

中国环境报

CHINA ENVIRONMENT NEWS

中华人民共和国生态环境部主管

主办出版:中国环境报社有限公司
国内统一刊号:CN11-0085
邮发代号:1-59
中国环境网:WWW.CENEWS.COM.CN



2022年5月 31
星期二
农历壬寅年五月初二
8273期 今日8版



在习近平生态文明思想指引下

以最严标准治理污染 用“两山”理念护好生态

绿水青山见证“北京奇迹”

◆夏清泉

“开窗见景,出门见绿”如今已成为北京市民日常生活的标配,“冬奥蓝”“北京蓝”被前来参加北京冬奥会、残奥会的众多国家运动员所见证,成为与赛事并行的美丽话题,被联合国环境规划署誉为“北京奇迹”,得到国际国内社会一致好评。

这个奇迹是如何实现的呢?对此,联合国环境规划署代理主任乔伊斯·姆苏亚曾深有感触地说,这不是偶然发生的,这是北京投入大量时间、资源进行治理的结果。北京大气污染防治故事对于任何一个想要实现类似成就的国家、地区或城市都会有所帮助。

良好的生态环境是最普惠的民生福祉。党的十八大以来,北京深入持久打好污染防治攻坚战,加强生态建设和生物多样性保护,空气质量全面达标,生态环境质量显著改善。

深治理攻难关:以首善标准善待生态环境

数年前北京深受雾霾困扰,为此,北京连续实施了16个阶段的大气污染控制措施,清洁空气五年行动计划、蓝天保卫战三年行动计划;在全国率先建立城市空气质量预测预报体系,先后三次量化分析北京市PM_{2.5}来源组成和区域传输影响,建立“天空地”一体化空气质量监测网络,建成覆盖街道(乡镇)的高密度监测体系,搭建首个重型柴油车在线监控平台;利用卫星遥感、走航、视

频监控“千里眼”“顺风耳”等科技手段精准识别污染源,一微克一微克“抠”出蓝天。

久久为功,2021年,经过全市共同努力,在区域空气质量同步改善、气象条件较常年整体有利的情况下,北京空气质量首次全面达标,细颗粒物(PM_{2.5})年均浓度降至33微克/立方米,优良天数达到288天,比2013年多出112天。其中PM_{2.5}年均浓度较2013年下降63.1%,平均每年下降7.9%。

2020年8月30日,习近平总书记在给建设和守护密云水库的乡亲们回信中写道:“当年修建密云水库是为了防洪防涝,现在它作为北京重要的地表饮用水源地、水资源战略储备基地,已成为无价之宝。希望你们再接再厉,善作善成,继续守护好密云水库,为建设美丽北京作出新的贡献。”

北京以习近平总书记的回信为指引,全面推进碧水保卫战,彻底消除全市黑臭水体142条段,全市污水处理率达95%。深入开展饮用水水源地环境保护专项行动,实现市区两级饮用水水源地水质信息公开,饮用水安全得到有效保障。密云水库、怀柔水库等饮用水水源地水质稳定达标,2021年8月,密云水库蓄水量达到33.59亿立方米。利用南水北调中线水52亿立方米,直接受益人口超过1500万。打通西部应急补水通道,永定河北段25年来首次全线通水。开展生态补水,五大河流26年来重现“流动的河”并贯通入海。北京逐步实现了“清水绿岸、鱼翔浅底”的美好景象。

此外,5086个物种在这里和谐共

生,不仅有豹猫、棘角蛇纹春蜓、紫椴等国家重点保护野生动植物,及数量较多的野猪、软枣猕猴桃、刺五加等重点保护野生动植物,也有青头潜鸭、褐马鸡、大花杓兰、轮叶贝母等一批受威胁的珍稀物种。

扎实推进净土保卫战,严格管控农用地、建设用地土壤环境,全市受污染耕地全部采取安全利用措施。首钢老工业区涉冬奥项目污染地块完成污染防治修复后,安全转型奥运赛场用地,原有工业厂房和构筑物改造成滑雪大跳台、短道速滑、冰球等比赛场地和训练场馆,滑雪大跳台成为全世界首例永久保留和使用的冬奥比赛场地和奥运遗产,成为绿色奥运的标志和亮点。原东方化工厂通过实施绿色管控、首创生态恢复、攻克历史难题,变身“城市绿肺”,还绿于民。

向转化要成果:把绿水青山变成生态饭碗

在筑牢首都生态安全屏障的同时,北京加快“绿水青山”向“金山银山”转化,生态文明示范创建工作已经覆盖延庆区、密云区、门头沟区、怀柔区、平谷区等5个生态涵养区,并辐射到中心城区。

