



参加
無料

定員
60名

資料代別
1,000円

Aコース[基礎編] 高知県 開催

栽培技術者および栽培指導者のための植物工場技術入門

【主催】 一般社団法人日本施設園芸協会
愛媛大学植物工場研究センター(事務局)

【共催】 高知県

【概要】 温室や太陽光植物工場において、環境を調節しながら作物生産を行う際に必要となる基礎知識(主要な環境要因とその調節, 光合成と蒸散), 植物の生育状態の把握方法(手計測から植物診断装置まで), センサーを用いた情報化などについて、愛媛大学植物工場研究センターの教員が施設園芸に関連する方々を対象に分かりやすく説明します。前提知識のない方でも御理解頂けます。



2015.

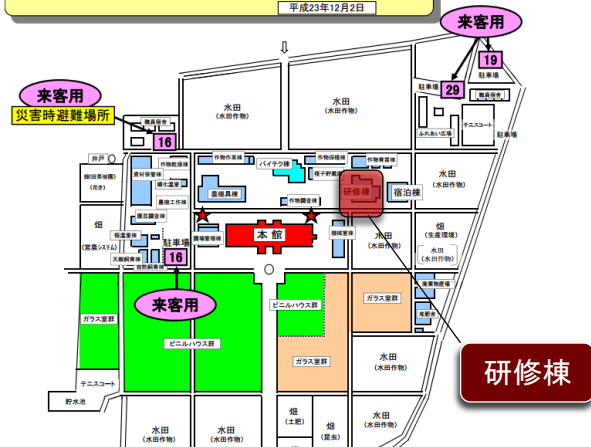
11/28[土]・12/5[土]

高知県農業技術センター 研修棟

高知県南国市廿枝(はたえだ)1100

<http://www.nogyo.tosa.pref.kochi.lg.jp/?sid=2012>

農業技術センター-来客用駐車スペース
平成23年12月2日



- ❖ 土電バス(後免植田線)「巨峰園前」徒歩2分
- ❖ 駐車可能数に限り(80台)があります。
- ❖ 高知県農業技術センター[会場]の問合せ先：
作物園芸課 高橋昭彦 (088-863-4918)

参加申込・お問合せ先

- ❖ 参加申込HP:
<https://receipt.agr.ehime-u.ac.jp/~kensyua3/mpmailec/form.cgi>
- ❖ 問い合わせ: 高山・高橋(事務担当 大内)
(愛媛大学 農学部・植物工場研究センター)
E-mail: zinzai@agr.ehime-u.ac.jp

日付	時刻	講師	科目・内容
11/28 [土] 10:00 受付開始	10:30-12:00	高山 弘太郎	光合成と蒸散の基本 光合成と蒸散の基本を理解します。飽差管理と増収が直結しない場合がある(適度な環境調整戦略がある)ことを理解できます。
	13:00-14:30	高山 弘太郎	群落光合成と環境制御 群落内の光合成機能の分布を理解します。効果的な補光・二酸化炭素施用とは何か..を理解できます。
	14:40-16:10	高橋 憲子	温室へのセンサ-類の導入 情報化に必須のセンサ-類の温室への導入のための基礎知識を得られます。気温・湿度・CO ₂ センサ-の取り扱いについて説明します。
12/5 [土] 10:00 受付開始	10:30-12:00	高山 弘太郎	生体情報の活用 テ-プメジャーを用いた基本的な成長評価から高度な生体情報活用までを紹介しつゝ、明日から使える生体情報活用サ-ビ-スも紹介しつゝ。
	13:00-14:30	仁科 弘重	気温・湿度の基礎 気温と湿度(飽差, 相対・絶対湿度を含む)の成り立ちについて分かりやすく説明しつゝ。
	14:40-16:10	仁科 弘重	暖房の基本 暖房に注目して、環境制御の基本を説明しつゝ、効率良い暖房とは何かを理解しつゝ。