

2

千古之谜

RENLEIZHIMI

人类之谜

胡屹 / 编

Huyi

佛舍利安置溯源
尼安德特人揭秘
楼兰遗民
地球上的怪异人
寻觅——人类源头



图书在版编目 (CIP) 数据

千古之谜 / 胡屹编. — 海拉尔: 内蒙古文化出版社,
2001.11

ISBN 7-80675-034-7

I. 千... II. 胡... III. 科学知识 —— 普及读物
IV. Z228

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2001) 第 075369 号

千古之谜 (人类之谜)

胡 屹 编

出版发行: 内蒙古文化出版社
(海拉尔市河东新春路 08 号)

印刷装订: 北京市通县蓝华印刷厂

经 销: 新华书店

责任编辑: 毛乐尔

装帧设计: 李 栋 孙希前 李 萌 彭 波

开 本: 787 × 1092mm 1/36 印 张: 36

字 数: 600 千字

版 次: 2002 年 1 月第 1 版 2002 年 1 月第 1 次印刷

印 数: 1-5000 册

书 号: ISBN 7-80675-034-7/Z · 017

定 价: 60.00 元 (全六册)

目

录

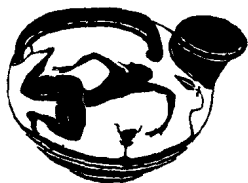
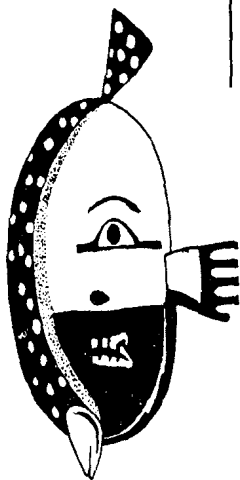
寻觅——人类的源头 / 1

人类起源的众说纷纭 / 3

古猿说 / 9

海猿说 / 19

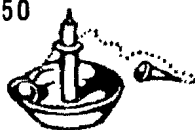
外星说 / 26



地球上的怪异人种 / 35

探秘——美洲小人国 / 43

5300 年前的冰人 / 50



世纪末的寻找

——北京猿人头盖骨之谜 / 57

“中亚热”的兴起 / 59

列入中亚考察追加项目——周口店系统发掘开始 / 71

新生代研究室的成立与第一颗头盖骨的发现 / 82

进一步发掘揭示北京人的生活内涵 / 92

北京人已经制造使用工具，并能使用和控制火 / 94



目



录

山顶洞与同山顶洞人 / 101

周口店 / 106

周口店遗址的展陈 / 114

北京人头盖骨的遗失与世纪末的寻找 / 118



楼兰遗民 / 129

尼安德特人揭秘 / 141



偷运到美国的冰冻怪尸 / 148

云居寺佛舍利之谜 / 159

疑案显露端倪 / 166

佛舍利安置溯源 / 170

佛舍利疑案追踪 / 195



人类的毁灭与再生 / 200





1

寻觅——人类的源头

人 类从哪里来？这是千百年来中外科学家、哲学家不断思索和探讨的奥秘，人类的起源

已经与宇宙的起源、地球的起源和生命的起源
并列列为四大起源之谜。而这四大

起源之谜，又纵横

交错、互相联

系，若能揭

开其中一

个谜底，

对揭开另

外三大

起源之

谜，就

是一个重

大突破。人类

从来就对自己本

身是怎样来的关心备

至，因为这关系到人在自然宇宙中所处地位的重要问题。人的地位在自然宇宙中永远是至高无上无可撼动的，不论是远古刚刚兴起的古人，还是当今科学发达的现代人，不论他们的地位如何；不论他们的是本质是什么；不论他们对自然界应有什么作为；人的能力如何。只要是人类的变化和发展……这都是我们想知道的，需要探讨的。因为，它是我们的根。人类只有找到自己的根，才能在历史的潮流中找到



发展的基点，在这个基点之上，建立起文明的灯塔，守住自己、地球以及整个星球的命运。

人类起源的众说纷纭

对于人类的起源问题，世界众多的学者一直是众说纷纭。直到19世纪英国学术上破旧立新的大师达尔文的《物种起源》一书问世，才发现自然选择在物种变化上起的作用，探索了物种的起源和进化的规律。尽管当时达尔文并没有把物种起源直接联系于人类，全书只说了一句话：“通过《物种起源》的发表，人类的起源，人类历史的开端就会得到一线光明”。这本书的发表，对上帝造人的宗教神话不啻发动了空前未有的挑战。当时保守势力的反扑顽抗和思想界的巨大震动，使他发愤收集充分的客观事实来揭示人类起源的奥秘，终于在1871年《物种起源》出版后12年，发表了《人类的由来》这本巨著，即对于物种起源的一般理论也完全适用于人这样一个自然的物种。他不仅证实了人的生物体是从某些结构上比较低级的形态演化进来的，而且进一步认为人类的智力、





