

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	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度						
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>1</td> <td>25</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	1	25	26	25	26	26	24
	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										
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)	0.039	0.038	0.039	0.035	0.034						
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>3</td> <td>5</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	3	5	8	9	9	8	7
	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	3	5										
自動車排出ガス測定局												
浮遊粒子状物質	環境基準達成局数/有効測定局数	32/32	33/33	34/34	16/33	29/29						
	同上 (%)	100	100	100	48.5	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	10/10						
	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	7/7	7/7	6/6	4/4						
	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	—	—	—	0/2	8/21						
	同上 (%)	—	—	—	0.0	38.1						
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	0/24						
	同上 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						

- (注) 1 有効測定局とは二酸化窒素、浮遊粒子状物質、二酸化硫黄及び一酸化炭素については年間測定時間が6,000時間以上、微小粒子状物質については年間有効測定日数が250日以上の測定局です。
- 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 光化学オキシダントについては、長期的評価の方法が示されていないため、昼間時間帯(6~20時)の1時間値が環境基準を達成している局を達成としています。
- 5 微小粒子状物質については、長期基準及び短期基準をともに達成している局を環境基準達成としています。
- 6 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。
- 7 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。
- 8 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。
- 9 23年度及び24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。
- 10 24年度の城陽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(24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 均 平 値	1 時 間 値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 年 間 98% 値	効 定 数	年 均 平 値	1 時 間 値 の 最 高 値	1 時 間 値 が 0.2 ppm を 超 え た 時 間 数 と そ の 割 合	1 時 間 値 が 0.1 ppm 以 上 0.2 ppm 以 下 の 時 間 数 と そ の 割 合	日 平 均 値 が 0.06 ppm を 超 え た 日 数 と そ の 割 合	日 平 均 値 が 0.04 ppm 以 上 0.06 ppm 以 下 の 日 数 と そ の 割 合	日 平 均 値 の 年 間 98% 値	98% 値 評 価 に よ る 日 平 均 値 が 0.06 ppm を 超 え た 日 数	年 均 平 値	1 時 間 値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 年 間 98% 値	年 均 平 値 の 年 間 98% 値	
京都市	市役所	0.002	0.067	0.011	362	8644	0.012	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.014	0.103	0.035	84.1
	壬生	0.003	0.100	0.013	342	8284	0.013	0.064	0	0.0	0	0.0	0	0.016	0.139	0.043	83.2
	伏見	0.006	0.152	0.032	343	8206	0.017	0.073	0	0.0	0	0.0	0	0.023	0.198	0.064	75.3
	山科	0.003	0.074	0.012	334	8439	0.013	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.015	0.113	0.038	83.3
	左京	0.002	0.052	0.007	307	8108	0.010	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.011	0.096	0.032	86.4
	西京	0.003	0.087	0.016	359	8597	0.012	0.060	0	0.0	0	0.0	0	0.015	0.131	0.044	81.3
	久我	0.005	0.150	0.028	358	8516	0.016	0.061	0	0.0	0	0.0	1	0.022	0.183	0.058	75.1
	北	0.003	0.090	0.012	347	8501	0.010	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.014	0.130	0.033	76.8
	醍醐	0.005	0.136	0.027	350	8375	0.015	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.020	0.175	0.053	75.4
	自排南	0.026	0.232	0.069	362	8646	0.027	0.078	0	0.0	0	0.0	45	0.054	0.285	0.111	50.9
	自排大宮	0.026	0.189	0.051	363	8644	0.028	0.075	0	0.0	0	0.0	11	0.054	0.234	0.088	51.2
	自排山科	0.016	0.228	0.054	343	8212	0.023	0.075	0	0.0	0	0.0	10	0.039	0.277	0.092	58.0
	自排西ノ京	0.010	0.149	0.027	362	8648	0.017	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.027	0.198	0.055	62.4
	向日市	向陽	0.005	0.173	0.021	364	8740	0.012	0.065	0	0.0	0	0.0	0	0.017	0.238	0.048
大山崎町	大山崎	0.005	0.126	0.019	364	8678	0.014	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.019	0.182	0.047	73.5
宇治市	宇	0.004	0.209	0.018	365	8744	0.011	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.015	0.231	0.042	71.1
久御山町	久御山	0.008	0.176	0.032	365	8754	0.014	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.022	0.225	0.063	64.6
八幡市	国設京都八幡	0.003	0.074	0.012	364	8680	0.013	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.016	0.114	0.039	80.3
京田辺市	田辺	0.004	0.072	0.015	363	8731	0.011	0.058	0	0.0	0	0.0	0	0.015	0.117	0.039	74.2
木津川市	木津	0.003	0.080	0.010	365	8738	0.008	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.011	0.112	0.030	75.4
精華町	精華	0.002	0.059	0.009	365	8679	0.009	0.057	0	0.0	0	0.0	0	0.011	0.099	0.027	79.0
亀岡市	亀岡	0.004	0.055	0.011	365	8750	0.008	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.011	0.091	0.031	67.7
南丹市	南丹	0.001	0.021	0.003	364	8664	0.004	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.005	0.035	0.011	79.2
福知山市	福知山	0.001	0.036	0.005	364	8676	0.006	0.034	0	0.0	0	0.0	0	0.007	0.063	0.019	81.3
舞鶴市	東舞鶴	0.003	0.056	0.009	365	8743	0.006	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.009	0.075	0.023	70.6
綾部市	綾部	0.002	0.027	0.006	314	7520	0.006	0.031	0	0.0	0	0.0	0	0.008	0.054	0.016	74.1
宮津市	宮津	0.001	0.056	0.003	363	8668	0.004	0.025	0	0.0	0	0.0	0	0.004	0.074	0.010	82.7
京丹後市	京丹後	0.001	0.028	0.003	364	8668	0.003	0.026	0	0.0	0	0.0	0	0.005	0.044	0.012	72.4
大山崎町	同第1号(自排)	0.038	0.237	0.082	365	8744	0.028	0.079	0	0.0	0	0.0	37	0.066	0.289	0.121	42.8
宇治市	同第2号(自排)	0.018	0.250	0.053	361	8688	0.022	0.079	0	0.0	0	0.0	6	0.040	0.297	0.089	54.5
八幡市	同第1号(自排)	0.021	0.242	0.058	365	8747	0.022	0.068	0	0.0	0	0.0	6	0.043	0.293	0.091	50.6

