

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			19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
二酸化窒素	一般環境大気測定局	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 1 25	0 1 25	0 0 25	0 1 25	0 0 26
	有効測定局数				26	26	25	26	26
		「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)			0.039	0.039	0.038	0.039	0.035
窒素	自動車排出ガス測定局	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 3 5	0 5 4	0 5 4	0 4 4
	有効測定局数				8	8	9	9	8
浮遊粒子状物質		環境基準達成局数/有効測定局数			32/33	32/32	33/33	34/34	16/33
		同上 (%)			97.0	100	100	100	48.5
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	7/7	7/7	6/6
		同上 (%)			100	100	100	100	100
微小粒子状物質		環境基準達成局数/有効測定局数			—	—	—	—	1/2
		同上 (%)			—	—	—	—	50.0
光化学オキシダント		環境基準達成局数/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 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。
 8 23年度の自排上京局における測定については、休止中のため除外しました。

資料44 一酸化窒素、二酸化窒素及び窒素酸化物(NO, NO₂, NO+NO₂)測定結果(23年度)

市町測定局	一酸化窒素(NO)					二酸化窒素(NO ₂)										窒素酸化物(NO+NO ₂)				
	年	平	1時間	日平均	有	年	平	1時間	1時間値が0.2	1時間値が0.1	日平均値が0.06ppm	日平均値が0.04ppm	日平均値が0.06ppm	98%値	年	平	1時間	日平均		
	均	均	値	効	均	均	値	ppmを超えた時	ppmを超えた時	を超えた日数	を超えた日数	を超えた日数	値を超えた日数	均	均	値	値			
	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)	(ppm)		
京都市	市役所	0.003	0.104	0.015	363	8680	0.013	0.063	0	0	0	0	0	0	0.016	0.155	0.039	81.8		
	南	0.003	0.109	0.013	331	7889	0.013	0.062	0	0	0	0	0	0	0.015	0.148	0.037	81.8		
	伏見	0.008	0.196	0.036	366	8708	0.017	0.074	0	0	0	0	2	0.5	0.025	0.243	0.069	69.7		
	山科	0.007	0.181	0.042	363	8676	0.018	0.070	0	0	0	0	3	0.8	0.025	0.213	0.075	72.5		
	左	0.003	0.094	0.017	312	8228	0.014	0.052	0	0	0	0	0	0	0.017	0.136	0.046	80.3		
	西	0.002	0.068	0.008	306	7320	0.009	0.049	0	0	0	0	0	0	0.011	0.099	0.028	84.1		
	久我	0.003	0.126	0.016	364	8683	0.013	0.062	0	0	0	0	0	0	0.016	0.166	0.040	79.9		
	北	0.007	0.176	0.034	329	8391	0.017	0.063	0	0	0	0	1	0.3	0.024	0.214	0.059	72.6		
	醍醐	0.004	0.088	0.015	364	8687	0.012	0.058	0	0	0	0	0	0	0.016	0.135	0.037	74.4		
	自排大宮	0.006	0.163	0.037	363	8691	0.017	0.056	0	0	0	0	0	0	0.023	0.192	0.068	73.2		
