

## 中耕・追肥・培土

### 乗用管理機用作業機

ミッドマウント管理作業車+三連中耕  
ロータリー(幅狭カバー付)+培土器  
**MD20,APV(U)**  
+**RM301MD,CRTH**  
+イエロー培土器**MD**  
(7S0076-12000)×3個



ミッドマウント  
管理作業車  
+除草カルチ



〈キュウホー〉

乗用管理機**HV**シリーズ  
+ロータリーカルチ  
**CR33YB**  
+イエロー培土器  
**YL12-3**



乗用管理機**HV**シリーズ  
+除草カルチ**S3**カルチ  
(キュウホー)



## トンネル・マルチ張り／除去

▶秋まき春どり栽培で実施する場合があります。

トンネルマルチ支柱  
打込み機**TPN**シリーズ  
作業能率: 4～5秒/1本



〈藤木農機製作所〉

マルチ巻取機  
**MHS350C**  
作業能率:  
100m/分



〈岡山農栄社〉

## 防除

▶コナガ・アブラムシなどの病害虫に対しては、早期防除を心がけましょう(4～5回)。

乗ってラクラク防除作業!

フルキャビン乗用管理機  
**RVHC650**

(薬液タンク650L)  
〈やまびこ〉



動画は  
こちら



作物の薬液付着率アップ。  
ドリフトも軽減する静電ノズル搭載!

ハイクロブームスプレーヤ

**BSK3043Y,AES**(薬液タンク300L)  
〈有光工業〉



動画は  
こちら



ホースを引っ張ると送り出す  
ニューサポートシステムを装備!

自走式  
ラジコン動噴  
**MSV**シリーズ



〈丸山製作所〉

MSV417R2SL

高い効率性と安全性で重労働の  
散布作業をサポート!

産業用マルチロータリー

**T10**(薬液タンク8L)  
**T30**(薬液タンク30L)



T30

トラクター用ブームスプレーヤで、広いほ場もラクラク作業!

**BSM**シリーズ  
(薬液タンク  
1050～1500L)



〈やまびこ〉

**BSM70-K**  
シリーズ  
(薬液タンク  
1000～1600L)



〈丸山製作所〉

**YT2A**トラクター  
ハイクリ仕様  
+ブームスプレーヤ

**BSM**シリーズ  
〈丸山製作所〉



## 収穫・運搬

▶適期収穫を心がけます。一斉収穫のためには、均一な苗づくりが大切。収穫  
適期は本葉4～5枚で、定植すれば定植後60～70日。1球重1.2～1.5kg  
を目安として、硬くなりすぎないうちに収穫しましょう。

ヤンマーキャベツ収穫機

**HC1250,F/K** 1条刈り・中規模向け  
**HC1400,A(K)** 1条刈り・大規模向け

●機械一斉収穫で、加工・業務  
用キャベツの収穫・調製作業  
が大幅に省力!



HC1400,AK

野菜作業車  
**NC**シリーズ



NC20S,W

NC16A,AHW

トラクター用  
リヤリフト

**RL502(L)・RL802(L)**



〈三陽機器〉

※作業能率は、一定条件での値となります。目安としてご参照ください。

## 調製・梱包・出荷

▶高温期は鮮度保持のために予冷しましょう。

カートン供給機  
**FK-240D・FK-400D**  
+簡易型製封函機  
**AS-323**

●簡易型製封函機に接続することで、全自動封函機と  
同様の作業が可能になります。



〈岡山農栄社〉

動画は  
こちら



## 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。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ

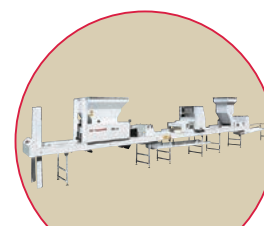


**YANMAR**

キャベツ機械化システムカタログ

転作をお考えの方にも、これまでも栽培をされていた方にも!

# ヤンマーは、機械化一貫体系で、 キャベツづくりを応援します!



播種・育苗(セル苗づくり)



うね立て整形(マルチ)



