



YANMAR

乗用田植機

# YR5DA / YR6DA / YR7DA / YR8DA

5条植え

6条植え

7条植え

8条植え



ヤンマーホームページ  
<https://www.yanmar.com/jp/>



ヤンマーアグリの最新情報をご紹介  
「ヤンマーアグリ」  
公式facebookページ



ヤンマーアグリの製品やサービスをご紹介  
「ヤンマー農業チャンネル」  
YouTube チャンネルはコチラ



ヤンマーアグリ株式会社

〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428  
[yanmar.com](http://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

D-GNSS RICE TRANSPLANTER

# SMARTPILOT

密苗×ICTで労力もコストも最小に

# “高精度”な作業が こんなに「ラク」になる。

田植えのイメージを一新する、YR-DAシリーズ。

“密苗”を中心としたヤンマー独自の技術で、余分な作業やコストを大幅に削減。

さらにICTで、田植えが不慣れな方には扱いやすく、

熟練者には長時間作業でも疲れにくい操作へ。

安定した植付けでキレイな仕上がり、

そして誰にでも使いやすく効率の良い作業を実現します。

YR-DAシリーズを  
動画でチェック



# ヤンマー独自の「密苗」

## 育苗箱数を減らし、省力・低コスト! 管理方法もそのままで安心

密苗とは、育苗箱あたり乾穀播種量が通常100～150gのところ、250～300gと高密度で播くことで大幅な省力・低コストなどを実現する技術です。

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。



「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。

農業食料工学会  
平成29年度開発特別賞

農林水産省  
最新農業技術2016

**密苗なら  
育苗箱数が最大1/3**

4,500枚 ▶ 1,500枚  
(育苗ハウス:9棟 ▶ 3棟)

**省力化**  
播種・苗運搬時間  
**最大1/3**  
195時間 ▶ 65時間

**低コスト**  
育苗資材費  
**最大1/2**  
145万円 ▶ 67万円  
(育苗箱、培土、ハウス資材)

特別な技術や  
作業が必要?  
管理方法はこれまでとほぼ同様

難しい技術は不要。従来とほぼ同じ方法で管理が可能です。

※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。

ヤンマーの密苗なら、こんな心配も解決します!

**お悩み** 本当に慣行栽培と収量は変わらないの?

» 収量・品質は、慣行稚苗栽培とほぼ同等です。

※収量(玄米重、単位はkg/10a)

1 北海道 (2019年) 慣行 (131g/箱) <b>497</b>	2 岩手県 (2018年) 慣行 (150g/箱) <b>567</b>	3 宮城県 (2019年) 慣行 (160g/箱) <b>576</b>	4 茨城県 (2018年) 慣行 (150g/箱) <b>543</b>
密苗 (292g/箱) <b>476</b>	密苗 (250g/箱) <b>570</b>	密苗 (250g/箱) <b>585</b>	密苗 (300g/箱) <b>588</b>
5 長野県 (2018年) 慣行 (170g/箱) <b>559</b>	6 京都府 (2018年) 慣行 (150g/箱) <b>709</b>	7 広島県 (2017年) 慣行 (150g/箱) <b>580</b>	8 鹿児島県 (2017年) 慣行 (150g/箱) <b>593</b>
密苗 (250g/箱) <b>525</b>	密苗 (300g/箱) <b>740</b>	密苗 (300g/箱) <b>591</b>	密苗 (250g/箱) <b>597</b>

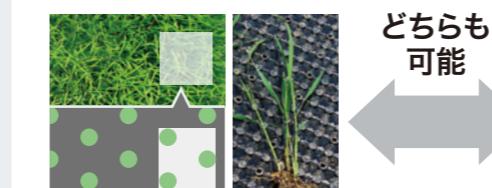
**慣行vs密苗**  
収量は  
ほぼ同等!



**お悩み** 受託分は従来の方法でやりたいんだけど…

» これまで通りの慣行栽培にも対応しています。

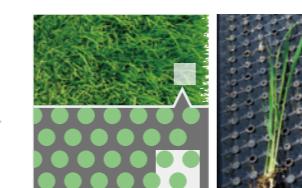
慣行苗



慣行苗のかき取り面積

○ 慣行は育苗箱あたり乾穀播種量120g以上。

密苗



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。

※コシヒカリの場合。※苗やほ場の条件によります。

**苗取量  
5～12mm**  
従来より  
最大縦取量2mm  
アップ!



「密苗」× 苗量アシスト&施肥量アシスト

## 計画通りの苗箱数&施肥量で植付けできる！

### 苗量アシスト

苗取量を自動補正



田植えの途中で苗が切れてしまわないか心配。  
余分に苗を準備する必要があるんだよな…

### 設定通りの苗箱数をピッタリ植付け

植付け部のセンサーが苗量を正確に把握。10a当たりに使用する苗箱数を設定すると、設定通りの量の苗を使用して植付け作業を行うことができます。

「セレクトダイヤル」でカンタンに設定。ディスプレイで確認できます。

ここも便利！

おこなった作業の面積と使った苗の量がひと目でわかる!!

累積作業表示

累計作業面積や使用枚数などの確認もでき、作業効率の管理にも役立ちます。

2つの表示設定

累積 A 28 枚 / 35 a

その日の田植えで作業した面積と使用枚数を確認

累積 B 448 枚 / 560 a

今シーズンに作業した面積と苗の使用枚数を確認



苗箱数 8枚/10a

2つの「自動 補正」で  
10aあたりの

苗箱数 × 肥料の量  
を一定に制御

予備の苗や肥料、運搬 時間のムダを減らす♪  
省力・低コスト！

苗やほ場の状態によって、10aあたりの苗枚数や施肥量にムラが…

高精度に苗量と施肥量を制御

10aあたり  
一定!

150L

※YR8DA

3反の田植え作業が  
苗・肥料を  
無補給で可能に!!

無補給で  
作業できるから  
省力化！



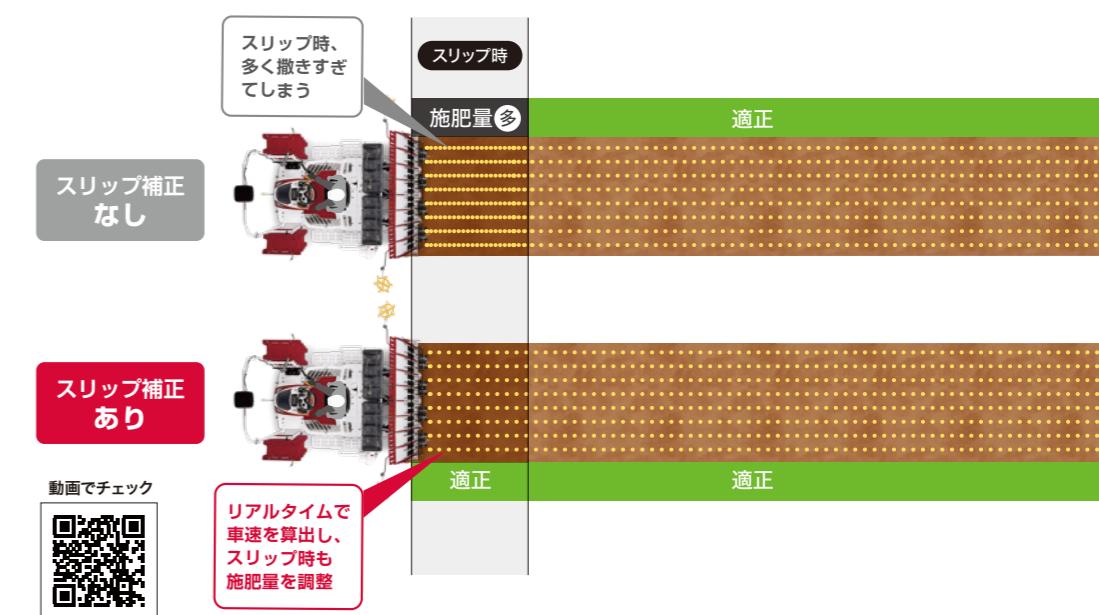
### 施肥量アシスト

施肥量を自動補正



### スリップしても一定の施肥量をキープ

スリップ時に施肥量を自動コントロール。部分的な施肥ムラを最小限まで抑え、生育の均一化を実現するだけでなく、無駄な施肥も防げます。



高密度に播種する「密苗」だから  
3反分(30a)の苗を  
一気に積める

苗の運搬や田植機への積み込み時間が大幅に軽減できます。  
※YR8DAにて、10a当たり苗箱数5~7枚で植付ける場合 ※苗やほ場条件によります。



大容量の大型ホッパーだから  
3反(30a)無補給が可能！

面倒な作業中の肥料の補給は必要ありません！  
※YR8DAにて、比重0.8の肥料を10aあたり40kgまで施肥する場合。  
※肥料やほ場条件によります。



# 旋回後も自動で植付け開始! そのまま手放して直進!



SMARTPILOT



旋回時  
ハンドル  
操作だけ!

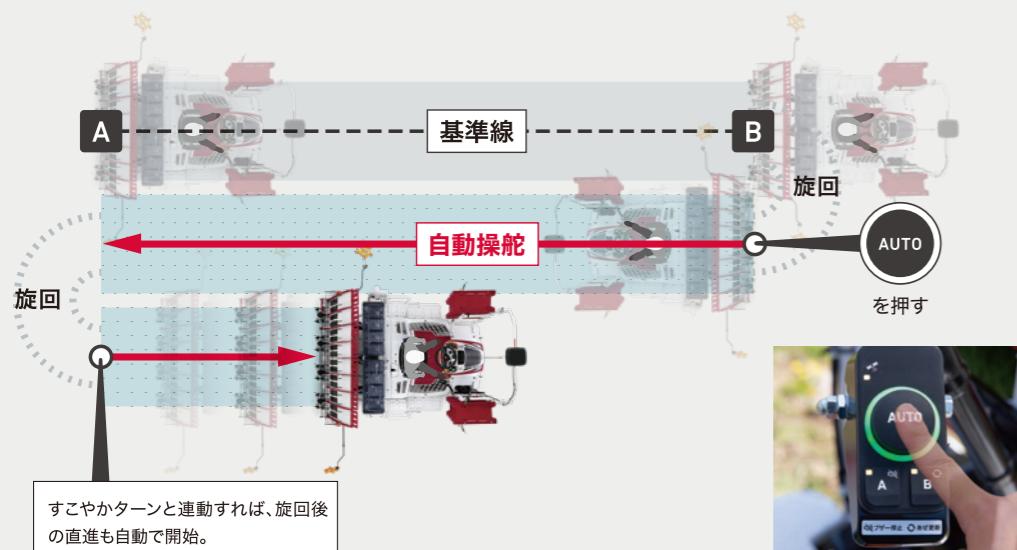


## 直進アシスト

(D仕様)

誰でもカンタン まっすぐ植付け

最初に基準線を設定すれば、以降、自動でまっすぐ基準線と平行に植付けがおこなえます。



### 「A点」登録

スイッチ『A』を押して、基準線の「始点」を登録。

### 「B点」登録

スイッチ『B』を押して、基準線の「終点」を登録。

### AUTOボタンで直進開始

『AUTO』を押せば登録した基準線と平行に自動操舵開始。

## すこやかターン

ハンドル操作だけでラクラク旋回

ハンドルを切って戻すだけで、旋回時の一連の作業を自動化できます。

### ハンドルを切るだけで

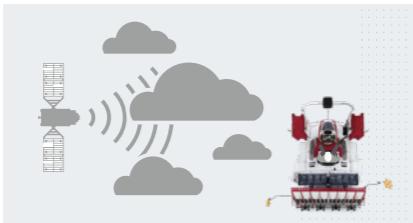
- 植付けが停止
- 植付部が上昇
- マーカーを収納
- サイドクラッチが切れる

### ハンドルを戻すと

- サイドクラッチが入る
- 植付部が下降
- マーカーが下降
- 植付けを開始

直進アシスト  
が自動で  
開始!

自動操舵中でも  
安心して使用できる  
機能も充実!



### GNSS測位不良時

GNSSの受信状態が悪くなるとブザーでお知らせ。低受信状態では自動操舵を解除します。

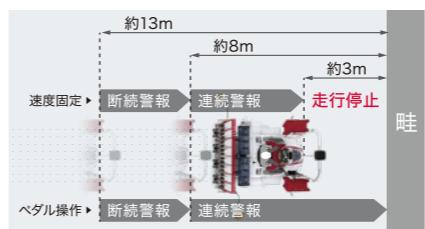
※ 速度固定時は走行停止。



### ハンドル操作優先

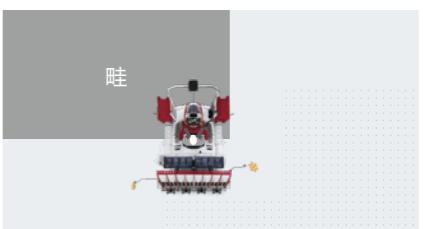
緊急回避時など、ハンドルを手動で操作すれば自動操舵が解除されます。

※ 速度固定時は走行停止。



### あぜへの衝突防止

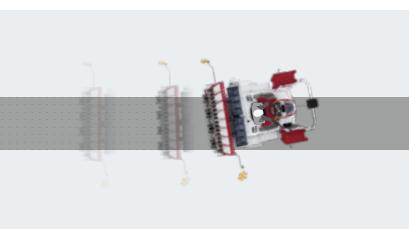
あぜが近づいてくるとブザーでお知らせ。さらに、速度固定時はあぜの手前で走行を停止します。



### ほ場外への逸脱防止

あぜに乗り上げるなど機体が傾くとブザーでお知らせし、自動操舵を解除します。

※ 速度固定時は走行停止。



### 直進経路の逸脱防止

直進経路から逸脱し始めるとブザーでお知らせ。その後、自動操舵を解除します。

※ 速度固定時は走行停止。

# 業界唯一!\*高効率&無段変速ミッションHMT

\*田植機  
※2022年11月時点 当社調べ

## 効率の良い作業と乗用車感覚の操作性

### 作業速度

# 1.85m/s

※ 37・43株疎植時は1.50m/s



## 「粘り強いパワー」と「高い伝達能力」で湿田作業も余裕

田植機に搭載されるエンジンの出力は、約9割\*が走行部で消費されます。

HMTは伝達効率が高く馬力ロスも少ないので、足回りに負担の大きい湿田でも、

エンジン馬力に余裕を持って田植作業がおこなえます。

\*当社調べ

### 「メカ式」と「HST」の長所を融合

#### HMT [Hydro-Mechanical Transmission]

2つのミッションの長所を兼ね備えて  
伝達効率のよさと操作のしやすさを両立



業界唯一\*

\*田植機  
※2022年11月時点  
当社調べ

**HMT**  
ハイドロメカニカル  
トランミッショ  
ン  
効率 約 85%  
メカ式の 伝達効率 × 油圧式の 速度調節

粘り強くパワフルなヤンマーディーゼルエンジン搭載



3TNM72 | 21.3PS

#### 無給油での連続作業面積

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。



YR-DAシリーズ

#### ディーゼルエンジンは経済的



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。

## 速度調整も自由自在

ほ場入口の 坂道も安心！



業界唯一\*

\*田植機  
※2022年11月時点  
当社調べ

#### アクセル・ブレーキ運動

#### ペダル変速 e-move

ペダルを離せば軽くブレーキがかかるので、  
ほ場の出入りも安心しておこなえます。

乗用車のようにペダルの操作のみで発進・停  
止・加減速ができ、作業中の変速もより素早く  
スムーズにおこなえます。

ゼロ発進からスムーズに加速。  
動画でチェック!

