

「事業名：農業復興イノベーション人材育成のための脱炭素次世代農業教育研究プログラムの実践」**東京農工大学 連携市町村：富岡町****現地拠点：双葉郡富岡町とみおかプラス(さくらモール1階)****事業のポイント**

- (1) 農業復興のための脱炭素次世代スマート農業イノベーションに関する実践的研究
- (2) 営農再開地域における脱炭素次世代スマート農業イノベーションの実践教育プログラムの開発、実施
- (3) 脱炭素次世代農業を実践し農業復興を牽引するグローバルイノベーション人材の育成

人材育成目標

2050年の次世代農業を牽引し、地域、現場のニーズ、課題を解決し、農業復興を実現するイノベーション人材
脱炭素次世代農業に関わるイノベーションリーダー、若手農業経営者、技術指導者、研究者、教育者

2021年度の活動内容

東京農工大学、富岡町及び近隣市町村、(一社)とみおかプラスや、他大学、普及センター、浜地域再生研、JA福島さくら、営農組合、民間企業と連携して以下の取り組みを実施する。

- (1) 脱炭素次世代スマート農業イノベーションに関する基盤研究
脱石油次世代農業＋スマート農業＋太陽光発電
- (2) 営農再開地域における脱炭素次世代農業イノベーションの実践教育プログラムの開発、実施
フィールド実践教育カリキュラム、地域連携セミナー、国際連携セミナー
- (3) 脱炭素次世代農業を実践し農業復興を牽引するグローバルイノベーション人材の育成

取り組みによって得られる成果

- 富岡町、浜通りの営農再開地域における次世代スマート農業研究の基盤を形成
- 脱炭素次世代スマート農業イノベーションに関する実践的教育研究プログラムの開発
- 革新的な作物生産による研究者、技術者、農業後継者、新規就農者などの人材育成
- 農業復興、農業振興、地域の持続的発展に貢献する人材育成

