Robocar 1600
1

2 B 1

育種の重要性

レジスターシステム
（労務管理システム）

一人一人のデータが、コンピュータで一元管理できると同時に収量管理も行い**合理化を推進**。

種々のデータをレジスター（登録）する装置
　労務・収穫・病害虫

世界の植物工場のトレンド

完全人工光型植物工場

- 日本主導？スピードが重要
- 基本的には完全人工光型は限定的
- LEDを中心とした次世代型光源開発
- 多種類の産業を巻き込んだ国際的開発競争
- 自動化・専用品種開発も重要

太陽光利用型植物工場

- オランダを中心とした多収型高緯度栽培技術
- 日本・韓国を中心とした東アジア型栽培技術
- アジアの施設園芸が世界をリード？
- 環境に優しい栽培システム・統合環境制御
- 専用品種開発・天敵等病害虫管理技術・生理障害の回避技術の技術開発