

渭河

河流文明丛书

葛剑雄 主编

侯甬坚 著

一片先民驻足很早的土地，开启文明的门扇之后，必然会给后世留下许多东西，里面既有大量的物质成分，更有取之不竭的精神养料。……渭河流域这片土地，即可作如是观。

WEI HE

凤凰出版传媒集团
江苏教育出版社

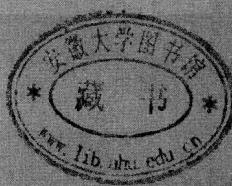
渭河

WEI HE

河流文明丛书
葛剑雄 主编 侯甬坚 著



凤凰出版传媒集团
江苏教育出版社
Jiangsu Education Publishing House



图书在版编目(CIP)数据

渭河/侯甬坚著. —南京: 江苏教育出版社, 2010.1

(河流文明丛书)

ISBN 978 - 7 - 5343 - 8369 - 4

I. 渭… II. 侯… III. 渭河—文化史—研究 IV. K928.42

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 002126 号

书 名 河流文明丛书·渭河
主 编 葛剑雄
作 者 侯甬坚 著
责任编辑 任晖
出版发行 凤凰出版传媒集团
江苏教育出版社(南京市湖南路1号A楼 邮编210009)
网 址 <http://www.1088.com.cn>
集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>
经 销 江苏省新华发行集团有限公司
照 排 南京紫藤制版印务中心
印 刷 人民日报社南京印务中心
厂 址 南京市幕府东路339号(邮编210038)
电 话 025-83302635 85238065
开 本 960×652 毫米 1/16
印 张 18.5
插 页 2
字 数 255 000
版 次 2010年1月第1版
2010年1月第1次印刷
书 号 ISBN 978 - 7 - 5343 - 8369 - 4
定 价 33.50 元
批发电话 025-83657708, 83658558, 83658511
邮购电话 025-85400774, 8008289797
盗版举报 025-83658551

苏教版图书若有印装错误可向承印厂调换

提供盗版线索者给予重奖



渭河水系图

序

葛剑雄

我生在江南水乡，从小就离不开河水。那时，家里喝的用的水是河里打来的，淘米、洗菜、洗衣、洗马桶都在河里，出门不到百米就得过桥，上小学的路上要过三座桥。镇上虽然已通公路，但主要的交通工具还是靠人力摇橹撑篙的木船。镇上的主要街道都傍河而建，白天都停满了大大小小的船只。其中最多的是客货混装的“航船”，早上从乡村某地摇往镇上，下午返回。家里在清明节上坟（扫墓），或去乡下吃喜酒，都是搭乘航船。即使是在夜晚，或在冷僻的小河上，偶然也会听到咿呀的摇橹声。镇边的河上还停着一些渔船，渔民大多住在船上，被称为“船上人”。有的小渔船会沿河而行，卖新鲜鱼虾。除了各种鱼虾蟹外，还有菱、莲蓬、藕、莼菜、螺蛳，一般都很便宜。当时有一种说法，“一百元（旧币，相当于1分人民币）可以买一碗荤菜”，因为螺蛳只要1分钱1斤。河水也给我们带来恐惧，每年夏天，长辈都要告诫或禁止小孩到河里去游泳，几乎少不了有人溺水身亡的传闻。所以一个人到河边时会很害怕，据说“落水鬼”会出来找替身。

1950年春节，父亲带我回绍兴原籍，从南浔镇乘轮船去杭州。当我与岸上的亲人挥手告别时，突然发现他们飞快地后退，岸上的房屋和树木也一起在后退，接着是一座座桥、一条条河，而轮船两旁的河是那么长，直到当天傍晚船停在杭州，河还没有尽头。这是我第一次通过河流离开家乡，看到外面的世界。1957年夏天，我又乘着轮船进入黄浦江和苏州河，在第二天清晨到达上海。在以后的40多年间，我有机会遍历中国的大江大河，也看到了世界一些大河。其中印象特别深的是，1986年在美国游密西西比河，1990年乘火车横跨苏联、欧洲期间经历的大河，2000年在空中俯瞰亚马孙河，2003年溯尼罗河直到青尼罗河的源头。还有在南极乔治王岛上那些无名小河——昨天还是冰下的汩汩潜流，今天已成湍急的小河，只能

