



YANMAR

乗用田植機

YR5D | YR6D | YR7D | YR8D

5条植え

6条植え

7条植え

8条植え



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。

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。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ…



YR-D

YR5D / **YR6D** / **YR7D** / **YR8D**
5条植え / 6条植え / 7条植え / 8条植え

匠の植付け。



YR-D特長動画が
ご覧になります。

デザインは、世界で活躍する KEN OKUYAMA DESIGN が担当。



ヤンマーホールディングス取締役 / 工業デザイナー / KEN OKUYAMA DESIGN 代表

奥山清行 Kiyoyuki Okuyama

1959年山形市生まれ。ゼネラルモーターズ社(米)チーフデザイナー、ボルシェ社(独)シニアデザイナー、ピニンファリーナ社(伊)デザインディレクター、アートセンター・カレッジオブデザイン(米)工業デザイン学部長を歴任。フェラーリエンツォ、マセラティクアトロポルテなどの自動車やドッカティなどのオートバイ、鉄道、船舶、建築、ロボット、テーマパーク等数多くのデザインを手がける。2007年より KEN OKUYAMA DESIGN 代表として、山形・東京・ロサンゼルスを拠点に、企業コンサルティング業務のほか、自身のブランドにより自動車・インテリアプロダクト・眼鏡の開発から販売までを行なう。2013年4月ヤンマーホールディングス取締役就任。



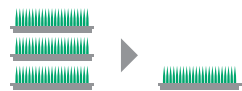
「密苗」栽培技術による
田植作業の革新的省力・低コスト化の実現が
民間研究開発功績者として
農林水産大臣賞を受賞。

ヤンマーの みつなえ 密苗

育苗箱当たり乾粉250～300gと高密度に播種し、
ヤンマー独自の新技术で慣行同様に3～5本ずつかき取り移植。
これにより使用する苗箱数が減り、
育苗コストや管理・移植作業の労力を削減できます。



密苗を坪50～60株で移植すれば 苗箱数を**5～8箱/10a**に減らせます。



育苗箱数

1/3

4,500枚 ▶ 1,500枚
(育苗ハウス:9棟 ▶ 3棟)



育苗資材費

1/2

145万円 ▶ 67万円
(育苗箱、培土、ハウス資材)



播種・
苗運搬時間

1/3

195時間 ▶ 65時間

管理方法は従来と
ほぼ**同様**で
難しい技術は不要



ヤンマーの密苗・慣行
植付比較(3反)の動画
がご覧になれます。

※水稲30ha経営で、播種量を慣行100g/箱、密苗300g/箱とし試算した場合。

「農林水産省 **最新農業技術2016**」に選ばれました。
「農業食料工学会 **平成29年度開発特別賞**」を受賞しました。

YR-D

[密苗仕様]



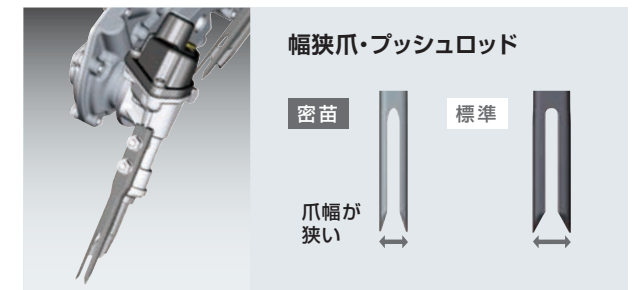
条数	型式	仕様	
5条	YR5D	XU-ZT	XGU-ZT
		XU-ZFT	XGU-ZFT

条数	型式	仕様	
7条	YR7D	XU-ZT	XGU-ZT
		XU-ZFT	XGU-ZFT

条数	型式	仕様	
6条	YR6D	XU-ZT	XGU-ZT
		XU-ZFT	XGU-ZFT

条数	型式	仕様	
8条	YR8D	XU-ZT	XGU-ZT
		XU-ZFT	XGU-ZFT

高密度に播種した苗を
小さくかき取る。



植付け爪やレール取り口の幅が狭く、育苗箱から
小面積をより精密にかき取り、浮き苗・欠株の少
ない正確な植付けができます。

◎ 密苗植付け時は横送り回数30回に設定。

これまで通りの慣行栽培にも対応。



横送り回数や縦かき取り量を調節するだけで、慣行育苗での移植栽培もできます。

◎ 慣行は育苗箱当たり乾粉播種量120g以上。

※コシヒカリの場合。
※苗やほ場の条件によります。



苗箱数を減らす!
密苗播種・移植
栽培システムの
動画がご覧にな
れます。

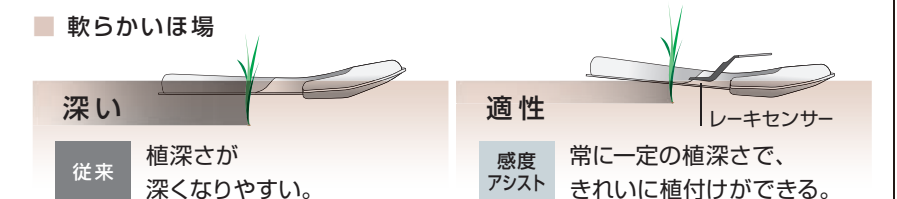
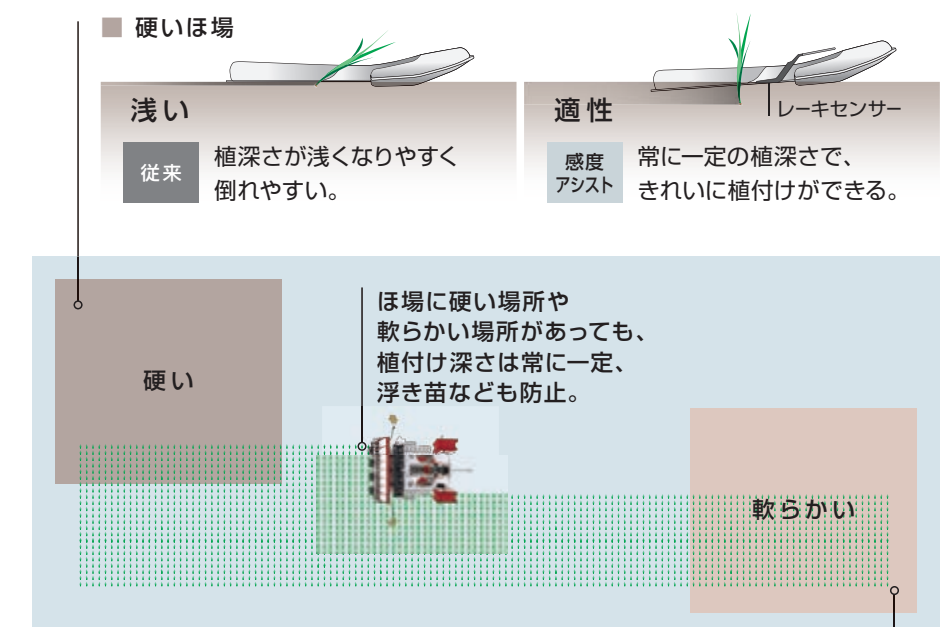
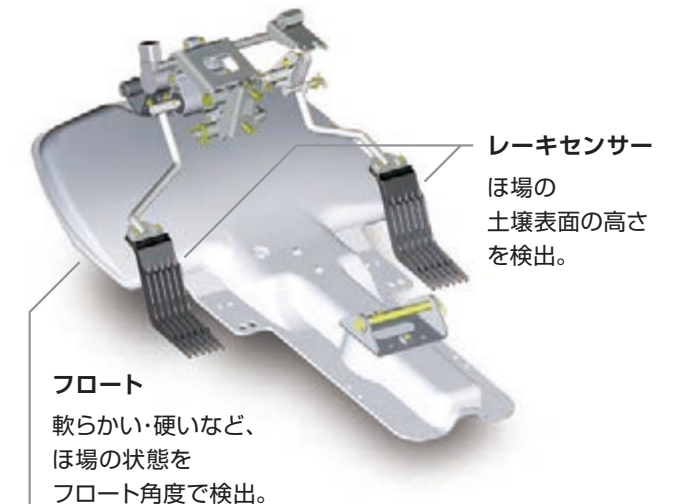
ほ場状態に関わらず 熟練の植付けを。



