

1987

四川經濟年鑑

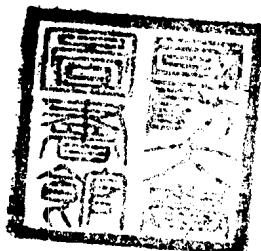
SICHUAN ECONOMIC YEARBOOK

2 021 9919 2

1987

四川经济年鉴

四川经济年鉴编辑委员会



四川省社会科学院出版社

护封题字 张爱萍
硬面题字 孙人杰
版式设计 陆建章
英文翻译 孙人建
英文校译 樊旭

四川经济年鉴
1987

四川经济年鉴编辑委员会

四川省社会科学院出版社出版

四川省新华书店发行

成都现代印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 字数 1800千 插页 24

1987年12月第一版 1988年1月第一次印刷

书号： ISBN7-80524-064-7 / F.22

广告经营许可证：成工商广字258号

国内外发行 国内定价：28元

编 辑 说 明 20

一、《四川经济年鉴》是在四川省人民政府的直接领导下，由四川经济年鉴编辑委员会组织编辑出版的一部大型的、综合性的史料性工具书，每年出版一卷。其宗旨是翔实、全面、系统地反映上一年四川省国民经济和社会的新发展，为各级领导部门进行经济决策和制定发展规划提供依据，为广大科研和教学工作者提供新的史实，为国内外各界人士了解和研究四川提供资料，为沟通经济信息、开展经济技术协作、发展社会主义商品经济服务。

二、本《年鉴》创办于1986年，1987年卷是第二卷。1987年卷所收录的事件和资料，除对比需要和少量的历史回顾外，都是1986年的，篇幅比上卷增加一半，内容更加丰富。

三、本《年鉴》在编辑过程中，突出改革、开放、搞活，突出四川的特点和优势，突出当年的主要措施、成就、经验和问题，并精选材料和典型，把宏观和微观结合起来，把对某个方面的综述与对典型的解剖结合起来，把文、表、图、照片结合起来，力求生动、形象地以史实和数据说话。

四、为了更深刻地反映上一年的经济和社会发展状况，特请四川省有关部门的负责人或专家撰写了专文。这些专文着重介绍一个领域或一项事业的发展情况，以客观事实为基础，力求揭示事物的内在联系和本质，并对其发展趋势加以分析，是认识四川、研究四川的重要参考。

五、本卷新增《巴蜀人物》篇。该篇所记载的人物，由各个部门推荐，中共四川省计划经济委员会政治部和编辑部联合评审，经四川省政府领导同志批准。目前编入的，主要是经济领域的生产与经营管理者和为经济建设作出重要贡献的优秀科技工作者，且限于1985年、1986年受到较高级别表彰和奖励的部分同志，以前的未收录。这个篇章将长期保留，每年把上一年中各方面的优秀人物载入史册。

六、本《年鉴》的体例基本上采取篇、章、条目的梯级编辑法。为便于读者查阅，在编辑中尽可能将内容条目化。

七、本《年鉴》的主要内容，根据四川省政府的要求，由四川省各有关部、委、厅、局和地、市、州、县等指定专人组成编写组撰写，并经各级领导和统计部门审核，数据和事例准确、可靠。有些统计数字，由于来源和使用的角度不同，统计方法和项目的内涵不同，因而同一项目或名称的数字也就不完全一致。在引用本书的数字时，应以第七篇四川省统计局提供的“经济和社会发展统计资料”为准。

八、本《年鉴》的编辑、出版、发行，得到各级领导和广大实际工作者、理论工作者的支持，他们为办好《四川经济年鉴》，出谋划策、多方联系、密切配合，加班加点，付出了辛勤的劳动。在此，向他们表示衷心的感谢。

九、认真总结经验，不断改进工作，努力提高质量，把《四川经济年鉴》越办越好，是我们的奋斗目标。我们热忱期望各级领导和广大读者对本书的缺点提出批评和改进意见，帮助我们实现上述目标！

《四川经济年鉴》编辑委员会

主任 顾金池

副主任 蒲海清 顾宗枨(常务) 刘光炳 戚 扬
兰瑞华 赵文欣

顾问

何郝炬 四川省人大常委会主任
辛 文 四川省计划经济委员会党组书记、副主任
宋锡仁 中共四川省委宣传部顾问
冯 举 四川省社会科学院代理党组书记
刘茂才 四川省社会科学院院长
刘诗白 西南财经大学校长
林 凌 四川省社会科学院副院长

