

News Release

報道関係各位

2016年5月25日

一般社団法人日本UAS産業振興協議会

株式会社ゼンリン

ブルーイノベーション株式会社

ドローンの安全・安心な事業活用を一元的にサポート

日本初のドローンサービスプラットフォーム「SoraPass」開始

第一弾として、飛行規制区域等の地図、行政書士の飛行許可申請代行、気象情報等を提供

一般社団法人日本UAS産業振興協議会(所在地:東京都千代田区 理事長:鈴木真二 以下:JUIDA)と、株式会社ゼンリン(本社:福岡県北九州市 代表取締役社長:高山善司 以下:ゼンリン)、ブルーイノベーション株式会社(本社:東京都千代田区 代表取締役社長:熊田貴之 以下:ブルーイノベーション)は、日本初のドローンサービスプラットフォーム「SoraPass(ソラパス)」を開始します。まず、飛行計画から申請までの事前作業を省力化する地図サービス「SoraPassMAP」を2016年5月25日(水)に開始します。なお、本プラットフォームではよりドローンを使いやすい環境・インフラを整備すべく、今後、関連する情報・サービスの拡充を予定しています。本サービスは、会員登録(無料※)をすることで利用できます。

※:利用するサービスによって料金がかかる場合があります。

■サービス開始の背景

ドローンは、著しい技術革新により企業の利用機会が拡大する一方、相次ぐ事故やトラブルの発生をきっかけに2015年12月に改正航空法が施行され、人口集中地区や空港周辺等での飛行が制限されました。ドローンを利用するには、法規制による飛行許可申請が必要な空域等の把握、安全・安心な飛行技術・知識の習得や、安全体制作りなど、運用面での課題が顕在化しています。「SoraPass」は、ドローンを利用する事業者・個人向けに、これらの課題解決をサポートする情報、作業支援、サービスを一元的に提供するプラットフォームです。



©2016 Japan UAS Industrial Development Association

©2016 ZENRIN CO.,LTD.

©2016 BLUE INNOVATION CO.,LTD.

「SoraPassMAP」の飛行禁止・危険区域の地図閲覧機能のイメージ

■飛行計画から申請までの事前作業を省力化する地図サービス「SoraPassMAP」の概要

(5月25日より開始)

【無料機能】

- 飛行禁止・危険区域等の地図閲覧……人口集中地区(DID)、空港周辺等の法律で定められた飛行禁止区域に加え、発電所や自衛隊基地、石油コンビナート等の危険区域をゼンリンの地図上で把握可能。
- 操縦者情報管理……操縦者の飛行知識・経験等の技能情報を入力・管理。
- 機体情報管理……国土交通省等への飛行許可申請に必要なドローンの機体情報を入力・管理。
- 気象情報……ドローンの安全飛行に重要な気象情報を提供するサービスと連携予定
(提供予定:日本気象株式会社)

【有料機能】

- 飛行申請書作成サポート……国土交通省等への飛行許可申請書類の作成ツール。(1回税別 6,000円)
- 行政書士による飛行許可申請サポート……行政書士に飛行許可申請の代行手続きを申し込む窓口。100名以上の行政書士が登録する「行政書士ネットワーク」と連携。

■「SoraPass」の利用方法

「SoraPass」は会員登録(無料)することによって利用ができます。

会員登録 URL: <http://www.sorapass.com/>

■今後の展開

「SoraPass」は、ドローンユーザーにとって、よりドローンを安全・安心に利用できるためのサービスプラットフォームを目指します。今後は、様々なドローン関連企業と連携し、ドローンのライセンスが取得できるスクールの紹介や、ドローン専用の損害保険の紹介、ドローン試験飛行場・練習場の紹介、ドローン機体の製品紹介など、ドローンに関連する情報・サービスの拡充を予定しています。

※記載情報は予定です。サービス開始の際は変更の可能性があります。

【本件に関するお問い合わせ先】

一般社団法人日本 UAS 産業振興協議会 事務局

電話番号:03-5244-5285(受付/土日祝日除く 9:00~17:00)

E-mail:info@uas-japan.org

【一般社団法人日本 UAS 産業振興協議会】

所在地 : 東京都千代田区神田錦町3-16-11エルヴァージュ神田錦町 4F
設立 : 2014 年 7 月 31 日
代表者 : 代表理事 鈴木真二(東京大学大学院工学系研究科教授)
事業内容 : 無人航空機システム(UAS: Unmanned Aircraft Systems)の、民生分野における積極的な利活用を推進するとともに、UASの応用技術の研究開発、安全ルールの研究、人材育成、環境整備に努め、UAS関連の新たな産業・市場創造、健全な育成と発展に寄与するために、非営利・中立の立場でさまざまな活動を実施。理事長は、東京大学大学院教授の鈴木真二が就任。設立は2014年の7月。2016年5月現在、正会員・賛助会員等の会員数は約370を数えている。

Web サイト : <http://uas-japan.org/>

【株式会社ゼンリン】

所在地 : 福岡県北九州市戸畑区中原新町3番1号
設立 : 1961年4月
代表者 : 代表取締役社長 高山善司
事業内容 : 『知・時空間情報』の基盤となる各種情報を収集、管理し、住宅地図帳などの各種地図、地図データベース、コンテンツとして提供。また、『知・時空間情報』に付帯、関連するソフトウェアの開発・サービスの提供

Web サイト : <http://www.zenrin.co.jp/>

【ブルーイノベーション株式会社】

所在地 : 東京都千代田区神田錦町3-16-11エルヴァージュ神田錦町 4F
設立 : 1999年6月10日
代表者 : 代表取締役社長 熊田貴之
事業内容 : ブルーイノベーションは、2007年から東京大学鈴木・土屋研究室とともに日本で初めてのドローンを活用した海岸モニタリングシステムを開発し、これを契機に日本のドローン業界のパイオニアとして、産業利用のために、ドローンコンサルティング、最適なドローンの設計・開発、部品の研究開発、アプリケーションの開発、ソリューションの提供等の業務を行っています。現在、東京大学鈴木・土屋研究室と「ドローン安全飛行管理システム」(共同特許出願中)の開発を、株式会社国際電気通信基礎技術研究所(ATR)と「ドローンマルチフライトシステム」の開発を進めています。

Web サイト : <http://www.blue-i.co.jp/>