Z 委员讲述・我身边的河



扬州,横跨长江、淮河两大流域,京杭大运河穿城而过。7月,梅雨过后,运 河两岸绿荫如洗,更显叶绿花红、水清岸秀。

沿着大运河亲水栈道随意徜徉,一边是悠悠的河水,碧波轻漾,蜿蜒若 练;一边是盛开的鲜花,艳丽似火,灿烂如霞。漫步其中,水韵十足,让人萌生 起一种在画中穿行的感觉。

"我每天都会来这里走走,往河边一站,不由得就觉得气定神闲,心旷神 怡。"家住南水北调东线源头公园附近,江苏省扬州市政协委员王逵高兴中带 着自豪。

王逵一直从事城建设计,在他看来,大运河不仅是从小熟知的母亲河,有 举世闻名的南水北调江都水利枢纽,更是自己家乡水生态建设的最好缩影。



一定要确保一江清水向北流

大运河始于扬州,纵贯南北700多 公里,其中扬州段长125.79公里,是内河 通往长江的重要航道,也是南水北调东 线工程的起始输水通道。

江都水利枢纽,地处扬州市江都区, 坐落于京杭大运河、新通扬运河和淮河 入江尾闾芒稻河的交汇处。如果把大运 河比作一条龙,那么这里就是龙头。随 着南水北调东线工程的建成,这里又成 为东线水源地。走进江都水利枢纽,傍 河而立一座原石石碑,上刻"源头"二字, 每有参观游览,是必须的打卡点。

以大运河为干线,长江水经江都水 利枢纽泵站抽引入河,从扬州一路向北, 通过一级又一级泵站提升,送入京津冀 和山东半岛。

"一定要确保一江清水向北流"。 2020年11月13日,习近平总书记视察 江都水利枢纽,指出要确保南水北调东 线工程成为优化水资源配置、保障群众 饮水安全、复苏河湖生态环境、畅通南北 经济循环的生命线。

"整个东线输水主干线全长1156公 里,有13个梯级泵站",江都水利工程管 理处负责人介绍,"作为南水北调工程东 线源头城市,自2013年11月通水以来, 已累计向北送水超过550亿立方米,相 当于输送了3000个西湖,逾1亿人口直 接受益,北方地区缺水矛盾得以有效缓 解。"

南水北调,清水北送,让古老的大运 河重新焕发出勃勃生机。

生态之河——

南水北调,成败在水质。水质好坏, 关键看源头。在扬州,守护"一江清水向

"工业锈带"变身"生活秀带"

北送",早已成为共识。 2014年,扬州正式提出江淮生态大 走廊构想,以大运河为主轴,覆盖长江淮 河流域重要河流、湖泊、湿地,打造南水

与大运河直接连通的芒稻河,是"清

取水采样,上传数据。"目前,水温25 度,溶解氧6.7,Ⅱ类水标准,非常 好。"为确保清水走廊水质稳定达 标,扬州在9大关联河道水体设 置了14个监测站点,常年对水 温、pH值、溶解氧、高锰酸盐指 数等22项水质指标进行跟踪 监测,推动沿河水生态持续

条纳污河,河边工厂林立,老远 的地方就可以看到高高的龙门 吊。"王逵清楚地记得,"2016年7 月30日,中央环保督察交办件反

以芒稻河治理为先手,扬州加大投 入,按照习近平总书记"节水优先、空间

处理过的水能养鱼;实施江淮生态大 员 走廊9大类34个重点项目,打造长江 至邵伯湖全线40多公里长的绿色生 态廊道;建造2艘多功能垃圾接收船, 遏制船舶垃圾和污水直接入河……

紅苏省扬

述京

大运

河

扬

成

近年来,扬州落实习近平总书记 关于"保护好、传承好、利用好大运河" 的重要指示精神,水资源、水环境、水 生态整治提升一体推进。群众点赞: 江河湖岸线绿了、水质净了、环境

