

平成 30 年 9 月 20 日
愛 媛 大 学

[どなたでも・どこでも] 農業 ICT について学ぶ！

「農業 ICTーセンシング・データ解析・モデリング・AIー」開催

愛媛大学植物工場研究センターでは、農林水産省「平成 30 年度 次世代施設園芸地域展開促進事業」として、市民参加型の人材育成プログラムを実施しております。

今回のプログラムは、A コース[発展編]「農業 ICTーセンシング・データ解析・モデリング・AIー」と題して、農業における情報化技術とその活用方法まで[基礎編]では取り扱わない発展的な内容についても、一般の方々を対象に分かりやすく説明いたします。

また、本講座は愛媛大学農学部での現地受講のほか、双方向型のビデオ会議システム（ZOOM）を用いて、ご自宅で PC、タブレット、スマートフォンでの受講も可能です。

皆様のご参加をお待ちしております。

つきましては、地域へ広く周知いただきますとともに、取材くださいますようお願いいたします。

記

日 時： 平成 30 年 10 月 10 日（水）

8:50~10:20 武井明則（PwC あらた有限責任監査法人）
「農業データの数値解析と目的指向」

10:30~12:00 海野博也（PLANT DATA株）
「ラズベリーパイの農業生産への活用」

13:00~14:30 篠崎隆志（情報通信研究機構）
「AI の基本と農業の可能性」

14:40~16:10 高山弘太郎（愛媛大学農学部）
「植物工場における AI・IoT・データ解析の展望」

16:30~17:30 高山弘太郎（愛媛大学農学部）
「太陽光植物工場における生体情報計測の現地実習」（web 配信なし）

場 所： 愛媛大学農学部（樽味キャンパス）中会議室

定 員： 30 人（現地会場）、50 人（web 受講）

参加費： 2,000 円（資料代込）当日集金。 ※ただし web 受講は郵便局での払込になります。

申込方法： <http://igh.agr.ehime-u.ac.jp/jinzai2018.html#Acourse1> よりお申し込みください。
※web 受講申込締切 10/4（木）

駐車場： 無 公共交通機関をご利用ください

【松山市駅から】

◆伊予鉄バス

8 番線「愛大農学部前」下車

* 詳細は、添付チラシをご覧ください。

本件に関する問い合わせ先

担当部署：愛媛大学社会連携支援部社会連携課
植物工場チーム

担当者名：西野・間宮

E-mail : igh@agr.ehime-u.ac.jp

※送付枚数 2 枚（本紙を含む）



Aコース [発展編]

農業ICT

-センシング・データ解析・モデリング・AI-

受講料
2,000円
資料代込

定員30名
(現地会場)

定員50名
(Web受講)

ライブWeb受講ができます！

zoomを使用して、PC/タブレット/スマホ等で、どなたでも・どこでもライブで授業に参加できます！

先着50名様限定でライブWeb受講をご利用いただけます。ご利用を希望される方には、別途Web受講の招待メールをお送り致します。

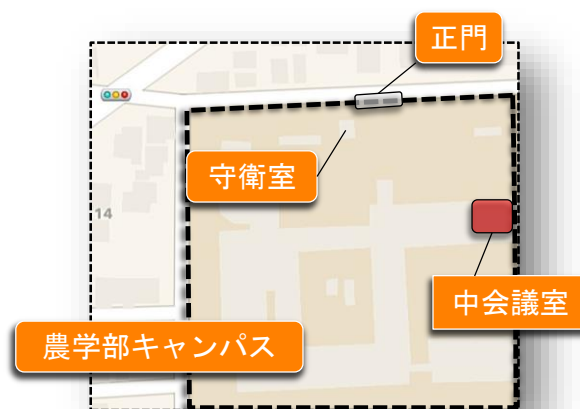
【主催】 一般社団法人日本施設園芸協会
【事務局】 愛媛大学植物工場研究センター

【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（環境要因とその調節、植物の環境応答）、植物の生育状態の把握方法（手計測から植物診断ロボットまで）、コンピュータやセンサーを用いた情報化、食品の安全安心などについて、一般の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。



2018. 10/10 [水]

愛媛大学農学部1F
中会議室 (現地受講の場合)
松山市樽味3-5-7



- ❖ 伊予鉄バス 8番線「愛大農学部前」下車
- ❖ 駐車可能数はわずかですので公共交通機関をお使い下さい。

参加申込・お問合せ先

- ❖ 参加申込HP:
<https://receipt.agr.ehime-u.ac.jp/~kensyuha/mpmailec/form.cgi>
- ❖ 問い合わせ: 高橋 (事務担当 西野・間宮)
(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
10/10 [水] 8:30 受付開始	8:50-10:20	武井 明則 (PwCあらた 有限責任監査法人)	農業データの数値解析と 目的指向
	10:30-12:00	海野 博也 (PLANT DATA (株))	ラズベリーパイの 農業生産 への活用
	13:00-14:30	篠崎 隆志 (情報通信研究機構)	AIの基本と農業の可能性
	14:40-16:10	高山 弘太郎 (愛媛大学)	植物工場におけるAI・ IoT・データ解析の展望
	16:30-17:30	高山 弘太郎 (愛媛大学)	太陽光植物工場における 生体情報計測の現地実習 (※web配信なし)

[現地受講のみなさまへ]

- * 昼食は各自でご準備ください。
- * 8:50~14:40までの講義は会場web受講となります。