委员 (以姓氏笔划为序)

龙光俊 四川省计划经济委员会经济研究所所长
兰瑞华 四川省统计局局长
达凤全 中共四川省委宣传部理论处处长
刘光炳 中共四川省委研究室主任
刘伯华 四川省计划经济委员会副主任
李少宇 四川省社会科学院经济研究所副研究员
范国忠 四川省统计局副局长
周振华 四川省社会科学院经济研究所所长
赵文欣 中共四川省委农村政策研究室副主任
姜泽亭 四川省人民政府秘书长
顾金池 四川省人民政府副省长
顾宗枨 四川省社会科学院副院长
戚 扬 四川省人民政府经济体制改革办公室主任、
四川省人民政府经济研究中心主任
龚湘北 四川省人民政府办公厅一处副处长
崔新桓 四川省计划经济委员会经济研究所副所长
程金华 《四川经济年鉴》副总编辑
蒋明政 四川省人民政府办公厅调研室主任
蒲海清 四川省人民政府副省长兼四川省计划经济
委员会主任
雷喻义 四川省人民政府办公厅副主任

《四川经济年鉴》编辑部

总 编辑 姜泽亭

副总编辑 雷喻义 程金华(常务) 范国忠 蒋明政
崔新桓 李少宇

编 辑 (以姓氏笔划为序)