涉水而过，明天可能又会被冰雪所覆盖。

我与河流有与生俱来的缘分，但真正重视河流的作用还是在进入历史地理研究领域之后。在探索文明的源流时，谁也不能无视河流的作用，这种作用在人类文明之初，往往是决定性的，无可替代的。尼罗河、幼发拉底河、底格里斯河、恒河、黄河、长江，都孕育过伟大的文明，都是今天世界文明的重要源头。我们固然可以在河流流域以外的地方发现早期文明，但只有形成于河流流域的文明才有可能壮大发展成为在时间、空间上都具有重大影响的文明。一条大河，从源头到河口，一般都流经高原、山脉、丘陵、平原，滋养了森林、草原和各种动植物，不可避免的水土流失和河水泛滥还造成了冲积平原和肥沃的土壤。先民无论是从事采集、农耕、养殖，还是从事狩猎、畜牧，都能在河流旁获得合适的场所。充足的水源使人们可以聚居，形成聚落，发展为城市。河流不仅为人类提供了生活和生产所必须的水源和物资，而且也是人类迁移的主要通道。高山密林往往能将人类阻隔，但河流却能穿越峡谷或荒漠进入另一个谷地，为人们找到新的开拓空间。特别是在生产力低下、地理知识贫乏的年代，要在榛莽未辟、禽兽出没或荒无人烟、寸草不生的陆地上作长途迁移是相当困难的，顺河流而下却要方便得多，并且不会迷失方向，便于保持与原地的联系，是人类拓展生存空间最有效的手段。溯流而上也不失为一种可行的选择，往往是一个群体、一种文明从下游向中游、上游延伸的主要途径。汇入海洋的河流为人类提供了更加广阔的天地，在内海和近海地区更是如此。

非洲的东非大裂谷是公认的人类主要发祥地，在那里形成和繁衍的人类之所以能分布到世界大多数地方，一个重要的因素就是尼罗河的存在。基本南北向的尼罗河受地球引力的影响较小，河流顺直，水势平缓，成为早期人类外迁的天然途径。由尼罗河进入地中海后，又能在较短的距离内到达沿岸各地，再迁往欧洲、亚洲其他地方。在尼罗河下游和地中海沿岸，埃及、巴比伦、亚述、腓尼基、希腊、罗马等多种文明交相辉映，令世界其他地区望尘莫及。尼罗河三角洲每年泛滥留下的沃土，构成古埃及农业生产的的基础，支撑了

绵延数千年的埃及、希腊、罗马、拜占庭、伊斯兰文明。

黄河在中华文明的形成和发展过程中起着无可替代的、最重要的作用。尽管考古发现已经证明，古代文明如满天星斗，遍布中国各地，但这些文明大多没有延续到今天，不是中断了，迁移了，消失了，就是被来自黄河流域的文明所融合，所替代，或者影响范围有限，发展程度不高。这是由于形成和发展于黄河中下游的文明具有巨大的优势，较早成为中华文明的主体。而这一优势的物质基础正是黄河中下游的特殊地理条件——黄河冲积平原最适合早期的农耕，当时气候温和湿润，黄河及其支流水量充沛，使华夏诸族得以拥有东亚最大的农业区，形成了最发达的文化。

