

我省持续强化水利项目要素保障——

问题当下改 机制长久立

推动高质量发展 项目攻坚进行时

省级批准水利项目征转用地41件6104亩；桃源水库枢纽区用地、土官村水库用地、滇中引水二期配套工程用地（红河段、楚雄段）获国务院批复；滇中引水二期配套工程用地（玉溪段、大理段、昆明段）均已上报自然资源部待批复……今年以来，为全面落实全省高质量发展工作推进会暨重大项目工作会议要求，省自然资源厅紧扣九大攻坚行动任务清单，推进强化要素保障攻坚，为全省水利项目顺利推进增添了土地保障的“底气”。

水利连着民生，用地顺畅才能让水利项目真正落地见效。为了破解用地报批周期长、个别项目违法用地、国土空间规划衔接不充分、建设工期和临时用地期限不匹配等问题，省自然资源厅持续压实责任抓落实。1月5日，省自然资源厅相关负责人带队，主动到省水利厅上门服务对接重大项目土地要素保障工作，以实际行动将“强化要素保障”攻坚行动要求落到实处。

针对项目用地报批周期长的问题，省自然资源厅和水利部门协作配合，把158个符合条件的水利项目纳入省级重

大项目用地清单，使用2.09万亩国家计划指标，为项目用地保驾护航。通过上门服务、专题调度等方式，多次和水利部门联动，面对面为71个农村供水项目解读政策、指导业务，还提前对接“十五五”安全保障规划，为拟开工项目预留好用地空间。精简要件清单，把单项目的要件材料和情况说明删减了29项，开展了6次全省政策培训，给水利项目开辟审批“绿色通道”。目前，我省水利等项目的预审平均用时缩短到30个工作日，比2024年快了28个工作日，审批效率明显提升。省自然资源厅还针对立项批复和用地预审程序颠倒的遗留问题，梳理出101个相关水利项目，主动和省发展改革委沟通协调，推动完善用地手续。

为了解决部分水利项目和国土空间规划衔接不充分的问题，省自然资源厅印发相关通知，明确了6种可以维护规划数据的情形，优化了规划符合性审查方式，实行先审批项目、后调整规划的机

制，让水利项目用地报批更顺畅。依托国土空间规划“一张图”系统，把各类空间管控要素纳入平台，给项目选址选线提供智能化服务，让项目选址更便捷、更科学；开展规划动态调整完善工作，目前已经对接了“十五五”期间330个涉及占用永久基本农田的重点水利项目，计划将其全部纳入规划重点项目清单进行调整，全方位保障项目的需求。

针对压矿补偿协议难签订、耕地占补平衡难落实这两个痛点，省自然资源厅创新方法、精准发力。2月6日起，省级压覆矿产查询系统上线运行，把原来省市县三级查询简化为省自然资源厅一级线上查询，给建设单位选址选线提供了便捷精准的服务。同时，开展压矿补偿范围研究，推行“承诺制”容缺审批，保障富民抽水蓄能电站等重点项目推进。

滇中引水工程关系着1100多万群众的民生福祉，工程用地保障一直备受关注。针对项目建设工期和临时用地使

用期限不匹配的问题，省自然资源厅积极向上汇报、争取政策支持，主动上门服务开展业务培训，召集昆明、玉溪等6个相关州市调度指导，帮助项目业主分批次办理临时用地手续。截至目前，滇中引水项目已获准继续使用临时用地7宗、6569.76亩，属地部门正加快办理相关手续，为解决工程临时用地问题扫清障碍。

省自然资源厅坚持“当下改”与“长久立”相结合，在全力整改具体问题的同时，积极完善制度机制，出台了一系列政策文件。用地审批“一站式”办理、土地征收农用地转用管理、统筹做好耕地占补平衡指标调剂管理等配套政策，既规范了国土空间规划数据维护、耕地占补平衡指标调剂等工作，也让自然资源审批效率得到了有效提升，用制度创新破解用地保障的堵点。

