

# 塗膜中のPCB含有量分析のご案内

昨今、鋼構造物の塗膜調査が各地で頻繁に行われ、貴所におかれましても多数物件対応されている事と存じます。この度、塗膜中のポリ塩化ビフェニル(PCB)含有量分析について、**2019年10月11日**に分析方法の改訂がございましたので、お知らせ致します。

## 塗膜中のPCBについて

1960年代から1970年代初めに製造、使用された鋼構造物用の塩化ゴム系塗料の一部に、PCBが可塑剤として使用されていた可能性があります。このPCBの存在が、廃棄物の適正な処理推進の観点から社会的な問題となっています。

## 分析方法の改訂

2019年10月11日、環境省より『低濃度PCB含有廃棄物に関する測定方法』が第4版に改訂され、PCBの分析方法がGC/HRMS法、GC/MS/MS法、GC/QMS法に限定されました。**従来用いられていたGC/ECD法は今後用いる事が出来なくなりましたので、ご注意ください。**

## 弊社での対応

弊社では今回の改訂以前より、GC/HRMS法を用いた分析を行っており、多くの実績を残しております。建設業者様、建設コンサルタント業者様、分析・測定業者様等のお客様からも大変ご好評頂いております。

納期、費用は、検査対象の数に応じてご相談とさせていただきます。また分析のみならず、弊社での試料採取が可能な場合もございますので、お気軽にお問合せ下さい。



塗膜サンプル外観

PCB分析に加え、鉛、クロムの溶出、含有量試験にも対応しておりますので、合わせての実施をお勧めします。

## お問い合わせ先について

まずは弊社営業部までお問い合わせください。【営業部連絡先:0532-46-8521】

 **株式会社イズミテック**

〒441-8156 愛知県豊橋市高師町北新切267-5  
TEL (0532) 46-8521 FAX (0532) 46-8574 URL <http://www.izumitec.co.jp>  
計量証明事業/愛知県知事登録 第686号、第291号、第379号、第536号  
水道検査機関登録/第119号、建築物飲料水水質検査業/愛知県57水第7号  
作業環境測定機関/第23-18号、建築物空気環境測定業/愛知県6空気第6号  
簡易専用水道管理検査機関/第134号、水道GLP認定、ISO 14001・9001認証  
土壌汚染対策法指定調査機関/2015-4-0002

