

# 投资80亿的“绿色电宝”如何建?

——记者探秘桂北深山中的“能量心脏”



□本报记者李忠波

通讯员王游明 张海园 文/摄

五月的桂北群山，草木葱茏间涌动着绿色发展的热潮。国家“十四五”重点项目——灌阳抽水蓄能电站建设现场一片繁忙，500余名建设者正以“逢山凿隧、遇壑筑坝”的攻坚姿态，全力推进这座总投资80亿元的桂北最大“绿色电宝”建设。5月14日，记者走进现场，探访这个深山中的绿色能源工程。

## 深山峡谷中的“工程矩阵”

记者跟车沿着灌阳县新圩镇进场道路蜿蜒而上，钻机击打岩层的声响与运输车引擎的轰鸣声交织，构成一支激昂的建设交响曲。在距县城26公里的褶皱山体间，这座规划装机容量1200MW的一等大(1)型工程正重塑地理肌理：上水库静卧大龙村小江沟，下水库盘踞合力村流溪源沟，垂直高差达468米的天然落差，让这里成为绝佳的能量储存池。

电站由上水库、下水库、输水系统、发电厂房系统四部分组成，建成后将新建2回220kV线路接入500kV桂北变电站。”

南方电网储能股份有限公司灌阳抽水蓄能电站项目有关负责人刘莊介绍道。

穿过1.5公里通风洞兼安全洞，地下核心区的施工场景震撼呈现：中国铁建十四局承建的地下厂房，以180米长、27.5米宽、57.65米高的空间体量嵌入岩层，相当于向下掘进一座20层楼高的“工业宫殿”。

## 科技赋能的“地下攻坚”

在群山沟壑中施工，难度可想而知。中铁十四局集团项目施工生产负责人赵雪猛告诉记者，他们正以“逢山凿隧、遇壑筑坝”的劲头推进工程。自去年9月通风洞贯通以来，建设者运用智能凿岩台车与三维地质建模技术，精心组织施工，平稳安全完成施工任务。

目前主厂房及主变洞首层开挖已完成，二层预裂孔造孔正紧张推进，预计2026年4月实现整体支护。洞内施工难度堪称毫米级“雕刻”：厂房采用中部式开发方式，引水及尾水系统均采用一洞四机布置，57米垂直空间内每轮深挖误差不超过一厘米；每根锚杆植入时同步传输18项力学参数，智能监测系统实时守护工程安全。

“这是未来南方电网的‘能量心脏’，每个细节都容不得半点马虎。”赵雪猛说。



▲通风洞洞口



▲排风廊道

▲地下厂房施工现场

## 双坝竞秀的“山水诗篇”

在海拔千米的山巅，中国水利水电十二局正以“愚公移山”之势打造上水库：110米高的混凝土面板堆石坝如弧形巨臂环抱峰峦，404米坝轴线嵌入喀斯特山体内。

“导流洞全长959米，自今年2月16日开工以来，目前进尺已达56.8米。”中国水利水电第十二工程局有限公司灌阳电站项目部项目经理武兴彪说。

群山另一侧，中国安能集团在下水库施工现场点燃建设烽火：96米高的混凝土面板堆石坝与294米坝轴线构成坚固矩阵，“泄放洞全长400米，目前进尺36.2米。”中国安能集团第一工程局有限公司灌阳电站项目部项目经理说。

两个水库遥相呼应，上水库以扩库开挖重塑水文脉络，下水库借竖井泄洪洞编织安全网络。抽蓄工程双坝竞秀，共同在桂北群山中勾勒“山水诗篇”。

机组轰鸣声与深山溪涧流水声共鸣，这座深山中的超级工程，正以绿色动能重新定义山水价值，奏响高质量发展与高水平保护的共生和弦。

在施工现场，“山水林洞共生”理念贯穿始终：通过BIM技术优化设计，项目减少林地占用127亩；施工弃渣场规划为碳汇林廊，鱼美观游通道正在同步修复。

项目的有序推进，离不开党建引领的红色引擎。据灌阳抽水蓄能电站项目指挥部有关负责人介绍，项目指挥部构建“3+N”服务专班，县委、县政府主要领导一线督战破解征迁难题，创新“一户一策”移民安置模式，同步规划生态新村与光伏农业产业网，让库区群众“离故土不离乡情”。

“未来这里将形成‘风光储’产业链，带动基建、物流、旅游等产业发展，预计年税收贡献超1.2亿元，关联产业产值逾10亿元。我们不仅要建绿色工程，更要让生态价值持续释放。”刘莊说。

站在施工观景台远眺，效果图上的图景令人憧憬：2028年机组投产后，这里将成为广西电网的“智慧调节器”，日发夜蓄间串联起风电基地、红色遗址与极限运动基地，勾勒出“一度电点亮一片景”的产旅融合新画卷。

