

筑牢安全屏障 护航铁路建设

——中铁贵州工程有限公司瓮马铁路南北延伸线十标项目建设加速推进

金秋十月，在由中铁贵州工程有限公司承建的瓮马铁路南北延伸线十标项目施工现场，巨型桥墩巍然耸立，多台施工机械在封闭网外的安全距离内有序作业，身着橙色防护服的建设者们正为瓮马铁路南北延伸线建设发起最后冲刺。



与列车“赛跑”，安全是唯一前提

瓮马铁路除接轨段外，离川黔铁路最近距离只有12米，而川黔铁路是西南地区的交通大动脉，每日列车往来不息。在其旁边紧邻施工，犹如“在动脉血管旁做手术”，任何细微疏忽都可能影响铁路的运输安全。

瓮马铁路南北延伸线全长148公里，是贵州省首条采用“PPP模式+自建自营”的地方资源型铁路，建成后将衔接川黔线、沪昆线、黔桂线3条国铁干线。

面对复杂的施工环境和紧迫的工期，项目部建立了“日跟踪、周调度”动态管理体系，将施工任务细化到每个环节。

“我们的首要任务不是快，而是稳。”施工负责人王朋伟介绍，“所有施工方案都需要经过铁路部门的严格审批，每一道工序都要在专业指导下进行。”

为确保安全，施工单位将作业时间精控到分钟，利用列车运行间隙的“天窗点”进行要点施工。对于无法避开行车时段的作业，则采取车过机停、一机一防护等多重防护措施，确保任何机具、材料都不会侵入铁路限界。

智慧与实干，织就安全防护网

项目部引入智慧工地管理系统，通过在全线安装高清摄像头和位移监测传感器，对铁路路基、边坡稳定性



↑ 阆老坝
南站既有线附近
施工现场。
蔡城池 摄

进行24小时实时监控，数据直接同步至项目部及调度中心，实现风险超前预警。

9月28日早上七点，阆老坝特大桥工在暮色中苏醒。

工人禹登涛的身影被灯光拉长，安全帽下是沾满了水泥点的脸。他一只眼微眯着，另一只眼紧盯着浇筑面，手中的振捣棒拿着混凝土的流动，这样的工作每天要重复无数次。

这是村镇还未睡醒的时刻，却是桥梁生长的时分。

一旁，年轻技术员张勇在墩身与地面间来回奔波，协调施工、铁路、监理等各方做好配合工作，“大家在作业时一定要认真仔细，不能放松警惕。”这是张勇在作业现场说得最多的

话。

除了传统的“人防”措施做到了毫不松懈，项目部还配备了经专业培训认证的专职安全防护员，他们手持对讲机、信号旗，如“哨兵”般坚守岗位，为施工现场提供不间断安全瞭望。

“我们的眼睛是第一道防线，每一次列车安全通过，都是我们最大的欣慰。”工地防护员杨森森说。

以毫米级精度，攻坚通车目标

今年国庆中秋长假，铁路安保工作全面提升。

在建设现场，瓮马铁路南北延伸线十标项目部与铁路部门联合开展了“迎国庆、保安全”专项排查整治活动，对邻近线路的手架、防护设施、排水系统等进行拉网式复查，消除安全隐患。

“我们坚持‘一米不漏’的全面细致检查，边检查、边整改、边销号，能现场处理的问题绝对不拖延。”项目部经理许宝峰表示。

这样的精细化管理已显现出成效：从跨既有公路的旅游大道大桥连续梁合龙，到岩底河特大桥连续梁顺利合龙，30天内两座特大桥实现精准合龙。梅家巷1号隧道、吉心村2号隧道也相继顺利贯通，一次次精准突破，为瓮马铁路南北延伸线全线早日通车打下了坚实基础。

眼下，瓮马铁路南北延伸线的建设工地上，机械轰鸣声与安全口号交织成一首特殊的建设交响曲。

这座连接过去与未来、安全与发展的铁路线，正一步步从蓝图变为现实。

(丁亚)

南方电网贵州遵义供电局

科技赋能确保配网安全运行

“发现新的图实一致性隐患预警，请核实。”在南方电网贵州遵义供电局配网运行监控平台上，红色提示框跳动着提醒。遵义务川供电局蕉坝供电所副所长覃峰立即调取数据进行人工核验，并将核查结果同步至检修计划。这是遵义供电局通过科技手段，探索配网图实一致数字化核查的场景。

据悉，图实不符是引发安全事故的重要诱因，可能导致出现故障排查滞后、检修计划不合理、误操作等配网安全隐患。为了将图实不符隐患实时可视化，防止因设备数据与现场不符带来的安全风险，遵义供电局自主研发配网图实一致数字化核查探索，以科技手段为配网安全稳定运行保驾护航。

本次数字化核查以数据关联比对为核心路径，从电力调度自动化系统提取自动化开关电量数据，再同步对接计量自动化系统采集的每台变压器独立电量数据。通过对两组数据的精准关联分析，判断自动化开关与对应变压器的电量匹配关系，进而快速锁定图实不一致问题。

