表２－13　有害大気汚染物質の測定結果（平成26年度）

（単位：　μｇ／㎥　※　ｎｇ／㎥）

地域分類	一般環境						固定発生源周辺						沿道		
測定地点	福井局			和久野局			神明局			三国局			自排福井局		
物質名	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
テトラクロロエチレン	0.11	0.031	0.28	0.064	0.019	0.28	0.15	0.032	0.46	0.18	0.043	0.53	0.18	0.041	0.43
トリクロロエチレン	0.40	0.020	1.5	0.046	< 0.011	0.11	1.9	0.091	5.4	0.27	0.017	0.77	0.54	0.041	1.6
ベンゼン	0.84	0.60	1.4	0.93	0.57	1.5	0.76	0.29	1.5	0.69	0.29	1.3	0.81	0.39	1.5
ジクロロメタン	1.3	0.30	3.4	0.61	0.26	1.5	2.6	0.57	10	0.99	0.25	2.5	1.5	0.33	4.4
アクリロニトリル	0.017	0.008	0.045	0.015	< 0.007	0.046	0.046	0.010	0.15	0.042	0.010	0.10	0.038	0.008	0.089
塩化ビニルモノマー	0.047	< 0.014	0.13	0.0085	< 0.014	0.025	0.055	< 0.014	0.10	0.055	< 0.014	0.12	0.062	< 0.014	0.19
クロロホルム	0.16	0.099	0.35	0.15	0.10	0.40	0.21	0.10	0.52	0.23	0.12	0.49	0.20	0.10	0.37
１，２－ジクロロエタン	0.12	0.056	0.44	0.13	0.055	0.55	0.17	0.072	0.59	0.17	0.077	0.64	0.17	0.077	0.51
水銀及びその化合物　※	2.0	1.7	2.2	2.1	1.8	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ニッケル化合物　※	5.6	1.7	14	3.7	0.89	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物　※	2.1	0.57	5.4	1.9	0.32	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
１，３－ブタジエン	0.072	0.037	0.16	0.053	0.014	0.11	0.083	0.016	0.19	0.076	0.035	0.12	0.11	0.045	0.23
マンガン及びその化合物　※	20	6.5	50	14	5.0	39	—	—	—	19	9.5	41	—	—	—
アセトアルデヒド	2.0	1.3	2.5	1.9	0.98	3.2	3.6	3.0	4.2	1.6	0.88	2.4	2.7	2.1	3.7
塩化メチル	1.4	1.1	1.7	1.4	1.2	2.0	1.4	1.2	1.8	1.4	1.2	1.8	1.4	1.1	1.6
クロム及びその化合物　※	2.4	0.84	4.3	1.8	0.41	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酸化エチレン	0.054	0.033	0.081	0.058	0.041	0.075	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トルエン	6.5	1.0	15	3.2	0.84	6.5	6.4	0.86	23	8.2	1.1	20	7.7	1.5	21
ベリリウム及びその化合物　※	0.025	0.0023	0.081	0.023	< 0.0023	0.070	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゾ[ａ]ピレン　※	0.073	0.013	0.19	0.061	0.015	0.12	—	—	—	—	—	—	0.12	0.020	0.37
ホルムアルデヒド	2.8	1.7	4.6	2.5	1.1	4.3	2.3	1.1	4.1	2.3	1.1	4.9	2.8	1.7	4.3

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。

※の項目は桁数が増えるため単位をｎｇ／㎥で記している。

（資料：環境政策課）