

中国省市区经济地理丛书

江苏省经济地理

张同铸 主编 苏世荣 副主编

JIANG SU SHENG
JING JI DI LI

新 华 出 版 社

F129.953

86597

中国省市区经济地理丛书

江苏省经济地理

张同铸 主 编

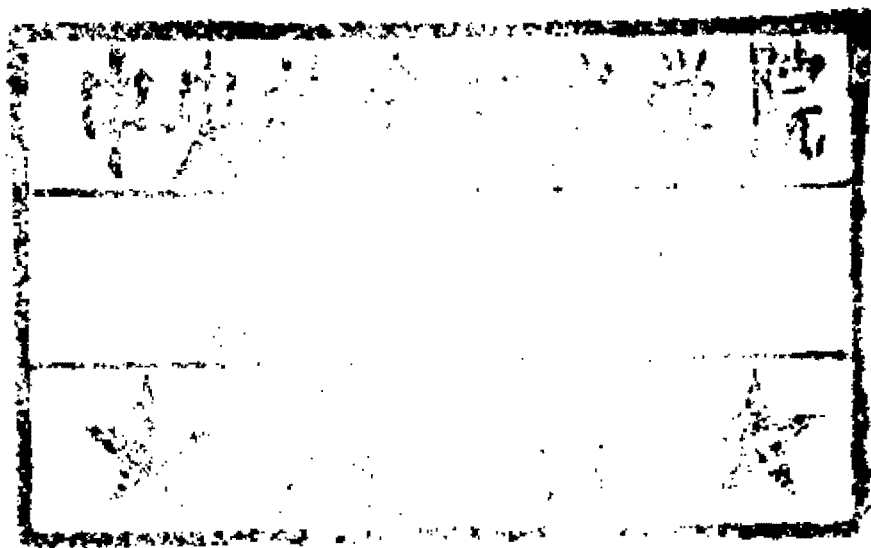
苏世荣 副主编

张同铸 苏世荣

丁登山 唐发华 编著



200070564



新 华 出 版 社

1993 年 • 北京

京新登字110号

中国省市区经济地理丛书

江苏省经济地理

张同铸 主编

苏世荣 副主编

新华出版社出版发行

新华书店经销

文字六〇三厂印刷

850×1168毫米 32开本 15印张 插页3张 338,000字

1993年3月第一版 1993年3月湖北第一次印刷

ISBN 7-5011-1797-7/F·194 定价:10.00元

“中国省市区经济地理丛书”编委会：

顾 问：王守礼

主 编：孙敬之

副主编：陈 鹤 章学新 仇为之

刘再兴 李慕贞

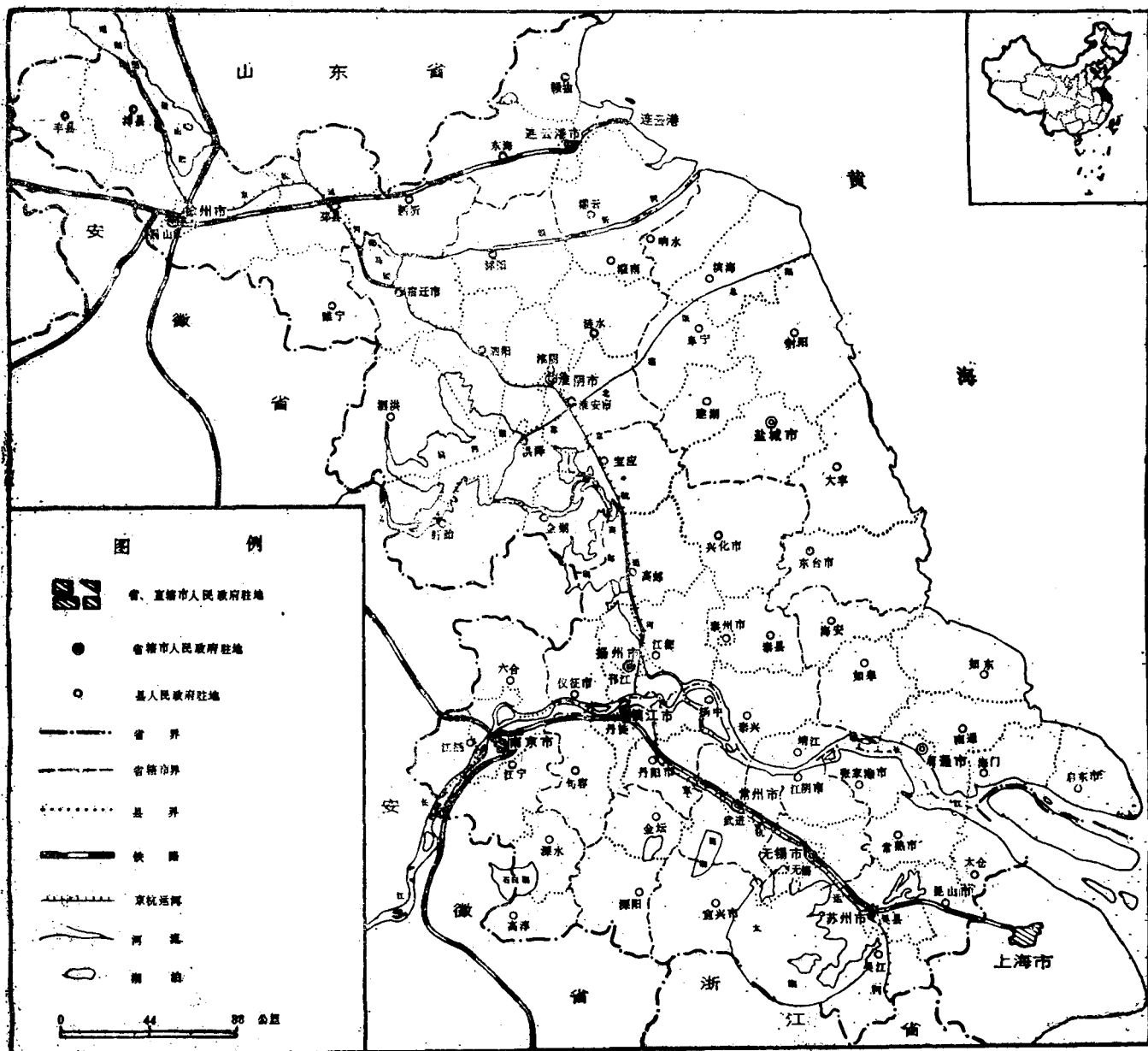
常务编委：（按姓氏笔划排列）

于 涤 刘清泉 吴郁文

况鸿璋 连亦同 张同铸

陈佳沅 周舜武 郑宝喜

胡兆量 郭翊光 陶忠信



总 序

编写出版一套《中国省市区经济地理丛书》，这是我国社会主义四化建设的需要，是繁荣发展经济地理科学与教育事业的需要，也是全国广大经济地理工作者的多年愿望。

