

创新机制 保护利用文化和自然遗产

□ 本报记者 田新元

今年的端午节恰逢2024年“文化和自然遗产日”,各地举办了丰富多彩的相关活动,让广大群众有机会深入了解和体验中国丰富的文化和自然遗产。

目前,我国世界遗产总数达57项,位居世界第二。其中,世界自然遗产14项,文化和自然双遗产4项,均居世界首位。近年来,我国通过开展山水林田湖草沙生态系统综合治理、建立以国家公园为主体的自然保护地体系、建立健全生态保护补偿机制等,不断强化世界自然遗产和双遗产的整体性保护,进一步增强了遗产地的生态功能和服务价值。

万余场活动丰富多彩

在今年的“文化和自然遗产日”前后,各地聚焦“保护传承非遗 赓续历史文脉 谱写时代华章”主题,举办1.2万余场内容丰富、形式多样的特色活动。

设立“文化和自然遗产日”、举办非遗宣传展示活动,是党和国家支持非遗保护事业、助力文化传承发展的重要举措。今年的重点活动包括气象万千——中国非遗保护实践主题展、“非遗里的美好生活”摄影作品征集展示活动、云游非遗·影像展、非遗购物节等。活动集中宣传展示中国履行国际责任,深化国际交流合作,推动非遗保护传承有力有序,为国际社会提供“中国方案”的成果。

作为文物大省,河南今年精心组织开展了特色活动400余项,包括“和文化遗产当一天‘同事’”“认识我的城”公共教育、殷商文化科普讲座等,让公众沉浸式领略传统文化的独特魅力。

河北组织近200场非遗系列活动,全方位宣传展示河北省非遗保护丰硕成果。在秦皇岛的活动现场,国家级非遗项目抚宁鼓吹乐、省级非遗

项目北戴河渔歌号子高亢激昂,舞龙承载着中国丰富的历史内涵和民族情感,太极表演展现了中华武术的博大精深,中国鼓的演奏则让现场气氛更加热烈。

沈阳博物馆推出“文明之光——红山·良渚与中华文明”主题大展,通过268件(组)珍贵文物揭示中华文明诞生之初的磅礴气象,展现中华民族先祖的伟大力量。该展览已入选2024年度“博物馆里读中国——弘扬中华优秀传统文化、培育社会主义核心价值观”主题展览重点推介项目。

创新制度保护世界遗产

前不久,《江西省武夷山国家公园条例》与《福建省武夷山国家公园条例》同步获得通过。这是全国首例世界文化和自然双重遗产省际协同立法。

2021年,作为首批国家公园之一,分属赣闽两省的武夷山国家公园设立。两省协同立法,为武夷山国家公园的保护、建设和管理提供了法治保障,保护的基调更为严格,将促进提升武夷山国家公园的保护管理水平。

我国的世界文化和自然双遗产——黄山创新实施了封闭轮休制度。一旦监测发现,有60%代表性植物的主要生长指标,都达到了所制定的封闭值或开放值,相关部门就会提出封闭或开放的建议。此举不仅可以保护好遗产地的生态环境,而且可以实现可持续发展,可谓一举多得。

为保护三江并流世界自然遗产,云南省怒江傈僳族自治州颁布地方性法规,建立健全遗产地管护机构,推行以“林长制”为抓手的森林网格化管理,探索建立“山顶封和禁、半山移和退、河谷建和育”的立体生态保护模式。

世界自然遗产地——福建泰宁县创新考核评价机制,把生态建设和环境保护纳入年度综合工作考评,探索

建立领导干部自然资源资产离任审计、生态产品市场化改革等制度,层层压实生态责任,形成生态发展的导向。

自1985年加入《保护世界文化和自然遗产公约》以来,中国世界遗产保护事业取得长足发展,均衡实现自然文化遗产的严格保护和永续利用,也推动了中华优秀传统文化的传承与发展。党的十八大以来,中国秉持“绿水青山就是金山银山”“保护文物功在当代、利在千秋”等理念,将遗产保护与文化产业、生态产业、减贫事业紧密结合,世界遗产保护工作取得了历史性成就。

“十四五”规划纲要把“强化重要文化和自然遗产、非物质文化遗产系统性保护”作为文化建设重要任务,文化遗产保护传承座谈会提出“要着力构建保护体系,推动文化遗产系统性保护,构建大保护格局”。

在保护中发展壮大

“世界自然遗产不仅要保护好,还要推动世界自然遗产经济可持续发展。”国家林草局世界遗产专家委员会副秘书长刘保党认为,保护世界自然遗产并非孤立的行为,而是需要与社会经济发展,特别是美丽中国紧密结合。

