

大力推进城镇污水治理、河流综合整治等工程,严格管控外源污染

白洋淀水质达十年来最好水平

奋斗百年路 启航新征程
推进白洋淀治理保护

“建设雄安新区,一定要把白洋淀修复好、保护好。”雄安新区设立之初,习近平总书记就特别强调要保护好白洋淀。

4年来,河北省坚决践行习近平生态文明思想

想,始终把白洋淀生态环境治理和保护作为关系雄安新区规划建设发展全局的大事来抓,统筹白洋淀上下游、左右岸、淀内外,大力推进城镇污水治理、生态治理修复、河流综合整治等工程。2017年以来,白洋淀水质实现逐年改善。

◆本报记者张铭贤 通讯员艾皆臻

图为白洋淀码头。

兼顾上下游,入淀河流水质全部Ⅳ类及以上

春季的白洋淀,碧波荡漾、芦苇泛绿,游船往来、水鸟翔集,一派生机勃勃的景象。“白洋淀的水质越来越好了,多年没见的青虾、刺泥鳅也回来了。”4月1日,河北雄安新区安新县圈头乡邵庄子村民邵小贝欣喜地说。

白洋淀地处“九河下梢”,上游流域生态环境治理与保护水平直接关系到白洋淀水质改善情况。

“保定市全域均属于白洋淀上游,保定市委、市政府把抓好白洋淀上游治理作为全市工作的重中之重,举全市之力改善水环境质量。”保定市人民政府副市长曹海波说。

治河先治污,围绕减少涉水污染排放,保定市突出工程建设,大力提升污水处理水平,同时,加大沿河村庄环境整治力度,各村生活污水得到有效管控。

孝义河、府河是保定市两条主要入淀河流,保定市委书记、市长分别担任两条河流的河长,全市共设立市、县、乡、村四级河湖长5279名,基层巡河员3551名。

2020年,各级河长持续开展河湖清理行动,累计清除各类河道垃圾1099万立方米,封堵非法入河排污口1785个,1424个纳污坑塘和9条城市黑臭水体完成整治。

为有效保障入淀水质,保定市与雄安新区建立水污染联防联控协调机制,在府河建设两座截污导排泵站和总容量200万立方米的4个导排区。

随着入河入淀污染负荷的持续削减,保定市入淀河流水质实现了跨越式改善。

“2017年入淀河流水质基本以劣Ⅴ类为主,到2020年,流域所有断面水质全部达到Ⅳ类及以上,国考断面优良比例90%,入淀断面水质达到了Ⅲ—Ⅳ类,创有监测记录以来的最好水平。”曹海波说。

管控内外源,白洋淀水质达十年来最好水平

在上游大力开展水环境治理的同时,雄安新区围绕“控源、截污、治河、补水”的思路,加快补齐污染治理短板,推进淀区水环境质量改善。

严格管控外源污染,能够保证不让一滴污水进入白洋淀。

据了解,2017年以来,雄安新区启动实施了白洋淀流域集中攻坚“洗脸工程”,加强外源污染源管控,建成唐河、府河、孝义河及萍河口湿地工程,进一步净化入淀水质。

仅府河、孝义河河口湿地,每天就能净化入淀河水45万立方米,相当

于一个中等城市一天的污水排放量,有效削减了入淀污染物。

减少内源污染,是改善白洋淀水质的重要举措。雄安新区管委会副主任傅首清说:“雄安新区持续开展淀中村污水治理、芦苇等水生植物平衡收割、清理围堰囤埝养鱼、淀区旅游餐饮污染治理等工作。”