大运河水系生态涵养初显芳华。 船厂变公园,鱼塘变湿地,处处生机盎 然,当年的"工业锈带",如今已成"生 活秀带"。

发展之河—— 生态促生产,生态优生活

扬州,依水而建、因运而兴。王逵 对水的感情与生俱来,对环境保护也 有着自己的见解,"生态佑生灵,生态 促生产,生态优生活。"

长江三江营段,南水北调东线取 水口。10多只江豚逐浪戏水,时而翻 滚点头,时而飞跃水面,时而喷出水柱 ……近年来,多次发现小种群江豚密 集出没。"长江生态晴雨表"江豚找到 "乐园","鸟中国宝"东方白鹳前来"安 家",这些"环保天使"从城市稀客变成 常客,江淮生态大走廊建设,为扬州又 增添了一张"绿色名片"。

环境保护也倒逼产业转型。扬州 市江都区曾是"化工之乡",实施源头 治理后,原有363家化工企业关停只 剩下30家,并全部撤出红线区域。沿 江、沿运、沿河、沿湖,强化空间管控, 实施"三退三还",打造出1.5万亩的绿 色生态长廊。2023年,江都获批建设 全省首批民营经济高质量发展示

> 范区;连续上榜全国综合实 力百强区、全国投资潜力 百强区、全国高质量发

> > 展百强区,分列第36 位、第 33 位、第 27 位。如今,江都区 着力打造"510"现 代制造业产业体 系,传统产业转型 升级,新材料、新 能源、新技术产 业蓬勃崛起,经济

> > > 发展的"绿色"动

能更加强劲。 "守护'一江清 水'是我们的担当和 责任。"王逵话语坚定又 充满信心。多年来的实 践,扬州探索建立起江淮生

态大走廊联动保护机制,"河长 制办+保护联盟+志愿团队",被定 义为河长制升级版。市县镇村四级 3553名河湖长,生态环境局、水务局、 检察院等12家联盟单位,市民观察 团、江豚保护协会等数千位志愿者活跃 在水环境治理各个点位。

源头成龙头,活水增活力。在大运 河沿岸,已建成源头绿廊、七河八岛、北 湖公园等"五大板块、七大亮点",出门人 园、随处见绿,已融入市民生活的日常。 溯河而行,新城的三水交汇、三湾的生态 中心、邵伯的水工人文,水景交融之中, 让人领略到运河城市的独特风情。"环境 好了,心情也就好了,生活肯定会更加 好。"公园绿地吸引着越来越多的群众, 练拳、健走、打球、下棋,哪怕就是三两人 相伴看看水景,都觉得一切是那么美好。

调水、节水、治水,江河湖一水贯通, 人水绿一体和谐,"源头"扬州在确保一 江清水徐徐北上的同时,也滋养着城镇 和人民,为推动经济社会高质量发展提 供了绵绵动力。

Z 绿色资讯

十年来我国春季沙尘天气减少近一半

本报讯(记者 王硕)记者从 "国际防治沙尘暴日"研讨会上获 悉,近10年来,我国春季沙尘天气 总体上呈现次数减少、强度减弱的 趋势。由1981-2010年均值17次减 少到近10年均值9.2次。

联合国大会2023年6月8日通 过决议确定设立7月12日为"国际 防治沙尘暴日"。旨在提高世界各 国人民对沙尘暴灾害和防治荒漠化 重要性的认识,唤起人们应对沙尘 暴灾害和防治荒漠化的责任心和紧

沙尘暴是不可抗拒的自然现 象。针对产生沙尘的三个因素—— 沙尘源、强风力和不稳定的大气环 流,人类目前能作用的主要发力点 在于沙尘源治理。在沙尘源区和路 径区种树种草、建设防护林, 可以 增加地表植被,防治土地沙化,减 少沙源面积,对于减缓沙尘暴发生 频次和强度、降低灾害损失具有重 要作用。 我国高度重视防沙治沙工作,