文化和自然遗产的旅游开发不仅可以带来经济效益,还可以提高公众对遗产的认知和保护意识。

作为贵州首个世界自然遗产地的荔波县,依托世界自然遗产品牌探索“生态+”融合发展路径,深入挖掘少数民族文化资源,逐步形成1个5A、1个4A、9个3A景区集群,旅游从业人员达5万余人,占全县人口的30%。

四川黄龙景区建立遗产地与社区共保机制,通过“坚持规划先行、强化设施建设,坚持生态优先、强化资源保护,坚持科研支撑、强化科研合作”的

三个坚持和三个强化破解“保景”与“富民”的难题,探索出景区社区协调发展的有效路径。

近日,浙江出台《浙江省历史经典产业高水平传承高质量发展若干政策举措》和《浙江省历史经典产业传承创新发展行动方案》。两个文件坚持问题导向和目标导向,突出保护、传承、创新、发展、推广“五个关键词”。有关负责人表示,浙江将坚持文化传承与产业提升并重,推动历史经典产业焕发新活力、塑造新辉煌,加快打造浙江特色现代化产业体系,推动优秀传统文化创造性转化、创新性发展。

今年6月,《生态保护补偿条例》开始施行。这是我国首部专门针对生态保护补偿的法律,标志着我国生态保护补偿开启法治化新篇章。

云南丽江属“三江并流”世界自然遗产核心腹地。丽江市高度重视流域横向到生态补偿机制建设工作,组织编制《丽江市建立流域上下游横向到生态保护补偿机制实施方案》,并推动生态补偿谈判磋商、补偿协议签订、断面监测、履行补偿等有关工作。全市共签订长江流域生态补偿协议12个,横向生态补偿机制建设取得较好成效。

中国已经建成世界上覆盖范围最广、受益人口最多、投入力度最大的生态保护补偿机制,实现了让青山有“价”、绿水含“金”,生态保护主体的获得感不断增强。生态保护补偿机制落实了生态保护权责,调动了各方参与生态保护的积极性,为生态文明建设和美丽中国建设贡献了重要制度力量。

把文化传下去,让遗产“活”起来。文化和自然遗产是天地的精华,承载着历史的基因,不仅属于我们这一代人,也属于子孙万代。既要保护好这些宝贵遗产,又要让他们发扬光大,造福全人类。

关 注

上海浦东发布30个改革创新案例

□ 本报记者 缪晓琴

浦东新区因改革开放而生,因改革开放而兴,始终走在全国改革开放最前列,承担着为国家试制度、探新路的重任。6月11日,“潮涌浦江”系列活动引领区改革创新暨浦东新区综合改革试点成果发布会在上海中心大厦举行。会上集中发布的30个改革创新案例,全面展示了浦东新区综合改革试点取得的创新成果。

上海市发展改革委副主任陈彦峰介绍说,自今年1月《浦东新区综合改革试点实施方案(2023—2027年)》发布以来,浦东新区综合改革试点扎实推进。目前,试点任务已落地67条,占比近50%,改革试点成效初步显现。

记者注意到,此次发布的30个改革创新案例主要涵盖四个关键领域。一是深化制度型开放取得突破。

全面对接CPTPP、DEPA等国际高标准经贸规则,率先开展压力测试,推进上海自贸试验区高水平制度型开放。东方枢纽国际商务合作区和全国首个“丝路电商”合作先行区中心功能区启动建设。全国首家外国仲裁机构业务机构韩国大韩商事仲裁院上海中心获准登记,全国首家中东地区外国专利代理机构驻沪代表处落地浦东。发布实施《上海市促进浦东新区标准化创新发展若干规定》,首创全球500强外资企业参与制定的企业联合标准。

二是要素市场化配置取得成果。首创“2+1+1”境外职业资格证书认可工作体系,推进国际职业资格与国内职称评价制度衔接。加快探索优质高中与国内一流大学合作构建数理拔尖与创新人才联合培养模式,启动《浦东新区优质高中与国内一流大学联合培养数理拔尖创新人才三年行动方案(试

行)》。上海数据交易所上线运行数据交易国际板,率先形成数据资产纳入财务报表典型案例,今年1~5月数据交易额突破10亿元。

三是“五个中心”核心功能实现提升。首个航运期货品种——集运指数(欧线)期货于今年4月29日完成首个到期合约交割,交割金额1.77亿元,走通了从挂牌上市到交易、结算、交割的完整流程。上海石油天然气交易中心联合中国海油完成全国首单进口液化天然气(LNG)跨境人民币结算交易、联合中国石油完成全国首单国际原油跨境数字人民币结算交易。上海自贸试验区及临港新片区离岸贸易印花税免征政策落地实施,有效降低跨国企业的经营成本,更好支持总部机构发展离岸经贸业务。医产融合创新策源平台上线运行,40家企业的64个产品纳入《浦东新区创新药械产品推荐目录》。中国首单国际航行船舶保税LNG加注业务在上海洋山港实施。

