



The Knights

The Knights of Environmental Science  
内藤環境管理株式会社〒336-0015 埼玉県さいたま市南区大字太田窪 2051 番地 2  
TEL.048-887-2590 FAX.048-886-2817  
URL : www.knights.co.jp

## 石綿等の使用有無の分析調査の 徹底等について —厚生労働省—

石綿の種類には、クリソタイル、アモサイト、クロシドライト、トレモライト、アクチノライト、アンソフィライトの計6種類があるとされています。

しかし、石綿障害予防規則における石綿の分析方法では、「対象アスベストは、主にクリソタイル、アモサイト及びクロシドライトとする」とされていること等から、残りの3種類については分析対象外となっていました。最近になって建築物に使用されている吹付け材からトレモライト等の検出事例が判明し、石綿ばく露防止対策等に万全を期す観点から、厚生労働省は平成20年2月6日付けで今後の分析調査の対応方法を示しました。

- ① 分析調査は6種類全ての石綿を対象とする。
- ② 過去に行った分析調査について、クリソタイル等のみを対象とし、JIS法及び次に掲げる分析方法での結果が0.1%を超えて含有していないものは、トレモライト等を対象とし、JIS法による分析調査を行う。
  - Ⅰ)平成8年3月 基発第188号「建築物の耐火等吹付け材の石綿含有率の判定方法」
  - Ⅱ)平成17年6月 基案化発第0622001号「建材中の石綿含有率の分析方法」
- ③ 2の分析方法で行ったX線結果から、トレモライト等のピークが認められ、事業者が石綿含有品として必要な措置を講ずるときは、改めて分析調査を行う必要はない。
- ④ 設計図書により、6種類全ての石綿が使用されていないことが明らかである場合は分析調査の必要はない。

当社では、6種類全ての石綿について分析対応しております。お気軽にお問い合わせ下さい。

資料 2008年2月6日付 厚生労働省 HP

無機分析箇所 貝森繁基

## 埼玉県県有施設におけるアスベスト 3種類の追加分析調査について

埼玉県では、県有施設において平成18年度までにアスベストの含有や飛散のおそれを調査し、アスベスト対策工事を終了させていました。これまでは、建材に使用されたアスベストはクリソタイル、アモサイト、クロシドライトの主要3種類とされており、その他の3種類であるトレモライト、アクチノライト、アンソフィライト(以下、トレモライト等)については、明確な調査対象となっておりませんでした。しかし、東京都などでトレモライト等の使用が確認されたことを受け、この度、安全を期すため追加の3種類を対象にあらためて分析調査を行うとの発表がありました。

この追加調査(487施設)は2月中に着手し、新たにトレモライト等の含有吹付け材が判明した場合は、今まで通り、状態に応じた対策工事を進めるとしています。

また、東京都でも追加の3種類のアスベストについて、含有されていないことが判明している約500の施設を対象に分析調査を進めるとしています。

当社のアスベスト分析は、(社)日本作業環境測定協会主催のクロスチェック事業に合格した分析技術と精度をもって実施しています。

資料 2008年2月14日付 埼玉県県政ニュース

2008年2月15日付 埼玉新聞

2008年1月25日付 東京都報道発表資料

無機分析箇所 貝森繁基

下記の記事をご希望の方は編集室佐藤までご連絡下さい。

1. 都有施設におけるアスベスト再点検の実施—東京都—
2. 新しい湖沼の水質指標
3. 平成18年度の水質汚濁防止法等の施行状況について
4. 環境基準等の一部改正に関する意見募集について
5. 平成18年度 POPs モニタリング調査の結果について —環境省—



今すぐ、結果が知りたい!と思った事ありませんか? 業界初新サービス、しかも無料!

「あなたの分析室Webシステム」 過去データから最新の分析結果、分析の進捗状況まであなたのパソコンからいつでも好きなときにご確認いただけます。まずは、お問合せください。