

美善の水田除草機

その未来には、手間をかける価値がある。

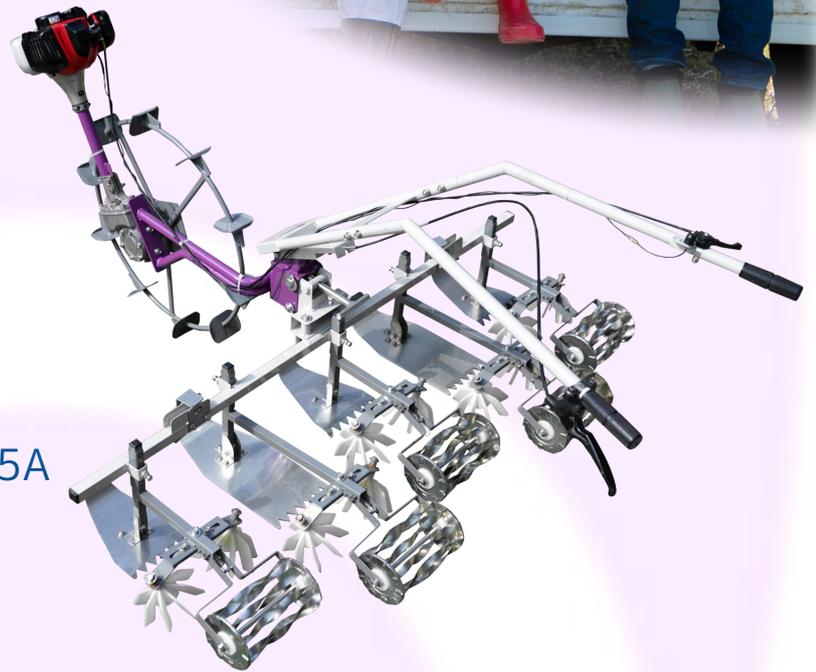
田植機アタッチメント型
株間除草機あめんぼ号

SPWシリーズ



歩行型
株間除草機あめんぼ号

SMW-45A



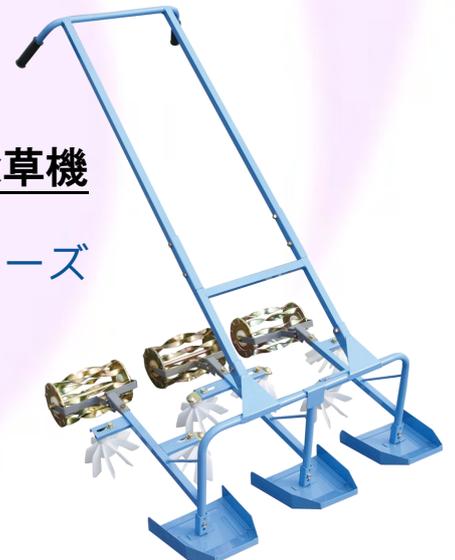
bizen

3輪田植機アタッチメントあめんぼ号

SMKWシリーズ

人力株間除草機

SWシリーズ



除草の様子を細かく見



工具不要で角度調整

除草部の角度調整が無段階の回転ハンドル式になりました。工具不要で作業を止めることなくカンタンに手で回して調整できます。



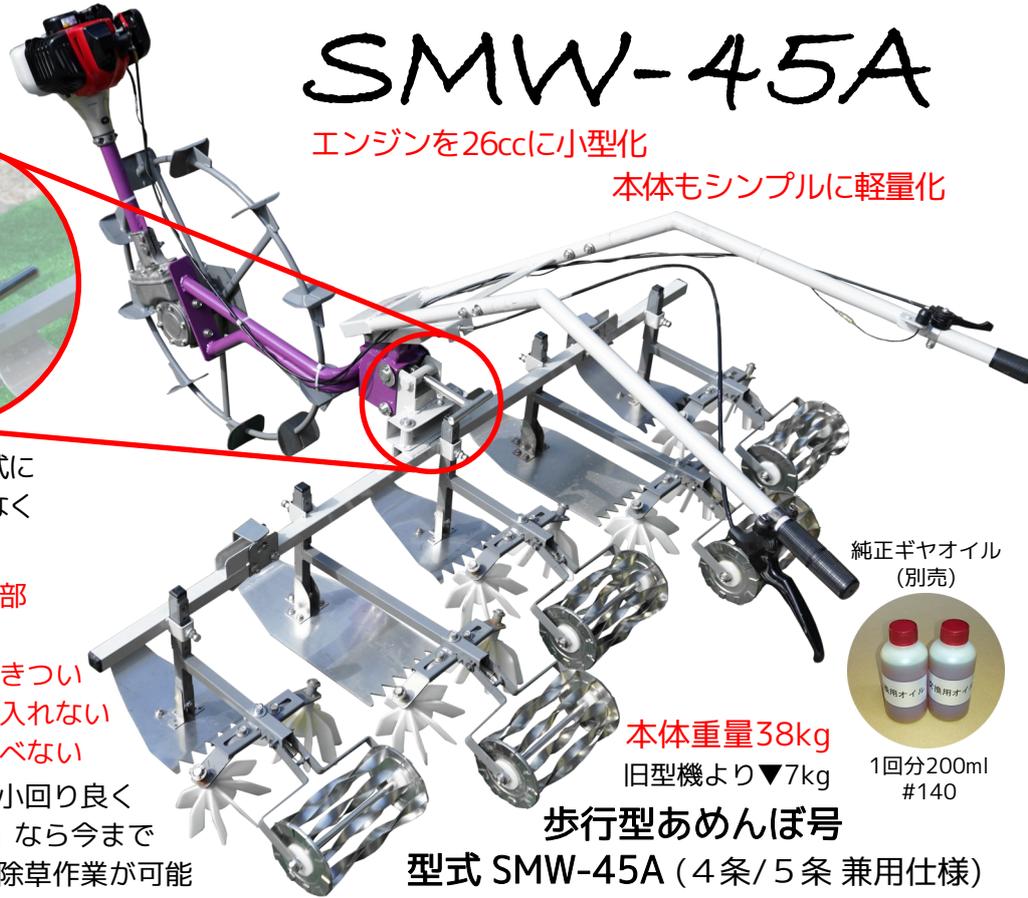
