

環 共 第 1105 号

令和 4 年 12 月 8 日

堺市アスベスト対策推進本部

本部長 永藤 英機 様

東雲公園予定地におけるアスベスト含有建築物等対策チーム

座長 公園監理課長

市立小学校におけるアスベスト含有建築物対策チーム

座長 学校施設課長

各チームの対策状況について（報告）

標記の件について、両チームの現時点の対策状況をそれぞれのチームより別紙のとおり報告します。

問い合わせ先

環境共生課：内線 3874 民部

：内線 3875 井上

「東雲公園予定地におけるアスベスト含有建築物等対策チーム」および 「市立小学校におけるアスベスト含有建築物対策チーム」の対策状況

令和4年12月8日

堺市アスベスト対策推進本部

**東雲公園予定地におけるアスベスト含有建築物等対策チーム
市立小学校におけるアスベスト含有建築物対策チーム**

1 東雲公園予定地におけるアスベスト含有建築物等対策チーム

■ 第1回推進本部会議での確認事項

- ・建物全体のアスベスト除去に向けた手法の検討
- ・建物所有者など関係者への説明資料の作成
- ・露出部の定期的（毎週）な定点観測（写真撮影）を実施

■ 現時点の対応状況

- ・建物内部及び外部に露出しているアスベストの除去に向けた手法の検討
- ・建物所有者など関係者に対し、アスベストの説明を実施
- ・アスベスト除去に向け建物所有者など関係者と調整を実施
- ・建物外部露出部分の定期的（毎週）な定点観測（写真撮影）を実施

■ 今後の取組

- ・市民の安心・安全に配慮し、建物外部に露出している軒下部分のアスベスト除去を先行して実施する
- ・建物所有者など関係者に対し、建物内のアスベスト対策に向けた調整を行う
- ・建物外部露出部分の撤去が完了するまで、定点観測を継続する

全体位置図



建物・北側市有地



建物・平面図



区画1～2は
市所有分

区画3～5は
民間所有分

建物写真



2 市立小学校におけるアスベスト含有建築物対策チーム

■対象4校の今後の対応

○体育館3階フロアの減築

- ・現在、日置荘小学校の減築設計業務を進めており、来年度工事を行う予定
- ・他の3校（登美丘西小、八田荘小、福泉小）についても、早期の減築に向けて、計画的に進めていく

○福泉小学校代替校舎の建築

- ・現在、代替校舎を建築しており、R4.12月の完成をめざしている

■健康リスクの検証

○実証実験の実施（9/26～29）

- ・日置荘小学校の体育館3階に実験工区を設置し、専門家の指導・助言のもと、次の実証実験を行った

【検証①】扉の開閉による飛散の可能性を検証するための実験

【検証②】点検口へのボールの投入による飛散の可能性を検証するための実験

【検証③】改修工事等での落綿による飛散の可能性を検証するための実験

【検証④】掃除による再飛散の可能性を検証するための実験

○第4回懇話会の開催（11/21）

- ・実証実験の結果は、【検証③】のうち、「塊（大）の落綿実験」のみアスベストの飛散が確認されたが、それ以外の実験ではアスベストは検出されなかった（検出下限値に満たない）
- ・協議の結果、今回行った実験結果をもとに、今後の健康リスクの検証を進めていくことを確認した

○今後のスケジュール（案）

- ・実験結果をもとに推定ばく露量（どれくらいの量のアスベストをばく露したのか）を算定のうえ、健康リスク評価を専門とする委員が健康リスクを算出し、次回の懇話会（R5.1月下旬）で報告する予定
- ・健康リスクの検証結果の報告書を作成し、結果を公表（R5.3月まで）