

2022 年度中部大学生産技術開発センター研究発表会

日 時：2023 年 2 月 27 日（月）13：00～17：05（大学会場は 12：30～受付開始）

会 場：中部大学ファカルティルーム（7 号館 3 階）

開催方法：対面および Zoom【ハイブリッド開催】

【次第】

- 13：00～13：05 開会挨拶 生産技術開発センター長 鈴木 浩文
- 13：05～13：55 特別講演(1)「海洋汚損生物を抑制するためのテクスチャ加工」
神奈川大学工学部機械工学科 由井 明紀 教授
- 13：55～14：45 特別講演(2)「メカトロニクス技術に基づく高附加価値製造システム」
東京大学生産技術研究所 吉岡 勇人 教授
- 14：45～15：00 休憩
- 15：00～15：20 研究報告(1)「大径内面研削技術開発に関する研究」
中部大学工学部機械工学科 安達 和彦 教授
- 15：20～15：40 研究報告(2)「超音波援用マイクロインデンテーションの応用による
海洋生物付着防止用テクスチャリングソーラパネルの開発」
中部大学工学部機械工学科 鈴木 浩文 教授
- 15：40～16：00 研究報告(3)「脱炭素社会に向けた新しいエチレン合成技術の開発」
中部大学工学部応用化学科 高橋 誠 教授
- 16：00～16：20 研究報告(4)「良好な睡眠環境を導く汎用型携帯型有機 EL 照明の開発」
中部大学工学部建築学科 横江 彩 准教授
- 16：20～16：40 研究報告(5)「トルク応答を指定する PMSM の新高速トルク制御法の開発とそのユニバーサル化」
中部大学工学部電気電子システム工学科 長谷川 勝 教授
- 16：40～17：00 研究報告(6)「病気前診断のための電子顕微鏡ライブイメージング用サンプルホルダの開発」
中部大学生命健康科学部生命医科学科 新谷 正嶺 講師
- 17：00～17：05 閉会挨拶

【申込方法】 学内外を問わずどなたでもご参加いただけます。事前登録を必須とします。

2 月 21 日（火）までに、以下の URL よりお申し込みください。

<https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZErf-utrj8iHd0s6-hjjAuRQbcLYGXMjXGg>



Zoom 参加でお申し込み頂いた方には、後日講演会資料のご案内をお送りいたします。

新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、会場での参加は人数制限を設けます。お申し込みの人数によっては、Zoom での参加に変更頂く場合もございますので、予めご了承ください。

また、会場での参加をご希望の方は、手指の消毒・マスク着用にご協力頂きますようお願いいたします。

<お問合せ先> 中部大学生産技術開発センター事務局 中部大学工学部事務室内

Tel: 0568-51-4319 内線 4020～4023 Email: kogakubu@office.chubu.ac.jp