

2025年3月21日

日本郵政キャピタル株式会社

フィジカル AI 搭載のヒューマノイドロボット
Apptoronik, Inc.へ出資

日本郵政キャピタル株式会社（以下、日本郵政キャピタル）は、フィジカル AI を搭載したヒューマノイドロボットを開発し、物流/製造業界の課題解決に挑戦する Apptoronik, Inc.（以下、Apptoronik）へ、シリーズ A ラウンド資金調達に出資を実行したことをお知らせいたします。



1 Apptoronik について

Apptoronik は、2016 年にテキサス大学オースティン校の Human Centered Robotics Lab からスピンアウトする形で設立された、ヒューマノイドロボット Apollo の開発を手掛ける企業で、現在 150 人以上の従業員を抱えています。

Apollo は、これまで NASA の Valkyrie ロボットを含む 15 種類のロボット開発を経て誕生した約 10 年間の研究開発の集大成です。Apollo は、人間と協力しながら作業するように設計されており、まずは製造業や物流業界で導入し、将来的には 医療や家庭などの領域 へと展開する予定です。

Apptoronik は、2025 年 2 月に B Capital と Capital Factory が主導し、Google も参加したシリーズ A ラウンドで 3 億 5,000 万ドル（約 539 億円）の資金調達を実施しました。また、Mercedes-Benz、ARK Invest、Helium-3、Magnetar、Ryder Ventures、韓国投資パートナーズが率いるシンジケートなどが、新たに 5,300 万ドル（約 82 億円）を追加し、オーバーサブスクライブラウンドとなりました。

このシリーズ A 資金調達により、Apptoronik はフィジカル AI 搭載のヒューマノイドロボット「Apollo」の生産と導入を加速し、自動車、電子機器製造、3PL 物流、飲料ボトリング・フルフィルメント、消費財パッケージングなどの主要産業での顧客需要の増加に対応する予定です。

<会社概要>

会社名：Appttronik, Inc.

CEO：Jeff Cardenas

創業：2023年10月

所在地：11701 Stonehollow 4, STE 150 Austin, TX 78758, United States

事業内容：ヒューマノイドロボット開発

ウェブ：<https://appttronik.com/>

2 戦略的パートナーシップについて

先週、Appttronik と Google DeepMind は、次世代のヒューマノイドロボットの開発に向けた戦略的パートナーシップを発表しました。

過去12か月間で、Mercedes-Benz や GXO などの業界リーダーと商業契約を締結し、NVIDIA と提携して Apollo を Omniverse 上のデジタルツインで活用しました。

さらに、先月には Jabil とパイロット契約および戦略的協業を発表し、Jabil の製造プロセスに Apollo を統合する取り組みを開始しました。これにより、ヒューマノイドロボットがヒューマノイドロボットを製造する未来が実現に向かうこととなります。

3 Appttronik コメント

Appttronik の共同創業者兼 CEO Jeff Cardenas

私たちは、ヒューマノイドロボットが単なるツールではなく、人とシームレスに協働する信頼できるパートナーとなる未来を築いています。

物流、製造業、小売業からスタートし、最終的には高齢者介護、災害対応、医療分野へと拡大していくことを目指しています。

今回の投資は単なる資金調達ではなく、Apollo の量産を加速し、ヒューマノイドロボットが世界経済に与える影響を広げるための戦略的な基盤となるものです。

4 投資家のコメント

Mercedes-Benz 取締役会メンバー（生産・品質・サプライチェーン管理担当）Jörg Burzer

Mercedes-Benz では、自動車の設計だけでなく、製造方法においてもイノベーションの限界を押し広げることに尽力しています。

Appttronik との協業により、ヒューマノイドロボットと AI の進化の速さ、そしてこれらの技術が現代の製造業にもたらす変革の可能性を目の当たりにしてきました。

私たちは、知的で適応可能なロボットを工場に導入し、人と機械が協働する新たな基準を確立する Appttronik の取り組みを支援できることを誇りに思います。

日本郵政キャピタル シニアマネージャー 小倉祐太

私たちは、物流分野におけるヒューマノイドロボットの導入を優先しながら、製造業などの他業種へも展開する Appttronik に投資できることを嬉しく思います。

彼らの市場参入戦略は、現実世界での実装に焦点を当て、資本効率の高い方法で進められており、日本市場での成功に不可欠な実践的かつ現場志向の姿勢を備えています。

Appttronik が Apollo の生産を拡大し、物流や製造業、さらにはその先へと新たな機会を開拓することを期待しています。

以上

[お問い合わせ先]

日本郵政キャピタル株式会社

担当：広報担当

Email：press@jp-capital.jp