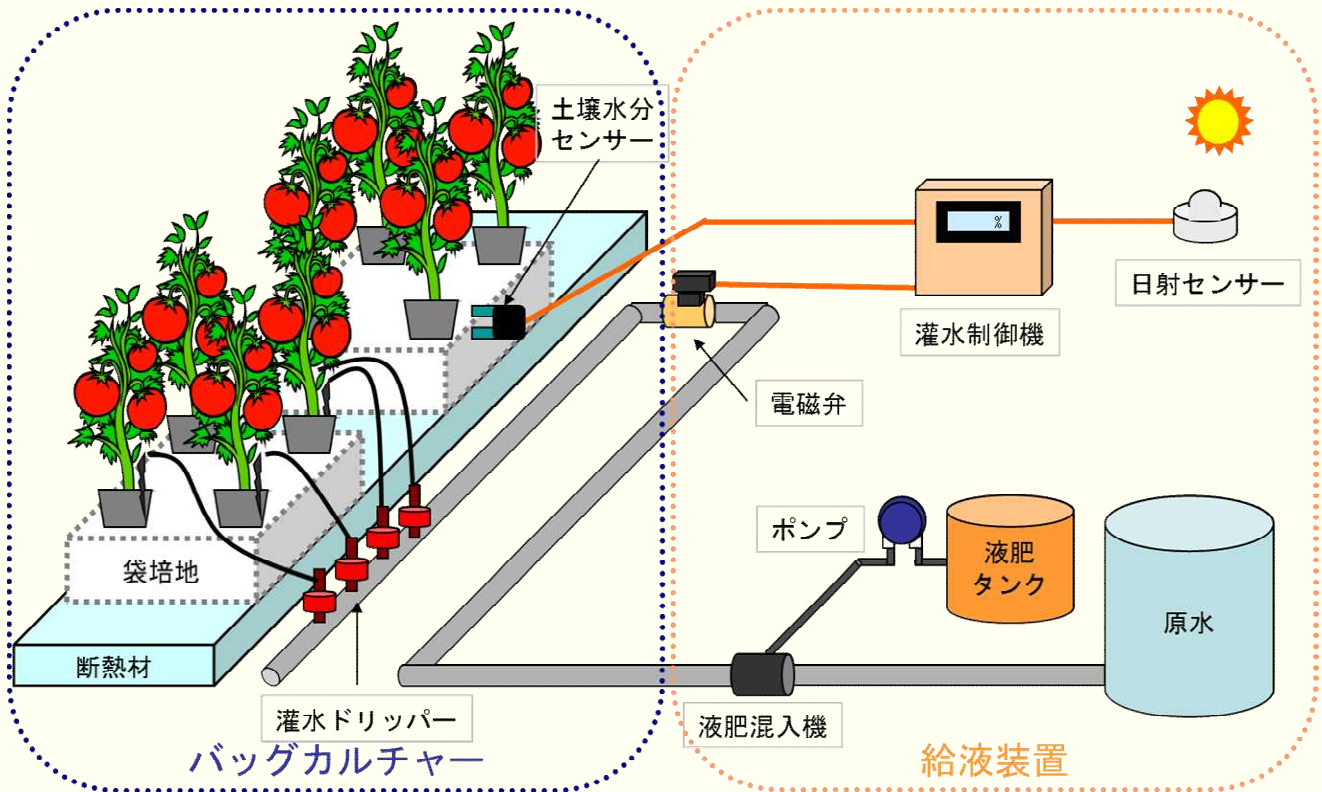


スミリン

グローイングバッグ[®]システム

★ 概要



★ 特長

1. 土作りが一切不要で設置も簡単！
2. 日射量と土壌水分に応じた最適な灌水！
3. ロックウール耕の半額程度で導入可能！

★ 果実品質



☆システム構成

資材名	仕様および使用目的	10aあたりの資材量
グローイングバッグ 専用培地	苗を定植する培地 4株/袋	500袋
灌水制御機	日射比例式給液制御機能と 土壌水分制御機能を複合した制御機	1台
液肥混入機	所定濃度になるように液肥を 混入する機械	1台
灌水資材	灌水ドリッパー、ポリ管など	2000セット
配管資材	塩ビ配管	1式
専用育苗ポット	硬質スリットポット	2400鉢
専用育苗培養土	土太郎	40袋

☆従来システムとの比較

	グローイングバッグ	ロックウール耕	ヤシ殻培地耕
給液設備	日射比例＋土壌水分 廃液がほとんどでない	タイマー式など 廃液のロスが多い	土壌水分など
培地	浄水ケーキとヤシ殻 崩壊し難いため、長期 間に渡って高い通気 性や透水性、保水性 を維持できる	ロックウール 廃棄処理が困難 水分調整がし難い	ヤシ殻 分解しやすく、物 理性が変化する
*導入コスト (千円/10a)	3,170	6,500	3,500

*導入コストには一次電源、一次水源工事は含まれません。既存の設備、場所、環境により異なります。

スミリン農産工業株式会社

〒490-1444 愛知県海部郡飛島村木場2-59