

《齐河县水利志》编纂委员会

齊河縣水利誌

山東人民出版社

齐河县水利志

《齐河县水利志》编纂委员会

山东人民出版社

一九八四年

《齐河县水利志》编纂委员会

主 任：徐云英
副 主 任：迟连和 钟正民 宋付田 孙德才
委 员：景子文 官金诚 李赐诚 聂振中 黄亚英
丁光仁 徐景良 孟 晓 袁宝仁 董保芳
蒋心文 赵士华
特邀顾问：黎沛虹 王绍良 戴子介

《齐河县水利志》编纂委员会办公室

主 任：景子文 李赐诚
副 主 任：聂振中
主 笔：黄亚英
审 修：景子文 李赐诚 聂振中
资 料 员：郭玉珍 张国琴 王道瑞 黄 强 李 莉
制 图：宋宗俊 梁河之

齐 河 县 水 利 志

《齐河县水利志》编纂委员会

山东人民出版社出版发行
(济南经九路纬路大街)

山东新华印刷厂德州厂印刷

787×1092毫米16开本 19.5印张 2插页 130千字
1990年8月第1版 1990年8月第1次印刷

印数 1—700

ISBN 7—209—00602—8

K·65 定价：10.70元

《齐河县水利志》编纂委员会

主 任：徐云英
副 主 任：迟连和 钟正民 宋付田 孙德才
委 员：景子文 官金诚 李赐诚 聂振中 黄亚英
丁光仁 徐景良 孟 晓 袁宝仁 董保芳
蒋心文 赵士华
特邀顾问：黎沛虹 王绍良 戴子介

《齐河县水利志》编纂委员会办公室

主 任：景子文 李赐诚
副 主 任：聂振中
主 笔：黄亚英
审 修：景子文 李赐诚 聂振中
资 料 员：郭玉珍 张国琴 王道瑞 黄 强 李 莉
制 图：宋宗俊 梁河之

齐 河 县 水 利 志

《齐河县水利志》编纂委员会

*

山东人民出版社出版发行

(济南经九路经二路大南)

山东新华印刷厂德州厂印刷

787×1092毫米16开本 39.6印张 7.8插页 850千字
1990年8月第1版 1990年8月第1次印刷

印数 1—700

ISBN 7-209-00802-8

K·65 定价：10.70 元

序

王 玉 岱

水利直接关系到国民经济的发展和国家民族的兴衰荣辱。撰写一部事实确凿、观点正确、内容丰富的县水利志，以记载一个县的河流水系、水资源、水利现状和特点及其历史演变过程，是惠及子孙后代的一件大好事。

齐河县地处鲁西北黄泛平原，地势平缓，土质良好，气候宜人，水资源比较丰富，五千年前就有人定居于此。境内河渠遍布，传说中的禹疏济（今黄河下游）漯（今徒骇河下游）二河，皆流经齐河。见之于史册的水利工程不胜枚举，如春秋的“野井”，西汉的朝阳桥，明代的大清桥，明、清、民国各代开挖的河道及兴修的水利建筑物等。齐河的建制立县始于金天会八年（公元1130年），县志之肇修，起于明万历十一年（公元1583年）。惟旧志对水利的记述，多残缺舛讹，或载之未备，或考之未确，牴牾之处，屡见不鲜。自民国22年（公元1933年）以来，县志失修，其间沧桑多变，付梓维艰，而水利事业的延续发展应记者甚繁。尤以中华人民共和国成立后，在中国共产党的领导下，齐河县和全国各地一样，劳动人民改变生产条件的热情很高，水利建设规模空前，日新月异，黄河岁岁安澜，内河宣泄无阻，农田灌排兼备，水利工程的效益日益增长，有力地促进了农村经济的迅速发展。建国三十多年来，齐河县人民在水利上开创的业绩为历史上任何朝代所不能比拟。如不撰志存世，则不足以纪盛和垂范。为了使先辈创业的辛劳不被湮没，为了使人们了解齐河的昨天，热爱齐河的今天，为了使人们前有所稽，后有所鉴，进一步建设更加美好的明天，齐河县水利局成立了修志专门机构，组织人员，广搜史料，严肃考证，精心筛选，辛勤构文，历时七年而志成。

