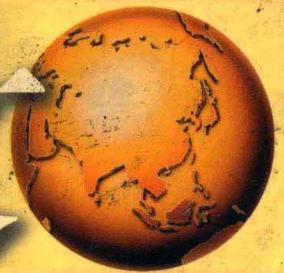




图文



TUWEN SHIJIETONGSHI

世界通史

延边人民出版社

图文

世界通史

TUWEN SHIJIE TONGSHI

主 编 夏于全

副主编 丁 文 张 化



延边人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

世界通史 / 夏于全编. - 延吉: 延边人民出版社 , 2001.3

ISBN 7-80648-547-3

I . 世… II . 夏… III . 世界史：通史－普及读物

IV .K109

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 07095 号

世界通史

作 者: 夏于全

责任编辑: 桂镇教

出版发行: 延边人民出版社出版发行

印 刷: 北京市鑫富华彩色印刷有限公司

开 本: 850 × 1168 毫米 大 16 开

字 数: 1200 千字

印 张: 63.25 印张

版 次: 2001 年 4 月第 1 版第 1 次印刷

印 数: 1-3000 册

书 号: ISBN 7-80648-547-3 /K · 23

定 价: 1280.00 元

编辑说明

一、本书采用“全纪录”的体例，结合编年体和新闻报道的特点，对浩如烟海的历史资料，择要进行编辑载录；并配以大量鲜活生动的历史图片进行辅助报道。形成纵向编排，横向表现，多角度立体展示，力图呈现给读者一部图文并茂、栩栩如生的世界历史画卷。

二、本书上起距今约3500万年前的远古时代，下迄2000年间世界各国发生的政治、军事、外交、文化、科技、地理、民族、宗教等方面的重大或特殊事件。

三、本书内容主要从大事记、报道、专题图片（加框）、背景图片（不加框）和专栏等五个方面进行版面设计和编排。

1. **大事记** 用简明扼要的语句，纪录当时期重大实事，并按时间顺序依次排列。所收条目原则上不与“报道”重复，少数与“报道”重复，以示重视或强调。

2. **报道** 采用新闻体例，对历史事件进行客观的叙述，一般开头注明时间，并按时间的先后顺序和事件的重要性等以报纸编排方式出现。

3. **专题图片** 用珍贵的历史照片或图片，映照不同历史时期的社会动态，并配以简扼的文字，对图片内容和历史事件进行辅助说明，直观性强。外加线框，独成一体。

4. **背景图片** 根据历史报道所阐述的事实内容，选取当时期具有代表性的相应的历史图片，对其进行辅助报道，表现同一主题。

5. **专栏** 主要收录历史意义较为次要，而以文学性、趣味性见长的事件或史实，新闻特色不明显，以彩色块做底，醒目且耐人寻味。

四、内文时间和数字均用阿拉伯数字表示（标题除外）。公元前纪实时间一般保持“公元”两字，以免与公元纪年重复或混淆。例如：3500万年前～公元前3000年；公元前3000年～前100年；公元前100～800年；1750～1800年等。

五、每逢对开页（即没有附大事记栏的页码）的书眉上方有标识本页事件发生的时间，便于读者查阅，同时也不致对内文产生误导。

六、本书严格尊重历史，不做任何倾向性评论，对于有争议的史事，尽量提供客观材料，给读者以鉴别的空间。

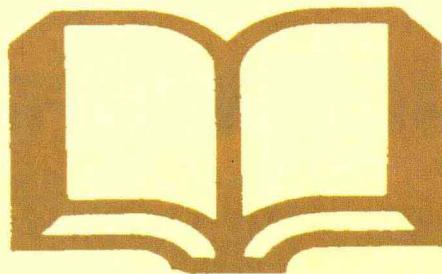
七、本书收录史料文字约120余万字，并根据内容需要配有近2700余幅图片，力求客观翔实，准确再现历史原貌。

