



報道発表資料の配付日時 4月30日(火) 15時00分

発表項目	「ドローンのマルチユースハンドブック」、「観光分野におけるドローン活用ハンドブック」の公開について
<p>概要</p> <p>マルチユースHP</p>  <p>観光分野におけるドローン活用HP</p> 	<p>道では、様々な分野で活用が進むドローンについて、さらなる利活用促進や幅広い分野での活用拡大のため、継続的に実証事業を行っています。</p> <p>このたび、<u>2023年度に実施した実証の成果をハンドブックとしてとりまとめ、その内容を紹介する動画とともにHPで公開しましたのでお知らせします。</u></p> <p>1. ドローンのマルチユース実証事業</p> <p>○ 事業概要： ドローンを持続的に活用していくには維持管理コストや採算性が課題となっており、例えば、①冬の間使っていない農業用ドローンを雪下ろしに活用する、②インフラ点検で使っているドローンを災害時に被災状況の確認に活用するといった複数の用途で活用する「ドローンのマルチユース」により、費用対効果や採算性の向上などが期待される。</p> <p>その「マルチユース」について、複数の実装モデルを検討・実証し、社会実装のアウトラインを公表する。</p> <p>○ 検証したユースケース ①林業×除雪、②農業×融雪、③塗装×除雪、④物流×フレンチ、⑤農業×外壁線量、⑥橋梁点検×法面計測、⑦密漁監視×漁業、⑧ヒグマ対策×遭難救助、⑨防犯×観光、⑩精密農業×不法投棄、⑪測量×風力点検、⑫空撮×災害対策</p> <p>○ 公開URL： https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ss/dtf/drone/multiuse.html</p> <p>2. 観光分野におけるドローン活用実証事業</p> <p>○ 事業概要： 観光分野でのドローンの活用は、空撮画像をPR用途に使うような一次的な利用にとどまっている。</p> <p>アクティビティやアトラクションとしてのドローンの活用は地域の観光振興や魅力発信・活性化の糸口となり得ることから、<u>ドローンを活用した新たな観光コンテンツ</u>について検討・企画立案し、その実現可能性について整理する。</p> <p>○ 検証したユースケース ①アウトドア活動の追従撮影、②クルーズ船の撮影サービス、③ドローンによるマラソン応援、④教育旅行等でのドローン体験 ⑤キャンプ場での運搬サービス、⑥バーチャルトラベル ⑦ドローン資格取得合宿、⑧ドローンサッカー</p> <p>○ 公開URL： https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ss/dtf/drone/kanko_drone.html</p>
参 考	

報道(取材)に当たってのお願い	
他のクラブとの関係	同時配付 (場所) 同時レク

担当 (連絡先)	総合政策部次世代社会戦略局DX推進課 (担当者: 山田) TEL: 011-204-5172 (内線23-216)、公用携帯: 011-585-6101 (内線34487)
----------	---