

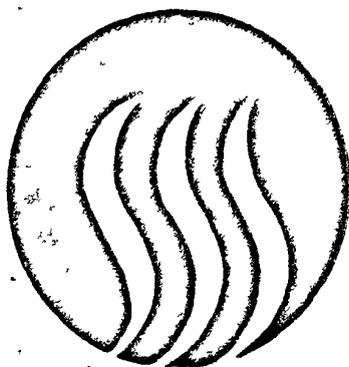
002388

醴陵市地方志丛书之四

醴陵市水利水电志

醴陵市水利水电局编

醴陵市水利水电志



醴陵市水利水电局编

毛泽东主席说：

水利是农业的命脉。

序

醴陵自宋朝开始种植双季稻，历代农民都重视兴修水利。但自鸦片战争以来，内忧外患，农村经济破产，民不聊生，农民不仅无力兴修水利，原有的水利设施，也多被淤浅损废。1949年，醴陵水利工程的有效水量仅1.35亿立方米，平均抗旱能力只25天左右，年年非洪即旱，农民哀叹：“伸脚大水缩脚干，一世忧愁到老”。解放以后，醴陵县人民政府以大量投资、贷款，支持和组织农民兴修水利，在本世纪50年代，全县兴建了一批以蓄水为主的骨干工程，60年代后期和70年代，继续骨干工程的成龙配套和保安加固，在灌区新建了一批基础工程。70年代末，全县即形成了以荷田、雪峰山、望仙桥3座中型水库为依托，配以麻石拦河坝和明兰、焦坑两座小（I）型水库的东乡灌区；以酒埠江水库东、北两条干渠为动脉，配以周坊、藕塘两座中型水库，清水江、船湾两座拦河坝，和荷冲、四和、鸭塘、小洞塘、龙龟山、寺冲、郭家冲、大坂冲、罗家冲、大塘、黄岗冲、东泥冲、上水冲13座小（I）型水库的南、西乡灌区；以官庄水库为核心，配以肖家冲、黄猫、丰收等3座小（I）型水库的北乡灌区；以牛丫洪、流星潭、姜湾等电灌机埠和水轮泵站为主体的渌江中游灌区。80年代以重点解决旱灾死角为主，在继续抓好骨干工程的配套，修建防渗渠道，治理工程老化，提高安全标准以外，在灌区发展小型电动抽水机1011台7896千瓦；同时兴建扩建了一批小型塘坝，其中有13口大塘升级成为小（I）型水库；还兴建了96处喷灌工程，为旱土、茶园、桔园改善了灌溉条件。1986年全市共有各项农田水利设施3.3万余处，四大灌区网络体系更趋完善，工程的有效水量增

加到4.7亿立方米,为1949年的3.48倍,旱涝保收面积43.5万亩,占水田总面积的84.3%。随着水利建设的发展、完善,水利管理制度也逐步健全,全市各大、中、小(I)型水库河坝,均设置了管理机构,配备了专职管理人员,小(II)型以下工程有兼管人员,乡(镇)配有专职水利管理员,普遍制订了规章制度,实行了“一把锄头放水”,形成了一条鞭的水利管理体制。80年代以来在健全原有管理制度的基础上,逐步进行改革:由过去单纯为农业服务,转向为国民经济全面服务;由过去投资忽视效益,转向为经济核算,成本收回;由过去管理上的“大锅饭”,转向为实行工程、技术和经济的分项承包;由过去用水上的“大锅水”,转向为把水当成商品,按用水量收费;由过去单纯依靠国家扶持,转向为积极开展综合经营,以库养库。1986年,各工程落实经济承包责任制,已做到管理经费自给,其中7个大、中型灌区从水费与综合经营收入中拿出了21.8万元,用于设备添置与工程维修改造;还在一把锄头放水,合作用水的基础上,全面推广了“三高、三低、三保、优化调度、间歇供水、科学灌溉”的管水用水经验,有效地促进了各灌区的稳产高产。

