

影响世界的重大事件

Major events affecting
the world

(第一册)

编著 陈君慧

一个重大历史事件或开启一个时代，或成为历史发展的重要转折。

阅读这些大事件，既可了解历史发展的关键，又可以帮你找到思考的方向与生存的智慧。

本书资料翔实，内容精炼，

收录了上起古埃及文明，下至伊拉克战争等影响世界历史发展的重大事件。



Major events

影响世界的重大事件

Major events affecting the world

(第一册)

编著 陈君慧

影响世界的重大事件

编著 陈君慧

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司

吉林出版集团有限责任公司



吉林出版集团有限责任公司

图书在版编目 (CIP) 数据

影响世界的重大事件 / 陈君慧编著. -- 长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2013.9
ISBN 978-7-5534-2801-7

I. ①影… II. ①陈… III. ①世界史—历史事件
IV. ①K105

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第196542号

影响世界的重大事件

编 著: 陈君慧
责任编辑: 冯 雪
书装设计: 张立娟
出 版: 吉林出版集团有限责任公司
发 行: 吉林出版集团社科图书有限公司
电 话: 0431-86012701
印 刷: 北京一鑫印务有限责任公司
开 本: 787mm × 1092mm 1 / 16
字 数: 1000千字
印 张: 50
版 次: 2013年9月第1版
印 次: 2013年9月第1次印刷
书 号: ISBN 978-7-5534-2801-7
定 价: 295.00元 (全四册)

如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂联系调换。电话: 010-85964520

前言

社会形成以来，人类便在历史大事的交替中蹒跚而行。

世界的命运如人的命运，紧要处只有几步。一个人，在某一个时间，于某一个地方，在某一件事上，影响了人类发展的进程，甚至改变了历史！

在人类数千年的文明史中，有无数事件影响了历史，有一些事件像开关一样完全改变了人类文明的进程。尽管有些事件在当时并未显现出巨大的冲击力，但后来却证明其具有里程碑式的意义。

早期的人类成群结队地生活在有限的角落，与恶劣的天气和野兽做斗争。后来他们开始使用火，发出一些声音来彼此交流。那个时候的人类世界，像出世不久的孩子，无比艰难地向文明社会迈进。首先在富饶的大河附近，如亚洲的长江、黄河流域，两河流域；非洲的尼罗河流域，文明之光开始闪耀。

当人们创造了丰富的物质财富后，一部分人拥有了更多的财富，于是阶级出现了，国家出现了。那些拥有权力的统治者建造了华丽的宫殿，组织了强大的军队。为了得到更多的财富，他们东征西讨，一个个强大的帝国建立，又衰落了，然后另一个强大的帝国又崛起。经济的飞速发展迫切需要新技术，随之诞生一批伟大的科学家。在这个过程中，出现了很多了不起的历史人物，发生了很多改变人类进程的重大事件。

正是这一个个的重大事件，改变了世界，让我们一步步从远古发展到今天，成就了现在这个社会，甚至直到如今，我们还或多或少地受到某些事件的影响。

有人说很多事件都是偶然的。是的，在人类漫漫的进程中，看去总是不乏一些偶然性的东西。在西方，人们以一种俏皮的方式表达了这种意思：“人类进程中的偶然机会，如同克娄巴特拉的鼻子”。若是“埃及艳后”克娄巴特拉的鼻子长得歪（丑）一点，那么整个西方的历史也许就要改写了……

人类进程的支配力量就像深海里的潜流一般，虽然它们平时看不见，也感受不到，可是，它们却无时无刻不在运动和改变着一切。概括言之，人类进程应该就是这样的：所有的偶然因素最终竟汇聚成了一种必然，就像往复回转的长河一般，它的命运最终是流入大海！而偶然的力量也是不容忽视的，它使历史看起来充满了无穷的不可知的变数，而正是这些未知与变数的存在，才愈发勾起了人们最深沉的探究的兴趣。

在人类进程的偶然之中，又常常以一些具有关键转折意义的“重大事件”，最是能够吸引人们的注意力。很多时候，人们难免会这样疑问：假如当年野心勃

勃的拿破仑在滑铁卢战役中天公作美，没有下雨，最后的结局会怎样？假如英国没有爆发工业革命，那今天的世界又将会是怎样的一番局面呢？假如德国赢得了二战，那么希特勒的纳粹主义会维持长久吗？假如……

