

奋进强国路 阔步新征程

不断书写新的绿色奇迹——新中国成立75周年生态环境保护成就综述

新中国成立75年来,我国不断深化对生态文明建设规律性认识,促进人与自然和谐共生。特别是党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设作为关系中华民族永续发展的根本大计,谋划开展一系列具有根本性、开创性、长远性的工作,我国生态文明之路越走越笃定、越走越宽广,在中华大地上不断书写新的绿色奇迹。

筑牢祖国生态安全屏障

今年夏天,山西省右玉县苍头河畔,红旗口村的30多亩集体林地里绿树成荫,前来露营的游客扎起帐篷,尽享绿色生态之美。

新中国成立初期,地处毛乌素沙漠边缘的右玉林木绿化率不足0.3%。群众饱受风沙之苦。70多年来,右玉县干部群众持续不断植树造林,林木绿化率提高到57%。将“不毛之地”变成“塞上绿洲”。昔日沙地不仅种出一片绿荫,更“种”出了当地百姓的好日子。

新中国成立之初,全国的森林覆盖率仅8.6%,风沙肆虐、水土流失等影响群众生产生活。上世纪50年代,党和国家十分重视绿化建设,号召“绿化祖国”。

1978年,党中央、国务院作出在西北、华北、东北风沙危害和水土流失重点地区建设大型防护林的战略决策,历时73年分三个阶段八期工程进行,要在祖国北方建设一道绵万里的绿色长城。

40多个寒来暑往,“三北”工程区累计完成造林4.8亿亩,治理退化草原12.8亿亩,森林覆盖率由1978年的5.05%提高到13.84%,重点治理区实现了由“沙进人退”到“绿进沙退”的历史性转变。

同时,天然林保护工程、退耕还林还草工程等,让荒山披锦绣,沙漠变绿洲。

如今,我国在世界范围内率先实现了土地退化“零增长”,荒漠化土地和沙化土地面积“双减少”。我国森林覆盖率提高到24.02%,成为全球“增绿”的主力军。

75年来,人与自然的关​​系不断重塑,亿万人民为建设一个山川秀美的家园而不懈努力。为便利孩子们利用暑假进行自然研学,广

东省肇庆市鼎湖山国家级自然保护区今年设置了一条“小小科学家成长之路”主题自然教育体验径和一条以“自然森林”为主题的自然教育探索径,让孩子们更加亲近自然、了解自然。

这个保护区设立于1956年,是我国第一个自然保护区,保存了大片原始森林,生物多样性得以保护。

新中国成立以来,我国逐步建立自然保护区、森林公园、风景名胜区、自然遗产、地质公园、海洋公园等各级各类自然保护区近万处。

进入新时代,我国持续推进生态系统保护修复,实施52个山水林田湖草沙一体化保护和修复工程,扎实开展国土绿化行动,推进长江十年禁渔,推进典型海洋生态系统保护修复。

推进以国家公园为主体的自然保护地体系建设,是以习近平同志为核心的党中央作出的重要部署。2013年党的十八届三中全会首次提出建立国家公园体制,如今我国正在建设全世界最大的国家公园体系。

目前,我国90%的陆地生态系统类型和74%的国家重点保护野生动植物种群得到有效保护,人与自然和谐相处,祖国生态安全屏障不断筑牢。

污染防治成效日益彰显

9月7日是“国际清洁空气蓝天日”。在今天的首都北京,人们发现随手一拍就能得到“美颜蓝”“漫画云”。

近年来我国在改善空气质量方面取得的成绩,得到了国际社会的高度肯定。尤其是北京空气治理成效明显,被联合国环境署誉为“北京奇迹”。

回首来路,我国环境保护事业从新中国成立后开始孕育,上世纪70年代正式拉开帷幕。1973年,国务院召开第一次全国环境保护会议,生态环境保护开始摆上国家重要议事日程。

改革开放激发了发展活力,但我国经济高速发展取得巨大成就的同时,也积累了大量生态环境问题,一段时间内成为民生之患、民心之痛。

从确立保护环境为基本国策,到实施可持续发展战略,再到建设资源节约型和环境友好型社会,生态环境保护的战略地位不断提升。

应对生态环境挑战,国家投入大量资金、科研力量,重点治理太湖、巢湖、滇池三大湖泊,大力治理酸雨等污染问题。

党的十八大以来,党中央带领亿万人民向污染宣战。

2013年,“大气十条”——《大气污染防治行动计划》出台。中国成为全球第一个大规模开展PM2.5治理的发展中国家。

在城市,公交车不再拖着“黑尾巴”,新能源汽车加速奔跑;在农村,北方地区数十万的家庭告别散煤取暖,用上更清洁的取暖方式;在工厂,超低排放改造让燃煤电厂更加清洁,建成世界规模最大的清洁燃煤发电基地……

