

# 実習と演習で学ぶ 培養液管理

PFCセミナー  
植物工場の基礎・応用

2023.11.8. (水)

本セミナーは、9月27日開催のスマートグリーンハウス人材育成研修「培養液処方とその修正（イチゴを例に）」のステップアップセミナーです。一般的な培養液管理について詳しく知りたい方々を対象に、理論と実習の両面から学べる機会を提供します。9月27日の研修を受講された方はもちろん、受講されなかった方にも理解できるセミナーになっています。

**実習** 13:30 - 15:00

- pHメータの校正
- 重炭酸濃度および残留塩素濃度の測定
- 単肥配合による培養液の調製
- 培養液中硝酸イオン濃度の測定 など

**演習** 15:10 - 16:40

- 単位の計算
- 単肥配合の計算
- 無機養分吸収濃度の計算
- 修正処方の計算 など

\*各自、Excelが利用可能でUSBポート搭載のPCを用意してください



※研修イメージ



※研修イメージ

**講師**

和田 光生

大阪公立大学大学院 農学研究科 講師



## 募集要項

参加費	10,000円 (税込)	対象者	どなたでも
定員	先着 15名	持ち物	筆記用具、PC*1台/各人
開催場所	大阪公立大学中百舌鳥キャンパスC21棟2階実習室 (植物工場研究センター-B棟)		
申込・振込締切日	2023年11月1日 (水) ※11月1日正午までに入金の確認ができること		
申込方法	QRコードか下記URLより植物工場研究センターホームページへアクセスしお申込みください URL: <a href="https://www.omu.ac.jp/orp/plant-factory/">https://www.omu.ac.jp/orp/plant-factory/</a>		

## 問合せ先

大阪公立大学 植物工場研究センター (PFC)事務局

E-mail: [gr-knky-pfc@omu.ac.jp](mailto:gr-knky-pfc@omu.ac.jp) / URL: <https://www.omu.ac.jp/orp/plant-factory/>

