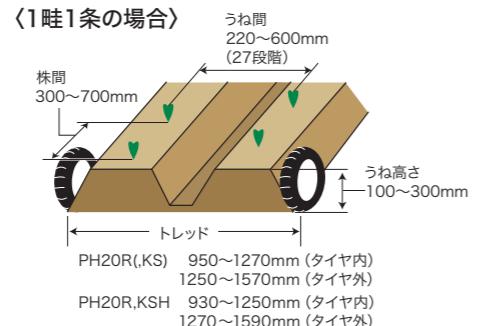
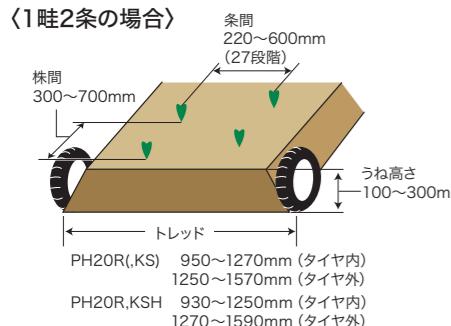


■ 主要諸元

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--|
| 名 称 | ヤンマー乗用汎用野菜移植機 | | | | |
| 販売型式名 | PH20R | | | | |
| 区 分 | — (かん水装置なし) | KS (かん水装置あり) | KSH かん水装置あり 幅広大径タイヤ | | |
| 機体全長 (mm) | 2250(ハンドル収納時: 2050) | | | | |
| 機体全幅 (mm) | 1500(収納時: 1400) | | | | |
| 機体全高 (mm) | 1500 | | | | |
| 機体質量(重量) (kg) | 275 | 285 | 270 | | |
| 型式名 | FJ100G | | | | |
| 種類 | 空冷4サイクルエンジン(OHV) | | | | |
| 総排気量 (L(cc)) | 0.098 [98] | | | | |
| エンジン出力/回転速度 (kW[PS]/rpm) | 1.5 [2.1] / 1700 | | | | |
| 最大出力 (kW[PS]) | 2.4 [3.2] | | | | |
| 使用燃料 | 自動車用無鉛ガソリン | | | | |
| 燃料タンク容量 (L) | 2 | | | | |
| 始動方式 | リコイルスタート式 | | | | |
| 車輪 | 前 輪 (mm) | 空気入りタイヤ 370 | | | |
| | 後 輪 (mm) | 620(幅45) | 620(幅45) | | |
| トレッド (mm) | | 950~1270(タイヤ内) 1250~1570(タイヤ外) | 930~1250(タイヤ内) 1270~1590(タイヤ外) | | |
| 走行部 | 変速段数 (段) | 前進4・後進1 | | | |
| | 車体昇降制御方式 | 油圧式自動追従式 | | | |
| | 車体水平制御方式 | 油圧式 自動・手動切替式 | | | |
| | 傾斜対応角度 (度) | 左右5 | | | |
| 植付部 | 植付条数 (条) | 2(千鳥植え) | | | |
| | 植付条間 (mm) | 300~700(無段階) | | | |
| | 植付株間 (mm) | 220~600(27段階) | | | |
| | 適応うね高さ (mm) | 100~330 | | | |
| 装備 | 駐車ブレーキ | ○ | ○ | | |
| | 鎮圧輪自動リフト | ○ | ○ | | |
| | エンジン自動停止 | ○ | ○ | | |
| | うね終いセンサ | ○ | ○ | | |
| | うね終い注意ランプ | ○ | ○ | | |
| | 緊急停止スイッチ | ○ | ○ | | |
| | 停止ペダル | ○ | ○ | | |
| | 機体下降ストップ | ○ | ○ | | |
| | かん水装置 | — | ○ | | |
| | 開孔器外側スクラーバ | ○ | ○ | | |
| 作業能率 | (株/時) | 3600 | | | |
| 予備苗搭載数 | (枚) | 7 | | | |
| 適応作物 | 葉茎菜類(キャベツ・はくさい・ブロッコリーなど) | | | | |
| 適応苗 | セル成型苗など | | | | |
| 安全性検査合格番号 | 申請中 | | | | |

