



全景展现人类历史重大事件、多元文化和璀璨文明

世界历史 百科全书

毛小琼◎编著

800个知识点条分缕析 1000幅图片精彩呈现 历史原来超有趣

全面系统介绍世

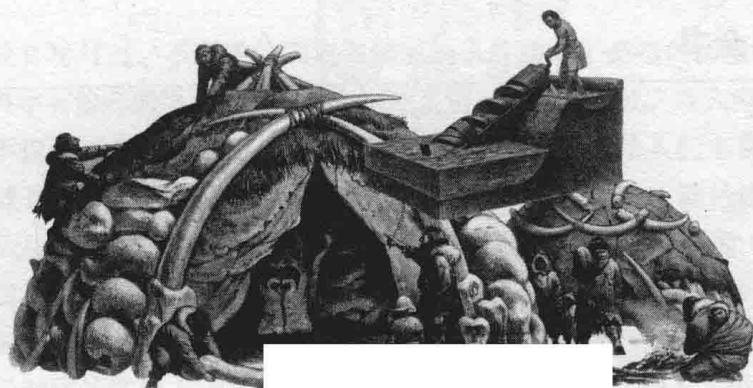
型图书



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co.,Ltd.

世界历史 百科全书

毛小琼◎编著



北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co.,Ltd.

图书在版编目 (CIP) 数据

世界历史百科全书 / 毛小琼编著. —北京 : 北京联合出版公司, 2015.8

ISBN 978-7-5502-5688-0

I . ①世… II . ①毛… III . ①世界史—通俗读物 IV . ① K109

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 164913 号

世界历史百科全书

编 著：毛小琼

责任编辑：王 巍

封面设计：中英智业

责任校对：王 宁

美术编辑：宇 枫

出 版：北京联合出版公司

地 址：北京市西城区德外大街 83 号楼 9 层 10008

经 销：新华书店

印 刷：三河市万龙印装有限公司

开 本：720 毫米 × 1040 毫米 1/16 印张：26 字数：625 千字

版 次：2015 年 10 月第 1 版 2015 年 10 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978-7-5502-5688-0

定 价：59.00 元

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书部分或全部内容

版权所有，侵权必究

本书若有质量问题，请与本公司图书销售中心联系调换。

电话：(010) 88866079

前　　言

历史是什么？历史是一种观点，意大利哲学家克罗齐曾说过，“每一种真正的历史都是当代史”，纳入历史的事件不可避免地被主观选择和判断。历史是无数生动的细节，细节的累积和串联影响着历史的走向，抽离细节，历史只剩下苍白的框架和乏味的概念。历史是虚妄的记忆，经过了推测、臆想和篡改，人物和事件都早已失去了本来的面目。历史是真实的存在，是过往的印记，是不懈的探索，不管你是否承认、是否知晓，它都发生过并影响着今天的一切。

读史使人明智。所罗门说：“太阳底下无新事。”历史往往有着惊人的相似，生活中几乎所有事情都能从历史中找到参照。阅读历史，就是在阅读人生。从创世之初起，所有生命的活动共同构筑了历史。历史看起来浩瀚和芜杂，但复杂的局势、难辨的因果，实际上无非是一段段人生的成败得失。阅读历史，就是在阅读人性。血雨腥风、光辉灿烂、忠贞不渝或者奸佞当道，透过文字，我们还原的是人，是生命，是生活。

历史没有功与过，不可逆的潮流和偶发的事件构成了必然的历史。文明与文明的冲突，科学与信仰的争斗，专制与自由的妥协……古人如此，今人亦然。

历史不仅属于过去，它也活在当下，活在人们心里，是人们丰富自己的财富。读历史，就是读我们的内心，读我们与世界的关系；读历史，就是读我们的命运，在千万的人生中看到自己的方向。对国家而言，历史是经验、教训、明鉴、秉承，是过去的沉积、未来的导向；对个人来说，历史是最好的老师，想要明辨是非，必须以史为鉴。

从石器时代的穴居人，到盎格鲁撒克逊人；从文艺复兴的人文风尚，到思想启蒙的理性之光；从工业革命的技术进步，到现代科技的跨越发展，无不演绎着世界历史的波澜壮阔与多姿多彩。世界历史就像一张纵横交错的网，它以对当时及后来人类社会产生重大影响的历史事件为丝，以对人类自身和未来发展起关键作用的历史人物为珠，并通过历史事件与历史人物之间千丝万缕的纵横联系，进而形成人类历史发展的总体脉络。如果我们能对其进行合理的归纳梳理，将大量零散的历史信息有效运用，就能形成条理清晰的知识网络。这一网络的构建，有助于人们了解世界，看清历史的进程，吸纳和借鉴人类优秀文明成果；还可以让人们去理解和接纳不同民族的特性，促进世界的对话和交流。

鉴于此，我们编辑出版了这本《世界历史百科全书》。本书按时间顺序，将漫长的人类历史分为文明初曦、帝国的崛起、黑暗时代等十大篇章。根据不同主题，读者能够快速便捷地找到特定信息，同时还能清楚地知道某一历史点与过去和未

