



国家能源集团
CHN ENERGY

国家能源集团报

2024年11月

4日

星期一

今日8版

总第122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

创新是企业的责任
交通强国 国能担当

编者按:日前,在加快建设交通强国大会上,国家能源集团获评交通强国试点成效突出单位,集团公司“绿色港口发展”试点任务获评交通强国建设试点成效突出任务。集团公司自承担交通强国建设5个试点任务以来,坚定“创新是企业的责任”理念,依托一体化运营独特优势,运输板块实现安全高效、绿色智能发展,试点建设工作取得显著成效。即日起,本报将持续刊发“创新是企业的责任·交通强国、国能担当”系列报道,展示集团公司坚决扛起创新责任,助力交通强国建设取得的成绩,敬请关注。

从70%到100%,从3个专业港口到26家电厂

国家能源集团让岸电便利“走上船”

规模化岸电建设领跑中央企业

本报讯(记者 肖霞 通讯员 丁凤霞)当一艘大型运煤船舶停泊在码头时,一根黑色电缆从岸边的充电箱里延伸出来,被连接到船上,船上柴油发电机的轰鸣声立刻没有了,燃油排放的烟尘也不见了……这样的景象每天都发生在国家能源集团3个专业港口、26家电厂的所有泊位上。截至目前,集团公司在全国率先实现自有船舶和码头岸电设施覆盖率、船舶靠港岸电使用率两个100%,成为我国岸电建设规模最大的中央企业,为交通强国建设作出突出贡献。

据悉,一般情况下,船舶停靠港口时,船上的柴油发动机必须持续运行,以保持船舶设备和系统的正常运作,由此带来的大气和噪声污染不容小觑。有监测数据显示,船舶靠港大气污染物排

放占整个港口排放的60%-80%。实施岸电系统建设,改善港口环境,成为加快建设交通强国的重中之重。

近年来,我国岸电建设标准不断完善提升,但过去大多数码头岸电设施建设达不到最新标准,港口岸电“难上船”是行业面临的普遍挑战。作为能源骨干央企的国家能源集团从2020年起,紧跟交通强国战略,深化落实战略、深度融入战略,积极申请并获批成为交通强国建设试点单位。2021年承担了交通运输部下达的“调整港航用能结构,推进码头船舶岸电应用”交通强国建设试点任务。

面对试点任务涉及61艘自有船舶、89个泊位,建设范围涉及12个省份、30家子分公司,覆盖区域广、建设场景多、岸电设备标准多等重点难点问题,集团公司紧盯

试点目标,将内部三个专业化港口及电厂码头全部纳入岸电建设范围,推动形成“沿海+沿江+内河”的全方位、多场景试点格局。针对老旧船舶和新建船舶统一标准,打造兼容性强、适用范围广的受电系统,依托一体化运营独特优势,将岸电使用率70%的指标提升至100%。

为了让岸电更便利地“走上船”,集团上下创新驱动,开展岸电技术攻关。航运公司率先开展船用岸电设备研制,并在“神华501”轮上成功应用验证,“神华501”轮也成为第一艘获得中国船级社高压岸电附加级符号的沿海散货船;广东公司研究采用串电阻预充磁技术及软件智能逆功率控制技术,解决了励磁涌流、逆功率等技术难题;黄骅港务创新优化设备设施布局,解决了梁板

结构码头无法在码头面板上方跨越单轨轨道进行电缆敷设的难题。多项创新实践,为岸电在集团公司高效推广应用提供了坚实的技术保障。

立当下谋长远,集团公司还建立起船舶码头岸电技术标准及操作规范5项,首次提出岸电系统岸电一体化应用技术规程,填补了国内标准的空白,推动形成船舶联动常态化岸电使用管理模式,为行业解决岸电使用难题、实现可持续规模化应用,提供了国能智慧与样板。

2023年,集团公司实现自有船舶岸电用电量占全国22家重点航运企业用电量总量的61.44%,船舶岸电使用量稳居全国第一。自有码头靠港船舶使用岸电1314.98万度,节约燃油4011.35吨,相当于减少大气污染物排放17527.4吨。

