

令和3年度スマートグリーンハウス展開推進・植物工場拠点研修(全体版)

番号	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	受講料(円)
①	〈Web・オンデマンド配信型〉 ここから始める植物工場の基礎	・座学 ・質疑応答	6月22日～6月24日 ※視聴可能期間	3	Webオンデマンド配信	33	NPO植物工場研究会	17,000 (14,000) (再受講8,500)
②	〈Web・オンデマンド配信型〉 植物工場で求められる苗とは？ ー果菜・葉菜の苗生産のポイントと好適育苗培地ー	・座学 ・質疑応答	7月2日～7月8日 ※視聴可能期間	7	Webオンデマンド配信	13	NPO植物工場研究会	35,000 (28,000) (再受講17,500)
3	人材育成プログラムAコース【基礎編】 「データ駆動型栽培管理のための基礎」 〈オンライン開講〉	・座学	7月8日	1	50	82	愛媛大学	2,000
④	〈Web・オンデマンド配信型〉 栽培作物別研修【トマト】	・座学 ・質疑応答	7月19日～7月21日 ※視聴可能期間	3	Webオンデマンド配信	11	NPO植物工場研究会	25,000 (20,000)
⑤	〈Web・オンデマンド配信型〉 これだけは身につけておきたい培養液管理法【基礎編】	・座学 ・実習 ・演習 ・質疑応答	7月27日～8月5日 ※視聴可能期間	10	Webオンデマンド配信	14	NPO植物工場研究会	68,000 (55,000) (再受講34,000)
6	No.1 植物工場における環境調節 (オンライン講義) ・環境変動と植物応答 ・次世代施設園芸と環境調節 ・太陽光植物工場における環境調節の実際	・座学	8月19日	1	30	10 10 7	大阪府立大学	1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)
7	人材育成プログラムAコース【発展編】 「植物生体情報活用のための植物生理生態」 〈オンライン開講〉	・座学 ・質疑応答	8月23日	1	50	78	愛媛大学	1,000
8	人材育成プログラムAコース【発展編】 「植物栽培管理のための高度データ活用ーデータ解析・モデリング・予測ー」 〈オンライン開講〉	・座学 ・質疑応答	8月30日	1	50	89	愛媛大学	1,000
⑨	植物を取り巻く水について考えよう	・座学	9月7日	1	20	12	NPO植物工場研究会	22,000
10	No.2 植物工場における管理・運営 (オンライン講義) ・大規模生産施設における組織づくりと人的資源管理 ・大規模生産施設における生産管理の概要 ・人工光型植物工場	・座学	9月9日	1	30	8 11 10	大阪府立大学	1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)
⑪	〈Web・オンデマンド配信型〉 対策は病原菌と害虫の基礎と実体を知るところから始まる ー病害虫の基礎知識と検出法、対策法ー	・座学 ・質疑応答	9月10日～9月14日 ※視聴可能期間	5	Webオンデマンド配信	15	NPO植物工場研究会	23,000 (19,000)
12	人材育成プログラムAコース【発展編】 「病害抑制のための植物生理」 〈オンライン開講〉	・座学 ・質疑応答	9月13日	1	50	86	愛媛大学	1,000
⑬	〈Web・オンデマンド配信型〉 人工光型植物工場-1【概要】	・座学 ・質疑応答	9月28日～9月30日 ※視聴可能期間	3	Webオンデマンド配信	20	NPO植物工場研究会	19,000 (16,000)
14	人材育成プログラムDコース 「植物工場の経営(レタス)」 〈オンライン開講〉	・座学 ・オンライン実習	10月5日	1	50	38	愛媛大学	1,000
⑮	〈Web・オンデマンド配信型〉 人工光型植物工場-2【環境と設計】	・座学 ・質疑応答	10月5日～10月7日 ※視聴可能期間	3	Webオンデマンド配信	14	NPO植物工場研究会	19,000 (16,000)
⑯	温室環境データの見方とその活用法	・座学	10月12日	1	20	27	NPO植物工場研究会	22,000

令和3年度スマートグリーンハウス展開推進・植物工場拠点研修(全体版)

