

2. 項目別年間値(平成25年度～平成29年度)

(1) 二酸化硫黄(SO₂)年間値

測定局	年度	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	%	日	%	ppm	ppm	有× 無○	日
草津	H25	360	8,551	0.002	0	0.0	0	0.0	0.012	0.004	○	0
草津	H26	361	8,565	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.004	○	0
草津	H27	363	8,612	0.002	0	0.0	0	0.0	0.006	0.003	○	0
草津	H28	363	8,592	0.001	0	0.0	0	0.0	0.006	0.002	○	0
草津	H29	362	8,586	0.002	0	0.0	0	0.0	0.007	0.003	○	0
守山	H25	362	8,638	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	0.004	○	0
守山	H26	347	8,309	0.001	0	0.0	0	0.0	0.015	0.003	○	0
八幡	H25	363	8,668	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0
八幡	H26	355	8,513	0.001	0	0.0	0	0.0	0.012	0.003	○	0
八幡	H27	355	8,497	0.001	0	0.0	0	0.0	0.005	0.002	○	0
八幡	H28	363	8,662	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0
八幡	H29	362	8,653	0.001	0	0.0	0	0.0	0.018	0.002	○	0
東近江	H25	361	8,636	0.001	0	0.0	0	0.0	0.021	0.003	○	0
東近江	H26	353	8,444	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.002	○	0
東近江	H27	345	8,263	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
東近江	H28	343	8,181	0.001	0	0.0	0	0.0	0.011	0.002	○	0
東近江	H29	361	8,649	0.001	0	0.0	0	0.0	0.007	0.002	○	0
彦根	H25	362	8,577	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.003	○	0
彦根	H26	363	8,580	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.003	○	0
彦根	H27	351	8,328	0.002	0	0.0	0	0.0	0.009	0.004	○	0
彦根	H28	299	7,131	0.002	0	0.0	0	0.0	0.011	0.003	○	0
長浜	H25	363	8,650	0.001	0	0.0	0	0.0	0.009	0.003	○	0
長浜	H26	361	8,620	0.001	0	0.0	0	0.0	0.013	0.003	○	0
長浜	H27	361	8,616	0.001	0	0.0	0	0.0	0.008	0.002	○	0
長浜	H28	363	8,649	0.002	0	0.0	0	0.0	0.017	0.003	○	0
長浜	H29	362	8,645	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
自排草津	H25	363	8,593	0.003	0	0.0	0	0.0	0.013	0.005	○	0
自排草津	H26	363	8,586	0.002	0	0.0	0	0.0	0.014	0.005	○	0
自排草津	H27	358	8,496	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.004	○	0
自排草津	H28	328	7,781	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.003	○	0
自排草津	H29	363	8,602	0.002	0	0.0	0	0.0	0.008	0.004	○	0

注)「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を超えた日数である。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については除外しない。

