

植物工場勉強会 過去の勉強会一覧

特定非営利活動法人植物工場研究会

回	開催日	場 所	テーマ	講演タイトル	講師名	講師所属先	視聴	言語
2022年度								
第153回	3月27日(月)	Web公開	施設園芸のエネルギー事情 -オランダ・中国の最近の状況と将来 戦略 コーディネーター 丸尾 達	中国における施設園芸産業の最新動態	賀 冬仙 斎藤 章	中国農業大学水利与土木工程学院 株式会社デルフィージャパン	○	日本語
				オランダの直近のエネルギー事情と対処事例			○	日本語
				質疑応答			-	
第152回	1月18日(水)	Web公開	電気ヒートポンプの効率的・多面的利用を 考える コーディネーター 古在 豊樹	趣旨説明:ヒートポンプ勉強会の開催背景	古在 豊樹 林 真紀夫 関山 哲雄	植物工場研究会 農業・食品産業技術総合研究機構 植物工場研究会	○	日本語
				ヒートポンプの多面的利用とその実用例ー暖房・冷房・除湿ー			○	日本語
				ヒートポンプ暖房の効率化と今後の方向			○	日本語
				質疑応答			-	
第151回	11月30日(水)	Web公開	次世代植物工場に向けてー世界の最新動向ー 自動化・植物フェノタイプング技術など コーディネーター 林 絵理	Plenty: Innovation with Lighting, Automation, and Sensing Technologies for Improving Energy and Labor Efficiency, and Optimization	Nate Storey 林 絵理	Plenty 植物工場研究会	○	英語
				世界における植物工場技術・事業の最新動向			○	日本語
				質疑応答			-	
第150回 記念	9月8日(木)	対面および Web公開	施設園芸のCO2等のゼロエミッション化 に向けて コーディネーター 丸尾 達	施設園芸におけるCO2ゼロエミッション化	古在 豊樹 大出 祐造 野々下 知泰 パネリスト: 話題提供者3名、浅見 武人(農林水産省)、三好 規(OATアグリオ株式会社)、関山 哲雄(植物工場研究会)	植物工場研究会 一般社団法人施設園芸協会 ネボン株式会社	○	日本語
				施設園芸の新たな発展に向けてー持続可能な未来型農業ー			○	日本語
				現有技術による施設園芸ゼロエミッション化への道筋			○	日本語
				パネルディスカッション			-	
第149回	7月6日(水)	Web公開	植物工場/施設園芸とエネルギー戦略② 人工光型植物工場のエネルギー戦略 コーディネーター 丸尾 達	電力システムにおける植物工場事業の可能性	丑久保 憲俊 上原 淳 庄子 和博 パネリスト: 話題提供者3名、浅見 武人(農林水産省)、甲斐 剛(有限会社新日邦)、島田 悠平(株式会社木田屋商店)	東京電力エナジーパートナー株式会社 ENEOSテクノマテリアル株式会社 一般財団法人 電力中央研究所	資料のみ	日本語
				植物工場事業参入事例の紹介			資料のみ	日本語
				NEDO宮古島植物工場プロジェクトの紹介 - 植物工場向けDR・生育維持システムの基礎技術開発 -			資料のみ	日本語
				パネルディスカッション			-	
第148回	6月1日(水)	Web公開	欧州における人工光型植物工場の最新動向 コーディネーター 林 絵理	Vertical Farming in Europe and Planet Farms	Roel Janssen Pavlos Kalaitzoglou	Planet Farms Infarm	○	英語
				Infarm Crop Science - A trip through our research program and philosophy			○	英語
				質疑応答			-	

植物工場勉強会 過去の勉強会一覧

特定非営利活動法人植物工場研究会

回	開催日	場 所	テーマ	講演タイトル	講師名	講師所属先	視聴	言語
2021年度								
第147回	3月4日(金)	Web公開	植物工場/施設園芸のエネルギー戦略① コーディネーター 丸尾 達	みどりの食料システム戦略の概要と今後の推進方向について	秋葉 一彦	農林水産省大臣官房環境バイオマス政策課	資料のみ	日本語
				施設園芸の課題と今後の展望	尾室 義典	農林水産省園芸作物課花き産業・施設園芸振興室	資料のみ	日本語
				オランダにおける施設園芸のエネルギー戦略	斉藤 章	株式会社デルフィージャパン	資料のみ	日本語
				事業者からみた施設園芸のエネルギー戦略	田中 進	株式会社サラダボウル	-	
				パネルディスカッション			-	
第146回	2月4日(金)	Web公開	病害虫防除の新技术 コーディネーター 山口 利隆	光照射による害虫の防除技術	野村 昌史	千葉大学	○	日本語
				紫外光を用いた植物病害防除技術	神頭 武嗣	兵庫県立農林水産技術総合センター	○	日本語
				質疑応答			-	
第145回	11月5日(金)	Web公開	植物工場における医薬品・機能性素材等の生産② コーディネーター 林 絵理	一過性遺伝子発現法を用いた植物利用型有用タンパク質生産のための環境制御	松田 怜	東京大学	×	
				Production of Biopharmaceuticals and High Value Proteins in Plant Factories	Yuri (Jurijus) Gleba	Nomad Bioscience, Germany	○	英語
				質疑応答			-	
第144回	10月15日(金)	Web公開	植物工場における医薬品・機能性素材等の生産① コーディネーター 林 絵理	植物工場における医薬品・機能性素材生産の研究動向および展望	後藤 英司	千葉大学	○	日本語
				植物工場における医薬品原料イチゴの生産および動物薬:インターベリー α の販売	田林 紀子	ホクサン株式会社植物バイオセンター 国立研究開発法人産業技術総合研究所	×	
				質疑応答			-	
第143回	8月6日(金)	Web公開	施設園芸・植物工場におけるイチゴ栽培の動向と将来展望 コーディネーター 丸尾 達	イチゴ生産の課題と可能性	岩崎 泰永	明治大学	○	日本語
				ここまできた！種子繁殖系イチゴのメリットと可能性	大泉 敬士	三好アグリテック株式会社	○	日本語
				質疑応答			-	
第142回	7月9日(金)	Web公開	米国における施設園芸・人工光型植物工場の動向 コーディネーター 林 絵理	「米国における施設園芸・人工光型植物工場の動向」	久保田 智恵利	米国オハイオ州立大学	○	日本語
				Cannabis cultivation in controlled environments in the United States	Ian Justus	Connected Cannabis社	○	英語
				質疑応答			-	