

003475

无锡县农业志

江苏省无锡县农业志编纂委员会 编

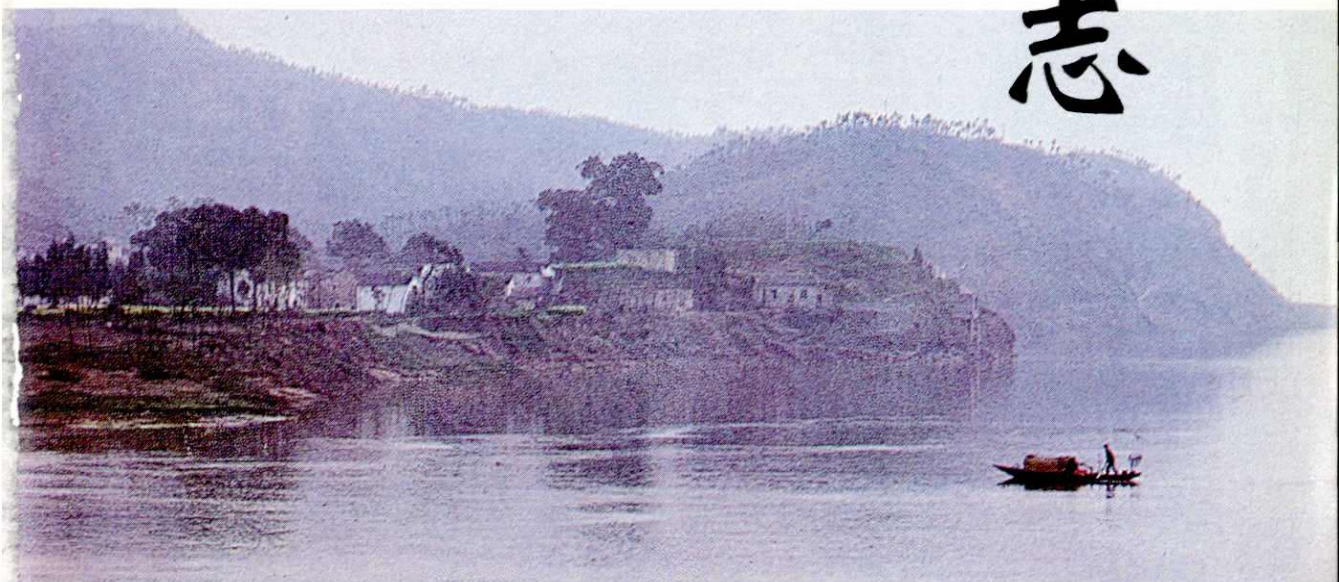
中国农业出版社

无锡县农业志

江苏省无锡县
农业志编纂委员会 编

蒋国良 主编

中国农业出版社



无 锡 县 农 业 志

江苏省无锡县农业志编纂委员会 编

蒋国良 主编

* * *

责任编辑 穆祥桐

中国农业出版社出版 (北京市朝阳区农展馆北路2号)

新华书店北京发行所发行 北京市密云县印刷厂印刷

787×1092mm16 开本 32.25 印张 16 插页 700 千字

1996 年 10 月第 1 版 1996 年 10 月北京第 1 次印刷

印数 1—2000 册 定价 100.00 元

ISBN 7-109-04499-8/S·2793

《无锡县农业志》编纂委员会

(1989年12月)

主任: 陆岳明 朱洪良
副主任: 许谷秀 章福欣 苏伯清 周群演
委员(以姓氏笔划为序):
刘海欣 江银清 陈凤泉 邵伯煥 周焕勤
胡洪基 钱 桓 蒋国良

《无锡县农业志》编纂人员

主编、统稿: 蒋国良
编纂人员(以姓氏笔划为序):
马世宁 朱如源 陆松茂 邵国雄 蒋国良
主 审: 许谷秀

《无锡县农业志》特约审稿人

曹鸿鸣 中共江苏省委副书记
凌启鸿 江苏省人大常委会副主任、江苏农学院教授
俞敬忠 江苏省农林厅厅长
陈璧显 中共无锡市委副书记
杨惠菊(女) 无锡市人民政府副市长
吴奈夫 江苏省地方志学会副会长、苏州大学教授
陈瑞忠 无锡市农业局局长
常仁林 无锡市农业局副局长、高级农艺师
吴耀良 中共锡山市委副书记
黄士良 中共锡山市委宣传部部长
曹柏楠 中共锡山市委农村工作部副部长
蒋承倩(女) 原无锡县政协副主席、高级农艺师
顾伟伦 锡山市地方志办公室主任
蒋国治 锡山市地方志办公室副主任
袁家麟 《无锡县志》副主编、编辑

