

令和7年度第2四半期測定結果（7月・8月分）

1) 二酸化硫黄

環境基準：日平均値が0.04ppm以下かつ1時間値が0.1ppm以下

（上段：日平均値 下段：1時間値の最高値 単位：ppm）

	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日
	0.001	0.002	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000
	0.006	0.009	0.005	0.018	0.001	0.002	0.001
	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日
	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	0.000	0.005	0.000	0.002	0.002	0.003	0.002
	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日
	0.000	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000
多賀城市	0.001	0.001	0.003	0.000	0.028	0.002	0.003
	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日
	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000
	0.001	0.002	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003
	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日
	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001
	0.006	0.006	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002
	8月30日	8月31日					
	0.000	0.001					
	0.001	0.005					

2) 二酸化窒素の日平均値

環境基準：日平均値が0.04ppm~0.06ppmの範囲内もしくはそれ以下

（単位：ppm）

	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日
	0.010	0.012	0.009	0.007	0.004	0.004	0.003
	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日
	0.003	0.007	0.007	0.006	0.008	0.006	0.004
	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日
	0.005	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.003
多賀城市	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日
	0.003	0.003	0.004	0.011	0.009	0.004	0.003
	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日
	0.009	調整	調整	調整	調整	調整	調整
	8月30日	8月31日					
	調整	調整					

3) 微小粒子状物質 (PM2.5) の日平均値

環境基準：1年平均値が $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下かつ日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下

(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

多賀城市	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日
	15.6	15.5	11.5	10.0	5.8	6.3	4.8
	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日
	2.9	6.9	8.9	8.8	4.0	3.3	3.3
	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日
	5.0	7.1	4.8	2.9	4.8	5.5	5.8
	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日
	5.8	8.1	7.1	13.6	16.6	11.6	7.1
	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日
	12.0	9.4	4.1	13.2	10.0	欠測	調整
	8月30日	8月31日					
	調整	調整					

4) 浮遊粒子状物質 (SPM)

環境基準：日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ 以下かつ1時間値が $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ 以下

(上段：日平均値 下段：1時間値の最高値 単位： mg/m^3)

多賀城市	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日
	0.030	0.031	0.021	0.021	0.012	0.013	0.013
	0.049	0.040	0.035	0.040	0.022	0.023	0.021
	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日
	0.008	0.019	0.028	0.023	0.012	0.008	0.006
	0.014	0.034	0.043	0.063	0.024	0.021	0.012
	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日
	0.009	0.022	0.014	0.008	0.010	0.012	0.011
	0.017	0.038	0.025	0.014	0.018	0.020	0.027
	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日
	0.012	0.016	0.013	0.033	0.030	0.020	0.014
	0.023	0.025	0.022	0.050	0.047	0.041	0.020
	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日
	0.022	0.019	0.013	0.032	0.023	調整	調整
	0.032	0.027	0.018	0.077	0.059	調整	調整
	8月30日	8月31日					
	調整	調整					
	調整	調整					

5) 光化学オキシダント

環境基準：昼間（5時から20時）の1時間値が0.06ppm以下

（上段：一日の1時間値の最高値 下段：昼間（5時～20時）の1時間値の最高値 単位：ppm）

多賀城市	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日
	0.072	0.064	0.049	0.067	0.027	0.025	0.032
	0.072	0.064	0.049	0.067	0.027	0.025	0.032
	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日
	0.017	0.035	0.034	0.038	0.036	0.051	0.052
	0.017	0.035	0.032	0.038	0.036	0.051	0.052
	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日
	0.049	0.042	0.033	0.047	0.044	0.046	0.045
	0.049	0.042	0.033	0.038	0.044	0.046	0.045
	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日
	0.046	0.048	0.048	0.045	0.058	0.049	0.052
	0.046	0.048	0.048	0.045	0.058	0.049	0.052
	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日
	0.060	0.057	0.041	0.044	0.043	0.044	0.050
	0.060	0.057	0.040	0.044	0.043	0.044	0.050
	8月30日	8月31日					
	0.049	0.040					
	0.049	0.040					

6) 一酸化炭素

環境基準：日平均値が10ppm以下かつ1時間値の8時間平均値が20ppm以下

（上段：日平均値 下段：8時間平均値の最高値 単位：ppm）

多賀城市	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日
	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1
	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1
	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日
	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	8月16日	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日
	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	8月23日	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	8月30日	8月31日					
	0.2	0.2					
	0.2	0.2					