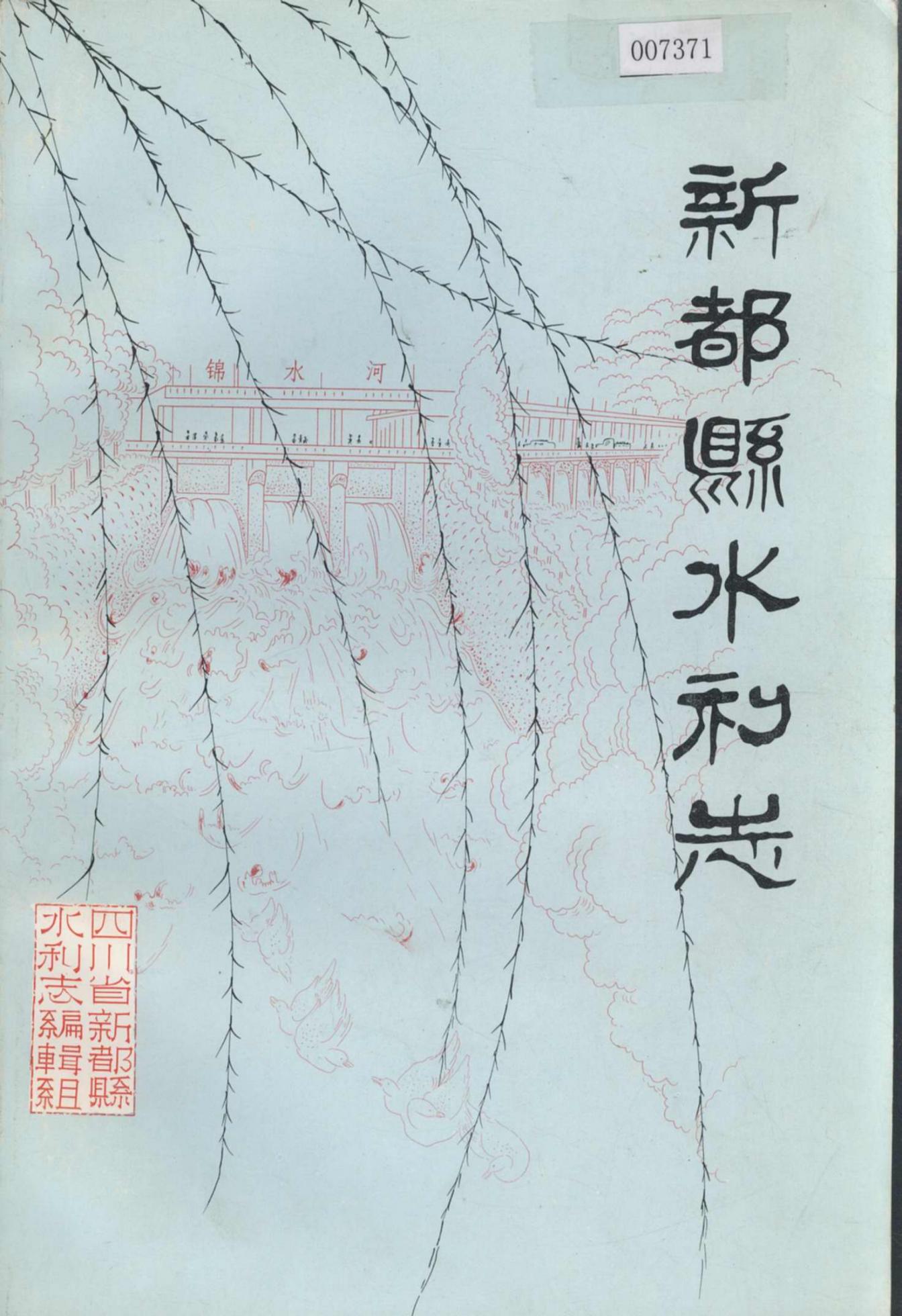


007371

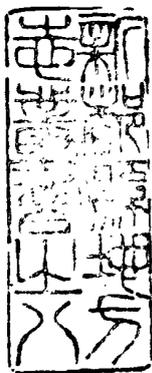
# 新都縣水利志

錦 水 河

四川省新都縣  
水利志編者  
系車系



# 新都县水利志



新都县水利电力局 编  
一九九〇·十二

书224-2

## 《新都县水利志》编纂领导小组

编纂指导：李家全 郭聘儒  
组 长：曹谋英  
曾任组长：魏录宣 陈定友  
曾任副组长：黄文基  
成 员：杨德平 向人杰 向一仑

### 编 辑 小 组

主 编：向人杰  
编 辑：杨德平 向一仑 张明先 李受天  
卿官凤 黄文基 黄懋昭

## 《新都县水利志》编纂领导小组

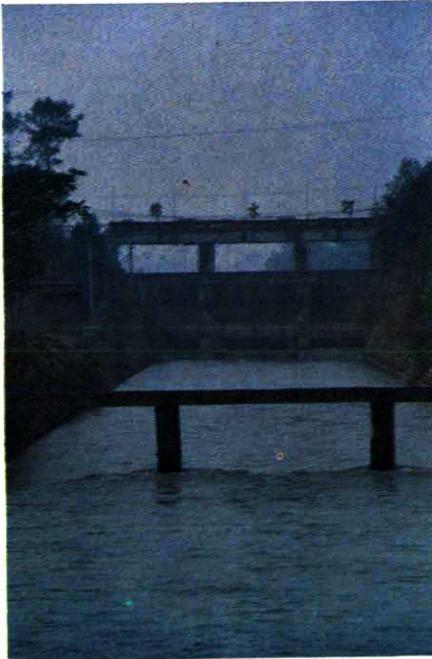
编纂指导：李家全 郭聘儒  
组 长：曹谋英  
曾任组长：魏录宣 陈定友  
曾任副组长：黄文基  
成 员：杨德平 向人杰 向一仑

