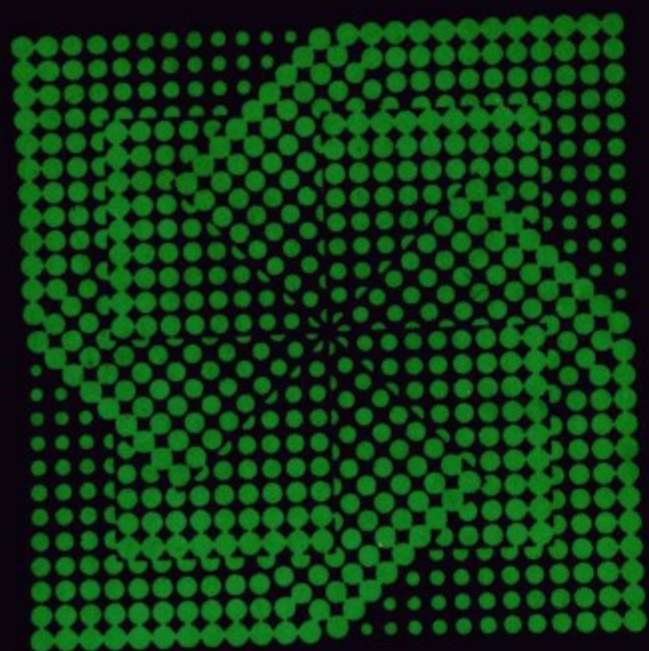


萍乡市志

萍乡市志编纂委员会

方志出版社



PINGXIANG SHI ZHI

ISBN 7-80122-072-2



9 787801 220721 >

序言

刘南方

《萍乡市志》历经数载编纂，今日得以出版发行，这是我市文化建设中的一件大喜事。

编修地方志是中华民族的优良传统。地方志书是中华文化的瑰宝。修志事业是伴随中华民族生生不息、永不枯竭的光荣事业，是人民大众世代奋斗、兴衰荣辱的史诗画卷。她伴民族，随历史，代代相济，永不断章。

但是，封建社会的志书，因受阶级和时代的局限，多是偏重于颂圣褒吏，旌表烈节，缺乏生产和科学技术等经济建设方面的记载，湮没了劳动人民创造历史的丰功伟绩。这次编修《萍乡市志》，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的观点，言古今之变异，述经济之发展，融天、地、人、事、物于一体，以时为纲，以事为目，分门别类，各有所归。当前，我们正在进行经济体制改革和社会主义现代化建设，这是一场伟大的革命，是一项光照史册的创举。新编《萍乡市志》把记述经济作为主要内容之一，全书以百分之四十、共80余万字的篇幅，记述萍乡的经济，记工业农业生产，述商业供销流通，反映萍乡经济演变，特别是经济体制改革中的经济发展情况。这是新编《萍乡市志》与历代《萍乡县志》的主要区别。与旧志相比，有着不可比拟的现实意义和历史作用。

在《萍乡市志》出版发行之际，全市各级党政领导、机关学校、企事业单位，都要充分认识《萍乡市志》“资治、存史、教化”的功能，它为全市各级党政领导从实际出发，有效地决策提供科学的依据，为经济建设提供资料信息，对信息转化成经济效益和社会效益，将产生重要的影响。志书的“存史”，可以积累和保存地方文献，促进科学文化事业的发展。新方志的“教化”，可以提高人民群众的思想情操，增强爱家乡、爱祖国的观念，特别是为青少年进行爱国主义和革命传统教育，提供了乡土教材。

《萍乡市志》的出版，为我们提供了宝贵的借鉴。古人云：“以铜为镜，可以正衣

冠；以古为镜，可以知兴替；以人为镜，可以明得失。”历史是一面镜子。全市各级党政领导和人民群众，要认真学志用志，充分了解萍乡的自然条件和资源，各个经济门类的历史与现状，进一步了解萍乡的市情，吸取社会主义革命和建设中的经验和教训，促进思想的提高，物质的繁荣。特别是广大青少年，要从中学习先辈，尤其是革命先辈的崇高思想，发扬光荣革命传统，爱萍乡，兴萍乡，为建设家乡作出更大的贡献。