ペダル操作で速度調節。

緩めて減速、離せば停止。

乗用車感覚で  
運転できる！



## シンプル操作でさらに便利

#### 速度設定ボリューム

最高速度を無段階で設定。ほ場の出入りや  
トラックへの積み下ろしもゆっくりできるの  
で安心です。



#### 速度固定スイッチ

スイッチ一つでお好みの速度に固定できるの  
で、変速ペダルから足を離して走行したい時  
に便利です。

#### 主変速レバー

後進: レバーを入れると自動で植付部が上昇  
します。  
苗つぎエコ: エンジン回転が自動で下がり、  
施肥機のプロワも停止。燃料消費を抑えます。

## キレイな仕上がり

# 悪条件でもほ場の状況に左右されないキレイな植付け



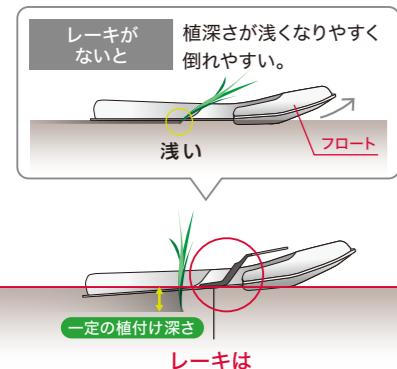
## 深さを一定に保ち、高精度な植付け

### | ヤンマーだけ\*の「感度アシスト」

※2022年11月時点

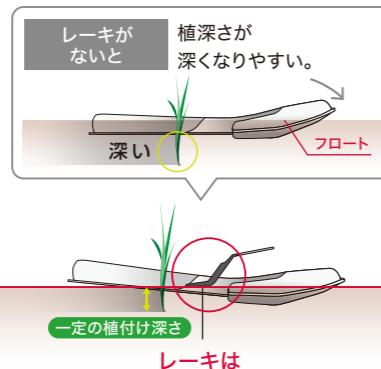
「レーキ」と「フロート」の2つのセンサーで、油圧感度と植付け深さを常に自動で調整。かき取り面積が小さくても、高精度な植付けを実現します。

#### 硬いほ場のとき



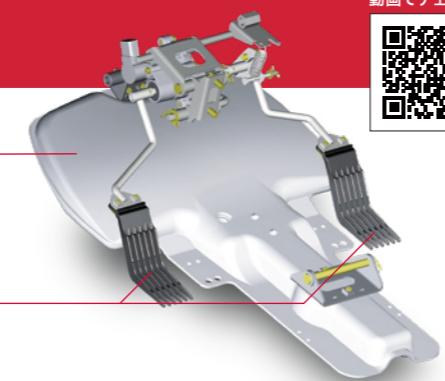
だから、同一ほ場内に、  
硬い場所や軟らかい場所があっても

#### 軟らかいほ場のとき

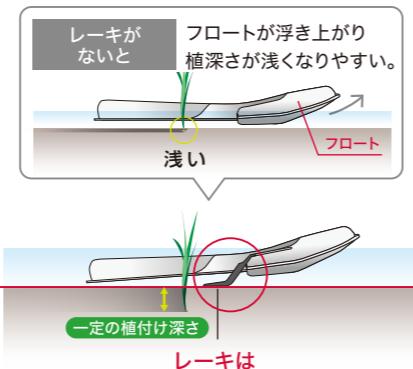


●植付け深さを一定に保つ ●浮き苗なども防止

動画でチェック!



#### 水が多いとき



レーキは  
常に土壤表面の高さを検出

## 疎植～密植まで1株1株ていねいに

### | ジャストアーム

苗をやさしく運び、高速作業でも精度の高い植付けができます。



37～85株まで、幅広く選択。

### | 株数変速レバー



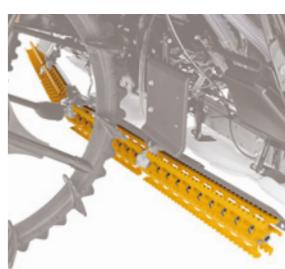
新形状のロングガイドで植付け位置へ苗をしっかり送れます。

## 植付けしながら旋回跡を整地、手ならし不要でキレイな仕上がり



### | すこやかロータ

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。



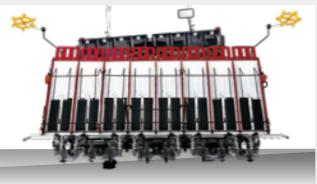
## 植付けを「安定化」する技術

### | 昇降電子制御



ほ場の凹凸に素早く追従。高速作業でも植付け深さを一定に保ちます。

### | ナイスティUFO



耕盤の凹凸を感じて、素早く植付け部を水平制御します。

### | 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。

### | 前輪独立サスペンション



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

揺れが少なく安定した植付けがおこなえます。

**YR5DA : 1050mm**  
**YR6DA : 1050mm**  
**YR7DA : 1050mm**  
**YR8DA : 1200mm**

### | 大径車輪

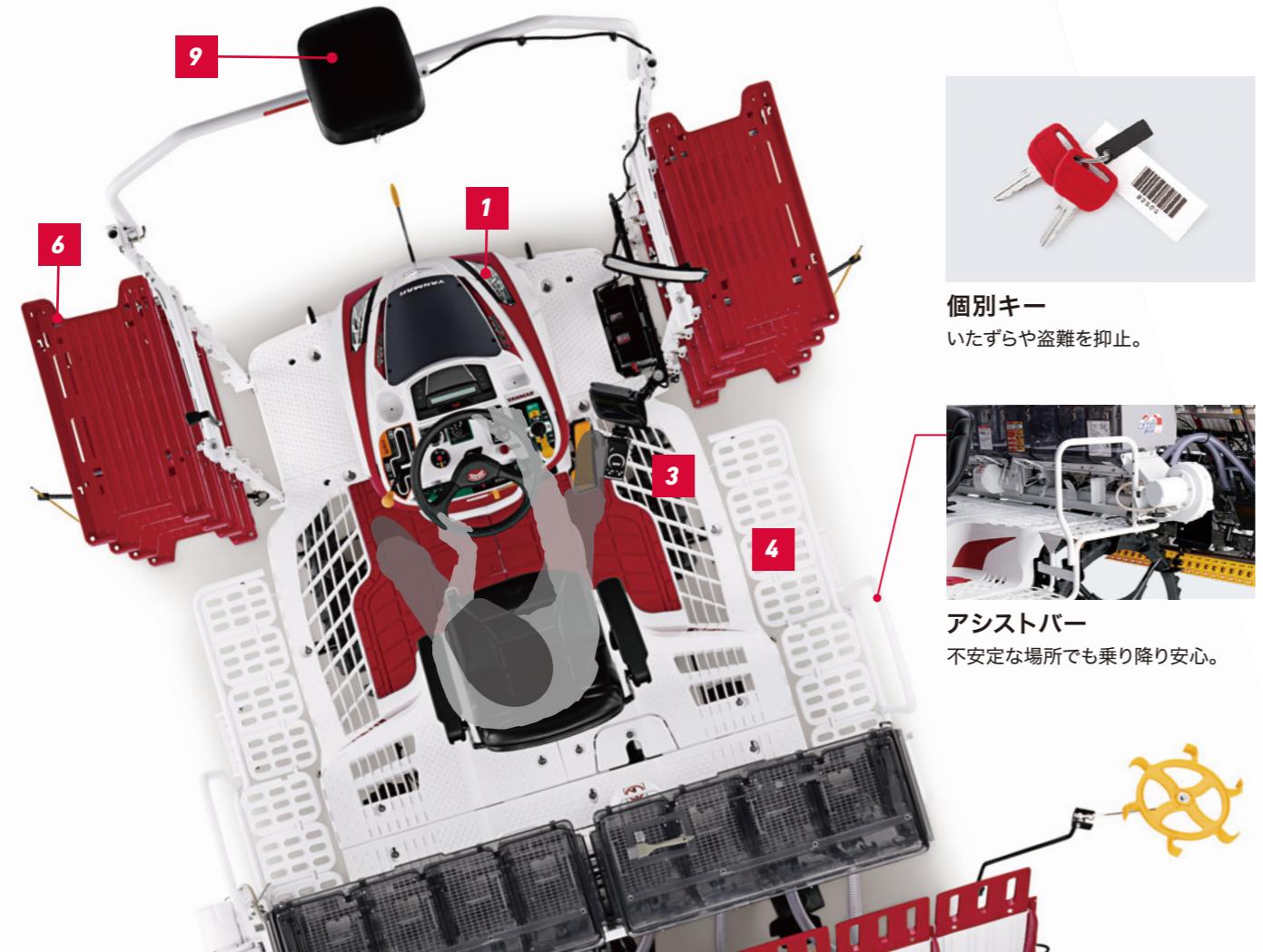
湿田でも余裕の走破性を発揮します。



ホイールベース



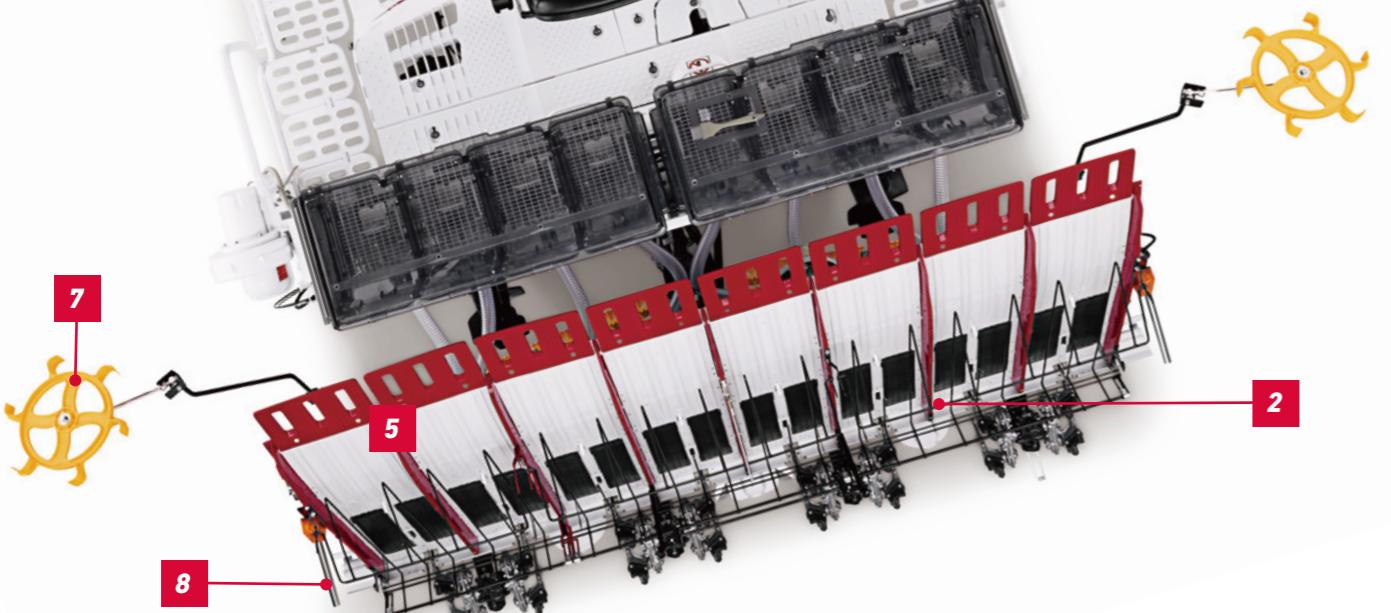
# 乗り降り・移動や保管時に便利な設計



**個別キー**  
いたずらや盗難を抑止。



**アシストバー**  
不安定な場所でも乗り降り安心。



**3連LEDヘッドライト[2灯]**  
広範囲を明るく照らします。



**苗マット押さえオープン**  
上下から解除できるので、苗を取り出しやすい。



## 3 スリット入りステップ

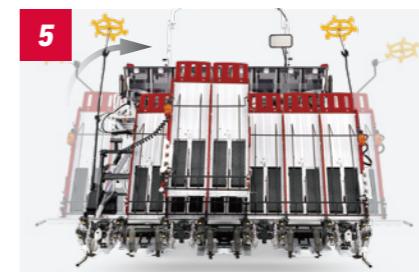
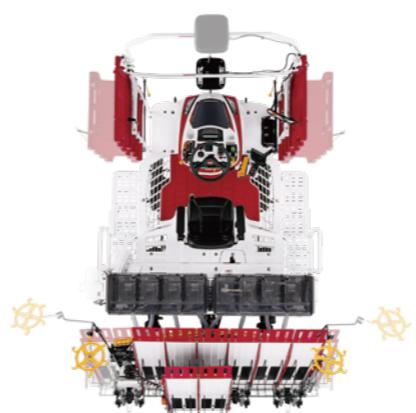
運転席から前輪が見えるスリット入り。  
ほ場の様子を確かめながら運転できるので、出入りも安心。



