

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月1日(水)

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1日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井電気配管、吊りボルト、柱回りの軽鉄撤去作業						
	5~144	0	10~13	7~13	3~17	2~17	3~16	雨 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
3月31日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	10~137	0	9~33	4~21	8~35	8~35	8~31	雨後曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
3月30日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	9~143	0	11~15	7~12	10~22	10~22	8~18	晴れ後曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
3月27日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 柱回りのケイ酸カルシウム板、および天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	18~142	0	14~21	5~25	11~30	11~30	13~33	晴れ 北のち南東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月1日(水) 体育館3階北側において、天井の電気配管および吊りボルト、柱回りの軽鉄撤去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

デジタル粉じん計による空気中の粉じん濃度測定について（概要）

○「アスベスト繊維」を正確に測定する方法【光学顕微鏡や電子顕微鏡】

- 結果が出るまで：半日から1日以上
- 迅速な対応が必要なアスベスト漏えい監視には適していません。

○「空気中の粉じん濃度」を頻繁に短時間で測定する方法【デジタル粉じん計】

- 結果が出るまで：基本的に1分。最短1秒（瞬時値モード）。
- 作業工区付近の粉じん濃度を頻繁に短時間で測定できる。漏えいの可能性が高い急激な濃度上昇の箇所と原因を特定でき、迅速な対応を可能とする。

※空気中の粉じん濃度は、自動車排気ガスや黄砂、PM2.5、雨等の様々な要因によって大きく変動します。そのため、「○ cpm 以上なら危険」「○ cpm 以下なら安全」といった固定された基準値はありません。

※作業工区の風上地点では、仮にアスベストを含む粉じんが漏えいしても、粉じんは風下に流れるため濃度の上昇は起きません。この風上地点の粉じん濃度をバックグラウンド値（BG 値）といいます。各測定地点の粉じん濃度と BG 値を比較し、BG 値と同等（BG 値+20 cpm 未満）であれば、アスベストは漏えいしていないと判断します。

※「粉じん測定結果のお知らせ」には、作業日・作業工区・エリア別に粉じん濃度の最小値および最大値、BG 値を記載しています。

※セキュリティゾーン出入口前、足場エリアの隔離養生周り、体育館周辺、校庭の粉じん濃度が BG 値+20 cpm 以上の場合、アスベスト漏えいの可能性が高いと判断します。集じん・排気装置排気口内の場合は特別で、0 cpm 超でアスベスト漏えいの可能性が高いと判断します。

※アスベスト漏えいの可能性が高いことが確認されたら、直ちに除去作業を中止し、漏えい箇所と原因を特定し、対応策を施します。テスト稼働により漏えいが解消されたことを確認した後、除去作業の再開を許可します。

デジタル粉じん計による空気中の粉じん濃度の測定について（詳細）

アスベスト飛散事故は、整備不良の集じん・排気装置や陰圧不足のセキュリティゾーン出入口、養生シートの破れ箇所などを通じてアスベスト繊維が除去工事区画内から漏えいすることで起きます。このような漏えいは、現場で頻繁に短時間で測定を行わなければ把握することができません。海外ではアスベスト漏えいの有無を迅速に把握する方法として、午前2回、午後2回の計4回、工事現場の空気を捕集し、現地で光学顕微鏡分析を行い、管理する手法が採られています。日本では現地分析が可能な分析会社が数社しかありません。通常は条例等に基づき、おおむね6日に1回の頻度で工事現場の空気を捕集して分析室に持ち帰り、光学顕微鏡や電子顕微鏡で分析する方法が採用されています。しかし、この方法では結果の判明まで半日から1日以上を要するため、リアルタイムで迅速な漏えい対応が求められる漏えい監視には適していません。

デジタル粉じん計は、直接アスベスト繊維濃度を測定するものではありませんが、空気中の粉じん濃度（単位：cpm）を1分間（最短1秒間）という短時間で測定することができます。アスベスト除去工事区画の周辺で粉じん濃度が高い場合、アスベスト繊維を含む粉じんが漏えいしている可能性が高いことを示唆します。この考えに基づき、デジタル粉じん計を用いて短時間かつ高頻度で粉じん濃度を測定することで、アスベスト漏えいの可能性を即座に把握し、迅速に漏えい解消対応策を講じることが可能となります。以上のことから、デジタル粉じん計による粉じん濃度測定はアスベスト除去工事における有効な監視方法であると言えます。

