

宾川县——

葡萄科技小院示范引领结出致富果

□ 通讯员 刘云娟

盛夏六月，晨雾还未散去，在宾川县纳溪河畔的葡萄基地里，葡萄科技小院的研究员们已经在查看葡萄生长情况，仔细记录每一项数据……

从靠经验到靠科技——
一场田间地头的观念革命

2015年底，中国农业大学、云南农业大学的师生们第一次走进宾川时，这里的葡萄种植还停留在农户自己摸索经验的阶段。宾川远航植保科技有限公司负责人戴金陆回忆道：“当时，看着研究生们用葡萄叶柄测各项养分指标，种植户都抱着怀疑的态度，这小仪器能比我种了三十年地的经验准？”

改变始于尝试。种植户按照研究员检测出的结果，对葡萄进行精准施肥，葡萄果然长得比之前好了。一传十，十传百，大家都对葡萄科技小院的科研人员越来越信赖。

“以前不知道怎么施肥，土壤容易板结，现在用了养分速测工具，用肥精准了，葡萄种植成本降低了，亩产提高了，每亩增收在1000元左右。”种植户杨光祥高兴地说。

南涧县乐秋乡——

“家门口的务工车间”让群众赚钱养家两不误

□ 通讯员 杨国华

“这些年，米家禄村发展得越来越好，旅游景点、冷链中心都建到了家门口。以前需要去外省打工，一年才能回家一次，现在在家门口就能挣钱，还能照顾老人和小孩，日子过得越来越甜了。”南涧县乐秋乡米家禄村委会下龙脉地村村民张花的话语，道出了乐秋乡众多村民的心声。

近年来，乐秋乡聚焦群众“就业难”与“顾家难”的双重矛盾，坚持党建引领，充分挖掘当地资源优势，着力打造“家门口就业”服务链条，通过盘活闲置资产、加强招商引资、延伸产业链条、深化多元合作等，拓宽群众就业渠道，实

从实验室到葡萄架——
科技成果的快速转化密码

在葡萄科技小院的试验田里，研究员们对不同地块的土壤养分失衡、土壤板结酸化、病虫害进行田间试验，试验后的成果将会在全县推广。

类似这样的研究成果正在快速转化为生产力。每当葡萄种植户遇到困难和问题，就会反馈给农资店，农资店把问题上报给葡萄科技小院的研究员，研究员们迅速诊断问题，给出技术方案，并联合农资公司将技术方案在全县迅速推广开来。葡萄科技小院带队老师陈鑫说：“一项技术能够迅速在全县推广，这在高校实验室是很难实现的。只有在科技小院，采取‘研究所（公司）+农资店+基地+农户’的做法，才能把研究成果迅速转化为生产力，真正实现增产提质、降本增效的目标。”

葡萄科技小院还把技术推广从“田间”搬到“云端”，依托科技小院专家及科普志愿服务团队，发布种植技术科普视频，将农业科技知识送到群众手中。截至目前，“宾川科普”微信公众号粉丝达1.09万人，抖音粉丝达1.8万人；发布农技科普知识视频397期，各平台浏览量累计达1200余万人次；开展种植管理技术网络直播36场次，参与群众10.8万

人次；专家线上帮助群众解答葡萄种植管理技术难题1800余个，真正解决了群众对农业种植管理技术的急需急盼。

从学生到老师——
扎根土地的人才孵化场

每天清晨，云南农业大学研一学生李曼都会背着采样箱走进果园，她的研究课题是“葡萄转色的生理机制”。在科技小院，她从一个只懂理论的学生，逐渐变成了能帮农户解决问题的老师。这种“接地气”的培养模式正在塑造新一代农业人才，科技小院也吸引了越来越多的高校人才聚集。“这个暑期，我们即将迎来100多人的博士研究生研学团队，现在正在计划怎么安排研学团队的事情。”陈鑫说道。

