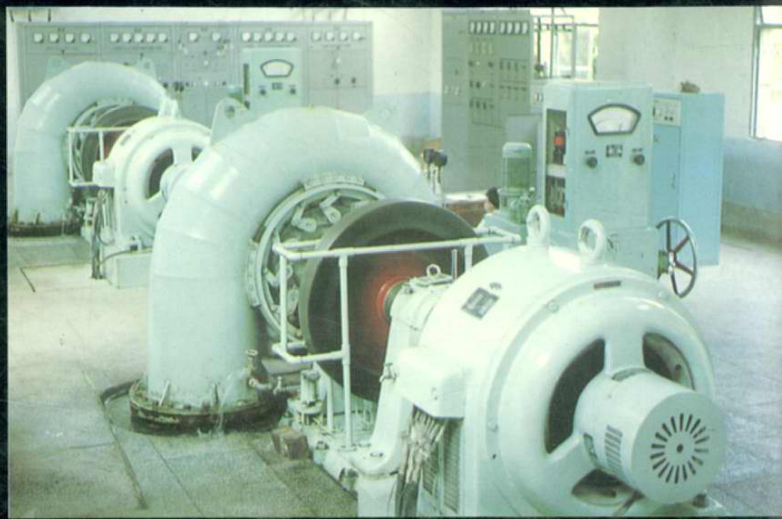


009465
崇义县地方志办公室编 山西人民出版社出版

崇义县 水利电力志



江西省

崇義縣水利電力志

崇義縣地方志辦公室編

主編 黃詩結

山西人民出版社

一九九四年·太原

发展水利水电
促进经济建设

刘政民 九四·八·廿四

发展水电
造福人民

王朝生

1954.11.24

序 言

盛世修志，是一项有益当代，造福子孙的大事，也是中华民族的优良传统。

新中国成立以来，历史揭开了新的一页。全县人民在中国共产党领导下，前仆后继，英勇奋战，艰苦创业，勤奋劳作，以“愚公移山”改造山河的魄力，在水利建设中，取得了历史上任何时期都无法比拟的伟大成就。但是，前进的道路，不是平坦的。由于错误路线的影响，加上某些工作失误，水利建设走过了曲折的道路，有的甚至付出了沉重的代价。为踵其事，撮其奇，彰其功，录其迹，拭去积尘以匡正误，反顾风云以明得失，我们编纂了《崇义县水利电力志》。该书如实记述了崇义县水利电力建设的历史和现状。为科研单位提供翔实的资料，为领导制定政策提供科学依据。

《崇义县水利电力志》在编纂中，广征博采，立足当代，回首过去，反复锤炼，汇归主笔总其大成。初行草创，广征博询各方意见，择善而从，再加重研改补，三易其稿，方铸成篇。这是修志者辛勤耕耘和水利电力战线上各界人士的集体智慧的结晶。也是荟萃物质文明和精神文明建设的硕果，可喜可贺！

修志成功，由衷高兴，辗转沉思，感慨良多，谨以芜言，立愚献颂，权作为序。

崇义县水利电力局局长 叶吉茂

1994年8月

凡 例

一、《崇义县水利电力志》以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持中共十一届三中全会以来的路线、方针和政策，运用辩证唯物主义和历史唯物主义观点，遵循实事求是、存真求实的基本原则，记述崇义县水利电力建设的历史和现状。

二、本志贯串古今，详今略古，上限不定，下迄1992年底。电气化建设下迄1993年底。

三、本志为章节体。横排门类，纵写史实，详异略同，述而不议。全书采用志、记、述、传、图、表、录等形式，以志为主，辅以图、表、照片。由序言、凡例、概述、大事记、水资源、水文气象、水旱灾害、防汛抗旱、勘测设计、水利建设、电力工程、输变电工程、电力供用、电力管理、工程管理、电气化建设、水土保持、机构沿革、党群团体、队伍建设、人物、重要文件辑录等组成，计18章80节。概述、大事记、文件辑录不分节。连接号用“~”表示。

四、大事记按大事发生的时间顺序记述，日期不清记入月末，月期不清记入季末，季时不清记入年末。有的大事跨年跨月，则采用记事本末体记述。如同日有几条大事，用“△”表示。

