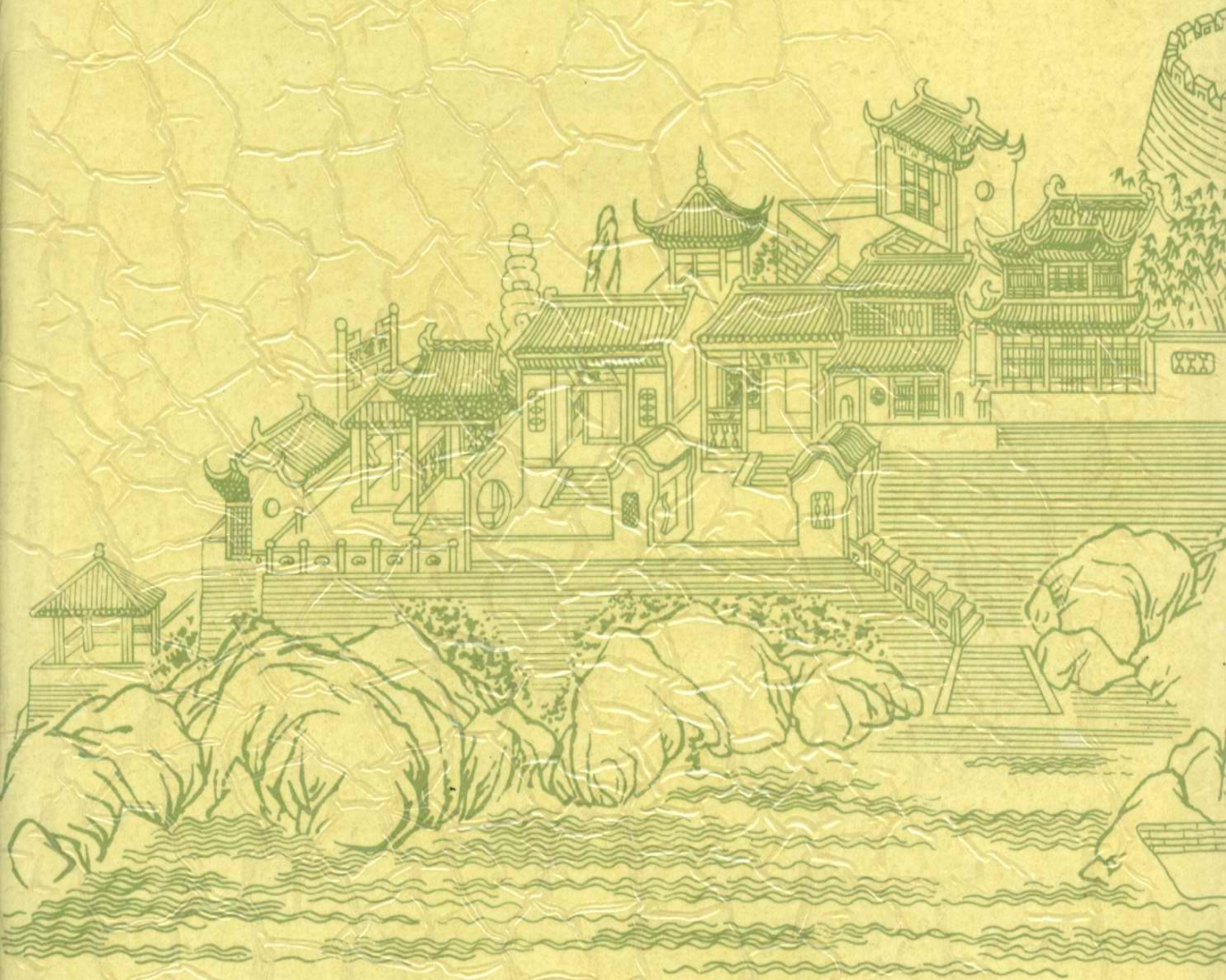


004526

# 黃岡縣志



黃岡縣志編纂委員會  
武漢大學出版社

# 黄冈县志

黄冈縣志編纂委員會  
武漢大學出版社

580-4

## 黄冈县志编纂委员会成员名单

|        |     |     |     |     |     |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任委员   | 鲁季平 |     |     |     |     |
| 副主任委员  | 童士志 | 何国光 | 余雪明 |     |     |
| 委      | 王海新 | 谢源卿 | 廖龙飞 | 姚东成 | 徐东升 |
|        | 吴济涛 | 晏永水 | 王林坤 | 倪其宇 | 张双勤 |
|        | 朱耀东 | 漆映华 | 阎耀  | 李晓斋 | 童庆孝 |
|        | 童明珠 | 詹仲安 | 詹利民 | 万学华 |     |
| 办公室副主任 | 詹利民 | 万学华 |     |     |     |

## 《黄冈县志》顾问（以姓氏笔划为序）

王康 方辉亚 秦兆阳 曹光璩

## 编纂人员

|      |           |     |     |     |     |
|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 总纂   | 童士志       |     |     |     |     |
| 副总纂  | 万学华       | 詹利民 |     |     |     |
| 编辑人员 | （以姓氏笔划为序） |     |     |     |     |
|      | 万学华       | 余地青 | 李焕超 | 邵主全 | 涂胜元 |
|      | 梅智士       | 詹利民 |     |     |     |

## 黄冈县志编纂委员会成员名单

|        |     |     |     |     |     |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任委员   | 鲁季平 |     |     |     |     |
| 副主任委员  | 童士志 | 何国光 | 余雪明 |     |     |
| 委      | 王海新 | 谢源卿 | 廖龙飞 | 姚东成 | 徐东升 |
|        | 吴济涛 | 晏永水 | 王林坤 | 倪其宇 | 张双勤 |
|        | 朱耀东 | 漆映华 | 阎耀  | 李晓斋 | 童庆孝 |
