

測站名稱： 大肚 監測時間： 2023/5/1 ~ 2023/5/31

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	7.78	16	4.6	0	0.83	1	0.5	0	46.4	77	0	53.52	76.6	10.8	18	0	2.63	北
02	12.94	21.3	6.6	0	1.3	6.8	0.4	0	61.4	80	0	47.09	73.7	16.7	23	0	1.72	北北西
03	15.06	29.8	6.3	0	1.82	4.9	0.4	0	60.5	74	0	41.8	64.8	27.7	47	0	1.37	北北西
04	13.64	20.5	8.8	0	2.12	4.9	0.7	0	51.7	78	0	34.14	52.6	20.8	43	0	1.13	北北西
05	7.92	13.3	4.2	0	1.53	3.5	0.9	0	35.7	51	0	29.17	63.1	7.2	19	0	1.92	西南
06	6	11	3	0	1.51	3.3	0.8	0	26.7	36	0	29.04	56.7	4.7	11	0	1.92	西南
07	5.9	12.1	2.4	0	0.92	1.7	0.7	0	18.1	26	0	30.97	41.5	2.2	5	0	2.13	東南
08	6.16	9.4	2.9	0	0.72	1.3	0.4	0	15.6	29	0	48.6	69.5	2.1	5	0	4.27	北
09	6.27	9.2	2.5	0	0.66	1	0.4	0	34	56	0	53.4	70.2	8.7	19	0	4	北
10	9.77	17.3	5.7	0	1.28	1.9	0.5	0	46.5	74	0	55.01	89.6	15.5	23	0	2.48	北
11	14.5	26.2	5.9	0	2.02	4.4	1.3	0	53.6	77	0	41.8	82.1	18.8	31	0	1.65	北
12	9.93	17.6	6	0	1.26	2.3	0.7	0	52.4	72	0	41.17	61.1	19.5	33	0	1.61	北北西
13	8.22	16.2	5.6	0	0.8	1	0.4	0	27.9	43	0	45.59	64.4	12.9	24	0	1.86	北
14	11.57	16.2	7.7	0	0.83	1	0.7	0	33.7	45	0	41.41	81	19.1	30	0	1.17	北北西
15	14.05	21.8	7.7	0	2.33	5.6	0.7	0	44.6	77	0	47.9	80.8	26.1	47	0	1	北
16	13.19	22	9.2	0	2	5	0.3	0	43.4	64	0	60.7	101.1	30.7	57	0	1.24	北北西
17	10.78	17.4	5.6	0	2.25	8.7	0.4	0	34.5	61	0	54.07	87.5	19.3	37	0	1.4	南
18	6.66	12.1	3.6	0	1.29	6.7	0.4	0	23.4	35	0	26.62	33.1	7.2	13	0	2.17	南南東
19	7.9	12.1	4.1	0	0.66	1.7	0.3	0	29.8	48	0	31.99	46.4	10.2	23	0	1.98	東南
20	9.1	16.2	4.9	0	1.1	4.2	0.3	0	35.7	51	0	34.2	74.8	14.7	29	0	0.9	東南
21	4.83	7.9	2.4	0	0.77	3.4	0.4	0	31.9	40	0	14.97	37.5	11.5	20	0	1.84	東南
22	5.75	8.9	2.9	0	0.91	4.2	0.4	0	24	34	0	15.98	27.9	5.5	11	0	2.05	東南
23	8.3	12.3	2.6	0	0.47	3.8	0.1	0	51.1	98	0	43.2	66.2	16.3	33	0	2.62	北
24	14.52	26.4	7.2	0	1.62	5.2	0.4	0	69.2	102	0	-	-	24.5	49	0	1.27	北
25	9.88	17.9	5.7	0	1.07	3.9	0.7	0	38.9	51	0	-	-	12.8	21	0	1.46	北
26	10.59	15.1	5.6	0	1.67	3.8	0.8	0	52.2	66	0	43.03	65.2	21.7	32	0	1.41	北北西
27	8.91	14.1	5.9	0	2.09	5.6	0.9	0	49.2	69	0	-	-	20.7	41	0	1.17	西北西
28	7.91	12.6	3.9	0	2.44	6.7	1.4	0	43.7	62	0	39.47	92.4	16.3	31	0	1.18	北北西
29	12.32	18.9	6.6	0	2.74	6.7	1.8	0	45	61	0	37.29	77.7	20.8	30	0	0.97	北
30	8.23	16.5	3.5	0	2.05	7.2	1.4	0	46	143	0	20.46	48.3	15.5	34	0	3.14	北
31	3.96	7	0.3	0	1.92	6.6	1.5	0	19.7	46	0	25	35.4	5.5	12	0	4.55	北
月平均值	9.4				1.5				40.2			38.8		15			1.9	
最大值	15.06				2.74				69.2					30.7			4.55	
發生日期	3				29				24			60.7		16			31	
超標準次數				0				0			0	16				0		
日標準值									100					35				
時標準值		100				75												

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/01 00:00:00	0.7	6.3	41.9	48	15	2.8	0.4
2023/05/01 01:00:00	0.5	4.6	43.1	46	13	2.3	347.3
2023/05/01 02:00:00	1	5.2	43.5	32	11	2.5	343.6
2023/05/01 03:00:00	0.9	4.7	45.9	42	14	2.1	358.9
2023/05/01 04:00:00	0.8	6	42.7	38	10	1.5	343.3
2023/05/01 05:00:00	0.8	5.7	39.9	38	11	1.9	351.1
2023/05/01 06:00:00	0.8	6.1	39.3	41	9	2	0
2023/05/01 07:00:00	0.8	8.3	38	38	11	2.2	1.6
2023/05/01 08:00:00	0.7	7.3	42.1	36	10	3	358
2023/05/01 09:00:00	0.9	7.6	48	36	10	2.9	6.9
2023/05/01 10:00:00	0.9	7.5	54.1	33	8	2.9	345.3
2023/05/01 11:00:00	0.9	6.7	62.2	38	7	2.9	346.5
2023/05/01 12:00:00	0.9	7.3	72.1	38	8	3.2	343.8
2023/05/01 13:00:00	1	5.7	76.6	51	9	3.8	344.6
2023/05/01 14:00:00	0.8	4.9	75.9	59	11	4.1	350.1
2023/05/01 15:00:00	0.9	5.7	76	77	12	3.7	348.8
2023/05/01 16:00:00	1	6.2	76.1	60	13	3.7	345.7
2023/05/01 17:00:00	1	7.2	71.5	65	18	3.6	345.8
2023/05/01 18:00:00	0.9	8.6	66	63	15	2.9	345.1
2023/05/01 19:00:00	0.8	9.2	61.7	57	10	2.9	353.6
2023/05/01 20:00:00	0.7	8.6	57.2	56	13	2.7	0.3
2023/05/01 21:00:00	0.7	11.5	47.5	49	10	1.7	349.3
2023/05/01 22:00:00	0.8	12.8	41.2	44	8	1.7	3.4
2023/05/01 23:00:00	0.8	13.5	35.9	41	9	1.3	357.5
2023/05/02 00:00:00	0.8	16	28.2	36	10	1.5	8.6
2023/05/02 01:00:00	0.9	17.4	23.4	41	10	0.3	23.5
2023/05/02 02:00:00	1	14.9	20	38	8	0.1	187.8
2023/05/02 03:00:00	0.9	21.3	13	39	10	0.5	360
2023/05/02 04:00:00	0.7	13.9	22.3	44	12	1.1	10.3
2023/05/02 05:00:00	0.8	12.9	21.9	50	14	0.1	168.1
2023/05/02 06:00:00	0.9	21.3	10.3	54	15	0.1	20.7
2023/05/02 07:00:00	1	19	11.9	63	14	0.3	192.8
2023/05/02 08:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2023/05/02 09:00:00	1.2	19.3	34.2	79	23	1.2	229.2
2023/05/02 10:00:00	1.7	16.7	46.3	80	22	0.9	244.7
2023/05/02 11:00:00	3.8	15	57.9	66	22	1.1	297
2023/05/02 12:00:00	6.8	19	58.4	73	20	2	318.5
2023/05/02 13:00:00	2.5	11.4	69.2	79	19	3	337.1
2023/05/02 14:00:00	1.3	6.6	72.9	59	16	3.2	339
2023/05/02 15:00:00	0.9	7	72.4	60	15	3.7	342.5
2023/05/02 16:00:00	0.7	6.7	73.7	56	12	3.7	343.8
2023/05/02 17:00:00	0.8	7.6	71.5	55	16	3.4	341.8
2023/05/02 18:00:00	0.7	10.4	68.9	68	18	2.7	346.7
2023/05/02 19:00:00	0.5	11	66.5	68	19	2.7	344.8
2023/05/02 20:00:00	0.7	9.8	63.2	71	20	2.3	354.7
2023/05/02 21:00:00	0.7	10.2	56.2	63	17	1.6	1.3
2023/05/02 22:00:00	0.7	9.9	52.1	74	22	1.9	335.9
2023/05/02 23:00:00	0.4	9.2	49.5	70	21	1.7	358.8

