告别“看天吃饭”

眉山丹棱以全域现代化灌溉项目铺就农业提质路



11月2日，四川省眉山市丹棱县杨场镇大兴村的山坡上，秋日的山野间一派忙碌景象。工人们弯腰开挖沟渠、铺设管道，一条引自吴嘴水库的输水管道，即将攀上山坡，连通柑橘园。

伍华明是坡上一片160亩果园的业主，他从江西来到丹棱发展。果园坚持人工除草、投放瓢虫治虫害、施用有机肥，种出来的柑橘品质出众，售价远高于普通果品。可再好的果子，也受缺水难题制约。果园与山下吴嘴水库高差近50米，水源难以上山，产业发展一直被这道坎掣肘。

“等项目修好了，水源就有了稳定保障，通过跨区域水源调度与田间精细化管网结合，把果园改造成现代化的智慧农业示范区。”伍华明说。

眼下大兴村的施工现场，3470米主管网、17460米支管网正有序铺设，配套新建的变频提灌设施，将把吴嘴水库的水抬升上山，解决周边数百亩果园的灌溉难题。这里，正是丹棱县全域现代化灌溉试点项目的建设点位之一。该项目涉及齐乐镇宿场村、石河村、青龙村以及杨场镇大兴村，规划新建3座提灌站，配套4套智能化灌溉系统，管网覆盖灌溉面积1108.48亩，计划今年底全面竣工投用。

丘陵引水有其特殊性，为引水上山、管好活水，丹棱县不断摸索适配本地地形的灌溉路径。齐乐镇石河村是典型的缺水丘陵村落，前些天召开了村民代表大会，商讨解决了项目施工的前期问题。“群众对项目实施非常支持，大家盼这股稳定水源太久了！”村党委书记刘溢说。

之前，村里先行试水，通过整治河渠、新建蓄水池和提灌站，打造出20亩高效节水小块试验田，惠及20余户果农。搭上本次试点项目的东风，石河村以梅湾水库为水源，新铺各类主支管网2.6万余米，喷灌覆盖面积从20亩扩至247.45亩，配套2215套喷灌麦格喷头，同步装上用水计量装置、智能阀门与物联网系统，实现水量可监测、灌溉能远程。

齐乐镇宿场村、青龙村也立足自身条件差异化推进试点建设。宿场村兼顾输水保障与精细管护，依托智能系统、水肥一体化设备，实现引水上山、水肥同施、智能管控、降本增效；青龙村则精打细算用好现有水资源，盘活水塔发展自流引水，推动零散果园统一管护，借助智能吊灌技术省工节水，用低成本方案破解丘陵果园灌溉痛点。

“项目虽然总投资不大，但是示范价值却不可估量。”丹棱县水利工程建设服务中心工作人员王思汗说，项目投资中有约5%的资金需要群众和业主自筹，激发大家参与项目建设、后期运维的积极性。

一边是多点探索、小项目先行试路，另一边，两大灌区改造工程同步推进，筑牢丹棱粮油生产的供水根基。

党仲水库的水源，要跨越20公里送到仁美镇里仁社区。在社区8组施工现场，十多名工人正在浇筑一段132米长的支渠，保障周边30余亩耕地供水。“今天同时有七八个点位在修建支渠，预计年底前全面竣工。”施工现场负责人罗小尧说。

党仲水库灌区是丹棱核心粮油产区，覆盖仁美、张场两镇3.8万亩耕地，其中高标准农田2万余亩。受渠系常年老化失修影响，灌区灌溉保障能力一度萎缩至1.5万亩，灌溉效率仅有52%。如今，续建配套与现代化改造项目进入冲刺期，45.76公里的骨干渠道、末级渠系、衔接渠道以及渠系建筑物正被逐一疏通、改造、完善。工程完工后，灌溉保障能力将恢复至3万余亩，灌溉效率提升到72%。

同样迎来蝶变的，还有东风水库灌区。守着渠却喊“渴”，曾是东风水库灌区尾水区仁美镇五龙村的真实困境。村党委书记任忠兵印象很深：“以前春灌正需要用水，由于沟渠老化严重，水到半路就渗漏光了，听得到水哗哗流，就是流不进秧田。”随着东风水库灌区续建配套与节水改造项目在2024年底建成投用，30.36公里干支渠焕然一新。

