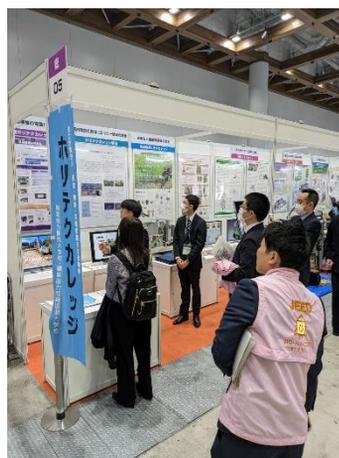


令和5年11月20日(月)～22日(水)までの期間、東京都江東区有明にある東京ビックサイト 南2ホールで行われている「アグリビジネス創出フェア2023」(主催 農林水産省)に他の職業能力開発大学校、短期大学校とともに出展しました。応用課程の学生が取組んだ「かぼちゃ自動播種機」、トラクターに取りつけてかぼちゃの種を自動的に蒔くための装置です。農業従事者の負担軽減、生産性向上を目指すものです。北海道の主力産業である農業に能開大の技術力で挑んだ成果となります。輸送、展示スペースの関係で装置の一部の展示となりましたが、来場した方々に当校の取組を深めて頂けたのではと考えています。

アグリビジネス創出フェア2023出展作品一覧

展示の種別	No	施設名	作品のテーマ	課題の種別	担当科名
総合ゾーン	1	北海道能開大	かぼちゃ自動播種機の開発	開発課題実習	生産機械システム技術科 生産電気システム技術科 生産電子情報システム技術科
	2	関東能開大	伝統技術の復元 機械機の製作	総合制作実習	生産技術科
	3	北陸能開大	自動締繰り機の開発	開発課題実習	生産機械システム技術科 生産電気システム技術科 生産電子情報システム技術科
	4	新潟短大	農作業負担軽減に向けた一輪車の試作	総合制作実習	生産技術科
	5	近畿能開大	農業機械の電動化	開発課題実習	生産機械システム技術科 生産電気システム技術科 生産電子情報システム技術科
	6	四国能開大	AI搭載・青ネギの皮むき装置の開発	開発課題実習	生産機械システム技術科 生産電気システム技術科 生産電子情報システム技術科
	7	沖縄能開大	バミスクリーナーの設計・製作	総合制作実習	生産技術科



ポリテクカレッジのブースの様子



北海道能開大の展示の様子  
コアモジュールの展示・動画による紹介