



2017年11月 月報

有年(監)

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	16	10	16	5	2	6	6	6	13	16	14	13	8	16	10	27	36	49	61	32	27	16	35	29	469	24	20	61	2
2 木	35	21	27	8	9	29	9	23	6	8	14	27	27	46	48	48	43	32	20	13	29	24	15	30	591	24	25	48	6
3 金	24	30	11	18	22	30	17	16	23	8	25	8	7	14	15	29	27	27	31	26	22	30	20	24	504	24	21	31	7
4 土	23	30	14	10	7	12	10	19	26	11	14	19	9	4	12	6	3	2	7	13	18	23	28	12	332	24	14	30	2
5 日	24	21	26	24	28	26	34	23	28	25	21	16	20	27	26	15	28	31	26	33	31	30	29	24	616	24	26	34	15
6 月	8	9	18	7	5	11	16	23	25	14	24	26	27	21	31	34	33	31	42	29	36	31	30	32	563	24	23	42	5
7 火	22	22	36	30	29	32	31	34	20	24	37	39	37	32	27	51	56	46	62	44	51	32	36	37	867	24	36	62	20
8 水	29	39	37	27	36	35	32	46	50	31	51	33	46	39	66	61	77	37	32	47	41	25	27	23	967	24	40	77	23
9 木	15	26	27	30	18	11	18	16	14	10	15	15	14	21	21	18	17	2	23	22	12	10	12	11	398	24	17	30	2
10 金	7	8	6	13	15	8	7	6	3	2	3	7	10	2	8	11	28	19	15	18	20	11	29	11	267	24	11	29	2
11 土	12	13	4	15	9	12	20	9	9	11	2	10	2	3	3	5	7	15	24	16	3	5	9	8	226	24	9	24	2
12 日	8	6	2	8	9	7	9	10	2	2	6	3	3	7	3	2	2	12	4	12	9	8	2	2	138	24	6	12	2
13 月	2	13	4	2	6	2	4	3	14	6	5	4	6	6	9	10	10	16	24	17	7	14	10	7	201	24	8	24	2
14 火	6	9	12	12	15	12	21	12	22	3	4	6	9	7	8	9	18	7	11	13	9	17	4	2	248	24	10	22	2
15 水	6	8	11	25	15	21	15	24	15	14	18	11	2	6	7	4	5	4	7	9	14	4	9	6	260	24	11	25	2
16 木	7	11	4	2	2	3	3	2	6	2	9	6	14	10	6	2	2	9	10	3	12	13	12	9	159	24	7	14	2
17 金	7	4	3	5	3	2	3	2	9	6	保守中	8	9	10	13	3	5	4	14	4	14	12	4	4	148	23	6	14	2
18 土	5	5	6	12	16	2	2	3	5	9	5	6	20	21	8	12	5	3	2	11	2	4	2	2	168	24	7	21	2
19 日	2	2	3	4	5	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	4	2	2	10	66	24	3	10	2
20 月	2	2	3	10	4	2	2	2	2	5	2	2	4	2	4	2	4	2	7	2	14	7	4	2	92	24	4	14	2
21 火	2	2	3	2	2	2	2	3	4	2	2	2	4	2	2	2	7	6	5	2	12	10	7	2	89	24	4	12	2
22 水	2	6	2	2	2	3	3	2	6	3	4	4	3	3	6	14	4	3	6	7	9	5	4	7	110	24	5	14	2
23 木	3	2	2	4	3	14	13	13	6	21	19	14	4	8	8	9	6	2	4	5	2	11	2	3	178	24	7	21	2
24 金	2	2	2	4	2	2	5	5	6	7	2	5	5	2	4	2	2	2	2	3	2	3	10	2	83	24	3	10	2
25 土	5	7	3	8	14	12	13	14	4	9	4	5	7	3	8	3	3	11	20	8	3	4	3	3	174	24	7	20	3
26 日	2	2	2	3	2	2	2	2	2	7	3	10	13	33	18	13	14	26	25	21	14	21	15	23	275	24	11	33	2
27 月	11	12	19	23	29	13	21	22	11	9	3	10	22	8	12	20	30	27	31	14	19	8	8	13	395	24	16	31	3
28 火	5	2	3	5	8	23	21	6	11	15	11	19	28	19	20	11	20	23	17	31	15	19	9	9	350	24	15	31	2
29 水	14	24	9	10	22	21	30	23	24	23	35	15	23	21	22	23	25	17	18	22	29	16	20	19	505	24	21	35	9
30 木	9	22	24	23	28	16	7	6	4	6	14	15	10	23	2	12	23	9	6	17	12	8	11	16	323	24	13	28	2
合計	315	370	339	351	367	373	378	377	372	311	368	361	395	418	429	460	542	476	558	497	492	423	408	382	9762				
回数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		719			
平均	11	12	11	12	12	12	13	13	12	10	13	12	13	14	14	15	18	16	19	17	16	14	14	13			14		
最大	35	39	37	30	36	35	34	46	50	31	51	39	46	46	66	61	77	49	62	47	51	32	36	37				77	
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