## 4 ワイドステップ／ワイドデッキ

広い足場で苗継ぎや肥料補充もラクラク。

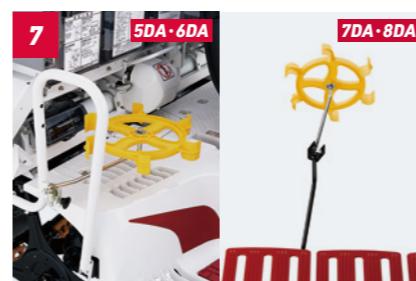
## スムーズ&コンパクトに収納



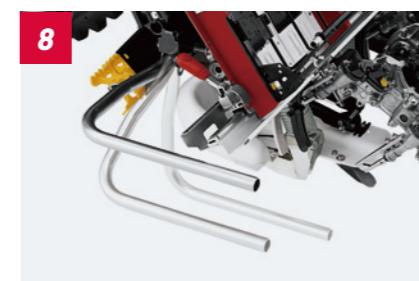
**5 折りたたみ式苗のせ台**  
2条分がたためて、移動や収納が容易。



**6 空箱押さえ**  
折りたたみ式予備苗のせ台  
格納時など必要に応じて上方に折りたためます。



**7 風車マーカ収納**  
ワンタッチで収納でき、取り外しも簡単。

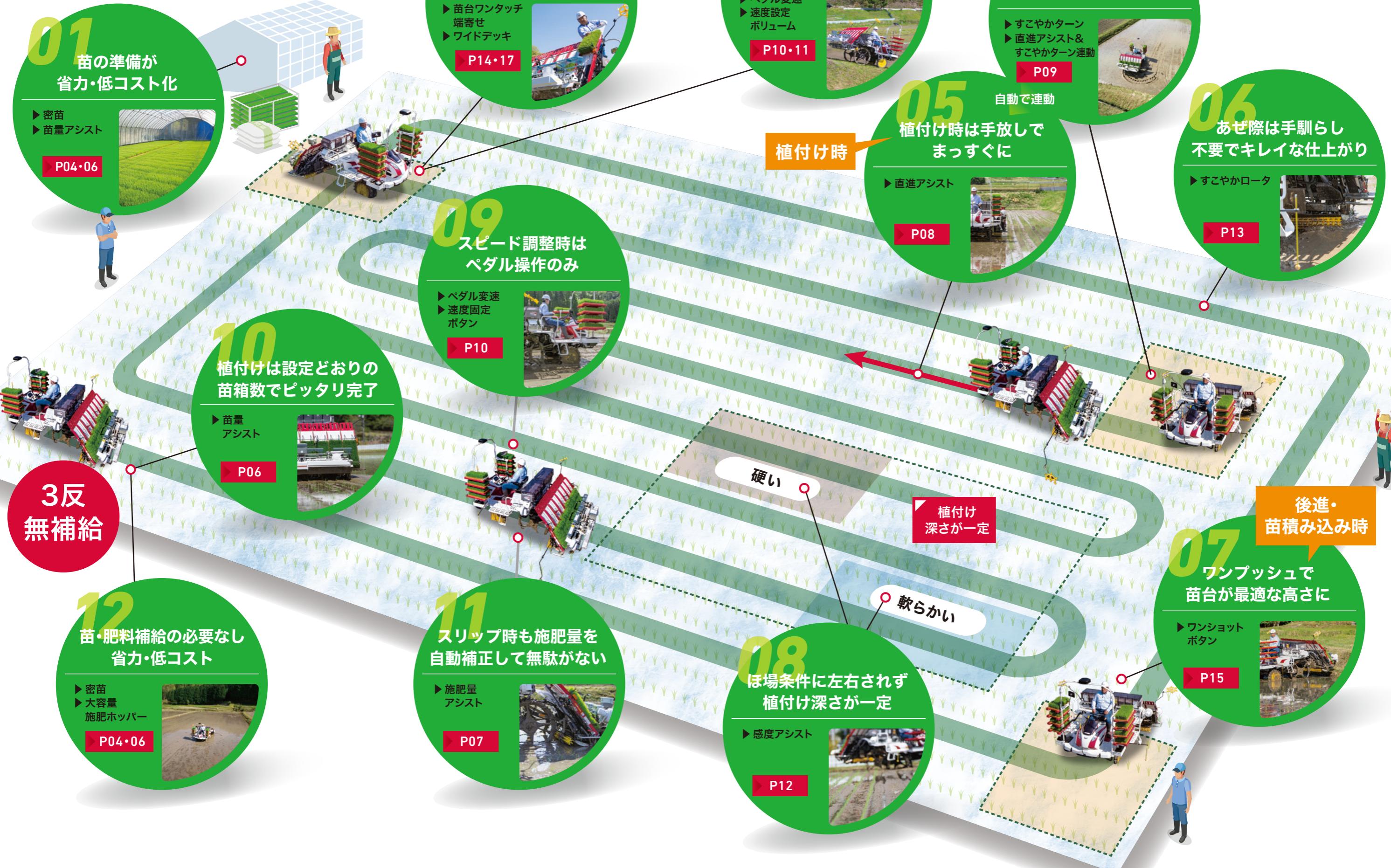


**8 スタンド兼用ガード**  
作業時は機械を守り、折りたたむとスタンドに。



**9 アンテナユニット**  
下側に回動させることができるので運搬や納屋への収納時も邪魔にならない。

# YR-DAシリーズなら 田植えがこんなにラクに！



# 側条施肥機

施肥作業をもっと高精度に！

従来よりホッパー容量がアップしさらに使いやすく。肥料の出し入れも楽におこなえます。



## 大容量ホッパー

開口部が大きいので肥料が入れやすく、一度の補給で長時間連続作業ができます。

YR5DA YR6DA

**93L 112L**

YR7DA YR8DA

**131L 150L**

動画でチェック



## 高速排出ホッパー

ホッパーが左右に開き、残った肥料の排出が素早く簡単にできます。



おすすめ！

デジタル設定で  
かんたん精密施肥

## スマート施肥仕様



動画でチェック

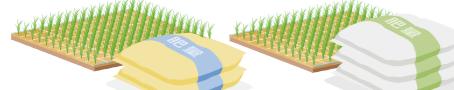


シーズンを通してより”精密”な施肥をおこなえます

タッチパネルで簡単に調量。設定値をデジタル表示で可視化。ほ場や肥料の種類で施肥量が変わる場合も、その都度、調量をする必要がありません。

例えばこんなときに便利！

複数の肥料を使い分ける際、シーズンの始めに各肥料を調量し設定値を管理しておくことで作業中、肥料を変えたときに調量する手間を省けます。



\*それぞれ同一年購入・同一肥料で開封直後の場合

さらに「可変施肥」で収量・品質の安定化を実現

動画でチェック



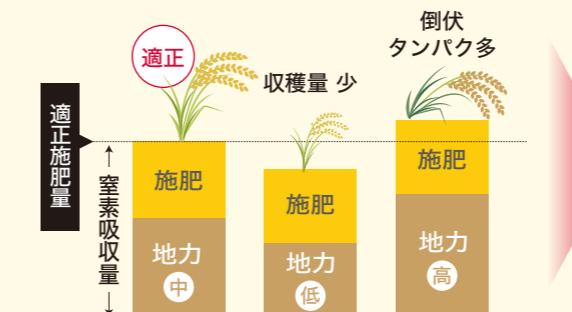
ほ場には地点ごとに 地力のバラツキ があります

状況に合わせて適切な量の肥料を散布することが収量や品質の安定化につながります。

可変施肥なら各地点の地力に応じた施肥で、安定した生育が望めます。

### 一定施肥の場合

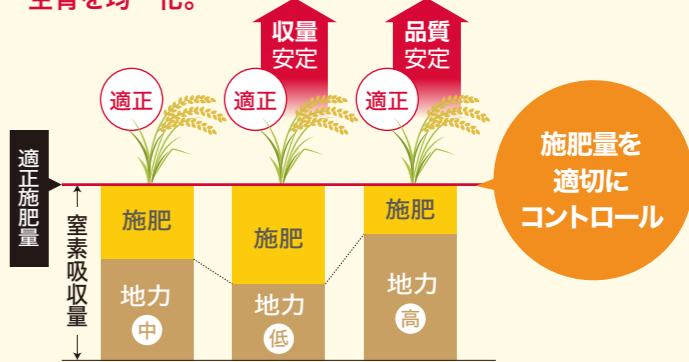
同量の肥料を散布すると、収量や品質が不安定になる原因に。



[参考] 面積当たりの粒数は収量を決める要因の一つです。この粒数と出穂期の窒素吸収量との間には正の相関関係が成立とされています。

### 可変施肥の場合

ほ場ごとの地力に応じた肥料投入量で、生育を均一化。



施肥量を  
適切に  
コントロール

可変施肥なら「収量・品質の安定」につながります！

可変施肥は「施肥マップ」を使用しておこないます。

自宅のPCからカンタン作成！

「施肥マップ」を作成し均一な生育へ

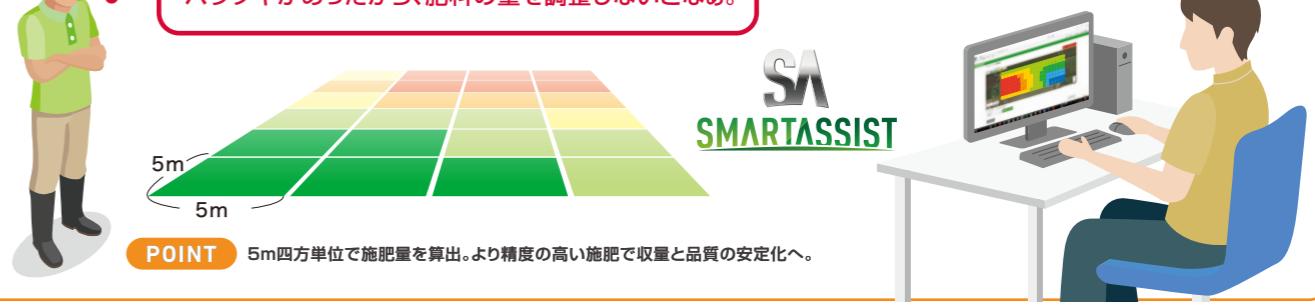
過去の経験や勘から自分で施肥マップを作成

過去の収量のバラツキなどの情報をもとに施肥マップを作成。施肥量は、ほ場毎だけでなく、ほ場内のエリア毎にも設定が可能です。

【施肥マップ】



去年は、このほ場の中でも、倒伏していたり収穫のバラツキがあったから、肥料の量を調整しないとな。



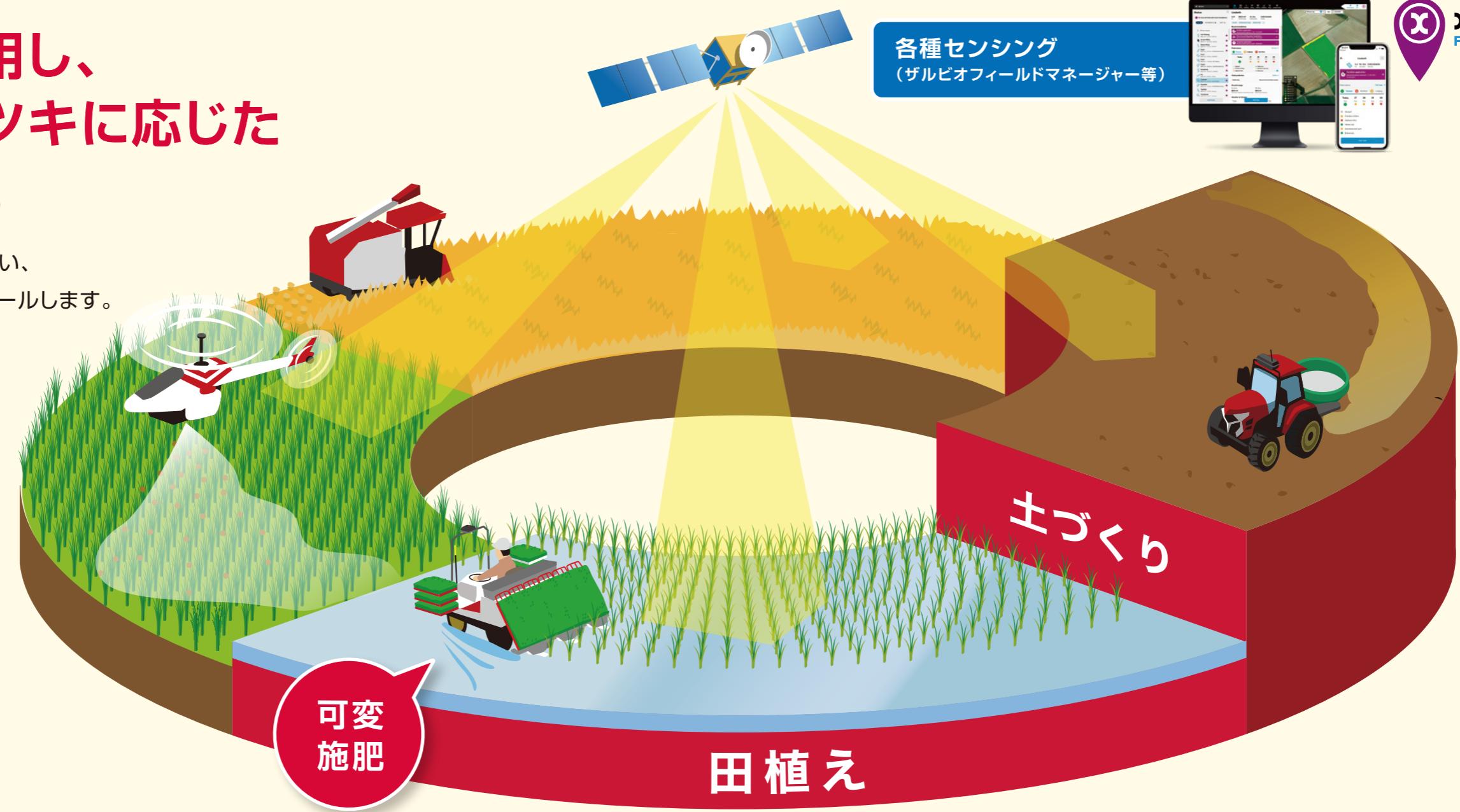
SA  
SMARTASSIST

POINT 5m四方単位で施肥量を算出。より精度の高い施肥で収量と品質の安定化へ。

さらに「可変施肥」で収量・品質の安定化を実現

## データを活用し、 地力のバラツキに応じた 施肥設計へ。

データに基づく施肥設計を行い、  
肥料投入量を自動でコントロールします。  
機能面だけでなく、  
操作のしやすさも  
作業者目線で考えました。



### 1 施肥マップの作成

#### 生育のバラツキのない施肥設計

ザルビオフィールド  
マネージャー等からの  
データに基づいた  
マップ作成が可能です。  
勘と経験に基づいた  
作成もできます。



### 2 施肥マップの転送

#### USB転送だから早い!

USB経由の転送だから、  
周囲の環境に左右され  
ることなく場所100枚分  
の施肥マップも待ち時  
間なく転送が可能です。  
例えば、納屋の中でマッ  
プを読み込ませておくこ  
ともできます。



### 3 施肥の設定

#### タッチパネルで簡単に設定操作

タッチパネルで感覚的に操作ができ、デジタル表示だか  
らいつでも精密な施肥ができます。



### 4 可変施肥

#### 田植機による施肥

取り込んだデータをもとに、田植機による施肥をします。

施肥マップに基づいて可変施肥を実施



生育が良好な箇所には  
施肥量を少なく

生育が劣っている箇所には  
施肥量を多く

# 精度を高める機能

施肥量のムラを自動でコントロール、施肥マップ通りの施肥で

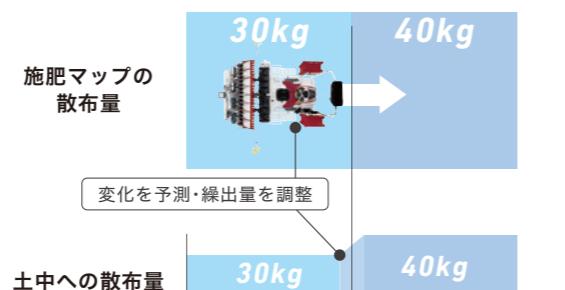
収量の安定化 品質の安定化

こんな時は  
どう対応しているの?

