

# 神華能源報



国家能源集团 CHN ENERGY 国家能源投资集团有限责任公司

SHENHUA NENGYUAN BAO

国内统一连续出版物号 CN 64-0015

2026年7月

8日/星期三

今日4版

第3606期 总第9250期

周五刊

☆宁广告登记:2017009B

☆新闻热线:(0951)6971607

☆投稿系统网址: http://tg.nybsweb.com:8088

☆数字报网址: http://www.nybsweb.com

## 扛起能源保供担当

——记全国先进基层党组织、江苏泰州公司党委

本报通讯员 李慧



习近平总书记深刻指出“在中国，煤电是个大行业，为煤电行业转型发展指明根本方向。江苏泰州公司党委牢记总书记殷殷嘱托，锚定高质量发展核心目标，坚持将党建工作贯穿能源保供、生产经营、绿色转型全链条，以政治建设定向领航，以基层组织固本强基，以人才创新驱动变革，走出“党建引领、实干兴企、绿色转型、勇争一流”的特色发展路径。今年七一，公司党委荣获“全国先进基层党组织”称号，以实干实绩书写传统火电企业转型答卷。

### 筑根基 定航向

把政治建设摆在党建工作首位，以理论武装凝心铸魂，是国有企业坚守初心使命、实现行稳致远的根本保证。泰州公司党委始终牢牢把握政治引领根本要求，以系统化理论学习校准企业发展航向，以特色党建品牌激活基层组织动能，切实把党的创新理论转化为推动企业转型发展的生动实践。

注重“政治引领”，把稳企业发展航向。公司党委严格落实“第一议题”制度，建立常态化理论学习闭环，第一时间传达学习党中央重大部署、能源行业政策要求，充分发挥党委“把方向、管大局、保落实”作用，引领保障企业始终沿着正确方向前行。深耕“红色领航、绿色领跑”党建品牌，搭建“1+12”党建品牌矩阵，各党支部立足岗位职责量身打造专属品牌，形成“一支部一特色”生动格局，让党建工作从纸面方案落地生产现场，让红色旗帜扎根每一处作

业岗位，实现政治引领与组织塑形双向发力。注重“战略引领”，锚定转型奋进路径。公司党委顺应行业发展趋势，以“始终聚焦红色基因、始终聚焦绿色使命、永葆新时代行业领跑者地位”为强企抓手，以“始终聚焦发展、聚力创新，通过创新推动发展、发展持续创新”为兴企之策，主动服务融入新发展格局。依托清晰战略导向抓实生产保供，2024年发电量达229.21亿千瓦时，刷新建厂以来历史最高纪录，为“十五五”良好开局筑牢坚实产能支撑。同时，提炼“敢于担当、敢于突破、敢为人先”的企业精神，持续厚植企业文化软实力，2025年成功获评“全国企业文化最佳实践企业”。

注重“思想引领”，夯实全员理论根基。公司党委坚持把学习习近平新时代中国特色社会主义思想作为必修课，结合电厂倒班作业特点，创新打造“一刻钟小课堂”班前学习载体，配套推行“一月一专题一行动”学习机制，融合专题党课、红色影片展播、读书分享、党建知识竞赛、红色研学等多元形式，构建“理论教育+实践践行”学习体系，在学深悟透中深刻感悟思想伟力。

### 建堡垒 促经营

基层党组织是党的全部工作和战斗力的基础。泰州公司党委不断优化组织设置，健全考核体系，将组织优势转化为生产优势、发展优势，推动党建工作深度融入安全生产、能源保供、经营创效等中心工作，以坚强组织保障护航企业稳健运营。

聚焦组织筑基，找准双向融合结合点。公司党委全面推行党支部书记与行政负责人“一肩挑”任职模式，实现党务、业务工作同抓同管、同向发力。落实党内基本组织生活制度“操作票”，夯实党支部标准化建设基础，规范

党支部换届、党员发展、党务人员轮训全流程管理，建立“月督导、季评价、年考核”动态考评机制，将星级党支部、星级班组“双星融合”考核结果与部门绩效、干部评优直接挂钩，以刚性考核倒逼履职落地。探索“党小组+班组”双细胞培育模式，把党组织触角延伸至最小作业单元，主动联动外委单位开展党建联建，打通攻坚落地“最后一公里”。

聚焦安全守底，筑牢生产融合立足点。公司党委统筹推进“三会一课”等载体，常态化组织学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述、新安全生产法等，引导职工时刻绷紧安全环保红线。围绕安全生产、节能减排重点工作，划分43个“党员示范岗”、12个“党员安全责任区”，组建9个“党员突击队”，将现场“老大难”问题作为攻关行动突破口，开展“党员安全先锋行”“党员身边零违章”等活动，安全生产保持平稳态势，实现连续安全生产零差错，顺利通过集团安全生产标准化一级验收，连续多年获评集团安全环保一级企业，3号机组连续十年获评全国百万千瓦机组5A级能效。

