

2025.12.11

自動配送ロボットの実証実験を工場間の公道で行います！

ロボット実装促進センターでは、ロボットを活用した社会課題の解決や市場ニーズを踏まえた新たなサービスの提供を推進しています。このたび、今年度採択した次のプロジェクトの実証実験を横浜市金沢区の株式会社ニットー本社工場及び周辺の公道で実施しますので、お知らせします。

プロジェクト名	自動搬送ロボットによる従業員の業務効率化と安全性向上の実現
実証日時	令和8年1月13日（火曜日）から1月30日（金曜日）まで （注記1）荒天・雨天の場合、実証実験は実施しません。
実証場所	〒236-0002 神奈川県横浜市金沢区鳥浜町14-16 株式会社ニットー 本社工場 及び アルケリス株式会社
実施事業者	株式会社Hakobot（宮崎県宮崎市橘通東3丁目5番33号）
プロジェクト概要・実証内容	<p>自動配送ロボット「Hakobot」を活用し、株式会社ニットー本社工場で製造した製品や金属部品等を、自律走行により、近隣のアルケリス株式会社へ自動搬送をする実証実験を行う。これにより、従来社員が車両・台車で行っていた搬送業務を省力化し、社員の業務負担を削減するとともに、搬送業務における安全性の向上を図る。また、削減できた工数を製品加工等の本来業務に充当することで、工場全体の生産力向上を目指す。警察庁の定める「歩道走行型ロボットの公道実証実験に係る道路使用許可基準」の区分8（みなし歩行者）として、近接での監視を行う形で実施する。</p> <div></div> <p>（画像提供：株式会社Hakobot）</p>
取材について	取材を希望される場合は、令和8年1月9日（金）12時までに、ロボット実装促進センターにご連絡ください。

◆実証実験の詳細について  
<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/sr4/prs/r7044193.html>