

表－１１ 令和7年度有害大気汚染物質モニタリング調査結果(年平均値)

(1)環境基準または指針値が示された物質

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

調査地点		実施主体	地域分類	年度	ベンゼン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ジクロロメタン	アクリロニトリル	塩化ビニルモノマー	水銀及びその化合物	ニッケル化合物	クロロホルム	1,2-ジクロロエタン	1,3-ブタジエン	ヒ素及びその化合物	マンガン及びその化合物	アセトアルデヒド	塩化メチル
1	三重県桑名庁舎	三重県	一般環境	6	0.47	0.44	0.033	0.99	0.022	0.021	0.0015	0.0011	0.13	0.14	0.041	0.00086	0.0074	1.4	1.3
				7	0.53	0.25	0.030	0.93	0.026	0.018	0.0014	0.00097	0.14	0.14	0.028	0.00052	0.0067	1.3	1.4
2	松阪第五小学校			6	0.45	0.041	0.032	0.77	0.017	0.016	0.0014	—	0.13	0.13	0.028	—	—	—	1.2
				7	0.55	0.044	0.034	0.77	0.038	0.029	0.0014	—	0.14	0.14	0.037	—	—	—	1.4
3	伊賀緑ヶ丘中学校			6	0.43	0.066	0.045	0.89	0.011	0.012	0.0013	—	0.14	0.13	0.026	—	—	—	1.2
				7	0.56	0.093	0.046	0.96	0.018	0.014	0.0014	—	0.15	0.14	0.044	—	—	—	1.4
4	四日市商業高校	四日市市	一般環境	6	0.59	0.075	0.034	1.0	0.15	0.45	0.0015	0.0018	0.22	0.16	0.25	0.00068	0.012	2.7	1.9
				7	0.47	0.075	0.032	0.80	0.058	0.046	0.0014	0.0012	0.17	0.15	0.049	0.00078	0.010	2.4	1.5
5	北星高校			6	0.68	0.13	0.032	1.2	0.057	0.54	0.0015	0.0021	0.27	0.31	0.14	0.00065	0.014	2.4	1.5
				7	0.54	0.10	0.031	0.79	0.042	0.099	0.0014	0.0015	0.18	0.25	0.046	0.00078	0.012	2.2	1.4
6	三浜		固定発生源周辺	6	0.71	0.10	0.040	0.99	0.45	0.55	0.0017	0.0028	0.61	0.21	0.42	0.00067	0.016	3.0	13
				7	0.68	0.077	0.036	0.86	0.47	0.079	0.0015	0.0025	1.3	0.18	0.69	0.00089	0.017	2.6	7.1
7	国道23号鈴鹿	三重県	沿道	6	0.58	0.061	0.033	0.93	0.041	0.037	0.0013	0.0012	0.15	0.14	0.12	0.00082	0.0088	2.0	1.4
				7	0.68	0.058	0.027	1.3	0.063	0.054	0.0013	0.00077	0.16	0.15	0.18	0.00055	0.0071	1.7	1.8
最小				6	0.43	0.041	0.032	0.77	0.011	0.012	0.0013	0.0011	0.13	0.13	0.026	0.00065	0.0074	1.4	1.2
				7	0.47	0.044	0.027	0.77	0.018	0.014	0.0013	0.00077	0.14	0.14	0.028	0.00052	0.0067	1.3	1.4
最大				6	0.71	0.44	0.045	1.2	0.45	0.55	0.0017	0.0028	0.61	0.31	0.42	0.00086	0.016	3.0	13
				7	0.68	0.25	0.046	1.3	0.47	0.10	0.0015	0.0025	1.3	0.25	0.69	0.00089	0.017	2.6	7.1
環境基準または指針値					3.0	130	200	150	2.0	10	0.040	0.025	18	1.6	2.5	0.0060	0.14	120	94
					環境基準				指針値										

(2)その他の有害大気汚染物質

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

調査地点		実施主体	地域分類	酸化エチレン	ホルムアルデヒド	クロム及びその化合物	ベリリウム及びその化合物	ベンゾ[a]ピレン	トルエン
1	三重県桑名庁舎	三重県	一般環境	0.029	1.9	0.0015	0.000010	0.000060	3.4
2	松阪第五小学校			0.035	—	—	—	—	2.5
3	伊賀緑ヶ丘中学校			—	—	—	—	—	5.8
4	四日市商業高校	四日市市		0.060	3.0	0.0016	0.0000076	0.000061	2.4
5	北星高校			0.049	3.2	0.0019	0.0000068	0.000085	2.9
6	三浜			固定発生源 周辺	0.081	3.0	0.0035	0.0000070	0.000076
7	国道23号鈴鹿	三重県	沿道	0.032	2.0	0.0013	0.000014	0.000043	3.5
最 小				0.029	1.9	0.0013	0.0000068	0.000043	2.4
最 大				0.081	3.2	0.0035	0.000014	0.000085	5.8

注) μg (マイクログラム)は、 10^{-6}g