

陈忠实 主编

陕西
旅游
历史
文化
丛书

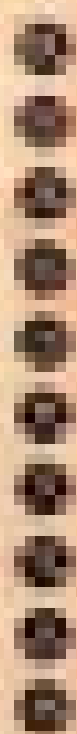
大秦一统

秦郑国渠

张骅 著



中国文学名著丛书



大秦一统

秦郑国渠

中国文学名著丛书

陈忠实 主编

陕西
旅游
历史
文化
丛书

大秦一统

秦
郑
国
渠

张
骅
著

三秦出版社

图书在版编目(CIP)数据

大秦—统一秦郑国渠 / 张骅编著. —西安: 三秦出版社, 2003. 11

(陕西旅游历史文化丛书/陈忠实主编)

ISBN 7-80628-780-9

I. 大... II. 张... III. 中国—古代史—秦代—通俗读物 IV. K233.09

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 092648 号

大秦—统一 秦郑国渠

张骅 编著

出版发行	三秦出版社
	新华书店经销
社 址	西安市北大街 131 号
电 话	(029)7205106
邮政编码	710003
印 刷	西安东江印务有限公司
开 本	850 × 1168 1/32
印 张	6.125
插 页	18
字 数	106 千字
版 次	2003 年 11 月第 1 版
	2003 年 11 月第 1 次印刷
印 数	1-5000
标准书号	ISBN 7-80628-780-9/K·337
定 价	10.00 元

陕西旅游历史文化丛书

主 编：陈忠实

副主编：韩养民

郭兴文

总策划：魏全瑞

刘 利

李毓秦

孙守平

序

历史文化与旅游的关系，近些年已为越来越多的人所认识。呈献在读者面前的这部规模宏大的《陕西旅游历史文化丛书》，就是这一趋势的具体表现。

旅游是人们生活的重要需求。在旅游时，大家不仅寻访崇山秀水的自然风光，更希望感受远传厚积的人文氛围。以历史文化丰富旅游，也通过旅游理解历史文化，在我们这里久已形成传统。家乡在今陕西韩城的司马迁，年方二十便“南游江、淮，上会稽，探禹穴，窥九疑，浮于沅、湘，北涉汶、泗，讲业齐鲁之都，观孔子之遗风，乡射邹、峄，厄困鄱、薛、彭城，过梁、楚以归”。正因为这样，他具有了辽阔的视野，广大的胸襟，终能写成不朽的《史记》。后人常以行万里路与读万卷书并称，是有道理的。

说到中国的历史文化，不能不把眼光集注于陕西。不久前卫视一个专题节目中，有学者形象地比喻说陕西是“中国的芯片”。我觉得，如果从传统历史文化的角度来看，陕西毋宁说是内存极其丰富的“硬盘”，从这里能够获取的信息太众

陕西旅游
历史文化丛书

序

多了。陕西，特别是其核心关中地区，属于广义的中原文化圈，可说是中国文明的破晓之地。记得二十年前，我有幸为陕西省考古学会所编《陕西考古重大发现(1949~1984)》撰序，提到“陕西是我国古代文明发源地之一，历史上几个最重要的朝代，如西周、秦、前汉和唐，又都建都于此，因而古迹文物异常丰富，踏入省境，大小城邑，一山一水，无不和我国的悠久历史有密切关系”，今天我想再重复一次这段话，并作几点引申。

陕西位于中华大地的腹心，在绵延久远的中国历史上起着关键的作用。假设只就定居的农业文明看，周、秦、汉、唐定都陕西，似乎是偏处西隅，但中国自古以来是多地区、多民族的，有着多种多样的灿烂文化，在北方、西北、西南还居住着许多习惯风俗有别于中原的民族，而陕西正扼处不同文化交错沟通的枢纽。十三个王朝的都城都选在陕西，自非出于偶然。

在古代中外交通的历史上，陕西尤其据有特殊的地位。两千多年前的秦朝，宽阔的直道、驰道已以这里为中心，形成贯通四方的网络。汉唐时连接欧亚的“丝绸之路”，更以长安为起点，外来商贾络绎不绝。唐代日本空海至此学习中国文化，创造出日文片假名；鉴真也由此出发，七次东渡，终于将中国文明带往日本。日本诗人有著名俳句：“在盛唐时期，信步于夜间的长安市”，以

