

測站名稱： 東大 監測時間： 2023/10/1 ~ 2023/10/31

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	10.68	20.9	5.1	0	1.62	2.2	1.3	0	33.2	50	0	21.4	46	17.4	30	0	1.18	北
02	7.68	25.3	1.8	0	1.46	2.1	0.9	0	30.6	45	0	33.28	49.5	12	19	0	1.78	北北東
03	6.23	10.1	3.4	0	1.12	1.6	0.6	0	30.1	45	0	33.32	44.8	9.9	15	0	2.07	北北東
04	3.24	5.5	1.1	0	0.95	1.3	0.5	0	21.6	32	0	23.53	30.3	9.6	16	0	3.2	北
05	5.5	10	2.8	0	1.34	1.5	1.3	0	35.2	65	0	24.71	33.1	12.2	24	0	2.4	北北東
06	11.14	24.5	3.1	0	1.16	1.6	0.9	0	37.7	50	0	19.27	43.7	14.8	21	0	0.68	西北
07	9.02	17.5	3.4	0	1.4	2	1	0	31.9	45	0	17.08	31.1	13.2	25	0	1.19	北北西
08	7.2	10.9	2.7	0	1.31	1.5	1	0	18.8	32	0	22.85	35.8	6.7	10	0	1.34	北
09	8.1	15.3	3.1	0	0.92	1.1	0.7	0	17.7	23	0	27.03	45.8	7.3	12	0	1.33	北北東
10	8.62	16.7	3.3	0	0.95	1.1	0.7	0	15.2	28	0	35.42	47.7	6.1	11	0	1.4	北
11	-	-	-	0	1.02	1.1	0.9	0	20.6	32	0	49.86	65.3	9.4	14	0	1.59	北
12	8.88	14.7	3.4	0	1.05	1.2	0.6	0	22.9	36	0	45.53	64.1	9.5	14	0	1.69	北北東
13	13.82	29.2	3.4	0	1.24	1.8	0.4	0	29.8	39	0	27.85	56.3	12.7	17	0	1.21	北北東
14	13.52	23.7	1.8	0	1.42	2.1	1.2	0	24.5	38	0	29.28	52.4	13.5	27	0	1.08	北
15	10.2	20	2.6	0	1.32	1.7	1.1	0	29.2	41	0	42.6	67.6	19.9	30	0	1.27	北
16	15.57	28.6	6.5	0	1.44	1.8	1.2	0	33.6	47	0	36.54	60.7	21.7	29	0	0.86	北北東
17	25.33	39.6	8.1	0	1.45	2	1.1	0	43.8	57	0	28.81	68.6	28.4	38	0	0.72	西北
18	18.44	36.3	9.6	0	1.9	3.2	1.3	0	61.6	86	0	28.05	60.6	41.1	62	1	0.65	西北
19	14.78	25.2	7.1	0	1.91	4.2	1	0	62.7	76	0	26.76	55.9	46.1	62	1	0.53	西北
20	6.97	16.6	2.2	0	1.12	2.2	0.4	0	35.3	61	0	29.35	52.5	23	46	0	1.3	北北東
21	10.35	36	4.2	0	1.02	1.2	0.4	0	13.2	19	0	32.99	48.8	6.7	14	0	1.62	北北東
22	15.94	34.3	2	0	1.26	2.4	0.7	0	23.6	31	0	31.55	54.8	14.3	23	0	0.95	西北
23	14.88	25.4	3.7	0	1.37	2.2	0.9	0	29.5	44	0	42.06	85.1	16	30	0	0.8	西北
24	15.39	30.9	5.5	0	1.72	2.3	1.1	0	43.1	56	0	54.09	70.2	25.6	37	0	0.72	西北
25	16.98	30	2.7	0	1.4	1.8	1.1	0	32.6	49	0	23.28	59.8	19.5	36	0	0.94	北北西
26	15.67	35.2	4.4	0	1.83	4.4	1.3	0	44	70	0	32.33	71.3	29.1	52	0	0.57	西北
27	17.17	31.1	6.8	0	1.6	2.3	1.1	0	46.8	69	0	27.3	55.9	34	56	0	0.74	西北
28	14.22	25.5	5.4	0	1.41	2.3	1	0	32.1	60	0	21.82	45.2	22.8	45	0	0.99	西北
29	11.43	22.8	2.3	0	1.4	1.8	1.2	0	21.5	39	0	23.3	53.8	15.1	30	0	0.85	北北西
30	13.14	27.1	4.5	0	1.43	1.8	1.1	0	19.3	27	0	27.08	49.9	10.2	12	0	1.21	北北東
31	17.9	36.4	4.3	0	1.37	1.8	0.9	0	18.4	31	0	21.05	49.3	10.3	16	0	0.96	北北東
月平均值	12.3				1.4				31			30.3		17.4			1.2	
最大值	25.33				1.91				62.7					46.1			3.2	
發生日期	17				19				19			54.09		19			4	
超標準次數				0				0			0	24				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
2023/10/01 00:00:00	1.8	17.9	3.9	29	15	1	319.5
2023/10/01 01:00:00	1.8	20.9	1.1	32	19	0	93.4
2023/10/01 02:00:00	2	16.5	2.8	24	15	0.1	116.2
2023/10/01 03:00:00	1.7	14	3.3	40	21	0.1	188.3
2023/10/01 04:00:00	1.6	10.5	4.4	38	22	0	194.4
2023/10/01 05:00:00	1.5	9	3.8	36	26	0.1	303.8
2023/10/01 06:00:00	1.6	15.5	0.9	37	26	0	103.7
2023/10/01 07:00:00	1.6	19.8	2	40	23	0.1	71.5
2023/10/01 08:00:00	1.7	16.7	3.4	40	21	0.4	78
2023/10/01 09:00:00	1.7	10	10.6	39	28	0.9	59.2
2023/10/01 10:00:00	1.7	6	22.2	41	27	1	71.9
2023/10/01 11:00:00	1.6	6.8	26.7	34	26	1.1	338.8
2023/10/01 12:00:00	1.5	5.4	28.9	41	30	1.5	355.6
2023/10/01 13:00:00	1.5	5.1	39.1	23	14	1.7	348.4
2023/10/01 14:00:00	1.5	6.5	44.3	28	11	1.4	359.8
2023/10/01 15:00:00	1.5	7.4	46	31	12	1.9	355.8
2023/10/01 16:00:00	1.6	6.6	44.7	40	16	2.3	358.2
2023/10/01 17:00:00	1.5	7.3	39.9	50	15	2.4	3.6
2023/10/01 18:00:00	1.6	8.3	35.2	46	13	2	8.4
2023/10/01 19:00:00	1.5	--	30.5	31	11	1.8	17.8
2023/10/01 20:00:00	1.5	--	28	27	10	2	29.4
2023/10/01 21:00:00	1.5	--	27.8	23	8	1.9	24.8
2023/10/01 22:00:00	1.3	--	25.6	20	7	1.7	43.5
2023/10/01 23:00:00	1.8	--	21.6	20	8	1.9	52
2023/10/02 00:00:00	2.2	--	20.9	17	10	2	47
2023/10/02 01:00:00	1.7	16.4	16.2	18	11	1.3	34.8
2023/10/02 02:00:00	1.7	25.3	10.6	17	9	0.7	354.2
2023/10/02 03:00:00	1.6	16.5	22.1	19	8	1	11.3
2023/10/02 04:00:00	2.1	13.8	22.8	22	8	1	6.7
2023/10/02 05:00:00	1.6	--	27.1	19	9	1.5	19.4
2023/10/02 06:00:00	1	--	29.1	21	12	1.6	15.2
2023/10/02 07:00:00	0.9	14.5	29.1	27	15	1.6	27.4
2023/10/02 08:00:00	1.3	12.8	31.1	24	12	1.9	30.7
2023/10/02 09:00:00	1.3	6.1	31.7	30	13	2	34.4
2023/10/02 10:00:00	1	4.9	33.9	34	14	1.8	38.2
2023/10/02 11:00:00	0.9	3.2	38	38	13	2	22.1
2023/10/02 12:00:00	1.5	2.4	41.8	32	12	1.9	4.6
2023/10/02 13:00:00	1.6	1.8	45.1	33	14	2	6.2
2023/10/02 14:00:00	1.6	2.6	46.8	40	16	2.2	1.2
2023/10/02 15:00:00	1.7	2.4	49.5	39	12	2.5	6.9
2023/10/02 16:00:00	1.5	2.3	45.5	45	19	2.2	15.4
2023/10/02 17:00:00	1.5	3.9	42	44	15	2.2	9.8
2023/10/02 18:00:00	1.6	5.4	38.8	40	12	2	5.5
2023/10/02 19:00:00	1.6	7.2	33.7	43	11	1.9	21.5
2023/10/02 20:00:00	1.5	7.3	32.1	33	12	2	25.5
2023/10/02 21:00:00	1.6	5.7	32.1	33	13	2.1	23.1
2023/10/02 22:00:00	1.5	4.9	32.4	29	10	2	22.5
2023/10/02 23:00:00	1.2	5.1	32.8	29	10	1.7	8.5