- 小面積や山間部
- 棚田や変形田
- 畦畔の傾斜がきつい
- 深くて乗用が入れない
- 大型機械を運べない

軽トラックでどこにでも運べる手軽さと、小回り良く走行できる「歩行型あめんぼ号SMW-45A」なら今まで条件が厳しく機械が入れなかった圃場でも除草作業が可能になります。※直播圃場での除草の場合は事前にご相談下さい。

SMW-45A

エンジンを26ccに小型化

本体もシンプルに軽量化



純正ギヤオイル (別売)



1回分200ml #140

本体重量38kg

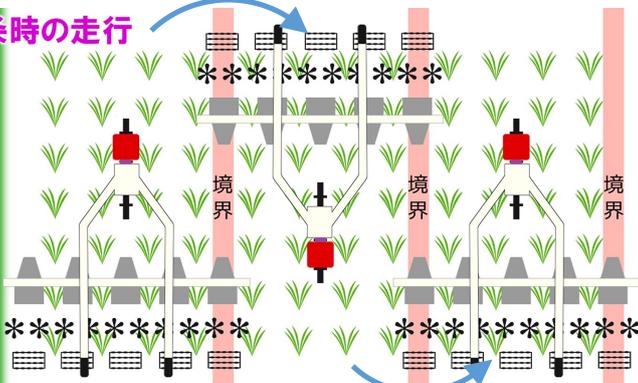
旧型機より▼7kg

歩行型あめんぼ号

型式 SMW-45A (4条/5条 兼用仕様)

