

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



2023年11月 10
星期五
农历癸卯年九月廿七
8626期 今日4版
中国环境APP 微信公众号

在习近平生态文明思想指引下

持续建设国家公园 不断唤醒海湾活力 争当“双碳”工作优等生

海南奋力建设生态一流绿色低碳自由贸易港

◆本报记者牛秋鹏 孙秀英

中国生态一流、绿色低碳的自由贸易港如何建设?

2022年4月,习近平总书记在海南省考察时,对海南自由贸易港建设作出重要指示:“把海南自由贸易港打造成为展示中国风范的靓丽名片”,并强调“扎实推进国家生态文明试验区建设。”

今年是海南省开展国家生态文明试验区建设5周年。

5年来,海南省践行绿水青山就是金山银山的理念,以标志性工程为抓手推进国家生态文明试验区建设,保持全国一流生态环境质量,积极探索“两山”转化路径,争当“双碳”工作优等生,擦亮高质量发展鲜明底色。

以标志性工程推进国家生态文明试验区建设

金秋时节,三亚河静静流淌,清澈的河水和天空映照的蓝色交相辉映。

作为三亚市的“母亲河”,三亚河曾因污染问题长期处于黑臭水体状态。2022年,海南省把治水攻坚作为“十四五”期间生态环境保护的重中之重,系统推进“六水共治”工作,保护好海南岛的“肾脏”。

三亚市将河湖长制与“六水共治”融合推进,统筹海陆、水岸、城乡关系,将流域的水体治理与控源截污、生态提升、活水水质、面源消减、景观提升、土

地开发等相结合,确保各项工作取得实效。如今的三亚河,“河畅、水清、岸绿、景美”成为常态。

近年来,海南省聚焦优势所能和国家所需,先后确立热带雨林国家公园、清洁能源岛和清洁能源汽车推广、“禁塑”、装配式建筑、“六水共治”、博鳌零碳示范区6项标志性工程,推进国家生态文明试验区建设。

日前,海南长臂猿监测人员在海南热带雨林国家公园霸王岭片区,拍摄到了一只去年出生的海南长臂猿,这也是这里的第37只。2021年10月,海南热带雨林国家公园设立,两年来,海南长臂猿种群数量稳步增长。每天清晨,雨林中都会传来高亢嘹亮的鸣叫声。

海南省林业局总工程师周亚东告诉记者,海南省加强海南长臂猿等珍稀野生动植物保护,成立海南国家公园研究院,组建专职监测队伍,编制《海南长臂猿种群保护与恢复行动计划》,推进重点保护物种栖息地及生境保护修复。“海南长臂猿种群实现稳步增长,近三年来已发现至少28个野生动植物新种,生态保护成效逐步凸显。”周亚东说。

推进核心保护区生态搬迁,需退出的9座小水电已全部完成退出,在全国率先开展国家公园范围内GEP核算……海南热带雨林国家公园持续迈出建设新步伐,成为我国国家公园建设的一个生动范例,实现生态保护、绿色发展、民生改善相统一。

一项项标志性工程落地生根,让生态文明建设成为海南自由贸易港建设的重中之重。

生态环境只能更好,不能变差

五指山市水满乡,坐落在五指山主峰脚下,是海南岛海拔最高的乡镇。由于环境气候得天独厚,负离子含量每立方厘米达1万个以上,水满乡是典型的“天然氧吧”。

森林覆盖率接近90%的五指山市,在2022年PM_{2.5}浓度降至9.4微克/立方米,成为全省首个实现个位数的市县,空气质量持续保持第一。

海南省生态环境厅副厅长张信芳介绍,2022年全省空气质量包括PM_{2.5}在内的5项指标均达到历史最好水平,其中PM_{2.5}年均浓度达到12微克/立方米。水环境质量稳中有升,全省地表水水质优良比例达94.9%。“美丽乡村”建设扎实开展,全省秸秆综合利用率达86%。全省生态环境状况指数(EI)持续保持在80以上,生态环境状况等级持续为优级。

从宏观到微观、从水到土、从山林到海洋……因海而生、因海而兴的海南省,如何铺就“美丽海湾”的新画卷?海南省不断唤醒海湾活力,打造“耀眼的皇冠”。

明确“标尺”——修订完善《海南省美丽海湾创建考核标准》《海南省美丽

海湾建设省级优秀案例评审标准》;

摸清情况,精准施策——通过对文昌、海口、琼海、昌江等地开展省级“美丽海湾”建设指导帮扶工作,形成调研报告。

2023年,海南省发布《关于加强美丽海湾保护与建设的意见》,系统谋划、分步实施,协同推进海南美丽海湾保护与建设,构建“水清滩净、鱼鸥翔集、人海和谐”的美丽海湾建设格局。

