

珠江志

第一卷

水利部珠江水利委员会
《珠江志》编纂委员会

广东科技出版社



珠 江 志

第一卷

水利部珠江水利委员会
《珠江志》编纂委员会

广东科技出版社

粤新登字04号

珠 江 志

第一卷

Annals of the Pearl River

编 者：水利部珠江水利委员会 《珠江志》编纂委员会
出版发行：广东科技出版社（广州市环市东路水荫路11号）
责任编辑：马国骥 林 庄
印 刷：广东农垦印刷厂
规 格：787×1092 16开 17.75印张 10插页390000字
版 次：1991年12月第1版 1991年12月第1次印刷
印 数：1—2000册
ISBN 7—5359—0938—8/TV·3
定 价：14.00元

内 容 简 介

本志是由国家水利部组织编写的中国大江河志的一个重要组成部分。

本志以江河为对象，以珠江治理、水资源开发利用为中心，运用志、述、记、图、表、录、照片等形式，简要记述了珠江流域内的自然地理环境与河流水系情况，着重记述了建国以来珠江流域内的治理开发基础工作、工程建设、水政管理，并兼及珠江流域内有关的社会经济、人文等。

本志资料丰富，翔实可靠，融科学性、思想性、资料性为一体，是一部全面了解、研究珠江，治理珠江，开发珠江水资源的河流专志。

本志共分五卷、二十一篇，另有概述、大事记等，并配有彩图，可供各级领导决策参考，并可供水利水电、历史、地理、政策研究工作者以及高等院校有关专业的师生参考使用。

回顾历史，
迎接未来。

题赠

珠江志

钱正英
一九九一年九月六日

全国政协副主席钱正英为本志题词

总结经验
改革创新
综合利用
造福人民

楊振懷
一九九一年九月

水利部部长杨振怀为本志题词



1958年4月，毛泽东主席在广州参观水利工具展览。（侯波 摄）

1960年2月，周恩来总理、陈毅副总理和邓颖超、张茜同志在广西漓江视察。（本志编辑室供稿）



1965年3月，朱德委员长在深圳水库听取广东省水电厅厅长刘兆伦（右二）关于东深供水香港工程的汇报。（本志编辑室供稿）



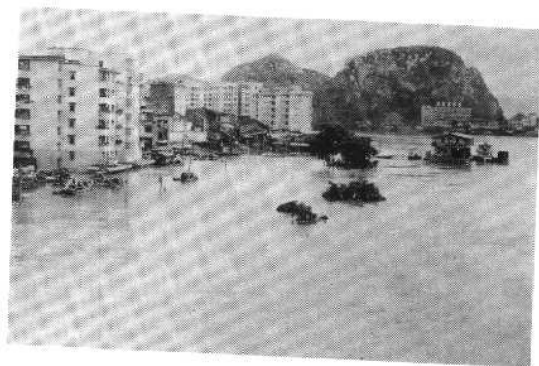


1979年8月，水利部部长钱正英视察珠江口磨刀门白藤湖垦区。
(本志编辑室供稿)



1915年，特大洪水淹没广州7昼夜，长堤一带陆地行舟。
(本志编辑室供稿)

1982年5月，北江洪水袭击清远县城。(清远县文化局供稿)



1988年8~9月，西江洪水淹没柳州沿岸及柳州市区。
(陆尊富 摄)



