

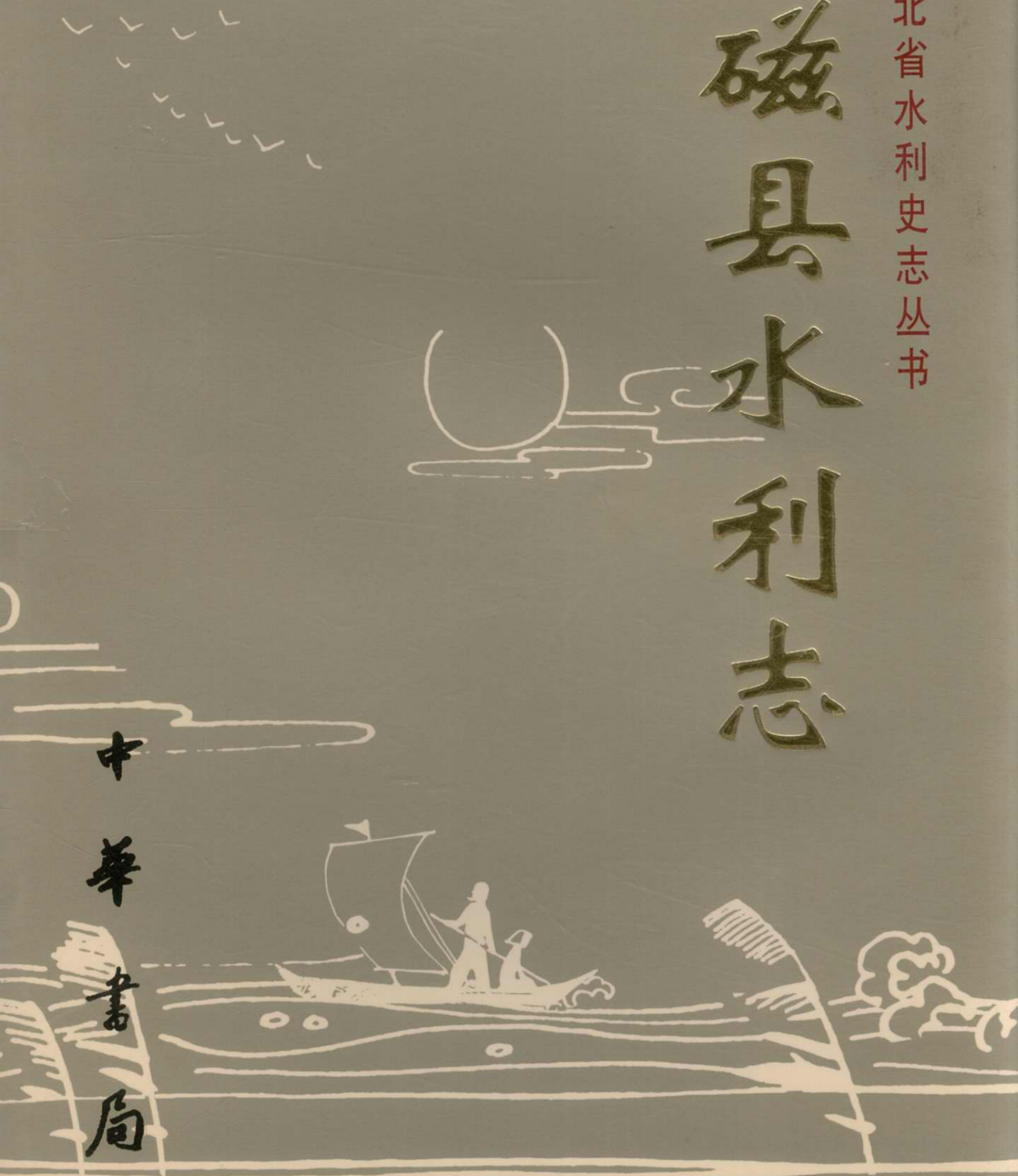
H B S S L S Z C S

012266

河北省水利史志丛书

磁县水利志

中華書局



磁县水利志

主编 徐怀平

中華書局

二〇〇〇年十二月

责任编辑 朱慧 余喆

图书在版编目(CIP)数据

磁县水利志/磁县水利志编纂委员会编. —北京:中华书局. 2000. 12

ISBN7-101-02796-2

I. 磁… II. 磁… III. 水利史—磁县

IV. V-092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 79484 号

磁 县 水 利 志

磁县水利局编纂委员会编

中华书局出版发行

河南省郑州信息工程所(印刷厂)印制

787×1092 毫米 16 开本 内文 27.375 印张 字数 260 千字

2000 年 12 月第一版 2000 年 12 月第一次印刷

印数 1—1000 册

ISBN7-101-02796-2/K·1160

定价:168 元

特邀顾问：

黎沛虹 中国江河水利史志研究会理事
武汉水利电力大学水利水电研究所副所长 教授

王绍良 中国江河水利史志研究会理事
武汉水利电力大学水利史志研究室主任 教授

顾问：

张金元 曾任磁县水利局局长、县政府副县长、人大常委会副主任，现已离休

陈世英 曾任磁县水利局工程股股长、助理工程师，现已离休

磁县水利志编纂委员会

主 任 阎庆希
副主任 韩树峰 何绍熙 王国臣 彭建邦 王建华
委 员 魏秀敏 张吉仁 詹 毅 谢文有 张 伟
武文英 王海平 王新平 徐怀平 杨经华
张克银 姚廷臣 赵金声 郝清然

《磁县水利志》编纂人员

主 编 徐怀平
编 辑 高智勇 姚海宏 李同生 霍新斌 杨志勇
审 定 李法周 孙作家
摄 影 何绍熙

磁县水利志编纂委员会

主 任 阎庆希
副主任 韩树峰 何绍熙 王国臣 彭建邦 王建华
委 员 魏秀敏 张吉仁 詹 毅 谢文有 张 伟
武文英 王海平 王新平 徐怀平 杨经华
张克银 姚廷臣 赵金声 郝清然

