

令和4年2月18日
総合政策局技術政策課
大臣官房技術調査課

国土交通省の現場等を活用したドローン実証等を実施します

～安全かつ迅速な災害対応、平時における生産性の向上等を目指して～

国土交通省では、「行政ニーズに対応した汎用性の高いドローンの利活用等に係る技術検討会」（第一回（2021.10.29）、第二回（2022.2.7）開催）での議論を踏まえ、耐候性、高ペイロード、長時間航行等にも対応した汎用性の高いドローンの現場実装に向け、官民が連携して取り組みを加速しているところです。
今般、行政ニーズに対応したドローン本体の標準的な性能規定化に資するため、本年2月24日より施設点検・物資輸送などに係る国土交通省の現場等を活用したドローン実証等を、下記のとおり実施することと致しました。

1. 実証等の今後のスケジュール（全体）

① ドローン操縦講習会

日時：令和4年2月24日（木）、25日（金）9時～17時

場所：川崎港、国土交通省関東地方整備局首都圏臨海防災センター

② 施設点検業務

日時：令和4年3月2日（水）、3日（木）9時～16時

場所：川崎港（南防波堤ほか）

③ 物資輸送（予定）

日時：令和4年3月上旬

場所：東京都江戸川区下小岩第二小学校、清新第一中学校

④ 施設点検業務（予定）

日時：令和4年3月中旬

場所：堺泉北港、国土交通省近畿地方整備局近畿圏臨海防災センター

⑤ 施設点検業務（予定）

日時：令和4年3月中旬

場所：東京都江東区防災道の駅

⑥ 物資輸送（予定）

日時：令和4年3月下旬

場所：高知県香南市津波避難タワー

2. 今回の実施内容

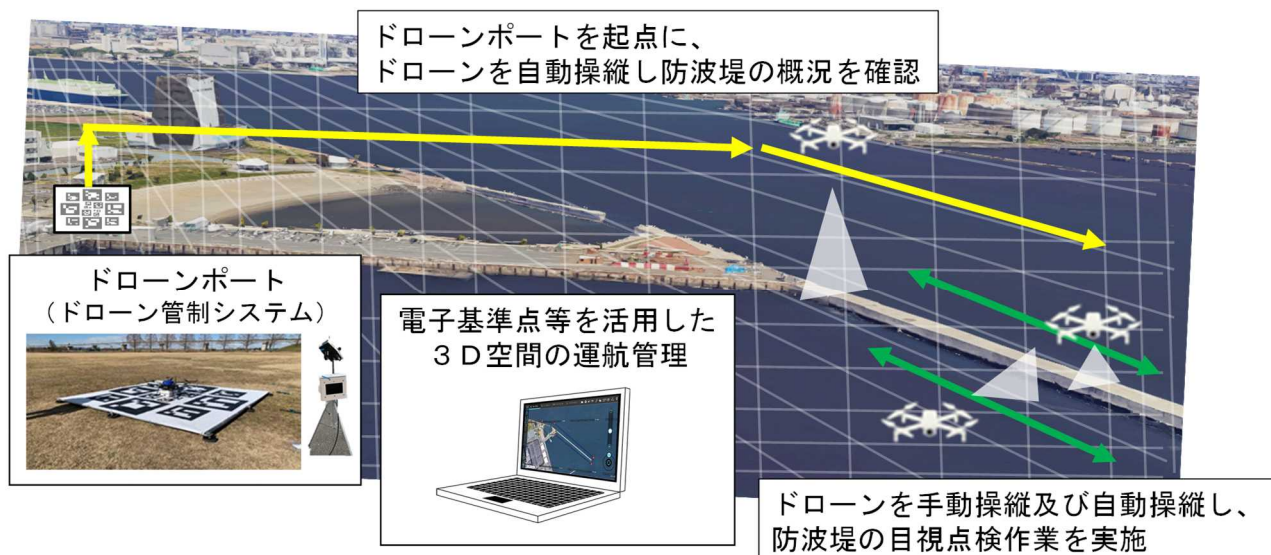
① ドローン操縦講習会

川崎市のご協力により、下記のとおりドローン操縦講習会及び現場実証を実施します。

- ・日時：令和4年2月24日（木）、25日（金）9時～17時
（うち、取材対応時間帯 令和4年2月25日（金）13時半～14時半）
- ・場所：川崎港、国土交通省関東地方整備局首都圏臨海防災センター
- ・参加者：国土交通省及び測量会社の測量業務等従事者等
- ・講習内容：座学及び実技によるドローン操縦講習を実施

② 現場実証

- ・日時：令和4年3月2日（水）、3日（木）9時～16時
（うち、取材対応時間帯 令和4年3月2日（水）13時半～14時半）
- ・場所：川崎港（南防波堤ほか）
- ・参加機関：国土交通省、関東地方整備局港湾空港部、川崎市港湾局等
- ・実証内容：既存ドローンを手動及び自動により操縦し、撮影画像の精度、ドローンの本体性能及び運用性能等の検証を行う



3. 当日の取材

- ・天候不順等により中止・延期となる場合があります
- ・ドローン操縦講習会及び現場実証は報道関係者のみ公開にて行います。取材を希望される方は、別紙1、2に基づき電子メールにてご登録願います
- ・新型コロナウイルス感染症の状況により、当日の取材を中止する場合がございます

【問い合わせ先】

総合政策局技術政策課 齋藤・萩原
電話：03-5253-8111（内線）25-651 直通：03-5253-8308
大臣官房技術調査課 新井・山中
電話：03-5253-8111（内線）22-345 直通：03-5253-8125