



2019年1月9日

報道関係各位

ブルーイノベーション株式会社  
株式会社UKCホールディングス  
日本郵政キャピタル株式会社

## ブルーイノベーションが、 UKCホールディングス、日本郵政キャピタルと資本提携 ～屋内外のドローンポートシステムの開発を促進～

ブルーイノベーション株式会社(本社:東京都文京区、社長:熊田 貴之、以下ブルーイノベーション)は、株式会社UKCホールディングス(本社:東京都品川区、社長:栗田 伸樹、以下、UKC)、日本郵政キャピタル株式会社(本社:東京都千代田区、社長:千田 哲也、以下JPC)を引受先とする第三者割当増資を実施し、資金調達を行ったことのお知らせします。

今回の資金調達により、ブルーイノベーションはドローンポートシステムの開発とサービスの創出に取り組み、早期の実用化を目指します。

ブルーイノベーションは、国土交通省、東京大学鈴木・土屋研究室と連携し、物流用ドローンポートを2年間かけて開発、それを屋内を含めた様々なソリューションに対応可能な汎用性のあるドローンポートシステムに拡張しました。

UKCはブルーイノベーションのドローンポートシステムおよび関連サービスの普及に向けて、顧客向けのドローンサービスパッケージを創り、国内外の販売拡大を視野に提携します。JPCと同じく日本郵政グループの子会社である日本郵便株式会社は、日本で初めて補助者を配置せずにドローンを目視外飛行させる承認を得た実績があり、郵便・物流分野での課題解決に向けてドローン利活用を検討しています。

### ■ドローンポートシステムとは

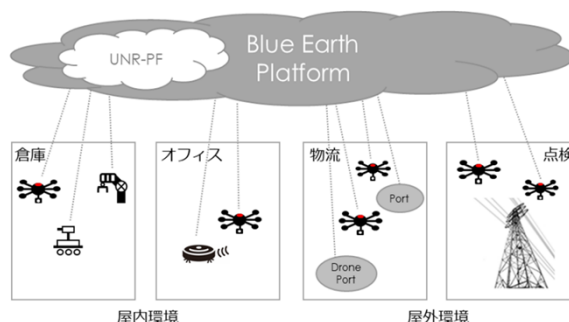
ドローンポートシステムは、産官学共同で、ドローンの目視外飛行において安全に自動離着陸が可能な物流用ドローンポートシステムとして開発しました。GPSによる飛行と違い、画像認識により誤差なく高精度に着陸が可能です。人が立ち入っている場合や、風速が飛行に対して危険な水準である場合は、自動的に離着陸を禁止させる機能も備えています。また、携帯電話などの電波による機体との交信で、飛行計画や位置情報等の様々な情報を統合し、安全な飛行を実現しています。加えて、ドローンポートPCとも通信しており、風速状況や人の立入状況を運航管理システムへ伝達し、安心安全な離着陸を実現しています。

ブルーイノベーションのドローンポートシステムは、複数のドローン・ロボットの統合管理を可能にするプラットフォーム”Blue Earth Platform”を基盤に開発されており、ドローンポートの様々な情報を一元管理、監視が可能です。また、荷物運搬に使用する機体、荷物、各ドローンポートの予約機能も実装されており、物流サービスに最適化されています。インドアフライトにも展開可能で、屋内ドローンを利用した社員健康管理サービス「T-FRIEND」にも使われています。

## ■BEP(Blue Earth Platform)とは

ブルーイノベーションでは、来るべき「ドローンによるオートメーション化社会」実現のために、ドローンの属性情報、各種センサーから得られるデータを一元的に統合管理し、AI、ブロックチェーンを活用した最適業務が遂行できる基盤プラットフォームである BEP(Blue Earth Platform)の開発に取り組んでいます。

BEP は”One Command Full Mission”をテーマとしており、複数のドローンを毎回複雑なドローンの設定や操作をすることなく、一つの指示で自動的に業務を達成することが可能です。ドローン利用者が効率の高い業務を遂行できることを目的としています。 <https://www.blue-i.co.jp/advantage/bep/>



## ■ブルーイノベーション株式会社 会社概要

所在地：東京都文京区本郷五丁目 33 番 10 号 いちご本郷ビル 4F

代表：代表取締役社長 熊田貴之

設立：1999 年 6 月 10 日

資本金：4 億 41 百万円

事業内容：「ドローン・ロボットを通じて、世界に貢献するグローバルカンパニーになる」をビジョンに掲げ、ドローンの先駆的サービス・プロバイダーとして、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) を基軸に、点検、警備、物流、教育・安全、エンターテインメントの 5 つの分野でサービス展開しています。

URL：<http://www.blue-i.co.jp/>

## ■株式会社 UKC ホールディングス 会社概要

所在地：東京都品川区大崎一丁目 11 番 2 号 ゲートシティ大崎イーストタワー 15 階

代表：代表取締役社長 栗田 伸樹

設立：2009 年 10 月 1 日

資本金：43 億 83 百万円

事業内容：各種半導体・電子部品販売事業、電子機器・システム機器販売事業、品質検査事業、EMS 事業等を営むこと、およびこれらの事業を営む会社の株式又は持分を保有することにより、当該会社の事業活動を支配・管理すること

URL：<https://www.ukcgroup.com/>

## ■日本郵政キャピタル株式会社 会社概要

所在地：東京都千代田区大手町二丁目 3 番 1 号

代表：代表取締役社長 千田 哲也

設立：2017 年 11 月 1 日

資本金：15 億円

事業内容：投資業務、経営及び財務に関するコンサルティング業務、前各号に付帯又は関連する一切の業務

URL：<https://www.jp-capital.jp/>

### 【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 広報室 電話：03-6801-8781 E-mail：[press@blue-i.co.jp](mailto:press@blue-i.co.jp)