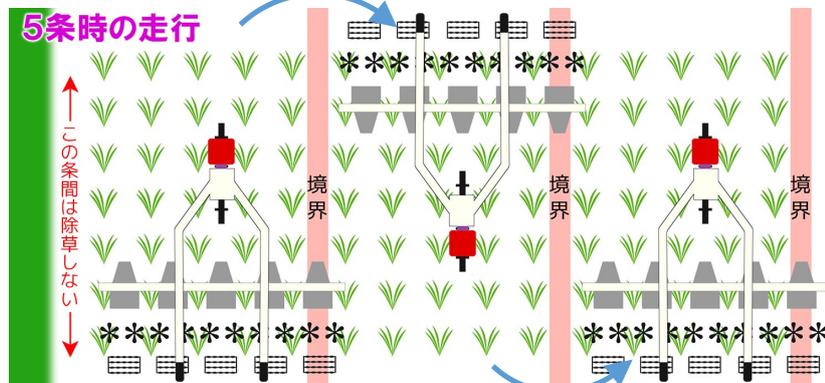
※条間は30cm固定(溶接) 33cmは受注生産です。

4条時の走行



畦畔に面した条間から除草に入ります。このとき反対側の除草部は境界条になります。ターンの際は境界の条だけを重複除草します。常に境界条を往復することで4条幅の除草になります。

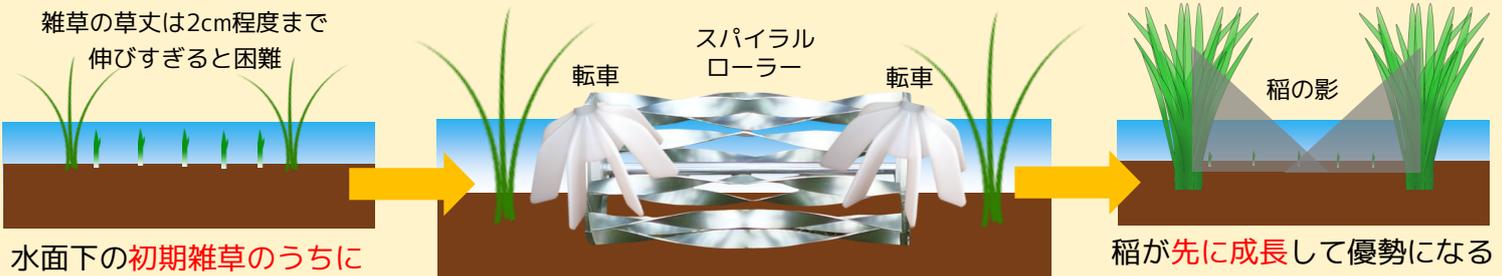
5条時の走行



畦畔に面した条ではなく1列目と2列目の間から除草機を入れます。このとき反対側の除草部は境界条の位置になります。ターンの際は4条と違い境界を往復しないように走行して行きます。

あめんぼ号の除草とは

雑草の草丈は2cm程度まで伸びすぎると困難



水面下の初期雑草のうちに除草を開始することが最も重要なポイントです。

田植え後7~10日以内に初回除草を行い以後も1週間に1度、中干し前まで繰り返します。転車が株間、ローラーが条間を除草します。

稲が先に成長して優勢になるのを助けます。葉の影が条間を覆い、雑草の光合成を阻害して新たな発生を抑制します。

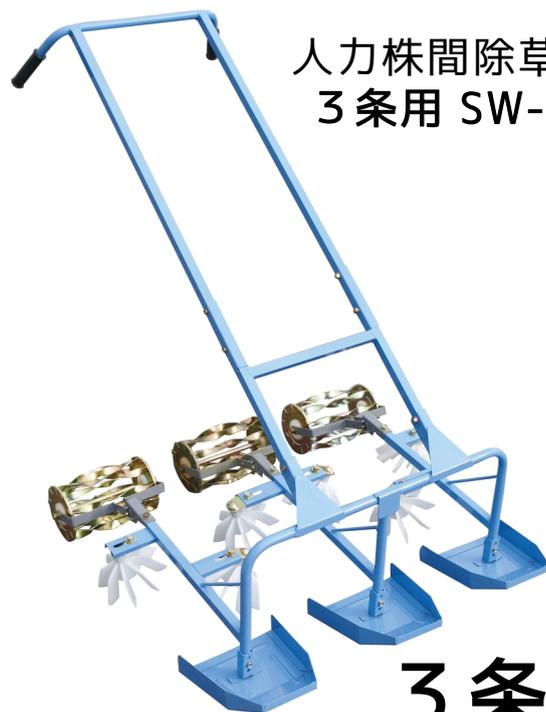
られる歩行型を選ぶ

人力株間除草機
2条用 SW-23



2条用
本体重量 7.5kg

人力株間除草機
3条用 SW-3N



3条用
本体重量 10.3kg

手軽な手押しタイプの歩行型。軽トラックからすぐ出せて気になる部分を素早く除草。最も簡単にできる製品ですが除草の仕組みはエンジン型や田植機アタッチメントと全く同じ。除草は時間との勝負ですので手早く使えて効果もしっかりとあるSWで機を逃さない除草が可能です。※毎年品薄となる人気商品です。

