

国电电力以文化赋能蓝海 160台海上风机将徐徐海风化为源源不断的清洁能源

该公司象山一号一期工程全景。 通讯员 周凌霄 摄

舟·海

鼓帆起锚向深远

■ 本报通讯员 余慧 吕忠余 单国豪

东海之滨，舟山群岛，国电电力160台海上风机正扬起追风“巨翼”，将徐徐海风化为源源不断的清洁能源，为千家万户送去光明与温暖。

从2009年一片无际海域，到如今160台风机在浙江东南海域随风舞动，国电电力舟山海上风电在时代召唤下逐梦蓝海。十余载发展历程，该公司从最初“摸索经验向前走”，到后来“带着经验争时间”，直至如今“领跑海上风电、挺进深远海域”，始终坚持以文化引领赋能蓝海，深耕“忠诚、坚韧、探索、创新、务实、勇敢”的“舟·海”精神，逐步勾勒出具有鲜明发展特征和自身特色的企业文化理念，凝聚起企业高质量发展的精神力量。截至12月14日，象山二期年累计发电量12.517亿千瓦时，提前17天完成全年发电任务，再次在茫茫大海上唱响奋进之歌。

“锚”之扎实 砥砺奋进

“扎入海底，任凭巨浪滔天狂风肆虐，也能固稳万吨巨轮，坚如磐石。”这是“锚”的写照。

一直以来，舟山海上风电将坚持党的领导、加强党的建设作为企业发展的“根”和“魂”，使党员干部在红色文化滋养下，铸牢忠诚、坚韧的精神品格，充分发挥“海上红色堡垒”作用，持续推进党建与业务双向融合，为公司绿色发展锚定航向。

该公司党委把学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示批示精神作为“第一议题”，党委理论学习中心组、党支部“三会一课”等重点学习内容，将党的理论、形势任务教育贯穿工作例会、座谈会、谈心谈话等方面，通过层层宣贯、上下联动，推动多层次理论学习宣贯，有效推动解决企业生产经营管理过程中面临的实际问题。

同时，舟山海上风电广泛开展企业文化宣讲，将党的理论学习融入文化宣讲内容，“线上+线下”开展专题教育，持续打造立体式学习矩阵，引导职工赓续

“特别能战斗”的红色血脉，立足岗位再建新功。通过举办“沐浴书香”“青年座谈会”“劳模分享会”等活动，助推红色文化融入项目拓展、安全生产、经营管理等重点工作任务，让每名党员干部切实感受到形势催人奋进、发展时不我待的精神力量，时时处处在安全生产、科技创新、提质增效等工作中发挥先锋模范作用，以高质量党建引领企业高质量发展。

“帆”之灵动 稳中求进

“迎风扬起，始终追寻最优质的风动力，带动船舶破浪前行。”对于舟山海上风电而言，“帆”代表探索和创新，是该公司驰骋高质量发展新征程中的不竭动力。

舟山海上风电始终注重培育创新文化，依托“创新工作室”深耕细作，积极推进科技项目，同时以探索和创新赋能技术人才培养、成长，通过创新文化打造学习型、知识型、技能型人才队伍，营造“比、学、赶、超”的创新创优氛围。

“要想解决生产现场难题，就必须走好创新路子。”带着这样的理念，该公司创新团队的成员们结合生产面临的困难，经常组织头脑风暴，积极开展课题攻关，解决现场难题。

初冬时节，在该公司普陀风电场海域，随着吊机缓慢将船上机器人放入海面下，水下智能点检机器人海试开始实施。海试现场，项目负责人文永鹏紧盯机器人操控界面，随身携带的记录本记满了水下能见度、桩基附着物、天气风况等信息参数。

“机器人海试过程中，在实现操控简便、定位准确的同时，还需实现清理桩基表面藤壶、海藻等附着物，这是此次机器人作业的重要任务之一。”在智能点检机器人立项专题研讨会上，文永鹏结合近日观察记录提出自己的想法。

“机器人投入使用后，必须保证能够适应风电场所在海域的海洋环境。”针对该风电场所处海域情况，结合此前汇总的现场数据，项目组成员各抒己见，共同对项目方案进行优化，对机器人未来应用充满期待。

