

News Release

報道関係各位

2016 年 1 月 26 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

無人航空機専用飛行支援地図サービスの実証実験を 1 月 26 日より開始

JUIDA がゼンリン、ブルーイノベーションと共同開発

無人航空機(ドローン)産業の発展を支援するわが国最大の非営利団体である一般社団法人日本 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、地図情報の国内リーディングカンパニーである株式会社ゼンリン(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)、日本で唯一のドローン・インテグレーターである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、共同開発した無人航空機専用飛行支援地図サービスの実証実験を 2016 年 1 月 26 日(火)から開始しました。期間は 2016 年 3 月中旬までを予定しています。

本サービスはモニター登録により実証実験期間中、無料で利用できます。また、モニターからの要望や改善事項を収集し、2016 年 4 月以降のサービス開始を目指します。

【背景】

無人航空機の飛行を巡っては、2015 年 4 月の首相官邸への無人航空機落下事件以来、さまざまな法規制が整備されてきました。2015 年 12 月には人口密集地を飛行禁止エリアとすることなどを含む改正航空法が施行され、さらに各自治体が定める飛行禁止エリアも相次いで発表されています。

このため、無人航空機を利用する場合、飛行禁止エリアと飛行可能エリア、許可申請が必要なエリアなどを正確に把握することが不可欠になっています。

【概要】

無人航空機専用飛行支援地図サービスは、空港周辺や人口密集地などの飛行許可申請が必要な空域に加え、ゼンリンが収集した石油コンビナートなどの飛行危険空域を最新の地図情報に重畳して表示します。また、ブルーイノベーションが開発したユーザーや機体情報の管理機能なども提供します。本サービスは、モニター利用登録することで PC、スマートデバイス(iPhone、iPad、Android 端末など)のブラウザ(Microsoft® Internet Explorer®, Google Chrome™ など)から、実証実験期間中、どなたでも無料で利用できます。

【モニター登録はこちらから→】<http://www.uas-japan.org/mapservice>

本サービスで提供予定の情報と機能(1月26日時点)

情報	機能
空港周辺空域	地図表示
人口集中地区	ユーザー情報管理
JUIDA 試験飛行場	機体情報管理
石油コンビナート	
原子力発電所	



©2016 Japan UAS Industrial Development Association
©2016 ZENRIN CO.,LTD.
©2016 BLUE INNOVATION CO.,LTD.



©2016 Japan UAS Industrial Development Association
©2016 ZENRIN CO.,LTD.
©2016 BLUE INNOVATION CO.,LTD.

※画像はイメージです。サービス開始時には変更となる可能性があります。

※記載されている社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

【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 System)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。理事長は航空工学の権威であり、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。2015 年 9 月末現在、正会員・賛助会員等の会員数は約200を数えている。

Web サイト : <http://www.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、1997 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/>