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/03 00:00:00	0.5	7.2	47.4	63	21	1.9	9.3
2023/05/03 01:00:00	0.4	6.3	45.3	72	22	1.8	7.8
2023/05/03 02:00:00	0.7	7.3	40.9	58	24	1.8	10.9
2023/05/03 03:00:00	0.5	9.8	28.4	57	22	1.5	9.2
2023/05/03 04:00:00	0.5	9.2	25.5	56	26	2	16.1
2023/05/03 05:00:00	0.7	8.4	27.9	59	28	1.9	16.4
2023/05/03 06:00:00	0.7	9.2	26.7	71	33	1.1	15.8
2023/05/03 07:00:00	0.7	10.7	25.6	69	24	1.3	12.7
2023/05/03 08:00:00	0.8	9.9	33.5	63	24	1.1	327.6
2023/05/03 09:00:00	1	11	41.2	69	24	0.7	340.7
2023/05/03 10:00:00	2	15.1	38.8	66	26	1.4	276.9
2023/05/03 11:00:00	2.9	15.1	41.5	66	26	1.2	299
2023/05/03 12:00:00	4.4	16.5	44	56	24	1.4	300
2023/05/03 13:00:00	4.9	17.7	48.9	53	24	1.6	304.6
2023/05/03 14:00:00	3.6	14.1	60.2	44	20	2	326.7
2023/05/03 15:00:00	2.8	14.4	64.8	51	31	2.2	342.9
2023/05/03 16:00:00	3.1	17.3	61.6	48	23	1.8	329.3
2023/05/03 17:00:00	2.5	20.3	54.9	47	20	1.6	331.3
2023/05/03 18:00:00	3.4	24	45.2	55	24	1.2	308.7
2023/05/03 19:00:00	2.3	26	48	55	29	1	323
2023/05/03 20:00:00	2	29.3	38.7	62	37	0.8	320.2
2023/05/03 21:00:00	1.4	29.8	31.4	73	46	0.5	286.7
2023/05/03 22:00:00	1.3	19.9	39	74	47	0.9	339.9
2023/05/03 23:00:00	0.8	11.6	43.8	64	35	1	2.7
2023/05/04 00:00:00	0.5	8.7	47.4	66	28	1	348.2
2023/05/04 01:00:00	0.7	10.2	33.8	60	21	0.7	14.2
2023/05/04 02:00:00	1.4	10	20.4	54	23	0.4	172.6
2023/05/04 03:00:00	1.2	12	28.9	50	19	0.3	230.6
2023/05/04 04:00:00	1.2	16.7	17.6	63	26	0.5	0.9
2023/05/04 05:00:00	1.5	15.2	17.4	60	30	0.9	13.8
2023/05/04 06:00:00	1.7	20.5	9.3	70	33	0.3	10.9
2023/05/04 07:00:00	1.8	19.8	11	67	35	0.5	19
2023/05/04 08:00:00	2.4	19.7	20.9	71	38	0.6	203.8
2023/05/04 09:00:00	2.3	19.7	33.1	78	43	0.6	304.8
2023/05/04 10:00:00	2	17.7	47.2	61	38	1.1	347.4
2023/05/04 11:00:00	2.8	15.8	52.6	55	24	1.3	315.3
2023/05/04 12:00:00	4	13.3	47.9	54	22	1.9	319.8
2023/05/04 13:00:00	4.7	11.4	45.2	50	15	1.7	296.6
2023/05/04 14:00:00	3.9	9.8	50.4	39	12	2.6	334.7
2023/05/04 15:00:00	4.9	12.3	48.5	45	12	2.5	339.2
2023/05/04 16:00:00	2.5	10.7	51.6	53	14	2.3	339.5
2023/05/04 17:00:00	2.2	13.7	45.8	42	14	1.7	335.1
2023/05/04 18:00:00	1.8	11.4	45.2	39	8	1.3	331.4
2023/05/04 19:00:00	1	8.8	42.4	39	15	1.3	330.5
2023/05/04 20:00:00	1	10	33.8	37	11	1.8	10.1
2023/05/04 21:00:00	1.2	11.6	28.4	38	11	1.3	2.8
2023/05/04 22:00:00	1.3	9.6	33.4	41	13	0.8	7.2
2023/05/04 23:00:00	1.8	12	31.6	34	13	0.6	360

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/05 00:00:00	1.8	15.5	23.1	42	11	0.2	53.1
2023/05/05 01:00:00	1.7	12.4	25.7	40	12	0.2	31.5
2023/05/05 02:00:00	1.7	8.7	26.1	26	9	0.2	83.4
2023/05/05 03:00:00	1.3	10.9	20.7	34	8	0.1	44.4
2023/05/05 04:00:00	1	9.9	16.1	37	7	0.1	219.5
2023/05/05 05:00:00	1	9.2	15.5	35	7	0.1	146.1
2023/05/05 06:00:00	1.7	12.8	7.8	34	5	0.7	149.7
2023/05/05 07:00:00	1.9	13.3	15.1	40	6	1.4	129.8
2023/05/05 08:00:00	3.5	12.6	22	41	12	1.7	151.8
2023/05/05 09:00:00	2.2	11.6	34.2	51	19	1.3	179.2
2023/05/05 10:00:00	1.9	7.9	49	43	14	2.1	184.6
2023/05/05 11:00:00	1.5	7	48.9	38	13	2.8	202.4
2023/05/05 12:00:00	1.5	5.6	51.1	38	9	3.4	216
2023/05/05 13:00:00	2.4	6.3	63.1	36	7	3.9	234.3
2023/05/05 14:00:00	2.4	6.3	52.8	44	7	4.1	239.8
2023/05/05 15:00:00	2.2	4.4	35.1	46	6	5	241.8
2023/05/05 16:00:00	1.4	4.2	32.5	35	3	4.1	235.9
2023/05/05 17:00:00	0.9	5.2	30.1	25	0	3.4	227.2
2023/05/05 18:00:00	0.9	4.4	28.7	30	2	2.6	225.9
2023/05/05 19:00:00	1	7.6	24.2	32	1	1.8	229.6
2023/05/05 20:00:00	1	7.8	21	25	4	1.5	215.3
2023/05/05 21:00:00	1	6.8	20.7	32	6	1.3	185.7
2023/05/05 22:00:00	1	5.7	20.3	39	8	1.5	182.9
2023/05/05 23:00:00	0.9	4.5	20.9	30	5	1.5	185.6
2023/05/06 00:00:00	0.9	5.2	18.6	28	3	1.3	170.7
2023/05/06 01:00:00	0.9	5	20	31	5	1.6	177.2
2023/05/06 02:00:00	1.5	7.6	17.1	30	11	1.5	186.2
2023/05/06 03:00:00	1.2	8.9	15.2	34	6	1.8	179.6
2023/05/06 04:00:00	1	7.7	15	35	6	1.7	165.6
2023/05/06 05:00:00	1.3	6.1	16.7	33	7	2	169.6
2023/05/06 06:00:00	1.5	5.6	18.8	28	7	1.5	163.3
2023/05/06 07:00:00	3.3	8.6	17.7	32	7	1.3	154.8
2023/05/06 08:00:00	1.5	6.5	23	36	7	1.6	167.6
2023/05/06 09:00:00	1.4	6.3	29	23	5	1.7	161.9
2023/05/06 10:00:00	1.4	6	38.5	28	5	1.9	191.4
2023/05/06 11:00:00	1.4	3.8	40.1	29	9	2.7	212.2
2023/05/06 12:00:00	2	3.6	52	21	4	2.9	226.5
2023/05/06 13:00:00	2.2	4.9	56.7	22	2	3.6	242.2
2023/05/06 14:00:00	1.7	3.6	47.5	23	3	3.6	238.5
2023/05/06 15:00:00	2.3	3.3	39	22	3	2.6	228.7
2023/05/06 16:00:00	2.2	3	37.7	19	2	2.8	231
2023/05/06 17:00:00	1.7	4.5	39.5	21	2	2	222.1
2023/05/06 18:00:00	1.5	5.4	35	24	3	2.2	235.8
2023/05/06 19:00:00	1.3	5	28.2	22	3	1.6	213.8
2023/05/06 20:00:00	1	5.6	26.2	24	2	0.6	215.1
2023/05/06 21:00:00	1.2	6.6	25.7	21	2	1.1	302.4
2023/05/06 22:00:00	1	6.2	24.5	34	6	1.6	357.9
2023/05/06 23:00:00	1	11	17.6	27	4	1.3	354.2

