



# 大圳灌區志

大圳灌區志編纂委員會編

功在当代  
利在千秋

尹子明  
辛巳岁春  
晴年八六

▲ 原中共湖南省委常委、省人大常委会副主任尹子明为《大圳灌区志》题词

总结过去  
开创未来

魏太平  
二〇〇五年八月

▲ 中共邵阳市委副书记魏太平为《大圳灌区志》题词

艰苦创业  
再创辉煌

周吉平  
二〇〇六年八月

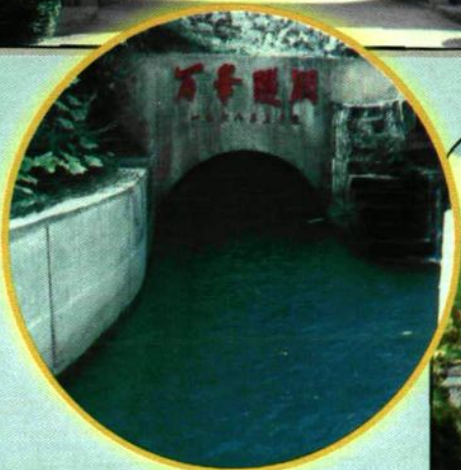
▲ 邵阳市人民政府副市长周吉平为《大圳灌区志》题词

发扬创业精神  
管好大圳工程

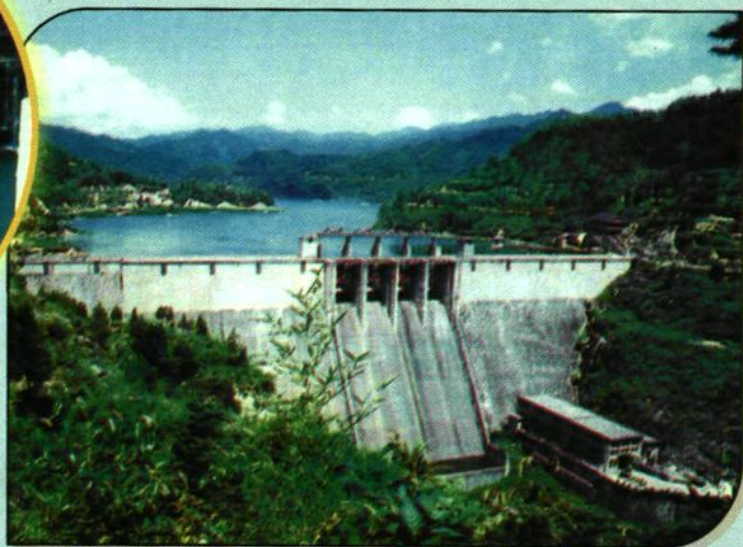
刘配乐

二〇〇五年九月

大圳灌区管理局



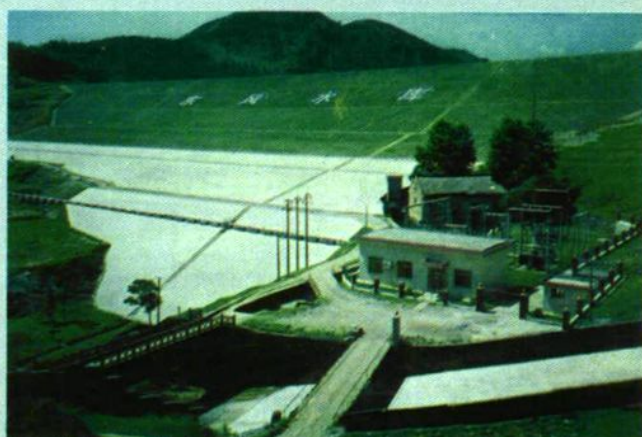
▲ 万峰隧洞出口



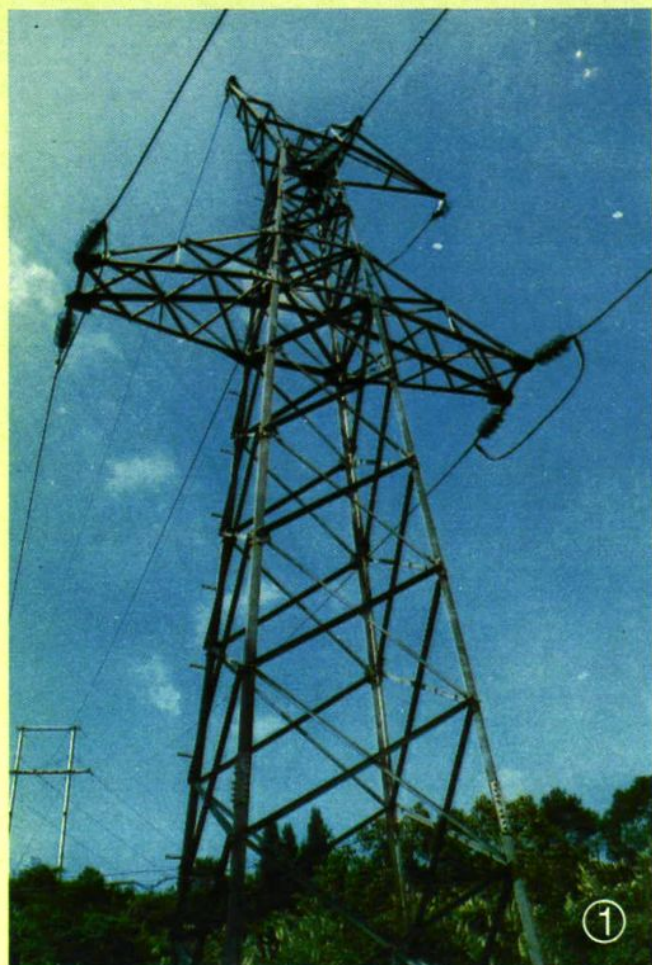
