

大気汚染測定データ【2011年2月】月報

測定局名:天野が原

測定項目:二酸化窒素

単位:ppb

日\時	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	有効数	最大値	最小値	平均値
1日(火)	23	23	24	40	41	45	47	45	41	38	35	28	24	23	26	27	32	31	30	34	31	36	28	19	24	47	19	32
2日(水)	18	16	20	23	25	37	41	35	43	38	32	19	20	23	26	32	37	45	51	48	44	46	45	47	24	51	16	34
3日(木)	43	39	36	37	32	32	35	34	46	42	39	33	28	33	35	—	28	62	57	52	50	46	49	50	23	62	28	41
4日(金)	45	38	40	39	37	39	39	44	54	62	53	50	35	26	32	36	49	50	42	40	42	49	57	46	24	62	26	44
5日(土)	48	43	43	39	36	41	42	42	48	43	41	44	38	37	41	43	51	48	43	47	41	36	25	20	24	51	20	41
6日(日)	23	18	34	36	33	27	19	22	24	24	16	19	19	15	16	13	16	23	28	30	31	45	47	46	24	47	13	26
7日(月)	—	30	29	24	25	31	33	43	55	63	40	18	12	15	12	13	11	13	18	14	17	18	15	34	23	63	11	25
8日(火)	9	7	12	12	9	12	17	29	33	38	34	30	17	25	39	37	48	45	33	44	45	43	36	28	24	48	7	28
9日(水)	16	17	24	31	35	28	20	31	40	41	28	28	15	—	—	12	11	11	14	13	16	17	18	23	22	41	11	22
10日(木)	13	10	7	10	9	17	23	25	22	19	16	14	11	15	15	12	12	13	13	13	15	15	8	4	24	25	4	14
11日(金)	3	9	11	5	6	9	13	14	19	23	24	19	13	13	9	7	6	7	10	13	11	15	15	14	24	24	3	12
12日(土)	12	12	11	11	10	16	14	16	10	22	28	23	34	16	15	20	18	9	10	14	16	6	7	6	24	34	6	15
13日(日)	—	4	4	3	3	3	6	7	7	5	4	4	4	4	5	5	5	8	12	15	14	16	12	16	23	16	3	7
14日(月)	22	16	8	6	11	15	27	25	24	23	26	30	23	25	35	41	41	43	46	46	42	44	42	37	24	46	6	29
15日(火)	35	30	26	29	32	33	34	30	35	28	22	15	15	14	13	14	14	16	21	31	22	20	19	17	24	35	13	24
16日(水)	18	20	28	27	32	34	33	33	36	24	8	9	11	—	19	21	24	40	31	39	53	45	42	43	23	53	8	29
17日(木)	37	38	41	40	35	31	33	33	37	32	17	8	9	10	13	12	16	17	13	8	5	11	8	21	24	41	5	22
18日(金)	29	24	20	18	20	14	12	10	15	14	14	11	9	9	10	10	12	12	9	9	8	9	10	7	24	29	7	13
19日(土)	5	7	10	6	6	8	14	22	24	16	12	14	14	12	9	14	21	22	21	29	17	24	25	22	24	29	5	16
20日(日)	—	12	9	10	10	14	17	19	16	15	9	9	8	8	10	8	8	9	10	10	17	18	14	10	23	19	8	12
21日(月)	8	8	8	7	8	11	17	19	16	17	16	14	15	14	13	12	11	11	12	14	32	38	37	28	24	38	7	16
22日(火)	12	11	9	10	12	29	15	17	18	22	20	21	22	24	22	20	24	26	33	31	33	24	20	20	24	33	9	21
23日(水)	23	18	25	10	20	18	34	34	27	12	9	—	8	14	15	10	10	27	24	19	10	8	6	4	23	34	4	17
24日(木)	7	4	4	6	10	22	28	25	19	13	8	8	7	5	6	4	7	11	9	12	14	14	14	13	24	28	4	11
25日(金)	11	7	10	21	24	25	25	24	31	46	50	39	25	16	16	15	15	15	13	10	11	8	9	7	24	50	7	20
26日(土)	6	7	6	8	7	9	14	13	10	13	10	9	10	10	12	12	14	20	20	20	21	19	16	18	24	21	6	13
27日(日)	—	12	7	7	8	14	20	12	16	13	12	10	9	8	10	12	13	17	20	22	17	9	9	7	23	22	7	12
28日(月)	7	12	19	17	19	27	34	32	29	37	39	34	30	27	16	12	16	19	20	18	23	24	28	11	24	39	7	23
有効数	24	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27	28	26	27	27	28	28	28	28	28	28	28	28	663			
最大値	48	43	43	40	41	45	47	45	55	63	53	50	38	37	41	43	51	62	57	52	53	49	57	50		63		44
最小値	3	4	4	3	3	3	6	7	7	5	4	4	4	4	5	4	5	7	9	8	5	6	6	4			3	7
平均値	20	18	19	19	20	23	25	26	28	28	24	21	17	17	18	18	20	24	24	25	25	25	24	22				22
合計	473	492	525	532	555	641	706	735	795	783	662	560	485	441	490	474	570	670	663	695	698	703	661	618				