针对海缆登陆点锚固设备异常发热这个一直困扰现场安全生产的问题，项目



舟山海上风电党员重温入党誓词。

通讯员 安妮 摄

组成员针对海缆产生大量热量对电能传输及传递效率造成的影响，和给设备运营带来的较大安全隐患，多方开展数据分析对比，通过增加海缆装置铠装层与海缆间隙，利用防潮纸、防潮胶带对海缆进行包装，以及铺设消浪坎等措施，集中解决了异常发热问题，有效降低了风电场运营成本。

“桨”之专注 开拓图强

“默默无闻，却在恶劣海况中始终推动船只乘风破浪、勇毅前行。”这是“桨”的使命，也是舟山海上风电人勇于奋进的真实写照。

长期以来，舟山海上风电人将坚韧和勇敢作为不断突破困境、劈波斩浪的奋斗精神，提炼、弘扬以“奋进”为主题的特色文化，通过宣讲进一线、专项活动等推动文化建设融入生产管理、挖潜创效、队伍建设等过程，使职工始终浸润在文化中，以奋进文化“软实力”赋能高质量发展“内驱力”。

在文化感召下，舟山海上风电干部职工积极践行奋进精神，直面生产难题、发展困境，以奋进之姿推动绿色远航。

“象山二期刚刚投产，就将年度发电量计划定至12.45亿千瓦时，是不是太高了？”这是今年年初象山风电场大部分员工心里的担忧。按照以往经验，风电机组

投产第一年运行，现场设备缺陷相对较多，尾工尾项尚未全部闭环，都将对风电场的发电量产生影响。

“办法总比困难多，只要我们携手奋进，抓好预防性检修和精细化管理，必能完成既定目标。”为此，象山风电场戴勤、王亚超两名“95后”青年职工自告奋勇，主动承担起风机检修任务，历经一个半月时间，两人交替出海、风雨无阻，平均每人出海天数超过20天，终于按期完成机组终验，顺利解决了机组尾工尾项及缺陷。

“每逢大风天，特别是台风天气，我都特别兴奋，那刮来的不是风，是电量！”现场职工如是说。今年下半年是台风频发季，舟山海上风电超前谋划、加强组织，在台风“贝碧嘉”“普拉桑”登陆期间，立即启动防台响应，成立工作小组，专项排查集控中心、计量站、升压站等重点区域防风防水情况，增加现场巡检和红外测温频次，全力抵御台风，两次台风期间净发电量为5486.82万千瓦时。

在奋进文化指引下，该公司从开工准备到2023年底象山二期海上风电和万年光伏项目全容量投产，仅一年时间，顺利迈入海上风电百万千瓦大关，实现风光并举，在新能源发展道路上行稳致远，在东海之滨谱写出高质量发展绚丽篇章，为“舟·海”精神注入了新的内涵。

健身房传来欢笑声

■ 崔琳

“全哥，又来健身了，今天练点什么啊？”走进职工之家健身中心的吴晨手拿运动水壶，身上披着吸水毛巾，兴奋地问道。“今天主要进行腿部力量训练，必须坚持。”周一一边回应着，一边认真完成着每一个拉伸动作，眼神中透露出对健身的执着与热爱。

12月8日傍晚，河北沧东电厂所在地区街上空无一人，呼出的气在空中瞬间凝结成白雾，该厂职工之家健身中心却灯火通明，热闹非凡。

推开健身中心大门，这里的景象令人眼前一亮：各式各样的运动器材错落有致，从跑步机到椭圆机、从哑铃椅到腰腹训练器应有尽有；羽毛球、篮球场、台球厅、瑜伽活动室……各类运动场地一应俱全。职工们或在跑步机上挥汗如雨，或在坐姿蹬腿机上尽情拉伸。“啊啊啊……”椭圆机上“健身小白”王洋正奋力拉动手柄，一条波动的曲线在显示屏上同步奔跑。“我之前在公园跑步，但冬天太冷了，路面又湿滑，不小心就扭伤了脚踝。”王洋回忆起那次不幸经历，至今仍心有余悸。而在这里，她找到了运动天地，不仅能避免户外运动的诸多不便，还能在专业人士指导下进行科学锻炼。

