

小・中規模

野菜作業車
NCシリーズ

- うねサイズや作物の高さに合わせて、トレッドや荷台高さ、荷台幅が変えられ、収穫作業がスムーズに行えます。



NC14,AHW



NC16A,AHW

作業の
動画が
見れます



大規模

トラクター用フロントローダ+パレットフォーク爪
ドッキングローダ
FL5113AMC

- アタッチメントの平行昇降の精度が高く、スクイ角・ダンプ角が大きいので、さまざまな作業が高精度に行えます。



パレットフォーク爪
〈三陽機器〉

調製・出荷

- ▶洗浄や葉っぱ・ひげ根の調製処理を行いましょう。

大根アジャスター
DA4C

作業能率：2000～3000本/時
切断調節範囲：500～600mm

- 葉っぱ・シッポ切り、ひげ取りなどの別々の作業を連続で行え、出荷までの時間短縮ができます。

〈岡山農栄社〉

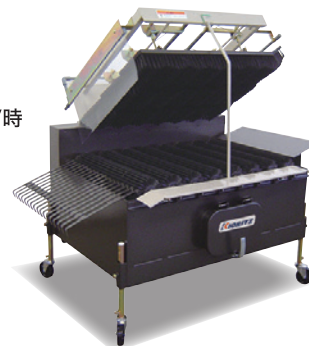


大根洗浄機
KN-70F,8A

作業能率：2000～3000本/時
ロールブラシ本数：8本

- 上押さえ3分割ロットフリータイプです。

〈やまびこ〉



大根洗浄機
HD-9JA・7JA

作業能率：2000～3000本/時
ロールブラシ本数：8本(HD-9JA)
6本(HD-7JA)

- 長だいこんはもとより、中大型だいこんでも葉の付け根から先端までキレイに洗浄できます。

〈ホクエツ〉



大根洗浄機
KCシリーズ

作業能率：2000～3000本/時
ブラシ長：1500～2400mm

- だいこんをタテに1本ずつ流し、洗浄します。洗浄部は開放的で、詰まりなどがなく能率良く洗浄できます。

〈指浪製作所〉



※大規模向けの洗浄・選別ライン等の施設設計についても別途、ご相談を受けます。

※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

⚠ 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

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。



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、
だいこんづくりを応援します！



深耕



うね立て(マルチ)・播種



マルチ除去



防除



収穫



運搬



調製・出荷





だいこん
機械化システム

●だいこんの
作型(代表例)

- ：播種
- ：収穫

地域		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
青森	春まき				●		●						
	夏まき							●	●				

深耕

▶だいこんは根が深いので深耕をしましょう。ロータリー耕による下層土の耕盤形成は、生育不良や岐根の発生など品質にも影響するため、数年に1度はプラウ耕などで深耕を行いましょう。

ブラウ
Rシリーズ
25～240PS
トラクター用

●深耕と、有機物のすき込みをする反転耕を行い、団粒構造の形成を促進。下層の養分を上層へ引き出し、リフレッシュを図ります。



〈スガノ農機〉

うね立て(マルチ)・播種

▶作土の浅いところでは、高うねにしましょう。種子は、コーティング種子で1粒まきにし、間引きは行いません。

春まき

4月上旬から6月下旬の春まきはマルチがけし、発芽促進のためパスライトを被覆しましょう(青森では2条)。

ワンポイントシーダマルチ

MR3-150
条数:3条
18PS～
トラクター用



作業の
動画が
見れます



〈向井工業〉

シーダマルチ
SDS135T-0
(播種機は8条まで
取付可能)
標準ロータリーに装着



〈総和工業〉

夏まき

7月中旬～8月下旬の夏まきはマルチなしで行いましょう(青森では3条)。

平高整形機
PHA14H
15～28PS
トラクター用



〈鋤柄農機〉

平高整形
PH(M)L12N
11～16PS
GKトラクター用



〈鋤柄農機〉

台形うね整形
DV15NR
15～28PS
トラクター用



〈アグリアタッチ研究所〉



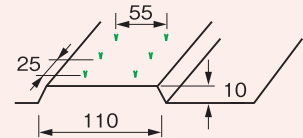
ロール式播種機
APSシリーズ
13PS～
トラクター用
条数:4～6条



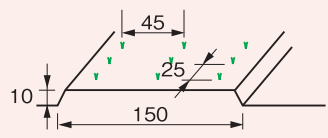
〈アグリテクノ矢崎〉

●一般的なうね形状(単位:cm)

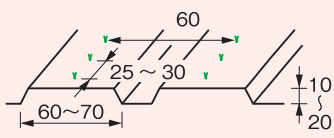
〈1畦2条(青森:春まき)〉



〈1畦3条(青森:夏まき)〉



〈1畦1条(その他)〉



●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6.0～6.5程度にしましょう。

マルチ除去

▶春まきの場合は、マルチを除去します。

マルチ巻取機
MHS350A
作業能率:100m/分

●巻取ったマルチシートはドラムの自動収縮機構により、簡単に抜取ることができます。



〈岡山農栄社〉

防除

▶予防と早期発見による初期防除に努めましょう。

乗用管理機・ハイクロブームスプレーヤ

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600L)



作業の
動画が
見れます



〈やまびこ〉

作物の薬剤付着率アップ。
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
BSK3042YAES
(薬液タンク300L)

●狭いほ場でも
ラクに旋回できます。



作業の
動画が
見れます



〈有光工業〉

自走式キャリア動噴

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！
自走ラジコン動噴
MSVシリーズ



MSV415R2SL(10)

〈丸山製作所〉

収穫・運搬

▶播種後、60日～75日ほどで収穫です。

収穫

小・中規模

だいこん引抜機
HD10
1条掘り(往復2条)

●手作業では負担が大きく大変な引抜き・茎葉切断作業を機械が行うため、作業がラクになり、効率良く収穫ができます。



だいこん収穫機
DS1J, A 在庫限り
1条掘り

●3連式デバイダで茎葉を確実に引き上げた後、独自機構のスポンジベルトで肩揃えを行うため、1回切りで高精度なカットティングができます。



大規模

だいこん収穫機
HD1400
1条掘り

●大規模農家の要望に応える耐久性。メンテナンスもラクに行えます。
●振動式サブソイラ+3連デバイダで、掘取りミスや切り残しが防げ、高能率・高精度に収穫。マルチ栽培にも対応できます。

