

ロボティクス研究開発のための

新しい産学連携の始動

ロボットが私たちの生活・仕事のパートナーとなってから数十年。

これまで届かなかった場所。これまで掴めなかった物。

ロボティクス技術は日進月歩の進歩を遂げています。

今回は、立命館大学ロボティクス研究センターに所属する
本学研究者による最新の研究成果をご紹介します。

また、交流会では未来のロボティクスについて研究者・学生と
ディスカッションする機会をご用意しております。

奮ってご参加ください。

2019年3月19日[火] 13:00—19:00
(開場12:30)

会場 ステーションコンファレンス東京 5階サピアホール
<https://www.tstc.jp/tokyo/access.html>

参加費 無料 ※定員150名(先着順)

13:00 Session1 センター長・副センター長講演

- 「研究センターの活動紹介」川村貞夫(ロボティクス研究センター センター長/理工学部 教授)
- 「ソフトロボティクスの研究動向」平井慎一(ロボティクス研究センター 副センター長/理工学部 教授)

14:10 Session2 技術紹介

- 情報×ロボティクス
 - 「自動運転時代における人間機械システムの研究」和田隆広(情報理工学部 教授)
 - 「ロボットとインターフェースのための画像認識」島田伸敬(情報理工学部 教授)
- フィールドロボット
 - 「配管内検査ロボットの研究とその応用」加古川篤(理工学部 助教)
 - 「高所作業のための飛行ロボット」下ノ村和弘(理工学部 教授)
 - 「移動ロボット群の協調制御と推定」鷹羽浄嗣(理工学部 教授)
- ソフトロボティクス
 - 「食品ハンドリングのためのソフトグリッパについて」王忠奎(理工学部 助教)
 - 「真空圧で硬くなる部材/好き嫌いの認知心理学」満田隆二(情報理工学部 教授)
 - 「ソフトロボット用センサーを目指した液晶エラストマの開発」堤治(生命科学部 教授)

17:00 Session3 交流会 会場では教員、研究員、院生などによる
個別研究内容紹介を実施します。

交流会のみ
ご参加も大歓迎!

主催 立命館大学ロボティクス研究センター 共催 文部科学省平成28年度 私立大学研究ブランディング事業「立命館ライフサポート科学で切り拓く高齢化日本の持続的発展モデルの構築」、立命館グローバル・イノベーション研究機構(R-GIRO)「先端材料に基づくロボティクス・イノベーション」後援 立命館大学科学技術振興会、立命館大学機友会、立命電友会、立命館大学情報会

参加申込

参加ご希望の方は下記URLよりお申し込みください。

<http://bit.ly/robo20190319>



<お問い合わせ>

立命館大学ロボティクス研究センター事務局

☎ 077-561-2802

✉ event-ro@st.ritsumeai.ac.jp