# 農業機械



# 農業機械



## トラクタ（35 馬力）



キャビン仕様（CY 型）
防音性の高いキャビンです。
リアウインドとコーナーウインドの開閉ができます。
リアウインドはハーフロック機能付きです。

| | | |
|---|---|---|
| メーカー | | 井関農機 |
| 名称 | | トラクタ |
| 型式 | | BF35DGQCY |
| 仕様 | | キャブ ホイル式 |
| 駆動方式 | | 4 輪駆動 |
| 全長 | ㎜ | 3100 |
| 全幅 | ㎜ | 1460 |
| 全高 | ㎜ | 2270 |
| 質量 | kg | 1730 |
| エンジン | | ヰセキ E3FH |
| 排気量 | cc | 1826 |
| 定格出力 | ps | 35 |
| 燃料 | | 軽油 |
| タンク容量 | L | 40 |
| 走行速度 前進 | ㎞/h | 0.1 ～ 14.3 |
| 走行速度 後進 | ㎞/h | 0.1 ～ 13.7 |
| ロータリー型式 （幅㎜） | | RAF17S（1880） |
| 運転免許 | | 大型特殊 |



RAF170

■純正ロータリ付きトラクタの公道走行について
BF に適応する、ヰセキ純正ロータリについては、一部の組み合わせを除き、下表の部品を組み付けることで、ロータリを装着したままで公道走行が可能です。ただしロータリの全幅が 170㎝を超える場合には大型特殊自動車免許が必要となります。

## ウィングハロー（35 馬力用）




快適操作の N コン（電動開閉 N 仕様のみ）
- 快適な操作性の無線リモコン「N コン」を採用
- 操作ボタンはわかりやすいデザインと配置
- リモコンは操作しやすいフィットグリップ形状
- サイドレーキは開閉、土引きと代かきの切替はダイレクトワンプッシュ



| | | |
|---|---|---|
| メーカー | | 松山（ニプロ） |
| 名称 | | ウィングハロー |
| 型式 | | WBZ2500N-A1 |
| 全長 | ㎜ | 1300（1035） |
| 全幅 | ㎜ | 1555（2650） |
| 全高 | ㎜ | 1515（890） |
| 質量 | kg | 325 |
| 作業幅（両閉） | ㎝ | 254（122） |
| 適応トラクタ | ps | 35（25 ～ 35） |
| 作業速度 | ㎞/ h | 2.0 ～ 5.0 |
| 作業能率 | 分 /10a | 5.9 ～ 14.8 |
| 爪数 | 本 | 52 |
| 開閉操作 | | 電動 |

全長・全幅・全高は格納時寸法、（ ）内は両開き時の寸法です。

# 農業機械

## あぜぬり機（35 馬力用）

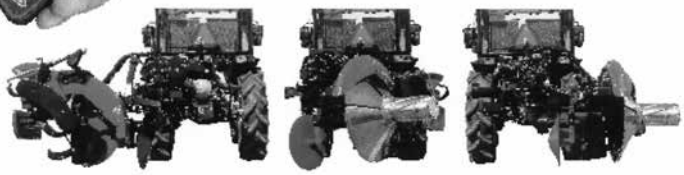


電動リターン（N 仕様）、手動リターン（N なし仕様）及び上面削り付（J 仕様）上面削りなし（J なし仕様）から選択できます。

### ●無線リモコン「N コン」搭載（N 仕様のみ）




リターンの操作はトラクタ運転席でコードレスのリモコンで行えます。
＊電源を取り出すためのバッテリー配線は必要になります。
SZR04/DZR04C シリーズは経済的な手動リターン仕様も用意しています。（型式記号 N なし）



