

報道関係各位

株式会社イー・ロジット

## イー・ロジット、IPLUS MOBOT と業務提携契約を締結 新たな自動化システム（自律走行搬送ロボット）を導入し、 フルフィルメントセンターにおいて更なる業務の効率化を目指す

Eコマース領域におけるBPOサービス及びコンサルティングサービスを提供する株式会社イー・ロジット（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 CEO：谷辻昌也）は、生産性の向上・DX推進施策の一環として、自律走行搬送ロボット（Autonomous Mobile Robot、以下「AMR」とする。）分野で中国における先行企業である杭州迦智科技有限公司（「Hangzhou Iplusmobot Technology Co.,Ltd.」、以下、「IPLUS MOBOT 社」とする。）と、AMRの運用、販売、保守その他これらに付随する業務について、2024年1月23日に業務提携契約を締結いたしました。



IPLUS MOBOT



### 1. 今回の業務提携に関する概要

昨今、EC市場の拡大による物流量の増加と人手不足の深刻化により、日本に限らず世界的に、物流搬送の自動化需要が高まっております。「私たちは、常に顧客視点で変化を先取りし、社会インフラとして成長し続けるEコマースの進化に貢献します」をパーパスとして掲げる当社は、この物流における課題を解決すべく、省人化及び生産性の向上を図るため、当社の資本提携先であるRENATUS ROBOTICS Inc.が開発する自動倉庫システム「RENATUS」を中心に、自社フルフィルメントセンターでの自動化を推進しております。

中国の搬送ロボットの利用は全世界のメーカー数で半数以上を占めており、今回、業務提携を結ぶ IPLUS MOBOT 社の AMR は、中国国内の AMR 市場においてトップクラスのシェアを誇っております。また、IPLUS MOBOT 社は RCS (Robot Control System) における高度な技術力を保持しています。加えて、品質面の要求が最も高い市場の一つである日本市場を重視されており、2023 年 6 月に日本法人を立ち上げ、Japan Quality を意識した商品開発を行っております。

IPLUS MOBOT 社が提供する高品質な AMR は、当社が推進している自動倉庫システム「RENATUS」を中心とした自動化戦略において、「RENATUS」を補完する最適解の一つとなり得ると考えております。同社の AMR を当社フルフィルメントセンターに導入することにより、「RENATUS」導入によって改善される部分以外で、更なる省人化及び生産性の向上が実現可能になります。また、当社内の物流課題における最適解を社内で見出し、それらをベストプラクティスの一つとして、当社が創業以来培った物流コンサルティング業務での知見とのシナジーを構築しながら、顧客企業への提案力を強化しております。

## 2. 業務提携の内容

- (1) 当社フルフィルメントセンターへの製品の導入、運用、販売、保守その他これらに付随する業務
- (2) 製品の仕入及び第三者への販売
- (3) 当社の埼玉草加フルフィルメントセンター内に IPLUS MOBOT 社のショールームを併設

## 3. 導入予定の AMR (自律走行搬送ロボット) について

AMR は、搭載されたセンサーやカメラが周囲の状況を認識して人や障害物を避けて移動する、人の力を必要としない自動で運搬を行うロボットです。従来、人が行っていたフルフィルメントセンター内での運搬作業を AMR で行うことにより、省人化に加えて重量物の運搬や長距離移動等の作業者の負荷を軽減することが可能となります。当社に AMR を導入し、商品のピッキングから梱包までを行う「RENATUS」の後工程を AMR が担うことで、フルフィルメントセンターにおける作業の自動化領域を拡大し、さらなる生産性・収益性の向上を目指してまいります。

また、2024 年 1 月 24 日から 2024 年 1 月 26 日にかけて東京ビッグサイトで行われる、Factory Innovation Week 2024 の第 8 回スマート工場 EXPO に IPLUS MOBOT 社が出展いたします。

[イベントに関する詳しい情報はこちらから](#) ... [第 8 回スマート工場 EXPO](#)

## 【杭州迦智科技有限公司 (Hangzhou Iplusrobot Technology Co.,Ltd.) 企業概要】

IPLUSMOBOT は、スマート工場における物流 AMR の世界的リーディングカンパニーです。2016 年に設立され、中国の杭州に拠点を置き、中国及び世界 10 カ国以上に事業を展開しています。物流自動化、デジタル化、スマート化された製品とソリューションを提供し、生産及びリソース配置の効率化など、全体的な稼働効率の向上を支援しています。

社名	杭州迦智科技有限公司 (Hangzhou Iplusrobot Technology Co.,Ltd.)
代表	陈 首先 (Shouxian Chen)
所在地	浙江省杭州市滨江区东冠路 611 号金盛科技园 8 号楼 1 楼 (1st Floor, Building 8, Jinsheng Science and Technology Park, No.611, Dongguan Road, Hangzhou, China)
ホームページ	<a href="https://www.iplusbot.cn/">https://www.iplusbot.cn/</a>
設立	2016 年 7 月 4 日

## 【株式会社イー・ロジット企業概要】

株式会社イー・ロジットは EC フルフィルメントの BPO サービス事業者として、2000 年の創業以来、累計 1,700 社を超えるクライアント企業と取引してまいりました。クライアント企業のビジネスの更なる成長を目指し、これまで培ってきたナレッジを活かして、EC 事業戦略、マーケティング支援、フルフィルメントサービスや EC 物流コンサルティング、人材育成サービスを提供しております。

社名	株式会社イー・ロジット
代表	谷辻 昌也
所在地	東京都千代田区外神田 3 丁目 11 番 11 号 CIRCLES 秋葉原 6 階および 7 階
ホームページ	<a href="https://www.e-logit.com/">https://www.e-logit.com/</a>
設立	2000 年 2 月 14 日

### プレスリリースに関する報道関係者お問い合わせ先

株式会社イー・ロジット 広報担当宛

TEL : 03-3518-5460      FAX : 03-5296-8881

MAIL : pr@e-logit.com