经过持续攻坚,2023年全国空气质量达标城市共203个,占比达到约六成。蓝天白云成为常态,我国成为全球空气质量改善速度最快的国家。

2022年,全国环境污染治理投资总额达9014亿元,而20世纪80年代初期每年仅有25亿至30亿元。

河湖面貌实现根本性改善,地表水优良水质断面比例已接近发达国家水平。2023年,长江干流连续4年、黄河干流连续2年全线水质保持Ⅱ类。

土壤环境风险得到有效管控,家园更加健康美好。推进生活垃圾分类,提升城乡生活垃圾集中收集处理能力,减少化肥农药使用量,如期实现固体废物“零进口”目标。

天更蓝、水更清、地更净,生态环境质量持续改善,人民群众的获得感、幸福感和安全感不断增强。

生态环境保护政策制度体系不断完善

今年9月10日,国家公园法草案首次提请全国人大常委会会议审议。这是我国首次从国家层面针对国家公园专门立法。

法律制度,是守护绿水青山的重要力量。经过数十年的探索,中国特色社会主义生态环境保护法律体系和生态文明“四梁八柱”性质的制度体系基本形成。

从1978年首次将“国家保护环境和自然资

源,防治污染和其他公害”写入宪法,到1989年环境保护法通过,生态环境保护工作逐步进入法治化轨道。

进入21世纪,国家颁布了一系列的环境保护法律、自然资源法、环境保护行政法规、环境保护部门规章和规范性文件、地方性环境法规和地方政府规章等。

党的十八大以来,党中央要求用最严格制度最严密法治保护生态环境,生态环境保护政策制度体系不断完善。

制定修订环境保护法及30余部生态环境法律法规。特别是2014年修订的环境保护法,引入按日连续罚款、查封扣押、限产停产、行政拘留、公益诉讼等措施,被评为“史上最严”的环境保护法。如今,生态环境保护法律体系已经涵盖大气、水、土壤、噪声等污染防治领域以及长江、湿地、黑土地等重要生态系统和要素,生态环境法治体系得到完善。

印发实施《关于加快推进生态文明建设的意见》《生态文明体制改革总体方案》及几十项具体改革方案,逐步建立起自然资源资产产权制度、国土空间开发保护制度、空间规划体系、资源总量管理和全面节约制度、资源有偿使用和生态补偿制度、环境治理体系、环境治理和生态保护市场体系、生态文明绩效评价考核和责任追究制度等基础制度,生态文明“四梁八柱”性质的制度体系基本形成。

牢牢牵住责任制这个“牛鼻子”,建立实施生态文明建设目标评价考核、污染防治攻坚战成效考核、领导干部自然资源资产离任审计、河湖长制、林长制、生态环境损害责任终身追究、生态环境损害赔偿等制度,党委领导、政府主导、企业主体、社会组织和公众共同参与的责任体系更加严密健全,全党全国推进生态文明建设的自觉性主动性不断增强。

人不负青山,青山定不负人。党的二十届三中全会对深化生态文明体制改革作出重要部署。在以习近平同志为核心的党中央引领下,锚定美丽中国建设目标,锲而不舍、久久为功,我们必将书写出新的绿色奇迹。

新华社北京9月18日电

国务院关税税则委员会：

停止执行对台部分农产品进口零关税政策

记者18日从国务院关税税则委员会办公室了解到,国务院关税税则委员会近日发布公告称,自2024年9月25日起,停止执行对原产于台湾地区的鲜水果、蔬菜、水产品等34项农产品免征进口关税政策,相关农产品进口关税按现行有关规定执行。 据新华社

美国又要向台湾军售

外交部：对9家美军工企业采取反制措施

18日,外交部发布《关于对美国军工企业采取反制措施的决定》。

决定显示,美国近日再次宣布向中国台湾地区出售武器,严重违反一个中国原则和中美三个联合公报,严重干涉中国内政,严重损害中国主权和领土完整。依据《中华人民共和国反外国制裁法》第三条、第四条、第六条、第九条、第十五条规定,中方决定对美国内华达山脉公司、摇杆舵公司、立方公司、S3航空服务公司、特科姆公司、文本矿公司、扁平地球管理公司、ACT1联邦公司、埃克索维拉公司等9家企业采取以下反制措施：

