

測站名稱： 東大 監測時間： 2023/3/1 ~ 2023/3/31

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	13.89	21.5	8.2	0	1.05	1.5	0.7	0	51.6	74	0	25.13	40.2	23.5	34	0	1.14	北
02	12.13	14.9	9.2	0	1.01	1.5	0.6	0	61.7	103	0	42.42	57.6	27.8	54	0	2.08	北
03	17.95	43.5	9.4	0	1.23	1.7	0.7	0	48.4	70	0	31.04	46.5	17.2	27	0	1.48	西北
04	16.05	37.9	8.7	0	1.35	1.8	1	0	50	68	0	31.26	53.5	18	25	0	1.43	北
05	13.65	30.3	7.6	0	1.71	2.2	1.1	0	44.1	79	0	38.33	50.9	18	47	0	1.61	北
06	27.69	54.2	7.3	0	1.48	3.3	0.9	0	50	66	0	24.05	49.6	21.7	30	0	0.69	西北
07	29.58	57.5	11.1	0	2.26	4.9	1.2	0	62.2	81	0	26.97	55.4	29.2	46	0	0.8	西北西
08	21.15	45.4	6.7	0	2.68	6.2	1.8	0	74.9	106	0	32.98	72.6	37.5	59	1	0.63	西
09	19.43	32.8	8.9	0	2.32	4.3	1.8	0	75.3	107	0	34.7	65.1	39.7	60	1	0.99	北北西
10	22.8	47.4	9	0	2.41	5.1	1	0	70.2	85	0	37.75	73.7	34.7	44	0	0.63	西北西
11	13.79	40	4.5	0	2.05	4.2	1.3	0	57.7	73	0	38.69	56.7	26	39	0	0.87	西
12	12.77	29.7	4.4	0	1.52	2.1	0.9	0	58.9	77	0	29.34	48	24.5	39	0	1.41	西北
13	10.73	17.5	6.8	0	0.99	1.6	0.5	0	39.1	52	0	29.13	34.4	11	19	0	2.03	北北東
14	16.35	37.5	7.1	0	1.35	1.8	0.9	0	41.3	57	0	27.7	46.6	12.4	20	0	1.09	西北
15	16.65	39.7	5.9	0	1.5	2	1.2	0	55.3	69	0	30.37	52	19.2	25	0	0.94	西北
16	16.97	33.7	8.1	0	1.77	3.5	1.3	0	64.5	77	0	25.02	49.2	26.9	37	0	1.15	西北
17	16.37	48.1	6	0	1.37	1.7	1.2	0	53.7	71	0	21.7	40.2	21.2	28	0	0.8	西北
18	16.05	45.4	8.5	0	1.45	2.2	1.1	0	46.2	72	0	24.91	46.8	18.3	25	0	1.39	北北西
19	10.46	16.4	4.2	0	1.25	2	0.7	0	40.9	75	0	31.9	43.5	13.3	25	0	1.42	北北西
20	17.85	34.4	8.7	0	2.26	4.4	1.1	0	47.2	73	0	26.23	47	18.9	28	0	0.8	西北
21	11.06	27.4	4.3	0	2.37	3.4	1.6	0	-	-	0	24.3	47.9	21	32	0	1.14	南南西
22	5.54	8.1	3.3	0	1.72	2.3	1.1	0	31	43	0	20.82	38.7	12.7	21	0	1.43	南南西
23	6.82	18.9	2.9	0	1.57	2.8	1.1	0	24.1	36	0	14.29	35.9	10.3	16	0	1.4	南
24	12.06	19.5	3.7	0	1.74	2.1	1.6	0	34.9	47	0	17.72	47	19.3	28	0	0.85	北北西
25	11.13	23	6.2	0	1.42	2	1.1	0	36.7	90	0	26.75	48.4	14.7	38	0	1.51	北
26	11.09	16.5	8.2	0	1.53	1.7	1.3	0	24.9	57	0	20.27	29.8	11.7	25	0	1.47	北
27	10.53	16.2	7.1	0	1.7	2	1.5	0	38.3	76	0	33.53	47.9	14.8	25	0	1.77	北
28	11.61	15.5	7.2	0	1.3	2	1	0	29.3	38	0	29.1	37.7	12.2	18	0	1.59	北
29	11.11	18.1	8.2	0	1.13	1.5	1	0	25.5	32	0	28.51	38.2	10	16	0	1.4	北
30	10.59	24.1	4.5	0	1.04	1.3	0.7	0	32.5	47	0	31.73	44.4	13.7	20	0	1.5	北
31	16.13	28.7	8.9	0	1.28	1.5	1.1	0	32.1	44	0	23.15	32.5	13.1	20	0	1.19	北
月平均值	14.8				1.6				46.8			28.4		19.8			1.2	
最大值	29.58				2.68				75.3					39.7			2.08	
發生日期	7				8				9			42.42		9			2	
超標準次數				0				0			0	2				2		
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
2023/03/01 00:00:00	1	19.9	11.6	54	24	0.1	91.8
2023/03/01 01:00:00	0.9	12.6	14.3	51	22	0.2	150.7
2023/03/01 02:00:00	0.9	19.3	9.3	61	27	0.2	188.3
2023/03/01 03:00:00	0.7	19.3	10.9	71	31	0.1	245.5
2023/03/01 04:00:00	1.1	15.9	14	68	33	0.7	298.4
2023/03/01 05:00:00	1	8.7	21.6	72	34	1.3	312.6
2023/03/01 06:00:00	0.9	8.9	23.4	72	28	0.4	20.8
2023/03/01 07:00:00	0.9	9.3	24.1	74	34	0.8	313.5
2023/03/01 08:00:00	0.9	12.2	21.4	64	31	0.7	53
2023/03/01 09:00:00	1	13.8	21.2	71	31	0.9	60.3
2023/03/01 10:00:00	1.1	12.7	22.5	68	31	0.9	76.4
2023/03/01 11:00:00	1.1	14.3	25.3	62	31	1.6	319.8
2023/03/01 12:00:00	1	11.7	32.8	53	30	1.8	327
2023/03/01 13:00:00	1.1	8.2	39.8	45	16	1.3	8
2023/03/01 14:00:00	1.2	8.8	40.2	26	10	1.2	3.6
2023/03/01 15:00:00	1.1	10.5	38.9	26	6	1.8	332.3
2023/03/01 16:00:00	1.1	9.8	38.3	34	8	1.7	337.6
2023/03/01 17:00:00	1.5	13.1	36.1	38	--	1.6	333.5
2023/03/01 18:00:00	1.3	14	33.7	37	--	1.9	322.8
2023/03/01 19:00:00	1.1	17	27.7	38	20	1.8	358.7
2023/03/01 20:00:00	1	21.5	22.2	37	19	1.7	11
2023/03/01 21:00:00	1.1	21.5	20.6	42	19	1.3	347.5
2023/03/01 22:00:00	1.1	18.2	20.1	48	23	1.1	353.1
2023/03/01 23:00:00	1	16	20.5	41	19	1.2	351.1
2023/03/02 00:00:00	1.1	16.2	24.3	41	15	1.2	20.4
2023/03/02 01:00:00	0.9	13.2	33.3	32	14	1.5	26.1
2023/03/02 02:00:00	1	10.4	35.4	35	19	1.2	20.7
2023/03/02 03:00:00	0.9	9.8	38.3	41	22	1.8	38.2
2023/03/02 04:00:00	0.9	9.2	37	44	24	2	353.7
2023/03/02 05:00:00	1.2	11.7	35.9	41	24	2	28
2023/03/02 06:00:00	1.2	10.6	39.8	52	24	2.1	30.9
2023/03/02 07:00:00	1.3	12.6	42.1	60	26	1.8	36
2023/03/02 08:00:00	1.3	14.9	40.4	67	37	2.2	39.1
2023/03/02 09:00:00	1.5	14.3	43	70	34	1.9	38.1
2023/03/02 10:00:00	1.5	13.4	47.3	69	36	2	15.9
2023/03/02 11:00:00	1.3	11.8	51.4	87	47	2.3	19.3
2023/03/02 12:00:00	1.2	11.7	54.6	103	46	2.7	0.9
2023/03/02 13:00:00	1.2	11.4	56.9	102	46	2.6	351.9
2023/03/02 14:00:00	1	10.6	57.6	102	54	2.6	3.3
2023/03/02 15:00:00	0.9	11.8	51.6	91	49	2.5	357.2
2023/03/02 16:00:00	0.9	11.8	46.5	82	31	2.4	1.2
2023/03/02 17:00:00	1	11.4	44	76	23	2.4	0.8
2023/03/02 18:00:00	0.7	12.5	39.3	59	20	2.3	359.5
2023/03/02 19:00:00	0.9	14.2	35.8	58	18	1.8	359.9
2023/03/02 20:00:00	0.7	14.9	34.7	45	17	1.6	355.9
2023/03/02 21:00:00	0.9	11.5	37.1	43	15	2.1	357.5
2023/03/02 22:00:00	0.6	13.2	37.6	40	11	1.9	23
2023/03/02 23:00:00	0.6	12.2	38.8	43	15	2.1	23.4