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
2023/10/03 00:00:00	1.6	4.5	34.6	27	9	1.7	27.3
2023/10/03 01:00:00	1.6	4.4	34.9	24	9	1.6	29.2
2023/10/03 02:00:00	1.1	4.4	36	22	8	1.7	26.8
2023/10/03 03:00:00	1.2	3.9	36.3	25	8	1.5	28.4
2023/10/03 04:00:00	1.5	3.4	37.6	26	11	1.7	47.3
2023/10/03 05:00:00	1.1	5.9	36.3	26	9	1.4	34.3
2023/10/03 06:00:00	0.9	5.6	37.1	23	9	1.5	33.7
2023/10/03 07:00:00	0.9	4.3	37.5	23	8	2	37.1
2023/10/03 08:00:00	1.1	6.3	36.9	27	6	1.8	30.8
2023/10/03 09:00:00	1.1	8.2	38.5	32	9	2.2	19.9
2023/10/03 10:00:00	1.1	5.4	40.5	32	10	2.6	44.7
2023/10/03 11:00:00	1.1	5.5	42.4	36	10	2.4	12
2023/10/03 12:00:00	1.1	6.6	44.8	34	13	2.3	9.9
2023/10/03 13:00:00	1.1	5.7	43.7	37	9	2.3	7.2
2023/10/03 14:00:00	1.2	5.1	39.7	38	10	2.5	9.6
2023/10/03 15:00:00	1.2	9.9	33.5	33	10	2	354.1
2023/10/03 16:00:00	1.6	9.3	31.5	39	12	2.3	10.8
2023/10/03 17:00:00	1.5	9.2	29.8	33	12	2.6	9.2
2023/10/03 18:00:00	1.3	8.9	26.3	34	15	2.6	359.5
2023/10/03 19:00:00	1.1	10.1	24.3	25	12	1.7	16.4
2023/10/03 20:00:00	1	7.8	24.5	22	8	2.1	28
2023/10/03 21:00:00	0.9	6.1	23.3	45	7	2	30.1
2023/10/03 22:00:00	1.1	5.3	21.9	27	10	2.4	41.8
2023/10/03 23:00:00	0.7	3.7	21	32	9	2.2	37.8
2023/10/04 00:00:00	0.6	4.6	21.5	28	15	2.2	21.3
2023/10/04 01:00:00	0.5	3.5	22.1	31	14	2.2	35.1
2023/10/04 02:00:00	1.1	4.2	21.6	27	14	2.1	21.3
2023/10/04 03:00:00	0.9	4	21.4	28	16	2	4.9
2023/10/04 04:00:00	0.9	2.9	20.8	21	11	2.1	7.8
2023/10/04 05:00:00	0.9	1.8	22.8	11	7	2.8	11.5
2023/10/04 06:00:00	0.9	1.1	23.7	20	9	3.2	358.9
2023/10/04 07:00:00	0.7	1.8	22.8	16	8	3.2	354.3
2023/10/04 08:00:00	1.2	3.2	21.1	20	9	3.1	359.8
2023/10/04 09:00:00	1.3	4.6	20.4	14	7	3	9.3
2023/10/04 10:00:00	1.3	5.5	21.7	21	5	3.3	351.1
2023/10/04 11:00:00	1.3	4	22.2	20	11	3.1	3.3
2023/10/04 12:00:00	1.2	3.4	22.8	26	11	3.7	1.7
2023/10/04 13:00:00	0.7	2.1	23.6	29	12	3.4	5.5
2023/10/04 14:00:00	0.7	2.7	23.9	26	11	4	0.8
2023/10/04 15:00:00	1.3	3.9	23.7	32	11	3.7	353.6
2023/10/04 16:00:00	1	4.3	23	25	11	3.9	357.5
2023/10/04 17:00:00	1	3.5	24.5	22	9	3.8	358.6
2023/10/04 18:00:00	0.9	3.2	25.8	20	6	3.7	7.7
2023/10/04 19:00:00	0.7	3.1	28	14	6	3.5	6.9
2023/10/04 20:00:00	0.9	2.1	30.3	14	6	3.8	6.2
2023/10/04 21:00:00	0.7	3.2	28	17	8	3.7	6
2023/10/04 22:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/10/04 23:00:00	--	--	--	--	--	--	0

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
2023/10/05 00:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/10/05 01:00:00	--	--	--	--	--	3.6	14.2
2023/10/05 02:00:00	1.5	3.8	24.7	10	3	3.8	5.9
2023/10/05 03:00:00	1.3	3.7	25.8	28	3	3.5	4
2023/10/05 04:00:00	1.3	3.1	27	10	2	3.6	14.1
2023/10/05 05:00:00	-	-	-	-	-	-	-
2023/10/05 06:00:00	1.3	2.8	26.4	--	--	3.6	8.6
2023/10/05 07:00:00	1.3	3.2	25.6	6	0	3.8	12
2023/10/05 08:00:00	1.3	3.8	25	12	3	3.2	10.2
2023/10/05 09:00:00	1.3	5.9	25	13	4	2.9	17.3
2023/10/05 10:00:00	1.3	6	25.4	20	7	2.6	6.9
2023/10/05 11:00:00	1.3	5	27.6	20	8	3.3	16.7
2023/10/05 12:00:00	1.3	3.2	32.7	24	8	3.4	15.6
2023/10/05 13:00:00	1.3	4.5	33.1	35	9	2.5	1.8
2023/10/05 14:00:00	1.3	5.9	32.2	47	18	2.6	1.5
2023/10/05 15:00:00	1.3	7	30.6	51	21	2.3	349.8
2023/10/05 16:00:00	1.3	6.3	29.8	53	21	2.8	17.2
2023/10/05 17:00:00	1.5	5.5	28.6	47	17	2	12.2
2023/10/05 18:00:00	1.5	9.2	21.4	40	16	0.7	322.4
2023/10/05 19:00:00	1.3	8.1	15.1	41	17	0.3	240.7
2023/10/05 20:00:00	1.5	10	13.7	45	16	1	192.9
2023/10/05 21:00:00	1.3	9	15	48	18	1.4	184.6
2023/10/05 22:00:00	1.3	5.6	18.3	63	24	1	173.5
2023/10/05 23:00:00	1.3	4.8	18.7	62	24	0.5	169.8
2023/10/06 00:00:00	1.5	4.6	22	65	18	0.7	170.4
2023/10/06 01:00:00	1.6	3.1	24.1	42	17	0.3	179.8
2023/10/06 02:00:00	1.2	4.5	22.2	36	12	0.1	275.4
2023/10/06 03:00:00	1.5	4.9	18.7	42	11	0.2	259.3
2023/10/06 04:00:00	1.1	3.7	18.9	34	11	0.2	280.4
2023/10/06 05:00:00	1	4.3	15.8	37	16	0.2	295.8
2023/10/06 06:00:00	1	7.9	11	32	15	0.1	311.4
2023/10/06 07:00:00	1.1	11.2	7.3	35	13	0.2	316.2
2023/10/06 08:00:00	1.1	16.8	8.7	50	15	0.7	26.1
2023/10/06 09:00:00	1.1	12	15.6	40	18	1	58.5
2023/10/06 10:00:00	1.6	9.6	22.6	39	17	0.7	343.5
2023/10/06 11:00:00	1.2	9	24.3	48	21	1.5	328.2
2023/10/06 12:00:00	1.2	8.5	35.5	47	20	1.3	339.7
2023/10/06 13:00:00	1.6	7.6	43.1	45	20	2.2	321.4
2023/10/06 14:00:00	1.5	6	43.7	48	21	2	332
2023/10/06 15:00:00	0.9	8.8	32	45	17	1.6	325.9
2023/10/06 16:00:00	0.9	8.8	27.2	46	15	1.3	328.7
2023/10/06 17:00:00	1	11.1	22.5	37	10	0.2	297.1
2023/10/06 18:00:00	0.9	10	21.1	39	12	0.2	11.1
2023/10/06 19:00:00	1	17.6	13.3	28	11	0.3	156.7
2023/10/06 20:00:00	1	18.2	12	33	12	0.3	84.8
2023/10/06 21:00:00	1.2	19.9	9.3	25	11	0.2	28.4
2023/10/06 22:00:00	1.3	24.5	5.4	22	13	0.5	282.8
2023/10/06 23:00:00	1	22.1	4.3	20	11	0.7	302.2

