



2020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 水	2	2	2	3	7	4	5	3	2	2	9	5	2	7	16	2	5	2	11	7	2	2	3	2	107	24	4	16	2
2 木	6	2	2	2	3	2	2	2	2	11	8	5	4	7	9	3	13	6	2	9	4	2	6	2	114	24	5	13	2
3 金	2	6	12	15	9	2	6	2	12	16	9	6	7	13	18	5	2	10	14	13	30	11	12	28	260	24	11	30	2
4 土	8	6	3	2	4	5	2	6	3	8	11	20	12	2	4	10	17	23	16	5	21	10	2	8	208	24	9	23	2
5 日	3	11	6	2	2	4	2	5	3	15	14	14	18	3	5	9	7	6	2	2	2	2	8	7	152	24	6	18	2
6 月	8	11	4	4	2	2	3	2	2	3	5	2	2	6	5	2	2	2	2	2	7	2	15	2	97	24	4	15	2
7 火	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	4	2	2	4	3	3	3	4	2	2	3	5	63	24	3	5	2
8 水	3	5	5	8	24	7	2	12	5	2	2	10	2	4	2	2	2	2	5	6	13	15	6	4	148	24	6	24	2
9 木	4	2	4	3	2	2	2	2	2	6	2	5	2	2	2	3	2	2	21	22	12	5	20	7	136	24	6	22	2
10 金	10	4	4	2	7	5	3	4	2	3	2	2	4	2	2	3	5	3	4	10	2	2	5	2	92	24	4	10	2
11 土	2	2	2	2	2	2	3	4	5	3	2	2	2	3	8	5	15	20	25	5	10	3	3	2	132	24	6	25	2
12 日	2	8	20	3	2	12	12	17	3	16	11	33	24	17	26	12	12	39	34	42	20	7	6	6	384	24	16	42	2
13 月	10	18	13	13	6	3	2	10	6	4	16	24	3	18	22	24	11	7	2	2	4	2	6	5	231	24	10	24	2
14 火	5	3	3	2	3	5	2	2	2	10	4	4	9	6	2	23	15	13	6	2	2	2	7	10	142	24	6	23	2
15 水	14	13	7	12	2	2	2	7	2	6	7	5	11	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9	120	24	5	14	2
16 木	2	14	2	2	5	2	4	2	2	2	2	2	4	5	2	3	6	13	29	11	2	4	13	6	139	24	6	29	2
17 金	9	4	7	8	8	23	11	15	9	10	2	3	10	8	11	16	2	11	27	10	22	5	5	9	245	24	10	27	2
18 土	7	15	4	3	2	6	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	4	12	14	6	4	7	6	113	24	5	15	2
19 日	5	7	10	7	6	2	3	2	2	3	2	2	4	4	2	4	2	2	2	2	2	2	3	2	82	24	3	10	2
20 月	2	6	3	8	5	8	6	2	4	9	21	22	20	13	27	19	21	32	9	10	22	21	22	29	341	24	14	32	2
21 火	18	18	17	21	26	12	19	3	21	18	6	2	2	3	2	2	2	3	4	3	2	9	2	9	224	24	9	26	2
22 水	4	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	6	2	9	8	4	11	2	2	2	9	27	3	113	24	5	27	2
23 木	2	5	3	2	12	5	5	2	4	2	3	2	6	2	2	10	17	11	11	6	7	19	19	160	24	7	19	2	
24 金	16	20	7	17	13	5	2	5	2	9	2	2	2	2	8	8	28	32	21	10	29	2	2	2	246	24	10	32	2
25 土	5	5	3	9	2	2	6	4	20	6	8	2	2	2	5	7	4	5	3	2	2	4	9	6	123	24	5	20	2
26 日	5	10	8	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	4	2	2	2	3	2	2	2	2	70	24	3	10	2
27 月	4	6	2	7	4	4	7	2	3	2	8	4	3	3	2	3	7	6	2	2	3	5	2	5	96	24	4	8	2
28 火	18	6	2	2	4	9	2	2	3	2	2	2	4	2	2	2	9	2	2	3	3	2	4	5	94	24	4	18	2
29 水	6	2	2	2	5	2	2	2	2	3	7	13	2	7	2	2	2	3	3	8	23	5	2	8	115	24	5	23	2
30 木	7	2	3	2	2	2	2	2	2	6	2	8	6	3	2	2	2	2	2	3	5	3	2	3	75	24	3	8	2
31 金	2	8	12	2	2	2	4	2	5	4	4	2	17	9	21	保守中	14	2	2	2	2	2	2	2	127	23	6	21	2
