

## バイオミメティクス加工技術研究会 第7回インタラクティブシンポジウム 開催ご案内

2022年  
8月24日(水)  
13:00~16:00  
登録受付中

定員 1,000名(先着順)  
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



伊藤 佑介 助教



伊藤 晴康 氏

### 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
- 13:05-14:05 研究講演: 伊藤 佑介 助教  
所属: 東京大学大学院 工学系研究科 機械工学専攻  
演題: 透明材料への超高速精密フェムト秒レーザー加工技術の開発
- 14:05-15:05 技術紹介: 伊藤 晴康 氏  
所属: 浜松ホトニクス株式会社 レーザ事業推進部 製造部 第55部門  
演題: 空間光位相変調技術を用いた高機能微細加工
- 15:05-15:20 休憩
- 15:20-15:45 バイオミメティクス加工技術研究会からのご案内 菱電商事(株) 島田 秀寛
- 15:45-16:00 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、講演中時間内において随時質疑・技術相談は受け付けます。それらの回答については別途日を改めて菱電商事(株)より行わせて頂きます。