

### 資料43 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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
二酸化窒素	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   7   19	0   1   25	0   1   25	0   0   25	0   1   25
	有効測定局数	26	26	26	25	26
一般環境大気測定局	「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)	0.044	0.039	0.039	0.038	0.039
自動車排ガス測定局	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   5   3	0   5   3	0   3   5	0   5   4	0   5   4
	有効測定局数	8	8	8	9	9
浮遊粒子状物質	環境基準達成局数/有効測定局数	33/33	32/33	32/32	33/33	34/34
	同上 (%)	100	97.0	100	100	100
二酸化硫黄	環境基準達成局数/有効測定局数	16/16	16/16	16/16	16/16	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	6/6	6/6	6/6	7/7	7/7
	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	0/26	0/26	0/26	0/26	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以上0.06ppm以下のゾーン内の局及び0.04ppm未満の局を示します。  
 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、精華町の地域を示します。(京都市は、昭和54年8月7日時点の京都市の区域に限る。)  
 4 18、19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。  
 5 20年度の自排大宮局における測定については、測定局移設により、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。  
 6 20年度の精華局における浮遊粒子状物質測定については、機器の故障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。  
 7 21年度の京丹後局における二酸化窒素及び浮遊粒子状物質の測定については、21年9月設置のため年間測定時間が6,000時間未満のため統計から除外しました。

### 資料44 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 (22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	1時間最高値	日平均値(98%)	有測定日数	測定時間	年平均値	1時間最高値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合	日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	日平均値が0.06ppmを超えた日数	98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	年平均値	1時間最高値	日平均値(98%)	年平均値						
																		(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)
京都市	役所	0.003	0.094	0.012	361	8650	0.014	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.032	0	0.017	0.160	0.040	84.1	
	壬生	0.003	0.106	0.012	358	8574	0.013	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.032	0	0.016	0.163	0.042	84.1	
	南	0.007	0.160	0.029	362	8649	0.018	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0	0.025	0.212	0.063	71.2	
	伏見	0.006	0.188	0.034	361	8646	0.019	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.041	0	0.025	0.249	0.077	75.0	
	山科	0.004	0.110	0.015	356	8543	0.015	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	0.019	0.174	0.042	79.4	
	左京	0.002	0.043	0.008	318	7617	0.011	0.053	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0	0.012	0.087	0.030	84.4	
	西京	0.003	0.130	0.017	362	8659	0.013	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0	0.016	0.162	0.045	81.3	
	久我	0.006	0.159	0.038	310	7861	0.018	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.0	0.037	0	0.024	0.206	0.070	73.5	
	北	0.004	0.069	0.013	362	8659	0.012	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	0.016	0.117	0.037	76.9	
	醍醐	0.006	0.150	0.034	362	8649	0.017	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0	0.023	0.210	0.068	74.9	
向日市	自排南	0.030	0.261	0.079	361	8651	0.029	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	54	15.0	0.049	0	0.059	0.329	0.120	49.3	
