

彩版图文天下

CAI BAN TU WEN TIAN XIA

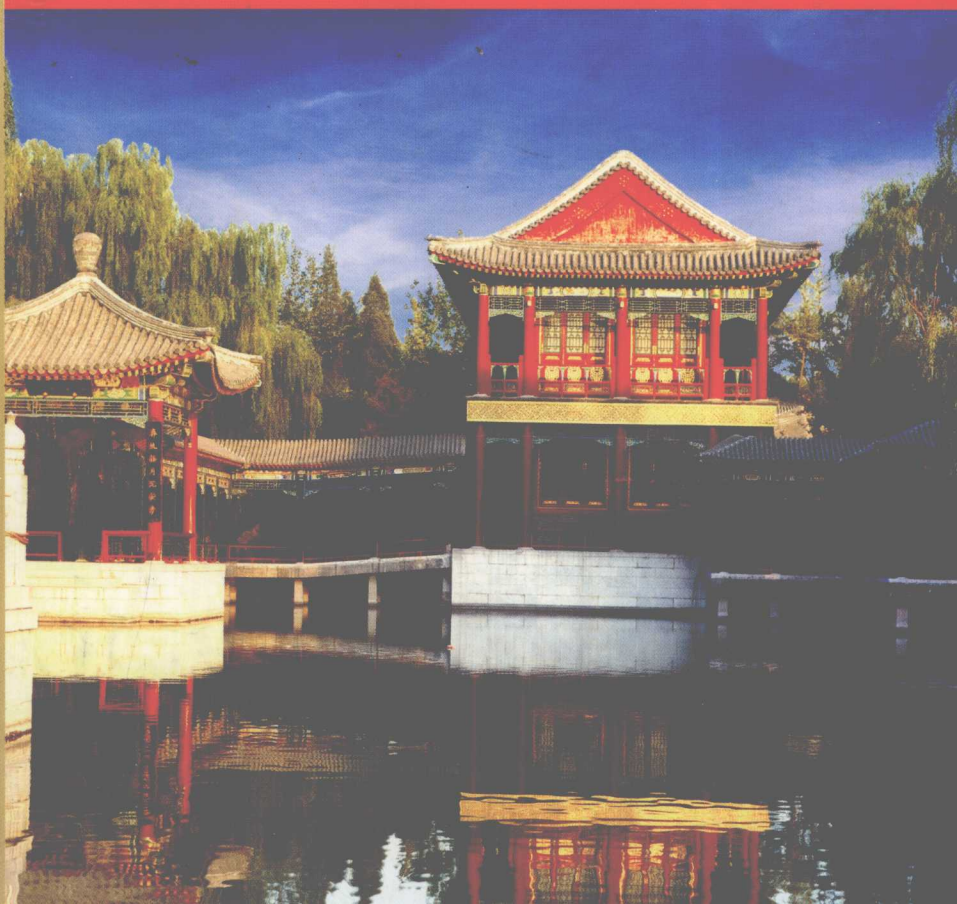


中国少年儿童

ZHONG GUO SHAO NIAN ER TONG BAI KE QUAN SHU

人类·社会

百科全书



中国戏剧出版社

彩

版

图

文

天

下

中国少年儿童 百科全书

ZHONG GUO SHAO NIAN ER TONG BAI KE QUAN SHU

主 编：墨 人



NLIC2970422336

中国戏剧出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

彩版图文天下中国少年儿童百科全书/墨人主编. —北京: 中国戏剧出版社, 2009.2

ISBN 978-7-104-02920-5

I. 彩... II. 墨... III. 科学知识—少年读物 IV. Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字 (2009) 第018134号



彩版图文天下

中国少年儿童百科全书

人类·社会

主 编 / 墨 人

责任编辑 / 肖 楠

出版发行 / 中国戏剧出版社

邮政编码 / 100089

经 销 / 全国新华书店

印 刷 / 北京通州皇家印刷厂

开 本 / 787 × 1092毫米 1/16 100印张

版 次 / 2009年3月第1版

2009年3月第1次印刷

书 号 / ISBN 978-7-104-02920-5

定 价 / 精装(全套4册)168.00元

如有印装质量问题, 请寄回印刷厂调换



前言

古人云：“开卷有益。”的确，书是智者的良师益友。与书为伴的生活总像平静的湖面一样宁静淡雅，在读书中，灵魂在对话，思想在升华。亘古不变的古老历史，沧海桑田的巨大变迁，乃至人类文明的进化，古今传奇的未解之谜，现代世界光怪陆离的缤纷舞台，精彩纷呈的各国风俗，以及迷人的文学艺术、奇妙的科学技术、五花八门的交通工具……一切的一切，都能从书中发现人类恒久探索求知的脚步。

