

ものづくりを支える 次世代ロボティクス・ レーザー活用セミナー

光学技術を用いたものづくりの効率化、自動化、省人力化、
SDGs対応をどの様に進めていくのか？

2024年

日時

11月29日 金 10:00-16:00

Co-startup Space & Community FUSE

静岡県浜松市中央区鍛冶町100-1 ザザシティ浜松中央館 B1F

対象者

ものづくり企業者等
定員：50名

参加費：無料

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

第1部 交流会

午前の部
10～12時

『技術交流会（ポスターセッション）』

講座受講企業：フラッシュトーク・ポスターセッション/製品デモ

- ・(有)アステック開発 [非破壊硬度測定システム]
- ・パルステック工業(株) [リアルタイム収差測定：波面センサー]
- ・(株)レーザックス [レーザ加工相談所/加工サンプル展示]
- ・(株)ネオス [精密洗浄・光学部品の防曇処理]
- ・中日クラフト(株) [レーザークリーナー・ハンディレーザー溶接機]
- ・(株)オプトサイエンス [kW級・微細レーザー加工を実現する光学部品やシステム、
加工プロセスモニタリング装置など]

他

第2部 講演

午後の部
14～16時

講演1『ロボットによる自動化レーザー溶接システム』

カメラ計測技術を活用したロボットによるレーザー溶接の
自動化システムの開発プロセスと、その現場導入までの
ステップについて詳しくご説明いたします。

講師：安藤 寿英氏、與五澤 祐一氏（芝原工業株式会社）
新村 文秀氏（リンクウィズ株式会社）



講演2『リーンオートメーションを実現するロボット技術』

生産現場へのロボット導入経緯、デジタルツイン設計や協働
ロボットの活用など最新のアプローチの様子をご紹介します。

講師：河野恵介氏（株式会社デンソー）



詳細・
お申込み

お申込みはこちらから：<https://www.gpi.ac.jp/seminar/20241129/>

申込締切日：2024年11月22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

