

測站名稱： 清水 監測時間： 2019/10/1 ~ 2019/10/31

監測時間: 2019/10/1 ~ 2019/10/31

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	9.6	17.9	1.3	0	3	4.4	1.8	0	37.8	57	0	24.1	54.5	6.4	19.1	0	2.4	東南
02	13.9	30.9	4.3	0	4	11.9	1.7	0	81.1	131	0	51.6	94.4	35.1	66.6	1	2.3	東南
03	14.1	26.4	4.9	0	2.6	5.6	1.8	0	118.2	175	0	51.4	85.3	58.4	93.2	1	0.9	東南
04	10.9	24.1	4.4	0	2.6	3.9	2	0	126	208	1	45.9	68.8	64.5	110.3	1	0.9	西北
05	13.1	30.9	5.4	0	3	5.1	2.1	0	66.9	120	0	39.5	75.2	33.5	61.9	0	0.9	北北西
06	14.5	28.7	6.5	0	2	3.7	1.1	0	89.3	140	0	26.4	63.9	35.4	65.7	1	0.9	東北東
07	14.3	24.9	6.1	0	2	3.6	1.2	0	76.8	107	0	27.9	58.7	29.3	41.9	0	1.1	東北
08	15.6	22.3	7.8	0	2.3	3.2	1.3	0	61.7	90	0	25.2	71.7	20.4	39.1	0	1.3	東北
09	14.8	24.5	7	0	2.6	4.1	1.7	0	54.7	96	0	31.2	70.6	16.4	26.7	0	1.6	北北東
10	10.8	19.4	5.5	0	1.8	2.6	1.2	0	42.9	61	0	35.2	70.1	14.2	24.8	0	1.7	北北東
11	13.5	25	5.4	0	2.2	3.1	1.6	0	50.3	68	0	30.5	65.2	20.1	32.4	0	1.3	東北
12	14.2	25.2	7.6	0	2.2	3.3	1.5	0	78	111	0	37.6	80.5	33.9	48.6	0	1.3	東北
13	8.3	17.5	3.8	0	1.6	2.2	1	0	64.8	96	0	42.9	68.2	24.7	50.5	0	2.7	北北東
14	4.7	10.6	1.5	0	1.7	2.8	1.2	0	55.7	97	0	38.9	48.2	10.2	15.3	0	4.1	北北東
15	4.4	7.3	0.9	0	1.6	2.2	1	0	46.3	83	0	45.8	53.8	10.1	20.1	0	4.7	北北東
16	7.6	16	1.8	0	2	3.5	1.1	0	47	75	0	39.8	56.3	11.5	17.2	0	3.7	北北東
17	7.1	11	4	0	2.1	2.8	1.5	0	41.1	54	0	39.2	60	10.6	16.3	0	3.6	北北東
18	7.8	15.5	2	0	2	3.2	1.5	0	49.6	79	0	48.3	60.4	17.1	44.8	0	3.9	北北東
19	7.5	10.4	5.1	0	2.2	3.3	1.5	0	50.5	71	0	38	47.9	13.3	20.1	0	3.9	北北東
20	5.7	10.7	2.9	0	1.7	2.1	1.5	0	44.1	57	0	40.8	54.8	11.7	16.3	0	3.7	北北東
21	7.5	14.8	3.5	0	1.5	2.7	1	0	42.9	53	0	40.4	57.9	10.6	16.3	0	3.1	北北東
22	13.2	22.6	6.7	0	1.8	3	1.1	0	42.2	57	0	31.2	70.2	15.5	36.2	0	1.6	北北東
23	12.6	22.5	4.6	0	2	3.7	1.2	0	49.8	76	0	31.8	56.6	16.9	23.9	0	2	北
24	10.7	18.4	6.7	0	2.3	3.2	1.1	0	49.4	70	0	39.4	69	18.3	28.6	0	2.6	北北東
25	10.2	21.2	4.4	0	1.8	2.7	0.8	0	44.3	65	0	35.8	57	12.2	19.1	0	2.2	北北東
26	8.8	15.1	4.6	0	1.8	2.6	1.2	0	46.4	72	0	37.5	65.6	16.4	26.7	0	2	北北東
27	7.8	12.7	2.3	0	1.7	2.6	1.1	0	43.8	59	0	35.1	55.8	14.5	25.8	0	2.1	北北東
28	11.2	23.1	4.3	0	2.2	4.1	1.5	0	42.8	91	0	27	43.7	11.8	32.4	0	1.8	北
29	11.4	16.7	7.9	0	2.6	3.6	1.8	0	35	52	0	29.8	40.4	9.9	21	0	3.4	北北東
30	10.9	18.9	7	0	2.2	3.1	1.3	0	105.4	211	0	51.5	74.4	30.9	53.3	0	3.1	北
31	10.8	17.3	5.7	0	1.4	2.6	0.5	0	61.5	105	0	35.9	57.4	17.6	26.7	0	2.2	北北東
月平均值	10.6				2.1				59.6			37.3		21			2.4	
最大值	15.6				4				126					64.5			4.7	
發生日期	8				2				4			51.6		4			15	
超標準次數				0				0			1	2				4		
日標準值					100				125					35				
時標準值		250				250												

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/01 00:00:00	2.5	0.6	14.8	43	1	4.5	13.3
2019/10/01 01:00:00	2.8	1.6	13.5	27	1	2.9	14.5
2019/10/01 02:00:00	2.1	1.3	16.7	19	1	3.2	5
2019/10/01 03:00:00	2	1.6	20.1	54	1	1.7	3.4
2019/10/01 04:00:00	1.8	1.6	20.5	56	1	1.6	348
2019/10/01 05:00:00	2	1.6	15.9	52	1	1.4	336.7
2019/10/01 06:00:00	2.1	2.9	13.5	36	1	1.2	359.6
2019/10/01 07:00:00	2.5	8.7	6.7	40	1	0.4	74.1
2019/10/01 08:00:00	2.5	9.5	5.4	43	1	1.1	103.8
2019/10/01 09:00:00	3.1	11.4	5.1	24	1	1.7	130.4
2019/10/01 10:00:00	3.9	14.3	6.6	30	1	2.3	123.1
2019/10/01 11:00:00	3.1	12.8	15.4	30	1	3	116.9
2019/10/01 12:00:00	2.8	8.9	27.9	20	3	3.1	136.1
2019/10/01 13:00:00	2.6	6	37.9	22	6	2.9	164.1
2019/10/01 14:00:00	3	6.7	40.3	22	6	3.1	199.9
2019/10/01 15:00:00	4.1	10.4	51	23	4	3.6	217.5
2019/10/01 16:00:00	4.4	10.7	54.5	47	13	3.7	230.3
2019/10/01 17:00:00	3.8	12.8	44.4	54	12	3	212.3
2019/10/01 18:00:00	3.5	17.2	35.6	41	9	2.6	190.2
2019/10/01 19:00:00	3.3	17.9	28.6	42	9	2.4	144
2019/10/01 20:00:00	3.8	17.3	28	43	10	2.6	145.1
2019/10/01 21:00:00	3.3	16.6	23.1	34	17	2.6	143.5
2019/10/01 22:00:00	3.3	16.7	21.9	51	16	2.8	143.5
2019/10/01 23:00:00	3.2	12	23.4	57	18	2.4	144.9
2019/10/02 00:00:00	2.5	9.8	22.5	39	19	2.4	142.7
2019/10/02 01:00:00	2.6	8.7	28.4	44	12	2.7	145.9
2019/10/02 02:00:00	2.3	5.9	31.1	33	10	3.4	144.5
2019/10/02 03:00:00	2.2	4.4	43.4	38	17	2.7	146.6
2019/10/02 04:00:00	2	4.3	54.5	51	19	3.3	143.5
2019/10/02 05:00:00	2	7.2	48	88	34	2.9	140.2
2019/10/02 06:00:00	1.8	8.5	51.3	65	34	2.8	144
2019/10/02 07:00:00	1.7	9.9	45	65	35	2.8	144.6
2019/10/02 08:00:00	1.7	9.2	43.7	66	23	2.9	146.9
2019/10/02 09:00:00	1.7	8.9	53.3	44	21	2.7	163.8
2019/10/02 10:00:00	1.7	9.9	46.8	50	26	2.8	180.6
2019/10/02 11:00:00	2.2	9.3	58.9	48	19	2.7	194.5
2019/10/02 12:00:00	2.2	10	70.5	52	21	2.9	219.5
2019/10/02 13:00:00	5.2	14.7	86	54	26	2.7	236.8
2019/10/02 14:00:00	10.8	19.3	94.4	94	42	2.7	232.6
2019/10/02 15:00:00	7.8	16.2	91	107	47	2.8	226.7
2019/10/02 16:00:00	9.7	19.2	78.9	100	44	2.5	226.1
2019/10/02 17:00:00	11.7	29.1	60.2	113	41	2.2	238.9
2019/10/02 18:00:00	11.9	30.9	49.5	118	49	2	220
2019/10/02 19:00:00	3.5	16.8	51.6	106	45	1.4	180
2019/10/02 20:00:00	2.6	19	40.3	113	47	0.8	136.2
2019/10/02 21:00:00	2.5	23.6	29.4	125	50	0.7	153.3
2019/10/02 22:00:00	2.1	15.6	33	120	53	0.7	147.4
2019/10/02 23:00:00	2.1	16.8	26.7	131	61	0.5	158

