

# 資 料 編

表1-1 平成28年度における二酸化

〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
						1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合	
						(時間)	(%)
名古屋区域	千種区	国設名古屋大気環境測定所	361	8,620	0.001	0	0.0
	北区	愛知工業高校	363	8,659	0.001	0	0.0
	中川区	八幡中学校	362	8,613	0.002	0	0.0
	南区	白水小学校	364	8,671	0.001	0	0.0
	名古屋市内平均				0.001		
	東海市	東海市横須賀小学校	365	8,667	0.003	0	0.0
	名古屋区域平均(5局平均)				0.002		
東三河区域	豊橋市	大崎	362	8,666	0.001	0	0.0
	〃	石巻	363	8,663	0.000	0	0.0
	〃	富本	337	8,081	0.000	0	0.0
	豊橋市内平均				0.000		
	豊川市	豊川市役所	364	8,668	0.000	0	0.0
	東三河区域平均(4局平均)				0.000		
尾張区域	一宮市	一宮市松降通	363	8,652	0.001	0	0.0
	津島市	津島市埋田町	361	8,609	0.001	0	0.0
	犬山市	犬山消防署	365	8,670	0.001	0	0.0
	尾張区域平均(3局平均)				0.001		
内陸区域	豊田市	中部局(三軒町)	363	8,613	0.001	0	0.0
	〃	南部局(竹元町)	363	8,640	0.001	0	0.0
	豊田市内平均				0.001		
	小牧市	小牧高校	364	8,673	0.001	0	0.0
	尾張旭市	尾張旭市東大道町	360	8,557	0.001	0	0.0
	日進市	日進市五色園	363	8,659	0.001	0	0.0
	内陸区域平均(5局平均)				0.001		
衣浦区域	半田市	半田市東洋町	362	8,632	0.001	0	0.0
	大府市	大府小学校	365	8,670	0.001	0	0.0
	衣浦区域平均(2局平均)				0.001		

硫黄測定結果(一般環境大気測定局)

的 評 価		長 期 的 評 価			平成27年度 の年平均値
1日平均値が0.04ppmを 超えた日数とその割合		1日平均値の 2%除外値	1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	環境基準との 比較	
(日)	(%)	(ppm)	(有×・無○)	(達成○・非達成×)	(ppm)
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.003	○	○	0.002
0	0.0	0.004	○	○	0.002
					0.002
0	0.0	0.008	○	○	0.003
					0.002
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.001	○	○	0.000
0	0.0	0.001	○	○	0.001
					0.001
0	0.0	0.001	○	○	0.001
					0.001
0	0.0	0.003	○	○	0.001
0	0.0	0.003	○	○	0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
					0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
					0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
					0.001
0	0.0	0.003	○	○	0.001
0	0.0	0.002	○	○	0.001
					0.001

表1-1 平成28年度における二酸化  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
						1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合	
						(時間)	(%)
その他区域	岡崎市	羽根	362	8,637	0.001	0	0.0
	岡崎市内平均				0.001		
	安城市	安城農林高校	365	8,670	0.001	0	0.0
	田原市	田原市古田町	364	8,666	0.001	0	0.0
	その他区域平均(3局平均)				0.001		
全県平均(22局平均)				0.001			

- 1 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局(1時間値が0.1ppm以下で、かつ、1日平均値が0.04ppm以下である測定局)、×は短期的評価による環境基準非達成局
- 2 長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局(1日平均値の2%除外値が0.04ppm以下で、かつ、1日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続していない測定局)、×は長期的評価による環境基準非達成局

表1-2 平成28年度における二酸化  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
					1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合	
					(時間)	(%)
中区	テレビ塔	357	8,524	0.002	0	0.0
豊橋市	今橋	359	8,626	0.001	0	0.0
岡崎市	大平	363	8,653	0.002	0	0.0
全県平均(3局平均)				0.002		

- 1 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局(1時間値が0.1ppm以下で、かつ、1日平均値が0.04ppm以下である測定局)、×は短期的評価による環境基準非達成局
- 2 長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局(1日平均値の2%除外値が0.04ppm以下で、かつ、1日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続していない測定局)、×は長期的評価による環境基準非達成局

硫黄測定結果(一般環境大気測定局)

的 評 価		長 期 的 評 価			平成27年度 の年平均値
1日平均値が0.04ppmを 超えた日数とその割合		1日平均値の 2%除外値	1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	環境基準との 比較	
(日)	(%)	(ppm)	(有×・無○)	(達成○・非達成×)	(ppm)
0	0.0	0.002	○	○	0.001
					0.001
0	0.0	0.001	○	○	0.001
0	0.0	0.003	○	○	0.001
					0.001
					0.001

硫黄測定結果(自動車排出ガス測定局)

的 評 価		長 期 的 評 価			平成27年度 の年平均値
1日平均値が0.04ppmを 超えた日数とその割合		1日平均値の 2%除外値	1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	環境基準との 比較	
(日)	(%)	(ppm)	(有×・無○)	(達成○・非達成×)	(ppm)
0	0.0	0.004	○	○	0.002
0	0.0	0.002	○	○	0.001
0	0.0	0.003	○	○	0.002
					0.002

表 2-1 平成 28 年度における窒素酸化

[一般環境大気測定局]

区域	市(区)町村	測定局	二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )									
			有効測定日数	測定時間	年平均値	環境基準との対比				1時間値の最高値	長期的評価	
						1日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		1日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合			1日平均値の年間98%値	環境基準との比較
						(日)	(%)	(日)	(%)			
名古屋区域	千種区	国設名古屋大気環境測定所	361	8,623	0.011	0	0.0	0	0.0	0.055	0.027	○
	北区	愛知工業高校	362	8,627	0.017	0	0.0	2	0.6	0.066	0.034	○
	中村区	中村保健所	363	8,648	0.014	0	0.0	0	0.0	0.064	0.031	○
	昭和区	滝川小学校	363	8,638	0.012	0	0.0	1	0.3	0.064	0.028	○
	中川区	八幡中学校	356	8,495	0.013	0	0.0	0	0.0	0.067	0.030	○
	〃	富田支所	360	8,607	0.012	0	0.0	0	0.0	0.056	0.029	○
	〃	惟信高校	362	8,619	0.013	0	0.0	0	0.0	0.076	0.029	○
	南区	白水小学校	363	8,645	0.018	0	0.0	7	1.9	0.075	0.039	○
	守山区	守山保健所	363	8,636	0.014	0	0.0	0	0.0	0.063	0.031	○
	緑区	大高北小学校	357	8,523	0.014	0	0.0	1	0.3	0.072	0.032	○
	天白区	天白保健所	363	8,646	0.013	0	0.0	2	0.6	0.068	0.031	○
	名古屋市内平均				0.014							
	東海市	東海市名和町	360	8,634	0.017	0	0.0	4	1.1	0.064	0.037	○
	〃	東海市横須賀小学校	363	8,658	0.019	0	0.0	1	0.3	0.063	0.034	○
知多市	知多市新舞子保育園	363	8,648	0.012	0	0.0	0	0.0	0.057	0.028	○	
名古屋区域平均(14局平均)				0.014								
東三河区域	豊橋市	大崎	364	8,689	0.010	0	0.0	0	0.0	0.061	0.026	○
	〃	石巻	360	8,583	0.006	0	0.0	0	0.0	0.049	0.016	○
	〃	二川	358	8,578	0.008	0	0.0	0	0.0	0.054	0.021	○
	〃	野依	362	8,645	0.010	0	0.0	0	0.0	0.055	0.023	○
	〃	富本*	[92]	[2,203]	(0.008)	0	0.0	0	0.0	(0.038)	(0.013)	○
	豊橋市内平均				0.009							
	豊川市	豊川市役所	365	8,674	0.009	0	0.0	0	0.0	0.056	0.020	○
	蒲郡市	蒲郡市御幸町	365	8,673	0.009	0	0.0	0	0.0	0.061	0.023	○
	〃	田原市童浦小学校	360	8,614	0.010	0	0.0	1	0.3	0.062	0.023	○
	豊川市	豊川市御津南部小学校	365	8,671	0.008	0	0.0	0	0.0	0.055	0.023	○
東三河区域平均(8局平均)				0.009								
尾張区域	一宮市	一宮市松降通	351	8,482	0.011	0	0.0	0	0.0	0.053	0.023	○
	〃	一宮市小信中島	363	8,579	0.011	0	0.0	0	0.0	0.046	0.023	○
	〃	一宮市木曾川消防署	365	8,671	0.010	0	0.0	0	0.0	0.050	0.021	○
	津島市	津島市埋田町	363	8,629	0.008	0	0.0	0	0.0	0.045	0.020	○
	犬山市	犬山消防署	365	8,675	0.011	0	0.0	0	0.0	0.060	0.022	○
	江南市	江南市古知野町	365	8,674	0.010	0	0.0	0	0.0	0.056	0.021	○
	岩倉市	岩倉市中本町	365	8,670	0.012	0	0.0	0	0.0	0.057	0.027	○
	弥富市	弥富市役所	365	8,662	0.010	0	0.0	0	0.0	0.051	0.022	○
	豊山町	豊山町豊場	360	8,589	0.012	0	0.0	0	0.0	0.059	0.026	○
	あま市	あま市伊福小学校	365	8,676	0.012	0	0.0	0	0.0	0.066	0.025	○
	尾張区域平均(10局平均)				0.011							

物測定結果（一般環境大気測定局）

平成27年度の 年平均値	一酸化窒素(NO)						窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> )					
	有効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	1日平均 値の年間 98%値	平成27年度 の年平均値	有効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高 値	1日平均 値の年間 98%値	NO <sub>2</sub> /NO+NO <sub>2</sub> (年平均値)
	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
(0.012)	361	8,623	0.002	0.091	0.014	(0.002)	361	8,623	0.013	0.135	0.041	85.3
0.017	362	8,627	0.006	0.132	0.024	0.005	362	8,627	0.022	0.189	0.055	74.0
0.015	363	8,648	0.003	0.116	0.017	0.003	363	8,648	0.017	0.167	0.047	81.1
0.014	363	8,638	0.002	0.090	0.016	0.002	363	8,638	0.014	0.136	0.044	86.1
0.014	356	8,495	0.003	0.112	0.020	0.003	356	8,495	0.016	0.154	0.055	80.1
0.014	360	8,607	0.003	0.100	0.017	0.003	360	8,607	0.016	0.152	0.043	79.4
0.014	362	8,619	0.003	0.157	0.015	0.003	362	8,619	0.016	0.218	0.041	82.1
0.019	363	8,645	0.006	0.199	0.028	0.006	363	8,645	0.023	0.237	0.065	75.6
0.015	363	8,636	0.003	0.094	0.018	0.003	363	8,636	0.017	0.135	0.052	81.4
0.016	357	8,523	0.004	0.130	0.021	0.004	357	8,523	0.018	0.183	0.051	79.7
0.014	363	8,646	0.003	0.114	0.020	0.003	363	8,646	0.016	0.154	0.050	83.2
0.015			0.003			0.004			0.017			
0.019	360	8,634	0.005	0.155	0.035	0.007	360	8,634	0.023	0.197	0.068	76.6
0.018	363	8,658	0.005	0.138	0.030	0.005	363	8,658	0.024	0.180	0.061	77.4
0.013	363	8,648	0.003	0.139	0.020	0.004	363	8,648	0.015	0.159	0.048	77.6
0.016			0.004			0.004			0.018			
0.012	364	8,689	0.003	0.077	0.014	0.003	364	8,689	0.013	0.138	0.040	79.3
0.006	360	8,583	0.001	0.051	0.004	0.001	360	8,583	0.007	0.083	0.019	86.3
0.008	358	8,578	0.002	0.117	0.008	0.001	358	8,578	0.009	0.163	0.026	82.5
0.011	362	8,645	0.002	0.113	0.014	0.003	362	8,645	0.012	0.151	0.034	80.7
0.012	[92]	[2,203]	(0.001)	(0.016)	(0.002)	0.002	[92]	[2,203]	(0.009)	(0.039)	(0.015)	(89.2)
0.010			0.002			0.002			0.010			
0.010	365	8,674	0.001	0.049	0.005	0.001	365	8,674	0.010	0.103	0.025	88.4
0.010	365	8,673	0.001	0.077	0.010	0.001	365	8,673	0.010	0.114	0.031	86.0
0.009	360	8,614	0.002	0.054	0.007	0.002	360	8,614	0.012	0.104	0.027	85.0
0.010	365	8,671	0.004	0.083	0.016	0.005	365	8,671	0.012	0.113	0.038	69.6
0.010			0.002			0.002			0.011			
0.013	351	8,482	0.003	0.102	0.011	0.003	351	8,482	0.014	0.138	0.032	80.7
0.012	363	8,579	0.002	0.070	0.011	0.002	363	8,579	0.013	0.099	0.031	83.5
0.011	365	8,671	0.002	0.095	0.010	0.002	365	8,671	0.012	0.121	0.030	80.8
0.010	363	8,629	0.003	0.073	0.009	0.003	363	8,629	0.011	0.106	0.027	73.8
0.011	365	8,675	0.004	0.127	0.014	0.004	365	8,675	0.014	0.159	0.034	74.4
0.011	365	8,674	0.002	0.056	0.008	0.002	365	8,674	0.012	0.096	0.028	84.2
0.014	365	8,670	0.004	0.160	0.020	0.004	365	8,670	0.016	0.206	0.045	77.7
0.010	365	8,662	0.002	0.056	0.010	0.002	365	8,662	0.011	0.085	0.031	86.6
0.013	360	8,589	0.003	0.106	0.019	0.004	360	8,589	0.015	0.137	0.044	79.0
0.013	365	8,676	0.002	0.163	0.015	0.003	365	8,676	0.014	0.210	0.044	83.4
0.012			0.003			0.003			0.013			