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
2023/03/03 00:00:00	0.7	12.2	39.7	39	16	2.1	27.1
2023/03/03 01:00:00	0.7	11.7	40.5	41	15	1.5	10.9
2023/03/03 02:00:00	1.1	12.3	40.9	40	12	1.6	11.3
2023/03/03 03:00:00	1.2	12.2	36.9	42	17	1.8	22.7
2023/03/03 04:00:00	0.9	14	35	41	15	2	32.5
2023/03/03 05:00:00	1	11.6	33.9	38	12	2.2	42.5
2023/03/03 06:00:00	1.7	14	31	37	15	1	353.6
2023/03/03 07:00:00	1.2	13.9	31.4	38	13	1.1	6.6
2023/03/03 08:00:00	0.9	20.1	25.5	35	13	1.3	41.8
2023/03/03 09:00:00	1.6	19.5	25.3	39	13	1.1	55.3
2023/03/03 10:00:00	1.5	20.3	28	46	18	1.1	38.9
2023/03/03 11:00:00	1.5	17.2	32.8	56	20	1	24.9
2023/03/03 12:00:00	1.5	13.6	38.3	59	25	1	345.2
2023/03/03 13:00:00	1.7	11.7	43.6	62	18	2	313.1
2023/03/03 14:00:00	1.3	9.6	46.5	66	20	2.4	315.6
2023/03/03 15:00:00	1.5	9.6	46.2	58	21	2.2	317.5
2023/03/03 16:00:00	1	9.4	41.6	70	27	2.4	324.3
2023/03/03 17:00:00	1.2	11.1	37.1	61	17	2.6	321.3
2023/03/03 18:00:00	1.2	13.2	32.2	53	16	2.2	318.4
2023/03/03 19:00:00	1.1	17.5	26.9	48	17	2.1	313.6
2023/03/03 20:00:00	1	21.4	23.6	46	17	0.9	333.6
2023/03/03 21:00:00	1.3	27	19.9	44	16	0.8	330.4
2023/03/03 22:00:00	1.2	33.9	16.7	45	18	0.8	25
2023/03/03 23:00:00	1.2	42.6	7.7	49	18	0	353.3
2023/03/04 00:00:00	1.2	43.5	3.5	49	21	0.3	302.5
2023/03/04 01:00:00	1.1	37.9	5.1	46	17	0.4	301.2
2023/03/04 02:00:00	1.3	14.7	12.9	45	19	1.2	311.4
2023/03/04 03:00:00	1.3	19.3	17.8	42	16	0.8	9.5
2023/03/04 04:00:00	1.3	27.8	12.8	42	17	0.5	355
2023/03/04 05:00:00	1.6	17.5	14.2	44	14	1.7	323.6
2023/03/04 06:00:00	1.6	20.9	14.9	44	18	1.4	24.4
2023/03/04 07:00:00	1.3	16.5	16	49	18	1.7	333.4
2023/03/04 08:00:00	1.1	13.1	23.6	48	19	1.7	4.9
2023/03/04 09:00:00	1.1	12.7	22.8	47	14	1.5	28.7
2023/03/04 10:00:00	1.5	12.6	25.2	49	13	1.7	39.5
2023/03/04 11:00:00	1.7	11.4	33.7	57	17	1.4	42.1
2023/03/04 12:00:00	1.7	11.7	37.5	51	18	1.4	6.9
2023/03/04 13:00:00	1.5	8.7	41.6	58	22	1.8	334
2023/03/04 14:00:00	1.1	9.3	44.8	53	15	1.4	345
2023/03/04 15:00:00	1.5	9.9	50.4	50	15	2.1	341.7
2023/03/04 16:00:00	1.3	11.7	51.8	62	22	2.1	332.1
2023/03/04 17:00:00	1.3	13.4	53.5	67	21	2.1	348.7
2023/03/04 18:00:00	1.3	12	50.9	68	25	1.9	350.5
2023/03/04 19:00:00	1.1	13.9	44.6	56	19	1.8	347
2023/03/04 20:00:00	1.5	19.2	37.6	53	20	1.1	5.6
2023/03/04 21:00:00	1.2	18.8	34.8	48	19	1.2	354.5
2023/03/04 22:00:00	1.3	14.9	35.8	45	18	1.4	337.8
2023/03/04 23:00:00	1	17.1	35.5	38	16	1.1	351.5

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
2023/03/05 00:00:00	1.8	20.4	32.5	38	20	0.8	358.2
2023/03/05 01:00:00	1.2	22.6	31.1	38	21	1.1	9
2023/03/05 02:00:00	1.8	22.2	28.3	37	20	0.8	8.5
2023/03/05 03:00:00	1.1	13.1	33.1	35	19	1.3	359.1
2023/03/05 04:00:00	1.2	7.8	35.7	29	20	1.4	5.2
2023/03/05 05:00:00	1.5	11.7	35.3	27	15	1.2	357.9
2023/03/05 06:00:00	1.5	16.1	32.8	31	14	1.3	356.7
2023/03/05 07:00:00	1.3	16.1	33	31	13	1.4	1.7
2023/03/05 08:00:00	2.2	17.9	32.2	36	14	1.3	0.8
2023/03/05 09:00:00	2.2	13.3	35.5	34	13	1.4	351.8
2023/03/05 10:00:00	1.6	9.8	43.1	41	12	1.6	16.7
2023/03/05 11:00:00	1.5	7.6	47	41	18	2	19.8
2023/03/05 12:00:00	1.5	7.6	49.6	43	12	1.9	353.1
2023/03/05 13:00:00	2	9.6	49.8	46	13	2.1	347.4
2023/03/05 14:00:00	2	10.1	50.1	52	17	1.8	358.4
2023/03/05 15:00:00	2	8.4	50.9	51	20	2.5	340.9
2023/03/05 16:00:00	1.8	10.6	45.8	57	19	2.2	347.5
2023/03/05 17:00:00	2	9.8	46.8	56	18	1.9	344.4
2023/03/05 18:00:00	1.5	9.9	44.1	61	18	2.1	348.7
2023/03/05 19:00:00	1.2	10.7	41.3	52	15	1.9	351.7
2023/03/05 20:00:00	1.6	11.6	38.5	49	14	1.8	350.2
2023/03/05 21:00:00	2.2	13.7	34.4	53	26	1.9	338.1
2023/03/05 22:00:00	2	15.5	31.1	79	47	1.8	357.3
2023/03/05 23:00:00	2.1	21.7	28.4	48	24	1.3	10
2023/03/06 00:00:00	2.1	30.3	22.2	32	12	0.6	24.7
2023/03/06 01:00:00	1.7	31.4	18.3	31	13	0	167.9
2023/03/06 02:00:00	1.3	39.9	8.8	33	17	0.2	298.5
2023/03/06 03:00:00	1.1	30.9	11.8	37	16	0.2	259.3
2023/03/06 04:00:00	0.9	26.9	9.4	36	18	0.3	301.3
2023/03/06 05:00:00	1.2	23	7.7	37	18	0.4	307.4
2023/03/06 06:00:00	1.1	24.5	5.4	50	27	0	294
2023/03/06 07:00:00	1.1	30.5	2.2	51	24	0.1	297.8
2023/03/06 08:00:00	1.6	33.8	4.8	49	26	0.3	111.9
2023/03/06 09:00:00	1.7	30.4	16.1	55	29	0.4	122.5
2023/03/06 10:00:00	1.6	25.8	28.8	52	28	0.7	120.8
2023/03/06 11:00:00	1.3	10.6	45.9	62	29	1.1	189.3
2023/03/06 12:00:00	1.5	7.3	49.6	58	20	1.1	208.4
2023/03/06 13:00:00	1.5	12.1	44.1	46	19	2.1	299.6
2023/03/06 14:00:00	1.3	10.3	46.3	64	21	2.1	311
2023/03/06 15:00:00	2	9.4	46.3	57	16	2.2	309
2023/03/06 16:00:00	1.8	10.6	46.9	51	11	1.8	322.5
2023/03/06 17:00:00	1	11.2	47.5	62	27	1.2	359.2
2023/03/06 18:00:00	1	14.9	44.8	42	13	1	2.7
2023/03/06 19:00:00	1.1	28	35.3	47	16	0.7	323.6
2023/03/06 20:00:00	1	41.9	22.1	54	24	0.1	337.9
2023/03/06 21:00:00	2	54	12.9	47	21	0.3	318.3
2023/03/06 22:00:00	3.3	54.2	6.5	60	30	0	304.4
2023/03/06 23:00:00	1.8	51.8	8.9	66	29	0.1	8.4

