

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年2月27日(金)

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 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27日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 南側より廃材（スクラップ、木材）の搬出作業						
	13~123	0	14~19	7~23	14~25	12~25	16~26	曇り後雨 南	アスベスト漏えいの懸念なし
2月26日 (木)	作業箇所および作業内容		建具下枠方立撤去作業および廃材（スクラップ、木材）搬出の段取り						
	13~163	0	9~16	7~15	8~11	8~14	7~16	曇り 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
2月25日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階 北側天井軽鉄（金属製骨組み）撤去作業						
	8~214	0	5~34	4~30	13~49	9~49	9~50	雨後曇り 北のち南東	アスベスト漏えいの懸念なし
2月24日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階 南側天井および壁の軽鉄（金属製骨組み）撤去作業						
	11~402	0	27~28	12~29	22~30	22~32	24~35	曇り 北西	アスベスト漏えいの懸念なし
2月23日 (月・祝)	作業箇所および作業内容		作業なし						
	-	-	-	-	-	-	-	-	作業なし

2月27日（金）体育館3階の南側より、廃材（スクラップ、木材）の搬出作業が行われました。
 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（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