总之，这样的“假如”实在太多了，它们中的很多也都值得我们细细玩味、细细思索、细细考察。因为这样可以加深我们对于影响世界的重大事件的理解，让我们通过一番假设，从而看到一些具有本质性的力量，在表象与偶然的背后，看到一些支配性的力量。比如说，即使二战中美国没有在日本投下两颗原子弹，最终胜利的也不会是日本，这到底是为什么？再比如说，即使没有英国资产阶级革命，但封建社会灭亡的大势也是不可更改的，这究竟又是为什么？

正是带着这样的疑问、理解和探寻，才有了我们今天这本书的撰写。本书希望在引发读者探究兴趣的同时，更能启发大家去用一种深刻的历史观来观照过去与现实吧。

本书遴选的重大历史事件，或是讲述一次翻天覆地的社会政治变革，或是记录了一场惊心动魄的战争，或是描述了历史上一次影响深远的文化巨变等。他们中有的开启了一个时代；有的成为历史发展进程中的转折点；有的甚至逆转了历史原来的走向，对全人类的发展和进步产生了极大的影响和推动作用。

本书资料翔实，文字精炼，内容上起古埃及文明，下至伊拉克战争，收录了埃及统一、文艺复兴、圈地运动、滑铁卢之战、明治维新、罗斯福新政、朝鲜战争、海湾战争等影响世界历史的重大事件。每一件历史大事或开启了一个时代，或成为历史发展过程的转折点。阅读这些大事，即是在了解历史发展中的关键环节，从中品味历史发展的内在规律，从而在历史的玄机中找到思考的方向与生存的智慧。

目 录

第一册

史前篇

地球诞生	1
猿类开始分化	2
人类出现	3
人学会制造石器	4
发现和利用火	5
原始人的迁徙	6
弓箭的发明和使用	7
母系氏族出现	8
父系氏族出现	9
图腾崇拜的出现	10
第一次社会大分工	11

古代篇

非洲	14
埃及早王国混战	14
梅尼斯统一埃及	15
喜克索斯人入侵埃及	16
埃赫那吞统治埃及	17
法老遇刺	19
卡叠石大战	19
冈比西斯入侵埃及	21
金字塔的兴建	22

发明最早的太阳历	23
艳后克娄巴特拉拯救埃及	24
非洲古代文明的发现	30
欧洲	33
特洛伊战争	33
希腊开创民主制	35
第一届奥林匹克运动会举行	37
希波战争	39
马拉松大战	40
梭伦的政治改革	43
温泉关大战	45
萨拉米湾海战	47
荷马时代的出现	49
古希腊哲学的诞生	50
托勒密提出宇宙地心学说	52
伯罗奔尼撒战争	54
亚历山大东征	57
罗马建国	61
萨莫奈战争	63
布匿战争	64
恺撒罗马改制	66
阿克兴海战	68
罗马三巨头结盟	71
屋大维与安东尼的权力之争	73
高卢战争	76
罗马的第一位皇帝的诞生	79
暴君的末日	81
庞贝古城毁灭	84
罗马的奴隶起义	86

罗马帝国的崛起	88
帝位继承制的制宝	90
安东尼统治罗马	92
罗马帝国的衰落	94
罗马帝国的分裂	95
亚欧民族大迁徙	97
拉丁字母的形成	99
克里特人创造线形文字	100
美洲	102
玛雅文明的创立	102
玛雅人北迁	103
印加文明创立	105
亚洲	108
犹太民族的诞生	108
耶路撒冷城的毁灭与重建	111
发明楔形文字	113
两河流域文明的创建和发展	114
苏美尔人城邦争霸	114
阿卡德王国的兴衰	115
汉谟拉比的权术统一	117
制定《汉谟拉比法典》	117
喀什马战役	118
亚述帝国建立	119
巴比伦通天塔的建造	121
新巴比伦人打造“空中花园”	123
希伯来人大迁徙	124
犹太人建立以色列国	125
大流士缔造波斯帝国	127
腓尼基人环航非洲	129
孔雀帝国建立	131
阿拉伯数字的发现	133
印度建立种姓制度	134
波罗门教盛行	137
印度史诗的创作	138
释迦牟尼创立佛教	140

