

◆ 製品情報



標準モデル
IS-K05 Mk-II



専用プロポ付

RC-Sprayer 小次郎

◆ 標準モデル IS-K05 II (Mk-II)

規格サイズ	W1120 × D1240 × H900 (mm)
重量	336kg
車速	うさぎモード：MAX 3.0 km /h かめモード：MAX 1.0 km /h
最大使用時間	約 2 時間 (ガソリン満タン時)
最大吐出量	18L / 分 ※使用する動力噴霧器の圧力・能力による
使用時風量	0 ～ 10,000 (m ³ /h)
エンジン	Willbe GB300-P150 (セル仕様)
ファン制御	電磁弁 2 制御 (左右 2 個ずつ＋全体)
最大傾斜度	前後進垂直 20° 等高線 20°
ノズル	ヤマホノズル 新広角直 P-1 121133
耐圧ホース長さ	φ8.5mm × 100m (φ8.5mm × 50m に変更可)

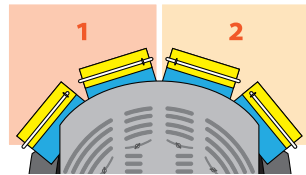
◆ 追加オプション

ファン制御	4 分割 (全制御可能)
手散布用バルブ	

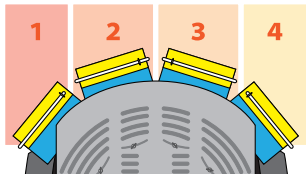
※追加オプションは別途料金がかかります。
詳細は販売店へご確認ください。

◆ ファン制御

プロポでファンの制御ができます。
標準モデルは左右のそれぞれ 2 個ずつを 1 つのボタンで制御します。
オプションで 4 個のファンを個別に制御することが可能です。



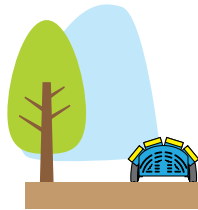
2 分割 (標準)



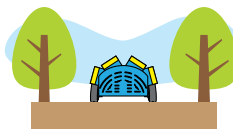
4 分割 (追加オプション)



ファンは十字ノブで角度の変更が可能です。風量も無段階で調整できるので、様々な範囲の噴霧設定ができます。



片面エリアに



低木に



棚仕立に

◆ ノズル



ヤマホノズル 新広角直 P-1 を標準装備。他の市販ノズルも装着可能です。(※)
お客様の用途に合わせて選択が可能となりました。

※ノズルによっては異形ジョイントが必要となる場合が御座います。
販売店にお問い合わせください。

情報配信中！

「飯田精機」「RC-Sprayer」で検索！



Youtube
チャンネル



ホームページ



Instagram
@iidaseiki_kojiro

※パンフレットでは一部旧モデルの写真を使用しています。
最新モデルは最新情報をご確認ください。

安心・安全な次世代防除機！

RC-Sprayer 小次郎

▶ 実演動画公開中！



Instagram



Youtube



遠隔で操作

下枝の低い農園

傾斜のある農園

飯田精機株式会社

農薬散布の負担を軽減！ ラジコン遠隔操作の 新時代スプレーヤー



小型で場所を選ばない

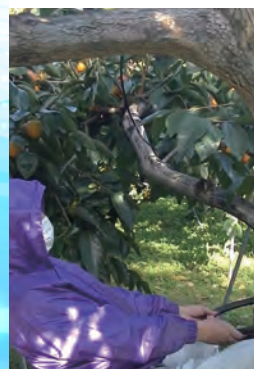
小型の遠隔操作の為、大型では入れなかった場所や、乗用では危険だった場所でも安全に作業が出来ます。傾斜は垣根仕立て限定で約20度(勾配約36.4%)まで対応しています。



低い樹木の下



垣根仕立ての傾斜地



農作業事故を防ぐ

様々な痛ましい事故を未然に防ぎます。またタンクを背負わないので、身体への負担が軽減されます。



樹木の枝と機械に挟まれる事故



横転や転落による事故



薬剤が掛かりにくいから 重装備不要

遠隔操作だから作業者に薬剤が掛かりにくく、暑い日に軽装で作業ができます。

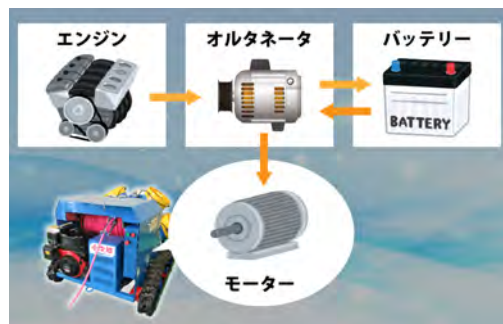
※合羽やゴーグルは風向きや立地等、必要に応じて装備してください。



4つのファンが 風向を制御

- ・4つのファンで散布したい方向のみに風を送れるので、今までの機材に比べ、格段にドリフトを減らすことに成功。
- ・手元のプロポで風向(右・左・全面)や風量(0~10,000m³/h)を調整できます。
- ・特許取得 特許第7267573号

