

アグリビジネス創出フェアに出展しました

農地基盤情報研究領域 農地整備グループ 新村麻実

2023年11月20日～22日にかけて、東京ビッグサイトにて開催された「アグリビジネス創出フェア2023」の農研機構ブースに、農工研の成果である「開水路に適した水田のICT水管理機器と水位判定技術」を出展しました。

ICT水管理機器を適用した場合、これまでゴミ詰まりのトラブルが発生しやすい開水路でしたが、新たな袋体を用いたICT水管理機器を開発したことで、ゴミ混入時も安定して止水可能であることを模型による実演で説明させていただきました。最初はやや訝しい目でご覧になっていたご来場者の方も、実際に異物を入れて袋体がピタリと水を止める様子をご覧になると「おお～」と感嘆のお声上がることもあり、開発者としてこれまでの努力が報われたような気持ちになりました。

水位判定技術についても、カメラや画像処理関係の業種の方から関心を持っていただき、質問や意見交換を行いました。コアタイム等もなかったため、関心を持っていただいた方とじっくりお話ができました。普段は学会発表等のアウトリーチ活動が多いですが、多種多様な来場者のリアクションを間近で拝見できるため、こういったブース形式の展示もとても楽しく刺激をいただきました。今後もアグリビジネス創出フェアでいただいたご意見をもとに今後も研究を進めていきたいと思っております。

