

004393

漢陽縣水利誌

漢陽縣水利局編

漢陽縣水利誌

漢陽縣水利局編



B54-1

《汉阳县水利志》编纂领导小组

组 长：鄢政道

副 组 长：陈行武

成 员：李开读 朱传木 陈祖荫 冯功庆

编辑工作人员

总 编 辑：鄢政道

主 编：陈祖荫

校 核：王洪先 滕良知

资 料：叶家栋 李道忠 刘尚敏 陈行主

李开太 杨春喜 万会南

工作人员：张世鸿 段跃东 高金香（女）

鄢志鹏 曾 宇 郑良燕（女）

制 图：湖北省测绘局

摄 影：徐 俊

书名题签：陈守尧

特约编审：金 杰 吴济平 李 辛

《汉阳县水利志》编纂领导小组

组 长：鄢政道

副 组 长：陈行武

成 员：李开读 朱传木 陈祖荫 冯功庆

编辑工作人员

总 编 辑：鄢政道

主 编：陈祖荫

校 核：王洪先 滕良知

资 料：叶家栋 李道忠 刘尚敏 陈行主

李开太 杨春喜 万会南

工作人员：张世鸿 段跃东 高金香（女）

鄢志鹏 曾 宇 郑良燕（女）

制 图：湖北省测绘局

摄 影：徐 俊

书名题签：陈守尧

特约编审：金 杰 吴济平 李 辛

序

新编《汉阳县水利志》审修定稿，在此即将付梓之际，我很高兴。仅致弁言，以示祝贺。

汉阳，襟江带汉，地势低洼。东临长江，北滨汉水，东荆河暨汉江分洪道自西向东穿过县境、至沌口注入长江，形成三面环水之势。为安适城乡、历来以堤防为水利大端，明代晚年，始建堤防，均为汉口，汉阳古城邑之保障。嗣后，将修堤防水由城市发展到农村。

县境中部，是大片丘陵，孤山僻岭。没有高地蓄水场所，没有水库。长期以来，依靠山塘和湖泊蓄水，灌溉农田；而山塘的蓄水能力只能灌溉搭苗水一两餐。湖泊蓄水出现水位低落时，很难提水灌上田畈；反之，一遇湖水高涨时，又淹渍禾苗。因此，农业生产极不稳定。

水利建设的全面展开，还是在中华人民共和国成立之后，国家投入大量资金，人民群众投入大量劳动工日，全县干部付出勤劳的工作，从复修堤防“关好大门”开始；又以蓄水，引水，提水组成灌溉网络，解决抗旱供水；再以自排，提排为主要消泄形式，解决滨湖渍涝。水利工程设施的大量兴建，极大地改变了堤防时虞溃口和易旱易涝的局面，取得了战胜自然灾害的主动权，奠定了汉阳经济向前发展的良好基础。

毛泽东同志在《我们的经济政策》一文中，曾指出“水利是农业的命脉”。今天，随着城乡经济改革的深入发展，水的社会效益和经济效益，与日俱增，因此，办好水利始终是全社会的一件大事。

水利建设的历程，经受过曲折，由于左的干扰。曾出现过缺点和错误，在这次修志时将正反两方面的情况作了记述，以利今后吸取经验教训，扬长补短、发展水利事业。

汉阳，近邻武汉，经济地理条件很好。我在这块富饶的大地上工作了四十多年，又分管水利多年，躬身与其事，目睹已建工程能兴利除害，实感欣慰。诚然，时逢盛世修志、并将水利建设业绩记入史册。

水利专业志书，对全县自然环境作了扼要记述，并对自然特点所采取的治

水方针和措施，以及汉阳水利建设各个历史阶段的主要特点和成就，实事求是的作了记述，它必将起着存史，资政和水利乡土教育的作用；必将为我们认识汉阳的昨天和今天，教育青年一代，建设物质文明和精神文明、发挥应有的作用。

趙开祥

1989年6月10日

序

汉阳县地处长江，汉江交汇的三角地带，东荆河与汉江杜家台分洪道汇泛区，自西向东穿境而过，构成三面环水之势。由于行政区划变更，县境版图由30年代的2.227平方公里减为现在的1,105.7平方公里。境内江河环绕，湖泊密布，港汉交织，山丘平原错落有序，富裕的水资源，孕育着水稻，水产优势，独特的地理、经济地位，成为武汉市西郊的窗口。

