

自律移動ロボット「カチャカ」を CES 2024 の ThunderSoft ブースに出展

2024年に米国向けにカチャカを発売予定



自律移動ロボットを開発する[株式会社 Preferred Robotics](#)（プリファードロボティクス、本社：東京都千代田区、代表取締役 CEO：磯部達、以下 PFRobotics）は、スマートファニチャー・プラットフォーム「カチャカ」を、2024年1月9日（火）から1月12日（金）まで米国ラスベガスで開催される世界最大級のテクノロジー展示会 [CES 2024](#) 期間中に、[ThunderSoft](#)（サンダーソフト）の展示ブースに出展します。PFRobotics は、今年 2024 年にカチャカを米国向けに発売する予定です。

CES 2024 期間中、[ThunderSoft ブース](#)（Las Vegas Convention Center, North Hall, #10863）では英語に対応したカチャカをモバイルアプリで操作して家具を運ぶデモが体験可能です。スマート・オペレーティング・システム製品および技術プロバイダーである ThunderSoft はカチャカのプリント基板（PCB）の設計およびソフトウェアの安定性の確保に関わっています。

PFRobotics は今回の CES 2024 出展で得たフィードバックやモニターテストなどをもとに米国市場向けカチャカの開発を進め、2024 年中に同国で発売する予定です。米国販売価格は未定ですが、米国内の希望者は特設サイト <https://events.kachaka.life/> で事前登録割引を受けることができます。

家庭用自律移動ロボット「カチャカ」/スマートファニチャーについて

カチャカは、Preferred Robotics が開発した、人の指示で家具を動かす家庭用自律移動ロボットです。専用のキャスター付き収納「カチャカシェルフ」とドッキングすることで、指定の場所まで障害物を避けながらモノを運ぶことができます。AI 技術の搭載や Qualcomm のテクノロジーにより、これまで難しいとされてきた、環境変化の激しい居住空間での柔軟な自律移動を実現。「カチャカ」と「カチャカシェルフ」により、人が家具に合わせて動くのではなく、人に合わせて家具が動くというスマートファニチャーのある生活を提供します。

ブランドサイト : <https://kachaka.life>

公式オンラインストア : <https://store.kachaka.life>



株式会社 Preferred Robotics について

自律移動ロボットの研究、開発、製造、販売を行う Preferred Robotics (PFRobotics) は、深層学習 (ディープラーニング) などの AI 開発スタートアップである株式会社 Preferred Networks (PFN) の子会社として 2021 年 11 月に設立されました。PFN と共に目指す『すべての人にロボットを』を実現すべく、PFN が強みを持つ深層学習 技術とスーパーコンピュータを最大限に活用し、人の役に立つロボットの提供を目指しています。

PFRobotics は、会社設立と同時にアマノ株式会社、2022 年 3 月に旭化成ホームズ株式会社、株式会社三井住友銀行と資本業務提携をおこないました。アマノと共同開発した業務用の小型床洗浄ロボット「HAPiiBOT」(2022 年 10 月発売) に続き、自社開発の家庭用自律移動ロボット「カチャカ」を 2023 年 5 月 17 日 (水) に発売しました。

企業サイト : <https://www.pfrobotics.jp/>