

临沧市构建坚果产业联农带农机制——

硕果压枝低 增收解难题

在临沧，一条由“院士专家+本土人才+党建+企业+合作社+农户”紧密咬合的“金果链”，正将262.77万亩临沧坚果转化为农民增收的“小金果”。截至目前，这一产业已带动21.64万户种植户增收。

托着沉甸甸的坚果，永德县坚果种植户陆双喜感慨：“以前果子小、卖价低，现在专家手把手教技术，合作社包收购，我家100多亩果园去年采收了40多吨坚果，今年预计还能增产10%。”让陆双喜底气十足的，正是临沧近年来构建的全链条产业服务体系。

种植技术落后、产业水平不高曾是临沧坚果产业发展的瓶颈。临沧市通过

建立“院士专家+市级科技人员+县（区）级科技人员”三级服务体系，组建产业联盟并建成国家坚果类检测重点实验室，形成从种质资源保护到丰产栽培的完整技术链条。

“我们重点推广落头开心、营养补充等技术，大树控制在4米高，小树不超过3米，既方便采摘又提高产量。”临沧坚果院士专家团队负责人彭抒昂介绍，2024年，临沧市完成100万亩提质增效任务，核心示范点增产313.6%，亩均增产30公斤，增收1200元。

永德县林业科技教育管理站站长李培保作为本土技术骨干，常年穿梭于田间地头。“我们教农户品种改良、病虫害

防治等5项技术，现在80%以上农户都能熟练掌握。”他介绍，临沧市已建立500亩种质资源库和600亩国家良种基地，制定10项地方标准，从源头保障坚果品质。

与永德县深耕技术不同，镇康县探索出“企业+合作社+农户”的利益分配新模式。2024年，3家龙头企业与14个合作社签订协议，2024年向农户返利558万元，村集体增收223.2万元。“企业得原料、种植户得收益、集体得发展”的模式，让坚果产业形成共赢的格局。

“我们与当地的龙头企业签订了合作协议，企业按收购价的5%给合作社进

行返利，合作社再拿出利润的60%作为社员的二次分红资金，30%作为合作社的扩大运营资金，10%反哺田坝村的村集体经济。”田坝澳洲坚果合作社理事长王东权介绍。

临沧市实施“一个产业、一个院士团队、一个服务团队、一批企业、一批基地、一套政策、一个机制”的“七个一”工程，将分散的种植户、合作社、企业串联成链。企业按收购价的5%进行二次返利，合作社与农户按4:6的比例分配，让农户深度分享产业增值收益，实现产业兴、企业旺、农民富的良性循环。

本报记者 李春林
通讯员 金维娜 张正霖

个旧 包山管护 菌子丰产

一大早，薄雾还弥漫林间，个旧市保和乡斐贾村的村民就挎着背篓，弯腰在松针覆盖的山谷中仔细搜寻破土而出的野生菌。

斐贾村自去年起开始推行“包山拾菌”管理模式，通过分片竞包方式，将集体山林野生菌采摘权承包给有能力采摘、护菌的人统一管理、采摘、销售，让野生菌的生长环境得到了有效保护，菌子品质也有了保障，还实现村集体经济的发展，走出了以往散户抢采、价格受限的困境。

“菌子的品质离不开精心管护。除了拾菌子，我们还要砍杂草、清理垃圾，为菌子生长提供良好的条件。”承包户童家扎说，“我们当天采摘，当天售卖。新鲜菌子吃起来口感好，回头客也多。”新鲜野生菌下山后，会被筛选分级，按照品级定价，进入不同的市场。

斐贾村村委会主任李卫光道出了“包山拾菌”的好处：“斐贾村生态环境良好，野生菌资源集中，我们集中管理，让菌子生长到品相、重量都合适时再采，这时候价格比较理想，还能防止过度采摘，实现生态和经济互补的良性循环。”

从“散户乱采”到“包山精管”，斐贾村野生菌的身价也水涨船高。“以前菌子价格由收购商说了算，现在由我们说了算。”李卫光说，“未来3年，这片菌山预计每年可为村集体带来5万元左右的收益。”

本报记者 饶勇 通讯员 李金春

广南 茶药「联姻」 荒地生金

夏日，广南县杨柳井乡普弄村油茶基地绿意涌动。油茶树舒展新枝，青果缀满枝头，10余名村民在林间为套种的中药材除草。务工村民涂帮芬说：“这两天抓紧除草追肥，药材和油茶都得精心照料。”

依托2000余亩油茶产业基地，普弄村在村内闲置土地上套种油茶和中药材，创新探索“地上油茶，地下中药材”立体种植模式，通过茶药“联姻”激活土地潜能，让昔日荒芜的山坡蜕变为群众增收的“绿色银行”。