《磁县水利志》编纂人员

主 编 徐怀平
编 辑 高智勇 姚海宏 李同生 霍新斌 杨志勇
审 定 李法周 孙作家
摄 影 何绍熙

磁县水利志编纂委员会

(1989年3月至1993年5月)

主 任 李孟山

副主任 何绍熙 王国臣

委 员 谢文有 张吉仁 师春普 郭志仁 李迎银
唐希林 彭建邦 詹 毅 徐怀平 郑福良
崔光华 王兆云

《磁县水利志》编纂人员

(1989年3月至1993年5月)

主 编 徐怀平 郑福良

编 辑 崔光华 王兆云

磁县水利志编纂委员会

(1989年3月至1993年5月)

主 任 李孟山

副主任 何绍熙 王国臣

委 员 谢文有 张吉仁 师春普 郭志仁 李迎银
唐希林 彭建邦 詹 毅 徐怀平 郑福良
崔光华 王兆云

《磁县水利志》编纂人员

(1989年3月至1993年5月)

主 编 徐怀平 郑福良

编 辑 崔光华 王兆云

序

《磁县水利志》在举国上下改革开放的大好形势下，经过磁县修志工作者不懈的努力，现付梓出版了，她是磁县第一部水利志，这是值得庆贺的事。

磁县地处冀南，太行山东麓，有山区、丘区和平原，地形复杂，水旱灾害频仍，历来就有东涝西旱的特点，历史所留下的是生产水平低下，人民生活极为贫苦。新中国成立后，历届中共县委、县政府都非常重视水利建设，积极组织带领全县人民发扬艰苦奋斗精神，对水旱灾害作了坚持不懈、艰苦卓绝的斗争，力图改变东涝西旱的历史旧貌，形成西蓄东排的水利体系。建国五十年来水利事业不断发展壮大，取得了前所未有的成就，为促进磁县国民经济的发展起着十分重大的作用；在历次水利建设高潮中，涌现出大批英雄模范人物，同时也积累了正反两方面的丰富经验。

《磁县水利志》用历史唯物主义的观点，对磁县在各个历史阶段水利建设的主要特征和成就，作了全面扼要的记述；对全县的自然特点，以及根据这些特点所采取的治理方针和措施，也作了扼要记述。总之，本着“详今略古”、“重以致用”的原则，把从古至今磁县人民治水斗争的过程、方法、成就、经验、教训和英雄业绩等，客观地、全面地记述下来，实事求是地总结了成绩和失误，经验和教训；彰明了因果，反应了规律，使后人“前有所稽，后有所鉴”，能够

