

民族地区建设

MINZU DIQU
JIAN SHE HEXIE SHE HUI
DE LI LUN YU SHI JIAN TAN SUO

和谐社会

的理论与实践探索

——以阿坝藏族羌族自治州为例

杨继瑞 著



四川大学出版社

民族地区建设

理论与实践探索

——以阿坝藏族羌族自治州为例

杨继瑞 著

江苏工业学院图书馆
藏书章

社会



四川大学出版社

责任编辑:曾 鑫
责任校对:朱兰双 周 颖
封面设计:翼虎书装
责任印制:李 平

图书在版编目(CIP)数据

民族地区建设和谐社会的理论与实践探索 / 杨继瑞
著. —成都:四川大学出版社, 2007.9

ISBN 978-7-5614-3797-1

I. 民… II. 杨… III. 民族地区-社会主义建
设模式-研究-阿坝藏族羌族自治州 IV. D677.12

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 125429 号

书名 民族地区建设和谐社会的理论与实践探索 ——以阿坝藏族羌族自治州为例

著 者	杨继瑞
出 版	四川大学出版社
地 址	成都市一环路南一段 24 号 (610065)
发 行	四川大学出版社
书 号	ISBN 978-7-5614-3797-1/D·278
印 刷	四川大学印刷厂
成品尺寸	170 mm×240 mm
印 张	25
字 数	443 千字
版 次	2008 年 1 月第 1 版
印 次	2008 年 1 月第 1 次印刷
定 价	38.00 元

◆ 读者邮购本书,请与本社发行科
联系。电 话:85408408/85401670/
85408023 邮政编码:610065

◆ 本社图书如有印装质量问题,请
寄回出版社调换。

◆ 网址:www.scupress.com.cn

版权所有◆侵权必究

序 言

实现社会和谐既是人类千百年来所追求的崇高社会理想，也是中国共产党人一贯的追求。马克思在《共产党宣言》中对未来和谐社会进行了预言，指出“在那里，每个人的自由发展是一切人的自由发展的条件”。后来，许多马克思主义经典作家都对此进行了论述。以中国领导人为例，毛泽东在1957年提出，要正确处理人民内部矛盾，而后又提出要营造成“又有集中又有民主，又有纪律又有自由，又有统一意志又有个人心情舒畅、生动活泼”那样一种政治局面，就是要协调好人民内部的各种关系，调动全党和全国人民的积极性，创造一个和谐的社会环境，共同建设社会主义。进入改革开放时期，邓小平在领导党和国家的改革的同时，对社会稳定给予了高度的重视。他多次指出，要保持社会的稳定，稳定是大局。以江泽民同志为核心的中国共产党的第三代领导集体提出，要正确处理改革、发展、稳定的关系。以这个精神为指针，党中央把保持改革、发展、稳定的相互协调和统一作为全党工作的指南，在构建社会主义和谐社会的理论和实践上进行了有益的探索。以胡锦涛同志为核心的中国共产党的第四代领导集体正是在继承马克思主义经典作家们和前三代中国共产党领导集体的重要论述基础上，明确提出了构建社会主义和谐社会的任务。

2004年9月19日，十六届四中全会通过的《中共中央关于加强党的执政能力建设的决定》，在我们党的历史上第一次提出了“构建社会主义和谐社会”的问题，“和谐社会”这一概念全面地进入中国政界和学界的话语体系、理论和实践视野。2004年12月3日至5日，胡锦涛主席在中央经济工作会议上强调指出：“调整收入分配构建和谐社会”，“坚持以人为本，努力构建社会主义和谐社会”，“积极扩大就业，努力完善社会保障体系，逐步理顺分配关系，加快社会事业发展，是维护群众利益、促进社会公平、构建社会主义和谐社会的重要任务”。

