

〈測定結果（令和4年度）七ヶ浜町 第4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3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日
	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000
七ヶ浜町	0.001	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.000
	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
七ヶ浜町	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.003	0.003
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001
七ヶ浜町	0.007	0.002	0.003	0.002	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(有効測定時間: 6000時間)						

2) 二酸化窒素 (ppm) : 日平均値							
七ヶ浜町	2月3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日
	0.005	0.011	0.004	0.014	0.006	0.004	0.002
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	0.009	0.005	0.009	0.006	0.003	0.004	0.005
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	0.010	0.007	0.006	0.002	0.003	0.005	0.015
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(有効測定時間: 6000時間)							

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3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日
	6.2	7.5	5.0	6.8	16.5	17.7	5.9
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	6.3	3.4	7.0	9.6	4.5	3.4	3.2
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	5.0	9.8	9.6	6.7	5.3	3.8	7.8
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(有効測定日数: 250日)							

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	2月3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日
	0.006	0.007	0.005	0.007	0.019	0.019	0.005
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	0.006	0.003	0.007	0.010	0.004	0.003	0.003
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	0.005	0.011	0.011	0.007	0.005	0.004	0.007
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(有効測定時間: 6000時間)						

5) 光化学オキシダント (ppm) : 1日の1時間値の最高値							
七ヶ浜町	2月3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日
	0.039	0.039	0.042	0.042	0.054	0.050	0.040
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	0.037	0.044	0.045	0.045	0.041	0.039	0.041
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	0.044	0.055	0.051	0.051	0.043	0.041	0.038
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	2月3日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日
	0.20	0.30	0.20	0.30	0.40	0.30	0.20
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	0.23	0.30	0.26	0.34	0.39	0.41	0.20
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	0.20	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	0.24	0.21	0.31	0.33	0.21	0.21	0.21
七ヶ浜町	2月17日	2月18日	2月19日	2月20日	2月21日	2月22日	2月23日
	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30
七ヶ浜町	2月10日	2月11日	2月12日	2月13日	2月14日	2月15日	2月16日
	0.23	0.30	0.34	0.29	0.21	0.26	0.30
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(有効測定時間: 6000時間)						

〈測定結果（令和4年度）多賀城市 第4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11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
多賀城市	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
	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.000	0.001
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	0.002	0.001	0.002	0.000	0.000	0.001	0.001
多賀城市	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
多賀城市	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
	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.002	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(有効測定時間: 6000時間)						

2) 二酸化窒素 (ppm) : 日平均値							
多賀城市	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	0.013	0.019	0.026	0.013	0.003	0.002	0.007
多賀城市	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
	0.011	0.013	0.012	0.002	0.006	0.014	0.01
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	0.005	0.01	0.008	0.004	0.005	0.007	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(有効測定時間: 6000時間)						

3) 微小粒子状物質 (PM2.5) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) : 日平均値							
多賀城市	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	5.8	6.9	12.5	11.9	4.7	2.1	2.8
多賀城市	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
	5.0	8.8	6.7	5.6	7.3	13.7	8.6
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	2.5	3.1	4.4	3.8	5.1	6.5	5.2
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(有効測定日数: 250日)						

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	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	0.005	0.008	0.015	0.013	0.005	0.002	0.003
多賀城市	0.011	0.013	0.021	0.022	0.013	0.004	0.007
	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
多賀城市	0.005	0.009	0.007	0.006	0.008	0.017	0.009
	0.010	0.014	0.013	0.009	0.017	0.024	0.019
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.007	0.005
多賀城市	0.006	0.005	0.009	0.011	0.008	0.012	0.010
	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(有効測定時間:6000時間)						

5) 光化学オキシダント (ppm) : 1日の1時間値の最高値							
多賀城市	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	0.031	0.031	0.027	0.024	0.03	0.034	0.031
多賀城市	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
	0.029	0.033	0.034	0.033	0.028	0.024	0.033
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	0.034	0.03	0.031	0.032	0.028	0.028	0.029
環境基準 昼間(5時~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	1月11日	1月12日	1月13日	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日
	0.30	0.30	0.40	0.30	0.20	0.20	0.20
多賀城市	0.29	0.38	0.56	0.39	0.29	0.23	0.23
	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
多賀城市	0.30	0.30	0.30	0.20	0.20	0.40	0.30
	0.33	0.41	0.38	0.21	0.25	0.53	0.34
多賀城市	1月25日	1月26日	1月27日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日
	0.20	0.30	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30
多賀城市	0.29	0.30	0.30	0.30	0.29	0.30	0.36
	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(有効測定時間:6000時間)						