

002550

湖南省怀化市地方志丛书

怀化市水利电力志

怀化市水利电力志编纂委员会

一九九三年二月

湖南省怀化市地方志丛书

怀化市水利电力志

怀化市水利电力志编纂委员会

一九九三年二月

怀化市水利电力志编纂委员会

主任 唐世钰

副主任 滕久贵 李先碧 张化奇

成员 罗永球 杨开隆

怀化市水利电力志编辑人员

主编 罗永球

编辑 杨光宇 杨开隆 杨友生

编审 罗永球

怀化市水利电力志审核人员

唐世钰 陈克孝 李先碧

周祖卿 陈克岳 李汉斌

怀化市水利电力志编纂委员会

主任 唐世钰

副主任 滕久贵 李先碧 张化奇

成员 罗永球 杨开隆

怀化市水利电力志编辑人员

主编 罗永球

编辑 杨光宇 杨开隆 杨友生

编审 罗永球

怀化市水利电力志审核人员

唐世钰 陈克孝 李先碧

周祖卿 陈克岳 李汉斌

怀化市水利电力志编纂委员会

主任 唐世钰

副主任 滕久贵 李先碧 张化奇

成员 罗永球 杨开隆

怀化市水利电力志编辑人员

主编 罗永球

编辑 杨光宇 杨开隆 杨友生

编审 罗永球

怀化市水利电力志审核人员

唐世钰 陈克孝 李先碧

周祖卿 陈克岳 李汉斌

序

《怀化市水利电力志》几经易稿，终于问世了。它如实地记述了怀化市水资源分布，开发利用，水利电力建设，旱洪灾害，机构沿革的历史和现状，是迄今为止，较翔实的一部水利电力史料。

水利是国民经济的基础产业，是农业的命脉，电力是工业之先行。怀化市拥有较丰富的水能资源和大批已建成的水利电力设施。过去，作为最初级的资源利用，曾发挥了“一方山水养一方人”之功能。今后，随着科技的进步，将为怀化市工农业现代化建设发挥其更重要的作用。

盛世修志，以飨后世。然编撰工作，纷繁复杂，加之史料不全，几番周折，时间仓猝，人力短缺，给这次的编纂工作带来一定难度。但由于参编人员克尽其职，辛勤劳动，多方收集，遂成此“志”，终不失该“志”之真实性和完整性，足以资志、存史，实在幸甚。

诚然，成“志”不易，功在千秋。但由于诸多原因，虽竭诚尽力，孜孜以求，然毛疵亦在所难免，盼望赐教。

唐世钰

一九九二年八月



▲ 水电局领导成员合影



▲ 编辑人员合影



◀ 水电局办公大楼



▲ 红岩水轮泵薄壳空心平板拦河坝



▲ 三角滩水轮泵电站大坝



▲ 五龙溪中型水库心埤土质坝



▲ 红岩电站办公大楼



◀ 红岩水电站



▲ 红岩水电站机房



▲ 三角滩水轮泵水电站



▲ 三角滩水电站机房



▲ 三角滩电站机房工作人员在精心操作



▲ 五龙溪中型水库管理站



▲ 五龙溪水库悬臂式铸铁闸门放水管



▲ 四十湾水库斜埤多种土质坝



▲ 三里平湖水库均匀土质坝



▲ 仙人桥水电站

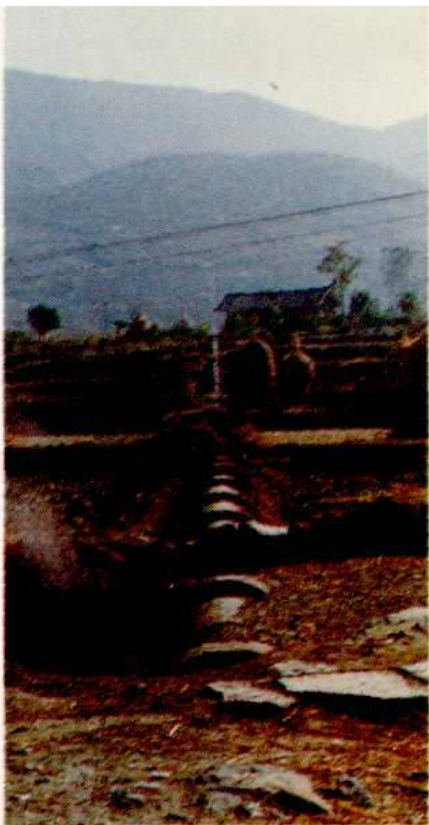


◀ 仙人桥电站高水头压力管

◀ 五龙溪水库三星桥渠道跌水电站



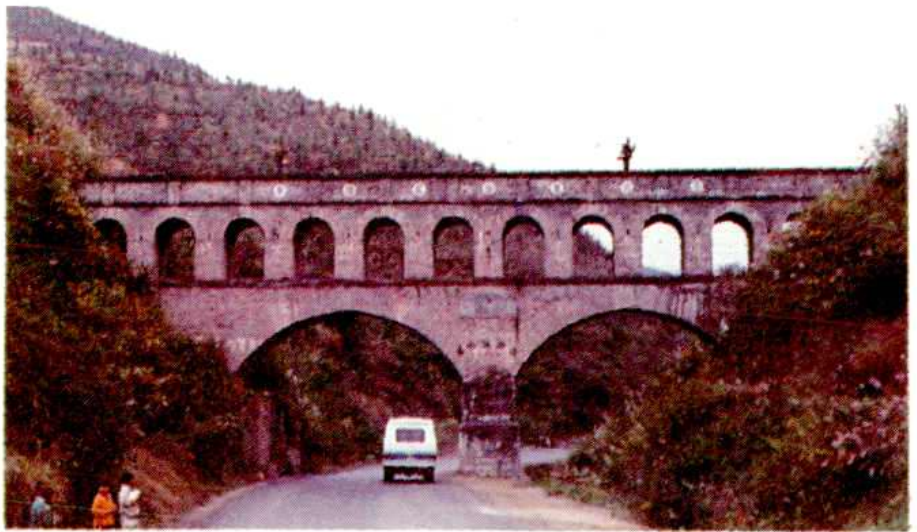
▲ 顺溪铺穿铁道倒虹吸管



◀ 山东溪 974 米长的倒虹吸管



▲ 云空单拱渡槽连倒虹吸管



▲ 潭口水库跨怀一麻公路砖拱渡槽



▲ 芦回溪钢筋混凝土双拱渡槽



▲ 房溪水库跨怀一安公路高排架渡槽



▲ 三里平湖长750米的渡槽



▲ 黄泥江岩拱排架复合渡槽



▲ 潭口水库养鸭



桐木乡水利水电管理站▶



▲ 花桥镇水利水电管理站

目 录

序

图照

凡例..... (1)

大事记..... (3)

概述..... (13)

第一章 水系..... (20)

第一节 水系概况..... (20)

第二节 主要水系..... (21)

一 沅水水系..... (21)

二 沅水水系..... (23)

三 辰水水系..... (27)

四 溆水水系..... (32)

怀化市河流水系分布图

第二章 水资源..... (36)

第一节 地表水..... (36)

第二节 地下水..... (37)

第三节 水能资源的开发与利用..... (41)

第三章 旱涝灾害与防治..... (45)

第一节 旱涝灾害..... (45)

一 旱灾..... (62)