为验证该方法的可行性，遵义供电局依托试点供电所的配网运行及计量数据，核查图实电量是否存在差异，最终确认该核查方法可有效提升配网运行数据的对比分析能力，能够作为图实一致核查的可靠辅助工具。

今后，该局将聚焦方法应用与成效落地，继续完善数据分析模型，实现对配网运行数据的自动采集、比对与结果输出，减少人工干预，提高核查效率。同时，优化算法能力，拓展对联络开关等特殊场景的分析适用性，增强模型覆盖范围，推动核查成果融入日常管理流程，探索形成“系统自动预警、人工精准核查”的工作机制，逐步建立起可复制、可推广的数字化核查模式，以科技赋能持续提升核心竞争力，为建设具有卓越竞争力的一流电力企业注入强劲动力。

(刘振兴 赵然 卢婷婷)

南方电网贵州铜仁德江供电局

加速推进区域供电重要枢纽工程建设

近日，在500千伏铜仁西线路送出工程N14号铁塔作业现场，3名身穿蓝色工装的高空作业人员，如矫健的“云端战士”，熟练地攀爬至数十米高的导线上，专注安装间隔棒。

“别小瞧这小小的间隔棒，它可是输电线路的安全守护者。”500千伏铜仁西线路送出工程负责人吴飞说，“它能有效抑制导线在风力作用下的舞动和鞭击，防止导线磨损、断裂，对保障线路输送容量和运行安全起着关键作用。”

为确保施工安全，施工方做了充分准备：不仅提前完成工具具绝缘检测，开展安全规程交底，还增派地面监护人员，启用无人机巡查，实时监控高空作业情况，全方位保障施工安全规范。

“工程全线103基铁塔已全部组立完成，5508公里的架线工作

也基本结束。现在，我们正集中精力推进附件安装及消缺工作，为工程顺利投运奠定坚实基础。”吴飞表示。

在项目建设现场，3台大型塔吊如同钢铁巨人，挥舞着巨臂，精准吊运建材；特种作业车来回穿梭，十几位电力工人默契配合，紧张有序地开展装配作业。截至目前，该工程总体形象进度已达85%。

“当前，主要重点推进500千伏一次设备安装，以及500千伏、220千伏、35千伏继电器室的二次设备安装和电缆敷设工作。”贵州电网公司送变电公司项目经理程崇熙介绍，“500千伏设备安装已完成50%左右，220千伏正在全力开展电缆敷设。两台主变已顺利到位，我们根据主变进场情况分批安装，第三组主变已开始附件安装，整体

安装阶段进度达30%左右。”

500千伏铜仁西输变电工程是区域供电的重要枢纽，建成投运后，将进一步优化铜仁西部的电网结构，大幅提升电力外送能力，为贵州建设国家新型综合能源基地提供稳定可靠的电力支撑。

“作为铜仁市德江县新建的主电源，500千伏铜仁西输变电工程意义重大。”南方电网贵州铜仁德江供电局配网综合班经理谢楷表示，“该项目建成后，将显著增强县域供电能力，优化电网结构，为新能源并网提供有力保障，也能有效满足城市发展和民生改善等多元化用电需求。下一步，我们将以更高标准、更严要求，全力推进项目建设，确保工程按时高质量投运，为德江经济社会发展注入澎湃电力动能。”

(李锐涛 陈厦华)

南方电网贵州兴义安龙供电局

329项工程竣工让客户用好电

截至10月10日，南方电网贵州兴义安龙供电局今年已完全329项业扩工程，这些工程不仅及时满足了当地各类客户的用电需求，更直接为客户节约用电成本765万元。在进一步优化当地用电营商环境，提升客户“获得电力”体验方面发挥了重要作用。

对安龙供电局保障企业用电的举措，醉韵茶叶有限责任公司的体验尤为深刻。该公司在黔西南州安龙县龙广镇安龙村种植了4000余亩茶叶，每当进入茶叶采摘、加工高峰期时，充足的电力供应便成为企业发展

的关键。这个时候，安龙供电局的工作人员就会提前介入，主动为茶场架设三相电，解决企业生产的用电难题。为该公司茶叶深加工奠定了坚实基础，有效助力企业提高经济效益。

对于普通居民而言，业扩工程同样带来了实实在在的便利。家住安龙县春潭街道阳方村抱俄组的村民王安飞，其新建的房屋主体工程竣工后，由于位置远离电源点，无法直接从现有电杆处接线，用电问题一度困扰着他。安龙供电局工作人员了解情况后，从10千伏兴西线抱俄变220

伏甲线009号搭火，专门为王安飞家架设线路42米，解决了一家人的用电难题。

安龙县旺安牧业公司负责人黄焰也对安龙供电局的业扩工程赞不绝口。“这一排排都是刚安装好的电杆和线路。”他说，业扩工程成功解决了其养植场饲料加工的用电难题。

今年，安龙供电局将满足客户用电需求、服务地方经济发展放在重要位置，通过加快业扩工程项目建设速度，全力打通电力服务“最后一公里”。据统计，该局在业扩工程建设中共立杆655基，架设400伏及以下低压线路55公里。下一步，该局将继续以坚强的电网为支撑，为当地经济社会高质量发展注入动力，赋能乡村全面振兴。