五、历史纪年，中华人民共和国成立之前，一律沿用通称，采用

括号注明公元纪年；中华人民共和国成立之后，采用公元纪年。本志所称“解放后”，系指1949年8月20日崇义县解放之后。

六、数字，均以阿拉伯数字著录，各项数据，均采用县统计局数字。统计局所缺数据由水利电力局各股室、公司、电站提供。

七、文件辑录，按原文照排。

八、本志资料来源于县档案馆、县地方志办公室和县有关部门撰写的资料，以及水利电力局各股室、公司、电站的资料。

目 录

崇义县行政区划图

崇义县水利建设图

崇义县电力建设图

彩 照

序 言..... (1)

凡 例..... (1)

概 述..... (1)

大事记..... (10)

第一章 水 资 源

第一节 地 貌..... (25)

第二节 地表水..... (27)

第三节 地下水..... (33)

第四节 水能蕴藏..... (35)

第二章 水文气象

第一节 降水量..... (37)

第二节 蒸发量..... (41)

第三节 径流量..... (44)

第四节 洪 水..... (45)

第五节 水污染..... (46)

第六节	灾害性气候	(49)
-----	-------	--------

第三章 水旱灾害

第一节	水灾	(52)
第二节	旱灾	(56)

第四章 防汛抗旱

第一节	组织机构与配置设备	(58)
第二节	抢险救灾	(59)
第三节	抗洪纪实	(63)

第五章 勘测设计

第一节	职责范围	(67)
第二节	基本工作	(67)
第三节	施工队伍	(70)

第六章 水利建设

第一节	引水工程	(75)
第二节	蓄水工程	(78)
第三节	提水工程	(83)
第四节	堤防工程	(86)

第七章 电力工程

第一节	牛角河电站	(94)
第二节	西湖水库电站	(94)

第三节	长河坝电站	(95)
第四节	黄土堪电站	(96)
第五节	雁湖电站	(96)
第六节	对耳石电站	(97)
第七节	泮江电站	(97)
第八节	江口电站	(98)
第九节	联丰电站	(98)
第十节	良和电站	(99)
第十一节	旗罗岷电站	(100)
第十二节	共升电站	(100)
第十三节	合江口电站	(101)
第十四节	茶滩电站	(101)
第十五节	古选电站	(101)
第十六节	石泉洞电站	(102)
第十七节	山院电站	(102)

第八章 输配电工程

第一节	县城35千伏变电站	(105)
第二节	关田35千伏变电站	(105)
第三节	10千伏开关站	(106)
第四节	35千伏输电线路	(106)
第五节	10千伏线路和低压线路	(107)
第六节	配电变压器	(109)

第九章 电力供应

第一节 供电	(110)
第二节 用电	(111)

第十章 电力管理

第一节 管理体制	(113)
第二节 电力调度	(114)
第三节 优质服务	(115)
第四节 安全管理	(115)
第五节 重大伤亡事故	(116)

第十一章 工程管理

第一节 管理体制	(118)
第二节 电站管理	(119)
第三节 水利工程管理	(120)
第四节 安全管理	(123)
第五节 用水管理	(125)
第六节 多种经营	(127)
第七节 执法	(128)

第十二章 农村电气化

第一节 试点县的确立	(130)
第二节 现状与任务	(131)
第三节 资金筹集	(139)

第四节 建设.....	(141)
-------------	---------

第十三章 水土保持

第一节 水土流失.....	(156)
---------------	---------

第二节 治理措施.....	(156)
---------------	---------

第三节 扬眉江规划与治理.....	(158)
-------------------	---------

第十四章 机构沿革

第一节 局级机构.....	(161)
---------------	---------

第二节 基层机构.....	(164)
---------------	---------

第十五章 党群团体

第一节 党组织.....	(168)
--------------	---------

第二节 共青团和工会组织.....	(171)
-------------------	---------

第三节 水利学会.....	(172)
---------------	---------

第十六章 队伍建设

第一节 职工教育.....	(173)
---------------	---------

第二节 水电公司职工代表会.....	(176)
--------------------	---------

第三节 参加竞赛活动.....	(178)
-----------------	---------

第四节 文体活动.....	(178)
---------------	---------

第十七章 人 物

第一节 模范人物.....	(181)
---------------	---------

第二节 先进人物表.....	(182)
----------------	---------

第三节 先进集体表·····	(184)
第四节 职称人物·····	(186)
第五节 颁发荣誉证书人员·····	(189)

