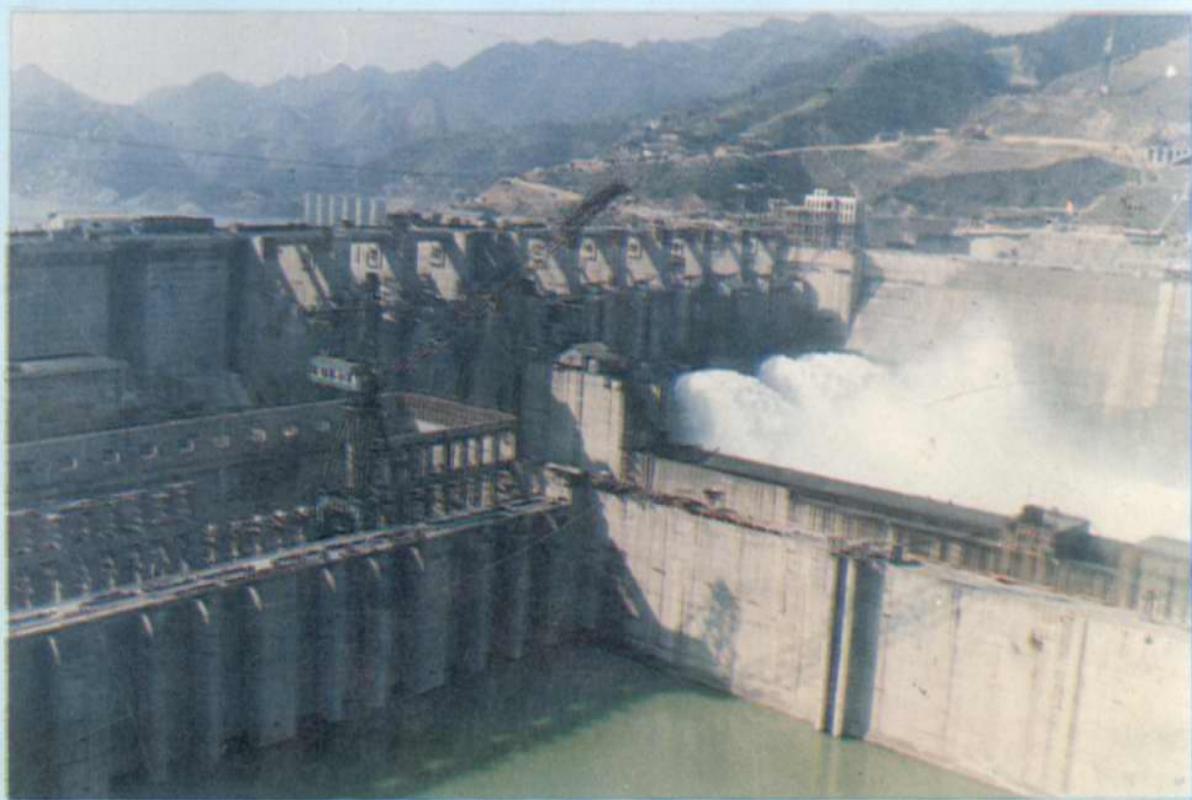


002547

怀化电业志

改革出版社



怀化电业志

贺朝生主编



改革出版社

· 北京 ·

(京)新登字 053 号

图书在版编目(CIP)数据

怀化电业志/贺朝生主编. —北京:改革出版社,1995. 12

ISBN 7—80072—745—9

I. 怀… II. 贺… III. 电力工业—工业史—中国—怀化
IV. F426. 61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(95)第 18649 号

怀化电业志

贺朝生 主编

改革出版社出版发行

社址:北京市东城区安德里北街 23 号

邮政编码:100011

湖南辰溪彩印厂印刷

新华书店经销

1995 年 12 月第 1 版 1995 年 12 月第 1 次印刷

787×1092 1/32 10 印张 250 千字 10 插页

ISBN7—80072—745—9/F: 446

定价:8.00 元



50年代,原苏联专家考察五强溪



◁ 邹家华副总理接
见五强溪工程建设中
的外国专家

▷ 国务院副总理邹家华
和原湖南省省长陈邦柱为首
台机组发电剪彩



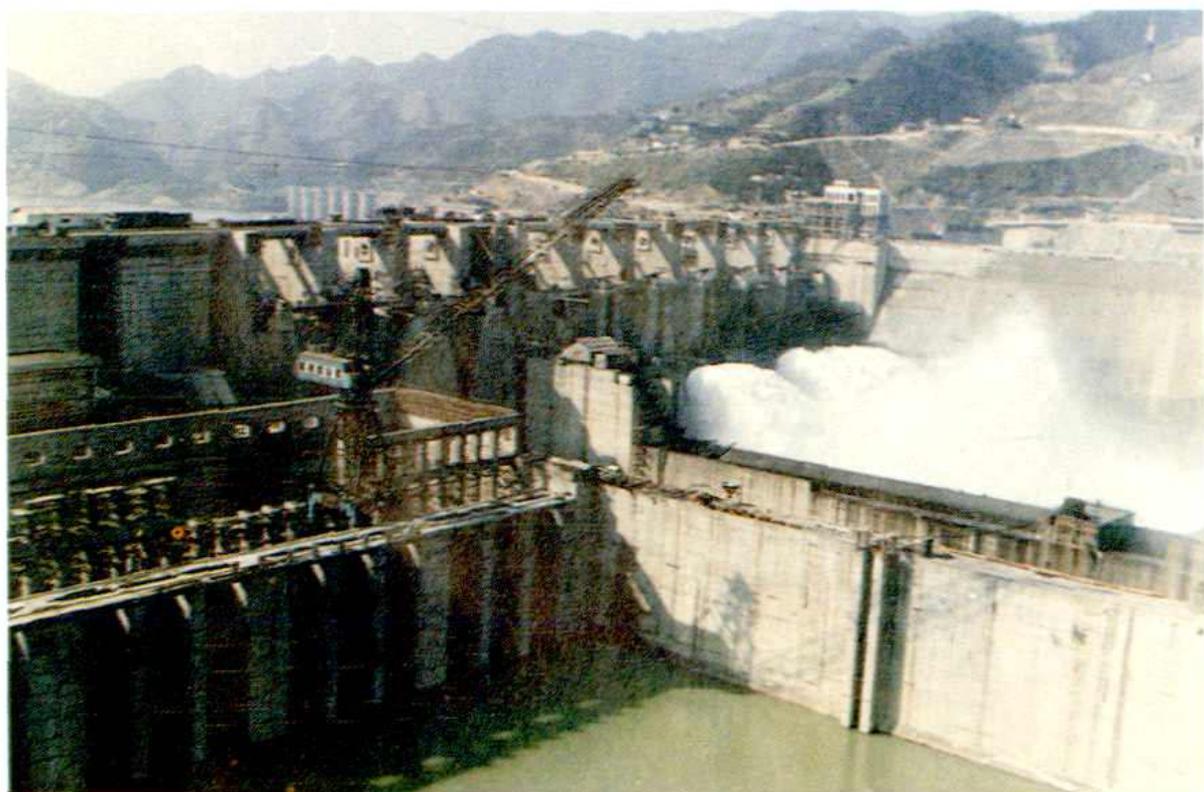


◁ 凤滩电厂大坝全景



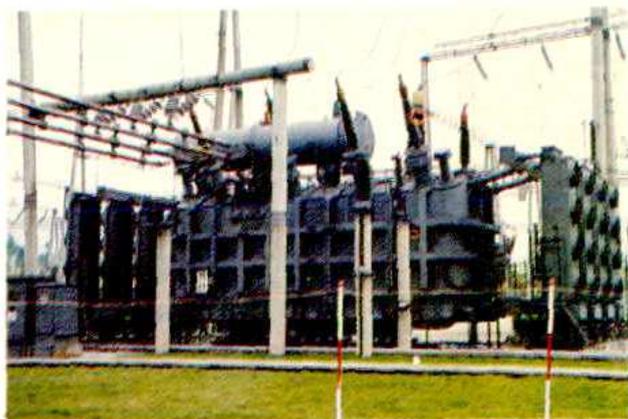
凤滩电厂主厂房▷

五强溪电站大坝





220 千伏网架



220 千伏变电站

电气化铁路



微波塔





怀化电业局机关办公大楼



◁怀化电业局综合大楼

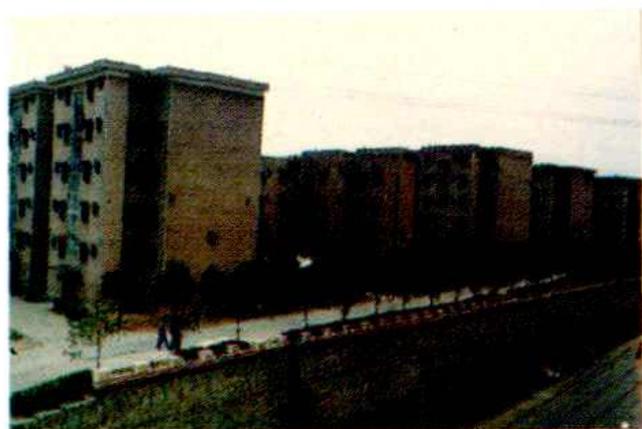
