

<アグリ未来創造企業>

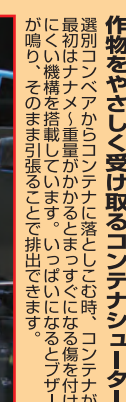
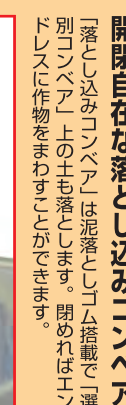
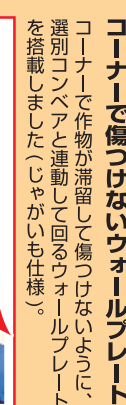
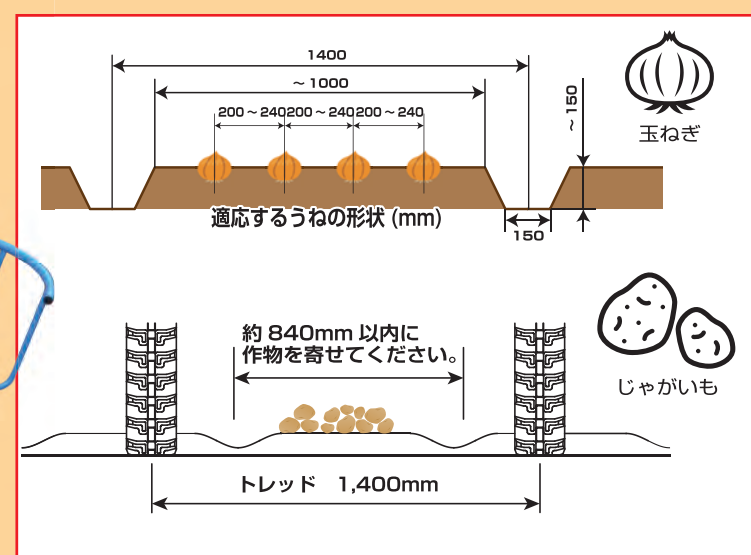
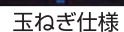
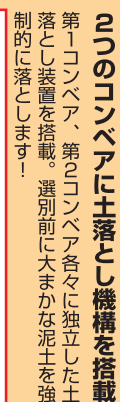
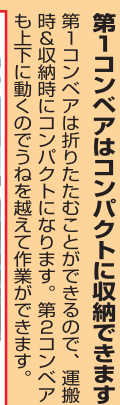


かんたん



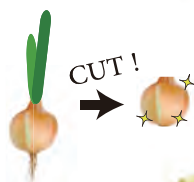
70th
anniversary

アガール



第29回
読者が選ぶ
ネーミング大賞

ビジネス部門
第3位 受賞!



たまねぎ根葉切断機

シアガール



第28回
読者が選ぶ
ネーミング大賞
アイデア
ネーミング賞
受賞



- ・ベルトコンベアに玉ねぎを載せるだけの簡単作業
- ・強力なブラシで葉と根をかきこみ、同時に切断します
- ・早生玉ねぎでも乾燥玉ねぎでもどちらでも切れます
- ・電源は家庭用100Vで、どこでも使用可能

T5M

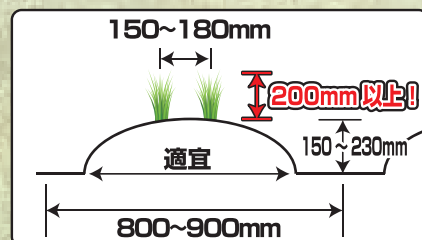
ミシマサイコ専用収穫機

MISHIMASAIKO

NEW!



マスコットキャラクター
サイ子ちゃん



- ・2条に植えられたミシマサイコを強力にかきこみ、引き抜いて収穫します。
- ・専用泥落とし装置を取り付け、作物にやさしく泥を落とします。
- ・畝追従ローラー搭載で手放しでの作業が可能です。
- ・収穫作業は1人でもできます。高能率に2人作業も可能です。

※T5Mを使う前に、事前にスキを入れておく必要があります。

じゃがいも茎抜



茎葉処理機 ひきぬい太郎 T5N

茎葉処理の重労働から解放します

うね裾長 45~55cm	うね高 15~23cm	マルチ 露地	前進4段 後進1段	茎放出 左右	前輪 装備	巻取装置 対応
-----------------	----------------	-----------	--------------	-----------	----------	------------

じゃがいもの茎葉および根のみ引き抜いて、じゃがいもはそのままうねに残します。連作障害防止に一役買っています。

- ・うねへの追従性が向上し、手放し運転が可能です。
- ・茎葉集草板は左右切替式なので、茎葉の搬出が左右どちらにも行え、往復作業が可能です。
- ・うね幅に応じてディバイダー幅が調整可能になりました。
- ・シャトルシフトで前進4段、後進1段の変速もワンレバーで行えます。
- ・1時間に8~10aと高能率な作業が可能です。



