

測站名稱：東大 監測時間：2024/8/1 ~ 2024/8/31

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	6.38	10.7	4.2	0	1.17	1.2	1.1	0	19	31	0	23.75	40.2	7.5	12	0	1.13	南
02	6.89	11.7	3.9	0	1.21	1.3	1.1	0	24	33	0	20.84	38.5	12.1	19	0	1.15	南
03	6.18	10.7	4	0	1.27	1.6	1.1	0	26.7	36	0	24.96	44.4	12.3	21	0	0.98	南
04	5.54	16.6	3.1	0	1.22	1.6	1.1	0	24.1	30	0	26.71	40.8	12.9	21	0	0.93	西北西
05	6.72	14	4.3	0	1.25	1.6	1.1	0	24.6	32	0	26.89	40.3	12.4	18	0	1.03	西北
06	9.01	17.7	4	0	1.35	1.8	1.2	0	20.9	30	0	26.12	53	13.6	25	0	0.68	西北
07	10.8	18.6	5.5	0	1.45	1.7	1.3	0	24.3	36	0	25.81	48.6	15.8	21	0	0.75	東南
08	6.29	10.5	3.4	0	1.44	2.2	1.3	0	23.8	41	0	29.11	47	15.2	27	0	0.8	南南東
09	6.36	10.7	3.2	0	1.5	1.6	1.3	0	23	32	0	30.45	49.3	13.8	24	0	1.21	東南
10	4.77	6.2	2.8	0	1.2	1.6	1	0	18.2	22	0	28.61	41.8	10.3	15	0	1.47	南
11	3.96	5.9	2.1	0	1.02	1.1	0.8	0	20	27	0	25.58	41.3	10.3	18	0	0.98	南
12	6.23	8.2	4.4	0	1.07	1.2	1	0	20.2	27	0	26.75	42	11.5	17	0	0.93	南
13	8.27	12	5	0	1.1	1.3	1	0	18.4	33	0	23.2	40.3	10	17	0	0.83	南
14	8.01	12.6	5.3	0	1.07	1.2	0.8	0	16.9	27	0	19.92	35	9.5	14	0	0.78	南
15	7.67	11.8	5.4	0	1.12	1.3	1	0	15.8	22	0	18.9	30.9	8.3	11	0	0.74	南
16	7.98	12	2.8	0	1.12	1.3	1	0	16.7	22	0	23.47	37.1	9.8	17	0	0.85	南
17	4.05	8.4	2.1	0	1.04	1.3	0.8	0	14.1	21	0	22.05	29.8	8.1	11	0	1.02	南南東
18	3	5.9	1.2	0	1.03	1.3	1	0	15.3	22	0	20.74	37.2	7.8	12	0	0.99	南
19	5.83	9.2	2.6	0	1.09	1.2	1	0	14.8	22	0	17.1	32.1	7.9	12	0	1.38	南
20	5.79	8.9	3.8	0	1.15	1.3	1.1	0	14.2	35	0	14.76	32.1	7.1	12	0	1.49	南
21	6.42	11.5	2	0	1.17	1.3	1	0	16.6	34	0	14.1	31.6	8.9	12	0	1.29	南
22	5.57	8.7	3.5	0	1.19	1.3	1.1	0	19	26	0	16.36	42.6	6.9	14	0	0.98	南
23	5.74	9.3	3.4	0	1.17	1.3	1	0	20.6	31	0	19.09	32.8	7.7	14	0	1	南
24	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	0	-	南南東
25	8.18	15.5	4.2	0	0.71	1.1	0.1	0	19.8	32	0	32.8	50.2	8.5	17	0	0.86	西北
26	8.66	12	4.4	0	1.19	2	0.2	0	22.1	30	0	31.45	45.9	11	18	0	0.81	南
27	-	-	-	0	1.77	2.1	1.3	0	24.4	34	0	30.43	49.2	10.1	18	0	0.93	南
28	3.89	7.3	1.3	0	1.67	1.8	1.3	0	24.6	31	0	36.71	49.5	10.2	15	0	1.13	南南東
29	5.54	10.3	2.3	0	1.81	2.1	1.5	0	24.2	38	0	34.3	52.6	11.8	20	0	0.88	南
30	11.61	25.8	1.6	0	1.15	2.2	0.7	0	22.7	32	0	30.32	52.4	13.3	20	0	1.01	西北
31	5.91	13.4	1.1	0	0.72	1	0.6	0	26.8	43	0	29.08	45.3	16.4	27	0	1.25	西北
月平均值	6.6				1.2				20.5			25		10.7			1	
最大值	11.61				1.81				26.8					16.4			1.49	
發生日期	30				29				31			36.71		31			20	
超標準次數				0				0			0	28				0		
日標準值									100					35				
時標準值		100				75												

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
2024/08/01 00:00:00	1.2	8.4	16.2	19	7	1.1	152.3
2024/08/01 01:00:00	1.2	7.9	16.6	16	5	1.2	156.6
2024/08/01 02:00:00	1.2	7.8	13.4	16	4	1.1	149.1
2024/08/01 03:00:00	1.2	7.1	13.4	17	4	1.2	164.6
2024/08/01 04:00:00	1.2	7.2	13.8	20	4	0.9	167.9
2024/08/01 05:00:00	1.2	6.8	12.7	20	4	0.9	171.3
2024/08/01 06:00:00	1.1	6.5	12	18	4	1	170.2
2024/08/01 07:00:00	1.2	6.6	13.1	16	3	1	163.9
2024/08/01 08:00:00	1.2	6.8	17.2	14	5	1.5	167.5
2024/08/01 09:00:00	1.2	5.9	23.2	13	7	1.6	166.6
2024/08/01 10:00:00	1.2	4.6	29.2	13	6	1.7	175
2024/08/01 11:00:00	1.1	5.5	36.1	11	6	1.8	169.6
2024/08/01 12:00:00	1.1	4.8	33.7	18	9	1.4	180.7
2024/08/01 13:00:00	1.1	4.2	40.2	16	8	1.1	192.3
2024/08/01 14:00:00	1.2	4.6	38.9	20	9	1	267.5
2024/08/01 15:00:00	1.2	4.6	38.1	24	11	1.2	265.8
2024/08/01 16:00:00	1.2	4.3	37	18	9	1.1	261.9
2024/08/01 17:00:00	1.1	4.5	29.8	15	12	0.9	254.7
2024/08/01 18:00:00	1.1	4.6	27.6	14	9	1.1	267.2
2024/08/01 19:00:00	1.2	5.9	26.7	23	10	0.6	234
2024/08/01 20:00:00	1.2	6.1	24.3	24	8	0.7	192.4
2024/08/01 21:00:00	1.2	10.7	20	29	10	1	182.8
2024/08/01 22:00:00	1.2	10.3	18.9	26	10	1	169.1
2024/08/01 23:00:00	1.2	8.2	17.7	31	12	1.1	179.2
2024/08/02 00:00:00	1.2	7.8	16.6	25	12	1	172.3
2024/08/02 01:00:00	1.3	8.5	15.8	25	13	1	180.6
2024/08/02 02:00:00	1.2	6.7	14.3	21	16	0.9	167.2
2024/08/02 03:00:00	1.2	6.8	13.1	28	12	1	174.9
2024/08/02 04:00:00	1.3	7	12.9	33	8	1	166.3
2024/08/02 05:00:00	1.3	7.9	11.6	25	9	0.7	161.4
2024/08/02 06:00:00	1.2	8.7	11	28	7	0.9	165.5
2024/08/02 07:00:00	1.2	7	12.6	29	5	1.1	153.5
2024/08/02 08:00:00	1.2	6.8	17.9	23	8	1.6	165.5
2024/08/02 09:00:00	1.2	5.7	22.7	23	11	1.5	177.1
2024/08/02 10:00:00	1.2	5.4	27.7	16	14	1.3	179.7
2024/08/02 11:00:00	1.2	4.4	33.2	19	14	0.9	188.7
2024/08/02 12:00:00	1.2	3.9	37.4	18	16	1.1	202.2
2024/08/02 13:00:00	1.2	4.2	38.5	21	11	0.9	260.7
2024/08/02 14:00:00	1.2	5.4	30.8	24	12	2.4	298.9
2024/08/02 15:00:00	1.1	5.1	29.4	21	10	2.4	290.2
2024/08/02 16:00:00	1.1	5	30.5	26	16	2	297.7
2024/08/02 17:00:00	1.1	5.4	27.6	25	18	1.7	297.3
2024/08/02 18:00:00	1.1	5	23.3	21	10	0.8	215.9
2024/08/02 19:00:00	1.2	6.6	19.5	20	12	0.4	190.6
2024/08/02 20:00:00	1.2	6.2	17.2	24	13	0.6	188.6
2024/08/02 21:00:00	1.3	10	13.2	22	11	0.9	186.5
2024/08/02 22:00:00	1.3	10.5	14	23	12	0.9	163.7
2024/08/02 23:00:00	1.3	11.7	13.2	29	14	0.9	166.9

