

012270

滏阳河灌区志

滏阳河灌区志编纂委员会
编

FUYANGHE GUANQU ZHI

中国档案出版社

河北省水利史志丛书

滏阳河灌区志

邯郸滏阳河灌区志编纂委员会 编

中国档案出版社

5

责任编辑/田小燕

图书在版编目(CIP)数据

滏阳河灌区志/邯郸滏阳河灌区志编纂委员会编. —北京:中国档案出版社,1999.9

ISBN 7-80019-904-5

I. 滏… I. 邯… III. 灌区—经济史—河北—邯郸市 IV. F329.223

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 40316 号

出版/中国档案出版社(北京市西城区丰盛胡同 21 号)

发行/新华书店北京发行所

印刷/北京振兴印刷厂

规格/787×1092 毫米 1/16 开 印张/17.375 字数/283 千字

版次/1999 年 9 月第 1 版 1999 年 9 月第 1 次印刷

印数/800 册

定价/55.00 元

《滏阳河灌区志》编纂委员会

顾 问: 高占梅

主 任: 牛尚科

副主任: 郝元富

委 员: 李远计 贾凯峰 孙道文 马信荣

张守德 李东风

主 编: 王琪君

编写人: 王琪君 吕昆岗 刘润生

采 编: 王琪君 吕昆岗 刘润生 郭书林

张孝玲 冀守绩 李淑平 史留保

李荣发 刘德宽 刘承业

摄 影: 张树槐 王洪春 郭运芳

审 稿: 李法周 张守德

序

滏阳河水,源远流长,贯穿我市心腹地,是邯郸经济和社会发展的命脉,被邯郸人民称之为幸福河、母亲河。

历史上,为治理开发滏阳河,邯郸人民曾付出过相当大的代价。但是,在封建统治的漫长岁月里,由于社会制度和科学技术条件的限制,水患一直未能根除,有限的水资源难以充分利用。新中国成立后,特别是1962年灌区实行统管以来,在各级政府重视、支持下,灌区人民自力更生,艰苦奋斗,励精图治,锐意改革,不断加强对灌区灌溉供水工程的改造建设和管理,使这个老灌区重新焕发了青春,农田灌溉面积已由建国前的10多万亩发展到64.5万亩。特别是随着我市国民经济的迅速发展,城市工业和居民生活用水问题日益突出,为了切实解决这一矛盾,在市委、市政府直接领导下,市、县各级水利部门进一步强化责任意识,及时了解用水动态,科学编制供水方案,不断完善调水措施,从而较好地保证了邯郸钢铁总厂、邯钢化肥厂、马头洗选厂、马头发电厂、邯郸热电厂、邯郸铁路、邯郸纺织公司以及邯郸市自来水厂等大中型企业生产的正常供水。由此,滏阳河也实现了以农业灌溉为主向为城市工业生产和居民生活供水为主的功能性转变。从1978年到1996年18年间,通过滏阳河向邯郸市输供水累计达37.97亿立方米,在我市经济和社会发展中发挥了支柱作用。

以志为鉴,回眸历史,总结经验,指导实践。《滏阳河灌区志》真实记载了滏阳河灌区的古代文明,建国后灌区人民大力加强灌区建设与管理促进灌区发展的创业历程,以及在滏阳河建管过程中的挫折和教训,给人诸多启示。《滏阳河灌区志》在编写过程中,编辑人员在本部门领导的大力支持下,以高度的责任心和使命感,

克服人手少、历史档案资料散失,修志经验不足等困难,矢志不移,笔耕不辍,终于编纂出这部内容丰富、资料翔实、图文并茂的《滏阳河灌区志》。这本志书的问世,结束了滏阳河灌区 500 年来无志的历史。她必将为该灌区存史、为各级领导资政以及教化后代发挥作用。