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
2023/03/07 00:00:00	1.7	51.2	6.8	54	29	0.1	309.1
2023/03/07 01:00:00	1.7	57.5	3.8	54	29	0	302.8
2023/03/07 02:00:00	2	44.7	3.9	58	31	0	279
2023/03/07 03:00:00	1.6	34.7	8.3	61	29	0.2	303.6
2023/03/07 04:00:00	1.7	31.6	9	57	31	0.1	181.1
2023/03/07 05:00:00	1.8	35	3.5	53	29	0.1	198.1
2023/03/07 06:00:00	1.8	32.2	4.2	60	27	0.1	272.5
2023/03/07 07:00:00	1.7	35	6.7	60	29	0.2	281.8
2023/03/07 08:00:00	1.8	39.6	6.5	55	25	0	113.1
2023/03/07 09:00:00	2.1	24.3	27	66	27	0.5	154.6
2023/03/07 10:00:00	2	21.2	35	60	27	0.7	161.2
2023/03/07 11:00:00	2.6	14.5	45.2	61	27	0.8	160.8
2023/03/07 12:00:00	3.4	20.5	41.1	68	28	1.4	290.5
2023/03/07 13:00:00	2.1	15.5	40.3	76	29	2.3	297.9
2023/03/07 14:00:00	2.4	14.9	45.2	57	22	2.8	300.8
2023/03/07 15:00:00	4.9	18.7	49.2	65	28	3.1	301.2
2023/03/07 16:00:00	4	14.8	55.4	81	35	2.5	305.3
2023/03/07 17:00:00	1.7	11.1	53.6	74	29	1.2	338.2
2023/03/07 18:00:00	2.1	15.5	49.6	56	24	0.6	344.9
2023/03/07 19:00:00	1.2	25.2	38.8	49	22	0.6	310.6
2023/03/07 20:00:00	2.2	24.7	39.8	45	19	1.1	311.4
2023/03/07 21:00:00	3.8	27	42	63	36	0.7	311.3
2023/03/07 22:00:00	2.2	44.9	21.7	69	46	0	319.4
2023/03/07 23:00:00	1.7	52.3	11.6	80	37	0.1	287.6
2023/03/08 00:00:00	1.8	54.7	5.9	65	35	0.2	266.5
2023/03/08 01:00:00	1.8	45.4	12.1	74	36	0.2	262
2023/03/08 02:00:00	2.2	15.4	25.6	73	36	0.2	262.1
2023/03/08 03:00:00	2.2	14.2	27.8	66	36	0.2	265.1
2023/03/08 04:00:00	2.1	16	24.5	71	33	0.3	263.7
2023/03/08 05:00:00	1.8	17.1	21.7	63	35	0.1	241.8
2023/03/08 06:00:00	1.8	17.8	17.2	68	32	0.1	270.2
2023/03/08 07:00:00	1.8	22.3	13.4	65	38	0.1	263.2
2023/03/08 08:00:00	2	20.5	20.6	64	35	0.1	196.2
2023/03/08 09:00:00	2.1	18.6	27.7	60	35	0.5	98.6
2023/03/08 10:00:00	2.6	23.6	33	65	30	0.8	125.5
2023/03/08 11:00:00	2.8	13.7	47	68	33	0.9	164
2023/03/08 12:00:00	3.1	7.4	57.3	55	26	0.9	178.7
2023/03/08 13:00:00	2.8	6.7	64	57	24	1	242.2
2023/03/08 14:00:00	3.5	9.6	72.6	61	27	2.3	293.8
2023/03/08 15:00:00	6.2	14.4	63.5	91	42	2.6	298.5
2023/03/08 16:00:00	5.7	16.7	50.2	98	50	1.8	312.1
2023/03/08 17:00:00	4.3	16.7	49.2	89	42	0.9	306.1
2023/03/08 18:00:00	3.3	17.1	47.4	82	35	0.9	315.5
2023/03/08 19:00:00	2.4	25.8	35.3	74	32	0.8	304.5
2023/03/08 20:00:00	2	34.4	22	76	42	0.1	291.6
2023/03/08 21:00:00	1.8	28	22.5	87	44	0.1	53.6
2023/03/08 22:00:00	1.8	32.6	16.8	89	46	0	305.5
2023/03/08 23:00:00	2	36.8	11.4	97	52	0	263.4

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
2023/03/09 00:00:00	2.4	36.8	8.9	106	59	0.1	214.3
2023/03/09 01:00:00	2.6	25.9	17.6	107	55	0.2	260.2
2023/03/09 02:00:00	2.3	12.8	29.3	102	60	0.3	291.9
2023/03/09 03:00:00	2.1	17.2	25.6	86	51	0.2	290.2
2023/03/09 04:00:00	2	16.2	24.1	83	47	0.1	43.8
2023/03/09 05:00:00	1.8	18.3	18.3	85	52	0.1	297.1
2023/03/09 06:00:00	1.8	26.5	11.2	94	53	0.3	295.6
2023/03/09 07:00:00	1.8	32.1	4.6	95	60	0	142.2
2023/03/09 08:00:00	2	32.1	4.9	97	58	0	53.3
2023/03/09 09:00:00	3.2	25.3	22.6	95	56	0.7	65
2023/03/09 10:00:00	4.3	16.1	40.7	94	50	0.7	83.9
2023/03/09 11:00:00	3.8	12.7	49.7	86	40	1.3	301.9
2023/03/09 12:00:00	2.9	11	57.4	88	47	0.9	340.1
2023/03/09 13:00:00	2.4	10	64.2	76	37	1.5	319.8
2023/03/09 14:00:00	2.2	9.5	65.1	76	39	2.2	326.2
2023/03/09 15:00:00	2.2	9.8	62.9	70	33	2.2	334.2
2023/03/09 16:00:00	2	8.9	56	70	32	3.3	320.7
2023/03/09 17:00:00	1.8	10.7	52.5	60	22	1.7	341.3
2023/03/09 18:00:00	1.8	13.4	47.6	50	17	1.8	329.1
2023/03/09 19:00:00	1.8	17.6	40.2	47	19	1.5	350.8
2023/03/09 20:00:00	2.2	18.8	35.2	39	21	1.4	0
2023/03/09 21:00:00	2.2	28	27.1	44	22	1.1	341.7
2023/03/09 22:00:00	2.3	28.2	26.1	59	27	1.1	347.2
2023/03/09 23:00:00	2.2	32.5	25.3	51	28	0.6	352.9
2023/03/10 00:00:00	2.2	32.8	24.8	54	28	0.6	21.5
2023/03/10 01:00:00	1.3	30.5	22.1	47	26	0.1	79.7
2023/03/10 02:00:00	1.6	23.4	20.8	51	29	0	165.4
2023/03/10 03:00:00	1.3	23.9	15	54	28	0.4	285.4
2023/03/10 04:00:00	1.5	26.5	12.9	61	32	0.2	297.1
2023/03/10 05:00:00	1	29.3	8.4	58	29	0	49.6
2023/03/10 06:00:00	1.1	33.2	5.1	55	32	0.5	303.8
2023/03/10 07:00:00	1.1	42.5	3.1	57	34	0	200.7
2023/03/10 08:00:00	1.7	36.9	7.8	67	38	0.1	124
2023/03/10 09:00:00	2.2	47.4	12.9	61	34	0.4	105.3
2023/03/10 10:00:00	2.4	27.2	39.2	77	43	0.3	160.6
2023/03/10 11:00:00	2.7	12.6	52.6	81	44	1.3	190.1
2023/03/10 12:00:00	3.8	11.4	62.9	72	36	1.5	195.3
2023/03/10 13:00:00	3.4	9.4	71.1	78	35	1	259.9
2023/03/10 14:00:00	2.8	9	73.4	78	32	1.6	302.5
2023/03/10 15:00:00	2.8	9.6	73.7	74	33	1.6	298.3
2023/03/10 16:00:00	4.4	12.6	70.9	74	32	2	292.5
2023/03/10 17:00:00	5.1	16.4	64.3	81	36	1	299.8
2023/03/10 18:00:00	3.7	13.3	66.2	85	35	0.2	88
2023/03/10 19:00:00	2.9	23	46.8	85	37	0.4	314.4
2023/03/10 20:00:00	2.4	25.3	37.7	70	32	0	316.1
2023/03/10 21:00:00	2.4	29.2	29.7	74	35	0	223.7
2023/03/10 22:00:00	2.4	30.9	24.7	82	42	0.5	167
2023/03/10 23:00:00	2	13.2	42.4	85	42	1	165.5

