

奋进新征程 建功新时代

奋楫争先,治水兴水,聊城水利工作在新一届局党组领导班子带领下,精准把握、深刻理解国家政策走向,立足聊城水利所处的历史方位进行深入思考、通盘布局,先知先觉谋划储备了一大批功在当代、利在千秋的水利项目,为聊城水利事业的发展把脉定向、赢得先机,一幅壮美的水利画卷正在鲁西大地上徐徐展开……

守护大河 润此青绿

——聊城市金彭陶水利管理服务中心高质量发展走笔

记者 负建伟

“在当前全市水利工作争创一流、走在前列,干出‘大水利’,助推聊城市水利事业高质量发展工作中,聊城市金彭陶水利管理服务中心承担了聊城市漳卫河马颊河引调水工程、金堤河徒骇河引调水工程、聊城市金堤河水源保障综合提升工程、彭楼灌区十四五续建配套与现代化改造工程的建设任务;并在局党组的坚强领导下积极谋划了金堤河生态修复与文旅开发EOD项目、聊城市彭楼灌区现代化改造与引调水工程、陶城铺引黄灌区水资源集约节约利用工程、聊城市金堤河下游段水环境综合治理工程等。”聊城市金彭陶水利管理服务中心主任许以强介绍说:“以上项目是水利局党组擘画的水利蓝图中浓墨重彩的组成部分,将‘蓝图’在大地上描绘成‘工笔画’,则是我们中心当前的核心工作。”

两河引调水工程,优化构建四河流域水资源调配工程体系

聊城以“江北水城·运河古都·生态聊城”著称,是全国农业大市、全国蔬菜第一市,代表农耕文明的黄河文化与代表商业文明的运河文化在这里交汇。水,是水城的魂、农业的根。

这里的“两河引调水工程”,是指聊城市漳卫河马颊河引调水工程、金堤河徒骇河引调水工程两大水利工程。

2021年,聊城市漳卫河、金堤河发生破纪录洪水,防汛形势异常严峻复杂。

漳卫河发生1996年以来的最大洪水,上游河南地区启用了9处蓄滞洪区,损失巨大,临清段9处险工,6处位于临清主城区,是临清市的“头顶河”,威胁城区30万群众,多年来一直是聊城防汛的重中之重。

金堤河发生1963年以来最大洪水,一年三汛,秋汛时连续14天超警戒水位运行,对沿河群众生命财产安全带来严重威胁,聊城市紧急避险转移群众5066人。

山东省委、省政府主要领导及分管负责同志多次现场指导调度防汛工作;水利部、海委、山东省防指、省水利厅也多次派员现场指导防汛抢险。

2022年4月,山东省政府主要负责同志和分管负责同志先后到聊城调研视察工作,对去年发生过大洪水的金堤河、漳卫河等跨省边界河道防洪安全提出明确要求。市政府主要领导高度重视,作出安排部署,要求各部门协同配合,加快推进两项分洪应急度汛工程。市水利局结合聊城市现代水网规划,立即组织编制了《聊城市漳卫河马颊河引调水工程可行性研究报告》和《聊城市金堤河徒骇河引调水工程可行性研究报告》。

聊城市漳卫河马颊河引调水工程主要治理内容为渠道清淤疏浚、险工段护砌、沿线建筑物改扩建以及修建管理道路等。漳卫河发源于太行山区,流经山西、河北、河南、山东、天津5省市,于无棣县入渤海,是海河流域骨干行洪排涝河道,也是聊城市重要的行洪排涝河道。本工程在冠县和临清市境内规划3条分洪通道,将漳卫河汛期部分洪水相机分洪至马颊河,将部分洪水相机分至马颊河。

工程的实施,不仅能减轻漳卫河防洪压力,同时还能补充马颊河水量,有利于改善沿线水生态,优化水网布置,充分利用水资源,改善区域灌溉条件,促进乡村振兴和水美乡村建设。

金堤河徒骇河引调水工程主要治理内容为河道疏挖、险工段护砌、倒虹吸、闸、桥建筑物改(扩)建、沿岸修建管理道路等内



局领导实地调研。



金堤河张秋闸。

容,设计分洪流量35立方米每秒,将部分洪水相机分至徒骇河。治理河渠93.6公里,拆除重建危桥8座,新建、改建、维修水闸71座,提升改造穿渠倒虹3座,修建防汛道路31公里。

金堤河是黄河下游一级支流,是鲁豫两省边界河道。金堤河流域绝大部分在河南省,与徒骇河流域丰枯遭遇不一,根据水文资料分析,金堤河水量相对丰沛,但是排水不畅,汛期对堤防尤其是南小堤威胁较大,汛后下游地区常年积存面积约12000亩的“水布袋”,造成生态问题,对堤防也存在极大安全隐患。实施联通工程能减小金堤河洪灾,同时能补充徒骇河水量,有利于沿线生态及灌溉。工程规划疏通道口、仲子庙、明堤、赵升白、八里庙、张秋等六条灌溉引水线路向徒骇河应急分洪,减轻金堤河北金堤内分洪承载压力,分洪流量约87.5立方米/秒。分散分洪,亦可减轻聊城市内地分洪承载压力。

