

010439

遼中縣水利志

遼中縣水利志編纂領導小組辦公室編輯

遼中縣水利志

遼中縣水利志編纂領導小組辦公室編輯

《辽中县水利志》编纂领导小组名单

组长 周 正

组员 梁玉石 郭金满

编纂 段永清 燕奎巨

审稿 沈阳市水利志办公室 徐德昌
辽中县地方志办公室 杨振坤 翟永魁 梁恩惠
辽中县水利局 周 正 梁玉石 郭金满

终审 沈阳市政府地方志编纂办公室 伯金地 庞敏丽

摄影 孙晓明

绘图 毕绍侠 张淑杰

沈文内登字105—51号

(内部发行 注意保存)

中国人民解放军第七二一二工厂印刷

定价: 30.00 元

《辽中县水利志》编纂领导小组名单

组长 周 正

组员 梁玉石 郭金满

编纂 段永清 燕奎巨

审稿 沈阳市水利志办公室 徐德昌
辽中县地方志办公室 杨振坤 翟永魁 梁恩惠
辽中县水利局 周 正 梁玉石 郭金满

终审 沈阳市政府地方志编纂办公室 伯金地 庞敏丽

摄影 孙晓明

绘图 毕绍侠 张淑杰

沈文内登字105—51号

(内部发行 注意保存)

中国人民解放军第七二一二工厂印刷

定价: 30.00 元

目 录

序
凡例
概述

第一篇 自 然

第一章 河流水系	(3)
第一节 辽河	(3)
第二节 浑河	(6)
第三节 蒲河	(7)
第四节 绕阳河和细河	(8)
第二章 降水	(10)
第一节 分布	(10)
第二节 暴雨	(11)
第三章 水资源	(15)
第一节 资源量	(15)
一、地表水	(15)
二、地下水	(17)
第二节 开发利用	(18)
一、地表水	(18)
二、地下水	(18)
三、水质	(19)

四、水资源开发利用现状·····	(23)
第四章 水灾、旱灾·····	(25)
第一节 水灾·····	(25)
一、解放前·····	(25)
二、解放后·····	(28)
第二节 旱灾·····	(31)

第二篇 防 洪

第一章 洪水特征和洪水灾害·····	(37)
第一节 洪水特征·····	(37)
一、辽河·····	(37)
二、浑河·····	(38)
三、蒲河·····	(39)
四、绕阳河·····	(39)
第二节 洪水灾害·····	(40)
一、辽河·····	(40)
二、浑河·····	(41)
第二章 堤防建设·····	(47)
第一节 辽河·····	(47)
第二节 浑河·····	(60)
第三节 蒲河·····	(66)
第四节 绕阳河和细河·····	(69)
第五节 大堤灌浆·····	(69)
第三章 河道治理·····	(72)
第一节 裁弯·····	(72)
第二节 护岸·····	(78)
一、辽河埽坝和沉排护岸·····	(78)
二、浑河高墙子丁坝护岸·····	(84)

第三节 河道清障	(85)
第四章 防汛	(89)
第一节 组织机构	(89)
第二节 防汛工作	(90)
第三节 抗灾	(91)

第三篇 治 涝

第一章 辽柳涝区	(113)
第一节 贺家排干排水区	(114)
第二节 王回窝堡排干排水区	(122)
第三节 袁海亮排水区	(125)
第二章 辽浑蒲涝区	(127)
第一节 王家岗排水区	(129)
第二节 民畎排水区	(134)
第三章 浑蒲涝区	(142)
第一节 黑鱼沟排水区	(143)
第二节 乌伯牛排水区	(152)
第三节 于家台排水区	(157)
第四节 细河排水区	(163)

第四篇 灌 溉

第一章 灌区	(170)
第一节 浑蒲灌区	(170)
第二节 团结大闸灌区	(174)
第三节 辽蒲灌区	(176)
第四节 井灌与虹吸管灌溉	(177)
一、井灌	(177)
二、虹吸管灌溉	(181)

第二章 提水工具与打井工具	(183)
第一节 提水工具	(183)
第二节 打井工具	(185)
第三节 井筒结构类型	(186)

