

蘇

江蘇省志

編纂委員會

农业志

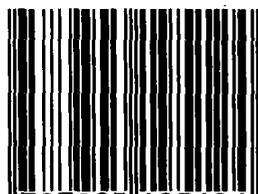
江苏古籍出版社

江苏省地方志编纂委员会

# 江苏省志·农业志

江苏古籍出版社

ISBN 7-80519-512-9



9 787805 195124 >

书 名 江苏省志·农业志  
编 著 者 江苏省地方志编纂委员会  
责任编辑 王 剑 王华宝  
出版发行 江苏古籍出版社  
地 址 南京市中央路 165 号  
邮政编码 210009  
照 排 江苏省志办印务中心  
印 刷 者 南京第四彩色印刷厂  
开 本 787×1092 毫米 1/16  
印 张 37.75  
插 页 7  
印 数 1—3000 册  
字 数 665 千字  
版 次 1997 年 2 月第 1 版第 1 次印刷  
标准书号 ISBN 7—80519—512—9/K·261  
定 价 (精)100 元  
(江苏古籍版图书凡印装错误可向承印厂调换)

# 江苏省地方志编纂委员会

**主任委员** 顾秀莲(1986年1月~1989年12月)

陈焕友(1989年12月~1995年9月)

郑斯林(1995年9月起)

**副主任委员** 胡福明 罗运来 段绪申

刘 坚 盛思明 汪文超

**委 员**(按姓氏笔画为序)

于鸿模 王一香 王小敏 王淮冰

王朝元 王霞林 冯志道 许京安

孙富中 吕振林 李炳才 吴 榕

吴鹤筠 邱克勤 沙人麟 沈嘉荣

陈乃林 金靖中 姜其温 姜宗濂

洪焕椿 施绍祥 施学道 秦 杰

耿保和 顾 愉 徐福基 钱协寅

梁昆义 蒋迪安 颜 伟 濮梦龄

瞿光枢

**专职委员** 樊发源 杨 巩 徐 复 朱锡通

## 《江苏省志》总纂、副总纂

总	纂	胡福明	
副	总	纂	樊发源 姜其温
		吴 镕	邱 路
		郁 冠	翁 展
		刘登仁	蔡秋明
		叶春生	熊人民
		张俊森	汪文超

# 总序

陈焕友

在改革开放和现代化建设新的历史时期,规模宏大的《江苏省志》各分卷开始陆续问世了!这是我省社会主义精神文明建设的一项重要工程,也是我省文化史上的一件大事,功在当代,惠及子孙。

《江苏省志》是江苏省人民政府主持编纂的大型地方资料文献。全志共 92 卷,约 4000 多万字。内容从自然到社会,记述江苏的历史和现状,展示了江苏人民在 10 万平方公里的土地上辛勤劳动、进行革命和建设的宏伟业绩,特别是 1978 年贯彻改革开放政策以来所取得的巨大成就。

编纂《江苏省志》的根本目的,在于提供我省准确、全面、完整、系统的地情资料,为今人及后人了解江苏、认识江苏、发展江苏提供借鉴,以期起到资治、存史、教化之功效。

编纂《江苏省志》,是历史赋予我们的神圣使命,是江苏人民的迫切需要。我国历来有修志传统,江苏省又素有人文荟萃之誉。但是,自清代康熙六年(1667年)江苏建省 300 多年来,由于种种原因,还没有一部完整的《江苏省志》出版面世。康熙二十三年刊刻的《江南通志》,仍按江南省旧例,以江苏与安徽合置。雍正九年(1731年)重修的《江南通志》,刊刻于乾隆元年(1736年),地域范围一仍其旧。宣统元年(1909年)设江苏通志局,为创修《江苏通志》之始,此后,在民国 7 年(1918年)、民国 18 年和民国

34年,先后4次动议,4次设局编修,其结果是4次中辍。当时,先后出任总纂、主编的缪荃孙、冯煦、庄蕴宽、吴廷燮,都是著名的大手笔,终因种种原因,加上人事更迭,最后只留下部分铅印本和一大摞手稿。这部《江苏省志》的最终出版面世,从而结束“内地十八省,唯江苏无专志”的历史!