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
2024/08/03 00:00:00	1.3	11.6	12.8	33	19	0.7	176.2
2024/08/03 01:00:00	1.5	10.7	14.9	29	12	1	186.1
2024/08/03 02:00:00	1.6	7.3	15	28	11	1.2	187.3
2024/08/03 03:00:00	1.6	8.1	11.1	32	13	0.7	180.2
2024/08/03 04:00:00	1.5	7.8	10.1	29	13	0.5	167.3
2024/08/03 05:00:00	1.3	6.8	10.4	29	8	0.9	181.4
2024/08/03 06:00:00	1.6	7.8	8.9	27	8	0.6	174.3
2024/08/03 07:00:00	1.2	6.6	13.6	27	13	0.7	145.4
2024/08/03 08:00:00	1.2	6.7	18.7	25	13	1	154.7
2024/08/03 09:00:00	1.1	8.5	23.1	27	13	1.1	153.7
2024/08/03 10:00:00	1.2	5.4	31.6	17	11	1.1	177
2024/08/03 11:00:00	1.2	4.5	39.6	23	13	0.8	175.1
2024/08/03 12:00:00	1.2	4.2	42.1	22	13	0.5	183.8
2024/08/03 13:00:00	1.2	4.5	44.4	23	13	1.4	280.8
2024/08/03 14:00:00	1.2	4	44.3	36	21	1.5	274.5
2024/08/03 15:00:00	1.2	4.3	40.5	27	15	1.4	282.9
2024/08/03 16:00:00	1.1	4.9	35.2	29	13	1.6	292.3
2024/08/03 17:00:00	1.2	5.6	30.9	25	11	2.4	302.2
2024/08/03 18:00:00	1.2	5.6	27.6	30	11	1.4	290.4
2024/08/03 19:00:00	1.2	4.4	23.4	20	8	0.4	237
2024/08/03 20:00:00	1.2	4.6	25.5	20	8	0.4	207.3
2024/08/03 21:00:00	1.2	4.5	25.6	29	9	0.3	188.1
2024/08/03 22:00:00	1.2	7.6	22.6	30	16	0.7	180.7
2024/08/03 23:00:00	1.3	6.5	20.6	30	13	0.9	177.4
2024/08/04 00:00:00	1.2	7.6	19.5	29	18	0.9	178.5
2024/08/04 01:00:00	1.2	6	20.3	30	17	0.7	184.6
2024/08/04 02:00:00	1.2	5.9	18.3	29	19	1	188.9
2024/08/04 03:00:00	1.2	4.8	18.3	27	15	0.7	177.9
2024/08/04 04:00:00	1.2	5.3	19.8	28	14	0.9	182.5
2024/08/04 05:00:00	1.2	4.8	19.9	30	17	0.7	180.9
2024/08/04 06:00:00	1.1	4.5	19.3	29	11	1.1	183.7
2024/08/04 07:00:00	1.2	4.4	19	25	9	0.7	165.8
2024/08/04 08:00:00	1.2	4.3	22.7	27	12	0.9	130.3
2024/08/04 09:00:00	1.1	4.2	28.2	23	9	0.7	136.4
2024/08/04 10:00:00	1.2	4.3	31.4	21	13	0.5	246.3
2024/08/04 11:00:00	1.2	3.3	36.5	26	16	0.3	192.4
2024/08/04 12:00:00	1.2	3.4	40.8	25	13	0.6	270.2
2024/08/04 13:00:00	1.2	3.2	37.5	23	21	1.4	295.5
2024/08/04 14:00:00	1.2	3.1	33.7	17	13	1.6	292
2024/08/04 15:00:00	1.2	3.3	32.7	17	10	2.2	300.5
2024/08/04 16:00:00	1.2	5.5	32.6	17	8	1.9	297.8
2024/08/04 17:00:00	1.3	9.3	27.1	21	7	1.8	299.8
2024/08/04 18:00:00	1.6	16.6	21.2	22	15	1.4	297.8
2024/08/04 19:00:00	1.3	7.2	25.8	27	12	1.3	290.2
2024/08/04 20:00:00	1.2	6.3	29.1	24	11	0.8	290.2
2024/08/04 21:00:00	1.2	6.2	28.3	18	9	0.3	282.3
2024/08/04 22:00:00	1.2	4.8	27.1	24	12	0.3	313.8
2024/08/04 23:00:00	1.3	6.5	25.6	24	10	0.3	288.6

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
2024/08/05 00:00:00	1.2	5.9	25.9	25	17	0.2	214.2
2024/08/05 01:00:00	1.2	5.4	22.8	24	12	0.2	213.9
2024/08/05 02:00:00	1.2	4.6	23.8	17	11	0.3	252.7
2024/08/05 03:00:00	1.2	4.6	20.8	24	10	0.3	191.5
2024/08/05 04:00:00	1.2	5.1	23.1	28	12	0.7	180.4
2024/08/05 05:00:00	1.2	5.1	24.3	26	13	0.4	189.2
2024/08/05 06:00:00	1.2	5.5	23.3	29	15	0.1	176.3
2024/08/05 07:00:00	1.2	5.9	23.3	32	18	0.2	127.3
2024/08/05 08:00:00	1.2	7.1	21.9	28	13	0.6	137.1
2024/08/05 09:00:00	1.2	6.3	28	24	14	0.9	138.4
2024/08/05 10:00:00	1.2	5.9	32.7	24	12	0.6	159.1
2024/08/05 11:00:00	1.3	6	40.3	24	13	1.3	292.7
2024/08/05 12:00:00	1.5	9	36.4	32	17	2.1	286.4
2024/08/05 13:00:00	1.5	8.4	32.5	25	15	2.2	292.8
2024/08/05 14:00:00	1.6	12.5	31	23	13	2.2	305
2024/08/05 15:00:00	1.3	6.7	31.9	21	11	1.8	311.6
2024/08/05 16:00:00	1.2	4.8	30	18	9	1.8	317.6
2024/08/05 17:00:00	1.1	4.3	28.6	18	9	2	315
2024/08/05 18:00:00	1.2	4.6	26.6	18	10	1.7	314.3
2024/08/05 19:00:00	1.2	5.1	25.5	26	11	1.7	312.9
2024/08/05 20:00:00	1.2	6.5	25.8	27	12	1.8	310.2
2024/08/05 21:00:00	1.2	14	18.8	26	10	0.6	296.6
2024/08/05 22:00:00	1.3	12.1	21.5	25	13	0.4	273.1
2024/08/05 23:00:00	1.3	7.3	24.5	24	14	0.3	240.4
2024/08/06 00:00:00	1.2	4.6	28	29	12	0.4	270.1
2024/08/06 01:00:00	1.3	7.2	21.7	27	10	0.9	159.9
2024/08/06 02:00:00	1.2	4.5	24.9	21	20	0.2	156.9
2024/08/06 03:00:00	1.3	5.6	21.1	16	8	0.2	132.3
2024/08/06 04:00:00	1.3	9.9	16.4	17	9	0.3	179.9
2024/08/06 05:00:00	1.5	12.2	13.1	19	12	0.1	189.7
2024/08/06 06:00:00	1.8	12	13.8	24	18	0.1	181.1
2024/08/06 07:00:00	1.7	11	12.6	27	11	0.1	141.9
2024/08/06 08:00:00	1.6	14.4	14.9	27	16	0.2	125.8
2024/08/06 09:00:00	1.3	9.6	22.8	27	19	0.2	199.7
2024/08/06 10:00:00	1.3	7.8	28.6	22	14	0.5	276.2
2024/08/06 11:00:00	1.2	8.2	38.8	22	13	1.2	311.7
2024/08/06 12:00:00	1.3	9.8	49	28	15	1.2	302.2
2024/08/06 13:00:00	1.3	7.1	53	30	24	1.9	319.5
2024/08/06 14:00:00	1.3	4	49.9	30	25	2.4	315.9
2024/08/06 15:00:00	1.2	4.4	35.7	18	13	1.6	316.7
2024/08/06 16:00:00	1.3	5.4	34.3	--	--	1.8	311.9
2024/08/06 17:00:00	1.2	6.7	31	--	--	0.3	265.7
2024/08/06 18:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/06 19:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/06 20:00:00	1.3	10.3	30.4	--	--	0.4	125.5
2024/08/06 21:00:00	1.3	9.4	22.8	8	8	0.9	49.3
2024/08/06 22:00:00	1.3	8.9	17.8	11	8	0.1	307.1
2024/08/06 23:00:00	1.3	12.2	13.4	10	6	0.1	142.4