经济地理学是研究生产分布规律的科学。生产布局是生产的空间形式。任何社会生产总要落脚到特定的地区、地点。我国三十多年的实践说明，在社会主义建设过程中，只有在国家统一计划的指导下，根据生产发展的要求和各地区的条件、特点，把再生产的各个环节、国民经济的各个部门、各个生产要素，在全国范围内进行合理的分布，并在地域上科学地进行组合，整个社会才能协调地向前发展，取得最大的国民经济效益。我国幅员广阔，地区差异性很大，在全国范围内合理地布置生产力，更具有特殊重要的战略意义。这一点，近几年来已被越来越多的人所认识。现在，中央对全国生产的战略布局已作出了决策，指明了方向，但具体落实，还有许多工作要做。对全国各省市区的国土资源状况、经济地理特征、产业结构、发展战略等问题的调查研究，摸清省情，明确地区优势，就是落实全国战略布局的基础工作和重要环节。应当说，这些工作做得还不够，远不能满足实际的要求。

建国三十多年来，随着社会主义建设事业的发展，我国的经济地理科学与教育事业也有了相应的发展，编写出版了一批经济地理书籍，但却还没有一套完整的分省市区的经济地理著作，成为我

国经济地理科学领域中的一个空白,急需加以填补。

热爱中华,振兴中华,首先就要了解中华,了解我们中华民族赖以生存发展的这片国土的过去、现在和未来。

这一切都说明编写出版成套的、系统的、比较完善的省市区经济地理著作,具有多方面的意义。

在国家计委领导和国土局的关怀和支持下,“全国经济地理科学与教育研究会”在故理事长孙敬之教授的领导下,经过多方面的准备,于1982年10月开始,先后组建了三十个分册编写小组,开展这项规模宏大的科学研究工作。这项工作,也得到了中央教育部、中国社会科学院、各省市区计委、统计局、有关业务部门和全国许多高等院校、科研机构的重视与赞助,新华出版社在出版方面给予大力支持,全部承担了三十一一个分册的出版任务。经过全国哲学社会科学规划领导小组的审议批准,这套丛书又以《中国经济地理与战略布局》(多卷本)这一课题,列入哲学社会科学“六五”期间国家重点项目。

