

赤外分光分析での異物分析のコツ・ポイント

日時

令和7年 2月7日 (金)
13:30~15:30

参加無料

場所

福岡県工業技術センター
化学繊維研究所 3階 研修室
(筑紫野市上古賀3-2-1)

定員20名

福岡県工業技術センターでは、県内企業の皆様のものづくり支援を目的とした機器の整備を行っております。

今回、**異物分析**などで利用される**赤外分光分析 (FT-IR) 機器**を有用に御利用いただくために、**異物分析の「コツ・ポイント」**を装置メーカー技術者による講演・デモンストレーション測定 of 講習会を実施いたします。

是非、この機会を通じて、皆様のご理解を深めていただき、今後のものづくりに御活用ください。皆様のご参加をお待ち申し上げます。



顕微鏡赤外分光光度計
INVENIO X (上) / LUMOS II (右)
【ブルカー・ジャパン(株)】



- ・有機物の構造推定(定性分析)が可能
- ・微小異物の成分分析や、試料内に存在する成分のイメージングが可能

内容	時間	講演題目
	13:30	主催者挨拶
	13:35	「赤外分光分析での異物分析のコツ・ポイントについて」 ブルカー・ジャパン株式会社 ● 種々の異物による分析機器・分析法選択方法の考え方(透過法・反射法・バルク・顕微) ● 単離可能な場合、単離不可の場合(表面に出ている場合、内部に埋没している場合) ● それぞれの異物状態に応じた異物の分析前サンプル調製法 ● 分析におけるコツ・ポイント
	14:20	休憩
	14:30	機器測定 of デモ(質疑含む) ※サンプル持込はご遠慮ください

申込

裏面の申込書に必要事項をご記入の上、**1月31日(金)**までに**E-mailまたはFAX**にてお申し込みください。

赤外分光分析での異物分析のコツ・ポイント

機器講習会 参加申込書

本用紙をご記入のうえ、FAXまたはEメールにてお送りください

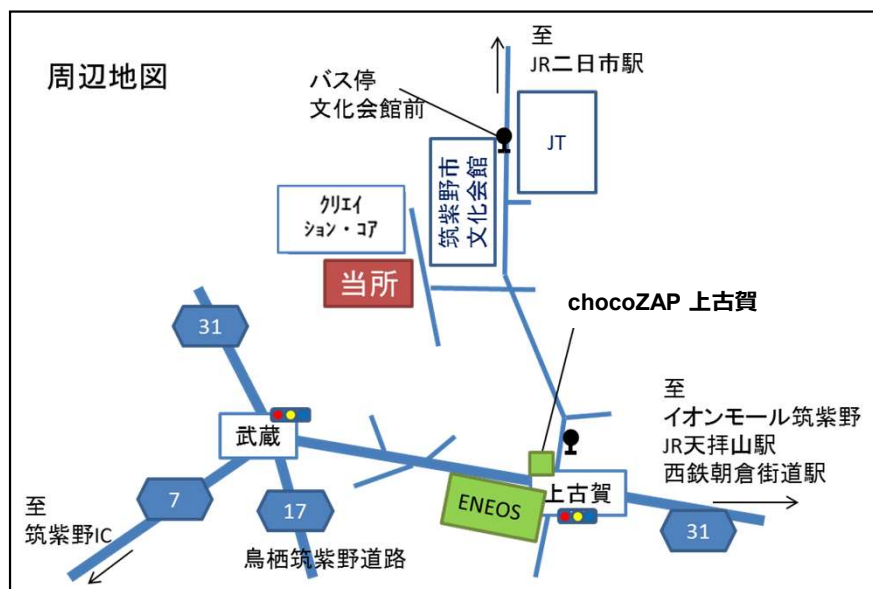
(Fax:092-925-7724 メールアドレス:n-uchiyama@fitc.pref.fukuoka.jp)

申込締め切り 1月31日(金)

会社名			
所在地			
TEL/FAX	TEL:	FAX:	
参加者氏名 1	_____ (E-mail: _____)		
参加者氏名 2	_____ (E-mail: _____)		

※申し込み多数の場合は調整させていただく場合があります。

【交通案内】 福岡県工業技術センター 化学繊維研究所 (福岡県筑紫野市上古賀3丁目2-1)



(アクセス)

JR二日市駅、西鉄二日市駅から:
西鉄バス(2-1、2-2、2-3系統)にて
文化会館前下車、徒歩3分
※バスは時間帯によって便数が
少ない場合があります。

車で:九州自動車道
筑紫野ICより5分

(お問い合わせ)

福岡県工業技術センター 化学繊維研究所 化学課(担当:内山、藤吉)

Tel 092-925-7723 Fax 092-925-7724 E-mail n-uchiyama@fitc.pref.fukuoka.jp