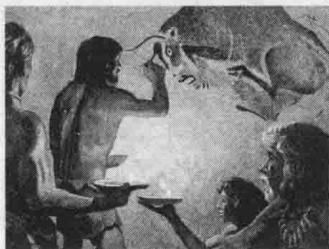
来的联系。在每一章的开始，都有一幅一览无余的世界地图，同时还有以地域为单元对特定历史时期主要事件的概述。然后书中又分别介绍不同时期、不同国家和地区涌现的重要人物，发生的重要事件，还通过“知识链接”与“大事年表”把历史事件串连起来，点面结合，呈现多维历史全貌。在各章的结尾，还总结了该时期艺术、建筑和科技三方面取得的成就。这样的布局使该书形成两个坐标轴，读者既可以纵向了解某个国家一路走来的发展路程，又可以横向对某一时期不同国家的情况进行比较。书中还配备了具有历史印记的照片、形象逼真的插图和反映时代特征的地图。这些珍贵资料的展现，拉近了人们与历史的距离，让历史变得可以触摸。

为了将权威性和趣味性完美地融合起来，在本书编写过程中我们参阅了大量资料，但由于本书所涉及的知识范围较广，书中的缺点和错误在所难免，恳请广大读者批评指正。



目 录

“历史”是什么



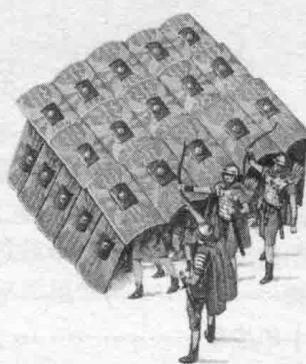
文明初曙

公元前 40000 年 ~ 前 500 年

世界概览	4
最早的人类	6
最早的农民	7
苏美尔和阿卡德	8
古埃及	9
巨石时代的欧洲	11
印度河流域	13
克里特岛	15
迈锡尼人	16
中国：商朝	17
赫梯人	19
古巴比伦	20
亚述人	21
希伯来人	23
古埃及：新王国	25
腓尼基人	27
古代非洲	29



古代美洲	31
古印度：雅利安人	32
古罗马的建立	33
古巴比伦的复兴	35
古希腊的“黑暗时代”	37
中国：周朝	38
波斯帝国	39
艺术	41
建筑	43
科技	45



帝国的崛起

公元前 499 年 ~ 公元 500 年

世界概览	48
古希腊	50
古希腊城邦	52
亚历山大大帝	54
古印度：孔雀帝国	55
中国：秦朝	56
非洲	58
古罗马共和国	59
古罗马帝国	60
古罗马人的生活	62
凯尔特人	64
中国：汉朝	66
帕提亚王朝和萨珊王朝	67
美洲人	69
笈多王朝	71
古罗马帝国的衰落	73

日本	75
玛雅人	77
波利尼西亚人	79
艺术	81
建筑	83
科技	85



黑暗时代

501 年 ~1100 年

世界概览	88
拜占庭帝国	90
中国：隋唐	92
北美洲	94
加洛林人	96
日本藤原家族	97
马扎尔人和波希米亚人	99
盎格鲁 - 撒克逊人	101
神圣罗马帝国	103
法国的卡佩王朝	105
美洲人	107
维京人	109
诺曼人	111
塞尔柱土耳其人	113
中国：宋朝	115
艺术	117
建筑	119
科技	121

中世纪

1101 年 ~1460 年

世界概览	124
------	-----



骑士	126
安茹的亨利	128
爱尔兰	130
幕府将军与武士	132
欧洲的贸易	134
威尼斯	136
宪章和议会	138
马里和埃塞俄比亚	140
贝宁和津巴布韦	142
中世纪的宗教	144
中国：元朝	146
阿兹特克人和印加人	148
中世纪的探险家们	150
百年战争	151
黑死病	153
中国：明朝	155
君士坦丁堡	157
高棉帝国	159
艺术	161
建筑	163
科技	165

文艺复兴

1461 年 ~1600 年

世界概览	168
阿兹特克人	170
印加帝国	172
西班牙的再度征服	174
文艺复兴	176
意大利	178
欧洲探险者	180
桑海帝国	182
萨菲王朝的波斯	183
都铎王朝的英国	184
葡萄牙人的帝国	186



宗教改革	188
奥斯曼帝国强盛期	190
莫卧儿王朝的强盛	192
西班牙征服者	194
西班牙帝国	195
哈布斯堡	196
西班牙无敌舰队	197
俄国	198
荷兰的独立	200
北美洲	202
日本和中国	204
艺术	205
建筑	207
科技	209

资本主义

1601 年 ~1707 年

世界概览	212
分裂中的日本	214
斯图亚特王朝	216
早期的美洲殖民者	218
瑞典	220
三十年战争	222
法国及黎塞留	224
西班牙的衰落	226
东印度公司	228
荷兰	229
英国内战	230
中国：清朝	232
“太阳王”在位	234
莫卧儿王朝的衰落	235
奥斯曼帝国衰退期	236
理性时代	237
奴隶和海盗	239
非洲国家	241
爱尔兰	243
俄国的扩张	245

