



国家能源集团
CHN ENERGY

国家能源集团报

2026年1月

16日

星期五

今日8版

总第297期

每周一、三、五出版

GUOJIA NENGYUAN JITUAN BAO

主管:国家能源投资集团有限责任公司
主办:国家能源集团传媒中心有限公司

国内统一连续出版物号:CN11-0318

数字报网址:https://epaper.ceic.com

投稿邮箱:gjnyjtb@ceic.com

国家能源集团2025年十大新闻揭晓

全景展现能源央企高质量发展答卷

本报讯(记者 肖霞 通讯员 高梦洁)1月15日,国家能源集团2025年十大新闻评选结果揭晓。本次评选以“践行职责使命、锚定战略实施、彰显担当作为、记录发展实绩”为定位,紧扣党建引领、作风建设、科技创新、绿色转型、数智升级、产业协同等关键领域,从全年践行能源报国使命的重大事件中,精筛出具有里程碑意义与行业引领性的典型事件,全面生动展现了集团深入践行“社会主义是干出来的”伟大号召,以实干笃行推动高质量发展、勇担央企职责使命的奋进图景。

本次十大新闻评选活动于2025年12

月正式启动。活动启动以来,集团各单位积极响应、广泛推荐,共征集候选新闻120条。为确保评选专业性、权威性和广泛性,终评阶段采用“单位投票+网络投票+专家评审”三维评价体系,总部部门、子分公司单位投票,行业专家开展专业评审,同时通过网络平台征集公众选票5449张,综合各方意见后经集团评选工作小组审定,最终确定十大新闻名单。

获评的十大新闻聚焦年度核心工作,主题鲜明、内涵丰富、意义深远。《深入践行“社会主义是干出来的”伟大号召》以党的二十届四中全会精神引领能源报国新征程

彰显集团锚定能源报国使命、谋划“十五五”发展的战略定力;《集团党建品牌发布 引领保障企业高质量发展》聚焦“坚持一个统领、实施八大工程、完善八大机制”的“一八八”党建品牌战略,筑牢高质量发展政治根基;《“十四五”圆满收官 服务国家战略能力实现新跃升》定格集团核心能源指标稳居全国前列、可再生能源装机规模较初期增长3倍的亮眼成绩;《加速推进清洁能源“三化”布局 绿色转型蹄疾步稳》展现集团在光氢储一体化、海洋氢氨醇一体化等项目上的标杆成效;《位列世界一流 建设第一梯队 稳居行业领先地位》

见证集团跻身央企第一梯队、品牌价值达3219.34亿元,实现连续八年蝉联A级经营业绩的殊荣(详见今日第2-3版)。

此次入选的十大新闻,系统梳理了集团2025年深入贯彻落实习近平总书记三次视察集团重要讲话精神和重要指示批示精神的关键实践和丰硕成果。下一步,集团将以十大新闻所彰显的奋进力量为激励,团结动员全体干部员工锚定建设世界一流新型能源供应商目标,持续深化改革创新,增强核心功能、提升核心竞争力,为能源强国建设注入源源不断的坚实动力。

本报讯(记者 范毓蓉)近日,中国电力企业联合会电力发展研究院联合多家单位发布《中国发电企业和世界同类能源企业对标分析报告2025》,通过综合对标分析,2024年,在上榜第一方阵的8家中外企业中,国家能源集团排名第二,位居中方企业首位。

该报告从产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代4个维度共设置18项对标指标,从中外企业中各选取12家代表性能源企业开展对标分析。位列第一方阵的中方企业,分别是国家能源集团、中国三峡集团、中国华能、国家电投、中广核5家,分别排在第二、第三、第四、第六、第八位;位列第一方阵的外方企业有法国电力、意大利电力、伊维尔德拉。

