

新春走基层

繁峙溇源景区:

逐绿前行绘新景 锦绣山水入画来

本刊记者 魏世杰

欢歌笑语辞旧岁,龙腾虎跃闹新春。夜晚的溇源河面沉静而深邃,两岸灯光闪烁,霓虹绚烂,璀璨的灯火倒映在明暗相间的河面,荡漾出七彩的波纹,夜风卷着水雾迎面而来,微凉的惬意裹挟着树叶的清香融入呼吸,甚是舒爽。2月12日,记者来到忻州市繁峙县溇源景区,各色彩灯高高挂起,驱散了冬夜的寒冷,点亮了浓郁喜庆的“中国年味”。

溇源景区位于山西省繁峙县城南溇源河畔,是一个集自然资源和人文资源为一体的综合性景区。这里有着丰富的文化底蕴和壮丽的自然景观,总面积达到了220万平方米,呈现出“一带二廊三区串珠状”的分布,“一带”即溇源河槽内自然形成的蓝色水带;“二廊”

是景区南北路绿化形成的两条绿色长廊;“三区”即景区的三大功能,陆上休闲娱乐区、郊野湿地亲水区和历史文化古建区。整个景区以水域景观为主线,以植物景观为基调,形成了一幅美丽的画卷。碧水、绿树、芳草、红花、奇石相得益彰,让人仿佛置身于仙境之中。

“平时在外地上班没有时间陪伴家人,今年春节,刚好陪家人逛逛景区,欣赏这美丽的风景。看着自己的家乡越来越美,我们也感到特别自豪!”看着家人脸上绽放的笑容,让回到繁峙老家的王女士觉得特别幸福。

“做一个飞龙腾翔的糖画吧,今年是龙年!”带着孙子来玩的白先生看到糖画展后,立即买了一个。“春节假期全家来这里玩,吃的玩的都有,还能感受传统文化的魅力,真棒!”白先生喜笑颜开。小孙子在观看了糖画的制作过程后,小心翼翼地举起“飞龙”,开心地笑着。

红红火火的正月里,顺着这股子生动又活力的“龙”郁年味,附近的居民和四面八方的游客们或在火红的灯笼墙自拍留念,或沿着绿道听歌散步,或悠闲地坐在座椅上小憩,每个人都沉浸在春意盎然的节日氛围里,脸上写满惬意和笑容,场面欢乐而温馨。

装修一新的特色广场、蜿蜒盘旋的亲水栈道、风光无限的植物迷宫……青山如黛,碧水绕城,溇源景区极大的改善了人居环境,提升了城市品味,形成一个“沙滩碧水、意韵流芳、雁宿寝鸣、春华秋实”的生态文化景区,让居民能从喧嚣繁忙的城市生活中抽离出来,享受着温馨与宁静。

“大概有八十多只。”离天鹅湖不远处,有一片总面积4.7平方公里的水域,这是历史上为保护盐湖而建的蓄滞洪区——鸭子池。近年来,随着鸭子池水生态综合治理工程的实施,这里逐渐成为蓄滞水、滞洪、生态于一体的原生生态湿地系统。湖面水鸟掠波,追逐嬉戏,旖旎的风光吸引了不少游客观赏。

习近平总书记到运城盐湖考察时指出,盐湖的生态价值和功能越来越重要,要统筹做好保护利用工作,让盐湖独特的人文历史资源和生态资源一代代传承下去,逐步恢复其生态功能,更好保护其历史文化价值。

运城城市牢记领袖嘱托,按照“生态优先、保护为主、适度开发”的原则,全面停止盐湖范围内的工业生产活动。经过近年来的整治,盐湖生态环境持续向好,目前共记录鸟类大约205种,常见的有反嘴鹈、火烈鸟、天鹅、大鸨等。主要植物有怪柳、芦苇、碱蓬草、蒿草、二色补血草、盐角草等特色植物资源30余种。

运城,因盐而兴、因盐建城、因盐得名,一池湖水蕴含着这座城市的历史密码。千年盐湖在转型发展迎来新的机遇,正由产盐地、工业区的“生产湖”向旅游打卡地、生态保护区、科研基地的“幸福湖”华丽转身。

如今,汾河四期景区形成了山环水抱、景致协调、延续文脉、可持续发展的生态美景,并全面贯彻了“坚持节约、保护优先、自然修复为主”的方针,融入路侧截水、下沉式生态积水、园路透水铺装等海绵城市建设理念,有力修复了汾河太原城区段的生态空间,逐步提升了流域生态服务功能。

