

測站名稱： 東大 監測時間： 2024/10/1 ~ 2024/10/31

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	9.03	20.8	3.3	0	0.9	1.1	0.5	0	43.1	61	0	32.37	51.4	20.5	33	0	0.97	南南東
02	7.53	14	4.5	0	1.09	1.1	1	0	27.5	41	0	29.3	36.8	11	17	0	2.29	北
03	5.57	7.6	2.9	0	1.08	1.1	1	0	18.7	28	0	33.56	36	8	11	0	2.21	北
04	7.85	10.6	4.6	0	1.15	2.1	1	0	15.3	21	0	31.27	36.6	7.5	9	0	1.61	北
05	7.19	21.9	2	0	1.12	1.5	1	0	23.6	32	0	29.59	41	10	14	0	1.38	西北
06	5.36	14.9	1.2	0	1.22	1.6	1	0	29	39	0	27.05	54.6	12.7	20	0	0.98	西北
07	6.87	10.6	3.3	0	1.28	1.6	1.1	0	28	44	0	24.6	50.3	12.2	21	0	1.04	北北西
08	9.68	16.1	4.5	0	0.78	1.2	0.5	0	15.3	19	0	28.5	44.3	7.5	11	0	1.47	北
09	9.7	14.7	4.5	0	0.7	1	0.6	0	19	29	0	37.34	60.1	7.5	10	0	1.37	北
10	8.26	14.2	3.8	0	0.73	1	0.6	0	23.3	32	0	41.91	59.1	8.1	13	0	1.62	北北東
11	10.56	17.7	4.8	0	0.73	1	0.5	0	23.5	39	0	40.15	64.5	8.8	16	0	1.13	北
12	14.91	27.8	3.3	0	1.02	1.3	0.7	0	24.7	30	0	31.89	64.5	10.7	17	0	0.97	西北
13	14.59	32.6	3.1	0	1.43	3.9	0.7	0	27.1	37	0	26.72	57.9	11.5	16	0	0.67	西北西
14	7.21	15.8	3.9	0	0.85	1.5	0.5	0	35	49	0	34.28	62	16.5	28	0	0.88	西北
15	10.81	22.2	3.5	0	0.93	1.7	0.7	0	36.3	48	0	28.91	72.4	15.5	22	0	0.92	西北
16	9.34	15.6	2.6	0	1.07	1.6	0.7	0	37.2	51	0	32.7	64	18	30	0	1.13	西北
17	12.85	25.6	3.9	0	1.14	2.3	0.8	0	41.7	54	0	34.34	80	20.2	31	0	0.83	西北
18	12.02	27.1	3.4	0	1	2	0.7	0	45.7	63	0	34.22	67.9	24.7	42	0	0.86	南
19	9.32	25	1.7	0	0.81	1.3	0.6	0	33.1	45	0	-	-	17.2	28	0	1.25	西北
20	6.34	10.6	2.3	0	0.69	0.8	0.5	0	17.9	27	0	-	-	6.3	9	0	1.48	北北西
21	11.15	24.2	4.6	0	0.8	1	0.7	0	25.5	37	0	35.93	58.4	9.2	14	0	1	北北西
22	10.65	28.2	5.4	0	0.97	1.3	0.8	0	38	66	0	28.47	56.7	11.1	19	0	1.22	北北東
23	6.6	10.1	4	0	0.82	1.2	0.6	0	30.3	48	0	39.67	48.5	8.5	11	0	2.26	北北東
24	6.9	9.2	4.4	0	0.77	1	0.7	0	13.4	30	0	39.36	46.3	3.5	8	0	2.2	北
25	8.05	19.8	4.6	0	0.74	1	0.6	0	18.4	39	0	31.81	52	7.3	14	0	1.27	北
26	6.08	10.5	3.2	0	0.85	1.7	0.6	0	48.1	107	0	28.31	45.1	17.8	28	0	1.2	西北
27	6.85	13.7	1.2	0	0.9	2.1	0.6	0	33.5	54	0	26.33	47.7	15.6	29	0	1.04	北北西
28	8.58	12.5	5.7	0	0.88	1.1	0.6	0	13.5	23	0	32.12	45.5	7.2	11	0	1.62	北
29	8.05	11.4	5.1	0	0.92	1.1	0.8	0	15.9	32	0	41.29	51.4	8.1	13	0	1.9	北北東
30	7.26	9.8	4.9	0	0.88	1.3	0.7	0	11.1	17	0	38.19	48.5	5.8	11	0	2.02	北
31	2.93	5.1	0.1	0	0.73	1.1	0.6	0	7.5	17	0	28.15	37.9	3.8	8	0	2.62	北
月平均值	8.6				0.9				26.5			32.7		11.4			1.4	
最大值	14.91				1.43				48.1					24.7			2.62	
發生日期	12				13				26			41.91		18			31	
超標準次數				0				0			0	10				0		
日標準值									75					30				
時標準值		100				65												

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/01 00:00:00	0.5	21.1	28.2	49	18	0.2	337.5
2024/10/01 01:00:00	0.6	20.4	30.8	54	26	0.8	170.1
2024/10/01 02:00:00	0.5	8.3	37.7	48	23	0.5	151.2
2024/10/01 03:00:00	0.5	8.1	28.4	61	25	0.2	268.7
2024/10/01 04:00:00	0.5	8.3	29.1	51	33	0.4	209.2
2024/10/01 05:00:00	0.5	5.6	34.3	47	25	0.3	225.4
2024/10/01 06:00:00	0.5	7.2	27	47	24	0.3	104.3
2024/10/01 07:00:00	0.6	7.1	26.1	49	28	0.3	166.2
2024/10/01 08:00:00	1	9.8	26.7	48	25	0.7	165.1
2024/10/01 09:00:00	1	8.5	32	45	26	1.1	158.2
2024/10/01 10:00:00	1.1	8.5	39.3	42	22	1.1	157.3
2024/10/01 11:00:00	1	6.7	47.7	44	20	1.5	149.6
2024/10/01 12:00:00	0.8	5	51.4	51	24	1.8	150.9
2024/10/01 13:00:00	1.1	3.3	47.7	47	26	2.2	173.6
2024/10/01 14:00:00	1.1	4.5	39.2	40	18	1.7	167.9
2024/10/01 15:00:00	1.1	4.6	37.7	33	13	1.2	173.5
2024/10/01 16:00:00	1.1	4.8	37.1	33	14	0.6	167.3
2024/10/01 17:00:00	1.1	9.2	32.1	32	14	0.5	161.2
2024/10/01 18:00:00	1.1	12.6	27.1	38	17	0.6	317.5
2024/10/01 19:00:00	1.1	15.5	21.4	45	17	1.1	318.7
2024/10/01 20:00:00	1.1	20.8	17.7	43	17	0.7	21.4
2024/10/01 21:00:00	1.1	12.8	24.7	46	19	1.3	346.4
2024/10/01 22:00:00	1	8.9	31.7	39	14	1.8	348.7
2024/10/01 23:00:00	1	7.9	25.6	27	12	1.4	345.7
2024/10/02 00:00:00	1.1	8.4	24.4	25	10	1.2	36.6
2024/10/02 01:00:00	1	12	24.9	29	10	1	334.9
2024/10/02 02:00:00	1.1	13.3	22	31	14	1.2	0.5
2024/10/02 03:00:00	1.1	13.2	20.3	30	15	1.3	358.1
2024/10/02 04:00:00	1.1	14	15.5	32	11	1.2	14.6
2024/10/02 05:00:00	1.1	12.9	15	21	10	2.1	23.3
2024/10/02 06:00:00	1.1	8.8	22.1	25	9	2.3	16.4
2024/10/02 07:00:00	1.1	9	25.9	16	9	2	7.6
2024/10/02 08:00:00	1	8.1	23.6	21	9	2.2	3
2024/10/02 09:00:00	1.1	6.5	27.5	21	8	2.5	1
2024/10/02 10:00:00	1.1	5.5	32	22	11	2.2	355.8
2024/10/02 11:00:00	1.1	5.9	32.4	32	13	1.9	349.3
2024/10/02 12:00:00	1.1	4.5	32.8	36	13	2.3	2.5
2024/10/02 13:00:00	1.1	4.6	34.3	41	15	2.5	351.5
2024/10/02 14:00:00	1.1	4.6	36.8	40	17	3	348.9
2024/10/02 15:00:00	1.1	5.1	36.6	37	15	3.1	352.3
2024/10/02 16:00:00	1.1	4.5	35.4	40	13	3	350.7
2024/10/02 17:00:00	1.1	4.5	34.2	37	11	3.2	343.8
2024/10/02 18:00:00	1.1	6.1	32.6	28	13	2.8	353.9
2024/10/02 19:00:00	1.1	6.7	32.7	25	11	2.4	6.6
2024/10/02 20:00:00	1.1	7.2	32	21	10	2.5	4
2024/10/02 21:00:00	1.1	6.1	33.2	20	7	2.6	356.7
2024/10/02 22:00:00	1.1	5.7	32.7	17	7	2.6	354.9
2024/10/02 23:00:00	1.1	6	34.4	16	5	2.6	22.1

