

深耕智库建设 激活发展新动能

——国网甘肃电力党校构建“管理—平台—转化”全链条闭环机制

张萍

陇原大地,红色基因薪火相传;丝路重镇,能源转型浪潮迭起。国网甘肃省电力公司党校严格落实国网甘肃省电力公司新时代高质量党建工程部署要求,立足职能定位,围绕发展大局,将科研创新与智库建设作为深化高质量党建工程、赋能基层高效治理的关键举措,创新构建“管理—平台—转化”全链条闭环机制,以科研赋能提质增效,以智库聚力支撑发展。

今年以来,学校科研创新成果显著,累计对外发表研究论文等成果15篇,编撰完成工作参阅及智库咨询报告10余篇、典型案例集2份,协助省公司成功承接国务院国资委2026年“揭榜挂帅”重点课题。

精细管控 夯实科研发展硬底盘

制度为基,行稳致远;管理为要,效能倍增。针对以往科研工作碎片化、研究力量分散化、成果落地浅层化的突出问题,国网甘肃电力党校坚持以制度建设为主线,将规范化、标准化、精细化管理贯穿科研工作全过程、各环节,全面激活科研工作内生动力。

近年来,国网甘肃电力党校立足企业发展与智库建设长远布局,制定出台《智库建设规划(2025—2027年)》《重点研究课题管理办法》等一系列制度,健全完善科研工作制度体系。同时成立学术委员会,搭建专业评审、精准指导、严格督导的工作架构,建立“课题立项—中期评审—验收鉴定—成果推介”全流程闭环管控体系,从源头校准科研方向、在过程规范研究流程、以管控保障成果质量,推动科研工作有章可循、有据可依、有序推进。

为打破科研工作“闭门造车”的局限,该校创新探索“需求出题、党校主导、部门协同、学员参与”联合研究模式,精准锚定电网高质量发展重点、基层治理堵点、新能源转型难点,实现科研攻关精准发力、靶向破题、务实落

地。依托全新研究模式,陆续产出研究论文、工作参阅、优质策论及智库咨询报告等成果40余项,实现了从“跟跑”到“领跑”的跨越。

针对基层治理难点,学校采用“揭榜挂帅”方式组织攻关,将“单兵作战”转为“协同攻坚”。其中,联合国网武威供电公司、甘肃省电科院、国网刘家峡水电厂等多家单位揭榜攻坚的《“沙戈荒”新能源基地建设中的ESG治理研究》课题,聚焦甘肃“沙戈荒”新能源基地规模化建设特色场景,开展“沙戈荒”新能源基地技术体系研究和“生态—民生—生产”三生治理体系研究,有效解决基地高效运营及可持续发展等问题,是科研协同攻坚的典型范例。

聚智赋能 锻造科研攻坚主力军

功以才成,业由才广。科研创新的核心竞争力在于人才,长效发展的支撑力依托平台。国网甘肃电力党校坚持“平台筑基、人才强校、双向赋能”的发展思路,着力构建内外联动、上下贯通、全域协同的科研创新格局,精准培育了一支“精业务、善研究、能落地”的实战型科研人才队伍,为智库建设提质增效筑牢人才根基。

平台筑基,构建内外协同科研格局。国网甘肃电力党校遵循“横向拓展、纵向贯通”立体化思路,以“两个分中心”为核心,搭建多层次、广覆盖的科研平台。横向联动甘肃省委党校、省社科院、兰州大学等科研院所,汇聚外部高端智力资源;纵向构建“领导班子带头研、骨干力量重点研、全员参与广泛研”大科研格局。同时,建立动态管理的研究人员库,实现内外智力资源互通共享、高效协同。

人才强基,锻造实战型科研队伍。学校聚焦人才培养,实施精准赋能计划,选派科研骨干赴中央党校深造提升,常态化举办研究能力提升专题培训;创新“专家授课、案例复盘、现场问诊”三段式培训模式,组建跨专业、跨领域柔性科研团队,推动形成领导班子带头研、骨干力量重点研、全员参与广泛研的良好局面。

