

## 平成30年度（第20回）施設園芸技術初級講座開催要領

1. 講座目的：協会会員企業の社員ほか施設園芸技術(基礎)の習得を目指す方たちへ、習得の機会を提供します。
2. 共 催：農研機構 野菜花き研究部門
3. 協力機関：国立大学法人千葉大学、NPO植物工場研究会
4. 開催期間：平成30年5月16日(水)9：20～5月18日(金)17：00
5. 開催場所：千葉大学（柏の葉キャンパス）環境健康フィールド科学センター内  
植物工場研修棟A棟1階研修室（別紙案内図参照）  
千葉県柏市柏の葉6-2-1 TEL：04-7137-8312  
（つくばエクスプレス柏の葉キャンパス駅から徒歩約7分）
6. 受講対象者：協会会員企業の社員(入社予定者も含む)のほか、農材店・農業生産法人の社員、JA職員、大学生などで施設園芸に関する基礎知識の習得を希望する者。
7. 定 員：40名
8. 受 講 料：
  - 1) 協会会員、行政関係、学校関係 50,000円(テキスト代、消費税込)
  - 2) 会員外企業、一般 70,000円( 同 上 )※ 開講1週間前からのキャンセルの場合には、受講料の40%をキャンセル料として申し受けます。
9. 予定講師：施設園芸・植物工場ハンドブックの執筆者を中心とした施設園芸各分野に精通された方々（別紙カリキュラム参照）。
10. 使用テキスト(受講料を含む)：  
「施設園芸・植物工場ハンドブック」、「園芸用被覆資材」、「園芸用施設安全構造基準」、  
「養液栽培のすべて」、各講師作成のテキスト
11. 受講申込：別紙申込書に必要事項を記入の上、責任者の署名・押印の上、郵送又は宅配にてお申し込み下さい。先着順ですので、なるべく早くお申し込み下さい。
12. 受講申込締切：平成30年4月13日(金)（40名になり次第締め切ります）
13. 受講料支払い方法：受講申込み受付終了後に請求書をお送りします。

14. 講習期間中の宿泊・食事等：

1) 宿泊：研修会場付近に次のような宿泊施設がありますので、宿泊される方は各自お手配ください。

(1) 三井ガーデンホテル柏の葉 つくばエクスプレス柏の葉キャンパス駅から徒歩約2分  
千葉県柏市若柴 178-4 柏の葉キャンパス 148 街区 2 TEL:04-7134-3131

