

# 韩正出席2025全球能源互联网大会并致辞 为世界能源转型与可持续发展提供中国方案

## 邹磊应邀出席并作主旨演讲

本报综合消息 9月9日,以“全球能源互联网:以清洁和绿色方式满足全球电力需求”为主题的2025全球能源互联网大会在北京举行,国家副主席韩正出席会议并致辞。

在致辞中,韩正表示,2015年9月,习近平主席在联合国发展峰会上发表重要讲话,提出构建全球能源互联网,推动以清洁和绿色方式满足全球电力需求,为世界能源转型与可持续发展提供了中国方案。十年来,这一倡议得到国际社会高度认同和积极响应。

韩正指出,当前,全球能源体系正经历深刻变革,能源结构低碳化转型加速推进。中国一直以来都是世界绿色

发展的坚定行动派、重要贡献者。面对新变化、新趋势,习近平主席提出“四个革命、一个合作”能源安全新战略,为新时代中国能源发展指明了方向,开辟了中国特色能源发展新道路。

韩正提出四点倡议。一是共同推动能源绿色低碳转型。深化可再生能源发电、电网互联、智慧能源等领域合作,促进《联合国气候变化框架公约》及其《巴黎协定》有效落实。二是共同推动能源技术创新。联合开展能源清洁化利用技术研发,推动能源电力与现代信息、新材料、先进制造等领域技术深度融合发展。三是共同推动能源可持续发展。加强能源可及性合作,帮助发

展中国家提高能源保障能力和水平。四是共同推动能源资源和产能合作。推动跨国、跨区域能源基础设施联通,实现优势互补、互利共赢。

国家能源集团董事长邹磊应邀出席会议并作题为《携手共建全球能源互联网,开创绿色低碳发展新格局》的主旨演讲。邹磊表示,全球能源互联网倡议已从蓝图走向实践,成为推动能源转型和应对气候变化的重要行动。国家能源集团作为中国骨干能源企业,深入践行能源安全新战略,坚持可持续发展、推动高质量发展,努力建设“创新引领、以煤为基、多能互补、产业协同、绿色低碳、数字智能”的世界一流能源供

应商。集团以科技创新驱动能源变革,同时积极深化国际能源合作,推动南非德阿风电、中法海上风电等一系列标志性项目落地,助力“一带一路”国家绿色发展。未来,国家能源集团将继续加快绿色低碳转型,深化国际合作,大力发展清洁可再生能源,积极参与全球能源互联网建设,为满足全球电力需求和建设清洁美丽世界作出更大贡献。

全球能源互联网大会由全球能源互联网发展合作组织主办。本届大会为第七届,来自100多个国家和联合国等国际组织的近千名嘉宾到会。

集团公司有关部门负责人参加会议。(国际合作部 供稿)

本报讯(记者 陈虎)9月8日,国家能源集团董事长邹磊在北京与联合国副秘书长兼西亚经济社会委员会执行秘书罗拉·达什举行会谈,双方围绕地区能源供应保障、绿色低碳转型及可持续发展等议题开展深入交流。

罗拉·达什在会谈中指出,能源是人类福祉的基石,西亚地区作为“一带一路”倡议的重要节点,既是全球能源供应的重要枢纽,也面临能源供应安全与低碳转型的双重挑战。联合国西亚经济社会委员会肩负着推动地区可持续发展的责任,正在与有关国家政府及相关国际组织一道,积极探索高效合作机制,推动国际能源合作。希望国家能源集团等中方企业充分发挥自身优势,积极参与到地区能源供应保障以及绿色低碳转型发展中,为西亚地区的繁荣稳定注入强劲动力。

邹磊对罗拉·达什一行到访国家能源集团表示欢迎。他表示,国家能源集团作为全球最大的能源电力供应商,近年来,始终聚焦能源产业绿色低碳发展,与各国能源企业及国际组织携手开展广泛而深入的合作。面向未来,国家能源集团愿同联合国西亚经济社会委员会紧密合作,共同致力于推动西亚区域能源可及和可持续发展,为实现全球可持续发展目标贡献中国力量。

会谈前,罗拉·达什一行还参观了国家能源集团生产运营协同调度指挥中心。

联合国西亚经济社会委员会能源司司长迪亚·塞达乌伊,全球能源互联网发展合作组织相关负责人,国家能源集团有关部门负责人参加会议。

### 邹磊会见联合国副秘书长兼西亚经济社会委员会执行秘书罗拉·达什

# 邹磊对国家能源集团2025年新入职员工提出殷切期望 在投身能源产业和集团高质量发展中实现更大人生价值

本报讯(记者 陈虎)9月10日,国家能源集团举办2025年新入职员工培训会,9000余名新员工和169名企业实践的工程硕博学员参加培训。集团公司党组书记、董事长邹磊出席培训会并讲话,党组副书记徐新福主持培训会。