颁布了世界上第一部《防沙治沙 法》,建立了比较完善的防沙治沙 体系。党的十八大以来,各地各部 门在习近平生态文明思想指引下, 持续加大"三北"等重点生态工程 建设力度,推进科学化、规模化治 沙,完成沙化土地治理任务3.31亿 亩,封禁保护面积2708万亩,53% 的可治理沙化土地得到有效治理。 2023年6月, 习近平总书记主持召 开加强荒漠化综合防治和推进"三 北"等重点生态工程建设座谈会并

发表重要讲话,发出了打好"三 北"工程攻坚战的伟大号召。各地 各部门迅速行动, 坚持中央统 筹、省负总责、市县抓落实的工 作机制,加强顶层设计,强化统筹 协调,创新体制机制,强化要素保 障,"三北"工程攻坚战实现良好

经过长期努力,我国沙区生态 状况持续改善。重点工程区林草植 被有效恢复。"三北"工程区累计完 成造林 4.8亿亩,治理退化草原 12.8 亿亩,森林覆盖率由1978年的 5.05%提高到13.84%, 退化草原面积 由 2004年的 85%降低到 70%左右, 重点治理区实现了由"沙进人退" 到"绿进沙退"的历史性转变。沙 化土地状况持续好转。全国沙化土 地面积连续4个监测期持续净减 少,由上世纪末年均扩展515万亩 转变为目前年均缩减1000万亩。土 地沙化程度持续减轻, 重度和极重 度比重由 2004年的 74.1%下降到 2019年的62.3%。风沙危害得到抑 制。2019年八大沙漠、四大沙地的 土壤风蚀总量较2000年下降约 40%, "三北"工程区极易起尘和高 度起尘土地面积由 2012年的 48.1%

同时,我国积极履行《联合国 防治荒漠化公约》,持续推进荒漠化 防治务实合作。定期举办荒漠化防 治管理和技术培训。先后举办9届 库布其国际沙漠论坛, 向世界分享 荒漠化防治技术和经验,不断贡献 中国智慧和中国方案

Z 防汛一线

科学调度拦蓄洪水

长江水库群发挥重要作用

本报记者 王菡娟

今年入梅以来,长江流域强降 雨过程频繁,6月28日、7月11日长 江连续发生2024年第1号、第2号洪 水。水利部迅速行动、快速响应, 科学调度长江水库群拦蓄洪水, 充 分发挥"大国重器"防洪减灾效益。

在应对长江第1号洪水期间,水 利部长江水利委员会(以下简称长 江委)会同相关地方水利部门联合 调度长江上中游控制性水库群累计 拦洪约165亿立方米,其中三峡水库 拦洪74亿立方米,降低中下游干流 水位0.4~1.7米,避免了城陵矶江段 及洞庭湖区水位超保证水位和城陵 矶附近地区蓄滞洪区的分洪运用, 减少灾害损失520亿元,减淹耕地 260万亩,避免转移200万人,防洪 减灾效益显著。

在长江第1号洪水正向中下游演 进过程中,长江第2号洪水接踵而 至。7月11日18时,"长江2024年第 2号洪水"在长江上游形成。

为做好长江第2号洪水防御工 作,长江委加强监测预报和会商研 判,密切与沿江相关省(直辖市) 水利厅(局)和长江航务管理局、 国家电网公司沟通协调,关键时期 每日加密滚动会商,系统、科学、 安全、精准调度以三峡水库为核心 的长江上游控制性水库群,联合调 度金沙江中游、雅砻江、金沙江下 游梯级水库和大渡河瀑布沟水库、 嘉陵江亭子口水库等15座控制性水 库,配合三峡水库拦蓄洪水。

水利部7月17日发布的数据显 示,应对长江第2号洪水,水库群共 削减三峡水库入库洪峰9000立方米 每秒左右,上游水库群累计拦洪 68.5亿立方米,其中三峡水库拦洪 52.8亿立方米,占上游水库群拦洪量 的77%,降低中下游干流水位0.7~ 3.1米, 避免长江中游干流宜昌至沙 市约147公里江段超警戒水位,避免 沙市至监利约206公里江段超保证水 位,减少灾害损失123亿元,减淹耕 地54万亩,避免转移21万人,再次 充分发挥"大国重器"防洪作用。

