

防除

▶ 予防と早期防除による、初期防除に努めましょう。

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)
T30
(薬液タンク30L)



T30

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！

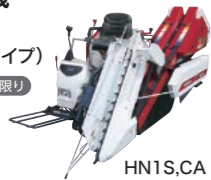
YT2Aトラクターハイクリ仕様
+ブームスプレーヤ**BSM**シリーズ
(丸山製作所)



収穫・運搬

▶ 夏まきで播種後110日頃、冬まきでは120～140日頃で収穫できます。過大にならないように適期収穫に努めましょう。

にんじん収穫機
HN1S,CA
(1条掘り・ミニコンタイプ)
HN100,CA (在庫限り)
(1条掘り・高速・ミニコンタイプ)



HN1S,CA

にんじん収穫機
HN114,CU/FU
(1条掘り)



にんじん収穫機
HN100,F (在庫限り)
(1条掘り・高速・フレコンタイプ)



いも類収穫機
ポテカルゴ
GRA650

〈松山〉



にんじん収穫機
HN1250(C,D,I,DM) 1条掘り・2条掘り・中規模向け
HN1400,AU(C) 1条掘り・大規模向け
HN2400,AU(C) 2条掘り・大規模向け



HN1250



HN2400,AU

トラクター用作業機

スーパーソイラー
にんじん収穫機
SV-2-D900
SV2-D1300
(川辺農研産業)



調製・梱包・出荷

▶ 水洗・風乾後、箱詰めして出荷します。

調製

ブラシ式洗浄機
NT シリーズ



〈太陽〉

人参洗浄プラント
ブラシ洗浄機**TA230W**
+水槽コンベア**SFR400**



〈太陽〉

人参洗い機
JS・JJ シリーズ



〈ホクエツ〉

にんじん洗機
KNU シリーズ



〈やまびこ〉

人参洗機(高脚仕様)
+人参選別機
KN-U101H2
+人参くり上げ機
KN-U-103

〈やまびこ〉



KN-U-103 KN-U101H2

にんじん選別機
SN107X (1連)
SN212X (2連)



梱包・出荷

カートン供給機
FK-240E・FK-400E
+簡易型製封函機

●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。



カートン供給機 簡易型製封函機 ローラー付
〈岡山農栄社〉



動画はこちら

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



YANMAR

にんじん機械化システムカタログ

転作をお考えの方にも、ずっと栽培をされている方にも！

ヤンマーは、機械化一貫体系で、 にんじんづくりを応援します！



うね立て整形(マルチ)



直播(播種機・手まき)



