

特許出願中

ima



Vegetables Harvest Cutter

野菜収穫切断器

きれ介

有限会社 アイエムエイ

〒596-0842 : 大阪府岸和田市真上91-1
TEL 072-426-4646



きれ介仕様



- シリンダーによるスライドカット方式
- スピード : 1往復 : 約0.3秒
- 刃 : ステンレス (市販のベジタブルナイフ等の刃)
- 本体 : アルミ合金、ステンレス、ジュラコン
- サイズWHL : 90~130×80×400~1,200mm
- カット太さ : 最大40mm (刃の仕様による)
- 重さ : 400g ~ 約1Kg (保持部を含む)
- 標準品 : サイズS 90×80×400
M 130×80×750mm
- 使用空気圧 : 0.2~0.7MPa (小型コンプレッサー)
- 耐水仕様



野菜収穫の革命！

- 今まで野菜収穫の殆どがハサミを使う。
- **ハサミを使わない！**

⇒**腱鞘炎になりにくい！**

それが「**きれ介**」

- てこの原理と刃のスライドで茎・葉を切る。
- レタス・ケール・トマト・ブロッコリー
- ベビーリーフなど殆どの野菜で可能

カット動画はこちら →



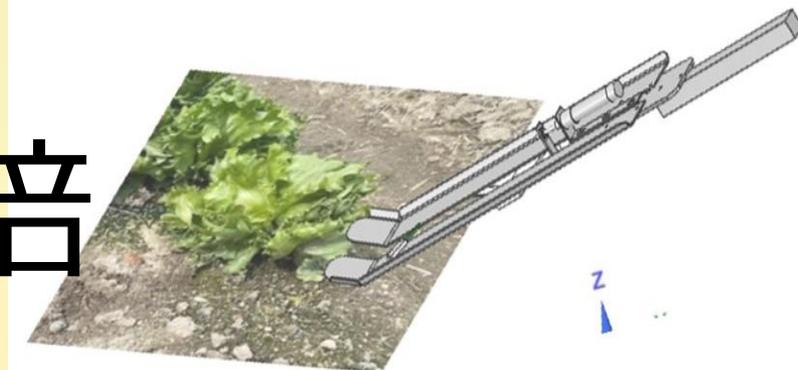


野菜収穫の革命！

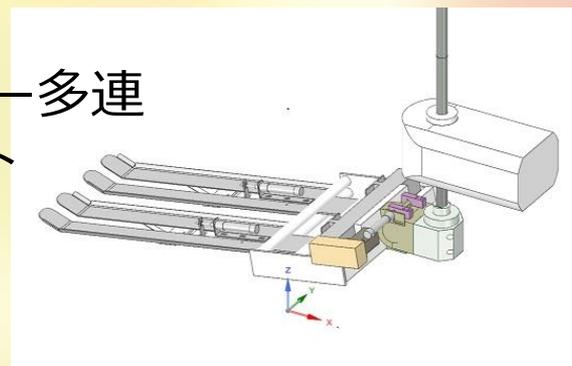
ima

- 栽培方法にかかわらず使用可能

水耕・土耕栽培



- 自動機械に組み込み可能。シリンダー多連一枚のパネルを一回ですべてカット
- 多軸ロボットの手として使用可能！
- 野菜に合わせてカスタム化可能



有限会社 **アイエムエイ**

大阪府岸和田市真上91-1
TEL 072-426-4646





野菜カット映像1

ima





野菜カット映像2





使用方法

水耕栽培



水耕パネル上の葉物野菜の下にへらを挿入



へらを前進させる



きれ介



てこの原理で葉物野菜を少し上げる



へらを前にスライドさせる
シリンダーに取り付けた
刃を前進させさせカットする



カットされた葉物野菜
を持ち上げかご等に入れる

使用方法

土耕栽培



使い方はほぼ水耕栽培と同じ。



きれ介

土耕の場合、腰をかがめなくてもいいように「へら、持ち手部分」長いものを使用。
また、へら部分は強度が必要なので硬性の強いステンレス等を使用。