在《萍乡市志》出版发行之际，谨书数语，且贺且序。

1996年7月

作者为中国共产党萍乡市委员会书记

序 言

吴运金

乙亥中秋月圆之时,《萍乡市志》编完付梓,请我撰文以序之。

“治天下者以史为鉴,治郡国者以志为鉴。”我国素有编修地方志的传统。中国共产党十一届三中全会以后,改革开放带来了经济大发展,开创了升平盛世,编修地方志蔚然成风。我市也开始了《萍乡市志》的编修工作,主持这一工作的先后有5位市长,他们为修志创造和提供了良好的条件和环境,使这一宏大的文化工程得以顺利进行。今大功垂成,适值我在市长任内,今有幸序之新志卷端,异常欣喜。

萍乡,古之吴楚通衢,今之赣西明珠。自三国吴宝鼎二年(267)建县,迄今已有1700多年历史。早在5000多年以前,萍乡人民就在这块土地上繁衍生息,辛勤劳作。汉朝就已开发利用煤炭,水稻种植素以精耕细作闻名。清末以盛产煤炭、鞭炮、瓷器、夏布闻名于世。清光绪二十四年(1898)开办的萍乡煤矿,为光绪三十三年创办的中国最大的企业——汉冶萍公司的组成部份,是当时江南最大的煤矿,萍乡因之被誉为“江南煤都”。

萍乡是一块英雄的土地,历史上曾发生过多次农民革命斗争。清光绪十八年(1892)邓海山领导的大安里农民起义,光绪三十一年爆发的“萍浏醴”起义,都光照中国革命史册。在中国共产党领导的革命斗争中,民国11年(1922)爆发的安源路矿工人大罢工,民国16年(1927)爆发的湘赣边界“秋收起义”,萍乡人民都义无反顾,全力投入。革命斗争薪尽火传,绵延不绝,革命志士舍生取义,前仆后继,为革命捐躯在册者就有4000多人。

新中国成立以后,萍乡人民在社会主义革命和建设,取得了巨大的成就。水稻单位面积产量一直名列全省前茅,国有工业企业和乡镇企业日新月异,迅速发展,改变了长期以来煤炭生产为主的单一的工业经济模式,发展成为除煤炭以外,还有电力、冶金、机械、建材、化工、塑料、纺织、家用电器、工业陶瓷、焰花鞭炮等十大支柱产业,乡镇企业已发展到与国有企业和农业成三足鼎立之势。萍乡由解放初的一个落后的农业县,逐渐变成了一个具有较雄厚基础的工矿城市。特别是1978年中国共产党十一届三中全会以后,全市百业俱新,经济稳步发展,人民生活水平大幅度提高,城市建设出现了前所未有的新面貌。萍乡,正以崭新的姿态屹立于江西的西大门。

萍乡教育发达,文化昌盛,因而英才辈出,群星璀璨,在中国近代、现代、当代史上涌现了一批风云人物。有清末戊戌维新的革新人士,有旧民主主义的革命先驱,有无产阶级革命的战将,有在全国科技界享有盛名的学部委员(中国科学院院士),有一大批学者、将军、作家、记者,他们以自己的卓越建树和优秀业绩,为桑梓争光,为邑人景仰,增添了《萍乡市志》的份量。

考萍乡修志历史,自明正德十三年(1518)知县高桂纂修第一部《萍乡县志》以来,凡十有一次,即明朝4次,清朝6次,民国私修1次。民国35年(1946)与解放后1958年曾两次修志,均未成功。今新志修成,凝结了几代人的希望。

《萍乡市志》以辩证唯物主义和历史唯物主义为红线,贯串了浩繁的史实。全书观点正确,史料翔实,特色突出,体例完备,语言清新,装帧典雅,是一部较好地体现了思想性、资料性和科学性三者有机结合的社会主义新志书。

