

河北省水利史志丛书

盐山县水利志

科学技术文献出版社

河北省水利史志丛书

盐山县水利志

盐山县水利志编纂委员会编

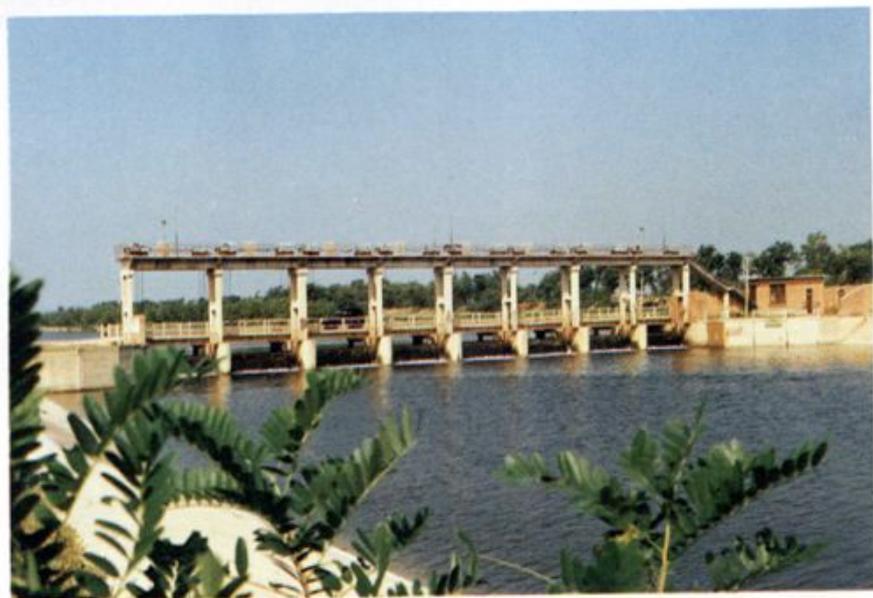
主编 宋月柱

科学技术文献出版社出版



庆云闸

大吴闸



张效闸



王信扬水站



打井



井灌区小麦长势喜人



软塑管输水浇地



小营支渠



大郝坑塘



台田



齐堤遗址



疏浚王信干沟



1992年3月在盐山召开志稿研讨会

《盐山县水利志》编纂委员会

顾 问：李荫楼 冯建周 刘福祥
主 任：高连池
副 主 任：刘国良 薛 猛 胡国强
委 员：薛崇德 宋月柱 李永顺 叶桂兰 张新元
王惠之

《盐山县水利志》编纂组

组 长：薛崇德
主 编：宋月柱
成 员：李永顺 张景亮 孙万春 谢丙吉 胡丙英
王振祥
审 稿：胡国强
制 图：宋月柱 刘德元
摄 影：刘春华
封面题字：胡国强

《盐山县水利志》编纂委员会

顾 问：李荫楼 冯建周 刘福祥
主 任：高连池
副 主 任：刘国良 薛 猛 胡国强
委 员：薛崇德 宋月柱 李永顺 叶桂兰 张新元
王惠之

《盐山县水利志》编纂组

组 长：薛崇德
主 编：宋月柱
成 员：李永顺 张景亮 孙万春 谢丙吉 胡丙英
王振祥
审 稿：胡国强
制 图：宋月柱 刘德元
摄 影：刘春华
封面题字：胡国强

序 一

《盐山县水利志》经过修志人员的辛勤努力，历时七年，终于付梓出版，这是我县水利史上的一件大事。

盐山县是传统的农业县。历史上是海退之地，土地瘠薄，斥卤盐碱，加之旱、涝、虫、碱交替为害，致使人民生活极为贫苦。建国后，勤劳勇敢的盐山人民同恶劣的自然条件进行顽强的斗争，谱写了一曲曲壮丽的凯歌，夺取了一个又一个胜利，使农业和农村面貌发生了深刻变化。

在同大自然诸多的斗争实践中，盐山人民深刻认识到，“水利是农业的命脉”。水，不仅制约着旱、涝、盐、碱的发生和发展，而且也是改善生态环境最活跃、最积极的因素，是农业有机体的重要组成部分。因此，建国以来县委、县政府带领全县人民，以治水为本，坚持不懈地开展大规模农田水利建设，治理河道，开挖沟渠，清淤筑堤，改造农田，经过几十年的奋斗，使水利条件发生了翻天覆地的变化。现在是河流畅通，沟渠纵横，桥、闸、涵、站遍及全县；机井星罗棋布，使大片土地实现了旱能浇、涝能排，逐步形成了较为完备的水利调控体系，极大地改善了农业生产和人民生活条件，促进了农业生产的高速发展，粮棉产量大幅度提高。但是从目前看，全县的生产条件还有待于进一步改善，水利建设的任务还相当艰巨。为了实现科学治水，非常需要对过来的历史进行总结，对分散的资料进行收集和整理。《盐山县水利志》适应继往开来的需要应运而生，功在千秋，可喜可贺！

