

河北省水利史志丛书

永清县水利志

永清县水利志编纂委员会

河北科学技术出版社

河北水利史志丛书

永清县水利志

永清县水利志编纂委员会

河北科学技术出版社

永清县水利志编纂委员会

顾 问 张延晋 郭宗华 田荣春
主 任 林仲杰
副 主 任 姚锡玉 胡丙巨 张介言
委 员 刘民兴 胡丙巨 李庆国 李福常
林 冰 刘保根 郭贺田 王建荣
主 编 李福常
编 辑 林 冰
参加撰写人员 钱宝田 崔仲如 陈廷山 郭贺田
刘保根 邵维霞 李化琴
工 作 人 员 陈江涛 陈建新 张 增
摄 影 李志亮 张晋戎
制 图 李福常
书 名 题 字 李秋烟

责任编辑 李国利

封面设计 张建斌



永清县永定河鸟瞰图



廊坊市委书记赵惠臣视察永定河故道农业开发



家窑桁架拱桥
王泊自流渠武

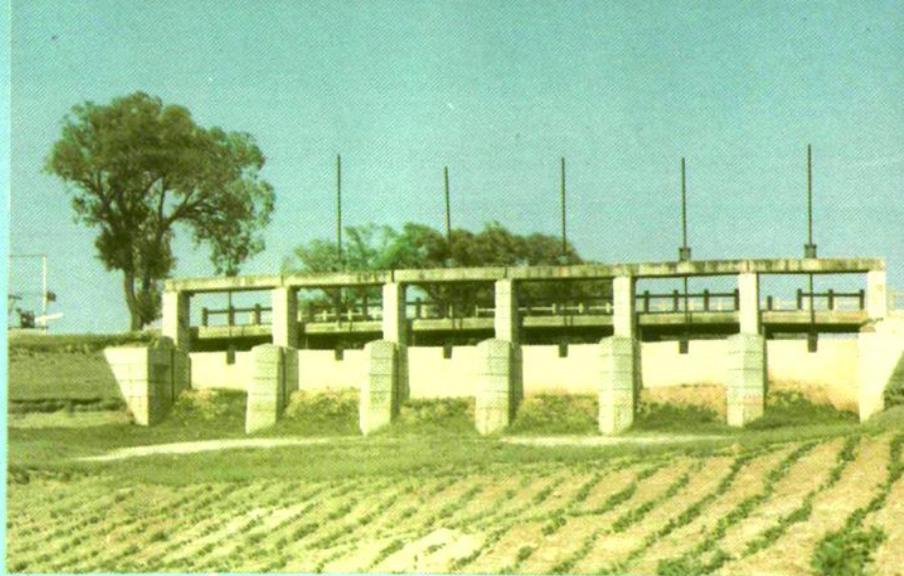


双曲拱公路桥
永定河琥珀营



中干渠道蓄水

眼兆屯灌区引水闸



四道堃揚水站（外景）



王泊自流渠四道堃节制闸



后奕水泥构件厂



辛立村杨水站（机房）

井灌区小麦示范田



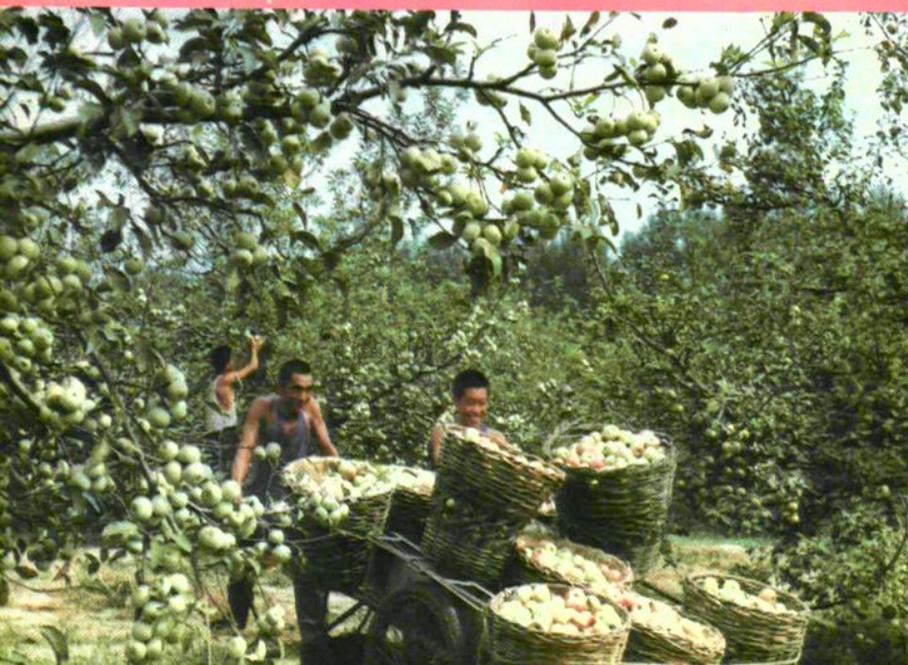
永定河堤防绿化



井灌区农业获丰收



井灌区林果获丰收



序 一

《永清县水利志》是永清县有史以来的第一部水利专业志书，它正确地反映了历史经验，揭示了发展规律，是承上启下，继往开来，服务当代，有益后世的力作。它不仅使人们认识昨天，把握今天，懂得没有共产党就没有新中国，只有社会主义才能救中国的伟大真理，也将是坚持四项基本原则，进行爱国主义、社会主义和革命传统教育的现实、生动、富有说服力的教材。正如江泽民同志指出：“社会主义制度是在自身基础上的不断发展和完善的制度”。《永清县水利志》也必将能够启迪人们热爱党，热爱社会主义，继承和发扬永清人民兴修水利的优良传统，尊重科学，勇于进取，开拓创新，兢兢业业，使水利建设更好地为振兴永清，促进工农业生产发展服务。

中共永清县县委书记 吴志忠

1991年3月

序 二

建国 37 年来，永清县的水利建设成绩是巨大的，其重要之点在于随着水害的综合治理，水利的开发利用，彻底地改变了永清县十年九灾、地瘠民贫的历史面貌，为进一步发展、建设、振兴永清奠定了物质基础。

“鉴古知今”，《永清县水利志》一定会使今后的水利建设减少盲目性，增强自觉性，在社会主义精神文明和物质文明建设过程中显示其应有作用。

永清县人民政府县长 李焕平

1991 年 3 月

序 三