|        | 童明珠 | 詹仲安 | 詹利民 | 万学华 |     |
| 办公室副主任 | 詹利民 | 万学华 |     |     |     |

## 《黄冈县志》顾问 (以姓氏笔划为序)

王 康      方辉亚      秦兆阳      曹光璩

## 编 纂 人 员

|      |           |     |     |     |     |
|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 总纂   | 童士志       |     |     |     |     |
| 副总纂  | 万学华       | 詹利民 |     |     |     |
| 编辑人员 | (以姓氏笔划为序) |     |     |     |     |
|      | 万学华       | 余地青 | 李焕超 | 邵主全 | 涂胜元 |
|      | 梅智士       | 詹利民 |     |     |     |

## 黄冈县志编纂委员会成员名单

|        |     |     |     |     |     |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 主任委员   | 鲁季平 |     |     |     |     |
| 副主任委员  | 童士志 | 何国光 | 余雪明 |     |     |
| 委      | 王海新 | 谢源卿 | 廖龙飞 | 姚东成 | 徐东升 |
|        | 吴济涛 | 晏永水 | 王林坤 | 倪其宇 | 张双勤 |
|        | 朱耀东 | 漆映华 | 阎耀  | 李晓斋 | 童庆孝 |
|        | 童明珠 | 詹仲安 | 詹利民 | 万学华 |     |
| 办公室副主任 | 詹利民 | 万学华 |     |     |     |

## 《黄冈县志》顾问（以姓氏笔划为序）

王康 方辉亚 秦兆阳 曹光璩

## 编 纂 人 员

|      |           |     |     |     |     |
|------|-----------|-----|-----|-----|-----|
| 总纂   | 童士志       |     |     |     |     |
| 副总纂  | 万学华       | 詹利民 |     |     |     |
| 编辑人员 | （以姓氏笔划为序） |     |     |     |     |
|      | 万学华       | 余地青 | 李焕超 | 邵主全 | 涂胜元 |
|      | 梅智士       | 詹利民 |     |     |     |

