

中国古代社会发展

SHILUNGANG

◎ 孙映球 著

ZHONGGUOGUDAISHEHUIFAZHAN

史论纲



思想者的精神家园

王者周哲 主编

4

海南出版社

中国古代社会发展

SHILUNGAN

◎ 孙映球 著

ZHONGGUOGUDAISHEHUIFAZHAN

史论纲



思想者的精神家园

王·者·周·哲·主·编

4

海南出版社

图书在版编目(CIP)数据

思想者的精神家园 / 王者, 周哲主编. —海口: 海南出版社, 2006. 6

ISBN 7-5443-1727-7

I. 思... II. ①王... ②周... III. 出版工作 - 中国 - 文集 IV. G239.2 - 53

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 061558 号

思想者的精神家园

中国古代社会发展史论纲

作者: 孙映球

出版: 海南出版社

地址: 海口市金盘开发区建设三横路 2 号

邮编: 570216

电话: (0898)66830931

责任编辑: 李向阳

封面设计: 谭涛

印刷: 湖南版艺印刷有限公司

发行: 全国新华书店经销

开本: 787×1092 1/16

字数: 1260 千字

印张: 72

版次: 2006 年 6 月第 1 版 2006 年 6 月第 1 次印刷

书号: ISBN 7-5443-1727-7/I·75

定价: 110.00 元

作者简介

孙映球，生于1949年1月，湖南岳阳人。毕业于华中师范大学政治系，现在湖南省委党校哲学教研部任教，主讲中国哲学史。历年来在各种报刊、杂志上发表论文四十余篇，参编各种辞书、专著、教材多部。学术兴趣广泛，在文史哲领域颇有建树。

前 言

李大钊曾精辟地指出：人类横看是社会，纵看是历史。

研究中国古代社会发展史，要从纵、横两方面入手。纵的方面要研究中国古代社会历史发展的时间过程以及中国古代社会的空间位置的变化过程；横的方面要研究各个历史时期的社会横断面，包括政治、经济、文化、科技等各个领域。著名的历史学家翦伯赞先生曾说过：“经济是历史的骨骼，政治是历史的血肉，文化艺术是历史的灵魂。”所以，在研究过程中，我们要力图掌握社会发展的全貌，确实地把握住历史前进的脉搏，从中比较出社会发展的程度。现在就中国古代社会发展史的范围、特点及指导思想简述如下：

一、中国古代社会发展史的时空范围

历史，按其广义的解释是指过去了的一切事物的发展过程。历史包括自然发展史和人类社会史。因此研究过去的事物，是离不开时间和空间的。

就中国古代社会发展史的时间来说，上限最早可追溯到170万年前的原始人群，下限到1840年鸦片战争为止。在这样漫长的岁月里，中国古代社会经历了三种不同的社会形态，即原始社会（约170万年前—公元前2070年）；奴隶社会（约公元前2070—前476年）；封建社会（公元前475—1840年）。

从奴隶社会开始，进入了阶级社会，有了阶级压迫的工具——国家。我国古代社会的国家形态开始有了变化，有了朝代的更迭。我国古代社会朝代更迭的顺序是这样的：

夏、商、周，春秋战国秦两汉，三国两晋南北朝，隋唐五代，辽、宋、西夏、金，元、明、清。

这里说的“周”，是指西周，春秋、战国是东周。“两汉”指的是西汉、东汉。“两晋”指的是西晋、东晋。“辽、宋、西夏、金”中的“宋”指北宋和南宋。这几个朝代在时间上是并立的：辽、北宋、西夏并立；金、南宋、西夏并立。（其中辽朝的立国稍早一些，在五代时已立国）

中国古代社会的空间范围，即指地理范围。以清代为例，其疆域东到台湾列岛，西到巴尔喀什湖、葱岭一线，北到唐努乌梁海、外兴安岭一线（包括库页岛等），南到南沙群岛的曾母暗沙。历史上汉、唐、元等朝代的疆域比这还要大。

我们祖国今天的版图，是我们勤劳、勇敢的祖先们世代代辛辛苦苦开拓的。是我中华民族的立身之地，是我中华民族矗立于世界民族之林的立足点。960万平方公里的国土是我等的生命，必要时我们要用热血来捍卫她。

在学习与研究中国古代社会发展史时，要注意一个问题，中华民族不仅仅是指汉族，中华民族是指在中国这块土地上，繁衍生息到现在的56个民族。从历史发展的角度来看，其中还应包括一些历史民族（历史民族是指这些民族在历史上曾经存在过，后来由于种种原因与汉族融合了或演变为其他民族了）。如匈奴族就是一个历史民族，匈奴族的一部分——南匈奴与汉族融合了。北匈奴在东汉和帝时迁往欧洲去了，现在的芬兰人、匈牙利人就继承有他们的血统。回纥族也是一个历史民族，是今天新疆维吾尔族人的祖先之一（即维吾尔族的