同时,学校打破专业壁垒,组建跨领域、复合型柔性科研团队,科研人才梯队建设成效显著。其中,两位青年骨干由教师牵头攻关的2项课题,成功入选国网党校(高培中心)2025年成果库并获得二等奖,充分展现了青年科研人才的过硬素质。截至目前,学校已培育出10余名可独立承接省部级以上重点课题的核心科研骨干,专业化、年轻化、

复合型的科研人才队伍已基本成型,为科研智库长效发展提供了坚实的人才保障。

研用相融 激活成果转化新活力

研以求真,行以致远;以研促干,笃行致远。科研的生命力在于落地转化,国网甘肃电力党校坚持“研以致用、以研促干”,打通科研成果从“纸面”到“地面”、从“理论”到“实践”的转化通道,推动教研咨一体化深度融合,让科研成果真正服务决策、赋能发展。

为最大化释放科研价值,学校建立分类施策、精准适配的成果转化机制,推动优质科研成果全方位融入干部教育培训、基层治理实践、企业发展布局。依托校内特色教学基地,已将《坚持党建引领与战略引领相统一》等研究成果打磨为成熟教学教材,累计开展专题教学20余场次,覆盖各级党员干部2000余人次。

立足服务地方能源发展大局,学校主动履行智库使命,高质量完成甘肃省委党校(行政学院)《推动甘肃能源“十五五”高质量发展——甘肃能源“十五五”发展对策研究》这一课题。课题组深入调研甘肃能源产业发展现状,梳理形成一系列针对性强、可行性高、可落地实施的对策建议,为甘肃省委、省政府推进能源高质量发展提供了有力的决策参考和智力支撑,切实将党校智库优势转化为服务地方能源转型发展的实际效能。

未来,国网甘肃电力党校将继续坚持党建引领,深耕科研创新、厚植智库优势,强化成果赋能,持续破解基层治理难题、助力电网高质量发展、服务地方能源转型大局,在赓续红色基因、赋能产业升级的征程中持续发力、久久为功。

国网平凉供电公司

检修除隐患 运维保供电

连日来,国网平凉供电公司对330千伏纪平双回线路有序开展同停检修作业,重点推进防风偏隐患治理、防鸟设施完善等多个项目。本次检修时间为9月13日至9月22日。作业期间原线路负荷将转供至330千伏定纪一、二线,可保障辖区群众正常用电不受影响。

330千伏纪平双回线路是平凉电网重要主干输电通道,线路廊道大多地处山地沟壑,地形复杂、环境多变。为保障检修工作精准推进,该公司打出无人机精细化巡检、红外精准测温、人工逐基逐档徒步核查的“组合拳”,对线路通道环境开展全方位隐患排查。

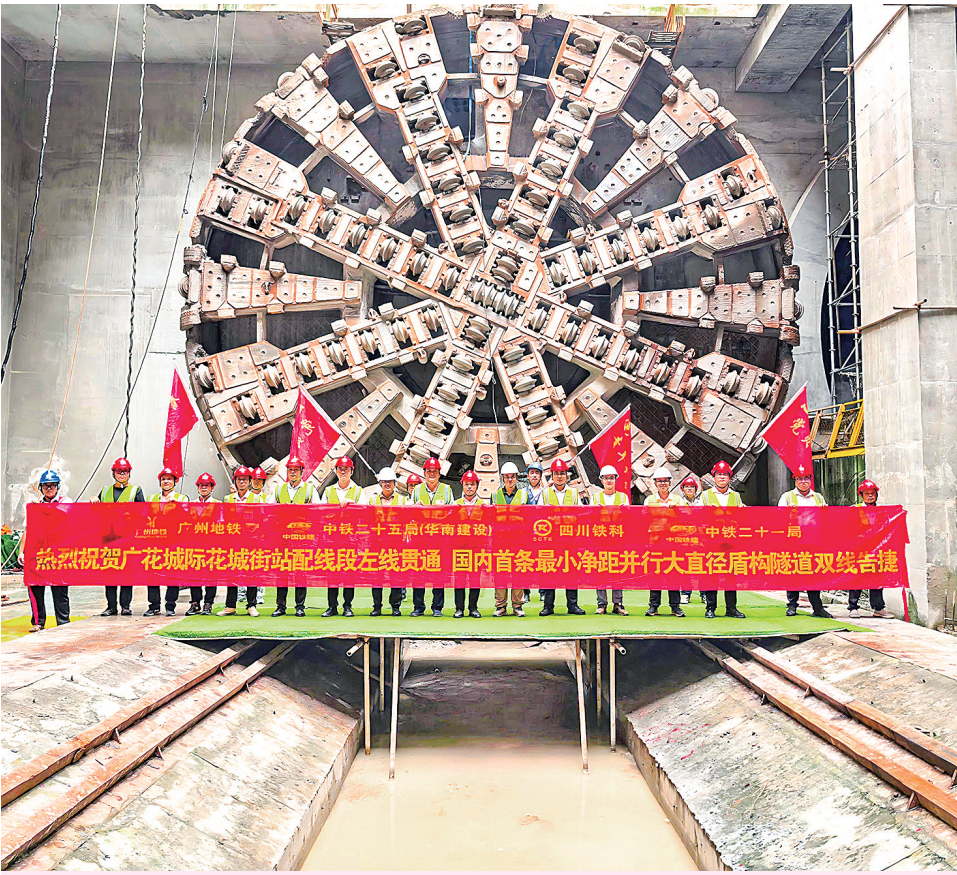
针对排查发现的各类问题,该公司建立分级分类隐患台账,细化风险等级、明确整改标准、压实岗位责任,构建起“全面排查、动态建档、闭环整改、逐项销号”的全链条管控体系,从源头上杜绝设备带缺陷运行,为高标准完成本次集中检修工作夯实基础。此次检修工况特殊、技术要求高、安全风险集中,该公司组织运检、安全、技术等多个专