阿坝藏族羌族自治州州委、州人民政府将构建和谐社会作为一项重要政治任务，团结各民族干部群众，同心同德，奋力推进“和谐阿坝”建设。在和谐社会的建设过程中，阿坝州根据自身的实际情况，探索出“阿坝模式”，走出

了一条成功之路。

阿坝藏族羌族自治州(以下简称阿坝州)位于四川省西北部,幅员 8.42 万平方公里,辖 13 县 224 个乡镇,2005 年末总人口为 85.1 万人,其中以藏族、羌族为主体的少数民族人口占 76%。阿坝州是四川省两大藏区之一和全国羌族主要聚居区。近年来,阿坝州经济社会各项事业都得到了又快又好的发展,国内生产总值由 2001 年的 40.21 亿元增长到 2006 年的 87 亿元,在这 5 年里,年均增长 13.3%,每年增幅保持在两位数,2005 年的增长幅度更是达 15%,增速居四川省第一。2006 年阿坝州财政收入为 12.5 亿元,比 2002 年同口径增加 8.3 亿元。其中,地方财政一般预算收入达 7.1 亿元,比 2005 年增长 23.4%,近 5 年的财政收入年均增长 32.4%。不过,阿坝州的发展目前还面临许多困难与挑战。例如,经济总量较小、优势资源需要整合利用、产业结构需进一步调整和优化、民族团结与地区长治久安等。因此,在构建和谐社会建设中,阿坝州根据实际情况,探索出了“以保持地区稳定为基础,以建设和谐社会结构为主线,以科学管理为制度保障”的“阿坝模式”:在“生态立州、科教兴州、农牧稳州、工业强州、旅游富州、文化扬州、依法治州、稳定安州”总体工作思路指导下,按照“民主法治、公平正义、诚信友爱、充满活力、安定有序、人与自然和谐相处”的总要求,以解决人民群众最关心、最直接、最现实的利益问题为重点,坚持协调发展,加强制度建设,建设和谐文化,完善社会管理,激发社会活力,全面推进“和谐阿坝”建设。

为了总结、梳理阿坝州在建设“和谐阿坝”过程中的经验,探讨阿坝州和谐社会建设过程中的实际问题,我们成立了以杨继瑞教授、黄新初书记为组长,由寇亚辉博士、杨强、杨林等博士生和部分硕士生为成员的课题研究小组,并根据研究成果编写出版《民族地区建设和谐社会的理论与实践探索——以阿坝藏族羌族自治州为例》一书。我们希望本书的出版能为阿坝州和其他地区建设和谐社会提供一些有益的启示。在本课题的研究过程中,我们得到了九寨沟国家级风景名胜区管理局和黄龙国家级风景名胜区管理局的大力支持,在此表示感谢。但由于时间较紧,本书中难免有不妥甚至错误之处,恳请广大读者批评指正。

杨继瑞

2007 年 3 月于四川大学竹林村

1

第五章 构建和谐的城乡结构	(153)
第一节 阿坝州城乡发展现状	(156)
第二节 构建和谐的城乡结构	(161)
第三节 构建和谐城乡结构所出现的问题及解决的思路与对策	(172)
第六章 构建和谐的人才结构	(185)
第一节 阿坝州人才基本状况	(187)
第二节 振兴教育,培养人才	(194)
第三节 加强道德观、价值观建设	(200)
第四节 营造尊重知识与人才的环境	(202)
第五节 以人为本,完善人才机制	(206)
第六节 构建和谐人才结构所出现的问题及解决的思路与对策	(210)
第七章 构建和谐的就业结构	(221)
第一节 阿坝州就业基本情况	(224)
第二节 实施积极就业政策,努力增加就业机会	(226)
第三节 强化职业培训,增加就业机会	(236)
第四节 推进劳动力市场建设,实现城乡统筹就业	(238)
第五节 加强监督,维护劳动者权益	(240)
第六节 构建和谐就业结构所出现的问题及解决的思路与对策	(242)
第八章 构建和谐的文化结构	(247)
第一节 重视文化建设,实施“文化扬州”战略	(250)
第二节 挖掘文化资源,搞好文化建设规划	(256)
第三节 整合文化资源,多元文化协同发展	(264)
第四节 加强文化交流,传播地区文化	(268)
第五节 构建和谐文化结构所出现的问题及解决的思路与对策	(270)
第九章 构建和谐的阶层结构	(273)
第一节 建立合理的利益表达、分配和协调机制	(276)
第二节 积极扩大中等收入群体阶层,促进社会结构合理化	(281)
第三节 健全和完善社会保障制度,积极探索利益补偿机制	(284)
第四节 关注弱势群体,倡导社会公平与正义	(289)