2017年11月 月報

有年(監)

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	16	16	15	14	13	13	11	9	6	5	5	8	11	11	12	15	21	32	28	26	24	22	18	15	366	24	15	32	5
2 木	15	12	12	12	13	13	12	8	5	5	5	4	4	8	16	15	17	13	15	21	22	18	17	14	296	24	12	22	4
3 金	13	12	13	10	9	10	9	5	3	3	3	3	8	7	7	10	8	7	14	14	17	17	13	10	225	24	9	17	3
4 土	12	9	10	8	8	10	10	7	5	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	5	7	108	24	5	12	1
5 日	10	10	9	11	11	10	9	6	2	2	1	1	1	4	4	3	4	6	9	13	15	16	17	16	190	24	8	17	1
6 月	15	13	14	11	11	12	11	9	4	4	5	6	7	6	6	9	14	17	24	23	26	24	21	19	311	24	13	26	4
7 火	18	15	15	14	14	14	14	11	6	5	6	6	7	5	10	9	11	18	26	24	24	21	20	19	332	24	14	26	5
8 水	18	15	12	10	11	9	9	8	8	8	10	13	12	12	14	14	15	13	14	15	13	15	15	16	299	24	12	18	8
9 木	17	24	29	27	17	11	12	10	7	6	4	2	2	1	1	1	2	8	22	23	21	21	20	18	306	24	13	29	1
10 金	15	15	16	13	11	11	12	9	5	5	4	4	5	7	4	4	8	24	26	23	23	20	19	18	301	24	13	26	4
11 土	14	9	11	9	10	9	6	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	2	5	7	8	111	24	5	14	1
12 日	5	5	6	7	6	8	5	3	3	3	2	1	1	1	1	1	1	7	6	11	11	14	13	13	145	24	6	14	1
13 月	12	11	11	12	11	11	12	8	5	4	5	8	7	9	8	8	10	16	25	24	21	19	17	19	293	24	12	25	4
14 火	16	12	13	12	13	13	11	11	9	9	10	12	11	17	8	5	9	8	14	13	10	10	10	15	271	24	11	17	5
15 水	14	16	19	18	16	16	16	12	6	5	2	2	2	1	2	2	6	8	11	20	24	25	22	19	284	24	12	25	1
16 木	13	22	20	20	13	29	30	13	4	3	3	3	2	2	2	3	9	19	27	22	27	24	23	23	356	24	15	30	2
17 金	24	22	19	16	19	19	15	11	7	8	6	3	3	5	2	4	4	15	22	24	23	25	22	21	339	24	14	25	2
18 土	17	16	13	9	14	12	11	11	7	8	7	9	9	6	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	163	24	7	17	1
19 日	1	2	1	3	8	3	5	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	6	7	19	21	12	11	114	24	5	21	1
20 月	4	3	15	15	11	8	8	8	7	6	5	7	5	5	4	3	4	4	4	6	8	8	5	13	166	24	7	15	3
21 火	29	27	25	23	22	20	19	13	8	5	3	3	1	1	1	5	5	20	26	24	22	21	18	16	357	24	15	29	1
22 水	14	13	12	13	13	11	12	9	7	7	9	10	11	16	14	16	19	19	18	19	17	17	15	16	327	24	14	19	7
23 木	17	16	11	11	14	11	6	5	3	2	2	1	1	1	1	1	1	3	4	19	28	20	14	14	193	24	8	28	1
24 金	15	25	13	25	21	14	12	7	5	4	3	2	2	2	2	2	4	3	9	23	26	25	22	22	288	24	12	26	2
25 土	17	15	14	16	14	13	14	11	9	8	3	2	1	1	1	2	4	8	13	17	16	16	16	14	245	24	10	17	1
26 日	12	12	10	9	7	8	6	6	3	3	3	5	9	9	11	14	12	10	10	13	14	11	12	12	221	24	9	14	3
27 月	13	10	10	10	12	11	9	7	5	4	4	3	1	2	8	15	24	32	30	26	24	23	20	19	322	24	13	32	1
28 火	18	16	14	11	11	9	9	8	6	6	6	9	12	10	11	10	22	27	27	29	26	23	22	19	361	24	15	29	6
29 水	19	15	14	12	11	11	10	9	8	8	9	8	10	11	12	11	15	15	17	17	15	14	10	10	291	24	12	19	8
30 木	12	13	12	12	12	12	12	11	7	5	6	4	3	3	3	3	3	8	8	15	14	12	11	6	207	24	9	15	3
合計	435	421	408	393	376	361	337	250	164	145	134	142	151	166	171	190	263	364	464	500	528	519	463	443	7788				
回数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		720			
平均	15	14	14	13	13	12	11	8	5	5	4	5	5	6	6	6	9	12	15	17	18	17	15	15		11			
最大	29	27	29	27	22	29	30	13	9	9	10	13	12	17	16	16	24	32	30	29	27	28	23	23			32		
最小	1	2	1	3	6	3	5	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					1



