

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	人工	人工光型植物工場知っておくべきこと のすべて	・座学による理論講義 ・見学	6月5日～6月7日	3	30	23	NPO植物 工場研究 会	初・中級	50,000 (40,000)	○	○	○	○
2	共通	平成30年度第1回農研機構つくば植物 工場研修会 (大規模施設園芸生産の現状と運営上の 課題および導入推進)	・講義 ・植物工場見学	6月21日	1	100	105	つくば実証 拠点		無料				○
3	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27日	1	30	9	愛媛大学		2,000	○		○	○
4	共通	これだけは身につけておきたい培養液管 理法	・実習 ・演習 ・座学による理論講義	7月2日～7月4日	3	20	25	NPO植物 工場研究 会	中級	60,000	○	○	○	
5	共通	No.1～経営にかかわる知識～ 植物工場をはじめる前に	・講義	7月5日	1	30	30	大阪府立 大学		5,000				○
6	太陽	企業的経営のノウハウを学ぶ	・座学 ・演習	7月24日～26日	3	20	15	NPO植物 工場研究 会	中級	50,000				○
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～	①座学(柏の葉) ②実習1(大規模農場) ③実習2(大規模農場) ④実習3(大規模農場) ⑤実習4・演習(大規模農場) ⑥座学・実習【確認】(大規模 農場)	①7月24日～26日 ②8月13日～17日 ③10月15日～19日 ④12月未定(②で計画) ⑤1月未定(②③で計 画) ⑥2月未定	全8ヶ月	8	開催中止	NPO植物 工場研究 会	中・上級	500,000				○
	共通	施設園芸高度化に向けた取り組みにおけ る指導員向け「短期集中研修」	・講義	7月30日～31日	2	-	43	愛媛大学			○	○	○	○
⑧	太陽	太陽光型植物工場知っておくべきこと のすべて	・座学による理論講義 ・見学	8月7日～9日	3	30	21	NPO植物 工場研究 会	初・中級	50,000 (40,000)	○		○	○
⑨	太陽	光合成産物の動態とそれに基づく環境制 御	・座学 ・総合討論	8月21日～22日	2	30	18	NPO植物 工場研究 会	中・上級	34,000 (27,200)	○		○	
	共通	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	・講義	8月27日	1	-	110	愛媛大学			○		○	
10	共通	No.7～生産性の高い農場の運営管理方 法とチェックポイント	・講義 ・演習	8月30日	1	100	43	大阪府立 大学 (宮城県)		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	太陽	No.2～設備にかかわる知識～ 植物工場での環境計測・制御技術	・講義 ・実習	9月7日	1	30	37	大阪府立 大学		5,000			○	
⑫	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 ①9月7日 ②11月6日 ③1月10日	全5ヶ月	8	1	NPO植物 工場研究会	中・上級	300,000	○	○	○	
⑬	共通	指導者養成講座【環境制御編】	・座学 ・演習	9月13日～14日	2	20	22	NPO植物 工場研究会	上級	40,000 (32,000)			○	
14	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	・実習 ・座学 ・質疑応答 ・演習	①9月19日～21日 ②10月24日～26日 ③11月28日～30日	3 3 3	10	6	NPO植物 工場研究会	初・中級	150,000	○	○	○	○
15	共通	No.8～栽培時期別養液管理の基本と応用	・講義	9月28日	1	100	57	大阪府立 大学 (宮城県)		無料		○		
16	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 イチゴの環境制御	・講義 ・植物工場見学	10月4日	1	20	14	三重県農 業研究所		無料			○	
17	共通	Aコース[発展編] 農業ICT-センシング・データ解析・モデリング・AI-(ライブweb受講)	・講義	10月10日	1	30	21	愛媛大学		2,000	○		○	
18	太陽	農研機構植物工場九州実証拠点 平成30年度第1回植物工場研修会 (太陽光利用型植物工場におけるイチゴの病害虫防除技術)	・講義 ・植物工場見学	10月11日	1	40	44	九州実証 拠点		無料	○		○	
19	共通	No.3～栽培するための知識～ 植物工場での生産技術	・講義	10月11日	1	30	24	大阪府立 大学		5,000	○	○	○	
⑳	太陽	太陽光型植物工場経営に必要なノウハウの押さえどころ	・座学 ・演習 ・ワークショップ	10月17日～18日	2	20	開催中止	NPO植物 工場研究会	中級	40,000 (32,000)	○		○	○
㉑	太陽	太陽光型植物工場経営(運営)者から生の話を聞く	・座学	10月19日	1	30	開催中止	NPO植物 工場研究会	初・中級	12,000 (9,000)				○