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/07 00:00:00	0.8	9.2	16.3	22	3	0.9	351
2023/05/07 01:00:00	0.8	10	15	20	3	1.4	355.7
2023/05/07 02:00:00	1.3	6.2	15.2	21	4	2.3	5.2
2023/05/07 03:00:00	0.9	5.5	25.2	20	5	1.4	114.8
2023/05/07 04:00:00	0.8	3.3	24.4	16	4	2.8	141.5
2023/05/07 05:00:00	0.7	2.4	23.2	18	0	1.7	148
2023/05/07 06:00:00	0.7	2.9	28.2	18	0	1.5	137.8
2023/05/07 07:00:00	0.8	3.1	31.3	13	0	2.9	122.3
2023/05/07 08:00:00	0.7	4.1	32.2	16	0	2.4	123.8
2023/05/07 09:00:00	0.8	4.2	35.8	12	0	2	135.6
2023/05/07 10:00:00	1.4	5.9	31.9	8	0	2.6	150.6
2023/05/07 11:00:00	1.4	4.6	35	17	0	3.6	137.2
2023/05/07 12:00:00	1.7	4.2	39.8	16	2	3.5	140.8
2023/05/07 13:00:00	1.3	4.4	37.5	17	2	2.7	152.5
2023/05/07 14:00:00	0.9	3.4	35.8	14	1	2.2	163.7
2023/05/07 15:00:00	0.9	3.4	38.3	19	1	2	154.6
2023/05/07 16:00:00	0.9	4.1	35.2	17	1	1.5	165.5
2023/05/07 17:00:00	0.9	5.7	34.8	20	3	0.4	198.7
2023/05/07 18:00:00	0.9	12.1	23.6	22	3	0.2	55.7
2023/05/07 19:00:00	0.8	9.7	29.2	25	4	1.8	357.8
2023/05/07 20:00:00	0.8	9.4	32.9	23	4	2.1	337.6
2023/05/07 21:00:00	0.8	9.9	30.8	26	4	2.6	344.1
2023/05/07 22:00:00	0.7	9.6	32.7	21	2	2.2	350.9
2023/05/07 23:00:00	0.7	8.1	33.8	17	2	2.3	353.5
2023/05/08 00:00:00	0.7	5.5	41.5	20	3	2.9	358.9
2023/05/08 01:00:00	0.7	5.5	41.2	13	2	1.9	346.6
2023/05/08 02:00:00	1.3	5.9	37.2	11	0	2.3	348.6
2023/05/08 03:00:00	0.8	4.1	40.5	12	0	2.7	346.7
2023/05/08 04:00:00	0.7	2.9	44.7	8	0	3.6	357.5
2023/05/08 05:00:00	0.7	4	49.5	13	0	3.7	1.9
2023/05/08 06:00:00	0.7	5.1	47.3	12	0	3.5	4.4
2023/05/08 07:00:00	0.7	6.2	43.6	13	2	4.3	5.5
2023/05/08 08:00:00	0.7	8.8	40.3	13	1	4.2	8.5
2023/05/08 09:00:00	0.5	7.1	40.8	11	0	4.3	10.4
2023/05/08 10:00:00	0.5	6.3	42.2	10	0	5.1	10.7
2023/05/08 11:00:00	0.5	4.6	48.6	10	0	5.7	11.2
2023/05/08 12:00:00	0.8	6	52.8	15	0	4.9	4.7
2023/05/08 13:00:00	0.8	5.4	58	14	0	5.3	10.4
2023/05/08 14:00:00	0.9	5.6	63.2	17	0	4.2	0
2023/05/08 15:00:00	0.9	7.9	69.5	19	2	4	354.9
2023/05/08 16:00:00	1	7.8	65.7	28	4	4.5	357.1
2023/05/08 17:00:00	1	8.6	61.5	24	5	4.3	4.5
2023/05/08 18:00:00	0.8	9.4	48.5	29	5	5	3.8
2023/05/08 19:00:00	0.7	8.9	42.4	23	2	4.8	10.1
2023/05/08 20:00:00	0.7	8.6	40.9	19	1	4.4	7.1
2023/05/08 21:00:00	0.7	6.5	43.6	13	5	5.1	7.3
2023/05/08 22:00:00	0.5	4.5	47.7	16	5	5.7	12.5
2023/05/08 23:00:00	0.4	4.2	49.1	20	4	4.5	3.3

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/09 00:00:00	0.5	4.1	47.8	13	2	4.4	6.7
2023/05/09 01:00:00	0.7	3.9	48.9	13	0	4	4
2023/05/09 02:00:00	1	3.8	48.6	11	0	3.4	2.7
2023/05/09 03:00:00	0.8	3.8	47.7	16	0	3.8	4.7
2023/05/09 04:00:00	0.7	2.5	50.9	16	0	4.3	7.8
2023/05/09 05:00:00	0.7	2.8	51.5	10	0	4.5	7.6
2023/05/09 06:00:00	0.7	3.5	50.5	26	1	4.7	11.1
2023/05/09 07:00:00	0.5	4.6	50.9	17	2	5.3	12.2
2023/05/09 08:00:00	0.4	5.6	51	27	4	5	12.3
2023/05/09 09:00:00	0.5	5.4	52.1	23	4	4.8	10.5
2023/05/09 10:00:00	0.5	5.6	52.3	27	3	4.7	10.7
2023/05/09 11:00:00	0.5	5.7	54.8	32	5	4.9	9.8
2023/05/09 12:00:00	0.7	6.1	58.5	36	7	4.3	4
2023/05/09 13:00:00	0.8	6.8	63.6	39	11	4.2	11.2
2023/05/09 14:00:00	0.8	7.5	65.9	45	15	4.3	7.5
2023/05/09 15:00:00	0.8	7.6	70.2	44	13	4	1.9
2023/05/09 16:00:00	0.7	6.5	65.7	56	15	4.4	13.3
2023/05/09 17:00:00	0.8	8.8	57.5	48	16	3.8	9.7
2023/05/09 18:00:00	0.8	9.2	52.5	52	19	3.6	6.9
2023/05/09 19:00:00	0.8	9.2	50.4	51	16	3.9	8
2023/05/09 20:00:00	0.8	8.8	48.6	51	13	3.5	8.2
2023/05/09 21:00:00	0.5	7.7	49.9	49	18	3.4	9.9
2023/05/09 22:00:00	0.5	9.1	46.8	45	14	2.5	4.9
2023/05/09 23:00:00	0.5	8.2	46.9	44	15	2.6	1.7
2023/05/10 00:00:00	0.5	7.9	46.1	40	15	2.1	2.4
2023/05/10 01:00:00	0.7	7.9	42.7	40	13	2	354.7
2023/05/10 02:00:00	1	7.2	42.1	37	10	1.7	356
2023/05/10 03:00:00	0.8	6.8	43.5	37	13	1.9	345.7
2023/05/10 04:00:00	0.7	5.7	45.2	40	18	2.3	356.7
2023/05/10 05:00:00	0.7	7.1	46.4	36	13	2.5	0.6
2023/05/10 06:00:00	0.7	8.4	45.2	32	11	1.7	0.8
2023/05/10 07:00:00	0.5	10.5	42.4	37	12	1.9	348.2
2023/05/10 08:00:00	0.8	11	46.7	30	14	3.3	3
2023/05/10 09:00:00	0.9	11.2	49.5	40	12	3.3	5.6
2023/05/10 10:00:00	1.4	10.3	58.1	38	13	3	359.8
2023/05/10 11:00:00	1.7	9.7	70.2	43	17	3.2	358.7
2023/05/10 12:00:00	1.8	9.4	80.6	43	17	3.1	344.9
2023/05/10 13:00:00	1.9	7.6	89.6	53	13	3.1	342.2
2023/05/10 14:00:00	1.7	6.8	84.8	51	15	3.5	345.1
2023/05/10 15:00:00	1.8	7.6	79.2	59	17	3.8	349.8
2023/05/10 16:00:00	1.9	7.8	72.7	58	23	3.9	2.4
2023/05/10 17:00:00	1.7	9.8	67.4	52	19	2.8	346.8
2023/05/10 18:00:00	1.5	9.7	60.2	53	22	2.8	344.6
2023/05/10 19:00:00	1.4	10.4	57.8	51	15	2.6	358.6
2023/05/10 20:00:00	1.4	12.6	50.5	50	16	2.1	358.7
2023/05/10 21:00:00	1.4	12.4	45.2	74	17	1.1	353
2023/05/10 22:00:00	1.4	12.8	39.9	53	14	1.5	2.9
2023/05/10 23:00:00	1.5	14.7	33.6	56	20	1.3	355.3

