

■主要諸元 ●本機+植付部

販売型式名	YR6D	YR8D
区分	XU-ZF	XU-ZF
販売型式名(植付部単体)	SU6D,ZF	SU8D,ZF
機セ 体ッ 寸ト 法時	全長 (mm)	3350
	全幅 (mm)	1985
	全高 (mm)	1615
機体質量(重量)〈施肥機付〉 (kg)		
機単 体ッ 寸ト 法時	全長 (mm)	1280
	全幅 (mm)	1880
	全高 (mm)	1385
機体質量(重量)〈単体スタンド付〉 (kg)		

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	

走 行 部	駆動方式	四輪駆動	
	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)	前輪:1220	後輪:1225
植 付 部	軸距 (mm)	1050	1200
	変速段数 (段)	前進2・後進1 (HMT無段変速)	
	植付方式	ロータリー式	
	植付条数 (条)	6	8
	植付条間 (cm)	30	

植付部	植付方式	□-タリー式			
	植付条数	(条)		6	8
	植付条間	(cm)		30	
	植付株間※1スリップ率5%	(cm)		30・26・22・18・16・13	
	植付株数※1スリップ率5% (株/3.3㎡)			37・43・50・60・70・85	
	植付深さ	(cm)		1.5～6.0 (9段階)	

苗とう載数(予備苗数)	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)
	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)
	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)
	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)

苗とう載数(予備苗数)	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)
	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)
	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)
	苗とう載数(予備苗数) (箱)	18 (6)	24 (8)

※Fは粒状施肥機仕様です。
※1 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。
※2 くみあい硫化燐安066 (比重0.9) の場合。
※3 疎植植付規制1.55m/s。
※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。

※33cm条間仕様およびペースト施肥仕様には多目的作業機を装着できません。

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

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。

●湛水直播部

販売型式名	YR6D	YR8D
区分	XU-STGF	XU-STGF
販売型式名(湛水直播部単体)	ST6G,AF	ST8G,AF
機セ 体ッ 寸ト 法時	全長 (mm)	3260
	全幅 (mm)	1985
	全高 (mm)	1615
機体質量(重量)〈施肥機付Xkg〉		
機単 体ッ 寸ト 法時	全長 (mm)	1460
	全幅 (mm)	1915
	全高 (mm)	1305
機体質量(単体スタンド付) (kg)		

播 種 部	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粒	
	播種ホッパ容量 [L×個] [kg]	42 [7×6] [34]	56 [7×8] [45]
	播種繰出し方式	回転ローラー方式	
	株数 (株/3.3m ²)	37・43・50・60・70・85	
株間 除 草 部	打ち込み方式	自然落下	
	播種深さ (mm)	表面播種 10±5	
	覆土装置	手動	手動 (E仕様は自動)
	溝切り器	標準装備	
	適合種子形態	鉄コーティング種子 カルバーコーティング種子(オプション)	
作 業 部	作業速度※スリップ率0% (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~

※Fは粒状施肥機仕様です。
※フロントマーカ―仕様は別途ハーネスKIT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KIT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	2580	
	全高 (mm)	1350		
機体質量(重量) (単体スタンド付)(kg)		137	159	
除草部	フロート配置		1フロート	
	条間除草部	駆動方法	PTO駆動	
		ロータ幅 (mm)	2000	2425
		除草ロータ径 (mm)	380	
		除草ロータ幅 (mm)	180	
		除草ロータ回転数(rpm)	0~192	
	株間除草装置	除草ロータ作用深さ(mm)	40~60	
		作用深調節方式	フロート上下調節による(4段調節)	
		駆動方式	PTO駆動	
		除草方式	左右揺動式ツース	
ツース作用幅 (mm)		130		
作業部	ツース作用深 (mm)	20~40		
	揺動数 (サイクル/分)	0~436		
	田植後早期除草限界 (日)	7~ ※1		
	田植後晚期除草限界 (日)	~40 ※1		
作業速度※スリップ率0% (m/s)		0~0.6		

