

“十三五”国家重点图书出版规划项目



《中国经济地理》丛书

孙久文 总主编

# 四川经济地理

郑长德 钟海燕 曹正忠◎著



经济管理出版社  
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

“十三五”国家重点图书出版规划项目

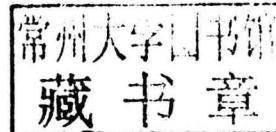


## 《中国经济地理》丛书

孙久文 总主编

# 四川经济地理

郑长德 钟海燕 曹正忠 著



经济管理出版社

ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

四川经济地理/郑长德, 钟海燕, 曹正忠著. —北京: 经济管理出版社, 2016.12  
ISBN 978-7-5096-4794-3

I. ①四… II. ①郑… ②钟… ③曹… III. ①经济地理—四川 IV. ①F129.971

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 312513 号

组稿编辑: 申桂萍

责任编辑: 申桂萍 赵亚荣

责任印制: 黄章平

责任校对: 雨 千

出版发行: 经济管理出版社

(北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 A 座 11 层 100038)

网 址: www.E-mp.com.cn

电 话: (010) 51915602

印 刷: 玉田县昊达印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 720mm×1000mm/16

印 张: 24.5

字 数: 445

版 次: 2018 年 1 月第 1 版 2018 年 1 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-5096-4794-3

定 价: 88.00 元

·版权所有 翻印必究·

凡购本社图书, 如有印装错误, 由本社读者服务部负责调换。

联系地址: 北京阜外月坛北小街 2 号

电话: (010) 68022974 邮编: 100836

# 《中国经济地理》丛书

顾问：宁吉喆 刘伟 胡兆量 胡序威 邬翊光 张敦富

## 专家委员会（学术委员会）

主任：孙久文

副主任：安虎森 张可云

秘书长：付晓东

专家委员（按姓氏笔画排序）：

邓宏兵 付晓东 石培基 吴传清 吴殿廷 张强 李国平 沈正平  
郑长德 金凤君 侯景新 赵作权 赵儒煜 郭爱军 高志刚 曾刚  
覃成林

## 编委会

总主编：孙久文

副总主编：安虎森 付晓东

编委（按姓氏笔画排序）：

文余源 邓宏兵 代合治 石培基 石敏俊 安树伟 朱志琳 吴传清  
吴殿廷 吴相利 张贵 张海峰 张强 张满银 李二玲 李红  
李敏纳 杨英 沈正平 陆根尧 陈建军 陈斐 孟广文 武友德  
郑长德 周国华 金凤君 洪世健 胡安俊 赵林 赵春雨 赵儒煜  
赵翠薇 涂建军 高志刚 曾刚 覃成林 薛东前

# 总 序

今天，我们正处在一个继往开来的伟大时代。受现代科技飞速发展的影响，人们的时空观念已经发生了巨大的变化：从深邃的远古到缥缈的未来，从极地的冰寒到赤道的骄阳，从地心游记到外太空的探索，人类正疾步从必然王国向自由王国迈进。

世界在变，人类在变，但我们脚下的土地没有变，土地是留在心里不变的根。我们是这块土地的子孙，我们祖祖辈辈生活在这里。我们的国土有960万平方公里之大，有种类繁多的地貌类型，地上和地下蕴藏了丰富多样的自然资源，14亿中国人民有五千年延绵不绝的文明历史，经过近40年的改革开放，中国经济实现了腾飞，中国社会发展日新月异。

早在抗日战争时期，毛泽东主席就明确指出：“中国革命斗争的胜利，要靠中国同志了解中国的国情。”又说：“认清中国的国情，乃是认清一切革命问题的基本根据。”习近平总书记在给地理测绘队员的信中指出：“测绘队员不畏困苦、不怕牺牲，用汗水乃至生命默默丈量着祖国的壮美山河，为祖国发展、人民幸福作出了突出贡献。”李克强总理更具体地提出：“地理国情是重要的基本国情，要围绕服务国计民生，推出更好的地理信息产品和服务。”

我们认识中国基本国情，离不开认识中国的经济地理。中国经济地理的基本条件，为国家发展开辟了广阔的前景，是经济腾飞的本底要素。当前，中国经济地理大势的变化呈现出区别于以往的新特点。第一，中国东部地区面向太平洋和西部地区深入欧亚大陆内陆深处的陆海分布的自然地理空间格局，迎合东亚区域发展和国际产业大尺度空间转移的趋势，使我



