



株式会社 BlueBee

●ドローンの開発・製造

知識
製造業
宣言

ロボットとドローンを組み合わせた技術で
世の中に貢献します

特徴

- ▶「重いものを遠くまで運ぶ」大型ハイブリッドドローンの低コスト化を実現
- ▶防衛やインフラ関連の企業への販売実績を持つ
- ▶東南アジア市場を視野に国産 200kg 輸送機の開発を行う

解決したい課題、実現したい未来

山間部での物資の輸送や作業は、電力、建設、林業などの業界で問題になっています。道がない場合は、重機や自動車が利用できないため、現在でも作業員によって行われていますが、作業効率の悪さだけでなく危険でもあります。我々は、ドローンやロボットを組み合わせることで、そういった課題を解決したいと考えています。

注力したい領域

- エネルギー・環境・資源
- 健康・医療・生活
- 食料・農林水産
- 海洋・宇宙
- 情報通信
- モビリティ
- インフラ・住宅

製品・サービス、強み

わが社の開発するドローンは、発電機を搭載することで大重量を長時間飛行させることが可能です。現在、40kgの荷物を搭載し約1時間の飛行を実現。これは日本で重量物の最長時間飛行です。他にも林業用の草刈りドローンを開発しており、ロボットとドローンの融合もしています。「重量物を長時間飛行させるドローン」「ロボットと融合をさせたドローン」を実現させたのが当社の特徴です。我々は、これを実現するため、設計技術、制御技術、アプリケーション開発技術を持ち合わせています。



ペイロード 50kg の大型ドローン

コミュニケーター からひとこと



高木史郎

大型ドローンの開発を手掛けるベンチャー企業です。50kg 輸送可能な機体の製品化に続き、200kg 輸送機を開発しています。低コスト化を実現しており、防衛・林業分野からの需要が見込まれています。「運ぶ」にまつわる課題解決に取り組んでいます。

■会社概要

代表者 …… 黒木宏享

創業/設立 …… 2016年3月9日 / 2016年3月9日

資本金 …… 1,500万円

事業内容 …… ドローン開発、製造、修理、運用業務 / システム開発

従業員数 …… 5名

所在地 …… 熊本県玉名郡和水町長小田360

その他 …… 納入実績：総務省消防庁(23年52台)、国土交通省港湾部(22年20台)、消防学校(18-19年31台)

WEB …… <https://www.blue-bee.co.jp>



大型ドローンのテスト飛行

上記企業との連携希望などのお問い合わせ先 ▶ kmc@lnest.jp (窓口：リバネス)