珠江源——云南省曲靖市马雄
山东麓水洞。（胡璟 摄）



桂林山水甲天下。
（胡璟 摄）

西江与北江沟通处——思贤滘。
（王玉龙 摄）



北盘江
支流打帮河
上的黄果树
大瀑布。
（喻伟 摄）



四千里珠江奔流。
（杨秀云 摄）

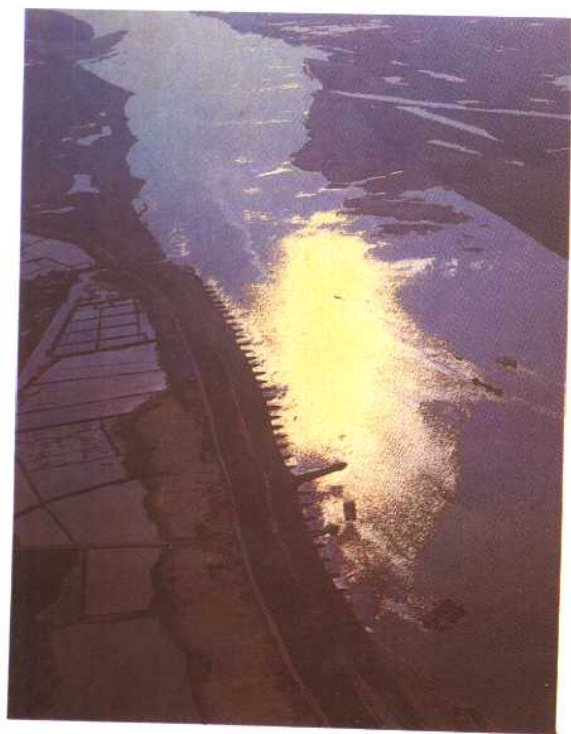




秦代兴建的古运河——灵渠。

（胡璟 摄）

北江芦苞水闸。左侧为1924年建成的旧闸，右侧为1987年建成的新闻。（胡璟 摄）



北江大堤
——广州及其
附近地区的防
洪屏障。

（曾湘敏 摄）

青狮潭水库下游灌区。

（黄建贤 摄）



珠江流域已建成的最大水库
——东江新丰江水库。（曾洪 摄）



西江支流郁江上的西津水电站和船闸。（张长江 摄）

南盘江支流黄泥河上的鲁布革水电站。



红水河大化水电站。
（孙以宏 摄）



对香港供水的深圳水库。

（胡耀钧 摄）

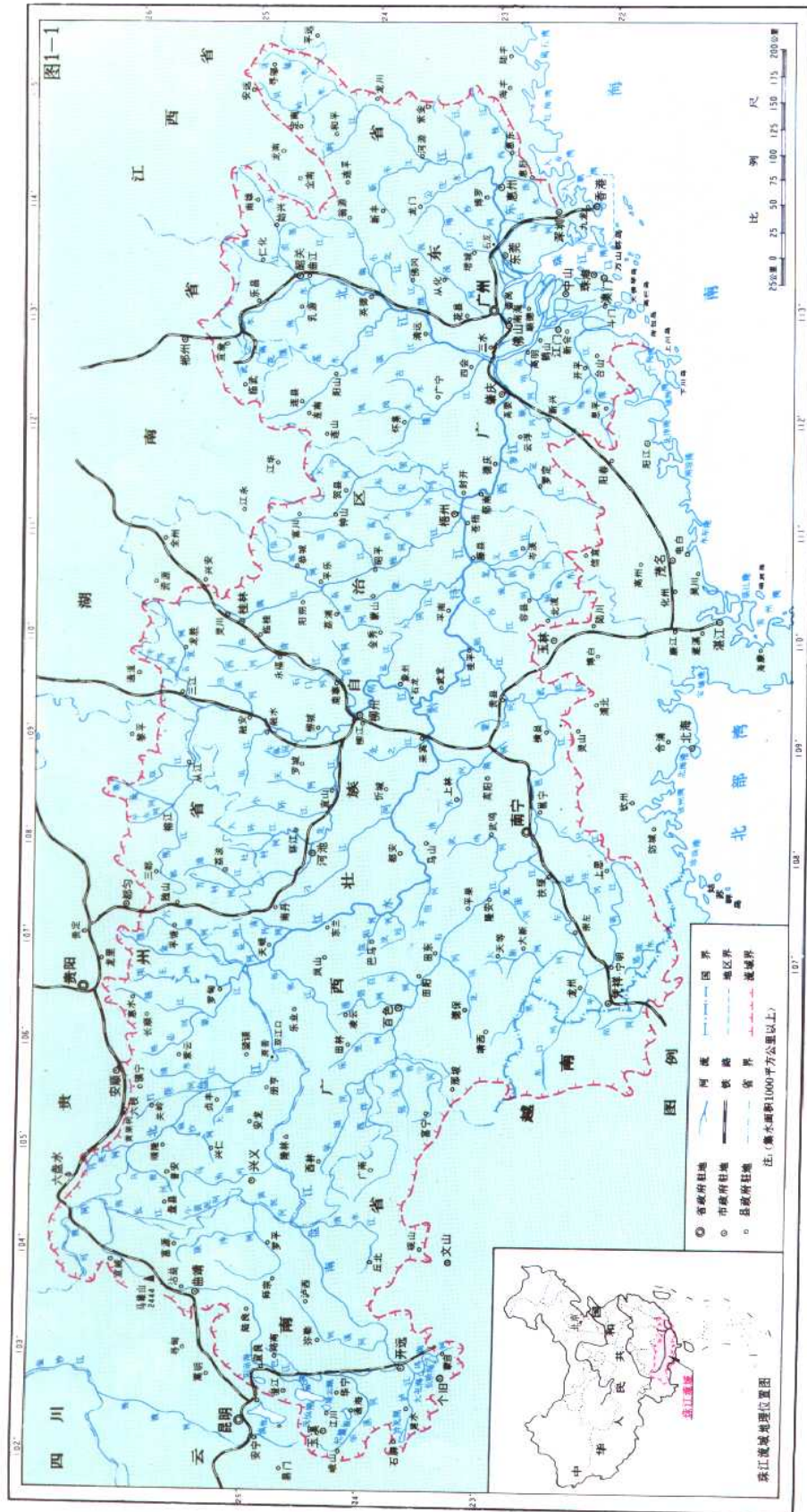


珠江口磨刀门治理开发。

（胡璟 摄）



建设中的广州至南宁千吨级航道的东平水道。（黎家添 摄）



《珠江志》编纂委员会

主 任：刘兆伦

副主任：薛建枫 黎献勇 李家平 李云鹏 程瑞琮 林颖夫

委 员：（以姓氏笔划为序）

