

表2-12 有害大気汚染物質の測定結果（令和元年度）

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ※ ng/m^3)

地域分類	一般環境						固定発生源周辺						沿道		
	福井局			和久野局			神明局			三国局			自排福井局		
測定地点	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大
物 質 名															
テトラクロロエチレン	0.050 (0.008)	< 0.008	0.24	(0.03)	< 0.06	< 0.06	(0.04)	< 0.06	0.10	0.09	0.06	0.45	0.051 (0.008)	< 0.008	0.33
トリクロロエチレン	0.20	(0.020)	0.37	(0.04)	< 0.05	0.10	1.3	0.27	4.0	0.10	0.05	0.19	0.21	(0.018)	0.47
ベンゼン	0.53	0.29	0.92	0.54	0.29	0.81	0.62	0.28	1.1	0.51	0.28	0.73	0.55	0.33	0.87
ジクロロメタン	0.98	0.46	2.0	0.70	0.41	1.3	2.0	0.89	4.1	0.97	0.50	1.6	1.0	0.50	2.1
アクリロニトリル	(0.007)	< 0.008	0.017	0.021	< 0.009	0.062	0.019	< 0.009	0.039	0.021	< 0.009	0.048	(0.008)	< 0.008	0.015
塩化ビニルモノマー	0.019	< 0.005	0.069	(0.029)	< 0.030	0.12	0.098	< 0.030	0.32	0.035	< 0.030	0.13	0.023	< 0.005	0.068
クロホルム	0.15	0.11	0.26	0.15	0.10	0.19	0.20	0.13	0.27	0.32	0.11	1.8	0.16	0.10	0.29
1, 2-ジクロロエタン	0.12	0.030	0.41	0.13	0.04	0.21	0.13	0.04	0.22	0.13	0.040	0.23	0.13	(0.025)	0.44
水銀及びその化合物 ※	1.4	1.2	1.7	2.0	1.6	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ニッケル化合物 ※	4.5	1.3	12	0.62	0.29	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物 ※	0.65	0.12	1.6	0.13	0.006	0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1, 3-ブタジエン	0.027	(0.007)	0.046	(0.018)	< 0.020	0.047	0.028	< 0.020	0.084	(0.018)	< 0.020	0.056	0.026	(0.008)	0.041
マンガン及びその化合物 ※	8.5	2.5	12	3.1	2.3	4.5	—	—	—	4.0	3.5	4.5	—	—	—
アセトアルデヒド	2.0	0.73	3.7	2.4	1.2	3.5	5.0	2.0	6.8	1.9	0.38	5.0	2.3	0.80	4.1
塩化メチル	1.3	1.1	1.7	1.3	0.63	1.7	1.2	0.57	1.6	1.2	0.60	1.6	1.3	1.0	1.7
クロム及びその化合物 ※	2.0	1.3	2.8	0.50	0.11	0.83	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸化エチレン	0.045	0.027	0.058	0.053	0.025	0.072	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	3.4	1.6	7.1	1.6	0.71	3.6	4.8	1.7	10	6.0	2.3	16	3.4	1.3	5.6
ベリリウム及びその化合物 ※	(0.007)	(0.008)	< 0.013	0.0036	< 0.0023	0.0076	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾ[a]ピレン ※	0.054	0.040	0.081	0.057	0.028	0.090	—	—	—	—	—	—	0.079	0.056	0.099
ホルムアルデヒド	2.5	0.57	4.8	2.7	1.2	5.5	3.0	1.7	4.9	1.7	0.48	3.2	2.4	0.56	4.9

備考：月ごとの測定値が検出下限値未満のときは、当該測定における測定結果を検出下限値の1/2として年平均値を算出した。

括弧書きの数値については、平均値の算出結果が検出下限値未満の値であったことを示す。

※の項目は桁数が増えるため単位を ng/m^3 で記している。

(資料：環境政策課)