表 2-1 平成 28 年度における窒素酸化

[一般環境大気測定局]

区域	市(区)町村	測定局	二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )									
			有効測定日数	測定時間	年平均値	環境基準との対比				1時間値の最高値	長期的評価	
						1日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		1日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合			1日平均値の年間98%値	環境基準との比較
						(日)	(%)	(日)	(%)			
内陸区域	豊田市	北部局(加納町)	326	7,833	0.011	0	0.0	0	0.0	0.067	0.025	○
	"	東部局(宝来町)	361	8,603	0.006	0	0.0	0	0.0	0.043	0.016	○
	"	中部局(三軒町)	363	8,625	0.009	0	0.0	0	0.0	0.053	0.020	○
	"	南部局(竹元町)	363	8,632	0.011	0	0.0	0	0.0	0.052	0.025	○
	豊田市内平均				0.009							
	春日井市	春日井市朝宮公園	363	8,643	0.011	0	0.0	0	0.0	0.045	0.023	○
	小牧市	小牧高校	363	8,659	0.015	0	0.0	0	0.0	0.062	0.029	○
	知立市	知立市役所	364	8,666	0.014	0	0.0	1	0.3	0.061	0.030	○
	尾張旭市	尾張旭市東大道町	365	8,666	0.010	0	0.0	0	0.0	0.050	0.021	○
	豊明市	豊明中学校	365	8,661	0.010	0	0.0	0	0.0	0.066	0.026	○
	日進市	日進市五色園	362	8,583	0.008	0	0.0	0	0.0	0.044	0.019	○
	東郷町	東郷町春木	363	8,661	0.011	0	0.0	0	0.0	0.052	0.025	○
	長久手町	長久手中学校	363	8,631	0.010	0	0.0	0	0.0	0.050	0.022	○
内陸区域平均(12局平均)				0.011								
衣浦区域	半田市	半田市東洋町	363	8,640	0.013	0	0.0	0	0.0	0.055	0.031	○
	碧南市	碧南市川口町	365	8,667	0.010	0	0.0	0	0.0	0.053	0.027	○
	刈谷市	刈谷市寿町	363	8,633	0.013	0	0.0	1	0.3	0.057	0.031	○
	常滑市	常滑市保健センター	365	8,677	0.011	0	0.0	0	0.0	0.055	0.027	○
	大府市	大府小学校	364	8,657	0.011	0	0.0	0	0.0	0.051	0.026	○
	高浜市	高浜小学校	365	8,674	0.013	0	0.0	0	0.0	0.057	0.030	○
	阿久比町	阿久比中学校	333	8,001	0.012	0	0.0	0	0.0	0.055	0.029	○
	東浦町	東浦町役場	364	8,638	0.011	0	0.0	0	0.0	0.059	0.026	○
	武豊町	武豊町役場	365	8,679	0.011	0	0.0	0	0.0	0.056	0.028	○
	衣浦区域平均(9局平均)				0.012							
その他区域	岡崎市	羽根	363	8,653	0.012	0	0.0	0	0.0	0.054	0.026	○
	岡崎市内平均				0.012							
	安城市	安城農林高校	361	8,580	0.011	0	0.0	1	0.3	0.057	0.026	○
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	338	8,096	0.011	0	0.0	0	0.0	0.050	0.026	○
	田原市	田原市古田町	355	8,501	0.007	0	0.0	0	0.0	0.058	0.021	○
	美浜町	美浜町奥田	364	8,668	0.008	0	0.0	0	0.0	0.050	0.022	○
	西尾市	西尾市役所一色支所	363	8,632	0.011	0	0.0	0	0.0	0.055	0.027	○
	幸田町	幸田小学校	365	8,674	0.010	0	0.0	0	0.0	0.054	0.024	○
	新城市	新城消防署	365	8,672	0.006	0	0.0	0	0.0	0.047	0.014	○
	その他区域平均(8局平均)				0.010							
全県平均(61局平均)				0.011								

長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局  
(1日平均値の年間98%値が0.06ppm以下の測定局)、  
×は長期的評価による環境基準非達成局

\*富本(豊橋市)は年間測定時間が6,000時間に達していないため、環境基準の評価の対象としない。



物測定結果（一般環境大気測定局）

平成27年度の 年平均値	一酸化窒素(NO)						窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> )					
	有効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	1日平均 値の年間 98%値	平成27年度 の年平均値	有効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高 値	1日平均 値の年間 98%値	NO <sub>x</sub> NO+NO <sub>2</sub> (年平均値)
	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
0.012	326	7,833	0.003	0.091	0.011	0.003	326	7,833	0.014	0.121	0.035	79.8
0.007	361	8,603	0.002	0.056	0.008	0.002	361	8,603	0.008	0.090	0.024	78.1
0.009	363	8,625	0.002	0.055	0.010	0.002	363	8,625	0.010	0.108	0.029	84.0
0.012	363	8,632	0.004	0.096	0.023	0.004	363	8,632	0.015	0.131	0.050	75.5
0.010			0.003			0.003			0.012			
0.012	363	8,643	0.003	0.122	0.016	0.003	363	8,643	0.013	0.143	0.037	81.1
0.016	363	8,659	0.004	0.118	0.021	0.004	363	8,659	0.018	0.168	0.049	79.3
0.016	364	8,666	0.004	0.109	0.022	0.005	364	8,666	0.017	0.154	0.048	78.5
0.012	365	8,666	0.002	0.058	0.010	0.002	365	8,666	0.012	0.086	0.030	84.8
0.011	365	8,661	0.002	0.066	0.013	0.002	365	8,661	0.012	0.103	0.040	85.0
0.008	362	8,583	0.001	0.067	0.011	0.002	362	8,583	0.009	0.095	0.032	84.4
0.012	363	8,661	0.002	0.072	0.017	0.003	363	8,661	0.013	0.109	0.044	82.0
0.010	363	8,631	0.002	0.076	0.012	0.002	363	8,631	0.011	0.107	0.035	83.5
0.011			0.003			0.003			0.013			
0.014	363	8,640	0.004	0.102	0.026	0.004	363	8,640	0.017	0.133	0.060	76.8
0.011	365	8,667	0.003	0.096	0.023	0.004	365	8,667	0.013	0.127	0.051	76.3
0.014	363	8,633	0.003	0.104	0.021	0.003	363	8,633	0.016	0.152	0.056	81.3
0.011	365	8,677	0.002	0.093	0.014	0.002	365	8,677	0.013	0.122	0.043	83.4
0.012	364	8,657	0.003	0.106	0.022	0.003	364	8,657	0.014	0.145	0.050	76.9
0.013	365	8,674	0.003	0.106	0.023	0.004	365	8,674	0.016	0.148	0.054	78.4
0.013	333	8,001	0.003	0.119	0.023	0.003	333	8,001	0.015	0.157	0.054	78.3
0.012	364	8,638	0.003	0.087	0.021	0.004	364	8,638	0.014	0.137	0.055	78.7
0.011	365	8,679	0.003	0.077	0.019	0.002	365	8,679	0.014	0.118	0.048	81.9
0.012			0.003			0.003			0.015			
0.014	363	8,653	0.004	0.105	0.026	0.005	363	8,653	0.016	0.141	0.050	74.6
0.014			0.004			0.005			0.016			
0.012	361	8,580	0.003	0.101	0.024	0.004	361	8,580	0.014	0.136	0.048	76.2
0.013	338	8,096	0.004	0.144	0.029	0.004	338	8,096	0.016	0.189	0.053	72.9
0.008	355	8,501	0.001	0.054	0.007	0.001	355	8,501	0.008	0.094	0.025	87.6
0.009	364	8,668	0.002	0.069	0.011	0.002	364	8,668	0.010	0.103	0.034	82.8
0.011	363	8,632	0.003	0.092	0.020	0.003	363	8,632	0.013	0.119	0.049	79.8
0.011	365	8,674	0.002	0.093	0.019	0.002	365	8,674	0.012	0.129	0.041	80.5
0.005	365	8,672	0.002	0.086	0.007	0.001	365	8,672	0.008	0.115	0.019	79.3
0.010			0.003			0.003			0.012			
0.012			0.003			0.003			0.014			

表 2-2 平成 28 年度における窒素酸化

〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	二酸化窒素(NO <sub>2</sub> )									
		有効測定日数	測定時間	年平均値	環境基準との対比				1時間値の最高値	長期的評価	
					1日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		1日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合			1日平均値の年間98%値	環境基準との比較
					(日)	(%)	(日)	(%)			
北区	上下水道局北営業所	362	8,617	0.017	0	0.0	2	0.6	0.061	0.030	○
西区	名塚中学校	364	8,663	0.014	0	0.0	0	0.0	0.065	0.032	○
中区	テレビ塔	362	8,625	0.017	0	0.0	1	0.3	0.070	0.033	○
熱田区	熱田神宮公園	347	8,273	0.016	0	0.0	4	1.2	0.071	0.035	○
港区	港陽	266	6,337	0.016	0	0.0	1	0.4	0.067	0.031	○
南区	千竈	359	8,578	0.019	0	0.0	3	0.8	0.073	0.037	○
〃	元塩公園	359	8,567	0.028	0	0.0	39	10.9	0.093	0.046	○
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	363	8,671	0.024	0	0.0	14	3.9	0.072	0.041	○
豊橋市	今橋	357	8,584	0.009	0	0.0	0	0.0	0.057	0.022	○
豊川市	豊川市桜町	365	8,673	0.014	0	0.0	1	0.3	0.070	0.028	○
稲沢市	稲沢市役所	363	8,657	0.018	0	0.0	0	0.0	0.058	0.034	○
清須市	清須市阿原	365	8,674	0.020	0	0.0	3	0.8	0.061	0.034	○
豊山町	豊山町栄児童遊園	363	8,644	0.021	0	0.0	5	1.4	0.063	0.037	○
あま市	あま市稲荷公園	365	8,665	0.014	0	0.0	0	0.0	0.060	0.030	○
蟹江町	蟹江町八幡	356	8,532	0.015	0	0.0	0	0.0	0.076	0.032	○
瀬戸市	瀬戸市陶原町	362	8,632	0.010	0	0.0	0	0.0	0.046	0.022	○
春日井市	春日井市勝川小学校	361	8,632	0.020	0	0.0	4	1.1	0.071	0.037	○
日進市	日進市上納池スポーツ公園	363	8,646	0.015	0	0.0	2	0.6	0.060	0.030	○
碧南市	碧南市文化会館	364	8,657	0.009	0	0.0	0	0.0	0.038	0.021	○
岡崎市	朝日	363	8,652	0.022	0	0.0	5	1.4	0.062	0.037	○
〃	矢作	359	8,581	0.018	0	0.0	2	0.6	0.063	0.032	○
〃	大平	363	8,651	0.026	0	0.0	18	5.0	0.074	0.044	○
〃	鴨田	363	8,662	0.013	0	0.0	0	0.0	0.052	0.028	○
全県平均(23局平均)				0.017							

長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局  
 (1日平均値の年間98%値が0.06ppm以下の測定局)、  
 ×は長期的評価による環境基準非達成局

物測定結果(自動車排出ガス測定局)