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/11 00:00:00	1.5	17.3	26.9	54	19	1.1	3.4
2023/05/11 01:00:00	1.7	17	22.7	51	21	0.8	342.5
2023/05/11 02:00:00	1.8	20.8	15.7	52	16	1.1	355.3
2023/05/11 03:00:00	1.7	17.4	16.8	49	17	1.6	356.5
2023/05/11 04:00:00	1.5	16.3	18.9	56	22	1.9	4.6
2023/05/11 05:00:00	1.5	24.1	13.3	47	17	1	348.2
2023/05/11 06:00:00	1.5	26.2	6.5	44	15	0.1	348.7
2023/05/11 07:00:00	1.8	23.2	8.7	46	18	0.6	351.8
2023/05/11 08:00:00	2	22	12.8	51	23	0.9	4.3
2023/05/11 09:00:00	2	22	18.8	57	21	0.8	354.6
2023/05/11 10:00:00	2.3	17.3	51.6	69	24	0.6	240.9
2023/05/11 11:00:00	3.4	17.1	66.4	67	29	0.9	302.6
2023/05/11 12:00:00	3.9	17.4	62.7	77	31	1.6	342.7
2023/05/11 13:00:00	3.6	10.4	81	66	27	1.5	324.3
2023/05/11 14:00:00	4.4	10.4	82.1	59	21	2.1	329.6
2023/05/11 15:00:00	3.5	11.2	69.9	63	20	3	335.7
2023/05/11 16:00:00	1.4	6.5	65.7	59	18	3.5	352.4
2023/05/11 17:00:00	1.3	5.9	63.6	53	13	3.5	354.6
2023/05/11 18:00:00	1.4	6.8	61.3	49	13	3.3	346.6
2023/05/11 19:00:00	1.3	6.2	58.4	47	12	3.2	7.7
2023/05/11 20:00:00	1.3	7.1	54.6	42	12	2.2	6.7
2023/05/11 21:00:00	1.3	9.2	48.5	42	15	1.2	6.4
2023/05/11 22:00:00	1.4	12.1	37.2	46	15	0.9	0.1
2023/05/11 23:00:00	1.3	11.9	32.6	49	16	1.6	10.7
2023/05/12 00:00:00	1.3	9.7	33.6	46	17	1.6	11.2
2023/05/12 01:00:00	1.4	8.3	36.9	51	15	1.5	8.1
2023/05/12 02:00:00	1.8	7	38.9	51	16	0.7	4
2023/05/12 03:00:00	1.8	17.4	13.5	52	14	0.4	177.8
2023/05/12 04:00:00	1.7	15.1	14.9	60	21	0.9	149.5
2023/05/12 05:00:00	1.9	11.8	19.9	72	29	0.6	156.9
2023/05/12 06:00:00	1.5	12	18.4	63	33	0.2	70.8
2023/05/12 07:00:00	1.5	14.7	17.7	63	30	1.3	15.7
2023/05/12 08:00:00	2.3	17.6	22.5	66	28	1.2	351.7
2023/05/12 09:00:00	2	13.4	35.4	66	27	1.1	337.6
2023/05/12 10:00:00	1.5	10.5	48.5	61	21	1.6	352.8
2023/05/12 11:00:00	1.3	7.3	55.8	57	22	2.7	346.2
2023/05/12 12:00:00	1.3	7	61.1	63	17	2.6	353.1
2023/05/12 13:00:00	1.2	6.2	61.1	60	20	3.1	342.4
2023/05/12 14:00:00	-	-	-	-	-	--	0
2023/05/12 15:00:00	1	9.1	58	42	12	3.3	345.1
2023/05/12 16:00:00	0.8	7.5	57.8	--	19	2.8	346.7
2023/05/12 17:00:00	0.8	7.6	58.1	41	18	2.7	341.5
2023/05/12 18:00:00	0.8	8.1	55.4	47	19	2.6	341.4
2023/05/12 19:00:00	0.7	7.5	55.4	33	18	2.6	342.9
2023/05/12 20:00:00	0.8	6	55.3	59	14	2.2	3.2
2023/05/12 21:00:00	0.8	6.8	49	34	15	0.5	345.4
2023/05/12 22:00:00	0.8	8.8	43.5	34	16	0.4	222.2
2023/05/12 23:00:00	0.7	9.7	37.3	38	15	0.6	3.9

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/13 00:00:00	0.7	9.2	32.7	40	11	1.5	6.3
2023/05/13 01:00:00	0.7	8.2	35.9	38	17	1.3	5.1
2023/05/13 02:00:00	0.9	8.3	32.9	28	19	1.7	9.4
2023/05/13 03:00:00	0.7	6.7	41.6	31	15	1.6	8.3
2023/05/13 04:00:00	0.7	7	38.4	26	12	1.7	349.1
2023/05/13 05:00:00	0.8	5.9	38.4	33	21	2.1	10.7
2023/05/13 06:00:00	0.8	6.1	38.7	25	11	1.1	345.4
2023/05/13 07:00:00	0.9	8.9	30.5	30	14	1.6	2.6
2023/05/13 08:00:00	0.9	10.4	31.3	35	12	1.8	2.5
2023/05/13 09:00:00	0.9	10.2	35	25	16	2.6	8.1
2023/05/13 10:00:00	0.8	7.2	44.8	24	12	2.6	3.2
2023/05/13 11:00:00	0.9	6.1	52.2	26	13	1.9	343.4
2023/05/13 12:00:00	0.8	5.9	58	28	13	2.3	341.8
2023/05/13 13:00:00	0.7	5.9	62.5	25	8	2.3	342.1
2023/05/13 14:00:00	0.7	5.6	64.4	27	11	2.6	348.9
2023/05/13 15:00:00	0.4	5.6	63.4	22	5	2.6	339.8
2023/05/13 16:00:00	0.7	6.6	61.6	24	7	2.9	347.9
2023/05/13 17:00:00	0.7	7.7	59.4	24	9	2.2	349.1
2023/05/13 18:00:00	0.8	8.4	57.9	26	8	2	342.9
2023/05/13 19:00:00	0.8	8.2	57.6	24	12	2.4	350
2023/05/13 20:00:00	0.9	7.6	56.7	23	8	2.3	7.5
2023/05/13 21:00:00	0.8	9.6	46.1	26	11	1.2	3
2023/05/13 22:00:00	0.9	11.6	38.5	28	14	0.8	351.6
2023/05/13 23:00:00	1	13.6	29.5	30	19	0.9	356.8
2023/05/14 00:00:00	1	16.2	18.9	43	24	0.2	312.4
2023/05/14 01:00:00	0.9	16.2	17	40	21	0.6	336.8
2023/05/14 02:00:00	1	13.1	17.9	34	21	1.2	353.2
2023/05/14 03:00:00	0.9	11.9	18.3	33	20	0.8	322.9
2023/05/14 04:00:00	0.8	10.5	20.7	30	19	1	345.4
2023/05/14 05:00:00	0.8	10.3	21.3	30	19	1.2	342.1
2023/05/14 06:00:00	0.8	10.4	19.3	34	20	1.1	341
2023/05/14 07:00:00	0.9	11.3	18.7	31	18	1.5	4.3
2023/05/14 08:00:00	0.8	10.8	24	29	16	1.3	5.6
2023/05/14 09:00:00	0.8	11.5	27.4	27	14	1.8	11.4
2023/05/14 10:00:00	0.8	12.8	27.7	25	12	1.2	345.5
2023/05/14 11:00:00	0.8	11.6	35	23	12	1.1	350.6
2023/05/14 12:00:00	0.9	9.6	50.7	28	11	1.3	336.1
2023/05/14 13:00:00	0.8	8.2	64.9	29	11	1.2	343.7
2023/05/14 14:00:00	0.8	7.7	70.3	30	14	1.6	347
2023/05/14 15:00:00	0.7	8.7	71.1	31	15	1.5	348.8
2023/05/14 16:00:00	0.7	8.2	80.1	32	15	2.2	342.6
2023/05/14 17:00:00	0.7	8.8	81	39	21	2.2	7.9
2023/05/14 18:00:00	0.8	12	66.8	38	22	0.5	228.5
2023/05/14 19:00:00	0.9	12.8	63.2	38	23	0.7	328.9
2023/05/14 20:00:00	0.9	14.6	52.6	40	22	1.6	13.2
2023/05/14 21:00:00	0.9	12.9	54.2	45	28	0.1	295.6
2023/05/14 22:00:00	0.9	15	36.4	41	26	0.7	12.7
2023/05/14 23:00:00	0.8	15	27.7	44	30	0.2	141.5