一、冻结在我国境内的动产、不动产和其他各类财产；二、禁止我国境内的组织、个人与其进行有关交易、合作等活动。

该决定自2024年9月18日起施行。

据央视新闻客户端

铁路部门回应“上百人有票没座”：

工作出现疏漏已采取安置空闲座位等措施

18日,上铁徐州车务段就网上反映“G8365次列车临时更换车体 部分旅客没有座位”一事发布情况说明。

近日,网民发帖反映G8365次列车因临时更换车体,部分旅客没有座位。经核实,台风“贝嘉”过境江苏后,为满足旅客假期出行需求,铁路部门统筹运用动车组资源,积极组织列车恢复运行。9月17日,为保证连云港站(徐州车务段管辖车站)至南京南站的G8365次列车恢复开行,铁路部门临时更换车体型号,在对座位进行置换过程中出现疏漏,造成部分旅客已购车票未能置换成功。列车工作人员发现这一情况后,立即采取将部分旅客引导至空闲座位乘坐、对原购买一等座和商务座换至二等座就座的旅客下车后组织退还差价等措施。 据央视新闻客户端

奋进新时代 万千气象新

行走“美丽成都”

邂逅“绿”满蓉城的硬核与诗意

从公园到实验室

尽显绿色“科技力”

人民公园东门小广场上,广场舞爱好者正翩翩起舞,音量恰到好处。“两个立柱音响再加上立体化竖屏,组成了智慧舞场系统。”人民公园智慧降噪设备运营管理工作人员杨明杰介绍,这套设备运用了先进的超声波定向传播技术,实现设备发出的声音被集中在固定区域传播,这就能从声音源头控制噪音、优化公共声环境。

近年来,成都市市级相关部门、属地街道、公园管理方高度重视噪声扰民问题,多措并举,探索出一条整治公园娱乐噪声的智治新路径,逐渐将“世界最吵公园”转变成了一座安静美丽的园林。

随后,采风团来到全国首家聚焦“碳中和”的省级实验室——天府永兴实验室,这里汇聚了全国碳中和领域60余位院士专家学者,依托四川大学、西南石油大学、成都理工大学等重点单位共同建设。

“如何正确衡量电力生产、传输以及使用过程中的二氧化碳排放量,成为电力行业低碳发展的关键性环节,是实现我国双碳目标的基础技术能力。”助理工程师陈红湖介绍,团队开发了面向四川省的电力能源系统碳流分析平台,为政府相关管理部门、发电企业、电网企业等提供量化依据、考核方法、决策支持等服务。

聚焦碳中和领域多个关键技术精准攻关,天府永兴实验室正通过有组织的科研串珠成链、集群成势,助力地方绿色产业发展。

生态环境质量改善的背后,强化源头治理是重中之重。采风团相继来到国家环境保护机动车污染控制与模拟重点实验室(成都基地)、四川省成都危险废物处置中心,探寻低碳环保绿色之“源”。

对标国际顶尖实验室,成都基地汇聚了国内外前沿的检测设备,并建立起一整套完备的质量管理体系。从轻、重型整车到非道路移动机械发动机,成都基地的检测能力覆盖了国六、欧六及美标等全球主要排放法规的全项测试,还为未来标准的制定与技术创新储备了充裕的扩展潜力,同时也积极构建“政产学研用投”的深度融合平台。

群山环抱之中,四川省成都危险废物处置中心正如如火如荼地运营。成都环境集团所属成都兴蓉环保科技有限公司相关负责人介绍,该中心处置规模达14.56万吨/年,通过焚烧、物化、稳定化/固化、填埋、综合利用等先进处理技术,为成都市乃至四川省的工业企业提供了一条高效、安全的危险废物处理途径。

在成都,当我们谈论生态环境时,我们在谈论什么?是伴着晨曦一起苏醒的雪山“小确幸”,是科技引领的低碳产业,还是鱼翔浅底、步道延展的“公园自由”?与这一话题不谋而合,一场关于“美丽”的探寻之旅近日在成都开展。

9月11日—12日,由成都市生态环境局主办、成都市生态环境宣传教育与对外交流合作中心承办的“绘绿公园城 美丽成都行”美丽成都——2024年生态文明媒体采风活动圆满举行。采风团来到多个成都生态文明建设的亮点点位,在美丽成都邂逅“绿”满蓉城的硬核与诗意。

从瀑布到湿地 修复保护更具科学性

硬核的绿色科技之外,诗意的生态栖居更是浸润心灵。

草木密盖的山腰,溪水飞流直下150余米,山风拂过,阵阵水雾飘散……采风团来到位于成都市大邑县西岭镇沙坪社区的小飞水瀑布,西岭镇党委书记、副镇长钟鹏介绍说:“它曾因为上下游修建水电站消失多年,3年前电站拆除才重新出现。”