※有効測定日数 28日
 ※測定時間数 663時間
 ※有効日平均値の最高値 44(ppb)

※1時間値が200ppb(0.2ppm)を超えた時間数(割合) 0時間(0.0%)
 ※1時間値が100ppb(0.1ppm)以上200ppb(0.2ppm)以下の時間数(割合) 0時間(0.0%)
 ※1時間値の1日平均値が60ppb(0.06ppm)を超えた日数(割合) 0日(0.0%)
 ※1時間値の1日平均値が40ppb(0.04ppm)以上60ppb(0.06ppm)以下の日数(割合) 3日(10.7%)

※上記の値は速報値であり、今後変更することがあります。

大気汚染測定データ【2011年2月】月報

測定局名：天野が原

測定項目：浮遊粒子状物質

単位：μ g/m3

日\時	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	有効数	最大値	最小値	平均値	
1日(火)	3	5	1	6	11	9	9	5	13	12	18	21	30	26	26	24	22	28	15	11	19	16	21	16	24	30	1	15	
2日(水)	11	15	18	10	13	15	24	20	22	32	42	32	18	17	24	22	28	27	27	21	25	19	19	23	24	42	10	22	
3日(木)	26	24	26	23	23	20	21	23	30	32	39	50	38	35	33	—	20	31	43	32	34	36	35	40	23	50	20	31	
4日(金)	45	37	34	34	29	34	35	36	42	50	61	53	48	50	50	53	51	51	57	50	44	60	68	64	24	68	29	47	
5日(土)	66	57	52	58	53	51	51	51	54	61	62	76	76	71	78	74	75	76	79	59	63	65	58	56	24	79	51	63	
6日(日)	54	59	55	61	61	58	58	67	59	66	73	70	71	67	56	53	48	50	53	54	66	70	78	80	24	80	48	62	
7日(月)	76	74	82	81	77	76	81	83	82	88	85	72	62	53	42	40	34	27	16	10	14	12	14	16	24	88	10	54	
8日(火)	18	22	26	19	23	21	18	21	21	25	32	24	27	29	40	49	45	42	33	27	30	32	34	39	24	49	18	29	
9日(水)	39	31	27	31	35	37	35	33	41	44	27	15	10	—	—	9	14	13	9	12	10	7	8	11	22	44	7	23	
10日(木)	10	6	8	7	6	6	6	11	7	6	8	8	7	6	6	4	4	2	8	6	11	6	6	3	24	11	2	7	
11日(金)	2	4	11	9	4	4	7	4	9	7	6	14	3	7	6	4	8	3	7	7	11	4	7	10	24	14	2	7	
12日(土)	9	9	8	8	7	7	9	11	13	13	18	22	32	27	16	15	5	8	2	2	0	5	1	0	24	32	0	10	
13日(日)	5	0	1	4	4	6	7	4	6	9	10	5	4	6	7	4	6	8	8	12	10	7	13	11	24	13	0	7	
14日(月)	6	9	6	5	12	9	11	11	22	13	13	15	9	14	13	13	6	3	7	10	6	13	7	7	24	22	3	10	
15日(火)	11	6	7	7	9	17	15	8	8	13	14	19	18	12	19	12	10	10	7	10	12	7	8	8	24	19	6	11	
