

大規模施設園芸への 無人搬送システムの導入

大阪府立大学
シャープ株式会社
大分県西部振興局
株式会社タカヒコアグロービジネス

【課題解決の手段】

生産管理支援システム



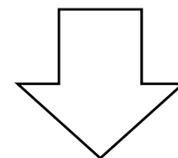
特徴

- ①搭載されたセンサにより施設内を自律走行可能
- ②動線の変更があった場合でもすぐに対応可能
- ③収穫物の搬送だけでなく、その他の物資（たとえば、資材、植物残渣）も搬送可能

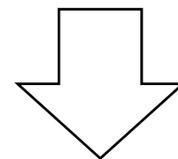
【システム実装のメリット】



広大な施設における
物資搬送の迅速化・
省力化



搬送にかかわっていた
従業員数をゼロに
それとともに、他の作業へ



生産性を向上