

比表面積・細孔径分布測定装置 活用セミナー

(主催) 岐阜県産業技術総合センター (共催) ぎふ技術革新センター運営協議会

岐阜県では、先端的な機器活用などを通じて技術力、開発力の向上を目的とした「次世代企業技術者育成事業 分野横断応用研修」を実施しています。当センターではガス吸着法による比表面積・細孔径分布測定装置を導入したので、その活用セミナーを企画しました。この装置は、粉体、ファイバー、成形体等、様々な固体材料の比表面積や細孔径分布(サブ nm~数百 nm オーダー)を測定でき、材料の表面や多孔状態の基本特性を評価します。用途は吸着材や吸湿剤、触媒、各種多孔質材料等、材料開発や品質管理に利用できます。本セミナーでは測定原理や操作・解析方法、また蒸気吸着など関連するアプリケーションも、「何が測定できて、どんな利用ができるか」の視点で、基礎から応用まで学んでいただけます。なお、同装置は開放機器になっており、有料でご利用できます。

是非ともこの機会にセミナーにご参加いただき、ご活用の程、お願い申し上げます。

1. 日程 令和2年10月22日(木) 13:30~17:00
2. 講習内容 測定原理、操作方法、解析方法、活用方法 等
(詳細はカリキュラム参照)
3. 講師 マイクロトラック・ベル株式会社(装置メーカー)
4. 会場 岐阜県産業技術総合センター(関市小瀬 1288)
技術開発本部棟 4階 405 会議室
5. 受講対象 県内事業者等、ぎふ技術革新センター運営協議会会員 導入装置(BELSORP-max II)
(県内中小企業者又はその従業員の方を優先します)
6. 定員 5名(先着順)
7. 受講料 無料
8. 申込方法 「受講申込書」に必要事項をご記入のうえ、FAXまたは郵送でお申込みください。
9. 申込期限 令和2年10月9日(金) 17:00(定員に達し次第締め切ります)



※1社から複数名申し込まれた場合、申込数が定員を超えた際は1社1名の受講とさせていただきます。
※新型コロナウイルス感染症に関する参加者様へのお願いがありますので、最終頁をご参照下さい。

☆カリキュラム

① 吸着の基礎と応用 13:30-15:00	・測定原理、解析方法 ・解析例
② 操作方法 15:10-17:00	・ガス/蒸気吸着測定方法 ・正確な測定結果を得るポイント

問合せ先・申込先：岐阜県産業技術総合センター 担当：化学部 藤田、茨木

〒501-3265 岐阜県関市小瀬 1288

TEL：0575-29-7155(ダイヤルイン)、0575-22-0147(代表) FAX：0575-24-6976

受講申込書

岐阜県産業技術総合センター所長 様

岐阜県産業技術総合センターが行う令和 2 年度次世代企業技術者育成事業分野横断応用研修「比表面積・細孔径分布測定装置 活用セミナー」に下記の者を受講させたいので、本書のとおり申し込みます。

なお、受講に際して、当事業所・大学は、①研修生は身元確実で品行方正であること、②研修生が欠席、遅刻、早退しないよう事業主・大学の長として協力すること、③研修生の責に帰すべき理由により器物を損傷したときは、弁償すること、④研修中に起きた事故により負傷した場合は、労災・学研災等の保険を適用することを保証します。

記

所属及び職名

フリガナ
氏 名 (才)

令和 2 年 月 日

事業所名

代表者名

住 所

電話番号

○その他

業 種 ※金属製品製造業などの産業分類中分類

資 本 金 千円 / 従業員数 人

連絡担当者名 E-mail

※お申込みいただいた内容は、講師と主催・共催者間で共有しますので、ご了承ください。

※氏名等の情報を第三者に提供することはありません。

※当日、発熱などの風邪症状のある方は、受講をお控えください。

※手洗い・アルコール液消毒の励行をお願いします。マスクの着用など「咳エチケット」にご配慮ください。

(FAX: 0575-24-6976 担当：化学部 藤田、茨木)

○当センターが開催する研修（講習等）に参加される皆様へのお願い

（１）新型コロナウイルスの感染状況等により、予告なく当研修（講習等）を中止・延期、もしくは開催内容の変更等を行うことがあります。その場合には、速やかにホームページ・メール等でお知らせします。

（２）受講にあたって、発熱、倦怠感、味覚・嗅覚異常などの症状がある方の来場はご遠慮いただきます。また、受講当日は、受付におきまして体表面温度の計測をさせていただき、計測の結果、37.5℃以上の発熱が確認された場合には、その方の受講をお断りいたします。

（３）受講当日は、研修（講習等）中のマスクの着用、手指消毒の励行、身体的距離の確保など、基本的な感染予防対策にご協力をお願いします。

（４）万一、受講者・講師・主催者等に新型コロナウイルス等の感染が確認された場合には、感染拡大を防止するため、保健当局に受講者の氏名・連絡先等の個人情報を提供することがありますので、あらかじめご了承をお願いします。