16日(水)	10	11	13	16	15	15	9	13	20	19	18	16	14	—	28	23	20	23	15	17	19	22	17	22	23	28	9	17	
17日(木)	20	13	19	20	18	16	14	17	23	22	23	11	13	11	16	16	21	19	19	14	5	3	7	3	24	23	3	15	
18日(金)	8	9	6	0	4	1	5	2	2	1	0	9	14	12	16	17	27	28	32	25	24	25	19	14	24	32	0	13	
19日(土)	11	9	7	5	8	11	7	9	9	7	12	8	5	14	16	11	6	11	12	15	7	5	12	7	24	16	5	9	
20日(日)	13	11	8	5	10	9	6	7	14	11	13	8	8	11	10	8	11	12	11	11	12	15	11	15	24	15	5	10	
21日(月)	13	11	9	14	12	9	14	16	20	15	20	19	17	18	18	14	18	12	12	9	9	12	11	8	24	20	8	14	
22日(火)	8	11	8	8	4	8	11	13	15	14	13	15	17	19	20	20	17	19	23	23	20	19	17	20	24	23	4	15	
23日(水)	12	10	11	11	13	13	16	24	24	20	18	—	13	12	18	17	18	22	18	20	21	13	14	11	23	24	10	16	
24日(木)	17	12	7	11	9	5	5	9	3	13	7	4	4	7	9	9	5	9	6	9	11	16	12	12	24	17	3	9	
25日(金)	12	11	8	10	6	13	13	12	17	29	41	50	35	26	20	28	36	44	51	49	34	22	22	14	24	51	6	25	
26日(土)	7	6	6	6	5	11	10	8	13	16	14	17	18	24	16	18	23	21	25	27	32	29	23	27	24	32	5	17	
27日(日)	25	30	26	29	21	24	29	22	26	21	24	22	20	21	25	21	24	20	19	17	24	27	25	23	24	30	17	24	
28日(月)	25	25	26	15	10	8	10	11	13	12	9	10	6	1	3	0	3	2	4	2	5	10	4	5	24	26	0	9	
有効数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	27	28	26	27	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	667			
最大値	76	74	82	81	77	76	81	83	82	88	85	76	76	71	78	74	75	76	79	59	66	70	78	80		88		63	
最小値	2	0	1	0	4	1	5	2	2	1	0	4	3	1	3	0	3	2	2	2	0	3	1	0			0	7	
平均値	20	19	18	18	18	18	19	20	22	24	26	25	23	23	23	21	22	22	22	20	21	21	20	20				21	
合計	562	527	516	513	502	513	536	551	628	671	720	685	637	596	631	578	605	621	618	561	578	577	571	565					

※有効測定日数 28日 ※1時間値が200μ g/m3(0.20mg/m3)を超えた時間数(割合) 0時間(0.0%)
 ※測定時間数 667時間 ※1時間値の1日平均値が100μ g/m3(0.10mg/m3)を超えた日数(割合) 0日(0.0%)
 ※有効日平均値の最高値 63(μ g/m3)