移植



中耕・追肥・培土



トンネル・マルチ張り/除去



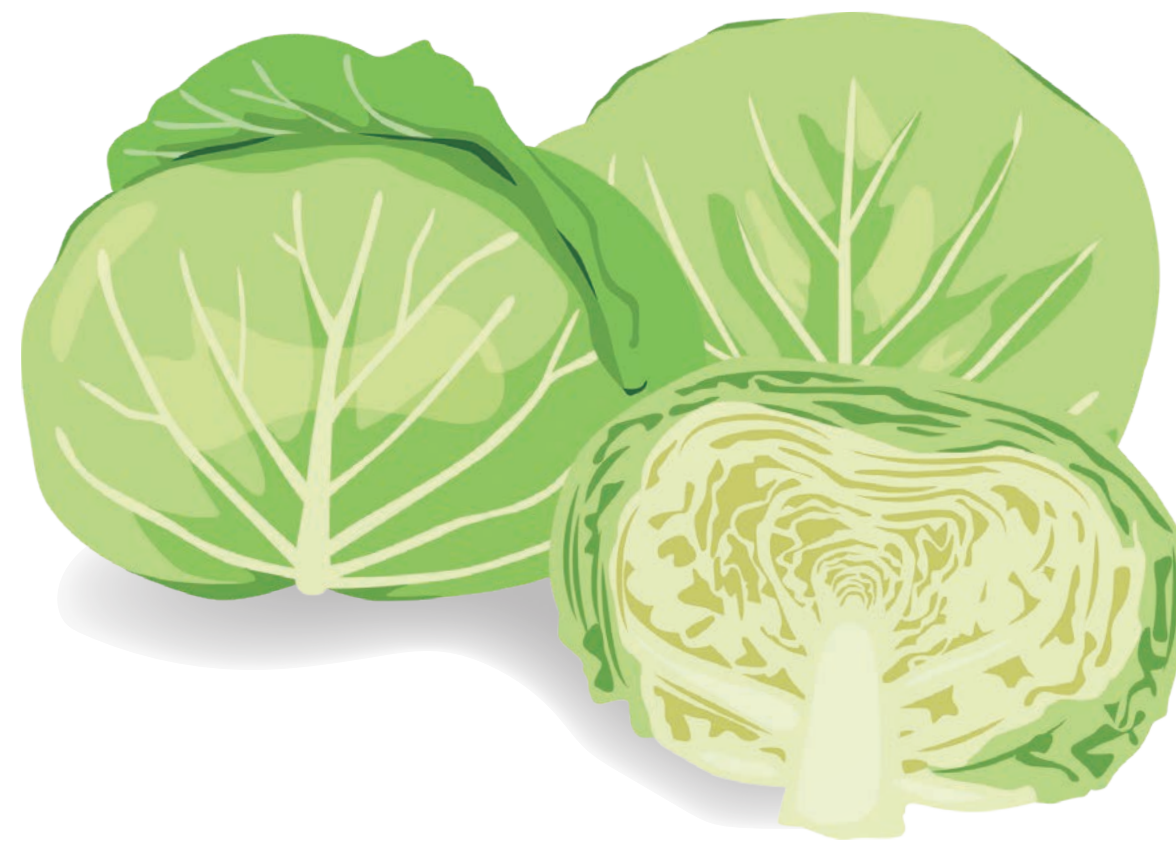
防除



収穫・運搬



調製・梱包・出荷



全国版



## キャベツ 機械化システム



### ●キャベツの 作型(代表例)

- ：播種
- ：定植
- ：収穫

地域	作型	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
千葉・福岡	春まき栽培(温暖地)				●	●	■	■	■					
群馬・長野 北海道	春まき栽培 (寒・高冷地)			●	●	■	■	■	■	■				
神奈川・千葉 茨城・愛知	夏まき栽培	■	■	■	■	■	■	■	■	●	●	●	●	■
福岡・和歌山 鹿児島	秋まき栽培		■	■	■	■	■	■	■	●	●	●	●	■