(2) 浮遊粒子状物質(SPM)年間値

測定局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数とその割合		日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	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	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	時間	mg/m^3	時間	%	日	%	mg/m^3	mg/m^3	有× 無○	日
草津	H25	340	8,245	0.025	0	0.0	0	0.0	0.128	0.062	○	0
草津	H26	363	8,659	0.023	0	0.0	0	0.0	0.095	0.053	○	0
草津	H27	363	8,675	0.022	0	0.0	0	0.0	0.114	0.053	○	0
草津	H28	329	7,928	0.022	0	0.0	0	0.0	0.105	0.052	○	0
草津	H29	362	8,663	0.021	0	0.0	0	0.0	0.110	0.051	○	0
守山	H25	361	8,631	0.019	0	0.0	0	0.0	0.095	0.054	○	0
守山	H26	360	8,627	0.017	0	0.0	0	0.0	0.126	0.042	○	0
守山	H27	362	8,661	0.020	0	0.0	0	0.0	0.117	0.047	○	0
守山	H28	360	8,645	0.019	0	0.0	0	0.0	0.068	0.039	○	0
守山	H29	362	8,669	0.018	0	0.0	0	0.0	0.065	0.039	○	0
八幡	H25	363	8,668	0.017	0	0.0	0	0.0	0.094	0.053	○	0
八幡	H26	363	8,655	0.014	0	0.0	0	0.0	0.082	0.039	○	0
八幡	H27	364	8,684	0.017	0	0.0	0	0.0	0.084	0.042	○	0
八幡	H28	363	8,662	0.014	0	0.0	0	0.0	0.069	0.032	○	0
八幡	H29	363	8,663	0.013	0	0.0	0	0.0	0.096	0.033	○	0
東近江	H25	360	8,628	0.017	0	0.0	0	0.0	0.083	0.046	○	0
東近江	H26	360	8,604	0.017	0	0.0	0	0.0	0.078	0.041	○	0
東近江	H27	364	8,675	0.020	0	0.0	0	0.0	0.088	0.045	○	0
東近江	H28	361	8,634	0.019	0	0.0	0	0.0	0.074	0.035	○	0
東近江	H29	362	8,656	0.017	0	0.0	0	0.0	0.068	0.036	○	0
彦根	H25	363	8,650	0.023	0	0.0	0	0.0	0.097	0.061	○	0
彦根	H26	363	8,651	0.022	0	0.0	0	0.0	0.098	0.052	○	0
彦根	H27	364	8,670	0.020	0	0.0	0	0.0	0.111	0.045	○	0
彦根	H28	362	8,629	0.019	0	0.0	0	0.0	0.102	0.037	○	0
彦根	H29	361	8,641	0.018	0	0.0	0	0.0	0.073	0.040	○	0
長浜	H25	363	8,650	0.016	0	0.0	0	0.0	0.099	0.048	○	0
長浜	H26	359	8,609	0.016	0	0.0	0	0.0	0.076	0.041	○	0
長浜	H27	362	8,638	0.019	0	0.0	0	0.0	0.081	0.041	○	0
長浜	H28	287	6,850	0.016	0	0.0	0	0.0	0.063	0.036	○	0
長浜	H29	363	8,657	0.015	0	0.0	0	0.0	0.072	0.033	○	0
自排草津	H25	359	8,581	0.024	0	0.0	0	0.0	0.090	0.056	○	0
自排草津	H26	363	8,642	0.021	0	0.0	0	0.0	0.084	0.048	○	0
自排草津	H27	364	8,679	0.022	0	0.0	0	0.0	0.071	0.050	○	0
自排草津	H28	360	8,597	0.022	0	0.0	0	0.0	0.099	0.039	○	0
自排草津	H29	363	8,657	0.020	0	0.0	0	0.0	0.076	0.041	○	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 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数である。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については除外しない。

