

## 市有施設におけるアスベスト再調査の結果について

アスベストのうち、国内では使用されていないとされていた、アクチノライト、アンソフィライト及びトレモライトの3種類（以下「トレモライト等」といいます。）が、他都市の公共施設で検出されたことを受け、平成20年2月に厚生労働省等からの再調査に関する通達がありました。

川崎市では、この通達を受け、飛散防止対策済の施設を除き、トレモライト等の分析を行うとともに、労働安全衛生法施行令改正に伴うアスベスト規制の対象範囲の拡大に合わせ、平成17年度に分析済みのアモサイト、クリソタイル、クロシドライトの3種類のアスベストにつきましても、新たな分析法により再調査を行ってまいりました。

市有施設のうち庁舎等の一般公共施設につきましては、検出されなかったことをすでにお知らせしておりますが、このたび学校施設について、調査結果がまとまりましたのでお知らせいたします。

市立学校130校を調査した結果、4校について吹付け材からクリソタイル（白石綿）が検出されましたが、併せて4校の室内の空気を測定した結果、アスベストは検出されず、飛散していないことを確認いたしました。

アスベストを含有する吹付け材の使用が判明した4校につきましては、今後除去や封じ込めなどの対策を行ってまいります。

なお、市営住宅につきましては、引き続き調査を実施中であり、結果がまとまり次第、お知らせしてまいります。

◎川崎市アスベスト対策会議事務局  
環境局環境対策部環境対策課  
電話 044-200-2515（直通） （内線）30201

（問い合わせ先）  
◎まちづくり局施設整備部施設計画課[調査結果関係]  
電話 044-200-2954（直通） （内線）37101

◎教育委員会総務部教育施設課[今後の対策関係]  
電話 044-200-3055（直通） （内線）50403

平成20年5月29日

## 学校施設吹付け材調査結果について

## 1 委託業務

- (1) 委託件名 平成19年度 吹付け材等成分分析調査業務委託その2
- (2) 調査対象 学校130校 302箇所にて採取
- (3) 委託業者 石川島検査計測株式会社
- (4) 委託内容

- ① 厚生労働省等からの再調査に関する通達を受けて、国内で使用されていないとされていたアクチノライト、アンソフィライト、トレモライトの3種類の分析を行った。
- ② 平成18年9月の労働安全衛生法施行令改正に伴うアスベスト規制の対象範囲拡大に合わせ、平成17年度に分析調査を行ったアモサイト、クリソタイル、クロシドライトの3種類について、「建材製品中のアスベスト含有率測定方法 JIS A1481（平成18年3月25日制定）」により再分析を行った。

## 2 調査結果

調査対象130校のうち、次の4校においてアスベストを含有する吹付け材の使用が認められたが、4校すべての室内における空気測定を行ったところ、アスベストは検出されず、空気中に飛散していないことを確認した。

学 校 名	検体採取箇所	アスベストの種類	含有率	空気中のアスベスト
大師中学校	電気機械室壁 機械室壁	クリソタイル	0.9%	不検出
日吉中学校	3階普通教室天井	クリソタイル	1.7%	不検出
王禅寺小学校	給食室壁	クリソタイル	1.1%	不検出
千代ヶ丘小学校	変電室壁	クリソタイル	0.6%	不検出

## 3 今後の対応

今回の調査でアスベストを含有する吹付け材の使用が認められた学校については、除去や封じ込めなどの対策を行う。