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/03 00:00:00	2	15.1	23	122	67	0.4	130.2
2019/10/03 01:00:00	2	9.6	34.7	153	68	0.6	147.8
2019/10/03 02:00:00	2.3	5.5	44.4	107	60	0.8	172.1
2019/10/03 03:00:00	2.1	4.9	47.9	102	49	1	187.2
2019/10/03 04:00:00	2	5.9	45.7	118	50	0.8	172.4
2019/10/03 05:00:00	1.8	9.4	33.8	127	60	0.3	84.7
2019/10/03 06:00:00	1.8	13.9	32.1	128	59	0.2	137.5
2019/10/03 07:00:00	2.2	26.4	19.5	125	63	0.9	132.3
2019/10/03 08:00:00	3	26.3	14.3	134	58	0.2	144.9
2019/10/03 09:00:00	2.3	22	32.2	91	50	0.5	205.8
2019/10/03 10:00:00	2	12.3	56.6	85	41	0.8	212.7
2019/10/03 11:00:00	2.1	12.1	71.6	65	31	1	269.2
2019/10/03 12:00:00	3.2	15.9	81.7	76	32	1.3	313.8
2019/10/03 13:00:00	5.6	17.1	85.3	90	40	1.9	292.7
2019/10/03 14:00:00	3	8.7	82.2	91	45	1.6	338.8
2019/10/03 15:00:00	3.6	8.9	80	81	37	1.9	321.8
2019/10/03 16:00:00	3.3	8.2	74.4	111	53	1.5	313.2
2019/10/03 17:00:00	3.1	9.8	82.3	114	62	1.5	345.3
2019/10/03 18:00:00	3	11.2	73.1	120	54	1.3	4
2019/10/03 19:00:00	2.5	10.6	60.9	136	70	0.9	40.4
2019/10/03 20:00:00	2.3	14.7	49.4	107	64	0.7	68.4
2019/10/03 21:00:00	2.5	21.2	38.6	175	85	0.4	116
2019/10/03 22:00:00	2.6	22.6	33.6	165	93	0.7	141.3
2019/10/03 23:00:00	2.5	20.3	30	164	91	0.8	151
2019/10/04 00:00:00	2.8	20.4	30	171	86	0.4	127.6
2019/10/04 01:00:00	3	9.6	43.4	208	110	0.2	97.4
2019/10/04 02:00:00	2.5	7	42.6	148	88	0.3	95.6
2019/10/04 03:00:00	3	4.5	52.8	158	83	0.7	18.1
2019/10/04 04:00:00	3.9	4.9	52	139	74	0.5	0.5
2019/10/04 05:00:00	3.6	4.4	44.7	165	78	0.6	75.3
2019/10/04 06:00:00	2.8	9.2	35.5	157	81	0.8	71.6
2019/10/04 07:00:00	2	24.1	8.3	154	83	0.8	94.2
2019/10/04 08:00:00	2	17.6	18.5	164	81	0.5	92.7
2019/10/04 09:00:00	2.2	19	33.5	155	76	0.1	228.4
2019/10/04 10:00:00	2.3	15.1	49.2	130	65	0.8	298.3
2019/10/04 11:00:00	2.2	12.1	60.9	130	66	0.9	309.1
2019/10/04 12:00:00	2.8	11.5	62.4	120	59	1.8	306.9
2019/10/04 13:00:00	3	9.5	64.7	111	61	1.6	316.5
2019/10/04 14:00:00	3.1	7.9	66.3	106	54	2.1	314.9
2019/10/04 15:00:00	3.3	8.2	68.8	91	48	2.1	313.9
2019/10/04 16:00:00	2.2	8.3	62.6	76	49	1.6	336.6
2019/10/04 17:00:00	2.1	8.8	55.9	76	42	1.3	353.7
2019/10/04 18:00:00	2	13.3	48.9	69	31	1.2	355.7
2019/10/04 19:00:00	2.3	11.8	52.3	79	41	1	9.6
2019/10/04 20:00:00	2.6	9.6	46.2	100	51	0.5	76.4
2019/10/04 21:00:00	2.5	12.7	34.8	125	53	0.4	50.2
2019/10/04 22:00:00	2.3	11	37.5	118	55	0.5	59.3
2019/10/04 23:00:00	2.1	9.4	35.3	126	59	0.3	67

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/05 00:00:00	2.2	12.5	25.4	120	60	0.7	60.1
2019/10/05 01:00:00	2.5	8.9	30.2	120	62	0.6	64.2
2019/10/05 02:00:00	2.8	6	33.6	75	43	0.6	45.4
2019/10/05 03:00:00	4.1	5.5	37.3	69	34	0.8	327.1
2019/10/05 04:00:00	3.1	5.4	38.3	100	43	0.5	338.9
2019/10/05 05:00:00	3.2	5.7	33.8	91	42	0.4	338.2
2019/10/05 06:00:00	3.2	7.3	29.6	84	42	0.7	29.1
2019/10/05 07:00:00	2.8	11	24.9	70	45	0.5	59.9
2019/10/05 08:00:00	3.1	11.6	36	69	46	0.7	47.1
2019/10/05 09:00:00	3.2	12.7	39.9	56	37	0.8	328
2019/10/05 10:00:00	2.8	10.7	49.3	61	31	1	302.1
2019/10/05 11:00:00	2.7	10.1	50.7	60	32	1.1	313.6
2019/10/05 12:00:00	2.6	8.9	56.8	55	31	1.7	310.1
2019/10/05 13:00:00	3	8.2	57.9	49	29	1.8	311.7
2019/10/05 14:00:00	2.7	7.4	62.5	45	25	2.1	326.7
2019/10/05 15:00:00	3.1	8.5	75.2	62	36	1.9	335.7
2019/10/05 16:00:00	3.6	7.4	61.4	53	21	1.8	342
2019/10/05 17:00:00	3	9.4	48.7	46	10	1.2	345.8
2019/10/05 18:00:00	2.5	11.7	37.1	42	13	0.4	282.5
2019/10/05 19:00:00	2.1	20.4	26.4	43	17	0.5	114.2
2019/10/05 20:00:00	2.1	29.8	24	57	19	0.7	151.3
2019/10/05 21:00:00	2.3	30.9	19.4	61	33	1	147.1
2019/10/05 22:00:00	3.8	26	30.2	72	27	0.9	148.2
2019/10/05 23:00:00	5.1	24.2	26.9	73	37	0.4	83
2019/10/06 00:00:00	3.7	27	18.5	92	49	0.4	62.3
2019/10/06 01:00:00	3.2	28.7	14.5	103	51	0.4	60.9
2019/10/06 02:00:00	3.7	26.5	11.3	113	66	0.3	69.6
2019/10/06 03:00:00	3.2	19.2	12.2	122	62	0.5	56.3
2019/10/06 04:00:00	2.8	18.8	9.9	111	51	0.9	58.5
2019/10/06 05:00:00	3.1	20.8	8.1	113	49	0.8	58.5
2019/10/06 06:00:00	2.3	18.1	6.2	140	62	0.8	54.2
2019/10/06 07:00:00	2	17	4.2	109	45	0.4	23.7
2019/10/06 08:00:00	2.8	14.2	7.6	97	49	0.6	340.6
2019/10/06 09:00:00	2.2	14.8	13.8	73	28	0.8	359.2
2019/10/06 10:00:00	2.5	10.9	37.6	65	34	1	348.6
2019/10/06 11:00:00	2.5	9.2	51.4	65	31	1.1	326.7
2019/10/06 12:00:00	2.1	7.9	58.2	63	22	1.5	303.2
2019/10/06 13:00:00	2.1	8.7	63.9	60	30	1.1	313
2019/10/06 14:00:00	1.3	7.8	55.6	57	27	1.9	319.1
2019/10/06 15:00:00	1.3	6.5	51.8	67	17	1.5	351.6
2019/10/06 16:00:00	1.2	7.1	47.3	66	14	2	358.9
2019/10/06 17:00:00	1.1	7.7	41.2	76	20	1.7	355.5
2019/10/06 18:00:00	1.2	12.1	35	74	19	0.8	344.9
2019/10/06 19:00:00	1.2	12.2	31.3	85	23	0.3	125.9
2019/10/06 20:00:00	1.1	17.1	20.9	101	29	0.4	67.3
2019/10/06 21:00:00	1.2	17.1	16.8	94	31	0.9	60.3
2019/10/06 22:00:00	1.2	13.2	14.8	80	33	0.7	63.6
2019/10/06 23:00:00	1.3	16.4	10.8	108	29	0.3	49.8