八、中国作为世界的一员，在人类发展和国际舞台中具有举足轻重的地位。本书侧重世界历史，中国历史拟单独出版，故在本书中不再收录中国部分。

由于编辑时间仓促，书稿涉及内容又十分广泛，疏误之处，敬请专家、学者及广大读者批评惠正，以便及时勘误。

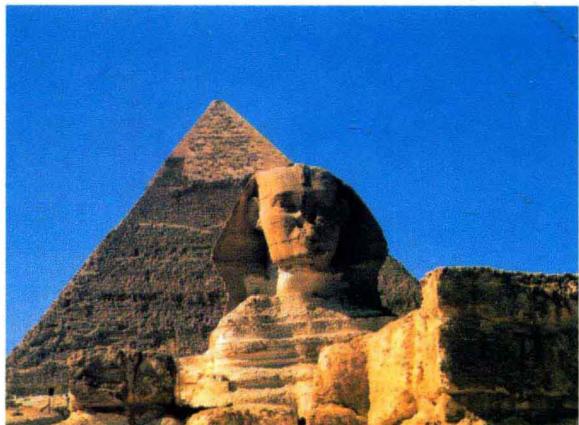
编者

2001年3月



古代

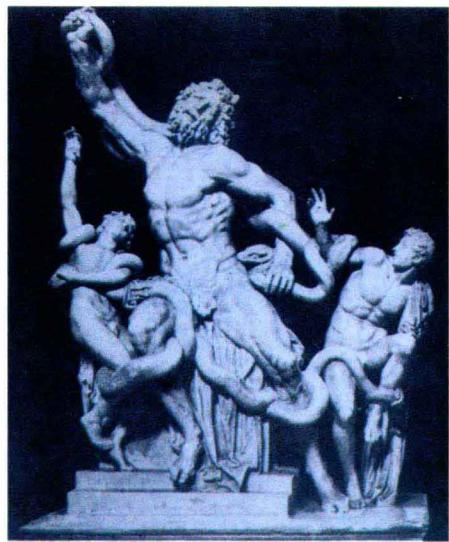
近代



人面狮身像



拿破仑横扫欧洲大陆



拉欧孔群像



林肯与阁员商讨有关《解放宣言》事宜

总 目

第 1 卷 1-306

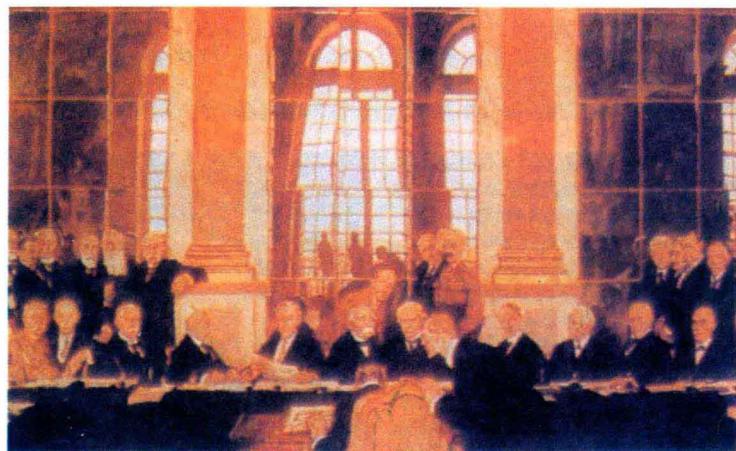
第 2 卷 307-616

第 3 卷 617-908

附录：索引

现代

当代



凡尔赛和约签订仪式(1919年)



马丁·路德·金发表演说



日本在“密苏里”舰上签署投降书



德国统一后的国旗在国会大厦前升起

3500万年前～ 公元前3001年

距今约3500～3000万年前

埃及 埃及猿，1911年在法雍发现原上猿，为目前所知最早古猿。

约2800万年前

埃及 埃及猿，1966～1967年在法雍出土，它具有现代猿和现代人共同的特征。它被认为可能是从原上猿演进来的，很可能是猿类和人类的共同祖先。

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。森林古猿是林栖动物，其化石在欧、亚、非三洲均有出土。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。它开始直立行走，能使用天然工具，被公认为人类最早的直系祖先；已开始从猿到人过渡，为正在形成中的人。亦称为原始群时期。

400万～300万年前

埃塞俄比亚 1937～1974年发现南方古猿阿法种化石，其脑容量稍大，为人属和南猿纤细种、粗壮种的共同祖先。南方古猿为人类发展旁支，与完全形成的人并存200万年后消失。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。早期猿人，亦称能人，具有人的基本特征，为完全形成的人阶段，距今约300万～200万年或150万年前。

约250万年前

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

约175万年前

坦桑尼亚 1960～1968年在奥杜韦峡谷发现奥杜韦文化遗址，为非洲早期直立人文化中最早的。奥杜韦能人和直立人用石块堆成圆圈，在此聚集、生活，为迄今所知人类最早的居址。

人类和现代人猿的共同祖先开始出现

3000万年前 大约在新生代第三纪渐新世后期，出现了最早的猿类，这可能是人类和现代人猿的共同祖先。他们虽为林栖动物，但身体已呈半直立状态，手和脚已有某种分工。在埃及法尤姆发现的原上猿、埃及猿和在法国等地发现的森林古猿为其代表。在新生代中新世(1200～2500万年前)到上新世(300～1200万年前)后期，东非、南亚一带地形和

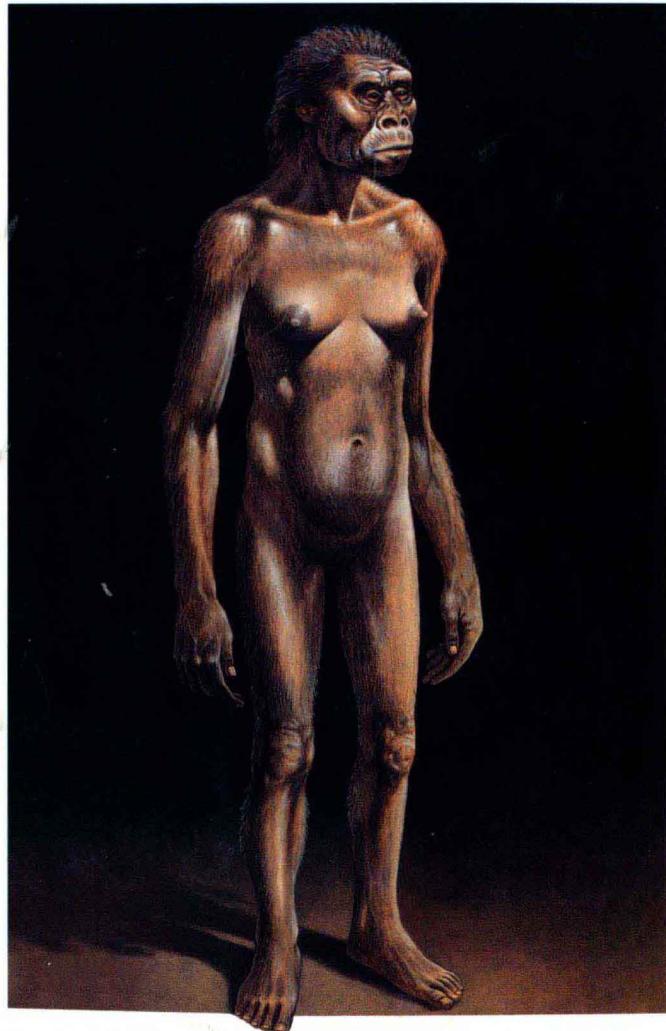
气候变化，森林面积逐渐减少，出现了林间空地和稀树草原，迫使古猿经常到地上寻觅食物，逐渐习惯于用脚直立行走，从而形成了从猿向人转变的过渡阶段。人类学称他们为“正在形成的人”。在印度与巴基斯坦交界处的西瓦立克山地、肯尼亚的特南堡，中国云南的开远和禄劝等地发现的腊玛古猿化石，可能是这一时期的典型代表。他们已经能够用

石块和木棒等天然工具，并且产生了最初的语言。直立行走促进了脑髓及头部各种感觉器官的发展，在集体的劳动中人迫切地需要有一种交换思想和表达意见的工具，于是语言便逐渐形成和完善。经过千百万年的劳动，手变得越来越灵巧，并且发展到能够制造工具。人工制造工具的出现，标志着从猿到人过渡阶段的结束，从此开始了人类的生活。