第十八章 重要文件辑录

一、电力设施保护条例·····	(190)
二、中华人民共和国水法·····	(198)
三、中华人民共和国河道管理条例·····	(208)
四、关于建设第二批农村水电初级电气化县的请示·····	(218)
五、地方中小水电建设与管理暂行办法·····	(222)
六、关于我省改革水利工程管理体制和开展综合经营的 意见·····	(231)
七、江西省乡(镇)水电管理站工作(试行)条例·····	(234)
八、关于开展建立水利执行体系试点工作的通知·····	(237)
九、关于建设农村初级电气化的决定·····	(240)
十、崇义县地方电力建设与管理实施细则·····	(244)
十一、崇义县水利水电工程管理保护暂行规定·····	(251)
十二、崇义县河道采砂收费管理办法实施细则(试行)·····	(257)
十三、崇义县违反水法规行政处罚暂行办法·····	(262)
十四、崇义县乡(镇)水利电力管理站暂行管理办法·····	(268)
十五、崇义县水源涵养林保护范围暂行规定·····	(274)

概 述

崇义县建于明正德十二年（公元1517年）冬，距今已有 475 年的历史。

崇义县位于江西省赣南西部东邻南康，南接大余、广东仁化，西界湖南汝城、桂东，北连上犹。地处东经 $113^{\circ}54'$ ~ $114^{\circ}37'$ ，北纬 $25^{\circ}23'$ ~ $25^{\circ}54'$ 。东西长为73公里，南北宽59公里。总面积为2206.27平方公里。1992年全县分14个乡4个镇；154个村；1481个村民小组，3个居委会，41023户，全县人口190240人，其中农业人口156624人。境内山多田少，山地面积2680815亩，占总土地面积81%；耕地面积138676亩，占总土地面积的4.19%，其中水田124301亩。农业人口每人平均有耕地0.89亩。县内山峰林立，西北部与南部有罗霄山脉与展脑、天华山、云山等群山连绵，纵横县内，中部阳岭海拔1259.5米，北部石牙头海拔1333米，东部牛轭潭海拔140米，西部齐云山海拔2061.3米，是江西省的第二高峰；东北部陡水水库，水域海拔170米。形成了东部、东北部的北东向带状展布的低山丘陵和窄条状河谷平地，全县地势大致为西南高、东北低。

本县地属中亚热带季风型湿润区，受地形、地貌、植被、地理位置的影响，总的气候特点是：气候温和，四季分明，雨量充沛，光照偏少，无霜期长。据1959~1992年的气象资料统计，年平均日照时数1413.3小时，日照百分率为32.3%。多年平均气温 17.9°C ，最高年平均气温 18.5°C ，最低年平均气温 17°C ，7月最热，极端最高气温 39.2°C （发生于1984年7月30日），1月最冷，极端最低气温为 -8°C

(1963年1月15日)。初霜期在12月初，终霜期在次年2月初，多年平均无霜期为294天。多年平均降水量1603.9毫米(县气象站1959年到1992年实测)，最多年降水量2437.9毫米(1961年)，最少年降水量1042.0毫米(1971年)，相差1395.9毫米。降水的时空分布很不均匀，4~6月为最多，10月至次年2月为最少，7~9月受副热带副高压控制，降水量偏少，天气炎热，蒸发量大，又正是农作物需水季节，因此易造成伏、秋旱灾。降水的区域亦略有不同，如扬眉区多年平均降水1510.0毫米，丰州区为1637.0毫米，相差127毫米。总的看来，降水量是西部多，东部少，山区多，丘陂少。

县内溪流发育，河网交织，大小河流共83条，控制流域面积2206.27平方公里，其中流域面积大于20平方公里以上的河流有30条，河流总长度980.9公里，平均河流密度0.45公里/平方公里。主要河流有大江、小江、扬眉江。大江、小江自西南向东北流入上犹江水库，扬眉江自南向东流入南康，与章江南源汇合。大江源于诸广山脉东麓的湖南省汝城县黄岭山，经丰州、古亭、麟潭、过埠、杰坝流入上犹江水库，干流境内总长82.5公里，大于20平方公里的支流有18条，流域面积1691平方公里(含湖南510平方公里)。小江发源于聂都乡大樟山的北麓沙溪洞，经关田、横水、茶滩流入上犹江水库，干流总长67公里，大于20平方公里的支流有5条，流域面积494平方公里。扬眉江发源于长龙乡新溪村云山西麓，经长龙、扬眉、龙勾流入南康县境内，与章江南源汇合，干流总长57公里，流域面积281平方公里。此外，义安河，流域面积75平方公里，自铅厂乡的生龙口流入大余县境内，与章江南源汇合。聂都河，流域面积170公里，自聂都乡的江口流入大余县境内，与章江南源汇合。竹洞河，流域面积12平方公里，自聂都乡的古竹岷流入广东仁化县境内，属珠江流域浈江水系。

