

## お知らせ

平成 26 年 7 月 24 日  
井関農機株式会社  
IR・広報室

### 先端技術を活用した新装置 業界初の光合成能力を計測できる装置を GPEC に出展中！



植物生育計測装置 PD6C

当社は、先端技術を活用し、植物の状態を把握することができる装置を愛媛大学と共同で開発いたしました。

従来、植物工場での環境設定は人の目で植物の状態を確認し設定を行っていました。この植物生育計測装置は、取り付けられたカメラで植物の光合成の能力を測り、植物を傷つけることなく生育状態をデータ化します。その情報をもとに省力化を図りながら適切な環境設定を行うことができ、品質の安定した農作物の栽培をサポートします。

この「植物生育計測装置 PD6C」を 7 月 25 日まで東京ビックサイトにて開催されている「GPEC 2014 施設園芸・植物工場展」に出展しておりますので、ぜひお越しくださいませ。

GPEC 2014 施設園芸・植物工場展 <http://www.gpec.jp/>



GPEC にて当社ブースの様子



夜間 LED 光を利用して  
生育状態を計測します。