

B

西部蓝皮书

BLUE BOOK OF
WESTERN REGION OF CHINA

中国西部经济 发展报告 (2005)

The Report of Economic Development in Western Region of China

权威机构 · 品牌图书 · 每年新版



主 编 / 韦 芊

副主编 / 姚慧琴

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



B

西部蓝皮书

BLUE BOOK OF
WESTERN REGION OF CHINA

中国西部经济 发展报告 (2005)

*The Report of Economic Development in
Western Region of China*

主 编 韦 苇
副主编 姚慧琴

主 编 / 韦 苇

副 主 编 / 姚慧琴

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>

责任部门 / 皮书出版中心

(010) 85117872 85281150

项目经理 / 范广伟

责任编辑 / 周映希 刘新权

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 / 客户服务中心

(010) 65285539

法律顾问 / 北京建元律师事务所

排 版 / 北京中文天地文化艺术有限公司

印 刷 / 北京美通印刷有限公司

开 本 / 787 × 1092 毫米 1/16 开

印 张 / 43.75

字 数 / 706 千字

版 次 / 2005 年 10 月第 1 版

印 次 / 2005 年 10 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 7 - 80190 - 746 - 9/F · 230

定 价 / 78.00 元 (含光盘)

本书如有破损、缺页、装订错误,

请与本社客户服务中心联系更换



版权所有 翻印必究

编 委 会

主编单位 教育部人文社会科学重点研究基地
 西北大学中国西部经济发展研究中心

协作单位 民盟陕西省中国西部发展研究院

学术顾问 程安东 桂中岳 张 炜 孙 勇

名誉主编 何炼成 林 凌 邹东涛 朱恪孝

主 编 韦 苇

副 主 编 姚慧琴

编 委 (按姓氏笔画排序)

王益谦	王忠民	王宽让	左 理	冯家臻
冯子标	刘 阳	刘 林	刘世庆	刘秉扬
刘新权	李平安	李以学	张定国	张宝通
闵宗陶	陈嘉桢	肖金成	郑长德	郭鹏江
侯 敬	胡 健	茶洪旺	赵炳章	赵 强
高全成	高新才	常修泽	鲍敦全	魏后凯

序

值西部大开发战略启动六周年之际，我们把《中国西部经济发展报告2005》呈现给学术界的同仁和政界的各级领导者和管理者。以志纪念。

这部论著的构想与运作，始于2004年6月纪念西部大开发战略五周年之际的学术界氛围，付梓于今天，历时正好一年之久，是一部凝聚和倾注了西部学者心血的群体智慧的学术结晶。

作为主编单位，西北大学中国西部经济发展研究中心，是教育部百余所人文社会科学重点研究基地之一。它在百所基地中冠名的唯一性即昭示了它的使命是凝聚团结全国高校及社会科学界致力于西部经济发展研究的学术力量，把西部经济发展研究的学术活动推进到一个更高更新的层次，以高质量的理论成果丰富和发展相关的学科建设如对发展经济学、区域经济学、政治经济学、人口资源环境经济学等；而另一层面则是从对西部大开发的伟大社会实践活动的同步跟踪研究的角度，不断检验相关理论、相关政策与决策的正确或错谬，适时提出校正性的建议与对策，以期对这一跨世纪的宏伟工程尽一份当代经济学人义不容辞的“建言立论”的时代责任。五年来，我们一直在做这样凝聚西部学术力量、共谋西部发展大计的尝试和努力：通过召开学术会议的形式，通过重大课题招标的形式，通过出版学术论著的形式……《中国西部经济发展报告》的问世，正是这种探索的新尝试，也可以说是西部学术团队形成与学术发展达到一个更高层面的新形式、新载体。

本书承蒙社会科学文献出版社出版，把它作为该社极具影响的品牌书目——“皮书系列”之一，这是社会科学文献出版社对西部大开发事业，对西部学术界，对西北大学中国西部发展研究中心的倾力支持，该社总编邹东涛先生的鼎力推动是使该书得以顺利出版的重要动力。我们在此对社会科学



