

国博藏

千古风云

话说世界

国博藏

育文明，河流奔腾开纪元
辟天地，大化造物启鸿蒙

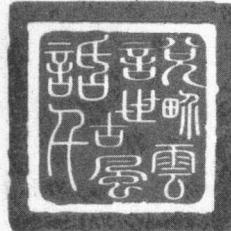
史前文明

(约远古—约476年)

HUASHUOSHISHIJIHUASHI
QIANGUFENGYUNQIANGU



吉林大学出版社
吉林省博物館



千古风云

话说世界



藏書

育文明，河流奔腾开纪元（约远古—约476年）
辟天地，大化造物启鸿蒙

史前文明

吉林大学出版社
吉林音像出版社

图书在版编目(CIP)数据

话说世界千古风云/吴楚主编. —长春:吉林大学出版社,
2005.12

ISBN 7-5601-2883-1

I . 话… II . 吴… III . 世界—历史 IV . J • 319

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 081204 号

出版发行/吉林大学出版社

吉林音像出版社

主 编/吴 楚

责任编辑/陈佩雄

印 刷/北京市昌平阳坊精工印刷厂

字 数/260 千

开 本/640×960 1/16

印 张/72

印 数/2000 册

版 次/2005 年 12 月第 1 版

印 次/2005 年 12 月第 1 次印刷

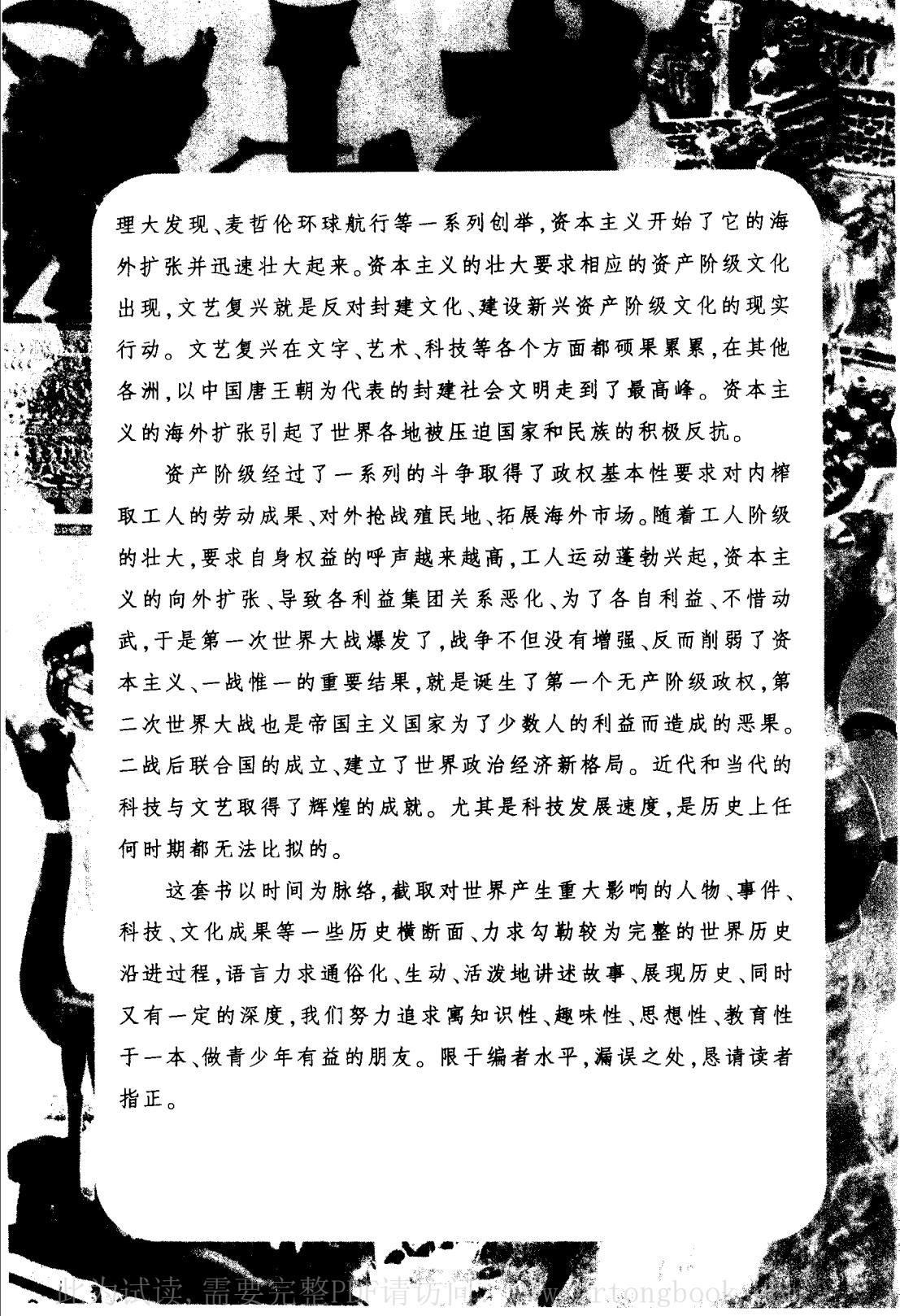
定 价/228.00(全六卷)