### 编 辑 小 组

主 编：向人杰  
编 辑：杨德平 向一仑 张明先 李受天  
卿官凤 黄文基 黄懋昭



锦水河分干渠渠首枢纽工程



锦水河分干渠进水闸后的渠道



整治后的南三支渠渠道



雷音电站



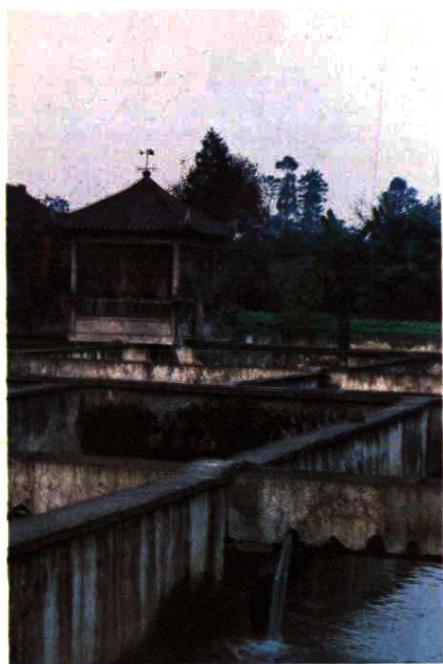
清白江三尺堰混凝土护岸工程



毗河二江沱混凝土预制块衬砌护岸工程



木兰乡狮子水库



马家站精养鱼池一角



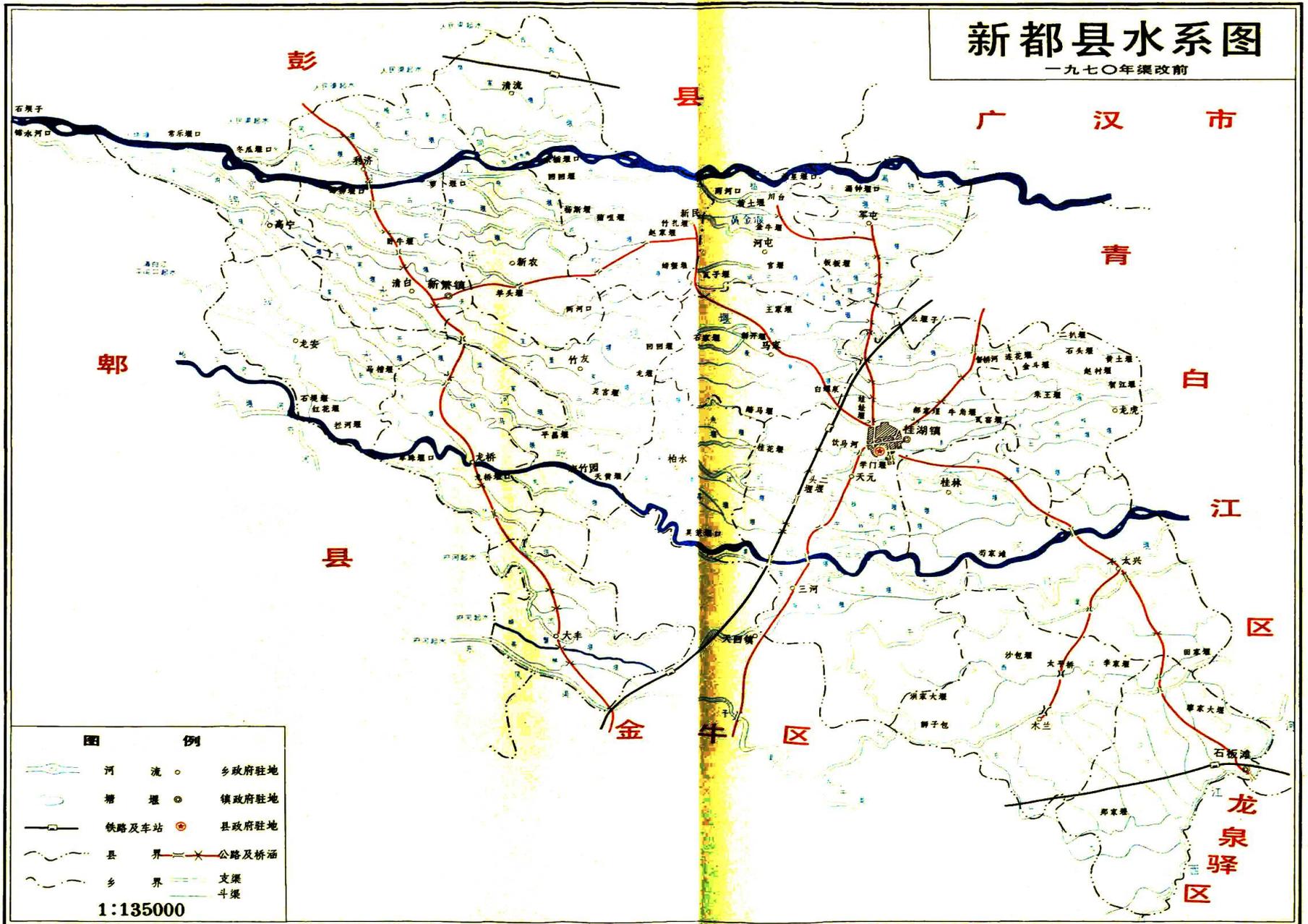
新水电站(1986年建成)