▲ 大圳水库



▲ 大水江水库



▲ 东风水库



①



②



③



④

① ◆ 大圳35千伏农网改造线路

② ◆ 红星水电管理站一厂房

③ ◆ 大水江35千伏变电站

④ ◆ 大水江二级电站

⑤ ◆ 大圳预制管厂

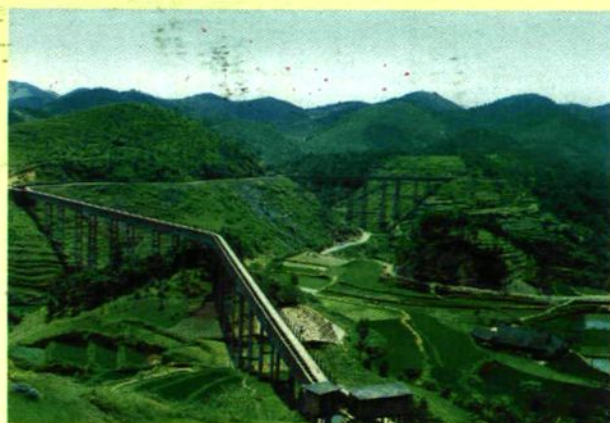
⑥ ◆ 大圳水泥厂



⑤



⑥



▲ 竹子塘渡槽



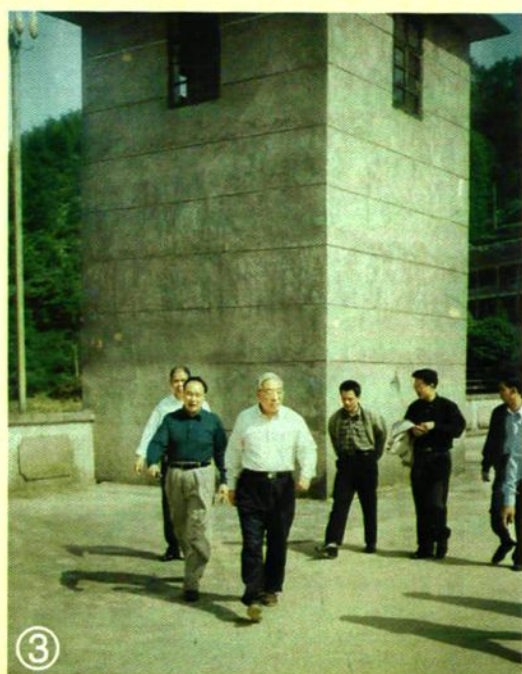
▲ 大圳水产业园艺管理站



▲ 1973年12月26-28日，中共中央委员、中共湖南省委第二书记张平化、省委常委孙国治专程视察大圳灌区工程建设。



▲ 1977年12月10日，湖南省委副书记赵处琪、省人大常委会副主任刘亚南视察大圳建设工地。



