

バイオミメティクス加工技術研究会 第8回インタラクティブシンポジウム 開催ご案内

2023年
3月6日(月)
13:00~15:30
登録受付中

定員 1,000名(事前申し込み制)

会場 オンライン開催 (Zoom)

申込方法 お申し込みは[こちらから](#)

**参加費
無料**

ごあいさつ

信州大学では、バイオミメティクス加工学研究部門(寄附講座)を設置し、バイオミメティクス(生物模倣)に基づいた微細構造設計技術を核として、レーザー加工を主体に様々な材料の表面機能の高度化を実現する微細加工システムの研究開発、およびその実用化を目指しています。

下記の通り、インタラクティブシンポジウムを開催しますので、ご参加賜りますようお願い申し上げます。

講演者



山口 昌樹 教授



岡本 康寛 氏



島田 秀寛

プログラム

13:00-13:05 開会の辞 ご挨拶 信州大学 繊維学部 機械・ロボット学科 山口 昌樹 教授

13:05-13:35 研究講演: 山口 昌樹 教授
所属: 信州大学 繊維学部 機械・ロボット学科
演題: 超短パルスレーザーを用いた超撥水表面加工装置の開発

13:35-14:35 研究講演: 岡本 康寛 准教授
所属: 岡山大学 学術研究院自然科学学域
演題: フレキシブル透明導電膜の低視認性高品位レーザ加工

14:35-14:45 休憩

14:45-15:15 機能的テクスチャの普及を目的としたスタートアップレーザー微細加工機の紹介
菱電商事(株) 島田 秀寛

15:15-15:30 閉会の辞 菱電商事(株) 慶野 直人

質疑応答・技術相談について

・講演後の質疑応答の時間を設けておりませんが、講演内で随時受け付けます。いただいた質疑、相談に対する回答は、後日菱電商事(株)より対応いたします。