业的骨干开展多轮方案会审,反复优化作业流程,细化安全管控细则,完善应急处置预案。项目团队重点针对双线同停运行风险、高空作业管控、多小组协同作业等核心环节查漏补缺,最终制定出科学严谨的标准化作业方案,为现场作业提供了坚实技术支持。

检修现场科学统筹、分组作战,六支作业小队同步开展两条线路的检修工作。面对山路崎岖、作业点位偏远的实际情况,检修人员背负专业器材徒步攀爬进山,奋战高空作业一线,完成防风偏绝缘子更换、防鸟设施加装等作业项目。现场严格落实旁站监护、工序核验制度,严守安全规程,严把工艺质量,推动各项检修任务顺利完成。

此外,该公司同步统筹20名运维人员,开展辖区330千伏、110千伏线路通道的巡检值守工作,紧盯重点跨越区段,动态监测设备运行状态与通道环境变化,做到集中检修攻坚与日常保电运维两手抓、两不误。

(秦晨 张建泽)



近日,由中铁二十五局(华南建设)总承包管理、中铁二十一局承建的国内首条最小净距并行大直径盾构隧道——花城街站配线段双线隧道实现全面贯通。图为隧道施工现场。

贺英杰

张掖市福彩中心表彰优秀销售网点

近日,张掖市福彩中心依据年度网点激励方案,对上半年业绩突出、增速靠前的优秀销售网点开展表彰激励,通过正向激励鼓舞队伍干劲、树立行业标杆,凝聚发展合力。

依据《2026年度张掖市福彩销

售网点激励方案》,本次优秀销售网点激励工作坚持“公开、公平、公正”原则,评选以真实销售数据为核心依据,兼顾合规经营、服务规范等综合指标,严格执行筛选、审议、公示全流程,对本年度1月至6月全市销量和

增长率排名靠前的福彩销售网点给予专项激励,共评选出优秀销售网点75家。

此次专项激励,既是对各销售网点上半年经营成果与坚守付出的充分肯定,也极大提振了一线从业人员的

经营信心与干事热情,进一步凝聚了行业发展合力。各获奖销售网点业主纷纷表示,将继续深耕福彩公益事业,严守合规经营、安全销售底线,持续创新营销宣传形式、优化购彩服务、拓宽销售渠道,全力提升经营业绩。

金昌市福彩中心积极探索公益宣传新路径

为进一步创新宣传方式、拓宽公益传播渠道,推动福彩品牌宣传走出门店、融入大众生活,近期,金昌市福彩中心依托本地文旅资源,借助大众文艺演出季、紫金花海民谣音乐节、文明集市、城市夜市等本地热门户外活动现场,常态化开展户外公益宣传与即开票体验推

