



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

《中国河湖大典》编纂委员会 编著

Compiled by: Editorial Committee of
Encyclopedia of Rivers and Lakes in China

中国河湖大典

ENCYCLOPEDIA OF RIVERS AND LAKES IN CHINA

【西南诸河卷】

SECTION OF RIVER BASINS
IN SOUTHWEST REGION



中国河湖大典

ENCYCLOPEDIA OF RIVERS AND LAKES IN CHINA

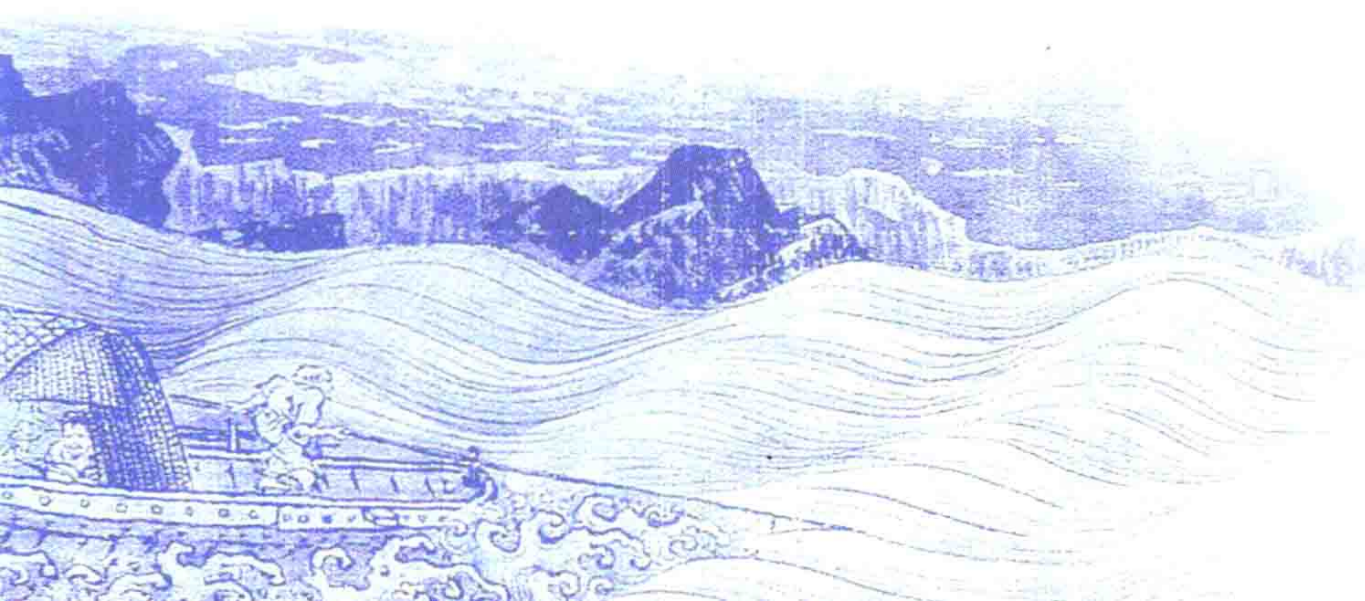
《中国河湖大典》编纂委员会 编著
Compiled by Editorial Committee of
Encyclopedia of Rivers and Lakes in China

【西南诸河卷】
SECTION OF RIVER BASINS
IN SOUTHWEST REGION

中国水利水电出版社
China Water & Power Press



国家出版基金项目
National Publishing Fund Project



封面题字 敬正书

图书在版编目 (C I P) 数据

中国河湖大典 = Encyclopedia of rivers and lakes in China. 西南诸河卷 / 《中国河湖大典》编纂委员会编著. — 北京 : 中国水利水电出版社, 2014. 11
ISBN 978-7-5170-2699-0

I. ①中… II. ①中… III. ①河流—概况—中国②湖泊—概况—中国③河流—概况—西南地区④湖泊—概况—西南地区 IV. ①K928.4

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第269187号

审图号: GS (2014) 930 号

书 名	中国河湖大典 西南诸河卷 ENCYCLOPEDIA OF RIVERS AND LAKES IN CHINA SECTION OF RIVER BASINS IN SOUTHWEST REGION
版 权	《中国河湖大典》编纂委员会 中国水利水电出版社
出版发行	中国水利水电出版社 (北京市海淀区玉渊潭南路1号D座 100038) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sales@waterpub.com.cn
经 售	电话: (010) 68367658 (发行部) 北京科水图书销售中心 (零售) 电话: (010) 88383994、63202643、68545874 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	中国水利水电出版社微机排版中心
印 刷	北京新华印刷有限公司
规 格	210mm×285mm 16开本 23.75印张 1106千字 3插页
版 次	2014年11月第1版 2014年11月第1次印刷
印 数	0001—3000册
定 价	238.00元