番号	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	受講料(円)
17	No.3 植物工場の展望 (オンライン講義) ・被災地での園芸復興と都市園芸への発展 ・農業経営における地域エネルギー戦略(温泉) ・アクアポニックス	・座学	10月14日	1	30	12 10 17	大阪府立大学	1講義 3,000 (2講義 6,000 3講義 9,000)
18	人材育成プログラムBコース[実習] 「太陽光植物工場における生体情報計測」 (オンライン開講)	・リモート演習	10月21日	1	10	10	愛媛大学	1,000
⑲	〈Web・オンデマンド配信型〉 人工光型植物工場-3[レタス・葉菜類]	・座学 ・質疑応答	10月21日～10月26日 ※視聴可能期間	6	Webオンデマンド配信	18	NPO植物工場研究会	29,000 (24,000)
20	令和3年度第1回農研機構九州実証拠点 スマートグリーンハウス展開推進研修会 「イチゴ生産におけるスマート農業技術の最新動向と展望」 (オンライン講義)	・座学	10月29日	1	200	85	農研機構九州	無料
21	スマートグリーンハウスにおけるキュウリ栽培の理論と実技 (第1回)(第2回)	・座学 ・実習 ・質疑応答	11月10日～12日 12月1日～3日	合計 6	15	9	NPO植物工場研究会	132,000
22	人材育成プログラムBコース[実習] 「太陽光植物工場における生体情報計測」 (オンライン開講)	・座学 ・質疑応答	11月12日	1	10	10	愛媛大学	1,000
23	植物工場先端技術シンポジウム 「AIを活用した栽培・労務管理の最適化技術の開発成果と社会実装に向けた展望」 (オンライン開催) 人工知能未来農業創造プロジェクトの開発成果紹介と社会実装の展望	・座学	11月30日	1	100	195	愛媛大学	無料 (資料代別 1,000)
24	人材育成プログラムBコース[実習] 「太陽光植物工場における生体情報計測」 (オンライン開講)	・リモート演習	12月2日	1	10	9	愛媛大学	1,000
㉔	〈Web・オンデマンド配信型〉 人工光型植物工場-4[イチゴ・トマト]	・座学 ・質疑応答	12月2日～12月7日 ※視聴可能期間	6	Webオンデマンド配信	38	NPO植物工場研究会	25,000 (20,000)
㉕	〈Web・オンデマンド配信型〉 栽培作物別研修【果樹】	・座学 ・質疑応答	12月14日～12月16日 ※視聴可能期間	3	Webオンデマンド配信	19	NPO植物工場研究会	19,000 (16,000)
27	人材育成プログラムBコース[実習] 「太陽光植物工場における生体情報計測」 (オンライン開講)	・座学 ・質疑応答	12月16日	1	10	8	愛媛大学	1,000
28	人材育成プログラム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」 (オンライン実習:岐阜県)	・リモート実習	12月27日	1	一般募集 無し	4	愛媛大学	無料
29	令和3年度第1回農研機構つくば植物工場研修会 「施設園芸分野のスマート農業実証プロジェクトの取り組み」 (オンライン講義)	・座学	1月13日	1	70	82	農研機構つくば	無料
㉗	〈Web・オンデマンド配信型〉 これだけは身につけておきたい培養液管理法【基礎編】(補講)	・座学 ・実習動画 ・演習	1月13日～1月18日 ※視聴可能期間	6	Webオンデマンド配信	26	NPO植物工場研究会	60,000 (48,000) (再受講 30,000)
31	人材育成プログラム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)(オンライン講義併用)	・座学 ・演習 ・質疑応答	1月14日	1	一般募集 無し	34	愛媛大学	無料

令和3年度スマートグリーンハウス展開推進・植物工場拠点研修(全体版)

番号	研修名	種類	日程	日数	募集人数	受講者数	研修拠点	受講料(円)
32	〈Web・オンデマンド配信型〉 培養液管理のスマート化に必要な技術- 培養液管理法【上級編・実用編】	・座学 ・実験動画 ・実習 ・質疑応答	1月20日～1月27日 ※視聴可能期間	8	一般募集 無し	26	NPO植物 工場研究 会	41,000
33	令和3年度植物工場三重実証拠点研修 スマートグリーンハウスでのICT・AI技術に ついて	・座学	1月20日	1	20	12	三重県農 業研究所	無料
34	人材育成プログラムDコース 「植物工場の経営(トマト)」 〈オンライン開講〉	・座学	1月20日	1	50	50	愛媛大学	1,000
35	人材育成プログラムBコース 「光合成計測チャンパデータの活用」 (オンライン実習:JA西三河)	・オンライン実習	1月20日	1	一般募集 無し	9	愛媛大学	無料
③⑥	果樹作物別研修【イチジク】養液栽培研修	・座学 ・実習 ・質疑応答	1月25日	1	15	14	NPO植物 工場研究 会	27,000 (22,000)
37	人材育成プログラムDコース 「植物工場の経営(パプリカ)」 〈オンライン開講〉	・座学	1月25日	1	50	41	愛媛大学	1,000
38	人材育成プログラム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-」 〈オンライン開講〉	・座学	1月27日～28日	2	50	74	愛媛大学	無料
③⑨	〈Web・オンデマンド配信型〉 栽培作物別研修【イチゴ】(太陽光型)	・座学 ・質疑応答	2月9日～2月15日 ※視聴可能期間	7	Webオン デマンド 配信	26	NPO植物 工場研究 会	36,000 (29,000) (再受講 18,000)
40	人材育成プログラムBコース 「光合成計測チャンパデータの活用」 (オンライン実習:JA西三河)	・オンライン実習	2月10日	1	一般募集 無し	10	愛媛大学	無料
41	人材育成プログラム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」 (オンライン実習:栃木県)	・リモート実習	2月24日	1	一般募集 無し	10	愛媛大学	無料
④②	人材育成プログラム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」(アフターフォロー) (オンライン実習:岐阜県)	・リモート実習	3月1日	1	一般募集 無し	10	愛媛大学	無料
④③	〈Web・オンデマンド配信型〉 栽培作物別研修【葉菜類】(太陽光型)	・座学 ・質疑応答	3月3日～3月8日 ※視聴可能期間	5	Webオン デマンド 配信	15	NPO植物 工場研究 会	25,000 (20,000)
④④	【依頼型】個別培養液フォローアップ研修	培養液分析、アドバイスなど	随時(短期)	-	-	14	NPO植物 工場研究 会	要問合せ
④⑤	【依頼型】個別培養液フォローアップ研修	培養液分析、アドバイスなど	随時(長期)	-	-	1	NPO植物 工場研究 会	要問合せ
④⑥	【依頼型】出前研修	培養液分析、アドバイスなど	随時	-	-	1	NPO植物 工場研究 会	要問合せ

注1: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。

注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、下段の()内は当該NPO法人の会員の受講料です。

注3:受講料の欄について、NPO植物工場研究会の再受講は、NPO植物工場研究会主催の特定対象研修受講生が再度受講する際の受講料です。

注4:番号の欄に○付のものは、委託事業に該当しない研修です。