

## ①経営体の概要

- 所在地: 佐賀県太良町
- 経営体名: A-noker株式会社
- 経営内容: アスパラガス 55a、15棟  
(うち25a6連棟1棟)
- 従業員: 2名(パート雇用)

## ②導入技術・システム(商品名・サービス名と企業名)

- アスパラガス自動収穫ロボット(inaho株式会社)

## ③導入の経緯

- アスパラガス栽培において、コストの半分以上を占める収穫作業の効率化のために、自動収穫ロボットが有効であると判断した。
- 就農当初から目指している、「職業として選択される農業」の実現が可能。

## ④導入に当たり活用した補助事業等(国、県)

- なし

## ⑤導入してどうだったか(その1 導入前との比較、効果)

- 自動収穫ロボットはinaho(株)が所有し定期的なアップデートやメンテナンス等を行うため導入費等の負担はない。  
※リース料は販売額の15%相当
- 夜間に収穫作業を行うことで、作業スケジュールに余裕が生まれ、販売活動や管理作業の時間を増やすことができた。

## ⑥導入してどうだったか(その2 改善してほしい点、課題)

- 夜間の収穫作業では、従事者不在時に自動収穫ロボットに搭載している収穫かご満載後の対応が課題。
- 搭載するAIカメラのデータを活用し、生育状況の分析ができれば、収穫予測が可能となり計画的販売に結び付く。