平成27年度の 年平均値	一酸化窒素(NO)						窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> )					
	有効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高値	1日平均 値の年間 98%値	平成27年度 の年平均値	有効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値 の最高 値	1日平均 値の年間 98%値	NO <sub>2</sub> /NO+NO <sub>2</sub> (年平均値)
	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(%)
0.019	362	8,617	0.006	0.110	0.021	0.007	362	8,617	0.023	0.155	0.051	74.0
0.015	364	8,663	0.003	0.097	0.019	0.003	364	8,663	0.017	0.143	0.047	80.7
0.018	362	8,625	0.005	0.108	0.021	0.004	362	8,625	0.022	0.145	0.050	77.4
0.018	347	8,273	0.005	0.134	0.025	0.005	347	8,273	0.022	0.169	0.057	76.3
0.018	266	6,337	0.006	0.185	0.025	0.007	266	6,337	0.022	0.231	0.053	73.2
0.021	359	8,578	0.008	0.125	0.033	0.008	359	8,578	0.027	0.185	0.068	72.0
0.031	359	8,568	0.029	0.293	0.085	0.031	359	8,567	0.057	0.354	0.125	48.9
0.024	363	8,671	0.023	0.233	0.063	0.028	363	8,671	0.047	0.305	0.102	50.7
0.011	357	8,584	0.002	0.055	0.008	0.003	357	8,584	0.011	0.107	0.031	80.4
0.017	365	8,673	0.012	0.182	0.034	0.017	365	8,673	0.026	0.227	0.061	53.9
0.020	363	8,657	0.016	0.174	0.049	0.018	363	8,657	0.034	0.198	0.081	52.7
0.021	365	8,674	0.010	0.197	0.036	0.011	365	8,674	0.030	0.245	0.069	66.8
0.023	363	8,644	0.016	0.167	0.045	0.018	363	8,644	0.038	0.219	0.084	56.5
0.015	365	8,665	0.008	0.138	0.028	0.008	365	8,665	0.022	0.178	0.057	62.5
0.016	356	8,532	0.005	0.124	0.025	0.006	356	8,532	0.020	0.174	0.055	73.4
0.011	362	8,632	0.002	0.058	0.012	0.002	362	8,632	0.012	0.094	0.033	81.8
0.021	361	8,632	0.013	0.163	0.043	0.015	361	8,632	0.032	0.200	0.078	60.2
0.015	363	8,646	0.006	0.134	0.031	0.008	363	8,646	0.021	0.155	0.059	69.2
0.010	364	8,657	0.003	0.073	0.020	0.003	364	8,657	0.012	0.102	0.040	75.5
0.025	363	8,652	0.020	0.187	0.067	0.025	363	8,652	0.042	0.213	0.103	52.0
0.020	359	8,581	0.012	0.133	0.044	0.015	359	8,581	0.029	0.174	0.077	60.0
0.030	363	8,651	0.044	0.362	0.113	0.056	363	8,651	0.069	0.407	0.156	36.8
0.015	363	8,662	0.006	0.123	0.035	0.008	363	8,662	0.020	0.153	0.066	68.7
0.019			0.011			0.013			0.028			

表 3-1 平成28年度における一酸化炭素  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
						8時間値が20ppmを超えた回数とその割合	
						(回)	(%)
名古屋	千種区	国設名古屋大気環境測定所	363	8,670	0.4	0	0.0
	名古屋区域平均(1局)				0.4		
内陸	豊田市	中部局(三軒町)	364	8,700	0.4	0	0.0
	内陸区域平均(1局)				0.4		
全県平均(2局平均)					0.4		

- 1 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局  
(1時間値の8時間平均値が20ppm以下で、かつ、1日平均値が10ppm以下である測定局)、  
×は短期的評価による環境基準非達成局
- 2 長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局  
(1日平均値の2%除外値が10ppm以下で、かつ、1日平均値が10ppmを超えた日が2日以上  
連続していない測定局)、×は長期的評価による環境基準非達成局

表 3-2 平成28年度における一酸化炭素  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
					8時間値が20ppmを超えた回数とその割合	
					(回)	(%)
南区	元塩公園	292	6,919	0.5	0	0.0
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	364	8,692	0.2	0	0.0
豊橋市	今橋	355	8,489	0.2	0	0.0
豊川市	豊川市桜町	365	8,680	0.3	0	0.0
豊山町	豊山町栄児童遊園	362	8,642	0.4	0	0.0
蟹江町	蟹江町八幡	365	8,678	0.3	0	0.0
岡崎市	大平	363	8,721	0.2	0	0.0
全県平均(7局平均)				0.3		

- 1 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局  
(1時間値の8時間平均値が20ppm以下で、かつ、1日平均値が10ppm以下である測定局)、  
×は短期的評価による環境基準非達成局
- 2 長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局  
(1日平均値の2%除外値が10ppm以下で、かつ、1日平均値が10ppmを超えた日が2日以上  
連続していない測定局)、×は長期的評価による環境基準非達成局

測定結果（一般環境大気測定局）

的 評 価		長 期 的 評 価		平成27年度の 年平均値
1日平均値が10ppmを 超えた日数とその割合		1日平均値 の2%除外 値	環境基準と の比較	
(日)	(%)	(ppm)	(達成○・非達成×)	(ppm)
0	0.0	0.5	○	0.4
				0.4
0	0.0	0.6	○	0.4
				0.4
				0.4

測定結果（自動車排出ガス測定局）

的 評 価		1日平均値 の2%除外 値	環境基準と の比較	平成27年度の 年平均値
1日平均値が10ppmを 超えた日数とその割合				
(日)	(%)	(ppm)	(達成○・非達成×)	(ppm)
0	0.0	0.7	○	0.5
0	0.0	0.3	○	0.2
0	0.0	0.4	○	0.3
0	0.0	0.5	○	0.3
0	0.0	0.7	○	0.4
0	0.0	0.5	○	0.3
0	0.0	0.5	○	0.3
				0.3

表 4-1 平成 28 年度における浮遊粒子状  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
						1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた 時間数とその割合	
						(時間)	(%)
名古屋区域	千種区	国設名古屋大気環境測定所	361	8,663	0.018	0	0.0
	北区	愛知工業高校	362	8,676	0.018	0	0.0
	中村区	中村保健所	361	8,675	0.019	0	0.0
	昭和区	滝川小学校	362	8,687	0.018	0	0.0
	中川区	八幡中学校	363	8,697	0.019	0	0.0
	〃	富田支所	363	8,701	0.019	0	0.0
	港区	惟信高校	363	8,703	0.020	0	0.0
	南区	白水小学校	358	8,616	0.020	0	0.0
	守山区	守山保健所	363	8,685	0.017	0	0.0
	緑区	大高北小学校	360	8,653	0.018	0	0.0
	天白区	天白保健所	363	8,696	0.016	0	0.0
	名古屋市内平均				0.018		
	東海市	東海市名和町	360	8,654	0.021	0	0.0
	〃	東海市横須賀小学校	361	8,669	0.020	0	0.0
知多市	知多市新舞子保育園	359	8,633	0.019	0	0.0	
名古屋区域平均(14局平均)				0.019			
東三河区域	豊橋市	大崎	363	8,708	0.018	0	0.0
	〃	石巻	363	8,697	0.016	1	0.0
	〃	二川	362	8,693	0.018	3	0.0
	〃	野依	362	8,693	0.019	1	0.0
	〃	吾妻	259	6,443	0.031	0	0.0
	〃	富本	363	8,702	0.016	0	0.0
	豊橋市内平均				0.020		
	豊川市	豊川市役所	358	8,612	0.013	0	0.0
	蒲郡市	蒲郡市御幸町	353	8,544	0.018	0	0.0
	〃	田原市童浦小学校	290	7,687	0.017	0	0.0
	豊川市	豊川市御津南部小学校	361	8,662	0.015	0	0.0
東三河区域平均(10局平均)				0.018			
尾張区域	一宮市	一宮市松降通	359	8,620	0.018	0	0.0
	〃	一宮市小信中島	361	8,661	0.017	0	0.0
	〃	一宮市木曾川消防署	351	8,524	0.014	0	0.0
	津島市	津島市埋田町	356	8,581	0.020	0	0.0
	犬山市	犬山消防署	359	8,640	0.018	0	0.0
	江南市	江南市古知野町	357	8,606	0.018	0	0.0
	岩倉市	岩倉市中本町	355	8,549	0.019	0	0.0
	弥富市	弥富市役所	360	8,651	0.015	0	0.0
	豊山町	豊山町豊場	361	8,664	0.018	0	0.0
	あま市	あま市伊福小学校	359	8,652	0.017	0	0.0
	尾張区域平均(10局平均)				0.017		

物質測定結果（一般環境大気測定局）

的 評 価		長 期 的 評 価				平成27年度 の年平均値
1日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた 日数とその割合		環境基準との 比較	1日平均値 の2%除外 値	1日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超え た日が2日以上連 続したことの有無	環境基準との 比較	
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(mg/m <sup>3</sup> )	(有×・無○)	(達成○・非達成×)	(mg/m <sup>3</sup> )
0	0.0	○	0.036	○	○	0.020
0	0.0	○	0.038	○	○	0.019
0	0.0	○	0.041	○	○	0.020
0	0.0	○	0.037	○	○	0.018
0	0.0	○	0.039	○	○	0.021
0	0.0	○	0.041	○	○	0.021
0	0.0	○	0.039	○	○	0.021
0	0.0	○	0.044	○	○	0.023
0	0.0	○	0.035	○	○	0.021
0	0.0	○	0.036	○	○	0.018
0	0.0	○	0.038	○	○	0.018
						0.020
0	0.0	○	0.042	○	○	0.023
0	0.0	○	0.040	○	○	0.025
0	0.0	○	0.045	○	○	0.023
						0.021
0	0.0	○	0.043	○	○	0.021
0	0.0	×	0.036	○	○	0.018
0	0.0	×	0.048	○	○	0.017
0	0.0	×	0.046	○	○	0.018
0	0.0	○	0.060	○	○	0.037
0	0.0	○	0.038	○	○	0.019
						0.022
0	0.0	○	0.033	○	○	0.018
0	0.0	○	0.037	○	○	0.018
0	0.0	○	0.037	○	○	0.022
0	0.0	○	0.037	○	○	0.019
						0.021
0	0.0	○	0.040	○	○	0.020
0	0.0	○	0.035	○	○	0.019
0	0.0	○	0.032	○	○	0.018
0	0.0	○	0.042	○	○	0.024
0	0.0	○	0.040	○	○	0.021
0	0.0	○	0.042	○	○	0.020
0	0.0	○	0.045	○	○	0.022
0	0.0	○	0.034	○	○	0.018
0	0.0	○	0.042	○	○	0.021
0	0.0	○	0.036	○	○	0.021
						0.020

表 4-1 平成 28 年度における浮遊粒子状  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
						1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた 時間数とその割合	
						(時間)	(%)
内陸 区域	豊田市	北部局(加納町)	363	8,725	0.017	0	0.0
	〃	東部局(宝来町)	363	8,723	0.016	0	0.0
	〃	中部局(三軒町)	363	8,718	0.016	0	0.0
	〃	南部局(竹元町)	363	8,723	0.017	0	0.0
	豊田市内平均				0.017		
	春日井市	春日井市朝宮公園	361	8,656	0.015	0	0.0
	小牧市	小牧高校	359	8,631	0.017	0	0.0
	知立市	知立市役所	361	8,654	0.017	0	0.0
	尾張旭市	尾張旭市東大道町	360	8,653	0.016	0	0.0
	豊明市	豊明中学校	357	8,591	0.020	0	0.0
	日進市	日進市五色園	359	8,642	0.016	0	0.0
	東郷町	東郷町春木	359	8,629	0.017	0	0.0
	長久手町	長久手中学校	359	8,642	0.019	0	0.0
内陸区域平均(12局平均)				0.017			
衣浦 区域	半田市	半田市東洋町	361	8,662	0.021	0	0.0
	碧南市	碧南市川口町	361	8,654	0.019	0	0.0
	刈谷市	刈谷市寿町	361	8,663	0.019	0	0.0
	常滑市	常滑市保健センター	361	8,669	0.019	0	0.0
	大府市	大府小学校	355	8,542	0.020	0	0.0
	高浜市	高浜小学校	361	8,660	0.019	0	0.0
	阿久比町	阿久比中学校	361	8,666	0.021	0	0.0
	東浦町	東浦町役場	355	8,586	0.019	0	0.0
	武豊町	武豊町役場	361	8,667	0.018	0	0.0
	衣浦区域平均(9局平均)				0.019		
その 他 区域	岡崎市	羽根	356	8,581	0.018	0	0.0
	岡崎市内平均				0.018		
	安城市	安城農林高校	359	8,643	0.017	0	0.0
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	342	8,222	0.018	2	0.0
	田原市	田原市古田町	354	8,542	0.020	0	0.0
	美浜町	美浜町奥田	361	8,660	0.018	0	0.0
	西尾市	西尾市役所一色支所	359	8,620	0.021	0	0.0
	幸田町	幸田小学校	361	8,670	0.017	0	0.0
	新城市	新城消防署	361	8,663	0.015	0	0.0
	その他区域平均(8局平均)				0.018		
全県平均(63局平均)				0.018			

1 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局

(1時間値が0.20mg/m<sup>3</sup>以下で、かつ、1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下である測定局)、