《萍乡市志》又是一部纵述百年、横涉百科的萍乡全史。洋洋210万言,一卷在手,萍乡的历史沿革、山川地理、政治经济、科学文化、风俗人物等,尽在眼前。一市之情展卷可得,百年兴衰尽录其中。助各级领导行政决策,作青少年乡土教材,慰异乡游子思乡之情,架市外横向联系桥梁。寻根溯源,鉴往知今,是一部必不可少的案头书。

捧读《萍乡市志》,我自然想到全体编修人员,他们怀一腔挚爱,坐十年板凳,广搜博采,补漏正讹,青灯黄卷,焚膏继晷,谋篇酌句,著成宏篇。真含辛茹苦,殚精竭虑,还有不待市志出版便溘然长逝者。修志诸君,其诚其志可勉可励,其功其勋不没不忘。上级领导部门热情关怀,省内外专家学者悉心指导,谨致以由衷的感谢和崇高的致意。

昨日辉煌已载入史册,新的成就有待于重新创造。今天我们正处在两个世纪的交接点上,新的历史有待于全市人民去开拓,让我们以更加辉煌的成就去迎接一个新世纪的来到。今年又值全世界反法西斯战争和中国人民抗日战争胜利50周年,日本侵略军在萍乡的暴行,市志记录在册,我萍乡子孙,不可忘却。《萍乡市志》的出版发行,必将更加激励全市人民建设美好幸福的家园。我为本邑之人,常庆幸能为家乡人民效力,自当励精图治,不遗余力。借此我寄语全市父老乡亲,愿大家发扬传统,努力奋斗,爱我萍乡,兴我萍乡,以不辱历史和先辈,不负未来和后人。待下一次重修市志,故邑将更加兴旺发达,成绩将更加灿烂辉煌。

抚今追昔,心潮澎湃,援笔记感,书以为序。

1995年9月

作者为萍乡市人民政府市长。

凡例

一、本志以马列主义、毛泽东思想为指导,运用辩证唯物主义和历史唯物主义观点,以中共中央《关于建国以来党的若干历史问题的决议》为准绳,实事求是、全面系统地记述萍乡的自然与社会的历史和现状。力求思想性、科学性和资料性的统一,达到资治、存史、教化的目的。

二、全书由概述、大事记、52个分志和附录组成。概述总摄全志,大事记贯通古今,编年记事,附录辑存重要文件和专题资料。分志按自然、经济、政治、文化、社会、人物顺序排列。

三、本志上限为清末,下限为1985年,少数类目根据实际需要,适当上溯或下延。人物传下限至1991年。

四、本志纪年对中华人民共和国成立以前沿用各朝代年号,用阿拉伯数字夹注公元纪年,月、日为农历(民国月、日为公历)。中华人民共和国成立以后采用公元纪年,月、日为公历。1949年10月1日以前称“建国前”,之后称“建国后”。萍乡于1949年7月23日解放,此前称解放前,此后称解放后。

五、本志地名以事件发生时为准,如有变更,夹注1986年普查后标准地名。政区、党团和机关名称按当时称谓。萍乡于1960年9月30日由县改市,此前称县,此后称市;1958年8月~1984年3月农村称人民公社、生产大队,其前后称乡、村;张佳坊乡(公社)于1962年以前称张家坊乡(公社)。银河乡、华云乡1984年以前称河下乡(公社)、茅店乡(公社)。均不另加注。

六、本志所用统计数字,以市统计局数字为准。市统计局无法提供的数字,采用本单位数字。建国后全市(县)经济统计数字,一般包括中央部属和省属企业,如未包括则在括号内注明。分志各篇数字,未包括中央部属和省属企业。统计数字除注明“按1980年不变价计算”外,其余均为当年价格。百分比和以“万”为单位的数字,其小数点后第三位数字实行四舍五入。

七、本志计量单位,建国前沿用旧制。建国后按《中华人民共和国计量单位》规定书写。建国前不同货币的比值,除在金融篇中写出换算比例外,其余各篇未予换算。

八、人物篇循例不为生者立传，立传人物以本籍(含寓居外地者)为主，虽客籍但长期定居本市(县)并有重要业绩者，亦予立传。传主不分类别，以生年为序排列。人物简介主要收录死者，亦收录少量有重要业绩的生者。

