

## 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20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		
	福井局			和久野局			武生局			三国局			自排丹南局		
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
テトラクロロエチレン	0.13	0.043	0.28	0.087	< 0.040	0.40	0.091	< 0.040	0.24	0.089	< 0.040	0.15	0.081	< 0.040	0.22
トリクロロエチレン	0.41	< 0.30	1.3	0.15	< 0.30	< 0.30	0.17	< 0.30	0.42	0.22	< 0.30	0.45	0.78	< 0.30	2.2
ベンゼン	1.4	0.64	2.5	1.5	0.81	2.2	1.1	0.68	1.6	0.80	0.45	1.4	1.4	0.64	2.9
ジクロロメタン	1.9	0.49	4.7	0.64	0.27	1.3	1.3	0.56	2.3	0.94	0.41	1.6	3.1	0.87	7.8
アクリロニトリル	0.036	< 0.040	0.11	0.031	< 0.040	0.088	0.024	< 0.040	0.045	0.029	< 0.040	0.058	0.026	< 0.040	0.075
塩化ビニルモノマー	0.064	< 0.020	0.17	0.038	< 0.020	0.18	0.092	< 0.020	0.28	0.026	< 0.020	0.071	0.11	< 0.020	0.22
クロロホルム	0.12	0.065	0.23	0.11	0.067	0.19	0.12	0.076	0.18	0.20	0.071	0.94	0.13	0.073	0.26
1, 2-ジクロロエタン	0.12	0.050	0.31	0.13	0.058	0.35	0.11	0.056	0.33	0.12	0.053	0.24	0.15	0.058	0.49
1, 3-ブタジエン	0.13	0.062	0.21	0.074	0.029	0.20	0.090	0.034	0.16	0.063	0.023	0.17	0.15	0.086	0.26
水銀及びその化合物	0.0019	0.0016	0.0025	0.0018	0.0016	0.0020	0.0017	0.0014	0.0018	0.0017	0.0016	0.0018	0.0019	0.0015	0.0023
ニッケル化合物	0.0063	0.0013	0.018	0.0069	0.0028	0.018	0.0055	0.0011	0.016	0.0080	0.0019	0.018	0.0091	0.0035	0.020
ベリリウム及びその化合物	0.000050	< 0.00010	< 0.00010	0.000050	< 0.00010	< 0.00010	0.000050	< 0.00010	< 0.00010	0.000050	< 0.00010	< 0.00010	0.000050	< 0.00010	< 0.00010
酸化エチレン	0.060	0.039	0.092	0.062	0.028	0.11	0.074	0.040	0.10	0.059	0.029	0.084	0.29	0.038	0.58
ベンゾ【a】ピレン	0.077	0.031	0.13	0.16	0.020	0.39	0.11	0.025	0.20	0.068	0.022	0.10	0.15	0.029	0.38

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

（資料：環境政策課）