阳塘变控制室





◁局幼儿园一景

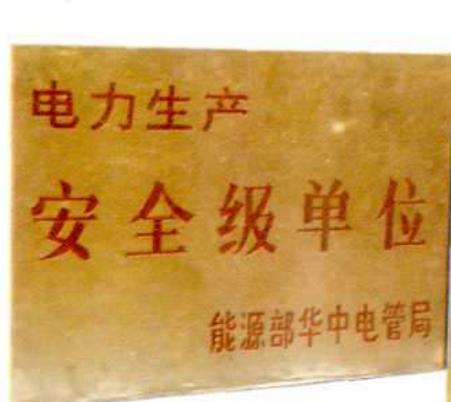
职工俱乐部▷



◁电业局家属区

沅陵电力局职工宿舍▷





怀化电业志编纂委员会

主 任:杨世成
副 主 任:舒之瑜 段爱生 段 阳 刘执干
委 员:孙卫仁 曾凤玉 贺朝生 邓开胜 李藻湘
胡毕正
主 编:贺朝生
编 辑:朱元保 熊 亮
审 稿:段爱生 段 阳 刘执干 曾凤玉 杨光仲
邓开胜 杨新民 何银国 李昌明
提供资料:刘湘美 潘亚辉 陈同先 黄敦彪 易友生
杨开煦 王慈英 唐丁举 尹昌岩

地区审稿人员

薛忠勇 张克荣 余致韩 周亮一 刘宗林
王昭阳 黄清泉 杨文基 王建荣

怀化电业志编纂委员会

主任:杨世成
副主任:舒之瑜 段爱生 段 阳 刘执干
委员:孙卫仁 曾凤玉 贺朝生 邓开胜 李藻湘
胡毕正
主编:贺朝生
编辑:朱元保 熊 亮
审稿:段爱生 段 阳 刘执干 曾凤玉 杨光仲
邓开胜 杨新民 何银国 李昌明
提供资料:刘湘美 潘亚辉 陈同先 黄敦彪 易友生
杨开煦 王慈英 唐丁举 尹昌岩

地区审稿人员

薛忠勇 张克荣 余致韩 周亮一 刘宗林
王昭阳 黄清泉 杨文基 王建荣

凡 例

一、本志坚持以马列主义、毛泽东思想为指针，运用辩证唯物主义和历史唯物主义观点，客观如实地记述怀化地区电力工业的历史与现状，集思想性、资料性、科学性于一体。

二、本志采用述、记、志、图、表、录六种体裁，以志为主。采用章节体结构形式。

三、本志上至1920年，对各项事物的记述尽量追本溯源，志其发端；下限迄于1994年，对有些连续性强的需述明原委的大事、要事，则适当下延。

四、《大事记》采用编年体和纪事本末体相结合，以编年体罗列，以纪事本末体完整记载重大事件。

五、1920年至1949年9月，采用民国纪年，夹注公元纪年；1949年10月以后，一律用公元纪年。

