守护"一河三山"让"塞上江南"越来越秀美

新华社记者 刘紫凌 张宋红 马丽娟

山河一气秋,塞上风景异。 浩浩黄河蜿蜒流淌,贺兰山下果

园飘香,六盘山上天高云淡,罗山叠翠如矗瀚海。"一河三山"既是宁夏重要的生态坐标,也是宁夏谋划改革发展的基准线。

进入新时代,宁夏深入践行习近平生态文明思想,以黄河流域生态保护和高质量发展先行区建设为牵引,精心呵护黄河,推进"三山"生态保护修复,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,奋力谱写人与自然和谐共生的中国式现代化宁夏篇章,让"塞上江南"越来越秀美。

高颜值生态:重现美丽本色

初秋的沙湖,沙水相依,鹭鸟翔集,引得游人流连忘返。

沙湖是黄河流域重要湿地,也是我国西北候鸟重要的迁徙通道。就在几年前,这颗"塞上明珠"还饱受污染之痛。

因水体封闭,蒸发量大、补给量小,加上受周边面源污染及沙湖景区发展等影响,沙湖水质曾一度降到劣 V类,生态系统发生严重退化。

"清楚地记得,2016年的一天,湖面上漂着大片翻白肚子的死鱼,看了很心痛。"沙湖景区一些员工回忆道。同年,沙湖水质问题被中央环保督察组点名、责令整改。

清理湖底沉积物 150 万立方米,建成13.2公里防渗隔离沟,建造6000亩人工湿地并种植菖蒲、芦苇等植物吸附净化污染物,迁出景区内污水处理厂……

经过"刮骨疗毒"式的治理,沙湖水质逐年改善,现已稳定在Ⅲ类至Ⅳ类。宁夏沙湖旅游股份有限公司生态保护部经理李冬萍欣喜地说,最近几年,沙湖多次监测到卷羽鹈鹕、玉带海雕等珍稀鸟类,"生态好了,游客也越来越多,现在我们已经建立沙湖常态化监测和保护机制。"

大河之治,宁夏先行。 作为沿黄九省区唯一全境属于黄 河流域的省区,宁夏持续深入打好蓝 天、碧水、净土保卫战,紧盯污染防治重点领域和关键环节,针对性地补短板、强弱项、固基础,稳步推进生态环境质量持续改善。

全区地级城市空气质量优良天数比例连续9年超过80%,黄河干流宁夏段水质连续7年保持II类,受污染耕地安全利用率达到100%……2022年和2023年度,宁夏在中央污染防治攻坚战成效考核中均获得优秀等次,"塞上江南"重现美丽本色。

制度护航,让高颜值生态长驻。

宁夏率先全域推广"河长+检察长+警长"管理模式,与甘肃、内蒙古签订横向生态保护补偿协议,成为黄河流域首个与上下游均建立补偿机制的省份。

"目前宁夏已建立起财政纵向和地 区间横向协同推进的生态补偿机制, 压实了各市县区政府生态环境保护的 责任,各地改善环境的意识和投入明 显加强。"宁夏生态环境厅科技与财务 处副处长张守君说。

高水平保护: 筑牢生态屏障

"看,雪豹 F1 在这里停留好几天了,可能捕猎了。"在宁夏贺兰山国家级自然保护区管理局,科研科副科长朱亚超不时查看卫星项圈传回的雪豹最新行动轨迹。今年宁夏在贺兰山放归两只雌性雪豹以来,朱亚超便开始了"云养豹"。

贺兰山是我国雪豹的重要栖息地和分布区之一。20世纪50年代起,随着人类活动日益频繁,雪豹曾一度消失。2020年9月,贺兰山上架设的红外相机偶然拍到雪豹,让朱亚超等人激动不已。

近几年,宁夏在国家林草局指导下开展雪豹种群保护恢复工作。"当前贺兰山共监测到4只雪豹,我们监测发现,它们正在划定自己的领地,但行动路径互有重合,我们期待明年春天能有小豹子诞生的好消息。"朱亚超说。