自排山科	0.031	0.294	0.081	362	8672	0.028	0.078	0	0	0	0	62	17.1	0.060	0.349	0.122	47.6			
自排山科	0.028	0.178	0.059	362	8664	0.029	0.090	0	0	0	0	14	3.9	0.057	0.239	0.094	50.2			
自排山科	0.022	0.272	0.078	359	8661	0.025	0.078	0	0	0	0	19	5.3	0.047	0.327	0.117	53.5			
自排西ノ京	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
自排西ノ京	0.011	0.147	0.029	364	8683	0.017	0.071	0	0	0	0	0	0	0.027	0.184	0.054	61.0			
自排西ノ京	0.004	0.142	0.015	362	8664	0.012	0.055	0	0	0	0	0	0	0.015	0.179	0.037	75.3			
向日市	向	0.007	0.207	0.023	366	8776	0.013	0.074	0	0	0	0	0	0	0.020	0.311	0.049	66.4		
大山崎町	大	0.007	0.126	0.024	358	8602	0.014	0.064	0	0	0	0	0	0	0.021	0.174	0.054	67.8		
宇治市	宇	0.005	0.117	0.024	365	8771	0.012	0.051	0	0	0	0	0	0	0.017	0.157	0.049	70.8		
城陽市	城	0.004	0.205	0.017	363	8744	0.011	0.055	0	0	0	0	0	0	0.015	0.253	0.042	75.3		
久御山町	久	0.009	0.265	0.042	365	8773	0.016	0.063	0	0	0	0	1	0.3	0.025	0.305	0.077	62.8		
八幡市	国設京都八幡	0.004	0.119	0.017	365	8701	0.014	0.055	0	0	0	0	0	0	0.017	0.148	0.044	78.3		
京田辺市	田	0.005	0.129	0.018	360	8652	0.013	0.056	0	0	0	0	0	0	0.018	0.173	0.044	72.2		
木津川市	木	0.003	0.082	0.011	362	8724	0.008	0.052	0	0	0	0	0	0	0.011	0.102	0.031	74.5		
精華町	精	0.003	0.055	0.013	366	8703	0.009	0.058	0	0	0	0	0	0	0.012	0.085	0.032	78.4		
亀岡市	亀	0.005	0.089	0.017	366	8773	0.008	0.036	0	0	0	0	0	0	0.013	0.109	0.031	63.4		
南丹市	南	0.001	0.025	0.005	365	8688	0.004	0.021	0	0	0	0	0	0	0.006	0.033	0.013	74.1		
福知山市	福	0.002	0.061	0.008	365	8699	0.006	0.036	0	0	0	0	0	0	0.008	0.076	0.021	75.7		
舞鶴市	舞	0.004	0.088	0.013	366	8773	0.008	0.049	0	0	0	0	0	0	0.012	0.125	0.031	69.0		
綾部市	綾	0.003	0.038	0.007	366	8700	0.006	0.028	0	0	0	0	0	0	0.009	0.064	0.021	69.6		
宮津市	宮	0.001	0.039	0.004	365	8704	0.004	0.035	0	0	0	0	0	0	0.005	0.074	0.014	80.8		
京丹後市	京丹後	0.001	0.067	0.004	366	8698	0.004	0.041	0	0	0	0	0	0	0.005	0.097	0.015	73.1		
大山崎町	国道171号(自排)	0.042	0.273	0.093	365	8767	0.029	0.076	0	0	0	38	10.4	0.046	0.071	0.325	0.130	40.5		
宇治市	国道24号(自排)	0.018	0.222	0.057	366	8776	0.023	0.069	0	0	0	7	1.9	0.039	0.041	0.267	0.090	55.0		
八幡市	国道1号(自排)	0.024	0.264	0.074	366	8774	0.023	0.062	0	0	0	3	0.8	0.038	0.047	0.311	0.104	48.3		