广活动。此次活动将福彩公益宣传、理性购彩科普、即开票互动体验下沉至群众休闲聚集地,以沉浸式、场景化宣传替代传统固化宣传模式。活动现场氛围热烈、人气旺盛,工作人员向过往市民普及福利彩票“扶老、助残、救孤、济困”的发

行宗旨,讲解福彩公益金的民生用途,普及合规购彩、理性购彩知识,引导群众正确认识公益彩票的价值。同时,借助高颜值、趣味性强的即开票体验,让市民在休闲娱乐、沉浸式体验中了解福彩公益、参与随手公益。

今后,金昌市福彩中心将持续深

化“福彩+文旅”融合宣传模式,常态化依托各类文旅节庆、市集夜市、群众文体活动,继续以接地气、有温度、有新意的传播方式,深耕责任彩票建设,让公益力量浸润城市烟火,温暖千家万户。



李瑞博 文伟

9月15日,中铁二十一局承建的济枣铁路一标段一分部港沟跨京沪高速特大桥跨韩仓河连续梁完成中跨合龙段混凝土浇筑,标志着这项重点控制性工程的连续梁主体施工取得关键突破,为全线架梁通道贯通、后续桥面系施工顺利推进奠定了坚实基础。

济枣铁路一标段一分部线路总长10.62公里,施工条件复杂、任务艰巨。管段内含2.5座隧道、3座特大桥、2座大桥,同步配套建设10.62公里CRTSⅢ型板式无砟轨道,桥隧占比超90%,是全线施工难度最大的区段之一。该管段桥隧工程交错分布,地质条件多变、地面管线、通行道路、河道水系纵横交织,对施工技术、现场管控、安全防护和生态保护均提出严苛要求。

港沟跨京沪高速特大桥位于济南市历城区,全长约4.9公里。本次合龙的跨韩仓河连续梁位于桥梁DK3+275.14至DK3+446.64里程段,采用44米+80米+45.8米的大跨度连续梁结构,梁体总长171.5米。

该连续梁施工作业区域管线密集,紧邻既有交通主干道,跨越韩仓河河道,地形起伏落差大,施工期间需同步解决保障道路通行安全、守护河道生态环境、控制梁体线形高精度等多项难题,安全管控、技术攻坚和现场组织压力极大,是影响整体施工进度

的关键节点。针对复杂施工工况,项目团队坚持技术先行、精准施策,不断优化施工方案与工艺流程,精准攻克大跨度悬臂梁施工难题。梁体主体采用成熟稳定的菱形挂篮悬臂浇筑工艺,合龙段采用三角托架现浇作业模式,有效提升了狭小空间作业的稳定性与安全性。

施工全程依托专业化智能监测设备,实时采集梁体变形、预应力锚下应力等核心数据,动态调整挂篮标高,精准把控梁体轴线与高程,全力保障大跨度梁体结构线形平顺、受力均衡。针对温度变化影响梁体稳定性的问题,项目搭建标准化配重压载体系,优选夜间低温时段开展混凝土浇筑,最大限度规避温度应力对桥梁结构的损伤。

同时,参建人员细化预应力张拉、孔道压浆全流程工序,严格校准钢绞线张拉应力、伸长值、压浆压力等各项参数,全程落实标准化、精细化施工要求,从工艺源头把控桥梁施工质量,保障结构长期稳定耐久。

为确保中跨合龙一次性浇筑成型、质量达标,项目部提前谋划、周密部署,组建专项工作小组,细分技术交底、现场调度、物资保障、安全管控等专项班组,构建分工明确、协同联动的施工体系。施工前,项目部组织全员开展专项技术交底,将施工要点、风险防控措施落实到岗、责任到人;提前完成主材物资统筹调配,所有进场原材料全部通过复检试验,从源头筑牢质量防线;全面落实测温监测、配重加载、模板加固等前置工作,实现混凝土浇筑全流程闭环管控,保障施工平稳高效推进。

