图解

中国地理的史诗巨著

图解经典 55

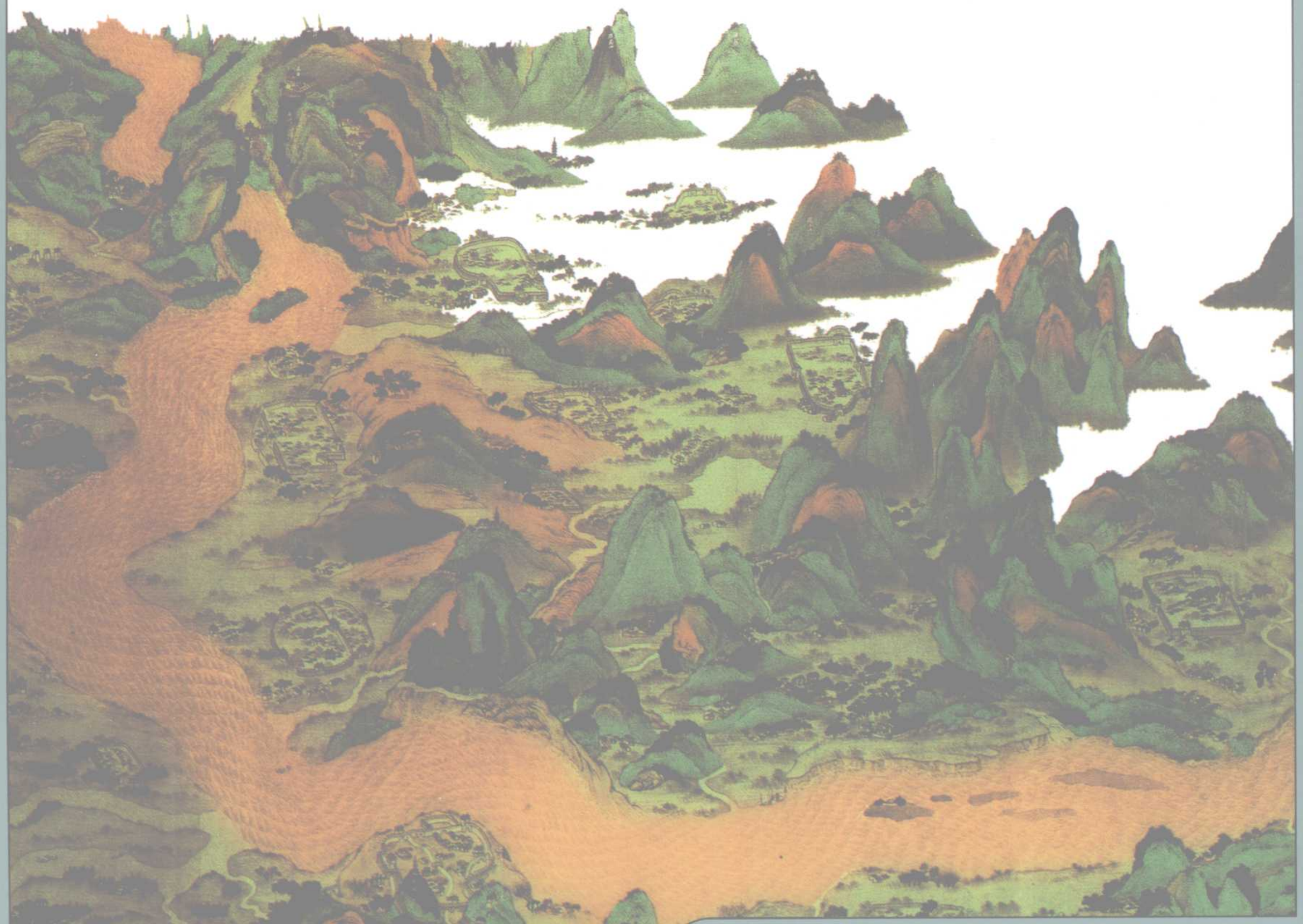
【白话缩译插图本】

（北魏）郦道元◉原著

水经注

用江河讲述华夏文明史

- 记载河流1252条，湖泊、沼泽500余处，地下水近300处，瀑布60多处，水灾30多次，地震近20次，堪称内容最为宏大的“宇宙未有之奇书”
- 包罗最完备的《水经注》古绘图，让你愉快、直观、形象地了解《水经注》
- 根据当代郦学研究权威专家陈桥驿教授著作中的研究和考据成果，制作90条《水经注》研究专题，增强历史文化感



陕西师范大学出版社

李岫岩◉编译

图书在版编目（CIP）数据

图解水经注／郦道元原著；李岫岩编译．
—西安：陕西师范大学出版社，2008.4
ISBN 978-7-5613-4155-1
Ⅰ.图… Ⅱ.①郦…②李… Ⅲ.①古水道－历史地理－中国
②水经注－插图 Ⅳ.K928.4
中国版本图书馆 CIP 数据核字（2008）第 038194 号
图书代号：SK8N0246

图解经典 系列

项目创意／设计制作／紫圖圖書 ZITO®

本书著作权、版式和装帧设计受国际版权公约和
中华人民共和国著作权法保护。
本书中所有文字、图片、示意图等著作权为北京紫图图书有限公司所有，
未事先获得北京紫图图书有限公司书面许可，
本书的任何部分不得以图表、声像、电子、影印、缩拍、录音或其他任何手段进行复制和转载，
除非在一些重要的评论及文章中作简单的摘引。违者必究。

