

〈測定結果（令和6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	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日	7月8日	7月9日
	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
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
	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
多賀城市	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日	7月8日	7月9日
	0.009	0.006	0.010	0.011	0.005	0.007	0.008
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
	0.012	0.006	0.011	0.007	0.006	0.006	0.005
多賀城市	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	
	0.008	0.010	0.010	0.009	0.004	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							
多賀城市	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日	7月8日	7月9日
	9.2	9.2	14.9	13.5	10.0	6.8	6.0
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
	5.9	3.4	9.5	17.5	9.5	14.2	14.8
多賀城市	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	
	7.9	5.4	11.5	9.6	8.4	10.5	
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							
多賀城市	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日	7月8日	7月9日
	0.015	0.012	0.021	0.021	0.014	0.013	0.011
	0.023	0.022	0.040	0.027	0.026	0.025	0.020
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
	0.011	0.007	0.016	0.025	0.015	0.022	0.023
	0.022	0.016	0.030	0.044	0.025	0.030	0.036
多賀城市	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	
	0.015	0.012	0.022	0.020	0.015	0.018	
	0.034	0.019	0.038	0.040	0.027	0.029	
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	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日	7月8日	7月9日
	0.049	0.064	0.078	0.051	0.043	0.049	0.039
	0.049	0.064	0.078	0.051	0.043	0.049	0.036
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
	0.045	0.042	0.042	0.059	0.049	0.066	0.069
	0.041	0.041	0.042	0.059	0.049	0.066	0.069
多賀城市	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	
	0.054	0.039	0.057	0.040	0.055	0.057	
	0.054	0.039	0.057	0.040	0.055	0.057	
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	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日	7月8日	7月9日
	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2
	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3
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
	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
多賀城市	7月17日	7月18日	7月19日	7月20日	7月21日	7月22日	
	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	0.3	0.2	0.3	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						