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/07 00:00:00	1.5	16.2	9.2	100	29	0.3	70.2
2019/10/07 01:00:00	1.3	17.6	6.3	76	26	0.2	100.6
2019/10/07 02:00:00	1.8	14.5	16.2	72	24	0.1	126.2
2019/10/07 03:00:00	1.7	12.6	11	79	31	0.5	51.9
2019/10/07 04:00:00	1.6	11.6	20.1	83	28	0.2	98.8
2019/10/07 05:00:00	1.6	12.8	19.5	71	31	0.6	53.7
2019/10/07 06:00:00	1.5	16.5	13.7	80	33	0.3	53.8
2019/10/07 07:00:00	1.5	18.2	10.3	78	40	0.7	50.9
2019/10/07 08:00:00	2.2	19.5	14.4	88	35	1.1	34.8
2019/10/07 09:00:00	3	15.4	28.4	107	36	1.1	13.5
2019/10/07 10:00:00	3.2	11.4	44.9	93	35	1.3	333.1
2019/10/07 11:00:00	3.6	11.4	50.9	87	42	1.5	317
2019/10/07 12:00:00	3.3	8.5	58.7	79	38	1.7	341.5
2019/10/07 13:00:00	2.6	6.7	57.1	66	36	2.1	353.8
2019/10/07 14:00:00	2	6.5	54.3	57	22	2.1	359.2
2019/10/07 15:00:00	1.8	6.1	52.6	55	19	2.5	4
2019/10/07 16:00:00	1.8	6.6	52.3	52	15	2.6	6.6
2019/10/07 17:00:00	1.5	9.9	46.7	57	19	1.9	3.9
2019/10/07 18:00:00	1.6	12.8	37.5	60	17	1.5	15
2019/10/07 19:00:00	1.6	15.3	24.6	79	23	0.9	47.4
2019/10/07 20:00:00	1.2	22.2	16.9	96	29	0.6	60.2
2019/10/07 21:00:00	1.7	22	14.2	70	30	0.4	54.5
2019/10/07 22:00:00	2.2	20	9.9	89	30	0.8	56.4
2019/10/07 23:00:00	1.7	20.3	7.1	92	30	0.6	55.5
2019/10/08 00:00:00	1.8	24.9	2.2	78	32	0.5	63.4
2019/10/08 01:00:00	2	22.3	2.6	54	23	0.6	50.8
2019/10/08 02:00:00	2.1	20.6	1.5	50	14	0.7	55.6
2019/10/08 03:00:00	2.1	20.3	1.1	62	31	1	34
2019/10/08 04:00:00	2.2	20.1	2.2	63	21	0.7	42.2
2019/10/08 05:00:00	2.1	18.2	2	62	23	0.4	56.3
2019/10/08 06:00:00	2.3	16.5	2.7	56	26	0.3	64.2
2019/10/08 07:00:00	2.6	18.1	3.1	57	12	0.3	78.2
2019/10/08 08:00:00	2.8	18.4	5.1	64	23	0.3	35.1
2019/10/08 09:00:00	3.1	19.2	15.8	79	32	0.2	7.4
2019/10/08 10:00:00	3	16.1	20.9	90	39	1.1	348.3
2019/10/08 11:00:00	2.7	10.5	45.5	77	30	1.4	345
2019/10/08 12:00:00	2.3	9.5	64.6	70	32	1.2	340
2019/10/08 13:00:00	2	9.5	71.7	78	31	1.7	328.5
2019/10/08 14:00:00	--	--	--	--	--	--	355.1
2019/10/08 15:00:00	2.1	7.8	59	65	15	3	4.6
2019/10/08 16:00:00	2.3	9	52	68	15	3.5	4.9
2019/10/08 17:00:00	3.1	10.7	47.9	60	12	3.2	10.7
2019/10/08 18:00:00	3.2	17.2	39.1	69	11	2.3	11.3
2019/10/08 19:00:00	2.7	15.3	35.1	84	17	2.6	22.1
2019/10/08 20:00:00	2.2	13.3	31.6	59	18	2	26.5
2019/10/08 21:00:00	2.2	15.5	25.1	47	12	1.2	27.3
2019/10/08 22:00:00	1.6	17.5	19	39	11	0.7	50.1
2019/10/08 23:00:00	1.3	16	17.4	31	11	0.4	56.5

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/09 00:00:00	2	16.7	13.8	35	11	0.5	60.6
2019/10/09 01:00:00	1.8	20.4	7.3	45	11	0.4	56
2019/10/09 02:00:00	1.8	24.5	2.5	39	12	0.6	46.7
2019/10/09 03:00:00	1.8	22.6	2.1	41	13	0.7	25.9
2019/10/09 04:00:00	3.1	12.6	12.4	48	18	1.4	20.3
2019/10/09 05:00:00	2.7	9.8	16.4	42	19	1.1	20.1
2019/10/09 06:00:00	2.5	11.1	17.2	37	11	0.8	11.9
2019/10/09 07:00:00	2.3	15.8	13.4	39	16	0.8	32.4
2019/10/09 08:00:00	2	16	17	46	15	1.4	17.1
2019/10/09 09:00:00	2.1	16.1	22	44	12	1	11.9
2019/10/09 10:00:00	2.5	17.8	22.5	42	15	0.8	337.9
2019/10/09 11:00:00	2.7	11.7	48.4	45	19	0.8	321.8
2019/10/09 12:00:00	2.7	10.5	66.2	61	27	1.2	320.5
2019/10/09 13:00:00	2.2	8.2	70.6	64	19	2.2	349.8
2019/10/09 14:00:00	2.1	7	64.7	59	18	3.3	6.2
2019/10/09 15:00:00	2.2	7.4	61.1	64	17	3.5	7.7
2019/10/09 16:00:00	2.7	8.4	57.5	64	14	3.3	7.9
2019/10/09 17:00:00	2.7	11.6	51.5	65	15	2.9	5.4
2019/10/09 18:00:00	3.2	14.5	44.1	88	17	2.2	8.9
2019/10/09 19:00:00	4.1	19.3	34.8	96	20	2	10.8
2019/10/09 20:00:00	3.6	20.1	28.1	88	21	1.9	12.3
2019/10/09 21:00:00	3.6	19.5	24.7	52	14	1.8	6.1
2019/10/09 22:00:00	4.1	19.4	22.5	49	14	1.6	16.2
2019/10/09 23:00:00	2.6	15.3	22.4	52	16	1.3	28.6
2019/10/10 00:00:00	1.7	15.4	19.1	42	16	1	44.4
2019/10/10 01:00:00	1.7	13.6	18.5	37	11	1.5	27.6
2019/10/10 02:00:00	1.3	11.2	19.8	30	12	1	25.1
2019/10/10 03:00:00	1.3	12	18	44	20	1.2	18.6
2019/10/10 04:00:00	1.8	11.2	14.9	31	11	1.2	28.1
2019/10/10 05:00:00	1.6	9.8	14.9	36	12	0.8	11.8
2019/10/10 06:00:00	1.7	9.3	17.8	38	9	1.4	18.3
2019/10/10 07:00:00	1.2	10.1	17.3	41	12	1.3	12.7
2019/10/10 08:00:00	1.8	9.9	22.8	38	12	1.7	19.3
2019/10/10 09:00:00	1.8	7.2	33.6	43	10	2.4	13.1
2019/10/10 10:00:00	2	6.8	45.8	38	12	3	13.2
2019/10/10 11:00:00	1.5	5.5	52	37	9	3	18.4
2019/10/10 12:00:00	2	7.9	63.7	29	8	2.3	355
2019/10/10 13:00:00	2.1	7.8	70.1	42	15	2.2	354.5
2019/10/10 14:00:00	2.1	6.8	69.8	43	10	2.3	338.2
2019/10/10 15:00:00	2	6.1	66.5	45	12	2.3	353.9
2019/10/10 16:00:00	2.1	5.7	61.5	45	13	3.1	3.7
2019/10/10 17:00:00	2.1	7.3	55.4	45	16	2.9	4.8
2019/10/10 18:00:00	1.6	11.5	47.8	58	16	1.8	3.6
2019/10/10 19:00:00	2.6	11.7	39.4	61	16	1.7	13.7
2019/10/10 20:00:00	1.8	13.8	30.6	41	15	1	55.9
2019/10/10 21:00:00	1.8	17.3	23.5	44	19	0.8	54.3
2019/10/10 22:00:00	1.7	17.6	15.8	46	25	1.2	59.9
2019/10/10 23:00:00	1.7	19.4	12.7	61	24	0.9	58.5