普弄村党总支书记莫起良介绍，当地引入企业并采用联农带农模式，将荒山改造为油茶基地，村民以土地入股，项目产生收益后，企业占65%，以土地入股的村民占35%，有效提升了企业投入开发的积极性，也让村民无须投入资金就能通过土地资源获得稳定收益。

为破解油茶生长周期长、前期收益低的难题，普弄村在党委、政府支持下，探索出“油茶+中药材”复合种植法，利用油茶树幼小期林间空地，套种百部、天冬等中药材，实现“以药养茶，以耕代抚”。这种见缝插针的种植方式，既提升了土地产出率，又形成生态互补，让同一块土地产生多元效益。

如今的普弄村，油茶与中药材共生共荣，生态改善与产业富民良性循环，为乡村振兴注入了源源不断的绿色动能。

本报记者 黄鹏

一线看发展

富源：设备更新 降本增效



富源金飞公司改造提升后的生产线。

近年来，富源县抓住全省大规模设备更新的契机，紧扣工业重点领域设备更新和技术改造，靶向施策、精准发力，全面推动工业领域设备加快更新，助力企业节能降耗。

自去年下半年以来，云南富源今飞轮毂制造有限公司加大投入，对车间实施智能化改造，引入自动化机加工数控机床、机械手集成柔性输送线等先进硬件设施以及图像判别、二维码打标系统等软件，实现了生产设备的提档升级。该公司汽轮主机工厂厂长张锋峰介绍，车间原先是一人两机，通过提升改造后是一人四机，生产效率提升了将近50%。应用自动化与数字化技术后，相同数量的15组机床仅需4人监控与管理，人均负责

机床数量从1组增至7.5组，单机生产能力从260件提升至近500件，为企业降本增效注入了强劲动力。

改造不仅显著优化了人力成本、提升了生产效率，更推动企业向智能制造迈进。随着生产线智能化水平的提高，企业在产品质量稳定性、生产周期缩短等方面有望实现更多突破。

“一物一码追溯，每个轮毂都有一个二维码，相当于每个轮毂有一个身份证，里面集成了各个生产工序的相关数据，实现全生命周期质量追溯。客户一旦发现异常，可以通过二维码及时追溯到生产现场。”张锋峰说。

2025年，富源县工业领域设备更新持续“扩容”，截至目前，已收录7

家企业8个更新改造项目，总投资6.81亿元，设备更新从“单点突破”持续向“全域升级”拓展。

在工业领域设备更新的同时，富源县持续加快调整农业机械结构，优化农业机械装备结构，淘汰能耗高、排放高、损失大、安全性能低的老旧农机。自2024年启动农机报废更新补贴工作以来，富源县持续实施农机购置补贴政策，引导农民购买和使用先进适用的农业机械，使用中央财政农机购置补贴资金470余万元，受理农机购置补贴申请1985份，新购置农机具2000余台（套），受益农户达1800余户，新增农机总值2100余万元。

本报记者 张雯
通讯员 郭张 张鹏飞 吴振坤

普洱：咖啡热销 市场拓展



耘达公司工人检查咖啡豆。

在位于思茅区南屏镇南岛河村的云南耘达咖啡有限公司生产车间内，自动化生产线高速运转，带壳咖啡豆经过精准脱壳、智能分级后流向不同集料仓，即将发往全国各地。

“今年的咖啡销售进度目前接近90%，营业额较去年翻了一番，销售额约2亿元。今年产销创下历史新高，生豆销售真正实现了供需两旺。”公司执行董事史斌介绍，自去年11月以来，该公司累计收购带壳

咖啡豆7600余吨，高峰时日加工量达150吨。

云南国际咖啡交易中心采购服务部经理王灿说：“今年咖啡豆价格显著攀升。去年同期生豆均价在每公斤32元至35元，今年已跃升至每公斤58元至63元，最高时曾连续两周稳定在每公斤65元左右。”受此影响，终端市场上烘焙豆、挂耳咖啡等各类咖啡产品价格也水涨船高，部分产品较去年同期上涨了3元

至10元。

据云南国际咖啡交易中心初步统计，今年咖啡产品销量与销售额均实现了20%至30%的显著增长。王灿解析：“今年全球咖啡价格大幅上涨是主因，叠加国内咖啡需求近年翻倍增长，云南咖啡正从买方市场步入供不应求的新阶段，这为价格上涨和市场拓展提供了坚实支撑。”

