

北海道内のスマート農業の活用事例 いわみざわ地域ICT農業利活用研究会

岩見沢の農業におけるICTの具体的利活用について検討し、実務化すること及び農業の更なる高度化を目的として平成25年1月に設立。

J Aいわみざわ管内の生産者、農機メーカーなどで構成。



GPS機器・自動操舵を搭載した有人のトラクターと無人トラクターにより、オペレーターの人員を削減



GPS機器・直進アシストを搭載した田植機による移植作業により作業労力と作業時間を削減



自動給排水管理システムにより、ほ場の見回りを軽減



GPS機器・自動操舵を搭載した有人自動運転により作業労力と作業時間を削減