此外,汾河四期景区两岸还设置了自行车道,成为了骑行爱好者的网红打卡地。正在这里骑行的任小虎说:“春节放假后几乎每天都来,这里骑车比较方便,正好锻炼身体,过个健康年。”

一条蜿蜒的红色步道与碧波荡漾的汾河水相得益彰,市民与游客沐浴着春日暖阳在步道上健身、慢跑、骑行,矫健的身影与自然风景相融,一幅美好画卷在眼前徐徐展开……



太原市汾河四期:一河两岸遍美景

太原市汾河四期:

一河两岸遍美景

本刊记者 范琛

初春的景色如诗如画,给人们带来新的希望与生机。2月17日(农历正月初八),阳光明媚,微风徐徐,记者走进太原市汾河四期景区,沿着雁丘园一路向西走,看到黑天鹅在水中嬉戏、驻足或玩耍……

站在双飞亭中,俯瞰汾河四期景区,看到山、水、林、河、亭台楼阁之间相互依偎,漫步在狂歌亭和千山亭中,能享受到一步一景的风光旖旎,还能尽情感受到历史文化独有的韵味。正在这里跑步的郭先生对记者

说:“春节放假期间,我天天都来这里锻炼身体,进行有氧运动,每天过的很充实。”

一直以来,汾河作为太原市最重要的生态景观之一,为这座城市增添了许多活力与魅力。据了解,汾河四期景区由北向南设置了景观桥两座,福源阁、慈萱亭、望岳阁等文化古建景点七处,还分布了临水平台、观景台、趣味沙滩、画廊、草亭等27处景观节点,总面积达到了348万平方米,其中绿地面积190万平方米,水面面积158万平方米,蓄水总量约550万立方米。

记者观察 jizheguancha

生态文明示范创建是深入打好污染防治攻坚战的有效举措。2023年,山西省生态环境厅命名了11个县(市、区)为第二批山西省生态文明示范创建区,忻州市静乐县榜上有名。

静乐,别称鹤城,地处晋西北汾河上游,属太原一小时经济圈。县城三山环抱、两水环绕,空气清新,宜居宜游,素有“百里汾河川,太原后花园”之美称,先后荣获全国文明城市、国家卫生县城、国家园林县城、中国民间文化艺术之乡、中国藜麦之乡、中国天然氧吧、中国最美生态旅游目的地等殊荣。

近年来,静乐县始终坚持“生态立县”发展战略,围绕打造“太原后花园、忻州特色县、乡村桥头堡”总体定位,真抓实干促发展,因地制宜搞生态,千方百计惠民生。

为更好地推动全县生态文明建设,静乐县不断健全生态文明制度,不光将生态环境保护责任纳入年度目标考核,全面落实河(湖)长制和林长制,还与宁武、娄烦一同建立了汾河上下游联防联控合作机制。在污染防治方面,静乐县紧紧围绕污染防治“三大攻坚战”,坚持科学治污、依法治污、精准治污,坚持降碳、减污、扩绿、增长协同推进,统筹自然资源、住建、水利、农业农村、林业、交通等生态环境保护综合执法力量,形成治污合力,全力保障大气环境质量和汾河干流水质,推动生态环境质量持续向好,让人民群众共享生态文明建设成果。从2020年到2022年,静乐县空气质量优良天数均达320天以上,六项污染物稳定达到二级标准,大气污染综合指数逐年降低,河西村断面水质稳定达到I类标准。此外,2019年,山西静乐汾河川国家湿地公园顺利通过了试点验收并正式挂牌,成为忻州市第一个国家级湿地公园。

为进一步筑牢静乐县绿色发展根基和生态安全屏障,近年来,静乐县坚持以林长制为抓手,通过实施“管绿、增绿、护绿、用绿”工程,全面构建科学合理的森林资源保护与发展体系。静乐县以示范创建为引领,持续打造了庆鲁沟生态示范区、黄金山万亩生态经济林区、营坊沟生态示范区、汾河廊道、汾河川国家湿地公园等一批生态工程。同时,静乐县还大力推行造林务工、管护就业、退耕奖补等生态扶贫新举措,积极发展生态经济;探索“林业+旅游”等产业融合发展路径,在汾河湿地公园实施了凯森智慧康养项目,打造了神峪沟、程子坪生态旅游示范村,逐步把生态产业打造成富民产业。