六、根据志书“生不立传”要求，本志不设“传”体裁。对于有突出贡献之在世人物，则按“以事系人”方法，于有关章节予以辑录。

七、按现代汉语规范要求 and 《〈湖南省志〉编写行文通则》、《〈怀化地区志〉行文通则》，统一全书体例、语言、文字、数字书写要求等。

八、本志采用随文夹注注释。

九、本志系《怀化地区志》丛书之一，志述范围包括境内省、地、县三级电网及有关电力企业。管理和党群等章节内容以怀化电业局为主。

十、省电网数据均按怀化电业局不同年份管辖范围，含境外有关县市数据，1994年7月以后只涉及怀化地区境内。

十一、本志资料来自于各级档案、报刊、正史、旧志、以及当事人、知情人的口碑，皆经佐证鉴别，为节省篇幅，一般不注出处。

目 录

凡 例

序.....	(1)
概 述.....	(3)
大事记.....	(9)
第一章 发 电	(24)
第一节 火电建设	(24)
第二节 水电建设	(54)
第二章 供 电	(88)
第一节 电网	(88)
第二节 供电运行.....	(138)
第三节 电力调度.....	(148)
第三章 用 电.....	(156)
第一节 用电构成.....	(156)
第二节 营业.....	(167)
第三节 三电工作.....	(180)
第四章 管 理.....	(186)
第一节 行政管理机构.....	(186)
第二节 责任制管理.....	(198)
第三节 生产管理.....	(218)
第四节 经营管理.....	(241)
第五节 劳动人事管理.....	(251)
第六节 第三产业.....	(276)
第五章 党 群.....	(279)
第一节 党组织.....	(279)
第二节 工 会.....	(287)
第三节 团 委.....	(292)