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
2023/03/11 00:00:00	2	10.6	42.5	79	39	0.9	185.1
2023/03/11 01:00:00	2.1	9.9	42.7	73	39	0.7	178.8
2023/03/11 02:00:00	2.2	8.5	42.1	61	37	0.5	182.6
2023/03/11 03:00:00	2.4	6.2	43.7	59	36	1.2	201.8
2023/03/11 04:00:00	2.4	7.2	40.8	63	27	0.8	193.1
2023/03/11 05:00:00	1.8	9.9	33.9	63	32	0.4	189
2023/03/11 06:00:00	1.5	12.1	27.4	63	27	0.3	243
2023/03/11 07:00:00	1.3	8.3	31.7	52	28	0.5	260.3
2023/03/11 08:00:00	1.7	9.5	33.1	41	23	0.9	189.2
2023/03/11 09:00:00	2	13.8	33.6	40	19	1	161.7
2023/03/11 10:00:00	1.8	10.3	40.5	47	21	1.3	167.3
2023/03/11 11:00:00	2	5.3	50.5	48	18	1	201.8
2023/03/11 12:00:00	2.1	5.1	56.7	43	20	1.1	221.5
2023/03/11 13:00:00	2.3	5.7	54	56	24	1.9	293.9
2023/03/11 14:00:00	2.2	4.5	54.2	64	26	1.3	262.9
2023/03/11 15:00:00	2	5	52.7	62	24	1.5	271
2023/03/11 16:00:00	1.8	6.3	51.6	56	21	2.2	296
2023/03/11 17:00:00	1.7	7.4	52.4	61	24	1.6	303.6
2023/03/11 18:00:00	4.2	13.2	46.5	55	23	0.9	328.8
2023/03/11 19:00:00	3.5	17.6	40.2	52	23	0.2	306.6
2023/03/11 20:00:00	2.2	21.2	34.8	73	27	0.5	312.9
2023/03/11 21:00:00	1.3	29.7	24.1	68	21	0.3	278.6
2023/03/11 22:00:00	1.8	39.1	16.2	65	30	0.5	286.1
2023/03/11 23:00:00	1.6	35.3	14.9	64	28	0.1	266.3
2023/03/12 00:00:00	1.5	40	10.3	57	26	0.2	260
2023/03/12 01:00:00	1.5	29.7	20.1	62	28	0.4	293.4
2023/03/12 02:00:00	1.7	24.7	17.5	56	24	0.3	271
2023/03/12 03:00:00	1.7	23.2	18.4	60	27	0.2	292.7
2023/03/12 04:00:00	1.5	18.2	19.7	63	28	0.2	297.8
2023/03/12 05:00:00	1.6	15.8	17.7	68	30	0.1	249.5
2023/03/12 06:00:00	1.3	15.6	13.7	73	37	0.2	263.3
2023/03/12 07:00:00	1.3	18.1	10.7	68	34	0.2	267.9
2023/03/12 08:00:00	1.5	15.5	12.5	63	31	0.1	125.8
2023/03/12 09:00:00	1.6	20.8	17.6	67	35	0.5	111.7
2023/03/12 10:00:00	2	11.8	32.6	77	39	0.4	343
2023/03/12 11:00:00	2	7.6	39.3	74	36	1.7	312.8
2023/03/12 12:00:00	1.6	4.5	44	66	32	1.7	323
2023/03/12 13:00:00	1.6	4.4	45.9	53	19	1.7	314.2
2023/03/12 14:00:00	1.8	4.4	46	46	19	2.7	315.7
2023/03/12 15:00:00	2.1	5.7	48	43	12	2.6	326.9
2023/03/12 16:00:00	1.8	7.4	38.8	61	23	2.2	340.6
2023/03/12 17:00:00	1.7	7.7	41.4	46	13	1.8	357.7
2023/03/12 18:00:00	1.7	9	37	44	13	1.9	356.7
2023/03/12 19:00:00	1.5	9.8	26.1	41	15	2.3	343.7
2023/03/12 20:00:00	1.2	10.6	26.1	54	11	2.4	356
2023/03/12 21:00:00	1.2	12	31.1	59	21	2.5	22.2
2023/03/12 22:00:00	1	10.9	36.6	57	19	2.6	26.9
2023/03/12 23:00:00	0.9	9.6	33.6	59	21	2.6	33.9

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
2023/03/13 00:00:00	0.9	9.6	29.9	54	22	2.6	25.5
2023/03/13 01:00:00	1	9.6	30.5	48	19	3.1	30
2023/03/13 02:00:00	1	9.6	29.4	49	16	2.5	32.9
2023/03/13 03:00:00	1	8.9	29.7	40	11	2	22.2
2023/03/13 04:00:00	0.5	7.6	29.8	25	9	2.7	39.3
2023/03/13 05:00:00	0.5	8.1	28.6	33	8	2.4	34.6
2023/03/13 06:00:00	0.9	8.7	27.8	52	14	2.6	42.2
2023/03/13 07:00:00	0.9	10.5	28	46	14	2	21.7
2023/03/13 08:00:00	0.9	12.3	27.8	42	13	1.9	26.3
2023/03/13 09:00:00	0.9	13.1	28	52	13	2	21.3
2023/03/13 10:00:00	0.9	12.6	28.3	41	14	1.7	357.1
2023/03/13 11:00:00	1	11	29.5	35	12	2.1	17.3
2023/03/13 12:00:00	0.7	9	31.9	34	10	2.2	15.7
2023/03/13 13:00:00	1.2	8.5	32.8	39	9	1.8	13.5
2023/03/13 14:00:00	1	6.8	34.4	38	11	2.3	338.7
2023/03/13 15:00:00	0.9	8.5	33.7	37	12	2.4	3.6
2023/03/13 16:00:00	0.9	8.9	33.5	41	11	2.5	359
2023/03/13 17:00:00	1.3	10.4	31.5	47	13	2.6	5.5
2023/03/13 18:00:00	1	12.6	28.8	45	11	1.7	7.4
2023/03/13 19:00:00	1.1	11.6	28.3	35	9	1.9	353
2023/03/13 20:00:00	1.1	12.3	27.6	33	7	1.2	356.1
2023/03/13 21:00:00	1.2	10.3	28.4	35	8	1.5	352.5
2023/03/13 22:00:00	1.1	14.7	26	29	7	1.5	30.1
2023/03/13 23:00:00	1.2	17.5	21.9	31	7	1	7.7
2023/03/14 00:00:00	1.6	14.5	23	32	6	1	336.6
2023/03/14 01:00:00	1.3	10.3	24.3	30	7	1.2	330.5
2023/03/14 02:00:00	1.7	17.7	24.5	23	10	0.9	342.8
2023/03/14 03:00:00	1.5	25.5	15.1	27	10	0.5	12.7
2023/03/14 04:00:00	1.7	19.4	16.4	29	11	0.8	331.7
2023/03/14 05:00:00	1.6	14.8	20.5	29	11	1	5.3
2023/03/14 06:00:00	1.1	13.8	24.3	23	9	1.1	8.2
2023/03/14 07:00:00	1.2	16.5	20.6	24	9	1	29
2023/03/14 08:00:00	1.1	19	19.2	30	10	1	5.6
2023/03/14 09:00:00	1.5	19.8	18.8	32	10	1.2	30.4
2023/03/14 10:00:00	1.3	20.1	20.3	34	15	0.5	347.6
2023/03/14 11:00:00	1.6	19.3	24.2	44	13	0.3	39.5
2023/03/14 12:00:00	1.6	14.5	32.1	53	14	0.7	283.3
2023/03/14 13:00:00	1.7	9.8	40.5	56	15	1.5	302.2
2023/03/14 14:00:00	1.8	7.3	46.5	53	18	1.5	305.5
2023/03/14 15:00:00	1.7	8.5	46.6	52	20	2.3	309
2023/03/14 16:00:00	1.3	7.1	45.3	56	16	2.5	320.3
2023/03/14 17:00:00	1.3	8.5	43.7	51	16	2.1	323.6
2023/03/14 18:00:00	1.2	7.9	41.8	52	14	2.2	320.3
2023/03/14 19:00:00	1.2	9.9	38.8	43	13	1.5	318.4
2023/03/14 20:00:00	1.1	12.6	34.2	44	10	1.5	313.1
2023/03/14 21:00:00	1	14.5	29.2	47	11	0.6	309.1
2023/03/14 22:00:00	1.2	24.3	19.3	48	13	0.1	298.5
2023/03/14 23:00:00	0.9	33.9	12.5	55	12	0.1	297.2

