

〈測定結果（令和3年度）多賀城市 第四回〉

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	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
多賀城市	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
多賀城市	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
多賀城市	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
多賀城市	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日					
	0.001	0.000	0.000	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	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日
	0.019	0.011	0.006	0.013	0.004	0.004	0.004	0.003	0.013
多賀城市	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日
	0.006	0.004	0.014	0.010	0.004	0.006	0.012	0.004	0.015
多賀城市	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
	0.014	0.006	0.008	0.009	0.003	0.003	0.007	0.008	0.009
多賀城市	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
	0.007	0.005	0.004	0.008	0.012	0.004	0.009	0.009	0.012
多賀城市	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日					
	0.004	0.004	0.011	0.008					
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	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日
	7.1	10	7.9	6.5	3.6	4.7	2.5	4.0	5.5
多賀城市	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日
	5.6	4.3	4.8	4.5	3.6	3.0	5.7	4.1	5.0
多賀城市	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
	7.2	7.7	8.8	5.0	4.8	4.1	5.1	5.6	6.9
多賀城市	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
	5.3	5.1	3.3	4.0	7.0	7.8	10.6	10.7	12.6
多賀城市	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日					
	12.8	9.5	7.0	6.0					
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 <sup>3</sup> ) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値									
多賀城市	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日
	0.007	0.010	0.009	0.006	0.003	0.005	0.002	0.005	0.006
多賀城市	0.017	0.020	0.023	0.012	0.010	0.011	0.006	0.010	0.012
	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日
多賀城市	0.005	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	0.006	0.005	0.005
	0.014	0.010	0.011	0.011	0.006	0.008	0.015	0.015	0.013
多賀城市	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
	0.008	0.008	0.009	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006
多賀城市	0.014	0.014	0.018	0.013	0.009	0.009	0.011	0.012	0.013
	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
多賀城市	0.005	0.005	0.003	0.004	0.007	0.008	0.011	0.011	0.014
	0.012	0.009	0.008	0.009	0.012	0.013	0.017	0.016	0.023
多賀城市	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日					
	0.013	0.010	0.007	0.006					
多賀城市	0.019	0.021	0.013	0.018					
	環境基準 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> 以下かつ1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> 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	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日
	0.042	0.045	0.045	0.038	0.042	0.042	0.038	0.042	0.038
多賀城市	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日
	0.040	0.039	0.039	0.041	0.041	0.042	0.039	0.045	0.042
多賀城市	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
	0.035	0.045	0.043	0.044	0.041	0.041	0.039	0.040	0.042
多賀城市	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
	0.043	0.045	0.043	0.042	0.043	0.045	0.037	0.044	0.042
多賀城市	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日					
	0.050	0.047	0.041	0.047					
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	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日
	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
多賀城市	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4
	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日
多賀城市	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3
	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4
多賀城市	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
多賀城市	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4
	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月11日	2月12日
多賀城市	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3
多賀城市	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日					
	0.3	0.3	0.3	0.3					
多賀城市	0.3	0.3	0.3	0.4					
	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 第四回〉

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	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
七ヶ浜町	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
	2月26日	2月27日	2月28日				
七ヶ浜町	0.001	0.001	0.001				
	0.005	0.004	0.009				
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	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日
	0.008	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008
七ヶ浜町	2月26日	2月27日	2月28日				
	0.009	0.006	0.005				
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	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日
	5.1	4.7	6.3	6.6	5.0	6.5	6.6
七ヶ浜町	2月26日	2月27日	2月28日				
	12.0	11.0	8.9				
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) ( $\text{mg}/\text{m}^3$ ) : 上段が日平均値, 下段が1時間値の最高値							
七ヶ浜町	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日
	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007
七ヶ浜町	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.013	0.015
	2月26日	2月27日	2月28日				
七ヶ浜町	0.013	0.012	0.010				
	0.019	0.024	0.021				
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						

5) 光化学オキシダント (ppm) : 1時間値の最高値							
七ヶ浜町	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日
	0.044	0.045	0.044	0.041	0.044	0.045	0.048
七ヶ浜町	2月26日	2月27日	2月28日				
	0.052	0.058	0.051				
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	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日	2月24日	2月25日
	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
七ヶ浜町	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
	2月26日	2月27日	2月28日				
七ヶ浜町	0.3	0.3	0.3				
	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						