邯郸市农电水利局局长 牛尚科

1997 年 9 月

凡 例

1. 指导思想。本志以马列主义、毛泽东思想和邓小平理论为指导,坚持实事求是的思想路线,运用现代科学理论和方法,全面真实地反映潞阳河灌区的历史与现状,为改革开放和社会主义现代化建设服务。

2. 内容编排。本志首设概述,总摄全志,次为大事记,勾勒历史脉络,其后依次为:自然条件、水资源、灌区规划、灌区工程、灌区管理、灌区科技、机构人物、灌区艺文,末设附录,辑存重要资料。

3. 时间断限。本志上限尽量追溯到有资料可稽之初,下限断至1990年,个别事物延至搁笔时。

4. 记述原则。本志为通志,贯通古今,详今略古;记事范围以1982年灌区“三查三定”确定的范围为限,逾境不记;横排门类,纵记史实;除概述略加评点外,其余均述而不论;大事记以编年体为主,辅以记事本末年。

5. 体例运用。本志采用章节体,章下设节、目、子目几个层次;体裁采用述、记、志、传、图、表、录等七种形式,以志为主体。

6. 记述文体。本志采用规范的语体文记述,行文力求朴实、简练、流畅。

7. 纪年方法。夏历和中国明代以前历史纪年,用朝代年号、用汉字,中华民国纪年用阿拉伯数字,其后均括注公元纪年;中华人民共和国纪年用公元纪年。

8. 数字用法。本志执行国家语文委员会等7个部门于1987年2月1日联合发布的《关于出版物上数字用法的试行规定》。

9. 计量单位。新中国成立前,遵旧制;新中国成立后,采用1994年国务院颁布的《中华人民共和国法定计量单位》之规定。

10. 人物立传。本志坚持“生不立传”的原则。对古代治水人物,限于资料,列表

记载；对 9 位当代人物作事迹简介。

11. 简称使用。志文中，凡称“党”，专指中国共产党；“地委”、“党支部”，系指中国共产党各级委员会；“县人委”、“公社”，即指相应的县、乡人民政府；“驻军”，指中国人民解放军；“建国前”、“建国后”，指中华人民共和国成立前或后。

12. 地名书写。建国后地名一律用标准名称；建国前地名与标准地名异用者，均在括号内注明。人物则以事实发生时职务称呼。

13. 资料来源。本志资料主要来自漳滏河灌溉管理处档案室，有部分取自有关县县志、府志、县水利志、邯郸水利志，以及行署档案资料。

14. 地面高程。本志采用黄海高程，特殊者加注。

目 录

概 述	(1)
大事记	(6)
第一章 自然条件	(39)
第一节 地理位置	(39)
第二节 灌区气候	(39)
第三节 水文地质	(40)
第四节 土壤	(41)
第五节 河流	(41)
一、濉阳河	(41)
二、支流小河	(43)
第六节 水旱灾害	(45)
一、水灾	(45)
二、旱灾	(50)
第二章 水资源	(57)
第一节 地表水	(57)
第二节 地下水	(58)
第三节 水资源开发利用	(58)
第四节 水资源保护	(59)
一、水质污染	(59)
一、保护措施	(60)
第三章 灌区规划	(61)
第一节 1975 年灌区规划	(61)
一、规划的方针原则	(61)

二、用水规划	(62)
三、分灌区渠灌、井灌渠系布置	(64)
四、排水问题	(66)
五、防洪问题	(66)
六、道路和造林	(66)
七、工程量及概算	(66)
八、分年实施计划	(67)
第二节 1987 年灌区规划	(67)
一、水资源计算	(67)
二、供需平衡计算	(71)
三、灌区总体布置和各级渠系规划设计	(74)
四、建筑物与水能利用	(78)
五、灌区工程配套与防渗	(80)
第四章 灌区工程	(81)
第一节 灌溉工程	(81)
一、滏南北分灌区	(81)
二、西闸分灌区	(83)
三、高级渠分灌区	(84)
四、马头分灌区	(94)
五、张庄桥分灌区	(98)
六、柳林分灌区	(99)
七、西八闸分灌区	(101)
八、莲花口分灌区	(106)
九、黄口分灌区	(112)
第二节 主要排水工程简述	(118)
第三节 供水工程简述	(119)
第四节 防洪工程	(121)
一、滏阳河治理	(121)
二、滞洪区工程	(129)

