

一般社団法人 農林水産航空協会認定 産業用マルチコプター オペレーター養成スクール

農林水産航空事業 産業用マルチコプター教習施設・整備事業所認定 (施設指定番号 M1104)



養成スクールの概要

Agras MG-1 は農薬散布専用ドローンとして、これまでにない安定性、安全性、効率性、正確性、経済性を兼ね備え、産業用無人ヘリに変わる農薬散布手法として期待されています。オペレーター養成スクールでは MG-1 による農薬散布をより効率的に、正確に、安全に運行できるオペレーターを育成します。座学、実技講習を受講し、最終試験に合格すれば一般社団法人農林水産航空協会認定の Agras MG-1 オペレーター認定書を取得する事が出来ます。

コース・費用

●5 日間コース(初心者向け)

講習費用(¥250,000)+ テキスト代(¥8,000)+ 申請費用(20,000)※税別

●3 日間コース(上級者向け)

講習費用(¥150,000)+ テキスト代(¥8,000)+ 申請費用(20,000)※税別

講習内容

●一般社団法人農林水産航空協会の講習マニュアルに準拠した内容

【座学】農薬の取り扱い、適正な防除について、航空法など

【実技】安定した散布コースの飛行、安全確認、緊急時の対応など



講習場所

●姫路商工会議所

〒670-8505 兵庫県姫路市下寺町43

講習時期・定員・体制

●時期:月に1度の募集

※1 か月前に申込をお願いします。

●定員:3名~5名

●体制:教官3名

受講資格

- 1:教習受講年齢:16歳以上
- 2:視力・張力:正常であること
- 3:心身ともにオペレーターをして適性があること

申込先



エアーカムジャパン株式会社

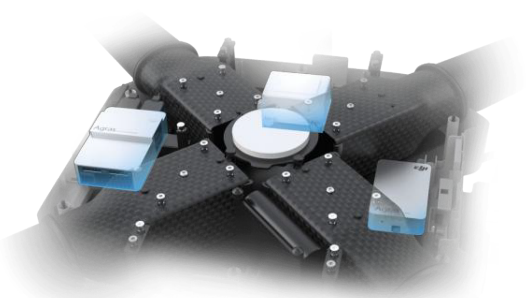
お問合せ・申込み連絡先:
エアーカムジャパン姫路スクール
TEL 079-260-9477

DJI AGRAS MG-1



作業の効率化、軽労化
農業を変えるドローン。

フライトコントローラー



農業での利用に最適化したアルゴリズムにより外部の振動で液体が揺れた場合でも安定した飛行が可能です。
A3は2つの気圧とコンパスを装備。冗長性を採用した設計で安全性と信頼性を強化しています。

折り畳みが可能なフレーム



コンパクトに折り畳む事が可能なので持ち運びや収納が楽です。フレームにはカーボンが採用されていますので、軽量で耐久性にも優れたフレームとなっております。

レーダー認識機能

高度な3つのミリ波レーダーが噴霧タンク前後の傾斜部と下部に配置されています。
3つのレーダーを搭載することで、より正確な高度情報を取得し、作物から一定の距離を保つ事が可能です。

自律散布システム

本機能を使えば、効率的な飛行ルートを自動で作成したり、編集したりすることが可能なので作業の効率化が出来ます。また液体残量を自動で計算し、知らせしてくれる機能も搭載しています。



エアーカムジャパン株式会社

業務内容

- ・ラジコンヘリコプターでの空撮・調査
- ・映像作成
- ・出版
- ・請負農薬散布業務

本社：

〒670-0081

兵庫県姫路市田寺東 4-18-7

横浜オフィス：

〒241-0001

神奈川県横浜市旭区上白根町 891-20-306

TEL:079-260-9477 E-mail: info@aircam.jp