	自排大宮	0.026	0.182	0.054	321	7857	0.030	0.082	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	5.6	0.042	0	0.056	0.253	0.093	53.0	
	自排山科	0.022	0.297	0.069	361	8647	0.026	0.077	0	0.0	0	0.0	1	0.3	21	5.8	0.045	0	0.047	0.371	0.110	54.3	
	自排上京	0.005	0.126	0.016	336	8126	0.014	0.056	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	0.018	0.167	0.040	74.8	
	自排西ノ京	0.011	0.114	0.028	362	8656	0.018	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.033	0	0.028	0.162	0.062	62.9	
	自排桂	0.004	0.118	0.015	361	8652	0.012	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	0.015	0.165	0.037	76.8	
	向日	0.007	0.162	0.026	363	8721	0.014	0.095	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.035	0	0.021	0.257	0.054	67.2	
	大山崎町	0.006	0.165	0.023	363	8724	0.014	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.030	0	0.020	0.215	0.049	69.1	
	宇治市	宇治	0.004	0.094	0.019	365	8746	0.013	0.068	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	0.017	0.159	0.048	74.1
	城陽市	城陽	0.003	0.085	0.013	365	8748	0.011	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0	0.014	0.136	0.041	77.5
久御山町	久御山	0.009	0.163	0.040	364	8745	0.016	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5	0.035	0	0.024	0.208	0.078	64.1	
八幡市	国設京都八幡	0.003	0.090	0.016	360	8650	0.014	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.031	0	0.017	0.128	0.047	80.3	
京田辺市	田辺	0.005	0.074	0.019	364	8739	0.013	0.063	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0	0.019	0.110	0.047	72.3	
木津川市	木津	0.003	0.061	0.008	365	8736	0.008	0.049	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0	0.011	0.093	0.027	76.3	
精華町	精華	0.002	0.044	0.008	361	8656	0.009	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0	0.012	0.074	0.028	81.6	
亀岡市	亀岡	0.005	0.076	0.015	357	8598	0.008	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0	0.013	0.112	0.034	64.4	
南丹市	南丹	0.002	0.028	0.006	362	8660	0.005	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	0.006	0.043	0.016	74.4	
福知山市	福知山	0.003	0.051	0.012	365	8741	0.007	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.016	0	0.010	0.076	0.027	68.6	
舞鶴市	東舞鶴	0.004	0.050	0.011	358	8709	0.009	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0	0.012	0.075	0.030	70.8	
綾部市	綾部	0.003	0.039	0.009	364	8737	0.006	0.028	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.013	0	0.009	0.056	0.022	67.3	
宮津市	宮津	0.001	0.057	0.003	361	8697	0.004	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.010	0	0.005	0.099	0.015	82.3	
京丹後市	京丹後	0.001	0.028	0.003	357	8562	0.004	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.011	0	0.005	0.055	0.015	81.6	
大山崎町	国道171号	0.037	0.283	0.081	358	8632	0.028	0.074	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32	8.9	0.045	0	0.065	0.342	0.123	42.6	
宇治市	国道24号	0.021	0.233	0.066	365	8748	0.023	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.039	0	0.044	0.280	0.100	51.9	
八幡市	国道1号	0.023	0.219	0.063	363	8739	0.024	0.076	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.041	0	0.047	0.265	0.100	50.9	

