

福能贵电公司 多措并举降成本 高质量发展显成效

在能源行业加快转型、电力市场改革持续深化的背景下,降本增效已成为发电企业实现高质量发展的重要路径。2025年,福能贵电公司紧扣“稳健经营、高质量发展”目标,将降本增效贯穿生产经营全过程,通过技术创新、管理优化和多部门协同,系统推进、精准发力,全年累计实现降本增效超亿元,为企业高质量发展注入强劲动能。

燃料管理精准发力,成本控制成效显著

燃料成本是火电企业的核心成本。2025年,福能贵电创新构建以“一降、双提、四新、二优”为核心的“1242”燃料采购管理体系,成本管控实现历史性“两连降”,创机组投产以来新低。通过优化煤源结构、强化入厂煤质管控,全年入厂煤平均热值同比提升134大卡,机组运行经济性和环保水平同步提升。公司科学研判市场形势,合理增加电煤库存7万吨,并在第三季度煤价低位时,创新实施6万吨厂外储备,库存结构更加稳健。

设备管理与技改并进,技术赋能降本增效

公司高质量完成1号机组C修、2号机组A修及超低排放改造,通过系统治理“四管”及汽封磨损等问题,2号机组A修后热耗降低108.42kJ/kWh。两台机组超低排放

改造费用较概算节约3200万元。同时,大力推进修旧利废和节能技改,自主完成6kV高压电机、疏水阀等设备维修,节约费用超100万元;实施浆液循环泵电机节能改造、空预器分仓干烧等项目,并成功争取煤电机组升级改造奖补资金840万元。

财务精细管理,构建全链条成本控制体系

在资金管理方面,公司严格落实资金集中管理,全年资金归集率达100%,月均现金持有量同比减少1.12亿元,节约资金占用成本236万元。通过提前偿还长期借款、优化融资结构,节约利息支出285万元,延迟借款提取再节约资金成本300余万元。同时,深化税收筹划,落实环保设备投资抵免和研发费用加计扣除政策,减免税收51.49万元。规范资产处置流程,废旧物资处置经充分竞价,溢价率超113%,全年回收资金260万元。

营销与采购协同发力,精益运营释放潜力

在电力市场化交易背景下,公司创新现货交易策略,构建用户用电预测和运行补偿测算模型,截至11月底,实现发电侧和配售电侧现货交易超预期增收。在副产品方面,首创铁路自主发运模式,年降运输成本560万元,并通

过优化调运策略,推动补贴均价稳步下降。采购管理持续提效,优化招标机制、拓展供应商资源,全年工程及服务采购节约率达22.34%,尿素、柴油等大宗物资采购成本明显下降,其中尿素采购较上一周期节约1652万元。

系统协同推进,全员参与节能实践

公司深入开展降本增效专项行动,通过精准配煤掺烧,将合格率由71%提升至79%,经济煤种掺配占比达61%;优化机组启停和泵组运行方式,全年节约400万千瓦时。生产经营管理部建立现货成本测算模型,通过凝结水母管压力定值等精细调整,每小时降低电耗约90千瓦,月均节约成本约12万元。

降本增效的显著成效,凝聚着福能贵电全体干部职工的智慧与汗水。从燃料采购的精准拓源,到设备技改的持续攻坚,从财务管理的精打细算,到营销创效的策略创新,降本增效理念已深度融入各岗位、各环节。展望2026年,福能贵电将持续聚焦电力营销、燃料保供和节能降耗等重点领域,进一步释放管理红利和技术潜能,以更加务实的举措推动企业在高质量发展道路上行稳致远。

(吴韩华)

企业快报

福能新能源公司退补风电项目 首笔绿证交易落地

本报讯 日前,福能新能源公司及其权属子公司惠安风力发电公司通过北京电力交易平台,出售了将近12万张退补风电项目可再生能源绿色电力证书(以下简称“绿证”)给用能单位。这不仅是公司首笔退补风电项目的绿证交易,同时也是福建省能源石化集团首笔绿证交易。

绿证作为可再生能源发电量的“电子身份证”,是国家对发电企业生产绿色电力的权威认证。每一张绿证代表1000千瓦时的可再生能源电量,具备唯一编码和可追溯性。发电企业通过出售绿证获得额外收益,而购买方则可通过绿证实现绿色电力消费认证,满足企业履行社会责任、实现碳减排目标或国际绿色贸易要求。

(郑杨益祥)

