

アスベスト(石綿)に関するお知らせ

環境課環境保全係 ☎(24)0594(直通)

健康に害をもたらすものとして、最近、社会問題となっている

アスベスト(石綿)。
市の施設の使用状況など、アスベストに関する情報をお知らせします。

『アスベスト』とは

アスベスト(石綿)は、天然の鉱物繊維のことで、熱や摩擦、酸やアルカリに強い特性から、工業材料など広範囲に使用されています。

しかし、人体の肺の中に入ると、組織に刺さり、長い潜伏期間を経て、肺がんや悪性中皮種などの病気を引き起こすとされています。

ほかに、保温材などに、ロックウール(岩綿)と呼ばれるものが使用されていますが、こちらは、工場で製造された人造の鉱物繊維です。アスベストとは異なる繊維で、国際がん研究機関の評価では「発がん性の分類ができない」とされています。

市の施設では

飛散することが問題です

アスベストはそこにあること自体が直ちに問題ではなく、飛散すること、つまり人体に吸い込むことが問題となります。

壁などに吹付けたアスベストが露出している場合、経年劣化によって飛散するおそれがあります。

一方、アスベスト成形板、天井裏や壁内部の吹付けアスベストは、通常の使用状態で飛散する可能性が低いと考えられています。建物の改修・解体工事を行う際には適切な作業方法による飛散防止が必要です。



市は、この問題に対し、小中学校をはじめとする市の施設を対象に、吹付けアスベストの使用状況調査を実施しました。

その結果、

末広会館
埋蔵文化財センター

公設卸売市場
市役所庁舎

の4つの施設の一部に露出を確認し

ています。

そのため、埋蔵文化財センターの物品倉庫は立入禁止とし、そのほかの3施設については、「気中濃度測定」を行った結果、一般環境濃度と同程度または大気汚染防止法の基準と同程度の結果となっています。今後、除去、封じ込め、囲い込みなど、飛散防止対策を順次進めていきます。

さらに、吹付けロックウール(岩綿)を使用している施設についても、アスベストが含まれている場合は、同様の対策が必要となるため、現在、アスベスト含有に関する分析調査を実施しています。

アスベストの相談窓口

健康に関すること

- 千歳保健所 ☎(23)3175
- 市健康推進課健康指導係 ☎(24)0364(直通)

健康管理手帳、健康診断、労災補償に関すること

- 苫小牧労働基準監督署 ☎0144(33)7396

建築物の解体・改修に関すること

- 石狩支庁建設指導課建築住宅係 ☎011(231)4111 内線34-471
- 市建築課建築指導係 ☎(24)0751(直通)

アスベストを含む廃棄物の処理に関すること

- 石狩支庁環境生活課廃棄物対策係 ☎011(231)4111 内線34-373
- 市廃棄物管理課施設係 ☎(23)2110

環境への影響に関すること

- 石狩支庁環境生活課環境保全係 ☎011(231)4111 内線34-371
- 市環境課環境保全係 ☎(24)0594(直通)

Q & A アスベスト 北海道ホームページ

<http://www.pref.hokkaido.jp/kseikatu/ks-kkhzn/contents/taiki/asbestos.pdf>