

007825

夹江县水利电力志



JIAJIANG
XIANSHUI
LIDIAN
LIZHI

四川省夹江县水利电力局编

前 言

《夹江县水利、电力、水产志》是按照中共夹江县委、夹江县人民政府的部署，在夹江县编史修志委员会、办公室和夹江县水电局的具体指导下进行的。以马列主义、毛泽东思想为指导思想，以中共中央《关于若干历史问题的决议》为准绳，实事求是地反映历史的本来面目。对水利、电力、水产工作的发展演变过程，择要叙述，至于成败、得失、功过是非，经验教训等不加评价，各事件活动中的领导人员和工作人员也未作详述。

一、本志编写按横排竖写的原则，依事物的类别、性质分篇、章、节，照时间顺序叙述其发展演变。全志共分为4篇22章67节。

二、本志于1985年3月开始作准备，4月着手搜集资料。之后，由于人员少，时间紧，只好试写与搜集同时进行，并充分依靠水电局各股室大力协助，其中电力、水产篇主要由车国银、李德友、蔡学文三同志提供资料。于1986年6月中旬完成初稿编写。

三、本着详今略古的精神，本志重点叙述中华人民共和国建国以来，我县水利、电力、水产事业的发展演变和工作成就，建国前则知道多少就叙述多少，未作过多的探索和追述。下限断于1985年。

由于时间短、任务重，编写人员经验不足，所成志稿的内容、文词错误难免，敬请有关人士给予纠正。

编写小组

1986年6月

车39-1

《夹江县水利、电力、水产志》编写领导小组

组 长： 马春荣
副 组 长： 罗贵全 杨开礼
成 员： 罗玉兰 冯国甫 蔡学文
 阳裕昆 江国强 邓善坤

编 写 工 作 小 组

采访及资料搜集 陈经铸 江国强
执 笔 江国强
文字整理 车国银

目 录

概 述.....	(5)
大事记.....	(8)

第一篇 管理机构

第一章 行政管理机构

第一节 夹江水电局.....	(18)
第二节 其他管理机构.....	(19)
一、 夹江县水利委员会.....	(19)
二、 防汛指挥部.....	(19)
三、 治江指挥部.....	(20)

第二章 下属企事业单位

第一节 夹江电厂.....	(20)
第二节 东风埧管理处.....	(20)
第三节 马村水库管理处.....	(21)
第四节 东风电站.....	(21)
第五节 塘、库管理所站.....	(21)
第六节 水电管理站.....	(22)

第三章 党群组织

第一节 党组织.....	(22)
第二节 团组织.....	(23)
第三节 水电学会.....	(23)

第二篇 水 利

第一章 引水工程

第一节 东风埧.....	(24)
一、 历史的回顾.....	(24)
二、 两次大扩建.....	(24)
三、 建国后的发展及现状.....	(25)
第二节 跃进渠.....	(27)

一、 兴建概况	(27)
二、 夹江灌区	(27)
第三节 依凤渠	(27)
第四节 小河埝 山溪埝	(28)
一、 小河埝	(28)
二、 山溪埝	(29)
第二章 蓄水工程	
第一节 冬、囤水田	(30)
第二节 塘	(31)
一、 平塘	(31)
二、 山湾塘	(31)
第三节 水库	(32)
一、 红旗水库	(33)
二、 池高水库	(34)
三、 马村水库	(34)
四、 龙华水库	(35)
五、 光辉水库	(35)
第三章 提水机具	
第一节 龙骨水车 筒车	(35)
第二节 水轮泵	(37)
一、 水轮泵的兴衰	(37)
二、 甘露水轮泵站群	(38)
三、 合林口水轮泵站	(38)
第三节 机械 电力提灌	(38)
第四章 渠系改造 排除下湿	
第一节 东风埝渠系改造	(40)
第二节 其他埝、库渠系改造	(42)
第三节 排除下湿	(42)
第五章 江河治理	
第一节 青衣江	(43)
一、 治理前面貌	(43)
二、 姜滩护岸、封支工程	(43)
三、 全县动员 全面治理	(44)
四、 现状	(44)

