

第4回 設計製造技術研究所 シンポジウム

10月29日(金) 2021 実用部品の製作を具現化する金属Additive Manufacturing (AM)と除去加工の複合化

13:00-16:30

プログラム

12:30 ライブ配信開始

13:00 開催挨拶

山崎 光悦 金沢大学長

13:05 研究所概要説明

喜成 年泰 設計製造技術研究所 副所長

13:15 基調講演

堀部 和也 ヤマザキマザック株式会社
商品開発本部 副本部長

ハイブリッド複合加工機の社内導入事例を通じたモノづくり革新



14:15~14:30 休憩

14:30

石原 洋成 オークマ株式会社 技術本部 研究開発部
先端技加工発課 課長

レーザー加工と除去加工を融合した超複合加工機による加工事例



15:30 話題提供

阿部 諭 設計製造技術研究所 特任教授
ハイブリッド金属AMプロセスの概要と射出成形金型への適用

16:00

山口 貢 設計製造技術研究所 助教
本研究所に導入したワイヤークAM(WAAM)装置による
基礎実験～結果と実用化への展望～



16:30 閉会挨拶

細川 晃 設計製造技術研究所 所長

申込み方法:設計製造技術研究所ホームページ <http://amti.w3.kanazawa-u.ac.jp> のお申込みフォームからお申込みください。受付は10月27日(水)正午までとさせていただきます。Webアクセス先を10月28日(木)午後以降にメールでご連絡いたします。

金沢大学 設計製造技術研究所

〒920-1192 石川県金沢市角間町 自然科学3号館 2階 3A210号室

TEL: (076) 264-6457, E-mail: amti@se.kanazawa-u.ac.jp



金沢大学

設計製造技術研究所

Advanced Manufacturing Technology Institute