

四川经济蓝皮书

1998

# 四川经济展望

主编 龙光俊

副主编 崔新桓

王宝琛

四川经济蓝皮书

1998  
四川经济展望

主编 龙光俊  
副主编 崔新桓  
王宝琛

四川人民出版社

(川)新登字 001 号

责任编辑：汪 涛

## 1998 四川经济展望

龙光俊 主编

四川人民出版社出版发行(成都盐道街 3 号)

新华书店经销

冶金部西南勘查局测绘制印厂印刷

开本 787×1092mm 1/16 印张 22.75 插页 4 字数 553 千

1997 年 12 月第 1 版

1997 年 12 月第 1 次印刷

ISBN 7-220-03934-4/F·325

定价：50.00 元

**编委会顾问:**邹广严 辛 文

**编委会主任:**陶晞晦

**副 主 任:**李长明 杨懋秋 龙光俊

**编委会成员:**(按姓氏笔划排序)

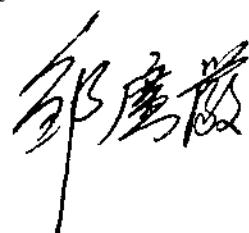
王宝琛	王行惠	申群奇
伍康定	任贵荣	刘小华
陈 炜	吴超敏	李仁忠
余树远	张 旭	周世勇
胡代全	徐 立	徐尚红
崔新桓	雷永健	翟敏和
颜德贵		

## 序

党的“十五”大对今后一段时间经济发展与体制改革目标作出了战略性部署,必将推进国有企业改革与经济结构的调整、加快建立社会主义市场经济体制的进程,市场导向将更加明显,因而正确预测和分析国民经济环境和走势,把握影响经济运行各种因素的变化,对各级政府、行业部门和企业的经济决策都具有十分重要的意义。《1998 四川经济展望》正是基于这一点与读者见面了。它从热点问题、宏观经济、行业产品、地区经济、企业经济等不同方面,运用定性与定量相结合的方法,对行政区划变动后四川经济发展中的重大问题进行了科学的分析,提出了相应的政策建议,对 1997—1998 四川经济运行状况及其走势作出了科学的分析和判断,特别是突出了经济运行的要素分析和环境研究,是从事经济工作的领导、管理人员的一册具有较高价值的参考书。

在信息化日趋激烈的今天,四川省经济信息中心肩负起历史的重任,几年来积极把编写年度经济展望作为一项制度性工作,为制定我省国民经济年度计划和中长期发展规划提供了大量的决策参考意见,发挥了积极的作用。

《1998 四川经济展望》是在省政府、省计委领导下,省经济信息中心会同有关省直经济综合部门和行业管理部门、各地市计委和信息中心以及部分大中型企业共同研究的成果,并希望今后进一步加强预测信息的交流,提供更多更好的科学预测结果,为宏观经济决策提供更有力的支持。



七·八·九·九·九·四

# 目 录

## 热点问题篇

影响四川省经济增长因素分析及对策建议 .....	( 3 )
探索培育新的经济增长点,实现集约化增长的有效途径.....	( 9 )
关于优化四川产业结构的建议 .....	(13)
实施四川经济发展战略的选择 .....	(20)
大力发展四川省民营企业的思考 .....	(27)
关于加快四川农业产业化进程的思路 .....	(33)
关于加快四川城市化进程的初步分析研究 .....	(41)

## 宏观经济篇

行政区划变动后四川省经济基本情况 .....	(53)
1997 年四川经济形势分析与预测 .....	(59)
1998 年四川经济展望 .....	(63)
1998 年四川省经济计划工作的初步设想 .....	(68)
1997--1998 年四川经济发展在全国的位置 .....	(74)
四川省 1997 年经济体制改革的形势和 1998 年主要任务 .....	(77)
1997- 1998 年四川省财政走势分析 .....	(82)
1997 四川省金融运行分析 .....	(86)
1997 -1998 年四川省工业经济景气分析与预测 .....	(91)
1997 -1998 年四川省工业经济效益分析与预测 .....	(97)
1997- 1998 年四川省消费品市场分析及预测 .....	(104)
1997 -1998 年四川省城乡居民收入状况分析及预测 .....	(110)
1997--1998 年四川省利用外资的形势和前景 .....	(116)