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
㉓	人工	農研機構植物工場九州実証拠点 平成30年度第2回植物工場研修会 (人工光型植物工場におけるリーフレタス 生産)	・講義 ・実習	10月23日～24日	2	5	3	九州実証 拠点		無料	○	○	○	
㉔	人工	農研機構植物工場九州実証拠点 平成30年度第3回植物工場研修会 (人工光型植物工場におけるスプラウト類 生産)	・講義 ・実習	10月24日～25日	2	5	2	九州実証 拠点		無料	○	○	○	
24	共通	平成30年度第2回農研機構つくば植物 工場研修会 (ICTを活用した情報収集、解析と活用、 共有)	・講義 ・植物工場見学 ・実習	10月25日～26日	2	20	19	つくば実証 拠点		無料	○	○	○	
25	共通	No.4～運営するための知識～ 植物工場での生産管理技術	・講義	11月2日	1	30	14	大阪府立 大学		5,000				○
㉕	共通	次世代施設園芸セミナー ～高度環境制御技術の実践的理論を理解 する～	・講義	11月6日	1	-	186	愛媛大学 (静岡県)		無料			○	
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7日	1	5	2	愛媛大学		21,000	○		○	
㉖-0	共通	指導者養成講座【培養液編】事前講習会	・座学 ・演習	11月11日	1	10	9	NPO植物 工場研究 会	初・中級	5,000	○	○	○	
㉖	共通	指導者養成講座【培養液編】	・座学 ・演習	11月12日～13日	2	20	21	NPO植物 工場研究 会	上級	40,000 (32,000)	○	○	○	
29	太陽	Dコース 植物工場の経営者育成(レタス、パプリ カ)(ライブweb受講)	・講義	11月16日	1	20	26	愛媛大学		1,000	○		○	○
30	共通	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	・実習	11月16日～17日	1	3～7 (一般募集無 し)	4	愛媛大学 (北海道)		無料	○		○	
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 農業コンサルタントによる環境制御①② ③	・講義 ・実習 ・植物工場見学	11月27日 12月13日 1月17日	1 1 1	20	16 12 14	三重県農 業研究所		無料	○	○	○	
32	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 光合成能力の測定	・実習	11月28日	1	5	1	愛媛大学		21,000	○		○	

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
33	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 海外の施設園芸	・講義 ・植物工場見学	11月29日	1	20	11	三重県農業研究所		無料	○		○	
③④	人工	人工光型植物工場経営に必要なノウハウの押さえどころ	・座学 ・演習 ・ワークショップ	12月4日～5日	2	20	20	NPO植物工場研究会	中級	40,000 (32,000)				○
③⑤	人工	人工光型植物工場経営(運営)者から生の話を聞く	・座学	12月6日	1	30	29	NPO植物工場研究会	初・中級	12,000 (9,600)				○
③⑥	共通	北海道施設園芸高度化フォーラム 「施設園芸における人材育成・研究・実証と最新の話題」	・講義	12月6日	1	-	151	愛媛大学(北海道)		無料	○			○
37	共通	No.5～総論～ 植物工場の実際と生産性を高める技術	・講義	12月7日	1	30	31	大阪府立大学		5,000	○			○
38	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 ラズベリーパイを用いた各種計測入門	・実習	12月13日	1	5	9	愛媛大学		21,000			○	
39	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 農作物の画像を対象としたディープラーニング入門	・実習	12月14日	1	5	9	愛媛大学		21,000			○	
40	共通	指導者養成講座【病害虫対策編】	・座学 ・演習	12月18日～19日	2	20	29	NPO植物工場研究会	中・上級	40,000 (32,000)	○			
41	共通	No.6～植物工場の実際～ 大阪府立大学の植物工場	・講義 ・パネルディスカッション	1月11日	1	30	15	大阪府立大学		5,000				○
42	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16日～18日 ②2月6日～8日	3 3	10	10	NPO植物工場研究会	初・中級	100,000	○	○	○	○
④③	共通	植物生産は植物を知ることから	・座学	1月29日	1	20	33	NPO植物工場研究会	中・上級	20,000	○		○	
④④	共通	環境制御における原理と考え方	・座学	1月30日	1	20	35	NPO植物工場研究会	中・上級	20,000	○		○	

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
45	共通	植物工場先端技術セミナー 「ICT/IoT/AI時代の植物工場技術:実装可能な生体情報計測とモデル化」	・講義	1月30日	1	100	35	愛媛大学		1,000			○	
46	共通	Dコース 植物工場の経営者育成②	・講義	1月31日	1	20	16	愛媛大学		1,000	○		○	○
47	太陽	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・蒸散と転流-	・講義	2月13日	1	60	49	愛媛大学 (愛知県)		1,000	○		○	○
48	太陽	Bコース[実習] LI-6400による光合成機能計測	・実習	2月14日	1	5 (一般募集無し)	7	愛媛大学 (愛知県)		無料 ※資料・計測装置等 先方準備、受講料に 充当			○	
④9	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	-	-	3	NPO植物 工場研究 会	上級	要問合せ	○	○	○	
	太陽	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・蒸散と転流-	・講義		1	50	開催中止	愛媛大学 (静岡県)						
	太陽	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・蒸散と転流-	・講義		1	50	開催中止	愛媛大学 (静岡県)						

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。

3: 番号の欄に○付のもの及び番号欄の空欄は、当協会の委託事業に該当しない研修です。