

臺中市政府環境保護局
空氣品質監測月報表

測站名稱：東大

監測時間: 2021/10/1 ~ 2021/10/31

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	19.81	45.1	6.1	0	2.66	7.1	1.7	0	55.2	118	0	37.12	72.2	35.6	68	1	0.78	西北
02	16.11	32.8	4.5	0	2.02	2.7	1.7	0	42.1	60	0	39.17	77.5	24.8	53	0	0.78	北北西
03	10.01	19.2	4.8	0	2.35	3.7	1.7	0	51.9	96	0	51.58	90.5	32.6	61	0	0.82	南南西
04	16.77	34.8	7.4	0	3.16	10.3	1.7	0	55.4	93	0	49.3	88.5	35.1	62	1	0.73	西北
05	18.66	44.9	8.4	0	2.66	4.3	1.7	0	60.7	85	0	49.45	102.4	39.7	63	1	0.57	西北西
06	15.34	22.5	8.9	0	3.46	7.4	2.3	0	47.5	59	0	47.28	89.6	28.5	44	0	0.55	南南西
07	15.72	26.3	9.3	0	3.89	12.5	2.1	0	59.5	128	0	53.87	86	33.7	59	0	0.64	西北西
08	13.54	23.6	8.2	0	2.65	4.6	1.8	0	59.7	94	0	49.97	89.1	31	51	0	0.87	南
09	16.08	41.4	5.4	0	2.96	7.3	1.7	0	77.6	149	0	47.15	82.8	47.7	86	1	0.66	西北西
10	12.58	29.5	3.5	0	2.97	8.3	1.8	0	53.7	106	0	43.03	82.7	34.3	63	0	0.71	南南西
11	7.89	13.2	4.9	0	1.81	2	1.6	0	28.2	47	0	14.55	23.7	3.5	11	0	2.44	北北東
12	17	36.4	5.6	0	1.66	2.4	0.6	0	33	113	0	15.54	59	11.5	43	0	0.86	北北東
13	18.63	28	10.9	0	1.75	2.2	1.1	0	24.1	61	0	7	31.6	8.7	32	0	0.54	南南西
14	14.13	25.4	9	0	1.45	3.2	0.9	0	36.7	122	0	16.09	34.8	16.5	69	0	0.4	南
15	19.4	54.2	7.1	0	2.05	10.7	0.4	0	49.6	136	0	21.16	62.4	27	73	0	0.55	西北
16	10.36	14.8	4.4	0	1.68	2.4	1.2	0	37.9	84	0	32.4	62.9	18.6	44	0	1.21	北北東
17	9.92	15.9	6.5	0	1.16	2.2	0.5	0	15	25	0	35.85	45.1	3	9	0	2.47	北北東
18	14.54	23.9	8.8	0	2.08	2.7	1.5	0	17	26	0	31.96	50.5	3.6	10	0	1.58	北北東
19	18.52	29.8	10.4	0	2.99	3.5	2.1	0	22.7	32	0	33.05	71.4	7.3	13	0	1.33	北
20	17.87	35.8	10	0	2.3	3.4	1.5	0	27.4	47	0	39.75	87.4	10.3	22	0	0.89	西北
21	14.75	32.8	7.4	0	1.31	2.3	0.5	0	21	42	0	29.36	41.6	6.6	21	0	1.58	北北東
22	16.39	24.5	11.8	0	1.35	1.7	1.2	0	8.2	21	0	28.53	37.1	2.7	6	0	1.79	北北東
23	23.52	37.9	9	0	1.77	2.6	0.7	0	17.9	31	0	24.22	54.9	7.7	14	0	0.75	北
24	19.7	42.7	8.2	0	1.25	2.3	0.2	0	16.5	30	0	23.67	44.1	7.2	15	0	1.16	北
25	15.57	34.2	9.2	0	1.8	2.8	1	0	15	26	0	33.13	50.7	4	14	0	1.75	北北東
26	22.74	32.8	9.5	0	2.34	2.8	2	0	26.1	39	0	25.56	63	12.1	23	0	0.79	北北西
27	18	36.9	8.9	0	2.27	2.8	1.6	0	22.9	33	0	31.2	62.9	8.2	14	0	1.14	北
28	17.08	23.6	8.9	0	2.35	3.1	1.5	0	23.3	35	0	39.55	68.5	12	15	0	1.45	北
29	17.41	29.3	9.3	0	2.16	2.8	1.1	0	23.9	37	0	37.98	62.5	12.1	19	0	1.44	北北東
30	17.52	30.4	8.5	0	2.39	3.2	1.8	0	23.2	30	0	34.71	57	11.2	17	0	1.34	北北東
31	14.9	33.5	7.9	0	2.52	3.3	2.3	0	26.9	38	0	39.76	62.4	12.4	18	0	1.41	北北東
月平均值	16.1				2.2				34.8			34.3		17.7			1.1	
最大值	23.52				3.89				77.6					47.7			2.47	
發生日期	23				7				9			53.87		9			17	
超標準次數				0				0			0	7				4		
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
2021/10/01 00:00:00	2	26.6	12.8	63	45	0.4	180.9
2021/10/01 01:00:00	2.1	20.9	22.8	66	46	0.1	196.9
2021/10/01 02:00:00	1.8	15.5	32.7	82	59	0.6	288.6
2021/10/01 03:00:00	1.7	14.5	23.4	91	65	0.1	328.8
2021/10/01 04:00:00	2.1	19.4	12	118	68	0.6	168.1
2021/10/01 05:00:00	1.8	13.8	15.3	89	51	0.8	177.9
2021/10/01 06:00:00	1.8	12.7	24.8	74	44	0.5	198.3
2021/10/01 07:00:00	2.2	13.1	23	56	39	0.4	194.8
2021/10/01 08:00:00	3.4	18.9	23.2	66	45	0.9	167.1
2021/10/01 09:00:00	4.5	17.6	33.8	71	49	0.7	139.9
2021/10/01 10:00:00	4	11.4	53.1	52	40	0.3	168.2
2021/10/01 11:00:00	3.3	8.7	65.8	43	38	0.5	325.8
2021/10/01 12:00:00	2.4	11.2	72.2	41	33	1.1	297.4
2021/10/01 13:00:00	4.4	19	58.7	59	45	1.5	303.8
2021/10/01 14:00:00	7.1	18.8	51.4	62	44	1.5	309.7
2021/10/01 15:00:00	2.6	11.1	56.7	33	23	1.8	314.6
2021/10/01 16:00:00	1.8	6.1	61.9	35	12	1.6	337.1
2021/10/01 17:00:00	2	7.9	56.3	24	7	1.4	339.1
2021/10/01 18:00:00	2.1	13.8	51.4	25	7	1.2	350.2
2021/10/01 19:00:00	2.1	22.3	43.3	29	8	1.6	323.5
2021/10/01 20:00:00	2.4	41.1	27.2	29	14	0.7	352.4
2021/10/01 21:00:00	2.7	34.3	33.3	35	20	0.6	21.5
2021/10/01 22:00:00	2.2	37.6	21.1	46	25	0	97.1
2021/10/01 23:00:00	1.7	45.1	14.9	48	37	0.1	298.5
2021/10/02 00:00:00	1.8	40.8	12.6	51	36	0.1	181.4
2021/10/02 01:00:00	1.8	32.8	7.7	51	33	0.2	193.2
2021/10/02 02:00:00	1.8	24.8	8.5	58	30	0	274
2021/10/02 03:00:00	2	23.9	11.4	59	34	0	271.2
2021/10/02 04:00:00	1.8	20.9	12.6	42	26	0.1	179.5
2021/10/02 05:00:00	2.1	17.9	9.6	36	17	0.1	208.2
2021/10/02 06:00:00	2.6	18.2	8.8	37	23	0.3	205.2
2021/10/02 07:00:00	2.6	13.6	12.5	40	24	0.2	290.3
2021/10/02 08:00:00	2.4	7	32.6	35	21	0.1	85.4
2021/10/02 09:00:00	2.4	15.8	40.9	31	19	0.5	97.8
2021/10/02 10:00:00	1.8	21.1	54.9	45	33	0.3	69.8
2021/10/02 11:00:00	1.7	13.8	77.5	58	53	0.9	331.7
2021/10/02 12:00:00	1.7	8.1	76.9	60	52	1.7	332.1
2021/10/02 13:00:00	1.8	5.5	70.2	35	29	1.8	329.4
2021/10/02 14:00:00	2	4.9	71.4	28	22	2.4	322.2
2021/10/02 15:00:00	1.7	4.5	64.8	41	28	2.6	326.7
2021/10/02 16:00:00	1.7	5.7	65.3	30	9	1.9	335.3
2021/10/02 17:00:00	1.7	7.8	60.7	29	4	1.6	333
2021/10/02 18:00:00	2.2	12.1	60.1	32	11	1.2	353.3
2021/10/02 19:00:00	2.6	15.9	54	30	12	0.9	343.6
2021/10/02 20:00:00	2.7	20.5	42	33	17	0.7	334.9
2021/10/02 21:00:00	2.2	31.1	28.7	41	17	0.2	348.7
2021/10/02 22:00:00	1.7	25.3	23.9	52	31	0	96.8
2021/10/02 23:00:00	1.7	20	21.4	52	28	0.4	193.6