※上記の値は速報値であり、今後変更することがあります。

大気汚染測定データ【2011年2月】月報

測定局名:天野が原

測定項目:風速

単位:0.1m/s

日\時	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	有効数	最大値	最小値	平均値
1日(火)	9	6	20	16	3	1	13	5	9	26	37	39	40	30	24	25	13	5	5	8	7	4	6	5	24	40	1	15
2日(水)	4	4	3	5	7	3	3	5	3	6	10	21	17	14	9	22	13	22	8	6	6	7	3	3	24	22	3	9
3日(木)	2	3	1	3	1	3	5	2	4	5	7	16	15	14	17	8	15	7	4	4	4	6	7	4	24	17	1	7
4日(金)	2	2	6	3	5	1	3	4	3	3	13	14	9	9	18	27	20	5	5	8	11	1	4	5	24	27	1	8
5日(土)	2	2	1	2	3	0	5	5	3	4	8	11	5	16	4	1	5	9	6	6	2	3	4	5	24	16	0	5
6日(日)	4	4	7	1	7	4	1	5	3	5	6	4	6	20	14	25	17	9	11	24	15	13	9	7	24	25	1	9
7日(月)	4	2	3	1	5	4	2	2	25	23	7	10	12	12	9	11	10	6	9	6	3	10	3	11	24	25	1	8
8日(火)	8	8	5	3	5	3	2	3	16	15	5	2	6	16	13	4	5	5	10	7	1	5	2	3	24	16	1	6
9日(水)	5	12	9	6	3	9	4	22	18	25	28	5	9	12	12	10	12	5	7	5	6	7	5	3	24	28	3	10
10日(木)	8	3	8	6	7	6	3	3	5	6	6	9	6	12	11	14	9	13	12	16	12	10	9	7	24	16	3	8
11日(金)	7	6	11	14	9	7	8	9	—	—	—	11	13	8	17	9	12	15	6	9	9	8	11	7	21	17	6	10
12日(土)	13	9	6	8	2	6	2	12	7	10	19	16	12	42	32	21	12	7	7	11	6	14	8	2	24	42	2	12
13日(日)	16	13	12	5	9	6	9	6	9	9	11	12	9	9	9	7	8	3	7	7	7	14	7	4	24	16	3	9
14日(月)	5	3	2	4	5	2	4	4	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	4	8	22	14	22	2	6
15日(火)	17	13	13	11	15	10	2	17	4	4	7	9	7	8	7	7	7	6	5	6	11	4	4	4	24	17	2	8
16日(水)	4	5	3	7	3	3	4	4	5	5	13	8	12	10	14	16	11	5	4	3	5	5	4	13	24	16	3	7
17日(木)	9	6	4	6	10	6	5	5	7	7	5	15	22	26	26	25	30	29	38	31	36	35	17	10	24	38	4	17
18日(金)	13	6	7	1	13	8	9	11	7	6	12	15	14	11	11	14	12	10	11	7	8	8	13	9	24	15	1	10
19日(土)	10	6	8	3	6	2	3	3	11	11	15	8	9	7	9	5	2	6	5	7	5	5	4	4	24	15	2	6
20日(日)	5	5	3	4	8	3	5	4	10	6	9	14	8	7	9	17	10	11	13	8	5	6	3	8	24	17	3	8
21日(月)	9	7	4	3	3	4	9	5	5	4	16	10	6	8	9	12	17	15	15	12	6	2	2	3	24	17	2	8
22日(火)	5	7	3	3	5	8	12	9	7	7	6	9	14	7	7	7	7	11	3	7	8	5	14	9	24	14	3	8
23日(水)	4	4	10	8	5	8	15	11	12	21	21	7	17	10	17	19	16	8	9	14	23	14	14	14	24	23	4	13
24日(木)	14	8	4	19	4	15	6	5	13	19	22	20	16	22	19	17	14	6	19	5	8	5	3	7	24	22	3	12
25日(金)	6	4	9	5	5	4	5	3	4	11	16	31	44	45	30	16	17	9	13	10	8	8	8	17	24	45	3	14
26日(土)	9	10	9	9	14	15	9	11	13	16	26	14	14	16	19	13	14	21	15	9	24	10	7	5	24	26	5	13
27日(日)	8	9	6	8	3	5	6	7	3	5	4	9	26	40	33	20	31	19	7	3	9	11	11	2	24	40	2	12
28日(月)	2	13	2	14	3	2	3	12	6	3	1	2	6	6	16	15	8	4	3	3	9	5	7	7	24	16	1	6
有効数	28	28	28	28	28	28	28	28	27	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	28	28	659			
最大値	17	13	20	19	15	15	15	22	25	26	37	39	44	45	33	27	31	29	38	31	36	35	17	22		45		17
最小値	2	2	1	1	1	0	1	2	3	3	1	2	5	6	4	1	2	3	3	3	1	1	2	2			0	5
平均値	7	6	6	6	6	5	6	7	8	10	13	13	14	16	15	14	13	10	10	9	9	8	7	7				9
合計	204	180	179	178	168	148	157	194	223	262	330	341	374	437	415	387	347	271	257	246	259	229	197	200				