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/11 00:00:00	2.1	19.3	12.3	56	23	0.3	62.1
2019/10/11 01:00:00	2.1	17.5	9.6	54	18	1	55.2
2019/10/11 02:00:00	1.6	19.4	4.3	51	28	1	53.8
2019/10/11 03:00:00	1.6	17.6	4.3	57	23	0.5	47.9
2019/10/11 04:00:00	1.8	18.1	5.3	50	26	0.8	53.5
2019/10/11 05:00:00	1.8	18.1	3.8	53	21	1	32
2019/10/11 06:00:00	2.1	12.6	13	51	19	1.3	22.4
2019/10/11 07:00:00	3	14.4	10.9	43	20	0.7	38.9
2019/10/11 08:00:00	2.1	14.2	11	53	20	1.5	20.4
2019/10/11 09:00:00	2.1	11.8	20.8	55	22	1.8	14.7
2019/10/11 10:00:00	2.1	7.7	41.4	44	17	2.3	6.9
2019/10/11 11:00:00	2.6	8.5	56	44	17	1.9	348.1
2019/10/11 12:00:00	2.5	7.4	65.2	37	16	2.3	353.6
2019/10/11 13:00:00	2.1	5.4	64.5	45	12	2.7	357
2019/10/11 14:00:00	1.8	5.9	63.7	30	12	2.1	354.8
2019/10/11 15:00:00	2	5.6	62.6	43	12	1.9	348
2019/10/11 16:00:00	2	6.8	60.9	40	13	2.1	355.5
2019/10/11 17:00:00	1.8	8.7	57.8	41	17	1.9	359.4
2019/10/11 18:00:00	2.2	12.9	48.3	50	19	1.7	14.5
2019/10/11 19:00:00	3.1	11.7	37.7	56	18	1.2	35.4
2019/10/11 20:00:00	2.1	16.1	27.5	68	22	0.7	56
2019/10/11 21:00:00	1.8	18.6	21.1	54	17	0.8	61.2
2019/10/11 22:00:00	2.1	21	18.8	58	32	0.2	342
2019/10/11 23:00:00	3.1	19	12.3	61	29	0.3	62.8
2019/10/12 00:00:00	2.2	25	10.5	68	30	0.2	116.3
2019/10/12 01:00:00	2.7	25.2	11.3	68	31	0.7	128.3
2019/10/12 02:00:00	3.3	23.3	19.1	71	29	0.6	149.5
2019/10/12 03:00:00	2.8	18.2	21.1	111	46	0.2	103
2019/10/12 04:00:00	2.5	13.3	17	103	42	0.5	43.8
2019/10/12 05:00:00	2	13.1	14.5	95	38	0.5	51.9
2019/10/12 06:00:00	2.1	15.1	13.8	93	38	0.9	43.8
2019/10/12 07:00:00	1.7	18.9	7.4	99	49	0.6	30.2
2019/10/12 08:00:00	2.6	17.8	12.5	84	39	1.4	15
2019/10/12 09:00:00	2.5	13.3	24.5	78	27	1.5	25.8
2019/10/12 10:00:00	2.7	11	43.8	54	14	1.3	311.6
2019/10/12 11:00:00	2.6	9.8	46.9	59	20	1.6	313.7
2019/10/12 12:00:00	3	10.1	63.9	54	21	1.6	304.4
2019/10/12 13:00:00	2.3	8.4	69.2	63	30	1.8	346.2
2019/10/12 14:00:00	2.3	7.6	74.9	57	23	2.1	352.4
2019/10/12 15:00:00	2.3	7.7	80.5	51	20	1.7	340.4
2019/10/12 16:00:00	2	7.9	75.4	70	29	2.8	9.8
2019/10/12 17:00:00	2	12.8	66.1	74	28	2.6	5.9
2019/10/12 18:00:00	1.7	13.7	56.4	81	34	2	14.7
2019/10/12 19:00:00	1.8	16.4	43.6	104	42	1.2	16.8
2019/10/12 20:00:00	1.8	15.9	33.3	99	46	0.9	66.7
2019/10/12 21:00:00	1.7	16	31.3	87	48	1.2	52.7
2019/10/12 22:00:00	1.6	16.2	28.2	71	39	1	38
2019/10/12 23:00:00	1.5	13.9	25.2	77	41	1.1	44.7

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/13 00:00:00	1.5	16.1	22.8	68	43	0.7	52.5
2019/10/13 01:00:00	1.8	17.5	19.8	77	40	0.7	71.6
2019/10/13 02:00:00	1.7	15.4	14.2	80	50	1	28.7
2019/10/13 03:00:00	1.6	16	9.8	96	41	1	37.4
2019/10/13 04:00:00	1.7	11.8	21.1	90	42	1	27
2019/10/13 05:00:00	1.5	7.8	25.5	88	37	0.7	14.3
2019/10/13 06:00:00	1.3	7.9	25.5	69	30	0.6	14.9
2019/10/13 07:00:00	1.3	8.9	23.4	49	29	1.9	24.9
2019/10/13 08:00:00	1.5	7.2	35	63	29	2.5	25.3
2019/10/13 09:00:00	1.5	7.4	41.1	52	22	2.9	21
2019/10/13 10:00:00	1.6	7.3	49.9	52	16	2.9	15.2
2019/10/13 11:00:00	2	7.9	60.6	45	18	2.4	9
2019/10/13 12:00:00	2	6.8	65	48	18	3.5	1.4
2019/10/13 13:00:00	1.8	6.1	66.3	64	16	3.8	6.2
2019/10/13 14:00:00	1.7	4.9	66.6	58	20	4.3	6.1
2019/10/13 15:00:00	1.7	5.1	68.2	68	15	4.1	4.5
2019/10/13 16:00:00	1.6	5.5	66.3	74	18	4.1	8.2
2019/10/13 17:00:00	1.6	6	62.6	68	22	4.2	8.5
2019/10/13 18:00:00	1.8	9.3	57.1	82	22	3.2	8.3
2019/10/13 19:00:00	2.2	11	49.7	66	20	3.1	9.1
2019/10/13 20:00:00	2	10.3	43.8	61	22	3.2	23
2019/10/13 21:00:00	1.6	6.8	41.9	60	24	3.6	29.8
2019/10/13 22:00:00	1.2	5.3	39.9	53	12	3.5	30.8
2019/10/13 23:00:00	1	3.9	39.7	45	15	2.8	19.8
2019/10/14 00:00:00	1.2	3.8	37.3	48	13	2.7	19.6
2019/10/14 01:00:00	1.2	2.8	37.2	35	12	2.6	22.9
2019/10/14 02:00:00	1.2	1.8	39.6	32	11	2.6	18.5
2019/10/14 03:00:00	1.3	1.8	38.1	42	9	3	23.6
2019/10/14 04:00:00	1.3	1.5	35.8	40	9	3	20.7
2019/10/14 05:00:00	1.5	1.6	35.1	45	11	2.9	22.5
2019/10/14 06:00:00	1.7	3.2	33.8	54	12	3.4	22.6
2019/10/14 07:00:00	1.5	4.3	31.7	53	11	3.3	20.9
2019/10/14 08:00:00	2.2	6.5	32.2	53	9	3.7	22.9
2019/10/14 09:00:00	1.6	5.5	34.5	52	9	3.7	27
2019/10/14 10:00:00	1.6	4.5	39.9	50	12	4.2	26.1
2019/10/14 11:00:00	2.1	6.5	42.1	52	15	3.8	17.1
2019/10/14 12:00:00	--	--	--	--	--	--	0
2019/10/14 13:00:00	2.2	6.3	48.2	58	14	4.4	8.1
2019/10/14 14:00:00	2.1	6.1	46.3	88	12	4.8	7.6
2019/10/14 15:00:00	2.3	5.5	45.9	97	10	5	7.7
2019/10/14 16:00:00	2.8	7.3	44.7	86	14	4.6	16.5
2019/10/14 17:00:00	2	6.7	42.8	82	12	5.4	20.2
2019/10/14 18:00:00	1.7	8.2	38.3	80	9	5.5	22.9
2019/10/14 19:00:00	2.2	10.6	32.7	63	9	4.2	16.7
2019/10/14 20:00:00	1.6	5.4	35.2	54	13	5.2	23.8
2019/10/14 21:00:00	1.5	3.4	39.2	49	9	5.5	24.4
2019/10/14 22:00:00	1.5	3.5	39.7	45	5	5	23.8
2019/10/14 23:00:00	1.6	2.6	41.1	36	5	4.6	22.4