- (注) 1 ザルツマン係数は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。
- 3 自排上京局については休止中です。
- 4 城陽局については休止中です。

資料45 浮遊粒子状物質（SPM）測定結果（24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
					(日)	(時間)	(時間)	(%)				
京都市	市役所	359	8609	0.017	0	0.0	0	0.0	0.094	0.047	○	0
	壬生	363	8660	0.016	0	0.0	0	0.0	0.088	0.045	○	0
	山科	361	8652	0.017	0	0.0	0	0.0	0.104	0.047	○	0
	左京	361	8630	0.015	0	0.0	0	0.0	0.096	0.046	○	0
	西京	362	8636	0.016	0	0.0	0	0.0	0.085	0.040	○	0
	久我	361	8631	0.018	0	0.0	0	0.0	0.092	0.046	○	0
	醍醐	359	8628	0.016	0	0.0	0	0.0	0.093	0.046	○	0
	醍醐南	363	8702	0.021	0	0.0	0	0.0	0.097	0.051	○	0
	醍醐大宮	361	8668	0.024	0	0.0	0	0.0	0.093	0.050	○	0
	醍醐山科	356	8576	0.017	0	0.0	0	0.0	0.085	0.043	○	0
	醍醐西ノ京	362	8678	0.021	0	0.0	0	0.0	0.083	0.046	○	0
	向日市	向日陽	363	8707	0.017	0	0.0	0	0.0	0.162	0.049	○
大山崎町	大山崎	363	8713	0.021	1	0.0	0	0.0	0.210	0.054	○	0
宇治市	宇治	355	8616	0.019	0	0.0	0	0.0	0.099	0.051	○	0
久御山町	久御山	362	8700	0.016	0	0.0	0	0.0	0.121	0.046	○	0
八幡市	国設京都八幡	358	8644	0.021	0	0.0	0	0.0	0.097	0.050	○	0
京田辺市	田辺	349	8502	0.021	0	0.0	0	0.0	0.095	0.050	○	0
木津川市	木津	357	8603	0.019	1	0.0	0	0.0	0.213	0.050	○	0
精華町	精華	361	8681	0.019	0	0.0	0	0.0	0.137	0.050	○	0
亀岡市	亀岡	363	8706	0.020	0	0.0	0	0.0	0.097	0.054	○	0
南丹市	南丹	363	8706	0.017	0	0.0	0	0.0	0.122	0.048	○	0
福知山市	福知山	363	8711	0.017	0	0.0	0	0.0	0.089	0.047	○	0
舞鶴市	東舞鶴	361	8676	0.021	0	0.0	0	0.0	0.097	0.050	○	0
綾部市	綾部	363	8707	0.015	0	0.0	0	0.0	0.095	0.043	○	0
宮津市	宮津	363	8704	0.019	0	0.0	0	0.0	0.148	0.050	○	0
京丹後市	京丹後	362	8677	0.018	0	0.0	0	0.0	0.194	0.047	○	0
大山崎町	国道171号	363	8706	0.019	1	0.0	0	0.0	0.206	0.045	○	0
宇治市	国道24号	358	8651	0.022	0	0.0	0	0.0	0.083	0.051	○	0
八幡市	国道1号	362	8697	0.017	0	0.0	0	0.0	0.095	0.045	○	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です。
- 3 城陽局については休止中です。