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/03 00:00:00	1.1	6.1	34.4	22	10	2.4	21.1
2024/10/03 01:00:00	1.1	7.3	33.5	21	10	2.2	18.2
2024/10/03 02:00:00	1.1	7.3	33.1	17	9	1.7	18.7
2024/10/03 03:00:00	1.1	7.6	34.8	13	8	1.7	3.7
2024/10/03 04:00:00	1.1	6.7	34.1	13	9	2	0.8
2024/10/03 05:00:00	1.1	6.5	34.1	17	8	2.2	17.5
2024/10/03 06:00:00	1.1	6	33.9	13	7	2.6	28.7
2024/10/03 07:00:00	1.1	5.7	34.7	13	7	2.3	16.3
2024/10/03 08:00:00	1.1	6	35.2	17	6	2.5	1.3
2024/10/03 09:00:00	1	4.4	34.4	17	5	2.7	358
2024/10/03 10:00:00	1.1	4.2	34.6	19	5	2.4	0.1
2024/10/03 11:00:00	1.1	4.2	35	23	7	2.8	358.4
2024/10/03 12:00:00	1.1	3.7	36	21	8	2.7	357
2024/10/03 13:00:00	1	2.9	35.9	21	10	2.9	354.9
2024/10/03 14:00:00	1.1	3.1	35.3	26	10	2.7	356
2024/10/03 15:00:00	1	4.6	34.1	27	10	2.4	354.7
2024/10/03 16:00:00	1.1	6.3	31.9	28	10	1.8	6.6
2024/10/03 17:00:00	1.1	5.7	32.1	21	10	2.3	350
2024/10/03 18:00:00	1	6.8	31.1	14	8	2	350.5
2024/10/03 19:00:00	1.1	4.9	31.7	20	8	2.2	347.9
2024/10/03 20:00:00	1.1	6.2	30.6	20	8	1.8	2.3
2024/10/03 21:00:00	1.1	6.2	31	19	7	1.8	13.7
2024/10/03 22:00:00	1.1	5.3	31.7	16	11	1.9	19.7
2024/10/03 23:00:00	1.1	6.7	32.6	18	7	1.7	357.4
2024/10/04 00:00:00	1.1	5.5	34.1	15	6	1.8	347.8
2024/10/04 01:00:00	1.1	7.2	33.2	16	7	1.8	12
2024/10/04 02:00:00	1.1	7.4	33.2	14	7	1.8	26.4
2024/10/04 03:00:00	1.2	9	31.7	13	6	1.6	23
2024/10/04 04:00:00	2.1	9.8	29.3	13	9	1.4	26.5
2024/10/04 05:00:00	1.6	9.6	29.2	15	8	1	2.5
2024/10/04 06:00:00	1.1	5.6	33.2	12	7	1.5	337.8
2024/10/04 07:00:00	1.2	8.2	32.5	14	7	1.8	340.8
2024/10/04 08:00:00	1	7	34.3	14	7	1.6	342.8
2024/10/04 09:00:00	1.1	8.5	32.2	9	7	1.8	340.1
2024/10/04 10:00:00	1.1	7.4	32.2	17	8	1.7	343.7
2024/10/04 11:00:00	1.1	8.3	31.9	12	6	1.6	349.5
2024/10/04 12:00:00	1	7.3	33.1	15	6	1.7	356.2
2024/10/04 13:00:00	1.1	5.3	36.3	19	6	1.8	348.6
2024/10/04 14:00:00	1.1	4.6	36.6	18	9	2.1	347.2
2024/10/04 15:00:00	1.1	5.4	34.6	18	9	2	354.5
2024/10/04 16:00:00	1.1	5.6	33.1	14	8	2	339.2
2024/10/04 17:00:00	1.1	9.5	30.2	14	7	1.7	2.3
2024/10/04 18:00:00	1.1	10.1	29.5	15	8	1.6	2.9
2024/10/04 19:00:00	1.1	10.1	28.4	17	8	1.5	9.7
2024/10/04 20:00:00	1.1	10.6	26.7	21	9	1.3	6.1
2024/10/04 21:00:00	1.1	10.4	28.4	18	8	1.4	350.7
2024/10/04 22:00:00	1.1	8.5	28.1	18	8	1.4	335.9
2024/10/04 23:00:00	1	6.2	26.9	14	7	1.4	338.3

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/05 00:00:00	1.1	6.8	25.9	18	9	1.2	350.9
2024/10/05 01:00:00	1	9.4	26.5	13	7	1.2	6.4
2024/10/05 02:00:00	1.1	7.8	30.5	12	7	1.4	19.9
2024/10/05 03:00:00	1	8.2	29.5	16	8	1	353.9
2024/10/05 04:00:00	1.1	6.7	29.4	17	7	1	356
2024/10/05 05:00:00	1	5.4	29.9	19	7	1	336.9
2024/10/05 06:00:00	1	6.2	27.8	22	10	1.2	348.4
2024/10/05 07:00:00	1	4.2	28.2	22	11	1.2	345.5
2024/10/05 08:00:00	1.1	7.2	25.8	25	10	1.1	344.5
2024/10/05 09:00:00	1	8.2	25.8	27	10	1.1	328.9
2024/10/05 10:00:00	1	5.6	27.8	24	10	1.4	322.9
2024/10/05 11:00:00	1.1	2.9	30.5	26	8	1.8	320.3
2024/10/05 12:00:00	1.1	2.3	34.3	19	11	1.7	315.4
2024/10/05 13:00:00	1.1	2	37	22	10	2	312.1
2024/10/05 14:00:00	1.2	2.1	40.3	25	12	2.3	314.1
2024/10/05 15:00:00	1.2	2.4	41	22	10	1.9	322.9
2024/10/05 16:00:00	1.1	3.3	38.7	26	10	1.9	332.9
2024/10/05 17:00:00	1.1	3.5	36	25	10	2.6	312.8
2024/10/05 18:00:00	1.1	4.6	32.4	28	10	2.1	313.1
2024/10/05 19:00:00	1.2	5.1	29.9	31	12	2.3	312.6
2024/10/05 20:00:00	1.1	6.3	26.7	32	12	1	325.2
2024/10/05 21:00:00	1.3	9.3	27.2	26	10	1	356.3
2024/10/05 22:00:00	1.2	16.6	24.2	28	13	0.5	9.1
2024/10/05 23:00:00	1.5	21.9	17.7	29	14	0.3	10.5
2024/10/06 00:00:00	1.3	21.5	13.2	31	13	0.2	227
2024/10/06 01:00:00	1.5	13.6	14.5	32	15	0.3	182.9
2024/10/06 02:00:00	1.3	7	17.7	26	15	0.4	171.6
2024/10/06 03:00:00	1.2	5.7	13.7	29	13	0.6	152.8
2024/10/06 04:00:00	1	5.1	14	27	11	0.5	153.8
2024/10/06 05:00:00	1	3.7	12	31	11	0.5	138.8
2024/10/06 06:00:00	1	2.7	13.3	28	10	0.5	159
2024/10/06 07:00:00	1.1	2.2	14.3	27	10	0.8	175.1
2024/10/06 08:00:00	1.2	1.5	16.5	28	13	0.9	138.7
2024/10/06 09:00:00	1.1	1.7	22.8	24	12	1.2	130.2
2024/10/06 10:00:00	1.2	1.3	32.1	24	13	1	129.6
2024/10/06 11:00:00	1.2	1.2	39.2	28	13	0.8	133.3
2024/10/06 12:00:00	1.1	1.2	42.1	22	12	0.8	148.7
2024/10/06 13:00:00	1.3	3.7	42.7	30	12	0.8	296.4
2024/10/06 14:00:00	1.5	4.6	48.7	38	18	1.7	318.2
2024/10/06 15:00:00	1.6	2.3	54.6	39	20	2.3	314.5
2024/10/06 16:00:00	1.3	1.7	54.3	34	15	2.3	315.3
2024/10/06 17:00:00	1.3	1.6	42.1	30	15	2.4	313.9
2024/10/06 18:00:00	1.3	4.4	33.6	27	12	1.7	309.7
2024/10/06 19:00:00	1.3	8.1	24.8	22	9	1.4	311.8
2024/10/06 20:00:00	1.2	9	24.5	30	10	0.7	306.1
2024/10/06 21:00:00	1.2	14.9	19.4	28	12	0.5	295.2
2024/10/06 22:00:00	1.1	13.8	15.8	31	14	0.3	163.7
2024/10/06 23:00:00	1.2	8.5	19.4	31	10	0.4	161.8

