

令和7年度 有害大気汚染物質調査結果

調査地点	物質名	基準値等(※)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
西小学校	アクリロニトリル	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.045	0.059										
	塩化ビニルモノマー	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.015	0.029										
	塩化メチル	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 94 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	1.5	1.8										
	クロロホルム	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 18 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.15	0.22										
	1,2-ジクロロエタン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 1.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.14	0.42										
	ジクロロメタン	(mg/m^3) 0.15 mg/m^3 以下(基)	0.00088	0.0024										
	テトラクロロエチレン	(mg/m^3) 0.2 mg/m^3 以下(基)	0.000067	0.00012										
	トリクロロエチレン	(mg/m^3) 0.13 mg/m^3 以下(基)	0.000040	0.00025										
	トルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1.4	2.8										
	1,3-ブタジエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.022	0.029										
	ベンゼン	(mg/m^3) 0.003 mg/m^3 以下(基)	0.00035	0.00045										
	アセトアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	1.6	3.0										
	ホルムアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	4.1	7.8										
	水銀及びその化合物	(ngHg/m^3) 40 ngHg/m^3 以下(指)	1.4	1.8										
	ニッケル化合物	(ngNi/m^3) 25 ngNi/m^3 以下(指)	1.1	2.3										
	ベリリウム及びその化合物	(ng/m^3)	0.017	0.070										
	マンガン及びその化合物	(ngMn/m^3) 140 ngMn/m^3 以下(指)	14	41										
	クロム及びその化合物	(ng/m^3)	1.5	4.2										
	六価クロム化合物	(ng/m^3)	0.17	0.16										
清原東小学校	ひ素及びその化合物	(ngAs/m^3) 6 ngAs/m^3 以下(指)	0.5	1.0										
	ベンゾ[a]ピレン	(ng/m^3)	0.034	0.036										
	酸化エチレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0.071	0.135										
	クロロホルム	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 18 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.14	0.23										
	ジクロロメタン	(mg/m^3) 0.15 mg/m^3 以下(基)	0.0021	0.0048										
	トリクロロエチレン	(mg/m^3) 0.13 mg/m^3 以下(基)	0.000048	0.00023										
	トルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.5	3.8										
	1,3-ブタジエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.015	0.013										
	ベンゼン	(mg/m^3) 0.003 mg/m^3 以下(基)	0.00032	0.00045										
排出平 ガ出 ス自 測 定 車 局	アセトアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	1.5	3.0										
	ホルムアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	3.7	8.1										
	ベンゾ[a]ピレン	(ng/m^3)	0.030	0.033										
	酸化エチレン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	0.054	0.11										
	トルエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.1	2.6										
	1,3-ブタジエン	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	0.028	0.033										
	ベンゼン	(mg/m^3) 0.003 mg/m^3 以下(基)	0.00041	0.00050										
	アセトアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$) 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下(指)	1.40	2.8										
	ホルムアルデヒド	($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2.1	4.3										
	ベンゾ[a]ピレン	(ng/m^3)	0.032	0.04										

※基準値は1年平均値, (基):環境基準値, (指):指針値