

四川省经济地理

(内部版)

《四川省经济地理》编委会

主 任 张 戟

副主任 林 凌 刘清泉

主 编 刘清泉 高宇天

四川科学技术出版社

一九八五年九月 · 成都

责任编辑：喻瑞卿

封面设计：何一兵

版面设计：阴戈民

四川省经济地理

刘清泉 高宇天 主编

出版：四川科学技术出版社

印刷：四川新华印刷厂

开本：787×1092毫米1/16

印张：55.88 插页：2

字数：1500千

印数：精装1—5000

平装1—5000

版次：1985年12月第一版

印次：1986年12月第二次印刷

书号：4298·21

定价：精装15.00元，

平装13.00元。

(内部发行)

《四川省经济地理》编辑委员会

主 任：张 戟

副 主 任：林 凌 刘清泉

委 员：（按姓氏笔划为序）

丁声邦	方有祥	王立芬	王龙福	付绶宁
史冠杰	史继陶	刘 方	刘自培	刘金多
刘星海	刘盈科	陈淑全	吴玉春	张文波
张云湘	余 庆	余兆熙	杨业全	罗达成
<u>钟光新</u>	侯国珍	郭民永	郭嘉仁	唐公昭
唐孝苟	唐树章	高向荣	高宇天	高谦和
顾宗枬	龚少文	银春台	曾祥春	游联玮
谢维甫				

主 编：刘清泉 高宇天

编 辑：谢文斗 廖显赤 陈泽洪 唐泽江 赖英才

田光占 李昌禄 马延华 冯苏宝

序

党的十二大确定了我国社会主义现代化经济建设的战略目标、战略重点、战略步骤和一系列正确方针。根据十二大精神，四川省也在制定本地区的经济社会发展战略和发展规划。经济建设中具有战略性质的任务是合理布局生产力。但是，如果我们不了解全省社会、自然和经济各方面的具体情况和条件，对本省经济发展演变、经济结构、资源分布、经济优势、生产力地域组合现状和特点等缺乏科学的分析研究，就很难使生产力布局合理化，就会造成盲目性，影响经济社会发展战略和发展规划的制订及其科学性。

生产力布局，是社会主义经济建设中具有全面性、长远性和战略性的问题。经济地理学是研究生产力布局即生产力在空间组合规律的科学。《四川省经济地理》比较详细地分析了全省资源分布、经济发展、经济结构、生产力地区配置等方面的基本情况和特点，系统地阐述了四川生产力分布发展演变的历史过程和现状，研究了影响生产力发展变化的因素和问题，并在此基础上探索了进一步调整布局和发展经济的基本途径。

这本书从收集资料到编写出版，整整用了两年的时间，许多同志为此付出了辛勤的劳动，作了一件有意义的事。尽管这本书还不完善，还可能有点、错误；但它是第一本比较系统地分析和研究四川经济发展和生产力地域组合的专著，为全省和各部门、各地区制定自己的经济社会发展战略和发展规划提供了详实的依据，值得赞扬。

四川工业地域分工已具雏形，农业专业化、区域化也取得很大进展，各具特色、不同水平的经济区正在逐步形成。但总的来看，全省生产力的地域分布还不尽合理，不尽完善。认真地探索全省经济发展和地域组合的规律，在现有基础上科学地调整和布局全省的生产力，就成为四川经济建设的一项十分重要的任务。只有把生产中的各个环节、各个部门，企业生产的各个要素，科学地在地域上组合起来，四川整个经济才能协调地向前发展，才可能取得最大的社会经济效果。我们期望社会科学、自然科学和实际部门工作的同志，共同为此作出努力。

蒋民宽

一九八五．七．廿二、

编写说明

《四川省经济地理》（内部版）是在四川省人民政府的领导和关心下，由四川省社会科学院、西南师范大学、四川省计划经济委员会等单位具体组织，各部门共同配合，经过编写人员两年时间辛勤努力和艰苦劳动而完成的一本科学专著。