5m四方単位が切り替わる瞬間はどうなっているの?

先読み処理 で解決!!

- ① 繰出されてから土中に到達するまでのタイムラグを計算
- ② 車速・方向を考慮して施肥量が切り替わる少し前から繰出量を変化



施肥量の切り替わるタイミングを  
“先読み”して繰出量を調整

こんな時は  
どう対応しているの?

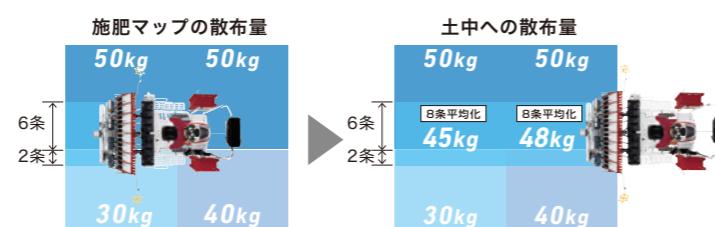
5m四方単位をまたいで作業するときの施肥量はどうなっているの?

平均化処理 で解決!!

- ① 異なる散布量の5m四方単位をまたいで作業する場合、8条分の平均値を自動で算出

② 算出した量に自動で調整

最適な量を、  
自動で算出して施肥します



## I 側条施肥機(ダイヤル式) [F仕様]



### 電動駆動

少量から多量まで能率よく正確に施肥でき、高速でも施肥量が安定します。

### 簡単調量

スイッチを入れ繰り出し量をはかるだけで、調量が手早く行えます。

### 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にできます。

### 施肥全条クラッチ

施肥をしない時は、駆動とブロワをワンタッチで停止できます。

## I ペースト施肥機 [L仕様・L2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。



### 大容量タンク

長時間連続作業ができます。

100L [L仕様]

150L [L2仕様]

### 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。植えじまいなどに便利です。

### 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

点検・整備が簡単にできます。

# 薬剤散布機 田植えとの同時散布で省力化。

雑草  
防除

適期を逃さず  
田植え後の散布作業が不要。



※写真はYR8DAにPS8D,Aを装着。



散布位置が低く、全条をカバーする幅で散布するので風に影響しにくく安定した散布がおこなえます。

ホッパー位置が低いので、薬剤の補給がラクにできます。また、ホッパーが工具なしで着脱できるので、残った薬剤の排出が簡単です。

## 除草剤散布機(粒剤) PSseries

5条用	6条用	7条用	8条用
PS5D,A	PS6D,A	PS7D,A	PS8D,A



安定した散布量で、  
高精度に散布できる

左右のロールを1つの繰出部に集約したツイン横溝ロール方式を採用。均一で安定した散布ができます。済性にも優れています。

風の影響を受けにくく、  
均一に散布できる

ツイン横溝ロール方式の2つの繰出口から落下した薬剤は、モータ駆動の高速スピナーとワイドな散布カバーにより、適切な範囲に均一に散布されます。



1kg剤・3kg剤に対応、  
散布量調節はワンタッチ

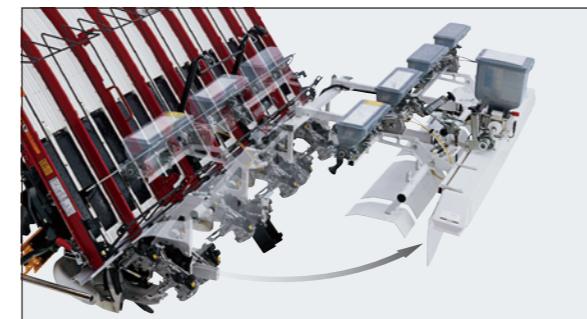
1kg/10a薬剤にも、3kg/10a薬剤にも対応。散布量の調節は、ワンタッチ調量ダイヤルの操作だけでOKです。

### 散布幅調節もカンタン

条止めクラッチに連動し、散布幅を半分にできます。  
重複散布がなくなり、薬剤のロスを少なくできます。

## 除草剤散布機(フロアブル剤) PLR20

1. 薬剤2Lボトルをそのまま装着でき、取扱いがラクです。
2. 1連チューブポンプで高精度な散布ができます。
3. 速度運動散布機構で安定した散布が行えます。
4. 敷設量調節がワンタッチでカンタンにできます。



残り苗の取り出しやメンテナンスが簡単。

- オープンフレーム構造【箱施用剤散布機・除草剤散布機】  
散布機を取り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。

病害虫  
防除

## 田植えと同時散布 省力化と経済性アップに大きく貢献。



※写真はYR8DAにTS8Dを装着。

5条用	6条用
<b>TS5D</b>	<b>TS6D</b>
	<b>TS6D,33</b>
7条用	8条用
<b>TS7D</b>	<b>TS8D</b>
	<b>TS8D,33</b>

## 箱施用剤散布機 **TSseries**

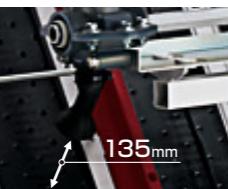
### 薬剤補給も、残剤排出もラク

ホッパー位置が低いので、薬剤の補給がラクにできます。また、ユニットごとのホッパーが工具なしで着脱できるので、残った薬剤の排出が簡単です。



### 安定した高精度散布ができる

横溝ロールの採用で、より均一な散布が実現。常時繰り出しによって高精度の散布ができます。



### 散布口が低く、風雨に強い

苗に近い位置から散布するため、風などの影響を受けにくく、薬剤のこぼれや飛散が少ない効率散布で、経済性にも優れています。

### あぜ際もスムーズに作業できる

枕地での条止めは、田植機の条止めクラッチとの連動式。あぜ際でも安心して作業できます。

### 操作はカンタン、 適応薬剤範囲もワイド

散布量の調節は、メモリを見ながらダイヤルをまわすだけのカンタン操作。薬剤の登録に合わせた散布が行えます。



### 手作業よりキレイに散布

縦送りが5~12mm(慣行苗仕様は8~17mm)と散布ピッチが短いため、苗マット全体に、より均一に散布できます。さらに、条ごとで確実に散布。均一な散布で薬効が安定し、薬剤コストも低減、残留農薬対策にも効果的です。

### 後方散布で安心作業

田植機後部の苗マット内に薬剤を散布するため、運転席への薬剤飛散の影響が少なく、安心して作業ができます。

病害虫  
防除

## 箱施用剤散布機TSシリーズに装着 密苗にベストマッチした新しい散布技術！

側条施薬機  
動画は  
コチラから



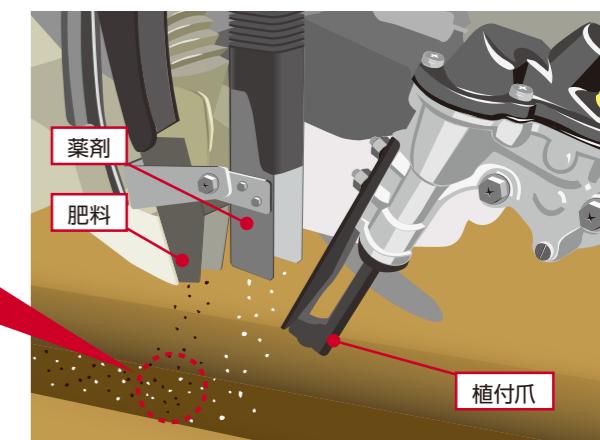
※装着にはTSシリーズが必要です。

5条用	6条用
<b>CP5</b>	<b>CP6</b>
	<b>CP6,3</b>
7条用	8条用
<b>CP7</b>	<b>CP8</b>
	<b>CP8,3</b>

## 側条施薬機 **CPseries** 箱施用剤散布機アタッチメント

### 側条施薬

田植えと同時に殺虫殺菌剤を施薬。密苗でも十分な施薬量が確保できます。プロアによる強制搬送で吐出口の詰りを防止。

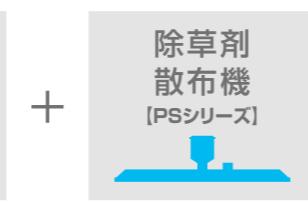


※この写真は覆土をしていません。

## 箱施用剤散布 TSシリーズと 除草剤散布 PSシリーズが同時装着で省力化・能率アップ



箱施用剤  
散布機  
[TSシリーズ]



除草剤  
散布機  
[PSシリーズ]

※セット仕様での販売は「YR6DA・YR8DA」のみ、その他の型式はオプションとなります。

### 側条施薬技術の特長

#### より効果を発揮！

箱施用剤を田植えと同時に側条に施薬。苗からの施薬距離が均一で安定した薬効力が期待できます。また、散布ムラ・こぼれも防ぎます。

#### 安心の作業！

育苗ハウスで箱施用剤を散布する必要がないため、育苗ハウスの後作への農薬残留の心配がありません。

#### 適用拡大の薬剤が 増加中！

1kg/10aの登録となり、密苗栽培から疎植栽培、稚苗慣行栽培にも対応可能となりました。

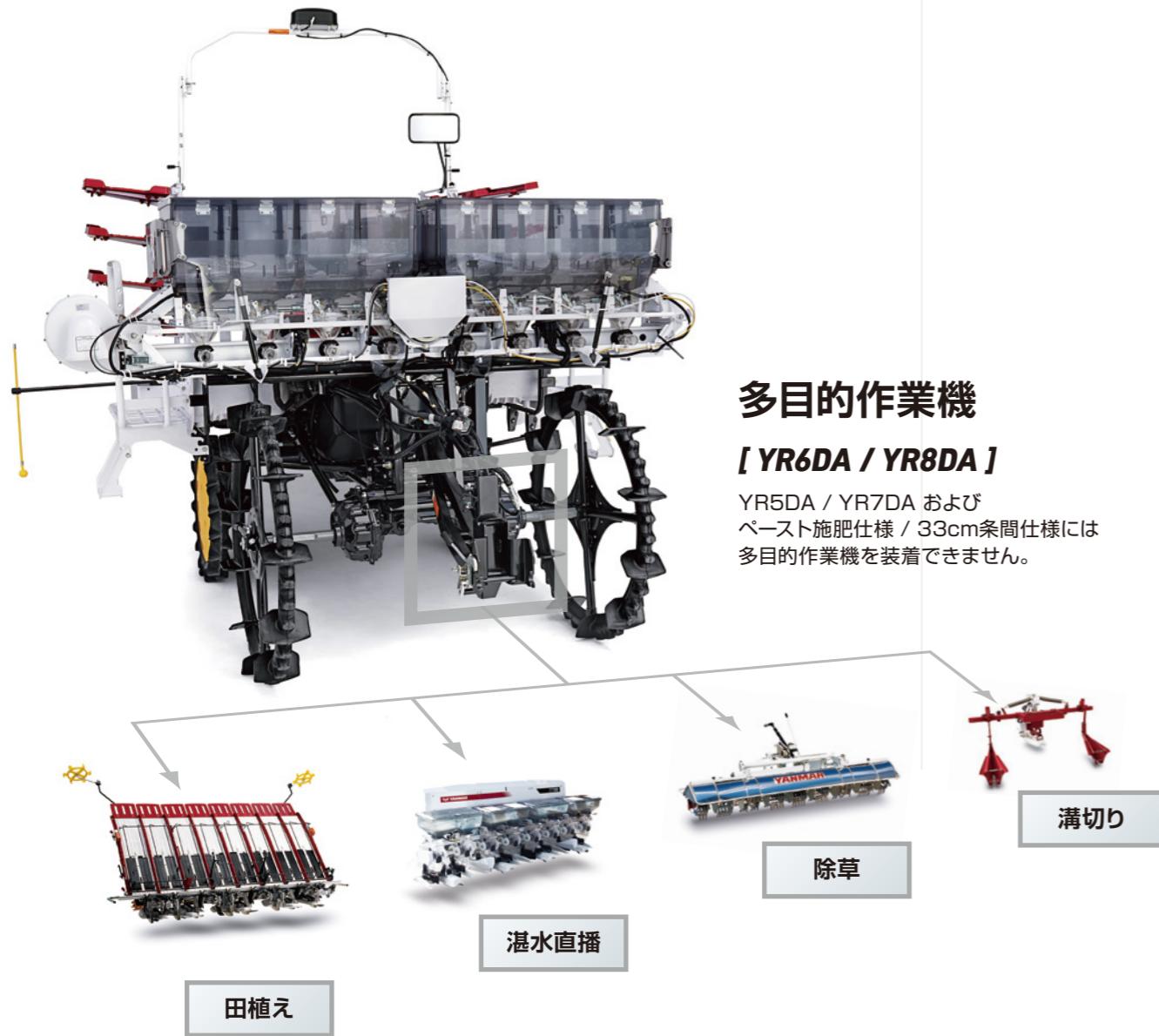
#### 環境にも やさしい！

側条の溝へ埋め込むため、田面への流亡が減少し、環境負荷の少ない散布技術です。



# 多目的作業機

1台の田植機で4つの作業ができる。



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

省力化、コストダウンを可能に。

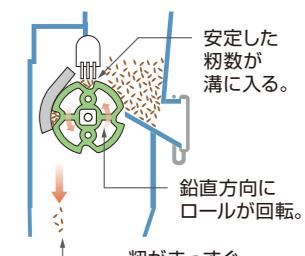
### ■ 湛水直播

- 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



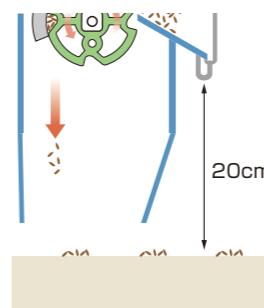
### 安定した粒数を播種

播出部の回転ロール溝に  
粒が入りやすく、高速でも  
安定した粒数を播種でき  
ます。



### 高精度な点播性能

粒の操出位置と田面の距  
離が20cmと近く、高速  
播種でも粒がバラバラに  
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。



### 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  
もラクになり、出芽・苗立  
ちが安定します。



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

付加価値の高い米づくりに。

### ■ 除草

- 1 無農薬米・減農薬米を低成本で生産
- 2 機械に乗ったまま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



