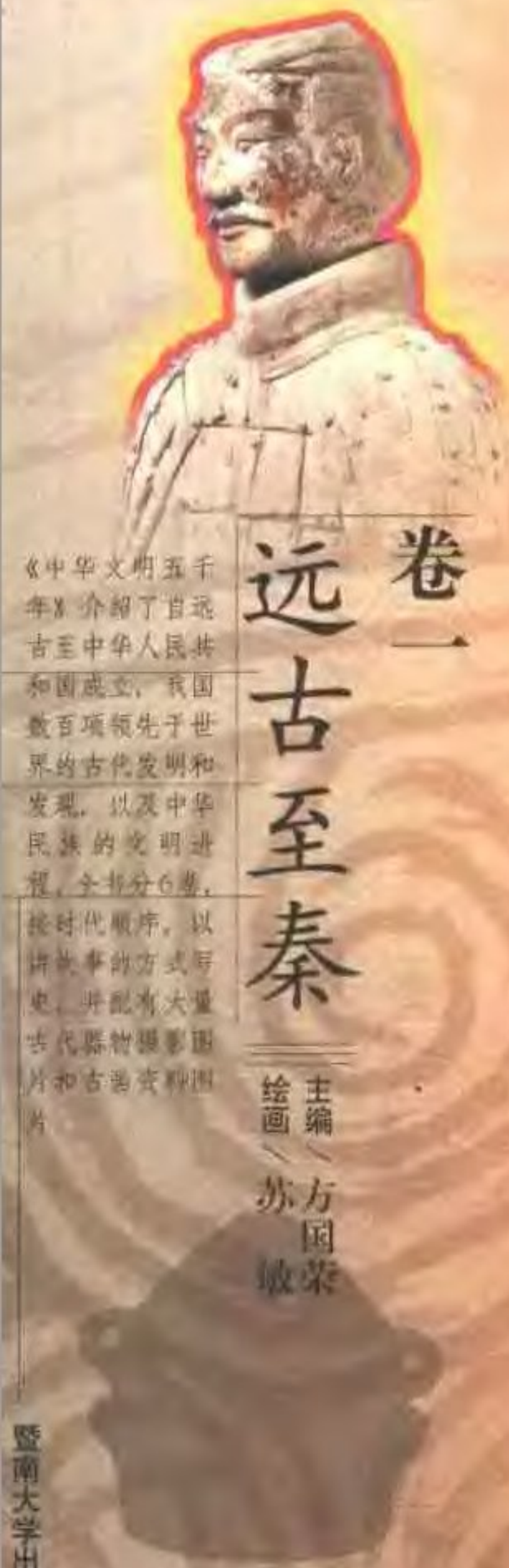
中华文明五千年

卷一 远古至秦



《中华文明五千年》介绍了自远古至中华人民共和国成立，我国数百项领先于世界的古代发明和发现，以及中华民族的文明进程。全书分6卷，按时代顺序，以讲故事的方式写史，并配有大量古代器物摄影图片和古画资料图片。

主编 方国荣
绘画 苏敏

暨南大学出版社

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com

中华文明五千年

卷一 远古至秦

ISBN 7-81079-131-1

9 787810 791311 >

ISBN 7-81079-131-1/K 61

总定价：228.00 元(共6卷)

China

K709
13:1

109537

中华文明五千年

卷一 远古至秦

主编 方国荣
绘画 苏敬



北京市经济管理干部学院
藏書
图书馆

ADA01/08

图书在版编目(CIP)数据

中华文明五千年 / 方国荣 主编.—广州：暨南大学出版社，2003.1
ISBN 7－81079－131－1

Ⅰ.中… Ⅱ.方… Ⅲ.文化史—中国—普及读物 Ⅳ.K203－49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 065522 号