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2021/10/03 00:00:00	1.8	15.5	23.9	56	24	0.6	189.2
2021/10/03 01:00:00	1.7	11.7	30.6	65	31	0.9	192.9
2021/10/03 02:00:00	1.8	9.5	29.2	83	40	0.8	198.8
2021/10/03 03:00:00	1.7	9.4	26.7	84	42	0.6	199.4
2021/10/03 04:00:00	1.8	9.6	23.2	57	29	0.5	196.5
2021/10/03 05:00:00	2.1	9.4	22.2	57	23	0.3	196.7
2021/10/03 06:00:00	2.3	8.7	16.5	50	22	0.2	170.1
2021/10/03 07:00:00	2.7	10.1	17.1	47	25	0.4	165.7
2021/10/03 08:00:00	2.3	7.7	26.1	36	21	0.8	173.9
2021/10/03 09:00:00	2	5.7	38.6	30	22	0.9	167.4
2021/10/03 10:00:00	2	4.8	51.2	30	26	0.6	106.2
2021/10/03 11:00:00	2	5	67	29	24	0.2	44.7
2021/10/03 12:00:00	2.1	6.3	77.2	40	30	1.5	327.6
2021/10/03 13:00:00	2	6.7	78.3	63	50	2.1	319.6
2021/10/03 14:00:00	2	5.5	81.9	51	41	2	326.4
2021/10/03 15:00:00	2	5.6	83.8	30	17	1.8	330
2021/10/03 16:00:00	1.8	5.9	83.3	36	19	1.5	330.8
2021/10/03 17:00:00	3.4	7.2	86.7	29	18	1.7	326.1
2021/10/03 18:00:00	3.7	7.1	90.5	43	23	1.1	324.7
2021/10/03 19:00:00	3.4	15.1	80.3	40	30	0.8	316
2021/10/03 20:00:00	3.2	18.3	66.5	53	34	0.2	247.1
2021/10/03 21:00:00	2.3	16.7	58.9	63	51	0	243.3
2021/10/03 22:00:00	2.6	17.5	44.4	71	57	0.3	203.9
2021/10/03 23:00:00	3.2	19.2	32	64	48	0.1	228
2021/10/04 00:00:00	2.4	17.7	25.8	96	61	0.3	192.2
2021/10/04 01:00:00	1.8	14.9	28	90	62	0.2	171.9
2021/10/04 02:00:00	2.2	11.5	30.6	79	55	0.6	166.6
2021/10/04 03:00:00	2.4	9.5	39.2	59	33	0.7	187.6
2021/10/04 04:00:00	2.8	8.3	37.4	59	33	0.6	191
2021/10/04 05:00:00	2.7	8.9	34.9	46	31	0.2	198.4
2021/10/04 06:00:00	2.4	10.7	26.3	42	25	0.1	226.9
2021/10/04 07:00:00	2.4	14.2	19.8	43	31	0	248.6
2021/10/04 08:00:00	2.1	15.6	24.2	41	29	0.4	174.1
2021/10/04 09:00:00	1.8	19.9	32.8	53	38	0.5	175.3
2021/10/04 10:00:00	2	15.3	54	33	26	0.4	76.3
2021/10/04 11:00:00	1.8	11.6	75.9	43	32	0.7	304.4
2021/10/04 12:00:00	2.7	17.8	76.3	51	31	1	296.9
2021/10/04 13:00:00	4.5	15.6	70.5	63	35	1.8	304.8
2021/10/04 14:00:00	3.7	7.9	77.7	45	29	1.8	307.2
2021/10/04 15:00:00	3.7	7.4	88.5	31	14	1.7	300
2021/10/04 16:00:00	4.6	13.6	76.8	47	19	1.6	300.3
2021/10/04 17:00:00	10.3	25.3	60.1	42	18	0.9	327.4
2021/10/04 18:00:00	8.4	26.5	58.2	47	25	1	327.6
2021/10/04 19:00:00	3.5	20	58.1	45	30	1.3	320.4
2021/10/04 20:00:00	2.9	30.3	46.8	55	37	0.5	326
2021/10/04 21:00:00	2.1	34.8	38.3	70	49	0.6	318.5
2021/10/04 22:00:00	1.7	18.2	46.6	89	56	0.6	317.7
2021/10/04 23:00:00	1.7	23.1	42	93	54	0.3	320.3

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
2021/10/05 00:00:00	1.8	21.7	40.3	65	51	0.1	212.2
2021/10/05 01:00:00	2	20.3	23.3	77	50	0.2	187.6
2021/10/05 02:00:00	2.2	17.7	21.6	63	38	0.3	189.6
2021/10/05 03:00:00	2.3	13.6	30.8	66	35	0.4	204
2021/10/05 04:00:00	2.7	13.9	29.7	58	36	0.5	204
2021/10/05 05:00:00	2.4	11	28.9	58	37	0.1	242.4
2021/10/05 06:00:00	2.3	12	22.7	57	32	0.1	206.8
2021/10/05 07:00:00	2	16.4	16	54	32	0.1	195
2021/10/05 08:00:00	2	22.8	19	62	50	0.3	134
2021/10/05 09:00:00	1.7	20.5	35.2	62	54	0.8	144.8
2021/10/05 10:00:00	1.7	12	63.4	64	51	0.4	295.9
2021/10/05 11:00:00	1.7	9.8	82.5	59	52	0.8	235.7
2021/10/05 12:00:00	1.7	9.6	91	82	50	1.1	268.4
2021/10/05 13:00:00	2	8.4	89.9	85	63	1.7	297.4
2021/10/05 14:00:00	3.7	10	102.4	59	37	1.3	291.3
2021/10/05 15:00:00	4.3	9.2	95.7	54	42	1.1	294
2021/10/05 16:00:00	3.4	8.7	85.6	42	28	1	295.2
2021/10/05 17:00:00	2.8	11.8	76.2	36	15	0.7	302.6
2021/10/05 18:00:00	3.8	18.9	60.6	40	18	1.3	325.9
2021/10/05 19:00:00	3.1	32	52	52	26	0.5	327.5
2021/10/05 20:00:00	2.9	34.3	48.2	59	38	0.2	323.9
2021/10/05 21:00:00	3.3	28.8	48.7	59	43	0.1	279.3
2021/10/05 22:00:00	3.5	44.9	28.2	64	41	0.1	251.9
2021/10/05 23:00:00	3.3	37.6	17.3	72	42	0.2	185
2021/10/06 00:00:00	3.1	23.8	17.9	75	44	0.4	212
2021/10/06 01:00:00	2.9	16.7	24.9	59	26	0.3	204.6
2021/10/06 02:00:00	2.8	14.9	27.7	52	27	0.1	243.7
2021/10/06 03:00:00	2.6	13.1	32	49	32	0.2	217.8
2021/10/06 04:00:00	2.7	15.5	21.4	51	31	0.1	229.4
2021/10/06 05:00:00	2.7	15.9	17.3	47	32	0.1	212.9
2021/10/06 06:00:00	2.3	18.7	11.6	48	32	0.1	203.1
2021/10/06 07:00:00	2.4	14.9	18.8	54	42	0	263.7
2021/10/06 08:00:00	2.6	18.4	26.5	47	41	0.1	131.3
2021/10/06 09:00:00	2.8	18.4	45.8	53	40	1	68.7
2021/10/06 10:00:00	3.3	14.2	66.2	46	37	0.8	36.7
2021/10/06 11:00:00	3.2	9.8	77.7	54	44	1.6	343.6
2021/10/06 12:00:00	3.8	8.9	83.8	50	25	1.4	326.8
2021/10/06 13:00:00	4.9	10.4	86.1	32	15	1.5	304.6
2021/10/06 14:00:00	7.4	11.4	81.1	39	25	1.3	287.9
2021/10/06 15:00:00	5	9.2	86.3	32	18	1	265.1
2021/10/06 16:00:00	4.8	9.4	89.6	38	20	0.6	213.7
2021/10/06 17:00:00	4.4	10.7	75.5	44	26	0.6	239.7
2021/10/06 18:00:00	4.3	14.2	59.2	41	23	0.7	192.2
2021/10/06 19:00:00	2.7	20.1	44.4	41	15	0.5	188.3
2021/10/06 20:00:00	2.6	18.8	37.1	48	21	0.2	194.5
2021/10/06 21:00:00	2.4	19.9	33.6	57	23	0.2	213
2021/10/06 22:00:00	3.5	21.2	30	59	31	0.1	207.1
2021/10/06 23:00:00	3.7	22.5	28.8	47	29	0.4	209.6

