

B

福建竞争力蓝皮书<sup>®</sup>  
LUE BOOK OF THE COMPETITIVENESS OF FUJIAN PROVINCE

# 福建全面发展 竞争力报告

No.3

权威机构 · 品牌图书 · 每年新版

ANNUAL REPORT  
ON THE COMPETITIVENESS  
OF FUJIAN DEVELOPMENT  
(No.3)

王秉安 罗海成 等/著



社会 科学 文献 出版 社  
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

2009  
版

福建竞争力蓝皮书  
BLUE BOOK  
OF THE COMPETITIVENESS  
OF FUJIAN PROVINCE

# 福建全面发展竞争力报告

## No.3

---

ANNUAL REPORT  
ON THE COMPETITIVENESS  
OF FUJIAN DEVELOPMENT  
(No.3)

王秉安 罗海成 等 / 著

### 图书在版编目（CIP）数据

福建全面发展竞争力报告 No. 3 / 王秉安, 罗海成等著。  
—北京：社会科学文献出版社，2009. 6

（福建竞争力蓝皮书）

ISBN 978 - 7 - 5097 - 0863 - 7

I. 福… II. ①王… ②罗… III. ①地区经济 –  
研究报告 – 福建省 ②社会发展 – 研究报告 – 福建省  
IV. F127.57

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2009）第 092851 号

## 法律声明

“皮书系列”（含蓝皮书、绿皮书、黄皮书）为社会科学文献出版社按年份出版的品牌图书。社会科学文献出版社拥有该系列图书的专有出版权和网络传播权，其 LOGO（）与“经济蓝皮书”、“社会蓝皮书”等皮书名称已在中华人民共和国工商行政管理总局商标局登记注册，社会科学文献出版社合法拥有其商标专用权，任何复制、模仿或以其他方式侵害（）和“经济蓝皮书”、“社会蓝皮书”等皮书名称商标专用权及其外观设计的行为均属于侵权行为，社会科学文献出版社将采取法律手段追究其法律责任，维护合法权益。

欢迎社会各界人士对侵犯社会科学文献出版社上述权利的违法行为进行举报。电话：010 - 59367121。

社会科学文献出版社

法律顾问：北京市大成律师事务所

**福建竞争力蓝皮书**  
**福建全面发展竞争力报告 No.3**

---

著    者 / 王秉安 罗海成 等

---

出 版 人 / 谢寿光  
总 编 辑 / 邹东涛  
出 版 者 / 社会科学文献出版社  
地    址 / 北京市西城区北三环中路甲 29 号院 3 号楼华龙大厦  
邮 政 编 码 / 100029  
网    址 / <http://www.ssap.com.cn>  
网站支持 / (010) 59367077  
责任部门 / 社会科学图书事业部 (010) 59367156  
电子信箱 / shekebu@ssap.cn  
项目经理 / 王 绯  
责任编辑 / 徐逢贤  
责任校对 / 贾连凤  
责任印制 / 岳 阳 郭 妍  
品牌推广 / 蔡继辉

---

总 经 销 / 社会科学文献出版社发行部  
(010) 59367080 59367097  
经 销 / 各地书店  
读者服务 / 市场部 (010) 59367028  
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 / 787mm × 1092mm 1/16  
印    张 / 18.5  
字    数 / 312 千字  
版    次 / 2009 年 6 月第 1 版  
印    次 / 2009 年 6 月第 1 次印刷

---

书    号 / ISBN 978 - 7 - 5097 - 0863 - 7  
定    价 / 45.00 元 (赠光盘)

---

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

## 主要编撰者简介

**王秉安** 福建福州人，教授，福建行政学院经济管理研究所区域竞争力研究中心主任，菲律宾大学MBA，英国Strathclyde大学访问学者；研究方向：战略管理和区域发展。在这些领域中，已出版十多本著作和几十篇论文。

**罗海成** 男，1969年出生，湖南永兴人。南开大学博士。现任福建行政学院经济管理研究所教授、副所长。加拿大阿尔伯塔大学访问学者，福建省“百万人才工程”人选。主要从事区域经济、竞争力、市场营销与服务管理等领域研究。

近年来，主持3项省级社科基金项目，主持完成政府、企业横向咨询课题多项，参与3项国家自然科学资金项目、2项国家社科基金项目。在《经济管理》、《管理评论》、《南开管理评论》、《数理统计与管理》、《福建论坛》、《商业经济与管理》、《华东经济管理》等刊物发表学术论文20多篇。主要著作有《服务业顾客忠诚研究》、《福建全面发展竞争力蓝皮书》、《中小企业竞争力理论与实证》、《当代市场营销》等。

