

2025年度 吸着基礎セミナー「多孔性材料の吸着基礎と実践」 オンライン開催のお知らせ

近年の新しい吸着材料の発展とともに、吸着評価装置の自動化・高機能化も急速に進んでいます。一方、吸着現象や評価手法に関する基礎知識を習得する機会が少なく、多孔性材料・非孔性材料の構造と吸着現象との関係性をリンクできずにより、開発担当者や学生の皆様が十分な知識のもとで研究・開発を実施されていることが多くあるように思われます。吸着材料の評価に携わる方々が、吸着等温線の評価および多孔性材料・非孔性材料の特性との相関に関する正確な知識や技術を身につけることで、研究・開発の効率的な推進が期待できます。そこで、吸着現象の基礎を踏まえて、種々の代表的な多孔性材料・非孔性材料の吸着等温線との関連性について、吸着研究および多孔性材料・非孔性材料の第一線でご活躍されている先生方にお話いただくオンラインセミナーを開催いたします。学生・大学院生や若手研究者・技術者の会員の皆様には、吸着現象の基礎を学ぶたいへん良い機会になると考えております。詳細は以下の通りご案内申し上げます。皆様、奮ってご参加ください。

主催： 日本吸着学会

日時： 2025年6月18日(水) 13:00～16:45 (終了予定)

会場： オンライン開催 (講義各1時間)

12:30～ オンライン会場入室開始

13:00～13:10 開会挨拶

能登原 展穂

13:10～14:10 「MOF:金属-有機構造体」

松田 亮太郎 先生(名古屋大学)

14:20～15:20 「カーボン」

宮脇 仁 先生 (九州大学)

15:30～16:30 「ゼオライト・規則性メソポーラスシリカ」

稲垣怜史 先生 (横浜国大学)

16:35～16:45 閉会挨拶

大場 友則

■ 参加費： 学生(会員・非会員を問わず) 2,000円

一般(学会・法人会員) 5,000円

一般(非会員) 15,000円

*参加者全員にテキスト送付します

■ 参加申込方法：

下記 URL の参加登録フォームから必要事項をご記入の上、お申し込みください。

<https://forms.gle/4zoFSRrk8AvqKSgB8>

■ 申込締切： 2025年5月30日(金)

定員： 80名

問合せ先： 吸着基礎セミナー世話人

大場友則(千葉大学), 能登原 展穂 (長崎大学)

e-mail: nanochem-secretary@chiba-u.jp

