2016年8月度 環境研究会 特別講演会(第76回) 関西食品技術士センター 共催講演会 のご案内

近畿本部登録 環境研究会 会長 安ヵ川 常孝 近畿本部登録 関西食品技術士センター会長 野村幸弘 協 カ 公益社団法人日本技術士会 近畿本部

平成28年8月度は、環境研究会と関西食品技術士センターの合同講演会として、京都大学農学部地域環境工学科農業システム学研究室教授 清水 浩 先生から「植物工場の現状と今後の課題」についてご講演いただきます。

技術士以外の方にもご参加いただきたいと存じます。皆様の奮ってのご参加をお待ち申しあげて おります。よろしくお願い申し上げます。

記

日 時 平成28年8月1日(月)18:30~20:30

テーマ 「植物工学の現状と課題」(仮題)

講 師 京都大学大学院 農学研究科 地域環境科学専攻 農業システム学研究室 教授 清水 浩(農学博士)

概 要 植物の成長は環境要因の影響を大きく受けますが、逆に環境要因をコントロールすることができれば植物生産を人為的に制御できる可能性があります。その究極の姿が植物工場です。植物工場の研究開発も進み、現在では食料としての野菜だけではなく、環境調節技術や遺伝子組換え技術によって医薬品の原材料を植物で生産し、動物用医薬品として販売するシステムも実用化されています。今回のご講演では、日本農業の現状、植物工場の概要、要素技術、環境要因に対する植物の基本的な反応、最近の動向についてお話いただきます。

場 所 アーバネックス備後町ビル3Fホール

地下鉄御堂筋線本町駅、1番出口から徒歩で北東へ 約1分

*1番出口を出て左(東側)へ向かい、次の交差点を 左折(北へ)、左側2軒目のビル



参加費 1,000円 (一般・技術士会員) (環境研究会会員及び学生は無料)

懇親会 講演会終了後、2階レストランで懇親会を開催します。(費用は概算3000円程度)

お申込み・お問い合わせ

環境研究会経由で申し込みいただく場合

⇒ 環境研究会連絡担当:藤橋 (m.fujihaship@nifty.com)

関西食品技術士センター経由でお申し込みいただく場合

⇒ 関西食品技術士センター会長:野村 (yukinomura@iris.eonet.ne.jp)

以上

修正追記: H28.07.08