



中国电力建设报

中国电建
POWERCHINA

CHINA POWER CONSTRUCTION NEWS

诚信 廉洁 合规 执行

2026年2月3日

星期二

第630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



公司与清华大学签署战略合作协议

本报讯(记者钟洪明 倪元景 杨洋)2月2日,公司党委书记、董事长丁焰章,党委副书记、总经理王小军在总部同清华大学党委书记、中国科学院院士邱勇举行会谈,共同见证双方战略合作协议签署。公司党委书记、副总经理陈观福,清华大学党委副书记过勇代表双方签约。

丁焰章、王小军对清华大学长期以来给予中国电建的大力支持表示感谢,介绍了公司改革发展整体情况。丁焰章、王小军表示,当前,中国电建正深入学习贯彻习近平总书记对中央企业工作作出的重要指示批示精神,锚定“建设世界一流企业”战略目标,在服务“双碳”目标、共建“一带一路”倡议、建设新型电力系统实践中努力成为党和国家最可信赖的依靠力量。清华大学作为我国高等教育的旗帜,是国家重要战略科技力量和高层次人才培养的摇篮。希望双方发挥各自优势,推动教育链、人才链与产业



签约仪式现场

倪元景 摄

链、创新链深度融合,打造新时代校企合作典范,为建设科技强国、教育强国、人才强国贡献更多力量。邱勇对中国电建长期以来对清华大学发展的关心支持表示感谢。

他表示,清华大学与中国电建合作密切,双方在科技研发应用、人才培养输送、海外基地建设等多领域开展了卓有成效的合作。当前,清华大学正深入贯彻落实党的二十届四中全会精神,系统谋划“十五五”发展布局,希望双方以此全面深化战略合作为契机,携手以更大力度服务国家重大工程,联合开展科研攻关,探索海外基地建设新模式,创新高层次人才培养交流机制,推动科技创新与产业创新深度融合,更好服务于国家重大战略需求,为强国建设、民族复兴不断做出新的贡献。

根据协议,双方将在服务国家重大工程、开展科研攻关、共建科研平台、人才互聘引进、校企协同育人、高质量共建“一带一路”、共建非洲中心等重点领域建立全面合作关系,积极推进资源共享,实现合作共赢、共同发展。

公司工会主席王成海,双方有关部门、单位负责人参加会谈。

刚果(金)总统再次视察公司项目

本报讯1月26日,刚果民主共和国总统费利克斯·安托万·齐塞克迪·齐隆博到卡南加一卡兰班布吉道路项目视察。刚果(金)基础设施与公共工程部部长约翰·班扎·伦达等人陪同。

视察现场,总统认真听取了项目施工资源准备以及推进情况汇报,对项目进展和团队面貌给予了积极评价。作为中刚合作“一揽子”重点工程,卡南加一卡兰班布布吉段公路修复项目包括路基、路面、防护及沿线设施等的修复及升级工作,全长约230公里。项目由中国电建等中国企业与刚果(金)矿业总公司共同发起设立的公司出资。

自进场以来,中国电建项目团队直面高温酷暑、暴雨洪涝、物资

短缺、地形复杂等多重挑战,通过科学调整施工时段、优化运输方案、强化现场协调,成功克服不利因素,保障了施工质量与进度,用过硬的建设质量赢得了中刚双方各界的广泛认可。

这条道路是连接安哥拉与刚果(金)边境城市的重要交通动脉,也是承载中刚友谊的民生大道。2024年12月,齐塞克迪总统第一次到项目视察,将其誉为“希望之路”,受到刚方高层和社会各界的广泛关注。

随着项目建设逐步推进,沿线居民的出行条件得到极大改善,为当地社区与边境城市的经济往来搭建起便捷桥梁,这条“希望之路”正在讲述着中非基础设施合作的新故事。(苏创辉 陈敏元)

坦桑尼亚总理出席公司项目奠基仪式

本报讯1月23日,坦桑尼亚总理姆维古卢·恩切姆巴到姆万扎地区,参加坦桑尼亚姆万扎城市供水项目的奠基仪式。坦桑尼亚水利部长、副部长、议员、地区专员、地区行政长官,姆万扎供水局执行总裁等相关方代表陪同。中国电建坦桑尼亚代表处及水电四局相关人员参加奠基仪式。