凡购买我社图书, 如有缺页、倒页、脱页的, 本社发行部负责调换
版权所有·侵权必究

《中国河湖大典》 编纂委员会

主任：敬正书

副主任：矫勇 周英 陈小江

委员：（按姓名笔画排序）

于睿	于丛乐	王世江	王仕尧	王扬俊	王全胜	王孝忠
王宏江	王忠法	王晓东	戈锋	文明	邓坚	叶建春
叶勇义	史会云	白玛旺堆	匡尚富	吕振霖	仲刚	朱开茗
朱芳清	朱宪生	任宪韶	庄先	刘震	刘水在	刘兰育
刘伟民	刘雅鸣	汤鑫华	许文海	孙砚方	孙晓山	孙继昌
孙雪涛	纪冰	杜昌文	李代鑫	李英明	李国英	李洪波
李清林	杨志英	肖友	吴存荣	吴洪相	冷刚	宋光禄
宋继峰	张红兵	张志彤	张拓原	张金如	张绮文	张嘉毅
张德新	陆兵	陈川	岳中明	金俊杰	周日方	周运龙
周学文	郑连第	赵伟	赵文元	钟想廷	段安华	袁进琳
耿福明	顾浩	党连文	钱敏	高波	高而坤	黄柏青
盛维德	康国玺	宿政	彭述明	董克义	韩乃义	程静
焦志忠	谢承彧	蔡其华	谭策吾	黎平	滕胜叶	潘军峰
戴军勇						

