

## 電気がない農地でもスマート農業！



ハウスに設置した様子



自動開閉装置

\* 換気作業の時間  
従来の**1/3**に短縮

DIY 導入費用  
**約20万円**/一式  
(うち補助金 約13万円)

作物：トマト、ナス、キュウリ、いちご

### ①ハウスの自動開閉装置

#### 【背景】

ハウス栽培には適切な温度管理が重要

→ハウスを開閉して温度管理

#### 【課題】

自動開閉装置が普及

- ・ 自動開閉装置は電源が必要
- ・ 大規模設備は高コスト



**ソーラー発電**で電力供給  
自動開閉装置の電力源に

規模拡大の見通しが  
立った

### 生産者の声

DIYは大変だったが、自動開閉装置  
で温度管理ができるようになった