如何更好满足职工科学健身需求？该厂职工之家不仅配备了专业健身器材，还邀请健身专业人员定期到厂对职工进行

全面器械指导、力量指导，普及日常健身、运动强度等知识，根据职工健身数据开设“健身处方”，提供个性化健身指导服务。

“小孙，今晚羽毛球协会正打比赛呢！要不要一起过去比划比划？”一位球友向刚结束热身训练的孙博发出邀请。孙博一听，脚底立刻痒痒起来。为进一步丰富职工业余文化生活，该厂成立了篮球协会、骑行协会、台球协会等七大运动协会，广泛开展形式多样的体育活动，通过视频播放、技术交流等方式，为会员提供训练课程及技术辅导服务，为职工们科学锻炼“升级加码”。

在宽敞的跑步机上，五十多岁的孟君正迈着稳健步伐慢走。他脸色红润，精神矍铄，脚下有力，完全看不出曾是一位高血压患者。“我之前经常头晕失眠，精神状态很差。”孟君回忆道。但在公司组织的中医健康问诊活动中，他得到了专业建议——通过饮食控制和适当慢跑来减轻体重。如今，他已经坚持了一个多月的锻炼，血压稳定了下来。该厂针对职工“亚健康”身体状况，组织中医健康问诊诊疗活动，结合健康运动制定个性化诊疗方案，面对面为职工送去温暖，守护健康。

一直以来，该厂坚持“以人为本”理念，大力开展企业文化建设，扎实推进“健康国能”工程，关爱关心职工工作和生活，凝聚起强大的向心力。

用真心换“振兴”

■ 林永秋 牛志田 李思宏

“终于能喝上稳定的自来水了，这水甜在嘴里，暖在心里！”西藏那曲嘉黎县尼屋乡依嘎村村民次仁卓玛拧开家里的水龙头，看着一股股清澈的自来水哗哗流出，难掩心中的喜悦。

依嘎村属藏北高原与藏东高山峡谷结合地带的高原山区，平均海拔3850米，交通十分不便。在国家能源集团西藏公司实施饮水改造工程项目前，村里的饮水设施因为建设年限较久，管网严重老化，导致每到冬季便因管网冻胀、堵塞、破裂而无法供水，气温回暖后进行修补也是耗时耗力、治标不治本。迫于无奈，村民们不得不背着水桶去百米外的山涧取水，而且没有安装任何过滤设备，家家户户的烧水壶积上一层厚厚的水垢。

2023年10月，国家能源集团西藏公司主要领导前往尼屋乡驻村点调研，在走村入户中了解到这一情况后，立即组织驻村工作队探索解决路径。“一定要用心用力为群众办实事、解难事、做好事！”西藏公司驻尼屋乡依嘎村的干部们第一时间组织对全村水源和供水管道进行全面摸排，广泛收集村民意见，最终结合村庄地形地貌、人口分布和用水需求，制定了科学合理的改造方案，并上报集团公司申请帮扶援助项目。

在国家能源集团公益基金会大力支持下，今年11月，投资70万元的安全饮水

改造工程项目正式施工。为了使村民们能够在年内喝上安全洁净的饮用水，驻村工作队与施工方积极协调，增派施工人员，科学安排工期，在确保质量和安全前提下，争分夺秒，全力推进饮水改造工程建设。在项目施工过程中，驻村干部还积极为当地群众提供创收机会，吸纳本地村民务工共计300余人次。

迎着雪域暖阳，在依嘎村施工现场，许多村民自发投入工程建设中，一起清杂草、挖管沟、铺管网。在大家共同努力下，12月23日，安全饮水改造工程项目顺利完工并通过验收。焕然一新的蓄水池、现代化的饮水过滤设施、保温又能加热的管道设备、干净整洁的备水台，让汩汩甘露经过艰难坎坷，终于到达一户户小院内，滋润了村民的心田。山坡上的小院内，一位腿脚不便的藏族老阿妈拉着驻村干部的手，不停地说道：“谢谢你们，我再也不用去河里背水了，健康也有保障，真是太幸福了！”

自2011年以来，西藏公司累计选派13批26个驻村工作队共100余人次投身那曲市聂荣县1个社区和嘉黎县2个村开展强基惠民驻村工作。驻村工作队扎根基层，聚焦民生，真心实意办实事，在嘉黎县累计实施帮扶项目20余个，真正解决百姓急难愁盼问题，用真心换“振兴”，与当地群众一起绘就民生幸福新画卷。