■ 適応うね形状



ヤンマーアグリ株式会社

〒530-0014 大阪市北区鶴野町1-9
梅田ゲートタワー

yanmar.com

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

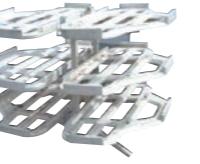


この印刷物は植物油インキを使用しています。

■ オプション

予備苗台(OPT)SET(1C1370-03380)

最大6個取付可能



予備苗台を増やすことができます。

※発注単位は1個

小径スリーブ(1C1430-00040)

1台につき32個必要

苗が小さく、植付姿勢が乱れるときに使用します。

※発注単位は1個

ロングスリーブ(1C1370-04690)

1台につき32個必要

えだまめなどの草丈の長い苗を移植する際に使用します。

※発注単位は1個

小苗用開孔器(224462321010)

1台につき4個必要

小さな苗用の開孔器です。

※発注単位は1個

中耕・けん引作業も
ヤンマーに
おまかせください

土寄せ・除草作業もできます。

汎用管理機
YK450MK
(4.2PS)



写真は①+②

写真は
ロータリー+②

| 品名 | コードNo. | メーカー |
|-------------------|--------------|------|
| ①カルチ車輪360P | 7S0001-59001 | 旭陽 |
| ②アポロ培土器B プラスRD | 7S0026-45002 | 工業 |

※ユニバーサルヒッチ72(7S0070-14000)併用



PH20R

1畦2条千鳥植え・1畦1条千鳥植え(同時2条)



キャベツ、はくさい
ブロッコリー
などに対応!

商品についてのご意見、ご質問は下記へ

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書は、ご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。

水田転作にも適した 乗用汎用野菜移植機。



座ったまま、苗をポットに入れるだけのカンタン植付け。

後ろ向きに座るので、植付状態を確認しながら、

余裕をもって高精度な植付作業ができます。

様々な作物に適応した、汎用性の高い野菜移植機です。

乗用汎用野菜移植機
PH20R

1畝2条千鳥植え
1畝1条千鳥植え(同時2条)



乗って、座って ラクに作業ができる。

- 乗ったままロータリーポットに苗を入れるだけ。イスに座って作業できるため、苗の供給に集中でき、ラクに作業が行えます。
- 後ろを向いて作業するので、植付けた苗を確認しながら作業が行えます。
- 乗車席に植付けに必要な操作機能を集中配置。機械に乗ったまま操作ができます。



後ろを向いての植付作業でも、警報と自動停止で安心!



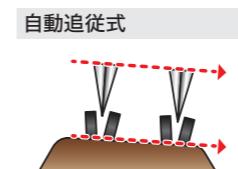
- 注意**
- ① 適応うね高さは10cm以上です。うね高さが10cm未満ではエンジンが停止しない場合があります。
 - ② 自動停止を安全に作動させるには、ほ場内の枕地は1.6m以上必要があります。

きれいな植付けを実現する、充実装備

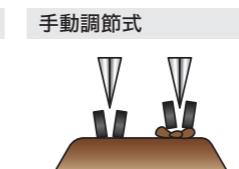
一定の植付深さできれいに植えられる

機体水平制御(自動追従・手動調節切替式)

