

## レーザー協会 第194回研究会 「レーザー溶接を中心とした加工システムの高度化技術」

開催日時: 令和4年9月14日(水) 13:30~17:00

会場: 中央大学理工学部6号館2階6210号室  
(文京区春日1-13-27、最寄り駅: 後楽園駅、春日駅、水道橋駅)

開催形式: ハイブリッド形式(対面/オンライン形式複合)  
現在の新型コロナ感染状況を鑑み、上記開催形式と致しました。  
ご理解の程よろしくお願い申し上げます。



研究会主旨: 「レーザー溶接を中心とした加工システムの高度化技術」と題し、計4件の講演を予定しています。レーザー溶接に関わる周辺機器、重工業・自動車産業における最新溶接技術を紹介します。万障お繰り合わせのうえ、ご出席賜りますようお願い申し上げます。

- 
- |             |                                      |                       |
|-------------|--------------------------------------|-----------------------|
| 13:30~13:35 | 開会挨拶                                 | レーザー協会会長 池野 順一氏       |
| 13:35~14:20 | 講演1                                  |                       |
|             | 「レーザー溶接における検査・測定機器・モニタリングシステムの開発と適用」 | 前田工業株式会社 前田 利光氏       |
| 14:20~15:05 | 講演2                                  |                       |
|             | 「重工業分野におけるレーザー加工システムの適用事例」           | 株式会社 IHI 杉野 友洋氏       |
| 15:05~15:20 | ————— 休憩 —————                       |                       |
| 15:20~16:05 | 講演3                                  |                       |
|             | 「レーザー溶接を最適化するインテグレーションとその応用例」        | コヒレント・ジャパン株式会社 水谷 重人氏 |
| 16:05~16:50 | 講演4                                  |                       |
|             | 「自動車車体のレーザー加工における品質保証技術」             | 日産自動車株式会社 濱口 祐司氏      |
| 16:50~17:00 | 閉会挨拶                                 | レーザー協会副会長 加納 誠介氏      |
- 

【参加費】 会員: 無料 非会員: 4,000 円(当日お支払い下さい)

【申込先】 レーザー協会ウェブサイト <http://jslt.jp/> の申込みフォームよりお申し込み下さい。

・参加申込〆切: 令和4年9月9日(金)

【問合せ先】 レーザー協会事務局 [laser@mech.saitama-u.ac.jp](mailto:laser@mech.saitama-u.ac.jp)