王礼育	王治远	王裕年	邓锦荣	石清泉	刘方玉	许文妨
光耀华	汪启华	李永寿	李锡源	何焯霞	苏为典	陈文彪
陈周棠	郑厚法	范锦春	林启祥	张寅	唐忠延	袁金炼
徐君亮	董德化	潘析	潘树荣	樊西宁		

《珠江志》总纂人员

审 定：刘兆伦 薛建枫

总 编：王治远

副总编：袁金炼

总纂组：黎献勇 王治远 袁金炼 李锡源 张大雄 林启祥 张宇明
温俊敏

第一卷 编 撰 人 员

主编：黎献勇

概 述

撰稿：黎献勇 王治远

大事记

撰稿：林朱栋 林启祥

第一篇主编：石清泉

撰稿：刘秉湛

第二篇主编：石清泉

撰稿：刘秉湛

第三篇主编：许文娣

撰稿：王敏夫 黄道基 姜清霖

第四篇主编：石清泉

撰稿：刘秉湛

第五篇主编：黎献勇

撰稿：林启祥 喻月兰 刘建业 吴泽荣

描 图：刘因力

1-4/24

序

《珠江志》是一部新型江河专志，它运用新方志的体例，全面记述珠江流域的自然地理环境、水资源、各江河水系特征及其变迁，着重记述了建国以来珠江流域综合治理开发的基础工作、工程建设、水政管理的历史和现状，兼及与之有关的社会经济、人文、胜迹等。它的编纂出版，为人们了解、认识、研究珠江，进一步全面综合治理开发珠江提供了科学的基本资料，冀能起到存史、资治、教化的作用，为珠江流域社会主义四个现代化建设服务。