《无锡县农业志》审定单位

锡山市地方志办公室

《无锡县农业志》编纂委员会

(1989年12月)

主任: 陆岳明 朱洪良
副主任: 许谷秀 章福欣 苏伯清 周群演
委员(以姓氏笔划为序):
刘海欣 江银清 陈凤泉 邵伯煥 周焕勤
胡洪基 钱 桓 蒋国良

《无锡县农业志》编纂人员

主编、统稿: 蒋国良
编纂人员(以姓氏笔划为序):
马世宁 朱如源 陆松茂 邵国雄 蒋国良
主 审: 许谷秀

《无锡县农业志》特约审稿人

曹鸿鸣 中共江苏省委副书记
凌启鸿 江苏省人大常委会副主任、江苏农学院教授
俞敬忠 江苏省农林厅厅长
陈璧显 中共无锡市委副书记
杨惠菊(女) 无锡市人民政府副市长
吴奈夫 江苏省地方志学会副会长、苏州大学教授
陈瑞忠 无锡市农业局局长
常仁林 无锡市农业局副局长、高级农艺师
吴耀良 中共锡山市委副书记
黄士良 中共锡山市委宣传部部长
曹柏楠 中共锡山市委农村工作部副部长
蒋承倩(女) 原无锡县政协副主席、高级农艺师
顾伟伦 锡山市地方志办公室主任
蒋国治 锡山市地方志办公室副主任
袁家麟 《无锡县志》副主编、编辑

《无锡县农业志》审定单位

锡山市地方志办公室

《无锡县农业志》编纂委员会

(1989年12月)

主任: 陆岳明 朱洪良
副主任: 许谷秀 章福欣 苏伯清 周群演
委员(以姓氏笔划为序):
刘海欣 江银清 陈凤泉 邵伯煥 周焕勤
胡洪基 钱 桓 蒋国良

《无锡县农业志》编纂人员

主编、统稿: 蒋国良
编纂人员(以姓氏笔划为序):
马世宁 朱如源 陆松茂 邵国雄 蒋国良
主 审: 许谷秀

《无锡县农业志》特约审稿人

曹鸿鸣 中共江苏省委副书记
凌启鸿 江苏省人大常委会副主任、江苏农学院教授
俞敬忠 江苏省农林厅厅长
陈璧显 中共无锡市委副书记
杨惠菊(女) 无锡市人民政府副市长
吴奈夫 江苏省地方志学会副会长、苏州大学教授
陈瑞忠 无锡市农业局局长
常仁林 无锡市农业局副局长、高级农艺师
吴耀良 中共锡山市委副书记
黄士良 中共锡山市委宣传部部长
曹柏楠 中共锡山市委农村工作部副部长
蒋承倩(女) 原无锡县政协副主席、高级农艺师
顾伟伦 锡山市地方志办公室主任
蒋国治 锡山市地方志办公室副主任
袁家麟 《无锡县志》副主编、编辑

《无锡县农业志》审定单位

锡山市地方志办公室

《无锡县农业志》编纂委员会

(1989年12月)

主任: 陆岳明 朱洪良
副主任: 许谷秀 章福欣 苏伯清 周群演
委员(以姓氏笔划为序):
刘海欣 江银清 陈凤泉 邵伯煥 周焕勤
胡洪基 钱 桓 蒋国良

《无锡县农业志》编纂人员

主编、统稿: 蒋国良
编纂人员(以姓氏笔划为序):
马世宁 朱如源 陆松茂 邵国雄 蒋国良
主 审: 许谷秀

《无锡县农业志》特约审稿人

曹鸿鸣 中共江苏省委副书记
凌启鸿 江苏省人大常委会副主任、江苏农学院教授
俞敬忠 江苏省农林厅厅长
陈璧显 中共无锡市委副书记
杨惠菊(女) 无锡市人民政府副市长
吴奈夫 江苏省地方志学会副会长、苏州大学教授
陈瑞忠 无锡市农业局局长
常仁林 无锡市农业局副局长、高级农艺师
吴耀良 中共锡山市委副书记
黄士良 中共锡山市委宣传部部长
曹柏楠 中共锡山市委农村工作部副部长
蒋承倩(女) 原无锡县政协副主席、高级农艺师
顾伟伦 锡山市地方志办公室主任
蒋国治 锡山市地方志办公室副主任
袁家麟 《无锡县志》副主编、编辑

