

Press Release

2024年6月5日

ドローン・ジャパン株式会社
イームズロボティクス株式会社



D.O.P.

(ドップ/ドローン・オープン・プラットフォーム プロジェクト)
～ドローン関連企業の技術連携プラットフォーム形成に向けて～

「ドローン・オープンプラットフォーム・プロジェクト」パートナー55社に拡大

～ドローン関連企業の技術連携が可能なプラットフォーム形成のための
「ドローン・オープンプラットフォーム・プロジェクト」(D.O.P.)が拡大～

ドローン・ジャパン株式会社(所在地:東京都千代田区 代表取締役:勝俣 喜一郎)は、国産ドローンメーカーとして機体開発のみならず、様々な分野で開発実績のあるイームズロボティクス株式会社(所在地:福島県南相馬市 代表取締役社長:曾谷 英司)と協働し、その経験とパートナー連携を基に、国内ドローン関連の製品・サービスの社会実装を加速するため、各ドローン関連企業の技術連携が可能なプラットフォームを形成するための「ドローン・オープンプラットフォーム・プロジェクト(以下、D.O.P.)」(<https://www.drone-j.com/dopl/>)を推進してきました。

「ドローン関連企業の技術連携プラットフォーム形成に向けて」をコンセプトに推進してきた「ドローン オープンプラットフォーム プロジェクト」のパートナーは、昨年の40社から55社に拡大しました。(非公開8社含む)

1. D.O.P.とは

ドローン・ジャパンとイームズロボティクス、当プロジェクトの参加パートナーが構成員(プロジェクトメンバー)となります。

「各ドローン関連企業の技術連携が可能なプラットフォーム」の形成を目的に、ドローンを各技術ブロックに分解し、1) ブロック間の接続やデータ交換のルールの策定、2) 各機能におけるドローンソリューションの整理、3) 各業務分野におけるドローン技術の整理、4) 当プロジェクト推進のための人材育成、5) 共通したサポート体制の構築を行っています。

2. プロジェクトパートナー（非公開8社あり）（太字は1年以内に加入）

<各技術ブロックサービス提供企業>（提供技術ブロック順・同一技術ブロック五十音順）

フライトコントローラ

- ・日本航空電子工業株式会社

フライトコード

- ・アルデュエックス・ジャパン株式会社

バッテリー

- ・古河電池株式会社

モーター

- ・株式会社アスター
- ・**株式会社エクセディ**

ブレード

- ・株式会社 チャレンジ
- ・三井化学株式会社

コンパニオンコンピューター

- ・アドバンテック株式会社
- ・NECソリューションイノベータ株式会社
- ・パナソニック システムデザイン株式会社
- ・モーティブリサーチ株式会社

ペイロード

- ・**岡谷鋼機株式会社**
- ・株式会社ザクティ
- ・日本アビオニクス株式会社
- ・日本化薬株式会社
- ・日本工機株式会社
- ・**株式会社マルニックス**

プロポ

- ・株式会社TKKワークス

ドローンポート

- ・**合同会社SORABOT**

アプリ

- ・バイトム株式会社

クラウド

- ・**GMOグローバルサイン・ホールディングス株式会社**
- ・**株式会社トルビズオン**
- ・ドローン・ジャパン株式会社
- ・パーソルクロステクノロジー株式会社
- ・株式会社ラック

<機体メーカー>（五十音順）

- ・**RtoS株式会社**
- ・イームズロボティクス株式会社

- ・株式会社石川エネルギーリサーチ
- ・五百部商事有限会社
- ・株式会社エアロジーラボ
- ・エアロセンス株式会社
- ・株式会社ACSL
- ・エバーブルーテクノロジーズ株式会社
- ・株式会社空解
- ・空撮サービス株式会社
- ・セブントゥーファイブ株式会社
- ・テクノシステム株式会社
- ・東光鉄工株式会社
- ・株式会社プロドローン
- ・株式会社マゼックス

<プロダクトプロセスパートナー> (五十音順)

- ・株式会社ジェットシステム
- ・VFR株式会社
- ・株式会社WorldLink&Company / SkyLink Japan

<ビジネススキームパートナー> (五十音順)

- ・株式会社電通総研
- ・東京海上日動保険株式会社

<アドバイザー>

- ・DRONE FUND
- ・一般社団法人セキュアドローン協議会

(順不同 2024年6月5日現在)

ドローン オープンプラットフォームプロジェクトのパートナーマップ



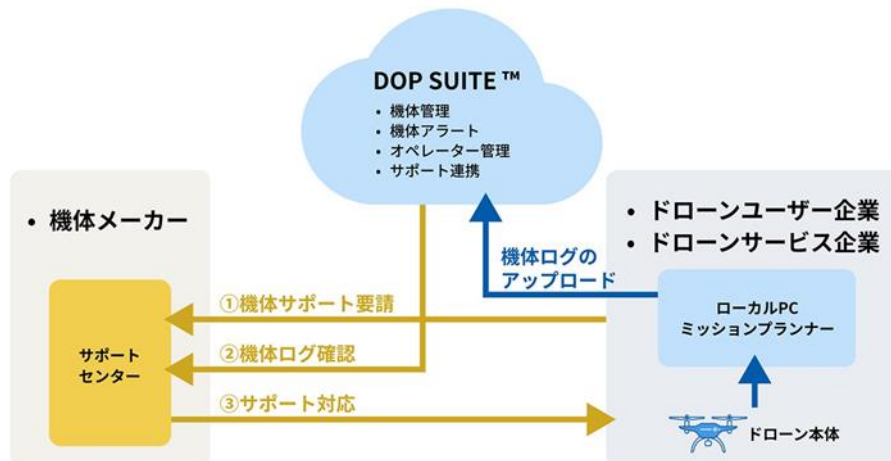
3. DOP SUITE™(ドップスイート)リリース

D.O.P.の成果として、DOP SUITE™～ドローン機体管理・サポート基盤パッケージサービス～が2024年4月にリリースされました。

DOP SUITE™は、ドローンの活用が進む中での安定運用を支援するクラウドアプリケーションです。

https://www.drone-j.com/dop_lp_products/

DOP SUITE™ は、イームズロボティクス株式会社の第2種型式認証取得機体である「E6150TC」に採用されました。



4. 今後の目標と取り組み

2024年度中：

- ・DOPソリューションの拡大
- ・空のドローン以外、陸や水上ドローンへの展開

プロジェクトメンバー数の目標

- ・技術ブロックサービス提供企業：50社
- ・プロダクトプロセスパートナー・ビジネススキームパートナー：10社
- ・機体メーカー：20社

<問い合わせ先>

ドローン・ジャパン株式会社 春原

・メールアドレス：info@drone-j.com ・電話：03-6869-1384

イームズロボティクス株式会社 事業推進本部宇田・佐藤

・メールアドレス：sales@eams-robo.co.jp ・電話：049-293-4567