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/15 00:00:00	1	14	27.6	40	30	1.5	14
2023/05/15 01:00:00	0.9	11.2	45.6	58	47	0.8	62.9
2023/05/15 02:00:00	1	11.6	32.5	42	29	0.2	210.8
2023/05/15 03:00:00	0.7	11	18.3	42	30	0.7	171.8
2023/05/15 04:00:00	0.7	10.8	19.5	47	33	1.6	145.8
2023/05/15 05:00:00	0.8	8.8	25	54	33	1.3	134.9
2023/05/15 06:00:00	0.7	7.7	28.9	44	22	0.6	137.4
2023/05/15 07:00:00	0.8	13.3	17.8	36	21	0.5	1.3
2023/05/15 08:00:00	0.8	15.5	16.2	33	15	0.5	196.2
2023/05/15 09:00:00	1	15.7	19.8	27	14	0.5	197.2
2023/05/15 10:00:00	1.3	17.4	23.1	38	17	1.3	178
2023/05/15 11:00:00	--	--	--	35	18	1.1	210.3
2023/05/15 12:00:00	--	--	--	34	16	0.6	238.9
2023/05/15 13:00:00	2.9	12.8	63.8	43	20	1	219.6
2023/05/15 14:00:00	3.5	15	72.4	30	15	1	309.4
2023/05/15 15:00:00	5.6	17.6	73.8	44	21	1.6	323.9
2023/05/15 16:00:00	5.4	21.8	71.8	77	29	2.3	339.7
2023/05/15 17:00:00	3.8	18.6	75.2	60	34	2.2	356.7
2023/05/15 18:00:00	3.3	15.2	80.1	50	27	1.8	350.6
2023/05/15 19:00:00	3.1	11.9	80.8	46	30	1.5	7.9
2023/05/15 20:00:00	3.4	15.1	69.6	44	27	1.1	359.1
2023/05/15 21:00:00	2.9	18.1	55.9	50	29	0.8	3.7
2023/05/15 22:00:00	3	13.1	61.8	50	35	0.6	26.5
2023/05/15 23:00:00	2.9	13.5	54.9	48	36	0.3	78.3
2023/05/16 00:00:00	2.8	13.5	47.2	39	29	0.1	94.6
2023/05/16 01:00:00	2.9	15.1	38.9	28	18	0.4	134.5
2023/05/16 02:00:00	3.4	15.5	35.1	35	26	0.2	121.8
2023/05/16 03:00:00	3.5	18.1	26.8	49	34	0.5	110.4
2023/05/16 04:00:00	3	15.8	25.7	58	43	0.2	129.8
2023/05/16 05:00:00	3.1	13	27.1	63	51	0.3	125.8
2023/05/16 06:00:00	3.3	13.7	27.7	63	57	0.4	144.3
2023/05/16 07:00:00	3.4	15.7	25.6	64	53	0.1	29.2
2023/05/16 08:00:00	5	17.1	53.2	58	50	0.8	2.7
2023/05/16 09:00:00	2.6	22	58.9	58	45	0.9	311.6
2023/05/16 10:00:00	1.8	15	72	52	39	1.5	332
2023/05/16 11:00:00	1.9	9.2	91.8	43	30	1.5	317.3
2023/05/16 12:00:00	2.4	13	94.6	46	30	2.1	335.5
2023/05/16 13:00:00	1.8	10.8	100.1	43	32	2.2	334
2023/05/16 14:00:00	1.9	9.8	101.1	47	27	2.2	329.7
2023/05/16 15:00:00	2	10	96	38	26	2.5	333
2023/05/16 16:00:00	1.4	9.7	92.7	39	23	2.6	339.9
2023/05/16 17:00:00	0.8	10.5	81.9	29	19	2.6	356.9
2023/05/16 18:00:00	0.8	9.4	78.1	30	17	2.6	351.2
2023/05/16 19:00:00	0.5	9.9	74.3	48	33	2.1	346.8
2023/05/16 20:00:00	0.5	12	62.6	32	21	1.4	341.3
2023/05/16 21:00:00	0.4	11.5	57.6	33	14	1.1	356.6
2023/05/16 22:00:00	0.3	13.1	49.6	25	14	0.4	359.6
2023/05/16 23:00:00	0.5	13.1	44.9	30	18	1	9

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/17 00:00:00	0.8	13.7	40.5	31	18	0.1	129.8
2023/05/17 01:00:00	0.8	13.7	31.3	27	16	0.8	152.5
2023/05/17 02:00:00	2.4	13.9	36.1	34	18	0.6	185.3
2023/05/17 03:00:00	1.5	14.5	31.1	37	20	0.1	20.1
2023/05/17 04:00:00	1.4	15.2	27.2	38	24	0.2	125.4
2023/05/17 05:00:00	8.7	15.6	22.9	40	25	1	146.9
2023/05/17 06:00:00	3.8	15.5	24.8	61	33	1	130.8
2023/05/17 07:00:00	4.1	15.1	30.8	59	35	1.3	144.6
2023/05/17 08:00:00	3.1	16.6	40.4	60	37	1.5	146.2
2023/05/17 09:00:00	1.5	13.9	53.9	52	27	1.2	182
2023/05/17 10:00:00	1.5	12.8	73.4	38	22	1.1	289.1
2023/05/17 11:00:00	1.9	9.6	80	46	31	1.5	305.1
2023/05/17 12:00:00	7.1	17.4	76.1	32	17	1.3	297.1
2023/05/17 13:00:00	3.4	9.2	87.5	47	28	2.1	267.9
2023/05/17 14:00:00	1.9	6.7	83.7	34	17	1.9	269.1
2023/05/17 15:00:00	1.5	6	81.3	23	15	1.4	259.9
2023/05/17 16:00:00	1.4	7.1	78.6	29	18	2.4	247.2
2023/05/17 17:00:00	1.7	7.9	76.3	24	15	2.1	238.9
2023/05/17 18:00:00	1.7	9.2	73.4	32	17	2.4	233.5
2023/05/17 19:00:00	1.3	8.9	62.6	26	16	1.4	200.1
2023/05/17 20:00:00	0.9	7	53.1	29	14	1.6	190.1
2023/05/17 21:00:00	0.8	5.9	50.2	21	7	1.7	179.2
2023/05/17 22:00:00	0.7	5.9	46.4	18	5	1.8	176.6
2023/05/17 23:00:00	0.4	5.6	40.4	11	3	1.7	172.1
2023/05/18 00:00:00	0.7	5.7	36.2	12	4	1.6	164
2023/05/18 01:00:00	0.9	5.5	32.7	12	3	1.8	154.1
2023/05/18 02:00:00	1.4	6.1	28.9	9	1	1.4	156.1
2023/05/18 03:00:00	1.2	5.7	33.1	6	0	1.9	150.6
2023/05/18 04:00:00	1.4	4.9	31.9	6	0	1.7	156.6
2023/05/18 05:00:00	1.5	5.4	29.3	11	0	2	138.4
2023/05/18 06:00:00	1.9	6.5	28.1	21	7	1.8	139.9
2023/05/18 07:00:00	2.5	8.8	23	23	8	2.1	138.2
2023/05/18 08:00:00	6.7	12.1	19	25	9	1.6	150.8
2023/05/18 09:00:00	1.2	11.8	18.6	35	11	2	165.3
2023/05/18 10:00:00	0.9	11	20.8	27	9	1.9	171.7
2023/05/18 11:00:00	0.9	8.1	26	30	7	2.2	191.8
2023/05/18 12:00:00	0.8	5.9	31.7	26	6	2.6	193
2023/05/18 13:00:00	0.9	4	32.9	20	11	3.2	202.4
2023/05/18 14:00:00	1	3.6	32.9	27	7	3.7	218.9
2023/05/18 15:00:00	0.8	3.9	33.1	21	8	3.9	218.3
2023/05/18 16:00:00	0.7	4.1	32.2	29	8	3.8	219
2023/05/18 17:00:00	0.7	4.2	30.5	30	8	2.9	205.9
2023/05/18 18:00:00	0.8	4.9	29	26	7	2.1	199.4
2023/05/18 19:00:00	0.5	4.7	26.7	34	8	1.9	182.5
2023/05/18 20:00:00	0.4	6	24	22	9	1.6	169.8
2023/05/18 21:00:00	0.5	7.1	19.8	28	12	1.6	170.8
2023/05/18 22:00:00	0.7	8.7	17.4	28	9	1.3	164
2023/05/18 23:00:00	1	8.2	19.3	34	11	1.4	157.8