×は短期的評価による環境基準非達成局

2 長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局

(1日平均値の2%除外値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下で、かつ、1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日が2日以上連続していない測定局)、

×は長期的評価による環境基準非達成局



物質測定結果（一般環境大気測定局）

的 評 価		長 期 的 評 価				平成27年度 の年平均値
1日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた 日数とその割合		環境基準との 比較	1日平均値 の2%除外 値	1日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超え た日が2日以上連 続したことの有無	環境基準との 比較	
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(mg/m <sup>3</sup> )	(有×・無○)	(達成○・非達成×)	(mg/m <sup>3</sup> )
0	0.0	○	0.036	○	○	0.018
0	0.0	○	0.035	○	○	0.018
0	0.0	○	0.036	○	○	0.018
0	0.0	○	0.032	○	○	0.022
						0.019
0	0.0	○	0.035	○	○	0.019
0	0.0	○	0.040	○	○	0.021
0	0.0	○	0.038	○	○	0.022
0	0.0	○	0.036	○	○	0.017
0	0.0	○	0.037	○	○	0.020
0	0.0	○	0.032	○	○	0.017
0	0.0	○	0.035	○	○	0.019
0	0.0	○	0.043	○	○	0.021
						0.019
0	0.0	○	0.047	○	○	0.025
0	0.0	○	0.044	○	○	0.025
0	0.0	○	0.042	○	○	0.022
0	0.0	○	0.043	○	○	0.022
0	0.0	○	0.046	○	○	0.022
0	0.0	○	0.045	○	○	0.024
0	0.0	○	0.040	○	○	0.024
0	0.0	○	0.038	○	○	0.023
0	0.0	○	0.039	○	○	0.024
						0.023
0	0.0	○	0.037	○	○	0.020
						0.020
0	0.0	○	0.037	○	○	0.021
0	0.0	×	0.041	○	○	0.022
0	0.0	○	0.039	○	○	0.022
0	0.0	○	0.038	○	○	0.019
0	0.0	○	0.041	○	○	0.022
0	0.0	○	0.037	○	○	0.022
0	0.0	○	0.036	○	○	0.019
						0.021
						0.021

表 4-2 平成 28 年度における浮遊粒子状  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	有効 測定日数	測定時間	年平均値	短期	
					1時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた 時間数とその割合	
					(時間)	(%)
北区	上下水道局北営業所	363	8,692	0.018	0	0.0
西区	名塚中学校	363	8,692	0.018	0	0.0
中区	テレビ塔	360	8,666	0.018	0	0.0
熱田区	熱田神宮公園	363	8,694	0.014	0	0.0
港区	港陽	360	8,660	0.020	0	0.0
南区	千竈	357	8,597	0.020	0	0.0
〃	元塩公園	363	8,669	0.018	0	0.0
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	363	8,709	0.018	0	0.0
豊橋市	今橋	356	8,590	0.018	0	0.0
豊川市	豊川市桜町	361	8,655	0.015	0	0.0
稲沢市	稲沢市役所	360	8,651	0.019	1	0.0
清須市	清須市阿原	361	8,669	0.022	0	0.0
豊山町	豊山町栄児童遊園	359	8,632	0.024	0	0.0
あま市	あま市稲荷公園	358	8,595	0.020	0	0.0
蟹江町	蟹江町八幡	359	8,637	0.020	0	0.0
瀬戸市	瀬戸市陶原町	361	8,664	0.016	0	0.0
春日井市	春日井市勝川小学校	358	8,619	0.019	0	0.0
日進市	日進市上納池スポーツ公園	359	8,611	0.021	0	0.0
碧南市	碧南市文化会館	361	8,634	0.019	0	0.0
岡崎市	朝日	363	8,707	0.016	0	0.0
〃	矢作	363	8,719	0.017	0	0.0
〃	大平	358	8,628	0.014	0	0.0
〃	鴨田	363	8,712	0.017	0	0.0
全県平均(23局平均)				0.018		

- 1 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局  
(1時間値が0.20mg/m<sup>3</sup>以下で、かつ、1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下である測定局)、  
×は短期的評価による環境基準非達成局
- 2 長期的評価による環境基準との比較:○は長期的評価による環境基準達成局  
(1日平均値の2%除外値が0.10mg/m<sup>3</sup>以下で、かつ、1日平均値が0.10mg/m<sup>3</sup>を超えた日が2日以上連続  
していない測定局)、  
×は長期的評価による環境基準非達成局

物質測定結果（自動車排出ガス測定局）

的 評 価		長 期 的 評 価				平成27年度 の年平均値
1日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた 日数とその割合		環境基準との 比較	1日平均値の 2%除外値	1日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> を超え た日が2日以上連 続したことの有無	環境基準との 比較	
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(mg/m <sup>3</sup> )	(有×・無○)	(達成○・非達成×)	(mg/m <sup>3</sup> )
0	0.0	○	0.038	○	○	0.020
0	0.0	○	0.038	○	○	0.019
0	0.0	○	0.036	○	○	0.020
0	0.0	○	0.033	○	○	0.020
0	0.0	○	0.042	○	○	0.020
0	0.0	○	0.044	○	○	0.022
0	0.0	○	0.036	○	○	0.023
0	0.0	○	0.041	○	○	0.021
0	0.0	○	0.045	○	○	0.018
0	0.0	○	0.035	○	○	0.018
0	0.0	×	0.039	○	○	0.023
0	0.0	○	0.041	○	○	0.024
0	0.0	○	0.044	○	○	0.030
0	0.0	○	0.041	○	○	0.022
0	0.0	○	0.040	○	○	0.023
0	0.0	○	0.036	○	○	0.019
0	0.0	○	0.045	○	○	0.022
0	0.0	○	0.042	○	○	0.022
0	0.0	○	0.043	○	○	0.024
0	0.0	○	0.035	○	○	0.017
0	0.0	○	0.037	○	○	0.018
0	0.0	○	0.028	○	○	0.016
0	0.0	○	0.038	○	○	0.017
						0.021

表 5-1 平成 28 年度における光化学オキシ  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	昼間 測定日数	昼間 測定時間	昼間 年平均値	短期	
						昼間の1時間値が 時間数及び日数	
						(時間)	(%)
名古屋区域	千種区	国設名古屋大気環境測定所	351	5,213	0.038	618	11.9
	北区	愛知工業高校	365	5,421	0.032	431	8.0
	中村区	中村保健所	365	5,425	0.035	510	9.4
	昭和区	滝川小学校	364	5,378	0.041	814	15.1
	中川区	八幡中学校	365	5,424	0.033	427	7.9
	〃	富田支所	365	5,426	0.036	438	8.1
	港区	惟信高校	365	5,424	0.034	384	7.1
	南区	白水小学校	365	5,427	0.032	351	6.5
	守山区	守山保健所	365	5,422	0.036	612	11.3
	緑区	大高北小学校	365	5,425	0.034	484	8.9
	天白区	天白保健所	365	5,422	0.036	486	9.0
	名古屋市内平均				0.035		
	東海市	東海市名和町	364	5,406	0.028	179	3.3
	〃	東海市横須賀小学校	364	5,344	0.025	182	3.4
知多市	知多市新舞子保育園	356	5,290	0.029	163	3.1	
名古屋区域平均(14局平均)				0.034			
東三河区域	豊橋市	石巻	342	4,902	0.035	356	7.3
	〃	二川	364	5,404	0.039	556	10.3
	〃	野依	356	5,259	0.036	599	11.4
	〃	吾妻	311	4,583	0.038	502	11.0
	〃	富本	365	5,380	0.037	493	9.2
	豊橋市内平均				0.037		
	豊川市	豊川市役所	363	5,379	0.033	344	6.4
	蒲郡市	蒲郡市御幸町	365	5,424	0.036	428	7.9
	〃	田原市童浦小学校	365	5,390	0.035	336	6.2
	豊川市	豊川市御津南部小学校	365	5,408	0.034	321	5.9
東三河区域平均(9局平均)				0.036			

ダント測定結果（一般環境大気測定局）

的 評 価			昼間の1時間値が0.12ppm以上となつた時間数及び日数とその割合				昼間の1時間値の最高値	平成27年度の昼間年平均値
0.06ppmを超えたとその割合		環境基準との比較						
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)
107	30.5	×	1	0.0	1	0.3	0.121	0.034
84	23.0	×	0	0.0	0	0.0	0.112	0.033
93	25.5	×	0	0.0	0	0.0	0.109	0.034
131	36.0	×	2	0.0	1	0.3	0.132	0.037
84	23.0	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.033
84	23.0	×	0	0.0	0	0.0	0.108	0.035
80	21.9	×	0	0.0	0	0.0	0.096	0.034
75	20.5	×	0	0.0	0	0.0	0.113	0.030
109	29.9	×	0	0.0	0	0.0	0.117	0.034
92	25.2	×	0	0.0	0	0.0	0.119	0.032
93	25.5	×	0	0.0	0	0.0	0.116	0.032
								0.033
46	12.6	×	0	0.0	0	0.0	0.096	0.027
50	13.7	×	0	0.0	0	0.0	0.107	0.026
42	11.8	×	0	0.0	0	0.0	0.085	0.029
								0.032
75	21.9	×	0	0.0	0	0.0	0.110	0.036
89	24.5	×	0	0.0	0	0.0	0.117	0.039
93	26.1	×	0	0.0	0	0.0	0.109	0.040
87	28.0	×	0	0.0	0	0.0	0.114	0.037
87	23.8	×	0	0.0	0	0.0	0.117	0.035
								0.037
64	17.6	×	0	0.0	0	0.0	0.118	0.033
87	23.8	×	0	0.0	0	0.0	0.109	0.037
69	18.9	×	0	0.0	0	0.0	0.100	0.032
72	19.7	×	1	0.0	1	0.3	0.121	0.033
								0.036

表5-1 平成28年度における光化学オキシ  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	昼間 測定日数	昼間 測定時間	昼間 年平均値	短期	
						昼間の1時間値が 時間数及び日数	
						(時間)	(%)
尾張 区域	一宮市	一宮市松降通	365	5,436	0.031	304	5.6
	〃	一宮市小信中島	365	5,371	0.034	375	7.0
	〃	一宮市木曾川消防署	365	5,428	0.035	512	9.4
	津島市	津島市埋田町	365	5,421	0.033	306	5.6
	犬山市	犬山消防署	360	5,340	0.032	445	8.3
	江南市	江南市古知野町	364	5,391	0.032	317	5.9
	岩倉市	岩倉市中本町	365	5,438	0.033	429	7.9
	弥富市	弥富市役所	365	5,426	0.036	474	8.7
	豊山町	豊山町豊場	360	5,343	0.032	404	7.6
	あま市	あま市伊福小学校	365	5,431	0.032	303	5.6
	尾張区域平均(10局平均)				0.033		
内陸 区域	豊田市	北部局(加納町)	365	5,394	0.035	513	9.5
	〃	東部局(宝来町)	365	5,396	0.035	541	10.0
	〃	中部局(三軒町)	365	5,405	0.033	419	7.8
	〃	南部局(竹元町)	365	5,416	0.031	350	6.5
		豊田市内平均				0.034	
	春日井市	春日井市朝宮公園	365	5,427	0.028	285	5.3
	小牧市	小牧高校	365	5,428	0.033	486	9.0
	知立市	知立市役所	365	5,417	0.033	416	7.7
	尾張旭市	尾張旭市東大道町	365	5,417	0.035	575	10.6
	豊明市	豊明中学校	363	5,400	0.032	331	6.1
	日進市	日進市五色園	365	5,414	0.034	587	10.8
	東郷町	東郷町春木	365	5,430	0.033	457	8.4
	長久手町	長久手中学校	364	5,359	0.034	502	9.4
	内陸区域平均(12局平均)				0.033		
衣浦 区域	半田市	半田市東洋町	365	5,409	0.032	352	6.5
	碧南市	碧南市川口町	365	5,431	0.035	419	7.7
	刈谷市	刈谷市寿町	365	5,423	0.031	260	4.8
	常滑市	常滑市保健センター	344	5,003	0.033	243	4.9
	大府市	大府小学校	365	5,416	0.034	452	8.3
	高浜市	高浜小学校	351	5,194	0.030	184	3.5
	阿久比町	阿久比中学校	365	5,412	0.029	179	3.3
	東浦町	東浦町役場	365	5,425	0.029	253	4.7
	武豊町	武豊町役場	363	5,279	0.034	347	6.6

