

大気汚染測定データ【2021年11月】月報

測定局名: 成田

測定項目: 浮遊粒子状物質

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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	欠測数	
1日(月)	8	8	10	9	8	10	11	14	14	14	16	15	15	11	16	16	15	17	23	15	12	15	15	17	24	23	8	14	0	
2日(火)	12	13	13	11	13	12	12	14	17	19	19	21	19	17	16	19	15	10	12	13	14	12	11	12	24	21	10	14	0	
3日(水)	10	11	10	12	12	14	13	17	17	15	16	14	12	10	8	10	7	4	4	5	3	4	5	5	24	17	3	10	0	
4日(木)	4	6	4	4	6	5	9	9	12	14	17	18	17	—	15	10	10	10	10	6	7	10	8	7	23	18	4	9	1	
5日(金)	6	2	5	4	6	3	9	10	9	12	15	15	15	14	16	11	12	9	8	8	10	10	9	9	24	16	2	9	0	
6日(土)	8	10	9	11	7	8	12	12	12	13	11	15	15	13	12	12	13	16	11	10	9	12	10	10	24	16	7	11	0	
7日(日)	10	11	8	11	8	11	13	11	14	13	15	13	10	14	11	9	7	6	6	6	6	8	7	7	24	15	6	10	0	
8日(月)	6	7	5	6	6	7	7	10	10	12	12	13	14	6	8	10	7	8	8	9	7	7	7	10	24	14	5	8	0	
9日(火)	8	5	2	4	2	4	2	4	2	1	2	2	4	9	11	14	12	12	11	10	11	11	13	8	24	14	1	7	0	
10日(水)	6	6	6	4	6	3	9	11	7	6	6	6	6	10	8	9	8	6	7	5	6	7	6	6	24	11	3	7	0	
11日(木)	6	7	4	5	8	8	7	17	11	9	8	10	7	7	7	4	8	9	6	3	6	5	8	9	24	17	3	7	0	
12日(金)	7	6	11	9	11	11	9	10	9	8	7	9	5	—	8	4	5	5	6	7	2	6	3	5	23	11	2	7	1	
13日(土)	7	6	6	4	5	7	8	8	10	8	10	10	6	13	13	10	9	9	10	10	14	12	14	12	24	14	4	9	0	
14日(日)	12	13	12	11	10	10	11	14	12	11	15	10	14	10	11	11	12	12	11	13	14	15	15	13	24	15	10	12	0	
15日(月)	15	15	14	14	15	11	14	18	18	20	19	24	23	26	27	27	26	26	24	24	25	25	24	24	24	27	11	21	0	
16日(火)	22	22	22	23	26	27	25	31	33	28	33	29	28	31	32	29	27	20	15	12	12	12	13	12	24	33	12	24	0	
17日(水)	10	11	12	10	15	14	13	20	26	21	17	16	20	20	20	18	17	19	17	12	13	17	13	14	24	26	10	16	0	
18日(木)	13	16	15	15	16	18	14	18	16	17	18	20	23	23	23	24	23	24	24	23	25	24	26	26	24	26	13	20	0	
19日(金)	26	24	25	26	22	26	28	27	28	27	29	31	28	33	27	30	27	28	29	29	30	28	28	28	24	33	22	28	0	
20日(土)	26	25	29	34	33	29	31	32	34	36	32	34	30	24	22	23	20	19	19	20	22	20	22	19	24	36	19	26	0	
21日(日)	19	21	22	20	20	22	19	23	21	20	24	25	28	23	22	20	24	26	27	28	29	26	26	23	24	29	19	23	0	
22日(月)	21	22	19	19	18	18	18	19	17	15	18	19	—	20	18	16	9	3	2	6	8	11	8	10	23	22	2	15	1	
23日(火)	12	12	15	15	15	13	15	16	18	14	17	15	13	7	10	8	8	6	6	4	6	6	3	6	24	18	3	11	0	
24日(水)	8	5	3	4	1	5	5	6	9	11	4	10	7	6	8	8	6	8	9	7	9	10	10	7	24	11	1	7	0	
25日(木)	12	13	10	10	12	10	16	20	18	19	19	19	17	16	18	17	16	16	17	19	17	18	18	19	24	20	10	16	0	
26日(金)	17	22	21	19	19	19	20	23	24	21	22	22	18	16	15	12	8	7	5	6	4	4	7	6	24	24	4	15	0	
27日(土)	4	4	4	2	5	3	4	2	1	4	2	3	5	7	5	4	4	3	4	4	0	7	3	4	24	7	0	4	0	
28日(日)	5	5	5	5	8	7	6	7	7	6	10	8	7	8	6	6	4	6	5	3	8	7	5	8	24	10	3	6	0	
29日(月)	7	6	7	6	2	8	5	6	7	7	7	12	26	20	11	7	6	8	10	7	12	14	13	11	24	26	2	9	0	
30日(火)	13	13	10	8	10	5	14	12	12	13	14	12	10	11	12	6	8	7	7	6	5	4	11	8	24	14	4	10	0	
有効数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	717				
最大値	26	25	29	34	33	29	31	32	34	36	33	34	30	33	32	30	27	28	29	29	30	28	28	28		36		28		
最小値	4	2	2	2	1	3	2	2	1	1	2	2	4	6	5	4	4	3	2	3	0	4	3	4			0	4		
平均値	11	12	11	11	12	12	13	15	15	14	15	16	15	15	15	13	12	12	12	11	12	12	12	12				13		
欠測数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					3