- (注) 1 ギャップ係数は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。
 3 自排上京局については、休止中のため、欠測(—)としています。

資料45 浮遊粒子状物質（SPM）測定結果（23年度）

市 町	測 定 局	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数
					(時間)	(%)	(日)	(%)				
京 都 市	市 役 所	362	8664	0.018	0	0.0	1	0.3	0.177	0.042	○	0
		362	8674	0.021	0	0.0	2	0.6	0.187	0.044	×	2
	南	366	8720	0.016	0	0.0	1	0.3	0.145	0.041	○	0
		365	8722	0.018	0	0.0	2	0.5	0.184	0.042	×	2
	伏 見 科	363	8673	0.017	0	0.0	1	0.3	0.160	0.043	○	0
		323	7718	0.014	0	0.0	0	0.0	0.138	0.039	○	0
	山 左 京	362	8648	0.017	0	0.0	2	0.6	0.170	0.040	×	2
		362	8659	0.018	0	0.0	1	0.3	0.166	0.047	○	0
	久 我 醐	362	8681	0.017	0	0.0	1	0.3	0.157	0.046	○	0
		366	8763	0.022	1	0.0	2	0.5	0.209	0.045	×	2
	自 排 大 宮	361	8658	0.022	0	0.0	2	0.6	0.192	0.047	×	2
		363	8705	0.020	0	0.0	0	0.0	0.123	0.043	○	0
自 排 山 科	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	363	8714	0.019	0	0.0	0	0.0	0.112	0.042	○	0	
自 排 西 上 京	366	8721	0.018	0	0.0	1	0.3	0.160	0.041	○	0	
	向 日 市	向 陽	364	8738	0.018	0	0.0	2	0.5	0.158	0.044	×
大 山 崎 町	大 山 崎	356	8601	0.020	0	0.0	2	0.6	0.200	0.045	×	2
宇 治 市	宇 治	364	8732	0.019	0	0.0	1	0.3	0.159	0.046	○	0
城 陽 市	城 陽	362	8693	0.019	0	0.0	2	0.6	0.160	0.045	×	2
久 御 山 町	久 御 山	364	8724	0.017	2	0.0	2	0.5	0.263	0.043	×	2
八 幡 市	国 設 京 都 八 幡	362	8717	0.020	0	0.0	2	0.6	0.195	0.047	×	2
京 田 辺 市	田 辺	363	8719	0.022	1	0.0	2	0.6	0.214	0.046	×	2
木 津 川 市	木 津	359	8647	0.019	0	0.0	2	0.6	0.185	0.044	×	2
精 華 町	精 華	362	8720	0.019	1	0.0	0	0.0	0.237	0.049	○	0
亀 岡 市	亀 岡	257	6206	0.017	0	0.0	1	0.4	0.167	0.044	○	0
南 丹 市	南 丹	364	8732	0.017	0	0.0	1	0.3	0.185	0.046	○	0
福 知 山 市	福 知 山	364	8725	0.017	0	0.0	1	0.3	0.174	0.042	○	0
舞 鶴 市	東 舞 鶴	365	8749	0.020	0	0.0	1	0.3	0.182	0.044	○	0
綾 部 市	綾 部	361	8659	0.016	1	0.0	2	0.6	0.206	0.042	×	2
宮 津 市	宮 津	325	7803	0.018	1	0.0	2	0.6	0.201	0.040	×	2
京 丹 後 市	京 丹 後	362	8705	0.015	0	0.0	2	0.6	0.180	0.043	×	2
大 山 崎 町	国 道 1 7 1 号	364	8727	0.018	0	0.0	2	0.5	0.173	0.039	×	2
宇 治 市	国 道 2 4 号	360	8658	0.021	2	0.0	2	0.6	0.211	0.045	×	2
八 幡 市	国 道 1 号	269	6446	0.016	0	0.0	0	0.0	0.123	0.046	○	0

(注) 1 「環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m³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0.10mg/m³を超えた日数です。ただし、日平均値が0.10mg/m³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 自排上京局については、休止中のため、欠測(—)としています。