当然，河流总会决溢泛滥，造成生命财产的损失。水上运输也有风涛之虞，免不了会有人葬身鱼腹。各个民族几乎都有洪水、水神、治水英雄的古老传说，还有大量防洪、治水的历史记载。在水网地带生活的先民形成“披发文身”的习俗，原因之一就是为了阻吓水禽，保障自身的安全。大禹治水，西汉的贾让提出“治河三策”，东汉初王景治河，北宋时河工高超堵口合龙，元朝贾鲁治河，明朝潘季驯实行“束水攻沙”，清朝靳辅、陈璜治河，在黄河史上留下了重要篇章。另一方面，就像尼罗河每年的泛滥给埃及农民带来下一年的丰收一样，黄河挟带的泥沙也是两岸大量农田的基础。在人口稀少的古代，黄河下游没有堤岸约束，河道摆动，泛滥无常，先民也相应采用休耕轮作，充分利用淤泥形成的肥力。

河流因所处地势地形、地质地貌、流经地域、流速流量、河道河床等诸方面的差异，形成了不同的景观、河性、水情，造就了千姿百态的自然风光和丰富多彩的人文现象。世界上找不到两条完全相同的河流，同一条河流的不同流域或河段也各有特色。一方水土养一方人，也养成了一方的风俗文化。

文明因河流孕育，受河流滋养，随河流流淌，与河流共存。

受惠于河流的人类离不开河流，应该与河流和谐相处。

这就是我们要出版这套记录和赞美河流的书的原因，也是我要写上这些话的原因。

目 录

序	.....	葛剑雄	001
第一篇 惆徉在渭河水溪之上 001			
1	渭河	.....	002
2	周人出现了	.....	010
3	秦始皇之西巡	.....	018
4	汉武帝之西行	.....	021
5	郦道元生死阴盘驿	.....	025
6	唐人吟渭水	.....	029
7	西北望长安	.....	032
第二篇 根之所在 038			
1	祖先之根	.....	039
2	风水之根	.....	043
3	佛祖之根	.....	045
4	帝国统一之根	.....	051
5	封建专制之根	.....	055
6	卜式:超时代的社会榜样	.....	061
第三篇 帝都—长安 065			
1	奥区关中	.....	066
2	关中帝都营建小史	.....	070
3	唐代长安之夏	.....	079
4	唐代长安之冬	.....	083
5	八水绕长安	.....	087
第四篇 土的妙用 090			
1	土地神	.....	091

2 农事	093
3 祈雨	097
4 窑洞	102
5 土炕	106
6 地窖	110
7 土葬	112
第五篇 面食	115
1 小麦从天降	116
2 面食人生	121
3 面食伴侣:醋	130
4 陕西八大怪之一:面条像裤带	132
5 陕西八大怪之二:锅盔赛锅盖	133
6 陕西八大怪之三:辣子一道菜	136
第六篇 一次成型和一器多用	140
1 制陶·制瓦·制砖	141
2 打夯·打胡基	147
3 陕西八大怪之四:碗盆分不开	149
4 陕西八大怪之五:帕帕头上戴	151
5 陕西八大怪之六:房子半边盖	152
6 陕西八大怪之七:凳子不坐蹲起来	156
7 简捷干脆的生活方式	158
第七篇 血亲一族	160
1 种庄稼和养孩子	161
2 香火崇拜	165
3 “娃娃亲”的背后	171
4 身为孝子的人们	174
5 陕西八大怪之八(旧):大姑娘不对外	179
第八篇 老陕	184
1 “陕”字地名由来	185

2 山西出将	187
3 都市任侠风气	190
4 西来的民族和文化	194
5 愣娃的成长：“气死毛”之说	199
6 陕西八大怪之八(新)：秦腔大戏吼起来	205
7 谎闲传	213
第九篇 生财之道	219
1 百姓日用	220
2 经商人物	226
3 务农可否发财？	230
4 养殖可以发财吗？	234
5 关中有无大地主？	236
第十篇 后都城时代以来	243
1 告别都城时代	243
2 明代已提出“关中救贫”之方略	246
3 社会变迁之一：交通、上学	250
4 社会变迁之二：卫生革命、城乡差别	258
5 “老好人思想”在延续	270
6 抚今追昔叹渭河	273
参考文献	282
后记	284