奠基仪式上,恩切姆巴对项目推进的高效性与施工方案的科学性给予高度评价。他表示,水电四局联合体展现出的专业技术素养与系统规划能力,让坦桑尼亚政府对该项目的如期履约充满信心。项目周密的施工计划与严格的质量管控标准,完全契合坦桑尼亚对民生水利工程的高标准、高要求。他强调,后续施工中,项目所在地政府各部门要全力保障项目建设,确保在既定工期内高质量完工。

本项目为坦桑尼亚区域民生领域的核心工程,取水源头为非洲第一大淡水湖——维多利亚湖,项目在一期供水的基础上,新建供水泵站2个,新建供水管道约40千米,中转蓄水池6个以及保安室、运营人员宿舍,控制室等附属工程。水电国际和水电四局联合体承建,其中,水电四局施工内容包括6座钢筋混凝土水池、42KM输水管道、2座输水泵站及10座员工宿舍楼。

项目建成后,将实现“干净饮用水入户”的目标,惠及超过45万坦桑居民,为片区小微企业提供稳定可靠的生产用水保障,有效破解缺水导致的生产停滞难题,为区域经济发展注入强劲动力。(柴海龙 悦)

王小军赴国家重大工程调研督导

本报讯(记者周祥林 饶舜)1月29日-30日,公司党委副书记、总经理王小军赴西藏调研督导国家重大工程履约情况,组织召开专题座谈会,强调要提高政治站位,加强组织领导,优化资源配置,切实以精准部署、严实举措推动项目建设提质增效。公司党委书记、副总经理何彦峰参加调研督导活动。

王小军一行来到两项国家重大工程施工现场,详细了解项目进度、质量管控、安全保障、人员配置等情况,对项目履约取得的阶段性成效给予充分肯定,并对后续重点工作进行系统部署。王小军指出,要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示批示精神,牢牢把握国家重大工程的战略意义,深刻吸取近期有关事故事件教训,切实增强责任感使命感,以最高标准、最严要求、最实举措推动工程建设,全力打造经得起历史和人民检验的精品工程、安全工程、绿色工程、创新工程、廉洁工程。

王小军强调,要锚定高质量履约目标,强化精益管理,加强穿透监管,同题共答、抓好整改,全力推进项目高质量建设。要主动适应监管要求,坚持依法依规,抓好分包采购,强化成本控制,提升项目效益。要树牢底线思维,严守底线红线,严防安全、质量、环保、保密、舆情、维稳等风险。要坚持生态优先,严格落实“五节一环保”措施,积极推广应用绿色工艺装备,最大限度保护生态环境。要加强科技攻关,聚焦项目一线需求,拓展应用场景,加快智能建造技术应用,构建智慧工地生态系统。要强化党建引领,推进党建工作与生产经营深度融合,深化防腐同查同治,筑牢项目廉洁防线。要关心关爱项目一线员工,帮助解决实际困难,凝聚推动项目高质量建设的强大合力。

期间,王小军一行拜访了相关单位。公司总经理助理蹇尚友,总部有关部门、直属派出机构及子企业负责人参加上述活动。

全国首例水光蓄储联合发电系统光伏项目并网

本报讯(记者姜亚楠 龚颖)1月28日8时28分,由中国电建投资开发的四川省阿坝州小金川流域光伏基地项目首批光伏方阵并网发电,标志着国内首个水光蓄储一体化光伏项目正式投入运行,我国高海拔地区多能互补开发实现重大突破。

项目的成功并网不仅验证了高海拔复杂地形条件下光伏与储能、水电协同运行的技术可行性,更实现了新能源系统在生态敏感区与高寒高海拔环境下的高效、稳定、可持续运行,为我国西部地区构建新型电力系统、推动“双碳”目标实现提供了可复制、可推广的示范样板,具有重要的技术引领与产业示范意义。

项目位于平均海拔3700米的川西高原地区,总占地面积3227亩,装机规模16万千瓦,并在海拔3800米处配套建设升压站及16兆瓦/32兆瓦时构网型储能。项目年均发电量约2.8亿千瓦时,可满足14万户家庭年度用电需求,每年可节约标准煤8.7万吨,减少二氧化碳排放约26.25万吨。

