

報道関係者各位

2025年6月18日

FastLabel 株式会社

FastLabel、ヘッドウォータース社と AI 開発に関する協業を開始**Data-centric AI アプローチによる業界特化型 AI エージェント、SLM、Agentic RAG の開発を強化
日本企業の AI 競争力強化や AI エージェント導入の加速を目指す**

Data-centric AI^[※1]開発に必要なデータ収集・生成からアノテーション、モデル開発、DataOps 構築までの全工程を支援する FastLabel 株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役 CEO：鈴木健史、以下「当社」）は、AI ソリューション事業を展開する株式会社ヘッドウォータース（本社：東京都新宿区、代表取締役：篠田 庸介、以下「ヘッドウォータース社」）と、業界特化型 AI エージェント、SLM^[※2]、高精度の Agentic RAG^[※3] の開発を強化する協業の開始をお知らせします。

[※1] AI のデータセットを改善することでモデルの精度改善を実現するアプローチ

[※2] LLM（大規模言語モデル）よりもサイズが小さく軽量化された言語モデル

[※3] RAG（Retrieval-Augmented Generation / 検索拡張生成）の構造にマルチエージェント技術を組み合わせた次世代型の情報活用アーキテクチャ

**【協業の背景】**

近年、企業における AI 活用が本格化する中、生成 AI の導入においてはデータの質と量が成功の鍵を握ります。特に、業務特化型の AI エージェントや RAG システムの構築では、企業固有の専門知識やワークフローを反映した高品質なデータ作成が不可欠です。

ヘッドウォータース社は、「SyncLect AI Agent」というマルチ AI エージェント機能を搭載したプラットフォームを提供し、大和証券株式会社、西日本旅客鉄道株式会社、日本航空株式会社などへの導入実績を有しています。特に、SLM のファインチューニング^[※4]や Agentic RAG の社会実装において先進的な取り組みを行っていますが、今後の展開において特化型モデル開発に際して、高品質なデータ構築の効率化を加速させる必要性が高まっていました。

[※4] 公開されている学習済のモデルに、独自のデータを追加で学習させ、新たな知識を蓄えたモデルを作り出すこと

一方で、当社は AI 開発におけるデータの収集・生成・アノテーションに専門性を持ち、生成 AI 事業において以下 6 種のサービスを展開しています。

<①汎用モデル向けデータセット提供> 汎用的な生成 AI モデルを開発または利用するために必要となる、多様なデータセット（画像、動画、音声、テキスト）を提供します。

本プレスリリースに関するお問い合わせ

FastLabel 株式会社 広報担当 pr@fastlabel.ai

お問い合わせフォーム URL <https://fastlabel.ai/contact-pr>

＜②インストラクションデータ作成＞ 指示文とそれに対する適切な出力例を組み合わせたデータセットを仕様に基づき構築し、モデルの指示理解能力と応答精度を向上させます。

＜③ファインチューニングサービス＞ 特定のタスクやドメイン（医療、建設など）に特化した生成 AI モデルを開発するために、モデルをファインチューニングします。

＜④RAG 向けデータセット提供＞ RAG を効果的に行うために、関連性の高い情報を検索・利用するための外部のデータセットを収集、提供します。

＜⑤RAG データ作成＞ ドキュメントや CSV ファイルなどの様々な形式のデータから、RAG に必要な情報を抽出、加工し、ベクトルデータベースに登録するためのデータセットを構築します。

＜⑥RAG データ最適化コンサルティング＞ RAG の効果を最大化するために、データ構造の最適化やテキスト変換・分割などの構造化処理に関するコンサルティングを提供します。

今回の協業では、両社の提供・得意領域を融合させることで、企業における業界特化型 AI エージェントや SLM や Agentic RAG の導入プロセスを効率化し、日本企業の AI 競争力強化や AI エージェント導入の加速に貢献することを目指します。

【両社の強みと提供価値】

■ヘッドウォータース社の強み

- 複数の自律的な AI エージェントが連携して動作するマルチエージェントの技術力
- RAG の実装技術と実績
- SLM×エッジ AI の知見
- Microsoft Azure 連携技術
- 大手企業への AI エージェント導入実績