バック作業位置　格納位置　前進作業位置

| メーカー | | 松山（ニプロ） |
|---|---|---|
| 名称 | | あぜぬり機 |
| 型式 | | DZR304NC-A1 |
| 全長 | ㎜ | 1625 |
| 全幅 | ㎜ | 1365 |
| 全高 | ㎜ | 1195 |
| 質量 | kg | 307 |
| 適応トラクタ | ps | 35（25 ～ 45） |
| 作業速度 | ㎞ / h | 0.2 ～ 0.8 |
| 作業能率 | 分 /100m | 7.5 ～ 30 |
| 適応元あぜ高さ | ㎝ | 19 ～ 24 |
| トラクタ外幅 | ㎜ | 1780 |
| リターン方法 | | 電動 |

トラクタ外幅は前進オフセット最大時

## フレールモア（35 馬力用）







イチョウ形爪は地面に対して水平で、刃先が広く刈跡が平らにきれいに仕上がります。（イチョウ形爪）

| メーカー | | 松山（ニプロ） |
|---|---|---|
| 名称 | | フレールモア |
| 型式 | | FNC1402R-A1 |
| 全長 | ㎜ | 1280 |
| 全幅 | ㎜ | 1590 |
| 全高 | ㎜ | 1190 |
| 質量 | kg | 245 |
| 作業幅 | ㎝ | 136 |
| 適応トラクタ | ps | 35（18 ～ 30） |
| 作業速度 | ㎞ / h | 2 ～ 5 |
| 作業能率 | 分 /10a | 11 ～ 28 |
| 爪種類 | | イチョウ形 |
| 爪数 | 本 | 24 |
| 装着方法 | | JIS 特殊オートヒッチ |

### 刈高さ安定して軽快作業可能なゲージローラー
（FNC02R）

●ゲージローラーにより、刈高さが安定します。土、石の噛みこみが少なくなることから軽快な作業が行えます。また爪の摩耗も減らすことが可能です。



# 農業機械

## トラクタ（25 馬力）



●キャスタースタンド式仕様
(RTS255/235,D1BOX仕様)
保管や作業機の付け替え等に便利なキャスター付き仕様です。耐久性に優れたストッパ付きの大型キャスタで、ロータリ単体の移動も簡単に行えます。



ロータリ

純正サイドドライブロータリ　RASシリーズ

すき込み性と反転性が良く、きれいな仕上がりの耕うんが行えます。
また、回動式のため作業に合わせてリヤカバーを回動できます。





| メーカー | | 井関農機 |
|---|---|---|
| 名称 | | トラクタ |
| 型式 | | RTS255GQCY |
| 仕様 | | ホイル式 |
| 駆動方式 | | 4 輪駆動 |
| 全長 | ㎜ | 2810 |
| 全幅 | ㎜ | 1350 |
| 全高 | ㎜ | 1985 |
| 質量 | kg | 1230 |
| エンジン | | E3CD |
| 排気量 | cc | 1498 |
| 定格出力 | ps | 25 |
| 燃料 | | 軽油 |
| タンク容量 | L | 28 |
| 走行速度 前進 | ㎞/h | 0.44 ～ 13.32 |
| 走行速度 後進 | ㎞/h | 0.62 ～ 12.11 |
| ロータリー型式 | （幅㎜） | RAS150S（1690） |
| 運転免許 | | 小型特殊 |