该项目成功打造了我国首个水光蓄储实时协同控制的示范标杆。依托创新构建的“梯级水电补偿、多能协同平抑、富余电能储能及黑启

动重构”多级互补体系,项目不仅在技术上实现了对光伏波动特性的分级精准调控,更有效化解了高原恶劣地质地区弱电网面临的新能源消纳难、电力资源不足与浪费并存、负荷波动大及电网调峰压力突出等严峻挑战。这一突破性进展,为提升电网甚至弱电网运行的稳定性与灵活性提供了新的典范。

围绕水光蓄储一体化建设,项目投资开发单位已自主申报发明专利10项、实用新型专利4项,涵盖储能协同优化、分布式微网构建与多模式安全调控等关键技术,形成了一套系统化的工程解决方案。

各单位奋楫笃行开新局 实干争先启新程

本报记者 倪元景

春风浩荡,战鼓催征。中国电建2026年工作会议胜利召开,为“十五五”新征程开好局、起好步标定航向、擘画蓝图。从总部到一线,从国内到海外,各单位迅速掀起学习贯彻热潮,在广袤大地铺展出一幅幅生机勃勃的“开局画卷”。

同心同向,思想伟力凝聚奋进共识

工作会议精神如春风化雨,滋润着每一位电建人的心田。各单位通过多种形式,第一时间传达落实工作会议精神,迅速将全体干部职工的思想统一到贯彻落实工作会议精神上来。

北方区域总部/北方投资公司各单位第一时间传达学习贯彻工作会议精神,紧紧围绕集团部署,以“规划引领、系统营销、织密网络、有的放矢”为营销行动指南,牢牢抓住高质量发展主线,以培育壮大新质生产力为核心,从擘画战略新蓝图、夯

实主业硬根基、提升资本运作实效、赋能产业升级、筑牢管理基础、凝聚党建合力等维度协同发力,奋力开拓北方区域发展新局面。

遥远的巴尔干半岛上,塞尔维亚会展中心项目作为中塞命运共同体重要象征,现场学习热潮涌动。水电七局项目部全体建设者以把握“五个关系”为实践指引,将“高质量履约”的核心目标铭刻于心,把会议精神转化为施工图、任务单。围绕“十五五”开局部署,项目部将关键指标分解到岗、压实到人,强化全过程管控,着力将工程打造成为东欧地区“一带一路”的标志性项目,为公司新征程贡献力量。

电建海投公司以“五个聚焦”将工作会精神转化为海外投资运营的生动实践,牢牢把握能源电力投资核心主业,积极开拓境外水务、海上风电等新兴赛道。通过盘活做优存量项目创造高质量收益,依法合规推动资产经营实现“存量”变“增

量”,持续深耕优质国别市场开发“小而美”新能源项目,为公司高质量“出海”注入稳健投资动能。

面对大直径盾构掘进等世界级施工难题,华东院杭州城西南排工程总承包项目部将工作会精神转化为攻坚克难的行动指南,锚定年内隧洞掘进500米的节点目标,开展专项攻坚行动,做到“人歇机不停、全程无断点”,以实干筑牢城市排水防线,助力保障新形势下城市防洪排涝安全。

电建装备公司以多种形式传达学习工作会精神,积极践行“做专装备制造板块”战略,坚守在传统产业升级与战新兴产业培育的双重高地,推动智能化、绿色化、融合化转型。通过着力推进四大产业联盟实体化运作、加速TLT(中国)战略联盟国际化进程、强化装备制造与工程服务协同,电建装备公司正朝着“建设国际一流装备制造集团、构建‘电建装备’服务全球”新格局”的目标稳步迈进。

战略引领,聚焦主业锻造核心优势

胸怀“国之大者”,服务国家战

略。各单位聚焦“水能城数”核心业务领域,在推动能源革命、构建新型电力系统、培育新质生产力的广阔赛道上奋勇争先。

深入践行国家能源安全新战略,电建新能源公司立志做强做优风、光投资运营主业,并积极向海上风电、新型储能、氢能等新领域拓展。全面实施“5543”战略,推动产业向市场化、集约化、专业化、精益化、数字化转型,强化科技与资本协同,以高效投资推动质的有效提升和量的合理增长,加快建设一流智慧新能源投资运营商和综合服务商,为公司绿色转型注入澎湃动能。

