

# 2月18日(土)~3月17日(土)

見学日時:11:00~/13:00~/14:30~/16:00~ 平日・土日・祝日問わず

ご来場の皆様に  
**植物工場野菜を  
プレゼント!**

千葉大学  
柏の葉キャンパス

## 街中植物工場

# 体験イベント開催!

ご家庭内での利用を想定した  
様々なタイプの植物工場を一般の方々に公開いたします。  
ぜひ、この機会に植物との新しいかかわり方を体験してみませんか?



### 最新技術を 体験!

人工の光で栽培しているトマトやメロンの様子が確認できます。



### ゲームで 農業を体験!



### 近未来を 体験!

植物工場の様々な未来の姿を展示しています。

iPadを使ってバーチャル農園で植物栽培を楽しめます。

#### 植物工場とは、

植物の生育に必要な環境(光、温度、湿度、CO<sub>2</sub>濃度、養水分など)を自動的に制御して栽培する施設のことをいいます。生育の状態や施設内の環境をモニタしながら、育成の予測を立て、より多くの収穫と年間を通しての計画的な栽培ができるようになります。植物工場千葉大学拠点では、5つの太陽光利用型植物工場と2つの人工光利用型植物工場があり、日々研究開発を続けています。

### 長期体験プログラム参加者募集

#### マイクロ植物工場のオーナーを疑似体験!!

千葉大学P-Square内に設置された街中植物工場のオーナーとして、苗の植え込みから収穫までを体験できるプログラムを実施いたします。

#### 未来の野菜をご家庭で!

ご自宅のパソコンやタブレットからモニタリングしたり、栽培日記の作成や、バーチャル農業ゲームがご体験いただけます。約1ヶ月の生育後、収穫された野菜はプレゼントいたします。詳しくは、P-SQUARE内街中植物工場説明員までお問合せください。

主催:街中植物工場コンソーシアム  
(千葉大学植物工場拠点)

お問合せ窓口 受付時間  
9:00~17:00  
宮木:090-9530-1211  
藤山:090-3353-0662

●他の植物工場施設の見学は、事前予約が必要です。  
NPO植物工場研究会ホームページからお申込ください。

会場のご案内 千葉大学環境健康フィールド科学センター内  
実証・展示・研修事業拠点 P-SQUARE



●お車でのご入場はできません。お近くの有料駐車場等をご利用ください。  
●ペット同伴でのご入場はご遠慮ください。