《江苏省志》工程浩大,牵涉面广,编修实属不易。自1986年起步,到第一部编修完成的《江苏省志·陶瓷工业志》于1993年交付出版,前后已历时8年,整套《江苏省志》全部出版面世,还需要若干年艰苦的努力。在编纂过程中,动员组织了数千名各行各业的人员参与这项工作。修志人员从研究情况、制订篇目开始,到搜集、整理、鉴别、考证资料,撰写志稿,组织专家、行家多次评审,对志稿反复修改编纂加工,最后定稿付梓,这是众手成志的工作过程,也是一个相当严谨的科学的工作过程。在这个过程中,既要在浩如烟海的文献典籍中辛勤搜寻资料,并要通过社会调查挖掘抢救珍贵资料,还要集中众人的智慧,字斟句酌,认真推敲,精心撰写,方能完成。这届修志,队伍之庞大,组织之严密,方法之科学,都是以往修志所不可比拟的。可以说,这部《江苏省志》,是我省修志人员肩负党和人民的重托、辛勤笔耕的科学结晶。

这部《江苏省志》,大部分资料来自历代文献和档案资料,亦有部分资料采自口碑,皆弥足珍贵。编成这部巨型的科学著作,除了修志队伍努力的工作外,还依靠许多老干部、老同志的大力支持以及许许多多孜孜不倦工作的无名英雄的配合。

地方志书的实用性极强,修志是为了用志。我们殷切希望《江苏省志》在社会主义物质文明和精神文明建设中充分发挥作用。

# 凡 例

一、本志定为《江苏省志》，各专业志定名为《江苏省志·××志》。

二、本志上限不定，各类事物的记述，均追溯至起始发端；下限年份，考虑到各专业志的相对独立性和全志编纂时间较长，分别采用1987年、1990年、1992年。下限为1987年的专业志，其概述和大事年表延伸至1990年或1992年。

三、本志记述江苏省现行行政区划境域内之事物。对在江苏境内的中央、军队以及兄弟省、市、自治区所属企业、事业单位和三资企业等均作记述。为反映事物的完整性，对业务主管范围延伸至省外者，延伸部分作简略记述。

四、本志记事，详今略古。全志设89部专业志，另有《总述·大事记》、《江苏人民革命斗争纪略》、《附录》各1卷，共计92卷。

五、本志从现代社会分工、科学分类和便于编纂出发，继承“横分门类，纵向叙述”的传统做法。各专业志原则上设章、节、目、子目四个层次。少数专业志增设“篇”的层次。

六、本志采用述、记、志、传、录、图、表等并用的综合体裁。全志的总述和专业志的概述，述议结合，勾勒事物发展的轮廓；全志的大事记和专业志的大事年表，以编年体为主，辅之以纪事本末体。各类专业志用记述体。

七、本志《人物志》分传、简介、表三个层次。生不立传，但可

以入人物表。各专业志不设人物章,用以事系人的办法,反映人民群众的作用。

八、一般专业志不写党、团、工会组织及其活动,有关内容入《党派志》或《社团志》。中共各级委员会的重大决策和民主党派的重大参政活动,穿插在专业记述之中。土地改革、农业社会主义改造、农村经济体制改革,归入《农业志》记述;商业社会主义改造,城市部分归入《商业志》记述,农村部分归入《供销合作社志》记述;手工业社会主义改造,归入《轻工业志》记述;《综合经济志》则综合记述“三大改造”和城市经济体制改革。政治运动不设专志,分别在《大事记》和有关专业志中记述。

九、为了行文简略,以“建国前(或后)”表示“中华人民共和国成立前(或后)”。

十、本志资料,均为经过核实整理的历史文献、档案和口碑资料,一般不注明出处。建国后的统计数字,以统计部门的统计数字入志;统计部门没有的数字,以业务主管部门的统计数字入志。

十一、历史纪年,建国前先写朝代纪年,后括注相应的公元纪年;建国后一律用公元纪年。大事记和大事年表中,一律用公元纪年,建国前的公元纪年括注朝代纪年。

十二、计量单位,采用国务院 1984 年 3 月 4 日颁布的中华人民共和国法定计量单位,1984 年 3 月以前使用的计量单位则照实记载,必要时用括号注明其换算值。

十三、数字的使用,按 1983 年 12 月 10 日颁布的《中华人民共和国统计法》和国家语言文字工作委员会等七单位于 1986 年 12 月 31 日颁布的《关于出版物上数字用法的试行规定》执行。