## 行业产品篇

1997—1998年四川农业及农村经济分析及预测	(121)
1997年“大轻工”发展状况及1998年展望	(125)
1997—1998年中国经济信息网在四川的发展	(130)
1997—1998年四川省粮食产需分析及预测	(138)
1997—1998年四川省食用植物油供需分析及预测	(144)
1997—1998年四川省生猪生产及市场分析	(147)
1997—1998年四川省饲料生产及市场分析	(152)
1997—1998年四川省钢及钢材生产及市场分析	(157)
1997—1998年四川省水泥生产及市场分析	(161)
1997—1998年四川省化肥生产及分析	(165)
1997—1998年四川省农药生产及市场分析	(169)
1997—1998年四川省三酸生产及市场分析	(172)
1997—1998年四川省两碱生产及市场分析	(181)
1997—1998年四川省电视机生产及市场分析	(185)
1997—1998年四川省大型机电设备及工程机械产品生产及市场分析	(197)
1997—1998年四川省白酒生产及市场分析	(204)
1997—1998年四川省啤酒生产及市场分析	(204)
1997—1998年四川省纺织生产及市场分析	(206)
1997—1998年四川省丝绸生产及市场分析	(209)
1997—1998年四川省纸张生产及市场分析	(212)
1997—1998年四川省卷烟生产及市场分析	(215)
1997年四川省经济信息工作和1998年展望	(218)

## 地区经济篇

1997—1998年四川省各地经济指标汇总分析及预测	(225)
1998年成都经济展望	(229)
1998年自贡市经济展望	(233)
1998年攀枝花市经济展望	(237)
1998年泸州经济展望	(240)
1998年德阳市经济展望	(244)
1998年绵阳市经济展望	(248)
1998年广元经济展望	(252)
1998年遂宁经济展望	(256)
1998年内江市经济展望	(260)

---

1998 年乐山市经济展望 .....	(264)
1998 年南充市经济展望 .....	(268)
1998 年宜宾市经济展望 .....	(273)
1998 年广安地区经济展望 .....	(275)
1998 年达川地区经济展望 .....	(279)
1998 年巴中地区经济展望 .....	(282)
1998 年雅安地区经济展望 .....	(285)
1998 年阿坝州经济展望 .....	(289)
1998 年甘孜经济展望 .....	(294)
1998 年凉山经济展望 .....	(297)

## 企业经济篇

1997—1998 年四川长虹电子集团公司经营状况及预测 .....	(303)
1997—1998 年四川宜宾五粮液酒厂经营状况及预测 .....	(306)
1997—1998 年泸州老窖股份有限公司经营状况及预测 .....	(308)
1997—1998 年成都全兴酒厂经营状况及预测 .....	(311)
1997—1998 年中科院成都地奥制药公司经营状况及预测 .....	(313)
1997—1998 年四川沱牌集团公司经营状况及预测 .....	(317)
1997—1998 年四川剑南春集团公司经营状况及预测 .....	(320)
1997—1998 年成都卷烟厂经营状况及预测 .....	(323)
1997—1998 年四川大西洋集团有限责任公司经营状况及预测 .....	(326)
1997—1998 年泸天化集团有限责任公司经营状况及预测 .....	(330)
1997—1998 年四川金路股份有限公司经营状况及预测 .....	(333)
1997—1998 年四川蓝剑集团公司经营状况及预测 .....	(335)
1997—1998 年成都联益(集团)公司经营状况及预测 .....	(338)
1997—1998 年成都市双流高频集团公司经营状况及预测 .....	(342)
1997—1998 年四川新兴集团经营状况及预测 .....	(345)
1997—1998 年四川长征制药股份公司经营状况及预测 .....	(348)
1997—1998 年四川康达建材集团经营状况及预测 .....	(350)

