

大規模

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〉



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)
T50(薬液タンク40L)

〈やまびこ〉



トラクター用boomスプレーヤーで、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
+boomスプレーヤー
BSMシリーズ



〈丸山製作所〉

収穫(掘取り)・拾い上げ・運搬

▶葉の倒伏が収穫の目安です。乾燥状態で収穫しましょう。

小・中規模

掘取り



たまねぎ収穫機
HT200(,24)(,L)
(裸地仕様)
HT200(,L)M
(マルチ仕様)
HT200,W
(ワイドトレッド仕様)
●裸地栽培、マルチ栽培、たまねぎ掘取りが2条同時にできます。



※動画は旧型です。

拾い上げ・運搬

〈ミニコンテナ収容〉

歩行型たまねぎピッカー
HP101T
HP101T,W
(ワイドトレッド)

●45個の空コンテナを積載でき、連続作業が可能です。

野菜作業車
NC16A,XHWS
最大積載量:500kg



〈鉄コンテナ収容〉

歩行型たまねぎピッカー
HP101T,LC
HP101T,WLC
(ワイドトレッド)

●運搬車などを伴走させながら鉄コンテナへ収容。そのままほ場外へ搬出できます。

野菜作業車
NC20S,XWT
最大積載量:1000kg



乾燥・調製・出荷

▶貯蔵の方法(青切り・吊玉乾燥)に応じた調製を行いましょう。

タッピング

新玉ねぎ調製機
RTC3600

〈スズック〉

玉ねぎ調製機
TK-4

〈大竹製作所〉

オニオン・タッピングマシン
NOTM-1
NOTM-2

〈ニシザフ〉

大規模

茎葉処理・掘取り

たまねぎ茎葉処理機
HT40K,A
HT40K,DIGA



●拾い上げ作業前に茎葉を処理することで、鉄コンテナのたまねぎ収容量がアップ。さらに、たまねぎの乾燥時間を大幅に短縮できます。

根切り・掘取り

YT2Aトラクター
ハイクリ仕様



たまねぎ根切機
KRC-4E2
〈訓子府機械工業〉



たまねぎ掘取機
油圧式
デガー
KD-1100
〈訓子府機械工業〉



拾い上げ・運搬

自走式オニオンピッカー
KTP-1200A



自走式オニオンハーベスタ
HT-1500,A
(北海道向け)
タッピングもできる!

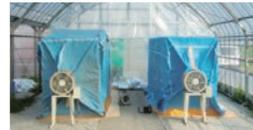


トラクター用リヤリフト
RL302
RL502(L)
RL802(L)
〈三陽機器〉



乾燥・タッピング

たまねぎ温風乾燥機
TZ-4000-W
(車輪付)



〈大紀産業〉

定置型オニオンタッパー
KOT-5000H

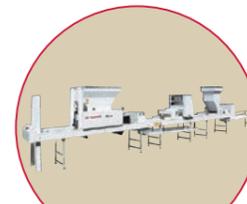


〈訓子府機械工業〉



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、
たまねぎづくりを応援します!



播種・育苗(セル苗づくり)



育苗(慣行苗づくり)・播種



うね立て整形(マルチ)



移植・直播



かん水



防除



収穫(掘取り)・拾い上げ・運搬



乾燥・調整・出荷



ヤンマーアグリ株式会社

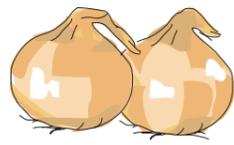
〒702-8515 岡山県岡山市中区江並428
yanmar.com

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

たまねぎ 機械化システム



●たまねぎの作型(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
静岡・愛知・熊本	秋まき栽培(極早生)				■	■	■				●	●		
佐賀・兵庫・長崎	秋まき栽培(早出し)				■	■	■				●	●		
兵庫・香川・愛媛	秋まき栽培(普通)						■	■			●	●		
大阪・和歌山 兵庫・栃木	秋まき栽培(貯蔵)						■	■			●	●		
北海道	春まき栽培										●	●		

播種・育苗(セル苗づくり)

▶セル育苗の場合は、播種後55～60日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!

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!



