

第6-24表 モニタリングボックスによる自動車排出ガス測定結果（平成19年度）

窒素酸化物

測定地点	道路名	二酸化窒素					一酸化窒素		NO ₂
		年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	日平均値が0.06ppmを超えた日数と達成率(98%値評価による)		年平均値	1時間値の最高値	NO+NO ₂
					日数	%			(年平均値)
		ppm	ppm	ppm			ppm	ppm	%
神戸市東灘区魚崎南町	灘浜住吉川線	0.029	0.097	0.056	2	99.4	0.018	0.381	61.7
神戸市灘区大石南町	灘浜住吉川線	0.032	0.112	0.059	5	98.6	0.023	0.309	58.2
神戸市北区山田町藍那	阪神高速7号北神戸線	0.017	0.078	0.035	0	100.0	0.011	0.179	60.7
芦屋市陽光町	阪神高速5号湾岸線	0.026	0.090	0.049	0	100.0	0.016	0.256	61.9
伊丹市荒牧	中国自動車道・国道176号	0.022	0.108	0.045	0	100.0	0.013	0.244	62.9

一酸化炭素

測定地点	道路名	年平均値	1時間値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数	日平均値が10ppmを超えた日数
		ppm	ppm	回	日
芦屋市陽光町	阪神高速5号湾岸線	0.4	2.8	0	0

浮遊粒子状物質

測定地点	道路名	年平均値	日平均値の年間2%除外値
		mg/m ³	mg/m ³
神戸市東灘区魚崎南町	灘浜住吉川線	0.026	0.074
神戸市灘区大石南町	灘浜住吉川線	0.026	0.071
神戸市北区山田町藍那	阪神高速7号北神戸線	0.024	0.078
芦屋市陽光町	阪神高速5号湾岸線	0.023	0.062
伊丹市荒牧	中国自動車道・国道176号	0.023	0.061

風向・風速

測定地点	道路名	最多風向	平均風速
		—	m/s
神戸市東灘区魚崎南町	灘浜住吉川線	ENE	1.5
神戸市灘区大石南町	灘浜住吉川線	Calm	0.5
神戸市北区山田町藍那	阪神高速7号北神戸線	Calm	0.5
芦屋市陽光町	阪神高速5号湾岸線	E	1.2
伊丹市荒牧	中国自動車道・国道176号	NNE	1.5

(備考) 最多風向の「Calm」は、主風向のない静穏な状況を表す。