第一篇 徜徉在渭河水滨之上

一个流域是一套完整的系统，它有山有水，有头有尾，有进有出。历史上曾经大起大落，也曾经平和如风。人民居住其间，辛勤劳作，代代相传，生生不息，至于永远。

文明是一种习惯或习俗。有了相互遵守的习俗，默守的成规，迟早就会有部族的形成。

有人说，从地理的角度看，渭河无疑是黄河的支流，但是从文化的角度而言，渭河是主流，是正源，它与陕西潼关以下的黄河流淌方向一致，从西向东，直至大海，在中国的中部形成一条轴线，这条轴是中华的文化之轴，中华文明的书页是以此来翻动的。

有的历史学家、地理学家，把目光放在了渭汭、泾汭上面。汭，是指河流会合或弯曲的地方，在这样的地方，早期居民容易居住，展开生活，彼此来往，促进交流。

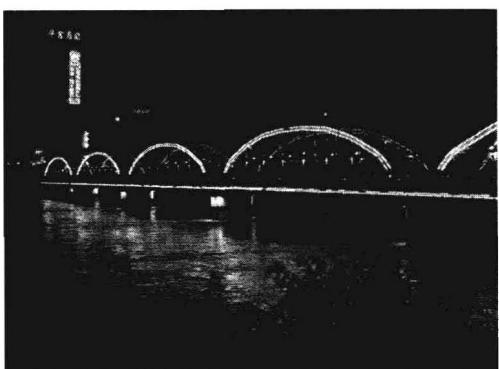


流淌在秦岭西脉群山之中的渭河

《说文解字》第十一，解“渭”字，曰“从水，胃声”，未记述渭河得名的具体依据。前人未留下记载，后人的论说就失去了凭据。难道说，渭河得名之缘由，已经失传？对此，今人显然不会心甘。

1 渭河

渭河古称渭水，全长 787 公里，发源于今甘肃省渭源县的鸟鼠山，之后一直东流下来，沿途接纳了南北两岸的许多支流，最后，在晋豫陕三省交界处的风陵渡注入黄河，成为中国北方黄河最大的一条支流。



黄河第一桥——兰州铁桥

鸟鼠山地处甘肃省中部，渭源城西南，属西秦岭北支。它宛如一条绿色苍龙昂首起伏，蜿蜒东去。主峰露骨山海拔 3941 米，距县城 30 多公里。鸟鼠山峡谷幽深，奇峰林立，溪流潺潺，林木参天。走近鸟鼠山，只见群山不高而灵秀，水不深

而清冽。

渭河流域很早就有人居住，旧石器时代的蓝田人、中石器时代的沙苑人不用去说了，即使从新石器时代开始考虑，也有六七千年的历史了。在新石器时代的仰韶文化里，著名的人群就有如下分布：大地湾人群，半山人群，马厂人群，半坡人群，客省庄人群，等等。大地湾人群则是新石器时代的典型代表。

渭河上游的天水市秦安县五营乡邵店村东侧的大地湾遗址，坐落在陇山西侧葫芦河支流五营河与阎家沟小溪交汇处的第一、第

二、第三级冲积台地上。这里南依山丘起伏的长虫梁，北临河水平缓西去的清水河，东起高崖沟，西至阎家沟，为一典型的黄土丘陵地貌。1958年，甘肃省文物部门进行文物普查时首次发现了这一距今8000~5000年的大地湾遗址。1978年以来，先后进行了两轮较大规模的发掘，发掘总面积为14752平方米，约占遗址总面积的1.34%。

就初步的发掘情况来看，大地湾遗址是一处规模较大的新石器时代遗址。到目前为止，考古工作者共在大地湾遗址清理发掘出房屋遗址240座，灶址98个，灰坑和窖穴325个，墓葬71座，窑址35座及沟渠12段，累计出土陶器4147件、石器（包括玉器）