阿育王让佛教走出国门	142
穆罕默德创立伊斯兰教	144
阿拉伯帝国的崛起	146

中世纪篇

非洲	149
努比亚文明的发展与繁荣	149
殖民掠夺	149
奴隶贸易	151
拉美西斯二世与赫梯人的战争	153
欧洲	155
哥特战争	155
查理大帝加冕	157
王权与教权之争	159
十字军东征	161
早期宗教改革	163
英国瓦特·泰勒起义	165
英法百年战争	166
法国扎克雷起义	167
莫斯科摆脱蒙古统治	168
黑死病肆虐欧洲	169
拜占庭帝国的覆灭	170
奥斯曼土耳其帝国的兴起	173
欧洲建立新君主制	175
波希米亚圣战	179
麦哲伦首次环球航行	186
新航路的开辟	189
哥白尼提出日心说	191
牛顿发现万有引力	193
圈地运动	194

第二册

尼德兰革命	197
-------------	-----

东罗马帝国的陷落·····	199	南非重建·····	253
马丁·路德改革宗教·····	200	欧洲·····	254
西班牙无敌舰队的覆灭·····	203	查理一世被推上断头台·····	254
三十年战争·····	205	彼得一世改革·····	256
美洲文明被摧毁·····	208	彼得大帝围攻纳尔瓦·····	258
印加帝国灭亡·····	212	十二月党人起义·····	259
阿拉伯帝国兴起·····	214	1861年农奴制改革·····	260
朝鲜半岛的统一·····	216	“光荣革命”·····	261
日本的幕府统治·····	217	路易十四统治法国·····	265
中世纪的城市自治·····	218	法国大革命的爆发·····	267
印度教的产生·····	219	审判暴君路易十六·····	270
圣德太子改革·····	221	罗伯斯庇尔与“热月政变”·····	273
日本幕府的兴起·····	222	雅各宾派专政·····	276
镰仓幕府的建立·····	234	拿破仑帝国的建立·····	278
幕府与天皇的较量·····	235	乌耳姆战役·····	279
日本走上统一道路·····	236	拿破仑远征俄国·····	281
德川幕府掌握重权·····	236	维也纳会议召开·····	283
阿拉伯帝国的灭亡·····	237	滑铁卢战役·····	284
伊斯兰教进入印度·····	238	欧洲神圣同盟的瓦解·····	285
莫卧儿帝国的兴起·····	243	1848年欧洲革命·····	288
阿克巴建立“圣教”·····	247	亚历山大二世改革·····	289
		克里米亚战争·····	292
近代篇		法国里昂工人起义·····	293
非洲 ·····	250	英国宪章运动·····	295
蒙巴萨反抗葡萄牙·····	250	近东危机·····	297
黑奴贸易的兴盛·····	250	三国同盟条约·····	298
埃及穆罕默德·阿里改革·····	250	“缅甸号”事件·····	299
埃土战争·····	251	史里芬计划·····	302
利文斯顿在南非的探险·····	251	德雷福斯与世纪大冤案·····	304
利比里亚独立·····	251	无产阶级革命·····	305
埃塞俄比亚西奥多二世改革·····	251	马克思奠定无产阶级革命理论基础·····	305
阿拉比抗英·····	252	共产主义者同盟的建立·····	307
马赫迪反英大起义·····	252	《共产党宣言》的发表·····	308
埃塞俄比亚抗意战争·····	252	马克思创作《资本论》·····	310
英布战争·····	253	第一国际的成立·····	312

巴黎公社起义	314
流血星期日	316
1905 年俄国大革命	317
培根开创现代实验科学	318
赫顿提出均变学说	320
魏格纳提出大陆漂移说	324
水成论与火成论之争	329
蒸汽机的发明	334
法拉第发明电机	337
爱迪生发明了电灯	339
电影诞生	342
成功发明电报	344
贝尔发明电话	347
马可尼发明了无线电	351
牛痘的发明	354
库克船长环行南极圈	355
原子与分子学说的诞生	357
达尔文开创进化论	358
诺贝尔制造炸药	362
巴斯德发展预防接种技术	365
法拉第提出电学理论	367
摄影术的诞生	369
麻醉术的发明	371
巴甫洛夫发现条件反射现象	373
诺贝尔奖创立	376
第一辆汽车研制成功	377
X 射线发现	378
诺贝尔设立奖金	379
普朗克创立量子论	380
居里夫妇发现镭元素	382
莱特兄弟设计出第一架动力飞机	384
爱因斯坦提出相对论	386

第三册

“泰坦尼克号”沉船事件	387
-------------	-----

美洲	390
第一个黑人国家成立	390
波士顿倾茶	393
美国独立战争	393
杰弗逊与《独立宣言》	396
1787 年美国颁布《宪法》	399
南北战争	399
巴拿马运河事件	402
美国入侵巴拿马	405
美西战争	410
近代日本的开端——明治维新	411
越南抗法斗争	414
朝鲜甲午农民战争	414
印度反英大起义	416

现代篇

非洲	420
阿拉曼战役	420
第二次中东战争	423
非洲民族解放运动	426
摩加迪沙巷战	427
美国空袭利比亚	439
欧洲	443
第二次工业革命	443
巴尔干战争	445
第一次世界大战	446
萨拉热窝事件	448
意大利加入协约国参加一次大战	450
“卢西塔尼亚”号的悲剧	452
血战凡尔登	455
索姆河战役	458
日德兰海战	459

兰斯保卫战·····	460	第二次世界大战爆发·····	531
协约国“惨胜”·····	461	德国突袭法国·····	533
同盟国惨败·····	463	伦敦刻尔克大撤退·····	535
巴黎和会·····	465	戴高乐创立法国自由抵抗运动·····	538
凡尔赛体系·····	466	希特勒袭击英伦三岛·····	541
华盛顿会议·····	467	曼哈顿计划·····	543
土耳其凯末尔革命·····	469	丘吉尔拯救英国·····	545
国际联盟建立·····	470	斯大林领导卫国战争·····	547
列宁主义的诞生·····	473	莫斯科保卫战·····	550
彼得格勒武装起义·····	477	斯大林格勒战役·····	553
攻占冬宫·····	478	坦克大战·····	555
共产国际成立大会·····	480	隆美尔的离别之战·····	556
俄国退出第一次世界大战·····	483	攻克西西里岛·····	557
列宁提出马克思主义国家学说·····	485	诺曼底登陆·····	558
列宁遇刺·····	488	阿登山林激战·····	560
基尔港水兵起义·····	491	三巨头会晤雅尔塔·····	560
德意志共和国建立·····	493	柏林战役·····	564
共产国际在莫斯科建立·····	496	希特勒之死·····	566
哈布斯堡帝国的倾覆·····	499	雅尔塔体系·····	568
新经济政策·····	501	纽伦堡和东京审判·····	570
苏联建国·····	502	德国分裂·····	572
俄国的妇女解放运动·····	503	丘吉尔“铁幕”演说·····	573
斯大林执政·····	504	马歇尔计划·····	575
恐怖的大清洗·····	505	美苏争霸·····	576
“意大利法西斯党”·····	506	北约和华约的建立·····	578
啤酒店政变·····	507	法兰西第五共和国的诞生·····	580
冲击世界的黑色经济危机·····	510	震撼法国社会的“五月风暴”·····	583
国会纵火案·····	511	“铁娘子”撒切尔经济改革·····	585
种族疯狂·····	515	“布拉格之春”·····	588
血腥的第三帝国·····	515	太空争夺战·····	589
莱比锡审判·····	518	苏联混乱的月球攻略·····	590
希特勒违约·····	519	争霸进入白热化·····	591
西班牙内战·····	520		
德意干涉西班牙内战·····	521		
柏林·罗马轴心的形成·····	523		
慕尼黑阴谋·····	526		
苏德签订《苏德互不侵犯条约》·····	528		
		第四册	
		跳马行动·····	593
		东欧剧变·····	594

