

2023年7月 月報

天和

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 土	8	5	12	8	10	4	3	15	27	28	25	14	12	8	9	6	10	12	14	15	13	12	14	19	303	24	13	28	3
2 日	19	14	6	9	5	7	11	10	12	10	14	27	22	23	19	22	21	22	35	20	25	24	17	20	414	24	17	35	5
3 月	21	25	16	17	14	18	20	20	16	25	33	32	34	26	27	27	25	35	27	37	38	33	32	34	632	24	26	38	14
4 火	34	30	31	29	35	31	31	30	43	33	38	37	33	29	26	51	51	53	33	18	17	23	26	25	787	24	33	53	17
5 水	26	23	29	30	24	23	18	12	9	13	8	19	26	10	12	14	15	17	16	18	13	11	14	25	425	24	18	30	8
6 木	17	18	15	11	16	23	23	20	24	31	25	29	29	30	34	34	35	32	31	28	24	21	20	22	592	24	25	35	11
7 金	16	22	30	28	36	31	29	33	25	45	28	22	20	20	25	33	39	33	29	35	24	16	22	26	667	24	28	45	16
8 土	22	29	29	29	28	27	31	44	44	49	39	32	39	41	43	31	33	35	38	36	28	29	22	21	799	24	33	49	21
9 日	20	14	14	16	9	6	17	13	17	15	12	18	13	27	23	31	33	21	19	20	17	22	16	20	433	24	18	33	6
10 月	14	19	16	19	22	20	24	25	24	保守中	保守中	保守中	36	23	16	10	5	9	16	15	15	9	14	14	365	21	17	36	5
11 火	16	15	12	13	14	16	13	16	12	16	24	27	32	23	25	19	27	17	22	29	23	33	35	37	516	24	22	37	12
12 水	31	33	28	26	29	22	29	37	29	34	36	32	34	42	42	50	23	28	29	17	19	17	17	18	702	24	29	50	17
13 木	16	10	12	14	9	15	18	13	16	17	13	25	24	15	20	19	15	8	18	11	8	14	11	12	353	24	15	25	8
14 金	15	15	19	16	18	18	22	26	28	33	32	32	27	30	35	39	41	29	28	29	21	16	13	13	595	24	25	41	13
15 土	11	10	11	10	11	13	10	14	12	10	13	13	17	16	21	25	18	14	17	17	17	16	14	14	344	24	14	25	10
16 日	15	11	18	12	12	17	12	17	16	14	15	19	17	11	20	12	10	19	17	8	7	11	5	6	321	24	13	20	5
17 月	9	11	12	7	11	12	17	20	18	20	13	18	17	17	16	26	36	30	28	16	9	7	7	13	390	24	16	36	7
18 火	14	18	18	16	21	24	24	33	29	19	24	29	28	32	42	46	44	41	29	21	18	17	20	26	633	24	26	46	14
19 水	29	16	15	13	13	17	11	21	19	13	18	20	18	19	22	26	20	18	20	11	5	2	2	3	371	24	15	29	2
20 木	7	9	4	5	2	5	2	3	7	5	2	6	8	10	2	13	11	11	13	6	6	9	10	9	165	24	7	13	2
21 金	5	8	11	10	11	9	10	8	13	16	11	15	15	15	15	41	44	30	22	16	13	17	9	13	377	24	16	44	5
22 土	13	12	10	10	14	9	8	14	12	12	17	17	16	12	12	20	16	13	15	14	15	17	18	19	335	24	14	20	8
23 日	14	13	12	7	10	8	7	8	4	11	10	12	7	11	12	12	9	11	15	11	18	19	17	8	266	24	11	19	4
24 月	12	10	8	10	10	9	11	11	11	10	10	9	6	10	11	12	12	14	18	10	20	11	15	6	266	24	11	20	6
25 火	15	13	12	10	6	8	11	13	12	16	11	17	21	22	18	16	12	12	14	11	10	11	3	10	304	24	13	22	3
26 水	10	10	8	10	8	13	14	30	31	18	19	25	24	27	38	39	33	41	38	35	27	30	24	19	571	24	24	41	8
27 木	18	25	23	26	26	26	27	30	32	30	33	31	37	42	36	30	37	38	46	23	32	28	28	27	731	24	30	46	18
28 金	29	29	26	22	26	14	30	28	25	28	28	28	32	31	42	52	48	48	15	15	18	22	19	19	674	24	28	52	14
29 土	19	30	12	11	10	5	8	7	8	6	8	11	10	9	6	10	8	8	11	7	9	13	14	12	252	24	11	30	5
30 日	6	9	12	8	8	8	6	14	23	11	5	11	14	21	25	21	11	12	9	10	9	10	8	9	280	24	12	25	5
31 月	5	11	12	12	4	5	5	13	11	14	13	11	8	10	19	14	12	10	15	12	10	11	11	6	254	24	11	19	4
合計	506	517	493	464	472	463	502	598	609	602	577	638	676	662	713	801	754	721	697	571	528	531	497	525	14117				
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31		741			
平均	16	17	16	15	15	15	16	19	20	20	19	21	22	21	23	26	24	23	22	18	17	17	16	17		19			
最大	34	33	31	30	36	31	31	44	44	49	39	37	39	42	43	52	51	53	46	37	38	33	35	37			53		
最小	5	5	4	5	2	4	2	3	4	5	2	6	6	8	2	6	5	8	9	6	5	2	2	3					2