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
2024/08/07 00:00:00	1.5	17.7	8.8	14	11	0.3	292.1
2024/08/07 01:00:00	1.3	16.5	9	18	16	0.8	304
2024/08/07 02:00:00	1.6	18.6	6.5	10	12	0.2	165.9
2024/08/07 03:00:00	1.5	10.6	15.3	26	13	0.2	169.6
2024/08/07 04:00:00	1.5	6.1	18.9	21	13	0.2	192.4
2024/08/07 05:00:00	1.5	6.2	16.5	20	12	0	287.5
2024/08/07 06:00:00	1.7	7.7	12.5	23	13	0.4	190.9
2024/08/07 07:00:00	1.6	8.3	11.6	21	16	0.3	139.9
2024/08/07 08:00:00	1.3	9.6	14.9	24	16	0.7	139.6
2024/08/07 09:00:00	1.3	10.7	22.6	23	13	1	145.7
2024/08/07 10:00:00	1.5	7.4	30.5	25	13	0.7	138.1
2024/08/07 11:00:00	1.5	6.3	48.6	20	11	1.6	292.3
2024/08/07 12:00:00	1.5	5.5	47.9	32	16	1.5	299.1
2024/08/07 13:00:00	1.6	11.6	37.1	29	19	2.4	294.5
2024/08/07 14:00:00	1.6	11.8	34.4	27	21	2.3	296
2024/08/07 15:00:00	1.6	9.5	34.6	26	18	1.2	325.1
2024/08/07 16:00:00	1.3	8.7	41.6	27	17	1.3	52.9
2024/08/07 17:00:00	1.3	8.3	42.4	24	17	1.4	48.7
2024/08/07 18:00:00	1.3	8.3	41.4	20	20	0.7	55.7
2024/08/07 19:00:00	1.3	14.4	32.5	18	15	0.5	127.6
2024/08/07 20:00:00	1.3	17.2	24.9	36	16	0.1	156.5
2024/08/07 21:00:00	1.3	15.1	23.2	31	19	0.3	143.4
2024/08/07 22:00:00	1.3	13.7	21.7	25	19	0	215.8
2024/08/07 23:00:00	1.5	14.3	16.1	28	18	0.1	249.9
2024/08/08 00:00:00	1.6	12.9	14.8	30	18	0.2	228.6
2024/08/08 01:00:00	2.2	10.5	16	29	17	0.5	183.6
2024/08/08 02:00:00	1.5	7	19.5	26	18	0.3	168.3
2024/08/08 03:00:00	1.5	7.3	15.4	21	14	0.3	170.2
2024/08/08 04:00:00	1.6	5.9	16.2	25	18	0.4	174
2024/08/08 05:00:00	1.5	5.4	16.2	23	11	0.5	180.8
2024/08/08 06:00:00	1.5	7.6	13.9	25	13	0.2	156.8
2024/08/08 07:00:00	1.5	8.2	15.8	33	16	0.6	148.4
2024/08/08 08:00:00	1.3	7.7	24.9	29	25	0.8	141.5
2024/08/08 09:00:00	1.3	7.7	25.5	21	13	1.1	153.8
2024/08/08 10:00:00	1.5	8.5	26.9	16	13	1	143.8
2024/08/08 11:00:00	1.3	9.2	29.5	18	15	1.1	144.5
2024/08/08 12:00:00	1.3	5.6	38.1	17	16	1.3	147.4
2024/08/08 13:00:00	1.3	3.8	40.9	14	11	1.6	151.2
2024/08/08 14:00:00	1.3	3.4	41.3	16	11	1.4	147.6
2024/08/08 15:00:00	1.3	3.8	40.7	13	9	1.1	142.2
2024/08/08 16:00:00	1.3	4.2	38.9	16	9	1.1	158.2
2024/08/08 17:00:00	1.3	5	41.5	18	8	1.1	169.8
2024/08/08 18:00:00	1.3	3.8	42	18	9	0.9	170.1
2024/08/08 19:00:00	1.5	5.3	47	26	13	0.4	214.9
2024/08/08 20:00:00	1.5	6.1	33	41	27	0.4	264.8
2024/08/08 21:00:00	1.5	4.6	34.2	22	11	0.4	188.7
2024/08/08 22:00:00	1.5	6.6	30.3	30	18	0.5	179.3
2024/08/08 23:00:00	1.6	8.7	24.4	38	24	0.9	174.1

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
2024/08/09 00:00:00	1.3	5.1	26.6	37	26	1.3	166.3
2024/08/09 01:00:00	1.5	4.5	26	32	19	0.9	150.2
2024/08/09 02:00:00	1.5	5.9	23.1	26	24	0.9	143.8
2024/08/09 03:00:00	1.5	4.5	26	28	17	0.9	145.8
2024/08/09 04:00:00	1.3	3.4	29.7	24	16	0.9	142.8
2024/08/09 05:00:00	1.3	3.2	31.7	25	16	0.9	148.9
2024/08/09 06:00:00	1.5	4	27.7	21	12	0.7	166.7
2024/08/09 07:00:00	1.5	5.7	18.2	25	15	1.3	139.9
2024/08/09 08:00:00	1.5	5.7	15.5	21	15	1.5	163.6
2024/08/09 09:00:00	1.5	6	23.6	23	13	1.6	163.9
2024/08/09 10:00:00	1.6	4.2	37.4	19	11	1.6	170.5
2024/08/09 11:00:00	1.5	4.9	41.3	22	14	1.6	168.8
2024/08/09 12:00:00	1.5	4.9	44	21	17	1.5	178.8
2024/08/09 13:00:00	1.5	3.9	49.3	21	13	1.9	177.3
2024/08/09 14:00:00	1.5	4	48.7	26	12	1.4	190.1
2024/08/09 15:00:00	1.5	4.6	45.3	32	23	1	231.5
2024/08/09 16:00:00	1.5	6.7	36.9	26	17	1.5	150.5
2024/08/09 17:00:00	1.5	8.2	33.7	21	12	1.3	127.9
2024/08/09 18:00:00	1.5	8.8	31.7	26	14	1.3	144.1
2024/08/09 19:00:00	1.5	9.5	30.8	19	10	1.6	134.5
2024/08/09 20:00:00	1.5	9.2	27.4	19	8	1.2	140
2024/08/09 21:00:00	1.6	10.7	23.1	16	8	0.9	171.9
2024/08/09 22:00:00	1.6	10.6	21.6	18	7	0.9	190.5
2024/08/09 23:00:00	1.6	10.3	21	19	9	0.8	170.7
2024/08/10 00:00:00	1.5	9.4	17.1	23	11	0.9	147.2
2024/08/10 01:00:00	1.5	5.4	20.1	18	7	1.1	171.6
2024/08/10 02:00:00	1.5	6.2	21.2	19	10	0.7	170.5
2024/08/10 03:00:00	1.5	5.7	19.7	20	9	0.7	179.6
2024/08/10 04:00:00	1.6	5.5	18.3	19	10	0.7	175.3
2024/08/10 05:00:00	1.6	5.6	16.6	20	9	0.6	181.9
2024/08/10 06:00:00	1.5	5.1	15.8	20	9	0.8	176.1
2024/08/10 07:00:00	1.5	5.5	18.4	22	8	0.7	175.7
2024/08/10 08:00:00	1.5	6.1	22.1	21	9	1.8	170.2
2024/08/10 09:00:00	1	5.1	28	19	10	1.6	160.8
2024/08/10 10:00:00	1	4.3	32.8	9	10	1.7	173.3
2024/08/10 11:00:00	1	3.8	36.3	12	9	1.9	163.3
2024/08/10 12:00:00	1.1	3.3	40.2	12	8	2	180.5
2024/08/10 13:00:00	1.1	3.2	40.9	16	8	1.8	174.3
2024/08/10 14:00:00	1.1	2.8	41.8	21	11	2.1	173.7
2024/08/10 15:00:00	1	3.4	40.3	18	11	2.5	177.8
2024/08/10 16:00:00	1.1	3.7	38.6	22	13	2	177.3
2024/08/10 17:00:00	1.1	4.4	38.5	21	13	2.3	181.6
2024/08/10 18:00:00	1.1	4.5	37.9	21	15	2.1	181.2
2024/08/10 19:00:00	1	5.3	33.7	17	14	1.6	174.3
2024/08/10 20:00:00	1	5	29.8	21	14	1.6	177
2024/08/10 21:00:00	1	5.6	26	18	12	1.6	172.7
2024/08/10 22:00:00	1	4.8	24.9	17	10	1.2	174
2024/08/10 23:00:00	1.1	5.9	22.2	16	10	1.1	176.4

