

〈測定結果（令和5年度）七ヶ浜町 第2回〉

1) 二酸化硫黄 (ppm) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
七ヶ浜町	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
七ヶ浜町	0.001	0.001	0.002	0.000	0.002	0.002	0.001
	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日
七ヶ浜町	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
七ヶ浜町	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	
環境基準	日平均値が0.04ppm以下かつ1時間値が0.1ppm以下						

2) 二酸化窒素 (ppm) : 日平均値							
七ヶ浜町	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日
	0.008	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004
七ヶ浜町	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日
	0.005	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.005
七ヶ浜町	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	
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						

3) 微小粒子状物質 (PM2.5) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) : 日平均値							
七ヶ浜町	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日
	8.4	6.5	9.2	7.2	10.5	9.3	10.4
七ヶ浜町	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日
	6.6	5.5	5.6	5.1	5.8	9.5	12.2
七ヶ浜町	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
	14.5	14.3	11.6	13.9	14.4	15.5	
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						

4) 浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m ³) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
七ヶ浜町	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日
	0.015	0.010	0.014	0.025	0.019	0.014	0.017
	0.025	0.017	0.027	0.034	0.031	0.025	0.031
七ヶ浜町	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日
	0.014	0.011	0.013	0.011	0.015	0.020	0.020
	0.025	0.019	0.024	0.020	0.021	0.033	0.025
七ヶ浜町	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
	0.021	0.021	0.017	0.023	0.023	0.023	
	0.030	0.031	0.025	0.035	0.031	0.037	
環境基準	日平均値が0.10mg/m ³ 以下かつ1時間値が0.20mg/m ³ 以下						

5) 光化学オキシダント (ppm) : 上段が1日の1時間値の最高値、下段が昼間(5時~20時)の1時間値の最高値							
七ヶ浜町	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日
	0.048	0.056	0.066	0.038	0.051	0.042	0.033
	0.048	0.056	0.066	0.038	0.051	0.042	0.033
七ヶ浜町	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日
	0.031	0.037	0.032	0.037	0.036	0.062	0.077
	0.031	0.037	0.032	0.037	0.036	0.062	0.077
七ヶ浜町	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
	0.076	0.078	0.076	0.076	0.070	0.058	
	0.076	0.078	0.076	0.076	0.070	0.058	
環境基準	昼間(5時から20時)の1時間値が0.06ppm以下						

6) 一酸化炭素 (ppm) : 上段が日平均値、下段が8時間平均値の最高値							
七ヶ浜町	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日	7月18日
	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
七ヶ浜町	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日
	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
七ヶ浜町	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	
	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
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						

〈測定結果（令和5年度）多賀城市 第2回〉

1) 二酸化硫黄 (ppm) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
多賀城市	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
多賀城市	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
多賀城市	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001
多賀城市	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日
	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000
多賀城市	8月31日						
	0.001						
環境基準	日平均値が0.04ppm以下かつ1時間値が0.1ppm以下						

2) 二酸化窒素 (ppm) : 日平均値							
多賀城市	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
	0.008	0.009	0.008	0.007	0.008	0.006	0.007
多賀城市	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	0.005	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003
多賀城市	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
	0.005	0.005	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006
多賀城市	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日
	0.007	0.009	0.008	0.004	0.002	0.005	0.005
多賀城市	8月31日						
	0.009						
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						

3) 微小粒子状物質 (PM2.5) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) : 日平均値							
多賀城市	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
	10.4	13.7	13.6	11.6	9.0	6.5	11.6
多賀城市	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	11.2	7.6	3.2	4.5	4.5	7.5	15.3
多賀城市	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
	13.6	11.9	11.5	10.8	7.0	4.6	6.8
多賀城市	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日
	8.3	5.9	4.7	3.3	4.4	6.3	6.6
多賀城市	8月31日						
	9.3						
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						

4) 浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m ³) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
多賀城市	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
	0.020	0.023	0.024	0.025	0.022	0.014	0.027
	0.026	0.049	0.045	0.037	0.032	0.027	0.042
多賀城市	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	0.029	0.020	0.010	0.014	0.013	0.023	0.041
	0.041	0.033	0.018	0.021	0.027	0.052	0.058
多賀城市	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
	0.036	0.026	0.023	0.021	0.014	0.011	0.020
	0.061	0.038	0.030	0.030	0.034	0.021	0.026
多賀城市	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日
	0.025	0.017	0.012	0.008	0.008	0.017	0.017
	0.035	0.027	0.024	0.021	0.017	0.025	0.029
多賀城市	8月31日						
	0.026						
	0.039						
環境基準	日平均値が0.10mg/m ³ 以下かつ1時間値が0.20mg/m ³ 以下						

