

山西光伏产业发展迅猛 乡村振兴迎来绿色动能

山西,又称“三晋”,是中华民族发祥地之一。山西之重,在乎能源。作为中部省份之一,山西承接东西,连接南北,是京津冀、环渤海、中原经济区、长三角、珠三角等地区重要的能源供应基地,在全国能源供应体系中占据重要地位。

随着国家“双碳”和“乡村振兴”两大战略目标的交汇,户用光伏市场正迎来蓬勃发展,一座座光伏电站如雨后春笋般“登上”农家屋顶,成为乡村家庭增加收入的重要途径。如今,在各界的积极推动下,光伏逐渐成为这个传统能源大省的一张“新名片”。户用光伏的发展,不仅可以为山西当地的经济增添新动力,还将促进农村能源结构的多样化,并推动绿色能源向农村地区的转型,从而实现可持续发展。据公开资料显示,2023年前三季度,山西省光伏发电新增装机4.56GW,其中户用光伏新增装机1.28GW,位列全国前十,发展大有可为。

借光赋予“大寨精神”新内涵

冬日的阳光,透过拱形门帘倾泻而入,投下斑驳的光影,照亮了这座清爽整洁的四孔窑洞。温度已降至零下,室内却温暖如春。宋秀林斜倚在躺椅上,身边的收音机播着早间新闻,妻子赵瑞秀靠坐在沙发上读报,于平淡中享受自在晚年。

“我们村祖祖辈辈都住在窑洞里,冬暖夏凉,保湿恒温,很舒服的。”宋大爷自得地说:“屋顶上还装了光伏板,又起到一层隔热作用,屋子里不烧火也完全不会冷。每年还能拿2000多元的收益,好处多多!”

近两年,“光伏+窑洞”如同一股新风吹遍昔阳县。这座拥有铁矿、铝土、煤炭等丰富的矿产资源,以及多项不可移动文物及非物质文化遗产的城市,再次焕发出蓬勃的生命力。特别是宋秀林家所在的大寨镇,作为闻名全国的红色热土,更是实现了发展路径的“红绿”融合。

“上世纪五六十年代的大寨,承载着农民追求富裕生活的梦想,对农业农村发展的贡献不可替代。”正泰安能合作伙伴——山西亿科新能源有限公司总经理宋志庆介绍道:“如今,清洁能源的应用,为这座红色村落赋予了新的内涵。千家万户的屋顶光伏,将山间光变成清洁电,带来持续25年的

稳定收益,与国家乡村振兴及共同富裕战略非常契合,是新时代农民的增收之道。同时还能在一定程度上改变以传统能源为主的格局,让大寨焕发出绿色光彩!”

用“致富电”点亮“杏花村”

“人说山西好风光,地肥水美五谷香。左手一指太行山,右手一指是吕梁……”要真正领略三晋之美,汾阳是个绕不开的地方。杜牧一首“借问酒家何处有,牧童遥指杏花村”,展现了“华夏酒文化摇篮”的千年底蕴;优越的地质条件和丰富的矿产资源,带动形成了以煤焦为主导产业的发展格局。

近年来,为响应碳中和远景目标,山西持续加快优化省内能源结构,谋求能源生产清洁化。汾阳走在前列,依据“关联性强、契合性严、协作性紧、盈利性好”等标准,确定了以光伏为代表的十大重点产业链,同时借助得天独厚的光照资源优势,发展以户用光伏为代表的分布式光伏。

“利用屋顶资源建设光伏电站,不仅是大力发展绿色新经济,助推乡村振兴的有效举措,还能带动乡村产业配套升级,为村民创造就业机会。”太和桥街道办事处东北村李书记介绍道:“我们村的不少村民都和头部企业合作,建设属于自己的光伏电站,不仅能获得补充性收益,也为扮靓生活家园添了

一份力。”

看着自家明晃晃的光伏板,村民田学东笑得合不拢嘴。据了解,他前不久刚刚安装了正泰安能的屋顶电站,每年能获得3000多元的稳定收益。“空屋顶现在都能搞‘绿电’挣钱啦,咱们农村遍地是黄金!”他激动地说。

“提到汾阳,大家的第一反应都是汾酒。希望在我们的努力下,能让更多人享受到绿色能源带来的红利,让‘金屋顶’变成汾阳最闪亮的名片!”正泰安能代理商——山西泰星新能源有限公司业务经理彭亮豪情万丈地表示。

“到2025年,全省分布式可再生能源电力装机总规模达到1000万千瓦左右;分布式可再生能源发电量较2022年实现翻番;分布式可再生能源利用率保持在合理水平;各类应用场景‘百花齐放’试点示范项目建成达效。”已被写入《山西省推进分布式可再生能源发展三年行动计划(2023-2025年)》,成为全省未来能源转型的明确目标任务。

作为我国重要的能源基地,山西承载着国家资源型经济转型试验区和能源革命综合改革试点的重任。借碳中和东风,在利好政策的持续赋能下,全省光伏产业必将蓬勃发展,创培绿色低碳新沃土,蹚出发展转型之路,实现山西从“煤老大”到“全国能源革命排头兵”的历史跨越,为加快转型发展注入澎湃动能! (据山西新闻网)