大北方战争	247
西班牙王位继承战争	248
美洲殖民地	249
艺术	251
建筑	253
科技	255



革命之风

1708 年 ~1835 年

世界概览	258
奥地利和普鲁士	260
苏格兰：二世党人	261
农业革命	262
工业：早期革命	264
印度及其变化	266
七年战争	268
北美洲	270
对华贸易	272
逻辑时代	274
非洲	276
现代化过程中的俄国	278
探索大洋洲	280
日本及东南亚	282
美国的独立	284
法国革命	286
拿破仑战争	288
奴隶制度的终结	290
在印度的英国人	292
拉丁美洲的起义	294
英国的社会动荡	295
美国：西进运动	296
艺术	298
建筑	299
科技	301

统一和殖民

1836 年 ~1913 年

世界概览	304
工业革命	306
得克萨斯和墨西哥	308
南非	309
鸦片战争	310
1848：革命之年	312

新西兰	314
克里米亚战争	316
日本	318
美国内战	320
美国内战结束	322
加拿大	323
意大利	324
德国	326
争夺非洲	328
爱尔兰	329
东南亚	331
大英帝国	333
美国：平原战争	335
义和团起义	337
投票权	338
澳大利亚	339
巴尔干战争	341



艺术	343
建筑	345
科技	346

战乱中的世界

1914 年 ~1949 年

世界概览	348
第一次世界大战的开始	350
第一次世界大战	352
爱尔兰：国内动荡局面	354
俄国	356
第一次世界大战的结束	358
法西斯主义的出现	360
两次世界大战期间的美国	362
经济大萧条	364
魏玛共和国与希特勒	366
西班牙内战	368
日本侵华战争	370
德国的扩张	372
第二次世界大战的开始	373
西线战争	374
太平洋战争	376

太平洋重现和平	378
联合国	379
意大利和巴尔干半岛	380
印度和巴基斯坦的独立	381
英联邦国家	382
中国解放战争	383
艺术	384
建筑	386
科技	387

和平与发展

1950 年至今

世界概览	390
冷战	392
太空探索	394
世界经济	396
公民权	398
新兴国家	400
南非	401
科学革命	403
处理器的力量	405
环境	407

“历史”是什么

历史的英文单词是“history”，其源自古希腊文“histo”，原意为“know this”（知道+这个）。在古希腊语中，“I know”（我+知道）同时也有“*I have seen*”（我+已经+见证、目睹）的意思，而“histereo”的希腊文意思则是“learn by inquiry”（通过查证来知道、学习）。古希腊人认为，如果你想“知道”一件事，你要么亲自观察它，要么通过查证来获知。古希腊历史学家修昔底德(Thucydides, 约公元前460年~前396年)写道：人们更愿意相信他们亲自见证过的事件。古希腊人非常熟知

“历史”的精神本质。首先，历史知识必须基于现实的证据。其次，历史并不是唯一的，而有好几个版本。再次，无论什么事情，必须在核查无误之后方可成立。历史学家要做的，并不仅仅是找出究竟发生过什么事，还要探明其发生的原因。“历史”一词，其实有着诸多层面的含义。它是过去各种事件的记录，并以时间为先后顺序；它是对事件的研究与考察，包括事件发生的原因与结果；它是“过去”保存下来或记忆下来的东西的总和。就现实证据而言，历史学家需要运用的工具有文字记录、手工制品（比如人造武器及工具等）以及口头记录等。人们通常借助书写的方式来记录发生的事件，因为人们的记忆并不可靠，许多事情会变得模糊不清，黑白

颠倒，甚至消失不见。在许多方面，人们现在的生活与过去有着明显的不同，但在有些方面，人类从未改变：人们已经玩了几个世纪的国际象棋。

历史学家的工作

希罗多德是第一位名副其实的历史学家。他最早用古希腊文“historia”来表达“investigation”（调查）的意思。在希罗多德撰写史志的那个年代，每个人都深信自己的命运在神明的操控之下，但希罗多德却开始尝试理性解释历史，并成为理性看待事件因果关系的第一人。有时候，书写历史的人本身就是该段历史的主要人物——恺撒大帝亲自撰写了他征战高卢(Gaul, 即如今的法国)的过程，英国首相丘吉尔则记录了他所经历的两次世界大战。然而，并不是所有的历史学家都亲自见证过他们所书写的历史事件，相反，多数历史学家都要凭借当时留存下的各种记录和文献资料来了解历史。此外，还必须要注意摈弃自身及其他史书作者的个人偏见和成见。偏见意味着受到某个特定观点的影响和左右，而成见则意味着“先入为主的判断”，