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
2024/08/11 00:00:00	1.1	4.4	22.6	20	10	1	159.2
2024/08/11 01:00:00	1	3.9	21.7	20	8	0.9	170.3
2024/08/11 02:00:00	1	3.3	21.1	16	8	1	175.6
2024/08/11 03:00:00	0.8	3.3	17.8	18	9	0.5	177.8
2024/08/11 04:00:00	1	4.6	15.3	20	8	0.4	186.4
2024/08/11 05:00:00	1	3.4	17	24	8	0.8	186.1
2024/08/11 06:00:00	1.1	2.1	31	19	8	0.7	188
2024/08/11 07:00:00	1.1	3.3	19	15	12	0.3	182.2
2024/08/11 08:00:00	1	3.8	14.2	17	9	0.4	179
2024/08/11 09:00:00	1	4.4	15.8	14	6	0.7	169.1
2024/08/11 10:00:00	1	3.9	22.1	18	9	1.5	162.4
2024/08/11 11:00:00	0.8	2.6	30.5	17	8	1.8	148.8
2024/08/11 12:00:00	1	2.8	35.9	19	9	1.6	163.1
2024/08/11 13:00:00	1	3.9	38.5	25	16	1.4	178.6
2024/08/11 14:00:00	1.1	3.2	41.1	18	8	1.4	176.4
2024/08/11 15:00:00	1	2.8	40.4	20	13	1.4	177.5
2024/08/11 16:00:00	1.1	2.9	41.3	22	11	1.1	199.7
2024/08/11 17:00:00	1.1	4.8	34.6	24	11	1.3	264.4
2024/08/11 18:00:00	1.1	3.8	31.4	17	10	0.8	243.1
2024/08/11 19:00:00	1.1	4.3	25.3	18	8	0.8	193.9
2024/08/11 20:00:00	1	5.6	22.1	21	13	0.5	178.9
2024/08/11 21:00:00	1.1	5.9	20.3	25	14	1.1	183.2
2024/08/11 22:00:00	1	5	20.5	23	13	1.2	179.1
2024/08/11 23:00:00	1.1	5.9	19	25	18	1	182
2024/08/12 00:00:00	1	5.6	18.2	27	12	1	160
2024/08/12 01:00:00	1	7	17.1	23	12	0.7	161.7
2024/08/12 02:00:00	1	5.3	18.1	19	10	0.9	184.5
2024/08/12 03:00:00	1.1	5.3	16.2	25	12	0.7	187.7
2024/08/12 04:00:00	1.1	5.6	15.5	19	10	0.9	196.2
2024/08/12 05:00:00	1	5.4	14.8	20	9	1.1	192.9
2024/08/12 06:00:00	1.1	6.6	13.1	19	8	0.7	172
2024/08/12 07:00:00	1	6.5	13.7	19	11	0.8	174.2
2024/08/12 08:00:00	1.1	7.2	17	12	11	0.8	156
2024/08/12 09:00:00	1	8.1	22	15	8	1.4	162.8
2024/08/12 10:00:00	1	7	30.9	18	9	1.3	175.6
2024/08/12 11:00:00	1.1	5.1	35.9	20	10	1.4	178.9
2024/08/12 12:00:00	1.1	5.3	41.1	20	14	1.3	177.3
2024/08/12 13:00:00	1.1	5.3	42	27	17	0.9	218.9
2024/08/12 14:00:00	1.1	4.4	41.6	26	13	1	237.8
2024/08/12 15:00:00	1.1	4.5	40.2	24	10	0.9	250.9
2024/08/12 16:00:00	1.1	4.8	40.3	18	14	1.1	254.6
2024/08/12 17:00:00	1.1	6.7	37.2	24	13	1.2	263.5
2024/08/12 18:00:00	1.2	7.3	33.6	19	17	0.6	214.6
2024/08/12 19:00:00	1.1	6.5	29.5	21	15	0.6	263.6
2024/08/12 20:00:00	1.1	7.2	24.2	23	12	0.5	212.7
2024/08/12 21:00:00	1.1	7.3	27.1	24	15	1.3	136.6
2024/08/12 22:00:00	1	6.5	25.8	17	12	0.7	149.9
2024/08/12 23:00:00	1.1	8.2	22.8	15	9	0.6	155.6

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
2024/08/13 00:00:00	1	6.6	22.3	18	7	0.8	144.3
2024/08/13 01:00:00	1.1	6.6	22.5	16	9	1	137.6
2024/08/13 02:00:00	1.1	5	22.5	15	9	0.9	168.9
2024/08/13 03:00:00	1.1	5.3	20.1	15	10	0.8	171.2
2024/08/13 04:00:00	1.2	6.6	17.9	21	11	0.9	184.2
2024/08/13 05:00:00	1.2	7	15.6	21	10	0.7	185
2024/08/13 06:00:00	1.2	8.2	13.3	21	8	0.9	182.6
2024/08/13 07:00:00	1	7.3	14.9	22	11	1	166.9
2024/08/13 08:00:00	1	8.3	15.5	16	9	1	161.2
2024/08/13 09:00:00	1	8.4	19.9	15	9	1.4	169.3
2024/08/13 10:00:00	1.1	8.3	28.6	16	9	1.4	159.3
2024/08/13 11:00:00	1	5.7	36.1	18	11	1.1	177.7
2024/08/13 12:00:00	1.1	5.6	40.3	22	12	1.3	181.5
2024/08/13 13:00:00	1.1	7	36.8	21	12	1	293.4
2024/08/13 14:00:00	1	7.2	33.9	33	10	0.7	13.8
2024/08/13 15:00:00	1.1	10.5	30.6	23	17	0.2	312.6
2024/08/13 16:00:00	1.1	8.5	32.1	15	14	0.7	153.1
2024/08/13 17:00:00	1	10	28.2	17	12	0.8	150.6
2024/08/13 18:00:00	1	7.8	25.8	14	10	1	143.3
2024/08/13 19:00:00	1	11.4	23.1	15	7	0.5	172.6
2024/08/13 20:00:00	1.1	11.5	20.1	15	7	0.2	205.8
2024/08/13 21:00:00	1.3	11.4	17.2	12	10	0.5	189.5
2024/08/13 22:00:00	1.3	12	13.6	20	10	0.8	187.1
2024/08/13 23:00:00	1.1	9.5	14.5	19	8	0.7	182.5
2024/08/14 00:00:00	1.2	9.6	13.9	21	7	0.3	187.1
2024/08/14 01:00:00	1.2	8.9	14.3	23	8	0.6	152.8
2024/08/14 02:00:00	1.1	6.6	14.2	20	10	0.8	177.8
2024/08/14 03:00:00	1.1	6.1	10.7	16	10	0.9	170.2
2024/08/14 04:00:00	1.2	7.3	11	21	9	0.5	190.7
2024/08/14 05:00:00	1.2	7.3	10.5	24	13	0.7	180.1
2024/08/14 06:00:00	1.2	8.5	8.5	27	13	0.4	151.7
2024/08/14 07:00:00	1.1	6.6	10	21	10	0.7	162
2024/08/14 08:00:00	1.2	9	12.7	19	8	0.9	160.4
2024/08/14 09:00:00	1.1	7.9	20	14	14	1.3	146.4
2024/08/14 10:00:00	1.1	6.3	25.5	16	11	1.2	159.1
2024/08/14 11:00:00	1	5.6	35	16	8	0.6	174.1
2024/08/14 12:00:00	1	5.3	34.1	18	10	1.1	261.5
2024/08/14 13:00:00	1	6.8	26.6	27	12	0.6	248.7
2024/08/14 14:00:00	0.8	6.2	30.4	16	12	0.8	297.1
2024/08/14 15:00:00	1	7.8	33.7	9	8	0.3	121.7
2024/08/14 16:00:00	1.1	7.2	30.4	11	5	1.7	172.2
2024/08/14 17:00:00	1	7.1	27.1	12	8	0.8	126.5
2024/08/14 18:00:00	1	9.8	24.9	8	11	0.9	146.5
2024/08/14 19:00:00	1	12.1	21.1	15	8	0.5	159.8
2024/08/14 20:00:00	1	12.3	17.5	16	8	0.5	189.2
2024/08/14 21:00:00	1.2	12.6	14.2	15	9	0.3	175.6
2024/08/14 22:00:00	1.1	11.4	13.9	15	8	0.7	173
2024/08/14 23:00:00	1.1	7.9	14.7	14	9	0.9	182.9