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/15 00:00:00	1.3	2.1	41.7	34	4	4.7	23.4
2019/10/15 01:00:00	1.3	0.9	45.3	31	4	4.5	22.2
2019/10/15 02:00:00	1.3	1.8	45.8	31	4	4.2	20.7
2019/10/15 03:00:00	1.6	2.3	45.7	34	12	4	22.3
2019/10/15 04:00:00	1.5	1.3	47.3	40	10	3.9	24.4
2019/10/15 05:00:00	1.3	2.4	47	31	9	3.8	23.2
2019/10/15 06:00:00	1.5	3.7	45.5	42	7	3.2	21.7
2019/10/15 07:00:00	1.3	5.1	42.8	31	8	3.4	26.1
2019/10/15 08:00:00	1	6.6	41.9	32	9	3.9	26
2019/10/15 09:00:00	1.1	5.1	43.9	26	9	4.2	23.9
2019/10/15 10:00:00	2.2	7.3	45.3	22	8	3.8	15.5
2019/10/15 11:00:00	2	6.2	50.9	42	12	4.4	17.8
2019/10/15 12:00:00	2.1	5.1	52.8	60	20	5.3	16.7
2019/10/15 13:00:00	1.8	4.5	53.8	83	16	5.9	19.3
2019/10/15 14:00:00	1.8	4.6	51.4	77	12	5.4	18.1
2019/10/15 15:00:00	1.7	4.2	50.5	67	14	5.5	23.3
2019/10/15 16:00:00	2.1	5.7	48.3	66	10	5.3	17.9
2019/10/15 17:00:00	1.8	6.7	45.7	65	10	5.4	19.3
2019/10/15 18:00:00	1.6	6.2	43.3	67	11	5.3	21.5
2019/10/15 19:00:00	1.5	6.6	41.8	45	14	5	22.3
2019/10/15 20:00:00	1.5	5.9	40.4	49	13	5.5	22.6
2019/10/15 21:00:00	1.3	4.4	40.8	41	10	5.7	24.2
2019/10/15 22:00:00	1.5	4	42.3	41	7	5	23.3
2019/10/15 23:00:00	1.5	3.2	42.4	47	10	5	23.6
2019/10/16 00:00:00	1.2	2	43.3	41	7	4	23.7
2019/10/16 01:00:00	1.3	2.8	43.3	36	8	4.4	23.5
2019/10/16 02:00:00	1.5	2.1	42.4	22	6	4	24.3
2019/10/16 03:00:00	1.2	1.8	42.9	30	11	3.8	24.2
2019/10/16 04:00:00	1.3	2.1	41.6	29	10	3.6	22.6
2019/10/16 05:00:00	1.3	2	40.9	38	9	3.8	22.1
2019/10/16 06:00:00	1.1	2.9	39.8	29	6	3.6	24.8
2019/10/16 07:00:00	1.1	3.9	38.2	36	3	3.8	24.2
2019/10/16 08:00:00	1.2	5.1	39.1	39	14	4.3	23.6
2019/10/16 09:00:00	1.5	5.3	40.8	41	7	4.5	23.6
2019/10/16 10:00:00	1.6	5	44.5	39	10	4.6	23.1
2019/10/16 11:00:00	1.7	6.6	47.7	38	12	3.9	22
2019/10/16 12:00:00	1.8	7.7	49.9	40	9	4	9.2
2019/10/16 13:00:00	2.1	7.7	54.6	40	9	4.2	4.2
2019/10/16 14:00:00	2.2	7.6	56.3	64	17	4.5	5.5
2019/10/16 15:00:00	2	6.6	50.2	65	14	4.4	7.7
2019/10/16 16:00:00	2.2	8.3	45.3	74	17	4	8.1
2019/10/16 17:00:00	2.5	11	40.1	72	16	4	10
2019/10/16 18:00:00	2.5	13.1	33.1	75	16	4	17
2019/10/16 19:00:00	2.7	11.8	32.7	59	17	3.6	10.5
2019/10/16 20:00:00	3	11.8	33.5	58	12	3.2	12.3
2019/10/16 21:00:00	2.6	14.2	27.1	48	12	2.3	20.3
2019/10/16 22:00:00	3	16	24.9	49	13	2	14.4
2019/10/16 23:00:00	2.6	13.3	24.2	51	16	2.3	19.1

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/17 00:00:00	3.5	14.3	20.9	55	13	1.6	19.8
2019/10/17 01:00:00	2.1	9.6	23.8	50	12	1.7	22.4
2019/10/17 02:00:00	2.5	6.8	26.1	21	10	1.5	21.3
2019/10/17 03:00:00	1.5	4	26.9	50	16	1.6	27.5
2019/10/17 04:00:00	1.5	5	25	18	10	1.6	27
2019/10/17 05:00:00	1.5	5.1	24	34	9	1.6	18.1
2019/10/17 06:00:00	2.3	7	23.1	40	11	2.3	21.2
2019/10/17 07:00:00	2.5	8.9	23.5	41	13	3.1	22.6
2019/10/17 08:00:00	2.6	11	27.2	40	11	3.2	23.7
2019/10/17 09:00:00	1.8	5.6	37.9	45	8	4.7	26.1
2019/10/17 10:00:00	2.1	5.6	40.4	38	8	4.1	20.5
2019/10/17 11:00:00	2.5	6.2	44.3	37	6	4.1	17.5
2019/10/17 12:00:00	2.5	6	50.8	42	7	4.9	19.3
2019/10/17 13:00:00	2.6	6.3	57	39	4	5	17.1
2019/10/17 14:00:00	2.2	6.1	57	42	12	4.7	8.3
2019/10/17 15:00:00	2.8	7.7	60	53	15	4.6	16.1
2019/10/17 16:00:00	2.5	7.9	54	50	12	4.7	19.3
2019/10/17 17:00:00	1.6	6.3	49.2	54	16	5.1	23.3
2019/10/17 18:00:00	1.8	9.4	44.7	44	10	4.2	21.8
2019/10/17 19:00:00	2.1	10	39.8	46	10	3.9	18.6
2019/10/17 20:00:00	2	7.9	39.6	42	10	4.3	21.7
2019/10/17 21:00:00	1.6	6.3	41.9	39	12	4.6	23.1
2019/10/17 22:00:00	1.7	8.3	40.6	42	11	4.2	22.5
2019/10/17 23:00:00	1.8	8.2	39.7	43	13	4.1	21.9
2019/10/18 00:00:00	1.7	5.1	43.9	37	9	3.7	21.5
2019/10/18 01:00:00	1.5	3.5	44.8	34	9	4	23.7
2019/10/18 02:00:00	1.6	3.3	44.3	25	9	3.8	18.1
2019/10/18 03:00:00	1.5	2.4	44.5	36	6	4.3	22.4
2019/10/18 04:00:00	1.5	2	42.7	38	5	3.6	21
2019/10/18 05:00:00	1.5	2.1	44.8	34	7	3.8	20.7
2019/10/18 06:00:00	1.8	3.3	43.6	38	9	3.4	20.4
2019/10/18 07:00:00	1.7	5.1	41.9	27	10	3.2	20.4
2019/10/18 08:00:00	1.6	7.2	42.1	29	6	3.5	19.2
2019/10/18 09:00:00	1.6	5.7	44.1	38	8	4.1	21.3
2019/10/18 10:00:00	2	5.7	47	31	7	4.7	18.7
2019/10/18 11:00:00	2.5	8.4	43.4	38	21	4.4	13.4
2019/10/18 12:00:00	2.1	8.7	50.3	42	12	4	3.1
2019/10/18 13:00:00	2.1	10.4	60.4	59	45	4.3	3.4
2019/10/18 14:00:00	1.8	7.8	58.5	74	24	4.7	4
2019/10/18 15:00:00	1.7	6.7	58.7	72	18	4.5	6
2019/10/18 16:00:00	1.6	6.5	60.4	65	18	5	7.5
2019/10/18 17:00:00	2	9.8	54.6	79	19	4.1	8.5
2019/10/18 18:00:00	3	13.3	52	63	27	3.9	9.8
2019/10/18 19:00:00	3.2	14.9	49.3	67	29	3.4	10.2
2019/10/18 20:00:00	3	15.5	48.4	74	31	3.7	18.4
2019/10/18 21:00:00	1.8	12.6	47.8	73	30	3.6	22.7
2019/10/18 22:00:00	2	11.6	48.7	55	27	3.8	19.5
2019/10/18 23:00:00	2.5	10.5	46	54	21	3.2	16.3

