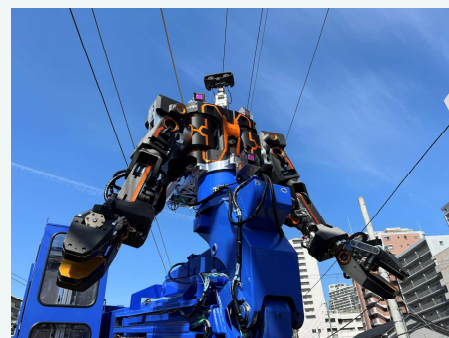


関西支部 滋賀地区イベント（見学会・体験） 「ロボティクスの新たなビジネスモデルとは？」

近年、様々なビジネスシーンでロボットが活用されています。本イベントでは、一步進んで「人のフィジカルな能力拡張」に焦点を当て、立命館大学発スタートアップ「株式会社人機一体」の挑戦をご紹介します。同社による、人が操縦して作業をサポートするロボットの実演を通して、省力化や安全性の向上といった効果を体感いただけます。ロボットが「人に寄り添う」という、これまでとは異なる視点でのロボティクスの可能性を一緒に探求しませんか？ Fujitsuユーザーコミュニティ会員の皆様にとって、新たなビジネスモデルを検討するヒントが得られるはずです。ぜひお申込みください。

- **開催日時**： 2025年7月17日(木)
13:30～19:00（交流会含む）
- **開催場所**： 株式会社人機一体/草津商工会議所
- **集 合**： 13時 JR草津駅改札口集合
- **定 員**： 先着20名（1会員様2名程度まで）
- **参加費**： 無料（交流会参加の方は 2,000円）
- **対 象**： Fujitsuユーザーコミュニティ関西支部会員企業・団体の方



＜特にこんな方にオススメ！＞

- ・新たなビジネスモデルのヒントを探している方
- ・ロボット技術が社会にどのように貢献できるのか、その可能性を探求したい方
- ・人に寄り添うロボット、操縦型ロボット、遠隔操作ロボットなどの技術に関心のある方

■ 内 容：

- 13:30～14:30 会社紹介・ロボットデモンストレーション
- 14:40～14:55 移動（株式会社人機一体 → 草津商工会議所）
- 15:00～16:10 ＜講演＞ 立命館大学発スタートアップ「人機一体」が造る人型重機「人機」とビジネスモデル
＜講師＞ 株式会社人機一体 代表取締役社長 金岡博士

【講演概要】

ロボットが働き方を変えと言われて久しく、最近では AI の飛躍的な発達によって頭脳労働における働き方が大きく変わり、効率化されるといわれています。
しかし、肉体労働においてはどうか。株式会社人機一体は「あまねく世界からフィジカルな苦役を無用とする」という目標を掲げ、先端ロボット工学技術で人類を苦役から解放することを目指しています。そこに必要となるのは、AI で「勝手に動く」ロボットよりもむしろ、道具としてのロボットである「人間機械相乗効果器」すなわち「人機」です。機械の能力を、まるで自分の身体の延長、自分の超能力であるかのように操る技術なのです。
講演では、技術とビジネスモデル、双方の観点から「人機」の社会実装に向けての取組をご紹介します。

- 16:20～17:20 ビジネスモデル創出ワークショップ
- 17:20～17:30 移動（商工会議所 → 懇親会場）
- 17:30～19:00 交流会（任意参加）

■ 詳細・お申込み：

<https://seminar.jp.fujitsu.com/public/seminar/view/120677>

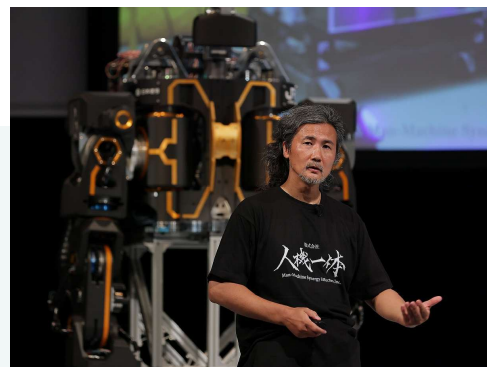


◆講師プロフィール◆

金岡博士（かなおかはかせ）

Dr. KANAOKA

株式会社人機一体 代表取締役 社長



京都大学博士（工学）取得後、立命館大学理工学部ロボティクス学科助手を経て2003年に立命館大学理工学部ロボティクス学科講師として就任。

力学ベースのロボット工学技術の実装について研究開発を行なう傍ら2007年にマンマシンシナジーエフェクタズ株式会社を設立。

東日本大震災時、ロボット工学技術が現場で十分に活用されていないことに無力感を覚え、事業を本格化することを決意。その決意表明として2015年に商号を株式会社人機一体に変更。

知的財産を活用した独自の課題解決型サービス、ビジネスモデルである「人機プラットフォーム」を考案し、人間機械相乗効果器、すなわち人機の社会実装に向けて邁進する。

◆株式会社人機一体について◆

※2024年10月3日プレスリリースより

株式会社人機一体は、滋賀県草津市に本社 秘密基地人機一体を構え、「人型重機」をはじめとした新たなロボットシステム「人間機械相乗効果器(にんげんきかいそうじょうこうかき)」＝「人機(じんき)」の研究開発を行なっている「あまねく世界からフィジカルな苦役を無用とする」を理念に掲げる、立命館大学発のスタートアップ企業です。2024年より、人機一体の技術が搭載された人型重機が日本信号株式会社から製品化され、JR西日本 営業線での実用化がはじまり、社会実装の第一歩を踏み出しました。鉄道分野に限らず、土木分野、電設分野、道路分野などの分野で先端ロボット工学技術の社会実装を進めています。

お問合せ

Fujitsuユーザーコミュニティ関西支部事務局（富士通株式会社 エリアサポート部内）

E-mail : contact-family-kansai@cs.jp.fujitsu.com