《无锡县农业志》审定单位

锡山市地方志办公室

凡 例

一、本专志以历史唯物主义和辩证唯物主义为指导，坚持实事求是精神，着眼全县，以粮油生产为重点，记述农业相关史实，林、牧、副、渔业不作专记。

二、全志横排门类，设自然环境、经济综合、粮油作物、科技教育、机构服务、人物荣誉六篇，下统章、节、目、分目（少数章增设子目），纵贯古今，详今略古。主用记述体，记、志、表、图、录等体并用。

三、编纂范围依据无锡县历史境域，清代雍正二年（公元 1724 年）后含金匱县，民国时期（1912—1949.4）含今无锡市城区和郊区。境域面积，据 1987 年航测资料。

四、编纂上限时间因事而宜，追溯历史渊源，下限一般断于 1990 年。

五、大事记用编年体，结合纪事本末体，下限延至 1995 年。

六、历朝纪年，沿录历史称谓，旁注公元（一节内同一纪年只注首次）。“解放前”、“解放后”，以 1949 年 4 月 23 日无锡解放日为界。

七、统计数据，解放前以档案和正式出版的专著为准，解放后以县统计局统计年鉴为据，统计局没有的，采自有关单位。

八、度量衡单位，除必要保留者外，一般换算成公制。

九、资料来源，主要取自第一历史档案馆、第二历史档案馆，省、市、县档案馆、图书馆，省、市、县和乡镇史志资料，省、市、县有关农业单位和大专院校的图书档案，县级机关有关单位档案，口碑资料，一般不再注明出处。

序

何希

“郡县之有志，犹国之有史”，编纂付梓第一部《无锡县农业志》，是一件很有意义的事。这是第一代社会主义农业专业地方志。无锡县农业发展的历程，可以说是我国农业发展史的一个缩影。

因工作关系，我多次去过无锡县。无锡，地处苏南太湖之滨，是历史悠久之区，经济发达之地，人文荟萃之乡，山明水秀之境。距今4000余年，无锡已开始种植水稻，商末泰伯端委以治，成为吴文化的主要发祥地，逐步形成精耕细作农区，素有鱼米之乡美称。隋唐贯通江南大运河后，经济中心逐渐南移，商业、手工业日盛，至19世纪末、20世纪初兴起了以机械生产为标志的纱、布、丝、面粉等近代农副产品加工业，无锡亦成为我国民族工业发祥地之一，誉称“小上海”。农业得益于近代工业的发展，较早用机器戽水，至解放前已有70%的农田用机械灌溉。1949年4月23日无锡解放后，在中国共产党领导下，人民勤奋创业，农业迅速稳定发展，成为国内闻名的水稻高产县。于60年代创办、70年代初崛起的乡镇工业，闯开了农村致富之门，为富余劳动力解决了出路。

中共十一届三中全会以后，无锡县坚持改革开放，农村经济和各项社会事业都取得了长足的进步。在第一届、第二届中国农村综合实力百强县（市）评比中，无锡县连续两次荣登榜首。被称为“苏南模式”的经济发展路子，融入了无锡县人民的智慧和创造精神。传统农业正迅速地向现代农业转化，农民生活已步入“小康”并开始向富裕型过渡。1994年，无锡县完成国民生产总值176.8亿元，人均达到1.6万元；财政收入9.01亿元，为全国十大财神县（市）之一；乡镇工业产值597.2亿元（90年不变价，下同），已连续13年排名全国各县（市）之首，又成为我国乡镇工业的发祥地之一；农业总产值超历史，达10.2亿

元。

无锡县在乡镇工业成为主体经济后，兼业农业何以能由传统农业向现代农业迅速推进？其一是始终把农业放在一切经济工作的首位，认真贯彻落实党的方针政策，坚持发展农业的硬道理。其二是建立了农业发展基金制度，加强乡镇工业反哺农业力度，增加对农业的投入。全县农业投入1979—1985年年均为0.4亿元，1987年列为国家农业现代化试验区，1987—1990年年均增至0.6亿元，1993年起又超亿元，从而加快了对现代农业的物质技术装备。现在95%的粮田格田成方，并开展以吨粮田为目标的农田水利设施建设；亩均耕地农机总动力由1978年0.28千瓦增至1994年的0.89千瓦。其三是较早建成了以村农业综合服务站为基础，县、乡镇服务组织为依托的农业社会化服务体系，并稳步推进了以村办农场为主体的土地适度规模经营。1994年规模经营土地面积12.8万亩，占责任田面积的70%。其四是大力培训基层干部和广大农民，推广新品种、新农艺、新农机、新肥药，农艺和农机结合，持续推动农业科技进步。在农业比较效益低的情况下，90年代粮食总产量稳定在45万吨以上，年年超额完成国家的订购粮任务。