祖先不单是回纥族)。另外,还要注意一个问题,即历史上中国的地理范围,并不是只指中央王朝的统治范围,而是指整个中华民族的活动区域,即包括着各民族建立的政权和部落。

二、中国古代社会发展史的特点和研究的指导思想

1. 中国古代社会发展的特点是从各方面展现了我国是一个“统一的、多民族的、历史悠久的文明国家。”

(1) 统一的。邓颖超同志说:“一部中国历史证明:统一一直是历史的主流,分裂只是短暂的插曲。”世界上大多数国家进入封建社会后,大都处于分裂状态,或统一时间极其短暂,一直发展到资本主义社会,才又统一起来,统一对它们的封建社会来说不是主流。而我们的封建社会情况相反,自秦朝以来,统一一直是主流。

(2) 多民族的。中华民族大家庭里,各民族不仅有政治、经济、文化上的联系,而且有血缘关系,是作为一个整体存在的。中华民族有着无比的凝聚力(即向心力),这是一股巨大的精神力量,这也是我国历史能够以统一为主流的原因。

(3) 历史悠久的。中国是世界四大文明古国之一(四大文明古国为埃及、印度、巴比伦和中国)。中国从夏朝开始,历史无间断。2000年我国“夏、商、周断代工程”取得了丰硕的成果,其正式公布《夏商周年表》考察出夏王、商王、周王世系中各王的大致在位时间,使夏、商、周三代王朝有了年代学的标尺。古文献上对夏、商、周三代王的世系是有记载的,如《史记》里面就有“夏本纪”,详细地记载了夏代的事。历史学家从甲骨文中考察出商王的世系与《史记》的记载完全一致。因此《史记》中“夏本纪”记载的夏王世系完全是可信的。这些都充分地证明了我国历史几千年无间断的一贯性。

(4) 文明国家。我国宪法上说:“中国是世界上历史最悠久的国家之一。中国各族人民共同创造了光辉灿烂的文化,具有光荣的革命传统。”我们的先人们从公元前841年起,就将我国历史进行了每年每月甚至每天的记载,这在世界上是极了不起的。如印度在这方面就差一些,虽然印度也是文明古国,但它的历史记载不连贯有间断。印度有一段历史要从中国唐僧(玄奘)取经后写的《大唐西域记》中去找。中华民族有着伟大的创造力,中国古代社会的文明灿烂辉煌,我们的先祖们不光是有四大发明(火药、造纸术、指南针、活字印刷术)著名于世界,象天文、数学、物理、金属冶炼、农业技术、地震测报等等也都曾走在世界的前列。

2. 中国古代社会发展史研究的指导思想

历史唯物主义是研究中国古代社会发展史的重要的指导思想。历史唯物主义深刻地揭示了人类社会发展的客观规律,指出社会形态的发展是一个自然历史的过程,人类社会就是在生产力与生产关系、经济基础与上层建筑这两对矛盾中运动发展的。

(1) 什么是人类历史前进的动力?

历史唯物主义运用对立统一规律观察社会历史,认为社会变革的原因在于社会内部的矛盾性。生产力、生产关系(经济基础)、上层建筑是社会领域的三个基本层次,存在于一切社会之中,贯穿于社会发展的始终。它们的相互联系构成了社会的基本结构,规定和制约着社会的基本性质和面貌。它们相互联系和相互作用所形成的社会发展规律,是人类社会发展的普遍规律。它们的矛盾运动,决定着其他社会矛盾的存在和发展,决定着一种社会形态向另一种社会形态的转化。

在社会领域的三个层次中,生产力是社会发展的最初物质原因,也是社会发展的最终决定力量。生产力的发展,决定着生产关系,并且最终决定着上层建筑和全部社会生活的变革。

生产力的发展是社会进步的标志。以生产力内容之一的劳动工具为例,可以很清楚地看到这一点。即原始社会是石器时代;奴隶社会是青铜器时代;封建社会是铁器时代;资本主义社会是大机器生产时代,等等。在研究中国古代社会发展时,必须注意到各个时代的生产力标志问题。

生产力的发展是社会发展的根本内容。社会是人与自然的关系和人与人之间的关系总和,其中人与自然的矛盾是最根本的,它决定人与人的关系。然而这个矛盾只有用发展生产力的方法才能得到不断解决。

生产力本身具有内在发展的根本动力,这种动力就构成了社会前进的动力源。这种动力的运动在于构成生产力系统诸要素之间的矛盾和矛盾的不断解决。而这个矛盾的不断解决是一个无穷无尽的过程。