图解水经注

（北魏）郦道元原著
李岫岩／编译

责任编辑／周宏
出版发行／陕西师范大学出版社
经销／新华书店
印刷／北京盛兰兄弟装订印刷有限公司
版次／2008 年 10 月第 1 版
2008 年 10 月第 1 次印刷
开本／787 毫米 × 1092 毫米　1/16　37 印张
字数／450 千
书号／ISBN 978-7-5613-4155-1
定价／68.00 元

如有印装质量问题，请寄回印刷厂调换

水经注

此图描绘了河南省西南部黄河两岸的美景。

黄河两岸地形多样，这一段大河蜿蜒于高山奇峰之间。

高高的炮台诉说着这一带作为军事要地的历史。

河中的船只是这一带人们的交通、谋生工具之一。

背靠大山的村落，是河洛地区人民世代繁衍生息的地方。

黄河标志性的“黄”，此处变成美艳的橙黄，使这一带看起来山清水秀。

黄河——中华大地的主体水道

大河两岸南北地舆图　清代　绢底　彩绘　北京图书馆藏

“天下之多者，水也”，中国自古河流众多，黄河作为中国第二长河，蜿蜒九曲，奔流入海。这条刚劲、雄浑的大河是华夏文明孕育衍生之源，世代中国人繁衍生息于地温暖的脚边。沧桑、激荡的母亲河当之无愧为中华大地的主体水道。在《水经注》这部以水道为纲的地理百科全书中，黄河篇为全书最长的一篇，流经之地的历史、神话、民俗也最为传奇。

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

《水经注》宏富内容之考据图鉴

《水经注》包容内容非常宏富，除以全国水道为纲外，还兼及各水道流域内的地貌、气候、植物、农业、矿藏及名胜古迹、风俗习惯、历史故事、神话传说等；且其中记载的许多地理概况非常准确，今人根据书中记载，获得许多有珍贵价值的信息。这里精选其中十六处已被证实的地理信息，并在地图上做出直观标识，以供读者鉴赏。

珍贵的岩画资源

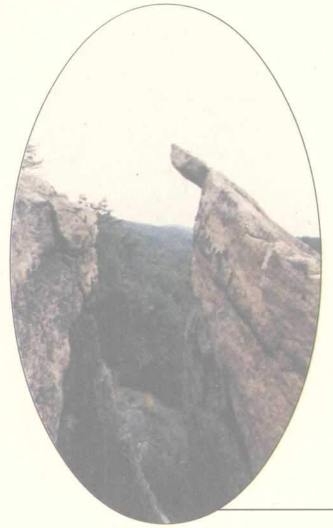
《水经注》中有不少关于岩画的记载，其中很多都是郦道元亲眼目睹的。卷三中所记内蒙古阴山一带大量古代游牧民族的岩画，后人根据此处记载，在狼山地区、阿拉善左旗等地确实发现了绵延21000平方公里的1000多幅古代岩画。

详尽的沙漠记载

《水经注》对沙漠的记载非常详尽。卷二中便多次提及今新疆境内的沙漠，如龙城废墟。所谓“龙形”，即半月形沙丘，文中所记沙漠中岩盐广布的情况，今日考证确实属实。《水经注》后文还对沙粒鸣叫的现象做了详述，虽然这种现象古人无法解释，却引起了郦道元的注意。

最早记及“吉贝”

《水经注》卷一中记载了西域境内的“吉贝”，即今木棉。《水经注》是现存最早提出“吉贝”一名的文献，从记载内容可知，印度早在公元前3世纪已经盛产这种植物，传入中国后，宋代时将其命名“木棉”。

