中国电建 POWERCHINA

中国电力建设报

CHINA POWER CONSTRUCTION NEWS

诚 信 合 规 廉 洁 执 行

2026 年 10 月 29 日
星期四
第 657 期
主办单位：
中国电力建设集团有限公司
投稿邮箱：
zgdljsb@powerchina.cn
中国电建网站：
http://www.powerchina.cn
京内资准字9812—L0160号

公司党委传达学习习近平总书记近期重要讲话重要指示精神

本报讯（记者 钟洪明）10月20日，公司党委以“第一议题”形式认真传达学习习近平总书记在庆祝中华人民共和国成立77周年招待会、在内蒙古乌兰察布考察时的重要讲话精神，就建设更高水平平安中国作出的重要指示精神，以及在《求是》杂志发表的《以更高标准、更实举措推进全面从严治党》和《加强普惠性、基础性、兜底性民生建设》重要文章精神，结合公司实际研究部署贯彻落实举措。公司党委书记、董事长丁焰章主持会议并讲话。公司党委副书记、总经理王小军，公司领导侯钦学、徐鹏程、陈观福、何彦锋参加会议并结合分管工作作了发言。

会议指出，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，完整、准确、全面贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，全力推动公司高质量发展。要全力抢抓“十五五”现代化基础设施建设市场机遇，牢牢把握各项工作主动权，聚焦“抢市场、抓履约、防风险、促改革、强党建”，统筹好发展与安全，以优质高效合规履约塑优品牌形象。要全力抓好公司前三季度经济运行情况通报会各项部署安排落实落地，坚决打好全年收官之战。

会议要求，要深入学习贯彻习近平总书记关于人工智能的重要论述，认真贯彻落实国务院国资委“AI赋能产业焕新”“人工智能+”等专项行动要求，聚焦主责主业，全力抢抓国家推进“六张网”建设政策机遇，用好人工智能技术、发展人工智能产业，加快打造具有电建特色的新质生产力。要充分发挥“水、能、城、数”领域核心优势，抓好公司“人工智能+”行动方案落实，坚持高效、绿色、安全理念，注重“算电协同”“算水协同”，助推算力产业绿色低碳发展。

会议强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想，始终保持“全面从严治党永远在路上，党的自我革命永远在路上”的清醒和坚定，认真落实全面从严治党政治责任，坚持正风肃纪反腐相贯通，一体推进不敢腐、不能腐、不想腐，努力营造风清气正的政治生态。要坚持猛药去疴、重典治乱，深化整治权力集中、资金密集、资源富集领域腐败，严厉打击顶风违纪、不收手不收敛行为。

公司高管、副总师，总部部门主要负责人列席会议。

肯尼亚总统出席公司多个项目活动

本报讯 近期，肯尼亚总统威廉·鲁托先后出席公司建设的肯尼亚乡村公路RWC745标段开工仪式、马拉奎特公路升级项目通车仪式，并赴基普乔格·凯诺体育场升级项目出席肯尼亚“国家英雄日”主庆典。总统出席多项活动，体现了肯尼亚政府对公司在肯基础设施建设成效的高度认可，也彰显了公司深耕东非市场、服务当地经济社会发展的央企担当。

当地时间10月14日，鲁托出席马拉奎特公路升级项目通车仪式，宣布项目正式通车。面对工期紧、建设标准高等挑战，项目团队统筹施工资源，强化过程管控，最终较合同工期提前4个月完成项目建设。项目的建成通车进一步畅通区域交通联系，助力当地民生改善和经济发展。

当地时间10月17日，鲁托分别出席肯尼亚乡村公路RWC745标段项目开工仪式。听取了项目概况汇报，为项目揭牌并启动施工设备，宣布项目正式开工。两项目建成后，将进一步完善肯尼亚西北部路网，提升甘蔗、茶叶等农产品运输效率，为区域商贸流通和农业产业发展提供交通支撑。

当地时间10月20日，肯尼亚国家英雄日主庆典在基普乔格·凯诺体育场举行，肯尼亚总统鲁托、埃塞俄比亚总理阿比·艾哈迈德及各国驻肯使节、地方政府官员等出席活动。这是该体育场首次承办肯尼亚国家级庆典，也是首次由三个郡联合主办国家英雄日庆典。接到业主关于举办国家英雄日庆典的通知后，项目部迅速调整施工安排，通过分区施工、精细化组织，抢抓彩排间隙组织流水作业，按期完成庆典保障任务。