※ウエイトは別売り。 ※1 日数は目安で、苗の生育状況により異なります。

●溝切部

販売型式名		SMRG
機溝 体切 寸部 法	全長(単体) (mm)	760
	全幅(単体) (mm)	1600
	全高(単体) (mm)	850
質量(単体スタンド付) (kg)		62
溝切 部	溝深さ (mm)	120~150
	条間 (mm)	1200
作業速度※スリップ率0%		0~1.85 (スリップ率5%:0~1.76)

※ウエイトは別売り。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ



YANMAR

乗用田植機

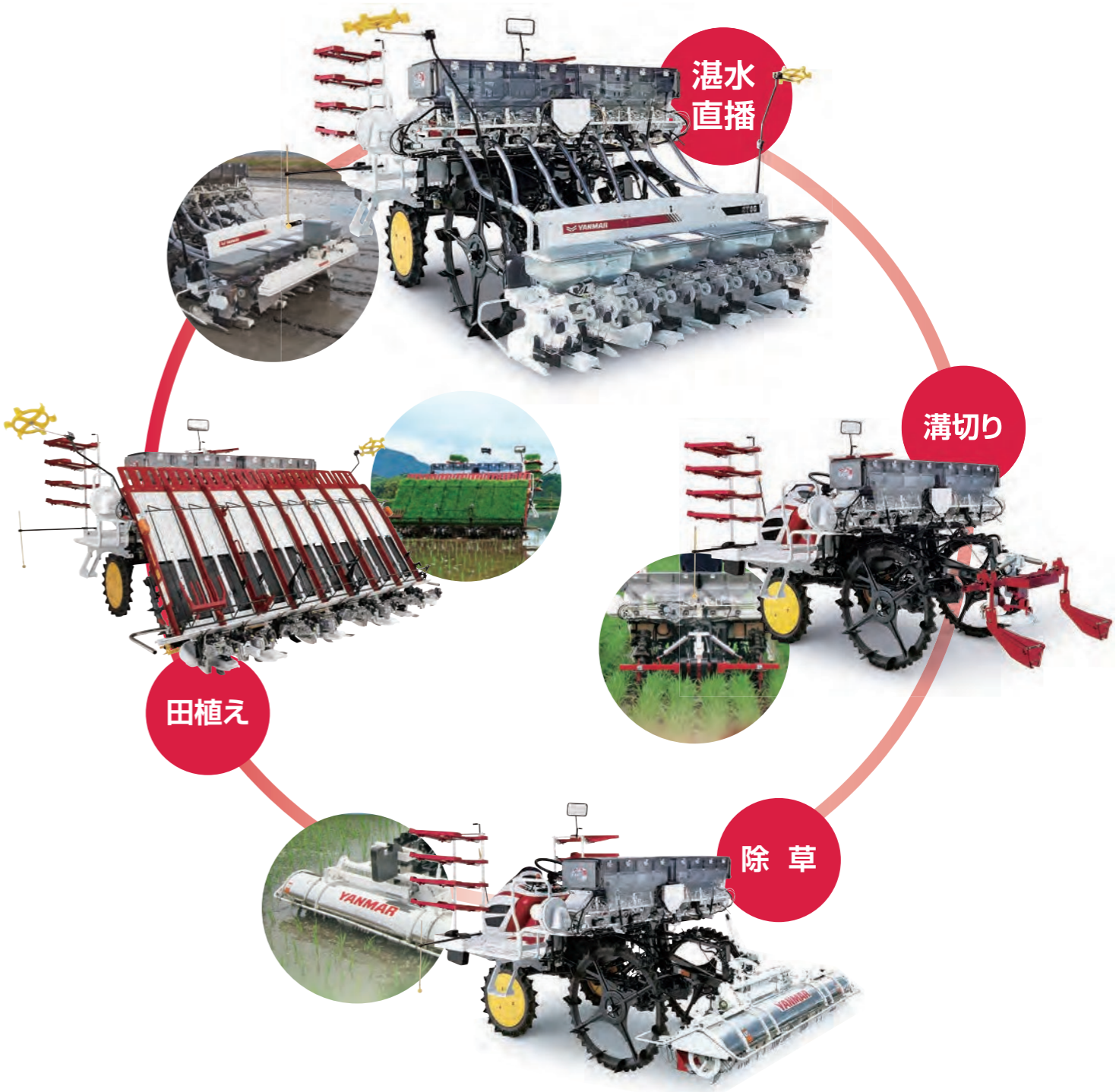
YR6D / YR8D

6条

8条

低コスト化・省力化に大活躍

1台で多彩な作業ができる多目的作業機



1台4役 田植え・湛水直播・除草・溝切りができる！



キレイに
ハイスピード
植付け

田植え



コスト低減、
規模拡大

湛水直播



高付加
価値米の
生産

除草

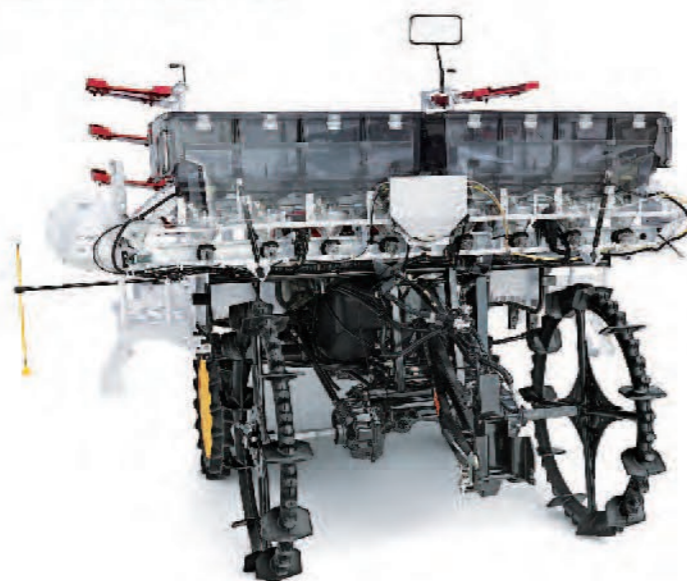


収量アップ

溝切り

1台の田植機を、田植えや
湛水直播、除草、溝切りにと
有効に活用でき、作業の省力化や、
設備投資などのコストダウン、
栽培規模拡大にも大きく貢献。
カンタンな脱着と先進機能で、
プロ農家の皆様の
様々なニーズに応えます。

