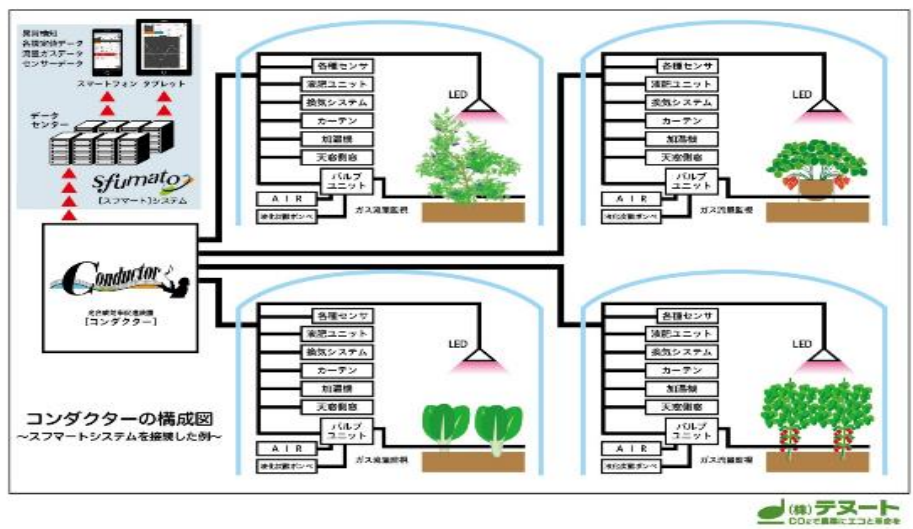


会社名 株式会社テヌート 担当部署 技術部
 連絡先 FAX: 03-06859-8401
 Email: contact@tenuto.co.jp

技術(機械)名: 光合成効率促進装置「コンダクター」

概要

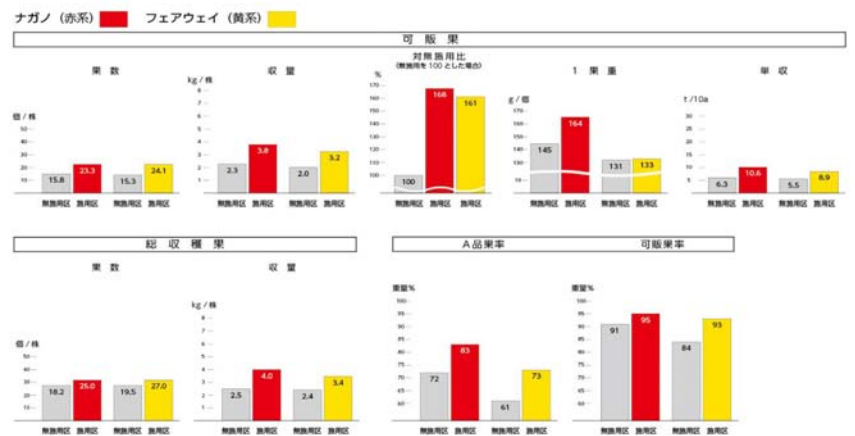


効果

- ☆ 1つの制御盤で、4か所別々に測定し、別々に制御可能である
⇒設備コスト低減
- ☆ 他のエリアのセンサを他のエリアの制御に使用する事も可能
⇒作業低減、緊急時対応、保守の簡易化
- ☆ 80~90個(10種類程度)のセンサが設置可能であり、各エリアに割り付けて、個別制御、統一制御が可能
⇒各種研究機関の測定、分析に成果。新たな制御に対応可能
- ☆ AirやLEDとの連携制御が可能
⇒新たなる栽培方法の確立を目指す

写真、図表等

平成29年におけるカラーピーマン夏秋栽培におけるCO₂局所施用の検討
 長野県野菜花き試験場



形態調査 無処理区(左)とエア-施用区(右)

※東京農工大学との共同実験資料より