▲ 1990年5月9-10日，原国家水利部部长、后任全国人大常委会主任杨振怀视察大圳水库。

①前排左二：张平化；

右二：孙国治

③前排左二：杨振怀；

后排右三：大圳总工范建成



▲ 大圳水库铁索桥



▲ 云里坳倒虹吸管



▲ 红旗水电管理站云里坳倒虹吸管进口闸门



新安铺倒虹吸管全貌



▲ 1977年新安铺倒虹吸管安装现场



▲ 新安铺倒虹吸管桐木坨排架桥



▲ 总干渠



◀ 原邵阳行署副专员白宝庭、原大圳局局长申季龙、谢惕虹于1999年10月来大圳督察《大圳灌区志》编纂工作并观光大圳水库。



▶ 2004年5月26日，新任邵阳市委书记盛茂林视察大圳灌区管理局。



◀ 2005年2月大圳局党委人员合影。

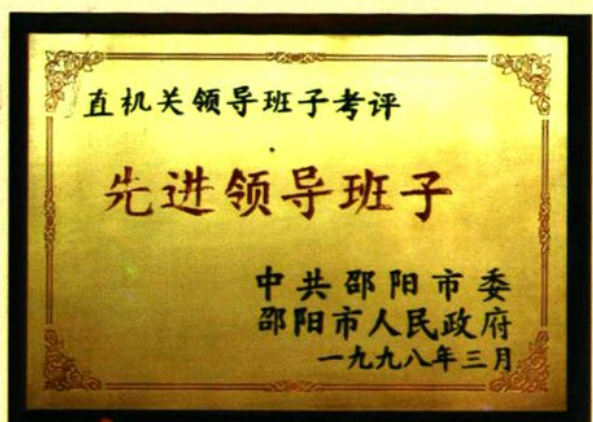
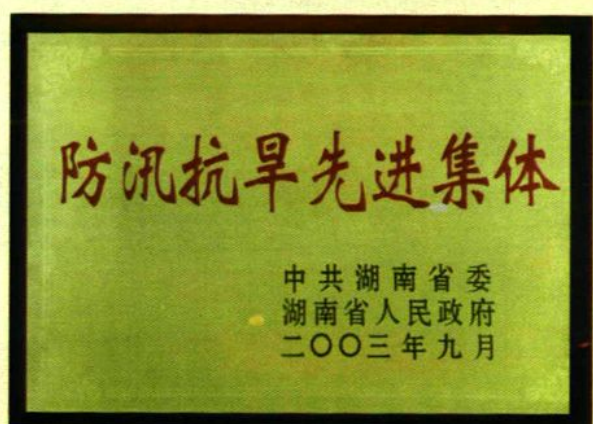