ハイブリッドで充電不要



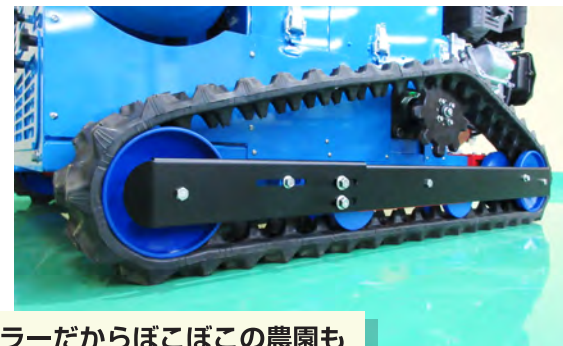
軽トラに乗せて楽々移動

幅1120mm×全長1240mm×高さ900mmと小型で軽トラにも乗せられるサイズです。離れたほ場にも楽々運搬できます。



※他の荷物と一緒に軽トラックの荷台へ乗せる場合は、最大積載量にご注意ください。

農薬散布に寄り添った様々な機能性！



クローラーだからぼこぼこの農園も安定して走行できます！



散布だけでなく、送風だけの機能も！雨粒を風で落とす事も可能！



小型だけど風力は抜群！障害がないところでは最大5mまで散布可能！



小型かつ軽量設計！軽トラの積載重量範囲内なので乗せて運べる防除機です



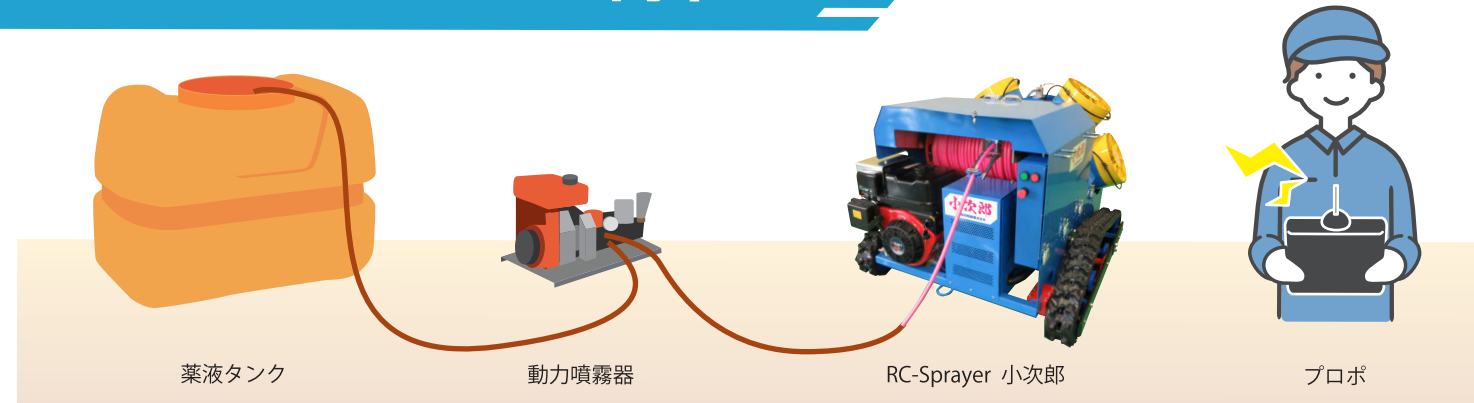
ホースは走行自動巻取り！
ホースの手助けをしなくてもOK

特許取得
特許 7582703 号

農林水産省 スマート農業カタログ掲載
(平成30年8月公表)「登録 No.339」

農林水産省や各自治体でのスマート農業導入補助金の対象になる場合があります。補助金の内容・対象につきましてはお住いの自治体にお問い合わせください。

セッティングがとても簡単！



薬液タンク・動力噴霧器・
RC-Sprayer 小次郎 を
ホースで繋げるだけ！

本体に薬液タンクを積まないで、大小さまざまな薬液タンクに対応可能です。また薬液タンクを複数用意しておけば、手軽に薬剤の切り替えが出来ます。複数のほ場への移動も楽々行えます。様々なお客様の農園に合った散布作業が可能です。