播種マルチ・シードテープマルチ



トンネル・マルチ張り/除去



土寄せ・追肥



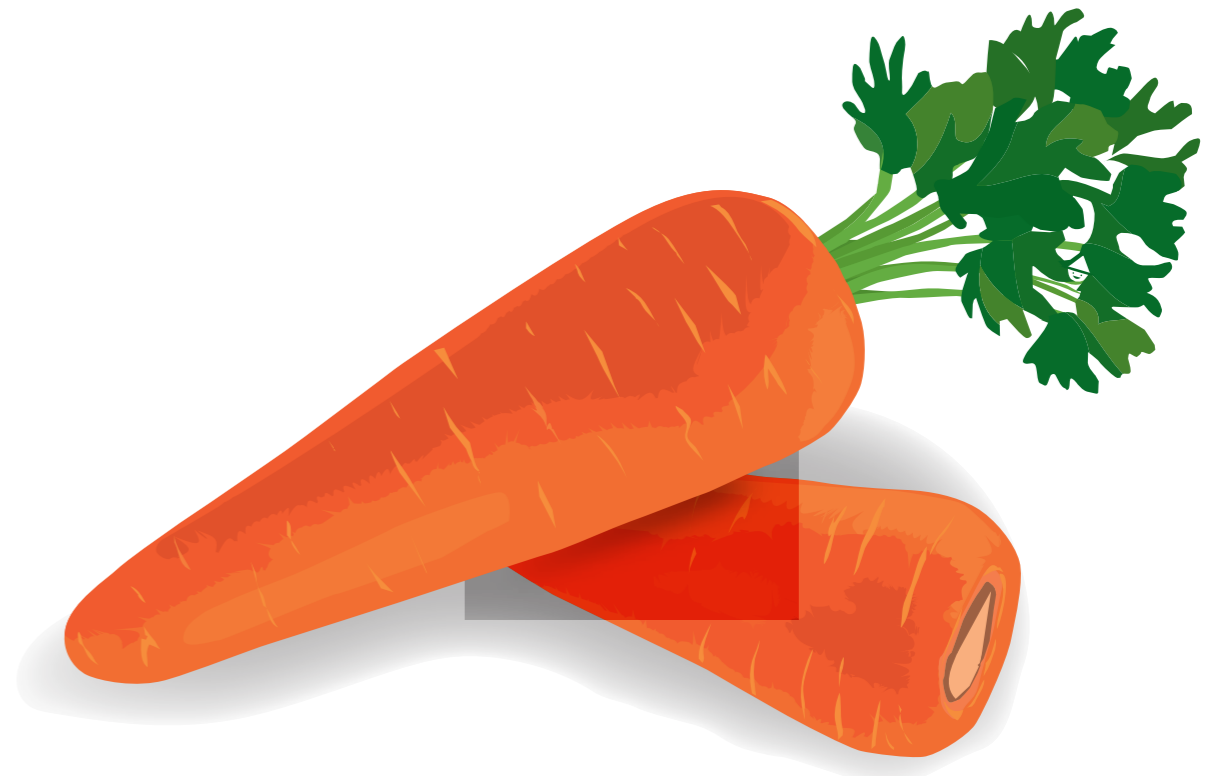
防除



収穫・運搬

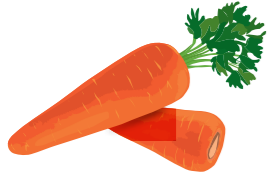


調製・梱包・出荷



全国版

にんじん
機械化システム



●にんじんの
作型(代表例)

- : 播種
- : トンネル
- : 収穫

地域	作型	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
千葉・茨城・栃木	夏まき									●	●			
熊本・大分・宮崎	秋冬どり栽培									●	●			
長崎・徳島	冬まき													○
愛知・静岡	春夏どり栽培		○											○
青森・愛知 岐阜・北海道	春まき		○											
	夏秋どり栽培			●				●						

うね立て整形(マルチ)

▶作土の浅いところでは、高うねにしましょう。作型や地域に合わせた栽培様式で行ってください。

トラクター用作業機

**平高整形機
PHA14H**
1300~1700mm幅ロータリー用
PHL12N ※GK・Ke用
900~1500mm幅
ロータリー用
(鋤柄農機)



**カンタンマルチ
YFM231**
GK・YT1/2/3/3A
トラクター用
(鋤柄農機)



**後付台形整形機(マルチ)
あとからだい作くん
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)



**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)



**平高うね整形マルチ
ラーネロータリー ハイジ
ATR-HTM1(-S)**
18~32PS
トラクター用
(アグリアタッチ研究所)



**平うね(リッジ)マルチ
FM18G(R)M**
30PS以下トラクター用
(アグリアタッチ研究所)



**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)



**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
BS142CH
16~34PSトラクター用
(藤木農機製作所)



**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!**
**ベッドマイスター
BM130CX(M)** 18~34PSトラクター用
BM160CX(M) 18~34PSトラクター用
(ササオカ)