本书在编写过程中，得到有关部门、有关方面的领导、专家、教授、学者和实际工作部门同志的热情支持和帮助，在此，特表示深切的感谢。

四川是中国的一个大省，研究其经济发展与生产力布局，是一项极为浩繁而艰巨的任务。本书在这方面只是迈开了步子，作了一次大胆的尝试。

本书侧重于部门分析，地区分析也限于城市。经济区的划分涉及问题很多，本书没有专门论述，有待于今后作出补充。

限于我们的科学水平、业务水准和实践经验，本书难免存在这样或那样的缺点甚至错误，恳切希望广大读者和各方面的同志批评指正。

本书限于国内内部发行，所有资料供内部参考。如公开引用，应以统计部门公布的数据为准。

参加本书编写工作的有：林凌、刘清泉、高宇天、谢文斗、廖显赤、陈泽洪、唐泽江、赖英才、田光占、马延华、冯苏宝、艾博文、陈淑全、谭必新、段泽民、郭嘉仁、向德贵、陈笃宗、刘以瑶、李汝芝、杨晓美、王世柱、吴玉春、陈瑞彪、王学东、邓力平、张谷、王二毛、银春台、张正文、邓明汉、虞俊林、付绥宁、刘祥泽、沈世昌、黄剑锋、陈梧泽、何发勋、何大炳、戚兆庆、钟相华、陈家邦、钟光德、王玫、刘光奎、何静文、孙先知、任勇义、谢维甫、徐绍曾、邓志仁、张俊远、罗明达、朱耀宗、黄登明、狄福荣、周亚平、于祖常、郭韵簏、杨业全、罗庄、彭建生、王国彬、宋明章、梅世华、罗大常、廖元和、童小平、刘明华、谭净、翟声柱；以及四川省电子工业厅、四川省轻工业厅、四川省食品协会编写组。刘清泉、李昌禄、陈和拣、翟声柱负责全书地图的编绘工作。

《四川省经济地理》（内部版）编委会

一九八五年七月

绪 言

四川是我国最大的省份之一。它位于东经 $97^{\circ}21'$ —— $110^{\circ}12'$ 和北纬 $26^{\circ}03'$ —— $34^{\circ}19'$ 之间；东西相距1,200余公里，南北最宽达900多公里；跨越八个多纬度，北纬 30° 横贯中部，地理纬度处于亚热带区域。全省面积为57万平方公里，约占全国总面积的5.9%，在我国各省、市、自治区中，仅次于新疆、西藏、内蒙、青海，居全国第五位。

四川地处内陆，地势西高东低，东西两部迥然有别。西部山地、高原隆起，是青藏高原的东延部分；东部相对低下，是著名的四川盆地。在不同的大气环流影响下，东部地区形成了温暖湿润的亚热带季风气候，西部地区则为寒冷的高原大陆性气候。全省雨量充沛，山地立体气候明显。在这复杂多样的自然环境下，形成了丰富多彩的自然景观和各类生物繁衍生息的天然宝库，不仅对于四川种植业、养殖业、林业、畜牧业及其它多种经营的发展，提供了极为有利的条件，同时形成了四川经济发展地域分异的自然基础。

四川水系发达，水能资源极为丰富。长江自青藏高原而下，汇集雅砻江、岷江、沱江、嘉陵江、乌江诸水，流经四川盆地，滔滔东去，不仅成为本省通往我国东部地区和海外的通道；而且支流和干流极富水能、水利资源，尤其在各级地势阶梯之交迭地带，更是世界少有的水能资源富集地区，水能资源可开发量占全国第一位。四川矿产种类多而丰富，已探明储量的达80多种，尚有59种已知产地或找矿线索。矿产资源中名列全国前三名的有：铁、钒、钛、镍、钴、锶、铂、铍、镉、锂、汞、岩盐、钙芒硝、石棉、白云母、磷、钾、硫铁矿、天然气、水泥石灰岩等28种。此外，铅、锌、锡、铜、银、金、铀、煤等储量也较丰富。本省资源具有矿种较为齐全，储量相对集中，伴生和共生矿多，矿种地域组合好，配套程度高等特点，有利于建设区域性的大型矿山基地和综合利用。

四川地处我国中部偏西南的腹心地带。东邻湖北、湖南，西界西藏，南临贵州、云南，北接青海、甘肃、陕西，除有长江可直达中下游诸省市外，解放后建有成渝、宝成、襄渝、川黔、成昆等铁路，与西北、华北、华中和西南诸省紧密相联，地理位置十分重要。四川历史上就是兵家必争之地，具有进可攻、退可守的优越条件。建国后，党和国家把四川作为战略后方基地进行了大规模的建设，经济和国防力量都有很大增强，对开发大西南和大西北起着前进基地的作用。今后随着国家战略布局的转移，四川的资源和能源必将得到进一步开发利用，无疑会对全国作出更大贡献。