得到“资政、存史、教化”之目的。

这本志书设 11 章 35 节共 30 余万字。在指导思想上，注意了磁县水利建设的全面性和多样性，突出了地方特色，同时也注意了时代性、科学性和资料性的统一；结构严谨，布局合理，文字言简意赅，通俗易懂，可见编修者的严肃认真态度。

磁县水利志编办在上级修志部门的支持和指导下，致力于修志工作，他们遵照《新编地方志工作暂行规定》的原则，运用新观点、新材料和新方法精心编修，对资料广征博采，认真筛选鉴别，成稿后又经多方征求意见，反复研讨、论证，几度修改，终于纂成此志，其间渗透着编纂人员的大量心血。

我期望《磁县水利志》在今后水利建设中，能够起到重要的鉴戒作用，进而发挥出更大的经济和社会效益。

愿水利事业在深化改革的进程中发展壮大，为加快经济建设步伐做出贡献。

阎庆希

二〇〇〇年十二月十日

凡 例

一、本志取事上限追溯到文字记载之始，下限为 1999 年底。详今略古，重点记述中华人民共和国成立以后的水利事业。

二、本志取用的新中国成立前的历史资料，均注明出处，引用的史料除口碑素材外，皆忠于原文；新中国成立后的资料，主要源于磁县档案局、磁县水利局档案室，以及磁县统计、农林、气象等有关部门的统计资料，一般不注出处。

三、本志的编写一律采用语体文。根据 1956 年国家颁布的《汉字简化方案》使用简化字。

四、度量衡单位，新中国成立前，按各代当时使用的单位书写；新中国成立后，按国务院 1984 年颁布的《中华人民共和国法定计量单位》中的规定书写。

海拔高程采用黄海高程。

五、公历世纪、年代、年、月、日、时刻，以及计数计量数字，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《关于出版物上数字用法的试行规定》书写。

六、中华人民共和国成立以前，以历代年号、国号纪年，括注公元；中华人民共和国成立以后，采用公元纪年。中华人民共和国成立前（后），分别称新中国成立前（后），或简称建国前（后）。

七、地名书写，一律用事实发生时的政区名称及地名名称；人

物直书其名，或加职务、职称；机构、官职按当时称谓书写，均不加褒贬。

八、志中凡称“党”、“党支部”、“党委”、“县委”、“地委”、“省委”，系指中国共产党各级委员会。

九、本志中的“现有”、“现在”等词系指 1999 年。

十、面积、乡村、人口、耕地、产量等基本数字，系取磁县统计局 1999 年底统计数字。

目 录

概述	(1)
大事记	(9)
第一章 河流及水资源	(31)
第一节 河 流	(31)
一 漳河	(31)
二 滏阳河	(34)
三 牯牛河	(36)
第二节 水资源	(42)
一 水文地质	(42)
二 水资源总量及质量评价	(49)
三 水资源利用现状	(51)
四 水资源保护	(57)
第二章 水旱灾害及抗灾纪实	(59)
第一节 旱 灾	(59)
一 历代旱灾略录	(60)
二 抗旱灾纪实	(63)
三 抗旱服务组织	(68)
第二节 水 灾	(69)
一 历代水灾略录	(69)
二 抗水灾纪实	(73)
第三章 防洪排涝治碱工程	(87)
第一节 防洪工程	(87)
一 漳河堤	(87)
二 滏阳河堤与牯牛河堤	(88)
第二节 排涝工程	(95)

一 磁邯排水渠	(95)
二 磁北排水渠	(95)
三 磁南排水渠	(96)
四 城镇排水渠	(96)
第三节 盐碱地治理	(100)
第四章 水库塘坝电站及供水工程	(103)
第一节 岳城水库	(103)
第二节 东武仕水库	(112)
第三节 小(二)型水库及塘坝	(121)
第四节 水电站	(128)
第五节 城乡供水	(132)
第五章 渠灌工程	(135)
第一节 磁县跃峰渠	(135)
一 勘测设计	(135)
二 施工经过	(137)
三 重点建筑	(140)
四 工程效益和现状	(144)
第二节 民有渠	(153)
第三节 市(地区)跃峰渠	(156)
一 磁县境内的渠段概况	(156)
二 磁县修渠经过	(157)
三 部分重点工程	(158)
第四节 滏阳河渠系	(159)
一 西闸灌区	(159)
二 马头闸灌区	(160)
三 滏南渠灌区	(163)
四 滏北渠灌区	(163)
五 高级渠灌区	(163)
第五节 扬水站	(164)
第六章 地下水灌溉工程	(167)