かき取り面積が
小さくても、高精度な
植付けを実現。

■ 感度アシスト機能

レーキとフロートの2つの
センサーで、油圧感度と植
付け深さを常に自動で調整
します。

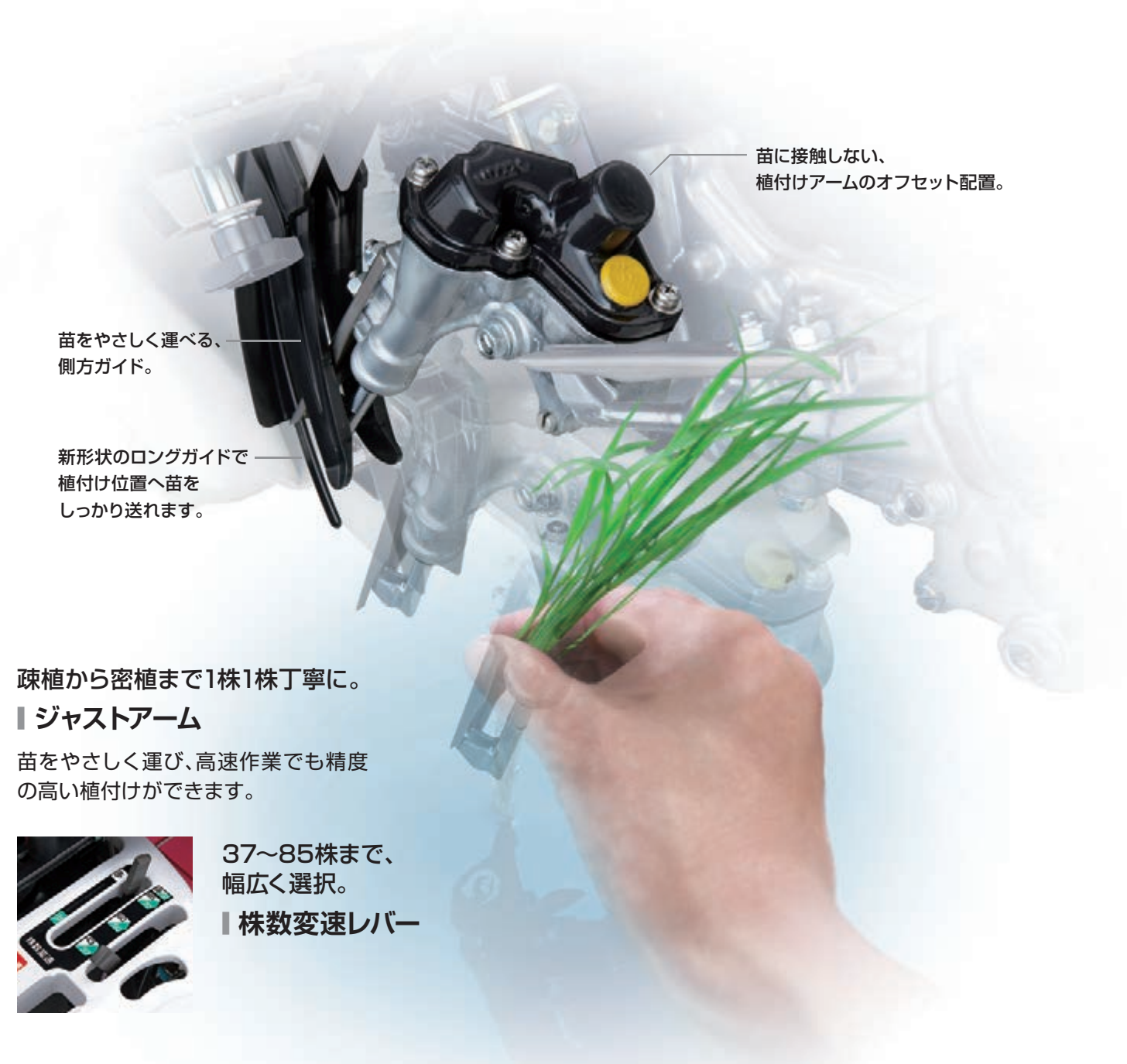


リアルタイムのほ場硬さが
モニターで確認できます。

◎「ブザー停止」ボタンを長押しすると表示されます。



植付けはしっかり美しく。



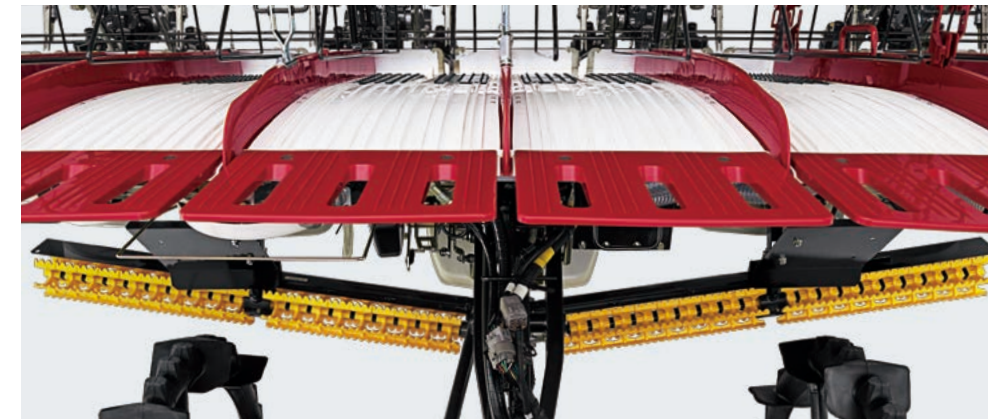
植付けは速く、高精度に。

作業速度

1.85m/s (50株以上)

疎植時

1.50m/s (37・43株)

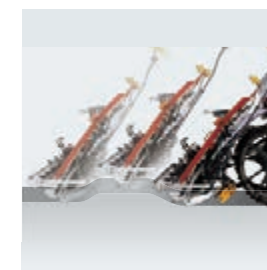


植付けしながら
旋回跡を整地。

■ すこやかロータ

枕地の手ならしは不要。
V字配置により隣接への
泥水流を抑えます。
ロータ高さは植付け深さ
と連動するので、都度の
調整はいりません。

常に植付け部を最適にコントロール。



高速作業でも
植深さを一定に。

■ 昇降電子制御

ほ場の凹凸に素早く追従
します。



傾きを感知して
水平をキープ。

■ ナイスティUFO

耕盤の凹凸を捉えて素早
く植付け部を水平制御し
ます。



凸凹ほ場でも安定走行。

■ 前輪独立
サスペンション

4輪が常に接地し、直進性
を向上。揺れやショックを
吸収し快適です。



植付け部の振動を吸収。

■ 植付け部
エアサスペンション

ほ場の凹凸による衝撃や
振動を吸収し、スムーズな
動きで植付けます。



■ ロングホイールベース

揺れが少ない安定した姿勢を保ちます。

■ 大径車輪

湿田でも余裕の走破性を発揮します。

YR5D / YR6D / YR7D : 1050mm YR8D : 1200mm

プロのための パワーとスピード。

作業速度

1.85m/s

※ 37・43株疎植時は1.50m/s



粘り強いパワーで湿田作業も余裕。

■ ヤンマーディーゼルエンジン

3TNM72

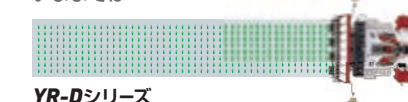
21.3PS



無給油での連続作業面積



いままでは…



YR-Dシリーズ

大容量**37L** 燃料タンク搭載で

約**4.5ha***も連続作業ができます。

※ほ場条件によって連続作業面積は異なります。

ディーゼルエンジンは経済的



ガソリン機
使用量



ディーゼル機
使用量

ガソリン機比

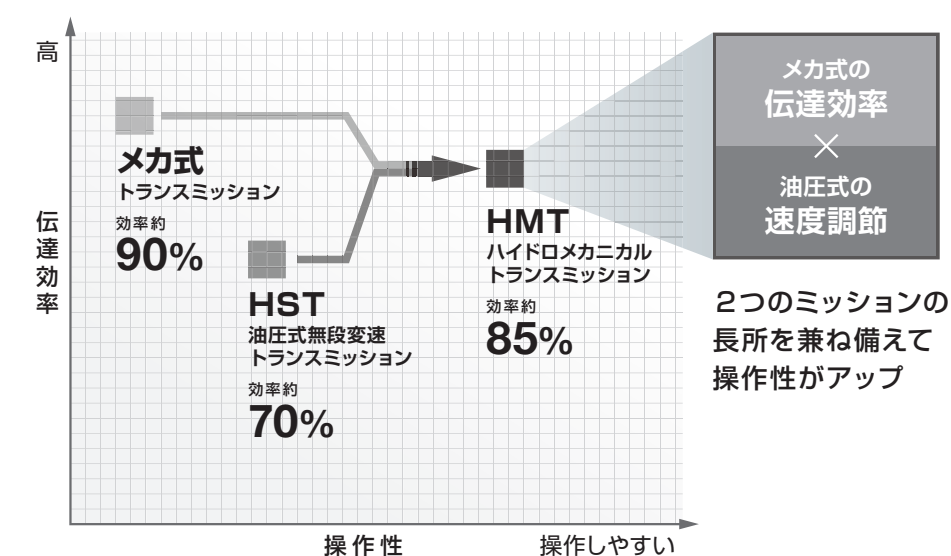
燃料消費量**25%減** 燃料代**30%減**

※燃料消費率 ディーゼル220g/PS・h、ガソリン300g/PS・hで計算。

高い伝達効率で湿田走行も力強く。

■ HMT [Hydro-Mechanical Transmission]