※いずれも条間は30cm固定となります。



全国のユーザー様

千葉県



長野県



秋田県



北海道



実際のユーザー様ご使用の様子を公開中です！



広い面積も短時間でこ

SPW×無農薬

田植機用あめんぼ号

SPW×除草剤

田植機用あめんぼ号

あめんぼ号SPWを導入したお客様には、こんな困り事がありました。



- 無農薬栽培を増やしたいが除草面積も広くなる
- 散布した除草剤が豪雨で流れてしまった
- また散布する費用をかけたくない
- 特別栽培なので薬剤の追加はできない

田植後7日目に初回除草を実施。初回が遅れると以後の除草が難しくなります。

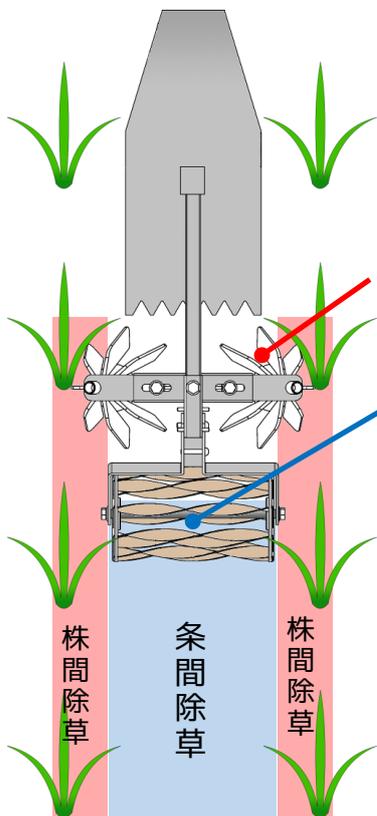
代かきは平らに丁寧に
トトロ口層が最適です。



田植え後から7日毎に確実に実施するようにします。

※稲ワラなど残渣が多いとローラーに絡まり欠株の元になるため代掻きは細かく行います。

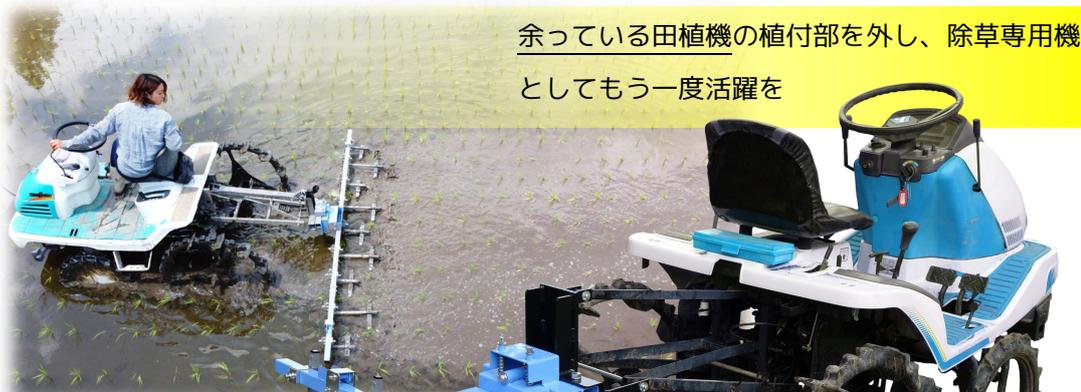
除草の仕組み



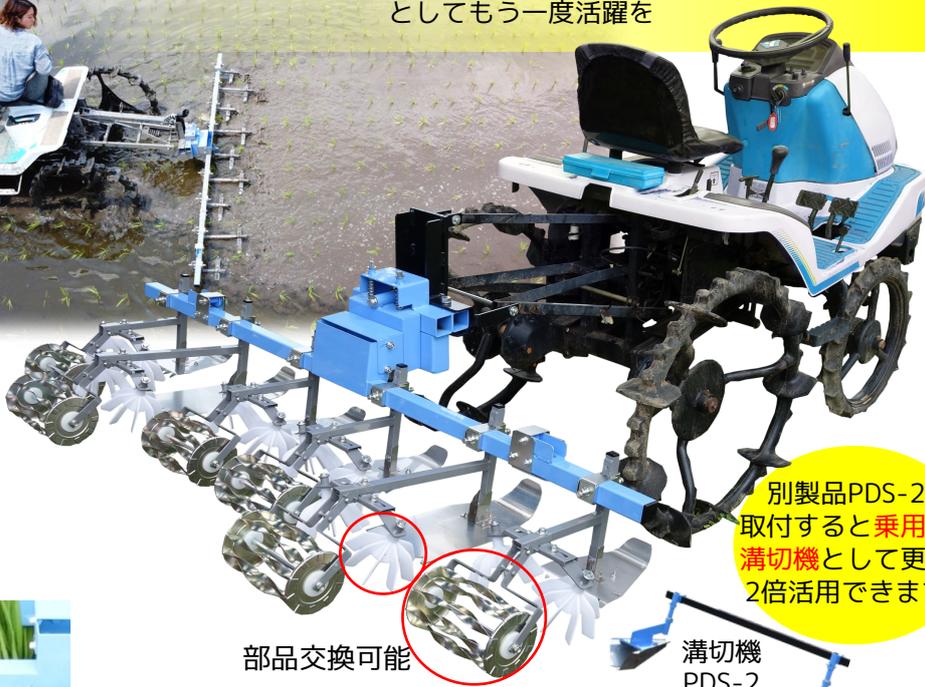
転車
株間除草
スパイラル
ローラー
条間除草



条間と株間を同時に除草します(無動力で稲に安全)



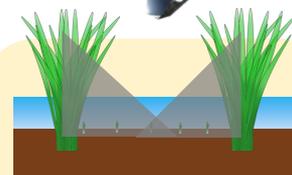
余っている田植機の植付部を外し、除草専用機
としてもう一度活躍を



部品交換可能

溝切機
PDS-2

- 使用していない田植機を再利用
※現役田植機での共用は不可