(3) 光化学オキシダント(Ox)年間値

測定局	年度	有効測定 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を 超えた日数と 時間数		昼間の 1時間値の 最高値	昼間の日 最高 1時間値の 年平均値
		日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm
草 津	H25	365	5,362	0.033	78	366	0	0	0.112	0.047
草 津	H26	365	5,388	0.032	56	305	0	0	0.103	0.046
草 津	H27	366	5,391	0.033	63	366	0	0	0.113	0.047
草 津	H28	364	5,349	0.033	58	303	0	0	0.117	0.046
草 津	H29	364	5,351	0.033	65	361	0	0	0.117	0.047
守 山	H25	365	5,402	0.037	95	539	3	5	0.129	0.052
守 山	H26	344	5,046	0.036	75	436	0	0	0.109	0.050
守 山	H27	366	5,403	0.036	73	446	0	0	0.111	0.049
守 山	H28	364	5,347	0.036	61	348	0	0	0.103	0.048
守 山	H29	365	5,391	0.037	80	488	1	3	0.128	0.051
甲 賀	H25	358	5,259	0.037	86	494	0	0	0.104	0.051
甲 賀	H26	365	5,388	0.036	71	464	0	0	0.109	0.049
甲 賀	H27	366	5,403	0.036	76	432	0	0	0.108	0.049
甲 賀	H28	363	5,354	0.036	66	422	0	0	0.102	0.049
甲 賀	H29	365	5,378	0.036	72	447	0	0	0.117	0.049
八 幡	H25	361	5,287	0.038	84	431	0	0	0.116	0.051
八 幡	H26	365	5,393	0.037	70	428	0	0	0.101	0.049
八 幡	H27	366	5,411	0.036	75	476	0	0	0.101	0.048
八 幡	H28	365	5,404	0.038	67	398	0	0	0.097	0.050
八 幡	H29	365	5,394	0.037	75	446	0	0	0.107	0.050
東近江	H25	365	5,374	0.038	102	584	1	2	0.125	0.052
東近江	H26	365	5,391	0.036	74	469	0	0	0.106	0.049
東近江	H27	366	5,413	0.036	78	462	0	0	0.104	0.050
東近江	H28	361	5,328	0.036	59	335	0	0	0.095	0.048
東近江	H29	365	5,393	0.037	73	456	0	0	0.107	0.050
彦 根	H25	365	5,393	0.039	109	581	0	0	0.107	0.053
彦 根	H26	365	5,391	0.038	89	545	0	0	0.107	0.051
彦 根	H27	366	5,402	0.038	86	505	0	0	0.103	0.052
彦 根	H28	365	5,397	0.038	75	469	0	0	0.100	0.050
彦 根	H29	324	4,775	0.038	76	428	0	0	0.119	0.051
長 浜	H25	365	5,340	0.040	115	680	0	0	0.109	0.055
長 浜	H26	365	5,377	0.037	92	539	0	0	0.105	0.051
長 浜	H27	366	5,395	0.037	85	482	0	0	0.103	0.051
長 浜	H28	364	5,383	0.037	73	401	0	0	0.099	0.050
長 浜	H29	365	5,402	0.037	88	486	1	1	0.123	0.051
高 島	H25	365	5,383	0.038	87	400	0	0	0.101	0.051
高 島	H26	365	5,387	0.037	75	421	0	0	0.101	0.049
高 島	H27	366	5,415	0.037	68	336	0	0	0.111	0.049
高 島	H28	365	5,396	0.039	77	413	0	0	0.098	0.051
高 島	H29	365	5,397	0.037	74	338	0	0	0.117	0.050
自排草津	H25	365	5,388	0.030	66	240	0	0	0.108	0.046
自排草津	H26	365	5,387	0.030	58	302	0	0	0.102	0.046
自排草津	H27	366	5,412	0.030	60	270	0	0	0.116	0.046
自排草津	H28	365	5,393	0.031	54	272	1	1	0.121	0.046
自排草津	H29	365	5,400	0.030	63	296	1	2	0.127	0.046

注) 昼間とは5時から20時までの時間帯をいう。したがって、1時間値は6時から20時まで得られることになる。

(4) 二酸化窒素(NO₂)年間値

測定局	年度	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	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		日平均値の年間98%値	98%評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数
		日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	日
草津	H25	362	8,578	0.013	0.061	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0
草津	H26	363	8,581	0.012	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
草津	H27	363	8,591	0.012	0.059	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0
草津	H28	351	8,345	0.011	0.051	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
草津	H29	362	8,592	0.011	0.055	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.028	0
守山	H25	363	8,651	0.010	0.054	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.027	0
守山	H26	363	8,656	0.010	0.047	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
守山	H27	364	8,684	0.010	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
守山	H28	359	8,573	0.009	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
守山	H29	363	8,659	0.009	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
甲賀	H25	363	8,663	0.009	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
甲賀	H26	363	8,663	0.009	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
甲賀	H27	364	8,669	0.008	0.035	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
甲賀	H28	360	8,624	0.008	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
甲賀	H29	340	8,147	0.008	0.038	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
八幡	H25	358	8,547	0.008	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.023	0
八幡	H26	354	8,522	0.008	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
八幡	H27	364	8,682	0.008	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
八幡	H28	355	8,615	0.007	0.045	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
八幡	H29	356	8,626	0.007	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
東近江	H25	360	8,635	0.010	0.050	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0
東近江	H26	362	8,645	0.009	0.048	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.024	0
東近江	H27	363	8,670	0.009	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
東近江	H28	363	8,659	0.008	0.052	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
東近江	H29	363	8,663	0.008	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
彦根	H25	362	8,586	0.006	0.030	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.015	0
彦根	H26	362	8,584	0.008	0.040	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.021	0
彦根	H27	364	8,611	0.008	0.044	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
彦根	H28	362	8,576	0.007	0.046	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
彦根	H29	318	7,590	0.007	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.020	0
長浜	H25	333	7,982	0.009	0.041	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.022	0
長浜	H26	363	8,641	0.008	0.043	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.019	0
長浜	H27	364	8,666	0.008	0.039	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
長浜	H28	355	8,567	0.007	0.042	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
長浜	H29	363	8,654	0.007	0.037	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.018	0
自排草津	H25	363	8,658	0.023	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	4.4	0.042	0
自排草津	H26	358	8,562	0.023	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	0.038	0
自排草津	H27	364	8,687	0.021	0.067	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.039	0
自排草津	H28	347	8,319	0.019	0.062	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.034	0
自排草津	H29	363	8,669	0.020	0.066	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	0.037	0