第二节	马村河.....	(45)
第三节	金牛河.....	(45)
第六章	工程建设	
第一节	勘测设计.....	(46)
第二节	施工管理及队伍.....	(47)
第三节	施工安全与伤亡事故.....	(48)
第四节	质量检查.....	(48)
第五节	水利工程占地及搬迁处理.....	(49)
第七章	工程管理	
第一节	水费.....	(53)
第二节	岁修.....	(53)
第三节	定权发证.....	(54)
第四节	三查三定.....	(55)
第八章	农田灌溉	
第一节	稻田灌溉.....	(55)
第二节	旱地灌溉.....	(56)
第九章	工业、人畜用水	
第一节	工业用水.....	(57)
第二节	人畜用水.....	(57)
第十章	水土保持	
第一节	流失概况.....	(58)
第二节	工作开展情况.....	(58)

第三篇 电 力

第一章 电源建设

第一节	电的出现与夹江电厂.....	(60)
第二节	大跃进时期的小电站.....	(61)
第三节	七十年代的小电站.....	(62)
第四节	县境运行水电站.....	(63)

第二章 电 网

第一节	地方电网.....	(64)
-----	-----------	--------

3

第二节 国家电网.....	(65)
一、 夹江“三五”变电站电网.....	(65)
二、 909基地电网.....	(66)
三、 水工厂专用线路.....	(66)
四、 夹江“三五”变电站.....	(66)
第三节 大小电网之间关系.....	(66)

第三章 经营管理

第一节 管理体制.....	(67)
第二节 生产管理.....	(67)
第三节 供用电管理.....	(68)
第四节 财务管理.....	(69)

第四章 农村安全用电

第一节 三电工作领导小组.....	(71)
第二节 农电管理员.....	(71)
第三节 农电安全工作.....	(72)
第四节 人身、设备事故.....	(72)

第四篇 水 产

第一章 水域资源

第一节 自然水域.....	(73)
第二节 人工水域.....	(73)

第二章 水产资源

第一节 青衣江鱼类.....	(74)
第二节 两栖类.....	(77)

第三章 家鱼

第一节 试养期.....	(77)
第二节 人工繁殖.....	(77)
第三节 人工饲养.....	(79)

第四章 捕 捞

第一节 传统的捕捞技术.....	(79)
第二节 捕捞工具.....	(80)
第三节 渔获量概况.....	(80)

第五章 渔政管理

概 述

一、地形地貌

夹江县位于北纬 $29^{\circ}38'$ 至 $29^{\circ}56'$ ，东经 $103^{\circ}18'$ 至 $103^{\circ}44'$ 之间，幅员面积75.37平方公里。东与东北，和青神、眉山县接壤，南与乐山、峨眉相连，西靠洪雅，北邻丹棱，整个地形西北高而东南低。西部属浅山区，山峦起伏，五显岗，大旗山，尖峰寺诸峰重重叠叠，海拔800至1450米；腹部为河谷平原，有青衣江自西北入境，向东南流入乐山，沿江两岸地势开阔，自上而下形成一葫芦形的冲积平原，海拔350~450米；东部为台状浅丘，海拔400~600米。山、丘、坝三类地形明显划分，是夹江的地形特征。丘区面积最大，地形复杂，由浅丘、台地、河谷三部分组成，大部分为黄壤土，间有紫色土。幅员面积为381.6平方公里，占总面积的50.9%。其中耕地面积14.15万亩（占幅员面积的24.7%），占全县耕地面积的50.8%；平坝区最小，但地势平坦，土壤肥沃，幅员面积153.49平方公里，占全县总面积的20.46%。其中耕地面积9.1万亩（占幅员面积的39.54%），占全县耕地面积的32.18%；山区幅员面积为214.98平方公里，占全县总面积的28.65%。其中耕地面积5.03万亩（占幅员面积的15.62%），占全县耕地面积的17.99%。