（翟 斌 李震震 杨长松 蔡 睿）

王小军赴云南剑川县调研定点帮扶工作

本报讯（记者 张志远 李伟达 周 杰 董柯廷）10月23日至24日，公司党委副书记、总经理王小军赴云南剑川县调研定点帮扶工作，深入贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和重要指示精神，与当地政府座谈交流、调研定点帮扶项目、走访慰问脱贫群众和挂职干部，推动公司助力剑川县乡村振兴工作再上新台阶。

会议现场 董柯廷 摄

在中国电建与剑川县定点帮扶座谈会上，王小军听取了剑川县政府关于公司帮扶剑川乡村振兴工作情况介绍，双方围绕下一步帮扶工作深入交流。

王小军表示，长期以来，中国电建坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚决贯彻党中央关于乡村振兴的决策部署，认真落实国务院国资委定点帮扶工作要求，从技术支持、产业帮扶、人才培养、干部选派、内引外联等方面，深度参与剑川县乡村振兴工作。面向“十五五”，中国电建将不断优化帮扶举措、创新帮扶模式，推动定点帮扶工作走深走实。坚持党建引领，深化党建结对共建，凝聚帮扶合力；强化央地合作，充分发挥“投建营”全产业链一体化优势，提升产业帮扶综合效益；加强人才和就业帮扶，拓宽就业渠道，夯实增收基础；深化消费帮扶，打造特色农产品品牌，切实帮助剑川县脱贫群众稳收增收，助力剑川县全面推进乡村振兴。

剑川县委副书记、县长郑巍黎表示，剑川县将主动深化央地结对帮扶合作，依托中国电建资源优势，共同谋划“十五五”发展布局，聚力推进特色产业发展、传统村落保护、基础设施建设等重点工作，携手谱写剑川乡村振兴高质量发展新篇章。

在沙溪镇，王小军走进沙坪村农户何德培家中，关心询问一家人生活情况。何德培介绍说，儿子儿媳身患残疾，女儿在校读书，全家以种玉米、烤烟、地参为生，在政府的低保帮扶和各项政策关心下，家庭年人均纯收入近1.3万元，生活有了保障。王小军鼓励何德培一家要保重身体、坚定信心，依托好政策和产业帮扶，依靠辛勤劳动把日子过得越来越好。

期间，调研组一行实地调研了公司援建的沙溪镇生态旅居产业发展项目（第一期），慰问了公司派驻剑川县的挂职干部和驻村第一书记。

大理州政府、剑川县委县政府有关负责同志；公司有关部门、子企业负责人及挂职帮扶干部参加上述活动。

山东烟威特高压工程建成投运

本报讯 近日，公司参建的烟威1000千伏特高压交流输变电工程全面建成投运。该工程是全国首个“越山跨海”同步施工的特高压工程，将与山东原有的特高压网络贯通，构成“8”字型双环结构，形成全国首个省域特高压双环网，进一步提升山东电网安全性、稳定性和可靠性。

烟威特高压工程是“十五五”时期全国首个投运的特高压交流输变电工程、世界上首个核电接入特高压交流网架的工程，也是服务山东烟威地区清洁能源外送的关键通道。

该工程线路全长1197公里，途经烟台、青岛、日照、潍坊、临沂5市，新建1000千伏开关站1座、扩建1000千伏变电站2座、组立铁塔2124基。公司所属湖北工程公司、河北院、江西水电公司参与设计和建设。

如果说普通电网是省道、国道，那特高压就是电力传输的“高速公路”，具有远距离、大容量、低损耗的优势，是解决我国能源资源与负荷中心逆向分布的最优方案。

该工程投运后，打通了烟威清洁能源基地电力外送的大动脉。这条输电通道将与山东原有的特高压网络贯通，构成“8”字型双环结构，形成全国首个省域特高压双环网，在提升电力输送能力的同时，双环网互为备用、相互支撑，大幅增强电网抵御系统故障能力，进一步提升山东电网的安全性、稳定性和可靠性。

（叶丽莎 李红旭 叶联华）

西藏那曲甘丹康桑光伏储能项目竣工

本报讯 近日，公司设计参建的西藏那曲甘丹康桑120兆瓦光伏储能项目顺利通过竣工验收，标志着这座高原保供工程正式完成建设任务，全面转入生产运营阶段。

项目坐落于西藏那曲市色尼区，平均海拔4500米以上，总装机120兆瓦，配置24兆瓦/96兆瓦时储能系统。公司所属西北院勘察设计，水电七局、水电九局参建。

项目建设过程中，面对氧气含量仅有平原地区的50%，最低温度可达零下30摄氏度，高寒、低压、生态脆弱等困难，项目团队锚定节点目标、统筹施工组织、细化工序管控，严格落实高原施工安全专项举措，全面筑牢安全生产底线；围绕光伏基础浇筑、支架安装、组件铺设等关键工序，细化技术交底、严控桩基精度、校准安装倾角、严把工程实体质量为项目顺利竣工、投产送电筑牢坚实基础。