四是着力完善法治保障。上海市人大目前已经制定出台“标准化创新发展”“绿色金融”“融资租赁”“高水平知识产权保护”等18部浦东新区相关法规,浦东新区在免办强制性产品认证、无人驾驶装备等领域累计出台26部管理措施,有力支撑了改革创新和经济社会发展。

“改革开放永无止境。”上海市委常委、浦东新区区委书记朱芝松表示,浦东新区将牢记中央赋予的引领使命,勇当更高水平改革开放的开路先锋。浦东将聚焦发展新质生产力,加大经济体制改革力度,进一步完善支持全面创新的体制机制,加快形成与发展新质生产力相适应的新型生产关系,让各类先进优质生产要素顺畅流动。

《1版

沙漠之城点煤成金

2022年4月,经过近一年半的攻关,分盐结晶装置产出合格氯化钠并实现连续稳定运行。

“这是国内首套应用于煤化工废水处理的工业技术路线。相较纳滤膜法分盐,该技术投资低、运行费用低、流程短,但由于运行控制关键指标和关键点多,对设计和操作要求非常高。自开车以来,困难重重,先后暴露出很多严重问题。”公用工程事业部副经理胡华贵对此记忆犹新。

对此,公司技术人员成立技术攻关组,自主创新,攻坚克难,逐步击破蒸发器运行周期短、芒硝冷冻系统难题,总结提出提高盐硝比、提高蒸发器浓缩倍数等措施,获得明确调整范围。经过近一年半时间的攻关,蒸发器实现长周期稳定运行,芒硝系统逐渐稳定,处理负荷由不足5t/h提高至18t/h,冷却器温差由2.4℃降至1.6℃以下,化冻时间由36小时降至4小时以内,冷却器爆晶周期由3~5天延长至长周期运行,芒硝悬浮物几乎无流失,各项运行参数逐渐趋于稳定。

这样的突破,正是国能榆林化工抓好煤炭清洁高效利用的生动实践。同时也是榆林化工实干实绩落实向“高端化、多元化、低碳化”转型升级的生动体现。

目前,国能榆林化工正在实施开展国家能源集团十大重点科技攻关项目——“煤化工与新能源耦合关键技术研究与示范”“低能耗、低碳排放氮气—水光电催化合成氨”等重大项目,着力推进煤制油化工与新能源绿色协同发展、合成氨工业转型升级。

如今,“绿色”已注入了国能榆林化工的发展基因。在陕北这片黄土地上,国能榆林化工人牢记嘱托,感恩奋进,按照绿色低碳的发展方向,挑大梁,开新局,让煤炭消费转型之路越走越实,让高质量发展的底色越来越“绿”。

被誉为“乌金”的煤炭,逐渐褪去传统能源的标签,焕发出新的生机。它不再是单一的燃料,而是通过现代

煤化工、前沿新材料等技术,华丽转身为原料、材料乃至高端产品。这一转变,不仅提升了煤炭的附加值,更为我国的能源安全和新质生产力发展注入了新的活力。

创新创造 打造新质生产力

在国能榆林化工中心控制室,一群身着蓝色工装的青年职工在一个个控制屏前忙碌着。

新质生产力是科技创新在其中发挥主导作用的生产力,能源科技创新在提升能源效率、降低污染排放等方面发挥着“压舱石”作用。

国能榆林化工以科技创新驱动转型升级,不断加大资金投入和“产学研用”合作力度,加快关键核心技术攻关,探索和实践现代煤化工发展的新路径、新材料、新工艺。

国能榆林化工聚烯烃包装库房,机器高速运行。装袋、封口、喷码、码垛、签单、装车……一袋袋装满号称“工业大米”的洁白聚丙烯粒料从全自动包装线装车待发,即将送入下游厂家进行再加工。每天约2000吨由煤炭转化的聚烯烃产品从这里发往全国各地。

习近平总书记来榆林考察时,国能榆林化工烯烃事业部操作工李鑫雨向总书记介绍了甲醇制烯烃的工艺流程。这一幕让她终生难忘。

“新时代的工厂,机械化、自动化、智能化越来越成熟,污染越来越少。”李鑫雨说。

企业实现高质量发展,科技创新是核心动力。近年来,国能榆林化工累计立项科技创新项目38项,立项资金超过15亿元。以煤炭为原料,通过一个个装置、一道道工艺,公司走出一条“由黑到白”完整产业链的探索之路,在纵深推进能源革命进程中加快培育新质生产力。

“新质生产力是新的高水平现代化生产力,代表着技术水平更高、质量更好、效率更高、更可持续。能源领域的新质生产力主要体现在安全可靠、



国能榆林化工有限公司一角

刘家硕 摄

清洁低碳和经济高效。在新一轮科技革命和能化产业变革加速演进下,加快发展新质生产力势在必行。”王云海说。

据王云海介绍,榆林能源化工规划了30余套装置,将持续发展新质生产力,加快科技创新和产业示范,围绕发展煤基特种燃料、煤基生物可降解材料产业链,着力向高端化、多元化、低碳化转型升级,打造“煤—油—化—新材料—新能源”一体化综合能源示范基地。

