

Data Science

参加費:無料



Green informatics Structural Material research division



第三回ワークショップonline

～塑性加工の最新研究事例～

8月29日(火)	テーマ	発表者
13:00～13:05	開会挨拶と主旨説明	岐阜大学・吉田佳典教授
13:05～13:50	1. 材料微視構造の有限要素モデリング, 最適設計	物質・材料研究機構・ 渡邊育夢 主幹研究員
13:50～14:35	2. 機械学習に基づく最適化手法を用いた塑性加工プロセスの自動最適化	岐阜大学・吉田佳典 教授
14:35～14:45	休憩	
14:45～15:15	3. 塑性加工の精度向上に資する材料試験(仮)	岐阜大学・箱山智之 助教
15:15～16:00	4. 結晶塑性モデルを利用した円筒深絞り解析	静岡大学・吉田健吾 准教授
16:00～16:10	休憩	
16:10～16:55	5. 多軸応力試験に基づく材料モデリングと成形シミュレーションの精度向上	東京農工大学・桑原利彦 教授
16:55～17:00	閉会挨拶	名古屋大学・足立吉隆部門長

2023年8月29日(火)
13:00～17:00

TEAMSによるオンライン開催
(アドレスは下記よりお申込みいただいた方に後日ご連絡いたします)

参加申し込みフォーム

<https://forms.gle/Hv18mVdRTV8CrpqKA>

8月15日(火)締切

※申し込みを終えると、回答のコピーがメールで届きます。

※Google formが使えない場合は、右宛にメールで連絡していただいても結構です。

主催 東海国立大学機構名古屋大学
未来社会創造機構
マテリアルイノベーション研究所
グリーン構造材料インフォマティクス研究部門

協賛 日本金属学会・日本鉄鋼協会東海支部
日本軽金属学会・東海支部
日本熱処理技術協会中部支部
日本鋳造工学会・東海支部
日本塑性加工学会東海支部

名古屋大学工学研究科附属材料バックキャストテクノロジー研究センター
岐阜大学地域連携スマート金型技術研究センター

名古屋大学
グリーン構造材料インフォマティクス研究部門

<https://www.material.nagoya-u.ac.jp/Adachi-lab/GiSM/index.html>

お問い合わせ gism@material.nagoya-u.ac.jp