

ひろしま型スマート農業推進事業の技術改良を促進する セミナー（なし・りんごの取組）の開催について

1 要旨・目的

令和5年度に実証を開始（実証期間：R5～7）したテーマ「なし・りんごなど落葉果樹の気象災害対策及び省力化技術の確立」に係るセミナーを開催し、普及に向けた改良への意見を収集する。

2 現状・背景

「なし」については世羅町、「りんご」については庄原市高野町にそれぞれ実証フィールドを設定し、霜害予測に基づく対策による生産安定、ロボット草刈り機等を活用した栽培管理作業による省力化・軽労化、アプリでのデータ管理を行い適切な病害防除による品質安定を目指すとともに、自動追従運搬車等を開発している。



自動追従運搬車



ロボット草刈り機

3 概要（セミナーの開催概要）

- (1) 実施主体 ひろしまスマート農業推進協議会（事務局：広島県）
- (2) 実施期間（日時） 令和6年11月7日（木）13：00～15：30
- (3) 場所
 - ・ 概要説明：庄原市下高自治振興センター（広島県庄原市高野町下門田8）【集合場所】
 - ・ 現地見学：田辺りんご園ほ場（広島県庄原市高野町新市）
- (4) 実施内容
 - プロジェクト全体の概要説明
 - 実証ほ場での実演
 - ・ 自動追従運搬車（試作機）
 - ・ ロボット草刈り機
- (5) 参集範囲
農業者、企業、市町、JA、団体等

4 その他（関連情報等）

ひろしまスマート農業推進協議会が実施する今年度の実証テーマ（6テーマ）の成果報告を、令和7年2月に行う。