九、本志用规范的语体文，以记述为主，辅以图表、照片。文言文加标点，不译白话。较长的名词，首次出现时用全称，其后用简称。人物直称姓名。

十、本志资料，来自国家和有关省、地、市、县及本市档案馆、图书馆，企、事业单位档案室，历朝旧志，报刊谱牒，口头采访和图片实物等，编纂时不一一注明出处。



目 录

概 述

概述	(1)
----------	-------

大事记

大事记	(10)
-----------	--------

第一篇 建置区划

第一章 境域位置	(48)	第三章 治所城区	(60)
第一节 位置面积	(48)	第一节 县署治所	(60)
第二节 境界四邻	(48)	第二节 城区变迁	(65)
第三节 建置	(49)	第四章 四区概况	(66)
第二章 行政区划	(51)	第一节 城关区	(66)
第一节 晚清区划	(51)	第二节 湘东区	(67)
第二节 民国区划	(54)	第三节 芦溪区	(67)
第三节 建国后区划	(55)	第四节 上栗区	(68)

第二篇 自然环境

第一章 地质	(70)	第三节 河谷平原	(78)
第一节 地层	(70)	第四节 丘陵	(78)
第二节 构造	(72)	第三章 气候	(79)
第三节 岩浆岩	(73)	第一节 气候特征	(79)
第四节 工程地质	(74)	第二节 日照幅射	(80)
第二章 地貌	(75)	第三节 气温	(81)
第一节 地貌特征	(75)	第四节 降水蒸发	(83)
第二节 山地	(75)	第五节 风霜雷暴	(85)

第六节 灾害性天气..... (86)	第六章 自然资源..... (97)
第七节 物候..... (88)	第一节 土地资源..... (97)
第四章 水文..... (89)	第二节 动植物资源..... (97)
第一节 河流..... (89)	第三节 矿物资源..... (100)
第二节 地下水..... (90)	第七章 自然灾害..... (101)
第五章 土壤植被..... (91)	第一节 旱灾..... (101)
第一节 土壤类别..... (91)	第二节 水灾..... (102)
第二节 土壤分布..... (95)	第三节 冰雹风灾..... (105)
第三节 土壤特征..... (95)	第四节 冰冻灾害..... (106)
第四节 植被..... (96)	第五节 地震灾害..... (107)

第三篇 人口

第一章 人口变动..... (108)	第二节 文化 职业..... (118)
第一节 人口源流..... (108)	第三节 婚姻 家庭..... (121)
第二节 宋至清时期人口..... (108)	第四节 劳动力..... (122)
第三节 民国时期人口..... (110)	第五节 民族 姓氏..... (122)
第四节 建国后人口..... (111)	第四章 人口管理..... (124)
第二章 人口规模..... (114)	第一节 人口统计..... (124)
第一节 数量..... (114)	第二节 人口普查..... (125)
第二节 分布..... (115)	第五章 人口控制..... (125)
第三节 密度..... (115)	第一节 管理机构..... (125)
第三章 人口构成..... (116)	第二节 婚育政策..... (126)
第一节 性别 年龄..... (116)	第三节 控制效果..... (128)

第四篇 国民经济综合

第一章 经济发展规模..... (130)	第二节 社会总产值和国民收入..... (146)
第一节 清末民国经济..... (130)	第三节 国内生产总值..... (150)
第二节 建国后经济..... (133)	第四节 工农业总产值..... (151)
第二章 经济结构..... (136)	第五节 固定资产投资..... (153)
第一节 所有制结构..... (136)	第六节 国民经济效益..... (155)
第二节 产业结构..... (138)	第四章 经济体制改革..... (156)
第三节 商品流通结构..... (140)	第一节 农村经济体制改革..... (157)
第四节 国民收入生产与使用结构..... (142)	第二节 工业经济体制改革..... (159)
第三章 主要经济指标..... (144)	第三节 商业经济体制改革..... (160)
第一节 主要产品产量..... (144)	第四节 综合配套改革..... (161)

