

# 農業支援サービス事業

2023年11月14日

株式会社喜多猿八

# 会社事業案内

## 農業分野)

農薬・肥料・資材販売



ドローン請負防除



農業用ドローン教習・販売



## 環境衛生分野)

シロアリ対策・ハチ駆除



緑地管理



ハースコントロール



# 農業支援サービス事業

## ドローンによる農薬請負散布

水稻本田防除、水稻除草剤、麦赤かび

2023年散布実績…800ha

・ 料金(10aあたり) 薬剤費、作業料を含む

水稻本田防除…4,730円(税込)

麦赤かび病 …3,905円(税込)

・ サービス対象地域 香川県

JA香川県様と業務委託契約して作業実施、各FCにて申込

・ 作業体制

社員オペレーター10名 整備士2名 インストラクター2名

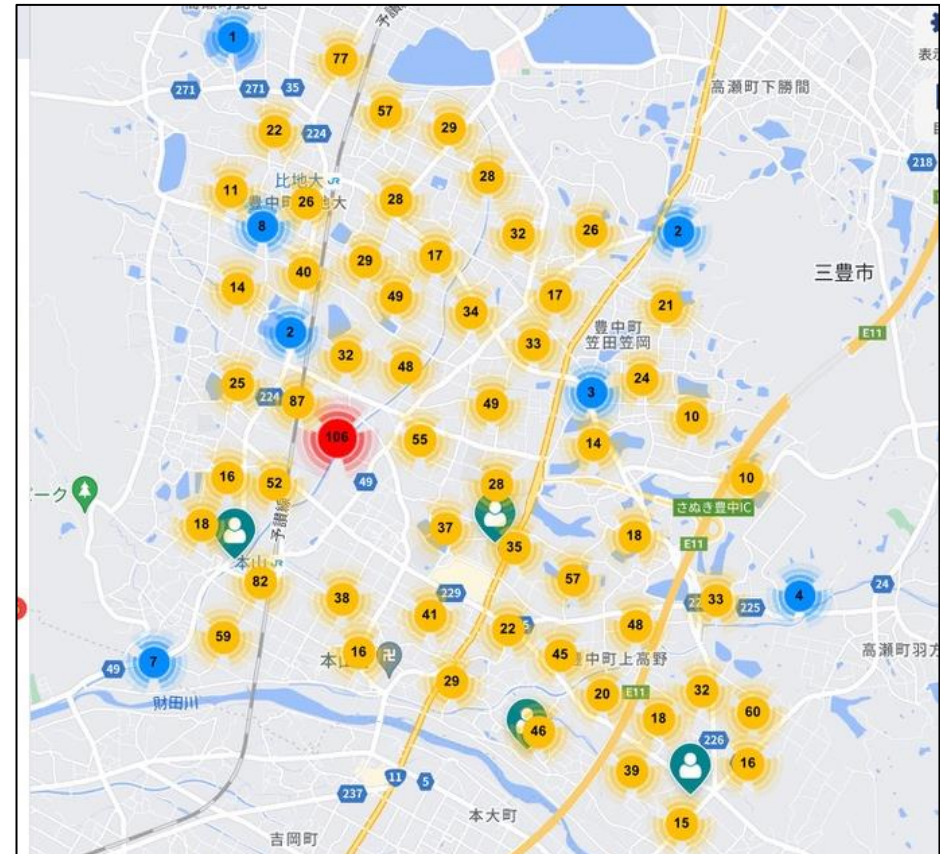
保有機体 DJIAGRAS T10…4台 MG1…3台 T30…1台 T20…1台

# ドローン請負防除

管理圃場・登録圃場)

Kubota KSASにて圃場管理 計9,083圃場(1,076ha) 平均11.8a  
防除作業)