序 言

自从地球上第一个人站立着举起双手，用一声长啸宣告人类诞生的时候，静谧的宇宙开始生动鲜亮起来。斗转星移、沧海桑田，数百万年的岁月悄然流逝，人类用她惊人的智慧和超乎寻常的毅力，书写着她前进的文明史。如同雪山消融的水滴汇成潺潺的溪流、涓涓的溪流汇成气势雄壮的大河一样，人类的历史也经历了一个从崇拜神灵到认识自我，从顺天应时到发明创造、从野蛮到开化、从蒙昧到文明的过程。正如一条大河有急流、有暗礁、有大涨、有大落一样，人类历史的长河也是曲折迂回的，让我们从地球的零点开始，寻着历史之矢，掠过渺渺时空，追溯人类文明的足迹吧。

在人类原始社会和奴隶社会时期，不同地域的人们表现人类童年的惊人相似，即对神灵的崇拜，产生了诸如英雄故事，神话传说、神的谱系及文学作品、建筑、音乐等等译被后世的杰出成就，随着对自我、对周围世界认识的逐渐深入，人们的目光开始由天堂转向现实。而现实的苦难的逼迫，及对这种逼迫的无法把握，宗教就应运而生了。宗教的诞生、对后世产生了巨大而深刻的影响。此时的天文历法、法律、数学、医学、农学等方面取得了影响深远的成就。

西方进入封建社会、即所谓“黑暗的中世纪”之后，政治上和宗教上的压迫使西方社会暗无天日、真理被扼杀、智者被戕害，但这些挡不住历史前进的车轮。在中世纪后期，资产阶级兴起，随着地



地理大发现、麦哲伦环球航行等一系列创举，资本主义开始了它的海外扩张并迅速壮大起来。资本主义的壮大要求相应的资产阶级文化出现，文艺复兴就是反对封建文化、建设新兴资产阶级文化的现实行动。文艺复兴在文字、艺术、科技等各个方面都硕果累累，在其他各洲，以中国唐王朝为代表的封建社会文明走到了最高峰。资本主义的海外扩张引起了世界各地被压迫国家和民族的积极反抗。

资产阶级经过了一系列的斗争取得了政权基本性要求对内榨取工人的劳动成果、对外抢战殖民地、拓展海外市场。随着工人阶级的壮大，要求自身权益的呼声越来越高，工人运动蓬勃兴起，资本主义的向外扩张、导致各利益集团关系恶化、为了各自利益、不惜动武，于是第一次世界大战爆发了，战争不但没有增强、反而削弱了资本主义、一战惟一的重要结果，就是诞生了第一个无产阶级政权，第二次世界大战也是帝国主义国家为了少数人的利益而造成的恶果。二战后联合国的成立、建立了世界政治经济新格局。近代和当代的科技与文艺取得了辉煌的成就。尤其是科技发展速度，是历史上任何时期都无法比拟的。

这套书以时间为脉络，截取对世界产生重大影响的人物、事件、科技、文化成果等一些历史横断面、力求勾勒较为完整的世界历史进程，语言力求通俗化、生动、活泼地讲述故事、展现历史、同时又有一定的深度，我们努力追求寓知识性、趣味性、思想性、教育性于一本、做青少年有益的朋友。限于编者水平，漏误之处，恳请读者指正。

目 录

第一篇 世界上古

史前文明

地球史话	5
人类的发展	9
大西洋底的文明	14
古埃及的诞生	18
金字塔的来历	22
奇妙的图画	26
法老与太阳神雕刻	29
阿蒙神和他的神庙	30
从太阳历到公历	32
古埃及人的婚姻与家庭	34
法老的咒语	36
王子复仇记	41
一统乾坤的图特摩斯三世	44
埃赫那吞改革	47
世界最早的和约—银板和约	51
图坦卡蒙陵墓	56
第一次环航非洲	59