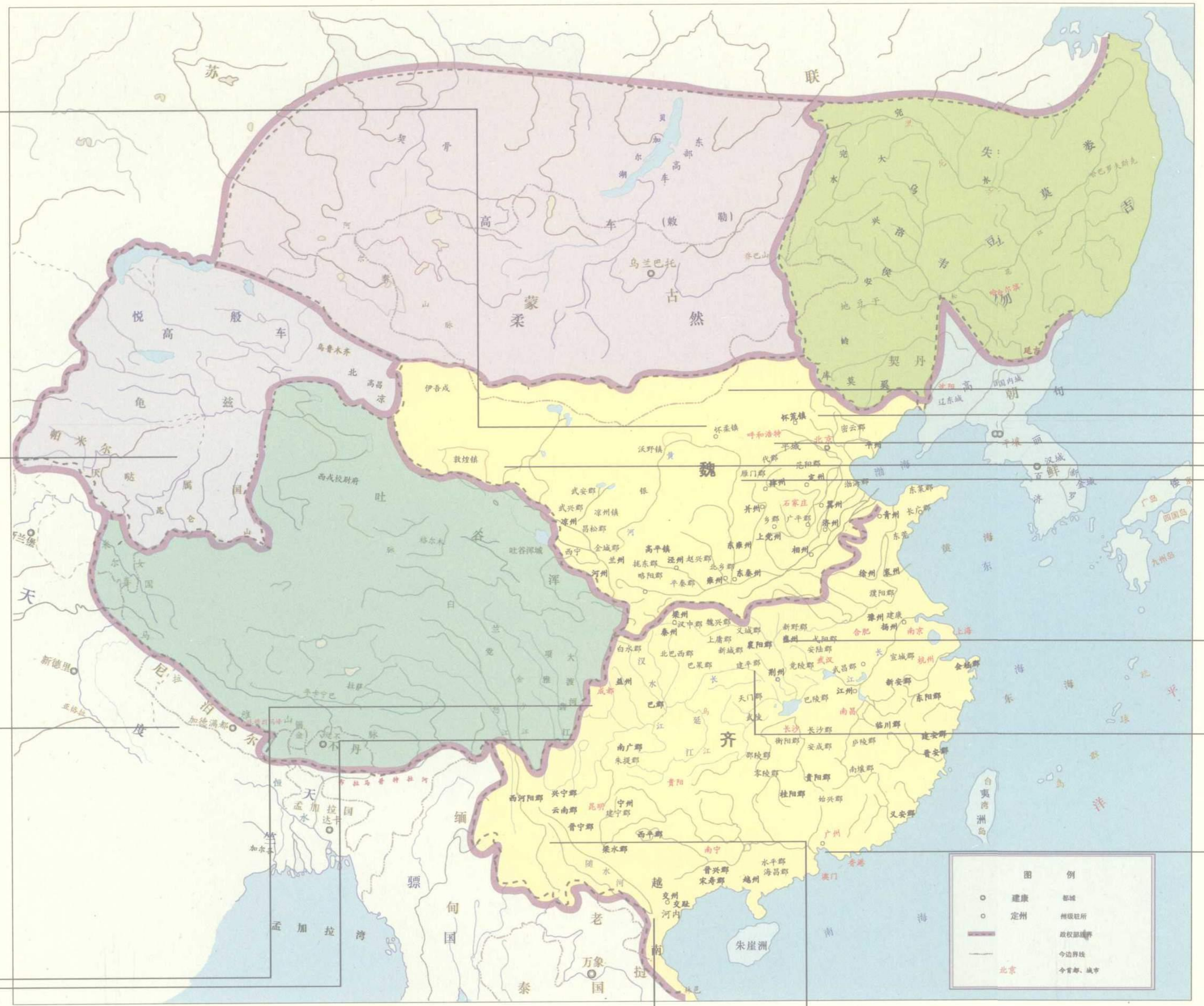


奇险的栈道

《水经注》记载了褒水流经的“栈道”，即古代沟通陕、川、甘各省间群山的沿山险路，是在沿山的岩壁上凿石插梁而修筑的险路。金牛道便是非常著名的栈道，从今陕西省勉县向西南伸展，翻越七盘岭入四川，经朝天驿到剑门关，是古人从汉中进入四川的要道。

公元前的四川大地震

《水经注》中记载的地震达20多处，其中今四川省西南部的熊耳峡早在公元前3世纪就发生过严重地震。可能由于地壳的特殊构造，这一带多高山峻岭，地势险要，也是地震的易发地。让人惊讶的是，《水经注》仅在此处用了“地震”一词，其他多用山崩、地动、地裂、地陷、地鸣等词语表述。



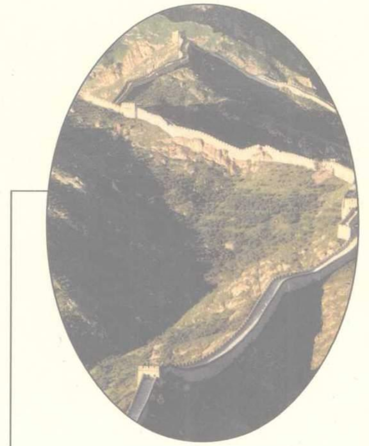
(此地图仅为示意图)

越南的双季稻

《水经注》记载的日南郡，位于今越南中南部，当时此地农业发达，已盛产双季稻。这是《水经注》记载的十多个世纪以前的热带农业概况，是十分珍贵的资料。如今越南的双季稻比重很大，近年已接近三分之一，在人口最稠密的红河三角洲，比重已达到更高。

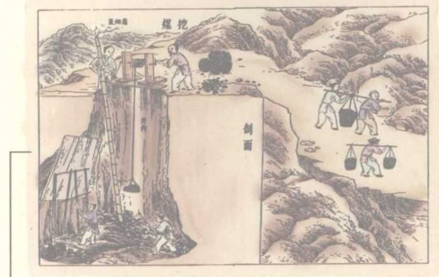
艰险的云南左肩道

《水经注》记载了建宁郡（今云南省曲靖县附近）一种称为“左肩道”的路，实际为从滇进入蜀的极其险峻、崎岖、狭窄的山路。行路者挑着重担，连从左肩换到右肩的动作都无法完成，因而叫“左肩道”，由此可见古人陆上交通的艰难。



激荡的长城修筑史

由《水经注》的记载可知，早在先秦时代长城的修筑已经开始。书中记载长城达10次之多，都修筑在北方边疆。如今陕西魏长城的遗迹，仅存两米上下高，破碎残缺。泥土剥裂之处，夯窝密集，仿佛书中所载两千多年前“昼警夜作、民劳怨苦”的情形近在眼前。



记录准确的煤炭蕴藏

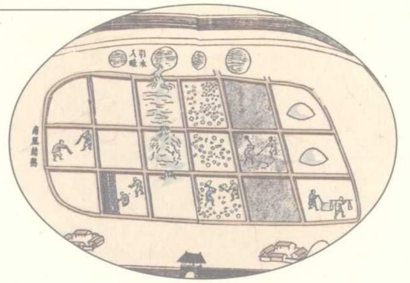
《水经注》中记载了不少燃料矿物，除石油和天然气以外，还有煤炭。如卷十四中记及的徐无山，位于今河北省遵化以东，这一带至今仍是我国重要的煤炭产地。另外，今新疆库车以东的龟兹，当时不仅已有煤炭，还用煤炭冶铁。

蚕桑业源于北方？

根据《水经注》的记载，古时桑树主要生长在北方，且植桑、养蚕、制丝、织绸这一连环的生产过程，也以北方最为发达，说明我国古代的蚕桑业可能发源于北方。直到宋代，蚕丝的质量仍以北方为佳。不过，由于南方温暖湿润的气候条件，使无论植桑还是养蚕都比北方有利，于是最终取代了北方，成为我国蚕桑业和丝织业的中心。