二、河 流

青衣江：又名雅河，平羌江。发源于巴郎山，夹金山南麓，流经天全、雅安、洪雅，于夹江西北角石面渡入境，由东南面二郎庙流入乐山，至草鞋渡和大渡河汇合。全长280公里，县境流长33公里，江流平缓，水量丰富，利于航运、灌溉和低水头大流量的水力发电。流域面积1.33万平方公里，千佛岩以上流域面积12588平方公里。据千佛岩水文站记载：青衣江年径流总量为168.4亿立方米，多年平均枯水流量为120立方米/秒。最大洪水出现在1917年，洪峰流量为1.87万立方米/秒。1955年又出现一次大洪水，洪峰流量为1.6万立方米/秒。该江具有典型山溪河流的特征，洪水来得猛退得快，最大和最枯流量之比约为200:1，是夹江灌溉的主要引水河流之一。自明代起直接引江水灌溉的埝，在江东有龙头、永丰、永通、龙兴、刘公、双合、复兴等7条；江西的有依凤渠1条，总灌溉面积3.4万余亩。中华人民共和国建立后，大力兴修水利，各条小埝并入东风埝（龙头埝），灌溉面积达六万余亩。1958年建成跨越夹、峨、乐三县的石面埝，灌溉面积达10万余亩。

青衣江对夹江的贡献很大，但为害也很严重，每遇洪水泛滥，沿江两岸毁田倒屋，损伤禾苗、人畜事件屡见。1970年开始，在夹江县委、县人民政府领导下，全县动员，采取筑堤护岸、掏滩封支相结合的办法治江，经过多年努力，沿江两岸修筑河堤共长32公里，封岔河八十处，使洪水得到初步控制。

稚川溪 当地人称川西河，属青衣江水系。上游为两大支流，一支发源于峨眉县太阳坪，流经华头乡，一支发源于洪雅县桃源，流经麻柳乡，于乱石溪汇合后，由南向北，流贯歇马乡腹部，经洪雅三宝，于石面渡流入青衣江，流程51公里，流域面积211.8平方公里（其中县境流域152平方公里）。该河河床深切，岸坡陡峭，河谷狭窄，水流湍急，涨落变化大，是典型山溪河流。此河水力资源蕴藏量丰富，华头至歇马流程约10公里，水面落差达100余米，适合兴办山区小水电。1976年歇马已建成装机1×200千瓦水电站一座，年发电量90万度左右。今后可修建一座装机2×320千瓦的水电站。

金牛河 发源眉山黄家和丹棱杨场的两条支流，在吴场乡龙华寺汇合后，流经三洞、吴凤、青州至青神县罗波乡注入岷江，流长54公里（夹江县境流长27公里），流域面积274平方公里，流域大部分属于黄土浅丘地带，土壤渗透性差，涵蓄水源能力不强，是夹江的易旱地区。抗旱办法之一为修塘建库拦蓄地表径流，全县60%水库和70%的山塘散布其间。金牛河一出吴场，地势开阔平坦，历来沿河人民都是拦河扎埝引水灌溉。眉山、青神两县于1958年在上游龙华寺处，修建龙华寺水库，有效库容700万立方米，灌吴场、三洞、梧凤、青州约2万亩农田。1961年6月洪水毁坝，沿河一带损失较重。1970年，在杨场支流上，另建龙华水库。

马村河 上游有发源于中兴、吴家的王沟、方沟两条支流，在马村场汇合，石埝河于张河坝汇入，三大支流中王沟为主支。流经茶坊、蟠龙、甘霖、甘江而注入青衣江，流长25公里，流域面积158平方公里，马村水库位于王沟上宿星桥。

水库未修建前，沿河两岸旱洪灾害交替发生。1953年7月，马村河洪水暴涨，马村场进水，茶坊街上水深0.3米，沿河房屋被淹，稻田被淹1万余亩。其中秧苗冲倒伏地的300余亩，有200余亩颗粒无收。1957年水库建成后，旱灾基本解除，洪水灾害有所减轻，马村河已成为水库的输水、排洪渠道。

