

資料41 長期的評価による環境基準達成状況等の経年変化

項目	表示方法	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度						
二酸化窒素	<table border="1"> <tr> <td>ゾーンを上回る局数</td> <td>ゾーン内の局数</td> <td>ゾーンを下回る局数</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>16</td> <td>13</td> </tr> </table> 有効測定局数	ゾーンを上回る局数	ゾーン内の局数	ゾーンを下回る局数	0	16	13	29	29	29	29	26
	ゾーンを上回る局数	ゾーン内の局数	ゾーンを下回る局数									
0	16	13										
「ゾーン内の地域」における1日平均値の年間98%値の上位3局の平均値(ppm)	0.053	0.053	0.046	0.042	0.044							
自動車排出ガス測定局	<table border="1"> <tr> <td>ゾーンを上回る局数</td> <td>ゾーン内の局数</td> <td>ゾーンを下回る局数</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>8</td> <td>0</td> </tr> </table> 有効測定局数	ゾーンを上回る局数	ゾーン内の局数	ゾーンを下回る局数	1	8	0	9	9	9	9	8
	ゾーンを上回る局数	ゾーン内の局数	ゾーンを下回る局数									
1	8	0										
環境基準達成局数/有効測定局数	24/36	36/36	36/36	33/35	33/33							
同上 (%)	66.7	100	100	94.3	100							
二酸化硫黄	環境基準達成局数/有効測定局数	31/31	31/31	31/31	23/23	16/16						
同上 (%)	100	100	100	100	100							
一酸化炭素	環境基準達成局数/有効測定局数	9/9	9/9	9/9	7/7	6/6						
同上 (%)	100	100	100	100	100							
光化学オキシダント	環境基準達成局数/有効測定局数	0/28	0/28	0/28	0/27	0/26						
	同上 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						

- (注) 1 有効測定局とは年間を通じて測定時間が6,000時間以上のものです。  
 2 ゾーンを上回る局、ゾーン内の局及びゾーンを下回る局とは、日平均値の年間98%値が各々、0.06ppmを超える局、0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内の局及び0.04ppm以下の局を示します。  
 3 「ゾーン内の地域」とは、「二酸化窒素に係る環境基準等に基づく地域区分について(昭和54年8月7日付け環境庁大気保全局長通知)」において「1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内にある地域」として判定された、京都市、宇治市、城陽市、向日市、長岡京市、八幡市、京田辺市、大山崎町、久御山町、井手町、木津川市、加茂町、精華町の地域を示します。  
 4 18年度の自排南局における測定については、測定局舎工事により年間測定時間が6,000時間未満のため統計から除外しました。

資料42 一酸化窒素、二酸化窒素及び窒素酸化物(NO, NO<sub>2</sub>, NO+NO<sub>2</sub>)測定結果(18年度)