编纂方志、发端秦前、源流亘古，虽浩帙长卷，足以为贵。然悉心研鞠水利事业，记载残缺，实不能惬意而怀憾。

中共中央十一届三中全会以后，政治、经济形势蒸蒸日上，编修社会主义新志书的历史重任摆在我的面前，遵照县委、县政府领导的指示，我局组建了水利志编辑小组，在县志办公室的指导下，全体工作人员以马列主义，毛泽东思想为指南，坚持四项基本原则，实事求是，追根溯源，精心编撰，历时七个春秋，五易其稿，终于使汉阳县水利志问世，实为史乏之先例。在此，我热诚的向指导我局修志的专家、领导，向支持修志的各方人士及全体修志工作人员致谢。

开卷纵观，汉阳县是古楚郡之地，自古治楚者，莫不以治水为急务，国赋之亏赢，民生之休戚，胥在于是。然而历史的因素、社会制度的制约，致使数百年来，人民生命财产赖堤防为屏障，靡岁仍遇渍决之患。

建国以后，党和政府把治水作为治国安邦的战略大事筹划，从此开辟了水利事业的新纪元。1950年元月县政府组建水利局，开始规划全县的水利工作，滨湖之地，环堤为垸，夏秋防守，冬春修筑，岁以为常，使农民耕事其间，安居乐业。60年代前后着手整塘筑库修机站，形成初具规模的灌溉网络，使昔日龟圻的农田得以灌溉，五谷丰收。70年代以后，分水系兴建排水泵站，消除渍涝为患之弊，使地尽其用，建设稳产高产农田。80年代以后，调整挖潜，强化水利工程管理，开展水利综合经营，发掘水利内涵，拓展外延，寻求水利经济良性循环之道。从而，为我县国民经济持续稳定发展奠定了坚实的物质基础。

编修汉阳县水利志是按照辩证唯物主义和历史唯物主义的观点，在新方志

理论的指导下的首次尝试，在断限期内的70余年中，水利事业发展经历了几个重要阶段，编撰人员在处理各个时期的史实时，遵循详今略古，详独略同的原则，横排纵写，事以类从，竭力反映事物的发展进程。读者可从志书中了解到建国前后水利建设概况，领略水利作用，更能为建国以来我县人民在县委、县政府领导下“修堤台、整险段、植林带、深挖塘、广疏渠、加库坝、兴机站、续改造、增效益、上节水型阶梯”的水利事业上的成就所振奋，也会进一步体会到“水利是农业命脉”也是国民经济的命脉以及水利是人类赖以生存的不可替代的源泉的深刻含义，无疑，本志书对水利改革、建设、管理的借鉴，对乡土水利教材，珍存史料，均不失为益卷。

完成汉阳县水利志编修任务，无疑是凝结人们的辛勤劳动，但终因诸方面条件制约，遗漏之处在所难免，恳望读者集文，以备后人续修时完臻。

作为一名水利工作者，恭读全书，思绪幽迤，感慨弥深、受益非浅，今秉笔为序，愿复深思，昊天罔极、责有攸归，然汲深绁短，菲材何堪当此重任，只怕词不达意、乞赐斧正，以纾悬系。但愿本志书如同水利事业光照百世，辉炳千秋，

鄧政道

1989年7月

凡 例

1. 新稿《汉阳县水利志》以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，以中国共产党十一届三中全会以来的路线、方针、政策为准绳，实事求是地记述汉阳县水利事业断限期内的历史与现状。