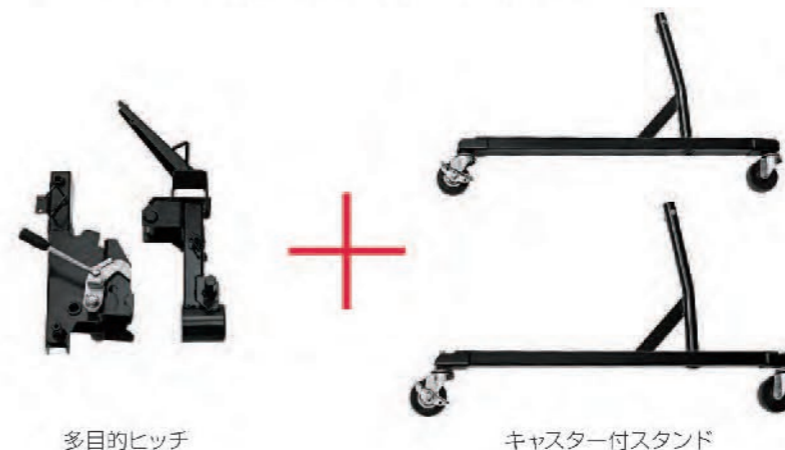
YR-D本体



多目的キット

KIT-SHS,YR

多目的キットを購入し取付ければ、
YR-D田植機を多目的作業機として活用できます。



多目的ヒッチ

キャスター付スタンド

多目的キットを使えば作業機の
付替えは、工具不要でカンタン。

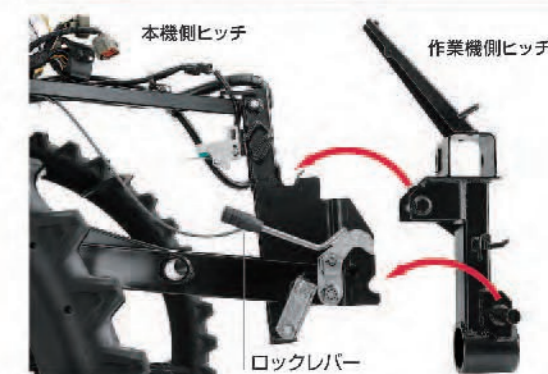
ノンツール着脱

本機への各作業機の取付け・取外しは工具不要。
多目的ヒッチでカンタン、スピーディに行えます。

本機側ヒッチのフックと作業機をドッキング。

ロックレバーで確実に固定。

ホース・ハーネス・伝動軸を接続。



本機側ヒッチ

作業機側ヒッチ

ロックレバー

コスト低減、
規模拡大

湛水直播

育苗の費用や時間がかからず苗の運搬なども不要。
大幅な省力化ができ、コストも抑えられ、規模拡大への有効手段となります。
また新設計の湛水直播部で高精度な点播作業を実現。



