

果樹作物別研修【イチジク】

-植物工場的な栽培システム設計から苗作り・栽培法まで-

2020年12月3日(木)～12月4日(金) 2日間

イチジクは結果習性や養水分吸収特性などの生理生態的特性を考えると、果樹の中でも比較的養液栽培向けの果樹と考えられます。果樹の生理生態的特性や繁殖は、蔬菜とは大きく異なりますので、イチジクを養液栽培するにはそれらを十分理解したうえで行う必要があります。イチジクの養液栽培技術を、生理生態的特性、養水分管理、繁殖法などの理論および実習を通して学ぶことができます。

◆講座の狙い

イチジクを養液栽培するうえで基本の技術や背景となる理論、植物の特性を理解し、栽培管理に応用できる人材を育成する。

◆募集要項

【受講対象】 イチジクおよび果樹の養液栽培に興味を持ち、事業参入を考えている生産者、個人、企業の方。初級者対象。

【受講場所】 千葉大学環境健康フィールド科学センター 植物工場研修棟A棟1階 研修室

【受講費用】 44,000円/人（消費税、教材費等込）

【募集人数】 15名限定

【講座責任者】 篠原 温(千葉大学 名誉教授)・塙越 覚 (千葉大学 准教授)

【申込方法】 植物工場研究会ホームページの申込専用フォームからお申込みください。

*ご登録のメールアドレスに、「申込受付完了」メールが自動送信されます。

メールが届かない場合は問合せ先へご連絡ください。



【受講確定】 申込先着順に「内定通知」をご連絡致します。

受講料は「内定通知」に記載の手順で振込期限内にお振込みください。

入金確認後に「受講確定」をご連絡致します。

なお、一度納入された受講料は返還できませんので予めご了承ください。

【募集期間】 2020年10月29日(木)～12月1日(火)

*申込状況により募集期間中に締切ることがございます。

*開催14日前に催行についての検討をさせて頂く場合がございますので、受講を希望される方はお早めのお申込をお願い致します。

◆開講期間

2020年12月3日(木)～12月4日(金) 2日間

初日9:45受付開始

		8:50～10:20	10:30～12:00	昼休	13:00～14:30	14:40～16:10	16:20～17:50
12/3	木	受付：9:45～ 開講式：10:15	養液栽培の基礎		そもそも果樹・イチジクとは	生産者からの話	コンテナを利用した イチジクの養液栽培
12/4	金	千葉大式イチジクの 超密植根域制限養液栽培	イチジク養液栽培のための栽培システムおよび苗作り実習		質疑応答	修了式	



*講義の課題や日程、講師等の詳細スケジュールは今後多少変更の可能性があります。詳細は講義初日に配布いたします。

◆お問合せ

特定非営利活動法人植物工場研究会（担当：戸井）

〒277-0882 千葉県柏市柏の葉6-2-1 千葉大学 環境健康フィールド科学センター

E-mail : plant-factory@office.chiba-u.jp

Tel&Fax: 04-7137-8312



研修No9 2020/10/29

2020年度植物工場研修

研修No9

果樹作物別研修【イチジク】

-植物工場的な栽培システム設計から苗作り・栽培法まで- (12月3日～12月4日)

		I (8:50～10:20)	II (10:30～12:00)	昼休	III (13:00～14:30)	IV (14:40～16:10)	V (16:20～17:50)
12/3	木		養液栽培の基礎		そもそも果樹・イチジクとは	生産者からの話	コンテナを利用したイチジクの養液栽培
		受付：9:45～ 開講式：10:15～ 開講の挨拶 受講案内	・養液栽培とは ・養液栽培とは ・給液システム ・植物工場		・果樹の基礎知識 ・果樹の養液栽培とその可能性 ・イチジクの原産と来歴 ・イチジクの植物としての性質	南房総市 よぜむファーム代表 山木こずえ様よりお話を伺います	・栽培方法およびシステムの概要 ・栽培のポイント
			千葉大学 丸尾 達		千葉大学 大川 克哉	よぜむファーム 山木こずえ	新潟県農業総合研究所 若桑咲子 千葉大学 丸尾 達
12/4	金	千葉大式イチジクの超密植根域制限養液栽培	イチジク養液栽培のための栽培システムおよび苗作り実習		質疑応答	修了式	
		・野菜感覚でのイチジク栽培 ・栽培方法およびシステムの概要 ・挿し木当年度に果実を成らせるための苗生産法	・イチジク養液栽培システムの実際 ・すぐに果実を成らせるための挿し木実習			挨拶 修了証授与 今後の予定など ～15:00(予定)	
		千葉大学 大川 克哉	千葉大学 大川 克哉		よぜむファーム 山木こずえ 千葉大学 篠原温・大川克哉		

※講義の課題や日程、講師等の詳細スケジュールは今後多少変更の可能性があります。詳細は講義初日に配布いたします