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2021/10/07 00:00:00	3.3	21	29.5	53	31	0.4	213.4
2021/10/07 01:00:00	3.3	16.8	34.6	53	25	0.3	219.4
2021/10/07 02:00:00	3.2	16	30.9	54	36	0.2	202.4
2021/10/07 03:00:00	2.9	15.3	36.9	51	36	0.4	201.6
2021/10/07 04:00:00	3.1	14.2	31.9	48	30	0.1	173.3
2021/10/07 05:00:00	2.7	14.2	30.2	48	37	0	158.9
2021/10/07 06:00:00	2.3	12.7	28.8	57	41	0	214.5
2021/10/07 07:00:00	2.2	18.9	20.5	66	39	0.1	178.5
2021/10/07 08:00:00	2.1	15.4	28.1	64	39	0.2	119.5
2021/10/07 09:00:00	2.1	14.9	38.9	69	41	0.5	140.2
2021/10/07 10:00:00	2.1	10.7	52.3	46	33	0.4	35.1
2021/10/07 11:00:00	3.7	12.7	57	27	12	0.7	329.8
2021/10/07 12:00:00	8.2	16.8	63.6	32	13	1.1	303.7
2021/10/07 13:00:00	9.2	17.7	70.5	45	21	2	303.8
2021/10/07 14:00:00	10.1	19.2	75.2	48	19	1.4	303.5
2021/10/07 15:00:00	12.5	18.8	77.9	39	27	1.1	297.8
2021/10/07 16:00:00	6	16.2	81.8	53	25	1.7	326.3
2021/10/07 17:00:00	2.7	9.3	76.9	52	33	1.2	339.1
2021/10/07 18:00:00	2.1	12	86	64	34	1	334.4
2021/10/07 19:00:00	2.1	15.6	77.5	62	38	1	315.3
2021/10/07 20:00:00	2.2	24.7	65.4	87	47	0.4	314.7
2021/10/07 21:00:00	2.2	26.3	53.4	98	59	0.5	292.8
2021/10/07 22:00:00	2.1	13.1	68.1	128	58	0.4	291.6
2021/10/07 23:00:00	2.1	13.6	52.1	75	38	0.2	169.8
2021/10/08 00:00:00	2.2	12.3	54.5	64	29	0.4	178.1
2021/10/08 01:00:00	2.8	13.2	44.4	74	34	0.7	191
2021/10/08 02:00:00	3.8	13.8	41.5	75	36	0.7	193.4
2021/10/08 03:00:00	4.6	10.7	53.2	91	40	0.7	175.2
2021/10/08 04:00:00	2.7	10.9	32.4	91	44	0.9	170.2
2021/10/08 05:00:00	2.1	9	24.7	79	50	0.8	173.2
2021/10/08 06:00:00	2.1	10	22.5	72	36	0.5	172.8
2021/10/08 07:00:00	2.1	12.1	18.3	78	31	0.3	176.7
2021/10/08 08:00:00	2.1	15.4	17	62	24	0.4	168.5
2021/10/08 09:00:00	2	14.5	27.2	63	24	0.4	165.3
2021/10/08 10:00:00	1.8	13.3	42.7	49	23	0.4	124.2
2021/10/08 11:00:00	2	12.8	50.2	35	7	0.5	339.3
2021/10/08 12:00:00	3.7	13.8	61.8	35	13	1.3	329.2
2021/10/08 13:00:00	4	11.1	78.1	46	27	1.5	326.2
2021/10/08 14:00:00	3.5	8.9	83.9	42	20	1.7	328.4
2021/10/08 15:00:00	3.2	8.2	85.2	40	24	2.1	326.6
2021/10/08 16:00:00	2.4	9	89.1	43	29	1.8	325.6
2021/10/08 17:00:00	1.8	9.6	79.7	56	43	1.5	326.2
2021/10/08 18:00:00	2	17.8	62.9	41	29	1.5	321.3
2021/10/08 19:00:00	2	18.8	59.7	53	39	0.8	324.2
2021/10/08 20:00:00	2	22.2	50.3	66	49	0.5	280
2021/10/08 21:00:00	2.2	23.6	41.4	94	51	1	304
2021/10/08 22:00:00	2.3	19.7	39.4	66	33	0.3	222.6
2021/10/08 23:00:00	3.3	14	46.4	38	15	0.3	185.9

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
2021/10/09 00:00:00	3.1	12.6	47.4	44	23	0.3	187.5
2021/10/09 01:00:00	3.1	12	46.3	65	32	0.2	202
2021/10/09 02:00:00	3.7	12.2	39.4	84	41	0.1	206.3
2021/10/09 03:00:00	2.6	12.6	32.8	93	53	0.1	216.2
2021/10/09 04:00:00	2	11	30.3	111	76	0	264.6
2021/10/09 05:00:00	2	10.7	28.9	124	78	0	206.8
2021/10/09 06:00:00	1.7	11.6	21.6	142	83	0.1	261.9
2021/10/09 07:00:00	1.8	25.3	14.5	144	84	0.7	331.1
2021/10/09 08:00:00	2	19.4	23.9	149	86	1	64.1
2021/10/09 09:00:00	1.8	13.8	43.2	82	71	1.2	61.1
2021/10/09 10:00:00	1.8	13.1	64.8	70	40	0.6	11.3
2021/10/09 11:00:00	2.1	10.3	78.8	53	40	0.9	290.6
2021/10/09 12:00:00	6	12.7	77.5	59	36	1.7	297.3
2021/10/09 13:00:00	7.3	11.7	82.8	57	41	1.6	298.1
2021/10/09 14:00:00	4.4	5.9	80.6	52	34	1.5	295
2021/10/09 15:00:00	2.6	5.6	79.6	46	29	1	292.1
2021/10/09 16:00:00	1.8	5.4	74.1	59	50	0.8	248.9
2021/10/09 17:00:00	2	8.2	73.5	66	56	1.2	300.3
2021/10/09 18:00:00	2	11.6	65.9	61	47	1.3	304.9
2021/10/09 19:00:00	2.4	17.3	49	53	38	0.4	282.5
2021/10/09 20:00:00	2.9	18.4	38.5	78	36	0.7	314
2021/10/09 21:00:00	3.3	31.1	28.9	58	19	0.3	14.2
2021/10/09 22:00:00	3.1	41.4	17.6	53	25	0.2	280.9
2021/10/09 23:00:00	4.6	30.6	25.4	51	23	0.1	224.3
2021/10/10 00:00:00	4.2	34.2	13.7	53	27	0.1	172
2021/10/10 01:00:00	3.8	29.5	16.2	53	29	0.2	220.3
2021/10/10 02:00:00	3.3	27.2	11.8	62	41	0	253.5
2021/10/10 03:00:00	2.9	20.8	20.5	65	45	0.1	243.3
2021/10/10 04:00:00	2.6	10.6	26.6	83	53	0.6	202.5
2021/10/10 05:00:00	2.1	9	18.7	106	63	0.3	195.8
2021/10/10 06:00:00	2	7.4	19.5	76	57	0.1	243.4
2021/10/10 07:00:00	2	6.8	20.6	73	48	0	12.2
2021/10/10 08:00:00	2	8.4	23	52	45	0.5	168.6
2021/10/10 09:00:00	2.8	10	40	41	29	0.4	162.4
2021/10/10 10:00:00	3.5	15.1	58.7	47	37	0.7	342.7
2021/10/10 11:00:00	3.8	8.8	75.9	58	48	1.4	312.8
2021/10/10 12:00:00	6.1	10.6	82.7	45	35	1.5	313.1
2021/10/10 13:00:00	8.3	11.1	71.1	55	35	1.1	282.3
2021/10/10 14:00:00	3.3	4	73.7	38	24	1.3	203.7
2021/10/10 15:00:00	2.6	4.2	80.2	40	27	1.3	205.5
2021/10/10 16:00:00	1.8	3.5	77.8	49	36	0.8	215.2
2021/10/10 17:00:00	2	3.8	70.6	48	40	0.6	203.5
2021/10/10 18:00:00	1.8	6.7	62.9	60	36	0.6	296.6
2021/10/10 19:00:00	2	18.7	39.9	72	32	0.6	344.4
2021/10/10 20:00:00	2.1	12.7	48.6	49	19	0.3	321.6
2021/10/10 21:00:00	3.3	16	44.3	34	8	0.9	323.1
2021/10/10 22:00:00	2.7	23.2	19.3	39	17	1.2	11.8
2021/10/10 23:00:00	2.6	21.1	14.5	24	15	1.2	17.9