出版发行：暨南大学出版社

策划编辑：苏彩桃
责任编辑：陈　涛
责任校对：沈凤玲
封面设计：敬人书籍设计/吕敬人+张　朋

地　　址：中国广州暨南大学　　**邮　　编**：510630
电　　话：编辑部(8620)85226521 / 85226593 / 85221601
　　营销部(8620)85227972 / 85225284 / 85220602(邮购)
传　　真：(8620)85221583(办公室) / 85223774(营销部)
网　　址：http://www.jnupress.com　http://press.jnu.edu.cn

印　　刷：中山市新华印刷厂有限公司
开　　本：880mm×1230mm　1/32
印　　张：12
字　　数：435 千
版　　次：2003 年 1 月第 1 版第 1 次
印　　数：1－10000 册

一套六卷总定价：228.00 元(含 1CD)

(暨大版图书如有印装质量问题，请与出版社营销部联系调换)

China

策　　划：申　川

主　　编：方国荣

编撰人员（以姓氏笔画为序）

丁正祥　万　方　达英骕　林海鑫
柳　坤　周良国　易　丰　柏　荃
黄　民　董志涌　董庭波　福田忍

设　　计：心　客

插　　图（以姓氏笔画为序）

苏　敏　杜乃艳　杨建勇　季立伟
何　菲　陈　宏　顾　涛　高永琴
章　扬　笪贞子







China需要全本请访问 www.ertongbook.com

中 和 为 美

上海 APEC 会议上，当各国首脑穿上“唐装”时，敏锐的西方学者已意识到：代表东方文明的中华文化正随着 21 世纪重返 WTO，融入世界大家庭后，将在今后的 100 年中影响着全人类的生活。

这只是一个象征，当代表着三百年西方近现代文明的美国在 20 世纪中下叶成为全球的主流时，我们是否能够看到：走向高峰必有强弩之末之时。站在具有五千年文明积淀的土地上瞻古望今，环视全球——同样古老的印度、古埃及、古希腊文明已经暗淡，有的已不复存在；惟有博大精深的中华文明如凤凰涅槃获新生，鱼化巨龙而腾飞，正在重新崛起——

冷战结束以后，以美国为首的西方世界担心着中国的强盛，惟恐在几十年内取而代之，故千方百计扼制着中国的发展。

今天，西方从“机器文明”到信息革命，用技术征服着东方。但只有二百多年历史的年轻美国并不了解中国，他们中的一些人不明白枪炮无法征服民族文化的积淀，十

China

字军东征和成吉思汗西征，同样证明了“马上得天下”的失败；任何武力都无法消灭这种文明积淀，就像你无法阻止地球转动一样，更无法抽刀断流。

至20世纪末，东西方仍然以文明冲突的形态推动着地球的发展。其实，东西方文明是地球的两极，信息技术正加速了两种文明的互动和融合，将左右着地球朝新的模式健康地运行。东方文明不会威胁西方文明取而代之，西方文明也不可能将东方文明淹没。文明需要互补，进步需要互动和交融，谁影响着人类的生活，使世界更美好，谁就代表着先进的存在。

鸦片战争以来，古老的中国认识到中国已不是世界的中心，卸下两千多年封建文化的桎梏和历史重负，正在努力向西方学习；同时，中华文明正在扬弃着西方文明的弊端，也排除着自己的不足而重新站起来，正在融入世界大家庭，找到她应有的位置。

讲究“天、地、人”和谐为美的中华文明，其精华是“中和之力”，更像宇宙、空气和水，具有海纳百川的博大



胸怀。未来的世界将是东西方文明在碰撞中求共存，从而走向融合的过程，“中和之力”使人类社会发展到最合理的生存状态。

中华文明作为当今世界古老文明的完整存在，说明她有存在的理由，华夏子孙更有责任在新时代中使之发扬光大，与其他文明取长补短，融和共处，为全人类的和谐、幸福、进步作出贡献。

当我们抱着这样的心态来回顾历史，正视眼下的落后，展望未来的“中和”世界时，就明白物质上贫穷并不可怕；可怕的是：“我们先前阔多了”的阿Q精神，还有百年不衰的封建主义遗毒；更可怕的就是丢失民族灵魂，像其他三种古文明一样从地球上消亡。