醴陵的水利建设与管理,在解放后短暂的30多年中,在原有的基础上,取得了辉煌的成就,但在“左”的思想路线影响下,建设规模、发展速度、和人、材、物的筹集调配上,曾犯过强迫命令、瞎指挥和“一平二调”的“共产风”等错误,干过一些违背自然规律和经济规律的蠢事,使群众兴修水利的积极性受到挫伤;同时还出现过重修轻管、废塘成田等一些偏差;存在水利移民、库区建设、水土流失、水质污染等一些问题。这些错误、偏差和存在的问题,有的已被及时发现和解决,有的延误多年才得到解决,有的至今尚未圆满解决。

每当我翻阅过去一些分散零乱的历史资料时,深深感到,好好地系

统整理、研究、分析、总结历史的经验教训，承前启后，鉴往知来，确实是水利部门的迫切需要。于是，我们根据水利水电部关于“水利志、江河志是地方志的一个重要组成部分，也是水利部门一项重要工作”的指示精神，于1986年8月在醴陵市地方志编纂委员会的指导下，成立醴陵市水利水电志编纂领导小组，聘请在水利战线工作多年的离退休干部和抽调在职干部成立编写小组。经过搜集资料、拟定编目、分工试笔、全面编写、组织审稿、反复修改等过程，于1988年底写出了初稿，经编纂领导小组审查后，最后报市志办审定出版。

全志除卷首、概述、大事记外，分8章34节，对醴陵水利水电事业的历史和现状作了较全面的记述，既可为各级领导决策和指导工作时提供历史借鉴和现实依据，也可帮助水利水电战线的干部职工熟悉本行业，从而热爱本行业，积极投身于水利水电事业的建设和管理、经营。古人说：“治天下者以史为鉴，治邦国者以志为鉴”，这句话，在今天仍有积极的现实意义。

吴同桂

凡 例

一、本志以马列主义、毛泽东思想为指导思想，按照详今略古的原则，着重记叙醴陵解放以来水利水电事业的本质、特点、发展规律和现状，坚持“实践是检验真理的唯一标准”的观点，存真求实，彰明因果，衡量功过，既记叙成就与经验，也记叙失误与偏差，力求达到存史、资治、教化的目的。

二、本志记叙时间，下限为1986年；上限则因事溯源，没有统一年限。

三、本志分章、节、目层次，以语体文记叙。志文有序言、概述、大事记和水利资源、水旱灾害、工程建设、经营管理、水土保持、水利移民、科学技术、经管机构等章，横排竖写，章下设节，节下分目，图、表穿插于章节之间。尾附编后记。

四 本志使用的数据，均以阿拉伯字书写，尾数四舍五入，巨数杂以“亿”、“万”等汉字。数据以醴陵市统计局编印的《国民经济统计资料》、湖南省水利厅编印的《湖南省水利建设统计资料》、醴陵市(县)水利水电局历年年报等3个资料为依据；典型事例及数据，则以醴陵市档案馆和醴陵市水利水电局档案资料，以及口碑资料，互相参照，经核实后再用，难予落实的，则摒弃不用，力求史料真实可靠。

五 本志的计量单位，只坡降、比值、频率、酸碱度、养分含量、有毒物质含量，使用%、‰、PH、PPM等符号，其余均用汉字。长度用“公里、米”，高度与宽度用“米、厘米、毫米”，气温用摄氏“度”，时间用“年、月、日、时、分”，集水面积和流域面积用“平方公里”。

蓄水量与工程量用“立方米”，流量用“秒立方米”，灌溉面积、水面和淹没面积用“亩”，降水量与蒸发量用“毫米”，水电装机容量用“千瓦”，发电量用“度”，变压器功率用“千伏安”，输电线路电压用“千伏”，物质重量用“吨、公斤、克”，地理坐标用“度、分、秒”，坡度用“度”，劳动工日用“个”，资金数量用“元”。

六 本志的时间记叙，均用公元纪年，用阿拉伯字书写。引用王朝年号，先用汉字书写，然后加括号记上公元纪年。历代王朝用农历记月、日，引用时不更改，但用汉字书写，以资辨别。民国初年，有的文献资料，公历与农历混用，引用时，公历用阿拉伯字书写，农历用汉字书写。