作为中国咖啡产业的核心产区，普洱市在连续两年获得4亿元省级推进乡村振兴衔接资金的有力支持下，以打造“中国咖啡之都”为牵引，深入实施咖啡生豆精品率与精深加工率双提升三年行动，突出基地化、标准化、品牌化、市场化建设，推动咖啡种植、加工、销售、融合发展等全产业链提质增效。从种植园到咖啡杯，一条更趋完善的高价值产业链正在形成。普洱市茶叶和咖啡产业发展中心副主任张雄介绍：“2025年，普洱市咖啡种植面积稳定在68万亩，采摘面积62万亩，生豆产量5.85万吨左右，全产业链产值将超过100亿元，其中加工与服务业产值占比将达76%。”

本报记者 胡梅君
通讯员 李婷 牛泉霖

寻找乡村振兴共富合伙人

昆明市开展“揭榜招贤”活动

本报讯(记者 张雁群 实习生 杨梓薰) 7月8日，昆明市2025年“寻找乡村振兴共富合伙人·揭榜招贤”活动在盘龙区举行。

活动前期在线上发布了33个村级集体经济项目、32个特色美丽村庄、59个人才招引需求，并在现场选取3个村级集体经济项目、3个特色美丽村庄、3项人才招引需求进行推介。其中，官渡区双桥夜市提升改造项目、安宁市和平综合批发市场招商项目，作为2024年村级集体经济“揭榜招贤”项目进行了成果展示；盘龙区双龙街道庄房社区田园综合体配建项目、石林县西街口镇紫处村高原农特产品仓储物流中心建设项目、寻甸县河口镇北大营村老鹰山“草长鹰飞”乡村旅游项目3个村级集体经济项目进行现场推介；五华区西翥街道大村社区、东川区拖布卡镇临港社区、磨憨一磨丁合作区磨憨镇尚勇村磨坊村3个特色美丽乡村进行推介。

活动还邀请了5名扎根农村、助力乡村振兴作用发挥好、示范带动能力强、返乡创业的优秀人才进行交流发言，分享助力乡村振兴的心得体会。

通过线上线下推介，5个村级集体经济项目现场签约，4个专家人才团队受聘，部分项目与“揭榜”主体达成合作意向。

2024年，昆明市在全省首次开展村级集体经济“揭榜招贤”行动，共有59个项目签约落地，带动投资逾2.6亿元，促进5520人在家门口就业，形成了企业投资、人才汇聚、联农带农的良好效应。今年，昆明市对内容进行了拓展，“揭榜”一批集体经济项目、推介一批特色美丽村庄，招引一批乡村振兴人才，组织动员更多社会资源、资金、技术、人才向乡村聚集，拓宽发展壮大村级集体经济和持续增加农民收入的路径。

据介绍，昆明市现已形成了鲜切花、蔬菜、水果、肉牛等一批特色优势产业，村级集体经济项目已覆盖传统农业、乡村旅游等行业，推介项目的土地、水电等基本要素已经就位。下一步，昆明市将持续推动意向项目合作，督促做好签约项目落地保障，抓实引进人才服务，开展特色美丽村庄推介，巩固企业盈利、村民增收、集体致富、乡村振兴的多赢局面。

坚持诚心引才

龙敏飞

近日，省委书记王宁在《光明日报》发表文章，介绍云南省委近年来深入学习贯彻习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想，深化落实习近平总书记考察云南重要讲话精神，一体推进青年人才引进、培养、使用、激励，集聚一大批优秀青年人才投身中国式现代化云南实践的经验和做法。

实习近平总书记为云南擘画的“一个跨越”“三个定位”“开创发展新局面”美好蓝图，需要以人才为基础、以人才为动力、以人才为保障。面对新形势新任务，我们要持续巩固深化这些经验做法，其中一条就是坚持“诚心引才”，建立积极开放的青年人才引进机制。

“诚心引才”，关键在政策保障。近年来，我省持续优化人才政策，从“兴滇英才支持计划”到“博士引引三年行动”，从实施滇籍人才暖心回流工程到实施“智汇云南”计划等，全省识才爱才敬才用才的浓厚氛围正在形成，但在政策制定上还需更加精准、更具竞争

力。一方面，要聚焦重点产业需求，量身定制人才引进政策，确保人才与产业精准对接；另一方面，要在住房、医疗、子女教育等方面提供“一站式”解决方案，让人才感受到云南的诚意和温度。

“诚心引才”，还需要搭建施展才华的舞台。云南拥有独特的区位优势、丰富的自然资源、多元的文化底蕴，为各类人才提供了广阔的发展空间。我们要加快构建高水平创新平台，充分发挥高校、科研院所、重点实验室等载体的作用，鼓励企业与高层次人才团队合作，让人才在云南尽情挥洒才华、成就事业。