正是这么多单位、领导和同志的热情关怀与多方赞助,为这套丛书的编写出版提供了有利条件。

《中国省市区经济地理丛书》,是区域性的经济地理系列著作,一个省市区一个分册,分别介绍各省市区生产分布演变的历史过程、生产分布现状和基本特点,分析影响生产分布发展变化的条件,总结新中国成立以来省市区生产布局的基本经验,探讨今后发展趋势,反映生产分布运动过程中的规律性问题。

编写这样一套大型丛书,在我国还是一个开创性的工作,因此难度较大。在编写过程中,各编写组成员,努力从以下三方面来提高编写质量:

一是科学性。包括引用的资料数据要真实可靠;对经济地理

现状要描述清楚准确,给予实事求是的评价;对现状形成的原因和今后的发展趋势,要紧密切联系诸条件给以科学的解释和阐述。

二是突出特点。包括突出经济地理的科学特点,突出各省市区的特點。

三是实用性。从实际出发,提出分析、解决地区生产发展和布局中的重大问题,力求对省市区国土开发、地区产业结构与布局的调整有一定的参考价值。

在吸收国内已有有关科研成果的基础上,力求在以下几方面有所创新,这就是对省市区条件的评价和特点的分析;对省市区迫切需要解决的战略性问题,从经济地理学角度,提出有一定依据的看法;省内经济区域的综合分析。

这是丛书编写的指导思想和努力的方向。许多编写者为此付出了辛勤的劳动,作了有益的探索,但成效如何,还得请读者来鉴定、更欢迎读者的批评指正。

《中国省市区经济地理丛书》编辑委员会

前 言

在我国关于实现“四化”的宏伟目标指引下，在江苏省积极发展对外开放的形势下，江苏经济发展，面临着一系列新的任务和课题。为了适应国民经济发展的需要，在国家计委原国土局和全国经济地理研究会的组织领导下，在江苏省计经委和江苏省社会科学院的关怀支持下，南京大学大地海洋科学系（原地理系）部分教师编写了《江苏省经济地理》，作为《中国省市区经济地理丛书》的一个分册，这也是江苏省第一部区域经济地理专著。

根据“丛书”科学性、实用性的总要求，《江苏省经济地理》主要阐明本省的地理基础和优势劣势条件、生产布局的发展过程、现状特征及其形成原因，资源开发利用中的经验和问题，结合省情实际，探讨经济发展战略和调整生产布局的意见。全书共分九章，在阐述国土资源、劳动力资源以及对全省经济发展作了历史地理分析之后，重点阐述分析了工业、农业、交通运输业等部门地理，并对全省经济地理分区提出了作者的意见和分析。最后，就全省经济布局的几个主要问题，进行了专题研究论述。作者努力以马列主义、毛泽东思想为指导，力求以辩证唯物主义和历史唯物主义思想方法统驭全书编写。编写过程中除广泛搜集各种文字、统计资料和前人已有的研究成果外，作者并深入全省各地进行了实地调研，

取得第一性资料,以期理论与实际结合,实事求是,科学分析。全书附图 36 幅。

江苏省政府经济研究中心郁冠副总干事、原江苏省计经委顾定祥副主任、江苏省社会科学院薛家骥院长担任本书顾问;各位顾问、特别是郁冠主任认真审阅了书稿,提出了宝贵意见,对此,作者表示衷心的感谢。

本书主编:张同铸,副主编:苏世荣。参加编著的同志分工如下:

张同铸——前言、第一章、第四章、第五章、第八章第一、二节、第三节(宁镇扬经济区、两淮经济区)、第九章第一、第二专题;苏世荣——第三章、第六章、第八章第三节(苏锡常经济区、通盐经济区、徐连经济区);丁登山——第二章;唐发华——第七章;任新保——第九章第三专题。