序

修编地方志书,是我国的优良传统。一部好的地方志,能给人们回首过去,把握当今,预示未来提供科学的依据。对于地方志的功能与作用,古有“资治、存史、教化”之说。正因为此,党和国家十分重视修志工作。

近些年来,电力部门在党的修志方针政策指引下,铺开了系统修志工作新局面。一九八八年,我局根据湖南省电力工业局修志工作会议精神,成立了《怀化电业志》修编小组,收集资料,编排章节,开始了编纂工作,但由于人员变动,资料残缺,编纂工作停顿下来。基于志书的重要,一九九四年,局领导再次提出修编电业志,组织人员在原有基础上继续编纂。

今年九月,编纂组的同志将此书打印稿送给我,我欣慰地审读了一遍,自感编纂者们坚持以马克思主义、毛泽东思想和邓小平同志建设有中国特色社会主义理论为指导,运用辩证唯物主义和历史唯物主义的立场、观点和方法,全面、系统、客观地记载了自一九二〇年至一九九四年怀化地区电力事业发展的历史与现状,既肯定电力服务于经济建设,造福人民的重要作用,又揭示了其发展道路坎坷,历经曲折的沉重教训,观点正确,资料翔实,特点突出,繁简得当,行文规范,融思想性、资料性、科学性于一体,是一部可参考、有价值的好书。

修志工作是艰苦的。《怀化电业志》编纂者们以严肃的态度,顽强的毅力排除干扰,克服困难,搜集资料,深捡细拣,反复考证,咬文嚼字,力求完美真实,其工作态度实可赞之。本志从收集资料到出版成书,凝结着编纂者的辛勤劳动,得到地志办的指导、帮助,也得到全局广大职工的有力支持,在此一并深表感谢。

