

# はじめのいっぽ栽培研修

本研修では、リーフレタスを材料に、播種から収穫までの一連の作業を体験しながら、人工光型植物工場での植物生産に必要な基礎知識を学びます。人工光型植物工場を用いた植物生産に興味があるものの栽培は未経験の方、施設栽培では必須となる環境制御の基本的な考え方を学びたい方におすすめです。

場 所 大阪公立大学 中百舌鳥キャンパス C20棟

講 師 江口 雅丈 大阪公立大学 特任助教

開講日 2025年 1月 22日 (水)

日程 全7回 (6週間)

	日	月	火	水	木	金	土
1月	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	1
2月	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22
	23	24	25	26	27	28	

\*赤丸で囲まれた日が研修日

参加費 100,000円

\*参加費入金後の返金はできません

定 員 8名

申込み

植物工場研究センター  
Webサイト

1月15日 (水) 〆切



【カリキュラム予定】

日程	13:30 ~ 16:30	
	講 義	実 習
1日目	オリエンテーション、植物工場の概要	播種
2日目	植物の栄養生理と養液栽培① (栄養吸収と必須栄養素)	発芽の確認、培養液作成のための準備
3日目	植物の栄養生理と養液栽培② (養液栽培と培養液の管理)	培養液の作成 植物の観察
4日目	環境制御と植物の応答① (光・温度)	移植 植物の観察、環境計測
5日目	環境制御と植物の応答② (湿度・CO <sub>2</sub> 濃度・気流)	定植 植物の観察、環境・植物の計測
6日目	植物の生産力の評価方法	植物の観察、環境・植物の計測、データの活かし方
7日目	研修のふりかえり	収穫 収穫物の評価

受講者からのコメント：

「参加人数もちょうどよく、話が理解しやすい」

「アンケートや講義中など、質問できる機会がとて多く、非常に勉強になった」

毎回、好評をいただいています！



お申し込み・お問い合わせ先:

大阪公立大学 植物工場研究センター事務局

<https://omuinfo/pfc/>

Tel.072(254)9409



PFC  
大阪公立大学  
植物工場研究センター  
R&D Center for the Plant Factory

大阪公立大学