深远的情思追忆了当时的景象。

正因为陕西有无比深厚的历史积淀，自汉朝起便不断有文物发现，张敞考释尸臣鼎即是其间最早的佳话。近代以来，重大考古发现接踵而至，令人目不暇接。蓝田人化石，半坡与姜寨的仰韶文化遗址，精美璀璨的西周青铜器、玉器，雄壮奇绝的秦始皇陵兵马俑坑，法门寺塔基佛指舍利和精致绝伦的金银器，绚丽多姿的唐三彩，雄浑壮美的陵墓石雕，……说不尽的文物珍宝，艺术精品，足以使任何参观者眼花缭乱，叹为观止。谈起旅游与历史文化的结合，陕西最适合作为典型范例。

陕西历史考古方面的论作硕果累累，但多属于专门著述，从一般读者，特别是从旅游者角度着眼的作品不多，十分需要一套全面系统介绍陕西历史文化的读物。令人高兴的是，李毓秦先生于完成国家“九五”重点音像出版规划项目《黄土文化寻根》大型系列片后，即策划组织这套百卷本的《陕西旅游历史文化丛书》，弥补了这一缺憾。

这套丛书由著名作家，《白鹿原》作者陈忠实先生任主编。担任副主编的是在西北大学历史系多年执教的韩养民教授，曾成功地主持《中国风俗丛书》；另一位副主编郭兴文先生则是报社资深编辑，有丰富的著作和编辑经验。在这样好的主编班子推动下，这套丛书的作者都是有专业素养

的学者，保证了书的质量。值得称道的是，丛书虽由专家学者编写，但为了面对大众，采取了探索与普及相结合的方式，力求避免学究气的艰涩笔调，加入故事性、趣味性，使文字更为可读。

陕西是文物考古大省，历史文化中心，是国内外瞩目的旅游热点地区。相信《陕西旅游历史文化丛书》的问世，对广大读者和旅游事业都有很大的裨益。

李学勤

2003年6月29日

目 录

一、秦国三大水利工程概述 (1)

1. 司马错三伐巴蜀 秦昭王南扩设郡… (1)
2. 辟沫穿江兴水利 李冰开凿都江堰… (4)
3. 始皇下令征岭南 史禄开山修灵渠… (11)

二、秦始皇治水思想与治水功绩 (18)

1. 富国强兵农为本 兴建两渠施泽惠… (19)
2. 决通川防大清障 治理河患保安澜… (20)
3. 渭水贯都壮咸阳 以象天汉显帝威… (24)
4. 营造宫苑开先河 水景园林增秀色… (26)
5. 崇尚山水拜大禹 封禅巡海欲求仙… (35)

三、秦代郑国渠 (38)

1. 虎视六国求一统 韩王疲秦派间谍… (38)
2. 郑国勘察泾河水 仲山开渠巧运筹… (39)
3. 始皇怒下逐客令 李斯上谏逐客疏… (42)
4. 关中沃野无凶年 秦以富强并诸侯… (46)
5. 赵老峪引洪灌地 趁灭楚王翦求田… (48)

四、汉代白渠	(54)
1. 汉武帝雄才大略 兴水利富国安民···	(54)
2. 倪宽修渠开六辅 赵忠兴建白公渠···	(67)
五、唐代郑白渠	(70)
1. 贞观开元创盛世 治水兴邦为己任···	(70)
2. 除害兴利两兼顾 全国水利大发展···	(73)
3. 关中水利树楷模 盛唐复兴郑白渠···	(78)
4. 水部式法令严明 刘仁师执法不阿···	(82)
六、宋代丰利渠	(88)
1. 宋神宗兴农治水 侯可赵佶开丰利···	(88)
2. 宋袭唐制强管理 赵佶兼整樊坑渠···	(91)
七、元代王御史渠	(97)
1. 宋辽金元多战祸 水利事业趋衰败···	(97)
2. 元代中叶始稳定 王琚兴建御史渠···	(98)
八、明代广惠渠	(104)
1. 元末明初多荡乱 蕃王骄奢荒水利···	(104)
2. 项忠倡修广惠渠 三任接力始建成···	(106)
九、清代龙洞渠	(113)
1. 清末沦为殖民地 食货财赋赖江南···	(113)
2. 拒泾引泉兴水利 清代小修龙洞渠···	(117)

十、民国泾惠渠 (121)

1. 江河赤子郑白愿 留学德国攻水利... (121)
2. 作规划引泾灌溉 受阻挠愤然离陕... (124)
3. 三秦地连遭大旱 杨虎城临危请命... (132)
4. 李仪祉二返长安 泾惠渠福泽桑梓... (136)
5. 二杰联手兴三秦 关中沃野开八惠... (144)
6. 黄委会首当主任 治江河呕心沥血... (150)
7. 殊功早入河渠志 万人送葬社树堡... (157)