施工中,项目部坚守绿色施工底线,统筹推进工程建设与生态保护。针对韩仓河河道施工特点,提前完成河道及道路专项防护设计,搭建河道导流、围堰防护体系,杜绝施工废水、建筑弃渣污染水体。施工现场常态化落实裸土全覆盖、湿法作业等扬尘治理措施,在施工便道布设防撞防护设施,实现安全施工、文明施工、绿色施工有机统一。

项目建成后,将填补济南南部山区、泰安宁阳、济宁邹城、枣庄台儿庄等地的高铁空白,实现沿线区域“县县通高铁”,大幅优化群众出行条件。同时,该线路可有效分流京沪高铁车流,缓解干线运输饱和和压力,提升区域铁路网整体通行效率。

国网两当县供电公司35千伏云屏变电综自改造顺利竣工

9月17日,35千伏云屏变2号主变间隔正式投入运行,标志着国网两当县供电公司35千伏云屏变综合自动化系统改造工程圆满完成。该项目的顺利投运是两当县智慧配电网建设的重要成果,能够提升10千伏配电网架互联互通效能,实现用户停电零感知。

35千伏云屏变是两当电网的终端变电站。自2004年投运以来,原有综合自动化系统逐步出现响应延迟、数据监测精度不足等问题,设备性能已难以满足当前变电站安全稳定运行的要求。本次改造工程任务重、技术难度高、涉及环节多。为保障改造质量与进度,国网两当县供电公司高度重视,通过精密策划方案、严守安全红线、严把质量关口、全力攻坚克难,保障工程高效推进,按期完成投运。

本次改造针对站内综合自动化设备短板,对变电站保护装置、后台监控、通信传输、测控单元进行系统性升级,着力提升站内设备远程操控、运行数据实时采集、故障快速告警处置能力,夯实变电站智能化运行基础,为智慧配电网建设筑牢主站侧硬件根基。

该工程采用全站停电集中作业模

式,施工工序多、技术要求高。为降低停电对用户用电的影响,公司充分发挥配网互联互通的网架优势,依托前期智慧配电网改造成果,科学编制负荷转供方案,采用“分区域轮换改造+负荷合环转供”的作业模式,合理拆分施工段落、错峰组织作业,通过互联互通实现了负荷灵活转移,减少停电户数2.15万户,增加供电量6.5万千瓦时,全程未发生计划外停电。

此次35千伏云屏变电站综合自动化改造,依托新一代综合自动化系统具备设备远程精准操控、运行数据实时传输等功能,大幅提升了运维效率与电网可靠性,是公司强化电网基础设施建设、提升运维管理现代化水平的重要举措。升级后的自动化系统将进一步强化变电站调控响应能力,与现有网架条件协同配合,持续提升区域电网供电保障效能,推动智慧配电网建设提质增效。

今后,国网两当县供电公司将继续推进变电站等主网设备智能化升级,充分发挥配网互联互通、负荷互济的优势,不断总结精益停电管控经验,迭代优化电网运维模式,以安全可靠的电力供应,助力地方经济社会高质量发展。

(李清卿 刘张璇)

2026年世界职业院校技能大赛总决赛 争夺赛土木建筑设计与管理赛道开赛

9月19日,2026年世界职业院校技能大赛总决赛争夺赛土木建筑设计与管理赛道(高职组)开赛仪式在甘肃建筑职业技术学院举行。本次大赛以“技炫青春、创能未来”为主题,来自31个省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团的149所高职院校188支参赛队伍738名选手齐聚金城兰州,开展同场竞技技能。

据了解,世界职业院校技能大赛是职业教育领域规格高、覆盖面广、影响力强的国际性技能盛会,为广

理赛道紧扣行业发展前沿,既是参赛选手比拼专业能力的赛场,也是青年学子成长成才的舞台。

甘肃建筑职业技术学院相关负责人表示,学校高度重视本次赛事协办任务,严格对标世界职业院校技能大赛标准,梳理赛事流程、细化任务清单、压实工作责任,统筹全校力量推进各项筹备工作,并严格执行竞赛规程,全力配合裁判专家组织开展工作,抓实抓细赛务组织与服务保障,力争呈现一场专业规范、秩序井然、富有温度的技能盛会。

(高建兴 赵龙)

攻坚重难点 打通关键段

——济枣铁路港沟跨京沪高速特大桥跨韩仓河连续梁施工侧记