主编：敬正书

常务副主编：顾浩 郑连第

副主编：蔡其华 李国英 钱敏 邓坚 任宪韶 岳中明 党连文
叶建春 刘雅鸣 匡尚富 汤鑫华 戴定忠 胡昌支



《中国河湖大典》 专家组

组 长：郑连第

副组长：焦得生

成 员：陆孝平 窦以松 李文埏 窦鸿身 赵魁义 徐根才 张卫东

《中国河湖大典》 编纂委员会办公室

主 任：胡昌支

副主任：穆励生 王 丽

成 员：（按姓名笔画排序）

马爱梅 王可欣 王海琴 王德鸿 冯红春 纪 红 吉鑫丽
曲大鹏 杜丙照 李忠胜 李金玲 吴 娟 崔志强 程 锐

《西南诸河卷》终审专家：（按姓名笔画排序）

丁泽民 冯明祥 张卫东 郑连第 赵 伟 赵广和 钟 勇
焦得生

《西南诸河卷》 编纂委员会

主任：蔡其华 刘雅鸣

副主任：马建华 魏山忠

委员：刘振胜 胡甲均 徐德毅

吴志广 王志宏 王新才

周刚炎 王百恒 季昌化

张晓宁 李杰 达娃扎西

王宏 陈坚 李苦峰

主编：蔡其华 刘雅鸣

副主编：魏山忠 季昌化

执行主编：徐德毅 王志宏

执行副主编：胡早萍 别道玉

钟小珍（常务）

审稿：刘振胜 王新才 张明光

周刚炎 王百恒 别道玉

季昌化 陈炳金 史立人

罗钟毓 邱忠恩 钟小珍

统稿：陈炳金 史立人 邱忠恩

钟小珍

水系图编制：史立人 陈炳金

黄重力 莫小青

审图：史立人 陈炳金 高圣益

张力

计算机制图：王芳 张伟 汪利敏

撰稿：史立人 石铭鼎 陈炳金

邱忠恩

表格编制：邱忠恩 陈炳金

照片提供：史立人 钟小珍 张宾

潘一学 王绒艳 常增兵

编辑：王振 陈辉

《西南诸河卷》 编纂人员名单

青海省水利厅

审稿：刘锡宁（审定） 孙爱霞

王绒艳（审核） 周菟菝

崔德维 云涌

韩荣（审查）

撰稿：王绒艳 杜文忠

摄影：霍列东 王武龙 王江波

王晓轶 李书海 王发玉

照片提供：王绒艳

编图：杜文忠

制表：王绒艳 杜文忠

云南省水利厅

主任：李林

朱远高 肖林

副主任：李苦峰 伍立群 王长青

傅骅

审稿：伍立群 王红鹰 朱远高

潘一学

委员：潘一学 曹矿君 王红鹰

统稿：潘一学 王红鹰 畅进

撰 稿：潘一学 曹矿君 赵金梅
陈建琦 胡大琼 杨王宏
摄 影：潘一学 牛 涛 李 恩
冯健康 汪祖恩 江 波
尹以亮 王文宝 苏建宏
涂 毅 白丽清 段朝雄

叶新民 赵兴周 王庭富
张延平 熊文华 张立安
朱远高 舍付兰 蔡文静
编 图：张应亮 兰学友 包艳飞
制 表：张应亮 曹矿君 杨志泉

西藏自治区水利厅

主 任：张承红

副主任：李克恭

成 员：肖长伟 周大才 王 宏
周建华 方桂林 邓来清
格桑巴珠 冯全生 洪 强
扎 西 王怀恩

审 稿：李克恭 巩同梁 谢玉红
西 曲 贡嘎次仁 杨德昌
黄秀霞 皇甫大林 扎 西
张 鹰 何风良 刘 强
严官隅 江 娟 何 钢
宗 嘎 刘 伟

统 稿：唐述君 王 静 罗再均
陈 燕

撰 稿：周同生 唐述君 张 宾
周克勤 李 艳
窦鸿身 范云崎 史复详
摄 影：张 宾 陈尚志 何 军
罗小和 张尚忠 刘绍卿
谢述清 尼玛次仁
格桑平措 赵军详

照片提供：张 宾 丘 勇

编 图：汪银奎 王 静 雷晓洪
江玉吉 达 卓 巴桑赤烈
制 表：周克勤 李 艳 达 平
罗伟峰 杨 培 张红艳

欧 珠

编修当代水经 服务千秋伟业

——《中国河湖大典》序

水是人类和一切生物生存的物质基础，是发展经济、保护环境、改善民生的基础性自然资源和战略性经济资源。我国幅员辽阔，地形多样，气候复杂，河湖众多，流域面积超过1 000平方千米的河流有1 500多条，湖水面积在1平方千米以上的湖泊达2 939个。先民逐水而居，以水为伴，既享受江河湖泊的恩惠，也遭受洪魔旱魃的侵扰。从大禹治水开始，中华民族始终在同水旱灾害作斗争。上下5 000年，一部中国历史，从一定意义上讲，也是中国人民兴水利、除水害的历史。

“善治国者先治水”。新中国成立以来，党和政府带领全国人民开展了大规模水利建设，初步形成了防洪、排涝、灌溉、供水、发电等比较完整的水利工程体系，全国已建成江河堤防28.69万千米，是新中国成立之初的7倍，相当于环绕地球赤道7圈多；各类水库数量从1 223座增加到2008年的86 353座，总库容从约200亿立方米增加到6 924亿立方米；供水量从1 031亿立方米增加到5 828亿立方米；农田有效灌溉面积从新中国成立之初的2.4亿亩扩大到目前的8.77亿亩；累计解决了2.72亿农村人口的饮水困难和1.65亿农村人口的饮水不安全问题，以及3亿多无电人口的用电问题；治理水土流失面积101.6万平方千米。我国以占世界6%的淡水资源、9%的耕地养育了占世界21%的人口并向全面小康社会迈进，这是中华民族5 000年文明史上前所未有的伟大成就，也是中国人民对世界发展作出的巨大贡献。

当前和今后一个时期，我国正处于全面建设小康社会、加快推进社会主义现代化的关键阶段。人多水少，水资源时空分布不均、水土资源与生产力布局不相匹配，是我国将要长期面对的基本水情。特别是受全球气候变化影响，近年来我国极端水旱灾害事件呈多发频发突发趋势，洪涝灾害、干旱缺水、水体污染和水土流失等水问题更加复杂。党和政府高度重视解决水问题，把节约资源、保护环境作为基本国策，大力倡导并深入落实科学发展观。水利部门结合实际提出了可持续发展治水思路，坚持以人为本，坚持人与自然和谐，以民生水利发展为重点，以节水防污型社会建设为途径，以水资源可持续利用为目标，对水资源进行合理开发、高效利用、综合治理、优化配置、全面节约、有效保护和科学管理，推进传统水利向现代水利、

可持续发展水利转变，以水资源的可持续利用保障经济社会的可持续发展。我们期望并且坚信，到2020年我国全面建设小康社会目标实现之时，人民群众的防洪安全将得到可靠保障，城乡居民普遍享有安全清洁的饮用水，水环境和水生态状况显著改善，祖国的山更绿、水更清、天更蓝。