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
2023/10/07 00:00:00	0.9	17.3	4	35	18	0.2	310.3
2023/10/07 01:00:00	1	17.5	3.2	34	17	0	303.2
2023/10/07 02:00:00	1	17	3.7	23	19	0.1	341.3
2023/10/07 03:00:00	2	13.3	8.8	34	12	0.4	332
2023/10/07 04:00:00	1.8	17.5	5.4	45	18	0.3	59.3
2023/10/07 05:00:00	1.7	16.6	2.7	45	24	0.1	104.4
2023/10/07 06:00:00	1.6	15.8	1.7	42	25	0.1	310.5
2023/10/07 07:00:00	1.6	15.1	3.7	39	21	0.3	318.9
2023/10/07 08:00:00	1.7	10.9	7.4	40	21	0.6	324.7
2023/10/07 09:00:00	1.6	7.8	10.6	34	16	1	334.2
2023/10/07 10:00:00	1.2	7.6	13.7	37	16	1.7	323.3
2023/10/07 11:00:00	1.3	6.2	17.3	37	13	1.5	333.9
2023/10/07 12:00:00	1.3	6	21.1	21	11	1.3	337.6
2023/10/07 13:00:00	1.3	4	25.8	24	10	1.9	327.7
2023/10/07 14:00:00	1.3	3.4	31.1	26	12	2.8	323.5
2023/10/07 15:00:00	1.5	4	29.3	30	13	2.3	330.5
2023/10/07 16:00:00	1.3	4.8	29.4	27	15	2.3	333.8
2023/10/07 17:00:00	1.3	6.8	27.5	29	11	1.4	5.5
2023/10/07 18:00:00	1.3	7.7	26.3	27	11	1.6	16.7
2023/10/07 19:00:00	1.3	4.2	29.1	23	10	1.6	353.9
2023/10/07 20:00:00	1.3	5	25.6	21	6	1.4	3.5
2023/10/07 21:00:00	1.3	9	21.4	--	5	1.6	45
2023/10/07 22:00:00	1.3	7.8	21	--	5	1.4	28.7
2023/10/07 23:00:00	1.3	4.5	22	--	5	1.4	348.9
2023/10/08 00:00:00	1.3	4	22.2	--	3	1.4	349.1
2023/10/08 01:00:00	1.2	7	20.1	11	3	1.1	2.8
2023/10/08 02:00:00	1.3	10.5	21.1	10	4	1.3	13.2
2023/10/08 03:00:00	1.3	9.8	21.5	16	5	1.1	12.2
2023/10/08 04:00:00	1.3	8.2	21.1	15	5	1.1	7.3
2023/10/08 05:00:00	1.3	8.9	19.7	21	3	1	7.8
2023/10/08 06:00:00	1.3	10.9	17.8	15	6	0.7	352.5
2023/10/08 07:00:00	1.3	8.5	18.3	17	8	1	8.4
2023/10/08 08:00:00	1.2	5.5	19.4	15	6	1.2	0.7
2023/10/08 09:00:00	1.3	4.9	17.7	17	6	1.1	352.8
2023/10/08 10:00:00	1.3	4.4	19.2	16	7	1.5	355.6
2023/10/08 11:00:00	1.5	4.8	21.9	14	7	1.4	353.5
2023/10/08 12:00:00	1.3	3.1	27	12	6	1.5	10.6
2023/10/08 13:00:00	1.5	2.7	30.8	12	6	1.8	3.1
2023/10/08 14:00:00	1.5	4	33.2	18	6	1.7	5
2023/10/08 15:00:00	1.5	3.2	35.8	24	10	2.1	357.9
2023/10/08 16:00:00	1.3	3.8	31.9	31	8	1.8	6.7
2023/10/08 17:00:00	1.3	8.2	27.5	32	10	1.6	3.9
2023/10/08 18:00:00	1.3	9.8	25.4	26	10	1.4	8.9
2023/10/08 19:00:00	1.3	9.9	24.7	24	8	1.4	358.3
2023/10/08 20:00:00	1.3	7.1	24.1	22	10	1.6	353.6
2023/10/08 21:00:00	1.5	10	19.5	23	8	1	17.4
2023/10/08 22:00:00	1.2	9.9	16	22	8	1.2	9.9
2023/10/08 23:00:00	1.3	10.6	15	21	7	1.2	12.2

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
2023/10/09 00:00:00	1	7.1	19.7	18	5	1.3	13.6
2023/10/09 01:00:00	0.7	7.4	20.1	17	3	1.4	32.5
2023/10/09 02:00:00	0.7	7.1	20.9	7	2	1.3	29.9
2023/10/09 03:00:00	0.9	4.9	27.5	11	5	1	341.9
2023/10/09 04:00:00	0.9	8.2	22.8	14	5	0.5	39.7
2023/10/09 05:00:00	1	3.1	21.9	20	6	0.8	44.8
2023/10/09 06:00:00	0.9	12.3	11.5	19	6	0.5	34
2023/10/09 07:00:00	1	15.3	5.9	23	10	0.5	10.5
2023/10/09 08:00:00	1.1	10.6	11.6	15	9	1.1	45.7
2023/10/09 09:00:00	0.9	4.5	18.1	13	6	1.3	47.6
2023/10/09 10:00:00	1	5.9	20.1	13	5	0.9	37.4
2023/10/09 11:00:00	0.7	7.3	23	17	9	1.3	348.4
2023/10/09 12:00:00	0.9	6.5	28.3	17	10	1.5	349.5
2023/10/09 13:00:00	1	5.1	35.5	20	12	1.1	13.4
2023/10/09 14:00:00	0.9	4.8	42.2	23	9	1.5	352.8
2023/10/09 15:00:00	0.9	4.3	43.6	22	10	1.6	349.5
2023/10/09 16:00:00	0.9	5.4	45.8	20	9	1.9	353.1
2023/10/09 17:00:00	0.9	5.6	40	19	5	1.9	3.6
2023/10/09 18:00:00	1	10.6	33.5	16	4	1.6	20.7
2023/10/09 19:00:00	1	12.8	29.3	22	6	2.1	48
2023/10/09 20:00:00	1	12.5	28.4	23	11	1.6	27.1
2023/10/09 21:00:00	1	11	30.9	20	11	1.5	14.7
2023/10/09 22:00:00	0.9	10.5	29.1	20	9	1.7	11.3
2023/10/09 23:00:00	0.9	10.3	28.3	19	9	1.7	23.1
2023/10/10 00:00:00	1	8.5	30.5	16	5	1.7	30.3
2023/10/10 01:00:00	1	9.2	31.1	15	5	1.1	37.4
2023/10/10 02:00:00	0.7	9	32.4	10	5	1.2	5.9
2023/10/10 03:00:00	0.9	8.9	33.1	17	5	1.2	16.2
2023/10/10 04:00:00	0.9	8.9	33.5	12	6	1.3	36.3
2023/10/10 05:00:00	1	--	33.5	12	6	1.6	43.5
2023/10/10 06:00:00	0.9	8.8	30.4	11	6	1.3	37.7
2023/10/10 07:00:00	0.9	8.9	31.3	10	4	1.1	17.9
2023/10/10 08:00:00	1	8.7	32.5	11	7	1.2	18.2
2023/10/10 09:00:00	0.9	7.7	33.3	9	4	1.1	19.5
2023/10/10 10:00:00	0.9	7.9	35.2	12	0	1	11.5
2023/10/10 11:00:00	1	4.9	38.3	9	1	1.1	16.2
2023/10/10 12:00:00	0.9	3.3	42.7	13	1	1.5	9.9
2023/10/10 13:00:00	1	3.7	46.8	13	2	1.9	357.7
2023/10/10 14:00:00	1	4	47.7	16	5	2.1	357.2
2023/10/10 15:00:00	1	4.3	45.3	22	8	1.9	358.6
2023/10/10 16:00:00	0.9	4.4	43	23	11	1.8	359.1
2023/10/10 17:00:00	1	5.6	45.3	28	11	1.7	356.9
2023/10/10 18:00:00	1	9.3	38.1	20	9	1.5	7.1
2023/10/10 19:00:00	1.1	13.9	31.7	16	10	1.3	17.2
2023/10/10 20:00:00	1	16.7	29.1	21	11	1.2	17.1
2023/10/10 21:00:00	1	14.8	28.1	16	9	1.3	4.4
2023/10/10 22:00:00	0.9	11.6	28.6	19	7	1.2	357.4
2023/10/10 23:00:00	1	14.5	27.8	17	7	1.5	25.8

