

材料分析から異物分析まで

# 分析化学入門

## —無機・有機材料分析—

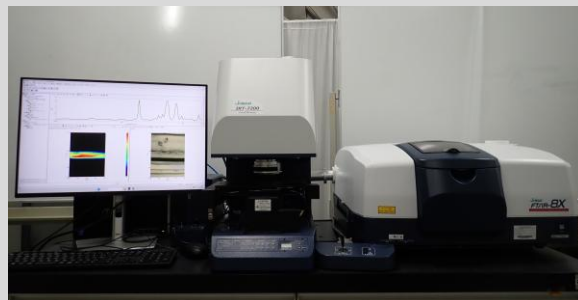


### 蛍光X線分析と赤外分光分析の基礎

製品の品質管理・品質保証を行う上で、材料分析は有用なツールの1つです。本講座では製品の材質確認や異物の同定など材料分析手法として広く利用される蛍光X線分析と赤外分光分析について、基礎的な知識を学んでいただいた後、実際の測定から解析法まで体験していただけます。実習では、事前に了承された持ち込み試料の測定も可能です。

皆様のご参加をお待ちしております。

※本講座の赤外分光分析の講義内容は「分析化学入門 一熱分析・赤外分光分析一」と同内容です。



#### こんな方におすすめ

- 製品不良や異物混入など故障解析に携わる製造技術、品質保証を担当されている方
- 分析装置の基礎について知識を得たい方

#### 身につくこと

- 装置の基本的な操作からデータの解釈まで分析の一連の流れが理解できます。

#### カリキュラム

13:30~14:30 【座学】

原理、スペクトルの読み方、測定方法と事例など

14:30~16:30 【実習】

μXRF、FT-IR

日時

**第1回**  
令和8年 **5月28日(木)**

**第2回**  
令和8年 **6月24日(水)**

各回 **13:30~16:30**

開催会場

**KISTEC 海老名本部**

形式

**対面実施**

定員

各回**4名**

費用

**12,000円(税込)**

最新情報・詳細・申込はHPをご覧ください

<https://www.kistec.jp/learn/analyticalchemistry/>

