

次世代施設園芸・植物工場拠点研修(全体版)

番号	区分	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	レベル	受講料(円)	栽培技術	培養液	環境制御	経営管理
①	共通	ここから始める植物工場の基礎	・座学 ・質疑応答	5月28日	1	30	41	NPO植物工場研究会	初級	20,000 (16,000)	○	○	○	
②	人工	人工光型植物工場で知っておくべきことのすべて	・座学 ・見学 ・質疑応答	6月4日～6月6日	3	30	26	NPO植物工場研究会	初・中級	50,000 (40,000)	○	○	○	
3	共通	これだけは身につけておきたい培養液管理法	・座学 ・実習 ・演習	6月19日～6月21日	3	20	21	NPO植物工場研究会	中級	60,000	○	○	○	
4	共通	令和元年度第1回農研機構つくば植物工場研修会 「施設園芸における高温期の環境克服技術」	・講義 ・植物工場見学	6月21日	1	100	89	つくば実証拠点		無料	○		○	
5	共通	Aコース【基礎編】 栽培技術者および栽培指導者のための植物工場技術入門(ライブweb受講)	・講義	6月24日	1	30 (Web受講50)	3 (Web受講17)	愛媛大学		2,000	○		○	○
6	太陽	企業的経営のノウハウを学ぶ	・座学 ・演習	7月2日～4日	3	20	9	NPO植物工場研究会	中級	60,000				○
7	太陽	現場で自ら体得する生産管理技術～企業的経営のノウハウを学ぶ①⑥～ ～現場で実習をしながらその技術を体得する②～⑤～	・座学(7月) ・実習(8月～3月)	①7月2日～4日 ②8月12日～16日 ③10月14日～18日 ④2月6日～7日 ⑤3月12日～13日 ⑥3月11日	全9ヶ月	8	1	NPO植物工場研究会	中・上級	500,000	○	○	○	○
8	共通 太陽 人工	No.1 植物工場の実際 ・植物工場の概要 ・植物工場の実際と今後の取組について ・世界最大規模の自動化植物工場を稼働させたスプレッドの事業展望	・座学	7月10日	1	30	23 26 26	大阪府立大学		1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)	○			○
⑨	共通	あなたの栽培現場における最適培養液管理を共に作り上げます【培地なし】	・演習 ・質疑応答 ・実習	スクーリング ①8月5日 ②11月12日 ③1月27日→3月まで継続	全8ヶ月	8	3	NPO植物工場研究会	中・上級	300,000	○	○	○	
10	共通	Aコース【発展編】 栽培指導者のための植物生理生態 -光合成、転流、病原菌抑制のための環境制御- (愛知県)	・講義	8月5日	1	一般募集 無し	43	愛媛大学		無料	○		○	

次世代施設園芸・植物工場拠点研修(全体版)