# CONTENTS

## STUDY ON THE IMPORTANT ECONOMIC PROBLEMS

Study on the Factors Influencing Sichuan Economic Growth and Their Game Suggestions .....	( 5 )
Explore the Effect Means of Developing New Economic Growth Point and Shifting the Approach of Economic Growth .....	( 9 )
The Suggestions on Optimizing the Industrial Structure of Sichuan .....	( 13 )
The Selections of Executing the Economic Development Strategy of Sichuan .....	( 20 )
Thinking of Development of Sichuan Enterprises Operated by the People .....	( 22 )
The Project on Accelerating the Progress of Industrializing the Agriculture of Sichuan .....	( 30 )
Study on Accelerating the Progress of Sichuan Cities and Towns Development .....	( 41 )

## MACRO-ECONOMIC FORECAST

The Basic Economic Situation of Sichuan Province Changed Region .....	( 52 )
The Analysis on the National Economic Situation of Sichuan Province in 1997 .....	( 59 )
Sichuan Economic Outlook in 1998 .....	( 63 )
The Project of Economic Planning of Sichuan Province in 1998 .....	( 68 )
The Economic Development Situations of Sichuan and Its Position in the Country in 1998 .....	( 74 )
The Outline on the Economic System Reform of Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998 .....	( 77 )
Analysis and Forecast on the Fiscal Situation of Sichuan in 1997 and 1998 .....	( 82 )
Analysis and Forecast on the Monetary Sector of Sichuan in 1997 and 1998 .....	( 86 )

---

Analysts and Outlook on the Industrial Business Cycle of Sichuan in 1997 and 1998	... (91)
Analysis and Outlook on the Industrial Productivity and Profit of Sichuan in 1997 and 1998	..... (97)
Analysis and Outlook on the Consumption Goods Market of Sichuan in 1997 and 1998	..... (104)
Analysis and Outlook on the Incomes of Urban and Rural Household Per Capita of Sichuan in 1997 and 1998	..... (110)
The Situation on the Introduction of Foreign Capital of Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998	..... (116)

## **INDUSTRIES AND COMMODITIES**

The Analysis of Agricultural and Countries Economies of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (121)
A Review of Development of " Grand Light Industries " of Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998	..... (125)
The Development of CEI Net in Sichuan in 1997 and Outlook in 1998	..... (130)
The Analysis of Production and Demand of Food in Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (138)
The Analysis of Production and Demand of Edible Plant-Oil of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (144)
The Analysis of Production and Demand of Pig and its Products of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (147)
The Analysis of Feed Material Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (152)
The Analysis of Iron and Steel Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (157)
The Analysis of cement Production and Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (161)
The Analysis of Chemical fertilizer Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (165)
The Analysis of Chemical pesticide Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (169)
The Analysis of Sulfuric Acid , Nitric Acid and Hydrochloric Acid Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (172)
The Analysis of Soda Ash and Caustic Soda Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998	..... (181)
The Analysis of Production and Market of TV Sets of Sichuan in 1997 and the Outlook	

in 1998 .....	(189)
The Analysis of Production and Market of Great Scale Machinery-Electric Equipment's of Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(197)
The Analysis of Production and Market of White Liquor of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998 .....	(200)
The Analysis of Beer Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998 .....	(204)
The Analysis of Textile Goods Market of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998 .....	(206)
The Analysis of Production and Market of Silks and Satins of Sichuan in 1997 and the Forecast in 1998 .....	(209)
The Analysis of Paper Market of Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(212)
The Analysis of Production and Market of Cigarette of Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(215)
The Situation of Development of Sichuan Economic Information Works in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(218)