資料46 光化学オキシダント（Ox）測定結果（23年度）

市 町	測 定 局	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値の年平均値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上を超えた日数と時間数		昼間の1時間値の最高値	昼間の1時間値の年平均値			
					(日)	(時間)	(日)	(時間)					
京 都 市	市 役 所	366	5420	0.031	64	285	5.3	1	0.3	1	0.122	0.045	
		366	5397	0.030	61	297	5.5	1	0.3	2	0.123	0.044	
	南	366	5423	0.029	61	270	5.0	0	0.0	0	0.119	0.045	
		366	5424	0.029	61	278	5.1	1	0.3	1	0.133	0.045	
	伏 見 科	358	4746	0.031	64	305	6.4	0	0.0	0	0.112	0.046	
		328	4852	0.031	54	254	5.2	0	0.0	0	0.112	0.045	
	山 左 京	366	5424	0.030	67	327	6.0	1	0.3	1	0.135	0.045	
		366	5136	0.028	64	276	5.4	1	0.3	1	0.125	0.044	
	北 醐	366	5433	0.029	51	219	4.0	0	0.0	0	0.087	0.043	
		366	5414	0.029	66	292	5.4	1	0.3	2	0.136	0.046	
	向 日 市	向 陽	366	5414	0.030	60	282	5.2	1	0.3	1	0.120	0.045
	大 山 崎 町	大 山 崎	363	5345	0.029	55	229	4.3	1	0.3	2	0.131	0.044
宇 治 市	宇 治	366	5426	0.030	73	322	5.9	1	0.3	2	0.130	0.046	
城 陽 市	城 陽	366	5427	0.030	74	339	6.2	1	0.3	4	0.159	0.046	
久 御 山 町	久 御 山	366	5410	0.029	69	306	5.7	1	0.3	2	0.123	0.046	
八 幡 市	国 設 京 都 八 幡	366	5393	0.029	65	311	5.8	1	0.3	2	0.138	0.045	
京 田 辺 市	田 辺	366	5413	0.028	58	245	4.5	1	0.3	2	0.126	0.044	
木 津 川 市	木 津	366	5421	0.030	73	332	6.1	1	0.3	1	0.130	0.046	
精 華 町	精 華	366	5425	0.031	81	361	6.7	1	0.3	4	0.132	0.047	
亀 岡 市	亀 岡	366	5429	0.030	55	263	4.8	0	0.0	0	0.105	0.045	
南 丹 市	南 丹	366	5428	0.031	52	264	4.9	0	0.0	0	0.092	0.045	
福 知 山 市	福 知 山	366	5425	0.030	52	269	5.0	0	0.0	0	0.091	0.045	
舞 鶴 市	東 舞 鶴	346	5117	0.029	43	229	4.5	0	0.0	0	0.090	0.043	
綾 部 市	綾 部	366	5429	0.030	51	257	4.7	0	0.0	0	0.090	0.045	
宮 津 市	宮 津	366	5416	0.035	58	306	5.6	0	0.0	0	0.094	0.047	
京 丹 後 市	京 丹 後	366	5412	0.035	53	314	5.8	0	0.0	0	0.098	0.046	

(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（SO₂）測定結果（23年度）

市 町	測 定 局	有 効 測 定 日 数	測 定 時 間	年 平 均 値	1 時 間 値 が 0.1ppm を 超 え た 時 間 数 と そ の 割 合		日 平 均 値 が 0.04ppm を 超 え た 日 数 と そ の 割 合		1 時 間 値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 2 % 除 外 値	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	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)	(時間)	(ppm)	(時間)				
京 都 市	市 役 所	365	8716	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0
	壬 生	365	8702	0.004	0	0.0	0	0.0	0.016	0.007	○	0
	南	366	8717	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.007	○	0
	伏 見	365	8722	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.007	○	0
	山 科	365	8719	0.004	0	0.0	0	0.0	0.013	0.007	○	0
	左 京	327	7794	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.008	○	0
	西 京	365	8716	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0
	久 我	362	8672	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.007	○	0
	醍 醐	364	8701	0.004	0	0.0	0	0.0	0.015	0.007	○	0
自 排 桂	366	8721	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0	
向 日 市	向 陽	366	8775	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.007	○	0
久 御 山 町	久 御 山	366	8775	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.007	○	0
木 津 川 市	木 津	366	8770	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
亀 岡 市	亀 岡	366	8770	0.004	0	0.0	0	0.0	0.049	0.010	○	0
福 知 山 市	福 知 山	366	8772	0.003	0	0.0	0	0.0	0.011	0.005	○	0
舞 鶴 市	東 舞 鶴	366	8770	0.003	0	0.0	0	0.0	0.018	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（23年度）