<http://www.gardenhotels.co.jp/kashiwanoha/>

(2) ホテルサンオーク柏の葉 つくばエクスプレス柏の葉キャンパス駅から徒歩約10分  
千葉県柏市若柴 281-104 TEL:04-7135-3009

<http://www.sun oak.net/kashiwanoha/>

(3) ホテルデルプラド つくばエクスプレス柏の葉キャンパス駅から徒歩約10分  
千葉県柏市若柴 257 TEL:04-7131-7188

<http://www.hotel-delprado.com/>

2) 昼食：つくばエクスプレス柏の葉キャンパス駅周辺に「ららぽーと柏の葉」等飲食店がいくつかあります。

3) その他：①万一の場合に備えて、健康保険証を持参してください。

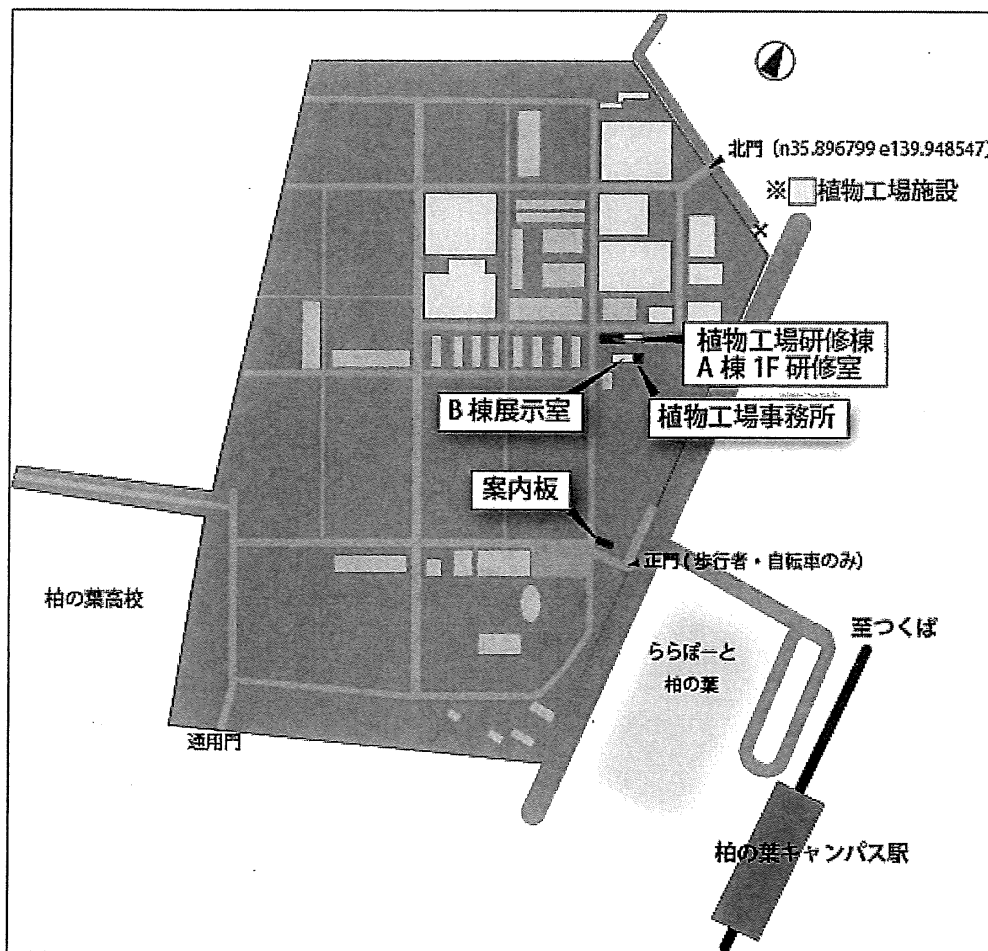
②会場には駐車場がありませんので、公共交通機関をご利用ください。

15. 問い合わせ先：〒103-0004 東京都中央区東日本橋 3-6-17(山一ビル4階)

一般社団法人 日本施設園芸協会 調整部長 中谷

TEL:03-3667-1631 FAX:03-3667-1632 E-mail:nakaya@jgha.com

千葉大学環境健康フィールド科学センター内  
植物工場施設案内図



平成30年度(第20回)施設園芸技術初級講座カリキュラム

(平成30年5月16日～5月18日)

	講義名	時間	講師名	役職名等
5月16日(水)	開講式(挨拶)	9:20		
	①日本の施設園芸について	9:30～10:30 (60分)	篠原 温	千葉大学 名誉教授 一般社団法人日本施設園芸協会会長
	②野菜の施設栽培について	10:40～11:40 (60分)	東出忠桐	農研機構 野菜花き研究部門 野菜生産システム研究領域 施設生産ユニット長
	(昼休み)			
	③花きの施設栽培について	12:40～13:40 (60分)	道園 美弦	農研機構 野菜花き研究部門 花き生産流通研究領域 栽培生理ユニット 上級研究員
	④果樹の施設栽培について	13:50～14:50 (60分)	大川 克哉	千葉大学大学院園芸学研究科 園芸産業創発学研究室 講師
	⑤環境に優しい病害虫防除の基礎	15:00～16:00 (60分)	武田 光能	農研機構 野菜花き研究部門 野菜病害虫・機能解析研究領域長 兼技術支援センター長
⑥植物工場の概要と見学	16:10～17:10 (60分)	篠原 温 石井 留雄	千葉大学 名誉教授 NPO植物工場研究会	
	交流(懇親)会	17:30～		
5月17日(木)	⑦被覆資材の基礎知識	8:30～10:00 (90分)	川嶋 浩樹	農研機構 西日本農業研究センター 傾斜地野菜生産グループ長
	⑧ハウスの暖房理論と暖房機について	10:10～11:30 (80分)	番 三千郎	ネボン(株) 営業本部 営業推進部 次長(施設園芸技術指導士)
	(昼休み)			
	⑨養液栽培の基礎知識	12:30～14:00 (90分)	福田 直也	筑波大学 つくば機能植物イノベーション研究センター 次世代農業研究部門 准教授
	⑩園芸施設の施工管理について	14:10～15:20 (70分)	渡辺 一正	全国農業協同組合連合会 生産資材研究室 副審査役
	⑪園芸施設内の環境制御の基礎知識	15:30～17:30 (120分)	林 真紀夫	東海大学 名誉教授
5月18日(金)	⑫園芸用施設(ハウス)の基礎知識	8:30～10:00 (90分)	石井 雅久	農研機構 農村工学研究部門 農地基盤工学研究領域 上級研究員
	⑬施設園芸の経営管理	10:10～11:10 (60分)	新田 義修	岩手県立大学総合政策学部准教授
	閉講式(挨拶、修了証書の授与)	11:10～11:40		
	(昼休み)			
	先進的施設園芸農家視察	12:40～17:00		柏市近郊植物工場、水耕葉菜類 栽培農家及び施設トマト栽培農家

※ カリキュラム及び講師については、都合により変更することがあります。