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/07 00:00:00	1.3	9.3	17.1	32	10	0.6	160.2
2024/10/07 01:00:00	1.5	7.7	16.7	30	10	0.7	144.5
2024/10/07 02:00:00	1.2	4.5	20	31	13	0.7	177.9
2024/10/07 03:00:00	1.1	3.4	19.5	30	13	0.4	163.3
2024/10/07 04:00:00	1.1	4.3	16.8	28	14	0.6	149.5
2024/10/07 05:00:00	1.1	3.7	16.6	27	13	0.7	141.5
2024/10/07 06:00:00	1.1	3.3	14.2	26	11	0.5	145.1
2024/10/07 07:00:00	1.2	3.8	17.7	27	11	0.5	166.2
2024/10/07 08:00:00	1.2	7.1	16.6	29	15	0.7	140.2
2024/10/07 09:00:00	1.5	7.4	23.6	33	16	0.7	144.6
2024/10/07 10:00:00	1.6	7.9	28.4	36	15	0.6	149.3
2024/10/07 11:00:00	1.6	9.2	30.8	40	15	0.7	120.1
2024/10/07 12:00:00	1.6	7.2	41.8	32	18	0.2	343.2
2024/10/07 13:00:00	1.5	6.8	41.1	35	14	1.6	323.8
2024/10/07 14:00:00	1.5	3.8	50.3	44	21	2.5	312.8
2024/10/07 15:00:00	1.5	3.7	45.5	33	19	2	320.1
2024/10/07 16:00:00	1.3	5.5	37.4	32	12	1.4	359
2024/10/07 17:00:00	1.2	7.9	29.4	32	13	1.5	340.9
2024/10/07 18:00:00	1.2	8.9	22.1	23	11	1.4	344.4
2024/10/07 19:00:00	1.2	8.9	18.6	16	8	1.5	343.1
2024/10/07 20:00:00	1.2	9.9	15.6	19	6	1.5	343.5
2024/10/07 21:00:00	1.1	8.9	18.4	18	7	1.2	345.5
2024/10/07 22:00:00	1.1	10.6	18.2	15	7	1.1	8.3
2024/10/07 23:00:00	1.1	10	16.4	21	7	1.1	7.2
2024/10/08 00:00:00	1.1	10.5	14.8	15	6	1.1	353.1
2024/10/08 01:00:00	1.1	16.1	10.1	17	4	0.9	20.6
2024/10/08 02:00:00	1.2	11.4	12.6	13	6	1	9.5
2024/10/08 03:00:00	1.1	7.4	19.3	16	7	1.1	3.3
2024/10/08 04:00:00	1.1	11	17.7	15	7	0.9	358.9
2024/10/08 05:00:00	1.1	9.3	18.4	19	7	1.1	11.6
2024/10/08 06:00:00	1.2	14.9	13.3	18	6	0.9	13.6
2024/10/08 07:00:00	1.1	12.2	15.6	16	5	1.2	24.1
2024/10/08 08:00:00	1.2	10	17.9	12	8	1.9	32.4
2024/10/08 09:00:00	0.6	9.3	19.3	12	7	1.2	8.6
2024/10/08 10:00:00	0.6	6.2	24.4	13	7	1.5	7.4
2024/10/08 11:00:00	0.6	5	30.9	13	6	1.6	347.8
2024/10/08 12:00:00	0.6	4.9	38.9	15	7	1.9	338
2024/10/08 13:00:00	0.5	4.5	43.7	16	9	2	3.2
2024/10/08 14:00:00	0.6	5	43.7	15	8	2.2	18.4
2024/10/08 15:00:00	0.6	4.9	44.3	16	7	2.1	1.2
2024/10/08 16:00:00	0.6	6.5	42.4	18	5	1.8	11.2
2024/10/08 17:00:00	0.6	8.5	38.1	15	7	1.6	350.7
2024/10/08 18:00:00	0.6	11.1	33.9	16	9	1.7	350.4
2024/10/08 19:00:00	0.6	12.8	32.2	15	8	1.4	356.5
2024/10/08 20:00:00	0.7	12.1	34.1	16	9	1.5	0.4
2024/10/08 21:00:00	0.7	11.4	34.8	15	10	2.1	29
2024/10/08 22:00:00	0.6	11.7	34.2	16	10	1.2	2
2024/10/08 23:00:00	0.7	12.5	33.3	19	10	1.1	17.8

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/09 00:00:00	0.6	13.8	31.1	12	11	1.4	28.6
2024/10/09 01:00:00	0.8	14.7	29.9	13	10	1	4
2024/10/09 02:00:00	0.7	12.9	28.7	13	9	0.9	1
2024/10/09 03:00:00	0.6	10	29.5	14	9	0.9	345.8
2024/10/09 04:00:00	0.6	10	30.2	13	8	1	349.5
2024/10/09 05:00:00	0.6	7.2	33.1	12	8	1.2	1.9
2024/10/09 06:00:00	0.6	11	30.9	11	10	1.2	8
2024/10/09 07:00:00	0.7	14.7	28.4	14	10	1.2	6.5
2024/10/09 08:00:00	0.7	14	28.7	16	9	1	357.4
2024/10/09 09:00:00	0.7	10	30.8	18	6	1	341.5
2024/10/09 10:00:00	0.7	7.4	37.1	19	5	1.5	340.1
2024/10/09 11:00:00	0.7	6	43.7	19	6	1.6	352.9
2024/10/09 12:00:00	0.7	5.7	48.8	19	5	1.3	359
2024/10/09 13:00:00	0.7	4.5	51.9	21	5	1.3	350.1
2024/10/09 14:00:00	0.7	5.4	60.1	24	8	1.7	358.3
2024/10/09 15:00:00	0.7	6.5	57.4	23	5	1.7	342.9
2024/10/09 16:00:00	0.7	6	53.4	29	8	1.7	357.9
2024/10/09 17:00:00	0.7	9.5	47.9	22	8	1.8	2.7
2024/10/09 18:00:00	0.7	13.3	38.3	24	9	1.6	343.9
2024/10/09 19:00:00	0.6	10.3	34.6	24	9	1.7	330.6
2024/10/09 20:00:00	0.7	10.1	31.6	22	5	1.6	331.9
2024/10/09 21:00:00	0.7	8.2	34.1	21	7	1.6	342.1
2024/10/09 22:00:00	0.7	9	32.1	21	7	1.5	339.4
2024/10/09 23:00:00	0.8	12.7	28.4	21	7	1.3	1.4
2024/10/10 00:00:00	1	13.8	26.7	23	7	1.6	29.1
2024/10/10 01:00:00	0.7	12.7	28.6	22	7	1.3	13.9
2024/10/10 02:00:00	1	11.4	27.7	19	9	1.4	14.8
2024/10/10 03:00:00	0.7	9.9	31.6	20	5	1.4	13.6
2024/10/10 04:00:00	0.6	10	31.9	23	6	1.6	20.5
2024/10/10 05:00:00	0.7	10.1	31.1	24	7	1.6	27.2
2024/10/10 06:00:00	0.7	10.4	33.1	24	5	1.5	15.6
2024/10/10 07:00:00	0.8	10.5	33.2	25	8	1.5	32.4
2024/10/10 08:00:00	0.8	8.8	33.9	21	7	1.2	12.7
2024/10/10 09:00:00	0.7	5.5	38.1	20	6	1.5	347.3
2024/10/10 10:00:00	0.7	5	43.8	17	8	1.8	10.4
2024/10/10 11:00:00	0.7	4.6	50.3	20	8	2	22.9
2024/10/10 12:00:00	0.8	4.6	53.5	23	9	2	347
2024/10/10 13:00:00	0.7	3.8	54.6	21	7	2	352.8
2024/10/10 14:00:00	0.7	4.3	55.6	24	7	2.1	353.1
2024/10/10 15:00:00	0.7	4	58.1	23	10	2.1	348.6
2024/10/10 16:00:00	0.8	4.6	59.1	24	9	2.1	353.1
2024/10/10 17:00:00	0.8	5.9	58.2	27	13	2.1	338.7
2024/10/10 18:00:00	0.8	7.4	52.5	32	13	1.8	339.7
2024/10/10 19:00:00	0.8	10.6	43.5	31	10	1.6	338.7
2024/10/10 20:00:00	0.7	11.1	40.2	28	13	1.7	340.2
2024/10/10 21:00:00	0.7	14.2	36.5	26	8	1.1	6.9
2024/10/10 22:00:00	0.7	9	38	25	8	1.1	346.9
2024/10/10 23:00:00	0.7	12.1	35.4	21	5	1	3.3