市 町	測 定 局	有 効 測 定 日 数	測 定 時 間	年 平 均 値	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 日 数 と そ の 割 合		1 時 間 値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 2 % 除 外 値	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	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)	(時間)	(ppm)	(回)				
京 都 市	自 排 南	364	8687	0.5	0	0.0	0	0.0	2.6	0.9	○	0
	自 排 大 宮	364	8685	0.7	0	0.0	0	0.0	5.3	1.1	○	0
	自 排 山 科	364	8685	0.4	0	0.0	0	0.0	2.3	0.8	○	0
	自 排 上 京	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	自 排 西 ノ 京	366	8717	0.4	0	0.0	0	0.0	2.3	0.7	○	0
	自 排 桂	306	7284	0.3	0	0.0	0	0.0	1.7	0.6	○	0
大 山 崎 町	国 道 171 号 (自 排)	365	8736	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	0.7	○	0

- (注) 1 「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。
- 2 自排上京局については、休止中のため、欠測（—）としています。

資料49 非メタン炭化水素、メタン、全炭化水素測定結果（23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	年 均 平 値	6～9時 に お け る 平 均 値	6 時 測 定 日 数	6～9時3 時 間 平 均 値		6～9時3 時 間 平 均 値		6～9時3 時 間 平 均 値		測 定 時 間	年 均 平 値	6～9時 に お け る 平 均 値	6 時 測 定 日 数	6～9時3 時 間 平 均 値		測 定 時 間	年 均 平 値	6～9時 に お け る 平 均 値	6 時 測 定 日 数	6～9時3 時 間 平 均 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							
(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)	(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)		
京 都 市	壬 生	8263	0.19	0.22	363	1.85	0.04	175	48.2	66	18.2	8263	1.88	1.89	363	2.06	1.75	8263	2.07	2.11	363	3.76	1.81
	醜 醜	8246	0.15	0.19	360	0.87	0.03	130	36.1	38	10.6	8246	1.90	1.93	360	2.19	1.75	8246	2.05	2.12	360	3.06	1.81
	自 排 南	8349	0.25	0.33	365	0.97	0.05	273	74.8	187	51.2	8349	1.90	1.92	365	2.12	1.76	8349	2.14	2.24	365	3.09	1.89
	自 排 大 宮	8346	0.29	0.29	365	0.61	0.05	291	79.7	130	35.6	8346	1.91	1.92	365	2.14	1.77	8346	2.20	2.21	365	2.64	1.82
	自 排 山 科	8125	0.19	0.23	354	1.15	0.03	182	51.4	67	18.9	8125	1.92	1.94	354	2.18	1.78	8125	2.11	2.17	354	3.33	1.84
	自 排 上 京	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
自 排 西ノ京	8333	0.18	0.22	362	0.62	0.02	185	51.1	59	16.3	8333	1.88	1.89	362	2.03	1.76	8333	2.06	2.11	362	2.64	1.82	
向 日 市	向 陽	7978	0.17	0.22	331	0.84	0.04	161	48.6	52	15.7	7977	1.88	1.90	331	2.04	1.74	7977	2.05	2.12	331	2.88	1.83
久 御 山 町	久 御 山	8686	0.17	0.21	364	0.76	0.03	162	44.5	59	16.2	8686	1.89	1.92	364	2.21	1.70	8686	2.06	2.12	364	2.90	1.75
京 田 辺 市	田 辺	5373	0.15	0.15	225	0.51	0.04	23	10.2	1	0.4	5373	1.84	1.86	225	2.07	1.64	5373	1.99	2.01	225	2.55	1.75
木 津 川 市	木 津	8385	0.12	0.12	355	0.66	0.03	7	2.0	1	0.3	8385	1.89	1.91	355	2.12	1.73	8385	2.02	2.02	355	2.68	1.80

(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 微小粒子状物質（PM2.5）測定結果（23年度）

市 町 測 定 局	有 効 測 定 日 数	年 平 均 値	日 平 均 値 が 35 μg/m3 を 超 えた 日 数 と そ の 割 合		1 時 間 値 の 最 高 値	1 時 間 値 の 最 低 値	日 平 均 値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 最 低 値	日 平 均 値 の 年 間 98% 値	
			(日)	(%)						
福 知 山 市	福 知 山	363	12.1	8	2.2	245.0	-10.0	67.3	-3.9	35.3
大 山 崎 町	国 道 1 7 1 号	338	16.8	12	3.6	99.0	1.0	71.0	3.4	38.7

