

2024年5月9日
K u d a n株式会社

IEEE ICRA 2024 にて 川崎重工 4 脚歩行ロボット「Bex」の展示に Kudan 技術を搭載

高度な人工知覚（AP）技術で世界をリードするK u d a n株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役 CEO：項 大雨、以下 Kudan）は、この度、川崎重工業株式会社（以下 川崎重工）の4脚歩行ロボット「Bex」に、当社独自技術が搭載されることをお知らせいたします。

2024年5月13日（月）～5月17日（金）にかけて開催される [2024 IEEE ロボット工学とオートメーションに関する国際会議](#)（以下 IEEE ICRA 2024）において、川崎重工の出展ブースで4脚歩行ロボットが展示されます。このロボットには、当社の [ロボット向け開発キット](#) が搭載され、Kudan 独自の SLAM アルゴリズムに基づく人工知覚技術が周辺環境の把握や3次元マッピング、位置測位をリアルタイムで行います。

川崎重工のロボット開発技術に Kudan の人工知覚技術が組み合わさることで、各業界における労働力不足や生産性向上に寄与する自律型ソリューションとしての活用可能性をプロモーションいたします。特に、建築現場・不整地・災害現場などの様々な環境での物品運搬、点検検査、測量計測及びその他作業支援など、多様な社会的課題解決及び価値創出を目指してまいります。

<国際会議内 出展展示会 概要>

会期：2024年5月13日（月）17:00～5月16日（木）17:00

会場：パシフィコ横浜 展示ホール

イベント情報：<https://2024.ieee-icra.org/>

【K u d a n株式会社について】

Kudan は、人工知覚（AP）のアルゴリズムを専門とするディープテックの研究開発企業です。人工知覚（AP）は、人工知能（AI）と相互補完する技術として、機械を自律的に機能する方向に進化させるもので、現在はデジタルツイン、ロボティクス、自動運転などの次世代ソリューション領域に向けた技術ライセンス提供を行っています。

詳細な情報は、Kudan のウェブサイト (<https://www.kudan.io/jp/>) をご参照ください。

■ 会社概要

会社名：K u d a n株式会社

証券コード：4425（東証グロース）

代表者：代表取締役 CEO 項 大雨

■ お問い合わせ先は [こちら](#)