当生产力发展受到生产关系的桎梏时,生产力要求变革生产关系以适应于它的发展。当经济基础受到上层建筑的制约而得不到发展时,经济基础要求变更上层建筑。这种情况在阶级社会中发生时,就表现为阶级斗争。正因为如此,所以我们说,在阶级社会里,阶级斗争是历史发展的直接动力。

在研究中国古代社会发展史,必须深入地研究各个时代的生产力发展的状况,唯有这样才能明白历史前进的奥秘。

(2) 人民群众是历史的创造者。

人民群众是指在社会历史发展的一定时期对社会历史进步起推动作用的人们的总和。在阶级社会中,它包括一定时期内促进社会进步的阶级、阶层和社会集团。从数量上看,人民群众始终是社会成员的大多数。人民群众是一个历史范畴。在不同的国家和各个国家不同的历史时期,有不同的内容。但体力劳动者和脑力劳动者,始终是人民群众的主体。人民群众也是一个政治范畴,在任何时期都与阻碍社会进步的反动势力相对立。

人民群众是历史的创造者,人民群众创造了社会物质财富和社会精神财富,人民群众是变革社会制度的决定力量。

研究中国古代社会发展史,要坚持历史唯物主义的社会存在决定社会意识的基本原则,坚持历史是物质资料生产发展史,坚持历史是物质资料生产者的发展史。坚持群众史观,反对英雄史观。英雄史观有两种形式:唯意志论和宿命论。唯意志论认为,少数英雄和帝王将相的意志决定历史的发展进程,人民群众不过是愚昧无知的“群氓”。宿命论认为,决定历史发展的是一种神秘的精神力量,如“上帝”、“天命”、“天理”等,英雄与帝王将相是执行天命者,人民群众只不过是俯首帖耳的“小人”。

“英雄史观”歪曲了历史的真实,抹煞了人民的作用,是每一个坚持历史唯物主义的人所反对的。但怎样来看待历史人物呢?历史唯物主义认为,历史人物只是时代的产物,有作为的历史人物只是顺应了历史的发展而已。1956年6月,邓颖超同志在和作家韩素音的一次谈话中,把人民比作大海,把历史人物比作浪头上的“白色泡沫”,“大海生下了这些白色泡

沫,负载着这些白色泡沫,这些白色泡沫常常更生(老的破灭,新的产生),但是如果没有大海,这些白色泡沫也就不存在了。”

(3) 历史发展规律和历史发展道路。

历史发展是不以任何人的意志为转移的。它有着自身固有的必然的本质的客观规律。马克思在《资本论》第一版序言中说:“我的基本观点是:社会经济形态的发展是一种自然历史过程”。这就说明了,人类社会的发展也像自然界一样,是客观的、物质的、辩证的过程,具有客观规律性。由于人类的活动是有意识、有目的的。人类的实践活动构成了人类社会的历史,形成了人类社会历史的规律。社会历史规律就是人的活动规律。只不过这种历史规律是深藏于历史现象之后的。从某种意义上说,研究人类社会的历史发展,就是在于揭示历史发展的客观规律,从而使人类由“必然王国”走向“自由王国”。

历史唯心主义者是不承认这些的。历史唯心主义者考察了人们历史活动的思想动机,以为人们的思想动机是历史发展的原因,进而推导出,少数英雄、历史伟人是历史的创造者。最后否认历史发展有客观规律,认为历史只不过是“一大堆杂乱无章的事件的偶然堆集”。所以,历史唯心主义者把历史当作是任人打扮的“小姑娘”,爱怎样打扮,就怎样打扮,历史完全成了主观随意性的产物。历史唯心主义者的这种认识完全违背了历史发展的史实。因此,在研究中国古代社会发展史时,必须在尊重史实的基础上,遵循历史发展的客观规律,来不得半点瞎想、臆想和“想当然”,如果那样做,会使我们研究工作失败。

人类社会的发展是在复杂曲折的道路上进行的,对于历史发展暂时倒退与曲折,研究者要从大局与宏观着眼,要看到这是符合客观事物发展的“否定之否定”规律的,历史的发展总是波浪式地前进,螺旋式地上升发展的。总的趋势是人民群众越来越接近解放自己。本书将会生动地证明这一点。

鲁迅先生在《华盖集》中写到:“历史上都写着中国的灵魂……”。研究中国古代社会史的目的是“懂得过去,开拓未来”。让我们迈开双脚,去创造新的历史吧!这应是我们每个中国人应有的责任感!