共产党人是历史唯物主义者。江泽民同志指出：“了解历史，是一个民族的传统能够繁衍，文化能够继承和发展的关键。”

永清县地处永定河冲积平原。永清县人民治水具有光荣的历史传统。把历史的、当代的水利建设情况，进行全面系统地整理，通过科学的编排，记述水利形成的基本条件：水利事业发展的进程以及内部规律，实事求是地彰明水利建设的因果，阐述成功的经验与失败的教训，正确与错误认识的形成缘原，可使“前有所稽，后有所鉴”，在资治、教化、存史和推动今后水利建设方面，都将会起到积极的作用。这是我们编写永清县有史以来第一部水利志书——《永清县水利志》的目的。在建设有中国特色的社会主义事业蓬勃发展，开拓创新，振兴永清，已成为全县人民众望所归的今天，它显得十分必要，而又非常有益。

作为新中国的永清的建设者和水利建设的筹划参与者，深为永清人民千百年来盼望根治水患、兴修水利的愿望得以初步实现而感到欣慰，也为永清人民自力更生，艰苦奋斗，长期不懈地进行治水活动，使永清大地换新颜，工农业生产迅猛发展，人民生活逐步改善受到鼓舞。忆古抚今，由衷体会到，永清水利建设能有今天，共产党领导的正确是根本，优越的社会主义制度是创业的前提，依靠人民办水利是事业发展的基础。

水利是农业的命脉，是人类赖以生存的物质基础和条件。随着社会主义建设的不断深入，工农业生产的发展，水利正在成为国民经济发展中的重要制约因素，故乐以为序，以告慰前人，加惠后者。

永清县水利局局长 林仲杰

1991年3月

凡 例

一、本志按照详今略古的原则，上溯不限，下限断至1985年。部分事物为体现其连续性延续到搁笔为止。

二、全志共分10章，章下设节。前有概述统领全志，后有大事记记述水利大事、要事。

三、本志采用记述体，文字一律使用规范汉字。随文配以必要的图表和照片。

四、1949年以前，以朝代、国号纪年，后注公元年号；1949年以后一律以公元纪年。志中第一次出现“中华人民共和国”时用全称，其后简称“建国前”或“建国后”。

五、各个历史时期的政权、区划、地域名称，均沿用旧名，必要时加注。

六、志中凡简称“党”的，均指“中国共产党”；凡简称“党支部”、“县委”、“地委”、“市委”、“省委”的，均指中国共产党的各级组织；凡简称“省政府”、“专署”、“行署”、“县政府”的，均指各级人民政府。

七、本志的数字，按1986年12月31日国家语言文字工作委员会等七个部门公布的《关于出版物数字用法的试行规定》书写。

八、地面高程均采用“黄海”高程。

九、各种统计数字，一般采用县统计局公布的统计资料。统计局没有的数字，采用县水利部门各个时期的调查统计数字。建国前的资料，均取自旧志和历史档案；建国后的资料，主要来源于县档案馆和县水利局档案室。