- 条間と株間を同時に除草
- 条間33cmにも変更可(出荷時30cm)
- 各除草器具は上下5段階調整
- ローリング機構で左右の水平を維持
- 田植機別に専用ヒッチを使用
※裏面の適合目安表参照



稲を先に成長させ優勢にする考え方です。
稲が葉を広げると影で雑草の成長も阻害。

なせる乗用型を選ぶ

除草機を選ぶには

① 除草機の条数 = 田植え条数と同じ

② 車輪幅を確認 = 苗を何列またいで走る車体か

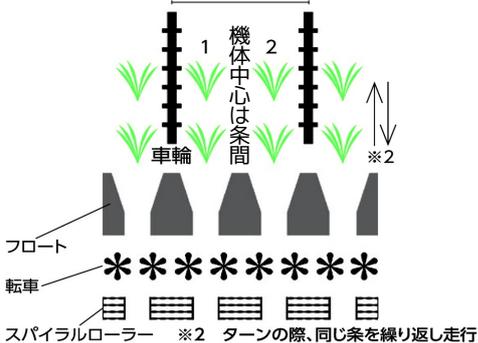
※必ず車輪幅(輪距)をご確認ください。下記の選択を誤ると苗を踏んでしまいます!

①田植え条数	②除草使用田植機の手輪幅	SPW 本体 型式	価格(税込)	ヒッチ別売
4条	2条またぎ(輪距 <u>60~75 cm</u>)	除草4条 SPW-42	217,800円	 <p>※形状は各種あり</p> <p>型番 HC- <input type="text"/></p> <p>(裏面の適合参照)</p> <p>オープン価格</p>
	3条またぎ(輪距 <u>80~100 cm</u>)	除草4条 SPW-43	192,500円	
5条	2条またぎ(輪距 <u>60~75 cm</u>)	除草5条 SPW-52	231,000円	
	3条またぎ(輪距 <u>80~100 cm</u>)	除草5条 SPW-53	270,600円	
6条	4条またぎ(輪距 <u>105~125 cm</u>)	除草6条 SPW-64	382,800円	
8条	※3条またぎ用は特注配列	除草8条 SPW-84	442,200円	

