大足45万亩稻田插秧

升斗村“双模式”春耕成示范

新渝报讯(记者 李东 陈柯男 毛双 特约通讯员 曾蕊文/图)春潮涌动万象新,沃野田畴春耕忙。4月22日,大足区万古镇升斗村连片农田里,随着插秧机的轰鸣声,全区45万亩水稻插秧拉开序幕。

高标准农田里,2台高速插秧机往返穿梭,将嫩绿秧苗整齐栽插入泥,不到1小时便完成4亩地的栽插。与此同时,2架无人机低空掠过,一边将稻种均匀播撒至平坦地块,一边对已播区域进行飞防作业,防治苗期病虫害。该村种植大户田永明介绍,这种“机插秧+无人机直播+飞防”的立体作业模式,让单日作业效率大幅提升。

“无人机直播具有高效、精准的显著特点,单人单机每天能够完成200亩以上的播种任务,效率是传统人工播种的10倍以上,且能实现精准播种、均匀分布,省去了育秧、移栽等繁琐环节,极大地节省了人工成本,降低了劳动强度,提高了生产效率。”田永明说,“不过,无人机直播并非适用于所有地形。对于一些地势起伏较大、形状不规则或者存在较多障碍物的田块,无人机难以进行有效作业。在这些区域,工作人员采用了传统的机插秧方式。”

高速插秧机正在农田里作业。

作为大足区春耕“双模式”试点,升斗村的实践正是全区农业机械化升级的缩影。近年来,大足通过“代耕代种代收”社会化服务模式,整合2000余台(套)农机设备,构建起从育秧、播种到收割、烘干的10道工序“全链条”服务体系。今年45万亩水稻种植中,机械化作业覆盖率预计突破70%,其中无人机直播面积达15万亩。

眼下,随着“农机+农技”服务体系持续优化,大足区正以万古镇为样板,将“机插+飞播+飞防”协同作业模式向全区各镇街复制。作为成渝地区重要“米袋子”,大足这片沃野正通过“藏粮于技”的生动实践,为粮食稳产增收筑牢科技根基。

大唐江津燃机项目预计7月投产发电

建成后可满足约80万户家庭用电需求

江津报讯(记者 刘星欣 通讯员 龙小凤)近日,位于重庆枢纽港产业园江津片区的大唐江津燃机项目现场,呈现出火热的建设景象。这项重庆市重点项目总投资26亿元,截至目前总体建设进度达69%,累计完成投资超10亿元,标志着大唐集团在西南地区首座F级燃机电站建设进入全面冲刺阶段。

大唐江津燃机项目安装的国内首台单轴M701F5重型燃气轮机,采用全球领先的“燃气—蒸汽联合循环”技术。该项目建设2套53.8万千瓦发电机组,总装机容量107.6万千瓦,预计今年7月投产发电,建成后年上网电量可达26亿千瓦时,满足约80万户家庭用电需求。

该项目相关负责人表示,大唐江津燃机项目建成后不仅可满足全市中长期电力增长需求,更能通过参与电网调峰及辅助服务市场,显著提升区域电力供应韧性与稳定性,助力破解季节性缺电难题。

在推进工程建设的同时,项目引入专项督查组,通过数字化监控系统实时跟踪工程质量和环保指标,确保每一环节符合绿色标准。同时,该项目投产后将为区域提供清洁电力,提高重庆市电网应急调峰能力,助力能源结构优化与产业链低碳转型,预计投产后每年可减少二氧化碳排放超128万吨。

▶项目建设现场。 江津报记者 刘星欣 摄

南川:体旅融合助力乡村旅游

4月25日,南川区黎香湖皮划艇基地,游客在学习划皮划艇。

近年来,南川区黎香湖镇充分利用湖景优势,大力发展以水上运动为主的休闲旅游项目,并开发出热气球、民宿、露营等农文旅融合项目,吸引周边省市游客来此体验游玩。

重庆日报通讯员 胡 波 摄/视觉重庆

据《重庆日报》