

自動操舵システム及び不耕起播種機の実演研修会実施について

令和4年 7 月 4 日

(独)家畜改良センター

鳥取牧場 業務課

日時 令和4年6月22日(水) 13:00～16:00

実施場所 鳥取牧場 粗飼料生産ほ場

参加者数 14 名

概要

当场では、ヤンマーアグリジャパン(株)、(株)ニコン・トリンブル及びアグリテクノサーチ(株)の協力のもと、自動操舵システムを搭載したトラクター及びとうもろこし不耕起播種機の実演研修会を開催しました。

当日は、鳥取牧場の業務説明やほ場で生産している粗飼料の優良品種について説明を行った後、Iot 技術を活用した自動操舵システム及びとうもろこし不耕起播種機について、生産ほ場で実際に作業を行いながら、参加者に説明・紹介しました。参加者にも試乗してもらい、コックピット内でのハンドル、パネル操作等を体験していただき、誰が乗っても均等な作業幅となる自動操舵システムの特性やとうもろこし不耕起播種機による省力化とコスト低減に関心が集まり、活発な質疑が交わされました。

今後の展望

今回の研修会では、メーカーの方々のご協力により最新のシステムを搭載したトラクターやとうもろこし不耕起播種機を多くの方に見ていただくことができました。また、鳥取牧場の粗飼料生産や優良品種を紹介することもでき、とても有意義な研修会となりました。今後も地域の方々に自給飼料の持続的・効率的な生産技術や飼料作物の優良品種の普及ができるよう、このような機会を増やしていきたいと考えています。



(鳥取牧場の業務説明及び粗飼料生産の概要説明の様子)



(自動操舵システムに関する説明の様子)



(とうもろこし不耕起播種機に関する説明の様子)