- (注) 1 サルツマン係数は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。

### 資料45 浮遊粒子状物質 (SPM) 測定結果 (22年度)

市 町	測 定 局	有効測定数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )		1時間値が $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数とその割合 (時間) (%)		日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合 (日) (%)		1時間値の最高値 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	日平均値の除外値 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日が2日以上連続したことの有無 (有× 無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数 (日)
				( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)				
京 都 市	市 役 所	360	8621	0.020	0	0.0	0	0.0	0.120	0.058	○	0	
		359	8610	0.018	0	0.0	1	0.3	0.148	0.052	○	0	
	南	362	8643	0.017	0	0.0	0	0.0	0.121	0.044	○	0	
		361	8622	0.019	0	0.0	0	0.0	0.123	0.051	○	0	
	山 見 科	362	8646	0.018	0	0.0	0	0.0	0.138	0.050	○	0	
		315	7556	0.017	0	0.0	1	0.3	0.141	0.046	○	0	
	左 京 西	363	8675	0.018	0	0.0	0	0.0	0.147	0.048	○	0	
		338	8189	0.020	0	0.0	0	0.0	0.104	0.052	○	0	
	久 我 醍	360	8600	0.019	0	0.0	0	0.0	0.139	0.050	○	0	
		362	8692	0.023	0	0.0	1	0.3	0.141	0.057	○	0	
	自 排 大	306	7511	0.024	0	0.0	1	0.3	0.130	0.062	○	0	
		362	8685	0.020	0	0.0	0	0.0	0.090	0.050	○	0	
	自 排 山	362	8685	0.020	0	0.0	0	0.0	0.090	0.050	○	0	
		340	8176	0.020	0	0.0	1	0.3	0.144	0.050	○	0	
自 排 上	362	8686	0.017	0	0.0	0	0.0	0.085	0.046	○	0		
	361	8621	0.019	0	0.0	0	0.0	0.123	0.051	○	0		
向 日 市	向 陽	362	8696	0.020	0	0.0	0	0.0	0.119	0.054	○	0	
大 山 崎 町	大 山 崎	361	8684	0.022	1	0.0	1	0.3	0.210	0.057	○	0	
宇 治 市	宇 治	361	8684	0.021	0	0.0	0	0.0	0.115	0.060	○	0	
城 陽 市	城 陽	359	8626	0.021	0	0.0	0	0.0	0.110	0.059	○	0	
久 御 山 町	久 御 山	361	8665	0.017	0	0.0	0	0.0	0.119	0.053	○	0	
八 幡 市	国 設 京 都 八 幡	361	8689	0.021	0	0.0	0	0.0	0.138	0.053	○	0	
京 田 辺 市	田 辺	361	8697	0.023	0	0.0	0	0.0	0.122	0.059	○	0	
木 津 川 市	木 津	362	8702	0.020	0	0.0	0	0.0	0.135	0.055	○	0	
精 華 町	精 華	359	8639	0.021	0	0.0	0	0.0	0.151	0.064	○	0	
亀 岡 市	亀 岡	361	8697	0.017	0	0.0	0	0.0	0.137	0.053	○	0	
南 丹 市	南 丹	365	8732	0.018	0	0.0	0	0.0	0.131	0.053	○	0	
福 知 山 市	福 知 山	362	8687	0.018	0	0.0	0	0.0	0.141	0.053	○	0	
舞 鶴 市	東 舞 鶴	362	8701	0.018	0	0.0	1	0.3	0.146	0.046	○	0	
綾 部 市	綾 部	363	8710	0.019	0	0.0	0	0.0	0.143	0.052	○	0	
宮 津 市	宮 津	363	8707	0.021	0	0.0	1	0.3	0.193	0.062	○	0	
京 丹 後 市	京 丹 後	365	8731	0.017	0	0.0	0	0.0	0.163	0.053	○	0	
大 山 崎 町	国 道 1 7 1 号	356	8585	0.022	0	0.0	0	0.0	0.173	0.055	○	0	
宇 治 市	国 道 2 4 号	360	8655	0.023	0	0.0	0	0.0	0.129	0.058	○	0	
八 幡 市	国 道 1 号	340	8151	0.017	0	0.0	0	0.0	0.139	0.046	○	0	

(注) 「環境基準の長期的評価による日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数です。ただし、日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち2%除外該当日に入っている日数分については除外しません。