四川是全国人口最多的省份，1984年人口达到10,111.7万人。四川也是少数民族最多的省份之一，共有50个少数民族，人口有366万^①。

四川有悠久的历史，文艺精粹，人才辈出。古巴蜀创造了具有鲜明地方色彩的“巴蜀文化”，唐宋时期李白、杜甫、陆游、苏东坡等大文豪，在四川留下了大量的诗文，垂名千古。四川人民勇敢、勤劳，富有创造性和革命斗争精神。近代以来，四川人民在反帝、反封建和反对官僚资本主义的斗争中涌现出朱德、刘伯承、邓小平、陈毅、聂荣臻、吴玉章、郭沫若等一大批杰出人物，为中华民族做出了卓越贡献。

四川开发历史悠久，历史上就是我国内地经济较发达的省区。早在先秦时代，四川就有了都江堰那样科学的、规模宏大的水利工程，使成都平原成为“水旱从人，不知饥馑，沃野千里，世号陆海”的“天府之国”。在农业生产进一步发展的同时，冶铁、冶铜、丝绸、

^① 1982年统计数字。

制茶、制盐等手工业逐步发展。蜀汉时期，四川得到进一步开发，蜀锦、金银器皿等达到较高水平。唐宋时期，蜀锦艺冠全国，巧夺天工，井盐、印刷、冶铁等手工业具有较大规模，使古代经济发展达到了高峰。

十九世纪末，重庆先后被英、日开辟为商埠，川江渝宜段通航，帝国主义势力侵入四川，冲击了自给性的经济结构，商品性农业生产和近代工业开始出现，形成半封建、半殖民地性质的经济。抗日战争时期，国民党政府退居四川，沿海工业纷纷内迁，使四川工业有了发展，而农业却因横征暴敛，日趋衰落。抗战胜利后，由于政治、经济重心东移，以及其它一些原因，四川经济迅速凋敝。

中华人民共和国成立以来，经过六个五年计划建设，四川经济发展很快，工业尤为迅速，初步形成了以机械（包括军工）、电子、冶金、化工、建材等工业为主的、轻重工业门类比较齐全的工业基础。拥有的固定资产在全国各省、市、自治区中居第二位；生产的产品，包括电子设备、重型机械、大型电站设备、重型汽车、精密仪器、优质钢材、化工原料、军事装备等，在全国都占有重要地位。近几年来，轻工业也得到了迅速发展，产值已占工业产值的48%左右。农业发展取得了显著成就，1984年粮食总产量已达816亿斤，粮食、油菜籽、蚕茧、柑桔、桐油、生猪、牛、中药材等产量，都居全国第一位。“蜀道难”的面貌已有了很大改善，全省已建成五条铁路干线和十条支线，公路通车里程达85,000公里，一个以重庆、成都为枢纽的联系省内外的铁路、公路、水路、航空的综合运输网已经初步形成。工业地理分布发生了重要的变化。从沿海和内地关系看，过去单纯依赖沿海的畸形布局已经改变，沿海内地互相依存的布局已经形成。四川已有比较强大的力量来支援沿海地区的进一步开发。从省内布局看，已由偏集于重庆等几个城市发展到整个盆地，形成重庆、成都、川南、攀西等几个各具特色的经济区。少数民族地区得到开发，新的城镇和工业区不断出现，整个经济地理面貌发生了显著变化。但是四川生产潜力远未得到发挥，资源开发利用程度还很低，今后在国家统一布署下，四川一定会建设成为既能独立存在又能支援全国的以水电为主体的能源基地；以冶金、机械、化工、军工为主体的重工业基地；能满足人们需要又具有四川特色的轻工业基地和强大的农林牧业基地。

四川古称梁州（禹贡），春秋战国时期，今四川东部为巴、蜀二国。秦统一全国，推行郡县制，在四川盆地设置巴、蜀二郡。汉武帝时，今四川地区置蜀、巴、南、广汉、犍为、沈黎、越嵩、汶山八郡，除南郡巫县外，统属益州。三国时四川属蜀国。西晋时分四川为梁、益二州及属秦州的阴平郡和属荆州建平郡的巫县。唐代，今四川地区为当时的剑南东道、剑南西道和山南西道，有“剑南三川”之称，盆东南地区属黔中道。宋时，今四川地区划分为益州路（后为成都府路）、梓州路（后为潼川府路）、利州路、夔州路，统称四川路，为四川得名之始。元代置四川行中书省，简称四川行省，明代称四川布政使司，也通称行省。清代称四川行省，今四川省境大致形成。由于清代积极经营西部高原，推行改土归流，四川省西部辖境曾达今西藏自治区的昌都地区。

