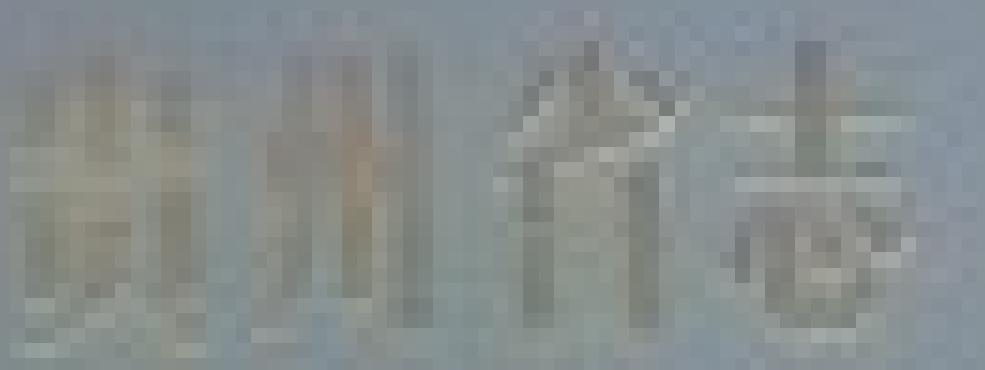


# 贵州省志

## 机械电子工业志

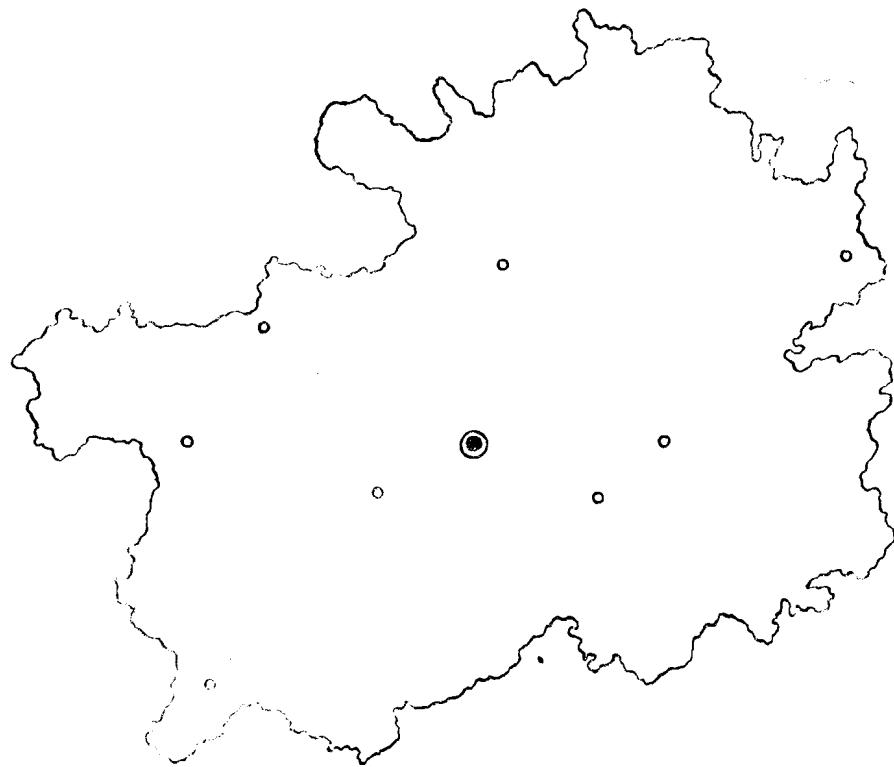
贵州省地方志编纂委员会编

贵州人民出版社



# 贵州省志

## 机械电子工业志



贵州人民出版社

责任编辑 李立朴

封面设计 周德全

技术设计 王有明

**贵州省志·机械电子工业志**

贵州省地方志编纂委员会编

贵州人民出版社出版发行

贵州新华印刷厂印刷

787×1092毫米 16开本 31.25印张 660千字 4插页  
1988年10月第1版 1988年10月贵阳第1次印刷

印数 1 —— 4500册

**ISBN 7-221-00758-6/k·18 精装定价：22元**

## 贵州省地方志编纂委员会

主任委员 秦天真

副主任委员	蹇先艾	王虎文	安毅夫	
委员	王虎文	王纲正	王燕玉	田 兵
	安毅夫	叶梦林	陈永康	冯玉照
	何恩余	肖先治	单衍荣	张鸣正
	张向阳	郝文征	俞百巍	洪云鹏
	秦天真	涂月僧	温凯廷	侯存明
	曾昭毅	薛 光	蹇先艾	

## 贵州省地方志编纂委员会顾问

王庆延	王立山	王树艺	成启宇	张振珮	孙 达
刘学洙	刘怀德	刘鎔铸	严 朴	何仁仲	陈健吾
李良騋	李进忠	李大光	吴雪俦	汪福清	周成启
周光明	侯哲安	徐廷栋	葛 真	蒋应铨	

