

WEST

中国

西部开发

丛书

CHINA

四川辞书出版社

中国西部 特色经济

丛书主编 卢铁城 张忠元



WEST CHINA

中国西部

西部发展观察

WEST CHINA

中国西部
特色经济

西部大开发·西部观察



ZHONGGUO XIBU TESE JINGJI

WEST 中国 西部开发 丛书
CHINA

中国西部特色经济

丛书主编：卢铁城 张忠元 副主编：方光琅 向洪
本书编著：张泽荣 盛毅 等

四川辞书出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国西部特色经济 / 张泽荣, 盛毅编著. —成都: 四川辞书出版社, 2000.12
(中国西部开发丛书 / 卢铁城, 张忠元主编)
ISBN 7-80543-884-6

I . 中... II . ①张... ②盛... III . ①地区经济-经济发展-研究-中国-西北地区 ②地区经济-经济发展-研究-中国-西南地区 IV . F127

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 55085 号

中国西部开发丛书
中国西部特色经济

丛书主编 / 卢铁城 张忠元
本书主编 / 张泽荣 盛 毅
责任编辑 / 谢 洋
责任校对 / 谢 洋
技术设计 / 康宏伟
封面设计 / 韩建勇
责任出版 / 严红兵
出版发行 / 四川辞书出版社
地 址 / 成都市盐道街 3 号
邮政编码 / 610012
电 话 / (028) 6678300 6715554
传 真 / (028) 6652832
印 刷 / 西南冶金地质印刷厂
规 格 / 850mm×1168mm 1/32
印 张 / 6.75
字 数 / 160 千字
版 次 / 2000 年 12 月第一版
印 次 / 2000 年 12 月第一次印刷
定 价 / 15.00 元
书 号 / ISBN7-80543-884-6/F·34

· 版权所有 翻印必究 ·
· 本书如有印装质量问题, 请寄回出版社调换。
· 电话:(028)6660384

《中国西部开发丛书》编委会

学术顾问：

- 李正培 四川省新闻出版局党组书记、局长
梁守勋 四川省社会科学联合会党组书记、常务副主席
石元春 中国科学院院士，中国工程院院士，中国科协副主席，
中国农业大学教授、博士生导师
沈志云 中国科学院院士，中国工程院院士，西南交通大学教
授、博士生导师
刘盛纲 中国科学院院士，电子科技大学校长、教授、博士生
导师
林祥棣 中国工程院院士，中国科学院成都分院院长、研究员
袁 方 北京大学教授、博士生导师
刘诗白 西南财经大学教授、博士生导师
刘履宽 中国人民大学教授、博士生导师
赵冬缓 中国农业大学教授、博士生导师
艾南山 兰州大学教授、博士生导师
张文贤 复旦大学教授、博士生导师
王继祖 南开大学教授、博士生导师
王 冰 武汉大学教授、博士生导师
车文博 吉林大学教授、博士生导师

主 编：

卢铁城 张忠元

副主编：

方光琅 向 洪

《中国西部开发丛书》 总 序

江泽民主席强调，实施西部大开发，将为 21 世纪中国经济发展开拓新的空间，将有力地增强中国经济增长的拉动，有利于我们更好地调动全国力量参与国际竞争和拓展国际市场。实施西部大开发，不仅是一个重大的经济决策，也是一个重大的政治决策，是关系中华民族长远发展的战略之举。要认真落实中央的部署和要求，特别要注意牢牢把握好两条：一是必须实事求是、按客观规律办事。二是必须埋头苦干、扎实实地加以推进。在西部大开发中，要坚持和完善民族区域自治制度，认真做好党的民族工作和宗教工作，坚定不移地维护民族团结，大力培养少数民族中青年干部和各类专业技术人才，为实施西部大开发战略创造良好的环境。