变化看得见：往年6月都未必能顺利栽插的水田，如今5月初就能满栽满插。叠加村内400余亩高标准农田，五龙村如今稻谷产量突破百万斤。放眼整个灌区，该项目累计改善灌溉面积1.56万亩、恢复灌溉面积0.79万亩，节约农业用水145万立方米，新增产值331万元。

大大小小水利工程接续落地，一条条输水管道上山，一道道防渗渠延展。近年来，丹棱县累计实施水利项目56个，从山坡果园的智能滴灌，到连片粮田的渠系活水，灌溉方式迭代升级，用水效率持续提升，越来越多的土地挣脱“看天吃饭”的束缚，清泉入田、水润果林，为当地产业提质、农户增收注入持久水动力。 罗俊涵 文/图

广安耙耙柑『添衣』管护忙 生态种植助增收



“袋口扎紧，轻拿轻放，别碰伤果皮！”近日，在四川省广安市邻水县兴仁镇南坝社区佳宜果园，业主郑春芳的叮嘱声从柑橘林间传来，纸袋窸窣作响。基地里，10多名村民分散在树行间，撑袋、套果、扎口，动作熟练，一株株柑橘树上的果实很快被白色纸袋包裹起来。

眼下，佳宜果园300余亩耙耙柑进入套袋关键期，果农们趁着晴好天气加紧作业。放眼望去，柑橘树冠修剪整齐，青黄相间的果实压弯枝头；已套上纸袋的果实宛如一只只白色小灯笼挂在绿叶间。基地负责人不时在树间巡查，查看套袋情况，提醒大家规范操作、保证质量。

“这个时候果实基本定型，套上透气防水的专用纸袋，可以防虫防病、防日灼、防鸟害，果面也更光洁鲜亮。”郑春芳说，套袋是耙耙柑品质管理的重要一环，眼下把管护工作做细，才能为春节前上市打下良好品质基础。

在郑春芳看来，提升果品品质不能只靠套袋这一道工序。她介绍，果园一直坚持生态种植，不使用除草剂，除草全靠人工，施肥以有机肥为主，让耙耙柑自然成熟。这些管理细节，正是果园提升果品竞争力的基础。

乡村振兴，产业是基础。2018年，郑春芳带着技术返乡，承包这片土地，推行“公司+农场+村集体+农户”模式，让老果园重新焕发生机。如今，果园已进入挂果第5年，产品主要销往北上广深，订单对接已初步展开，常年带动周边五六十名村民在家门口就业。

“我今年64岁，在果园务工一年能挣几千块钱。”村民游玉碧说，这让她在照顾家庭之余多了一份收入。

据了解，该基地主要栽种晚熟柑橘春见，也就是耙耙柑。该品种产量较高、品质较好，成熟期比普通柑橘晚，鲜果采摘期可从明年1月持续至4月，能够填补冬季水果市场空档期，也有助于提升柑橘产业的经济效益和市场竞争力。今年，基地耙耙柑挂果面积300亩，预计产量15万斤左右。

郑春芳表示，接下来将继续管护好果园，主动融入乡村振兴大局，朝着集休闲娱乐、观光旅游于一体的现代农业采摘园方向发展。

近年来，兴仁镇依托柑橘产业资源，把产业振兴作为乡村振兴的基础支撑，以佳宜果园等经营主体为示范，积极培育返乡创业主体，推广生态种植和标准化管护，促进产销衔接和农旅融合，推动柑橘产业提质增效，带动周边群众就近就业增收。 李勇 文/图

活力东升 悦动空港

成都市双流区东升街道2026“村运会”激活城市烟火生机

□本报记者 李祥 文/图

为深入落实全民健身国家战略，进一步丰富辖区居民、职工业余文体生活，搭建社区、企事业单位、街道各部门互联互通的交流平台，弘扬全民健身、团结奋进的体育精神，近日，“活力东升·悦动空港”2026年东升街道“村运会”集体运动会在空港运动公园顺利举办。本次活动由成都市双流区文化广电体育和旅游局指导，东升街道党工委、东升街道办事处主办，成都空港产融投资发展有限公司提供支持，来自东升街道23个社区的23支代表队齐聚赛场，开启趣味团体协作大比拼。