邹磊首先欢迎新入职员工和入企实践学员加入国家能源集团大家庭,并对大家未来发展提出了殷切期望。他指出,青年是祖国的未来、民族的希望。广大青年要树立正确的人生观、价值观,扣好人生“第一粒扣子”,坚定“听党话、跟党走”的政治自觉,践行“请党放心,强国有我”的青春誓言,不断增强作为中国青年的志气、骨气、底气,自觉践行社会主义核心价值观,勇担历史使命,立足国家能源集团这个

大平台,将个人追求与祖国发展同频,与时代召唤共振,在强国建设、民族复兴伟业中书写无悔的青春诗篇。

邹磊表示,能源行业的发展变革,青年是不可或缺的重要力量。国家能源集团作为骨干能源央企,始终坚定服务国家战略,坚决履行“能源保供压舱石、能源革命排头兵”企业使命,提出了“旗帜领航,干在实处,走在前列”党建品牌,明确了“建设‘创新引领、以煤为基、多能互补、产业协同、绿色低碳、数字智能’的世界一流能源供应商”的发展愿景,坚定了从“大而全”向“强而优”转型、从常规能源向绿色低碳转型、从传统经营向市场化转型“三个转型”的总体要求。青年员工要珍惜平台、珍惜机遇,弘扬科学家精神、企业家精神、工匠精神,继承优良传

统,勇于到重大项目、重点工程、艰苦地区和关键岗位经受锻炼,在实践磨砺中增长才干,在投身能源产业和集团公司高质量发展中实现更大人生价值。

邹磊强调,广大青年是集团事业的传承者和接班人,要全方位提升履职能力,增强斗争本领和专业能力,努力成长为国能“五好”青年。一要以信仰固本,自觉把个人理想与中国特色社会主义共同理想结合起来,把学习党的创新理论作为职业生涯的“第一课”和终身必修课,主动接受政治训练,加强政治锻造,追求政治进步,做忠诚爱党的好青年。二要以专业立身,树立终身学习理念,践行劳模精神、劳动精神、工匠精神,善于向榜样、先进学习,善于团结协作,做业精一方的好青年。三要以实干

筑梦,立足岗位干好工作,加强实践锻炼和专业训练,善于发挥自身优势,发扬“功成不必在我、功成必定有我”的精神,做担当有为的好青年。四要以创新领跑,勇担时代使命,始终保持锐意创新的勇气、敢为人先的胆气、蓬勃向上的朝气,做革故鼎新的好青年。五要以清正守廉,明大德、守公德、严私德,增强政治定力和纪律意识,坚定组织观念,做遵规守纪的好青年。

培训会上,5名新员工和3名集团公司优秀员工代表分享了个人学习和成长感悟。

集团公司相关部门负责人,各子公司有关领导及相关职能部门负责同志,各培训机构工作人员在主场和视频分会场参加培训。

## 国家能源集团获第四届内部审计数智化“领航”案例创新奖第一名

本报讯(通讯员 许平)近日,由审计署内审司、中国内部审计协会指导,中国信息通信研究院组织发起的第四届内部审计数智化“领航”案例评选结果正式揭晓。国家能源集团审计部申报的“构建数智审计新格局,护航企业高质量发展”案例在120余家企事业单位参选案例中脱颖而出,荣获“领航”案例创新奖第一名。

2025届内部审计数智化“领航”案例,全面汇聚了来自能源、电力、通信、交通、医疗、教育、消费、建筑等行业企事业单位在内部审计数智化转型方面的先进经验与优秀成果,评选聚焦于案例的真实性、创新性、实效性、典型性、规范性及推广价值,竞争激烈,含金量高。

国家能源集团审计部立足经济监督定位,全面贯彻党中央重大决策部署,坚持系统性谋划、一体化推进,持续构建集中统一、全面覆盖、权威高效的审计监督体系,搭建“1个平台、5个模块、N个智能应用”数字化审计生态。通过在一体化集中管控(ERP)、投资管理、采购管理、合同管理、资金管理、资金管理等23个统建业务系统中实时抓取数据并分析,建成具备上千张核心业务指标表,百亿级业务主数据的模型自助实验室,建设上百个审计模型,逐步建立“集中分析、发现疑点、分散核实、上下联动”的数据驱动型审计,实现审计企业、审计人员、审计项目多维度审计画像,辅助生成具备数据穿透能力的审前调查报告,提高了审计运用数智化、信息化技术查证问题、研判风险的能力,推动内部审计业务模式向全量、动态、智能化转型。