历时262天,提前9个多月,三亚市凤凰岛二期完成拆除。海南省落实最严格的围填海管控和岸线开发管控措施,围填海问题整改取得标志性成果。

生态环境只能更好,不能变差。为此,海南省动真碰硬攻坚,以专项整治和督察整改为抓手,与打好污染防治攻坚战协同联动,啃下一批“硬骨头”,在解决社会关注、群众反映强烈的生态环境突出问题上取得明显进展。

据介绍,截至目前,第一轮中央生态环境保护督察整改完成率100%,第二轮中央生态环境保护督察整改到期完成率100%,落实习近平总书记重要批示精神专项整改到期完成率100%。

一份份成绩单背后,是生态环境保护的坚定决心和生态文明建设的长久恒心。

下转二版

长江经济带省市政协“共抓长江生态环境保护、共推长江经济带高质量发展”协商研讨会第四次会议在昆明举行

以高水平协商议政民主监督服务长江经济带高质量发展

本报讯 11月3日至4日,长江经济带省市政协“共抓长江生态环境保护、共推长江经济带高质量发展”协商研讨会第四次会议在云南昆明举行。

全国政协副主席、中央改革办分管日常工作的副主任穆虹出席会议并讲话。

云南省委书记王宁致辞,省委副书记、省长王予波介绍云南省有关工作情况。云南省政协主席刘晓凯主持。全国

政协人口资源环境委员会副主任李微微、王金南、欧青平,水利部副部长刘伟平、农业农村部国家首席兽医师李金祥出席。

穆虹在讲话中指出,习近平总书记从党和国家事业发展全局高度,从中华民族长远利益出发,亲自谋划、亲自部署、亲自推动长江经济带发展战略。战略实施近8年来,沿江省市、中央有关部门认真贯彻落实党中央决策部署,扎实推进长江生态环境保护修复,积极促进经济社会发展全面绿色转型;人民政协围绕中心、服务大局,着力发挥优势,为长江经济带高质量发展贡献了智慧力量。要准确把握长江经济带发展新阶段新特征,切实把思想和行动统一到党中央的重大判断、重大决策、重要部署上来,牢牢把准“坚持共抓大保护、不搞大开发、坚持生态优先、绿色发展”的根本要求,强化系统治理、协同治理,注重推进体制机制改革创新,协力推动长江流域生态环境保护和高质量发展。各级政协要深入学习贯彻习近平生态文明思想和习近平总书记关于长江经济带高质量发展的重要论述,找准履责尽责的着力点,完善协商机制,强化民主监督、广泛凝聚共识,切实以高水平协商议政、民主监督服务长江经济带高质量发展。

王宁表示,实施长江经济带发展战略,是习近平总书记高瞻远瞩作出的重大决策。作为长江上游的重要生态屏障,云南始终牢记习近平总书记嘱托,坚持共抓大保护、不搞大开发,坚持生态优先、绿色发展,全力服务和融入长江经济带发展战略,聚焦“3815”战略发展目标,着力推动高质量跨越式发展,全力巩固脱贫攻坚成果,积极推进绿美云南建设,打造沿边开放新高地,经济社会发展和生态文

明建设取得积极成效。保护长江母亲河,融入长江经济带,既是云南的责任,更是云南的机遇。我们将结合开展主题教育,深入学习贯彻习近平总书记在进一步推动长江经济带高质量发展座谈会上的重要讲话精神,学习借鉴兄弟省市的好经验好做法,用好本次研讨会成果,坚决筑牢长江上游生态屏障,为保护好长江生态环境、建设好美丽中国贡献云南力量。

王予波说,云南省坚持学习力行习近平生态文明思想和习近平总书记关于推动长江经济带高质量发展的重要论述,坚持生态优先,全面整改突出问题,着力改善水生态,推进绿美云南建设,推动保护修复取得显著成效;坚持以质取胜,提升科技创新能力,加快传统产业转型升级,培育新兴产业,推动发展方式绿色低碳转型;坚持协同联动,强化生态环境联防联控、基础设施互联互通、产业协同发展,推动区域融合步伐持续加快;坚持互促共进,深化市场化改革,稳步推进沿边产业园区建设,推动改革开放取得明显进展。我们将坚持在发展中保护、在保护中发展,努力在长江经济带高质量发展中体现上游担当,作出更大贡献。