未来,静乐县将持续擦亮高质量发展的绿色底色,为推动全省生态文明建设、奋力谱写美丽山西新篇章贡献力量。 孙宇佳

太原市

无害化卫生户厕普及率达93.2%

本刊讯 春节期间,从太原市农业农村局获悉,太原市因地制宜、科学引导,采取“五全”工作法,目前农村无害化卫生户厕普及率达93.2%。

全区域谋划。坚持全市农村卫生户厕改造“一盘棋”,从宣传发动、技术指导、模式选择、使用维护等方面统一安排部署,逐步建立起“市级统筹部署,县级具体负责,乡、村逐户落实”的工作机制,财政、卫健、文旅、教育等多部门积极配合,打好农村户厕改造“组合拳”。

全流程提质。太原市各县(市、区)结合地理位置、气候条件、人口规模、管网配套等不同情况,因地制宜选择改厕模式,合理布局建设服务网点,形成规范化的管护制度。古交市建立“政府引导+市场化运行”机制,各乡镇自主选择与第三方公司、村集体经济组织、专业合作社等合作,组建户厕服务队,打造专业化管护队伍,承接后续管护问题;迎泽区、杏花岭区、晋源区由政府环卫部门负责运行管护;阳曲县采取“农户付费+村级组织参与”运行模式;娄烦县主要采取“政府补助+农户付费+农业生产大户参与”模式,引导农民专业合作社、生产大户参与粪污清掏清运。

全方位保障。太原市安排专项资金用于农村改厕,各县(市、区)积极探索财政补助、村集体补贴、用户适当付费等资金渠道,用于户厕维修管护和粪污资源化利用。同时,开展多种形式的户厕改造技术服务活动,设立咨询服务电话,累计解答相关部门、农民群众技术咨询1万余次。

全覆盖检查。2023年,太原市组织10县(市、区)对全市2013年以来各级财政支持改造的农村户厕,逐村、逐户、逐厕进行拉网式排查“回头看”。委托第三方对全市问题厕所摸排整改“回头看”情况、新建户厕质量情况、改厕大比武情况进行抽查,对各县(市、区)发现的问题分村、分户逐一下发,组织各县(市、区)举一反三,查缺补漏,及时整改。(李兵 江志军)

长治市

海绵城市建设展览馆开馆迎客

本刊讯 “原来我们身边有这么多‘海绵宝贝’,它们隐藏在公园、道路、建筑中,功能太神奇了!”2月20日,长治市海绵城市建设展览馆正式对外开放,首批参观的市民由衷感叹。

新建的长治市海绵城市建设展览馆位于长门公园,是一座集海绵城市理念宣传、互动体验、智慧管理于一体的科普展馆。展馆外,科普长廊以及雨水花园、雨水桶等实体海绵设施全面宣传海绵城市相关知识。室内展示区兼具知识性与趣味性,比尺达1:2500的巨型沙盘,囊括长治市74.85平方公里的海绵城市建成区,建设成效展区和理念模型展区,通过微缩模型、VR卡座、3D海绵影院等,多维实景展现长治市海绵城市建设成效。整个展馆科技感十足,游戏互动、三维影片等呈现形式,让参观者形象生动地了解海绵城市的规划建设和功能原理。(刘晓荣)

阳泉市

入选“全面推行河湖长制典型案例”

本刊讯 近日,由水利部编撰的《全面推行河湖长制典型案例汇编(2023)》出版发行,阳泉市城区“坚持‘三抓’齐发力促进桃河滨水生态”入选桃河段幸福河道创建先进经验成功人选,这是全省唯一入选的典型案例。

全面推行河湖长制,是促进河湖治理保护的制度保障,是维护河湖健康生命、保障国家水安全的重要制度保障。2023年,在水利部河湖长制办指导下,水利部发展研究中心组织开展了第四次全国范围内全面推行河湖长制典型案例征集和遴选编撰工作,精选了54篇有代表性的典型案例,编撰了《全国推行河湖长制典型案例汇编(2023)》,反映全面推行河湖长制工作的最新探索和实践,展示各地在强化履职尽责、推进统筹协调、幸福河湖建设、基层河湖管护、智慧河湖建设和公众参与等方面的典型做法与经验。(赫慧敏)

2024年全省自然资源工作会议提出

全面推进自然资源治理体系和治理能力现代化

本刊讯 从近日召开的2024年全省自然资源工作会议上传来消息,今年全省自然资源工作要聚焦“两统一”核心职责,更好融合党建与业务,更好统筹发展与保护,更好协调开发与安全,狠抓“七个坚持、七个着力”,全面推进自然资源治理体系和治理能力现代化。

会议提出,今年全省自然资源系统要坚持资源精准保障,着力夯实经济高质量发展基础。聚焦保重点、促转型、调结构、明导向目标,强化建设用地共管共用理念,开展全省建设项目用地保障提速增效行动,全面提升土地要素保障和