※有効測定日数 27日

※測定時間数 659時間

※有効日平均値の最高値 17(0.1m/s)

※上記の値は速報値であり、今後変更することがあります。

大気汚染測定データ【2011年2月】月報

測定局名:天野が原

測定項目:風向

単位:16方位

日\時	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	有効数	最多風向	出現時間数	
1日(火)	SW	S	WSW	WSW	Calm	Calm	W	W	WNW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	N	N	S	SW	S	SSE	S	24	WSW	9	
2日(水)	S	SW	Calm	SSE	NE	Calm	Calm	N	Calm	NE	E	WSW	WSW	WSW	W	WSW	SW	WSW	W	SSE	S	S	Calm	Calm	24	WSW	5	
3日(木)	Calm	Calm	Calm	Calm	Calm	Calm	E	Calm	NNE	NE	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SSW	ESE	SSE	S	S	S	ESE	24	WSW	6	
4日(金)	Calm	Calm	S	Calm	S	Calm	Calm	NE	Calm	Calm	SW	W	SE	SW	SW	WSW	WSW	SSE	SSW	S	S	Calm	SW	E	24	SW	4	
5日(土)	Calm	Calm	Calm	Calm	Calm	Calm	SSE	E	Calm	N	ENE	W	W	SW	W	Calm	ENE	SSE	SW	SSE	Calm	Calm	SSW	ESE	24	W	3	
6日(日)	SSW	ENE	NE	Calm	E	WSW	Calm	ENE	Calm	NE	NNW	NW	ENE	SW	SW	WSW	WSW	S	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	24	WSW	8	
7日(月)	SSE	Calm	Calm	Calm	SSE	SSW	Calm	Calm	WSW	WSW	NW	NNW	NNW	N	WNW	N	NNW	N	N	N	Calm	SSE	Calm	E	24	N	5	
8日(火)	E	SW	SSE	Calm	S	Calm	Calm	Calm	NE	NE	N	Calm	E	WSW	WSW	SW	NNE	N	NE	ENE	Calm	E	Calm	Calm	24	NE	3	
9日(水)	NNE	NE	NE	NE	Calm	E	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	NNW	NNW	N	WNW	N	N	NW	N	N	WSW	W	W	Calm	24	N	5	
10日(木)	NNW	Calm	N	NNW	NNW	NW	Calm	Calm	WNW	NNW	N	N	NNW	NNE	NNE	N	N	NNE	NNE	NE	NE	E	E	E	24	N	5	
11日(金)	ESE	NE	E	E	E	NE	NE	NE	欠測	欠測	欠測	NE	NE	NE	E	SE	S	S	SSW	SSE	SSE	S	SSE	S	21	NE	7	
12日(土)	S	SSE	S	ESE	Calm	ESE	Calm	S	S	SSE	SW	SW	E	WSW	WSW	W	WNW	NW	NW	W	NNW	W	WNW	Calm	24	S	4	
13日(日)	W	W	W	NNW	WNW	WNW	W	NNW	W	NW	NW	WNW	NNW	NNW	N	NNW	N	Calm	ENE	SSE	SSE	SSE	SE	S	24	NNW	5	
14日(月)	NNE	Calm	Calm	SSE	ESE	Calm	NNE	ESE	NNE	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	NNE	NE	WSW	SW	WSW	14	NNE	4	
15日(火)	WSW	SW	WSW	W	WSW	SW	Calm	WSW	NW	WNW	NNW	WNW	NNW	NNW	NNW	NW	NNW	N	NNW	SSE	S	S	SSW	S	24	NNW	6	
16日(水)	S	SE	Calm	NE	Calm	Calm	W	NE	NE	ENE	SE	W	E	NE	WSW	WSW	WSW	SSE	SE	Calm	ESE	E	NW	W	24	NE	4	
