

筚路蓝缕七十载 兴水富民谱新篇

——新中国成立70年来淮安区水利事业跨越发展纪实

融媒体记者 杨文龙 通讯员 江凤玉 王志文 张志荣



七支渠筑坝后



黄河故道整治后



胡庄闸改造后



白马湖上引河水场段治理后



姜陵一站引河治理后



蒋湖整治后



清安河泵站

盛世治水，兴水惠民。历史上，淮安素有“洪水走廊”之称。特别是黄河夺淮后，由于战争和科技条件等方面的因素，造成水利失修，水系紊乱，堆堤支离破碎，水旱灾害频发。新中国成立后，在毛泽东主席“一定要把淮河修好”的号令下，饱受水灾之苦的淮安区人民，积极投身水利建设，高筑堤防，整治河道，开辟灌区，匡圩建站。区水利部门开展了以治水害、兴水利为重点的水利工程建设，全力争取项目，倾心搞好服务，广泛交流合作，强化管理创新，团结奋进，砥砺前行，挥动如椽巨笔谱写出“水美淮安、水润淮安、水兴淮安”的新篇章。如今的淮安区，已初步形成了洪能挡、涝能排、旱能灌、渍能降的水利工程体系，为防御洪、涝、旱、渍灾害，保障人民生命财产安全，促进淮安区经济社会高质量发展起到了巨大作用。

以治理流域性河道为重点 着力于河道堤防建设

新中国成立之初，由于水灾严重，政府抽调大批劳力参加流域性河道治理，对河堤培修加固，挖河开沟。在党和政府的坚强领导下，淮安区境内于1951年冬至1952年春按800立方米每秒的标准开挖了苏北灌溉总渠。苏北灌溉总渠从高良涧开始，经淮安、苏家嘴、东坎、六垛至滨海扁担港出海口，全长168公里，保障了里下河地区2000万人口、200万公顷土地的安全和社会经济发展。为治理好淮河水灾，1951年5月3日，毛泽东主席为治淮题词：“一定要把淮河修好。”1954年，1975年，1991年，淮河流域接连发生特大洪水，淮河流域人民不断发起开辟入海水道工程的呼声。1991年11月，国务院决定“九五”期间建设入海水道。1998年10月28日，淮河入海水道工程开工典礼在城东乡炮台村隆重举行。从1998年10月至2003年5月，淮河入海水道工程全面实施，在我区境内投资7.2亿元，施工长度38.9公里，拆迁农户5226户19833人，企事业单位53个，对涉及淮城、城东、季桥、顺河、苏嘴5个乡镇入海水道内11454亩滩地实施恢复生产工程，新建排灌泵站32座、圩口闸15座、生产桥37座。2003年6-7月间淮河中上游连日暴雨，全流域遭遇大洪水，洪泽湖水位不断猛涨，形势十分危急。7月4日国家防总下达紧急命令，当夜必须启用入海水道。淮河入海水道主体工程刚完工6天就紧急启用。连续泄洪33天，泄洪总量43.8亿立方米，洪泽湖周边200多万亩圩区没有滞洪，避免了洪泽湖周边滞洪区30万人大转移，为抗洪胜利发挥了关键作用。工程当年建成，当年就发挥巨大效益，减灾效益达27.68亿元，一次行洪效益相当于收回工程总投资的三分之二。2007年淮河流域发生特大洪涝，根据国家防总的指

示，及时启用淮河入海水道进行泄洪，行洪22天，泄洪36亿立方米，为保障淮河流域人民群众生命财产安全和工农业生产发挥了巨大的工程效应。

淮安水利枢纽，是淮河之水东流入海的控制点，是国家水利风景区，位于我区南郊，占地面积5000多亩，其中，陆地面积1700亩，也是南水北调东线工程输水干线控制台的节点。枢纽工程目前有4座大型电力抽水站，10座涵闸，4座船闸，5座水电站等24座水工建筑物组成。其中，淮安抽水1、2、3、4站，设计规模为375立方米每秒，总装机容量为43400千瓦，淮安1、2、3、4站一起构成了南水北调东线工程的第二梯级站。淮安水利枢纽工程主要功能有泄洪、排涝、灌溉、调水、发电航运等，在多年的运行中，为区域人民生命财产安全和加快经济社会的发展，呈现出综合的社会效应。