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/11 00:00:00	0.6	7.9	37.4	21	8	1.3	335.6
2024/10/11 01:00:00	0.7	8.1	38.8	19	7	1	347
2024/10/11 02:00:00	0.7	13.3	35.5	19	7	1.1	17.9
2024/10/11 03:00:00	0.6	10.3	35	20	7	0.9	353.1
2024/10/11 04:00:00	0.5	8.5	33.9	17	7	0.9	332
2024/10/11 05:00:00	0.6	12.7	29.2	18	5	0.9	359.6
2024/10/11 06:00:00	1	16.5	24.1	18	4	0.6	356.5
2024/10/11 07:00:00	0.8	16.1	24.7	19	10	0.8	355.8
2024/10/11 08:00:00	0.8	17.7	24.1	22	8	0.7	357.3
2024/10/11 09:00:00	1	12.9	25.4	21	9	1	25.4
2024/10/11 10:00:00	0.8	9.9	32.8	20	8	0.9	1.5
2024/10/11 11:00:00	0.7	6.3	42.9	21	6	1	355
2024/10/11 12:00:00	0.7	5.9	50.3	23	7	1.2	354.1
2024/10/11 13:00:00	0.8	4.8	60	20	8	1.3	359.6
2024/10/11 14:00:00	1	7.7	64.5	23	6	1.6	342.2
2024/10/11 15:00:00	0.8	6.3	64.1	38	9	1.8	342.9
2024/10/11 16:00:00	0.8	7	61.3	39	14	1.6	343
2024/10/11 17:00:00	0.8	7.9	53.8	31	16	1.6	0.9
2024/10/11 18:00:00	0.6	11.6	42.6	28	14	1.3	2.3
2024/10/11 19:00:00	0.7	15.3	37.4	25	9	1.3	11
2024/10/11 20:00:00	0.7	9.8	39.2	26	12	1.3	349.4
2024/10/11 21:00:00	0.6	11.1	37	26	11	1.5	352.4
2024/10/11 22:00:00	0.6	11.4	35.8	23	10	1.1	1
2024/10/11 23:00:00	0.7	12.6	35.4	26	10	0.7	343.9
2024/10/12 00:00:00	0.7	9.8	36	23	8	0.9	346.5
2024/10/12 01:00:00	0.7	17.2	29.8	21	9	0.9	15.1
2024/10/12 02:00:00	1.1	23.9	24.2	21	12	0.6	10.9
2024/10/12 03:00:00	1.2	23.3	20.9	23	10	0.8	11.9
2024/10/12 04:00:00	1.1	23.1	19.5	21	12	0.5	0.3
2024/10/12 05:00:00	1.3	22.2	16.1	23	10	0.5	340.6
2024/10/12 06:00:00	1.1	27.8	11.5	21	9	0.5	316
2024/10/12 07:00:00	1	27.1	7.4	22	10	0	126.2
2024/10/12 08:00:00	1	14.8	12.8	22	13	0.5	87.1
2024/10/12 09:00:00	1.1	18.6	18.7	25	14	0.4	87.2
2024/10/12 10:00:00	1.1	13.3	30.8	30	17	1	292.3
2024/10/12 11:00:00	1.2	9.4	47.3	27	11	0.8	313.1
2024/10/12 12:00:00	1.1	7.4	58.7	26	14	0.8	340
2024/10/12 13:00:00	1.1	3.9	64.5	28	12	1.5	319
2024/10/12 14:00:00	1.1	3.4	62.9	28	11	1.7	322.5
2024/10/12 15:00:00	1	3.3	57.3	24	8	2.1	318
2024/10/12 16:00:00	0.8	4.2	52.7	26	11	1.9	320.5
2024/10/12 17:00:00	0.8	6.1	48.1	29	13	1.7	315.6
2024/10/12 18:00:00	0.8	7	41.6	27	9	2.2	310.1
2024/10/12 19:00:00	0.8	9.9	35.7	29	7	1.2	347.6
2024/10/12 20:00:00	0.8	11	30.8	25	8	1	341.3
2024/10/12 21:00:00	1	18.6	22.5	25	8	0.9	325.5
2024/10/12 22:00:00	1.2	24.8	16.6	25	8	0.6	322.7
2024/10/12 23:00:00	1.2	18.3	17.3	22	11	0.5	312.3

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (μg/m3)	PM25 (μg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/13 00:00:00	1	19.3	17.8	23	11	0.6	20.7
2024/10/13 01:00:00	0.8	24.8	10.6	21	7	0.2	324.4
2024/10/13 02:00:00	1.2	32.6	4.6	18	7	0.4	307.7
2024/10/13 03:00:00	1.1	29.5	6	22	9	0.1	338.3
2024/10/13 04:00:00	0.8	26	5.9	26	14	0.2	6.1
2024/10/13 05:00:00	0.8	26.7	4.3	25	10	0.2	294.7
2024/10/13 06:00:00	1	26.4	4	24	11	0	346.3
2024/10/13 07:00:00	1	25	5.7	24	11	0.1	284.9
2024/10/13 08:00:00	1.2	22	13.8	25	15	0.4	114.6
2024/10/13 09:00:00	1.2	13.9	23.7	29	16	0.7	116.1
2024/10/13 10:00:00	1.2	8.9	47	30	15	0.6	254.6
2024/10/13 11:00:00	3.2	8.8	56	29	15	0.9	276.9
2024/10/13 12:00:00	3.9	10.3	51.5	32	13	1.5	285.7
2024/10/13 13:00:00	3.2	7.7	54.3	29	12	1.4	308.8
2024/10/13 14:00:00	3.6	6.3	57.9	28	10	1.2	291
2024/10/13 15:00:00	2.1	3.9	54.7	25	10	1.7	302.4
2024/10/13 16:00:00	1.5	3.5	47.9	27	11	2.1	299.7
2024/10/13 17:00:00	1.1	3.1	39.7	27	11	1.2	310.3
2024/10/13 18:00:00	0.8	3.1	34.6	27	10	0.6	360
2024/10/13 19:00:00	0.7	6.3	31.3	29	11	0.7	302.9
2024/10/13 20:00:00	0.7	13.6	20.1	27	10	0.4	270.8
2024/10/13 21:00:00	0.7	13.9	17.8	28	10	0.2	198
2024/10/13 22:00:00	0.8	9.8	18.6	26	11	0.3	170.6
2024/10/13 23:00:00	1	9.5	17.9	36	15	0.3	197.6
2024/10/14 00:00:00	0.8	14.7	13.4	37	14	0.6	195.2
2024/10/14 01:00:00	0.7	8.8	16.5	37	15	0.3	191.1
2024/10/14 02:00:00	0.7	6.8	17.2	31	17	0.2	200.4
2024/10/14 03:00:00	0.5	6.5	18.6	36	19	0.3	275.6
2024/10/14 04:00:00	0.5	6.7	19.7	36	17	0.2	253.7
2024/10/14 05:00:00	0.7	5.7	19.5	30	15	0.1	228.5
2024/10/14 06:00:00	0.7	5.1	18.4	31	15	0.1	284.9
2024/10/14 07:00:00	0.6	8.8	15.3	30	18	0	277.3
2024/10/14 08:00:00	0.7	15.8	19.2	30	16	0.3	3.2
2024/10/14 09:00:00	1	13.7	28.3	34	20	0.6	6.2
2024/10/14 10:00:00	1.2	10	44.7	38	23	0.7	336.9
2024/10/14 11:00:00	1.2	7	52.6	38	21	0.9	326.9
2024/10/14 12:00:00	1.3	5.6	56.8	44	20	1.3	310.8
2024/10/14 13:00:00	1.5	6.6	58.5	49	24	2	305.9
2024/10/14 14:00:00	1.5	5.1	62	46	28	2.1	302.1
2024/10/14 15:00:00	1.5	5.6	59	39	20	1.7	302.9
2024/10/14 16:00:00	1.2	5.9	54.9	36	16	1.6	309
2024/10/14 17:00:00	1	3.9	48.8	35	14	1.6	321
2024/10/14 18:00:00	0.7	4.3	38.9	33	15	1.8	314.8
2024/10/14 19:00:00	0.5	5.9	32.7	34	11	2	310.1
2024/10/14 20:00:00	0.5	6	31.1	33	14	1.4	310.3
2024/10/14 21:00:00	0.6	5.3	31.3	32	9	1.2	313.1
2024/10/14 22:00:00	0.6	8.9	28.1	30	9	0.2	81.4
2024/10/14 23:00:00	0.5	6.8	27.5	29	14	0.5	70.2

