

2018年1月 月報

高雄

二氧化硫 SO2 單位: ppb

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小				
1月	2	2	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	67	24	3	3	2			
2火	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	73	24	3	5	2			
3水	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	74	24	3	5	2			
4木	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	54	24	2	3	2			
5金	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	48	24	2	2	2			
6土	2	2	2	2	2	2	2	2	3	5	6	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	73	24	3	6	2			
7日	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	62	24	3	3	2			
8月	2	2	2	3	2	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	54	24	2	3	2			
9火	4	5	3	2	2	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	76	24	3	5	2			
10水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	74	24	3	4	2			
11木	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	72	24	3	3	3			
12金	3	3	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	3	3	3	3	2	71	24	3	5	2			
13土	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	73	24	3	4	2			
14日	3	3	2	2	2	2	2	2	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	3	2	63	24	3	4	2			
15月	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	6	6	6	7	7	6	6	4	4	4	4	3	3	3	90	24	4	7	2			
16火	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	8	9	9	7	6	5	4	4	4	4	4	3	3	102	24	4	9	3			
17水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	71	24	3	4	2			
18木	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	3	3	4	3	4	4	3	2	2	2	2	2	2	2	61	24	3	4	2			
19金	2	2	3	3	3	3	3	3	2	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	75	24	3	4	2			
20土	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	79	24	3	5	3			
21日	3	3	2	3	3	2	2	3	3	3	3	4	5	6	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	84	24	4	6	2			
22月	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	70	24	3	3	2			
23火	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	78	24	3	4	3			
24水	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	70	24	3	3	2			
25木	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	71	24	3	3	2			
26金	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	68	24	3	3	2			
27土	3	3	3	3	2	2	1	2	3	4	4	5	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	69	24	3	5	1			
28日	2	2	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	70	24	3	4	2			
29月	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	78	24	3	4	3			
30火	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	74	24	3	4	3			
31水	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	5	5	5	5	6	6	4	4	4	4	4	4	4	91	24	4	6	2			
合計	88	87	88	86	85	82	78	84	86	96	97	104	112	113	111	101	106	98	92	91	90	89	87	84	2235	744	3	9	1				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31									
平均	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3									
最大	5	5	5	5	4	4	3	3	4	5	6	6	8	9	9	7	6	6	4	4	4	4	5	5									
最小	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2								

