

# スマート放牧に関するシンポジウムを開催しました

山口県農林総合技術センター 畜産技術部

## 1 日時

令和5年5月16日 午前10時から午後3時40分まで

## 2 場所

技術説明会会場 山口市産業交流拠点施設 KDDI 維新ホール

現地実演会場 山口県農林総合技術センター 畜産技術部

## 3 共催

農研機構 西日本研究センター・畜産研究部門

山口県農林総合技術センター

西日本スマート放牧コンソーシアム

スマート放牧コンソーシアム

## 4 内容

中山間地域における荒廃農地を放牧地へと再生化する方法と、その後の ICT 技術を活用した放牧管理技術について、技術説明会ではスマート機器の説明を行い、現地実演会では畜産技術部のほ場内で説明のあったスマート機器についての実演を行いました。

### (1) 技術説明会(赤字については現地での実演を実施)

- ①山口型放牧のこれまでの取組と脱柵防止に向けた電気牧柵の電圧監視システム等の紹介
- ②放牧管理の省力化に向けた放牧牛の位置看視システムの紹介
- ③荒廃農地の再生に利用した新型フレールモアの紹介
- ④牧草作付け計画支援システムを活用した装置の生産予測に基づく利用計画
- ⑤放牧家畜の個体識別ゲートシステムの紹介

## 5 写真



現地実演会の様子



技術説明会の様子