王 学 孙人建 张光明 陆建章 宣 迅
特邀编辑 石占奎 肖鉴昌 陈肇世 杨 蕃 钟宗畅 谢文斗
出版发行 姜易之 高恩莉 倩 华

《四川经济年鉴》各部委 厅局及市地州编辑组成员名单

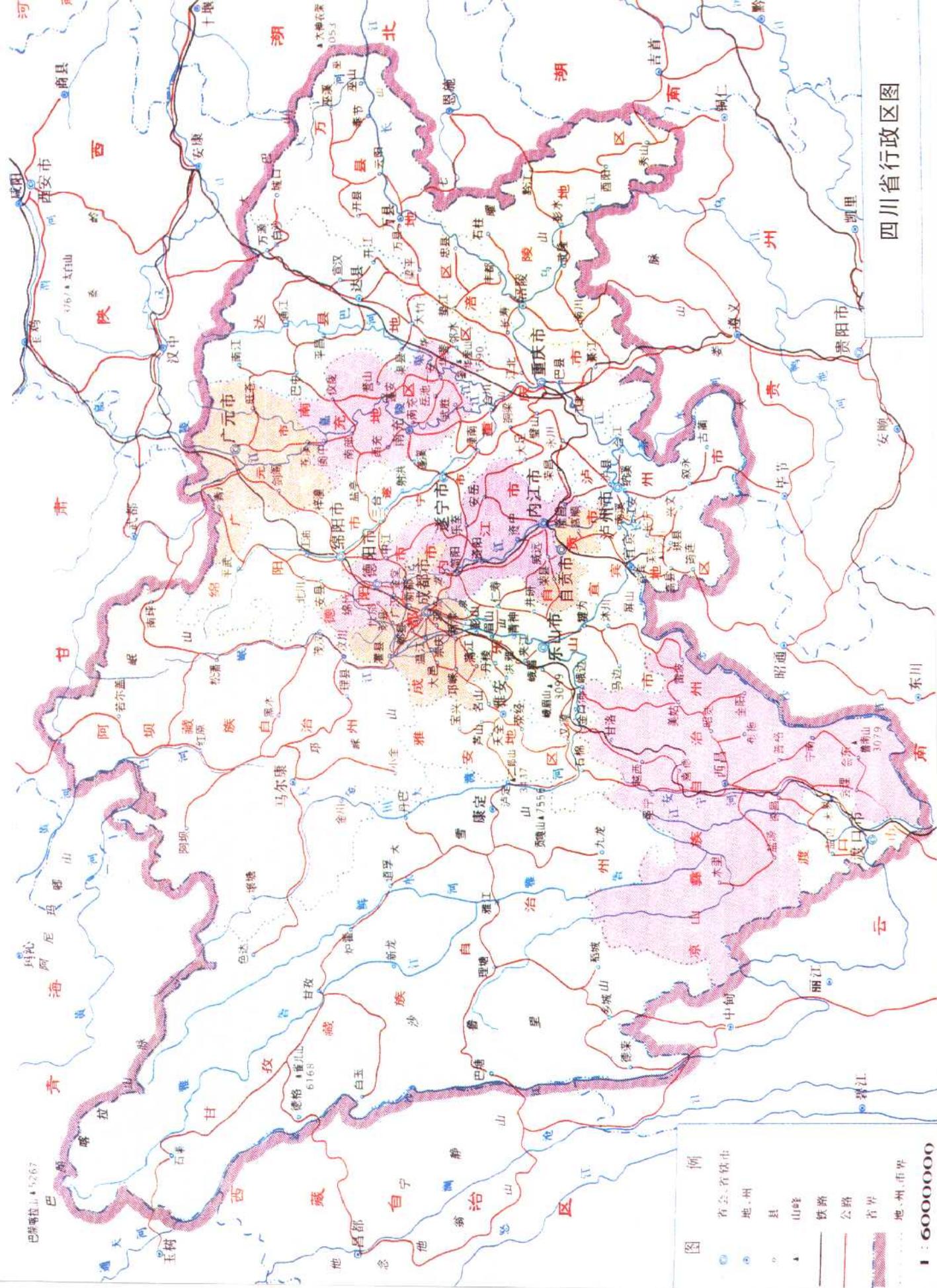
四川省委农村政策研究室：王绍康
四川省政府经济研究中心：邹大鹏 卢永奎
四川省政协：杨叔涵 张星海
四川省计经委政治部：张如兰 许述生 杨忠诚 焦伟侠 张玉山 苏孔孝
四川省统计局：范国忠 林世彪 何发仕 古正常 王建书 陈瑞彪 彭光洪
四川省经济技术协作办公室：文振岳 姜晓亭 王健 杨本则 刘晓亚
四川省建设委员会：郦德合 雍文浩 秦振华 张登鹏 李松柏 张贵恒 钱振越 邓安成 宋德胜 张明 韩志谦 曾级高
四川省公安厅：刘以瑶
四川省人民防空办公室：周成元 林祯孝 陈辉 程鹏 史忠贵 吴晓瑜 张文玉 谢斌
四川省外事办公室：任长安
四川省劳动人事厅：陈彪 黄春生 倪树彬 严启 陈璞 刘华城 黄同似 廖宇红 左元坤
四川省人事局：王叔生 陈云 倪靖宇 洪方明
四川省民族事务委员会：张光显 敦泽普 向泽朗 仇惠君
四川省物价局：黄长巩
四川省国防科技工业办公室：李敏
四川省三线建设调整改造规划办公室：李在文 李志 张立科
四川省农牧厅：柴敬宗 邓力平 曾庆怀
四川省畜牧局：刘昌模 徐德全 丁建民
四川省农机局：黄玉强 焦帼亭
四川省乡镇企业局：余明玉
四川省林业厅：戴志华 杜万全
四川省气象局：曾熙竹 徐盛源 胡从忠
四川省机械工业厅：包叙定 戚兆庆 李曙光 赵晓频 雷永亮
四川省冶金工业厅：潘坤亨 高梅生 郭成琚 邓维朝 张家发
四川省有色金属工业公司：温锋民 邓祖稳 杨毅
四川省化学工业厅：刘寇深 周九如 廖先腾
四川省电子工业厅：何晓清 范康生 赵永烈
四川省轻工厅：谢立珍

