

# FTIRの基礎と実践セミナー2026

## 測定・解析スキルを高める

FTIR（フーリエ変換赤外分光法）の基礎からソフトウェア活用法、異物分析のサンプリングと解析ノウハウまで、日常業務に役立つ実践的な内容を全国9カ所で解説する無料セミナーです。

日常の分析で押さえておきたい基礎知識と、プロが教える実践的な異物分析テクニックをわかりやすくご紹介します。実機を用いたワークショップや多様な業界での分析事例を交え、すぐに使える知見を提供いたします。また、日常の分析業務のお悩みを当社スタッフに直接ご相談いただける質疑応答の時間も設けています。皆さまのご参加を心よりお待ちしております。

### 日程

2026年5月12日（火）～6月16日（火）まで 全国9カ所で開催

開催日時・場所の詳細は裏面をご覧ください。全ての会場で同じ内容で実施します。

### プログラム

時間	内容
12:25～	受付開始
12:55～13:00	ごあいさつ
13:00～13:40	<b>FTIRの基礎 – 基本原理と測定手法 –</b> FTIRは異物分析や品質管理、材料評価などのさまざまな分析に使用されており、測定の際にはサンプルや目的に合わせた測定条件・測定手法を選択する必要があります。FTIRの基本原理から代表的な測定手法についてご説明いたします。
13:40～14:00	<b>キャンペーンと当社Webコンテンツのご紹介</b> FTIR/NIR/ラマンのお得なキャンペーン情報についてご紹介します。また、基礎～応用セミナーの動画、アプリケーションノート、ソフトウェア活用テクニック、よくある質問などさまざまなWebコンテンツの活用方法をご案内します。
14:00～14:40	<b>顕微FTIRの基礎 – 原理と測定手法・前処理の紹介 –</b> 顕微FTIRの原理・構造などの基礎から、顕微FTIRにおける透過法、反射法、ATR法とそれら測定手法に合わせた前処理について紹介します。また、実際の分析事例を交えながら、解析に重要なポイントなども説明します。
14:40～15:00	休憩
15:00～15:40	<b>ワークショップ：Nicolet Summit X FTIRとSurveyIRを用いた実演とOMNIC Paradigmソフトウェアの活用術</b> Thermo Scientific™ Nicolet™ Summit™ X FTIRとZitech社SurveyIR™を用いた簡易顕微ユニットを紹介いたします。本装置を用いてどのようなデータ取得ができるのか実際にご覧いただき、Thermo Scientific™ OMNIC™ Paradigmソフトウェアを用いたスペクトル解析をご案内します。
15:40～15:50	<b>FTIR/ラマンアフターサポートのご案内</b> FTIR/ラマンのアフターサポートについてご紹介します。専任窓口によるコールセンター、認定エンジニアによるフィールドサービス、保守契約や定期点検、各種トレーニングなどその他サービスで、安心・安定稼働を支える支援内容をご案内します。
15:50～16:10	<b>OMNICソフトウェア活用術</b> FTIRやラマンの分析・解析ソフトウェアであるThermo Scientific™ OMNIC™ソフトウェアについて、マニュアルを読むだけではたどり着けない便利なテクニックをワークショップ形式で紹介いたします。
16:10～16:20	質疑応答・閉会

### ご来場の方限定！

ラマン顕微鏡・イメージング入門、実践のコツまで、わかりやすく解説したブックレット（全32ページ）を全てのセミナー受講者の方々に会場にて進呈します。



## 開催日・会場

5/12 (火) つくば

つくば国際会議場 (小会議室303)  
茨城県つくば市竹園2-20-3

5/15 (金) 三島

三島文化会館 (大会議室)  
静岡県三島市一番町20番5号

5/19 (火) 大宮

TKP大宮駅西口カンファレンスセンター  
(カンファレンスルーム6B)  
埼玉県さいたま市大宮区桜木町1丁目8-1  
ベルヴェオオフィス大宮 5~6階

5/26 (火) 新潟

JR東日本ホテルメッツ 新潟 (会議室AB)  
新潟県新潟市中央区花園1丁目96-47

6/2 (火) 名古屋

ウイングあいち (1203)  
愛知県名古屋市中村区名駅4丁目4-38

6/5 (金) 大阪

千里ライフサイエンスセンター  
(会議室501、502、503号室)  
大阪府豊中市新千里東町1-4-2

6/9 (火) 松山

アイテムえひめ (第3、4会議室)  
愛媛県松山市大可賀2-1-28

6/12 (金) 博多

博多バスターミナル (第12ホール)  
福岡県福岡市博多区博多駅中央街2番1号

6/16 (火) 横浜

サーモフィッシャーサイエンティフィック  
横浜アナリティカルセンター  
神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-9

- 資料のみの提供は行っておりません。あらかじめご了承ください。
- 今回ご参加できない場合でも、今後のセミナーの最新情報などを当社からのメールニュースにてお届けしますので、ぜひご登録ください。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。

お申し込みはこちら [thermofisher.com/jp-ftir-seminar](https://thermofisher.com/jp-ftir-seminar)

研究用にも使用できません。診断用には使用いただけません。  
© 2026 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) FTIR537-A26020B

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

お問い合わせはこちら [thermofisher.com/contact](https://thermofisher.com/contact)

thermo scientific