两河流域文明

巴比伦文明	65
刻在泥板上的楔形文字	68
吉加美士史诗	70
刻在石柱上的汉穆拉比法典	73
空中花园	79
阴历与星期的出现	81
军事强国亚述	83

历史上最早的图书馆	86
居鲁士攻克巴比伦	87
暴君冈比西斯	90
大流士一世	93
丝绸之路	95

古印度文明

摩亨佐·达罗城之谜	101
古印度的种姓制度	104
佛教始祖释迦牟尼	107
伟大的阿育王	110
世界最长的史诗	113
神奇的瑜珈	116
古印度的数学成就	118

古中国文明

中华民族的祖先黄帝	122
尧舜让位	123
大禹治水	124
国人暴动与周召共和	127
孔子周游列国	129
知己知彼百战不殆	132
卧薪尝胆	135
鲁仲连	138
爱国诗人屈原	141
秦统一六国	144
千古一帝秦始皇	146
陈胜、吴广揭竿而起	148
汉高祖刘邦	153
司马迁写《史记》	154
张骞通西域	157
汉光武帝刘秀	161
张衡发明地动仪	164
科学家蔡伦造纸	166
一代谋略家诸葛亮	169
祖冲之	172



第

一

篇

辟天地，大化造物启鸿蒙

育文明，河流奔腾开纪元





史前文明

> [导读] <

地球是人类赖以生存和发展的最基本的物质保证,地球的形成和发展有一个渐进的过程,《地球史话》让我们更清晰认识地球的演变轨迹。

大约180万年前人类的出现开始,到约公元前4000年。人类进入奴隶社会,是人类的原始社会时期。这一时期,人类经历了以打制石器为主的旧石器时代、以磨制石器为主的新石器时代,完成了从猿到人的转变过程。

旧石器时代,人类以采集和渔猎维持生计,没有固定的居所,每到灾荒之年,他们便离开原来居住的地方,长途迁徙,足迹遍布于非洲、亚洲和欧洲的许多地方。

进入新石器时代最重要的标志是农业和畜牧业的出现,人类也结束了长期的流浪生活,开始进入定居生活。

到原始社会末期,随着农业和畜牧业的发展,人类贫富分化开始出现,于是阶级和国家诞生了。人类开始了新世纪。《人类的发展》带你走进人类的童年。

在大西洋底,沉没着一个古老的国家——大西洋国,它高度发展的文明让科学家们惊叹不已。它有怎样的高度文明?它是怎样沉没的?它还有多少未解之谜?到《大西洋底的文明》看看吧。

★距今约3500~3000万年前埃及1911年在法雍发现原上猿，为目前所知最早的古猿。

地球史话

地球是人类的家园，在地球上，人类已经生活了几百万年。

很早以前，地球只不过是宇宙之中很多个混沌星云中的一个小小的微粒，这个星云就是银河星云。宇宙的引力可以说是无坚不摧，银河星云在这种引力的作用下身不由己，慢慢地旋转，形成一个涡流。这个涡流又像一架引力巨大的大粉碎机，它将这团星云碾成碎片。这些碎片后来就变成了银河系恒星大家族的成员。

在这些碎片当中，这些碎片就形成了，后来人们称之为“太阳系”的星云。星云在银河星云涡流的作用下继续分化，最后分裂成原始的太阳，以及环绕于太阳周围的九大行星。地球，正是这九大行星之一。地球从其诞生到现在，已经过了60亿年了。

所谓星云，实际上是由宇宙中的气体和尘埃组成的。地球在刚刚形成的时候，那些气体就被甩了出去，剩下的尘埃则裹成了一团。这些尘埃随着原始地球的旋转引力而收缩，它们越裹越紧，使尘埃中心的温度日益升高，夹在其中的剩余气体则日渐膨胀，最后，终于以火山喷发的形式冲出地面。于是，地球的表面就变成了凹凸不平的样子。

火山喷发出来的气体依然无法摆脱地球引力的作用，它们只好



话说世界
千奇百怪

★ 约2300万~1000万年前法国1856年首次发现森林古猿化石，在法圣戈当的中新世（2500万~1200万年前）地层中。

乖乖地附在地球的周围，成为遮在地球脸上的一层薄薄的面纱，这就是今天笼罩在地球表面的大气层的雏形。原始大气层的成分主要是甲烷、氨、氮、一氧化碳、二氧化碳，此外还有少量的水蒸气。后来，由于气温降低，大气中的水蒸气就冷凝成小水珠降落到地面上。这些小水珠又点点滴滴、铢积寸累，终于汇成地球上的原始水圈。然而，地球的大气稀得可怜，地球的水也少得可怜，只有几汪清水，满目黄尘，一派荒凉，生命还没有出现。