資料51 有害大気汚染物質環境モニタリング実施結果（23年度）

(単位：μg/m³)

測定物質名	区分	測定地点	23年度結果			22年度結果	22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	0.32	1.9	1.0	1.2	1.0	0.50	2.1				
		久御山	0.54	2.8	1.3	1.0							
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.32	1.9	1.2	1.3							
		沿道	自排局大宮	0.66	2.8	1.9				2.1			
			自排局山科	0.49	2.2	1.3				1.6			
			国道171号	0.59	2.9	1.4				1.0			
			国道24号	0.39	3.0	1.5				1.2			
国道1号	0.61	2.8	1.5	1.2									
トリクロロエチレン	一般環境	京都市役所	0.099	0.41	0.25	0.42	0.41	0.0081	3.7				
		久御山	0.17	3.6	1.3	1.0							
	固定発生源周辺	福知山	0.0095	0.55	0.11	0.083							
		生活環境美化センター	0.11	7.8	1.8	2.4							
テトラクロロエチレン	一般環境	京都市役所	0.16	0.78	0.41	0.65	0.16	0.0076	0.92				
		久御山	0.076	0.55	0.22	0.29							
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.14	4.3	1.1	1.4							
		沿道	京都市役所	0.69	7.8	2.9				1.5			
ジクロロメタン	一般環境	久御山	0.94	3.1	1.7	1.6	1.5	0.31	11				
		福知山	0.2	2.6	0.83	0.70							
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	1.6	5.3	3.0	2.5							
		沿道	京都市役所	0.0033	0.62	0.028				0.026			
アクリロニトリル	一般環境	久御山	0.035	0.10	0.066	0.061	0.053	0.0075	0.52				
		固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.0034	0.061	0.029				0.032			
	沿道	京都市役所	1.3	3.6	2.4	2.6							
		久御山	0.65	3.1	2.0	2.0							
アセトアルデヒド	一般環境	自排局大宮	1.8	4.8	3.2	3.2	2.0	0.53	5.2				
		自排局山科	1.3	7.2	2.7	2.6							
	沿道	国道171号	0.55	3.2	1.6	1.8							
		国道24号	0.90	3.3	1.9	1.8							
		国道1号	1.1	3.6	2.1	1.6							
		京都市役所	0.00042	0.036	0.013	0.026							
		久御山	0.011	0.15	0.038	0.021							
塩化ビニルモノマー	一般環境	生活環境美化センター	0.00042	0.071	0.016	0.023	0.031	0.0014	0.78				
		沿道	京都市役所	0.088	0.29	0.20				0.28			
	久御山	0.15	0.37	0.24	0.23								
クロロホルム	一般環境	生活環境美化センター	0.14	0.56	0.26	0.32	0.17	0.0060	1.5				
		沿道	京都市役所	0.076	0.33	0.16				0.20			
	固定発生源周辺	久御山	0.086	0.60	0.22	0.20							
		生活環境美化センター	0.071	0.35	0.16	0.20							
1, 2-ジクロロエタン	一般環境	京都市役所	0.035	0.11	0.071	0.13	0.11	0.0052	0.72				
		久御山	0.023	0.32	0.11	0.098							
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.042	0.19	0.10	0.18							
		沿道	自排局大宮	0.11	0.39	0.29				0.41			
1, 3-ブタジエン	一般環境	自排局山科	0.072	0.31	0.15	0.26	0.20	0.0065	0.61				
		沿道	国道171号	0.028	0.33	0.13				0.13			
	国道24号	0.036	0.43	0.18	0.12								
	国道1号	0.047	0.43	0.17	0.15								
	ホルムアルデヒド	一般環境	京都市役所	1.6	7.4	4.6				3.8	2.4	0.42	5.3