七 本志所列地名，以《醴陵地名录》为准，地名录上未记载的小地名，则按当地的习惯称呼。一地有两个地名的，加括号记上。

八 本志有关县与市，公社与乡，大队与村，生产队与村民小组，以及县人民政府，县人民委员会，县革命委员会，市人民政府等称谓，按所记事情，当时是什么称谓即用什么称谓；只不受时间限制的全局性和概括性的记叙，才用市、乡、村、组、市人民政府等称谓。又醴陵曾先后隶属长沙地区、湘潭地区、株洲市，涉及这三者的记叙，均按所记事情当时的隶属关系，不另外注解。

九 本志引用史料，凡引用原文的，均打引号，并用脚注注明其出处。引用中华人民共和国建国后的档案资料，系经核实后才用，因此不打引号，也不注明其出处，但设有水利水电志档案资料，以资备查。

十 本志所记各水利工程的坝高，都不是海拔高，而是假设地面高。其中绝大多数工程的假设地面高为0，坝高15米，即是比当地地面高出15米；极少数工程的假设地面高为50，坝顶高程75米，即是比当地地面高出25米。

十一 本志所记河水水位，是按大西滩、董背冲、潼塘3个水文站的测流断面处的黄海高程为依据。

十二 本志的年度统计，是按水利年度计算，即先年的10月1日起，至次年的9月30日止为一个年度。

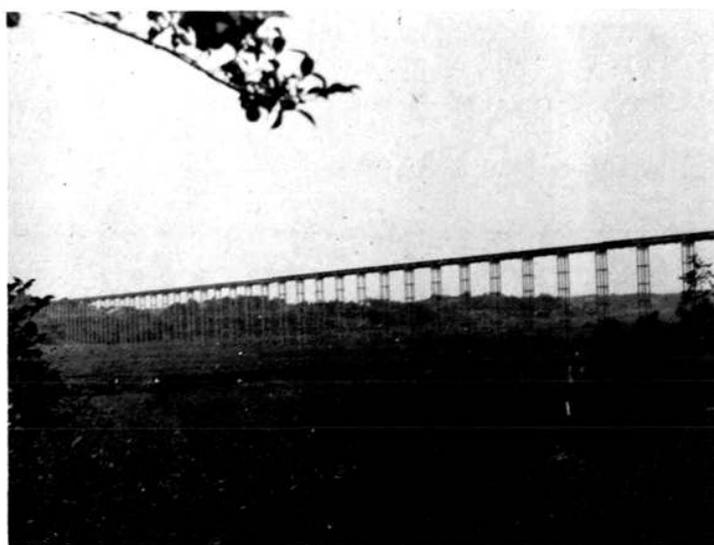
十三 本志所记河流的流域面积，有的河发源于上游的外省外县，在本市境内与其他河流汇合，其流域面积为流经本市面积加上游的面积。有的河流发源于上游的其他县（市），流经本市后，再在下游与其他河流汇合，凡流经本市及上游县（市）的面积，为该河在本市的流域面积。