第五篇 水利工程管理

第一章 堤防河道	(200)
第一节 管理与养护	(200)
第二节 堤防绿化	(204)
第二章 排灌站	(207)
第一节 县管站	(207)
第二节 乡镇管站	(207)
第三节 村(队)管站	(208)
第三章 灌区管理	(210)
第一节 浑蒲灌区	(210)
第二节 团结大闸灌区与辽蒲灌区	(211)
第三节 井灌区	(212)
第四章 水费和多种经营	(214)
第一节 水费征收	(214)
一、征收	(214)
二、管理与使用	(215)
第二节 多种经营	(216)
附：辽中县水利工程管理养护条例	(218)
辽中县小型涵闸管理养护通则	(224)
辽中县水利工程管理养护几项规定	(228)
辽中县河道管理实施细则	(229)
辽中县乌伯牛排水站管理维修养护各项制度	(235)

第六篇 水 政

第一章 水利机构	(239)
第一节 旧中国水利机构	(239)
第二节 新中国水利机构	(240)
一、行政机构	(240)
二、事业机构	(241)
三、乡镇水利机构	(244)
第二章 水利纠纷	(246)
第一节 周徐村、王家岗水利纠纷	(246)
第二节 辽台、辽新水利纠纷	(248)
第三章 负担政策	(252)
第一节 按土地负担, 按劳力出工	(252)
第二节 按劳力与农业人口负担	(253)
第三节 按农业人口、劳动力、耕地面积分担	(256)
第四章 移民与安置	(258)
第一节 大堤改线	(258)
第二节 水库	(259)
第三节 清障	(259)
第五章 治水人物、先进单位	(260)
第一节 解放前治水人物	(260)
第二节 烈士	(261)
第三节 模范与先进	(263)
一、省级	(263)
二、市(地)级	(265)
三、县级	(266)

第七篇 科技队伍与科学实验

第一章 科技队伍与学会	(278)
第一节 科技队伍建设	(278)
第二节 水利学会	(281)
第二章 科学实验	(282)
第一节 工程设计与施工方法的改革和引进	(282)
一、井柱桩基	(282)
二、混凝土预制模板	(282)
三、井点排水	(283)
四、虹吸管	(284)
第二节 灌溉实验	(286)
一、小麦喷灌	(286)
二、“小白龙”(塑料软管)灌溉大豆试验	(287)
第三节 水利资源调查与水利区划	(288)

第八篇 大事记

第九篇 杂 记

第一章 特大洪水	(307)
第一节 1930年(民国19年)大水灾	(307)
第二节 1960年大水灾	(308)
第二章 救灾	(311)
第一节 解放前的赈灾	(311)
第二节 解放后的救灾工作	(313)
附：关于1985年救灾款物使用情况的报告	(314)
第三章 史料选登	(317)
第一节 诉讼状	(317)

第二节 文选	(319)
一、提交县议会教养公益慈善三大纲议案	(320)
二、上顾新民下顾台安	(320)
三、一九八五年防汛工作总结	(323)
第三节 诗歌 谚语	(329)
一、诗歌	(329)
二、谚语	(330)
后 记	(333)

序

《辽中县水利志》经过近三年的整理编写工作，现在已正式出版发行。这部志书包括九篇，二十七章，七十四节，比较全面地介绍了辽中县的地理环境、自然条件和水利事业发展的历史进程，是一部具有存史、资政和教育价值的水利专业志书。编纂《辽中县水利志》是辽中县人民盼望已久的事情，今天终于如愿以偿。

辽中县地处辽河中下游，由北向南，从东到西，呈缓斜递降，境内有辽、浑、蒲、细、绕五条河流，总长二百一十多公里，地势低洼平坦，水资源丰富。然而在旧中国，由于历届反动政府不注重兴修水利，造成河流淤塞，堤防残缺，水灾不断。当时，辽中是有名的“九河下梢，十年九涝”的低洼易涝地区，人民饱受水患之苦，生活极端贫困。解放后，党和人民政府对水利事业非常重视，中共辽中县委、县人民政府把根治水害，兴修水利作为发展辽中经济的重要措施，统一规划，集中领导，广筹资金，动员、组织全县人民疏通河道，修堤筑防，拦河蓄水，变水害为水利。经过坚持不懈的努力，全县五条河流的防洪标准逐年提高，一百零五万亩低洼易涝耕地基本上得到治理，其中达到十年一遇治涝标准的就有七十六万亩，蓄水能力达到二千多万立方米，开发利用地下水2亿立方米，水田面积由解放前的几百亩发展到五十多万亩，实现了一人一亩水浇地，粮食产量由解放初期的五点九万吨增加到四十六万吨，林、牧、副、渔各业也都有了突飞猛进的发展，目前的辽中，可以说是