詳細は  
**P.32**

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



詳細は  
**P.33**

高付加  
価値米の  
生産

## 除草

機械に乗ったままで水田除草がラクにできます。

株間・条間の除草と同時に、ロータがほ場をかくはんしてガス抜きを行い、苗の育成を促進。

減・無農薬栽培や有機栽培に最適で、付加価値の高い米づくりが行えます。



条間と株間の除草が  
同時にできる

### ツース&ロータ方式

株間はツースを左右に揺動させ、条間は駆動式ロータの回転で、苗にやさしく雑草を確実に除去します。



生育状態に合わせて  
除草深さが決められる

### 作用深さワンタッチ調節

苗や雑草の状態を見ながら、レバー1本でフロートの高さを調節することで、除草作用の深さがカンタンに調節できます。



コンパクトに  
できて、移動・  
格納時に便利

**両端2条着脱式 SJRG8**  
8条のSJRG8は簡単に両端の2条分が着脱できるため、運搬移動・格納時などの取扱いに便利です。

商品名	型式・部品コード	ST6G, (F/AF)	ST8G, (F/AF)	ST8G, FE	SJRG6	SJRG8	SMRG	備考
多目的キット	KIT-SHS,YRB	●	●	●	●	●	●	作業機の交換時に必要です。
除草剤散布機	PS6DH,A(6条) PS8DH,A(8条)	● ※1	● ※2	● ※2				播種と同時に除草剤を散布できます。 ※1 KIT-SPS,6が必要です。 ※2 KIT-SPS,8が必要です。 ※3 KIT-SJS1が必要です。
	JS-1R(6条) JS-1RW(8条)	● ※3	● ※3	● ※3				
湛水直播部用 すこやかロータ	ROTORKIT6,RG(6条) ROTORKIT8,RG(8条)	● (6条)	● (8条)					枕地の旋回跡をならします。 E仕様(自動覆土装置付)には装着不可。
水田除草用車輪	LJ905R,SRNHN				●	●		除草作業時の泥の持ち上げを抑えます。
トラクター用ウエイト20kg	ITS100-01001				●	●	●	除草部および溝切部を装着時に、前後バランスを確保するために装着します。
トラクター用ウエイト30kg	ITS100-02001				●	●	●	
カルバーキット	KIT-CAL,6(6条) KIT-CAL,8(8条)	● (6条)	● (8条)	※4				カルバーコーティング播種可能。 ※4 ST8G,FEは標準装備です。

収量アップ

## 溝切り

透水性・排水性を高める溝切りは、稻の生育に合わせた灌水・排水管理ができ、稔実・登熟を良好にします。土中のガス抜き&酸素補給効果もあり、根張りを促進し中干し効果を高めて安定収量が期待できます。



※溝切り作業には直進アシスト機能を使用しないで下さい。  
●写真はYR6DA(施肥機付)+SMRG。  
●6条は80kg、8条は120kgのトラクター用ウエイト(別売り)が必要です。

スムーズで  
安定した溝切り  
性能を発揮

### 溝切板

車輪の通った跡に溝切りするため、けん引抵抗が小さく、安定した溝切作業が行えます。

軟弱地ほ場溝切りの  
深さを一定に保つ

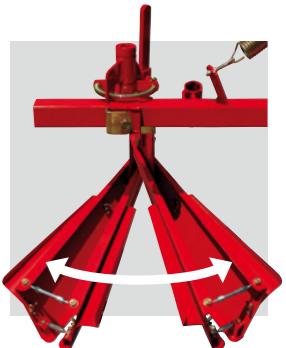
### センサフロート&油圧制御

センサフロートによる油圧制御により、軟らかいほ場への適応性に優れ、溝切り深さを一定に保ちます。

蛇行作業の溝切りも  
確実に行える

### 溝切器首振り機構

溝切器が機体に追従して自動的に動くため、変形ほ場でも、直線溝も曲線溝も確実に仕上がります。



### ■ヤンマー多目的作業機 オプション一覧

商品名	型式・部品コード	ST6G, (F/AF)	ST8G, (F/AF)	ST8G, FE	SJRG6	SJRG8	SMRG	備考
多目的キット	KIT-SHS,YRB	●	●	●	●	●	●	作業機の交換時に必要です。
除草剤散布機	PS6DH,A(6条) PS8DH,A(8条)	● ※1	● ※2	● ※2				播種と同時に除草剤を散布できます。 ※1 KIT-SPS,6が必要です。 ※2 KIT-SPS,8が必要です。 ※3 KIT-SJS1が必要です。
	JS-1R(6条) JS-1RW(8条)	● ※3	● ※3	● ※3				
湛水直播部用 すこやかロータ	ROTORKIT6,RG(6条) ROTORKIT8,RG(8条)	● (6条)	● (8条)					枕地の旋回跡をならします。 E仕様(自動覆土装置付)には装着不可。
水田除草用車輪	LJ905R,SRNHN				●	●		除草作業時の泥の持ち上げを抑えます。
トラクター用ウエイト20kg	ITS100-01001				●	●	●	除草部および溝切部を装着時に、前後バランスを確保するために装着します。
トラクター用ウエイト30kg	ITS100-02001				●	●	●	
カルバーキット	KIT-CAL,6(6条) KIT-CAL,8(8条)	● (6条)	● (8条)	※4				カルバーコーティング播種可能。 ※4 ST8G,FEは標準装備です。

### ■ヤンマー多目的作業機 販売型式一覧

6条				8条						
本機仕様	多目的キット	作業機型式・仕様	備考	本機仕様	多目的キット	作業機型式・仕様	備考			
<b>植付部セット</b>										
YR6DA (T)(D)	KIT-SHS, YRB	湛水直播部 ST6G	施肥機無	YR8DA (T)(D)	KIT-SHS, YRB	湛水直播部 ST8G	施肥機無			
		除草部 SJRG6	ウエイト20kg(別売)必要			除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要			
YR6DA F(T)(D) 施肥機付	YRB	溝切部 SMRG	ウエイト80kg(別売)必要	YR8DA F(T)(D) 施肥機付	YRB	溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要			
		湛水直播部 ST6G,AF	施肥機付			湛水直播部 ST8G,AF	施肥機付			
		除草部 SJRG6	ウエイト20kg(別売)必要			除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要			
<b>湛水直播部セット</b>				<b>湛水直播部セット</b>						
YR6DA STGF(D) 施肥機付	標準	植付部 SU6DA,F(T)	すこやかロータ付・施肥機付	YR8DA STG(D)	標準	植付部 SU8DA,(T)	すこやかロータ付・施肥機無			
		除草部 SJRG6	ウエイト20kg(別売)必要			除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要			
		溝切部 SMRG	ウエイト80kg(別売)必要			溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要			
<b>●植付部セット仕様で作業部を使用する場合には、作業部の他に多目的キットを購入する必要があります。</b>										
<b>●本機単体での販売はいたしておりません。植付部または湛水直播部とのセットでお買い求めください。</b>										
<b>●除草部・溝切部の本機セット販売はいたしておりません。</b>										
<b>●33cm条間仕様およびペースト仕様には多目的作業機を装着できません。</b>										
<b>●フロントマーカー仕様は別途ハーネスキット(756985-90200)の購入が必要です。</b>										
<b>●湛水直播部のE仕様は自動覆土装置付となります。(E仕様の施肥機無し仕様の販売はしておりません)</b>										

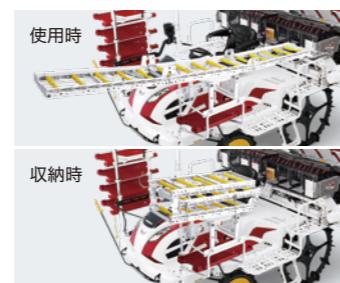
※ 実際の販売モデルとは形状が異なる場合があります。

# 作業を便利に快適に。



## ■ 大型サンバイザー [オプション]

作業中に運転者を日差しから守るほか、施肥機のホッパーまで覆うので雨でも肥料補給が快適に行えます。



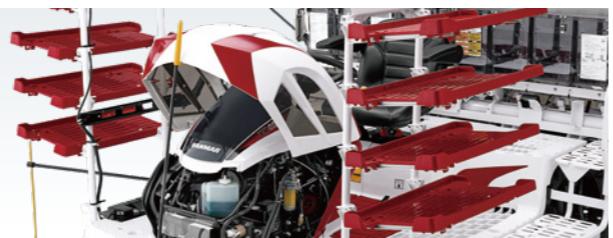
## ■ すこやかレール [オプション]