ゼロ発進からスムーズな無段変速で、常に最適速度が選べます。

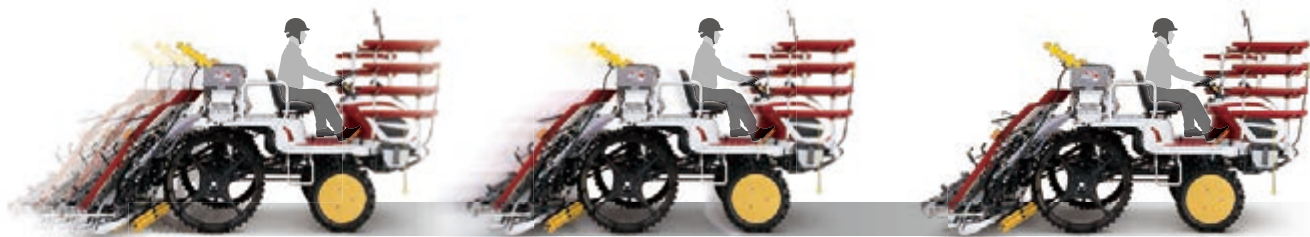


シンプルな操作で変速も旋回も自在。

乗用車感覚で快適に操作できる。

Ⅰ ペダル変速 e-move

ペダルの踏み具合だけで発進・停止・加減速ができ、常に両手はハンドル操作に集中できます。



ゼロ発進から
スムーズに加速。



ペダル操作で
速度調節。



緩めて減速、
離せば停止。



ペダル操作だけで坂道停止も確実に。

Ⅱ アクセル・ブレーキ連動

ペダルを離せばブレーキがかかり、ほ場の
出入りなども安心です。



4

植始めはゆっくり発進。
ペダルを踏み込み
スムーズに加速。

1

ペダル操作で
スムーズに減速。

2

ハンドルを切ると…

- ▶ 植付けが停止
- ▶ 植付け部が上昇
- ▶ マーカーを収納

3

ハンドルを戻せば…

- ▶ 植付け部が下降
- ▶ マーカーが下降
- ▶ 植付けを開始

旋回時の一連の作業を自動化。

Ⅲ すこやかターン(自動植揃え機構)

- 旋回時はハンドルを
切って戻すだけ。

植付けクラッチの入・切、植付け
部の昇降、マーカーの出し入れを
自動で行います。

- 植揃え操作は不要。

植始め位置が自動で隣接条と揃
います。一度後進して旋回して
も揃います。

※ ほ場条件によっては若干のスレが
生じる場合があります。

- 植付け状態がわかりやすい。

植付けクラッチの入・切、マーカー
の出し入れはモニタパネルで確
認。旋回中は音で知らせます。



左 マーカ 「ON」	すこやか ターン 「入」	植付け (PTO) 「入」	右 マーカ 「ON」
------------------	--------------------	---------------------	------------------

※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。

あらゆる操作を手元でコントロール。

さまざまな調節が座ったままできる。

Ⅰ セレクトダイヤル

手元のダイヤル1つで簡単に多くの機能の調節ができます。



油圧切替ダイヤル

すこやかターンスイッチ

すこやかロータ収納スイッチ



Ⅰ 主変速レバー

後進: レバーを入れると自動で植付け部が上昇します。
苗つぎエコ: エンジン回転が自動で下がり、施肥機のブロウも停止。燃料消費を抑えます。



Ⅰ 条止めスイッチ

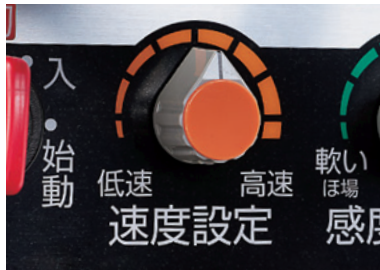
座って前を見たまワンタッチでユニットごとに植付けを停止。植付け部を一度上昇させると条止めが解除される自動復帰機能も装備しています。



Ⅰ モニタパネル

作業に必要なさまざまな情報を、わかりやすく表示します。

- 1 感度アシスト
 - 2 速度固定表示
 - 3 初補給警報
 - 4 施肥機ブロウ停止表示
 - 5 警告表示
 - 6 苗つぎ警報
 - 7 肥料補給警報
 - 8 肥料詰り警報
 - 9 施肥駆動モータ警報
- ※ 湛水直播時のみ使用



Ⅰ 速度設定ボリューム

最高速度を無段階で設定。トラクタへの積み下ろしもゆっくりできるので安心です。

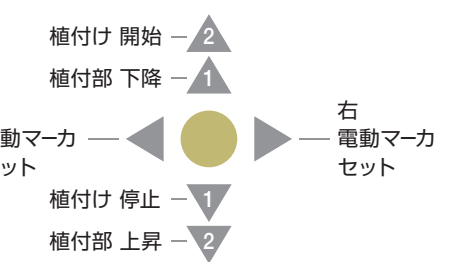


Ⅰ 速度固定スイッチ

変速ペダルから足を離して走行したい時に便利です。



Ⅰ 植付升降クロスレバー



※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。

作業能率を高める充実した機能。



YR-D特長動画が
ご覧になれます。



広い範囲を明るく照らす。
■ 3連LEDヘッドライト[2灯]



下段の苗が取りやすい。
■ 折りたたみ式予備苗のせ台



ほ場での乗り降りも安心。
■ アシストバー



いたずらや盗難を抑止。
■ 個別キー



作業時は機械を守り、
折りたためばスタンドに。
■ スタンド兼用ガード

運転席から前輪が見え
ほ場の出入りも安心。
■ スリット入りステップ

苗つぎや肥料補給がラク。
■ ワイドステップ
■ ワイドデッキ

※ ワイドデッキはYR7D・YR8Dのみ



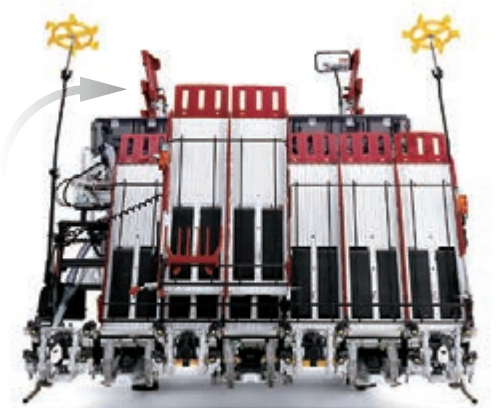
少ない手間ですっきり収納。
■ 風車マーカ収納

YR5D・YR6D
取り外して所定の位置に固定し
ておけます。
YR7D・YR8D
90° 回転し、収納時の邪魔にな
りません。



上下から解除でき、
苗を取り出しやすい。
■ 苗マット押さえオープン

2条分がたため
移動や収納が容易。
■ 折りたたみ式苗のせ台
YR8D



側条施肥機がさらに使いやすく高精度に。

電動式側条施肥機 [F仕様]

高速でも施肥量が安定。

電動駆動

駆動の電動化により、能率よく精度の高い施肥を実現します。

少量から多量まで高精度。

施肥量調節

全株数10～90kg(10aあたり)の調節がダイヤルで簡単。電動駆動で少量でも多量でも正確な施肥ができます。

正確な施肥量で米の品質向上。

簡単調量

スイッチを入れて繰り出し量をはかるだけで、調量が手早く行えます。

施肥しない時は駆動とプロアをワンタッチで停止。

施肥全条クラッチ



補給・排出・掃除がラクに手早く。

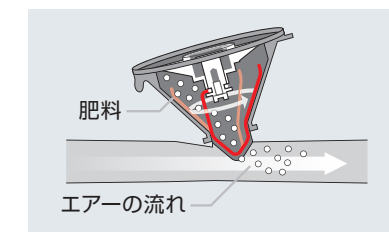


高速排出ホッパー [F仕様]

ホッパーが左右に開き、残った肥料の排出が簡単にできます。



ステップが広く肥料補給も安心。



セルフクリーンバネがエアと合流部の肥料詰まりを防止。



目皿が着脱しやすくメンテナンスも簡単。



ペースト施肥機 [L仕様]