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
2023/10/11 00:00:00	1	9.3	31.4	14	7	1.5	13.8
2023/10/11 01:00:00	1	7.7	35.8	21	7	1.2	0.9
2023/10/11 02:00:00	0.9	11	36.9	10	8	1.5	14.5
2023/10/11 03:00:00	1	11	34.9	12	6	1.3	12.7
2023/10/11 04:00:00	0.9	5.3	38.7	26	4	1.5	0.5
2023/10/11 05:00:00	1	9.9	40.7	15	5	1.3	18.1
2023/10/11 06:00:00	1	11.4	40.5	19	5	1.1	359.8
2023/10/11 07:00:00	1	17.6	33	16	11	0.8	357.3
2023/10/11 08:00:00	1.1	11.6	36	14	11	1.4	355.9
2023/10/11 09:00:00	1.1	9.6	43.7	12	8	1.3	0.4
2023/10/11 10:00:00	1	5.5	51	15	10	1.6	34.7
2023/10/11 11:00:00	1	5.1	58.5	19	11	1.4	7.5
2023/10/11 12:00:00	1	--	61.1	29	14	1.8	354.6
2023/10/11 13:00:00	1.1	--	63	21	12	2	359.7
2023/10/11 14:00:00	1	--	61.7	21	9	1.9	16.6
2023/10/11 15:00:00	1.1	--	63.9	21	11	2.2	5.8
2023/10/11 16:00:00	1	--	65.3	25	14	2.1	2.5
2023/10/11 17:00:00	1.1	--	64.3	25	11	2.1	11.8
2023/10/11 18:00:00	1.1	--	59	30	8	1.7	2.4
2023/10/11 19:00:00	1.1	--	55.2	25	11	1.8	355.4
2023/10/11 20:00:00	1.1	--	52	32	11	1.6	4.8
2023/10/11 21:00:00	1.1	--	49.5	27	9	2	27.1
2023/10/11 22:00:00	1	--	48.5	23	8	2.1	40.4
2023/10/11 23:00:00	1	--	51.5	21	11	1.2	356.7
2023/10/12 00:00:00	1	--	52	16	12	1.3	5.3
2023/10/12 01:00:00	1	--	54.8	13	9	1.4	17.1
2023/10/12 02:00:00	1.2	--	52.9	11	8	1.4	26
2023/10/12 03:00:00	1.1	--	51	15	8	1.9	28.5
2023/10/12 04:00:00	1.1	--	50.4	14	5	1.8	26.5
2023/10/12 05:00:00	1.1	--	48.8	19	5	1.5	27.3
2023/10/12 06:00:00	1.1	--	44.6	16	6	1.3	26.8
2023/10/12 07:00:00	1.1	--	44	20	8	1.6	40.1
2023/10/12 08:00:00	1.1	11	43.2	19	9	2.2	52.3
2023/10/12 09:00:00	1.1	10.1	39.6	20	9	1.5	24.2
2023/10/12 10:00:00	1.1	7.3	43.2	22	9	1.5	357.6
2023/10/12 11:00:00	1.1	4.9	53.4	22	9	1.8	15.6
2023/10/12 12:00:00	1.1	4.3	59.5	25	9	1.9	8.2
2023/10/12 13:00:00	1	3.7	63.7	23	8	2.1	24.4
2023/10/12 14:00:00	1	3.4	64.1	21	8	1.9	4.7
2023/10/12 15:00:00	0.7	3.7	58.5	33	10	1.9	353
2023/10/12 16:00:00	0.6	6.2	49.8	33	13	1.9	355.1
2023/10/12 17:00:00	1.1	--	47.4	29	11	1.6	356.3
2023/10/12 18:00:00	1.1	11.2	38	32	11	1.7	352.2
2023/10/12 19:00:00	1.2	10.5	34.8	36	11	1.6	2.6
2023/10/12 20:00:00	1.2	14	32.5	27	14	1.5	7.6
2023/10/12 21:00:00	1.2	8.3	34.6	28	12	1.7	12.5
2023/10/12 22:00:00	1.2	14.5	30.2	24	12	1.6	29.1
2023/10/12 23:00:00	1.2	14.4	28.3	26	13	1.7	28.4

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
2023/10/13 00:00:00	0.7	14.7	25.6	22	11	1.5	34.1
2023/10/13 01:00:00	0.9	20.5	18.4	24	9	0.8	6.9
2023/10/13 02:00:00	0.9	17.8	19.3	21	11	1	21.6
2023/10/13 03:00:00	0.6	17.2	19.2	21	15	0.8	13
2023/10/13 04:00:00	0.4	16	21.1	24	10	0.9	13.5
2023/10/13 05:00:00	0.9	17.8	14.9	21	9	1.1	32.4
2023/10/13 06:00:00	1.2	22.7	15.9	21	12	1	22.9
2023/10/13 07:00:00	1.5	26.1	8.3	24	13	0.7	30.2
2023/10/13 08:00:00	1.6	29.2	6.8	24	12	0.9	29.3
2023/10/13 09:00:00	1.7	20.4	10.7	--	17	1	43
2023/10/13 10:00:00	1.8	11.5	26.3	31	14	0.9	71.1
2023/10/13 11:00:00	1.3	11.2	34.7	39	16	0.6	342.4
2023/10/13 12:00:00	1.2	5.5	47.4	39	15	1.8	323.2
2023/10/13 13:00:00	1.5	4.3	56.3	39	13	2.2	329.1
2023/10/13 14:00:00	1.5	3.4	55.9	37	15	2.6	324
2023/10/13 15:00:00	1.5	4.4	51.2	33	13	1.6	338.9
2023/10/13 16:00:00	1.3	5.9	46.3	35	13	1.4	14.7
2023/10/13 17:00:00	1.2	8.9	39.9	36	14	1.5	360
2023/10/13 18:00:00	1.2	9.4	35.5	34	12	1.4	3.3
2023/10/13 19:00:00	1.2	15.1	27.8	36	10	1.1	6.9
2023/10/13 20:00:00	1.3	14.5	25.9	36	14	1.4	5.5
2023/10/13 21:00:00	1.5	10.7	25.3	36	12	1.2	358.9
2023/10/13 22:00:00	1.3	10.3	22.8	28	13	1.5	340.1
2023/10/13 23:00:00	1.1	13.3	20	25	10	0.9	0.7
2023/10/14 00:00:00	1.2	15.6	18.7	23	15	0.8	18.6
2023/10/14 01:00:00	1.2	16.2	17.3	20	13	0.8	22
2023/10/14 02:00:00	1.8	23	13.1	20	10	0.9	25.7
2023/10/14 03:00:00	1.3	17.6	13.4	26	8	0.7	358.9
2023/10/14 04:00:00	1.2	16.6	13.8	23	14	0.9	19.7
2023/10/14 05:00:00	1.2	18.7	12.6	17	11	0.8	30
2023/10/14 06:00:00	1.5	23.7	9.6	18	9	0.6	27.6
2023/10/14 07:00:00	1.5	22.1	10.7	20	11	0.2	20.1
2023/10/14 08:00:00	1.3	23.4	6.2	20	14	0.3	45.1
2023/10/14 09:00:00	1.8	22.2	9.6	22	13	0.5	23.6
2023/10/14 10:00:00	2.1	15	21.5	25	12	1.1	26.5
2023/10/14 11:00:00	1.3	5.7	33.2	25	13	1.2	8.4
2023/10/14 12:00:00	1.3	2.9	44.7	24	11	1.6	358.9
2023/10/14 13:00:00	1.3	1.8	49.1	22	8	1.6	1.4
2023/10/14 14:00:00	1.5	2.7	51.5	17	8	1.6	11.2
2023/10/14 15:00:00	1.5	3.4	52.4	19	10	1.4	0.4
2023/10/14 16:00:00	1.3	3.9	49.5	20	10	1.5	7.9
2023/10/14 17:00:00	1.3	5.5	51.4	21	9	1.5	342.9
2023/10/14 18:00:00	1.5	7.9	49.7	32	17	1.7	346.1
2023/10/14 19:00:00	1.5	8.5	46.8	35	19	1.6	11.1
2023/10/14 20:00:00	1.5	17.7	34.4	37	27	1.1	19.1
2023/10/14 21:00:00	1.6	20.8	26.4	38	21	1.2	353.7
2023/10/14 22:00:00	1.3	13.9	29.5	32	18	1.2	9.9
2023/10/14 23:00:00	1.3	18.1	26.7	30	20	0.9	9.7