南方古猿化石证实为 人类发展旁系

距今约300～500万年
人类发展的旁支南猿出现。

1924年，人类学家在南非的汤恩发现了从猿向人过渡的猿类化石。此后，在南非和东非都有大量发现，在亚洲也有零星发现。南猿属原有两个系统：粗壮种和纤细种，它们在体质形态上有很大差别。南猿纤细种身高约1.2米，体重30公斤左右。头部圆滑，面部狭窄，额呈拱形。脑量平均在500毫升以下，但从脑膜上看脑的顶叶已经扩大，可能已具有原始语言的能力。粗壮种身高约1.5米，骨骼粗壮，体重约60～70公斤。头部低，大顶骨隆起，有矢状脊。面骨大，面部宽，额窄小，骨脊大，脑量平均稍大于500毫升。在肯尼亚特卡纳湖南面卡纳波依、罗塔加姆和巴林戈等地，发现了南猿纤细种的化石，生存年代约在300～500万年前，从其牙齿和同一地层发现的哺乳类动物骨骼判断，南猿纤细种以食肉为主。而从大的前臼齿和臼齿来看，南猿粗壮种为食草动物。它们的形态似人之处较少，又是在100万年前或稍后一些时候灭绝的(人类约在300万年前左右就已出现)，因此它们可能是人类进化道路上的旁支。与此相反，南猿纤细



艺术家绘制的复原图《露西》

种不仅具有人类的特征，并且有向人的方向演进的趋势。因此，学者们将其确定为从猿向人转化系统中继腊玛古猿之后的动物，或称之为正在形成

中的人。但也有的学者认为，南方古猿不论粗壮种或纤细种，均为人类发展的旁系，与完全形成的人并存200万年后消失了。



坦桑尼亚境内的奥杜威峡谷在一对考古学家夫妇的精心开掘下，向世人昭示了200万年至70万年前原始人的实践和文化的世界。路易斯·利基，一位非洲人类起源的探索者，被它的丰富的化石和兽骨所吸引，相信它是原始人的家园。他和妻子玛丽耗费了近30年时光，发现了几千块化石和石器。在1959年，他们的劳动终于得到了回报，他们发掘到了175万年前的原始人的头骨。他们把这南方古猿鲍氏种的第一块化石证据戏称为他们“亲爱的小家伙”。接着，在两年之后，他们又发现了能人，即已知的最早人属。随后他们又确定了，他们早些时候发现的石器是被这个人造出来的。所以他们称这个原始人为“手艺人”。峡谷中的较晚的石器是直立人的作品。1972年路易斯·利基去世后，他在非洲的工作由他的妻子和他的儿子理查德继续从事着。

“能人”下肢已能直立行走

距今180万年“能人”推测是已能直立行走。

1974~1975年，在坦桑尼亞北部伽魯西河流域的拉托利地层发现了13个早期猿人化石，主要是上、下颌和牙齿。经测定，年代约在距今359~377万年之间，这是目前所知道的最早的人类化石。1973~1974年，在埃塞俄比亚的哈达尔地区也发现了一些早期的人类化石，其年代约在350万年前。然而，在这两处人类化石的地层中均未见石器，而石器的制造是人类形成的主要证据，因此有待于进一步探讨。1968年，在东非肯尼亚特卡纳湖(旧称卢多尔夫湖)东部的库彼弗拉发现一些砾石打制的石器，其距今180万年左右，是迄今所知最早的石器。1972年8月，在上述地

层下的35.5米发现了人的颅骨化石，暂按登记号码称之为“KNM-ER1470号头骨”，经测定约为200万年前。其脑容量为700毫升以上(接近800毫升)，颅骨形态与现代人近似，如眼窠隆起不大，没有明显突出的眉脊等等，因而在进化系统中

的位置有较大的争论。自1960年起，在东非坦桑尼亚的奥都威峡谷陆续发现了一些人类化石，定名为“能人”，经测定距今180万年。“能人”下肢已能直立行走，手骨表明拇指能与其他四指对握。在同一层位还发现不少砾石打制的石器。



自1960年起，在坦桑尼亚的奥都威峡谷陆续发现一些人类化石，定名“能人”。

晚期猿人化石发现

距今约30~155万年 晚期猿人出现。

晚期猿人的学名为直立人，是1891年荷兰军医杜布阿在印度尼西亚的特里尼尔附近发现的一个头盖骨及一枚臼齿，翌年又在同一地窟中发现一个大腿骨及一枚臼齿。头盖骨很原始，与猿相似，而大腿骨则具有现代人的性质，已能直立行走，所以定名为直立猿人。1931~1941年，另一荷兰学者孔尼华在爪哇桑吉龙又发现了三个猿人头骨及一个下颌骨，1960年及1963年在该地又先后发现了猿人的下颌骨和部分头骨。爪哇猿人化石的年代距今约80万年，但在发现这些猿人化石的地点未发现石器。1907年，在德国海德堡东南的茂埃尔发现一块猿人下颌骨，其生存年代与爪哇人相当，称为海德堡人，也未见石器。

3500万年前～ 公元前3001年

约150万年前

印度尼西亚 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，因大腿骨和现代人相近，已能直立行走。

约80万年前

德国 1907年发现海德堡直立人，为典型的晚期猿人。

意大利 南部出现人类，他们居住于山洞。

法国 原始人猎杀大象和牛，这些大象和牛遗骨化石已被发现。

约75万年前

法国 1960年在距马赛不远的杜朗斯河谷中发现埃斯卡尔洞遗址，出土物中有不少被火烧过的痕迹，是欧洲现知最早的用火遗址。

约70万年前

北非 阿尔及利亚等地方出现直立人，他们也居住于阿特拉斯山北部的海岸平原中。

约60万年前

欧洲 西部和南部地区，人们开始使用手斧石器工具。尺寸大小各异。

朝鲜 1966年在平壤市祥原郡发现旧石器时代早期的洞穴遗址，即黑隅里遗址，为朝鲜迄今发现最早的旧石器时代遗址。

约50万年前

巴基斯坦 北部出现石斧和其他石器工具。

乌克兰 1981年在外喀尔巴阡州发现人类遗址——科罗列沃村遗址，是晚期猿人的生活遗址，出土大量砍砸器、刮削器等。

约45万年前

英国 肯特、苏福克斯和苏塞克斯地区出现人类移居。

约40万年前

英国 克拉克顿文化，与阿布维利文化同时发展的旧石器早期文化（一说为140万年前），首次发现于东南沿海的艾塞克斯克拉克顿，20世纪初被正式推出，是一科以石片石器为主体的文化，遗址中有用火的痕迹。