〔附〕1984年萍乡工业企业一览 … (162)

第五篇 煤炭工业

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 第一章 开采沿革 …………… (182) | 第五章 煤炭加工 …………… (216) |
| 第一节 古代开采…………… (182) | 第一节 炼焦…………… (216) |
| 第二节 近代开采…………… (182) | 第二节 洗煤…………… (217) |
| 第三节 当代开采…………… (184) | 第六章 安全生产 …………… (219) |
| 第二章 煤炭资源 …………… (187) | 第一节 安全管理…………… (219) |
| 第一节 煤田地质…………… (187) | 第二节 安全防护…………… (221) |
| 第二节 煤田普勘…………… (188) | 第三节 煤矿救护…………… (223) |
| 第三节 分布储量…………… (189) | 第四节 生产事故…………… (225) |
| 第三章 基本建设 …………… (193) | 第七章 煤炭销售 …………… (229) |
| 第一节 矿井建设…………… (193) | 第一节 销售方式…………… (230) |
| 第二节 交通建设…………… (196) | 第二节 运输方式…………… (231) |
| 第三节 电力建设…………… (197) | 第三节 销售流向…………… (233) |
| 第四节 技术改造…………… (199) | 第四节 经济效益…………… (235) |
| 第五节 非生产性建设…………… (200) | 第八章 职工队伍 …………… (236) |
| 第六节 多种经营…………… (202) | 第一节 地方煤矿职工队伍…………… (236) |
| 第四章 煤炭生产 …………… (204) | 第二节 萍矿职工队伍…………… (237) |
| 第一节 掘进回采…………… (204) | 第九章 重点煤矿选介 …………… (238) |
| 第二节 辅助生产…………… (207) | 第一节 萍矿重点煤矿…………… (238) |
| 第三节 矿井支护…………… (213) | 第二节 地方重点煤矿…………… (239) |
| 第四节 原煤产量…………… (214) | |

第六篇 电力工业

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| 第一章 发电 …………… (242) | 第三节 电力调度…………… (251) |
| 第一节 火力发电…………… (242) | 第三章 用电 …………… (252) |
| 第二节 水力发电…………… (245) | 第一节 用电量…………… (252) |
| 第三节 油机发电…………… (246) | 第二节 “三电”与用电监察…………… (253) |
| 第二章 供电 …………… (246) | 第三节 电业营业…………… (254) |
| 第一节 输电线路…………… (246) | 第四节 农村用电…………… (255) |
| 第二节 变电设备…………… (248) | |

第七篇 冶金工业

- | | |
|------------------------|-------------------|
| 第一章 矿产资源与开发…………… (259) | 第一节 铁矿…………… (259) |
|------------------------|-------------------|

第二节 黑色冶金辅助矿产..... (261)	第三章 炼钢轧材 (271)
第三节 其它矿藏..... (262)	第一节 炼钢..... (271)
第二章 生铁生产 (265)	第二节 轧材..... (272)
第一节 粉矿烧结 球团..... (265)	第四章 铝生产与加工 (273)
第二节 生铁冶炼..... (266)	第一节 铝生产..... (273)
第三节 冶金焦生产..... (269)	第二节 铝加工..... (274)

第八篇 机械电子工业

第一章 机械制造 (275)	第二章 电子工业 (283)
第一节 矿山机械制造..... (275)	第一节 生产规模..... (283)
第二节 农业机械制造..... (276)	第二节 电子产品..... (283)
第三节 机床制造..... (276)	第三章 销售 (284)
第四节 汽车运输机械制造..... (277)	第一节 产品销售..... (284)
第五节 通用机械制造..... (279)	第二节 经济效益..... (284)
第六节 电工电器生产..... (280)	第四章 职工队伍 (285)
第七节 专用机械生产..... (281)	第一节 队伍构成..... (285)
第八节 通用基础件制造..... (281)	第二节 教育培训..... (286)
第九节 名优产品..... (282)	