46亿年前地球上发生了一场巨变。甲烷、氨、氮等无机还原性气体置身于原始大气之中，因为受到地球上的火山喷发、大气中的电闪雷鸣、太阳发出的灼热射线等能量的综合作用，终于在这一系列化学反应中形成大量氨基酸、碱基等有机小分子，这就是生命化学进化的开端。诞生于大气中的有机小分子被雨水带到了地球上的原始海洋。它们在海水中自由自在地游动，互相粘连，逐渐合成蛋白质、核酸、磷脂等有机高分子。继而有机高分子又合成为多分子体系，这是生命的卵泡。多分子体系的进一步进化就变成了具有新陈代谢功能，体积更大的蛋白质分子，它们就是原始细胞。

有一天，一些有机高分子终于耐不住寂寞，于是，一个伟大的奇迹发生了第一个生命在死气沉沉的世界中诞生了。第一枚单细胞生物活细胞，第一粒生命的种子漂浮在海水中。

在数百万年间，它漫无目的地东游西荡，随波逐流。它为了更适应于这个恶劣的环境，形成了某些习性。这些细胞中的一部分，最乐于待在池塘湖泊的黑暗深处，于是它们在从山顶上冲刷下来的淤泥中扎下了根，它们成了植物的



★ 约1400万~800万年前印度腊玛古猿，1910年在今巴基斯坦和印度交界的西瓦立克山区首次发现。

始祖。其他的细胞更爱四处游荡，它们长出了像蝎子一样奇特的有节的腿，开始在遍布植物和形似水母的浅绿色东西的海底爬行。还有些其他表面覆盖着鳞的细胞靠着一种游泳的动作从一个地方游到另一个地方去寻找食物。它们渐渐地进化成为生活在海洋中的鱼类。

生物进化的历程漫长而又艰险。大约26亿年前问世的生物只是病毒、细菌、藻类等简单微生物。到了约9亿多年前，单细胞藻类已进化成能进行光合作用的多细胞藻类。而在约6亿年前的时候，无脊椎动物问世了。我们在今天还能见到的珊瑚虫、牡蛎、田螺、海参等生物在那时已是海洋的主人了。

1亿年以后，由于地壳变动，一些海水覆盖的地方隆起，形成了陆地，一些生活在海中的生物为了应新的环境又开始了进化。从此以后，生命的进化在陆地和海洋同时进行，新物种出现的时间越来越短。先是以鱼类为代表的脊椎动物上岸，进化成青蛙这样的两栖类动物。与此同时，裸蕨植物开始遍布于陆地，慢慢的这种植物又进化成松杉、银杏等裸子类植物。一旦离开了水，这些动物就逐渐地调整自己，越来越适应陆地生活。其中有些成为了爬行动物（像蜥蜴那样爬行的生物），与昆虫分享森林的寂静。为了能更快地穿行柔软的泥土地表，它们的四肢发达起来，身形也越来越庞大，以致于世界上住满了这些庞大的生物，这就是恐龙。恐龙大约出现在2.7亿至2.25亿年前，到了1亿至1.35亿年前，进入繁盛时代。那时的地球到处古木参天，森林丛莽，地上有霸王龙，海中有鱼龙，空中有飞龙，真是热闹非凡。

恐龙家族中的一些成员为了逃避被凶悍的霸王龙等恐龙追杀，无奈之下开始在树顶上生活。渐渐地它们的四肢不再以行走为目的，但对它们来说飞快地在树梢间穿梭，这些器官还是有必要的。于是它

话说世界
千古风流

★ 约300~270万年前肯尼亚1972年在特卡纳湖以东发现Kum-1470号人，是早期猿人之典型。

们将自己皮肤的一部分变成了像降落伞一样的东西，伸展在它们的身体两侧和前脚小脚趾间。渐渐地，它们以羽毛覆盖住这顶皮降落伞表面，并将尾巴变成了一种转向装置，从一棵树飞到另一棵树，成为鸟的始祖。

生物的进化历程总是要面对各种突然发生的灾难。早在5亿多年前，就发生了第一次生物大灭绝，在浅海生活的三叶虫中有 $\frac{2}{3}$ 突然死去了。大约在2.48亿年前，大批海生动物、两栖动物和爬行动物又突然遭到灭绝的厄运。曾经遍及世界的恐龙也未能逃脱这一厄运。