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
2021/10/11 00:00:00	2	12.8	15.8	20	6	1.4	19.9
2021/10/11 01:00:00	1.8	13.2	16.8	19	6	1.3	30.9
2021/10/11 02:00:00	2	11.5	19.8	31	8	1.4	20
2021/10/11 03:00:00	1.8	7.8	23.7	42	8	2.4	33.3
2021/10/11 04:00:00	1.8	7.9	17.3	41	7	2.4	32.1
2021/10/11 05:00:00	1.7	8.3	14.2	31	4	2.1	34.7
2021/10/11 06:00:00	1.7	8.1	12	22	3	2.3	34.8
2021/10/11 07:00:00	1.7	8.4	9.8	22	3	2.2	37.3
2021/10/11 08:00:00	2	7.9	11.7	8	0	2.4	31
2021/10/11 09:00:00	2	4.9	16.7	15	0	3.2	41.8
2021/10/11 10:00:00	2	6.2	18.4	32	0	2.4	35.2
2021/10/11 11:00:00	2	6.3	20.9	33	1	2.8	27.7
2021/10/11 12:00:00	2	6.1	21.7	36	1	2.9	33.8
2021/10/11 13:00:00	1.7	6.3	18.1	47	3	2.8	19.9
2021/10/11 14:00:00	1.7	6.8	15	47	11	2.5	22.3
2021/10/11 15:00:00	1.8	7.8	15.3	21	6	2.4	23.3
2021/10/11 16:00:00	1.8	8.4	13.6	20	0	2.5	10.9
2021/10/11 17:00:00	1.8	9	12.2	29	1	2.3	17.1
2021/10/11 18:00:00	1.7	8.7	10.5	35	6	2.7	21.5
2021/10/11 19:00:00	1.8	8.3	9.4	29	3	2.7	25.5
2021/10/11 20:00:00	1.8	8.3	9.9	26	0	2.5	27.3
2021/10/11 21:00:00	2	7.7	10.5	23	0	2.7	26.7
2021/10/11 22:00:00	1.7	7.2	10.5	21	0	2.5	28.6
2021/10/11 23:00:00	1.7	7.1	10.6	24	3	2.4	20.8
2021/10/12 00:00:00	1.6	7.3	10.6	23	4	2.7	17.8
2021/10/12 01:00:00	1.6	5.6	11.4	27	7	2.8	36.9
2021/10/12 02:00:00	0.9	13.4	10.7	10	7	2.3	45.6
2021/10/12 03:00:00	0.7	14	15.5	16	3	1.9	30.9
2021/10/12 04:00:00	0.6	12.8	13.4	11	1	1.2	20.5
2021/10/12 05:00:00	1	9.5	10.5	16	1	0.3	95.7
2021/10/12 06:00:00	1.3	7.2	7.1	13	2	0.4	345.1
2021/10/12 07:00:00	1.5	17.6	1.6	--	0	0.5	4.7
2021/10/12 08:00:00	1.3	21.1	--	11	0	0.5	355.5
2021/10/12 09:00:00	2.2	21.2	0.6	12	2	0.4	23.6
2021/10/12 10:00:00	2.3	22.3	2.4	10	1	1.8	20.2
2021/10/12 11:00:00	2.4	21.1	3.9	4	4	1	34.8
2021/10/12 12:00:00	2	20.9	4.9	14	4	0.3	303.6
2021/10/12 13:00:00	1.2	23.4	17.8	26	13	1.4	195.3
2021/10/12 14:00:00	1.6	13.7	27.1	49	28	1.1	201.4
2021/10/12 15:00:00	1.6	8.2	45.7	33	28	1.1	208.4
2021/10/12 16:00:00	1.7	7.1	59	63	42	0.7	221.3
2021/10/12 17:00:00	2	10.4	55.7	99	43	0.7	225.2
2021/10/12 18:00:00	2	9.8	30.9	113	36	0.6	208.1
2021/10/12 19:00:00	2	13.1	19	43	0	0.2	264.9
2021/10/12 20:00:00	1.8	19.2	11.5	40	2	0.5	311.8
2021/10/12 21:00:00	2.1	24.5	4.3	32	6	0.1	330.9
2021/10/12 22:00:00	2.1	32.4	2	31	10	0	281.6
2021/10/12 23:00:00	1.8	36.4	0.4	38	13	0.2	257.1

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
2021/10/13 00:00:00	2.2	23.2	2.1	48	21	0.7	179.6
2021/10/13 01:00:00	2.1	23.6	0.7	61	32	0.8	175.1
2021/10/13 02:00:00	1.8	13.7	5	50	25	0.7	185.8
2021/10/13 03:00:00	2.1	10.9	--	46	18	0.5	177.3
2021/10/13 04:00:00	2.2	12.7	4.4	28	9	0.8	196.6
2021/10/13 05:00:00	2.2	13.9	3.7	25	10	0	318.6
2021/10/13 06:00:00	2.1	12.7	3.2	26	5	0.2	239.3
2021/10/13 07:00:00	2.1	12.8	2.9	11	0	0.6	197
2021/10/13 08:00:00	2.1	16.2	1.3	16	1	1	195.7
2021/10/13 09:00:00	2.1	16.2	1.7	11	2	0.5	178.3
2021/10/13 10:00:00	2	20	2.9	15	2	0.3	43.6
2021/10/13 11:00:00	2	24.4	3.7	9	3	0.4	28.9
2021/10/13 12:00:00	1.7	17	9.3	13	7	1.8	41
2021/10/13 13:00:00	1.3	22.6	11.8	21	9	0.6	14.9
2021/10/13 14:00:00	1.1	19.4	22.3	18	6	1	22.5
2021/10/13 15:00:00	1.2	15	31.6	19	5	1	24.9
2021/10/13 16:00:00	1.2	16.2	24.8	32	9	0.9	47.9
2021/10/13 17:00:00	1.2	22.7	16.1	12	8	0.2	66.9
2021/10/13 18:00:00	1.5	28	10.7	27	0	0.7	185.5
2021/10/13 19:00:00	1.6	25.8	2.7	28	4	0.5	194.5
2021/10/13 20:00:00	1.3	23.6	0.6	19	5	0	222
2021/10/13 21:00:00	1.3	25.5	0.5	24	7	0.2	255.6
2021/10/13 22:00:00	1.8	21.7	0.5	19	9	0.1	177.8
2021/10/13 23:00:00	2.1	17.5	0.4	22	10	0.1	209.7
2021/10/14 00:00:00	2.1	15.1	0.4	27	21	0.1	205.1
2021/10/14 01:00:00	2.1	13.7	0.2	26	12	0.1	237.2
2021/10/14 02:00:00	2.1	11.6	0.4	30	9	0.3	199.4
2021/10/14 03:00:00	1.1	10.3	0.4	31	10	0.3	178.5
2021/10/14 04:00:00	0.9	9.6	0.4	19	7	0	83
2021/10/14 05:00:00	1	9	0.4	12	0	0	249
2021/10/14 06:00:00	1.2	9.6	0.4	13	0	0.2	194.5
2021/10/14 07:00:00	2.1	12.8	0.7	11	0	0.2	163.4
2021/10/14 08:00:00	3.2	16.5	3.1	20	4	0.5	183.4
2021/10/14 09:00:00	1.8	17.6	5.4	20	10	0.7	167.4
2021/10/14 10:00:00	1	15.9	11.8	21	9	0.8	171.8
2021/10/14 11:00:00	1	12.9	21.4	24	14	0.8	159.3
2021/10/14 12:00:00	1	11.2	21.4	47	13	0.8	167.5
2021/10/14 13:00:00	1.3	12	21.1	29	8	0.6	184.4
2021/10/14 14:00:00	1.8	13.4	20.6	27	12	1	180.4
2021/10/14 15:00:00	1.8	14.8	21.2	28	8	1	183
2021/10/14 16:00:00	1.7	10.4	28.3	28	15	0.3	187.6
2021/10/14 17:00:00	1.2	18.4	29.5	25	8	0.6	289.3
2021/10/14 18:00:00	1.1	25.4	21.7	42	14	0.4	274.7
2021/10/14 19:00:00	1	19.3	25	51	26	0.5	339.1
2021/10/14 20:00:00	1.2	17.6	32.4	47	25	0.1	2.2
2021/10/14 21:00:00	1.3	13.8	31	53	25	0	297.3
2021/10/14 22:00:00	1.3	15.6	23.6	55	32	0.1	294.5
2021/10/14 23:00:00	1.3	14	34.8	101	65	0.1	51.9