辛亥革命后，1914年划康定县以西为川边特别区；1925年改川边特别区为西康屯垦区，西康一名始于此；1935年又改置西康行政督察区，其范围大体包括今甘孜藏族自治州和西藏自治区的昌都地区；1939年设置西康省，实行川康两省分治，将原西康行政督察区与四川省的第十七、十八行政督察区（即今除名山县以外的雅安地区和凉山州、渡口市）合并为西康省地域。1932—1935年期间，在今川北十余个县，建立了中国工农红军川陕革命根据地。1939年置重庆市为中央直辖市，1940年国民党政府又定重庆为“陪都”。

新中国成立初期，将四川省划分为川东、川西、川南、川北四个行署区，保留重庆为直辖市和西康省建制。1953年撤消四个行署，恢复四川省建制。1954年重庆市改为直辖市，1955年撤消西康省建制，将所辖的金沙江以东各县并入四川省，形成现在的四川省地域。

1985年5月底止，四川省辖有：成都、重庆、自贡、渡口、泸州、德阳、遂宁、广元、绵阳、内江、乐山等11个省辖市，雅安、宜宾、南充、达县、涪陵、万县6个地区，阿坝藏族自治州、甘孜藏族自治州、凉山彝族自治州；以及8个地区辖市（县级），175个县，其中自治县9个、工农区（县级）一个，32个市辖区（县级）。共有8,433个乡、430个镇（见表0—1）。

表0—1

四川省行政区划

省辖市、地区 和自治州名称	管 辖 范 围	土地面积 (平方公里)	人 口 (万人)
成都市（省人民政府驻地）	东城区、西城区、金牛区、龙泉驿区、青白江区、黄田坝办事处、金堂县、双流县、温江县、郫县、灌县、彭县、新都县、新津县、蒲江县、邛崃县、大邑县、崇庆县。	12614	854.0
重庆市	市中区、江北区、沙坪坝区、九龙坡区、南岸区、北碚区、南桐矿区、大渡口区、双桥区、巴县、綦江县、长寿县、江北县、永川县、大足县、铜梁县、合川县、潼南县、璧山县、江津县、荣昌县。	22341	1394.5
自贡市	自流井区、大安区、贡井区、沿滩区、荣县、富顺县。	4328	279.0
渡口市	东区、西区、仁和区、米易县、盐边县。	7516	82.7
泸州市	市中区、泸县、纳溪县、合江县。	6051	294.1
德阳市	市中区、广汉县、什邡县、绵竹县、中江县。	5827	336.5
遂宁市	市中区、射洪县、蓬溪县。	5481	319.0
广元市	市中区、旺苍县、青川县、剑阁县。	14021	196.9
绵阳市	市中区、江油县、三台县、盐亭县、安县、梓潼县、北川县、平武县。	19933	468.1
内江市	市中区、内江县、乐至县、安岳县、威远县、资中县、资阳县、简阳县、隆昌县。	12947	804.0
乐山市	市中区、五通区、沙湾区、金河口区、仁寿县、眉山县、犍为县、井研县、峨眉县、夹江县、洪雅县、彭山县、沐川县、青神县、丹棱县、峨边彝族自治县、马边彝族自治县。	20003	619.0
宜宾地区（行署驻宜宾市）	宜宾市、宜宾县、南溪县、江安县、古蔺县、叙永县、长宁县、兴文县、珙县、高县、筠连县、屏山县。	19455	556.8
涪陵地区（行署驻涪陵市）	涪陵市、垫江县、丰都县、石柱土家族自治县、秀山土家族苗族自治县、酉阳土家族苗族自治县、黔江土家族苗族自治县、彭水苗族土家族自治县、武隆县、南川县。	29526	589.6
万县地区（行署驻万县市）	万县市、万县、开县、忠县、梁平县、云阳县、奉节县、巫山县、巫溪县、城口县。	29493	763.6
南充地区（行署驻南充市）	南充市、南充县、苍溪县、阆中县、仪陇县、南部县、西充县、荣山县、蓬安县、广安县、岳池县、武胜县、华云市。	19730	1020.6

