

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(幅狭カバ付)+培土器
MD20,RPV(U)
 +**RM301MD,CRTH**
 (+**RM301MD-HK,CRTHA**)
 +イエロー培土器**MD**
 (7S0076-12000)×3個



ミッドマウント管理作業車
 +**S4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
 +ニューイエロー培土器
 (7S0027-42000)



乗用管理機**HV**シリーズ
 +**S4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
MHS350E
 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〉



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〉



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ー
T10(薬液タンク8L)
T25(薬液タンク20L)



T25

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)
EcoTra Link
 〈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。

動画は
 こちら



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

HC1400,AK

●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!



トラクター用リヤリフト
**RL302・RL502(L)・
 RL802(L)**



〈三陽機器〉

野菜作業車

NC20S,XW (在庫限り)
 最大積載量: 1000kg
 セル仕様



NC16A,XHWS
 最大積載量: 500kg
 セル仕様



※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-240E・FK-400E
 +簡易型製封函機

動画は
 こちら



●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。

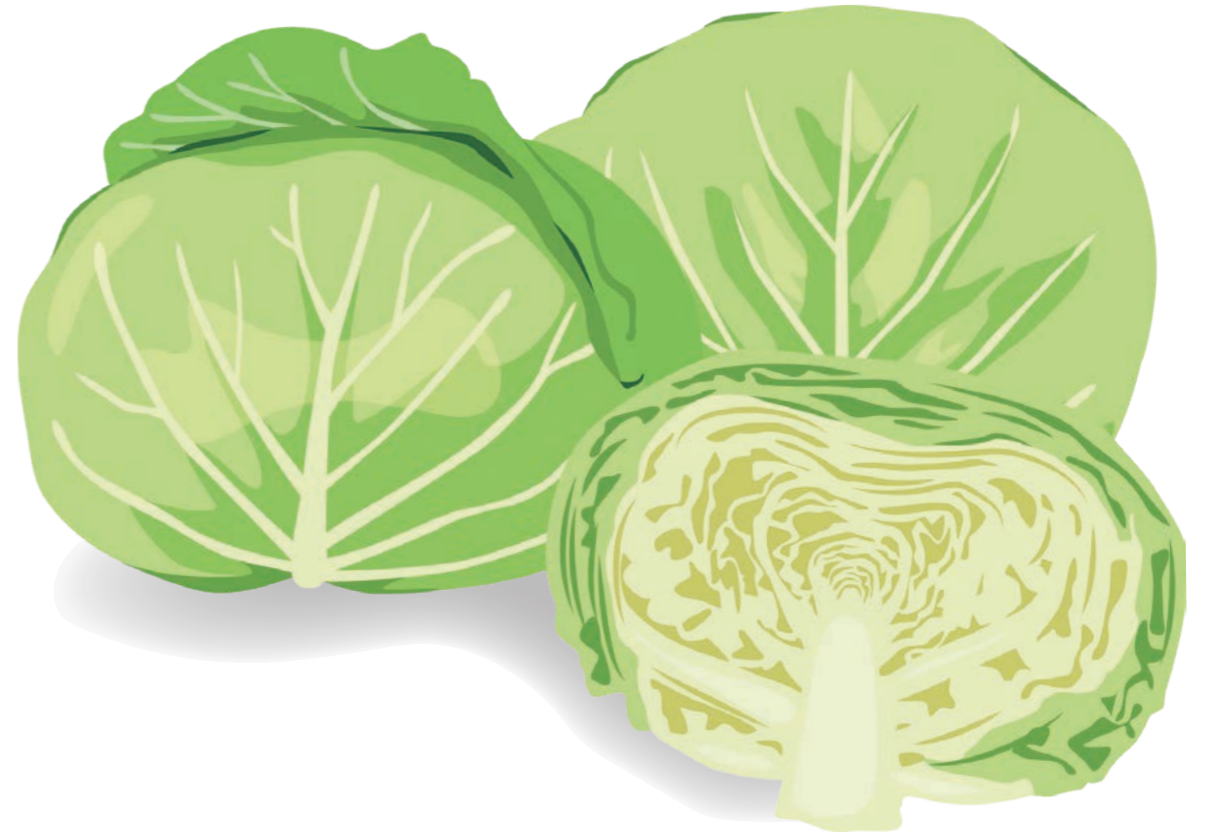


〈岡山農栄社〉



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!



