

令和6年度第1回先端ものづくり技術交流セミナー

最先端の最尖端

先進的ロボットハンドの開発

ロボットによる作業の自動化は様々な領域で適用が期待されています。昨今ではAIやセンサ等のソフトウェア関連の技術が着目されている一方で、ロボットのハードウェアの観点から解決が必要なタスクも多く存在します。

本セミナーでは、ロボットにおいて最も重要なハードウェアの1つであるロボットハンドに関する技術を紹介します。金沢大学が取り組んでいる先進的ロボットハンド機構に関して講演いたします。

2024年

10月24日 木

14:00-15:30

Zoomを利用したオンライン配信



講師: 西村 斉寛 (にしむら としひろ)



金沢大学 理工研究域 フロンティア工学系 助教
イードル株式会社 外部顧問(技術アドバイザー)

2018年に博士前期課程を修了後、産業用ロボットメーカーであるファナック株式会社に入社。協働ロボットCR/CRXシリーズの機構開発に従事。併せて、2018-2019年に社会人博士として博士学位を早期取得。2021年より現職としてロボット機構学を中心としたロボットハンド等の研究に従事。ロボティクス分野におけるトップ会議であるIROSにて、機構部門優秀論文賞を受賞するなど、先進的ロボットハンド技術の創出に取り組んでいる。

申込方法: 「金沢市電子申請サービス」を利用した申請 (下記2次元コード)
E-mail : igyousyu@city.kanazawa.lg.jp のいずれかによりお申込みください。
申込締切: 令和6年10月21日(月)

ご参加された方には、今後、金沢市からセミナー等のご案内を差し上げる場合がございます。

お問い合わせ
TEL:076-220-2205
金沢市産学連携事業運営委員会事務局
金沢市商工労働課 担当 中上

参加申込みはこちら

主催: 金沢市産学連携事業運営委員会、金沢市

