



四川省社会科学院竞争力研究中心

ANNUAL REPORT ON SICHUAN
REGIONAL COMPREHENSIVE
COMPETITIVENESS 2007

四川区域综合 竞争力报告 2007

主 编/贾松青 林 凌
副主编/刘世庆 蒋同明



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

四川省社会科学院竞争力研究中心

四川区域综合 竞争力报告

2007

ANNUAL REPORT ON SICHUAN
REGIONAL COMPREHENSIVE
COMPETITIVENESS

2007

主 编 / 贾松青 林 凌
副主编 / 刘世庆 蒋同明



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

四川区域综合竞争力报告 2007

主 编 / 贾松青 林 凌

副 主 编 / 刘世庆 蒋同明

出 版 人 / 谢寿光

出 版 者 / 社会科学文献出版社

地 址 / 北京市东城区先晓胡同 10 号

邮政编码 / 100005

网 址 / [http: //www. ssap. com. cn](http://www.ssap.com.cn)

网站支持 / (010) 65269967

责任部门 / 皮书出版中心 (010) 85117872

电子信箱 / pishubu@ssap.cn

项目负责 / 邓泳红

责任编辑 / 郭 峰

责任校对 / 许丽君

责任印制 / 盖永东

总 经 销 / 社会科学文献出版社发行部

(010) 65139961 65139963

经 销 / 各地书店

读者服务 / 市场部 (010) 65285539

排 版 / 北京中文天地文化艺术有限公司

印 刷 / 北京季蜂印刷有限公司

开 本 / 787 × 1092 毫米 1/16

印 张 / 30.5

字 数 / 514 千字

版 次 / 2007 年 12 月第 1 版

印 次 / 2007 年 12 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978 - 7 - 80230 - 997 - 5/F · 249

定 价 / 65.00 元 (含光盘)

本书如有破损、缺页、装订错误,
请与本社市场部联系更换



版权所有 翻印必究

图书在版编目 (CIP) 数据

四川区域综合竞争力报告 2007/贾松青等主编. —北京:
社会科学文献出版社, 2007. 12
ISBN 978 - 7 - 80230 - 997 - 5

I. 四... II. 贾... III. 地区经济 - 经济发展 - 研究
报告 - 四川省 - 2007 IV. F127. 71

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 198421 号

前 言

区域综合竞争力是指一个区域在国际、国内市场竞争环境下,相对于其他区域而言,为本区域创造高效的资源配置和发展环境,促进经济和社会生活质量的系统能力。它是一定区域一段时期的经济规模、增长质量、增长结构、增长潜能和社会发展水平的综合体现,是各种经济、社会变量的有机组合及其变动形成的合力。

本报告从科学性、全面性、重要性、可比性原则出发,参考瑞士洛桑国际管理学院(IMD)、世界经济论坛(WEF)和中国人民大学竞争力与评价研究中心的研究方法,以及天津财经大学统计学系竞争力研究工作室和国内外知名学者的研究成果,同时根据我们对区域综合竞争力研究的经验,在测评指标体系的设计上力求符合四川省的实际。

胡锦涛同志在党的十七大报告中首次提出,到2020年实现人均国内生产总值(GDP)比2000年翻两番的新的全面建设小康社会的目标,特别强调了人均理念,具有重要意义。人均指标是以人为本的体现,人均指标的提高能够更好地反映社会发展水平和富裕程度的提高,能够更好地反映居民在经济发展中分享的成果,鉴于此,我们在指标体系的构建上尽可能地多使用人均指标。

本报告评价指标体系由9大要素模块,共计84项指标组成,在分别对经济实力竞争力、产业竞争力、企业竞争力、基础设施竞争力、环境竞争力、对外开放竞争力、居民生活水平竞争力、科技竞争力、人力资本竞争力等9个方面进行评价的基础上,对区域综合竞争力进行评价。2007年度综合竞争力评价对象依然是四川省的21个地州市、181个县市区和四川省的5大经济区,并与全国31个省市比较。本年度报告的一个重要特点是采用《四川统计年鉴2007》、《中国统计年鉴2007》和《四川统计年鉴2006》、《中国统计年鉴2006》,分别测算相关两个年度的竞争力状况,这样既保证了与2006年出版的《四川区域综合竞争力报告2006》的连续性和可比性,又使本报告的评价时间和数据保持最新状



态。本报告数据主要来源于近五年相关统计年鉴,部分数据是通过实地调研取得的数据以及通过专家打分法将定性指标量化后的数据。

为充分反映四川省 2007 年经济社会发展的重大战略思路,本年度报告分别对四个跨越、成渝经济区建设、全国统筹城乡综合配套改革试验三个专题进行了研究。每个专题都有来自省内外专家 and 实际部门工作同志的理论思考和实践探索成果。

