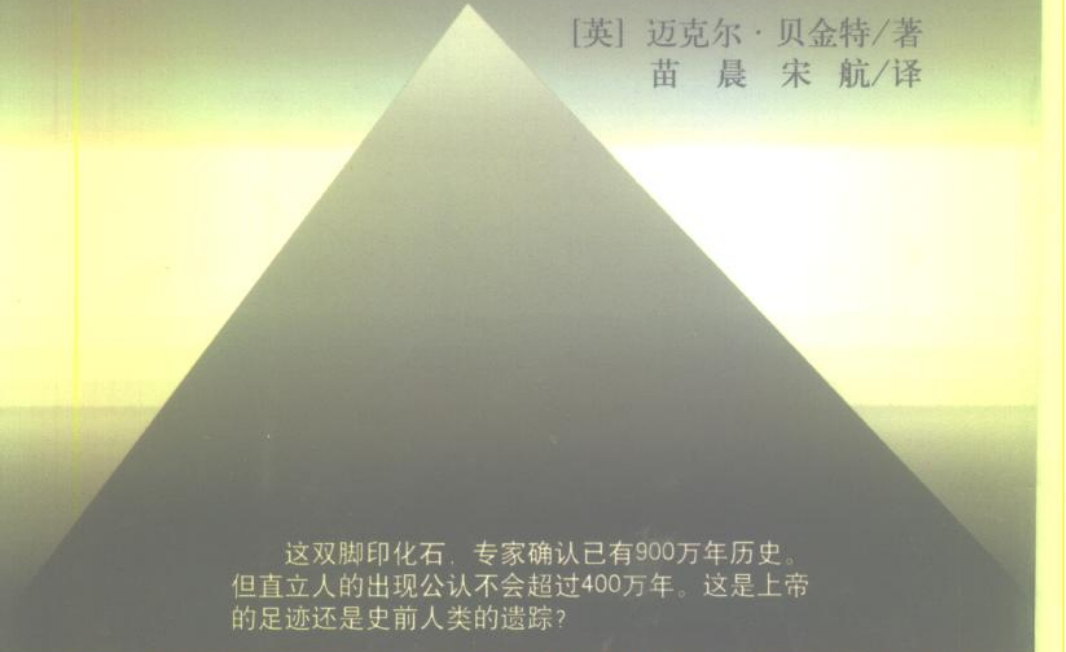


◆ 考古人类学十二大悬案新探 ◆

文明的疑踪

ANCIENT TRACES

[英] 迈克尔·贝金特/著
苗晨 宋航/译



这双脚印化石，专家确认已有900万年历史。
但直立人的出现公认不会超过400万年。这是上帝的
足迹还是史前人类的遗踪？



光明日报出版社

文明的疑踪

——考古人类学 12 大悬案新探

[英]迈克尔·贝金特 著
苗 晨 宋 航 译



20002542

图书在版编目(CIP)数据

文明的疑踪/(英)贝金特著;苗晨,宋航译.

——北京:光明日报出版社,2000.5

ISBN7-80145-264-X

I.文… II.①贝…②苗…③宋… III.世界史:上古史—研究

IV.K11

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 09287 号

文明的疑踪

[英]迈克尔·贝金特 著

苗晨 宋航 译

责任编辑 徐晓

*

光明日报出版社发行

(北京永安路 106 号 邮编:100050 电话:63184197)

新华书店经销

北京市通州运河印刷厂印刷

2000 年 6 月第 1 版 2000 年 6 月第 1 次印刷

开本:850×1168 毫米 1/32 印张:10.75 插页:0.25

字数:223 千字 印数:1-10000 册

书号:ISBN7-80145-264-X/C.8

定价:22.00 元

目 录

引 子	1
-----------	---

第 1 章 人类到底有多古老?	7
-----------------------	---

目前,科学界基本公认的一个结论是:人类大约只有 400 万年的历史,而人类文明的历史不过才 1 万年左右。这是根据许多考古发现得出的流行观点,也是全世界教科书认同的说法。但另有考古发现,早在 900 万年甚至 1000 多万年前就存在人类活动的痕迹。对于这样一些神秘的化石,我们该如何认识……

第 2 章 进化论的困惑	37
--------------------	----

达尔文的进化论已被人们视同解释人类起源的惟一真理,甚至上升到否定达尔文即否定现代科学。然而遗憾的是,考古发现却无法找到足以证明物种进化的完整化石记录,相反,一些证据却揭示生命曾经有过一次突变。