本书是齐河县有史以来第一部水利专志，运用了马克思主义的历史唯物主义和辩证唯物主义观点，立足当代，统合古今，实事求是，为齐河县的水利历史立下了里程碑。

是为序。

一九八九年四月

凡 例

一、本志采用新观点、新材料、新方法，实事求是地反映齐河县水利的历史和现状，突出时代的特点和地方特点，力求实现思想性、科学性、资料性的统一。

二、本志是齐河县第一部水利专志。为对水利大事溯源循流，明其始末，上不立限，下限断于1985年。立足当代，统合古今，详今略古。

三、本志采用序、述、记、志、传、图、表、录等八种体裁，根据内容的需要分别运用，文述其事，图状其形，表尽其详，文、图、表并茂；行文一律采用简炼的书面语体文。

四、本志以《概述》篇为纲，以《大事记》为经，以各章为纬，时类并举，经纬结合，首冠《序》和《凡例》，末设《杂录》。

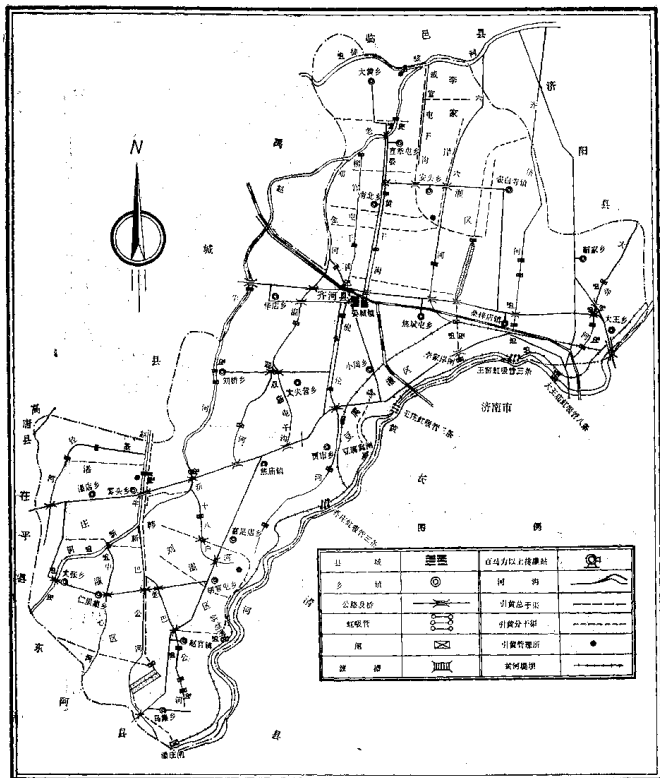
五、称谓、时间、数字、计量单位、图、表、注释等，均执行《山东省水利志编纂工作试行规定》。高程：黄河采用大沽基准面，其他一律采用黄海基准面。

六、齐河县历史疆域，地名及隶属多有变迁，为有一总体概念，凡入志资料一律按现行境域立范围、定取舍。

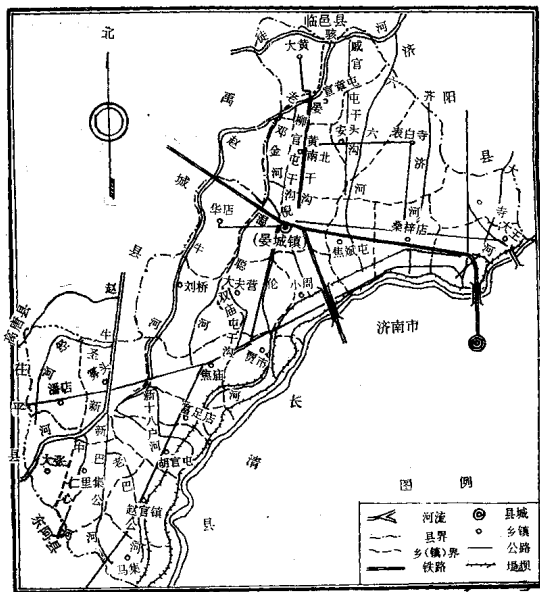
七、人物立传，沿“生不立传”的原则，凡对齐河县水利有较大贡献的已故人物，均撰写传记，或记其水利事迹。当代健在人物，按届记其主要政绩，以及先进集体与个人事迹，或视需要随文立人物姓名表，以资存史。