田植機2条跨ぎの場合

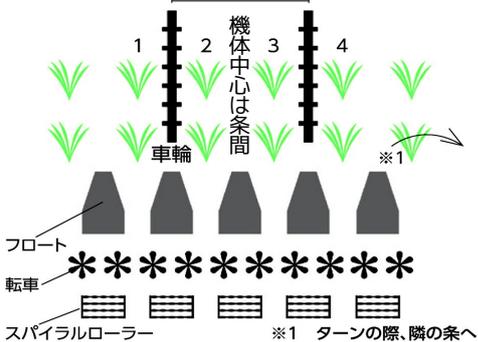
田植え4条 ⇨ 型式 SPW-42

600~700mm



田植え5条 ⇨ 型式 SPW-52

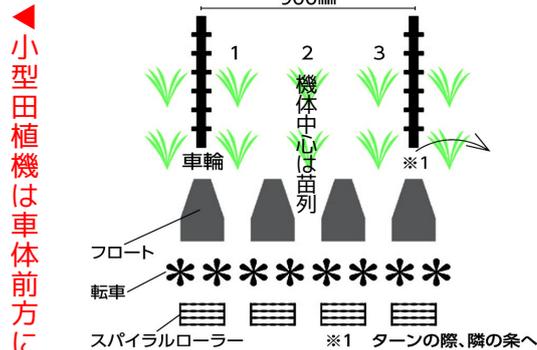
600~700mm



田植機3条跨ぎの場合

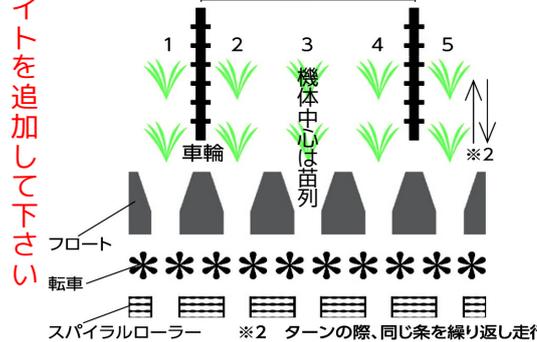
田植え4条 ⇨ 型式 SPW-43

900mm



田植え5条 ⇨ 型式 SPW-53

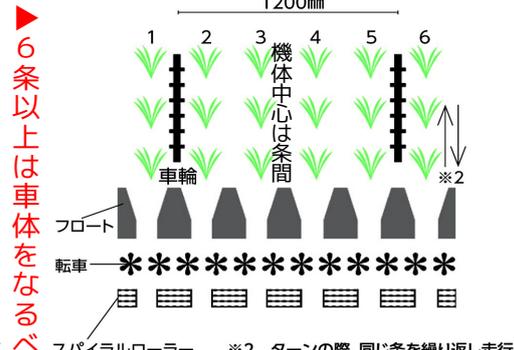
900mm



田植機4条跨ぎの場合

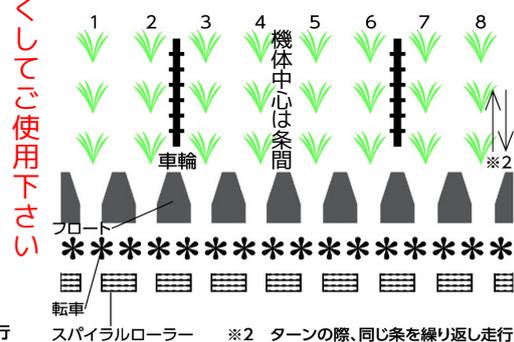
田植え6条 ⇨ 型式 SPW-64

1200mm



田植え8条 ⇨ 型式 SPW-84

1200mm



▲小型田植機は車体前方にウエイトを追加して下さい

▶6条以上は車体をなるべく軽くしてご使用下さい

3輪田植機用 株間除草機 SMKW

前方で目視除草が可能です。



3輪田植機用あめんぼ号は乗用でありながら前方を目視しながら安全に除草作業ができます。適合の機種は裏面参照。

- 4条用 SMKW-44 225,500円(税込)
- 5条用 SMKW-54 270,600円(税込)
- 6条用 SMKW-54 382,800円(税込)
- 8条用 SMKW-54 442,200円(税込)