采伐殆尽的森林

《水经注》卷六中记载了西河郡（在今山西省离石市境内）的大面积森林，经考查应属于温带森林，是一片常绿针叶树和落叶阔叶树的混交林，其中较多松柏科树。由于此地离都城较近，采伐和运输都很方便，因而在北魏时已经大量采伐，如今已经不复存在。



详尽的的盐业资源分布图

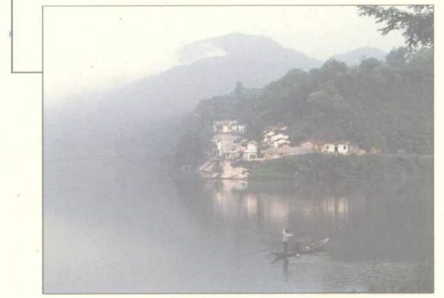
《水经注》中对海盐、池盐、井盐、岩盐都做了详细、准确的记载。其中记及的盐业发达的今华北渤海沿岸，后世成为我国主要海盐生产基地；卷六中的安邑池盐，即今山西省的解盐，是我国历史上著名的盐池。后人完全可以根据郦道元所记资料，绘制一幅中国古代盐业资源和盐业生产分布图。

完备记录古井及深度

《水经注》记载的井达50多处，而且不仅记井，还记录井的深度。卷五所记黄河中游的虎牢，在今天河南省荥阳汜水镇西北一带，当地所凿的井非常深，达40丈。由此，《水经注》也是较早记载我国古时地下勘探技术的文献。

中国南方曾有马来鳄

据《水经注》记载，公元3世纪时，珠江三角洲一带生活着许多马来鳄，直到唐代，今广东沿海的溪潭中还多有存在。然而后世中，由于滥捕滥杀和气候变化，马来鳄在我国境内灭绝了。如今马来鳄属于濒危动物，生活于马来半岛、加里曼丹、苏门达腊、爪哇的淡水沼泽、湖泊和河流中。



中国的湖泊会继续湮废吗？

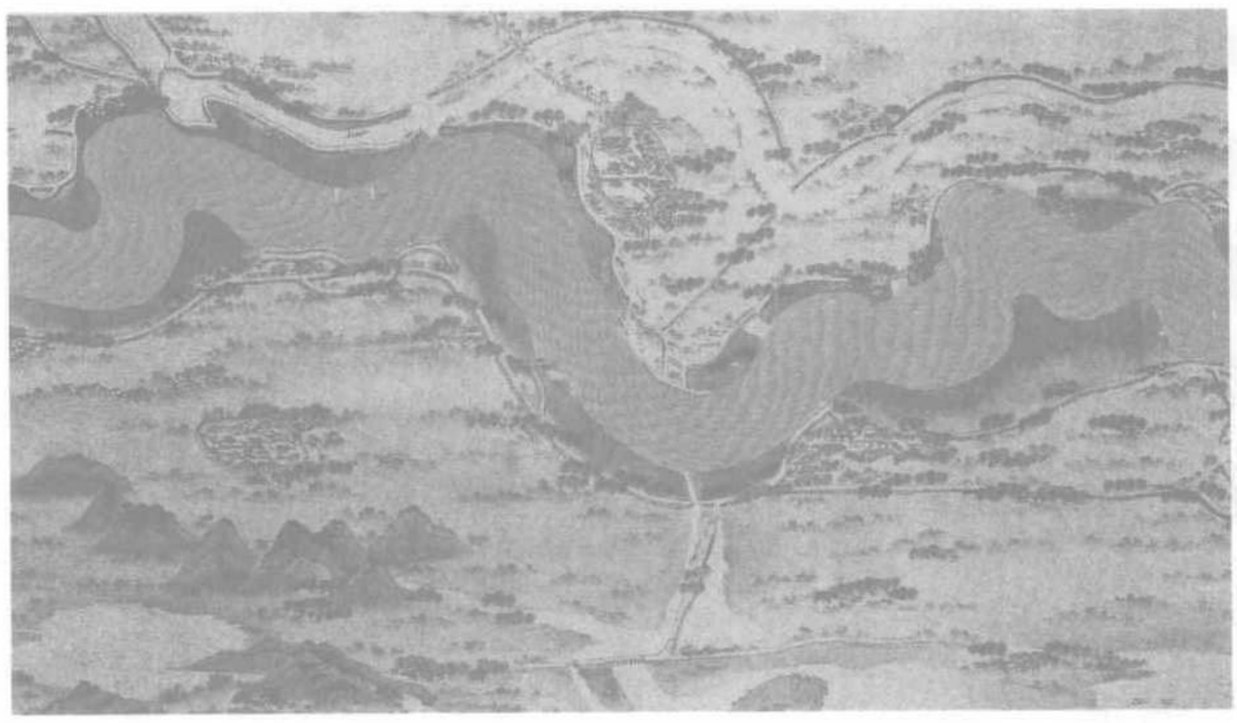
中国是个湖泊缺乏的国家，特别是淡水湖。根据《水经注》记载，中国古代的淡水湖却非常多，仅书中所记已达559处。然而这些湖泊绝大部分已在历史时期湮废，有的虽然没有湮废，但已大大缩小。黄河沿岸湖泊的湮废是由于黄河改道挟带了大量泥沙，把沿岸的湖泊淤积得荡然无存；长江流域的湖泊则多由于人们沿湖围垦而湮废。

