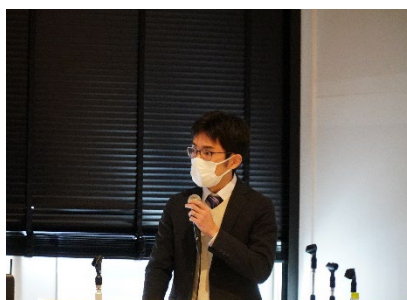


マルチマテリアル研究拠点第5回シンポジウム

2023年1月30日(月)に「マルチマテリアル研究拠点第5回シンポジウム」を開催しました。コロナ禍にあった第3回、第4回のシンポジウムはオンラインでの開催でしたが、今回は対面とオンラインのハイブリッドで開催し、約60名の皆様にご参加いただきました。研究拠点の代表である岡部朋永教授(工学研究科)の挨拶で開式し、新エネルギー・産業技術総合開発機構の佐々木訓統括主幹よりご挨拶を頂戴し、以下の皆様からいずれも大変興味深いご講演をいただき、活発で有意義な討議がなされました。



- ◆「炭素繊維複合材料部材の高速熱溶着技術(NEDO 助成事業)」
東レ株式会社 複合材料研究所 主任研究員 小林 博 様
- ◆3D造形によるCFRP/金属のマルチマテリアル化(NEDO 若手研究者発掘支援事業)」
東北大学 大学院工学研究科 ファインメカニクス専攻 准教授 白須 圭一
- ◆「レーザ 3D 金属積層造形による根状多孔質構造体(RPS)の創成とその可能性」
東北大学 大学院工学研究科 機械機能創成専攻 准教授 水谷 正義
- ◆「熱間鍛造部品の力学的特性を超える金属部品を造り出す金属積層造形技術への挑戦」
東北大学 金属材料研究所 教授 千葉 晶彦
- ◆「新素材シーズ `微小開口ハニカムモノリス、」
東北大学 材料科学高等研究所 教授 西原 洋知
- ◆「航空宇宙分野における Honda の新たなチャレンジ」
株式会社本田技術研究所 先進技術研究所 新モビリティ領域統括 フェロー 川辺 俊 様



最後に大林茂教授(流体科学研究所 航空機計算科学センター長)に閉会の挨拶をいただき、盛会裏に終了いたしました。