第五节 构建和谐阶层结构所出现的问题及解决的思路与对策·····	(296)
第十章 构建和谐的社会保障体系结构·····	(299)
第一节 阿坝州社会保障体系概述·····	(301)
第二节 阿坝州社会保障体系的建设·····	(305)
第三节 构建和谐社会保障体系存在的问题与对策·····	(317)
第十一章 保持地区稳定, 夯实和谐社会建设基础·····	(329)
第一节 执行正确的民族、宗教政策·····	(332)
第二节 积极培养和任用少数民族干部·····	(339)
第三节 弘扬民族优秀传统文化, 增进民族团结·····	(344)
第四节 严厉打击民族分裂和破坏活动·····	(349)
第五节 构建和谐社会建设基础所出现的问题及解决的思路与对策 ·····	(351)
第十二章 科学管理, 加强和谐社会的制度保障建设·····	(359)
第一节 建设服务型、学习型与创新型政府·····	(361)
第二节 科学决策, 增强执行力·····	(367)
第三节 科学执政、民主执政和依法执政·····	(374)
第四节 反腐倡廉, 密切干群关系·····	(380)
第五节 阿坝州在科学管理方面存在的问题与对策·····	(386)
参考文献·····	(389)



MINZU DIQU
JIANSHE HEXIE SHEHUI
DE LILUN YU SHIJIAN TANSUO

第一章

阿坝州建设和谐社会的模式



阿坝藏族自治州(以下简称阿坝州)位于四川省西北部,幅员 8.42 万平方公里,辖 13 县 224 个乡镇,2005 年末总人口 85.1 万人,其中以藏族、羌族为主体的少数民族人口占 76%,是四川省两大藏区之一和全国羌族主要聚居区。阿坝州历史悠久,资源丰富,不仅具有丰富的藏羌民族文化、历史文化、红色文化、生态文化,而且还是我国世界自然遗产地最集中的地区。近年来,阿坝州委、州政府高举邓小平理论和“三个代表”重要思想伟大旗帜,牢固树立和全面落实科学发展观,树立了“生态立州、科教兴州、农牧稳州、工业强州、旅游富州、文化扬州、依法治州、稳定安州”总体工作思路和“一体两翼”经济发展战略,坚持以人为本,立足科学发展,着力自主创新,推进改革开放,完善体制机制,走出了一条经济、政治、文化、社会全面协调发展的道路。

第一节 “阿坝模式”形成的背景

一、阿坝州经济快速发展

1. 经济总量迅速增长

近年来阿坝州经济快速发展,经济总量迅速增长,国内生产总值由 2001 年的 40.21 亿元增长到 2006 年的 87 亿元,5 年间年均增长 13.3%,每年增幅保持在两位数,2005 年的增长幅度更是达 15%,增速居四川省第 1 位(如图 1-1、图 1-2 所示)。

阿坝州人均国内生产总值由 2001 年的 4 834 元增长到 2006 年的 9 758 元,居四川省 21 个地级市(州)的第 7 位(如图 1-3 所示)。