### 資料46 光化学オキシダント (Ox) 測定結果 (22年度)

市 町	測 定 局	昼間測定数 (日)	昼間測定時間 (時間)	昼間の1時間値の年平均値 (ppm)	昼間の1時間値が $0.06\text{ppm}$ を超えた日数とその割合 (日) (時間) (%)			昼間の1時間値が $0.12\text{ppm}$ 以上と時間数 (日) (%) (時間)			昼間の1時間値の最高値 (ppm)	昼間の日最高1時間値の年平均値 (ppm)	
					(日)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(時間)			
京 都 市	市 役 所	365	5386	0.037	108	612	11.4	2	0.6	3	0.124	0.054	
		365	5356	0.035	94	536	10.0	0	0.0	0	0.115	0.051	
	南	365	5410	0.035	106	582	10.8	2	0.5	2	0.127	0.054	
		365	5409	0.035	111	625	11.6	1	0.3	1	0.129	0.055	
	山 見 科	365	5372	0.037	125	724	13.5	6	1.7	10	0.135	0.058	
		322	4769	0.040	121	765	16.0	6	1.9	13	0.132	0.060	
	左 京 西	365	5413	0.037	108	626	11.6	2	0.5	5	0.127	0.056	
		347	4837	0.033	89	484	10.0	4	1.3	5	0.127	0.052	
	久 我 醍	365	5397	0.034	84	443	8.2	0	0.0	0	0.117	0.050	
		365	5409	0.035	115	645	11.9	3	0.8	6	0.136	0.056	
	向 日 市	向 陽	365	5393	0.036	106	575	10.7	0	0.0	0	0.117	0.054
	大 山 崎 町	大 山 崎	365	5397	0.034	91	467	8.7	0	0.0	0	0.109	0.052
	宇 治 市	宇 治	354	5215	0.037	116	685	13.1	7	2.0	9	0.139	0.057
	城 陽 市	城 陽	363	5362	0.036	114	659	12.3	7	1.9	9	0.137	0.056
久 御 山 町	久 御 山	365	5386	0.035	110	633	11.8	1	0.3	1	0.120	0.056	
八 幡 市	国 設 京 都 八 幡	365	5383	0.035	103	577	10.7	3	0.8	4	0.125	0.054	
京 田 辺 市	田 辺	365	5369	0.036	114	667	12.4	4	1.1	6	0.134	0.056	
木 津 川 市	木 津	365	5388	0.036	110	647	12.0	4	1.1	7	0.135	0.055	
精 華 町	精 華	365	5384	0.037	129	769	14.3	11	3.0	23	0.146	0.058	
亀 岡 市	亀 岡	365	5399	0.036	103	587	10.9	1	0.3	1	0.127	0.054	
南 丹 市	南 丹	365	5401	0.037	111	629	11.6	0	0.0	0	0.119	0.055	
福 知 山 市	福 知 山	365	5403	0.035	100	545	10.1	0	0.0	0	0.105	0.053	
舞 鶴 市	東 舞 鶴	363	5362	0.034	78	371	6.9	0	0.0	0	0.094	0.050	
綾 部 市	綾 部	365	5374	0.035	100	510	9.5	0	0.0	0	0.111	0.053	
宮 津 市	宮 津	365	5393	0.040	91	520	9.6	0	0.0	0	0.101	0.053	
京 丹 後 市	京 丹 後	361	5318	0.040	88	514	9.7	0	0.0	0	0.116	0.053	

(注) 1 昼間とは5時から20時までの時間帯をいいます。  
2 昼間の1時間値は6時から20時までの測定値です。

資料47 二酸化硫黄（SO<sub>2</sub>）測定結果（22年度）

市町	測定局	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1時間値が0.1ppmを超えた回数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた回数とその割合		1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の2%除外値 (ppm)	日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 (有×無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 (日)
					(回)	(%)	(日)	(%)				
京都市	役所	363	8689	0.004	0	0.0	0	0.0	0.015	0.007	○	0
	壬生	363	8659	0.004	0	0.0	0	0.0	0.013	0.007	○	0
	南	364	8684	0.005	0	0.0	0	0.0	0.019	0.008	○	0
	伏見	364	8687	0.005	0	0.0	0	0.0	0.016	0.007	○	0
	山科	364	8696	0.004	0	0.0	0	0.0	0.016	0.007	○	0
	左京	318	7644	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.006	○	0
	西京	364	8699	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0
	久我	342	8237	0.004	0	0.0	0	0.0	0.018	0.008	○	0
	醍醐	364	8691	0.004	0	0.0	0	0.0	0.016	0.007	○	0
自排桂	364	8693	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0	
向日市	向陽	363	8723	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.007	○	0
久御山町	久御山	363	8724	0.004	0	0.0	0	0.0	0.018	0.007	○	0
木津川市	木津	365	8747	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.006	○	0
亀岡市	亀岡	365	8746	0.005	0	0.0	0	0.0	0.048	0.011	○	0
福知山市	福知山	365	8750	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.004	○	0
舞鶴市	東舞鶴	365	8749	0.003	0	0.0	0	0.0	0.026	0.005	○	0

(注) 1 「環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.04ppmを超えた日数です。ただし、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち2%除外該当日に入っている日数分については除外しません。  
2 測定機は高感度型です。