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/19 00:00:00	2.8	10.6	41.7	46	17	2.7	21
2019/10/19 01:00:00	3.3	10.1	42.6	47	13	2.7	19
2019/10/19 02:00:00	3	7.1	43.4	44	20	2.7	18.3
2019/10/19 03:00:00	3	8.4	39.8	46	12	2.5	18.5
2019/10/19 04:00:00	2.7	7.1	37.1	38	15	3.1	18.9
2019/10/19 05:00:00	2.5	6.7	38.2	45	17	3.4	19.4
2019/10/19 06:00:00	2.1	5.1	40.7	49	12	3.9	22.2
2019/10/19 07:00:00	2.2	7.8	38.2	43	15	3.7	17.8
2019/10/19 08:00:00	2	8.5	36.8	49	12	3.6	22.3
2019/10/19 09:00:00	1.8	8.9	37	49	12	4.2	22.3
2019/10/19 10:00:00	1.7	7.1	40.1	55	15	4.5	23.8
2019/10/19 11:00:00	2.3	7.6	44.9	47	9	4.5	18.1
2019/10/19 12:00:00	2.1	7.7	41.4	46	14	4.1	6.7
2019/10/19 13:00:00	2	7.2	46.2	65	10	4.3	9.7
2019/10/19 14:00:00	2.2	6.7	47.9	45	11	4.5	7.6
2019/10/19 15:00:00	2.2	5.9	39.6	57	13	4.5	9.6
2019/10/19 16:00:00	2.5	7.1	36.5	50	12	4.8	12.3
2019/10/19 17:00:00	2.2	8.3	34.2	71	19	4.5	15.6
2019/10/19 18:00:00	2.1	10.4	31.8	54	17	3.9	16.8
2019/10/19 19:00:00	2.1	8.9	30.1	54	10	4.3	18.7
2019/10/19 20:00:00	1.8	8.5	30.7	54	11	4.2	18.4
2019/10/19 21:00:00	1.7	7.1	33.5	56	14	4	19.9
2019/10/19 22:00:00	1.5	5.9	33.8	52	10	4.6	22.3
2019/10/19 23:00:00	1.6	6.6	33	49	10	3.9	20.7
2019/10/20 00:00:00	2	6.5	34.2	47	14	3.2	21
2019/10/20 01:00:00	1.8	5.3	34	43	10	3.4	20
2019/10/20 02:00:00	1.7	5.1	31.2	38	11	3.7	21.8
2019/10/20 03:00:00	2.1	5.3	32.1	41	12	3.3	16.4
2019/10/20 04:00:00	2.1	5	44.5	39	10	3.4	16.4
2019/10/20 05:00:00	1.7	3.1	41.2	43	9	3.7	21.4
2019/10/20 06:00:00	1.6	2.9	42.3	34	9	3.5	19.8
2019/10/20 07:00:00	1.7	3.7	42.9	34	8	3.8	19.8
2019/10/20 08:00:00	2	5.6	41.8	44	9	4.1	19.2
2019/10/20 09:00:00	1.8	5	45.3	41	--	4.8	20.7
2019/10/20 10:00:00	1.7	3.8	50.3	43	12	4.6	19
2019/10/20 11:00:00	1.7	5	51.5	48	16	4.4	16.1
2019/10/20 12:00:00	1.7	5.5	54.8	--	12	4.2	20.2
2019/10/20 13:00:00	1.6	4.3	53.3	34	--	4.5	8
2019/10/20 14:00:00	1.5	4.6	47.2	53	16	4.7	5.9
2019/10/20 15:00:00	1.5	4	48.4	57	11	4.7	6.9
2019/10/20 16:00:00	1.5	3.9	47.2	48	11	4.6	8
2019/10/20 17:00:00	1.5	6	43.3	45	10	3.9	6.2
2019/10/20 18:00:00	1.7	6.8	37.1	48	15	3.4	8.1
2019/10/20 19:00:00	1.7	8.1	31.3	49	15	3	11.9
2019/10/20 20:00:00	2	9.4	31.5	48	13	2.9	15.2
2019/10/20 21:00:00	1.8	10.7	30.7	45	16	3	17.2
2019/10/20 22:00:00	1.8	9.5	31.3	53	10	2.3	20.6
2019/10/20 23:00:00	2	7.6	31	45	11	2.7	20.7

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/21 00:00:00	1.6	6.6	33.8	42	12	2.4	22.2
2019/10/21 01:00:00	1.5	6.7	32.1	50	10	2.4	21.9
2019/10/21 02:00:00	1.2	4.6	34.3	35	8	2.4	22.4
2019/10/21 03:00:00	1.3	4.5	37.3	47	12	2.7	23.3
2019/10/21 04:00:00	1.2	4.3	36.6	43	10	2.5	20.1
2019/10/21 05:00:00	1.3	4.2	39.9	48	7	2.7	21.6
2019/10/21 06:00:00	1.1	3.5	39.2	44	11	3.2	21.9
2019/10/21 07:00:00	1	4	39.9	41	11	3.3	22.2
2019/10/21 08:00:00	1.8	8.8	35.6	36	8	3.4	22.3
2019/10/21 09:00:00	1.7	7.8	39.7	43	4	3.6	22
2019/10/21 10:00:00	1.5	5.9	43.3	36	10	4.1	26
2019/10/21 11:00:00	2	6.2	48	46	8	3.4	9.9
2019/10/21 12:00:00	2	8.2	53.9	37	12	3.5	5.5
2019/10/21 13:00:00	1.6	6.5	57.9	47	15	3.8	6.6
2019/10/21 14:00:00	1.7	4.5	57.9	48	11	4.5	5.9
2019/10/21 15:00:00	--	5.4	54.6	48	11	4.1	5.5
2019/10/21 16:00:00	1.3	6.7	47.9	45	10	3.9	6.2
2019/10/21 17:00:00	2.2	10.9	43.4	51	10	3.2	12
2019/10/21 18:00:00	2.7	14.8	36.1	53	15	3.3	17.5
2019/10/21 19:00:00	2.2	13.7	32.2	51	16	3.3	22.2
2019/10/21 20:00:00	1.3	11.7	32.1	51	13	3.1	25.7
2019/10/21 21:00:00	1.2	11.6	31.7	37	12	2.4	21.4
2019/10/21 22:00:00	1.1	9.6	33.5	32	13	2	20.8
2019/10/21 23:00:00	1	8.5	32.3	34	12	1.2	35
2019/10/22 00:00:00	1.2	7.8	29.9	26	10	1.6	21.5
2019/10/22 01:00:00	1.7	10.4	21.3	36	12	1.1	25.4
2019/10/22 02:00:00	1.1	10.5	20.1	27	12	1.1	30.9
2019/10/22 03:00:00	1.1	9.5	22.5	35	11	1.2	24.9
2019/10/22 04:00:00	2.2	8.7	21.6	31	10	1.1	14.9
2019/10/22 05:00:00	1.6	9	17.8	35	12	1.2	26.9
2019/10/22 06:00:00	2	15	13.9	32	36	1.3	17.8
2019/10/22 07:00:00	2.8	15.9	13.5	28	10	1.4	19.3
2019/10/22 08:00:00	2.1	19.3	12.3	33	14	1.3	14
2019/10/22 09:00:00	1.7	13.8	22.1	28	19	1.9	22.5
2019/10/22 10:00:00	1.6	12.6	28.1	37	13	1.2	8.3
2019/10/22 11:00:00	1.1	9.2	39.2	42	16	1.5	353.3
2019/10/22 12:00:00	1.3	9.6	55.6	45	13	1.6	354.8
2019/10/22 13:00:00	1.5	8.5	68	44	16	2.3	358.2
2019/10/22 14:00:00	1.7	7.6	70.2	55	12	2.4	6
2019/10/22 15:00:00	2.1	6.7	63.9	54	19	3.1	9.5
2019/10/22 16:00:00	1.8	7.1	55.9	48	17	3	12.8
2019/10/22 17:00:00	2.6	11.4	46.8	45	14	2.5	7.1
2019/10/22 18:00:00	3	17.3	37.1	55	17	2	9.8
2019/10/22 19:00:00	2.6	14.2	33.6	55	12	2.1	20
2019/10/22 20:00:00	1.7	14.7	28.6	57	13	1.7	23.2
2019/10/22 21:00:00	1.7	20	20.1	51	17	1	34.5
2019/10/22 22:00:00	1.6	20.9	14.9	54	19	1	65.1
2019/10/22 23:00:00	1.5	21.9	12.9	43	16	0.4	68.4

