

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9月 19
星期一
农历壬寅年八月廿四
8350期 今日8版



新疆维吾尔自治区党委书记马兴瑞在乌鲁木齐市达坂城区调研强调 立足资源禀赋区位优势培育壮大新能源产业集群

本报讯 新疆维吾尔自治区党委书记马兴瑞近日来到乌鲁木齐市达坂城区,深入新能源装备制造和发电等企业,就加快风能、光伏等资源开发利用,培育壮大新能源等战略性新兴产业集群进行调研。自治区主席艾尔肯·吐尼亚孜一同调研。达坂城风区是我国风能资源最丰富的地区之一。马兴瑞来到金风科技达坂城产业基地,听取企业发展情况介绍。他强调,要充分发挥企业在风电装备制造领域的引领带动作用,促进风电装备制造产业高端

化、智能化、绿色化发展。在新疆风电雪湖风力发电有限公司,马兴瑞指出,要立足新疆风光等能源资源禀赋,推动风电、光伏发电等基地化规模化开发,不断促进新疆新能源产业大规模、高比例、市场化、高质量发展。马兴瑞强调,要发挥新疆能源资源和区位优势,围绕服务国家能源战略需求,大力发展新能源等战略性新兴产业集群。要统筹优化发展布局,着眼丝绸之路经济带核心区、“三基地一通道”建设,加快推进以沙漠、戈壁、荒漠地区为重点的大型风电、光伏发电基地规划布局建设。要坚持科技创新引领,加大

科技研发投入,加强核心技术攻关,深化产学研融合,注重高水平人才引进,推动产业基础高级化、产业现代化。要提升产业发展质效,加快风电、光伏等产业发展,推动风光水氢多能互补,培育壮大相关配套产业,更好发挥在电力保供、促进经济发展中的作用,塑造发展新优势。要积极服务“双碳”目标,构建清洁低碳、安全高效的能源体系,推动煤炭和新能源优化组合,促进经济社会发展全面绿色转型。要深化改革加强保障,完善支持新能源产业发展的政策措施和体制机制,深化新能源领域“放管服”改革,为新能源产业高质量发展提供有力支撑。
杨涛利 拜宇

瞄准“病根”全力打通制约空气质量改善“堵点”,深化“五控”治理提升绿色发展水平 天津十载努力赢得“蓝天白云”“绿色转型”双丰收

深入打好污染防治攻坚战

全面推进美丽中国建设

◆本报见习记者任效良 通讯员常文韬

金秋九月,站在天津市中心城区415米高的天塔观景台远望,远在百公里外的蓟州盘山若隐若现。

“像这样能‘北望盘山,东观渤海’的天越来越常见了。”李媛在天塔景区内工作了8个年头,她清晰记得8年前,“那会儿雾霾严重时,我们眼前的水上公园都看不见。”

如今,在津沽大地,蓝天在线已经成为一种常态。数据显示,2021年,天津市PM_{2.5}平均浓度由2013年的96微克/立方米改善至39微克/立方米,历史性步入“30+”阶段;优良天数比率达到72.3%,累计增加32.6个百分点,特别是一级优良天数占比由4.1%增长到23.9%,人民群众蓝天幸福感、获得感大幅提升。

推动“绿色转型”:全力打通制约空气质量改善“堵点”

“扬尘排放占比30%、燃煤排放占比27%、工业排放占比20%、机动车排放占比17%……”2014年8月,天津市大气颗粒物源解析结果出炉。这份源解析

结果如同一份体检报告,清晰指出了空气污染的“病根”所在,也让天津市生态环境局全局上下充分认识到,治理大气不能指望什么“特效药”,而要坚持长期作战、稳扎稳打,标本兼治、综合施策。

瞄准“病根”,天津市以产业、能源、运输和布局结构优化调整作为关键举措,连续深入实施清新空气行动和打赢蓝天保卫战三年作战计划,空气质量逐年改善。

全力调整产业结构。天津市在大力发展战略性新兴产业的同时,着力破解“钢铁围城”,2017年以来,累计压减粗钢产能495万吨、炼铁产能660万吨。持续优化粗钢产能,天津新天钢铁股份有限公司、天津市新天钢铁集团有限公司转炉废钢投入比例分别达到30%、20%以上。集中整治“散乱污”企业2.2万家,倒逼落后产能退出,“两高”企业转型和传统产业转型升级。

全力优化能源结构。煤炭消费总量从2013年的近5000万吨压减到3700万吨左右。有序推进1.1万台燃煤小锅炉并网整合或改燃关停,工业炉窑全部使用清洁能源,120余万户农村居民实现冬季清洁取暖。依法划定并科学调整高污染燃料禁燃区范围。

全力转变交通运输结构。从国三阶段汽柴油“连跳3级”,全面供应国六

标准汽柴油。淘汰黄标车、老旧车70余万辆,占到全市机动车保有量的1/4。天津市新天钢铁集团有限公司首批新能源电动重卡替换燃油重卡投入,天津荣程联合钢铁集团有限公司实现全市首个氢能运输示范应用场景。

全力优化布局结构。持续用力破解“园区围城”,314个工业园区原地保留68个、整合提升115个、关停取缔131个。对全市62个涉气工业集聚区1700家企业建档立卡、排查治理。

对十年来空气质量的变化,天津港集团工作人员毕薰云有着自己的理解。她说,那时的天津港煤炭和矿石运输以汽运为主,货车运输撒漏、堆场苫盖不严,再加上柴油车尾气侵袭,造成整个港区的空气环境十分恶劣,“现在空气质量好了,我们在港里工作几天衣服都不会脏。”

深化“五控”治理:扎实提升重点领域绿色发展水平

曾几何时,一提到石油炼化,人们总会联想到“污染、异味、扰民”等词汇。现在,步入中国石油化工股份有限公司天津分公司(天津石化)厂区,厂区内假山矗立、流水潺潺,池塘锦鲤嬉戏,梅花鹿怡然自得……“梅花鹿嗅觉、嗅觉十分发达,对空气质量等生存环境要求很高。锦鲤更是水质敏感物种,这些都是国际公认的环境指示动物。”企业

环保负责人王刚说。

与天津石化一道,中国石油天然气股份有限公司大港石化分公司、中沙(天津)石化有限公司也走出了一条厚植绿色发展底蕴的特色石化发展之路。经过绿色升级改造,全市3家大型石化企业环境绩效均达到全国领先的A级水平。数据显示,截至目前,3家企业VOCs累计年排放量约0.29万吨,约为五年前排放量2.8万吨的1/10。

十年间,天津以深化燃煤、工业、扬尘、机动车和新建项目污染“五控”治理为抓手,综合运用经济、法律、技术和必要的行政手段,探索总结出一套治污减排的“天津模式”,实现大气主要污染物排放量大幅下降,达30%左右。

全市扎实推动煤炭清洁高效利用,在省级层面率先完成煤电机组超低排放改造,推动燃煤锅炉全部实施超低排放改造,严把煤炭准入关、输入关、堆存关、集疏港关,先后制定火电、钢铁、平板玻璃、垃圾焚烧、铸锻、工业企业VOCs、工业炉窑、锅炉、生物质锅炉等一批地方大气污染物排放标准,电力、地铁施工工地率先使用低挥发性涂料,国三及以上施工机械实现“八个百分之百”,综合施策推动源污染管控,持续优化机动车排放结构,坚决遏制“两高”项目盲目发展,严格产业准入。

下转二版

“见证美丽长三角”采访活动启动

本报见习记者温笑寒报道 为落实长三角区域生态环境保护协作小组第二次工作会议精神,进一步加强生态文明宣传教育工作,由江苏省生态环境厅主办的“奋进新征程 建功新时代——见证美丽长三角”联合集中采访活动于9月19日拉开序幕。

据悉,采访团将先后深入江苏、安徽、浙江、上海三省一市,多角度、全方位、立体式展示四地生态优先、绿色发展的典型代表和优秀案

例。本报记者将参与此次集中采访,并持续带来现场报道,见证长三角地区的绿色发展道路。

近年来,长三角区域生态环境质量持续改善,绿色发展底色不断厚植,推进生态优势向经济社会发展优势转变的成效更加显著。此次集中采访活动,旨在挖掘生态环境保护区域协作的先进经验,讲好美丽中国建设生动实践,推动生态文明建设和生态环境保护不断迈上新台阶。



为全力呵护鄱阳湖和长江水生生物的良好生活环境,江西省九江市湖口县长江江豚协助巡护队对辖区内的水面和岸线进行全覆盖巡查。图为巡护人员清理陷在泥土里的捕鱼工具。
沈银星 吕卓摄

奋进新征程
建功新时代
非凡十年

十年护水源:让群众喝上放心水

◆本报记者吕望舒

保障人民群众饮用水安全,是实现可持续发展的先决条件和筑底工程。从第一部饮用水水源地环境保护规划发布到饮用水水源地保护攻坚战,从开展全国集中式饮用水水源地环境保护专项行动到“千吨万人”农村饮用水水源地保护区划定,党的十八大以来,在党中央、国务院的坚强领导下,我国饮用水水源地保护区制度体系不断完善,饮用水安全得到保障,美好环境和幸福生活共同缔造的理念深入人心。

近年来,生态环境部开展了集中式饮用水水源地环境保护专项行动,完成全国2804个水源地10363个问题整治,累计取缔涉及水源地保护区的违法排污口6402个,搬迁治理工业企业1531家,一批过去想解决而长期未解决的历史遗留问题得到解决。

法律法规不断完善,饮用水水源地保护攻坚战胜利收官

2010年6月,我国第一部饮用水水

源地环境保护规划《全国城市饮用水水源地环境保护规划(2008—2020年)》(以下简称《规划》)出台。《规划》提出了我国在饮用水水源地保护中,政策法规执行力不强、水源保护区划分与管理不规范等问题,同时也提出要进一步改善我国城市集中式饮用水水源地环境质量,提升水源地环境管理和水质安全保障水平。