四川省盐务管理局：向才明
四川省食品工业协会：张家智 阳万舒 李郁郁 景光中
四川省第二轻工业厅：谢维甫
四川省纺织工业厅：戴锡铭 周洽勃 陈明江 张田义
四川省丝绸公司：邹宝鉴 邹方清 诸葛明 吴克昌 雷玉成
四川省煤炭工业管理局：冯晓鸿
四川省水利电力厅：郭嘉仁 姚德淳 杨顺成
水电部西南电业管理局：刘林 何发勤 张康文
四川石油管理局：王立臣 朱泰 文锡明
地质矿产部西南石油地质局：王秀荣 李继续 金晓华
四川省地质局：张海森 王绍琼 袁师佛
四川省物资局：雷次荪
四川省建筑材料工业局：窦瑞林 王伟国 黄志明
四川省建筑工程总公司：梁建平 唐文松 廖忠荣
四川省粮食局：肖庆隆 潘戬
四川省储备局：彭大学 陈珍淑 李庆辉
四川省民政厅：谢正华 叶路
四川省国土局：黄福宁 贾继跃 甘书龙 缪元龙 黄为莺 王言章 徐杰 王拒非 杨思敬
四川省测绘局：肖光海
四川省档案局：张仲仁 黄治炳 郑岭 薛昭慧
四川省旅游局：张崇 陆瑛 孙大明 张承隆 王勋 仇惠君
四川省交通厅：陈贤进 李瑞华 曹川
成都铁路局：顾正华 狄福荣 赵夏至
航空工业部省航空工业局：郭景信
中国民航成都管理局：于祖常
四川省邮电管理局：姚仕民 郑典荣 杨蜀璋 张居平 胡元凯 邓琴甫
四川省标准计量管理局：胡俊德 陈锡森 张远熙
四川省审计局：王体清 张伟 唐传钢
四川省工商行政管理局：宋瑞秋 张永宁 王树鉴
四川进出口商品检验局：蔡德明 黄中勤 苏宏伟
重庆海关：邓伯南 宁积鼎 刘新生
四川省对外经济贸易厅：刘幼纯
四川省商业厅：辜国材 张吉仁 王力源 罗少先
四川省供销合作社联合社：王璧辉
四川省财政厅：许文炯 高仁全
四川省税务局：曾木兰 武学均
中国银行成都分行：李明升 唐士奇
中国人民银行四川省分行：贾杰三 孔凡胜 李小南 周深菊

中国农业银行四川省分行：刘源清 李乃星 姚树德
中国建设银行四川省分行：徐永 肖同玉 吴成科
四川省保险公司：张世松 张华鹏 康定超
四川省文化厅：钱来忠 杨昌启
四川省广播电视台：陆原
四川省出版总社：付庚仲 谢逸
四川省教育厅：雷棣华
四川省高等教育局：胥端 李效宁 龚德宣
四川省科学技术委员会：肖承元 何心益 卢光来
古德灿 杨国安
四川省专利局：彭言智
四川省科学技术协会：姚敏
中国科学院成都分院：肖恕纲 唐瑾怀
铁道部第二设计院：徐贵荣
四川省卫生厅：陈正勇
四川省计划生育委员会：侯文芳 卢远耀 王世柱
四川省医药管理局：吴名智 韩彭高 胡林 禹文国
庄开重 朱才清 范运镐 丁明生
四川省体育运动委员会：赵德辉
四川省农村抽样调查队：吕天星 车永德 冯久先
四川省城市抽样调查队：孔翠华 刘小莉 石占奎
成都市：向义方 郭昆林 刘汉固 杜国林

