

令和6年度 農村工学研究部門・水資源機構技術情報交換会を開催しました

研究推進部 研究推進室行政連携調整役 竹村 武士

農研機構農村工学研究部門は、1月20日(月)に水資源機構との技術情報交換会をWeb会議にて開催しました。本技術交流会は年に1回実施されています。

農村工学研究部門からは、ため池防災支援システムの活用事例と今後の展開(施設工学研究領域 施設整備グループ 泉主任研究員)、水需給を考慮したポンプ制御と再生可能エネルギー導入による灌漑システムの省エネ・低炭素化の検討(技術移転部 中矢教授(併任:水利工学研究領域 水利制御グループ))、の2件の発表が行われました。水資源機構からは、水路内堆積土砂に起因する通水機能低下の回復、調整池の水面を活用したカーボンニュートラルの検討、の2件の発表が行われました。

各発表後の質疑応答およびその後行われた意見交換の時間には、幅広かつ活発な情報・意見交換が行われ、連携・協力関係のさらなる強化を期待させる貴重な機会となりました。

農村工学研究部門と水資源機構は、ともに農業水利施設をはじめとする研究調査業務を実施しており、共通の認識や課題を抱えています。こうした技術交流の場を通じて、情報・意見交換していくことの重要性が改めて認識される機会となりました。

本技術交流会議は今後も継続的に開催していく予定です。



Web 会議の様子(農工研)