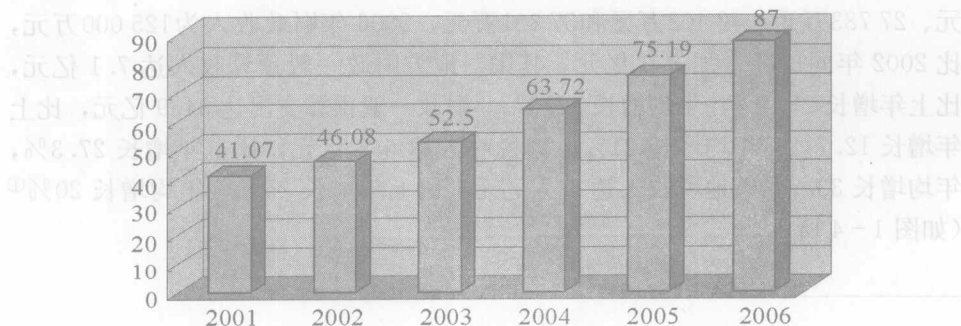


图 1-1 2001 年—2006 年阿坝州国内生产总值 (GDP) 变化情况

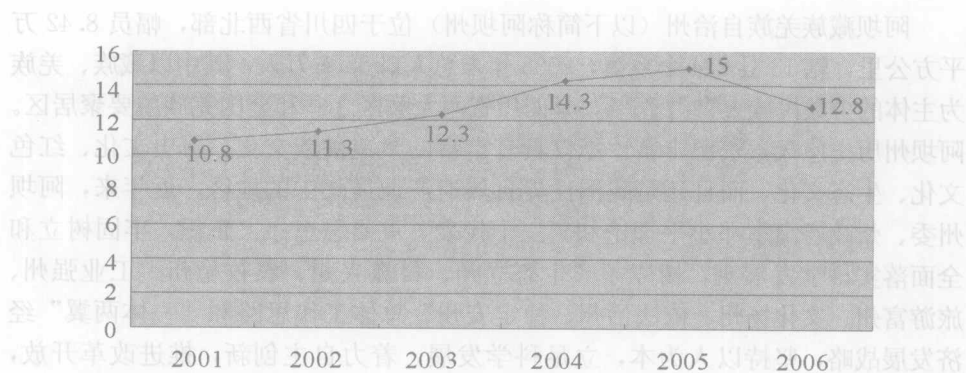


图 1-2 阿坝州近年 GDP 增长曲线

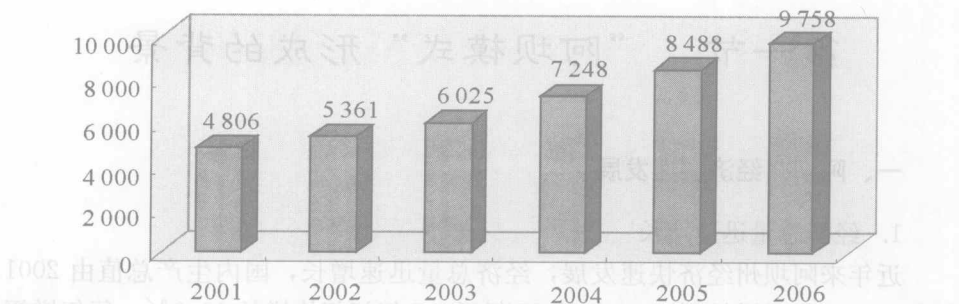


图 1-3 阿坝州人均国内生产总值

2. 财政收入连年增加

近年来,随着阿坝州经济的快速增长,地方财政收入不断增加,2001年、2002年、2003年、2004年、2005年的财政收入分别为22 967万元、22 989万元、27 783万元、42 402万元和57 301万元,2006年财政收入为125 000万元,比2002年同口径增加8.3亿元。其中,地方财政一般预算收入达7.1亿元,比上年增长23.4%,年均增长32.4%。财政一般预算支出达34.9亿元,比上年增长12.7%,年均增长21%。国税收入达6.6亿元,比上年增长27.3%,年均增长33.9%;地税收入达4.7亿元,比上年增长25%,年均增长20%^①(如图1-4所示)。

