

# 材料分析セミナーのご案内

和歌山県工業技術センターでは、県内企業の皆様のものづくり支援のため、保有機器や基盤技術の充実と共に、分析技術に関する情報発信も行っております。今回は素材や材料のガスバリア性評価手法についての最新技術に関するセミナーを開催いたします。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6年 **7月12日** (金) 14:00 ~ 16:00

**型式** 現地とオンラインのハイブリッド開催

**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)

## 「ガスバリア試験装置と MOCON 法の紹介」

株式会社 日立ハイテクサイエンス アプリケーション開発センタ 鈴木 裕志氏

ガスバリア試験装置は、フィルムやパッケージがどれくらいのガス（水蒸気や酸素）を透過させるのか測定する装置です。  
ガスバリア測定や MOCON 法の原理や基本的な内容から最近のアプリケーションまでをご紹介します。

## 「ガスバリア測定をする前に知っておきたい知識など」

株式会社 日立ハイテクサイエンス アプリケーション開発センタ 鈴木 裕志氏

正確なガス透過率を得るためには、どのような要素や要因が測定値に影響を与えるのかを事前に知っておく必要があります。  
ここでは実際に測定したデータを交えながら、測定する前に知っておきたい知識などをご説明します。

## 「MOCON 社ガスバリア試験装置等分析装置の紹介」

株式会社 日立ハイテクサイエンス 営業本部 伊藤 祐司氏

参加費：無料

申込方法：下記 URL または QR 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/2024/05/post-1.html>

申込締切：2024年7月10日（水）

お問合せ先：和歌山県工業技術センター 化学技術部 齋藤（さいとう）  
TEL：073-477-1271 e-Mail：saito@wakayama-kg.jp