在项目攻坚年，要素保障是“先手棋”，省自然资源厅将以此为契机，持续完善土地要素保障机制，深化部门协同，优化服务流程，持续提升用地保障能力，全力护航全省各类项目依法依规落地见效。

本报记者 朱丹

眼下正是春耕时节，施甸县长乡的稻农却不急着下田播种，而是先举办了一场“稻米品鉴擂台赛”。“擂台”上，11个水稻品种脱去包装，煮成一锅锅白米饭。农业专家与企业代表围成一圈，看色泽、闻香气、尝口感，现场投票打分，选出最佳稻米。

伴随米饭香气而来的，是一张张订单——5家企业现场签约，6家企业达成意向，稻田里的稻花香也成了“抢手货”。“客户要什么样的米，我们就播什么种。”水长村党总支书记杨洪刚笑着说，从“先种后卖”到“先卖后种”，背后有一笔清晰的“民生账”。

先看土地账。“现在我们不仅有租金，还能拿工资，一块土地有两份收入。”水长村村长杨洪明分享着内心的喜悦。过去，农户自主种植水稻和油菜，每亩地的收成扣除成本仅剩下1500元左右。如今，村集体将土地统一流转给合作社，农

施甸县水长乡 品鉴会上拿订单 锁定市场再播种

户无需投入，每亩地能稳定拿到1600元租金。同时，农户就近务工，种管一亩地能收入1500元。两项加起来，纯收入3100元，是过去的两倍。

再看市场账。过去，每公斤普通大米只能卖5元。品鉴会选出的优质稻种，签约认购价都在每公斤20元以上，优质基因与即将实施的“稻鱼综合种养”标准化生产让收购商放心订购，稻米价格也水涨船高。云南富硒农业科技发展有限公司总经理段从威直言：“水长乡的米和鱼都是生态种养，线上线下销售前景广阔。”

最后是生态账。合作社将80亩试验田打造成“样板田”，从施肥到用药全程统一管理。去年，试验田亩产稻花鱼约75公斤，每公斤40元，一亩地能增收约

3000元。水长乡农业综合服务中心研究员徐光介绍，采用稻田养鱼的耕种方式，害虫、杂草被鱼吃掉，不仅能大幅减少农药用量，还能形成生态微循环，稳定水稻的产量和品质。

账算清了，挑战仍在。稻米品种如何紧跟市场口味？活鱼加工等配套设施能否跟上？合作社外的散户如何分享红利？收成不好时农户能否按时按质按量交货？对此，水长乡用“小订单”撬动“大转型”：一方面，将稻米品鉴会常态化，建立大米和稻花鱼的双重溯源体系；另一方面，通过“样板田”示范，引导更多农户采用标准化生产方式。当地还积极探索企业化管理、合同制产销等配套措施，力保“春日订单”落地为“秋收实景”。

从卖好一季稻、一田鱼做起，施甸县

不断加强农业产业赋能。2017年，袁隆平院士在施甸题词“中国杂交水稻最佳繁育基地”，让施甸稻米有了无可替代的金字招牌。在此基础上，施甸县积极探索“稻鱼+”、水稻科普、种子研学、生态旅游等业态，推动产业延伸融合，打造“稻母之乡”亮丽名片。

“过去，我们只知道自己种的是好稻子，但总卖不出好价钱。”水长乡党委挂职副书记杨亚妹感慨，“现在，有了袁隆平院士的题词、有了订单、有了慕名而来的游客，施甸稻米的含金量越来越足了。”从“种出来再找市场”到“锁定市场再种稻”，一纸“订单红”为水长乡的丰收开了个好头。