番号	区分	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	レベル	受講料(円)	栽培技術	培養液	環境制御	経営管理
11	共通	No.2 経営にかかわる知識 ・植物工場に関連する制度とその動向 ・野菜の流通と販売 ・GAPと経営改善	・講義 ・演習	8月8日	1	30	38 37 32	大阪府立 大学		1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)				○
⑫	太陽	栽培作物別研修【イチゴ】	・座学 ・質疑応答	8月8日～9日	2	30	59	NPO植物 工場研究 会	初・中級	50,000 (40,000)	○	○	○	○
⑬	共通	指導者養成講座【環境制御編】	・座学 ・演習	8月20日～21日	2	20	13	NPO植物 工場研究 会	上級	40,000 (32,000)			○	
14	太陽	Aコース【発展編】 栽培指導者のための植物生理生態 -施設園芸における植物環境応答と年間 収穫量を低減させない栽培管理- (愛知県)	・講義	9月2日	1	一般募集 無し	84	愛媛大学		無料	○		○	
15	共通	栽培技術に関する理論と実際 ケースス タディとディスカッション 施設園芸圃場内の底地コンクリート施工 について	・講義 ・植物工場見学	9月17日	1	20	8	三重県農 業研究所		無料				○
16	太陽	太陽光型植物工場での栽培と環境制御 の実技と理論を学ぶ【トマト】	・実習 ・座学 ・質疑応答 ・演習	①9月18日～20日 ②10月23日～25日 ③11月27日～29日	3 3 3	10	5	NPO植物 工場研究 会	初・中級	150,000	○	○	○	○
17	太陽 人工 太陽	No.3 設備にかかわる知識 ・温湿度計の基礎 ・光計測の基礎 ・環境制御技術・設備	・講義	9月19日	1	30	21 21 21	大阪府立 大学		1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)			○	
18	太陽	Eコース 栽培管理のための生体情報計測・活用コ ンサルティング (栃木県)	・実習	9月20日	1	一般募集 無し	38	愛媛大学		無料	○		○	
19	共通	No.6 出前講座(岩手県)	・講義	9月26日	1	100	108	大阪府立 大学		無料		○		
⑳	太陽	栽培作物別研修【キュウリ】	・座学 ・質疑応答	9月26日～27日	2	30	26	NPO植物 工場研究 会	初・中級	40,000 (32,000)	○	○	○	○
㉑	共通	指導者養成講座【培養液編】	・座学 ・演習	10月7日～8日	2	20	16	NPO植物 工場研究 会	上級	40,000 (32,000)	○	○	○	

次世代施設園芸・植物工場拠点研修(全体版)

番号	区分	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	レベル	受講料(円)	栽培技術	培養液	環境制御	経営管理
22	共通	No.4 栽培にかかわる知識(Ⅰ) ・養液栽培における培養液管理技術 ・植物生理と栽培技術について ・病害の防除技術	・講義	10月9日	1	30	25 25 23	大阪府立 大学		1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)	○	○	○	
23	共通	令和元年度第2回農研機構つくば植物工場研修会 「施設園芸生産に活用できるセンシング技術」	・講義	10月25日	1	100	59	つくば実証 拠点		無料	○		○	
24	人工	No.5 栽培にかかわる知識(Ⅱ)	・工場視察	11月14日	1	20	16	大阪府立 大学		10,000	○			○
㉔	太陽	栽培作物別研修【葉菜類】	・座学 ・質疑応答	11月14日～15日	2	30	18	NPO植物 工場研究 会	初・中級	40,740 (32,600)	○	○	○	○
26	太陽	Bコース[実習] 太陽光植物工場における生体情報計測 Li-6400/6800による光合成機能計測	・実習	11月14日	1	5	開催中止	愛媛大学		21,000	○		○	
27	太陽	Bコース[実習] 太陽光植物工場における生体情報計測 光合成産物の転流測定	・実習	11月15日	1	5	開催中止	愛媛大学		21,000	○		○	
28	共通	植物工場先端技術セミナー 「スマート農業を支える農工融合研究」 (愛知県)	・講義	11月21日	1	100	57	愛媛大学		1,000	○		○	
29	太陽	Bコース[実習] 太陽光植物工場における生体情報計測 IoT:ラズベリーパイを用いた農業用環境 計測入門 (愛知県)	・実習	11月28日	1	5	8	愛媛大学		21,000			○	
30	太陽	Bコース[実習] 太陽光植物工場における生体情報計測 AI:農作物の画像を対象としたディープ ラーニング入門 (愛知県)	・実習	11月29日	1	5	5	愛媛大学		21,000			○	
31	共通	栽培技術に関する理論と実際 ケース スタディとディスカッション トマトの病害対策について	・講義 ・植物工場見学	12月3日	1	20	13	三重県農 業研究所		無料	○			
㉔	人工	中規模人工光型植物工場の事業計画立 案、経営のノウハウ	・座学 ・演習 ・ワークショップ	12月3日～4日	2	20	15	NPO植物 工場研究 会	中級	40,740 (32,600)				○
33	太陽	Cコース[実習] 太陽光利用型植物工場における作物生 産技術実習-品目別栽培技術- (井関農機寄附講座)	・講義 ・実習	12月4日～6日	3	5	8	愛媛大学		無料	○	○	○	

