

お知らせ

平成 28 年 3 月 18 日

井関農機株式会社

先進的な植物工場の研究・実証実験施設 「モデル植物工場」がオープンしました

当社は、先進的な植物工場の研究・実証実験のための施設として「モデル植物工場 (ISEKI High-tech Greenhouse)」をオープンいたしましたので、お知らせいたします。

当施設では、植物工場における ICT 利用の栽培管理や環境管理を行い、先端技術の開発・取得に加え、研修の実施により人材育成を図ります。

また、国立大学法人愛媛大学様との共同研究・開発により誕生した植物の光合成状態を自動で診断する植物生育診断装置や、複合環境制御装置等の先端技術を活用した栽培管理、環境管理型モデル植物工場として研究・実証を行ってまいります。



モデル植物工場（外観）



複合環境制御装置により生育に最適な環境を実現



業界初の技術！植物生育診断装置

《施設の概要》

所在地	〒799-2655 愛媛県松山市馬木町 700 番地 (株)井関松山製造所内
軒高	5m
設備内容	太陽光利用型植物工場(ダッチライト型ガラス温室) 植物生育診断装置、複合環境制御装置 他

〔お問合せ〕 井関農機株式会社 IR・広報室 03-5604-7709

以上

ISEKIグループは、夢ある農業応援団！ISEKIとして、お客様のニーズに即した製品やサービスの提供により、食を支える農業の発展に貢献してまいります。