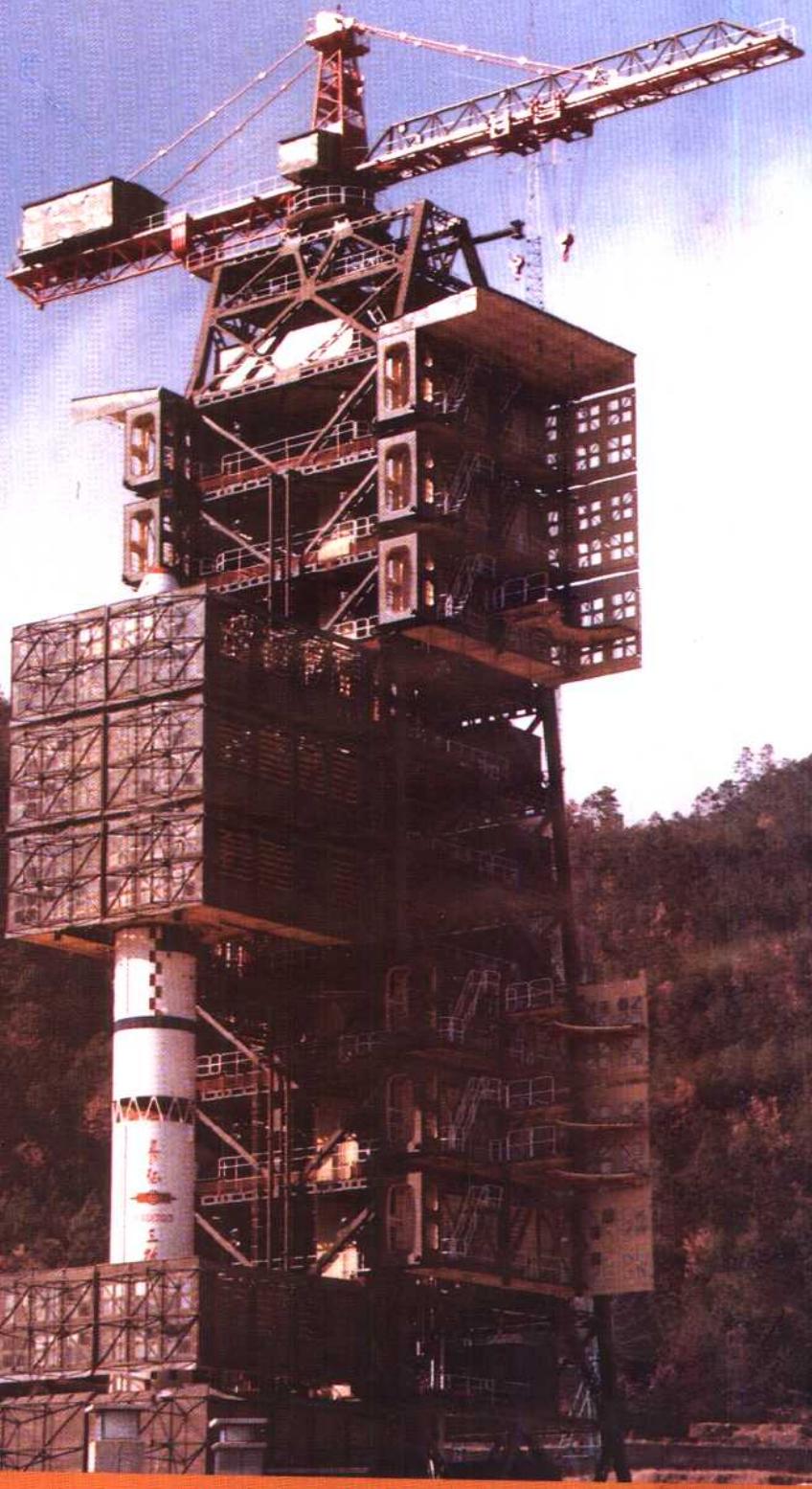
重庆市：李周远 王憬秋 柳松 穆智远 童小平
唐大明 谢永伦
自贡市：古代学 林本梁 陆国镇
攀枝花市：邓树泉 陈明安 郭光禄 肖超品
泸州市：张录位 姜德富 刘朝兴
德阳市：刘顺境 叶仁宗 潘安义
绵阳市：羊重海
广元市：朱国庆 曾勇 刘明森 奉光辉 卢俊卿
何文星
遂宁市：刘百钧 曾庆明 梁金生
内江市：孙传远 张崇德 魏德元 张泽文
乐山市：黄元本 汪亮熙 李智全 袁俊维
万县地区：朱广礼 赵光大 胡明雷 张文英 陈联德
涪陵地区：罗成华 冯兴容 田松
宜宾地区：曾永定 唐岳 郭凌红 李友碧
南充地区：林家骅 王明坤 张伟先
达县地区：杨帆 欧阳资 王能秋 王武才
雅安地区：刘江成 陈光贵 朱玉贵 史晋康 李雪峰
阿坝藏族自治州：兰勤 杨德军 刘裕权 牟卫东
甘孜藏族自治州：周安宁 郑发荣 陈良光 熊建忠
凉山彝族自治州：何明华 张品贤 文习海