实施西部地区大开发战略，加快西部地区发展，这是促进各地区共同繁荣、共同富裕的必然趋势。邓小平同志早在 80 年代就对中国现代化建设明确提出了“两个大局”的战略思想：“一个大局”是东部沿海地区加快对外开放，率先发展起来；“另一个大局”是到本世纪末全国达到小康水平时，要拿出更多力量帮助中西部地区加快发展。江泽民主席高度重视西部地区的大开发。他明确指出：“实施西部大开发，是全国发展的一个大战略”，现在“条件已经具备，时机已经成熟”。西部地区幅员辽阔，资源丰富，有着巨大的市场和发展潜力。着手实施西部大开发，加快西部地区的发展，是中国面向新世纪作出的重大决策，一定会像前 20 年东部沿海地区率先发展带动了全国经济持续快速发展一样，将为东部和中部地区提供巨大的市场与发展前景，有力地促进全国经济的最大繁荣。

当前和今后一个时期，西部地区大开发的重点将放在加快基础设施建设、改善生态环境、大力发展当地特色经济和优势产业、发展科技教育上，放在为西部地区的振兴创造更好的基础和条件上。

西部地区如何开发是新世纪发展战略中的大事。现在，中央把西部开发提上议事日程，各部门、各地区逐渐把西部开发纳入行动计划，一个开发西部的高潮即将形成。

西部地区占中国面积的 2 / 3，和发达的东部沿海地区相比，西部大部分地区人口较为稀少、土地较为贫瘠、自然条件较为恶劣、经济较为落后。而作为一个发展中的社会主义大国，东西部差距长期得不到消除，这是不正常的。如不尽快发展西部，西部最终也要拖东部地区的“后腿”。大力开发西部已经成为上下的共识。

基于以上认识，我们组织了有关专家、学者编著了有关中国西部开发、发展和实施的《中国西部开发丛书》。丛书第一批推出如下 5 本：《中国西部大开发初论》《中国西部品牌战略》《中国西部特色经济》《中国西部民族经济》《中国西部旅游经济》。

丛书资料翔实，信息量大，知识性、实用性强，是国内外各行各业领导及管理、决策、经营人士的必备书。

丛书由四川省人大常委会副主任，四川大学党委书记、校长卢铁城教授和四川生殖卫生学院党委书记、院长张忠元教授任主编。

丛书的选题计划、科研实施由四川省新闻出版局、四川大学、四川生殖卫生学院、四川辞书出版社、四川省社会科学联合会牵头组织完成。

沈志云

2000 年 10 月

前 言

中国西部资源富集，地域辽阔，是一片亟待开垦的宝地。

过去几十年，这片土地产生过无数次躁动和喧闹，有过鼓舞人心的激动，但这种场面更多时候像一场只彩排而不演出的戏，或者是想演出却准备不充分，刚刚开幕便谢幕了，留下的只是长久的回味与遗憾。诱人的风光，富饶的资源，再次陷入长期沉睡之中。

而今，迎着新千年、新世纪的曙光，神州大地再次响起西进的号角，大开发的步伐，将使这片沉寂的土地热闹起来，正是“丝路再现繁华梦，春风劲渡玉门关”。

这次西部开发，如何不再重复过去简单开发资源的办法，使西部走上持续发展的道路，是中国所有关注西部发展的人们思考的问题。“扬长避短”发展什么产业？“退耕还林”农民做什么？“脱贫致富”靠什么？面对这些，从政府官员到专家学者、普通百姓，都在议论纷纷、献计献策，其讨论之热烈，思考之深入，思路之开阔，让人看到了西部美好的前景和无限的希望。

立足西部植物资源和矿产资源，立足西部丰富的劳动力，发展“人无我有、人有我多”的特色经济，在激烈的市场竞争中占据一席之地，可以说是众多思路中的一种。西部要取得竞争优势，要具备持续发展能力，没有骨干行业和拳头产品不

行，西部最具竞争力的，就是各种特色经济。

发展特色经济离不开特色资源，但又决不是简单的资源开发，不是在卖资源的基础上加快发展。认为西部地区开发的重点是资源，这是一种误区。资源丰富只是西部大开发的物质基础，不应该仅仅把资源视为开发的对象。只有实行保护性的科学开发，注意资源的市场价值，走延伸加工增值的路子，利用现代科学技术提高附加值，把资源优势变为市场优势，形成有竞争力产品，才是特色经济所需要的，才能实现可持续发展。

西部发展特色经济，可以在哪些领域取得突破呢？从西部的特色看，旅游资源、生物资源及加工业、石油天然气资源及加工业、电力、冶金、农业、畜牧、林业、食品、烟酒、制糖等，都是已经具有特色的经济或可以形成明显竞争优势的经济。