雪豹归来,是生态环境向好的生动例证。

贺兰山、罗山、六盘山从北至南

巍峨耸立,不仅呵护着万物生灵繁衍生息,也构成了我国西北重要生态安全屏障。然而,过去因长期无序开采、开垦、放牧等行为,"三山"不同程度遭到破坏。

2017年以来,宁夏以"壮士断腕"的决心全面打响"三山"清理整治攻坚战和保护修复持久战。在贺兰山,自然保护区内所有煤矿、非煤矿山、洗煤储煤厂等彻底关停,专项整治169处人类活动点位;在六盘山,自然保护区内违规建筑全部拆除,三关口矿区企业全部清零,生态修复届积约115万平方米;在罗山,自然保护区内38座风电机组及附属设施全部退出……目前,"三山"自然保护区内问题点位已全部整改并实现动态清零。

站在贺兰山石炭井矿区一处煤渣山顶环顾四周,一座座渣台被削坡覆土,已长出点点新绿。石嘴山市生态保护林场贺兰山管护队队长刘术龙指着山脚一片绿树成荫的区域说:"原来这片都是洗煤厂,我们不敢穿白衣服进来,几分钟身上都黑了,现在这里的蓝天又回来了!"

把宁静还给大山,将"伤疤"慢慢抚平。2021年,宁夏印发"三山"生态保护修复专项规划,加快以国家公园为主体的自然保护地体系建设,至今已累计投入资金106多亿元,启动实施项目400多个,"三山"生态功能稳步提升。

宁夏统筹推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,去年,黄河"几字弯"攻坚战打响以来,宁夏闻令而动。在黄河与腾格里沙漠交汇处的中卫市沙坡头,一条长约153公里、宽约10公里的固沙锁边带已然形成。

当前,宁夏全区森林覆盖率达到 11.35%,草原综合植被盖度达到 56.8%,湿地保护率达到29%,"一河 三山"生态屏障日益稳固。

高质量发展:推进"六权" 改革

两个月前,宁东能源化工基地管 委会与宁夏宝廷新能源有限公司完成 了约6.4万吨标准煤的用能权交易,保 障后者高端新材料项目的用能指标。

这是宁夏开展用能权改革以来, 完成的首宗用能权交易,标志着宁夏 在运用市场化手段破解能耗资源制 约、推进绿色低碳高质量发展方面迈 出了重要一步。

绿色低碳发展是解决生态环境问题的治本之策。2021年起,宁夏陆续启动用水权、土地权、山林权、排污权、用能权、碳排放权"六权"改革,深化资源环境要素市场化配置改革,推动生态环境质量持续改善和经济发展绿色转型。

在位于宁夏石嘴山市的宁夏大明 活性炭有限公司,活性炭加工过程中 产生的可燃性烟气,顺着一组管道被 收集起来,经焚烧产生热能,为余热 锅炉供能,实现了"变废为宝"。

"过去公司一直通过烧煤把锅炉里的水加热,生产水蒸气,每年要消耗1万吨左右的煤炭。近年来我们通过技术革新,把活性炭生产过程中原本达标直排到大气中的烟气回收再利用,替代了烧煤,减少了氮氧化物和二氧化硫的排放。"宁夏大明活性炭有限公司副总经理王文说。

这家公司的技术革新,源自宁夏 排污权改革的推动。宁夏将主要污染 物排放总量指标由政府无偿划拨改为 市场公开交易,新改扩建项目则要到 市场上买排污权,而企业通过提标改 造、清洁生产等措施减少污染物排放 后,节余的排污权即可人市交易。

王文告诉记者,去年公司将节余的排污权挂在宁夏公共资源交易平台进行交易,没想到成了"抢手货",氮氧化物排放指标很快被抢购一空,共获得19万余元的收益。"我们又将这笔资金投入到了脱硫塔建设和生活污水处理上,进一步提升工艺减少了污染物排放。"

当前,宁夏正以"六权"改革纵深推进引领全面深化改革开创新局。截至今年6月底,全区已累计完成"六权"交易4705笔346亿余元,抵押融资43.4亿元,进一步厚植生态"底色",夯实资源"底座"。

(新华社银川8月15日电)

