

有害大気汚染物質等測定結果

・令和6年度

月	揮発性有機化合物										
	トリクロロエチレン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	テトラクロロエチレン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ベンゼン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	塩化ビニルモノマー ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	クロロホルム ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ジクロロメタン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1,3-ブタジエン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	アクリロニトリル ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	1,2-ジクロロエタン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	塩化メチル ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	トルエン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
4	0.10	※ 0.048	0.35	< 0.016	0.11	0.69	< 0.016	< 0.016	0.17	1.5	1.0
5	0.24	0.10	0.53	< 0.016	0.24	1.70	< 0.016	< 0.016	0.45	1.5	2.9
6	0.28	※ 0.038	0.18	< 0.016	0.10	0.99	< 0.016	< 0.016	0.15	1.2	1.9
7	0.16	0.083	0.24	< 0.016	0.094	1.30	< 0.016	< 0.016	0.34	2.4	2.1
8	0.53	0.29	0.27	< 0.016	0.18	1.70	< 0.016	< 0.016	0.34	1.5	4.3
9	0.48	0.19	0.35	< 0.016	0.093	1.70	< 0.016	< 0.016	※ 0.053	2.1	6.6
10	0.21	0.15	0.40	< 0.016	0.12	1.00	< 0.016	< 0.016	0.08	2.6	2.5
11	0.28	0.160	0.41	< 0.016	0.08	0.94	< 0.016	< 0.016	0.14	1.9	2.8
12	0.39	< 0.022	0.57	< 0.016	0.11	1.30	< 0.016	< 0.016	0.15	1.4	6.8
1	※ 0.04	< 0.022	0.50	< 0.016	0.11	0.62	< 0.016	< 0.016	0.16	1.3	0.9
2	0.089	0.075	0.45	< 0.016	0.14	0.49	< 0.016	< 0.016	0.13	1.3	0.5
3	0.10	0.15	0.61	< 0.016	0.07	0.52	< 0.016	< 0.016	0.15	2.9	2.5
年平均値	0.24	0.11	0.40	< ####	0.12	1.1	< 0.016	< 0.016	0.19	1.8	2.9
基準等	* 130	* 200	* 3	* * 10	* * 18	* 150	* * 2.5	* * 2	* * 1.6	—	—

月	酸化エチレン ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	アルデヒド類		重金属類						ベンゾ[a]ピレン (ng/m^3)
		アセトアルデヒド ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ホルムアルデヒド ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ニッケル化合物 (ng/m^3)	ベリリウム及びその化合物 (ng/m^3)	マンガン及びその化合物 (ng/m^3)	クロム及びその化合物 (ng/m^3)	ヒ素及びその化合物 (ng/m^3)	水銀及びその化合物 (ng/m^3)	
4	0.040	0.93	1.4	※ 0.8	< 0.06	※ 3.4	※ 1.4	※ 0.14	1.4	※ 0.009
5	0.120	1.40	3.0	※ 2.0	< 0.06	8.5	3.1	0.34	1.7	0.014
6	0.056	1.20	3.1	※ 1.3	< 0.06	5.2	2.2	1.10	1.6	※ 0.009
7	0.058	1.90	4.6	※ 1.3	< 0.06	7.1	※ 1.7	1.60	1.8	※ 0.009
8	0.130	3.00	6.9	※ 1.7	< 0.06	15.0	2.9	0.90	1.5	0.014
9	0.067	2.60	5.8	3.2	< 0.06	8.3	2.7	0.40	1.2	0.011
10	0.120	1.70	4.0	※ 1.7	< 0.06	8.1	2.1	0.52	1.3	< 0.003
11	0.074	1.00	1.6	2.6	< 0.06	7.1	3.5	0.34	1.4	0.027
12	0.180	2.20	3.0	8.0	< 0.06	21.0	9.0	0.84	1.8	0.068
1	0.360	1.10	1.2	※ 0.8	< 0.06	※ 1.8	※ 0.7	※ 0.13	1.2	0.020
2	0.029	0.68	1.0	< 0.7	< 0.06	5.1	< 0.6	0.40	1.1	0.019
3	0.032	0.84	1.3	1.0	< 0.06	3.4	2.9	0.35	1.1	0.052
年平均値	0.11	1.5	3.1	2.1	< 0.06	7.8	0.12	0.59	1.4	0.021
基準等	—	—	—	* * 25	—	* * 140	—	* * 6	* * 40	—

(注1) ※付き濃度は検出下限値以上定量下限値未満を、<付き濃度は検出下限値未満を示す。

(注2) 「基準等」欄における*は環境基準を、**は指針値を示す。