

— 機能材料セミナーのご案内 —

製品品質を高める「ガスバリア性能評価」と最新測定装置のご紹介

近年、食品や医薬品の包装紙をはじめ、電子部品やディスプレイなど様々な分野において、製品の品質維持や寿命向上を左右する「ガスバリア性能」の正確な評価が不可欠となっています。工業技術センターでは、こうしたニーズに応えるべくガスバリア性能の評価体制の整備を進めており、対象となる材料に対して、水蒸気や酸素がどの程度透過するかを厳密に評価することが可能です。

今回の機能材料セミナーでは、2名の専門家を講師にお招きし、ガスバリア性能評価の要となる水蒸気透過度測定メカニズムや実践的な知識について詳しく解説いただきます。また、昨年度末に弊所に新たに導入した最新の測定装置についても、その特長や活用方法をご紹介します。ご興味のある方は、どうぞお気軽にご参加ください。

日時 令和8年 **6月26日(金)** 14:30 ~ 17:00

場所 和歌山県工業技術センター 研究交流棟6階 研修室(和歌山市小倉60)

講演：「水蒸気透過度測定の基礎と応用」

講師：埼玉県産業技術総合センター 北部研究所
食品プロジェクト担当 専門研究員 **飯塚 真也 氏**

水蒸気透過度の基礎から各種 JIS 測定法、装置選定の考え方までを実例とともに解説します。食品包装、バリアフィルム、PTP 包装、ホット用 PET ボトル、電子デバイス用途などへの応用を通じ、評価の勘所と最新動向を紹介いたします。

装置紹介：「ガス透過率測定装置の紹介」

講師：DKSH マーケットエクспанションサービスジャパン株式会社
テクノロジー事業部門 科学機器部 部長 **番矢 理 氏**

参加費：無料

申込方法：下記 URL または 2次元コードを読み取り、必要事項をご記入ください。
<https://www.wakayama-kg.jp/web-form/2026/05/post-4.html>

申込締切：令和8年6月24日(水)

お問合せ先：和歌山県工業技術センター 地域資源活用部 機能材料担当：森 智博
TEL：073-477-1271

e-Mail：tomohiro_mori[at]wakayama-kg.jp ([at] を@に変換してください。)