**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)



管理機用作業機

**汎用管理機セット
YK850MK-F,W(E)RF15DM**
(YK850MK-F,WK(E)
+ダブル可変式平うね整形ロータリー
+平うねハイマルチ)
(アグリアタッチ研究所)



**汎用管理機セット
YK750MK-D,L(E)EZR15CK**
(YK750MK-D,L(E)
+可変式平うね整形ロータリーマルチ)
(アグリアタッチ研究所)



**汎用管理機セット
YK750MK-D,
W(E)FRH15YSC**
(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)



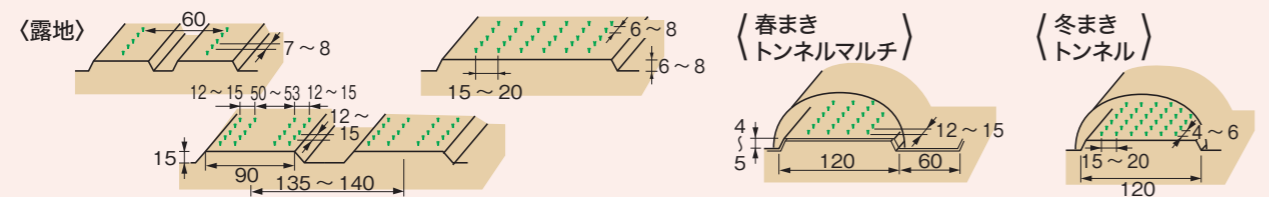
**汎用管理機セット
YK750MK-D,LFRML15YS**
YK750MK-D,L
+ハッスル平うねロータリーマルチ)
※セル仕様があります。
(藤木農機製作所)



**汎用管理機セット
YK850MK-F,WKFRMH18LC**
(YK850MK-F,WK
+ハッスル平高うねロータリー
+コンパクトマルチ)
※セル仕様があります。
(藤木農機製作所)



●一般的なうね形状(単位:cm)



●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て、各県の指針に従い投入しましょう。

有機物投入

堆肥は完熟堆肥で10a当たり1~2tが目安です。

酸度矯正

pHは6.0~6.6程度にしましょう。

直播(播種機・手まき)

▶手まきの場合は、手まきコーティング種子を1穴あたり3~4粒程度まきます。

トラクター用作業機

**ロール式播種機
APS シリーズ**
18PS~トラクター用
(アグリテクノサーチ)



**ロール式播種機
APH シリーズ**
18PS~トラクター用
(アグリテクノサーチ)



**ベルト式播種機
BS-4US**
18PS~トラクター用
(向井工業)



**真空播種機
KD シリーズ**
18PS~トラクター用
(啓文社製作所)



手押し式播種機

**ロール式播種機
AP-1**
1条植え
(アグリテクノサーチ)



**ベルトアップダウン式播種機
HS-801**
1条植え
(向井工業)



**真空播種機
SA-31** 1条植え
SA-32 2条植え
(啓文社製作所)

播種マルチ・シードテープマルチ

▶早まきすると、変形やすづまりなどが発生します。適期の播種を心がけましょう。

トラクター用作業機

**播種マルチ
AMS-601C**
6条植え
(アグリテクノサーチ)



**シードマルチ
SDS135N-T**
(総和工業)



**ワンポイント
シードマルチ
MR7-150** 7条植え
MR8-150 8条植え
(向井工業)



管理機用作業機

**汎用管理機セット
YK850MK-F,WK(E)SDS135N**
(YK850MK-F,WK(E)+シードマルチ
+B型チェーンケース+フロントウエイト30kg)
(総和工業)



**汎用管理機YK650MK
+シードマルチSDS95N-Y**
(総和工業)



トンネル・マルチ張り/除去

▶春まき栽培、寒地の夏まき栽培ではトンネル張りが必要です。

**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
MHS350D**
作業能率:100m/分
(岡山農栄社)



**1輪管理機
YK650SK-C,S
+土除けディスク**
(7S0012-34000)
※写真はSK65C
(ジョーニシ)



土寄せ・追肥

▶株首部の日光による緑変を防ぐため、追肥後培土による土寄せまたは土入れを行います。揚土作業では、うね全体に土をかけましょう。

**汎用管理機セット
YK450SK-D,SHR25**
(YK450SK-D,S
+ハネローター7型+
PSC排土板)
(ササオカ)



**1輪管理機YK650SK-D
+アボロ培土器
BプラスS**
(7S0026-41003)
(旭陽工業)



**YT2A
トラクター
ハイクリ仕様**
(松山)



**中耕
+
ローター**
(松山)