图为现代非洲干涸的大地，尼安德特人曾经在这里繁衍生息过。

早期智人出现

20～30万年前 地球上出现早期智人。

早期智人又称古人，最早发现的早期智人化石，是1856年在德国杜塞尔多夫城附近尼安德特河谷的一个洞穴里的尼安德特人。简称尼人，早期智人的体质特征和现代人已很接近，但还保留一些原始的痕

迹。例如前额低而斜，眉脊虽然不像猿人那样显著，但比现代人突出，颏部不明显。脑量约为1100～1600毫升，平均为1300毫升，脑组织也比较复杂。早期智人的化石分布很广，除欧洲、北非、东南亚外，许多地方也都有发现，如中国的丁村人（山西）、长阳人（湖

北）、马坝人（广东），爪哇的梭罗人，非洲的苏丹、坦桑尼亚、赞比亚、南非都有发现。经过长期的艰苦劳动，人类在不断演进，至距今5万年前后，早期智人终于发展为晚期智人。早期智人属于人类社会发展史上的原始公社时代。

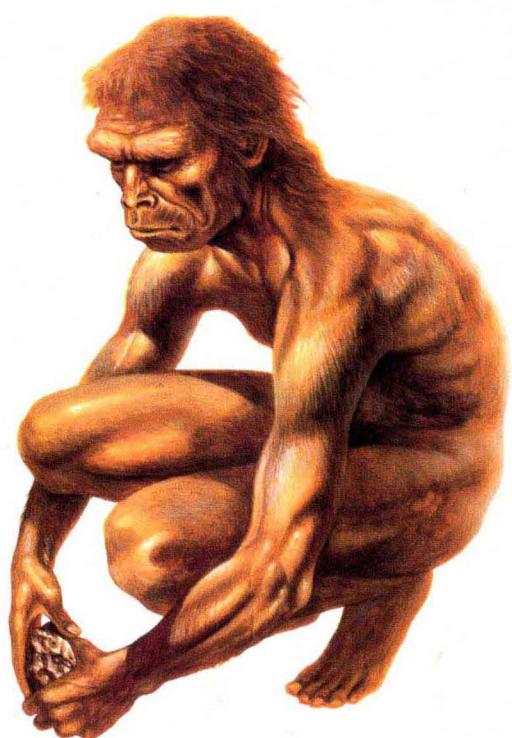


公元前25万年，欧洲早期智人已经使用石器工具。

地球上的人类种族开始形成

距今约5万年前晚期，智人形成的时候，人类种族或人种也开始形成。

大多数人类学家将全世界的居民分为三大种族或三个主要人种，即蒙古利亚人种或亚美人种(黄种)、欧罗巴人种(白种)和澳大利亚-尼格罗人种(黑种)，三大人种中还分出较小种族的各种类型和过渡类型。蒙古利亚人种的特征是肤色淡黄或棕黄，黑发直而硬，胡须少或极少，体部第三期毛发不发达。脸平扁宽大，颧骨明显突出，颚宽，没有低眶类型。鼻宽度中等，鼻根低矮或中等。主要分布在辽阔的亚洲地域，包括亚洲北部西伯利亚、中亚、东亚、东南亚，美洲的印第安人也属于这一人种。澳大利亚-尼格罗人种的特征是肤色黝黑，毛发和眼睛呈黑色或深黑色，眼裂开度较大，卷曲型或波发型，脸部和体部第三期毛发极少(但澳大利亚人却很发达)。鼻宽扁，嘴裂宽阔度大，厚唇面凸，上唇前突，下肢颀长。主要分布在北回归线以南的地区，如非洲中部、东部、南部、澳洲、印度南部、印度尼西亚、斯里兰卡、菲律宾等地，还因殖民者的黑奴买卖而移居美洲。欧罗巴人种的特征是肤色一般较浅淡，从浅色、浅褐色到褐色。头发柔软，呈波状或直型，发色金黄或黑褐，瞳孔多碧蓝色、褐色或浅灰色。鼻狭而高，体毛及胡须均发达。主要分布于欧洲、北非、西亚和北印度等地，中世纪晚期以后，一些人逐渐移居美洲。人种的差别只是表现在体质形态的外表如肤色、眼型、鼻型、发型等等，而并非说明各人种之间智力的差别或种族的优劣。地理环境在人类种族形成中起着重要作用，如各人种肤色的变异在地理分布上有其规律性。随着纬度的增高，太阳斜射，紫外线的辐射量减弱，人类肤色也由深变浅，由黑变白。生活在赤道附近的人多具有深黑的肤色，皮内含黑色素(黑蛋白)较多。黑色素有强烈的吸收紫外线的能力，从而起到了保护皮肤的作用，以免被过多的紫外线照射而受损伤。在人类种族发展过程中，社会因素的作用也在不断增强，这一点也是不应忽视的。



这个默默地蹲在地上沉思的直立人，强壮的手里抓着一件梨状的手斧。作为通常认为的晚期智人的前身，直立人与现代人相比，身上还留有四肢不分和进化不全的痕迹。隆起的眉骨，深陷的眼睛，突出的嘴巴，这些都显露着能人——最早的工具制造者的出身。这种手斧——也许用来切割捣碎肉和植物——是一种简单而多用途的工具，它是紧随着直立人的出现而出现的，其时约为160万年前。