動画や最新情報は
ホームページから



行きます！出張 除草実演会 受付中

全国各地の自治体・団体・販売店様より実演会のご希望を頂いております。
開催ご希望の場合は、**各種団体などグループ単位**にて相談下さい。(日程は先約順)



協議会メンバー様の圃場を会場に実施

2025年5月 かすみがうら市オーガニック協議会



協議会メンバー様の圃場を会場に実施

2025年6月 新発田市有機農業産地づくり推進協議会



あめんぼ号ユーザー様の圃場を会場に実施

2024年6月 兵庫県朝来市 農林振興課



各メーカー合同 除草実演会

2024年6月 京都府南丹農業普及改良センター



個人でご希望の方は
行政機関や協議会、販売店様にご相談下さい。

水田用株間除草機

公式LINEで問い合わせ>>>



2026

歩行型あめんぼ号 SMW-45A

田植機用あめんぼ号 SPW-42/43/52/53/64/84

株式会社 美善 TEL 0234-23-7135 / FAX 0234-24-4638

除草剤が効きづらくなった、オーガニック栽培を始めたい



田植機で空歩き
しなくて良い
田植えマーカー

KB-5

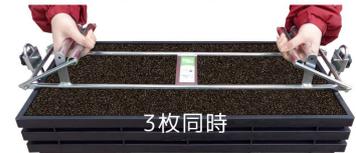
4条/5条
6条/7条/8条
(一周工程用)

育苗箱掴み機

はこらく
HKB-31

健苗ローラー

KBR-15W
(幅1000mm)



育苗箱運びで指を挟まず快適



田植機用 溝切機 PDS-2

田植機なら力強く
走れて溝切が早く
終わります!

猛暑対策

簡易施肥機

パラ助
VS-18PS



株元に施肥、散布

根菜類掘取器ワンワン

KW-5



マルチバイドバー

MB-180

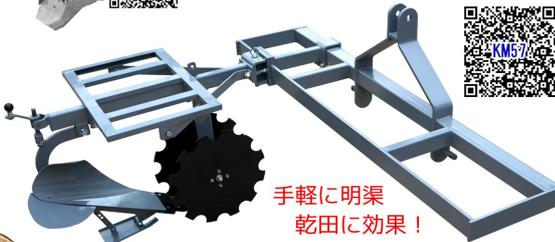


腰運んで倒れて積む
運んで痛くなりたくないので



米袋移動台車

RD-40



法面草刈機昇降レール

SSKB-103



手軽に明渠
乾田に効果!

トラクター用ミゾホール

1800mmスライド枠付
KM-57H



除雪ハンドラッセル

断つ雪くん HR-601



忙しい朝も
すぐに道を作る



水田用株間除草機 3輪用あめんぼ号 SMKW-44/54/64/84

畦畔シート貼機 スーパースプレッター SSW-630

100mを2分



全ての苗に葉効が届く



人力株間除草機 SW-23 (2条用)



播種同時施肥機

パラット
KS-30/30H(少量)



ベルトコンベア搬送機

30m~40mの長距離搬送!

ロングキャリア

高速仕様 LC-1500R (800~1500枚/h)
標準仕様 LC-1026R (300~600枚/h)



