

PRESS RELEASE

A.L.I. Technologies が NTT ドコモと ドローン飛行運用業務で連携開始

2021年5月18日
株式会社 A.L.I. Technologies

株式会社 A.L.I. Technologies（本社：東京都港区、代表取締役社長：片野大輔、以下「A.L.I.」）は、株式会社 NTT ドコモ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：井伊基之、以下「NTT ドコモ」）と、ドローンの社会実装に向け、飛行運用業務における連携を開始したことをお知らせいたします。



A.L.I.はかねてより、ドローンの産業活用における確固たるニーズに着目し、社会実装を目指すため、ソリューションやプラットフォームの開発に注力してまいりました。

ドローン機体や管制システムの自社開発のみならず、点検・測量・農業センシング・空撮といった様々なドローンソリューションを展開しております。全国に張り巡らせた独自の操縦士ネットワークを活用した効率の良い飛行運用により、年間1,000件以上の飛行実績を積み上げております。また、操縦士のランク制を取り入れ、定期的なOJTを行うことで、安全飛行のための作業能力の向上に努めております。依頼の要件に応じて最適な操縦士を提供するシステムを確立しております。

NTT ドコモは、ドローンを利用する企業向けに、クラウドでの一元管理が可能となるドローンプラットフォーム「docomo sky®」や Skydio 社のドローンを活用したサービスを提供しています。

docomo sky は、フライト計画からデータ管理、データ解析までを一気通貫で行うことが出来るプラットフォームです。ドローンにより取得した空撮データを撮影時の位置情報や高度情報とともに WEB 上で一元管理することが可能になります。また、ビューワーを用

いた取得データの円滑な確認や分析レポートの作成も行うことができます。

docomo sky を利用することで、鉄塔を含む高層建造物点検や橋梁点検における業務の効率化や点検品質の平準化、災害対策における遠隔地からの安全かつ迅速な被災状況の確認など、幅広い分野においてドローンを活用いただくことが可能となります。

この度両社は飛行委託契約を結び、互いのノウハウと技術とリソースを組み合わせ、運用業務を行うこととなりました。ドローンの安全な利活用と信頼性の向上、加えて飛行業務の全国展開も可能となります。日本でのドローン社会実装のフックとなるよう協力して遂行してまいります。

今回の連携により、全国へ提供可能な安全で効率的なドローン運用スキームが完成します。ドローンの社会実装が、危険作業の低減やインフラの老朽化、防災、高齢化社会による労働人口の減少などの社会課題解決の一助となるよう、連携を進めてまいります。

< docomo sky >

公式サイト：<https://www.docomosky.jp/>

* 「docomo sky」は株式会社NTTドコモの商標です。

< 株式会社 A.L.I. Technologies >

AI 搭載型ドローンをはじめ、各種ソリューションビジネスを展開するドローン・AI 事業、世界中のコンピューティングパワーをシェアリングする演算力シェアリング事業、サステナブルな社会を創造する電力ソリューション事業、世界初の実用型ホバーバイクの販売を目指すエアーモビリティ事業を展開しております。

A.L.I.は、既存の発想に捉われず、ドローン、AI、ブロックチェーンなどのテクノロジーを活用したプロダクトを開発し、イノベーションを起こし続けてまいります。

公式サイト：<https://ali.jp/>

問い合わせ（広報担当）：info@ali.jp