

2025 年 9 月 19 日

報道関係各位

GMO AI&ロボティクス商事株式会社

GMO AI&ロボティクス商事、ロボット人材派遣型サービスに UBTECH 社が開発するヒューマノイドロボット「Walker E」を追加 ～実証実験から先端研究開発まで幅広く支援～

AI とロボティクスの社会実装を推進する GMO AI&ロボティクス商事株式会社（以下、GMO AIR 代表取締役社長：内田 朋宏）は、「ロボット人材派遣型サービス」の新たなラインナップとして、UBTECH Robotics 社（以下、UBTECH 社）が開発するヒューマノイドロボット「Walker E」（以下、「Walker E」）を追加し、2026 年 2 月からの派遣を開始いたします。

「Walker E」は、研究用途だけでなく産業用途向けにも設計されたヒューマノイドロボットで、これまで人間が実施してきた作業の代替を中心に活用が期待されています。

GMO AIR の「ロボット人材派遣型サービス」では、ロボット本体の派遣に加え、技術指導、ソフトウェア開発サポートまで包括的に支援し、企業や研究機関の挑戦を力強く後押しいたします。これにより、AI・ロボットの社会実装を加速させ、産業人口不足などの日本が持つ課題の解決へ引き続き貢献してまいります。



【背景】

産業界では「自動化」「効率化」「省人化」のニーズが一層高まり、ロボット導入が急速に進んでいます。特に近年は、人間の作業環境をそのまま活用できることから、深刻な人手不足に直面する製造現場を中心に、ヒューマノイドロボットへの注目が集まっています。

しかし実際の導入にあたっては、(1) 高額な投資に踏み切る前に、性能や効果を検証できない、(2) ロボット操作やプログラミングに習熟した人材が不足している、(3) 既存システムとの連携やカスタマイズに関するノウハウが社内にはない、といった課題があります。

【サービスの特徴】

GMO AIR のロボット人材派遣型サービスに「Walker E」を追加することで、以下の価値を提供します。

1. 導入リスクの最小化

高額な初期投資を必要とせず、最新のヒューマノイドロボットを柔軟に利用可能。導入前の実証実験や比較検証に最適です。

2. ワンストップの技術支援

派遣には、操作トレーニングや技術指導に加え、ソフトウェア開発・アプリケーション実装支援を含む包括的サポートを提供。専門人材が不足している企業でも安心して活用いただけます。

3. 多様なシーンでの活用

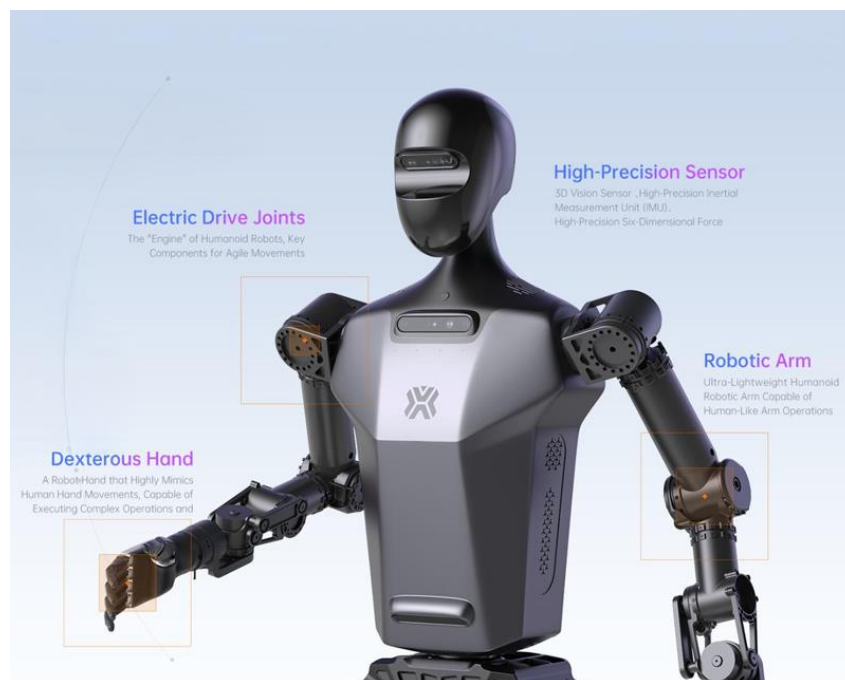
研究開発、製造現場での作業補助、先端的な実証実験、教育・研修用途まで幅広く対応。目的や課題に応じた柔軟な運用が可能です。

