

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、施設栽培における環境制御の基礎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 2023年5月23日（火） 全7日間

日程

5月						
日	月	火	水	木	金	土
	1	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	29	30	31			

6月						
日	月	火	水	木	金	土
				1	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	29	30	

※赤丸のついた日が研修日



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 / 各回

*各回募集開始より先着順です

申込み

植物工場研究センター
Webサイトより受付

5月16日（火）〆切

受講者からのコメント：

「専門的すぎず、初歩的すぎない内容が網羅的に説明され、非常にわかりやすかったです」

「毎回、セミナーと実技があるので、理解に役立ちます」

毎回、好評をいただいています！



【カリキュラム予定】（講義・実習）

日程	13:30 ~ 16:30	
	講義	実習
1日目 (5/23)	オリエンテーション、 植物工場の概要	播種
2日目 (5/25)	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 (5/30)	植物の栄養生理と養液栽培② (養液栽培と培養液の管理)	植物の観察、 培養液の作成
4日目 (6/6)	環境制御と植物の応答① (光・温度)	植物の観察、 移植、環境計測
5日目 (6/13)	環境制御と植物の応答② (湿度、CO ₂ 濃度、気流)	植物の観察、 定植、環境・植物の計測
6日目 (6/20)	植物の生産力の評価方法	植物の観察、 統計処理の初歩
7日目 (6/27)	研修のふりかえり	収穫と収穫物の評価

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://www.omu.ac.jp/orp/plant-factory/>
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