文献出版社和邹东涛先生深表谢忱。

本书的问世更是得力于全国高校和社会科学界的支持。2004年12月在西北大学召开的“西部大开发的回顾与展望暨西部经济发展蓝皮书编写工作会议”，有来自包括北京在内的全国各地10多所高等院校和社科院系统的专家学者70多人参加。在为时三天的会议上，展开关于西部大开发的学术交流并讨论了本书的基本构架、编写大纲和写作体例。会后，我们充分吸收与会学者的意见，修订写作大纲，邀请著名学者组建作者团队。经过这个团队集体近半年的呕心沥血，书稿终于统稿定稿，且即付梓出版。作为主编单位，我们谨向参加上次学术与编写工作会议并对此书的写作给予支持的全体与会学者，向承担本书写作任务的各卷主持人和作者们，向支持这次会议和这项工作的国务院西部大开发领导小组办公室、中国社会科学院、兰州大学、西北第二民族学院、宁夏大学、内蒙古大学、新疆大学、四川大学、云南民族大学、西安交通大学、陕西师范大学、西安财经学院以及陕西省发改委、陕西省西部开发办、陕西省农业厅、西安市林业局、陕西省社科院、陕西省社科联、陕西省经济学会、青海省社科院……及协作单位民盟陕西省中国西部发展研究院表示最衷心的感谢。

本书出版亦得到西北大学党政领导与各职能部门的有力支持，得到学校“211”工程专项经费支持，对学校的感谢尽在不言之中。

本书是西部学者在如此大范围和高层次上的学术合作与力量凝聚的第一次尝试。它展现给读者的是西部学者眼底的西部，是西部学者笔下的西部大开发，是来自西部大开发第一线的感同身受。有对西部大开发五年来成就的中肯评价和由衷之喜；有对西部大开发五年来在实践中和理论上未竟之事和未解难题的焦虑与忧心；有对国家已经出台的关涉西部大开发的系列决定与政策的衷心拥戴；有对现行政策在实践中暴露出来的缺失与不足的坦诚批评与修正建言；有对西部大开发5千年历史的回顾，可以史鉴今；更有对西部大开发未来的展望与理论的前瞻性研究……作为学术界的《中国西部经济发展报告》，当有自己的学术风格、西部风格，我们希望它对“国家版”的西部大开发“蓝皮书”起到一种互补和辉映的作用。

本书由于是团队合作，作者众多，要在体例与风格上形成严格的统一，知易行难。本书采取了折中的方案，即以专题为篇，以作者所承担的主题为立论标准。各篇论文既有相对的独立性，又大体统一在全书的总框架下，主编在全书统稿时，兼顾这两个方面，对交叉过多的篇章内容作了适当的删削

整合，同时基本保持作者原文的完整性与独立成篇性。这是一种尝试。可能读者以衡量专著的眼光要求，会觉得书中有繁复之感，这不能不说是一种一时难以弥补的缺憾。

本书作为西部蓝皮书的第一部，在写作宗旨上，重视对西部大开发五年历史的总结与回顾，亦重视从历史长河的角度对西部大开发与经济发展几千年纵深史的回眸与凝视。旨在存留开发史实，展现发展轨迹，揭示历史对今天的启迪。

因此，本书特有史鉴篇一章，评介自远古先民到1998长达5000年的中国西部开发史。正好与自1999年启动的“西部大开发”五年开局阶段相衔接。我们当代的“西部大开发”也会变成历史，留待后人评说。《中国西部经济发展报告》——西部蓝皮书，自本书起，将成为系列皮书，西北大学中国西部经济发展研究中心，愿与西部学者一道动态跟踪西部大开发的时代脚步，留下它的丰功伟绩，留下它的艰难曲折，留下它的经验教训……从这种意义上说，我们是续写当代的西部大开发史。

当书稿付梓之际，作为主编，我们的心情百感交集，为之付出的艰辛与劳苦，尽化解在出版之际的欣慰之中，反因本书未达尽善尽美之境，而对作者们和读者们深感诸多歉意。敬祈理解和谅解。