盛世修典是中华民族的优良传统。作为水资源主要载体和水旱灾害的地表源头，河流和湖泊历来受到高度重视，描述河湖的文献成为中华民族文化宝库中的重要典藏。公元6世纪郦道元所著的《水经注》，以更早记载我国江河水道的古书——《水经》为纲，溯源探流，访读搜渠，以辞约意丰、情韵悠然的笔触，记述了1500多年前我国自然地理、人文地理、历史地理面貌，成为后世人们了解全国水资源、水环境及其开发利用状况的主要依据。其后，历代也出现过一些描述河湖的文献，但其内容的广度和深度都无法与《水经注》相比。今人为此作出过很多努力，出版了一些有关中国河湖及水资源的书籍，但仍未能反映我国河湖水系的全貌。新世纪以来，随着经济社会发展和水资源条件变化，随着治水思路调整和水利实践深入，编纂出版《中国河湖大典》(以下简称《大典》)，全面、准确地反映我国江河湖泊的历史和现状，弘扬、传承中华水文化，引导社会科学治水，维护河流生态健康，自然成为水利人和各界有识之士的迫切愿望与神圣使命。

水利部党组高度重视《大典》的编纂出版工作。2004年3月，水利部原部长汪恕诚同志作出批示，请时任水利部党组副书记、副部长的敬正书同志担任全书编委会主任兼主编，组成了由有关司局、流域机构及有关各省、市、自治区水利(务)厅(局)等单位负责人为委员的编委会，下设编委会办公室，组织有关专家成立全书专家组；各流域机构和地方水利部门也成立了相应的工作机构，组织了精干力量。敬正书同志不仅亲自著书、审稿，还多次深入各地指导编纂工作，协调处理编纂过程中遇到的各种困难，创造性地解决了大量关键难题，付出了巨大辛劳。各地撰稿人员和有关专家孜孜不倦、辛勤耕耘，或埋头著述，或字斟句酌，或旁征博引，或探幽发微，奠定了《大典》的基础。全书编委会办公室(中国水利水电出版社)和各地编纂办公室工作人员上下沟通，多方协调，充分发挥了桥梁和纽带作用。《大典》涉及编纂人员数千人，既有水利系统领导干部，也有系统内外专业人才，既有水利水电专家，也有地理学科权威。作者阵容之强大，组织工作之繁复，我国水利出版史鲜见。编纂工作不仅要对其已有资料进行系统梳理与整编，还要对许多无人区进行开创性勘探、调查与研究；不仅要纠正历史讹误，明辨是非曲直，努力正本清源，还要秉持科学理念，描绘崭新实践，充实时代元素；不仅要善于突破地理盲区，还要勇于超越思想藩篱。可以说，《大典》不仅是我国江河湖泊面貌和水利实践过程的真实写照，也是“献身、负责、求实”水利行业精神的具体展现。借此机会，谨

向参与编纂出版工作的同志们表示由衷的敬意和诚挚的感谢!

《大典》以我国河流湖泊的当代水文水资源状况为主、水利工程建设情况为辅,涉及地理、历史、环境、生态、农业、文化、经济和社会等领域,以现有权威水文资料、史志资料为依托,借鉴《水经注》的行文方式,通过图文并茂的装帧版式,对我国河流湖泊的基本资料进行系统收集、整理、加工和提炼,客观描述当今中国河流湖泊的基本状况,反映 21 世纪初人类对江河湖泊利用、保护、治理的新理念,是一部具有重要存史价值和重大现实意义的权威工具书,可为水利部门、社会各界乃至国际人士提供新颖、系统、准确、便捷的参考信息,为我国水利事业和经济社会的可持续发展服务。

中华民族悠久灿烂的文明史,中华大地多姿多彩的水景观,孕育了具有鲜明特色的水文化。新中国成立以来波澜壮阔的治水实践和举世瞩目的治水成就,又极大地丰富和发展了水文化。在新的历史时期,我们既要充分认识传统水文化的历史意义和现实价值,对传统水文化进行科学梳理、深入挖掘和系统总结,传承和发扬先进水文化;也要从广泛生动的水利实践中汲取时代精神,在人民群众的治水行动中丰富水文化,在水利事业的发展进步中创新水文化,引导社会建立人水和谐的生产生活方式,促使水文化更好地适应经济社会健康发展的需要。《大典》的编纂是一项浩大的水文化工程,它的问世是水文化建设结出的硕果。《大典》以其所载信息的科学性、准确性、实用性、丰富性和系统性,确立了其在中国水利史册中的权威地位,堪称当代中国的《水经注》。希望广大水利干部职工珍爱《大典》,用好《大典》,使《大典》更好地服务于水利这一千秋伟业,更好地推动社会主义文化大发展大繁荣。

我相信,在科学发展观的引领指导下,在水利部门和社会各界的共同努力下,我国的水利事业必将取得更加辉煌的成就,我国的河流湖泊必将变得更加绚丽多彩、永葆生命健康。

是为序。

中华人民共和国水利部部长



2009年9月27日

编纂说明

《中国河湖大典》(以下简称《大典》)是一部全面、科学、客观描述中国河流湖泊体系,重要河流湖泊自然、人文状况的大型典籍,由中华人民共和国水利部及其派出的流域管理机构组织各省、自治区、直辖市水行政主管部门负责人、水利系统内外相关专家学者组成的《大典》编纂委员会及其执行机构编纂完成,以供各界人士和有关方面了解或研究河流、湖泊之用。

中国幅员辽阔,不同地域气候、水文千变万化,地形、植被千差万别,河流、湖泊自然面貌千姿百态。中华民族悠久的历史又赋予这些河流湖泊深厚多彩的文化内涵。如何全面真实、深浅适度地将这些信息综合表述在统一的文本之中,现存的文献典籍鲜有可借鉴的先例。因此,编纂《大典》可以说是一项具有挑战性的工作。

《大典》编纂工作在启动伊始就受到社会各方的关注,财政部为此立项,新闻出版总署将其列入“十一五”重点图书出版规划。为保证编纂质量,编纂委员会组织水利、地理、历史等学界专家成立了专家组,各流域机构也组建了编纂机构与工作班子,广揽各方熟悉相关河湖的专家学者、工程技术人员、研究和关心河湖的人士作为撰稿人和审稿人,以使本《大典》更真实、更全面、更权威。

《大典》由序、编纂说明、分卷前言、总论、条目、插图、附表和索引等部分组成,其中条目即全书的正文,是《大典》的主体。各部分的编纂规则如下。

一、条目的含义、选列及编号

1. 含义

条目是《大典》的基本叙述单元,一般一个条目表述一条河流或一个湖泊,所指河湖包括天然河流、天然湖泊、著名的人工河流(包括运河、灌溉水系、引水渠道等)和人工湖泊(水库)。

2. 选列标准

中国河流和湖泊数量巨大,规模和影响差异悬殊,为使全书条目的总数合理,做到各地域间条目数量的大致平衡和内容相称,选列条目时河湖分为两类:第一类是在主要技术参数上达到一定规模的,第二类是规模以下但有特色或重要价值的。

(1) 《大典》选列条目标准

达到一定规模的选列条目标准为:

天然河流,流域面积达到或超过1 000平方千米者(包括各级支流);

天然湖泊,水面面积达到或超过10平方千米者;

水库,总库容达到或超过1亿立方米者;

人工渠道,限规模大、历史悠久或社会影响独到者。

规模以下河湖数量众多,其中一些在自然、社会、经济、科技、环境、历史、文化、军事等领域具有突出价值或特殊影响,因此也被列入,称为规模以下列条河湖。这类条目入选的数量控制在第一类条目数量的1.0~1.5倍之间。

(2) 其他问题处理原则

1) 泉源、瀑布、湿地、水渠和水闸的列条问题。泉源、瀑布一般在相应的河流或湖泊中予以阐述；个别著名或特色突出者单独列条，但严格控制数量；各类湿地因与相关河流、湖泊不可分割，除极个别者外，没有单独列条，其内容在相关的河流、湖泊中阐述。我国水渠和水闸所形成的水域数量很大，它们都是开发治理河湖的工程，故在相应的河湖条目中给予表述。

2) “双源”或“多源”河流的列条问题。由于自然或社会的原因，少数河流没有公认的主源头，而是有两个或多个并列的源头（例如，海河有潮白河、永定河、大清河、子牙河、漳卫南运河等）。此类河流通常既从整体上列选一个条目，在撰写释文时，概述部分以全河流域为撰写范围，说明此河有两个或多个并列的源头；纪实部分则从两源或多源的汇合处写起，直至入河（湖、海）口止；此外，又把两个或多个源头分别作为这条河流最上游的两条或多条支流另列条目。