会上,上海、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、重庆、四川、贵州、青海、云南等12个省市政协协商发言,水利部、农业农村部、国家发展改革委、生态环境部作协商回应发言。全国政协人口资源环境委员会介绍了“长江经济带生态环境保护”专题调研情况。特邀专家围绕“长江流域生物多样性保护与高质量发展”主题作专题讲座。

会议期间,与会人员赴昆明宝丰湿地、中科院昆明植物研究所,考察云南高原湖泊保护治理、生物多样性保护工作等情况。

蒋朝晖

乌梁素海的芦苇不用烂在水中了



◆本报见习记者任婧

制作一立方米成品板材需要消耗三棵十年龄的杨树,而在内蒙古积垦新材料科技有限公司的流水线上,耗材由三棵杨树变成了一吨芦苇。

“目前工厂每年能够生产15万立方米的砍伐。”说话的是公司董事长张丙坤,在他身后的工厂里,机器隆隆作响,原本要在湖中腐烂的芦苇在这里变成了重要的生产原料,经过收割、破碎、打磨、拌胶等流程获得新生,变成一块块结实的板材。

这些芦苇源自黄河“几字湾”顶部的乌梁素海和附近的河流、湖泊,属一年生植物,每年必须收割,否则就会烂在水中。

“之前想到这些芦苇就头疼。”内蒙古自治区巴彦淖尔市生态环境局工作

人员介绍。巴彦淖尔市的芦苇多用于造纸,造纸厂停产,芦苇无处可去,大面积的芦苇腐烂在湖里,加剧了水体富营养化,对于乌梁素海乃至黄河水质的稳定都产生了影响。同时,芦苇腐烂还会产生二氧化碳等气体,增加大气中的碳排放。

“现有的这条生产线能把乌梁素海8万多吨芦苇及附近500公里内的芦苇全部‘吃掉’,间接为黄河大保护作出贡献。”张丙坤说听起来很是骄傲。

不仅如此,经专家测算,每生产1立方米芦苇环保板材,可减少1.2吨—1.4吨碳排放,板材生产过程中也需要不少人力,能够为当地提供150余个就业机会,芦苇板材的生产实现了生态效益和经济效益双赢。

“黄河流域和其他流域可以多布局一些这样的芦苇加工厂,提高芦苇资源化利用水平。”国家黄河流域生态保护和高质量发展联合研究中心副主任宋永会表示。未来,将有更多废弃的芦苇成为板材,变身门、橱柜、浴室柜等生活用品,以新的形式服务于民生。

导读

持续提升危险废物规范化环境管理水平

详见今日二版

湟水河清了 宁湖湿地留鸟也多了



◆本报记者刘红 见习记者夏连琪

在青海省西宁市的宁湖湿地,60多岁的生态环境特邀观察员、生态摄影家葛玉修用手中的照相机定格着湿地之美。近年来,记录湟水河的变化成为他生活中一个重要部分。

“最开始在宁湖湿地只能拍到几只野生斑嘴鸭,现在能拍到上百只;几年前想找凤头鸊鷉育雏点实属不易,现在至少有几百多对在这里筑巢。”生态环境越来越好,宁湖湿地上的留鸟与日俱增,葛玉修也深感保护好湟水河生态环境的重要性。

葛玉修介绍,通过长期观测,现在在湟水流域看到的野生鸟类多达约200种。

湟水河是黄河上游最大支流,发源于青海湖北州海晏县,由西向东穿越西宁而过。湟水流经的地方,拥有像宁湖、北川河、海湖、平安心、柳湾等几十个湿地公园。从高处俯瞰,一个个形态各异的湿地公园宛如明珠镶嵌在湟水两岸。

湟水河在青海境内流长约330公里,养育了青海全境60%以上的人口,湟水流域在青海省乃至青藏高原、西北经济社会发展生态安全方面具有十分重要的地位。

但长期以来,湟水河因在有限的生态流量下承担了过重的人口和社会发展压力,成为青海省仅存的一条水质不达标的河流。扛起“源头责任”,承担“干流担当”,青海分阶段分步骤下大力气开展流域治理,不断削减入河污染负荷。

在宁湖湿地不远处,记者来到西宁市第六污水处理厂,一股股“清泉”从出水口排出,出口水质达到一级A排放标准。据现场工作人员介绍,西宁市第六污水处理厂每日污水处理能力近10万吨。

青海省生态环境厅水生态环境处王雅贞介绍,青海省委省政府多次召开专题会议研究部署流域污染治理工作,分阶段有重点地统筹推进湟水河污染治理与规划实施的东部城市群建设,以排污口整治、截污纳管和污水处理厂建设运行突破,完成排污口整治和配套管网建设,全面运行了十多座生活污水处理厂。