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/15 00:00:00	0.7	8.4	23.2	29	8	0.1	171.1
2024/10/15 01:00:00	0.8	12	16.5	31	11	0.4	179
2024/10/15 02:00:00	0.8	11.2	14.5	33	17	0.4	183.3
2024/10/15 03:00:00	1	10.4	17.6	38	13	0.4	272.2
2024/10/15 04:00:00	0.8	9.8	14.8	42	20	0.5	301.7
2024/10/15 05:00:00	0.8	8.5	16.7	38	16	1.1	310.8
2024/10/15 06:00:00	0.7	10.3	15.6	38	20	0.1	214.3
2024/10/15 07:00:00	0.8	11.5	13.1	40	20	0.5	60.6
2024/10/15 08:00:00	1	18.4	12.8	37	20	0.5	88.7
2024/10/15 09:00:00	1.7	22.2	21.4	34	21	0.6	23.3
2024/10/15 10:00:00	0.8	10.3	35.7	32	21	0.5	356
2024/10/15 11:00:00	--	--	--	--	--	0.7	345.3
2024/10/15 12:00:00	0.8	5.1	--	--	--	2	314.3
2024/10/15 13:00:00	0.8	6.1	--	36	18	2.1	310.6
2024/10/15 14:00:00	1	4.9	69.6	48	22	2.7	312.2
2024/10/15 15:00:00	1.3	4.6	72.4	30	13	2.1	313.5
2024/10/15 16:00:00	1.3	3.5	63	34	17	1.6	316.5
2024/10/15 17:00:00	0.8	6.3	43.7	33	11	1.5	314.5
2024/10/15 18:00:00	0.8	6.5	36.9	36	11	1.7	317
2024/10/15 19:00:00	0.8	10.1	30.6	33	11	0.6	319.3
2024/10/15 20:00:00	0.8	13.7	28.4	32	11	0.3	331.6
2024/10/15 21:00:00	1	19.7	23.2	35	10	0.3	53.9
2024/10/15 22:00:00	0.7	16	20.3	43	17	0.5	152.7
2024/10/15 23:00:00	1	12.9	22.6	39	11	0.7	184.4
2024/10/16 00:00:00	1.2	14.8	17.9	38	10	0.3	183.8
2024/10/16 01:00:00	1.6	15.6	16.1	38	18	0.4	187.6
2024/10/16 02:00:00	1.2	10.7	17.2	43	18	0.5	185.6
2024/10/16 03:00:00	1	12	18.8	46	19	0.2	202.5
2024/10/16 04:00:00	0.8	6.8	24.4	46	21	0.2	198.9
2024/10/16 05:00:00	1.1	8.3	21.5	46	22	0.5	177.4
2024/10/16 06:00:00	1.2	8.4	21.5	48	30	0	63.5
2024/10/16 07:00:00	1.1	7.3	27	46	27	0	68.7
2024/10/16 08:00:00	1.5	13.7	24.8	51	30	0.7	73.3
2024/10/16 09:00:00	1.3	8.4	36.5	44	30	0.9	54.4
2024/10/16 10:00:00	1.2	8.8	50.1	42	27	0.5	21.1
2024/10/16 11:00:00	1.2	10.7	51.6	40	24	1.6	310.6
2024/10/16 12:00:00	1.1	6.6	59.6	49	30	2.5	309.9
2024/10/16 13:00:00	1	3.9	64	43	17	2.3	312
2024/10/16 14:00:00	1	2.6	61.4	35	12	2.1	313
2024/10/16 15:00:00	0.8	3.1	53.6	33	15	2.2	313.5
2024/10/16 16:00:00	0.7	4.5	44	35	13	1.7	324.2
2024/10/16 17:00:00	0.8	7.4	38	36	13	1.4	347.3
2024/10/16 18:00:00	1	10.6	29.4	41	12	1.6	332.4
2024/10/16 19:00:00	1	15	22.2	32	15	1.3	356
2024/10/16 20:00:00	1	13.9	21.5	24	11	1.2	352.8
2024/10/16 21:00:00	0.8	10.3	23.2	19	10	1.3	337
2024/10/16 22:00:00	0.8	8.3	23.7	19	7	1.3	332.5
2024/10/16 23:00:00	1.2	11.8	20.6	16	6	1.4	28

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/17 00:00:00	1.5	15.5	14.3	21	5	1.4	36.7
2024/10/17 01:00:00	1.3	21.6	9.3	20	7	0.2	357.5
2024/10/17 02:00:00	1	21.7	5.5	22	10	0.1	258.7
2024/10/17 03:00:00	2.3	20.1	7.9	23	11	0.2	93
2024/10/17 04:00:00	1.3	9.3	12.8	25	11	0.5	86.9
2024/10/17 05:00:00	1.3	12.5	10.7	24	11	0.2	146.9
2024/10/17 06:00:00	1.3	9.4	15.8	42	17	0.1	120.4
2024/10/17 07:00:00	1.1	10.4	16.7	47	22	0.4	112.1
2024/10/17 08:00:00	1.1	8.1	25.8	50	24	1	135.3
2024/10/17 09:00:00	1.2	5.5	38.2	54	27	1.3	152.7
2024/10/17 10:00:00	1	3.9	50.2	53	31	1.1	168.6
2024/10/17 11:00:00	1.1	5.7	56.3	47	26	0.7	191.8
2024/10/17 12:00:00	1.5	13.8	48.4	50	24	0.8	305.6
2024/10/17 13:00:00	1.2	8.3	73.9	51	23	0.7	297.8
2024/10/17 14:00:00	1.1	5.9	80	50	31	1.4	316.2
2024/10/17 15:00:00	1.1	6.1	76.3	47	24	1.9	308.9
2024/10/17 16:00:00	1	4.4	71.7	47	25	1.8	319.5
2024/10/17 17:00:00	0.8	6.5	59.2	47	21	2.2	311.3
2024/10/17 18:00:00	0.8	9.8	48.2	42	21	2.1	310.4
2024/10/17 19:00:00	1	13.1	31.3	45	21	1.4	310.4
2024/10/17 20:00:00	0.8	21	26.9	45	15	0.9	314.6
2024/10/17 21:00:00	1	18.2	24.2	44	22	0.5	310.1
2024/10/17 22:00:00	1.1	25.3	14.3	40	22	0.2	306
2024/10/17 23:00:00	0.8	25.6	11.1	43	21	0.2	245.1
2024/10/18 00:00:00	1.2	22.2	9.5	45	20	0.1	135.3
2024/10/18 01:00:00	1	20	11.7	44	18	0.5	172.5
2024/10/18 02:00:00	0.8	10	20.5	41	20	0.6	157.1
2024/10/18 03:00:00	0.7	10	22.8	51	27	0.8	171
2024/10/18 04:00:00	0.8	10.1	21.9	61	35	0.8	186.5
2024/10/18 05:00:00	0.8	9.3	22.6	60	42	0.7	184.2
2024/10/18 06:00:00	0.8	7.9	24.8	60	34	0.4	174.6
2024/10/18 07:00:00	1	7.4	27.5	57	38	0.5	160.2
2024/10/18 08:00:00	1.3	9.2	32.4	59	35	0.4	157
2024/10/18 09:00:00	1.3	6.1	43.1	63	39	0.6	164
2024/10/18 10:00:00	1.2	4.8	50.1	42	20	0.8	171.7
2024/10/18 11:00:00	1.2	5.4	55.2	42	22	0.5	244.9
2024/10/18 12:00:00	1.6	13.6	47.7	48	26	1.4	286.8
2024/10/18 13:00:00	2	12.6	55.3	53	32	1.6	291.1
2024/10/18 14:00:00	1.7	7.2	67.9	49	30	1.6	297
2024/10/18 15:00:00	1.1	6.3	56.8	46	21	2.1	306.5
2024/10/18 16:00:00	0.8	3.4	48.2	45	15	1.6	331.2
2024/10/18 17:00:00	0.7	6.1	42.2	36	13	1.1	331.6
2024/10/18 18:00:00	0.8	10.4	35	35	15	1.1	324.9
2024/10/18 19:00:00	0.7	11.2	31.1	34	13	1.1	332.2
2024/10/18 20:00:00	0.7	17.2	27	37	17	0.7	4.3
2024/10/18 21:00:00	0.8	24.4	20.1	39	21	0.6	5
2024/10/18 22:00:00	0.8	22.2	24.8	34	19	0.8	15.6
2024/10/18 23:00:00	0.8	26.7	16.8	31	22	0.2	356.7