作物への養分吸収が早く、初期育成に効果を発揮します。

大容量フロントタンク

長時間連続作業ができます。

100L

施肥深さ一定ノズル

後ダレが少なく施肥ムラを防ぎます。

ドレンコック

手を汚さずに高速排出できます。

条止めレバー

植えじまいなどに便利です。

ワンタッチカプラ

点検・整備が簡単にできます。

田植えとの同時散布で省力化。



箱施用剤散布機 TS5D / TS6D / TS7D / TS8D [オプション]

- ホッパー位置が低いので薬剤の補給がラクにできます。
- ユニット毎のホッパーが工具なしで脱着でき、排出が簡単です。
- 風に影響されにくい低位置から、飛散の少ない散布ができます。
- 常時緑り出しによって、安定した高精度散布ができます。
- 横溝ロールで、より均一な散布ができる。



カセット式ホッパ



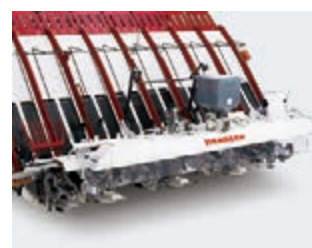
側条施薬機（箱施用剤散布機用アタッチメント） CP5 / CP6 / CP7 / CP8 [オプション]

- 密苗にベストマッチ、十分な施薬量が確保できます。
- ブロフによる強制搬送で吐出口の詰まりを防止します。
- 1kg/10aの登録となり、疎植や稚苗慣行栽培にも対応可能です。
- 側条の溝へ埋め込むため、田面への流亡が減少します。



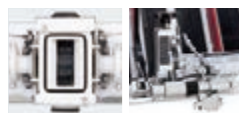
ブロア 吐出口

※ 箱施用剤散布機 TSシリーズのアタッチメントとなります。 ※ 側条施用に適した薬剤を使用ください。
※ ベスト仕様(L仕様)は装着不可となります。



除草剤散布機〔粒剤〕 PS5D / PS6D / PS7D / PS8D [オプション]

- ツイン横溝ロール方式で高精度に散布できます。
- 風の影響を受けにくく、均一に散布できます。
- あぜざわまでしっかり散布できます。
- 1kg・3kg剤に対応、散布量調節はワンタッチでできます。



ツイン横溝ロール ワンタッチ調量ダイヤル

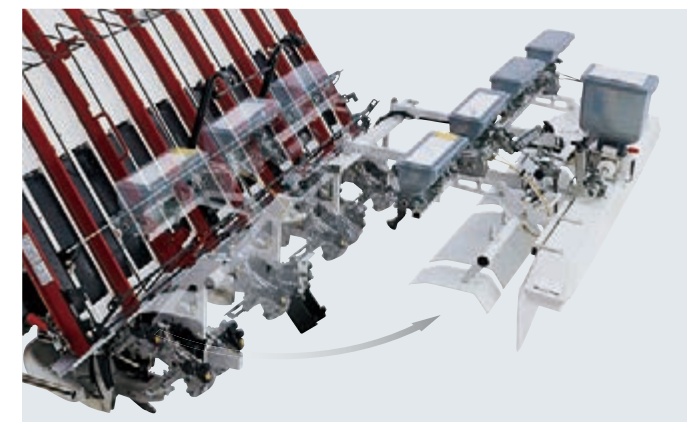


除草剤散布機〔フロアブル剤〕 PLR20 [オプション]

- 薬剤2Lボトルをそのまま装着でき、高能率作業を実現します。
- 1連チューブポンプで高精度な散布ができます。
- 速度連動機構で安定した散布ができます。
- 散布量調節がワンタッチでできます。

作業にさらなる快適さをプラス。

フレームが開くので、メンテナンスや残り苗の取り出しが簡単。



■ オープンフレーム構造

〔箱施用剤散布機・除草剤散布機〕

散布機を取付けたフレームが開き、作業スペースを確保。フレームには箱施用剤散布機と除草剤散布機の両方を取り付けられます。

苗補給は補助者も作業者もラクな姿勢で。



■ すこやかレール [オプション]

苗が手元まで届き、補助者が水路をまたがずスムーズに苗を補給できます。苗マット4枚を搭載可能。しかも簡単に折りたためます。



運転者を直射日光や雨からガード。



■ 大型サンバイザー [オプション]

作業中に眩しい日差しをカット。また、施肥機のホッパーまで覆うので雨天でも肥料が濡れにくく、肥料補給も快適に行えます。

バイザー面積

約2倍 [従来機比較]

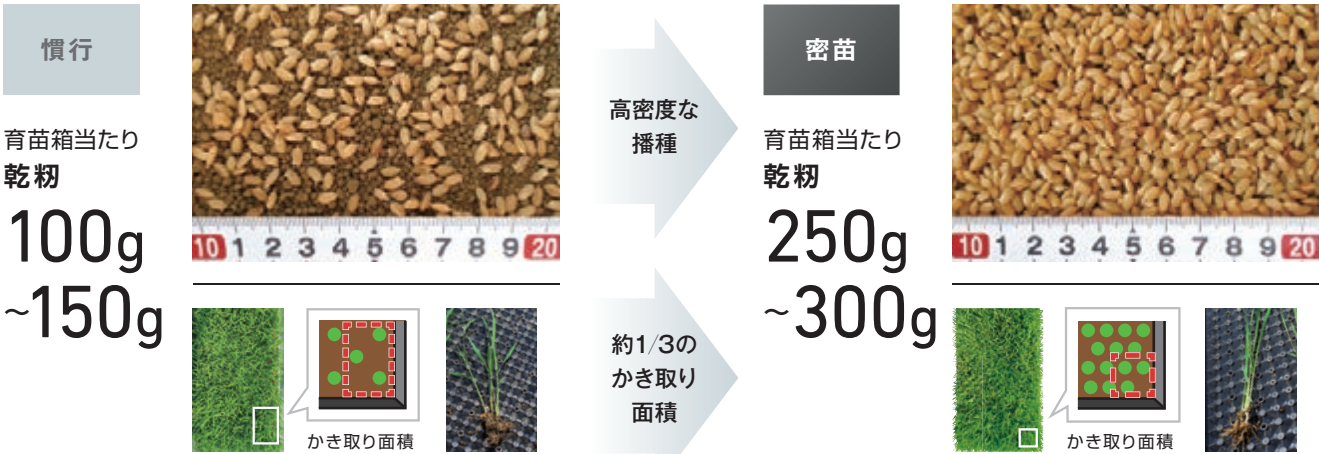
ヤンマーが提案する省力・低コスト栽培。

【密苗】

育苗箱当たりの乾籾播種量が通常100～150gのところ、250～300gと高密度に播種することで、苗箱数を低減し、省力・低コストを実現。さらに、高密度に播種した育苗箱を、ヤンマー独自の新技术で慣行法と同じように3～4本ずつ精密にかき取り、これまでの田植えと同様に正確に移植します。



苗箱数を減らす!密苗播種・移植栽培システムの動画がご覧になれます。



水稻30ha経営で、播種量を慣行100g/箱、密苗300g/箱とし試算した場合

密苗 × 感度アシスト機能

密苗はかき取る苗面積が小さいため、より高精度な植付けが重要。作土表面の硬さをセンシングし、油圧感度と植付け深さを常に自動で調整する「感度アシスト機能」なら、密苗に最適なしっかりとした植付けを実現します。