同时，项目团队深入践行“绿水青山就是金山银山”理念，立足藏北高原生态底色，创新采用32度倾角设计，适配高原光照，发电效率提升15%；设置2.5米光伏阵列间距为牦牛迁徙、觅食留足空间，减少草场扰动，实现“板上发电、板下放牧”，累计带动320名当地牧民就业，人均年增收超2万元，为藏北乡村振兴注入强劲绿色动能。

项目投产后，年均发电量达2.1亿千瓦时，可节约标准煤5.02万吨、减排二氧化碳13.72万吨，将有效补齐藏北电网供电短板，大幅提升区域供电稳定性，以优质清洁绿电守护高原生态、保障民生高质量发展。

（王克荡 张 晨）

公司46项工程获2024–2026年度国家优质工程奖

本报讯（记者 徐 璐 饶 舜）近日，2024–2026年度国家优质工程奖名单正式发布，公司共46项工程获奖，其中荣获国优金奖16项、国优奖30项，获奖数量位居行业前列。

国家优质工程奖是经党中央、国务院批准设立的，我国工程建设领域设立最早、规格最高的国家级质量奖。国优金奖是该奖项最高荣誉，代表我国工程建设质量的最高水平。

2024–2026年度国家优质工程奖共评选出国优金奖31项，公司承建或参建的茅洲河流域水环境综合整治工程、雅砻江杨房沟水电站、阳江抽水蓄能电站、孟加拉达舍尔甘地污水处理厂、沙特红海绿色能源综合设施工程等16项工程获此殊荣，占国优金奖总数的51.6%，在建筑央企中处于领先水平，充分彰显了公司卓越的工程建造能力、过硬的质量管控体系和强大的综合履约实力。

此次公司获奖项目覆盖水利水电、新能源、基础设施、生态环境治理等多个领域，包含服务国家战略的重大水利水电工程、助力绿色低碳转型的风电光伏项目和惠及民生的市政基础设施、城市轨道交通、机场建设与生态治理工程，并延伸至特高压输电等电网基础设施及“一带一路”重点工程等多元领域，以一批精品工程擦亮企业名片，彰显大国央企工程建造硬核实力。

纪念长征胜利90周年

一条“电力天路”见证长征精神的时空回响

本报记者 段海东 王玲莉 田松林

这一段壮阔征程，镌刻跨越时空的精神回响；这一条“电力天路”，承载赓续血脉的能源使命。

在国家“西电东送”战略向川西高原纵深推进的壮阔蓝图中，海拔4903米的藏巴拉山——这座红军长征翻越的最高雪山，风雪苍茫，云海翻卷。如今，中国电建所属水电九局参建的华电金上甘孜巴塘中咱光伏发电项目220kV送出线路工程成功翻越藏巴拉山将澎湃绿能送往千家万户，这一条横越高山之巅的“电力天路”宛若银龙，在群峰之间若隐若现。一路走来，水电九局这一支高原铁军践行初心使命，沿着永不磨灭的红色印记，在崇山峻岭间架起能源动脉，以实干与匠心见证长征精神的时空回响。

90载血脉赓续：锻造一支敢打必胜的铁军

1936年5月，红二军团在长征途中翻越海拔4903米的藏巴拉雪山垭口，这是红军长征翻越的最高雪山，也是水电九局参建的这条“电力天路”的必经险隘。九十载岁月流转，厚重的红色历史印记与崭新的建设使命在此交汇，天地间回响着红军信仰如炬、无畏奉献的伟大长征精神，云海里升腾着电建建设者挑战极限、勇攀高峰的攻坚豪情。

电建团队坚持党建引领，深挖本土红色资源，邀请当地老党员扎西讲述红军长征史实，通过穿越历史的沧桑巨变，回望长征路上的苦难和辉煌，重温中国共产党人和红军将士用生命和热血铸就的伟大长征精神；深入开展“重走长征路”等主题党日活动，多形式常态化开展实景红色教育，切实将伟大长征精神深深融入血脉，融入支部建设、队伍建设、工程建设全过程，

