

令和6年度モノづくり技術力向上のための「技術研修事業」

粒子径分布測定の実験原理と解析方法

(レーザー回折散乱式(湿・乾)・動的画像解析式・動的光散乱式)

参加費
無料

粒子径分布測定は、粉末の流動性や成形性、反応性、強度など様々な特性に影響を与えるため、セラミックス・樹脂・薬剤・食品・環境などの広い分野において活用されています。

今回は試験場所有の「粒子径分布測定システム」を研究開発や製品開発、品質管理などに、さらにご活用いただけますように、基礎から学びたい方や実際にできることを知りたい方、ご興味のある方などを対象に技術研修を開催いたします。みなさまのご参加をお待ちいたします。

開催日時等

日時: 令和6年11月27日(水)

13:30 ~ 16:30 (受付 13:00~)

場所: 信楽窯業技術試験場

滋賀県甲賀市信楽町勅旨2200-5

TEL: 0748-83-8700



粒子径分布測定システム

(マイクロトラックベル社製 SYNC & NANOTRACWAVE II)

講習会内容

第1部【講習】 13:30~15:00 本館1階 研修・会議室 (定員:10名程度)

「レーザー回折散乱式 & 動的画像解析式粒子径分布測定装置
・動的光散乱式粒子径分布測定装置」

マイクロトラック・ベル(株) 営業部 田邊真裕 氏、測定チーム 平野美穂 氏

測定原理や装置の使い分け、試料調整などを説明していただきます。

第2部【実習】 15:15~16:30 本館2階 機器分析室2 (定員:6名程度)

「粒子径分布測定システムによる実習」

マイクロトラック・ベル(株) 営業部 田邊真裕 氏、測定チーム 平野美穂 氏

実際の装置を用いた、測定ノウハウや注意点、特徴などの説明と実演・実習をしていただきます。

申し込み : 下記フォームよりお願いします。

<https://www.shiga-irc.go.jp/scri/news/>

※締切は令和6年11月25日(月)までですが、定員になり次第募集を停止いたします。

※申し込み多数の場合は、企業ごとの参加人数を調整させていただくことがあります。



問い合わせ: 滋賀県工業技術総合センター-信楽窯業技術試験場 中島、植西

(滋賀県甲賀市信楽町勅旨2200-5 TEL: 0748-83-8700)

FAX(0748-83-8701)申込用紙

(ホームページの入力フォームが使えないときは、記入し提出ください。)

令和6年度モノづくり技術力向上のための「技術研修事業」

粒子径分布測定 of 測定原理と解析方法

(レーザー回折散乱式(湿・乾)・動的画像解析式・動的光散乱式)

日 時: 令和6年11月27日(水) 13:30 ~ 16:30 (受付 13:00~)

場 所: 信楽窯業技術試験場 滋賀県甲賀市信楽町勅旨2200-5

お申込みフォーム

(*は必須項目です。記入及び○を付けてください。)

お名前 *	
フリガナ *	
会社名 *	
会社所在地 *	
電話番号 *	
E-mail	
講習会への参加*	参加する 参加しない
実習への参加 *	参加する 参加しない

問い合わせ: 滋賀県工業技術総合センター-信楽窯業技術試験場 中島、植西
(滋賀県甲賀市信楽町勅旨2200-5 TEL: 0748-83-8700)