图解经典 55

中国地理的史诗巨著

图解水经注

用江河讲述中华文明史



陕西师范大学出版社

陕

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

目录

编者序：赋地理于时空的百科全书 12

原序 20

上篇 ▌北水

卷一 ▌河水 24
卷二 ▌河水 40
卷三 ▌河水 61
卷四 ▌河水 76
卷五 ▌河水 95
卷六 ▌汾水 浍水 涑水 文水 原公水 洞过水 晋水 湛水 118
卷七 ▌济水 136
卷八 ▌济水 146
卷九 ▌清水 沁水 淇水 荡水 洹水 160
卷十 ▌浊漳水 清漳水 177
卷十一 ▌易水 滱水 190
卷十二 ▌圣水 巨马水 201
卷十三 ▌漯水 206
卷十四 ▌湿余水 沽河 鲍丘水 濡水 大辽水 小辽水 泉水 ... 216
卷十五 ▌洛水 伊水 瀍水 涧水 231
卷十六 ▌谷水 甘水 漆水 浐水 沮水 244
卷十七 ▌渭水 256
卷十八 ▌渭水 267
卷十九 ▌渭水 271

卷二十 ▌漾水 丹水 283
卷二十一 ▌汝水 293
卷二十二 ▌颍水 洧水 渠水 潧水 渠沙水 302
卷二十三 ▌阴沟水 汳水 获水 325
卷二十四 ▌睢水 瓠子河 汶水 336
卷二十五 ▌泗水 沂水 洙水 353
卷二十六 ▌沭水 巨洋水 淄水 汶水 潍水 胶水 369
卷二十七 ▌沔水 388

下篇 ▌南水

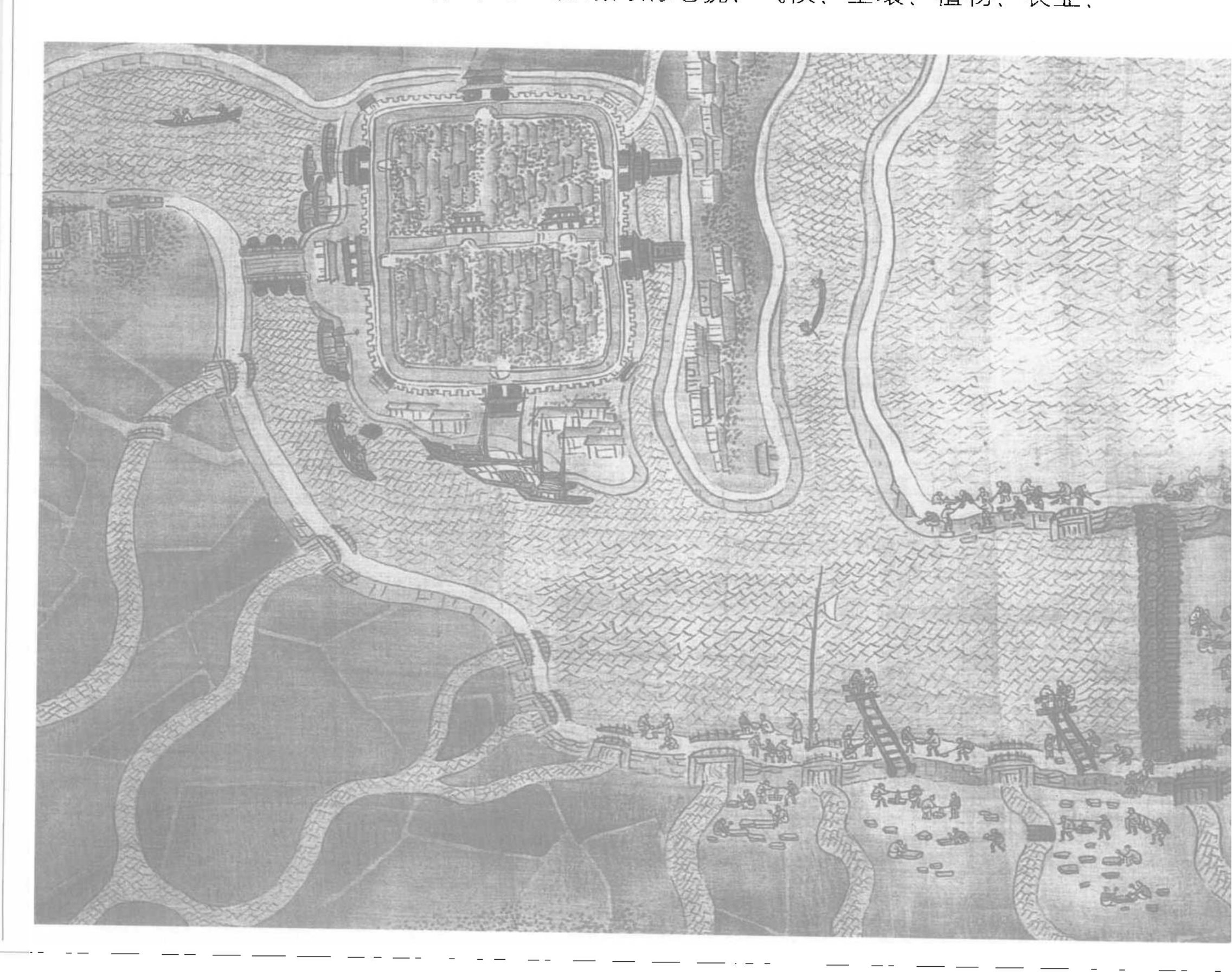
卷二十八 ▌沔水 400
卷二十九 ▌沔水 潜水 湍水 均水 粉水 白水 比水 413
卷三十 ▌淮水 424
卷三十一 ▌滍水 淯水 瀙水 灈水 淙水 沃水 涢水 442
卷三十二 ▌漻水 蘄水 决水 沘水 泄水 肥水 施水 沮水 漳水
夏水 羌水 涪水 梓潼水 涔水 459
卷三十三 ▌江水 472
卷三十四 ▌江水 490
卷三十五 ▌江水 501
卷三十六 ▌青衣水 桓水 若水 沫水 延江水 存水 温水 513
卷三十七 ▌淹水 叶榆河 夷水 油水 澧水 沅水 浪水 534
卷三十八 ▌资水 涟水 湘水 漓水 溱水 546
卷三十九 ▌洭水 深水 钟水 耒水 洣水 漉水 浏水 溟水 赣水
庐江水 560
卷四十 ▌浙江水 斤江水 江以南至日南郡二十水
禹贡山水泽地所在 573

