

トンネル・マルチ除去

▶ マルチフィルムをはがしながら巻き取り、効率良く作業を行いましょう。

自走式

トンネル
マルチ
はぎとり機
MKF-75C

作業能率：
50m/分
(巻取同時)
〈藤木農機製作所〉



マルチ
巻取機
MHS350B

作業能率：
100m/分

〈岡山農機社〉



トラクター用

マルチ
はぎ機
DR-202

DR-101
13～50PS
トラクター用

〈デリカ〉



収穫・運搬

▶ 品種の早晩性や栽培体系によりますが、植付後4～5ヶ月で収穫となります。乾燥状態で収穫しましょう。

自走式

小型ポテトハーベスター
YP-1

● 掘取り→搬送→選別
までが一度で、座った
まま行えるため、軽労
化が図れます。



いも類収穫機
GRA650
GZA651

● 掘取り→拾い上げ
→荒選別→収納→
運搬まで1台5役！

〈松山〉



GRA650

トラクター用

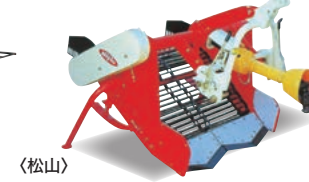
いも掘り機
TKH-2

15～25PS
トラクター用



掘取機

BLシリーズ
13～30PSトラクター用



〈松山〉

掘取機
UPN-2300S

15～22PS
トラクター用



〈上田農機〉

管理機用

掘取機
VP501C-T,
HTKH



〈松山〉

調製・貯蔵

▶ 洗浄とひげ根の処理を行います。同じ貯蔵庫でキュアリングと貯蔵を行い、それぞれ最適な温湿度環境をつくります。

調製

カンショ洗浄機・
研磨機

KNKシリーズ
作業能率：
400～600kg/時
(KNK-315DTAN)
450～700kg/時
(KNK-320DTAN)

〈ちくし農機製作所〉



KNK-315DTAN

貯蔵

貯蔵庫(キュアリング・貯蔵)

● キュアリングとは、収穫時に傷
ついたかんしょを高温多湿の
貯蔵庫に数日間、貯蔵すること
で、表面のキズを治すコルク層
の形成を促す処理のことです。
そうすることで腐敗しにくくな
り、長期貯蔵が可能になるだけ
でなく、甘味が増します。



※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

かんしょ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、 かんしょづくりを応援します！



土づくり



うね立て・マルチ



移植



防除



つる処理



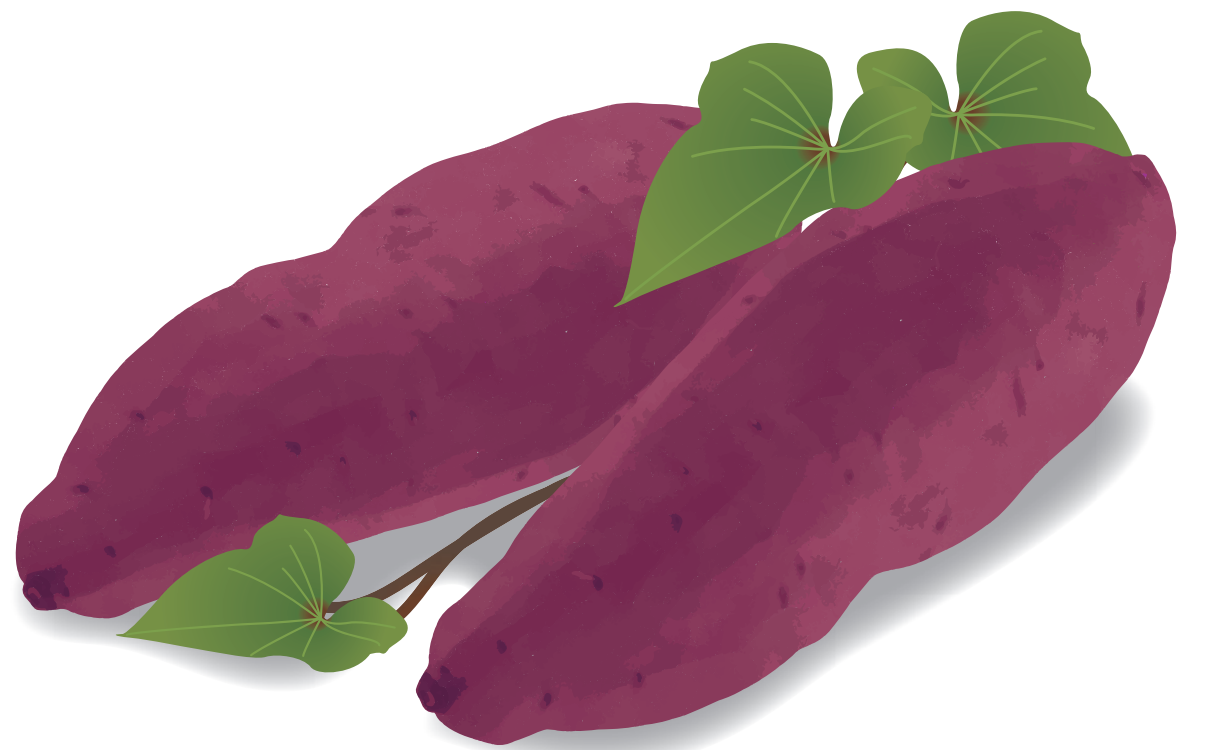
トンネル・マルチ除去



収穫・運搬



調製・貯蔵



九州版

かんしょ
機械化システム

かんしょの
作型(代表例)