合計	193	225	176	171	177	150	129	132	138	189	180	211	193	171	227	193	230	287	282	229	266	155	227	218	4749				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31		743			
平均	6	7	6	6	6	5	4	4	4	6	6	7	6	6	7	6	7	9	9	7	9	5	7	7		6			
最大	18	20	20	21	26	23	19	17	21	18	21	33	24	18	27	24	28	39	34	42	30	21	27	29			42		
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

2020年1月 月報

高雄

二酸化窒素 NO2 単位: 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水	1	1	1	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	32	24	1	3	1	
2木	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	1	2	3	3	3	3	2	40	24	2	3	1	
3金	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	3	2	1	38	24	2	3	1	
4土	3	4	3	2	3	2	4	3	2	2	2	1	1	1	1	8	5	1	1	1	1	1	1	1	54	24	2	8	1	
5日	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	3	2	4	39	24	2	8	1
6月	4	3	3	3	4	4	5	5	4	3	3	1	5	7	12	12	16	19	11	11	11	12	13	13	9	182	24	8	19	1
7火	12	10	11	11	9	7	5	7	5	9	8	11	20	18	16	12	14	14	13	12	13	15	15	17	284	24	12	20	5	
8水	15	18	19	18	6	4	9	11	8	4	3	4	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	135	24	6	19	1	
9木	6	5	2	4	13	11	10	17	14	8	6	9	7	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	4	6	136	24	6	17	1
10金	4	3	2	2	3	4	7	10	17	12	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	8	7	5	14	110	24	5	17	1	
11土	13	8	8	9	10	11	8	6	7	5	2	7	7	13	11	12	20	22	13	13	13	13	12	10	253	24	11	22	2	
12日	12	10	8	8	7	6	6	5	5	6	4	5	7	17	17	15	21	13	5	7	3	6	9	9	211	24	9	21	3	
13月	3	1	1	1	1	1	2	2	9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	5	44	24	2	9	1	
14火	6	8	8	8	8	11	9	10	9	6	5	13	12	10	12	12	12	13	指示異常	5	6	14	17	10	224	23	10	17	5	
15水	6	指示異常	6	5	5	6	6	5	7	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	5	9	20	96	23	4	20	1	
16木	17	10	9	13	8	11	12	7	8	5	4	2	3	7	7	10	14	21	17	20	24	26	21	22	298	24	12	26	2	
17金	20	19	16	15	15	17	13	14	13	8	7	7	7	5	13	10	10	12	9	7	10	10	15	17	289	24	12	20	5	
18土	3	1	1	3	19	20	5	16	17	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	106	24	4	20	1	
19日	3	4	5	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	5	6	8	8	11	10	15	13	10	126	24	5	15	2	
20月	11	13	11	12	12	15	15	14	11	9	3	2	3	2	2	1	1	2	2	2	3	3	3	3	155	24	6	15	1	
21火	4	2	2	8	6	6	3	6	16	8	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	6	6	13	13	111	24	5	16	1	
22水	10	11	9	10	9	11	13	13	9	6	6	7	12	20	21	17	16	14	10	8	8	10	13	17	280	24	12	21	6	
23木	15	13	13	13	14	15	16	20	17	16	16	14	12	15	9	18	19	25	26	23	18	17	15	15	394	24	16	26	9	