※有効測定日数 30日 ※1時間値が $200\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($0.20\text{mg}/\text{m}^3$)を超えた時間数(割合) 0時間(0.0%)
 ※測定時間数 717時間 ※1時間値の1日平均値が $100\mu\text{g}/\text{m}^3$ ($0.10\text{mg}/\text{m}^3$)を超えた日数(割合) 0日(0.0%)
 ※有効日平均値の最高値 $28(\mu\text{g}/\text{m}^3)$

大気汚染測定データ【2021年11月】月報

測定局名:成田

測定項目:オキシダント

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	欠測数	
1日(月)	24	23	18	17	12	10	6	11	17	25	30	39	45	48	50	49	37	28	17	22	23	19	22	19	24	50	6	25	0	
2日(火)	16	—	16	15	14	16	10	11	21	36	44	48	51	50	48	48	45	45	39	35	32	18	16	18	23	51	10	30	1	
3日(水)	19	18	17	15	12	10	6	9	21	38	44	48	49	45	44	44	41	40	38	37	36	32	26	28	24	49	6	30	0	
4日(木)	23	19	19	15	13	13	9	9	13	24	32	37	40	—	40	40	39	37	35	37	36	25	17	15	23	40	9	26	1	
5日(金)	18	19	21	16	8	9	3	5	17	30	38	42	44	45	44	43	39	39	38	36	23	15	12	15	24	45	3	26	0	
6日(土)	18	8	6	15	15	10	6	11	18	24	34	43	47	48	48	46	43	36	33	29	27	22	24	25	24	48	6	27	0	
7日(日)	33	26	25	23	24	20	22	25	26	35	42	47	48	49	46	45	45	42	38	33	30	23	21	22	24	49	20	33	0	
8日(月)	22	23	30	31	30	30	30	29	32	34	35	37	42	40	40	41	41	41	41	40	41	41	41	40	24	42	22	36	0	
9日(火)	35	—	31	27	24	21	20	24	26	27	29	30	32	32	31	30	29	30	32	26	24	25	22	21	23	35	20	27	1	
10日(水)	30	32	30	30	26	21	18	24	30	29	31	41	42	41	36	39	41	42	39	38	35	30	27	29	24	42	18	33	0	
11日(木)	27	27	39	31	25	24	21	12	10	18	21	26	33	36	32	32	28	26	18	21	33	34	25	13	24	39	10	26	0	
12日(金)	7	6	10	7	5	3	4	13	16	18	27	32	35	—	32	34	34	29	24	27	29	29	31	26	23	35	3	21	1	
13日(土)	26	19	12	13	10	8	3	6	14	24	26	30	39	40	40	38	32	28	14	5	13	16	14	15	24	40	3	20	0	
14日(日)	10	12	15	15	13	14	12	11	12	17	15	22	35	39	42	43	42	37	26	12	6	4	7	8	24	43	4	20	0	
15日(月)	7	5	3	5	6	3	2	3	6	13	22	36	42	43	46	45	44	37	24	28	33	26	24	18	24	46	2	22	0	
16日(火)	17	—	17	12	9	4	3	4	8	22	35	45	47	47	44	46	41	38	39	39	36	27	24	20	23	47	3	27	1	