空気中の粉じん濃度は、自動車排気ガスや黄砂、PM2.5、雨などの様々な要因によって数cpm～数十cpmまで変動します。そのため、デジタル粉じん計による監視には固定した粉じん濃度の基準値はありません。工事区画の風上地点で測定した粉じん濃度をバックグラウンド値（BG 値）といいます。BG 値は、仮に工事区画からアスベストを含む粉じんが漏えいしても、粉じんは風下に流れるため漏えいの影響を受けません。このBG 値を基準値とし、各測定地点の粉じん濃度と比較してアスベスト漏えいの可能性を判断します。通常の粉じん濃度はBG 値+20 cpm 未満に収まることからBG 値+20 cpm 未満であればアスベスト漏えいの可能性は極めて低いと判断します。（なお、本工事ではBG 値を、体育館周辺の測定地点のうち、測定時点で風上に位置していた箇所の粉じん濃度とし、「粉じん測定結果のお知らせ」の表中で緑色の列に記載しています。）

粉じん濃度がBG 値+20 cpm 以上であればアスベスト漏えいの可能性が高いと判断します。セキュリティゾーン出入口前、足場、教室棟廊下、渡り廊下真下の通路、敷地境界、校庭の粉じん濃度は、この基準で判断します。ただし、集じん・排気装置の排気口のみ、0 cpm 超で漏えいの可能性が高いと判断します。これは、この装置がフィルターによって作業場内の粉じんをほとんど除去するので、整備が良好であれば通常0 cpm を示すためです。なお、アスベスト除去作業工区（「粉じん測定結果のお知らせ」の表中の「作業工区養生内」）は、基準値を設けていませんが、1万cpmを超えた場合は、散水や場内清掃などを行い、粉じん濃度を下げよう指示します。

実際の漏えい監視では、おおむね6分おきに監視者が各測定地点で測定を行い、測定時刻・粉じん濃度・風向きを記録します。また、測定時に降雨がある場合や、風上で車両の渋滞、児童の運動、清掃作業などがある場合には、粉じん濃度が上昇します。これら粉じん濃度上昇の要因となる事象はすべて野帳に記録します。アスベスト漏えいの判断にあたっては、粉じん濃度の高低だけでなく、これらの要因を考慮して総合的に判断します。

アスベスト漏えいの可能性が高いと判断された場合は、直ちに除去作業を中止し、漏えい箇所と原因の特定を行います。集じん・排気装置の点検、負圧隔離養生（作業工区）の陰圧不足、養生シートの破れなど、漏えいの原因になり得る箇所をすべて点検します。原因を特定し、対応策を講じた後にテスト稼働を行い、漏えいが解消されたことを確認した上で、除去作業の再開を許可します。

毎日の除去作業前には、集じん・排気装置の粉じん漏えい検査、養生シートの破れ点検、隔離養生の陰圧確認を行い、除去作業中は作業工区内の清掃を随時行うことで、アスベスト漏えいが起きる可能性を大幅に低減できます。仮に漏えいが起きても、デジタル粉じん計による頻繁な粉じん濃度測定により、即座に漏えいを把握し、迅速に対策を講じることができます。

ACA Japan は数々の現場で100件を超える漏えいを確認していますが、漏えいの把握から解消までに要した時間はいずれも数分から30分以内です。このようにアスベスト漏えいの可能性を下げ、頻繁に粉じん濃度を測定して迅速に対策を講じた結果、工事現場の敷地境界、隣接地域において粉じん濃度の上昇やアスベスト繊維の飛散は一度も発生していません。

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月2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2日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階 間仕切り壁の下地撤去作業および撤去廃材搬出段取り						
	10~145	0	13~16	8~17	10~17	9~19	10~20	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月1日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井電気配管、吊りボルト、柱回りの軽鉄撤去作業						
	5~144	0	10~13	7~13	3~17	2~17	3~16	雨 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
3月31日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	10~137	0	9~33	4~21	8~35	8~35	8~31	雨後曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
3月30日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	9~143	0	11~15	7~12	10~22	10~22	8~18	晴れ後曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし

4月2日(木) 体育館3階において間仕切り壁の下地撤去作業および撤去廃材搬出の段取りが行われました。
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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月3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3日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	13~142	0	17~27	7~26	18~27	18~27	18~29	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月2日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階 間仕切り壁の下地撤去作業および撤去廃材搬出段取り						
	10~145	0	13~16	8~17	10~17	9~19	10~20	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月1日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井電気配管、吊りボルト、柱回りの軽鉄撤去作業						
	5~144	0	10~13	7~13	3~17	2~17	3~16	雨 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
3月31日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	10~137	0	9~33	4~21	8~35	8~35	8~31	雨後曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし

4月3日(金) 体育館3階 撤去廃材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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月6日（月）