本报记者 李建国
通讯员 杨林元 段茸茸

春草正绿，春芽吐新。在漾濞彝族自治县苍山西镇花椒园村大浪坝的林下种植基地里，工人们开沟起垄，抓紧时节种植从甘肃引进的纹股蓝。

几年前，大理苍西菜园生物科技有限公司与漾濞祁氏耕耘农业现代化有限公司合作建成林下种植基地，尝试引进种植纹股蓝这一待开发的名贵中药材。经过反复试验，基地在海拔2000米到2400米的林地引种成功，药材全株可用，且一次种植可以多次采收。“我们计划今年种植200亩，在3年内推广到2000亩左右，预计每亩年产值能达到4000元。”漾濞祁氏耕耘农业现代化有限公司技术负责人祁学飞介绍，该公司与上海现代药业股份有限公司签订了收购合同，订单式销售纹股蓝。

此外，基地利用核桃树降冠疏密修剪下的枝条加工成菌棒，仿野生种植香菇、红松茸、灵芝等食用菌；成功驯化培育菌种14个，申请了相关技术专利，注册“苍山西坡”“灵泉”两个食用菌品牌；积极探索仿野生天麻种植，生产更多更优质的林下作物，实现“一林多收”。“目前基地种植了林下仿野生食用菌200多亩和中药材50多亩。去年，林菌产值480万元，林药产值350万元。”大理苍西菜园生物科技有限公司总经理祁建荣介绍。

近年来，漾濞县依托丰富的森林、林地资源，抓实高原特色绿色农业，大力发展林下种植、林下养殖、林下产品采集加工、森林景观利用等生态友好型经济，重点发展林药、林菌、林菜、林下种植养殖等森林复合经营模式，推进林下经济发展。2025年，漾濞县已有13家企业、17个合作社发展林下经济，林下经济总产值达12亿元。

本报记者 秦豪琳
通讯员 廖利君 杨娅婷

临翔区南美乡 盘活资源增效益 反哺民生促治理



南美村村民罗崇兴管护古茶园

“大家加把劲，把这道茶山排水沟清淤加固后，今年的春茶分红肯定能再涨！”在春茶大规模采收前，临翔区南美拉祜族乡南美村党支部书记罗文学正带着村民们挥锹抡镐，热火朝天地修繕沟渠。

村民罗光兴停下锄头，抹了一把汗，问道：“罗支书，现在村里有茶有路还有厂，今年我们用村上的钱干点啥才好？要是家家都能得好处的事，我们都有的劲。”

罗文学笑着回应：“这两年大家收入都多起来了，那别的不说，村里的污水不是得治理？路上不亮的灯该换了吧？今年乡政府还打算到更多人家慰问，让大家都能享受到发展的红利。”

近年来，南美乡通过盘活“五种资源”，坚持“四定规程”、聚焦“三个重点”，让边疆山区的“沉睡资源”转化为“数字资产”与“制度红利”：通过智慧有机认证和“绿色招商”引进香蜂映象等企业，南美村240亩古茶园的年租金从3600元跃升至48万元；139户农户参与流转闲置土地发展光伏产业，实现了土地租金、光伏发电、进场务工的多重收益。

为了破解集体资金不敢分、不会分的顽疾，南美乡建立了一套透明高效的分配机制，明确了分配范围、条件、程序与监管责任。2025年，仅南美村就分配集体经济资金48万余元，1000多名合作社社员领到了人均400元的分红。集体经济还反哺基层治理，

南美乡列支140余万元用于基础设施建设和人居环境提升，并专项用于保障网格员待遇、关爱“一老一小”，实现了产业发展与乡村治理的良性循环。“我们通过‘543’村集体经济发展模式盘活低效资源，‘农光互补’等绿色项目提升发展效能，促进分配公平，成功入选了云南省新型农村集体经济先进典型。南美乡党委书记张光志说，南美乡以高质量项目为牵引，深挖“拉祜文化”内核，打造“旅居南美”品牌；深耕茶叶精深加工，构建“双有机”体系，将78.4%的森林覆盖率转化为生态旅游胜势，加速构建标准化、透明化、生态化的产业格局。