## REGIONAL ECONOMIC FORECAST

The Analysis of Sichuan Regional Economic Development in 1997 and the Forecast in 1998 .....	(225)
Chengdu Economic Outlook in 1998 .....	(229)
Zigong Economic Outlook in 1998 .....	(233)
Panzhihua Economic Outlook in 1998 .....	(237)
Luzhou Economic Outlook in 1998 .....	(240)
Deyang Economic Outlook in 1998 .....	(244)
Mianyang Economic Outlook in 1998 .....	(248)
Guangyuan Economic Outlook in 1998 .....	(252)
Suining Economic Outlook in 1998 .....	(256)
Leijiang Economic Outlook in 1998 .....	(260)
Leshan Economic Outlook in 1998 .....	(264)
Nanchong Economic outlook in 1998 .....	(268)
Yibin Economic Outlook in 1998 .....	(273)
Guangan Economic Outlook in 1998 .....	(275)
Dachuan Economic Outlook in 1998 .....	(279)
Bazhong Economic Outlook in 1998 .....	(282)
Ya'an Economic Outlook in 1998 .....	(286)
Aba Economic Outlook in 1998 .....	(289)
Ganzi Economic Outlook in 1998 .....	(294)

---

Liangshan Economic Outlook in 1998 .....	(297)
--	-------

## MICRO-ECONOMIC FORECAST

The Situation on the Business Operation of Sichuan CHANGHONG Electronics Group Corporation in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(303)
The Situation on the Business Operation of WULIANGYE Distillery , Yibin Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(306)
The Situation on the Business Operation of LUZHOU OLD-CELLAR Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(308)
The Situation on the Business Operation of Chengdu QUANXING Distillery , Sichuan in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(311)
The Situation on the Business Operation of Chengdu DIAO Pharmaceutical Co. Academia Sinica in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(313)
The Situation on the Business Operation of Sichuan TUOPAI Group Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(317)
The Situation on the Business Operation of Sichuan JIANNANCHUN Group Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(320)
The Situation on the Business Operation of Chengdu Cigarette Factory in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(323)
The Situation on the Business Operation of Sichuan ATLANTIC Group Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(326)
The Situation on the Business Operation of LUTIANHUA Group Incorporated in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(330)
The Situation on the Business Operation of Sichuan JINLU Group Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(333)
The Situation on the Business Operation of Sichuan BLUE SWORD Group in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(335)
The Situation on the Business Operation of Chengdu LIANYI Group Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(338)
The Situation on the Business Operation of Chengdu Shuangliu HIGH-FREQUENCY (Group) Co. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(342)
The Situation on the Business Operation of Sichuan XINXING Group Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(345)
The Situation on the Business Operation of Sichuan LONG MARCH Pharmaceutical Co. Ltd. in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(348)
The Situation on the Business Operation of Sichuan KANGDA Building Material Industry Group in 1997 and the Outlook in 1998 .....	(350)

# 第一篇

## 热点问题篇



# 影响四川经济增长因素的分析及对策建议

辛 文 龙光俊

## 一、历史与现状的比较分析

四川素有天府之国的美誉，地域辽阔，区位特殊，人口众多，资源丰富，历来在全国具有非常重要的特殊战略地位。研究影响四川经济的增长因素，找准发展中的问题和差距，首先需要同全国、同沿海省市、同中西部省区作一些横向比较和分析，对自己才能有一个比较清楚的了解，也才能看出问题，从而得出符合客观实际的结论，这无疑对加快四川经济发展具有十分重要的现实意义和长远的战略意义。

### 1. 国内生产总值绝对值比较

国内生产总值大小反映一国或一地区经济发展的总体水平和综合实力。江苏、山东、广东三个省的国内生产总值，在80年代以前都比四川少。以1980年为例，四川省是322.03亿元，江苏省是319.80亿元，山东省是292.13亿元，广东省是245.71亿元。随后由于区位优势条件、生产力布局调整、发展重点选择转移、特区和开发区的设立、政策和资金倾斜等，它们的发展速度大大加快，先后陆续都超过了四川。到1995年，不仅总量指标大大超过四川，而且我们同它们的差距绝对额扩大到两千亿元以上。四川省则从1980年的第一位下降到1995年的第四位，剔除重庆直辖市的数字后，1995年在全国的位次后移到了第八位。