文化驿站

煤炭经营福建办事处 厨艺比拼升腾烟火气

本报讯（通讯员 杨宗豪）12月5日，煤炭经营公司福建办事处组织以“舌尖上的风采”为主题的职工“厨艺大比拼”活动，精心为广大职工构建展示厨艺才华、促进彼此交流互动的平台，为“家文化”建设提供强劲动力。

活动现场，热闹非凡。炉灶前的参赛选手们个个精神抖擞，有条不紊地进入烹饪状态，手法娴熟地切菜、配菜。在整个比赛进程中，职工们不仅在厨艺技艺上展开激烈切磋较量，更在交流互动过程中让彼此之间的情谊得到进一步升温。大家热情地分享着自己在烹饪过程中的心得与技巧，兴致勃勃地讲述着各自家乡独特的美食文化，使现场始终洋溢着温馨与欢乐的浓厚氛围。

此次“厨艺大比拼”活动是该办事处深入推进“家文化”建设重要成果的有力延续与生动彰显，在为职工们悉心营造温暖和谐的工作环境方面发挥了积极作用，让每一位职工在忙碌工作之余真切感受到来自大家庭的关怀与乐趣。

大渡河公司 爱心帮扶支持红原县医疗卫生

本报讯（通讯员 王霞）12月11日，四川省国能大渡河爱心帮扶基金会与四川红原县卫生健康局签订爱心帮扶协议，向红原县瓦切镇县域医疗次中心定向捐赠帮扶资金130万元，用于改善当地医疗卫生水平，加大对偏远民族地区医疗卫生事业支持力度。

大渡河爱心帮扶基金会从2021年以来每年在红原县持续开展爱心帮扶项目，3年多来，新能源公司在开发大渡河流域光伏、风电资源的同时，本着开发一个项目、造福一方百姓的宗旨，积极履行企业社会责任，依托大渡河爱心帮扶基金会，分别于2022年捐赠50万元在红原县城关小学、希望小学分别建设校园电视台和心理咨询室，于2023年、2024年分别捐赠230万元和130万元用于红原县瓦切镇县域医疗次中心综合病区门诊大厅建设，3年来累计捐赠资金共计410万元，改善红原地区教育和医疗环境，树立良好企业形象，为加快推进大渡河流域风光储一体化清洁能源示范基地建设注入源源活力。

河北公司衡水电厂 电力科普进校园

本报讯（通讯员 李致燕）12月20日，在国家能源集团首个青年科技创新日之际，河北公司衡水电厂赴赵家圈镇第二小学开展“点燃能源梦想、共赴未来之约”能源知识进校园活动，向同学们普及电力知识，让他们更好地理解和认识电力在日常生活中的重要性。

活动中，该厂科普志愿者以通俗易懂的语言，利用电力安全标识图、电力安全知识PPT等向同学们介绍安全用电和节约用电常识，帮助同学们加深对电力安全的理解，提高安全用电意识；讲解发电厂发电流程，从电力发展历程入手，延展火力发电知识，调动了同学们的好奇心和求知欲；邀请“青创衡新”工作室主要负责人讲解太阳能发电原理，向同学们普及光伏发电知识，激发同学们对新能源的兴趣，提升科学素养。

一直以来，该厂十分注重开展科普知识进校园活动，制定个性化科普方案，为同学们讲解安全用电节能知识、安全急救知识、防火防溺水常识等，持续提升同学们的科学素养，培养创新精神，探索能源奥秘。

江苏谏壁公司 品牌开放日展现良好形象

本报讯（通讯员 张佳臻 陈涛）12月18日，江苏谏壁公司开展“访企研学谱新篇、青春共话谋发展”品牌开放日活动，并与江苏大学克兰菲尔德研究生院师生开展共建活动。

活动中，师生们深入集控室、发电车间，亲眼见证煤炭转化为电能的全过程，了解电厂在节能减排、资源循环利用等方面的创新实践。谏壁公司志愿者们向师生们介绍了从1959年建厂承担保障电力供应重任到绿色发展，通过采用高效除尘、脱硫脱硝等先进技术大幅降低污染物排放，开展中压供热、粉煤灰综合利用实现资源最大化，展示该公司良好社会形象。在座谈交流环节，与会人员就企业文化、培训机制、未来能源发展趋势、校企合作等方面展开积极讨论，赢得师生们的阵阵掌声。

本次活动增进了公众理解，展现了企业科技实力与环保责任，让公众更加了解能源低碳转型发展趋势，共同实现“双碳”目标。