密苗キット〔オプション〕

MN-YR5A / MN-YR6A / MN-YR7A / MN-YR8A

幅狭爪・プッシュロッド

爪幅が狭い

小面積レール取り口・幅狭ロングガイド

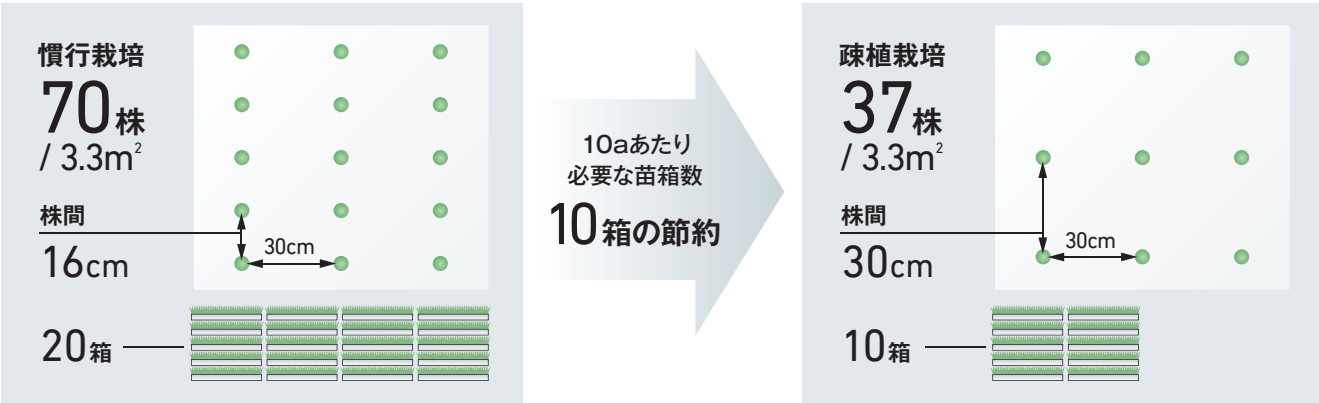
標準

◎ 密苗植付け時は横送り回数30回〔標準装備〕に設定。

【疎植栽培】

〔標準装備〕

株の間隔を広くし、1坪あたりの株数を少なくする「疎植栽培」。使用する苗箱数が減り、さまざまなメリットが得られます。

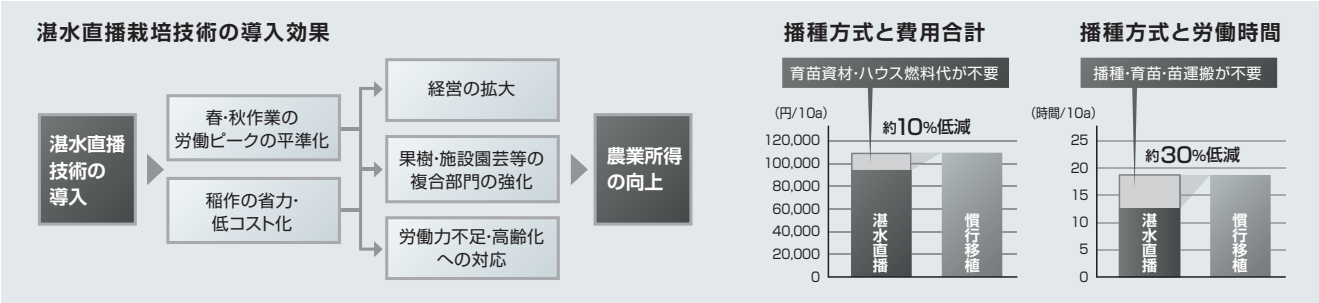


- 疎植栽培のメリット
- コストを削減できる
 - 使用苗箱数が少ない
 - 種苗費、農業薬剤費、諸材料費が少ない
 - 育苗スペースが少ない
 - 労働力を軽減できる
 - 播種・育苗の時間が少ない
 - 苗補給の回数が少ない
 - 苗運搬を省力化
 - 品質を向上できる
 - 日光が当たりやすく健康に育つ
 - 根張りよく茎は太く、倒伏・病害虫に強くなる
 - 稲穂が大きくなり収量が増える

【湛水直播】

〔多目的作業機〕

育苗の必要がなく経費や労働時間の低減、重い苗箱運搬などの作業の省力化が図れます。また、春作業の労働ピークを分散させ、機械や施設の稼働率を向上できます。



出所: 農林水産省生産局「水稻直播栽培の現状について(平成20年3月)」

経営規模の拡大に貢献。

- 鉄コーティング・カルバーコーティング

鉄コーティング種子の他、フロート下の部品の組替えにより、カルバーコーティング種子も播種できます。

※ カルバーキットはオプションです。



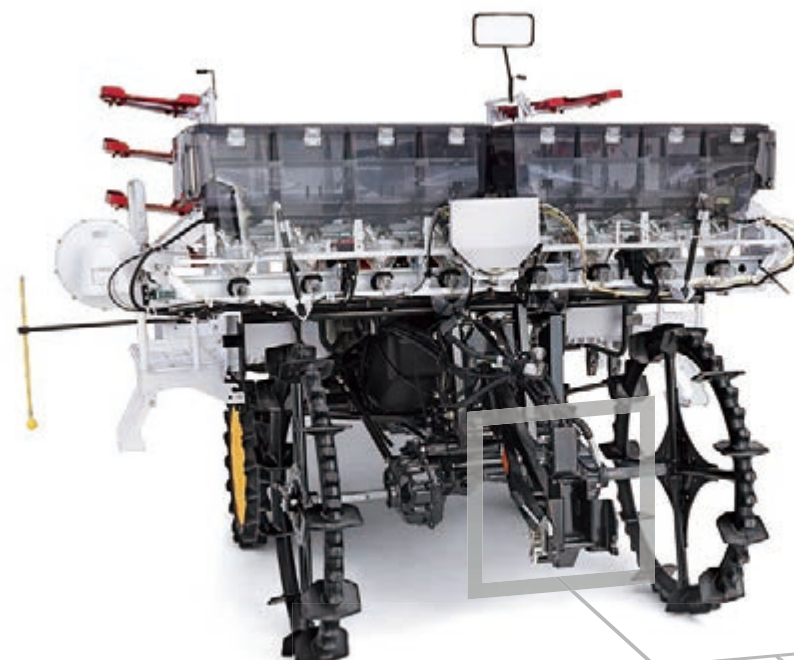
鉄コーティング種子



カルバーコーティング種子

※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。


1台の田植機で4つの作業ができる。




多目的作業機

[YR6D / YR8D]


YR5D / YR7D および
ペースト施肥仕様 / 33cm条間仕様には
多目的作業機を装着できません。




田植え



湛水直播



除草



溝切り

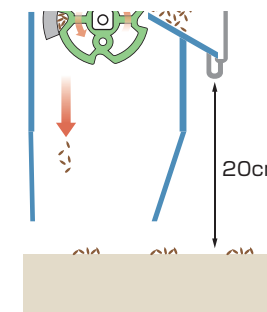
省力化、コストダウンを可能に。

■ 湛水直播

- 1 春時期の労働ピークを分散させ規模拡大が可能
- 2 育苗が不要で春作業の省力化・経費の低減が図れる
- 3 作業分散が図れ、機械や施設を効率的に利用できる

高精度な点播性能

粉の操出位置と田面の距離が20cmと近く、高速播種でも粉がバラバラになりません。



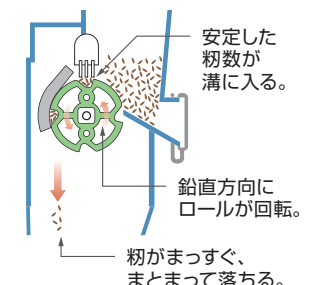
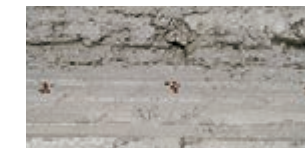
全条同時に播種量調節

ハンドルレバー1本で、全条同時に播種量を調節できます。



安定した粉数を播種

操出部の回転ロール溝に粉が入りやすく、高速でも安定した粉数を播種できます。



播種同時溝切器 (標準装備)

播種と同時に溝切りができ労力を削減。落水管理もラクになり、出芽・苗立ちが安定します。



付加価値の高い米づくりに。

■ 除草

- 1 無農薬米・減農薬米を低コストで生産
- 2 機械に乗ったままで高能率な除草ができる
- 3 アイガモ農法などに比べ管理コストを低減



ほ場の排水管理をしやすく。

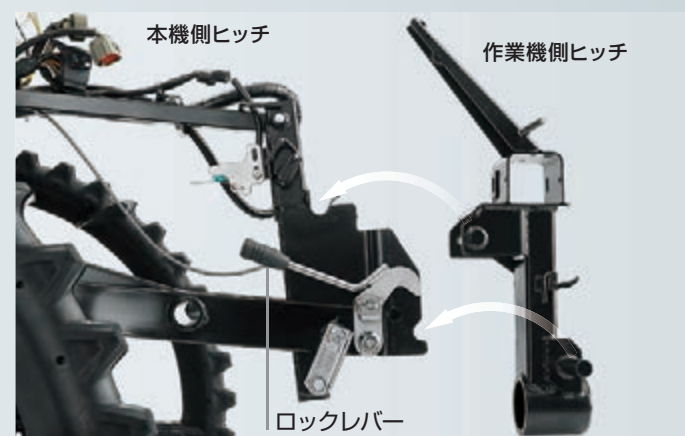
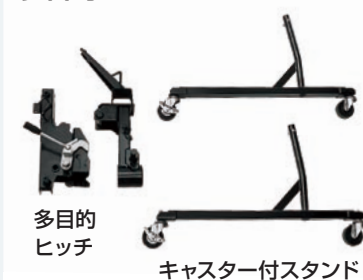
■ 溝切り