本报记者 王毅 文图

本报讯(记者 李寿华) 记者近日获悉，《云南省怒江傈僳族自治州苹果产业发展条例》自2026年5月1日起施行。这是我省首次以立法形式推动苹果产业发展。

苹果产业是怒江州推进乡村振兴、带动农民增收的核心支柱产业。截至目前，怒江州苹果种植面积达111.4万亩，是全国最大的苹果种植区和核心主产区，2025年苹果产业综合产值达30.05亿元，惠及16.83万群众，人均增收4560元以上，成为怒江州巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村振兴的支柱性特色产业。

随着产业规模持续扩大，苹果产业

怒江州立法护航苹果产业发展

发展过程中还面临标准化程度低、要素协同不足、监管服务不到位、生态环境保护压力增大等诸多短板和系统性问题，这些现实问题亟须以法治手段推动解决。2025年3月，苹果产业发展条例制定工作被列入怒江州年度立法计划。在怒江州委的统筹领导和省人大常委会的指导下，怒江州人大常委会、州政府及时召开立法工作协调会，组建工作专班，明确牵头部门，共同推动条例制定工作。

2026年1月22日，怒江州第十二届人民代表大会第六次会议正式表决通过

《云南省怒江傈僳族自治州苹果产业发展条例(草案)》，怒江苹果产业发展迈向以法治为根本保障、全产业链高质量发展的新进程。条例共28条，结合怒江州实际，构建了总体要求、全链条规范、支撑保障、落实法律责任的闭环式制度体系，全面贯穿产业规划布局、种植管护、精深加工、品牌培育、利益联结全流程。从制定产业发展规划和提升标准化水平、加强苹果种质资源保护和利用、统筹生态环境保护与产业发展、保障苹果产品质量安全、支持苹果精深加工和培

育龙头企业等方面明确全链条规范化建设和可持续发展的要求，明确了各级政府及其有关部门、行业协会、生产经营主体等的职责、权利和义务。

《条例》正式颁布施行以后，将从法治层面为怒江州推动苹果产业高质量发展提供保障，并将为苹果产业进一步释放生态红利、资源红利与政策红利，持续带动各族群众稳定增收，为巩固拓展脱贫攻坚成果、推进乡村全面振兴、促进各民族共同繁荣发展筑牢坚实产业根基。

共促全民阅读 共建书香云南

开远市推进现代公共图书馆服务体系建设—— 建好一座馆 铺开一张网



“七巧板”儿童阅读课堂。 本报通讯员 陈兵 摄

春日午后，在开远市图书馆宽敞明亮的阅览室内，市民翻阅报刊，伏案阅读；自助服务区内，各类设备整齐排列，工作人员耐心地向读者演示电子借阅机的“扫码即读”功能——手机轻轻一扫，电子图书、文献资料便可在个人终端免费阅读，还能快速查找馆内的21万余册各类纸质文献资料，便捷高效。

在开远市体育中心，24小时无人值守的智慧书房成为读者的“精神补给站”，仅48平方米的空间内藏书4000余册，依托人脸识别、智能监控等科技手段实现全程智能化服务。读者凭身份证刷卡进入，即可自助完成借还书流程。“智慧书房全天开放，藏书丰富，借阅方便，还有空调和无线网络，特别适合上班族阅读和学习。”市民严丽梅说。

从城市市区到偏远乡村，开远市

持续推进现代公共图书馆服务体系建设，坚持全域布局、融合共建、科技赋能，着力破解群众读书不便、服务单一、供需错位的难题，通过社区书屋、职工书屋、农家书屋等基层阅读空间，让图书资源下沉至群众“家门口”。

此外，开远市以需求为导向，针对不同年龄读者实施品牌化、分众化阅读推广项目，依托“七巧板”儿童阅读、“阅读与成长”儿童分级阅读及“禾苗成长”启蒙科普教育等品牌阅读项目，深入社区、乡村举办各类读书活动，使书籍资源惠及更多城乡读者。

