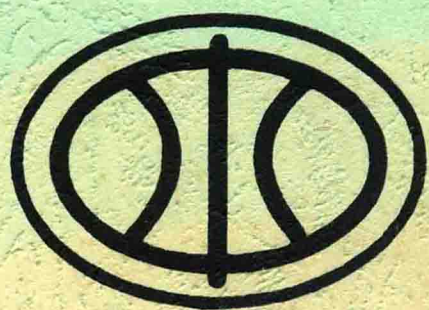


岳池县水利电力志



二〇〇四年三月

四川省岳池县水利电力志

(1470 年 ~ 1985 年 12 月)

第一卷

《岳池县水利电力志》第一卷

编写领导小组

组 长：唐治平

副 组 长：伍宗才

组 员：简世平 周际初 周廷荣 李远虞

责任编辑：周廷荣

主 编：尹思茂

编 采：凌鹏举 梅才坤 雷新生

王方万 李远虞

一九八四年三月二十八日



国务院嘉奖令

岳池县响水滩水库 在社会主义建设中成绩优异，特予嘉奖，此令。

国务院总理 华国锋

一九七九年三月

奖励四川省岳池县响水滩水库管理处

全国水利管理战线

学大庆学大寨标兵

水利电力部

一九七八年三月

獎給

岳池縣响水滩水库管理處

全省农田
基本建設
先進單位

四川省革命委員會

一九七八年

序

《岳池县水利电力志》以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,坚持辩证唯物主义和历史唯物主义,实事求是,秉笔直书的原则,本着“资政、存史、教化”编写宗旨,全面、系统、准确、翔实地记叙和反映岳池县水利、水电、水保、水产等方面发展过程、成绩和教训。

《岳池县水利电力志》,是在上级主管部门及岳池县志编纂委员会大力支持和指导下,经过岳池县水利(电力)局修志领导小组和编写人员的艰辛努力,首次编写而成。《岳池县水利电力志》第一卷上起明朝成化六年(公元1470年),下至1985年12月,第二卷上起1986年1月,下至2002年12月,分别由概述、大事记,水资源,旱涝灾害,水利建设,水利设施,水利管理,水土保持,地方电力,水产,防洪抗旱,组织机构,人物录,附录等部分组成,两卷共14万字。

《岳池县水利电力志》,是岳池县前史没有的水利电力发展、建设专业志书,它不但有教化、存史的作用,更重要的是为岳池县水利事业的发展提供历史借鉴资料;为今后在水利建设工作中扬长避短,因地制宜地制定水利发展计划、规划提供可资借鉴的佐证;使我们凭前人的经验,收事半功倍之效;以其教训为戒,避免或减少失误,更好地为岳池经济的发展和社会主义建设服好务。

岳池县水利局局长



二〇〇三年十月

前 言

岳池县幅员面积 1457.09 平方公里,水资源丰富,良田遍野,千百年来,她哺育着世世代代炎黄子孙。过去岳池水利建设,文字记载甚少,更无前人编写“岳池县水利专志”。中华人民共和国成立后,全县人民在共产党和人民政府领导下大办水利,曾几度掀起建设高潮,工程之多,效益之好,空前未有,对全县工业、农业、人民物质文化生活都产生了巨大变化,尤以农业灌溉效益更为显著。为记载人民的功绩,正确总结水利建设历史经验教训,起到“前有所稽,后有所考”,“资政、存史、教育”的作用。力求编写出观点正确、史料翔实、体例完善、文风端正、特点突出的《岳池县水利电力志》,是我们义不容辞的责任。自 1984 年春开始收集、整理、试写,经历几次撰稿、编纂,终于成稿。

本志在编纂中,本着“详今略古”,“立足当代”的原则,横排门类,纵写史实。以水资源、旱涝灾害、水电事业发展兴衰为中心,记述水利、水电工程兴修、运用、管理的经验教训。以史料、表汇编而成,共 11 章,7 万余字。

由于我们对修志工作是初次尝试,水平有限,遗漏和错误,在所难免,诚望赐教,以便日臻完善。并对关心《岳池县水利电力志》的上级业务部门和各界人士表示感谢!