成长，是一个过程，如果不能让脚步飞扬，那么就该让思想插上翅膀。知识充实了我们的大脑，也带来了改变人生的力量。当我们把“为什么”变成惊叹号，当我们无畏地闯入未知的怀抱，成长的轨迹便会向未来伸展成有力的形状。透过书，我们可以让视野开拓，让生活充满奇幻的色彩。精美的图片张扬的是知识的力量，流畅自然的文字能够解读孩子们眼中的迷茫与渴望。俯仰天地，探索在未知的路上，走出的是人生的从容与豪迈。从宇宙大爆炸，到清晨照进窗口的第一缕阳光；从笨拙地敲制石器的古猿人，到把人类足迹印在月球的阿姆斯特朗。世界是一个万花筒，越是睁大眼睛，就越会发现未知的远比学到的要多；越是往前走，就越发现前面的路更是值得期待。正是这种永不满足的好奇心，让孩子们在探问中慢慢成长。

为了满足孩子们的好奇心和求知欲，我们特地编写了这套针对少年儿童的百科全书，共分四册：“人类与社会”中藏着“我们从哪里来，将要到哪里去”的答案；“自然与环境”如美丽的孔雀开屏般展现绚丽多姿的宇宙太空、千姿百态的动植物世界；“文化与艺术”为孩子们营造了浓厚的艺术氛围，走进趣味无穷的文化艺术迷宫，在新鲜生动的艺术体验中，在潜移默化的艺术熏陶中提高孩子们的艺术修养；“科学与技术”展现了波澜壮阔的现代交通、建筑以及飞天的梦想。全书图文并茂，通俗易懂，适合少儿阅读。

本书作为奉献给少年儿童的一份珍贵的礼物，充分满足了那些正处于强烈求知欲时期的孩子们的需要。它是孩子们童年的伴侣，也是值得信赖的良师益友，同时还是亲子共读、引导孩子走向知识王国的最忠实的向导。

编者

人类起源

一、人是从哪里来的	10
编者臆语	10
有关人类起源的传说	12
盘古化育生万物	12
女娲抟黄泥造人	13
在中国出现的早期人类	14
能 人	15
直立人	16
早期智人	16
晚期智人	17
二、劳动创造人	18
直立行走	18
手的运用	18
脑的发达	19
语言的形成	20
三、中国早期人类的生存状态	21
工具的制造	21
火的使用	21
采集狩猎	22
农业牧业	23
原始人群	24
血缘家族	25
母系氏族	25
父系氏族	26
部落联盟	27
原始宗教	28
四、早期人类生存时代的划分	29
旧石器时代	29
新石器时代	30
青铜器时代	31
铁器时代	31

中国古代

一、中华文明的起源	34
巫山人	34
元谋人	35
北京人	35
山顶洞人	37
二、国家文明的发生	38
半坡与河姆渡文化	38
大汶口文化	39
龙山文化	40
三、远古文明的传说	42
三 皇	42
燧人氏击燧取火	42
神农氏播种五谷	44
伏羲氏结网渔猎	46
五 帝	48
人文始祖黄帝	48
华夏始祖炎帝	48
唐尧	52
虞舜	52
大禹	53
四、历代王朝的更迁	54
夏	54
商	56
西 周	57
东 周	59
春秋时期	59
战国时期	60
秦	61
西 汉	63
东 汉	64
三 国	66