新都县水利电力局机关

# 新都县水系图

一九七〇年渠改前



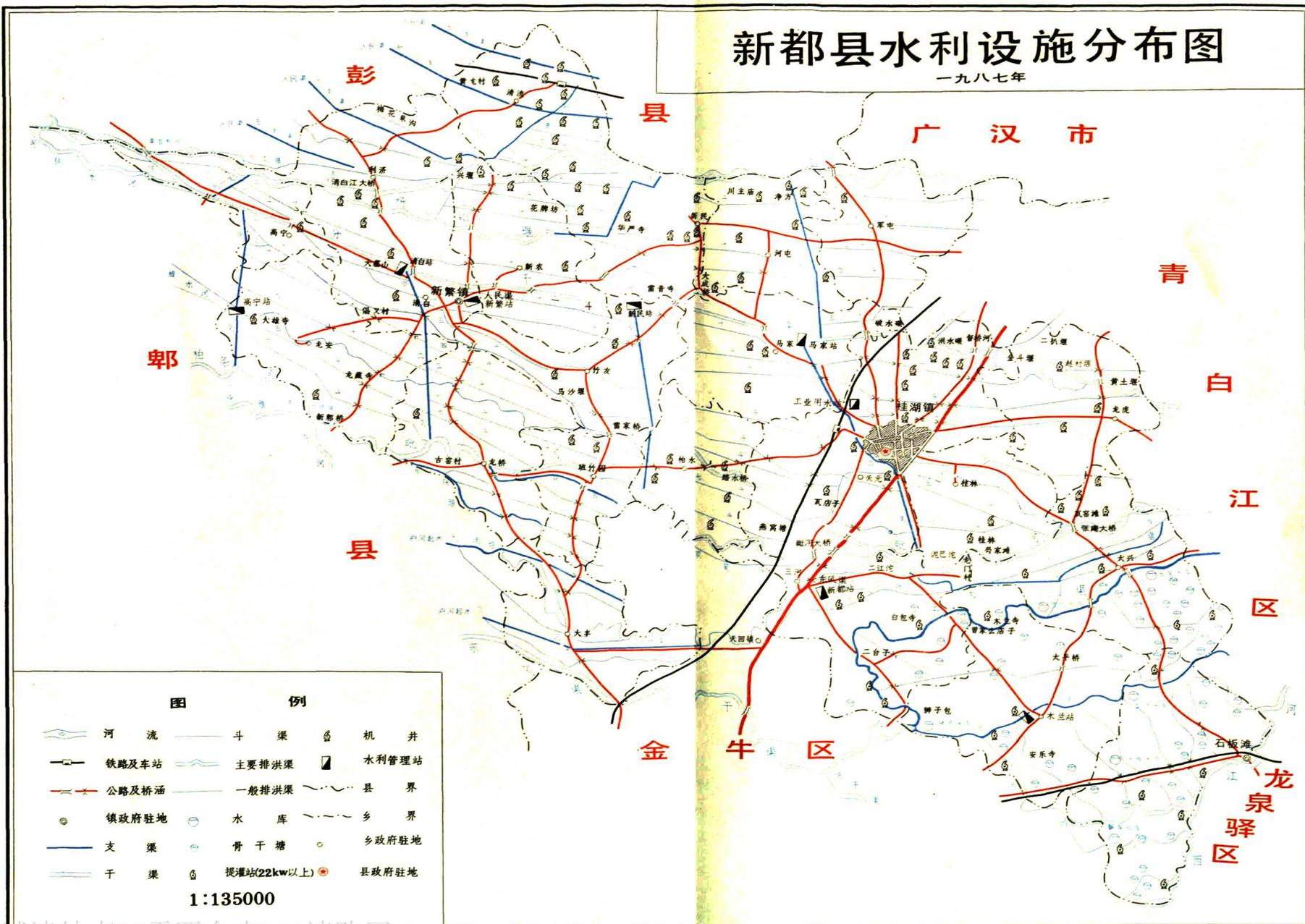
**图例**

	河流		乡政府驻地
	塘堰		镇政府驻地
	铁路及车站		县政府驻地
	县界		公路及桥涵
	乡界		支渠
			斗渠

1:135000

# 新都县水利设施分布图

一九八七年

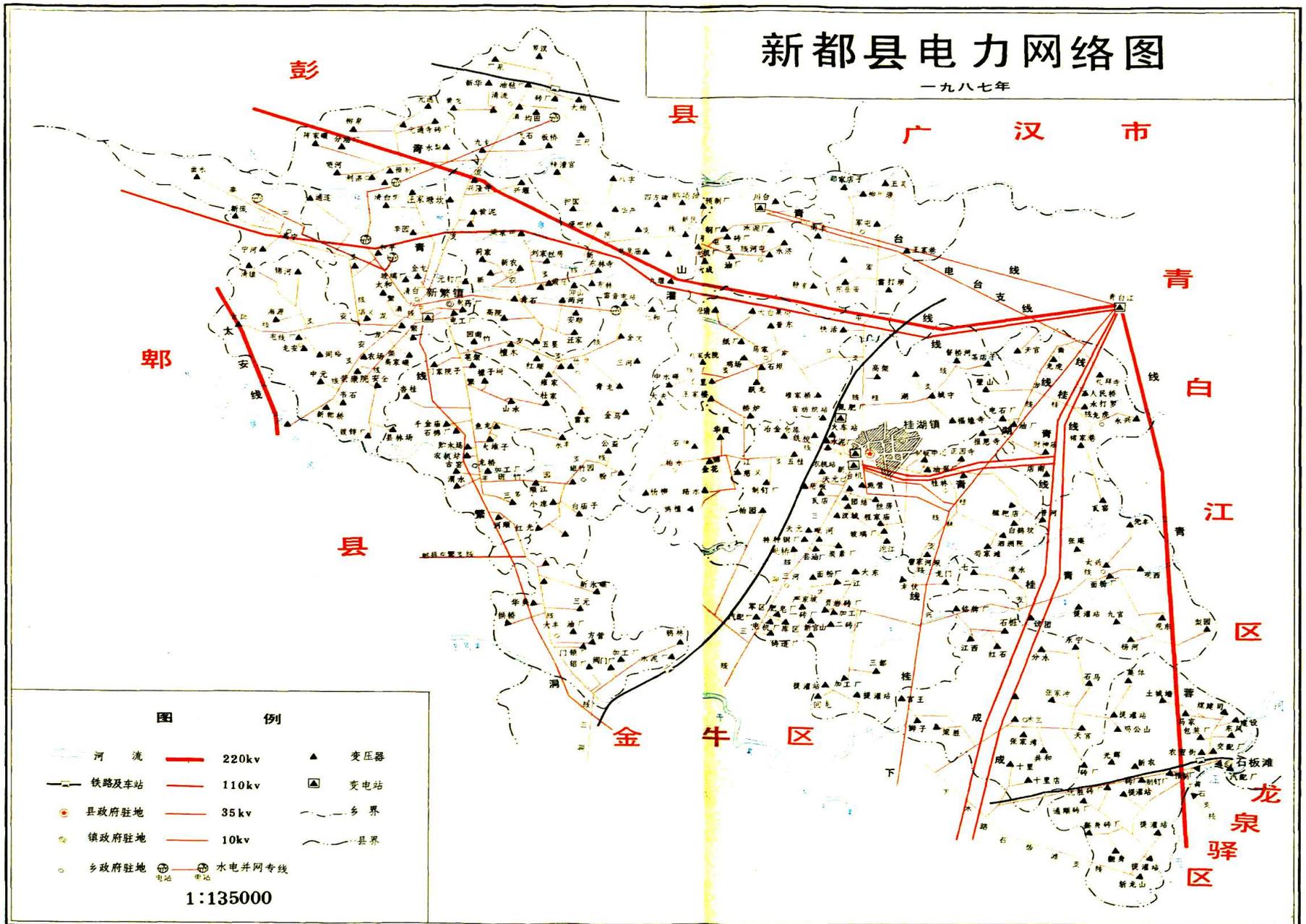


- | 图 例 |             |  |       |
|-----|-------------|--|-------|
|     | 河流          |  | 机井    |
|     | 铁路及车站       |  | 水利管理站 |
|     | 公路及桥涵       |  | 县界    |
|     | 镇政府驻地       |  | 乡界    |
|     | 支渠          |  | 乡政府驻地 |
|     | 干渠          |  | 县政府驻地 |
|     | 斗渠          |  |       |
|     | 主要排洪渠       |  |       |
|     | 一般排洪渠       |  |       |
|     | 水库          |  |       |
|     | 骨干塘         |  |       |
|     | 提灌站(22kw以上) |  |       |