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6日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	12~136	0	11~16	7~17	10~21	10~21	10~21	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月3日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 間仕切り壁の下地撤去作業および撤去廃材搬出段取り						
	13~142	0	17~27	7~26	18~27	18~27	18~29	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月2日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井電気配管、吊りボルト、柱回りの軽鉄撤去作業						
	10~145	0	13~16	8~17	10~17	9~19	10~20	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月1日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井の電気配管・吊りボルトの撤去作業						
	5~144	0	10~13	7~13	3~17	2~17	3~16	雨 北東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月6日（月）体育館3階 撤去廃材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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月7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
4月7日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	10~123	0	9~11	7~14	8~11	7~13	7~12	曇り 北	アスベスト漏えいの懸念なし
4月6日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	12~136	0	11~16	7~17	10~21	10~21	10~21	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月3日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 間仕切り壁の下地撤去作業および撤去廃材搬出段取り						
	13~142	0	17~27	7~26	18~27	18~27	18~29	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月2日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 天井電気配管、吊りボルト、柱回りの軽鉄撤去作業						
	10~145	0	13~16	8~17	10~17	9~19	10~20	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし

4月7日（火）体育館3階 撤去廃材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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月8日（水）

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8日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~2859	0	9~14	6~11	9~15	9~15	9~15	晴れ 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月7日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	10~123	0	9~11	7~14	8~11	7~13	7~12	曇り 北	アスベスト漏えいの懸念なし
4月6日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	12~136	0	11~16	7~17	10~21	10~21	10~21	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月3日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階 間仕切り壁の下地撤去作業および撤去廃材搬出段取り						
	13~142	0	17~27	7~26	18~27	18~27	18~29	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし

4月8日（水）体育館3階北側にて吹付け材の除去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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月9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9日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	3~3423	0	10~16	3~14	9~16	8~26	8~18	曇り 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月8日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~2859	0	9~14	6~11	9~15	9~15	9~15	晴れ 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月7日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	10~123	0	9~11	7~14	8~11	7~13	7~12	曇り 北	アスベスト漏えいの懸念なし
4月6日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	12~136	0	11~16	7~17	10~21	10~21	10~21	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし

4月9日（木）体育館3階北側にて吹付け材の除去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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月10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10日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	15~142	0	20~49	12~107	22~100	21~100	19~77	雨 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月9日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	3~3423	0	10~16	3~14	9~16	8~26	8~18	曇り 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月8日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~2859	0	9~14	6~11	9~15	9~15	9~15	晴れ 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月7日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階 撤去廃材搬出作業						
	10~123	0	9~11	7~14	8~11	7~13	7~12	曇り 北	アスベスト漏えいの懸念なし

4月10日（金）体育館3階北側にて吹付け材の除去作業が行われました。
粉じん濃度について、バックグラウンド（BG）地点を含む屋外の粉じん濃度に大きな変動が見られました。当日は降雨がありましたが、測定に使用しているデジタル粉じん計は空気中の微細な水滴（ミスト）もカウントするため、雨天時は高い数値を示す傾向があります。実際に、雨が弱まった19時ごろは20 cpm 前後まで数値が低下したことを確認しております。これらのことから、粉じん濃度の大きな変動は降雨によるものと判断いたします。他、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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月13日（月）

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13日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	5~144	0	10~22	4~15	9~17	9~22	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月10日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	15~142	0	20~49	12~107	22~100	21~100	19~77	雨 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月9日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	3~3423	0	10~16	3~14	9~16	8~26	8~18	曇り 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月8日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~2859	0	9~14	6~11	9~15	9~15	9~15	晴れ 南東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月13日（月）体育館3階北側にて吹付け材の除去作業が行われました。

粉じん濃度について、校庭において30 cpmとやや高い値が確認されました。測定時に風上で児童約30人が運動していたことから、それにより校庭の砂が巻き上げられたものと判断いたします。他、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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月14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
4月14日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	6~158	0	9~11	5~21	8~16	8~20	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月13日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	5~144	0	10~22	4~15	9~17	9~22	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月10日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	15~142	0	20~49	12~107	22~100	21~100	19~77	雨 南東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月9日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	3~3423	0	10~16	3~14	9~16	8~26	8~18	曇り 南東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月14日（火）体育館3階北側にて吹付け材の除去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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月15日（水）

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15日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~146	0	3~5	2~8	2~8	2~8	2~11	雨 南	アスベスト漏えいの懸念なし
4月14日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	6~158	0	9~11	5~21	8~16	8~20	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月13日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	5~144	0	10~22	4~15	9~17	9~22	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月10日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	15~142	0	20~49	12~107	22~100	21~100	19~77	雨 南東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月15日（水）体育館3階北側にて吹付け材の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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月16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16日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側中央部および東面 吹付け材除去作業						
	3~143	0	8~14	6~10	6~22	6~22	8~13	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月15日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~146	0	3~5	2~8	2~8	2~8	2~11	雨 南	アスベスト漏えいの懸念なし
4月14日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	6~158	0	9~11	5~21	8~16	8~20	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月13日 (月)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	5~144	0	10~22	4~15	9~17	9~22	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月16日（木）体育館3階北側中央部および東面にて吹付け材の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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月17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17日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階中央部および南側東面 吹付け材除去作業						
	9~142	0	14~18	9~20	12~21	11~27	10~24	曇り 東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月16日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側中央部および東面 吹付け材除去作業						
	3~143	0	8~14	6~10	6~22	6~22	8~13	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月15日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~146	0	3~5	2~8	2~8	2~8	2~11	雨 南	アスベスト漏えいの懸念なし
4月14日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	6~158	0	9~11	5~21	8~16	8~20	9~30	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月17日（金）体育館3階 中央部および南側東面にて吹付け材の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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月20日（月）