珠江是我国七大江河之一，是我国南方的最大河流，跨越滇、黔、桂、粤及湘、赣部分省（区）。它背靠五岭，面临南海，处于我国南陲的亚热带地区，自然资源丰富，年均降雨量与单位面积产水量为各大流域之冠，年均径流量和水能资源分别居各大江河的第二和第三位。自古以来，珠江各族人民一直受到珠江及其众多支流的哺育，共同创造了珠江流域的璀璨文明史。然而流域内地形、地貌复杂，差异性大，降雨量在时间、空间分布极不均衡，80%集中在汛期4~9月；流域西部上中游地区雨少，旱患频繁，而汛期则有暴雨山洪为害，水土流失严重；东部干支流沿岸和下游及三角洲地区，汛期洪、涝灾害频仍，而枯水期亦患旱；沿海地带兼受台风暴潮影响，水患尤烈。千百年来，水、旱灾害曾给人民带来深重的灾难。珠江治理开发存在复杂性、艰巨性和长期性。

珠江治水历史悠久，史载始自秦代在统一岭南过程中开凿灵渠，沟通珠江、长江水系，从此开拓了珠江水利和流域经济发展史。2000多年来兴修水利与社会经济发展戚戚相关，成为历代安邦治国的大事。

建国后，在中国共产党和中央政府领导下，流域内各省（区）、各级党委和政府领导各族人民进行了大规模的水利建设，对江河实行综合治理开发利用，兴利除害，取得了有史以来的重大业绩。全流域修建了大批江海堤防、闸坝、塘库、灌区、机电排灌、河道整治、水土保持、水力发电等工程和设施，这些工程设施发挥着巨大的社会效益、经济效益和生态效益：提高了主要江河御洪能力，使一般洪水得到有效控制；发展了农田灌溉，灌溉面积比建国前扩大了3倍；3/4的易涝面积和2/5的水土流失面积得到初步治理；初步解决了边远山区和沿海地区人畜食用水困难；为城镇居民生活和工业用水提供了可靠的水源；为广大农村和城镇工业生产实现电气化提供了电源；干支流水运货运量占全国1/5；结合围垦滩涂整治出海口门，既保障泄洪通畅又垦出大片工农业用地。上述水利工程的综合效益，促进了农业生产持续增长，成为社会经济稳定发展的重要因素。尤其在国民经济发展的第六和第七个五年计划期间，这些水利工程为全流域工农业总产值实现了翻两番发挥了重大作用。实践证明，水利不仅是农业的命脉，而且是整个国民经济的命脉，是国民经济的基础设施和基础产业。然而，在水利建设发展过程中，是经历了艰难曲折的，工作上也出现过失误、走过弯路。随着我国国民经济的发展，对水资源的需求不断增长和对灾害的防治提出更高要求的形势下，当前流域治理开发的现状仍存在相当大的

差距。《珠江志》对水利建设各阶段所取得的重大成就、经验、教训和问题，实事求是地作了较翔实的记述，基本反映了规律、彰明了因果。

盛世修志是我国的优良传统，中共十一届三中全会以来，我国社会政治、经济、文化、教育等各方面都进入了建国以来最好的时期，是修志的大好时机。江河、水利志的编纂在全国开展的地方志编修工作热潮中应运而生。在水利部领导和统一部署下，1984年春成立以珠江水利委员会为主，有流域内各省、区水电厅和有关部门参加的《珠江志》编纂委员会，珠江水利委员会把修志工作作为总结建国以来水利建设经验的一件大事来抓，列入计划，加强领导。我自1950年即从事珠江治水工作，亲身经历了建国以来各个时期的水利实践，特别是自中共十一届三中全会后，1979年我负责重新组建和主持珠江水利委员会，1985年退任顾问后仍参与工作，这12年间的实践经验更是丰富，并有幸主持、参加了《珠江志》编纂的全过程，历时八载，在各方大力支持和编纂人员的艰苦努力下，终于完成全志书的总纂、定稿工作。忆往昔，岁月峥嵘；看今后，任重道远。古稀之年，感受殊深，故为之序。

刘兆伦
1991年9月