阿舍利文化时期出现方头石斧、砍砸器和刮削器



原始人使用的石斧、砍砸器和刮削器等工具慢慢趋向精致。

阿舍利文化时期出现方头石斧、砍砸器和刮削器，在晚期猿人和早期智人的工具制作中最早出现的一种规范，属于旧石器时代早期，延续约100万年以上。其典型遗址在法国北部索姆省的圣·阿舍利。石器多以具有锋利断裂口的石头为原料，如火石、碧玉和玉燧。缺少上述石材的地区，便以石英为原料。在欧洲、亚洲及非洲都有这一文化遗迹的发现。在约100万年内，石斧的制作技术有很大改进。最初的石斧是以一石核敲击一固定的石“砧”，石片从石核两面脱落，

周边形成波纹状削刃。第二阶段制作石斧用的石“砧”被石锤所代替，整个石核表面石片剥落，形成椭圆形，刃部较平直。此后又用骨锤或木锤代替石锤，从石核上剥下更小的石片，使石器更加光滑、锋利。有的波纹状刃口有意修整，作为“锯”用。至这一文化的晚期，石斧是带尖的，粗大的一端一般加工粗糙。除石斧外，阿舍利文化期还出现了方头石斧、砍砸器和刮削器等。至第四次冰期(末冰期)初，阿舍利文化被勒瓦娄哇石片技术和穆斯特文化所代替。

3500万年前～ 公元前3001年

约40万年前

法国 阿布维利文化，最初在索姆河入海处发现，为欧洲旧石器时代早期典型文化之一（一说为80万年，另一说为50万~40万年前）。阿布维利文化20世纪前期被提出，其中的石器已明显地有固定形状，典型遗物为打制粗糙的手斧。阿舍利文化，19世纪晚期在亚眠市郊的阿舍利发现，为继阿布维利文化后的欧洲旧石器早期文化。

约35万年前

中国 北京猿人居住于周口店龙骨山洞穴里，他们已经能够掌握取火技术。

约30万年前

德国 1856年在尼安德特河谷中发现人类化石。尼安德特人（简称“尼人”）为早期智人的代表，脑量与现代人相同，具有与现代人更接近的特征，但体质上仍带有些原始性状。尼人化石在欧、亚、非3洲都有发现，分为典型尼人（距今10万~5万年前）和非典型尼人。另外，居住于比尔辛斯莱伯地区的人类已懂得制造和使用木制和石制工具。

西班牙 距马德里60英里的东北部托拉尔巴和阿布隆那地区，人类以猎捕大象等动物为生。

法国 在南部海岸纳斯附近的特拉·亚马塔地区，原始人建筑起临时住所进行居住和生活。

约25万年前

欧洲 西欧广泛出现原始人类的生活区，包括英国肯特和威尔斯，法国的塔特威尔以及德国的斯坦海姆。

约15万年前

欧洲 法国纳斯附近的拉萨勒特洞穴，原始人建筑起条件很优越的居所。

约12.8万年前

冰期末期，戏剧性地出现海平面升高，同时气温变暖。

约12.5万年前

南非沿海南部的克拉西斯河口，居民知道怎样捕捉河里鱼类，并以此为生。

旧石器时代生产工具的演进

旧石器时代 人类已开始制造和使用简单石器作为生产工具。

在原始社会里，人类制造和使用的生产工具主要是石器，而最早的石器考古学家称之为旧石器。根据石器制造技术的演进和生产的发展，一般将整个旧石器时代分为早、中、晚三个时期。旧石器时代早期，均始于完全形成的人类出现阶段，即距今30万（或20万）~300万（或200万）年间。当时石器制造方法简单（以石击石的打制法），加工粗糙，形状简陋，类型也少。根据目前所掌握的考古资料，最早的旧石器发现于肯尼亚特卡纳湖的库彼弗拉，定年为216万年前。这

种粗糙的石器是原始人类从事采集和狩猎活动，赖以生存的主要工具。这一时期的晚期，石器制造有了进步，逐渐向专用化演进，出现了砍砸器、刮削器、尖状器等几种类型的石器。旧石器比以前精致规整，形状也已增多。典型的旧石器中期文化，是中国的丁村文化和欧洲的穆斯特文化。丁村文化石器的主要类型有厚尖状器、砍砸器、刮削器和石球等；穆斯特文化石器以小型尖状器和刮削器为代表，表明石器的用途已有明显分工。由于能猎取大动物，兽骨开始成为工具原料之一，在穆斯特文化层中曾发现骨针，说明当时人类已能用骨针缝制衣服。旧石器时

代晚期，始于5万年前，到大约1.5万年前。石器制造除继续采用打击和琢削的方法外，还发明了压削的方法，使石器更为规整、美观、适用。同时，在澳大利亚的阿南姆兰半岛还发现了世界上最早的磨制石斧，定年为2.2万年前，说明当时的人类已开始掌握磨制石器的技术。这一时期，骨器和角器广泛流行，有的石器、骨器和角器还装上木柄，结合成为复合工具或复合武器。旧石器时代晚期文化中，著名的有北京周口店的山顶洞文化、宁夏的水洞沟文化、山西的峙峪文化以及欧洲的奥瑞纳文化、梭鲁特文化和马德林文化。



旧石器时代的早期，石器制造方法简单，加工粗糙，形状简陋。

人类第一个社会组织形式——血缘家族出现

旧石器时代早期和中期 社会组织以“血缘家族”形式出现。

马克思曾经指出：“血缘家族是第一个社会组织形式。”在血缘家族内部，婚姻按照辈数来划分，“所有的祖父和祖母，都互为夫妻；他们的子女，即父亲和母亲，也是如此；同样，后者的子女，构成第三个共同夫妻圈

子。”这种家族形式排除了祖先和子孙之间、双亲和子女之间互为夫妻的权利和义务。而所有的兄弟姊妹，包括从兄弟姊妹之间可以互为夫妻。在血缘家族阶段，一个家族就是一个集团，一个公社，一个生产单位。从考古材料中可以看出，家族内部大概已经有了两性分工。如在坦桑尼

亚的奥都威峡谷的遗址中，发现了各种类型的砾石器，有的用于狩猎，有的用于采集，有的则用于各种食物的加工。大约男子从事狩猎，女子则从事采集和养育子女。当时，社会生产力十分低下，人们过着集体劳动、共同消费的生活。人们也一起抵抗自然灾害的袭击。