第 3 章 “灭绝”的生物是否存在	59
-------------------------	----

远古曾经是巨型动物繁多的时代,在生存竞争及其他一些灾

难中,许多生命消亡了,只保存于化石中。现代的科学调查,基本确认了地球上还有多少种生物;凡被宣布死亡了的生命,如果某一天突然复活或重出江湖,毫无疑问,人类必将睁大惊恐的眼睛。然而,关于这样一些远古生命的发现报告,却开始越来越多地汇集起来……

第 4 章 活着的恐龙 ●

恐龙的故事一直是人类最热衷的话题。这些曾经独步地球的怪物,几乎一夜之间,全部变成了冰冷的石头和亘古的神话。然而,多年以来,却总是有人在探索和寻找,他们坚信还有一些恐龙的遗孀,仍残留在大地角落,它们偶尔现身,即会颠覆人们的视线……

第 5 章 人类进化之谜 ●

人类的始祖是谁?这是我们始终关心的问题。目前的考古发现,所能找到的最早的直立人化石,被命名为“露西”,是生活在 350 万年前的非洲高原的一名类人猿。似乎这一雌猿,即是人类之母。但猿究竟从何时开始站起来走向成为人的艰难历程?为什么另一部分灵长类生命则永远匍匐于地?新的考古发现,似乎证明人类的存在,要远远早于我们今天的想像……

第 6 章 尘封已久的考古发现 ●

很难想像,在西方自然科学界,也存在某种科学沙文主义。被视为正统的科学理论,主宰着对其他考古发现的解释权。凡符合

权威理论的,则写进教科书;而另一些相反的证据,却被封杀。正是这样一种科学话语霸权,使我们遗失了很多珍贵的文物,也使我们失去了更深入地认识世界的机会。

第 7 章 人类文明源于何方? ●

人的出现并不意味着文明同时出现,人类懂得通过劳动来制造工具、建筑屋舍或组成社会时,文明才可谓开始。而众所周知的文明史,不过才几千年。但近年来的考古发现,却正在推这一公认的结论,在一些文明遗址上,新的令人震惊的发现正在改写文明史。

第 8 章 亚特兰蒂斯国的故事 ●

考古学家们发现,柏拉图讲述的有关亚特兰蒂斯国的故事与同样处于青铜器时代的克里特岛国之间有着某种程度的相似,而且两个岛国都是在辉煌时刻突然走向衰败和灭亡的。这两者间是否存在联系,有人提出了进一步的证据。到了 1967 年,对于这个问题表现出极大热情的考古理论家之一、希腊考古学教授通过文物挖掘的方式找到了许多有力证据。

第 9 章 重勘金字塔 ●

关于金字塔的传说和阐释太多太多了,以致于令人目眩。但毫无疑问,金字塔仍然是永恒之谜,解释不清楚它,则人类的许多知识仍旧显得缺少依据。它不仅是一堆石头,也不仅是一个景点,它几乎就是上帝预设给人类的一个难题……

第 10 章 古埃及之谜 ●

埃及埃及,四大古文明中最神秘的领地。金字塔、象形文字以及秘密流传的符咒,都等待着人类最准确地破译。他们当年的祭司,是否真正掌握着人类的全部谜底?

第 11 章 神秘的炼金术 ●

多年来,有关牛顿对炼金术感兴趣的话题一直处于保密之中。在他于 1727 年去世时,他的许多文稿都被焚烧了,另外一些则被打上“不宜出版”的烙印而由家人负责保管。直到 1936 年,这些文稿在英国伦敦进行公开拍卖时,人们才发现牛顿对炼金术竟怀有那么浓厚的兴趣。在这次拍卖的文稿中,共有 121 篇涉及到炼金术。因此,有关学者这才注意到对炼金术的情有独钟已经构成了牛顿生活中的重要内容。很显然的一点是,牛顿曾坚信:“古代人在某个时间已掌握炼金术的所有秘方。”

第 12 章 轮回转世说 ●

人类是否存在前世今生?是否果能轮回转世?至少在许多宗教里,是坚信这一说法的。在西方,有许多学者至今仍从事这种案例的研究……

引子

1989年7月，以色列考古学家纳玛·格伦·印巴教授顶着炎热酷暑与她的同事们开始了北约旦河谷的挖掘工作。这个遗址非常古老，已经有50万年的历史了，由于靠近约旦河，它常年处于地下水的浸泡之中。