聚焦创效赋能，锚定经营融合落脚点。公司党委时刻紧盯市场阵地，坚持系统思维，积极适应集团协同化、区域一体化、电力市场化、市场多元化的要求，组织开展“奋战100天、迈进新征程、勇夺开门红”主题党日、“锚定双向目标、深挖库存潜力”党支部攻坚竞赛行动等活动，党员骨干扎根燃料采购、煤炭装卸、生产运行、产品外销全链条。通过党支部牵头立项、党员带头破题，一个个经营堵点被破解，一项项降本举措落地见效，供热合作用户从30家增至122家，增幅达306%，企业利润稳步增长，真正把党组织的攻坚能力转化为实实在在的经营成果，持续提升价值创造能力。(下转第二版)

## 习近平对防汛救灾工作作出重要指示强调 要全力组织抢险救援、伤员救治、群众安置 扎实做好防灾减灾救灾各项工作 确保人民群众生命财产安全

李强作出批示

新华社北京7月7日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平对防汛救灾工作作出重要指示。

习近平指出，近日，广西、湖北、甘肃等地因降雨大风天气，接连发生水库溃坝、山体滑坡等灾情，造成重大人员伤亡和经济损失。要全力组织抢险救援、伤员救治、群众安置等工作，最大限度减少人员伤亡，防范次生灾害。习近平强调，当前防汛形势严峻复杂，各地各有关部门要抓好既定部署措施落实，坚决克服麻痹思想和侥幸心理，

盯紧压实防灾减灾责任，深入开展江河湖泊、病险水库、地质灾害易发区等风险隐患排查整治，强化监测预警和应急救援准备，扎实做好防灾减灾救灾各项工作，确保人民群众生命财产安全。

中共中央政治局常委、国务院总理李强作出批示指出，近期极端天气多发，国家防办、国家防减救灾办要指导各地密切关注雨情汛情，加强险情监测预警，全力开展抢险救援，深入排查灾害风险隐患，落实落细各项防汛救灾措施，严防发生重大次生灾害。

## 风雨不停 坚守不止



今年第10号台风“美莎克”登陆后，受台风残余环流叠加西南季风等影响，广西遭遇历史罕见持续性极端强降雨。广西公司党委第一时间启动重大气象灾害(台风)Ⅲ级预警，全面压实防汛防风责任。公司领导班子上下沉一线、靠前指挥，严格落实24小时带班值守制度。各所属单位迅速行动，开展全覆盖隐患排查治理，聚焦保安电源、排水泵、户外大型机械等关键设施设备，重点检查电气、热工保护设备及防雷设施。针对光伏方阵、临时构筑物实施专项加固作业，及时叫停全部室外作业。

在守好自身安全生产防线的时候，广西公司积极履行社会责任，针对南宁横州市六蓝水库7月6日上午发生严重险情，统筹协调防汛应急设备，密切与地方应急管理部门沟通对接，随时做好准备协同参与抢险救灾。

图①为7月7日，广西南宁公司密切监视厂外河道水位上涨情况。

本报通讯员 李华星 摄

图②为7月5日，广西永福公司检修人员冒雨检查户外设备防雨情况。

本报通讯员 班允彬 摄

图③为7月6日，广西能源发展公司贵港百花山风电场检修人员涉水清理路面，消除安全风险。

本报通讯员 符超昱 摄



## 践行“社会主义是干出来的”伟大号召系列报道之三

### 贺兰添翠 黄河安澜

——宁夏煤业以高水平生态环保推动高质量发展综述

本报记者 程玉杰

登临贺兰山，昔日满目疮痍的黑渣堆场，如今绿树叠翠、繁花遍野；走进东宁，过往煤尘漫天的矿区厂区，已是亭台映水、鸟语花香。短短10余载，曾经寸草不生的戈壁荒滩，蜕变为湖光山色、绿意盎然的花园矿区。

从矿井水零排放到瓦斯发电，从固废充填到碳配额交易，宁夏煤业用一系列打实的举措证明：煤炭企业既能稳产保供、筑牢能源根基，更能守护绿水青山、扛起生态责任。

#### 一座矿山的重生样本

海拔1800多米的贺兰山深处，林木葱茏、生机盎然。汝箕沟分公司白茆沟矿环保管理中心科长魏科指着办公楼对面和山平齐、类似梯田的一层层山坡说：“那就是我们整治过的渣场，它曾是一个黑色矸石山，通过10年治理，现在已经变得绿草如茵。”

10年前，这里是另一番景象。矿区周边密布着140多家私人小煤矿、60多家私人洗煤厂，乱采乱挖、乱排乱放现象严重，贺兰山环境

遭受破坏。随着“社会主义是干出来的”伟大号召的发出，一场生态环保战打响了。

贺兰山国家级自然保护区生态环境综合整治工程启动，露天开采被叫停。汝箕沟分公司大峰矿、汝箕沟矿停工，近1000名职工全部转为环境治理人员。削坡、覆土、种草、植树，大家以“绣花功夫”修复每一道“伤疤”。魏科也从露天生产技术人员，转型为专职环保管理人员，亲历了矿山的涅槃重生。宁夏煤业投入大量资金和人力进行整治，截至2021年，汝箕沟分公司完成23处、1300多公顷治理面积整治养护。

