

金沢大学 設計製造技術研究所 第9回 シンポジウム
—精密塗布技術と複雑流体シミュレーション研究から俯瞰する
高付加価値生産技術開発の未来—

開催日時 2024年3月25日13時から17時まで
場 所 金沢大学角間キャンパス 自然科学本館3階 遠隔講義室
言 語 英語およびZoom 機能の自動翻訳機能による日本語
開催方式 事前申込制, 現地参加の定員は30名
注意事項 講演の写真撮影や録画録音は禁止です。
参加申込 URL : <https://forms.gle/m8G6tGh5tY7Tpstz6>
参加費 無料



プログラム

13:00 開催挨拶

中村慎一 金沢大学理事 (研究・社会共創・大学院支援担当)/副学長
(第1部)

13:05 - 13:55

塗布流れ解析の進歩と展望

ヒラノテクシード 執行役員 津田 武明

14:05 - 14:55

微粒子分散液の塗布乾燥の微視的数値シミュレーション

プロダクトイノベーション協会 主任研究員 辰巳 怜

休憩 (10分間)

(第2部)

15:05 - 15:55

新しいプロセス設計の実現に向けた複雑流体のマルチスケールシミュレーション

京都大学化学研究所 助教 佐藤 健

16:05 - 16:55

相分離を用いた次世代高分子材料・プロセスのデジタル設計

金沢大学設計製造技術研究所 准教授 吉元 健治

16:55 閉会挨拶 喜成年泰 金沢大学設計製造技術研究所 所長

17:00 終了

世話人 金沢大学理工研究域フロンティア工学系教授 瀧健太郎

連絡先 076-264-6257 および 080-8691-9760

メールアドレス taki@se.kanazawa-u.ac.jp