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
2024/08/15 00:00:00	1.1	5.7	17.3	14	8	0.9	175.1
2024/08/15 01:00:00	1.1	5.9	19	16	6	0.9	190.6
2024/08/15 02:00:00	1.2	7.9	16.2	14	9	0.4	185.4
2024/08/15 03:00:00	1.1	5.9	15	16	8	0.6	179.8
2024/08/15 04:00:00	1.1	5.4	11.8	13	7	0.5	176.5
2024/08/15 05:00:00	1.1	6.6	9.8	19	8	0.6	194.9
2024/08/15 06:00:00	1.2	6.8	8.8	22	10	0.4	187.9
2024/08/15 07:00:00	1.2	6.6	9.8	19	7	0.5	188.9
2024/08/15 08:00:00	1.1	7.6	10.7	21	7	0.9	166.5
2024/08/15 09:00:00	1.1	8.5	17.8	18	9	0.9	154.1
2024/08/15 10:00:00	1.1	7.3	27.6	21	9	1	177.8
2024/08/15 11:00:00	1.1	7.1	30.9	15	9	0.9	183.2
2024/08/15 12:00:00	1.1	6.2	24.4	19	10	0.8	238.1
2024/08/15 13:00:00	1.1	6.1	23.2	15	8	0.4	163.8
2024/08/15 14:00:00	1.1	11.8	18.9	13	8	0.7	141.9
2024/08/15 15:00:00	1	9.3	23.3	17	9	0.8	130.7
2024/08/15 16:00:00	1	7	27	11	9	1	145.7
2024/08/15 17:00:00	1.1	6.8	27.7	16	9	1.5	177.2
2024/08/15 18:00:00	1.1	6.1	26.1	13	10	1.5	156.7
2024/08/15 19:00:00	1	6.6	24.3	12	8	1.3	149.4
2024/08/15 20:00:00	1.1	6.7	21.7	17	6	0.7	170.2
2024/08/15 21:00:00	1.3	9.4	17.2	14	7	0.2	238.8
2024/08/15 22:00:00	1.2	11.2	14.9	13	11	0.2	271.1
2024/08/15 23:00:00	1.2	10.7	13.7	11	10	0.4	192.3
2024/08/16 00:00:00	1.3	10.7	13.8	16	7	0.6	186.2
2024/08/16 01:00:00	1.3	10.6	10.1	12	6	0.4	163
2024/08/16 02:00:00	1.3	8.7	10.7	19	8	0.5	170
2024/08/16 03:00:00	1.1	7.3	14.9	17	7	0.6	169.6
2024/08/16 04:00:00	1.1	5.9	15.3	14	9	0.2	183.8
2024/08/16 05:00:00	1.2	7.2	12.5	18	9	0.1	249.2
2024/08/16 06:00:00	1.1	8.2	11.7	21	10	0.2	270.3
2024/08/16 07:00:00	1.3	10.9	9.4	19	10	0.1	277.3
2024/08/16 08:00:00	1.3	9.9	10.7	19	9	0.2	118.5
2024/08/16 09:00:00	1.1	8.8	18.6	15	10	0.3	116.9
2024/08/16 10:00:00	1.1	9.3	22.6	12	8	0.4	159.3
2024/08/16 11:00:00	1.1	5	33.1	11	8	0.4	181.8
2024/08/16 12:00:00	1	5.3	34.8	14	7	1.4	302.8
2024/08/16 13:00:00	1.2	12	32.5	13	7	1.6	292.5
2024/08/16 14:00:00	1.3	11.5	37.1	21	8	2.1	305.1
2024/08/16 15:00:00	--	--	--	--	--	2	319.1
2024/08/16 16:00:00	1	2.8	36	19	12	2	316.7
2024/08/16 17:00:00	1	3.7	34.7	15	8	1.5	316.6
2024/08/16 18:00:00	1	5.1	35.9	17	10	1.5	315.6
2024/08/16 19:00:00	1.1	10.9	32.1	22	10	0.4	17.4
2024/08/16 20:00:00	1.1	11.4	26.3	20	17	0.9	147.2
2024/08/16 21:00:00	1	8.3	27.1	20	15	0.9	142.7
2024/08/16 22:00:00	1	8.1	28.6	15	14	0.7	149.9
2024/08/16 23:00:00	1.1	7.8	22.1	16	13	0.9	178.5

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
2024/08/17 00:00:00	1.1	5	23.2	16	12	1.2	179.7
2024/08/17 01:00:00	1.2	3.7	21.9	13	10	1.1	162.1
2024/08/17 02:00:00	1.1	4.2	19.3	15	11	0.9	149.2
2024/08/17 03:00:00	1	3.3	20.4	13	9	1.1	168.2
2024/08/17 04:00:00	1	2.2	21.6	15	9	1	175.7
2024/08/17 05:00:00	1.1	2.6	18.6	12	8	0.3	158.2
2024/08/17 06:00:00	1.1	4.8	17	14	6	0.6	175.7
2024/08/17 07:00:00	1	3.9	17.2	20	7	0.5	153.8
2024/08/17 08:00:00	0.8	3.9	19.3	15	9	1.3	159.6
2024/08/17 09:00:00	1	4	21.1	16	7	1.5	152.8
2024/08/17 10:00:00	1	5	22.8	14	4	1.2	150.2
2024/08/17 11:00:00	1	4.2	27.4	14	7	1.5	168.6
2024/08/17 12:00:00	1	4.9	25.2	19	9	1.5	186.9
2024/08/17 13:00:00	1	2.2	26.3	9	11	1.4	187.3
2024/08/17 14:00:00	1	2.3	29.3	11	9	1.4	184.6
2024/08/17 15:00:00	1	3.1	29.7	11	9	1.1	182.6
2024/08/17 16:00:00	1	3.3	29.8	13	8	1.1	176.2
2024/08/17 17:00:00	1.1	2.1	29.1	12	7	1	152.4
2024/08/17 18:00:00	1.2	2.9	27.6	12	7	1.2	162.3
2024/08/17 19:00:00	1	4.3	23	15	6	1.4	159
2024/08/17 20:00:00	1.1	4.2	21.1	21	8	1.2	165.8
2024/08/17 21:00:00	1	5.7	18.1	10	11	0.6	155.2
2024/08/17 22:00:00	1	7	15.6	13	10	0.5	172.1
2024/08/17 23:00:00	1	8.4	12.9	16	7	0.2	205.3
2024/08/18 00:00:00	1.3	5.1	15	17	7	0.9	190
2024/08/18 01:00:00	1	3.4	13.7	12	6	1.3	183.1
2024/08/18 02:00:00	1	2.9	15.8	16	7	1.7	175.3
2024/08/18 03:00:00	1	2.6	15.3	10	7	1.1	159.6
2024/08/18 04:00:00	1	3.2	14.2	19	8	1	168.5
2024/08/18 05:00:00	1	3.8	14.3	18	8	0.8	174.9
2024/08/18 06:00:00	1	3.4	12.3	17	6	0.6	184.4
2024/08/18 07:00:00	1	3.3	11.1	17	6	0.9	177.6
2024/08/18 08:00:00	1	2.3	16.6	18	4	1.2	188.2
2024/08/18 09:00:00	1.1	3.4	18.3	19	5	0.8	156.7
2024/08/18 10:00:00	1	2.9	21.4	11	9	1.1	169.2
2024/08/18 11:00:00	1	2	22.6	9	9	1.3	177
2024/08/18 12:00:00	1	1.2	27.8	8	9	1.2	177.8
2024/08/18 13:00:00	1.1	1.6	36.3	11	9	1	167.6
2024/08/18 14:00:00	1.1	1.3	37.2	13	10	0.7	174.3
2024/08/18 15:00:00	1.1	1.7	32.7	19	8	1.1	170.5
2024/08/18 16:00:00	1.1	2.8	30.6	22	9	1	155.1
2024/08/18 17:00:00	1.3	3.8	27.1	14	10	1.2	170.6
2024/08/18 18:00:00	1	2.2	22.8	17	12	0.8	174.7
2024/08/18 19:00:00	1	4.8	20.4	17	9	0.7	175.2
2024/08/18 20:00:00	1	2.4	20.8	20	10	0.7	164.4
2024/08/18 21:00:00	1	5.4	16.6	15	8	0.3	193.2
2024/08/18 22:00:00	1	5.9	16.2	18	6	1.1	177.1
2024/08/18 23:00:00	1	2.9	17.6	19	7	1.2	159.3