《怀化电业志》的出版,填补了怀化地区电业无史的空白,为今

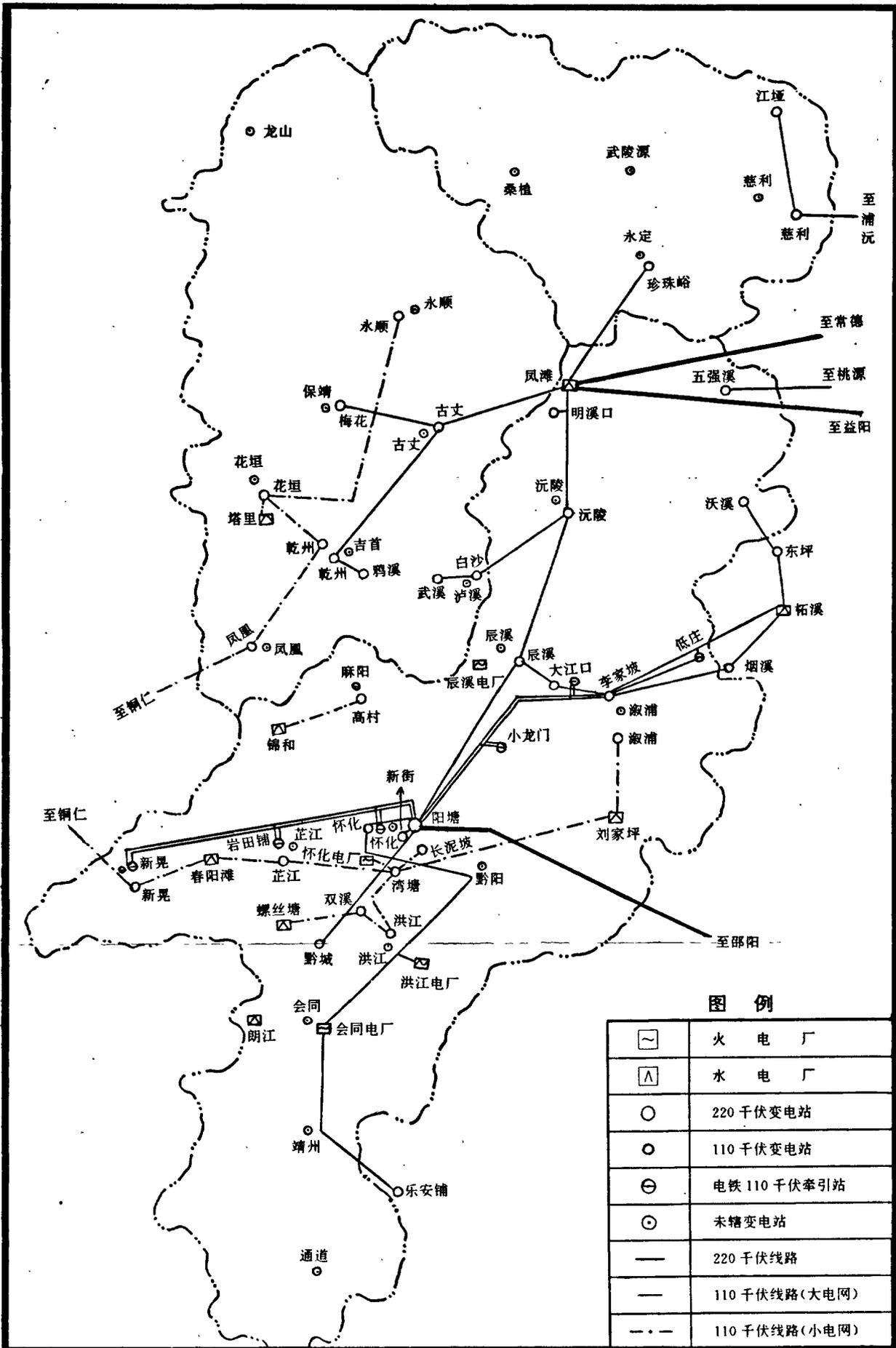
人和后人留下了一份“前有所稽,后有所鉴”的宝贵教材。

历史是一面镜子,“以史为镜,可以知兴衰”。《怀化电业志》的问世,为人们总结经验,吸取教训,选择本地区发展电力事业的正确道路提供了有力借鉴,对怀化地区电力事业的发展和经济建设必将起着积极的作用。

——杨世成

一九九五年九月于怀化

怀化电业局所辖电网地理接线图



图例

☐	火 电 厂
△	水 电 厂
○	220 千伏变电站
⊙	110 千伏变电站
⊖	电铁 110 千伏牵引站
⊙	未辖变电站
—	220 千伏线路
—	110 千伏线路(大电网)
- · - ·	110 千伏线路(小电网)

概 述

怀化地区位于湖南省西部、沅水中游。地理座标为东经 $108^{\circ}47' \sim 111^{\circ}07'$, 北纬 $25^{\circ}52' \sim 29^{\circ}02'$ 之间。面积 27524 平方公里, 约占全省总面积的 13% (其中 97.8% 属沅水流域, 1.62% 属资水流域, 0.5% 属珠江流域), 耕地面积 370.15 万亩, 总人口 472 万人, 辖十县二市 (其中五个少数民族自治县)。

怀化地区地处雪峰山和武陵山山区, 水能资源比较丰富, 属全国十大水电基地之一的湘西水电基地主体地带。据 1985 年区划调查, 全区共有大小河流 2716 条, 其中流域面积大于 10 平方公里的 824 条, 50~500 平方公里的 162 条, 500~1000 平方公里的 10 条, 大于 1000 平方公里的除沅水干流外, 还有沅水一级支流 6 条, 二级支流 1 条。河网密度为 0.641 公里/平方公里。年平均降雨量 1160~1456 毫米, 年最大降雨量 2347.6 毫米。水能理论蕴藏量为 346.45 万千瓦, 初步规划, 可开发利用布点 2157 处水电站, 装机 2935 台, 可开发利用水能 310.68 万千瓦, 年发电量 124.27 亿千瓦时。其中, 可建 2.5 万千瓦以下小型电站 2145 座, 装机 81.14 万千瓦; 2.5~25 万千瓦中型电站 10 座, 装机 69.54 万千瓦; 大型电站 2 座, 装机 160 万千瓦 (一为装机 40 万千瓦的风滩电厂至 1979 年竣工发电; 一为装机 120 万千瓦的五强溪电站, 首台 24 万千瓦机组已于 1994 年 12 月发电, 预计 1996 年竣工)。

怀化地区煤炭资源初步探明工业储量为 9000 万吨, 主要分布于辰溪、溆浦、黔阳、怀化等县市, 年产煤约 150 万吨, 可基本满足本地区内用煤。

新中国建立前, 怀化地区电力工业落后。民国 9 年 (1920) 始由留学日本的黔阳人冯寅丞, 邀日本实业界人士考郎次三来境内洪江办“光雄电灯公司”, 仅供应市区少量用户照明, 之后 10 多年都