- 1 水管理や土中のガス抜きを容易にし根張り・収量をアップ
- 2 軟弱地を乾きやすくし刈取りをスムーズに



多目的キットにより、作業機の付け替えが工具なしで簡単に。

多目的キット [オプション]



- 1 本機側ヒッチのフックと作業機側ヒッチをドッキング
- 2 ロックレバーで確実に固定
- 3 ホース・ハーネス・伝動軸を接続

日頃のメンテナンスを簡単に。



■ ボンネットハッチオープン
ワンタッチで大きく開閉でき、
メンテナンスも容易。



■ エアクリーナー
エレメント
簡単に取り外せ、汚れ
の確認や掃除・交換
が容易にできます。



■ ヒューズBOX・
クーラント
ヒューズ点検とラジ
エータの冷却水点検
が簡単にできます。



■ オイル・燃料点検
燃料コシ器の掃除
やエンジンオイルの
点検が容易にでき
ます。

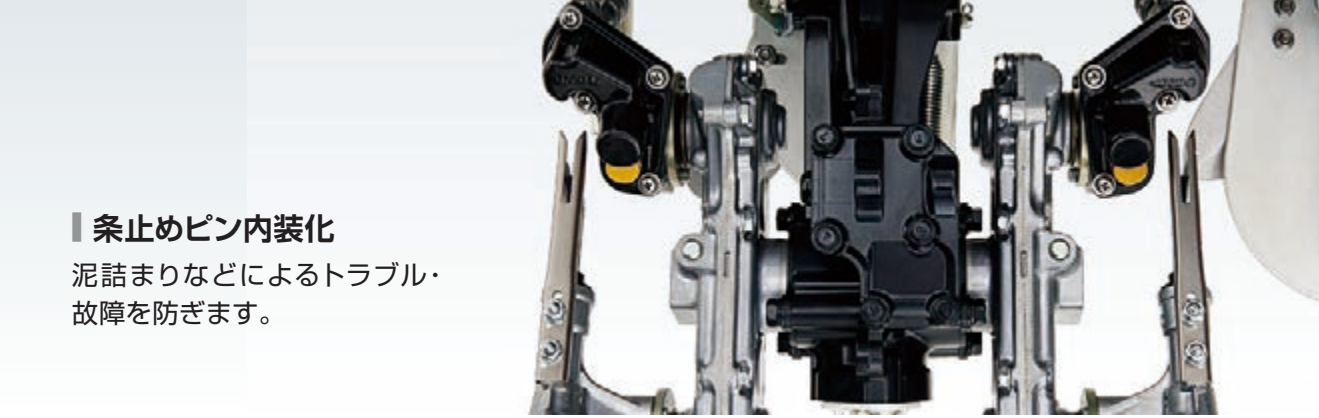


■ グリスニップル
各部に採用し、耐久
性・メンテナンス性
を高めています。



■ バッテリー
右予備苗台下部に
配置。充電・交換が
簡単にできます。

各パーツの強度・耐久性をアップ。



■ 条止めピン内装化
泥詰まりなどによるトラブル・
故障を防ぎます。



■ ガイドレール
摺動部・苗取口部
各部をステンレス
補強。磨耗時は補強
材だけを交換でき
ます。



■ ロータケース
ギヤの軸受部にベア
リングを使用し、耐
久性を高めました。



■ 前車輪
車軸のフランジに
ボルト固定し、強度
をアップしました。



■ 後車輪
4本スポークと車軸
への六角ボルト止め
で強度を高めました。



■ 前後輪車軸
耐久性の高い軸付き
シールを使用。部品
代が節約できます。

■ 主要装備

■：標準装備

販売型式名		YR5D	YR6D	YR7D	YR8D
エンジン	高出力ディーゼルエンジン	■	■	■	■
	ゼロ発進無段変速	■	■	■	■
	アクセル連動ベダル変速	■	■	■	■
	HMTトランスミッション	■	■	■	■
	最高速度設定ダイヤル	■	■	■	■
走行	ノーブレーキターン(湿式クラッチ)	■	■	■	■
	前輪独立サスペンション	■	■	■	■
	幅広ノーバンクタイヤ(幅95mm)	■	■	■	■
前輪タイヤ	幅広ノーバンクタイヤ(幅120mm)	-	W仕様	-	W仕様
	ゴム両ラグタイヤ(幅150mm)	■	■	■	■
後輪タイヤ	太リムゴム両ラグタイヤ(幅185mm)	G仕様	G仕様	G仕様	G仕様
	感度アシスト機能	■	■	■	■
植付け	37~85株植え対応	■	■	■	■
	ナイスティUFO (水平制御)	■	■	■	■
	植付部昇降電子制御 (電磁バルブ方式)	■	■	■	■
	植深さ自動フィットシンクロ	■	■	■	■
	植付エアサスペンション	■	■	■	■
	すこやかロータ(枕地整地)	■	■	■	■
	33cm条間仕様	-	33仕様	-	33仕様
	すこやかターン(自動植え揃え)	■	■	■	■
	モニタパネル	■	■	■	■
	パワーステアリング	■	■	■	■
操作	植付昇降クロスレバー	■	■	■	■
	電気式乗止めスイッチ	■	■	■	■
	苗のせ台ワンタッチ端よせ	■	■	■	■
	苗つぎエコ	■	■	■	■
	バックアップ機能	■	■	■	■
	折りたたみ式予備苗のせ台	■	■	■	■
	油圧感度調節ダイヤル	■	■	■	■
	風車マーカ	■	■	■	■
	粒状施肥機(高速排出ホッパ搭載)	F仕様	F仕様	F仕様	F仕様
	1段ベスト施肥機	L仕様	L仕様	L仕様	L仕様
施肥機	2段ベスト施肥機	-	L2仕様	-	L2仕様
	スマートアシスト	-	-	-	S仕様
その他	フロントマーカ仕様	-	-	-	Y仕様
	回転式32枚予備苗台仕様(予備苗台別売)	-	-	-	R仕様
	多目的作業機装着	-	■ ※1	-	■ ※1

※組み合わせによっては仕様設定がないものもあります。 ※1: 多目的作業機を装着できない仕様もあります。

■ オプション

■：適応

販売型式名		YR5D	YR6D	YR7D	YR8D
補助車輪	内側RS車輪	SR-U900R.SRNHN	-	■	■
	外側RS車輪	SRG90R.SRNHN	■	■	■
	外側ゴムラグ車輪	SRR90R.SRNHN	■	■	■
前輪幅広タイヤ	ノーバンク	KTH120NP.SRNH	-	■	■
	空気入り	KTH142D6.SRNH	-	33仕様のみ	33仕様のみ
後輪リムゴムラグタイヤ	LG950R.SRNH	■	■	■	■
	12枚	7C7500-99500	■	■	-
補助予備苗台	24枚	7C7500-99600	■	■	-
	16枚	7C7520-99500	-	■	■
	24枚	7C7520-99600	-	■	■
	24枚	7C7520-99600	-	■	■
外側延長デッキ	7C7500-38250	■	■	標準	標準
後方アシストバー	7C7500-39000	■	■	標準	標準
針爪	1C7102-66800	10	12	14	16
プッシュピース	1C7102-66912	10	12	14	16
苗マットキーパ下	1C6710-82740	20	24	28	32
苗ストップPQ	1C742C-82680	■	■	■	■
サブ苗マット押え	7C7102-82551	■	-	-	-
	7C7112-82551	-	■	-	-
	7C7300-82550	-	-	■	-
	7C7152-82551	-	-	-	■
	7C7200-99800	■	■	-	-
棒マーカ	7C7520-99800	-	-	■	■
	7C7230-92900	■	■	■	■
あぜざわロングマーカ ※4	7C7500-94100	■	■	■	■
ウエイトステー	1TS100-01001	■	■	■	■
フロントウエイト [20kg]	TN8YRD.S ※1	■	■	■	■
	TN8YRD.HP ※2	■	■	■	■
	TN8YRD.32 ※3	-	-	-	■
	1E8420-98102	■	■	■	-
本機カバー	7C7161-96901	-	-	-	■
サイドミラー	7C7161-91310	■	■	■	■
すこやかロータ延長キット	7C7500-68100	■	■	■	■
すこやかレール	RYN-8D.YR	■	■	■	■
	RYN-8DL.YR	■	■	■	■
多目的キット	KIT-SHS.YR	-	■	-	■
空箱入れ	7C7200-91700	■	■	■	■
スマートアシスト	7C7500-08100	■	■	■	S仕様を除く

※1: 予備苗台OP仕様、回転式32枚予備苗台仕様、M仕様、L仕様には装着不可。 ※2: 予備苗台OP仕様、M仕様、L仕様のみ装着可。 ※3: 回転式32枚予備苗台仕様のみ装着可。
※4: あぜざわロングマーカには、別途つりざおが必要となります。