此外，还有众多的小溪河，由于流域小，流程短，水量小，不再一一叙述。

三、雨 量

全县多年平均降雨量为1357毫米，总量是很充沛的，但分布不均。1.降雨量的年际变化大；最多的1961年为2077.8毫米，而最少的1969年仅1067毫米，相差1010.8毫米。2.季节分配不均，全年各月的雨量分布是：12~1月降雨量最少，12月为5.3~19.3毫米，1月为0.4~36.2毫米；7、8月两降雨量最多，7月为116.6~517.7毫米，8月为105.1~851.8毫米。3.地域分布不均。西部山区多年平均降雨量为1668.4毫米；而东部丘区仅1049.3毫米；东西相差619.1毫米。4.雨日分布不均。全年大于0.1毫米的雨日平均为172.3天。其中3~5月为43.4天，6~8月51.5天，9~11月47.7天，12~2月27.9天，大于25毫米的雨日为141天。其中6~9月就达105天占全年的74.4%。

四、水资源

1983年，县水电局组织人员，对全县水资源进行了调查估算，并写出《夹江县水资源调查及水利区划报告》一文，经乐山地区验收合格。夹江水资源分为三个部分：第一，地表水资源（地表径流量），是一种可再生的自然资源，受降雨量的制约，全县多年平均地表径流量为63290.9万立方米，单位产水量为84.3万立方米/平方公里，人平水量1983立方米，耕地亩平水量为2237立方米。全县总的情况如此，但由于雨量分布不均，各区域间差异较大。仍以多年平均为例：东部丘区单位产水量为58.1万立方米/平方公里，中部坝区为73.9万立方米/平方公里，西部山区则为138.5万立方米/平方公里。第二，外来水资源（过境水）外来水资源有三：一是青衣江，年径流量168.4亿立方米；二是金牛河，上游眉山、丹棱流域面积110平方公里，年径流量6254万立方米；三是稚川溪，上游洪雅、峨眉流域面积59.8平方公里，年径流量为9362万立方米。这三条河，对夹江能起补充作用的，主要是青衣江，其次为金牛河。城关、木城、甘江三镇，迎江、溪江、云吟、蟠龙、甘霖、甘江、甘露、木城、南安、顺河、永兴共11乡，以及城关周围的省、地、县属工厂企业等，近9万亩田地和13万余人的用水依赖青衣江；已成的两座装机1360千瓦和正建的一座装机2×800千瓦的水电站，也依靠它提供水能。第三、地下水资源：深层地下水，贮量尚未探明。浅层地下水（即地表径流渗透部分），据初步估算，全县为8624.5万立方米，山区为6043.4万立方米，丘区为1707.9万立方米，坝区为873.2万立方米，浅层地下水当前主要用于量多面广的水井水源。

五、水利设施

夹江的水利灌溉事业，在元明时代已经初具规模，民国县志记载，凿箕埝修建于明万历十七年（1589），迄今已有300年的历史。在青衣江取水的8条大埝，灌田3.4万余亩，在马村、金牛、廖埝、石埝等溪河取水的小埝，灌田千亩以上的有11条，灌面2.7万余亩；此外还有若干山溪小埝、塘、筒车等，总共灌面9万余亩，占稻田面积的40%以上。但过去的水利工程共同的弱点是：水量小，灌溉无保证。民国时期，除沙质重、地势高、保水能力弱的田外，几乎全部稻田关冬蓄水。据1949年统计，全县冬水田面积16.25万亩，占稻田面积的80%。

建国后至1954年，水利工作的重点是恢复和改善原有水利工程，让其充分发挥作用。1954年下半年，开始兴建山湾塘。翌年又开始修建小型水库。1956~1958年是本县水利建设的第一个高潮时期。至1958年底，全县建成山湾塘575口，小型水库8座，新增蓄水量940万立方米，新增灌面5万余亩。1959~1970年的12年，因受“三年自然灾害”和“文化大革命”的影响，水利建设处于低潮。其间1963~1965年曾兴起过建石河埝和水轮泵站的热潮，但收效不大，只有1966年动工的龙华水库至今运行正常。1971~1980年的10年，出现了第二个水利建设高潮。主要是建设水库和电力提灌站，现成的36座水库中，有28座是这个期间建成的。

1981年5月，水利部在全国水利管理会议上提出：“要把水利工作的重点转移到管理上来”的号召以后，水利建设随即停止新上项目，工作转移到工程扫尾、除险治病、加固和经营管理方面。