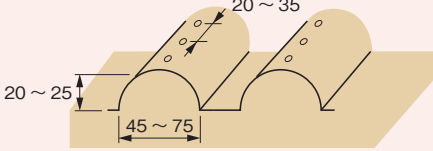
- ：定植

■：収穫

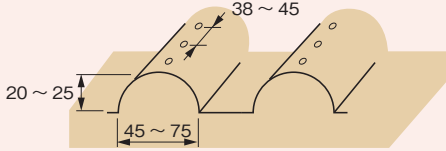
地域		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
宮崎 鹿児島	普通栽培				●		●			■	■		
	早掘栽培			●	●			■	■				
	トンネル 早掘栽培	●	●			■	■						
大分 熊本	普通栽培					●	●			■	■		
	早掘栽培				●	●		■	■				

● 一般的なうね形状(単位:cm)

<1畦1条(生食用)>



<1畦1条(加工用)>



土づくり

▶ 栽培開始までに行いましょう。

施肥

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1~1.5t以上が目安です。

酸度矯正

pHは5.0~7.0程度にしましょう。

排水対策

▶ 土壌の通気性・排水等が終了や品質に大きく影響します。作土深が深く、膨軟な土壌にしましょう。

サブソイラ
Sシリーズ

15~160PS
トラクター用

〈スガノ農機〉

スタブルカルチ
Cシリーズ

30~120PS
トラクター用

〈スガノ農機〉

残渣処理

コンパクト
ディスクハロー
ヘリオドール
HDR9シリーズ

60~120PS
トラクター用

〈仕入先:IDEC〉

耕うん

ローターアース
FTEシリーズ

48~90PS
トラクター用

〈小橋工業〉

土壌消毒

うね立て
同時マルチ用
土壌消毒機
SOXシリーズ

23PS~
トラクター用

〈アグリテクノサーチ〉

うね立て・マルチ

▶ 土壌消毒と同時に行う方法もあります。

トラクター用作業機

うね立て整形ロータリー
(自在形・センタードライブ)
BS095CZ(M)

16~25PSトラクター用

〈ササオカ〉

うね立てマルチ 小うねちゃん
STR4CK

13~25PSトラクター用

〈ササオカ〉

スーパー2畦マルチ
PH-D213M

23~33PSトラクター用

〈鋤柄農機〉

2畦マルチ ふた小ちゃん
STR3CFM・STR3CF

20~30PSトラクター用

〈ササオカ〉

管理機用作業機

汎用管理機+
可変式小うね専用ロータリー+マルチ
YK650MK-D,L
+MK65R-B3C(7S0455-00491)
+ハイマルチR5C(7S0060-85001)
+フロントウエイト25ASY
(7S0065-16004)

汎用管理機+ハッスル小うねロータリー
+マルチ
YK850MK-F,WK
+FRS30YL(7S0455-00950)
+RSM30(7S0455-00900)
+フロントウエイト25ASY
(7S0065-16004)

移植

▶ 苗の増殖はビニールハウス内で育苗し、苗の大きさが25cm程度・展開葉6~7枚で植付けします。出荷体系によって舟底植え・斜め植えの2つの移植方法を選択しましょう。

かんしょ移植機
PH10,KF(舟底植え)
PH10,KN(斜め植え)
PH10,KNM(斜め植え・宮崎仕様)

舟底植え

斜め植え

6~8cm

10cm

※KF,NK仕様は、
かん水装置は別売です

● PH10,KNMはサイズの大きい加工用かんしょに対応しています。
(広い株間(39~50cm)対応・かん水装置を標準装備)

● 安定した挿入深さで確実に植付ける挟持式の植付爪を採用。マルチ・露地、どちらの栽培でも確実に植付けることができます。

トンネル張り

▶ 2月上旬~3月下旬までは、トンネルを被覆し保温を行いましょう。

トンネルマルチ支柱打込み機
TPNシリーズ

〈藤木農機製作所〉

防除

▶ イモコガ等が発生したら防除基準に従って適期に防除しましょう。

乗ってラクラク防除作業！

フルキャビン
ハイクリブーム
BSA-651C

(薬液タンク
600L)

〈丸山製作所〉

ブームスプレーヤ
BSMシリーズ(薬液タンク1050~1500L)

〈やまびこ〉

自走式キャリー動噴
ATCシリーズ

動画は
こちら

〈有光工業〉

ATC-434M

つる処理

▶ 収穫のタイミングがきたら、掘り起こす前につる切りをします。

自走式

カンショつる切機
FMS800
FMS600

FMS600

● 作業速度が2段でハイスピード刈りができるため、能率の良い作業ができます。

トラクター用

カンショつる切機
TC110

18~25PS
トラクター用

FNC1002K

11~45PS
トラクター用

〈松山〉

管理機用

つる切機
FM650
(7S0179-00111)
FM750
(7S0179-00011)

〈藤木農機製作所〉