八、入志资料所采用的档案、文献，有关职能部门、知情人、口碑资料，以及实地考察测绘图表，皆经严肃考证、查核，除引用历史文献外，一般不注出处。

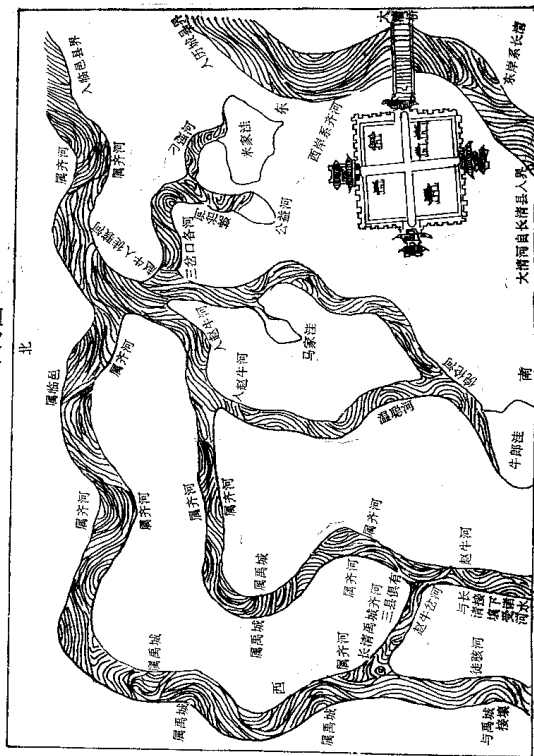
齐河县水利现状图



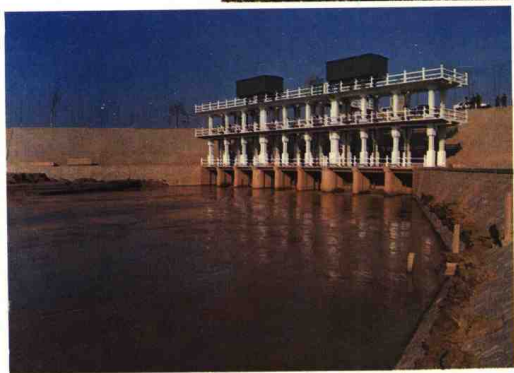
齐河县水系图



清乾隆三十九年河图



齐河人民积极进行水利建设



100m² 潘庄引黄闸

潘庄引黄总干渠雾头节制闸

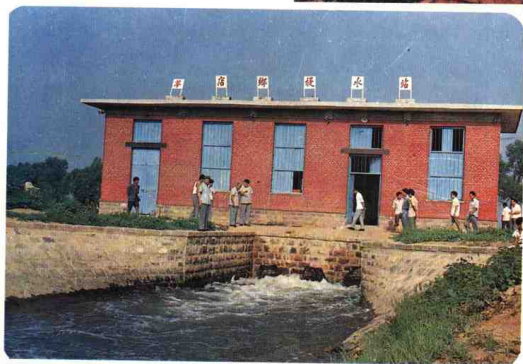




赵牛新河雾头节制闸



南坦引黄虹吸工程



老赵牛河华店乡机电提水站

流洪洼万亩机电井灌区



利用河水灌田



赵牛新河泄水畅通，两岸绿树成荫



沟渠路林四结合的稳产高产田



2000 m³/s 的豆腐窝黄河分洪闸



齐河县水利局机关外景



目 录

序	
凡 例	
概 述	1
大事记	5
第一章 水系、水资源	30
第一节 河流	30
第二节 水资源	45
第二章 水旱灾害	51
第一节 旱灾	51
第二节 涝灾	63
第三节 旱涝频数	81
第三章 黄河治理工程	85
第一节 堤防工程	85
第二节 河道整治工程	89
第三节 堤距展宽工程	94
第四节 引黄兴利	98
第四章 内河治理工程	106
第一节 疏浚工程	107
第二节 开挖新河	120
第三节 河道建筑物	128
第五章 灌溉及其他用水工程	143
第一节 井泉建设	143
第二节 拦蓄扬水工程	149
第三节 引黄灌区工程	154

