

2024 年度中部大学生産技術開発センター研究報告・講演会

主催：中部大学生産技術開発センター 協賛：公益社団法人 砥粒加工学会

開催日時：2025 年 2 月 27 日（木）12：55～17：25

会 場：中部大学ファカルティルーム 7 号館 3 階（対面開催）

プログラム：

- 12：55～13：00 開会挨拶 生産技術開発センター長 鈴木 浩文
- 13：00～13：50 特別講演(1) 「水素がかなえる未来 ―水素燃料電池を搭載した油圧ショベルの開発」
コマツ（株式会社 小松製作所）開発本部
車両第二開発センター 技監 浜口 正彦 氏
- 13：50～14：40 特別講演(2) 「研削盤・研削技術の動向と展望」
京都工芸繊維大学 名誉教授 太田 稔 氏
- 14：40～14：50 休憩
- 14：50～15：40 特別講演(3) 「精密加工と計測に関する最新の研究紹介」
長崎大学 大学院総合生産科学研究科 教授 矢澤 孝哲 氏
- 15：40～15：50 休憩
- 15：50～16：10 研究報告(1) 「新しい内面研削加工モニタリング技術の開発研究」
中部大学 工学部機械工学科 教授 安達 和彦 氏
- 16：10～16：30 研究報告(2) 「統計的因果推論に基づく小径ダイヤモンドコーティングドリルの
折損予測法の開発」
中部大学 工学部機械工学科 准教授 古木 辰也 氏
- 16：30～16：50 研究報告(3) 「SrMoO₃ 系酸化物への異元素ドーピングが格子定数および固溶限界に及ぼす影響」
中部大学 工学部機械工学科 教授 波岡 知昭 氏
- 16：50～17：10 研究報告(4) 「プレス成形シミュレーション高精度化のための材料パラメータ決定手法開発」
中部大学 工学部機械工学科 准教授 濱崎 洋 氏
- 17：10～17：25 質疑応答・閉会挨拶
- 17：30～19：00 技術交流会（参加費 2,000 円を予定）
※領収書発行につきましては、事業者登録番号記載なしの簡易的なものとなります

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が、講演会、技術交流会ともに必ず事前登録をお願いいたします。2 月 17 日（月）までに以下の URL よりお申し込みください。

<https://forms.gle/jTPKdghY2BVaqfid8>



＜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・理工学部事務室内
Tel:0568-51-4319 Email:kogakubu@office.chubu.ac.jp