



国家能源集团
CHN ENERGY

国家能源集团报

2026年1月

21日

星期三

今日8版

总第299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@p0014539@ceic.com

邹磊冯来法会见中船集团董事长徐鹏

加强战略对接 拓展合作空间 共建央企合作典范

本报讯(记者 张立斌)1月19日,国家能源集团党组书记、董事长邹磊,总经理、党组副书记冯来法在集团总部会见中船集团党组书记、董事长徐鹏一行,双方就进一步深化合作进行深入交流。国家能源集团党组成员、副总经理傅振邦、闫国春,中船集团党组成员、副总经理彭原璞参加会见。

邹磊、冯来法对徐鹏一行的到访表示欢迎,感谢中船集团一直以来给予国家能源集团的支持,对中船集团取得的成就表示祝贺。邹磊说,国家能源集团深入贯彻落实习近平总书记对中央企业工作作出的重要指示精神和习近平总书记三次视察集团公司重要讲话精神,充分发挥“煤电化运”一体化优势,全面推动“一三五七”措施落地。希望双方加强战略对接,拓展合作空间,在

科技创新、新能源开发、绿色氢氨醇、航运船舶等领域深化合作,更好实现互利共赢,携手共建中央企业合作典范。

徐鹏对国家能源集团长期以来的支持表示感谢,介绍了中船集团改革发展和业务开展等情况。他说,中船集团认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神,深入贯彻党的二十大精神,全面落实“一三五七”措施,大力实施“七

大攻坚战”,推动集团高质量发展。希望双方深化沟通交流,发挥各自优势,创新合作模式,在科技创新、新能源装备制造、氢能、储能、船舶改造升级等方面加强合作,为国家重大战略实施贡献新的更大力量。

国家能源集团有关副总师,中船集团有关总经理助理,双方相关部门和子分公司负责人参加会见。

国家能源集团工会召开一届六次全委(扩大)会暨2026年工会工作会议 以建功立业助力“三个转型”开新局

本报讯(记者 卢荣丽)1月17日,国家能源集团工会召开一届六次全委(扩大)会暨2026年工会工作会议。集团公司党组书记、工会主席徐新福出席会议并讲话。

会议指出,2025年,集团工会立足集团事业所需、党建工作所依、广大职工所愿,以迎接庆祝中华全国总工会成立100周年为主线,深入实施“四聚”工

程,政治引领坚定坚决,服务大局有力有为,服务职工暖心暖人,各项工作取得了新进展、新实效,助力集团圆满完成目标任务,推动高质量发展行稳致远。

会议分析了当前工会工作面临的形势任务,明确了2026年集团工会工作总体思路。就做好2026年重点工作,会议强调,要坚持旗帜领航,激发干劲在实处新气象;打造产改样板,澎湃产

业大军新活力;突出建功立业,助力“三个转型”开新局;激发创新活力,增添科技领先新动能;弘扬榜样力量,绘就奋进国能新图景;坚持同心聚力,推动幸福质感新跃升;实干争先、创优图强,切实以一流工会建设保障集团公司高质量发展。

会议听取了2025年集团工会经费收支情况报告,审议通过了2026年集团

工会经费收支预算方案,通报表彰了100个金牌班组和200名金牌班组长。国电电力工会等3家单位作现场交流发言,中能集团工会等5家单位作书面交流。

集团公司职工董事,党组办、组织部、党建部、审计部、工会部负责人,集团工会第一届委员会和经费审查委员会全体委员,各子分公司工会主席(分管工会工作领导)参加会议。

国能相册



风雪严寒 保供不歇

连日来,面对持续低温寒潮,平庄煤业开展风险隐患专项整治,加强对大型采掘、运输设备防冻维护,科学调整电铲作业位置,强化车辆与铲装系统协同调配,提升采运效率,全力保障民生取暖和工业运行所需煤炭供应。图为1月20日蒙东矿业生产现场。

通讯员 耿振东 摄



▲近日,新一轮风雪寒潮席卷我国大部分地区,呼伦贝尔气温骤降至零下36摄氏度。雁宝能源运输公司干部职工顶风冒雪坚守岗位,24小时紧盯运输设备运行状态,对铁路专用线开展“拉网式”隐患排查整治,清理道岔积雪,检修转辙机、信号机等关键运输、信号设备,以高效可靠的设备开机率全力保障能源运输安全稳定。图为1月18日信号工在紧固岔区钢轨螺栓。

通讯员 王国丰 摄

从“近零”向“净零”迈进 ——新疆电力全力推进零碳园区建设

■ 本报通讯员 吴国政 杨兴才

在新疆乌鲁木齐市北部的甘泉堡经济技术开发区高处俯瞰,交错的电力线路贯通南北,纵横东西,崭新的变电站群与“光伏海”交织,焕发绿色生机。这片曾经的荒芜之地,如今正成为新疆乃至全国零碳园区建设的前沿阵地。

2021年以来,新疆电力以新一轮电力体制改革为起点,积极构建以新能源消纳为主的新型电力系统。作为国家能源集团零碳园区建设的关键项目,甘泉堡源网荷储一体化园区依托增量配电网,整合光伏、储能及智慧管控平台,实现绿电直连、新能源就地消纳的绿色

