## リクエスト<Web・オンデマンド配信型>

## 栽培作物別研修【イチゴ】(太陽光型)

## 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 | 0:54:59 | そもそもイチゴとは                    | ・原産と来歴・植物としての性質   | 塚越 覚<br>千葉大学                       |
| 講義2 | 1:05:27 | イチゴの育種と栽培:過去,現在,未来           | ・生産・栽培の現状<br>・新品種開発の実際  | 石原 良行<br>元栃木県農業総合研究<br>センター いちご研究所 |
| 講義3 | 1:26:12 | イチゴに注目した植物生理の基礎              | <ul><li>・光合成の重要性</li><li>・蒸散、転流、呼吸</li><li>・栄養生理の基礎 各必須要素とその役割</li></ul>  | 塚越 覚<br>千葉大学                       |
| 講義4 | 1:25:57 | イチゴに注目した施設環境制御の基礎            | ・CO <sub>2</sub> 、飽差制御・補光、電照・人工光型植物工場でのイチゴ生産の可能性と課題   | 丸尾 達<br>植物工場研究会<br>/千葉大学名誉教授       |
| 講義5 | 1:32:32 | イチゴに注目した養液栽培の基礎              | <ul><li>・養液栽培とは</li><li>・栽培装置</li><li>・給液システム</li><li>・イチゴの培養液管理</li></ul>  | 塚越 覚<br>千葉大学                       |
| 講義6 | 1:08:10 | 楽して儲けるイチゴ栽培                  | ・経営のポリシー ・栽培のポイント(手のかけ処、手抜き処) ・栽培環境で何が優先か? ・上手に売ろう  | 三倉 直己<br>三倉農園<br>※解説 丸尾達           |
| 講義7 | 0:30:41 | イチゴ生産(苗作りから収穫まで)を<br>動画で学ぶ   | ・採苗 ・育苗 ・花芽分化処理<br>・定植 ・管理 ・収穫  | 谷中 正幸谷中農園                          |
| 講義8 | 1:00:00 | 種子繁殖型イチゴも含むイチゴ育苗のポイ<br>ントと課題 | ・イチゴ栽培における苗生産の重要性について<br>・ランナー苗の生産と育苗方法について<br>・種子繁殖苗の播種、育苗方法について<br>・花芽分化促進等の技術について<br>・苗由来の病害虫対策<br>・オランダのイチゴ生産 | 丸尾 達<br>植物工場研究会<br>/千葉大学名誉教授       |

総時間 9:03:58 ■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