次世代施設園芸・植物工場拠点研修(全体版)

番号	区分	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	レベル	受講料(円)	栽培技術	培養液	環境制御	経営管理
㉔	人工	経営者だからわかる人工光型植物工場事業立ち上げ、経営改善のためのツボ	・座学	12月5日	1	30	18	NPO植物工場研究会	初・中級	20,370 (16,300)				○
35	人工	農研機構植物工場九州実証拠点令和元年度植物工場研修会(スプラウト類)	・講義 ・実習	12月17日～18日	2	5	4	九州実証拠点		無料	○	○	○	
㉕	共通	指導者養成講座【病害虫対策編】	・座学 ・演習 ・実験	12月17日～18日	2	20	9	NPO植物工場研究会	中・上級	40,740 (32,600)	○		○	
37	太陽	Eコース 栽培管理のための生体情報計測・活用コンサルティング (静岡県)	・実習	1月14日	1	一般募集 無し	6	愛媛大学		無料	○		○	
38	人工	人工光型植物工場での栽培と環境制御の実技と理論を学ぶ	・実習 ・座学 ・質疑応答 ・見学	①1月15日～17日 ②2月5日～7日	3 3	10	13	NPO植物工場研究会	初・中級	101,850	○	○	○	○
39	太陽	Eコース 栽培管理のための生体情報計測・活用コンサルティング (愛知県)	・実習	1月17日	1	一般募集 無し	4	愛媛大学		無料	○		○	
40	太陽	Dコース 植物工場の経営(パプリカ、トマト) (愛知県)	・講義	1月21日	1	100	43	愛媛大学		1,000	○		○	○
41	共通	植物工場先端技術セミナー 「最先端施設園芸技術の世界展望と地域展開」 (愛知県)(ライブweb受講)	・講義	1月21日	1	100	57 (Web受講 84)	愛媛大学		1,000	○		○	
㉖	共通	植物生産は植物を知ることから	・座学	1月29日	1	20	21	NPO植物工場研究会	中・上級	20,370	○		○	
㉗	共通	環境制御における原理と考え方	・座学	1月30日	1	20	18	NPO植物工場研究会	中・上級	20,370	○		○	
44	共通	栽培技術に関する理論と実際 ケーススタディとディスカッション 植物工場における労務管理について	・講義 ・植物工場見学	1月30日	1	20	22	三重県農業研究所		無料				○
45	太陽	Eコース 栽培管理のための生体情報計測・活用コンサルティング (北海道)	・実習	2月17日	1	一般募集 無し	9	愛媛大学		無料	○		○	
46	太陽	Eコース 栽培管理のための生体情報計測・活用コンサルティング (宮崎県)	・実習	2月21日	1	一般募集 無し	8	愛媛大学		無料	○		○	

次世代施設園芸・植物工場拠点研修(全体版)

番号	区分	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	レベル	受講料(円)	栽培技術	培養液	環境制御	経営管理
④⑦	共通	個別培養液フォローアップ研修	在宅の培養液コンサルタント	随時	-	-	4	NPO植物工場研究会	中・上級	要問合せ	○	○	○	
④⑧	共通	【依頼型】出前研修	・座学 ・質疑応答	随時	-	-	9	NPO植物工場研究会		要問合せ	○	○	○	○

注1: レベルの欄について、初級は施設園芸に関する基礎的な知識や技能の取得を、中級は更なる知識や技能の取得を、上級は高度な知識や技能を取得し指導的な立場を目指します。あくまでもこれは目安ですので、詳細については、研修先にお問い合わせ願います。

2: 受講者数の欄について、大阪府立大学の1講義毎に受講可能な研修については、各講義の受講者数を掲載しています。

3: 受講料の欄について、NPO植物工場研究会の上段は一般の研修生、下段は当該NPO法人の会員の受講料です。

4: 番号の欄に○付のものは、当協会の委託事業に該当しない研修です。