

次世代のものづくりを支える 高機能レーザー加工の ワークショップ

高機能レーザー加工を切り開く空間光変調器(SLM)について、
講演会とワークショップを開催いたします。

2023年

日時

12月1日(金) 10:00-15:30

第1部のみ
ハイブリッド
開催

Co-startup Space & Community FUSE

静岡県浜松市中区鍛冶町100-1 ザザシティ浜松中央館 B1F

参加費:無料

対象者

ものづくり製造業者等

定員：午前の部 50名、午後の部 30名 ※応募者多数の場合は、1社1名等の調整をいたします

主催：光産業創成大学院大学レーザーによるものづくり中核人材育成講座 協賛：浜松ホトニクス株式会社

第1部 講演

午前の部
10~12時

「空間光変調器を用いたビーム成形と
そのレーザー加工への適用」

講師:早崎芳夫教授 (宇都宮大学オプティクス教育研究センター)



「超短パルスレーザーを使いこなす」

講師:小清水大介氏 (リプス・ワークス株式会社)



第2部

ワークショップ

午後の部
13~15時半

- ・空間光変調器の体験コーナー (実機デモ)
(光産業創成大学院大学、浜松ホトニクス株式会社)
- ・電気-光変換効率が高い半導体レーザーによる加熱について加工応用例の紹介
(浜松ホトニクス株式会社)
- ・レーザー加工用のシード光源モジュール (LDseed株式会社)
- ・高出力レーザー用FIT式ビームプロファイラ (BPFレーザーイノベーション株式会社)
- ・ブルーレーザー加工応用事例紹介 (レーザーライン株式会社)

詳細・
お申込み

お申込みはこちらから：<https://www.gpi.ac.jp/seminar/20231201/>

申込締切日：2023年11月24日 (金)

お問い合わせ：メール(info.chukaku@gpi.ac.jp)または TEL(053-484-2170)

受付担当：レーザーものづくり講座事務局 野中