第九篇 轻化纺工业

第一章 一轻工业 (287)	第三节 针织..... (300)
第一节 造纸..... (287)	第四节 印染..... (300)
第二节 印刷..... (288)	第四章 化学工业 (301)
第三节 酿酒..... (290)	第一节 化肥生产..... (301)
第四节 电池制造..... (291)	第二节 化学原料生产..... (302)
第二章 二轻工业 (291)	第三节 腐植酸生产..... (302)
第一节 塑料生产..... (291)	第四节 橡胶生产..... (303)
第二节 电扇制造..... (293)	第五章 医药工业 (304)
第三节 制伞..... (293)	第一节 西药生产..... (304)
第四节 服装缝纫..... (294)	第二节 中药生产..... (304)
第五节 制鞋..... (295)	第六章 食品工业 (305)
第六节 衡器制造..... (296)	第一节 花果生产..... (305)
第七节 链条生产..... (297)	第二节 糕点糖果制作..... (306)
第三章 纺织工业 (297)	第三节 酱油酱菜加工..... (307)
第一节 织布..... (297)	第七章 获奖名优产品 (307)
第二节 毛巾生产..... (299)	第八章 机构与队伍 (309)

- 第一节 机构..... (309) 第二节 队伍..... (310)

第十篇 鞭炮焰花工业

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| 第一章 原料..... (311) | 第二节 销售..... (318) |
| 第一节 硝..... (311) | 第三节 运输..... (319) |
| 第二节 纸料..... (312) | 第四章 安全生产..... (320) |
| 第二章 生产..... (313) | 第一节 安全措施..... (320) |
| 第一节 生产规模..... (313) | 第二节 重大事故..... (320) |
| 第二节 工具革新..... (316) | 第五章 名优产品..... (321) |
| 第三章 购销..... (317) | 第一节 轻工业部优质产品..... (321) |
| 第一节 收购..... (317) | 第二节 农牧渔业部优质产品..... (321) |

第十一篇 陶瓷建材工业

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| 第一章 陶瓷工业..... (323) | 第二章 建材工业..... (334) |
| 第一节 生产规模..... (323) | 第一节 砖瓦灰沙石生产..... (334) |
| 第二节 陶瓷生产..... (325) | 第二节 水泥和水泥制品生产..... (337) |
| 第三节 陶瓷种类..... (327) | 第三节 新型建筑材料生产..... (339) |
| 第四节 产品销售..... (332) | 第四节 非金属矿采选..... (340) |

第十二篇 乡镇企业

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| 第一章 经营体制..... (342) | 第三章 优质产品..... (354) |
| 第一节 乡(镇)街道办企业..... (342) | 第一节 产品选介..... (354) |
| 第二节 村办企业..... (343) | 第二节 获奖产品..... (355) |
| 第三节 联户办企业..... (344) | 第四章 机构与管理..... (356) |
| 第四节 户办企业..... (345) | 第一节 管理机构..... (356) |
| 第五节 区办企业..... (345) | 第二节 管理体制..... (357) |
| 第二章 行业结构..... (346) | 第三节 职工队伍..... (357) |
| 第一节 农业企业..... (346) | 第四节 分配形式..... (358) |
| 第二节 工业企业..... (348) | 第五章 企业效益..... (359) |
| 第三节 建筑企业..... (352) | 第一节 经济效益..... (359) |
| 第四节 交通运输企业..... (353) | 第二节 社会效益..... (359) |
| 第五节 其他企业..... (353) | |

第十三篇 交通运输

第一章 水路	(361)	第三章 铁路	(377)
第一节 航道	(361)	第一节 线路	(377)
第二节 码头 渡口	(362)	第二节 设施	(380)
第三节 运输	(363)	第三节 运输	(381)
第四节 船舶修造	(365)	第四章 桥梁	(384)
第二章 公路	(365)	第一节 浮桥	(384)
第一节 线路	(365)	第二节 公路桥	(385)
第二节 运输	(368)	第三节 铁路桥	(387)
第三节 管理	(374)		