2023年7月 月報

天和

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 土	4	4	5	5	3	2	3	3	5	6	8	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	91	24	4	8	2	
2 日	3	2	2	1	1	1	2	4	3	2	2	2	1	2	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	43	24	2	4	1	
3 月	2	3	4	4	4	3	3	5	7	5	7	3	3	2	3	2	2	3	4	7	5	5	6	8	100	24	4	8	2	
4 火	7	7	8	8	8	5	6	8	7	8	6	6	3	4	2	3	2	2	2	1	1	1	3	6	6	118	24	5	8	1
5 水	4	3	1	2	2	2	2	3	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	4	7	6	7	6	66	24	3	7	1	
6 木	7	7	5	5	3	2	2	4	3	5	5	4	2	3	4	3	4	3	3	2	2	2	2	5	87	24	4	7	2	
7 金	10	7	5	6	6	5	7	8	5	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	3	4	2	2	2	89	24	4	10	1	
8 土	3	3	3	3	3	3	4	5	6	7	7	3	2	4	3	3	4	4	5	5	5	5	4	6	100	24	4	7	2	
9 日	6	6	4	3	3	4	10	8	6	5	4	1	3	4	4	4	3	2	3	2	2	3	4	3	97	24	4	10	1	
10 月	2	2	3	5	6	5	5	5	6	5	4	3	3	8	3	2	2	2	3	2	2	2	3	4	87	24	4	8	2	
11 火	3	4	4	3	3	3	9	11	5	3	3	2	2	3	4	3	2	3	3	3	4	4	4	4	92	24	4	11	2	
12 水	6	4	3	5	5	4	5	5	4	4	5	4	4	6	4	5	4	4	4	4	4	4	3	4	5	105	24	4	6	3
13 木	7	6	7	8	9	7	6	6	7	10	10	9	8	9	5	3	6	12	16	12	9	5	5	8	190	24	8	16	3	
14 金	7	8	8	8	6	5	6	8	9	7	5	4	3	6	6	5	4	4	7	5	5	6	8	5	145	24	6	9	3	
15 土	7	5	4	3	3	3	4	4	4	3	2	2	1	2	1	1	2	2	3	4	4	4	4	4	76	24	3	7	1	
16 日	3	4	3	4	3	3	2	3	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	51	24	2	4	1	
17 月	2	4	3	2	3	3	5	9	4	3	2	2	3	2	2	4	2	2	2	2	2	2	5	6	76	24	3	9	2	
18 火	8	7	7	7	7	7	7	9	7	8	3	2	3	2	2	2	3	4	6	2	1	2	3	6	115	24	5	9	1	
19 水	7	4	4	4	5	5	7	11	10	8	4	4	2	2	2	2	4	4	2	1	1	1	1	1	96	24	4	11	1	
20 木	2	1	1	1	1	1	2	4	5	2	2	2	2	2	2	1	2	3	1	1	2	2	1	1	44	24	2	5	1	
21 金	1	1	1	1	1	1	3	9	6	2	2	2	2	3	2	3	3	1	1	2	2	4	5	5	63	24	3	9	1	
22 土	4	5	6	7	5	4	3	5	3	3	3	2	1	1	1	1	2	1	1	4	3	2	4	5	76	24	3	7	1	
23 日	4	7	4	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	4	12	8	7	2	73	24	3	12	1	
24 月	1	1	1	1	2	2	2	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2	2	3	6	7	4	5	3	59	24	2	7	1	
25 火	5	2	4	3	5	5	6	5	4	3	3	3	4	6	3	3	3	4	3	3	3	2	3	2	87	24	4	6	2	
26 水	2	3	3	3	3	2	7	12	6	7	3	3	2	2	2	4	4	7	7	4	4	4	4	2	100	24	4	12	2	
27 木	4	9	13	12	10	5	6	6	5	5	7	4	2	3	保守中	保守中	保守中	保守中	4	6	4	3	2	4	5	119	21	6	13	2
28 金	3	2	3	5	5	5	10	8	4	6	4	2	2	3	3	3	保守中	保守中	保守中	2	4	4	4	2	2	86	22	4	10	2
29 土	5	5	8	4	4	6	3	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	6	7	4	71	24	3	8	1	
30 日	8	9	5	8	8	6	5	8	5	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	5	5	3	91	24	4	9	1	
31 月	4	7	6	7	2	3	8	6	4	2	2	3	2	2	2	1	1	1	2	2	4	5	4	3	83	24	3	8	1	
合計	141	142	138	141	131	114	152	189	152	132	115	87	70	91	71	73	75	87	100	102	113	110	127	123	2776	739	4	16	1	
回数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	30	31	31	31	31	31	31						
平均	5	5	4	5	4	4	5	6	5	4	4	3	2	3	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4						
最大	10	9	13	12	10	7	10	12	10	10	10	9	8	9	6	5	6	12	16	12	12	8	8	8						
最小	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						