2018年1月 月報

高雄

浮遊粒子状物質 SPMB 単位: ug/m3

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小	
1月	11	12	21	26	9	16	14	11	16	4	8	11	3	2	3	2	2	4	2	6	2	2	4	6	197	24	8	26	2	
2火	2	2	2	4	2	2	3	5	2	5	2	11	2	2	4	8	2	2	11	10	2	4	11	21	121	24	5	21	2	
3水	12	22	51	57	46	27	20	15	2	9	12	2	2	2	2	6	2	7	2	2	2	4	2	2	310	24	13	57	2	
4木	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	3	3	5	2	3	2	2	2	6	5	4	65	24	3	6	2
5金	2	2	2	2	2	2	2	7	2	3	2	2	2	2	6	8	5	13	5	2	8	14	9	2	106	24	4	14	2	
6土	2	8	4	2	2	3	3	2	13	38	32	28	21	13	21	21	17	16	9	3	7	5	4	2	276	24	12	38	2	
7日	2	3	6	5	2	2	5	3	3	3	8	7	13	9	12	8	16	10	17	15	6	7	3	3	168	24	7	17	2	
8月	2	2	2	2	4	11	14	7	12	12	6	9	2	4	5	3	2	4	8	15	2	20	9	5	162	24	7	20	2	
9火	5	15	11	11	9	19	3	6	8	21	23	20	25	19	22	4	10	13	11	8	18	9	13	15	318	24	13	25	3	
10水	29	2	9	7	6	3	9	9	12	8	22	25	2	2	4	7	5	6	2	2	2	2	2	2	179	24	7	29	2	
11木	2	3	3	7	2	2	5	2	2	8	12	6	8	2	13	2	11	15	6	2	2	2	4	2	123	24	5	15	2	
12金	2	2	2	2	2	2	2	2	2	保守中	2	2	5	5	2	6	13	21	5	8	3	2	4	4	100	24	4	21	2	
13土	5	2	3	3	6	14	2	2	8	2	30	17	19	19	32	10	23	3	2	2	12	7	5	4	232	24	10	32	2	
14日	3	2	5	2	5	2	5	3	13	8	6	5	2	2	2	2	4	3	2	3	2	4	2	2	89	24	4	13	2	
15月	2	3	2	4	3	2	2	2	5	5	2	6	21	11	23	31	29	40	10	11	24	20	12	18	288	24	12	40	2	
16火	23	5	14	2	12	2	21	11	7	13	16	22	33	50	40	19	29	21	20	21	24	11	17	6	439	24	18	50	2	
17水	4	6	11	18	9	23	22	8	7	3	4	7	7	17	20	23	43	34	21	16	6	3	4	2	318	24	13	43	2	
18木	2	3	2	2	5	2	2	3	3	5	2	13	8	2	2	2	11	9	8	12	18	17	21	10	164	24	7	21	2	
19金	25	31	25	32	26	32	38	44	51	29	31	29	32	37	33	28	26	35	10	17	20	26	30	19	706	24	29	51	10	
20土	15	15	21	38	20	20	17	22	48	30	42	59	44	26	4	3	11	2	14	11	14	15	5	2	498	24	21	59	2	
21日	2	2	4	6	4	11	10	7	6	8	19	20	33	33	29	28	25	23	22	5	3	6	2	3	311	24	13	33	2	
22月	2	6	4	2	6	2	2	2	3	11	10	8	5	3	3	2	11	7	2	2	3	4	5	6	111	24	5	11	2	
23火	13	14	10	12	4	6	10	16	18	17	24	10	35	25	38	5	8	20	15	19	18	6	2	4	349	24	15	38	2	
24水	2	5	3	8	2	2	9	10	2	2	5	2	2	7	2	2	8	5	2	5	7	2	2	2	98	24	4	10	2	
25木	3	6	5	2	6	7	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	5	4	9	12	16	13	2	114	24	5	16	2	
26金	4	8	8	2	2	4	19	3	2	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	2	2	88	24	4	19	2	
27土	3	4	2	3	2	2	2	9	7	25	24	24	24	22	9	15	3	5	2	8	4	16	12	2	229	24	10	25	2	
28日	2	2	2	2	5	2	2	3	2	9	2	2	2	2	5	11	17	29	31	10	24	12	16	16	210	24	9	31	2	
29月	14	17	15	16	21	30	16	17	22	14	19	13	15	6	10	25	7	12	24	11	6	5	3	5	343	24	14	30	3	
30火	2	3	2	2	2	5	2	2	6	2	4	5	12	7	4	14	15	25	21	16	10	15	2	2	180	24	8	25	2	
31水	14	15	19	6	2	8	4	9	4	3	3	5	11	9	7	10	19	16	20	11	2	5	2	3	207	24	9	20	2	
合計	213	224	272	289	230	267	271	246	292	306	378	376	396	346	364	313	384	409	313	266	269	270	227	178	7099					
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		743				
平均	7	7	9	9	7	9	9	8	9	10	12	12	13	11	12	10	12	13	10	9	9	9	7	6		10				
最大	29	31	51	57	46	32	38	44	51	38	42	59	44	50	40	31	43	40	31	21	24	26	30	21			59			
最小	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					2