长江第1号、第2号洪水过程 后,三峡水库水位明显偏高。目前 正值"七下八上"防汛关键期,预 测7月下旬还有台风生成影响我国. 防汛形势复杂严峻。

长江委统筹流域整体防洪安 全,抓住当前中下游降雨偏少的机 遇, 充分利用下游河道的下泄能 力,调度三峡水库增加出库流量至 43000立方米每秒腾库,并继续联合 调度三峡水库以上控制性水库群, 争取尽快降低三峡水库水位至160米 及以下,最大可能降低长江流域性 洪水风险。腾库期间,三峡水库以 下部分江段水位将复涨。水利部已 提醒沿江有关地方做好巡查防守、 险情处置、人员转移等工作,确保 防洪安全。

下一步, 水利部表示, 将继续密 切监视雨水情,加强天气形势研判, 强化滚动预测预报,加密调度会商, 指导长江委统筹考虑上游和下游、当 前和长远,系统、科学、安全、精准 调度以三峡水库为核心的流域控制性 水库群,确保长江安澜。



7月4日, 航拍安徽省芜湖市弋江区火龙街道南塘湖水产养殖基地, 连片的 淡水鱼养殖塘水清岸绿,与村庄、田园、水系、道路等相映成景,构成一幅和 美乡村新画卷。近年来,芜湖市弋江区火龙街道牢固树立"生态优先、绿色发 展"理念,扎实推进人居环境综合整治,因地制宜发展绿色生态淡水鱼养殖等 王玉实 杨旸 摄影报道

北调"清水廊道"

水廊道"的起点段。河道水质达标,一直 是王逵作为政协委员履职的关切重点。

江都环境监测站每周必到芒稻河

"十几年前,芒稻河就是一 映,两岸十几公里长全是环境风险

由于大运河水系独特的地理条件, 无论是砂石航运,还是污水排放,都有极 大的便利。当时,不顾环境承载的粗放 式发展,导致芒稻河两岸密布了14家船 厂、3家药厂、8座装卸码头、4个砂石场、 2个水产养殖场、1个垃圾填埋场。各类 生产、生活垃圾随处可见,污水直排严重 污染河道。与芒稻河相连,流经江都居 民集中区的灰粪港,水如其名,黑臭如 粪,沿岸居民苦不堪言。

作为城建环保领域的政协委员,王 逵通过委员提案、社情民意信息积极呼 吁,"共抓大保护、不搞大开发,作为南水 北调东线源头城市,应当全力推进调水 河道岸线环境整治"。

均衡、系统治理、两手发力"的16字治水 新思路,着力开展输水廊道生态保护涵 养工作。在调水源头区域划定340平方 公里核心保护区,积极推进污染防治攻 坚战、江淮生态大走廊建设、农村环境综 合整治、城市黑臭水体整治等多个专项

北湖湿地公园修复航指修复前后

市区两级政协和政协委员也投身其 中。会议协商、视察监督、评议推动、考 察调研,围绕生态环境建设,政协每年都 有议题、有活动,打出"组合拳"。"树立 '两山'思想,注重源头控制""一体推进 蓝天碧水净土污染防治攻坚战""高标准 实施城镇污水处理提质增效'333'行动" "坚持流域共治水岸同治统筹水资源水 生态水环境""聚焦环境突出问题加快产 业绿色转型"等一系列调研建议、协商建 言,被政府部门采纳,得到社会各界

既做淘汰压降的减法,也做修复整 建成生态湿地3个;完成截污导流工程,

治的加法,一系列措施取得扎实成效。 划定生态红线区域21个,占国土面积 18.6%;拆迁沿河棚户区50多万平方米, 关闭沿线船厂、砂石码头、搅拌站116 家;实施芒稻河沿线绿化生态修复,恢复