注)「98%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を超えたものの日数である。

(5) 一酸化窒素(NO)および窒素酸化物(NO+NO₂)年間値

測定局	年度	一酸化窒素(NO)					窒素酸化物(NO+NO ₂)					
		有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	年平均値のNO ₂ / (NO+NO ₂)
		日	時間	ppm	ppm	ppm	日	時間	ppm	ppm	ppm	%
草津	H25	362	8,578	0.005	0.213	0.039	362	8,578	0.018	0.262	0.072	71.5
草津	H26	363	8,581	0.004	0.128	0.028	363	8,581	0.017	0.154	0.055	72.8
草津	H27	363	8,591	0.004	0.132	0.026	363	8,591	0.016	0.164	0.048	72.7
草津	H28	351	8,345	0.004	0.144	0.021	351	8,345	0.014	0.181	0.044	74.3
草津	H29	362	8,592	0.004	0.129	0.025	362	8,592	0.015	0.162	0.051	75.4
守山	H25	363	8,651	0.004	0.094	0.022	363	8,651	0.014	0.129	0.049	73.1
守山	H26	363	8,656	0.003	0.063	0.015	363	8,656	0.013	0.099	0.039	77.8
守山	H27	364	8,684	0.003	0.068	0.013	364	8,684	0.012	0.098	0.036	78.8
守山	H28	359	8,573	0.003	0.092	0.014	359	8,573	0.011	0.122	0.038	76.6
守山	H29	363	8,659	0.003	0.079	0.016	363	8,659	0.012	0.110	0.037	77.6
甲賀	H25	363	8,663	0.003	0.048	0.010	363	8,663	0.012	0.079	0.029	77.0
甲賀	H26	362	8,636	0.002	0.035	0.007	362	8,636	0.011	0.066	0.023	77.2
甲賀	H27	364	8,669	0.002	0.046	0.006	364	8,669	0.010	0.069	0.023	79.0
甲賀	H28	360	8,624	0.002	0.067	0.005	360	8,624	0.010	0.112	0.025	79.9
甲賀	H29	340	8,147	0.002	0.049	0.006	340	8,147	0.009	0.076	0.024	80.2
八幡	H25	358	8,547	0.003	0.049	0.010	358	8,547	0.011	0.084	0.032	76.9
八幡	H26	354	8,522	0.002	0.048	0.008	354	8,522	0.010	0.081	0.027	76.2
八幡	H27	364	8,682	0.002	0.038	0.008	364	8,682	0.010	0.062	0.025	77.0
八幡	H28	355	8,615	0.002	0.068	0.007	355	8,615	0.009	0.093	0.024	77.1
八幡	H29	356	8,626	0.002	0.052	0.008	356	8,626	0.009	0.074	0.029	75.9
東近江	H25	360	8,635	0.004	0.107	0.015	360	8,635	0.013	0.157	0.039	72.9
東近江	H26	362	8,645	0.003	0.071	0.012	362	8,645	0.012	0.112	0.036	74.1
東近江	H27	363	8,670	0.003	0.115	0.012	363	8,670	0.011	0.156	0.035	76.7
東近江	H28	363	8,659	0.002	0.089	0.010	363	8,659	0.010	0.121	0.033	77.0
東近江	H29	363	8,663	0.002	0.101	0.010	363	8,663	0.010	0.132	0.030	78.4
彦根	H25	362	8,586	0.001	0.042	0.006	362	8,586	0.007	0.065	0.018	84.0
彦根	H26	362	8,584	0.001	0.075	0.007	362	8,584	0.009	0.115	0.026	84.1
彦根	H27	364	8,611	0.002	0.040	0.007	364	8,611	0.010	0.074	0.026	83.5
彦根	H28	362	8,576	0.002	0.085	0.007	362	8,576	0.009	0.112	0.025	81.0
彦根	H29	363	8,654	0.002	0.041	0.006	363	8,654	0.009	0.067	0.023	80.3
長浜	H25	333	7,982	0.003	0.067	0.011	333	7,982	0.012	0.095	0.032	75.1
長浜	H26	363	8,641	0.002	0.050	0.007	363	8,641	0.011	0.077	0.026	78.0
長浜	H27	364	8,666	0.002	0.052	0.006	364	8,666	0.010	0.083	0.023	81.2
長浜	H28	355	8,567	0.002	0.065	0.005	355	8,567	0.009	0.092	0.024	80.4
長浜	H29	318	7,590	0.002	0.073	0.007	318	7,590	0.009	0.096	0.027	79.8
自排草津	H25	363	8,658	0.031	0.290	0.088	363	8,658	0.054	0.345	0.120	42.4
自排草津	H26	358	8,562	0.028	0.251	0.068	358	8,562	0.050	0.297	0.105	44.6
自排草津	H27	364	8,687	0.025	0.230	0.066	364	8,687	0.046	0.289	0.102	45.6
自排草津	H28	347	8,319	0.020	0.225	0.056	347	8,319	0.039	0.276	0.088	48.9
自排草津	H29	363	8,669	0.021	0.210	0.063	363	8,669	0.042	0.254	0.096	48.6

