

除草

草取りたーちゃん
P023-1A
(1条)
〈キュウホー〉



滴芯

エンジン摘菜機
IPV-800BL
〈岡山農栄社〉



●上面刈り、側面刈りの変更が簡単にできます。



YANMAR

ねぎ機械化システムカタログ

収穫・運搬

▶軟白部が30cm以上、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(F)

作業能率(a/時):

最大1.3

(1人作業の場合)

〈小橋工業〉



管理機用掘取機

YK650SK-D

+PSCねぎ掘取機

YK750RK-K

+ねぎ掘取機**HK.NK**

YK650RK-K

+ねぎ掘取機**RK650**

〈小橋工業〉



トラクター用掘取機

ねぎ掘取機
VDN-01+N404

25〜40PS

トラクター用



〈松山〉

ねぎ収穫機
NK101

25〜35PS

トラクター用



〈松山〉

ねぎ掘取機
N-255A(F,L)

N-305A(F,L)

20〜40PS

トラクター用



〈川辺農研産業〉

ねぎ収穫キャリア
FK-300

25〜50PS

トラクター用



〈広洋エンジニアリング〉

運搬車

野菜作業車
NCシリーズ



NC14,AHW

調製・梱包・出荷

▶根と葉を切り揃え、外皮をむいて調製しましょう。

調製

静音ねぎ皮剥ぎ機
(長ねぎ用)

MP-X2型

〈マツモト〉



長ねぎ根葉切り機
MNCSP-DXL型

〈マツモト〉



長ねぎ根切り機
BK3

〈タイガーカワシマ〉



結束

電動野菜結束機
MP150V,HA

MP150V,H

作業速度:

1.1〜1.3秒/束



ねぎ調製機(長ねぎ用)
MB-1D2

〈マツモト〉



回転ノズル式
長ねぎ皮むき機
MP-R型

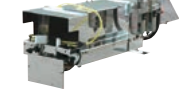
〈マツモト〉



小ねぎ洗浄機
BM8KW

SBM10KW

〈タイガーカワシマ〉



梱包・出荷

カートン供給機

FK-240D

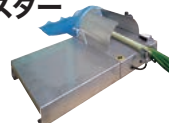
FK-400D

〈岡山農栄社〉



ねぎアジャスター
INP-4F(W)

〈岡山農栄社〉



長ねぎ皮むき機
SBM8D

SBM10D

〈タイガーカワシマ〉



長ねぎ葉切り機
LC-17

〈タイガーカワシマ〉



※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。

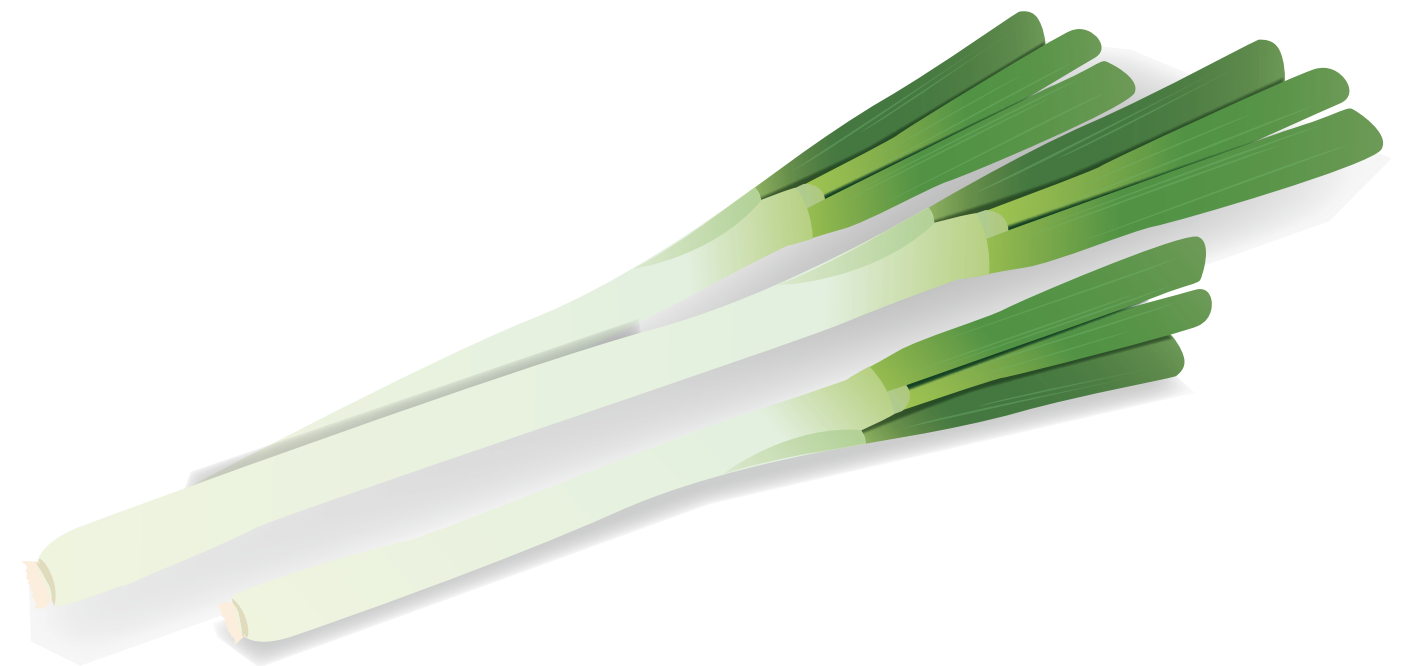


この印刷物は植物油インキを使用しています。

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



全国版



白ねぎ 機械化システム

●白ねぎの 作型(代表例)