### 2. 国内生产总值增长速度比较

由于各地区经济循环的动力机制有所不同，经济增长的速度就必然存在差异。在一定时期内，不同地区的国内生产总值增长速度比较反映了不同地区经济循环过程产生总量扩张效果的差异。1981—1995年（“六五”、“七五”、“八五”）的15年间，全国国内生产总值增长了3.28倍，年均增长10.8%；同期，广东、山东、江苏分别增长了6.7倍、4.7倍和5.6倍，年均分别增长14.5%、12.2%和13.4%；此间四川只增长了2.72倍（包括重庆直辖市，下同），年均增长9.15%，居全国第21位，不仅大大低于东部沿海经济发达省市，也低于全国平均水平。

### 3. 人均国内生产总值比较

人均国内生产总值不仅仅代表人均拥有国民财富的多少，根据现代经济增长理论，人均国内生产总值的上升在很大程度上并不决定于人均资源投入数量的增加，而是取决于资源投入质量的提高及其在使用配置上的优化程度。很明显，人均国内生产总值的占有量比较，有助于我们认识不同地区经济增长方式的差异。

四川人口众多，尽管1980年四川国内生产总值在全国各省市区中名列第一位，但人均国民生产总值却名列第25位，这说明四川人均国民生产总值基数小。问题还不在于此，而在于近十多年来人均国民生产总值增长速度低，与全国的差距在不断拉大。从1980—1995年

间,全国人均国内生产总值年均增长8.6%,广东、江苏、山东年均增长分别为12.5%、12%和10.9%,而四川仅为8.2%。

#### 4. 国内生产总值构成比较

地区间国内生产总值构成的比较,能够宏观地反映出各地区产业结构和工业化进程的差异。1995年第一、二、三次产业的比重,全国平均为20.6:48.4:31,江苏省为16.4:52.7:30.9,浙江省为15.9:52:32.1,山东省为20.2:47.4:32.4,湖北省为25.9:43.1:31,广东省为16.1:51.8:32.1,四川省为27.6:42.1:30.3,云南省为25.3:44.5:30.2,陕西省为22.7:40.6:36.7。在国内生产总值构成中,四川省第一次产业的比重高于全国平均水平,大大高于东部沿海地区,而第二次产业却又大大低于全国平均水平和东部沿海地区,甚至还低于西部某些省。

#### 5. 国内生产总值支出结构比较

国内生产总值的支出结构即国内生产总值的最终使用结构,主要指国内生产总值用于消费(居民消费和社会消费)、投资(包括固定资产形成和库存增加)所占的比重,它反映了积累与消费之间的关系。投资占国内生产总值的比重即投资率是衡量地区经济发展积累能力的重要经济指标。1995年全国投资率为40.3%,其中库存增加占国内生产总值的比重为5.2%,固定资产形成占35.1%。四川省分别为38.1%、8.6%和29.5%。四川省国内生产总值中用于投资的份额低于全国平均水平2.2个百分点,其中固定资产形成低5.6个百分点,而库存增加却高3.4个百分点。

#### 6. 国内生产总值分配结构比较

国内生产总值分配结构是指生产过程中形成要素所有者收入的构成。它反映出了一国或一地区经济总体效益和自我发展能力。劳动者报酬占国内生产总值的比重,全国为51.2%,四川省为58.8%,四川比全国高7.6个百分点;反映政府从国内生产总值中得到的原始收入的生产净税额占国内生产总值的比重,全国为13.6%,四川省为11.8%,四川比全国低1.8个百分点;反映企业从国内生产总值中得到的原始收入的营业余额占国内生产总值的比重,全国为23.23%,四川省为16.9%,四川比全国低6.4个百分点。

#### 7. 劳动生产率比较

地区劳动生产率即从业人员人均国内生产总值的比较,在很大程度上能够反映出地区经济总体效率即资源使用配置合理与否及其程度。以从业人员的人均国内生产总值比较,1995年全国平均为9338元,四川省仅为5608元,比全国少3730元,比广东省少15155元,比江苏省少14125元,比浙江省少13445元,比山东省少11408元,比湖北省少9220元,比安徽省少6247元,也低于江西、陕西、云南等省的水平。