第十四篇 邮政电信

第一章 邮政	(389)	第二章 电信	(394)
第一节 邮路	(389)	第一节 电话	(394)
第二节 投递	(390)	第二节 电报	(397)
第三节 邮政业务	(391)	第三章 机构与队伍	(398)
第四节 邮政设备	(393)	第一节 机构	(398)
第五节 县苏维埃邮政	(393)	第二节 职工队伍	(399)

第十五篇 农业

第一章 生产条件	(400)	第五节 品种改良	(413)
第一节 耕地面积	(400)	第六节 病虫害防治	(414)
第二节 土壤养分	(401)	第四章 农田建设	(416)
第三节 农业劳动力	(401)	第一节 土壤改良	(416)
第二章 土地所有制	(403)	第二节 开荒造田	(416)
第一节 封建所有制	(403)	第三节 低产田改造	(416)
第二节 个体所有制	(404)	第五章 其他作物	(417)
第三节 集体所有制	(405)	第一节 旱粮	(417)
第四节 全民所有制	(407)	第二节 植物油料	(418)
第三章 水稻种植	(408)	第三节 经济作物	(419)
第一节 水稻品种	(408)	第六章 蔬菜栽培	(422)
第二节 面积产量	(409)	第一节 面积分布	(423)
第三节 耕作制度	(410)	第二节 主栽品种	(423)
第四节 耕作技术	(411)	第三节 科研技术	(424)

第四节 病虫害防治..... (424)	第一节 家畜饲养..... (428)
第七章 农业机具 (425)	第二节 家禽饲养..... (430)
第一节 机具种类..... (425)	第三节 蚕 蜂..... (431)
第二节 农机管理..... (426)	第四节 渔业生产..... (432)
第三节 供应维修..... (427)	第五节 疫病防治..... (433)
第八章 畜牧水产 (428)	

第十六篇 林业

第一章 森林资源 (436)	第四章 森林保护 (446)
第一节 面积蓄积..... (436)	第一节 护林组织..... (446)
第二节 林区分布..... (437)	第二节 护林规约..... (447)
第三节 树种..... (437)	第三节 护林防火..... (448)
第二章 山林体制 (438)	第四节 禁止滥伐..... (449)
第一节 封建所有制..... (438)	第五节 病虫害防治..... (450)
第二节 个体所有制..... (439)	第五章 伐运经营 (451)
第三节 集体所有制..... (439)	第一节 采伐运输..... (451)
第四节 全民所有制..... (439)	第二节 木竹经营..... (453)
第五节 重大山林纠纷..... (440)	第六章 林政管理 (454)
第三章 育林营林 (441)	第一节 管理机构..... (454)
第一节 采种育苗..... (441)	第二节 垦殖机构..... (455)
第二节 植树造林..... (442)	第三节 职工队伍..... (456)
第三节 林木抚育..... (444)	第四节 林业投资..... (456)
第四节 国营林场建设..... (446)	

第十七篇 水利

第一章 水资源开发 (457)	第三节 村办电站..... (469)
第一节 水资源..... (457)	第四节 户办 联户办电站..... (470)
第二节 开发利用..... (458)	第四章 防汛抗旱 (470)
第二章 灌溉设施 (459)	第一节 防汛..... (471)
第一节 蓄水工程..... (459)	第二节 抗旱..... (471)
第二节 引水工程..... (462)	第五章 水土保持 (473)
第三节 提水工程..... (462)	第一节 水土流失..... (473)
第四节 灌区建设..... (464)	第二节 水土治理..... (474)
第三章 小水电 (466)	第六章 水利管理 (475)
第一节 市办电站..... (466)	第一节 工程管理..... (475)
第二节 乡办电站..... (466)	第二节 用水管理..... (476)

第三节	水费征收	(476)
第四节	管理机构	(477)
第七章	投资与效益	(477)

第一节	水利投资	(477)
第二节	工程效益	(477)