写真はYR8D-XU STG



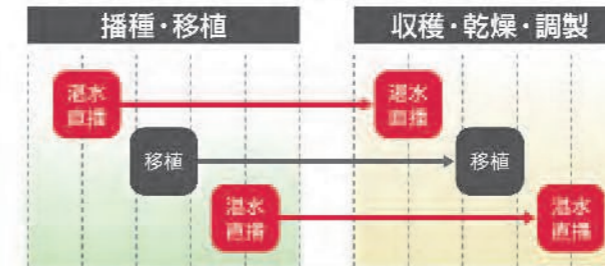
湛水直播導入のメリット

規模拡大

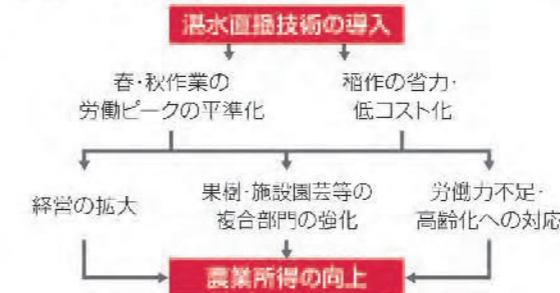
作業分散で規模拡大が可能

直播栽培と移植栽培を組み合わせれば、春と秋の作業ピークを分散して行えます。

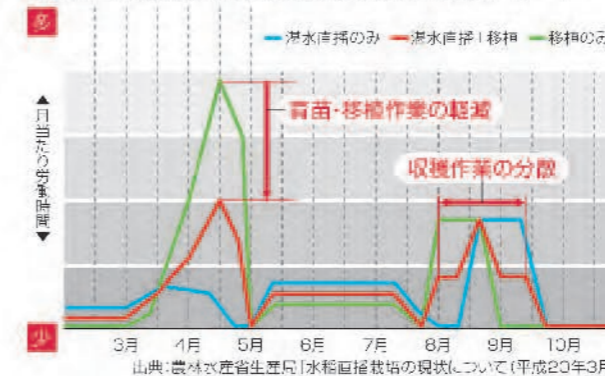
■湛水直播栽培技術の導入による作業の分散イメージ



■湛水直播栽培技術の導入効果



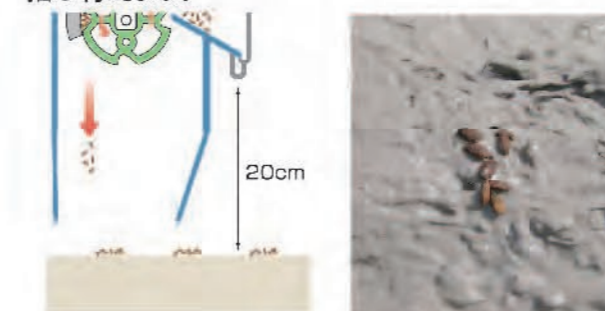
■湛水直播栽培技術の導入による労働時間の変化イメージ



高精度な点播性能

稲がまとまる

籾の操出位置と田面の距離が20cmと近いので、高速播種でも籾がバラバラにならず、精度の高い点播が行えます。



コスト低減

育苗が不要

育苗資材・ハウス燃料代が不要です。

出典：農林水産省生産局「水稲直播栽培の現状について（平成20年3月）」



稲作の施設を有効活用できる

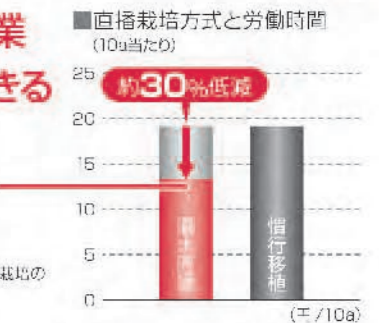
慣行稲作とほとんど同じ工程なので、多くの機械や施設などを有効活用できます。

労力軽減

育苗省略で作業時間が短縮できる

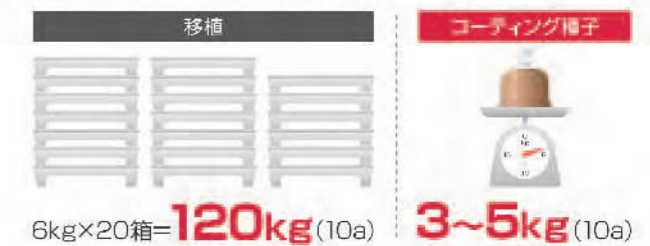
播種・育苗・苗運搬など育苗関連の作業が不要です。