以大中型泵站建设为重点 着力于机电排灌建设

70年来，各级投入了大量资金，全区机电排灌事业得到长足发展。目前全区机电排灌动力已达11.52万千瓦，其中，固定泵站909座1011台4.58万千瓦。新中国成立之初，农田灌溉相沿使用龙骨水车。50年代后期，着手发展机电排灌，龙骨水车逐步被淘汰。自开挖苏北灌溉总渠以后，为解决我区渠北片排水出路，改变因渍致涝状况，按照高低分开，分级排水的原则，于1976年、1983年相继兴建姜陵抽水站一站、二站，共27台机组装机13500千瓦；为解决城区的涝水出路，2005年兴建了楚州泵站、清安河泵站，共11台机组装机4100千瓦；为解决运西排水出路，1979年，结合国家南水北调工程，新建了大型淮安二二站，装机16400千瓦。多年来，特别是1991年、1998年、2003年、2007年，我区发生特大洪涝灾害，这些泵站充分发挥了效应，大大减轻了灾害损失，保障了人民生命财产安全。特别是在2007年6月30日和7月21日，淮安区境内先后两次遭受特大暴雨袭击，最大点降雨量达447毫米，全区经受了暴雨袭击，形成严重涝灾。姜陵抽水站、城区泵站和清安河泵站分别从7月1日起，开机抽排涝水，累计排水7016万方，在第一时间排出了渠北片及城区的积水，数万亩农田免受灾害影响，保障了全区广大人民群众的正常生产生活。2009年9月，国家投资8902万元实施姜陵泵站更新改造工程，改造后的姜陵一站装机12台套9600千瓦，设计流量100立方米每秒，姜陵二站装机15台套4200千瓦，设计流量50立方米每秒。工程建成后，为我区渠北片和市经济开发区534平方公里的防洪排涝安全，两万多亩农田引水灌溉，提供有力保障。

以灌区改造为重点，着力于农田水利建设

水利是农业的命脉、发展的根本。70年来，全区人民始终把大搞农田水利基本建设作为己任，在区域内科学规划，突出以骨干沟渠疏浚、圩堤修复加固、灌区节水改造等为重点的农田水利工程建设。经过70年的努力，共投资数十亿元、投工约26.5亿工日，完成土方29亿方，建成流域性堤防249公里，先后组织实施了姜陵一、二站引河、十字河、小泗河、南支河、城区泵站引河、清安河、姚河、窑头河、渠北骨干工程、黄河故道后续工程等一批区属骨干河道的开挖与疏浚，实施了以灌区改造为重点的一批水利工程，渠南灌区节水改造项目投资了13期，总投资达4.1亿元，解决了渠系末端用水困难，节约了水资源，减轻了农民提水费用。实现新增灌溉面积0.58万亩，改善灌溉面积54万亩，年节水量1.1亿方。国家投资1.12亿元，从2005年开始陆续实施渠北灌区水利骨干工程项目，改善了渠北片灌溉面积15万亩，新增灌溉面积5万亩，每年增产粮食1100万公斤，年节约用水4710万立方米，节约城区土地面积41.7亩。经过70年不懈努力，开辟了13个自流灌区，使全区灌溉面积达97万亩，充分提高水资源的利用率和农业产出率，每年为农民节省提水费用约800万元。经过多年努力，目前，农村可以达到日降雨150毫米不受淹，70天无雨不受旱，农业抗御自然灾害能力有了显著提高，初步形成了能挡、能排、能灌、能降、能蓄的五大水利工程体系，为防御洪涝旱渍灾害，保障淮安区百万人民生命财产安全，促进淮安区工农业生产和社会经济的稳定发展发挥了巨大作用。全区粮食总产量由1949年13.35万吨增长到2018年的93.97万吨。