《无锡县农业志》以其鲜明的地方特色，翔实的史实资料，严谨确切的结构，朴实流畅的文笔，详今略古地记述了农业的历史和现状。我以为，这一志书不仅应在无锡县前稽后鉴，充分发挥存史、资治、教化的功能，也宜为其他地方阅读参考，从中得到启发。

在邓小平同志建设有中国特色社会主义理论和党的基本路线指引下，我希望无锡县不断创出辉煌业绩，继续当好实现农业现代化和农村现代化的排头兵。

欣以为序。

1995年8月1日

序 二

何正明

编修无锡县志，始于宋代，代为相继，然未见专志。现在，第一部《无锡县农业志》问梓，诚为大事，可喜可贺。

无锡县，处太湖流域和长江三角洲腹地，自然资源丰富，农业历史悠久。考古证明，距今6000多年前已有先人活动，4000多年前已有稻谷栽培，是吴文化主要发祥地之一。先人得天时地利之宜，艰苦创业，以精耕细作农业和鱼米之乡饮誉大江南北。近代工商业的繁荣，推动农业的发展，又有“小上海”、“无锡米市”的美誉。解放以后，在中国共产党领导下，农业生产持续、稳定发展。尤其是中共十一届三中全会以来，实行改革开放，乡村工业崛起，商品经济发展，社会经济更加繁荣，农业现代化发展令人瞩目，无锡县工农业产值在全国2000多个县市中，连续13年雄居第一，两度荣获全国农村经济综合实力百强县之首的殊荣。无锡县的农业，是太湖地区和南方稻区的一颗灿烂明珠。

农业是国民经济的基础。农业生产的发展，既需要总结过去，借鉴前人，也需要不断探索，开拓前进。无锡县农业局遵循“上对先辈负责，下为子孙造福”的宗旨，组成修志班子，孜孜不倦6个寒暑，修成70余万字的农业专志。

《无锡县农业志》以生产力和生产关系的发展为主线，记述了百千年的农业史实，资料翔实，内容丰富，犹如一部地方农业百科全书，必将发挥“资治、教化、存史”的功能。在此，我谨向全体修志人员，谨向指导、支持、关心农业志编纂的同志，表示衷心的感谢！修志工作是历史赋予我们的重要使命，也希望编修农业志的工作承前启后，代代相传。

1995年2月

作者系中共无锡市委常委、无锡市人大常委会副主任、中共无锡县委书记。

堅持社会主义
方向，建設現代化
新农村
無錫县紀念

李鵬

一九九〇年
元月二十日

国务院总理李鵬为无锡县
(今锡山市)的题词

总结 启迪

为无锡市农业

下

总结继承历史经
验和优良传统改革
创新更上一层楼
题无锡市农业志 刘中一

原农牧渔业部部长，现国务院发展
研究中心副主任刘中一的题词

原农牧渔业部副部长，现国家
计委副主任陈耀邦的题词

史
人

题

耀邦

一九九二年元月

依靠科技進步，提
高勞動者素質，建設具
有中國特色的社會主義
新農村。

卢良恕

一九九二年十二月五日

原中国农业科学院院长，现
农业部科委副主任、中国工程
院副院长，中国农学会名誉会
长卢良恕院士的题词

江苏省锡山市

华夏第一县

连续三届获中国综合实力百强县市第一名

中华人民共和国国家统计局

中国农村评价中心

一九九五年

中国农村综合

第 1

中华人民



实力百强县

中国国家统计局



无锡县人民政府

在一九九〇年粮食生产中，取得显著成绩，先进单位。

全国农业科技推广
先进单位

中华人民共和国农业部 人事部
国家科学技术委员会



江苏省无锡县
在全国第二次土壤普查工作中，成绩显著，被评为先进单位。

荣誉证书

江苏省无锡县农革局
在农业社会化服务工作中，成绩突出，被评为先进集体。
特发此证，以资鼓励。



全省农业系统九一年抗灾夺丰收

先进集体

江苏省农林厅
一九九一年十二月



中央人民政府农业部
愛國豐產獎狀

那福林 在一九五一年度水稻產量達到全國獎額榜

準特此頒發獎狀並呈請再授丹屬為勞戰史高的豐產紀錄而奮鬥

部長 李書成

一九五二年五月



中共中央总书记、国家主席江泽民视察华庄镇



国务院总理李鹏视察无锡县并题词