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
2023/03/15 00:00:00	0.9	37.5	6.3	57	12	0	268.2
2023/03/15 01:00:00	1.2	39.7	2.9	54	16	0	307.5
2023/03/15 02:00:00	1.7	34.9	2.1	53	21	0	280.3
2023/03/15 03:00:00	1.6	32.6	3.9	59	21	0.2	288.2
2023/03/15 04:00:00	1.6	19.7	13.7	59	24	0.6	307.6
2023/03/15 05:00:00	1.2	18.3	12.7	62	20	0.1	45.4
2023/03/15 06:00:00	1.3	21.6	8.8	57	19	0	300.5
2023/03/15 07:00:00	1.5	17.5	18.4	52	18	0.4	4.6
2023/03/15 08:00:00	1.6	22.8	18.1	54	13	0.8	11
2023/03/15 09:00:00	1.7	14.2	27.8	67	20	1.1	15.9
2023/03/15 10:00:00	1.8	12.1	36.3	69	22	1.1	347.1
2023/03/15 11:00:00	2	10.3	40.2	63	23	1.1	10.7
2023/03/15 12:00:00	1.7	8.8	44.3	67	25	1.9	314.6
2023/03/15 13:00:00	1.6	6.1	49.3	55	20	1.6	323.7
2023/03/15 14:00:00	1.5	5.9	52	52	19	1.1	4.2
2023/03/15 15:00:00	1.5	7.9	51.3	47	21	1.6	320.4
2023/03/15 16:00:00	1.3	8.5	49.2	44	20	2.1	316
2023/03/15 17:00:00	1.3	11.5	45.7	44	15	1.3	334.6
2023/03/15 18:00:00	1.6	15.8	42.1	46	14	1.6	317
2023/03/15 19:00:00	1.3	9.9	43.7	48	15	1.8	323.3
2023/03/15 20:00:00	1.2	9.2	42.6	50	15	2.1	320.5
2023/03/15 21:00:00	1.5	12.3	40	51	13	1.3	329.5
2023/03/15 22:00:00	1.7	16.6	34.9	52	21	0.5	349.5
2023/03/15 23:00:00	1.5	27	24.8	60	22	0.1	22.9
2023/03/16 00:00:00	1.2	16.4	24.2	64	24	0.1	90.6
2023/03/16 01:00:00	1.3	18.3	14.8	59	24	0	292.3
2023/03/16 02:00:00	1.7	26.1	10.9	57	24	0	293
2023/03/16 03:00:00	1.3	26.5	7.4	63	25	0.2	260.3
2023/03/16 04:00:00	1.5	25.5	5.4	64	31	0	285
2023/03/16 05:00:00	3.5	23.2	12.6	66	33	0.8	295
2023/03/16 06:00:00	2.9	21.9	12.8	76	32	0.2	328.4
2023/03/16 07:00:00	2	24.3	9.4	75	37	0	352
2023/03/16 08:00:00	2.3	33.7	9.5	55	25	1.1	40.7
2023/03/16 09:00:00	2.4	24.3	22.3	75	36	1	50.1
2023/03/16 10:00:00	2.1	17.1	33.3	69	32	0.8	34.5
2023/03/16 11:00:00	2.2	15.3	36.4	52	22	0.9	7.6
2023/03/16 12:00:00	1.8	12.2	37	53	23	2.1	308.3
2023/03/16 13:00:00	1.7	11.1	39.8	62	23	2.4	311.9
2023/03/16 14:00:00	1.6	9.8	46.2	58	20	2.1	323.9
2023/03/16 15:00:00	1.7	8.1	49.2	69	27	2.4	308.9
2023/03/16 16:00:00	1.6	9	45.3	63	24	2	322.9
2023/03/16 17:00:00	1.6	12.5	37.4	64	23	2.1	323.8
2023/03/16 18:00:00	1.5	13.4	32	77	27	1.3	337.8
2023/03/16 19:00:00	1.5	18.1	25.8	68	27	0.9	346.2
2023/03/16 20:00:00	1.3	11.7	25.5	70	24	2.1	313.9
2023/03/16 21:00:00	1.3	10.5	23.8	61	22	1.9	312.5
2023/03/16 22:00:00	1.3	12.9	20.3	66	26	1.1	324.1
2023/03/16 23:00:00	1.3	12	22.2	64	29	0.8	351.5

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
2023/03/17 00:00:00	1.3	9.8	21.4	62	31	1.4	316.4
2023/03/17 01:00:00	1.3	8.9	21.9	53	24	0.3	49.6
2023/03/17 02:00:00	1.7	10	21.4	51	27	0.8	47.4
2023/03/17 03:00:00	1.3	13.3	16.1	65	26	0.7	49.8
2023/03/17 04:00:00	1.2	13.4	12.1	71	25	0.3	51.5
2023/03/17 05:00:00	1.5	11.5	11	64	28	0.1	69.9
2023/03/17 06:00:00	1.3	12.2	9.3	63	26	0.2	273.1
2023/03/17 07:00:00	1.3	19.5	5.4	62	23	0.2	68
2023/03/17 08:00:00	1.6	22.2	7.4	53	23	0.6	76.5
2023/03/17 09:00:00	1.6	15.5	18.8	60	27	1.3	76.8
2023/03/17 10:00:00	1.6	12.2	27.8	59	26	0.9	106.5
2023/03/17 11:00:00	1.6	12.7	27.6	57	23	0.9	306.5
2023/03/17 12:00:00	1.3	9.6	32.4	60	18	2.3	318.3
2023/03/17 13:00:00	1.5	6	40.2	69	25	2.1	331
2023/03/17 14:00:00	1.3	6	39.7	56	19	1.8	325.3
2023/03/17 15:00:00	1.3	6.7	39.1	58	19	1.6	328
2023/03/17 16:00:00	1.3	9.3	36.5	53	19	1.5	337.9
2023/03/17 17:00:00	1.3	8.1	35.8	59	18	1.1	354.5
2023/03/17 18:00:00	1.2	9.5	32.7	47	17	1	349.7
2023/03/17 19:00:00	1.5	20.8	24.9	33	9	0.3	12.5
2023/03/17 20:00:00	1.2	21.7	20.3	42	21	0.1	322
2023/03/17 21:00:00	1.2	21.4	20.1	38	15	0.3	16.2
2023/03/17 22:00:00	1.3	33.5	11.5	36	15	0.1	313.1
2023/03/17 23:00:00	1.3	40.9	5.6	40	17	0.2	321.4
2023/03/18 00:00:00	1.3	48.1	3.2	42	20	0.4	318.9
2023/03/18 01:00:00	1.2	45.4	3.3	46	23	0.1	316.8
2023/03/18 02:00:00	2.2	31.5	6.1	42	23	0.8	319.1
2023/03/18 03:00:00	1.5	11.7	26.9	40	19	0.8	331
2023/03/18 04:00:00	1.6	13.2	19.3	26	14	1.1	356.7
2023/03/18 05:00:00	1.5	20.6	11.1	39	20	1.1	16.9
2023/03/18 06:00:00	1.2	22	9.6	47	22	1	0.2
2023/03/18 07:00:00	1.2	18.9	11.5	51	25	1.1	345.8
2023/03/18 08:00:00	1.6	16.4	14.4	53	24	1.2	334.9
2023/03/18 09:00:00	1.6	15.8	17.7	53	21	1.1	334.1
2023/03/18 10:00:00	1.5	13.7	22.8	47	20	0.4	346.1
2023/03/18 11:00:00	1.5	10.4	27.6	43	18	1.7	305.2
2023/03/18 12:00:00	1.6	11.1	35.7	45	20	2.4	314.5
2023/03/18 13:00:00	1.6	8.5	45.2	57	22	2.7	324
2023/03/18 14:00:00	1.6	9	46.8	58	22	1.8	338.6
2023/03/18 15:00:00	1.5	10.4	45.4	68	19	2	331.9
2023/03/18 16:00:00	1.6	10.3	43.3	72	25	1.9	356
2023/03/18 17:00:00	1.5	12.3	37.2	67	23	1.8	4.4
2023/03/18 18:00:00	1.3	14.4	30.9	57	15	1.6	346.5
2023/03/18 19:00:00	1.3	15	28.1	43	12	2	335.2
2023/03/18 20:00:00	1.2	15.1	26	38	11	1.4	331.8
2023/03/18 21:00:00	1.5	19.3	22	34	11	1	329.7
2023/03/18 22:00:00	1.3	18.7	20	31	8	0.7	353.2
2023/03/18 23:00:00	1.1	10.6	23.2	30	11	2.1	314.8

