

2025 年 7 月 1 日

各 位

会社名 株式会社エクサウィザーズ
代表者名 代表取締役社長 CEO 春田 真
(コード番号：4259 東証グロース)
問合せ先 コーポレート統括本部長 CFO 前川 智明
(Tel: 03-6626-3602)

子会社による医療用 AI アプリの製品化に関するお知らせ

当社は、2025 年 6 月 30 日開催の経営会議において、当社の 100%子会社である株式会社 ExaMD が開発した AI 歩行分析医療用アプリ「ロコステップ」の販売を行うことについて決議いたしましたので、お知らせいたします。

記

1. 当該子会社の概要

(1) 名称	株式会社 ExaMD
(2) 所在地	東京都港区芝浦 4 丁目 2-8 住友不動産三田ファーストビル 5 階
(3) 代表者の役職・氏名	代表取締役 羽間 康至
(4) 事業内容	認知症をはじめとする健康・医療テーマに関する社会課題解決を目的とした、マルチモーダル AI 技術を用いたプロダクトやサービス等の企画・開発・販売・アライアンス（プログラム医療機器を含む）
(5) 資本金	5,000 万円

2. 製品化に至るまでの経緯

医療やヘルスケア分野向けにさまざまな AI モデルを開発している中、当社グループは医療機関と協力しながら開発を進めていた認知機能や運動機能の分野で精度の高いモデルの開発に成功しました。このモデルが臨床的にも有用で医療機器（SaMD）としての開発可能性がある事や、現在日本がかかえている超高齢化社会という社会課題に対して、本モデルが大きく貢献できる事が期待され、事業化する事の意義が大きいと判断した事から製品化する事と致しました。

3. 新製品 LocoStep（ロコステップ）の概要

(1) ロコステップの概要

スマートフォンや iPad で数メートルの歩行動画を撮る事で、短時間で簡単に運動機能を測定する事ができる国内初の医療用 AI アプリ（ML-SaMD）です。

ロコステップの詳細については、別紙のプレスリリースをご参照ください。

（２）ロコステップの連結売上高への影響

高齢化社会が進展する中、フレイルや膝関節症などに代表されるように、運動機能に障害をもつ患者は約1,000万人ともいわれ、その数は年々増加しています。本ソフトウェアは上記、運動機能の低下が懸念される患者を対象に、幅広く医療機関で使用される事を想定しておりますが、当期（2026年3月期）の売上高への影響は軽微であります。

（３）ロコステップの起業化のために支出する費用及びその内訳

開発費は主に社内のエンジニアで構成されており、他に一部外注費が含まれています。

開発費総額 ：約 5,000 万円

（内訳：人件費） ：約 4,000 万円

（内訳：外注費） ：約 1,000 万円

４．日 程

（１） 経 営 会 議 決 議 日	2025 年 6 月 30 日
（２） 販 売 開 始 日	2025 年 7 月 1 日（予定）

５．今後の見通し

本件が 2026 年 3 月期の通期連結業績に与える影響は軽微であり、次年度以降の影響についても現在精査中ですが、今後、開示すべき事項が発生した場合には速やかにお知らせいたします。

以 上

(別紙)

News Release

2025 年 7 月 1 日

株式会社エクサウィザーズ
(コード番号：4259 東証グロース)
株式会社 ExaMD

エクサウィザーズグループの ExaMD、 国内初*₁の医療用 AI 歩行分析アプリ LocoStep を新発売

～ iPhone/iPad で簡単に運動機能を定量化、

独自技術により誰でも簡単に低コストかつ省スペースで使用が可能に ～

株式会社エクサウィザーズ（東京都港区、代表取締役社長 CEO：春田 真）のグループ会社である株式会社 ExaMD（東京都港区、代表取締役：羽間 康至、以下 ExaMD）は、医療機関やリハビリテーション施設向けに、本分野にて国内初*₁となる医療用 AI 歩行分析アプリ「LocoStep」（ロコステップ）を開発し、2025 年 7 月 1 日（火）より発売開始したことをお知らせします。

LocoStep は、iPhone や iPad で患者の歩行動画を撮影すると、AI が短時間で運動機能を定量化するソフトウェア医療機器（SaMD）です。専用の機器を必要としないため、配送や設置、保管といった作業が不要で、省スペースで簡単にすぐ利用する事が可能です。また独自技術により、AI を含め本ソフトウェアは省エネルギーで動く事が可能なことから、低コストでの運用を実現しました。

The graphic is a promotional banner for the LocoStep app. It features a large tablet on the left displaying an elderly woman's walking motion being analyzed by the app, with colored dots and lines indicating movement. A smartphone next to it shows the LocoStep app interface. On the right, there is text in Japanese: 'LocoStep 医療用AI歩行分析アプリ LocoStepを新発売' (LocoStep Medical AI Walking Analysis App LocoStep New Release). Below this, a blue box contains the text: 'iPhone/iPadで簡単に運動機能を定量化 独自技術により誰でも簡単に低コストかつ省スペースで使用が可能に' (Easily quantify movement function with iPhone/iPad. Thanks to our proprietary technology, it can be used easily by anyone at a low cost and in a small space). The ExaMD and Exawizards logos are at the top.

