

# FT-IR オンライン技術セミナー2021 June

昨年より大変ご好評をいただいております、オンライン技術セミナーの本年第二弾を開催いたします。

今回のシリーズでは、①今日のFT-IR分析において広く使用されている「ATR法」に関する正しい使用方法について ②FT-IRのスペクトルを適切に解析・処理するために必要な知識、コツについて ③品質管理ラボにおける、赤外（中赤外、近赤外）や紫外可視などの分光分析装置の活用法について、という三つのトピックスについて皆さまの分析業務にお役立ていただける内容をご提供します。前回同様にオンラインでのQ&Aセッションを設け、ご聴講者さまからのさまざまな質問に対して当社アプリケーションスタッフから直接ご回答します。皆さまのご参加を心よりお待ちしております。

\*今後のセミナーの最新情報などは、弊社からのメールニュースでお届けします。メールニュースのご登録は[こちら](#)からお願いいたします。

## 日程

2021年6月9日（水）・6月11日（金）

※両日とも同内容をご提供します。どちらかにご参加いただければ幸いです。

## プログラム

13:00 ~ 13:05	ごあいさつ	
13:05 ~ 13:30	ATRの正しい使い方・間違った使い方 - もっとも利用されるATR法の重要ポイントを解説 -	FT-IRの分析手法の中でもっとも利用されているATR法。本講では改めて、その正しい使い方を解説します。感度良く良好なスペクトルを取得する方法、知らないとやってしまう間違った使い方、ATRスペクトルの注意点など、重要ポイントをわかりやすく紹介します。
13:30 ~ 13:40	FT-IR・近赤外・ラマン ソリューション キャンペーン 2021のご案内 Part1	高い信頼性と優れた光学性能、そして使い勝手の良さでご好評をいただいている、最新型FT-IR、ラマン顕微鏡、近赤外分光計を選りすぐりのパッケージにて、期間限定のお求めになりやすい価格でご提供します。研究・開発、QA/QC、異物・欠陥解析などの業務に即戦力としてご利用いただけます。（前編）
13:40 ~ 14:05	FT-IR スペクトル解析・データ処理法 - 正しい分析レポートの作成に必要なこと -	FT-IRのスペクトルを適切に解析・処理し、正しい分析レポートを作成するのは難しいものです。本講では、そのために必要なスペクトル解析やデータ処理の中から代表的な項目について、正しく使うための知識や便利な使い方について解説します。
14:05 ~ 14:15	FT-IR・近赤外・ラマン ソリューション キャンペーン 2021のご案内 Part2	キャンペーンご案内の後編です。
14:15 ~ 14:45	品質管理ラボにおける作業効率化のためのヒント - 中赤外・近赤外・紫外可視の分析事例を通して -	品質管理ラボではさまざまな受入検査や製品検査が行われており、赤外（中赤外、近赤外）や紫外可視などの分光分析装置による測定はもっとも一般的な手法です。本講では、化学品、食品分野において、これら分光分析装置を用いた事例や定量分析、Thermo Scientific™ OMNIC™ソフトウェアの便利な機能についても紹介します。
14:45 ~ 15:30	質疑応答	オンラインでいただいたご質問に当社スタッフがご回答します。 ※ご質問はセミナー中、いつでも入力していただけます。ご質問いただいた順番に、オンラインでご回答します。

## お申し込み [thermofisher.com/jp-ftir-online](https://thermofisher.com/jp-ftir-online)

- ・資料のみの受付は行っておりません。あらかじめご了承ください。
- ・当日の資料を登録後にダウンロードしていただけます。それら資料の二次利用は固くお断りいたします。

研究用のみ使用できます。診断用には使用いただけません。

© 2021 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

標準販売条件はこちらをご覧ください。 [thermofisher.com/jp-tc](https://thermofisher.com/jp-tc) FTIR113-C21050B

## サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

分析機器に関するお問い合わせはこちら

TEL: 0120-753-670 FAX: 0120-753-671

Analyze.jp@thermofisher.com

facebook.com/ThermoFisherJapan

@ThermoFisherJP

[thermofisher.com](https://thermofisher.com)

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC