

更环保的城市、更绿色的产业、更低碳的生活

——多地推动减碳实践观察

6月5日是世界环境日,记者近日走访多地看到,更环保的城市、更绿色的产业、更低碳的生活方式渐成气候,各领域积极推动减碳实践,努力打造人与自然和谐共生的美好生活。

从单体建筑到整体区域,能耗更低的环保城市

在重庆两江新区翠渝路上,有一栋长满花草的房子,名为“重庆房子”。满墙盛开的三角梅煞是好看,还有金竹、常春藤等几十种植物点缀着建筑外墙,配合屋顶栽种的绿植,让这座建筑与自然景观融为一体。

重庆博建建筑规划设计有限公司副总建筑师黄潇说:“夏天茂密的植物能帮助建筑隔热、降温,冬季植物枯萎了,阳光直射进来可满足室内采光要求,再配合地道风系统、太阳能吸热板、雨水收集池等,每平方米节能电40%到50%。”

能降耗的“重庆房子”并非个例。住房和城乡建设部公布的数据显示,截至2022年上半年,我国新建绿色建筑面积占新建建筑的比例已经超过90%。

各地不断推进绿色建筑从单体建筑向生态城区、低碳城市的推广覆盖。在上海前滩国际商务区,“节能型低碳环保城市”的可持续发展理念从一开始就写进设计图例里。

“10多年前,这里还是一片工地

时,我们就谋划起前滩能源中心这个综合智慧能源项目。”上海电力绿色能源有限公司总经理张园园说,能源中心以天然气为基础,采用冷热电三联供技术及蓄能技术,为区域内各单体建筑集中提供空调冷热源,“把独立分散的单体建筑的供能系统集成起来,实现集中供能,统一协调。目前区域能源综合利用效率达81.9%,节能35.6%。”

从园区到生产线,不断升级的绿色产业

办公区均采用水蓄冷集中能源站的空调方式,降低发电成本;公交、共享出行等多种交通方式“零距离”转换衔接;保留湿地、瀑布等自然资源,大部分区域采用自然生态草沟排水……位于海南省澄迈县的海南生态软件园,正全方位探索绿色产业园区建设。园区负责人杨厚至介绍说,根据换算,每万元产值碳排放仅两公斤,“这是一个很低的数值。”

从紧盯工业用地的“亩产GDP”,到算清单位产值碳排放的一本账,产业园区关注点的变化体现出绿色发展理念正不断走深走实。国务院印发的《2030年前碳达峰行动方案》提出,打造一批达到国际先进水平的节能低碳园区,推动电力、钢铁、石化等行业开展节能降碳改造。

近期,中国石化集团重庆川维化工有限公司氢燃料电池供氢项目已建成,正式投用后每天可供应高纯氢6000多公斤,满足超过300辆氢燃料电池汽车的加氢需求。

“企业生产过程中产生了大量的副产品氢气,我们通过‘燃料电池车用氢气纯化成套技术’进行提纯,成本低于常规氢气生产30%以上。”川维化工副总工程师胡泽介绍。

变生产中的“附属产物”为低碳环保的“主打产品”,石油化工行业不断加快绿色转型脚步。

与此同时,我国非化石能源发电行业发展迅猛。生态环境部5月29日公布的信息显示,从今年1至4月的综合环评审批情况来看,涉及光伏发电项目952个,同比增长132.2%;风电行业项目586个,同比增长36%。

从时尚到习惯,化为日常的低碳生活

上海市长宁区华联家业古北花园小区有一张亮眼的绿色账单:18年来,小区开展公共建筑节能减排,平均每月节电3.8万千瓦时;开展废水利用,通过建设管道将净水系统的废水排入景观池,共节约用水超60000立方米;实施生活垃圾分类,通过湿垃圾堆肥,使得干垃圾循环利用率达到14.33%……

小区居民常会坐在一起聊一些绿色话题:回收的瓶瓶罐罐还能做点啥?如何在小区内搭建更适合昆虫们生存的生态空间、更好保护生物多样性?“人们常说绿色生活方式是一种时尚,而我们希望通过长期实践,将时尚变为习惯,让亲近自然、保护环境、倡导绿色低碳生活方式,成为人们日常自然的选择。”华联家业古北花园小区业委会副主任陈磊说。

今年3月,《海南省碳普惠管理办法(试行)》正式实施。“这是一项创新性的自愿减排机制,对低碳行为进行积分奖励,鼓励公众低碳生活。”海南省生态环境厅应对气候变化与科技财务处处长张静说,“比如,公众选择新能源车或乘坐公交车等绿色出行方式,按照碳普惠有关规定可获取碳积分,兑换消费券、小礼品等奖励。”

当前全国多个城市都开展了碳账户的创新探索,每个个体的减碳行为都将汇成全社会实现“双碳”目标的重要力量。上海市生态环境局相关负责人表示,我们要积极践行绿色生产生活方式,在高质量发展中推进经济社会发展全面绿色转型,全力建设好人与自然和谐共生的美丽家园。

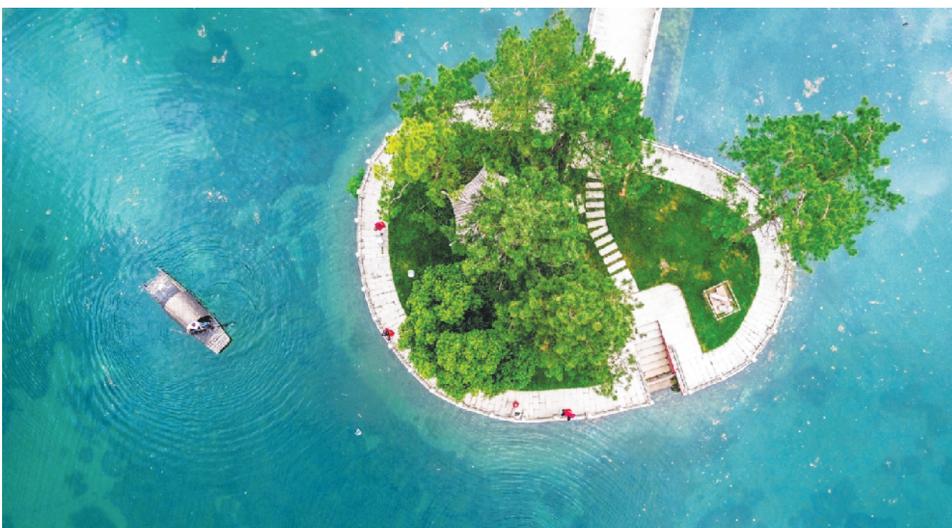
(新华社北京6月5日电 记者 王黔玲 陈凯安 刘梓桐 高敬)

世界环境日: 环保在行动

6月5日,浙江省湖州市长兴县和平镇长岗村,党员志愿者和村级河长在打捞水面漂浮物、美化河岸(无人机照片)。

当日是世界环境日,各地志愿者、环保工作者等以实际行动保护生态环境,守护美丽家园。

新华社发 吴拯摄



(上接一版)“这里收藏的中华版本,涵盖经史子集、古今人文,映射几千年来不同文化交往、交流、交融历史。”中国国家版本馆杭州分馆馆长吴雪勇说,“我们要牢记总书记重要讲话精神,围绕中华优秀传统文化主题主线,做好保藏、展示、研究、交流各项工作,推动更多人从源远流长的历史连续性认识中国,更好讲述中华民族守正不守旧、尊古不复古的文明传承发展故事。”

万里碧波之下,考古工作者正在搭乘“深海勇士”号载人潜水器执行南海西北陆坡一号、二号沉船第一阶段考古调查任务。此前,这里发现两处古代沉船,有助于深入研究海上丝绸之路的双向流动。

此次考古调查项目副领队邓启江说,“目前,对两处沉船的考古调查工作正在进行,我们将继续以奋发有为的精神状态推进各项工作,以扎扎实实的调查成果更好展现中华文明的突出特性,为建设文化强国和中华民族现代文明贡献力量。”