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17日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階中央部および南側東面 吹付け材除去作業						
	9~142	0	14~18	9~20	12~21	11~27	10~24	曇り 東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月16日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側中央部および東面 吹付け材除去作業						
	3~143	0	8~14	6~10	6~22	6~22	8~13	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月15日 (水)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側 吹付け材除去作業						
	7~146	0	3~5	2~8	2~8	2~8	2~11	雨 南	アスベスト漏えいの懸念なし

4月20日（月）体育館3階 南側にて吹付け材の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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月21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
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17日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階中央部および南側東面 吹付け材除去作業						
	9~142	0	14~18	9~20	12~21	11~27	10~24	曇り 東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月16日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階北側中央部および東面 吹付け材除去作業						
	3~143	0	8~14	6~10	6~22	6~22	8~13	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月21日（火）

本日は休工のため、アスベスト除去および搬出等の作業は行われておりません。
アスベスト漏えいの懸念はありません。

※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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月22日（水）

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17日 (金)	作業箇所および作業内容		体育館3階中央部および南側東面 吹付け材除去作業						
	9~142	0	14~18	9~20	12~21	11~27	10~24	曇り 東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月22日（水）体育館3階南側 吹付け材除去作業
 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

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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月24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24日 (金)	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						
	5~144	0	8~9	5~9	8~14	8~14	8~14	曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
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24日（金）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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月27日（月）

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27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						
	14~144	0	7~8	3~8	7~13	6~22	7~14	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月24日 (金)	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						
	5~144	0	8~9	5~9	8~14	8~14	8~14	曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
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27日（月）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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月28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
4月28日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 廃材撤去作業						
	12~143	0	11~20	7~16	10~23	10~23	10~115	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月27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						
	14~144	0	7~8	3~8	7~13	6~22	7~14	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月24日 (金)	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						
	5~144	0	8~9	5~9	8~14	8~14	8~14	曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
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28日（火）、体育館3階南側にて廃材の撤去作業が行われました。

除去作業中の18:00ごろ、校庭の測定地点にて115cpmの粉じん濃度が確認されました。当時、すぐ付近でソフトボールの練習が行われていました。また当時風は体育館側から校庭側に吹いていました。風上の体育館のデジタル粉じん計の隔離養生周りの同時時間帯の測定値は9~11cpmでした。また、集じん・排気装置の排気口も0cpmを維持していました。体育館の作業場（風上）周辺の数値が低いことから、校庭での高い測定値は作業場からの漏えいではなく、近接するソフトボールの練習によって巻き上げられた砂による影響と判断いたします。

なお、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その他の測定地点についても、すべてBG値+20cpm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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月29日（水・祝）

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29日 (水・祝)	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28日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 廃材撤去作業						
	12~143	0	11~20	7~16	10~23	10~23	10~115	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月27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						
	14~144	0	7~8	3~8	7~13	6~22	7~14	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月24日 (金)	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						
	5~144	0	8~9	5~9	8~14	8~14	8~14	曇り 南西	アスベスト漏えいの懸念なし

4月29日（水・祝）本日は祝日のため作業は行われませんでした。
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

粉じん濃度測定結果のお知らせ

2026年4月30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30日 (木)	作業箇所および作業内容		体育館3階全域 除去完了検査および是正作業						
	9~136	0	7~9	2~7	5~9	3~9	6~9	曇り 北東	アスベスト漏えいの懸念なし
4月29日 (水・祝)	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28日 (火)	作業箇所および作業内容		体育館3階南側 廃材撤去作業						
	12~143	0	11~20	7~16	10~23	10~23	10~115	晴れ 南西	アスベスト漏えいの懸念なし
4月27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						
	14~144	0	7~8	3~8	7~13	6~22	7~14	晴れ 北東	アスベスト漏えいの懸念なし

4月30日(木) 体育館3階第1工区全域において、除去完了検査および是正作業が行われました。ACA Japan による除去完了検査の結果、梁上に粉じんが堆積している箇所が数カ所確認されたため、除去業者には是正を指示しました。その後すぐに、除去業者は水拭き等の是正作業を実施しました。ACA Japan が指摘箇所の再確認を行った結果、すべて是正されていることを確認しました。これにより、除去完了検査は合格と判断しました。粉じん濃度については、集じん・排気装置の排気は0cpm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+20cpm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