“温故而知新”。《盐山县水利志》对盐山从古至今，尤其是新中国成立后的水利资源、水利工程、旱涝灾害，以及我县的地形、气候、土壤、物产等进行了历史的、科学的、客观的记述，是研究我县地理、历史、文化的重要文献；为保存专业文献资料，研究水利科学，改善农业生态环境提供了基础资料；同时也为各级领导干部进一步认识我县水利资源的现状，探求规律，正确决策提供了科学依据。

《盐山县水利志》观点正确，内容丰富，资料翔实，地方特点和专业特点突出，是一部比较完备的地方专业志书。我相信，《盐山县水利志》的修成出版，一定会为盐山经济的发展，特别是水利事业的发展提供有益的帮助。

谨书片言，权以为序。

中共盐山县委书记 武金琢

1993年8月5日

序 二

“苦海沿边穷盐山，千顷洼碱紧相连；天干不雨大地旱，雨大平地能行船；丰收歉年都难过，黄菜饼子苦小盐。”这首流传多代的民谣，描述了旧社会盐山县的荒凉贫瘠和劳动人民艰难困苦的生活。建国后，党和政府领导全县人民挖渠、打井、建闸站、修桥涵，治理旱、涝、碱，盐山面貌日新月异。而今，涝能排，旱能浇，盐碱洼地也长出了绿油油的庄稼，改变了过去靠天吃饭的落后状态，人民生活水平蒸蒸日上。80年代连年干旱，若在旧社会定是一派“赤地千里，饿殍载道”的惨景；如今利用渠、井、闸、站等水利设施，经过抗旱斗争，粮棉产量却创造了历史最高水平，人民丰衣足食，安居乐业。

1968年，我由县委机关调来水利战线，至今已有20余年。回顾多年来的切身体验，深知盐山县水利建设道路是曲折的，各时期都有不同的经验和教训，经过长期探索和艰苦奋斗才取得今日灿烂辉煌的建设成就。前车之辙，后车之鉴。发扬中华民族盛世修志的优良传统，通过编纂水利志，可将前人的业绩、经验和教训传于后人，以资借鉴。《盐山县水利志》自1986年组成编纂组，着手工作，至今出版历经7年。数载以来，编志人员淡泊名利，竭心尽智，辛勤工作，终于大功告成，为后人留下了一笔丰厚的精神财富。《盐山县水利志》在多渠道广泛搜集资料的基础上，反复修改，先后四易其稿。志书对盐山县水利条件、各项水利事业的发展、水利设施的管理状况和效益均进行了全面而详尽的记述，客观地反映

了各时期水利建设的成败得失。一部志书在手，便可对盐山县古往今来的水利面貌一览无余。其对今后的水利建设将产生深远的影响。

志书出版之际，作为一名水利工作者心情激动，尤感欣慰，谨成数语，聊以为序。

盐山县水利局长 高连池

1993年8月15日

凡 例

一、本志系盐山县首部水利专志，故上限不定，尽量追溯事物发端；下限断至 1986 年底，仅个别事件突破下限，以保其完整性。

二、记述的地域范围以 1986 年盐山县行政区域为准。

三、本志体例，志、记、录、图、表、照诸体并用，以志为主。卷首设概述和大事记，卷尾有附记和编后记。大事记采用编年体，辅以纪事本末体。志为章节体，以事立题，横分纵写。

四、中华人民共和国成立前沿用传统习惯方式纪年，括注公元年号；其后采用公元纪年。

五、为行文简便，对较复杂的称谓第一次出现时用全称，括注简称，再次出现则用简称。

六、计量单位，中华人民共和国成立前沿用传统计量单位；其后，除地积采用亩外，其余均为公制单位。

七、海拔高程采用黄海高程。

目 录

概 述	(1)
大事记	(7)
第一章 河流	(50)
第一节 古河道	(50)
第二节 今河道	(57)
第二章 水资源	(61)
第一节 地表水	(62)
第二节 地下水	(65)
第三节 供需状况	(68)
第三章 水旱灾害与抗灾	(73)
第一节 水灾	(73)
第二节 旱灾	(86)
第三节 抗灾	(94)
第四章 河渠治理	(103)
第一节 漳卫新河治理	(103)
第二节 宣惠河治理	(107)
第三节 干沟治理	(113)
第四节 支斗沟	(120)
第五章 洼碱地治理	(124)
第一节 洼碱地	(124)
第二节 治理	(129)
第六章 农田灌溉	(137)
第一节 渠灌	(138)
第二节 井灌	(142)
第三节 灌溉技术	(153)
第四节 提水机具	(154)