十四 本志未设人物传记的专章，只在各个章节中，因事系人的予以记述。

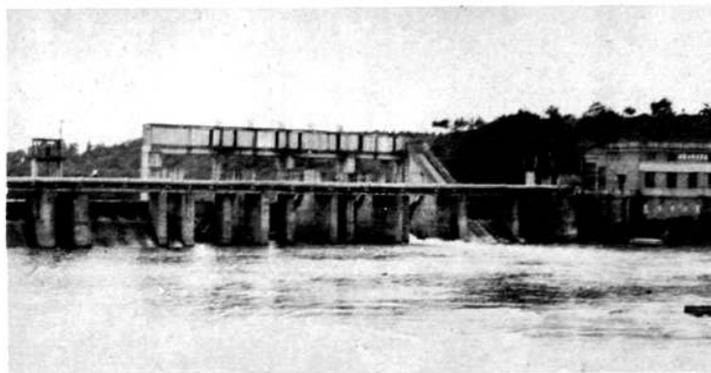


△官庄水库枢纽

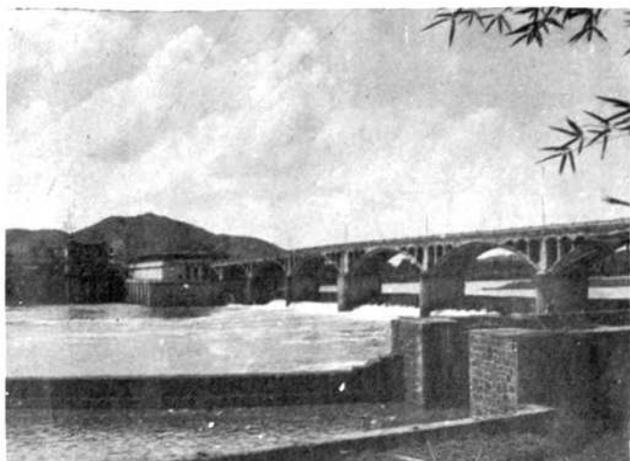
▷长 708米的市田垅渡槽



▽瓦子坪乡大口坪村的小直径筒车



△船湾拦河坝



◁石亭水电站

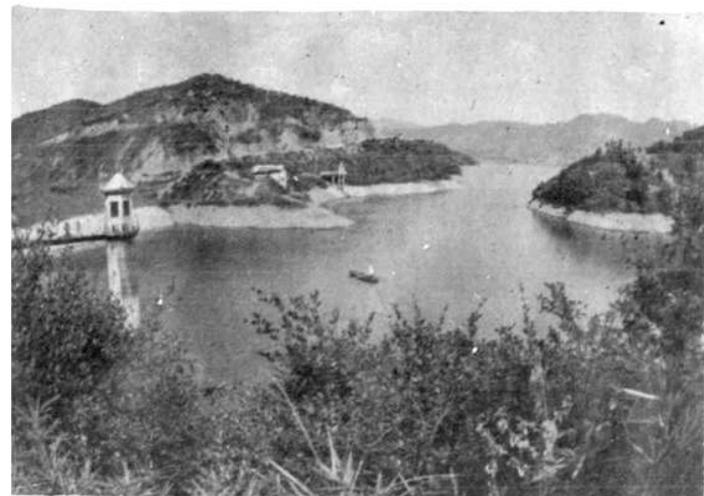


△设计过流量6.28秒立方米的淇田渡槽

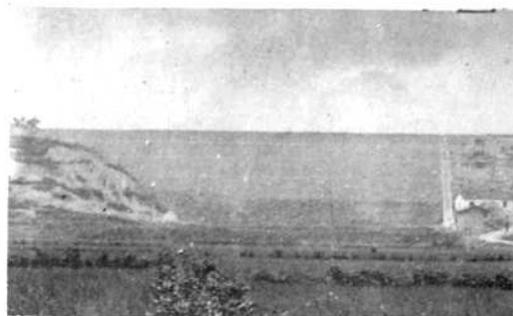
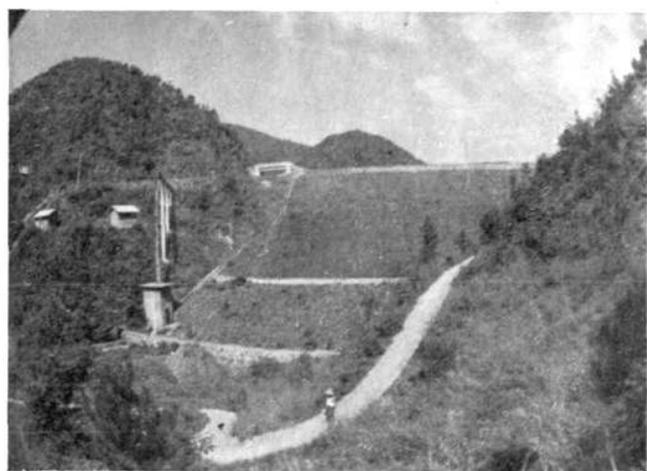
◁流星潭电灌阜第二级机房外貌