十、收录的碑文、碑记、诗文等，一般采用简化汉字，加注标点，以便阅读。

目 录

概述	(1)
第一章 河流水系	(8)
第一节 古河道变迁.....	(8)
第二节 今河道演变	(11)
第二章 水资源	(22)
第一节 降水	(22)
第二节 地表水	(23)
第三节 地下水	(28)
第四节 地下水水质	(30)
第五节 水资源供需	(31)
第三章 灾害与抗灾	(33)
第一节 水灾	(33)
第二节 旱灾	(39)
第三节 抗灾纪实	(42)
第四章 防洪	(47)
第一节 堤防工程	(47)
第二节 防汛工作	(53)
第五章 除涝治碱	(59)
第一节 总体布局	(59)
第二节 骨干排水渠道	(61)
第三节 除涝扬水站	(68)
第四节 盐碱地改良	(74)
第六章 地上水灌溉	(79)
第一节 眼兆屯灌区	(79)
第二节 太平庄灌区	(82)

第三节	配套扬水站	(84)
第四节	其它灌溉工程	(84)
第七章	地下水灌溉	(91)
第一节	土、砖井	(91)
第二节	架子井	(93)
第三节	机井	(94)
第四节	地热井	(100)
第五节	节水灌溉	(101)
第八章	管理	(106)
第一节	管理组织	(106)
第二节	堤防管理	(108)
第三节	渠道及水工建筑物管理	(111)
第四节	机井管理	(113)
第五节	管理条例、规定	(116)
第六节	财务管理	(118)
第七节	综合经营	(124)
第九章	机构、人物	(127)
第一节	机构沿革	(127)
第二节	领导干部更替	(133)
第三节	技术干部	(133)
第四节	治水人物	(134)
第十章	艺文	(137)
第一节	古迹	(137)
第二节	传说	(139)
第三节	文苑	(143)
第四节	民谣民谚	(146)
附录	县外施工	(149)
第一节	施工组织及后勤供应	(149)
第二节	海河记事	(152)
水利大事记		(157)
编志始末		(170)

概 述

永清县位于华北平原北部，介于京、津、保三角地区中心。东部、北部与安次接壤，西部与固安相邻，南部与霸县毗连。地理坐标在东经 $116^{\circ}22'10''$ 至 $116^{\circ}44'40''$ ，北纬 $39^{\circ}07'45''$ 至 $39^{\circ}28'40''$ 之间。东西最大横距 32 公里，南北最大纵距 39 公里，县界周长 195.4 公里，总面积 776 平方公里。1985 年，永清县辖 5 镇（城关、里澜城、后奕、韩村、别古庄），11 个乡（龙虎庄、三圣口、刘靳各庄、曹家务、刘其营、北大王庄、大辛阁、前第五、养马庄、北辛六及管家务回族乡）及李奉先林场、白雁口原种场。总计 386 个行政村，人口 31.78 万人，耕地 61.68 万亩，其中，水浇地 40.3 万亩，旱地 21.38 万亩。传统农业以小麦、玉米为主，经济作物以棉花、花生为主。

永清县古为幽州地，战国时属燕，西汉属益昌县地，东汉属广阳郡，建武十三年（公元 37 年）废益昌为安次县地，隋大业七年（公元 611 年）置通泽县，旋废。唐如意元年（公元 692 年），置武隆县，景云元年（公元 710 年）改名会昌县，天宝元年（公元 742 年）更名永清县，属范阳郡。后晋天福元年（公元 936 年）入辽，属南京道幽州府。宋徽宗宣和五年（公元 1123 年）属燕山府文安县地。金太宗天会三年（公元 1125 年）复立永清县。元属大都路总管府。明初，永清县属北平府，永乐元年（公元 1403 年）属顺天府。清初，属京师顺天府，后属直隶省顺天府南路厅。民初，永清县仍属直隶省，民国 17 年（公元 1928 年）直隶省改河北省，永清县隶属之。1937 年“七·七”事变后，永清县建立日伪政府，属河北省津海道。同时，在中国共产党领导下建立抗日民主政权。1941 年以永清县为主，建立冀中十分区第三联合县，1945 年 9 月联合县撤销，永清县恢复原建置。1949 年 8 月，永清县划为天津地区管辖。1958 年 10 月 18 日，永清县并入霸县。1961 年 7 月 30 日恢复永清县建置，1974 年 1 月，天津地区改称廊坊地区，永清县仍划归其所辖至今。

永清县地处暖温带，属半干旱半湿润大陆性季风气候，四季分明。