出典：農林水産省生産局「水稲直播栽培の現状について（平成20年3月）」



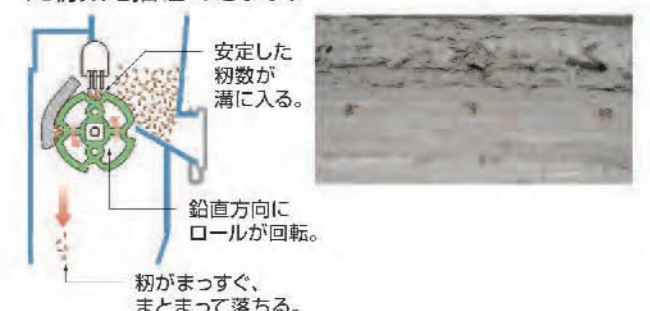
移植に比べて大幅に軽労化できる

種子だけなので、持ち運びがラクにできます。



安定した籾数を播種

回転ロール式の操出部を採用。ロール溝に籾が入りやすい設計で、高速でも、安定した籾数を播種できます。



コスト低減、
規模拡大

湛水直播

育苗の費用や時間がかからず苗の運搬なども不要。
大幅な省力化ができ、コストも抑えられ、規模拡大への有効手段となります。
また新設計の湛水直播部で高精度な点播作業を実現。



写真はYR8D,XU-STGF

全条同時に播種量調節！

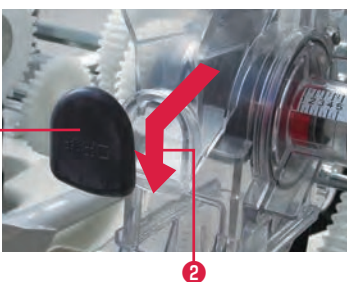
ハンドルレバー1本で、
全条同時に播種量を
調節できます。



残った粉は、ワンタッチで高速排出！

粉排出口を開けるだけ
で、簡単にすばやく残
粉を回収できます。

- ① 粉排出口を開ける。
- ② 残粉が落ちる。



操出部、ワンタッチ着脱！

操出部が簡単に取外しできるので、メンテナンスがラク
に行えます。

- ① ロックを外し、
ロールASSYを回す。



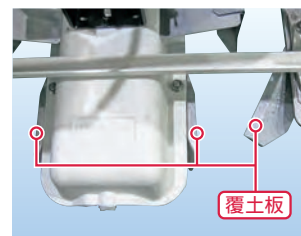
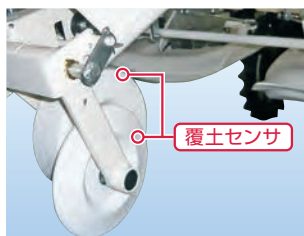
- ② ロールASSYを抜く。