# 祝 词

秦 兆 阳

鱼米家乡，山青水秀。

荆楚故地，人杰地灵。

采大别山薪柴，汲煮长江甜水，绪续不绝。

举劳动者铁拳，砸烂三座大山，新生永庆。

想过去，多少艰辛经历，无数流血牺牲，热泪盈眶，唯思奋进。

望未来，伟大创业宏图，一片锦绣前程，豪情满怀，更欲腾飞。

大江东去，高唱改革进行之曲。

峙山高耸，喜看四化新换之装。

苏子瞻设若再世，何须违怀于江渚？

王禹偁如果重生，不必寄傲于竹楼。

烈士九泉应含笑，

祖先地下亦开颜。

且喜县志修成，百年盛事。

永存历史宝鉴，千载流传。

何德何能，岂敢作序？

诚心诚意，谨献祝词。

稻香麦秀家乡，

万里长江浩荡。

百万人民拍手，

胜利凯歌高唱。

1990年6月于北京

(秦兆阳同志系黄冈人，当代著名作家)

# 序 一

杨 祖 炎

黄冈县地处鄂东战略要地，面临长江，背倚大崎山，巴河、举水环流左右，柳（新洲县柳子港）界（黄梅县界岭）公路横贯其间。山川形胜，水陆便利，物产丰饶，民风勤朴，是黄冈地区发展商品经济的重要基地。

同历史悠久的伟大祖国一样，黄冈县也有着悠久的历史。它自隋开皇十八年（公元598年）定名以来，迄今1392年了。从明万历年间起至清光绪八年（公元1882年）止，曾先后七次编修过黄冈县志。因此，1882年以前黄冈县的政治兴衰，经济发展，文化繁荣，以及地理、物产、风俗、人物，见于文字记载，皆历历可考。然而，此后百年间，无人重修县志，历史断绪，典籍散失，殊深惋惜。

这百年间，中国社会发生了深刻变化！先是孙中山先生领导的旧民主主义革命，推翻了封建王朝；后是中国共产党领导的新民主主义革命，打败了日本侵略者和国民党反动派，建立了新中国。在这一系列的变化中，黄冈县人民参与其中，作出了重大的贡献。早在上世纪末、本世纪初，黄冈县就有许多志士仁人，参加了孙中山领导的国民革命。从1920年起，陈潭秋同志又在家乡陈策楼等地传播马克思主义，并于1921年出席了中国共产党的第一次全国代表大会，是党的创始人之一。大革命时期，黄冈县的农民运动风起云涌，党组织发展之快，农协会员之多，为鄂东之冠，在全省占有很重要的地位，影响极大。大革命失败后，在漫长的艰苦岁月里，黄冈县党组织和人民从没有停止过革命斗争。尤其值得提及并永远不应忘记的是八年抗日战争，遭受日本侵略军残酷蹂躏的黄冈县人民，在党的领导下，成立了鄂东第一支人民抗日武装——鄂东抗日挺进队，浴血奋战，前赴后继，直至抗战胜利。解放战争时期，黄冈县人民积极支援人民解放军渡江作战，解放全中国。建国以后，黄冈县人民在党和政府的领导下，依靠集体的智慧和力

17

量，克服困难和阻力，经受挫折和考验，始终沿着社会主义道路前进。这百年的历史，该有多少可歌可泣的英雄业绩值得大书特书，又该有多少深刻的经验教训值得总结借鉴！思念及此，我深感重修黄冈县志，十分必要。

