

ドローン事業のご案内

2022年ドローンに関する **航空法が改正** になります。

エイジェックではドローン市場の拡大を見据え、

ドローンスクールを開校いたしました。



Service

ドローン業務委託 (点検、撮影など)

※エイジェックドローンスクールは国土交通省航空局の認定する無人航空機の講習団体です。

測量士を含む建設関係での空撮経験が豊富な操縦者5名による安全で効率的なドローンによる業務を実施します。

ご提案サービス内容

01 ご予算に合う内容でご提案可能

メジャーな普及機体で安価に実務を行えるものから産業用の大型機で高品質な成果を出せるものまで、ご提案可能です。



02 ご要望にあわせたドローンパイロットを手配可能

技術的なご要望に合うドローンパイロットをアレンジいたします。ドローンディレクターにより最適なパイロットと機体選定を行います。



03 ドローン実務経験者による業務の遂行

安全運航管理者は豊富な実務経験がある方でご対応いたします。



04 飛行準備から安全管理まで手配可能

現場にドローンの知識を持った安全運航管理者や万が一に備えての予備機を手配いたします。※必要に応じた警備員も手配可能



ご対応可能業務

エイジェック独自のネットワークを活用して、様々な業務にご対応いたします。

3Dモデリング



空撮画像を利用した3D地図の作成

点検



デジタルズーム32倍まで行え、微細部まで確認可能

空撮



空から工事の進捗状況が確認可能

清掃



特許を取得しているソーラーパネルの清掃で作業時間短縮



価格表 (全国対応可能です)

業務名	内容	費用	機体
景観撮影 広告用撮影	撮影場所の現地交渉なし (おまかせ 飛行60分以内)	40,000円～	Phantom4pro Mavic 3
	撮影場所の現地交渉あり (ご依頼 飛行60分以内)	80,000円～	Phantom4pro Mavic 3
眺望撮影	建設前に該当階の眺望を撮影 1箇所360° or 180° 画像	180,000円～	Inspire2
定点撮影 (空撮)	建設工事進捗の毎月の 定点撮影 1回分 (60分以内)	40,000円～	Phantom4pro Mavic 3
太陽光 パネル点検	可視画像撮影のみ	120,000円～	Inspire2
	可視・赤外線撮影、 簡易レポート付き (写真台帳)	250,000円～	Inspire2 Matrice300
太陽光パネル 洗浄	50Kw未満 50Kw以上 (500枚)	260,000円～ 150,000円～	洗浄用 ドローン
写真計測 (測量) ※10haまで	位置精度なし 1回分 (1日以内)	200,000円～	Phantom4pro Inspire2
	位置精度あり 1回分 (1日以内)	300,000円～	Inspire2
	位置精度あり+現況平面図 1回分 (1日以内)	400,000円～	Matrice300
レーザー計測	点群 (オリジナルデータ・ グランドデータ) の作成 1回分 (1日以内)	1,200,000円～	Matrice300

- ・全ての撮影で操縦者+安全管理者を配置いたします。
- ・別途、交通費・事前調査費が発生する場合がございます。

機体

Mavic 3



飛行時間：46分

広角・望遠レンズを採用したデュアルカメラシステムを搭載した新型機

Phantom4pro



飛行時間：30分

空撮から点検、ドローンスクールまで幅広く使われており、バランスの良い機体

Inspire2



飛行時間：27分

動画撮影に特化したカメラ付け替えジンバル搭載、最大6Kの動画撮影可能

Matrice300



飛行時間：55分

風の乱反射に対して機体の動きが穏やかな為、点検・測量業務を得意とする