迎接数字化转型浪潮,以科技重塑生产力。水电六局将推动国际业务向提供综合解决方案升级,重点布局海上风电、新型储能等战新业务,大力推进“数字赋能”实践,深化智慧工地、数字大坝平台应用,开展“AI+数据治理”等场景建设,让BIM技术在施工模拟、三维交底中发挥实效,以数字化、智能化赋能生产经营全过程。

(下转第三版)

公司参编的国家标准正式发布

本报讯日前,中国电建参编的国家标准GB/T 17678-2025《CAD电子文件归档与管理规范》正式发布,将于2026年7月1日起实施。

本标准由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会联合发布,国家标准局归口管理,中央档案馆(国家档案局)牵头主编,中国电建与中国商飞、中航工业、中国航天共同编制。标准代替GB/T 17678.1-1999《CAD电子文件光盘存储、归档与档案管理要求》和GB/T 17678.2-1999《CAD电子文件光盘存储、归档与档案管理要求》第二部分:光盘信息组织结构。

本次修订工作紧跟CAD技术与电子档案管理的发展趋势,广泛吸纳行业实践经验与专家意见,确保标准的科学性、先进性与适用性,重点攻克CAD三维电子文件归档与长期保存等“卡脖子”的技术难题。标准对CAD电子文件的形成、归档与档案管理的一般要求和检测方法进行了系统规定,重点明确了CAD三维电子文件的归档格式及格式转换方法;在电子档案“四性”检测的基础上,提出了第五性——一致性检测要求,为CAD电子文件的规范化管理提供了权威依据,对推动企业电子文件“应归尽归”、提升信息化环境下档案管理水平具有重要意义。

下一步,中国电建将以深度融合工程建设与档案信息化为驱动,持续服务国家与行业标准体系的创新与落地;以前瞻性技术与系统化管理并举,推动档案数字化、智能化升级,构建以数据治理、全过程归档与长期保存为核心的高质量档案生态,为我国档案事业高质量发展、服务新质生产力和支持国家创新体系建设贡献力量。

(王洋)

贵州盘南项目1号机组首次并网

本报讯1月24日,中国电建投资建设的贵州盘南2×660兆瓦低热值煤资源综合利用发电项目1号机组首次并网一次成功,机组各系统运行平稳,主要参数指标优良,标志着机组正式接入电网,已具备对外输电能力,为后续机组168小时满负荷试运行奠定坚实基础,向着实现正式投产运营迈出坚实有力一步。

为确保1号机组并网工作安全高效推进,中国电建所属电建投公司有效凝聚EPC总包、监理、调试及设备厂家等多方合力,顺利完成启动前各项试验衔接、质量管控及缺陷消除工作,全方位夯实了1号机组并网运行的安全基础、质量控制和技术支撑。

盘南项目是中国电建深入推进央、地合作、国、民合作,煤电深度联营的“投建营”一体化项目,也是贵州省“十四五”电力发展规划重点建设项目。该项目设有五大创新中

心,拥有六个国内领先技术和七项独创专利技术,项目主要辅机设备、四大管道及DCS控制系统配置全部实现100%国产化,荣获中国循环流化床发电网2025年度循环流化床发电技术创新成果奖——“低热值燃料高效清洁利用标杆电厂”。

盘南项目建设的两台高效超超临界循环流化床锅炉燃煤发电机组,总投资约55亿元,设计年发电量66亿千瓦时,全面投产后,年可消纳地方煤泥、煤矸石等低热值煤约360万吨,可带动新增地方就业约1200人,将成为贵州省重要的支撑性和调节性电源,承担基本负荷、调峰及备用等多种功能,对提高电网可靠性、保障电力安全稳定供应、构建综合能源基地等发挥重要作用,对推动地方经济社会发展发挥积极作用。(陈必直)

本版编辑 饶舜

深入贯彻2026年工作会议精神