在项目建设中，充分发挥党支部战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，组建党员高原攻坚突击队，设立“红色攻坚岗”，让党员靠前站位、扛旗冲锋、带头破局；用实干与匠心赓续红色血脉，以一流的标准建优工程的品质，以一流的作风建强团结的队伍，以一流的服务建好群众的口碑，切实推动党建与生产经营深度融合，转化为攻坚克难的凝聚力、战斗力、执行力，着力将党支部建设成政治过硬、能力过硬、作风过硬的战斗堡垒，着力将队伍锻造成一支敢打必胜的高原铁军。

誓把“天路”贯通：翻越海拔4903米的天堑

藏巴拉山高海拔、低气温、大风频发、通信闭塞，施工环境与当年红军长征面临的考验高度相似。2025年5月，山区遭遇暴雪，气温骤降至−25℃，1.2米厚冻土层彻底阻断塔基开挖作业，常规施工手段完全失灵。项目党员先锋队队长罗朝贵裹着三层冲锋衣在雪地蹲守两小时记录温度，连夜结合高原施工经验，创新提出“智能温控预热分层开挖法”——用3kW高韧性电加热管梅花形插入冻土，配合红外测温系统将温度精准控制在−3℃−0℃“黄金区间”。随后48小时，突击队三班倒值守，赵英旭徒手布设加热管致手掌冻伤，年轻技术员小谭每小时绕坑8圈记录32组数据，最终不仅攻克难题，更形成《高原冻土区杆塔基础施工工法》，为后续项目提供技术参考。

进入2.8公里的无人区施工段，挑战再升级。海拔4200米、常年6级大风，大型设备进不来，物资全靠40匹骡马和索道运。翻越4903米雪山垭口时，8匹骡马累倒，马帮负责人次仁抹泪咬牙带队前行：“线路早通，乡亲们早用上稳定电。”队员们腰系安全绳在悬崖钻孔，戏称“空中飞人”，还架起6条总长13.2公里的索道，最高处距地80米，将建材源源不断运向山巅塔位。

“信号盲区”难不倒他们。电建团队创新用“北斗+卫星通信”，给班组配定位终端和卫星电话，在垭口搭建中继站。6月中旬，马帮遇大风失联，指挥组靠北斗精准定位，及时送救援物资，守住了“不丢下一个战友”的承诺。线路要跨2条季节河、1处草甸，他们汛期前打基础、枯水期架线，搭6米高钢架护草甸；跨两条运行高压线时，借鉴“飞夺泸定桥”智慧，无人机牵绳搭1.2公里绝缘封网，队员穿屏蔽服作业，实现“零停电、零事故”。终端接入变电站时，攻坚队提前协调，首次采用不停电试验，避免巨额损失。如今，97基最高77米的铁塔立起，29公里导线架好，比原计划提前22天，红色旗帜在雪域高原猎猎作响，这条电力天路正在高山之巅缓缓成真。

守护生态文明：践行高原绿色发展的承诺

藏巴拉山是巴塘县红色文化的“精神地标”，也是高原生态脆弱区和当地群众心中的“母亲山”。电建团队深入践行红军“不拿群众一针一线”的铁律，把对群众的守护升华为对自然的敬畏，用行动实现“守护好高原一草一木”的承诺。在项目建设前，邀请环保专家为藏巴拉山“量身”制定《高原施工生态保护方案》，将“植被恢复”“垃圾回收”纳入施工全流程；为避开一片珍稀高山杜鹃，电建团队主动调整线路路径，坚守“不破坏一株绿植”的承诺；编制《高原输电线路生态保护白皮书》，确立“三避三保”施工准则：避开珍稀植被区、野生动物迁徙通道、湖泊水源保护区；每周有密封专车将2.5吨不可回收垃圾运至120公里外的巴塘县处理厂，将钢材边角料等可回收物资统一运输下山再利用，回收率达95%；为无人区运输中牺牲的骡马立起“雪域驮夫，功不可没”的简易纪念碑，以敬畏之心守护高原生灵。

作为川藏高原新能源消纳的关键工程，它不仅承担着年输送21亿千瓦时清洁电力的重任，更肩负着传承红色基因、守护绿色生态、赋能民生发展的三重使命。从传承红军长征的精神火种，到高原施工的技术壁垒突破，到民生福祉的持续赋能升级，这一条“电力天路”，不仅是水电九局赓续红色血脉、赋能高原发展的鲜活实践样本，更是中央企业服务国家战略、助力乡村振兴的生动缩影。

本版编辑 饶 舜