此外,海淀区坚持生态为根、文化为源、科技为魂,积极打造国际大都市主城区生态文明建设样板;怀柔区以生态涵养为核心,发展科技创新、会议休闲、影视文化三大板块,推进“1+3”融合发展新格局;平谷区积极探索“两山”转化路径,形成“生态桥”治理工程绿色

循环经济、平谷大桃林果经济等典型案例和“乡镇吹哨、部门报到”工作机制。

2017年初,平谷区刘家店镇创新提出“生态桥”治理工程,把农作物秸秆、树枝等废弃物加工制成有机肥,发放给村民还田,不仅大大促进了农业循环可持续发展,还对大气、土壤污染治理发挥重要作用,有效解决了农村“三烧”治理的“最后一公里”问题。近年来,村民自发上交农业“九废”12.7万余吨,生产优质有机肥8.2万余吨,得到当地群众的高度认可。“生态桥”治理工程被评为首都治理最佳实践一等奖,刘家店镇和寅洞村获评全国乡村治理示范镇、示范村。

2008年前,房山区周口店镇黄山村依靠石灰石矿业用掉贫困帽子,但也污染和破坏了生态环境。近年来,北京按照“工业反哺生态,绿色产业强村”的发展思路,在全市大力开展矿山生态治理与修复,黄山村关停区内所有矿山,以本地盛产的黄柏树和宝金山“红螺三险”遗迹为生态资源本底,打造生态文化旅游休闲景区,过去无人问津的“破破岭”,现在变为惊艳世人的“破破岭”红叶景区,成为享誉华北的旅游目的地。民宅被改造成精品民宿,建成集康养、休闲为一体的乡村绿色生活产业街区。先后荣获“中国最美休闲乡村”“全国文明村镇”等国家级荣誉称号。2020年,黄山村村生态文化产业蓬勃发展,旅游综合收入2200万元,人均年收入2.6万余元。

下转二版

新疆维吾尔自治区党委书记马兴瑞在阿克苏河流域专题调研时强调 下大力气治理好水资源水生态水环境

本报讯 新疆维吾尔自治区党委书记马兴瑞近日到阿克苏地区、克孜勒苏柯尔克孜自治州,深入塔里木河水系最大源流——阿克苏河干流流域开展农田水利工作专题调研。

马兴瑞强调,要全面贯彻习近平生态文明思想,坚持节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力的治水思路,贯彻落实习近平总书记对新疆系列重要讲话精神指示批示精神,落实自治区党委十届三次全会安排部署,坚持全疆一盘棋,以

水而定、量水而行,因地制宜、分类施策,上下游、干支流、左右岸统筹谋划,做好节水蓄水调水文章,扎实推进重点水利工程建设,下大力气治理好水资源水生态水环境。

马兴瑞先后来到阿克苏河干流和支流水库、水电站,乌什县振兴园农业戈壁温室葡萄基地、阿合奇县库兰萨日克万亩沙枣种植基地,深入河道两岸,登上水库坝顶,察看种植基地,详细了解流域地情水情、水利工程、灌区建设、节水调水等情况。

马兴瑞指出,要调整完善水资源配置领导体制和管理机制,强化整体观念、系统思维,问题导向,将水资源调度与区域经济社会发展有机结合起来,通盘考虑,建立全区统一的水资源调度管理体系,提升精细化、规范化、法治化管理水平,加快推进水治理体系和治理能力现代化。要系统推进重大水资源配

置工程和水资源调蓄能力建设,把蓄水工程作为水利基础设施建设的重中之重,抓好重大控制性水利枢纽和山区控制性水利工程建设,提升全区特别是南疆水资源调蓄能力,切实解决区域性、季节性、工程性、结构性缺水问题。

马兴瑞要求,要坚持“节水优先”方针,以集约节约利用为导向,推进水资源优化配置,清理整治河湖突出问题,因地制宜发展新时代“坎儿井”输水模式,依法科学节水、管水、用水、护水,推动用水方式由粗放低效向集约节约转变。要扎实推进农田水利和高标准农田建设,加强农田水利基础设施建设,完善地表水灌溉工程体系,深入开展地下水超采治理,全面普及滴灌节水技术,抓好良种繁育与推广,分类改造中低产田和盐碱地,推进农业机械化,为全面推进乡村振兴和农业高质量发展提供坚实支撑。