■ サービス URL : <https://ai-robotics.gmo/lp/robot-haken/>

【「Walker E」について】

「Walker E」は、中国・深圳を拠点とする UBTECH 社が開発したヒューマノイドロボットです。

UBTECH 社はサービスロボット分野で世界累計 10,000 台以上を販売し、2024 年 1 月には香港市場に上場。グローバルでも高く評価されるリーディングメーカーです。



■ 「Walker E」の特徴

1. 人型設計：身長 172cm、41 自由度（DOF）、時速 10km での走行や複雑な動作が可能
2. 高精度センサ：3D ビジョン、IMU、6 軸力覚センサを搭載
3. 高度な関節機構：電動駆動関節により機敏で滑らかな動作を実現
4. 軽量ロボットアーム：人間に近い柔軟な動作が可能
5. 精巧なロボットハンド：人間の手の動きを再現し、複雑な作業を遂行可能

【今後の展望】

GMO AIR は「Walker E」の派遣を皮切りに、ヒューマノイドロボットを社会実装へとつなげる取り組みを加速させてまいります。

今後は、製造業だけでなく、物流・介護・警備・サービス業といった多様な分野における実証実験を推進し、実運用に耐えうるソリューションの確立を目指します。

また、国内外の研究機関・大学・企業との連携を強化し、AI や IoT と組み合わせた新たなユースケースの創出にも取り組みます。

このロボット人材派遣型サービスを通じて得られた知見を生かし、将来的には世界中のヒューマノイドロボットを扱う商社を目指し、AI・ロボティクス産業におけるヒトとモノを結びつける、“日本のハブ”となります。

【GMO AIR について】(<https://ai-robotics.gmo/>)

GMO AIR は、AI・ロボット事業を担う総合商社として 2024 年 6 月 18 日に設立されました。AI 技術とロボットの導入、活用支援を中心に、さまざまな業界において効率化と自動化を促進する革新的なソリューションを提供します。

また、国内外のロボットの提供にとどまらず、GMO インターネットグループの強みであるインターネットインフラ商材やセキュリティサービス、金融事業を活用したレンタルやリース、AI コンサルティングをあわせてご提供することで、人口減少などの社会課題を解決し、安全で持続可能な未来の実現を目指します。

以上

【報道関係お問い合わせ先】

●GMO インターネットグループ株式会社

グループ広報部 PR チーム 田部井

TEL : 03-5456-2695

お問い合わせフォーム : <https://group.gmo/contact/press-inquiries/>

【GMO AI&ロボティクス商事株式会社】(URL : <https://ai-robotics.gmo/>)

会 社 名	GMO AI&ロボティクス商事株式会社
所 在 地	東京都渋谷区桜丘町 26 番 1 号 セルリアンタワー
代 表 者	代表取締役社長 内田 朋宏
事 業 内 容	■AI 活用導入支援 ■ロボット・ドローン導入・活用支援
資 本 金	1 億円

【GMO インターネットグループ株式会社】(URL : <https://group.gmo/>)

会 社 名	GMO インターネットグループ株式会社（東証プライム市場 証券コード 9449）
所 在 地	東京都渋谷区桜丘町 26 番 1 号 セルリアンタワー
代 表 者	代表取締役グループ代表 熊谷 正寿
事 業 内 容	持株会社（グループ経営機能）

	■グループの事業内容 インターネットインフラ事業 インターネットセキュリティ事業 インターネット広告・メディア事業 インターネット金融事業 暗号資産事業
資 本 金	50 億円