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
2024/08/19 00:00:00	1	2.8	16.1	10	6	0.9	169.5
2024/08/19 01:00:00	1	2.6	15.3	15	9	0.9	175.1
2024/08/19 02:00:00	1	4.3	13.1	13	9	0.8	152.9
2024/08/19 03:00:00	1.2	4	12	16	6	0.7	180.2
2024/08/19 04:00:00	1	4	12	14	7	0.7	172.3
2024/08/19 05:00:00	1	4.9	10.5	15	7	1.1	183.6
2024/08/19 06:00:00	1.1	6	9	22	8	0.8	180.1
2024/08/19 07:00:00	1.1	4.5	9.8	22	7	0.8	174.8
2024/08/19 08:00:00	1.1	6.7	10	20	6	1.1	174
2024/08/19 09:00:00	1.1	9.2	15.5	19	8	1.5	161.3
2024/08/19 10:00:00	1.1	7.8	19.4	18	9	1.4	156
2024/08/19 11:00:00	1.1	5.7	25.6	13	10	1.7	153.5
2024/08/19 12:00:00	1.1	5	32.1	17	8	2.1	177.3
2024/08/19 13:00:00	1.1	4.4	24.1	13	9	1.2	191.4
2024/08/19 14:00:00	1.1	5.1	28.1	20	9	1.8	185.6
2024/08/19 15:00:00	1.1	5.5	26.3	12	12	1.8	162.2
2024/08/19 16:00:00	1.1	8.5	24.1	12	9	1.5	158.2
2024/08/19 17:00:00	1.1	6.6	20.9	13	8	3	178.1
2024/08/19 18:00:00	1.1	6.3	18.1	12	5	2	178.8
2024/08/19 19:00:00	1.2	6.5	17.5	14	4	1.8	176.4
2024/08/19 20:00:00	1.1	7.2	16	12	7	1.5	163.9
2024/08/19 21:00:00	1.1	7.8	14.4	8	7	1.1	161.1
2024/08/19 22:00:00	1.1	6.5	13.8	11	9	1.2	175.9
2024/08/19 23:00:00	1.1	5.6	11.8	13	10	1	159.7
2024/08/20 00:00:00	1.1	5.3	11	12	7	1.6	167.1
2024/08/20 01:00:00	1.1	4.3	10.3	11	5	1	169.7
2024/08/20 02:00:00	1.2	5.4	9.6	9	4	1.2	177.6
2024/08/20 03:00:00	1.2	5.1	8.7	10	4	1.2	174.1
2024/08/20 04:00:00	1.2	5	8.9	11	4	1.5	173
2024/08/20 05:00:00	1.2	5.1	8.7	12	4	1.3	180.7
2024/08/20 06:00:00	1.3	5.1	9	17	8	1.2	180.2
2024/08/20 07:00:00	1.3	6.1	8.8	16	9	0.9	181.9
2024/08/20 08:00:00	1.1	8.4	9.4	11	10	1.3	170.6
2024/08/20 09:00:00	1.1	8.3	11.4	11	7	1.5	163.6
2024/08/20 10:00:00	1.1	7.4	17.6	11	4	2.1	169.3
2024/08/20 11:00:00	1.2	8.9	23.7	16	4	1.7	174.5
2024/08/20 12:00:00	1.2	6.1	32.1	17	4	1.9	165.5
2024/08/20 13:00:00	1.1	4.3	24.9	17	8	2.4	184.6
2024/08/20 14:00:00	1.1	3.8	23.4	18	8	1.8	202.7
2024/08/20 15:00:00	1.1	4.3	22.8	35	12	1.1	214.7
2024/08/20 16:00:00	1.2	5.1	26.6	14	9	1.6	198.8
2024/08/20 17:00:00	1.1	4.5	17.2	21	12	2.4	187.5
2024/08/20 18:00:00	1.1	7.3	13.2	13	10	1.7	176.4
2024/08/20 19:00:00	1.2	7	12.7	16	9	1.6	170.3
2024/08/20 20:00:00	1.1	6.6	11.7	13	7	1.5	168.3
2024/08/20 21:00:00	1.1	4	12.8	11	6	1.3	165.1
2024/08/20 22:00:00	1.1	5.5	11.4	12	9	1	155.3
2024/08/20 23:00:00	1.1	6.2	9.9	10	9	1.3	159.6

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
2024/08/21 00:00:00	1.1	5.3	9.5	11	5	1.3	164.2
2024/08/21 01:00:00	1.2	7.1	7	12	4	1.3	185.9
2024/08/21 02:00:00	1.2	6.5	6.6	9	7	1.2	179.8
2024/08/21 03:00:00	1.2	5.7	6.5	14	8	1.1	183.5
2024/08/21 04:00:00	1.2	6.2	7.1	13	8	0.8	179
2024/08/21 05:00:00	1.2	6.8	8.2	15	7	0.9	167.6
2024/08/21 06:00:00	1.3	7	8.3	13	9	0.9	185.2
2024/08/21 07:00:00	1.3	7.2	6.2	14	10	0.8	168.4
2024/08/21 08:00:00	1.2	5.7	6.8	16	11	1.3	161.9
2024/08/21 09:00:00	1.2	7.7	11.4	15	9	1.4	157.9
2024/08/21 10:00:00	1.1	6.2	22.8	18	7	1.6	165.2
2024/08/21 11:00:00	1.1	6	31.6	16	9	1.8	172.1
2024/08/21 12:00:00	1.1	5.5	30.8	18	9	1.8	190.2
2024/08/21 13:00:00	1.1	4.2	31.4	15	8	1.3	253.9
2024/08/21 14:00:00	1.1	2.9	25.3	22	10	1.3	226.8
2024/08/21 15:00:00	1.1	2	23.3	15	9	1.4	222.6
2024/08/21 16:00:00	1.2	3.5	18.7	17	9	1.9	192.6
2024/08/21 17:00:00	1.2	5.7	16	17	10	2.2	149.2
2024/08/21 18:00:00	1	6.6	12.6	34	10	1.4	147.5
2024/08/21 19:00:00	1.1	7.1	12.2	16	9	1.4	151.7
2024/08/21 20:00:00	1.2	9.4	10.3	18	7	1	169.5
2024/08/21 21:00:00	1.3	11.5	7.7	19	9	1	170.3
2024/08/21 22:00:00	1.2	7.8	9.8	20	12	1.2	179.7
2024/08/21 23:00:00	1.3	9.3	8.5	16	11	1.1	184
2024/08/22 00:00:00	1.2	6.7	9.4	17	12	0.9	155
2024/08/22 01:00:00	1.1	5.6	10.3	13	9	1	183.4
2024/08/22 02:00:00	1.3	5	8.7	16	6	1	181.3
2024/08/22 03:00:00	1.2	4.4	7.2	18	5	0.9	181.2
2024/08/22 04:00:00	1.3	4.8	7	19	10	0.9	189.3
2024/08/22 05:00:00	1.3	5.3	5.9	14	10	0.8	181.4
2024/08/22 06:00:00	1.2	6	5	15	8	0.8	183.6
2024/08/22 07:00:00	1.2	4.8	5.9	13	6	1	180.6
2024/08/22 08:00:00	1.3	5.7	7	11	7	1.1	167.4
2024/08/22 09:00:00	1.1	7.4	9.6	17	4	1.2	140.4
2024/08/22 10:00:00	1.1	7.6	14.2	17	4	1.4	145.7
2024/08/22 11:00:00	1.1	5.7	28.6	21	5	1.2	177.7
2024/08/22 12:00:00	1.2	4	34.7	23	8	1.2	193.5
2024/08/22 13:00:00	1.2	4	42.6	21	9	0.7	240.6
2024/08/22 14:00:00	1.1	4.3	36.8	24	10	1.4	286.8
2024/08/22 15:00:00	1.1	3.7	23.8	21	6	2.2	296.5
2024/08/22 16:00:00	1.2	4	22.5	17	6	1.5	287.5
2024/08/22 17:00:00	1.2	4.8	22	22	7	1	253.4
2024/08/22 18:00:00	1.1	3.5	19.8	--	4	0.8	257.5
2024/08/22 19:00:00	1.2	6.5	15.8	17	3	0.4	241.5
2024/08/22 20:00:00	1.2	7	15.8	26	6	0.6	182.3
2024/08/22 21:00:00	1.2	5.9	14.8	23	5	0.3	157.7
2024/08/22 22:00:00	1.2	7.2	12.9	22	4	0.6	163.1
2024/08/22 23:00:00	1.2	7.9	11.6	24	14	0.6	174.1