機体水平制御の自動・手動の切替えができます。傾斜のあるうねや、うね面に土があっても一定の植付深さを保ちながらまっすぐきれいに植付けできます。



自動追従式
手動調節式
水平制御自動・手動切替えレバー

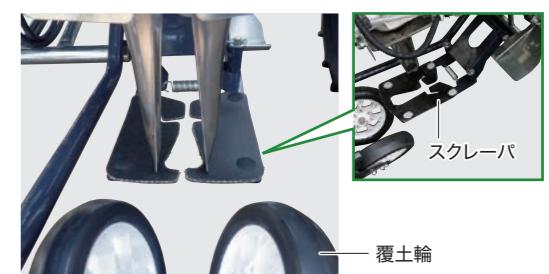


鎮圧輪センサが反応して、うね面に対して機体が自動で平行を保つことで、植付深さが均一になります。

植付部への泥の干渉を防ぐ

横開き開孔器&新設スクリーパ

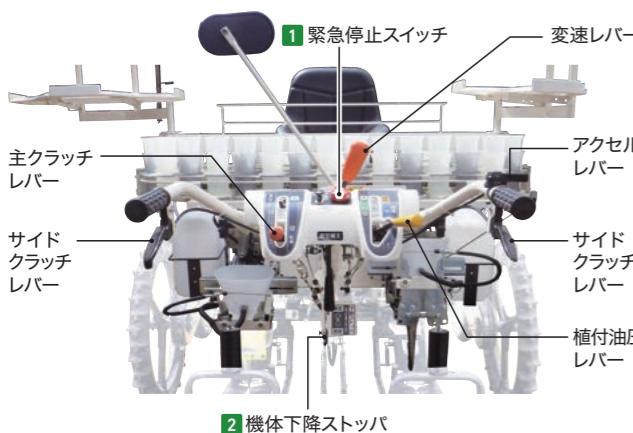
開孔器は横開きで苗適応性(草丈の長い苗)が良く、開孔器外側のスクリーパで、開孔器に付着する泥を隨時きれいに落とし、植付けします。植付け後は、覆土輪でしっかり土寄せを行うため、安定した植付けができます。



充実した安心・安全装備

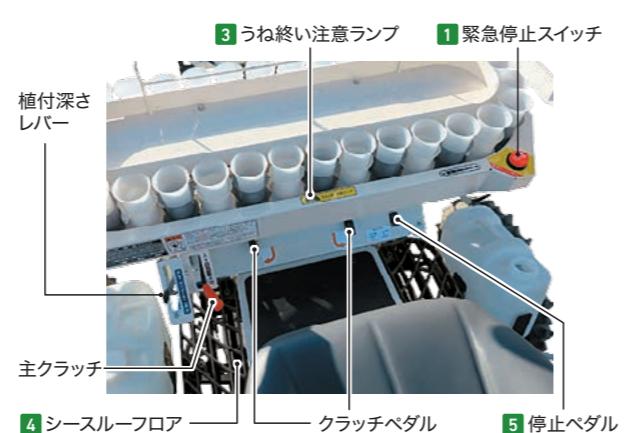
ハンドル操作側

移動時や旋回時に使用するレバー・スイッチ類が、操作しやすくハンドル側に配置されています。



乗車席側

植付作業時に必要なレバー・ペダル類が、操作しやすく乗車席側に配置されています。



1 緊急停止スイッチ

ハンドル操作側と乗車席側の両方に緊急停止スイッチを搭載。万一のときもすぐにエンジンを停止することができ安心です。

4 シースルーフロア

視認性が高く、すべりにくいすのこ状の樹脂製を採用することで、より安全に乗降いただけます。

2 機体下降ストップ

ほ場での休憩やメンテナンスなどで、機体高さを維持するために使用します。

5 停止ペダル

苗供給などが追いつかなくなり、少しの間機体を止めたいときに、ハンドル操作側の主クラッチレバーを操作することなく、足でペダルを踏むだけで停止します。

3 うね終い注意ランプ

うね終わり時にランプとうね終いセンサのブザー音でお知らせするので、うね終わりを気にすることなく、植付作業に集中できます。

エンジン自動停止機構

うね終い注意ランプ&ブザーの作動に気づかず、乗車、着席したまま作業を続けていると、エンジンが止まり、機体が自動停止します。
※エンジンの自動停止には条件があります。

水田転作畠での作業も安心!

軟弱ほ場でも走行できる

大径サイズタイヤ標準装備

軟弱ほ場での走破性を追求し、大径のΦ620mmタイヤを採用。走行性がアップすることで、快適な作業を実現します。



移植と同時に苗にかん水

かん水量の調節・停止が簡単にできる

新型かん水装置

ボルトをゆるめてスライドするだけで、かん水量を0~27ccの無段階に調節できます。