们面向沿海、融入国际的改革开放战略得以顺利实施。第二，我国各区域自然资源丰裕程度和区域经济发达程度的相向分布，使经济地理主要标识的区内同一性和区际差异性异常突出，为发挥区域优势、实施开发战略、促进协调发展奠定了客观基础。第三，以经济地理格局为依据调整生产力布局，以改革开放促进区域经济发展，以经济发达程度和市场发育程度为导向制定区域经济政策和区域规划，使区域经济发展战略上升为国家重大战略。

因此，中国经济地理在我国人民的生产和生活中具有坚实的存在感，日益发挥出重要的基石性作用。正因为这样，编撰一套真实反映当前中国经济地理现实情况的丛书，就比以往任何时候都更加迫切。

在西方，自从亚历山大·洪堡和李特尔之后，编撰经济地理书籍的努力就一直没有停止过。在中国，《淮南子》可能是最早的经济地理书籍。近代以来，西方思潮激荡下的地理学，成为中国人“睁开眼睛看世界”所看到的最初的东西。然而对中国经济地理的研究却鲜有鸿篇巨制。中华人民共和国成立特别是改革开放之后，中国经济地理的书籍进入大爆发时期，各种力作如雨后春笋。1982年，在中国现代经济地理学的奠基人孙敬之教授和著名区域经济学家刘再兴教授的带领下，全国经济地理研究会启动编撰《中国经济地理》丛书。然而，人事有代谢，往来成古今。自两位教授谢世之后，编撰工作也就停了下来。

《中国经济地理》丛书再次启动编撰工作是在2013年。全国经济地理研究会经过常务理事会的讨论，决定成立《中国经济地理》丛书编委会，重新开始编撰新时期的《中国经济地理》丛书。在全体同人的努力和经济管理出版社的大力协助下，一套全新的《中国经济地理》丛书计划在2018年全部完成。

《中国经济地理》丛书是一套大型系列丛书。该丛书共计39册：概论1册，“四大板块”共4册，34个省市自治区及特别行政区共34册。我们编撰这套丛书的目的，是为读者全面呈现中国分省区的经济地理和产业布局的状况。当前，中国经济发展伴随着人口资源环境的一系列重大问题，



复杂而严峻。资源开发问题、国土整治问题、城镇化问题、产业转移问题等，无一不是与中国经济地理密切相连的；京津冀协同发展、长江经济带战略和“一带一路”倡议，都是以中国经济地理为基础依据而展开的。我们相信，《中国经济地理》丛书可以为一般读者了解中国各地区的情况提供手札，为从事经济工作和规划工作的读者提供参考资料。

我们深感丛书的编撰困难巨大，任重道远。正如宋朝张载所言“为往圣继绝学，为万世开太平”，我想这代表了全体编撰者的心声。

我们组织编撰这套丛书，提出一句口号：让读者认识中国，了解中国，从中国经济地理开始。

让我们共同努力奋斗。

孙久文

全国经济地理研究会会长

中国人民大学教授

2016年12月1日于北京

# 目 录

## 第一篇 禀赋与发展

第一章 自然禀赋 .....	3
一、地理区位 .....	3
二、自然条件与自然资源 .....	7
第二章 人文禀赋 .....	17
一、改革开放以来人口的增长 .....	17
二、人口结构与人口转变 .....	19
三、人口分布 .....	24
四、民族构成 .....	27
五、历史与文化 .....	29

## 第二篇 增长与结构

第三章 经济增长 .....	35
一、增长阶段 .....	36
二、增长结构 .....	43
三、增长地理 .....	50
四、空间经济联系 .....	52
第四章 结构变迁 .....	57
一、结构变迁的基本态势 .....	57
二、结构变迁地理 .....	61
三、结构变迁与经济增长 .....	70
四、专业化与多样化 .....	72



### 第三篇 产业发展与布局

<b>第五章 农业与农村经济发展</b> .....	85
一、农业发展条件 .....	85
二、改革开放以来农业与农村经济的发展 .....	87
三、农业地理分区 .....	95
四、农业发展展望 .....	102
<b>第六章 工业发展与布局</b> .....	104
一、工业发展 .....	104
二、工业的空间分布：集聚与分散 .....	112
三、特色优势产业布局 .....	116
四、战略性新兴产业布局 .....	125
<b>第七章 第三产业发展与布局</b> .....	134
一、改革开放以来第三产业的发展 .....	134
二、旅游业的发展与布局 .....	142