本次集体运动会面向辖区社区群众、机关及企业职工，设置蜈蚣竞走、超级汉诺塔、抢水瓶、拔河四大兼具趣味性、协作性、竞技性的团体竞赛项目，兼顾力量博弈、脑力运筹、临场反应与团队默契。拔河上演力量与意志的“地表最强拉锯战”；蜈蚣竞走追求全员步伐整齐划一；超级汉诺塔聚焦集体智慧与策略谋划；抢水瓶开展紧张刺激的反应力对决。

赛场上，呐喊声、助威声此起彼伏，各支参赛队伍精神饱满、斗志昂扬。队员们凝心聚力、分工协作，为集体荣誉全力以赴；赛场下，加油声、欢笑声、喝彩声交织回荡。全体参赛队伍恪守赛事规则，践行“友谊第一、比赛第二”的运动理念，在趣味比拼中拉近邻里、同事之间的距离，充分展现东升辖区干部群众昂扬向上、同心协力的精神风貌。

本次集体运动会采用积分制，依据各队伍各项目累计积分评选集体项目前八名。同时结合东升街道“村运会”全民健身系列活动整体开展成效，同步评选优秀组织奖、系列活动团体综合奖项。赛事现场举行闭幕式暨颁奖仪式，为获奖单位、参赛队伍授予奖牌，表彰各参赛主体在全民健身活动中的积极参与和卓越表现。

本次集体运动会，是“活力东升·悦动空港”2026东升街道“村运会”暨全民健身系列活动收官的重点板块。自系列活动启动以来，东升街道坚持全域布局、多元供给，先后举办定向越野、街舞大赛、乒乓球、3V3篮球、羽毛球等多场群众体育盛会。定向越野穿梭公园绿地，实现运动体验与本土文化打卡相融；街舞大赛以潮流运动赋能青年文化表达，覆盖少儿、青少年、成人全年龄群体；乒乓球、3V3篮球赛事扎根城市公园空间，践行“公园+体育”理念，通过竞技对抗点燃群众运动热情；羽毛球赛事盘活校园体育场馆资源，打通校地资源共享通道，补齐室内健身场地短板，持续织密东升“15分钟健身圈”。

从公园湖畔的潮流展演、户外竞技，到校园场馆的球类对决，再到空港运动公园的团体趣味较量，本届“村运会”打破身份、年龄、圈层壁垒，参赛群体覆盖社区普通居民、辖区企业职工、新就业群体、机关工作人员、青少年运动爱好者，把专业赛事转化为家门口可感可及的群众体育盛宴，构建起“竞技球类+潮流展演+户外探索+趣味团体”的多层次、立体化群众赛事矩阵。系列赛事坚持体育搭台、文化聚心，把群众体育实践深度嵌入空港文旅发展大格局，不局限于赛场竞技比拼，更以运动为情感纽带，消融邻里隔阂、凝聚社区共同体意识，把赛场热度转化为基层治理软实力，实现“办一场赛事、聚一方人心、活一片区域”的综合社会效益，持续擦亮东升全民健身特色名片。

站在系列赛事阶段性总结的新起点，东升街道将锚定双流区“体育+”融合发展路径，把本届“村运会”办赛实践转化为品牌建设的宝贵经验，系统化打造“活力东升·悦动空港”群众体育IP。一是坚持资源整合，深化“公园+校园+社区+园区”场地资源联动共享，持续完善“15分钟健身圈”，优化普惠性公共体育供给；二是坚持全民导向，兼顾竞技性、潮流性、趣味性，面向全年龄段开发多元化赛事活动，扩大群众参与覆盖面；三是坚持文体旅商深度融合，推动群众体育与空港城市特质、本土文化、消费场景互促共生；四是坚持体育赋能基层治理，以赛事凝聚人心、密切社群联结，把全民健身阵地建设成为基层文化治理的重要载体。

未来，东升街道将持续策划更多接地气、有温度、有特色的全民体育活动，让体育激活城市烟火生机，不断回应辖区群众对高品质精神文化生活的期盼，为双流建设幸福公园城、塑造空港文旅活力片区注入深厚持久的民生力量。