杨涛利

黑龙江省省长胡昌升在齐齐哈尔调研时强调

抓好督察反馈问题整改 持续改善生态环境

本报见习记者李明哲哈尔滨报道 近日,黑龙江省委副书记、省长胡昌升到齐齐哈尔市调研固体废物和污水处理、黑土地保护等工作。他强调,要坚决贯彻习近平生态文明思想,认真落实党中央、国务院的部署和黑龙江省委的要求,把中央生态环境保护督察反馈问题整改作为一项重大政治任务和重要民生工程,持续改善生态环境,积极推进生活垃圾、城镇污水处理和循环利用。

胡昌升先后来到崔门卫生填埋场项目现场、餐厨垃圾处理项目展示区、中心城区污水处理厂、中国一重集团有限公司、浏园水厂等地,了解垃圾处理和利用、危险废物贮存处置、供水设施运行和净水工艺情况。

他强调,要以减量化、资源化、无害化为目标,推进生活垃圾、餐厨垃圾再利用,把垃圾变废为宝,促进循环经济

发展。要加强垃圾焚烧污染防治技术研究与运用,提高垃圾焚烧发电环保水平。要做好垃圾渗滤液处置,避免对周围水体和土壤造成污染,切实保护好生态环境。要创新管理模式,保障运行安全,推动污水处理厂正常运转,确保污水处理稳定达标。要继续做好水质监测,加强技术创新,采用先进工艺提升出水水质,让老百姓喝上更优质更安全的自来水。

在梅里斯达斡尔族区,胡昌升实地巡查黑土地保护利用情况。他强调,要落实最严格的耕地保护制度,全面推进黑土地保护利用工作,确保耕地保有量不减少。要通过秸秆还田还肥、施用生物有机肥等方式对土壤进行改良,推广水肥一体化技术,做到减化肥、减农药、节约水,增加黑土地有机质,全力提升耕地质量。

重庆首推同类项目整体评价

环评“打包”更轻松



◆本报记者余常海 通讯员朱晓敏

走近西部(重庆)科学城,一片生机勃勃、紧张繁忙的景象,这里是重庆城市发展的主战场,基础设施建设如火如荼。

繁忙有序的背后,是规章制度的明晰。按照相关规定,一系列的基础设施建设都需要办理环评手续,可反复编写费用费时,不少企业犯了难。

位于西部(重庆)科学城的重庆西永微电子产业园区开发有限公司(以下简称西永微电子公司)就遇到了这样的问题。该公司承建西部(重庆)科学城内跨河桥梁、基础设施配套工程9条道路建设,按照相关要求,需编制多份环评报告。

“9条道路开展环评,需要委托第三方单位编制9个环评报告,进行9次审查,取得9个批复,9个项目编制送审需要270个工作日。”西永微电子公司相关负责人告诉记者,这需要公司付出巨大的精力和成本。

在西部(重庆)科学城,和西永微电子公司一样的企业还有很多,面临的问题也很实际和具体。在了解到这一情况后,重庆高新区生态环境局经过多方调研和走访,近日,创新推出同类项目

整体评价,把同类型建设项目“打包”为一份《环境影响报告》,经过一次审查,取得一份环评批复文件。

西永微电子公司成为该政策受益的第一家企业,也标志着西部(重庆)科学城在重庆范围内率先推出同类项目整体评价工作。

西永微电子公司相关负责人表示,实施“打包”环评后,公司的多个项目纳入一个报告进行编制,项目报告编制时间节约了一半,费用还节省了十几万元。

那什么是“打包”环评呢?重庆高新区生态环境局相关负责人介绍,为进一步优化科学城生态环境领域营商环境,他们对同类项目进行“打包”环评改革,针对同一个建设单位近三年内拟建的城市道路、学校、建筑垃圾填埋场、河湖整治、公园等同类型建设项目可纳入一个环境影响评价文件中,实行一次编制、一次审查、一次审批,并且单个项目建成后即可独立开展竣工环境保护验收工作。

据了解,对同类型建筑项目,每打包一个环评可为企业节约费用3万元以上,压缩编制时间50%以上,节省审批时间20个工作日以上,进一步简化了企业编制环评文件程序,降低企业成本,减轻企业负担。通俗来说,就是“打包”越多,省得越多。

这名负责人表示,下一步,重庆高新区生态环境局还将为西部(重庆)科学城的企业做好“打包”环评宣传及企业指导工作,并强化事中事后监管,确保建设单位依法依规建设。

54个试点监测村庄覆盖所有县区

宁夏实现农村环境监测县域全覆盖

本报记者崔万杰银川报道 记者从宁夏回族自治区生态环境厅获悉,目前,宁夏农村空气质量监测网络日趋完善,农村环境监测共涉及5个地级市22个区县的54个村庄,实现了农村环境监测的县域全覆盖,为宁夏努力建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区发挥重要的支撑作用。

