

『太陽光型植物工場・イチゴ栽培管理技術者』 育成講座



世界トップレベルの**品質・品種改良**技術を持つ『日本のイチゴ』
世界市場にて活躍できる栽培管理技術者の育成を目指します！！

カリキュラム 基礎コース（計4日間、5時間×4日間＝20時間）※

特徴

養液栽培の基礎、イチゴの栽培管理技術、国内外の市場動向や経営戦略について体系的に学ぶことで、グローバル市場でも活躍できる実践的な知識を習得できます。

※ 実習を中心とした本格的な研修コース(応用コース)は2014年に開催予定です

11月15日(金)【1日目】 担当：(株)アイ・エム・エー 植物 LABO

- ①、②・・・植物工場システム概論
- ③、④・・・養液栽培における植物生理と水耕栽培実習（養液づくり、各種測定など）

11月22日(金)【2日目】 担当：NPO 法人イノプレックス 代表理事 藤本 真狩

- ①、②・・・水耕栽培実習（養液管理、洗浄・消毒など） 実習担当：植物 LABO
- ③・・・国内外におけるイチゴの市場動向
- ④・・・先進事例紹介と今後の経営戦略（ケーススタディあり）

11月29日(金)【3日目】 担当：横田ファーム

- ①、②・・・イチゴの栽培技術概論（基礎）
- ③、④・・・施設管理と経営シミュレーション（応用）



12月 6日(金)【4日目】 担当：横田ファーム **イチゴ栽培の実地研修**

- ①、②・・・温室ハウスの視察（各資材・システムに関する説明と全体的な栽培工程の解説）
- ③、④・・・実習作業 温室内（イチゴ・トマト）における植物の管理作業について

※ 昼食は横田ファームにて用意いたします。季節の農作物をお土産としてお持ち帰りいただけます。

募集内容

【日程】 11月15日(金)・22日(金)・29日(金)、12月6日(金)

【時間】 各日 ①10:00～11:00 ②11:10～12:10 ③13:00～14:30 ④14:40～16:00

【会場】 講義（1～3日目）(株)アイ・エム・エー 植物 LABO 西国分寺校

実習（4日目） 横田ファーム 住所：千葉市緑区平山町1048

・外房線「鎌取駅」より車で約10分 ・東金有料道路「大宮IC」より車で約10分

【受講料】 10万円（税込み）テキスト料、農産物お土産付き

本プログラムに関するお問い合わせ先

TEL 042-313-9615

✉ e-mail : ima-info@i-m-a.jp

FAX 042-313-9675

H P : http://www.i-m-a.jp



〒185-0013 東京都国分寺市西恋ヶ窪 1-36-3 住みいるプラザ 3F
(株)アイ・エム・エー植物 LABO 内



●西国分寺校（JR西国分寺駅 徒歩2分）

イチゴについて

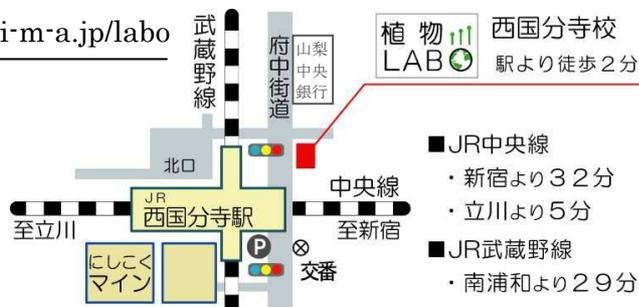
日本において、イチゴはトマトと並んで最も重要な園芸作物(約 2,000 億円)の一つであり、年間を通じて高い価格で取引されております(国内の年平均価格は約 1,000 円/kg)。イチゴは、ビタミン C・アントシアニン・ポリフェノールなどが含まれており、その機能性も評価され、世界でも人気のある作物です。

実施機関紹介

(株) アイ・エム・エー 植物 LABO <http://www.i-m-a.jp/labo>

▶ 植物工場管理技術者の資格認定講座機関

福島県川内村の植物工場施設の設計などを担当。近年では新たな栽培方式「垂直式」植物工場システムの販売にも力をいれている。



NPO法人 イノプレックス <http://innoplex.org/>

▶ 施設園芸や植物工場ビジネスの調査・コンサルティング機関

過去にも、インド・マレーシア・韓国などのイチゴの市場調査を実施、農業分野における新規参入支援を行なっている。



協力農家

横田ファーム <http://child-niwa.jimdo.com/>

▶ 養液栽培によるイチゴの栽培農家

全国各地の農家へイチゴの栽培技術指導を行なう。千葉市内にて、施設を使った「観光イチゴ園」、「ミニトマト」「野菜、花き苗」の生産や露地畑で、ブロッコリー、じゃがいも等の野菜生産を行っています。



拡大図



住所：千葉市緑区平山町1048 駐車場有
・外房線「鎌取駅」より車で約10分
・東金有料道路「大宮IC」より車で約10分