最后我们重温恩格斯关于历史研究的一段论述,与大家一起共勉。恩格斯说:“这个领域(指历史研究)无限广阔,谁肯认真地工作,谁就能做出许多成绩,就能超群出众。”[恩格斯:《致康·施米特(1890年8月5日)》《马恩选集》4卷P475]

目 录

第一章 人类的起源与中国原始社会	1
第一节 人类的起源	2
第二节 中国原始社会	3
第三节 原始群向氏族公社制过渡的环节——古人阶级	7
第四节 氏族公社	8
第二章 奴隶社会	20
第一节 夏朝——最早的奴隶制国家	20
第二节 商朝奴隶社会的发展	23
第三节 西周奴隶制的继续发展	29
第三章 奴隶社会向封建社会的过渡阶段——东周	38
第一节 春秋时期	38
第二节 战国时期	46
第三节 春秋、战国时期的思想文化和科技	55
第四章 中国封建社会的初步发展——秦、两汉	62
第一节 统一的秦朝	62
第二节 秦末农民战争	65
第三节 楚汉之争,西汉王朝的建立	68
第四节 西汉	69
第五节 王莽改制和绿林、赤眉起义	80
第六节 东汉	83
第七节 秦、汉时期的文化	89
第五章 封建社会的发展——三国、两晋、南北朝	93
第一节 三国	93
第二节 西晋	97
第三节 东晋十六国	100
第四节 南北朝	106
第五节 三国、两晋、南北朝时期的文化	113
第六章 封建社会的繁荣——隋、唐、五代	119
第一节 隋朝	119
第二节 唐朝	125

	第三节	五代十国	144
	第四节	隋、唐、五代文化	147
第七章		封建社会的继续发展时期——辽、宋、西夏、金、元	151
	第一节	北宋、辽、西夏	151
	第二节	金的崛起,金与南宋的对峙	160
	第三节	元朝	169
	第四节	辽、宋、西夏、金、元时期的文化	175
第八章		封建社会的衰落阶段——明、清	179
	第一节	明朝前期的经济和政治	179
	第二节	明朝中期的政治与经济	183
	第三节	明朝的对外关系	187
	第四节	明朝中后期的经济和政治	188
	第五节	满族的兴起及其与明朝的战争	191
	第六节	明末农民大起义	193
	第七节	清朝入关初期政策与抗清斗争	197
	第八节	清朝统一的多民族国家的进一步巩固和发展	199
	第九节	清朝前期的经济	202
	第十节	清朝前期各族人民的反抗斗争	204
	第十一节	明、清时期的文化	208
		主要参考书籍	215
		后记	216



第一章 人类的起源与中国原始社会

地球约有 45 亿岁了,由无机物到有机物,再到生命的出现,经历了极其漫长的地质年代,现将地球演进的地质年代列表如下:

1. 太古代 (地球是炽热的球体)
2. 元古代 (出现了原始生命形式,但具体情况尚不很清楚)
3. 古生代 (出现了鱼类)
 - 寒武纪 距今约有 6 亿年
 - 奥陶纪 距今约有 5 亿年
 - 志留纪 距今约有 4.4 亿年
 - 泥盆纪 距今约有 4 亿年
 - 石炭纪 距今约有 3.5 亿年
 - 二迭纪 距今约有 2.7 亿年
4. 中生代 (出现了爬行类)
 - 三迭纪 距今约有 2.2 亿年
 - 侏罗纪 距今约有 1.8 亿年
 - 白垩纪 距今约有 1.3 亿年
5. 新生代 (出现了哺乳类)
 - 第三纪
 - ①古新世 距今约有 7 千万年
 - ②始新世 距今约有 6 千万年
 - ③渐新世 距今约有 4 千万年
 - ④中新世 距今约有 2.5 千万年
 - ⑤上新世 距今约有 1 千万年
 - 第四纪
 - ①更新世 距今约有 250 万年
 - ②全新世 距今约有 1.5 万年

(摘自《三千万年前人类祖先化石》人民日报 1980.3.18)

恩格斯在《劳动在从猿到人转变过程中的作用》中提到,我们远古的祖先可能是生活在“地质学家叫作第三纪的地球发展阶段的某个还不能确切肯定的时期,据推测是在这阶段的末期,在热带的某个地方”,他们是“一种特别高度发展的类人猿”。(引自《自然辩证法》P149)



第一节 人类的起源

一、古猿

在约 5800 万年至 6300 万年前,非洲生活着一种古狐猴的动物,样子像松鼠。到了约 4500 万年至 5000 万年前,古狐猴进化为拟狐猴,模样儿又大了一些。但它们是猴还不是猿类。

近年来的有关研究表明,人类最古老的祖先叫埃及古猿或称原上猿(因在埃及开罗西南撒哈拉沙漠的边缘地区发现其化石而得名)。这种古猿是拟狐猴演进过来的,故形体像猴,人小如家猫;头骨容量大约为 30cm^3 ;其身体比当时任何哺乳动物都大,生活在距今 3000 万年前的渐新世时期,它是当时地球上最高级的动物,也是已知最古老的人类和现代类人猿的共同祖先。