编者序

赋地理于时空的百科全书

一部举世无双的地理巨著

“天下之多者，水也，浮天载地，高下无所不至，万物无所不润。”随着历史的发展，河流引起人们越来越高度的重视。公元6世纪早期诞生的《水经注》，以专门记载我国江河水道的古书《水经》为纲。《水经》成书于三国时代，作者已不可考，共记载河流137条，但只是简略介绍每条河源的出处、流经地及最后注入哪条河流，全书比较疏略。《水经注》则立足于《水经》，补充支流及其他水体后达1252条；若再包含湖、淀、陂、泽、泉、渠、池、故渎等水体，则实记2596处，数倍于《水经》之数。《水经注》全文30余万字，逐一阐述各水的源头、支派、流向、流经地域、汇流及河道概况，并对每一流域内的地貌、气候、土壤、植物、农业、



水利、矿藏及城邑、名胜古迹、地理沿革、风俗习惯、历史故事、神话传说等，都作了详尽记述。《水经注》撰写的对象，除了西汉王朝的疆域外，还涉及到当时不少域外地区，包括今印度、中南半岛及朝鲜半岛若干地区，覆盖面积实属空前。

《水经注》一书集中国六世纪以前地理学著作之大成，是水文地理学、历史地理学、经济地理学、水利学、考古学等方面的重要文献，也是魏晋南北朝山水散文中的佳作。难能可贵的是，如此丰富多彩、包罗万象的内容并非单纯罗列，而是逻辑严密地进行系统性、综合性记述。正如侯仁之教授的贴切概括："他赋予地理描写以时间的深度，又给予许多历史事件以具体的空间的真实感。"