資料48 一酸化炭素（CO）測定結果（22年度）

市町	測定局	有効測定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた回数とその割合		1時間値の最高値 (ppm)	日平均値の2%除外値 (ppm)	日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 (有×無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数 (日)
					(回)	(%)	(日)	(%)				
京都市	自排南	364	8689	0.6	0	0.0	0	0.0	2.3	1.0	○	0
	自排大宮	332	7932	0.7	0	0.0	0	0.0	3.5	1.0	○	0
	自排山科	363	8665	0.4	0	0.0	0	0.0	2.4	0.9	○	0
	自排上京	343	8175	0.4	0	0.0	0	0.0	3.0	0.7	○	0
	自排西ノ京	363	8663	0.5	0	0.0	0	0.0	1.9	0.9	○	0
	自排桂	364	8687	0.4	0	0.0	0	0.0	2.0	0.7	○	0
大山崎町	国道171号(自排)	360	8624	0.4	0	0.0	0	0.0	1.6	0.7	○	0

(注) 「環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数」とは、日平均値の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち10ppmを超えた日数です。ただし、日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続した延べ日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しません。

資料49 非メタン炭化水素、メタン、全炭化水素測定結果（22年度）

市町	測定局	非メタン炭化水素								メタン				全炭化水素									
		測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時における平均値 (ppmC)		6～9時3分測定日数 (日)		6～9時3分平均値が0.20ppmCを超えた回数とその割合 (日) (%)		測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時における平均値 (ppmC)		6～9時3分測定日数 (日)		測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6～9時における平均値 (ppmC)		6～9時3分測定日数 (日)			
				最高値	最低値	最高値	最低値	最高値	最低値			最高値	最低値	最高値	最低値								
京都市	壬生	8215	0.20	0.22	359	0.91	0.04	175	48.7	61	17.0	8215	1.90	1.91	359	2.05	1.77	8215	2.10	2.14	359	2.92	1.87
	醍醐	8288	0.16	0.20	361	0.59	0.03	161	44.6	35	9.7	8288	1.89	1.92	361	2.12	1.77	8288	2.05	2.12	361	2.69	1.85
	自排南	8335	0.25	0.31	364	0.85	0.04	280	76.9	163	44.8	8335	1.92	1.95	364	2.17	1.79	8335	2.17	2.26	364	2.92	1.90
	自排大宮	7547	0.31	0.31	333	0.63	0.12	282	84.7	140	42.0	7547	1.93	1.93	333	2.11	1.78	7547	2.24	2.24	333	2.70	1.98
	自排山科	8275	0.17	0.22	359	0.74	0.04	174	48.5	55	15.3	8275	1.92	1.94	359	2.17	1.78	8275	2.09	2.16	359	2.91	1.87
	自排上京	7813	0.17	0.19	338	0.51	0.05	122	36.1	9	2.7	7813	1.89	1.90	338	2.03	1.76	7813	2.06	2.08	338	2.47	1.89
自排西ノ京	8100	0.19	0.23	353	0.70	0.02	197	55.8	66	18.7	8100	1.88	1.89	353	2.04	1.73	8100	2.07	2.11	353	2.68	1.84	
向日市	向陽	8678	0.18	0.23	364	0.99	0.06	181	49.7	70	19.2	8678	1.88	1.90	364	2.10	1.73	8678	2.06	2.13	364	3.04	1.80
久御山町	久御山	8368	0.18	0.22	351	0.69	0.04	175	49.9	56	16.0	8368	1.89	1.92	351	2.18	1.75	8368	2.07	2.14	351	2.69	1.83
京田辺市	田辺	8439	0.17	0.17	353	0.45	0.06	82	23.2	6	1.7	8439	1.85	1.87	353	2.37	1.70	8439	2.01	2.04	353	2.58	1.80
木津川市	木津	8529	0.11	0.11	361	0.26	0.02	7	1.9	0	0.0	8529	1.89	1.92	361	2.15	1.78	8529	2.00	2.03	361	2.26	1.86

(注) 51年8月13日付けで中央公害対策審議会より「光化学オキシダントの生成防止のための大気中炭化水素濃度の指針について」の答申がなされ、指針値として光化学オキシダントの日最高1時間値0.06ppmに対応する午前6時から9時までの非メタン炭化水素の3時間平均値が0.20ppmCから0.31ppmCと示されています。