《贵州省志》副 总 纂：史继忠 陈福桐 肖先治

《贵州省志》编辑部分纂：史继忠 朱文华 编辑助理：钟 莉

## 《贵州省志·机械电子工业志》编委会

顾 问 林 一 孙仕诚  
主 任 沈连生  
副 主 任 熊镇燕 柴松明  
委 员 (按姓氏笔画排列)  
    丁夫勇 万裕屏 李剑飞 沈连生 杨志仁  
    陈中萍 查泽荣 黄宏燮 柴松明 徐英连  
    鲍榕贤 楼士礼 藏学培 熊镇燕

## 《贵州省志·机械电子工业志》 主编、副主编、撰稿人及工作人员

主 编 柴松明  
副 主 编 (按姓氏笔画排列) 王铁城 谢应平  
撰 稿 人 概述 柴松明  
              第一编 柴松明  
              第二编 谢应平 柴松明  
              第三编 谢应平 柴松明  
                        陈中萍 刘经豪 左国顺  
              第四编 王铁城 柴松明  
              第五编 王铁城 柴松明 苏 枫  
              第六编 柴松明  
              第七编 谢应平 柴松明  
              第八编 查泽荣 柴松明  
              第九编 柴松明 黄宏燮 李剑飞 许广华

附录 大事记要 柴松明 王铁城

历届厅(局)长名单 杨云荣

重要文献辑存 朱瑞芬

县属以上企业名录 卞平惠

编修始末 谢应平

地图编绘 王铁城 滕建珍

图片版面设计 张作瑞 王铁城 苏枫

校 对 柴松明 王铁城 谢应平

王陵生 洪笃聪 苏枫



1984年3月赵紫阳总理视察011基地



1985年3月17日李先念主席视察风华机器厂



1978年9月24日王震副总理（前排左三）视察国营贵阳电机厂



1983年3月薄一波副总理视察贵阳矿山机器厂



1985年6月28日中共中央书记处书记胡启立视察011基地



1987年2月24日田纪云副总理观看即将参加巴黎航展的歼教—7型飞机



现中共中央政治局委员，原电子工业部部长江泽民（左三）1984年  
视察中国振华电子工业公司。



1986年4月12日国家经委主任吕东同志视察贵州柴油机厂

# 序

《贵州省志·机械电子工业志》从收集资料到编辑出版，用了近3年的时间，现在与读者见面了，这是全省机械电子工业战线的一件大喜事，是贵州机械电子工业系统社会主义精神文明建设的丰硕成果。

编写贵州机械电子工业新方志，是时代的需要，是所有关心“兴黔富民”人们的共同愿望。这部志书记述了从贵州开始使用机器到机械电子工业形成、发展的近百年历史，它包括地方机械电子工业、国防军工机械电子工业、非机械电子工业部门的机械电子企业三大系统的机械、农机、电子三大部分，全面、系统地反映了贵州机械电子工业的形成和发展，特别是中共十一届三中全会以来所取得的成就。这部志书内容丰富、资料翔实，充分反映了贵州机械电子工业的地方特色和时代特色，它对推进贵州机械电子工业的深入改革和全面振兴具有重要的作用。它可为领导机关进行有效的决策提供科学依据；可使读者了解贵州机械电子工业所走过的道路，增强奋斗的决心和信心；可作为对职工进行教育的教材；总之，它将鼓舞人们为今天的改革和建设事业贡献力量。

《贵州省志·机械电子工业志》在资料收集、撰写、审稿的过程中，始终注意领导、专家、群众的结合，专职修志人员和兼职人员的结合，在收集1000多万字资料的基础上，经过反复筛选、核实、分类排比，写出了60余万字的书稿。经过领导和专家的多次论证和评审，执笔人进行了多次修改后，有关专家认为此书内容比较全面，体例比较严谨，重点比较突出，特色比较鲜明，符合修志基本体例并有所创新。它的出版，对经济专志特别是工业专志的编写有一定的参考价值。

《贵州省志·机械电子工业志》的编写，自始至终得到各级领导、专家和群众的关怀和支持，它是集体智慧的结晶。在志书出版之际，特向为此付出辛勤劳动的同志表示诚挚的谢意。

由于本书是在没有同类著作可资参考的情况下摸索编写的，加上编写者缺乏经验，错误之处在所难免，敬请读者提出宝贵意见。

林一 沈连生

## 凡例

一、《贵州省志·机械电子工业志》记述贵州从开始使用机器到机械电子工业形成、发展的历史过程，反映贵州机械电子工业建立以来，特别是建国后的主要成就。上起1889年，下迄1987年。个别涉及全局性的数字到1985年截止。

二、本书记叙范围包括全省民用机械电子工业系统、国防科技工业系统（民用机械电子部分）和非机械电子工业部门所属的重点机械电子企业。各地区（市）、自治州和县（市）、特区机械电子工业一般企业的详细情况，将由各地（市）、州和县（市）、特区的志书加以记叙。