西 晋	69	长平之战	119
东 晋	70	甘罗拜相	121
南 朝	71	秦灭六国	122
北 朝	72	焚书坑儒	124
隋	74	陈胜、吴广起义	125
唐	75	巨鹿之战	126
五代十国	78	楚汉相争	127
北 宋	80	文景之治	130
南 宋	81	吴楚七国之乱	131
辽、西夏、金	82	汉匈之战	133
元	86	昭君出塞	136
明	87	王莽改制	138
清	89	昆阳之战	140
五、中国历史大事件	91	党锢之祸	141
太康失国	91	黄巾军起义	142
少康中兴	93	王允计除董卓	143
夏桀亡国	94	官渡之战	144
太甲复位	95	赤壁之战	144
盘庚迁都	96	三顾茅庐	146
武丁中兴	97	八王之乱	147
纣王暴虐	99	淝水之战	147
武王伐纣	100	侯景之乱	149
周公辅政	101	隋末农民起义	150
国人暴动	103	贞观之治	151
幽王举火	104	武周代唐	153
平王东迁	106	文成公主进吐蕃	155
桓公图霸	107	开元之治	156
长勺之战	108	安史之乱	157
孙武治军	109	藩镇割据	159
卧薪尝胆	110	黄巢起义	159
三家分晋	112	陈桥兵变	160
商鞅变法	114	杯酒释兵权	162
桂陵之战	116	杨业抗辽	163
合纵联横	117	澶渊之盟	165



庆历新政	166
王安石变法	167
靖康之变	168
黄天荡之战	169
岳飞抗金	171
贾似道误国	172
红巾军起义	174
靖难之役	175
土木之变	176
迫害东林党	177
戚继光抗倭	178
萨尔浒之战	179
袁崇焕抗清	181
明末农民起义	182
赤嵌之战	183
三藩之乱	185
康乾盛世	186
六、古代中外友好交往	188
张骞出使西域	188
班超重开丝绸之路	190
玄奘取经	191
鉴真东渡日本	193
郑和七下西洋	194
七、中国古代思想家	196
孔 子	196
孟 子	198
老 子	199
庄 子	200
墨 子	201
荀 子	202
韩非子	203
唯物论者王充	204
无神论者范缜	205

中国近代

一、鸦片战争	208
第一次鸦片战争	208
三元里人民抗英	210
第二次鸦片战争	211
辛酉政变	213
二、太平天国运动	215
金田起义	215
捻军起义	217
小刀会起义	218
三、资本主义的产生	
和民族危机的加深	220
魏源与《海国图志》	220
洋务运动	221
中法战争	223
镇南关大捷	224
中日甲午战争	226
黄海海战	227
四、维新变法与义和团运动	229
戊戌变法	229
义和团运动	231
八国联军侵华	232
五、辛亥革命和清朝的灭亡	234
中国同盟会成立	234
保路运动	235
黄花岗起义	236
武昌起义	238
清帝溥仪退位	239
六、民国初期北洋军阀的统治	241
北洋政府	241
直皖战争	242
直奉战争	245

二次革命	247
护国战争	248
护法运动	249
七、“五四”运动和中国	
共产党的创立	251
“五四”爱国运动	251
中国共产党成立	252
香港海员大罢工	254
安源路矿工人大罢工	256
京汉铁路工人大罢工	257
八、第一次国内革命战争时期	259
第一次国共合作	259
“五卅”运动	260
省港大罢工	262
北伐战争	264
“四一二”反革命政变	265
“七·一五”反革命政变	267
中原大战	269
九、第二次国内革命战争时期	271
土地革命战争	271
中国工农红军	274
中华苏维埃政权	275
四次反“围剿”	277
第五次反“围剿”	279
二万五千里长征	280
“九一八”事变	281
长城抗战	283
何梅协定	285
西安事变	287
十、抗日战争时期	289
第二次国共合作	289
“七七”事变	291
南京大屠杀	292
平型关大捷	293

台儿庄会战	294
百团大战	295
皖南事变	296
陕甘宁边区	297
敌后抗战	298
十一、第三次国内革命战争	300
重庆谈判	300
辽沈战役	301
淮海战役	302
平津战役	303
渡江战役	304
向全国进军	305

中国当代

一、我们伟大的祖国	308
中华人民共和国	308
中华人民共和国国旗	309
中华人民共和国的民族构成	310
中国共产党	311
二、共和国成长的历程	312
开国大典	312
土地改革运动	313
公私合营	313
“三反五反”运动	314
农业合作化	315
大跃进	316
人民公社	317
大庆油田	318
两弹一星	319
文化大革命	320
粉碎“四人帮”	321
恢复高考制度	323
中共十一届三中全会	324

家庭联产承包责任制	324
民营企业	325
希望工程	326
创办经济特区	327
三峡工程	328
高速公路	330
香港、澳门回归	330
城乡居民最低生活保障	331
西部大开发	332
建立生态农业	334
载人航天技术	335
申办奥运会	336
构建和谐社会	337
实施探月计划	338
风雪无情人有情	340
三、当代英雄模范	341
雷 锋	341
焦裕禄	342
王进喜	343
孔繁森	345
任长霞	346