四川省行政区图



例
① 省会、省辖市
② 地、州、市
③ 县
④ 山峰
⑤ 铁路
⑥ 公路
⑦ 省界
⑧ 地、州、市界
⑨ 县界
⑩ 1:6000000

逐梦
太空



西昌火箭发射中心的火箭发射场

金嘉华 摄



1986年1月31日邓小平、王震同志在中共四川省委书记杨汝岱陪同下参观大足石刻

唐正益 摄



1986年2月赵紫阳、胡启立、田纪云同志在中共四川省委书记杨汝岱、省长蒋民宽和攀枝花钢铁公司经理赵忠玉陪同下视察410厂新中试基地

四川省冶金厅 供稿



1986年11月胡启立同志（右二）视察成都市青羊住宅小区

刘先华 摄



1986年4月李鹏同志（右二）视察万县皮革厂

姚志能 摄



中共四川省委书记杨汝岱（左三）、省计经委党组书记辛文（左二）视察绵阳东风绝缘材料厂

中共四川省委办公厅 供稿



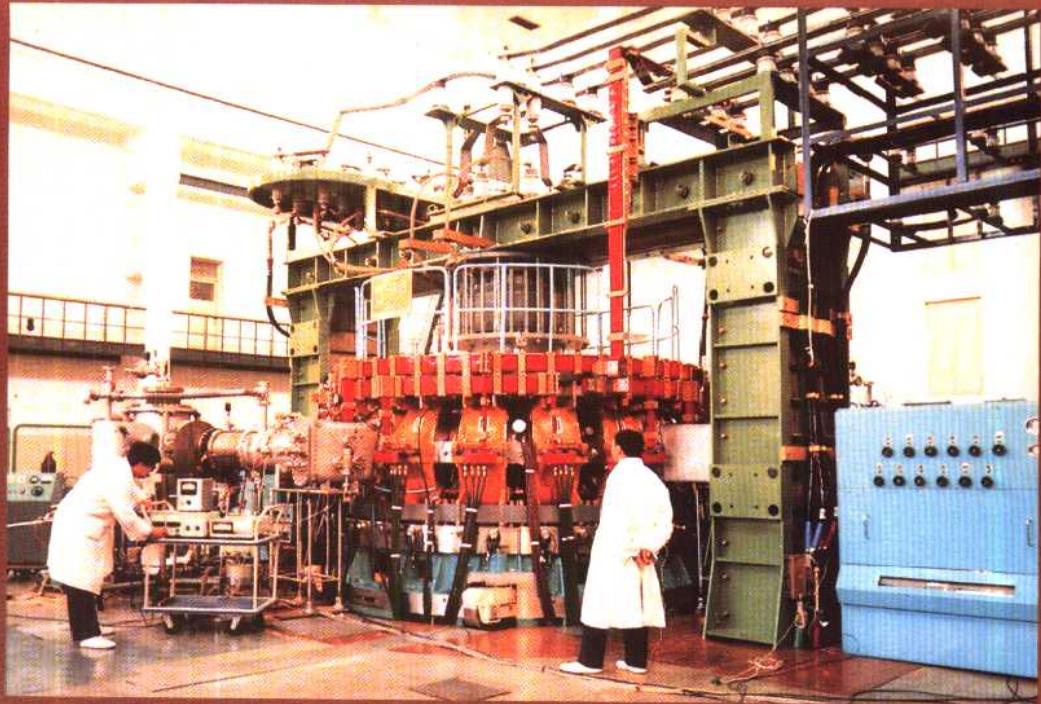
