

令和3年度 第三回軽金属学会「LPSO/MFS 構造材料研究部会」

日時：2022年3月29日(火) 13:30～17:00

テーマ：「ミルフィーユ構造物質のキンク強化：実験と理論の両面からのアプローチ」

主催：軽金属学会「LPSO/MFS 構造材料研究部会」

共催：日本金属学会「キンク研究会」、新学術MFSセミナー、高性能Mg合金創成加工研究会、熊本大学MRC&ILMセミナー

方式：ZOOMによる開催（参加申込者へミーティングIDとパスワードを後日連絡）

申込方法：2022年3月22日(火)までに、下記URL(申込フォーム)よりお申し込みください。

https://docs.google.com/forms/d/1VnwWAOK4bB_zLGkZqQp9YjtJ-pY-Mos3Z7KZCeeY9SI/edit

参加費：無料

参加資格：主催および共催関連の方のみ

* それ以外の方は、研究部会登録が必要です。詳しくは、事務局までお問い合わせください。

事務局：ダイロフ(m-dyroff<at>jimu.kumamoto-u.ac.jp)(<at>を@に替えて下さい)

その他：画面の録音・録画は厳禁

***** プログラム *****

13:30～13:35	開会挨拶	名古屋大学 君塚 肇 氏
13:35～14:20	「高次塑性加工法によるバルク材へのキンク導入とキンク制御」 物質材料研究機構 染川 英俊 氏	
14:20～15:05	「格子欠陥がキンク強化に及ぼす影響の定量的評価 ～高次勾配結晶塑性メッシュフリー法によるアプローチ～」 佐賀大学 只野 裕一 氏	
15:05～15:15	休憩	
15:15～16:00	「キンク組織の変形により生じる回位と連携的変形」 東京工業大学 稲邑 朋也 氏	
16:00～16:55	総合討論	司会：東京工業大学 藤居 俊之 氏
16:55～17:00	閉会挨拶	熊本大学 河村 能人 氏

LPSO/MFS 構造材料研究部会

会長：熊本大学 河村能人

副会長：東京工業大学 藤居俊之

幹事：名古屋大学 君塚 肇