



岐阜県政記者クラブ加盟社 各位

令和6年3月11日(月) 岐阜県発表資料

担当課	担当係	担当者	電話番号
農政課スマート農業推進室	スマート農業推進係	上野・榊林	内線 4021 直通 058-272-1562 FAX 058-278-2680



スマート農業の技術力向上研修 「施設園芸におけるスマート農業技術活用研修」を開催します

県では、高齢化や担い手不足といった課題解決のため、スマート農業の取組みを進めています。この度、遠隔操作により、ハウス外から農薬散布できる機器などを紹介し、施設園芸で活用できるスマート農業技術を学ぶ研修会を開催します。

記

- 1 日 時 令和6年3月15日(金) 13:00~15:00
- 2 開催方法 Zoomによるオンライン開催
- 3 参加予定者 20名(募集は終了しています。)
- 4 内容
 - (1) リモコン式防除機(※1)を活用した遠隔操作による防除 13:00~13:30
講師: 合同会社アルプスドローン 代表 小池 計也 氏
 - (2) ロボット技術を活用した大玉トマトの自動収穫の技術開発 13:30~14:15
講師: 公立大学法人秋田県立大学 教授 吉田 康徳 氏
 - (3) 光合成計測チャンバー(※2)のデータを活用した栽培管理 14:15~15:00
講師: 国立大学法人豊橋技術科学大学 教授 高山 弘太郎 氏
- 5 その他 取材を希望される場合は、3月14日(木)までにスマート農業推進係担当者までご連絡願います。

※1 リモコン式防除機

トマトやきゅうりなど、施設園芸ハウス内における農薬散布をリモコン操作で実施できる機器。ハウス内での防除作業に比べ、作業者の農薬被ばくや、労働軽減が期待される。



※2 光合成計測チャンバー

植物の生育に必要な光合成量の変化や蒸散速度をリアルタイムで計測する機器。計測したデータから光合成を送信する栽培環境や生育管理への改善を図ることができる。