2023年7月 月報

天和

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

2023年7月 月報

天和

風速 WS 単位: 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 土	8	0	4	10	6	17	27	30	49	33	22	20	30	20	12	22	26	8	12	17	8	2	11	8	402	24	17	49	0
2 日	17	9	16	6	2	4	3	4	14	29	18	18	26	22	34	18	21	8	7	7	6	11	4	6	310	24	13	34	2
3 月	7	6	2	4	11	5	3	11	24	22	18	14	8	10	18	11	39	19	12	9	8	6	13	9	289	24	12	39	2
4 火	18	9	8	16	3	6	5	13	11	22	35	35	27	16	16	23	28	7	11	12	13	7	4	14	359	24	15	35	3
5 水	14	21	29	29	25	19	29	23	58	36	54	54	14	41	24	18	18	21	5	5	8	7	6	5	563	24	23	58	5
6 木	6	11	4	6	3	10	11	10	23	29	30	36	32	38	18	20	17	15	15	8	9	3	6	5	365	24	15	38	3
7 金	8	7	6	4	3	9	3	12	34	27	19	25	15	13	39	30	18	7	10	26	9	4	50	15	393	24	16	50	3
8 土	10	14	5	17	7	4	4	24	15	17	17	14	12	4	11	20	22	6	5	11	47	19	16	9	330	24	14	47	4
9 日	15	11	5	5	10	20	6	4	15	11	11	2	8	5	23	14	6	17	6	8	6	7	11	8	234	24	10	23	2
10 月	8	5	9	8	9	8	8	10	13	20	22	23	41	15	21	21	19	15	8	10	10	7	12	7	329	24	14	41	5
11 火	9	7	4	4	7	2	4	8	30	18	18	30	28	32	18	27	17	12	13	8	5	5	8	11	325	24	14	32	2
12 水	3	6	5	9	6	3	9	17	8	19	25	24	34	27	18	24	18	14	16	13	15	21	12	5	351	24	15	34	3
13 木	9	7	5	6	11	7	6	8	12	17	11	8	25	14	20	20	13	8	2	10	6	7	11	6	249	24	10	25	2
14 金	6	1	3	7	2	0	9	5	8	12	18	24	14	12	5	4	3	10	5	5	15	8	6	17	199	24	8	24	0
15 土	6	7	4	5	5	5	6	10	18	19	13	18	26	18	19	21	22	22	26	10	5	11	23	3	322	24	13	26	3
16 日	12	4	9	8	6	6	7	25	35	21	27	26	30	19	17	13	12	16	17	13	11	12	7	8	361	24	15	35	4
17 月	6	13	5	6	6	3	1	12	22	24	28	38	30	31	28	26	35	25	12	5	6	11	8	6	387	24	16	38	1