续前表

省辖市、地区 和自治州名称	管 辖 范 围	土地面积 (平方公里)	人 口 (万人)
达县地区(行署驻 达县市)	达县市、达县、开江县、宣汉县、万源县、通江县、 南江县、巴中县、平昌县、大竹县、渠县、邻水县、 白沙工农区。	31002	918.2
雅安地区(行署驻 雅安市)	雅安市、名山县、荣经县、汉源县、石棉县、 天全县、芦山县、宝兴县。	15314	132.7
阿坝藏族自治州 (州人民政府驻 马尔康县)	马尔康县、红原县、阿坝县、若尔盖县、黑水县、 松潘县、南坪县、茂汶羌族自治县、汶川县、理县、 小金县、金川县、壤塘县。	82800	72.8
甘孜藏族自治州 (州人民政府驻 康定县)	康定县、炉霍县、甘孜县、新龙县、白玉县、 德格县、石渠县、色达县、泸定县、丹巴县、 九龙县、雅江县、道孚县、理塘县、巴塘县、 乡城县、稻城县、得荣县。	148108	78.1
凉山彝族自治州 (州人民政府驻 西昌市)	西昌市、西昌县、德昌县、会理县、会东县、 冕宁县、宁南县、盐源县、木里藏族自治县、 昭觉县、美姑县、雷波县、甘洛县、越西县、 喜德县、普格县、布拖县、金阳县。	59336	331.5

资料来源：①政区系根据省民政厅1985年5月底资料。

②土地面积系根据省统计局编《四川省各地、市、州、县经济概况》。

③人口系1984年底数字，据省公安厅资料。

目 录

绪 言	I
-----	---

第一篇 总论

第一章	自然条件、自然资源及其评价	1
第一节	地貌条件及其评价	1
第二节	气候资源和条件	7
第三节	水系和水资源	20
第四节	生物资源	32
第五节	土壤资源	37
第六节	矿产资源及其特点	43
第二章	人口与民族	56
第一节	四川的人口	56
第二节	劳动力资源	69
第三节	民族	76
第三章	经济发展概况与特征	82
第一节	建国前经济发展概况	82
第二节	建国以来经济建设和经济发展概况	86
第三节	在全国的经济地位及与省外的经济联系	102
第四章	经济发展中的主要问题与解决途径	107
第一节	经济发展中的主要问题	107
第二节	经济发展与调整的途径	111

第二篇 农业地理

第五章	农业概述	121
第一节	建国前农业生产概况	121
第二节	建国后农业生产成就和问题	124
第三节	农业生产发展方向和途径	132
第六章	土地资源及其利用	135
第一节	土地资源特点	135
第二节	土地利用现状和特征	137
第三节	土地合理利用的途径	143
第七章	种植业	147

第一节	概况·····	147
第二节	粮食作物·····	149
第三节	经济作物·····	163
第四节	园艺作物·····	175
第八章	畜牧业 ·····	182
第一节	概况·····	182
第二节	畜牧业生产与布局·····	189
第三节	畜牧业发展方向和途径·····	201
第四节	饲料加工业·····	203
第九章	林业 ·····	205
第一节	概况·····	205
第二节	用材林生产分布与基地建设·····	209
第三节	经济林的生产与布局·····	215
第四节	防护林的布局与建设·····	218
第五节	薪炭林的布局与建设·····	221
第六节	进一步发展林业生产的措施·····	222
第十章	水产业 ·····	224
第一节	水产资源·····	224
第二节	渔业生产的发展与问题·····	226
第三节	发展方向与基地建设·····	230
第十一章	乡镇企业 ·····	233
第一节	概况·····	233
第二节	结构与布局·····	237
第三节	存在问题与发展展望·····	243
第十二章	农业分区 ·····	246
第一节	概况·····	246
第二节	农业分区·····	248

第三篇 能源地理

第十三章	能源概述 ·····	263
第一节	能源资源结构、分布和特点·····	263
第二节	能源生产、消费结构及其特点·····	266
第三节	发展方向·····	271
第十四章	煤炭工业 ·····	273
第一节	煤炭资源及评价·····	273
第二节	煤炭工业的发展·····	280
第三节	煤炭工业布局·····	285
第四节	煤炭工业展望·····	292
第十五章	石油和天然气工业 ·····	298
第一节	石油、天然气资源·····	298
第二节	石油、天然气工业的发展·····	301

第三节	石油、天然气的输送与加工	303
第四节	石油、天然气工业布局	307
第五节	石油、天然气工业展望	313
第十六章	电力工业	316
第一节	电力资源及其评价	316
第二节	电力工业发展概况	321
第三节	电力工业布局	325
第四节	电力工业展望	335
第五节	小水电	342
第十七章	农村能源	349
第一节	农村能源资源评价	349
第二节	农村能源的开发利用	354
第三节	解决农村能源的途径	356