便利纳税人跨区迁移

国家税务总局9月1日起 施行系列新规

新华社北京8月15日电(记者韩 佳诺)国家税务总局15日发布《关于 进一步便利纳税人跨区迁移服务全 国统一大市场建设的通知》,从"优 化事前提醒""提速事中办理""完善 事后服务"全环节推出系列举措,进 一步便利纳税人跨区迁移。据了解, 该通知自9月1日起执行。

在"优化事前提醒"方面,通知提出,要主动推送办理指引。税务机关将加强与市场监管部门登记信息共享,根据市场监管部门共享的跨区住所变更登记信息,通过电子税务局等渠道主动向纳税人推送跨区迁移涉税事项办理指引,提醒纳税人查询办理未办结涉税事项。

在"提速事中办理"方面,通知提出,一方面,要优化未结事何办理;另一方面,要优化未结事使用手续。对使用全面数字化的电子发票额段,信息系统自动将其发票额设整,在省内迁移时,可线上变更税控设备信息,无需在迁出地税务机关缴销税控设备;在跨省迁移时,可线上远程注销税控设备,直接向迁入地税务机关领用税控设备,或使用全面数字化的电子发票。

同时,要分类处理涉税风险。纳 税人存在未完成风险任务的,税务机 关对低风险的即时办理迁移手续,将风险任务推送至迁入地税务机关继续处理;税务机关对中、高风险的按规定限时完成风险应对,及时办理迁移手续。此外,要优化退税办理环节。纳税人存在多缴税款的,信息系统自动提醒办理退税,对选择在迁移前办理退税的,税务机关应限时办理;对选择暂不退税的,税务机关辅导纳税人在迁移后办理退税。

在"完善事后服务"方面,通知明确,要持续跟踪辅导。迁入地税务机关要提供"一站式"迁入服务,保障纳税人纳税信用级别、发票额度、预缴税款、所得税亏损弥补、增值税一般纳税人资格、未抵扣增值税进项税额等权益和资质得以延续,并及时辅导纳税人办理迁移前未办结的涉税事项

通知强调,各级税务机关要依法 发挥税收职能作用,持续优化纳税人 跨区迁移服务,坚决抵制地方保护主 义,严禁协助阻拦纳税人正常迁移, 严禁违规发起风险任务阻断纳税人迁 移,严禁额外增设条件门槛阻碍纳税 人迁移。对于违规阻碍纳税人跨区迁 移的文件和要求,一律不得执行。对 纳税人跨区迁移违规设置障碍的税务 机关及相关责任人员,将依规依纪严 肃处理。

高产大油田渤中19-2油田 开发项目陆地建造完工

记者从中国海油天津分公司获悉,8月16日,渤中19-2油田开发项目陆地建造完工,进入投产倒计时。

渤中19-2油田位于渤海西南部海域,是在渤中19-6潜山油气藏之上发现的整装、优质大油田,具有油藏埋藏浅、油品性质好、含油层段集中、测试产能高、含油面积大及储量丰度较高等特点。

渤中19-2油田开发项目是渤海油田2025年上产4000万吨的关键项目。项目包括新建总重量达2.5万吨的

1座中心平台和4座井口平台,铺设多条海底混输管道、注水管道等,并对 渤中19-6凝析气田的3个平台进行适 应性改造。

自 2023 年末开工以来,项目团队依托海油工程天津智能化制造基地在智能化、标准化建造等方面的优势,全面推动油田智能化建设,项目施工效率大幅提升。在甲板片预制阶段,通过一体化建造模式,4个井口平台一体化安装率达99%,高空作业量明显减少。

国家二级保护动物雕鸮 现身云南大山包

新华社昆明8月16日电(记者林碧锋 吴俊宁)据云南大山包黑颈鹤国家级自然保护区管护局消息,日前该保护区科研人员在开展日常巡护过程中,新记录到一种国家二级重点保护野生动物——雕鸮,保护区鸟类家族再添新成员。

云南大山包黑颈鹤国家级自然保护区管护局高级工程师李世俊介绍,雕鸮是隶属鸮形目鸱鸮科雕鸮属的大型猛禽,具显著的淡棕黄色面盘和长长的耳羽,常栖息于山地森林、平原、荒野、林缘灌丛、裸露的高山和峭壁等生境,主要以各种鼠类、兔类、鸡类及一些小型鸟类为食。

