

建材製品中のアスベスト含有率分析方法 JIS 制定



アスベスト問題に対する関心や対策の必要性が高まっているため、来春発行予定の「建材製品中のアスベスト含有率分析法」に関する日本工業規格(JIS)が、早ければ11月にも発行される方向です。

規格の具体的な内容は、建材中にアスベストがどの程度含有されるのかを、位相顕微鏡を用いた分散染色分析法や X 線回折分析法などによって分析を行います。アスベスト含有の有無を調べる定性分析やその含有率を算出する定量分析などの手順を定めます。

建材中の分析方法は一部を除いて国際的にも未整備で、先進的な取り組みとして評価する声もあります。一方で、測定値のばらつきや精度管理の必要性が指摘されるなど課題もあります。

アスベストに関する定性分析、定量分析は、ご相談ください。なお、当社では 10 月からアスベスト分析対応のため準備中です。

資料:2005 年 8 月 10 日付 環境新聞

環境分析箇所 市川雅俊

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大田窪 2051 番地 2
 TEL.048-887-2590 FAX.048-886-2817
 URL : www.knights.co.jp

事業内容

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1 環境管理に伴う調査・測定・化学分析 | 5 土壌汚染対策法に基づく土壌汚染状況調査 |
| 2 ダイオキシン類に係る濃度計量証明 | 6 労働衛生管理に伴う作業環境測定 |
| 3 ビル管理に伴う水質検査・空気環境測定 | 7 トータルサニテーション管理 |
| 4 水道法第 20 条に基づく水質検査 | 8 委託試験・研究・開発 |