^① 本节数据来自《阿坝年鉴》2006年版和《阿坝州十届人大一次会议政府工作报告》,2007年1月20日。

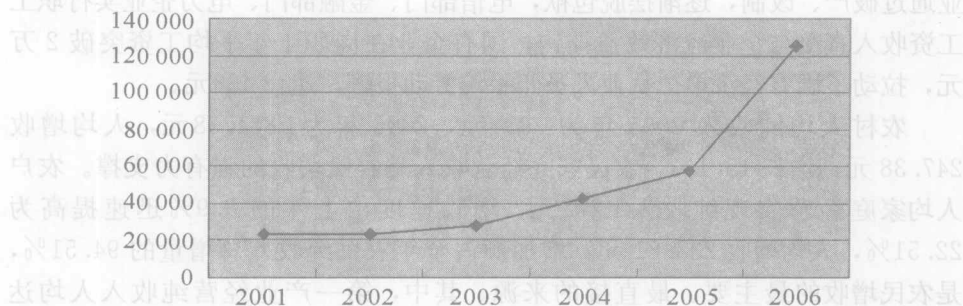


图 1-4 阿坝州近五年来财政收入增长图

3. 人民收入不断增加

自 2005 年,阿坝州人均 GDP 达到 8 848 元,迈上 1 000 美元这一具有标志性的台阶以后,2006 年阿坝州的人均 GDP 进一步达到 9 758 元,城镇单位从业人员结构趋于合理,从业人员劳动报酬稳步提升。

2005 年,全州城镇单位从业人员达到 7.8 万人,较上年增加了 2.2%。从经济类型看,国有经济单位从业人员 5.8 万人,增加 2.0%,集体经济单位从业人员 0.3 万人,减少 30.3%,以股份、联营等为主的其他所有制单位从业人员 1.7 万人,增加 11.5%。从行业分布来看,第一产业为 8 396 人,较上年末减少 608 人,占城镇单位从业人员人数的百分比为 10.8%;第二产业为 17 927 人,较上年末增加 1 246 人,增长 7.5%,占城镇单位从业人员的百分比为 66.3%。从业人员结构由 2004 年的 11.8 : 21.9 : 66.3 调整为今年的 10.8 : 23.0 : 66.2。2005 年全州发放工资总额为 134 898 万元,较上年增加 10.3%,其中国有经济单位发放工资总额为 107 071 万元,较上年增加 7.5%,城镇集体经济单位发放工资总额为 3 390 万元,较上年减少 14.7%,其他各种经济单位发放工资总额为 24 437 万元,较上年增加 30.2%。城镇单位共发放从业人员劳动报酬 135 599 万元,较上年增长 10.0%,从业人员平均劳动报酬为 17 358 元,较上年增加了 1 095 元,比全省职工平均工资 15 826 元高 1 532 元,占全省第 5 位。

国有经济单位发放工资总额 107 636 万元,较上年末增长 7.6%;国有从业人员年平均工资 18 463 元,较上年增加 952 元,增长 5.4%。集体经济单位发放工资总额 3 415 万元,较上年减少 14.6%;集体单位从业人员年平均工资 10 844 元,较上年增加 1 412 元,增长 15%。其他经济单位发放工资总额 24 548 万元,较上年末增长 27.2%,其他经济单位年平均工资 14 144 元,较上年末增加 1 431 元,增长 11.3%。由于国有企业改革不断深化,部分经济效益差的企

业通过破产、改制,逐渐摆脱包袱,电信部门、金融部门、电力企业实行职工工资收入直接与企业经济效益挂钩,国有企业在岗职工年平均工资突破2万元,拉动了国有经济单位从业人员年平均劳动报酬,达18463元。

