

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026 年 2 月 17 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
2 月 17 日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館 3 階南側の一部天井ボード・仕切壁の撤去作業および廃材搬出作業						
	9～150	0	9～11	5～10	6～20	6～20	6～12	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
2 月 16 日 (月)	作業箇所および作業内容		作業工区養生内からの搬出作業						
	14～163	0	10～18	9～18	9～22	9～22	9～23	曇り 北	アスベスト漏えいの懸念なし
2 月 13 日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館 3 階南側天井ボード撤去作業						
	16～303	0	28～33	13～35	27～33	16～33	18～50	晴れ 西	アスベスト漏えいの懸念なし
2 月 12 日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館 3 階中央北側 天井ボード撤去作業						
	12～237	0	31～34	16～37	27～34	27～37	29～42	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
2 月 11 日 (水・祝)	作業箇所および作業内容		作業なし						
	－	－	－	－	－	－	－	－	作業なし

2 月 17 日 (火)

作業工区養生内において、南側の天井ボードおよび仕切壁に使用されていたケイ酸カルシウム板の撤去作業が行われました。また、廃材の搬出作業が行われました。体育館周辺で 20 cpm と高めの数値が確認されましたが、測定時にトラックの出入り・移動があったことから、この数値はトラックの排気ガスによるものと判断されます。粉じん濃度について、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、足場エリア、体育館周辺および校庭の測定値は、いずれも BG 値+20 cpm 未満 でした。

以上のことから、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

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