

オンライン開催・参加費無料

第20回スプレードライセミナー

本セミナーでは、スプレードライヤーのメーカーによる技術や理論の解説に加え、ユーザーが実務経験から得たスプレードライ法特有の利点や実例などを紹介し、スプレードライ（噴霧乾燥）の基本から応用までを網羅する内容をお届けします。

日時 2026年4月15日(水) 13:05 ~ 17:00

対象

- ・ スプレードライの理解を深めたい方
- ・ スプレードライヤーの導入を検討している方
- ・ 材料科学、製薬、食品などの分野で、粉体材料の開発や改善に関わる方

スプレードライ（噴霧乾燥）とは

液体原料を霧状にして瞬時に乾燥させる手法です。得られる乾燥物が塊状にならずに微細な粉末になるのが特長で、材料科学・製薬・食品加工などの幅広い分野で利用されています。



[プログラム]

時間 内容

13:05～ 開会のご挨拶

13:10～14:20 **講演「スプレードライ:理論から見る“ポイント”」**
～基礎・応用例の解説・条件最適化・“できること”を増やす技術～



大平 幸一
日本ビュッヒ株式会社
プロダクトマネージャー

14:30～15:00 ① **スプレードライヤー（ラボスケール用）のご紹介**
装置について図解や動画で解説します。
② **講演に対する質疑応答**

15:15～16:25

特別講演

**「スプレードライ法による
機能性微粒子の製造と構造および形態の制御」**

スプレードライ法を用いた粒子製造とその粒子の形態や構造の制御手法、そして、触媒、電極材料、CO₂吸着材、香料保持材料など機能性材料としての特性をご紹介します。



荻 崇(おぎ たかし) 教授
広島大学 大学院
先進理工系科学研究科
化学工学プログラム

16:25～17:00 質疑応答、閉会のご挨拶

Web お申込み <https://x.gd/URBIq>

右記 QR コードより本セミナーにお申込みいただけます



※お客様の個人情報は当社（日本ビュッヒ㈱）が定めるプライバシーポリシーのもとで保護されます。弊社からお客様への情報提供の目的以外には使用いたしません

お問い合わせ先

日本ビュッヒ株式会社 Email : nihon@buchi.com
〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17 IMONビル3F www.buchi.com/ja