“四个跨越”是四川省省委提出的重大战略部署。本报告从四个跨越的模式和路径、科学发展观原则、提升自主创新能力、优化产业结构、转变发展方式、发展现代服务业和总部经济等方面,对四川从传统农业向现代农业跨越、工业大省向工业强省跨越、旅游资源大省向旅游经济强省跨越、文化资源大省向文化强省跨越进行了探讨。

成渝经济区是国家在西部地区建设经济增长极的重大战略布局,已纳入国民经济社会发展的“十一五”规划。为了反映成渝经济区的发展思路和建设的最新进展和动态,我们除将《共建繁荣:成渝经济区面向未来的七点策略和行动计划》刊出,又将 2007 年 4 月 2 日四川省和重庆市政府签署的《关于推进川渝合作 共建成渝经济区的协议》和 2007 年 10 月前后川渝两省市有关部门和毗邻地区签署的交通、旅游、工业等协议也作为附件收入本报告。

国务院批准成都市为全国统筹城乡综合配套改革试验区,这是四川当前的一件大事。本报告将专家学者对成都“试验区”建设所进行的思考,对土地制度、农村金融、财税体制改革等进行的典型调研,一并收入,希望这些成果能为成都“试验区”建设和四川省统筹城乡发展发挥一定作用。

区域综合竞争力研究是一个实践性、理论性都很强的领域,本报告的尝试还刚刚开始,有许多不足之处,希望关心本研究的省内外专家、领导、同行不吝赐教,共同来推进本项研究水平的提高。

本报告得到四川省发展改革委员会、四川省经济委员会、四川省统计局、四川省交通局、四川省旅游局、川渝两地的市县区、川渝两地领导、专家、学者的关心和帮助,在此一并致谢。

编 者

2007 年 11 月 10 日

目 录

前 言	/ 001
-----------	-------

四川区域综合竞争力评价

区域综合竞争力概念与评价方法	/ 001
四川区域综合竞争力评估 I：全国比较	/ 008
四川区域综合竞争力评估 II：全省 21 个市州比较	/ 020
四川区域综合竞争力评估 III：全省 181 个区市县比较	/ 028
四川区域综合竞争力评估 IV：全省五大经济区比较	/ 050
经济增长加快 发展的协调性增强	/ 054

坚持科学发展 实现“四个跨越”

“四个跨越”：四川崛起的战略选择	/ 058
“四个跨越”的模式和路径研究	/ 071
科学发展观与四川跨越发展	/ 079
传统农业向现代农业跨越研究	/ 084
工业大省向工业强省跨越研究	/ 089
旅游资源大省向旅游经济强省跨越研究	/ 095
文化资源大省向文化强省跨越研究	/ 102
四川省产业结构调整的政策取向	/ 117
四川工业经济发展的几个重大问题思考	/ 129
提升自主创新能力与四川工业跨越研究	/ 151
四川省电子信息产业集群研究	/ 179



国资经营预算制度与国有经济调整改革	198
成都总部经济发展研究	202
发展现代服务业 提升锦江区综合竞争力	237
跨越发展一片蓝海	251

川渝合作 共建成渝经济区的繁荣

川渝合作 共建成渝经济区的繁荣	259
成渝地区空间结构与整合研究	306
附件一 关于推进川渝合作、共建成渝经济区的协议	319
附件二 川渝毗邻地区合作互动框架协议	322
附件三 川渝毗邻地区合作互动工作协调机制	325
附件四 关于推进产业分工合作 打造川渝工业经济区的备忘录	327
附件五 川渝交通合作框架协议	332
附件六 四川-重庆旅游合作协议书	334

统筹城乡综合配套改革试验

对成都市统筹城乡综合配套改革试验的若干建议	337
对统筹城乡综合配套改革若干问题的思考	355
“成都试验区”建设与发展研究	370
成渝“试验区”比较研究	378
统筹城乡改革的实践与创新	395
成都市统筹城乡发展与深化财政体制改革研究	413
四川丘陵地区农村土地使用权流转问题研究	420
从统筹城乡发展看村镇银行试点	430
四川省资阳市雁江农村合作银行调查	442
巴中市农村金融发展情况调查	449
成都市锦江区建设金融商务街的调查与建议	456
四川民族地区县域经济发展的对策探讨	465
对中国多层次资本市场发展问题的思考	472