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
2021/10/15 00:00:00	1.3	13.8	31	122	69	0.1	313.2
2021/10/15 01:00:00	1.3	21.6	12.3	136	73	0.1	174.6
2021/10/15 02:00:00	1.2	19.2	7.6	122	70	0.2	182.4
2021/10/15 03:00:00	1.2	17.1	0.9	--	55	0.2	173.2
2021/10/15 04:00:00	1.2	12.2	0.9	42	19	0.5	181.5
2021/10/15 05:00:00	1.1	9.4	0.9	17	1	0.2	193.5
2021/10/15 06:00:00	0.9	9.9	0.9	27	2	0.3	198.3
2021/10/15 07:00:00	0.4	8.3	1	21	4	0.3	193.4
2021/10/15 08:00:00	1	9.5	1.5	20	3	0.2	171.5
2021/10/15 09:00:00	1.1	14	6	31	4	0.2	152.4
2021/10/15 10:00:00	0.9	19	14.2	32	21	0.1	39.5
2021/10/15 11:00:00	0.9	13.7	30.2	46	30	0.4	319.4
2021/10/15 12:00:00	0.9	15	46.4	48	39	0.9	321.9
2021/10/15 13:00:00	0.9	12	57.6	71	46	1.6	320.4
2021/10/15 14:00:00	1	7.1	60.2	68	50	1.5	315.7
2021/10/15 15:00:00	0.9	10	62.4	42	29	1.7	315.2
2021/10/15 16:00:00	1.1	11.8	45.9	30	12	1.7	308.7
2021/10/15 17:00:00	1.1	19.4	45.4	37	15	1.3	299.6
2021/10/15 18:00:00	4.9	29.1	36.9	36	17	0.5	308.9
2021/10/15 19:00:00	10.3	43.2	16.2	42	18	0	150.3
2021/10/15 20:00:00	10.7	54.2	4.9	39	17	0.1	257.5
2021/10/15 21:00:00	2.2	33.5	14.8	42	20	0.1	195.7
2021/10/15 22:00:00	1.1	29.3	15.3	52	32	0	292.7
2021/10/15 23:00:00	1.6	25.3	13.4	71	34	0.4	204.3
2021/10/16 00:00:00	1.5	21.9	12.1	71	38	0.6	195.7
2021/10/16 01:00:00	1.6	14.8	17.1	84	42	1	187.7
2021/10/16 02:00:00	2	11	19.8	74	44	0.5	189.1
2021/10/16 03:00:00	1.5	13.1	13.2	61	29	0.4	172.4
2021/10/16 04:00:00	1.5	12.2	15.5	42	18	0.4	179.5
2021/10/16 05:00:00	1.6	10.3	14.8	47	22	0.4	188
2021/10/16 06:00:00	1.7	11.2	14.9	37	18	0.3	203.2
2021/10/16 07:00:00	2.1	11	13.1	33	20	0	199.8
2021/10/16 08:00:00	1.7	11.6	16.2	33	20	0	126
2021/10/16 09:00:00	1.3	14	20.8	44	27	0.3	100.7
2021/10/16 10:00:00	1.5	11.7	32.7	32	29	0.2	11.8
2021/10/16 11:00:00	1.6	9.8	41	40	20	0.4	341.8
2021/10/16 12:00:00	1.7	8.2	52	39	22	1.4	329.5
2021/10/16 13:00:00	1.5	5.7	60.3	47	32	2	326.5
2021/10/16 14:00:00	1.3	5	62.9	46	31	1.6	330.2
2021/10/16 15:00:00	1.3	4.4	60.8	22	7	1.8	328.4
2021/10/16 16:00:00	2	6.6	49.9	30	6	2	330.4
2021/10/16 17:00:00	2.2	9.6	42.9	35	8	1.5	349.1
2021/10/16 18:00:00	2.4	12.7	26.1	42	12	1.8	358.2
2021/10/16 19:00:00	2.4	14	25.6	31	8	2.1	11
2021/10/16 20:00:00	1.6	13.7	30.6	25	9	1.9	17.7
2021/10/16 21:00:00	1.2	10.7	36.1	25	17	2.1	23.8
2021/10/16 22:00:00	1.7	9.5	36.6	14	4	2.5	17.1
2021/10/16 23:00:00	1.8	9.2	36.9	14	0	2.3	18.2

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
2021/10/17 00:00:00	1.2	8.8	37.9	13	0	2.1	29.6
2021/10/17 01:00:00	0.9	9.5	36.8	19	0	2.4	28.7
2021/10/17 02:00:00	1	8.4	34.6	11	0	2.5	24.9
2021/10/17 03:00:00	0.6	6.5	36.4	8	0	3.1	39.5
2021/10/17 04:00:00	1.2	6.5	36.6	14	0	3.3	44.1
2021/10/17 05:00:00	1.8	7.2	35.4	11	1	2.8	46.1
2021/10/17 06:00:00	1.1	9.6	34.3	7	0	2.1	32.3
2021/10/17 07:00:00	0.9	9.5	33.8	8	0	2.2	28
2021/10/17 08:00:00	0.5	9.3	32.7	10	6	2.4	36.7
2021/10/17 09:00:00	0.6	8.4	33	13	6	2.5	39.2
2021/10/17 10:00:00	1	7.4	36.8	11	3	2.4	27.5
2021/10/17 11:00:00	1.6	7.2	40.7	12	1	2.9	22.3
2021/10/17 12:00:00	1.3	7.3	42.1	23	4	2.9	24.8
2021/10/17 13:00:00	1.3	7.6	44.4	18	4	2.6	20.9
2021/10/17 14:00:00	1.6	7.3	45.1	25	1	2.9	25.4
2021/10/17 15:00:00	1.5	7.9	43.7	24	2	2.5	22.3
2021/10/17 16:00:00	0.9	8.7	41.5	21	3	2.3	27.9
2021/10/17 17:00:00	0.7	10.9	38	20	7	2.2	33.3
2021/10/17 18:00:00	0.9	12.7	35.3	21	9	2.5	30
2021/10/17 19:00:00	0.9	12.3	33.6	15	5	2.3	32.8
2021/10/17 20:00:00	1	14.2	30.8	13	5	2	37.4
2021/10/17 21:00:00	1.7	14.9	29.8	15	4	2.2	35.1
2021/10/17 22:00:00	1.1	14.5	29.2	16	2	2.2	37.9
2021/10/17 23:00:00	1.7	14.4	28.7	13	4	2.3	38.2
2021/10/18 00:00:00	2.2	15.9	27.2	13	1	1.8	37.7
2021/10/18 01:00:00	2.4	18.2	28.2	8	0	1.4	13.5
2021/10/18 02:00:00	2.3	17.9	27	11	0	1.5	32
2021/10/18 03:00:00	2.4	14.9	28.8	8	1	1.2	16.7
2021/10/18 04:00:00	2.2	11.6	30.6	9	4	1.5	17.1
2021/10/18 05:00:00	2.1	13.6	29.5	8	4	2.2	29.9
2021/10/18 06:00:00	2	14	28.9	9	3	2.6	28.5
2021/10/18 07:00:00	1.8	15.6	25.9	9	1	2.3	41.5
2021/10/18 08:00:00	2.1	17	22.2	11	2	1.6	30
2021/10/18 09:00:00	2.4	16	25.4	26	2	2.2	38.8
2021/10/18 10:00:00	2.7	12.9	29.4	18	3	1.4	13.6
2021/10/18 11:00:00	1.7	10.5	36.3	21	4	1.6	18.4
2021/10/18 12:00:00	1.8	10.4	44.8	15	3	1.2	17.4
2021/10/18 13:00:00	2.1	8.8	48	18	0	1.3	18.7
2021/10/18 14:00:00	2	9	49.3	18	2	1.5	20
2021/10/18 15:00:00	1.8	8.8	50.5	20	3	2	22.2
2021/10/18 16:00:00	1.7	9.5	50.4	19	4	1.9	16.6
2021/10/18 17:00:00	2.2	10.6	43.7	21	5	1.7	5.9
2021/10/18 18:00:00	2.3	13.3	35.9	24	7	1.8	7.4
2021/10/18 19:00:00	2.2	19.2	27.4	20	10	1.6	16.4
2021/10/18 20:00:00	1.7	23.9	20.4	26	8	1.2	5.1
2021/10/18 21:00:00	2	17	21.5	25	5	1.2	346.2
2021/10/18 22:00:00	2.2	17.8	21.1	25	5	1.1	5.1
2021/10/18 23:00:00	1.5	17.8	22.2	20	4	1	16.3