▲ 1999年6月编委会顾问与编志办人员合影。

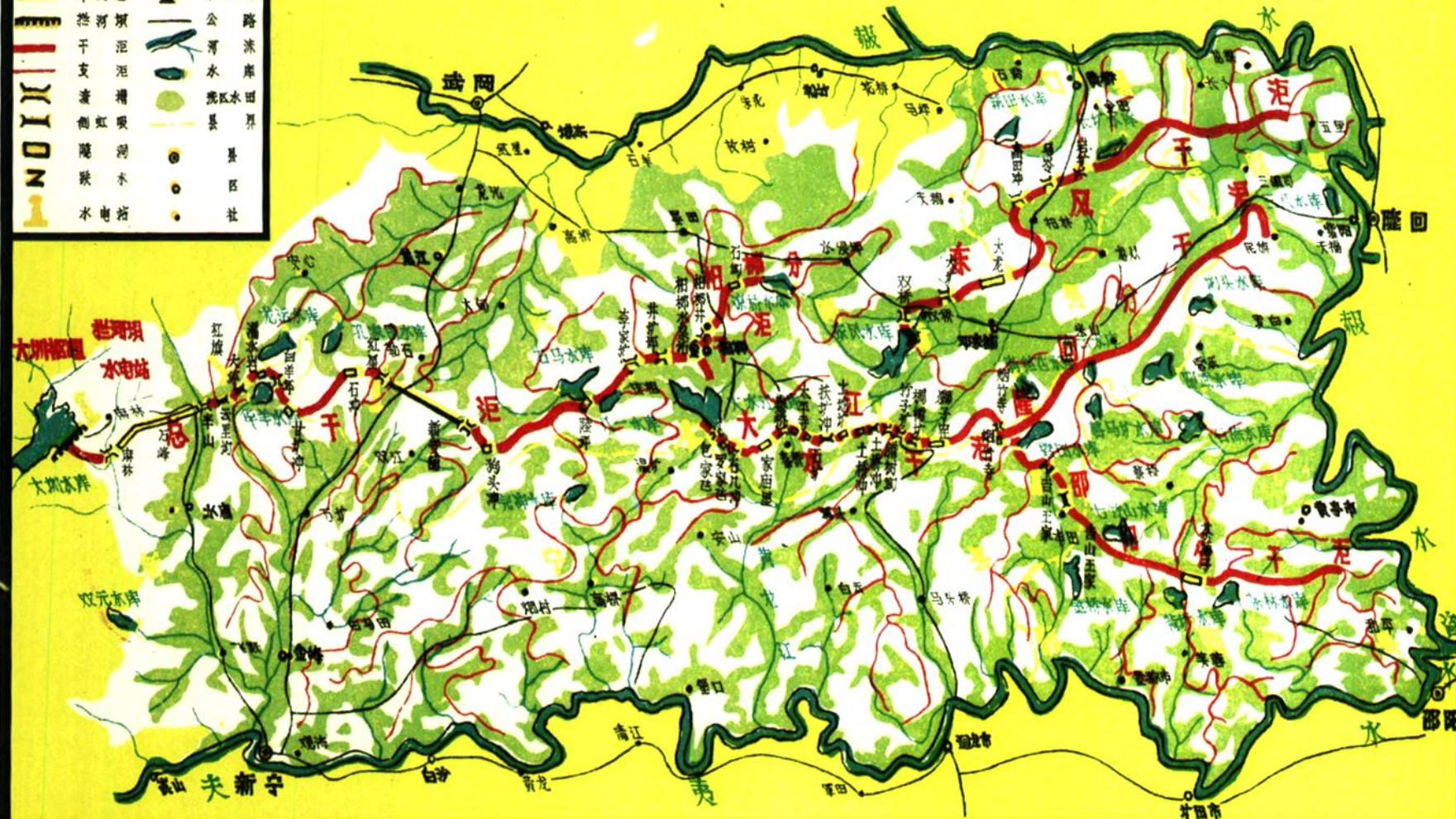
- ④ 前排左起：  
申季龙、谢惕虹、白宝庭
- ⑤ 前排左起：  
陈卫东、盛茂林、肖海洋、刘配乐
- ⑥ 左起：  
李松柏、陈卫东、肖海洋、刘配乐、  
毛政荣、范建成、毛善文
- ⑦ 后排右起：  
谢惕虹、申季龙、白宝庭；  
左一：欧明良；左二：张晃荣  
前排右起：  
戴作茂、刘伦武、唐圣炎
- ⑧ 前排右起：  
蒋玉忠、欧明良、达海燕；  
后排右起：  
刘伦武、戴作茂、唐圣炎



▲ 2005年7月编志办人员合影。



# 大圳灌区示意图



## 凡 例

一、《大圳灌区志》以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论“三个代表”重要思想为指导,以事实为依据,实事求是地记述大圳灌区工程的规划、建设和管理。

二、本志由序、概述、大事记、建设篇、管理篇和附录组成。建设篇分为组织机构、规划设计、宣传教育、组织施工、枢纽工程、渠系工程和综合利用七章;管理篇由管理机构、工程管理、供水管理、小水电管理、综合经营和财务管理六章组成。

三、本志按篇、章、节、目设置,用现代语体文和第三人称记述,辅以图、表、照片,横排竖写。

四、本志上限自 1965 年工程破土动工起,下限至 2005 年 6 月,有关工程的议案、勘测设计等上溯至 1958 年。

五、本志机构、职务、职称、地名、工程等名称均用当时称呼,第一次出现时用全称,以后出现用简称。如大圳灌区管理局简称为:大圳局。

六、本志的资料,主要来源于大圳灌区管理局档案室、局机关各科室、局属各单位以及部分曾参加过工程建设和管理的老同志。对资料的选用,力求准确完整、内容翔实可靠、前后统一。