西北大学中国西部经济发展研究中心

名誉主任、学术委员会主任 何炼成

中心主任 韦 苇

2005年6月17日

图书在版编目(CIP)数据

中国西部经济发展报告(2005)/韦苇主编. - 北京:社会科学文献出版社,2005.10

(西部蓝皮书)

ISBN 7-80190-746-9

I. 中... II. 韦... III. ①地区经济-经济发展-研究报告-西北地区-2005 ②地区经济-经济发展-研究报告-西南地区-2005 IV. F127

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 114273 号

目 录

CONTENTS

序 何炼成 韦 苇 / 1

总论篇 2002 ~2004：西部大开发的基本情况评价

- 西部大开发五年来的成就与问题 何炼成 韦 苇 刘新权
(西北大学中国西部经济发展研究中心) / 3
- 西部地区经济发展评价体系与评价模型
..... 东方社奇 耿宏强 张文红 (西安财经学院) / 23
- 西部大开发战略与对策新探
..... 何炼成 (西北大学中国西部经济发展研究中心) / 55
- 西部大开发五年建言 张宝通 (陕西省社会科学院经济所) / 62

基础设施篇

- 西部基础设施建设取得巨大成就
..... 高新才 郭爱君 王 科 (兰州大学经济学院) / 69
- 基础设施建设若干重大工程评价
..... 高新才 郭爱君 王 科 (兰州大学经济学院) / 78