深刻理解“两个结合”的重大意义

习近平总书记指出:“我们的社会主义为什么不一样?为什么能够生机勃勃充满活力?关键就在于中国特色,中国特色的关键就在于两个结合。”

“习近平总书记对‘两个结合’进

行深入阐释,明确指出‘第二个结合’是我们党对马克思主义中国化时代化历史经验的深刻总结,是对中华文明发展规律的深刻把握。这令我深受启发。”吉林大学哲学社会科学教授孙正聿说,“中华优秀传统文化是中华民族的精神追求,代表着中华民族独特的精神标识,中国有坚定的道路自信、理论自信、制度自信,其本质是建立在5000多年文明传承基础上的文化自信。”

只有植根本国、本民族历史文化沃土,马克思主义真理之树才能根深叶茂。

“在以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的进程中,如何构建中国式现代化的文化形态?习近平总书记的讲话中给出了鲜明答案。”武汉大学马克思主义学院院长沈壮海说,“‘第二个结合’的提出,凝结着党领导人民百余年的奋斗经验,更揭示了在新时代建设社会主义现代化强国、铸就社会主义文化新辉煌的方法论。”

沈壮海说:“我们要深入学习领会总书记的最新阐释,从中华民族世世代代形成和积累的优秀传统文化中汲取营养和智慧,引导更多学生带着对中华文化生命力、创造力的高度信心,延续文化基因,萃取思想精华,共同创造属于我们这个时代的崭新中国。”

陕西历史博物馆内,一件件珍贵

文物浓缩数千年文明绚烂之美,吸引了众多游客前来参观。馆长侯宁彬第一时间带领全馆工作人员学习了习近平总书记重要讲话。

“总书记的重要讲话令我们真切感悟到,正是‘第二个结合’,让我们能够在更广阔的文化空间中,充分运用中华优秀传统文化的宝贵资源,探索面向未来的理论和制度创新。”侯宁彬说,“博物馆是中华优秀传统文化与百姓大众交流的窗口。我们将继续通过更有质量的展览和开放活动,向观众讲好文物故事,以创新创造激活传统文化,以时代精神赓续中华文脉。”

更好担负起新的文化使命

夏日,湖南大学岳麓书院古木参天,绿荫如盖。千年学府中,无论是“学达性天”的期许,还是“实事求是”的古训,都记录着中华文化源远流长、烛照古今的思想光华。

习近平总书记的重要讲话,令岳麓书院党委书记陈宇翔深感重任在肩:“身处伟大新时代,岳麓书院将进一步加强对中华优秀传统文化的研究与阐释,切实把马克思主义思想精髓同中华优秀传统文化精华贯通起来,不断在理论发展上作出新的阐释,推动文化繁荣,建设文化强国。”

习近平总书记指出,中华文明具有突出的包容性,具有突出的和平性。

严禁非法取用地下水

一、法律赋予的权力

《中华人民共和国水法》

第四十八条 直接从江河、湖泊或者地下水取用资源的单位和个人,应当按照国家取水许可制度和水资源有偿使用制度的规定,向水行政主管部门或者流域管理机构申请领取取水许可证,并缴纳水资源费,取得取水权。

二、应当履行的法定义务

《中华人民共和国国务院〈取水许可和水资源费征收管理条例〉》

第二十条 有下列情形之一的,审批机关不予批准,并在作出不予批准的决定时,书面告知申请人不批准的理由和依据:

第(五)款 城市公共供水管网能够满足用水需要时,建设项目自备取水设施取用地下水的;

第(六)款 可能对第三者或者社会公共利益产生重大损害的

《中华人民共和国国务院〈地下水管理条例〉》

第二十二条 新建、改建、扩建地下水取水工程,应当同时安装计量设施。已有地下水取水工程未安装计量设施的,应当按照县级以上地方人民政府水行政主管部门规定的期限安装。

安徽省实施《中华人民共和国水法》办法 第三十一条 在城市公共供水管网覆盖的区域内,禁止新建地下水取水井用于餐饮、浴池、洗车等服务业和水空调、小区和单位集中供水等。已经修建的,由县级以上地方人民政府水行政主管部门责令限期封闭;逾期不封闭的,由水行政主管部门组织封闭,所需费用由责任人承担。