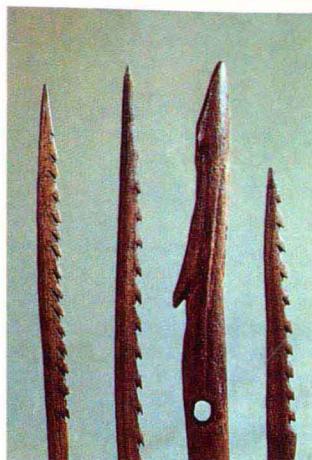
人类狩猎活动不断向前发展

旧石器时代中期 随着生产工具的改进，人类狩猎活动逐渐进入新阶段。

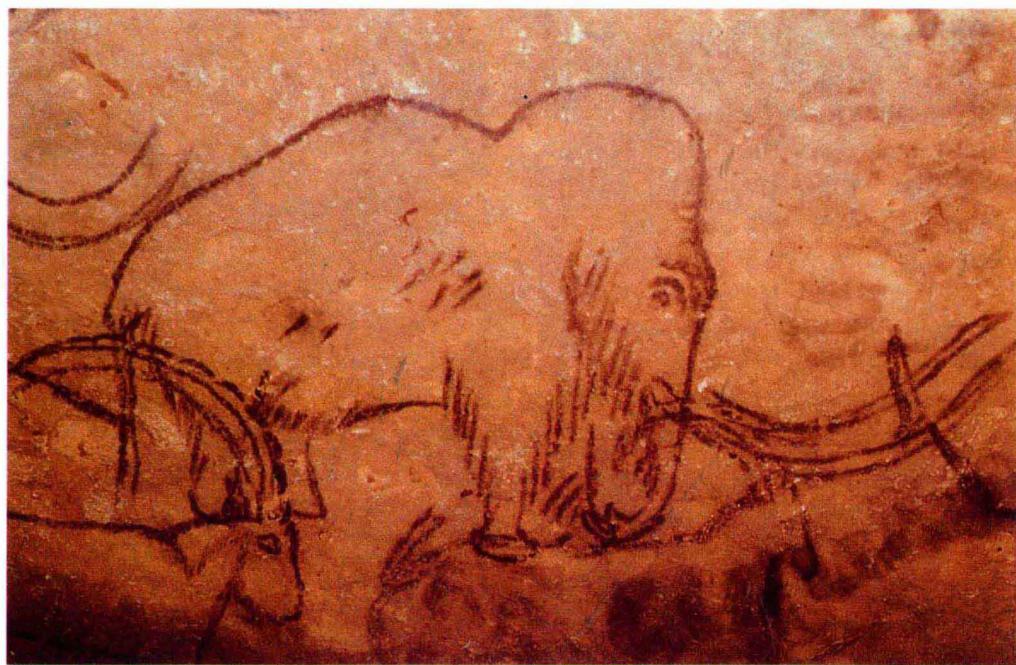
早在旧石器时代早期，人类的狩猎生活便开始了，不过当时还是以猎取小动物为主。北京猿人猎取的小动物有兔、鼠等，也猎取马、鹿、羚羊等大动物。在北京猿人居住的山洞里发现了许多烧过的野兽骨骸，一般都已敲破，说明人们已将猎获的动物烧熟食用。至旧石器时代中期，狩猎已成为生产活动的主要部门，猎取的

大动物有猛犸象、洞熊、野马、直齿象、河马等。最初，原始的主要狩猎工具是矛。在法国的拉·基那洞内发现有被燧石尖片刺入的兽骨，显然是带燧石尖端的矛所致。中国旧石器时代中期的许多窑遗址出土了大量的石球，大小共约1500多个，野马至少91匹，拉毛犀11匹，说明狩猎规模已相当可观。由于武器的粗劣，原始人的狩猎必须集体进行，广泛采用陷阱、围猎、将野兽赶到悬崖峭壁摔死等方法。旧石器时

代晚期，出现了投矛器。法国拉斯科洞画中画着的野兽形象，身上插着7根或12根标枪。稍后，人们开始猎取大的成群的动物，如捷克发现猛犸象遗骨约800~1000具，乌克兰的阿木罗西耶夫发现了约950~1000只野牛遗骨。中石器时代，人类发明了弓箭，用细小的石器为箭头。同时把狗驯养为家畜，成为狩猎的有力助手，狩猎进入了新的阶段。



原始人使用的投矛器



旧石器中期，人们开始猎取大动物猛犸象。

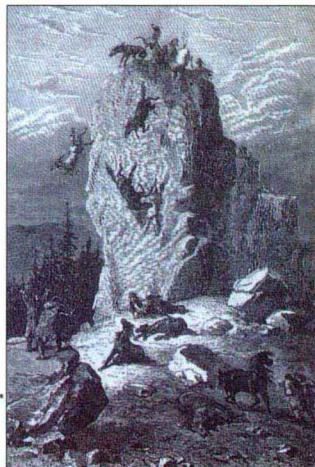
旧石器时代晚期近亲通婚被禁止

旧石器时代晚期 人们已开始禁止近亲之间通婚。

原始社会的旧石器时代晚期，由于社会生产力的发展，要求原来各自孤立的集团保持一定的联系，而定居生活给这种联系提供了可能。又因人们在长期生活实践中意识到近亲通婚对人类体质的危害；于是不但排斥了班辈之间通婚，而且禁止兄弟姊妹之间的通婚。

婚姻只能在两个集团之间的男女中进行，由此产生了普那鲁亚婚。美国民族学家摩尔根以夏威人的群婚作为普那鲁亚婚的典型形式；一群同胞的或血缘较近的姐妹，即从姐妹、再从姐妹或更远一些的姐妹，与别的集团的一群男子集体互相通婚。这群男子是她们共同的丈夫，这些共同的丈夫中排除了她们的兄弟，而且这些丈夫