5) 光化学オキシダント (ppm) : 上段が1日の1時間値の最高値、下段が昼間 (5時~20時) の1時間値の最高値							
多賀城市	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
	0.055	0.064	0.075	0.036	0.029	0.020	0.020
	0.055	0.064	0.075	0.036	0.029	0.020	0.020
多賀城市	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	0.021	0.022	調整	調整	0.014	0.019	0.022
	0.021	0.022	調整	調整	0.014	0.019	0.022
多賀城市	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
	0.046	0.060	0.048	0.044	0.046	0.016	0.018
	0.046	0.060	0.048	0.044	0.046	0.016	0.018
多賀城市	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日
	0.033	0.033	0.041	0.029	0.032	0.037	0.049
	0.033	0.033	0.041	0.029	0.032	0.037	0.049
多賀城市	8月31日						
	0.043						
	0.043						
環境基準	昼間 (5時から20時) の1時間値が0.06ppm以下						

6) 一酸化炭素 (ppm) : 上段が日平均値、下段が8時間平均値の最高値							
多賀城市	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
多賀城市	8月10日	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日
	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
多賀城市	8月17日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日
	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
多賀城市	8月24日	8月25日	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日
	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
多賀城市	8月31日						
	0.1						
	0.2						
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						

〈測定結果（令和5年度）多賀城市 第3回〉

1) 二酸化硫黄 (ppm) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
多賀城市	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日	9月6日	9月7日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
多賀城市	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14日
	0.004	0.001	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002
多賀城市	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日		
	0.000	0.002	0.000	0.003	0.004		
環境基準	日平均値が0.04ppm以下かつ1時間値が0.1ppm以下						

2) 二酸化窒素 (ppm) : 日平均値							
多賀城市	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日	9月6日	9月7日
	0.009	0.006	0.003	0.004	0.007	0.007	0.004
多賀城市	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14日
	0.004	0.007	0.004	0.006	0.006	0.005	0.010
多賀城市	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日		
	0.003	0.009	0.007	0.008	0.009		
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						

3) 微小粒子状物質 (PM2.5) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) : 日平均値							
多賀城市	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日	9月6日	9月7日
	8.5	7.0	5.5	3.3	6.8	1.7	6.4
多賀城市	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14日
	7.5	8.1	6.6	7.9	5.1	6.6	7.6
多賀城市	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日		
	4.5	7.0	6.2	11.3	9.8		
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						

4) 浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m ³) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
多賀城市	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日	9月6日	9月7日
	0.023	0.016	0.015	0.020	0.018	0.007	0.013
	0.035	0.023	0.019	0.031	0.042	0.016	0.020
多賀城市	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14日
	0.019	0.032	0.017	0.017	0.015	0.017	0.018
	0.031	0.047	0.033	0.046	0.022	0.025	0.025
多賀城市	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日		
	0.010	0.016	0.017	0.026	0.023		
	0.015	0.027	0.028	0.040	0.031		
環境基準	日平均値が0.10mg/m ³ 以下かつ1時間値が0.20mg/m ³ 以下						

5) 光化学オキシダント (ppm) : 上段が1日の1時間値の最高値、下段が昼間(5時~20時)の1時間値の最高値							
多賀城市	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日	9月6日	9月7日
	0.049	0.051	0.039	0.020	0.031	0.027	0.043
	0.049	0.051	0.039	0.020	0.031	0.027	0.043
多賀城市	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14日
	0.039	0.035	0.041	0.040	0.040	0.048	0.044
	0.039	0.028	0.041	0.040	0.040	0.048	0.044
多賀城市	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日		
	0.039	0.042	0.042	0.043	0.037		
	0.039	0.042	0.042	0.043	0.037		
環境基準	昼間(5時から20時)の1時間値が0.06ppm以下						

6) 一酸化炭素 (ppm) : 上段が日平均値、下段が8時間平均値の最高値							
多賀城市	9月1日	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日	9月6日	9月7日
	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
多賀城市	9月8日	9月9日	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14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
多賀城市	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日		
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
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						