18 火	7	7	6	6	2	5	8	15	18	24	19	22	17	23	26	20	17	15	8	8	5	9	9	5	301	24	13	26	2
19 水	7	7	6	7	8	5	10	17	15	21	22	15	35	36	25	23	30	52	15	10	12	3	8	7	396	24	17	52	3
20 木	6	9	2	2	6	3	3	14	22	24	27	27	26	18	25	20	20	7	9	9	11	15	9	11	325	24	14	27	2
21 金	12	4	11	9	3	6	5	6	20	20	21	29	26	21	14	20	13	6	7	8	8	9	8	6	292	24	12	29	3
22 土	13	5	5	10	7	8	15	13	17	21	21	12	30	23	20	26	40	29	14	20	28	27	26	20	450	24	19	40	5
23 日	21	21	25	25	29	26	26	25	22	30	37	43	37	37	41	32	39	32	34	24	22	25	38	37	728	24	30	43	21
24 月	34	36	38	30	44	24	46	24	33	57	47	53	40	45	36	50	29	29	14	15	27	26	20	17	814	24	34	57	14
25 火	19	24	19	10	18	13	12	23	29	24	21	25	21	21	22	12	15	12	6	35	11	9	12	7	420	24	18	35	6
26 水	6	9	7	6	9	3	6	14	25	29	26	40	34	34	34	31	31	21	10	10	12	13	7	7	424	24	18	40	3
27 木	9	12	7	8	3	6	5	13	22	22	34	34	30	21	15	20	15	18	16	30	8	14	14	9	385	24	16	34	3
28 金	7	9	6	6	6	10	4	18	18	19	25	26	24	22	24	22	14	13	21	17	15	24	25	12	387	24	16	26	4
29 土	25	29	21	22	16	19	15	37	21	18	27	19	20	16	18	13	24	21	22	25	24	26	21	16	515	24	21	37	13
30 日	23	20	20	10	10	19	15	29	28	30	24	24	23	11	23	15	11	12	22	38	29	23	20	25	504	24	21	38	10
31 月	29	27	21	28	23	12	31	26	22	29	17	13	16	15	15	17	17	13	13	10	20	9	13	11	447	24	19	31	9
合計	380	357	317	329	306	287	342	500	701	744	754	791	779	680	679	653	649	510	393	436	419	380	438	332	12156				
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	12	12	10	11	10	9	11	16	23	24	24	26	25	22	22	21	21	16	13	14	14	12	14	11			16		
最大	34	36	38	30	44	26	46	37	58	57	54	54	41	45	41	50	40	52	34	38	47	27	50	37				58	
最小	3	0	2	2	2	0	1	4	8	11	11	2	8	4	5	4	3	6	2	5	5	2	4	3					0