德国统一·····	597	海地“第二次独立”·····	656
苏联解体·····	598	第三次科技革命·····	657
欧盟的建立·····	600	电视的发明·····	658
北约东扩·····	602	青霉素的发明·····	660
科索沃危机·····	603	戈达德发明火箭·····	662
欧元的诞生·····	605	机器人诞生·····	663
纳米技术·····	605	第一位妇女进入太空·····	665
美洲·····	608	第一颗人造地球卫星·····	666
柯立芝繁荣·····	608	太空争夺战·····	667
罗斯福新政·····	608	苏联成功发射载人宇宙飞船·····	669
国际反法西斯统一战线形成·····	610	第一次发现疯牛病·····	669
珍珠港事件·····	613	克隆技术的出现和发展·····	671
中途岛海战·····	615	恐怖的核泄漏·····	673
血战硫黄岛·····	616	“二恶英”污染事件·····	675
冲绳之战·····	617	毒气和爆炸事件·····	677
联合国的建立·····	618	欧洲大型强子对撞机首次启动·····	679
联合国诞生·····	618	电子计算机的产生·····	680
杜鲁门主义·····	620	比尔·盖茨建立微软“帝国”·····	683
冷战结束·····	620	“9·11”恐怖袭击事件·····	685
联合国大会通过《世界人权宣言》·····	623	朝鲜“三一”大起义·····	688
古巴危机·····	624	印度民族解放运动·····	690
麦卡锡主义诞生·····	625	印度“非暴力不合作运动”·····	691
人类第一次成功地使用机械心脏·····	627	日本的法西斯体制·····	692
美国建立世界上第一艘核动力潜艇·····	628	日本“二·二六事件”·····	694
古巴革命·····	629	日本发动全面侵华战争·····	695
美国发射“探险者1号”卫星·····	630	淞沪会战·····	696
古巴导弹危机·····	630	平型关大捷·····	697
肯尼迪遇刺·····	633	日本“大东亚共荣圈”的构想·····	699
约翰逊成为美国总统·····	636	日本武装入侵东南亚·····	701
水门事件·····	638	中国远征军入缅作战·····	703
马丁·路德·金被枪杀·····	641	德黑兰会议·····	704
英阿马岛战争·····	642	尼米兹的奇袭·····	705
格林纳达之战·····	645	美国对日空投原子弹·····	706
		莱特湾大海战·····	708
		日本无条件投降·····	711
		东京大审判·····	714
		印巴分治·····	718

甘地遇害·····	721	马科斯专制统治·····	746
中华人民共和国成立·····	722	苏联入侵阿富汗·····	747
朝鲜战争·····	724	以色列怒炸核反应堆·····	749
激战奠边府·····	725	以色列夜袭恩德培·····	752
第一次中东战争·····	728	第五次中东战争·····	754
第三次开战·····	729	以军轰炸萨姆-6·····	758
斋月战争·····	730	中国走向改革开放的伟大转折·····	761
以色列暂时占领加沙·····	731	香港、澳门回归中国·····	762
日本再次成为经济大国·····	731	海湾危机·····	764
邪教徒集体自杀·····	734	海夫吉之战·····	766
不结盟运动·····	737	沙漠风暴行动·····	771
第三世界兴起·····	738	伊拉克战争·····	774
越南独立战争·····	740	卢瑟福与原子理论·····	776
南南合作·····	742	4 分钟复仇行动·····	778
越南战争·····	742	培育出超级水稻·····	779
两伊战争·····	744		

史前篇

地球诞生

人类的视角已经进入了太空，登上了月球，火星上也有了人类的探测器，还有不少科学家致力于寻找一个有可能适合人类生存的星球，他们向外太空发射了无数的电子信号，渴望得到“外星人”的回应。但是，令人大失所望的是，在浩瀚的宇宙中，要想找到一个像地球这样的星球，如同大海捞针，几乎是不可能的。人们这才感到地球的可贵，至少在可预见的未来，地球是人类赖以生存的唯一家园。

了解历史，我们就把时光的镜头拉的长远一点——46 亿年前，我们从地球开始形成的时候说起。

我们对地球 46 亿年的历史知之甚少，只能从一些地质信息里寻找些蛛丝马迹。

一场大爆炸，一块碎块经过碰撞和摩擦形成了一个球。这个新生的球上面什么都没有，就像一座原始的地狱。几十亿颗小行星和彗星轰炸着它。这就是地球的雏形。

那时候太阳比今天暗的多。地球上也没有大气，地轴也不是现在这个样子，没有四季之分，在太阳的照射下和小行星的不断撞击使地球的温度逐渐达到了

2000 摄氏度以上。各种物质均以液态的形式存在（此时说成是火球也不过分）。整个地球就像是一团烈火，表面温度高达几千度，既没有岩石，更没有生物，在宇宙中漫无目的地滚来滚去。

逐渐地，在受到地球自转的影响下较重的物质（绝大部分是铁）逐渐向地心沉积逐渐形成地核，而较轻的物质则向地表上浮逐渐形成地壳。由于地核是由金属（绝大部分是铁）构成，所以，在形成地核的过程中，由于电子的因素而逐渐形成了磁场，继而形成磁极，也就是现在的南北两磁极。此时的地球上还是没有大气的存在的。