灾难并没有停止生物进化的脚步。此后的世界成了迥然不同的另一类生物的天下。它们都是从爬行动物进化而来的，用乳汁喂养它们的下一代。因此，现代科学称这些动物为“哺乳动物”。它们蜕掉了身上的鳞片，褪掉了鸟类的羽毛，改用毛发覆盖它们的身体。哺乳动物在进化中不断发展，使它们的种族相对于其他动物有着极大的优势。这一物种的雌性将其幼体的卵留在自己的体内直至孵化出来。而其他的生物，直到那时仍将它们的孩子暴露于严寒酷暑和野兽袭击的危险之中。哺乳动物还长时期地把它们的幼儿留在身边，因为它们还很脆弱，无法与敌人战斗。通过这种方式，幼小的哺乳动物便更容易存活下来，因为它们从母亲那儿学到很多本领。

到了7000万年前，地球上的地形地貌基本上已接近现代，各种动植物也一应俱全。人类的祖先在艰苦的自然条件下走下大树，在荒地里开始用后肢直立起来眺望大地，寻找食物，并走上一条独立发展的道路。人类的形成，可以说是地球上生命进化过程中最大的成功。

★1891年在爪哇卡里森巴首次发现一块人头化石，称卡里早期猿人，推断距今已有250万年。

人类的发展

在地球上，人类的历史已有几百万年了。可是，有文字记载的人类历史却只有几千年的时光。

地球是最大的一部历史书，而已经变成化石的人类祖先的骨骼、人类祖先在进行生产活动时所留下来的遗物和遗迹，就是这部史书上的文字。考古学家们不断发掘出古代人类的化石、遗物和遗迹。通过对这些地下文物的整理和研究，人们就逐渐了解了在几万年，几十万年，以至几百万年以前，人类社会是怎样一步步地发展到现代的。

现代人类和类人猿的共同祖先是古猿。大约在四五百万年以前，由于地球上的气温突然变冷，降雨量突然变少，使古猿赖以生存的森林的面积也大量地减少。在这种情况下，本来生活于森林之中一些的古猿不得不大胆地下到地面上来，在草地和低矮的树丛中生活。古猿们本来喜欢在林子里用前肢攀着树枝行走，到了地面上以后，为了能够看到更远的地方，寻找食物和防止其他凶猛动物的攻击，它们就本能地趋于半直立行走，而用前肢挖草根、搓草籽、采摘果实。到后来，它们干脆就用后肢走路，而前肢则只管干活。

到后来，它们的前肢越来越灵巧，后肢也越来越结实。

古猿是一种非常聪明的动物，它们的模仿功夫也非常强。

有一天，不知那位古猿灵机

话说世界
千古风云



★1891年以来，在爪哇的特里尼尔、莫约克托、桑吉兰等地，先后发现8个晚期猿人头盖骨化石，因大腿和现代人相近，已能直立行走。

一动，用树枝代替手来挖草根，竟然掘起一大片草根来，引得别的古猿也纷纷效仿。后来，连动物的遗骨也成了它们觅食的工具。

自然界讲究生态平衡，任何动物都有天敌。古猿也是如此，它们害怕豺、狼、虎、豹之类的猛兽。面对强敌，又有一位古猿情急生智，把木棍和石块扔向敌人，果然把打跑了，于是石头就成了它们的武器。从此以后，它们再也不怕那些猛兽天敌了。

光阴似箭，日月如梭。古猿的进化是如此艰难，猛兽可以吃掉它们，火山、地震可以成批地吞噬它们的生命，还有那些荒年灾月的饥饿，也是它们生存的大敌。然而，它们还是进化了。就在约180万年前，成年的古猿已有1.2~1.4米高，脑容量达500~700毫升，与它们的祖先相比，有了相当大的进步。也就是在这一时期，古猿的进化迈出了具有决定意义的一步，它们开始知道把石头加工成片状或尖状，片状的用来切、割东西，尖状的用来挖掘和捕猎，还有一种石器被它们用来砍砸骨头、树枝。能够制造工具是人和动物的根本区别，它标志着古猿终于进化成人。

人类诞生了。

已经懂得制造工具的人类，只能依靠食物采集和渔猎维持生计。可是每逢灾荒之年，他们还是要被迫离开原来生活的地方，长途跋涉，寻找适合他们生存的新地方。就这样，在150万年前到30万年前的时间里，人类的足迹就逐渐踏遍了非洲、亚洲、欧洲的许多地方。这些人已像现代人一样可以直立行走，也可以奔跑如飞。并且，开始自