第十八篇 商业供销

第一章	商品流通规模	(479)
第一节	商品流通总额	(479)
第二节	社会商品零售额	(480)
第三节	主要商品销售量	(481)
第二章	市场	(481)
第一节	城区市场	(481)
第二节	乡镇工矿市场	(482)
第三节	集市贸易	(483)
第三章	商业体制	(483)
第一节	个体商业	(483)
第二节	集体商业	(484)
第三节	供销合作商业	(484)
第四节	国营商业	(485)
第四章	日用工业品经营	(486)
第一节	百货	(486)
第二节	五金交电化工	(487)
第三节	石油	(488)
第四节	医药	(489)
第五章	食品副食品经营	(490)
第一节	食品	(490)
第二节	糖烟酒	(491)

第三节	蔬菜	(494)
第四节	盐业	(496)
第六章	农业生产资料经营	(496)
第一节	农具农机	(496)
第二节	耕牛	(497)
第三节	肥料	(498)
第四节	农药	(499)
第七章	农副产品收购	(500)
第一节	土杂品	(500)
第二节	畜产品	(502)
第三节	食果品	(503)
第四节	废旧物资回收	(504)
第八章	饮食服务	(505)
第一节	饮食业	(505)
第二节	服务业	(506)
第九章	对外贸易	(508)
第一节	农副产品出口	(509)
第二节	工业品出口	(510)
第十章	机构与管理	(511)
第一节	管理机构	(511)
第二节	职工队伍	(512)

第十九篇 粮油管理

第一章	收购	(513)
第一节	计划收购	(513)
第二节	议价收购	(516)
第二章	销售	(517)
第一节	粮油市场	(517)
第二节	城镇供应	(518)
第三节	农村统销	(521)
第四节	议价销售	(523)

第三章	储运	(524)
第一节	仓库保管	(524)
第二节	积谷储备	(525)
第三节	调拨运输	(527)
第四节	质量检验	(530)
第四章	加工	(530)
第一节	粮食加工	(530)
第二节	油料加工	(532)

第三节 食品加工..... (532)

第四节 饲料加工..... (533)

第二十篇 城乡建设

第一章 城市建设规划..... (534)

第一节 城市总体规划..... (534)

第二节 城市专业规划..... (535)

第二章 市政建设..... (538)

第一节 城市道路..... (538)

第二节 城区桥梁..... (543)

第三节 排水..... (543)

第四节 河堤 码头 水坝..... (545)

第三章 公用事业..... (545)

第一节 公共交通..... (545)

第二节 供水..... (546)

第三节 照明..... (547)

第四节 居民燃料..... (548)

第四章 园林绿化..... (548)

第一节 公园广场绿化..... (549)

第二节 街道庭院绿化..... (549)

第五章 环境卫生..... (550)

第一节 街道清扫..... (550)

第二节 垃圾处理..... (551)

第三节 粪便管理..... (551)

第四节 环卫设施..... (552)

第六章 房地产..... (552)

第一节 房产..... (552)

第二节 地产..... (554)

第三节 房屋建设..... (554)

第四节 房地产管理..... (555)

第七章 城镇乡村建设..... (557)

第一节 城区建设..... (558)

第二节 建制镇建设..... (558)

第三节 乡村建设..... (561)

第四节 农房建设..... (561)

第八章 建筑业..... (562)

第一节 勘察设计..... (562)

第二节 建筑队伍..... (563)

第三节 设备 工程..... (564)

第四节 企业管理..... (565)

第五节 典型建筑..... (566)

第九章 管理机构..... (568)

第一节 机构..... (568)

第二节 管理法规..... (569)

第三节 资金管理..... (570)

第二十一篇 环境保护

第一章 环境污染..... (572)

第一节 大气污染..... (572)

第二节 水体污染..... (573)

第三节 固体废弃物..... (575)

第四节 噪声..... (576)

第二章 环境监测..... (576)

第一节 监测项目..... (577)

第二节 监测技术与设备..... (578)

第三章 污染治理..... (578)

第一节 废气治理..... (579)

第二节 废水治理..... (579)

第三节 废渣治理..... (580)

第四章 环境管理..... (580)

第一节 管理机构..... (580)

第二节 管理措施..... (580)