机组轰鸣声与深山溪涧流水声共鸣，这座深山中的超级工程，正以绿色动能重新定义山水价值，奏响高质量发展与高水平保护的共生和弦。

在施工中，“山水林洞共生”理念贯穿始终：通过BIM技术优化设计，项目减少林地占用127亩；施工弃渣场规划为碳汇林廊，鱼美观游通道正在同步修复。工作的迅速推进，离不开指挥部、施工单位及自然资源局的共同努力。项目指挥部构建“3+N”服务专班，县委、县政府主要领导一线督战破解征迁难题，创新“一户一策”移民安置模式，同步规划生态新村与光伏农业产业网，让库区群众“离故土不离乡情”。

同时，工作队还积极推进产业升级项目的落地实施。在电子信息、人工智能等产业链短板方面，工作队系统梳理了产业链情况，编制完成了人工智能产业园区建设规划有关材料，并收集园区博士学历人才信息，为产业创新发展夯实了智力基础。此外，工作队还联合桂林理工大学计算机安全与工程学院为桂林矿山机械企业攻克技术难题，促成了校企合作意向，进一步推动了桂林市产业升级和高质量发展。

未来，工作队将继续秉承为企业服务的初心，强化责任担当，深化“网格化”企业走访机制，推广应用企业问题反馈直通平台，加强与高校的技术对接，为企业提供更加便捷、高效的技术支持与创新服务。同时，将着力推动优化营商环境，确保各项政策落实到位，切实为企业减负松绑，激发企业创新活力和发展动力，为桂林市实体经济高质量发展贡献更大力量。

## 驻桂林市工作队一季度实干笃行

# 精准服务实体经济

□本报记者 唐健扬

2025年，广西实体经济服务工作队驻桂林市工作队(以下简称“驻桂林市工作队”)在自治区及桂林市党委、政府的坚强领导下，紧紧围绕“三升两去三消减”的总目标，通过一系列扎实有效的工作措施，为桂林市实体经济高质量发展注入强劲动力。

一季度，工作队不仅圆满完成了自治区分配的44条任务清单，更在优化服务架构、深化企业调研、强化要素保障以及推动项目落地等方面取得了显著成效，充分展现了工作队的实干精神和精准服务能力。

## 优化服务架构，精准纾困解难

今年以来，驻桂林市工作队深入我市70余家重点工业企业，覆盖高端装备制造、新材料、新能源三大核心领域。通过实地走访和专题分析会，深入了解企业生产经营状况，倾听企业诉求，积极协调解决企业面临的困难和问题。

在华美滑石开发公司，工作队针对企业采矿证续办难题，主动对接自然资源局，建立点对点指导机制，助力企业完善申报材料并成功办理采矿证，恢复了矿区生产。针对

## 激活产业发展动能

工作队深入解读政策细则，指导企业精准准备申报材料，积极组织企业开展资金申报工作。围绕2024年四季度工业经济工作政策补助资金、2025年自治区新型工业化领域资金等多个关键资金项目，精心策划、周密组织，确保符合条件的企业应报尽报。其中，经开区已有32家企业成功获得560万元资金支持，有效缓解了企业在生产经营中的资金压力，助力企业扩大生产规模、升级技术设备。

此外，工作队还积极推进专项债、中央预算内资金、国债等资金项目的策划与申报工作。通过精准对接政策导向和资金投向，为园区基础设施建设、产业项目落地等提供坚实的資金后盾。资金的注入，进一步优化了园区发展环境，提升了园区承载能力，为企业高质量发展提供了有力保障。

## 推动项目落地，助力产业升级

在推动项目落地方面，驻桂林市工作队同样不遗余力。桂钟高速阳朔段项

## 强化资金支持，激发企业活力

资金是企业发展的“血液”。一季度，驻桂林市工作队在资金争取和政策支持领域精准发力，为企业发展和园区建设注入了强劲动力。

## 集中力量解决问题 扎实服务实体经济

# 我市建立林长履职政治监督机制

本报讯(记者徐莹波 通讯员梁升琼)日前，市林长办、市纪委监委、市委组织部联合印发《关于建立林长履职政治监督机制的通知》(以下简称“通知”)。《通知》强调，我市将通过构建纪委监委、组织部门、林长办紧密协作的全方位、多层次监督体系，实现对林长履职情况全面、精准、有效监督，促进林长责任落实，推动林长制向纵深发展，为推进美丽桂林建设提供有力政治保障。

《通知》指出，要盯紧“关键人”，对各级林长(尤其是党政“一把手”)履责情况进行监督，重点监督是否依法依规履责、是否协调解决生态保护和发展问题、是否落实上级决策部署等，以更高标准、更严要求当好保护漓江、保护桂林山水的“二郎神”。要盯住“关键事”，统筹推进森林资源保护与打造世界级旅游城市深度融合，聚焦违法侵占林地、森林防火、松材线虫病灾害防控、林业生态重大项目推进、涉林民生资金支付等高风险领域，加强生态风险防控。

