

〈測定結果（令和3年度）多賀城市 第二回〉

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	7月10日	7月11日	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日
	0.000	0.000	調整	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
多賀城市	7月18日	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
	0.001	0.001	調整	調整	0.001	0.001	0.001	0.000
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	8月2日
	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001
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	8月10日
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000
多賀城市	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日			
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			
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	7月10日	7月11日	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日
	0.005	0.010	調整	調整	0.005	0.006	0.009	0.008
多賀城市	7月18日	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
	0.011	0.008	調整	調整	0.005	0.007	0.005	0.004
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	8月2日
	0.002	0.002	0.007	0.009	0.006	0.004	0.006	0.008
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	8月10日
	0.011	0.012	0.011	0.007	0.005	0.002	0.002	0.005
多賀城市	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日			
	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001			
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) (μg/m3) : 日平均値								
多賀城市	7月10日	7月11日	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日
	2.2	4.7	調整	7	4.6	3.9	10.7	10.4
多賀城市	7月18日	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
	14	15.8	調整	16.6	12.7	6.8	6.8	7.3
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	8月2日
	10	5	8.6	12.3	6.3	4.4	7.6	10.5
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	8月10日
	13.1	11	9.8	7.3	4.5	3.3	8.4	8.3
多賀城市	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日			
	3.6	2.3	2.2	1.6	3.5			
環境基準	日平均値が35 μg/m3の範囲内もしくはそれ以下							

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	7月10日	7月11日	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日
	0.002	0.007	調整	0.010	0.006	0.005	0.015	0.015
	0.006	0.012	0.022	0.020	0.011	0.013	0.023	0.028
多賀城市	7月18日	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
	0.020	0.021	調整	0.023	0.019	0.010	0.009	0.010
	0.029	0.035	0.046	0.039	0.026	0.016	0.025	0.017
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	8月2日
	0.013	0.008	0.016	0.022	0.011	0.006	0.013	0.019
	0.026	0.020	0.033	0.031	0.024	0.014	0.035	0.034
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	8月10日
	0.027	0.019	0.016	0.011	0.009	0.006	0.022	0.020
	0.039	0.027	0.030	0.023	0.027	0.013	0.073	0.072
多賀城市	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日			
	0.005	0.004	0.003	0.002	0.006			
	0.010	0.008	0.005	0.005	0.015			
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) : 1時間値の最高値								
多賀城市	7月10日	7月11日	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日
	0.031	0.029	0.047	0.048	0.029	0.034	0.045	0.047
多賀城市	7月18日	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
	0.054	0.052	0.046	0.059	0.061	0.041	0.036	0.036
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	8月2日
	0.043	0.042	0.050	0.051	0.024	0.028	0.053	0.045
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	8月10日
	0.024	0.053	0.060	0.042	0.018	0.019	0.028	0.028
多賀城市	8月11日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日			
	0.034	0.037	0.027	0.028	0.038			
環境基準	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	7月10日	7月11日	7月12日	7月13日	7月14日	7月15日	7月16日	7月17日
	0.2	0.2	調整	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
多賀城市	7月18日	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
	0.2	0.3	調整	調整	0.3	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
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	8月2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	0.2	0.2
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	8月10日
	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
多賀城市	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	0.2	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3年度）七ヶ浜町 第一回〉

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	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
七ヶ浜町	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月31日
	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001
七ヶ浜町	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月31日
	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
七ヶ浜町	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月31日
	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
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	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004
七ヶ浜町	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月31日
	0.006	0.006	0.005	0.004	0.002	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	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
	12.2	8.4	7.2	7.3	6.9	6.9	7.9
七ヶ浜町	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月31日
	7.8	9.6	9.3	10.8	11.7	10.9	8.8
環境基準	日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ の範囲内もしくはそれ以下						

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	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
	0.030	0.016	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012
七ヶ浜町	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月31日
	0.015	0.016	0.014	0.015	0.017	0.015	0.011
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) : 1時間値の最高値							
七ヶ浜町	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
	0.029	0.052	0.047	0.048	0.033	0.053	0.043
七ヶ浜町	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月31日
	0.044	0.047	0.052	0.058	0.059	0.044	0.044
環境基準	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	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日
	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
七ヶ浜町	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月31日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3
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						