

神華能源報

在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

(2026年7月8日)

习近平

(全文详见第二版)

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
第3608期 总第9252期

2026年7月 10日 / 星期五

今日4版
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

国家科学技术奖励大会两院院士大会中国科协第十一次全国代表大会在京召开

习近平发表重要讲话强调，“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期。必须抓住历史机遇，迎接时代挑战，加快推进高水平科技自立自强，向着到2035年建成科技强国的目标坚定迈进，扎扎实实以科技创新支撑和引领中国式现代化

李强主持 赵乐际王沪宁蔡奇李希出席 丁薛祥宣读奖励决定

(全文详见第二版)

面向国家战略需求 攻克四大技术难题

国家能源集团一成果 获国家技术发明奖二等奖

本报综合消息 7月8日，国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会在京召开。2025年度国家科学技术奖揭晓，共评选出258个项目和11名科技专家。国家能源集团作为第一完成单位、李全生作为第一完成人，依托煤炭开采水资源保护利用全国重点实验室团队完成的“露天煤矿开采地下水水资源保护关键技术及应用”成果，荣获2025年度国家技术发明奖二等奖。该成果是国家能源集团自重组成立以来首次牵头获得国家技术发明奖，也是2025年度我国煤炭开采领域唯一的国家技术发明奖。

项目面向国家能源安全、水资源保护和生态文明建设国家战略需求，系统攻克了“地下水恢复难、矿坑集水留不下、矿外水位保不住、含水边坡稳定难”四大技术难题。发明了露天煤矿排土场含/隔水层近自然重构和水位快速恢复方法，胜利矿水位恢复速度提高70%；建成世界首座露天煤矿地下水储水库，变矿坑水害为水利；建成世界首个露天煤矿防渗帷幕工程，恢复了矿区外地下水；研发边坡微芯桩监测技术较传统监测空警率降低90%。该成果已应用于国家能源集团宝日希勒、胜利能源和中煤平朔等27个大型露天煤矿，并推广至印尼等共建“一带一路”国家，生态社会效益显著。

下一步，国家能源集团将强化企业科技创新主体地位，从新型能源体系建设的创新实践中凝练科学问题，持续深耕基础前沿研究，当好基础研究“出题人”“答题人”“阅卷人”，全力攻克更多从“0”到“1”的原始创新成果，打通基础研究、应用开发、成果转化的创新链条，推动科技创新与产业创新深度融合，为集团公司“三个转型”和建设世界一流新型能源供应商提供科技支撑。

集团全面部署迎峰度夏能源保供工作

迎“峰”而上 打好能源保供仗

本报综合消息 近日，国家能源集团印发《2026年国家能源集团迎峰度夏能源保供工作方案》，全面部署今夏能源电力保供各项任务，明确以“稳供应、优协同、快响应、严落实”为主线，统筹安全生产、稳产增供、顶峰发电、防台度汛、应急保障全链条管控，全力保障民生用电和经济社会发展用能，发挥能源保供“压舱石”“稳定器”作用，为“十五五”良好开局夯实能源安全根基。

今年迎峰度夏期间全国供需总体平衡，但在国际地缘政治冲突、进口煤量波动、国内煤矿安全生产形势严峻和厄尔尼诺现象等因素共同影响下，高峰时段部分地区供需形势偏紧。据

国家发展改革委通报，全国最高用电负荷将达到16亿千瓦，同比增长6%，电力需求超预期增长，将进一步加大迎峰度夏能源电力保供压力。国家发展改革委、国务院国资委先后组织召开迎峰度夏能源保供专题会议，强调中央能源企业作为能源保供的国家和主力军，责任艰巨、使命光荣。作为能源保供央企主力军，国家能源集团立足“煤电化路港航、产购运销储”一体化独特优势，坚持底线思维、极限思维，系统制订全产业链保供举措，坚决守住能源供应安全底线。

集团公司建立层级清晰、权责分明的保供组织体系，构建起“集团统筹、部门协同、属地落实、全员尽责”的闭环管理体系，成立集团公司迎峰度夏能源保供工作领导小组。针对工作形势变化，研究部署应对措施，及时处置重大突发事件，并组织开展专项督查。领导小组办公室设在总调度室，负责做好日常事务和协调联络，制订实

施具体工作方案，分解工作计划，督导落实并跟进重大突发事件处置进展。相关部门各司其职，发挥督导、统筹作用，确保迎峰度夏能源保供工作平稳有序，各子分公司严格落实集团统一调度协调，切实承担起能源电力保供属地责任。