全书初稿完成后,由张同铸、苏世荣统一修改统稿定稿。作者特别感谢江苏省社会科学院经济研究所任新保副所长协助撰写“乡镇工业”专题。感谢研究生熊宁、赵媛、汤兹、谢杰协助编制本书草图,全书附图由李久生同志编绘。

在调研和搜集资料过程中,江苏省计经委、江苏省统计局、江苏省农林厅、江苏省测绘局、水产局、工业厅、水利厅、交通厅、南京市城市规划局、南京港务局以及有关部门和领导给予大力支持,提供资料,介绍情况和意见;省统计局肖兢华同志给予热情帮助,在此一并表示诚挚的谢意。

由于我们业务水平所限,书中难免有错误和不当之处,请有关部门和广大读者不吝批评指正。

编著者

1989年6月于南京大学

目 录

前言.....	(1)
第一章 概述	(1)
一、地理位置、面积.....	(1)
二、行政区划、人口.....	(2)
三、经济的基本特点及其在全国的地位	(4)
第二章 自然条件和自然资源及其评价	(14)
一、地形特点及其评价	(14)
二、气候资源及其评价	(20)
三、水资源及其评价	(30)
(一)主要湖泊和河流	(30)
(二)水资源特点	(32)
四、生物土壤和土地资源及其评价	(38)
五、矿产资源及其评价	(47)
六、旅游资源及其评价	(53)
第三章 人口条件与劳动力资源	(58)
一、人口数量与分布	(58)
(一)人口数量的变化	(58)
(二)人口分布特点	(60)
二、劳动适龄人口	(65)

(一)劳动适龄人口的数量与构成	(65)
(二)劳动适龄人口的性别和年龄构成	(66)
(三)劳动适龄人口的分布	(66)
(四)劳动适龄人口的就业状况	(67)
三、劳动力资源	(73)
(一)城镇待业人口	(73)
(二)农村劳动力资源	(74)
(三)后备劳动力资源分析	(77)
第四章 江苏省经济发展的历史地理概述	(79)
一、前资本主义时期(1840年以前)经济发展简述	(79)
二、半封建半殖民地时期(1840~1949年)的经济	(87)
三、新中国成立后(1949~1978年)本省经济发展的巨大成就	(94)
第五章 农业地理	(99)
一、农业生产的基本特点和结构变化	(99)
二、农业土地利用现状和进一步合理利用土地的途径	(112)
(一)土地利用的现状和问题	(112)
(二)农用地结构和分布	(117)
(三)进一步合理利用土地的途径	(123)
三、粮食作物	(125)
(一)粮食作物生产的发展和结构变化	(125)
(二)今后粮食需求分析和粮食生产的任务	(130)
(三)主要粮食作物的生产布局和调整	(133)
(四)商品粮基地的建设布局	(142)
四、经济作物	(145)
(一)经济作物生产发展的特点	(145)
(二)主要经济作物的生产布局和调整	(147)
(三)经济作物发展问题	(164)

五、畜牧业	(166)
(一)畜牧业的发展和结构特点	(166)
(二)主要畜禽的生产布局和调整	(169)
(三)畜牧业发展方向与结构调整	(175)
六、林业	(178)
(一)林业发展的现状和问题	(178)
(二)发展林业的方向和措施	(182)
(三)各地区林业生产的发展和布局	(183)
七、水产业	(185)
(一)水产业发展的形势和特点	(185)
(二)进一步发展水产业的方向和途径	(188)
(三)水产基地布局	(189)
八、农业区划	(191)
(一)太湖农业区	(192)
(二)镇宁扬丘陵农业区	(194)
(三)沿江农业区	(196)
(四)沿海农业区	(198)
(五)里下河农业区	(199)
(六)徐淮农业区	(200)
第六章 工业地理	(203)
一、工业生产的发展与分布	(203)
(一)建国后工业的发展与变化	(203)
(二)工业生产特点	(206)
(三)工业分布的变化与格局	(215)
二、能源工业	(221)
(一)能源资源特点及其分布	(221)
(二)能源生产与消费结构	(222)
(三)缓解能源紧张的途径	(226)