市町	測定局	一酸化窒素(NO)				二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )								窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> )									
		年平均値(ppm)	1時間値の最高値(ppm)	日平均値の98%値(ppm)	有効測定日数(日)	年平均値(ppm)	1時間値の最高値(ppm)	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合(時間)(%)	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合(時間)(%)	1時間値が0.2ppm以下の日数とその割合(日)(%)	日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合(日)(%)	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合(日)(%)	日平均値が0.06ppm以上の日数とその割合(日)(%)	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数(日)	年平均値(ppm)	1時間値の最高値(ppm)	日平均値の98%値(ppm)	年平均値(μg/m <sup>3</sup> )					
京都市	役所南	0.007	0.148	0.035	363	8707	0.018	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0	0.026	0.221	0.070	72.0	
	伏見	0.004	0.148	0.029	356	8525	0.017	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0	0.021	0.193	0.063	79.1	
	山科	0.012	0.193	0.049	357	8573	0.022	0.094	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	3.1	0.043	0	0.034	0.250	0.089	64.8	
	左京	0.011	0.172	0.060	361	8645	0.022	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	3.9	0.044	0	0.033	0.229	0.096	66.2	
	西京	0.009	0.188	0.040	364	8715	0.019	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.037	0	0.027	0.258	0.076	68.7	
	久我	0.003	0.104	0.019	363	8659	0.013	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	0.016	0.167	0.045	80.4	
	醍醐	0.008	0.161	0.037	364	8710	0.017	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.037	0	0.025	0.209	0.075	68.6	
	自排南	0.010	0.191	0.053	362	8647	0.021	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	0.041	0	0.031	0.250	0.089	66.5	
	自排大宮	0.008	0.128	0.029	364	8711	0.017	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.034	0	0.025	0.190	0.064	66.8	
	自排山科	0.012	0.189	0.057	363	8660	0.020	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0	0.032	0.231	0.091	63.6	
	自排上京	0.009	0.038	(0.210)	(0.078)	91	2165	(0.039)	(0.102)	(0)	(0.0)	(3)	(0.1)	(2)	(2.2)	(44)	(48.4)	(0.057)	(0)	(0.077)	(0.277)	(0.126)	(50.7)
	自排西ノ京	0.035	0.221	0.078	363	8663	0.034	0.107	0	0.0	5	0.1	0	0.0	74	20.4	0.050	0	0.069	0.290	0.120	49.2	
	自排桂	0.029	0.308	0.104	353	8468	0.027	0.077	0	0.0	0	0.0	0	0.0	37	10.5	0.045	0	0.057	0.350	0.138	47.9	
	向日市	向日	0.006	0.113	0.025	363	8662	0.016	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	0.022	0.170	0.052	71.6
向日市	向日	0.015	0.177	0.041	362	8644	0.021	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0	0.035	0.238	0.076	58.2	
向日市	向日	0.006	0.184	0.025	352	8467	0.016	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.033	0	0.022	0.224	0.053	71.9	
向日市	向日	0.012	0.215	0.047	364	8741	0.018	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0	0.030	0.270	0.088	61.1	
向日市	向日	0.009	0.188	0.035	361	8662	0.016	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.035	0	0.025	0.233	0.073	63.9	
向日市	向日	0.008	0.199	0.039	365	8748	0.017	0.075	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.038	0	0.025	0.259	0.072	67.4	
向日市	向日	0.010	0.161	0.044	363	8736	0.021	0.100	0	0.0	1	0.0	0	0.0	15	4.1	0.044	0	0.031	0.254	0.090	68.1	
向日市	向日	0.006	0.161	0.027	364	8736	0.014	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.034	0	0.020	0.194	0.058	71.8	
向日市	向日	0.015	0.216	0.063	365	8754	0.020	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	3.3	0.041	0	0.035	0.264	0.105	58.1	
向日市	向日	0.016	0.195	0.061	365	8748	0.022	0.079	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	3.8	0.041	0	0.038	0.243	0.101	57.9	
向日市	向日	0.009	0.155	0.041	365	8749	0.019	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.9	0.039	0	0.028	0.231	0.082	66.9	
向日市	向日	0.010	0.223	0.044	361	8678	0.020	0.078	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	3.0	0.040	0	0.030	0.299	0.079	66.2	
向日市	向日	0.004	0.121	0.023	365	8751	0.011	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	0.015	0.172	0.044	72.0	
向日市	向日	0.007	0.191	0.029	359	8650	0.012	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	0.019	0.263	0.059	65.1	
向日市	向日	0.008	0.107	0.027	365	8754	0.010	0.071	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	0.018	0.131	0.046	58.0	
向日市	向日	0.005	0.114	0.023	358	8617	0.010	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	0.015	0.141	0.042	65.2	
向日市	向日	0.005	0.088	0.021	365	8754	0.011	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	0.016	0.111	0.042	66.6	
向日市	向日	0.005	0.087	0.018	365	8749	0.009	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.017	0	0.014	0.122	0.033	63.4	
向日市	向日	0.002	0.078	0.008	364	8750	0.005	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	0.007	0.100	0.019	73.6	
向日市	向日	0.053	0.331	0.118	365	8753	0.030	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	48	13.2	0.047	0	0.083	0.380	0.156	35.9	
向日市	向日	0.035	0.294	0.096	362	8708	0.027	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	8.0	0.046	0	0.062	0.362	0.135	43.4	
向日市	向日	0.033	0.255	0.086	365	8753	0.027	0.089	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	4.7	0.046	0	0.060	0.322	0.128	45.3	

- (注) 1 ザルツマン係数0.84として算出しています。  
 2 「98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、かつ、0.06ppmを超えた日数です。  
 3 自排南局については測定局舎工事のため、有効測定局(年間の測定時間が6,000時間以上の測定局)ではありませんが、参考として測定結果を記載しました。