(6) 一酸化炭素(CO)年間値

●一酸化炭素(CO)の経年変化表

測定局	年度	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	%	日	%	ppm	ppm	有× 無○	日
自排草津	H25	363	8,631	0.9	0	0.0	0	0.0	2.0	1.2	○	0
自排草津	H26	347	8,282	0.8	0	0.0	0	0.0	0.0	1.3	○	0
自排草津	H27	364	8,652	0.4	0	0.0	0	0.0	1.4	0.7	○	0
自排草津	H28	290	6,992	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	0.6	○	0
自排草津	H29	363	8,683	0.4	0	0.0	0	0.0	1.5	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を超えた日数である。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については除外しない。

(7) 非メタン炭化水素(NMHC)年間値

測定局	年度	測定時間	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時測定日数	6～9時3時間平均値		6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合	
		時間	ppmC	ppmC	日	最高値	最低値				
守 山	H25	8,568	0.13	0.16	362	0.64	0.02	86	23.8	29	8.0
守 山	H26	8,522	0.13	0.16	358	0.44	0.03	93	26.0	28	7.8
守 山	H27	7,781	0.12	0.15	327	0.58	0.01	85	26.0	26	8.0
守 山	H28	8,606	0.11	0.14	362	0.59	0.03	76	21.0	23	6.4
守 山	H29	8,619	0.12	0.15	363	0.65	0.03	86	23.7	34	9.4
東近江	H25	8,345	0.12	0.14	348	0.37	0.04	41	11.8	4	1.1
東近江	H26	8,527	0.11	0.13	348	0.36	0.04	24	6.9	1	0.3
東近江	H27	8,664	0.11	0.12	364	0.32	0.05	27	7.4	2	0.5
東近江	H28	8,594	0.11	0.12	362	0.48	0.05	32	8.8	6	1.7
東近江	H29	8,642	0.10	0.12	363	0.42	0.04	26	7.2	3	0.8
長 浜	H25	8,604	0.09	0.11	361	0.37	0.01	31	8.6	3	0.8
長 浜	H26	8,561	0.08	0.11	360	0.41	0.03	24	6.7	3	0.8
長 浜	H27	8,656	0.08	0.10	365	0.66	0.03	20	5.5	3	0.8
長 浜	H28	8,618	0.08	0.10	363	0.43	0.03	16	4.4	5	1.4
長 浜	H29	8,555	0.08	0.10	360	0.36	0.02	20	5.6	3	0.8
高 島	H25	7,557	0.06	0.06	320	0.19	0.00	0	0.0	0	0.0
高 島	H27	730	0.05	0.06	31	0.15	0.02	0	0.0	0	0.0
高 島	H28	8,562	0.07	0.07	363	0.29	0.03	3	0.8	0	0.0
高 島	H29	8,556	0.07	0.07	363	0.18	0.03	0	0.0	0	0.0
自排草津	H25	6,879	0.17	0.22	299	0.54	0.01	149	49.8	53	17.7
自排草津	H26	8,627	0.13	0.16	364	0.49	0.03	91	25.0	20	5.5
自排草津	H27	8,667	0.12	0.15	365	0.61	0.01	74	20.3	26	7.1
自排草津	H28	7,954	0.13	0.15	336	0.62	0.03	83	24.7	18	5.4
自排草津	H29	8,420	0.11	0.15	355	0.50	0.02	68	19.2	26	7.3

