

配膳ロボット導入から始まる 人と共生型ロボットによる新たなサービス

～ ロボット共生カフェプロジェクト～



京都府では、2019年に「けいはんなロボット技術センター」を開設し、ロボット等の開発・実証が700件以上にのぼり、最近では、社会実装ステージに差し掛かる企業が増え、府内各地をフィールドに実証を行っています。

2022年からは、障害の有無に関わらず、“人とロボットが共生する社会”の実現に向けた取り組みとして「ロボット共生カフェプロジェクト」を開始し、用途に合わせたロボットの開発・導入や、新サービス創出への取組を支援して参りました。

今回のセミナーでは、配膳ロボットの導入により、働き手とサービスの受け手双方の満足度を高めた事例を紹介し、人とロボットがタッグを組んだ新しい効率的な仕事が進められる、近未来サービス産業の姿の一端をお示します。

セミナー開催！

参加費
無料

- 日時 2023年11月28日(火) 16:30～18:00
- 会場 GOCONC (京都リサーチパーク (KRP) 10号館1階)
- 参加者 配膳ロボットの導入に興味のある企業・施設関係者
ロボット関連技術の研究・開発に取り組む企業、研究機関等
定員：30名程度

1 ロボット共生カフェプロジェクトとは
京都府ものづくり振興課

2 実際の導入事例について

- ・「未来の配膳ロボットのあり方」
(株) FUTURE 代表取締役社長 谷口 けん
- ・「老人ホームでの配膳ロボットの活用 ～スタッフと利用者の心を豊かに～」
(株) チャーム・ケア・コーポレーション
教育研修部副部長兼介護DX推進課長 大野 世光
- ・「カフェにおけるロボットを活用したサービス品質向上への取り組み」
小川珈琲 (株) 総合開発部企画開発課係長 本多 展大

3 登壇者によるセッション

ファシリテーター KRP 理事 地域開発部長 足立 毅

※終了時に「けいはんなロボット技術センター (KICK)」の紹介がございます

お申込み方法

URL・QRコードからお申込みください

<https://www.ki21.jp/entries/view/index.php?id=215464>

申込締切：2023年11月22日(水) 16:00



一次世代ロボット等の開発・実証のため、中小企業・ベンチャー・研究機関等が共同利用できる拠点

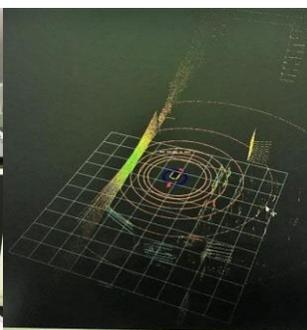
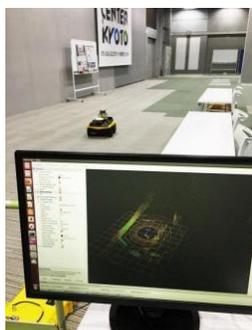
屋内大空間に研究開発用ロボットや測位機器等を備え、ロボットの自律システム、人とロボット、ロボットどうしの協調システムをはじめ、暮らしや生産性の向上に資する様々な次世代ロボット技術の開発、導入を支援します。〈けいはんなオープンイノベーションセンター(KICK) 1F〉

床面積1,500平方メートル、天井高5mの大空間、5G基地局整備
一貸出・持込ロボット等を走飛行させながら、その場で開発・実証可！

高精度モーションキャプチャ、ヘッドマウントディスプレイ等を装備
一開発中のロボットの測位・動作検証、CG・VR等の製作等に！

研究開発用ROS対応走行ロボット、ドローン等を装備 一自律ロボットシステム、人とロボットの協調システム等の開発・実証等に！

活用事例



自律移動ロボット開発

モーションキャプチャーによる測位



ロボコン出場に向けた演習

ドローンレースやゲームハッカソン

各種勉強会の開催

詳細はホームページをご覧ください

<http://www.pref.kyoto.jp/sangyo-sien/robotcenterkyoto.html>