位于云南省昭通市昭阳区的大山包黑颈鹤国家级自然保护区,是我国黑颈鹤单位面积数量分布最多的保护区之一。近3年,飞抵保护区越冬栖息的黑颈鹤均保持在1900只以上,其他越冬栖息的候鸟数量和种类也在稳步增加。

李世俊说,雕鸮首次现身云南大山包黑颈鹤国家级自然保护区,表明保护区的生态环境质量持续向好,保护成效不断显现。



"产业强县"助力构建现代化产业体系

8月16日,在位于日照市五莲县的五征集团飞碟汽车总装车间,工人在流水线装配汽车。 地处沂蒙革命老区的山东省日照市五莲县近年来坚定不移实施"产业强县"战略,聚焦产业绿色转型和 工业倍增,积极培育新一代信息技术、高端装备、新材料等新兴产业,着力构建现代化产业体系,聚力为绿 色低碳高质量发展蓄势赋能。

我国科学家发明 新型"热发射极"晶体管

新华社沈阳8月15日电(记者 王莹)近日,由中国科学院金属研究 所刘驰、孙东明研究员和成会明院士 主导,与任文才团队和北京大学张立 宁团队合作使用石墨烯等低维材料, 构建了一种既可以降低功耗、又具有 "负电阻"等功能的热发射极晶体 管,有望用于设计集成度更高、功能 更丰富的集成电路。相关成果以"一种基于载流子可控受激发射的热发射 极晶体管"为题,15日发表于《自 然》期刊上。

近年来,随着晶体管尺寸不断缩小,其进一步发展在速度和功耗等方面面临着众多挑战,寻找具有新工作原理的晶体管已经成为制备高性能集成电路的关键。正如水龙头可以控制电水管中的水流,晶体管可以控制电战中由电子或空穴等"载流子"形成的电流。一般情况下,载流子与周围还经于热平衡状态,即"稳态";以使其能量升高,变为"热载流子"以使用这种高能载流子可以提升晶体管的工作速度和功能,有望突破其发展所

面临的限制。然而,采用现有方法生成的热载流子浓度和电流密度不足, 未能展示出热载流子晶体管的真正性能。

据了解,这项工作开辟了原创性的晶体管研究领域,为热载流子晶体管家族引入了新成员,展现了热载流子晶体管作为低功耗、多功能器件在未来高性能集成电路领域的广阔应用前景。

◀◀ (上接1版①)

山境—— 善于出新,从"摸石过河"到"对标国际"

8月13日晚,《天门・狐仙》青春 玄幻版如期上演。

作为世界首台有完整故事情节的山水实景音乐歌舞剧,演出以绝美的山水为背景,融合声、光、电、AI技术与裸眼3D,《天门·狐仙》将爱情故事以如梦如幻的方式呈现,让台下包括韩国、泰国、法国、俄罗斯等国家的2000多名游客沉浸其中。

"再次对演出进行了升级,将全球 先进技术融合在其中。"总导演梅帅元 表示,今年剧场投资 4000 万元对灯 光、屏幕、动画激光表演,以及舞美 造型等进行了升级改造,使其更符合 年轻人审美,也更具有国际范。

《天门·狐仙》从无到有,再到对标国际,如同"摸着石头过河"的张家界,经40年风雨变迁,在时代浪潮和世界格局中不遗余力,不断突破自我,由旅游兴市走向旅游大市、旅游强市。

顺应旅游发展形势,2021年4月,张家界提出加快建设世界一流旅

游目的地,决心构筑一流的产业布局,打造一流的产品体系,创新一流的旅游营销,提供一流的公共服务,建设一流的精品旅游城市,建设一流的旅游融合新业态。

对此,张家界深入解放思想,系统性开展了一次次极具针对性的"补强"措施:全面打造"夜经济",开发旅游商品,提升消费水平;发展临空经济,培育旅游市场新动能、拓展新空间;开展"铁腕治旅",以市场整治倒逼服务转型升级……