福能期货数字人作品获行业认可

本报讯 近日,福能期货公司凭借AI虚拟数字人“小智”“小慧”打造的投资者教育视频作品,在郑州商品交易所、中国金融期货交易所组织的投资者教育视频征集活动中表现突出,获得交易所感谢信和高度评价。

本次选送作品以自主研发的AI虚拟数字人为核心载体,围绕丙烯期货期权基础知识以及国债期货、股指期货期权的应用等内容,通过场景化讲解、可视化呈现等方式,将专业期货知识转化为通俗易懂、生动直观的内容,有效提升了投资者的理解度和参与感。

此次获认可,是福能期货践行集团“光合文化”理念、积极推进数字化转型的具体成果。

(黄舸扬)

股权公司落地首单专项咨询业务

本报讯 近日,股权公司成功完成福建煤电减持股票专项咨询服务,实现咨询服务业务“零的突破”,公司业务范围取得新进展。

此次专项咨询中,股权公司围绕减持方案设计、可行性分析等关键环节,高质量完成4份专项报告,相关成果顺利通过集团及国资委审批,为福建煤电提供了专业、合规、可操作的决策支持。

长期以来,股权公司深耕二级市场,先后参与优彩资源、厦门港务等多个股票减持项目,逐步形成涵盖研究、决策、交易和风控的全流程业务体系。股权公司将本次业务为样板,持续总结经验、提升能力,为集团及相关企业提供更加专业的咨询服务。

(郑圣翔)



图说 新闻

12月15日,挪威籍超大型CABU船“芭乐”轮稳稳靠泊福州港江阴港区,该船只总长228.4米、型宽32.3米、载重达64995吨,是目前全球最大级别的液货散货混装船,全国仅有7个港口具备此类船舶装卸条件,此次作业不仅彰显了江阴港区的硬核枢纽实力,更标志着东南电化公司在大宗液碱出口领域迈入“大船时代”。

(张锦玲 摄)



12月20日16:50,晋南热电公司锅炉补给水升级项目——二级反渗透系统整套72+24小时试运行顺利完成,标志着这一重要技改项目正式具备投运条件,为晋南热电水质提升与节能降耗增添一份保障。图为设备维护部热控专业工程师乔瑞鑫与施工单位在锅炉补给水改造项目现场对仪表安装情况进行检查。

(林伟胜 摄)

冲刺 四季度

海风里的“风机手术” 三川风电全力冲刺年度目标任务

四季度冲锋号全面吹响,在三川风电公司,作为全场“风资源顶流”的#29风机,却因叶片螺栓断裂这一“顽疾”一度受限。该机组位于风场最外围,常年承受比其他机位高出约1.5m/s的强风和更大的浪涌冲击,螺栓失效不仅威胁设备安全,也直接关系到全年发电量目标的实现。关键时刻,公司以高度的责任感迅速组织攻坚,在海风中展开了一场与时间赛跑的维护行动,用实际行动诠释了冲刺四季度、决胜全年的坚定信念。

精准施策成为破题关键。今年年初立项攻坚,6月在#28风机实施加装垫片的试点并验证成效后,设备部迅速牵

头,联合风机班为#29风机量身定制技改方案。面对作业周期长、人员需求大、海上作业窗口期零散等挑战,生产团队提前统筹,联动承包商配齐力量,完善防寒及应急物资保障,“风机手术”在海风中有序展开。

作业当日,现场风速一度升至10m/s,超出安全阈值。攻坚团队耐心等待,直至下午风速回落至8m/s以下后迅速进场。55#螺栓因紧固剂残留“锁死”螺栓,拆解受阻。工作人员果断采用“双螺母固定拆解法”,成功破题。随后,叶片轴承处六角螺母与垫片安装位置发生干涉,技术人员远程指导,现场紧急调取角磨机精准处理。夜色渐深、

寒意袭来,作业人员轮流接力、连续奋战,最终在次日凌晨3时完成全部作业,历时12小时的攻坚任务圆满收官。

今年以来,三川风电以设备稳定运行为核心,推进“预知维护+顽疾攻坚”,累计自主作业2000人次,利用贫风期集中完成变频器熔丝、风扇、蓄电池更换及冷却系统改造,提前一个月完成年度定维。系列举措成效显著,发电量同比增收超2000万千瓦时,风机可利用率保持在99%以上。

海风为刃,攻坚为锋。#29风机技改只是冲刺四季度的一个缩影。三川风电正以一项项务实行动,稳步向全年发电量目标全速迈进。

(张敏)