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
2021/10/19 00:00:00	2.4	20.8	19.7	20	5	0.8	2.6
2021/10/19 01:00:00	2.1	13.8	23.9	14	1	1.1	356.1
2021/10/19 02:00:00	2.8	23.2	19.2	16	0	1.4	25.8
2021/10/19 03:00:00	2.9	28.6	9	17	3	0.5	34
2021/10/19 04:00:00	3.2	27.6	6.3	18	4	0.5	338.1
2021/10/19 05:00:00	2.8	20.8	17	15	8	1.4	27.5
2021/10/19 06:00:00	2.9	24.5	14	21	8	1.4	26.5
2021/10/19 07:00:00	3.3	25.5	12.9	25	13	1.5	31.8
2021/10/19 08:00:00	3.5	19.5	17.1	24	9	2.1	45.4
2021/10/19 09:00:00	3.4	18.6	19	15	8	0.8	48.9
2021/10/19 10:00:00	2.9	15.3	29.7	22	8	1.1	9.9
2021/10/19 11:00:00	2.8	11.1	44.9	24	7	1.5	16.4
2021/10/19 12:00:00	2.7	10.4	56.3	23	4	1.6	17.2
2021/10/19 13:00:00	2.9	11.1	62.3	24	3	1.5	8.3
2021/10/19 14:00:00	3.1	10.7	69.4	29	8	1.4	3.2
2021/10/19 15:00:00	3.1	11.8	70.7	26	10	1.4	13.2
2021/10/19 16:00:00	2.9	12.7	71.4	32	11	1.3	356.7
2021/10/19 17:00:00	2.8	12.9	55.9	24	11	2	348.8
2021/10/19 18:00:00	2.9	16.1	45.8	29	11	1.6	5.7
2021/10/19 19:00:00	3.1	18.9	34.2	26	11	1.6	4.1
2021/10/19 20:00:00	3.1	18.7	29.9	27	11	1.8	12.5
2021/10/19 21:00:00	3.4	29.8	18.8	29	9	1	3.7
2021/10/19 22:00:00	3.2	17.7	23.6	25	7	1.3	356.2
2021/10/19 23:00:00	2.9	21.2	23.2	20	7	1.2	21.6
2021/10/20 00:00:00	3.1	24.2	18.7	21	3	0.9	335.4
2021/10/20 01:00:00	2.8	18.7	21.1	18	3	0.9	17.2
2021/10/20 02:00:00	2.9	18.4	18.7	14	4	0.8	1.5
2021/10/20 03:00:00	2.6	15.3	23.2	14	5	1.3	33.8
2021/10/20 04:00:00	2.9	23.3	17.5	16	3	1.1	26.4
2021/10/20 05:00:00	3.4	23.4	13.7	18	4	0.8	40.9
2021/10/20 06:00:00	3.1	22.1	12.6	21	10	0.2	48.3
2021/10/20 07:00:00	3.2	35.8	3.9	20	8	0.5	17.1
2021/10/20 08:00:00	3.4	27.2	8.7	22	10	0.3	40.3
2021/10/20 09:00:00	2.6	25.6	18.7	19	11	0.6	339.3
2021/10/20 10:00:00	2.2	14.4	37.9	31	16	0.8	324
2021/10/20 11:00:00	2.3	10.4	65.9	33	16	0.2	305.6
2021/10/20 12:00:00	2.3	12	78.1	41	17	0.5	313.7
2021/10/20 13:00:00	2.2	11.8	79.9	47	22	1.6	333.6
2021/10/20 14:00:00	2.2	10	86.7	37	20	1.6	320.9
2021/10/20 15:00:00	2.3	11.1	87.4	34	18	1.3	320.7
2021/10/20 16:00:00	1.8	10.4	76.4	35	14	2	323.4
2021/10/20 17:00:00	1.7	11.8	62.4	31	15	1.6	329.7
2021/10/20 18:00:00	1.5	15.4	48.7	35	12	1.3	5.3
2021/10/20 19:00:00	1.6	15.1	44.3	31	10	0.9	349.5
2021/10/20 20:00:00	1.6	16.7	39.6	30	9	0.7	352.6
2021/10/20 21:00:00	1.5	11	38.6	31	5	1.5	322.6
2021/10/20 22:00:00	1.6	17.8	30.2	27	6	0.5	340.2
2021/10/20 23:00:00	1.8	23.2	23.8	30	4	0.3	337.1

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
2021/10/21 00:00:00	1.8	28.2	16.2	24	6	0	192.8
2021/10/21 01:00:00	1.8	22.6	18.9	33	10	0.1	179.6
2021/10/21 02:00:00	2	23.6	17.2	30	10	0.1	212
2021/10/21 03:00:00	2.3	20.5	19.3	32	12	0.7	304.6
2021/10/21 04:00:00	1.8	11.7	28	36	14	1	328.2
2021/10/21 05:00:00	1.6	16.5	26	36	21	0.5	50.8
2021/10/21 06:00:00	1.5	15.1	21.2	38	16	0.2	51.3
2021/10/21 07:00:00	1.8	32.8	8.8	36	12	0.8	330
2021/10/21 08:00:00	1.3	12.8	31.1	42	21	1.9	29
2021/10/21 09:00:00	1	12.9	31.4	23	4	1.3	7.8
2021/10/21 10:00:00	0.5	10.3	38	26	4	1.8	18.7
2021/10/21 11:00:00	1.1	8.7	40.2	21	3	1.9	16.9
2021/10/21 12:00:00	1.1	7.7	41.6	14	3	2.2	14.8
2021/10/21 13:00:00	1.2	7.4	40.3	14	4	2.3	6.9
2021/10/21 14:00:00	1	8.7	38.1	15	3	2.2	23.7
2021/10/21 15:00:00	1.1	10.4	37	5	0	2	31.1
2021/10/21 16:00:00	1.2	12.1	34.9	7	1	2.3	18
2021/10/21 17:00:00	1.2	13.8	32.2	7	4	1.6	11.1
2021/10/21 18:00:00	1.2	17.7	27.8	15	2	1.6	9.1
2021/10/21 19:00:00	1.1	17.9	28.1	18	0	2.3	17.9
2021/10/21 20:00:00	1.2	16.1	27.4	12	0	2.1	22
2021/10/21 21:00:00	1.2	12.6	31.3	16	8	2.2	17.5
2021/10/21 22:00:00	1.2	15.4	28.4	10	3	2.3	40.3
2021/10/21 23:00:00	1.1	13.8	29.2	11	0	2.3	29.3
2021/10/22 00:00:00	1	12.9	28.4	9	0	2.1	36
2021/10/22 01:00:00	1.2	13.4	27.1	3	3	1.4	24.1
2021/10/22 02:00:00	1.2	13.9	25.8	6	3	1.4	31.3
2021/10/22 03:00:00	1.2	11.8	24.1	7	1	1.6	11.6
2021/10/22 04:00:00	1.2	13.1	24.2	3	6	1.9	29.1
2021/10/22 05:00:00	1.3	12.5	24.8	15	5	1.7	36.8
2021/10/22 06:00:00	1.2	13.3	23.2	12	1	2	40.4
2021/10/22 07:00:00	1.3	15.4	20.1	12	2	1.9	38.7
2021/10/22 08:00:00	1.3	17.7	17.3	6	0	2	28.7
2021/10/22 09:00:00	1.2	18.4	17.6	3	0	1.9	40.4
2021/10/22 10:00:00	1.5	16.1	23.9	2	0	2.2	30.7
2021/10/22 11:00:00	1.3	16.6	26.7	4	0	2	40.9
2021/10/22 12:00:00	1.3	17.2	28.3	7	0	1.8	17.1
2021/10/22 13:00:00	1.3	17.3	30.3	10	0	2	31.4
2021/10/22 14:00:00	1.2	14.7	33.6	6	3	2.2	31.8
2021/10/22 15:00:00	1.3	15	35	4	3	2.1	24.5
2021/10/22 16:00:00	1.5	15.1	36.4	8	2	2	27.2
2021/10/22 17:00:00	1.3	17.5	35.7	11	6	2.4	28.4
2021/10/22 18:00:00	1.5	18.7	34.4	21	4	2.3	33.7
2021/10/22 19:00:00	1.5	19.4	32.7	11	2	1.5	32
2021/10/22 20:00:00	1.5	17.5	35.3	14	5	1.4	12.7
2021/10/22 21:00:00	1.6	16	37.1	7	3	1.3	11.3
2021/10/22 22:00:00	1.5	18.8	32.7	7	3	1.5	22.9
2021/10/22 23:00:00	1.5	19.5	33.2	7	4	1.3	19.9