作为全球最大的火电企业、风电企业,国家能源集团坚持“创新引领、以煤为基、以电为本”,紧跟世界能源转型步伐,深入践行能源安全新战略,推动电力产业可持续增长、高质量发展。“十四五”以来,集团公司电力总装机增长52.5%,其中新能源装机增长2倍,年发电量增长27.6%,供热量增长27.1%,发电量和供热量均占全国八分之一份额,建成了一批品质卓越、引领行业的精品工程。北仑电厂登顶全球最大,安吉电厂建成全国单机最大、效率最高气电机组,龙源电力建成全球首座渔渔融合漂浮式海上风电平台,山东垦利百万千瓦海上光伏项目入围央企十大超级工程,海南博鳌东屿岛零碳示范区入选全球能源互联网十大引领工程,上海庙一期、宁东光伏等4个项目入选国家优质工程,风、光、火、储等11个项目荣获中国电力优质工程。集团公司深入推动“AI+”专项行动,发布全球首个千亿级“擎源”发电行业大模型,深度赋能电力产业质效提升,为发电行业转型升级贡献了“国能方案”。

《中国发电企业和世界同类能源企业对标分析报告二〇二五》发布
国家能源集团位居中方首位

勇担时代重任 不负职责使命 为中国式现代化建设贡献国能力量

神东煤炭

主业提质绿色赋能双轮驱动

本报讯(通讯员 王超)连日来,神东煤炭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精神和中央企业负责人会议精神,结合企业地处蒙陕晋三省区能源富集区实际,主业提质、绿色赋能,双轮驱动促进高质量发展。

神东煤炭将“聚焦煤炭生产主责主业,持续强化核心功能、提升核心竞争力”作为发力点,强化关键技术攻关,落实集团“343”科技创新思路,完善科技创新机制,攻关重点科研项目,以国家科技重大专项为牵引,扎实推进矿井井下安全智能存储、煤轴协同开采关键技术项目高质量实施、申报透明矿井构建3个项目,力争形成国内领先、世界一流的原创性、引领性、示范性科技成果。深化智能矿山建设,推广新型智能快掘系统,构建“掘一支一运”一体化高效作业体系,提升掘进效率;研发清煤、吊装、风门安设等作业类机器人,降低辅助作业劳动强度。

神东煤炭坚持绿色低碳发展,扎实整改黄河流域生态环境问题隐患,高标准处置利用煤矸石,攻关煤矸石井下充填关键技术,高水平做好矿井水保水开采、达标处理和综合利用工作。实施锦界煤矿“强富水区保水开采关键技术研究与工程示范项目”,推广应用再造隔水层保水开采技术与工程示范,为行业提供经验借鉴。加快生物质能、乏风余热利用、太阳能等资源利用,创新一体化保护、系统化治理、产业化发展系列技术,全力打造低碳矿区。

朔黄铁路

以高水平安全护航能源保供大通道

本报讯(特约记者 王子昌)连日来,朔黄铁路将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精神和中央企业负责人会议精神,结合企业地处蒙陕晋三省区能源富集区实际,主业提质、绿色赋能,双轮驱动促进高质量发展。

朔黄铁路围绕安全生产中的重点、难点与薄弱点精准施策,从根本上消除事故隐患、解决问题,持续推进安全治理体系与能力现代化。构建覆盖领导干部、业务保安、安全监察及全体员工的严密责任网络,全面推行基础设施“责任包干制”。针对两万吨重载列车安全运行,强化高风险长大隧道等特殊区段管控,设立专职巡查组,实施“一公里一组人”精细化管理制度,对重大事故隐患“动态清零”,对挂牌督办隐患实行清单化整治,努力实现“设备零故障、作业零违章、人身零伤害、行车零事故”目标。推动党建工作与安全生产同频共振,将安全实绩纳入党建考评,推

