

リクエスト＜Web・オンデマンド配信型＞

ここから始める太陽光型植物工場の基礎

視聴期間：ご希望の月曜日から10日間（月曜日13:00視聴開始～）

	時間(約)	タイトル	内容	講師
講義1	1:14:01	雇用労働力を活用した施設園芸経営における組織づくりと人的資源管理	大規模経営で特に問題となる課題 人材育成や組織運営の優良事例紹介 人材育成のためのポイント	田口 光弘 農研機構
講義2	1:05:29	植物生理	植物工場での栽培で必須な植物生理の基礎知識を整理して解説します。 具体的には、光合成・転流・呼吸などや、養分吸収などについて、理論を中心に解説します。	塚越 寛 千葉大学
講義3	1:48:47	植物工場と養液栽培	植物工場の定義や、なぜ高能率生産ができるかなどを分かりやすく解説します。 養液栽培とは何かや、様々な養液栽培方式や培養液管理の考え方について解説します。	篠原 温 千葉大学名誉教授
講義4	1:21:54	環境制御	地上部、地下部に分けて、植物工場生産に必須な環境制御について解説します。 最適な環境制御はどのように実現するべきかを具体的に解説します。	丸尾 達 植物工場研究会 /千葉大学名誉教授
講義5	0:56:27	病害虫・衛生管理	実際に始めると必ず苦労するのが病虫害です。 どんな病虫害があり、それらの防除はどのようにしたらよいかなどを分かりやすく解説します。	宇佐見 俊行 千葉大学

総時間 6:26:38

■ 講義単位でご自由に視聴いただけます。

◆お問合せ

特定非営利活動法人植物工場研究会（担当：戸井、古川）

〒277-0882 千葉県柏市柏の葉6-2-1 千葉大学 環境健康フィールド科学センター内

E-mail : kensyu@npoplantfactory.org Tel&Fax: 04-7137-8307