

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年5月12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)	足場エリア の隔離養生 周り (cpm)	※バックグ ラウンド (BG) 地点 (cpm)	体育館周辺 (cpm)	校庭 (cpm)	天気 風向	備考
5月12日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階 床Pタイル撤去作業に対する作業前検査						
	-	-	-	-	-	-	-	-	アスベスト漏えいの懸念なし
5月11日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階 階段室前ホールにおいて隔離養生設置作業						
	-	-	-	-	-	-	-	-	アスベスト漏えいの懸念なし
5月8日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 床・壁の養生シート撤去作業						
	-	-	-	-	-	-	-	-	アスベスト漏えいの懸念なし
5月7日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階 隔離養生撤去前の環境測定、および床・壁の養生シート撤去作業						
	-	-	-	-	-	-	-	-	アスベスト漏えいの懸念なし

5月12日（火）体育館3階の階段室前ホールにおいて実施される床Pタイル撤去作業について、ACA Japan および堺市により、作業前検査を実施しました。検査の結果、負圧隔離養生からの漏えいは確認されませんでした。集じん・排気装置については数カ所から外気の吸い込みが確認されましたが、是正作業によりすべて解消されました。セキュリティゾーンの設置状況についても、エアシャワーおよび差圧計が設置され、問題はありませんでした。作業工区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、体育館周辺のうち、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。

ご質問等がありましたら、一社）日本石綿対策技術協会 ACA Japan の志垣龍三までご連絡ください。メールアドレス shigaki.ryuzo@aca-japan.or.jp