节约集约质效;要坚持绿色低碳发展,着力提升矿产资源保障供应能力,深化能源革命综合改革,坚决扛牢能源资源安全政治责任,探索市场化资源配置出让的路径方式,促进我省矿产资源高质量发展;要坚持守牢底线红线,着力稳固耕地“三位一体”保护新局面,以系统观念突出把握高质量并重、严格执法等重大要求,推动落实耕地保护共同责任,确保守牢我省耕地保护红线;要坚持系统综合治理,把保护黄河流域生态作为谋划发展、推动高质量发展的基准线,实施山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,全方

位、全地域、全过程开展生态保护修复;要坚持强化规划引领,着力构建高质量发展的国土空间支撑体系,以保障我省高质量发展为主线,深化“多规合一”改革,推动空间布局更加有序、规划执行更加有力、空间治理更加有效;要坚持挖掘数字红利,着力提升自然资源数据治理效能,对接我省数字政府建设三年规划和行动计划,推动全系统互联互通和测绘地理信息工作转型升级;要坚持资源惠民利民,着力增进民生福祉,坚持以人民为中心的发展思想,让自然资源管理改革真正惠民生、暖民心、顺民意。(程国媛)

日前,晋能控股山西电力股份有限公司(以下简称“晋控电力”)塔山发电公司智慧电厂项目入选省能源局智慧电厂示范项目名录,且位居榜首。这是晋控电力全面贯彻“四个革命、一个合作”能源安全新战略,认真落实省委、省政府关于推进数字经济全面发展安排部署,加快打造能源侧数字化管理体系、推进能源产业数字化智能化升级的又一成功实践。

“智慧电厂是利用互联网、物联网、人工智能、大数据分析、云计算等技术,对电厂的系统和数据进行深入挖掘,实现发电全过程自动化、数字化、智能化,达到最优运行状态。”塔山发电公司科技信息部部长李志刚介绍说。

作为晋控电力智慧电厂改造项目的试点,塔山发电公司按照“总体规划、开放设计、分步实施、务求实效”的设计原则,依托工业互联网私有云,高标准建成了集生产智能控制、智能安全、智能管理等于一体的指挥和监管智慧管控平台,部署了“决策中心、生产监控、党群管理、运行管理、设备管理、经营管

理、智能安防、智慧办公、大数据节能中心、三维虚拟电厂”十大功能模块,形成一整套支撑全厂安全生产、绿色低碳、经济高效运行的智慧管控系统。

投入运行两年多结果表明,将人工智能算法模型置入到锅炉燃烧智能优化闭环控制中,每年约降低供电煤耗1.5克/千瓦时,年节约标煤收益300余万元,再加上其他智能安防、设备故障诊断智能预警等智能管理环节,每年总收益达到500余万元。同时,基于新型工业互联网平台,将一系列先进的智能化技术真正应用到安全生产经营管理中,将安全管理、运行管理、设备管理、经营管理、日常办公等融为一体,实现了企业管理流程化、流程技术化、技术可视化“三化”管理,企业整体运

营效率提升20%以上,实现了数字化的初步转型。

“这台智能巡检机器人利用自主导航,通过搭载的可见光相机、红外热成像仪等数据采集设备,可全程模拟人工巡检,并可实时将数据传输送至后台管理系统,大大降低了工作人员劳动强度,提高了巡检效率,有效保证了设备安全运行。”长治发电公司科信部主任李信介绍说。

以塔山发电公司智慧电厂建设为标杆,晋控电力又于2021年着手对我省首家实现“双投”的百万电厂——长治发电公司进行了智慧电厂建设。该项目在全厂主辅一体化分散控制系统、先进现场总线设备基础上,通过生产过程智能优化控制,结合大数据分析、私有云平台、智能机器人、三维可视化等技术,建成了智

能、安全、经济、高效的升级版智能型电厂,形成了电厂自身综合竞争优势,有力提高了企业核心竞争力。据统计,每年可降低机组煤耗1克/千瓦时,年节煤收益700余万元,成为百万机组智慧电厂建设的示范工程。

此外,从2022年开始,晋控电力还对同华发电公司采取分模块建设的模式进行智慧电厂建设。目前,该公司基于智慧电厂项目下生产现场5G网络云平台已基本建成,智能巡检机器人也于去年年初投入使用。

下一步,晋控电力将结合生产实际,对在建机组陆续进行模块化智慧电厂建设,对新建机组进行智慧电厂整体规划和设计,诸多科技元素将为企业高质量发展插上智慧翅膀。(张毅 任荣华)

晋控电力发力智慧电厂建设