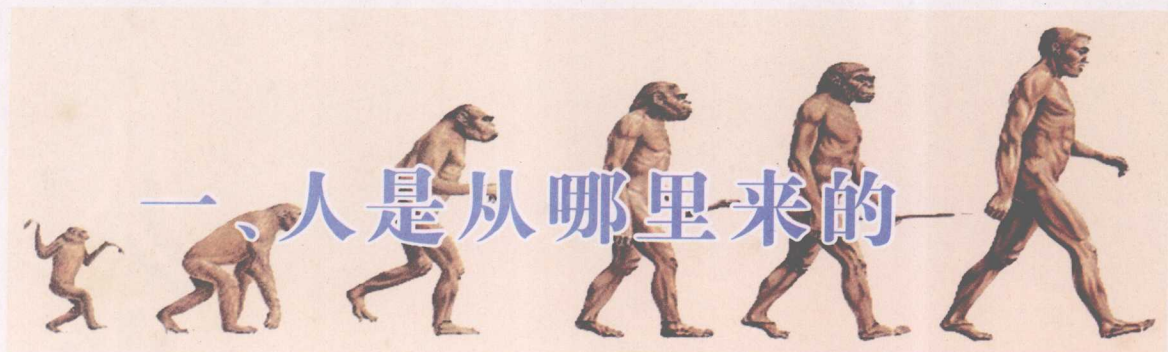
世界历史

一、远古文明	349
古埃及文明	349
两河文明	351
古印度文明	352
古罗马文明	353
二、强盛的古代帝国	355
波斯帝国	355
罗马帝国	356
阿拉伯帝国	358
俄罗斯帝国	359
三、资本主义的曙光	361
文艺复兴	361

宗教改革运动	362
新航路的开辟	363
法国启蒙运动	364
四、资产阶级革命	366
英国资产阶级革命	366
美国独立战争	367
法国大革命	369
美国南北战争	371
日本明治维新	372
五、国际共产主义运动	373
共产主义者同盟	373
巴黎公社	374
俄国十月革命	375
六、法西斯政党及其组织	377
纳粹党	377
党卫队	378
盖世太保	379
七、国际风云	380
第一次世界大战	380
第二次世界大战	382
苏德战争	383
日本偷袭珍珠港	384
诺曼底登陆	385
苏军攻克柏林	387
日本投降	388
东京审判	389
朝鲜战争	390
美国侵略越南	391
中东战争	392
两伊战争	393
苏联解体	394
海湾战争	395
成立反恐怖主义委员会	397
建立国际维和部队	398
成立联合国禁毒署	399

人类起源

REN LEI QI YUAN



编者臆语

当人类最初有了表达欲望的时候便给自己取了个名字——人。当人有了求知欲望的时候,无论是古代人还是现代人都会本能地提出这样一个问题——人是从哪里来的?

当然,在人类社会形成以后,单纯地从人的生理功能和繁衍生息的事实就足以回答了这个问题。然而,在人类社会形成前期,那些作为人类社会个体的人又是怎样生成的呢?通读所有有关人类起源的书籍,包括某些时期的教科书,都不难找出这样两种答案:一是“盘古开天辟地”和“女娲抟土造人”,还有舶来的“亚当夏娃”等传说;二是众书一词:人是由类人猿转化而来的。我们可以不去考证传说的生成年代和可信度,因为传说毕竟包含了当时人们的某种意愿和原始宗教信仰,但科学的结论也不能仅凭人们的主观想象。而“人是由类人猿转化而来”一说,其意思是说:现代人是类似于人的猿——诸如森林古猿、腊玛古猿、南方古猿等转化、演变、



◆周口店遗址博物馆中展出的早期人类生活塑像

发展成现代人的。那么,我们不禁还是要问:这些类似于人的猿又是从哪里来的呢?是猩猩和猴子

吗?能否用DNA或验血型等医学手段检测它们是否与我们现代人同祖同宗?即便是,那么它们又是因何生成或者转化来的呢?迄今为止,为何不见有新的再生人类?我们也曾经想把这些问号统统归集到“野人”的身上,哪怕只是找到一块它们的尸骨也或许能从中找到答案。然而,在中国的神农架,在几十年间里,进进出出几十个国家的、自发组织的野人考察队,除了找到几个不规则的脚印和几根无法判



