

2024年12月吉日

報道関係各位

千曲運輸株式会社
KDDI スマートドローン株式会社

「長野県小諸市ドローンを活用した山小屋への重量物輸送実証」報道公開のご案内

千曲運輸株式会社とKDDI スマートドローン株式会社は、2024年12月12日に長野県小諸市天狗温泉地域にて、ドローンを活用した山小屋への重量物輸送に関する実証実験を実施いたします。

この取り組みは2024年8月に、千曲運輸株式会社が「ドローン活用信州モデル創出補助金」に採択され、ドローンによる行政課題の解決に向けた取り組みとなります。

下記のとおり報道公開を行いますので、ご取材いただきますようご案内申し上げます。

記

1. 日時・場所

- 日時:2024年12月12日(木) 13時00分～14時00分 予定
(受付時間:12時45分～13時00分)
※天候等により中止または開始が遅れることがあります。

- 受付場所・実証実験場所

天狗温泉浅間山荘グラウンド 住所 〒384-0801 長野県小諸市甲4766-2

<天狗温泉 浅間山荘 グラウンド>



<佐久平駅から浅間山荘までのルート>



<浅間山荘周辺>

※お車でお越しの方は天狗温泉浅間山荘の駐車場をご利用いただけますが、駐車場には限りがございますので、最小限の台数でお願いいたします。

2. 本実証実験の主旨

浅間山の火山防災施設「火山館」は、登山者支援や登山道の維持において重要な役割を果たしています。現在、火山館への物資輸送はヘリコプターでも行っていますが、コストが高く、事業者の負担も大きいものとなっております。県内の山小屋でも共通した課題を抱え、物資輸送の効率化が急務となっております。現在山岳地帯や寒冷地でも運用可能な大型ドローンが登場してきおり、こうした最新型のドローンを活用して物資輸送の実証実験を行うことで、効率的な配送方法や災害時の対応力強化を目指します。

3. ご取材いただける内容

① 本実証の趣旨および概要説明

千曲運輸株式会社 ドローン事業部 中嶋憲裕

② ドローン配送実証

- ・ 浅間山荘グラウンドから火山館に向かって、物資を配送するためのドローンが飛行する様子
 - ・ 火山館に物資を配置し、ドローンが戻ってくる様子
 - ・ ドローンからのカメラ映像
 - ・ 使用機体:DJI 社 FlyCart30(ウインチによる物資のつり下げ輸送)
- *火山館側の素材(画像)は、提供いたします

③ 質疑応答・インタビュー

千曲運輸株式会社 ドローン事業部 中嶋憲裕

KDDI スマートドローン株式会社 ソリューションビジネス推進2部 星野 寛明



<機体 : FlyCart30>



<飛行イメージ>



<飛行ルート概要>
往復約 6km を約 12 分で飛行

3. 取材のお申し込み・問い合わせ先

担当者:中嶋莉果子(ドローン事業部)

電話番号:0267-31-5143

メールアドレス:jdea-nagano@juavac-nagano.jp

以上