

---

## 『ドローンワーキンググループ』を立ち上げ

— 「IoT ビジネス共創ラボ」でドローン市場の活用を促進 —

---

ドローン用国産フライトコントローラの開発・販売及び、ドローン用クラウドサービスを手掛けるドローンワークス株式会社（所在地：千葉県柏市若柴 178-4 柏の葉キャンパス 148 KOIL 6F、代表取締役：今村博宣）は、「IoT ビジネス共創ラボ」（事務局：日本マイクロソフト株式会社、幹事社：東京エレクトロン デバイス株式会社）に参画し、ドローンを活用したビジネスソリューションの開発を目指す「ドローンワーキンググループ」を2017年5月に立ち上げ、5月23日から行われる「de:code 2017」の「IoT ビジネス共創ラボ」のブースで展示致します。

### ・「Microsoft Azure」を使用したドローン向けサービスプラットフォームを提供

マイクロソフトのクラウドサービス「Microsoft Azure」を活用したドローン向けサービスプラットフォームの開発とサービスアプリ開発促進を目的に、「Microsoft Azure」をプラットフォームとするドローンプロジェクトの「IoT ビジネス共創ラボ」会員間での共同検証などを行います。

### ・マイクロソフト社の製品のドローンでの活用

「ドローンワーキンググループ」では、マイクロソフト社の製品を使用したビジネスの共同検証も行います。第一弾として「Skype for Business」をドローンで使用し、多点の遠隔地を結んだリアルタイム映像でのインフラの保守・点検を可能します。このようにドローンの可能性を広げ、「IoT ビジネス共創ラボ」会員同士のドローンビジネスを拡大します。

### ・「IoT ビジネス共創ラボ」会員間のビジネスマッチング

「ドローンワーキンググループ」では、「IoT ビジネス共創ラボ」会員のソフトウェアやサービスとドローンを使用したビジネスの共同検証やビジネスマッチングを行います。例えば「IoT ビジネス共創ラボ」会員のウイングアーク 1st 様の「MotionBoard」と「Microsoft Azure」を使用しドローンからのセンサ情報をリアルタイムに可視化するサービスを構築致しました。また同じく会員のアバナード株式会社様とは、作業現場における画像解析やドローンで取得した情報と周辺システムの情報を組み合わせたデータの可視化など、ドローンのビジネス活用におけるシナリオ検討、Proof of Concept の実施、業務への適用を進めています。



## 東京エレクトロンデバイス株式会社様エンドースメント

東京エレクトロンデバイスは「IoT ビジネス共創ラボ」の幹事会社として、ドローンワーキンググループの立ち上げを大変喜ばしく思います。IoT ビジネスの普及には新しい分野でのソリューション開発が不可欠です。IoT ビジネス共創ラボはドローンと Microsoft Azure が新たな市場を開拓していく共同検証の場として貢献し、検証結果を今後の「IoT ビジネス共創ラボ」の活動で発表してまいります。

東京エレクトロン デバイス株式会社 IoT カンパニー  
バイスプレジデント 福田 良平

## ウイングアーク 1st 株式会社様 エンドースメント

ウイングアーク 1 s t 株式会社は、この度の「IoT ビジネス共創ラボ」における「ドローンワーキンググループ」の発足を歓迎します。当社は、Data Empowerment Company として、ビジネスのデータを様々な方法で見える化・活用する製品・サービスを提供してきました。この新しいビジネスコミュニティを通じて、IoT プロジェクトやドローンビジネスにおけるクラウドデータ活用事例や取り組みが増加することを期待しています。

ウイングアーク 1 s t 株式会  
Future Creative Lab センター長 森脇 匡紀

## アバナード株式会社様 エンドースメント

アバナードは、ドローンワーキンググループの立ち上げを歓迎します。弊社が提供できるソリューションやサービスは、ドローンで取得した情報の利用方法から、ビジネス活用へのご提案、業務への導入までサポートしています。Microsoft Azure を活用したドローン向けプラットフォームが提供されることで、さらにビジネスへ活用できることを期待しています。今後も「IoT ビジネス共創ラボ」および「ドローンワーキンググループ」と連携して、新しい可能性のビジネスを提案していきます。

アバナード株式会社  
ディレクター 星野 友彦

### 【ドローンワークス株式会社について】

代表者：代表取締役 今村博宣

設立：2015年9月1日

ドローンワークスは、千葉県 柏の葉キャンパスに本社を構える産業用ドローンの開発メーカーです。産業用ドローン用の国産フライトコントローラの開発・製造・販売、クラウドサービスの提供、受託開発などを展開しております。ドローンワークスの詳細は、<http://www.drone.co.jp/> をご覧ください。

### 【本リリースに関するお問い合わせ】

お問い合わせフォーム：<http://www.drone.co.jp/contact/>

本社：〒277-8520 千葉県柏市若柴 178-4 柏の葉キャンパス 148 KOIL 6F

※Microsoft、Windows、Azure は米国 Microsoft Corporation の登録商標です。その他このプレスリリースに記載されている会社名および製品名は、各社・各団体の登録商標または商標です。TM および®マークは記載していない場合があります。