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
2023/03/19 00:00:00	1.2	10.9	23.9	24	12	1.5	327.7
2023/03/19 01:00:00	1.2	14.9	23.1	24	11	0.7	355.2
2023/03/19 02:00:00	1.6	15	23.6	29	10	0.9	354.1
2023/03/19 03:00:00	1.3	16.4	21.1	32	8	0.6	348.2
2023/03/19 04:00:00	1.3	12.7	21.7	28	8	1.2	332.5
2023/03/19 05:00:00	1.3	9.9	25.4	31	8	1.2	2.8
2023/03/19 06:00:00	1.3	14.5	23.7	21	6	1	10.9
2023/03/19 07:00:00	1.2	14.5	21.1	29	9	1	25.8
2023/03/19 08:00:00	1.8	15	19	30	10	1.4	43
2023/03/19 09:00:00	2	15.5	22.6	30	14	1	10.8
2023/03/19 10:00:00	1.2	9.9	33.1	23	10	1	347
2023/03/19 11:00:00	1.3	7.8	37.7	26	11	0.9	347.2
2023/03/19 12:00:00	1.5	7.1	41.8	32	14	3.2	317.1
2023/03/19 13:00:00	1.1	4.2	43.5	46	11	2.8	329.3
2023/03/19 14:00:00	1.1	4.3	42.9	52	15	1.7	338.3
2023/03/19 15:00:00	1.2	5	43.2	50	18	1.9	350.9
2023/03/19 16:00:00	1.2	5.5	41.5	56	18	1.6	348.4
2023/03/19 17:00:00	1.5	9.4	38.8	56	18	1.8	329.4
2023/03/19 18:00:00	1.2	10.4	36.3	75	25	1.5	338
2023/03/19 19:00:00	1.1	9	35.2	60	21	2.1	318.2
2023/03/19 20:00:00	1.2	9.6	34.8	53	15	1.7	334.4
2023/03/19 21:00:00	0.9	8.8	36.1	55	15	1.4	2.5
2023/03/19 22:00:00	0.7	8.4	37.1	56	19	1.5	339.9
2023/03/19 23:00:00	0.9	10.7	33.1	42	14	1.1	6.9
2023/03/20 00:00:00	1	12.7	29.4	47	12	0.9	343.3
2023/03/20 01:00:00	1.2	15.5	25	45	18	0.7	334.5
2023/03/20 02:00:00	1.5	20	21.7	40	16	0.8	35.1
2023/03/20 03:00:00	1.2	19.3	19.5	48	19	0.4	53.7
2023/03/20 04:00:00	1.7	16.8	17.3	46	19	0.4	43.8
2023/03/20 05:00:00	1.6	9.8	17.8	46	21	0.2	88.4
2023/03/20 06:00:00	1.5	8.7	16.6	41	22	0.1	57.7
2023/03/20 07:00:00	1.2	9.6	20.8	43	19	1	331.9
2023/03/20 08:00:00	1.1	11.4	26.4	48	17	0.8	343.1
2023/03/20 09:00:00	1.3	12.9	23.6	64	18	0.7	50.8
2023/03/20 10:00:00	1.5	15.9	23.9	73	18	0.6	276.5
2023/03/20 11:00:00	--	--	--	--	21	1.2	274.6
2023/03/20 12:00:00	--	--	--	--	23	2.1	301
2023/03/20 13:00:00	1.2	--	--	--	--	1.7	306.5
2023/03/20 14:00:00	2.4	--	47	--	19	1.9	311
2023/03/20 15:00:00	3.4	--	41.5	45	16	2.7	307.3
2023/03/20 16:00:00	2.2	--	46.4	38	15	1.4	336.8
2023/03/20 17:00:00	2.8	--	41.3	46	18	0.2	348.7
2023/03/20 18:00:00	3.7	19	34.3	43	19	0.5	298.2
2023/03/20 19:00:00	3.3	22.3	28.7	46	18	0.3	307.9
2023/03/20 20:00:00	2.9	16	32.8	42	17	0	307.8
2023/03/20 21:00:00	2.8	17.7	27.1	36	17	0	236.7
2023/03/20 22:00:00	2.6	26.6	17.7	41	15	0.7	306.6
2023/03/20 23:00:00	4.3	34.4	8.9	50	22	0.6	297.4

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
2023/03/21 00:00:00	4.4	27.6	12.6	63	28	0.2	283.8
2023/03/21 01:00:00	2.9	18.2	20.6	--	27	0	304.4
2023/03/21 02:00:00	2.9	27.4	9.6	--	24	0.3	157.5
2023/03/21 03:00:00	3.2	15.9	18.1	--	17	0	183.6
2023/03/21 04:00:00	3.3	15.9	14.3	--	21	0.1	219
2023/03/21 05:00:00	3.2	17.6	10.5	--	24	0.4	209.8
2023/03/21 06:00:00	3.4	19.3	6.8	--	31	0.3	206.9
2023/03/21 07:00:00	2.8	19.4	4.3	--	29	0.2	214.2
2023/03/21 08:00:00	2.6	20.3	7.3	--	32	0.6	189.1
2023/03/21 09:00:00	3.1	20.6	13.7	--	32	1.2	190.9
2023/03/21 10:00:00	2.9	8.8	28	--	28	1.7	194.7
2023/03/21 11:00:00	2.4	6	36.9	--	14	2.2	197
2023/03/21 12:00:00	1.8	4.8	38	--	18	1.9	195.7
2023/03/21 13:00:00	2.6	5	47.7	34	16	1.8	202
2023/03/21 14:00:00	2.4	4.3	47.9	51	26	1.2	242.9
2023/03/21 15:00:00	1.8	6	42.5	46	21	1.7	277.3
2023/03/21 16:00:00	1.8	4.9	38.1	47	19	1.1	202.5
2023/03/21 17:00:00	1.7	7.6	33	39	16	2	186.8
2023/03/21 18:00:00	1.8	7.8	31.9	41	17	1.5	202.8
2023/03/21 19:00:00	1.8	6.8	26	40	17	1.2	208
2023/03/21 20:00:00	1.7	6.6	21.5	43	14	0.9	204.3
2023/03/21 21:00:00	1.8	6.2	22	31	15	1.5	195
2023/03/21 22:00:00	1.7	7.2	20.3	32	14	1.5	189.8
2023/03/21 23:00:00	1.6	4.4	22.8	30	14	2.3	187.2
2023/03/22 00:00:00	1.7	4.6	21.5	29	18	1.7	190.2
2023/03/22 01:00:00	1.6	3.3	22.3	29	12	1.7	186.5
2023/03/22 02:00:00	2.1	4.8	21.6	20	9	0.8	185.3
2023/03/22 03:00:00	1.7	7.1	16.6	29	15	0.9	194.5
2023/03/22 04:00:00	1.6	5.4	19.4	29	15	1.2	194.4
2023/03/22 05:00:00	1.5	5.4	19.9	31	14	1.1	193.3
2023/03/22 06:00:00	1.5	7.6	16.1	29	12	1.3	182.6
2023/03/22 07:00:00	1.3	7.8	15.6	32	11	1.6	187.4
2023/03/22 08:00:00	1.6	7	21.1	29	14	1.9	185.3
2023/03/22 09:00:00	1.8	5.9	24.4	26	13	2.3	193.4
2023/03/22 10:00:00	1.6	5.9	25.8	29	13	1.9	197.1
2023/03/22 11:00:00	1.7	5.4	28.8	28	14	2	193.8
2023/03/22 12:00:00	1.8	4.3	35.9	40	18	2.3	195.3
2023/03/22 13:00:00	2	4	37.5	40	21	1.9	195.1
2023/03/22 14:00:00	2.3	4	38.7	42	20	1.7	201.2
2023/03/22 15:00:00	2.2	3.7	32.2	43	18	1.4	208.6
2023/03/22 16:00:00	2.3	4.4	26.7	37	17	1	244.7
2023/03/22 17:00:00	2.1	5.5	20.8	39	16	0.9	215.6
2023/03/22 18:00:00	1.8	6.5	14.9	35	11	1.4	194.6
2023/03/22 19:00:00	1.7	8.1	11.2	38	8	1.1	179.6
2023/03/22 20:00:00	1.6	7.2	11	34	6	1.2	190.1
2023/03/22 21:00:00	1.5	4.3	11.2	28	7	1.6	199.2
2023/03/22 22:00:00	1.6	5.1	10	19	7	0.7	196.9
2023/03/22 23:00:00	1.3	6	8.7	19	8	1.1	193.5