1:135000

# 新都县电力网络图

一九八七年



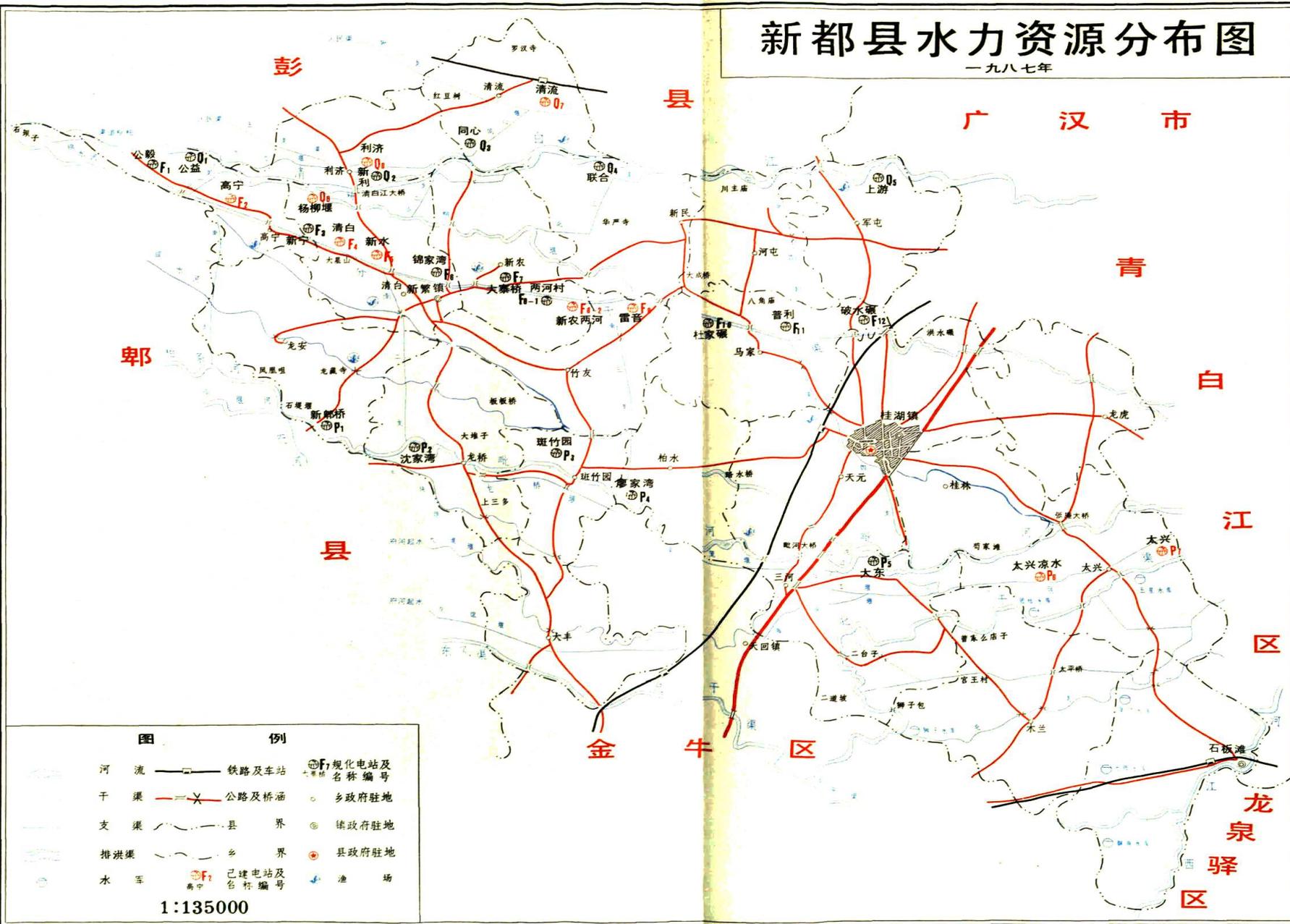
## 图 例

- |       |        |     |
|-------|--------|-----|
| 河流    | 220kV  | 变压器 |
| 铁路及车站 | 110kV  | 变电站 |
| 县政府驻地 | 35kV   | 乡界  |
| 镇政府驻地 | 10kV   | 县界  |
| 乡政府驻地 | 水电并网专线 |     |
| 电话    | 电站     |     |

1:135000

# 新都县水力资源分布图

一九八七年



## 图例

- 河流 ———— 铁路及车站
- 干渠 ———— 公路及桥涵
- 支渠 ———— 县界
- 排洪渠 ———— 乡界
- 水车 ———— 已建电站及名称编号
- ⊙ F<sub>1</sub> 规范化电站及名称编号
- 乡政府驻地
- ⊙ 镇政府驻地
- ⊙ 县政府驻地
- ⊙ 渔场

1:135000

# 序 言

《新都县水利志》的完成，是我县水利事业上一件有益的大事。该志不仅使人们对新都水利水电水产的历史和现状有所了解，而且总结了前人和今人治水的经验和教训，对今后新都水利事业的建设和管理有着重要的借鉴作用。

新都位于都江堰腹心地区，自然条件优越，水资源比较丰富，但洪旱灾害仍然存在，对我县生产发展是个严重威胁。全县劳动人民长期以来与之作了不懈的斗争，从工程到管理都有许多成功的典型和一些失误的事例，志书实录了这些史实，为水利事业留下了宝贵财富。

中华人民共和国建立四十年来，全县人民在县委和县政府领导下，不断进行各种水利工程设施的兴建和改造，提高了抗旱能力，发展了农田灌溉，促进了农业生产，为工业生产和城乡人民生活用水提供了水源；治理江河，增强了泄洪能力；积极发展水电、水产事业，为人民提供了丰富的水产品和能源。水利建设带来了巨大的社会效益和经济效益，初步改变了水利、电力、水产的旧面貌。志书也如实记载了建国后三十多年来水利建设的经验教训，为今后更好的决策，进一步做好水利工作提供了有价值的参考资料。