于是，我们就明白提高中华民族整体素质的必要性，于是，占人类四分之一的华夏子孙责无旁贷地担负着振兴中华、中和世界的义务——朋友，你准备好了吗？

心　客



重立于世界民族之林

——代前言

华夏炎黄子孙，之所以能在世界民族之林占有值得骄傲的一席之地，是因为我们有五千年的文明史。

中华传统文明是一座宝库，包括历代的政治、经济、军事、外交、宗教、文化艺术和科学技术等等内容，凡人类的创造它都涉及，凡人类的智慧它都包括，这一切都等待着我们去继承。

中国的历史，俗称上下五千年，但实际上，它的上限当在 170 万年以前。但由于那时人类刚刚诞生，还没有文字记载，更没有史官来“纪年”，所以好多“历史”是口传的，相当多数还是民间神话、民间传说。尽管许多考古发现取得了对某些口传历史的佐证，但总是不大确切；随着考古学家不断发现，现已慢慢清晰起来。

到目前为止，我们所知的中国有正式纪年的时间是在公元前 841 年，那时发生了西周国人暴动，史官将那一年做了共和元年的记录。从此以后，历代王朝都专设史官，逐年、逐月、逐日地将上至天文、下至地理，各地发生的大小事逐项做了记录；使我们后人看了这些记录，能对历史上发生的事有了确信。

按照现行的众多历史学家公认的中国历史分期，中国历史在夏商之前，是原始社会（约 170 万年前到

China

约公元前 21 世纪）；夏、商至西周，直至东周的春秋，是奴隶社会（约公元前 21 世纪到公元前 476 年）；东周的战国到清代鸦片战争前，是封建社会（公元前 475 年到 1840 年）。

由于外国殖民者的入侵，中国历史没有能按常规从封建社会走向资本主义社会，而是发生了异化，走上了半殖民地半封建的社会。这个时期算到 1949 年新中国建立，整整达一个世纪。

上下五千年，纵横数万里，中华民族在炎黄开拓的这片土地上历尽了多少沧桑，又有多少代人创造了多少可歌可泣的丰功伟绩。

然而，在浩瀚的正史上，记载的大都是历代帝王的谱系、朝代的更替、诸侯间的征伐、一些封疆将相的生平，以及着眼有利于封建统治的政治、军事、经济的大事记等等。而代表先进生产力的科学技术往往被称为“雕虫小技”、“奇技淫巧”而不受重视；特别是科技人才，往往只受封建统治阶级利用，并不被看作国家栋梁之材。所以，历朝历代也没有系统、完整地修出一部中华民族的科技文明发展史。

我国是“四大文明古国”之一。经过近代中外科学史家的不断探索和挖掘，终于揭示出一个长期未被世人所认识的事实：

世界现代文明赖以建立和发展的众多科技发明和发现有多半起源于我国，而并不仅仅是众所周知的指南针、火药、造纸、印刷术这“四大发明”。

我国的科学技术远远领先世界各国 1 500 年之久，在 17 世纪（明代）以前，一直走在世界的前列。

本套书介绍了自远古至中华人民共和国成立以来，我国数百项领先于世界的古代发明和发现，以及中华民族的文明进程。同时，这是中华民族对整个人类文

China

明的进步作出的巨大贡献。

这些贡献几乎涉及一切科学技术领域：从农技、畜牧、养殖到陶瓷、冶炼、丝绸、茶叶等传统工艺；从造纸到印刷术；从火药到多级火箭……无一不是中国人首先发明的。从学科上来讲，包括了数学、物理、化学、天文、地理、生物、医药、军事等众多学科；还有造船、航海等等。