17日(水)	20	20	23	16	7	8	3	6	11	23	39	45	47	48	49	48	38	31	28	32	26	19	22	27	24	49	3	27	0	
18日(木)	24	21	24	20	18	14	14	15	15	20	26	38	47	46	49	49	46	36	20	7	3	15	5	4	24	49	3	24	0	
19日(金)	13	14	14	15	13	15	12	15	19	19	25	42	51	57	54	50	42	17	10	5	5	3	3	3	24	57	3	22	0	
20日(土)	3	7	3	3	10	6	5	9	11	24	37	45	50	48	48	49	48	42	40	41	39	39	36	29	24	50	3	28	0	
21日(日)	27	22	25	26	28	26	26	27	32	32	40	35	40	52	55	54	49	38	40	35	29	29	26	26	24	55	22	34	0	
22日(月)	32	28	31	29	28	27	27	26	21	19	14	—	8	6	7	5	10	22	33	30	33	31	31	33	23	33	5	23	1	
23日(火)	35	—	30	30	28	27	24	30	31	32	36	34	34	36	35	34	32	30	31	32	30	30	32	31	23	36	24	31	1	
24日(水)	26	25	30	30	30	30	26	30	30	32	31	34	35	36	34	34	32	32	31	25	20	18	16	17	24	36	16	29	0	
25日(木)	18	19	22	23	21	20	8	9	10	13	21	26	38	39	44	41	41	30	25	28	24	35	38	35	24	44	8	26	0	
26日(金)	38	39	38	37	28	25	13	9	11	19	—	—	—	—	—	36	35	34	34	33	35	38	38	35	19	39	9	30	5	
27日(土)	37	38	37	35	36	35	33	30	29	30	33	33	34	33	33	32	31	30	25	23	28	26	24	23	24	38	23	31	0	
28日(日)	20	20	19	18	12	8	4	5	12	18	28	34	35	36	36	37	34	31	28	20	11	11	15	12	24	37	4	21	0	
29日(月)	11	8	7	8	9	9	5	7	12	20	22	25	32	35	38	35	33	20	15	10	8	2	2	2	24	38	2	16	0	
30日(火)	5	—	11	11	12	10	7	7	13	13	16	27	29	32	37	38	28	28	30	30	30	31	28	23	23	38	5	22	1	
有効数	30	25	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	29	27	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	707				
最大値	38	39	39	37	36	35	33	30	32	38	44	48	51	57	55	54	49	45	41	41	41	41	41	41	40		57		36	
最小値	3	5	3	3	5	3	2	3	6	13	14	22	8	6	7	5	10	17	10	5	3	2	2	2			2		16	
平均値	21	20	21	20	18	16	13	14	18	24	30	36	40	41	41	40	37	33	30	27	26	24	22	21				26		
欠測数	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					13

※有効測定日数

29日

1時間値の1日平均値が60ppbを超えた日数(割合)

0日(0.0%)

※測定時間数

707時間

※有効日平均値の最高値

36(ppb)

