

2024 年 5 月 4 日 株式会社 Prodrone

国際連合工業開発機関(UNIDO)から採択

「日本企業からの技術移転を通じた新事業創造によるウクライナのグリーン産業復興プロジェクト」 に関するグラント・アグリーメント(補助交付契約)を締結

株式会社 Prodrone (本社:愛知県名古屋市、代表取締役:戸谷俊介、以下 Prodrone) は、日本の経済産業省からの資金拠出のもと、国際連合工業開発機関(UNIDO)の支援を受けた「日本企業からの技術移転を通じた新事業創造によるウクライナのグリーン産業復興プロジェクト(以下、本プロジェクト)」のフィージビリティ・スタディ(実現可能性調査)に関するグラント・アグリーメント(補助交付契約)を締結したことをお知らせいたします。

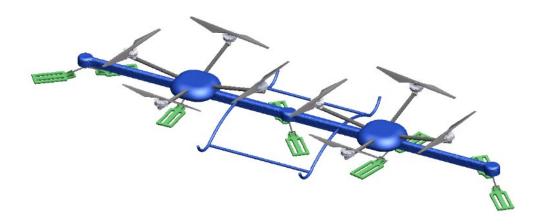
国際連合工業開発機関(UNIDO)は、ウクライナのグリーン産業復興プログラムを 2024 年から 2028 年 にかけて実施しています。「日本企業からの技術移転を通じた新事業創造によるウクライナのグリーン産業 復興プロジェクト」は、日本の経済産業省による資金拠出のもと、ウクライナと日本の民間セクター間における技術移転、人材育成、ビジネス共創によって、ウクライナの産業復興とイノベーション・エコシステム 構築の支援を目的としています。

本プロジェクトは、Prodrone が事業者として、パデコ、ブルー・ブリッジ・パートナーズ、ウクライナ企業の Ailand Systems、Drone UA と協力して進めます。地雷探知機を搭載したドローンによる低空安定飛行技術を高め、AI による解析と組み合わせることで、従来よりも安全かつ効率的な地雷探知活動を実現し、探知活動における死傷事故の低減に貢献します。

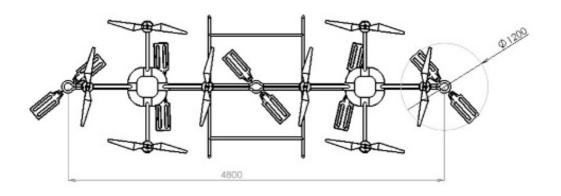
本プロジェクトを通じて、ウクライナのグリーン産業の復興に貢献するとともに、Prodrone のドローン 技術のさらなる発展を目指します。この技術開発をウクライナにおける新たな産業創出に繋げ、世界から地 雷をなくすという目標に向けて、取り組んでまいります。



(別紙)



地雷探知ドローン(案)CG





地雷探知ドローン図面



【契約の概要】

名称:日本企業からの技術移転を通じた新事業創造によるウクライナのグリーン産業復興プロジェクト

契約期間:発効日から12ヶ月間

助成金額:40万米ドル

プロジェクトの目的:ウクライナにおけるプロジェクト/アクションの目的達成

【各社の役割】

Prodrone (事業者、日本) の役割:

・日本製ドローンの開発と提供

パデコ(請負業者、日本)の役割:

- ・プロジェクト進捗管理
- ・経済評価と事業計画
- ・パデコの現地法人による現地コーディネート(ウクライナ人スタッフを配置)

BLUE BRIDGE PARTNERS Co.,Ltd. (請負業者、日本)の役割:

・市場調査と投資の可能性

Ailand Systems (JV パートナー、ウクライナ) の役割:

- ・既存の空中地雷探知システムに関する情報提供
- ・必要な後方支援と現地の専門知識の提供
- ・現地当局および利害関係者との調整

ROBOTICS DISTRIBUTION LLC (DroneUA Group) (JV パートナー、ウクライナ) の役割:

- ・ドローン技術の統合
- ・必要な後方支援と現地の専門知識を提供
- ・現地当局や関係者との調整
- ・ドローンによるオペレーション



■株式会社 Prodrone について https://www.prodrone.com/jp

「地域から一番信頼されるドローンカンパニーになる」をビジョンに、中部圏におけるドローンエコシステムの構築を目指しています。最大推奨ペイロード 20kg で、量産を開始しているマルチコプター「PD6B-Type3」や、2 時間飛行可能で耐侯性に優れたヘリコプター型「PDH-GS120」など、産業用ドローンの開発から生産までをワンストップで行っています。

■株式会社パデコについて https://www.padeco.co.jp/

株式会社パデコは、1983 年、豊かな海外コンサルティング経験を持つ専門グループによって設立されました。 以来、様々な専門分野を持つ国際色豊かなスタッフにより、国際的にも認められる開発コンサルティング会社の一つとなりました。プロジェクトの形態・専門性に応じて、世界各地のアソシエートも随時参加できる体制をとり、最高のサービスを提供できるよう心がけています。

■BLUE BRIDGE PARTNERS Co.,Ltd について https://www.bb-pt.com/

パシフィックコンサルタンツグループのファイナンス&アセットマネジメント会社として、2019 年に設立されました。投資アセットマネジメント CVC (コーポレート・ベンチャー・キャピタル)などを通じて、社会課題の解決と持続可能な地域づくりに貢献しています。ファイナンス・マネジメント・テクノロジーの融合による新たな価値創出に取り組んでいます。

■Ailand Systems について https://ailandsystems.com/

Ailand Systems は、先進的なハードウェアとソフトウェアを融合したスマート自律型ドローンを開発しています。「ST1」は地雷探知専用ドローンとして設計され、高感度センサーと自律飛行技術により、従来の方法に比べ圧倒的な速度と精度で地雷探査を実現。状況認識と自律性の技術革新を通じて、これまで人間にしかできなかった危険で困難な作業をドローンが安全かつ効率的に代替します。

■ DroneUA について https://drone.ua/en

2013 年にロボット工学分野におけるビジネスと新技術を融合するための効果的なツールを創造することを目的としてウクライナで設立されました。無人技術とデータ分析を活用して、農業分野をはじめとする様々な分野の効率性の向上を専門とするエコシステムを構築しています。

■本件に関する問い合わせ先(プレスのみ)

株式会社プロドローン 広報担当:川上

E-mail: info-jp@prodrone.com, TEL: 070-8717-8646