国家能源集团部署近期能源保供工作

全力保障人民群众温暖过冬

本报讯(记者 张立斌)10月31日,国家能源集团召开2024年11月份生产运营计划平衡会,传达落实国家发展改革委2024-2025年供暖季全国能源保供视频会议精神,研究安排部署近期能源保供工作。

会议强调,各部门、各单位要坚决贯彻集团党组决策部署,切实增强工作主观

能动性,抓住冬季用能高峰机遇,全力以赴,全力冲刺、全力攻关,确保高质量完成全年各项目标任务。一要全面抓好安全环保管控,坚持“三个不能过高估计”,加强“三现”管理,扎实推进安全生产管理体系,坚决防范重点领域安全风险,认真做好中央生态环保迎检,坚决防范各类事

故发生。二要全面抓好能源稳定保供,压紧压实保供责任,强化产业链稳定运行,加强极端天气防范应对,重点加强蒙东东北区域能源保供,加强中长期合同履约兑现,全力保障人民群众温暖过冬。三要全面抓好年度目标落实,认真落实好“两不三要”要求,坚持问题导向、结果导向,充

分利用好今年后2个月的时间,全力提增量、补欠量。四要全面抓好明年工作谋划,进一步提高站位,强化规划计划有效衔接,从集团利益最大化角度,统筹抓好煤矿产能核增、2025年煤炭订货、2025年生产运营计划编制、煤质快检技术推广等工作。

国能相册

河北沧东电厂海水淡化外供水量突破1亿吨

河北公司沧东电厂发挥临港资源优势和“水电联产”自有蒸汽优势,建设海水淡化装置为黄骅市港城产业园区、临港经济技术开发区内的工业企业大规模供应淡水,年供水量从最初66万吨增长到905万吨。今年以来,该厂先后完成3台海水淡化设备国产化DCS系统改造,扎实推动集团重大科技项目“火电机组全工况海水淡化抽汽梯级利用”实施,不断提高海水淡化设备运行可靠性和经济性。同时,持续拓展海水淡化用水范围,启动浓海水制盐等综合利用项目,提高海水利用效率。截至10月30日,该厂累计对外供应海水淡化水量突破1亿吨。图为海水淡化装置全景。

通讯员 田鑫 摄



打造世界一流数智财资金融管理体系综述

“过去想要准确了解资产的规模、盈利状况、资本结构等信息,需要逐一去核对,才能有一个相对准确的结果。”国家能源集团财资部资产产权处经理张博介绍说,“现在有了产权资产管理系统,提供‘一站式’服务,实现了产权管理‘一码到底’,一键就能了解企业的前生今世。”

在国家能源集团产权资产管理系统(以下简称“产权系统”)上,可以清晰地查阅到集团公司旗下有多少家法人单位,真正实现了集团“家谱图”目录树的全视角展现。每个法人单位都有一个产权码——“身份证”,例如:太中银铁路有限责任公司,它的产权码是“宁夏煤业陕-3C32007620E”。通过这个“身份证”号码,可准确判断这个企业的管理上级、管理层级、产权层级、企业类型等关键信息。

采访了解到,近年来,国家能源集团紧密围绕国务院国资委关于深化国企改革和数字化转型相关工作要求,聚焦国有产权管理中普遍存在的痛点难点问题,通过技术手段创新、体制机制创新、业务流程创新,打造了以产权精细化管理、数字化、智慧化管控为核心的产权管理新生态,更好发挥产权管理支撑作用,筑牢国有资产风险防线,提升国有产权管理效能,助力国有资本高质量发展。

从“准生证”到“身份证” “一码到底”实现产权全过程管控

据集团财资部资产产权处经理张博介绍,由于前期工商登记不以国有产权登记为前提,日常管理中容易出现“应登未登”和登记不及时问题。集团在产权系统设计之初,就创设了产权“预登记”环节,即“准生证”,将产权登记管控关口前移,通过系统中强制“预登记”功能,产权变动有关事项实现了技术上的源头把控,提前实现了国家监管部门“先产权后工商”的管理要求。