1931件、骨角牙蚌器2218件以及动物骨骼17000多件。其中，大地湾的房屋建筑遗址规模较大，形制复杂，被称为中国史前建筑发展史的“一块活化石”。

据分析，大地湾遗址大致分作五期文化：前仰韶文化、仰韶文化早、中、晚期和常山下层文化。距今8000年的一期文化，是迄今为止我国西北地区考古发现中最早的新石器文化。长期从事大地湾遗址考古发掘的专家经过周密研究后认为，大地湾遗址文化类型多，延续时间长，历史渊源早，技艺水平高，分布面积广，面貌保存好，规模宏大，内涵丰富，在我国考古史上实属罕见，被誉为“黄土高原上的文化奇迹”。

古《尚书》中的一篇，名为《禹贡》，记述了天下九州的地理大势，对于西边的雍州，是这样记述的：



大地湾原始房屋建筑遗址
(甘肃省秦安县五营乡邵店村)

黑水、西河惟雍州：弱水既西；泾属渭汭；漆、沮既从，沣水攸同。荆、岐既旅，终南惇物，至于鸟鼠；原隰底绩，至于猪野。三危既宅，三苗丕叙。厥土惟黄壤；厥田惟上上，厥赋中上。厥贡惟球、琳、琅玕。浮于积石，至于龙门西河，会于渭汭。织皮：昆仑、析支、渠搜，西戎即叙。

《周礼》中有一篇文字，名叫《职方》，它也记述天下九州的情况。《职方》记述简要，却字字珠玑。

正西曰雍州：其山曰岳，薮曰弦蒲，川曰泾、汭，其浸曰渭、洛；其利玉、石；其民三男二女；畜宜牛、马，谷宜黍、稷。

渭河流域同样经过了早期先民的治理，才更适合于后人居住。所以，《禹贡》中记载：“导渭自鸟鼠同穴；东会于沣；又东会于泾；又东过漆、沮入于河”，简要地交代了渭河从源头到尾间的全部流程。有意思的是，现今渭河上下游的陕甘两省民间，还流传着一种把渭河称为“yu—he”的说法，写出来的文字是“禹河”。难道在人们的心灵深处，还在惦记着大禹治水带给地方上的洪福？抑或是方言发音上的困难，念不出清楚的“渭”的发音，而发出了“yu”的声音？无论如何，这都是留给今人的重要考察线索。

按照《尚书》作者的认识，雍州的山有两道，一道在北，一道在南。所谓“道汧及岐，至于荆山，逾于河”，就是北面的一道，经过的山有汧山、岐山、荆山。所谓“西倾、朱圉、鸟鼠至于太华”，就是南面的一道，经过的是西倾山、朱圉山、鸟鼠山、太华山，属于秦岭山脉中的几座名山。其中并无现今秦岭主峰太白山之名，很显然，当时人们所注意到的是今日西岳华山。在这些名山的环护下，渭河一路东行，穿出秦岭西脉山地，进入陕西关中平原（也称渭河平原），流域面积达 13.43 万平方公里。关中平原号称八百里秦川，是为渭河流域最大的河谷平川。

1983 年，中国科学院地理研究所渭河研究组撰写的《渭河下游



宝鸡—天水铁路上所见之渭河河谷

河流地貌》一书出版,此书是从河流地貌学角度,对渭河下游(陕西省宝鸡市以下)河流地貌进行了专门的研究。书内所收《渭河水系图》(插图编号1—1)简捷清晰,所绘支流级数最高达到6级,图中注明名称的支流有19条,可以视之为渭河上下游的主要支流(参见表1)。

表1 渭河主要支流一览

支流名称	北/南岸	级 数	下游所会河流	《水经注·渭水》之名称
葫芦河	北岸	1 级支流	中滩、南河川之间入渭河	瓦亭川(卷17)
千 河	北岸	1 级支流	陈仓区入渭河	汧河(卷18)
南 河	北岸	2 级支流	入千河	
漆水河	北岸	1 级支流	周至县西入渭河	漆水(卷16)
泾 河	北岸	1 级支流	入渭河	泾水(卷18)