编写《新都县水利志》的工作，从1982年开始，大致用了六年多时间。我们本着实事求是，详今略古，详近略远的原则，依靠群众，召开小型座谈会，登门拜访、翻阅档案、抄录文献、查阅报刊等方式，广征博采，分类整理，鉴别考证，去粗取精，四易其稿，编写了这部水利志，其内容包括：自然条件、水资源概况、河流演变、农田水利、工程建设、渠系改造、用水管理、洪旱灾害、电力建设、水产渔业、科技推广以及组织机构、治水人物、水利文献等，记述比较丰富，是我县水利、水电、水产事业发展进程的真实记录。水利、水电、水产与社会发展息息相关，随着工农业生产发展，人民物质和文化生活水平的提高，人们对水资源和电力的需求将越来越迫切，虽然我县自然条件和水资源都比较好，但要满足国民经济迅速发展的需要，任务仍是艰巨而繁重的，愿《新都县水利志》能给我县水利、水电、水产工作者和今后水利、水

电、水产事业作出贡献。

本志在采访、搜集资料和编辑过程中，得到了有关单位领导和同志们的大力支持与帮助，不少水利、水电、水产界前辈、专家的指导关怀，加上编辑领导小组及编辑同志们的努力，才得成书，在此表示深切感谢。

李 家 全

一九八九年十二月二十八日

# 凡 例

《新都县水利志》是以马列主义、毛泽东思想为指针，坚持四项基本原则，坚持实事求是的观点，编撰的一部力求思想性、科学性和资料性相统一的专志。

一、本志由新都县水利电力局编写，包括水利及电力、水产等内容。为能了解全县水利自然条件和业务变化发展全貌，在志中，对水资源与水系、各种水利工程的兴建与维修管理、洪旱灾害、小水电建设与大电网供电、渔业资源与水产养殖、科技试验推广、水政管理与机构、改革及治水人物，均列单独篇章择要记述。

二、编纂本志主要是为了在全县水利电力水产业务上提供门类较为齐全，内容比较系统，便于检索的历史性参阅资料。

三、按照“详今略古”的要求，本志断限定为：上限按历史资料尽力追溯到清代(1644年)前，下限定为1985年。各种数据一般均统计至1985年底止，个别资料有连贯性的作了适当延长。

四、中华人民共和国建立以后，采用公历记年，建国以前，采用历史记年，并注名公元，括号对照。

五、行政区划、地名，使用新都县地名普查公布的名称。古地名，用括号注明今名，名称太长，首次用全称，以下用简称。

六、统计数字一律用阿拉伯数字表示，数词用汉字书写，习惯用法例外。

七、计量单位，按国务院1984年2月27日公布的命令执行。历史上的计量数，照旧书写，加注换算。

八、简化字按中国文字改革委员会编印的《简化字总表》使用。

九、古今人物一般直书姓名，不加职务和同志等称呼。

十、引用书目、原文，一律注释出处。

十一、各种图表，按其内容，分附于各章节有关段落及其末尾。

十二、编纂一律以现有新都县建置范围为准。一般用全县、本县或新都县记叙的事件均包括并入的原新繁县部分；必要时予以单独注明或分开记述，仍称新繁县。

十三、1958年成立的公社、大队、生产队，现在均已改称，公社改为乡(镇)、大队改为村、生产队改为组(社)。记叙中尽量改称现名，不便改的，仍用原名。

# 目 录

序 言 .....	(1)
凡 例 .....	(3)
概 述 .....	(1)
大 事 记 .....	(5)
<b>第一篇 水利自然概况 .....</b>	<b>(19)</b>
<b>第一章 水资源 .....</b>	<b>(19)</b>
第一节 大气降水和地表径流 .....	(19)
第二节 外来水 .....	(20)
第三节 地下水 .....	(21)
第四节 水质 .....	(22)
一、地下水 .....	(22)
二、地表水 .....	(23)
<b>第二章 水系 .....</b>	<b>(25)</b>
第一节 清白江 .....	(25)
锦水河 .....	(26)
蟆水河 .....	(26)
第二节 毗 河 .....	(26)
第三节 西江河 .....	(27)
<b>第三章 水力资源 .....</b>	<b>(28)</b>
<b>第二篇 农田水利 .....</b>	<b>(29)</b>
<b>第一章 渠 堰 .....</b>	<b>(30)</b>
第一节 老灌区 .....	(30)
一、合并堰口 .....	(35)
二、改进引水工程设施 .....	(35)
第二节 新建灌区 .....	(38)