人才的集聚也带动了产业的升级。科技小院培养的2100户标准化生产示范户，如今成了宾川县葡萄产业的“领头雁”，累计带动农户3.1万户，带动发展葡萄种植面积20余万亩，节本增效1.4亿元。

从单一产业到全链融合——
乡村振兴的宾川样板

走进葡萄收购现场，在科技小院的助力下，葡萄总能得到更多收购商的青睐。收购商刘老板捏着一串葡萄称赞道：“这葡萄果粉均匀，硬度也好，运到省外能卖高价。”科技小院推动的标准化种植技术，让宾川葡萄品质不断提升，还成功打入了南亚、东南亚市场。产业的兴旺也激活了乡村的活力，冷链物流业迅速崛起，带动周边群众就近就业。

从一片试验田到万亩示范园，从几项技术推广到全产业链升级，宾川葡萄科技小院用10年时间在红土地上书写了一个关于科技赋能的生动故事。当“杨光祥们”的葡萄越种越好，钱包越来越鼓，人们看到的不仅是一串葡萄的蜕变，更是乡村振兴战略在基层落地生根的鲜活实践。在这片充满希望的田野上，科技的种子正在结出累累硕果，照亮更多农民的致富路。



洱源县炼铁乡药材种植户在药材基地里进行人工除草。(摄于6月30日)

近年来，洱源县大力发展中药材种植产业并取得了良好的发展势头，其中，炼铁乡纸厂村和牛桂丹村两个集中连片种植基地的4000多亩药材长势良好，成为当地乡村振兴的一项支柱产业。

剑川县以“非遗+文旅” 赋能名城焕新出彩

本报讯(通讯员 吴剑榕)近年来，剑川县紧紧围绕“历史文化名城样板、文化产业发展示范区”的发展目标，全力做好文化遗产的研究、保护、传承和利用工作，不断促进“非遗+文旅”发展，让文化遗产在新时代焕发新活力绽放新风采。

强化传承发展，有效提升非遗保护水平。先后建立11个非遗工坊、2个综合传习中心、20个非遗传习所、4个“非遗+旅游”示范点、1个非遗进校园示范学校、1个非遗在社区示范点、1个非遗展示室、6个木雕石雕企业工匠工作室，组建46个专业人才合作社、协会，成立木雕、石雕等生产加工销售企业22个，成立中央美术学院驻剑川传统工艺工作站、大理传统工艺工作站剑川基地(剑川木雕)。开设“剑川传统工艺大讲堂”，开讲10期，受益1800多人。出台《剑川名匠评选活动》，连续3年开展“剑川名匠”评选活动，累计评选“剑川名匠”38名。各类平台的建设促进了非遗与旅游、文创等产业的深度融合。2024年，剑川木雕代表性传承人段四兴被认定为全国第一批乡村工匠名师，剑川县兴艺古典木雕家具厂入选“2023—2025年国家级非物质文化遗产生产性保护示范基地”。2023年，剑川县被文化和旅游部、教育部、自然资源部、农业农村部公布为首批文化产业赋能乡村振兴试点，是大理州唯一的试点县。

强化融合发展，助推非遗活化从技艺传承到产业赋能。剑川县依托木

雕、土陶、布扎等有市场潜力的非遗项目，开展文化旅游小商品包装研发设计，推出木雕、黑陶、布扎等产品的新包装。以剑川木雕为龙头，开发文创产品超200款。抓住研学旅游等新业态热点，通过平台搭建、模式创新，依托非遗体验场所打造非遗研学游基地，充分发挥各类非遗体验场所的文化创意、产品制作、旅游娱乐等功能。2024年，全县各类非遗项目体验场所接待研学游客约3.7万人次，实现收入约158.87万元。