3) 河网或河口的列条问题。平原河网地区，河流的干支关系与一般水系不同。《大典》把一定区域内有水流联系的水网作为一个水系列为条目；而水网中的水流如符合列条要求，就列为该水网的下一级条目。一些河流的河口，水流比较复杂，这一区域也作为一个河网予以列条。

3. 条目篇幅分档

为保持全书内容的分布均衡、繁简适当，《大典》在编纂过程中将条目按其篇幅分为7个层次：①特长条；②长条；③中长条；④中条；⑤中短条；⑥短条；⑦短短条。特长条用于极少数特别重要、内容特别丰富的河流，如长江、黄河；长条用于其他重要干流、特别重要的湖泊，如松花江、辽河、淮河、珠江、太湖、洞庭湖、鄱阳湖等；中长条用于七大流域下的重要支流、重要独流入海河流、重要内陆河流、重要湖泊和特大水库，如汉江、汾河、钱塘江、雅鲁藏布江、塔里木河、洪泽湖、三峡水库等；中条用于比较重要的河流、湖泊和水库，如文峪河、白洋淀、密云水库等；中短条用于一般的河流、一般的湖泊；短条用于其他内容偏少的河湖；短短条用于内容最少的河湖。

4. 条目编号

(1) 编号的表达形式

为便于读者阅读，《大典》对选列的河湖条目进行统一编号。每个条目都有唯一的编号，读者根据编号可以方便地查找条目在书中的准确位置。所有编号组成的体系，体现了本书列条的全国河流、湖泊的存在状况及相互关系。

条目编号的表达形式为×.×.×.×.×，其中每个“×”标示水系的一个干支层次，即几级支流。其具体编法是：

1) 从左侧开始，第一位×为流域分片的编号，也是该流域干流（一级列条河湖）的编号。水系和水系群体之间的排号顺序以东北为先，后续按顺时针方向依次排列。黑龙江及其流域片为1，辽河及其流域片为2，海河及其流域片为3，黄河及其流域片为4，淮河及其流域片为5，长江及其流域片为6，七大江河之外的独流入海河流为7，珠江及其流域片为8，海岛河流水系为9，内陆水系为10。

2) 前两位×.×为二级列条河湖编号。在相应的流域范围内，按二级列条河湖入河口在一级列条河湖干流上从上游到下游的顺序排列。湖泊水系编号与河流水系相同。

3) 前三位×.×.×为三级列条河湖编号。在相应的二级列条河湖流域范围内，按三级列条河湖入河口在二级列条河湖干流从上游到下游的顺序排列。其余依此类推。



4) 条目编号示例

6 长江	表示长江水系在全国水系中的编号为 6
6.133 洞庭湖水系	表示洞庭湖水系在长江水系中的编号为 133
6.133.5 湘江	表示湘江在洞庭湖水系中的编号为 5
6.133.5.18 春陵水	表示春陵水在湘江水系中的编号为 18
6.133.5.18.3 欧阳海水库	表示欧阳海水库在春陵水水系中的编号为 3

(2) 独流入海河流、内流河湖编号

《大典》把位于一个特定地区的七大江河以外的独流入海河流或内流河湖作为一个群体（例如东南诸河、广东沿海诸河、羌塘高原内流河湖等）当作一级水系进行编号，其中的河湖按上述原则依次进行编号。

(3) 条目编号与条目总表

全书各卷条目按上述原则编成的条目编号体系形成《大典》条目总表，收录于《综合卷》。

5. 分卷安排

依据前述条目编号体系及各水系的地理位置，全书共分下列 10 卷：综合卷，黑龙江、辽河卷，海河卷，黄河卷，淮河卷，长江卷（上、下），东南诸河、台湾卷，珠江卷，西南诸河卷，西北诸河卷。

二、条目的结构

条目由条题、释文、示意图、照片等组成，释文是条目的主体。

1. 条题

条题由汉字条题和外文条题组成，外文条题是汉字条题对应的外文译名。

(1) 一河多名

一河多名的情况甚多。《大典》规定：以国家明文规定的名字为条题，没有国家明文规定名称的河湖则以一个应用最广、在社会上影响最大的名字作为条题，其他名字则在释文中一一列出。

(2) 一河分段异名

一条河流上下游可能存在不同名称。对此，《大典》只选择权威认可的或在社会上最具影响的名字作为条题。如果不具备上述条件，则选择最下游一段河名作为条题。为使读者阅读和检索方便，有必要时，在条题后加括弧注明自上而下的河段名称。

(3) 多河或多湖同名

多河或多湖同名者很多。由于在正文和附录中所有条目都是按条目编号排列的，在索引中所有河湖名称后面都注有其所在页码，故同名不会出现混淆问题。少数同名者在条题后面加注了所在地区。