■ 主要諸元

名称		ヤンマー 乗用田植機							
販売型式名		YR5D		YR6D		YR7D		YR8D	
区分		XU-Z	XU-ZT	XU-Z	XU-ZT	XU-Z	XU-ZT	XU-Z	XU-ZT
仕様		標準	密苗	標準	密苗	標準	密苗	標準	密苗
機体寸法	全長 (mm)	3350						3485	
	全幅(作業時) (mm)	1800 (1920)		1985 (2200)		2200 (2500)		2200 (2800)	
	全高 (mm)	1615				1815			
	最低地上高 (mm)	425							
機体質量(重量)〈施肥機付〉 (kg)		753 (819)		766 (835)		814 (889)		859 (941)	
エンジン	型式名	3TNM72							
	種類	水冷4サイクル3気筒立形ディーゼル							
	総排気量 (L[cc])	0.903 [903]							
	出力 / 回転速度 (kW[PS]/rpm)	15.6 [21.3] / 3200							
	使用燃料	ディーゼル軽油							
	燃料タンク容量 (L)	37							
始動方式		セルスタータ式							
駆動方式		四輪駆動							
走行部	かじ取方式	アッカーマン方式 (パワーステアリング)							
	車輪	前輪	ノーバンクタイヤ (650mm)						
		後輪	ゴム両ラグタイヤ (950mm)						
	輪距 (mm)	前 990 後 935		前 1220 後 1225		前 990 後 935		前 1220 後 1225	
	軸距 (mm)	1050						1200	
	変速段数 (段)	前進2 (植付け1) 後進1 (HMT無段変速)							
植付部	植付方式	ロータリー式							
	植付条数 (条)	5		6		7		8	
	植付条間 (cm)	30							
	植付株間 (cm)	30・26・22・18・16・13 (スリップ率5%)							
	植付株数 (株/3.3m ²)	37・43・50・60・70・85 (スリップ率5%)							
	植付け深さ (cm)	1.5～5.1 (9段階)							
1株本数調節量	横送り (mm/回数)	9 / 30・11 / 26・14 / 20・16 / 18 (密苗仕様[T]： 9 / 30・11 / 26を推奨)							
	縦かき取り量 (mm)	8～17	5～10	8～17	5～10	8～17	5～10	8～17	5～10
苗の条件	苗の種類	マット苗							
	葉令・草丈	稚苗：2.0～2.5葉：10～15cm 中苗：2.5～4.0葉：15～25cm (密苗仕様[T] 密苗：2.0～2.3葉：10～15cm)							
苗搭載枚数[予備苗数] (箱)		16 [6]		18 [6]		22 [8]		24 [8]	
作業速度 (m/s)		0～1.85 (スリップ率5%：0～1.76) ※1							
作業能率(計算値)〈施肥機付〉 (分/10a)		9～〈11～〉		8～〈10～〉		7～〈8～〉			
型式検査合格番号		-		-		-		-	
安全鑑定番号		37108		36150		37109		36151	

※植付株間・植付株数の数値は、スリップ率で変化しますので、目安としてください。 ※この主要諸元は改良などにより、予告なく変更することがあります。
※ヤンマー純正オイルを必ずご使用ください。純正以外のオイル使用は故障の原因になります。 ※1：条間30cm仕様の植付株数37・43株設定時の作業速度は、0～1.50m/sです。
3：条間33cm仕様の植付株数50～85株設定時の作業速度は、0～1.67m/s、植付株数37・43株設定時は、0～1.35m/sになります。 M：密植仕様の作業速度は、全ての植付株数において0～1.67m/sになります。

■ ラインアップ



■ 側条施肥機 主要諸元

名称		粒状側条施肥機			
販売型式名		FT5D	FT6D	FT7D	FT8D
肥料の種類		粒状肥料			
本機装着位置		ミッドマウント			
肥料搬送装置		ブロワーによる強制搬送			
肥料ホッパ	(L×個×[kg])	75(15×5) [68※]	90(15×6) [81※]	105(15×7) [95※]	120(15×8) [108※]
繰出方式		目皿ローラー			
繰出量調節範囲		(kg/10a) 10～90※			
施肥位置		(cm) 深さ:4.0 側方:5.0			
施肥方式		作溝施肥覆土方式			
名称		ペースト施肥機			
		1段	2段		
			上段	下段	
肥料の種類		ペースト肥料			
本機装着位置		フロントマウント		ミッドマウント	
肥料搬送装置		ポンプによる強制搬送			
肥料ホッパ	(L×個×[kg])	100(50×2)		50(50×1)	
繰出方式		CCポンプ			
繰出量調節範囲		(kg/10a) 19～69		10～36	
施肥位置		(cm) 深さ:3.0/5.0 側方:2.5		深さ:9/12/15 側方:15	
施肥方式		ノズル土中強制条施肥方式			

※くみあい硫化燐安066(比重0.9)の場合。 ※この主要諸元は改良などにより、予告なく変更することがあります。 ※仕様によっては、記載されている数値が異なる場合があります。

※YR5DおよびYR7Dには2段ペースト仕様はありません。

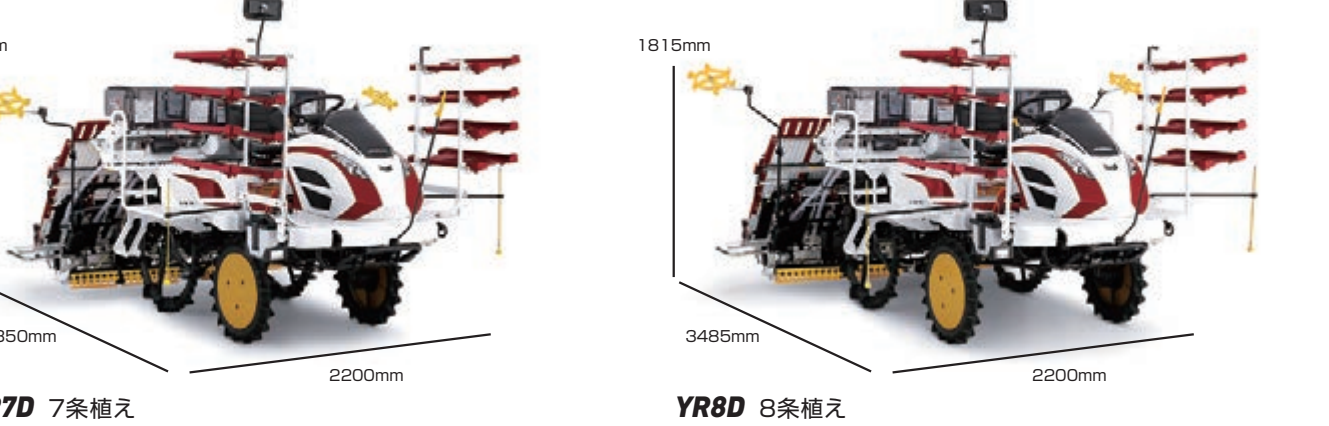
■ 施肥機 / 除草剤散布機 / 箱施用剤散布機 / 側条施薬機

販売型式名		YR5D	YR6D	YR7D	YR8D
粒状施肥機	FT5D	■	-	-	-
	FT6D	-	■	-	-
	FT7D	-	-	■	-
	FT8D	-	-	-	■
2段ペースト施肥機	FP6D-2,Z ※1	-	■	-	-
除草剤散布機(粒状)	PS5D	■	-	-	-
	PS6D ※2 / PS6D,33 ※3	-	■	-	-
	PS7D	-	-	■	-
	PS8D ※2 / PS8D,33 ※3	-	-	-	■
	JS-1R ※4	■	■	-	-
除草剤散布機(粒剤)	JS-1RW ※4	-	-	■	■
	PLR20 ※4	■	■	■	■
箱施用剤散布機	TS5D	■	-	-	-
	TS6D ※2 / TS6D,33 ※3	-	■	-	-
	TS7D	-	-	■	-
	TS8D ※2 / TS8D,33 ※3	-	-	-	■
	CP5 ※5	■	-	-	-
側条施薬機(箱施用剤散布機用アタッチメント)	CP6 / CP6,3 ※5	-	■	-	-
	CP7 ※5	-	-	■	-
	CP8 / CP8,3 ※5	-	-	-	■

