

四川省志

科学技术志

四川省地方志编纂委员会 编纂

ANNALS
OF SICHUAN
PROVINCE

ANNALS OF SICHUAN PROVINCE

四川省志·科学技术志

四川省地方志编纂委员会 编纂

(上册)

四川科学技术出版社

1998年·成都

ANNALS OF SICHUAN PROVINCE

四川省志·科学技术志

四川省地方志编纂委员会 编纂

(下册)

四川科学技术出版社

1998年·成都

四川省志·科学技术志(上、下册)

编 著 者 四川省地方志编纂委员会
 责任编辑 周 军
 版面设计 杨璐璐 蒋钟灵
 图片设计 蒋钟灵
 责任校对 杨晓黎 王初阳
 责任出版 邓一羽
 出版发行 四川科学技术出版社
 成都盐道街3号 邮编 610012
 开 本 787×1092 1/16
 印 张 66.75 字数 1100千
 插 页 14
 印 刷 四川省印刷技术协会印刷厂
 版 次 1998年10月成都第一版
 印 次 1998年10月第一次印刷
 印 数 1—2000(上、下册)
 定 价 160.00元(上、下册)
 ISBN 7-5364-3651-3/K·62

- 本书如有缺损、破页、装订错误，请寄回印刷厂调换。
- 如需购本书，请与本社邮购组联系。
地址/成都盐道街3号
邮编/610012

■ 版权所有·翻印必究 ■



毛泽东主席1958年3月27日
在四川石棉县地质局气象队考察时
视察并听取科技人员的汇报



国家主席江泽民与四川农业
大学小麦专家在一起



邓小平接见贵州十大杰出英才之一
——中国工程物理研究院院长胡仁宇(中
国科学院院士)



国务委员、国家科委主任宋健
参观四川省科技成果展览会



四川西昌卫星发射基地
发射“亚洲一号”卫星



高通量工程试验反应堆(HFETR)



中国核动力研究设计院建成
并投入运行的我国首座利用乏燃
料元件的核反应堆

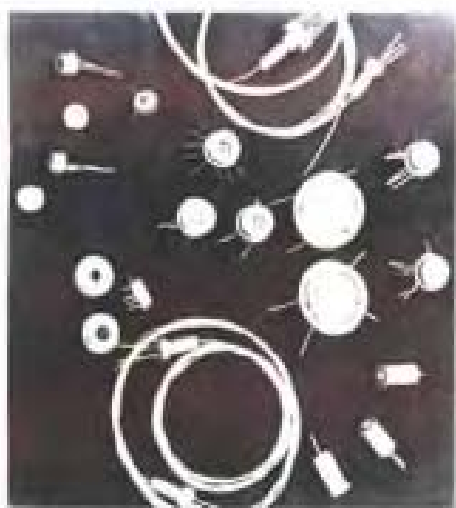


四川省地矿局遥感站合成的四川省卫(星像)片镶嵌图

中国科学院成都分院在1978年研制成功“1型激光测距仪”，这是我国自行研制的激光测距仪，填补了国内空白。1985年10月在成都分院使用。



第五机械工业部209研究所研制的“激光测距仪”（含激光测距仪）获部级一等奖。



第五机械工业部209研究所研制的APD-1型硅雪崩光电二极管管状型管，获部级一等奖。



中国科学院成都计算机应用研究所研制的“计算机会议系统”，1985年10月在成都的代表会上使用。





1930年建立于重(成)市
非(常)感(中)西(科)学院



我国最大的可控核聚变实验装置
——中国环流一号

大熊猫繁育研究基地



大熊猫繁育研究基地



成都大熊猫繁育研究基地



成都动物园繁殖的世界第一对
人工饲养成活的大熊猫双胞胎获1993
年国家科技进步二等奖



刘承钊《中国无尾两栖类》获1987年国家自然科学二等奖



四川省体育馆人造悬崖雕塑张拉及训练



自前清起年无井林立景象



我国最早的化学制碱——
张家口化工厂真空技术制品年产10万吨装置



东方电机厂研制的目前
世界上尺寸最大的轴流式
水轮机——额定170MW机
组投产发电仪式。获1985年
国家科技进步特等奖



东方电机厂研制的320MW水轮发电机转子吊装，
获1989年四川省科技进步特等奖，1991年国家科技
进步一等奖



歼七 III型飞机



STD-CNC73数控系统
及MKA2945连续轨迹数控
坐标磨床



荣获国家科技进步二等奖为重庆大学
QGK405型高精度光电雕刻机



荣获国家科技进步二等奖为
MK2932B连续轨迹数控坐标磨床



荣获1980年度国家发明二等奖的圆柱拉床牵引制造整体误差检测技术



重庆大学分获国家发明二等奖的齿轮零件新制造法(在 CO_2 和平面 CO_2 激光熔铸)(石上)





单面绣“鱼戏春波图”



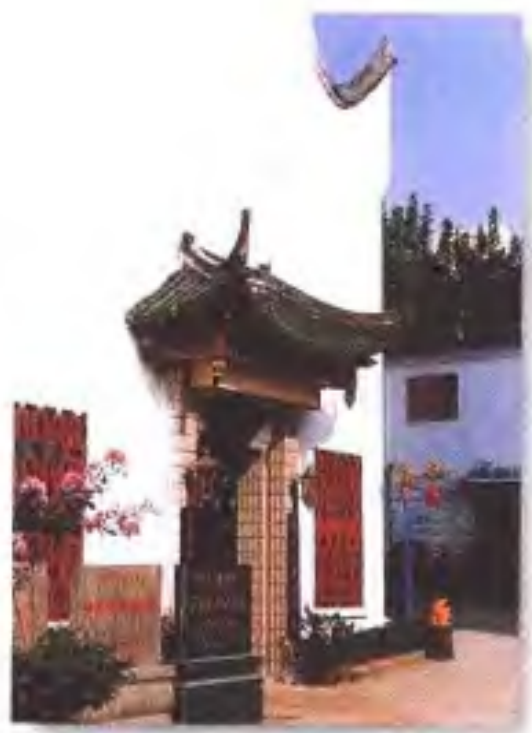
双面绣“吉祥如意”被
日喀则地区、拉萨市、林芝地区、
类乌齐地区。



单面绣“国宝图”现为
北京人民大会堂四厅陈



双面绣“菊花鲤鱼”



泸州老窖曲酒400年窖池正



中国白酒质量控制中心分所



泸州酒厂微生物实验室



泸州酒厂微机室



泸天化(集团)有限责任公司
公用工程装置



泸天化(集团)有限责任公司
10万吨合成氨+16万吨尿素装置
30万吨合成氨+48万吨尿素装置



西南化工研究院研制的变压吸附气体分离技术及装置
1983年获国家经委金奖，1984年获国家优秀设计金牌，
1985年获国家科技进步一等奖



學校花發掘玩林福銀礦處，那在翠礦山以三系礦場



學校花鋼鐵公司提鋼車間



广西三星堆出土文物表明约4000~3200年前蜀国已出现发达的冶铸技术



普贤铜像 铸于宋太平兴国五年(公元980年), 高9.4米, 坐于普贤, 法身, 普照, 人象, 莲花五部分, 重约62吨, 为全国重点保护文物



华严经塔 制造铸于1585年, 高5.8米, 14层, 刻有铸佛4700尊和《华严经》全文, 为四川省重点保护文物