## 中文摘要

以科学发展观视之，兼顾经济、环境、社会的全面发展竞争力乃区域发展的必然选择。

由福建行政学院经济管理研究所主持完成的《福建全面发展竞争力报告 No. 3》包括福建省域篇、全国省域篇、福建省县域篇三个部分。“福建省域篇”以福建省为对象，对其全面发展竞争力及其经济发展竞争力、环境发展竞争力、社会发展竞争力三个构面依次进行分析，并提出了提升福建全面发展竞争力的对策建议。“全国省域篇”以全国 31 个省、区、市为对象，对其全面发展竞争力及其经济发展竞争力、环境发展竞争力、社会发展竞争力三个构面进行比较分析，并对全国 31 个省域进行聚类等计量分析。“福建省县域篇”在简述县域经济竞争力研究方法论的基础上，对福建省 8 个地市（不包括厦门市）中的 58 个县、市的县域经济竞争力及其发展水平、发展活力、发展后劲不同层面进行分析评价，然后依次对 8 个地市县域经济竞争力逐一进行分析。

《福建全面发展竞争力报告 No. 3》对全国省域、福建省以及县域全面竞争力发展现状作出了科学、合理的评价，并为提升不同层次区域全面发展竞争力提供了有价值的建议与参考。

## Abstract

The comprehensive development competitiveness including economy, environment and society is an inevitable choice for regional development according to the scientific concept of development.

*The Report on Fujian's Comprehensive Development Competitiveness (No. 3)* includes three parts such as Fujian Province Comprehensive Development Competitiveness, China's Provincial Comprehensive Development Competitiveness, and Fujian's County Economic Competitiveness. Part I takes Fujian province as the research object, and analyzes its economic development competitiveness, environmental development competitiveness, and societal development competitiveness respectively. Based upon the above analyses, some countermeasures and advices to promote Fujian's comprehensive development competitiveness are put forward. Part II takes China's thirty-one provincial areas as the research objects, and analyzes their economic development competitiveness, environmental development competitiveness, and societal development competitiveness respectively. Afterwards, cluster analysis is carried out among national thirty-one provincial areas. Part III explains the research methodology of county economic competitiveness briefly, then takes Fujian's fifty-eight counties in eight different areas as the research objects, and analyzes their economic development competitiveness, environmental development competitiveness, and societal development competitiveness respectively.

*The Report on Fujian's Comprehensive Development Competitiveness (No. 3)* reaches scientific and reasonable evaluation and analysis for China's provincial areas, Fujian province and Fujian's counties respectively. The blue book provides some suggestions and consultations for promoting comprehensive development competitiveness for different level regions.

# 目 录



## 福建省域篇

<b>第一章 福建全面发展竞争力分析</b> .....	003
第一节 福建全面发展竞争力及二级指标分布分析.....	003
第二节 福建全面发展竞争力三级指标分布分析.....	006
第三节 福建全面发展竞争力指标变动分析.....	008
<b>第二章 福建经济发展竞争力分析</b> .....	010
第一节 福建经济发展竞争力指数.....	010
第二节 福建经济水平竞争力指数.....	013
第三节 福建经济结构竞争力指数.....	016
第四节 福建经济效益竞争力指数.....	019
第五节 福建经济增长竞争力指数.....	022
第六节 福建经济发展竞争力指标变动分析.....	025
<b>第三章 福建环境发展竞争力分析</b> .....	028
第一节 福建环境发展竞争力指数.....	028
第二节 福建自然资源竞争力指数.....	031
	001



第三节 福建资源消耗竞争力指数.....	034
第四节 福建基础设施竞争力指数.....	037
第五节 福建环境保护竞争力指数.....	040
第六节 福建环境发展竞争力指标变动分析.....	043
<b>第四章 福建社会发展竞争力分析.....</b>	<b>046</b>
第一节 福建社会发展竞争力指数.....	046
第二节 福建生活质量竞争力指数.....	049
第三节 福建教育科技竞争力指数.....	052
第四节 福建社会稳定竞争力指数.....	055
第五节 福建文化事业竞争力指数.....	058
第六节 福建社会发展竞争力指标变动分析.....	061
<b>第五章 提升福建全面发展竞争力的对策建议.....</b>	<b>064</b>