比埃及古猿稍为进步的是埃及猿,其化石于 1966—1977 年在埃及法尤姆渐新世地层中发现,这种猿有尾巴,很可能像猴那样四足行走。据已知材料,它像是长着猿牙的猴,生活在距今约 2800 万年至 2600 万年前,是接近人和猿的共同祖先的一种类型。

森林古猿是现代类人猿的祖先。

更为进步的人类祖先是腊玛古猿。腊玛古猿首次发现于印度北部西姆拉低山区的哈里塔良格尔地方的中新世后半期或上新世前半期的地层中。同类化石,在东非的肯尼亚,欧洲一些地方及我国云南开远县小龙潭、禄丰县石灰坝等地均有出土。腊玛古猿生活在距今约 1400 万年至 800 万年前。我国发现的腊玛古猿头骨距今约 800 万年。就目前看来,腊玛古猿化石发现在非洲和亚洲的热带、亚热带的地区,这就是说无论从时代上或地区分布上看,与恩格斯关于人类起源的理论都大致相符。腊玛古猿是人类的前驱,经过漫长的进化年代后,方进入人类社会的门槛。

二、猿人

人类区别于动物的主要标志是劳动,而真正的劳动是从制造工具开始的,当古猿有意识地制造最原始、最简单的工具进行劳动时,人类及其社会便诞生了。

对人类历史的研究成果表明,人类已经约有 300 多万年的历史。以南方古猿(纤细种)为代表的化石及其文化,是目前发现最早的人类遗迹(此问题考古界乃有争论,但大多数倾向认为南方古猿已属于人的范畴,是恩格斯所说的“正在形成的人”)。

南方古猿简称南猿。南猿化石是在 1924 年南非阿扎尼亚金伯利市以北 80 公里的山洞里首次发现的。同类化石在非洲、亚洲发现较多。南猿分为南猿纤细种和南猿粗壮种。一般认为粗壮种是进化上绝灭了旁支,而以(非洲、亚洲)南猿为代表的纤细种则是人类的直接祖先。南猿的脑体积大于猿,可达 600 毫升,并已能直立行走。由此可见,南猿已非真正的猿,其性状比腊玛古猿进步,能制造粗糙的工具,已属于人的雏形。

总之,人和现代类人猿的共同祖先是埃及古猿,然后分两支演进:一支经过森林古猿逐步演化为现代类人猿;另一支经过腊玛古猿、南方古猿(纤细种)到直立人(猿人)。南猿(纤



细种)会制造石器,已开始转化为人了。有了人就开始有了人类社会的历史。

从已发现的古人类化石研究来看,人类体质的发展变化,大体上经历了“南猿(纤细种)”、“直立人(猿人)”、“早期智人(尼安德特人)”、“晚期智人(克罗马农人)”四个阶段。

现列一时间表:

猿 { 埃及古猿——3000 万年前
埃及猿——2800 万年前至 2600 万年前
腊玛古猿——1400 万年前至 800 万年前或 700 万年前

从猿到人的过渡阶段——从猿到人的过渡阶段有 1 千万年,在地质年代第三纪晚期,地球上发生了沧桑巨变,地壳变动,气候干寒,森林稀疏,迫使古猿下地觅食,森林古猿留在树上,成了现代类人猿的祖先,腊玛古猿下地活动,迈向了从猿到人的进化之途。

南猿(纤细种)——400 万年前至 100 万年前

直立人(猿人)——200 万年前至 20 万年前

早期智人(古人、尼安德特人)——25 万年前至 4 万年前

晚期智人(新人、克罗马农人)——5 万年前至现在

第二节 中国原始社会(约 170 万年前至公元前 2070 年)

原始社会是我国历史上第一个社会形态,它经历了原始人群和氏族公社两个阶段。原始社会是没有阶级,没有剥削和压迫的社会。它包括人类从动物界脱离出来以后直到进入阶级社会以前这样一段漫长的历史。

一、我国境内的原始人群

我国境内的猿人活动,就是祖国历史的开端,目前发现的中国猿人化石有“元谋人”、“蓝田人”、“北京人”等,其中北京人最具有代表性。

(一)元谋人(距今约 170 万年)

1965 年 5 月 1 日,在云南省元谋县上那蚌村西北的一个小山丘上,考古工作者发现了两颗猿人牙齿化石,为一左一右的上内侧门齿。经考古分析,同属于一个男性成年人个体。其形态特征与“北京猿人”相似,但较粗壮,具有明显的原始性状。中国科学院古脊椎动物古人类研究所用古地磁法测定,其生存年代距今约 170 ± 10 万年,为亚洲最早的原始人。同时还出土了七件石器,在地表上采集到十件石器,均为刮削器。在化石层出土了大量的碳屑和两件烧黑的骨头,表明元谋人已会用火,元谋人亦是目前所知最早的用火人。在元谋人遗址中还找到一些有明显人工痕迹的动物骨片,说明元谋人会制造和使用骨器了。