CONTENTS

Preface / 001

Evaluation of Regional Comprehensive Competitiveness of Sichuan

Conceptions and Evaluation Methods for Regional Comprehensive

Competitiveness / 001

Evaluation of Regional Comprehensive Competitiveness of Sichuan(1):

Countrywide Comparisons of China / 008

Evaluation of Regional Comprehensive Competitiveness of Sichuan(2):

Comparisons of 21 Prefectural-level Cities of Sichuan Province / 020

Evaluation of Regional Comprehensive Competitiveness of Sichuan(3):

Comparisons of 181 County-level Cities of Sichuan Province / 028

Evaluation of Regional Comprehensive Competitiveness of Sichuan(4):

Comparisons of 5 Economic Areas of Sichuan Province / 050

Economic Growth accelerated and the Coordination of Development

Strengthened / 054

Persist in the Scientific Development and Realize the “Four Leaps”

“Four Leaps”: Strategic Choices for the Rise of Sichuan / 058



On the Model and the Path of the "Four Leaps"	/ 071
The Concept of Scientific Development and the Leap-forward Development of Sichuan	/ 079
On the Leap of Sichuan: Transform from Traditional Agriculture to Modern Agriculture	/ 084
On the Leap of Sichuan: Transform from a Province with Abundant Industries to a Province with Strong Industries	/ 089
On the Leap of Sichuan: Transform from a Province with Abundant Tourist Resources to a Province with Strong Tourist Economy	/ 095
On the Leap of Sichuan: Transform from a Province with Abundant Cultural Resources to a Province with Strong Cultures	/ 102
Policy Orientation on Industrial Restructuring of Sichuan Province	/ 117
Consideration on Several Important Issues of Industrial Economy Development of Sichuan	/ 129
On Promoting Autonomous Innovation Ability and Industries' Leap-forward Development of Sichuan	/ 151
On the Electronics and Information Industry Clusters of Sichuan Province	/ 179
Budget System of State-owned Assets Management & Adjustment and Reform of State-owned Economy	/ 198
On the Headquarters Economy Development of Chengdu	/ 202
Develop Modern Service Industry, and Promote the Comprehensive Competitiveness of Jinjiang District	/ 237
Open New Horizons for the Leap-forward Development: Wrote at the Critical Point in Leisure Time	/ 251



Build a Prosperous Chengdu-Chongqing Economic Zone through the Cooperation of Sichuan and Chongqing

Build a Prosperous Chengdu-Chongqing Economic Zone through the Cooperation of Sichuan and Chongqing	/ 259
On the Spatial Structure and its Integration in Chengdu-Chongqing Region	/ 306
Appendix 1 The agreement on Promoting the Cooperation of Sichuan and Chongqing and Building the Chengdu-Chongqing Economic Zone	/ 319
Appendix 2 The Framework Agreement on Interactive Cooperation in Chengdu-Chongqing Adjacent Areas	/ 322
Appendix 3 The Coordination Mechanism for Interactive Cooperation Works in Chengdu-Chongqing Adjacent Areas	/ 325
Appendix 4 The Memorandum on Promoting Division & Corporation of Industries and Building Chengdu-Chongqing Economic Zone	/ 327
Appendix 5 The Agreement on Sichuan-Chongqing Transport Cooperation	/ 332
Appendix 6 The Agreement on Sichuan-Chongqing Tourism Cooperation	/ 334

Integrated Pilot Reform of Balancing Urban and Rural Development

Several Suggestions to the Integrated Pilot Reform of Balancing Urban and Rural Development in Chengdu	/ 337
---	-------



Several Considerations on the Integrated Reform of Balancing Urban and Rural Development	/ 355
On the Construction and Development of Chengdu Pilot Zone	/ 370
Comparative Research on Chengdu-Chongqing Pilot Zone	/ 378
Practices and Innovations of the Reform of Balancing Urban and Rural Development: Two Overall Considerations Implemented by Longquanyi District in Chengdu	/ 395
On Balancing Urban and Rural Development and Deepening the Reform of the Fiscal System in Chengdu	/ 413
On the Issue of Rolling the Land Use Right of the Farm Village in Hilly Areas of Sichuan	/ 420
Analyze the Pilot of Town Banks from the Perspective of Balancing Urban and Rural Development	/ 430
Research into Yanjiang Rural Cooperative Bank in Ziyang City of Sichuan	/ 442
Investigation into the Rural Financial Development of Bazhong City	/ 449
Research and Suggestion to the Construction of Financial Business Street in Jinjiang District of Chengdu	/ 456
Research into the Strategies of County Region Economy Development in Ethnic Areas of Sichuan	/ 465
Consideration on the Multi-layer Capital Market Development of China	/ 472

