

太陽光利用型植物工場 イチゴ養液栽培施設

ISEKI高設ベンチ栽培システム

- 養液栽培方式により、難しい土作りが不要で連作が可能です。
- 高設栽培ベンチにより、清潔な環境で快適な作業が可能です。
- 環境制御システムにより、イチゴの生育に最適な環境を実現します。



栽培ハウス



高度な栽培システム

高設ベンチ栽培・環境制御システムで、イチゴの生育に最適な環境を実現します。

栽培設備紹介



ロックウール培地



ヤシガラ培地

培地

地面から約1mの高さのベッドに培地を入れイチゴを栽培します。培地はロックウール粒状綿でもヤシガラでも使用可能です。



温風暖房機

寒い時期の室温を生育に適した温度に維持します。



炭酸ガス発生機

植物の光合成を促進します。



養液供給装置

イチゴに必要な量・濃度の養液を自動で供給します。



電照ランプ

冬場の日長管理を可能にし、生育を促進します。



カーテン

日焼け防止やエネルギー削減をします。



立体型ポット採苗システム

空間を有効利用して多くの株を育苗します。

栽培管理作業

イチゴの栽培管理作業

イチゴの栽培管理作業として定植、葉かき、摘果、防除、収穫、選別などの作業があります。専門スタッフによる栽培指導により、**安定した生産をサポート**することができます。



定植



開花・受粉



収穫



選別・出荷

※仕様等は改良のため予告なく変更する場合があります。



施設事業部・施設営業技術部

〒799-2692 愛媛県松山市馬木町700番地
Tel:089(908)9031 Fax:089(979)7787
http://www.iseki.co.jp
E-mail:sisetsu-tb@iseki.co.jp

7080-300-2635-0
2014年6月作成-ZG

製品についてのご相談・ご意見は
下記の取扱店までご連絡下さい。

担当者

ISEKIが
日本農業を
応援します!



ISEKI マスコットキャラクターさなえ