我国古代的发明和发现，经由各种途径先后传入欧洲，对欧洲社会发展和近代世界文明产生了极为深远的影响。指南针和多桅船传入欧洲后，带来了哥伦布的航海大发现；造纸和印刷术传入欧洲后，书面的文化传播促进了欧洲的“文艺复兴”；农业技术和手工业技术传入欧洲后，欧洲率先开始了近代工业革命……

本套书加重了第六卷的比重，原因是历史走到了近、现代，国人在鸦片战争和中日甲午战争等的炮火中惨痛地发现：随着欧洲工业文明和明治维新后的日本兴起，我们落后了！

无数次“落后就要挨打”的历史教训使国人睁开眼睛看世界：原来，我们再也不是“世界的中心”。摆在我们面前的是，如何向先进的近现代文明学习，如何在新的历史条件下重新认识我们在地球上的位置，如何将我们五千年的传统文明去芜存真，使之融合到世界现代文明的大潮中去发扬光大。

一百多年来，林则徐、严复、孙中山、李大钊等民族精英以新的眼光“睁眼看世界”，为中华民族的自救和复兴苦苦求索；经历了无数次失败的奋斗，我们明白了一条真理：只有“科学和民主”才能救中国。经过数代人近百年在风风雨雨中的不断努力，中华民族才走到我们现今的生存状态。

我们已经走进了 21 世纪，中华民族重新崛起在

China需要全本请访问 www.ertongbook.com

世界面前的形势并不容盲目乐观，我们不能沉醉在五千年古代文明的自我陶醉中；百年来的历史教训警示国人：应该具有卧薪尝胆的自救精神和民族忧患意识，必须以全民族文明素质的普遍提高来作为民族复兴的基石！

一部中华文明史，正是由历代亿万人民所创造的，中华科技文明的进程也是由各行各业的“能人巧匠”与普通劳动者共同推动而前进的。今天，每一个龙的传人，有责任为现代民族文明的重建而努力奋斗，使中华民族重立于世界民族之林！

以通史故事形式编写的通俗读物已有数十种版本，我们以“科技是第一生产力”和“代表先进的生产力”的观念为主导，组织了一批史学工作者、中学历史教师、儿童读物作家，根据《二十四史》、《清史稿》等有关史料，以新的观念重新编写了这套《中华文明五千年》，在写“重大历史事件和重要历史人物”故事的同时，增加了我国古代科技文明介绍和近年来考古新发现的比重，使本书内容更为充实，并以生动有趣的图文方式表现出来，更适合青少年和广大读者的阅读口味，希望能对读者朋友有所启迪。

爱我中华五千年，忧患思进一万年！

编　者



目　录

远古传说提要 / 2
用进废退 / 7
女娲造人的传说 / 8
"龙骨" / 9
凤凰图腾 / 15
最早的打火机 / 22
条块说 / 24
圆垒 / 34
河姆渡人 / 36
三皇五帝 / 40
指南车的传说 / 45
中国结 / 49
远古时的船 / 61

重立于世界民族之林（代前言）…… 1
盘古开天辟地 …… 3
劳动创造了人 …… 6
"北京人"和石头工具 …… 9
山顶洞人的社会性 …… 12
火是人类文明的起源 …… 15
燧人氏和祝融取火 …… 21
中华文明多源融合 …… 24
伏羲氏和"伏羲六十四卦" …… 28
新石器时代的陶器 …… 32
"有巢氏"造房子 …… 34
龙的传人 …… 37
神农尝百草 …… 40
黄帝定居涿鹿 …… 44
嫘祖养蚕织衣 …… 47
从结绳记事到仓颉造字 …… 49
炎黄合建中华 …… 52
唐尧仁义治国 …… 54
尧舜禅让 …… 57
大禹治水 …… 61