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
2023/03/23 00:00:00	1.1	4.3	9.5	21	6	1.2	177.7
2023/03/23 01:00:00	1.2	3.5	9.8	19	10	1.8	181.6
2023/03/23 02:00:00	1.6	3.4	9	18	9	1.6	187.1
2023/03/23 03:00:00	1.3	3.3	10.1	20	8	1.6	181.6
2023/03/23 04:00:00	1.7	5.9	7.6	19	8	1.4	191.2
2023/03/23 05:00:00	1.7	7.2	5.3	22	15	1.1	177.5
2023/03/23 06:00:00	1.6	7.2	5.1	23	11	1.2	193.5
2023/03/23 07:00:00	1.5	8.8	3.2	23	9	0.8	172.4
2023/03/23 08:00:00	1.5	8.8	4.8	23	9	1.5	177
2023/03/23 09:00:00	1.3	6.6	10.7	26	9	2.1	171.7
2023/03/23 10:00:00	1.3	4.5	16.8	25	9	2.3	168
2023/03/23 11:00:00	1.5	4.2	24.5	28	7	2.5	191.2
2023/03/23 12:00:00	1.6	4.3	30.9	29	11	2.6	189
2023/03/23 13:00:00	1.8	4.3	34.7	32	13	1.9	194.8
2023/03/23 14:00:00	2.2	3.3	35.9	36	12	1.1	236.7
2023/03/23 15:00:00	2.1	2.9	33.5	34	13	1.3	272.2
2023/03/23 16:00:00	1.5	3.5	23.9	26	12	2.6	304.2
2023/03/23 17:00:00	1.6	4.4	16	26	12	2.3	299.7
2023/03/23 18:00:00	2.8	6.6	12.3	21	8	1.1	291.8
2023/03/23 19:00:00	1.8	9.2	12.1	18	7	1.1	314.2
2023/03/23 20:00:00	1.5	9.8	10.7	26	9	0.5	346
2023/03/23 21:00:00	1.1	7.3	12.8	21	9	0.4	50.4
2023/03/23 22:00:00	1.2	8.5	9.5	20	12	0.1	64.4
2023/03/23 23:00:00	1.1	18.9	2.2	19	11	0.5	315.3
2023/03/24 00:00:00	1.2	17.5	1.6	25	16	0.3	342.6
2023/03/24 01:00:00	1.7	16.2	0.7	25	13	0.3	335.1
2023/03/24 02:00:00	1.7	16.7	0.4	23	12	0.4	316.6
2023/03/24 03:00:00	1.7	9.2	5	25	11	0.9	312.1
2023/03/24 04:00:00	1.7	12.7	1.6	27	15	0.2	206.6
2023/03/24 05:00:00	1.6	12.8	0.4	24	15	0.1	167.3
2023/03/24 06:00:00	1.8	12.5	0.4	29	18	0.3	171
2023/03/24 07:00:00	1.7	11.1	1	28	14	0.1	270.6
2023/03/24 08:00:00	1.8	11.6	3.4	32	17	0.3	120.3
2023/03/24 09:00:00	1.8	10.6	12.5	41	17	0.6	131.6
2023/03/24 10:00:00	2.1	12.3	17.1	41	22	0.7	296.9
2023/03/24 11:00:00	1.8	9.2	29.7	45	25	0.8	309.9
2023/03/24 12:00:00	2.1	6	36.8	47	27	1.9	329.9
2023/03/24 13:00:00	1.7	3.7	40.7	43	28	1.8	313.8
2023/03/24 14:00:00	1.6	4.8	47	40	25	2.2	321.2
2023/03/24 15:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/03/24 16:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/03/24 17:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/03/24 18:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/03/24 19:00:00	1.6	11.8	28.1	42	24	1.1	330.5
2023/03/24 20:00:00	1.6	15.5	32.5	40	19	0.9	10.6
2023/03/24 21:00:00	1.7	14.7	29.5	31	20	1.4	338.9
2023/03/24 22:00:00	1.8	13.8	31	33	22	1.2	348.2
2023/03/24 23:00:00	1.6	16.5	22.2	35	19	1.1	15.3

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
2023/03/25 00:00:00	1.7	19.5	14.5	47	23	0.7	345
2023/03/25 01:00:00	1.6	19.3	8.7	45	25	0	63.6
2023/03/25 02:00:00	1.6	23	7.4	43	28	0.2	278.2
2023/03/25 03:00:00	1.5	11.5	16.2	53	32	1.9	319.3
2023/03/25 04:00:00	1.3	7.1	23.1	90	38	1.7	328
2023/03/25 05:00:00	1.2	7.7	28.6	88	36	1.8	23.3
2023/03/25 06:00:00	1.2	6.2	31.3	73	19	1.9	8.3
2023/03/25 07:00:00	1.2	8.3	28.2	26	10	2.5	44.9
2023/03/25 08:00:00	1.5	10.6	23.8	18	6	1.6	29.8
2023/03/25 09:00:00	1.7	15.9	20.5	16	3	0.8	36.1
2023/03/25 10:00:00	1.7	11.7	26.7	21	9	1.1	313.2
2023/03/25 11:00:00	1.7	9.9	31.6	34	17	2.6	313.8
2023/03/25 12:00:00	1.6	9	39.2	45	18	1.7	345.5
2023/03/25 13:00:00	2	9.8	48.4	35	9	1	323.4
2023/03/25 14:00:00	1.6	7.4	44	51	22	2.7	329.2
2023/03/25 15:00:00	1.5	6.5	42.7	52	18	2.3	4.8
2023/03/25 16:00:00	1.3	7.1	37.1	44	18	2.1	355
2023/03/25 17:00:00	1.3	9.3	32.7	34	10	1.8	350.9
2023/03/25 18:00:00	1.2	11.4	27.7	29	11	2.1	355.5
2023/03/25 19:00:00	1.1	10	29.4	21	10	1.8	11.3
2023/03/25 20:00:00	1.2	8.7	29.5	18	5	2	355.4
2023/03/25 21:00:00	1.3	9.6	26.3	14	3	1.6	43.5
2023/03/25 22:00:00	1.2	9.6	24.9	12	3	0.6	54.6
2023/03/25 23:00:00	1.3	18.4	9.2	10	2	0.3	286.5
2023/03/26 00:00:00	1.3	19.3	4.8	10	0	0.1	297.8
2023/03/26 01:00:00	1.5	16.5	13.4	11	6	1.1	330.5
2023/03/26 02:00:00	1.7	9.3	22	11	6	1.6	359.6
2023/03/26 03:00:00	1.6	10.3	24.4	13	5	1.5	6.8
2023/03/26 04:00:00	1.5	13.9	15	14	5	1.2	41.9
2023/03/26 05:00:00	1.5	11.2	12.8	17	7	0.7	307.5
2023/03/26 06:00:00	1.5	8.7	14.5	16	7	0.4	68
2023/03/26 07:00:00	1.5	10.1	12.2	15	7	1.2	301.1
2023/03/26 08:00:00	1.5	11.1	14	18	7	1.3	52
2023/03/26 09:00:00	1.5	10	16	18	6	1.1	350.7
2023/03/26 10:00:00	1.3	10.6	21.5	18	6	1.5	7
2023/03/26 11:00:00	1.5	10.3	24.2	16	6	1.4	349.6
2023/03/26 12:00:00	1.5	9.6	23.8	14	9	1.9	12.7
2023/03/26 13:00:00	1.3	8.2	25.4	21	11	2	338.4
2023/03/26 14:00:00	1.5	9.9	23.8	25	11	1.7	2.5
2023/03/26 15:00:00	1.5	10.3	22.8	27	17	1.6	15.4
2023/03/26 16:00:00	1.6	12.7	21.6	29	15	1.3	341.9
2023/03/26 17:00:00	1.6	10.9	22.6	27	15	1.6	350.9
2023/03/26 18:00:00	1.5	12.8	20.6	34	15	1.7	17.7
2023/03/26 19:00:00	1.6	12.1	20.3	37	13	1.6	345.4
2023/03/26 20:00:00	1.6	14.8	17.5	39	25	1.6	18.3
2023/03/26 21:00:00	1.6	12.8	18.3	39	22	1.7	346.8
2023/03/26 22:00:00	1.6	12	22.5	57	23	1.8	22
2023/03/26 23:00:00	1.6	8.7	27.6	48	23	2	345.8

