

物資搬送

空撮

自動航行

散布運航

搬送運航サービス

搬送運航サービスや散布運航サービスを行っております。

弊社ドローンを用いて搬送では最大 85kg、散布では最大 24L 搭載できる機体をご用意しております。

搬送・散布量や距離などに応じて機体の選定など行います。各種詳細についてはお問い合わせください。

ドローンなら低負荷・少人数・省スペースで 1 日 3t※の物資を搬送できます。※条件による



物資搬送

最大 85kg の積載が可能な物資運搬機である「EAGLE シリーズ」の機体をご用意しております。最大 3 オペレーターまで対応可能な機体となっており、見通しの悪い環境でも安心してご利用いただけます。

荷物が重く人力での運搬が困難な山間部での資材の運搬、法面での塗料や部材の運搬、鉄塔付近での電気工事に用いる資材の運搬、植林地での苗木の運搬など幅広く対応いたします。

ドローンの国家資格保有者が安心・安全を徹底し運航しています。

「一等無人航空機操縦士」「二等無人航空機操縦士」保有者：13 名 (2026 年時点)



山間部での物資搬送



鉄塔付近での物資搬送

物資搬送までの流れ

現地調査



運航計画
許認可取得



物資搬送
運行記録保管



物資運搬機体「EAGLE」
について詳しくはこちら



事前調査 / 運行計画 / 飛行許可申請など、運搬以外の業務も含めて「搬送業務」として受託可能です。



散布運航

自社開発製造の農業散布機ドローン「AGR」で散布を請負います。畑や牧場や水田での農薬 / 粒剤 / 種子散布だけでなく、山林での杉花粉飛散防止剤 / 特殊液剤など各種で依頼承ります。



1日散布量

10 Ha / 日

過去実績あり

農業散布機ドローン「AGR」は販売も行っており、製造工場にて機体のメンテナンスや点検も承ります。詳しくはお問い合わせ下さい。



農業散布機「AGR」

スクールについては
コチラ



空撮

メディア空撮はもちろん、形状や地形の確認や点群データの作成なども承ります。

空撮専用機・「LiDAR」搭載機による高精細画像の撮影から、高精度点群データまで作成できます。

自動航行

自治体からの実証実験での長距離飛行から、搬送における自動化の為に自動航行まで幅広く対応可能です。

自動航行中には PC モニターにて飛行ルートや現在地を常時監視することが出来、様々な情報がリアルタイムに反映されます。



担当より

2020 年から取り組んでいるドローンでの物資搬送。これまでの現場運用の実績を踏まえて「運ぶ」だけでなく今後の少子化に伴う人手不足に対応出来る様、トータルで運用できる体制を構築しています。

株式会社ドローン WORK システム
<https://d-w-s.co.jp/>

各サービスや機体についてお問い合わせ
<https://d-w-s.co.jp/contact/>

