

技術研修会開催のご案内

レーザー回折型粒度分布測定装置

～ 基本操作 と 測定のコツ ～

和歌山県工業技術センターでは、企業の皆様に当センターの保有機器を効果的にご利用いただくための研修会を毎年開催しています。今回は、レーザー回折型粒度分布測定装置の基本操作などを、実機を用いて説明する技術研修会を開催します。

レーザー回折型粒度分布測定装置は、簡単な操作かつ短時間で粒子の大きさを分析できる装置です。この方式で測定可能な粒子サイズは、ナノ～ミリメートルと幅広く、粉体や分散液などの研究開発から品質管理、トラブル対応などでご活用いただける装置です。今回の研修会では、すでに粒度分布測定装置を使用している方はもちろん、使用を検討している方にも有用な内容を準備していますので、どうぞお気軽にご参加ください。

※研修会開催については、新型コロナウイルス感染症対策に留意して実施いたします。ご参加にあたっては、手洗いの徹底やマスクの着用、咳エチケットなどウイルスの感染防止にご協力ください。また、感染症拡大の状況により、やむを得ず研修会を中止する場合がございますので、予めご了承ください。

【装置を用いた研修】

- ◆ 概要説明
- ◆ 測定のコツ
- ◆ 基本的な測定方法※
 - ・ 湿式法、乾式法による測定
 - ・ 測定試料: μm ～ mm の有機物、無機物

※ 習熟度合いにより、機器利用時の指導料が不要になる場合もあります。



レーザー回折型粒度分布測定装置
(株)島津製作所製 SALD-3100

記

- 1 開催日時： 第1回 令和4年11月30日(水) 午前の部 10:00～11:30
午後部の部 13:30～15:00
第2回 令和4年12月1日(木) 午前の部 10:00～11:30
午後部の部 13:30～15:00
- 2 場所： 和歌山県工業技術センター(和歌山市小倉60番地)
研究交流棟3階 製品加工室
- 3 内容： レーザー回折型粒度分布測定装置の概要及び基本操作説明
和歌山県工業技術センター 化学技術部 増田 剛

- 4 参加費 : 無料 (保護メガネは各自でご準備をお願いします*)
*ご準備が難しい場合はご相談ください。
- 5 参加申込期限 : 令和4年11月22日(火)まで
- 6 定員 : 各日6名(各部3名まで、先着順で締切り)
※応募多数の場合は、1社につき1名といたします。
- 7 参加申込、問合せ : 申込書に必要事項をご記入の上、下記のFAX又はE-mailでお申込みください。
TEL : 073-477-1271
FAX : 073-477-2880
e-mail : masuda [at] wakayama-kg.jp
([at] を@に変換してください)

化学技術部 増田 宛て

技術研修会参加申込書

レーザー回折型粒度分布測定装置

～ 基本操作 と 測定のコツ ～

企業名	
住所	
電話番号	

	所属部署	役職	氏名	参加希望日
参加者名				<input type="checkbox"/> 11/30 午前 <input type="checkbox"/> 11/30 午後 <input type="checkbox"/> 12/1 午前 <input type="checkbox"/> 12/1 午後 <input type="checkbox"/> どの日程でもよい
				<input type="checkbox"/> 11/30 午前 <input type="checkbox"/> 11/30 午後 <input type="checkbox"/> 12/1 午前 <input type="checkbox"/> 12/1 午後 <input type="checkbox"/> どの日程でもよい
				<input type="checkbox"/> 11/30 午前 <input type="checkbox"/> 11/30 午後 <input type="checkbox"/> 12/1 午前 <input type="checkbox"/> 12/1 午後 <input type="checkbox"/> どの日程でもよい

午前 10:00～11:30

午後 13:30～15:00