

千葉市におけるドローン活用の支援について



2021年1月



近未来技術を活用した技術実証やサービス実証等をサポートします!!

1. 実証に係る相談支援

- 関係団体、関係省庁等のステークホルダーとの協議・調整
- 実証フィールドの確保（公共施設・公共用地の提供）

2. 財政的支援（本市が掲げるテーマに対して、公募により選定）

- 実証実験等の実施に係る経費の一部を補助（テーマごとに補助額の上限あり）
- ※R1.5 千葉市近未来技術等社会実装促進事業補助金 創設

3. 国家戦略特区を活用した規制改革

- 新たなビジネスを実現するための法規制を特区活用により突破

ドローン宅配:楽天(株)



自動運転:SBドライブ(株)



次世代モビリティ:(株)NTTドコモ

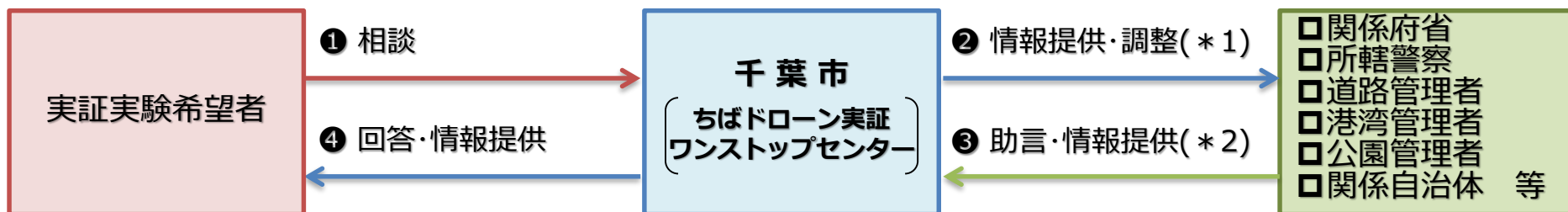


「ちばドローン実証ワンストップセンター」の設置

2018.3.9計画認定

ドローン利活用の早期本格化を図るため、実証実験を実施しようとする事業者に対し、関係法令上の必要な手続きに関する情報提供、相談等をワンストップで支援する、国と千葉市が共同で設置したセンター（2018年3月23日設置）

【支援イメージ】



(*1) 必要に応じて関係府省等を集めた説明等の場を設定 (*2) 必要に応じて実証実験希望者と関係府省等とで個別に調整

【ワンストップセンター支援による実証実験事例】



学校施設の老朽化調査



トンネル内(非GPS環境)の非接触点検



コンクリート橋(非GPS環境)の非接触点検

2018年度実施業務

・調整池測量



・急傾斜地崩壊防止施設変状把握調査



・動物脱出対応訓練に伴う動物搜索



2019年度実施業務

・大規模雨水貯留施設点検調査



・公園斜面防災カルテ作成



・教職員向けドローンプログラミング講習会開催



2020年度実施業務

・加曽利貝塚樹木生育調査



・有害鳥獣生息調査



・橋梁点検効率化検証



**3か年に渡り、行政に関する
業務に対して効率化が
見込める業務を実施！！**

今後の取組み

様々な分野におけるドローン実証を**ハンズオン**で支援！

▼高速道路橋梁



▼穀物サイロ



▼農業



▼防災



将来ビジョン

『ドローン関連企業×市内企業×千葉市』
による、面的にドローンが飛び交う、
産業の一大集積地を目指す！