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

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

野菜専用育苗箱	野菜トレイ 30角-128穴 25角-200穴 農水省規格	野菜播種板 YVS41,N30 (N25)	鎮圧板128穴 (200穴)	鎮圧ローラ30 (20)
パーミキュ ライト	野菜養土 S・M-250・H-100・ K-200・H-150	野菜肥料 ナブラパワー	セルトレイ&水稲箱・兼用洗浄機 SERU-Z-PRO (オギハラ工業)	

播種機

野菜播種機
SV410A, AL128(AL200)

吸引精密播種装置
YVR100A,A(N)
作業能率:100箱/時
※コート種子、裸種子

●トレイ連続供給(最大20枚)→養土充填→かん水→鎮圧穴あけ→播種→覆土→かん水の一連作業が自動で行えます。410箱/時の高効率作業が可能です。
※Lコート種子専用

セル苗づくりのノウハウをまとめた
育苗読本をご用意しています!



動画は
こちら



●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	裸苗専用タイプ
<p>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。</p> <p>ヤンマー乗用汎用野菜移植機 PH20RA (標準仕様) PH20RA,KS (かん水装置あり) PH20RA,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)</p> <p>PH20RA,KS</p>	<p>ヤンマー裸苗移植機 PH10A,1C 1畦1条植え</p> <p>ヤンマー汎用野菜移植機 PH1,R 1畦1条植え PH1,WR 往復2条植え PH1,KWR 往復2条植え・ 高うね仕様</p> <p>PH1,R</p>
<p>●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。</p> <p>●1人で2条を同時に植付けることができるので、作業者の負担を大幅に軽減します。</p>	<p>●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。</p>

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	管理機用作業機
<p>平高整形機 PHA14H 1300～1700mm幅ロータリー用</p> <p>PHL12N ※GK・Ke用 900～1500mm幅 ロータリー用 (鋤柄農機)</p> <p>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)</p> <p>平高うね整形ロータリー RZ141CDJ GK・Ke(2P)トラクター用 BS140CH 18～34PSトラクター用</p> <p>後付4畦整形器 STA-DB40 40PS以下 トラクター用 (ササオカ)</p>	<p>うね立てマルチ パワーだいち STPR1CD(M) 30～45PSトラクター用 (ササオカ)</p> <p>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</p> <p>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 (藤木農機製作所)</p> <p>アッパー整形 マルチロータリー RU160 30～50PS トラクター用</p> <p>汎用管理機セット YK850MK-F,W(E)RE15DM (YK850MK-F,WK(E) +ダブル可変式平高うね 整形ロータリー +平高うねハイマルチ) (アグリアタッチ研究所)</p> <p>汎用管理機セット YK850MK-F,W(E)FRCMH18A (YK850MK-F,WK(E) +ハッスル平高うねロータリー +コンパクトマルチ) (藤木農機製作所)</p> <p>1輪管理機 YK650SK-D +アポロ培土器B プラスS (7S0026-41003) (旭陽工業)</p> <p>汎用管理機セット YK750MK-D,W(E)FRCMH15A (YK750MK-D,NT(E) +ハッスル平高うねロータリー +コンパクトマルチ +ワイドタイヤ) (藤木農機製作所)</p>
<p>台形うね整形機(マルチ) DV15NR(M), DV20NR(M) 16～30PSトラクター用 (アグリアタッチ研究所)</p> <p>スーパー 台形整形機 PH-T313 18～50PSトラクター用 (鋤柄農機)</p>	<p>●一般的なうね形状(単位:cm)</p> <p>〈露地〉 幅60cm, 高さ10cm, 長さ120cm</p> <p>〈トンネル〉 幅33cm, 高さ110cm, 長さ180cm</p>

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	ヤンマー乗用全自動野菜移植機
<p>PW10(W) 1畦1条植え・往復2条植え PW10C 1畦1条植え</p> <p>●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。</p> <p>PW10</p> <p>PW10C</p>	<p>ヤンマー乗用全自動野菜移植機 PW20R,(RS)A PW20R,(SR)SA 1畦1条(同時2条)植え・1畦2条植え</p> <p>●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。</p> <p>●S仕様は短株間(23cm)対応です。</p> <p>PW20R,A</p>

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。幅広い水圧に対応できます。



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

<p>YT2A トラクターハイクリ仕様</p> <p>+</p> <p>S4カルチ (キューホー)</p>	<p>中耕ロータリー (松山)</p> <p>+</p> <p>1輪管理機YK650SK-D +アポロ培土器 BプラスS (7S0026-41003) (旭陽工業)</p>
---	--