

## アシスト、リテール分野へ DataRobot をコアに野村総合研究所が開発した AI 発注支援システムの営業活動を開始

株式会社アシスト(本社:東京都千代田区、URL:<https://www.ashisuto.co.jp/>、以下、「アシスト」)は、株式会社野村総合研究所(本社:東京都千代田区、URL:<https://www.nri.com/jp/>、以下、「NRI」)が開発・提供する小売業の発注業務にAIを適用する「AI 発注支援システム」(AI Cloud プラットフォーム「[DataRobot](#)」をエンジンに活用)を11月16日より、リテール業界に営業していくことを発表します。

小売業で扱う商品は多岐・多品種にわたるため、需要予測の難易度が極めて高く、AIの導入効果が期待される分野ですが、それゆえにデータサイエンティスト不在では実現が難しいとされています。また、トレンドに追随するための予測モデルの精度維持や管理といったデータサイエンス領域での課題に加え、在庫を多めに抱えることで発生する廃棄ロス、発注や補充に携わる担当者の業務負荷が非常に高いことなどが大きな課題となっています。

### ■AI 発注支援システムの概要

本システムは、これまでデータサイエンティストにしかできなかったデータ分析や数値予測を、AIの活用に加えてNRIが培ったノウハウを発注業務に組み込むことで商品の自動発注を実現します。本システム導入により、商品の在庫最適化の実現に加えて、付帯業務を含めた発注業務担当者の工数・負荷軽減が可能となります。

### ■AI 発注支援システムの特徴

- ・安全在庫、最低陳列量を自動計算
- ・商品特性に応じた最適な発注方法を自動選択
- ・需要予測モデルの精度監視と精度向上



図:「AI 発注支援システム」イメージ図

アシストは、今後、AI 発注支援システムを小売業向けに積極的に営業していきます。また、発注に関わるデータの連携や分析のニーズにも応えていくため、AI 発注支援システムの営業と併せてアシストが持つノウハウを活用し最適なソフトウェアを提案することで、より一層お客様の満足度を高め、リテール DX の展開を強力に支援していきます。

詳細 URL: [https://www.ashisuto.co.jp/cm/insight/approaches/nri\\_ashisuto\\_airetail.html](https://www.ashisuto.co.jp/cm/insight/approaches/nri_ashisuto_airetail.html)

#### <DataRobot 様からのエンドースメント>

DataRobot, Inc. ジャパン カントリーマネージャー 馬場 道生様より以下のエンドースメントを頂戴しています。

今回のソリューションは国内初となるソリューションプロバイダーとしてのサービス提供となります。エンタープライズ AI プラットフォームとしての DataRobot を成功事例が多数ある需要予測を組み込んだ自動発注ソリューションとして日本のお客様に展開する事により、より多くのお客様に価値ある AI 導入をご支援してまいります。

DataRobot, Inc. ジャパン カントリーマネージャー 馬場 道生

#### ■「AI 発注支援システム」に関するお問い合わせ

株式会社アシスト 東日本営業本部 テクノロジー営業統括部 営業推進部 担当:安田 明広  
TEL:03-5276-5861

#### ■ニュースリリースに関するお問い合わせ

株式会社アシスト 広報担当:田口  
TEL:03-5276-5850  
URL:<https://www.ashisuto.co.jp/contact/press/>

※記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※ニュースリリースに記載された製品／サービスの内容、価格、仕様、お問い合わせなどは、発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。