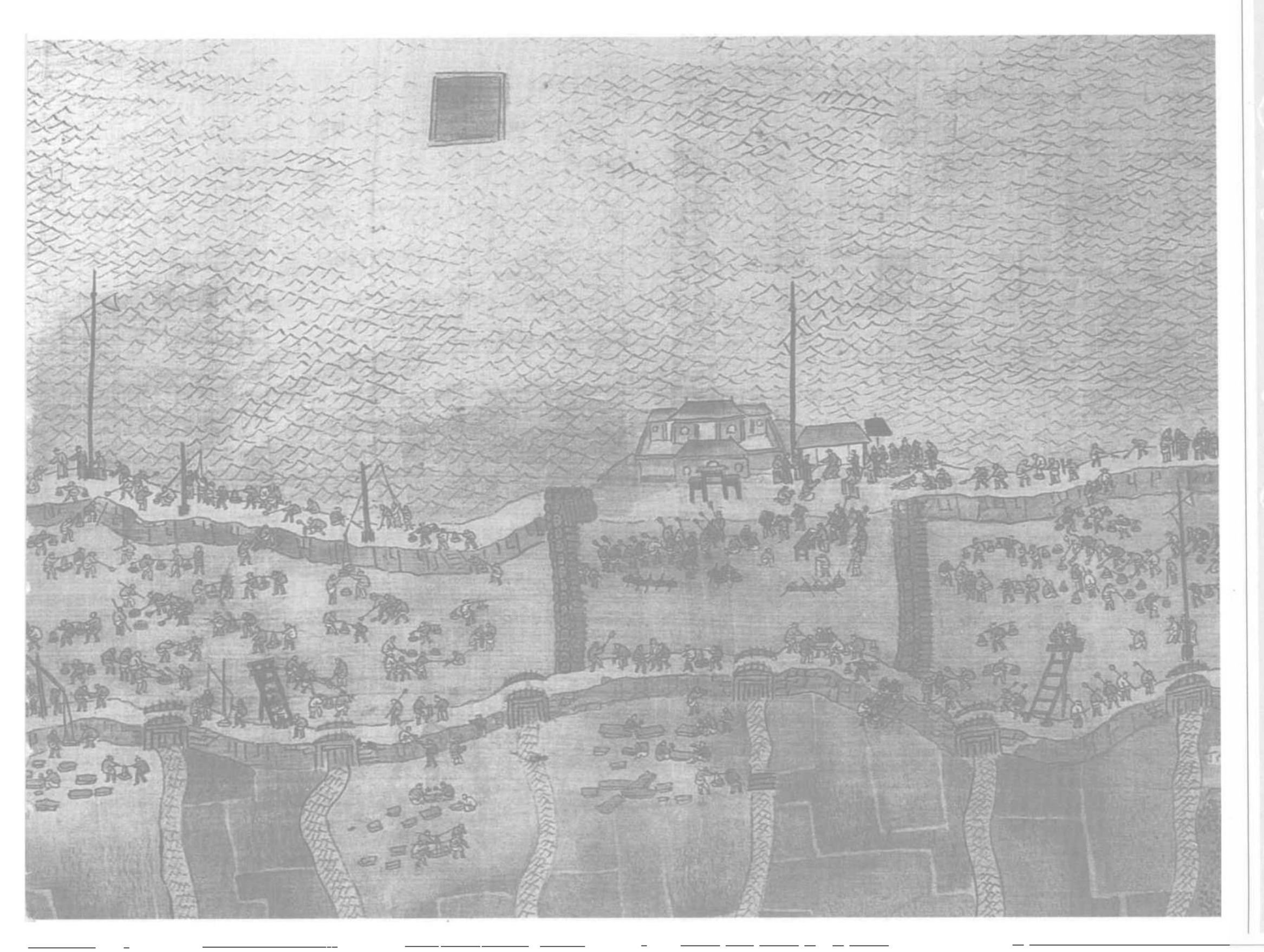
郦道元其人及作书原因

郦道元（466或472—527）字善长，北魏范阳（今河北省涿县）人。他出身仕宦之家，少年时因父亲官居山东而在山

单成一卷的淮河

治淮图卷（局部）赵澄 清代

《水经注》以水道为主线，记载了北魏时全国乃至境外的山水地貌。淮河作为流域广泛的河流，对流经的中国中部地区产生了不容忽视的影响，曾催生繁荣，也曾带来灾难，因而郦道元将其单独列卷详细记述。这幅治淮图除了表示淮河沿岸的自然要素外，还反映了河防工程。



东成长，从小喜好游历，培养了“访渎搜渠”的兴趣。成年后承袭其父的封爵，封为永宁伯，先后出任太尉掾、书侍御史、冀州镇东府长史、颍川太守、鲁阳太守、东荆州刺史、河南尹、黄门侍郎、侍中兼摄行台尚书、御史中尉等职。热爱祖国河川的郦道元，便利用任职机会周游了北方黄淮流域的广大地区，足迹遍布今河北、河南、内蒙、陕西、山东、山西、江苏、安徽等省区。他每到一地都要认真勘察水道形势，游览名胜古迹，在实地考察中搜集到丰富的资料；并查阅大量文献资料，引书多达437种，辑录了汉魏金石碑刻多达350种左右，还采录了不少谚语方言、民间歌谣、传说故事等，对《水经》的不足和错误进行了补充、修正，历时半生完成了举世无双的地理名著《水经注》。

郦道元像

戎马一生的郦道元，并未因兵乱之世而茫然随流，而是坚守自己游历山河的梦想和严谨探索的精神，一生足迹遍布北方黄淮流域的广大地区，祖国的壮丽河山和神奇的地理风貌深深吸引了他。《水经注》是他记录全国水道及地理概况的知识总集，也是他沧桑一生的真实记录，更是举世无双、包罗宏富的地理巨著。

关于为什么撰写《水经注》，郦道元在自己序言中交待了几点原因：首先，就当时存在的古代地理书籍来看，《山海经》过于荒杂；《禹贡》只具轮廓；《汉书·地理志》记述不够详备；而其他一些赋限于体裁难以详尽记述；《水经》虽专述河流，具有较清晰的系统纲要，但没有记述水道以外的地理情况。他在游历祖国山川河岳时的见闻非常丰富，为了把这些丰富有趣的地理知识传于后人，他必须做详细的记录，因而最终选定《水经》一书作为纲来描述全国的地理概况。其次，他认识到地理现象是在不断变化着的，从上古时期到他所生活的北魏，地理风貌、部族迁徙、城市兴衰、河道变迁、名称更替等已经发生了非常复杂的变化，因此他决定以水道为纲，进而描述不断变化的地理情况。而更重要的是，他生活于政局分裂时代，戎马一生，非常向往祖国统一，根据《禹贡》描绘的历史上曾经出现过的地域宽广的祖国，他利用遍布全国的自然因素河流作为纲，打破了当时人为的政治疆界限制，从而充分体现他对祖国统一的热切期盼。由此看出郦道元是一位爱国主义者，《水经注》则是一部爱国主义著作。

包罗宏富的内容

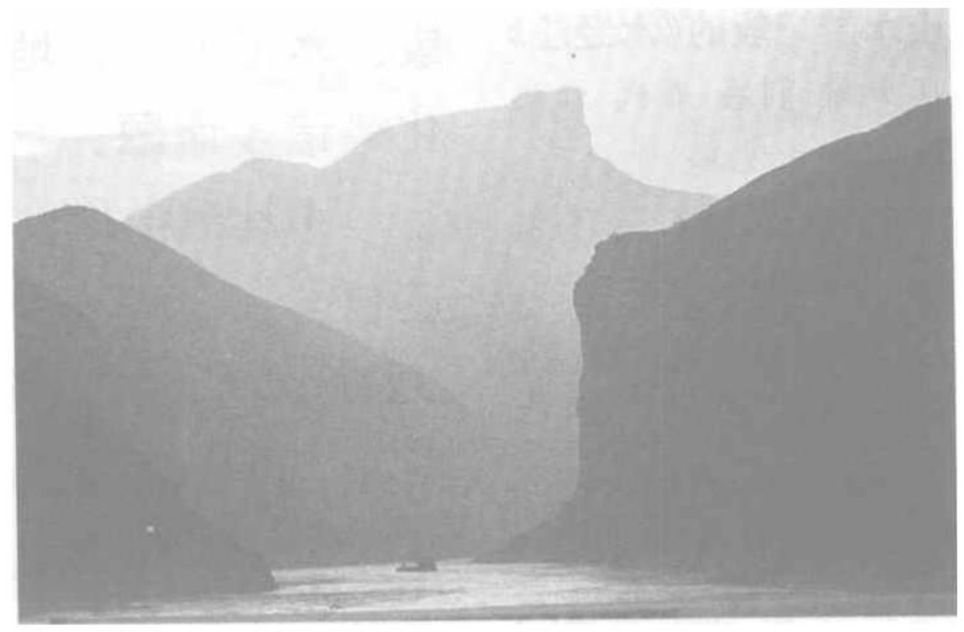
《水经注》包容的地理内容十分广泛，有自然地理、人文地理、山川胜景、历史沿革、风俗习惯、神话传说等，堪称我国六世纪的一部地理百科全书，无所不容。

