

食と農と大地のソリューションカンパニー ISEKI

斗セキ半自動野菜移植機

PVHR203

ファウエル PVHR



* かん水タンクは別売り

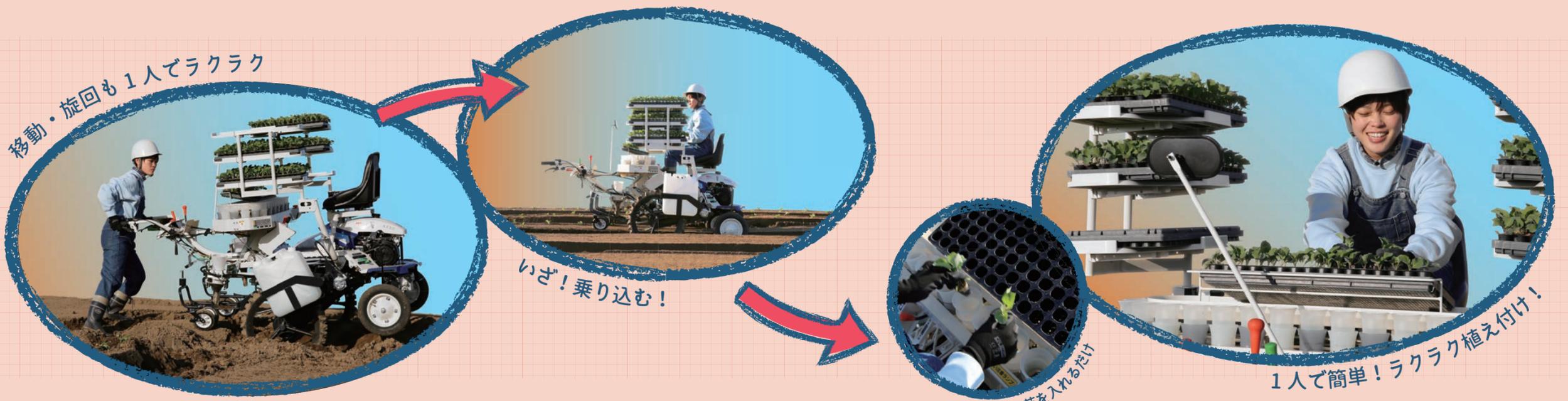
乗って 簡単に らくらく 植付

カップに苗を入れるだけで1行程2条植えができます。
椅子に座って作業するので苗の補給に集中でき、
余裕をもってラクに作業ができます。

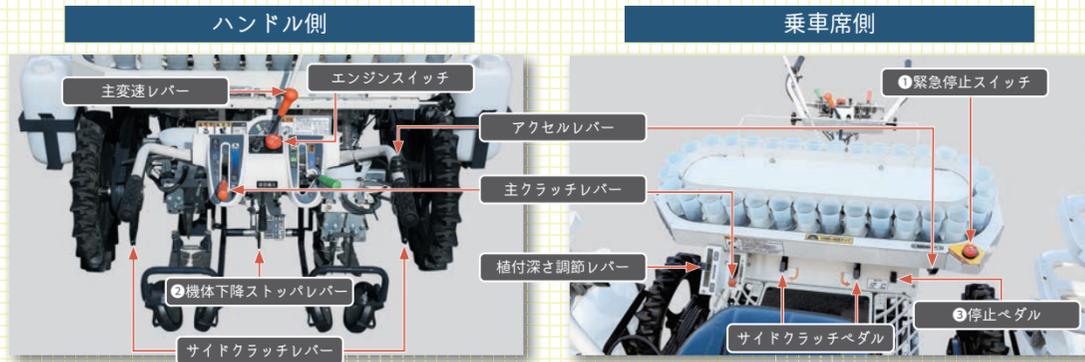




機械に乗ったまま
カップに苗を入れるだけ



乗って！座って！簡単植付け



旋回時、移動する時にはハンドル側から操作します。手元の使いやすいエリアに操作レバーを配置することで操作がラクに行えます。

植付時は乗車席側から操作します。座ったまま主クラッチの入切、アクセル操作、停止、植付深さ調節、走行の微調整など様々な操作を行えます。

①緊急停止スイッチ



押すだけでエンジンが停止するスイッチを、乗車席側にも搭載しました。もしもの際でも安心です。

※乗車席側の緊急停止スイッチを使用後、エンジンを始動する際は「エンジンスイッチ」と「緊急停止スイッチ」を両方「運転」にしてください。

②機体下降ストップレバー



エンジン停止中に機体が下降するのを防止できます。休憩時など、スタンドを立てられないうねの途中などで使用すると便利です。

③停止ペダル



足で踏むだけで作業を一時停止できます。主クラッチレバーを操作することなく一時停止ができますので作業効率が上がります（ペダルを踏んでいる間のみ、一時停止します）。



機械の進行方向に対して後ろ向きに座って作業するので、植え付けた苗を顔を上げるだけで確認することができます。

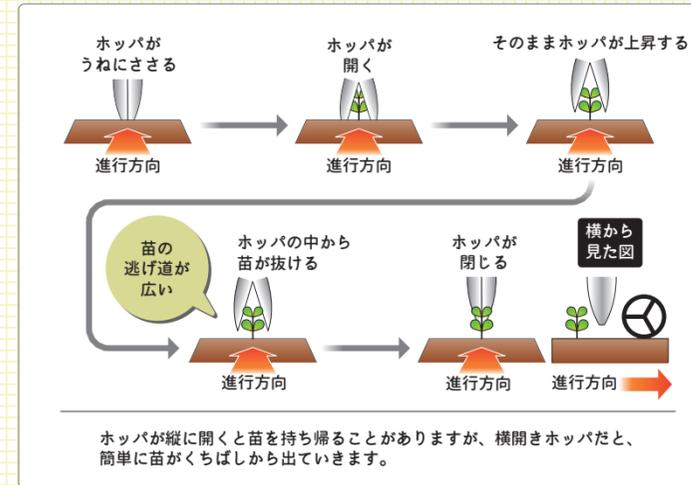
▼作業座席から見える風景



* かん水タンクは別売り

高い植付精度！

■横開きホッパー



■外側ホッパースクレーパー



外側ホッパースクレーパーが標準装備となっています。植付時に付着した土を落とし、植付穴が広がるのを防ぎます。

■鎮圧輪