聚才汇智 推动高质量发展

发展新质生产力,关键在于如何牢牢把握人才这个第一资源,让人才成为企业培育新质生产力最为活跃的因素。

针对煤化工领域创新人才匮乏等问题,国能榆林化工坚持聚才汇智,在人才队伍建设上用真功。通过完善科技制度体系,坚持开放式引才,在人才评价、流动、激励等方面大胆革新,国能榆林化工让青年放下心理包袱大胆

干,培养出一批批创新型人才,突破了一项又一项关键核心技术。

“一支年轻的队伍啊,欣欣向荣。你们是承担着历史任务的一批人。”2021年9月13日,在国能榆林化工年产40万吨乙二醇项目现场,习近平总书记面对着一张张年轻面庞深情嘱托。

国能榆林化工公用工程事业部水处理装置污水主操张翠花,就是这支年轻队伍中的一员。

“昨夜分盐结晶的氯化钠颜色不是很好,经过几次调试终于给解决了!”刚刚结束了12个小时的夜班,张翠花的语气中没有疲惫,反而多了些亢奋。

凌晨3点,取样、试验、再取样、再试验,从一楼到三楼,从天黑到天亮,反反复复、跑上跑下,为保证产出高质量氯化钠,张翠花不停地研究比对氯化钠的颜色。

“翠花每天‘泡’在装置现场,和老师们爬管廊、学工艺、干操作,获得‘全国技术能手’等多项荣誉称号,被

公司破格认定为高级工职业资格。”提起她,同事们赞不绝口。

凭借刻苦钻研、踏实肯干的工作表现,张翠花还荣获全国五一劳动奖章,并获评国家能源集团工匠,享受首席师徒待遇。

创新拔尖人才是煤化工企业发展的“领头羊”,也是企业加快形成新质生产力最具战略性的宝贵资源。只有企业敢于打破壁垒、敢于创新,建立起战略性人才梯队,才能真正促进更多人才成为创新成果转化的引领者。

技术质量部分析工程师张亚春组织配合多个重大项目的化验分析工作,从前期的物资统计、方法选择、仪器安装调试、编制规程、制作操作卡,到后期三查四定、分析方法建立、员工培训,到最后的样品采集、样品分析、数据处理、数据外报,时刻都盯在一线。见证了一个个中间产品的产出,严把分析数据外报的最后一个关卡,保证物资供应充足,积极配合开展探究性实验,为装置的平稳开工提供了指导性数据。更为重要的是在此期间

培养了一批岗位技术人才。

“我们利用建立科技创新项目课题来搭建创新平台,在科技攻关过程中,研究讨论、理论探索、实践验证,形成科技成果。培养员工钻研、踏实、实干的能力。鼓励班组员工参加技能大赛,提高专业技术水平,给员工搭建展示能力水平的舞台,获得认同感。完成人才接续的培养,为企业培养出创新人才,建设一流人才队伍,将科技转化为效益。”张亚春说。

2015年以来,国能榆林化工多次举办技能大赛,选拔公司级选手代表参加集团和全国行业技能大赛,3名获得全国行业状元,12名获得行业技术能手,7次荣获全国团体第一,培养了一批有能力的比、学、赶、帮、超的优秀技能人才。张亚春本人获得人力资源社会保障部颁发的国家技能人才培养工作突出个人称号。

工匠精神的传承,在老带新之间流淌。师徒关系的纽带,无形中架起人才培养的桥梁。

目前,国能榆林化工拥有各类“注册师”107名,“全国技术能手”“全国行业技术能手”称号技术人员14人,全国五一劳动奖章获得者1人,国务院特殊津贴专家1人,入选国务院国资委创建世界一流专业领军示范企业名单、入选2023年度智能制造示范工厂揭榜单位……不断加速的产业变革带来人才结构更新换代。近3年来,通过党建引领、人才队伍建设等硬措施,国能榆林化工在国企改革的过程中找到能源化工与高质量发展之间的最大公约数,在精益求精的工业浪潮中培养出一批又一批新时代工匠,绿色成绩单越来越亮眼。

青年一代如旭日朝阳,有无限活力,推动我国能源化工向高端化、多元化、低碳化发展。

未来,国能榆林化工将打造成为爱国主义教育基地、国家煤化工人才高地和煤化工人才培养基地,在服务国家能源安全战略上展现更大作为。

国能榆林化工只是我国现代煤化工产业高质量发展的一个缩影,更多企业正奋力行进在煤化工产业高端化多元化低碳化的创新发展之路上。