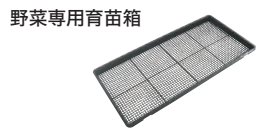
- ：播種
- ：定植
- ：収穫

地域	作型	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
大分	初夏どり栽培													
北海道・鳥取	夏秋どり栽培													
埼玉・茨城・群馬	秋どり栽培													
千葉・福島・群馬	秋冬どり栽培													

育苗(セル苗づくり)・播種

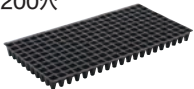
▶養土充填後は、十分にかん水し、均一な播種作業を心がけましょう。

野菜育苗資材



野菜専用育苗箱

野菜トレイ
25角・200穴



ねぎ用鎮圧ローラ25

セルトレイ&水稻箱・兼用洗浄機
SERU-Z-PRO



〈オギハラ工業〉

育苗(慣行苗・チェーンポット苗づくり)・播種

▶育苗日数は、チェーンポットで45～60日、慣行苗では90日程度です。

手押し式

電動アシストロール式播種機
FPZ-5
5条植え



〈アグリテクノサーチ〉

FPZ-10
10条植え



〈アグリテクノサーチ〉

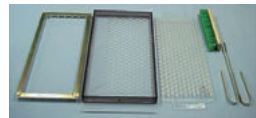
ベルト式播種機
HS-600E
1条植え



〈向井工業〉

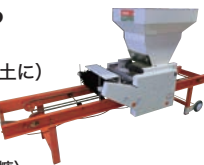
チェーンポット資材

播種5点セット



〈日本甜菜製糖〉

つめまる
BF-60
(土詰め・覆土に)



〈日本甜菜製糖〉

土詰播種一貫機
NFS-450



〈日本甜菜製糖〉

剪葉

ねぎ類トリマー
TT111・TT121,A

●葉先カットで根の生育が促進され、しっかりと根鉢が形成されます。



TT121,A

植付溝掘り・土入れ

▶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。

1輪管理機
YK650SK-D
+ねぎ用アタッチメント



ネギセット仕様
YK750RK-K,G(E)NEGI1
YK750RK-K,G(E)NEGI2



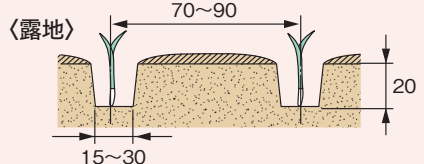
ネギセット仕様
YK650RK-K,GNC(E)NEGI1
YK650RK-K,GNC(E)NEGI2



ロータリー管理機
(揚土仕様)
YK450RK-D,K



●一般的なうね形状(単位:cm)



ねぎうね立て専用機
K652NP

〈旭陽工業〉



●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。

移植

▶栽培方法に合わせて移植機を選びましょう。

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。

汎用ねぎ平床移植機
PH20A,NHD
(2条千鳥植え)



●2条千鳥状の直立植えで、高い栽植密度と手作業の約3倍の能率を実現する、「平床挿し苗栽培」対応の慣行ねぎ苗移植機です。

チェーンポット苗移植器**HP-16**
+ひっぱりくん動力ユニット

HPD3G
(後進専用)
HPD2G
(前後進選択)



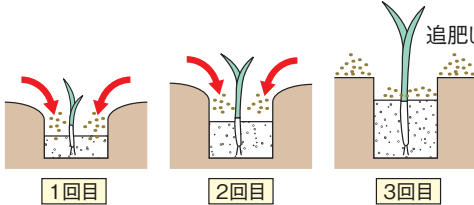
●チェーンポット専用の移植器です。
●溝切り→植付け→土寄せ→鎮圧の移植作業が同時に行えます。
●苗載せ台付きの動力ユニットの接続で、作業効率がアップします。

埋戻し・中耕・揚土

▶収穫の1ヶ月前まで、埋戻しと揚土を5～6回に分けて行います。最後の止め土は収穫前30～50日に行いましょう。

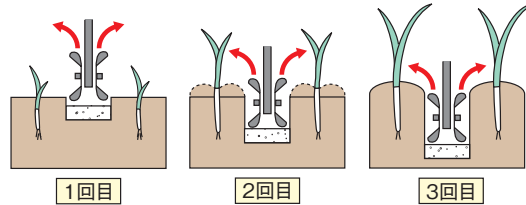
埋戻し

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。



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〉

作物の薬液附着率アップ。
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,AE5
(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
MSV417R2SL
(2chラジコンタイプ)



〈丸山製作所〉

乗用耕うん機

アグリカ
A-10V,A
(9.3PS)



●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。
●条間1300～1350mm対応です。

溝掘り・防除・施肥



正逆中耕ロータリー
RU400AZ
(Vローター300Y装着)+
畦立器N40+施肥機+薬剤散布機

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)



揚土と同時に追肥、殺菌・殺虫剤散布ができる！

正逆中耕ロータリー
RU400AZ (Vローター)
+排土板2輪
+施肥機VR05HAH,FTMH
+薬剤散布機+サンバイザー