十四、地名,以省地名委员会颁布的地名为准。古地名用原名,有准确地域范围的括注今地名。地图,以省测绘局的标准图为蓝本。

## 《江苏省志·农业志》编纂委员会

**主任委员** 俞敬忠

**副主任委员** 刘 坚(1988年2月—1990年12月任原编写领导  
小组组长)

冯惟珠

**委 员** (按姓氏笔画排列)

王庆耆      张九汉      张留芳

陆乃勇      周立达      徐元昌

## 《江苏省志·农业志》编纂人员

主 编 王庆耆

副 主 编 贺 侗

主要编写人员 (按姓氏笔画排列)

王庆耆 王崇圣 卞瑞祥 石 英

卢家栋 孙强元 陈 鼎 陈子威

张月英 张正林 张勇奇 张益彬

范五泉 周正大 周传槐 贺 侗

赵红玉 夏有龙 夏作禹 谈维贤

黄暑生 储占欧

本卷责任副总纂 樊发源

本卷责任协纂 汪家伦 黄 静

# 总目

- |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| 第 1 卷  | 总述、大事记 | 第 21 卷 | 轻工业志   |
| 第 2 卷  | 地理志    | 第 22 卷 | 纺织工业志  |
| 第 3 卷  | 人口志    | 第 23 卷 | 陶瓷工业志  |
| 第 4 卷  | 计划生育志  | 第 24 卷 | 盐业志    |
| 第 5 卷  | 天文事业志  | 第 25 卷 | 医药志    |
| 第 6 卷  | 气象事业志  | 第 26 卷 | 电子工业志  |
| 第 7 卷  | 地质矿产志  | 第 27 卷 | 冶金工业志  |
| 第 8 卷  | 地震事业志  | 第 28 卷 | 机械工业志  |
| 第 9 卷  | 土壤志    | 第 29 卷 | 石油工业志  |
| 第 10 卷 | 生物志    | 第 30 卷 | 化学工业志  |
| 第 11 卷 | 土地管理志  | 第 31 卷 | 煤炭工业志  |
| 第 12 卷 | 综合经济志  | 第 32 卷 | 电力工业志  |
| 第 13 卷 | 水利志    | 第 33 卷 | 建材工业志  |
| 第 14 卷 | 农业志    | 第 34 卷 | 建筑志    |
| 第 15 卷 | 林业志    | 第 35 卷 | 军事工业志  |
| 第 16 卷 | 畜牧志    | 第 36 卷 | 乡镇工业志  |
| 第 17 卷 | 水产志    | 第 37 卷 | 城乡建设志  |
| 第 18 卷 | 农机具志   | 第 38 卷 | 房地产管理志 |
| 第 19 卷 | 海涂开发志  | 第 39 卷 | 园林志    |
| 第 20 卷 | 蚕桑丝绸志  | 第 40 卷 | 测绘志    |

- |        |         |        |                |
|--------|---------|--------|----------------|
| 第 41 卷 | 环境保护志   | 第 68 卷 | 审判志            |
| 第 42 卷 | 交通志     | 第 69 卷 | 司法志            |
| 第 43 卷 | 邮电志     | 第 70 卷 | 民政志            |
| 第 44 卷 | 商业志     | 第 71 卷 | 地名志            |
| 第 45 卷 | 供销合作社志  | 第 72 卷 | 劳动管理志          |
| 第 46 卷 | 粮食志     | 第 73 卷 | 人事管理志          |
| 第 47 卷 | 物资志     | 第 74 卷 | 外事志            |
| 第 48 卷 | 对外经济贸易志 | 第 75 卷 | 侨务志            |
| 第 49 卷 | 旅游业志    | 第 76 卷 | 档案志            |
| 第 50 卷 | 商品检验志   | 第 77 卷 | 教育志            |
| 第 51 卷 | 海关志     | 第 78 卷 | 科学技术志          |
| 第 52 卷 | 工商行政管理志 | 第 79 卷 | 社会科学志          |
| 第 53 卷 | 价格志     | 第 80 卷 | 报业志            |
| 第 54 卷 | 标准化志    | 第 81 卷 | 出版志            |
| 第 55 卷 | 计量志     | 第 82 卷 | 广播电视志          |
| 第 56 卷 | 财政志     | 第 83 卷 | 文化艺术志          |
| 第 57 卷 | 税务志     | 第 84 卷 | 文物志            |
| 第 58 卷 | 金融志     | 第 85 卷 | 卫生志            |
| 第 59 卷 | 保险志     | 第 86 卷 | 体育志            |
| 第 60 卷 | 审计志     | 第 87 卷 | 宗教志            |
| 第 61 卷 | 政务志     | 第 88 卷 | 民俗志            |
| 第 62 卷 | 党派志     | 第 89 卷 | 方言志            |
| 第 63 卷 | 社团志     | 第 90 卷 | 人物志            |
| 第 64 卷 | 军事志     | 第 91 卷 | 江苏人民革命<br>斗争纪略 |
| 第 65 卷 | 法制志     | 第 92 卷 | 附录             |
| 第 66 卷 | 公安志     |        |                |
| 第 67 卷 | 检察志     |        |                |

