

2026 年 9 月 7 日

株式会社ハクオウロボティクス

ウォーキー型×リーチ型、異なる自動フォークリフトの協調連携を初披露

— 国際物流総合展 2026 で 3 台の「AutoFork」による実機デモ —

株式会社ハクオウロボティクス（本社：東京都荒川区、代表取締役：鈴木 智広）は、2026 年 9 月 8 日（火）から 9 月 11 日（金）まで東京ビッグサイトで開催される「国際物流総合展 2026」において、自動フォークリフト「AutoFork」3 台による実機デモンストレーションを実施します。



AutoFork ウォーキー (左) / AutoFork リーチ (右)



展示ブースイメージ

会場では、「AutoFork ウォーキー」2 台と、1 トン対応の「AutoFork リーチ」1 台を展示。パレット認識を活用した搬送や複数台による連携に加え、AutoFork ウォーキーが搬送したパレットを AutoFork リーチが引き継ぎ、ポータブルラックへ格納する一連の搬送・荷役作業を実演します。

異なるタイプの AutoFork が連携し、パレットを「運ぶ」工程から「格納する」工程までを自動化する様子を、実機でご覧いただけます。

▼「国際物流総合展 2026」特設ページ

<https://hakuou.co.jp/event/logis-tech2026/>

■ 3 台の AutoFork による搬送・荷役デモを常時実施

ハクオウロボティクスブースでは、会期中、AutoFork ウォーキー 2 台と AutoFork リーチ 1 台の計 3 台による搬送・荷役デモを常時実施します。

主な実演内容は以下のとおりです。

- パレット認識による置き位置のずれへの対応
- 複数台の AutoFork ウォーキーによるパレット搬送
- AutoFork ウォーキーから AutoFork リーチへのパレット引き継ぎ
- AutoFork リーチによるポータブルラックへの格納

単体での搬送だけでなく、車体特性の異なる AutoFork を組み合わせることで、パレット搬送から格納まで一連の工程を自動化する運用をご紹介します。

また、会場内のディスプレイでは、複数台の AutoFork を管理・制御する WCS（Warehouse Control System）の画面を展示し、実際の車両の動きとあわせて稼働状況や制御状態などをご覧いただけます。

AutoFork リーチは 1 トン対応のリーチタイプ自動フォークリフトで、2027 年中の製品化を目指して開発を進めています。

▼「AutoFork リーチ」製品ページ

<https://hakuou.co.jp/products/autofork/reach/>

■ 1 日 5 回、製品紹介・機能デモを実施

3 台の AutoFork による常時デモに加え、1 日 5 回、製品紹介・機能デモを実施予定です。プレイバック機能に追加された遠隔操作による操作指示や、キャッチアンドリリース機能を活用したパレット搬送、障害物検出時の車両の動きなどをご紹介します。

実施時間：10:30／13:00／14:00／15:00／16:00（各回約 20 分）

※実施時間・内容は、当日の運営状況等により変更となる場合があります。

【国際物流総合展 2026 出展概要】

展示会名：国際物流総合展 2026

会期：2026 年 9 月 8 日（火）～9 月 11 日（金）10:00～17:00

会場：東京ビッグサイト（東京国際展示場）東 1～3、7・8 ホール、西 1～4 ホール

ハクオウロボティクス ブース：西 1 ホール W1-P34

▼「国際物流総合展 2026」特設ページ

<https://hakuou.co.jp/event/logis-tech2026/>

【自動フォークリフト「AutoFork」製品概要】

AutoFork は、物流・製造現場におけるパレット搬送・荷役作業を自動化する自動フォークリフトです。独自開発の自動運転ソフトウェアと物体認識技術を組み合わせた複数パレット一括自動認識や、倉庫内に設置される物流機器との連携作業、最短で納入当日から自動搬送できる簡易なセットアップなど、現場の実用性と使いやすさを両立しています。

製品ページ：<https://hakuou.co.jp/products/autofork/>



自動フォークリフト
「AutoFork」

【ハクオウロボティクスについて】

所在地：東京都荒川区南千住 8-5-7 白鬚西 R&D センター202

代表者：代表取締役 鈴木 智広

ハクオウロボティクスは、「『モノを運ぶ』のない世界へ」というミッションのもと、物流の完全自動化を目指すスタートアップ企業です。2022 年に東京都で設立され、自動フォークリフト「AutoFork」の開発・販売を行っています。ロボティクスのかで物流・製造現場の省人化・自動化を支援し、新たな価値を提供し続けます。

URL：<https://hakuou.co.jp/>