《岳池县水利电力志》编写领导小组

一九八七年四月十日

《岳池县水利电力志》第一卷

凡 例

一、《岳池县水利电力志》(下简称水利志),以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导思想,坚持党的“四项基本原则”和党的十一届三中全会以来的路线、方针、政策,以《关于建国以来党的若干历史问题的决议》为准绳。

二、水利志编写的治水活动,上限明·成化六年(1470年),下限至1985年。

三、水利志选取材料,多来源于文书档案,口碑资料选用较少,有关时间、地点、人物均以档案资料为依据。

四、水利志纪年以国号纪年在后,括号内公元纪年在后。中华人民共和国成立后,统一以公元纪年,地名按今名。

五、水利志有关数据,以1984年核实后的数据为依据。有关术语加以注解。

六、水利志采取分门别类的表述方法,每章各有表述重点。在记述上突出特点、兼顾一般。

七、水利志中涉及的度、量、衡以公制为准。

八、水利志正文中未编入的重要文件和史料,收入附录中。

第 一 卷

目 录

序	
前 言	
凡 例	
概 述	1
大事记	4
第一章 水资源	19
第一节 河 流	19
第二节 大气降水	20
第三节 地表水	21
第四节 地下水	22
第五节 水能资源	22
第六节 水 质	23
第二章 旱洪灾害	24
第一节 干 旱	24
第二节 洪 涝	25
第三节 防洪抗旱	26
第三章 水利建设	29
第一节 水利规划	29
第二节 水利兴修	31
第三节 水利施工管理	33

第四节 库区移民搬迁	36
第五节 水利投资	36
第四章 水利设施	39
第一节 冬水田	39
第二节 山平塘	40
第三节 河 堰	41
第四节 提 灌	42
第五节 水 库	44
第六节 打 井	60
第七节 喷 灌	60
第五章 水利管理	62
第一节 管理体制	62
第二节 工程管理	63
第三节 灌溉管理	65
第四节 灌溉试验	66
第五节 经营管理	67
第六节 水费征收	69
第六章 电力事业	71
第一节 小火电	71
第二节 小水电	72
第三节 电 站	74
第四节 输变电工程	81
第七章 电力管理	85
第一节 管理机构	85
第二节 职工培训	86
第三节 经营管理	86

第八章 渔 业	92
第一节 鱼类资源	92
第二节 渔业生产	93
第三节 管 理	94
第四节 响水滩渔场	95
第九章 机构设置	98
第一节 县水利电力局	98
第二节 领导成员更迭	99
第三节 局下属单位	103
第四节 党、团组织	107
第十章 人物简介	110
第十一章 附 录	112

第 二 卷

凡 例	
概 述	119
大事记	128
第一章 水利建设	138
第一节 山平塘	138
第二节 石河堰	140
第三节 水 库	141
一、中型水库	142
（一）响水滩水库	142
（二）大高滩水库	145

(三)回龙水库	147
(四)万家沟水库	148
二、小型水库	149
第二章 水土保持	157
第三章 地方电力	166
第一节 电站	167
第二节 变电站及输电线路	170
第三节 电气化建设	172
第四节 农村电网建设与改造	173
第四章 水产生产	176
第五章 防洪抗旱	179
第一节 洪、旱灾害	179
第二节 防洪、抗旱	182
第三节 河道管理	184
第六章 人畜饮水	186
第七章 管理	195
第一节 管理机构	195
一、局机关	195
二、水库、站、公司	201
(一)水库	201
(二)“两站”	202
1.水产站	202
2.水管站	205
(三)“两公司”	205
1.电力公司	205
2.实业公司	208

第二节 渔政管理及水产资源保护	209
一、渔政管理	209
二、水产资源保护	209
第三节 水行政执法及水资源管理	210
一、水行政执法机构	210
二、水资源管理	211
第八章 附录	214
一、人物录	214
二、资料	214
三、编后记	230

概 述

岳池县地处川北,介于东经 $106^{\circ}7' \sim 106^{\circ}44'$,北纬 $30^{\circ}15' \sim 30^{\circ}48'$ 之间。幅员面积 1457.09 平方公里,地貌以丘陵为主,兼有低山、平坝及沿江台地。地势北高南低。海拔最高为 824.6 米,最低为 207 米,一般海拔在 250 ~ 500 米之间。占幅员面积的丘陵地为 77.86%,平坝为 14.27%,低山为 7.87%。气候温和,雨量充沛,水资源较为丰富。年均降雨为 1019.6 毫米,降水量为 14.6 亿立方米。多年平均径流量 4.73 亿立方米。境内中小河流纵横,土质肥沃,有耕地面积 81.7 万亩,其中稻田面积占 70%,主产水稻兼小麦。由于降雨量分布多与农时失调,常有旱涝交替出现,给农业生产造成广种薄收或有种无收的景况。据旧县志记载,清·嘉庆十四年(1809 年),劳动人民为改变农业生产条件,已曾挖塘 736 口,但蓄水量不多,灌面很小,加之管理不善,年久失修,大部分荒废。直到 1949 年底,仅有灌溉面积约 0.8 万亩,占耕地面积的 1%。