随便举几个例子。宁夏羊肉好吃，但长期的小农意识和落后守旧的经营方式将闻名天下的滩羊隔在大市场外。近年来自治区调整思路，大力发展战略性新兴产业，加强营销队伍和营销网络建设。1999年，仅向京、津、沪就销售羊100多万只。地处偏远山区的贵州遵义县从培育市场下手，依托当地传统的辣椒种植业，以营销带市场，以市场带用户，逐渐形成了一个“红色产业”。去年，遵义县市场吞吐2500多公斤辣椒，成为全国最大的辣椒集散地之一，吸纳了5000多人就业。至于西部地区已经具有特色的石油天然气工业、烟草工业、名酒、黑色和其他有色金属、水电等，更是发展特色经济的典型例子。

总结过去开发的经验，西部各省区已经认识到：发展特色经济，是加快自身发展的重要途径之一。目前，各省区提出了立足特色资源发展特色经济的路子。内蒙的目标是重点抓好

“扬眉吐气”工程，即羊、煤炭、稀土、天然气的开发与加工。新疆重点抓好“一黑一白”，即石油和棉花的开发。四川重点抓好旅游、水电、中药资源、农业资源的开发利用。云南具有丰富的生物、旅游和水能资源，并且已经走出了一条发展特色经济的道路。宁夏不仅有丰富的矿产和能源资源，还有在国内外享有盛誉的土特产品。陕西的旅游、甘肃的矿产、贵州的水电等，都具备发展特色经济的非常有利的条件。

总之，西部要发展，必须有自己的特色。西部要具备竞争力，不能东部做什么，我们也做什么，而应当形成自己的特色经济。

本书作者编著分工如下：

第一章由李忠鹏、徐平撰稿，第二章由于蕾撰稿，第三章由杨建伟、张乐鸥、张理智撰稿，第四章由付实撰稿，第五章由张乐鸥、杨建伟、张理智撰稿，第六章由田光占撰稿，第七章由沈桂龙撰稿，第八章由盛毅撰稿，第九章由于蕾撰稿，第十章由张理智、张乐鸥、杨建伟撰稿，第十一章由许改玲撰稿，全书由盛毅统稿。

编著者

2000年10月

目 录

第一章 地下的活火——石油、天然气 (1)

开发西部石油资源，既是西部发展的需要，也是建立我国新的石油战略接替区的需要。“西气东输”，东西双赢。西部石油经济的发展呼唤法治，呼唤利益格局的调整，呼唤投资主体多元化，呼唤产业资本和金融资本的直接结合。

第二章 西部处处可淘金——冶金 (15)

西部地区地形复杂，资源丰富，金属矿藏品种齐全，储量大。西部的冶金业历史悠久，在全国一直占有很大的优势。伴着西部大开发的春风，随着国企改革的步伐，西部冶金业将迎来一个新的历史辉煌。

第三章 风吹草低见牛羊——畜牧业 (33)

中国自改革开放以来，温饱问题业已解决，粮食生产获得了突飞猛进的发展，粮食产量已大大供过于求。中国食品结构必然发生根本变化，这种变化的基本特征是：肉、蛋、奶在食品中所占比例将大幅度提高。这就为中国畜牧业的大发展提供了前提。

中国西部地区畜牧业发展前景广阔，应借鉴美国开发西部的经验，大力开发西部畜牧业。

第四章 红雨随心翻作浪——水力电力 (47)

“滚滚长江东逝水”，“滔滔黄河天际流”。汹涌澎湃的黄河、长江穿

行于西部的崇山峻岭、雪峰碧峡中，给神奇美丽的西部带来了无穷的水能资源。二滩、李家峡、青铜峡、龚嘴等全国闻名大型水电枢纽工程正源源不断地给西部国民经济输送着强大的动力。

随着西部大开发战略的确立和“西电东送”决策的提出，西部水电面临前所未有的发展机遇，将为西部人民摆脱贫穷走向富裕带来光明和希望！

第五章 玉液香袭十万里——酒 (71)