☑ 開発した背景

高齢化社会が進展する中、フレイルや膝関節症、骨粗鬆症などに代表されるように、運動機能に障害をもつ患者は約 1,000 万人ともいわれ、その数は年々増加しており、医療機関やリハビリ施設では、患者の運動機能を効率的かつ効果的に測定、分析する事が求められています。しかし、従来の運動機能測定には別途専用機器の導入や広いスペースが必要で、コストや運用面で大きな課題がありました。

LocoStep は、こうした課題を解決し、医療従事者の生産性向上と患者満足度の向上を目的に開発されました。

☑ LocoStep の特徴

簡単 & 短時間



測定時間は10秒程度

省スペース



正面撮影で、省スペース

医学的エビデンス



専門医からの評価

省エネルギー



低コストで稼働

高品質（QMS）



医療機器開発に準じた品質管理

iPhone/iPad対応



スマホで出来、専用機器が不要

- 簡便&短時間
測定時間はわずか 10 秒程度。専用機器が不要で、医療現場での導入が容易です。
- 省スペース
正面から 5m 歩く姿を撮影するだけ。専用の撮影場所はいりません。
- 医学的エビデンス
医学的エビデンスに基づく設計で、臨床研究や学術発表にも活用可能。臨床研究の促進にも繋がります。
- 省エネルギー
導入・運用コストを大幅に削減できます。
- 高品質
医療機器開発に準じた品質管理（QMS）を実施。順天堂大学との共同研究により AI 精度を向上
- iPhone/iPad 対応
専用の医療機器は不要。お申し込み後、最短当日中にお手持ちの iPhone/iPad だけで利用開始できます。

販売名：歩行分析ツール ロコステップ（LocoStep）

製造販売承認番号：13B2X10629000001

専用サイトはこちらです。<https://examd.com/locomo/>

☑ 導入により期待される成果

LocoStep の導入により、医療現場では患者の運動機能を簡単かつ短時間で定量化できるようになります。これにより、医療機関ではリハビリテーションなど、運動機能測定業務の効率化が図られ、限られた医療リソースをより効果的に活用する事が期待されます。また専用機器の導入が不要のため、従来の機器と比較して導入・運用コストの低減が可能です。

また、患者の転倒リスクなど、運動機能が可視化される事によって、運動機能低下に関連するイベントに対し、事前に適切な予防措置を講じることができる事や、リハビリテーションの質を向上させ、患者満足度の向上が期待されます。

☑ 今後の展開

医療機関や学会との連携による臨床エビデンスの構築や、運動機能測定に関する普及啓発活動、運動機能評価に関する新機能の追加などを検討してまいります。

☑ ExaMD について

超高齢化社会における2大社会課題と ExaMDのソリューション



ExaMD は、健康・医療分野における社会課題解決を目的とした AI 技術を活用したプロダクトやサービスを開発・提供しています。医療機器開発に準じた品質管理を徹底し、医療現場での実用性を追求しています。

*1:自社調べ・調査年月 2025 年 6 月・調査範囲：スマートフォンで使用可能な、AI 搭載の運動機能測定医療用アプリ

【ExaMD 会社概要】

会社名：株式会社 ExaMD
所在地：東京都港区芝浦 4 丁目 2-8 住友不動産三田ファーストビル 5 階
設立：2024 年 2 月
代表者：代表取締役 羽間 康至
事業内容：認知症を始めとする健康・医療テーマに関する社会課題解決を目的とした、マルチモーダル AI 技術を用いたプロダクトやサービス等の企画・開発・販売・アライアンス（プログラム医療機器を含む）
URL：<https://examd.com/>

【エクサウィザーズ 会社概要】

会社名：株式会社エクサウィザーズ（証券コード 4259）
所在地：東京都港区芝浦 4 丁目 2-8 住友不動産三田ファーストビル 5 階
設立：2016 年 2 月
代表者：代表取締役社長 CEO 春田 真
事業内容：AI を利活用したサービス開発による産業革新と社会課題の解決
URL：<https://exawizards.com/>

<広報に関するお問い合わせ先>

株式会社エクサウィザーズ 広報 メール：publicrelations@exwzd.com