动全面从严治党要求直达基层。对联运单位实施一体化、无差别管理,促进联运队伍整体能力提升。全面应用AI智能图像识别、行为分析、异常监测等新技术,加速隧道支护结构检测等监测预警技术智能化升级,推进牵引变电所巡检和倒闸作业等危险工序智能机器人替代,推广基于人工智能大模型的安全生产辅助决策技术,推进科技保安增安。护航“西煤东运”第二大通道安全稳定,为经济社会高质量发展贡献朔黄力量。

榆林化工

以“三化”引领助推高质量发展

本报讯(通讯员 焦晨洋)连日来,榆林化工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精神和中央企业负责人会议精神,结合企业地处蒙陕晋三省区能源富集区实际,主业提质、绿色赋能,双轮驱动促进高质量发展。

榆林化工锚定生产经营目标,实施“以日保月、以月保年”管理措施,保障计划落实,强化技术管理,深挖装置潜力,加强工艺联锁、中控指标、产品质量等管理,及时研判、分析、解决存在的问题。LDPE单元连续安全稳定运行164天,刷新国内30万吨/年及以上高压聚乙烯装置长周期运行纪录;气化炉连续稳定运行252天,生产运行周期刷新历史纪录。加速科技成果转化落地,承担的集团公司重点科技攻关项目“煤化工与新能源耦合关键技术研究”通过中国

煤炭学会组织的科技成果鉴定,被评定为“国际领先水平”,项目中“2兆瓦/10兆瓦时炭基高温储热制蒸汽系统”通过中国煤炭工业协会组织的成果鉴定,被评定为“国际领先水平”。承担2030重大专项,创新驱动作用不断增强。开发1810D、W0725F、K1870、K4826、K1870E五个聚烯烃新牌号产品,进一步提升产品附加值。获评全国2025年度卓越级智能工厂,具备同行业先进水平。