深耕细作“一座馆”，全域覆盖“一张网”，开远市持续拓展阅读服务覆盖半径，让群众“读得到”“读得好”“喜欢读”，推动全民阅读从“可选项”变为“必需品”。

本报记者 饶勇 通讯员 陈兵 李雪琼

云子焕新 非遗焕彩



赵金荣滴制云子。

屋外春光明媚，屋内的高温窑炉前，游客正在赵金荣师傅的指导下滴制围棋子。“这颗不圆。”“看着简单，一做就废。”……游客的感叹里带着遗憾。“手稳稳一点，再试一颗。”赵金荣耐心指导。

这里是位于昆明市官渡古镇的云子博物馆。作为以围棋文化为主题的博物馆，这里展示了云子的发展历程，同时提供研学服务，成为游客体验云子非遗技艺的热门研学地。

云南古代出产的围棋子简称“云子”。云子采用云南特有的紫英石、玛瑙等天然矿物原料，经高温窑烧，手工滴制成型，其生产需要经过12道工序。2021年，云子制作技艺被列入国家级非物质文化遗产代表性项目名录。

1300℃的窑炉前，热浪扑面，赵金荣将圆头铁杆伸进窑炉蘸取熔浆，手腕翻转间，熔浆快速滴落在铁板上，不到5秒，一颗单面云子成形。一蘸一蘸一转，看似简单的动作，背后却需要无数次练习。赵金荣介绍：“要达到保证一定成品的水平，至少需要好几年苦练。”

为更好传承云子制作技艺，云南云子文化产业发展有限公司通过师徒结对、“传帮带”等方式，建立起非遗传承的长效培养机制，并将年轻骨干调至生产部进行跟班学习，培养后备力量，形成老中青接力传承的格局。公司目前共有省级、市级、区级非遗代表性传承人3名。云子生产部主任刘廷举从事云子制作已有30多年，现为市级非遗代表性传承人。他说：“要热爱这个行业，用匠心守护非遗技艺，才能传承好这项技艺。”

在坚守传统制作工艺的基础上，云子公司持续提升自主创新能力。公司研发围棋成型机，生产针对大众消费市场的新型云子，产量提高，成本

降低，价格更亲民。除了核心的围棋产品外，公司还深耕原料配方与制作工艺，创新推出了吊坠、发簪等配饰以及书签等文创产品，打造非遗伴手礼。公司现有七大系列60余款产品，拥有授权专利50项、注册商标115项，被认定为国家级高新技术企业。2025年，公司新建围棋自动化生产线及相关产品的开发项目获得体育专项资金支持。

在围棋文化的推广上，云子公司于2025年起与官渡中心学校、昆明市官渡区北京八中实验学校、经开区实验小学等8所学校合作，开展“云子非遗进校园”，参与课程的学生达上万人次。公司还联动广东、上海等地棋院以及本地棋校，将围棋文化与非遗展演相融合，让更多青少年了解围棋文化。“云子技艺+围棋文化”双轨教育体系探索与实践入围2025年云南省非遗代表性项目保护优秀实践案例名单。

坚守文化根脉，创新续写传承篇章，云子这颗非遗瑰宝正焕发出新的时代光彩。

本报记者 朱琳琳 文图

中超第六轮比赛进行 云南玉昆主场不敌天津津门虎

本报讯(记者 王剑钊) 4月17日，2026中国足球超级联赛第六轮比赛进行。云南玉昆在云南玉溪高原体育中心体育场迎战天津津门虎。最终，云南玉昆0:3不敌天津津门虎。

本场比赛，云南玉昆得势不得分，射门次数、控球率、角球数等数据领先对手，但多次绝佳机会并未转化为进球。比赛第40分钟，基莱斯反越位成

功单刀破门，帮助天津津门虎客场领先。第51分钟，云南玉昆后卫线传球失误，谢蒂内迅速插上凌空扫射破门，天津津门虎再下一城。比赛来到70分钟，张宸霖犯规两黄变一红被罚下场，云南玉昆比分落后且少一人应战。第80分钟，基莱斯反击中推射破门梅开二度，将比分锁定为0:3。

4月21日，云南玉昆将迎来客场西南德比，客场挑战成都蓉城。