第四节 县城、人畜、渔业用水工程.....	164
第六章 保土、排水、治碱工程.....	169
第一节 水土保持.....	169
第二节 排水沟网.....	174
第三节 改良碱地.....	179
第四节 试点工程.....	182
第七章 抗旱防汛.....	186
第一节 抗旱.....	186
第二节 排涝.....	189
第三节 黄河防汛.....	192
第八章 经营管理.....	203
第一节 工程设计与施工管理.....	203
第二节 工程运用管理.....	207
第三节 投资与水费征收.....	213
第四节 多种经营.....	221
第九章 机构、人物.....	225
第一节 水利机构.....	226
第二节 水利人物.....	239
第十章 科技、艺文.....	250
第一节 科技.....	250
第二节 艺文.....	257
杂 录.....	278
编后记.....	300

概 述

齐河县位于山东省德州地区南部，地处东经 $116^{\circ}23'$ 至 $117^{\circ}37'$ ，北纬 $36^{\circ}24'$ 至 37° ，总面积1568平方公里。据出土文物考证，先人定居开发已约5000年。商前处于《禹贡》九州之兖州，春秋时属齐国，为齐相晏婴采邑；秦汉而下为一镇，秦属祝柯县，西汉祝柯为祝阿县，唐废祝阿改称禹城县，金天会八年（1130年）由禹城县的齐河镇升为齐河县至今。因紧靠省会济南，地当要冲，历来有省会“北门”之称。1985年末，共有24个乡（镇），1117个村民委员会，3410个村民小组，136457户，601305人，其中农业人口130254户、563433人，非农业人口6203户、37872人。县城置于沿津浦铁路的晏城镇。

齐河地处黄泛平原，地势西南高东北低，垂直黄河方向又属东南高而西北低。黄河高枕于南，势若建瓴；徒骇河横亘于北，为全境坡水之总汇。地貌较平缓，按高、坡、洼归类，有高地461.8平方公里，坡地793.77平方公里，洼地312.43平方公里，分别占总面积的29.5%、50.6%、19.9%。耕层土质可分为沙土、沙壤土、轻壤土、中壤土、重壤土五个类型，其中，物理性状优良的中壤土和轻壤土共124.76万亩，占可利用土地总面积的79.7%。地下水资源比较丰富，且易于开采，97.2%的面积宜于发展深度50米左右的浅机井。气候四季分明，春季多风少雨，夏季雨量集中，秋季降水减少，冬季寒冷干燥。多年平均年降水量为601.3毫米，年际变化较大，年内分配不均。历史上旱涝碱灾害频繁，一年之内往往是：春旱，夏涝，晚秋再旱，旱涝交替出现。另外，冰雹、干热风等灾害，历年亦时有发生，对农业生产有一定影响。

齐河县兴修水利，源远流长。追溯上古，相传禹曾在此疏济（今黄河）濮（今徒骇河），设沟洫，教凿井。《周礼·职方氏》记述：“漯水有灌溉之利”。历史上除水害、兴水利之举，陈迹故事虽多被淹没，但古籍文献仍不乏记载。然自东汉而后，各王朝出于维持政权的需要，均偏重漕运，治黄亦是为了保运，而对一县之域，水利建树甚微，偶有施治亦属权宜之计。1855年，黄河在河南省铜瓦厢决口，改道北徙夺大清河入海，原河狭窄难容，时清廷忙于镇压太平天国革命运动，既不堵口，又不在新河两岸筑堤，任其泛滥近30年。清光绪十年（1884年），虽筑成两岸大堤，但黄河仍屡决为患，境内坡水河道遍遭淤垫，排水出路梗塞。齐河历代官府公认：“以徒骇、赵