农村人均纯收入2004年为1634元,2005年为1881.38元,人均增收247.38元,增长15.1%,农民家庭经营收入是农民增收的强有力支撑。农户人均家庭经营实现纯收入1272元,增长速度由上年的8.9%迅速提高为22.51%,人均增收233.81元,增加额占全年农民纯收入总增量的94.51%,是农民增收的最主要、最直接的来源。其中,第一产业经营纯收入人均达986.63元,人均增收141.76元,增速达到16.78%,来自第二、第三产业经营纯收入达285.62元,比上年增加92.04元。快速发展的农村第二、第三产业加快了农民增收的步伐。在农户的家庭经营中,人均非农产业增收92.04元,占整个家庭经营增收的39.37%,对纯收入的贡献率为37.21%,拉动纯收入增长5.6个百分点。非经营性收入较快增加的作用明显。在农户的生产经营收入迅速增加的同时,来自土地征用补偿、各种赔偿等非经营性收入也得到迅速增加,人均达到236.81元,比上年增加49元,增长速度达到25.88%,非经营性收入占全年纯收入的比重从2004年的11.49%上升为12.59%。各项惠农政策的实施使农民得到的实惠进一步增多。“两减免、三补贴”、“退耕还林还草补贴”等各项惠农政策的全面贯彻落实,极大地调动了广大农户的生产积极性。农民从各项补贴中得到的收入人均高达119.43元,较上年增收51.88元,占全年增收量的21.0%。

4. 固定资产投资增加

固定资产投资是影响经济发展的重要因素之一,是促进社会经济发展、拉动经济增长的重要力量。2005年全州社会固定资产投资完成781886万元,其中50万元以上投资项目投资完成额为753193万元,基本建设投资685059万元,更新改造投资22018万元,房地产投资3050万元,城镇私人建房投资9803万元,农户投资18890万元,其他投资32263万元,2006年全州固定资产投资总额达到94.2亿元,比2005年又增长20.4%。

2005年,计划总投资50万元及以上投资施工项目达626个,比上年增加134个,完成基本建设投资685059万元,占全社会固定资产投资的87.6%,完成额比上年增长22.8%,对全社会固定资产投资增长的贡献率达94.4%,拉动总投资增长19.6个百分点;完成更新改造投资22018万元,较上年增长14.3%,对全社会固定资产投资增长的贡献率为2.0%,拉动总投资增长0.4%;完成其他投资32263万元,较上年下降0.8%,房地产开发企业完成投资3050万元,较上年下降62.5%,完成农户投资、城镇私人建房投资28693

万元,较上年增长 23.3%,其他投资、房地产开发投资、农村投资、城镇私人投资对全社会固定资产投资增长的贡献率为 3.6%,拉动总投资增长 0.8%。2005 年阿坝州国有经济单位完成固定资产投资 310 631 万元,占总投资的 39.7%,投资额较上年增长 15.1%,对全社会固定资产投资增长的贡献率为 30.2%,拉动总投资增长 6.3 个百分点。非国有经济单位完成投资达 471 255 万元,所占比重大达 60.3%,较上年投资额增长 22.9%,对全社会固定资产投资增长的贡献率达 69.8%,拉动总投资增长 14.5 个百分点。在非国有经济单位投资中,集体经济单位完成投资 2 584 万元,较上年下降 56.0%;有限责任公司完成投资 294 714 万元,较上年增长 51.2%;股份有限责任公司完成投资 109 430 万元,较上年增长 2.9%,我国港澳台企业对阿坝州完成投资 3 574 万元,较上年增长 51.8%;私营个体完成投资 20 854 万元,较上年增长 79.4%。