渔米之乡，人民安居乐业。实践充分说明，水利不仅是农业的命脉，而且是国民经济的命脉。

抗洪治涝，变水害为水利，辽中县广大干部和人民群众经过了艰苦卓绝的斗争，在这场斗争中，涌现出许多可歌可泣的事迹。这部志书对这些都做了相应的记载。这笔宝贵的精神财富既是对前人在治水上的光荣传统和宝贵经验的继承和总结，也是对子孙后代的鼓舞和激励，可以说是一部进行爱国主义、社会主义和革命传统教育的乡土教材。

这部志书系统、深刻地总结了辽中县近八十年治水工作正反两方面的经验教训，不仅对自然特点和历史史实做了完整地交待、而且对建国后水利工作的失误之处毫无隐讳，使后人从前人的失误中吸取教训，是难能可贵的。在记述水利事业的发展过程时，作者以充分的事实，确凿的材料予以肯定和否定，在肯定成就时也指出不足，在提出问题时，也对当时的形势和客观条件进行具体说明，使人看后能从中领悟到成功与失败的原因。因此说，这部志书也是一部很有实用价值的专业志书。

纵观全书，观点鲜明，内容翔实丰富、叙述详略得当，言简意赅，文笔流畅，图文并茂。在编写过程中，自始至终贯彻了中央、省、市、县委对纂史工作的指示精神，同时得到了有关领导同志、技术专家、有关部门及兄弟单位的大力支持，在此表示感谢。我们还要感谢全体编修人员，他们废寝忘食、不辞辛苦，克服了档案散失，资料不足等困难，广征博采，反复核实，几经修改，完成了这部比较完整的思想性、科学性和资料性相统一的《辽中县水利志》。希望这部志书能够为进一步发展辽中的水利事业起到它的借鉴和指导作用。但是，由于资料不足和编写水平所限，错误和遗漏在所难免，希望大家给予指正。

季春明

一九九一年春

凡 例

一、指导思想：本志以马列主义、毛泽东思想为指导，以中国共产党十一届六中全会通过的《关于建国以来党的若干历史问题的决议》为准绳，实事求是地记述本县水利事业的发展历史与现状。

二、编纂原则：实事求是，详今略古，突出地方特色，体现时代特点，为社会主义现代化建设服务。

三、时间断限：上限自1906年（清光绪三十二年）设辽中县治起，对有些需溯源的事物，则适当上溯；下限断至1985年。

四、内容编排：全志设9篇27章74节，志首列有序言、凡例、概述，图、表、照片插入正文，志末载后记。

五、志书体例：概述，有叙有议叙议结合；大事记，编年体和记事本末体相结合；其余均用记叙文体，只记事实，不作评述，寓观点于材料之中。

六、纪年方法：从古至今，均采用公元纪年。解放前纪年，在公元纪年后括注朝代、国号纪年。志中“解放后”，系指1948年10月28日（含10月28日）辽中县解放之后。

七、时代称谓：中华人民共和国以后，因县属行政区划与地域名称多次变更，故记述事实时，用该事实发生时的政区名称。

八、数字书写：

1. 凡表示数量的，一律用阿拉伯数字，习惯用语、词汇、成语、专门名称和表述性语言中的数字，则用汉字。

2. 百分比用阿拉伯数字；十位内的分数，用汉字。

八、计量：均用公制表示。中华人民共和国成立后之款项数，一律以现行币值计算。

九、人物：按生不立传的原则，主要记述为辽中水利建设和抗灾斗争捐躯的现代人物。建国后各时期的模范先进人物、先进单位均收录文内，对曾在本县水利史上留有业绩，籍属本县的人物，也予以搜录。