注) 高島局は、平成27年度に測定再開

(8) メタン(CH₄)および全炭化水素(T-HC)年間値

測定局	年度	メタン(CH ₄)						全炭化水素(T-HC)					
		測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時3時間 平均値		測定時間	年平均値	6～9時 における 年平均値	6～9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
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC
守 山	H25	8,588	1.90	1.92	363	2.16	1.76	8,564	2.03	2.08	361	2.62	1.80
守 山	H26	8,635	1.92	1.95	364	2.29	1.74	8,522	2.05	2.11	358	2.67	1.81
守 山	H27	7,759	1.94	1.96	324	2.25	1.83	7,756	2.06	2.12	324	2.63	1.89
守 山	H28	8,606	1.94	1.96	362	2.23	1.82	8,606	2.05	2.10	362	2.64	1.88
守 山	H29	8,619	1.95	1.98	363	2.23	1.82	8,619	2.07	2.13	363	2.76	1.88
東近江	H25	8,361	1.93	1.95	353	2.37	1.72	8,345	2.05	2.09	348	2.57	1.82
東近江	H26	8,643	1.95	1.97	363	2.21	1.75	8,526	2.06	2.10	347	2.45	1.82
東近江	H27	8,647	1.96	1.99	363	2.24	1.75	8,637	2.07	2.11	362	2.46	1.80
東近江	H28	8,595	1.97	2.00	362	2.25	1.82	8,594	2.08	2.12	362	2.50	1.87
東近江	H29	8,642	1.97	2.00	363	2.33	1.81	8,642	2.08	2.12	363	2.54	1.88
長 浜	H25	8,612	1.89	1.90	364	2.17	1.74	8,604	1.98	2.01	361	2.39	1.76
長 浜	H26	8,567	1.93	1.94	361	2.11	1.75	8,561	2.01	2.04	360	2.42	1.78
長 浜	H27	8,668	1.93	1.95	365	2.09	1.75	8,656	2.01	2.05	365	2.61	1.79
長 浜	H28	8,618	1.93	1.94	363	2.15	1.81	8,618	2.01	2.04	363	2.47	1.85
長 浜	H29	8,555	1.95	1.96	360	2.22	1.82	8,555	2.02	2.06	360	2.38	1.86
高 島	H25	7,621	1.90	1.91	322	2.05	1.77	7,557	1.96	1.97	320	2.12	1.79
高 島	H27	732	1.92	1.92	31	1.96	1.88	730	1.98	1.99	31	2.07	1.93
高 島	H28	8,562	1.89	1.90	363	2.12	1.76	8,562	1.97	1.97	363	2.23	1.83
高 島	H29	8,556	1.90	1.91	363	2.04	1.78	8,556	1.97	1.98	363	2.14	1.82
自排草津	H25	6,888	1.87	1.89	301	2.07	1.73	6,879	2.04	2.10	299	2.51	1.83
自排草津	H26	8,630	1.92	1.94	364	2.16	1.75	8,627	2.05	2.10	364	2.54	1.77
自排草津	H27	8,666	1.93	1.94	365	2.18	1.77	8,667	2.04	2.10	365	2.60	1.81
自排草津	H28	7,954	1.96	1.97	336	2.12	1.83	7,954	2.09	2.13	336	2.73	1.89
自排草津	H29	8,420	1.96	1.98	355	2.18	1.84	8,420	2.07	2.12	355	2.59	1.89