資料50 有害大気汚染物質環境モニタリング実施結果（22年度）

(単位：μg/m<sup>3</sup>)

測定物質名	区分	測定地点	22年度結果			21年度結果	21年度全国測定結果		
			最小値	最大値	平均値	平均値	平均	最小	最大
ベンゼン	一般環境	京都市役所	0.46	2.7	1.2	1.1	1.1	0.52	2.3
		久御山測定局	0.58	1.8	1.0	1.3			
		福知山測定局	0.27	1.8	0.84	0.93			
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.56	2.7	1.3	1.3	1.3	0.54	3.0
		自排局大宮	1.1	3.8	2.1	1.7			
		自排局山科	0.83	3.2	1.6	1.6			
		国道24号	0.27	2.6	1.2	1.6			
沿道	国道1号	0.35	2.2	1.2	1.6	1.5	0.68	3.5	
	国道171号	0.33	1.6	1.0	1.4				
	京都市役所	0.073	1.3	0.42	0.31				
トリクロロエチレン	一般環境	久御山測定局	0.31	2.0	1.0	1.0	0.47	0.0052	4.1
		福知山測定局	0.014	0.26	0.083	0.074			
		京都市役所	0.32	4.1	2.4	3.1			
テトラクロロエチレン	一般環境	生活環境美化センター	0.32	4.1	2.4	3.1	0.22	0.0075	2.2
		京都市役所	0.11	1.1	0.65	0.64			
		久御山測定局	0.063	0.58	0.29	0.35			
固定発生源周辺	福知山測定局	0.041	0.23	0.074	0.084	0.22	0.018	1.5	
	生活環境美化センター	0.37	2.9	1.4	1.5				
	京都市役所	0.46	3.4	1.5	1.2				
ジクロロメタン	一般環境	久御山測定局	0.55	2.4	1.6	1.5	1.6	0.28	14
		福知山測定局	0.33	1.5	0.70	0.74			
		生活環境美化センター	0.68	4.5	2.5	2.2			
固定発生源周辺	京都市役所	0.46	3.4	1.5	1.2	1.9	0.35	15	
	京都市役所	0.005	0.11	0.026	0.022				
	久御山測定局	0.026	0.16	0.061	0.093				
アクリロニトリル	一般環境	福知山測定局	0.0041	0.13	0.043	0.070	0.060	0.0075	0.31
		生活環境美化センター	0.009	0.11	0.032	0.029			
		京都市役所	0.94	5.4	2.6	2.3			
アセトアルデヒド	一般環境	久御山測定局	0.70	3.6	2.0	2.1	2.2	0.71	8.4
		福知山測定局	0.03	0.87	0.52	0.91			
		自排局大宮	1.5	5.3	3.2	2.4			
	沿道	自排局山科	1.1	4.7	2.6	2.4	2.2	0.71	8.4
		国道24号	0.61	4.6	1.8	2.3			
		国道1号	0.67	2.5	1.6	2.0			
		国道171号	0.68	3.2	1.8	1.9			
塩化ビニルモノマー	一般環境	京都市役所	0.0017	0.066	0.026	0.018	0.041	0.0038	1.2
		久御山測定局	0.0055	0.044	0.021	0.048			
		福知山測定局	0.0018	0.030	0.011	0.039			
固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.0017	0.062	0.023	0.018	0.16	0.0050	4.6	
	京都市役所	0.090	0.57	0.28	0.23				
	久御山測定局	0.15	0.42	0.23	0.23				
クロロホルム	一般環境	福知山測定局	0.0060	0.29	0.14	0.17	0.19	0.0060	3.5
		生活環境美化センター	0.12	0.84	0.32	0.31			
		京都市役所	0.081	0.56	0.20	0.13			
1, 2-ジクロロエタン	一般環境	久御山測定局	0.097	0.49	0.20	0.18	0.13	0.0045	0.69
		福知山測定局	0.0051	0.29	0.12	0.14			
		生活環境美化センター	0.072	0.53	0.20	0.13			
固定発生源周辺	京都市役所	0.028	0.31	0.13	0.11	0.32	0.064	4.1	
	久御山測定局	0.052	0.15	0.098	0.11				
	福知山測定局	0.022	0.17	0.061	0.096				
1, 3-ブタジエン	一般環境	生活環境美化センター	0.033	0.45	0.18	0.15	0.17	0.023	1.2
		京都市役所	0.25	0.64	0.41	0.27			
		自排局大宮	0.10	0.48	0.26	0.24			