十一、今日泾惠渠 (161)

1. 渠井灌排双保险 千年古渠换新颜... (161)
2. 加坝加闸增库容 西郊水库开水源... (168)
3. 机制改革强管理 粮棉丰收果菜香... (173)
4. 文物胜迹今犹在 劝君旅游仲山来... (176)

主要参考文献 (183)

后记 (184)

一、秦国三大水利工程概述

一个大型水利工程的兴建，必须要有一个稳定的社会，和足够的财力为支撑，每个工程都有着不同的政治、军事、经济的历史背景。秦国在秦昭襄王时兴建了今四川省的都江堰，秦始皇时兴建了陕西省的郑国渠、广西省的灵渠，号称秦代三大水利工程，功垂后世，历经两千多年。都江堰至今发挥着巨大作用。灵渠在建国后，由运河转向了以灌溉为主，经久不衰。郑国渠，由于泾河下切，历代渠口逐渐上移而易名，但随着时代的变迁，封建王朝不断维修、更新，历经兴衰，惠泽两千多年，今日仍是关中的大型灌区。秦代三大水利工程，充分显示了我国古代水利科技水平的先进，为当今世人叹为观止。本书重点讲述郑国渠两千多年的兴衰变迁，为了使读者对秦代三大水利工程有一个完整的了解，首先介绍一下都江堰和灵渠。

1、司马错三伐巴蜀 秦昭王南扩设郡

我国的成都平原和关中平原，号称“天府之国”，以富饶而著称天下。其中一个很重要的原因就是有都江堰和郑国渠水利工程，促进了经济的繁荣。秦国对统一巴蜀、开发建设立下汗马功劳，最关键的有两个人物，一是平定巴蜀的名将司马错，二是修筑都江堰的郡守李冰。

一个国家的兴旺，关键要有明君、贤相、良将，然后审时度势，把握天时、地利、人和，以文治武功称雄于天下。春秋战国时期，秦国在群雄纷争中崛起，最后能够统一天下，除过明君外，贤相良将辈出，人才济济，是一个非常重要的原因。纵观秦国的将相，丞相张仪、范雎、蔡泽、李斯

秦 郑 国 渠

李冰父子雕像





等都是今河南省人,名将司马错、白起、王离、王翦、王贲等都是今陕西省人。其中司马错在巴蜀近四十年,他三次征战,平定巴蜀,开发成都平原,卓建功勋。

司马错是今陕西韩城市人,是史学家司马迁的先祖。生卒年月史难考证,大约活了七十多岁。历经秦惠文王、秦武王、秦昭襄王,为三朝名将,具有信、仁、廉、勇兵家四种美德,文韬武略兼备,在并吞巴蜀,东击荆楚中屡立战功,在治理开发巴蜀中颇有建树。

战国时秦岭以南的巴蜀两国,占有今四川大部,以及云、贵、陕、鄂部分地区。秦惠文王即位后与巴蜀两国保持着良好的关系。蜀王将势力范围扩展到今陕南汉中一带,将自己的弟弟葭萌封于汉中,称苴侯,并将其邑命名为葭萌。巴国与蜀国为仇,苴侯却暗与巴国结好,蜀王得知大怒,于公元前316年发兵攻打苴侯,兄弟同室操戈。苴侯兵败逃往巴国求援,同时派使臣来秦国求援。为了避免受巴秦两国夹击,蜀王也派使臣到秦国求援。这时东边的韩国准备起兵击秦,秦惠文王想南征巴蜀,又恐遭韩国进攻,先东出击韩,又怕坐失南取巴蜀的良机,因而犹豫不决,便让群臣讨论商议,再作决策。张仪慷慨陈词,坚决主张伐韩,司马错针锋相对,坚决主张伐蜀,说“欲富国者务广其地,欲强兵者务富其民,欲王者务博其德,三资者备而王随之矣。今王地小民贫,故臣愿先从事于易。夫蜀,西僻之国也,而戎翟之长也,有桀纣之乱。以秦攻之,譬如使豺狼逐群羊。得其地足以广国,取其财足以富民缮兵,不伤众而彼已服焉。拔一国而天下不以为暴,利尽西海而天下不以为贪,是我一举而名实附也,而又有禁暴止乱之名”(《史记·张仪列传》)。司马错说巴蜀内乱,乘机并吞,出师名正言顺,取得“禁暴止乱”的好名,又能达到“广国”(扩大国土)、“富民”(增加财富)、“缮兵”(充实军力)的三