ダント測定結果（一般環境大気測定局）

的 評 価			昼間の1時間値が0.12ppm以上となつた時間数及び日数とその割合				昼間の1時間値の最高値	平成27年度の昼間年平均値
0.06ppmを超えたとその割合		環境基準との比較						
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)
74	20.3	×	0	0.0	0	0.0	0.098	0.032
79	21.6	×	0	0.0	0	0.0	0.098	0.033
97	26.6	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.034
72	19.7	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.033
90	25.0	×	0	0.0	0	0.0	0.116	0.031
74	20.3	×	0	0.0	0	0.0	0.102	0.034
90	24.7	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.032
92	25.2	×	0	0.0	0	0.0	0.115	0.035
82	22.8	×	0	0.0	0	0.0	0.111	0.030
69	18.9	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.031
								0.033
93	25.5	×	0	0.0	0	0.0	0.116	0.034
96	26.3	×	1	0.0	1	0.3	0.121	0.034
81	22.2	×	0	0.0	0	0.0	0.112	0.031
71	19.5	×	0	0.0	0	0.0	0.112	0.029
								0.032
68	18.6	×	0	0.0	0	0.0	0.104	0.027
96	26.3	×	0	0.0	0	0.0	0.111	0.032
82	22.5	×	0	0.0	0	0.0	0.115	0.032
108	29.6	×	0	0.0	0	0.0	0.119	0.034
64	17.6	×	0	0.0	0	0.0	0.099	0.033
106	29.0	×	1	0.0	1	0.3	0.125	0.030
90	24.7	×	0	0.0	0	0.0	0.110	0.031
95	26.1	×	0	0.0	0	0.0	0.116	0.032
								0.032
79	21.6	×	0	0.0	0	0.0	0.111	0.031
82	22.5	×	0	0.0	0	0.0	0.113	0.034
61	16.7	×	0	0.0	0	0.0	0.102	0.029
59	17.2	×	0	0.0	0	0.0	0.098	0.034
87	23.8	×	0	0.0	0	0.0	0.109	0.033
48	13.7	×	0	0.0	0	0.0	0.102	0.029
48	13.2	×	0	0.0	0	0.0	0.099	0.028
61	16.7	×	0	0.0	0	0.0	0.103	0.025
75	20.7	×	0	0.0	0	0.0	0.108	0.031

表 5-1 平成 28 年度における光化学オキシ  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	昼間	昼間	昼間	短期	
			測定日数	測定時間	年平均値	昼間の1時間値が 時間数及び日数	
			(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)
	衣浦区域平均(9局平均)				0.032		
その他区域	岡崎市	羽根	365	5,449	0.033	436	8.0
	岡崎市内平均				0.033		
	安城市	安城農林高校	363	5,385	0.032	397	7.4
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	348	5,155	0.028	210	4.1
	田原市	田原市古田町	365	5,442	0.034	295	5.4
	美浜町	美浜町奥田	365	5,407	0.036	398	7.4
	西尾市	西尾市役所一色支所	364	5,417	0.033	350	6.5
	幸田町	幸田小学校	365	5,432	0.033	420	7.7
	新城市	新城消防署	365	5,440	0.033	302	5.6
	その他区域平均(8局平均)				0.033		
	全県平均(62局平均)				0.033		

- 1 昼間とは5時～20時を示す。
- 2 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局(1時間値が0.06ppm以下の測定局)、×は短期的評価による環境基準非達成局

表 5-2 平成 28 年度における光化学オキシ  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	昼間	昼間	昼間	短期	
		測定日数	測定時間	年平均値	昼間の1時間値が 時間数及び日数	
		(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)
西区	名塚中学校	365	5,421	0.032	410	7.6
中区	テレビ塔	365	5,417	0.032	345	6.4
港区	港陽	365	5,425	0.032	332	6.1
稲沢市	稲沢市役所	365	5,419	0.029	240	4.4
清須市	清須市阿原	365	5,430	0.029	273	5.0
瀬戸市	瀬戸市陶原町	365	5,429	0.035	552	10.2
碧南市	碧南市文化会館	365	5,427	0.032	330	6.1
岡崎市	朝日	362	5,346	0.022	107	2.0
〃	矢作	365	5,445	0.030	294	5.4
〃	大平	365	5,448	0.026	136	2.5
〃	鴨田	363	5,374	0.027	123	2.3
	全県平均(11局平均)				0.030	

- 1 昼間とは5時～20時を示す。
- 2 短期的評価による環境基準との比較:○は短期的評価による環境基準達成局(1時間値が0.06ppm以下の測定局)、×は短期的評価による環境基準非達成局



ダント測定結果（一般環境大気測定局）

的 評 価			昼間の1時間値が0.12ppm以上となつた時間数及び日数とその割合				昼間の1時間値の最高値	平成27年度の昼間年平均値
0.06ppmを超えたとその割合		環境基準との比較						
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)
								0.030
81	22.2	×	0	0.0	0	0.0	0.109	0.031
								0.031
79	21.8	×	1	0.0	1	0.3	0.122	0.031
48	13.8	×	0	0.0	0	0.0	0.104	0.028
63	17.3	×	0	0.0	0	0.0	0.103	0.033
81	22.2	×	0	0.0	0	0.0	0.099	0.033
73	20.1	×	0	0.0	0	0.0	0.107	0.031
84	23.0	×	0	0.0	0	0.0	0.107	0.033
64	17.5	×	1	0.0	1	0.3	0.125	0.032
								0.032
								0.032

ダント測定結果（自動車排出ガス測定局）

的 評 価			昼間の1時間値が0.12ppm以上となつた時間数及び日数とその割合				昼間の1時間値の最高値	平成27年度の昼間年平均値
0.06ppmを超えたとその割合		環境基準との比較						
(日)	(%)	(達成○・非達成×)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(ppm)	(ppm)
83	22.7	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.032
77	21.1	×	0	0.0	0	0.0	0.103	0.032
68	18.6	×	0	0.0	0	0.0	0.105	0.031
66	18.1	×	0	0.0	0	0.0	0.102	0.028
68	18.6	×	0	0.0	0	0.0	0.102	0.028
106	29.0	×	1	0.0	1	0.3	0.124	0.035
73	20.0	×	0	0.0	0	0.0	0.108	0.031
25	6.9	×	0	0.0	0	0.0	0.088	0.023
66	18.1	×	0	0.0	0	0.0	0.106	0.027
38	10.4	×	0	0.0	0	0.0	0.091	0.022
29	8.0	×	0	0.0	0	0.0	0.090	0.028
								0.029

表6-1 平成28年度における微小粒子状

〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効測定日数	長期的評価			
				短期基準			環境基準との比較 (達成○・非達成×)
				1日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた 日数とその割合		1日平均値の 年間98パーセン タイル値	
				(日)	(%)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	
名古屋	千種区	国設名古屋大気環境測定所	362	0	0.0	25.5	○
	北区	愛知工業高校	362	1	0.3	27.4	○
	中村区	中村保健所	359	0	0.0	27.0	○
	昭和区	滝川小学校	358	0	0.0	25.5	○
	中川区	八幡中学校	363	1	0.3	28.1	○
	〃	富田支所	353	0	0.0	27.8	○
	港区	惟信高校	362	2	0.6	30.4	○
	南区	白水小学校	363	0	0.0	28.6	○
	守山区	守山保健所	354	0	0.0	25.7	○
	緑区	大高北小学校	363	1	0.3	25.3	○
	天白区	天白保健所	359	0	0.0	25.2	○
	東海市	東海市名和町	362	4	1.1	30.0	○
	〃	東海市横須賀小学校	363	2	0.6	26.1	○
	東三河	豊橋市	大崎	362	0	0.0	24.5
〃		二川	362	0	0.0	25.8	○
〃		野依	359	0	0.0	22.6	○
〃		吾妻	362	0	0.0	22.8	○
豊川市		豊川市役所	362	2	0.6	25.5	○
蒲郡市		蒲郡市御幸町	363	1	0.3	24.5	○
田原市		田原市童浦小学校	356	2	0.6	27.6	○
尾張	一宮市	一宮市松降通	349	2	0.6	27.5	○
	津島市	津島市埋田町	359	0	0.0	25.7	○
	犬山市	犬山消防署	355	0	0.0	23.2	○
内陸	豊田市	北部局(加納町)	362	0	0.0	22.7	○
	〃	東部局(宝来町)	362	0	0.0	22.5	○
	〃	中部局(三軒町)	361	0	0.0	23.3	○
	〃	南部局(竹元町)	362	0	0.0	23.4	○
	尾張旭市	尾張旭市東大道町	363	1	0.3	26.3	○
	東郷町	東郷町春木	363	1	0.3	23.9	○
	長久手市	長久手中学校	363	0	0.0	23.2	○
衣浦	半田市	半田市東洋町	363	3	0.8	31.5	○
	刈谷市	刈谷市寿町	363	1	0.3	24.6	○
	常滑市	常滑市保健センター	363	0	0.0	25.9	○
	大府市	大府小学校	357	0	0.0	23.8	○
	高浜市	高浜小学校	363	1	0.3	24.9	○

物質(P M 2.5)測定結果(一般環境大気測定局)

長期基準		平成27年度の年平均値	長期的評価(黄砂の影響を除く)*					
年平均値	環境基準との比較		短期基準			長期基準		
			1日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		1日平均値の年間98パーセンタイル値	環境基準との比較	年平均値	環境基準との比較
( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	(日)	(%)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	
12.0	○	12.8	0	0.0	25.5	○	12.0	○
12.9	○	13.4	1	0.3	27.4	○	12.9	○
12.6	○	14.2	0	0.0	27.0	○	12.6	○
11.6	○	13.2	0	0.0	25.5	○	11.6	○
12.4	○	13.9	1	0.3	28.1	○	12.4	○
12.8	○	14.3	0	0.0	27.8	○	12.8	○
13.0	○	14.8	2	0.6	30.4	○	13.0	○
13.8	○	15.4	0	0.0	28.6	○	13.8	○
12.4	○	13.9	0	0.0	25.7	○	12.4	○
11.7	○	13.0	1	0.3	25.3	○	11.7	○
11.9	○	13.2	0	0.0	25.2	○	11.9	○
14.3	○	16.1	4	1.1	30.0	○	14.3	○
13.2	○	13.9	2	0.6	26.1	○	13.2	○
11.5	○	12.6	0	0.0	24.5	○	11.5	○
11.3	○	12.4	0	0.0	25.8	○	11.3	○
9.7	○	11.9	0	0.0	22.6	○	9.7	○
8.9	○	10.5	0	0.0	22.8	○	8.9	○
12.3	○	13.3	2	0.6	25.5	○	12.3	○
10.5	○	11.1	1	0.3	24.5	○	10.5	○
12.1	○	13.3	2	0.6	27.6	○	12.1	○
13.2	○	14.2	2	0.6	27.5	○	13.2	○
10.5	○	12.6	0	0.0	25.7	○	10.5	○
10.3	○	11.2	0	0.0	23.2	○	10.3	○
9.6	○	11.2	0	0.0	22.7	○	9.6	○
9.4	○	10.0	0	0.0	22.5	○	9.4	○
9.7	○	10.5	0	0.0	23.3	○	9.7	○
9.5	○	11.8	0	0.0	23.4	○	9.5	○
12.1	○	12.8	1	0.3	26.3	○	12.1	○
10.7	○	11.4	1	0.3	23.9	○	10.7	○
10.1	○	11.4	0	0.0	23.2	○	10.1	○
15.0	○	16.7	3	0.8	31.5	○	15.0	○
10.9	○	11.8	1	0.3	24.6	○	10.9	○
10.6	○	11.8	0	0.0	25.9	○	10.6	○
10.6	○	11.5	0	0.0	23.8	○	10.6	○
11.4	○	12.9	1	0.3	24.9	○	11.4	○

表6-1 平成28年度における微小粒子状

〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	有効測定日数	長期的評価			
				短期基準			環境基準との比較
				1日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		1日平均値の年間98パーセンタイル値	
				(日)	(%)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	
その他	安城市	安城農林高校	345	3	0.9	30.8	○
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	345	2	0.6	25.0	○
	田原市	田原市古田町	363	1	0.3	22.7	○
	美浜町	美浜町奥田	353	2	0.6	27.6	○
	新城市	新城消防署	363	0	0.0	22.6	○
	全県平均(40局平均)						

(注) 1 環境基準との比較は、標準測定法との等価性を有する自動測定機で測定され、かつ、有効測定日数が250日以上 of 測定局で行う。(平成21年9月9日付け環水大総発第0909090002号)

- 2 短期基準による環境基準との比較:  
 ○は短期基準による環境基準達成局(1日平均値の年間98パーセンタイル値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下である測定局)  
 ×は短期基準による環境基準非達成局
- 3 長期基準による環境基準との比較:  
 ○は長期基準による環境基準達成局(1年平均値が15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下である測定局)  
 ×は長期基準による環境基準非達成局

\* 平成28年度は、名古屋で黄砂が観測された日はなかった。

物質(PM2.5)測定結果(一般環境大気測定局)