2017年11月 月報

有年(監)

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	SSW	ENE	CALM	CALM	NW	WSW	SSW	ESE	ENE	E	SE	S	S	S	S	NNW	SW	SW	WSW	W	W	CALM	CALM		24				
2 木	SW	CALM	SW	WSW	SSW	WSW	WSW	WSW	E	ENE	ESE	ESE	S	SSW	S	SSW	NW	SW	SSE	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM		24			
3 金	CALM	N	CALM	WSW	WSW	SW	CALM	E	E	E	ESE	S	SSW	S	S	S	SW	S	SW	CALM	CALM	SW	NW	ESE		24			
4 土	NNW	SE	ENE	NE	SW	SSW	E	ENE	SW	WSW	WSW	W	W	N	NNW	W	WNW	WNW	NNW	W	SW	WNW	W	WSW		24			
5 日	WSW	WSW	E	CALM	SW	CALM	WSW	CALM	ESE	ESE	SSW	SSW	ESE	SSW	SSW	WSW	SSW	WSW	SSW	SW	SW	CALM	SSW	SW		24			
6 月	CALM	CALM	CALM	CALM	S	SW	NE	ENE	E	ESE	SSW	S	S	S	SSW	W	SSW	CALM	CALM	SE	SW	CALM	CALM	W		24			
7 火	WSW	SW	WSW	WSW	E	SSW	SSW	CALM	E	SE	ESE	NNE	SSE	SSE	S	SSE	N	ENE	CALM	SE	CALM	CALM	CALM	CALM		24			
8 水	CALM	NE	ENE	SW	ENE	ENE	SSE	ESE	CALM	SE	S	ENE	ENE	CALM	E	E	NW	ESE	SW	E	WNW	NE	SW	SW		24			
9 木	W	S	NE	CALM	SW	WSW	WSW	CALM	NE	E	NE	SSW	NW	N	NNE	N	WNW	WSW	SW	CALM	WSW	SW	SW	CALM		24			
10 金	CALM	CALM	ENE	SW	WSW	WSW	CALM	ENE	ESE	SE	ESE	SE	SSE	S	SSW	S	ENE	SW	CALM	ENE	CALM	E	WSW	WSW		24			
11 土	E	ENE	E	ENE	ENE	SSW	ENE	N	NNW	WNW	WNW	N	WNW	NW	E	WSW	WSW	SSW	W	WNW	ENE	ESE	CALM	CALM		24			
12 日	ESE	ENE	SE	E	CALM	E	E	S	ESE	WSW	NE	W	E	ENE	WSW	SW	W	NE	CALM	CALM	CALM	CALM	SW	SW		24			
13 月	S	WSW	ENE	WSW	NE	SW	CALM	E	E	ESE	ESE	S	S	SSE	S	S	CALM	SW	CALM	ENE	SW	SW	CALM	NE		24			
14 火	CALM	ENE	ENE	NE	CALM	NNE	NE	E	ENE	SE	ENE	E	E	NE	ENE	ENE	WSW	CALM	WSW	WSW	W	WSW	NNE	NE		24			
15 水	ESE	NW	SW	SW	CALM	WSW	N	SE	SE	W	W	W	W	WSW	WSW	NNW	SSW	WSW	SW	SW	SW	CALM	ENE	WSW		24			