2. 按新编志书要求，本志以概述，大事记和5篇、21章及附录组成；辅以图表和照片。

3. 本志上限为1912年（民国元年）有要上溯的史实，适当上溯；但取事的重点在1949年以后，下限断至1985年。

4. 本志以事物性质分类，纵述史实。表述工程一般采用记事本末体，表述方法采取突出重点，兼顾一般，并详近略远，力求反映事物的基本面貌。

5. 志记一方史实。因县治地域多次变更，本志沿用史实记述原委。

6. 历史纪年，民国以前按习惯表述，注明公元年。中华人民共和国成立后，按公元纪年。表述建国前后，系指1949年10月1日之前后。

7. 各历史时期的政权、官职，一般按习惯称呼；对今世人，按其需要，记述职称。

8. 本志资料来自档案、旧志、专著、刊物以及有关人员的回忆材料。

9. 高程系统，沿用现行的高程系统。地面高程和水文数值，采用吴淞高程，不注明高程系统名称。

10. 计量单位，采用公制。并将立方米和平方米，简称为“立米”和“平米”。实物计量中，还有保留市制的习惯单位。

11. 书写、表达数量和百分比，均用阿拉伯字；习惯用语，名称和表述性语言中的文字，采用汉字。

目 录

概 述.....	(1)
大 事 记.....	(5)
水 况 篇.....	(23)
第一章 水系.....	(23)
第一节 江河.....	(23)
第二节 湖泊.....	(25)
第二章 水资源.....	(30)
第一节 水资源条件.....	(30)
第二节 水资源利用.....	(31)
附 产、供水计算.....	(32)
第三节 水质.....	(39)
第三章 水旱灾害.....	(40)
第一节 水灾.....	(40)
第二节 旱灾.....	(45)
附 历代灾害表.....	(47)
堤 防 篇.....	(53)
第一章 长江干堤.....	(53)
第一节 江永堤.....	(53)
第二节 萧家湾堤.....	(55)
第三节 军山堤.....	(56)
第四节 纱帽堤.....	(57)
附 其他垸堤变迁.....	(57)
第二章 汉江干堤.....	(59)
第一节 保丰堤.....	(59)
第二节 襄永堤.....	(60)
第三节 永固堤.....	(62)
第四节 四合堤.....	(62)

附 其他垸堤变迁·····	(65)
第三章 泛区支堤 ·····	(67)
第一节 围堤·····	(67)
第二节 洪北堤·····	(69)
第三节 东城垸·····	(70)
第四章 民堤 ·····	(71)
第一节 江汉河岸民堤·····	(71)
第二节 泛区西部民堤·····	(71)
第三节 泛区东部民堤·····	(72)
第五章 防汛 ·····	(74)
第一节 组织办法·····	(74)
第二节 防汛设防·····	(74)
第三节 防汛纪实·····	(80)
附 水文整理·····	(83)
排 灌 篇 ·····	(88)
第一章 排灌涵闸 ·····	(88)
第一节 黄陵机闸·····	(88)
第二节 沌口闸·····	(89)
第三节 汉阳闸·····	(90)
第四节 挖口闸·····	(91)
第五节 其他涵闸·····	(91)
第二章 排水泵站 ·····	(98)
第一节 西湖泵站·····	(98)
第二节 东湖泵站·····	(99)
第三节 大军山泵站·····	(99)
第四节 其他泵站·····	(100)
第五节 污工泵站兴废·····	(102)
第六节 排涝抗灾·····	(103)
第三章 蓄水引水 ·····	(107)
第一节 塘堰·····	(107)
第二节 水库·····	(113)
第三节 泛区引水·····	(115)
第四节 汉江引水·····	(116)
第四章 灌溉机站 ·····	(117)
第一节 提水工具的发展·····	(117)
第二节 机站建设·····	(118)
第三节 喷灌·····	(119)

第四节 抗旱纪实.....	(120)
治 理 篇	(127)
第一章 泛区治理	(127)
第一节 泛区环境.....	(127)
第二节 垦殖工程.....	(128)
第三节 工程效益.....	(131)
附 分洪频仍与水灾.....	(132)
第二章 内湖治理	(135)
第一节 河渠疏浚.....	(135)
第二节 围湖造田.....	(137)
第三节 退田还湖.....	(143)
第三章 丘陵治理	(145)
第一节 水土保持.....	(145)
第二节 平整土地.....	(146)
第三节 改造低产田.....	(148)
水 政 篇	(150)
第一章 水利机构	(150)
第一节 机构治革.....	(150)
第二节 行政机构.....	(152)
第三节 党的组织.....	(156)
第二章 施工管理	(158)
第一节 组织领导.....	(158)
第二节 征工负担.....	(159)
第三节 管理制度.....	(162)
第四节 投资与效益.....	(164)
附 施工中工伤事故.....	(168)
县外工程.....	(168)
第三章 工程管理	(171)
第一节 堤防管理.....	(171)
第二节 涵闸管理.....	(172)
第三节 机站管理.....	(173)
第四章 水费征收	(177)
第五章 综合经营	(179)
第一节 黄陵机闸综合经营.....	(179)

第二节 其他经营单位.....	(180)
第三节 其他经营单位的管理制度.....	(181)
附 录	(183)
水利纠纷.....	(183)
水利文征.....	(185)
艺 文.....	(192)
文 告.....	(192)
文 件.....	(193)
编 后 记	(198)

