

「農業革命の担い手・植物工場」

～農商工連携が生み出す新たなビジネスモデル！～

昨今の異常気象での野菜の高騰、食への安全志向の高まり、食料の安定的確保などの観点から、野菜等の植物の生育環境を高度に制御することにより、周年・計画生産を可能とする植物工場が課題を抱えながらも注目・期待されています。

(株) 矢野経済研究所の調査では、2025年国内植物工場運営事業市場規模が約1,500億円で、2013年の約6倍と予測しています。また、(一社)日本施設園芸協会の調査では、国内の植物工場は、2014年3月時点で400か所近くあり、2年で2倍近くに増えています。

この様な背景のもと、本先端技術セミナーでは、東京農工大学殿より、「植物工場の現状と展望」と題し基調講演をいただきます。また事例紹介として、富士通ホーム&オフィスサービス(株)殿より、人工光型植物工場を、(株)アーサーアグリ殿より、太陽光型植物工場のご紹介をいただきます。植物工場にご関心のある皆様のご参加をお待ちしています。



人工光型 太陽光型

◎日時：平成27年2月19日(木)午後4時～6時30分

◎場所：八王子先端技術センター「開発・交流プラザ」

<第1部：基調講演> (16:00～17:10)

植物工場の現状と展望

東京農工大学大学院

農学研究院長 農学博士 荻原 勲 氏

<第2部：事例紹介> (17:20～18:30)

・人工光型：ICTを活用した最先端植物工場

富士通ホーム&オフィスサービス株式会社

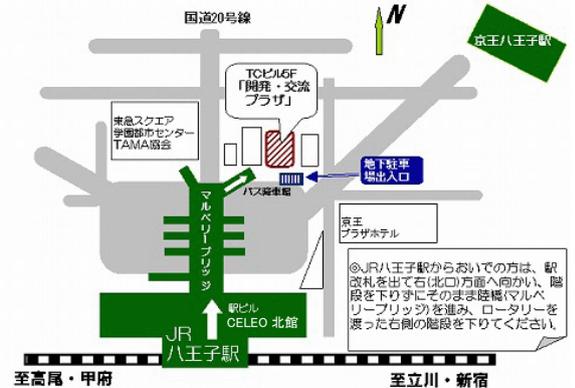
先端農業事業部 企画部 部長 野牧 宏治 氏

・太陽光型：有機培土で栽培する高糖度ミニトマト植物工場

株式会社アーサーアグリ

営業部 部長 石櫃 信二 氏

会場案内図：拡大



◎主催：八王子市 後援：一般社団法人 首都圏産業活性化協会／サイバーシルクロード八王子

◎参加費無料、定員50名(先着順) ◎講演会終了後、午後7時半頃まで交流会を予定、参加費1,000円

○参加申込先

八王子先端技術センター「開発・交流プラザ」までFax又はメールでご連絡ください。

TEL/fax 042-648-3276 e-mail u6895cu429x@asahi-net.or.jp

社名 業種

参加者氏名 役職 交流会参加 する しない

TEL e-mail

参加者名簿 (TEL、e-mailは不記載)を配布しますが記載への同意を する しない

※申込に際し記載して頂きましたデータは、東京都・八王子市が主催・後援するセミナーや関連する機関からのご案内や情報提供等に使用させて頂くことがあります。