1986 年 10 月底,在元谋县还发现一颗猿人牙齿化石,据测定,距今约有 210 万年。1988 年在元谋县小河村地区的蝴蝶梁子出土了更早的人类化石。据测定,距今约 270 万年,化石中有一段左股骨比现代人的略粗,可以判断,当时人类已能直立行走。考古学家将这一人类命名为“蝴蝶腊玛古猿”,“蝴蝶腊玛古猿”是元谋人的直系祖先。因此,元谋人距今最少都有 170 万年,这也是目前考古界所一致公认的。



元谋人是我国迄今发现的最早的原始人类。

(二) 蓝田人(距今约 80 万年)

蓝田人的遗骸化石发现于陕西省蓝田县,分两次发现的。第一次是 1963 年 7 月在陕西蓝田陈家窝村附近发现的一具完好的猿人下颌骨化石,定名为“陈家窝蓝田人”,距今约 65 万年。第二次是 1964 年 5 月,在陕西蓝田公王岭发现的一具猿人头盖骨化石(女性,三十多岁),定名为“公王岭蓝田人”,距今约 75 万年。

(三) 北京人(距今约 57.8 万年,这是中国科技大学黄培年教授用最新方法于 1989 年测定的)

举世闻名的“北京人”化石,是在北京周口店龙骨山的山洞中陆续发现的。到目前为止,这里前后发现的有六个完整的猿人头盖骨,以及四十多个老幼猿人的肢骨、牙齿化石等;从 1927 年至 1937 年十年之内,共挖出各种古动物化石和人类制作的石器 10 万多件(其中 2 万件石器有人类使用的痕迹,当时足足装满了 1000 个箱子),还发现人类用火的遗迹。北京人化石的发现,其意义是世界空前的,主要表现为两点:a. 丰富的程度。b. 代表部位的全面。

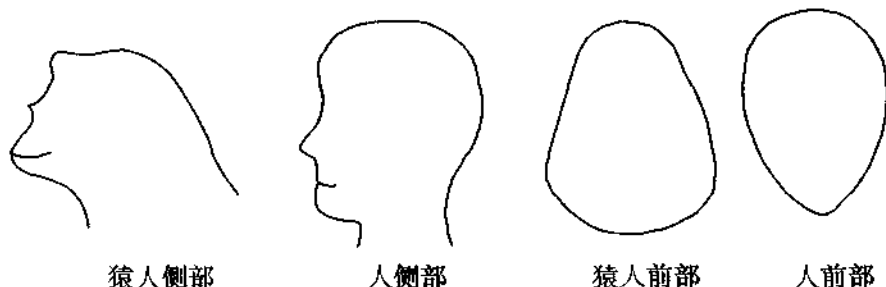
北京人遗址的考古发现是研究我国远古文化和整个人类发展史的极其宝贵资料。

从北京人化石的研究中,我们可以看出北京人的体质特征。

1. 北京人的体质特征

北京猿人身材较矮,男性平均身高约 1.558 米,女性平均身高约 1.435 米,他们毛发浓密,肌肉发达(还有一说,说北京猿人男性平均身高约 1.62 米,女性身高约 1.50 米)。北京猿人的体质结构已经具备了人的基本特征,但仍然遗留着一些猿类的性质。

(1) 头部



原始性最明显,前额低平,眉脊粗厚,眉脊像屋檐一样,遮蔽着双眼,颧骨突起,嘴部前伸,没有下巴。头部形状为下大上小,呈馒头状。脑量较小,平均约 1059 毫升(也有一说,说是 1075 毫升),比现代类人猿平均脑量 415 毫升大一倍以上,但只及现代人的三分之二(现代人平均脑量为 1400 毫升,北京人脑量只占现代人脑量的 75%)。北京人脑壳骨比现代人的脑壳骨厚约一倍。北京人牙床粗大,牙齿坚壮,与嚼粗糙食物有关。

(2) 下肢

下肢虽然基本上具备了现代人的形式,但就原始性来说,仅次于头部。如北京人的下肢骨比现代人的粗,而髓腔小。他们的股骨中段,左右直径略大于前后直径,跟现代人的前后直径大于左右直径不同。北京人能够直立行走,甚至善跑,但还有些屈膝。



(3) 上肢

上肢的原始性基本没有,具有现代人上肢的形式,只是肱(gōng)骨(上肢最大的长骨,上端跟肩部相连,下端跟尺骨和桡骨相连)仍有一点原始性,那就是髓腔较小,骨管壁较厚。另外,据脑内模研究,北京人的大脑左边比右边大,说明他们常用右手劳动,这一点从使用的石器上的印痕也可以得到证明。

(4) 小结

为什么北京人的身体结构有的地方那样接近现代人,而有的地方却又更像猿呢?