資料46 光化学オキシダント（Ox）測定結果（24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を超えた日数とその割合		昼間の1時間値が0.12ppm以上を超えた日数とその割合		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)	(時間)	(%)			(日)	(%)	(ppm)
京都市	市役所	364	5376	0.034	80	379	7.0	0	0.0	0	0.106	0.049	
	壬生	365	5272	0.033	77	383	7.3	1	0.3	2	0.128	0.048	
	伏見	365	5411	0.031	76	354	6.5	1	0.3	2	0.130	0.048	
	山科	365	5210	0.033	81	378	7.3	0	0.0	0	0.105	0.049	
	左京	365	5021	0.034	82	428	8.5	0	0.0	0	0.107	0.048	
	西京	365	5394	0.033	81	423	7.8	1	0.3	1	0.125	0.049	
	久我	365	5409	0.031	83	410	7.6	1	0.3	3	0.139	0.048	
	醍醐北	365	5414	0.033	66	312	5.8	0	0.0	0	0.103	0.047	
	醍醐	365	5405	0.031	83	393	7.3	1	0.3	1	0.131	0.049	
	向日市	向日陽	365	5406	0.033	82	383	7.1	1	0.3	1	0.120	0.048
	大山崎町	大山崎	365	5409	0.034	88	439	8.1	2	0.5	3	0.132	0.050
	宇治市	宇治	365	5399	0.034	103	526	9.7	1	0.3	2	0.135	0.052
久御山町	久御山	365	5412	0.034	93	487	9.0	1	0.3	2	0.130	0.051	
八幡市	国設京都八幡	365	5408	0.032	72	386	7.1	1	0.3	1	0.120	0.048	
京田辺市	田辺	365	5401	0.033	92	446	8.3	1	0.3	2	0.121	0.049	
木津川市	木津	365	5401	0.034	98	511	9.5	0	0.0	0	0.118	0.050	
精華町	精華	365	5402	0.034	102	547	10.1	3	0.8	4	0.128	0.052	
亀岡市	亀岡	365	5408	0.033	70	339	6.3	0	0.0	0	0.103	0.048	
南丹市	南丹	365	5408	0.032	61	300	5.5	0	0.0	0	0.098	0.047	
福知山市	福知山	364	5374	0.034	71	344	6.4	0	0.0	0	0.094	0.049	
舞鶴市	東舞鶴	365	5411	0.033	59	286	5.3	0	0.0	0	0.093	0.048	
綾部市	綾部	365	5411	0.034	81	379	7.0	0	0.0	0	0.099	0.050	
宮津市	宮津	365	5408	0.038	69	401	7.4	0	0.0	0	0.098	0.050	
京丹後市	京丹後	365	5411	0.037	50	322	6.0	0	0.0	0	0.099	0.048	