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
2024/08/23 00:00:00	1.3	8.7	10.3	25	10	0.9	183.1
2024/08/23 01:00:00	1.1	6.1	11.2	31	9	0.9	186
2024/08/23 02:00:00	1.1	7	9.5	23	8	1	181.5
2024/08/23 03:00:00	1.1	5.1	12.2	21	14	1	167.6
2024/08/23 04:00:00	1.1	5.3	11	24	7	0.9	152.8
2024/08/23 05:00:00	1.1	5.4	10.4	18	7	1.1	170.6
2024/08/23 06:00:00	1.1	6.5	9.6	20	8	0.9	161.8
2024/08/23 07:00:00	1.2	6.6	9.5	18	9	1	156.9
2024/08/23 08:00:00	1.1	5	13.6	18	8	1.4	171.6
2024/08/23 09:00:00	1	4.4	17.6	15	6	1.6	170.9
2024/08/23 10:00:00	1.1	4.3	22.1	14	6	1.6	180.7
2024/08/23 11:00:00	1.1	3.7	26.9	21	6	1.4	178.4
2024/08/23 12:00:00	1.2	4.2	32.6	23	5	1.2	189
2024/08/23 13:00:00	1.2	3.4	32.8	25	10	1.1	234.1
2024/08/23 14:00:00	1.2	5	30.8	19	8	1.4	266.3
2024/08/23 15:00:00	1.3	5.9	29.7	17	7	1.1	249.3
2024/08/23 16:00:00	1.2	6.3	29.7	19	6	1	250.9
2024/08/23 17:00:00	1.2	7	29.4	17	6	0.6	230.7
2024/08/23 18:00:00	1.2	5.3	28.7	23	6	0.9	192.7
2024/08/23 19:00:00	1.2	6.5	21.2	19	8	0.6	204.9
2024/08/23 20:00:00	1.3	9.3	16.6	20	9	0.3	258.5
2024/08/23 21:00:00	1.2	8.8	13.1	25	8	0.3	180
2024/08/23 22:00:00	1.3	6	13.6	23	10	0.6	182.9
2024/08/23 23:00:00	1.2	5.7	12.8	18	8	0.8	186
2024/08/24 00:00:00	1.3	5.1	13.6	25	8	1.2	174.9
2024/08/24 01:00:00	1.1	4.4	14.2	21	10	1.1	166.9
2024/08/24 02:00:00	1.2	4.6	12.6	20	9	1.1	146.5
2024/08/24 03:00:00	1.2	4.6	11	22	9	0.8	156.5
2024/08/24 04:00:00	1.3	5.3	9.8	17	6	0.9	141.7
2024/08/24 05:00:00	1.3	6.1	9	22	8	0.5	155.7
2024/08/24 06:00:00	1.3	5.7	8.4	17	8	0.4	185.5
2024/08/24 07:00:00	1.2	4.9	10.1	14	9	0.4	158.9
2024/08/24 08:00:00	1.1	4.8	12.5	16	7	0.8	130.5
2024/08/24 09:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 10:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 11:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 12:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 13:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 14:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 15:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 16:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 17:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 18:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2024/08/24 19:00:00	0.6	8.1	--	--	--	0.3	171.4
2024/08/24 20:00:00	0.6	10.6	44.6	--	--	0.3	249.9
2024/08/24 21:00:00	0.7	11.6	41.8	10	--	0.3	196.2
2024/08/24 22:00:00	0.7	9.8	40.5	8	2	0.8	168.1
2024/08/24 23:00:00	0.8	7.6	41.5	15	--	0.7	180

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
2024/08/25 00:00:00	1	7.1	39.6	12	--	1	191.6
2024/08/25 01:00:00	0.8	7.2	36.3	13	--	0.6	181.7
2024/08/25 02:00:00	0.8	6.7	31.4	15	2	0.7	191.2
2024/08/25 03:00:00	0.8	7.7	11.2	14	--	0.3	192.4
2024/08/25 04:00:00	0.8	8.3	9.3	17	5	0.1	236
2024/08/25 05:00:00	0.7	8.1	8.1	19	5	0.2	212.6
2024/08/25 06:00:00	0.8	6.3	8.9	20	6	0.3	259.7
2024/08/25 07:00:00	0.8	4.2	10.5	17	6	0.2	168.9
2024/08/25 08:00:00	0.7	7	13.7	15	4	0.4	144.4
2024/08/25 09:00:00	0.7	5.6	21.5	18	4	0.5	119.1
2024/08/25 10:00:00	0.8	6.6	31.3	15	4	0.5	118.9
2024/08/25 11:00:00	0.8	6	40.3	17	7	0.3	193.1
2024/08/25 12:00:00	1	6.5	45.9	15	10	0.7	305
2024/08/25 13:00:00	1	6	50.2	18	9	1.2	292.2
2024/08/25 14:00:00	1	4.4	48.2	23	11	1.9	296.5
2024/08/25 15:00:00	1	8.1	42.4	19	9	2.2	299.3
2024/08/25 16:00:00	1.1	13.2	41.3	19	7	1.9	293.1
2024/08/25 17:00:00	0.8	15.5	40.9	22	8	1.5	301.4
2024/08/25 18:00:00	0.5	14	43.6	29	9	1.4	305.3
2024/08/25 19:00:00	0.2	13.2	42.5	32	14	1	313.8
2024/08/25 20:00:00	0.2	9	41.5	27	15	0.9	329.1
2024/08/25 21:00:00	0.1	--	42.9	26	13	1.5	310
2024/08/25 22:00:00	--	--	45.2	21	12	1.2	311
2024/08/25 23:00:00	--	--	42.1	24	11	0.7	320.7
2024/08/26 00:00:00	0.3	--	38.2	22	17	0.5	290.3
2024/08/26 01:00:00	0.6	--	34.4	24	13	0.8	300.3
2024/08/26 02:00:00	0.5	5.4	32	25	18	1	300.3
2024/08/26 03:00:00	0.2	4.4	32.5	27	15	0.4	302.9
2024/08/26 04:00:00	0.5	--	29.4	17	10	0.1	63.7
2024/08/26 05:00:00	0.5	7.8	26	26	14	0.6	47.7
2024/08/26 06:00:00	0.5	10.4	25.4	26	10	0.5	159.6
2024/08/26 07:00:00	0.8	11.4	23	26	16	0.2	187.6
2024/08/26 08:00:00	1	10.6	23.6	17	8	0.4	128.1
2024/08/26 09:00:00	1.5	9.8	26	18	8	0.5	128.8
2024/08/26 10:00:00	1.5	9.8	30.2	12	8	0.5	131.3
2024/08/26 11:00:00	1.3	6.5	39.7	21	12	0.4	247.6
2024/08/26 12:00:00	1.7	6.5	45.9	24	11	0.9	279.4
2024/08/26 13:00:00	1.7	7.2	44.4	22	11	2.4	292
2024/08/26 14:00:00	2	11.8	35.9	18	9	2.1	297.9
2024/08/26 15:00:00	1.8	9.3	41	20	8	1.8	310.4
2024/08/26 16:00:00	1.2	7.4	41.1	19	10	1.6	309.4
2024/08/26 17:00:00	1.2	7.3	36.9	19	7	1.1	319.4
2024/08/26 18:00:00	1.3	6.1	36.1	21	7	0.6	325.2
2024/08/26 19:00:00	1.2	9.3	32	20	8	0.3	213.8
2024/08/26 20:00:00	1.5	12	26.4	22	7	0.4	197.3
2024/08/26 21:00:00	1.2	10.3	26.6	25	13	0.8	190.9
2024/08/26 22:00:00	1.7	9.2	24.1	30	16	0.9	184.6
2024/08/26 23:00:00	1.5	10.6	21	26	15	0.6	188.6

