

## 『モノづくり技術人材育成事業』のご案内

企業の従業員の皆さんを対象に、モノづくり人材の育成を支援します！



滋賀県工業技術総合センターでは、「高度モノづくり・環境」分野の企業の従業員の方を対象に、高度な知識とノウハウを兼ね備えたモノづくり技術人材を育成するため、センターで保有する試験機器を用いた技術講習会を下記の日程で開催します。(参加費無料)

## モノづくり技術講習会： プラスチックや複合材料の開発、トラブル解決に役立つ 赤外分光分析測定

日時：平成29年12月12日(火)13:30～16:50 (申込み締切 12月6日(水))

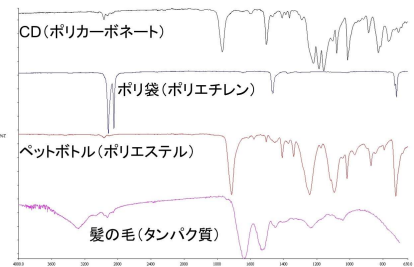
場 所：滋賀県工業技術総合センター 大研修室

モノづくり技術講習会 13:30～15:30 定員 30名

## 「赤外分光分析測定の基礎から測定におけるコツまで」

講師 株式会社パーキンエルマージャパン  
ディスカバリー・アナリティカル・ソリューションズ事業部 分析機器営業本部  
コンサルタント 新矢哲康氏

内容 赤外分光光度計は材料開発や異物分析、品質管理に多用される装置です。一方、測定結果の解析にある程度の知識や経験が必要になるので、測定結果を正確に解釈するためには、測定の原理や測定方法などを理解する必要があります。本講演では、赤外分光分析測定の基礎から解析のコツまでを紹介いたします。



定員 30名

場 所 滋賀県工業技術総合センター 大研修室

操作実習 15:40～16:50

## 「フーリエ変換赤外分光光度計(FT-IR)による測定実習」

講師 株式会社パーキンエルマージャパン  
ディスカバリー・アナリティカル・ソリューションズ事業部 分析機器営業本部  
アプリケーションリサーチラボ 日笠光朗氏

内容 滋賀県工業技術総合センターが保有するFT-IR(パーキンエルマージャパン製Spectrum One)を用いた測定の実習に加え、測定や解析のコツ等をご紹介します。



定員 8名程度

申込み方法 申し込みはホームページの申込みフォームからお願いします。  
<http://www.shiga-irc.go.jp/info/news/koyosozo-291212/>

(別途、プロジェクト協議会への参加登録手続きが必要です。詳しくは下記にお問合せください。)

お問合せ先

滋賀県工業技術総合センター 担当：白井伸・今田  
〒520-3004 栗東市上砥山232  
☎ 077-558-1500 FAX 077-558-1373  
E-mail : jinzai@shiga-irc.go.jp <http://www.shiga-irc.go.jp/>