酒，在人类文化中具有独特地位，历史悠久。

中国西部盛产酒。中国名酒中的大多数产于西部。

中国西部地区应围绕酒，特别是围绕名酒大做文章。由此，将大大推动西部经济的发展。

第六章 经济发展的先导——旅游业 (85)

现代旅游活动中，旅游者要有效地满足其旅游需求，都离不开行、吃、住、游、购、娱等各种综合性服务。因此，从供给的角度看，旅游业是一种以服务为主，并涉及众多企业和行业的产业，或有较强关联和带动性的产业，往往成为一个地区，一个国家经济发展的火车头。

在西部经济发展中，旅游业具有不可替代的先导作用。西部独具特色的丰富的旅游资源，是发展西部旅游经济的基础和保障，以旅游为龙头产业，将使西部经济实现跨越式的发展，这将是西部大开发的关键战略措施之一。

第七章 大地的厚赠——农业 (109)

提起西部，总让人觉得是个少食缺衣的地方。其实西部土地、气候资源十分丰富，粮食、水果等农品种类繁多，而且有很多品种是地方一大特色。“西粮东运”的提出，正是基于西部有着巨大的粮食资源。搞好“米袋子”将为西部开发带来很好的商机，同时，随着中国入世的成功，也将会给西部许多水果和棉麻基地带来美好的明天。

第八章 甜蜜的事业——制糖 (130)

糖业是我国传统产业之一，它经历过中国传统产业发展中的种种艰辛，也做出了贡献。随着区域分工和市场化的进程，生产布局不断演变，分工不断深化，经历了从东到西的大转化。西部地区得天独厚的自然条件，广袤的土地和光热资源，丰富的劳动力，孕育了甜蜜的事业。未来的西部，将是中国糖业的基地，形成从原料种植到加工的现代化制糖工业体系。

第九章 药之瑰宝——中药材 (153)

西部广袤的土地上，盛开着奇花异草，养育着珍禽异兽。天山上的雪莲，是那样的冰清玉洁；青藏高原上，藏药让人向往。古老而神奇的中药材，通过西部人的双手和智慧，正逐渐发展成为一种产业，走向全国，走向世界。

第十章 财源滚滚自尔来——烟草 (170)

烤烟、卷烟以及其他种类的烟，在中国西部地区的生产和销售历史悠久。由烟的生产和销售带来的财政收入数额巨大，成为不少地区的财政支柱。

因此，继续发展中国西部地区的烤烟、卷烟等的生产和销售，有利于刺激西部经济的发展。

第十一章 多姿多彩——西部民族经济 (185)

西部少数民族区域物华天宝，人杰地灵。富甲一方的水力资源蕴藏着巨大的潜能，品种繁多的矿产资源为其提供丰富的原材料，特色奇异的生态环境为发展多种经济作物、开发绿色食品描绘了广阔的前景，多姿多彩的旅游资源吸引了世界的目光。

西部民族经济潜力无限。

第一章

地下的活火——石油、天然气

开发西部石油资源，既是西部发展的需要，也是建立我国新的石油战略接替区的需要。“西气东输”，东西双赢。西部石油经济的发展呼唤法治，呼唤利益格局的调整，呼唤投资主体多元化，呼唤产业资本和金融资本的直接结合。

西部利用石油天然气已有两千多年的历史，是中国乃至世界的先行者。然而西部也像牢笼，囚禁着石油天然气。今天，西部开发的号角已经吹响，放飞石油天然气的时刻终于到来。

柳暗花明又一村

随着中华人民共和国的诞生，中国石油工业从西部开始起步。50年代初期，首先恢复和扩大了甘肃省玉门油田、陕西延长油矿等的生产。随后相继发现和开发了新疆维吾尔自治区克拉玛依油田、青海省冷湖油田，以及四川省的川中、川南气田。50年代末期，石油勘探重点实行战略东移，自1959年发现大庆油田后，东部地区逐步成了我国石油工业的主要基地。现在我国东部大多数主力油田开采已到了中后期，陆续进入产量全面递减阶段，增产难度很大，导致石油供需矛盾十分尖锐。因此，开发西部地区丰富的油气资源，使之成为石油工业新的战略接替区显得十分迫切。