第五章 灌区管理	(135)
第一节 组织管理	(135)
一、专业管理机构	(135)
二、群众性管理	(136)
第二节 管理沿革	(139)
一、州西闸(西闸)	(140)
二、马头闸	(146)
三、罗城头闸	(146)
四、柳林闸	(147)
五、苏里闸	(150)
六、西八闸	(151)
七、滏南北渠分灌区	(154)
八、莲花口分灌区	(154)
九、黄口分灌区	(154)
第三节 工程管理	(154)
一、工程维修	(154)
二、渠旁植树	(155)
第四节 用水管理	(158)
第五节 财经管理	(163)
一、资金投入	(163)
二、水费征收与使用	(163)
三、综合经营	(169)
四、效益	(170)
第六章 灌区科技	(171)
第一节 科技队伍	(171)
第二节 职工教育	(172)
第三节 科学试验	(172)
一、典型区灌溉效益测试	(172)
二、滏阳河污水监测	(177)

第四节 科技成果	(179)
第五节 水利学会	(181)
第七章 机构、人物	(184)
第一节 机构沿革	(184)
第二节 人物	(191)
一、建国前治水人物事迹表	(191)
二、当代人物事迹简介	(194)
三、授奖单位、先进个人、老职工统计表	(198)
第八章 灌区艺文	(202)
第一节 碑记	(202)
第二节 传说	(218)
第三节 诗歌	(225)
第四节 谚语	(234)
第五节 水利古迹	(236)
附 录	
邯郸专区滏阳河管理办法(1965 年 8 月)	(240)
滏阳河灌区用水公约(草案)(1965 年 5 月 2 日)	(251)
邯郸专区滏阳河(灌区)各级组织形式	(252)
干渠委员守则(1965 年 9)	(253)
邯郸地区民有渠滏阳河灌区管理办法	(254)
滏阳河灌区管理试行办法(1983 年 1 月 30 日)	(259)
省长办公会纪要([1987]35 号)	(263)

概 述

滏阳河属子牙河系南支,发源于太行山麓,邯郸市峰峰矿区神麋山下,主要由黑龙洞、广胜、元宝、晋祠四泉群的 72 泉汇流而下,原与漳河合流,明成化十一年(1475 年)磁州通判张瑄征用民役,在磁县开河村开凿新河道,导滏水北流,使漳滏分流,形成滏阳河河道雏形。流经磁县、邯郸、永年、曲周、鸡泽出境,在邯郸市境内长 165.141 公里。该河在邯郸境内,有牯牛河、渚河、沁河、输元河、留垒河等 5 条主要季节性支流汇入,流域面积 2747.82 平方公里。每逢大雨,这些支流一涌而下,往往使滏阳河难以承受,常常发生灾害。

滏阳河水灌溉农田,早在元代即已开始,明代业已形成规模,明万历十五年(1587 年)开始到清顺治初 50 多年间,陆续建成州西、马头、罗城头、柳林、苏里、西八闸等 5 座拦河闸和 8 座偏闸,引用滏阳河水进行灌溉。清光绪四年(1879 年)和民国 24 年(1935 年)曾有两次较大的凿泉活动,每次凿泉,泉水畅旺,农田灌溉面积大增。

滏阳河灌区已有 500 多年的历史。在解放前漫长的封建制度下,加之地主豪绅把持统治,各自为政,争霸水权,使有限的水源不能充分利用,到建国前仅能浇地 10 多万亩。