## 全国省域篇

<b>第六章 全国省域全面发展竞争力分析.....</b>	<b>075</b>
第一节 全国省域全面发展竞争力指数排名.....	075
第二节 全国省域全面发展竞争力比较分析.....	078
第三节 全国省域全面发展竞争力地图.....	082
<b>第七章 全国省域经济发展竞争力分析.....</b>	<b>085</b>
第一节 全国省域经济发展竞争力指数排名.....	085
第二节 全国省域经济发展竞争力比较分析.....	088
第三节 全国省域经济发展竞争力地图.....	091

<b>第八章 全国省域环境发展竞争力分析</b>	094
第一节 全国省域环境发展竞争力指数排名	094
第二节 全国省域环境发展竞争力比较分析	097
第三节 全国省域环境发展竞争力地图	100
<b>第九章 全国省域社会发展竞争力分析</b>	103
第一节 全国省域社会发展竞争力指数排名	103
第二节 全国省域社会发展竞争力比较分析	106
第三节 全国省域社会发展竞争力地图	109
<b>第十章 全国省域全面发展竞争力计量分析</b>	112
第一节 全国省域全面发展竞争力指数及其构成	112
第二节 全国省域经济发展竞争力指数及其构成	118
第三节 全国省域环境发展竞争力指数及其构成	120
第四节 全国省域社会发展竞争力指数及其构成	122
第五节 全国省域全面发展竞争力聚类分析	123

## 福建省县域篇

<b>第十一章 福建省县域经济竞争力评价方法</b>	135
第一节 县域经济竞争力指标体系制定原则	135
第二节 县域经济竞争力指标体系结构	137
第三节 福建省县域经济竞争力研究对象	140
<b>第十二章 福建省县域经济竞争力总体评价</b>	142
第一节 福建省县域经济竞争力分析	142
第二节 福建省县域发展水平竞争力分析	147



第三节 福建省县域发展活力竞争力分析.....	153
第四节 福建省县域发展后劲竞争力分析.....	159
第五节 福建省县域经济竞争力计量分析.....	165
<b>第十三章 福建省各地市县域经济竞争力分析.....</b>	<b>202</b>
第一节 福州市县域经济竞争力报告.....	202
第二节 莆田市县域经济竞争力报告.....	212
第三节 三明市县域经济竞争力报告.....	218
第四节 泉州市县域经济竞争力报告.....	229
第五节 漳州市县域经济竞争力报告.....	238
第六节 南平市县域经济竞争力报告.....	248
第七节 龙岩市县域经济竞争力报告.....	259
第八节 宁德市县域经济竞争力报告.....	268
<b>后记.....</b>	<b>279</b>

# CONTENTS



## Part I Report on Fujian's Comprehensive Development Competitiveness

Chapter 1	Analysis of Fujian's Comprehensive Development Competitiveness	/ 003
Chapter 2	Analysis of Fujian's Economic Development Competitiveness	/ 010
Chapter 3	Analysis of Fujian's Environmental Development Competitiveness	/ 028
Chapter 4	Analysis of Fujian's Societal Development Competitiveness	/ 046
Chapter 5	Countermeasures and Advices to Promote Fujian's Comprehensive Development Competitiveness	/ 064

## Part II Report on China's Provincial Comprehensive Development Competitiveness

Chapter 6	Analysis of China's Provincial Comprehensive Development Competitiveness	/ 075
Chapter 7	Analysis of China's Provincial Economic Development Competitiveness	/ 085



Chapter 8 Analysis of China's Provincial Environmental Development Competitiveness	/ 094
Chapter 9 Analysis of China's Provincial Societal Development Competitiveness	/ 103
Chapter 10 Econometric Analysis of China's Provincial Comprehensive Development Competitiveness	/ 112

### Part III Report on Fujian's County Economic Competitiveness

Chapter 11 Evaluation Method of Fujian's County Economic Competitiveness	/ 135
Chapter 12 Overall Evaluation of Fujian's County Economic Competitiveness	/ 142
Chapter 13 Analysis of Fujian's County Economic Competitiveness	/ 202
Postscript	/ 279



