

平成19年度測定状況（速報値）

月間測定値（速報値）

<大岩局>

二酸化窒素（NO₂）濃度測定結果

単位：ppm

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.055	0.027	0.017
5月	0.098	0.039	0.016
6月	0.048	0.032	0.014
7月	0.061	0.025	0.017
8月	0.045	0.023	0.011
9月	0.040	0.022	0.013
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.098	0.039	0.015

浮遊粒子状物質（SPM）濃度測定結果

単位：mg/m³

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.155	0.089	0.025
5月	0.107	0.065	0.029
6月	0.110	0.076	0.026
7月	0.098	0.074	0.034
8月	0.089	0.060	0.033
9月	0.056	0.037	0.023
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.155	0.089	0.028

<七ツ新屋局>

二酸化窒素（NO₂）濃度測定結果

単位：ppm

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.067	0.042	0.026
5月	0.075	0.044	0.025
6月	0.057	0.028	0.022
7月	0.055	0.038	0.022
8月	0.045	0.028	0.017
9月	0.069	0.029	0.019
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.075	0.044	0.022

浮遊粒子状物質（SPM）濃度測定結果

単位：mg/m³

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.151	0.088	0.027
5月	0.183	0.061	0.032
6月	0.157	0.088	0.030
7月	0.111	0.086	0.037
8月	0.091	0.069	0.039
9月	0.059	0.038	0.025
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.183	0.088	0.032

平成19年度測定状況(速報値)

環境基準

		NO ₂	SPM
環境基準		1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。
評価方法	長期的評価 (必要データ数は6000時間/年)	年間における1日平均値のうち、測定値の低い方から98%目に相当するもの(98%値)を環境基準と比較して評価する。(1時間値の1日平均値の年間98%値が、環境基準である0.06ppm以下であるか比較)	年間における1日平均値のうち、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外した後の最高値(2%除外値)を環境基準と比較して評価する。(1時間値の1日平均値の2%除外値が、環境基準である0.10mg/m ³ 以下であるか比較) ただし、1日平均値につき環境基準を超える日が2日以上連続した場合は、環境基準に適合しないこととする。
	短期的評価		1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること。

- 注) 1. NO₂の環境基準は「二酸化窒素に係る環境基準について」(S53.7.11環境庁告示第38号)「二酸化窒素に係る環境基準の改定について」(S53.7.1環大企第262号環境庁大気保全局長通知)による。
2. SPMの環境基準は「大気汚染に係る環境基準について」(S48.5.8環境庁告示第25号)「大気汚染に係る環境基準について」(S48.6.12環大企第143号環境庁大気保全局長通知)による。

短期的評価

観測箇所	路線名	観測局	NO ₂		SPM	
					1日平均値の最高値 (単位: mg/m ³)	1時間値の最高値 (単位: mg/m ³)
			H19	適否 (環境基準)	H19	適否 (環境基準)
静岡市	国道1号	大岩			0.089	0.155
	国道1号	七ツ新屋			0.088	0.183
富士市	国道139号	伝法			0.099	0.171
沼津市	国道1号	大識訪			0.090	0.139
	国道246号	岡一色			0.089	0.206 ×
静岡市	国道52号	興津中町			0.081	0.150

測定結果のコメント

平成19年4月～9月の観測結果による短期的評価(速報値による評価)によると、全6局のうち5局で環境基準を満足している値となっています。

浮遊粒子状物質(SPM)の環境基準を満足していない岡一色局は、7月の測定結果(速報値)が満足していない結果となっています。

平成19年度測定状況（速報値）

<伝法局>：平成17年度より観測開始

二酸化窒素（NO₂）濃度測定結果

単位：ppm

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.067	0.038	0.030
5月	0.071	0.046	0.029
6月	0.068	0.045	0.028
7月	0.057	0.041	0.029
8月	0.057	0.037	0.021
9月	0.058	0.038	0.025
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.071	0.046	0.027

浮遊粒子状物質（SPM）濃度測定結果

単位：mg/m³

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.123	0.083	0.031
5月	0.118	0.077	0.037
6月	0.171	0.099	0.035
7月	0.117	0.072	0.043
8月	0.095	0.066	0.040
9月	0.123	0.049	0.032
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.171	0.099	0.036

<大諏訪局>：平成17年度より観測開始

二酸化窒素（NO₂）濃度測定結果

単位：ppm

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.089	0.052	0.036
5月	0.114	0.066	0.034
6月	0.082	0.049	0.029
7月	0.084	0.048	0.031
8月	0.076	0.037	0.018
9月	0.093	0.049	0.026
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.114	0.066	0.029

浮遊粒子状物質（SPM）濃度測定結果

単位：mg/m³

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.139	0.090	0.034
5月	0.109	0.078	0.040
6月	0.127	0.088	0.036
7月	0.128	0.078	0.041
8月	0.116	0.060	0.038
9月	0.096	0.051	0.033
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.139	0.090	0.037

平成19年度測定状況（速報値）

<岡一色局>：平成17年度（12月）より観測開始

二酸化窒素（NO₂）濃度測定結果

単位：ppm

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.075	0.046	0.030
5月	0.093	0.059	0.033
6月	0.092	0.054	0.030
7月	0.075	0.050	0.029
8月	0.081	0.053	0.024
9月	0.066	0.035	0.019
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.093	0.059	0.028

浮遊粒子状物質（SPM）濃度測定結果

単位：mg/m³

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.113	0.082	0.031
5月	0.105	0.074	0.038
6月	0.144	0.088	0.035
7月	0.206	0.089	0.040
8月	0.105	0.069	0.042
9月	0.147	0.046	0.030
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.206	0.089	0.036

<興津中町局>：平成18年度（4月）より観測開始

二酸化窒素（NO₂）濃度測定結果

単位：ppm

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.058	0.035	0.024
5月	0.075	0.045	0.024
6月	0.057	0.037	0.022
7月	0.049	0.031	0.024
8月	0.058	0.032	0.017
9月	0.055	0.030	0.019
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.075	0.045	0.022

浮遊粒子状物質（SPM）濃度測定結果

単位：mg/m³

測定月	1時間値 の最高値	日平均値 の最高値	月平均値
H19.4月	0.150	0.081	0.026
5月	0.103	0.064	0.032
6月	0.119	0.078	0.030
7月	0.143	0.072	0.034
8月	0.090	0.064	0.037
9月	0.080	0.041	0.027
10月			
11月			
12月			
H20.1月			
2月			
3月			
最高値 または 平均値	0.150	0.081	0.031