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/19 00:00:00	1.8	8.7	18.1	33	13	1.6	149.5
2023/05/19 01:00:00	1.3	8.4	17.6	30	10	1.3	156.8
2023/05/19 02:00:00	1.7	7	16.1	25	8	1.6	148.2
2023/05/19 03:00:00	1.3	6.5	21.4	32	11	1.7	160.7
2023/05/19 04:00:00	0.8	5.2	21.8	32	13	2.1	167.7
2023/05/19 05:00:00	0.4	4.1	31	38	10	2	164.7
2023/05/19 06:00:00	0.7	5.7	21.8	33	14	1.7	142.7
2023/05/19 07:00:00	0.8	8.4	16.8	37	15	1.7	132.5
2023/05/19 08:00:00	1	9.2	15.3	44	15	1.9	143.5
2023/05/19 09:00:00	0.8	7.8	29.2	43	16	2.3	188.5
2023/05/19 10:00:00	0.7	4.7	39.1	48	20	2.8	197.7
2023/05/19 11:00:00	0.8	10.5	34.1	47	18	2	235.3
2023/05/19 12:00:00	0.8	7.9	33.6	47	23	2.8	240.1
2023/05/19 13:00:00	0.4	7.5	38.4	48	21	2.6	244.2
2023/05/19 14:00:00	0.3	10.3	46.4	33	18	1.4	301.7
2023/05/19 15:00:00	0.4	11.2	44.3	18	2	1.2	88.1
2023/05/19 16:00:00	0.5	10.4	42	14	2	2.4	115.1
2023/05/19 17:00:00	0.5	9.9	40.5	14	4	2.4	134.1
2023/05/19 18:00:00	0.5	7.8	43.8	22	5	3.3	131.9
2023/05/19 19:00:00	0.5	7.1	42.2	17	5	3.2	136.2
2023/05/19 20:00:00	0.4	6.7	39.1	22	3	2.4	140.7
2023/05/19 21:00:00	0.3	5.6	37.8	19	2	2	136.6
2023/05/19 22:00:00	0.3	7	37.3	16	4	1.5	141.5
2023/05/19 23:00:00	0.3	8.7	33.1	21	3	0.4	165.6
2023/05/20 00:00:00	0.4	12.1	25.1	17	3	0.8	340.7
2023/05/20 01:00:00	0.3	12.6	16.7	31	8	0.1	143.8
2023/05/20 02:00:00	0.9	14.7	12.1	22	10	0	308.4
2023/05/20 03:00:00	0.8	11.2	12.4	30	10	0.3	165.9
2023/05/20 04:00:00	0.8	16.1	9.1	29	8	0.2	354
2023/05/20 05:00:00	0.8	16.2	7.5	30	10	0.1	149.3
2023/05/20 06:00:00	0.8	10.4	17.3	32	11	0.4	147.4
2023/05/20 07:00:00	1.8	11.3	14.2	31	12	0.8	155.9
2023/05/20 08:00:00	1.5	8.6	21.6	32	10	1.7	136.7
2023/05/20 09:00:00	1.4	7.9	22.4	30	16	1.5	136.4
2023/05/20 10:00:00	1	7.3	33	34	8	1.2	186.5
2023/05/20 11:00:00	0.8	5.5	48.6	38	14	1.4	224.5
2023/05/20 12:00:00	0.8	5.9	62.5	40	22	1.2	245
2023/05/20 13:00:00	1	7	74.8	48	25	1.4	279.5
2023/05/20 14:00:00	1.3	7.2	70.2	50	29	1.5	299.8
2023/05/20 15:00:00	1	6.6	65.4	51	29	1.4	313.3
2023/05/20 16:00:00	0.9	4.9	55.4	39	18	1.2	288
2023/05/20 17:00:00	4.2	11.2	47.5	41	18	0.8	294.9
2023/05/20 18:00:00	2.6	9.1	46.8	45	17	0.8	255.9
2023/05/20 19:00:00	1	5.5	51.5	43	16	0.8	201.9
2023/05/20 20:00:00	0.7	7.5	33.5	30	15	0.6	117
2023/05/20 21:00:00	0.7	9.6	30.3	30	13	0.6	125.9
2023/05/20 22:00:00	0.5	8.6	24.2	36	13	1.3	128.6
2023/05/20 23:00:00	0.4	7.1	22.7	35	12	1.3	131

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/21 00:00:00	0.4	6.5	21.1	32	9	1	144.3
2023/05/21 01:00:00	0.9	7.3	22.3	34	7	1.1	140
2023/05/21 02:00:00	3.4	4.7	21.6	30	11	1.6	130.6
2023/05/21 03:00:00	0.8	3.9	20.7	35	13	1.6	140.6
2023/05/21 04:00:00	0.5	3.1	22.7	30	8	1.7	130.6
2023/05/21 05:00:00	0.5	3.8	22.3	28	10	1.6	134.2
2023/05/21 06:00:00	0.5	4	18.3	35	12	1.8	133.2
2023/05/21 07:00:00	0.5	5.5	18.7	31	11	1.5	126.2
2023/05/21 08:00:00	1.4	6	22.5	34	14	1.5	140.9
2023/05/21 09:00:00	0.7	5.5	28.2	36	11	1.6	166.9
2023/05/21 10:00:00	0.5	3.9	34.2	38	14	1.9	191.2
2023/05/21 11:00:00	0.5	3.3	37.5	34	14	2	196.7
2023/05/21 12:00:00	0.5	3.1	9.8	40	13	2.1	217.4
2023/05/21 13:00:00	0.9	3.4	9.4	36	17	2.4	236
2023/05/21 14:00:00	0.9	3.6	8.1	35	16	3.3	240.4
2023/05/21 15:00:00	1.2	4.4	6.5	36	11	2.8	241.6
2023/05/21 16:00:00	0.5	2.4	7.3	25	13	3.3	238.2
2023/05/21 17:00:00	0.4	3.1	6.1	26	8	2.4	234.5
2023/05/21 18:00:00	0.4	2.5	6	19	8	2	211.5
2023/05/21 19:00:00	0.5	5	5.5	20	5	1.3	194.8
2023/05/21 20:00:00	0.5	7.6	6.7	28	8	1.1	165.7
2023/05/21 21:00:00	0.4	7.3	6.3	37	20	1.4	171.6
2023/05/21 22:00:00	0.5	7.8	6.1	37	15	1.2	159.9
2023/05/21 23:00:00	0.9	7.9	6.3	29	12	1.3	147.9
2023/05/22 00:00:00	0.8	7	6.2	33	7	1.6	145.6
2023/05/22 01:00:00	0.9	6.3	5.7	28	5	1.7	142.9
2023/05/22 02:00:00	4.2	6	6.5	24	7	1.9	136.1
2023/05/22 03:00:00	1.2	6.6	6	30	7	1.9	140.2
2023/05/22 04:00:00	1.3	6.6	6.7	24	6	1.9	146.6
2023/05/22 05:00:00	1	5.7	5.5	26	6	2	139.7
2023/05/22 06:00:00	0.9	5.6	6.2	29	8	2	128.4
2023/05/22 07:00:00	1	6.8	6.2	34	10	2.1	141.8
2023/05/22 08:00:00	0.9	8.1	6.8	29	8	2	147.8
2023/05/22 09:00:00	0.8	8.9	9.1	29	6	1.9	168.5
2023/05/22 10:00:00	0.5	7.8	19.9	29	6	1.9	168.3
2023/05/22 11:00:00	0.4	4.4	25.5	24	11	2.7	190.6
2023/05/22 12:00:00	0.7	3.8	26.1	19	6	2.8	209.8
2023/05/22 13:00:00	0.5	2.9	27.9	20	3	2.9	211.1
2023/05/22 14:00:00	0.7	3.5	25.7	17	3	2.8	220.7
2023/05/22 15:00:00	1	5.6	25.5	19	1	3.4	234.2
2023/05/22 16:00:00	1	5.5	25.7	22	3	3.6	230.3
2023/05/22 17:00:00	1	6.3	24.6	18	5	2.3	196.9
2023/05/22 18:00:00	0.7	5.1	21.3	27	3	1.7	198.6
2023/05/22 19:00:00	0.5	4.6	19.2	22	5	1.7	195.1
2023/05/22 20:00:00	0.5	4.7	18.2	23	6	1.2	183.3
2023/05/22 21:00:00	0.4	5.1	17.1	19	5	1.1	175.5
2023/05/22 22:00:00	0.5	5.4	15.6	20	5	1.1	151.2
2023/05/22 23:00:00	0.7	6.3	15.2	22	2	1.4	141.8

