

〈測定結果（令和3年度）多賀城市 第1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	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
多賀城市	0.002	0.005	0.006	0.004	0.002	0.004	0.009
	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
多賀城市	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000
	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001
多賀城市	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日		
	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000		
多賀城市	0.003	0.001	0.007	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							
多賀城市	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日
	0.006	0.010	0.010	0.008	0.009	0.011	0.004
多賀城市	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
	0.010	0.009	0.007	0.007	0.006	0.010	0.004
多賀城市	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日		
	0.005	0.009	0.006	0.007	0.002		
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	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日
	5.1	9.9	12.4	11.2	15.0	9.9	4.9
多賀城市	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
	6.7	6.1	3.7	4.0	4.2	5.3	14.0
多賀城市	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日		
	9.8	10.4	6.6	9.4	4.5		
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	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日
	0.006	0.014	0.018	0.015	0.025	0.017	0.006
多賀城市	0.011	0.023	0.032	0.022	0.035	0.035	0.012
	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
多賀城市	0.009	0.008	0.005	0.005	0.006	0.007	0.021
	0.018	0.015	0.007	0.010	0.011	0.012	0.035
多賀城市	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日		
	0.014	0.016	0.010	0.015	0.005		
多賀城市	0.022	0.022	0.015	0.023	0.013		
	環境基準 日平均値が ^{0.10} mg/m ³ 以下かつ1時間値が ^{0.20} mg/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	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日
	0.049	0.050	0.050	0.063	0.066	0.041	0.047
多賀城市	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
	0.054	0.053	0.053	0.047	0.052	0.050	0.063
多賀城市	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日		
	0.060	0.059	0.068	0.060	0.051		
環境基準 1時間値が ^{0.06} ppm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	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日
	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
多賀城市	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1
	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日
多賀城市	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
多賀城市	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日		
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		
多賀城市	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2		
	環境基準 日平均値が ¹⁰ ppm以下かつ1時間値の8時間平均値が ²⁰ ppm以下						