基础设施建设对西部经济发展做出了巨大贡献

..... 高新才 郭爱君 王 科(兰州大学经济学院) / 86

基础设施建设中的问题及对策建议

..... 高新才 郭爱君 王 科(兰州大学经济学院) / 93

西部基础设施建设中需要进一步深入研究的重大问题

..... 高新才 郭爱君 王 科(兰州大学经济学院) / 104

生态环境篇

西部生态环境建设与经济发展

..... 茶洪旺 熊冬良 汪茂泰(云南民族大学) / 115

五年来西北地区生态环境建设成就与可持续发展机制

..... 夏合群(西北第二民族学院) / 128

西部生态环境建设的前沿问题研究 杨巧红(西北第二民族学院) / 141

案例研究 秦巴山区生态环境建设的基本经验与存在问题

..... 何家理(安康师范专科学校) / 154

案例研究 河西走廊水资源短缺

——生态环境恶化分析 胡银闪(西北第二民族学院) / 164

从陕西的基本经验看“山川秀美工程”的技术和管理创新与

可持续发展机制 ... 韦 苇(西北大学中国西部经济发展研究中心) / 174

产业战略篇

西部地区产业结构调整与特色优势产业发展

..... 高新才 滕堂伟 童长凤(兰州大学经济学院) / 197

西部高新技术产业及典型高新技术产业开发区建设与发展

..... 赵 京(西安科技大学) / 245

西部民营企业发展情况分析

..... 杨卫军(西北大学中国西部经济发展研究中心) / 260

培育产业集群 促进陕西县域经济更快发展

…… 冯家臻 张元智 马鸣啸 陈 桃 (陕西省社会科学联合会) / 268

开放环境篇

西部对外开放程度的变化及与东中部的比较

…… 夏绪梅 (西北大学中国西部经济发展研究中心) / 287

中国西部地区对外贸易增长的实证分析

…… 董秘刚 (西北大学经济管理学院) / 307

全面改善投资环境是西部大开发成功的关键所在

…… 施连成 (陕西省社会科学院经济所) / 328

科技教育篇

西部地区科技教育发展概况 …… 傅岳瑛 高全成 (西安财经学院) / 341

西部地区科技教育投资与发展情况分析

…… 张华琳 高全成 (西安财经学院) / 354

西部人力资本状况及其对经济发展的影响

…… 王恩胡 王冬英 (西安财经学院) / 360

国家科技教育政策对西部的影响 …… 张建昌 王冬英 (西安财经学院) / 373

关于西部教育等方面的热点、难点及前沿性问题研究

…… 高全成 (西安财经学院) / 386

西部教育投资与人力资本问题研究

——教育资源配置与人力资本 …… 韩秀华 (西北大学经济管理学院) / 395

民族地区经济发展与扶贫攻坚篇

西北民族聚集区经济发展状况概述 …… 郑长德 (西南民族大学) / 409

西北民族地区经济发展取得的成绩与问题

…… 周爱兰 (西北第二民族学院) / 416

西部民族地区居民收入差距问题研究

…… 景春梅 左 理 (西北第二民族学院、中日经济问题共同研究所) / 424

- 西南民族聚居区经济发展状况概述 郑长德(西南民族大学) / 436
- 西部民族地区贫困问题的现状及其形成原因
..... 杨明洪 王永莉(四川大学经济学院) / 454
- 治理西部贫困问题的思路 王益谦(四川大学西部开发研究院) / 464
- 治理中国西部贫困的对策研究 范建荣(西北第二民族学院) / 472
- 国际化竞争推动我国少数民族地区市场化和工业化
..... 鲍敦全(新疆大学经济研究所) / 483
- 新型农村专业合作组织推动西北民族地区经济蓬勃发展
——宁夏吴忠市利通区农村专业合作组织发展典型案例
..... 强 毅(西北第二民族学院) / 506
- 民族地区扶贫开发:西藏案例分析
..... 杨明洪 杨春伟(四川大学经济学院) / 514

政府政策篇

- 西部大开发中政府的特殊职能
——理论分析及五年来的绩效检验
..... 姚慧琴(西北大学中国西部经济发展研究中心) / 533
- 西部大开发中地区政策的比较研究
..... 胡永亮(西北大学经济管理学院) / 557

史 鉴 篇

- 西部大开发的历史回顾
..... 韦 苇 张定国 刘秉扬(西北大学 中国西部经济发展中心) / 577
- 一 古代的西部开发与国家管理 韦 苇 / 578
- 二 近代中国的西部开发 张定国 / 633
- 三 建国后(1949~1998年)西部开发的不懈追求 刘秉扬 曹 林 / 645
- 四 历史对当代的启示 韦 苇 / 658
- 跋 邹东涛 / 665

CONTENTS

目 录

Preface *He Liancheng Wei Wei* / 1

General Introduction: 2000 ~ 2004

——General Evaluation of Western Development

Achievements and Problems of the Western Development in the past 5 years
..... *He Liancheng, Wei Wei, Liu Xinquan (Center for Studies of China
Western Economic Development of Northwest University)* / 3

Evaluating System and Module of the Western Development
..... *Dong fang Sheqi (Xi'an University of Finance and Economics)* / 23

A New Research of the Western Development Strategy and
countermeasures *He Liancheng (Center for Studies of
China Western Economic Development of Northwest University)* / 55

Proposals to the Western Development for 5 Years *Zhang Baotong
(Institute of Economics of Shaanxi Academy of Social Science)* / 62

Articles about Infrastructure

Notable Achievements of Infrastructure Construction in the West

..... *Gao Xincai, Guo Aijun, Wang Ke*

(*Economics school of Lanzhou University*) / 69

Evaluation of Several Key Projects in the Infrastructure Construction

..... *Gao Xincai, Guo Aijun, Wang Ke*

(*Economics school of Lanzhou University*) / 78

Great Devotion of the Infrastructure Construction to the Western

Economic Development *Gao Xincai, Guo Aijun, Wang Ke*

(*Economics school of Lanzhou University*) / 86

Problems in Infrastructure and Countermeasures suggested

..... *Gao Xincai, Guo Aijun, Wang Ke*

(*Economics school of Lanzhou University*) / 93

Key problems to Be Furthered in Research Concerning Western

Infrastructure Construction *Gao Xincai, Guo Aijun, Wang Ke*

(*Economics school of Lanzhou University*) / 104

Articles about Ecological Environment

Eco-Environmental Construction and Economic Development

in the West *Cha Hongwang, Xiong Dongliang, Wang Maotai*

(*Yunnan Nationalities University*) / 115

Achievements of Northwest China's Eco-Environment Construction in

the past 5 years and the Sustainable Development Mechanism

..... *Xia Hequn (Northwest Second nationalities institute)* / 128

- Research on the Latest Problems of the Eco-Environment Construction in
the West ... *Yang Qiaohong (Northwest Second Nationalities Institute) / 141*
- Basic Experience and Problems Existing of the Eco-Environment
Construction in Qinba Mountain Area
..... *He Jiali (Specialized Normal Institution of Ankang) / 154*
- Shortage of Water in Hexi Corridor—An Analysis of Eco-Environmental
Deterioration *Hu Yinshan (Northwest Second Nationalities Institute) / 164*
- Technology and Management Renovation of “The Beautiful Landscape
Project” and Sustainable Development Mechanism
——From the Basic Experience of Shaanxi Province
..... *Wei Wei (Center for Studies of China
Western Economic Development of Northwest University) / 174*