▷单跨宽70米
高28米的周坊
水库谭家坝双
曲拱渡槽



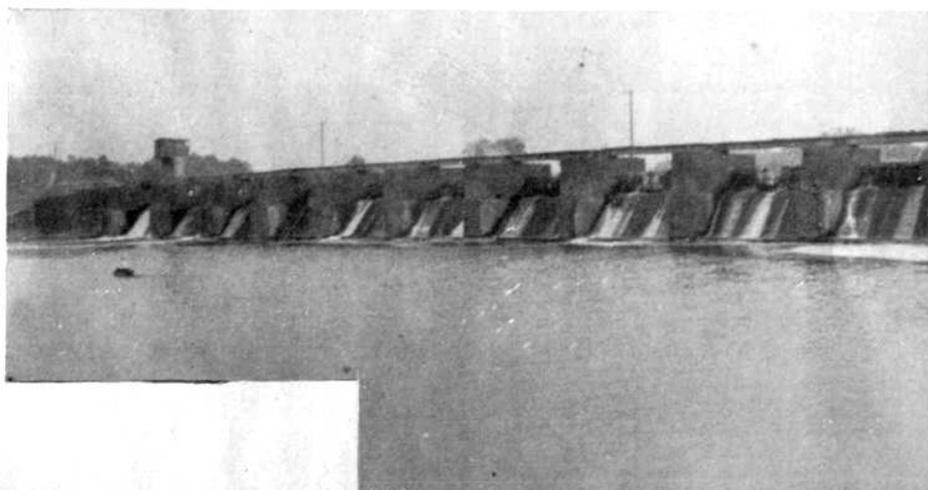


◁ 荷田水库库区一角



△ 藕塘水库大坝

△ 焦坑水库大坝
及溢洪道水力自
控闸门



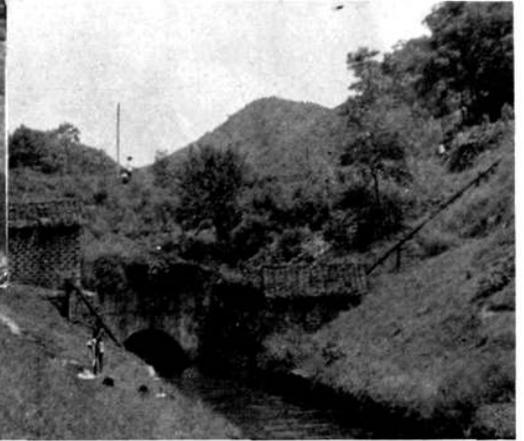
△ 清水江拦河坝



◁ 七里山喷灌站



◁牛丫洪拦河坝两岸安装的水轮泵



▽官庄水库99号隧洞



△周坊水库大坝外坡



△雪峰山水库大坝

◁望仙桥水库坝后式水电站和水泥预制件制作场

编纂人员

领导小组

组长：吴同桂 温泉

副组长：李星

成员：殷希兵 张家源 杨辉 朱炳南 李文鼎

瞿澄仁(常务)

编写小组

主 笔：晏国铭

编 辑：瞿澄仁 郭力耕 张继先 郑略

摄 影：赖翰文 殷希兵

制 图：瞿澄仁 郭力耕 史健康

封面设计：温显达

校 对：晏国铭 瞿澄仁

审定单位

醴陵市地方志编纂委员会

封面设计 温显达

醴陵水利水电志

(1989)

醴陵市水利水电局编纂领导小组编

内部发行

醴陵市印刷厂印刷

1989年9月印

开本 16开 插页 10

字数18.16万字

编纂人员

领导小组

组长：吴同桂 温泉

副组长：李星

成员：殷希兵 张家源 杨辉 朱炳南 李文鼎

瞿澄仁(常务)

编写小组

主笔：晏国铭

编辑：瞿澄仁 郭力耕 张继先 郑略

摄影：赖翰文 殷希兵

制图：瞿澄仁 郭力耕 史健康

封面设计：温显达

校对：晏国铭 瞿澄仁

审定单位

醴陵市地方志编纂委员会

封面设计 温显达

醴陵水利水电志

(1989)

醴陵市水利水电局编纂领导小组编

内部发行

醴陵市印刷厂印刷

1989年9月印

开本 16开 插页 10

字数18.16万字