苗が手元まで届き、補助者もラクに補給できます。また苗マット4枚を搭載でき、簡単に折りたためます。

# 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。



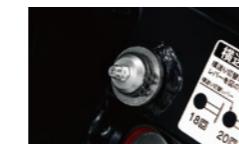
## ■ ヒューズBOX・ 冷却水点検

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簡単にできます。



## ■ 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。



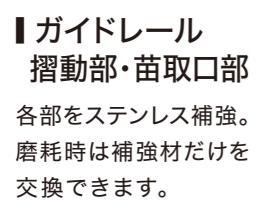
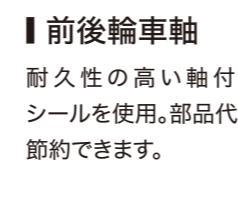
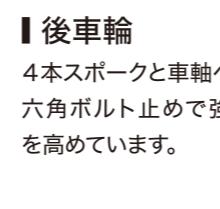
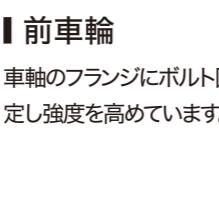
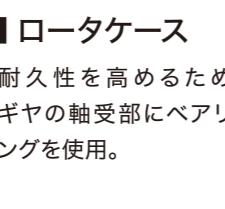
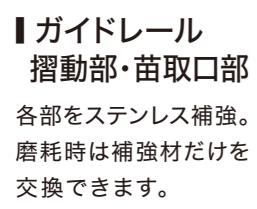
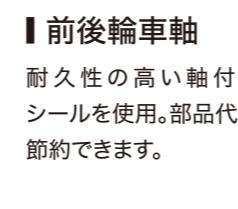
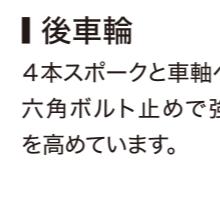
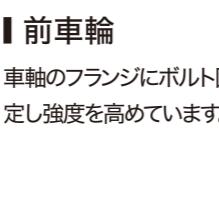
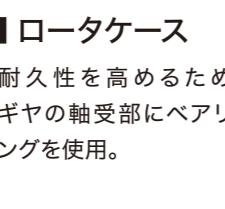
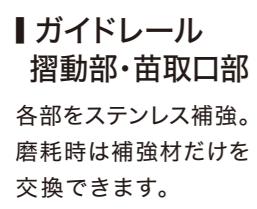
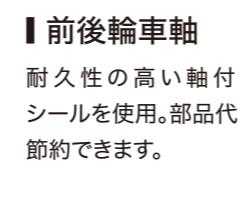
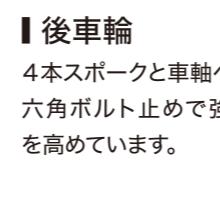
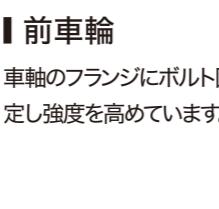
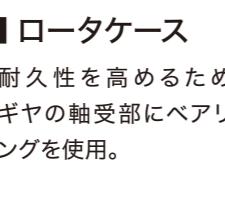
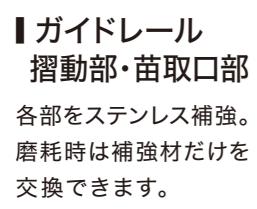
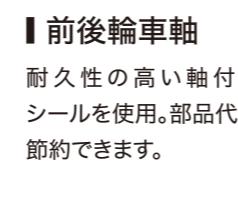
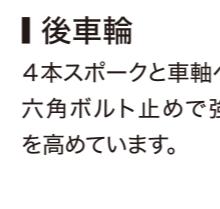
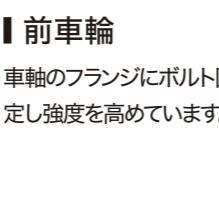
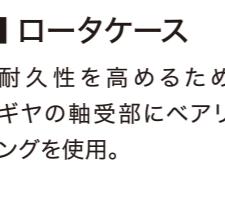
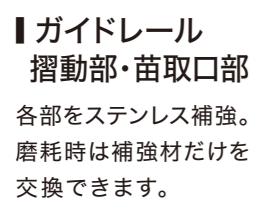
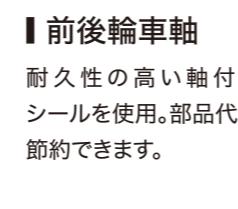
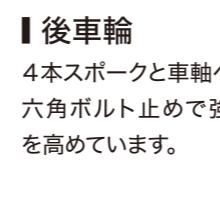
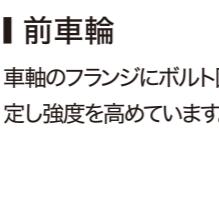
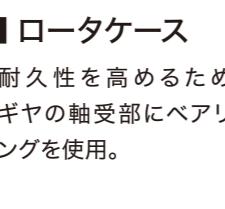
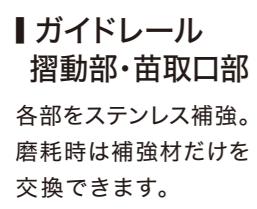
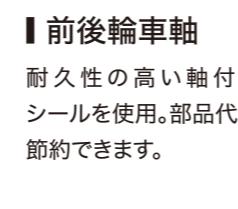
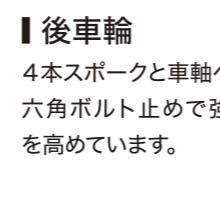
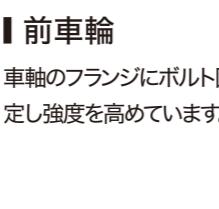
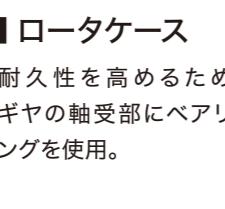
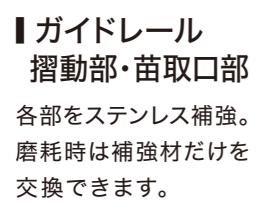
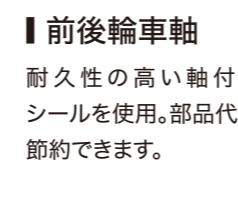
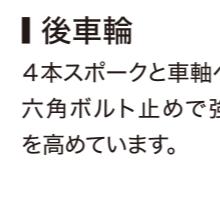
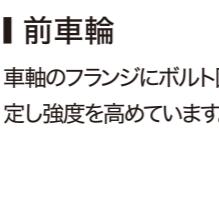
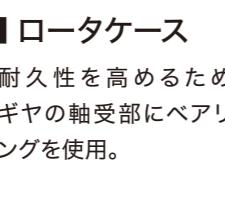
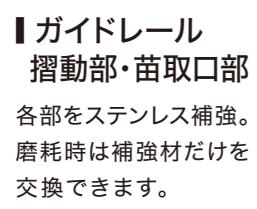
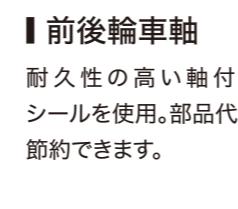
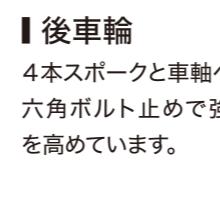
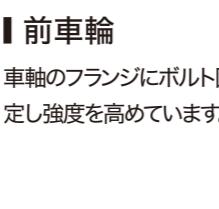
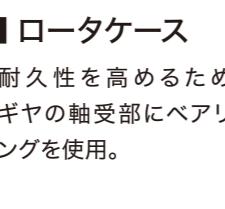
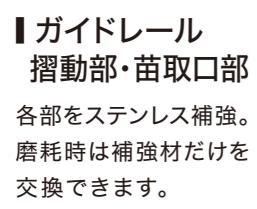
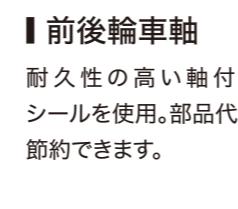
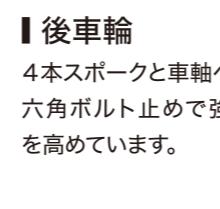
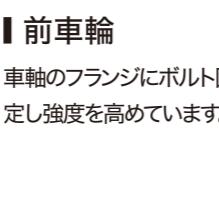
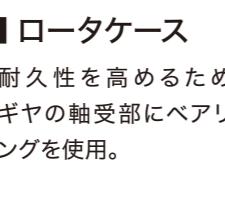
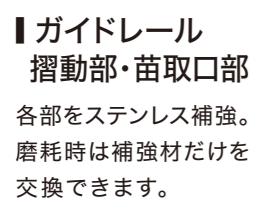
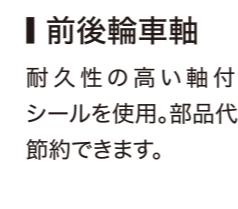
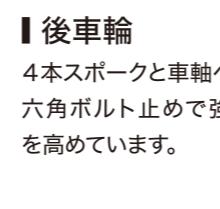
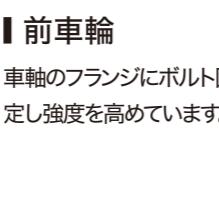
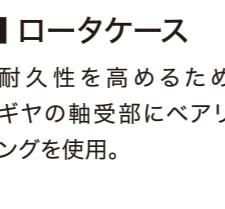
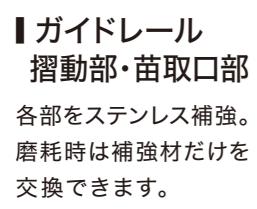
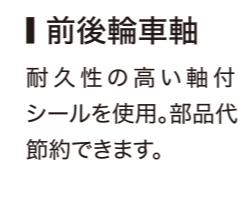
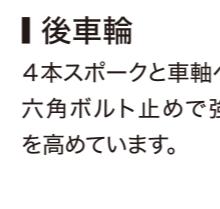
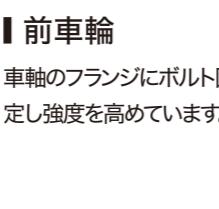
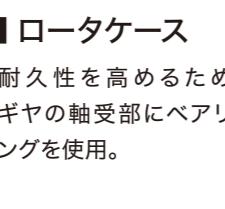
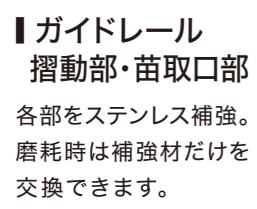
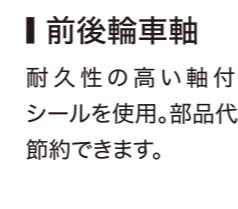
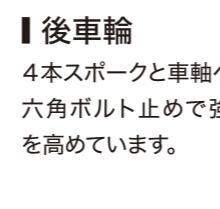
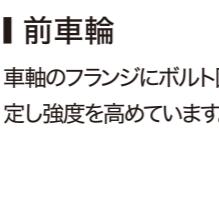
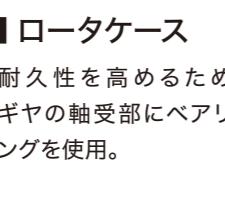
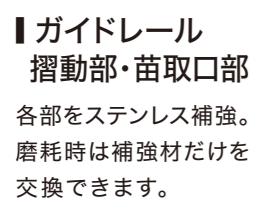
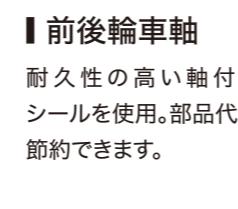
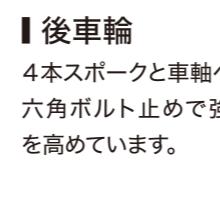
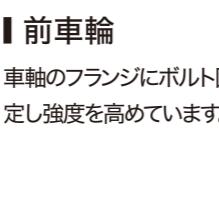
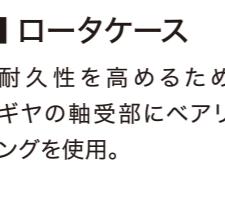
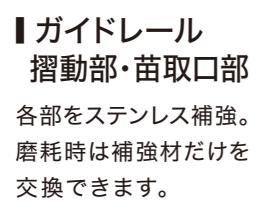
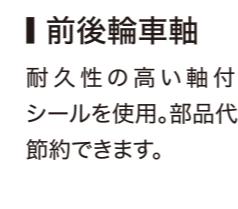
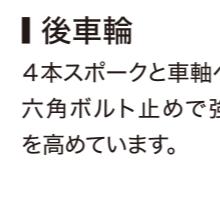
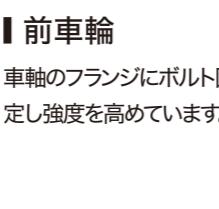
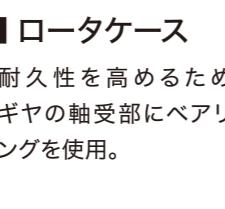
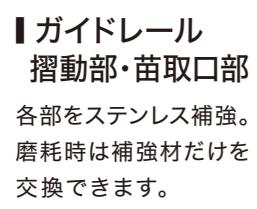
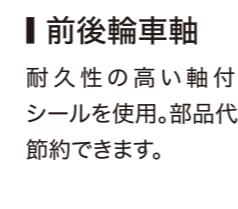
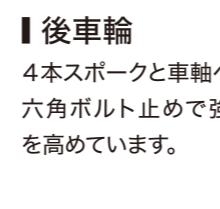
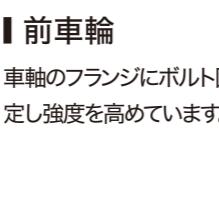
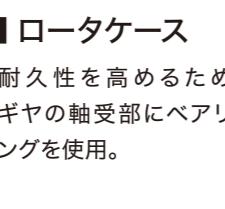
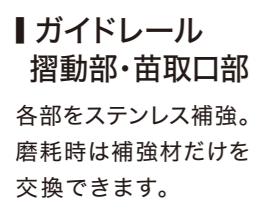
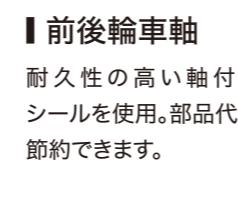
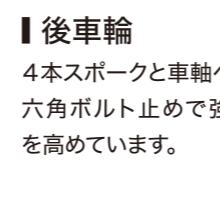
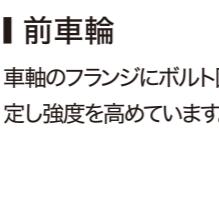
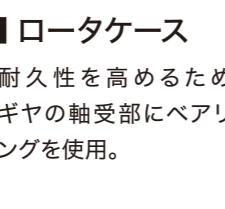
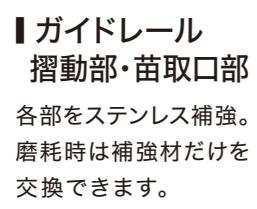
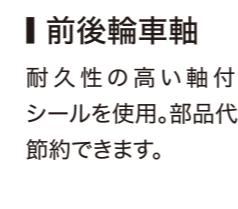
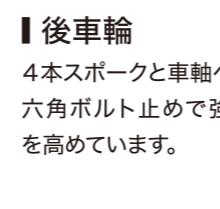
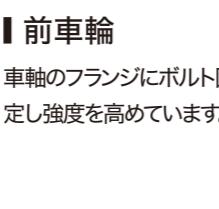
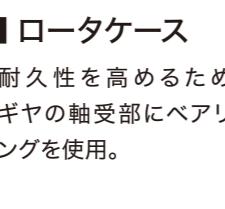
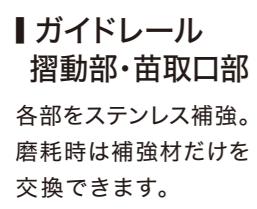
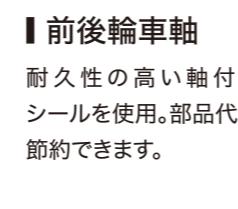
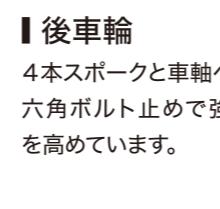
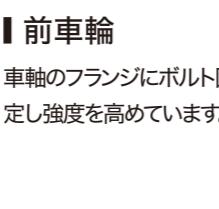
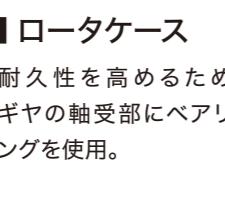
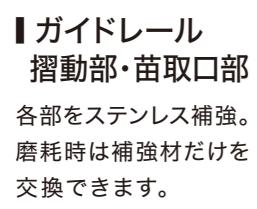
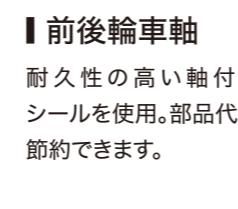
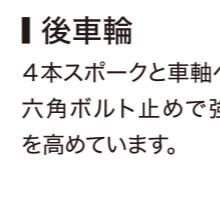
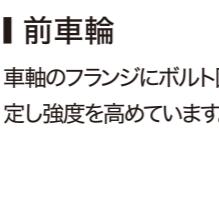
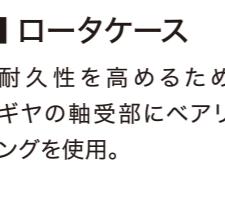
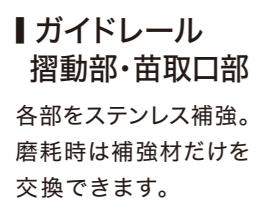
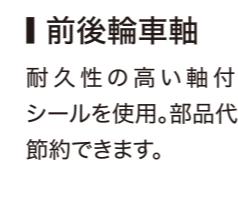
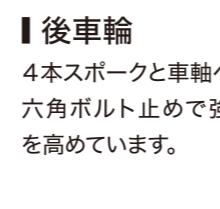
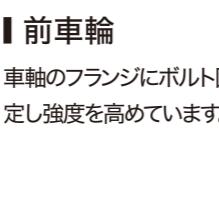
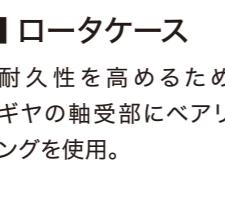
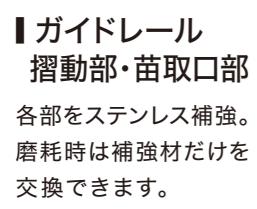
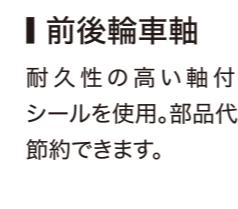
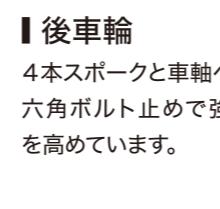
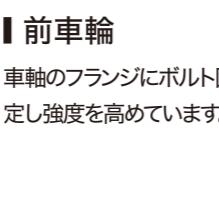
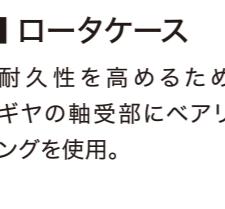
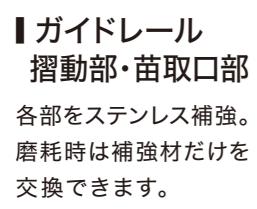
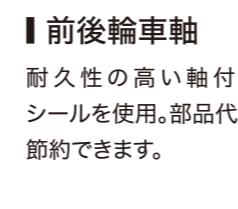
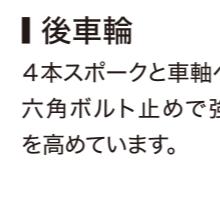
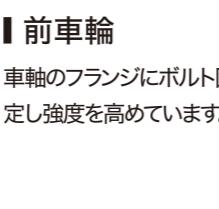
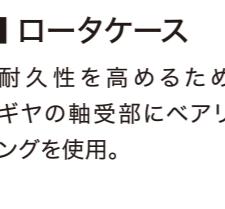
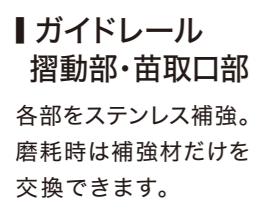
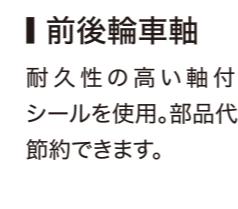
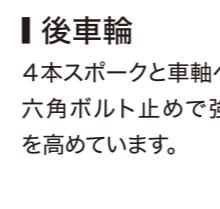
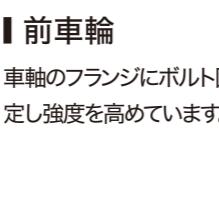
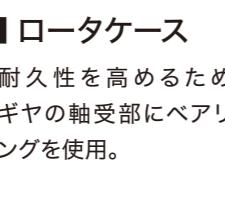
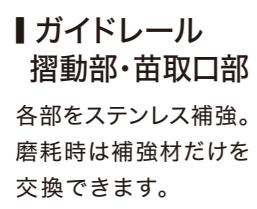
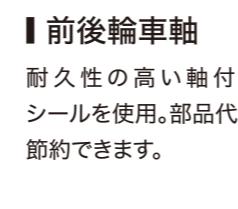
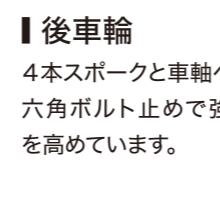
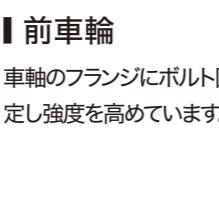
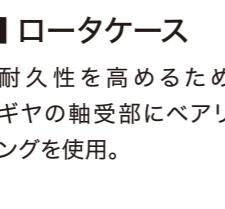
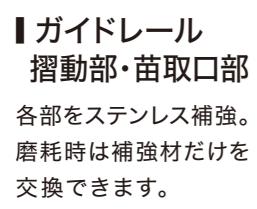
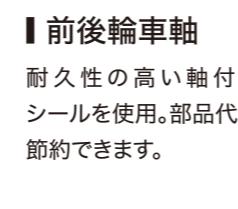
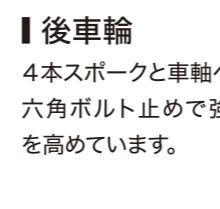
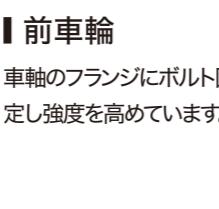
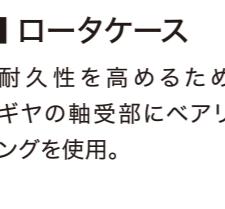
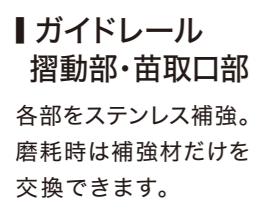
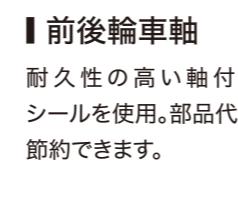
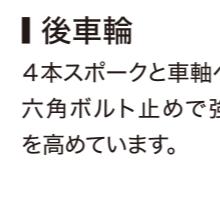
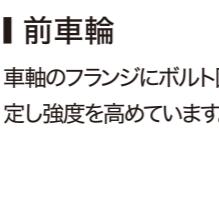
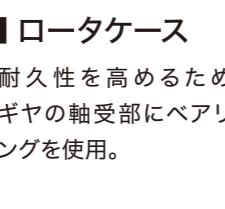
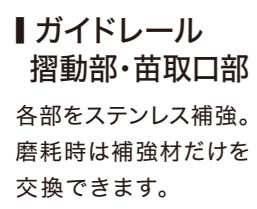
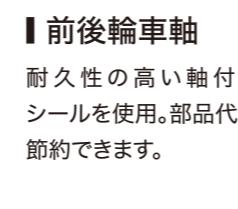
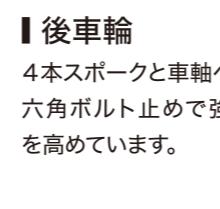
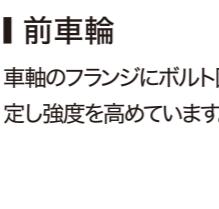
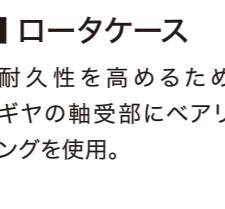
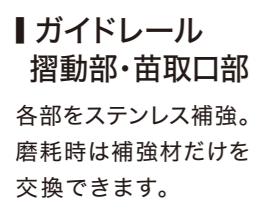
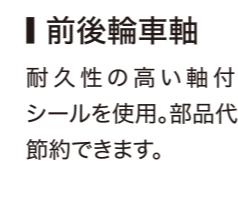
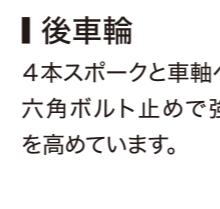
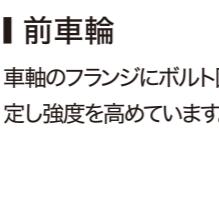
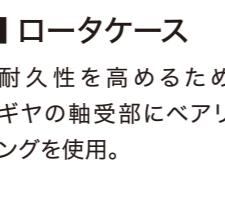
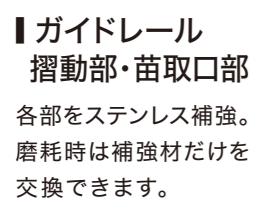
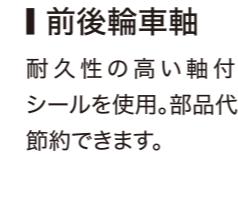
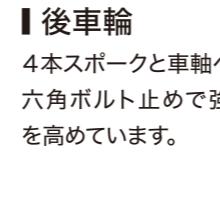
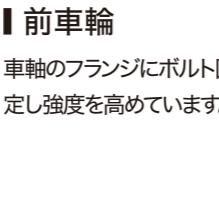
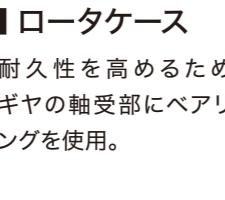
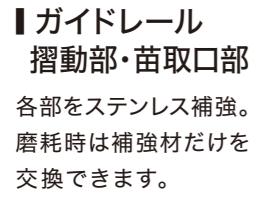
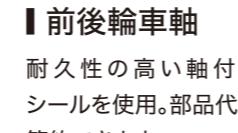
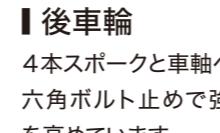
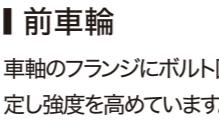
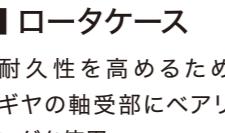
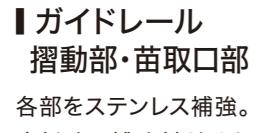
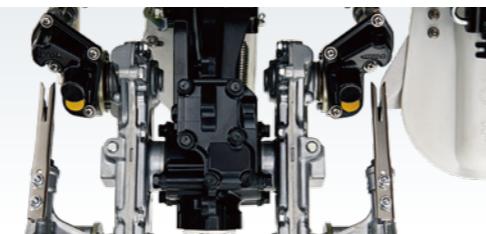
## ■ バッテリー