通过连通金堤河、徒骇河完善引调水配套设施,可提高河渠防洪除涝、分洪、灌溉能力,提高金堤河雨洪资源利用率,增强水资源统筹调配能力、供水保障能力,改善水系水质,也为金堤河相机向徒骇河分洪创造条件,能减小金堤河滩地内洪涝灾害损失。

许以强主任介绍,两河引调水工程,实现了将省界重要排涝河道与市内骨干排涝河道的互联互通;改变了以往“严防死守”的防汛工作模式,变堵为疏,创新了防汛工作思路,符合“立足防大汛、抗大灾,针对防汛救灾暴露出的薄弱环节,补好防灾基础设施短板”深入推动黄河流域生态保护和高质量发展要求。可以说两河引调水工程是聊城市水利工作“主动融入和服务国家水网格局走在前、创新防汛工作思路走在前、黄河流域生态保护和高质量发展走在前”的具体举措,对保证漳卫河、金堤河防汛安全,优化构建漳卫河马颊河、金堤河徒骇河水资源调配工程体系具有重要意义,是一项政治工程、民心工程。

引入EOD项目 精准“治疗”金堤河顽疾痼疾

“秦始皇跑马修金堤河”的传说故老相传;十字坡、祝家庄、石迁盗鸡处、狮子楼、景阳冈等水浒故事更加丰富;千年大运河,文化永流传,“南有苏杭、北有临张”的故事更要深度挖掘。目前这些优质的旅游资源没有形成系统的链条生态,没有与黄河、金堤河、小运河的水文化融合发展,具有集成开发的空间。

金堤河流域生态保护修复及乡村振兴产业融合发展EOD项目,对解决金堤河“水布袋”问题、陶城铺沉沙池问题、区域旅游资源开发不足问题,具有很大意义。

面对金堤河顽疾痼疾,聊城市水利局党组引入的EOD项目创新治水兴水工作思路,打破行业壁垒,以环境问题为导向融合公益与收益,跳出水利干水利,通过“EOD—水环境治理综合开发”“专项债+市场化融资”“财政资金+专项补贴+社会资本投资”等方式,撬动社会资本,拓宽水利投融资渠道,减轻政府资金压力,采取EOD模式包装为金堤河流域生态保护修复及绿色产业融合发展项目。

项目主要包括金堤河生态环境治理项目和金堤河沿线文旅及乡村振兴项目,其中,生态环境治理项目建设内容为:基底修复与容量提升工程、生态护坡修缮工程、南小堤加固工程、水生态修复工程以及陶城铺灌区沉沙池生态环境治理工程等五个子项目;文旅及乡村振兴项目建设内容为:张秋运河商贸文旅古镇、景阳冈·水浒英雄文化主题公园、蚩尤陵“黄河一东夷”农耕文化田园综合体、古城镇明代黄河风情小镇等旅游项目和金堤河黄金稻田农场田园综合体、“荷香金堤”万顷荷塘田园综合体、金堤河“跳龙门”生态休闲渔场和金堤河森林农家客栈等文旅和乡村振兴项目。

彭楼干渠联通了黄河、金堤河、徒骇河、马颊河、漳卫河、位山三干渠,彭楼灌区除供水功能外,尚承担着防洪、除涝的任务。彭楼灌区现代化改造及引调水工程的实施,是实现水资源节约利用的需要,是保障国家粮食安全的需要,是促进区域生态文明的需要,是推进农业现代化和实施乡村振兴战略的需要,是缓解用水短缺及保障水安全的需要。项目的实施加快了灌区现代化改造步伐,提高了乡镇供水的保障程度,是落实科学发展观,构建和谐社会、节约型社会的重要举措,是落实中央一号文件及《乡村振兴战略规划》的重要体现,必将为区域带来显著的经济、社会及环境效益。

陶城铺引黄灌区位于山东省聊城市南部,位于阳谷县,灌区始建于1988年,设计灌溉面积74万亩。“十四五”期间,陶城铺引黄灌区续建配套与现代化改造工程没有列入国家实施方案。陶城铺引黄灌区水资源节约集约利用工程的实施,是实现水资源节约利用的需要,是保障国家粮食安全的需要,是促进区域生态文明的需要,是推进农业现代化和实施乡村振兴战略的需要,是缓解用水短缺及保障水安全的需要。

金堤河下游段水环境综合治理工程项目通过对聊城市金堤河下游进行综合治理,能有效提高金堤河水体的自净能力,净化河道水质,改善流域生态环境、恢复河道防洪能力,增加河道雨洪资源调蓄能力,提高雨洪资源的利用率,优化水资源配置,改善人民群众生活。为更好保护黄河流域生态环境,促进沿黄地区经济高质量发展添砖加瓦。

“干一寸胜过说一尺。”聊城市金彭陶水利管理服务中心主任许以强说:“下一步,金彭陶水利管理服务中心将在局党组的坚强领导下,将以更加昂扬的斗志,更加旺盛的干劲,更加务实的作风,实干苦干,发扬‘勇于担当,拼搏进取,开拓创新’的金彭陶精神,为‘水利工作一切走在前’,为建设‘六个新聊城’贡献金彭陶力量。”



扫码下载齐鲁壹点
找记者 上壹点

编辑:李璇 组版:李璇