## 福建省域篇

---

本篇采用 2006 ~ 2007 年统计数据，对福建省全面发展竞争力及其构成要素进行分析。

本篇共分为五章。首先，对福建省的全面发展竞争力进行比较分析；其次，对福建省的经济发展竞争力进行比较分析；第三，对福建省的环境发展竞争力进行比较分析；第四，对福建省的社会发展竞争力进行比较分析；最后，提出提升福建全面发展竞争力的对策建议。



# 第一章

## 福建全面发展竞争力分析

全面发展竞争力是对省域竞争力的总体评价和描述，它由经济发展竞争力、环境发展竞争力和社会发展竞争力等3个层面的二级指标构成。经济发展竞争力体现了省域经济层面的发展水平、结构、效益和态势，由经济水平竞争力、经济结构竞争力、经济效益竞争力和经济增长竞争力等4个三级指标构成。环境发展竞争力体现了省域经济社会发展的资源环境基础及其承载能力，它由自然资源竞争力、资源消耗竞争力、基础设施竞争力和环境保护竞争力等4个三级指标构成。社会发展竞争力以人为本，体现了人们的生活质量、教育科技与社会和谐，它由生活质量竞争力、教育科技竞争力、社会稳定竞争力和文化事业竞争力等4个三级指标构成。

本章首先对福建的全面发展竞争力进行分析，然后对全面发展竞争力所包含的经济发展竞争力、环境发展竞争力、社会发展竞争力等3个层面的二级指标及其三级指标依次进行分析。<sup>①</sup>

### 第一节 福建全面发展竞争力及二级指标分布分析

#### 一 福建全面发展竞争力指数及二级指标分析

2006年、2007年福建全面发展竞争力指数分别为70.15、70.48，2006年在全国排名第9位，2007年在全国排名第7位。具体指标评价结果，见表1-1和图1-1。

---

<sup>①</sup> 本研究重点关注福建全面发展竞争力主题，对于其他省、区、市的具体排名不作详细讨论。对其他省、区、市完整分析报告感兴趣的读者，可与作者联系。



表 1-1 福建全面发展竞争力指数及其排名（2006~2007）

序号	指标名称	2007年排名	2007年指数	2006年排名	2006年指数
1	经济发展竞争力	6	72.03	10	71.43
2	环境发展竞争力	8	77.73	8	74.75
3	社会发展竞争力	10	62.27	9	61.94
综合结果	全面发展竞争力	7	70.48	9	70.15

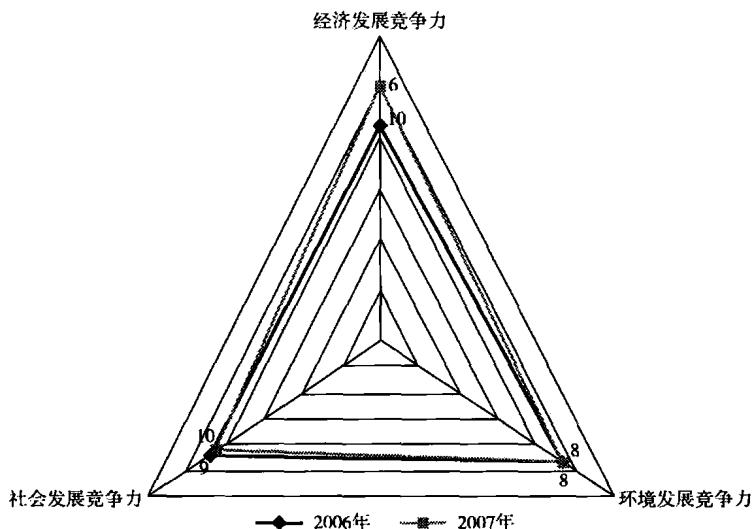


图 1-1 福建全面发展竞争力雷达图（2006~2007）

表 1-1、图 1-1 显示：

2006 年，福建全面发展竞争力指数分值为 70.15，在全国列第 9 位，处于上游水平。<sup>①</sup>

2007 年，福建全面发展竞争力指数分值为 70.48，在全国列第 7 位，处于上游水平。

2006~2007 年期间，福建全面发展竞争力均列全国上游水平，但是 2007 年排名比 2006 年排名上升了 2 位。以下分别对构成福建全面发展竞争力的 3 项二级指标进行分析，具体分析结果如下：

### 1. 经济发展竞争力

2006 年，福建经济发展竞争力指数分值为 71.43，在全国列第 10 位，处于

<sup>①</sup> 根据指标的位次分布划分为 3 个等级，1~10 位称之为上游，11~20 位称之为中游，21~31 位称之为下游。