ホッパーが横開きなため植付穴も横長に開くが、鎮圧輪により横から植付穴を押しやるため土の戻りが良く苗がきれいに植わります。

■自動・手動切替式水平制御

水平制御の手動・自動が選べる切り替え機能が標準装備になっています。作業中にワンタッチで切り替えることができ、傾斜のあるうねや、うね上面に凹凸があっても、一定の植付を保ちながらまっすぐきれいに植え付けることができます。



様々な作物に対応できる

■様々な作物に対応できる株間 27 段

株間調節 (cm)	
副変速レバー 低	22 23 24 25 26 27 28 29 30
副変速レバー 中	32 33 34 35 37 38 40 41 43
副変速レバー 高	45 46 48 50 52 54 56 58 60
株間レバー 1	ON OFF ON OFF ON OFF ON OFF ON OFF
株間レバー 2	ON OFF ON OFF ON OFF ON OFF ON OFF

2244-901-004-1

3種類のレバー操作で22～60cm（K型は8～35cm）の27段階で株間調節が可能。「キャベツ」や「ハクサイ」、K型はこれらに加え「キク」や「エダマメ」に最適です。

■条間無段階調節



スライド式の条間調節で30～70cmの範囲を無段階で調節できます。様々な作物や体系に合わせて自由に調節できます。

* かん水タンクは別売り

後ろ向き乗車でも安心!



うねの終わりが近づいてきた!



ブザーの音とランプの光でうねの終わりを知らせます



それでも夢中で作業を続けていると...



うねの終わりに自動でエンジンが停止します。

※条件によりエンジンが停止しない場合があります。

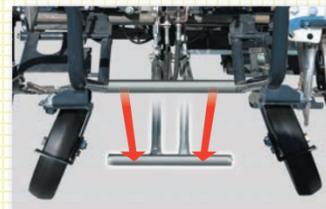
充実装備!

■軽トラックへの積載が可能



軽量・コンパクト設計のため、軽トラックへの積載が可能です。

■ワンタッチスタンド



可動式ですのでワンタッチで簡単にスタンドの出し入れができます。面倒なピンの差替えや、外したスタンドを紛失する心配がありません。

■二次元コード



取扱説明書が閲覧可能な二次元コードを機体に取り付けているため、スマートフォンなどですぐ確認できます。

* かん水タンクは別売り

使いやすい!