長期基準		平成27年度の年平均値	長期的評価(黄砂の影響を除く)*					
年平均値	環境基準との比較		短期基準				長期基準	
			1日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		1日平均値の年間98パーセンタイル値	環境基準との比較	年平均値	環境基準との比較
( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	(日)	(%)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	
14.9	○	16.6	3	0.9	30.8	○	14.9	○
10.7	○	11.5	2	0.6	25.0	○	10.7	○
9.9	○	11.1	1	0.3	22.7	○	9.9	○
12.4	○	13.2	2	0.6	27.6	○	12.4	○
9.0	○	10.2	0	0.0	22.6	○	9.0	○
11.5		12.8					11.5	

表6-2 平成28年度における微小

〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	有効測定日数	長期的		
			短期基準		
			1日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた 日数とその割合	1日平均値の 年間98パーセン タイル値	
(日)	(日)	(%)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		
北区	上下水道局北営業所	360	0	0.0	26.3
西区	名塚中学校	363	4	1.1	31.1
中区	テレビ塔	360	0	0.0	26.8
熱田区	熱田神宮公園	363	0	0.0	23.2
港区	港陽	352	0	0.0	27.4
南区	千竈	360	0	0.0	26.7
〃	元塩公園	364	5	1.4	29.0
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	363	1	0.3	30.7
豊橋市	今橋	336	1	0.3	24.8
稲沢市	稲沢市役所	363	0	0.0	26.6
瀬戸市	瀬戸市陶原町	363	0	0.0	23.3
春日井市	春日井市勝川小学校	356	3	0.8	27.9
岡崎市	矢作	359	0	0.0	24.2
〃	大平	363	3	0.8	27.7
〃	鴨田	362	0	0.0	24.3
全県平均(15局平均)					

- 環境基準との比較は、標準測定法との等価性を有する自動測定機で測定され、かつ、有効測定日数が250日以上 of 測定局で行う。(平成21年9月9日付け環水大総発第0909090001号)
- 短期基準による環境基準との比較:  
○は短期基準による環境基準達成局(1日平均値の年間98パーセンタイル値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下である測定局)  
×は短期基準による環境基準非達成局
- 長期基準による環境基準との比較:  
○は長期基準による環境基準達成局(1年平均値が15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下である測定局)  
×は長期基準による環境基準非達成局

\* 平成28年度は、名古屋で黄砂が観測された日はなかった。

粒子状物質(PM2.5)測定結果(自動車排出ガス測定局)

評価			平成27年 度の年平均 値	長期的評価(黄砂の影響を除く)*					
長期基準				短期基準			長期基準		
環境基準 との比較	年平均 値	環境基 準 との比較		1日平均値が 35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた 日数とその割合	1日平均値 の年間98 パーセンタイル 値	環境基準 との比較	年平均 値	環境基準 との比較	
(達成○・非達成×)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)		(日)	(%)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)	( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	(達成○・非達成×)
○	12.9	○	14.2	0	0.0	26.3	○	12.9	○
○	14.8	○	16.0	4	1.1	31.1	○	14.8	○
○	12.5	○	14.3	0	0.0	26.8	○	12.5	○
○	9.2	○	11.2	0	0.0	23.2	○	9.2	○
○	12.9	○	14.9	0	0.0	27.4	○	12.9	○
○	12.3	○	14.2	0	0.0	26.7	○	12.3	○
○	14.7	○	15.0	5	1.4	29.0	○	14.7	○
○	14.5	○	16.4	1	0.3	30.7	○	14.5	○
○	11.3	○	12.7	1	0.3	24.8	○	11.3	○
○	11.4	○	12.8	0	0.0	26.6	○	11.4	○
○	10.5	○	12.0	0	0.0	23.3	○	10.5	○
○	13.6	○	13.7	3	0.8	27.9	○	13.6	○
○	10.8	○	12.0	0	0.0	24.2	○	10.8	○
○	14.1	○	15.0	3	0.8	27.7	○	14.1	○
○	10.9	○	12.7	0	0.0	24.3	○	10.9	○
	12.4		13.8					12.4	

表 6-1 平成 28 年度における非メタン  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	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
			(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)
名古屋	千種区	国設名古屋大気環境測定所	8,121	0.10	0.10	354
	中川区	富田支所	8,303	0.13	0.16	364
	名古屋市市内平均			0.12	0.13	
	知多市	知多市新舞子保育園	8,347	0.11	0.14	365
	名古屋区域平均(3局平均)			0.11	0.13	
	田原市	田原市童浦小学校	8,334	0.06	0.07	363
	東三河区域平均(1局)			0.06	0.07	
尾張	一宮市	一宮市松降通	8,338	0.14	0.19	357
	尾張区域平均(1局)			0.14	0.19	
内陸	豊田市	北部局(加納町)	8,344	0.07	0.07	361
	〃	東部局(宝来町)	8,356	0.05	0.05	363
	〃	中部局(三軒町)	8,360	0.12	0.12	363
	内陸区域平均(3局平均)			0.08	0.08	
衣浦	半田市	半田市東洋町	7,903	0.11	0.14	346
	大府市	大府小学校	8,357	0.14	0.16	365
	衣浦区域平均(2局平均)			0.13	0.15	
その他	安城市	安城農林高校	8,309	0.10	0.12	363
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	7,840	0.11	0.13	341
	その他区域平均(2局)			0.11	0.13	
全県平均(12局平均)				0.10	0.12	

\* 平成27年度の6～9時における年平均値は、27年度の有効測定局の年平均値

表 6-2 平成 28 年度における非メタン  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	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
		(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)
南区	元塩公園	8,272	0.20	0.22	362
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	8,341	0.12	0.12	349
豊川市	豊川市桜町	8,293	0.15	0.15	362
豊山町	豊山町栄児童遊園	8,318	0.20	0.19	361
瀬戸市	瀬戸市陶原町	8,296	0.12	0.13	362
日進市	日進市上納池スポーツ公園	8,332	0.13	0.15	362
岡崎市	大平	7,941	0.09	0.10	321
全県平均(7局平均)				0.14	0.15

※：昭和51年8月13日付け中央公害対策審議会答申「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」では、「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時間平均値は、0.20ppmCから0.31ppmCの範囲にある。」としている。



炭化水素測定結果（一般環境大気測定局）

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		平成27年度の 6～9時におけ る年平均値
最高値	最低値	(日)	(%)	(日)	(%)	
(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppmC)
0.36	0.01	16	4.5	2	0.6	0.13
0.57	0.02	91	25.0	24	6.6	0.17
						0.15
0.67	0.00	84	23.0	30	8.2	0.16
						0.15
0.30	0.00	9	2.5	0	0.0	0.16
						0.14*
1.02	0.01	105	29.4	41	11.5	0.17
						0.17
0.69	0.00	4	1.1	2	0.6	0.07
0.33	0.00	1	0.3	1	0.3	0.08
0.41	0.01	39	10.7	8	2.2	0.12
						0.09
0.80	0.00	67	19.4	19	5.5	0.14
0.79	0.03	82	22.5	22	6.0	0.18
						0.16
0.66	0.00	37	10.2	9	2.5	0.14
0.56	0.00	58	17.0	5	1.5	0.15
						0.15
						0.13*

炭化水素測定結果（自動車排出ガス測定局）

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		平成27年度の 6～9時におけ る年平均値
最高値	最低値	(日)	(%)	(日)	(%)	
(ppmC)	(ppmC)	(日)	(%)	(日)	(%)	(ppmC)
0.76	0.04	156	43.1	63	17.4	0.23
0.41	0.01	27	7.7	5	1.4	0.12
0.79	0.03	52	14.4	12	3.3	0.17
0.48	0.05	128	35.5	27	7.5	0.17
0.41	0.01	31	8.6	2	0.6	0.14
0.86	0.02	74	20.4	18	5.0	0.21
0.37	0.02	15	4.7	3	0.9	0.12
						0.17

表7-1 平成28年度におけるメタン測定結果(一般環境大気測定局)  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	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		平成27年度の6~9時における年平均値
							最高値	最低値	
			(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(ppmC)
名古屋	千種区	国設名古屋大気環境測定所	8,121	1.95	1.96	354	2.19	1.81	1.96
	中川区	富田支所	8,303	1.96	1.99	364	2.38	1.81	1.98
	名古屋市内平均			1.96	1.98				1.97
	知多市	知多市新舞子保育園	8,347	1.99	2.01	365	2.48	1.82	1.99
	名古屋区域平均(3局平均)			1.97	1.99				1.98
	田原市	田原市童浦小学校	8,334	1.94	1.95	363	2.20	1.79	1.95
	東三河区域平均(1局)			1.94	1.95				1.92*
尾張	一宮市	一宮市松降通	8,338	1.95	1.96	357	2.16	1.82	1.94
	尾張区域平均(1局)			1.95	1.96				1.94
内陸	豊田市	北部局(加納町)	8,344	1.93	1.94	361	2.06	1.47	1.92
	〃	東部局(宝来町)	8,356	1.91	1.92	363	2.06	1.77	1.92
	〃	中部局(三軒町)	8,361	1.92	1.93	363	2.04	1.78	1.91
	内陸区域平均(3局平均)			1.92	1.93				1.92
衣浦	半田市	半田市東洋町	7,903	1.98	2.02	346	2.67	1.80	2.01
	大府市	大府小学校	8,357	1.97	2.00	365	2.30	1.83	2.00
	衣浦区域平均(2局)			1.98	2.01				2.01
その他	安城市	安城農林高校	8,309	1.97	1.99	363	2.23	1.81	2.00
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	7,840	1.95	1.98	341	2.32	1.78	1.99
	その他区域平均(2局)			1.96	1.99				2.00
全県平均(12局平均)			1.95	1.97				1.94*	

\* 平成27年度の6~9時における年平均値は、27年度の有効測定局の年平均値

表7-2 平成28年度におけるメタン測定結果(自動車排出ガス測定局)  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	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		平成27年度の6~9時における年平均値
						最高値	最低値	
		(時間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	(ppmC)	(ppmC)	(ppmC)
南区	元塩公園	8,272	1.96	1.98	362	2.21	1.82	1.97
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	8,341	1.98	2.00	349	2.57	1.80	1.99
豊川市	豊川市桜町	8,293	1.91	1.91	362	2.00	1.71	1.91
豊山町	豊山町栄児童遊園	8,318	1.99	2.01	361	2.18	1.84	1.99
瀬戸市	瀬戸市陶原町	8,296	1.94	1.95	362	2.05	1.79	1.94
日進市	日進市上納池スポーツ公園	8,332	1.98	2.00	362	2.26	1.82	1.99
岡崎市	大平	7,941	1.94	1.95	321	2.08	1.79	1.94
全県平均(7局平均)			1.96	1.97				1.96

表8-1 平成28年度における全炭化水素測定結果(一般環境大気測定局)  
〔一般環境大気測定局〕

区域	市(区)町村	測定局	測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6~9時における年平均値 (ppmC)	6~9時測定日数 (日)	6~9時3時間平均値		平成27年度の6~9時における年平均値 (ppmC)
							最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)	
名古屋	千種区	国設名古屋大気環境測定所	8,121	2.05	2.07	354	2.47	1.86	2.09
	中川区	富田支所	8,303	2.09	2.15	364	2.72	1.91	2.15
	名古屋市内平均			2.07	2.11				2.12
	知多市	知多市新舞子保育園	8,347	2.09	2.15	365	2.97	1.87	2.15
	名古屋区域平均(3局平均)			2.08	2.12				2.13
	田原市	田原市童浦小学校	8,334	2.00	2.02	363	2.47	1.79	2.11
	東三河区域平均(1局平均)			2.00	2.02				2.06*
尾張	一宮市	一宮市松降通	8,338	2.09	2.14	357	3.12	1.91	2.11
	尾張区域平均(1局平均)			2.09	2.14				2.11
内陸	豊田市	北部局(加納町)	8,344	2.00	2.01	361	2.60	1.51	1.99
	"	東部局(宝来町)	8,356	1.96	1.98	363	2.39	1.78	2.00
	"	中部局(三軒町)	8,360	2.04	2.05	363	2.44	1.79	2.03
	内陸区域平均(3局平均)			2.00	2.01				2.01
衣浦	半田市	半田市東洋町	7,903	2.09	2.15	346	3.03	1.81	2.15
	大府市	大府小学校	8,357	2.12	2.16	365	2.95	1.91	2.18
	衣浦区域平均(2局平均)			2.11	2.16				2.17
その他	安城市	安城農林高校	8,309	2.07	2.11	363	2.77	1.85	2.13
	西尾市	愛厚ホーム西尾苑	7,840	2.07	2.11	341	2.74	1.83	2.14
	その他区域平均(2局平均)			2.07	2.11				2.14
全県平均(12局平均)				2.06	2.09				2.09*