16 木	ENE	ENE	S	ESE	ENE	ENE	ESE	ESE	W	WSW	WSW	WSW	W	W	W	WSW	WSW	SW	NNE	SW	WSW	ENE	CALM	SSW		24			
17 金	CALM	NE	W	CALM	WNW	CALM	ENE	E	ESE	E	ESE	SE	S	S	SSE	SSW	NE	WSW	SSW	CALM	WSW	WSW	CALM	CALM		24			
18 土	ENE	ENE	CALM	ENE	SW	CALM	ENE	NE	NE	NE	E	CALM	W	SW	WSW	NNW	W	W	W	W	WNW	W	WNW	WSW		24			
19 日	W	W	W	SW	W	N	W	SW	W	W	WSW	W	W	W	WSW	WSW	SW	SSE	E	CALM	E	ENE	WSW	SW		24			
20 月	WSW	ENE	E	ESE	NNW	S	E	ENE	ENE	E	ENE	W	WSW	WSW	W	WSW	SSW	WSW	WSW	WSW	SSE	WSW	NW	WSW		24			
21 火	ESE	WSW	NNE	ENE	NNE	ESE	NNE	ESE	SE	SSE	NE	NNE	ESE	NE	SE	ESE	SSE	NE	N	ENE	WSW	CALM	CALM	NNE		24			
22 水	CALM	SW	CALM	WSW	W	WNW	CALM	CALM	ENE	ESE	ENE	NE	NE	NE	NE	CALM	W	W	W	ENE	NE	E	E	SW		24			
23 木	E	E	SW	WSW	SW	W	WNW	WNW	WSW	W	W	WSW	W	WSW	N	WSW	N	W	WNW	SSE	CALM	ENE	E	W		24			
24 金	E	NE	SW	ENE	E	ENE	ENE	E	E	SW	W	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	ENE	CALM	S	WSW	ENE		24			
25 土	ENE	NE	ENE	NNE	N	ENE	NNE	ENE	ENE	SE	W	W	N	W	WNW	SW	SSW	NE	NE	CALM	CALM	CALM	S	CALM		24			
26 日	NNE	CALM	CALM	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	E	E	WSW	ESE	SSE	ENE	ENE	E	SSW	SSW	SSW	NE	E	ENE	WNW		24			
27 月	NNW	ENE	NE	N	CALM	WSW	WSW	W	E	ENE	ESE	S	SSW	SSW	S	S	SW	CALM	NNE	CALM	SSW	CALM	NNE	CALM		24			
28 火	W	NNE	ENE	NE	NE	ENE	CALM	ENE	ENE	ESE	ESE	NE	S	S	SSE	SSE	CALM	ENE	CALM	NW	CALM	S	WNW	CALM		24			
29 水	WSW	W	E	ENE	E	ENE	ENE	E	ENE	E	ENE	NE	CALM	W	WSW	W	SW	CALM	E	NE	NE	CALM	CALM		24				
30 木	W	W	E	CALM	SE	CALM	CALM	W	SW	W	保守中	保守中	WSW	WSW	W	N	WSW	WSW	W	WSW	WSW	SSW	ENE	W		22			
回数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		718			

2017年11月 月報

有年(監)