民盟中央主席、凉山大学名誉董事长费孝通（左）与凉山大学校长鲁承宗教授

凉大 供稿



1986年春节四川省省长蒋民宽看望郫县古城乡蛋糕生产专业户

付庆昌 摄



我国最大的受控核聚变实验装置——中国环流器一号

熊汝清 摄



东方汽轮机厂正在总装 20 万千瓦冷
凝式汽轮机

谢瑞发 摄



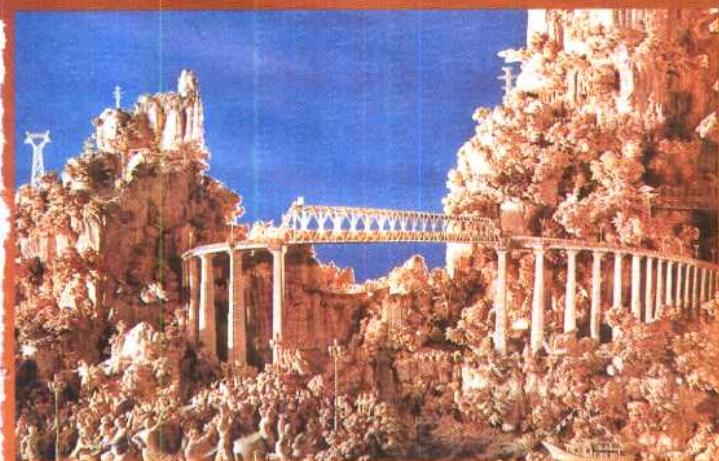
德阳第二重型机器厂拥有的万吨
水压机 二重 供稿



邮电部成都电缆厂引进的生产线

尹维生 摄

成昆铁路（牙雕）



铁道部第二勘测设计院 供稿

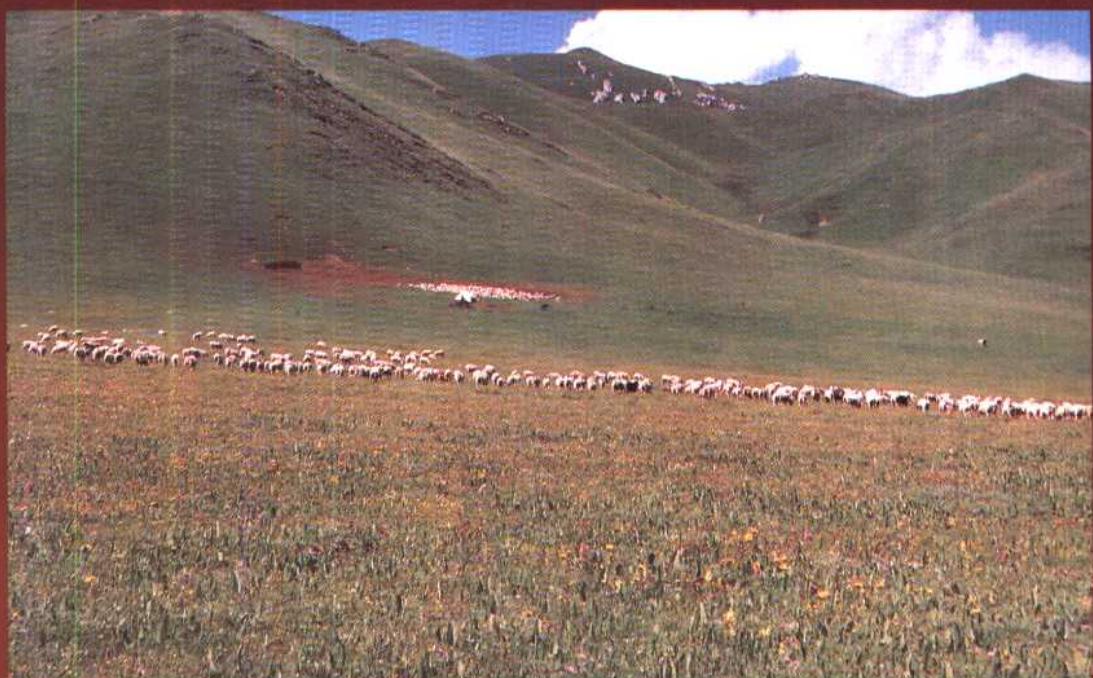


四川省第二大水电站——映秀湾发电厂
一级电站地下厂房

王玉才 摄

阿坝草原牧场

杨汝岱 摄



掘新井，解决牧民“吃水难”

