

# 市内のアスベスト(石綿)使用状況

日本全国でアスベストによる健康被害が報告されています。市内においても、過去にアスベストが原因とみられる疾患で亡くなられている例が報告されています。市では、被害の増大を防ぐため、市長を本部長とする「アスベスト対策本部」を立ち上げ、公共施設および民間施設の調査と対応方法の検討を行っています。

◎環境保全課 アスベスト対策室  
☎21 1145



公共施設におけるアスベストのサンプル採取

## 分析調査によりアスベスト使用が確認された施設

施設名	調査箇所	対応
コミュニティプラント葛が丘(下水処理施設)	プロワー室天井	立ち入り禁止措置
原田小学校	スクールバス車庫天井	
板沢老人福祉センター	大広間天井裏	天井裏で飛散の可能性は低いと見られるため、当面そのままとする
	いきいきセンター-台所天井裏	

## 市が管理する公共施設の状況

吹き付け石綿が使用されている可能性のある昭和63年以前の公共施設を調査したところ、当時の設計図書などから、7施設にアスベストの記載がありました。

市では、設計図書などに記載があった7施設のほか、吹き付け材にアスベストが含まれている可能性のある28施設について分析調査を行っています。アスベストが確認された場合は、必要な措置を講じます。分析調査の結果、9月6日現在で3施設にアスベストの使用が確認されており、他施設の分析結果とあわせて今後の措置を検討します。全施設の分析調査結果は、10月末に出る予定です。

## 民間施設などでの調査状況

なお、吹き付けがむき出しになっていて、市民の方の利用が多い大東体育館については、一時立ち入り禁止措置を取りました。緊急に調査した結果、アスベストは含まれていないことが判明したため、立ち入り禁止措置は解除されています。

市では、商工会議所、商工会、建築士会、建築大工組合、建設業者の方々に依頼し、吹き付け石綿を使用した工場や住宅を調査しています。9月6日現在321事業所から回答があり、うち39件でアスベスト使用が報告されています。従業員などがアスベストを吸わないようにする義務は、建物の所有

者にあります。吹き付け石綿を使っている施設がわかれば、飛散防止措置を依頼していきます。

個人住宅においても、車庫や倉庫など鉄骨建築の部分で吹き付け石綿が使用されている可能性がありますので、一度ご確認ください。

なお、中小企業の方のアスベスト建材撤去費用は、市商工観光課の利子補給制度の対象になりますので、お問い合わせください。

## スズキ株(大須賀工場)の健康被害

スズキ株(大須賀工場)で、昭和48年から平成5年までアスベストが含まれる溶解炉の解体作業に従事していた従業員が、平成15年に亡くなられました。死亡原因は、アスベストが原因とみられる「じん肺」ということでした。スズキ株では、当時同じ作業に従事していた社員を調査し、退職された方も含めて健康診断を実施しています。作業は工場内で行われており、また外部には漏れない構造のため、周囲への影響はないと説明されています。

なお、すでに周辺の自治会に対する説明会が行われています。

## アスベストに関するQ&A

### アスベストとは?

天然の鉱物で石綿とも呼ばれます。アスベストは非常に細く、髪の毛のおよそ5千分の1の太さ、0.03ミクロン(1ミクロンは1ミリの1千分の1)といわれています。似たものにロックウール(岩綿)やグラスウール(ガラス綿)がありますが、これらは危険ではありません。断熱性や防火性が高い性質があります。アスベストの繊維を吸い込むと、肺に様々な障害が起きることがあります。発症までの潜伏期間が非常に長い(15年〜50年)のが特徴です。

### どんな使われ方をしているの?

「吹き付け石綿」は、断熱や防火のため、鉄骨などに吹き付けているものをいいます。むき出しになっていると徐々に劣化し、アスベスト繊維が飛散する可能性があります。公共施設や民間施設の調査対象はこの吹き付け石綿です。

### どんなところに気を付けなければならないの?

設計書や建築した工務店に確認し、「吹き付け石綿」がある場合は、業者に依頼して飛散しないための方法をとる必要があります。

吹き付け・建材を問わず、アスベストを含む建物を取り壊す場合は、業者に依頼して防護措置を取ったうえで作業をしなければなりません。吹き付けがあるものの、アスベストかどうかわからない場合は、調査会社に依頼して調査する必要があります。

### 調査会社はどこで紹介してくれるの?

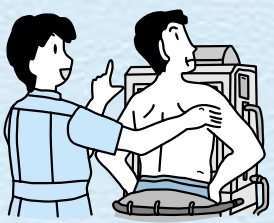
市役所環境保全課アスベスト対策室で行っています。

### 身体に異常を感じたら?

過去に吹き付け石綿作業に従事したことがある方、石綿が使用された機械を取り扱う作業に従事されたことがある方で、呼吸器に異常を感じている方は、次の病院での診断をおすすめします。

浜松労災病院  
浜松市将監町25  
☎053-462-1211

掛川市立総合病院  
掛川市杉合721  
☎22-6211



参考 [日本石綿協会ホームページ  
<http://www.jaasc.or.jp/>]