2019年以来,完成了南刘庄、采蒲台等区域清淤试点和169个污染鱼塘治理和堤埝拆除。全面禁止新增燃油船舶入淀,原有燃油营运船

完成收购,入淀船舶安装污水和垃圾收集存储设施,配套建设岸上餐厨垃圾固定收集点,重点景区13座旅游厕所全部改造达到A级标准。

同时,加大淀中村治理力度,39个淀中村、淀边村全部配套建设了一体化小型污水处理设施,淀区面源污染大幅减少。

监测数据显示,2020年,白洋淀湖心区水质达到Ⅳ类,其中4个月为Ⅲ类,化学需氧量为23.7毫克/升,同比下降9.51%,达到十年来最好水平。

统筹全流域,不断提升保障能力和监管水平

事实上,让“华北明珠”重现风采,仅靠雄安新区和保定市的努力还远远不够。

河北省坚持高位推动,强化顶层设计。省委、省政府成立白洋淀生态修复保护领导小组,由省长许勤担任组长,将白洋淀生态环境综合治理列为重要议题。制定实施《关于<白洋淀生态环境治理和保护规划>的实施意见》《白洋淀生态环境综合治理方案(2020—2022年)》等文件,有力保障各项治理和保护工作的开展。

同时,为建设蓝绿交织、清新明亮、水城共融的生态城市提供坚实的法治保障。

4月1日,雄安新区设立4周年之际,《白洋淀生态环境治理和保护

条例》正式施行。《条例》自2018年立项起草至2021年审议通过,历时近3年,人大审议次数之多前所未有。”河北省人大常委会法工委主任周英介绍。

不仅如此,《大清河流域水污染物排放标准》规定雄安新区为核心控制区,全域执行最严排放限值标准。建立生态环境空间管控体系。

此外,河北省修订提高了白洋淀上游流域水质目标,对流域断面、入河入淀排污开展全覆盖常态化监测考核。常态化开展环保督察与执法检查,对水环境问题突出的县(市、区)进行专项督察,实施公开约谈或区域限批。

河北省生态环境厅副厅长赵军告诉记者,为进一步提升监管能力

和水平,河北省成立了白洋淀流域生态环境监测中心,统一行使流域水生态环境监测省级事权,河北省生态环境厅生态环境执法局加挂白洋淀流域生态环境执法局牌子,统一实施流域执法等。

在加强省际联防联控方面,河北省、北京市、山西省联合建立白洋淀流域跨界河流污染防治工作机制,实现定期会商、信息共享、联防联控、联合执法、应急处置,形成上下游一体化防治格局。

“目前,白洋淀已从以治污为主进入治污与生态修复并重的新阶段。”傅首清说,“我们的目标是,到2035年白洋淀淀区生态环境质量实现根本改善,到本世纪中叶,白洋淀生态修复全面完成。”

数据新闻

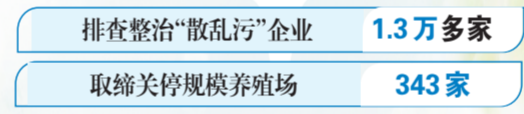
白洋淀污染治理措施

2018年以来,保定市共实施省市重点项目154个,投资142亿元; 2021年谋划实施治理项目25个,总投资47.75亿元。

保定市污水处理能力和治理水平大幅提升,截至2020年底,保定市污水处理能力较2017年增加了40%,出水水质提升两个级别



加强外源污染源管控



减少内源污染,完成了南刘庄、采蒲台等区域清淤试点和169个污染鱼塘治理和堤埝拆除。

重点景区13座旅游厕所全部改造达到A级标准。

2020年,白洋淀湖心区水质达到Ⅳ类,化学需氧量为23.7毫克/升,同比下降9.51%,达到十年来最好水平

制图:徐洋

暂不开发利用污染地块 风险怎么管控?

河南印发技术指南提供技术遵循,有效防止污染扩散

本报记者刘俊超郑州报道 记者从河南省生态环境厅土壤处获悉,《河南省暂不开发利用污染地块风险管控技术指南(试行)》(以下简称《指南》)近日印发,为全省暂不开发利用污染地块风险管控提供了技术遵循。

据介绍,暂不开发利用污染地块是指经土壤污染状况调查发现土壤污染物超标,且现阶段暂不开发利用或不具备治理修复条件的地块。

《指南》以规范性、科学性、可行性、经济性为原则,对全省暂不开发利用污染地块的管控程序、风险管控区划定、制度控制措施(设置围挡、设置标识牌、信息监控与识别、土工膜表层覆盖、防土网铺设等)、工程控制措施(垂直阻隔技术和水平阻隔技术)及环境监测等内容进行了具体规定与

要求,旨在切断污染迁移途径,降低受体暴露风险,有效防止污染扩散。

《指南》坚持“保护优先,预防为主,风险管控”的原则,是完善全省污染防治体系的重要抓手,是提高全省风险管控管理水平和质量的重要举措,将为全省建设用地污染地块风险管控工作提供有力保障。

近年来,河南省认真贯彻落实土壤污染防治法,严格落实《污染地块土壤环境管理办法(试行)》要求,加强建设用地准入管理,全省各地逐步建立了污染地块名录及其开发利用的负面清单。截至目前,全省共排查出疑似污染地块633个,经过土壤污染状况调查确定为污染地块60个,其中42个为暂不开发利用污染地块。

不留死角 不留盲区 严查严改

济宁专项排查保障南四湖水质

本报见习记者王文硕 通讯员李姝熈 李盈盈济宁报道 为持续改善南四湖流域水环境质量,山东省济宁市近期组织开展全市涉水企业排查整治、湖区内渔业退养全面复查等专项行动,不留死角、不留盲区、严查严改,保持治水高压态势。

济宁市要求对所有重点排水企业,以及对河湖水质影响较大的其他排水企业,务必做到应查尽查。排查内容包括外排水企业是否严格按照标准排放,在线监测安装、运行及联网情况,是否存在偷排漏排和其他违法违规行为;对外排水涉硫酸盐、全盐量和氟化物的企业,要重点检查是否严格执行排放标准。

围绕南四湖湖区内渔业退养

复查,济宁市将对已经完成退养的进行排查复核,发现复养现象立即关闭取缔。同时,由内而外,加强技术论证评估,制定实施方案,明确进度和范围,根据池塘水质达标情况对退养鱼塘有序治理。全面检查湖区及湖堤内外允许养殖的范围,对影响水质的养殖方式、排水现象及相关污染行为,加大整治力度。

此外,采取一村一策、一点一策等方式,明确湖内生活垃圾和生活污水治理解决方案,减少对南四湖水体的影响。

为强化督导,济宁市污染防治攻坚指挥部办公室采取明察暗访等形式,对发现排查不到位、整改不力的,进行通报督办约谈。

一般固废不出区 危险废物不出市

临安探索小微企业固废处置全闭环

本报记者钟兆盈 通讯员陈惠汾临安报道 “我们公司的固废原来是交由外地处置,每吨的处置费用是2000元。现在由临安本地处置,每吨价格是1500元,省钱又省力。”浙江省杭州润鹏电子有限公司副总经理黄伟对杭州市临安区就地处置小微企业固废工作十分满意。

润鹏电子有限公司主营线路板制作,一天产生的树脂边角料为300公斤左右,蚀刻废液含有铜等重金属,属于危险废物。过去处理起来,既费时又费钱。现在,不出临安,企业就能找到从固废到一般工业固废,再到职工生活产生的生活垃圾、厨余垃圾的处置单位。

据悉,临安有在产的工业企业3600余家,其中小微企业占比83%。近年来,临安区从基础设施入手,不断推进项目建设,完善服务企业举措,通过调研走访,对企业固废产生、处置情况有了基本掌握,进而对小微企业固废处置进行布点,从根源解决固废处理“末端”问题。

目前临安工业固废收处企业有13家。这些企业都有省市相关部门认证的处理资质,如有不能处理的固废,再交由杭州市危废企业处置。此外,配套有建筑垃圾、生活垃圾处置点,完成了固体废物从产生到处理全过程、全方位的产业链能力建设,形成固废处置“全链条”。

C/E/N 图片新闻



近日,在湖南省张家界市茅岩河风景区,当地村民驾船清理河道上的漂浮物。茅岩河是澧水流域的重要组成部分,被誉为“百里画廊”。近年来,张家界市严格落实河长制相关要求,坚持对河道上的白色垃圾、枯木等漂浮物进行清理,保持河道畅通和水面整洁。 人民网供图

