

# 太行堤水库群历史探究与保护利用

郭红军, 刘 燕

(菏泽市水务事业发展中心, 山东 菏泽 274000)

**【摘要】**太行堤水库群是1958年,鲁豫人民在明清黄河故道和太行堤之间兴建的一座大型平原水库。水库经历了停蓄还耕、改建复用、引黄调蓄、生态保护和旅游开发等不同阶段,留下了宝贵的水利文化遗产。当前,落实好黄河国家战略,探索研究好黄河故道历史文化,利用保护好黄河故道水利资源,具有十分重要的现实意义。

**【关键词】**明清黄河故道;水利文化遗产;太行堤水库群

**【中图分类号】**TV213.4

**【文献标志码】**A

**【文章编号】**1009-6159(2025)-04-0077-03

## Historical Exploration and Protection of Tai Hangdi Reservoir Group

GUO Hongjun, LIU Yan

(Water Affairs Development Center of Heze Municipality, Heze, Shandong 274000, China)

**Abstract:** Tai Hangdi Reservoir group is a large plain reservoir built in 1958 between the old Yellow River route and Tai Hangdi embankment in south of Shandong Province. The reservoir experienced several different stages, through animal husbandry-cut and return to cultivation, reconstruction and reuse, Yellow River diversion for regulation, ecological protection and tourism development, which left precious water cultural heritage. At present, it is of great practical significance to implement the national strategy for the Yellow River, explore and study the historical and cultural heritage of the Yellow River, and utilize and protect the water resources of the Yellow River.

**Key words:** The old Yellow River route of Ming and Qing dynasties; Water cultural heritage; Tai Hangdi Reservoir group

太行堤水库群是明清黄河故道上一串耀眼的明珠,是1958年鲁豫人民一起利用黄河故道和太行堤而兴建的一座大型平原水库。由于受各种因素影响,水库经历了停蓄还耕、改建复用、引黄调蓄、生态保护和旅游开发等不同阶段。当前,落实好黄河国家战略,探索研究好黄河故道历史文化,利用保护好黄河故道水利资源,具有十分重要的现实意义。

### 1 水库群兴建的历史背景

太行堤水库群是按照1956年第一次全国人民代表大会第二次通过的黄河综合治理远景规划,经中央批准兴建的。1958年春,河南、山东两省为引黄灌溉,向水电部申报修建兰考三义寨引黄闸,通过黄河故道引水,以解决开封、商丘、菏泽三地区的灌溉用水。山东省提出在曹县南部黄河故道北堤与太行堤之间修建太行堤水库,涉及

鲁豫两省,全长75 km,平均宽3.5 km,总面积247.7 km<sup>2</sup>,总库容9.5亿m<sup>3</sup>。同时,在单县、成武两县境内,兴建浮岗、智楼和党楼小型平原水库,分别蓄水0.95亿m<sup>3</sup>、0.4亿m<sup>3</sup>、0.22亿m<sup>3</sup>。灌溉曹县、定陶、菏泽(今牡丹区)、成武、单县、金乡6县(区)43.33万hm<sup>2</sup>土地。太行堤水库因北堤靠太行堤而得名,南岸有高出地面5~7 m的黄河故道北堤,不需筑堤。主要工程内容为沿太行堤筑一道土堤,南岸建进水闸、节制闸。北岸建放水闸。同年4月经水电部批准,太行堤水库由菏泽地区负责组织实施。在各方面大力支持下,经过菏泽万名干部和30万民工的日夜奋战,全部工程自1958年4月14日开工,到8月20日,历时130 d全部竣工,实现了“当年施工、当年完成、当年蓄水”的伟大创举。

收稿日期:2025-01-27

作者简介:郭红军(1975—),男,工程师

## 2 水库群历史变迁及现状

太行堤水库工程群建成后,水库1958年8月21日开始蓄水,最多蓄水量达3.7亿 $\text{m}^3$ ,到1961年累计蓄水量达15.8亿 $\text{m}^3$ 。1959年酷暑,75天无雨,1960年春旱持续116d,利用水库蓄水进行灌溉,一季浇地面积达26.67多万公顷,水库充分发挥了工程效益。但由于缺乏截渗工程和配套工程,导致沿库土地盐碱化、沼泽化加重。于1962年水库停蓄还耕,灌区封闸平渠,移民陆续返库定居,从此,全力转向除涝治碱,疏浚骨干排水系统。