- (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。
- 3 城陽局については休止中です。

資料47 二酸化硫黄（SO₂）測定結果（24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	壬 生	363	8668	0.004	0	0.0	0	0.0	0.012	0.006	○	0
	伏 見	364	8700	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.007	○	0
	山 科	364	8689	0.004	0	0.0	0	0.0	0.014	0.007	○	0
	西 京	364	8684	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.006	○	0
向 日 市	向 陽	365	8747	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.006	○	0
久 御 山 町	久 御 山	365	8749	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.007	○	0
木 津 川 市	木 津	365	8746	0.003	0	0.0	0	0.0	0.012	0.005	○	0
亀 岡 市	亀 岡	361	8637	0.002	0	0.0	0	0.0	0.046	0.007	○	0
福 知 山 市	福 知 山	365	8752	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.005	○	0
舞 鶴 市	東 舞 鶴	364	8676	0.001	0	0.0	0	0.0	0.022	0.003	○	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（24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	363	8661	0.5	0	0.0	0	0.0	2.0	0.9	○	0
	自 排 大 宮	363	8659	0.6	0	0.0	0	0.0	5.1	0.9	○	0
	自 排 山 科	363	8665	0.4	0	0.0	0	0.0	1.7	0.7	○	0
大 山 崎	国 道 1 7 1 号	365	8708	0.4	0	0.0	0	0.0	1.2	0.6	○	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（24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時における年値		6～9時30分測定日		6～9時30分時間平均値		6～9時30分時間平均値		測 定 時 間	年 均 平 値	6～9時における年値		6～9時30分時間平均値		測 定 時 間	年 均 平 値	6～9時における年値		6～9時30分時間平均値			
			最高値	最低値	最高値	最低値	超過日数	割合	超過日数	割合			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 醜 自 排 南 自 排 山 科	生 醜	8201	0.18	0.20	362	0.85	0.02	146	40.3	46	12.7	8201	1.88	1.90	362	2.09	1.74	8201	2.07	2.10	362	2.90	1.81
		醜	8200	0.14	0.17	356	0.47	0.03	110	30.9	26	7.3	8200	1.91	1.94	356	2.13	1.77	8200	2.05	2.11	356	2.60	1.82
		南	7928	0.22	0.29	346	0.74	0.04	242	69.9	137	39.6	7928	1.91	1.93	346	2.15	1.78	7928	2.13	2.22	346	2.80	1.92
		科	8086	0.16	0.21	354	0.60	0.00	166	46.9	58	16.4	8086	1.90	1.92	354	2.17	1.76	8086	2.06	2.13	354	2.77	1.83
向 日 市	向 陽	8705	0.15	0.20	365	0.83	0.04	145	39.7	51	14.0	8705	1.90	1.92	365	2.11	1.77	8705	2.05	2.12	365	2.86	1.86	
久 御 山 町	久 御 山	8667	0.16	0.19	363	0.91	0.00	147	40.5	63	17.4	8667	1.91	1.93	363	2.12	1.76	8667	2.07	2.13	363	2.94	1.80	
京 田 辺 市	田 辺	8650	0.13	0.13	363	0.37	0.00	43	11.8	3	0.8	8650	1.90	1.92	363	2.25	1.77	8650	2.02	2.05	363	2.48	1.83	
木 津 川 市	木 津	8616	0.10	0.10	363	0.24	0.03	2	0.6	0	0.0	8616	1.89	1.91	363	2.13	1.75	8616	1.98	2.01	363	2.32	1.78	