■当社の強み

- 多様なデータセット作成技術
- インストラクションデータ作成のノウハウ
- ファインチューニングのノウハウ
- RAG 向けデータの構造化や最適化技術

【協業の概要】

両社は、「Data-centric AI」アプローチによる AI エージェントの性能および導入効果を最大限に引き出すため、以下の包括的な支援を行います。

- ① 自動車・金融・運輸・製造・医療分野を中心とした高品質な業界特化型 AI エージェントの開発。
- ② 業界特化した専用の AI エージェントを自律的に参照する「Agentic RAG オーケストレータ」、AI エージェントの全体設計指針である「Agentic Design Pattern」の策定、ならびに要件に応じた最適な Agentic RAG アーキテクチャを提供。
- ③ SLM のファインチューニング高度化による開発期間の短縮とパフォーマンス向上。
- ④ RAG データの最適化技術と Agentic RAG 技術の組み合わせによる精度向上と効果の最大化。
- ⑤ SLM×エッジ AI 技術と効率的なデータセット提供による高性能エッジ AI の実現。

本プレスリリースに関するお問い合わせ

FastLabel 株式会社 広報担当 pr@fastlabel.ai

お問い合わせフォーム URL <https://fastlabel.ai/contact-pr>

【代表者コメント】

- ・FastLabel 株式会社 代表取締役 CEO 鈴木 健史

今回の協業は業界特化型 AI エージェント、SLM、Agentic RAG の社会実装を加速させる重要な一歩になると考えています。当社のデータエンジニアリング技術とヘッドウォータース社の AI エージェント技術を融合させることで、企業の AI 導入障壁を大きく低減し、日本企業の競争力強化に貢献できると考えており、引き続き両社の強みを最大限に活かしたソリューションの提供を目指してまいります。

- ・株式会社ヘッドウォータース 代表取締役 篠田 庸介

今回の FastLabel 社との協業は、AI の社会実装を推進するうえで、大きな力になると確信しております。AI の性能は、優れたモデルだけでなく、どれだけ現場に最適化された高品質なデータを用意できるかによって決まります。

ヘッドウォータースが持つマルチエージェント技術や SLM の開発力と、FastLabel 社の高度なデータエンジニアリングを掛け合わせることで、より精緻で実用的な AI エージェントを、業界ごとに展開してまいります。

今後も両社の強みを活かし、AI の社会実装を進めてまいります。

【当社事業について】

当社は「データセット提供」、「アノテーション代行」、「モデル開発支援」、「FastLabel Data Factory」など、AI 開発を行うお客様に向けたトータルソリューションを提供しています。

データセット提供：権利クリアかつ高品質な各種データの収集、販売を行います。ストックの提供や新規撮り下ろしにも対応しています。

アノテーション代行：あらゆる非構造化データに対応し、弊社独自の品質管理によりデリバリー品質を担保しています。ドメイン知識が必要な仕様にも対応可能です。

モデル開発支援：画像や動画の撮影条件や正確性／統一性を読み解きながらモデルの学習・評価を実施し、評価結果を精度向上につなげていきます。

FastLabel Data Factory：データ収集・管理、アノテーション、モデル開発までワンストップで提供する SaaS です。DataOps 構築を実現し教師データ準備を大幅に効率化できます。

当社は各業界リーディング企業への豊富な支援実績を有し、権利クリアかつ高品質なデータ作成に強みを置いております。豊富な経験を通して培ったアノテーション仕様作成をはじめとした AI 開発のノウハウで、今後も多くのお客様を支援してまいります。

【当社の概要について】

社 名：FastLabel 株式会社

代 表 者：代表取締役 CEO 鈴木健史

事 業 内 容：Data-centric AI 開発を支援するプロフェッショナルサービスとプロダクトの提供

設 立：2020 年 1 月 23 日

本 社 所 在 地：〒163-0224 東京都新宿区西新宿 2-6-1 新宿住友ビル 24 階

U R L：<https://fastlabel.ai/>

[本プレスリリースに関するお問い合わせ](#)

FastLabel 株式会社 広報担当 pr@fastlabel.ai

お問い合わせフォーム URL <https://fastlabel.ai/contact-pr>