滏阳河水渊源流长,水质良好,清沏见底,且冬不结冰,在建国初期有 8~12 个流量,既可航运,又能灌溉,因此,被人们称为“富民河”。

邯郸境内利用滏阳河水道发展航运,历史较长。

据文物考证,元代至正中(1341~1468 年),该河已有了船运。据民国《邯郸县志·河流条》载,“明成化十八年(1482 年),邯郸县知县张梦辅令民疏之,以通舟楫,滏阳之有舟始此”。据邯郸考古学家陈光唐先生在《滏阳河变迁与灌溉航运史略》中写道,“滏阳河航运历史不会晚于明代”。滏阳河的船运,主要从事煤炭、陶瓷、粮食及其他山杂货等。兴旺时,河上船只川流不息,河岸码头商旅络绎不绝,往

来于邯郸至天津之间。1976年,在磁县南开河村东的漳河、滏阳河汇流故道附近发掘出元代6艘木船,船长16.6米,宽3米,有的烙有“彰德分省粮船”,但船上装的却全是瓷器及生活用具。

在滏阳河担负水运期间,河沿岸曾多处建有水陆两用码头和物资集散中心,如磁州的马头、邯郸的张庄桥、苏曹、冯村、苏里、永年的南桥,曲周的塔寺桥、城关等。滏阳河水运出现后,磁州(现磁县)、峰峰、武安的煤炭、陶瓷等经该河运输到邯郸的曲周、鸡泽,外地区的宁晋、冀县等,甚至运到天津进行交易。同时,天津产的食盐及日用百货经滏阳河运至邯郸再散销各地。据民国《邯郸县志》记载,民国初,邯郸一带产煤1.8亿斤,有一半是经滏阳河运销各地的。当时,邯郸县冯村一带,滏阳河桥北有煤场七八家,把经火车运到黄粱梦的煤炭,再运到这些煤场,然后装船运到永年、鸡泽、曲周等地销售。当时,这里的商人、运煤工、装卸工及船工,每天达700多人。同时还建有旅店、饭馆、杂货铺及各种商店,呈现一片繁荣景象。

1906年京汉铁路通车后,滏阳河水运日趋衰退,并走向关闭。1937年,日本军侵占邯郸,禁止民船运输,故航道失修,水运几乎停止。1946年3月,中国共产党领导下的解放区冀南行署成立了滏阳河河务局,在张庄桥建有造船厂,在马头建货栈,为解放区运送大批生产、生活及军需物资。

新中国成立后,于1950年,中国煤业建材公司在邯郸县黄粱梦车站西侧建立经营处。不久又在苏里建立煤炭转运站占地10余亩,有职工10余人,负责煤炭水运。1959年苏里煤炭转运站撤销。60年代中期,滏阳河水运停止。

滏阳河灌区属冲积平原,海拔38~107米,灌区土壤多为沙壤土,年降雨一般在400~550毫米左右,多年平均气温13℃,年内气温变化明显,元月份最低平均气温-2℃,极端气温-20℃;7月份最高平均气温26.3℃,最高气温42.6℃,无霜期225天,农作物主要有小麦、玉米、棉花和水稻等,马头的大米、永年的大蒜、鸡泽的辣椒,都闻名国内外。

滏阳河灌区处于亚温带季节气候区,是南北气候的过渡带,年际间丰水和枯水极不平衡,年内降雨80%集中在7~9月份。灌区历年资料表明,十年九旱几成规律,旱灾已成为危害农业生产的主要灾害。据水文资料记载,1920年、1921年和1943年大旱,赤地千里,饿殍载道。灌区内洪涝灾害也相当严重,一年中有时先旱后涝交替发生。自明成化十一年(1475年)至1948年的474年间,共发生洪涝灾害