◆位于湖北神农架的神农坛

明是否属于人类的毛发外,竟别无所获,连影儿都未撞见。就连炒得沸沸扬扬的美国拍摄到野人行踪的 17 秒钟录像带,也被科学的手段证实是假的,纯属子虚乌有!由此可见,上述的两种答案都没有从根本上完整地回答这一问题,都像“人由其父母所生”那种回答一样苍白无力。据此,我们是不是可以得出这样一个结论:人原本就是人。当自然界把人作为生命的载体,赋予他(她)生命的那一刻,他(她)就是区别于其它动物的具有了一定潜智的人。他(她)与其它动物既无血缘

关系,亦非近亲,如同虎与猫一样无法互为转化,只是那个时期的人还没有得到进化,我们只能称其为原始人类或早期人类。假如这一观点成立,那么原来的“类人猿=猿人=原始人”这一等式将会变为“类人猿 $\neq$ 原始人 $\neq$ 早期人类”。通过这一等式与不等式的变更,就把史料和教科书中对史前有关人类的称谓统统界定在了“原始人”或“早期人类”这两个词汇上,而考古发掘出的巫山人、元谋人、蓝田人、北京人和未被发现发掘的其他人类都将作为早期人类在自然中生存的一个断面,只需在他们生活痕迹中寻找他们进化过程的蛛丝马迹,无需为他们的身份旁征博引。

目前,有关生命的起源在学术界众说纷纭,莫衷一是。有水中产生生命一说,有火创造了生命一说,也有的把地球上的生命归功于外星飞来的某种介质。科学家们为了自圆其说,都在努力拼搏,积极探索,而无论持哪一种态度都为最终揭开谜底起着不可估量的作用。关于人类的起源目前也不无尴尬,海洋说与外星说也早见报端。我们今天把人与猿分割开来,也是想在学术界引起足够的关注,对史前史中人类的描述尽早给学生们和社会一个准确的概念。如:类人猿是否应改为类猿人,古猿可否直接呼之为早期人类或原始人类。同时也想在学生之间、家长之间和社会各界引发一场争论,让人们都来参与,共同得出一个较理智的、准确的、有较强生命力的答案。

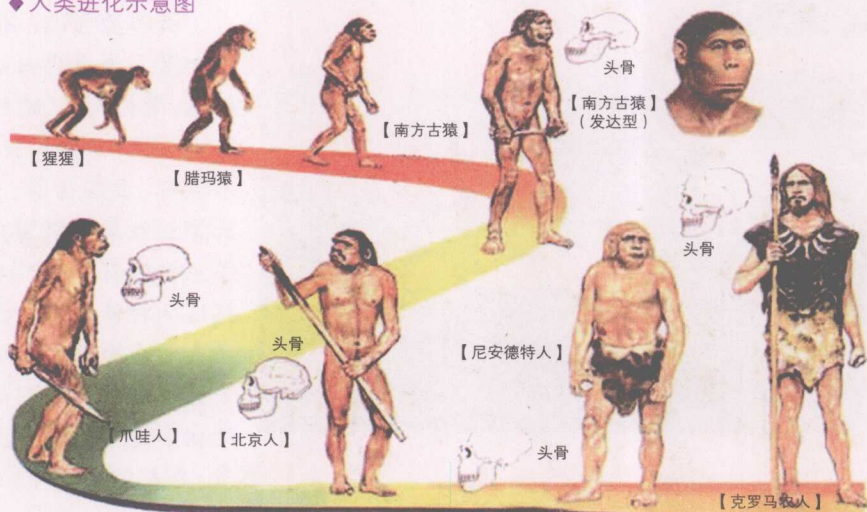
后人的历史靠我们去创造,前人的历史也需要我们去发现,而发现历史则无需引经据典,只需要聪慧的头脑、敏锐的眼睛、求实的作风和高新的检测手段。时下,我们尚无法用更具说服力的例证

来证实我们观点的准确性,旨在给人们提个醒,让大家在史料上对古人的称谓和我们新的提法作个甄别和比较,而对其下的编叙内容我们仍沿用固有的史料进行详述。尽可能让大家在经过科学考证过的历史资料中,领略到一条完整明晰的人类进化的链条。