概 述

汉阳县位于湖北省武汉市西郊，长江中游北岸，地处东经 $113^{\circ}41'$ — $114^{\circ}13'$ ，北纬 $30^{\circ}15'$ — $30^{\circ}41'$ 之间，居汉水尾间与长江汇流的三角地带。县境西部与汉川、沔阳联接，东、北、南部分别与武汉市汉阳区、东西湖区、汉南区毗邻。汉阳属武汉市郊县之一，距省会武汉市25公里。地域总面积1,091.42平方公里，耕地49.52万亩，种植水稻、棉花、小麦、包谷、芝麻、黄豆、油菜籽等农作物，主产水稻。1985年县辖10乡、12镇、1个农场，居民村337个，居民小组2,364个，有人口44.17万人。

汉阳有由平原至丘陵过渡性的地貌特征，中部以丘陵为主体；岗垄起伏，山湖相映，断续分有小块湖沼平原；南北沿江汉阶地，环以由江汉河流冲积的波状平原；西部地势平坦，为江汉平原东部尾端。丘陵岗垄高程，一般不超过海拔高程50米，相对高程在10米至20米之间；平原高程，一般在23米至26米之间；地面向河床外向倾斜，倾斜率均不足0.3%，处在江汉汛期水位以下。蚀余残丘，主要是石英砂岩和石灰岩构成，比高为200米左右的地貌单元，星散分布，与岗垄、湖泊交相落置，大体呈东西走向；形成大小不等，高低各异的200余座山头，九真山为群丘之首，高程为276米。

汉阳北有汉水，南有长江，中有东荆河自西向东贯穿县境，东荆河支流黄丝河联接杜家台汉江分洪道，串通江汉二水，构成境内三面环水之势。江河过境流程，长江19.50公里，汉江37.50公里，东荆河77.30

公里，分洪道汇香炉山21.10公里。客水资源丰富。东荆河改道和杜家台分洪闸兴建后，泛区水系发生变化，区间，仅有汉川、沔阳积水来汇。泛区原有湖泊多数被围堤垦殖，唯有沉湖仍居其中央。按区划水系，有477平方公里灭螺垦殖区，内地湖泊较多，主要湖泊有东湖、西湖、小蓼湖。正常水位的水面约80平方公里，湖底最低高程是西湖，只有16.10米。正常容水量约1.26亿立方米，是丘陵地区主要的抗旱水源。本县地处中亚热带季风气候，四季分明，雨量充沛，常年平均气温为摄氏16.5度，常年平均降雨量1,178.7毫米，平均日照2,111.8小时，光能辐射112.4千卡，年蒸发量937.2毫米。水文特征有记载以来，长江最高年水位为 30.14 米，汉江 30.03 米，最低年水位，长江为 22.26 米，汉江 25.14 米。内湖水位，最高年东湖 22.78 米，西湖 24.11 米，最低年东湖 20.48 米，西湖 22.48 米。降雨量高值年为 $1,692.5$ 毫米，低值年仅 807.1 毫米，4至9月降雨量，一般为常年降雨量的70%，而高值年达 $1,439.4$ 毫米，低值年仅 429 毫米。

由于县境水况和气候特点，水旱灾害是农业生产的主要威胁。但在建国前水利设施仅有矮小质差的堤防和少量的自排涵闸，因而水旱涝灾害常见。搞好水利设施，抗御自然灾害，成为发展农业生产的命脉。

汉阳人民为了抗御自然灾害，有筑堤拦水，修筑建闸，挖塘灌田的斗争历史。南宋淳熙初年，汉江沿岸在临嶂山筑高作陂，分

层级以杀怒。据同治《续辑汉阳县志》载，汉阳原是“水居其半”的低洼地带，旧时官府以“水势有难御，人力有难齐，工费有难措”，故“从来不设堤防”。明成化初年，汉水于郭师口改道，由龟山北麓注入大江，沿岸渐趋稳定，随之修筑郭公堤、袁公堤等拦江堤防。早建的这些堤防都在汉阳古城周围，起着安谧城堡，保护九省通衢正常运转的作用。尔后，把修堤防水由城市发展到农村。清康熙辛卯年，在东湖上部筑丰乐堤，又在蔡甸以南低洼处筑巴茅堤作后障，为本县圩垸保护农田之始。清道光年间，堤防修筑发展较多，沿江筑江永堤、保丰堤、永丰堤闸，在境内腹地筑德丰垸堤。随着经济发展和工业兴起，堤防逐年增多，原有堤垸也得到加固。至民国初年，全县修筑大小堤垸70余处，沿长江、汉江、东荆河沿岸初步形成了防洪堤线。这些堤防，或由官方建造，或由绅民捐筑，都是各据地势，独立成垸，以致堤型零乱，不成体系，且堤矮质量差，稍大洪水，即难抵御。民国20年，当汉口水位增至28.28米，堤垸溃尽；民国24年水位仅在27.58米，堤垸溃决90%。这两次洪水使堤垸受到严重毁坏，随之修复也没有恢复原状。尔后，又多年失修，致使残存的堤垸时虞决口，建国前夕的1948年、1949年本县干堤具溃堤成灾。