↓对历史学家而言，文字证明简直太重要了。某些英国家庭可以借助《末日审判书》一书追溯1000年前发生的事件。在这本书里面，记载着某人拥有多少土地，某人曾经在哪里居住过，并记录下了土地在当时的 value 以及需要支付的相应税款。



↑古埃及人留下了
很多政府管理和宗教
方面的历史记录，他们使用一种
象形文字，在莎草纸上书写。



即在事件未尘埃落定之前先下定论。

考古学家的工作

考古，是凭借科学分析的手段对过去遗留的事物进行考察和研究。考古学家所研究的主要有考古遗物（人工制品）、考古遗迹（建筑结构）以及生态遗留（植物种子或动物骨骼）等。考古学能够告诉人们在文字形成之前的社会形态是什么样的，从而增加人们对文明社会的认知。

考古学家发现的各种物品都会成为研究使用过这些物品的人们的线索。在研究中，他们有时候会突然找到某一事件发生的真实原因。1952年，凯思琳·甘仁对耶利哥古城遗址进行考察的时候发现，其城墙在圣经时代就遭到过破坏，但并非缘于火灾，而是由喇叭共鸣所致。

考古学经常可以给现今的历史学家呈现出各



←精美的坠子饰物可以让人们一窥18世纪日本的生活面貌。

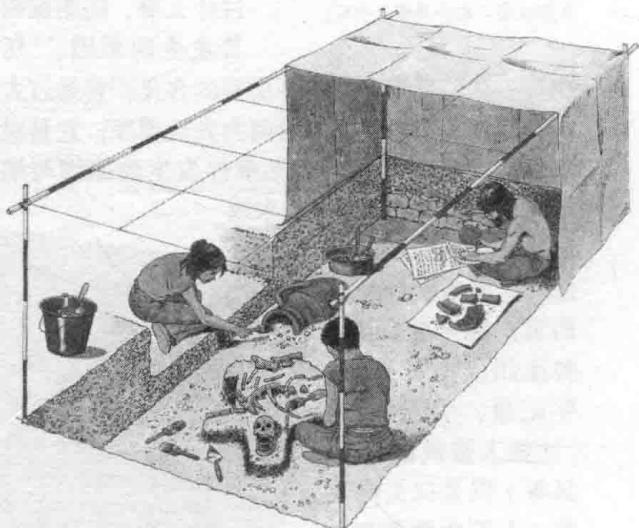
种证据，并从而使历史学家对早期社会的原有观点进行重新审视。1939年，英国的萨顿胡古墓遗址中发现了盎格鲁-撒克逊人的珠宝船残骸。在船上发现的各种遗物，呈现出了所谓的“黑暗时代”的社会形态原貌。自20世纪50年代以来，考古学家一直关注的是，能否找到某种通行的理论，给人类社会的各种变化做出一个通行的解释。现在，他们正尝试着去解释公元前700年墨西哥出现农业的原因，以及近东地区出现第一批城市的原因。计算机在其中可以起到处理各种统计数据的作用，并让这一研究变得越来越快捷和有效。

运气好的时候，考古学家会发现大量的文化遗物，比如钱币、陶器、工具以及武器等。对这些遗物的研究可以增加人们的社会和军事历史知识。生态遗留，包括动物骨骼、皮肤以及植物



↑这是考古学家在“玛丽·罗斯”号残骸上发现的部分考古遗物。通过这些物品，人们可以了解到1536年一个海员出航时要随身携带的东西大致都有什么。其中包括一个烟草袋、一个口哨、一把梳子以及一串念珠。

种子等，可以辅助确定当时人们的工作样态，并让我们了解到他们的食物种类。各种图画以及绘画等，也能提供非常有价值的信息。通过石洞壁画、人物肖像画以及彩色玻璃图画，人们可以了解到那个时代人的长相以及他们所从事的工作。



↑在进行考古挖掘的时候，考古学家会竭尽所能保护考古残骸遗迹。有一种坐标仪器便是专门用来查找和记录考古遗物的准确位置、尺寸以及其他条件的。在考古遗迹处挖出来的泥土都会收集在专用的桶装容器中，并在之后进行筛选和过滤，以免任何细小事物的遗漏。此外，要进行准确的书面记录，并对考古现场的每一个角落进行摄影存证。

文明初曦

公元前40000年~前500年

这是人类的最早历史，
包括人类从穴居人到村居农民再到城镇人的整个过程，
同时也是人类文明的第一个进化阶段。

大约在公元前40000年，
人类开始修建自己的家、创作音乐并在墙壁上绘画。
一直到公元前8000年，
第一批农牧和商贸的村落才开始出现。

又过了5000年，
真正重要的人类文明开始在埃及和美索不达米亚地区登上历史舞台。



↑最早的人类居住在洞穴中，并通过弓形器具来生火。具体做法是用弓形器具不停转动一个木棒，使其在另一块木头上摩擦出火星。

世界概览

公元前 40000 年 ~ 前 500 年

尽管根据已发掘的化石可以看出，在 13 万年前就有人类在非洲大陆上出现，但是相比现今，这些人类始祖的生活实在是太简单了。不过到公元前 40000 年，人类已经学会了使用火，他们用火取暖、烹煮食物并吓走野兽。从采摘者和猎人的角色开始，他们逐渐找到种植庄稼和圈养家畜的秘诀。大约在公元前 8000 年，人类生活变得越来越纷繁复杂，因为在中东地区的农牧村落已开始日益盛行。不过，在很长一段时间以后，世界上其他地方的人类才开始以同样的方式繁荣发展起来。在接下来的 3000 年里，人类十分重要的基本活动，比如建筑房屋、耕种土地、

