

Workauto株式会社の開発供給実施計画の概要

施設栽培における農薬散布作業を省力化できる自動農薬散布機

2026年6月認定

<取組概要>

施設栽培の農薬散布作業において、地面の条件に関わらず縦横無尽に走行でき、安定してホースを捌き、農薬を葉裏に散布できる仕組みを持つ自動農薬散布機の開発及び供給

<申請者名（代表者）>

Workauto株式会社

<計画の実施期間>

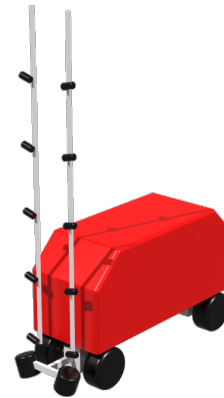
5年間

<本技術による生産性向上の効果>

・「農作業共通」のうち「自動制御技術や遠隔操作技術を用いた既存の農業機械等の操作の省力化に係る技術」により労働時間40%削減に資する技術

農薬散布作業の自動化・省力化による
労働時間の削減

<開発技術のイメージ>



ハウス内の指定された経路を自律走行し
農薬を自動散布