

## 防除

▶ 予防と早期発見による初期防除に努めましょう。

乗ってラクに防除作業ができます！

乗用管理機

**RVH500G/90N**

(薬液タンク500L)



〈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〉

ラジコンなら小電力！

自走式ラジコン動噴

**MSV415R2SL**

(2chラジコンタイプ)



〈丸山製作所〉

## 収穫・運搬

▶ 軟白部が30cm以上で、直径1.2~2.0cmでよく締まった頃に収穫を行いましょう。

自走式

腰をかがめての作業、人手不足などの課題を解決！

中・小規模向け(〜1ha)

ねぎ収穫機

**HL10,U**

作業能率(分/100m):  
60~90

動画は  
こちら



大規模向け(1ha~)

自走式全自動ねぎ収穫機

**HGX100**

作業能率(a/時):  
最大1.3(1人作業の場合)



〈小橋工業〉

トラクター作業機

収穫労力を低減！

ねぎ掘取機

**N-255AL**

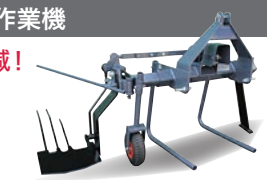
20~40PS

トラクター用

〈川辺農研産業〉

※動画は旧型式での  
作業です。

動画は  
こちら



マルチプラウ

(ねぎ掘仕様)

**KP-2SA**

18~35PS

トラクター用

〈カツノ技研〉



## 調製・出荷

▶ 根と葉を切りそろえ、外皮をむいて調製します。

調製

ねぎ調製機

(長ねぎ用)

**MB-1D2**



〈マツモト〉

●根・葉切り→  
皮むきまで、  
1台で行えます。

回転ノズル式

長ねぎ皮むき機

**MP-R型**



〈マツモト〉

●回転ノズルで効率  
良く皮むき作業が  
できます。

長ねぎ専用選別機

チョイサーⅡ

**MN-103-3型**



〈マツモト〉

●ネギを置くだけで簡単  
に太さ選別できます。

●BM8K+LC-17で、根切りから採寸まで  
の仕上げ調整を1人でできます。

長ねぎ皮むき・根切り機  
むくべえ きるべえセット

**BM8K**

〈タイガーカワシマ〉



長ねぎ葉切り機  
そろえんべえ

**LC-17**

〈タイガーカワシマ〉



結束

電動野菜結束機

**MP150V,H**



●小分け結束が簡単・ワン  
タッチで行えるため、連続  
作業で能率が上がります。

※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。



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、ご購入の取扱店  
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**