制造陶器、加工铜器、缝纫等，才开始逐渐兴起。

到公元前 3000 年的时候，在古埃及、美索不达米亚以及古中国的河流周边地区，第一批城镇兴建起来。在公元前 2600 年，大型的建筑物，比如埃及的金字塔、东欧石圈以及秘鲁古庙等，也被建造起来。差不多在同一时期，非洲库什王国的国民开始学习冶金术，而中国的天文学家则第一次观测到日食——文明就这样粉墨登场了。



北美洲

在古时候，北美洲人以狩猎和采摘为生，而当时的北美大陆非常荒凉。但是，在这里生活的早期人类依然有着属于自己的历史和信仰，他们使用简单的工具，居住在简陋的住所，并掌握了初步的医药知识。在约公元前 700 年，生活在森林地区即现今美国俄亥俄州地区的阿德娜人迈出了走向文明的第一步。

阿德娜人修建了很多土庙，开始了大规模的村居生活，同时还掌握了制铜技术。

北美洲



拉丁美洲

早在公元前 3000 年之前，农业便开始出现在拉丁美洲（墨西哥地区）的大地上。而在公元前 2000 年，住在安第斯山脉附近的秘鲁也开始形成农业社会共同体。越来越多的人开始在固定的村落里繁衍生活，在数百年以后，这些村落逐渐演化成更大的人类居住地，最终形成了城镇。在公元前 2600 年，大型的寺庙开始在秘鲁的海岸线上建起。大约就在同一时期，最早的东欧石圈和古埃及金字塔出现了，与此同时，奥尔梅克文明也开始在墨西哥地区出现。公元前 550 年，墨西哥的玛雅人开始兴建金字塔。

拉丁美洲

欧洲

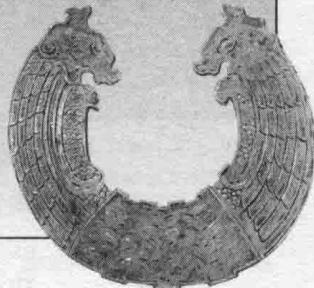
在东南欧地区，农业共同体的萌芽出现在公元前 6000 年左右。不过，它在西北地区的正式出现是在公元前 4000 年左右。此时，一股先进的文化出现在大西洋沿海地区，他们使用土、木头和石头建造房屋。目前发现的这些建筑物当中，最古老的位于爱尔兰的境内，还有一些则分布在英国、苏格兰和法国的布列塔尼半岛地区。虽然当时欧洲最为先进的城镇建筑文明是由古希腊的迈锡尼人和意大利的伊特鲁里亚人一手创造的，但快到公元前 500 年时，凯尔特人入驻了欧洲大陆。



欧洲

亚洲

在亚洲，有着四个人类中心点。在印度河流域（位于现在的巴基斯坦境内），一个先进的人类文明群体开始兴盛，时间大约是公元前 2600 年。虽然从公元前 4000 年开始，中国北部地区就出现了繁荣一时的农业共同体，但是中国的传统文明实际上是从黄帝时期开始的，大约是在公元前 2700 年前后。其他两个中心点则是东南亚的湄公河三角洲地区（开始种植稻米）和新几内亚岛（开始出现农民）。



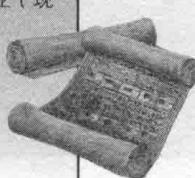
亚洲

非洲和中东地区

非洲和中东地区

据悉，非洲和中东最早的农业共同体出现在美索不达米亚（现今的伊拉克），这里正好是欧洲和亚洲的交汇处。在苏美尔，贸易城镇开始进化为城市，时间为公元前 3400 年。在尼罗河沿岸地区，埃及进化成一个先进的人类文明群体，并维持了 2500 年之久。在非洲的其他地区，人们过着相对简单的生活：他们要么进行游牧，要么以狩猎采集为生。

大洋洲



大洋洲

在所有人类当中，澳大利亚的土著居民可能有着最为前后一贯的历史，他们并没有像其他文化群体一样经历过诸多巨大的变革和事件。大洋洲土著居民在大洋洲大陆的全境内广泛分布，并度过了数千年采摘和狩猎生活。在玻利尼西亚群岛上，与航海密切相关的拉皮塔文化在公元前 3000 年出现。拉皮塔人非常喜欢冒险，可以进行长距离航海，并探索了诸多路途遥远的岛屿，时间为公元前 1500 年。