六、水能资源

夹江县水能资源较为丰富，全县理论蕴藏量为2.04万千瓦，由于受某些因素的制约，实际可开发量约为6960千瓦，现已开发2560千瓦，正开发的为1600千瓦。水能资源的分布是：

1.青衣江 理论蕴藏量为1.75万千瓦，其中可开发量为6960千瓦，已开发和正开发的为3960千瓦。

2.稚川溪 理论蕴藏量为2300千瓦，可开发量为840千瓦，已开发200千瓦。

3.金牛河、马村河 虽然理论蕴藏量为600千瓦，但因水头低，流量小而无调节措施，装机分散等，实际开发价值不大。

夹江县水利电力水产大事记

一、人民共和国建立前

明万历十七年（1589）

县令（今县长）林（失名）领导兴建凿箕埝。埝在千佛岩青衣江龙脑沱引水。渠首傍山开沟作堤，经永兴至汉川（今顺河）乡，灌两乡田万余亩。1949年扩建后，更名依凤渠。1958年并入石面埝（跃进渠）灌区。

清康熙元年（1662）

县令王仕魁委派县人江滨玉、江逢源等督工兴建毗卢埝是市街、八小等埝的总进水口。是用竹笼装卵石砌成，伸入青衣江中约300米，导水入渠的一座堤，因位于毗卢寺前（今机砖厂）故得名。至民国19年（1930）扩建龙头埝后废弃。

清康熙四年（1665）

知县（今县长）刘际亨领导人民在五圣祠外兴修一条埝，流域长16里，灌汉川（今甘露）乡田300石（3000亩）。为纪念刘知县，将此引水工程取名刘公埝。1951年并入龙头埝。

清乾隆初年（1736）

5月27日，横埝子埝埝长吴怀庸，黑夜率领民众，用燃香引路，从姜滩偷挖渠道。恰遇雷雨大作，连日洪水冲刷沿河土地，成为一条新河，即“新开河”。地主张鼎新等联

1981年5月，水利部在全国水利管理会议上提出：“要把水利工作的重点转移到管理上来”的号召以后，水利建设随即停止新上项目，工作转移到工程扫尾、除险治病、加固和经营管理方面。

六、水能资源

夹江县水能资源较为丰富，全县理论蕴藏量为2.04万千瓦，由于受某些因素的制约，实际可开发量约为6960千瓦，现已开发2560千瓦，正开发的为1600千瓦。水能资源的分布是：

1.青衣江 理论蕴藏量为1.75万千瓦，其中可开发量为6960千瓦，已开发和正开发的为3960千瓦。

2.稚川溪 理论蕴藏量为2300千瓦，可开发量为840千瓦，已开发200千瓦。

3.金牛河、马村河 虽然理论蕴藏量为600千瓦，但因水头低，流量小而无调节措施，装机分散等，实际开发价值不大。

夹江县水利电力水产大事记

一、人民共和国建立前

明万历十七年（1589）

县令（今县长）林（失名）领导兴建凿箕埝。埝在千佛岩青衣江龙脑沱引水。渠首傍山开沟作堤，经永兴至汉川（今顺河）乡，灌两乡田万余亩。1949年扩建后，更名依凤渠。1958年并入石面埝（跃进渠）灌区。

清康熙元年（1662）

县令王仕魁委派县人江滨玉、江逢源等督工兴建毗卢埝是市街、八小等埝的总进水口。是用竹笼装卵石砌成，伸入青衣江中约300米，导水入渠的一座堤，因位于毗卢寺前（今机砖厂）故得名。至民国19年（1930）扩建龙头埝后废弃。

清康熙四年（1665）

知县（今县长）刘际亨领导人民在五圣祠外兴修一条埝，流域长16里，灌汉川（今甘露）乡田300石（3000亩）。为纪念刘知县，将此引水工程取名刘公埝。1951年并入龙头埝。