機体バランスが良く旋回しやすい安心設計。前輪を押し下げるのではなく、機体が前進している状態からハンドルを持ちその場にとどまるようにすることで前輪が簡単に浮き上がります。

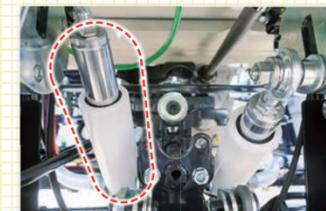


■シートの前後調節

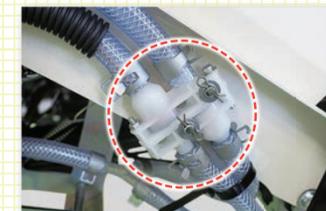


シートの位置を4段階で調節することができます。小柄な体型でもラクな姿勢で作業が行えます。

■かん水装置 (D型)



樹脂ポンプを採用することで錆の発生を低減できます。また、分解可能なチェックバルブの採用により、メンテナンス性が向上しました。



* かん水タンクは別売り

ラインナップ

	PVHR203-120L3	PVHR203-120L3D	PVHR203-120L3WD	PVHR203-120KL3WD
かん水装置 (かん水タンクは別売り)	—	○	○	○
後輪タイヤ (外径 620mm)	幅：67mm	幅：67mm	幅：90mm	幅：90mm
株 間	22~60cm (27 段)	22~60cm (27 段)	22~60cm (27 段)	8~35cm (27 段)

かん水装置には別途20Lタンク×2個必要です。
 ・20Lタンク 部品コード：2244-860-400-00
 ・キャップ穴あき 部品コード：2244-860-001-00

オプション

追加予備苗枠 部品コード：2210-852-300-00 発注単位：1 個 苗搭載枚数を1枚ずつ追加できます(最大6枚まで)。	小苗ホッパー 部品コード：2244-623-210-10 発注単位：1 個 小さい苗を植える時に使用します(1台につき4個必要)。	小径スリーブ 部品コード：2244-704-002-00 発注単位：1 個 苗が小さく、カップ内で転ぶ場合に使用します(1台につき32個必要)。	ロングスリーブ 部品コード：2210-703-001-00 発注単位：1 個 葉の引っ掛かり防止用のスリーブ。エダメ等の長い苗に使用します(1台につき32個必要)。
株間 18~48cm ギヤ 部品コード：2244-604-013-00 (ギヤ/17) 2244-604-014-00 (ギヤ/28) 2244-901-027-00 (株間ラベルS、要領書) 発注単位：各 1 個 ギヤの組換えにより株間 18~48cm に変更することができます(上記3点の部品注文が必要)。 ※ K 型標準装備	株間 26~70cm ギヤ 部品コード：2244-604-011-00 (ギヤ/10) 2244-604-012-00 (ギヤ/24) 2244-901-028-00 (株間ラベルL、要領書) 発注単位：各 1 個 ギヤの組換えにより株間 26~70cm に変更することができます(上記3点の部品注文が必要)。 ※ K 型を除く	追加整地板 部品コード：2244-854-200-00 発注単位：1 個 左右の植付面の整地状態をそろえる際に使用します。	湿田タイヤセット 部品コード：2244-871-200-00 発注単位：1 個 湿田走破性向上のためのタイヤ。φ620、幅 120 (mm)

■主要装備一覧

型式	区分	植付条数	適応作物		乗用型(座席数)	後輪タイヤ		油圧自動昇降制御	油圧自動水平制御(自動・手動切替式)	鎖圧自動リフト	苗搭載枚数	安心装置				かん水装置	タンク容量 20L (個数)	条間寸法 (cm)	停止ペダル	機体下降ストッパー	シート(前後調節幅 6cm)	二次元コード取説
			葉茎菜類	キク・エダメ		67mm 大径φ620×幅	90mm 大径φ620×幅					エンジン自動停止	うね終い感知センサー	うね終い注意ランプ	緊急停止スイッチ							
PVHR203	120L3	2	○	○	○ (1)	○	○	○	○	○	7	○	○	○	○	○	30~70 無段階	○	○	○	○	
	120L3D	2	○	○	○ (1)	○	○	○	○	○	7	○	○	○	○	タンク別売り (2)	30~70 無段階	○	○	○	○	
	120L3WD	2	○	○	○ (1)	○	○	○	○	○	7	○	○	○	○	タンク別売り (2)	30~70 無段階	○	○	○	○	
	120KL3WD	2	○	○	○ (1)	○	○	○	○	○	7	○	○	○	○	タンク別売り (2)	30~70 無段階	○	○	○	○	