第一节 井 灌	(167)
一 井灌事业的发展	(167)
二 井型的演变	(171)
三 机井	(172)
四 提水工具	(175)
第二节 测改与防渗	(177)
第三节 喷灌滴灌	(180)
第七章 山区水土保持与人畜饮水	(183)
第一节 水土保持	(183)
第二节 山区人畜饮水	(201)
第八章 经营管理	(209)
第一节 地上水工程管理	(210)
第二节 地下水工程管理	(214)
第三节 水政水资源管理	(217)
第四节 投资与征费	(223)
一 水利投资	(223)
二 水利征费	(229)
第五节 综合经营	(234)
第九章 移民及沿界水事	(237)
第一节 移 民	(237)
第二节 沿界水事处理	(245)
一 漳河沿界	(245)
二 边界排水	(247)
第十章 水利行政机构	(265)
第一节 机构沿革	(265)
第二节 指挥机构	(269)
第三节 领导更迭及工程技术人员	(274)
第十一章 人物 文征	(279)
第一节 治水人物	(279)
一 历史治水人物事迹	(279)

二 当代治水人物业绩·····	(281)
三 荣誉证书获得者·····	(289)
第二节 文献碑记及诗词·····	(291)
一 文献碑记·····	(291)
二 诗词·····	(308)
第三节 民间传说·····	(318)
援外记事·····	(323)
一 海河施工·····	(323)
二 支唐打井·····	(324)
编 后·····	(325)

概 述

磁县位于河北省南端，东与临漳、成安两县毗邻，南与河南省安阳市隔河相望，北与邯郸市所属县（区）交界，西与涉县接壤。东西长 55 公里，南北宽 38 公里，总面积 1014 平方公里，现辖 19 个乡（镇），390 个行政村，总人口 616462 人。

地势西高东低，自然坡降为五千分之一。全县平均海拔高程 273.9 米。西部山区属太行山脉，面积为 272 平方公里，海拔 250~1000 米，主峰炉峰山海拔 1087.6 米，是县境内最高点；中部丘陵地带沟壑纵横，丘谷连绵，面积为 458 平方公里，海拔 80~250 米；东部平原，面积为 284 平方公里，海拔 57~80 米，最低点是东北部的花官营乡屯庄村，海拔 51.5 米。

本县属暖温带大陆性季风气候，雨热同季，寒旱同期，四季分明，多年平均气温 13.2 度，极端高温 41.4 度，极端低温零下 19.4 度，无霜期 197 天，年日照时数约 2498.1 小时。全县多年平均降雨量 562.2 毫米，雨日 73 天左右，降雨量在年内分布极不均衡，70% 集中在 7、8 月份，且多以暴雨形式出现，最大年降雨量 1160.3 毫米（1963 年），最小年降雨量 233.8 毫米（1986 年）。

本县地处黑龙港流域，属海河水系，主要河流有漳河、滏阳河、牯牛河，由西南向东北穿越县境。漳河境内长 55 公里，流域面积 491.15 平方公里；滏阳河境内长 54.65 公里，流域面积 511 平方公里；牯牛河境内长 18 公里，流域面积 275 平方公里。三条河流多年平均入境水量分别为 80340 万立方米、34285 万立方米和 575 万立方米。在漳河和滏阳河上分别建有岳城水库和东武仕水库，库容分别为 12.2 亿立方米和 1.615 亿立方米。全县地表水资源主要来源于大气降雨和入境水量，计为 12.4 亿立方米，地下水资源量为 1.2 亿立方米。人均 168.8 立方米，亩均 129.3 立方米，均低于全省水平。据磁县 1989 年测算，全县多年平均自产地表水资源量为 9069 万立方米。

磁县境内开发历史悠久，远在 6000 年前的“仰韶文化”时期，就有人居