24金	14	13	12	12	10	9	10	9	8	6	5	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	123	24	5	14	1	
25土	1	1	1	1	4	6	8	12	11	2	3	2	2	3	6	7	8	2	1	1	1	1	1	3	88	24	4	12	1	
26日	2	2	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	4	6	7	11	7	2	8	1	1	3	72	24	3	11	1	
27月	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	3	3	3	4	4	2	2	2	2	3	3	56	24	2	4	1	
28火	3	2	2	3	5	4	5	5	5	8	11	6	4	3	3	4	5	4	4	3	5	7	8	7	116	24	5	11	2	
29水	8	13	9	10	5	10	10	13	8	9	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	9	121	24	5	13	1	
30木	15	2	1	1	2	1	1	7	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	54	24	2	15	1	
31金	2	1	1	1	3	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	31	24	1	3	1	
合計	220	185	173	187	191	206	193	230	227	154	109	119	126	146	157	168	196	201	147	148	171	192	213	239	4298					
回数	31	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	31		742				
平均	7	6	6	6	6	7	6	7	7	5	4	4	4	5	5	5	6	6	5	5	6	6	7	8		6				
最大	20	19	19	18	19	20	16	20	17	16	16	14	20	20	21	18	21	25	26	23	24	26	21	22			26			
最小	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1	

2020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 水	NNW	N	ENE	SSW	NW	NNW	CALM	N	NW	WNW	NW	NNW	NW	NNW	NNW	N	N	NNE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE		24				
2 木	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNW	NNE	ESE	NW	N	NNW	NE	S	NNE	NNE	N	N	N	NNE	NNE	NE		24				
3 金	N	NE	NNE	NNE	N	NNE	NE	NNE	NE	NE	SSW	NW	NNW	NNW	N	NNW	E	NE	NNE	ENE	CALM	ENE	NNE	NNE		24				
4 土	NNE	N	ENE	N	N	NW	N	NW	N	NE	N	WNW	SSW	N	ESE	N	N	NNW	NNW	NNW	N	N	N	N		24				
5 日	NNW	N	NNE	N	N	NE	N	NE	N	NNE	N	N	NNE	N	N	N	N	NNE	NNW	NNE	NE	NNE	NNE	NNE		24				
6 月	NE	NNE	NNE	NE	N	N	NNW	NNW	NW	NW	CALM	NE	S	SSE	SSW	S	CALM	CALM	NNE	NE	NNE	NNW	NNE		24					
7 火	N	N	NNE	CALM	NNW	N	NW	NW	CALM	NW	NW	ENE	ENE	NE	NNW	NNW	NNW	NNW	WNW	NW	NW	NW	N	NNW		24				
8 水	ENE	NNE	NNE	WNW	S	SSW	SSW	SSE	S	SSW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNW	NNW	NNW	N	N		24				
9 木	CALM	NE	NE	NNE	N	N	NNE	NNE	NE	CALM	S	SW	SSW	S	NNE	NNE	NNE	N	N	NNW	N	NNE	E	ENE		24				
10 金	NE	CALM	NE	NE	E	ENE	NE	CALM	ESE	SW	NNW	NNW	NNE	N	N	N	N	N	NNE	N	N	NNE	N	N		24				
11 土	NNE	NNE	NE	NNW	N	NW	N	NNW	NW	ENE	NNE	SSE	SSW	SW	SSW	SW	SW	NNE	NE	NNW	N	N	NNE	NNW		24				
12 日	NNE	N	NE	NNE	NNE	N	NNW	WNW	NW	NE	NW	NNW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	N	NW	NNW	CALM	CALM	NNW	SSW		24				
13 月	NNE	N	ENE	NNE	NNE	NNE	NE	NNE	E	NNW	NNE	NNE	NNW	SSW	WSW	E	NE	N	N	N	ENE	NNE	N	N		24				
14 火	NW	NW	NW	NW	NNE	N	NNE	N	NNE	NW	ESE	WSW	NE	SSE	ENE	SW	SW	N	ENE	NE	NNE	N	N	N		24				