续 表

支流名称	北/南岸	级 数	下游所会河流	《水经注·渭水》之名称
马莲河	北岸	2 级支流	入泾河	
环江	北岸	2 级支流	马莲河上游庆阳以上河名	
蒲河	北岸	2 级支流	入泾河	
茹河	北岸	3 级支流	入蒲河	
石川河	北岸	1 级支流	入渭河	石川水(卷 16)
清峪河	北岸	2 级支流	入石川河	
洛河	北岸	1 级支流	入渭河	洛水(卷 19)
周水河	北岸	1 级支流	洛河上游河段名称	
黑河	南岸	1 级支流	入渭河	芒水(卷 19)
涝河	南岸	1 级支流	入渭河	
沣河	南岸	1 级支流	入渭河	丰水(卷 19)
灞河	南岸	1 级支流	入渭河	霸水(卷 19)
浐河	南岸	2 级支流	入灞河	浐水(卷 19)
赤水河	南岸	1 级支流	入渭河	竹水(大赤水) (卷 19)

参考资料：赵永复编《水经注通检今释》，复旦大学出版社，1985 年

由于地质构造上的原因，渭河属于南北岸支流很不对称的一条水系。

渭河北岸的支流源远流长，主要流经黄土高原，洪枯流量相差悬殊，泥沙含量特大，以悬移质为主，是渭河的主要来沙支流。其中以泾河、北洛河最为著名。泾河、北洛河虽然是黄河的二级支流，但因其流域面积大（泾河 4.54 万平方公里、北洛河 2.69 万平方公里），年径流量分别为 21.4 亿立方米及 9.97 亿立方米，年输沙量分别为 3.09 亿吨及 1 亿吨，其径流和泥沙都是黄河支流中较多的河流。加上泾河、北洛河分别在渭河入黄口以上 174 公里和 16 公里处汇入渭河，历史上北洛河还曾直接入黄河，与黄河的关系极为密

切。在习惯上,也有人把这两条河作为黄河的支流看待,把渭河同泾河、北洛河并称为泾、洛、渭河。洛河发源地偏北,在今陕西定边县的南梁山,泾河、渭河发源地则偏西,两条河流洋洋洒洒,向东流下,会合于关中“白菜心”高陵县,历史上自然成为以长安为起点的丝绸之路的首段选线。

渭河南岸支流发源于秦岭南麓,流程较短,主要流经土石山区,比降较大,水流湍急,泥沙以推移质为主,水力资源较为丰富。较为有名的支流是榜沙河、大南河、藉河、石头河、黑河、涝河、沣河、灞河。

2005年10月20日,那是一个阴天,作者和几名研究生一早离开固原老县城,来到位于六盘山的宁夏回族自治区六盘山林业局。这是一个国家级森林自然保护区,也是一个国家森林公园的主管部门所在地。这个林业局的主要工作是致力于天然林保护恢复和人工林的栽培,自然保护区分为核心区、缓冲区和试验区三个部分。在这一天里,我们先后领略了寒夜、冷风、阴雨的滋味,兴奋地远眺了六盘山十月雪天的景象。前人所言六盘山的夏秋景象是“曾经夏半山犹雪,才到秋初露已霜”,诚为不虚之言。在从六盘山流出的欢腾的泾河水边,进行观察和拍摄。傍晚在泾河源镇的回民饭馆里,用热腾腾的面食驱走了跟随我们一天的寒气。

六盘山北起宁夏海原县的西华山,一直向南延伸到甘肃和陕西境内,呈南北走向,跨越宁夏、甘肃、陕西三省区,绵延近千里,其主峰六盘山在宁夏固原、隆德两县交汇处,海拔2942米。从地质构造过程来看,六盘山包括东西两列平行的山脉:西列称大关山,海拔



泾河上源六盘山的十月景象