



国立大学法人 **名古屋工業大学先進セラミックス研究センター**
令和7年度 最新技術体験セミナー

「スプレードライヤーによる顆粒作製の基礎から応用まで」

主催：名古屋工業大学先進セラミックス研究センター
共催：大川原化工機株式会社

本セミナーでは、スプレードライヤーの基礎理論から最新の応用技術までを網羅的に解説するとともに、実機を用いたデモ実験を通じて、装置の操作性や乾燥挙動を体感いただけます。講演では、粒子設計、乾燥機構などの理論的背景に加え、セラミックス製造プロセスにおける顆粒粉の関係などを紹介し、スプレードライ技術の可能性を探ります。デモ実験では、実際の運転条件下での挙動観察や製品特性の変化を確認でき、研究・開発・製造現場での応用に直結する知見を得ることができます。初心者から実務者まで幅広い層に向けた内容となっており、技術理解の深化とネットワーキングの場としても最適です。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

日 時：2026年2月4日（水）13:25～17:00

開催場所：名古屋工業大学先進セラミックス研究センター
駅前地区 講義室

開催方法：現地及びTeamsのハイブリッド形式
(Teamsでの参加は座学のみ)

募集対象：民間企業の研究者・技術者

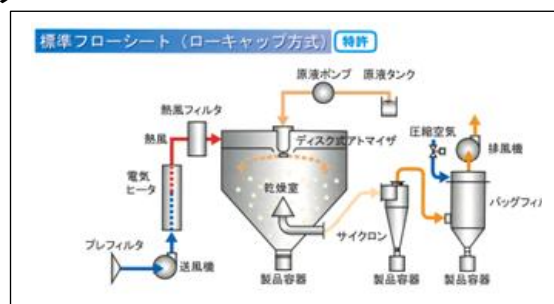
定 員：座学のみ（現地及びハイブリッド）30名程度
座学・実機講習（現地）10名

※現地参加は原則一社／一機関1名までの先着順。

ただし、定員に達しない場合には複数参加可とします。

参加費：無料

申込締切：2026年1月22日（木）



	時間	内 容
1	13:25 ～ 13:30	開会 先進セラミックス研究センター長・教授 藤 正督
2	13:30 ～ 14:20	座学 ※現地及びTeams ①「セラミックス製造と顆粒」 名古屋工業大学 先進セラミックス研究センター 教授 高井 千加
	14:20 ～ 14:50	②「スプレードライヤーの基礎と応用事例」 大川原化工機株式会社 開発部 部長 根本 源太郎
3	14:50 ～ 15:00	休憩
4	15:00 ～ 16:50	実機講習 ※現地「座学」への参加が必須 ①スプレードライヤーの体験 ②関連設備の見学 ① の処理待ち時間の間に②の関連施設の見学を実施する予定です
5	16:50 ～ 17:00	閉会 先進セラミックス研究センター・教授 高井 千加



国立大学法人 **名古屋工業大学先進セラミックス研究センター**
令和7年度 最新技術セミナー
「スプレードライヤーによる顆粒作製の基礎から応用まで」

I 申込方法

下記 Web サイトよりお申込み下さい。

参加申込URL⇒ <https://forms.office.com/r/9zgRN7UNhC>



II 問い合わせ先

名古屋工業大学先進セラミックス研究センター 旭ヶ丘地区事務室（加納）

〒507-0071 岐阜県多治見市旭ヶ丘10-6-29

TEL：0572-27-6811 E-mail：jimu@crl.nitech.ac.jp

※旭ヶ丘地区事務室と当日の会場「駅前地区」の連絡先は異なります。

【開催日当日のみ】

名古屋工業大学先進セラミックス研究センター 駅前地区事務室

〒507-0033 岐阜県多治見市本町3-101-1 クリスタルプラザ 4F

TEL：0572-24-8110

【個人情報の保護について】

お申込みいただきました個人情報については、センターが主催する行事及び関連する事務的なご案内のみに使用いたします。
名古屋工業大学情報セキュリティポリシー及び名古屋工業大学における個人情報等の保護等に関する規程に基づき、適切に取り扱います。

会場

名古屋工業大学先進セラミックス研究センター 駅前地区 講義室

〒507-0033 岐阜県多治見市本町 3-101-1 クリスタルプラザ 4F 講義室

TEL 0572-24-8110