这是因为在从猿到人的转变中,身体各部分器官在劳动中担负的功能不同,因而在进化中便出现了快慢的差异,呈现出不平衡性。手同劳动的关系最直接,所以最先进化到现代人手的样子。手的发展必然促使下肢相应地发生变化,因为下肢要支撑身体和走路,在劳动中也很重要,所以进化仅次于上肢。至于头部和大脑结构,是在手足分工、直立行走之后,由于劳动实践和语言的推动才发展起来的。所以北京人头部进化最慢,原始特征最明显。猿人身体发展的这种先后顺序证明,人类是因为劳动才从古猿进化而来的。正如恩格斯指出的:“劳动创造了人本身。”(《马恩选集》3卷 P508)

2. 北京猿人的劳动与生活

(1) 北京周口店的地理环境

在北京人生活的时代,周口店一带距离海边比现在近得多,气候比现在温暖、湿润得多。

在周口店的南边、东南边是一片广阔的平原,北边和西边是高山和丘陵,龙骨山的东边为一条小河(现名为“坝儿河”),经年水流不断。河床广阔,河滩上布满了鹅卵石,附近的山冈上也是岩石遍地,这些都是北京人制作石器的好材料。北京人住在龙骨山的天然洞穴里。平原上奔驰着野马和羚羊,犀牛和大象到处觅食。高山和丘陵上,繁茂的松柏、桦树成林。还有结着小肉果的朴树(考古遗存有朴树子)和开着小紫花的紫荆(考古遗存有紫荆头)杂生于丛林中。成群的猕猴往来攀跃,找寻果实。凶猛的剑齿虎、熊、狼、豹、鬣狗等野兽出没于山间,威胁着北京人的生存。

(2) 北京人的社会组织——原始人群

为了对付丛林遍野,猛兽伤人的险恶环境,北京人的生活充满着艰苦与危险,得到食物很不容易,弄不到食物就挨饿,北京人大多时间处在“半饥饿”的状态之中。生了病也无法医治。碰到猛兽就更危险。因为人与动物比,既无锋利的爪子和牙齿,也没有鹿和兔子那样跑得快。如果单个人遇到猛兽——剑齿虎,这条命就完了。所以北京人必须结成群体,这种群体就称之为“原始人群”。这种群体与动物群不同,其最大的区别就在于原始人群是以生产劳动为基础的,而动物群则没有这点。原始人群的特征是:人数较少,组织比较松散,男女之间实行杂乱的性交关系(杂交群婚)。原始人群就是原始社会的早期阶段。

(3) 北京人制造和使用工具

北京人使用的主要工具是石器。考古学上,依照石器进步发展的情况,把人类使用石器的漫长时代划分为:旧石器时代(3000万年前至1.3万年前)、中石器时代(1.3万年前至8、9千年前)、新石器时代(8、9千年开始)。使用打制石器的时代叫做“旧石器时代”;使用磨制石器(即打制后加以磨光)的时代,叫做“新石器时代”。



在北京人遗址发现的石器,一般是把石块打制成带刃的石片,再经过单面加工制成的。也有一部分石片是没有再加工就使用的。这些石器按其形状和作用,可分为砍砸器(可砍伐树木)、刮削器(可刮削木棒的树皮和动物骨头上的肉)、尖状器(可切割兽皮)、两端刃器等。砍砸器和刮削器的发现间接证明了北京人还能利用石器把树木砍削成木棒作为工具。这些工具在今天看来自然是十分粗笨的,但我们祖先学会把它们制作出来,却是一个了不起的成就。因为“劳动是从制造工具开始的。”(《马恩选集》3卷 P513)能够制造工具,人类的劳动实践便开始了,人也就从动物界分离出来。北京人就是凭借着这些粗笨的工具,向大自然索取食物,来维持自己的生命。

(4)北京人会用火

北京人同自然界斗争的另一项重要武器,就是火。在他们居住过的山洞里,留下了深达6米的灰烬,里面有被火烧过的石块、兽骨、朴树子以及紫荆木炭。这说明北京人能够保存火种,使用火和管理火。从北京人所处的年代以及从灰烬积压成层的现象中,我们可以看出北京人还不会人工取火。北京人火种的来源,有三个:①易燃物质的堆积,发生的自燃现象。②雷击森林时的着火。③火山爆发时的着火。保存火种成了北京人世世代代一刻也不能停止的头等大事。