◆ 神农架野人洞



◆ 人类进化示意图



有关人类起源的传说

盘古化育生万物

神话是远古人民根据自己的想象对自然事物,包括人类自身起源的一种幻化的解释,传说就是在神话的基础上传播开来的。它所表达的内容既是对某一事物的阐释,又表达了人类对美好事物的崇尚和追求。流传于我国的盘古开天和女娲造人的传说就是其中的例子。

传说上古时代,在宇宙初始之际,天地混沌,浑为一体,状似一枚鸡蛋。

一万八千年后,盘古化育成人,他挣破蛋壳,使阳



◆ 盘古雕像

洁之物上升为天,阴浊之物下落为地,而盘古就是人类的始祖。他随着天一起长高,天高一

尺他便长一尺,天长一丈,他增高一丈。这样又过了一万八千年,盘古因元气耗尽,倒地死去了。

盘古死后,他的气化成风云,声音变成雷霆,左眼为日,右眼为月,四肢五体变成四极五岳,血液为江河,筋脉为地理,肌肉为田土,发为星辰,毛为草木,齿为金石,精髓为金玉,汗流为雨泽,身上的寄生物因启阴感阳而化生为芸芸众生。

人类就是在他的躯体上创造着生活,繁衍着后代的。



◆ 盘古开天辟地

盘古山



◆ 盘古庙

泌阳盘古山,位于河南省泌阳县南三十里。传说此山就是当年的盘古开天辟地、繁衍人类、造化万物的地方。山势巍峨挺拔,高耸入云。山石嶙峋并立,林木苍郁,古庙幽静,景色宜人,乳白色的云雾丝丝层层飘荡在山峦间,如牡丹仙子玉袖轻舒,一层层薄纱覆盖着一个悠远的神话传说。盘古山更因有盘古庙及盘古庙会而闻名四方。在山周围 31.5 平方公里内,还广泛分布着与盘古有关的诸多人文历史景观,自古以来灵迹甚多,为人们忘俗却忧之地。

女娲抟黄土造人

传说女娲也是人类的始祖，民间有些地区现在仍称她为祖姑娘，并经常去祭拜。

相传很早以前，天地之间只有女娲一个人，白天她面对山川锦绣、鲜花竞开的迷人景致自娱自乐，飘然于名山秀水和万花丛中。可到了黑天，她却双眉紧锁，感受着孤独和寂寞。“要是能再多几个人，哪怕是一个人该多好啊！”她每到天黑都会这样想。

有一天，她干脆来到小溪边用黄土和水捏起了泥人，打算到了晚上跟它说说话，好打发孤寂难眠的时光。可令她惊奇的是：泥人刚被捏完放到身边，这个泥人便向她深施一礼，然后竟围着她欢蹦乱跳起来。她既惊讶又惊喜，赶紧又捏了第二个。谁想，这第二个泥人也同第一个一样欢跳起来，并不时地喊着她

“妈妈！妈妈……”女娲被这喊声陶醉了，她抹了一把脸上的汗水，欣慰地看着眼前的情景，一种成功的喜悦使她又升发了无穷的力量。她赶紧埋下头又捏了第三个、第四个……

时光不觉到了黄昏。女娲不知道已经捏了多少泥人，她已气喘吁吁，没有力气再捏下去了。忽然，一个新的想法又掠过她的心头，她起身折了一根柳枝，沾满了泥浆，然后轻轻一甩，那些泥点儿又立刻变成了小人儿，她又重新沾了沾泥浆，然后再甩出去……

天快黑下来了，女娲已经筋疲力尽，她看了看自己周围，又看了看山坡上、溪水边都已站满了人，她朝大家挥了挥手。然后她把肩宽和肌肉健硕的人分作一片，把他们叫做男人；把臀和胸比较丰腴的人也分作一片，把他们称做女人。并规定他们可以自由嫁娶，生儿育女，人类就这样一代一代繁衍了下来。



◆ 女娲造人

女 媧

有人通过考证，认为女娲是一个真实存在过的历史人物，是伏羲氏族凤姓部落一位首领的女儿，于公元前7759年出生在凤州。她16岁时，伏羲以一双精致的狐皮为聘礼向她求婚，二人结成了夫妻。此后，女娲与伏羲相依相守。后来，伏羲去世，女娲被氏族联盟推举为帝，建都于汝阳。传说女娲在位执政55年，于公元前7653年病逝。她的陵寝位于山西洪洞县赵城镇



