

▶ベと病の防除が重要。3月下旬~4月上旬に薬剤散布します。

乗ってラクに防除作業ができます!

フルキャビン  
乗用管理機  
**RVHC650**  
(薬液タンク650L)



作業の動画が見れます

〈やまびこ〉

乗用管理機  
**HV231C**  
(キャビン仕様)  
(薬液タンク600L)



フルキャビン  
ハイクリーム  
**BSA-650C**  
(薬液タンク650L)



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  
**BSK3042YAES**  
(薬液タンク300L)



静電ノズルの効果が見れます

〈丸山製作所〉 〈有光工業〉

## 収穫・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。

<p><b>小・中規模</b></p>	<p><b>掘取り</b> → <b>拾い上げ・運搬</b> → <b>タッピング</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>たまねぎ収穫機 <b>HT20A,(L)A</b> <b>HT20A,(L)MSET2A</b> <b>HT20A,WA</b>(ワイドトレッド)</p> <p>●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。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>歩行型たまねぎピッカー <b>HP101T</b> <b>HP101T,W</b>(ワイドトレッド)</p> <p>●45個の空コンテナを積載でき、連続作業が可能です。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>歩行型たまねぎピッcker <b>HP101T,LC</b> <b>HP101T,WLC</b>(ワイドトレッド)</p> <p>●運搬車などを伴走させながら鉄コンテナへ収容。そのまま場外へ搬出できます。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>乾燥たまねぎ調製機 <b>STC4200</b> (スズテック)</p> <p>●根と葉をカットします。作業能率:4200個/時(60Hz)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>オニオン・タッピングマシン <b>NOTM-1</b> <b>NOTM-2</b> (ニシザワ)</p> <p>作業能率: 約3500個/時(NOTM-1) 約7000個/時(NOTM-2)</p> </div> </div>
<p><b>大規模</b></p>	<p><b>茎葉処理</b> → <b>根切り・掘取り</b> → <b>拾い上げ・運搬</b> → <b>乾燥・タッピング</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>たまねぎ根切機 <b>TK1-1H</b>(手動タイプ) (キュウホー)</p> <p>●ピッckerによる拾い上げ作業前に茎葉を処理することで鉄コンテナへの収容量がアップし、乾燥効率も上がります。</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>たまねぎ掘取機デガー <b>DEGA-1-C</b> (キュウホー)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>オニオンピッcker <b>KTP-1200A</b> (訓子府機械工業)</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>たまねぎ乾燥機 <b>TZ-40000-W</b>(車輪付) (大紀産業)</p> </div> </div>

※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。

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。

### ⚠ 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



転作をお考えの方にも、これまで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!



# たまねぎ 機械化システム



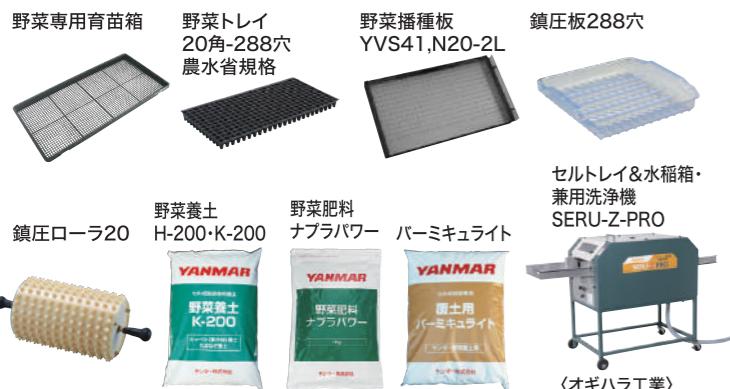
## ●たまねぎの作型(代表例)

作型	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
兵庫県						■				●		●	
富山県						■			●		●		
秋播き初夏どり													

## 育苗(セル苗づくり)・播種

▶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!

### 野菜育苗資材



### 播種機

#### 野菜播種機 SV410,A2L288

作業の動画が  
見れます  
[QRコード](#)

#### 吸引精密播種装置 YVR100A,(N)A

●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/時の高能率作業が可能です。  
※2Lコート種子専用

作業能率:100箱/時  
※コート種子、裸種子

## 剪葉

#### ねぎ類 トリマー HS-600E TT110A TT121

●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。

## 慣行苗づくり

### 電動アシスト 播種機 EPZ-5 5条植え



〈アグリテクノ矢崎〉

### 電動アシスト 播種機 EPZ-10 10条植え



〈アグリテクノ矢崎〉

### ベルト式 播種機 HS-600E 1条植え



〈向井工業〉

## うね立て・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

#### 後付台形整形機(マルチ) STA-D(M)121

1100~1700mm幅  
ロータリー用



#### STA-D(M)181

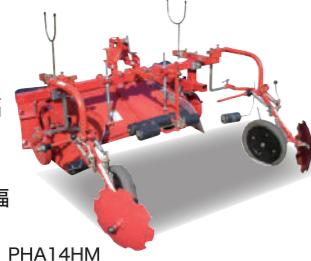
1500~2300mm幅  
ロータリー用

〈ササオカ〉

#### 平高整形機 (マルチ)

PHA14H(M)

