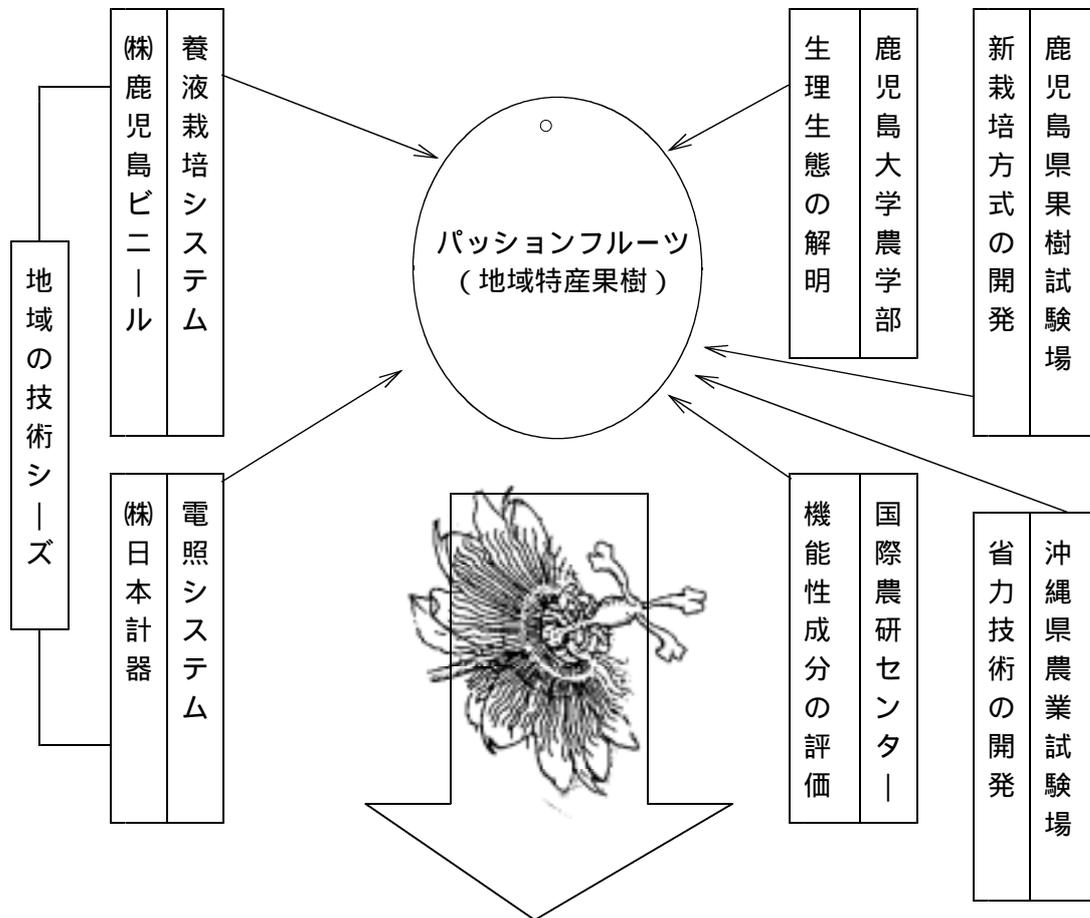


養液・電照栽培によるパッションフルーツの省力・周年・多収技術

産・学・官のパッション（情熱）で地域活性化！



期待される効果

養液・電照栽培システムの構築

養液栽培

収量の増加 2 t 5 t / 10a

収穫作業の省力化

土壌病害の回避による栽培年数の延長（1～2年 5年以上）

発光ダイオードを用いた電照栽培

周年出荷（夏冬 春夏秋冬出荷）

生育促進効果

低コスト栽培（電気代が 1 / 10）

機能性成分の評価

付加価値をアピールした消費拡大