◆ 女娲皇陵

东的侯村。女娲陵同黄帝陵一样，也是中国古代皇帝祭奠的庙宇。当地在每年农历三月初十前后，均举行长达7天的大型庙会和祭祀活动。民间另有“女娲补天”的传说。

在中国出现的早期人类



◆ 腊玛古猿头骨化石

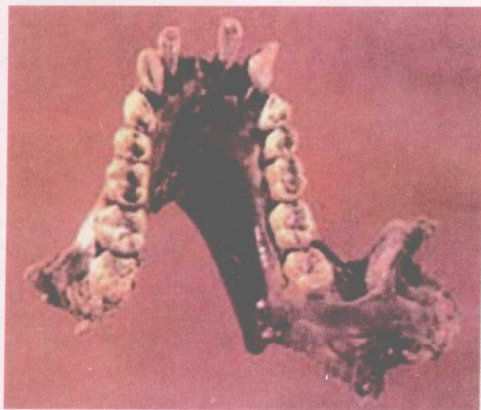
不过，人类最终是从一种称为纤细型的南方古猿中分化出来的，他们的体质形态属于完全形成的人，人类学家把他们称之为能人。发现于我国湖北建始、巴东和广西南宁的古人类化石就属于南方古猿的一种，距今大约300 万年左右，人类也便是从这个时候起，实现了与动物的根本分界。但随着考古活动的不断拓展，考古资料也会相应增多，早期人类的生存年代还可能会更早一些。

据考古学家考证：早在800 万年前，在我们广袤的中华大地上就有了人类生存的痕迹。另据分子人类学的研究证实，人类并不是由某一种古猿直接进化来的，而是某种人猿超科动物不断分化的结果，这一过程经历了至少1000 万年的时间。发现于我国云南的腊玛古猿就属于人猿超科动物，其头部特征为：颌骨短缩，牙床不像猿类那样呈马蹄型，而是近似于人的抛物线形状，下犬齿小而短，枕骨大孔明显且靠前，因而学术界称之为正在形成中的人。这些古猿生存于距今大约800 万年前后，体质形态已经开始向人的方向进化，被当作人的直接祖先。



◆ 腊玛古猿复原图

腊玛古猿



◆ 腊玛古猿下颌骨化石

1975 年发现于云南省禄丰县城东北9 公里的石灰坝村庙山坡，距今800 万年以上，先后发掘到腊玛古猿和西瓦古猿化石1000 余件，有头骨、颌骨、肢骨、牙齿等，其中一件较完整的下颌骨保留有门齿、犬齿、前臼齿共12 枚。其头部特征为：头骨枕骨大孔位置比猿类更为靠前，接近颅底中央，下颌骨的齿弓呈规则的拱形；下颌骨已经缩短，吻部不象猿类那样明显突出；下第三前臼齿呈过渡型的双尖型，下犬齿、下门齿的齿冠较小较低；下臼齿较短宽，我国人类学家把它定为“腊玛古猿禄丰种”。禄丰腊玛古猿的发现，为人类起源于亚洲，找到了可靠的证据。

南方古猿

南方古猿又分为纤细型和粗壮型两种。纤细型又称非洲南猿,身高在 1.2 米左右,颅骨比较光滑,没有矢状突起,眉弓明显突出,面骨比较小。粗壮型又叫粗壮南猿或鲍氏南猿,身高约 1.5 米,颅骨有明显的矢状脊,面骨相对较大。从他们的牙齿来看,粗壮南猿的门齿、犬齿较小,但臼齿硕大(颌骨也较粗壮),说明他们是以植物性食物为主的,而纤细型的南方古猿则是杂食的。一般认为,纤细型进一步演化成了能人,而粗壮型则在距今大约 100 万年前灭绝了。

