

2024年9月26日

報道関係各位

ブルーイノベーション株式会社
東邦ホールディングス株式会社

ブルーイノベーションと東邦ホールディングスが医薬品物流革新に向けた 戦略的業務提携を発表

～ドローンとロボット技術で、平時および災害時の医薬品供給課題を解決し、持続的な安定供給を実現～

ブルーイノベーション株式会社(本社:東京都、代表取締役社長:熊田 貴之、以下 ブルーイノベーション)と東邦ホールディングス株式会社(本社:東京都、代表取締役 CEO 兼 CFO 枝廣 弘巳、以下 東邦ホールディングス)は、新たな医薬品物流の実現に向け、2024年9月6日に戦略的業務提携を締結しました。この提携により、ドローン・ロボット等を活用し、平時および災害時の医薬品等の供給に関する課題に対応し、持続的で安定した供給体制の実現を目指します。



複数のドローン・ロボットを統合管理するシステムプラットフォーム
日本全国のドローンパイロットプラットフォーム運営
ドローンやドローンポートを活用した災害時支援の豊富な実績



強固な事業インフラで安定した医薬品供給を実現
業界最高レベルの品質・安全管理と効率的な物流
独創的なシステムやサービスの開発・提案

人口減少・労働力不足・災害の頻発化・激甚化
さまざまな社会課題に対応できる、新たな医薬品物流の構築を実現します

■本提携の背景と目的

物流業界全体では「2024年問題」に起因するドライバー不足、サービス品質の低下、コストの増加といった課題への対応が求められています。中でも医薬品物流においては、製品の特性上、正確かつ安定した物流体制の構築が求められます。また、近年、頻発し激甚化する震災や豪雨などの大規模災害による道路破損や交通インフラの機能不全リスクが増しており、被災地域における避難所、病院、救急医療現場への医薬品供給が困難になることが懸念されています。

このような社会背景を踏まえ、ブルーイノベーションと東邦ホールディングスは、ドローンポート(BEP ポート※1)を拠点にドローンやロボット技術を活用し、平時及び災害時いずれにおいても正確且つ安定的な供給ができる医薬品物流の強靱化を実現してまいります。

■代表コメント

ブルーイノベーション株式会社 代表取締役社長 熊田 貴之

当社は2016年より国土交通省や東京大学と物流のためのドローンの離発着場の共同研究を行い、ドローンポート(BEP ポート※1)を開発し、現在ドローン物流の社会実装を推進しています。また、近年増えている災害に対し、ドローンポートを活用した災害時支援も行っており、豊富な実績※2を有しております。

東邦ホールディングス様との連携を通じ、医薬品業界に革新的な物流ソリューションを提供できることを大変嬉しく思います。物流用ドローンポートの普及を推進し、平時と災害時の両方で安定した医薬品供給に貢献していきます。

東邦ホールディングス株式会社 代表取締役CEO 兼 CFO 枝廣 弘巳

当社グループは「安心・安全な医薬品流通」を社会的使命とし、物流センターへの最先端技術の導入や、有事に備えたBCPの強化などを進めてまいりました。また、遠隔地やアクセス困難な地域への医薬品・医療機器の安定的な配送も私たちが取り組むべき重要な課題であると考えております。このたびのブルーイノベーション様との提携により、ドローン・ロボット技術を用いた医薬品配送を実現し、医薬品物流における課題解決とサービス品質の向上を目指してまいります。

■会社概要

ブルーイノベーション株式会社(東京都文京区)

1999年6月設立。複数のドローン・ロボットを遠隔で制御し、統合管理するためのベースプラットフォームであるBlue Earth Platform(BEP)を軸に、以下ソリューションを開発・提供しています。

- ・点検ソリューション(プラント・工場・公共インフラなどのスマート点検、3Dモデル化など)
- ・教育ソリューション(法人の人材育成、パイロット管理システム提供など)
- ・物流ソリューション(ドローンポートシステム提供など)
- ・ネクストソリューション(監視、清掃システム提供など)

<http://www.blue-i.co.jp/>

東邦ホールディングス株式会社(東京都)

1948年9月設立。

医療・健康・介護分野に携わる企業集団「共創未来グループ」を形成し、「全ては健康を願う人々のために」のコーポレート・スローガンの下、医薬品卸売、調剤薬局、医薬品製造販売、顧客支援システムの

開発・提供等の事業を展開するとともに、地域医療連携や在宅医療・介護分野への取り組みを積極的に推進しています。

<https://www.tohohd.co.jp/>

■備考

※1 BEP ポート

ブルーイノベーションが開発したドローンポートシステム。ドローンポートシステムの設備要件に関する国際標準規格(ISO5491)に準拠したドローンポート情報管理システムを内包している。

※2 <https://www.blue-i.co.jp/corporate/disaster-support/index.html>

本リリースに関する問い合わせ先

ブルーイノベーション株式会社 経営戦略室 広報・IR チーム
TEL:03-6801-8781 | E-Mail:press@blue-i.co.jp