作为唯一留下的井工矿，汝箕沟分公司白茆沟矿，这座有着54年开采历史的高瓦斯老矿，完成了从内到外的全方位革新。2025年，该矿5兆瓦瓦斯减排治理综合利用项目落地，截至今年4月19日，瓦斯发电量突破2千万千瓦时，全部实现厂区自用，瓦斯利用量达1109.82万立方米。同时，矿区建成2座生活污水处理站、1座矿井水处理站，实现生产生活水全处理；全面淘汰燃煤锅炉，推广使用电锅

炉、空气源热泵+太阳能清洁供热技术，矿区配套建成智能矿山调度指挥中心，实现生态治理与安全生产智能化协同推进。

汝箕沟分公司副总工程师任炳华说：“现在大家都认识到环保和生产同等重要，生态环保意识已经渗透到安全生产各方面。”

“十三五”期间，宁夏煤业陆续关闭处于贺兰山深处的大峰矿等7处矿井，完成汝箕沟、石炭井、乌兰矿区3133.6公顷的贺兰山生态恢复治理。从“挖山”到“护山”，从“卖资源”到“守生态”，汝箕沟分公司实现了历史性转变。如今的贺兰山下，岩羊、马鹿自由穿梭，人与自然和谐共生的画面已成日常。

#### 一条循环链的节水奇迹

而在东边，随着东宁能源化工基地崛起，13座煤矿建成投运，作为矿井水涌水大户、黄河水耗水大户的宁夏煤业，锚定“节水、治水、用水、活水”目标，全力攻坚水资源循环利用，力求把每一滴水“吃干榨净”。(下转第二版)

## 国能智深 AI 智能组态技术实现工业化应用



本报讯(通讯员 李彦廷)7月1日，科环集团国能智深自主研发的AI智能组态软件完成全部功能开发，并在华润电力仙桃电厂投入应用，实现规模化工业化落地。

在工业控制领域，工程组态是最耗人力、最费时间的工序。现场工程师既要逐条编写功能说明，还要对照文档手动绘制逻辑框图与监控画面，往往涉及数千页功能说明书和上千张逻辑框图、过程画面。受各设计院制图标准不统一影响，项目逻辑交错繁杂，人工操作极易产生疏漏，直接威胁控制系统安全可靠运行。人工模式效率低、容错率差的传统组态方式，长期制约项目交付效率。该技术依托AI赋能的全新组态

模式，可实现项目工程组态人工工作量降幅超九成，显著压缩现场调试周期，彻底打破传统工控组态高度依赖人工经验的行业瓶颈，为大型能源工程数字化高效交付树立标杆。

该技术以大模型技术为核心，创新融合行业规则与工程知识库，构建起“语义识别—规则运算—结构化生成”一体化能力。在数据源头，系统自动识别测点信息，完成设备分类与通道端子全自动化分配，一键生成机柜布置图及数据库文件；在逻辑及过程画面生成环节，工程师只需在Web端完成配置，系统即可自动生成所有逻辑图及过程画面，全程无需人工画图。实际应用中，以往需要数十人耗时多天才能完成的组态工作，如今仅需少数人短短几天即可办结，效率提升超90%。作为智能组态核心，该系统既能解决当前组态痛点，还具备跨平台适配能力，同一套逻辑组态可适配DCS、PLC等多种工控平台，做到“一次组态、多平台共用”。

本期总值班:王浩 责任编辑:葛蓝 编辑、版式:王艾丽

## 新疆电力和静抽水蓄能电站全面开建



本报讯(通讯员 吴国政)6月30日，新疆电力开都河公司和静抽水蓄能电站上库交通道路工程及导流工程开工建设，标志着新疆装机规模最大的抽水蓄能电站建设全面提速。

和静抽水蓄能电站位于新疆巴州和静县，

是全国首个抽水蓄能与常规水电一体化开发项目，纳入国家《抽水蓄能中长期发展规划》重点实施项目清单，也是集团开都河流域千万千瓦级清洁能源基地的核心支撑项目。项目总投资210万千瓦，共安装6台单机容量35万千瓦立轴单级混流可逆式水轮发电机组，可实现连续满发7小时稳定运行。当前项目进场路、场内路及交通隧洞全线贯通，计划

2032年首台机组投产发电。电站投运后，每年可吸纳低谷电量31.5亿千瓦时，提供高峰电能23.6亿千瓦时，全方位承担新疆电网调峰、填谷、储能、调频及应急备用等核心功能，平抑系统电源出力波动，提高新能源消纳能力，进一步提升新疆电网调峰能力和安全稳定运行水平，为区域能源结构绿色转型和经济社会高质量发展贡献力量。