

Smart Solution



スマート農業への第一歩をお手伝い

株式会社 栗原弁天堂は
農業用ドローン・ラジコンボート・環境モニタリングセンサーなどの
スマート農業機器の販売と請負散布、サポートを行っています



Drone

最先端のテクノロジーで空からのソリューションを



Pro in every flight あらゆる飛行のプロ

XAG

P100 PRO

最大積載量50kgで広大な圃場を一気にカバー
独自のRTK-GNSSによるcm単位の高精度測位を実現
完全自動航行・自動散布で人手不足を解消し効率的な農業へ

※大規模生産者向け

[詳細はこちら](#)



[動画はこちら](#)



※ドローン操縦講習も当社で承ります

Drone



Sankyo
DEARISE
New World of Drones

国内メーカーの三共木工(株)が製造する農業用ドローンシリーズ
手軽なサイズ感で小規模～中規模圃場に最適
手動航行だけでなく自動航行にも対応
農業用ドローンの最初の1台にお勧め

DRS-410

最大積載量8kgの中型機
液剤↔粒剤切り替えも工具不要で簡単散布

※小～中規模生産者向け

[詳細はこちら](#)



※ドローン操縦講習も当社で承ります

お問い合わせはコチラ
Contact Us



Drone



Sankyo
DEARISE
New World of Drones

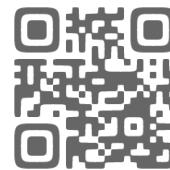
国内メーカーの三共木工(株)が製造する農業用ドローンシリーズ
手軽なサイズ感で小規模～中規模圃場に最適
手動航行だけでなく自動航行にも対応
農業用ドローンの最初の1台にお勧め

DRS-06

最大積載量6kgの小型機
農薬交換、タンク洗浄が簡単な脱着式液剤タンク

※小～中規模生産者向け

[詳細はこちら](#)



※ドローン操縦講習も当社で承ります

RC Boat



水稲除草剤散布を短時間で効率的に

YS FACTORY

YF-260R

水稲場面で活躍する薬剤散布用ボート
小型軽量・平底設計・ジャイロ搭載で安定性が抜群
免許不要でどなたでも楽々操縦
水深5cmの浅い水田でも稲を傷めず航行可能

[詳細はこちら](#)



[動画はこちら](#)



お問い合わせはコチラ
Contact Us



Monitoring



ハウス栽培向け病害予測機能搭載モニタリングサービス



Plantect®

温度・湿度、CO₂、日射量などのハウスで重要な環境を見える化
トマト・ミニトマト、きゅうり、いちごの主な病害のリスクを人工知能により予測

[詳細はこちら](#)



モニタリングから遠隔制御まで スマート農業をサポート

farmmo

タップ1つで簡単操作。クラウド型のモニタリングシステム
水田・施設・露地・果樹と幅広いフィールドに対応

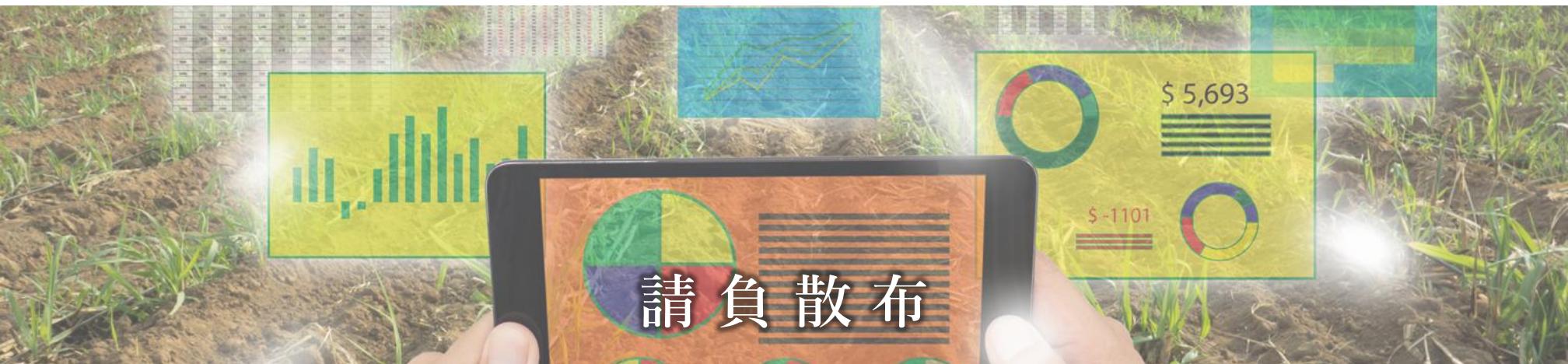
[詳細はこちら](#)



[カタログはこちら](#)



Service



当社では、ドローンやRCボートを用いた
農薬・肥料などの請負散布を展開しています

また散布作業だけでなく、長年農薬を取り扱ってきた
強みを活かした散布薬剤のご提案も行っています

対象作物：水稲、麦、露地野菜※¹

最低面積：5ha～ 最大面積：応相談

対象地域：関東全域 散布料金：¥1,800～/10a※²

※¹防除はドローン散布可能な登録農薬がある作物のみ

※²地域、面積、作物により変動



【散布用機体 特徴】 XAG P30

積載量16kgの中型機

10a未満～1haを超える圃場まで散布可能

RTK-GNSSによる精密な自動飛行と最適化された自動
散布で極めて均一なムラがない散布を実現

お問い合わせはコチラ

Contact Us



Operation Flow

請負散布 ご利用の流れ

1 お問い合わせ

請負部門担当者または営業担当者までご連絡ください。対象作物、面積、散布希望時期など具体的な情報があるとスムーズです。

2 現地調査

請負部門担当者がお伺いし、圃場の確認、散布可否判断、スケジュールの調整、散布する農薬の選定を行います。

その際、圃場の事前測量を実施します。

3 お見積作成

事前測量した面積を元に散布に掛かる費用を算出し、お客様にご提示します。

使用する農薬量も、この段階で決定します。

4 ご契約・農薬準備

お見積りにご納得頂けたら、ご契約となります。使用する農薬は、お客様にてご用意か、当社にて用意かお選び頂けます。

5 作業前日

作業前日に最終確認のご連絡をいたします。万一、急な天候不良等で散布不可と判断した場合の振替日を設定します。また、当日に農薬の受け渡しをする場合は、その手順を確認します。

6 作業当日

作業時にお客様の立ち合いは必要ありません。作業開始時には開始報告を行い、作業終了後に飛行記録を専用アプリにて作業内容と散布面積を確認していただき、最後に残った農薬の受け渡しを行います。

7 お支払い

作業当日の散布面積に基づいて費用を改めて算出し、請求書を作成いたします。

※ドローン以外での請負散布については、請負部門の事業担当者まで直接ご相談ください※

Contact Us

商品、デモフライト、請負散布に関する
ご相談・ご質問・ご不明点等ございましたら
スマートソリューション事業担当者または
営業担当者までお気軽にお問合せください



株式会社 栗原弁天堂

Kurihara Bentendo

〒360-0023 埼玉県熊谷市佐谷田2967-1

048-522-5498

お問い合わせはコチラ
Contact Us