最早的人类

公元前 40000 年 ~ 前 10000 年

最早的类人动物大约经历了 700 万年的进化过程。与我们关系最密切的真正人类祖先，则是在最后的 5 万年才出现的。

最早的类人动物便是更新纪灵长动物，人们在东部非洲地区发现了很多这种类人动物的骨骼残骸。他们开始直立行走，并会用小鹅卵石来制作简单的工具。但他们并不是真正意义上的人类，因为他们的大脑相对而言依然非常小。

原始人

原始人包括很多种类。能人大约出现在 200 万年前，他们掌握了更多的技巧，是紧接在更新纪灵长动物之后的人类祖先。在原始人中最为先进的当属直立人，其遗体残骸在非洲和亚洲都有发现。由于原始人学会了用火来烹煮食物并取暖，所以他们能够从一个地方搬迁到另一个地方。

尼安德特人

大约在 20 万年前，智人从直立人进化而成。与此同时，另一个人类物种，即尼安德特人也开始适应冰河时代末期的寒冷气候，并在欧洲和中东地区的大陆上四处扩散、生存下来。

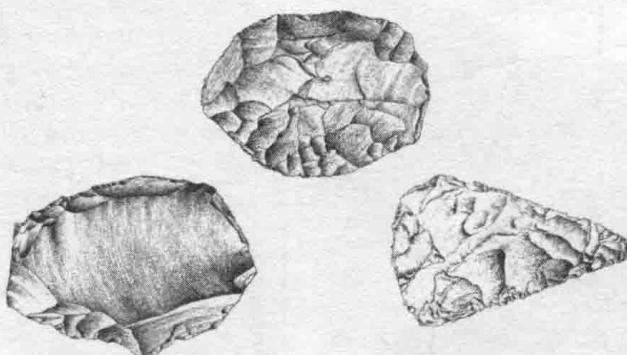


← 图中所示的是，从早期的人类祖先到尼安德特人和智人颅腔的大小。后两者脑容量大致相当。

这些尼安德特人发明了很多种不同的简单石器工具，不过他们在语言运用方面还是十分有限。这些尼安德特人并没有一直生存到现代社会。据知，最后的尼安德特人在 2.8 万年前灭绝了，其最后的居住地是西班牙。

克鲁马努人

今天的人类，很有可能是克鲁马努人的后裔。克鲁马努人似乎是从中东地区进入欧洲，并最终取代了尼安德特人的。克鲁马努人采集各种水果、浆果和植物根茎，同时也狩猎野生动物；他们居住在简陋的洞穴之中以遮风避雨。大约在 4 万年前，克鲁马努人在智力上逐渐变得更加接近现代人，即他们有了更多的思想观念，并掌握了更多的词汇。他们开始制作各种艺术品，其中就包括法国、西班牙以及撒哈拉沙漠地区的石洞壁画遗作。他们也开始制作一些珠宝首饰、小雕像、衣服、各种工具以及狩猎武器、住所等。



↑ 最早的人类会利用不同形状的燧石（或打火石）来制作刀具、箭头以及钻孔器等。

冰河时代

冰河时代末期（约公元前 1.6 万年）的海拔高度，对早期人类的进化方式产生了巨大影响。冰河时代其实有好几个历史时期，其中最近的时期持续了大约 230 万年。由于大部分水被锁在冰块里，所以那时的海平面要比现在低 90 米左右。也正因为如此，西伯利亚和阿拉斯加之间尚有一块干燥的陆地，大洋洲和新几内亚之间、不列颠和欧洲之间也都有着这样的干地，这就可以让人类祖先自由迁徙。

最早的农民

公元前 10000 年 ~ 前 4000 年

随着农业的发展和兴起，人们的生活发生了极大的变化。逐渐地，他们掌握了饲养家畜的技术，并开始种植农作物。



↑ 人们很早就开始供奉“母亲神”，可以追溯到 2.5 万年前。当时他们相信，这些神明会像土地神那样，将生命赐予芸芸众生。

最早的农民，大约在 1 万年前在中东地区的“新月沃土”定居下来。他们开始种植小麦和大麦，并开始圈养山羊、绵羊、猪和牛等——这些家畜可以提供奶、肉、毛皮，同时还能驮载东西。简单工具在设计上的改进与提高，让当时的人们可以更加快速有效地清理土地、建设村落并在同一个地方定居下来。农业在很多富饶肥沃地区获得发展，如中国、印度的西北部、伊朗、埃及、欧洲南部以及墨西哥等。

家畜驯养

最早被人类驯养的动物是狗，可追溯到公元前 10000 年。当时狗的主要作用是协助放牧，并可以守夜。后来，诸如马、山羊以及绵羊等也开始被人类驯养。许多物种随着人类的驯养出现在世界各地，如鸡和雉等，其实它们最早都源自远东地区。与此同时，另一些动物（比如欧洲野牛）则因为人类的狩猎而遭灭绝之灾。