互相之间不再是兄弟，相互间称“普那鲁亚”。或者是一群同胞的或血缘较远的兄弟，和别的集团的一群女子集体互相通婚，这一群女子是他们的共同的妻子，但是在这些共同的妻子中排除了他们的姐妹，这些妻子互相之间也不再是姐妹，而称“普那鲁亚”，意即“亲密的伙伴”。这种两个互相通婚的集团，就形成氏族。



古代欧洲原始人围猎野马

3500万年前～ 公元前3001年

约12万年前

亚洲 西部地区出现尼安德特人，其头脑显得较大。

约10万年前

非洲 东部和南部地区出现一种亚人类，其面部较小，前额部高，头骨轻，肢体显得更直立。

约9万年前

近东 以色列等地出现一种新人类，特征和尼安德特人不同，他们和尼安德特人共同居住于同一个地区。

约8万年前

欧洲 尼安德特人在欧洲居住了近4万年之久，他们集中居住于法国多尔杜格的洞穴和岩石的居所中，尼安德特人也有一部分居住于比利时、西班牙、英国和中欧及东欧地区。

约7.5万年前

法国 19世纪中叶在莫斯特发现欧洲早期智人文化——莫斯特文化。该文化在欧、亚、非3洲均有发现，为旧石器时代中期之典型文化，石器以经过二次加工的尖状器、刮削器为代表，并伴有石矛出土。

约7万年前

南斯拉夫 居住在克拉皮纳地区的尼安德特人死亡人数突然增多，还可能出现活人吃死人尸体现象。

约5万年前

法国 1868年在克罗马农洞窟发现人类化石，是为晚期智人（亦称新人或“克罗马农人”，简称“克人”）典型。克人头部已没有猿类征状遗留，有相当高的智慧，创造旧石器时代晚期诸文化，已能制作雕刻、绘画艺术及装饰品。

澳大利亚 原始人类经大海路径第一次从亚洲西南部地区迁移和扩散到澳大利亚大陆地区。

约4.5万年前

俄国 摩尔维亚地区附近，原始人类在那里围筑他们的住所，其周边面积颇大，并使用猛犸骨头、象牙和其他大型的动物的骨块支撑兽皮，以作为他们的遮护物。



欧洲旧石器时代晚期，原始人在石壁上创作水牛雕刻，立体感强。

古代欧洲的奥瑞纳文化

奥瑞纳文化是欧洲旧石器时代晚期的文化。石器的多样化、专用化是其特点。它不仅继承以往的石制工具，而且由原来以石叶为工具发展为以石片工具为主。用石片制成的切削器(石刀)、刮削器和尖状器，都表现出新的技术水平。把兽骨、鹿角劈开、磨光制成的骨针和

骨锥，也是一种新型的工具。这一时期的艺术创作，堪称艺术上的黎明。最早的艺术品是在小石头上刻画的动物形象，以后又将动物形象刻在骨片和象牙上，这些均发现于西欧。而在东欧则出现了栩栩如生的泥塑动物和孕妇小塑像。在这一文化的末期，数以百计的绘画、雕

刻和浮雕展现在一些岩洞的石壁上。法国西南部的拉斯科洞穴石壁和洞顶的野马、野牛壁画，是这一时期艺术的代表。画家用红、黄、黑、褐多种颜色构成生动的彩绘，轮廓细致，立体感强，表现出作者的观察力和浓烈的自然主义手法。这些壁画成为珍贵的历史遗产。



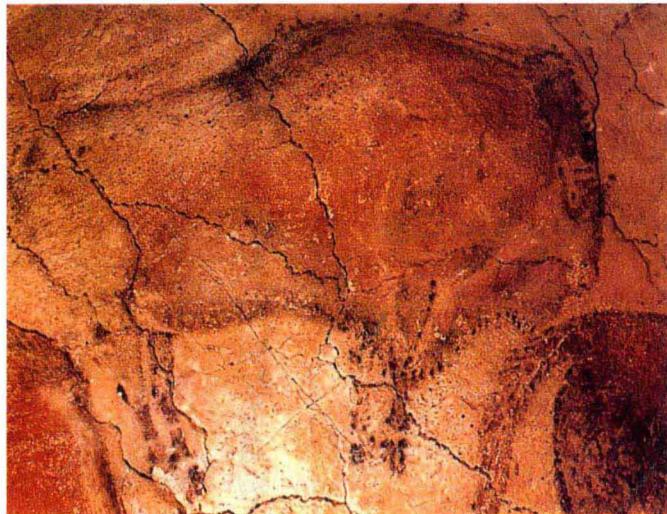
法国西南部拉斯科洞穴石壁上的野牛壁画，姿态生动，构思精湛。

马格德林文化

马格德林文化是最先发现于法国多尔多涅河流域土尔沙克附近马格德林的欧洲旧石器时代晚期的文化。继梭鲁特文化之后而先于阿齐尔文化，距今约1.1~1.7万年。常见的石器有刮削器、雕刻器、石钻、单刃小石片以及钝边叶形投掷器和嵌入骨柄或鹿角柄中的小型几何形石器(如月牙形石叶、三角形石器等)。骨制的楔、锛、锤、矛头、倒钩尖状器、鱼叉、有孔针、饰物和带钩骨棒等普遍使用。当时的人们似乎过着半定居的生活，用石器或骨器、罗网、陷阱等方式猎取驯鹿、野马和野牛等动物。住所随寒暑而易，冬住洞穴、岩棚等坚固、保温的住所，夏住帐篷。绘画和雕刻都已达到相当高的水平，骨棒常镌刻有动物图像。西班牙北部阿尔塔米拉洞穴中保存着这一文化晚期绘画的部分珍品，技术高超，色彩富丽，所画的动物形象维妙维肖，体态匀称，姿势生动，构思精湛。



马格德林文化的绘画已经达到相当高的水平



洞穴石壁上的图画，反映了梭鲁特艺术萌芽的魅力。

梭鲁特文化发现

距今约1.7~2.1万年，梭鲁特文化出现。梭鲁特文化最初发现于法国里昂附近梭鲁特，其属于旧石器时代后期的文化。石器的打制技术较好，并已掌握压制法。这一文化的早期常见的石器是单面尖状器；至中期月桂叶形石刀和两面尖状器逐渐普及，还出现了小型钝背燧石刀、刮削器和单肩尖状器，甚至出现带有凹口的石器；到这一文化的晚期，出现了做工精美的柳叶形石

