

## 平成20年度有害大気汚染物質測定結果

単位:  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 

測定地点名	測定物質	測定回数	検体数	年平均値	環境基準適否 (適・否×)	環境基準 (指針値)
川口市芝測定局 (一般環境)	塩化ビニルモノマー	12	12	0.0064		(10)
	1,3-ブタジエン	12	12	0.21		(2.5)
	アクリロニトリル	12	12	0.067		(2)
	ジクロロメタン	12	12	3.2		150
	クロロホルム	12	12	0.19		(18)
	1,2-ジクロロエタン	12	12	0.078		(1.6)
	ベンゼン	12	12	1.5		3
	トリクロロエチレン	12	12	2.3		200
	テトラクロロエチレン	12	12	0.58		200
	酸化エチレン	12	12	0.099		-
	水銀及びその化合物	12	12	0.0026		(0.04)
	ベンゾ[a]ピレン	12	12	0.000075		-
川口市神根測定局 (沿道環境)	1,3-ブタジエン	12	12	0.30		(2.5)
	ベンゼン	12	12	1.9		3
	ベンゾ[a]ピレン	12	12	0.00013		-
川口市南消防署 (一般環境)	塩化ビニルモノマー	12	12	0.010		(10)
	1,3-ブタジエン	12	12	0.21		(2.5)
	アクリロニトリル	12	12	0.10		(2)
	ジクロロメタン	12	12	4.1		150
	クロロホルム	12	12	0.22		(18)
	1,2-ジクロロエタン	12	12	0.074		(1.6)
	ベンゼン	12	12	1.6		3
	トリクロロエチレン	12	12	3.1		200
	テトラクロロエチレン	12	12	0.67		200
	酸化エチレン	12	12	0.11		-
	水銀及びその化合物	12	12	0.0026		(0.04)
川口市石神配水場 (一般環境)	ホルムアルデヒド	12	12	2.0	-	-
	アセトアルデヒド	12	12	1.6	-	-
	ひ素	12	12	0.00075	-	-
	ベリリウム	12	12	0.000029	-	-
	クロム	12	12	0.0043	-	-
	マンガン	12	12	0.030	-	-
	ニッケル	12	12	0.0060	-	(25)
川口市石神配水場	アスベスト(本/L)	2	12	<0.2	-	-
芝第二測定局	アスベスト(本/L)	2	12	<0.2	-	-

アスベスト測定結果は、幾何(相乗)平均値により算出。