.2	22.2
2021/12/30 05:00:00	2.3	9.6	24.7	0.33	29	14	4.1	27.6
2021/12/30 06:00:00	2.3	8.2	26.9	0.36	26	13	4.1	24.4
2021/12/30 07:00:00	1.8	9.1	28	0.37	23	17	4.2	20.5
2021/12/30 08:00:00	2.3	15.6	22.7	0.4	29	18	4.1	25.4
2021/12/30 09:00:00	2.9	17.8	21.2	0.41	43	19	3.9	27.5
2021/12/30 10:00:00	2.3	14.7	26	0.41	46	20	4.5	27
2021/12/30 11:00:00	2.1	14.2	32.2	0.44	63	22	4.9	15.6
2021/12/30 12:00:00	2.3	13	37.6	0.44	102	30	5.9	11.1
2021/12/30 13:00:00	2.3	11.7	42.5	0.44	141	35	5.7	11.6
2021/12/30 14:00:00	2.3	11.6	47.7	0.44	88	32	5.8	11.8
2021/12/30 15:00:00	2.3	12.1	53.2	0.47	120	35	5.8	12
2021/12/30 16:00:00	2.3	13.8	49	0.48	110	32	5.5	11.3
2021/12/30 17:00:00	2.2	15.9	38.8	0.48	104	34	5.6	12.3
2021/12/30 18:00:00	2.2	20.3	31	0.45	99	36	4.2	22
2021/12/30 19:00:00	2.5	19.1	29.5	0.47	69	29	4.2	23.4
2021/12/30 20:00:00	2.9	17.7	30	0.47	55	28	4.4	24.4
2021/12/30 21:00:00	3.1	15.8	29.9	0.48	54	26	4.2	26.2
2021/12/30 22:00:00	2.9	13.3	31.4	0.48	61	31	3.8	25.1
2021/12/30 23:00:00	2.2	10.5	35.4	0.44	55	33	4.2	23

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
2021/12/31 00:00:00	2.1	9.5	38	0.4	51	27	4.1	24.7
2021/12/31 01:00:00	2.1	9.6	36.6	0.39	50	29	3.6	24.8
2021/12/31 02:00:00	2.6	12.8	32	0.39	45	25	3.9	30.2
2021/12/31 03:00:00	3.1	9.7	33.6	0.37	47	22	3.3	28.7
2021/12/31 04:00:00	2.9	9	33.3	0.35	45	24	3.4	27.3
2021/12/31 05:00:00	2.1	7.8	33.3	0.33	46	21	3.5	23.8
2021/12/31 06:00:00	2	9.7	31.5	0.32	35	21	3.5	23.3
2021/12/31 07:00:00	2.2	11.6	29.4	0.32	34	14	3.4	25.9
2021/12/31 08:00:00	2.3	12	29.2	0.32	36	19	3.4	26.5
2021/12/31 09:00:00	2.5	14.3	27.5	0.31	35	15	3.8	26.7
2021/12/31 10:00:00	2	11.2	30.5	0.31	48	16	3.9	18.5
2021/12/31 11:00:00	2	8.6	35.7	0.32	47	20	5.2	18.5
2021/12/31 12:00:00	2	8.1	38.6	0.32	59	15	5.5	13.6
2021/12/31 13:00:00	2.2	6.4	42.6	0.33	72	18	5.4	11.3
2021/12/31 14:00:00	2	5.8	43.7	0.33	68	19	6	7.7
2021/12/31 15:00:00	2	6.4	41	0.33	90	19	5.4	13.5
2021/12/31 16:00:00	2	9.3	35.7	0.32	78	18	4.9	10.3
2021/12/31 17:00:00	2	10	32.2	0.29	69	18	4.6	11.3
2021/12/31 18:00:00	1.8	9.6	31.4	0.28	57	15	4.1	18.5
2021/12/31 19:00:00	1.7	13.1	26.5	0.28	38	12	2.8	17.1
2021/12/31 20:00:00	2	14.4	24.4	0.28	32	13	2.7	11.3
2021/12/31 21:00:00	1.8	9.5	28.2	0.26	37	13	3	17.5
2021/12/31 22:00:00	1.7	7.9	28.1	0.26	24	9	2.4	24.8
2021/12/31 23:00:00	2.5	10.3	25.5	0.26	29	13	2.5	35.2