

# 日本薬用作物検討協議会

略称 “薬検協”

黄耆用農機

<https://www.nikkankyo.org/create/create2.htm>

品目	開発件数	用途(開発年度)
黄耆 (オウギ)	1 機種	・ 半自動茎切り機 (2014)

# オウギの半自動茎切機

項目	内容
対象生薬	オウギ
対象薬用作物名	キバナオウギ、ナイモウオウギ
対象農作業	オウギの茎切作業
対象地域	日本全国可
備考	オウギ以外の一部生薬でも応用可能

## 特徴

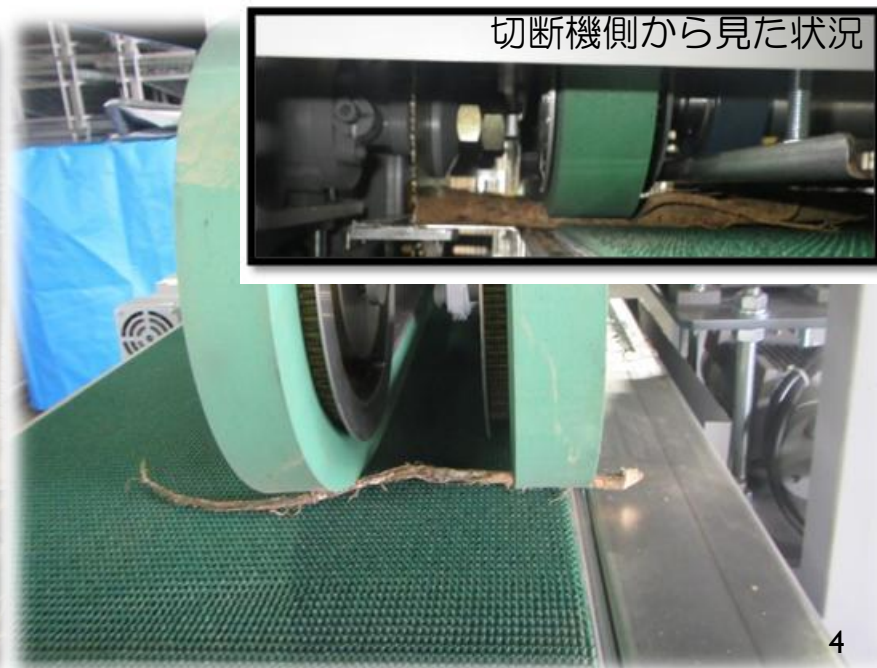


全体写真

ベルトコンベアに流れるオウギの  
地上部と根の間の切断部をガイドに  
合わせて手作業で揃えるだけ

切断時にオウギが動かないよう  
上部の円盤が押さえつける

切断機側から見た状況



## 作業効率化のデータ

1 分間での茎切除時間比較 : 作業員 2 名 (作業者は固定)

	1 回目	2 回目	平均	10a分 (15,000本) 茎切除 延べ作業時間 (茎切時間のみ)
剪定はさみ	26本	36本	31本	968分 (16.1時間)
茎切機	70本	56本	63本	476分 (7.9時間) ⇒手作業の約 1/2

剪定鋏の手切りと比較して約 2 倍以上の効率化が可能であり、疲労が少ないため連続作業が可能

### 使用の際の注意点

切断部に触れる際は、必ず電源をOFFにする。

# オウギの半自動茎切機

## 問合せ先

北海道セイカン工業株式会社

〒004-0003 北海道札幌市厚別区厚別東3条3丁目14番35号

TEL 011-809-4122 / FAX 011-809-4121

◆ “オウギの茎切機の件で” 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。