〈測定結果（令和６年度）七ヶ浜町　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							
七ヶ浜町	4月12日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日
	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002
七ヶ浜町	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003
七ヶ浜町	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日			
	0.001	0.001	0.001	0.001			
	0.002	0.002	0.002	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	4月12日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日
	0.008	0.006	0.006	0.007	0.004	0.007	0.005
七ヶ浜町	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日
	0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
七ヶ浜町	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日			
	0.004	0.005	0.004	0.003			
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）（$\mu g/m^3$）：日平均値							
七ヶ浜町	4月12日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日
	9.3	8.6	9.3	13.9	15.3	17.3	47.3
七ヶ浜町	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日
	9.5	11.3	12.1	4.8	3.7	3.0	3.3
七ヶ浜町	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日			
	7.7	11.6	10.6	11.9			
環境基準	1年平均値が15μg/m3以下かつ日平均値が35μg/m3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	4月12日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日
	0.014	0.013	0.014	0.019	0.024	0.028	0.090
	0.024	0.023	0.024	0.034	0.032	0.052	0.119
七ヶ浜町	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日
	0.016	0.012	0.013	0.006	0.005	0.005	0.004
	0.091	0.024	0.024	0.018	0.010	0.011	0.011
七ヶ浜町	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日			
	0.012	0.017	0.015	0.016			
	0.028	0.029	0.022	0.034			
環境基準	日平均値が0.10mg/m3以下かつ１時間値が0.20mg/m3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	4月12日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18日
	0.057	0.056	0.053	0.061	0.063	0.057	0.047
	0.057	0.056	0.053	0.061	0.063	0.057	0.047
七ヶ浜町	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日
	0.053	0.068	0.062	0.052	0.047	0.049	0.055
	0.051	0.062	0.061	0.051	0.045	0.045	0.052
七ヶ浜町	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日			
	0.060	0.057	0.065	0.063			
	0.060	0.057	0.065	0.063			
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	4月12日	4月13日	4月14日	4月15日	4月16日	4月17日	4月18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
七ヶ浜町	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日
	0.2	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
七ヶ浜町	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日			
	0.2	0.2	0.2	0.2			
	0.2	0.2	0.3	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６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2日	5月3日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日
	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
	0.002	0.001	0.005	0.003	0.002	0.001	0.000
多賀城市	5月9日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	0.000	0.002	0.008	0.002	0.000	0.001	0.001
多賀城市	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日
	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000
	0.000	0.001	0.002	0.006	0.001	0.001	0.001
多賀城市	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日
	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	0.003	0.006	0.001	0.001	0.002	0.000	0.001
多賀城市	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	6月5日
	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001
	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
多賀城市	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日			
	0.001	0.001	0.000	0.000			
	0.002	0.003	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	5月2日	5月3日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日
	0.004	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.002
多賀城市	5月9日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
	0.002	0.008	0.010	0.006	0.005	0.004	0.008
多賀城市	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日
	0.005	0.005	0.009	0.011	0.008	0.003	0.004
多賀城市	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日
	0.008	0.007	0.001	0.004	0.009	0.004	0.002
多賀城市	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	6月5日
	0.007	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.006
多賀城市	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日			
	0.004	0.005	0.007	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）（$\mu g/m^3$）：日平均値							
多賀城市	5月2日	5月3日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日
	7.0	9.4	9.4	14.0	15.3	10.3	2.4
多賀城市	5月9日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
	4.7	9.7	13.0	12.1	7.6	6.3	7.8
多賀城市	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日
	5.1	4.9	10.3	14.6	9.3	6.9	8.6
多賀城市	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日
	13.0	13.6	4.5	7.9	18.0	5.9	2.6
多賀城市	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	6月5日
	7.2	7.5	5.5	4.5	2.2	3.4	4.8
多賀城市	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日			
	5.6	8.8	8.0	6.4			
環境基準	1年平均値が15μg/m3以下かつ日平均値が35μg/m3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2日	5月3日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日
	0.008	0.012	0.011	0.018	0.024	0.016	0.002
	0.014	0.024	0.021	0.026	0.030	0.025	0.012
多賀城市	5月9日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
	0.005	0.013	0.018	0.020	0.012	0.008	0.012
	0.010	0.023	0.026	0.031	0.027	0.016	0.021
多賀城市	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日
	0.007	0.006	0.014	0.020	0.012	0.008	0.011
	0.019	0.014	0.021	0.030	0.029	0.018	0.022
多賀城市	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日
	0.020	0.018	0.005	0.012	0.031	0.007	0.003
	0.029	0.035	0.015	0.025	0.045	0.026	0.010
多賀城市	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	6月5日
	0.011	0.012	0.007	0.006	0.003	0.004	0.007
	0.021	0.026	0.013	0.012	0.008	0.010	0.016
多賀城市	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日			
	0.007	0.012	0.011	0.011			
	0.013	0.017	0.022	0.021			
環境基準	日平均値が0.10mg/m3以下かつ１時間値が0.20mg/m3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	5月2日	5月3日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日
	0.055	0.055	0.060	0.086	0.059	0.045	0.041
	0.055	0.054	0.060	0.086	0.059	0.045	0.041
多賀城市	5月9日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
	0.053	0.058	0.070	0.055	0.047	0.052	0.051
	0.053	0.058	0.070	0.055	0.047	0.052	0.051
多賀城市	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日
	0.061	0.054	0.068	0.073	0.057	0.052	0.053
	0.061	0.054	0.068	0.073	0.057	0.052	0.053
多賀城市	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日
	0.064	0.073	0.050	0.054	0.057	0.052	0.048
	0.064	0.073	0.045	0.054	0.057	0.052	0.046
多賀城市	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	6月5日
	0.053	0.056	0.046	0.047	0.047	0.044	0.047
	0.053	0.056	0.046	0.047	0.047	0.044	0.047
多賀城市	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日			
	0.057	0.049	0.049	0.044			
	0.057	0.049	0.049	0.044			
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	5月2日	5月3日	5月4日	5月5日	5月6日	5月7日	5月8日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
多賀城市	5月9日	5月10日	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3
多賀城市	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月22日
	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
多賀城市	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月29日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
多賀城市	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	6月5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	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日			
	0.2	0.2	0.2	0.2			
	0.2	0.2	0.2	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						