

## ② トウキの実生苗用収穫機

項目	内容
対象生薬	トウキ
対象薬用作物名	オオブカトウキ・ホッカイトウキ
対象農作業	トウキ実生苗の収穫
対象地域	日本全国可（大規模栽培向き） （ただし、粘土質の圃場では使用不可）

# トウキ苗堀上げ用 ポテトデガー改良機



東洋農機株式会社：2畝ポテトデガー



ポテトデガー改良機によるトウキ苗の堀上げ状況

## 【ポテトデガーの主な改良点】



① 苗が落下しないよう従来のポテトデガーよりコンベアの幅を狭めた。



② 土砂落ちが良くなるようコンベア上で滞留する時間を長くするため、ギアの枚数を調整した。



③ 苗を中央に集約できるよう寄せ板を改良。

# トウキ苗回収用アーリーデガー改良機



東洋農機株式会社：アーリーデガー（新品）



トウキ苗の回収作業状況

## 【アーリーデガーの主な改良点】



- ・ピックアップ部分のゴム製コンベアを新規作成



## トウキの実生苗用収穫機による作業効果

作業時間

約4.7倍の速度で収穫可能

## トウキ実生苗用収穫機の試験成績(/10a)

	手作業	ポテトデガー アーリーデガー
作業時間	160h	34h

作業環境

従来の手作業によるトウキ実生苗の収穫作業と比較して、作業員が屈んでスコップ・フォーク等で収穫する作業がなくなり、肉体的な負担が軽減されます。

## 使用時の注意点

○アタッチメント取り付け時

- ・トラクターへの装着時はトラクターと機械の間に人が入らないようにして下さい。(挟まれる)
- ・ジョイントの取り付けはPTOクラッチを切り、トラクターエンジンは必ず停止させ取り付ける(巻き込まれる)

○作業時

- ・トラクター旋回の際は速度を十分に落としてから旋回する。(横転する)

ポテトデガー使用時

- ・作業中は機械に人を近づけない。(巻き込まれる)

アーリーデガー使用時

- ・機械に人を乗せて走行・旋回をしない。(転倒する。投げ出される)

# トウキの実生苗用収穫機

改良母体機

東洋農機株式会社

ポテトデガー TPD 3BT

アーリーデガー TPD1H

問合せ先

東洋農機株式会社

北海道帯広市西22条北1丁目2番5号

TEL (0155)37-3191

◆ “トウキの植付機の件で” と問い合わせください

## 購入時の注意点

◆改良により今後仕様が変更される場合があります。