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
2023/10/15 00:00:00	1.2	13.2	29.7	27	18	0.9	17.4
2023/10/15 01:00:00	1.2	10.6	30.3	29	17	1.1	19.9
2023/10/15 02:00:00	1.2	14.3	26.5	20	16	0.9	4
2023/10/15 03:00:00	1.2	14.7	25.8	26	13	0.7	344.5
2023/10/15 04:00:00	1.2	9.8	29.2	20	15	1.2	357.2
2023/10/15 05:00:00	1.2	13.9	28.9	25	12	1.2	23.3
2023/10/15 06:00:00	1.5	14.4	25.2	19	13	1.1	14.9
2023/10/15 07:00:00	1.3	9.2	29.9	21	16	0.9	7.1
2023/10/15 08:00:00	1.3	10	30.6	26	20	1.1	359.7
2023/10/15 09:00:00	1.3	8.7	36.4	23	15	1.2	11.3
2023/10/15 10:00:00	1.1	6.7	40.2	21	18	1.3	9.8
2023/10/15 11:00:00	1.1	4.9	48	25	17	1.5	1.2
2023/10/15 12:00:00	1.3	3.1	54.8	25	19	1.7	3.7
2023/10/15 13:00:00	1.3	2.6	59.7	26	18	1.7	358.2
2023/10/15 14:00:00	1.3	3.3	63	32	19	1.7	358.2
2023/10/15 15:00:00	1.5	5.9	67.6	30	22	1.8	348.6
2023/10/15 16:00:00	1.5	4.2	66.7	39	27	1.9	1.5
2023/10/15 17:00:00	1.6	6.6	60.9	41	24	1.5	359.4
2023/10/15 18:00:00	1.5	10.7	55.4	41	26	1.4	355.4
2023/10/15 19:00:00	1.7	9	53.4	40	23	1.5	348.7
2023/10/15 20:00:00	1.6	12.1	47.7	39	28	1.1	9.8
2023/10/15 21:00:00	1.5	17.6	39.8	37	30	1.2	22.2
2023/10/15 22:00:00	1.2	20	35.5	36	24	1.1	22
2023/10/15 23:00:00	1.2	17.9	33.5	29	24	0.9	20
2023/10/16 00:00:00	1.1	14.8	33.6	31	23	0.8	12.2
2023/10/16 01:00:00	1.2	12.5	32.4	31	24	1	357.1
2023/10/16 02:00:00	1.2	8.1	29.5	23	23	1.2	358.5
2023/10/16 03:00:00	1.5	9.8	27.6	26	21	1	350.2
2023/10/16 04:00:00	1.6	9.9	27.4	24	19	0.9	355.7
2023/10/16 05:00:00	1.7	11.7	26.5	26	19	0.8	33.6
2023/10/16 06:00:00	1.6	14.2	29.7	25	17	0.9	343.6
2023/10/16 07:00:00	1.5	20.3	26.4	29	21	0.8	24
2023/10/16 08:00:00	1.5	26.5	22.1	30	26	0.7	3.8
2023/10/16 09:00:00	1.7	28.6	18.9	32	25	0.7	26.4
2023/10/16 10:00:00	1.8	20	23.4	33	19	0.5	44.5
2023/10/16 11:00:00	1.6	15.1	31.7	35	21	0.6	51.2
2023/10/16 12:00:00	1.3	11	42.5	31	21	0.6	25.8
2023/10/16 13:00:00	1.3	11	52	33	17	0.5	27.4
2023/10/16 14:00:00	1.2	6.5	58.9	38	18	0.6	71.7
2023/10/16 15:00:00	1.3	8.5	60.7	30	16	1.2	322.9
2023/10/16 16:00:00	1.5	12.2	59.2	39	18	1	351.3
2023/10/16 17:00:00	1.3	13.9	53.2	44	27	0.9	3.2
2023/10/16 18:00:00	1.6	18.4	44	43	23	1	16.4
2023/10/16 19:00:00	1.6	17.2	41.8	47	24	1.2	17.6
2023/10/16 20:00:00	1.5	20.5	35.8	39	24	1	8.4
2023/10/16 21:00:00	1.5	21.4	32.1	42	28	1	10.6
2023/10/16 22:00:00	1.3	17.8	34.4	35	29	0.8	19.5
2023/10/16 23:00:00	1.2	16.4	35.3	40	22	0.9	24.4

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
2023/10/17 00:00:00	1.2	22.2	31.6	32	21	0.9	25.8
2023/10/17 01:00:00	1.1	28.2	26.7	28	24	0.6	31.2
2023/10/17 02:00:00	1.5	33.3	24.2	28	23	0.5	34.5
2023/10/17 03:00:00	1.3	26	24.7	34	21	0.3	35.6
2023/10/17 04:00:00	1.5	34.7	17.5	32	25	0.1	54
2023/10/17 05:00:00	1.6	33.3	10.4	34	26	0	103.4
2023/10/17 06:00:00	1.2	39.6	1.7	36	24	0	38.9
2023/10/17 07:00:00	1.2	33.9	1.2	39	27	0	35.9
2023/10/17 08:00:00	1.5	23.2	3.3	43	33	0.3	78.8
2023/10/17 09:00:00	1.3	26.6	4.9	41	30	0.7	58.3
2023/10/17 10:00:00	1.7	22.5	13.3	40	28	0.5	43.5
2023/10/17 11:00:00	1.7	21.1	26.5	45	27	0.9	335.6
2023/10/17 12:00:00	1.6	18.2	37.6	47	29	0.9	348.4
2023/10/17 13:00:00	1.6	11.5	59.1	45	30	1.3	321.7
2023/10/17 14:00:00	1.5	8.1	68.6	49	29	1.9	321.2
2023/10/17 15:00:00	1.3	11	63.2	48	25	2	320.2
2023/10/17 16:00:00	1.2	14.5	56.3	47	24	1.7	322.1
2023/10/17 17:00:00	1.3	17.6	50.8	46	28	1.7	323.5
2023/10/17 18:00:00	1.3	22.8	43	52	28	0.8	331.9
2023/10/17 19:00:00	1.5	26.5	37.9	50	29	0.8	346.2
2023/10/17 20:00:00	2	24.5	38.1	57	38	0.8	360
2023/10/17 21:00:00	1.8	26.1	34.3	53	33	0.8	14.3
2023/10/17 22:00:00	1.6	37.2	21.5	56	33	0.3	12.2
2023/10/17 23:00:00	1.3	31.9	17.2	52	36	0.3	324.4
2023/10/18 00:00:00	1.3	35.7	9.6	51	33	0	329.5
2023/10/18 01:00:00	1.6	33	7.3	49	32	0.3	171.4
2023/10/18 02:00:00	2.2	21.6	9.6	56	37	0.6	196.4
2023/10/18 03:00:00	2.4	16.8	11.8	62	42	0.2	189.3
2023/10/18 04:00:00	2.1	14.5	12.6	69	43	0.5	192.4
2023/10/18 05:00:00	2.2	16.7	10.1	79	57	0	185.3
2023/10/18 06:00:00	2.1	13.8	12	86	62	0	242.9
2023/10/18 07:00:00	2.1	15.6	9.4	85	60	0	280.1
2023/10/18 08:00:00	2.1	17.8	12	84	61	0.2	103.1
2023/10/18 09:00:00	1.7	17.3	17	82	61	0.5	126.2
2023/10/18 10:00:00	1.6	15.5	25.9	63	45	0.5	144.6
2023/10/18 11:00:00	1.7	12.1	42.1	59	35	0.2	87.1
2023/10/18 12:00:00	2.3	21.6	52	53	37	1.5	308.1
2023/10/18 13:00:00	2.4	15	59.3	81	52	1.6	312.8
2023/10/18 14:00:00	3.2	13.3	60.6	71	46	1.2	305.5
2023/10/18 15:00:00	2.7	10.7	60.1	58	39	1.2	309.3
2023/10/18 16:00:00	1.8	9.9	48.4	52	34	1.7	327.1
2023/10/18 17:00:00	1.5	9.6	48.4	40	25	1.5	329.8
2023/10/18 18:00:00	1.5	10.4	46.9	40	28	1.9	321.7
2023/10/18 19:00:00	1.3	17.3	37.1	43	24	0.9	321.8
2023/10/18 20:00:00	1.5	26.7	24.5	47	28	0.4	318.3
2023/10/18 21:00:00	1.7	36.3	21	48	34	0.2	316.3
2023/10/18 22:00:00	1.5	28.2	20.8	59	36	0.4	285.3
2023/10/18 23:00:00	1.3	24.3	14.8	56	34	0	178.8