茎葉処理機 ひきぬい太郎 T5H

北海道のうね体系に合わせた茎葉処理機

うね間 72,75cm	うね高 15~23cm	マルチ 露地	前進4段 後進1段	茎放出 左右	前輪 装備	巻取装置 対応
----------------	----------------	-----------	--------------	-----------	----------	------------

- ・北海道圃場のうね間、72cmもしくは75cmに合うように車軸を延長。北海道での早掘り収穫を強力にサポートします。
- ・他の性能はT5Nと同じです。



茎葉処理機 ひきぬい太郎 T5W

幅広うねと高うね栽培に対応した茎葉処理機

うね裾長 60~80cm	うね高 30~40cm	マルチ 露地	前進4段 後進1段	茎放出 左右	前輪 装備	巻取装置 対応
-----------------	----------------	-----------	--------------	-----------	----------	------------

- ・幅広うねと高うね栽培に対応できるように車軸チェーンケースを改良し、全国のじゃがいも栽培に対応するワイド型です。
- ・他の性能はT5Nと同じです。



マルチフィルムリフター MFL2

茎葉を引き抜きながら、マルチフィルムも剥ぎ取る優れもの！

T5N 取付可	T5H 取付可	T5W 取付可
------------	------------	------------



- ・通常の茎葉処理をしている最中に春作のマルチフィルムを同時に浮かし剥ぎ取ります。
- ・100cm程度までのマルチフィルムに対応します。
- ・購入後の後付けが可能です。(オプション品として販売)



じゃがいも植付機

背筋を伸ばして楽に、しかも高能率に植付する歩行型

クインプランタ
C16N

種供給
手動

一作業
4工程

ディスク
大形

管理機
タイラー
アタッチ

じゃがいも植付機

- ・「溝切り」「植付」「覆土」「鎮圧」が一工程で行えます。
- ・植付間隔は15・17・18・20・25cmの5種類から選択できます。
- ・2人作業で10a当り60～80分と高能率。種いもが乾燥する夏期の日中でも植付作業が可能になりました。
- ・大径ディスクの採用で、より確実な同時覆土ができるようになりました。
- ・鎮圧はスプリング加圧式。簡単に調整可能です。



C16N



セミオートクインプランタ
SAC3NL

種供給
半自動

一作業
4工程

植付間隔
8段階

管理機
タイラー
アタッチ

じゃがいも植付機

- ・「溝切り」「植付」「覆土」「鎮圧」が一工程で行えます。
- ・種いも供給はコンベア自動すくい上げ。手動式に比べて格段に労力が軽減されます。
- ・植付間隔は標準で12～27cmまでの8段階ワイドレンジです。
- ・コンベア下部の補助搬送ベルトにより、シューターでの種いものつまりを解消しました。



培土板(簡易うね立器・オプション)

SAC3NL

じゃがいも掘取機



- ・ヘビー仕様のゴム被覆付連結式一体型コンベア(ソリッドコンベア)を搭載しました。
- ・T576Aタイプに3うね集合横送りコンベアを付けました。3うね分の作物を掘り取り作業しながら1条に集めるので、大変効率的です。
- ・横送りコンベアの回転は左右切替式なので、順掘り・まわり掘り両方で作業が出来、圃場を選びません。
- ・メインコンベア同様、横送りコンベア機もすべてゴムで被覆されているので、作物に傷がつきにくくなっています。
- ・横送りコンベア機は1本ずつ交換可能なので、メンテナンスも簡単かつ安価です。(当社独自のダイレクトチェンジ式)
- ・横送りコンベア機は作物の大きさによって、土落とし能力の高い「標準コン

集合掘取 横送りコンベアタイプ

ソリッドコンベア搭載、3うね分を1条に集めるじゃがいも集合掘取機

ソリッドコンベアじゃがいも集合掘取機
**スーパースター
SS581AD3**

スキ
振動

掘取幅
575mm

コンベア
標準・早掘

横送り
固定

集合うね
3うね

ソリッド
コンベア

チェーン
ドライブ



標準横送りコンベア
(間隔広い)



早掘横送りコンベア
(間隔狭い)

第1行程



第2行程



第3行程



NEW!