人类社会道德和感情的心理基础等精神文明的特性也是像人体结构的起源那样，可以追溯到较低等动物的阶段，把人类归入科学研究的领域奠定了基础。这是人类自学的历史发展的一个空前的突破。

1996年出土的“北京猿人”头盖骨化石

马克思主义诞生以后，恩格斯运用辩证唯物论和历史唯物论综合了科学的成就，全面地分析了从猿到人的过程，创立了“劳动创造人”



RENLEIZHIMI

的理论，从根本上粉碎了上帝造人的宗教迷信神话。在从猿到人的转化过程中，劳动起着决



定作用。无论是手足分工、制造工具、语言的产生、脑的发展和思维的出现，都是在劳动中出现的。

英国人类学家利斯特·哈代爵士于1960年，提出了一种假说，他认为在距今400万—800万年前化石空白时期的人类祖先，不是生活在陆上，而是生活在海中。在人类进化史中，存在着几百万年的水生海猿阶段，当时在人类身上至今留下许多的“痕迹”特征，在别的陆地灵长类动物身上都是没有的，而在海豹、海豚等水生哺乳动物身上却同样存在。

例如 所有灵长类动物体表都有浓密的毛发，唯独人类和水兽一样，皮肤裸露；灵长类动物都没有皮下脂肪，而人类却有水兽那样厚厚的皮下脂肪。人类胎儿的胎毛着生位置，明显不同于别的灵长类动物，而与水兽接近。人类泪腺分泌泪液、排出盐分的生理现象，也是水兽的特征，在灵长类动物中是绝无仅有的。哈代指出400万—800万年前，在非洲的东部和北部，曾经有大片地区生活着一种海猿。几百万年以后，



海水退却，已经适应水生生活的海猿，重返陆地，它们就是人类的祖先。海猿历经沧桑，在水生生活中进化出两足直立、控制呼吸等本领，为以后的直立行走，解放双手，发展语言交流等重大进化步骤创造了条件。最终进化成为地球上最高等的智慧动物。

又如澳大利亚墨尔本大学的生物教授爱彼

立克·丹通，也在

研究了人类和其

他哺乳动物控制

体内盐平衡的生

理机制时发现，在

这一方面，人类也

与所有的陆生哺乳动物

不同，而与水兽有十分惊

人的相似之处。还有专家指

出，人类的潜水生理相当出

色，在古代猿人生活的地方，

人们发现了史前贝冢。贝

冢是一堆堆的贝壳，这是

史前古人采食贝类动物的证据。1983年，英国

科学家爱尔默和戈顿在发现直立猿人的非洲坦

拉、阿玛塔等地，研究了那儿的古代贝冢，发

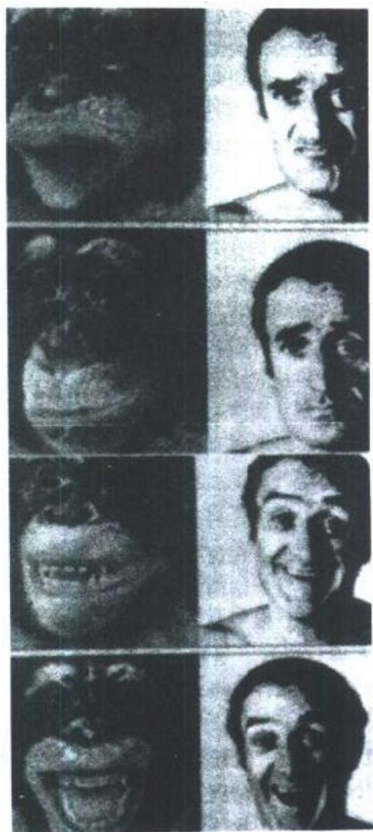
现这些贝冢都是生活在深海中的种类，如牡



鲈、贻贝等。人类得掌握屏息潜水的技术，才能采集到这些贝类。

猩猩的四种表情与人类相似，但也仅仅是相似而已

这说明这些猿人具有出色的潜水本领。那时人类潜水的时间远远超过其他生物。人类在潜水时，体内会产生一种潜水反应：肌肉收缩，全身动脉血流量减少，呼吸暂停，心跳也变得缓慢。这种反应与海豹、海鸭等水生动物潜水的反应十分相似。潜水反应不是条件反射，而是由大脑高级中枢加以控制的。这种控制同时也有意识地控制着呼吸，对呼吸的精确控制调节是人类发展语言的基础，没有这种在海猿阶段形成的控制呼吸能力，人类不可能发展如此复杂的发声方法