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/23 00:00:00	0.7	6.5	17.4	22	6	1.3	162.4
2023/05/23 01:00:00	0.4	4.9	15.3	25	4	0.3	203.4
2023/05/23 02:00:00	3.8	2.6	41.2	18	1	2.2	4.6
2023/05/23 03:00:00	0.7	5.1	37.7	14	0	1.1	345.2
2023/05/23 04:00:00	0.4	5.1	36.4	14	0	1.3	345
2023/05/23 05:00:00	0.4	5.9	34.3	7	0	2.1	352.5
2023/05/23 06:00:00	0.4	7.2	34	12	1	2.8	357.9
2023/05/23 07:00:00	0.2	10.8	31.1	13	1	2.5	358.6
2023/05/23 08:00:00	0.3	12.3	32.6	15	4	2.4	358
2023/05/23 09:00:00	0.2	12.1	32.5	18	4	2.3	350.2
2023/05/23 10:00:00	0.2	11.5	34.1	22	6	2.4	349.4
2023/05/23 11:00:00	0.3	9.6	38.7	27	11	3	354.5
2023/05/23 12:00:00	0.3	7.9	53.2	51	14	3.4	351.7
2023/05/23 13:00:00	0.4	7.2	58.3	65	28	3.5	345.8
2023/05/23 14:00:00	0.4	6.8	58.3	70	24	3.5	356.7
2023/05/23 15:00:00	0.4	6.8	61.2	83	31	3.8	1.4
2023/05/23 16:00:00	0.4	8.4	66.2	89	28	3.6	3.7
2023/05/23 17:00:00	0.4	9.4	61	84	31	3.8	358.9
2023/05/23 18:00:00	0.4	11.8	55.2	94	28	3.7	9.4
2023/05/23 19:00:00	0.3	11.5	46.1	98	33	2.9	358.7
2023/05/23 20:00:00	0.3	9.3	45.1	83	27	3.2	356.4
2023/05/23 21:00:00	0.3	8.8	41.4	86	30	2.2	2.4
2023/05/23 22:00:00	0.1	8.3	41.7	87	29	2.2	354.3
2023/05/23 23:00:00	0.1	9.3	38.3	82	29	2.1	2
2023/05/24 00:00:00	0.3	6.6	43.1	71	26	2.5	8.6
2023/05/24 01:00:00	0.4	7.2	39.4	86	25	1.4	356.7
2023/05/24 02:00:00	4.2	8.6	32.7	77	25	1.2	7.4
2023/05/24 03:00:00	0.8	9.3	49	86	28	0.9	357.2
2023/05/24 04:00:00	0.7	9.8	34.3	85	25	1	344.4
2023/05/24 05:00:00	0.7	11.8	11	78	25	1.2	344.1
2023/05/24 06:00:00	0.5	16.2	7.5	74	30	1.3	350.5
2023/05/24 07:00:00	0.7	16.3	6.3	76	25	0.4	193.4
2023/05/24 08:00:00	1.2	16.2	6.7	72	23	1.2	159.4
2023/05/24 09:00:00	2	16.2	8.1	89	30	2	154.9
2023/05/24 10:00:00	1.8	10.9	--	91	40	2	183.1
2023/05/24 11:00:00	1.7	10.2	--	70	28	2.2	216.4
2023/05/24 12:00:00	2.2	10.7	--	77	29	1.6	288
2023/05/24 13:00:00	3.3	9.9	--	102	49	1.6	326.6
2023/05/24 14:00:00	5.2	17.3	--	66	24	1.5	341.7
2023/05/24 15:00:00	1.8	15.2	--	71	25	1.9	0.4
2023/05/24 16:00:00	2.2	12.5	--	68	13	1.1	4.2
2023/05/24 17:00:00	2.2	20.8	--	66	16	0.6	272.5
2023/05/24 18:00:00	1.8	26.4	--	60	15	1.5	358.2
2023/05/24 19:00:00	1.2	25	--	46	22	1.1	338.9
2023/05/24 20:00:00	0.8	15.6	--	41	19	1.5	352.4
2023/05/24 21:00:00	0.8	15.5	--	51	15	0.9	348.7
2023/05/24 22:00:00	0.8	15.3	--	41	19	0.8	7.3
2023/05/24 23:00:00	0.9	16.7	--	39	20	0.8	353.2

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/25 00:00:00	1	14.9	--	50	20	0.8	354.3
2023/05/25 01:00:00	1.2	9.8	--	48	21	2	5.1
2023/05/25 02:00:00	3.9	5.9	--	43	12	1.2	7.1
2023/05/25 03:00:00	1.3	7.6	--	37	12	0.4	336.6
2023/05/25 04:00:00	1.3	7.9	--	45	10	1	350
2023/05/25 05:00:00	1	9.2	--	46	15	1.5	5.8
2023/05/25 06:00:00	0.9	12.6	--	51	16	0.4	352.3
2023/05/25 07:00:00	0.9	17.9	--	50	13	0.6	7.7
2023/05/25 08:00:00	1	16.5	--	49	19	1	6.4
2023/05/25 09:00:00	0.7	12.6	--	48	14	1.3	2.6
2023/05/25 10:00:00	0.7	9.8	44.5	39	16	0.3	93.8
2023/05/25 11:00:00	0.7	11.8	46.4	38	14	1	259.6
2023/05/25 12:00:00	0.9	11.5	59.1	35	12	1.3	289.8
2023/05/25 13:00:00	3	12.8	52.7	45	15	2.2	332.3
2023/05/25 14:00:00	0.8	5.7	63.9	45	15	3	355.2
2023/05/25 15:00:00	0.8	6.2	58.5	37	16	3	1.1
2023/05/25 16:00:00	0.8	5.9	53.9	38	8	2.3	344.5
2023/05/25 17:00:00	0.8	6.6	52.3	26	7	2	336.9
2023/05/25 18:00:00	0.7	7.2	43.6	27	9	1.1	340.8
2023/05/25 19:00:00	0.7	9.2	42.7	23	10	0.9	328
2023/05/25 20:00:00	0.8	14.6	34.6	25	11	1.4	9.5
2023/05/25 21:00:00	0.7	11.2	35.3	36	12	2	11.3
2023/05/25 22:00:00	0.7	7.3	42.8	32	11	1.9	8.5
2023/05/25 23:00:00	0.7	10.2	41.6	33	10	1.6	10.5
2023/05/26 00:00:00	0.8	7.2	45.3	39	11	1.6	10.1
2023/05/26 01:00:00	0.9	8.3	44.2	39	9	1.8	12.1
2023/05/26 02:00:00	3.8	7.6	43.2	36	16	0.2	357.5
2023/05/26 03:00:00	1.2	10	30.5	50	16	0.2	163.3
2023/05/26 04:00:00	1.2	11.2	23.5	50	20	0.1	215.7
2023/05/26 05:00:00	2.6	11.6	11.2	51	17	1	152.4
2023/05/26 06:00:00	2.4	11.9	7.9	53	18	0.6	157
2023/05/26 07:00:00	2.6	14.2	11.8	52	17	0.5	178.1
2023/05/26 08:00:00	2	13.9	23.5	51	22	0.6	181.9
2023/05/26 09:00:00	2.3	15.1	34.3	57	23	1	324.7
2023/05/26 10:00:00	1.4	13.1	41.9	66	32	2.1	335.4
2023/05/26 11:00:00	1.2	12.4	52.8	61	28	1.9	348.7
2023/05/26 12:00:00	1.2	10.3	65.2	56	25	1.7	333.8
2023/05/26 13:00:00	3.5	14.2	60.5	53	27	1.4	304.6
2023/05/26 14:00:00	3.4	14	63.1	63	25	2.1	335.6
2023/05/26 15:00:00	1.3	9.3	60.4	45	26	2.5	350.2
2023/05/26 16:00:00	1.2	9.2	58.5	42	22	2.3	333.6
2023/05/26 17:00:00	1	8.3	54.9	43	21	2.1	343.4
2023/05/26 18:00:00	1.4	12.1	57.8	48	19	2.1	332.1
2023/05/26 19:00:00	1	7.5	59.7	62	26	2.3	337.9
2023/05/26 20:00:00	0.9	5.6	55.7	49	24	2	340.9
2023/05/26 21:00:00	0.9	7.9	49.6	51	18	1.5	342.4
2023/05/26 22:00:00	0.9	9.4	43.3	55	26	1.4	7.6
2023/05/26 23:00:00	1	9.7	38.4	63	24	1.2	13.5