2005 年阿坝州投资重点仍在能源、交通等行业的建设上,增长点却在水电开发和信息传输建设上。电力及水的生产和供应业完成投资 345 183 万元,较上年增长 89.4%,投资额占总投资的 44.1%;交通运输及邮政仓储业完成投资 145 655 万元,较上年下降 20.5%,投资额占总投资的 18.6%;信息传输计算机服务和软件业完成投资 29 358 万元,较上年增长 3.2 倍,投资额占总投资的 3.8%;水利、环境和公共设施管理业完成投资 40 805 万元,较上年下降 43.3%,投资额占总投资的 5.2%;制造业完成投资 44 686 万元,较上年下降 19.0%,投资额占总投资的 5.7%;农林牧渔业完成 30 257 万元,较上年增长 0.5%,完成额占总投资的 3.9%。

2005 年全年新建投资项目完成投资 590 659 万元,较上年增长 33.5%,投资额占总投资的 75.5%;扩建投资项目完成投资 65 814 万元,较上年增长 17.9%;改建投资项目完成投资 68 948 万元,较上年下降 16.8%;单纯建造生活设施完成投资 3 341 万元,较上年增长 8.9%;迁建完成投资 21 381 万元,较上年增长 22.5%。2005 年完成建筑安装工程投资 565 592 万元,较上年增长 17.5%,完成额占总投资的 72.3%,对全社会固定资产投资增长的贡献率为 62.5%,拉动总投资增长 13.0 个百分点;完成设备器具购买的投资为 110 948 万元,较上年增长 87.6%,完成额占总投资的 14.2%,对全社会固定资产投资增长的贡献率为 38.5%,拉动总投资增长 8.0 个百分点。重点建设项目有效地促进了全年投资增长,计划总投资 17.8 亿元,计划投资量居于各开工投资项目第一位的郎木寺到川主寺公路建设,2005 年完成投资 50 538 万元;计划总投资 16.9 亿元,计划投资量居于各开工项目第二位的狮子坪龙头水库电站,2005 年完成投资 33 497 万元;计划总投资 14.0 亿元,计划投资量居于各开工项目第三位的都江堰市到汶川县公路(汶川路),2005 年完成投资 26 949 万元。

房地产开发企业投资受宏观调控的影响,投资完成额大幅度下降。全州房地产开发企业投资额,2002年为1132万元,2003年为6352万元,较上年增长4.6倍;2004年开始房地产开发的企业受国家宏观调控的影响,全年只完成投资额8127万元,比2003年仅增长27.9%,增幅大幅度回落。2005年房地产业开发企业投资量的增幅沿袭着上年回落的趋势,投资增幅急剧回落,直至呈大幅度下降的态势,全年只完成投资额3050万元,较2004年下降了62.5%。

5. 农业保持较好的发展势头

2005年,全州农林牧渔业总产值为213641万元,比上年增长4.39%。其中农业总产值为61439万元,比上年增长4.77%;林业总产值20381万元,比上年增长1.52%;畜牧业总产值117248万元,比上年增长5.24%。

2005年以来,受粮食直补政策和上年农产品价格上涨的影响,以及部分县实行农机具购置补贴等惠农政策,极大地调动了农民的种粮积极性。加之各县农业结构调整的着力点放在增加优质、高效农产品上,同时,粮食作物播种面积又有所增加,优质粮种植比重也有所扩大,所以全州粮油生产获得恢复性增长。据统计,2005年末,阿坝州粮食种植面积为54051公顷,比上年增加2093公顷,增长4.03%;全年粮食总产量为168655吨,比上年增加9274吨,增长5.82%。其中,小春粮食总产量12062吨,比上年增长5.96%;大春粮食总产量156593吨,比上年增长5.81%。阿坝州的油料产量也再创历史新高。2005年阿坝州油料种植面积2327公顷,比上年增长7.56%;油料总产量达3249吨,比上年增加363吨,增长12.58%。蔬菜产量稳中有升。全年蔬菜种植面积为8820公顷,比上年增长4.7%;产量为281244吨,比上年增加10970吨,增长4.06%。牲畜出栏数增加,主要畜产品产量全面增长。2005年全州出栏肉猪达29.45万头,比上年增加1.6万头,增长5.8%;出栏牛为42.46万头,比上年增加3.11万头,增长7.9%;出栏羊为34.44万只,比上年增加2.92万只,增长9.3%;出栏家禽为45.07万只,比上年增加12.32万只,增长37.6%。全年优质畜产品出栏大幅度增长,其中出栏优质肉猪达3.58万头,比上年增加0.21万头,增长6.3%。畜产品产量全面增长,全年肉类总产量达7.74万吨,比上年增加0.47万吨,增长6.5%。其中猪肉为2.66万吨,比上年增长4.0%;牛肉为4.20万吨,比上年增长7.6%;羊肉为0.75万吨,比上年增长7.5%。牛奶产量为9.03万吨,比上年增长6.0%,同时肉类结构进一步优化,继续朝着市场需求的方向发展。