■主要諸元

名 称	キセキ野菜移植機" ナウエルナナ"			
型 式 名	PVHR203			
区 分	120L3	120L3D	120L3WD	120KL3WD
機 体 全 長 (mm)	2,250			
{ ハンドル収納時 }	{ 2,050 }			
機 体 全 幅 (mm)	1,500	1,820		
{ 苗枠収納時 }	{ 1,400 }			
機 体 全 高 (mm)	1,500			
機 体 質 量 (重量) (kg)	275	280	290	
エ ン ジ ン 型 式 名	GB101LN-320			
種 類	空冷4サイクル傾斜形横軸 OHV ガソリンエンジン			
総 排 気 量 (L[cc])	0.098 [98]			
出 力 / 回 転 速 度 (kW[PS]/rpm)	1.6[2.2]/1,800			
シ ョ ン 使 用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン			
タ ン ク 容 量 (L)	2.0			
シ ョ ン 始 動 方 式	手元リコイル式			
走 行 部	前 輪 タ イ ヤ 外 径 (mm)	370		
	後 輪 タ イ ヤ 外 径 × 幅 (mm)	620 × 67	620 × 90	
	後 輪 ト レ ッ ド 内 タ イ ヤ (mm)	950 ~ 1,270	930 ~ 1,250	
	外 タ イ ヤ (mm)	1,250 ~ 1,570	1,270 ~ 1,590	
	変 速 段 数 (段)	前進 4 後進 1		
	車 体 昇 降 制 御	油圧式自動追従		
	車 体 傾 斜 制 御	油圧式自動追従・手動調節(兼用)		
	傾 斜 対 応 角 度 (度)	左右 5		
植 付 部	植 付 条 数 (条)	2		
	条 間 (cm)	30 ~ 70 (無段階)		
	適 応 う ね 高 さ (cm)	10 ~ 35		
付 属 部	株 間 (cm)	22 ~ 60 (27 段階)	8 ~ 35 (27 段階)	
	植 付 方 式	くちばし方式(横開き)		
	苗 搭 載 枚 数	7 枚		
	作 業 能 率 (株/h)	3,600		
適 用 苗	セル成形苗、その他土付き苗			

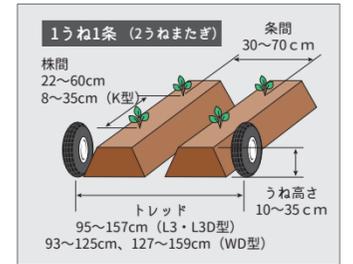
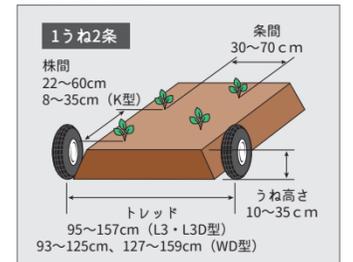
●この諸元は改良のため予告なく変更する場合があります。●商品と写真は異なる場合があります。●保証書はご購入の取扱店で必ずお受け取りください。

■紹介動画



PVHR203 シリーズの紹介動画は上記二次元コードよりご覧いただけます。

■うね寸法



土づくりから収穫後の調製まで。 野菜作の機械化はキセキにおまかせ。

キセキは土づくりから調製まで、野菜作の機械化一貫体系を続々ご用意。
規模拡大や水田転作などの際は、ぜひキセキ製品取扱店にご相談ください。



土作り・うね立て



「エコうねまぜ君」UBS135G-HT

移植



「ナウエルナナ」PVHR203-120L3WD
(葉茎菜類)

管理



「愛さいか」JKZ23

収穫



「キャベツ収穫機」VHK1400K

**チャレンジ！
セルトレイ育苗**

**機械移植の頼れる相棒。
セルトレイでラクに野菜を育てよう。**

セルトレイなら、カンタンな手順で良質な苗を大量に育成できます。機械移植はもちろん、手植えでも十分にメリットを実感いただけます。

- 小さい面積で、良質な苗を大量に育成できる。
- しっかりした根鉢が作れ、移植後の活着が良好。
- トレイは持ち運びがしやすく、再利用可能で経済的。

■用意するもの

キセキ
セル育苗
培土

キセキ
覆土用
パーミキュ
ライト

セルトレイ

苗箱

穴開けローラー

ハンドシーダ

■セルトレイの作り方

苗箱にセルトレイをセット

土をしっかりつめ、かん水

穴をあけて播種する

覆土し、もう一度かん水して完成！

※イラストはイメージです。

+ 安全は私たちの願いです。

- 製品のお取扱いに当っては製品に添付されている「取扱説明書」をご熟読のうえ、安全に注意してご使用ください。
- ヘルメットは必ず着用し、作業に適した服装で安全確保を心掛けましょう。● 事故や故障を未然に防ぐため、点検整備を必ずおこなってください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、事故や故障の原因となることがあります。

ISEKI
井関農機株式会社

〒116-8541 東京都荒川区西日暮里5丁目3番14号
http://www.iseki.co.jp
2025年8月作成-H P

製品についてのご相談・ご意見は下記の取扱店までご連絡ください。

担当者

ISEKIが
日本農業を
応援します！

ISEKI マスコットキャラクター
さなえ