\* 平成27年度の6~9時における年平均値は、27年度の有効測定局の年平均値

表8-2 平成28年度における全炭化水素測定結果(自動車排出ガス測定局)  
〔自動車排出ガス測定局〕

市(区)町村	測定局	測定時間 (時間)	年平均値 (ppmC)	6~9時における年平均値 (ppmC)	6~9時測定日数 (日)	6~9時3時間平均値		平成27年度の6~9時における年平均値 (ppmC)
						最高値 (ppmC)	最低値 (ppmC)	
南区	元塩公園	8,272	2.16	2.20	362	2.90	1.91	2.20
飛島村	国設飛島自動車交通環境測定所	8,341	2.10	2.12	349	2.98	1.85	2.11
豊川市	豊川市桜町	8,293	2.06	2.06	362	2.71	1.87	2.08
豊山町	豊山町栄児童遊園	8,318	2.19	2.20	361	2.61	1.95	2.16
瀬戸市	瀬戸市陶原町	8,296	2.07	2.07	362	2.45	1.86	2.08
日進市	日進市上納池スポーツ公園	8,332	2.11	2.15	362	3.00	1.88	2.20
岡崎市	大平	7,941	2.03	2.05	321	2.37	1.83	2.07
全県平均(7局平均)				2.10	2.12			2.13

表10 平成28年度における環境基準設定物質の地点別調査結果

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	ベンゼン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.75	0.44	1.1
		半田市東洋町	12	1.1	0.33	1.5
	名古屋市	富田支所	12	1.0	0.41	2.8
	豊橋市	大崎	12	0.64	0.17	1.1
		二川	12	0.75	0.20	1.1
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.72	0.37	1.2
	豊田市	中部局(三軒町)	12	0.91	0.57	1.8
一般環境調査結果平均(7局)			—	0.84	—	—
固定発生源周辺	愛知県	東海市名和町	12	1.2	0.82	2.0
	名古屋市	白水小学校	12	1.1	0.63	2.7
固定発生源周辺調査結果平均(2局)			—	1.2	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.85	0.48	1.2
	名古屋市	上下水道局北営業所	12	1.1	0.58	2.6
		本地通	12	1.1	0.68	2.2
	豊橋市	今橋	12	0.76	0.49	1.4
	岡崎市	矢作	12	0.74	0.44	1.4
		大平	12	0.83	0.55	1.2
	豊田市	豊田市役所分庁舎	12	1.1	0.58	1.9
沿道調査結果平均(7局)			—	0.93	—	—
沿道かつ固定発生源周辺	名古屋市	港陽	12	1.0	0.52	2.6
沿道かつ固定発生源周辺調査結果平均(1局)			—	1.0	—	—
県内全地点平均(17局)			—	0.92	0.64	1.2

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	トリクロロエチレン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.31	0.10	0.72
		東海市名和町	12	0.81	0.32	2.6
		半田市東洋町	12	0.21	0.073	0.34
	名古屋市	富田支所	12	0.50	0.066	1.3
		白水小学校	12	0.73	0.15	2.1
	豊橋市	大崎	12	0.19	<0.03	0.54
		二川	12	0.18	<0.04	0.53
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.15	0.044	0.26
	豊田市	中部局(三軒町)	12	0.20	0.033	0.65
一般環境調査結果平均(9局)			—	0.36	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.29	0.096	0.84
	名古屋市	港陽	12	1.6	0.12	3.3
		上下水道局北営業所	12	0.40	0.12	0.70
		本地通	12	1.0	0.25	2.8
	豊橋市	今橋	12	0.17	<0.04	0.49
岡崎市	矢作	12	0.16	0.024	0.27	
沿道調査結果平均(6局)			—	0.60	—	—
県内全地点平均(15局)			—	0.46	0.15	1.6

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	テトラクロロエチレン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.11	0.019	0.29
		東海市名和町	12	0.089	0.022	0.24
		半田市東洋町	12	0.078	0.016	0.21
	名古屋市	富田支所	12	0.090	0.038	0.22
		白水小学校	12	0.27	0.072	0.48
	豊橋市	大崎	12	0.12	<0.018	0.51
		二川	12	0.12	<0.024	0.43
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.049	0.022	0.091
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.093	0.029	0.28
一般環境調査結果平均 (9局)			—	0.11	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.062	0.016	0.13
	名古屋市	港陽	12	0.17	0.046	0.46
		上下水道局北営業所	12	0.28	0.058	0.59
		本地通	12	0.21	0.09	0.55
	豊橋市	今橋	12	0.12	<0.023	0.42
	岡崎市	矢作	12	0.055	0.024	0.085
沿道調査結果平均 (6局)			—	0.15	—	—
県内全地点平均 (15局)			—	0.13	0.049	0.28

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	ジクロロメタン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	2.2	1.4	3.1
		東海市名和町	12	2.1	0.71	3.9
		半田市東洋町	12	1.4	0.55	3.3
	名古屋市	富田支所	12	2.3	0.35	5.0
		白水小学校	12	2.4	0.33	6.2
	豊橋市	大崎	12	0.92	<0.05	1.6
		二川	12	1.5	<0.06	6.1
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	1.9	0.95	5.9
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	1.1	0.40	2.1
一般環境調査結果平均 (9局)			—	1.8	—	—
沿道	名古屋市	港陽	12	1.9	0.35	3.7
		上下水道局北営業所	12	3.1	1.3	5.6
		本地通	12	4.2	1.2	7.8
	豊橋市	今橋	12	1.3	<0.06	2.6
	岡崎市	矢作	12	1.5	0.69	3.0
沿道調査結果平均 (5局)			—	2.4	—	—
<small>沿道かつ固定発生源周辺調査</small>	愛知県	稲沢市役所	12	1.2	0.69	2.2
沿道かつ固定発生源周辺調査結果平均 (1局)			—	1.2	—	—
県内全地点平均 (15局)			—	1.9	0.92	4.2

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

表 1 1 平成 2 8 年度における指針値設定物質の地点別調査結果

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	アクリロニトリル			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.054	0.0045	0.24
		半田市東洋町	12	0.032	0.009	0.049
	名古屋市	富田支所	12	0.049	<0.004	0.12
	豊橋市	大崎	12	0.022	<0.005	0.13
		二川	12	0.022	<0.004	0.11
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.012	<0.0019	0.028
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.029	0.014	0.056
一般環境調査結果平均 (7局)			—	0.031	—	—
固定発生源周辺	愛知県	東海市名和町	12	0.36	0.039	1.3
	名古屋市	白水小学校	12	0.19	<0.004	1.1
固定発生源周辺調査結果平均 (2局)			—	0.28	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.024	0.006	0.050
	名古屋市	港陽	12	0.036	<0.004	0.078
		上下水道局北営業所	12	0.048	<0.004	0.10
		本地通	12	0.061	<0.004	0.18
	豊橋市	今橋	12	0.021	<0.005	0.11
	岡崎市	矢作	12	0.015	<0.002	0.045
沿道調査結果平均 (6局)			—	0.034	—	—
県内全地点平均 (15局)			—	0.065	0.012	0.36

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	塩化ビニルモノマー			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.0059	<0.0024	0.027
		東海市名和町	12	0.013	0.0017	0.041
		半田市東洋町	12	0.11	<0.0016	1.2
	名古屋市	富田支所	12	0.037	0.007	0.29
		白水小学校	12	0.052	<0.007	0.46
	豊橋市	大崎	12	0.020	<0.012	<0.14
		二川	12	0.020	<0.010	<0.14
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.071	<0.0018	0.042
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.014	<0.004	0.047
一般環境調査結果平均 (9局)			—	0.038	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.0091	<0.0017	0.042
	名古屋市	港陽	12	0.045	<0.007	0.39
		上下水道局北営業所	12	0.043	<0.007	0.37
		本地通	12	0.050	<0.007	0.42
	豊橋市	今橋	12	0.021	<0.010	<0.15
	岡崎市	矢作	12	0.069	<0.0018	0.047
沿道調査結果平均 (6局)			—	0.040	—	—
県内全地点平均 (15局)			—	0.039	0.0059	0.110

- (注) 1 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。  
 2 測定値がすべて検出下限値未満の場合、最小値は「< (検出下限値の最小値)」を、最大値は「< (検出下限値の最大値)」を表示している。

(単位：ngHg/m<sup>3</sup>)

属性	調査機関	調査地点	水銀及びその化合物				
			検体数	年平均値	最小値	最大値	
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	2.2	1.2	3.3	
		半田市東洋町	12	2.1	1.1	2.8	
	名古屋市	富田支所	12	1.6	1.0	2.5	
		白水小学校	12	2.6	1.8	3.4	
	豊橋市	大崎	12	2.0	1.5	2.6	
		二川	12	1.7	1.2	2.0	
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	1.7	1.4	1.9	
	豊田市	中部局（三軒町）	12	1.6	1.1	2.0	
	一般環境調査結果平均（8局）			—	1.9	—	—
	沿道	名古屋市	港陽	12	2.4	1.5	3.1
上下水道局北営業所			12	1.4	0.62	2.3	
本地通			12	1.5	0.67	2.3	
豊橋市		今橋	12	1.9	1.5	2.4	
岡崎市		矢作	12	1.7	1.4	2.0	
沿道調査結果平均（5局）			—	1.8	—	—	
県内全地点平均（13局）			—	1.9	1.4	2.6	

(単位：ngNi/m<sup>3</sup>)

属性	調査機関	調査地点	ニッケル化合物			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	半田市東洋町	12	3.4	1.7	6.1
		名古屋市	富田支所	12	3.2	0.76
	豊橋市	大崎	12	2.6	1.3	6.4
		二川	12	1.7	0.83	2.9
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	1.1	0.35	2.5
	豊田市	中部局（三軒町）	12	1.4	0.48	5.2
一般環境調査結果平均（6局）			—	2.2	—	—
固定発生源周辺	愛知県	東海市名和町	12	8.9	1.1	23
	名古屋市	白水小学校	12	9.2	4.2	14
固定発生源周辺調査結果平均（2局）			—	9.1	—	—
沿道	名古屋市	上下水道局北営業所	12	2.0	<0.64	3.6
	豊橋市	今橋	12	1.6	0.60	2.4
	岡崎市	矢作	12	1.1	0.42	2.3
沿道調査結果平均（3局）			—	1.6	—	—
沿道かつ固定発生源周辺	名古屋市	港陽	12	4.4	2.3	7.4
		本地通	12	6.5	2.5	12
沿道かつ固定発生源周辺調査結果平均（2局）			—	5.5	—	—
県内全地点平均（13局）			—	3.6	1.10	9.2

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	クロロホルム			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.17	0.12	0.30
		東海市名和町	12	0.24	0.11	0.43
		半田市東洋町	12	0.25	0.12	0.54
	名古屋市	富田支所	12	0.47	0.19	0.80
		白水小学校	12	1.1	0.45	1.8
	豊橋市	大崎	12	0.16	0.036	0.43
		二川	12	0.17	0.04	0.41
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.21	0.14	0.40
	豊田市	中部局(三軒町)	12	0.16	0.11	0.25
一般環境調査結果平均(9局)			—	0.33	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.17	0.11	0.30
	名古屋市	港陽	12	0.45	0.17	1.2
		上下水道局北営業所	12	0.78	0.32	1.4
		本地通	12	0.67	0.22	1.3
	豊橋市	今橋	12	0.17	0.05	0.41
	岡崎市	矢作	12	0.16	0.11	0.23
沿道調査結果平均(6局)			—	0.40	—	—
県内全地点平均(15局)			—	0.36	0.16	1.1

属性	調査機関	調査地点	1,2-ジクロロエタン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.11	0.055	0.30
		東海市名和町	12	0.15	0.060	0.40
	名古屋市	富田支所	12	0.36	0.10	1.0
		白水小学校	12	0.15	0.080	0.31
	豊橋市	大崎	12	0.13	<0.020	0.32
		二川	12	0.13	<0.018	0.26
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.090	0.061	0.17
	豊田市	中部局(三軒町)	12	0.11	0.056	0.16
一般環境調査結果平均(8局)			—	0.15	—	—
固定発生源周辺	愛知県	半田市東洋町	12	0.16	0.061	0.76
固定発生源周辺調査結果平均(1局)			—	0.16	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.12	0.059	0.34
	名古屋市	港陽	12	0.17	0.087	0.44
		上下水道局北営業所	12	0.19	0.089	0.48
		本地通	12	0.16	0.082	0.30
	豊橋市	今橋	12	0.14	<0.023	0.26
	岡崎市	矢作	12	0.088	0.056	0.16
沿道調査結果平均(6局)			—	0.14	—	—
県内全地点平均(15局)			—	0.15	0.088	0.36