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
2023/10/19 00:00:00	1.3	24.7	9.6	57	36	0.1	206.4
2023/10/19 01:00:00	1.5	20.1	10.1	59	36	0.3	205.3
2023/10/19 02:00:00	1.6	14.9	10.1	53	45	0	203.3
2023/10/19 03:00:00	1.6	16.7	5.9	62	45	0	187.3
2023/10/19 04:00:00	1.5	12.3	8.8	63	43	0	262.1
2023/10/19 05:00:00	1.5	12	7.9	58	43	0.1	213.5
2023/10/19 06:00:00	1	12.7	6.7	63	47	0	227.1
2023/10/19 07:00:00	1.2	12.2	8.3	64	52	0	292.5
2023/10/19 08:00:00	1.1	15.6	8.5	67	53	0.2	136.4
2023/10/19 09:00:00	1.2	18.7	14.9	70	54	0.5	121.1
2023/10/19 10:00:00	1	17.1	21.5	65	53	0.2	79.9
2023/10/19 11:00:00	1	13.6	36.3	61	47	0.6	94.1
2023/10/19 12:00:00	--	--	--	--	--	0.6	290.5
2023/10/19 13:00:00	4.2	25.2	40.8	59	39	1.5	312.6
2023/10/19 14:00:00	3.3	14.5	55.3	76	62	1.8	320.4
2023/10/19 15:00:00	2.4	10.6	55.9	76	58	1.6	319.3
2023/10/19 16:00:00	2.3	9.6	52.5	69	58	1.6	326.5
2023/10/19 17:00:00	2.7	13.1	50.9	61	44	1.2	325.5
2023/10/19 18:00:00	2.6	14.4	48.7	54	40	0.6	315.8
2023/10/19 19:00:00	2.2	20	38.5	55	38	0.6	302.3
2023/10/19 20:00:00	2	20.1	28.8	58	42	0.3	252.6
2023/10/19 21:00:00	2.2	14.2	28.1	62	39	0.1	201.2
2023/10/19 22:00:00	2.1	14.4	23.7	66	44	0.2	178.4
2023/10/19 23:00:00	2.1	10.9	25	64	39	0.2	194.5
2023/10/20 00:00:00	1.7	7.1	28.3	59	40	0.5	308.1
2023/10/20 01:00:00	1.5	6.2	30	54	39	0.5	308.5
2023/10/20 02:00:00	2.2	4.9	32.5	51	31	0.1	254.1
2023/10/20 03:00:00	1.6	3.5	34.4	55	35	0.4	187.7
2023/10/20 04:00:00	1.3	4.6	30.4	54	33	0.2	188
2023/10/20 05:00:00	1.5	5.9	25.6	54	34	0.2	308
2023/10/20 06:00:00	1.1	4.3	22.3	55	35	0	303.5
2023/10/20 07:00:00	1.2	6.2	18.4	54	37	0	329.1
2023/10/20 08:00:00	1.5	12.9	17.7	53	45	0.3	94
2023/10/20 09:00:00	1.5	16.6	21.6	57	43	0.7	54.9
2023/10/20 10:00:00	1.5	14.8	29.2	61	46	0.8	343.2
2023/10/20 11:00:00	1.3	4.4	--	46	28	1.9	331.4
2023/10/20 12:00:00	1.1	5.4	--	34	23	1.8	336.7
2023/10/20 13:00:00	1.1	3.5	49.9	33	25	1.9	338.8
2023/10/20 14:00:00	1	3.3	52.5	33	22	2.1	349.1
2023/10/20 15:00:00	0.9	3.8	--	27	15	2.1	356
2023/10/20 16:00:00	0.9	2.2	50.8	23	12	2.1	358.1
2023/10/20 17:00:00	0.9	6.8	45.2	19	9	2.1	2.9
2023/10/20 18:00:00	1	9.8	30.5	17	11	2	11.4
2023/10/20 19:00:00	1	10.4	25.6	14	8	2.2	7.1
2023/10/20 20:00:00	0.9	7.6	23.9	14	6	2.3	19.9
2023/10/20 21:00:00	0.6	8.2	21.7	13	4	1.8	31
2023/10/20 22:00:00	0.5	7.4	19.3	10	5	2.1	24.9
2023/10/20 23:00:00	0.4	7.4	17.9	8	4	2	32.7

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
2023/10/21 00:00:00	0.5	7.3	17	10	3	1.6	36.4
2023/10/21 01:00:00	0.4	7.3	15.8	12	5	1.9	30.9
2023/10/21 02:00:00	1	6.8	--	8	4	2	45.1
2023/10/21 03:00:00	1	6.5	34.6	5	0	2	40.1
2023/10/21 04:00:00	1.1	7	33.2	8	1	1.9	29.5
2023/10/21 05:00:00	1.1	6.8	31.6	8	5	1.8	33.3
2023/10/21 06:00:00	0.7	7.3	31.6	11	5	1.9	28.8
2023/10/21 07:00:00	1.2	8.2	30	12	5	1.8	48.4
2023/10/21 08:00:00	1	7.9	31.4	12	5	1.9	35.7
2023/10/21 09:00:00	1	7.4	32.1	14	6	2.5	51.3
2023/10/21 10:00:00	1.1	6.8	32.1	14	7	2.1	46.4
2023/10/21 11:00:00	1.1	4.2	37.1	15	6	2.6	45.4
2023/10/21 12:00:00	1.1	4.4	45.9	17	7	1.7	14.2
2023/10/21 13:00:00	1	4.4	48.8	18	7	1.9	19.5
2023/10/21 14:00:00	1	5.5	48.8	16	10	1.5	6.3
2023/10/21 15:00:00	1.1	5.3	46.4	9	8	2	4
2023/10/21 16:00:00	1	9	48.8	11	6	1.8	31
2023/10/21 17:00:00	1	10.4	41.8	19	6	1.6	23.2
2023/10/21 18:00:00	1	12.8	36.6	17	7	1.1	2.6
2023/10/21 19:00:00	1.1	13.4	31.5	14	8	1.2	344.2
2023/10/21 20:00:00	1.2	9.6	30.2	19	10	1.9	323.3
2023/10/21 21:00:00	1.2	14.9	26.6	17	8	0.6	355.6
2023/10/21 22:00:00	1.2	20.8	22.3	17	11	0.7	22.1
2023/10/21 23:00:00	1.1	25.9	14.3	13	14	0.3	36
2023/10/22 00:00:00	0.9	36	7.3	12	11	0.2	341
2023/10/22 01:00:00	0.7	33.7	11.2	21	12	0.6	48.4
2023/10/22 02:00:00	1.2	34.3	7.8	19	16	0.5	44.7
2023/10/22 03:00:00	0.7	12.1	15.5	22	19	0.2	43.3
2023/10/22 04:00:00	0.9	27.8	13.3	22	17	0.1	283
2023/10/22 05:00:00	1	31	12.2	24	19	0	317.2
2023/10/22 06:00:00	1.1	30	19.7	26	17	0.6	40.6
2023/10/22 07:00:00	1.8	25	22.2	26	18	0.4	340.7
2023/10/22 08:00:00	2.2	18.7	38.1	24	18	0.2	348.7
2023/10/22 09:00:00	2.1	10.4	44.9	29	23	0.6	70.6
2023/10/22 10:00:00	1.8	9.6	40.8	27	16	1	323.3
2023/10/22 11:00:00	2.4	7.3	46.4	24	17	0.8	334
2023/10/22 12:00:00	1.5	6.6	51.4	31	17	1.4	333.9
2023/10/22 13:00:00	1.6	2.6	54.8	29	18	1.9	319
2023/10/22 14:00:00	1.3	2	54.6	30	16	2.6	326
2023/10/22 15:00:00	1.1	4.8	52.4	25	11	2	326.2
2023/10/22 16:00:00	1	7	48.5	23	11	1.9	329.8
2023/10/22 17:00:00	0.7	8.1	49	20	10	2	326.1
2023/10/22 18:00:00	0.7	7.1	42.5	19	11	1.6	327.7
2023/10/22 19:00:00	1	15.9	33.9	20	10	0.8	343.6
2023/10/22 20:00:00	0.9	8.3	30.5	22	7	2	319.9
2023/10/22 21:00:00	1.2	12.3	23.9	19	8	1	337.5
2023/10/22 22:00:00	1.1	17.7	19.8	20	7	0.5	353.3
2023/10/22 23:00:00	1.2	22.1	14.5	26	10	0.1	288.1