播種後の溝をキレイに覆土できる

覆土板自動制御 (E仕様) ※8条施肥機付のみ

ほ場の硬さに応じて常に覆土量を最適に制御。粉を露
出させないため出芽・苗立ちが安定し、鳥害や粉流出
による欠株を防ぎます。



ならしながら高精度播種ができる

湛水直播部用 すこやかロータ (オプション)

枕地でのならし作業が不要なうえ、整地しながら、より
精度の高い播種作業が行えます。

湛水直播部用すこやかロータ (6条用) : R0TORKIT6,RG

湛水直播部用すこやかロータ (8条用) : R0TORKIT8,RG



※覆土板自動制御仕
様 (E仕様) には、
装着できません。

播種と同時に溝切作業ができ省力化

播種同時溝切器 (標準装備)

播種作業と同時に溝切り
が行え、労力を削減。
さらに落水管理がラクに
なり、出芽・苗立ちが安定
します。また、溝深さの調節は、田植機を降りずに運転
席からレバーで簡単に行えます。



播種との同時散布で省力化

除草剤散布機 (オプション)

除草剤散布機を同時装着できるオプションキットを設定。
播種作業と同時に除草剤散布作業を行うことがで
きます。

湛水直播部用PSR装着キット (6条用) + 除草剤散布機 (6条用) :
KIT-SPS,6 PS6DH
KIT-SPSR,6 PSR602

湛水直播部用PSR装着キット (8条用) + 除草剤散布機 (8条用) :
KIT-SPS,8 PS8DH
KIT-SPSR,8 PSR852

湛水直播部用JS-1R(W) 装着キット + 除草剤散布機:
KIT-SJS1 JS-1R,YRD (6条用)
JS-1RW,YRD (8条用)



KIT-SPS,8 + PS8DH

鉄コーティング・ カルパーコーティング (オプション) 播種が可能

オプションの装着で、
カルパーコーティング種子も播種できます。



カルパーキット (6条用)
KIT-CAL,6

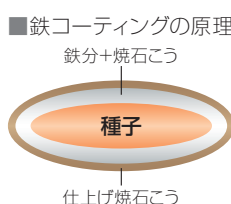


カルパーキット (8条用)
KIT-CAL,8

種子の種類	鉄コーティング種子	カルパーコーティング種子
コーティング剤	鉄粉、焼石こう	酸素発生剤 (カルパー剤)
代かき	車輪跡が消える 程度に硬め	移植と同じ
播種	表面播種	土中播種 (深さ10mm程度)
落水方法	自然落水	強制落水
出芽までの日数	約2～3週間	約1週間～10日
メリット	● 鳥害を軽減できる ● 長期保存でき、 農閑期に種子を 準備できる ● 播種量や出芽状況を 目で見て確認できる	● 出芽までの 期間が短い ● コーティング後の 管理が不要 ● 苗立ち率が高い (約70%程度)

注目の直播技術「鉄直とは」?

鉄粉や焼石こうなどでコーテ
ィング、乾燥させた種子を直接
ほ場に播種する「水稻鉄コーテ
ィング湛水直播」は、鳥害の軽
減や浮き苗を抑制するなど、最
近注目を集めています。ヤンマ
ーでは直播の未来を力強くけん
引する、この技術を「鉄直」と呼
んでいます。



これまでの直播にない画期的な特長！

● 作り置きができ、農閑期が活用できる
長期保存が可能なので、農閑期にコーティング作業を行うこと
ができます。
※作り置きができ、農閑期が活用できるのは鉄コーティングだけです。

● 硬い鉄コーティング種子で鳥害を抑制できる
カモは、落水状態では鉄コーティング種子を食べることはあり
ません。カモの生息地では、水をはらず、落水播種を行ってくだ
さい。その際、スズメが飛来しますが、鉄コーティング種子が硬
いため、食害を抑えることが可能。どちらの食害も抑制できま
す。
※鉄コーティング比を、0.5以下に下げると食害が大きくなるため、0.5以
上にするをお勧めします。