注)高島局は、平成27年度に測定再開

(9) 微小粒子状物質(PM2.5)年間値

測定局	年度	有効測定日数	年平均値	日平均値の最高値	日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数と その割合		日平均値 の 年間98パー センタイル値
		日	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	日	%	$\mu\text{g}/\text{m}^3$
草津	H25	30	18.1	48.5	4	13.3	—
草津	H26	363	12.8	45.3	3	0.8	32.0
草津	H27	363	11.9	36.9	2	0.6	31.0
草津	H28	329	11.6	36.4	2	0.6	28.3
草津	H29	362	12.2	39.4	2	0.6	28.3
守山	H25	97	14.1	54.9	5	5.2	—
守山	H26	360	14.1	43.7	5	1.4	33.4
守山	H27	364	12.4	42.2	5	1.4	32.1
守山	H28	362	11.3	33.3	0	0.0	27.3
守山	H29	363	11.5	39.9	2	0.6	28.4
甲賀	H25	31	16.1	47.6	3	9.7	—
甲賀	H26	363	12.0	42.5	4	1.1	31.4
甲賀	H27	359	11.5	35.8	1	0.3	31.5
甲賀	H28	362	11.0	37.0	2	0.6	26.7
甲賀	H29	354	10.8	34.8	0	0.0	26.8
八幡	H25	363	14.5	64.9	12	3.3	40.5
八幡	H26	363	13.7	45.5	6	1.7	34.8
八幡	H27	358	12.9	42.6	6	1.7	33.6
八幡	H28	363	12.3	39.1	2	0.6	29.8
八幡	H29	363	12.8	49.6	5	1.4	32.6
東近江	H25	357	15.5	59.5	14	3.9	39.6
東近江	H26	363	14.4	45.2	8	2.2	35.2
東近江	H27	364	13.5	44.8	5	1.4	34.0
東近江	H28	359	12.3	40.1	2	0.6	26.5
東近江	H29	354	13.6	47.5	5	1.4	31.8
彦根	H25	365	15.1	52.0	14	3.8	39.0
彦根	H26	354	13.8	46.5	6	1.7	34.0
彦根	H27	363	12.7	43.1	4	1.1	31.9
彦根	H28	363	12.1	38.3	2	0.6	27.0
彦根	H29	362	11.6	40.5	3	0.8	25.7
長浜	H25	352	14.2	49.7	14	4.0	39.3
長浜	H26	358	13.7	45.1	8	2.2	35.6
長浜	H27	361	13.2	47.8	5	1.4	31.0
長浜	H28	363	12.0	38.6	3	0.8	27.3
長浜	H29	363	11.4	37.3	2	0.6	26.2
高島	H25	365	13.2	54.3	6	1.6	33.6
高島	H26	361	12.7	43.3	6	1.7	33.0
高島	H27	364	11.6	38.1	2	0.5	28.6
高島	H28	362	11.5	39.0	3	0.8	27.4
高島	H29	357	11.4	35.7	1	0.3	25.3
自排草津	H25	362	14.0	68.9	10	2.8	37.4
自排草津	H26	357	14.8	45.8	6	1.7	33.8
自排草津	H27	342	13.9	40.1	5	1.5	34.8
自排草津	H28	349	12.1	42.7	2	0.6	30.8
自排草津	H29	358	12.3	41.1	5	1.4	32.2

注) H25の自排草津局は、環境省モニタリング試行事業による測定値。