スタンダードじゃがいも掘取機

じゃがいも掘取機
メイクイン
T576A

スキ
振動

掘取幅
575mm

コンベア
ダイレクト
チェンジ式

コンベア
標準・早掘



前後振動スキ
振動式土ふるい

- ・掘取幅575mmのベーシック掘取機。前後振動スキの採用で従来よりも省馬力です。
- ・掘取コンベアはすべてゴムで被覆されているので、作物にキズがつきにくくなっています。
- ・ゴム棧は1本ずつ交換可能なので、メンテナンスも簡単かつ安価です。(当社独自のダイレクトチェンジ式)
- ・コンベアは作物の大きさによって、土落とし能力の高い「標準コンベア」、小さいサイズのいもまで掘りあげる「早掘コンベア」を選択できます。

スタンダードじゃがいも掘取機

鎮圧ローラーじゃがいも掘取機
メイクイン
T576RA

スキ
振動

掘取幅
575mm

コンベア
ダイレクト
チェンジ式

コンベア
標準・早掘

逆転
ローラー
鎮圧

チェーン
ドライブ



- ・じゃがいも掘取機T576Aタイプに鎮圧ローラーを装備した掘取機です。
- ・逆転ローラー&チェーンドライブによりパワフルに残土をならしていきます。
- ・着脱式鎮圧ローラーなので、掘取り条件が悪い時には外すことができます。

ロングコンベア採用のじゃがいも掘取機

ロングコンベアじゃがいも掘取機
メイクイン
T576MSA

スキ
振動

掘取幅
575mm

コンベア
ダイレクト
チェンジ式

コンベア
標準・早掘

ロング
コンベア



- ・掘取幅575mmのスタンダード掘取機のコンベアを約10cm伸ばした本格派です。土はけが良く効率よく土を振るい落とします。
- ・尾そりに車輪がついて抵抗感を低減しました。
- ・収穫物を中央に寄せる左右分割式土ふるいを採用しています。

ソリッドコンベア搭載、オールマイティ掘取機

ソリッドコンベア汎用掘取機
**ほるべえ
ET575**

スキ
固定

掘取幅
575mm

ソリッド
コンベア

チェーン
ドライブ



- ・スキ先刃固定式で深掘りが可能になり、じゃがいもだけでなくさつまいもにも対応できます。
- ・ヘビー仕様の一体型コンベア(ソリッドコンベア)&チェーンドライブ採用でパワフルな掘取り作業を可能にしました。
- ・コンベアはゴム被覆なので作物に傷を入りにくい構造になっています。



NEW!

集合掘取 横送りコンベアタイプ

5うね分を1条に集めるじゃがいも集合掘取機

じゃがいも集合掘取機
スーパースター
SS581A

スキ
振動

掘取幅
575mm

コンベア
ダイレクト
チェンジ式

コンベア
標準・早掘

横送り
スライド

集合うね
5うね

第1行程



第2行程



第3行程



第4行程



第5行程



- ・T576Aタイプにスライド機構付横送りコンベアを搭載。5うね分の作物を掘り取り作業しながら1条に集めるので、大変能率的です。
- ・横送りコンベアの回転は左右切替式なので、順掘り・まわり掘り両方で作業が出来、圃場を選びません。
- ・メインコンベア同様、横送りコンベア機もすべてゴムで被覆されているので、作物に傷がつきにくくなっています。
- ・横送りコンベア機は1本ずつ交換可能なので、メンテナンスも簡単かつ安価です。(当社独自のダイレクトチェンジ式)
- ・横送りコンベア機は作物の大きさによって、土落とし能力の高い「標準コンベア」、小さいいもまで掘りあげる「早掘コンベア」を選択できます。



製品仕様

■自走乗用型汎用ピッカー

名称	アガール
型式名	iPK1
全長(mm)	3,760(格納時 2,630)
全幅(mm)	1,770
全高(mm)	1,795
重量(kg)	1,010
エンジン(PS)	空冷4サイクルOHVガソリン 6.2(4.6kW)
トレッド(mm)	1,400
クローラ幅(mm)	150
接地長(mm)	940
導入口幅(mm)	930(オプション取付時 1,050)
第一コンベア内幅(mm)	840
第二コンベア内幅(mm)	840
選別コンベア内幅(mm)	260
1速・2速(低速m/h)	206・520
1速・2速(高速m/h)	1,250・3,170
後進(低速m/h)	214
後進(高速m/h)	1,300
乗車可能人数(人)	4
コンテナ搭載個数(個)	21
コンベアスピード	2段切替式
対応うね高さ(mm)	150
能率(h/10a)	1.5~3.0