四川区域综合竞争力评价



区域综合竞争力概念与评价方法

四川省社会科学院“四川区域综合竞争力研究”课题组*

区域综合竞争力是指一个区域在国内、国际市场竞争环境下，相对于其他区域而言，为本区域创造高效的资源配置和发展环境，促进经济和社会发展，提高生活质量的系统能力。它是一定区域一段时期的经济规模、经济增长质量、经济增长结构、经济增长制度潜能和社会发展水平的综合体现，是各种经济、社会变量的有机组合及其变动合力的结果。

本报告通过建立数学模型及相应的测评体系，对评价对象即各区域间综合竞争力水平加以测算，旨在帮助各区域准确寻找并发挥其竞争优势，规避、改进竞争劣势，从而在竞争中寻求更大发展空间与机会，使各区域可以在开放的国际、国内市场竞争下，形成该区域内吸引经济资源的、良好的投融资环境优势，即具有高效的资源配置环境优势。

一 区域综合竞争力评价指标体系设计

本报告认真研究了国际权威的国际竞争力评价与研究机构——瑞士洛桑国际

* 课题组长：贾松青、林凌；课题组成员：刘世庆、蒋同明、许英明、陈杰、王娟、刘渝阳、卢庆芳。第一部分竞争力测评均由课题组完成。

管理学院 (IMD) 和世界经济论坛 (WEF) 对国际竞争力的评价原则与方法, 以及中国人民大学竞争力与评价研究中心和天津财经大学统计学系竞争力研究工作室等著名研究机构和学者的研究成果, 选择使用了综合指数法结合主成分分析法^①进行综合评价, 旨在保证测算结果的准确性, 即能够对测评对象的定位有一个准确的把握。本报告在使用先进的计量分析软件 (SPSS 12.0) 和模型进行数据分析的同时, 还采用了大量图表, 如柱状图、折线图、雷达图等, 尽量深入浅出地描述四川省区域综合竞争力的评估结果, 力求达到定量计算、定性分析的理想结合。

(一) 评价体系的构建

在指标体系设计上, 本报告主要遵循四项原则。一是科学性原则。考虑到人为主观因素会影响测评结果, 因此, 所选用的指标都是有理论依据, 即理论上能够解释, 实践上能够行之有效。二是全面性原则。为保证测算结果真实有效地评价各区域的综合竞争力水平, 同时考虑到各指标在整个指标体系中的地位和作用, 本报告所选用的指标不仅包括经济指标, 而且包括科技、教育、文化、卫生、社保等社会和资源环境方面的指标, 力求全面反映一个地区的发展水平及其竞争优势。三是重要性原则。由于不同的指标反映不同的侧面与内容, 对经济社会活动所引起的作用和影响差别较大, 所以选择指标时应考虑到对竞争力影响的重要性, 所选取的指标个数不在多, 而在精。四是可比性原则。为保证区域综合竞争力指标具有可比性, 本报告除了确保所选用的指标在口径、含义、时间上统一外, 还大量地采用相对数、比例数等指标, 同时对原始指标进行科学的标准化处理, 即对原始数据进行消除量纲处理。

在指标体系的构建上, 本报告主要参考了 IMD、WEF 和中国人民大学竞争力与评价研究中心的研究方法, 以及天津财经大学统计学系竞争力研究工作室和众多国内外知名学者的研究成果, 同时依据对区域综合竞争力研究的经验, 考虑到所测评区域的实际发展情况, 创新性地设计了竞争力的测评指标, 力求测算结果准确、科学且符合四川省的实际情况。

^① 综合指数法和主成分分析法都是综合指标体系评价中最常用的方法, 两者各有优缺点, 结合使用可以使测评结果更为准确。



此外，十七大报告中首次提出到 2020 年实现人均国内生产总值（GDP）比 2000 年翻两番。此次目标的提出更强调人均理念，因为人均指标是以人为本的体现，人均指标的提高能够更好地反映社会发展水平和富裕程度的提高，能够更好地反映居民在经济发展中分享的成果，鉴于此，我们在指标体系的构建上尽可能地多使用人均指标。