三、本书以概述统率全书。概述主要说明贵州机械电子工业的特点、地位、作用及其优势。其下分为发展历程、行业、军民结合型生产基地、产品、科技、教育、营销与出口、管理与改革、基本建设与技术改造等九编。

四、本书从贵州的实际出发，尽量反映贵州机械电子工业的特色，重点部分详写，一般略写，与其它专志交叉部分则从简或从略。

五、行业的排列先机械后电子。机械工业内的各行业大体是以反映贵州机械工业的特色为序；电子工业作为一个行业排列。省内国防工业的三大基地，因不便归入某一行业，另列专篇。企业简介主要是介绍国家机械工业委员会和贵州省经济委员会确定的骨干、重点企业。

六、为了反映贵州机械电子工业全貌，凡涉及全省的各项数据和情况等均将国防科技工业，主要是其军工民用机械电子部分包括在内。其军工部分则由《贵州省志·军事工业志》记述。

七、军民结合型生产基地主要是记述011基地、061基地、中国振华电子工业公司（原083基地）的民用机械电子部分，重点反映三大基地的优势和开发民品所取得的成就。

八、对产品的记述，详述名、优、特产品，略述一般产品。顺序是先作产品简述，然后按产品分类，每类产品按其发展先后排列。凡历史上生产过的产品，有一定价值的均予收录。由于有的企业名称更动频繁，记述产品时一般用现厂名。

九、科技部分，采取综述与分类相结合的方式，以分类为主记述。重点记述科学技术的发展及其成果。对重要科技成果详述，一般成果略述。对科研院、所的简介，以专业研究民品的部、省属院、所为主，兼顾研究军品为主、民品为辅的部属院、所。

十、为了反映体制改革情况，特设管理与改革专编，重点记述中共十一届三中全会以来全省机械电子工业改革的情况。

# 目 录

概 述 .....	( 1 )
<b>第一编 发展历程</b> .....	( 7 )
第一章 解放前的贵州机械工业 .....	( 7 )
第一节 清末至抗日战争前 .....	( 7 )
第二节 抗日战争时期 .....	( 8 )
第三节 解放战争时期 .....	( 9 )
第二章 建国后的贵州机械电子工业 .....	( 22 )
第一节 初创阶段 .....	( 22 )
第二节 发展阶段 .....	( 25 )
第三节 三线建设阶段 .....	( 28 )
第四节 调整、改革阶段 .....	( 31 )
<b>第二编 行业</b> .....	( 39 )
第一章 机械工业 .....	( 40 )
第一节 磨料磨具行业 .....	( 40 )
第二节 电器行业 .....	( 43 )
第三节 仪器仪表行业 .....	( 55 )
第四节 光学仪器行业 .....	( 60 )
第五节 轴承行业 .....	( 62 )
第六节 矿山、工程机械行业 .....	( 65 )
第七节 机床工具行业 .....	( 71 )
第八节 农业机械行业 .....	( 75 )
第九节 汽车行业 .....	( 82 )
第十节 通用机械行业 .....	( 87 )
第十一节 通用基础件行业 .....	( 89 )
第十二节 包装、食品机械行业 .....	( 91 )
第十三节 专用机械行业 .....	( 93 )
第二章 电子工业 .....	( 99 )
第一节 行业的形成 .....	( 99 )
第二节 地方电子工业 .....	( 100 )

<b>第三编 军民结合型生产基地</b>	.....	(103)
<b>第一章 011基地</b>	.....	(105)
第一节 011基地概述	.....	(105)
第二节 011基地重点企业	.....	(106)
<b>第二章 061基地</b>	.....	(121)
第一节 061基地概述	.....	(121)
第二节 061基地重点企业	.....	(122)
<b>第三章 中国振华电子工业公司(083基地)</b>	.....	(133)
第一节 083基地概述	.....	(133)
第二节 083基地重点企业	.....	(134)
<b>第四编 产品</b>	.....	(144)
<b>第一章 机械工业产品</b>	.....	(146)
第一节 磨料磨具与工具工装	.....	(146)
第二节 电工设备与器材	.....	(154)
第三节 仪器仪表与光学仪器	.....	(173)
第四节 矿山、工程机械及通用设备	.....	(187)
第五节 原动机及锅炉	.....	(197)
第六节 金属加工设备	.....	(206)
第七节 汽车及配件	.....	(218)
第八节 农业机械	.....	(225)
第九节 基础件与配套件	.....	(230)
第十节 其它机械产品	.....	(236)
<b>第二章 电子工业产品</b>	.....	(247)
第一节 电子计算机及其外部设备	.....	(247)
第二节 电讯通信设备	.....	(249)
第三节 收录机、电视机	.....	(250)
第四节 家用电器	.....	(252)
第五节 电子元件、器材及其它电子产品	.....	(254)
<b>第五编 科技</b>	.....	(262)
<b>第一章 科技成果</b>	.....	(264)
第一节 矿山、工程、通用机械科技成果	.....	(264)
第二节 机床工具科技成果	.....	(266)
第三节 仪器仪表及光学仪器科技成果	.....	(270)