

分析費用：25,000 円/検体（税別）

納期： 弊社へサンプル到着より 7 営業日

(状況により遅れが発生する場合がございます)

PCB とは

PCB は変圧器やコンデンサの絶縁油に含まれている可能性がある有害物質です。ポリ塩化ビフェニル（PCB）を含有する電気機器等は、「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法（PCB特措法）」により、2027 年 3 月 31 日までに処理を行うことが定められています。絶縁油を廃棄する前には PCB が含まれているか否かの分析が必要となります。

PCB 分析サービスの流れ

ご依頼
御問合せ

電話・FAX・問合せフォームより必要事項をご連絡ください

サンプル
採取

弊社よりサンプル採取キットをお送りします。お客様にて採取してください
(サンプル採取キット・配送～サンプル返送まで送料無料)

分析

絶縁油中の微量 PCB に関する簡易測定法マニュアルに基づいた分析を行います
(加熱多層シリカゲルカラム/アルミナカラム/フロー式イムノセンサー法)

ご報告

報告書を指定住所へ郵送いたします

電話：[053-586-9911](tel:053-586-9911)

[問い合わせフォーム](#)

FAX：[053-586-9915](tel:053-586-9915)

([トップページの「お問い合わせ」をクリック](#))

サンプル採取キット

サンプル採取キット 内容物一覧	
手袋	1 双
密閉用袋 (大)	1 枚
密閉用袋 (小)	1 枚
20mlガラス瓶	1 本
スポイト	1 本
サンプル詳細記入用紙	1 枚
返送用キット	1 式



サンプル採取要領

注意：サンプル採取対象となる機器に通電していないことを確認してください。
通電中のトランスや変圧器から絶縁油を採取すると感電する恐れがあります。
必要に応じて専門家の立会、判断、指導により作業を行ってください。

1. 同封の内容物一覧をご覧の上、サンプル採取キット及び返送用キットが揃っていることをご確認ください。
2. 試料が複数の場合、必要数量サンプル採取キットをお送りしております。
対象の機器毎に使い分けてください。
(使い回しにより試料が混合した場合、正確な結果が得られません)
3. ビニール手袋をし、機器よりスポイトでオイルを採取し、ガラス容器半分
(約 10ml) まで入れてください。
4. ガラス容器の蓋をしっかりと閉め、密閉用袋 (小) に入れてください。
5. サンプル詳細記入用紙へ依頼者名・住所・報告書送付先・分析機器情報を記入し、密閉用袋 (小) に入れたガラス瓶とともに、以下の画像のように密閉用袋 (大) へ入れてください。
サンプル採取キットの密閉用袋 (大)、(小)、ガラス瓶には通し番号が記載されております。
間違いの無いよう封入してください。

※ (使用後のスポイト、ビニール手袋は機器とともに保管してください。)

0.5 mg/kg を超えて検出された場合、PCB 廃棄物となります)



6. 返送用キットを組み立て、密閉用袋 (大) ごと固定して御返送ください。
7. 検査の結果 PCB が 0.5 mg/kg を超えて検出された場合、残った試料は環境省公布に則り返却させていただきます。