中华人民共和国成立后(1949 年),自本世纪五十年代以来,共产党和人民政府领导全县人民大办水利,迄至七十年代末,全县已建成中小型水利设施 3723 处,蓄、引、提水量 1.7 亿立方米,有效灌溉面积 30 万亩(其中:自流灌溉 28.17 万亩,提灌 0.5 万亩),占耕地面积 81.7 万亩的 36.7%,占稻田面积 56 万亩的 53.6%,其中旱涝保收面积达 20 万亩。由于水利的灌溉,全县的稻麦两季田由原占田面积 20% 扩大到 60%,粮食产量比 1949 年增长一倍多,特别是水灌区尤为显著。这些水利工程除保灌溉外,还为 10 个小型水电站和地方工业及生活用水提供了水源。

岳池的水利建设,本着因地制宜,就地取材的办法,采取由小到大,由

少到多的步骤,实行谁受益谁负担,民办公助的方针,分期实施。大体可划分以下三个发展阶段:

第一阶段:1952~1957年,以小型为主,民办为主,修建山湾塘、平口塘 2350 口,小(二)型水库 39 座。

第二阶段:1958~1961年,以中型为主,联社(人民公社)兴办为主,修建回龙、响水滩、大高滩、万家沟 4 座中型水库和会仙桥、大力、骑龙等小(一)型水库。

第三阶段:1962~1976年,一面抓已成工程开渠配套,一面抓建设。其间,1963~1965年工作重点贯彻中共四川省委“以机电提灌为主,提蓄结合,综合利用”的水利方针,对响水滩、回龙水库开渠配套;建成机电提灌站 141 处,装机总容量 2604 马力,灌面 9.99 万亩。1966 年文化大革命开始,水利建设趋于停止。1970~1980 年底,先后建成小(一)、(二)型水库 31 座,配套工程 12 处。

建设形式,采用蓄、引、提结合,按地区不同特点,各有侧重。一是浅丘带坝地区以自流灌溉为主,辅以提灌;二是深丘地区以提灌为主,辅以自流灌溉;三是山区引灌为主,辅以提蓄结合。

1962 年以后,水利工作,一面狠抓灌溉配套,一面狠抓经营管理。在管理中,又把渠道防渗、节约用水列为重点。

对水利灌溉布局,实行划片联网运行,以骨干工程为核心,结合灌区内一般工程统一调剂用水。实践证明,这样做是成功的,效益很好。

由于水利发展,促进水库下游西溪河、长滩寺河、西溪河、新民河、罗渡河兴建小型水电的发展,先后建小型水电站 10 处,装机 18 台 4825 千瓦,年发电量 900~1000 万度。有了电力,又促进小型机械的发展,结束人力簸米磨面的历史;同时,发展了渔业和旅游业等水利综合经营。1983 年响水滩水库被开发为旅游胜地——翠湖。1984 年国庆节开放以来,游人不绝;利用水利工程养鱼,1985 年成鱼产量达 150 万公斤。

中华人民共和国成立后,岳池水利建设事业有很大发展,但还有 31% 的稻田面积尚无水利保证灌溉;已建成的水利工程,有的还没有配套;停建工程还待复工。上述这些问题,还须继续努力,力求尽快解决。

注:蓄水库容 1000 万立米以上,1 亿立米以下为中型水库;1000 万立米以下,100 万立米以上为小(一)型水库;100 万立米以下,10 万立米以上为小(二)型水库;10 万立米以下为山平塘。

大事记

明

- ▲成化六年(1470年),岳池初夏大旱——《四川省近500年旱涝史料》
- ▲嘉靖七年(1528年),岳池夏秋大旱。
- ▲嘉靖十五年(1536年)2月28日夜子时,岳池地震。
- ▲嘉靖十六年至十七年(1537—1538年),岳池连旱两年——《四川省近500年旱涝史料》

清

- ▲乾隆五十一年(1786年)5月初6日,岳池地震。
- ▲嘉庆十四年(1809年),开始修建县城东安公桥河堰。
- ▲嘉十六年(1811年),久旱不雨,城乡饮水成恐,县令董淳组织民众,修建东门外九龙堰。
- ▲道光二十年(1840年),岳池4月雨泽衍期,米价昂贵,5月起7月止,统计饥民2.5万余人。
- ▲同治十一年(1871年),岳池发大旱,数月不雨。