县内雨量充沛，溪流纵横，河床比降大；水资源丰富。全县多年平均地表径流总量为 20.55 亿立方米（不包括入境水量），地下水储量为 2.71 亿立方米，共有水资源 23.26 亿立方米。据 1983 年《崇义县水资源合理利用与供需平衡汇总表》，1980 年全县农业、工业、林业、苗圃、城乡人民生活 and 牲畜用水总量为 0.348 亿立方米，占地表水资源的 1.7%。全县水能理论蕴藏量 19.9 万千瓦，可开发量为 6.4 万千瓦，据近年的测算、复核，全县水能可开发量为 10 万千瓦。水资源广布，落差集中，建站地点好，易开发，是崇义县开发自然资源的一大优势。

明嘉靖三十一年（1552 年）《崇义县志》统计：全县有水陂 60 座，灌田七十九顷六十九亩九分。

清同治六年（1867 年）《崇义县志》统计：全县有水陂 77 座，灌田一百一十七顷八十亩二分。

1949 年（民国 38 年）《崇义县志稿》：农田水利多利用陂水、圳水、塘水和车水（高车）。全县共有水陂 3155 座，山塘 256 座，高车 674 辆，共灌田 58832 亩，只占水田面积的 38.2%。可见水利设施十分落后，据记载 1949 年全县粮食产量 20408.45 吨，亩产 102 公斤。

解放前，崇义一无公路，二无工厂，三无电力，农业生产十分落后，工业一无所有，是一个极为贫穷落后的边沿山区。崇义县政治文化中心的县城也不过是“小小崇义县，三家豆腐店，城内叫一声，城外听得见”的小而萧条落后的山城。

中华人民共和国成立后，崇义县人民群众，在中国共产党的带领下，经过四十多年的奋战，改变了过去那种贫穷落后的状况，随着社会事业的蓬勃发展，水利水电建设取得了很大的成就。

1950~1956 年冬，为了恢复和发展农业生产，县人民政府把全县

水利工作重点放在修复和加固原有的小陂圳、山平塘和高车等小型水利工程上。此期间，全县各河流沿岸，修建了200辆高车，同时还新建了部分山平塘和小陂圳。

1957~1968年冬，由于农村生产资料所有制的改革，特别是合作化、公社化后，为了适应农业生产发展的需要，对水利建设提出了“农田水利化，灌溉自流化”，逐步实现农业稳产高产的要求。各级党委和政府把兴修水利列入了重要议事日程上，组织广大群众掀起了深入持久的兴修水利的群众运动。在兴修水利过程中，坚决贯彻执行“以灌溉为主，小型为主，群众自办为主”的“三主”治水方针和“谁受益，谁负担”的政策。在此期间，新建了一批较大的引水工程。如竹山水渠、稳下水渠、八一水渠、东方红水渠、良田水渠、泮江水渠、梅坑水渠等工程；蓄水工程有阳岭水库、白兰排水库、中洞水库、蛇形水库、上屋坑水库、合坪水库、欢地水库、红人岭水库、南田水库。

1956年秋，在扬眉区华坪乡（今扬眉镇华坪村），蛇头兴建了县内第一座农业排灌煤气抽水机站。经过1963年百年一遇的特大干旱，机电排灌工程得到了迅速发展。据1965年统计，全县拥有煤气抽水机13台345马力，汽油抽水机13台39马力，柴油抽水机28台442马力，电动抽水机6台109千瓦，灌溉农田面积5500亩。

1964年7月中旬，在横水乡横水村罗卜巷兴建了县内第一座水轮泵试验站，安装了一台30—4—10型水轮泵。同年8月21日建成受益，灌溉农田100多亩，取代了14辆高车的效益。它以投资少，工期短，运行费低，管理简便的得天独厚的优势，得到了飞速发展。据1968年底统计，全县建成水轮泵站105座，其中供灌溉田亩80座，灌溉农田3500亩。