对标"国际",也适应"国际"。

在欧美等国家和地区,主要的支付方式是POS机刷卡、NFC非接触式支付以及使用现金。国内群众习以为常的扫码支付,因为在国外缺乏应用场景,不少人境游客水土不服。

今年3月初,张家界聚焦旅游城市 入境游外币兑换与使用中存在的"堵 点""难点",创新推出入境游"汇钱 包"服务,通过"银行+代兑机构+旅 行社+导游"的外币现钞兑换模式,可 以便利解决入境游客临时性、小面额 的兑换需求,充分发挥"现金兜底" 在入境来华人员支付服务中的作用。 同时,将门票站、民宿、酒店、商超等 3240 家商户确定为重点商户,确保其 POS 机支持主流外卡刷卡支付。

支付的便捷化,推动了消费升级。张家界军声砂石画文创园展厅部经理金雄杰说,原来一天销售画作10来幅,如今一天多的时候可销售80多幅作品,"增长的部分,很多都是外国客人购买的。"

"欢迎更多的美国朋友前往中国旅游,感受张家界令人窒息的美景。"今年2月,在张家界(纽约)文化旅游推介会上,中国驻纽约总领事黄屏向美国

各界隆重介绍张家界。

同时,他希望张家界能同纽约、 新泽西等地多分享文化旅游资源和管 理经验,携手合作,共同促进中美文 化和旅游交流合作。

品牌走出去,游客引进来。

今年上半年,张家界接待国内外游客2064.47万人次,同比增长9.28%;实现旅游总收入288.79亿元,同比增长14.29%。其中,接待入境游客居全省第一,达91.15万人次,同比增长569.17%;实现入境旅游收入24703.1万美元,同比增长673.55%。

◀◀(上接1版②)

"来,递把扳手和卡尺。"检修中,高明华的眼神格外专注,他说,每一个螺丝、每一条焊缝都不能放过,任何细微的隐患都可能引发严重的事故。这场看似平常的检修,花了将近40分钟。

此时,山风袭来。被厚棉质工作服包裹严实的高明华,已汗流浃背,

脸上豆大的汗珠往下滴,"打湿的衣服 脱下来拧一拧,汗水得有一斤多。"高 明华说。

"工作累点不怕,怕的就是遇到毒蛇和马蜂。"高明华告诉记者,每天早上7点到岗,晚上10点下班,早已成了家常便饭。"但一想到为了游客的安全,也顾不了这么多了!"

3.水面垃圾打捞员—— 一趟来回5公里,起码得花 2个小时

14 时许。穿上救生衣,戴上草帽,宝峰湖景区湖面垃圾打捞员卓璇,一个箭步跳上打捞船。

"往边上靠点,这边垃圾多。"卓 璇注视着湖面,指挥驾驶员朝有垃圾 的湖面驶去。随后,卓璇一网接一网 将漂浮的枯枝烂叶、塑料瓶等垃圾 "收入囊中"。

骄阳似火,整个湖面在高温的笼罩下,仿佛一面巨大的反光镜,将热量加倍投射。汗水不断从卓璇的额头渗出,流过脸颊,浸湿衣领。

"热就热了,这么多年都习惯了。"卓璇说,从事湖面打捞已有13个

年头。现在又正值旅游旺季,宝峰湖 客每天接待游近3000人次,工作任务 增加,往往打捞完整个湖面,天都黑 了。

宝峰湖,水面达30公顷,长约2.5公里,水面最宽处为150多米。水域宽、水面广,卓璇说,一趟来回,至少得花2个小时

"尽管任务重、天气热,但只要能

为游客提供干净舒适的旅游环境,再 苦再热也值得。"卓璇告诉记者,去年 夏天一场暴雨,从山上冲刷下了大量 的枯枝烂叶,他与同事打捞了整整4 船、近1吨的垃圾。

此时,湖面微风拂过,汗水打湿的衣衫,贴着肌肤更为显眼。清理好岸边的垃圾后,卓璇又指挥着驾驶员,缓缓地向更远处驶去。

本报社址:张家界市永定区月亮湾张家界市融媒体中心(原张家界市广播电视台) 邮码:427000 电话:总编室电话0744-8380780 办公室0744-8350223 广告部8380701 广告经营许可证:4308004080003 印刷:湖南中南金叶印务有限责任公司 地址:湖南省张家界市慈利产业开发区 电话:0744-3237789