1300~1700mm幅  
ロータリー用



#### PHA17J(M)

1600~2000mm幅  
ロータリー用

〈鋤柄農機〉

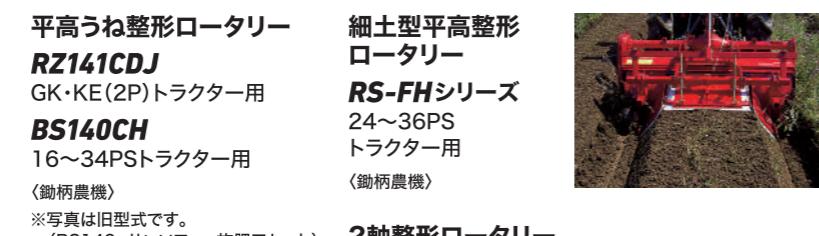
#### 平高うね整形ロータリー RZ141CDJ

GK-KE(2P)トラクター用

#### BS140CH

16~34PSトラクター用  
〈鋤柄農機〉

※写真は旧型式です。  
(BS140+サンソワー+施肥口セット)

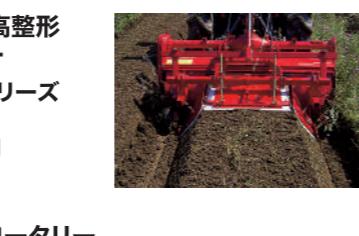


#### 細土型平高整形 ロータリー RS-FHシリーズ

24~36PS  
トラクター用

〈鋤柄農機〉

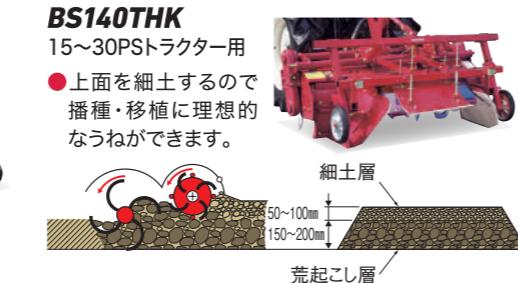
BS140THK  
15~30PSトラクター用  
●上面を細土するので  
播種・移植に理想的  
なうねができる。



#### 2軸整形ロータリー BS140THK

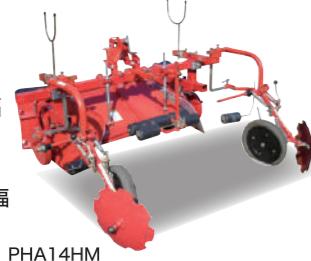
15~30PSトラクター用

●上面を細土するので  
播種・移植に理想的  
なうねができる。



#### PHA14HM

1300~1700mm幅  
ロータリー用



#### PHA17JM

1600~2000mm幅  
ロータリー用

〈鋤柄農機〉

## ●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。

## トラクター用作業機

### ベッドマイスター

BM130CX(M)  
18~34PSトラクター用



作業の動画が  
見れます  
[QRコード](#)

BM160CX(M)  
18~34PSトラクター用

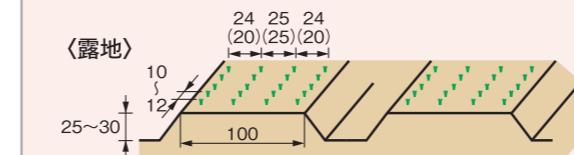
200~430mmの高うねが、  
ゲリラ豪雨から作物を守る  
排水対策に有効です!



メンテナンスが簡単!  
爪の摩耗状態・交換時期が  
ひと目でわかる  
「センサー爪」搭載!

〈ササオカ〉

### 一般的なうね形状(単位:cm)



●露地

24 25 24  
(20)(25)(20)

10 12 100

25~30



●マルチ

24 25 24  
(20)(25)(20)

10 12 100

25~30

## 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)

●1人作業でも2条分の慣行苗を供給することができます。2人で供給すれば、さらに高能率です。

●隣接2条・往復4条植えで、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。



PH2,TWA

### 乗用汎用たまねぎ移植機 同時4条植え

#### PH4R,T

条間24cm  
2人作業タイプ



●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。植付けと同時にかん水を行うので、移植後の苗の活着を促すと共に省力化を実現します。かん水量の調節も行えます。

※20Lかん水タンクは別売(最大4個搭載可能)。

### PH4R,T1S

条間24cm  
1人作業タイプ



### PH4R,T1A

条間20cm  
1人作業タイプ

## 中耕・追肥・培土

▶追肥は、月に1回、3月まで行いましょう。

### 1輪管理機+培土器

#### YK-SKシリーズ

+ステンレス培土器40型

SMM-4  
(7S0022-36000)

+斜め爪軸PST  
(7S0011-90000)

●上面を細土するので  
播種・移植に理想的  
なうねができる。



細土層  
50~100mm  
150~200mm

荒起こし層

YK450SK-D,S



YK450SK-D,S

YK450SK-D,S

### 乗用管理機

#### HVシリーズ

(17・23PS)

+除草カルチ

S3カルチ

●上面を細土するので  
播種・移植に理想的  
なうねができる。

●上面を細土するので  
播種・移植に理想的  
なうねができる