火的使用“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,宣告了原始人类茹毛饮血的时代一去不复返了!火的使用,是人类发展史上的一个重要里程碑,是人类从自然界中获得解放的一个巨大动力。火使人变吃生食为熟食,易于消化吸收,促进了人类的体质,尤其是大脑的发展。火还可以用来御寒、防潮湿、照明和防御猛兽,驱逐野兽,大大地增强了人类征服自然的能力。

火的发现,也曾使原始人感到神秘莫测,以至古波斯出现一个大宗教即拜火教,又称祆教(此教于公元六世纪传入中国),这是后话了。

(5)北京人有了语言

北京人已经有了语言和思维能力。“语言是从劳动中,并和劳动一起产生出来的。”伴随着语言的产生,同时也就产生了思维活动。为什么说语言是和劳动一起产生出来的呢?因为北京人过着的是群体生活(那时如单独生存,是无法活下去的,就是现代人也无法单独生存下去,“鲁滨逊”永远只是幻想中的人物,“社会性是人类的本质”,也是人类力量的唯一源泉),北京人一起劳动,就要互相配合,相互呼应,“已经到了彼此间有什么非说不可的地步了。”于是便产生了语言。通过北京人的脑内模研究,证明了北京人有语言,因为在脑内模上,语言区是隆起的。语言的产生,反过来又促进了人的机体的完善化,对于人的大脑发展有很大的影响。语言的产生,有利于交流思想,积累经验,进一步促进了劳动。总之,语言和思维的产生,是人类社会实践的结果。

(6)北京人的艰苦生活

北京人的生活是极其艰苦的,他们过着原始的集体生活,约是几十个人结合在一起,共同劳动,共同消费,一起分享着微薄的劳动果实。狩猎和采集,是北京人主要的生产活动。由于他们既要抗击种种自然灾害,又要抵御猛兽的侵袭,所以他们常常因猎获不到食物或是同猛兽搏斗而丧失生命。



现代人类学家根据发现的北京人的遗骨,统计出:

死于约十四岁以下的儿童,占 39.5%;

死于约三十岁以下的,占 7%;

死于约四十岁至五十岁之间的,占 7.9%;

死于约五十岁至六十岁之间的,占 2.6%;

寿命的长短不能判定的,占 43%。

这是化成百分比的数字对比情况,从四十多个个体遗骨中,至少有三分之一死于十四岁左右,活到五十岁以上的仅一人。从这些数字对比上,我们可以了解北京人当时在生存斗争中的艰苦情况。

二、疑问解答

现代类人猿能变人吗?

不能。其主要原因有两个:

1. 现代类人猿已不具备古猿变人的内因。现代类人猿和人就像一棵树上的二叉分枝,是在漫长的演化过程中,由于自然选择等因素,各自沿着不同的途径发展的结果。腊玛古猿演变为人,而森林古猿演化成现代类人猿。后者独特的体质形态,如腿和臂已完全与热带丛林的树栖生活相适应。或者说,它们已成了臂行的丛林动物。

2. 地球变迁的原因不可能重演。现代类人猿的生活环境和远古时代已有很大的区别。现代环境已被人类不断地改造着,类人猿生活圈越来越小。由此可见古猿变人的外因现在也不存在了。正如恩格斯所说:“从现今类人猿那样的生活条件向人的状态过渡,是根本无法解释的;这种类人猿给我们的印象,毋宁说是一种正在逐渐绝灭的,至少也是处于衰落状态的脱离正轨的旁系。”

第三节 原始群向氏族公社制过渡的环节—— 古人阶段(即早期智人阶段)

一、我国境内发现的“古人”

原始人群时期的猿人经过许多万年的艰苦奋斗,到了距今二、三十万年前,才进化为“古人”阶段。这时,人的体态已接近现代人,头骨变薄,前额增高,嘴部不像猿人那么突出,但仍然具有一些原始性,因而被称为古人(即早期智人)。古人生存的时期约为考古学上的旧石器时代中期。我国广大地区都曾发现过古人遗迹。如广东的马坝人(距今约 10 万—20 万年),湖北的长阳人(其年代略晚于马坝人),山西的许家窑人(距今 10 万年),等等。这个时期具有代表性的文化遗存是山西汾河流域襄汾县发现的距今约 10 万年的“丁村人”遗址。

二、丁村人

古人使用的劳动工具仍以石器和木器为主,但比猿人时期的工具有了一定的进步。如活动在山西太行山以西汾河流域的丁村人(1954 年于山西省襄汾县丁村出土了三枚古人牙齿化石。1976 年 9 月 14 日又于同一地点出土了小孩右顶骨化石。经考古测定,化石距今约