15 水	N	NW	NNE	NNE	NE	S	E	CALM	NNE	NNW	NNW	N	NNW	N	NNW	N	N	NNE	NNE	N	N	NNE	NE	N		24				
16 木	WNW	WNW	NW	NNE	N	NW	N	N	N	N	NNW	NNW	N	S	SSE	S	S	NNE	N	NNW	N	NW	N	NNE		24				
17 金	NNE	N	NNW	NNE	N	NW	CALM	NW	NW	NW	NNW	SSW	SSW	S	SSE	S	SW	NE	NE	N	NW	NNE	NNE	NNE		24				
18 土	NNE	N	NNE	NNW	WNW	N	NE	N	ENE	NNW	NNE	NE	NNE	N	N	N	N	N	N	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE		24				
19 日	N	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NE	N	NNW	NNW	CALM	SSE	S	S	S	S	S	NE	NE	N	N	NNE	NE	NNE		24				
20 月	NNE	NNE	NE	NNE	NNW	NNW	NE	NNW	NNW	ENE	SE	NW	NE	N	NNW	N	N	N	N	N	NNW	N	N	NE	ENE		24			
21 火	NNE	NNE	N	ENE	NNW	NE	NE	NNE	N	NNW	NNW	N	NE	N	N	N	N	N	NNE	N	NE	NNE	NNE	NNE		24				
22 水	N	NNW	N	NNW	N	NNE	NE	NNW	NW	N	NW	NW	NE	NNW	NNE	NE	N	CALM	W	NE	CALM	N	NNW	N		24				
23 木	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	ENE	NNE	WNW	NNE	NW	CALM	CALM	SSE	NNE	SSW	SSW	SSW	SSW	CALM	CALM	NNW	NNE	NNW	NE		24				
24 金	NNE	WNW	NNW	NW	NNW	N	NNW	NW	NW	NNW	NW	N	N	N	NNW	NNW	N	N	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE		24				
25 土	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	N	NE	ENE	NW	N	SW	WSW	S	S	WSW	SSW	SSE	ENE	N	NNE	CALM	NNE	ESE	NNE		24				
26 日	CALM	W	NNW	NNE	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	NNW	WNW	NW	SSE	SSW	S	SSW	SW	CALM	NNE	SE	NNE	NE	NNE	NNE		24				
27 月	ENE	NNE	N	NNE	NNE	N	NNW	N	N	N	N	NNW	N	N	N	N	NW	NNW	N	NNE	N	N	NW	WNW		24				
28 火	N	NNW	N	NNW	W	NNW	SW	NNW	NW	N	N	NNW	N	NNW	NE	NNW	NNW	N	N	N	N	CALM	ESE	NNW		24				
29 水	N	WNW	N	E	NE	NNE	NNE	NE	E	NW	NNW	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNE	NNE	N	NW	CALM		24				
30 木	NE	NE	NNE	NE	NE	N	NNE	NNW	CALM	NNW	NNE	NNW	N	NNW	NNW	N	NNW	N	N	N	NNW	N	NNW	N		24				
31 金	N	N	NNE	NNE	NNW	NNE	N	NNE	CALM	NNW	NNW	NNW	N	NNW	NNE	NNW	NNW	N	N	NE	NE	E	NE	E		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				

2020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 水	20	6	5	4	7	8	2	9	12	7	29	23	23	23	32	32	23	13	13	17	8	10	10	10	346	24	14	32	2	
2 木	7	8	11	9	8	7	8	6	6	6	13	18	39	22	15	14	7	14	9	6	12	9	10	9	273	24	11	39	6	
3 金	11	12	6	9	11	11	5	11	7	9	11	18	26	23	9	6	8	7	8	9	2	4	12	11	246	24	10	26	2	
4 土	12	10	5	8	10	8	8	12	11	6	18	23	25	13	13	26	35	63	35	28	10	41	18	36	474	24	20	63	5	
5 日	52	35	16	17	4	5	5	14	18	34	43	37	43	37	46	33	32	15	6	11	8	11	7	10	539	24	22	52	4	
6 月	13	10	7	8	17	13	13	20	19	22	3	23	26	17	11	15	3	3	4	5	13	11	5	8	289	24	12	26	3	
7 火	12	9	6	3	6	12	11	14	1	9	11	11	11	12	14	15	10	10	7	14	14	15	12	18	257	24	11	18	1	