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/19 00:00:00	0.8	27.1	15.9	30	20	0.2	301.1
2024/10/19 01:00:00	0.7	25	13.8	30	18	0.6	285.5
2024/10/19 02:00:00	0.8	7.6	22.5	30	20	1.5	310.1
2024/10/19 03:00:00	0.6	4.2	36.3	35	17	1.3	309.4
2024/10/19 04:00:00	0.7	8.9	15.3	31	16	0.5	342.7
2024/10/19 05:00:00	0.6	13.6	10.4	36	22	0.2	20
2024/10/19 06:00:00	0.8	11.2	8.7	39	21	0.6	33.7
2024/10/19 07:00:00	0.8	22.8	4.6	36	23	0.4	35.2
2024/10/19 08:00:00	0.8	16.5	7.1	34	28	0.7	47.7
2024/10/19 09:00:00	1	12.7	10.7	33	22	0.7	13.9
2024/10/19 10:00:00	0.8	8.3	--	40	26	1	25.3
2024/10/19 11:00:00	1.3	7.1	--	38	22	1.5	327.6
2024/10/19 12:00:00	1	4.4	--	42	24	2.5	313.9
2024/10/19 13:00:00	1.1	3.3	--	40	21	2.4	316.7
2024/10/19 14:00:00	1.2	1.7	--	27	15	1.6	311.7
2024/10/19 15:00:00	1.1	2	--	20	11	1.4	311.2
2024/10/19 16:00:00	1.1	4	--	24	10	1.3	317.6
2024/10/19 17:00:00	0.8	5.5	--	32	14	1.6	313.8
2024/10/19 18:00:00	0.6	5.7	--	38	17	2.1	311.8
2024/10/19 19:00:00	0.6	8.3	--	39	11	1.9	311.2
2024/10/19 20:00:00	0.6	9.9	--	45	16	1.1	354.7
2024/10/19 21:00:00	0.6	8.9	--	34	10	1.2	336.8
2024/10/19 22:00:00	0.7	10.7	--	31	11	1.1	352.7
2024/10/19 23:00:00	0.7	11.2	--	21	13	1.2	8.4
2024/10/20 00:00:00	0.6	10.3	--	21	7	1.5	10.8
2024/10/20 01:00:00	0.5	10.4	--	18	6	1.5	14.4
2024/10/20 02:00:00	0.7	9.2	--	16	7	1.7	19
2024/10/20 03:00:00	0.7	8.5	--	14	5	1.4	11.7
2024/10/20 04:00:00	0.7	10	--	13	6	1.6	17.4
2024/10/20 05:00:00	0.6	9.5	--	13	6	1.2	7.9
2024/10/20 06:00:00	0.7	9.2	--	19	6	1.2	13.9
2024/10/20 07:00:00	0.7	9.2	--	17	5	1.2	16.2
2024/10/20 08:00:00	0.6	7.3	--	13	5	1.5	37.7
2024/10/20 09:00:00	0.7	4	--	15	7	1.3	23.4
2024/10/20 10:00:00	0.7	3.1	--	13	5	1.1	5
2024/10/20 11:00:00	0.7	3.1	--	12	4	0.8	7.9
2024/10/20 12:00:00	0.7	2.3	--	17	5	1.5	335.6
2024/10/20 13:00:00	0.7	2.8	--	20	7	1.5	342.9
2024/10/20 14:00:00	0.7	3.9	--	22	6	1.4	359.5
2024/10/20 15:00:00	0.8	3.8	--	27	7	1.7	342.8
2024/10/20 16:00:00	0.7	2.3	--	25	9	1.9	337.8
2024/10/20 17:00:00	0.6	3.1	--	21	8	1.8	340.7
2024/10/20 18:00:00	0.6	8.2	--	23	8	1.6	12.7
2024/10/20 19:00:00	0.7	10.6	--	23	9	1.7	14.8
2024/10/20 20:00:00	0.7	7.3	--	19	8	1.6	341
2024/10/20 21:00:00	0.7	5.3	--	21	6	2.1	328.6
2024/10/20 22:00:00	0.8	5.7	--	18	8	1.7	335.1
2024/10/20 23:00:00	0.8	5.6	--	18	5	1.5	334.9

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (μg/m3)	PM25 (μg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/21 00:00:00	0.8	7.8	--	13	5	1.1	328
2024/10/21 01:00:00	0.7	7	--	15	6	1	342.1
2024/10/21 02:00:00	0.7	10.4	--	16	6	1.1	22.3
2024/10/21 03:00:00	0.8	9.5	--	15	6	0.9	358.9
2024/10/21 04:00:00	0.7	6.6	--	15	6	0.7	349.2
2024/10/21 05:00:00	0.8	11.8	--	13	4	0.5	334.3
2024/10/21 06:00:00	1	12.8	--	16	4	0.6	346.7
2024/10/21 07:00:00	0.7	11.8	--	18	5	0.7	353.8
2024/10/21 08:00:00	0.8	13.2	--	16	3	1	15.7
2024/10/21 09:00:00	0.7	8.2	21.9	16	7	1.1	340.3
2024/10/21 10:00:00	0.8	8.1	35	19	7	1.3	8
2024/10/21 11:00:00	0.8	7.2	42.9	23	9	1.3	12
2024/10/21 12:00:00	0.8	5.3	51.8	26	12	1.2	8.1
2024/10/21 13:00:00	0.8	5.6	56.7	27	10	1.1	350.3
2024/10/21 14:00:00	0.8	4.6	58.4	34	10	1.7	327.6
2024/10/21 15:00:00	0.8	5.3	56	35	10	1.4	340.6
2024/10/21 16:00:00	0.7	6.6	55.3	34	12	1.4	5.1
2024/10/21 17:00:00	0.8	8.8	45.5	36	14	1.4	335.6
2024/10/21 18:00:00	0.8	10.6	37	35	13	1.3	347.8
2024/10/21 19:00:00	0.8	12.6	30.4	35	13	1.4	328.1
2024/10/21 20:00:00	0.8	16.2	23.8	34	12	1.3	325.8
2024/10/21 21:00:00	1	20.3	18.8	37	14	0.8	326.1
2024/10/21 22:00:00	1	21.2	16.4	34	13	0.5	336
2024/10/21 23:00:00	0.8	24.2	12.5	32	14	0.2	31.5
2024/10/22 00:00:00	0.8	19.8	12.6	33	11	0.1	286.7
2024/10/22 01:00:00	0.8	28.2	7.8	31	11	0.1	266.4
2024/10/22 02:00:00	1	19.9	7.9	29	14	0.2	271.5
2024/10/22 03:00:00	1	18.2	10.6	32	15	0.4	264.3
2024/10/22 04:00:00	0.8	13.8	11.6	41	15	0.6	284.7
2024/10/22 05:00:00	1	14.9	9.6	36	14	0.2	2.2
2024/10/22 06:00:00	0.8	11.7	10.3	33	12	0.2	84.6
2024/10/22 07:00:00	1	12.5	9.9	28	12	0.2	316.7
2024/10/22 08:00:00	1.1	13.8	12.5	28	10	0.7	312.7
2024/10/22 09:00:00	1.2	13.2	15.9	36	11	0.4	327.1
2024/10/22 10:00:00	1.3	10.5	23.6	50	19	0.5	297.7
2024/10/22 11:00:00	1.2	8.9	30.6	--	--	1	313.4
2024/10/22 12:00:00	0.8	5.6	42.1	--	--	1.3	342.8
2024/10/22 13:00:00	0.8	5.4	53.4	42	10	1.5	348.1
2024/10/22 14:00:00	1	7.8	56.7	47	13	1.5	345.9
2024/10/22 15:00:00	1	5.9	51.8	66	15	1.9	352.2
2024/10/22 16:00:00	0.8	6.7	44.3	59	12	1.8	351.9
2024/10/22 17:00:00	1	9	35.9	54	12	2	17.1
2024/10/22 18:00:00	1.1	9.3	33.2	48	8	2	20.5
2024/10/22 19:00:00	1	8.2	33.3	35	7	2.1	30.9
2024/10/22 20:00:00	0.8	7	34.9	33	10	2.2	37.4
2024/10/22 21:00:00	1	6.8	36.1	27	9	2.3	32.4
2024/10/22 22:00:00	1.1	6.6	36.6	29	6	2.1	23.5
2024/10/22 23:00:00	1	6.2	35.5	24	5	2.2	33.1

