

## 微小粒子状物質(PM2.5)測定結果 概要

年度(西暦): 令和4年度(2022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4年 (2022年)	4	30	10.3	18.1	0	0.0		
	5	31	8.9	16.9	0	0.0		
	6	30	12.5	30.8	0	0.0		
	7	29	10.5	29.0	0	0.0		
	8	31	11.5	22.4	0	0.0		
	9	30	8.2	14.7	0	0.0		
	10	31	7.7	17.8	0	0.0		
	11	28	8.6	16.8	0	0.0		
	12	31	5.0	9.9	0	0.0		
	令和5年 (2023年)	1	31	6.8	17.7	0	0.0	
		2	25	7.6	14.3	0	0.0	
		3	31	11.0	26.4	0	0.0	
通年		358	9.1	30.8	0	0.0		
日平均値の 年間98パーセンタイル値 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		20.5						

※ 「\*\*\*」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4年度(2022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4年 (2022年)	4	30	10.9	19.9	0	0.0		
	5	31	9.9	20.5	0	0.0		
	6	30	12.0	29.5	0	0.0		
	7	31	10.4	27.3	0	0.0		
	8	31	10.9	19.3	0	0.0		
	9	30	7.9	14.0	0	0.0		
	10	31	6.6	17.0	0	0.0		
	11	30	7.1	14.4	0	0.0		
	12	31	3.7	9.1	0	0.0		
	令和5年 (2023年)	1	31	5.2	14.3	0	0.0	
		2	25	6.3	12.8	0	0.0	
		3	31	9.9	24.5	0	0.0	
通年		362	8.4	29.5	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。