パウチ配布 → 設置 (委託者にて) → 回収しながら作業実施  
1班2-3名で最大5班で作業

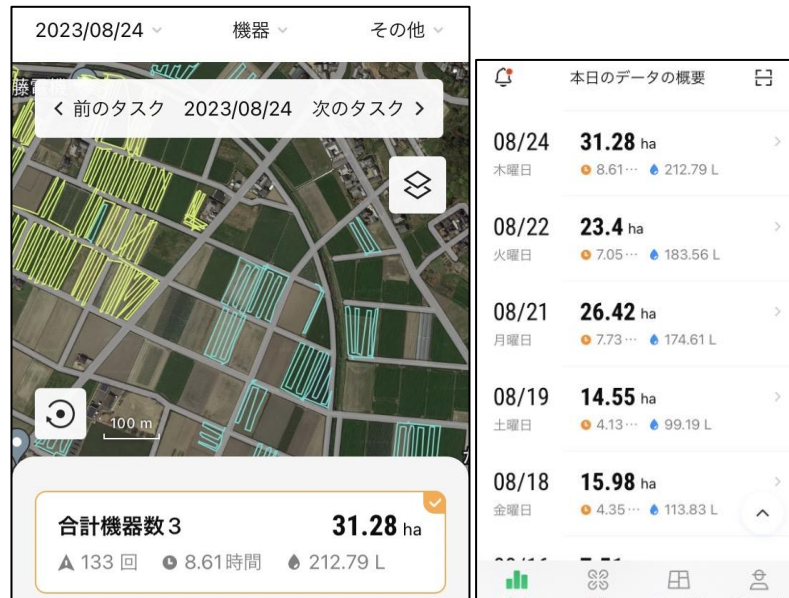


# ドローン請負防除

適期防除)

品種、田植え日ごとに圃場を管理。生育状態を確認して散布作業。

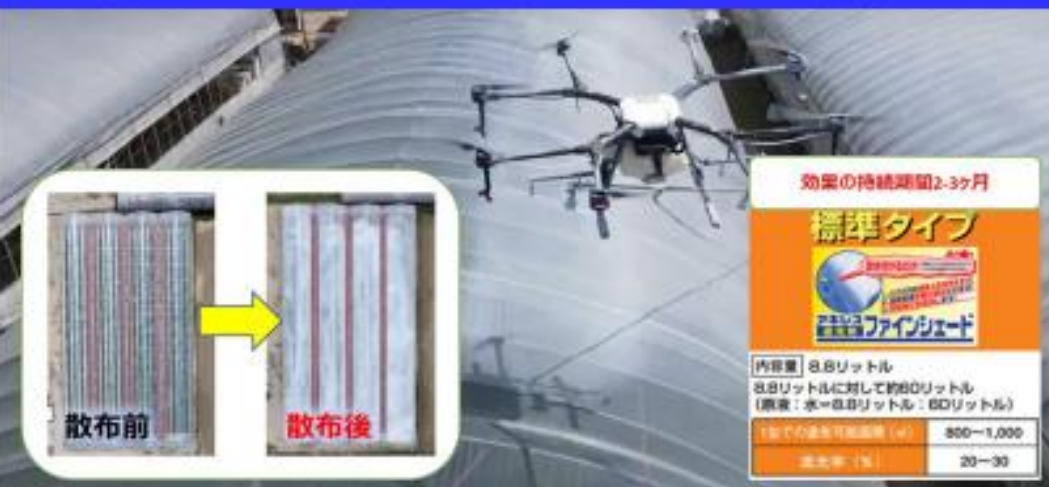
| 並び替え 27 件 (合計: 35201.61 a) |        |      |               |                         |                      |                         |
|----------------------------|--------|------|---------------|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| 作付計画名                      | 進行中/完了 | 年度   | 作付計画名         | 品種                      | 圃場                   | 期間                      |
| ハエメキ                       | 進行中    | 2023 | コシヒカリ (2023年) |                         | 9432.86 a<br>725圃場   | 2023/06/01 ~ 2023/09/30 |
| ユメツクシ                      | 進行中    | 2023 | ヒノヒカリ (2023年) |                         | 13671.76 a<br>1178圃場 | 2023/06/01 ~ 2023/09/30 |
| ミルキークイーン2023               | 進行中    | 2023 | アキサカリ (2023年) |                         | 5446.46 a<br>446圃場   | 2023/06/01 ~ 2023/09/30 |
| てんこもり (2023年)              | 進行中    | 2023 | キヌヒカリ(2023年)  |                         | 371.15 a<br>39圃場     | 2023/07/01 ~ 2023/09/30 |
| アキタコマチ (2023年)             | 進行中    | 2023 | モチ(2023年)     |                         | 749.02 a<br>72圃場     | 2023/06/01 ~ 2023/09/30 |
| コガネマサリ (2023年)             | 進行中    | 2023 | おいでまい(2023年)  |                         | 3012.08 a<br>222圃場   | 2023/07/01 ~ 2023/09/30 |
| キヌムスメ                      | 進行中    | 2023 | ニコマル(2023年)   |                         | 530.75 a<br>44圃場     | 2023/07/01 ~ 2023/09/30 |
| 姫ごのみ(2023年)                | 進行中    | 2023 | ひとめぼれ(2023年)  |                         | 35 a<br>2圃場          | 2023/06/01 ~ 2023/09/30 |
| 虹のきらめき (2023年)             | 進行中    | 2023 | ツキアカリ         |                         | 562.51 a<br>53圃場     | 2023/07/03 ~ 2023/09/30 |
| アキゲシキ (2023年)              | 進行中    | 2023 | ホシノキラメキ       |                         | 9.84 a<br>1圃場        | 2023/07/03 ~ 2023/09/30 |
|                            |        |      | 50 a<br>3圃場   | 2023/07/03 ~ 2023/09/30 |                      |                         |