大気汚染測定データ【2021年11月】月報

測定局名:成田

測定項目:一酸化炭素

単位:0.1ppm

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	欠測数		
1日(月)	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	2	2	2	3	3	4	5	4	3	3	3	3	24	5	2	3	0		
2日(火)	3	2	2	2	2	2	2	3	4	3	3	2	2	2	2	2	3	2	3	3	4	5	5	4	24	5	2	3	0		
3日(水)	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	24	4	2	3	0		
4日(木)	2	2	2	2	2	3	3	6	4	3	2	2	2	—	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	23	6	2	3	1		
5日(金)	3	2	2	2	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4	4	24	4	2	3	0		
6日(土)	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	4	3	3	3	3	3	3	24	4	2	3	0		
7日(日)	2	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	—	23	3	2	2	1	
8日(月)	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	24	3	1	2	0
9日(火)	1	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	24	3	1	2	0		
10日(水)	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	24	3	2	2	0	
11日(木)	3	2	2	2	3	3	3	7	5	4	4	3	2	2	2	3	3	3	4	3	2	2	3	3	24	7	2	3	0		
12日(金)	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	2	2	2	—	—	2	2	3	3	3	2	2	2	2	22	4	2	3	2		
13日(土)	2	2	3	2	2	2	3	4	4	3	4	3	2	2	2	3	3	4	5	6	4	4	3	3	24	6	2	3	0		
14日(日)	4	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	4	5	6	6	5	—	23	6	2	3	1		
15日(月)	4	4	4	3	3	3	4	6	5	5	5	4	4	3	3	4	4	4	5	5	4	5	4	4	24	6	3	4	0		
16日(火)	4	4	3	4	4	5	5	5	6	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	24	6	3	4	0		
17日(水)	3	3	2	2	3	3	4	5	5	3	3	2	2	2	2	2	2	4	3	3	3	4	3	2	24	5	2	3	0		
18日(木)	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	7	7	5	7	5	24	7	2	4	0		
19日(金)	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	5	6	7	8	8	8	8	8	24	8	3	5	0		
20日(土)	7	6	6	5	4	4	5	5	5	5	4	4	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	24	7	2	4	0		
21日(日)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	4	6	4	3	4	4	4	—	23	6	3	3	1	
22日(月)	3	3	3	2	2	2	2	3	3	3	3	—	4	5	4	4	8	7	3	3	3	3	2	2	23	8	2	3	1		
23日(火)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	0		
24日(水)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4	4	4	24	4	2	2	0		
25日(木)	3	3	3	3	3	3	4	7	5	4	4	3	3	3	2	3	2	3	4	4	4	3	3	3	24	7	2	3	0		
26日(金)	3	3	3	3	3	3	4	5	6	4	4	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	24	6	2	3	0		
27日(土)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	3	2	2	2	2	24	4	2	2	0		
28日(日)	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	3	3	—	23	4	2	3	1		
29日(月)	3	3	3	3	2	2	3	3	4	3	2	3	3	2	2	2	2	3	4	5	4	7	5	4	24	7	2	3	0		
30日(火)	4	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	24	4	2	3	0		
有効数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	30	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	26	712						
最大値	7	6	6	5	4	5	5	7	6	5	5	4	4	5	4	4	8	7	7	8	8	8	8	8		8		5			
最小値	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1			1	2			
平均値	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3				3			
欠測数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4					8		

※有効測定日数

30日

※1時間値が300×0.1ppm(30ppm)を超えた日数(割合)

0日(0.0%)

※測定時間数

712時間

※8時間値が200ppm(20ppm)を超えた回数(割合)

0回(0.0%)

※有効日平均値の最高値 5(0.1ppm)

※1時間値の1日平均値が100×0.1ppm(10ppm)を超えた日数(割合)

0日(0.0%)

大気汚染測定データ【2021年11月】月報

測定局名:成田

測定項目:二酸化硫黄

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	欠測数
1日(月)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	2	1	1	1	1	1	24	2	0	1	0
2日(火)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	0	0	0
3日(水)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	0	0	0
4日(木)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	—	—	—	—	1	0	0	0	0	0	0	0	—	18	1	0	0	6
5日(金)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	0	0	0
6日(土)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
7日(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	0	0	0
8日(月)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
9日(火)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
10日(水)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
11日(木)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	23	1	0	0	1
12日(金)	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	—	—	1	1	1	1	1	1	0	0	1	22	1	0	1	2
13日(土)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	24	1	0	1	0
14日(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	24	1	0	0	0
15日(月)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	24	2	0	1	0
16日(火)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	24	2	0	1	0
17日(水)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	24	1	0	1	0
18日(木)	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	—	23	2	0	1	1
19日(金)	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	24	2	1	1	0
20日(土)	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	1	0	1	0
21日(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24	1	0	1	0
22日(月)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	1
23日(火)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
24日(水)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	24	2	0	0	0
25日(木)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	—	23	2	0	1	1
26日(金)	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	24	1	0	0	0
27日(土)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	24	1	0	0	0
28日(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0
29日(月)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	24	1	0	0	0
30日(火)	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	24	1	0	0	0
有効数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	28	29	28	28	30	30	30	30	30	30	30	30	26	708				
最大値	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2		2		1	
最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	
平均値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0				0	
欠測数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4					12

※有効測定日数

29日

※1時間値が100ppb(0.1ppm)を超えた時間(割合)

0時間(0.0%)

※測定時間数

708時間

※1時間値の1日平均値が40ppb(0.04ppm)を超えた日数(割合)

0日(0.0%)

※有効日平均値の最高値

1(ppb)