以民生工程为重点 着力于农村基础设施建设

自2008年开始，区委区政府抓住省委省政府农村改水投入的契机，将农村改水工程列入区十大民生工程之一，投资6988万元实施农村饮水安全工程，涉及23个乡镇，改造水厂88座，新建水厂12座。工程实施后有14.33万人安全饮水问题得到了解决，67.45万人的饮水条件得到了明显改善。为彻底改变农村饮水源头的不安全问题，2014年7月，区委区政府认真践行周恩来总理亲民爱民精神，以水润万物的情怀，在加快经济发展的同时，大力兴办民生实事，让改革发展成果更加普惠于民。投资12亿元，实施了区域供水工程，整个工程涉及全区25个乡镇310个行政村，铺设管道上万公里，安装入户水表24万只，其中从水厂到乡镇一级管网254公里、乡镇到村二级管网700公里、村到户三级管网9000公里，封存地下井

343座，彻底解决了农村90万人饮水不安全问题。经过两年半的努力，全区人民饮上了“同源、同网、同质、同服务”的“四同”水，人民的生活幸福指数明显提升。

以河道管理为重点 着力于河湖生态环境提升

70年来，我区从初期的挡水为主的河道体系逐步建设为人水共生的良性生态体系。强化水环境治理力度。实施农村河道河塘整治工程，这是省委结合农村开展保持共产党员先进性教育活动，加快新农村建设的一项为民办实事重大决策，为将这一“政治工程”“民心工程”抓细、抓实、抓出成效，区水利部门从村庄河塘整治工程的规划、实施、推进，进行全过程跟踪督办。各乡镇认真组织施工机械和民力，掀起以“保护环境、美化家园”为重点的村庄河塘整治建设热潮。从2003年到2018年累计投资3.7亿元，共完成河道疏浚土方6012万方，疏浚河道828条次，整治沟塘5321条(面)，清理垃圾150多万方，复垦土地2580亩，植树154万株，新增旱涝保收田33万亩。工程的实施，极大地改善了农村沟塘脏、乱、差现象，广大群众纷纷称赞党和政府为老百姓办了一件大好事。加强蒋湖水环境整治。蒋湖位于古城西北角，原有水域面积280多亩，是老城区现存的人文景观保存较好的原生态湖泊之一，因多年没有保护治理，导致湖泊功能削弱，原生态遭到不同程度的破坏。2014年政府投入10多亿元，实施蒋湖风景区开发、水系连通及水环境整治等多项保护开发工程。蒋湖水质明显改善，水质清、鱼活跃，环境美成为市民休闲的好去处。河道实行河长制。为落实绿色发展理念，推进生态文明，解决复杂水问题，维护河湖健康生命，我区积极响应省、市河湖“三乱”治理的号召，从2018年开始，开展省级重点河道整治百日攻坚行动，消除重大河湖“三乱”。累计投入奖补资金1.2亿元，对京杭运河、苏北灌溉总渠沿线的货场码头、违法建设等进行整治。累计拆除码头货场126处，面积超31万平方米，清拆畜禽养殖3户，共计约8220平方米，拆除房屋23610平方米；关停拆除炼油企业1家，拆解非法浮吊船等101艘，清理建筑垃圾超过10000立方米，清理违章种植约28.3万平方米，清理船只30余艘，迁移坟墓150余座，打造样本河道11条，河道湖泊展现出良好的生态体系。

回顾过去，历史铭记得拼搏奋进的深深足迹；展望未来，时代召唤着新时代水利人的昂扬斗志。在水利现代化建设的号角声中，淮安区水利人正以众人拾柴的心劲、勇于创新的精神，踏上新的征程，推动水利事业走向新的辉煌，为实现“两大目标”、推动淮安区高质量跨越发展，贡献水利人的智慧和力量。

本版供图 江凤玉 李正林