右予備苗台下部に配置。充電・交換が簡単にできます。

# 強度・耐久性に優れたパーツ。

## ■ 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。



## ■ オプション

■：適応

販売型式名		YR5DA	YR6DA	YR7DA	YR8DA
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	ノーパンク	KTH120NP,SRNH	-	■	-
後輪リムゴムラグタイヤ		LG950R,SRNH	■	■	■
補助予備苗台	12枚	7C7500-99503	■	■	-
	24枚	7C7500-99601	■	■	-
	16枚	7C7520-99503	-	-	■
	24枚	7C7520-99603	-	-	■
外側延長デッキ		7C7500-38250	■	■	標準
後方アシストバー		7C7500-39000	■	■	標準
針爪	慣行苗	1C7102-66800	10	12	14
ブッシュピース	密苗	1C7500-66911	10	12	14
	慣行苗	1C7102-66912	10	12	14
苗マットキーパ下		1C6710-82740	20	24	28
苗ストップPQ		1C742C-82680	■	■	■
サブ苗マット押え		7C7102-82551	■	-	-
		7C7112-82551	-	■	-
		7C7300-82550	-	-	■
		7C7152-82551	-	-	■
棒マーカ		7C7200-99800	■	■	-
		7C7520-99800	-	-	■
あぜぎわロングマーカ ※1		7C7230-92900	■	■	-
ウエイトステー		7C7500-94100	■	■	■
フロントウェイト [ 20kg ]		1TS100-01001	■	■	■
大型サンバイザー		TN8YRD,SB	■	■	■
		TN8YRD,HPB ※2	■	■	■
		TN8YRD,SHB ※3	-	■	■
本機カバー		1E8420-98102	■	■	-
		7C7161-96901	-	-	■
サイドミラー		7C7161-91310	■	■	■
多目的キット ※4		KIT-SHS,YRA	-	■	-
すこやかロータ延長キット		7C7500-68100	■	■	■
すこやかレール		RYN-8D,YRB	■	■	■
		RYN-8DL,YRB ※2	■	■	■
空箱入れ		7C7200-91700	■	■	■
スマートアシスト		7C7720-08100	■	■	S仕様を除く
台座付きシート		1C7670-41010	■	■	■
アームレストキット ※5		7C7531-41200	■	■	■
密苗キット【慣行苗▶密苗】		MN-YR5B	■	-	-
		MN-YR6B	-	■	-
		MN-YR7B	-	-	■
		MN-YR8B	-	-	■
慣行苗キット【密苗▶慣行苗】		KIT-RMN5B	■	-	-
		KIT-RMN6B	-	■	-
		KIT-RMN7A	-	-	■
		KIT-RMN8A	-	-	■
直進アシストキット		KIT-DGNSS,YRDA	■	■	■
スマート施肥改装キット		KIT-KAHEN,YRDA	-	■	-

※1：あざぎわロングマーカには、別途つりざおが必要となります。また、ボンネットオープン時に保持ができなくなります。

※2：補助予備苗台OP装着機、ペースト仕様(L,L2)用

※3: 直進アシスト仕様用

※4: 多目的ヒッチ、キャスター付きスタンド

※5：台座付きシートが必要となります。

※：オプションを取り付ける際には、別途取付工賃が発生する場合あります。

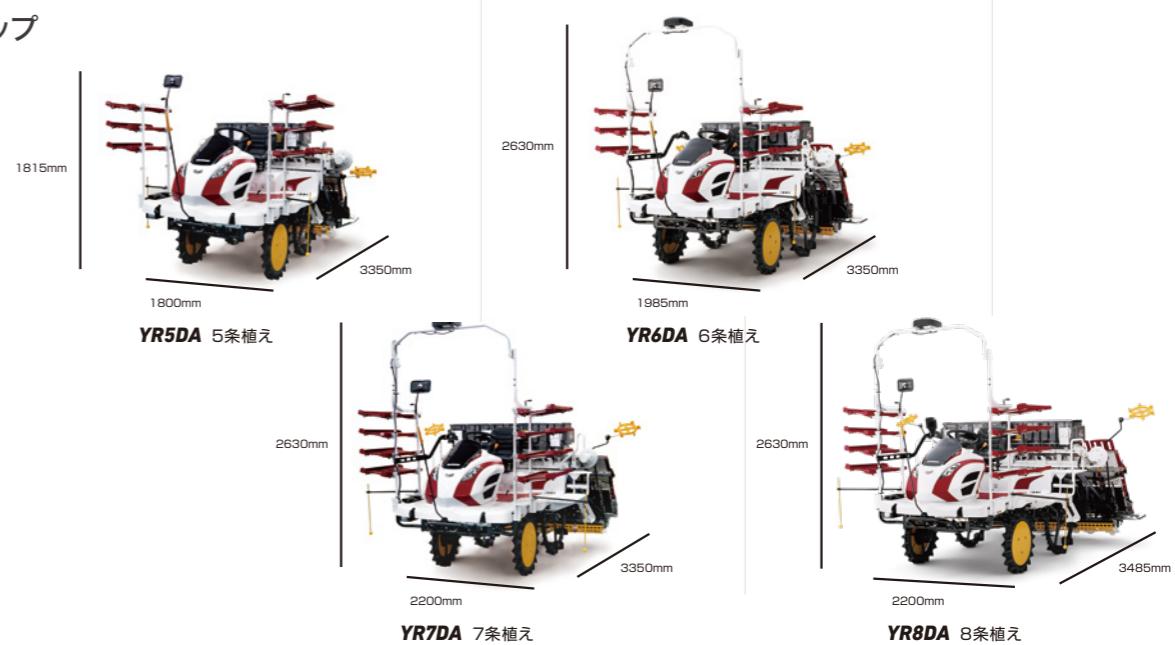
注：仕様によって設定できないものもあります。

■ 主要諸元

名称		ヤンマー乗用田植機																						
販売型式名		YR5DA			YR6DA			YR7DA			YR8DA													
区分	<F>T <F>	<F>TD <F>D	<F>T <F>	<F>TD <F>T <F>	<V>TD <V>D	<F>T <F>	<V>TD <V>D	<F>T <F>	<V>TD <V>D	<F>T <F>	<V>TD <V>D	<F>T <F>	<V>TD <V>D											
仕様	密苗	慣行苗	密苗	慣行苗	密苗	慣行苗	密苗	慣行苗	密苗	慣行苗	密苗	慣行苗	密苗	慣行苗										
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(アンテナーチ収納時) (mm)	1815	2630(2295)		1815	2630 (2295)	1815	2630(2295)		1815														
	最低地上高 (mm)		425																					
機体質量(重量)(施肥機付)		(kg)	765 <834>	807 <879>		783 <855>	836 <914>	812 <890>	873 <959>	849 <934>														
エンジン	型式名		3TNM72-CUP3																					
	種類		水冷4サイクル3気筒立形ディーゼルエンジン																					
	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		セルスタート方式																					
走行部	バッテリー		55B24L																					
	駆動方式		四輪駆動																					
	かじ取り方式		アッカーマン方式(電動パワーステアリング)																					
	車輪	前輪 (mm)	幅広ノーパンクタイヤ (650mm)																					
		後輪 (mm)	ゴム両ラグタイヤ (950mm)																					
	輪距 (mm)	前970・後935	前1225・後1225		前970・後935			前1225・後1225																
	軸距 (mm)		1050																					
植付け部	変速段数 (段)		前進：2・後進：1 (HMT無段変速)																					
	植付方式		ロータリーワーク																					
	植付条数 (条)	5	6		7			8																
	植付条間 (cm)		30																					
	植付株間(スリップ率5%) (cm)		30・26・22・18・16・13																					
	植付株数(スリップ率5%) (株/3.3m <sup>2</sup> )		37・43・50・60・70・85																					
	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																					
	縦かき取り量 (mm)	5~12   8~17   5~12   8~17   5~12   8~17   5~12   5~12   8~17   5~12   8~17   5~12   8~17   5~12   8~17																						
苗の種類			マット苗																					
苗の条件			密苗：2.0~2.3葉：10~15cm(T仕様) 稚苗：2.0~2.5葉：10~15cm 中苗：2.5~4.0葉：15~25cm																					
葉令・草丈																								
苗搭載枚数[予備苗数] (箱)		16 [6]	18 [6]			22 [8]			24 [8]															
作業速度(スリップ率5%) (m/s)			0~1.85 (スリップ率5%: 0~1.76) *1 *0~1.50 (スリップ率5%: 0~1.43)																					
作業能率(計算値)(施肥機付) (分/10a)		9~<11~>	8~<9~>			7~<8~>			6~<8~>			8~												
型式名		P0024	P0020	P0019	P0025			P0022			P0021													
安全性検査合格番号		-	-	-	-	-	-	-	-	NARO 21/078	NARO 21/077													

※植付株間・植付け株数の数値は、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仕様の植付け株数57~43株設定空間の作業速度は、0~150m/sです。