◆ 非洲南猿头骨



◆ 鲍氏南猿头骨



◆ 纤细型南方古猿复原原图



能人

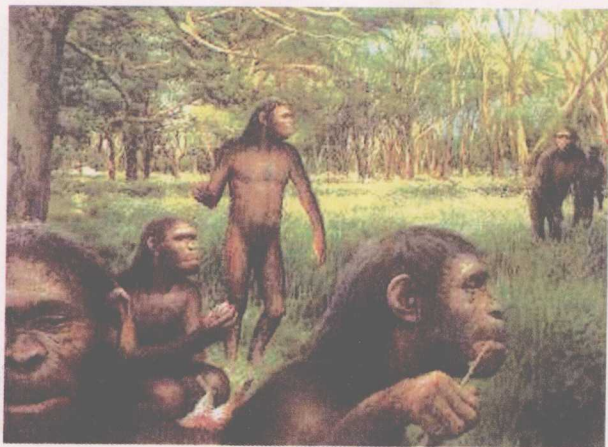
能人的平均脑量大于南方古猿而小于直立人,脑的结构更接近人。头骨扁平,骨壁薄,眉脊不明显,前臼齿比纤细型南方古猿窄,臼齿大小介于南方古猿与直立人之间,门齿特大,上下颌都小于南方古猿,手骨及足骨与现代人相似。



◆ 能人头骨化石

能人

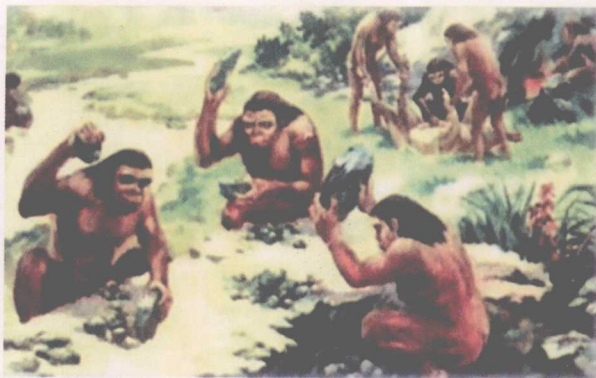
人类学家把人类体质不同的发展阶段进行了划分,把体质形态完全形成的人叫做能人。能人是最初实现与动物分界,体质形态属于完全形成的人。平均脑量为 646 毫升。能人处于“人猿揖别”的人类发展阶段,这一时期他们和其它动物一样到处觅食,还不懂得制造工具,只能利用简单工具去捕获猎物。



◆ 能人活动环境复原图

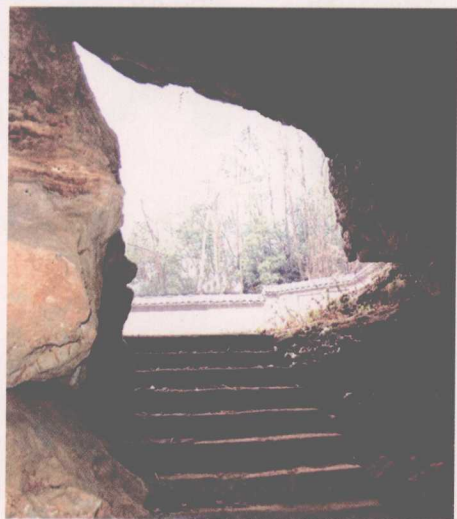
直立人

人类学家把完全能够直立行走和能够打制、使用简单石器的人叫做直立人。直立人的特点是：能够直立行走，能够简单打制和使用粗糙的石器，形体已明显区别于猿类，脑容量最高可达 1025 毫升左右，已会利用自然火。中国境内的早期直立人基本存在于 300 ~ 20 万年前后这一时段里。



◆直立人打制石器复原图

建始人



◆建始人遗址

1968 年发现于建始县高坪镇麻扎坪村。到 2004 年经数次发掘，已发现属于早期人类牙齿化石 6 枚和石器、石制品若干，以及大、小型哺乳动物骨骼 70 余种。该遗址距今约 200 万至 250 万年左右，是目前我国乃至亚洲大陆最古老的古人类遗址之一。



◆建始人遗址出土的打制石器及牙齿化石



◆早期智人生活复原图

早期智人

人类学家把体质形态接近于现代人和能够相当规整地打制、使用石器的人叫做早期智人，也称之为古人。早期智人的特点是：体质形态接近现代人，脑容量已达 1350 毫升左右，石器的打制较为规整，能人工控制和利用自然火，他们共同采集和狩猎，过着群居的生活。中国境内的早期智人大致存在于 20~10 万年前后这一时段里。

我国的早期智人化石都是在 1949 年以后发现的，材料主要包括北部地区的大荔人、金牛山人、许家窑人、丁村人和南部地区的马坝人、银山人、长阳人、桐梓人。