清乾隆初年（1736）

5月27日，横埝子埝埝长吴怀庸，黑夜率领民众，用燃香引路，从姜滩偷挖渠道。恰遇雷雨大作，连日洪水冲刷沿河土地，成为一条新河，即“新开河”。地主张鼎新等联

名控告，吴等被捕入狱而病死。后又上告，沐大宪批示：虽人力所致，实天意也。并派员丈量冲毁土地，作价赔偿。横榆子更名永通埝，取水口由南门河迁至姜滩。1955年并入龙头埝。

清光绪十二年（1886）

夏，暴雨，青衣江洪水猛涨。千佛岩洪峰流量为1.64万立方米/秒。沿江两岸淹没，冲毁田地、房屋甚多。

清光绪二十六年（1900）

市街、八小两埝在毗卢埝中筑破河堤以平分水量。两埝自清初即同沟分水，后因水量不足，常争水打架而提起诉讼。是年，嘉定府知府（今专员），雷钟德会同县令申麟亲到现场查看，当场决定，于毗卢埝中筑一条分水堤，平分水量。堤成后，市街埝更名永丰埝，八小埝更名龙头埝。永丰埝1950年并入龙头埝。破河堤于1954年撤除。

民国6年（1917）

7月（农历六月初一），大雨连续三昼夜，青衣江、马村河等洪水暴涨，沿河两岸房屋、人畜、庄稼等损害甚巨。县城洪水由西门涌进，南门城门为水关闭，渲泄不及，全城淹没，水深达6尺。青衣江千佛岩水位达416.30米（吴淞系统），洪峰流量1.87万立方米/秒，为百年来特大洪水。

民国8年（1919）

政府设实业所。1926年改名实业局，1930年改称建设局，1933年改称建设科。

民国13年（1924）

天旱，从上年秋后至本年6月前，连续8个月未下过一场透雨。土门、新新一带，冬水田、塘等普遍水干裂口，无水栽插水稻，6月改种红苕。

民国19年（1930）

春，奉县长曾习传谕，双合埝改建进水口堤。原拦河导水堤系用竹笼装卵石堆砌而成，漏水严重。县长视察后，令改为条石浆砌，漏水减少，用水得保证。双合埝1950年并入龙头埝。

冬，龙头埝扩建。县长胡疆容顺应民情，自兼埝工事务所长，商会会长朱光藻（正章）任副所长，将进水口由龙脑沱迁往上游4公里处石骨坡。扩建工程于次年初夏竣工。耗资银元4万余元。

民国20年（1931）

初夏，龙头埝扩建工程竣工。因修建质量差，跨漏严重而无水灌溉。农民群起哄闹，围堵朱宅，谩骂殴打朱正章。

6月，青衣江暴发洪水，千佛岩洪峰流量达1,57万立方米/秒。

民国21年(1932)

3月28日夜,大冰雹、大风暴,雹大如柿。房屋、竹木、禾苗损伤惨重,屋瓦洞穿,居民无法安寝,坐以待旦。阮埂附近打死乌鸦上千只,受伤的不计其数。

民国23年(1934)

6月,连日洪水,桥梁毁坏甚多,城墙冲坏10余丈;沿河田地庄稼损伤甚多。

民国25年(1936)

5月,夹江水文站建立,隶属四川省水文总站。观测点设青衣江干佛岩龙脑沱。

民国26年(1937)

5月初五(端午)甘江铺周围狂风大作,大雨倾盆。屋顶被揭的有数千家。玉米苗成片倒塌,树木折断,两人合抱的黄桷树连根拔起。暴风雨从晚9时起至12时止,次日天晴。

民国32年(1943)

冬,兴建永兴埝。由顺河乡乡长王作人承头主办,四川省水利局工程师魏振华负责勘测、设计、施工,次年竣工。永兴埝于青衣江支流干河口取水,利用干河河道至杜公场下游,再拦河筑埂,开渠引水,灌顺河4000余亩田。这些田原由凿箕埝灌溉,因水量不足,连年干旱,始另修永兴埝。1949年并入凿箕埝,改称依凤渠。

民国35年(1946)

旱情严重,全县受灾面积6.24万亩,减产五成以上。省拨发急赈款200万元。豪绅巧取,层层截留,农民受赈者极少。物价飞涨,民不聊生。

民国36年(1947)