2. 释文

释文是条目的核心内容，其主旨是介绍中国河流、湖泊的基本情况，重点是河湖的自然状况，有关经济、工程、文化、社会、历史的内容力求简洁明了，且紧扣人与河湖的相互关系。

释文一般由三部分组成：①题解，②概述，③纪实。

(1) 题解

题解是对条题的概括说明。内容包括：河湖名称、别名、少数民族语言称谓、古名，河湖类型，水系关系，河湖发源地、入河（湖、海）口，流域所处经纬度（字数少的条目省略），干

流行经及支流伸展所及省、自治区、直辖市。

(2) 概述

概述是对河流、湖泊宏观情况的记述，主要包括下述内容：

1) 河湖要素。

天然河流：所在水系、自然环境概要、河道历史变迁、河长、流域面积、多年平均入海（河、湖）水量、输沙量。

天然湖泊：湖河关系、自然环境概要、历史变迁、湖面面积及其丰枯变化、水质及其变化等。

人工河流：功用及开发目标、水系关系、自然环境概要、河长、设计规模、建成时间等。

水库：位置、自然环境概要、功用及开发目标、坝型、坝体主要尺寸、库容、库面面积及其丰枯变化、淤积情况、建成时间等。

2) 气候水文。气候、降水、蒸发、多年平均流量、冰情、历史洪水等。

3) 减灾兴利。旱涝灾害、水利史概述、水资源开发、防洪、灌溉、治涝、发电、航运、城市供水、水土保持等。

(3) 纪实

自源头至入河（湖、海）口，依次记述流经地段、自然状况、人与河湖相互影响，属于微观情况描述。包括：

1) 自然状况。地质地貌、水流（流态、变化、特殊洪水、断流、泉源、瀑布、地下河等）、沼泽、环境与生态（植被覆盖、生物资源及其多样性、珍稀动植物）等。

2) 水事工程和遗迹。重要堤防、不列条水库、渠道、灌区、灌排设施等。

3) 自然资源和社会经济概况。

4) 与河湖相关的自然景观与文化遗存。城邑聚落、历史事件、民族文化、风景名胜（世界文化遗产和自然遗产、国家重点文物、国家风景名胜区、国家水利风景区等）、名人胜迹（历史人物在此地值得记忆的与河湖相关的遗迹）等。

5) 与条目相关的不列条河湖的特色内容的简要表述。

3. 示意图

在《大典》条目的释文中，附加了一些平面布置图或河流水系示意图、湖区示意图、库区示意图等。

4. 照片

部分条目配有照片，与释文相互印证和烘托。多数照片反映自然生态，也有部分照片反映人文和工程面貌。

5. 其他

(1) 水利工程本身的描述原则

《大典》不只是水利著作，故对水利工程不作专业详述，主要记述工程在人与河湖关系中的作用，扼要地反映工程的科学技术水平。

(2) 水库的描述原则

水库是作为人工湖泊而列条的。《大典》主要描述其形成、规模、形状，人与水库的关系，经济社会效益，以及相关生态、环境情况。

(3) 条目与行政区划的关系

条目撰写以水系为单元，不受行政区划的分割。



三、《大典》的其他组成部分

1. 地图与水系图插页

地图与水系图分为 3 个层次：

(1) 全国地图

包括中国政区图、中国地形图、中国河流水系及水资源分区图等。

(2) 大流域和大地区水系图

1) 大流域水系图包括七大江河的水系图。

2) 大地区水系图包括七大江河水系以外由大地区联系的河湖水系图，涉及东南诸河、西南诸河、西北诸河等。

3) 七大江河以外无法划入大地区的河湖，根据水资源分区和流域管理范围，分别划入大流域或大地区。

(3) 重要支流水系图

一些大流域或大地区水系图比例尺较小，所展示的内容有限。因此，把大流域、大地区按大支流、干流区间或独立的小流域群分片，绘制若干支流水系图，显示相应范围内的列条河湖的流向及干支关系。

根据《大典》的宗旨，所附地图或水系图与一般的地图不同，其核心内容是河湖水系。除标出居民点等必要信息外，其他内容尽量简化。

2. 附表

(1) 全国水系一览表

列条河湖数量有限，为了更全面展示我国河湖总体情况，在《综合卷》中编列了“全国水系一览表”，把收录范围扩大为：河流流域面积 100 平方千米，湖泊水面面积 1 平方千米，水库库容 100 万立方米及其以上规模。