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 水	10	8	0	3	6	12	6	5	19	19	11	19	35	29	27	19	7	12	5	4	6	6	3	0	271	24	11	35	0
2 木	8	3	7	9	4	11	7	17	10	17	12	15	30	27	24	8	7	5	4	2	3	2	2	2	236	24	10	30	2
3 金	3	4	0	7	6	6	0	9	15	18	17	25	37	26	22	21	5	4	4	1	2	9	4	10	255	24	11	37	0
4 土	4	6	6	8	12	12	8	15	11	51	53	34	21	27	25	21	27	25	21	27	11	12	23	17	477	24	20	53	4
5 日	20	9	4	2	5	3	6	3	9	15	11	19	16	27	23	12	11	6	6	6	4	3	8	5	233	24	10	27	2
6 月	2	2	2	3	4	4	5	10	21	13	13	21	28	27	24	14	7	4	2	3	6	8	2	5	230	24	10	28	2
7 火	5	6	6	5	6	10	8	2	9	7	10	8	9	20	23	23	7	13	2	4	3	2	3	3	194	24	8	23	2
8 水	0	4	6	5	9	10	6	7	1	7	5	10	7	3	7	7	6	6	11	16	10	5	8	7	163	24	7	16	0
9 木	21	7	4	2	4	11	11	3	16	14	13	13	12	28	25	12	23	5	8	2	8	14	5	1	262	24	11	28	1
10 金	2	3	4	5	11	14	1	4	7	7	9	10	10	27	27	18	7	5	2	6	3	6	5	7	200	24	8	27	1
11 土	6	7	11	14	10	5	10	15	35	28	29	32	18	22	19	16	13	8	15	11	10	10	3	1	348	24	15	35	1
12 日	10	15	9	8	2	9	10	6	6	12	21	33	11	22	14	11	8	6	3	2	0	1	6	6	231	24	10	33	0
13 月	8	10	6	10	9	4	2	9	15	14	9	26	29	20	26	28	0	4	3	12	4	4	0	4	256	24	11	29	0
14 火	3	6	9	9	3	15	8	7	18	6	9	9	14	13	10	7	4	3	12	6	19	12	4	5	211	24	9	19	3
15 水	5	10	6	7	3	16	4	8	7	47	29	40	44	23	31	14	7	12	7	10	12	3	13	9	367	24	15	47	3
16 木	10	7	6	8	12	12	7	12	25	33	53	42	52	56	27	31	9	5	4	4	5	8	0	8	436	24	18	56	0
17 金	3	5	6	3	4	3	7	14	6	12	12	7	19	30	10	13	10	5	19	3	8	16	2	2	219	24	9	30	2
18 土	10	12	3	5	13	3	5	9	7	8	7	2	9	22	27	16	24	14	23	19	18	24	18	15	313	24	13	27	2
19 日	26	26	34	20	9	8	15	11	47	50	79	75	78	38	22	34	13	5	7	3	7	5	20	15	647	24	27	79	3
20 月	10	32	9	6	8	4	10	9	13	14	11	35	35	51	57	39	21	36	36	17	10	14	12	14	503	24	21	57	4
21 火	6	9	8	11	5	5	5	7	12	9	22	17	12	18	6	14	4	8	5	7	7	2	3	4	206	24	9	22	2
22 水	3	5	3	11	8	10	3	3	14	8	15	14	13	11	4	3	21	20	21	4	7	8	7	8	224	24	9	21	3
23 木	8	15	15	11	11	21	29	24	26	39	45	65	61	37	17	29	24	13	5	6	3	13	7	15	539	24	22	65	3
24 金	15	11	7	8	15	4	20	26	18	44	51	37	48	61	62	48	36	30	7	10	2	4	6	6	576	24	24	62	2
25 土	14	9	7	4	5	8	7	10	13	10	42	30	10	29	16	11	5	4	15	3	3	2	5	2	264	24	11	42	2
26 日	4	0	3	8	8	8	5	6	11	13	19	4	6	14	9	10	5	12	10	6	4	4	9	17	195	24	8	19	0
27 月	8	10	6	4	3	10	9	17	8	13	12	9	18	9	28	21	14	1	5	2	5	2	4	2	220	24	9	28	1
28 火	5	6	6	8	6	9	2	10	17	18	12	12	21	16	20	20	3	13	3	4	3	4	6	3	227	24	9	21	2
29 水	5	7	12	9	5	14	9	11	7	15	13	4	7	2	9	5	14	14	3	4	8	12	2	2	193	24	8	15	2
30 木	5	6	5	3	9	3	3	11	7	14	保守中	保守中	31	22	13	19	15	16	8	9	5	8	13	11	236	22	11	31	3
合計	239	260	210	216	215	264	228	300	430	575	644	667	741	757	654	544	357	314	276	213	196	223	203	206	8932				
回数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30		718			
平均	8	9	7	7	7	9	8	10	14	19	22	23	25	25	22	18	12	10	9	7	7	7	7	7		12			
最大	26	32	34	20	15	21	29	26	47	51	79	75	78	61	62	48	36	36	36	27	19	24	23	17			79		
最小	0	0	0	2	2	3	0	2	1	6	5	2	6	2	4	3	0	1	2	1	0	1	0	0					0