在旧中国，不仅堤矮小，其他水利设施亦差，排涝全靠少量小型自排涵闸，抗旱则赖一些破碎塘堰和人力提水，以致水旱涝灾频繁。据记载，在清代发生水旱灾害46年，平均6年一次；民国时期发生水旱灾害20年平均2年一次。

三

建国以后，汉阳县人民在中国共产党汉阳县委员会的领导下，汉阳县人民政府带领全县人民大办水利，从1949年至1985年，全县投入兴修水利的标准劳动工日1.39亿个，

完成土石方量1.87亿立方米，完成投资总额1.04亿元。改变了汉阳遇洪溃堤，多雨即涝，少雨则旱的局面。

汉阳在建国后的治水过程，大体分四个阶段：

50年代，以修堤治水为主，培修堤防又以干堤为主，关好“大门”。

60年代，以大搞排灌设施为主，兴建水库和提水机站，解决抗旱的问题。

70年代，以排涝为重点，兴建大型排水泵站，解决常见的渍涝灾害。同时，开展大规模有计划的围垦灭螺。

80年代，以管理为重点，发挥已建工程效益，开展综合经营，以水养水。

1950年，在汉阳县各界人民代表大会会议上，作出了“关于大力修堤治水”的决议。是年冬季岁修，以干堤为主，民堤服从干堤，经过连续4年培修，完成土方444万立方米，平均每年完成土方110万立方米以上，使江汉干堤普遍加高1至2米，加宽2至4米。此间，并安排迎水面堤段的统一修筑标准，将原有独立垸堤进行合堤并垸，组成江汉河流的统一防洪体系。1954年特大洪水后，积极开展生产自救，以工贷赈，用两个冬春的时间，全面进行了堵口复堤，完成土方805万立方米，使干、支、民堤都得到整修加固。至此，修防任务转入以1954年的最高水位为防洪标准，江汉干堤按最高水位高1.5米，普遍进行加高培厚。经过多年岁修，长江和江汉干堤都加高至31.20米到31.50米。同时对江汉干堤险段进行了抛枕，砌石护岸和退堤挽月。1983年当汉口最高水位达到28.11米，蔡甸水位出现29.41米，仅比1954年最高水位低0.62米时，仍安然渡汛。全县现有堤长183.52公里，其中干堤二处，长53.52公里，支堤二处，长50公里，民堤23处，长80公里。建国后到1985年，修筑这些堤防的土石方工程任务的完成，大部堤垸都有较强的防洪能力，特别是江汉干堤，河岸稳定，堤基坚实，构成了一道防洪屏障。1954年以

后，江汉干堤未发生决堤事故，完成了水利建设关好“大门”的战略任务。

汉阳，蚀余残丘绵亘。过去，农田灌溉是水利设施的薄弱环节，农业生产用水仅依赖山塘蓄水和人力水车提水，没有水库，没有高地蓄积场所。一遇旱年，水稻就因缺水造成歉收和灾害、旱地坡地更无灌水条件，只能广种薄收。世成垸地处平原与丘陵接壤，多雨水涝荡漾，少雨田地干涸龟裂，经业民申请，由潘毓藻竭力周旋，呈准省复员委员会于1946年修建引水工程，取太白湖水源，灌溉垸内农田。时过两年，被洪水冲毁。解放前夕，全县有塘堰8,239口，又经几年整修，至1952年的灌溉面积为14.98万亩，占农田面积54.76万亩的27.4%。面对严重的干旱威胁，县委、县政府动员群众近山修库，深挖塘堰、盘山开渠，引水入塘，增加蓄水储量。1957年冬，陈福岭、虾巴后小水库筑成，随之大兴水库塘堰之风，吹满全县，以抗为主要目标的小型水利工程在全县展开，1959年前后，兴建小水库20余处，建机站200余处，其中固定骨干机站40余处，机灌面积增加14万亩。1961年，县成立机械排灌站工程指挥部，开始以提灌为主的水利工程建设，全县集中人力、物力、财力投入建设机站的战斗。1962年转向以电力设施为重点，大建电动机站，并将原有内燃机车大部改装为电动机车。全县兴建、改建变电站4处，输电线路全县接通，到1985年建机站1,074处，装机2.50万千瓦，加上二级三级转水和塘堰水库蓄水，农业生产的供水问题，基本上得到解决。1966年、1978年遇上百日少雨的大旱，农业仍获丰收。