8 水	13	15	14	10	41	37	18	18	27	47	49	50	32	39	29	44	40	40	45	59	76	80	26	11	860	24	36	80	10	
9 木	3	11	12	6	12	8	9	7	7	3	20	28	38	24	23	20	15	47	47	38	26	28	13	5	450	24	19	47	3	
10 金	5	3	8	9	6	13	5	3	5	8	42	40	39	35	58	50	46	23	5	6	6	9	9	7	440	24	18	58	3	
11 土	4	5	8	16	9	24	9	12	17	6	10	31	29	26	25	20	6	14	14	8	8	6	9	9	325	24	14	31	4	
12 日	6	8	9	5	10	6	7	14	9	11	8	4	6	19	18	17	14	10	13	5	3	2	9	5	218	24	9	19	2	
13 月	13	22	16	18	28	26	6	4	9	33	21	16	27	16	27	16	19	20	22	11	13	10	12	7	412	24	17	33	4	
14 火	20	18	11	25	9	8	9	6	5	15	4	20	8	10	8	5	12	5	6	4	8	5	5	26	252	24	11	26	4	
15 水	25	4	6	9	12	5	5	3	10	53	46	49	49	39	35	48	40	31	17	13	8	7	7	7	528	24	22	53	3	
16 木	21	22	8	5	11	14	13	5	13	10	4	15	25	27	28	23	6	10	7	8	8	12	7	6	308	24	13	28	4	
17 金	7	8	9	6	6	18	3	16	9	8	5	15	24	32	27	16	6	8	10	4	5	4	6	10	262	24	11	32	3	
18 土	19	23	26	18	11	8	12	9	5	27	16	25	23	39	54	50	49	47	24	15	7	8	7	9	531	24	22	54	5	
19 日	7	8	5	13	6	10	10	7	9	8	3	13	28	29	27	18	18	16	10	6	8	8	15	9	291	24	12	29	3	
20 月	12	11	11	13	7	9	7	6	12	13	21	12	19	33	20	41	41	37	36	20	19	7	11	13	431	24	18	41	6	
21 火	11	11	6	5	8	11	12	10	9	30	23	33	39	46	37	38	24	21	7	7	9	7	10	11	425	24	18	46	5	
22 水	8	14	7	11	7	7	4	16	12	9	15	10	7	6	15	6	8	1	6	7	0	7	11	11	205	24	9	16	0	
23 木	16	7	9	8	14	14	7	15	10	21	3	3	4	4	14	13	19	14	0	1	9	9	11	5	230	24	10	21	0	
24 金	7	12	10	6	12	8	8	7	14	6	10	22	37	42	41	40	34	24	20	39	34	33	28	25	519	24	22	42	6	
25 土	32	23	7	6	11	7	7	5	28	25	12	18	10	21	15	9	10	10	8	12	2	14	8	11	311	24	13	32	2	
26 日	1	6	8	4	14	8	9	15	12	22	9	27	21	26	29	32	23	2	24	4	10	9	14	14	343	24	14	32	1	
27 月	7	8	21	25	18	14	8	15	21	39	30	22	36	49	56	45	24	44	49	38	31	23	21	24	668	24	28	56	7	
28 火	22	17	14	22	9	16	10	12	18	5	13	18	27	28	17	28	18	14	18	13	4	1	7	17	368	24	15	28	1	
29 水	10	7	4	6	4	7	11	11	4	15	24	35	56	41	47	35	42	24	16	15	22	13	15	3	467	24	19	56	3	
30 木	7	14	11	12	11	5	11	10	3	11	18	38	47	41	45	46	56	37	31	46	14	10	26	26	576	24	24	56	3	
31 金	23	23	4	7	11	13	10	19	34	37	45	36	62	38	52	51	39	19	19	5	10	8	4	5	574	24	24	62	4	
合計	426	390	300	323	350	360	262	331	376	555	579	733	886	857	887	852	727	643	536	474	407	421	365	378	12418					
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	31		744			
平均	14	13	10	10	11	12	8	11	12	18	19	24	29	28	29	27	23	21	17	15	13	14	12	12			17			
最大	52	35	26	25	41	37	18	20	34	53	49	50	62	49	58	51	56	63	49	59	76	80	28	36				80		
最小	1	3	4	3	4	5	2	3	1	3	3	3	4	4	8	5	3	1	0	1	0	1	4	3						