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/23 00:00:00	0.8	5.7	39.3	30	6	1.9	21.9
2024/10/23 01:00:00	1	6	41.6	28	9	1.7	14.4
2024/10/23 02:00:00	0.6	5.7	39.9	27	11	1.8	29.5
2024/10/23 03:00:00	0.7	4.6	37	29	8	2.3	41.2
2024/10/23 04:00:00	0.7	4	36.6	27	7	2.4	31.6
2024/10/23 05:00:00	0.7	5.5	36.3	30	9	1.8	15.2
2024/10/23 06:00:00	0.6	5.5	31.7	30	9	2.3	26.1
2024/10/23 07:00:00	0.7	5.5	29.1	31	10	2.3	24.7
2024/10/23 08:00:00	0.7	5.7	28.7	28	11	2.4	23.8
2024/10/23 09:00:00	0.8	5.9	29.7	27	10	2.6	21.2
2024/10/23 10:00:00	0.8	7.3	33	41	9	2.3	7.7
2024/10/23 11:00:00	0.8	6.8	37.9	39	6	2.6	18.4
2024/10/23 12:00:00	0.8	6.7	43	45	6	2.5	358.5
2024/10/23 13:00:00	0.8	5.6	46.5	46	8	2.5	354.2
2024/10/23 14:00:00	0.8	5.4	48.5	48	10	2.4	357.7
2024/10/23 15:00:00	1	5	48.4	43	10	2.6	5.2
2024/10/23 16:00:00	1	6.3	47.4	41	9	2.5	1.7
2024/10/23 17:00:00	1.2	7.3	43.7	32	8	2.7	16.3
2024/10/23 18:00:00	1.1	8.9	40.7	34	6	2.7	21.8
2024/10/23 19:00:00	0.8	9.4	41.3	21	8	2.4	15.9
2024/10/23 20:00:00	1	9.4	41.8	19	7	2	5.6
2024/10/23 21:00:00	0.8	10.1	39.6	15	6	1.7	354.7
2024/10/23 22:00:00	1	8.3	43.8	12	10	1.8	8.4
2024/10/23 23:00:00	0.8	7.4	43.8	17	9	2	24.7
2024/10/24 00:00:00	0.7	6.3	42.1	18	8	2	358.3
2024/10/24 01:00:00	0.7	7	42.6	10	4	1.9	7.3
2024/10/24 02:00:00	0.7	6.5	43.5	10	2	2	1.3
2024/10/24 03:00:00	0.7	5.1	43.3	10	3	2	11.7
2024/10/24 04:00:00	0.7	4.9	43.7	9	2	2	5.7
2024/10/24 05:00:00	0.7	6.5	42.5	10	3	1.8	353.5
2024/10/24 06:00:00	0.7	4.4	42.7	4	3	2.4	342.2
2024/10/24 07:00:00	0.8	6.2	40.7	10	1	2.1	10.5
2024/10/24 08:00:00	1	6.1	40.2	9	0	2.8	23.9
2024/10/24 09:00:00	0.8	6.5	40.9	12	0	2.6	9.9
2024/10/24 10:00:00	0.8	6.7	41.9	21	2	2.5	10.9
2024/10/24 11:00:00	0.8	7	43.7	18	4	2.4	10.2
2024/10/24 12:00:00	0.8	6.2	46.3	29	5	2.5	13.1
2024/10/24 13:00:00	0.8	6	46.3	22	4	2.6	4.9
2024/10/24 14:00:00	0.8	5.9	45.2	26	6	3.2	10.9
2024/10/24 15:00:00	0.8	6.3	40.8	30	8	2.4	6.2
2024/10/24 16:00:00	0.8	7.4	37.6	18	5	2.4	18.9
2024/10/24 17:00:00	0.8	8.7	34.8	21	4	2.4	6.9
2024/10/24 18:00:00	0.8	8.7	33.9	14	4	2.2	9.8
2024/10/24 19:00:00	0.8	9	32.1	9	6	1.9	12
2024/10/24 20:00:00	0.8	8.8	32.1	11	5	2	3.9
2024/10/24 21:00:00	0.7	9.2	31.1	7	2	1.7	355.6
2024/10/24 22:00:00	0.7	7.6	31.6	3	4	1.7	337.8
2024/10/24 23:00:00	0.7	7.6	32.8	5	3	1.7	351.6

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/25 00:00:00	0.8	7.3	34.4	4	4	1.6	353.2
2024/10/25 01:00:00	0.8	7.9	34.8	4	3	2.1	2.7
2024/10/25 02:00:00	0.8	6.3	35	2	4	1.7	359.4
2024/10/25 03:00:00	0.8	6	35.9	4	5	1.9	4.5
2024/10/25 04:00:00	0.8	6	35.3	3	3	1.9	3
2024/10/25 05:00:00	0.7	5.9	34.1	3	3	1.9	8.7
2024/10/25 06:00:00	1	6.7	33	1	4	1.3	13.2
2024/10/25 07:00:00	0.7	8.9	30.9	2	4	1.1	351.4
2024/10/25 08:00:00	0.8	7.7	29.7	2	5	0.9	20.3
2024/10/25 09:00:00	0.7	6	32	4	5	1.3	336.8
2024/10/25 10:00:00	0.8	7.3	33.6	5	3	1.3	7.1
2024/10/25 11:00:00	0.8	6	41.6	11	6	1.4	336.6
2024/10/25 12:00:00	0.8	5.7	49.5	23	9	1.2	336.3
2024/10/25 13:00:00	0.7	6.1	52	22	9	1.3	338.5
2024/10/25 14:00:00	0.6	5.9	47.5	31	8	1.6	350.3
2024/10/25 15:00:00	0.6	4.6	41.3	31	11	2.1	323.6
2024/10/25 16:00:00	0.7	5.3	36.6	31	10	2	318.7
2024/10/25 17:00:00	0.6	6	32.1	35	11	1.5	337.1
2024/10/25 18:00:00	0.7	5.7	28.7	33	14	1.2	329.1
2024/10/25 19:00:00	0.7	5.1	26.1	30	11	0.7	312.4
2024/10/25 20:00:00	0.6	10.5	18.8	33	10	0.3	252.4
2024/10/25 21:00:00	0.7	16.7	13.1	31	10	0.2	152.8
2024/10/25 22:00:00	0.7	19.8	9.9	30	12	0.2	204.7
2024/10/25 23:00:00	1	16.8	13.1	33	7	0.5	220.6
2024/10/26 00:00:00	0.8	10.4	18.9	39	9	0.9	188.7
2024/10/26 01:00:00	0.7	10.5	16	41	14	1	171.7
2024/10/26 02:00:00	0.7	8.8	14.8	42	18	0.9	158.5
2024/10/26 03:00:00	1	6	19.5	46	16	1.2	163.3
2024/10/26 04:00:00	0.8	5	19.4	53	20	1	162.9
2024/10/26 05:00:00	0.6	6.3	16.6	54	23	0.7	129.8
2024/10/26 06:00:00	0.7	5.6	17.3	49	21	0.7	142.6
2024/10/26 07:00:00	0.8	6.1	17.3	52	21	0.9	143.3
2024/10/26 08:00:00	1	6.2	17.7	45	19	0.9	144.3
2024/10/26 09:00:00	1	5.6	23.4	33	18	1.4	163.2
2024/10/26 10:00:00	0.8	6.1	27.6	35	22	1.1	174.6
2024/10/26 11:00:00	0.8	5.5	35.9	37	18	1.1	183.1
2024/10/26 12:00:00	0.8	5.1	45.1	56	24	0.8	171.8
2024/10/26 13:00:00	0.6	4.4	40.3	107	28	1.4	296.2
2024/10/26 14:00:00	0.7	3.7	42	59	22	2	296.4
2024/10/26 15:00:00	1.7	8.8	35.4	48	17	3.1	300.4
2024/10/26 16:00:00	1.5	9.5	36	50	16	1.7	305.4
2024/10/26 17:00:00	1	7.2	38	51	21	1	321.1
2024/10/26 18:00:00	1	6.8	35.5	50	18	0.9	319.2
2024/10/26 19:00:00	0.8	6.2	34.4	52	14	1	325.6
2024/10/26 20:00:00	0.7	3.2	38.3	50	15	1.3	312.3
2024/10/26 21:00:00	0.6	5.3	32.4	36	15	1.1	311
2024/10/26 22:00:00	0.7	5.5	26.1	38	12	0.9	316.9
2024/10/26 23:00:00	0.7	5	25.4	44	9	1.4	314