## 播種・育苗(セル苗づくり)

- ▶セル育苗の場合は、播種後25～30日、本葉3～4枚で移植を行いましょう。  
野菜づくりは「苗づくり」が決め手です。純正資材でセル成型づくりを！

### 野菜育苗資材



### 播種機



## うね立て整形(マルチ)

- ▶湿害を嫌うので、特に水田や排水の悪いところでは高うねにしましょう。

### トラクター用作業機

**平高整形機  
PHA14H**  
1300～1700mm幅ロータリー用  
**PHL12N** ※GK・Ke用  
900～1500mm幅  
ロータリー用  
〈勤柄農機〉

**平高うねロータリーマルチ  
ウルトラハッスル  
TFRH150M/180M**  
18～35PS  
トラクター用  
〈藤木農機製作所〉

**平高うね整形ロータリー  
RZ141CDJ** GK・Ke(2P)トラクター用  
**BS140CH** 18～34PSTラクター用  
**BS142CH** 16～34PSTラクター用

**後付4畦整形器  
STA-DB40**  
40PS以下  
トラクター用  
〈ササオカ〉

**うね立てマルチパワーだい地  
STPR1CD(M)**  
30～45PSTラクター用  
(ササオカ)



**ベストマッチロータリー  
BM11RJ**  
+平高うねマルチセット**180  
7TU101-02000**



**台形うね整形機  
(マルチ)  
DV15NR(M)・  
DV20NR(M)**  
16～30PSTラクター用  
〈アグリアタッチ研究所〉



**スーパー  
台形整形機  
PH-T313**  
18～50PS  
トラクター用



**2軸整形ロータリー  
BS140TH**  
表層細土タイプ  
20～30PS  
トラクター用



**アッパー整形  
マルチロータリー  
RU160**  
40～60PSTラクター用



### 管理機用作業機

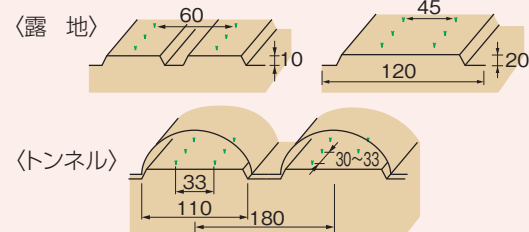
**汎用管理機セット  
YK850MK-F,W(E)RE15DM**  
(YK850MK-F,WK(E)  
+ダブル可変平高うね整形ロータリー  
+平高うねハイマルチ  
+フロントウエイト25kg)  
〈アグリアタッチ 研究所〉

**汎用管理機セット  
YK850MK-F,WKFRMH18LC**  
(YK850MK-F,WK  
+ハッスル平高うねロータリー  
+コンパクトマルチ  
※セル仕様があります。  
〈藤木農機製作所〉

**1輪管理機YK650SK-D  
+アボロ培土器BプラスS**  
(7S0026-41003)  
〈旭陽工業〉



### ●一般的なうね形状(単位:cm)



### ●栽培開始までに行う「土づくり」

#### 基肥投入

基肥投入肥料は3元素のほか、マグネシウム・カルシウムの不足に注意しましょう。

#### 有機物投入

堆肥は10a当たり2t以上が目安です。

#### 酸度矯正

pHは6.0～6.5程度にしましょう。

## 移植

- ▶株元はしっかりと押さえ、深植えを避けるのがポイントです。苗の種類やうねの形状に合わせて移植機を選びましょう。

### 汎用タイプ

純正トレイに限らず、さまざまなセル成型苗やポット苗などが植付けできる汎用野菜移植機です。

**ヤンマー乗用汎用野菜移植機  
PH20R**(かん水装置なし)  
**PH20R,KS**(かん水装置あり)  
**PH20R,KSH**  
(かん水装置あり・幅広大径タイヤ)  
1畦2条千鳥植え・  
1畦1条千鳥植え  
(同時2条)

乗用型

PH20R,KS

- 乗りながらロータリーポットに苗を入れるだけ。イスに座って作業できるため、苗の供給に集中できます。
- 1人で2条を同時に植付けができるので、作業者の負担を大幅に軽減します。

**ヤンマー汎用野菜移植機  
PH1,A** 1畦1条植え  
**PH1,WA** 往復2条植え  
**PH1,KWA**  
往復2条植え・  
高うね仕様

歩行型

PH1,A

- うね高さや作業者の体格に合わせてハンドル高さをワンタッチで4段階に調節できます。旋回時には、ハンドルを上側にセットすることで、かがまず、ラクに旋回できます。

### 裸苗専用タイプ

**ヤンマー裸苗移植機  
PH10,1C**  
1畦1条植え

歩行型

- 草丈25cm以下の裸苗が植付可能。裸苗を大型スリーブに投げ入れるだけの簡単作業です。

### 全自動タイプ

セル成型苗をトレイごとセットするだけで、自動的にトレイから1株ずつ引抜いて植付ける全自動移植機です。

**ヤンマー全自動野菜移植機  
PW10,(W)** 1畦1条植え・往復2条植え  
**PW10,KW** 往復2条植え・高うねワイド仕様  
**PW10C** 1畦1条植え・クロール仕様

歩行型

歩行型

PW10

PW10C

- セル成型苗をトレイにセットするだけの全自動タイプ。植付速度0.52m/秒とスピーディな植付けで、移植作業を大幅に省力化できます。

動画は  
こちら



**ヤンマー乗用全自動野菜移植機  
PW20R,(RS)** (在庫限り)  
**PW20R,(RS)A**  
**PW20R,(SR)SA**  
1畦1条(同時2条)植え・1畦2条植え

- 歩行型全自動移植機の約2倍の高効率作業で、移植作業の大幅な省力化に貢献。乗って作業できるので、作業者の疲労も大幅に軽減されます。
- S仕様は短株間(23cm)対応です。

乗用型



PW20R,A

動画は  
こちら



## かん水

- ▶加湿にならないように注意し、活着まで確実にかん水しましょう。

### 移動式スプリンクラー

- 移動式で、畑のどこでも設置が可能。幅広い水压に対応できます。



## 中耕・追肥・培土

- ▶追肥は2～3回に分けて行います。外葉をあまり大きくせずに、適度の結球を得るため、基肥を少なめにし、追肥で加減しましょう。

### トラクター・管理機用作業機・専用機

**YT2A  
トラクターハイクリ  
仕様**



**中耕ローター**  
〈松山・小橋工業〉



**除草  
カルチ**  
〈キューホー〉



**1輪管理機YK650SK-D  
+アボロ培土器  
BプラスS**  
(7S0026-41003)  
〈旭陽工業〉

