

# 普及現地情報



発信年月日:令和6年(2024年)7月24日

所属名:湖東農産普及課

番号:F24007

発信者名:川村登、栗山

## 水稲「きらみずき」のドローン施肥実演会を開催

7月11日、愛荘町蚊野の「きらみずき」栽培ほ場において、ドローンによる穂肥散布実演会が愛荘農業生産研究会(事務局;JA 東びわこ愛荘営農経済センター)主催で開催され、17名が参加しました。実演は、東海スカイテック(株)により DJI 製の最新型ドローン(AGRAS T50)を用いて行われました。

実演会では、当課から、散布実演ほ場である「きらみずき」の生育概要について説明しました。次に、東海スカイテック(株)より、実演機の概要説明があり、その後2.3haの「きらみずき」ほ場に有機質肥料(40kg/10a)をドローンで散布されました。散布作業は、肥料補充やバッテリー交換にかかる時間を含め、10分程度/30aで行うことができ、省力効果を参加者に実感していただくことができました。参加者からは、価格、バッテリーの容量や重量、交換頻度、散布幅等について多くの質問が出され、関心の高さがうかがえました。

今後も、関係機関と連携して農業者がスマート農業等最新技術の導入による省力化が図れるよう支援していきます。



散布実演の様子



実演機(AGRAS T50)