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (μg/m3)	PM25 (μg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/27 00:00:00	0.7	3.7	25.2	28	8	1.4	316
2024/10/27 01:00:00	0.6	2.2	29.2	19	7	1.1	313.2
2024/10/27 02:00:00	0.6	2.7	28.6	22	11	0.3	295.2
2024/10/27 03:00:00	0.7	7.1	19.7	29	13	0	168.9
2024/10/27 04:00:00	0.6	5.1	22.3	31	14	0.6	298.3
2024/10/27 05:00:00	0.7	4	19	30	10	0.3	309.5
2024/10/27 06:00:00	0.7	5	17.1	34	17	0.7	290.8
2024/10/27 07:00:00	0.7	10.5	13.1	31	13	0.6	292.9
2024/10/27 08:00:00	0.8	8.7	17.1	54	22	0.2	220.5
2024/10/27 09:00:00	0.8	4	24.3	32	14	0.2	121.8
2024/10/27 10:00:00	0.8	7.9	20	35	22	1.6	300.1
2024/10/27 11:00:00	1.1	8.9	25.3	48	25	1.8	299.8
2024/10/27 12:00:00	2.1	13.7	23.1	44	28	2	300.7
2024/10/27 13:00:00	2.1	8.9	35.8	54	29	1.8	306.5
2024/10/27 14:00:00	1.6	6.2	40.5	35	24	1.4	318.1
2024/10/27 15:00:00	1	2.3	47.7	31	19	2.2	315.6
2024/10/27 16:00:00	0.8	1.2	46.4	33	15	1.8	319.1
2024/10/27 17:00:00	0.7	4.6	39.1	29	11	1.1	333
2024/10/27 18:00:00	0.7	7.4	32	36	11	0.7	347.4
2024/10/27 19:00:00	0.7	8.4	27.2	32	10	0.8	343
2024/10/27 20:00:00	0.8	9	24.9	39	15	1.1	339.1
2024/10/27 21:00:00	0.7	9	21.2	39	14	1.1	345.6
2024/10/27 22:00:00	0.8	9.2	18.9	28	14	1.2	341.3
2024/10/27 23:00:00	0.8	8.7	19.5	24	11	1.3	337.8
2024/10/28 00:00:00	0.8	9.8	20	17	6	1.1	6.2
2024/10/28 01:00:00	1.1	11.1	19.7	16	9	1.1	13.8
2024/10/28 02:00:00	0.8	5.7	22.1	11	6	1.1	350.5
2024/10/28 03:00:00	0.8	6.7	21.4	13	6	1.3	18.3
2024/10/28 04:00:00	1	9.6	21.1	12	5	1.1	12.4
2024/10/28 05:00:00	0.8	6.3	24.5	14	8	1.3	8.7
2024/10/28 06:00:00	0.8	8.9	24.9	9	6	1.6	21.2
2024/10/28 07:00:00	0.7	8.8	25.9	14	7	1.5	4.4
2024/10/28 08:00:00	1	11.7	23.3	15	8	1.8	30.5
2024/10/28 09:00:00	0.7	12.5	23.7	10	6	1.4	2.5
2024/10/28 10:00:00	0.7	11.2	27.4	10	5	1.5	357.8
2024/10/28 11:00:00	0.6	7.6	34.9	7	9	1.7	356
2024/10/28 12:00:00	0.8	7.3	39.7	2	6	1.7	0.7
2024/10/28 13:00:00	0.8	6.5	43.3	8	4	2	16.1
2024/10/28 14:00:00	0.8	6.7	45.5	10	6	1.8	5.9
2024/10/28 15:00:00	0.8	7.2	45.2	14	8	1.9	1.9
2024/10/28 16:00:00	1	7.1	42.6	16	7	2	11.2
2024/10/28 17:00:00	1	8.8	39.1	23	7	1.9	13.2
2024/10/28 18:00:00	1	9.8	35.3	20	7	2	6.5
2024/10/28 19:00:00	1.1	9.5	35.3	19	11	1.8	12.7
2024/10/28 20:00:00	0.8	9	36.9	19	9	1.7	5.9
2024/10/28 21:00:00	1	8.9	36.3	13	6	1.5	9.3
2024/10/28 22:00:00	1.1	8.8	34.6	19	10	1.5	20
2024/10/28 23:00:00	1	7.9	33.2	17	10	2.1	38.4

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/29 00:00:00	1.1	8.5	35	13	9	1.6	15.5
2024/10/29 01:00:00	1	8.5	36.1	13	10	1.4	18.6
2024/10/29 02:00:00	0.8	7.2	38.3	9	5	1.6	22.6
2024/10/29 03:00:00	0.8	7.3	42.9	9	4	1.8	17.9
2024/10/29 04:00:00	1	6.2	41.6	10	8	2	27.3
2024/10/29 05:00:00	1	5.3	40.3	14	10	2.6	41.8
2024/10/29 06:00:00	0.8	5.6	37.7	12	11	2.2	36
2024/10/29 07:00:00	1	7.8	34.8	15	8	1.8	29
2024/10/29 08:00:00	0.8	9.2	32.8	13	8	2	32.2
2024/10/29 09:00:00	1	7.8	34.7	8	6	1.8	21.2
2024/10/29 10:00:00	1	6.5	38.8	7	6	1.5	6.7
2024/10/29 11:00:00	1	6.6	42.9	9	5	1.9	1.3
2024/10/29 12:00:00	1	5.7	48.4	11	5	2.3	2.9
2024/10/29 13:00:00	1.1	5.1	51	12	6	2.1	353.1
2024/10/29 14:00:00	1.1	6.2	51.4	20	7	2.2	348.4
2024/10/29 15:00:00	1	6.6	48.4	25	13	2.2	345.3
2024/10/29 16:00:00	1.1	7.9	45.1	32	11	2.1	356.9
2024/10/29 17:00:00	1	9.9	41.5	30	11	2	3.3
2024/10/29 18:00:00	0.8	11.4	40.5	26	11	2	7.1
2024/10/29 19:00:00	1	10.5	40.5	24	11	2	12.7
2024/10/29 20:00:00	0.8	10	39.4	20	8	1.5	18.3
2024/10/29 21:00:00	0.8	10	38.9	19	8	1.6	26.3
2024/10/29 22:00:00	0.8	10.4	41.4	16	8	2	17.5
2024/10/29 23:00:00	0.8	10.3	42.6	16	7	1.6	19.3
2024/10/30 00:00:00	0.8	11.2	41.1	13	8	1.4	18.8
2024/10/30 01:00:00	0.7	8.5	45.7	17	8	2.1	24.9
2024/10/30 02:00:00	1	6.2	46.8	14	11	2.2	30.5
2024/10/30 03:00:00	1	5.5	48.5	14	8	2.3	24
2024/10/30 04:00:00	0.8	6.3	47.1	16	5	1.8	11.8
2024/10/30 05:00:00	1	7	44.7	12	7	1.7	20.7
2024/10/30 06:00:00	0.8	7.7	42.1	15	7	1.5	9.3
2024/10/30 07:00:00	0.8	9.8	37.6	7	6	1.5	15.6
2024/10/30 08:00:00	1	9.3	36.6	2	6	1.9	22.1
2024/10/30 09:00:00	1	8.4	37.1	8	4	1.7	12.7
2024/10/30 10:00:00	0.8	7.4	40.5	7	3	1.9	5.9
2024/10/30 11:00:00	0.8	6.2	44.8	9	5	1.8	1.3
2024/10/30 12:00:00	0.7	5.3	44.7	15	5	1.4	350.9
2024/10/30 13:00:00	0.7	5.1	43.5	12	4	2.3	354.3
2024/10/30 14:00:00	0.8	4.9	43	14	2	2.3	346.2
2024/10/30 15:00:00	0.8	5	42.7	16	3	2.2	342.9
2024/10/30 16:00:00	1	7	38.8	12	6	2.1	358
2024/10/30 17:00:00	0.8	8.8	32.5	14	5	2.1	349.4
2024/10/30 18:00:00	1	9.6	29.1	13	5	2.1	357.2
2024/10/30 19:00:00	1.1	9.3	28.4	11	9	2	9.3
2024/10/30 20:00:00	1.3	7.8	29.1	11	8	2.4	17.8
2024/10/30 21:00:00	1.2	7.7	28	6	6	2.3	22.1
2024/10/30 22:00:00	0.8	8.5	27	11	6	1.9	358.5
2024/10/30 23:00:00	0.7	7.1	28.3	6	6	2.4	7.2

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2024/10/31 00:00:00	0.7	5.9	30	5	5	2.6	0.7
2024/10/31 01:00:00	1.1	4.5	31.7	7	3	2.6	11.2
2024/10/31 02:00:00	0.8	2.7	34.2	6	3	3	19.2
2024/10/31 03:00:00	1.1	2.7	37.9	10	6	3.1	9.7
2024/10/31 04:00:00	0.8	2.4	35.5	6	4	3.1	17.8
2024/10/31 05:00:00	0.7	2.1	37.2	5	3	3.4	6.3
2024/10/31 06:00:00	0.8	3.4	32.7	17	5	2.5	357.5
2024/10/31 07:00:00	0.7	3.9	29.8	9	5	2.4	4.4
2024/10/31 08:00:00	0.7	3.3	28.3	7	3	2.5	7.8
2024/10/31 09:00:00	0.6	4.5	26.4	10	1	2.9	356.6
2024/10/31 10:00:00	0.6	3.8	25.8	7	3	3	346.8
2024/10/31 11:00:00	0.6	3.2	26.5	12	8	3	358.4
2024/10/31 12:00:00	0.6	2.9	27	9	5	3.1	354
2024/10/31 13:00:00	0.8	2.4	27.5	0	4	2.9	356
2024/10/31 14:00:00	0.7	2.7	28	6	2	3.2	1.9
2024/10/31 15:00:00	0.7	2	28.2	6	1	3	12.2
2024/10/31 16:00:00	0.8	5.1	26	8	1	2.4	12.3
2024/10/31 17:00:00	0.7	3.8	24.9	6	5	1.5	26.6
2024/10/31 18:00:00	0.7	1.6	22.8	5	4	1.7	156
2024/10/31 19:00:00	0.7	1.2	23.6	13	7	1.8	188.7
2024/10/31 20:00:00	0.7	2	22	8	6	0.8	135.4
2024/10/31 21:00:00	0.7	4	19.8	8	4	1.2	128
2024/10/31 22:00:00	0.7	3.3	22.5	10	1	1.3	129.8
2024/10/31 23:00:00	0.7	0.1	28.1	5	3	3.7	150.7