第四篇 工业地理

第十八章	工业概述	365
第一节	建国前工业发展与特点	365
第二节	建国后工业的发展	367
第三节	工业结构与工业布局特点	371
第四节	工业发展前景	379
第十九章	冶金工业	383
第一节	概况	383
第二节	钢铁工业	385
第三节	有色金属工业	398
第四节	冶金工业展望	402
第二十章	机械工业	408
第一节	概况	408
第二节	生产与布局	412
第三节	发展前景	425
第四节	国防科技工业的民品生产	429
第二十一章	电子工业	433
第一节	概况	433
第二节	生产与布局	437
第三节	发展前景	445
第二十二章	化学工业	450
第一节	概况	450
第二节	化学矿资源及其开发利用	454
第三节	主要部门的生产与布局	456
第四节	主要化工基地	462
第五节	发展前景	466
第二十三章	医药工业	470

第一节	概况·····	470
第二节	主要部门的生产与布局·····	473
第三节	医药工业展望·····	478
第二十四章	建筑材料与森林工业·····	482
第一节	建筑材料工业·····	482
第二节	森林工业·····	491
第二十五章	纺织工业·····	496
第一节	发展概况·····	496
第二节	棉毛麻纺工业·····	497
第三节	丝绸工业·····	504
第四节	纺织工业展望·····	512
第二十六章	食品工业·····	516
第一节	概况·····	516
第二节	粮油加工业·····	521
第三节	制盐工业·····	524
第四节	制糖工业·····	530
第五节	烟草工业·····	535
第六节	罐头、饮料及屠宰、肉类加工业·····	539
第七节	其它食品工业·····	540
第八节	食品工业展望·····	547
第二十七章	轻工业·····	551
第一节	造纸工业·····	551
第二节	皮革和塑料制品工业·····	558
第三节	工艺美术与五金制品工业·····	560
第四节	文教用品工业·····	562
第五节	服装鞋帽和家具工业·····	564
第六节	日用品工业·····	565

第五篇

交通运输邮电地理

第二十八章	交通运输概述·····	573
第一节	建国前发展概况·····	574
第二节	建国后发展概况·····	578
第三节	布局特点及发展方向·····	580
第二十九章	铁路运输·····	585
第一节	发展与布局·····	585
第二节	干线和枢纽·····	586
第三节	客货运输·····	590
第四节	地方铁路·····	605
第五节	铁路工业·····	607
第六节	展望·····	608
第三十章	内河运输·····	611

第一节	发展与布局	611
第二节	主要航道和重要港口	614
第三节	客货运输	622
第四节	水运工业	626
第三十一章	公路运输	629
第一节	发展和布局	629
第二节	运网构成	634
第三节	客货运输	640
第四节	短途与装卸运输	645
第五节	公路交通工业	647
第三十二章	航空运输	651
第一节	航空运输的发展	651
第二节	主要民航线和重要民用机场	653
第三节	客货运输	657
第三十三章	邮电通信	663
第一节	发展概况	663
第二节	邮电通信网络布局及邮电工业	664
第三节	邮电通信展望	670

第六篇 商业与旅游地理

第三十四章	商业	677
第一节	社会主义商业的形成和发展	677
第二节	社会主义商业的构成	680
第三节	商品购销与商品流向	683
第四节	商业网点	689
第五节	展望	692
第三十五章	物资流通	695
第一节	概况	695
第二节	省内地区间的产、供、需平衡	698
第三节	省际物资调拨及流向	701
第四节	物资供销调拨中的主要问题及其合理化	705
第三十六章	对外经济贸易	708
第一节	概况	708
第二节	对外经济贸易结构及其特点	712
第三节	发展前景	720
第三十七章	旅游地理	724
第一节	旅游资源概况	724
第二节	旅游资源的经济评价及开发利用	728
第三节	主要旅游区分布	730

第七篇

城 市

第三十八章	城镇发展与布局	751
第一节	城镇演变.....	751
第二节	城镇分布与规模.....	754
第三节	城镇网络.....	758
第三十九章	成都市	760
第四十章	重庆市	785
第四十一章	其它城市	822
	自贡市.....	822
	渡口市.....	827
	泸州市.....	834
	德阳市.....	837
	乐山市.....	840
	内江市.....	843
	绵阳市.....	845
	南充市.....	848
	万县市.....	850
	宜宾市.....	852
	达县市.....	855
	涪陵市.....	857
	雅安市.....	859
	西昌市.....	861
附录 1、	四川省1984年国民经济主要统计数字	861
附录 2、	主要参考文献	878

第一篇

总 论