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/23 00:00:00	1.7	22.6	9.1	42	16	0.7	58.7
2019/10/23 01:00:00	1.5	22.5	6.9	53	15	0.8	39.6
2019/10/23 02:00:00	1.3	19.2	9.4	47	20	0.8	49.4
2019/10/23 03:00:00	1.5	13.2	17.9	45	17	0.3	66.6
2019/10/23 04:00:00	1.3	12.8	11.5	40	16	0.6	28.5
2019/10/23 05:00:00	1.3	15	9.1	36	13	1	38.9
2019/10/23 06:00:00	1.2	17.8	9.7	33	17	0.7	52
2019/10/23 07:00:00	1.2	19	11.4	40	16	1	38.5
2019/10/23 08:00:00	2	14.4	20.3	36	12	1.8	23
2019/10/23 09:00:00	1.8	10.1	27.4	38	13	2.4	20.7
2019/10/23 10:00:00	2.5	9.2	36.8	35	14	2.5	7.7
2019/10/23 11:00:00	2.6	10.1	45.3	46	12	2.8	0.4
2019/10/23 12:00:00	2.2	6.8	53.8	55	13	3.3	6.9
2019/10/23 13:00:00	1.6	6.7	54.9	46	15	2.4	0
2019/10/23 14:00:00	1.6	4.6	56	50	13	3.1	4.6
2019/10/23 15:00:00	1.8	5	56.6	50	12	3.7	6.2
2019/10/23 16:00:00	1.8	5	54.9	52	12	3.9	7.5
2019/10/23 17:00:00	1.8	8.3	54.5	50	15	3.2	7
2019/10/23 18:00:00	2.8	13.1	48.9	62	24	2.7	10.3
2019/10/23 19:00:00	3.1	13.3	44.3	75	22	2.2	14
2019/10/23 20:00:00	3.7	15	36.6	76	24	2.3	19.4
2019/10/23 21:00:00	3.2	17.7	28	74	21	2.1	16.1
2019/10/23 22:00:00	2.7	16.2	26.1	59	22	1.5	20.8
2019/10/23 23:00:00	2.2	14.8	22.6	51	23	0.9	43.1
2019/10/24 00:00:00	1.6	13.3	20.3	45	20	1	48.8
2019/10/24 01:00:00	1.5	12.5	18.1	45	19	0.8	52.2
2019/10/24 02:00:00	2	12.8	17.5	41	15	1.2	29.8
2019/10/24 03:00:00	2.1	9.6	19.1	41	14	1.8	24.3
2019/10/24 04:00:00	1.8	7.7	21.4	37	16	1.4	25
2019/10/24 05:00:00	2.3	7.8	23.4	34	13	1.7	16
2019/10/24 06:00:00	1.8	7	25.4	35	12	2	17.6
2019/10/24 07:00:00	1.7	11.5	25.1	38	14	1.7	14
2019/10/24 08:00:00	3	12	30.7	41	13	2.8	14.7
2019/10/24 09:00:00	2.5	9.3	41.9	47	18	4	20.5
2019/10/24 10:00:00	2.3	8.1	49	49	14	4	17.3
2019/10/24 11:00:00	3.2	8.7	55.8	40	9	3.8	14.2
2019/10/24 12:00:00	3	8.5	67	51	22	3.7	11.3
2019/10/24 13:00:00	2.2	9.5	69	55	23	3.7	7.6
2019/10/24 14:00:00	2.1	8.1	68.7	70	29	4.1	5
2019/10/24 15:00:00	2.2	6.7	65	69	25	3.8	7.1
2019/10/24 16:00:00	2.1	7.1	62.6	64	22	4	7
2019/10/24 17:00:00	1.8	9.3	54.8	53	17	3.2	5.1
2019/10/24 18:00:00	2.7	15.4	47.4	60	16	2.6	7
2019/10/24 19:00:00	3.2	17	36.6	64	24	2.7	14.1
2019/10/24 20:00:00	2.7	18.4	30.5	60	25	2.4	17.6
2019/10/24 21:00:00	2.6	17.2	27.7	62	23	2.5	17.5
2019/10/24 22:00:00	2.5	14.5	27.1	45	15	1.7	24.2
2019/10/24 23:00:00	2.1	10	30.1	42	21	2.1	19.2

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/25 00:00:00	1.1	7	32.2	42	19	1.4	32.4
2019/10/25 01:00:00	1	5.9	31.8	34	14	1.3	23.1
2019/10/25 02:00:00	1.1	4.4	31.8	36	9	1.5	20.7
2019/10/25 03:00:00	1.1	4.8	30.1	35	8	1	28
2019/10/25 04:00:00	0.8	5.6	23.8	34	10	0.6	55.4
2019/10/25 05:00:00	0.8	5.7	27.4	27	9	1.5	29.5
2019/10/25 06:00:00	0.8	7.3	32.6	34	9	1.7	26.2
2019/10/25 07:00:00	1.2	10.7	28.5	31	10	2	26.4
2019/10/25 08:00:00	1.5	10.7	30.2	33	11	2.4	23.9
2019/10/25 09:00:00	1.3	9.4	33.3	34	9	2.3	23.6
2019/10/25 10:00:00	1.8	9.6	39.1	37	9	2.6	15.3
2019/10/25 11:00:00	2.1	9.3	52.5	39	7	3.2	6.5
2019/10/25 12:00:00	2.2	10	56.5	45	14	3.3	6.9
2019/10/25 13:00:00	2.1	8.5	56.9	55	14	3.1	10
2019/10/25 14:00:00	1.8	7	57	45	12	2.7	8.3
2019/10/25 15:00:00	1.6	6.5	54.5	57	17	2.8	4.8
2019/10/25 16:00:00	1.5	6.2	48	48	12	3.6	8.3
2019/10/25 17:00:00	1.8	9.5	41.6	61	13	2.9	8.4
2019/10/25 18:00:00	2.6	15.1	35.8	63	12	2.5	6.3
2019/10/25 19:00:00	2.3	15.8	30.6	65	19	2.6	21.4
2019/10/25 20:00:00	2.5	18.6	25.1	55	19	2.1	25.6
2019/10/25 21:00:00	2.3	21.2	20.5	52	13	1.6	11.7
2019/10/25 22:00:00	2.7	17.7	21.6	49	14	2.2	14.2
2019/10/25 23:00:00	2.7	14.7	23.4	43	14	1.5	17.1
2019/10/26 00:00:00	2.5	11.7	26.2	50	13	2.1	16.9
2019/10/26 01:00:00	1.8	8.2	27.4	42	18	2.3	19.3
2019/10/26 02:00:00	2.3	6.6	28	34	14	1.6	20
2019/10/26 03:00:00	1.3	6	27.5	38	12	1.6	20.2
2019/10/26 04:00:00	1.2	7.9	18.9	35	11	0.7	42.4
2019/10/26 05:00:00	1.3	7.3	18	29	10	1	25.2
2019/10/26 06:00:00	1.6	6.5	25.7	31	13	1.9	24.8
2019/10/26 07:00:00	1.6	7.1	27.9	34	11	1.4	26.8
2019/10/26 08:00:00	1.8	9	25.7	36	12	1.8	19.7
2019/10/26 09:00:00	1.8	10	28.7	31	14	2	5.1
2019/10/26 10:00:00	2.3	8.7	37.1	37	15	2.8	7.2
2019/10/26 11:00:00	2.3	8.7	46.8	44	15	2.2	17.1
2019/10/26 12:00:00	2	10.1	58.5	45	18	1.5	330.2
2019/10/26 13:00:00	2	7.7	65.6	53	26	2.2	359.6
2019/10/26 14:00:00	1.8	5.6	64.7	55	27	2.7	4.7
2019/10/26 15:00:00	1.8	4.6	59.2	49	19	3.2	5.7
2019/10/26 16:00:00	1.6	6.5	55	60	14	3	6.2
2019/10/26 17:00:00	1.7	7.9	50.8	61	13	3.3	7.8
2019/10/26 18:00:00	2.3	13.4	43.4	72	23	2.5	7.5
2019/10/26 19:00:00	2.6	15.1	35.7	65	16	2.1	10.5
2019/10/26 20:00:00	2.6	14.4	32.2	72	20	2.3	11.6
2019/10/26 21:00:00	2	11.6	33.2	60	22	2.2	23
2019/10/26 22:00:00	1.5	10.5	31.3	45	17	1.5	23.6
2019/10/26 23:00:00	1.5	8.7	29.7	45	17	1.4	17.1