十、本志材料，来自省、市（专署）、县档案资料，县水利局档案室资料，旧志、报刊、专著以及有关人士的回忆资料。

概 述

辽中县于1906年（清光绪三十二年）设治，因地处辽东、辽西之间而得名。县以下的行政区划多次变更。1985年，全县设8镇13乡和国营四方台农场1处，共辖264个行政村。总人口为479677人，其中农业人口425682人。中共辽中县委和县人民政府驻在辽中镇，现为辽宁省沈阳市辖县。

全境位于辽宁省中部，地处东经 $122^{\circ}26'$ 至 $123^{\circ}6'$ 和北纬 $41^{\circ}12'$ 至 $41^{\circ}47'$ 之间。南北长64公里，东西宽52公里。东与沈阳市郊的于洪区毗连，西邻黑山、台安两县，东南隔浑河与灯塔、辽阳二县相望，北与新民县接壤。全县自然面积为1644.92平方公里，耕地面积为1308160亩。

全境属低洼平原，系辽河冲积扇的一部分。除老大房、四方台和茨榆坨等乡镇散布着少量低矮的沙丘外，其余地面一马平川，坦荡如砥。地势从东北向西南呈缓慢斜递降，地面坡降约 $1/5000$ ，起伏甚微。东北新民屯为最高处，海拔高程为23.5米；西南于家房为最低处，海拔高程为5.5米。

全境属于温带半湿润季风大陆性气候，年平均气温为 8°C 。春季多风，夏季频雨。年平均降水量633.3毫米，最多年份达1041.7毫米。年平均无霜期164天，年平均日照为2800小时。这些自然条件适于发展农业。主要粮食作物有水稻、玉米、高粱和大豆，是辽宁省17个重点生产粮食的县份之一。

境内河流纵贯，主要有辽河、浑河、蒲河、细河和绕阳河，分属两个水系。辽河、绕阳河属辽河水系；浑河、蒲河和细河属大辽河水系。浑河在境东沿界而过，绕阳河在境西沿界南流。辽河、蒲河、细河穿越境内，将全境切成浑蒲、辽浑蒲、辽柳（绕）三大自然区域。

解放前，境内素有“九河下梢，十年九涝”之称。据载，1888年（清光绪十四年），大雨滂沱，连月不开，河水泛滥，遍地行船。田园颗粒不收，庐舍几近无存。灾民，有的以河里杂草维持生命，有的用房箔秫秸磨面充饥，饿死人数百有三十。建制后至解放前，兵燹连年，水患频仍。仅1911—1931年20年间就发生11次较大洪水；东北沦陷的14年中，境内大水灾达5次之多，而局部涝灾几乎年年都有。人们从生产实践和无数次的涝灾中深感治水的重要。但旧社会没能也不可能解决人们的忧患。县内各河堤坝矮窄，既不能抗御洪水，又不能排涝灌溉。封建势力设防围堵，洼地内水乏于疏导。广阔的农田，“遇雨即涝，大雨则灾”。粮食产量低下，人民生活极端困苦。

解放后，中共辽中县委、县人民政府遵照毛泽东主席关于“水利是农业命脉”的指示，始终把除水患，兴水利当成安定人民生活，发展农业生产，提高粮食产量的关键措施来抓。经过三十几年的筚路蓝缕，艰苦奋斗，各河防洪标准普遍提高，建成了完整的排灌体系，改变了昔日“遇雨即涝，大雨则灾”的困苦局面，促进了农业生产不断发展，促进了人民生活不断提高。

为安定人民生活，发展农业生产，县委、县人民政府认真贯彻中央“治外水为主，治内水为辅”的水利方针。1949—1955年7年时间，重点整修了防洪工程，全面修复了残破堤坝，改造了不合理堤距，使洪涝灾害有所减轻。这个阶段，辽河堤防改线22处，堵口7处，河道裁弯1处，护岸2处。浑河整治99项，太子河（原属辽中）整治12项，蒲河整治268项，小柳河和细河共整治23项。共