(注) 51年8月13日付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（24年度）

市 町	測 定 局 名	有 効 測 定 数	年 平 均 値	日 平 均 値 が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超 え た 日 数 と そ の 割 合		1 時 間 値 の 最 高 値	日 平 均 値 の 年 間 98% 値
				(日)	(%)		
京 都 市	市 役 所	360	14.6	8	2.2	69	35.5
	壬 生	360	14.5	8	2.2	65	35.1
	醜 醜	361	15.8	11	3.0	73	39.0
	自 排 南	358	16.2	13	3.6	74	37.4
	自 排 大 宮	360	18.0	13	3.6	74	40.6
	自 排 山 科	355	14.6	7	2.0	70	34.9
向 日 市	向 陽	361	13.0	8	2.2	76	35.1
宇 治 市	宇 治	362	13.2	8	2.2	63	35.1
久 御 山 町	久 御 山	361	14.7	9	2.5	79	38.3
京 田 辺 市	田 辺	359	13.1	5	1.4	64	34.0
木 津 川 市	木 津	360	13.4	8	2.2	207	36.5
精 華 町	精 華	363	12.4	6	1.7	263	33.7
亀 岡 市	亀 岡	363	13.0	8	2.2	67	35.5
南 丹 市	南 丹	363	11.0	3	0.8	72	31.3
福 知 山 市	福 知 山	363	14.4	11	3.0	67	38.3
舞 鶴 市	東 舞 鶴	359	12.3	5	1.4	60	32.6
綾 部 市	綾 部	363	13.6	5	1.4	67	33.9
宮 津 市	宮 津	361	10.9	5	1.4	70	34.5
京 丹 後 市	京 丹 後	359	11.2	5	1.4	177	33.0
大 山 崎 町	国 道 1 7 1 号	340	15.9	10	2.9	78	37.7
八 幡 市	国 号 1 号	364	16.4	13	3.6	80	40.8

(注) 城陽局については休止中です。

資料51 有害大気汚染物質環境モニタリング実施結果（24年度）

(単位：μg/m³)

