

エネルギーと 植物工場

2022年

11/15 (火)

13:30~16:10

申込・振込〆切日：
11月4日（金）

11/4 までにお振込みの確認ができること。
お振込み先の詳細はセンターHPでご確認ください。

植物工場を予測するうえで、エネルギー問題は極めて重要であり、その効率的利用にむけた技術開発が必須となります。そこで今回は、エネルギーと植物の関係に関する基礎から応用に至る知見を紹介し、今後の植物工場のあるべき姿を考えます。



講演 1. 光合成の仕組みから見た植物工場における植物栽培

東京大学 大学院農学生命科学研究科附属 生態調和農学機構 准教授

矢守 航 氏

講演 2. 太陽光発電を利用した植物工場

一般財団法人電力中央研究所 グリッドイノベーション研究本部 ENIC研究部門 主任研究員

地子 智浩 氏

総合討論.

※上記講演のすべて、または、いずれかの講演を受講された方のみご参加いただけます。

コーディネーター

植物工場研究センター長

北宅 善昭



開催
形式

オンライン (Zoom)

定員

先着100名

参加費

1講演につき
3,000円 (税込)

* 次回以降のPFCセミナーⅢ開催予定 「都市農業と植物工場 (仮題、1月ごろ) 」

セミナーの
お申込み
・
お問い合わせ

大阪公立大学植物工場研究センターホームページ
URL : <https://www.omu.ac.jp/orp/plant-factory/>

大阪公立大学植物工場研究センター 事務局
TEL : 072-254-9409



PFC
植物工場研究センター



大阪公立大学