



植物工場の展開により期待される効果

(1) 経験や勘だけに頼らないサイエンスに基づく農業

- ・環境や生育のモニタリングと生育予測に基づく計画的・安定的生産
- ・篤農家の技術の継承

(2) マーケットインの農業生産

- ・「できたものを売る」から「売れるものをつくる」へ
- ・加工・業務用需要への対応強化

(3) 地域の雇用と所得の確保

- ・通常の農閑期も含めた周年雇用

(4) 新たな立地を活用した農業生産

- ・農地の有効活用を基本としつつ、工業団地や商業地等の立地も活用
- ・身近に「農」に触れる機会の提供

(5) 植物工場を活用した新たな産業の創造

- ・機能性食品や遺伝子組み換え作物への展開による新需要創造

→ 園芸農業の更なる発展と地域経済の活性化へ