三、承担的法律責任

《中华人民共和国水法》

第六十九条 有下列行为之一的,由县级以上人民政府水行政主管部门或者流域管理机构依据职权,责令停止违法行为,限期采取补救措施,处二万元以上十万元以下的罚款;情节严重的,吊销其取水许可证:

(1)未经批准擅自取水的;

(2)未依照批准的取水许可规定条件取水的。

《中华人民共和国国务院〈取水许可和水资源费征收管理条例〉》

第四十八条 未经批准擅自取水,或者未依照批准的取水许可规定条件取水的,依照《中华人民共和国水法》第六十九条规定处罚,给他人造成妨碍或者损失的,应当排除妨碍、赔偿损失。

第四十九条 未取得取水申请批准文件擅自建设取水工程或者设施的,责令停止违法行为,限期补办有关手续;逾期不补办或者补办未被批准的,责令限期拆除或者封闭其取水工程或者设施;逾期不拆除或者不封闭其取水工程或者设施的,由县级以上地方人民政府水行政主管部门或者流域管理机构组织拆除或者封闭,所需费用由违法行为人承担,可以处5万元以下罚款。

第五十六条 伪造、涂改、冒用取水申请批准文件、取水许可证的,责令改正,没收违法所得和非法财物,并处2万元以下10万元以下罚款;构成犯罪的,依法追究刑事责任。

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育开展以来,自然资源部把高质量开展主题教育作为当前最重要政治任务,将理论学习、调查研究、推动发展、检视整改有机结合,一体推进,深学、笃信、力行,推动全党系统党员干部补足精神之钙,铸牢思想之魂。

5月25日至26日,自然资源部在4月读书班基础上,继续举办主题教育读书班,集中学习研读习近平总书记关于自然资源工作的重要论述。读原著、学原文、悟原理,参加读书班的同志深刻认识到,党的十八大以来,习近平总书记站在统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局的战略高度,把自然资源工作摆到生态文明建设的重要位置,作出一系列重要指示批示,发表一系列重要论述,为做好自然资源工作指明了方向、提供了根本遵循。大家表示,要在以学铸魂、以学增智、以学正风、以学促干上见实效。

自然资源部采取“三会一课”、主题党日、线上培训、举办“我的学习故事”分享活动等多种方式,深入抓好党员干部包括参加极地大洋科考和测绘勘查、督察等野外作业党员的学习,切实用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,结合工作职责,从党的创新理论中找思路、找方法、找答案。

着眼核心职责,突出问题导向,深入调查研究。自然资源部党组同志按照分工确定重点调研课题,司局级班子成员根据实际情况牵头或参加调研课题。

围绕严守耕地保护红线、推动新一轮找矿突破战略行动、自然资源要素保障高质量发展等重大问题,自然资源部主要负责同志带头赴山东、浙江、四川等地,深入山东地矿六队、瑞安、凉山等基层一线开展实地调研;两次主持召开座谈会,并到中国地质科学院实地调研羌塘盆地油气地质调查、地球深部探测与矿产资源勘查重大项目推进情况,听取院士专家对加强基础地质工作和科技人才队伍建设的意见建议,研究完善自然资源管理政策、推动重大工作的思路。其他党组同志也都结合分管工作,采取不同形式开展调查研究。

通过学习领会习近平总书记关于“要采取‘长牙齿’的硬措施”“像保护大熊猫一样保护耕地”等重要讲话精神,深刻认识耕地保护事关“国之大者”,积极配合相关部门落实耕地保护党政同责,将18.65亿亩耕地保护任务带位置分解下达到各省份,建立落实“长牙齿”硬措施工作机制,国家自然资源督察机构4月份约谈了12个市县,公开通报67个土地违法典型案例,促进严守耕地保护红线。

