

令和 2 年度「スマート農業実証プロジェクト」の採択、及び 高精度水田用除草機現地研修会の開催について

農業の成長産業化を実現するため、近年、技術発展の著しいロボット、AI等のスマート農業技術について、生産から出荷まで一貫した体系として現場に導入・実証する農林水産省の「令和 2 年度スマート農業実証プロジェクト」に県が代表機関を担うコンソーシアムによる下記のプロジェクトが採択されましたのでお知らせします。

また、当該コンソーシアム主催の現地研修会を下記のとおり開催しますので併せてお知らせします。

記

1 採択された実証プロジェクトの概要

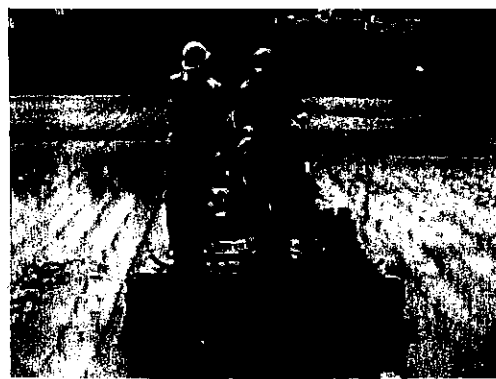
- (1) 実証課題名：中山間地域における水稻スマート有機栽培体系の実証
- (2) 実証モデル農場：(株)新妻有機農園（広野町）
- (3) コンソーシアム構成員：福島県（代表機関）、(株)新妻有機農園、(国)福島大学食農学類、(株)キセキ東北本社、(株)キセキ東北いわき営業所、(株)スカイマティクス、(公社)福島相双復興推進機構、(一社)食品需給研究センター
- (4) 実証概要
 - ア 直進アシスト田植機、高精度水田用除草機、自動水管理システム等による雑草の総合的抑制
 - イ ドローンによる生育診断と可変施肥による肥培管理の合理化と自走リモコン草刈機による畦畔除草の効率化・害虫被害の抑制を組み合わせた有機栽培の収量・品質の安定化
 - ウ ほ場や作業データを管理するシステムを活用した経営管理の合理化

2 高精度水田用除草機現地研修会の開催

- (1) 日時：令和 2 年 6 月 5 日（金）10 時 30 分～12 時
- (2) 主催：広野スマート有機栽培実証コンソーシアム（事務局：福島県農業振興課）
- (3) 場所：(株)新妻有機農園現地ほ場（広野町折木字亀ヶ崎 46, 47, 48）（裏面参照）
- (4) 内容
 - ア 実証計画の概要について
 - イ 高精度水田用除草機について
 - ウ 高精度水田用除草機の実演
- (5) 参集範囲

農業者、市町村、JA、県等

なお、今回の研修会は新型コロナウイルス感染症対策のため、参集範囲をコンソーシアム構成員及び関係機関、有機栽培農業者、報道機関等に限られていただきます。



高精度水田用除草機による作業イメージ

「広野スマート有機栽培実証コンソーシアム」

高精度水田用除草機現地研修会 位置図

※「国土地理院の電子地図に「ほぼ場概要」及び「国道6号線」「国道35号線」の吹き出しを追記して掲載」

