

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月23日(木)

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
4月23日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 吹付け材除去作業						
	10~145	0	2~6	1~7	3~10	3~10	2~10	雨 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月22日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 吹付け材除去作業						
	12~142	0	7~10	3~9	7~14	7~15	7~15	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月21日 (火)	作業箇所および作業内容		作業なし						
	-	-	-	-	-	-	-	-	アスベスト漏えいの懸念なし
4月20日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 吹付け材除去作業						
	6~142	0	12~14	8~18	8~20	8~21	8~23	曇り後小雨 北東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月23日(木) 体育館3階南側にて、吹付け材除去作業が行われました。

粉じん濃度については、集じん・排気装置の排気は0 cpmを維持しており、セキュリィゾーン出入口前、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 (デジタル粉じん計による測定)
- ②セキュリィゾーン出入口 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