功以才成，业由才广。我们要以更坚定的决心、更务实的举措引天下英才而用之，让更多“千里马”在云岭大地竞相奔腾，为开创云南发展新局面提供强大人才支撑。



保山市推进中小学劳动教育——

塑造良好品格 促进健康成长

在龙陵县大垭口小学的劳动基地里，学生们左手翻泥土，右手扶秧苗，在“种植课堂”中感受农耕乐趣；腾冲市腾越三完小的校园内，一场别开生面的劳动技能大比拼活动引人注目，叠衣服、做果盘、烹美食，不同年龄段的孩子们各展所长，丰富多彩的劳动场景遍布保山市各个中小校园，持续为素质教育注入蓬勃活力。

过去，劳动教育“教什么、怎么教”是保山教育的一道难题。2023年12月，保山市立足本地实际，紧扣义务教育劳动课程标准，编制中小学校劳动教育指导清单、中小家庭劳动教育指导清单、中小学生在实践中触摸传统文化肌理，以特色资源开发为路径，组织学生参与茶叶采摘、农耕体验、农产品加工等实践，使劳动教育深植乡土文化沃

土；以实践平台搭建为支撑，通过建立实践基地、开展劳动教育周活动、开发劳动教育校本课程等，构建起“三位一体”的劳动教育体系。

在家庭中，劳动教育清单同样成为家长引导孩子参与劳动的好帮手，各中小学依托家长学校、家委会平台，通过“致家长的一封信”等形式，系统开展家庭劳动教育指导培训，助力家长科学规划，确保中小学每周课外活动与家庭生活中的劳动时间得到有效落实。保山市智源小学学生家长李朝兰感慨：“自从有了家庭劳动教育清单，孩子从‘家务小白’变成主动洗碗、扫地的‘小能手’，在潜移默化中养成了良好的劳动意识。”

目前，保山市已有8所中小小学入选云南省中小学劳动教育试点示范校，劳动教育正成为素质教育的重要引擎。保山市教育体育局副局长武静表示，保山市将持续深化劳动教育改革，以“一校一策”为重要抓手，充分发挥“教联体”的协同优势，积极推动劳动教育与德育、智育、体育、美育深度融合，为学生的全面发展和健康成长奠定坚实基础。

本报记者 杨艳鹏 通讯员 马钰

预警联动迅速响应 果断决策有序转移

——峨山县塔甸镇25户53名群众山洪中成功避险

安全度汛 守护民生

涵洞漫上路面。

6月3日22时许，塔甸镇党委书记唐雪冬和30余名乡镇村组干部分组行动，挨家挨户敲门叫醒受威胁群众，明确要求“空手撤离”，压缩转移时间，确保过

程有序高效。“按照之前的演练步骤，我们先把所有的居民集中到村组公房，然后组织车辆将所有人送到距离下游味村不远的亚尼集镇幼儿园。”唐雪冬介绍，在转移群众的同时，现场村组干部在保证安全的前提下，连夜疏通4户村民房

前后屋的堵塞排水沟，有效减少积水倒灌，避免了土木结构房屋因渗水造成结构性损坏。调动2台机械清理道路塌方和沟渠，以防山洪再次涌入村庄。

雨中的亚尼集镇幼儿园空气湿冷，6月4日凌晨2时许，塔甸镇紧急调拨的100床抗灾棉被分发到现场群众手中，确保他们温暖过夜。6月4日一早，塔甸镇组织食堂餐餐并统一配送，让转移群众吃上了热乎的餐食。随着雨势减弱，定点联系塔甸镇的云南省有色地质局三〇

六队及时到下游味村民小组开展专业勘查，在确认安全后组织群众有序回家。

“我们每年4月都会组织群众进行洪涝地质灾害转移避险演练，事实上，在乡镇干部到达现场之前，受灾严重的4户村民已经开始自行转移了。”在唐雪冬看来，本次紧急避险之所以能够迅速、有序，得益于严格实施“1262”精细化预报与响应联动机制和平时的应急演练。目前，下游味村民小组搬迁计划已经提上日程。

下一步，玉溪市防汛抗旱指挥部将继续保持高度警惕，深化运用“1262”精细化预报与响应联动机制，持续优化预警响应流程，压实各级责任，筑牢防汛救灾安全屏障。

本报记者 王剑钊



暑期托管开启缤纷假期

7月6日，在威信县2025年首期“暑期托管班”课堂上，65名小朋友在志愿者的指导下专心致志地书写假期作业。志愿者们还为孩子们量身定制了益智游戏、社会实践、体育活动、红色故事等活动，让孩子们在轻松愉快的氛围中学习知识、快乐成长。

本报记者 沈迅 通讯员 杨珠艳 摄