汉阳、地势低洼，排除渍涝是长期没有解决的难题。自清道光庚子年建永丰闸，尔后，各堤垸相继建闸达10座，赖以消泄积水，过去的涵闸所承担的任务，主要是防洪安全，排水次之。由于老闸一年只准开关一次，赖其排涝抗灾，也是纸上谈兵，望之莫及。因此，农业生产受灾，以渍涝危害为

甚。建国以后，兴建了大量涵闸，这些采用钢质平板闸门、螺杆或卷扬启闭，可以随时开关闸门，为抢排积水提供方便。至1985年，建成大小涵闸100处，排水流量1767秒立米。但是，涵闸自排受外水高涨制约，一旦汛期江河水位高，涵闸关闭，雨量多而大时，内湖水位上涨，渍涝灾害还是不能避免，汉阳人民在搞好堤防建设和提水机站的建设以后，70年代，转向以兴建大型排水泵站的建设，解决内渍统一排至江河的问题。1974年首先建大军山泵站，随即建西湖、东湖泵站，均以单机800千瓦机组配置，3处泵站装机28台套，分别排水入长江与汉江。此间，还以排水入泛区为目标，相继兴建一批单机为155千瓦的小型排水泵站。至1985年，建中、小型泵站40余处，装机31,162千瓦，提排流量309秒立米，除涝面积32.17万亩，占易涝总面积34.97万亩的92.47%。1980年、1982年是大大涝之年，涝渍成灾的面积分别为12.76万亩和10.95万亩。比1969年大涝受灾30多万亩减少三分之二。

四

为巩固和发展工程效益，在取得防洪抗旱、排涝工作主动权的同时，积极进行水土资源的保护与开发。60年代，在原有开荒造田的基础上，继续进行平整土地，改造冷浸田，以小型农田水利为主要内容的山、水、林、路综合治理。治理水土流失面积130平方公里，占总面积的89%，完成水平梯田面积30.46万亩，水土保持面积39.80万亩，改造低产田10.27万亩。1966年开始泛区治理，是年冬完成泛北垸、汉南垸、南边湖垸修筑。70年代前后，兴建泛区围垸垦殖二期工程，修建闸、站配套，内湖港汉围湖造田。全县开垦耕地20余万亩，并以泛区为重点，实行垦殖灭螺，完成灭螺面积23万亩。1983年，在垦区建立曲口、消泗、洪北3个新型的乡政府，进一步开发和利用湖区水土

资源，发挥工程效益，巩固灭螺成果。

建国后，汉阳水利建设的历程，有成功的经验，也有失误和错误的教训。由于“左”的路线干扰，在取得成绩的同时，也出现了以高指标、瞎指挥、浮夸风和“共产风”为主要标志的左倾错误，表现在水利工作上，曾以贪大贪多项目，不顾客观条件可能的一些主观急操作法，特别是没有坚持受益负担原则，没有执行等价交换，搞“一平二调”，伤害了群众的积极性。伴随“以粮为纲”、“高指标”，出现了盲目在湖滩港汊围湖造田。滨湖社队，为造田耗费了人力、物力、财力。这些湖滩港汊处地多在生

产水位线以下，造田种植农作物常受渍涝，难于保收。造田后，迫使湖泊水面减少，调蓄能力降低，致使旱涝灾害机率年增多。还严重影响生态环境和区域性的生态平衡。80年代以后，在调整农业种植结构时，对不应围湖的造田面积退田还湖，从事水产养殖。

水利建设的成就，为本县巩固农业基础和国民经济的发展，创造了良好条件。随着国家经济体制改革的深入，水利建设将进一步得到完善和发展，并积极探索现阶段发展社会主义水利经济的路子和模式，以水养水，促进水利经济良性循环，促进水利事业发展。