測定物質名	区分	測定地点	24年度結果			23年度結果	23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	0.34	1.8	0.97	1.0	1.0	0.33	2.0
		久御山	0.29	1.8	0.98	1.3			
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.35	1.9	1.1	1.2			
		自排局大宮	0.77	2.5	1.7	1.9			
		自排局山科	0.53	2.2	1.3	1.3			
		国道171号	0.37	1.7	1.0	1.4			
		国道24号	0.36	3.2	1.2	1.5			
沿道	国道1号	0.44	2.0	1.2	1.5				
	平均				1.4				
トリクロロエチレン	一般環境	京都市役所	0.12	0.54	0.30	0.25	0.48	0.0074	4.2
	久御山	0.044	8.0	1.4	1.3				
テトラクロロエチレン	一般環境	京都市役所	0.15	1.3	0.47	0.41	0.16	0.016	0.98
	久御山	0.045	0.69	0.20	0.22				
ジクロロメタン	一般環境	京都市役所	0.31	1.7	0.90	1.1	1.6	0.32	7.9
	久御山	0.40	2.1	1.2	1.7				
固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.74	4.1	2.2	3.0	1.8	0.33	14	
	京都市役所	0.00031	0.077	0.022	0.028				
固定発生源周辺	久御山	0.014	0.084	0.054	0.066	0.063	0.0058	0.72	
	生活環境美化センター	0.00031	0.12	0.031	0.029				
アセトアルデヒド	一般環境	京都市役所	1.4	3.9	2.6	2.4	2.2	0.45	7.9
		久御山	0.39	2.7	1.5	2.0			
	沿道	自排局大宮	1.9	4.4	3.0	3.2			
		自排局山科	1.3	3.7	2.3	2.7			
		国道171号	0.44	2.0	1.2	1.6			
		国道24号	0.48	3.2	1.7	1.9			
		国道1号	0.44	3.0	1.5	2.1			
平均				2.1					
塩化ビニルモノマー	一般環境	京都市役所	0.00027	0.032	0.0099	0.013	0.044	0.0023	0.97
	久御山	0.0060	0.17	0.040	0.038				
固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.00027	0.075	0.018	0.016	0.10	0.0028	1.2	
	京都市役所	0.14	0.42	0.28	0.20				
クロロホルム	一般環境	京都市役所	0.086	0.72	0.21	0.24	0.19	0.048	0.57
	久御山	0.14	0.54	0.32	0.26				
固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.065	0.45	0.15	0.16	0.28	0.047	1.5	
	京都市役所	0.070	0.28	0.16	0.22				
1, 2-ジクロロエタン	一般環境	京都市役所	0.067	0.38	0.16	0.16	0.14	0.058	0.45
	久御山	0.011	0.22	0.11	0.071				
固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.034	0.20	0.083	0.11	0.32	0.066	3.5	
	京都市役所	0.022	0.33	0.15	0.10				
1, 3-ブタジエン	一般環境	京都市役所	0.13	0.61	0.32	0.29	0.20	0.055	0.70
		久御山	0.064	0.42	0.20	0.15			
	沿道	自排局大宮	0.064	0.42	0.20	0.15			
		自排局山科	0.035	0.21	0.088	0.13			
		国道171号	0.053	0.26	0.14	0.18			
		国道24号	0.037	0.24	0.12	0.17			
		国道1号	2.2	8.5	4.8	4.6			
ホルムアルデヒド	一般環境	京都市役所	2.2	8.5	4.8	4.6	2.5	0.36	6.8
		久御山	0.80	3.9	2.0	2.2			
	沿道	自排局大宮	2.9	9.5	5.9	5.6			
		自排局山科	2.2	7.0	4.4	4.5			
		国道171号	0.95	2.9	2.0	2.0			
		国道24号	0.98	4.0	2.4	2.2			
		国道1号	0.97	4.3	2.2	2.3			
トルエン	一般環境	京都市役所	2.9	11	6.2	5.9	8.5	0.77	36
		久御山	0.91	24	10	14			
	固定発生源周辺	生活環境美化センター	5.8	36	16	15			
		自排局大宮	5.0	22	11	11			
		自排局山科	5.2	18	9.1	8.7			
		国道171号	0.86	13	5.9	12			
		国道24号	1.2	28	9.4	12			
沿道	国道1号	1.5	64	17	18				
塩化メチル	一般環境	京都市役所	1.1	1.6	1.4	1.4	1.4	0.98	3.5
	久御山	1.1	1.9	1.3	1.5				
固定発生源周辺	生活環境美化センター	1.6	5.5	3.0	2.8	0.000092	0.00015	0.000067	0.000034
	京都市役所	0.000017	0.0031	0.0012	0.0014				
ベンゾ[a]ピレン	一般環境	京都市役所	0.000034	0.0027	0.0012	0.0011	0.00023	0.000025	0.0014
		久御山	0.000014	0.0028	0.0013	0.0020			
沿道	国道171号	0.00022	0.0023	0.0011	0.0016	0.00022	0.00028	0.0013	0.0023
	国道24号	0.00022	0.0028	0.0013	0.0023				
沿道	国道1号	0.00022	0.0028	0.0013	0.0023	0.00066	0.016	0.0043	0.0034
	京都市役所	0.00047	0.0036	0.0018	0.0024				
固定発生源周辺	生活環境美化センター	0.00021	0.0043	0.0014	0.0015	0.00012	0.0019	0.0069	
	京都市役所	0.00026	0.0030	0.0012	0.0016				
固定発生源周辺	久御山	0.000017	0.0011	0.00027	0.00030	0.000023	0.000037	0.00011	
	生活環境美化センター	0.000037	0.0021	0.00032	0.00019				
マンガン及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.0040	0.059	0.018	0.013	0.025	0.0017	0.160
	久御山	0.0032	0.067	0.019	0.023				
クロム及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.00061	0.012	0.0032	0.0028	0.0057	0.00060	0.051
	久御山	0.00051	0.0058	0.0021	0.0032				
水銀及びその化合物	一般環境	京都市役所	0.0012	0.029	0.0021	0.0021	0.0021	0.00074	0.0046
	久御山	0.0024	0.0039	0.0030	0.0031				
酸化エチレン	一般環境	京都市役所	0.032	0.11	0.082	0.092	0.094	0.019	0.61
	久御山	0.058	0.15	0.11	0.11				

(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 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。
 4 23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。