### 第四篇 能源与交通

<b>第八章 能源经济地理</b> .....	153
一、能源资源 .....	153
二、能源生产、消费与综合平衡 .....	155
三、能源产业布局 .....	160
四、规划与展望 .....	167
<b>第九章 交通运输经济地理</b> .....	169
一、改革开放以来交通运输的发展 .....	169
二、交通运输布局 .....	176
三、公路运输地理 .....	182
四、交通运输与区域发展 .....	186
五、规划与展望 .....	191



## 第五篇 区域、城市与可持续发展

第十章 区域经济空间格局与区域差异 .....	199
一、区域空间格局的演进 .....	199
二、区域经济差异 .....	204
三、经济发展地区差距的分解 .....	213
四、经济发展地区差异的形成 .....	216
五、经济区划 .....	228
第十一章 城镇化 .....	233
一、城镇化进程 .....	233
二、城市群 .....	248
三、新型城镇化 .....	250
四、天府新区 .....	260
第十二章 生态建设与可持续发展 .....	261
一、四川省在全国的生态地位 .....	261
二、经济发展与环境保护：环境库兹涅茨曲线 .....	263
三、自然灾害地理 .....	268
四、国土空间规划 .....	274

## 第六篇 收入分配、减贫与发展

第十三章 收入分配地理 .....	285
一、国民收入的要素分配 .....	285
二、城乡居民收入差距 .....	288
三、收入差距地理 .....	293
四、工资地理 .....	300
五、空间不平等与经济发展 .....	306
第十四章 减贫与发展 .....	309
一、贫困人口的地理分布 .....	309
二、四川省农村贫困的新特点 .....	312
三、影响贫困的因素分析 .....	317
四、大力实施扶贫脱贫攻坚 .....	325



## 第七篇 区域发展战略

第十五章 开放与发展 .....	331
一、改革开放以来对外开放的历程 .....	331
二、对外贸易地理 .....	333
三、利用外资地理 .....	345
四、入境旅游地理 .....	349
五、“一带一路”与四川对外开放新格局 .....	353
第十六章 区域经济发展战略与展望 .....	357
一、改革开放以来的四川区域发展战略 .....	357
二、“十三五”时期区域经济发展战略 .....	363
参考文献 .....	372
后记 .....	380

---

# 第一篇 回溯与展望

---



# 第一章 自然禀赋

位于中国大陆西南腹地的四川省，简称“川”、“蜀”，是一片美丽、富饶而又古老、神奇的沃土。全省面积 48.6 万平方千米，居全国第五位；人口 8140.2 万人（2014 年底常住人口），居全国第三位。四川省地域辽阔、资源丰富、人口众多、历史悠久，自古就享有“天府之国”之美誉，是中国西部的门户、大熊猫的故乡，是我国的资源大省、人口大省、经济大省。四川省自然条件优良，自然资源丰富，为自身经济发展提供了良好的资源基础。

## 一、地理区位

一个国家或地区的自然资源禀赋主要包括区位条件、自然环境和自然资源。地理区位是指一个地区与周围诸社会经济事物关系的总和，包括位置关系、地域分工关系、地缘政治关系、地缘经济关系以及交通、信息关系等。地理区位对一个地区经济发展的影响主要是通过地理位置、交通、信息等相互作用、密切联系而发挥作用的，它们共同决定着一个地区的可接近性。区位条件的优劣，主要取决于位置、交通、信息条件的优劣，而这三者又是密切相关的。如果一个地区地理位置优越，就意味着交通发达、信息丰富且传递迅速；相反，如果一个地区远离经济中心，则意味着交通落后、信息闭塞。

四川地处中国西部、长江上游，东连重庆，南邻贵州、云南，西接西藏，北接青海、甘肃和陕西三省（见图 1-1）；面积 48.6 万平方千米，占全国陆地面积的 5.05%，次于新疆、西藏、内蒙古和青海，居全国第五位；辖 21 个市（州）、183 个县（市、区）（见表 1-1、图 1-2）。

从天文区位关系看，四川省介于东经  $92^{\circ}21' \sim 108^{\circ}12'$  和北纬  $26^{\circ}03' \sim 34^{\circ}19'$  之间，东西长 1075 千米，南北宽 921 千米，地处北半球中低纬度的亚热带湿润地区，水热资源丰富。



图 1-1 四川省在全国的位置

资料来源：四川省地图集 [M]. 成都：成都地图出版社，2013.