ねぎ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、 白ねぎづくりを応援します！



育苗・播種



土壌消毒



溝掘り



移植



埋戻し・中耕・揚土



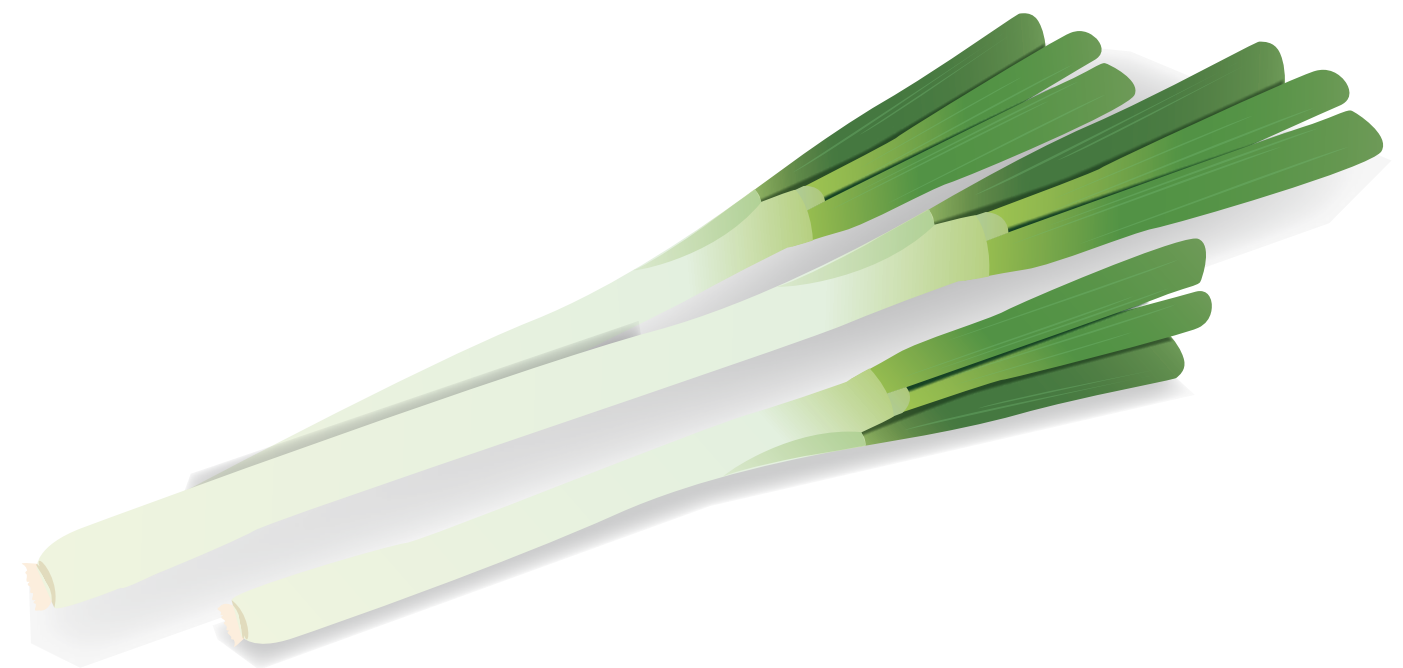
防除



収穫・運搬



調製・出荷



中部近畿版





- 白ねぎの  
作型(代表例)
- ：播種  
●：定植  
■：収穫

地域		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
中部近畿	秋冬ねぎ (冬播き 秋冬どり)			●		●						■	

## ●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3t以上が目安です。

### 酸度矯正

pHは6.0～7.0程度にしましょう。

## 育苗(セル苗づくり)・播種

▶育苗日数は、夏場60日、冬場90日。裸種子を利用すると、コート種子の約1/3のコストで経済的です。

### かん水

覆土後は表面に気泡ができないように弱めに、目の細かいシャワーでかん水します。

### 発芽までの日数

夏場：3～4日  
冬場：20日  
冬場は芽出しのためにシルパーシートを被せましょう。

### 水やり

夏場：朝1回  
冬場：土の渴き具合を見て行います。

### 剪葉

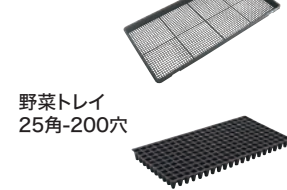
1回目は葉の先を少しだけ刈ります。その後は5日に1回刈りましょう。

### 追肥

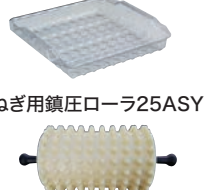
冬場に、葉が黄色くなってきたら行います。育苗終盤は追肥を控え、茎を硬くします。

### 野菜育苗資材

野菜専用育苗箱



鎮圧板200穴



野菜播種板  
YVS41,N25-2Lx3  
(コート種子用・3粒まき)  
YVS41,N25-SN  
(裸種子用)



ねぎ専用養土  
H-700



### 剪葉

ねぎ類  
トリマー



●セル成型苗の葉先カットで根の生育が促進され、しっかりとした根群が形成されます。

## 土壌消毒

▶黒腐菌核病の予防のために、土壌消毒を行いましょう。

### トラクター用作業機

全面マルチ土壌消毒機

**YZ-6DS**

20～43PSトラクター用



〈アグリテクノサーチ〉

### 自走式

土壌消毒機

**MI-A402-1**



〈丸山製作所〉

## 溝掘り(定植溝)

▶移植する苗の大きさに合わせた深さの溝を掘りましょう。

### 管理機用作業機

植付けにぴったりの  
キレイな溝が  
つくれます！

### ねぎ推奨機

**YK650RK-K,  
GNC(E)** (6.3PS)  
(サイドクラッチなし)  
+RK650マーカ―  
(7S0071-85002)



### ねぎ専用機+ねぎ用アタッチメント

**YK750RK-K** (7.0PS) (畑作土壌・東海など)  
**YK750RK,LM5** (7.0PS) (水田転作・条間が広い地域)  
+ネギ揚土爪軸ASY (7A2221-43000)  
+SKマーカ―R (7S0071-92000)  
+マーカ―取付ステ-HK (7S0071-75000)

