



智慧农业系统试点项目

东北 盐碱地水稻种植基地

该项目基于LoRa物联网技术，实现水稻种植环境的智能感知、智能预警、智能分析，为水稻种植提供精准化数据、可视化管理、智能化决策，同时集成智能硬件与软件算法，打造全自动控水系统，实现科学合理的农田灌溉，节约人力90%以上。项目所用设备包括GW5000A网关、AN-103温湿度采集器、AN-202A压力变送器、AN-203A液位变送器、AN-204A水浸变送器等。