155次。平均每三年一次,光绪二十年(1894年)广平府各县淫雨数月不晴,漳溢等河涨发平地水深丈余,淹没田庐无算。建国后,先后于1956年、1963年邯郸发生特大洪水,尽淹灌区农田。其中1963年8月2日至10日,邯郸市降雨量达1052毫米,东武仕水库出现1970立方米每秒的特大洪峰,总水量达56亿立方米。东部各县大部分平原水深1米左右,滏阳河决口370处,支漳河决口86处。灌区虽然具有较好的地理位置和资源条件,但旱、涝灾害仍是灌区人民的两大祸患。

解放后,在党和人民政府的领导下,滏阳河灌区的水利建设有了飞速发展。不包括修建东武仕水库工程,据统计,自1945年邯郸解放至1990年45年来,国家投资和灌区群众自筹资金达3468.74万元投入灌区建设,其中,国家投资2858.24万元,灌区投资583万元,群众自筹27.5万元,先后开挖干渠16条,长313.89公里,支渠65条,长206.5公里,斗渠434条,长345.1公里,修建斗渠以上建筑物2196座,修建、改建200个流量以上的大型建筑物6座,40个流量以上的中型闸涵9座,新开挖排水干渠14条,长166.10公里,排水支渠73条,长218.1公里,随后又逐步对灌区工程进行了全面规划建设配套,形成一个较为完整的灌排体系,使灌区初步达到旱能浇、涝能排的标准。

1962年初,邯郸专署决定,将峰峰、西闸、马头、张庄桥、柳林、苏里、西八闸、莲花口、黄口9个县管小灌区,上收交由专区统管的滏阳河灌区,下设9个分灌区,经过查定,确定灌区工程控制面积为64.5万亩,成为邯郸境内第二个大型灌区。由于加强了灌溉用水管理,灌区粮食平均亩产由建国前的100公斤左右上升到1990年的366公斤,马头分灌区粮食亩产最高达到700公斤。全灌区农村社会总产值比建国前增加40倍,粮食总产量比建国初期增长2.66倍。

回顾滏阳河灌区发展,可分为以下几个阶段:

一、1949~1965年以防洪为主,全面修建防洪灌溉工程阶段:60年代前,滏阳河9个分灌区分别归4个县管辖。滏南北渠(与峰峰矿区共同管理)、西闸、马头闸灌区由磁县辖管;张庄桥、柳林闸、苏里三闸灌区由邯郸县辖管;西八闸、莲花口闸由永年县辖管;黄口闸灌区归曲周县辖管。工程简陋,管理手段落后,加上各自为政,相互争抢,造成大水漫灌,灌溉水严重浪费。

邯郸市防洪工程:1957年修建了张庄桥节制闸、支漳河入永年洼莲花口进洪闸、借马庄泄水涵洞和黄梁梦泄洪闸,开挖了支漳河分洪道。又在滏阳河上游磁县

境修筑了高臾洼滞洪区,蓄水量255.7万立方米;在邯郸县境修筑了黄粱梦滞洪区(蓄水量1506万立方米);利用永年旧城修筑了缓洪工程永年洼(可蓄水2900万立方米)。1957年开挖的支漳河分洪道,低水河槽可分洪200立方米每秒,1976年动员民工对支漳河分洪道进行了扩建,加大支漳河泄洪能力,永年洼以下还开挖了留垒河,设计过水能力为365立方米每秒。1959年在滏阳河上游修建了东武仕水库(中型),最大库容0.64亿立方米,1974年扩建后,库容达1.52亿立方米,是邯郸地区继岳城水库之后第二个大型水库。

1962年灌区专管机构自上而下进行整顿,健全管理组织,成立了滏阳河管理委员会,定期召开会议,讨论研究灌区重大事宜,建立了群众性的管理组织——干渠委员会,设护渠员,并制定了滏阳河管理办法,为管好灌区奠定了基础。