17日(木)	WSW	ENE	NNW	NNE	E	NE	NE	SE	ENE	ENE	ESE	E	E	ENE	E	E	E	E	E	E	E	E	E	NE	NNE	24	E	11
18日(金)	NE	NNE	WSW	Calm	WNW	WNW	NNW	N	WNW	NW	NNW	NNW	N	N	NW	N	N	NNW	NNW	NNW	N	NNE	NNE	N	24	N	7	
19日(土)	N	N	SSW	Calm	SSE	Calm	Calm	Calm	NNE	ENE	ENE	NNW	ENE	NNW	ENE	ENE	Calm	SSE	SSW	SSE	SE	SSE	E	WSW	24	ENE	5	
20日(日)	E	S	Calm	SSW	S	Calm	SE	S	NNE	NNE	NNE	ENE	ENE	SE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	SE	S	Calm	SSE	24	NNE	8	
21日(月)	S	SSE	SSE	Calm	Calm	S	SSE	SE	E	E	SSW	S	NW	N	N	N	NNE	NE	NE	NE	ENE	Calm	Calm	Calm	24	S	3	
22日(火)	SSW	SSE	Calm	Calm	SSE	ESE	SSE	SSE	NE	NNE	N	NNE	NNE	NNW	N	N	NE	ENE	Calm	SE	SE	SW	WSW	ENE	24	SSE	4	
23日(水)	SSE	ESE	ESE	WSW	N	NE	NE	NE	NE	ENE	ESE	NE	E	NE	E	E	ESE	SSW	E	ESE	E	E	E	E	24	E	8	
24日(木)	E	E	WSW	E	ENE	ENE	NNE	E	E	ENE	ENE	E	ESE	SSW	SE	E	ESE	SE	WNW	W	WSW	Calm	SE	24	E	8		
25日(金)	SE	SSW	E	SSW	ENE	N	SSE	Calm	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	NNE	NNE	N	N	NNW	NNW	NNW	N	NE	24	WSW	6	
26日(土)	NNE	N	NNE	NNE	NNE	NNE	ENE	SSE	E	NE	ENE	ENE	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	ENE	SE	E	WSW	24	NE	7		
27日(日)	WNW	SE	SE	SE	Calm	E	ESE	SE	Calm	NNE	NW	WNW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SSE	Calm	WSW	SSE	SSE	Calm	24	WSW	7	
28日(月)	Calm	NNE	Calm	ENE	Calm	Calm	Calm	NNE	WSW	Calm	Calm	Calm	NNE	NNW	NNE	NNE	NW	NNW	Calm	Calm	ESE	SSW	W	WNW	24	NNE	5	
有効数	28	28	28	28	28	28	28	28	27	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	28	28	659		
最多風向	S	SSE	WSW	NE	S	NE	SSE	NE	NE	NE	ENE	WSW	E	WSW	WSW	N	WSW	N	N	SSE	S	S	E	E		WSW		
出現時間数	4	3	4	2	3	3	4	4	4	5	4	4	6	7	7	6	6	5	4	7	4	6	4	4			72	

(最多度数の風向場所は太字とアンダーライン)

番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	<u>11</u>	12	13	14	15	16	17
風向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	<u>WSW</u>	W	WNW	NW	NNW	N	Calm
度数	44	50	34	55	20	23	41	36	19	23	<u>72</u>	24	18	16	38	45	101
(%)	6.7	7.6	5.2	8.3	3.0	3.5	6.2	5.5	2.9	3.5	<u>10.9</u>	3.6	2.7	2.4	5.8	6.8	15.3

※上記の値は速報値であり、今後変更することがあります。