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
2023/10/23 00:00:00	1.2	28.3	9.3	20	16	0.1	308.2
2023/10/23 01:00:00	1.3	23.3	11.7	20	15	0.2	276.4
2023/10/23 02:00:00	1.5	22.3	10.7	19	13	0.1	184.2
2023/10/23 03:00:00	1.2	19.8	13.4	24	12	0	255.6
2023/10/23 04:00:00	1.1	16	19	23	11	0	307.7
2023/10/23 05:00:00	0.9	16.7	21.6	25	12	0.2	296.6
2023/10/23 06:00:00	0.9	16.7	15.8	27	13	0	301.4
2023/10/23 07:00:00	1	17.1	15.5	20	13	0	258.7
2023/10/23 08:00:00	1.3	20.4	21.5	22	15	0.2	155.2
2023/10/23 09:00:00	1.3	25.4	37.9	40	20	0.5	113
2023/10/23 10:00:00	1.2	20.3	49	39	27	1.3	313.8
2023/10/23 11:00:00	2.2	14.2	51.5	44	30	1.7	324.6
2023/10/23 12:00:00	2.2	8.2	56	35	20	1.7	327.7
2023/10/23 13:00:00	1.5	3.7	65.4	31	17	1.9	329.5
2023/10/23 14:00:00	1.5	4.8	60.1	29	15	2.2	326.6
2023/10/23 15:00:00	1.1	4.3	56.8	29	16	1.9	330.1
2023/10/23 16:00:00	1.1	5.6	58.1	27	15	2.3	321.9
2023/10/23 17:00:00	1.5	10.9	67.2	26	15	1.9	316.1
2023/10/23 18:00:00	1.1	8.7	85.1	31	15	1.4	323
2023/10/23 19:00:00	1.1	7.2	70.5	33	15	0.7	0.4
2023/10/23 20:00:00	1	13.7	50.5	27	13	0.2	319.7
2023/10/23 21:00:00	1	22.8	39.6	28	14	0.1	255.3
2023/10/23 22:00:00	1.6	18.6	42.7	33	13	0.4	181.3
2023/10/23 23:00:00	2.2	20.3	46.9	38	17	0.3	202.5
2023/10/24 00:00:00	2.2	16.2	43	40	18	0.1	227.1
2023/10/24 01:00:00	2.2	14.4	64.8	45	22	0.1	221.4
2023/10/24 02:00:00	1.7	10.1	43.8	42	23	0.2	210.1
2023/10/24 03:00:00	1.7	11.6	36.3	42	25	0.2	230.2
2023/10/24 04:00:00	2	12.3	--	44	27	0	308
2023/10/24 05:00:00	2	13.7	--	47	27	0	293.4
2023/10/24 06:00:00	1.8	17.9	--	52	23	0	288.5
2023/10/24 07:00:00	1.7	12.7	70.2	48	25	0	287.6
2023/10/24 08:00:00	1.7	13.9	69.4	45	27	0.1	319.2
2023/10/24 09:00:00	1.6	15.4	48.5	50	32	0.2	93
2023/10/24 10:00:00	1.7	19.9	49.9	45	31	0.3	105.1
2023/10/24 11:00:00	2.3	17.8	--	56	37	0.8	281.2
2023/10/24 12:00:00	2.2	17.3	--	54	36	0.7	306.1
2023/10/24 13:00:00	2.2	11	--	51	33	1.1	317.8
2023/10/24 14:00:00	2.3	6.2	--	40	28	2.2	324.4
2023/10/24 15:00:00	2	5.5	61.5	40	25	2.1	326.2
2023/10/24 16:00:00	1.6	7.6	61.1	42	25	2.2	324.7
2023/10/24 17:00:00	1.6	9.3	53.4	37	21	2.1	324.2
2023/10/24 18:00:00	1.2	9.5	54.1	37	17	1.6	339.3
2023/10/24 19:00:00	1.3	11.2	57	33	16	1.4	6
2023/10/24 20:00:00	1.6	21	62.8	35	20	0.8	10
2023/10/24 21:00:00	1.3	27.6	53.6	37	21	0.7	348.4
2023/10/24 22:00:00	1.1	23.9	49.7	39	26	0.3	17
2023/10/24 23:00:00	1.2	28.7	48	39	24	0.1	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
2023/10/25 00:00:00	1.5	30.9	35.5	36	24	0	153.1
2023/10/25 01:00:00	1.5	28.6	21.5	40	27	0.4	320.9
2023/10/25 02:00:00	1.7	19.2	12	36	25	0.9	14.7
2023/10/25 03:00:00	1.5	19.5	7.8	31	21	0.4	13.4
2023/10/25 04:00:00	1.3	19.8	14.2	32	21	0.2	334.4
2023/10/25 05:00:00	1.3	25.4	20.5	31	24	0.4	342.6
2023/10/25 06:00:00	1.3	24.8	19.4	40	32	0.1	342.4
2023/10/25 07:00:00	1.6	30	15.8	39	26	0.1	333.9
2023/10/25 08:00:00	1.7	27.6	13.2	36	32	0.3	84.1
2023/10/25 09:00:00	1.6	24.9	22.1	38	29	0.8	329.8
2023/10/25 10:00:00	1.8	11.4	27	49	36	0.9	285.1
2023/10/25 11:00:00	1.6	6.8	23.9	36	27	0.6	311.6
2023/10/25 12:00:00	1.2	6.2	--	29	22	1.9	325
2023/10/25 13:00:00	1.1	2.7	--	25	9	2.4	329.8
2023/10/25 14:00:00	1.2	3.1	59.8	30	9	2.1	337.5
2023/10/25 15:00:00	1.3	4.4	35	21	10	1.5	9.3
2023/10/25 16:00:00	1.3	5	33.8	22	10	2.1	329.8
2023/10/25 17:00:00	1.3	8.2	17.5	--	12	2.4	324
2023/10/25 18:00:00	1.3	8.8	40	24	9	1.3	354.7
2023/10/25 19:00:00	1.3	15.5	32.5	30	10	0.8	2.1
2023/10/25 20:00:00	1.5	18.2	33.8	33	13	0.7	4.4
2023/10/25 21:00:00	1.3	20.9	25	35	17	0.8	331.3
2023/10/25 22:00:00	1.3	26.3	16	31	15	0.4	20
2023/10/25 23:00:00	1.5	23.2	12.7	33	16	0.7	52.5
2023/10/26 00:00:00	1.3	27.1	8.7	31	16	0.3	326.2
2023/10/26 01:00:00	1.5	30	6.5	38	19	0	220
2023/10/26 02:00:00	1.6	18.8	9.6	29	18	0	232.3
2023/10/26 03:00:00	1.7	17.8	5.6	34	16	0.1	212.7
2023/10/26 04:00:00	1.6	11.4	8.3	36	18	0.1	284.6
2023/10/26 05:00:00	1.3	6.7	12.9	33	20	0	220.1
2023/10/26 06:00:00	1.3	7.9	10.3	31	19	0	101.2
2023/10/26 07:00:00	1.3	8.2	10.9	30	19	0.1	185.2
2023/10/26 08:00:00	1.5	12.7	9.9	27	13	0.3	190.4
2023/10/26 09:00:00	1.5	14.2	19.7	30	20	0.5	127
2023/10/26 10:00:00	1.5	12.7	30.6	35	23	0.8	142.4
2023/10/26 11:00:00	1.6	5.5	--	45	26	0.8	193.6
2023/10/26 12:00:00	1.6	4.4	58.5	42	33	0.9	221.8
2023/10/26 13:00:00	1.8	5.3	67.4	53	35	0.8	274
2023/10/26 14:00:00	2.8	8.9	71.3	59	45	1.1	292.2
2023/10/26 15:00:00	4.4	17.7	62.6	70	52	2.4	309.6
2023/10/26 16:00:00	2.7	12.1	60.9	67	47	1.7	324.2
2023/10/26 17:00:00	2.1	9.9	58.2	45	28	1.1	340.4
2023/10/26 18:00:00	1.6	11.2	53.8	37	25	1	34.4
2023/10/26 19:00:00	1.6	15.3	48.1	43	21	0.6	51.2
2023/10/26 20:00:00	1.8	27	34.6	43	27	0.1	51.3
2023/10/26 21:00:00	2	35.2	26.1	53	40	0.5	310.6
2023/10/26 22:00:00	1.8	34.1	23.9	60	47	0.4	320.1
2023/10/26 23:00:00	1.8	31	25.9	64	50	0.2	29.7