## 江苏省志·农业志

## 目 录

序

概 述	(1)
第一章 农业自然资源	(14)
第一节 土地资源	(14)
第二节 气候资源	(16)
第三节 水资源	(27)
第四节 生物资源	(29)
第二章 农业区划	(30)
第一节 太湖农业区	(31)
第二节 镇宁扬丘陵农业区	(33)
第三节 沿江农业区	(36)
第四节 沿海农业区	(38)

---

第五节 里下河农业区 .....	(41)
第六节 徐淮农业区 .....	(43)
<b>第三章 耕作制度 .....</b>	<b>(48)</b>
第一节 熟制类型 .....	(48)
第二节 熟制改革 .....	(51)
<b>第四章 生产关系 .....</b>	<b>(56)</b>
第一节 土地改革 .....	(56)
第二节 农业社会主义改造 .....	(61)
第三节 农村人民公社 .....	(71)
第四节 联产承包责任制 .....	(77)
<b>第五章 农业计划管理 .....</b>	<b>(81)</b>
第一节 计划编制 .....	(82)
第二节 管理措施 .....	(92)
第三节 执行结果 .....	(100)
<b>第六章 水    稻 .....</b>	<b>(105)</b>
第一节 栽培沿革 .....	(105)
第二节 面积与产量 .....	(107)
第三节 产区分布 .....	(113)
第四节 品种 .....	(123)
第五节 栽培技术 .....	(134)
<b>第七章 麦    类 .....</b>	<b>(143)</b>
第一节 栽培沿革 .....	(143)
第二节 面积与产量 .....	(144)
第三节 产区分布 .....	(150)
第四节 品种 .....	(154)
第五节 栽培技术 .....	(157)

---

<b>第八章 棉 花</b> .....	(161)
第一节 栽培沿革 .....	(161)
第二节 产区分布 .....	(163)
第三节 面积与产量 .....	(166)
第四节 品种 .....	(179)
第五节 栽培技术 .....	(183)
<b>第九章 油料作物</b> .....	(189)
第一节 油菜 .....	(190)
第二节 花生 .....	(203)
第三节 芝麻 .....	(210)
<b>第十章 杂 粮</b> .....	(216)
第一节 玉米 .....	(217)
第二节 甘薯 .....	(224)
第三节 大豆 .....	(231)
第四节 其他秋杂粮 .....	(236)
<b>第十一章 小经济作物</b> .....	(238)
第一节 烟草 .....	(238)
第二节 麻类作物 .....	(248)
第三节 糖料作物 .....	(262)
<b>第十二章 蔬菜、食用菌、西瓜</b> .....	(270)
第一节 蔬菜 .....	(271)
第二节 食用菌 .....	(288)
第三节 西瓜 .....	(290)
<b>第十三章 土 壤</b> .....	(292)
第一节 土壤调查 .....	(292)
第二节 土壤资源 .....	(294)

---

第三节	土壤改良	(304)
<b>第十四章</b>	<b>肥    料</b>	<b>(309)</b>
第一节	有机肥	(310)
第二节	化学肥料	(320)
第三节	测土配方施肥	(325)
<b>第十五章</b>	<b>种    子</b>	<b>(327)</b>
第一节	机构	(327)
第二节	品种资源	(329)
第三节	品种选育	(333)
第四节	良种繁育	(341)
第五节	种子检验	(349)
第六节	种子经营	(352)
<b>第十六章</b>	<b>农作物保护</b>	<b>(359)</b>
第一节	沿革	(359)
第二节	病、虫、草、鼠害	(361)
第三节	防治	(377)
第四节	病虫害预测预报	(385)
第五节	植物检疫	(389)
第六节	植物保护责任制	(391)
<b>第十七章</b>	<b>农业教育</b>	<b>(393)</b>
第一节	高等教育	(394)
第二节	中等教育	(400)
第三节	成人教育	(405)
<b>第十八章</b>	<b>科学研究</b>	<b>(409)</b>
第一节	科研机构	(410)
第二节	科研队伍	(420)
第三节	重大科研项目	(424)