水库停蓄以后,灌溉工程被破坏,由于1965—1967年连续出现3年旱灾,造成受旱面积连续达3.33多万公顷的局面。为解决灌溉问题,自1972年开始引黄并疏通了水库北土塘,打通了二、三、四、五格堤,并修建了三格堤、四格堤、五格堤引水涵洞。特别是1983年闫潭送水干线的完成,利用闫潭引黄闸引黄河水,贯穿于整个太行堤水库,水库灌溉水源有了保证。原一库、二库的导疏功能被闫潭送水干线代替,四库的备蓄功能逐渐被下游的浮龙湖水库取代。

2009—2010年,对太行堤水库三库(万亩荷塘)进行了除险加固。太行堤水库三库主要作用是:当东鱼河南支上游(王占乾闸以上)豫鲁边界发生20年以上洪水时起错峰、削减洪峰流量等作用,可缓解魏湾镇、曹县城区及东鱼河南支沿岸的防洪压力,保护人口31.2万,耕地2.11万 $\text{hm}^2$ 。

2014—2017年,曹县在太行堤水库四库内建设完成戴老家水库(饮用水源)。水库位于三格堤东侧、水库北堤南侧、闫潭送水干线北侧。设计蓄水位58.00m,总库容1285万 $\text{m}^3$ ,永久占地面积为182.85 $\text{hm}^2$ ,规模为中型水库。年供水量2673万 $\text{m}^3$ ,日供水规模7.5万 $\text{m}^3$ 。

2020—2023年,曹县在太行堤水库七库内建设了太行水库。水库位于黄河故堤北侧、黄河故堤西侧。设计蓄水位53.00m,总库容993万 $\text{m}^3$ ,永久占地面积148.07 $\text{hm}^2$ ,规模为小(1)型水库。年供水量3035万 $\text{m}^3$ ,日供水规模9.0万 $\text{m}^3$ 。

2006年启动闫潭灌区续建配套与节水改造项目,分12年实施,完成总投资41088万元,共完成渠道衬砌113km,改(新)建配套建筑物约

200座,总干渠衬砌率为85%。2020年利用地方政府专项债券改建了闫潭防沙闸,闸底板下降了1.8m,加大了引黄能力,曹县利用太行堤水库群修建了戴老家水库和太行水库,开发了曹县黄河故道湿地风景区;单县利用黄河故道自然湖泊修建了月亮湾水库,并利用浮岗水库开发了浮龙湖国家级水利风景区,带动周边乡村初步形成农业生产和生态旅游现代农业发展新格局。

## 3 水库群保护利用与思考

### 3.1 科学编制发展规划

明清黄河故道横跨四省八市,是豫东、鲁西南、皖北和苏北地区重要水系,太行堤水库群和浮岗水库又是黄河故道沿线的重要水源地和湿地保护区,做好黄河故道及其周边水库、堤防、湿地的发展规划迫在眉睫。近年来,相关省市对于故道的开发利用均编制了不同的规划方案,但因涉及部门多和省边界纠纷等问题,治理方案难以实施。因此,建议从国家层面,会同自然资源规划、财政、水利、文化旅游、农业农村、交通等部门,组织专家、学者实地调研,反复论证,尽快编制故道综合开发保护的整体规划,统筹水资源、水生态、水环境,打通主干道,解决好黄河故道引水、行水、调蓄水等方面的矛盾和问题,以达到两岸人民生产生活和生态用水之要求。在黄河故道国家发展规划的基础上,再编制像太行堤水库群和浮岗水库的地方发展规划,为当地引调雨洪资源和黄河水提供调蓄空间,充分发挥黄河故道水系的区位优势,全力保障当地生态、生活、生产用水安全,发展当地经济。

### 3.2 挖掘凝练水库精神

太行堤水库群以及整个黄河三义寨枢纽工程是鲁豫两省动用100多万大军在社会主义建设时期,仅用一年时间建造的大型水利枢纽工程,此工程比太行山红旗渠建成时间还早10年。在太行堤水库建设中,菏泽有11万群众抛弃自己的家园搬出库区,菏泽各县和省内各地30万大军日夜奋战,涌现出了父死不回乡的“新禹王”祝仰明、干渠上的“钢铁姑”一等劳动模范宋秀真、水库上的“老黄忠”王本义等一大批英模人物,这些珍贵的历史资料和当年建设者可歌可泣的英雄事迹,都是水利人干好水利事业宝贵的精

神财富。建议相关部门和当地党委政府,组成专业队伍,收集在水库建设时期的图文资料,整理归档,并提炼出太行堤水库精神加以宣传。可考虑在曹县黄河故道湿地风景区建设中,规划建设太行堤水库群博物馆,集中展示水库群变迁历程、水库精神、复原一些建设时期的场景,真正让太行堤水库群成为像红旗渠一样的精神灯塔。