经过十年持续攻坚,昔日“臭水沟”已脱胎换骨。湟水全流域水质改善明显,水质监测数据表明,2021年,湟水主要干支流27个监测断面水质全部达到优良,优良水质比例比“十二五”末提高了60个百分点,实现了“还青海人民一条清澈母亲河”的目标。



日前,江西省生态环境监测中心按照今年生态质量样地监测工作安排,启动了江西省首次生态质量样地调查监测工作。因为工作人员克服恶劣地形和气候条件,有条不紊开展各项工作。本报通讯员颜志高 谢诗怡摄/文

生态环境部应对气候变化司负责人就《甲烷排放控制行动方案》有关问题答记者问

本报讯 近日,生态环境部与外交部、国家发展改革委等部门联合印发《甲烷排放控制行动方案》(以下简称《甲烷方案》)。生态环境部应对气候变化司有关负责人就《甲烷方案》有关问题回答了记者提问。

问:请简要介绍《甲烷方案》出台的背景。

答:甲烷作为全球第二大温室气体,具有增温潜势高、寿命短的特点,主要来源于煤炭、油气生产、农业和废弃物处理等领域。我国高度重视甲烷减排工作,2007年我国制定的《中国应对气候变化国家方案》提出控制甲烷排放相关要求;“十二五”和“十三五”的控制温室气体排放工作方案中均提出控制甲烷等非二氧化碳温室气体相关措施;“十四五”规划和《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》等文件均对甲烷管控做出要求。

2020年9月以来,习近平主席在多个重大国际场合表示中国将加强甲烷等非二氧化碳温室气体管控。编制并发布《甲烷方案》是落实党中央、国务院决策部署的重要举措,是

推动我国高质量发展、推进减污降碳协同增效的内在要求,是我国积极应对气候变化的自主行动,也是对全球气候治理的积极贡献。

问:《甲烷方案》编制的主要原则是什么?

答:一是坚持统筹协调。统筹谋划,多措并举,坚持系统观念,强化资源化利用和源头控制。

二是坚持夯实基础。加强统计核算、监测监管能力,加强法规制度建设,推动技术创新和应用。

三是坚持分类施策。遵循甲烷排放规律,兼顾不同领域和不同地点差异,分类施策,试点探索。

四是坚持稳妥有序。充分考虑行业的实际承受能力,循序渐进,先易后难。

五是坚持防范风险。强化风险意识,处理好甲烷减排与能源安全、粮食安全、产业链供应链安全和安全生产的关系。

问:《甲烷方案》主要内容包括哪些?

答:《甲烷方案》由当前形势、总体要求、

重点任务、组织实施等四部分组成。

第一部分是甲烷减排面临的形势。主要是总结甲烷排放控制工作的重大意义和相关工作现状。

第二部分是总体要求。主要是明确以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十大精神,坚持统筹协调、夯实基础、分类施策、稳妥有序、防范风险的五条基本原则,提出“十四五”和“十五五”期间重点领域甲烷排放控制的目标。

第三部分是甲烷排放控制八项重点任务。主要涉及加强甲烷排放监测、核算、报告和核查体系建设,推进能源领域甲烷排放控制,推进农业领域甲烷排放控制,加强垃圾和污水处理甲烷排放控制,加强污染物与甲烷协同控制,加强技术创新和甲烷排放控制监管,加快构建法规标准政策体系,加强全球甲烷治理与合作,从不同领域、不同层面提出甲烷排放控制工作的落实举措。

第四部分是《甲烷方案》的组织实施。重点提出加强统筹协调、强化责任落实、加强宣

传培训、完善评估监督等四条支撑保障措施。

问:如何推动《甲烷方案》落地实施?

答:《甲烷方案》将按照“权责明确、分工协作”的原则组织实施。

一是加强统筹协调。生态环境部会同有关部门建立协调配合的工作机制,组织落实《甲烷方案》,协调解决实施中遇到的重大问题。

二是强化责任落实。明确任务分工,稳妥有序开展甲烷排放控制工作,确保各项重点任务举措落地见效。

三是加强宣传培训。普及甲烷排放清单编制相关知识,开展培训,培养专业人才,开展甲烷排放控制典型经验做法宣传。

下一步,我们将组织落实好《甲烷方案》,不断夯实基础能力,加强甲烷排放管理控制,处理好甲烷管控和能源安全、粮食安全、产业链供应链安全和保障人民群众生活等方面的关系,积极推动降碳、减污、扩绿、增长,为积极应对全球气候变化作出中国贡献。