表 1-1 2014 年底四川省行政区划及辖区面积

市(州)	县(市、区)(个)					乡、镇、街道办事处(个)					辖区面积(平方千米)
	合计	市辖区	县级市	县	自治县	合计	乡	民族乡	镇	街道办事处	
全省	183	49	14	116	4	4648	2382	98	1937	329	486052
成都市	19	9	4	6	—	317	25	—	181	111	12119
自贡市	6	4	—	2	—	108	21	—	75	12	4381
攀枝花市	5	3	—	2	—	60	23	13	21	16	7401
泸州市	7	3	—	4	—	144	31	8	94	19	12236
德阳市	6	1	3	2	—	129	20	—	99	10	5910
绵阳市	9	2	1	5	1	295	127	15	150	18	20248
广元市	7	3	—	4	—	239	136	2	94	9	16311
遂宁市	5	2	—	3	—	130	39	—	73	18	5323
内江市	5	2	—	3	—	121	16	—	92	13	5385
乐山市	11	4	1	4	2	218	112	2	99	7	12723
南充市	9	3	1	5	—	424	216	1	177	31	12477
眉山市	6	2	—	4	—	131	51	—	77	3	7140
宜宾市	10	2	—	8	—	185	59	13	113	13	13266



续表

市(州)	县(市、区)(个)					乡、镇、街道办事处(个)				辖区面积(平方千米)	
	合计	市辖区	县级市	县	自治县	合计	乡	民族乡	镇		
广安市	6	2	1	3	—	181	85	—	87	9	6341
达州市	7	2	1	4	—	315	201	4	106	8	16582
雅安市	8	2	—	6	—	143	93	18	45	5	15046
巴中市	5	2	—	3	—	198	115	—	72	11	12293
资阳市	4	1	1	2	—	178	87	—	83	8	7960
阿坝藏族羌族自治州	13	—	—	13	—	220	174	2	46	—	83016
甘孜藏族自治州	18	—	—	18	—	325	273	7	52	—	149599
凉山彝族自治州	17	—	1	15	1	587	478	13	101	8	60294

资料来源：《四川统计年鉴》(2015)。



图 1-2 四川省行政区划

资料来源：四川省地图集 [M]. 成都：成都地图出版社，2013.



从地文区位关系看，四川省位于我国西部、长江上游，地跨青藏高原、横断山脉、云贵高原、秦巴山地、四川盆地几大地貌单元，地势西高东低，由西北向东南倾斜。

从经济区位关系看，四川省是西南、西北和中部地区的重要结合部，是承接华南华中、连接西南西北、沟通中亚南亚东南亚的重要交汇点和交通走廊。2014年四川省实现地区生产总值28536.66亿元，占全国国内生产总值的4.05%，从总量上看，居西部第一位，全国第八位；人均地区生产总值35128元，居全国第23位。与周边相邻省市区相比，四川的经济总量居第一位，但人均生产总值不高（见表1-2）。

表1-2 2014年四川及周边省市区经济发展

地区	面积 (平方千米)	人口		地区生产总值			人均地区生产总值 年均增长率 (2010-2014年) (%)
		万人	人/平方千米	亿元	人均(元)	万元/平方千米	
四川	485000	8140	168	28536.66	35128	588.38	12.3
重庆	82403	2991	363	14262.6	47850	1730.84	13
贵州	176171	3508	199	9266.39	26437	525.99	13.3
云南	394000	4714	120	12814.59	27264	325.24	11.2
西藏	1202369	318	3	920.83	29252	7.66	10.4
青海	717481	583	8	2303.32	39671	32.10	11.2
甘肃	454000	2591	57	6836.82	26433	150.59	11
陕西	205624	3775	184	17689.94	46929	860.31	12.2

资料来源：面积数来自于《中国区域经济统计年鉴》（2012），其余数据来自《中国统计年鉴》（2015）。

从地缘政治关系看，四川省位居我国西南腹地，是传统的大后方所在。在过去几十年的建设中，特别是20世纪的大三线建设时期，在四川布局了大量的国防工业和军事工业，成为我国重要的国防工业基地。改革开放以后，四川的国防工业经过搬迁、改造和发展，目前已成为四川工业强省的重要战略支柱。

从生态区位关系看，作为中华民族两大母亲河——长江、黄河上游重要的水源涵养地和补给区，四川省的陆地生态系统（包括森林、湿地、草原、荒漠、农田等）被誉为“重要的绿色生态屏障”，既是“中国半壁江山的水塔”、“生物多样性的宝库”、“未来气候变化的晴雨表”和“典型的生态与环境脆弱带”，也是长江流域产业带发展的保障。四川独特的生态区位特点决定了其在整个中国生态安全格局中的重要地位。