党的十一届三中全会（公元1978年冬）以来，黄冈县人民按照党中央的路线方针政策，进行了一系列的改革。短短几年间，形势发展很快。政通人和，经济繁荣，文化昌盛，百废俱兴。于是，始有重修黄冈县志之盛举。全体编修人员，经过八年多的共同努力，从浩繁芜杂的文牍典籍、档案资料之中，撷拾核校，去伪存真，芟繁补略，整齐条贯，终于编纂出这部新的《黄冈县志》。这部志书，不仅填补了从光绪八年直至今天上下百余年的空白，而且对旧志进行了必要的整理、修改和补充。它以历史唯物主义为指导，纵贯古今，横及百科，比较全面地记述了黄冈县的历史发展过程，表现了人民群众的社会实践活动，总结了丰富的历史经验，具有科学性、时代感和地方特色，是一部很好的乡土教材，是一个县的百科全书。我们完全有理由相信，这部新志书在“存史、资治、教育”等方面将起到重要的作用，它将鼓舞和激励黄冈县人民在未来的历史上写下更加光辉灿烂的篇章！

因为我在黄冈县工作了三十多年的缘故，书成之后，县志办的同志请我作序。于是写了上面这些话，一方面表示自己的欣慰之感，一方面藉以自勉。

1990年5月

（杨祖炎同志现任中共黄冈地委书记）

## 序 二

童 水 清

新编《黄冈县志》问世了，它是新中国建立后我县的第一部志书。全志翔实地记录了黄冈县自晚清至今一百多年来政治、经济、文化、社会诸方面的历史和现状，是全县人民进行社会主义精神文明建设的一项重要成果。

新的县志是一部珍贵的地方文献。志书不仅记载了黄冈人民为实现中华民族的解放和独立，勇于同国内外黑暗势力进行长期顽强斗争的史绩；还展示了黄冈人民为建设社会主义坚持不懈地同穷山恶水搏斗的进程。表现出黄冈人民具有无比的革命勇气和力量，他们不畏横逆，前仆后继，正义所在，拼命为之。不愧为“革命的土地，英雄的人民”。

志书运用大量确凿的历史资料，全面地记载了黄冈人民在务农、做工、经商、治学、从政等方面所取得的成就。反映出黄冈人民素有励精图治、积极进取、求实奋斗的美德。正如古人所论：“黄冈土风厚善，其农勤俭力耕；其士静而文，朴而不陋。”

黄冈人民含蕴的革命传统和美德，是中华民族精神的体现，它永远是我们奋发图强、革故鼎新的强大动力。前辈人靠这种精神驱除黑暗，赢得了胜利；当代人靠这种精神战天斗地，重新安排河山，发展了社会主义经济。在全县人民齐心协力描绘“四化”宏图，力争在鄂东率先崛起的新时期，更需要继承光荣的革命传统，弘扬伟大的民族精神。此时出版《黄冈县志》，将会给全县人民增添奋勇前进的精神力量。

“治天下者以史为鉴，治郡国者以志为鉴。”新编《黄冈县志》，还记载了本县自然地理、物产资源和前人开发利用的经验教训。这为我们进行“四化”建设、实施全县经济社会发展战略提供了历史的依据。我们要以县志为乡土教材，对全县

人民进行生动的县情教育，使全县人民通过了解过去，掌握现在，而筹划未来。激励年青一代，热爱祖国，热爱家乡，施展聪明才智，为建设繁荣昌盛的黄冈作出新贡献。

1990年5月

## 序 三

鲁 季 平

清光绪八年以后，黄冈县中断了编史修志。一百余年的大跨度，风雨沧桑，黄冈人民迈过曲折而又光辉的路程。实践经验，堪为宝鉴。古人有言，以史为镜，可知兴替。当今盛世，编修新志，赓续黄冈历史，藉以察往知来，确属一件顺应时需的大事。

我在黄冈县的县长任内，适逢修志，能够参与其事，颇感荣幸。几年以来，全体编修人员广征博采，细检精编，数易其稿，沥血化珠，撮要集成了这部体例得当、史料翔实、具有时代风貌和地方特征的新志书。我对编者的辛勤劳动，深表谢意！