由于地球的质量在不断增大，所以，它的引力也就不断增大，终于在地球停止增长后的一段时间后，一颗比地球体



小行星撞地球

稍稍小的行星（注意：不是小行星）与地球以大约 45 度角的方向相撞，行星碎裂，地球也受到重创，导致地轴倾斜了大约 30 多度，所以才有四季的形成，相撞所形成的尘埃没有脱离地球的引力而逐渐聚集形成了我们的月球！

就这样，世界变得美丽起来。

后来，又有了各种各样的动物，大海有了鱼，草原上奔跑成群的野兽，猴子也出现了。又过了很多年，这些猴子本领逐渐增强，开始用两只脚走路，逐渐进化成人。后来人类又学会了打猎，那时候没有刀和枪，只有木棒和石块。他们把野兽的肉放到火土烤着吃，兽皮披在身上。

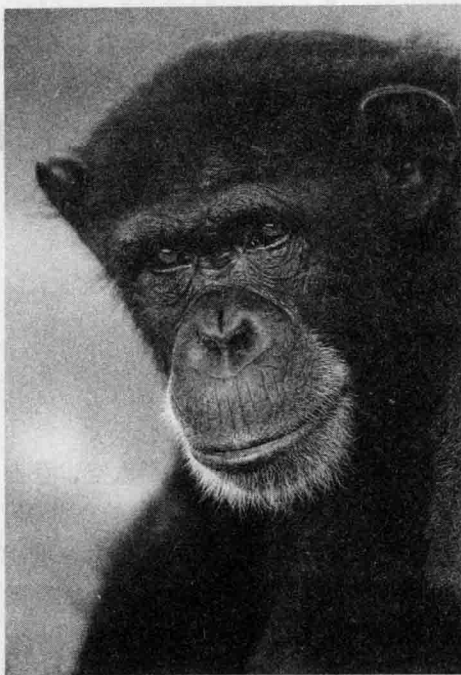
尽管地球的年龄很大了，然而，大多数的时间都与人类无缘。假如把这 46 亿年压缩成 46 岁，那么，18 天前，猿才开始进化成最早的“类人猿”；4 天前，“智人”才学会用标枪和弓箭狩猎，42 分钟前，人类开始播种；12 分钟前，中国人开始修筑万里长城；1 秒钟前，中国举办了一次让世界瞩目的奥运会。

猿类开始分化

可以肯定的是，人类确实是由类人猿、原始人和现代人类这样一步步的进化而来的，而不是像圣经上所说的那样，是由上帝在一夜之间造出来的。

为什么会有一部分猿类能从动物群体中分化出来，最终进化成人呢？这完全是由于气候变化所致。

与地球上其他生命形式相比较，人类都只能算是后来者。但是，后来者，或者新生的东西，往往具有更加顽强的



猿科动物

生命力。人类在这个相对短暂的时间里，竟能迅速地扩展到了全球，成了这个星球上的主宰，这完全是由于人类的大脑比其他任何生物都要发达的缘故。

当然，人类的大脑也并非生来就是如此，而是经过了一段相当漫长的发展演化过程的。单单从懂得使用工具和学会制造工具就用了几百年的时间。而那时的工具还并非现在的飞机大炮，只不过是一些石块和小棒之类，稍微加加工了一下而已。那么，人类为什么会从动物群中分离出来？又是怎样分离出来的呢？只有人类学家才能回答这样的问题。

从 6500 万年以前到现在，地质上叫做新生代，其最重要的特点之一就是地球上出现了哺乳动物。而作为哺乳动物的最高形式，最后终于出现了灵长目的

猿类，这就是人类最亲近的祖先。他们生活在热带雨林里，躺在高高的树枝上睡觉，靠树叶和果实充饥，过着无忧无虑的日子。

然而，好景难以持久。本来，从非洲的东海岸到阿拉伯半岛一直延伸到印度以及东南亚的广大地区，都是一片郁郁葱葱的热带森林，这正是猿类最为理想的聚居地。但是，从大约 1500 万年以前开始，气候出现了明显变化。雨量逐渐减少，干旱接踵而至，原来非常茂密的森林渐渐变得稀疏起来，以至大部分消失，留下了大片大片的热带草原和开阔的空地，只有湖滨河边最潮湿地方树木尚存，仍然保留着原来的样子。在这种情况下，生活在森林中的猿类开始分化，有一部分仍然生活在森林之中，一直过着猿类的生活；而另外一部分则被迫走到地上，寻找植物的种子充饥。