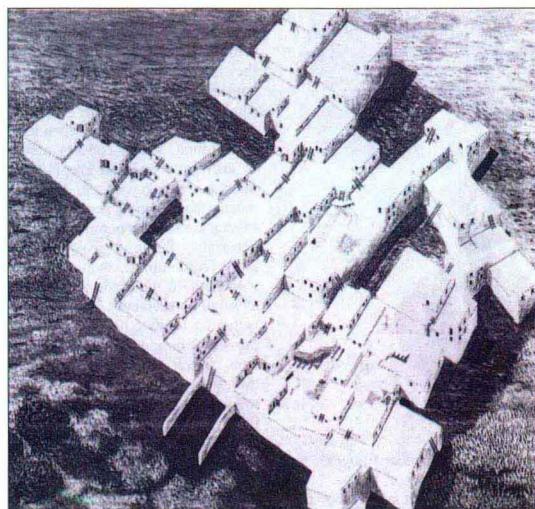
刀、带孔骨针等，说明人类已开始缝制衣服。垂饰、骨饰针、手镯、串珠项圈和彩色颜料等用于个人装饰的艺术品，也在梭鲁特文化晚期大量出现。连石料也选择美丽的，如碧玉、彩色石英和秀美的燧石等。绘在石饰板和洞穴石壁上的图画以及石柱的中楣、浅浮雕等，更反映了艺术萌芽的魅力。梭鲁特文化继奥瑞纳文化之后而先于马格德林文化，就是说处于后面二者之间的过渡阶段。

原始人开始学会建造房屋

旧石器时代晚期，原始人开始学会建造房屋，从而使人类有了稳定的社会组织。

原始人长期居住在天然的洞穴里，至旧石器时代晚期，随着生产力的提高，人们才开始建造夏蔽烈日、冬避严寒的房屋。在这一时期的壁画中有房顶支架的画像，多为“个”字形，少数是拱卷式的。距今2.5~2.9万年的捷克多尔尼·维斯托遗址，是用石头、支柱和兽皮建造的棚帐式建筑群。有猎物宰割场，旁边有古象堆，估计常住人数约100人。在这里发现了成套的石器、骨角器、装饰品、动物烧像、骨笛

和女雕像等，可能是早期母系氏族的住所。在苏联顿河上游的加加里诺，发现了一所2~3万年前的房址。房屋近似圆形，直径5米多。屋地稍低于周围地面，铺石灰岩石板。屋顶为锥形，以树干为架，上面覆盖树枝、兽皮。在波兰克拉科夫附近发现了2万年前用猛犸骨骼搭成的小屋，呈圆拱形，直径2米。在西伯利亚马理他遗址，有用石板和大块兽骨搭成的房屋。房屋的建造，说明人类已有了稳定的社会组织，凝聚成更大的力量与自然界抗争，逐渐成为自然界的主宰。



屋，
规模宏大。
安纳托利亚中部恰塔尔胡于克村落建造的房

3500万年前～ 公元前3001年

约4.5万年前

南非 斯威士兰附近的原人开始知道从矿物质中提炼他们所需要的纯净物质。

约4万年前

加拿大 20世纪70年代在塔勒尔出土人类化石，定年为4万年前，说明此时人类已移居美洲。

澳大利亚 1981年在卡卡杜国家公园内发现一遗址，属旧石器时代中期，出土有莫斯特类型石器及尼安德特人化石。原始人类已进入澳洲。

约3.2万年前

法国 19世纪中叶最早发现的奥瑞纳文化遗址，为欧洲旧石器时代晚期典型文化。该文化分为3个时期，即夏化尔贝龙期、皮利高罗地安期和格拉维特期，由克罗马农人创造。

约3万年前

欧洲 自从于约12万年前移居于欧洲，近东和南部非洲地区的尼安德特人消失。

墨西哥 第一批人类定居点开始建立在圣路易·波托西附近的艾尔瑟达尔地区。

澳大利亚 南部塔斯曼尼亚的布鲁夫和森农地区出现原始人定居点，这是位于地球最南端的人类定居点。

约2.6万年前

捷克和斯洛伐克 这两个地区的原始人在摩拉维亚的多尔尼韦斯敦尼斯和巴夫洛夫建造房屋，他们使用骨头和象牙，并采用高质量的陶泥、动物骨粉和用火技术，制造出了女性雕像，其艺术水准亦达到新的水平。

约2.5万年前

澳大利亚 由于大陆桥出现，海水平面下降，使得澳大利亚、塔斯曼尼亚和新几内亚地区的迁移居住人口数量迅速地增加，所有这些主要地区均散布了人类的踪迹。

约2.2万年前

澳大利亚 北部领地的原人制作和使用圆形斧头。

人类发明人工取火

约50万年前 人类掌握人工取火技能，告别了茹毛饮血的时代。

170万年前的中国云南的元谋人已知道用火。在发现元谋人化石的地层中，发现了很多炭屑，小者如芝麻，大者如黄豆，含炭层厚达3米左右。几乎与元谋人生存年代相当的山西省芮城县西侯度文化遗址，发现了更明显的用火痕迹。这

里出土了一批不同颜色的动物肋骨、鹿角和马的牙齿等，经过化验证明，一些呈深灰色的兽骨是被火烧过的。在英国克拉克当旧石器文化遗址曾发现用火加工过的火矛，可能是猎取大动物的有力武器。人类最早使用的大概是天然火，后来才发展到人工取火。有的学者认为，约50万年前，人类已掌握了生火技能。恩格斯指出：

“摩擦生火第一次使人支配了一种自然力，从而最终把人同动物界分开。”火的使用，使人变生食为熟食，缩短了食物的消化过程，有利于人类体质的发展，同时又可供御寒取暖、照明、驱赶野兽。因此，人工取火的发明，在人类历史的进程中具有重要意义，终于使人类告别了茹毛饮血的时代。



人类从不会用火到会用火，增强了自我生存的能力，是历史的一个巨大飞跃。