

ガス吸着技術の基礎と CO₂ 吸着材評価の実例

開催日：2025年 **2** 月 **28** 日 [金]
時 間：13：30～16：00
会 場：大阪産業技術研究所 和泉センター
(和泉市あゆみ野2丁目7番1号)
定 員：30名

参加費
無料

概 要

近年、温室効果ガス排出削減を実現するために、様々な取り組みが進んでいます。中でも、火力発電所の排ガスや、空気中から二酸化炭素 (CO₂) を回収するための固体吸着材は、大きな注目を集める材料です。

本セミナーではガス吸着技術を用いた吸着材評価に関する基礎、CO₂ 吸着材を評価する上でのポイントについて解説いたします。また、弊所で実施した CO₂ 吸着材の評価事例についてもご紹介いたします。最後に、実際の評価装置を見学していただきます。

これから CO₂ 吸着材の開発・評価をお考えの方を始め、多数のご参加をお待ちしております。

内 容

「ガス吸着技術の基礎」	高分子機能材料研究部	主任研究員	道志 智
「CO ₂ ガス吸着を用いた評価事例」	同	研究員	前田 和紀
「装置見学」	同	研究員	青戸 義希

主 催：地方独立行政法人大阪産業技術研究所

お申込み：以下の内容を izumi-entry@orist.jp あてにメール送信ください。

(返信にて受付をお知らせします。)

件名：ORIST 技術セミナー「ガス吸着技術の基礎と CO₂ 吸着材評価の実例」参加申込

本文：①参加者氏名 ②会社名 ③所在地 ④所属 ⑤電話番号 ⑥E-mail アドレス

お問合せ：大阪産業技術研究所 和泉センター 顧客サービス部 TEL：0725-51-2512