1963年的特大洪水使灌区工程遭到严重破坏,当年10月即开始灌区工程的恢复建设,经过一冬一春的奋战,于1964年5月底完成了滏阳河、支漳河、牯牛河、沁河、永年洼、黄粱梦滞洪区的复堤堵口工程。灌区内完成干渠20条,长200公里,支渠73条,长438公里,排水渠14条,长140公里的修复任务,建筑物改建、重建、整修共计284座,恢复灌溉面积31.5万亩,完成工程量105万立方米,其中:土方104.34万立方米,砖石方6765立方米,用工54.35万工日,投资73.27万元,基本上恢复到水毁前的标准。

二、1966~1980年加强灌区管理阶段:修建了借马庄泄洪闸泄洪量365立方米每秒,提高了泄洪能力,又相继进行了西闸、马头、柳林、西八闸、莲花口、黄口灌区的工程配套,共计31.47万亩,以后重点转向工程、用水管理工作。

由于滏阳河流经邯郸市,水质良好,从60年代开始,工业用水逐年增加,60年代工业用水年均8566万立方米,70年代增加到12114.5万立方米。

三、80年代以后,实现由农业灌溉为主向为城市工业生产和居民生活供水为主的功能性转变阶段:由于降水量逐年减少,泉水下降,工业用水和城市生活用水的增加,使农业用水失去保证。特别是1978年以后,全年降雨量不足300毫米,泉水下降到2个立方米每秒左右,给工农业生产造成严重威胁。为解决工农业用水矛盾,从1977年以后,采取了跨流域调水措施,以解决滏阳河水源之不足。自1977年开始,从大跃峰渠调水至1990年,共调剂水量68837.6万立方米,1966~1990年,从岳城水库调水120513.29万立方米,基本保证了邯郸市的工业生产和生活用

水。

四、1988~1990年,灌区管理体制实行招标承包管理经营机制阶段:1988年1月14日,赵海森承包了漳滏河灌溉管理处的灌溉经营管理工作后,对灌区管理进行了大胆的改革,采取了多种改革措施,如对各管理所实行层层承包;对机关机构进行调整,实行定岗、定员、定任务、定指标、浮动工资、百分计奖,这些改革措施的落实,极大地调动了职工的积极性,效益逐年提高,1988年水费收入1535.3万元,1989年收入1777.07万元,1990年达到2295.3万元,支出1613.8万元,年创效益681万元。灌区各项工作都取得了显著成绩,1988年至1990年曾先后被邯郸行署授予“地区文明单位”,被水利部授予“全国先进灌区”称号。

滏阳河灌区建设和管理都取得了显著成绩,但仍存在以下问题值得注意:

1. 滏阳河水严重污染急待治理。该河自60年代以后,滏阳河两岸工业飞速发展,不但引用滏阳河水,而且还向滏阳河内排放污水,致使滏阳河水质污染严重,给工农业生产和城市居民生活供水均造成严重威胁;滏阳河两岸垃圾堆积如山,内侵严重,造成河床淤积抬高,缩小了断面,降低了排洪、输水标准;城区滏阳河两岸违章建筑多,有的已建到河边,给滏阳河的管理造成了很大困难,应抓紧依法进行整治。

2. 克服重建轻管,加强灌区管理,在节水增效上下功夫。1966年以后,滏阳河灌区搞了很多配套工程,这些工程建成后,由于管理不善,时间不长就遭到严重破坏,严重地影响了农田灌溉,还造成水资源的大量浪费。

3. 滏阳河灌区虽然历史较长,但灌区管理手段落后,特别是在用水管理上,还没有通过试验找出自己的灌水定额、灌溉定额、渠系有效利用系数等几个主要的灌溉依据,水量分配无科学计量手段,难以取得最优社会效益。

因此,滏阳河灌区应走科技兴水的道路,逐步使灌区管理走向科学化。今后,必须加强节约用水、爱护水资源的宣传,增强水是生命源泉的观念。并依法强化对滏阳河水资源的管理,贯彻合理开发,科学利用,节约用水,防治污染的原则,使这条“母亲河”的有限水资源,最大限度地造福于邯郸人民。