加强河湖空间利用管控

西宁市划分520个岸线功能区

本报讯 日前,《西宁市河湖岸线保护与利用规划》(以下简称《规划》)经青海省西宁市政府批准实施,标志着西宁加强河湖空间利用管控方面又迈出了坚实的一步。

据西宁市河湖长制办公室相关负责人介绍,《规划》共划分520个岸线功能区,岸线总长为2873公里。其中岸线保护区100个,岸线保留区149个,控制利用区116个,开发利用区155个。

《规划》要求,任何进入外缘边界线以内岸线区域的开发利用行为都必须符合岸线功能区划的规定及管理要求,且原则上不得逾越临水边界线。

同时,根据岸线功能区划分成果,综合考虑各功能区划分的保护目标和主要划分依据,对岸线保护区、岸线保留区、岸线控制利用区、岸线开发利用区分别提出分区管理要求。

WEICHAI

智领未来 驱动梦想

WWW.WEICHAI.COM

夏连琪 刘红

每个街道乡镇都有PM_{2.5}控制指标

北京市通州区污染防治再发力

本报讯 北京市通州区日前正式印发实施《通州区深入打好污染防治攻坚战2021年行动计划》(以下简称《行动计划》)。

《行动计划》分为大气污染防治、水污染防治、土壤污染防治三部分。通州区相关负责人表示,作为城市副中心,通州将实行最严格的生态环境保护制度,努力构建蓝绿交织、水城共融的生态环境。

PM_{2.5}年均浓度控制指标细化至街道

大气污染防治方面,在去年区域PM_{2.5}年均浓度37微克/立方米、改善率全市第一的基础上,通州区今年将继续实行“全区一盘棋”的联防联控机制。

同时,利用遍布全区的600多个大气质量监测设备,及时发现污染问题,第一时间进行解决。在移动源方面,配合京津冀三地机动车和非道路移动机械排放污染联防联控机制,推进机动车超标排放信息共享平台建设、新车抽检抽查协同机制建立和非道路移动机械统一登记等工作。

通过上述措施,通州区力争今年PM_{2.5}浓度、重污染天数继续下降。《行动计划》还根据各街道乡镇的实际情况,制定了每个街道乡镇的PM_{2.5}年均浓度控制指标。

搭建全域水环境在线监控平台

通州区多河富水,北运河、潮白河等水系如蜿蜒的“蓝丝带”为城市添加了一丝灵动。

“十三五”期间,通州持续推进碧水保卫战,国家和市地表水断面逐年改善,2020年改善率全市排名第一。

《行动计划》提出,今年全区地表水环境质量要继续巩固,地表水国家及市级考核断面达到或优于Ⅴ类水体;各乡镇出境断面基本消除劣Ⅴ类水体;防止黑臭水体出现反弹;地下水水质总体稳定。

今年,通州区将搭建全域水环境在线监控平台,克服人工排查污染源所带来的时效性差、不够精细的弊端,力求准确分析出地表水环境改善或恶化的原因,保障城市副中心河流水质持续达

标。在水生态修复方面,通州区将加强空间管控,加强生物多样性保护,开展水生态监测评估。年底前,配合市级制定实施北运河、潮白河水生态空间管控规划,并根据辖区水资源和流域禀赋,按照实事求是的原则,研究提出“有河有水”河段数量及长度。

受污染耕地及污染地块保证“双百”目标

土壤污染防治方面,通州区今年定下“双百”目标,即全区受污染耕地安全利用率保持100%,全区污染地块安全利用率保持100%。

同时,动态更新耕地分类管理清单,对拟开垦为耕地的未利用地、复垦土地等,组织土壤污染状况调查,纳入分类清单管理。

此外,通州区将按照“谁主管谁负责”的原则,围绕生态保护红线、自然保护区等重点区域,按照各行政主管部门明确的行业生态问题评估及修复原则,开展生态问题评估及生态修复工作。

辛文