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
2024/08/27 00:00:00	1.7	7.6	21.4	27	10	0.5	185.4
2024/08/27 01:00:00	1.5	7.6	18.8	31	13	0.6	174.8
2024/08/27 02:00:00	1.3	9	16.1	26	15	0.8	180.1
2024/08/27 03:00:00	1.5	6.8	16.1	27	15	0.7	171.8
2024/08/27 04:00:00	1.6	5.5	15.1	28	13	1.1	176.3
2024/08/27 05:00:00	1.6	6.3	15.3	21	6	0.6	164.9
2024/08/27 06:00:00	1.7	5.9	15.5	23	6	0.5	171.1
2024/08/27 07:00:00	1.7	7.7	13.7	24	7	0.7	173
2024/08/27 08:00:00	1.8	8.9	16	28	--	1.1	152.1
2024/08/27 09:00:00	1.7	5.7	25.5	27	--	1.4	155.1
2024/08/27 10:00:00	1.7	4.5	31.3	20	--	1.5	149.3
2024/08/27 11:00:00	1.8	5.3	36.3	24	--	2	176.8
2024/08/27 12:00:00	2	2.6	41.1	21	--	1.3	182.8
2024/08/27 13:00:00	1.8	--	44.6	15	5	0.9	202.1
2024/08/27 14:00:00	2	--	48.4	19	6	0.8	244.8
2024/08/27 15:00:00	2	--	49.2	22	11	0.9	199.5
2024/08/27 16:00:00	1.8	--	47.7	25	10	1	211.9
2024/08/27 17:00:00	2	--	44.8	21	7	0.7	247.5
2024/08/27 18:00:00	2	--	41.6	21	9	0.6	243.5
2024/08/27 19:00:00	2.1	--	37.4	23	7	0.7	187.3
2024/08/27 20:00:00	2	--	33.3	21	8	0.6	164.8
2024/08/27 21:00:00	1.8	--	27.8	25	11	0.6	182.6
2024/08/27 22:00:00	1.8	--	26.3	32	15	1	176.7
2024/08/27 23:00:00	1.7	--	32.1	34	18	1.1	166.9
2024/08/28 00:00:00	1.7	--	36.4	28	10	1.2	167.5
2024/08/28 01:00:00	1.8	--	34.9	24	15	1.2	164.8
2024/08/28 02:00:00	1.8	--	31.7	23	12	1.1	174.9
2024/08/28 03:00:00	1.8	--	30	26	11	1.4	185.2
2024/08/28 04:00:00	1.6	--	32.4	22	11	1	148.1
2024/08/28 05:00:00	1.6	--	30.2	23	9	1	148.2
2024/08/28 06:00:00	1.6	--	28.6	22	9	1.1	150.4
2024/08/28 07:00:00	1.7	--	27.7	21	9	1.1	150.6
2024/08/28 08:00:00	1.8	--	31.3	21	12	1.4	162.1
2024/08/28 09:00:00	1.8	5.9	36.8	20	11	1.9	177.2
2024/08/28 10:00:00	1.8	3.7	40.9	21	9	1.8	166
2024/08/28 11:00:00	1.8	4.5	45.5	21	8	1.3	166.4
2024/08/28 12:00:00	1.7	2.9	49.5	23	9	1.4	182
2024/08/28 13:00:00	1.3	1.7	47.7	29	12	1.1	196.5
2024/08/28 14:00:00	1.3	1.3	45.8	28	10	0.9	204.3
2024/08/28 15:00:00	1.5	1.6	45.8	26	8	1	210.5
2024/08/28 16:00:00	1.5	2.3	46.2	25	11	0.9	233.1
2024/08/28 17:00:00	1.8	4	43.3	25	7	1.9	289.9
2024/08/28 18:00:00	1.8	5	38.5	25	12	2.4	302.1
2024/08/28 19:00:00	1.8	7.3	33.6	26	8	0.8	304.5
2024/08/28 20:00:00	1.6	5.7	32.8	26	9	0.2	275.3
2024/08/28 21:00:00	1.7	4.4	35.2	25	9	0.5	197.3
2024/08/28 22:00:00	1.7	4	33.5	28	11	0.4	280.3
2024/08/28 23:00:00	1.6	4.5	29.4	30	10	0.7	293.1

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
2024/08/29 00:00:00	1.7	3.5	29.9	31	13	0.7	295.1
2024/08/29 01:00:00	1.7	2.3	30.4	31	17	0.1	192.5
2024/08/29 02:00:00	2	4.2	27.2	29	14	0.2	166.5
2024/08/29 03:00:00	1.8	2.6	29.3	32	15	0.7	165.5
2024/08/29 04:00:00	1.8	3.1	26.7	29	10	0.7	161.8
2024/08/29 05:00:00	2	3.3	21.7	27	13	0.5	160
2024/08/29 06:00:00	2	3.7	20.1	24	13	0.3	178.3
2024/08/29 07:00:00	2	4.3	24.1	21	6	0.1	208.4
2024/08/29 08:00:00	1.8	4.5	28.2	15	5	0.4	174.2
2024/08/29 09:00:00	1.8	4	34.4	13	8	0.1	131.1
2024/08/29 10:00:00	1.7	3.8	40.9	21	8	0.7	309.4
2024/08/29 11:00:00	1.8	5	45.4	18	9	0.7	296.1
2024/08/29 12:00:00	1.8	7.8	52.6	30	13	1.3	298.3
2024/08/29 13:00:00	2.1	8.7	52	38	20	1.9	296.5
2024/08/29 14:00:00	2	10.3	48.7	37	17	2.3	299.3
2024/08/29 15:00:00	2	7.9	41.6	33	18	2.4	305.8
2024/08/29 16:00:00	1.7	3.5	43.5	24	14	1.9	312.9
2024/08/29 17:00:00	1.7	2.8	41.4	28	15	1.5	315.3
2024/08/29 18:00:00	1.8	6.7	37.6	19	12	0.5	174.9
2024/08/29 19:00:00	1.5	7.3	35.3	27	13	1	171.7
2024/08/29 20:00:00	1.7	9.4	30.8	17	9	0.7	166.4
2024/08/29 21:00:00	1.8	8.1	30.3	16	7	0.7	173.1
2024/08/29 22:00:00	1.8	7.9	27.8	16	9	0.9	185.6
2024/08/29 23:00:00	1.7	6.2	26.9	18	10	0.7	172.4
2024/08/30 00:00:00	1.6	5.7	26.3	20	10	0.8	181.9
2024/08/30 01:00:00	1.8	4.3	28.9	18	6	0.8	165
2024/08/30 02:00:00	1.7	1.6	30.8	15	4	0.8	145.5
2024/08/30 03:00:00	1.7	1.8	30.6	15	6	0.2	164.6
2024/08/30 04:00:00	1.7	3.3	28	16	10	0.2	227.6
2024/08/30 05:00:00	2.1	6.3	20.8	15	8	0.2	178.4
2024/08/30 06:00:00	2.2	8.8	15.3	17	14	0.2	224.3
2024/08/30 07:00:00	2.1	11.4	12.8	17	11	0.2	129.8
2024/08/30 08:00:00	2	12.8	14.8	20	15	0.5	124.5
2024/08/30 09:00:00	1	15.6	22	21	8	0.6	133.2
2024/08/30 10:00:00	0.7	20.3	29.7	23	12	0.5	352.7
2024/08/30 11:00:00	0.7	8.7	45.1	27	13	1.1	314.6
2024/08/30 12:00:00	0.8	--	52.4	26	15	1.8	308.4
2024/08/30 13:00:00	0.7	--	50.9	27	20	1.8	313.7
2024/08/30 14:00:00	0.8	--	46.5	28	17	2.1	314.8
2024/08/30 15:00:00	0.7	--	42.5	27	16	1.6	323.3
2024/08/30 16:00:00	0.8	--	40	23	16	2.5	316.6
2024/08/30 17:00:00	0.8	7.4	36.5	25	15	1.9	322.9
2024/08/30 18:00:00	0.8	10	34.1	20	15	1.6	325.1
2024/08/30 19:00:00	0.8	12.9	29.3	23	14	2.5	307.2
2024/08/30 20:00:00	0.7	12.2	29.5	31	11	1.1	331
2024/08/30 21:00:00	0.8	17	27.1	24	18	0.9	340.5
2024/08/30 22:00:00	0.7	19.7	24.9	27	19	0.4	22.4
2024/08/30 23:00:00	0.7	20.8	20.4	32	19	0.5	353

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
2024/08/31 00:00:00	1	25.8	14.8	29	18	0.3	159.7
2024/08/31 01:00:00	1	13.4	14.9	33	17	0.6	161.1
2024/08/31 02:00:00	1	12.6	14.4	29	17	0.4	173.1
2024/08/31 03:00:00	1	10.4	14.5	32	20	0.7	188.5
2024/08/31 04:00:00	0.8	9.2	14.3	38	25	0.5	140.7
2024/08/31 05:00:00	0.8	7.4	15.6	43	26	0.4	201.8
2024/08/31 06:00:00	0.7	--	27.4	41	27	1.2	300
2024/08/31 07:00:00	0.7	6.7	24.2	15	11	1	314.1
2024/08/31 08:00:00	0.7	10.7	22.5	25	18	0.9	4.3
2024/08/31 09:00:00	0.6	8.7	26.3	26	18	0.9	38.8
2024/08/31 10:00:00	0.7	7.6	38.1	23	19	0.6	18.9
2024/08/31 11:00:00	0.7	6.3	44.6	31	21	1.4	319.3
2024/08/31 12:00:00	0.7	4.3	45.3	32	19	2.4	312.6
2024/08/31 13:00:00	0.7	3.3	41.8	26	11	2.7	310.9
2024/08/31 14:00:00	0.6	1.1	35	23	14	3	311.6
2024/08/31 15:00:00	0.6	1.3	38.7	19	13	3	313.7
2024/08/31 16:00:00	0.6	2.3	34.9	19	10	2.4	309.1
2024/08/31 17:00:00	0.8	1.7	34.6	20	8	2.4	315.9
2024/08/31 18:00:00	0.7	1.8	34.4	23	11	1.9	314.5
2024/08/31 19:00:00	0.7	1.8	33.7	27	15	1.5	315.3
2024/08/31 20:00:00	0.6	3.3	33.3	19	15	1.2	304.8
2024/08/31 21:00:00	0.6	4.3	31.4	24	15	0.3	251.6
2024/08/31 22:00:00	0.7	5.4	28.1	26	15	0.2	157.1
2024/08/31 23:00:00	0.7	4.5	27.5	26	15	0.2	257