■ 施肥機 / 除草剤散布機 / 箱施用剤散布機 / 側条施肥機

販売型式名		YR5D	YR6D	YR7D	YR8D
粒状施肥機	FT5D	■	-	-	-
	FT6D	-	■	-	-
	FT7D	-	-	■	-
	FT8D	-	-	-	■
2段ペースト施肥機	FP6D-2,Z ※1	-	■	-	-
	PS5D	■	-	-	-
除草剤散布機(粒状)	PS6D ※2 / PS6D,33 ※3	-	■	-	-
	PS7D	-	-	■	-
	PS8D ※2 / PS8D,33 ※3	-	-	-	■
	JS-1R ※4	■	■	-	-
除草剤散布機(粒剤)	JS-1RW ※4	-	-	■	■
	PLR20 ※4	■	■	■	■
箱施用剤散布機	TS5D	■	-	-	-
	TS6D ※2 / TS6D,33 ※3	-	■	-	-
	TS7D	-	-	■	-
	TS8D ※2 / TS8D,33 ※3	-	-	-	■
側条施肥機(箱施用剤散布機用アタッチメント)	CP5 ※5	■	-	-	-
	CP6 / CP6,3 ※5	-	■	-	-
	CP7 ※5	-	-	■	-
	CP8 / CP8,3 ※5	-	-	-	■

※1：ペースト施肥機仕様のみ装着可。 ※2：33cm条間仕様には装着不可。 ※3：33cm条間仕様のみ装着可。 ※4：箱施用剤散布機と同時装着の場合は別途キットが必要。
※5：箱施用剤散布機 TSシリーズのアタッチメント。ペースト仕様(L仕様)は装着不可。



お手持ちの播種機で密苗播種ができる。

250g 乾粉250g (催芽粉312g) まで対応

300g 乾粉300g (催芽粉375g) まで対応

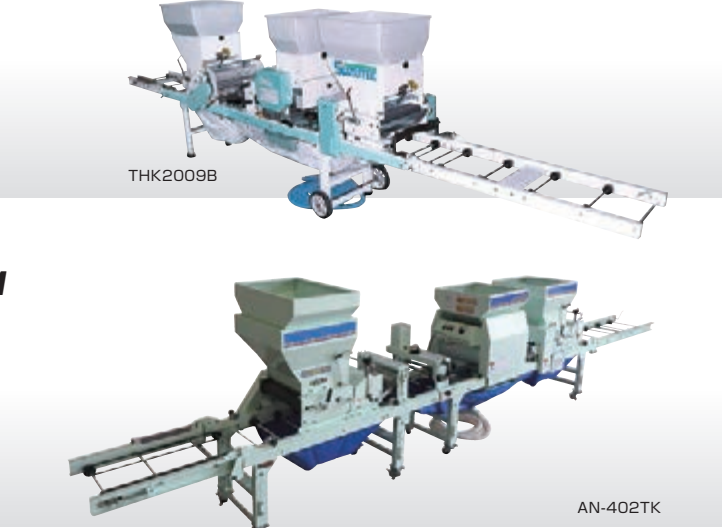
1 密苗播種に対応している「全自動播種機」・「オート播種機」

250g 全自動播種機
THK1009B※ 製造元：(株)スズテック

300g 全自動播種機
THK2009B / THK3009BM /
THK4009BM / THK6009BM
オート播種機
HK209B / HK309BM / HK509BM
播種プラント H805※
製造元：(株)スズテック

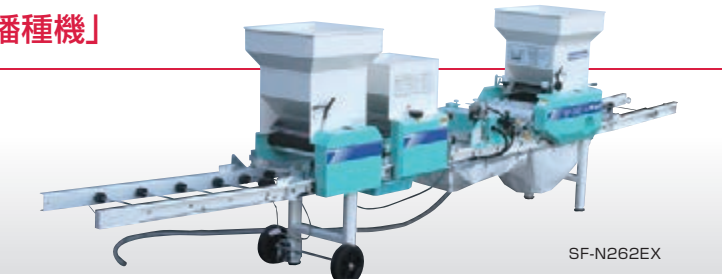
AN-202(F) / AN-302K(F)
AN-202TC / AN-302TC
AN-402TK
製造元：(株)石井製作所

※スプロケット(オプション)の交換にて対応



2 密苗播種に対応している「揺動式播種機」

300g SF-N262(50HZ・60HZ)
SF-N262E(50HZ・60HZ)
SF-N262EX(50HZ・60HZ)
SF-N402EX(50HZ・60HZ)
製造元：(株)啓文社製作所



3 お手持ちの播種機に追加することで播種できる「厚播き用」

FR300K
サイズが合う播種機に追加で
きます。
適応する播種機については、
お問い合わせください。
製造元：(株)スズテック



FR700
お手持ちの以下の
播種機に追加で
きます。
THK4009B
THK5017K
THK6009B
THK6500・HK507K
製造元：(株)スズテック



健康な苗を育てるための関連商品

■ 催芽機

一斉催芽が健苗のポイント！

アクアシャワー
AQシリーズ
AQ-150
製造元：(株)タイガーカワシマ

モニターに積算温度と
催芽時間が表示される
ので、作業の進み具合を
いつも確認できます。

■ 育苗器

出芽を揃えて均一な苗づくり！

KBS-N・KT-N・KLシリーズ
KBS-N-56LAB
製造元：(株)啓文社製作所

NHシリーズ
NH-240
製造元：(株)石井製作所

FCXシリーズ
FCX-500
製造元：(株)タイショー

◎ 上記播種量は計算値であり、品種・催芽状態、湿り気状態により最大播種量は変動しますので、正確な播種量は実測してください。
◎ 播種機に関するお問い合わせは、営業担当者にご確認ください。

農業IoTの力で、万全サポート。

スマートアシストリモート

(YR8D,S仕様は標準装備、その他はディーラーオプション)

スマートアシストは、ヤンマーの提供する農業IoT。
GPSアンテナおよび通信端末を搭載した農業機械から発信される稼働状況やコンディションの情報をもとに、
機械トラブルの早期発見や営農支援システムによる農業経営をサポートします。

■ 農業IoTによる営農支援

スマートアシスト搭載機なら、稼働時間や
収穫量、燃料消費量、稼働軌跡を自動で記録。
効率的な営農活動をサポートします。



ASIAGAP 対応 JGAP 対応

日本GAP協会からASIAGAP,JGAP取得における推奨システムとして、
ヤンマースマートアシストリモートは認証を受けました。

■ 24時間365日ヤンマーが機械を見守ります。

お客様の大切な機械をリモートサポートセンターで、24時間365日体制で見守ります。機械の異常発生時は、
機械が自動でヤンマーに連絡。異常箇所の診断や部品の手配などをスムーズに行い、ダウンタイムを軽減します。

スマートアシスト対応機なら、すぐにご利用いただけます。

スタンダードコース利用料金		トラクター 最大10年間 コンバイン、田植機 最大7年間		無料	※無料期間終了後 20,000円/年(税別)
機械のダウンタイムを大幅に削減		万一の盗難にも素早く対応		稼働効率の向上やランニングコストの低減をご提案	
 エラー情報通知サービス	 盗難抑止見守サービス	 稼働診断保守サービス			
機械の稼働状況を「見える化」する		ほ場1枚ごとに記録・管理する		作業内容を記録し、活用・効率改善につなげる	
 稼働情報管理ツール	 ほ場情報管理ツール	<div>連携</div> <div>ソリマチ フェース ファーム</div>		 作業記録管理ツール	

※ソリマチ フェースファームのご利用には、別途ソリマチ株式会社へのサービス利用料金が必要となります。※スマートフォン、PC画面は、実際の画面と異なる場合がございます。また、予告なく変更する場合がございます。※サービスのご利用には、メールアドレスの登録が必要となります。



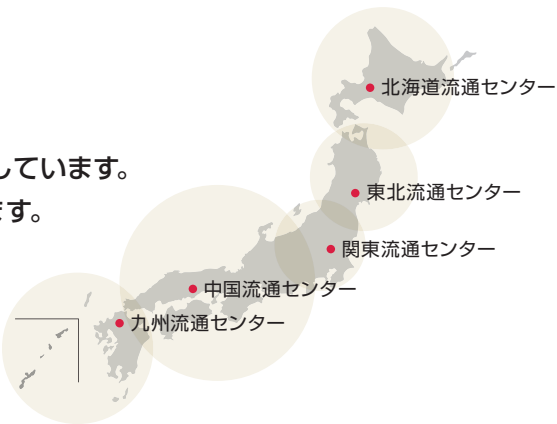
最新の情報はここから スマートアシストの詳しい情報が表示されます。(スマートアシストホームページ)

<https://www.yanmar.com/jp/agri/support/smartassist/>

部品供給ネットワーク

ヤンマーでは、必要な部品を全国5ヶ所の流通センターに常時在庫しています。
お客様が必要なときに、必要なものを、販売網を通じてお届けします。

- 地域に密着し、お客様の手元へ迅速に部品をお届けします。
- より早く、正確にお届けするために、システムネットワークによる情報の一元化を図っています。



※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。