## 資料2-16 有害大気汚染物質の調査結果(ダイオキシン類を除く) (令和元年度)

(1) 環境基準または指針値が示された物質

(	_(1)環境基準または指針値が示された物質 単位:μg/m <sup>3</sup> _																
	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 <b>-ブ</b> タジエン	ヒ素及び その化合物	マンガン及び その化合物
1	三重県桑名庁舎	三重県	一環鏡	30	0.48	0.25	0.034	1.2	0.019	0.019	0.0017	0.0019	0.10	0.13	0.033	0.00064	0.014
'				1	0.62	0.27	0.037	0.9	0.028	0.070	0.0021	0.0038	0.16	0.14	0.031	0.00063	0.017
2	松阪第五小学校			30	0.48	0.079	0.035	0.66	0.022	0.035	0.0017	<u> </u>	0.12	0.13	0.100	_	_
				1	0.46	0.040	0.028	0.59	0.016	0.053	0.0020	_	0.14	0.13	0.03	_	_
2	伊賀緑ヶ丘中学校			30	0.39	0.07	0.045	0.7	0.014	0.014	0.0017	<u> </u>	0.11	0.11	0.028	_	_
3				1	0.47	0.110	0.064	0.69	0.017	0.023	0.0020	_	0.15	0.12	0.034	_	_
1	四日市商業高校			30	0.58	0.047	0.013	0.98	0.025	0.011	0.0018	0.0008	0.19	0.12	0.067	0.00034	0.003
4		四日市市		1	0.66	0.055	0.015	0.67	0.067	0.077	0.0017	0.00078	0.18	0.11	0.260	0.00017	0.0031
5	北星高校			30	0.69	0.19	0.014	1.00	0.016	0.17	0.0018	0.0011	0.32	0.22	0.130	0.00036	0.005
5				1	0.84	0.12	0.013	0.8	0.022	1.20	0.0015	0.0014	0.34	0.44	0.10	0.00018	0.0040
6	三浜		固定 発生源 周辺	30	0.7	0.07	0.056	1.20	0.05	0.049	0.0020	0.0011	0.19	0.12	0.12	0.0003	0.005
				1	0.80	0.069	0.054	1.00	0.069	0.130	0.0016	0.0013	0.22	0.15	0.18	0.00020	0.0049
7	国道23号鈴鹿	三重県	  沿 道	30	0.64	0.06	0.034	0.9	0.045	0.037	0.0015	0.0018	0.14	0.15	0.29	0.00070	0.013
	国地ところ可庇			1	0.65	0.058	0.036	0.81	0.030	0.095	0.0019	0.0025	0.15	0.16	0.08	0.00059	0.009
	最	小		30	0.39	0.047	0.013	0.66	0.014	0.011	0.0015	0.0008	0.10	0.11	0.028	0.00030	0.003
	月又	/] 1		1	0.46	0.040	0.013	0.59	0.016	0.023	0.0015	0.00078	0.14	0.11	0.028	0.00017	0.0031
	最	大		30	0.7	0.25	0.056	1.2	0.05	0.17	0.0020	0.0019	0.32	0.22	0.29	0.0007	0.014
	月又	八		1	0.84	0.27	0.064	1.0	0.069	1.20	0.0021	0.0038	0.34	0.44	0.26	0.00063	0.017
	環境基準または指針値			3.0	200	200	150	2.0	10	0.040	0.025	18	1.6	2.5	0.006	0.14	
				環	境	基	準	指			針	值			,		

(2) その他の有害大気汚染物質 単位: μg/m <sup>3</sup>											
調査地点		実施主体	地域分類	酸化エチレン	アセト アルデヒド	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	塩化メチル	トルエン
1	三重県桑名庁舎	三重県四日市市		0.045	2.5	1.8	0.0034	0.000016	0.000210	1.1	4.8
2	松阪第五小学校		40	_	_	_	_	_	_	1.1	1.9
3	伊賀緑ヶ丘中学校		一般 環境	1	_		_	_	_	1.1	7.0
4	四日市商業高校		2/20	0.085	3.8	2.7	0.0010	0.0000020	0.000074	1.3	3.5
5	北星高校			0.113	4.0	3.0	0.0010	0.0000026	0.000110	1.5	3.8
6	三浜		固定発生源周辺	0.21	5.0	3.1	0.0015	0.0000025	0.000092	1.6	4.7
7	国道23号鈴鹿	三重県	沿道	0.042	2.8	2.0	0.0031	0.000018	0.000110	1.1	3.0
	Ē	最 小		0.042	2.5	1.8	0.0010	0.0000020	0.000074	1.1	1.9
		最 大		0.21	5.0	3.1	0.0034	0.000018	0.000210	1.6	7.0

注)μg(マイクログラム)は、10<sup>-6</sup>g