

露地野菜の収穫が楽々！

～コンベヤキャリアによる収穫体系～

概要 Abstract

- ・各種露地野菜の収穫で利用できます。
- ・トラクタの油圧で動きます。
- ・鉄コンは1基、ミニコンなら40基搭載可能です。
- ・道路走行も問題ありません。



開発したトラクタ直装式のコンベヤキャリア

成果 Results

- ・収穫に要する作業時間が10～40%短縮されます。
- ・身体に対する負担が軽減されます。

4～5人の組作業（収穫2～3人、
収納1人、トラクタ運転手1人）



ブロッコリー



かぼちゃ



はくさい

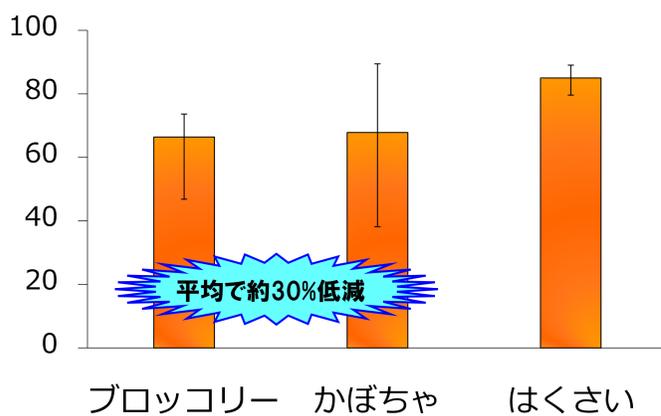


図1 作業時間の低減効果
(生産技術体系比)

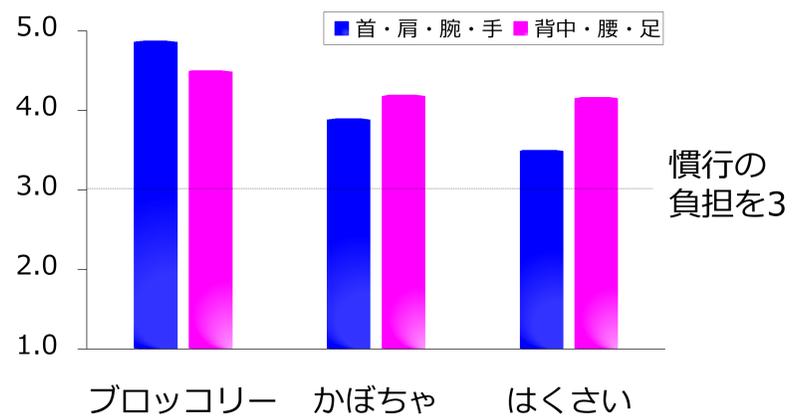


図2 身体に対する負担軽減効果

(慣行の負担に対し、かなり増加1、やや増加2、変わらない3、やや軽減4、かなり軽減5として評価)

普及 Dissemination

- ・露地野菜の収穫省力化技術として活用できます。
- ・コンベヤキャリアは特注で入手または自作します。

連絡先 Contact

農業研究本部
企画調整部 地域技術グループ
0123-89-2589
central-agri@hro.or.jp