(秦礼霖)

南方电网贵州兴义册亨供电局

数字化转型提升供电服务质量

南方电网贵州兴义册亨供电局以数字化转型为纽带，推动电力服务与农业产业链融合，构建起“智慧能源+数字农业”协同发展新格局。

在电力领域，册亨供电局打造了“空天地”一体化数字电网，部署无人机、巡检机器人及配网数字孪生平台，实现1780公里输配电线路智能管控，供电可靠率到达99.96%，让隐患识别准确率提升95%。这一智慧能源神经网络不仅保障了电网安全，更为农业数字化发展提供了坚实支撑。

与此同时，在黔西南州册亨县的香蕉大数据产业园内，水肥一体化系统、环境监测网络和产业大数据平台也已建成投用。通过土壤传感器、气象站与无人机飞防系统、电网数字化平台等协同

作用，糯米蕉种植可实现精准施肥、智能灌溉，亩均管理成本下降23%，产量提升18%。

册亨县电力大数据与农业数据流的交汇，碰撞出创新火花。册亨供电局依托“一网统管”电力数据中心平台，不仅实现业务便捷“指尖办”、故障抢修响应效率提升19%，更将服务延伸至农业产业链。其中，在智慧能源定制上，为糯米蕉加工厂定制了峰谷用电方案，结合烘干、冷藏等生产环节耗能数据，助力企业电费成本降低15%；在电力产能联动上，通过分析加工园区用电负荷曲线，智能调配光伏储能系统，保障香蕉饮料、面膜、饮用水等生产线24小时稳定运行；在基础设施共建上，册亨供电局营配指挥班工作人员与企业共享

(毛涵)

生产负荷指标数字平台，为季节性用电负荷调控提供决策支撑。辖区供电所员工还主动上门服务园区，在巡检中同步排查生产线设备设施、冷库供电隐患等。

这种“电农数据共生”模式，让册亨县供电可靠性与农业产值同步提升——今年上半年累计解决用电难题1514件，服务满意率达100%，糯米蕉综合产值突破亿元。

数字化转型的深入推进，让册亨供电局营配指挥班工作人员变成“蕉农用电顾问”，城区供电所成为农产品生产出口的充电节点。2024年，该县电力增值服务收入增长32%，创造园区就业岗位3000余个。

(毛涵)

作用，糯米蕉种植可实现精准施肥、智能灌溉，亩均管理成本下降23%，产量提升18%。

册亨县电力大数据与农业数据流的交汇，碰撞出创新火花。册亨供电局依托“一网统管”电力数据中心平台，不仅实现业务便捷“指尖办”、故障抢修响应效率提升19%，更将服务延伸至农业产业链。其中，在智慧能源定制上，为糯米蕉加工厂定制了峰谷用电方案，结合烘干、冷藏等生产环节耗能数据，助力企业电费成本降低15%；在电力产能联动上，通过分析加工园区用电负荷曲线，智能调配光伏储能系统，保障香蕉饮料、面膜、饮用水等生产线24小时稳定运行；在基础设施共建上，册亨供电局营配指挥班工作人员与企业共享

分类广告

退还保证金的公告

我单位现将2025年度之前到期未退公路修复保证金及工

程质保金的单位和个人名单

予以公告如下：

贵州雅达煤业公司押金；

顾永祥翁朵至

新寨泥路改造工程质保金；

周天富云开线K11-K13工程

质保金；贵州虎峰交通建设

有限公司水大线、新旧线、云

开线中修工程质量保证金；贵州

瑞祥隆门控工程有限公司玻

璃门制作质保金；贵州省交

通工程有限公司公路桥梁标

志、护栏维护工程质保金；贵

阳海大投资有限公司用电保

金。

请上述单位和个人于公告之

日起15日内到我单位办理退

还手续。对超过时限未办理

退还手续的，我单位将按相

关规定上缴非税处理。特此

公告！

贵州省乌当公路管理段

2025年10月16日

遗失声明

贵州定智成公共交通有限公

司(统一社会信用代码:9152

2723MA6DJLP427)遗失出租

车道路运输经营许可证(证

号:黔南22723001507)和业

务公章，声明作废。

遗失声明

广东盈隆(贵阳)律师事务所

的王增林律师，因个人原

因将贵州省司法厅2023年6月

19日颁发的律师执业证遗失，

执业证号:1520120151017

47303，执业证书流水号：

No.11983801，现声明作废。

遗失声明

●花溪区孟关乡红星村卫生

室医疗机构执业许可证(副

本)遗失，登记号:PDY00045

152011112D6001，声明作废。

●杨宗杭遗失医师资格证，

证号:2023521