7月,洪水为害。青衣江干佛岩洪峰水位415.26米(吴淞系统),洪峰流量1.5万立方米/秒。沿江两岸尽成泽国,顺河一带冲毁田地、房屋甚多。国民政府拨款1500万元赈济,令扣赈谷838石。至次年5月,县政当局竟未提及放赈谷物,反而对百姓所欠粮赋大肆督收,加罚完纳。

民国38年(1949)

2月,县人曾炳章、童炳湘等合资银洋2400元,购回5.5千瓦汽油发电机组,发电照明,县内开始用电灯。

3月,兴建依凤渠。由省水利局设计,并取得美援贷款后,扩建凿箕埝。永兴埝并入,称为依凤渠。

二、人民共和国建立后

1949年

12月16日，人民解放军先头部队入城，夹江喜获解放。

1950年

3月，县人民政府建设科组成。科员4人，缺科长，严代平为主办科员。

4月11日，夹江县人民政府通告：查水利问题关系春耕及农业生产，甚为重要！我人民政府极为重视。凡我县人民应自觉自动保护渠埝，并加强灌溉管理。节约用水，解决纠纷，严防匪特乘机破坏。我人民政府为了恢复和发展农业生产，保证人民利益起见，特规定：凡我县人民均不得有毁坏埝渠事情。否则定严惩不贷。切切此告。

11月5日，夹江县水利委员会成立。委员25人，主任王承基（县长兼）、副主任吴登福、姜春在。

11月，水利委员会组建龙头埝联合埝务委员会。由承丰、刘公、五通、柏木、七小、双合等埝与龙头埝合并组成，主任委员董德怀、副主任委员龚福和、江吉舟。

1951年

春，龙头埝埝务委员会成立，代理主任刘荣光，总务谭肇华，财务江正荣，工务杨树彪，4人组成工作班子，负责岁修。

川西水利局分配夹江小型水利贷款1500万元（旧人民币）。

旱情严重。截至6月17日，全县未栽秧的田1.12万亩；其中土门乡7095亩，新新乡3104亩。

7月，人民政府接办吟江电厂，更名为“地方国营夹江县电厂”。成为县内第一家国营工厂。

1952年

5月3日，山洪成灾。5月2日连降大雨13小时，雨量168.3毫米。山洪暴发，甘霖等10乡、36村冲毁田270亩，淹没田1.88万亩。其中二三千亩秧苗冲走，返工重栽。

10月，四区（马村）区长李守巽调任建设科首任科长。次年春调离。

11月，举办为期7天的小型水利训练班。学员81人，其中区干部2人，乡干部13人，村干部27人。

1953年

3月11日，廖埝分洪沟动工。4月30日完成，分洪量10立方米/秒。次年扩大为30立方米/秒。使下游冯江、云吟、蟠龙、甘霖等乡1万多亩农田免遭洪泛灾害。沟从廖埝起至新桥止，全长1038米。

3月，二区（甘江）区长黄少全调任建设科科长。

7月，马村洪水暴发。马村、茶坊进水。

1954年

3月，县政府召开用水管理会议，出席会议的88人。其中区、乡干部25人，会期3天，对各水利工程的用水管理、合理灌溉、节约用水等制度进行了认真讨论。

10月，在土门民益村白鹤林修建示范塘。是由建设科主持修建的第一口山湾塘；是从平地挖塘向筑坝蓄水转变的开端，当月建成蓄水。

10月20~30日，建设科在土门示范塘举办农村小型水利人员训练班。学习山湾塘修建技术，参加学员100余人。

1955年

2月12日，省编制委员会、人事厅、农林厅、水利厅联合通知：各专县建设科改为农业科。夹江县农业科科长黄少全，副科长张铭。

4~5月，旱灾。约50天内未下过一场透雨，烈日炎炎，旱情严重。据统计：全县受旱面积3.98万亩稻田，旱灾的中心在木城一带。

7月13日，晚9时至凌晨8时，大雨倾盆，降雨量415.7毫米。青衣江洪水猛涨；14日中午千佛岩水位达415.96米，洪峰流量1.6万立方米/秒。冯江廖埡河水淹没城区东门一带，水深0.3米；木城淡溪埡等洪水将木城全坝淹没。全县造城大灾。