2018年1月 月報

高雄

風向 WD

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小	
1月	NNE	NE	NE	ENE	ENE	NNE	NNE	NNE	ESE	N	N	N	N	N	N	N	NNE	N	NNE	N	NNE	ENE	NE	ESE		24				
2火	WSW	ENE	NNE	CALM	NE	CALM	NE	NNE	N	NNW	NW	NNW	NNW	NNE	NNW	N	NNW	N	NNE	NNE	NE	SSW	SE	ENE		24				
3水	N	NW	NNE	N	NNW	NNE	N	NNW	NNW	NNW	N	N	NNE	N	NNW	N	N	N	N	NNE	N	NNE	SSW	NNE		24				
4木	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	N	NNE	N	NW	NW	NNW	NW	NNW	N	NNE	N	NNW	NNE	NE	N	N	NW	N	NW		24				
5金	NNW	N	NNE	NNW	NW	N	NNE	NW	NNW	NW	NNW	NW	NW	N	WNW	WSW	WNW	NE	WSW	N	NNE	NNE	NNW	CALM		24				
6土	CALM	NNW	NNW	CALM	ENE	NNE	NE	NE	E	NNW	NE	N	NNW	NNE	N	NNW	N	NNE	N	N	NNW	NW	NNE	SSW		24				
7日	NW	NNW	NE	CALM	N	NNW	NNW	NE	WNW	WNW	SW	NNE	SE	S	SW	SW	SSE	NE	NE	N	NNE	NE	NE	NW		24				
8月	N	NW	N	ENE	N	N	NW	SW	NW	WNW	NW	NNW	SSE	WSW	NW	CALM	CALM	NW	NNW	NW	N	NNW	N	CALM		24				
9火	SSW	SSE	N	N	NNW	NNE	NNE	NNW	E	WSW	N	SSE	E	NNW	N	N	NNW	NNE	N	SW	NE	NE	NE	NE		24				
10水	NE	NW	N	N	NW	NE	N	NNW	ENE	SW	E	NNE	E	N	CALM	SW	N	N	N	N	N	N	CALM	N		24				
11木	NE	N	N	NNW	NNW	N	NNW	NNW	NNW	WNW	NNW	NE	SSW	NNW	W	N	N	NNE	WSW	ENE	N	NNE	NNE	N		24				
12金	ESE	N	NNE	NNE	N	NNE	NNW	WNW	NW	N	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	CALM	NNE		24				
13土	W	N	NE	NW	NW	NW	N	NNW	NE	NE	NNW	NW	N	SW	NW	N	N	NNW	NE	NNW	NNW	NNW	N	ENE		24				
14日	NW	N	NW	NE	NE	NW	ENE	E	CALM	NE	SSE	NW	SSW	S	SSW	SSW	ENE	NE	N	NNE	NE	NNE	NNE	NNE		24				
15月	NNE	N	NNE	N	N	NNE	NNW	N	N	NNW	CALM	S	SSW	S	S	S	SSW	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	N	NNE		24				
16火	NNE	NNE	NNE	NNW	NNW	N	NNE	N	NW	NW	NNW	W	S	S	SW	SSW	SW	NE	ENE	E	NNE	NNE	NNE	NNE		24				
17水	NNW	N	NNW	NW	NE	N	NNE	NE	N	NNE	N	NW	NW	SSW	SW	E	NE	NNE	NNW	NNW	N	N	NE	NNE		24				
18木	NE	NNW	NNW	NNW	NNE	N	NW	NW	NW	WNW	NE	N	SSW	N	SSW	S	N	NE	NE	N	N	N	N	WNW	NNW		24			
19金	NW	NNW	NNW	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NNW	WNW	NNW	ESE	SSW	S	S	SW	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NNW		24				
20土	NNE	NNE	N	NE	NE	NNE	ENE	NNW	NW	N	NNE	SW	SW	NNE	N	N	N	ESE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NW		24				
21日	NW	N	NNE	NE	N	NNW	NE	N	NW	NNW	NE	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNE	N	NNE	NE	NNE	ENE	N		24				
22月	N	N	NNE	N	N	NNE	NNE	NW	NNW	NE	NW	NE	ENE	N	N	CALM	NNW	NNE	NNW	E	NE	NE	N	NNW		24				
23火	ENE	NNE	NNW	N	NNW	N	CALM	NNW	N	NNE	N	NNE	W	NW	N	N	NW	NNW	NNW	NNE	N	NNW	NNE	NNE		24				
24水	NNE	NNE	NNW	N	NE	NE	NNE	NW	WNW	N	NNW	NNW	N	SE	N	NNW	N	N	NNW	NNW	NNW	NNW	N	NNW		24				
25木	NE	NE	NNE	NE	N	NNW	NNE	NNE	N	NNW	NNW	NNW	N	NNW	N	NNW	NNW	NNW	N	NNE	N	N	NNE	ESE		24				
26金	ESE	N	N	E	NNE	NNE	ENE	NE	N	NNW	NNW	N	N	NNW	NNW	N	NNW	NNW	N	N	N	N	NNW	NNE	CALM		24			
27土	NNE	NE	N	WNW	NNW	ENE	NNW	NNE	ENE	NNW	N	N	N	NNW	NNE	N	NNW	NE	NNE	N	NNE	N	NW	NE		24				
28日	N	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NNE	NNE	CALM	NNW	NW	NW	CALM	SSW	S	CALM	CALM	CALM	CALM	NNW	S	CALM	NE	N		24				
29月	NNW	NNE	NNW	NW	N	NE	N	NNE	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNW	N	N	NNE	NNW	NE	NNE		24				
30火	NE	SSW	SE	NNE	CALM	NNE	NNW	NE	NW	NNW	N	NNW	N	NNW	N	N	NNW	NNE	NNW	NNE	NE	CALM	NE	ENE		24				
31水	NW	NNW	N	NNW	NNW	NNW	N	NW	NW	WNW	NNW	N	SSE	N	NE	S	SSW	SSE	NE	NE	NNE	NNW	NNE	NNW		24				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		744				

