

建设山东省黄河流域生态保护和高质量发展先行区

守护黄河长久安澜

——聚焦泰安建设山东省黄河流域生态保护和高质量发展先行区(六)

泰安安全媒体记者 张茜 刘小东 董文一

黄河，是中华民族的母亲河，浩荡黄河水哺育了中华民族，孕育了灿烂辉煌的中华文明。黄河安澜，国泰民安。自黄河重大国家战略实施以来，泰安深刻理解把握“重在保护、要在治理”的战略要求，立足泰安实际，深入践行“四水四定”原则，不断优化水资源配置格局，持续提升河湖治理管理水平，严守防汛安全底线，全市防汛减灾和水资源保护利用工作取得新成效、开创新局面。

实施水利工程 防洪体系布局、水资源配置格局更加完善

黄河之水天上来。东平湖是黄河下游唯一重要蓄滞洪区。

在东平湖西侧，有一座全长5400米的金山坝。曾经，金山坝因地势最低、修建年代久远、风化浸泡严重，成为东平湖防汛工作中的一块短板。每年汛期，金山坝一度成为东平人最揪心的牵挂。

为了保障坝西2.9万群众的生命财产安全，2022年，东平县实施金山坝迎汛除险工程，从背水面和迎水面两侧发力，在背水面，投资1860万元，加厚后戗台，坝底加宽16米，坝顶加宽9米；在迎水面，投资1996万元，对2021年坍塌严重的1450米进行修复，提高金山坝的防洪标准和抗风浪能力，可成功抵御42.72米以下的洪水。如今，金山坝的防洪能力显著提升，有了这座“安全坝”“民心坝”，东平湖防汛人力、财力、物力的投入大幅减少，东平湖防洪压力得到有效缓解。

黄河宁，天下安。为解决汛期黄河和汶河洪峰相遇顶托，导致东平湖水位居高不下的问题，东平县全力推进东平湖洪水外排应急河道疏浚工程，投资910万元，打通八里湾闸和柳长河，连接南水北调输水渠，提高东平湖洪水调蓄能力。同时，东平县实施了蓄滞洪区综合治理提升工程，对东平湖堤防和出入湖闸进行更新、改建，对部分区域进行了清淤，对部分堤段进行了修复，提升了东平湖退水能力。

泰安地处黄河下游，大汶河是黄河下游最大支流，东平湖是黄河下游唯一重要蓄滞洪区，对保障黄河下游安全起到关键作用。统筹干支流、上下游、河湖水系，我市系统推进黄河、东平湖、大汶河防洪治理。“我们在大汶河干流实施了大汶河砖舍拦河闸等控制性枢纽工程，全域推进大汶河和中小河流防洪治理，动态开展水库、闸坝除险加固，持续提升黄河、东平湖防洪能力。”泰安市水利局水利防汛抗旱指挥部办公室主任田丰介绍，我市加快构建大汶河数字孪生系统，积极探索全流域联合调度机制，将重要河段防洪能力提高到50年一遇标准，水库、湖泊防洪兴利作用得到有效发挥。

项目是推动黄河战略落地生根的载体。近年来，我市先后实施了2座大型病险水闸、203座中小型水库除险加固工程，防洪减灾工程基础进一步夯实；王家院水库向泰城调水工程全面建成，大汶河砖舍拦河闸、尚庄炉水库增容、东平县水系连通及水美乡村试点县等项目全面铺开，由点及面织密泰安现代水网经络，“一轴众支、一湖多库、五纵十横”的现代水网总体布局逐渐形成，水利工程的实施进一步优化完善了防洪体系布局、水资源配置格局。

“一张网”建设 高效推动水环境治理

作为重要的生态安全屏障，黄河流域的生态治理牵一发而动全身。保护和提升黄河水的水质便成了一代又一代人的担当与使命。

为促进黄河流域生态保护和高质量发展，围绕污水治理工作，我市于2021年12月，印发《泰安市黄河流域生态保护和高质量发展实施规划》，将完善城市排涝工程体系、水环境治理等与黄河流域治理相配套的城市水环境工作一并纳入其中，成体系推进水环境“一张网”建设。