データ管理)  
DJIスマートファームアプリ  
にてデータ管理、保存。  
飛行記録が保管されるので  
作業振返りが可能。

# その他請負紹介

## ドローンによるハウス遮光剤請負散布



料金(10a)あたり **49,500 円(税込)** 作業料、遮光資材費を含む

- ・フィルム素材、外部環境により持続期間は変動します。保証期間ではありません。
- ・ハウスの立地条件などで受けられない場合があります。

### 遮光剤散布を委託することのメリット！

- ・作業委託をする事で**高所での作業**が無くなり、労力削減になります。
- ・ハウス内の温度上昇を抑え、イチゴや軟弱野菜等の**焼けを軽減**します。
- ・ハウス内の温度上昇を抑え、ハウス内での**作業負担が軽減**されます。

2023年散布面積…1ha

## ドローンによる農薬請負散布(露地野菜)



料金(10a)あたり **散布代 3,300 円(税込)+薬剤代**

- ・本サービスは作業の請負であり、作物の品質や収量を保証するものではありません。
- ・使用する薬剤について、無人航空機による散布等記載されている薬剤を使用します。
- ・航空法による規制、圃場条件等によりお受けできない場合があります。面積は 50a からの申込になります。

### 請負散布を委託することのメリット！

- ・作業時間の短縮、高齢化問題・人手不足の解消。
- ・短時間作業の実現、効率的に適期防除。

今秋より請負散布申込開始

# スマート農業機器活用場面開発

農林水産省 中四国農政局ホームページ  
「農業支援サービス事業者」として掲載

香川県グリーン農業コンソーシアム  
実証事業への参画

## 香川県

|               |                                                                                                                                                             |               |  |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|
| 事業者名          | 株式会社喜多猿八                                                                                                                                                    |               |  |
| 所在地           | 香川県北郡三木町中2582                                                                                                                                               |               |  |
| サービス対象地域      | 香川県 徳島県 香川県 愛媛県 高知県                                                                                                                                         |               |  |
| サービス内容        | 1.ドローンによる農業誘引散布<br>2.ドローンのRTK自動航行での農業散布や可変施肥作業<br>3.ドローンによるハウス遮光剤、除去剤誘引散布                                                                                   |               |  |
| 対象作物          | 米、麦、大豆、果樹、露地野菜、施設園芸                                                                                                                                         |               |  |
| 基本料金単価        | 農業散布<br>1.水稲4,730円/10アール<br>2.麦3,905円/10アール<br>3.ハウス遮光剤散布49,500円/10アール                                                                                      |               |  |
| お問い合わせ        | 担当者：中村 彰太<br>電話番号：087-898-1200<br>メールでのお問い合わせはこちら                                                                                                           |               |  |
| ホームページ        | <a href="https://www.enpachi.co.jp">https://www.enpachi.co.jp</a>  (外部リンク) |               |  |
| 事業者からのメッセージ   | 農業支援サービス事業を展開しております。<br>詳細につきましては弊社までお問い合わせください。                                                                                                            |               |  |
| ドローンによる遮光剤の散布 | ドローンによる果樹園の防除                                                                                                                                               | ドローンによる畑の農業散布 |  |



キウイフルーツでの自動防除機活用



アスパラガス栽培ハウスでの遮光剤散布



マルチスペクトラムカメラを使った  
圃場センシング → 可変施肥



かんきつ園での農薬散布省力化



←実証試験 YouTubeにアップしています。ぜひご覧ください！！