

2023 年度春季講演会

[共催] 日本鉄鋼協会九州支部

日 時：令和5年4月18日（火）13：00～17：00

オンライン開催

13：00～14：00 湯川記念講演会

「金属3Dプリンティング（AM）を用いた次世代モノづくり」
～組織制御による高機能化とその応用～

日本金属学会会長 大阪大学 教授 中野 貴由

14：15～17：00 講演討論会

テーマ：次世代の構造材料創製に向けたプロセス技術

1. 「自動車用鋼材に関する最近の研究開発動向」

日本製鉄(株) フェロー 吉永 直樹

2. 「地球温暖化ガス排出量低減に向けた新しいチタン製造技術の開発」

東邦チタニウム(株) 顧問 藤井 秀樹

3. 「硬質・軟質積層構造を用いた高強度マグネシウム合金の次世代モノづくり
～LPS0/MFSの積層構造制御とキンク強化～」

熊本大学 教授 先進マグネシウム国際研究センター長 河村 能人

4. 「部材のトータルパフォーマンス向上のためのマルチマテリアル化技術」

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 研究部門長 堀田 裕司

参加費：無料

参加申し込み先(下記にお問い合わせいただければ、ZOOM等の情報を電子メールで連絡いたします)

九州大学 大学院工学研究院 材料工学部門

土山教授

E-mail: tsuchiya.toshihiro.178@m.kyushu-u.ac.jp