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
2021/10/23 00:00:00	1.7	24.5	25.3	11	5	1.2	32.6
2021/10/23 01:00:00	1.6	24.1	23	4	6	0.7	8.4
2021/10/23 02:00:00	2.6	26.3	21	3	4	0.7	7.1
2021/10/23 03:00:00	2.1	23.1	21.7	11	6	0.8	11.7
2021/10/23 04:00:00	2.1	21.9	19.3	14	6	0.9	10.6
2021/10/23 05:00:00	2.2	31.1	13.3	16	6	0.4	18.9
2021/10/23 06:00:00	2.2	31.9	7.7	13	4	0.3	7.1
2021/10/23 07:00:00	2.3	31.5	9.4	14	5	0.8	20.7
2021/10/23 08:00:00	2.6	37.9	5.9	13	7	0.4	31.3
2021/10/23 09:00:00	2.3	27.7	7.2	17	8	0.1	72.4
2021/10/23 10:00:00	2.1	26.1	10.4	21	14	0.3	58.4
2021/10/23 11:00:00	2.1	20.1	23.1	24	11	0.7	2.9
2021/10/23 12:00:00	2	14.7	38.9	23	11	1	60.3
2021/10/23 13:00:00	1.8	12.8	45.2	21	9	0.6	351.3
2021/10/23 14:00:00	1.7	13.1	48.4	25	7	0.9	316
2021/10/23 15:00:00	1.7	12.6	54.8	20	12	1.5	309.6
2021/10/23 16:00:00	1.6	9	54.9	29	12	1.9	321.5
2021/10/23 17:00:00	1.5	12.5	45.7	27	7	1.2	329.9
2021/10/23 18:00:00	1	19.7	32.6	31	5	0.9	337.9
2021/10/23 19:00:00	0.9	25.6	23.3	27	9	1	10.3
2021/10/23 20:00:00	0.9	33.8	16.6	16	6	0.7	359.1
2021/10/23 21:00:00	0.7	18.3	21.7	16	5	1	329.8
2021/10/23 22:00:00	1.2	36.6	12.2	18	7	0.5	13.3
2021/10/23 23:00:00	1.7	22.7	15.6	13	10	0.4	324.1
2021/10/24 00:00:00	1.7	31.4	9.4	14	8	0.3	42.6
2021/10/24 01:00:00	1.2	32.8	6.3	22	7	0.2	78.5
2021/10/24 02:00:00	2.1	42.7	1.1	26	11	0	314.5
2021/10/24 03:00:00	1.5	37.6	3.7	30	15	0.2	89.3
2021/10/24 04:00:00	1.3	22.1	10.7	23	14	0.2	69.5
2021/10/24 05:00:00	1.6	31.6	4	23	11	0.1	71.6
2021/10/24 06:00:00	1.8	30.6	8.9	18	11	1	32.4
2021/10/24 07:00:00	1.8	30.4	8.2	23	11	0.6	348.9
2021/10/24 08:00:00	2.3	23.6	11.5	25	14	0.5	355.3
2021/10/24 09:00:00	1.6	20.9	19.5	23	11	0.7	6.1
2021/10/24 10:00:00	1.5	15.9	22	16	11	1.1	7.2
2021/10/24 11:00:00	1.1	13.4	25.6	16	8	1.5	20.7
2021/10/24 12:00:00	1.1	16.4	23.9	15	6	1.4	30.3
2021/10/24 13:00:00	0.9	14.8	27.1	19	9	1.2	356.5
2021/10/24 14:00:00	0.6	8.2	40.7	16	12	2	10.4
2021/10/24 15:00:00	0.6	8.4	44.1	10	7	2	1.8
2021/10/24 16:00:00	0.9	9.3	43.1	12	1	2.2	22
2021/10/24 17:00:00	0.5	11.4	39.6	9	0	2	25.4
2021/10/24 18:00:00	0.2	13.8	35.9	13	2	1.8	20.7
2021/10/24 19:00:00	1.2	14.5	34.2	13	1	1.9	20.3
2021/10/24 20:00:00	1.3	14.7	33	12	2	1.8	23.6
2021/10/24 21:00:00	1.2	15.8	31.1	4	2	1.4	7.5
2021/10/24 22:00:00	1.2	14.5	32.4	10	2	1.3	6.3
2021/10/24 23:00:00	1.2	16.2	29.3	10	4	1.4	31.4

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
2021/10/25 00:00:00	1.3	13.3	32.4	9	2	1.4	358.9
2021/10/25 01:00:00	1.5	13.3	30.9	11	8	1.5	21.2
2021/10/25 02:00:00	1.1	10.4	31.6	21	7	2.4	49.2
2021/10/25 03:00:00	1	11.5	29.5	20	5	2	44.4
2021/10/25 04:00:00	1.3	14.2	28.6	16	6	1.4	28.7
2021/10/25 05:00:00	1.3	14.5	28.7	12	4	2	39.1
2021/10/25 06:00:00	1.3	13.7	30.6	12	2	1.6	37.5
2021/10/25 07:00:00	1.3	14.4	31.7	12	0	2.5	46.8
2021/10/25 08:00:00	1.5	12.6	33.5	13	1	2.8	49.4
2021/10/25 09:00:00	1	11.4	35.7	8	0	2.4	40.4
2021/10/25 10:00:00	--	--	38.9	6	0	1.8	32.7
2021/10/25 11:00:00	1.3	10.4	--	10	1	1.7	25.9
2021/10/25 12:00:00	2	9.2	45.8	--	--	1.8	9.7
2021/10/25 13:00:00	2	9.3	49.3	13	--	2	9.9
2021/10/25 14:00:00	2.1	10.1	50.7	18	--	2	8.4
2021/10/25 15:00:00	2.1	11.8	48.7	12	--	2.3	14
2021/10/25 16:00:00	2.1	11.6	44.2	26	--	2.2	17.8
2021/10/25 17:00:00	2.3	16.8	37.4	23	4	1.6	26.6
2021/10/25 18:00:00	2.4	21.4	31.5	20	5	1.8	16.9
2021/10/25 19:00:00	2.1	22.1	28.6	21	5	1.9	23.4
2021/10/25 20:00:00	2.1	19.5	29.4	14	4	1.5	15.7
2021/10/25 21:00:00	2	17.7	28.9	13	3	1.2	11.5
2021/10/25 22:00:00	2.4	22	24.1	11	3	0.8	2
2021/10/25 23:00:00	2.6	26.1	16.6	14	2	0.4	348.7
2021/10/26 00:00:00	2.8	34.2	7.3	21	14	0.3	325.4
2021/10/26 01:00:00	2.6	32.8	5.3	20	10	0.1	65.7
2021/10/26 02:00:00	2.3	19.5	11	27	11	0.1	84.6
2021/10/26 03:00:00	2	27.5	3.3	17	8	0	8.9
2021/10/26 04:00:00	2.1	28.1	2	19	7	0.1	308.5
2021/10/26 05:00:00	2.1	28.4	1.2	19	12	0.1	302.7
2021/10/26 06:00:00	2.1	26.9	0.9	21	11	0	70.9
2021/10/26 07:00:00	2.2	26.3	1.2	20	9	0	64.6
2021/10/26 08:00:00	2.4	27	4.2	24	14	0.2	86.5
2021/10/26 09:00:00	2.7	28.7	8.4	23	15	0.8	337.8
2021/10/26 10:00:00	2.7	20.1	17.3	34	18	1	333.3
2021/10/26 11:00:00	2.8	23.2	31.4	29	14	1	26.4
2021/10/26 12:00:00	2.7	17.8	48.8	30	23	0.8	37.5
2021/10/26 13:00:00	2.6	14.2	59.7	29	13	0.5	17.2
2021/10/26 14:00:00	2.4	11.1	63	30	19	1.2	342.2
2021/10/26 15:00:00	2.2	9.5	60.4	24	8	1.8	317.2
2021/10/26 16:00:00	2.2	12.1	56	21	5	1.6	330.5
2021/10/26 17:00:00	2.4	17	60.8	21	3	1.2	335.9
2021/10/26 18:00:00	2.3	24.4	45.8	39	8	0.9	4.5
2021/10/26 19:00:00	2.4	30.4	33.6	33	12	1	4
2021/10/26 20:00:00	2.3	28.8	26	30	18	1.1	336.1
2021/10/26 21:00:00	2.3	26.6	17.2	26	17	1.3	331.9
2021/10/26 22:00:00	2.1	22.1	17.1	32	9	1.2	356.5
2021/10/26 23:00:00	2.2	18.4	22.3	31	16	1.6	15.6