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。



(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	1,3-ブタジエン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	0.043	0.013	0.07
		東海市名和町	12	0.056	0.011	0.099
		半田市東洋町	12	0.045	0.0032	0.076
	名古屋市	富田支所	12	0.12	0.014	0.27
		白水小学校	12	0.12	0.048	0.24
	豊橋市	大崎	12	0.010	<0.007	<0.06
		二川	12	0.013	<0.008	0.040
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.050	0.021	0.15
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.092	0.045	0.24
一般環境調査結果平均 (9局)			—	0.061	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.069	0.020	0.11
	名古屋市	港陽	12	0.092	0.044	0.15
		上下水道局北営業所	12	0.11	0.071	0.17
		本地通	12	0.15	0.042	0.34
	豊橋市	今橋	12	0.011	<0.008	<0.060
	岡崎市	矢作	12	0.056	0.025	0.14
		大平	12	0.059	0.025	0.12
豊田市	豊田市役所分庁舎	12	0.10	0.046	0.20	
沿道調査結果平均 (8局)			—	0.081	—	—
県内全地点平均 (17局)			—	0.070	0.010	0.15

(単位:  $\text{ngAs}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	ヒ素及びその化合物			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	1.9	0.35	12
		半田市東洋町	12	2.2	0.24	17
	名古屋市	富田支所	12	1.3	0.32	3.6
		白水小学校	12	1.2	0.52	3.1
	豊橋市	大崎	12	0.87	0.12	2.7
		二川	12	0.86	0.070	3.6
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.41	0.097	0.84
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.54	0.12	1.8
一般環境調査結果平均 (8局)			—	1.2	—	—
沿道	名古屋市	港陽	12	1.4	0.49	3.7
		上下水道局北営業所	12	1.2	0.31	3.3
		本地通	12	1.3	0.49	3.3
	豊橋市	今橋	12	0.89	0.082	3.9
岡崎市	矢作	12	0.36	0.11	0.85	
沿道調査結果平均 (5局)			—	1.0	—	—
県内全地点平均 (13局)			—	1.1	0.36	2.2

- (注) 1 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。  
 2 測定値がすべて検出下限値未満の場合、最小値は「<(検出下限値の最小値)」を、最大値は「<(検出下限値の最大値)」を表示している。

(単位:  $\mu\text{gMn}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	マンガン及びその化合物			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	名古屋市	富田支所	12	0.018	0.0069	0.034
	豊橋市	二川	12	0.012	0.0028	0.027
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.0087	0.0025	0.023
一般環境調査結果平均 (3局)			—	0.013	—	—
固定発生源周辺	愛知県	東海市名和町	12	0.060	0.0099	0.17
		半田市東洋町	12	0.017	0.0060	0.037
	名古屋市	白水小学校	12	0.047	0.028	0.070
	豊橋市	大崎	12	0.038	0.0047	0.090
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.011	0.0029	0.039
固定発生源周辺調査結果平均 (5局)			—	0.035	—	—
沿道	名古屋市	港陽	12	0.029	0.016	0.047
		上下水道局北営業所	12	0.013	0.0053	0.025
		本地通	12	0.031	0.020	0.048
	豊橋市	今橋	12	0.012	0.0035	0.020
	岡崎市	矢作	12	0.0066	0.0035	0.014
沿道調査結果平均 (5局)			—	0.018	—	—
県内全地点平均 (13局)			—	0.023	0.0066	0.060

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

## (参考) 環境基準及び指針値の定められていない有害大気汚染物質の地点別調査結果

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	アセトアルデヒド			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	3.5	1.3	5.2
		半田市東洋町	12	2.7	1.3	4.6
	名古屋市	富田支所	12	1.8	1.2	2.6
		白水小学校	12	2.3	1.2	3.5
	豊橋市	大崎	12	2.1	0.72	3.5
		二川	12	1.7	0.53	3.2
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	7.8	3.0	14
	豊田市	中部局(三軒町)	12	3.3	1.7	5.7
一般環境調査結果平均(8局)			—	3.2	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	3.1	2.0	4.3
		港陽	12	1.6	0.67	2.8
	名古屋市	上下水道局北営業所	12	2.4	0.86	4.2
		本地通	12	1.6	0.68	2.6
	豊橋市	今橋	12	1.4	0.34	2.2
	豊田市	豊田市役所分庁舎	12	1.7	1.1	2.2
沿道調査結果平均(6局)			—	2.0	—	—
沿道かつ固定発生源周辺	岡崎市	矢作	12	6.7	3.3	11
		大平	12	6.0	2.4	9.7
沿道かつ固定発生源周辺調査結果平均(2局)			—	6.4	—	—
県内全地点平均(16局)			—	3.1	1.4	7.8

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	ホルムアルデヒド			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	3.6	1.3	6.0
		半田市東洋町	12	3.1	1.1	7.3
	名古屋市	富田支所	12	3.2	1.3	5.6
		白水小学校	12	4.1	1.8	7.8
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	2.5	0.79	5.2
一般環境調査結果平均(5局)			—	3.3	—	—
固定発生源周辺	豊橋市	大崎	12	3.2	1.2	4.8
		二川	12	3.6	2.7	6.2
	豊田市	中部局(三軒町)	12	2.8	0.77	6.2
		南部局(竹元町)	12	2.0	0.82	4.1
固定発生源周辺調査結果平均(4局)			—	2.9	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	3.4	1.5	5.9
		港陽	12	2.4	0.93	4.2
	名古屋市	上下水道局北営業所	12	3.7	1.0	6.4
		本地通	12	2.6	1.1	4.5
	豊橋市	今橋	12	2.6	1.2	4.9
	岡崎市	矢作	12	2.7	0.92	5.2
		大平	12	2.3	0.90	4.6
	豊田市	豊田市役所分庁舎	12	1.8	0.75	3.1
沿道調査結果平均(8局)			—	2.7	—	—
県内全地点平均(17局)			—	2.9	1.8	4.1

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	酸化エチレン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	0.086	0.050	0.17
		半田市東洋町	12	0.080	0.027	0.22
	名古屋市	富田支所	12	0.061	0.031	0.13
		白水小学校	12	0.067	0.030	0.13
	豊橋市	大崎	6	0.13	0.041	0.25
		二川	6	0.067	0.038	0.10
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.057	0.029	0.087
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.056	0.030	0.079
一般環境調査結果平均 (8局)			—	0.076	—	—
沿道	名古屋市	港陽	12	0.058	0.022	0.087
		上下水道局北営業所	12	0.057	0.030	0.088
		本地通	12	0.060	0.035	0.090
	豊橋市	今橋	6	0.074	0.024	0.14
	岡崎市	矢作	12	0.060	0.027	0.098
沿道調査結果平均 (5局)			—	0.062	—	—
県内全地点平均 (13局)			—	0.070	0.056	0.13

(単位:  $\text{ng}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	ベンゾ[a]ピレン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	0.17	0.059	0.33
		半田市東洋町	12	0.15	0.021	0.52
	名古屋市	富田支所	12	0.12	0.040	0.41
		白水小学校	12	0.086	0.026	0.27
	豊橋市	大崎	6	0.11	0.024	0.35
		二川	6	0.081	0.018	0.26
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.066	0.024	0.17
	豊田市	中部局 (三軒町)	12	0.062	0.016	0.26
一般環境調査結果平均 (8局)			—	0.11	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	0.11	0.037	0.16
	名古屋市	港陽	12	0.16	0.055	0.54
		上下水道局北営業所	12	0.081	0.026	0.21
		本地通	12	0.12	0.036	0.31
	豊橋市	今橋	6	0.10	0.027	0.30
	岡崎市	矢作	12	0.091	0.036	0.26
		大平	12	0.080	0.042	0.21
豊田市	豊田市役所分庁舎	12	0.062	0.024	0.19	
沿道調査結果平均 (8局)			—	0.101	—	—
県内全地点平均 (16局)			—	0.10	0.062	0.17

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

(単位: ng/m<sup>3</sup>)

属性	調査機関	調査地点	クロム及びその化合物			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	半田市東洋町	12	6.5	2.3	14
	名古屋市	富田支所	12	3.6	<1.5	9.2
	豊橋市	二川	12	2.2	0.57	3.9
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	2.3	0.78	4.8
	豊田市	中部局(三軒町)	12	2.5	0.85	6.6
一般環境調査結果平均(5局)			—	3.4	—	—
固定発生源周辺	愛知県	東海市名和町	12	30	3.6	88
	名古屋市	白水小学校	12	20	10	36
	豊橋市	大崎	12	5.6	0.48	16
固定発生源周辺調査結果平均(3局)			—	19	—	—
沿道	名古屋市	港陽	12	7.6	3.6	13
		上下水道局北営業所	12	4.7	2.2	8.0
		本地通	12	12	6.7	20
	豊橋市	今橋	12	2.4	0.86	3.9
	岡崎市	矢作	12	2.6	1.1	5.7
沿道調査結果平均(5局)			—	5.9	—	—
県内全地点平均(13局)			—	7.8	2.2	30

(単位: ng/m<sup>3</sup>)

属性	調査機関	調査地点	ベリリウム及びその化合物			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	東海市名和町	12	0.015	0.0030	0.035
		半田市東洋町	12	0.012	0.0037	0.033
	名古屋市	富田支所	12	0.012	0.013	0.020
		白水小学校	12	0.025	<0.013	0.072
	豊橋市	大崎	12	0.038	<0.013	0.047
		二川	12	0.037	<0.013	0.037
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	0.0073	<0.0018	0.015
豊田市	中部局(三軒町)	12	0.011	<0.010	0.022	
一般環境調査結果平均(8局)			—	0.020	—	—
沿道	名古屋市	港陽	12	0.019	0.013	0.037
		上下水道局北営業所	12	0.011	0.013	0.029
		本地通	12	0.017	0.013	0.027
	豊橋市	今橋	12	0.038	<0.013	0.036
	岡崎市	矢作	12	0.0053	0.0019	0.0081
沿道調査結果平均(5局)			—	0.018	—	—
県内全地点平均(13局)			—	0.019	0.0053	0.038

- (注) 1 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。  
2 測定値がすべて検出下限値未満の場合、最小値は「<(検出下限値の最小値)」を、最大値は「<(検出下限値の最大値)」を表示している。  
3 各属性の調査結果平均及び県内全地点平均値の算出は算術平均により、各地点の年平均値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	塩化メチル			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	小牧高校	12	1.2	0.99	1.4
		東海市名和町	12	1.2	1.1	1.4
		半田市東洋町	12	1.2	1.1	1.4
	名古屋市	富田支所	12	1.9	1.2	2.3
		白水小学校	12	1.4	1.1	2.0
	豊橋市	大崎	12	0.37	0.16	1.1
		二川	12	0.41	0.12	1.4
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	1.3	1.1	1.4
	豊田市	中部局(三軒町)	12	1.5	1.3	1.8
	一般環境調査結果平均(9局)			—	1.2	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	1.3	1.1	1.5
	名古屋市	港陽	12	1.7	1.2	2.1
		上下水道局北営業所	12	1.8	1.3	2.3
		本地通	12	1.6	1.1	2.0
	豊橋市	今橋	12	0.40	<0.04	1.5
	岡崎市	矢作	12	1.2	1.1	1.4
沿道調査結果平均(6局)			—	1.3	—	—
県内全地点平均(15局)			—	1.2	0.37	1.9

(単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

属性	調査機関	調査地点	トルエン			
			検体数	年平均値	最小値	最大値
一般環境	愛知県	半田市東洋町	12	5.2	1.1	10
	名古屋市	富田支所	12	7.0	2.0	19
	岡崎市	岡崎市総合検査センター	12	4.3	2.0	8.4
	豊田市	中部局(三軒町)	12	7.4	2.3	16
	一般環境調査結果平均(4局)			—	6.0	—
固定発生源周辺	愛知県	小牧高校	12	8.0	2.9	17
		東海市名和町	12	7.1	2.7	14
	名古屋市	白水小学校	12	11	3.4	19
		大崎	12	6.1	2.3	15
	豊橋市	二川	12	9.4	2.3	26
豊田市	南部局(竹元町)	12	6.7	1.8	13	
固定発生源周辺調査結果平均(6局)			—	8.1	—	—
沿道	愛知県	稲沢市役所	12	6.2	1.6	9.6
	名古屋市	上下水道局北営業所	12	10	3.8	17
	豊橋市	今橋	12	4.5	2.4	7.6
	岡崎市	大平	12	4.3	2.0	7.5
	豊田市	豊田市役所分庁舎	12	7.6	2.7	14
沿道調査結果平均(5局)			—	6.5	—	—
沿道かつ固定発生源周辺	名古屋市	港陽	12	7.4	2.6	15
		本地通	12	10	4.2	21
	岡崎市	矢作	12	5.5	2.0	12
沿道かつ固定発生源周辺調査結果平均(3局)			—	7.6	—	—
県内全地点平均(18局)			—	7.1	4.3	11

(注) 調査地点ごとの平均値の算出は算術平均により、測定値が検出下限値未満の場合は、検出下限値の1/2として算出した。