

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026 年 9 月 15 日（火）

測定日	作業工区 養生内 (cpm)	集じん・ 排気装置 排気口内 (cpm)	セキュリティ ゾーン 出入口前 (cpm)	隔離養生 周り (cpm)	※バックグラ ウンド (BG) (cpm)	体育館周辺 (cpm)	校庭 (cpm)	天気 風向	備考
9 月 15 日 (火)	作業箇所および作業内容		4 工区 外壁 PC 板の破片回収および清掃						
	4～52	0	8～11	8～9	8～9	6～33	6～44	曇のち雨 北	アスベスト漏えいの懸念なし
9 月 14 日 (月)	作業箇所および作業内容		4 工区 外壁・H 鋼柱分離作業						
	4～148	0	7～16	7～15	7～15	3～14	4～15	曇 東	アスベスト漏えいの懸念なし

9 月 15 日（火）、第 4 工区（体育館屋上）において、外壁 PC 板の破片回収および清掃が行われました。
粉じん濃度について、体育館周辺と校庭における測定値に 30 cpm 以上の差が生じました。これは、測定時に降雨があったことによるものと考えられます。一方、隔離養生周りについては、屋根のある地点で測定したため、雨の影響を受けなかったものと考えられます。
また、集じん・排気装置の排気は 0 cpm を維持しており、セキュリティゾーン出入口前および隔離養生周りは、いずれも BG 値+20 cpm 未満でした。
以上のことから、施工区画からのアスベスト漏えいの懸念はないと判断いたします。

※BG 地点とは、隔離養生周りのうち、測定時に風上に位置した地点を指します。
アスベスト粉じんが漏えいしていないと判断する基準は次のとおりです。

- ①集じん排気装置排気口内 0 cpm（デジタル粉じん計による測定）
- ②セキュリティゾーン出入口 BG+20 cpm 未満
- ③足場エリアの隔離養生周り BG+20 cpm 未満
- ④体育館周辺の風下の値が風上 BG+20 cpm 未満。