

## 微小粒子状物質(PM2.5)測定結果 概要

年度(西暦): 令和5年度(2023年度)

測定地点: 並榎一般環境大気測定局

所在地: 並榎町117-20 (勤労青少年ホーム近隣駐車場 地内)

測定方法: ベータ線吸収法

測定機器: FH62C14 (Thermo Fisher Scientific)

環境基準: **1年平均値が15 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下**であり、かつ、**1日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下**であること。

- (長期的評価) ① 長期基準に関する評価は、測定結果の1年平均値を長期基準(1年平均値)と比較する。  
 ② 短期基準に関する評価は、測定結果の1日平均値のうち年間98パーセンタイル値を代表値として選択して、これを短期基準(1日平均値)と比較する。

区分 年月		有効測定日数 日	平均値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	日平均値の最高値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		備考
					日	%	
令和5年 (2023年)	4	30	12.3	19.9	0	0.0	
	5	31	11.1	26.2	0	0.0	
	6	30	11.7	22.2	0	0.0	
	7	28	12.3	19.3	0	0.0	
	8	31	8.7	15.0	0	0.0	
	9	30	8.5	13.9	0	0.0	
	10	30	7.4	14.7	0	0.0	
	11	30	9.0	23.6	0	0.0	
令和6年 (2024年)	12	31	6.7	14.0	0	0.0	
	1	31	5.2	12.7	0	0.0	
	2	26	6.6	15.7	0	0.0	
	3	30	8.4	15.8	0	0.0	
通年		358	9.0	26.2	0	0.0	
日平均値の 年間98パーセンタイル値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		19.9					

※ 「\*\*\*」は“欠測”を示す。

### 微小粒子状物質(PM2.5)測定結果 概要

年度(西暦): 令和5年度(2023年度)

測定地点: 榛名一般環境大気測定局

所在地: 上里見町249-1 (高崎北消防署榛名分署 地内)

測定方法: ベータ線吸収法

測定機器: FH62C14 (Thermo Fisher Scientific)

環境基準: 1年平均値が $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ、1日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること。

- (長期的評価) ① 長期基準に関する評価は、測定結果の1年平均値を長期基準(1年平均値)と比較する。  
 ② 短期基準に関する評価は、測定結果の1日平均値のうち年間98パーセンタイル値を代表値として選択して、これを短期基準(1日平均値)と比較する。

区分 年月		有効測定日数 日	平均値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	日平均値の最高値 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合		備考
					日	%	
令和5年 (2023年)	4	30	11.2	20.6	0	0.0	
	5	31	10.0	25.3	0	0.0	
	6	30	11.4	21.2	0	0.0	
	7	31	13.2	23.0	0	0.0	
	8	31	8.9	15.1	0	0.0	
	9	30	8.7	15.7	0	0.0	
	10	31	6.1	13.0	0	0.0	
	11	30	7.8	23.0	0	0.0	
	12	31	5.8	15.8	0	0.0	
令和6年 (2024年)	1	31	4.1	13.3	0	0.0	
	2	26	5.6	13.5	0	0.0	
	3	31	7.1	14.5	0	0.0	
通年		363	8.3	25.3	0	0.0	
日平均値の 年間98パーセンタイル値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		20.0					

※ 「\*\*\*」は“欠測”を示す。