6. 工业保持较快发展

2005年阿坝州工业经济保持了既快又好的增长势头,工业生产增长一直位居全省21个市、州的第一位,工业经济效益综合指数保持在200以上,经

济运行质量显著提高,工业成为拉动全州经济增长的主力。2005年,全州规模以上工业企业(国有及年产品销售收入500万元以上非国有企业)共87户,累计实现工业增加值185 224万元,较上年增长41.46%。产销率达98.55%。工业运行具有以下5个特点:

(1) 总量规模不断扩大。截至2005年底,全州全部工业企业累计完成工业增加值20.5亿元,同比增长36.9%,占全州GDP的27.31%,对全州经济增长的贡献率达到59.9%。全州规模以上工业企业拥有总资产达141.7亿元,同比增长8.1%。累计完成工业增加值18.5亿元,同比增长41.5%,增幅跃居全省第一位。

(2) 运行质量明显提高。2005年,全州规模以上企业实现销售收入达35.9亿元,增长23.8%。实现利税总额首次突破10亿元,达到10.7亿元,增长31.3%。盈亏相抵后利润首次突破7亿元,达到7.1亿元,增长36.8%;工业经济效益综合指数高达242.07,居全省第一位,同比增加41.27个百分点。

(3) 工业结构日趋合理。全州工业经济彻底改变了以传统的木材采运为主的工业格局,形成了以水电为龙头,重点发展高附加值工业和其他工业的新工业格局。目前,电力企业对全州工业的支撑作用明显,占据着绝对的主导地位。2005年,全州水电装机达207万千瓦,电力企业累计完成工业增加值15.6亿元,占全州工业的84.1%,同比增长52.6%。与此同时,高载能工业也得到了长足发展,累计年生产能力(设计)达到了75万吨,主要产品有:铝锭、电解锰、工业硅、电石、石墨电极、铸钢、磁性材料、人造水晶、中高压化成箔、氢氧化锂、人造宝石以及硅铁、稀土硅铁、铬铁、硅锰合金、硅钙合金等铁合金系列产品。

(4) 园区建设初具规模。工业经济园区是四川省人民政府批复保留的阿坝工业开发区的重要组成部分。园区规划总面积达11 574亩,包括4个区域,即汶川县水磨、桃关,理县下孟和茂县光明。其中,水磨和桃关园区的基础设施(道路、电、水、通讯等)建设已近尾声,已有22户高载能企业进入园区发展。下孟和光明园区的基础设施建设已经启动,为加快高载能工业发展创造了有利条件。

(5) 多元经济正在形成。在进行产业结构调整的同时,通过国有企业改革,实施“三引三让”等手段,使所有制结构得到了有效的调整。国有工业所占比重大幅下降,其他经济类型的工业发展明显加快,股份制企业成为主流,股份合作制企业、私营企业和个体经营不断涌现并不断壮大,民营经济已成为工业经济发展的最重要的力量。2005年,全州民营经济实现增加值25.7亿