

# 異物検査のご案内

## 異物検査とは

食品や農産物、工業製品などへの混入異物を検査、同定します。  
クレーム対応や再発防止対策に有効です。

## 異物検査の流れ

光学顕微鏡や電子顕微鏡により、異物の特徴、発生状況を確認します。

FT-IR(フーリエ変換赤外分光光度計)により、有機物の主要構成成分を推定します。

EDX(エネルギー分散型X線分析)・XRD(X線回折装置)により、無機元素の組織・構造を分析します。

### 観 察



微生物・  
昆虫・植物  
培養、同定



有機物  
FT-IRによる  
物質の同定



無機物  
EDX・XRDに  
よる元素分析



### 異物の特定

カビや細菌、昆虫、植物片、髪の毛、プラスチック、繊維、金属片、鉱物など

### 報告書を作成



株式会社 信濃公害研究所

■本社／長野県北佐久郡立科町芦田1835-1 TEL.0267-56-2189 FAX.0267-56-1843  
■長野事務所／長野市北尾張部765相互第一ビル2F TEL.026-214-2677 FAX.026-214-2678  
■松本事務所／松本市蟻ヶ崎1-1-55 中村ビル1F TEL.0263-36-3074 FAX.0263-36-3569



©詳しい事業内容はホームページをご覧ください

<http://www.eco-skk.com/>