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/27 00:00:00	1.5	8.1	29.1	40	15	1.4	22.9
2019/10/27 01:00:00	1.2	7.6	29.1	42	13	1.2	26.8
2019/10/27 02:00:00	2	5.9	31.7	36	17	1.4	37
2019/10/27 03:00:00	2	6.1	31.1	36	12	1.4	18.8
2019/10/27 04:00:00	1.7	5	33.1	33	18	2.2	24.5
2019/10/27 05:00:00	1.5	3.7	33.3	37	12	1.3	20.7
2019/10/27 06:00:00	1.7	6.6	26.2	35	10	0.5	319.8
2019/10/27 07:00:00	1.5	8.8	21.5	42	13	1.6	26.3
2019/10/27 08:00:00	2.1	10.6	26.9	41	26	2.2	27.3
2019/10/27 09:00:00	2.3	9.3	34.5	52	17	2.8	18.7
2019/10/27 10:00:00	2.6	9.6	41.9	52	14	2.4	16.1
2019/10/27 11:00:00	2.5	8.2	49.3	55	18	1.7	349.3
2019/10/27 12:00:00	2.2	6.6	55.8	49	12	2.6	3.7
2019/10/27 13:00:00	2	6.2	55.5	53	23	1.9	348.7
2019/10/27 14:00:00	1.7	5.1	54.5	46	12	2.4	355.4
2019/10/27 15:00:00	1.3	2.3	49.7	52	14	3.9	4
2019/10/27 16:00:00	1.1	3.8	45.5	43	12	4.1	5.5
2019/10/27 17:00:00	1.2	6.5	42.9	47	12	3.2	3.6
2019/10/27 18:00:00	1.3	9.6	37	33	11	2.6	4.6
2019/10/27 19:00:00	1.6	9.5	32.8	52	13	2.3	11.9
2019/10/27 20:00:00	1.7	8.4	30.5	59	16	2.2	18.8
2019/10/27 21:00:00	1.6	11.5	25.6	46	11	2.1	11.5
2019/10/27 22:00:00	1.5	12.2	22.4	39	13	1.6	24.7
2019/10/27 23:00:00	1.5	11.4	18.3	38	11	1.4	27.7
2019/10/28 00:00:00	1.6	12.7	13.4	33	13	1	50.4
2019/10/28 01:00:00	1.6	11.6	13	28	10	0.4	88.6
2019/10/28 02:00:00	1.6	12.1	10.8	27	12	0.4	102.6
2019/10/28 03:00:00	1.6	16.1	8.4	40	12	0.6	160.3
2019/10/28 04:00:00	1.7	14.5	8.1	32	13	0.4	147.3
2019/10/28 05:00:00	4.1	21	5.4	35	16	0.4	129.1
2019/10/28 06:00:00	3.1	23.1	3.9	43	19	0.7	88.9
2019/10/28 07:00:00	2.7	20.5	4.6	50	14	1.3	94.1
2019/10/28 08:00:00	2.6	21.1	11.7	62	24	1.2	110.8
2019/10/28 09:00:00	2.5	7.9	34.1	91	32	0.6	56.5
2019/10/28 10:00:00	2.3	6.7	41.6	55	13	0.7	352.4
2019/10/28 11:00:00	2.1	7	41.1	52	15	2	333.5
2019/10/28 12:00:00	2	6.3	41.3	70	11	2.3	354.1
2019/10/28 13:00:00	1.5	4.8	43.7	68	12	2.6	357.4
2019/10/28 14:00:00	1.6	5	43.6	42	7	2.9	0.2
2019/10/28 15:00:00	1.5	4.6	43.6	31	5	2.7	0.5
2019/10/28 16:00:00	1.6	4.3	43.4	25	4	3.3	3.1
2019/10/28 17:00:00	1.7	7.3	40.3	36	7	2.9	6.7
2019/10/28 18:00:00	1.7	8.7	37.7	32	8	3.1	7.3
2019/10/28 19:00:00	2.6	9.3	36.3	34	5	2.8	11.7
2019/10/28 20:00:00	2.3	10	34	31	8	2.4	15.3
2019/10/28 21:00:00	3.1	12.7	27.9	39	6	2.1	9.3
2019/10/28 22:00:00	2.7	11.5	26.6	32	9	2.6	22.1
2019/10/28 23:00:00	2.6	10.5	25.5	40	10	2.1	16.2

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/29 00:00:00	3.1	11.7	21.9	31	11	2.1	16.4
2019/10/29 01:00:00	3.2	12.1	20.4	28	9	1.8	12
2019/10/29 02:00:00	3.5	10.6	20.5	19	9	2.2	21.9
2019/10/29 03:00:00	3.2	10.5	23.3	30	5	2.5	13.3
2019/10/29 04:00:00	3.3	11.2	20.6	30	7	2.3	15.7
2019/10/29 05:00:00	3.6	10.6	24	35	9	2.5	17.5
2019/10/29 06:00:00	3.3	9.5	26.5	29	9	2.3	12.7
2019/10/29 07:00:00	2.8	9.8	28.1	28	12	3	15.6
2019/10/29 08:00:00	2.1	8.3	29.7	23	9	3.7	14.9
2019/10/29 09:00:00	2.3	9.9	29.7	18	4	3.9	14.5
2019/10/29 10:00:00	2.1	7.9	29.9	28	1	4.8	21.3
2019/10/29 11:00:00	1.8	8.9	29.4	22	1	4.9	20.7
2019/10/29 12:00:00	2	10.7	31.2	26	1	4.2	14.3
2019/10/29 13:00:00	2.1	10.7	33.2	30	--	4.2	10.5
2019/10/29 14:00:00	2	9.5	38.1	28	--	4.7	12
2019/10/29 15:00:00	2.1	8.9	40.4	46	9	4.6	13.2
2019/10/29 16:00:00	2.2	10.6	39.9	42	12	4.4	12.1
2019/10/29 17:00:00	2.3	13.6	37.8	44	8	4	12.7
2019/10/29 18:00:00	2.6	16.7	33.3	49	--	3.2	13.5
2019/10/29 19:00:00	2.5	14.7	33.1	49	20	3.5	13.1
2019/10/29 20:00:00	2.3	14.3	30.6	50	17	3.4	15.5
2019/10/29 21:00:00	2.6	14.4	30.6	49	17	2.7	16.1
2019/10/29 22:00:00	2.8	15.3	30.5	52	17	2.6	8
2019/10/29 23:00:00	3.2	14.4	26.6	45	21	2.5	9.6
2019/10/30 00:00:00	2.5	10.6	28.4	40	13	3	15.6
2019/10/30 01:00:00	2.5	10.1	29.6	31	12	2.6	11.3
2019/10/30 02:00:00	2.1	8.5	34.3	35	10	2.7	12.5
2019/10/30 03:00:00	2.3	7.9	37.3	48	18	2.6	11.8
2019/10/30 04:00:00	2.6	7.8	41.4	43	18	2.7	11.5
2019/10/30 05:00:00	2.1	7.6	45	40	16	3	10.1
2019/10/30 06:00:00	2.1	8.4	48.2	49	18	2.8	8.7
2019/10/30 07:00:00	2.5	11.2	49.7	58	28	2.7	13
2019/10/30 08:00:00	2.3	16.6	45.8	91	31	2.8	10.1
2019/10/30 09:00:00	2.2	10.7	53.3	120	34	4	16.8
2019/10/30 10:00:00	2.1	10.3	57.4	174	50	3.8	10.6
2019/10/30 11:00:00	1.8	8.5	61.4	211	53	4.4	14.3
2019/10/30 12:00:00	1.8	9.9	66.2	205	49	3.8	6.2
2019/10/30 13:00:00	1.5	9.9	72.4	205	50	3.8	1.7
2019/10/30 14:00:00	1.5	7.4	74.4	197	49	5	4.7
2019/10/30 15:00:00	1.3	7	72.6	189	46	4.8	7.8
2019/10/30 16:00:00	1.7	7.6	69.5	152	41	4.5	9.3
2019/10/30 17:00:00	2.1	10.5	64.1	149	43	3.8	10.6
2019/10/30 18:00:00	2.6	16	56.6	137	37	3.3	9.9
2019/10/30 19:00:00	3.1	18.9	47	118	34	2.6	7.8
2019/10/30 20:00:00	2.7	17.6	42.3	84	31	2.4	7.8
2019/10/30 21:00:00	2.8	14.2	41.7	56	27	2.3	14.9
2019/10/30 22:00:00	2.1	13.6	41.3	50	17	1.9	19
2019/10/30 23:00:00	2.3	12.7	42.2	40	14	1.5	11.4

台電 台中電廠 清水測站

台電 台中電廠 清水測站

日期	SO2 (ppb)	NO2 (ppb)	O3 (ppb)	PM10 (µg/m3)	PM25 (µg/m3)迴歸	風速 (m/s)	風向角度
2019/10/31 00:00:00	1.7	9.3	42.6	47	15	1.8	23.3
2019/10/31 01:00:00	0.8	7.2	42.6	42	15	1.6	22.4
2019/10/31 02:00:00	0.7	7.7	37.8	28	15	1.4	18.4
2019/10/31 03:00:00	0.5	8.5	31.1	41	14	0.9	34.9
2019/10/31 04:00:00	0.5	8.5	29.5	36	13	0.9	32.5
2019/10/31 05:00:00	1.1	8.1	32.5	32	10	1.8	25.3
2019/10/31 06:00:00	1.8	10.1	28.1	39	12	1.3	21.2
2019/10/31 07:00:00	2.5	15	23.3	34	14	1.8	18.3
2019/10/31 08:00:00	2.6	17.3	26.6	46	14	2.2	13.3
2019/10/31 09:00:00	1.7	11.5	31.2	44	15	2.7	16.4
2019/10/31 10:00:00	1.5	12.1	36.8	34	10	3.1	12.7
2019/10/31 11:00:00	1.5	10.1	47.4	44	19	2.9	20.3
2019/10/31 12:00:00	1	10	52.3	41	18	3.2	2.8
2019/10/31 13:00:00	1	6.7	56.4	60	16	3.5	2.2
2019/10/31 14:00:00	0.7	6.2	57.4	71	18	3.3	1.1
2019/10/31 15:00:00	0.6	5.7	55.6	87	17	3.4	3
2019/10/31 16:00:00	0.7	7.8	49.3	95	19	3.8	6.3
2019/10/31 17:00:00	1.8	11.7	41.7	95	20	3.1	8.3
2019/10/31 18:00:00	1.7	15.3	33.5	105	23	2.7	6.6
2019/10/31 19:00:00	1.6	13.4	32.6	94	25	2.1	11.9
2019/10/31 20:00:00	2.1	13.3	29.4	90	20	2	14.6
2019/10/31 21:00:00	1.7	13.9	24.1	89	27	1.9	21.8
2019/10/31 22:00:00	2.2	14.3	23.9	80	23	1.7	14.4
2019/10/31 23:00:00	2	12	22.9	82	21	1.4	23.9