2018年1月 月報

高雄

風速 WS

單位: 0.1m/s

時刻	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	合計	回数	平均	最大	最小
1月	7	7	16	6	11	10	10	14	11	22	24	52	41	40	40	33	33	22	15	22	10	7	9	12	474	24	20	52	6
2火	15	9	8	1	9	3	5	9	27	33	29	63	47	40	32	38	19	30	22	8	10	17	9	8	491	24	20	63	1
3水	10	10	18	37	35	24	32	19	42	47	37	25	40	54	58	53	40	35	20	17	17	24	8	8	710	24	30	58	8
4木	13	12	6	13	7	9	10	5	8	9	13	15	14	31	29	24	16	14	11	14	11	14	10	21	329	24	14	31	5
5金	9	5	7	7	15	8	10	11	7	19	17	16	18	14	6	5	4	6	6	8	12	8	7	3	228	24	10	19	3
6土	3	13	10	1	10	10	10	9	10	9	12	53	44	38	56	44	35	20	16	17	7	4	26	6	463	24	19	56	1
7日	8	11	10	2	7	6	15	7	10	10	15	8	14	28	23	10	4	7	6	7	12	8	5	20	253	24	11	28	2
8月	6	17	10	8	10	13	9	6	10	15	20	8	6	19	11	1	3	17	10	13	10	4	11	1	238	24	10	20	1
9火	19	16	39	21	8	25	28	14	24	30	25	16	25	35	55	50	18	7	29	8	18	9	7	11	537	24	22	55	7
10水	14	9	4	5	9	5	9	7	14	17	12	17	15	37	3	14	20	40	30	25	9	6	1	11	333	24	14	40	1
11木	7	15	18	44	51	33	27	16	29	20	35	24	27	22	21	51	21	10	8	7	15	24	32	8	565	24	24	51	7
12金	6	6	6	12	8	11	11	7	11	15	42	66	52	55	29	20	16	13	22	4	8	6	3	20	449	24	19	66	3
13土	7	16	5	8	10	17	8	9	7	11	34	16	61	27	23	46	35	18	15	28	39	19	14	5	478	24	20	61	5
14日	12	10	14	9	7	4	4	4	3	7	10	4	14	16	17	14	8	8	11	9	7	7	9	9	217	24	9	17	3
15月	7	6	9	8	11	5	10	6	6	9	3	25	23	23	14	22	16	10	7	15	8	14	9	7	273	24	11	25	3
16火	8	12	7	15	11	6	13	7	12	20	7	10	20	31	20	21	18	6	12	13	14	10	7	6	306	24	13	31	6
17水	11	8	8	15	15	14	15	10	14	13	9	18	11	11	22	22	9	8	16	51	31	33	12	13	389	24	16	51	8
18木	5	22	10	7	5	8	8	24	11	19	8	22	28	14	20	12	18	14	15	12	11	9	8	9	319	24	13	28	5
19金	5	9	9	10	14	11	7	13	8	10	16	7	22	27	23	17	11	12	8	18	14	5	8	8	292	24	12	27	5
20土	8	9	10	9	8	7	7	11	5	10	5	17	24	23	17	19	14	4	6	6	7	6	6	20	258	24	11	24	4
21日	18	8	5	7	5	8	5	10	17	6	5	15	30	41	35	45	32	23	11	10	9	7	9	12	373	24	16	45	5
22月	7	14	12	7	13	6	12	18	9	4	8	5	7	8	9	2	7	13	6	8	7	4	13	9	208	24	9	18	2
23火	5	10	6	5	7	6	3	6	6	28	34	24	24	21	31	27	28	38	45	17	40	15	13	15	454	24	19	45	3
24水	15	18	19	34	19	11	14	18	29	31	27	50	36	30	63	86	48	45	46	15	20	19	17	14	724	24	30	86	11
25木	13	18	14	20	17	32	29	17	34	31	34	46	28	50	34	39	31	46	11	15	14	21	17	13	624	24	26	50	11
26金	10	9	10	12	14	17	8	11	27	24	78	64	45	76	68	53	52	43	48	14	16	13	11	3	726	24	30	78	3
27土	7	8	10	16	8	4	7	6	12	36	34	43	54	30	40	46	20	7	12	7	9	7	14	10	447	24	19	54	4
28日	10	6	5	9	8	9	6	5	2	9	6	11	3	7	8	1	1	3	2	6	5	3	7	17	149	24	6	17	1
29月	11	7	4	14	10	6	6	6	14	45	51	54	36	54	53	34	35	29	37	36	19	37	6	15	619	24	26	54	4
30火	13	9	10	11	3	11	6	7	21	18	41	24	34	30	26	17	34	17	7	10	5	3	9	7	373	24	16	41	3
31水	12	9	9	6	7	5	10	23	25	19	31	33	15	11	15	27	20	9	12	9	8	9	9	11	344	24	14	33	5
合計	301	338	328	379	372	344	354	335	465	596	722	851	858	943	901	893	666	574	522	449	422	372	326	332	12643				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		744			
平均	10	11	11	12	12	11	11	11	15	19	23	27	28	30	29	29	21	19	17	14	14	12	11	11			17		
最大	19	22	39	44	51	33	32	24	42	47	78	66	61	76	68	86	52	46	48	51	40	37	32	21				86	
最小	3	5	4	1	3	3	3	4	2	4	3	4	3	7	3	1	1	3	2	4	5	3	1	1					1