RENEZUMI

近些年来，也有一种持生命来源于天外的观点。人们首先注意到，地球上的生命尽管种类庞杂，但却具有一个模式，具有相似的细胞结构，都由同样的核糖核酸组成遗传物质，由蛋白质构成活体。这就使人不能不问，如果生命真是在地球上由无机物进化而来，为什么不会产生多种的生命模式？如稀有金属钼在地球生命的生理活动中具有重要的作用。可钼在地壳中的含量仅为0.0002%，为

为什么一个如此稀少的元素会对生命具有如此重要的意义？会不会地球上的生命源于富钼的其他天体？还如人们不断地从来自天外的陨石中发现起源于星际空间的有机物，其中包括构成地球生命的全部基本要素。此外人们也发现在宇宙的许多地方存在着有机分子。这说明生命绝不仅仅为地球所仅有。一些人还注意到在地球上发生的有些传染病，如经常周期性地在全球蔓延的流



行性感冒，其蔓延周期竟与某些慧星的回归周期吻合。于是他们怀疑，会不会有些传染疫苗来自具有天外来客的慧星？

古猿说

达尔文在《人类起源与性的选择》一书中谈到，人类是由已灭绝的非洲古猿进化而来的，并肯定了表现在身体结构、心理特征和生理特点方面人与猿的亲

缘关系，又肯定了

人与猿在直立、
双手、牙齿、脑、
智力等方面的
区别。他认为
支配人猿分化
的不是超自然的
东西，而是生物演
化的规律。

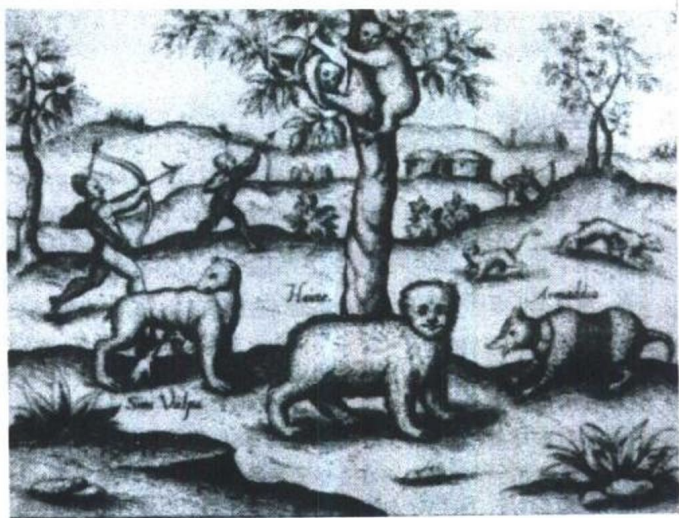


达尔文认为非洲的大猿与
人类最为接近、从而推测人类起源于非洲。他
指出人和猿最重要的区别在于两足直立行走的





行动方式，以及小的牙齿、高的智力和能使用工具等，而这些是与从树栖转变到以狩猎为主



西方有一部分学者认为，全世界的人种是由各种不同的古猿演化而来，此说被称为“多祖论”；另有许多学者则认为，世界人类起源于另一种古猿，属同一个物种，此学说被称为“一祖论”。

的地面生活有关的。他说，在地面生活的灵长类能两足行走，用双手来携带狩猎使用的武器。而使用这些武器又可以作为一种适应方法，来增长智力，指导其如何的使用武器，致使大脑发达，大而突出的犬齿因不起作用而变小了。

虽然也有人提出长臂猿甚至眼镜猴与人最为接近，而达尔文提出非洲大猿是我们最近的



亲属的论点，长时期来得到各方面的支持。只是最近才有人提出亚洲的猩猩比非洲大猿与人的关系更为密切。人类和猿类的共同祖先是否树栖？从东非中新世的原康修尔猿以及埃及法龙姆渐新世发现的猿类祖先的化石表明，它们确是树栖的。对现代人和现代猿的比较解剖学研究，也证明它们许多相似之点是由于树栖生活产生的。由达尔文的上述论点演变的假设如下：

19世纪中叶，达尔文提出了人类起源于古猿的理论。长期以来，新第三纪（中新世、上新世）森林古猿的腊玛古猿与南方古猿等被认为是人和猿的共同祖先。

一是腊玛古猿。它生存在距今1400万年至800万年前，身高1米多，脑容量约300毫升，能够直立行走，可能已有说话功能。而最有力的证据是它的牙齿珐琅质“棱柱晶体”呈锁孔状，与人类的很相近。



二是南方古猿是人科的早期成员，它的脑容量已达现代人的1/2或1/3。但也有人认为，南方古猿与“完全形成的人”是并存的，但后来没有发展成