电力直供模式。截至目前,已建成220千伏变电站4座、变电容量464万千瓦安,年供电超30亿千瓦时,有力推动区域经济社会发展全面绿色转型,为零碳园区建设贡献力量。

破局:改革浪潮领航先行

2025年6月,国家发展改革委等三部部门联合印发《关于开展零碳园区建设的通知》,系统部署零碳园区建设工作,明确园区碳排放从“近零”迈向“净零”的目标路径。

党的二十届四中全会闭幕后,国

家能源局发布《关于促进新能源融合发展的指导意见》,明确提出“支持新能源为主的产业园区应用绿电直连、智能微电网、新能源接入增量配电网等新业态以及绿证绿电交易等形式,构建多能互补、高度自给的低碳零碳园区”,为零碳园区建设提供了体制机制的重要支撑。

为保障零碳园区高效实现高比例绿电消纳目标,统筹开展“零碳园区+增量配电网”协同发展模式已成为园区建设、推动区域经济社会全面绿色转型的重要路径。

这一切,还要从十年前国家布局推进的电力体制改革说起。

2015年3月,中共中央、国务院印发《关于进一步深化电力体制改革的若干意见》,正式拉开了我国新一轮电力体制改革的大幕,明确提出“逐步向符合条件的市场主体放开增量配电投资业务,鼓励以混合所有制方式发展配电业务”。国家发展改革委、国家能源局等一系列关于增量配电网改革配套措施相继出台,增量配电网改革由此拉开序幕。

(下转第二版)

践行“两山”理念看发展

本报讯(通讯员 陆焯薛 特约记者 刘玉权)1月20日,国家能源集团浙江安吉电厂2号84.3万千瓦燃气机组完成168小时满负荷试运行。这是“十五五”开局之年我国首台建成投产的H级燃气机组,标志着我国单机容量最大、效率最高的燃气电厂实现全容量投产。

诞生于“两山”理念发源地的安吉电厂,总装机容量168.6万千瓦,配置两台84.3万千瓦燃气—蒸汽联合循环机组,采用国际先进的9H级燃气技术,机组联合循环效率达64.15%。项目投产后年发电量可达70亿千瓦时,可满足约600万居民全年生活用电需求。每年预计减排二氧化碳约186万吨、节约标煤约68万吨,环保效益与节能成效显著。

面对新型电力系统对燃机灵活调节能力的高标准要求,安吉电厂全面对标世界一流攻坚多项前沿技术。机组热态启动至满负荷仅需90分钟,大幅提升了燃机快速启停、快速爬坡、宽负荷调节等核心性能,为H级燃机与风电、光伏等波动性可再生能源深度融合奠定基础,为确保电网安全稳定运行提供有力支撑。

安吉电厂创新应用H级燃机多项先进燃烧与控制技术,燃烧温度可达1600摄氏度,度电二氧化碳排放较百万千瓦级煤机降低60%;氮氧化物平均排放浓度22.2毫克/标准立方米,较国家排放标准降低50%以上;深度开展热力系统节能优化,机组效率比百万千瓦级煤机效率提升约17%,能源利用效率达到全球领先。项目搭建国家级掺氢试验平台,拓宽氢、氨、甲醇等多燃料适配能力,攻克H级燃机氢能混烧技术壁垒,推动电力行业实现低碳、零碳。

安吉电厂积极打造智慧工地,实现BIM三维模拟、人员机械精准定位、高风险作业在线监控等应用;开展自动发电控制系统调试,实现机组一键启停、水岛无人值守;6千伏开关远程自动操作,做到电气中压柜倒闸“现场无人化、过程可视化、监视持续化”;创新培育“运维一体化”模式,打造智能化运维系统,以设备智能与管理智慧筑牢能源安全屏障。

我国单机容量最大、效率最高燃气电厂全容量投产

「两山」理念发源地树立绿色能源新标杆

(下转第三版)

国家能源集团在石油和化工企业品牌故事征文大赛中摘金夺银

本报讯(通讯员 陈杨)近日,中国石油和化学工业联合会公布第十一届石油和化工企业品牌故事征文比赛结果,国家能源集团13项优秀作品斩获殊荣,其中一等奖3项、二等奖8项、三等奖2项,充分展现了集团化工产业品牌建设成果。

本次获奖作品涵盖能源转型、科技创新、绿色发展等主题,其中新疆化工《一块煤的奇幻追光之旅》讲述了从煤炭原料开采到制成聚烯烃产品出口中亚的故事,是煤炭清洁高效利用与响应国家共建“一带一路”倡议的生动实践;宁夏煤业《非常救援》通过故事案例彰显集团在应急救援领域的责任担当;化工公司销售分公司《重塑未来》以客户需求为导向,通过产销研一体协同,开展进口助剂国产化替代,实现聚烯烃产品成本和性能的双重突破。获奖作品从不同侧面,有力提升了集团化工产业的市场影响力和品牌美誉度。

近年来,集团化工产业以RISE品牌战略为指引,大力推进品牌建设,全面统一化工固体产品包装,强化集团品牌标识,首次制定覆盖全产品的《化工产品宣传手册》,高质量参展国际橡塑展和德国K展,连续多年参加石化行业品牌故事征文活动并获得优异成绩。下一步,集团化工产业将全面落实集团2026年度工作会议精神,聚焦助力“十五五”开局、能源强国建设,持续讲好高端化、多元化、低碳化发展的品牌故事,塑造产业保障国家能源安全和推动煤炭清洁高效利用的品牌形象。

责编:付兰伟 版式:王铮

关注更多精彩内容 扫一扫

- 《国家能源集团报》电子报
- 国家能源集团官方微信公众账号
- 国家能源集团官方微博
- 国家能源集团今日头条
- 国家能源集团微信视频号
- 国家能源集团官方抖音号
- 国家能源集团官方快手号
- 国家能源集团知乎账号
- 国家能源集团央视视频号
- 国家能源集团小红书账号
- 国家能源集团B站账号