*本機にはじゃがいも仕様と玉ねぎ仕様があります。
詳しくはお問い合わせ下さい。

■掘取機

名称	メークインII			スーパースターII		ほるべえ
型式名	T576A	T576MSA	T576RA	SS581A	SS581AD3	ET575
全長(mm)	750	900	790	980~1,170	980~1,150	790
全幅(mm)	650	700	780	950~1,100	950~1,100	665
全高(mm)	575	575	680	650~810	650~810	690
重量(kg)	52	57	62	79	75	48
掘取裾幅(mm)	575					
スキの方式	前後振動 省馬力型					固定
コンベア方式	ダイレクトチェンジ1本交換可能				ソリッド(連結式)	
コンベア被覆	メインコンベア・横送りコンベア共にゴムコーティング					
早掘対応	標準・早掘対応					標準のみ
集合うね数	—	—	—	5うね	3うね	—
横送りコンベア	—	—	—	左右回転選択式		—
	—	—	—	スライド式	固定式	—
コンベア長さ	標準	ロング	逆転ローラー		標準	—
鎮圧方式	—	—	—	—	—	—
能率(a/h)	8~12					
耕耘機適用馬力(PS)*	6馬力以上	8馬力以上	7馬力以上	8馬力以上	7馬力以上	

*耕耘機仕様によってはフロントウェイトが必要になる場合があります。

■植付機

名称	クインプランタ		セミオートクインプランタ	
型式名	C16N		SAC3NL	
全長(mm)	900		850	
全幅(mm)	作業時 1,380 / 格納時 900		1,450	
全高(mm)	作業時 900 / 格納時 770		800	
重量(kg)	50		50	
植付条数			1条	
作業速度(km/h)	2.3~3.5		2.0~3.0	
作業能率(分/10a)			60~80	
適用馬力(PS)			6~7 テーラー又は管理機	
コンベアマス(個)	25		21	
コンベア材質	特殊焼付溶着ポリウレタン		スプーン付きベルト	
駆動			駆動鉄車輪	
鎮圧			圧力調整式鎮圧ローラー	
植付間隔(cm)*	15 17 18 20 25(5段階)		12~27(8段階)	

*植付間隔の詳細は別表を参考にして下さい。

■植付ピッチ表(標準装備)

スプロケット	上部				下部
	12丁	13丁	15丁	18丁	
C16N	18cm	20cm*	25cm	—	38丁
	15cm	17cm	20cm	—	40丁
SAC3NL	18cm	—	23cm	27cm	18丁
	14cm	—	17cm	20cm*	24丁
	12cm	—	15cm	18cm	27丁

*工場出荷時の設定
上記以外の植付ピッチにも対応します。お問い合わせ下さい。

■茎葉処理機

名称	ひきぬい太郎	ひきぬい太郎北海道	ひきぬい太郎ワイド
型式名	T5N	T5H	T5W
全長(mm)	1,990	1,990	2,420
全幅(mm)	650	850	1,280
全高(mm)	1,050	1,050	1,220
重量(kg)	198	200	220
エンジン(PS)	空冷4サイクルOHVガソリン 4.2(3.0kW)		
変速段数	前進4段、後進1段		
作業うね数	1うね		
適応うね幅(cm)	45~55	63~66	60~70
適応うね高さ(cm)	15~23		30~40
適応作付	マルチ、露地栽培		
うね追従方式	ローラーはさみ込み方式		
ディバイダー	上下自動追従方式		
集草板	左右切り換え方式		
前車輪	標準装備		
能率(a/h)	8~10		
うね幅調整	可能		
マルチ巻取	取付可能*		

*別売りのマルチ巻き取り装置キット(BM2)を取り付ければ、マルチ巻き取り作業が行えます。また出荷時にマルチ巻き取り装置キット仕様で出荷できます。

■自走ミシマサイコ収穫機

名称	ひきぬい太郎(ミシマサイコ)
型式名	T5M
全長(mm)	2,050
全幅(mm)	990(収納時)・1,090(作業時)
全高(mm)	1,050
重量(kg)	198
エンジン(PS)	空冷4サイクルOHVガソリン 4.2(3.0kW)
変速段数	前進3段 / 後進1段(シャトルシフト)
車輪幅(cm)	80・83・87・90(4段階)
適応作付条数	2
適応うね高さ(cm)	15~23
能力(時/10a)	2.0~3.0

■玉ねぎ根葉切断機

名称	シアガール
型式名	OPB1
全長(mm)	1,145
全幅(mm)	480
全高(mm)	557
重量(kg)	49
電圧(V)	100
周波数(Hz)	50/60
消費電力(W)	340
玉ねぎ直径(mm)	60~120
玉ねぎ高さ(mm)	60~90
切断方法	ディスクカッター
最大作業能率(個/時)	3,600

*主要諸元・形態は改良のため予告なく変更することがあります。
*記載商品はすべて特許等の工業所有権取得もしくは出願中です。

取扱説明書をよく読んで正しく安全に使いましょう。農業機械はじゅうぶんに点検整備するように心がけましょう。

《アグリ未来創造企業》



田中工機株式会社

〒856-0802 長崎県大村市皆同町15番地1
TEL (0957)55-8181(代表)
FAX (0957)55-0432
URL <http://www.tnkk.net>
e-mail info@tnkk.net