### トラクター用作業機

後付3畦整形機

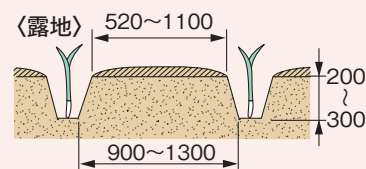
うねたてブラザーズ

**STA-DB30**

20～30PS～  
トラクター用  
+GPS車速連動  
サンソー  
**G-R10N**



### ●うね形状 (単位:mm)



## 移植

▶セル苗は、移植直前に苗丈13～14cmに剪葉します。移植機は、栽培方法に合わせて選びましょう。

### 全自動ねぎ移植機

**PW10,N** (1条植え)

●セル成型苗をトレイのままセットするだけで、あとは機械が自動的にトレイから苗を1株ずつ引抜き、きれいに植付けます。



動画は  
こちら



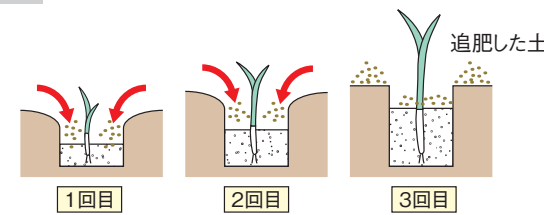
### チェーンボット苗移植器 ひっぱりくんHP-16 +HP-16用動力ユニットHPD-3

●チェーンボット専用の移植器です。  
●溝切→植付け→土寄せ→鎮圧の移植作業が同時に行えます。  
●苗のせ台付きの動力ユニットの接続で、作業効率がアップします。

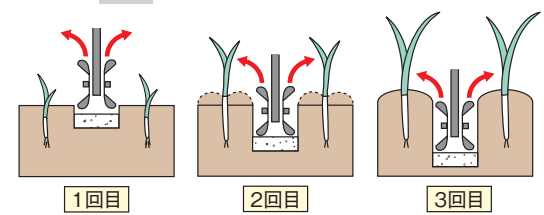


## 埋戻し・中耕・揚土

埋戻し 溝掘りしたうねの上に追肥し、それを溝底に埋戻します。



揚土 土をねぎに寄せていきます。



### 埋戻し・中耕

ミニ耕うん機+ロータ

**YK300QT** (3.0PS)

+スパイラルロータ

(7S0010-23000)



ねぎ推奨機+中耕爪軸

**YK650RK-K,GNC2**

(6.3PS)

+中耕爪軸540RK

(7S0012-58000-1)



### 揚土

ねぎ専用管理機

**YK750RK,LM5**

(7.0PS)

(爪・爪軸片上げ、排土板、調節式双尾輪セット)

溝掘り 埋戻し 中耕



揚土した土を株元にきっちり土寄せ！

ねぎ専用管理機+爪軸

**YK750RK-K** (7.0PS)

+ネギ揚土爪軸ASY

(7A2221-43000)

+肩落し板HK-EXK

(7S0071-12000)

+ネギ株元土寄せ板

**HK,RK**

(7S0071-89001)



※ネギ株元土寄せ板HK,RKは、留めの際に使用します。

YK750RK-K

## 乗用耕うん機

**アグリカ  
A-10V,A** (10PS)



重労働だった白ねぎの管理作業が、アグリカ+アタッチメントで乗ってラクにできます。

### 溝掘り・防除・施肥



正逆中耕ロータリー

**RU400AZ** (Vロータ)

+変速ケースC-A10,RB

+アグリマーカ―MR-K,AG

+フロントウエイト20

(1TS100-01001)

+フロントウエイト取付ブラケット

(7S0080-40000)

+畦立器N40+施肥機

+サンバイザーSTK-A10,TNTH

### 埋め戻し



標準ロータリー

**AR90/AR100**

(純正中耕爪)

※1回で埋め戻しができ効率的です。

1～4回目揚土  
(同時追肥、同時殺菌、  
殺虫剤散布)



正逆中耕ロータリー

**RU400AZ** (Vロータ)

+変速ケースC-A10,RB

+排土板2輪

+施肥機VR05HAH,FTMH

+薬剤散布機VL2TSN-S,DSKH

※施肥機同時装着用