### 3.3 保护利用文化遗产

习近平总书记在黄河流域生态和高质量发展座谈会上强调,要推进黄河文化遗产的系统保护,守好老祖宗留给我们的宝贵遗产。明清黄河故道流经豫东、鲁西南、皖北和苏北地区长达 700 多年,遗留众多文化遗产和故道风情,单是开封、商丘、菏泽与黄河之间,就有讲不完的故事。因河兴、受河患,行走在大地上,随处可见与黄河密切相关的文化遗产。开封城不断被掩埋,不断被重建,形成“城摞城,地下埋有几座城”的奇观;商丘古城因黄河故道多次泛滥,逐渐形成了“八卦城、城摞城、水上城”,堪称中国古城池建设的典范;菏泽老城也因抵御黄河水患,形成了内方外圆的城市格局。其实,经过千年风雨变迁的明清黄河故道本身就是一处丰厚的历史文化遗产,有许多民间传说和历史遗存。据史料记载,太行堤是明弘治七年(公元 1494 年),河督御史刘大夏奉命役夫堵塞黄河张秋决口,在北岸筑起的数百里长堤。但为什么命名太行堤,没有记载。关于太行堤之名,民间还流传着众多传说,至今没人说的清楚,太行堤是抵抗黄河泛滥最外层的遥堤,太行堤之名,可能是古人寓意着巍巍大堤像太行山一样坚不可摧。虽然是故事,但也是黄河留给人民的宝贵资源和文化遗产。建议各级政府加大对黄河故道及其水利设施的保护利用和修复,适度建设像太行堤这样的遗址公园,保护好、展示好、利用好水利文化遗产,传承和弘扬黄河文化。

### 3.4 加大生态旅游开发

明清黄河故道是黄河历史文化的重要组成部分,也是中国南、北方分界线的重要水系。如何做好黄河故道的开发利用,使沿线区域经济和社会高质量发展,是摆在大家面前的一个重大课题。因此,建议作为黄河故道沿线 4 省 8 市,首先要遵循生态优先、科学修复、合理利用的原则,加快黄河故道主河道疏浚治理和生态保护,建设绿

色生态走廊,重点实施生态林、经济林和农用房等工程建设。要引导周边农村发展特色农业,像民权的葡萄、砀山的梨,曹县的鲁西黄牛、单县的青山羊等这些极具特色和优势农产品。要加强农产品品牌创建,积极申报地理标志、驰名商标和名牌农产品,努力实现生态系统健康、景观资源丰富和乡村美丽幸福的发展目标。菏泽市一方面要重点对已形成的曹县黄河故道国家湿地公园、浮龙湖国家水利风景区等旅游景区,继续加强硬件配套和软件建设,着力提高接待能力和服务水平。利用广阔的水面,可以规划建设橡皮划艇、赛龙舟等国家级水上项目训练基地,承办国内外体育赛事;另一方面要依托现有的水域、绿地和文化遗址等生态资源,抓好湿地生态休闲度假和民俗体验等文化旅游项目建设,并与周边旅游景区有机结合,实现优势互补和错位发展,以尽快融入区域大旅游格局中去,强化乡村振兴,提高农民收入。

### 3.5 促进故道合作共赢

早在 1996 年,深圳大学区域经济研究所刘会远教授就发起了一支黄河故道考察队,行程 3 300 多公里,踏遍了河南、山东、安徽、江苏四个省份 20 多个市县,历时近一个月,对黄河故道及其周边进行系统考察,并撰写了《黄河明清故道考察研究》一书,提出治黄观点、治黄思考。刘会远团队为了自己坚信的治黄事业,不辞辛苦、常年奔波于故道与水利部门之间调研、座谈,举办各种纪念活动,为黄河故道的保护和开发提供了宝贵而有价值的经验,给故道沿线各地市也做足了榜样。建议成立专门黄河故道治理和管理机构,统一规划、统一治理、统一调度、统一管理。定期举办“明清黄河故道高层论坛”,邀请知名专家、国家相关部门,以及沿线各省、市、县相关领导、专家、学者、媒体等参加论坛,为治黄事业献计献策。四省八市可以再次组建考察队,邀请专家、学者及沿线的相关人员、媒体记者,从上游至下游、详实采录沿线的人文历史、沧桑变迁、风土人情、传闻轶事、古城风貌、现代都市、红色基因、生态保护、名人传记等等,对故道文化“大盘点”,以便长期精准、科学引领、全面指导明清黄河故道保护传承与开发工作。

(责任编辑 赵其芬)