强化产业融合，助力乡村振兴。构建“政府主导+传习所支撑+社会培育”传承体系，建成各类非遗传习所，培育各级非遗代表性传承人。每年组织开展各级各类非遗传承人研修培训30余场次，参训人员达1000多人。其中，剑川县兴艺古典木雕家具厂不仅在传统木雕技艺传承上发挥重要作用，还通过“传帮带”模式培养了大量木雕技艺人才，直接带动周边200余名群众就业；董月畅白族土陶传习所专注于白族土陶制作技艺传承，吸纳当地30多名村民就业，并开发出一系列深受市场欢迎的文创产品；剑川县松缘彩艺木雕厂免费培训200多名学员，其中60余人为残疾人，提供就业岗位100多个，以彩绘木雕带动特殊群体就业。

目前，剑川县从事传统工艺的人员超过26000人，年产值超5.6亿元，非遗产业成为剑川县就业创业的重要领域和促进经济发展的重要引擎。

坚持“项目为王”理念 筑牢经济发展“硬支撑”

□ 本报评论员

全州工业项目投资专题会议强调，工业是经济社会发展的“压舱石”，是区域经济的“基本盘”，有工业项目才会有投资、才会形成产业；必须坚持“项目为王”的理念，狠抓项目攻坚。

项目兴则产业兴，产业强则经济强。在经济发展浪潮中，工业项目承载着投资增长的希望，是产业集群形成的核心动力。那么，该如何谋工业项目、抓工业项目呢？需要系统思维、精准施策，在确定方向、建强园区、招商引资三个关键维度上统筹推进、协同发力。

确定方向，为项目立魂。发展不能无的放矢，精准确定产业发展方向至关重要。要紧跟国家和省级的政策导向，立足区位优势、聚焦发展定位、结合资源禀赋，谋划好建链强链补链的重点项目，明确主攻方向。大理经济技术开发区的先进装备制造和总部经济、鹤庆县的绿色铝精深加工以及祥云县的硅光伏、新能源电池和矿冶精深加工等实践证明，方向明确，项目才能形成强大合力，为产业可持续发展提供强力支撑。

建强园区，为项目筑巢。园区是工业项目落地生根、茁壮成长的阵地。建强园区并非简单划地建厂，而是构建一个要素完备、服务高效、活力充沛的“强磁场”，完善的基础设施、优质的公共服务、高效的管理机制是吸引项目入驻的关键。要高标准规划推进园区基础设施建设，集中优质要素向开发区、园区配置，加快完善物流、科技、生活服务 etc 配套条

件，打造现代化产业发展“硬环境”，持续提升园区功能和综合承载能力，为园区招引项目落地提供条件。要围绕企业全生命周期需求，优化园区服务，简化行政审批流程，以“店小二”的姿态提供一站式政务服务，营造良好的营商“软环境”。要通过科学规划园区功能分区，促进产业协同发展，形成产业集群效应，实现产业集群发展。

招商引资，为项目开源。招商引资是引入优质项目、推动产业发展的关键环节。要运用“精准滴灌”的智慧招商模式，围绕产业链延链补链强链，综合运用产业链招商、以商引商、园区招商、基金招商、社会化招商等多种方式，瞄准产业链核心环节、价值链高端领域，推动项目招引实现突破。各县市主要领导要发挥带头作用，重大招商亲自出面、重要客商亲自洽谈、重大项目亲自推动，争取更多大项目和好项目签约、建成、投产。各部门要主动出击，真抓实干，建强专业队伍，全力以赴招大商、引大资，用一个一个大项目、好项目撑起大理经济高质量发展的“四梁八柱”。同时，要做好项目落地后的跟踪服务，及时解决企业难题，确保项目顺利推进、早日投产达效，为产业发展注入强劲动力，推动经济持续增长。

项目为王，实干为要。重大项目是经济发展的“生命线”，我们必须让“项目为王”理念入脑入心入行，高标准、高效率推进，把重点项目汇聚成经济增长点，为大理经济高质量发展增势赋能，奋力开创大理美好未来。

今日导读

第2版

“直播带货”让生活更加美好

第3版

宾川县大营河畔向日葵花海惊艳绽放