

AI の力で物流センター長をドタバタから解放、 GROUND が特設サイトを開設し解決策を紹介

日本の LogiTech をリードする GROUND 株式会社（読み：グラウンド、本社：東京都千代田区、代表取締役社長 CEO：宮田 啓友、以下 GROUND）は、この度、「AI の力で物流センター長をお悩み＝ドタバタから解放する」をテーマにした特設サイトを公開しました。

特設サイト

<https://www.groundinc.co.jp/lp/gwes/>



顧客ニーズが多様化・高度化する一方で人手不足や人件費高騰に見舞われるなか、物流センターは変化への対応力が問われています。また物流センターにおいては、作業効率化のためのロボットやマテハンの導入が進むことでかえって全体の管理業務は複雑化する一方です。この対応のカギを握るのが、物流拠点運営のマネジメントを担うセンター長ですが、気がつかないうちにトラブルが発生し対応が後手になってしまう、という悩みを抱えた方は少なくありません。

ドタバタの例

1. 現場の報告と進捗にズレがある
2. 先々の作業量がわからない
3. 大量発注などの緊急時に弱い
4. 出荷量とトラックの手配にズレがある

これらのドタバタから物流センター長を解放するのが、GROUND が独自開発する AI ソフトウェア「GWES」です。様々なシステムを統合管理して施設の状況を可視化、そして人の勘や経験に頼らない正確な予測や計画立案を支援します。「GWES」を活用し、出荷率の向上、遅延の削減、品質と価格の維持へつなげることでサービスを向上します。加えて、リソースの最適化、残業

の削減、管理工数の低減により、コスト低減にも貢献します。特設サイトでは先を見通したい物流センター長へのヒントを紹介しています。詳細は以下をご覧ください。

特設サイト

<https://www.groundinc.co.jp/lp/gwes/>

■ 物流施設統合管理・最適化システム「GWES」について

「GWES」は、GROUND Warehouse Execution System の略で、GROUND が自社開発した WES (Warehouse Execution System: 物流施設運用管理システム) です。物流施設の作業進捗・作業量・要員・在庫・動線に関わる可視化・最適化を行う機能を提供しています。

ミドルウェアとなる共通データ基盤と、AI を適用した各種機能モジュール群で構成されている汎用性・拡張性の高いパッケージシステムである点が特徴です。三菱倉庫、日本通運をはじめ物流事業者、機械工具卸売商社のトラスコ中山、製造業の企業を中心に採用され、全国で稼働が開始されています。

「GWES」詳細：<https://www.groundinc.co.jp/services/gwes/>

■ GROUND 株式会社について

GROUND は、AI やロボットなどの先端技術を活用した物流ソリューションの開発・提供を行うことにより、柔軟で革新的な物流の実現と、物流現場で働く人々がさらに付加価値の高い役割を担える新しい環境の構築に向けて取り組んでいます。

代表の宮田をはじめとする GROUND メンバーは、ロジスティクス、サプライチェーンだけでなく、データサイエンスやマーケティングにおいても豊富な経験を持ち、国内外の最新のテクノロジーに関して幅広い知識やネットワークを有しています。これらを背景に、日々高度化・複雑化する物流オペレーションに対して、需要と供給のバランスを考慮する最適なハードウェアおよびソフトウェアで構成されたソリューションを提供しています。

社名	:	GROUND 株式会社
事業概要	:	テクノロジーを活用した物流ソリューションの提供
設立	:	2015 年 4 月
所在地	:	東京都千代田区神田須田町 1-3-33 Bizflex 神田 10F
代表者	:	代表取締役社長 CEO 宮田 啓友
資本金	:	1 億円 (2024 年 6 月末)
URL	:	https://www.groundinc.co.jp

GROUND 代表 宮田 啓友プロフィール

上智大学法学部法律学科卒。1996 年三和銀行（現：三菱 UFJ 銀行）入行。2000 年デロイトトーマツコンサルティング入社。大手流通業を中心にロジスティクス・サプライチェーン改革プロジェクトに従事。2004 年アスクル株式会社入社。ロジスティクス部門長として日本国内の物流センター運営を行う。2007 年楽天グループ株式会社入社。物流準備室長、物流事業長を歴任した後、2010 年楽天物流を設立し、代表取締役社長に就任。2012 年楽天執行役員物流事業長、Alpha Direct Service SAS (仏) マネージングディレクターなどを歴任。2015 年 4 月 GROUND 設立。共同創業者・代表取締役社長に就任。現在に至る。

本件に関するお問い合わせ先

GROUND 株式会社 広報：寺坂

TEL: 03-6457-1650

E-mail: pr@groundinc.co.jp