农业灌溉

当时最重要的人类发明之一便是农业灌溉技术。农业灌溉，是一种给

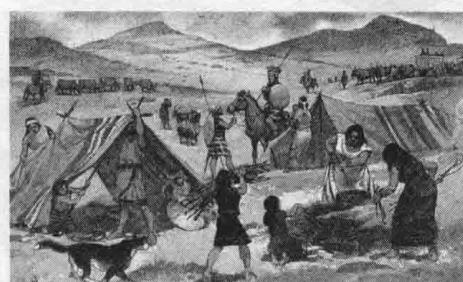


↑ 当时，小麦和大麦与草类植物进行杂交，以获得新的物种。它们主要用于制作面包、麦片粥、馅饼以及蛋糕等食物。



↑ 中东地区的早期文明均源自于新月沃土一带，该地区是农牧和村落定居生活的理想之地，同时也有利于贸易和后来的城镇建设。

耕作土地提供水源的技术系统。在新月沃土以及美洲地区的农民，通过挖掘水道、沟渠的方法将水引导到他们的庄稼地。在蓄水池以及水闸的应用之下，离河道较远的土地也可以变得非常肥沃。在古埃及和古中国，每年发生的各种水灾成为人们可利用的农业灌溉水源。在数代人之后，一些农民开始与邻居或旅行者进行实物交易，这就促进了贸易的兴起，并导致了最早城镇区域以及文明中心的建立。



↑ 游牧部落跟随野生牲群进行季节性迁移。他们会去采摘资源或者气候条件最佳的地方，也会利用临时性家庭住所以及各种简单工具。当不同部落相遇的时候，他们会进行物品的交易，并会举行一些节庆或者婚礼活动。



← 在早期的村落，人们会用茅草来覆盖屋顶，并将驯养的动物放置在围栏和牧场之中，同时也会开垦小块土地来种植蔬菜。他们开始寻找新的技术来保存食物、给土地施肥或制造工具等。

苏美尔和阿卡德

公元前 5000 年 ~ 前 1600 年

最早在美索不达米亚地区定居生活下来的是苏美尔人，时间在 7 千多年前。那时的他们便建设起很多独立的城邦，而这些城邦便是最早的文明发源地。



↑ 公元前 2360 年，阿卡德人领袖萨尔贡入侵美索不达米亚地区，并开创了世界上第一个帝国。



↑ 抄写员和记账者在当时非常重要，其工作涉及苏美尔人日常生活方方面面，包括贸易、法律和宗教等。



↑ 在砖块使用之前，早期的苏美尔就住有这样的芦苇房中。直至今日，沼泽阿拉伯人仍然在建造芦苇房。

苏美尔文明由数个城邦组成，这些城邦在当时就是独立的国家，其中一些城邦甚至持续了 3000 年之久。它们沿着底格里斯河与幼发拉底河流域，座落在重要的商贸线路上。他们的贸易者可以旅行至古埃及和古印度。

苏美尔城邦

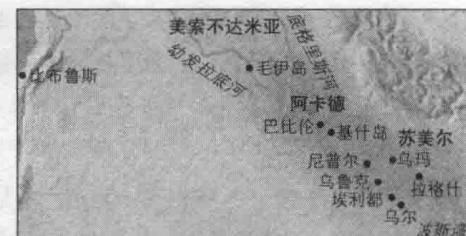
每一个苏美尔城邦都会有相当不错的公共建筑、市场、商店以及供水系统。还有一个皇家宫殿和塔庙，塔庙顶上有神殿，专门供奉该座城市的神明。在公共建筑周围有很多民宅，民宅之外较远处，才是农民的耕地，还有美索不达米亚河流的沼泽地。

阅读和书写

苏美尔人发明了最早的书写方法，即楔形文字。大约从公元前 3200 年开始，他们便在陶泥板上写字。当时，抄写员的社会地位非常高。大量墓碑证实，苏美尔人生活非常富庶，而且当时的工匠也堪称技艺超群。