网”建设。

为民之事，须臾不缓。市城市管理局牵头成立泰城水环境“一张网”建设推进工作专班，制定相关实施方案，创新工作机制，积极探索水环境治理所涉及的城市排水“两个清零、一个提标”、城市排水防涝体系等工作的“最优解”。

在泰安织就的这片“大网”中，管网排查、雨污分流、城市排水防涝体系建设等都被网罗其中，有效破解了各部门、单位各自为政的困境，解决了城区污水直排、雨污混流等问题，全面提升了污水收集效能，提升了排水防涝能力，高效推动水环境治理。在“一张网”的推动下，黑臭水体清零工作有声有色，泰城建成区3条黑臭水体完成整治，消除比例100%；黑臭水体常态化治理及河道检查定期进行，确保了各类问题挂账销号、长效治理；城市生活污水处理厂提标改造，出水水质已达到地表

水准Ⅳ类标准；涉及黄河流域入河排污口的潦河、泮河（泰肥一级铁路—灵山大街）经过专项整治和精心管护，实现了河道整洁、设施完好、水清岸绿。

随着水环境治理高效推进，泰城水环境、生态环境改善显著，2022年，我市国控断面水质全部达到地表水Ⅲ类标准，全市水环境质量指数比去年同期改善14.4%，改善幅度居全省第1位。

节水爱水护水 促进水资源集约节约利用

水安全关系人民生命财产安全、粮食安全、经济安全、社会安全和生态安全。我市水资源紧缺，解决好水安全问题，对推动全市经济社会高质量发展、建设黄河战略先行区意义重大。

“我们倡议大家珍惜水资源，保护水环境。”在今年泰安市“世界水日”“中国水周”宣传活动启动仪式上，我市水利部门及泰城涉水单位的工作人员和志愿者向市民发放爱水护水宣传彩页，讲解泰安水资源情况。主题活动周期间，市水利局等相关单位以《中华人民共和国黄河保护法》《泰安市水资源保护管理条例》为主要宣传内容，走进了社区、企业、校园，倡导大家保护水资源。

这是我市保护水资源、促进水资源集约节约利用的行动之一。我市出台了《泰安市水资源保护管理条例》等地方法规，扎紧依法管水治水制度“笼子”；建成运行水资源税监控系统平台终端设施1039台（套），实现非农取水户远程在线监控全覆盖；推进高标准农田建设，实施引黄灌区农业节水工程和5个中型灌区续建配套与节水改造，全市农田灌溉水有效利用系数达到0.6627。此外，我市还出台了

省内第一个水权管理规范性文件《泰安市水权交易管理实施细则（试行）》，成为山东省沿黄九市水权改革牵头地市。2023年全市水权交易笔数和交易水量均居全省第一位。

王家院水库向泰城供水工程全面建成，引黄入泰工程加快实施，泰城供水保障能力持续增强；尚庄炉水库增容等工程基本建成，龙门口水库增容等工程加快推进，雨洪资源利用潜力得到有效挖掘；加大非常规水利用力度，全市用水结构持续优化……据泰安市水利局市水资源水土保持服务中心党总支书记、主任张明泰介

绍，紧紧围绕泰安水资源短缺、时空分布不均的实际，我市统筹外调水与当地水、地表水与地下水、常规水与非常规水，有力保障了经济社会发展用水需求。据了解，我市改造城市老旧供水管网57.98公里，落实市县农村供水保障规划，建成宁阳县直界水厂等规模化供水工程，“城乡一体、规模发展”现代化供水体系加快构建。

大河奔流，浩浩汤汤。黄河安澜，是沿黄各地人民的千年期盼。在泰汶大地，有越来越多的人加入保护母亲河的队伍，以实际行动保障黄河安澜。