## ミニ耕うん機

一軸正逆転ロータリ　HX型　デュエットロータリ



KCR659HX

耕幅 550mm　ナタ爪　一軸正逆転　うね立てプレート

しっかり耕うん

外側の爪が正転、内側の爪が逆転するロータリです。かたい土でも爪がしっかり食い込み、耕うん機の飛び出しを防ぎます。はじめてでも安心して、キレイな耕うんができます。



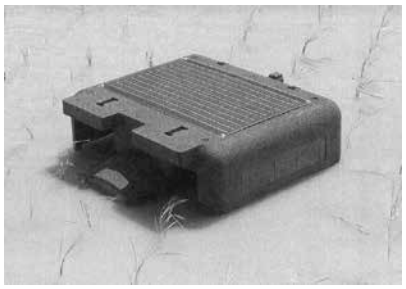

手軽にうね立て

うね立ては土培器を買う必要がなく、付属の「うね立てプレート」をセットするだけの手軽さ。鉄製のため、カチッとした美しいうねが作れます。




| メーカー | | 井関農機 |
|---|---|---|
| 名称 | | ミニ耕うん機 |
| 型式 | | KCR659HX |
| 全長 | ㎜ | 1470 |
| 全幅 | ㎜ | 600 |
| 全高 | ㎜ | 1130 |
| 質量 | kg | 101 |
| エンジン | | GB181LN |
| 排気量 | cc | 181 |
| 定格出力 | ps | 4.7 |
| 燃料 | | ガソリン |
| タンク容量 | L | 2.2 |
| 走行速度前進 | m/分 | 15・25.2・78.6 |
| 走行速度後進 | m/分 | 18.6 |
| 耕幅 | | 550 |
| 耕うん爪 | | ナタ爪 |
| 最大耕深 | ㎜ | 100 |

# アイガモロボ（雑草抑制）

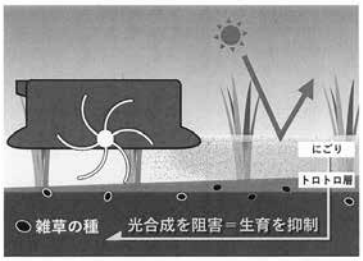


## 水の「にごり」で雑草抑制

アイガモロボの仕組みは、除草ではなく「**抑草**」。

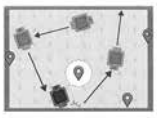
ロボットが水田全体を縦横無尽に走り回り水を濁らせることで、雑草の光合成が妨げられ生育が抑制されます。

これにより、従来の方法と比較して機械除草の回数を削減できる、より効率的でスマートな雑草対策です。




### 動作は完全自動航行

高度な制御技術を搭載した自動航行システムにより、あぜにぶつかった位置情報をもとにほ場の形状を自動で学習。未航行エリアをリアルタイムで検知し、ほ場全体を効率的にカバーします。