“我市将充分运用并持续优化这一创新机制，进一步夯实各级林长的生态环保责任，以坚定不移的决心和精准有效的‘硬核’措施，确保林长履职政治监督机制落地见效，全力守护桂林绿水青山，不断续写生态保护新篇章。”市林长办有关负责人表示，市林长办将加强对我市各级林长履职情况的监督，及时发现问题，督促整改。针对问题频发多发、多次约谈提醒均未得到有效解决的，市林长办、市纪委监委、市委组织部将开展联合调研督导，指导有关责任人进行问题整改；对发生重大非法占用或破坏林草湿案件、重大森林火灾、重大林业有害生物灾害“三个重大”情形，造成重大生态环境损害或严重不良社会影响的区域，将组织核查有关林长责任，并依法依规追责问责。

# 华江瑶族乡积极备战今夏旅游旺季

本报讯(记者何平江)旅游旺季即将到来。兴安县华江瑶族乡党委、政府以提升游客体验为核心，在民宿建设规划指导、游客服务、商家管理等方面全方位布局，出台有力措施，确保旺季旅游市场繁荣有序，着力打造生态特色旅游目的地。

近日，一家名为“溪溪相遇”的民宿酒店在华江瑶族乡竹林寨开业迎客。这家定位高端的民宿坐落在猫儿山麓的竹林下溪水畔，设计充分融合当地自然环境特色，主打为游客提供深度生态静心体验，是当地倡导发展高品质旅游产品的又一成功案例。目前，华江瑶族乡的中高端民宿已超过30家。

“我们将以溪溪相遇高端民宿开业为契机，开启迎接新一轮旅游旺季的筹备工作。”华江瑶族乡乡长李萍介绍，华江独特的地理优势，是中外游客青睐的避暑胜地。去年夏天，华江瑶族境内猫儿山下峡谷中的“躺平漂”等项目曾红极一时，吸引了大批中外游客前去体验。今年华江瑶族乡将继续做好水文章，吸引更多中外游客到华江避暑、玩水。

据悉，今年以来，华江瑶族乡党委、政府在基础设施建设、服务措施完善、特色旅游产品开发等方面全面升级。精心编制涵盖景点介绍、交通指南、美食推荐等信息的游客服务指南，开展“诚信经营，放心消费”活动，建立高效投诉处理机制，让游客投诉能及时受理、快速解决，同时组织开展丰富多彩的民俗文化活动，不断提升游客体验感，确保旅游市场繁荣有序。

# 临桂市政：保障照明解民忧

本报讯(通讯员王兴)近日，临桂区市政工程管理所照明设施管理股接到市民来电反映：新龙路复兴小学后面公交站台有一盏路灯被车辆撞断，倒向非机动车道，影响过往非机动车正常通行。维修人员接到电话后，及时赶到现场处理。

经现场勘察，由于过路车辆在行驶过程中不慎碰撞到路边公交车站台旁的路灯，导致路灯杆底部断裂，灯头掉落，灯具面板损坏。经过3名维修人员近3小时的抢修，将撞坏的路灯杆及时处理，排除了事故灯杆造成的安全隐患，做好了路灯照明安全保障工作。经现场清理后，非机动车道恢复正常通行，为市民解决了出行问题。

目前桂林已进入雨季，为了保障市政照明设施安全运行及防止漏电事故发生，临桂市政所照明设施管理股陆续开展对路灯设施防雷、防水专项检查，加固路灯基础，更换破损灯罩，消除漏电、灯杆倾倒等安全隐患，切实做到早发现、早处理，为市民夜间安全出行保驾护航。

(上接第一版)在此次高质量“科创桂林”建设动员暨创新合作对接会上，桂林高校科研院所成果转化联盟正式成立，浙大控股集团成为联盟的牵头企业。“这是非常好的一个事情，跨学科可以加速科技成果转化、产业化。”余飞鹏说，此前，很多高校和科研院所都只是在各自领域中推进自己的优势学科、优势产业，就像一个个“孤勇者”，本来拥有很好的技术，最终却干不成功，非常可惜。有了这样的联盟，就可以集聚优势、整合资源、跨学科创新发展，通过有组织的赋能，变“单打独斗”为“抱团共赢”，提高成果转化率和创业成功率。

“我们相信，借助本次大会的召开，在桂林市委、市政府的重视支持下，会形成一个良好的科创生态造势，科创桂林大有可为。”余飞鹏透露，接下来，浙大控股集团将会派驻优秀团队到桂林，深入高校、科研院所等机构，挖掘有潜力的科研成果，通过“一联盟、一中心、一基金、一体系”模式，促进更多科研成果转化、产业化，赋能桂林优势产业和新质生产力发展，助力桂林高质量发展。

# 领导干部任职前公示

市组示字〔2025〕8号

根据有关规定，经研究决定，对以下同志进行任职前公示。

李一飞，男，汉族，1985年5月生，研究生，教育学博士，中共党员，现任桂林市人民政府党组成员、秘书长，机关党组书记，拟任县(市、区)党委书记。

对以上公示对象有情况反映的，请以书面形式，并署真实姓名和联系地址，于2025年5月29日前邮寄或直送中共桂林市委员会组织部举报中心(邮寄的以邮戳为准，邮政编码：541199；直送的以送达日期为准)。举报电话：0773-12380，网址：gl.gx12380.gov.cn。

干部群众如实反映有关问题受法律保护。

中共桂林市委员会组织部

2025年5月21日