

イチゴ栽培ベッドの可動・立体配置による 省力・省エネ生産システム

先端技術を活用した農林水産研究高度化事業（課題番号18082，平成18年度～20年度）

共同研究機関：広島県立総合技術研究所（農業技術センター・西部工業技術センター）

国立大学法人高知大学・株式会社ダイコーテクノ

本システムは、ベッドを上下2段にして吊り上げ、ハウス空間を効率的に利用することで、これまでの栽培施設の**4倍**の植え付け株数を可能とします。



- イチゴ株数4倍 → ○3.5倍増収
- 局所加温によるベッドだけの加温 → ○加温エネルギー5分の1
- 「株据置栽培」技術 → ○省力化（300時間短縮）
- 作業者に合わせたベッド高 → ○効率で快適な作業

増収・省エネ・省力を可能とする新栽培システム