## ■ 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		FT5DA	FT6DA	FT7DA	FT8DA
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		プロワーによるエアー強制搬送			
肥料ホッパー (L×個[kg])	93.75(18.75×5) [84.375*]	112.5(18.75×6) [101.25*]	131.25(18.75×7) [118.125*]	150(18.75×8) [135*]	
縹出方式	目皿ロール				
縹出量調節範囲 (kg/10a)	10~90*				
施肥方式	作溝施肥覆土方式				
排出方式	ホッパー傾斜式				
施肥位置 (cm)	深さ:4.0 側方:5.0				
名称	ペースト施肥機				
販売型式名	YR5DA	YR6DA	YR7DA	YR8DA	
区分	L	L	L2	L	L
機体寸法	全長 (mm)	3350		3485	
	全幅(作業時) (mm)	2115(2115)	2130(2200)	2185(2500)	2200(2800)
	全高 (mm)	2280			
最低地上高 (mm)	425				
機体質量(重量)<施肥機付> (kg)	815	850	891	887	920
縹出方式	ネジポンプによる強制縹り出し方式				
施肥量調節段数	主変速(4)X副変速(3)の12段				
ペースト肥料施肥量 上段(L) (kg/10a)	23~78(2.8-9.4)				
(窒素成分施肥量) 下段(L2) (kg/10a)	-	9~30(1.0-3.6)	-	9~30(1.0-3.6)	
条止め方式	条止めバルブ(各条)				
施肥深さ	上段(L) (mm)	30.50			
	下段(L2) (mm)	-	90.120.150	-	90.120.150
施肥位置	上段(L) (mm)	30(植付苗側方)			
	下段(L2) (mm)	-	2/3.4/5条間中央 1.6条外側80	-	1/2.3/4.5/6.7/8 条間中央
タンク容量	上段(L) (L)	100(50×2)			
	下段(L2) (L)	-	50	-	50

\*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。※記載以外の諸元は本機の諸元に準ずる。

## ■ 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		YR5DA	YR6DA	YR7DA	YR8DA
粒状施肥機	FT5DA *1 *3	■	-	-	-
	FT6DA *1 *3	-	■	-	-
	FT7DA *1 *3	-	-	■	-
	FT8DA *1 *3	-	-	-	■
除草剤散布機(粒状)	JS-1R *2	■	■	-	-
	JS-1RW *2	-	-	■	■
	PS5D,A *1	■	-	-	-
除草剤散布機(粒剤)	PS6D,A *1 / PS6D,3A	-	■	-	-
	PS7D,A *1	-	-	■	-
	PS8D,A *1 / PS8D,3A	-	-	-	■
除草剤散布機(フロアブル剤)	PLR20 *2	■	■	■	■
	TS5D *1	■	-	-	-
	TS6D *1 / TS6D,33	-	■	-	-
箱施用剤散布機	TS7D *1	-	-	■	-
	TS8D *1 / TS8D,33	-	-	-	■
	CP5 *3	■	-	-	-
側条施薬機(箱施用剤散布機用アタッチメント)	CP6 *1 / CP6,3 *3	-	■	-	-
	CP7 *3	-	-	■	-
	CP8 *1 / CP8,3 *3	-	-	-	■

\*1: 33cm条間仕様には装着不可。\*2: 箱施用剤散布機と同時装着の場合は別途キットが必要。\*3: ペースト仕様には装着不可。

## ■ 薬剤散布機 主要諸元

### PS Series (除草剤散布機[粒剤])

販売型式名	PS5D,A	PS6D,A	PS6D,3A	PS7D,A	PS8D,A	PS8D,3A
散布条数 (条)	5	6	7	8		
適応乗用田植機型式	YR5DA	YR6DA	YR6DA,3(33cm条間)	YR7DA	YR8DA	YR8DA,3(33cm条間)
適用薬剤	除草剤1kg・3kg粒剤(か粒)					
機体寸法	全長 (mm)	530				
(本体)	全幅 (mm)	1415	1605	1755	1905	2200
	全高 (mm)	635				
機体質量(重量) (kg)	28	30	32	34		
散布幅 (mm)	1500~1600	1800~1900	2100~2200	2400~2500	2600~2700	
散布位置	表面散布					
ホッパ容量 (L)	8.0					
縹出方式	横溝ロール					
散布方式	スピナーによる遠心散布					
調量方式	調量ダイヤル					

●適応する田植機をご確認ください

### PLR20 (除草剤散布機[フロアブル剤])

販売型式名	PLR20	
区分	YRD	
適用乗用田植機型式	YR5DA・YR6DA・ YR7DA・YR8DA	
適用薬剤	フロアブル剤(液剤)	
機体寸法	全長 (mm)	
(本体)	全幅 (mm)	610
	全高 (mm)	330
機体質量(重量) (kg)	10	
タンク容量 (ml)	2000	
散布量 (ml/10a)	500~1000	
散布方式	植付株間連動滴下	
ポンプ	1連チューブポンプ	
チューブ素材	シリコンゴム	
調量方式	ダイヤル式ワンタッチ調量	

●適応する田植機をご確認ください

### TS Series (箱施用剤散布機)

販売型式名	TS5D	TS6D	TS6D,33	TS7D	TS8D	TS8D,33
散布条数 (条)	5	6	7	8		
適応乗用田植機型式	YR5DA	YR6DA	YR6DA,3(33cm条間)	YR7DA	YR8DA	YR8DA,3(33cm条間)
適用薬剤	箱施用剤					
機体寸法	全長 (mm)	405				
(本体)	全幅 (mm)	1415	1610	1720	1910	2200
	全高 (mm)	585				
機体質量(重量) (kg)	28	31	33	34	37	39
動力源	植付駆動部					
駆動方式	リンク式					
ホッパ容量 (L)	6.0	7.2	8.4	9.6		
縹出方式	横溝ロール					
縹出量調節方式	ダイヤル式					
縹出量調節範囲 (g/箱)	25~80					
条止め停止	植付部条停止機構と連動(2条ごと)*					
散布高さ (mm)	135(苗のせ台上面より)					

## CP Series (側条施薬機)

型式	CP5	CP6	CP7	CP8
区分	TS5D	TS6D	TS6D3	TS7D
条数 (条)	5	6	7	8
適用本機 乗用田植機※1	TS5D(H)	TS6D(H)	TS6D(H)3	TS7D(H)
全長 (mm)	440	440	440	440
機体寸法(収納時) 全幅 (mm)	1530(1290)	1830(1590)	1950	2130(1890)
全高 (mm)	710(600)			
機体質量(重量) (kg)	12.5	13.7	14.0	14.8
動力源※2			植付駆動部 リンク式	
駆動方式※2 ホッパ容量※2 (L)	6.0	7.2	8.4	9.6
縫出し方式※2			横溝ロール ダイヤル式	
調量方式※2 施薬量 (kg/10a)			1.0	
条停止機構※2			本機条停止機構連動	
施薬位置 (mm)			深さ40、側方50	
散布方式			作溝強制埋設連續散布	
詰り防止機構			プロワ強制搬送	

※1 YRD/RG ベース仕様(L)は装着不可。※2 箱施用剤散布機(TS-D)に順ずる。

## ■側条施薬機CPシリーズに使用できる薬剤一覧表

CP散布可能薬剤名	対象病害虫					
	いもち病	イネミズゾウムシ	イネドロオイムシ	ウンカ	ツマグロヨコバイ	コブノメイガ
1 Dr.オリゼアドマイヤー箱粒剤	○	○	○	○	○	
2 Dr.オリゼフェルテラ粒剤	○	○	○			
3 Dr.オリゼバディート粒剤	○	○	○			
4 ビルダーフェルテラチエス粒剤	○	○	○	○	○	○
5 Dr.オリゼリディア箱粒剤	○	○	○	○	○	
6 Cs.オリゼリディア箱粒剤	○	○	○			
7 Cs.オリゼリディアEV粒剤	○	○	○			
8 ビルダーリディア粒剤	○			○	○	
9 デジタルコラトップアクタラ箱粒剤	○	○	○			
10 デジタルミネクト箱粒剤	○	○	○			
11 デジタルメガフレア箱粒剤	○	○	○			
12 ブイゲットバディート粒剤	○	○	○			
13 ブイゲットフェルテラゼクサロンL粒剤	○			○		○
14 ブイゲットハコレンジャーレ粒剤				○		○
15 ゴウケツバスター箱粒剤	○	○	○			
16 ハイバーキック箱粒剤	○	○	○			
17 サントリブル箱粒剤	○	○	○			
18 サンフェスタ箱粒剤	○	○	○			

【使用上の注意事項】農薬を使用する場合は、ラベルに記載してある使用方法に従ってください。

(2021年11月現在)

## ■使用上の注意

1. 使用前にラベルをよく読んでください。 2. ラベルの記載以外には使用しないでください。 3. 本剤は小児の手の届く所には置かないでください。

## ■YR\_DA 散布機装着表(TS・PS関連)

型式	仕様	用途	箱施用剤散布機		除草剤散布機		取付KITコードNo	推奨ウェイト(Kg)	オープン構造
			型式	仕様	型式	仕様			
YR5DA		箱施用剤散布機のみ	TS5D					40	○
		除草剤散布機のみ			PS5D	A		40	○
					PLR20	YRDA		20	×
YR6DA		共着	TS5D		PS5DH	A		40~60	○
		箱施用剤散布機のみ	TS6D		PLR20	YRDH	7S6532-72600	40~60	○
		除草剤散布機のみ			PS6D	A		20	○
YR6DA	3	共着	TS6D		PLR20	YRDA		40	○
		箱施用剤散布機のみ	TS6D	33	PS6DH	A		40~60	○
		除草剤散布機のみ			PLR20	YRDH	7S6532-72600	40~60	○
YR7DA		共着	TS6D	33	PS6D	3A		40	○
		箱施用剤散布機のみ	TS7D		PLR20	YRDA	7S6532-71450	20	×
		除草剤散布機のみ			PS6DH	3A		40~60	○
YR8DA		共着	TS7D		PLR20	YRDH	7S6532-72600	40~60	○
		箱施用剤散布機のみ	TS8D					40	○
		除草剤散布機のみ			PS8D	A		40	○
YR8DA	3	共着	TS8D		PLR20	YRDA		20	×
		箱施用剤散布機のみ	TS8D	33	PS8DH	A		40~60	○
		除草剤散布機のみ			PLR20	YRDH	7S6532-72600	40~60	○
		共着	TS8D	33	PS8D	3A		40	○
		箱施用剤散布機のみ			PLR20	YRDA	7S6532-71450	20	×
		除草剤散布機のみ			PS8DH	3A		40~60	○
		共着	TS8D	33	PLR20	YRDH	7S6532-72600	40~60	○

## ■フロントウェイト・ステー(別売)

名称	コードNO
フロントウェイト20	1TS100-010001
ウェイトステーASY	7C7500-94100

フロントウェイト20を4個まで装着可能

## ●湛水直播部

名称	ヤンマー乗用田植機			
販売型式名	YR6DA		YR8DA	
区分	STGF	STGFD	STGF	STGFD
機体寸法	全長 (mm)	(mm)	3260	3410
	全幅 (作業時)	(mm)	2070	2240
	全高 [アンテナアーチ収納時]	(mm)	1815	2630[2295]
最低地上高	(mm)		425	
機体質量 (重量)	(kg)	825	841	924
播種条数	(条)	6	8	
播種条間	(cm)		30	
播種方式		表面播種		
播種量	(粒/株)	5~10		
播種ホッパ容量	(L(L×W)kg)	42(7×6){34}	56(7×8){45}	
種子採出方式		回転ロール式		
株数(スリップ率%)	(株/3.3m)	37·43·50·60·70·85		
打込方式		自然落下		
播種深さ	(mm)	表面播種		
覆土装置		手動	手動(E仕様は自動)	
ユニットクラッチ		電動		
溝切器		標準装備		
適合種子形態		標準仕様:鉄コーティング E仕様:カルバーコーティング カルバーKIT装着:カルバー標準仕様		
作業速度	(m/s)	0~1.85(スリップ率5%:0~1.76)		
作業能率(計算値)	(分/10a)	8~	7~	

※記載以外の諸元は本機の諸元に準ずる。  
※Fは粒状施肥機仕様です。  
※フロントマークー仕様は別途ハーネスキットの購入が必要です。  
※カルバーコーティング種子対応は別途カルバーキットの購入が必要です(FE仕様はカルバー標準仕様)。

## ●除草部

販売型式名	SJRG6	SJRG8
機体寸法	全長 (mm)	935
	全幅 (mm)	2030




<tbl\_r cells="3" ix="4" maxcspan="1" maxrspan="1" usedcols="

# 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

THK1009KB※ (株)スズテック

播種プラント H805



300g 全自動播種機

THK2009KB・THK3009KBM・

THK6009BM・TRK4000



オート播種機

THK309KBM・HK509BM

(株)スズテック

AN-202(F)・AN-302K(F)

AN-202TC・AN-302TC

AN-402TK

(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 SFN262(50HZ・60HZ)

SFN262E(50HZ・60HZ)

SFN262EX(50HZ・60HZ)

SFN402EX(50HZ・60HZ)

製造元：(株)啓文社製作所



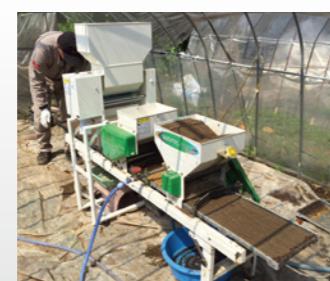
## 3 お手持ちの播種機に追加することで播種できる「厚播き用」

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。

(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。

THK6009BM・THK6500  
THK6700・HK509B



(株)スズテック

ICTの力で、万全サポート。

## スマートアシストリモート

スマートアシストは、ヤンマーの提供するICTを活用したサービスです。

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。

### ■ ICT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。



### ■ 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。

ICTの力で農業のあらゆる「困った」を解決！



エラー情報  
通知サービス

機械をモニタリングして  
エラーを通知



盗難抑止  
見守サービス

機械の稼働を  
24時間見守る



稼働診断  
保守サービス

大きなトラブルを  
未然に防ぐ



稼働情報  
管理ツール

機械の稼働情報が  
見える



ほ場情報  
管理ツール

ほ場ごとの  
情報がわかる



作業記録  
管理ツール

作業中に  
スマホで簡単入力



施肥設計  
システム

施肥マップの  
作成ができる

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  
22,000円/年(税込)



最新の情報はこちらから 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/>

2021年4月以降に改定された利用約款を用いたスマートアシストリモートに関する契約は、2020年3月に策定された農林水産省「農業分野におけるAI・データに関する契約ガイドライン」に準拠しています。

(「農業分野におけるAI・データに関する契約ガイドライン」の詳細は、農林水産省ホームページをご参照ください。)

## 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。