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
2023/10/27 00:00:00	1.7	18.1	28.1	52	38	0.1	110.9
2023/10/27 01:00:00	1.6	20	20.5	53	39	0	161.3
2023/10/27 02:00:00	1.6	15	23	59	45	0.1	203.7
2023/10/27 03:00:00	1.8	12.2	20.5	67	49	0	156
2023/10/27 04:00:00	1.6	11.7	18.8	63	51	0	279
2023/10/27 05:00:00	1.6	9.9	22.6	62	49	0	300.7
2023/10/27 06:00:00	1.3	17.1	14.2	61	44	0.6	307.3
2023/10/27 07:00:00	1.5	23.9	9.4	64	53	0.5	12
2023/10/27 08:00:00	1.6	26.7	13.8	58	56	0.1	186
2023/10/27 09:00:00	1.7	22.2	23.6	55	41	0.6	126.9
2023/10/27 10:00:00	1.7	25.4	25.9	65	51	0.5	304.4
2023/10/27 11:00:00	1.7	16	33.5	69	53	1.1	314.5
2023/10/27 12:00:00	2.3	10.5	45.2	55	42	1	314.4
2023/10/27 13:00:00	2	8.2	50.1	50	36	1.2	323.4
2023/10/27 14:00:00	2	7.4	51.2	40	26	1.4	331.1
2023/10/27 15:00:00	2	6.8	55.9	35	25	1.8	328.4
2023/10/27 16:00:00	1.7	10.6	52.1	32	23	1.7	331.8
2023/10/27 17:00:00	1.5	13.9	38.1	40	21	1.6	330.9
2023/10/27 18:00:00	1.5	13.8	37.1	28	13	1.4	349.5
2023/10/27 19:00:00	1.6	20	26.7	33	15	1.1	2.6
2023/10/27 20:00:00	1.5	24.3	20	35	15	0.9	339.2
2023/10/27 21:00:00	1.3	31.1	14	27	23	0.5	356.9
2023/10/27 22:00:00	1.1	22.5	14	24	20	1.2	323.1
2023/10/27 23:00:00	1.1	23.3	12.5	24	14	0.3	76.5
2023/10/28 00:00:00	1.1	19.8	12.7	25	14	0.2	279
2023/10/28 01:00:00	1.1	25.5	5.5	24	19	0.1	183.4
2023/10/28 02:00:00	1.6	21.5	5.5	25	21	0.5	202.9
2023/10/28 03:00:00	1.7	15.6	11.5	44	29	0.5	193.8
2023/10/28 04:00:00	1.8	13.8	12.2	53	36	0.6	182.7
2023/10/28 05:00:00	1.7	11.6	12.7	55	38	0.4	197.7
2023/10/28 06:00:00	1.5	12.6	9.9	60	45	0.5	311.8
2023/10/28 07:00:00	2.3	22.6	5.3	49	41	1.4	333.1
2023/10/28 08:00:00	1.5	13.4	24.8	41	24	1.2	28.7
2023/10/28 09:00:00	1.3	13.9	28.3	23	16	1.7	45.5
2023/10/28 10:00:00	1.5	13.1	25.4	23	20	1.5	40.3
2023/10/28 11:00:00	1.3	12.6	29.3	35	21	0.8	78.8
2023/10/28 12:00:00	1.5	8.5	45.2	42	31	0.6	162.1
2023/10/28 13:00:00	1.5	14	29.4	50	36	1.7	315.7
2023/10/28 14:00:00	1.1	7.9	40.4	34	23	2.2	321.8
2023/10/28 15:00:00	1	5.4	44.7	29	20	1.7	339.2
2023/10/28 16:00:00	1.3	5.6	40.5	27	21	1.7	17
2023/10/28 17:00:00	1.2	6.5	39.1	29	14	1.4	3.2
2023/10/28 18:00:00	1.2	13.3	31.7	21	15	1	346.2
2023/10/28 19:00:00	1.2	7.6	26.4	23	17	1.7	325.2
2023/10/28 20:00:00	1.2	16.5	18.6	18	12	1.2	341
2023/10/28 21:00:00	1.5	23.9	10.3	17	11	0.5	339.5
2023/10/28 22:00:00	1.3	21.1	8.1	17	14	0.3	324.2
2023/10/28 23:00:00	1.3	14.5	11.8	15	13	0.2	322.7

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
2023/10/29 00:00:00	1.3	20.4	7.3	18	12	0.3	69.7
2023/10/29 01:00:00	1.3	21	5	18	14	0	200.4
2023/10/29 02:00:00	1.3	22.8	3.5	14	14	0	222.5
2023/10/29 03:00:00	1.3	22.3	3.5	15	13	0.1	285.7
2023/10/29 04:00:00	1.3	19.5	3.3	20	14	0	0
2023/10/29 05:00:00	1.2	17.1	3.2	17	14	0	201
2023/10/29 06:00:00	1.3	15	3.2	19	12	0	64.4
2023/10/29 07:00:00	1.3	16.1	3.7	19	12	0	76.8
2023/10/29 08:00:00	1.6	20.6	6.1	24	16	0.3	87.9
2023/10/29 09:00:00	1.6	14.5	9.8	29	25	0.7	80.4
2023/10/29 10:00:00	1.8	13.2	19.8	32	24	0.7	78.2
2023/10/29 11:00:00	1.5	9.5	28.6	39	30	1	319.5
2023/10/29 12:00:00	1.6	4.5	45.8	32	22	1.3	326.9
2023/10/29 13:00:00	1.6	2.7	52.3	29	24	1.2	325.3
2023/10/29 14:00:00	1.6	2.3	52.9	26	18	1.8	326.6
2023/10/29 15:00:00	1.7	3.8	53.8	21	12	1.3	17.3
2023/10/29 16:00:00	1.6	5.1	47.5	23	11	1.3	8.2
2023/10/29 17:00:00	1.2	2.8	40.9	20	14	1.6	14.5
2023/10/29 18:00:00	1.3	4.8	33	19	11	1.5	347.9
2023/10/29 19:00:00	1.5	6.6	28.3	20	11	1.6	346.6
2023/10/29 20:00:00	1.3	9.5	25.3	15	9	1.4	340.5
2023/10/29 21:00:00	1.2	12.7	21.1	15	11	1.6	324.1
2023/10/29 22:00:00	1.2	9.8	20.3	18	11	0.9	323.8
2023/10/29 23:00:00	1.2	9.8	21.6	18	11	1.1	332.8
2023/10/30 00:00:00	1.3	8.5	26.9	14	11	1.1	20
2023/10/30 01:00:00	1.5	20.1	20.8	20	11	0.7	31.2
2023/10/30 02:00:00	1.2	15.5	23	14	9	0.8	351.6
2023/10/30 03:00:00	1.3	17.9	18.3	20	10	0.5	56.9
2023/10/30 04:00:00	1.8	19	14.5	16	11	0.6	338.5
2023/10/30 05:00:00	1.7	15	17.2	17	11	0.6	337.8
2023/10/30 06:00:00	1.5	26.5	11.7	16	11	0.4	27.4
2023/10/30 07:00:00	1.6	27.1	10.1	19	10	0.6	350.2
2023/10/30 08:00:00	1.3	18.6	19	20	11	0.9	13.4
2023/10/30 09:00:00	1.3	17	23.8	17	11	1.1	42
2023/10/30 10:00:00	1.3	9.2	30.5	18	10	1.3	15.9
2023/10/30 11:00:00	1.3	6.3	33.1	22	10	1.5	12
2023/10/30 12:00:00	1.3	4.5	34.1	20	8	1.5	13.7
2023/10/30 13:00:00	1.3	5.7	42.4	18	7	1.5	12.3
2023/10/30 14:00:00	1.5	5.7	48.5	20	12	1.6	18.1
2023/10/30 15:00:00	1.3	6.3	49.9	19	10	1.5	1.7
2023/10/30 16:00:00	1.1	6.1	46	25	11	1.8	7.6
2023/10/30 17:00:00	1.3	6.1	39.7	27	10	2	356.1
2023/10/30 18:00:00	1.3	7	33.9	21	10	1.7	3.7
2023/10/30 19:00:00	1.5	9.3	29.7	23	12	1.6	359.9
2023/10/30 20:00:00	1.7	11.4	25.8	20	8	1.6	354.9
2023/10/30 21:00:00	1.8	12.2	22.6	17	11	1.5	352.8
2023/10/30 22:00:00	1.8	15.1	20	20	10	1.2	353.1
2023/10/30 23:00:00	1.5	17.7	17.6	20	10	1.2	12

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
2023/10/31 00:00:00	1.3	16.2	17.8	16	11	1.3	21.4
2023/10/31 01:00:00	1.3	19.4	15.5	14	9	1.5	31.6
2023/10/31 02:00:00	1.7	20.6	12	12	10	0.8	14.5
2023/10/31 03:00:00	1.7	23.2	8.7	14	11	0.6	8.9
2023/10/31 04:00:00	1.7	22.3	9	18	8	0.6	12.4
2023/10/31 05:00:00	1.6	14.5	16.1	12	5	0.9	13
2023/10/31 06:00:00	1.7	16.4	11.6	13	7	1	6.2
2023/10/31 07:00:00	1.7	24.5	7.6	16	8	0.6	14.2
2023/10/31 08:00:00	1.8	24.5	9	13	9	0.8	33.1
2023/10/31 09:00:00	1.7	19.9	14	16	16	0.9	342.2
2023/10/31 10:00:00	1.7	13.2	21	14	13	0.8	27.5
2023/10/31 11:00:00	1.2	5.5	28.2	20	9	1.5	17.6
2023/10/31 12:00:00	1.1	5.1	41.1	13	14	1.4	0.8
2023/10/31 13:00:00	1.2	4.3	49.1	16	11	1.5	347.3
2023/10/31 14:00:00	1.2	4.6	49.3	25	11	1.9	334.9
2023/10/31 15:00:00	1	4.9	47.3	31	11	2	328.1
2023/10/31 16:00:00	1.1	7.9	41.3	29	12	1.4	336.1
2023/10/31 17:00:00	1.1	13.6	33.5	28	11	1.5	325.3
2023/10/31 18:00:00	1	15.1	28.3	29	11	1.2	330.2
2023/10/31 19:00:00	0.9	14.2	24.5	20	11	1.1	354.3
2023/10/31 20:00:00	1.1	21.2	18.2	17	9	0.7	10.5
2023/10/31 21:00:00	1.2	34.6	8.4	19	10	0.3	28
2023/10/31 22:00:00	1.3	36.4	3.7	16	10	0	352
2023/10/31 23:00:00	1.5	34.4	3.3	18	9	0	325.2