基于这个前提,集团公司落实监管要求,聚焦过程管控,围绕规范中的难点、痛点,率先提出了“一码到底”的管理理念。产权系统为所有办理完成产权登记的企业都赋予了一个18位的、具有实际意义的唯一产权码,作为企业内部投资决策、管理审批的通行“身份证”。产权系统将该产权码推送至集团公司主数据系统,作为企业办理各项业务的前置条件,与核算、司库、报账等系统的强关联,做到了账户开立、账套设置和资金支付等环节的“无码不办理”,实现了“无码不立户、无码不建账、无码不支付”。通过“一码到底”的贯通,真正实现了产权管理过程管控、刚性约束的管理理念。(下转第二版)

“国家能源杯”智能建设技能大赛 首届调度技能竞赛开赛

本报讯(记者 冯子昂)10月30日-11月2日,“国家能源杯”智能建设技能大赛——首届调度技能竞赛在京开赛。

此次竞赛由集团公司总调度室、工会工作部主办,这是集团公司首次举办调度技能竞赛,旨在挖掘培养一批一专多能、专常兼备、品技双优的复合型调度人才,并将以此竞赛为始,定期开展技能比武,逐步形成常态化长效竞赛体系机制。

据悉,此次竞赛分设662个基层考场,南至印尼爪哇、北至内蒙古呼伦贝尔、西至新疆宽沟矿、东至浙江舟山,空间跨度东西超过4000公里、南北超过5000公里。竞赛范围覆盖集团公司系统内64家生产运营单位,按照煤炭、电力、化工、运输4个产业板块划分出13条赛道,细化为46个专业。

为确保此次比赛公平公正,专项建立健全“7+10+N”公平竞赛机制。同时,所有赛题由AI初审、人工复核,所有环节自主设计、自主盯控,所有资源公开共享、互联互通,旨在保障赛事公平有序。下一步,竞赛组委会将按照“强业务、赛协同、融数智、育英才”的竞赛主题,秉持“严考促学竞技、专业协同阳光”的办赛方针,持续深入做好首届调度技能竞赛复赛、决赛的各项组织工作。

导读

持续增强能源安全保障能力
有力推进能源绿色低碳转型

能源视野

详见5版

责编:杨楠 版式:张伟

深入贯彻落实全会精神 谱写进一步全面深化改革新篇章 学习大讨论

奋力谱写集团在甘高质量发展新篇章

甘肃公司党委书记、董事长 高武军

党的二十届三中全会是在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期召开的一次十分重要的会议。全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》,科学谋划了围绕中国式现代化进一步全面深化改革的总体部署,是指导新征程上进一步全面深化改革的纲领性文件,是对新时代新征程举什么旗、走什么路的再宣示,也为进一步深化国企改革指明了方向。

甘肃公司党委将学习贯彻党的二十届三中全会精神作为当前和今后一个时

期重大政治任务,深入理解习近平总书记关于全面深化改革的一系列新思想、新观点、新论断,深刻领会全会关于国企改革重大部署,全面贯彻集团“136”发展战略,深入研究改革举措,以新体会、新思路、新作为主动承接集团在甘战略发展任务。依托甘肃省资源优势和发展优势,以巴丹吉林沙漠新能源基地、“疆煤出区”重大战略为抓手,加速推动大项目带动大发展,提高资源开发能力,加快项目建设进度,打造“风光火储氢”谱系化发展示范区和区域综合性能源企业建设新高地,推动甘肃省成为集

团战略投资的重点区域,为推进中国式现代化贡献国能力量。

一、认清形势,抢抓机遇,不断增强改革发展的紧迫感责任感

党的二十届三中全会精神体现了习近平总书记关于全面深化改革的最新理论成果,是我们面对复杂形势和艰巨任务始终保持强大底气和定力的重要力量来源。

甘肃公司因改革而生、因改革而兴,但目前公司规模小,装机容量占比低,市场竞争力整体较弱,如何在新形势下

变化中寻求新突破新发展,就要求我们锻造善于观大势、谋大事、干成事的能力,自觉把甘肃公司融入国家及地方经济社会发展大局作出系统性布局,融入集团一体化大棋局中战略性谋划。

当前,甘肃公司正迎来快速发展的机遇期,提升五项能力的攻坚期,高质量发展的窗口期和改变形象的重塑期,一是政策利好带来新机遇,在甘肃省加快推进由能源大省向能源强省迈进的征程中,将会有诸多政策红利释放,要积极抢抓这一重大机遇和政策利好,做好集团在甘发展的大文章。(下转第二版)