内部冲突

大约在公元前 2900 年，随着城邦人口骤增，曾经被奉为全能的神职人员的权力开始被削弱，商业则逐渐取代

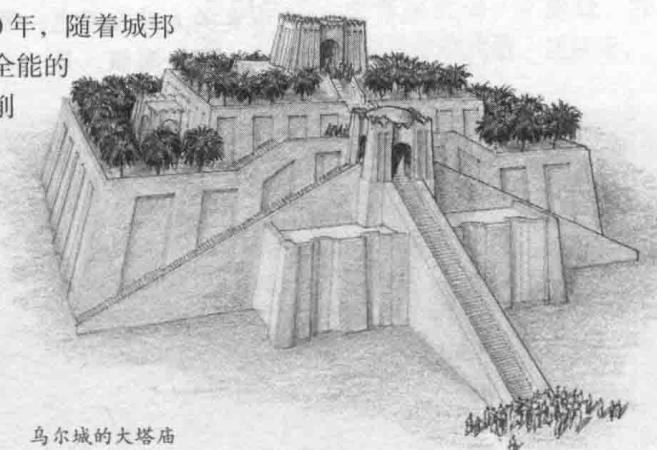


↑ 富饶肥沃的底格里斯河与幼发拉底河流域，成为了贸易城市的诞生地，且其影响力扩散到了很远的地方。不过，也正因为此，它成为劫掠成性的入侵者垂涎的目标。

宗教的地位，变得越来越重要。不同城邦之间的对抗开始萌发，他们相互之间会发生斗争与杀戮，以取得最高权力。同时，他们也遭到来自波斯、阿拉伯和土耳其地区的部落的侵略。

阿卡德和乌尔城

最终，阿卡德城邦获得主宰地位。由萨尔贡统领整个城邦，并创建了世界上第一个帝国，时间大约为公元前 2334 年。萨尔贡的统治带来了更多的秩序，但同时也带来了残忍和暴力。在公元前 2100 年左右，阿卡德人开始沦落，乌尔城则取而代之，并维持了一个世纪之久的鼎盛时期。在乌尔城没落之后，亚述和巴比伦开始统治该地区。



乌尔城的大塔庙

塔庙

塔庙由晒干的泥土砖修建而成，巍然屹立在冲积平原上。建设塔庙，要求高超的建筑技术和工程技艺。塔庙顶上的神殿专门用来供奉城邦之神，就在那里，大祭司主持各种宗教仪式，以求风调雨顺。此外，还可以藉此满足神明的各种要求。

古埃及

公元前 4000 ~ 前 2000 年

古埃及虽然被沙漠环抱，但却因为尼罗河的存在而拥有肥沃的土壤、宜人的气候。尼罗河每年都会暴发洪水，洪水的冲击作用给其河岸带来了丰富的粉砂土。

古埃及人在尼罗河沿岸灌溉水田、耕作农田，并将尼罗河作为运输河道。古埃及人种植小麦和大麦，并用其制作面包和啤酒；他们还用亚麻制作衣服，饲养牛载负重物。古埃及人有着较为完善的宗教制度和发达的医学，还掌握了先进的天文学和工程学知识。



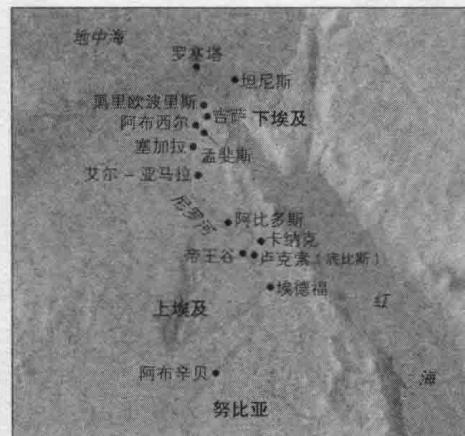
↑ 古埃及人都喜欢穿戴能够带来幸运的护身符，他们最喜欢的东西就是圣甲虫形宝石（雕刻成甲虫形状的宝石）。

法老

漫长历史的大部分时期，古埃及人都紧密团结在一个王国之中。在这个社会形态中，法老是头领人物，当然还有他的各位部长和行政长官在协助他。法老死后，陪葬他的有属于他的各种财物，而且墓穴中还装饰着许多绘画和象形文字作品。法老的身体会被制成木乃伊，据说这是为了让他死后直接去往天上的星星。由于法老

金字塔

大约从公元前 2630 年开始，古埃及人不断建造了很多金字塔，其中最著名的就是吉萨大金字塔。没有人知道为什么金字塔会是这样的结构，其比例和尺寸都暗含着某种天文学、数学以及宗教目的。法老们期望通过如此大型纪念碑式建筑的建造来取悦众神，并给历史留下具有特殊意义的永久性标志。国王陵寝上方的某些长石块，重量甚至会超过 6 万千克，而如此重的石块总共有 230 万块。

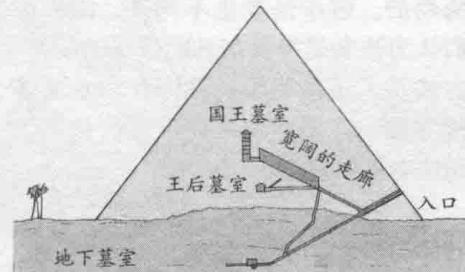


↑ 古埃及文明紧紧围绕在尼罗河的周围。三角洲冲积平原的富饶肥沃造就了密集的人口和繁盛的城市，虽然城邦离尼罗河距离很远。对当时的贸易商而言，河船运输是一种非常重要的运输方式。

是神灵面前古埃及的代表人，所以他死后的福利关涉古埃及社会的每一个人。

古埃及社会

在古埃及，多数人都是农民。这些人把他们每年收获的农产品的一部分贡献给当地的寺庙，作为税赋。古埃及很少有人识文断字，而且教育只



↑ 在胡夫金字塔——吉萨三大金字塔中最大的一座——内部，有许多神秘通道和陵寝。



← 建造金字塔需要高超的建筑技术，规模最大的胡夫金字塔可能需要 30 多年的时间才能完成。