ハウスの中へ
正転で搬入
逆転で搬出
距離は自由設計

草刈機をスライスイ出し入れ



溝切機キャリア MK-40

そば練り機

TWB-20



センター固定
KM-57T



下記ヒッチは溝切機(PDS-2)、あめんぼ号(SPW)、ミゾホール(PM66/PM6)に共通で使用できます。

メーカー	ヒッチ	田植機別型式 ※欄外の注意事項を必ず確認ください						
クボタ	注文型式 KH	S1-400/500/500SD/600/610		KB	SPJ40A/45A/50A/EP8D			
	HC- <input type="checkbox"/> KHR	S1-400R/500R/600R/610R/650/651R		KNU	NSU55/57/65/67/ZP65/67/87/EP65			
	KSU	NSU67多/87多 NSD67多/87多/NSD8多		KPU	SPU50/55/60/65/850/ みのるRXG-80D			
	KPU40	SPU40/40P/45/45P/50P		KJ	SPU550/650 /EP55/EP8D多			
	KUB	SPU85/ みのるRXG-8	KQ	EP-4	KP	SPU650多 MC JC-4/JC-A4A		
	KK	SPK4/45/55	KF	SPJ400/500	KPL	SPU500/600 KEP EP67/87		
	KR※1	NW8/8S	KG	ZP45/NSU60	KPM	SPU500P KWP WP60D		
	KPD	SPD6 ,SPD8	KZP	ZP67多/ZP87多	KD	NSR50DX/60DX KN NSR5,NSR6		
注	KA	(Φ35) SPA4/5/6/45/55/65/65G/85		ミゾホール	※1.純正ワンタッチ用(要加工の場合あり)			
	KL	(Φ25) ※既存ブラケット必要(軸径と奥行を要確認)		使用注意	※多=多目的仕様のみ対応			
井セキ	SL	PL400/500/600 /PU400/500/600			※=取付できるが確認事項がある機種			
	SX	PA400/400D/500D/500DX/600/600DX						
	SP	PA50/50D/60/60D/60HD/63/63D/80/83			SE	NP60D/80D/NP70		
	SG	PG5/53/6/6D/63/7		SZ8	PZ80/PZ83/PZV80			
	SPG	PG8/PG73/PG83/83HG		SPA	PA53 SA PQZ4/5/43※軸			
	SPGP	PGP8		SQ	PQ5/PQ4要加工 SH PH5,PH6			
	SF	PZP80多/PZP83D		SGV	PGV83 SM2 PM50			
	注	SZ6	アッパーが長い PZ50/60/63/70/73		SM	PM43/53 MC PPS4		
SZ7		ロアが長い ※リンク構造要確認		SM3	PM40 MG PMG6			
ヤンマー	YR	RR55/60/550/600/650/800/850,GP5/5A/10				YK	RG6/8/YR8	
	YA	YPR5000-7000 /ARP5G/5GX/6/8 在限		YS	RJ4/RJ5/RJ6	YF	GP6/6A	
	YRB	RR5	SPGP	PT8	YE	RR6	YG	GP8
	YRC	RR50/500/Pe5/50	SF	PT80D/83D	YC	RR4	YJ	PeS-1/VP1軸変
	YVP	VP5系	YL	VP4/VP40	YH	RR40/RR400	YPE	Pe1/Pe2/MPC4
	YRV	VP50系/60系/6系	YB	VP8/80D/800	YAB	ARP5	YP	Pe4/Pe40
三菱	MH	MPR-55H/65H/66HP/85H/505/605/805/MFP6/605						
	MD	MPR-501/601/600D/601D						
	M	MPR-50/55/60/65 /MHP-6		MC	LC-4			
	MG	MPR-510/610		MH5	MPR-5H			
	MF	LV-4		MH10	MPR-8/10			
	MA	MPR-4/41/51/43Z		MV	LV-5/6/63			
	MV8	LV-8/8AD		ME	LE50/LE60			
共立・みのる	LR	LPR-4/LPR4FS/LRM4/RX-4(井セキPB40,60)/RS-4/RS-41 ※RM41は不可						

ヒッチ注文型式
HC-
末尾を各ヒッチの型式
(例)HC-KHRのように
ご指定お願いします。
溝切機/除草機/溝掘機
等の本体も必要な方は
個別にご注文下さい。

- 【ヒッチ選択のご注意】** ヒッチ適合表は取付および作業を保証するものではありません
- 適合表は実機で取付確認したものです。未確認の仕様違いが存在する場合は取付できない事があります。
 - 取付時は純正多目的ヒッチ等は全て取り外した上で当社の上記ヒッチを使用します。
 - 事前に車輪幅を計測下さい。60cm/90cm/120cmから大きく外れる車体は苗を踏む可能性があります。
 - 表にない機種の場合は採寸表へ計測記載いただければ既存ヒッチとの適合可否や新規製作の相談も承ります。
- 【返品につきまして】** ヒッチ、製品共に圃場で使用したものは返品できません
- 未使用品に限り返品可能ですが、送料元払い返送のうえ箱代手数料(1,000円)をご負担頂きます。
 - キズの有無により再塗装/再メッキ手数料(各3,000円)をご負担頂く場合があります。