

地域	東京都千代田区	認定日	平成28年10月14日	3-28-268
事業分類	サービス(その他)	テーマ分類	IT	

事業名:ドローンナビゲーションサービスの開発・事業化

○事業概要(新規性、市場性等)

ドローンナビゲーションサービスは、ドローンを飛行させる上で必須となる飛行計画策定において、安全な飛行を行うための飛行計画を効率的に策定するためのサービスである。

現状、安全な飛行を行うための飛行計画策定においては、熟練したパイロットの経験則に依存していること、計画策定に長い時間を要していること、といった課題があるが、本サービスでは、飛行計画の基本要件(日時、場所、方法、機体等)を入力することにより、熟練したパイロットでなくとも、短時間で、安全且最適な飛行計画の策定が可能となり、これら課題解決を図る。

また、ドローンを活用した事業の展開をしようとするユーザーは、本サービスを利用することで、日々の作業工数の削減や、熟練パイロットの養成コストを削減した上で、安全な飛行を実現することができるため、国内ドローン市場の拡大に貢献できると考える。

事業推進体制

技術支援

- ・東京大学
航空宇宙工学科
鈴木・土屋研究室
- ・(株)国際電気通信
基礎技術研究所(ATR)

評価・販売支援

- ・JUIDA認定スクール

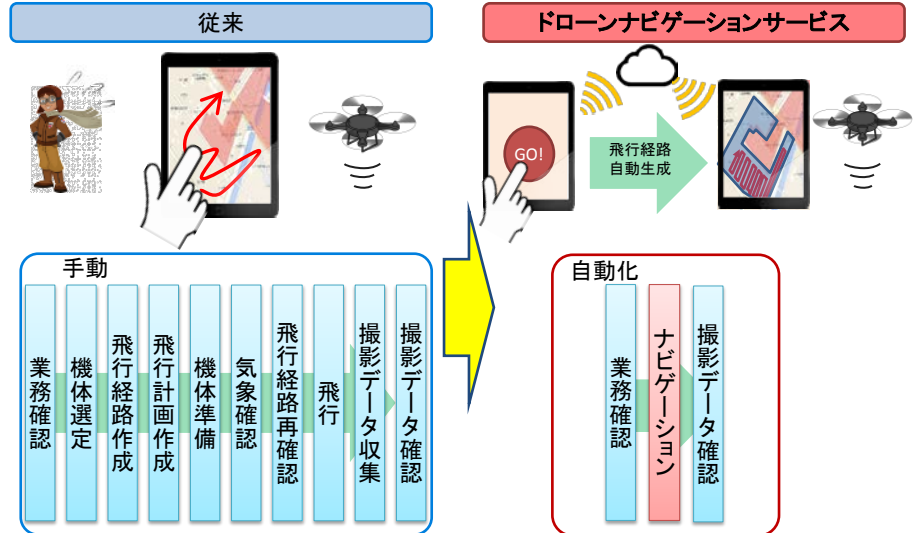
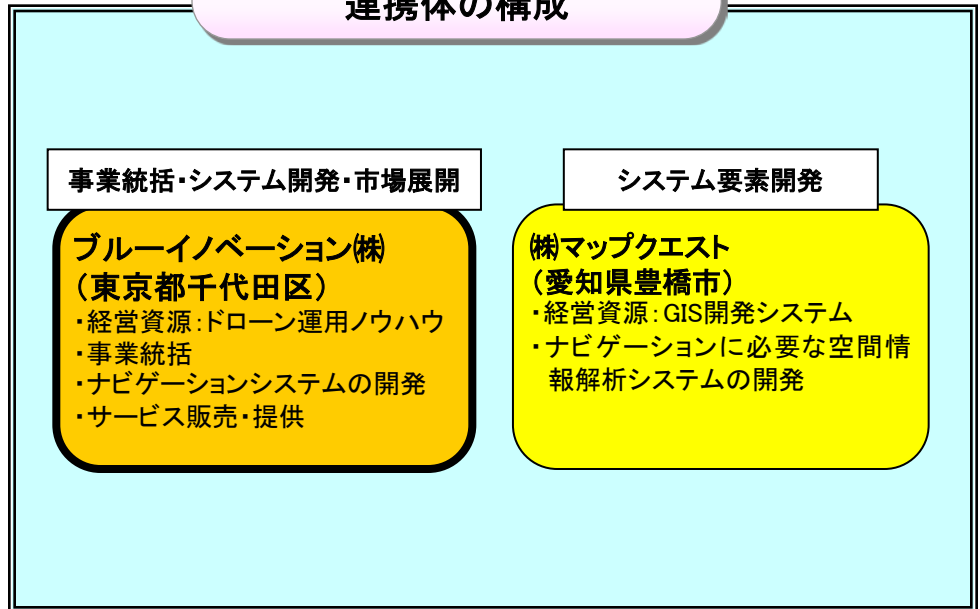
金融支援

- ・三菱東京UFJ銀行

支援予定メニュー

- ①補助金

連携体の構成



ドローンナビゲーションサービスのイメージ