这一变化乍看起来似乎无足轻重，但其实际的含义却非同小可，因为在草地上生活并不像森林中那么容易，不仅需要弯腰曲背地去寻找果实和种子之类，有时候甚至还不得不借用一些像树枝之类的简单的工具。为了防备猛兽的侵袭，还必须经常站立起来向四周张望，有时候还需要用两腿奔跑，而空出前肢来抱住食物，或者抓住就近的树枝，因而生理上开始发生了某种变化，这就是腊玛古猿，人类最初的祖先。

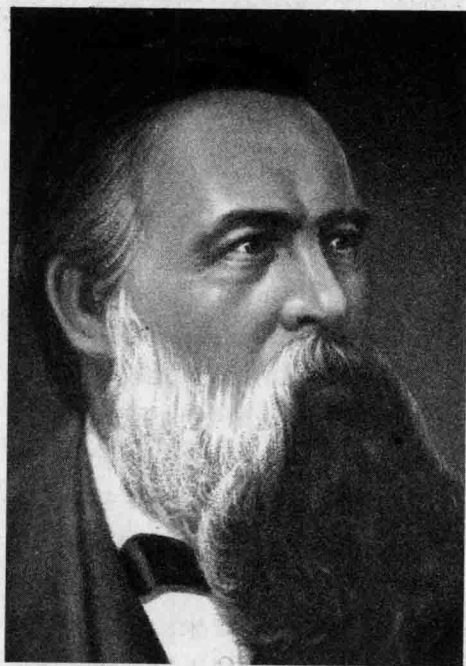
虽然腊玛古猿的外貌和行动都很像猿，但许多人类学家都坚定地相信，它们的身上确实孕育着后来人的种子，而成为非亚两洲早期的人类祖先。由此可见，人类进化的历史就是从气候变化开

始的，也就是说，气候变化正是人类进化和发展的原动力。

人类出现

1876 年，恩格斯完成了《劳动在从猿到人转变过程中的作用》一文，指出人类是由类人猿发展而来的，经历了攀树的猿群、正在形成中的人和完全形成中的人三个阶段。

人类学家最早发现的古猿化石是原上猿，其生存年代为距今 3500 万 ~ 3000 万年前，其次是埃及猿，生存年代为 2800 万年前，再稍后为生活在热带和亚热带森林地区的古猿。人类学家在欧、亚、非三洲许多地方发现了它们的化石，其生存年代大约为 2300 万年



恩格斯画像

前到 1000 万年前。

腊玛古猿是最早的正在形成中的人，其生存年代大约为距今 1400 万年到 800 万年前，已最先具备了说话的能力，首先发现于巴基斯坦北部与印度交界的西瓦立克山区，后来在肯尼亚、希腊、中国等地均有发现，主要是下颌骨和牙齿化石。其后正在形成中的人是南方古猿，生存年代为距今 550 万年至 100 万年前，化石在南非和东非发现，脑容量在 450 毫升以上。

人与猿的区别在于能否制造工具，而此时正在形成中的人只能利用天然工具，如石块、木棒等，所以说他们还不是真正意义上的人。劳动使猿变成了真正意义上的人，也就是完全形成的人。从完全形成的人发展到现代人经历了四个阶段：即早期猿人、晚期猿人、早期智人和晚期智人。

“1470 号”人是目前公认的早期猿人的典型代表，其生存年代为距今 380 万年至 180 万年前，是人类发展的初级阶段。晚期猿人又叫“直立人”，印度尼西亚的爪哇猿人，德国的海德堡猿人，中国的蓝田猿人、北京猿人都是古人类进化过程中比较典型的晚期猿人。尤其是北京猿人的发现，比较明确地揭示了从猿到现代人的中间状态。北京猿人发现于 1929 年，其发现地为北京周口店的龙骨山，现已获得 40 多个不同年龄的男女个体，以及无数的石器、骨器和用火遗迹。北京猿人的身躯比现代人稍矮，男高约 1.62 米，女高约 1.52 米，四肢已具备现代人形，脑容量为 1075 毫升。这一切证明北京猿人已远