大目的。从军事战略上讲,取得巴蜀,可以扼制长江,顺流而下,东击楚国。司马错审时度势,论理透彻,秦惠文王终于采纳了司马错的意见,于后元九年(公元前316年)派张仪、司马错、都尉墨等领秦兵走褒斜道南下灭蜀,大战葭萌(今四川广元市老昭化城),蜀军大败,蜀王逃命武阳(今四川彭城)被秦军杀死,蜀相傅和与蜀太子顽抗,全部被秦军所杀,当年十月,征服了蜀国。张仪和司马错接着又进军巴、苴,苴侯兵败,巴王被俘。秦先后设置了巴、蜀、汉中三郡,分设31个县,将四川、陕南和关中连成一片。并吞巴蜀后,张仪回咸阳,司马错留守巴蜀,成为秦国在西南的首任行政长官,两年后司马错回朝。后元十一年(公元前314年)秦惠王封原蜀王之子通国为蜀侯,任命陈壮为相,张若为蜀郡守。

到了秦武王元年(公元前310年),秦惠文王原委派的蜀相陈壮,想脱秦独立,独霸称雄,他杀死了蜀侯通国,联合今四川广汉一带的少数民族丹、黎举旗反秦。秦武王派甘茂、司马错二次伐蜀,斩杀陈壮,司马错又立汗马功劳。秦武王三年(公元前308年)又封蜀侯之子恽为蜀侯。

巴蜀平静了七年之后,到了秦昭襄王六年(公元前301年),蜀侯恽反秦暴乱。秦昭襄王派威震巴蜀的大将司马错第三次伐蜀,杀死蜀侯恽,再次平定了巴蜀。第二年秦昭襄王封恽之子绾为蜀侯,并命司马错镇守巴蜀。到秦昭襄王二十七年(公元前280年)司马错亲统十万巴蜀大军,乘一万艘战船,带六百万斛粮食,从巴郡出发,浩浩荡荡,顺长江而下攻楚,获得大胜,取得了楚国的黔中之地,实现了当年他对秦惠文王灭蜀制楚的夙愿。秦昭襄王二十九年至三十年(公元前278~前277年),先后派大将伐楚,夺取了鄢(湖北宜城南)、邓(河南邓县)、楚国首

秦 郑 国 渠

李冰父子雕像





都郢(湖北江陵),秦增设了南郡。蜀守张若出兵巴蜀,攻占了楚国巫郡及江南地,增设了黔中郡。在秦昭襄王三十年,“疑蜀侯綰反,王复诛之。”秦并巴蜀,采取怀柔政策,皆让蜀王之子为蜀侯,但屡屡反秦,杀死蜀侯綰之后,则派秦人治蜀,让李冰任郡守,西南腹地,牢牢控制在秦国版图之中。

司马错三次伐蜀,顺应潮流,统一国土,武功显赫,功劳第一。他先后在蜀近四十年,文治也颇有建树:一是推行“开阡陌”、“奖耕战”的政策,传播北方先进的农业生产技术和农具,发展农业,开矿冶炼,制造铜器和兵器等,促进了巴蜀经济的繁荣。二是依照咸阳,兴建了规模宏大的成都城,以及江州城(今重庆市)、阆中城等。三是开拓水路交通,发展造船航运。秦兵伐蜀,最困难的是要穿越秦岭巴山,这里山关险阻,李白有“蜀道难,难于上青天”之说。司马错出兵,诱使蜀王开凿了石牛道(也称金牛道、剑门道),打通剑门之险。同时整修褒斜道,使秦昭襄王时,今川陕之间“栈道千里,通于蜀汉”。司马错为了伐楚以巴蜀为基地,操练水军,构造战船,一次行军,战船万艘,促进了造船业的发达和航运的开拓。四是经过司马错三次入川,结束了战乱,统一了分裂的巴蜀两国,同为秦国版图,促进了汉族与少数民族的融合,加强了北方与南方,汉族和少数民族的经济文化交流。在杀死蜀侯綰之后,巴蜀成为秦国稳固富足的大后方,成为秦国统一中国兵源、粮草给养基地。为后来郡守李冰治蜀,兴修水利,创造了良好的政治、经济环境。

2、辟沫穿江兴水利 李冰开凿都江堰

位于成都平原的都江堰,最初的名字已无考证,汉魏以后称湔堋、湔堰、都安大堰,到了宋代,才称都江堰,沿



都江堰市区李冰父子雕像 (张骅 摄影)