在过去多难的岁月，黄冈人民踔厉图兴，历尽艰辛，奋斗不息，许多业绩，足可铄今。值得黄冈人民骄傲的是，在这百余年的历史中，黄冈这块土地上，诞生了陈潭秋、林育南、张浩等一批政治家、革命家、军事家和李四光、王亚南、熊十力等一批杰出的科学家、教育家、哲学家，真可谓物华天宝，人杰地灵。在中国现代革命斗争中，黄冈人民跟随中国共产党闹革命，前赴后继，英勇战斗，贡献卓杰，可歌可泣。新中国成立后，在中国共产党的领导下，人民当家作主，黄冈进入了新的历史时期，经济建设和各项事业蓬勃发展，治理山河，兴修水利，引进技术，发展生产，弘扬新人新事，创建社会主义精神文明。特别是中国共产党十一届三中全会，实行改革开放，加快了黄冈前进步伐。城乡工业兴起，农业全面发展，商贸繁荣活跃，各行各业欣欣向荣。史实所垂，意蕴丰富。

时轮飞转，我们即将面临世纪之交。筹划未来，任重道远。新的历史时期要求我们，振兴黄冈，务必以经济建设为中心，坚持四项基本原则，坚持改革开放，自力更生，艰苦创业，为实现富裕、文明的新黄冈而奋斗。当然，前进路上，必

有坎坷，“到此已穷千里目，一山放过一山拦。”我坚信，勤劳勇敢的黄冈人民，一定会以坚强的革命意志和庄严的使命感，齐心协力，勇挑重担，在历史的车轮上刻下新的创业篇章。美好的未来，是属于开拓前进的人们的。

在《黄冈县志》行将付梓之时，县志办公室的同志嘱我作序，义不容辞，聊寄数语，一以应约，一以自励。

1990年5月

## 凡 例

一、新编《黄冈县志》，以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，以中国共产党十一届三中全会以来的路线、方针、政策为准绳，坚持“四项基本原则”，实事求是地记载黄冈县的历史和现状。

二、本志按“详今略古”原则，一般断限为1882年（清光绪八年）至1985年，但对有些事物，为了记述始末，适当上溯或下延。行政区划的内容就下延至1987年9月。

三、本志除开卷设概述、大事记外，其余均依事物性质分类设篇。篇内采用章、节、目、子目的层次结构，全志设24篇，计107章、322节，图、表、附录随文穿插。文体为语体文，记述体。

四、人物坚持“生不立传”、“本籍为主”的原则，依序按卒年排列。

五、纪年，新中国成立前，均用旧纪年，夹注公元纪年（在一节内只在首次出现时夹注）。民国时期公元纪年与民国纪年兼用。新中国成立后一律用公元纪年。志中的“建国前”、“建国后”系指1949年10月1日之前后，“解放前”、“解放后”系指1949年5月14日黄冈县境解放之前后。

六、本志各种数字书写方法均以国家语言文字工作委员会等七个单位公布的《关于出版物上数字用法的试行规定》为准。志中建国前的有关数据依档案资料记载，建国后的各项数据以县统计局的资料为准，适当兼用有关部门的数字。有关工农业总产值（未含地直企业）等数据均依当时不变价记载。

七、计量单位，1949年以前沿用旧制。建国后依当时习惯称呼和国家颁布的统一计量标准记载。

八、解放后从黄冈县划出地域的史实记述，其人物未入本志；其他方面只作简略记载。黄州镇曾三次短暂地变换过隶属关系，其史实和数据仍作连续记载。

九、本志资料来源于档案、正史、旧志、报刊、专著、家谱以及有关人士的回忆材料。

# 目 录

|           |   |
|-----------|---|
| 概 述 ..... | 1 |
|-----------|---|

|           |   |
|-----------|---|
| 大事记 ..... | 5 |
|-----------|---|

## 建 置 篇

|              |    |
|--------------|----|
| 第一章 区域 ..... | 26 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 位置 ..... | 26 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二节 面积 ..... | 26 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二章 沿革 ..... | 27 |
|--------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第三章 行政区划 ..... | 27 |
|----------------|----|

