

<マイクロトラック・ベル 技術セミナー>

【粉砕】と【粒子計測】

身近な生活を豊かにする電池・電子部品、セラミックス、3D プリンタ用金属粉などの先端材料や、化粧品、食品、医薬品分野などのモノづくりには、様々な物質の「粉砕」と粒子径分布・粒子形状等「粒子特性の計測」が欠かせません。

本セミナーでは、山形県高度技術研究開発センターにおいて山形大学工学部木俣先生にお越しいただき、「粉砕の基礎とメカノケミカル」のテーマでご講演いただきます。

グループ会社ヴァーダー・サイエンティフィック㈱から「粉砕・縮分・ふるい分け」の最新技術、弊社からは「様々な分野で活躍する、最新の粉粒体物性評価技術」について講演すると共に、ボールミルによる“粉砕実演”およびレーザ回折・散乱式+動的画像解析式 マイクロトラック SYNC 粒子径分布・粒子形状測定装置の“測定実演”を実施します。皆様のお仕事においてヒントになる情報を収集いただける機会ですので、是非ご参加をお願いいたします。

■概要

日時： 2025 年 10 月 9 日（木） 13:00-17:00

定員： 30 名 ※定員となり次第締め切りとさせていただきます。

会場： 山形県高度技術研究開発センター

参加費用： 無料



■スケジュール

時間	内容
12:30-13:00	受付
13:00-13:10	開催挨拶 連絡事項・スケジュール確認
13:10-14:10	[招待講演] 粉砕の基礎とメカノケミカル 山形大学工学部 教授 木俣 光正先生
14:10-14:40	粉砕・縮分・ふるい分け ヴァーダー・サイエンティフィック株式会社 二宮 苗央
14:40-15:10	様々な分野で活躍する、最新の粉粒体物性評価技術 マイクロトラック・ベル株式会社 佐藤 浩二
15:10-15:20	休憩
15:40-16:40	ボールミルによる粉砕、マイクロトラック粒子径分布・粒子形状の測定実演
16:40-17:00	アンケート記入・閉会挨拶

※都合により変更となる場合がございます。予めご了承くださいませと幸いです

※当社競合製品を販売されている企業様のご参加をお断りする場合がございます。予めご了承下さい。

■会場アクセス

山形県高度技術研究開発センター：〒990-2473 山形県山形市松栄二丁目2番1号



- 東北中央自動車道〈山形中央IC〉・・・車で約10分
〈山形PAスマートIC〉・・・車で約 5分
- JR 山形駅西口・・・車で約15分
- バス[千歳公園～山形駅西口
～すげさわの丘・荻の窪線]
〈沼木バス停〉・・・徒歩約10分
〈産業技術短大東バス停〉・・・徒歩約 1分



SYNC

粒子径分布 0.02～2000 μ m

粒子形状 5～2000 μ m



MM400

試料投入サイズ ～8mm

粉碎粒度 ～5 μ m

問合せ・申し込み先

マイクロトラック・ベル株式会社 担当：営業部 佐藤 浩二
Email: k.satou@microtrac-bel.com [TEL:03-6457-6707](tel:03-6457-6707)