七、本志的计量单位,均以 1984 年 2 月 27 日国务院发布的《关于在我国统一实行法定计量单位的命令》为准,个别的尊重当地当时的习惯用法。本志所用的计量单位有:亩、吨、公升、公斤、两、钱、公里、米、厘米、毫米、立方米、平方公里、公斤、平方厘米、立方米/秒、千瓦、千瓦时、度、元、角、分。

八、个别专用代名词,一般只出现在表格中,其他地方用原名词。如混凝土:砼。

## 序

大圳灌区工程,是邵阳市西南部跨流域的引水工程,集灌溉、防洪、发供电、养殖等多种功能于一体,系全国 300 多个重点大型灌区之一。

灌区处扶夷水与赧水之间的高台地带,跨越新宁、武冈、洞口、隆回和邵阳 5 个县(市)。大圳灌区工程的建成,实现了“引山区水灌丘陵地”。通过引、蓄、提相结合的“长藤结瓜”方式,控制灌溉 5 县(市)50 多万亩农田,其中 30 多万亩农田实现旱涝保收,彻底改变了灌区建成前农业生产十年九旱的面貌,成为稳产高产的鱼米之乡。灌区新(扩)建了大圳、大水江、东风、碧田、华洋 5 座骨干水库,为灌溉和防洪发挥了重要作用。同时利用水能发电,总装机容量达 1.5 万千瓦,每年可为灌区人民提供电能 8000 余万千瓦时,促进了灌区工农业生产的全面发展,提高了灌区人民的生活质量。

大圳灌区工程从 1965 年 10 月开工至 1979 年 7 月主体工程竣工,经历了 14 年的风雨历程。其中有省委、省政府的正确决策和邵阳地委、行署的坚强领导,有省计委、省水利厅等部门的高度重视,同时也得到国家水利部、电力部、建材部的大力支持和援助,特别是灌区数十万人民在各级党委、政府领导下顽强拼搏和团结奋斗,谱写出了一曲与天斗其乐无穷、与地斗其乐无穷的时代凯歌。春华秋实,硕果累累。其中的新安铺倒虹吸管,以其管道之长、管径之大、水头之高等技术指标,曾跻身于国际先进行列,获得国家水电部、建材部颁发的“优秀设计奖”、“科学技术进步二等奖”和“先进试验奖”。还有 5.6 公里长的万峰输水隧洞、80 米高的大圳水库圉工重力坝等,也以其技术要求高、场面宏伟壮观而载入邵阳的水利建设史册。

大圳灌区管理局编纂《大圳灌区志》，是为了永远记住当年在中国共产党的领导下灌区人民艰苦奋斗劈山造渠的英雄壮举，为了永远纪念在灌区工程建设中伤残和光荣牺牲的勇士们，同时也为现在和今后灌区工程管理者提供一份翔实的历史资料。编纂《大圳灌区志》，是在原湖南省人大常委会副主任尹子明同志的倡导和督促下进行的。他多次来邵阳时说：“大圳灌区工程十分雄伟，效益也好，趁亲自参加工程建设的一些老同志还健在，把《大圳灌区志》编纂出来，是一份宝贵的资料。”现在，经大圳灌区管理局的精心组织和全体编修人员的辛勤劳动，终于付梓出版，这是灌区工程建设和管理史上的一件大事，也是灌区人民生活的一件大事。

《大圳灌区志》分建设、管理和附录三篇，共计十三章，三十余万字，采用记、述、图、表等形式，篇、章、节、目经纬衔接，连贯有序，结构严谨，语言朴实，全面真实地记述了灌区工程建设和管理的全貌，为了解大圳历史提供了一面镜子，为激励和启迪管理者管好工程、用好工程，提供了生动具体的典例。我们相信，《大圳灌区志》的出版，必将为促进大圳灌区工程的配套建设和科学管理发挥重要的作用。

原邵阳地区副专员 白宝庭

2005年9月