按计划，印巴教授一行将在每天太阳升起之后开始工作，中午时分稍事休息，然后一直工作到太阳下山。其间，还有一个问题是他们不得不经常考虑的问题——安全问题。中东和平仍处在牢固的阶段，而约旦又处于战争的最前沿，各种意想不到的危险随时都有可能发生。

他们决定首先进行地质层的全面挖掘，为此，他们租用了一辆挖土机在河谷中慢慢地挖出了两道深深的地沟。每次，挖斗中的土被送到地面之后都要倒空，进行仔细的检查，看看有没有诸如骨头或人工制品之类的东西。

一天早晨，令考古学家们兴奋的事情终于到来了，挖掘机挖出了一个制作精细，并经过高技术打磨的木板制品的一部分，类似于此的文物以前还从来没有被发见过。

木板是由柳木制成的，长大约为10英寸，宽则大约有5英寸，看起来非常平直，非常光滑。可以肯定这是经过人工打磨的表面，制作工艺非常高超，几乎看不出任何工具制作的痕迹。尤其让人感到惊讶的是，木板的一边被精心地切成了斜面，呈完整的直线型。木板的底部为粗糙的凸面，没

有打磨的迹象。它的两端都已断裂，这可能是挖土机在挖掘过程中所造成的。断裂的另一部分再也没有找到。

根据目前的考古学理论，生活在 50 万年前的人根本没有能力制造这样平直、光滑、经过精心打磨的木板制品，他们甚至还没有制造它的需要。50 万年前，人类的生活方式还处于原始阶段，所使用的工具根本谈不上平直和光滑，这种制品对他们究竟会有什么用呢？我们知道，穴居人当时还不会使用尺子和三角板。

然而，这块木板却的确被发现了。很显然，它在制作时是经过仔细设计的，从中我们可以发现制作技术之高超，完全可以与当今的作品媲美。另外，我们还可以从中得出这样的结论，即当时生活的人类已经有了使用这种工具的需求。那么这种需求究竟是什么呢？格伦·印巴教授感到困惑不解，她对此也找不出任何解释。

在与同事们共同研究分析之后，格伦·印巴教授只能得出这样的结论，即这些古代人类的技术水平被我们大大低估了。她同时还预言，类似于此的“异常”发现以后很有可能还会出现。这些发现将彻底改变我们对早期人类社会复杂性的了解。

通常，在现代人的脑海中，穴居人留给我们的印象是愚昧和野蛮。他们距离我们是那么地遥远，这不仅仅体现在时间上，还表现在智力与能力方面。而今，这件木板制品的发现使我们的这种惯有观念在突然之间开始动摇了，甚至让我们开始怀疑自己是不是一直在自欺欺人。因为它的发现不仅为早期人类社会已拥有我们至今所无法预想到的高超技术和杰出才能提供了有力的证据，同时它还证明了我们今天

称为“原始人”的智力水平与社会发展，已经达到了一个我们意想不到的层次，换句话说，它表明了远在 50 万年前，至少有这么一部分人，他们的思想意识已经达到可以构思的能力并切实制作了一些精美的物品，而我们通常只把这些与现代社会联系在一起。

面对这件制作精美的木板制品，我们似乎无时无刻不在感觉到它在谦逊而固执地向所有愿意聆听的人们耳语着“文明”，但我们却又始终难以把这种文明与穴居人联系在一起。

另外还有一种可能成立的解释，即这块木板有可能是外来的。所谓“外来”并不是说它在时间上制作于后期社会，而是说它是文化上的外来品。有没有可能 50 万年前生活在约旦河谷的原始人群是从别的地方得到的这块木板，是从其他更为先进、在技术上更为发达的人群那里得来的呢？对于这种解释，考古学家们是不愿意接受的，或许只是因为他们从来没有遇到过，或许是因为这种解释在他们看来过于荒唐了。

不管怎么样，由于这块木板制品的出现，看来我们有可能将被迫重新改写我们的古代历史。但事实上，这项具有划时代意义的发现当时并没有引起人们足够的重视，至少是一直处于被排斥的境况，最后逐渐地被人们淡忘，不再对所谓的“正统历史学”形成挑战。