			久御山	0.86	3.7	2.2				2.0			
		沿道	自排局大宮	2.9	8.4	5.6				5.1			
自排局山科			1.8	7.5	4.5	4.1							
国道171号			0.76	4.0	2.0	2.0							
トルエン	一般環境	国道24号	1.1	3.5	2.2	1.9	8.7	1.0	65				
		国道1号	1.5	3.7	2.3	1.9							
	固定発生源周辺	京都市役所	3.4	10	5.9	—							
		久御山	3.6	32	14	—							
		福知山	3.3	16	7.9	—							
		生活環境美化センター	8.0	27	15	—							
		自排局大宮	5.1	15	11	—							
塩化メチル	一般環境	自排局山科	4.3	15	8.7	—	1.4	1.1	3.1				
		沿道	国道171号	3.5	26	12				—			
	国道24号	2.9	29	12	—								
	国道1号	6.1	40	18	—								
ベンゾ[a]ピレン	一般環境	京都市役所	0.000029	0.000078	0.000034	0.00006	0.00021	0.000020	0.0017				
		久御山	0.00018	0.00052	0.00014	0.00010							
	沿道	自排局大宮	0.000041	0.00025	0.00011	0.00017							
		国道171号	0.000055	0.00069	0.00020	0.00014							
		国道24号	0.000039	0.00048	0.00016	0.00019							
		国道1号	0.000039	0.0013	0.00023	0.00012							
		沿道	京都市役所	0.0013	0.0080	0.0034				0.0048			
ニッケル化合物	一般環境	久御山	0.00049	0.0056	0.0024	0.0026	0.0034	0.00048	0.018				
		沿道	京都市役所	0.00020	0.0039	0.0015				0.0021			
ヒ素及びその化合物	一般環境	久御山	0.00022	0.0034	0.0016	0.0012	0.0012	0.00016	0.0084				
		沿道	京都市役所	0.000012	0.000071	0.000030				0.000021			
ベリリウム及びその化合物	一般環境	久御山	0.000056	0.000060	0.000019	0.000026	0.000030	0.000022	0.00062				
		沿道	京都市役所	0.0041	0.027	0.013				0.013			
マンガン及びその化合物	一般環境	久御山	0.0064	0.047	0.023	0.027	0.025	0.0011	0.28				
		沿道	京都市役所	0.0013	0.0054	0.0028				0.0023			
クロム及びその化合物	一般環境	久御山	0.00087	0.0068	0.0032	0.0031	0.0056	0.00036	0.093				
		沿道	京都市役所	0.0013	0.0030	0.0021				0.0020			
水銀及びその化合物	一般環境	久御山	0.0022	0.0063	0.0031	0.0027	0.0020	0.00098	0.0040				
		沿道	京都市役所	0.039	0.17	0.092				0.097			
酸化エチレン	一般環境	久御山	0.051	0.17	0.11	0.095	0.088	0.018	0.46				

(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 22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。

資料52 アスベスト大気環境調査結果（23年度）

地域分類	名 称	所在地	結果 (本/リットル)	参 考		備 考 (左の「地域分類」における 23年度全国調査結果)
				前室周辺	集じん機 排出口周辺	
住宅地域	宇治総合庁舎	宇治市	0.09、0.11			0.05～0.19
	亀岡総合庁舎	亀岡市	0.20、0.37			
	峰山総合庁舎	京丹後市	0.21、0.17			
商工業地域	京都市役所	京都市	0.21、0.25			0.06～0.26
	京都市衛生環境研究所	京都市	0.24、0.25			
	長岡京市役所	長岡京市	0.17、0.11			
	中丹東保健所	舞鶴市	0.15、0.10			
幹線道路	国道171号線	大山崎町	0.09、0.06			0.05～0.34
	国道1号線	八幡市	0.07、0.11			
解体現場等	京田辺市		0.06未満～0.22	0.45	0.9	0.06～2.3 <参考> 前室周辺 0.17～7.4 集じん機排出口周辺 0.14～0.51
	南山城村		0.06未満～0.11	—	0.73	
	福知山市		0.06～0.22	0.85	0.06	
	舞鶴市		0.06～0.11	0.22	0.56	