学以致用,破难题、促发展,办实事、解民忧。

及时出台政策措施,推动调研成果转化。为解决全域土地综合整治优化国土空间格局等重大问题,印发《关于严守底线规范开展全域土地综合整治试点工作有关问题的通知》等文件,真正把调研成果转化为解决问题、促进发展的实际行动。

针对社会各界关注的海砂盗采问题,在网络问卷调查基础上,充分听取地方部门、行业协会、砂石企业意见,及时印发《关于规范和完善砂石开采管理的通知》,从7个方面指导地方合理开发利用砂石资源,稳定市场供应;坚持人民至上,明确重点推进不动产统一确权登记服务、地质和海洋灾害防治工作,解决好群众最关心最直接最现实的问题。

深化“放管服”改革,优化营商环境,推进政府职能转变。在总结各地实践经验基础上,印发《关于深化规划用地“多审合一、多证合一”改革的通知》,进一步推进用地审批、规划许可融合管理,探索建设工程规划许可豁免清单、告知承诺制等改革措施,推进用途管制全周期数字化管理。

自然资源部党组认为,未来5年是全面建设社会主义现代化国家开局起步的关键时期,也是推动绿色发展、促进人与自然和谐共生的关键时期。全系统要牢牢把握“学思想、强党性、重实践、建新功”总要求,全面贯彻落实党的二十大精神,积极践行习近平生态文明思想,按照“严守资源安全底线、优化国土空间格局、促进绿色低碳发展、维护资源资产权益”工作定位,坚持可持续发展,坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针,更加自觉投身建设人与自然和谐共生的现代化的伟大实践。

(新华社北京6月5日电 记者 王立彬)

淮南市大气污染防治每周一览

(2023年5月29日至2023年6月4日)

一、县区环境空气质量情况

县区	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	优良率	臭氧浓度(μg/m ³)	同比变化率		
				PM _{2.5}	优良率	臭氧
高新园区	29.7	42.9%	137.6	+50.7%	-28.5%	-3.3%
毛集实验区	29.0	71.4%	113.4	+55.4%	-11.9%	-16.5%
田家庵区	28.6	33.3%	130.7	+12.0%	+50.0%	-1.6%
八公山区	28.1	42.9%	131.0	+18.7%	-28.5%	-1.6%
潘集区	27.2	50.0%	129.6	-3.5%	-21.4%	-10.4%
经开区	26.3	42.9%	134.7	+26.0%	-28.5%	-6.1%
大通区	24.3	42.9%	133.4	+6.9%	-57.1%	+41.9%
寿县	23.3	71.4%	124.6	-10.9%	-14.3%	-10.9%
谢家集区	20.9	42.9%	128.7	+4.3%	-42.8%	-3.4%
凤台县	20.4	100.0%	108.7	+3.6%	-28.6%	-22.0%

二、乡镇PM_{2.5}浓度排名前十位与后十位

排名	区域名称	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	排名	区域名称	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)
1	大通区洛河镇	21.9	倒1	寿县小河镇	32.7
2	山南新区三和镇	22.4	倒2	寿县双庙镇	31.8
3	凤台县杨桥镇	23.5	倒3	寿县众兴镇	31.6
4	凤台县阮集镇	23.7	倒4	寿县炎刘镇	30.4
5	凤台县尚桥镇	24.0	倒5	寿县窑店镇	30.1
5	凤台县朱店镇	24.0	倒5	寿县义集镇	30.1
7	田家庵区田东街道	24.1	倒7	寿县新桥产业园	29.3
8	凤台县大兴镇	24.3	倒7	大通区孔店乡	29.3
9	凤台县古店乡	24.4	倒7	八公山区八公山镇	29.3
10	田家庵区新淮街道	24.6	倒10	谢家集区孙店回族乡	29.1
10	田家庵区舜耕镇	24.6			

三、巡查交办问题整改情况

2023年5月29日至6月4日,复查问题47个,27个整改到位,复查整改率为57%;20个整改不到位,其中毛集实验区和寿县各6个、凤台县5个、经开区3个。

2023年5月29日至6月4日,巡查新发现问题共计21个,20个及时反馈,及时反馈率为95%;1个超时反馈,属田家庵区。