台電 台中電廠 東大測站

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2021/10/27 00:00:00	2.2	24.9	16.6	28	12	1.4	31.8
2021/10/27 01:00:00	2.8	26.4	10.9	29	9	1.1	34
2021/10/27 02:00:00	2.2	36.9	4.2	28	7	0.1	10.9
2021/10/27 03:00:00	2.1	31	1.1	25	14	0.1	309.5
2021/10/27 04:00:00	2.3	28.6	2	30	11	0.3	324.3
2021/10/27 05:00:00	2.3	18.4	8.8	32	9	0.5	326.4
2021/10/27 06:00:00	2.4	18.7	19.4	16	10	0.8	25.2
2021/10/27 07:00:00	2.3	19.3	23.4	17	7	1	10.1
2021/10/27 08:00:00	2.3	25.9	15.5	20	4	0.7	351.2
2021/10/27 09:00:00	1.6	14.9	23.2	15	5	1.1	7
2021/10/27 10:00:00	1.6	10.5	30.3	14	7	1.3	3.4
2021/10/27 11:00:00	2.3	9.9	33.5	13	9	1.5	8.9
2021/10/27 12:00:00	2.3	8.9	44.1	16	8	1.7	9.7
2021/10/27 13:00:00	2.6	11.1	60.6	22	5	1.4	7.4
2021/10/27 14:00:00	2.4	9.3	61.5	27	5	1.5	351
2021/10/27 15:00:00	2.3	9.5	62.9	33	9	1.9	332.2
2021/10/27 16:00:00	2.4	12.3	60.2	32	7	2	358.3
2021/10/27 17:00:00	2.4	15.8	51.3	33	4	1.3	355.4
2021/10/27 18:00:00	2.4	18.3	41	28	5	1.5	6.7
2021/10/27 19:00:00	2.3	19.7	33.9	19	11	1.5	353.5
2021/10/27 20:00:00	2.2	17.2	31.7	23	9	1.5	345.8
2021/10/27 21:00:00	2.4	17.9	31.9	18	11	1.4	14.3
2021/10/27 22:00:00	2.3	17.7	31.3	21	11	1	4.7
2021/10/27 23:00:00	2.2	16.4	33.3	23	11	1	10.5
2021/10/28 00:00:00	2.3	17.6	32.8	17	9	1.1	14.1
2021/10/28 01:00:00	2.3	19	31	26	10	1.3	18.5
2021/10/28 02:00:00	2.4	23.6	28	17	12	1.1	19.4
2021/10/28 03:00:00	2.9	23.2	24.9	26	12	0.9	12
2021/10/28 04:00:00	2.7	23.4	26.5	16	8	0.9	9.8
2021/10/28 05:00:00	3.1	23.6	23.4	20	8	0.8	4.7
2021/10/28 06:00:00	2.6	21.4	29.5	23	14	1	28.6
2021/10/28 07:00:00	2.7	17.8	30.2	18	14	1.3	359.6
2021/10/28 08:00:00	2.4	18.2	33.3	17	15	1.9	26.2
2021/10/28 09:00:00	2.4	17.9	31.9	19	11	1.7	38
2021/10/28 10:00:00	2.3	14.2	37.1	20	12	1.3	5.5
2021/10/28 11:00:00	2.1	9.9	46.6	19	11	1.5	357.8
2021/10/28 12:00:00	2.2	9.3	54.7	23	10	1.6	7.1
2021/10/28 13:00:00	2.3	8.9	60.9	24	8	2	8.8
2021/10/28 14:00:00	2.7	11.6	68.5	20	10	2.1	9.8
2021/10/28 15:00:00	2.4	12	66.3	35	15	1.7	359
2021/10/28 16:00:00	2.3	12.5	58.4	32	13	1.6	358.9
2021/10/28 17:00:00	2.3	14.2	51.4	32	15	1.7	348.1
2021/10/28 18:00:00	2.4	18.4	41.1	31	13	1.3	354
2021/10/28 19:00:00	2.2	22.5	34.1	32	15	1.6	14.6
2021/10/28 20:00:00	1.8	14.9	34.2	24	15	1.7	3.4
2021/10/28 21:00:00	2	15.4	34.3	20	14	1.5	16.2
2021/10/28 22:00:00	2.2	17.2	34.6	19	12	1.7	37.5
2021/10/28 23:00:00	2.2	19.3	35.9	28	13	1.4	20

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
2021/10/29 00:00:00	1.5	21.6	32.5	19	10	1.2	25.8
2021/10/29 01:00:00	1.6	22.8	29.1	21	11	1.3	17.8
2021/10/29 02:00:00	1.1	16.5	28.7	24	11	1.1	2.6
2021/10/29 03:00:00	1.1	14.3	33.6	14	9	1.2	10.1
2021/10/29 04:00:00	1.3	16.4	34.9	19	12	1.4	13.8
2021/10/29 05:00:00	1.3	20.1	34.7	21	15	1.7	26.3
2021/10/29 06:00:00	2.2	21	31.9	20	12	1.4	22
2021/10/29 07:00:00	2.2	21.1	30.5	26	15	1.7	36
2021/10/29 08:00:00	2.1	18.7	32.8	28	15	1.8	27.8
2021/10/29 09:00:00	2.3	15.3	39.7	23	17	1.7	38.5
2021/10/29 10:00:00	2.3	12.3	43.5	24	15	1.5	9.7
2021/10/29 11:00:00	2.3	10.5	46.6	24	14	1.5	55.1
2021/10/29 12:00:00	2.4	9.3	54.9	21	12	0.6	39.6
2021/10/29 13:00:00	2.3	10	60.1	30	11	1	35.1
2021/10/29 14:00:00	2.2	9.6	62.5	24	11	1.3	9.8
2021/10/29 15:00:00	2.6	10.6	59.3	30	8	2	356.7
2021/10/29 16:00:00	2.6	12.9	54.8	37	13	2.1	11.6
2021/10/29 17:00:00	2.3	16	42.7	31	12	1.9	14.5
2021/10/29 18:00:00	2.3	22.2	33.6	20	11	1.8	20.9
2021/10/29 19:00:00	2.4	24.5	28.4	26	14	1.8	25.6
2021/10/29 20:00:00	2.8	29.3	22.5	21	19	1.1	2.6
2021/10/29 21:00:00	2.3	20.9	27.8	25	12	1.3	9.8
2021/10/29 22:00:00	2.6	19.3	28.4	17	10	1.2	5.5
2021/10/29 23:00:00	2.6	18.9	27.8	24	8	1.2	13.9
2021/10/30 00:00:00	2.8	25.5	22.8	24	5	1	15
2021/10/30 01:00:00	3.2	23.3	23.1	23	7	0.9	15.2
2021/10/30 02:00:00	2.1	30.4	19.8	22	8	0.5	19.6
2021/10/30 03:00:00	2.3	28	21.5	19	11	0.8	21.5
2021/10/30 04:00:00	2.7	27.4	18.6	21	10	0.7	17
2021/10/30 05:00:00	2.9	23.6	21	17	13	0.7	4.1
2021/10/30 06:00:00	2.3	18.6	27	26	11	0.9	3.2
2021/10/30 07:00:00	2.3	19.4	25.3	20	9	1.1	19.3
2021/10/30 08:00:00	2.4	15.9	26	20	10	1.3	16.1
2021/10/30 09:00:00	2.6	19.8	24.7	22	9	1.3	27.1
2021/10/30 10:00:00	2.3	12	36.5	28	9	1.7	17
2021/10/30 11:00:00	2.6	13.1	41.1	30	8	1.8	19.5
2021/10/30 12:00:00	2.2	11.5	47.6	26	14	1.8	9
2021/10/30 13:00:00	2.1	9.6	54.3	26	12	1.8	5.5
2021/10/30 14:00:00	2.2	8.5	56.8	21	10	1.6	2.4
2021/10/30 15:00:00	2.1	9	57	24	12	1.6	353.2
2021/10/30 16:00:00	2.2	10.1	53.8	24	12	1.5	1.2
2021/10/30 17:00:00	2.1	12.5	47.6	22	13	1.7	13.7
2021/10/30 18:00:00	1.8	15.8	39.3	23	13	1.4	13.7
2021/10/30 19:00:00	2	16.2	37.7	19	11	1.5	12.5
2021/10/30 20:00:00	2.3	17.8	34.3	23	16	1.5	26.1
2021/10/30 21:00:00	2.4	19.3	30.6	21	12	1.9	37
2021/10/30 22:00:00	2.8	21	28	27	10	1.4	24.7
2021/10/30 23:00:00	2.9	22.3	25.2	25	12	1.2	21

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
2021/10/31 00:00:00	2.7	15.5	36.3	29	17	1.5	11.7
2021/10/31 01:00:00	2.6	18.8	37.2	28	11	2	36.9
2021/10/31 02:00:00	3.3	20	32.5	24	9	1.6	44.1
2021/10/31 03:00:00	2.7	15.6	37.5	26	18	1.1	8.6
2021/10/31 04:00:00	2.6	15.9	40.7	25	14	1.6	21
2021/10/31 05:00:00	2.7	17.7	37.6	23	12	1.8	32.3
2021/10/31 06:00:00	2.3	17.2	37.7	20	13	1.6	21.7
2021/10/31 07:00:00	2.6	18.1	36.9	24	14	1.6	29.4
2021/10/31 08:00:00	2.4	15.3	38.7	22	15	1.6	25
2021/10/31 09:00:00	2.3	11.1	39.9	23	12	1.4	33.3
2021/10/31 10:00:00	2.4	9.3	44.2	21	11	1.1	13.5
2021/10/31 11:00:00	2.4	8.2	47.9	20	11	1.3	29.7
2021/10/31 12:00:00	2.7	9	59	24	10	1.5	11.4
2021/10/31 13:00:00	2.7	8.7	62.4	32	12	1.6	12.4
2021/10/31 14:00:00	2.6	7.9	60	32	13	1.5	10.6
2021/10/31 15:00:00	2.3	9.2	53.2	32	12	1.9	355.4
2021/10/31 16:00:00	2.3	9.4	50.2	36	12	1.8	18.4
2021/10/31 17:00:00	2.3	10.4	45.8	35	13	1.6	9.6
2021/10/31 18:00:00	2.4	9.6	41.4	29	13	1.6	12.7
2021/10/31 19:00:00	2.6	12.9	36	34	18	1.3	360
2021/10/31 20:00:00	2.6	16	31.6	38	13	1.2	352.3
2021/10/31 21:00:00	2.3	16.1	28.3	29	13	1.3	351.4
2021/10/31 22:00:00	2.4	21.1	24.7	21	11	0.7	350.9
2021/10/31 23:00:00	2.4	26.6	18.9	24	8	0.6	357.8