

日本分光株式会社 オンラインセミナー

FTIR・ラマンの基礎と 顕微分析の応用例

FTIRやラマン分光光度計は、高分子や医薬品・半導体などの有機物・無機物の分子構造や物性評価が行える装置として幅広く使用されています。本セミナーでは、これらの装置の基礎(原理)や測定上のノウハウ、顕微鏡を使った微小サンプルの測定事例を中心にお話しします。

日時：12月22日(水) 14:40～

内容：-FTIRの基礎と応用例	40分
-休憩	10分
-顕微ラマンの基礎と応用例	40分
-質疑応答	適宜

FT/IR-4X, IRT-7200
(顕微IR)

講師：日本分光株式会社 光分析ソリューション部
田村 耕平 氏、樋口 祐士 氏

主な紹介事例：

- 微小サンプルの測定・解析テクニック
 - ー工業材料、異物測定、サンプリング方法・ツール紹介
- 顕微FTIR及び顕微ラマン測定の実例紹介
 - ーマイクロプラスチック、医薬品、鉱物、各種イメージング
- 最新のデータ解析手法
 - ー粒径解析ほか
- FTIRとラマンの相補的活用方法

NRS-7500
(顕微ラマン)

受講希望者は、QRコード又は下記URLより
事前登録をお願いいたします。

http://irc1.lab.u-ryukyu.ac.jp/index.php?page_id=92



締切：12/20(月)

【問い合わせ先】

琉球大学 研究基盤センター 泉水 仁
TEL:895-8967 E-mail:irc@lab.u-ryukyu.ac.jp
HP:<http://irc1.lab.u-ryukyu.ac.jp/>