

〈測定結果（令和5年度）蔵王町 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							
蔵王町	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日
	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.000	0.000					
環境基準	日平均値が $0.04\text{ppm}$ 以下かつ1時間値が $0.1\text{ppm}$ 以下						

2) 二酸化窒素 (ppm) : 日平均値							
蔵王町	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日
	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.002	0.001					
環境基準	日平均値が $0.04\text{ppm}$ ~ $0.06\text{ppm}$ 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							
蔵王町	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日
	4.5	6.5	7.0	6.7	8.9	9.0	16.5
蔵王町	7月8日	7月9日					
	9.6	8.8					
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						

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							
蔵王町	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日
	0.008	0.011	0.010	0.010	0.016	0.015	0.027
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.018	0.019	0.018	0.015	0.022	0.027	0.041
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.018	0.017					
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) : 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							
蔵王町	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日
	0.034	0.047	0.057	0.046	0.043	0.062	0.069
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.034	0.047	0.057	0.046	0.043	0.062	0.069
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.044	0.040					
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.044	0.040					
環境基準	昼間(5時から20時)の1時間値が $0.06\text{ppm}$ 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							
蔵王町	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日	7月6日	7月7日
	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.2	0.2					
蔵王町	7月8日	7月9日					
	0.2	0.2					
環境基準	日平均値が $10\text{ppm}$ 以下かつ1時間値の8時間平均値が $20\text{ppm}$ 以下						