野菜育苗資材

野菜専用育苗箱 鎮圧ローラ20	野菜トレイ 20角・288穴	野菜播種板 YVS41,N20-2L	鎮圧板288穴	セルトレイ洗浄機 CST-1500
野菜養土 H-200・K-200	パーミキュ ライト	野菜肥料 ナブラパワー	セルトレイ&水稻箱・兼用洗浄機 SERU-Z-PRO	吸引精密播種装置 YVR100A,A(N)

育苗(慣行苗づくり)・播種

ベルト式播種機 HS-600E
1条植え
〈向井工業〉

剪葉

ねぎ類トリマー TT111,R TT121,R
●セル成型苗の葉先カットで根の生育が促進され、しっかりとした根鉢が形成されます。
TT111,R TT121,R

うね立て整形(マルチ)

▶極早生、早出し栽培はマルチ栽培を行いましょう。

トラクター用作業機

平高整形機(マルチ) PHA14H(M) 1300～1700mm幅ロータリー用 PH(M)L12N ※GK・Ke用 900～1500mm幅ロータリー用 SFH(P)15G・SFH(P)19F 〈鋤柄農機〉	後付平うねマルチ STA-HM102 〈ササオカ〉	内外盛整形機 KTA-US01 15～35PS トラクター用 〈旭陽工業〉	カンタンマルチ YFM231 GK・YT1/2/3/3A トラクター用 〈鋤柄農機〉
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〉	細土型平高整形ロータリー RS-FHシリーズ 24～36PS トラクター用 〈鋤柄農機〉	うね立てマルチ パワーだい地 STPR1CD(M) 30～45PS トラクター用 〈ササオカ〉	うね立てマルチ だい地くんタイプRF STR3CDR(M) だい地くんタイプRF バージョンN STR3CDR(M)2 20～32PS トラクター用 〈ササオカ〉
平高うね整形マルチ ラクーネロータリー ハイジ ATR-HTM2(-S) 18～32PS トラクター用 〈アグリアタッチ研究所〉	200～430mmの高うねが、ゲリラ豪雨から作物を守る。排水対策に有効です! 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 30～50PSトラクター用	

●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6.3～7.8程度にしましょう。

管理機用作業機

汎用管理機セット YK750MK-D,L(E)FRCML15A
(YK750MK-D,L(E)
+ハッスル平うねロータリー
+コンパクトマルチ)
〈藤木農機製作所〉

汎用管理機 YK750MK
+多用途マルチロータリーマジック AKR-TM1-YM
(7S0026-15000)
〈アグリアタッチ研究所〉

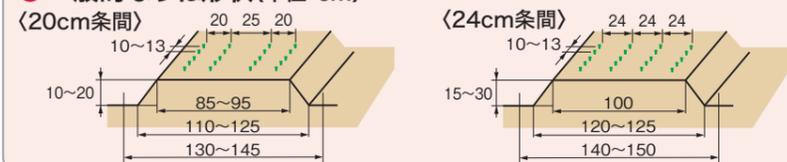
汎用管理機セット YK850MK-F,W(E)RE15DM
(YK850MK-F,WK(E)
+ダブル可変式平高うね整形ロータリー
+平高うねハイマルチ)
〈アグリアタッチ研究所〉

汎用管理機 YK750MK-D,W(E)
+ハッスルトリオロータリーマルチ FRCTM135YS
(7S0027-45000)
〈藤木農機製作所〉

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〉

汎用管理機 YK850MK
+キレーネロータリーダブル可変 ハイカラ AKR-HTH152-YL
+平高うねハイマルチ R318DE
〈アグリアタッチ研究所〉

●一般的なうね形状(単位:cm)



移植

▶深植えは禁物。葉梢部の半分の高さまで植えましょう。ここで紹介する移植機は、従来の育苗方法で育てた慣行苗を、裸地栽培はもちろんマルチ栽培でも、開孔器でマルチに植付け穴を開けながら移植できる商品です。

慣行たまねぎ苗移植機 PH2,TWA
(TW24A・VWA)
動画はこちら



●隣接2条・往復4条植えて、条間が一定に保てるため、たまねぎ収穫機を導入した際にも、たまねぎを傷めることなく効率よく収穫できます。

乗用汎用たまねぎ移植機 PH40RA,T
同時4条植え
2人作業タイプ

PH40RA,T1
1人作業タイプ

動画はこちら

※動画は旧型です。

●慣行たまねぎ苗を同時4条植付け。しかも機械に乗ったまま、ロータリーポットに苗を供給するだけの簡単作業で、大幅な省力化が図れます。
●かん水装置を標準装備しています。※20Lかん水タンクは別売(最大4個搭載可能)。

直播

ロール式播種機 AHTシリーズ
18PS～トラクター用



〈アグリアテクノサーチ〉

かん水

▶肥大最盛期に土を乾燥させないよう、収穫前20日までにうね間にかん水を行いましょう。

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です。幅広い水圧に対応できます。



防除

▶べと病の防除が重要です。3月下旬～4月上旬に薬剤散布をしましょう。

小・中規模

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ー 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