(四)煤炭工业生产与分布	(228)
(五)电力工业生产与分布	(232)
(六)其它能源工业	(234)
三、冶金工业	(234)
(一)冶金工业资源条件分析	(235)
(二)钢铁工业生产与布局	(237)
(三)有色金属工业生产与布局	(241)
四、机械工业	(242)
(一)机械工业的发展概况和特征	(243)
(二)主要机械工业的生产与分布	(245)
(三)机械工业发展趋势	(258)
五、电子工业的兴起和布局	(260)
(一)江苏是我国电子工业的重要基地	(260)
(二)江苏电子工业的兴起和高速发展	(261)
(三)江苏电子工业特点	(262)
(四)电子工业基地和主要中心	(264)
六、化学工业	(268)
(一)化学工业的发展和布局的变化	(268)
(二)基本化学原料工业的生产和布局	(271)
(三)石油化工的发展和布局	(274)
(四)化学肥料与农药工业的生产和布局	(278)
(五)有机化学工业的生产和布局	(281)
(六)化学工业的发展趋势	(283)
七、建筑材料工业	(285)
(一)建筑材料工业的发展及其特点	(286)
(二)水泥工业的发展和布局	(289)
(三)玻璃、玻璃钢、玻璃纤维工业的发展和布局	(291)
(四)江苏建材工业发展趋势	(293)

八、纺织工业	(294)
(一)纺织工业发展概况	(294)
(二)纺织工业特点和布局的变化	(297)
(三)棉纺织工业的发展与布局	(301)
(四)丝绸工业的发展与布局	(303)
(五)化学纤维工业的兴起和布局	(306)
(六)毛纺织工业的发展和布局	(308)
(七)纺织工业基地和主要中心	(310)
(八)纺织工业的发展趋势	(313)
九、轻工业	(314)
(一)轻工业的发展和布局	(315)
(二)食品工业的发展和布局	(320)
(三)造纸工业的发展和布局	(323)
(四)工艺美术工业的发展和布局	(325)
第七章 交通运输地理	(328)
一、概述	(328)
(一)交通运输业的发展	(328)
(二)交通运输线路网络状况	(333)
(三)客、货运量及其分布	(336)
二、铁路运输	(341)
(一)铁路运网布局	(342)
(二)铁路枢纽布局	(344)
(三)铁路运输布局的改进	(347)
三、公路运输	(349)
(一)公路线路布局	(349)
(二)公路客、货运输	(356)
(三)公路运输布局的改进	(358)
四、水路运输	(360)

(一)内河水运航线布局	(360)
(二)连云港和其他沿海港口的开发	(375)
五、航空和管道运输	(379)
(一)航空运输	(379)
(二)管道运输	(380)
第八章 经济地理分区	(381)
一、省内经济区划的意义、作用和划区原则	(381)
二、江苏省经济区划方案(省内一级经济区)	(384)
(一)宁镇扬经济区	(384)
(二)苏锡常经济区	(393)
(三)通盐经济区	(401)
(四)徐连经济区	(406)
(五)两淮经济区	(412)
第九章 江苏省经济发展专题研究	(417)
一、关于加快苏北经济发展战略问题商榷	(417)
二、江苏省海岸带和海涂资源的开发利用问题	(428)
三、江苏省乡镇工业及其布局	(443)
主要参考文献	(462)

第一章 概述

一、地理位置、面积

江苏省是我国东部经济比较发达的省份之一，以旧江宁府、苏州府二地的首字命名，简称“苏”。地处长江、淮河下游，东临黄海，并与上海相接，西连安徽，南邻浙江，北毗山东。境内平原广衍，河湖交错，是我国著名的平原水乡地区。

江苏省自然地理位置的特点是处于中纬度地带，全境以北西—南东方向展布于我国大陆东缘，南起北纬 $30^{\circ}46'$ ，北至北纬 $35^{\circ}07'$ ，南北最大直线距离 460 余公里；东经 120° 线纵贯南北，大致分全省为东西两半，但东西宽度相对较窄。中纬度的地理位置使江苏跨越中亚热带、北亚热带和暖温带等不同的生物气候带，在东亚季风气候控制下，本省热量丰富，四季分明，气候湿润，不仅有利于作物终年生长和开展多种经营，也有益于人们的健康。

江苏的海陆位置特别优越，它面临海洋，处于我国大陆岸线的中部，西太平洋的前沿地带，背倚广阔的腹地，万里长江和淮河构成联系内地的天然动脉。全省有海岸线 981 公里（指标准岸线，包括大陆岸线和岛屿岸线），近年由于南京以下的长江下游 400 公里岸段多处建设了现代化港口，使得万吨级海轮终年可以通航碇泊，