2016年,宁夏试点监测农村环境的村庄仅有30个,主要监测试点村庄的大气、土壤、饮用水源地和县域地表水。“十三五”以来,全区农村环境监测能力快速提升,至2021年,试点监测村庄增至54个,有针对性地开展农村千吨万人规模饮用水源地水质、10万亩及以上规模农田灌溉水质、日处理20吨以上规模农村生活污水治理设施出水水质。今年,国家将以前属国控的吴忠扁担沟镇良繁场、固原马园自动监测站点移交宁夏,增加了宁夏区控农

村环境空气质量监测点位,弥补了农村环境空气质量监测的短板。

近年来,宁夏持续加大全区环境质量监测能力建设投入,进一步完善全区生态环境监测网络,全区生态环境监测能力得到明显提升,已初步建成空气、水、土壤、辐射、噪声、农村环境及污染源监测网络,监测数据更加科学、独立和权威。截至目前,全区共有各类生态环境质量监测点位1698个,其中,环境空气质量监测点位54个,水环境质量监测点位(断面)114个,土壤环境质量监测点位294个,噪声监测点位1032个,辐射环境质量监测点位204个。

下一步,宁夏将进一步加强农村环境监测能力建设,提升点位布设的科学性、代表性、综合性,持续加强小型环境空气自动监测站投入,逐步实现农村环境质量监测自动化。

讲述环保人自己的故事



环保夜查

5月12日凌晨,江西省新余市高新生态环境局开展“零点行动”执法检查,执法人员直奔企业,到达现场后立即检查污染物排放、污染治理设施和在线监控设施运行情况。

认真检查企业废水总排口,并对废水总排口进行取样检测,不放过任何蛛丝马迹。针对检查发现的问题,执法人员要求企业立行立改,确保问题整改到位。

本次行动,执法人员重点检查医药食品企业、化工企业共12家。新余市高新生态环境局执法人员董勇说:“我们将继续不定期开展‘零点行动’,进行夜间执法,突击检查,严厉打击企业违法排污行为。”

程磊 李星雯供稿



时间:2022年5月12日0点15分
地点:江西宜春康源医药有限公司废水总排口

本栏目投稿邮箱:zhbytygs@126.com



近年来,安徽省芜湖市繁昌区以生态优先、绿色发展理念为引领,扎实推进蓝天、碧水、净土三大保卫战,优化生态环境,营造良好的人居环境,提升城市生态景观功能,让市民“推窗见景、开门见绿、出门进园”,进一步提升人民群众获得感、幸福感。

人民图片网供图

河南生态环境“数据超市”6月1日试运行

整合近100亿条数据,可实现智能化监管、科学化决策

◆刘俊超

信息共享难、业务协同难、数据资源利用效益差,一直制约着河南省生态环境治理体系和治理能力现代化水平的持续提高。

为破解这一难题,提升全省生态环境系统精准治污、科学治污、依法治污的能力水平,河南省生态环境监测中心组织开发了河南省生态环境综合管理平台(以下简称平台),将于6月1日试运行。

据悉,平台的投用将提高河南省生态环境综合管理智能化监管、科学化决策水平,助力打好污染防治攻坚战中发挥重要作用。

平台以支撑保障污染防治攻坚为核心,以“横向互联、纵

向贯通、数据共享、服务管理、强化支撑”为主线,以微应用形式为用户提供各项服务,满足各级、各业务部门用户的工作需要。

平台打破了涉生态环境的部门之间、业务处室(单位)之间、各业务系统之间的壁垒,实现跨行业、跨部门、跨系统之间的数据、资源、信息共享。平台面向全省生态环境系统所有人员使用,建设了桌面端、大屏端和手机端,整合了包括环境管理、环境监测、环境执法、污染源监控、移动源监管、核与辐射等若干类40多个系统,开发了130多个业务应用,建设完成了10个环境专题,几乎涵盖了生态环境的方方面面,是有效开展生态环境管理工作的“工具箱”和“参谋部”。

据了解,这个平台应用“数据超市”理念建设,是生态环境数据“产品集市”,可以自动分析用户使用习惯,主动向用户推送有关应用和定制个性化需求页面。

平台是非常实用的管理工具,对接了河南省生态环境厅近30个业务处室(单位),汇聚整合了近100亿条数据,用户可以根据需要,通过电脑端、手机端随时浏览查阅数据和数据分析结果。

平台是环境管理工作的参谋助手,提供的自动统计推送产污设施和治污设施异常企业、自动识别推送未落实管控要求企业、分析全国空气污染分布等各种分析功能,将为环境管理提供数据支撑。