秦昌平 摄



自贡市恐龙博物馆

余刚 摄

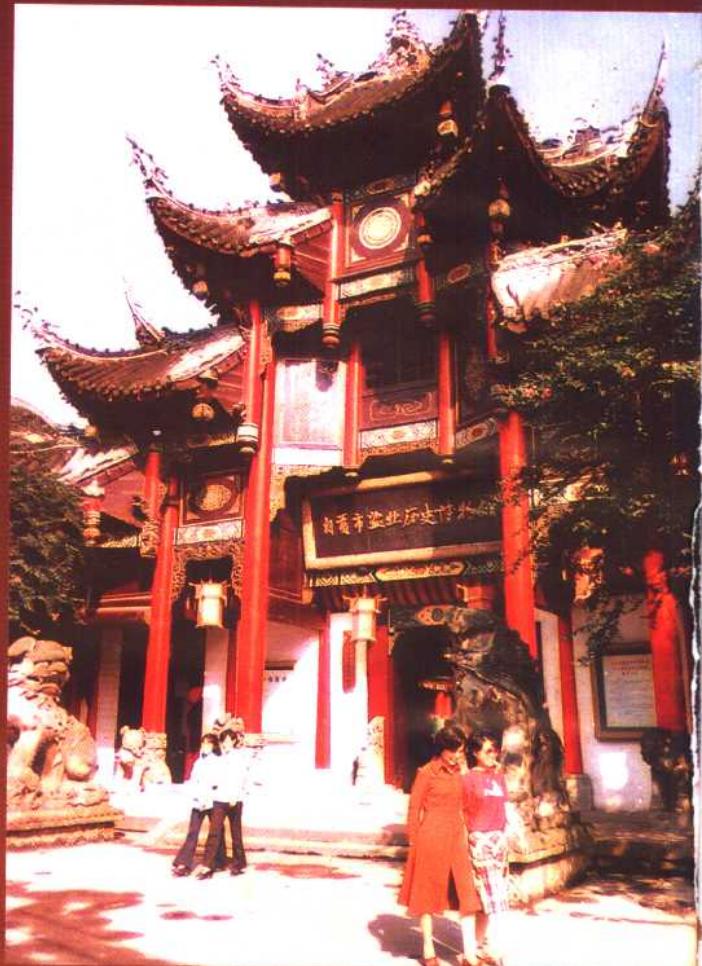
平武县楠木千手观音

何远达 摄



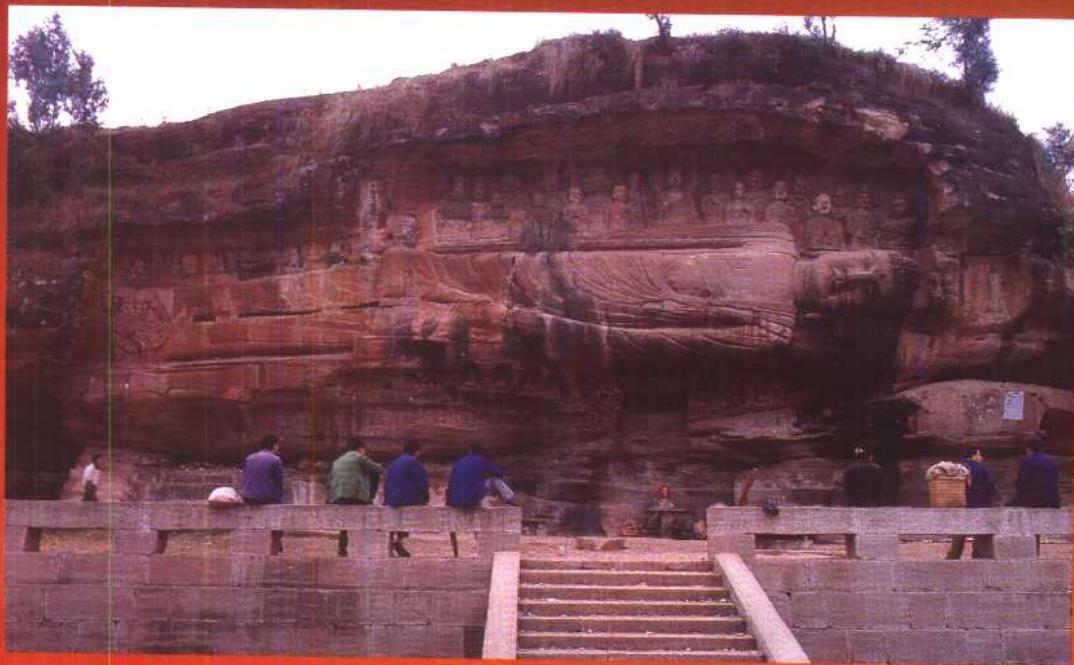
自贡市盐业历史博物馆（西秦会馆）

谢奇筹 摄



1986年全国考古工作重大发现
——广汉三星堆商代祭祀坑

李继平 摄



安岳卧佛

林义平 摄