15日，县人民政府成立救灾委员会。派出救灾小组到灾区慰问。二区（甘江）出动5900余人扶苗、洗苗4200余亩。

10月1日，夹江县第一座水库——红旗水库动工。这是乐山专区和县试点水库。并由省水利厅驻乐工作组组长孙锦工程师主持举办小型水库修建技术培训班，参加学员为专属各县水利干部，拟建库地方的区、乡干部等80余人，为期15天。

10月，各区、乡开始设置小型水利辅导员，简称水利员。冬季上、春季下，临时设置。

12月，木城坝抽水站在汉柏村七星沟口动工兴建，装机两台，美国造60HP煤汽机。次年4月7日建成运行，灌田0.6万亩。1965年撤除。

1956年

4月22日，农业科举办水土保持训练班，为期4天，山、丘区每社1人，共159人。讲解水土保持措施并现场参视。为水土保持工作的开展培训了人才。

9月水利科成立。副科长张铭，技术干部3人。

10月，马村水库动工，主坝高20米，副坝高4米，蓄水量280万立方米。次年4月竣工。

1957年

4月，农业科、水利科合并为农林水利科。科长黄少全，副科长高朝明。

10，西门竹庐水力发电站动工，为夹江县第一座水电站。引龙头埡东干渠水，水头2.2米，流量4立方米/秒，装机48千瓦。

12月，石面埝动工。在夹江石面渡取水，灌溉夹江、峨眉、乐山三县10万余亩，由乐山专区主建。1958年5月竣工。依凤渠、池高水库并入埝的灌区。后更名跃进渠。

1958年

6月，农水科举办农村小型水电站、动力站修建技术培训班。时间1个月，全县拟建站的10余处，每站3人，学习水电站的建设、管理经验。

7月1日，西门竹庐电站投产。总投资8万余元，从竹庐至县城架设2公里6.3千伏高压线路，保证县城照明用电。

9月下旬，农水科、云吟乡在杨公埝以7天时间建成一座10马力水动力站。安装3千瓦发电机和3号打米机各一部。中共乐山地委副书记魏建华主持召开了全区现场会，并参观了西门水电站，甘江、甘霖水动力站。

11月19日，夹江县委成立“夹江县电气化委员会”。由房建功任主任、任建锐、秦殿雄任副主任。加强对全县电气化工作的领导。

1959年

3月13日，夹江县农业水利局成立。同时撤销农林水利科。局长黄少全、副局长高朝明、王春和，6月从县政府内迁往察院街。

10月16日，龙华寺水库随行政区划变动，划入夹江。水库1958年6月建成；坝高2.3米，蓄水750万立方米，灌溉吴场、三洞、梧凤、青州四乡2万余亩田。

1961年

6月28日，龙华寺水库被洪水冲毁。连续3天暴雨，山洪猛涨，大水滚滚向库内倾泻；第一天满库，第二天溢洪道开始溢洪，28日1~15:00，降雨量达238.2毫米，溢洪道渲泄不及，转眼间水与坝平，当坝顶翻水深约30厘米时，土坝开始垮塌，下午三时左右全坝被毁。

8月1日，华头河（稚川溪）洪水猛涨，华头场受灾严重。河水高达七八米，华头、歇马场进水，华头电站榨油厂、纤维厂、糖酱厂等被淹。冲走木材57立方米，猪18头，房屋31间，水碾磨13座。为近50年未见的大洪水。

1962年

四川省委提出：“今后几年内农田水利工作应以恢复冬水田为主，修建水利设施为辅，抓好蓄水保水，做到不违农时地多栽水稻。”

4、5月，农水局人员精减4人，调离4人，申请退职5人，副局长高朝明调离。

9月，林业局、畜牧局撤销。业务、干部并入农水局，农水局迁青果街，局长杨元昭、副局长黄少全、宋济才。

1963年

11月，省委重庆会议提出“以电力和机械动力提水灌溉为主，提蓄结合，综合利用”的水利方针。之后，停止修建水库，并出现一股拔坝风。

1964年