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/27 00:00:00	0.8	7.5	41	59	20	1.2	22.1
2023/05/27 01:00:00	0.9	6.6	43	52	23	1.5	11.4
2023/05/27 02:00:00	3.9	6.3	40.8	51	20	0.8	356.3
2023/05/27 03:00:00	1.2	9.9	44.6	49	19	0.9	327.7
2023/05/27 04:00:00	1.2	8.9	41	61	23	0.9	334.9
2023/05/27 05:00:00	1	7.7	35	60	24	0.7	353.9
2023/05/27 06:00:00	1.3	7.6	--	55	21	0.6	318.8
2023/05/27 07:00:00	1.5	7.7	--	59	26	0.6	313.4
2023/05/27 08:00:00	1.5	8.4	--	53	21	0.8	296.9
2023/05/27 09:00:00	1.5	8.2	--	51	22	0.9	305.8
2023/05/27 10:00:00	2.3	10.2	--	43	22	1.6	276.1
2023/05/27 11:00:00	3.3	9.9	--	43	20	1.5	300
2023/05/27 12:00:00	4.2	11.9	--	47	21	1.6	296.5
2023/05/27 13:00:00	5.6	14.1	--	46	23	1.6	299.3
2023/05/27 14:00:00	3.4	8.3	--	44	22	1.7	295.1
2023/05/27 15:00:00	3.8	12	--	46	23	1.9	290.5
2023/05/27 16:00:00	2.8	8.3	--	69	41	1.9	320
2023/05/27 17:00:00	1.7	7	--	53	25	2	331
2023/05/27 18:00:00	1.2	5.9	--	50	19	2.1	344.2
2023/05/27 19:00:00	1.3	6.3	--	44	21	1.7	1.2
2023/05/27 20:00:00	1.4	8.7	--	41	14	1.1	17.1
2023/05/27 21:00:00	1.4	9.1	--	42	17	0.9	13.2
2023/05/27 22:00:00	1.3	8.3	--	43	10	0.3	25.6
2023/05/27 23:00:00	1.3	10.9	--	40	10	0.1	73.4
2023/05/28 00:00:00	1.3	11.8	--	41	11	0.3	133.5
2023/05/28 01:00:00	1.4	10.2	24.5	41	11	0.1	105.5
2023/05/28 02:00:00	5.6	11.2	20.4	33	12	0.2	107.5
2023/05/28 03:00:00	1.5	9.8	20.5	44	13	0.3	137.4
2023/05/28 04:00:00	1.7	9.3	16.7	45	15	0.4	163.1
2023/05/28 05:00:00	1.7	9.3	16.8	52	19	0.3	208.8
2023/05/28 06:00:00	--	5.6	14.4	52	20	0.5	178.5
2023/05/28 07:00:00	1.7	7.7	15.1	46	18	0.6	149.1
2023/05/28 08:00:00	2.5	6.5	21.4	48	23	1.3	135.8
2023/05/28 09:00:00	2.2	5.6	42.8	46	16	0.8	175.3
2023/05/28 10:00:00	1.4	4.9	55.7	51	25	0.9	220.2
2023/05/28 11:00:00	1.7	5.4	63.2	62	26	1	259.4
2023/05/28 12:00:00	3.9	7.9	68.3	56	25	1.2	297.8
2023/05/28 13:00:00	6.7	11.9	67.9	62	31	1.5	294.9
2023/05/28 14:00:00	5.6	9.1	81.9	55	25	2.2	331
2023/05/28 15:00:00	2.2	5.4	91.8	56	24	2.2	331.3
2023/05/28 16:00:00	2.2	5.9	92.4	45	20	2.5	336.3
2023/05/28 17:00:00	1.5	4	73.4	52	25	2.5	340.9
2023/05/28 18:00:00	1.4	3.9	57	35	15	2.4	336.4
2023/05/28 19:00:00	1.7	7.6	29.2	29	9	2.5	339.5
2023/05/28 20:00:00	1.5	8.8	20.8	22	5	1.7	334.2
2023/05/28 21:00:00	1.4	7	20.7	27	1	0.6	345.2
2023/05/28 22:00:00	1.8	9.8	13.9	31	3	0.5	158.3
2023/05/28 23:00:00	2	10.5	9.8	27	5	0.8	145.3

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/29 00:00:00	2.9	12.6	8.8	32	6	1.2	147.9
2023/05/29 01:00:00	3.6	11.2	11.6	38	8	1.2	152.3
2023/05/29 02:00:00	6.7	8.8	13.3	32	9	1.2	140
2023/05/29 03:00:00	1.8	8.1	22.3	38	14	1.2	138.1
2023/05/29 04:00:00	1.9	7.6	18.8	46	20	0.2	157.5
2023/05/29 05:00:00	1.9	8.7	17.9	45	19	0	61.1
2023/05/29 06:00:00	1.8	13.6	12.9	55	27	0.9	10.5
2023/05/29 07:00:00	1.9	15	11.4	50	19	0.5	10.4
2023/05/29 08:00:00	2	14.2	26.7	44	17	1.5	7
2023/05/29 09:00:00	2	12.8	36.7	50	21	1.8	348
2023/05/29 10:00:00	2.4	12.6	47.7	56	26	1.3	342.2
2023/05/29 11:00:00	4.5	13	59.6	61	30	1.2	295.8
2023/05/29 12:00:00	4.2	11	72.2	--	29	1.8	279.2
2023/05/29 13:00:00	3.1	8.1	77.7	--	--	1.8	264.7
2023/05/29 14:00:00	2.8	8.2	66.8	34	27	1.2	273.4
2023/05/29 15:00:00	2.2	6.8	71.8	30	17	1.2	257.5
2023/05/29 16:00:00	1.8	6.6	74.2	32	18	1.3	302.8
2023/05/29 17:00:00	2.6	10.5	62.3	34	22	1.5	318
2023/05/29 18:00:00	2.8	12.4	36.4	47	27	1.4	335.4
2023/05/29 19:00:00	3.1	16.2	31.6	51	15	0.6	15.3
2023/05/29 20:00:00	2.6	18.9	27.3	52	17	0.7	172.7
2023/05/29 21:00:00	2.4	16.8	28.4	47	25	0.3	164.8
2023/05/29 22:00:00	2.8	18.8	27.2	53	25	0.2	92
2023/05/29 23:00:00	2.5	17.6	23.1	45	26	0.2	125.9
2023/05/30 00:00:00	2.4	18.3	17.1	50	22	0.1	2.4
2023/05/30 01:00:00	2.4	16.3	13.1	45	18	0.4	18.8
2023/05/30 02:00:00	7.2	13.1	8.9	41	21	0.7	351.1
2023/05/30 03:00:00	2.4	10.4	11.2	39	17	1.5	359.3
2023/05/30 04:00:00	2.2	8.7	14	25	11	0.5	23.8
2023/05/30 05:00:00	2	11.5	11.4	22	7	0.3	317.7
2023/05/30 06:00:00	2	16.5	10.8	26	11	1	7
2023/05/30 07:00:00	1.9	13.7	12.4	37	19	1.6	8.1
2023/05/30 08:00:00	2	14.7	17.8	32	14	1.4	0.8
2023/05/30 09:00:00	1.7	8.8	29.3	36	22	2.1	5.5
2023/05/30 10:00:00	1.5	6.3	42.7	22	9	1.8	352.4
2023/05/30 11:00:00	1.9	6.7	42.1	53	15	3.7	343.6
2023/05/30 12:00:00	1.9	6.1	45.4	113	31	4.2	344.3
2023/05/30 13:00:00	1.8	5	47.9	143	34	4.7	350.9
2023/05/30 14:00:00	1.8	5.5	48.3	76	18	4.6	347.3
2023/05/30 15:00:00	1.8	5.9	28.5	86	25	4.8	350.7
2023/05/30 16:00:00	1.8	5.6	16.7	68	21	4.7	351
2023/05/30 17:00:00	1.7	6.8	13.7	60	18	4.4	348.7
2023/05/30 18:00:00	1.7	7.3	10.2	53	15	4.5	7
2023/05/30 19:00:00	1.7	7.2	8.1	40	12	4.7	11.2
2023/05/30 20:00:00	1.7	4.4	8.3	33	14	5.4	10.1
2023/05/30 21:00:00	1.5	3.8	7.3	17	7	5.4	13
2023/05/30 22:00:00	1.4	3.5	6.5	13	4	5.4	14.3
2023/05/30 23:00:00	1.5	4.6	19.4	10	5	3.9	7.1

台電 台中電廠 大肚測站

台電 台中電廠 大肚測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2023/05/31 00:00:00	1.8	5.2	17.2	16	6	3.6	8.9
2023/05/31 01:00:00	1.8	5	17.8	16	7	2.9	6.9
2023/05/31 02:00:00	6.6	4.4	18.2	14	6	2.9	9.4
2023/05/31 03:00:00	2.2	2.8	26.3	12	6	3.5	13.4
2023/05/31 04:00:00	2	3	25.8	4	3	2.7	6.9
2023/05/31 05:00:00	1.8	4.7	22.5	8	1	2.1	2.7
2023/05/31 06:00:00	1.8	7	18.7	4	0	2.5	7.5
2023/05/31 07:00:00	1.7	3.8	24.2	6	0	3.8	14.8
2023/05/31 08:00:00	1.7	4.5	25.6	6	1	3.5	14.9
2023/05/31 09:00:00	1.7	5.7	26.6	6	3	3.9	10.2
2023/05/31 10:00:00	1.7	5.6	27.9	22	5	4.1	354.1
2023/05/31 11:00:00	1.5	4.2	30.5	36	11	4.9	347
2023/05/31 12:00:00	1.7	4.5	29.8	42	12	5.1	0.3
2023/05/31 13:00:00	1.7	4.5	29.5	43	11	5.5	1.7
2023/05/31 14:00:00	1.7	4	35.4	26	6	5.9	1.2
2023/05/31 15:00:00	1.8	3.9	33.2	46	4	5.9	358.2
2023/05/31 16:00:00	1.8	3.5	27.3	46	5	6.6	8.8
2023/05/31 17:00:00	1.8	3.6	24	35	7	6	10.5
2023/05/31 18:00:00	1.7	3.9	22.7	17	4	6.1	12.5
2023/05/31 19:00:00	1.5	3.8	20.4	7	2	6.1	13.1
2023/05/31 20:00:00	1.7	4	19.7	15	10	5.5	13.4
2023/05/31 21:00:00	1.7	3.4	19.2	19	11	5.3	6.7
2023/05/31 22:00:00	1.7	2	21.3	14	10	5.8	13.7
2023/05/31 23:00:00	1.5	0.3	28.5	10	6	4.8	13.5