|                  |    |
|------------------|----|
| 第一节 清末行政区划 ..... | 27 |
|------------------|----|

|                  |    |
|------------------|----|
| 第二节 民国行政区划 ..... | 28 |
|------------------|----|

|                      |    |
|----------------------|----|
| 第三节 抗日民主政府行政区划 ..... | 28 |
|----------------------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| 第四节 解放后的行政区划 ..... | 29 |
|--------------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第四章 县城集镇 ..... | 33 |
|----------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 县城 ..... | 33 |
|--------------|----|

|               |    |
|---------------|----|
| 第二节 县辖镇 ..... | 34 |
|---------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第三节 乡村集镇 ..... | 37 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 附 录 邻界关系 ..... | 39 |
|----------------|----|

## 自 然 环 境 篇

|                |    |
|----------------|----|
| 第一章 地质地貌 ..... | 43 |
|----------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 地质 ..... | 43 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二节 地貌 ..... | 44 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第三节 名山 ..... | 44 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二章 气候 ..... | 46 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 日照 ..... | 46 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二节 气温 ..... | 47 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第三节 降水 ..... | 48 |
|--------------|----|

|             |    |
|-------------|----|
| 第四节 风 ..... | 49 |
|-------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第三章 水系 ..... | 50 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 江河 ..... | 50 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二节 湖泊 ..... | 53 |
|--------------|----|

|                 |    |
|-----------------|----|
| 第四章 土壤、植被 ..... | 55 |
|-----------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 土壤 ..... | 55 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二节 植被 ..... | 57 |
|--------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第五章 自然资源 ..... | 58 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第一节 土地资源 ..... | 58 |
|----------------|----|

|               |    |
|---------------|----|
| 第二节 水资源 ..... | 58 |
|---------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第三节 林木资源 ..... | 59 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第四节 野生动物 ..... | 60 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第五节 矿物资源 ..... | 60 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第六章 自然灾害 ..... | 61 |
|----------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第一节 水灾 ..... | 61 |
|--------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第二节 旱灾 ..... | 63 |
|--------------|----|

|                 |    |
|-----------------|----|
| 第三节 风、雹灾害 ..... | 64 |
|-----------------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| 第四节 冰冻、病、虫灾害 ..... | 65 |
|--------------------|----|

|                 |    |
|-----------------|----|
| 第五节 地震、崩灾 ..... | 66 |
|-----------------|----|

## 人 口 篇

|                   |    |
|-------------------|----|
| 第一章 人口数量与分布 ..... | 67 |
|-------------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第一节 人口数量 ..... | 67 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第二节 人口分布 ..... | 67 |
|----------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第三节 迁移 ..... | 68 |
|--------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第二章 人口构成 ..... | 69 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第一节 自然构成 ..... | 69 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第二节 社会构成 ..... | 70 |
|----------------|----|

|              |    |
|--------------|----|
| 第三节 姓氏 ..... | 70 |
|--------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第三章 人口素质 ..... | 71 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第一节 文化素质 ..... | 71 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第二节 人口体质 ..... | 72 |
|----------------|----|

|                  |    |
|------------------|----|
| 第四章 * 人口生育 ..... | 72 |
|------------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第一节 自然生育 ..... | 72 |
|----------------|----|

|                |    |
|----------------|----|
| 第二节 计划生育 ..... | 72 |
|----------------|----|