#### 8. 就业结构比较

就业结构是从业人员在三次产业中分布的比例,它与增加值结构相对应,是反映产业结构的重要侧面,在某种程度上,它比产值结构更能反映一国或一地区工业化水平。1995年全国就业人口62388万人,四川省6301.2万人,四川占全国就业人口的10%。在就业人口中从事第一、二、三次产业人员的比重,全国为52.9:23:24.1,四川为61.1:19.8:19.1,四川从事第一次产业人员的比重高出全国8.2个百分点,从事第二、三次产业人员的比重不到20%,分别低于全国3.2个和5个百分点。广东、江苏、浙江、山东、江西五省,第二次产业从

业人员的比重均在 25% 以上。

以上对比分析可以看出,从 80 年代初以来,四川经济增长速度一直低于全国水平,经济发展总体水平和综合实力与东部沿海地区的差距不断拉大。从国内生产总值产业结构和就业结构比较来看,四川产业结构不合理的矛盾很突出,工业化进程落后于全国。从国内生产总值支出结构和分配结构比较来看,四川经济的总体经济效益比较差,积累能力和自我发展能力都不强。从人均国内生产总值和劳动生产率比较来看,四川在推动经济增长投入资源的质量及其使用配置方面比全国差,因而经济运行的效率比全国低,或者说增长方式比全国粗放。

## 二、影响四川国内生产总值增长的深层原因

从数字看发展,找差距。数字是反映发展的结果,在数字背后隐藏着的矛盾,是影响发展的深层原因,这些矛盾主要是:

### 1. 从总体上看现在形成的产业严重不适应市场经济

尽管我们的产业基础较好、规模很大、实力雄厚,但它是在特殊历史背景、特殊经济体制、又为特殊任务服务的背景下形成的产业和产品结构,严重不适当当今急剧变化的市场经济要求。在当今经济体制和市场格局发生急剧变化的时期,企业已形成的内外部环境条件、运行机制难以适应市场经济竞争的要求,只有部分企业跟上了时代步伐,多数企业转制缓慢,还有少数企业陷于困境。尽管形成的资产存量数目相当可观,但不能流动,处于呆滞状态,这就是问题的总根源和总症结所在。

### 2. 结构不合理、不优化、不高级

产业结构不合理是指产业间资源配置的结构不合理。如 1995 年四川第一、二、三次产业的产值结构为 27.6 : 42.1 : 30.3,而相应的就业结构为 61.1 : 19.8 : 19.1。这一方面说明,占四川全部劳动力资源 61.1% 的第一次产业的农业劳动力,仅创造了四川国内生产总值的 27.6%。另一方面,从第一、二、三次产业的固定资产折旧比例看,分别为 5.1;52.3;42.6,这与三次产业增加值结构很不相称,反映了劳动力和资本这两个极为重要的资源在三次产业间的配置很不合理。产业结构不合理还表现在工业与农业、重工业与轻工业、民用工业与军事工业、原材料工业与加工工业之间也存在着资源配置不合理的问题。四川产业结构不优化具体表现在生产结构与比较优势的严重错位,应该充分利用的比较优势却没有得到充分利用,应该回避的劣势却去硬拼。回顾四川工业发展历史过程中,其基础主要是注入式的。六七十年代的大三线、大军建设,推动了四川工业结构的升级,但这个工业结构的升级现在还没有成为四川工业化有竞争能力的实际高度,在某种意义上讲还只是一个虚高度。最为明显的反映在传统产业的技术装备水平没有明显提高,产品的科技含量不高,竞争能力不强,市场占有率低。

### 3. 技术装备水平低,产业的技术结构和组织结构不合理,产品升级换代能力弱

从产业竞争能力的观点评价,四川产业的总体技术装备水平虽然在六七十年代不算低,80 年代在某些方面也不能说是很落后,但应当承认整体层次是低的,这是四川产业和产品的市场竞争能力不强的一个不可忽视的重要原因。进入 80 年代以来,全国特别是东部沿海省市加快了国外资本和先进技术的引进,而四川在这方面却处滞后的地位,这就使原有的技