China

仪狄酿酒的传说 …… 66
大禹铸九鼎 …… 69
家天下，启建夏王朝 …… 72
少康中兴 …… 75
暴君桀 …… 80
商汤灭夏桀 …… 84
伊尹训幼主 …… 90
盘庚迁都定殷商 …… 94
贤王后妇好 …… 98
司母戊大方鼎的来历 …… 102
周始祖诞生记 …… 106
殷墟甲骨文 …… 108
暴君纣王 …… 112
姬昌被囚著《周易》 …… 117
比干剖心 …… 121
姬昌父子伐纣 …… 124
分封诸侯 …… 129
周公制周礼 …… 131
西周建东都 …… 135
大小盂鼎的故事 …… 139
国人暴动 …… 141
共和时代 …… 145
邢夷以“黑土”为墨 …… 149
偃师造机器人 …… 151
幽王烽火戏诸侯 …… 155
平王东迁春秋始 …… 159

酿酒 / 66
红铜器 / 69
夏朝故事提要 / 72
私有制的产生 / 73
国家 / 74
夏历 / 76

商朝故事提要 / 84
商代的船 / 88
从红铜到青铜 / 96
殷商妇好墓玉雕 / 99
司母戊方鼎 / 103
青铜时代 / 105

《易经》 / 118
商高量天 / 121
西周故事提要 / 124

铭文 / 139

最早的影戏 / 151

战国故事提要 / 159

China

齐桓公与管鲍之交 …… 164
曹刿论战 …… 169
秦穆公和百里奚 …… 174
历经磨难的晋文公 …… 178
楚庄王一鸣惊人 …… 185
许行访滕文公 …… 191
干将莫邪的传说 …… 193
著名军事家伍子胥 …… 196
孙子用兵 …… 201
孙膑与庞涓 …… 206
勾践卧薪尝胆 …… 213
富裕的陶朱公 …… 220
田忌赛马 …… 226
晏子使楚 …… 228
古代文学的典范《诗经》 …… 231
伟大的思想家孔子 …… 234
道家创始人老子 …… 237
庄子和惠子 …… 240
先秦时期的名家 …… 243
纵横家张仪 …… 246
商鞅变法 …… 253
墨子非攻 …… 257
墨子的军事器械 …… 261

"九九歌"的故事 / 169
神医扁鹊 / 173
百家 / 186
农家 / 190
春秋时的炼铁术 / 193
阴阳家 / 196
兵家 / 201
《孙膑兵法》 / 206
博弈论 / 226
《论语》 / 234
杞人忧天 / 242
纵横家 / 246
掷车 / 248
转射机 / 248
连弩车 / 249
先秦法家 / 253
墨家 / 257
农业机械 / 260
辘轳 / 262
升降移动装置 / 264

China

"针孔成像"实验 ……266
鲁班的故事 ……268
鲁班与墨子 ……272
班妻的传说 ……275
先秦铜编钟 ……278

卞和三献美玉 ……282
"和氏璧"价值连城 ……286
李冰修都江堰 ……289

爱国诗人屈原 ……292
吕不韦和《吕氏春秋》……297
李斯《谏逐客书》……305
法家集大成者韩非 ……310
荆轲刺秦王 ……314
秦王兴修郑国渠 ……322
秦始皇统一中国 ……328
秦始皇焚书坑儒 ……331
蒙恬奉诏修长城 ……336
蒙恬制笔的传说 ……340
徐福东渡日本 ……343

秦始皇泰山封禅 ……348
优旃巧谏秦皇 ……351
指鹿为马 ……355
二世亡秦 ……359
陈胜、吴广起义 ……363
附录：我国历代纪元表（远古至秦）…367

车梯 / 266
工匠的五件法宝 / 269
圆规 / 272
战国时的油漆 / 276
王孙诰编钟 / 279
曾侯乙墓 / 280

《春秋》中的天象 / 289
哈雷彗星 / 291
楚辞 / 292
杂家 / 298

《韩非子》/ 308
高渐离的传说 / 314

秦朝故事提要 / 328

孟姜女哭长城 / 336
世界最早的星表 / 340
徐福故居 / 343
中日海上丝路 / 344
水银 / 348

China

中华文明五千年（卷一）

远古至秦







China需要全本请访问 www.ertongbook.com