我们必须面对一个不幸的事实：研究历史、揭示历史的真面目如同其它科学研究一样，有失败，有曲折。所有的事情、问题最终都将得以证明，与此同时所有的有关过去的虚假的故事也都有可能长时间地存在，并随时随地排斥着其它不受欢迎的发现。正如我们将在这本书中逐渐看到的，一些

有关史前人类的故事长时期以来给他们带来了如此多的金钱和荣誉，以致于他们即使面对越来越多的相反的证据，仍然顽固地维持着自己的观点。事实还不仅如此，支持这些虚假的“真理”的人会抓住每个机会让他们的叫喊声比对手的声音更大，频率更高。显然，这种不幸事实的存在将不利于任何对真理的追求。

科学研究同样如此。大多数人已经忘记了，科学，从本质上来讲只是一种方法论，是一种工作方法，它所得出的结论并不是“真理”，从根本上来讲应该是“统计上的近似值”。譬如，如果某一种现象发生了100次，那么我们就推论出它将会发生第101次，或发生第1000次。如果在这100次或1000次发生过程中，有一次发生了不同于以往的现象，这种现象很快就会被排除在外，最多也只会被视为反常或异常现象，因此也就是完全不相干的。它将逐渐被人们忘记。

但是当这种异常现象越来越频繁地出现，为越来越多的人了解的时候，就将迫使我们已有的认识进行一次彻底的改变。本书就将致力于此，例如，进化论，一个多世纪以来，科学家们一直在对动物化石和植物化石进行研究，可是他们并没有发现任何能够支持达尔文理论的依据。许多科学家已开始探索新的理论。

对传统理论提出挑战的还有不久前在土耳其南部发现的一个数千年前的高度发达的城市文化遗址，而在这个地区还从来没有发现过早期发展的痕迹。此外，关于吉萨金字塔群和狮身人面像，还有许多令人困惑和无法解释清楚的谜团。这些和神秘的炼金术一起，已被证明不会得到那些自诩为正

正统理论卫士的人的欢迎，他们所给予的只有嘲弄与漠视。在本书中，我们将对这些他们不屑一顾的理论进行仔细的分析。

值得注意的是，在人们对令人困惑的、有悖于常规的发现进行分析的过程中，我们常常会不断听到一些批判、指责的声音。在这些“专家”看来，这些发现太离奇，太不可思议了，与他们所期盼的大相径庭，那么就可以肯定这些发现一定是错误的。很显然，这种理论是基于他们自己的信念，而不是事实。

这些专家为了维护他们的信念，会不断地向他们的对手提出这样或那样的疑问，指责他们没有资格，没有能力，没有经过正规训练。更有甚者，会嘲弄他们只是业余爱好者，似乎这就将决定他们的发现是否可信。《死海古卷》（The Dead Sea Scrolls）为什么没有得到认可？就因为它的发现者只是一名牧羊人。

事实上，诸如以上对正统理论的维护斗争每隔一段时间总会发生一次，就是因为最终维护者用于排斥对立证据的理由或许很快就会被忘却，正因为如此，也就谈不上对关键、敏感问题进行详细的研究与分析，否则，这无疑将暴露他们所维护的理论的空洞本性。当然，与之对立的争论以及相关的证据也会被淡忘。你可以随时发现，在我们的博物馆的深深的地下室里，成堆的珍贵的古人遗骨被丢弃在木箱中，已经积满了灰尘。一些曾经豪情万丈的学者曾试图针对传统理论提出新的见解，最后得到的结果只有失望，有些因此变得颓废，失去了继续斗争的勇气和决心，不得不离开这个研究领域。更有甚者，还有一些人因此而丧失了他们原有的个

引
子

性，毁掉了他们的整个事业。加拿大考古学家托马斯·李就是这样的例子。他曾勇敢地对美国考古学界关于人类手工制作的历史提出挑战，认为事实上人类开始手工制作的年代要比我们现在所认为的早得多，可是到最后他的理论不但没有被接受，反而受到了种种冷落与歧视。