1.自然地理。《水经注》作为我国古代地理名著，记载大

小河流1252条，包括每条河流的干流、支流、河谷宽度、河床深度、含沙量、水量和水位季节变化，以及沿河所经的伏流、急流、瀑布、湖泊等信息都力图详尽介绍。全书记载的湖泊、沼泽共500余处，泉水、井等地下水近300处，瀑布64处，伏流约30处。还记述了各种地貌，如高地有山、岳、峰、岭、冈、坂、阜、丘、障、矶、原等，低地有川、平川、平原、野、沃野等，仅山岳、丘阜地名已近2000处，喀斯特地貌方面所记洞穴多达70余处，动物地理方面记载的动物种类超过100种，植物地理方面记载的植物品种则有140余种，还记载了水灾、旱灾、风灾、蝗灾、地震等自然灾害，其中水灾达30多次，地震近20次。

2.人文地理。在人文地理方面，《水经注》记载的一些行政区域建置甚至可以弥补正史地理志的不足。除了记载县级城市和其他城邑共2800座、古都180座以外，还记载了小于城邑的聚落，包括镇、乡、亭、里、聚、村、墟、戍、坞、堡等10类，共约1000处。这些城市中还包括一些国外城市，如在今印度的巴连弗邑、波罗奈城，林邑国的军事要地区粟城和国都典冲城等。经济地理方面有大量农田水利资料，如坡湖、堤、塘、堰、堨、坨、水门等水利工程。交通地理方面包括水运和陆路交通，其中仅桥梁记载就达100余座，津渡也近100处。手工业生产方面，记载了古代采矿、冶金、机器、纺织、造币、食品等概况，所记矿物有：金属矿物如金、银、铜、铁、锡、汞等，非金属矿物有玉、硫磺、雄黄、盐、云母、石墨、石英、石材等，能源矿物有石油、煤炭、天然气等。

3.历史地理。后人根据《水经注》记载的资料，推算出黄河陕西段在历史上的溯源侵蚀度；解决了广州前身古番禺城旧址的问题；勘查了内蒙古绵延21000平方公里的古代岩画；复原了北京周围古代水利工程；研究了毛乌素沙漠的历史变迁；查明了西湖、湘湖在周围湖泊普遍湮废的情况下独存的奥秘；领略了古代巴蜀之地险山恶水间“栈桥”、“左担道”等艰险的路上交通形式等等。还可以运用它来研究古代湖泊湮

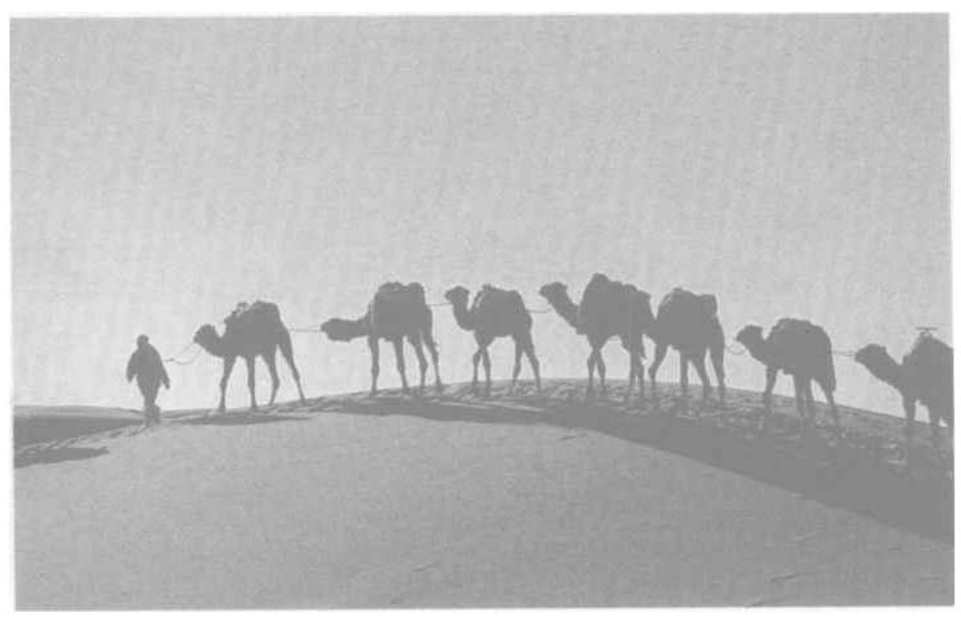


优美逼真的三峡描绘

三峡是长江在川、鄂之间的许多峡谷的总称，《水经注》对长江三峡大量生动逼真的描绘，成为我国古籍中对长江三峡最著名的写真。诗仙李白举世闻名的《早发白帝城》：“两岸猿声啼不住，轻舟已过万重山。”便是受郦道元“巴东三峡巫峡长，猿鸣三声泪沾裳”的启发而写成的。

《水经注》记载的新疆沙漠

《水经注》作为一部古代地理书，记载了许多自然地理方面的内容。郦道元记及今新疆境内的沙漠，主要在卷二中，对今塔克拉玛干沙漠的荒芜，他形容道：“沙行艰难，所径之苦，人理莫比”。



此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com