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
2023/03/27 00:00:00	1.7	9.5	29.8	34	16	1.8	12.5
2023/03/27 01:00:00	1.7	8.9	29.2	31	12	1.7	15.4
2023/03/27 02:00:00	2	11.8	25.9	25	9	1.1	10.3
2023/03/27 03:00:00	1.6	10.7	25.5	20	8	1.2	347.2
2023/03/27 04:00:00	1.6	7.8	28.6	19	12	1.5	348.3
2023/03/27 05:00:00	1.5	9.4	27.4	20	11	2.1	41.9
2023/03/27 06:00:00	1.6	10.1	26.3	18	11	2.1	43.2
2023/03/27 07:00:00	1.7	12	23.8	15	8	1.3	28.8
2023/03/27 08:00:00	1.7	10	28.1	15	5	1.7	16
2023/03/27 09:00:00	1.6	8.7	31.1	20	5	1.5	16.5
2023/03/27 10:00:00	1.7	7.7	34.1	21	7	1.9	9.9
2023/03/27 11:00:00	1.6	9.8	35.2	21	10	1.6	19.6
2023/03/27 12:00:00	1.6	8.8	40.3	25	9	1.4	343.1
2023/03/27 13:00:00	1.7	8.7	46.5	33	12	2	327.2
2023/03/27 14:00:00	2	10.3	47.9	53	18	2	340.3
2023/03/27 15:00:00	1.8	11.5	44.2	67	24	1.9	356.8
2023/03/27 16:00:00	1.8	11	41.1	68	25	2.1	7.4
2023/03/27 17:00:00	1.8	14.2	35.4	76	23	2	8.3
2023/03/27 18:00:00	1.8	13.3	34.4	70	25	2.1	0.3
2023/03/27 19:00:00	1.7	16.2	31.7	66	23	1.7	12.3
2023/03/27 20:00:00	1.7	11.5	35.8	60	23	1.8	354.9
2023/03/27 21:00:00	1.7	12.8	33	60	22	2	20.1
2023/03/27 22:00:00	1.6	12.2	31.5	53	23	1.9	29.2
2023/03/27 23:00:00	1.7	8.3	33.6	35	15	1.8	349.9
2023/03/28 00:00:00	1.6	7.1	34.3	29	17	2	358.4
2023/03/28 01:00:00	1.7	7.3	33.7	32	16	1.7	1
2023/03/28 02:00:00	2	10.9	30.5	31	15	1.7	12.8
2023/03/28 03:00:00	1.6	8.8	30	28	11	1.4	1
2023/03/28 04:00:00	1.7	9.9	26.6	22	11	1.2	329.1
2023/03/28 05:00:00	1.7	7.6	28.6	24	12	1.3	355.1
2023/03/28 06:00:00	1.6	9.6	27.7	27	10	1.3	19.4
2023/03/28 07:00:00	1.7	14	21.9	27	12	0.9	352.8
2023/03/28 08:00:00	1.5	13.4	19.5	24	12	1.3	338.9
2023/03/28 09:00:00	1.2	13.4	22.8	26	11	1.5	1.8
2023/03/28 10:00:00	1.2	13.8	25.3	22	11	1.6	10.3
2023/03/28 11:00:00	1.2	13.2	26.9	23	10	1.6	8.3
2023/03/28 12:00:00	1.1	11	32.8	24	7	1.9	0.8
2023/03/28 13:00:00	1.1	11.1	37.7	25	10	1.9	7.4
2023/03/28 14:00:00	1.2	12.8	36	32	13	2	358.6
2023/03/28 15:00:00	1.1	12.7	34.9	35	14	1.9	352.1
2023/03/28 16:00:00	1.2	11.2	36.1	36	12	1.9	344.6
2023/03/28 17:00:00	1.1	15.5	31	33	14	1.6	16
2023/03/28 18:00:00	1.1	14.3	27.6	38	14	1.7	331.4
2023/03/28 19:00:00	1	15.5	26.4	35	18	1.6	358.9
2023/03/28 20:00:00	1.1	13.1	28.6	34	13	1.8	5.1
2023/03/28 21:00:00	1.1	10.4	32.5	35	15	1.6	13.5
2023/03/28 22:00:00	1.1	7.2	32.8	32	11	2.5	41.8
2023/03/28 23:00:00	1.1	11.7	24.3	31	9	1.2	31.3

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
2023/03/29 00:00:00	1	10.3	24.4	28	14	1	342.9
2023/03/29 01:00:00	1	9.2	26.1	31	12	1.2	346
2023/03/29 02:00:00	1.3	9.9	28.1	27	11	1.5	30.1
2023/03/29 03:00:00	1.1	11.5	24.1	30	11	1.3	25.7
2023/03/29 04:00:00	1.1	10.1	26.1	28	12	1.2	42.8
2023/03/29 05:00:00	1.2	8.8	24.3	23	12	1.1	39.4
2023/03/29 06:00:00	1.2	13.2	18.2	30	9	1.4	49.3
2023/03/29 07:00:00	1.3	11.2	18.9	32	16	1.5	42.7
2023/03/29 08:00:00	1.5	18.1	17.6	25	11	0.6	9.3
2023/03/29 09:00:00	1.3	11.4	26.4	25	13	1.1	13.3
2023/03/29 10:00:00	1.2	9.5	29.8	29	11	1.6	0.9
2023/03/29 11:00:00	1.2	8.8	35.5	23	10	1.7	4.1
2023/03/29 12:00:00	1.1	9.2	38	24	11	1.8	342.4
2023/03/29 13:00:00	1.1	10.6	35.5	26	10	1.8	332.7
2023/03/29 14:00:00	1	9.4	38.2	29	7	1.5	1.3
2023/03/29 15:00:00	1	12.9	34.3	22	5	1.6	12
2023/03/29 16:00:00	1	12.9	31.3	18	6	1.5	356.8
2023/03/29 17:00:00	1.1	14.2	28.6	19	5	1.4	344.5
2023/03/29 18:00:00	1	16.7	23.4	22	4	1.2	354.1
2023/03/29 19:00:00	--	--	--	--	--	0.8	345.4
2023/03/29 20:00:00	1.1	--	--	--	--	1.4	338.5
2023/03/29 21:00:00	1.1	9.4	33	24	11	1.7	5
2023/03/29 22:00:00	1.1	8.2	35.3	27	12	1.6	357.6
2023/03/29 23:00:00	1	10.1	29.3	23	11	1.4	347.3
2023/03/30 00:00:00	1	9.3	25.4	26	11	1.7	326.3
2023/03/30 01:00:00	1	6.1	31.6	25	9	1.3	1.8
2023/03/30 02:00:00	1.2	6.1	32.4	24	13	2.4	46.2
2023/03/30 03:00:00	0.9	5.9	23.9	26	11	0.5	57.4
2023/03/30 04:00:00	0.9	4.5	30.6	18	10	1.9	323.2
2023/03/30 05:00:00	0.7	6.6	38.2	25	10	1.6	5.3
2023/03/30 06:00:00	0.7	6.5	36.9	30	12	1.4	4.9
2023/03/30 07:00:00	0.7	9.6	31.9	20	8	1.4	359.6
2023/03/30 08:00:00	0.9	13.8	26.4	18	4	0.9	355.2
2023/03/30 09:00:00	1	13.1	25.4	21	3	1.1	340.6
2023/03/30 10:00:00	1.2	11.6	24.9	26	9	0.6	40.1
2023/03/30 11:00:00	1.3	12.7	29.1	25	12	0.5	353.5
2023/03/30 12:00:00	1.2	10.3	35.9	33	18	2.5	321.6
2023/03/30 13:00:00	1	8.9	41.8	40	20	2.2	349.6
2023/03/30 14:00:00	1.1	8.1	44.4	40	17	1.9	8.6
2023/03/30 15:00:00	1.1	9.8	42.5	37	14	1.8	5.4
2023/03/30 16:00:00	1	9.6	39.4	44	19	2.1	358.4
2023/03/30 17:00:00	1.1	10.1	38.3	41	19	2.1	349.2
2023/03/30 18:00:00	1.1	13.2	34.7	47	19	1.6	3.2
2023/03/30 19:00:00	1.1	14.5	30.8	43	17	1.6	20
2023/03/30 20:00:00	1.3	24.1	17.6	37	16	0.9	3.9
2023/03/30 21:00:00	1.1	14.8	22	36	17	1.3	337.9
2023/03/30 22:00:00	1.2	11.6	26.3	40	17	1.6	335.9
2023/03/30 23:00:00	1.1	11.8	28.4	42	17	1.5	1.4

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
2023/03/31 00:00:00	1.1	10.9	28.2	43	20	1.4	349.2
2023/03/31 01:00:00	1.1	8.9	29.3	44	20	1.7	345.1
2023/03/31 02:00:00	1.3	11.5	27.2	36	19	1.2	7.1
2023/03/31 03:00:00	1.1	9.6	31.6	41	14	1.4	1.6
2023/03/31 04:00:00	1.1	12.1	25.4	34	11	1	350.9
2023/03/31 05:00:00	1.2	9	29.4	29	10	1.4	355.3
2023/03/31 06:00:00	1.1	12.7	27.6	32	13	1	2
2023/03/31 07:00:00	1.2	17.3	20.6	30	14	1	29.5
2023/03/31 08:00:00	1.2	14.4	20.4	25	11	1.6	347.3
2023/03/31 09:00:00	1.2	14.3	23.4	21	13	1.7	42.1
2023/03/31 10:00:00	1.5	20.9	12.9	21	16	1.3	339.7
2023/03/31 11:00:00	1.2	18.8	14.7	27	14	1.1	25
2023/03/31 12:00:00	1.3	15	19.9	25	10	1	1.7
2023/03/31 13:00:00	1.3	13.7	23.1	24	7	0.8	356.8
2023/03/31 14:00:00	1.3	14.4	26	25	8	0.6	18.8
2023/03/31 15:00:00	1.2	15.3	27.6	27	9	0.6	9.5
2023/03/31 16:00:00	1.3	16	29.4	33	8	1.2	336.4
2023/03/31 17:00:00	1.5	15.3	32.5	34	8	1.6	343.7
2023/03/31 18:00:00	1.5	15.5	32.5	39	15	1.5	345.6
2023/03/31 19:00:00	1.5	21.7	25.5	41	15	1.2	3.3
2023/03/31 20:00:00	1.5	28.7	15	37	17	0.9	328.5
2023/03/31 21:00:00	1.2	20.6	16.2	38	16	1	339
2023/03/31 22:00:00	1.3	25.4	13.6	32	14	0.2	5.5
2023/03/31 23:00:00	1.2	18.9	14.3	38	16	2.2	313.5