本书将就这方面的情况进行广泛的研究，对那些向正统理论提出直接挑战的新观点进行仔细的分析，这些新观点将动摇我们对这个世界、对我们人类自身历史虽惬意却过于局限的既有认识。本书将讨论：对人类进化的问题的新看法；能够证实人类很早以前就已掌握科学技术的新发现；所发现的有关人类早在几百万前就已存在的新证据；与现有考古学理论大相径庭的人类大陆文明起源等等。此外，本书还将在我们现在所掌握的资料的基础上，对生命、对我们所生活的这个世界中所发生的神秘现象进行探讨，譬如生与死、重生轮回等这些长时间以来在学术界争论不休的问题。

我们太自信了，总以为我们对我们所生存的这个世界已经有了全面而彻底的了解，本书将提醒每一个人：事实远非如此。

第 1 章

人类到底有多古老？



目前，科学界基本公认的一个结论是：人类大约只有 400 万年的历史，而人类文明的历史不过才 1 万年左右。这是根据许多考古发现得出的流行观点，也是全世界教科书认同的说法。但另有考古发现，早在 900 万年甚至 1000 多万年前就存在人类活动的痕迹。对于这样一些神秘的化石，我们该如何认识……

淘金者的发现

科学家们一直非常肯定地告诉我们，大约 40 亿年前，我们所生存的这个星球，还只是一个由岩石组成的简单的旋转体。经过大约 10 亿年的演变，生命才开始出现，最初出现的生命形式只是一些细菌和水藻。今天，我们在古老的岩石中还可以找到这些最早期生命曾经存在的痕迹。之后，又经过数十万年的缓慢发展、进化，终于有一些原始虫类开始走出它们的蛰伏状态，在地球上逐渐活跃起来。

至此，生命看起来似乎都还是那么的简单。

然而，情况很快发生了变化：大约 530 万年前，生命突破了它原有的低级界限，开始进入了一个前所未有的、激烈变化的、同时也令当今科学家们困惑不解的时期，即我们所谓的“寒武纪大爆炸”时期（The Cambrian Explosion）。正是这个时期彻底改变了地球的发展历史。

“寒武纪大爆炸”时期最显著的特点是新的生物物种的大量涌现，这些新出现的生物物种很快就占据了地球的各个角落。它们首先起源于海洋，慢慢地，它们开始学会爬、走、跑，不久就遍布各大洲。打个比方来说，这个时期的地球就像是从一条寂静的乡村小巷发展成了高峰时期著名的伦敦皮卡迪利广场。

在“寒武纪大爆炸”时期，我们现在知道的所有复杂的动物和植物都突然出现了。但奇怪的是，我们在早期的化石中至今还无法找到它们的发展痕迹。它们好像是突然间一齐冒出来的，而且都已完全成熟，彻底的进化了，并具备了所

人类到底有多古老？

有的官能，有着尖利的牙齿和闪闪发光的鳞片。没有人知道是什么力量造就了他们，或者为什么造就它们。

在历史的推动下，生命就此开始了义无反顾的前进。

随之，地球开始进入了恐龙统治期。最早的恐龙出现于大约 1.9 亿年前。恐龙的出现把地球引入了大体形动物时期，我们在电影《侏罗纪公园》（《Jurassic Park》）里已经领略到了这一点。事实上，恐龙统治地球的时期总共大约有 1.25 亿年。然而，就在生命的发展取得重大的胜利，世界似乎决意将永远以这种形式存在、发展的时候，另一件神秘的事件发生了。大约 6500 万年前，恐龙几乎是在一夜之间从地球上全部消失了。没有人知道其中的原因。也许是因为宇宙不再需要恐龙了？

但是，也正是由于恐龙的突然消失，才使得早期哺乳动物有了发展、壮大的机遇，填补了生态学的空白。对人类来说尤为重要的是在这个时期，哺乳动物的一个特殊的分枝——以猿与猴为代表的灵长目动物开始了进化的历程。如果事实的确如我们现在所相信的那样，人类是由这些灵长目动物演化而来的话，那么，我们人类在这个时期已经具备了最初的外形特征。

据科学家考证，在 6100 万年以后，也就是距今大约 400 万年前，早期人类的痕迹开始出现。考古学家告诉我们，就是在这个时期，生活在广阔的非洲草原中的类人猿——或者说是类猿人将他们的生活栖息地从树上转移到了地面，开始了两腿直立行走，但他们此时还不具备使人类有别于其他动物的最突出的特点——制造工具的能力。考古学家们相信，人类最早把简单的薄石片做为工具来使用应该是在