	沿道	自排局山科	0.10	0.48	0.26	0.24	0.24	0.0065	1.2
		国道24号	0.030	0.23	0.12	0.18			
		国道1号	0.071	0.19	0.15	0.17			
		国道171号	0.069	0.21	0.13	0.16			
ホルムアルデヒド	一般環境	京都市役所	1.2	10	3.8	3.2	2.7	0.60	8.6
		久御山測定局	0.66	4.1	2.0	2.0			
		福知山測定局	0.45	2.9	1.6	1.9			
	沿道	自排局大宮	2.4	9.9	5.1	3.6	2.7	0.60	8.6
		自排局山科	1.5	9.5	4.1	3.6			
		国道24号	0.74	3.5	1.9	2.1			
		国道1号	0.88	3.5	1.9	2.5			
国道171号	0.87	3.8	2.0	2.0					
ベンゾ[a]ピレン	一般環境	京都市役所	0.000037	0.00032	0.00006	0.000056	0.00021	0.000014	0.0014
		久御山測定局	0.000026	0.00023	0.00010	0.00015			
		福知山測定局	0.000014	0.00019	0.000069	0.00015			
	沿道	自排局大宮	0.000054	0.00053	0.00017	0.00015	0.00021	0.000014	0.0014
		国道24号	0.000018	0.00070	0.00019	0.00015			
		国道1号	0.000072	0.00031	0.00012	0.00012			
		国道171号	0.000022	0.00033	0.00014	0.00014			
ニッケル化合物	一般環境	京都市役所	0.0017	0.011	0.0048	0.0024	0.036	0.00053	0.010
		久御山測定局	0.00047	0.0049	0.0026	0.0021			
		福知山測定局	0.00035	0.0094	0.0037	0.0027			
ヒ素及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.000070	0.0082	0.0021	0.00083	0.0013	0.00027	0.0059
		久御山測定局	0.00021	0.0022	0.0012	0.0012			
		福知山測定局	0.00028	0.0021	0.00090	0.0014			
バリウム及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.000020	0.000037	0.000021	0.000052	0.000034	0.0000035	0.00080
		久御山測定局	0.000069	0.000063	0.000026	0.000017			
		福知山測定局	0.000043	0.000075	0.000030	0.000024			
マンガン及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.0014	0.038	0.013	0.014	0.026	0.00092	0.39
		久御山測定局	0.0045	0.074	0.027	0.017			
		福知山測定局	0.0021	0.19	0.024	0.010			
クロム及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.00027	0.0081	0.0023	0.0028	0.0050	0.00015	0.078
		久御山測定局	0.00062	0.0063	0.0031	0.0026			
		福知山測定局	0.0018	0.0058	0.0039	0.0060			
水銀及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.00081	0.0032	0.0020	0.0024	0.0020	0.00098	0.0046
		久御山測定局	0.0017	0.0039	0.0027	0.0025			
		福知山測定局	0.0015	0.0042	0.0024	0.0022			
酸化エチレン	一般環境	京都市役所	0.041	0.22	0.097	0.094	0.089	0.019	0.46
		久御山測定局	0.037	0.16	0.095	0.072			
		福知山測定局	0.040	0.083	0.059	0.071			

(注) 1 測定結果が検出下限値未満のものは検出下限値の1/2として最大値、最小値、平均値を算出しています。  
 2 環境基準は平均値。  
 3 福知山測定局の結果については、環境省が測定したものの速報値です。  
 4 京都市役所、生活環境美化センター、自排局大宮及び自排局山科の結果については京都市が測定したものです。  
 5 21年度全国測定結果は、各地域分類別の全国平均、各測定地点の平均値の最小及び最大を示しています。