本报告评价指标体系由 9 大要素模块，共计 84 项指标组成，具体内容包括以下几方面（见表 1）。

表 1 四川区域综合竞争力评价指标体系

	一级指标	二级指标	三级指标	单 位
综合 竞争力	经济实力 竞争力	总量指标	国内生产总值(GDP)	百万元
			全社会固定资产投资	百万元
			财政收入	万元
			财政收入占 GDP 比重	%
			金融机构存款余额	亿元
			金融机构存款余额占 GDP 比重	%
		人均指标	人均 GDP	元
			人均固定资产投资	元
			人均财政收入	元
			人均社会消费品零售额	元
		增速指标	国内生产总值增长率(五年平均)	%
			人均国内生产总值增长率(五年平均)	%
			全社会固定资产投资增长率(五年平均)	%
			社会消费品零售总额增长率(五年平均)	%
			进出口总额增长率(五年平均)	%
			财政收入增长率(五年平均)	%
			金融机构存款余额增长率(五年平均)	%
	产业竞争力	劳动生产率	全员劳动生产率	元/人
			第一产业劳动生产率	元/人
			第二产业劳动生产率	元/人
			第三产业劳动生产率	元/人
		产业结构 优 化 度	二产产值比重	%
			三产产值比重	%
		工业发展 状 况	工业增加值	亿元
			工业总产值占 GDP 比重	%
			工业总产值增长率(五年平均)	%

续表 1

一级指标	二级指标	三级指标	单 位
综合竞争力	企业竞争力	大中型企业比重	%
		规模以上企业总产值	亿元
		高技术产业总产值占地区生产总值比重	%
	企业经营状况	产品销售收入	百万元
		产品销售利润	百万元
	企业研发状况	企业利润率	%
		企业研究与开发总支出额	百万元
		企业每千人中研发人员数	人
	基础设施竞争力	公路密度	公里/平方公里
		铁路密度	公里/平方公里
		货物周转量	万吨公里
		邮电业务总量	百万元
		人均邮电业务量	元
综合竞争力	邮电通讯状况	邮电业务总量占 GDP 比重	%
		每千人拥有移动电话数	部/千人
		每万人中互联网用户数	户/万人
	能源状况	发电总量	亿千瓦
		人均发电量	千瓦
	环境竞争力	生态环境	森林覆盖率
		废物处理状况	%
			%
			%
综合竞争力	对外开放竞争力	外贸进出口总额	亿美元
		外贸进出口总额占地区生产总值比重	%
		外贸出口额占进出口总额比重	%
		外贸进出口总额增速(五年平均)	%
	对外依存度	外国直接投资额	亿美元
		外资利用度	%
	国际旅游状况	旅游外汇总收入	百万美元
		旅游外汇收入增长率(五年平均)	%
		旅游外汇收入占地区生产总值比重	%
综合竞争力	居民生活水平竞争力	城乡储蓄存款余额	亿元
		人均储蓄存款余额	元
	收入状况	农村居民人均纯收入	元
		城镇居民可支配收入	元
		人均消费水平	元
	医保状况	每万人拥有医生数	人
		每万人拥有卫生机构床位数	张
综合竞争力	治安状况	每万人医疗参保人数	人
		治安案件查处率	%



续表 1

	一级指标	二级指标	三级指标	单 位
综合竞争力	科技竞争力	科技人才 状 况	科技人员数	人
			每千人中科技活动人员数	人
		科技投入 状 况	科技活动经费筹集总额	万元
			R&D 经费支出	万元
	科技产出 状 况	专利授权率	%	
		每万人拥有发明权数	件	
		技术市场成交额	万元	
		人均技术市场成交额	元	
	人力资本竞争力	就业状况	就业人口占总人口比重	%
			第三产业从业人员比重	%
			就业增长率	%
城镇登记失业率			%	
人口质量		非农业人口占总人数比重	%	
		每万人中大专以上学历者	人	
教育发展水平		每万人拥有中小学教师数	人	
		每万人中普通中学在校生数	千人	
		每万人中高等学校在校生数	人	
		人均教育支出	元	

经济实力竞争力：由 4 个要素子模块、21 项指标组成，主要反映一个地区参与竞争的经济实力。包括：（1）总量指标，如 GDP 等；（2）人均指标，如人均 GDP 等；（3）增速指标，如 GDP 增速的连续五年平均值；（4）劳动生产率指标，如全员劳动生产率等。

产业竞争力：由 2 个要素子模块、5 项指标组成，主要反映一个地区的产业结构优化程度和工业发展状况。包括：（1）产业结构优化度指标，如二产产值比重等；（2）工业发展状况指标，如工业增加值等。

企业竞争力：由 4 个要素子模块、8 项指标组成，主要反映一个地区的企业参与竞争的能力。包括：（1）企业规模状况指标，如大中型企业比重等；（2）企业经营状况指标，如产品销售收入等；（3）企业研发状况指标，如企业研究与开发总支出额等。

基础设施竞争力：由 2 个要素子模块、10 项指标组成，主要反映一个地区的交通、通讯参与竞争的基础实力。包括：（1）交通状况指标，如公路密度等；