

各 位

富山県産業技術研究開発センター  
所長 鳥山 素弘

## 技術講習会「赤外分光分析（FT-IR）の基礎と応用」の開催について

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

このたび標記講習会を下記のとおり開催いたします。

赤外分光分析（FT-IR）は、プラスチック、繊維、塗料・接着剤、医薬品といった有機物の化学構造の推定に利用されています。さらに、顕微鏡ユニットを備えた顕微FT-IRでは、微小な異物の特定や変色原因の調査にも活用されています。

なお、今回は、新型コロナウイルス感染防止対策のため、オンライン（Zoom）にて開催します。ご多用の折とは存じますが、是非ご参加くださいますようお願い申し上げます。

### 記

- 1 日 時 令和3年2月24日（水） 15：00～16：30
- 2 形 式 感染症対策のためWEB会議ツール「Zoom」によるオンライン形式  
(URLは申し込みE-mailに連絡します。)
- 3 内 容  
題名 「赤外分光分析（FT-IR）の基礎と応用」  
講師 日本分光株式会社  
光分析ソリューション部 ソリューション技術課 菅野 美幸 氏  
要旨 赤外分光分析の科学的な基礎から、応用事例（試料に合わせた種々の測定法の紹介、スペクトル解析のノウハウ）、さらには、最新トピックス（海洋汚染で注目を集めているマイクロプラスチックの分析や最新の装置情報など）にいたるまで、幅広く紹介いたします。
- 4 対 象 富山県内企業の技術者など 30名程度（WEB）
- 5 参加費 無料
- 6 申 込 別紙申込書に必要事項を記入のうえ、2月18日（木）までにFAXまたは電子メールで  
お申し込み下さい。
- 7 問合せ 富山県産業技術研究開発センター 機械電子研究所 横山  
Tel：076-433-5466, FAX：076-433-5472  
E-mail：yokoyama@itc.pref.toyama.jp

## 技術講習会「赤外分光分析（FT-IR）の基礎と応用」

日時：令和3年2月24日（水）15:00～16:30

形式：WEB会議ツール「Zoom」によるオンライン形式

送付先：FAX：076-433-5472 または yokoyama@itc.pref.toyama.jp

担当：機械電子研究所 横山

## （企業・団体情報）

企業名／団体名	住所
	TEL: <span style="float: right;">FAX:</span>
連絡担当者の所属・氏名	メールアドレス

●企業・団体情報を下記の目的で利用してよい場合、同意欄へチェックをお願いします。

## ★利用目的

- ①技術講習会・研究会・研修・研究成果発表会の案内
- ②メールマガジン（以下メルマガ）配信

 企業・団体情報を上記で取り扱うことに同意します。

## （参加者情報）

所属・役職	氏名	メールアドレス
右記確認事項への同意及びチェックをお願いします。		<input type="checkbox"/> <u>講演画面を録画・録音・撮影（画面キャプチャーを含む）、保存及び再配布しないことに同意します。</u>

●参加者情報を下記の目的で利用してよい場合、同意欄へチェックをお願いします。

## ★利用目的

- ①メールマガジン（以下メルマガ）配信  
（以前に登録された方につきましてもお手数ですがチェックをお願いします。）

 メールマガジンへの配信を同意します。

## &lt;備考&gt;

1. 本申込書に記載された個人情報、受講者の確認や、やむを得ない事情により、日時、会場の変更があった場合にその連絡を行うために利用します。
2. 本申込書に記載された企業・団体名を名簿の形で講師に提供する予定です