市役所西棟２階に大気汚染自動測定機を設置し、環境基準に定められた５物質のほか、気象条件等を常時測定しました。

	二酸化硫黄 (ppm)			一酸化炭素 (ppm)			浮遊粒子状物質(mg/m³)			二酸化窒素 (ppm)			オキシダント (ppm)		
月	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
R3.4	0.001	0.000	0.000	0.2	0.0	0.1	0.026	0.004	0.010	0.016	0.003	0.009	0.050	0.013	0.035
5	0.001	0.000	0.000	0.3	0.0	0.1	0.016	0.004	0.009	0.017	0.003	0.008	0.063	0.012	0.041
6	0.001	0.000	0.000	0.2	0.0	0.1	0.017	0.005	0.009	0.013	0.003	0.007	0.076	0.021	0.044
7	0.001	0.000	0.000	0.2	0.0	0.1	0.028	0.006	0.013	0.016	0.004	0.008	0.050	0.013	0.028
8	0.001	0.000	0.000	0.2	0.0	0.1	0.024	0.002	0.011	0.012	0.003	0.006	0.069	0.011	0.030
9	0.001	0.000	0.000	0.3	0.0	0.1	0.017	0.004	0.009	0.014	0.003	0.008	0.045	0.020	0.032
10	0.001	0.000	0.000	0.3	0.1	0.2	0.017	0.003	0.008	0.019	0.004	0.010	0.033	0.010	0.022
11	0.001	0.000	0.000	0.4	0.1	0.2	0.016	0.004	0.009	0.029	0.006	0.015	0.033	0.004	0.021
12	0.001	0.000	0.000	0.4	0.1	0.2	0.019	0.002	0.009	0.034	0.003	0.017	0.028	0.007	0.019
R4.1	0.001	0.000	0.000	0.3	0.1	0.2	0.017	0.003	0.007	0.027	0.004	0.014	0.033	0.017	0.026
2	0.001	0.000	0.000	0.3	0.1	0.2	0.017	0.004	0.008	0.028	0.005	0.014	0.038	0.017	0.029
3	0.001	0.000	0.000	0.3	0.1	0.2	0.024	0.004	0.011	0.019	0.003	0.011	0.056	0.022	0.038
長期的評価値	0.001 (2%除外値)			0.3 (2%除外値)			0.020 (2%除外値)			0.027 (98%値)					

※平均値…日平均の月平均値

D．これまでの大気環境

ａ．長期的評価による環境基準適合状況

年度	二酸化硫黄SO_2		浮遊粒子状物質		二酸化窒素	
	評価値(ppm)	評価	評価値 (mg/m³)	評価	評価値(ppm)	評価
29	0.002	◎	0.030	◎	0.037	◎
30	0.002	◎	0.035	◎	0.029	◎
元 (31)	0.003	◎	0.034	◎	0.027	◎
2	0.001	◎	0.037	◎	0.031	◎
3	0.001	◎	0.020	◎	0.027	◎

※◎は適合、×は不適合

※SO_2、SPM、NO_2は、一般的に長期的評価により評価されます。

ｂ．短期的評価による環境基準適合状況

物質名	一酸化炭素					光化学オキシダント						
環境基準	１時間値の1日平均値が10ppmを超えた日数	割合(%)	１時間値の８時間平均値が20ppmを超えた回数	割合(%)	評価	１時間値が0.06ppm を超えた時間数	割合(%)	１時間値が0.12ppmを超えた日数	割合(%)	評価	最大値(ppm)	光化学スモッグ注意報発令回数
29	0	0	0	0	◎	332	3.8	1	0.3	×	0.167	2
30	0	0	0	0	◎	373	4.3	1	0.3	×	0.121	5
元 (31)	0	0	0	0	◎	266	3.0	2	0.5	×	0.122	5
2	0	0	0	0	◎	211	3.9	0	0	×	0.117	2
3	0	0	0	0	◎	247	4.5	2	0.5	×	0.076	3

※◎は適合、×は不適合

※一酸化炭素と光化学オキシダントは、一般的に短期的評価により評価されます。