(2) 其他附表

为使读者更方便、清晰地了解各列条河湖要素及相关事项，《大典》在各卷之末增列一些附表，如“列条河流一览表”、“列条湖泊一览表”、“列条水库一览表”、“灌溉面积在 2 万公顷以上的灌区一览表”。

3. 索引

《大典》中河湖数量众多，相互关系错综复杂，为方便读者查阅，每卷后设“条题汉字笔画索引”、“条题外文索引”和“内容索引”。内容索引中的河湖名有黑体和宋体两种，黑体为列条河湖，宋体为列条河湖的别称、又称和未列条河湖。内容索引中宋体的河湖名在释文中用楷体标示，以方便检索。释文中标示为斜体的为列条河湖名，表示读者可在专条查阅该河湖的知识，此处不赘述。

《西南诸河卷》 前言

西南诸河应该包括西南国际河流——元江、澜沧江、怒江、伊洛瓦底江、雅鲁藏布江、藏南诸河和藏西诸河，以及羌塘高原内陆河湖水系的西藏部分（以下简称西藏内陆河湖）。由于元江（红河）为珠江水利委员会负责编纂，已列入《中国河湖大典 珠江卷》编辑出版，因此本卷不再包含元江的相关内容。奇普恰普河水系原由《中国河湖大典 西北诸河卷》组织编写，因属印度河水系，归并本卷出版。

本卷所辖区域主要位于我国西南部的青藏高原和横断山地，涉及西藏、云南、青海三省（自治区）等我国地势最高的区域。西南诸河水资源、水力资源丰富，区域内蕴藏有丰富的矿藏资源，并具有众多各具特色的自然资源，因受特殊自然地理条件的制约，区域内经济社会发展缓慢，治理、开发和保护力度相对滞后。目前藏北和藏西很大部分区域还基本处于天然状态，交通闭塞，人迹罕至。《西南诸河卷》的编辑出版，重点是向广大读者反映本区域河湖的自然概况，并尽可能地记述河湖开发利用与治理保护的史实。本卷提供的河湖信息资料，期望能为本区域今后的治水事业和经济社会的可持续发展作出应有的贡献。

根据编纂任务分工，长江水利委员会（简称长江委）负责本卷的编纂工作。2004年8月，长江委成立了编纂委员会，负责领导、统筹总体的编纂任务，下设编纂办公室和专家组，具体负责编纂的组织及指导工作，相关省（自治区）也分别成立了编纂机构。长江委经与西藏自治区水利厅协商，委托中国科学院南京地理湖泊研究所承担西藏自治区境内湖泊水系的编写工作。从而为编纂工作的有序开展提供了保证。

《西南诸河卷》所列条目总计为863条（内含西藏内陆河湖398条），其中：河流557条（西藏内陆河141条）、湖泊280条（西藏内陆湖257条）、水库22座（西藏内流区没有）、水系综述4条。规模以上河流294条，规模以上湖泊268个，规模以上水库7座。从数据统计中可见，本区域水库等水利工程不多。

《西南诸河卷》所列附表共有4种，即《西南诸河卷列条河流一览表》《西南诸河卷列条湖泊一览表》《西南诸河卷列条水库一览表》《西南诸河卷灌溉面积在2万公顷以上的灌区一览表》。



《西南诸河卷》所附流域水系图共 6 幅，有澜沧江水系图、怒江水系图、伊洛瓦底江境内流域水系图、雅鲁藏布江及藏南河湖水系图、藏西河湖水系图、羌塘高原（藏北部分）内陆河湖水系图。此外还有一些重要支流水系示意图 25 幅。

在《西南诸河卷》的编纂中，长江委负责跨省（自治区）重要河流——澜沧江、怒江、伊洛瓦底江等河流条目的编写工作，南京地理湖泊研究所承担西藏境内的湖泊水系编写任务，其他面广量大的编纂工作由区域内的西藏、云南、青海三省（自治区）水利厅承担，最终由长江委审核统稿。在本卷的编纂和出版过程中，全体编纂人员历经编目、调研、撰稿、初审、复审、终审各道环节，付出了辛勤劳动，倾注了大量心血，使《西南诸河卷》的质量得以日臻完善。

在《西南诸河卷》出版发行之际，谨向各承编单位及其领导、所有参加编纂工作的专家、编者和工作人员表示衷心的感谢。

本卷所属区域内的很多河流、湖泊地处偏僻，资料缺乏，出版成果中可能存在不妥之处，敬请读者批评指正。

编者

