

## 低濃度 PCB 廃棄物の無害化処理認定について



環境省は、2024年9月2日付けで低濃度ポリ塩化ビフェニル(以下 PCB)廃棄物の無害化処理に係る環境大臣認定を東芝環境ソリューション株式会社に対して行いました。

廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき、低濃度 PCB 廃棄物について高度な技術を用いた無害化処理を行い、又は行おうとする者は、環境大臣の認定を受けることができることとされています。この度の認定は、上記事業者からの申請に基づくものです。

(認定取得者)

(1) 住所、名称、代表者の氏名

神奈川県横浜市鶴見区寛政町 20 番 1 号

東芝環境ソリューション株式会社 代表取締役 吉田 久律

(2) 施設設置場所

埼玉県川越市むさし野 37 番 1 ほか

(3) 施設の種類

- ・廃 PCB 等の分解施設
- ・PCB 汚染物の洗浄施設

(4) 処理を行う廃棄物の種類

- ・廃 PCB 等のうち、電気機器又は OF ケーブル(PCB を絶縁材料として使用した電気機器又は OF ケーブルを除く。)に使用された絶縁油であって、微量の PCB によって汚染されたもの(以下「微量 PCB 汚染絶縁油」という。)が廃棄物となったもの
- ・PCB 汚染物のうち、微量 PCB 汚染絶縁油が塗布され、染み込み、付着し、又は封入されたものが廃棄物となったもの

(5) 処理の方法

分解・洗浄(化学的脱塩素化分解・洗浄法(CDP 洗浄法))

(6) 処理能力

分解・洗浄施設 1 基につき、変圧器((4)に掲げるものに限る。)を 2 号機:最大 1 台/7 日、3 号機:最大 1 台/7 日

当社では、絶縁油中の PCB 分析について、今まで多くのお客様からご依頼を頂くと共に、多検体、短納期の体制で行っております。詳しくは、当社 PCB 分析担当者(フリーダイヤル 0120-01-2590)までお気軽にお問い合わせください。

資料 [2024年9月3日付 環境省報道発表資料](#)

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 2051-2  
TEL.0120-01-2590 FAX.048-886-2817  
URL: www.knights.co.jp

PFAS の小冊子進呈中！

PFAS とは PFOS や PFOA などの有機フッ素化合物の総称で、撥水、撥油性を有し、難分解性で安定しているために、様々な製品に使用されてきました。しかし、その安定性から環境中の残留性や生体内への蓄積性が問題視され、国内外で規制の動きがあります。当社では、PFAS の規制などに関する情報を小冊子としてまとめ、希望者に進呈いたします。

お問合せはこちら