集团公司要求，各单位要强化本质安全管理，夯实迎峰度夏安全生产根基，进一步压实安全生产责任，严查整治煤矿通风系统不完善、违规违章作业等突出问题，持续加强线路、桥隧、涵洞病害整治，保障运输畅通。针对今年汛期恶劣天气较多的风险，各单位要高度重视，提前部署，加强气象预测预警，针对性编制防台风防汛等应急预案，严格加强汛期值班值守。聚焦保供工作重点，要提高能源电力保障能力，抓牢煤炭资源供应，确保能源保障安全可靠；抓细煤炭调运组织，确保运输通道高效畅通；抓实电力机组管控，确保发挥顶峰保供作用；抓好煤制油煤化工生产，确保兜牢能源安全底线。



上半年，河北公司光伏项目累计发电量1.69亿千瓦时，安全生产持续稳定。今年以来，该公司多措并举抓实光伏设备运维工作，常态化巡检光伏组件、逆变器、升压站及集电线路，及时消除各类安全隐患，筑牢发电安全屏障。图为定州电厂孟家庄光伏电站（摄于6月20日，无人机照片）。
本报通讯员 李永杰 摄 特约记者 吴威威 文

践行“社会主义是干出来的”伟大号召系列报道之四

逐“链”前行 绘就产业新图景

——宁夏煤业化工板块以“安稳长满优”夯实发展底气

本报记者 陈其芳

盛夏的宁东能源化工基地，塔罐林立、管线纵横，世界单体规模最大的煤制油项目设备轰鸣不止，装置安全运转，一派井然有序、稳产高效的态势。

很难想象，10年前这里是另一番攻坚图景：装置投产初期工况极不稳定，管线气流不稳、隐患点多，运维人员通宵值守、昼夜攻坚成为常态。如今，依托智能管控体系，值班人员只需紧盯中控屏幕曲线，便能全盘掌握设备运行状态，实现精准调控。

2016年，习近平总书记在这里发出“社会主义是干出来的”伟大号召。十载寒暑更迭、实干笃行，宁夏煤业牢记总书记殷殷嘱托，锚定“安稳长满优”核心目标，在煤化工高端化、低碳化、多元化赛道上奋发图强，从攻破僵局稳住装置运行，到精耕细作夯实产业根基；从科技创新激活发展动能，到绿色转型提升发展质效，推动一块煤“长”成一条链，让煤炭实现从燃料到原料的蜕变，走出了一条安全固本、稳链提质、创新赋能、绿色增效的高质量发展之路，为能源强国建设交出一份厚重出彩的“宁煤答卷”。

安全固本 筑牢产业运行底线

现代煤化工装置流程复杂、设备密集、工艺精密，任何一个环节的疏漏，都可能影响整体运行质效。在宁夏煤业，现场生产实况如何做到尽在掌握？

站在生产指挥中心，煤化工工分中心巨大的显示屏前，答案就藏在滚动着的实时动态和数据当中——现场实况尽收眼底，生产负荷、设备动态、工艺参数一目了然，每台设备、每条管线、每个阀门状态都可控在控。

这是宁夏煤业借助数字化手段保障安全生产的缩影。安是前提、稳是基础、长是保障、满足效率、优是目标，环环相扣、有机统一。守住“安”的底线，才能筑牢“稳、长、满、优”根基。
(下转第二版)

山东公司年发电量突破200亿千瓦时

本报讯(特约记者 刘纪征)截至7月6日，山东公司年发电量累计202.69亿千瓦时，突破200亿千瓦时大关，为保障区域电力稳定供应、服务民生用电需求作出积极贡献。

今年以来，电力市场供需偏弱、量价下行压力加大，山东公司全力以赴保供应、拓市场、争领先，实现关键生产经营指标稳中有进。严格落实安全生产责任制，持续强化现场安全管

理，结合季节特点，深入开展隐患排查治理工作，逐级拧紧责任链条，全面提升安全管控水平；强化以统采、统签、统配为核心的燃料“三统”管理，精准研判煤价走势，动态优化库存结构，持续释放机组创效潜能，实现“淡储旺耗”精准调控，把好迎峰度夏“口粮关”；扎实做好设备可靠性管理，强化保供措施落实，运用可视化监控、在线监测、分布式故障诊断等手段，

不断提升设备健康水平；合理调整机组运行方式，优化机组运行参数，加大对重点设备巡视检查力度，确保机组发得稳、发得好。同时，公司深化精益运营管理，加快绿色低碳转型，持续优化发电资产布局和运维水平。密切关注负荷变化趋势，强化“量价本利”对标分析，优化交易策略，抢发效益电，充分发挥能源供应“稳定器”和“压舱石”作用。