导读

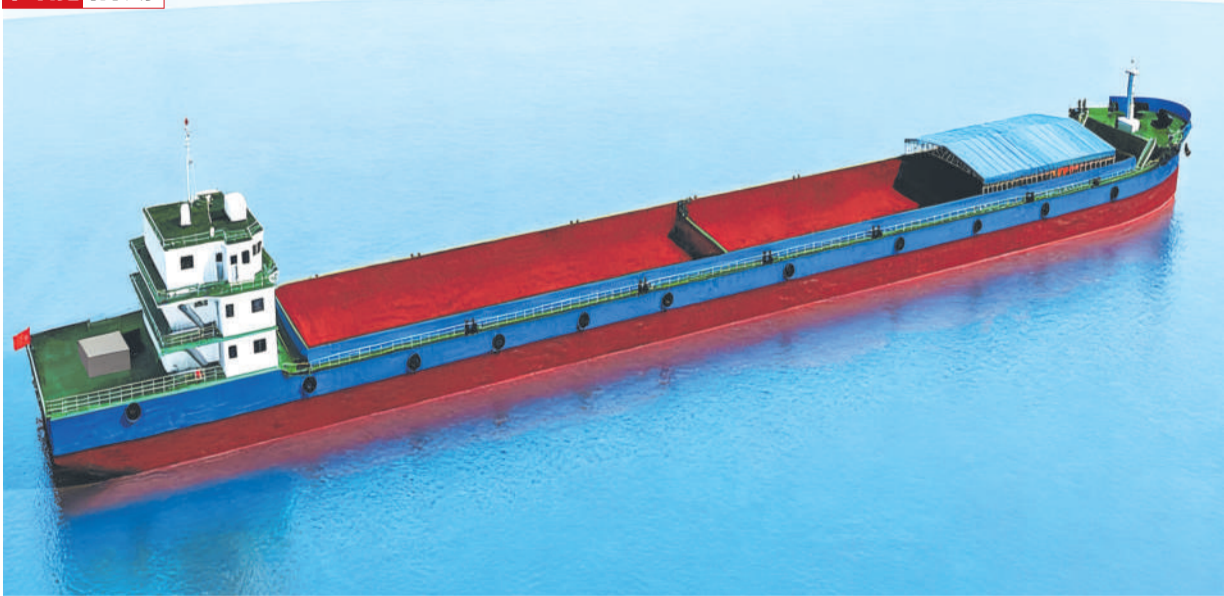
特别策划

初心如磐担使命 万里山河绘新图
——2025国家能源集团重大工程建设回眸

▶▶▶ 详见6-7版

责编:付兰伟 版式:王铮

国能相册



全国首艘万吨级纯甲醇智能船舶开建

1月8日,全国首艘13000吨级纯甲醇电动智能船建造启动仪式在安徽省铜陵市举行。该项目由国家能源集团牵头推进,采用“甲醇发电+锂电储能+变频电控”一体化动力系统,配备8台甲醇发电机组和大型锂电池组,可智能切换甲醇动力、纯电、增程等多种运行模式,实现硫化物、颗粒物“近零”排放,氮氧化物减排95%,全力打造长江内河绿色航运新标杆。图为13000吨级纯甲醇电动智能船效果图。

通讯员 卢刚 摄

新能源配储为主体 多场景协同共发展

国家能源集团累计投运新型储能项目195项

本报讯(通讯员 陶亚琴 石远江 赵俊杰)2025年,国家能源集团新型储能项目建设佳音频传,宿州电厂熔盐储热、蓬莱电厂复合储能、惠州电厂火储调频等重点项目相继投产。截至2025年底,集团公司累计投运新型储能项目195项,总规模781万千瓦/1877万千瓦时。项目涵盖电化学、飞轮、熔盐储热等多元化技术路线,形成了“新能源配储为主体、多场景协同发展”的差异化解决方案,实现系统价值与经济效益双提升。

一直以来,集团公司深入贯彻落实国家“双碳”目标,以技术创新和场景应用为驱动,系统推进新型储能技术研发与工程示范,有效提升了电力系统调峰调频能力和新能源消纳水平。在技术引领与模式创新方面,宿

州、龙山等电厂熔盐储热项目开创火电机组耦合储热调峰与供热协同新模式,入选国家能源局第五批能源领域首台(套)重大技术装备名单。蓬莱电厂投产国内首个集成“磷酸铁锂+钠离子+全钒液流+飞轮”四维储能技术的复合型储能项目,荣获中电联2025年度电力创新奖一等奖。灵武电厂建成国内首个全容量“飞轮储能+火电联合调频”示范工程,填补了我国飞轮储能参与火电调频领域的空白。宁夏复合光伏基地建成全国最大规模“锂电+超级电容”混合构网型储能电站;浙江梅屿投运集团首个大型电网侧独立储能电站;重庆公司投运区域内最大共享储能项目柏树储能电站。在创效增收方面,探索形成“容量租赁+充放电价差套利+辅助服务”的多元化收益路径。宁海、

台山、肇庆等火储调频项目,温州梅屿、云南龙山、舟山定海等独立共享储能电站的年均等效利用小时数超1000小时。龙源电力在运新型储能项目全年总营收达2.26亿元,储能设备租赁费占比超九成;国华投资在山东投运的两座商业化独立储能电站全年累计支撑电网调峰放电超2.4亿千瓦时,实现营收约8000万元;青海公司大力推动新能源配储项目提质增效,全年营收近2亿元;台山、肇庆、灵武等电厂的火电配储项目自投运以来累计调频营收超亿元;梅屿独立储能项目全年营收突破5000万元。在安全管理体系建设方面,集团公司印发了《新型储能优化布局及安全提效指导意见》《电化学储能全生命周期管理标准》等文件,提升了储能设备的安全管理与高效运行水平。

QR codes for various digital platforms: 国家能源集团电子报, 官方微信公众号, 官方微博, 今日头条, 微信视频号, 官方抖音号, 官方快手号, 知乎账号, 央视频号, 小红书账号, B站账号. Includes a 'Follow for more content' prompt.