

微量の PCB を含む廃棄物の焼却実証試験の実施について



The Knights

環境省は、今回、新たに関係自治体の協力を得て微量 PCB を含む廃棄物の焼却実証試験を実施することを発表しました。

PCB を使用していないと思われていたトランス等の中に、実際には微量の PCB が混入した絶縁油を含むものが大量に存在することが判明しており、環境省はこれらの処理体制の整備に向け、現在稼働中の産業廃棄物処理施設等において微量 PCB 汚染廃電気機器等が安全かつ確実に処理できることを確認してきました。

その内容については、以下の通りです。

<概要>

- 実施場所:杉田建材株式会社(千葉県市原市)
- 実施期間:平成 22 年 11 月 30~12 月 2 日
- 実施内容:微量 PCB 汚染廃電気機器等(微量の PCB に汚染された絶縁油)を焼却し、排ガス中の PCB 濃度等を分析することで、これらが適正に処理されていることを確認。本試験では燃焼ガスを 850℃以上で 2 秒以上滞留させて実施。

環境省では今後も、協力が得られる他の施設において、焼却実証試験を実施していく予定としています。

当社では、絶縁油中の PCB 分析について多くのお客様からご依頼を頂き、多検体、短納期の体制で行っておりますので、是非お任せ下さい。

資料 2010 年 11 月 22 日付 環境省報道発表資料

クロマト分析箇所 神村悠介

The Knights of Environmental Science
内藤環境管理株式会社

〒336-0015 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

RoHS 指令の公定分析法である IEC 62321 の追加申請が認定されました！

当社が既に認定を取得している試験所認定の国際規格 ISO/IEC 17025 (JIS Q 17025) において、IEC 62321 7 及び 8 の認定範囲への追加申請が、認定機関である(財)日本適合性認定協会(JAB)より認められました。より信頼性の高い結果をご提供いたします。

お問い合わせはこちら 