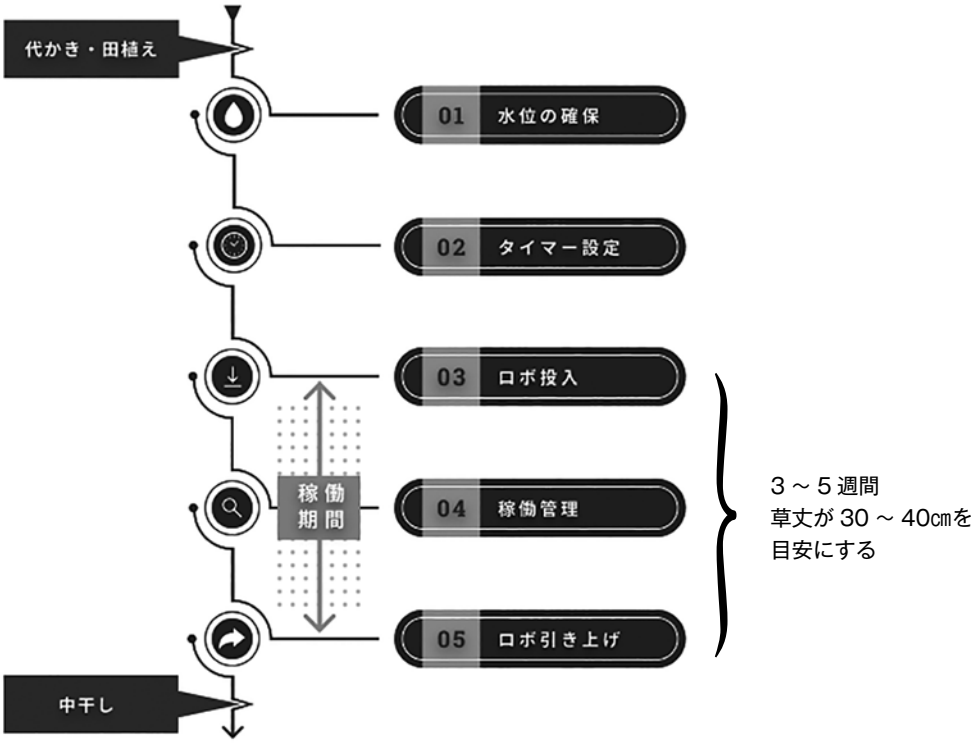


### 自分好みにカスタマイズ

1日の稼働時間や進入禁止 エリアをアプリから設定で きます。また航行した軌跡 やバッテリ残量の確認、ロボットの稼働状態についてもアプリで確認できます。



| 型式 | IGAM2 |
|---|---|
| サイズ | 長さ 900 ×幅 810 ×高さ 253（㎜）<br>※ブラシ部分を除く |
| 重量 | 6kg |
| 本体素材 | 発砲ポリプロピレン |
| 動力（動力源） | モータ（太陽光発電） |
| バッテリ | リチウムバッテリ（リン酸鉄） |




### 01. 水位の確保：5 ～ 10cm

毎日水位をチェックし、安定した状態を保てる田んぼでの運用をおすすめします。また、GPS 信号を正しく受信できる環境での使用が必要です。

### 02. タイマー設定：10a あたり 1 時間

稼働前にタイマーを設定してください。1 日あたり稼働時間の目安は、ロボ投入後 1 週間程度は 1 時間 /10a、以降は最大 2 時間 /10a まで。
夜間は雑草の活動が止まり、ロボットの発電もできないため、日中の稼働を基本とします。

### 03. ロボ投入：田植え後 3 ～ 5 日

田植え後 3 ～ 5 日、稲がしっかり活着してから投入します。早すぎると稲が倒れやすく、遅すぎると雑草が生長してしまいます。

約款
営業所案内
目次
索引
ＩＣＴ情報化施工
林業機械
農業機械
AED
油圧ショベル
整地・運搬機械
道路機械
カッター機器
高所作業車
車両
発電機・溶接機
エアコンプレッサ・エアツール
水中ポンプ・エンジンポンプ
高圧洗浄機・水タンク・ノッチタンク
打設機器
揚重・吊具機械
照明機器
伐採用機械
電動工具
鉄筋加工機
油圧機器
簡易土留機材
保安用品
季節商品
補償制度

# マルチスプレーヤ（散布機・除草剤専用）




| | | |
|---|---|---|
| メーカー | | 丸山製作所 |
| 型式 | | MRS40HS-200-1 |
| 長×幅×高 | ㎜ | 1480 × 500 × 1125 |
| クローラ外幅 | ㎜ | 390 |
| 質量 | kg | 205 |
| 薬剤タンク容量 | L | 200 |
| エンジン定格出力 | kW | 2.3 |
| 走行速度前進 | km/h | 0 ～ 3.5 |
| 走行速度後進 | km/h | 0 ～ 3.5 |
| 動力噴霧器 | | MS331 |
| 常用圧力 | Mpa | 1.5 ～ 2.5 |
| 吸水量 | L/ 分 | 25 |
| ノズル | | 広角霧なしチップ |
| ノズル吐出量 | L/ 分 | 7.9（ブームノズル噴霧圧力 1.5MPa 時） |

## 3つの特長




◆ミライスタート
リチウムイオンバッテリ内蔵エンジン搭載。
キーを回すだけで簡単始動！



◆イコライザー
トラックへの積載や凸凹の悪路でも
スムーズな移動を可能にしています。



◆無段変速 HST
ワンレバー操作で無段変速と
前進⇔中立⇔後進の切替が可能。
簡単にお好みの速度に設定できます。