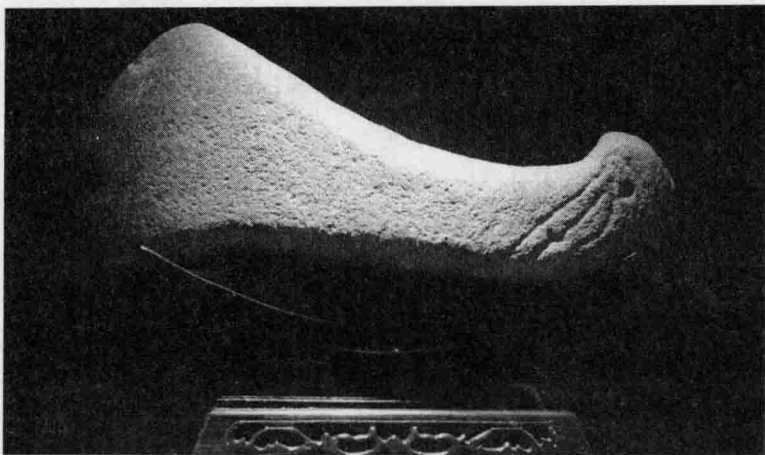
离猿类而更接近现代人类，更为重要的是，他们可能已经有了自己的语言。

尼安德特人是最早发现的早期智人，简称“尼人”。早期智人的生存年代为距今 30 万年到 20 万年前到距今 5 万年到 4 万年前。中国的马坎人、长阳人和丁村人均属于尼人。尼人的平均脑容量为 1350 毫升，体质和智慧比前人皆有很大的发展。晚期智人也称“新人”，其生存年代为距今 5 万年至 1 万年前。因新人最早的化石是在法国的克罗马农洞窟里发现的，故又名“克罗马农人”。克罗马农人不论在形体、高度，还是在脑壳比例上都有所变化，与现代人基本相同，脑容量平均在 1400 毫升以上。新人的分布较广，不仅在亚、非、欧三洲发现其化石，而且还分布在大洋洲和美洲。据人类学家研究证明，在 5 万年前已有类从亚洲通过白令海峡进入美洲；在 4 万年前，亚洲人从东南亚到达澳洲。

现代人种是和晚期智人同时出现的，人类学家按照人类的外貌特征，把世界上的人分为三个人种：即黄种（或蒙古利亚人种）、白种（或欧罗巴人种）、黑种（或尼格罗人种）。

人学会制造石器

石器时代分为旧石器、中石器和新石器三个时期。原始社会早期，人类使用加工粗糙、形状简陋的石器，因而被称为“旧石器时代”。中石器时代距今约 1.5 万年至 1 万年，是旧石器时代向新石器时代的过渡阶段。进入新石器时



新石器时代
的石斧

代以后，人类开始使用打制精细的石器，并发明了原始农业和畜牧业。

旧石器时代又分为早、中、晚三个时期。早期约在距今300万年至二三十万年前，使用的石器由砾石打制而成，十分简陋、粗糙，近似于天然碎裂的石头。中期约为距今二三十万年至5万年前，人类主要靠采集和狩猎为生。晚期的石器相当美观、实用，同时出现了骨器与角器，距今约5万年至1.5万年。晚期最为引人注目的是人类对火的使用，由使用天然火到人工取火。人类对火的发现与使用，开创了历史的新纪元。

中石器时代的时间为距今1.5万年至1万年前，这一时期社会生产力发展的主要标志是弓箭的发明。

新石器时代，人类已经学会把石器放在石砧上加砂蘸水磨光，然后再在磨光的石器上钻孔。新石器时代的石器类型有生产用的石斧、石锄，狩猎用的石球、石箭头，生活用的刀、石杵等。骨器包括骨针、骨锥、骨匕首等。新石器时代的生产工具和生产能力得到了进一步提高，人类对自然界有了新的认

识，从狩猎经济中产生了原始畜牧业，从采集经济中产生了原始农业。

发现和利用火

约在160万年前，一些原始人已经掌握了一门全新的技术——他们学会了如何使用火，这极大地改变了他们的生活。突然之间，他们能够烹饪食物，而不是吃生肉与植物。在冬天里，他们能够使得漏风的洞穴与躲藏地变得温暖。热与光还可以被用来防御动物。火的出现意味着他们比更早的原始人过着更为安全舒适的生活。

掌握火的原始人大约1.5米高。与先前的原始人相比，他们的大脑更大，四肢更长，更像现代人类。科学家们把他们称为“直立人”。直立人在其他的方面更为发达。他们制造的工具比以前的原始人更好，他们发明了手斧，这是一种有着两个锋利刃的锐利的石头工具。手斧用来砍肉，因此直立人能够更有效地宰杀动物。这使得他们有着更大