“八五”期间，鄂尔多斯盆地中部的陕北地区中生界的石油勘探加快，在三叠系延长组志丹三角洲前缘的新城—红柳沟地区，探明石油地质储量9236万吨。目前，在鄂尔多斯盆地已经形成了志丹三角洲、吴旗三角洲、镇北三角洲和富县三角洲等几个重要的勘探领域。

“八五”期间，准噶尔盆地勘探走出西北缘冲断带，新增探明石油地质储量29890万吨。

“八五”期间，塔里木盆地油气勘探取得重要进展。5年探明石油地质储量22925万吨（含凝析油3845万吨），控制石

油地质储量 4512 万吨。

“八五”期间，吐哈盆地先后发现并探明了丘陵、温吉桑、米登、巴喀、鄯勒、葡北、吐鲁番、种泉、红南、恰勒坎油田和丘东气田等 11 个油气田。五年间累计探明石油地质储量 16754 万吨，使吐哈盆地累计石油储量达到 19159 万吨，探明天然气地质储量达到 243.62 亿立方米。

焉耆盆地 1993 年开始勘探，到 1996 年，已经发现宝浪苏木和本布图两个含油气构造带。在宝浪苏木构造带的宝中构造、宝北断鼻和本布图构造带的本布图构造上钻探的焉参 1 井、宝 1 井和焉 2 井分别在下侏罗统三工河组、西山窑组中获得工业油气流，预测该盆地石油资源储量 3.28 亿吨。

我国天然气地质资源量估计超过 38 万亿立方米，预计可采储量 7 万亿 ~ 10 万亿立方米，可采 95 年，在世界上属资源比较丰富的国家。我国陆上资源主要集中在西部。

“七五”后期，鄂尔多斯盆地中部奥陶系及石炭一二叠系发现大面积含气，“八五”期间展开了大规模评价勘探，探明奥陶系含气面积 4148 平方公里，探明天然气地质储量 2300 亿立方米，其探明储量占整个“八五”期间陆上天然气新增储量的 41%。整个中部气田的储量规模可望达到 4000 亿 ~ 5000 亿立方米，成为多层系叠合含气的大气区。

“八五”期间，川东地区的大天池—明月峡构造带石炭系整体含气的形势基本明朗，探明五百梯和龙门场两个气田的地地质储量 723.87 亿立方米；同时发现高陡铺、沙坪场和屏锦、南门场—黄泥枣构造带、七里峡—凉水井构造带以及温泉井—黄龙场构造带等一批气田群和含气构造。大天池—明月峡构造带可望成为一个千亿立方米的含气区带。

在川西南地区，资阳古圈闭震旦系亦获得工业气流，控制

天然气地质储量达到 102 亿立方米。在川中地区，经探明扩大了磨溪气田的含气范围，新增天然气储量近 100 亿立方米。在川西地区，周公山构造上二叠统玄武岩中获得高产气流，扩大了四川盆地找气的新领域。

“八五”期间，四川盆地累计探明天然气地质储量 1523.6 亿立方米，剩余控制天然气地质储量 1509.33 亿立方米，剩余预测天然气储量 1420.27 亿立方米，并储备圈闭资源量 7681 亿立方米。

位于天山与昆仑山之间的塔里木盆地，面积 56 万平方公里，蕴藏着丰富的油气资源，其中天然气资源量达 8.39 万亿立方米，占全国天然气总资源量的 22%。目前已发现和证实了库车—塔北、塔西南—巴楚两大气区及 10 个大中型气田。这些气田具有一定规模，埋藏适中，储量厚度大，丰度高，物性好，单井产量大。以其中最大的克拉 2 气田为例，这个气田与南中国海已经投产运营、向香港送气的崖 13-1 气田的储层物性、埋深相近，但规模、气层厚度、单层日产均超过崖 13-1。崖 13-1 单井无阻流量为 700 万立方米左右，平均单井日产 180 万立方米，年产能力 36 亿立方米。而克拉 2 单井无阻流量为 725 万立方米，初步确定单井日产量可达 200 万立方米，其地质储量则是崖 13-1 气田的 2.27 倍，年产能力应不低于 80 亿立方米。

放飞火龙

宝贵的油气不能永远沉睡。近年来实施“发展西部”的方