

5. 有害化学物質関係資料

表5－1 有害大気汚染物質の測定結果（平成14年度）

(単位 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

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			三 国 局			武 生 局			自 排 鱈 江 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
ベンゼン	1.5	0.8	2.5	1.2	0.5	1.6	1.2	0.7	1.8	1.4	0.9	2.3	1.7	1.1	2.6
トリクロロエチレン	0.7	0.3	1.3	< 0.3	< 0.3	0.5	0.3	< 0.3	0.6	< 0.3	< 0.3	0.7	0.5	< 0.3	1.4
テトラクロロエチレン	0.18	0.09	0.47	0.08	< 0.04	0.22	0.13	0.05	0.23	0.10	0.05	0.20	0.08	< 0.04	0.22
ジクロロメタン	1.8	0.8	3.1	0.6	0.2	2.1	1.7	0.4	3.6	1.3	0.7	3.1	3.0	1.1	8.4
アクリロニトリル	< 0.04	< 0.04	0.04	< 0.04	< 0.04	0.08	< 0.04	< 0.04	0.05	< 0.04	< 0.04	< 0.04	0.04	< 0.04	0.09
塩化ビニルモノマー	0.08	0.03	0.17	0.03	< 0.02	0.07	0.05	0.02	0.10	0.13	0.02	0.37	0.26	0.11	0.39
酸化エチレン	0.055	0.035	0.13	0.043	0.020	0.11	0.036	0.017	0.066	0.043	0.033	0.076	0.13	0.052	0.37
水銀及びその化合物	0.0022	0.0016	0.0035	0.0015	0.0012	0.0019	0.0016	0.0013	0.0020	0.0017	0.0012	0.0021	0.0018	0.0014	0.0024
ヒ素及びその化合物	0.0009	< 0.0002	0.0022	0.0010	0.0002	0.0022	0.0010	< 0.0002	0.0026	0.0012	0.0003	0.0026	0.0010	< 0.0002	0.0025

(資料：環境政策課)