国家能源集团审计部将继续深化审计数字化转型,持续探索智能技术在审计领域的创新应用,不断完善与发展审计监督体系,致力于打造行业领先的审计标杆,以高质量审计监督助力集团公司高质量发展。

### 我国首个四类技术融合新型储能项目通过验收

本报讯(通讯员 兰煜坤 王程)近日,国家能源集团“现货市场下多形式先进复合储能智能协同控制技术研究及示范”科技项目顺利通过验收,标志着我国首次实现集成磷酸铁锂、钠离子、全钒液流及飞轮四类储能技术的复合储能系统在电力现货市场环境下的协同控制与规模化应用。

作为国家能源局新型储能试点示范项目及国家能源集团重点科技项目,该项目由山东蓬莱公司与数智科技信控公司共同建设,聚焦高比例可再生能源接入下的电网调节需求,突破多类型储能协同控制瓶颈,集成磷酸铁锂电池、钠离子电池、全钒液流电池及飞轮储能等多种技术路线,总规模达113.05兆瓦/208.6兆瓦时。针对不同储能技术特性差异大、协同控制复杂等难题,该项目自主开发了能量优化调度系统、综合运维管控平台及储能参与电力交易的辅助决策系统,实现了储能资源在短时高频调节与长时能量转移间的智能协同,显著增强电网灵活性与稳定性。

目前,该项目已依据山东省电力现货市场规则实现自动化运行,电化学储能系统直接接受电网调度,锂、钠离子电池每日完成4小时充放电循环,全钒液流电池每日完成8小时循环,全程无需人工干预,有效拓展了新的盈利增长点,实现电力市场常态化交易,验证了混合储能系统在复杂电力市场环境下的技术可行性和经济竞争力。

责编:冯子昂 版式:王铮



国能相册

## 逐光而来 筑梦神东

9月9日晚,神东煤炭2025年新入职大学生欢迎大会暨“梦想启航 建功神东”迎新晚会在神东体育场举行。公司领导、干部职工与新入职大学生等1000余人欢聚一堂,共同展望美好未来。

通讯员 肖勇 摄

## 托举长三角绿色发展极

### ——江苏公司以高水平长江大保护支撑高质量发展

■ 本报特约记者 刘玥



看国能  
践行「两山」理念

江苏,以江为名、因江而兴。432.5公里长江黄金水道蜿蜒过境,串联八城锦绣,更借京杭“命脉”滋养苏北沃野,通联江淮水网,托举起长三角最富活力的发展极。

江苏这片热土,一直承载着习近平总书记和党中央的深切关怀、殷切期望。党的十八大以来,习近平总书记多次亲临江苏考察,“建设‘强富美高’新江苏”“争当表率、争做示范、走在前列”“走出一条生态优先、绿色发展的新路子”的殷殷嘱托,为江苏发展提供了根本遵循、注入了强大动力。

作为区域最大的火力发电企业,

江苏公司勇立潮头,坚决贯彻新发展理念,在长江大保护的“大考”中,一边扛牢能源保供重任,一边扛牢生态治理与保护之责,实现生态效益和经济社会效益相统一,在长江之畔扛起了“争当表率、争做示范、走在前列”的先锋担当。

### “碳”路先锋锻造绿色全链条

习近平总书记指出,绿色低碳转型是系统性工程,必须统筹兼顾、整体推进。当实现“双碳”目标的集结号响彻长江岸线,作为江苏省能源保供“排头兵”的江苏公司,将“做好煤电大事”

的使命贯穿于一场深刻的能效革命之中——从源头减碳、过程降碳到终端捕碳,展开多维度立体攻坚。

瞄准源头降碳,江苏公司以“建设优质工程”为先手棋,在泰州市高港区永安洲镇最南端的江心小洲布局,建成世界首台百万千瓦超超临界二次再热燃煤机组——泰州3号机组,其发电煤耗、发电效率、环保指标三大关键参数登顶全球燃煤机组巅峰。投产九年来,持续蝉联中国电力企业联合会能效对标最高等级“5A级”认证。

十年后,长江南岸的常州电厂接续打造升级之作。二期扩建工程3

号机组于今年7月15日正式投产。这台机组聚焦煤电技术革新前沿,以“百万千瓦超超临界机组高效灵活低碳智能发电技术集成创新示范”科技项目为依托,创新应用超超临界二次再热技术、宽负荷节能技术、快速灵活调峰技术、高效协同环保技术、烟气二氧化碳全捕集技术及智能发电系统等一系列先进技术,全力打造“安全可靠、高效灵活、清洁低碳、智能智慧、联产联供、耦合发展”的六型示范电站,打造我国煤电行业转型升级示范样板。

(下转第二版)