

微小粒子状物質(PM2.5)測定結果 概要

年度(西暦): 令和6年度(2024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6年 (2024年)	4	30	13.3	28.8	0	0.0	
	5	31	9.3	18.1	0	0.0	
	6	30	10.3	17.3	0	0.0	
	7	31	12.1	23.9	0	0.0	
	8	31	9.5	16.2	0	0.0	
	9	30	9.0	21.0	0	0.0	
	10	31	7.0	11.7	0	0.0	
	11	28	6.9	15.9	0	0.0	
	12	31	4.6	10.8	0	0.0	
令和7年 (2025年)	1	28	5.7	11.4	0	0.0	
	2	28	6.7	14.4	0	0.0	
	3	29	9.9	26.3	0	0.0	
通年		358	8.7	28.8	0	0.0	
日平均値の 年間98パーセンタイル値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		21.2					

※ 「***」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6年度(2024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6年 (2024年)	4	30	12.7	26.7	0	0.0		
	5	31	8.4	18.3	0	0.0		
	6	30	10.3	17.3	0	0.0		
	7	31	11.7	24.9	0	0.0		
	8	31	9.9	17.5	0	0.0		
	9	30	9.4	22.3	0	0.0		
	10	31	6.5	12.0	0	0.0		
	11	30	6.4	19.8	0	0.0		
	12	31	3.4	9.5	0	0.0		
	令和7年 (2025年)	1	28	4.8	12.8	0	0.0	
		2	28	5.3	14.7	0	0.0	
		3	31	9.0	26.2	0	0.0	
通年		362	8.2	26.7	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。