2020年,大邑县委县政府成立了西岭雪山生态保护修复领导小组,大力实施西岭雪山生态保护修复工程。2021年,大邑县结合上级发布的《大邑县大熊猫国家公园小水电清理退出工作实施方案》,全面关停大熊猫国家公园范围内18座小水电站后,消失数十年的大飞水、小飞水、水柴溪等“千年飞瀑”胜景重现西岭雪山。这

背后是大熊猫国家公园的建设成果,也是大邑县的生态价值转换之路。

大熊猫国家公园大邑片区的野生动植物种群数量迎来增长——区域内有国家一级重点保护野生植物红豆杉等5种、大熊猫等国家一级重点保护野生动物8种、猕猴等国家二级重点保护野生动物37种……相关视频、图片在网络平台广泛传播,当地生态旅游知名度显著提升。钟鹏表示,下一步将加大推动大熊猫国家公园大飞水和小飞水瀑布生态体验场景的建设,让生态价值更好地转化为文旅价值。

往东北方向,采风团走进了成都的“生物多样性宝库”——郫都区云桥村云桥湿地。菱叶凤仙花、五月艾、蛇莓等植物纷繁“伫立”,清澈的水面波光粼粼,不

时有飞鸟掠过……一路走一路看,采风团被眼前的美丽景象震撼。

“2022年起,郫都区遵循水系‘自然恢复为主、人工修复为辅’的基本原则和‘再野化’的先进理念,采取基于自然力的湿地生态修复技术体系对湿地部分区域实施修复,湿地生态功能和生物多样性平衡体系得到恢复。”郫都生态环境局相关负责人介绍,该区域生态多样性的修复已取得阶段性成效,比如建成40余个声纹监测和红外线自动相机监测样线,利用调查监测结果对植物丰度、动物种类、水源水质等变化情况开展综合评价。

采风团深刻感受到了公众参与生态保护的热情与力量。据了解,国家林草局湿地中心、四川农业大学、中国科学院成都研究所等多家单位机构将这里作为调研基地和志愿者服务点,围绕物种调查监测、人工清除外来入侵物种、动物栖息地恢复等内容,已累计开展志愿服务次数700余次。

蓝天绿水共守护

绿色发展正当时

“碳中和与我们每个人息息相关”“值得更多文学创作者身临其境感受”“期待更多作家通过文学反映成都生态发展”……脚上沾泥,心中有光,总行程约400公里的采风活动圆满结束,20余人的采风团纷纷感叹成都生态文明建设取得的明显成效,人与自然是共处愈发和谐。

“值得更多文学创作者走进来看山听水书写自然,讲述人与自然和谐共生的故事。”中国作协会员、成都文学院签约作家银莲分享了在小飞水点位创作的一首三行诗——《西岭小飞水》:要下多大的雨/才配得上这一趟大邑之行/天空把做了一半的中秋月饼/雪藏在小飞水千丈流水之间。

“在实验室的采风引发了新思考,即文学如何展现科技对生态的积极影响。”成都文学院驻院作家、“行脚成都”创办人朱晓剑透露,成都市作家协会今年底将成立生态文学专委会,期望更多作家通过文学来反映成都生态环境的改善。

采风启发了作家的创作灵感,也让自然领域的互联网大V们有了美好畅想,尤其是小飞水瀑布和云桥湿地。

“作为一个观鸟爱好者,我最喜欢的当属云桥湿地,本土鱼类昆虫顺应季节变化繁衍生息,自然就吸引到更多野生动物安家落户。”“吃狗狗鱼”主理人陈豆豆说,通过保留本土植物,遵循自然法则来营造可持续发展的生境这点很赞,期待能进一步推广,吸引更多的野生动物常驻,实现真正的“人与自然和谐共处”。

一张张惊喜、期待的脸庞折射出“绿水青山就是金山银山”理念的成都践行。1微克1微克地守护“成都蓝”;地表水断面优良水体、集中式饮用水水源地水质达标率均为100%;“碳惠天府”注册用户数突破280万……生态环境质量的改善“心中有数”。今年以来,全市生态环境系统坚持以建设践行新发展理念的城市公园城市示范区为统领,全力以赴守护蓝水绿水、凝心聚力拼经济谋发展、千方百计办实事惠民生、慎终如始补短板防风险。

2024年是全面推进美丽中国建设的重要一年。成都将继续建设践行新发展理念的城市公园城市示范区,推动绿色高质量发展走深走实,创造高品质生活、促进高效能治理,奋力谱写中国式现代化万千气象的成都篇章。

彭贤阳 刘翔 供图 李晓宁