Articles About Industrial Strategy

- Industrial Structure Adjustment and the Development of Characteristic
Industry with Advantage in the West *Gao Xincan, Teng tangwei,
Tong Changfeng (Economics school of Lanzhou University) / 197*
- Industry with High and New Technology in the West and the
Construction and Development of Typical High and
New Technology Industry Developing Zone
..... *Zhao Jing (Xi'an University of Science and Technology) / 245*
- Development of Private Enterprises in the West
..... *Yang Weijun (Center for Studies of
China Western Economic Development of Northwest University) / 260*
- Cultivating Industry Groups to Promote Faster Development of Countywide
Economy in Shaanxi *Feng Jiazhen, Zhang Yuanzhi,
Ma Mingxiao, Chen Tao (Shaanxi Joint Association of Social Science) / 268*



Articles About Opening Enviroment

- Changes in Opening Progress of the West and Comparison with
the Middle-East China *Xia Xumei (Center for Studies of China
Western Economic Development of Northwest University) / 287*
- Positive Analysis of the Foreign Trade Increase in Western China
..... *Dong Bigang
(Economics and Management school of Northwest University) / 307*
- All-round Improvement of Investing Environment—the Key to
Make Western Development Successful *Shi Liancheng
(Institute of Economics of Shaanxi Academy of Social Science) / 328*

Articles About Sci-tech and Education

- General Introduction to Sci-tech and Education in the West
..... *Fu Yueying, Gao Quancheng
(Xi'an University of Finance and Economics) / 341*
- Analysis of the Sci – tech and Education Investment and Development
..... *Zhang Hualin, Gao Quancheng
(Xi'an University of Finance and Economics) / 354*
- Status quo of Human Capital and Its Impact to Economic Development
..... *Wang Enhu, Wang Dongying
(Xi'an University of Finance and Economics) / 360*
- Effect of National Sci – tech and Education Policy to the West
..... *Zhang Jianchang, Wang Dongying
(Xi'an University of Finance and Economics) / 373*

- Research of the Hot Point, Difficulty and Latest Problems Concerning
Western Education Aspect *Gao Quancheng*
(*Xi'an University of Finance and Economics*) / 386
- Research of Western Education Investment and Human Capital
——Education Resource Allocation and Human Capital
..... *Han Xiuhua* (*Economics and Manage Institution Northwest University*) / 395

Articles About Economic Development and Poverty Reduction In Ethnic Minorities Area

- General Introduction to Status quo of the Economic Development of
Northwest Concentrated Area of Minority Nationalities
..... *Zheng Changde* (*Southwest University for Nationalities*) / 409
- Achievements and Problems Got in the Economic Development of Northwest
Area *Zhou Ailan* (*The Northwest Second Nationalities Institute*) / 416
- Research on the Income Gap among Western Minority Residents
..... *Jing chunmei, Zuo li* (*The Northwest Second Nationalities Institute,*
Sino-Japanese Joint research Institution of Economic Problems) / 424
- A General Introduction to the Economic Development in the Southeast
Concentrated Area of Minority Nationalities
..... *Zheng Changde* (*Southwest University for Nationalities*) / 436
- The Status quo of Poverty Problem in Western Minority Area and
Its Formation *Yang Minghong, Wang yongli*
(*Economics College of Sichuan University*) / 454
- Thoughts to Deal with Poverty in the West *Wang Yiqian*
(*Western Development Research Institute of Sichuan University*) / 464
- Research on the Countermeasures to Poverty in Western China
..... *Fan Jianrong* (*The Northwest Second Nationalities Institute*) / 472