2015年6月,原环境保护部和水利部联合出台《关于加强农村饮用水水源地保护工作的指导意见》(以下简称《指导意见》),分类推进水源保护区或保护区划定,加强水源规范化建设,健全农村饮水工程及水源保护长效机制等,加强农村水源保护工作。

随着《规划》和《指导意见》的出台,全国各地的饮用水水源地环境保护工作取得一定进展,饮用水水源地保护进入快车道。

最初,饮用水水源地保护攻坚战,于长江经济带打响第一枪。

这一枪,是发令枪也是冲锋号,是对我国饮用水水源地一批过去想解决而长期未能解决的历史遗留问题的“宣

战”。2016年5月,原环境保护部组织在沿长江11省(直辖市)开展了为期两年的饮用水水源地环境问题整治专项行动,先后召开电视电话会、现场工作会加以推进,并就存在的问题专门致函相关省、市两级政府。

“要充分认识长江经济带生态环境保护的重要性、紧迫性、艰巨性,加快解决影响群众健康和绿色发展的突出问题,扎扎实实推动党中央、国务院决策部署落到实处。”这是长江经济带饮用水水源地环境执法专项行动第五次会议明确的要求。

在此次专项行动中,各地问题逐一被剖析,各方责任逐步被压实。曾经在一个月时间内,原环境保护部部级领导带队,赴4地督导水源地问题,召开了5次水源地整治工作视频会、调度会和现场会。

2017年12月,长江经济带饮用水水源地环境执法专项行动各项任务顺利完成。

2017年12月,原环境保护部召开电

源环保专项行动。和长江经济带专项行动相比,这次排查范围更广,由沿长江11省(直辖市)拓展到全国;任务更重,由地级以上水源地拓展到县级以上;标准更高,要求务必扎扎实实排查,不走过场,不避重就轻。

2018年3月,国务院批准印发《全国集中式饮用水水源地环境保护专项行动方案》(以下简称《方案》),对开展饮用水水源地环境问题清理整治工作作出全面部署。

2018年6月,党中央、国务院印发《关于全面加强生态环境保护 坚决打好污染防治攻坚战的意见》,进一步明确工作要求,强调要限期完成县级以上城市饮用水水源地环境问题清理整治任务。

如今,农村饮用水水源地保护工作也在逐步开展。

近年来,《农村人居环境整治三年行动方案》《农业农村污染治理攻坚战行动计划》相继实施,在加强农村饮用水水源地保护、加快解决农村生活污水垃圾和规模以下畜禽养殖污染突出问题方面提出了新的工作要求。

如今,随着各项工作有序开展,饮用水水源地保护工作进入常态化监管时期,各地正在强化日常环境监管,守住水源红线,不让环境问题死灰复燃,确保水源地长治久安。

生态环境不断改善,饮用水水源地碧波重现

布局在前,谋定后动。各项规章制度的出台是提纲挈领的要求,而一串串的数据,是地方实践的优异“成绩单”,是一个一个脚印的工作见证。

在沿长江11省(直辖市)开展的饮用水水源地环境问题整治专项行动中,沿江11省(直辖市)政府负责同志均对此项工作作出批示,亲赴现场调研督导,带头落实地方政府主体责任。

为了推进490个问题顺利解决,原环境保护部在一年半时间内先后召开11次工作会、现场会、视频会予以督促落实,对相关问题扭住不放,持续督导,有效传导了压力,也为全国水源地环境问题清理整治开了个好头。

2018年开始,新一轮饮用水水源地

环境保护专项行动对长江经济带县级、其他省份地市级水源地开展排查整治,解决了大量历史遗留环境违法问题,饮用水水源地重大风险隐患得到总体消除。

随着工作的深入开展,一个个数据在不断更新,一个个问题在逐一销号。

码头搬迁、船舶清理,消除了饮用水水源地的安全隐患。重庆市大渡口区中国石化重庆销售公司九江港码头搬迁;江西省九江市上港集团九江港务有限公司客运分公司散货码头搬迁……

畜禽养殖升级搬迁,农村污水收集,遏制了面源污染问题。云南省普洱市纳贤水库、箐门口水库面源污染问题得到解决;福建省漳州市通过引进社会资本参与农村生活污水收集处理,建成并投入19个农村生活污水收集处理工程……

规划编制,工程建设,将生产生活设施移出饮用水水源地保护区范围。湖南省株洲市二、三水厂水源地保护区内电厂温排口移出,投入了新箱涵排口替代使用;贵州省黔西南布依族苗族自治州山湖水源地一级保护区规划隔离……

几年时间里,生态环境部会同有关部门,深入开展全国集中式饮用水水源地环境保护专项行动,累计完成2804个水源地10363个问题整治,有力提升了涉及7.7亿居民的饮水安全保障水平。

下转二版