## 农 业 篇

|     |               |     |
|-----|---------------|-----|
| 第一章 | 农业经济制度 .....  | 76  |
| 第一节 | 私有制 .....     | 76  |
| 第二节 | 集体所有制 .....   | 79  |
| 第三节 | 全民所有制 .....   | 83  |
| 第二章 | 种植业 .....     | 87  |
| 第一节 | 作物分布 .....    | 87  |
| 第二节 | 生产条件 .....    | 88  |
| 第三节 | 耕作制度 .....    | 94  |
| 第四节 | 粮食 .....      | 96  |
| 第五节 | 棉花 .....      | 106 |
| 第六节 | 油料 .....      | 107 |
| 第七节 | 特产作物 .....    | 109 |
| 第三章 | 林业 .....      | 116 |
| 第一节 | 主要树种分布 .....  | 116 |
| 第二节 | 林业生产 .....    | 118 |
| 第三节 | 森林防护 .....    | 123 |
| 第四节 | 蓄积与采伐 .....   | 125 |
| 第四章 | 畜牧业 .....     | 126 |
| 第一节 | 品种与饲养 .....   | 126 |
| 第二节 | 饲料与草场 .....   | 130 |
| 第三节 | 疫病防治与检疫 ..... | 131 |
| 第五章 | 水产业 .....     | 134 |
| 第一节 | 资源 .....      | 134 |
| 第二节 | 鱼苗、鱼种 .....   | 135 |
| 第三节 | 成鱼生产 .....    | 137 |
| 第四节 | 水生经济动植物 ..... | 138 |

## 水 利 篇

|     |             |     |
|-----|-------------|-----|
| 第一章 | 堤防工程 .....  | 141 |
| 第一节 | 长江干堤 .....  | 141 |
| 第二节 | 支堤 .....    | 144 |
| 第三节 | 民堤 .....    | 145 |
| 第二章 | 排灌工程 .....  | 148 |
| 第一节 | 塘堰 .....    | 148 |
| 第二节 | 水库 .....    | 149 |
| 第三节 | 闸 .....     | 157 |
| 第四节 | 机电排灌站 ..... | 159 |

## 第三章 湖区治理 .....

|     |              |     |
|-----|--------------|-----|
| 第一节 | 黄草湖区治理 ..... | 161 |
| 第二节 | 白潭湖区治理 ..... | 162 |
| 第三节 | 治理长河 .....   | 163 |

## 附 录 抗灾纪实 .....

|                  |     |
|------------------|-----|
| 1954 年防汛纪实 ..... | 164 |
| 1959 年抗旱纪实 ..... | 164 |
| 1978 年抗旱纪实 ..... | 165 |

## 工 业 篇

## 第一章 工业体制 .....

|     |            |     |
|-----|------------|-----|
| 第一节 | 私营工业 ..... | 167 |
| 第二节 | 集体工业 ..... | 168 |
| 第三节 | 国营工业 ..... | 169 |
| 第四节 | 个体工业 ..... | 170 |

## 第二章 纺织工业 .....

|     |          |     |
|-----|----------|-----|
| 第一节 | 丝织 ..... | 171 |
| 第二节 | 棉织 ..... | 171 |
| 第三节 | 针织 ..... | 175 |
| 第四节 | 棉纺 ..... | 175 |

## 第三章 机械工业 .....

|     |            |     |
|-----|------------|-----|
| 第一节 | 农用机械 ..... | 176 |
| 第二节 | 加工机械 ..... | 178 |
| 第三节 | 建筑机械 ..... | 179 |
| 第四节 | 运输机械 ..... | 180 |
| 第五节 | 其它机械 ..... | 181 |

## 第四章 建材 .....

|     |                 |     |
|-----|-----------------|-----|
| 第一节 | 砖瓦 .....        | 181 |
| 第二节 | 石料、黄砂 .....     | 183 |
| 第三节 | 水泥制品、防水材料 ..... | 184 |

## 第五章 化学工业 .....

|     |          |     |
|-----|----------|-----|
| 第一节 | 化肥 ..... | 185 |
| 第二节 | 制药 ..... | 186 |

## 第六章 电力 .....

|     |               |     |
|-----|---------------|-----|
| 第一节 | 火力发电 .....    | 187 |
| 第二节 | 水力发电 .....    | 188 |
| 第三节 | 系统供电网建设 ..... | 189 |

## 第七章 轻工业 .....