● 種子消毒不要で減農薬できる
鉄コーティング種子の直播では、種子伝染病の病虫害が発生
しにくいことが判明。薬剤による種子消毒が不要になります。
※営農担当者に相談してから行っていただくことを推奨しております。

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。

- 写真はYR6D(施肥機付)+SJRG6
- SJRG6(6条)は20kg、SJRG8(8条)は
60kgのトラクター用ウエイト(別売)が必要です。
- ほ場条件により、後輪を別売りの水田除草用車輪
(LJ905R,SRNHN)に交換できます。

収量アップ

溝切り

透水性・排水性を高める溝切りは、
稲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。

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
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
確実にできる
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。



- 写真はYR6D(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)が
必要です。

■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,YR	●	●	●	●	●	●	作業機の交換時に必要です。
除草剤散布機	PSR602(6条) PSR852(8条)	● ※1	● ※2	● ※2				播種と同時に除草剤を散布できます。
	PS6DH(6条) PS8DH(8条)	● ※3	● ※4	● ※4				※1 KIT-SPSR-6が必要です。 ※2 KIT-SPSR-8が必要です。 ※3 KIT-SPS,6が必要です。 ※4 KIT-SPS,8が必要です。 ※5 KIT-SJS1が必要です。
	JS-1R(6条) JS-1RW(8条)	● ※5	● ※5	● ※5				
	ROTORKIT6,RG(6条) ROTORKIT8,RG(8条)	● (6条)	● (8条)					枕地の巡回跡をならします。 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	1TS100-01001				●	●	●	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	1TS100-02001				●	●	●	
カルバーキット	KIT-CAL,6(6条) KIT-CAL,8(8条)	● (6条)	● (8条)	※6				カルバーコーティング塗布可能。 ※6 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			
本機仕様	多目的キット	作業機型式・仕様	備考
植付部セット			
YR6D XU-Z	KIT-SHS, YR	湛水直播部 ST6G	施肥機無
		除草部 SJRG6	ウエイト20kg(別売)必要
		溝切部 SMRG	ウエイト80kg(別売)必要
YR6D XU-ZF 施肥機付		湛水直播部 ST6G,AF	施肥機付
		除草部 SJRG6	ウエイト20kg(別売)必要
		溝切部 SMRG	ウエイト80kg(別売)必要
湛水直播部セット			
YR6D XU-STG	KIT-SHS, YR	植付部 SU6D,Z	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
		溝切部 SMRG	ウエイト80kg(別売)必要
YR6D XU-STGF 施肥機付		植付部 SU6D,ZF	すこやかロータ付・施肥機付
		除草部 SJRG6	ウエイト20kg(別売)必要
		溝切部 SMRG	ウエイト80kg(別売)必要

- 本機仕様以外の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。
- 本機一機での販売はいたしません。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。
- 除草部・溝切部の本機ヤット販売はいたしません。
- 33cm条間仕様およびベスト仕様には多目的作業機を装着できません。
- フロントマーカータイヤは、別売ハーネスKIT(756985-90200)の購入が必要です。
- 湛水直播部のF仕様は自動覆土装置となります。(F仕様の施肥機無仕様の販売はしておりません)

8条			
本機仕様	多目的キット	作業機型式・仕様	備考
植付部セット			
YR8D XU-Z	KIT-SHS, YR	湛水直播部 ST8G	施肥機無
YR8D XU-ZF 施肥機付		除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要
		溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要
		湛水直播部 ST8G,AF	施肥機付
		湛水直播部 ST8G,FE	施肥機付・覆土板自動制御付
		除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要
溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要		
湛水直播部セット			
YR8D XU-STG	KIT-SHS, YR	植付部 SU8D,Z	すこやかロータ付・施肥機無
YR8D XU-STGF 施肥機付		除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要
		溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要
		植付部 SU8D,ZF	すこやかロータ付・施肥機付
		除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要
		溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要
YR8D XU-STGFE 施肥機付・ 覆土板自動制御付	植付部 SU8D,ZF	すこやかロータ付・施肥機付	
除草部 SJRG8	ウエイト60kg(別売)必要		
溝切部 SMRG	ウエイト120kg(別売)必要		