海南：华能临高海上风电项目开工

12月5日,华能在琼首个海上风电项目——临高海上风电场开工。该项目规划装机60万千瓦,将于2024年全部建成。

开工仪式上,中国华能集团有限公司总经理、党组书记邓建玲与海南省委省政府有关领导、有关部门负责人共同为项目培土奠基。

华能临高海上风电项目是国家能源局批复《海南省海上风电场工程规划》中“十四五”建设投产项目之一,也是海南省“十四五”优先推进的海上风电示范项目之一。项目位于海南省临高县西北部海域,建成后每年可向海南提供绿电近19亿千瓦时,相当于节约标煤56万吨,减排二氧化碳156万吨,具有显著的经济效益、社会效益和环境效益,对海南清洁能源岛建设及海上风电产业链延伸发展具有重要意义。

邓建玲在开工仪式上致辞。他表示,作为进入海南最早、规模最大、电源类型最全的中央发电集团,华能全力保障海南省能源电力安全稳定供应,始终支持海南自贸港建设,为打造“清洁能源岛”作出积极贡献。“十四五”时期是海南自贸港建设关键期,华能将立足海南所需、发挥自身所长,加大在琼投资力度,加快实施“五基一带两产业”战略布局,为加快建设具有世界影响力的中国特色自由贸易港贡献华能力量。

(陈师雄 徐思行)



资料图片

华润电力盘锦公司：圆满召开第二届第一次员工代表大会暨第二届第一次职工代表大会

为进一步加强工会组织建设,充分发挥工会组织对公司发展的促进作用,经报公司党委同意,日前,华润电力盘锦公司召开第二届第一次员工代表大会暨第二届第一次职工代表大会,公司各分会推选的58名代表参加会议,公司党委委员、副总经理艾勇,技术总监郭凯出席。

大会在庄严的国歌声中拉开帷幕。大会审议通过了第一届工会委员会《凝聚正能量 展现新作为 为盘锦公司稳定发展做出新的贡献》的工作报告,报告全面回顾总结公司一届工会委员会成立以来的主要成绩和基本经验,强调工会是党联系职工群众的桥梁和纽带,工会工作是党的群团工作、群众工作的重要组成部分,是党治国理政的一项经常性、基础性工作。与会代表一致认为报告主题鲜明,成绩实事求是,体现了广大干部职工的真实意愿。随后会议审议通过了公司第一届工会委员会财务工作报告和经费审查工作报告,选举产生了公司新一届工会委员会、经费审查委员会、女职工委员会。

在接下来召开的第二届第一次职工代表大会上,首先审议并通过了《关于审议公司规章制度的议案》《关于二届一次职代会提案征集审查情况的报告》,与会代表一致同意本次职代会提案审查意见。并通过分组讨论的形式对《关于创建盘锦公司创新工作室的提案》等9件提案进行针对性讨论并得出一致意见。

由此,华润电力盘锦公司第二届第一次员工代表大会暨第二届第一次职工代表大会顺利闭幕,公司党委委员、副总经理艾勇代表公司党委作总结讲话。下一步,盘锦公司将以高度的责任意识,加强工会自身建设,贯彻“以人为本”的工作理念,切实维护职工合法权益,为职工解难事、做好事,为推动公司高质量发展贡献工会力量。

(周禹名)

国网巩义市供电公司：志愿服务暖意浓

2023年12月5日,是第三十八个国际志愿者日。为拓展电力延伸服务,弘扬“奉献、友爱、互助、进步”志愿精神,国网河南巩义市供电公司志愿者当天走进社区、走进家庭,向电力用户、小区居民宣传、普及用电知识,义务帮助检查用电线路设备,提高用户电力设施保护和安全用电意识。截至目前,已走访用户50余户,发放各类安全用电资料300余份,排查并解决隐患13处。

“王大爷,您好,我是供电公司马路,最近家里用电有什么异常吗?我和同事过来帮您检查一下家里的线路,保障您冬季用电安全。”工作人员马路热情地和王大爷说道。他们从入户线开始到每个用电设施进行了逐一安全检查、维护和隐患排查,对那些安装不牢固的开关、插座进行加固。工作人员们又和家人拉家常,指导通过“网上国网”APP办理缴存、预存电费以及查询电量等,让群众足不出户就能享受便捷的电力服务,同时认真讲解安全用电知识,营造良好的用电环境,以实际行动助力群众温暖度冬。



12月5日,国网巩义市供电公司开展“12.5国际志愿者——岗位学雷锋”志愿服务活动

据了解,下一步,国网巩义市供电公司主动履行社会责任,通过电力服务进校园、企业、社区、家庭,主动开展义务线路检修、安全用电宣传等爱心延伸服务,用志愿服务传递温暖,不断激励广大党员、干部弘扬志愿服务精神、投身志愿

服务事业、展示央企责任担当,公司纪委将供电服务监督融入日常,抓在经常,落实“管业务必须管监督”责任,通过专业监督,提升整改等措施不断增强人民群众对电力获得感、幸福感、安全感,进一步提升主题教育学习的成果和质效。

(谢治理 何立博 杨瑞端 文/图)