

第14回粉末積層3D 造形技術委員会

日時:2022年10月7日(金)13:00～17:00(見学あり)

場所:株式会社 NTT データ ザムテクノロジーズ ※開催場所が下記へ変更となりました。

デジタルマニュファクチャリングセンター(大阪府大阪市西淀川区福町 1-1-16)

*ハイブリッド講演の予定ですが、状況によりオンラインとなる場合があります。

定 員 : 30名(見学希望者多数の場合先着順)、40名(オンライン参加希望者)

参加費: 委員の方は参加費無料ですが、年会費として10,000円請求致します。

申 込 : メールにて東北大学野村研究室菅原([kanako\(atto\)material.tohoku.ac.jp](mailto:kanako(atto)material.tohoku.ac.jp))

までお申込みください。

<(atto)を@に変更してください>

締 切 : 2022年9月15日(木)

プログラム:

開会挨拶 東北大学 教授 野村 直之

講演① 13:05～13:45

「航空宇宙分野における Additive Manufacturing 技術動向」

株式会社 IHI 航空・宇宙・防衛事業領域 技術開発センター 技術管理部

企画グループ グループ長 中村 寛 氏

休憩 (10 分)

講演② 13:55～14:35

「レーザ粉末床溶融結合プロセスによるアルミニウム合金造形体の組織形成の理解」

名古屋大学大学院工学研究科物質プロセス工学専攻 准教授 高田 尚記 氏

休憩 (10 分)

講演③ 14:45～15:25

「マルチビーム式レーザ肉盛積層装置の特徴とその活用紹介」

石川県工業技術試験場 機械金属部 専門研究員 谷内 大世 氏

休憩 (10 分)

講演④ 15:35～16:10

「株式会社 NTT データ ザムテクノロジーズのご紹介」

株式会社 NTT データ ザムテクノロジーズ エンジニアリング統括部 酒井 仁史 氏

株式会社 NTT データ ザムテクノロジーズ見学 16:20～17:00

閉会の辞 九州大学 名誉教授 三浦 秀士