

世界悬谜大观
SHIJIEXUANMIDAGUAN



世界古文明未解之谜

廉永清 / 主编

本书不仅让你看到人类伟大的创造力，更可让你感知人类古文明的神秘莫测。



ShiJieGuWenMing
WeiJieZhiMi

中国书画报 出版社

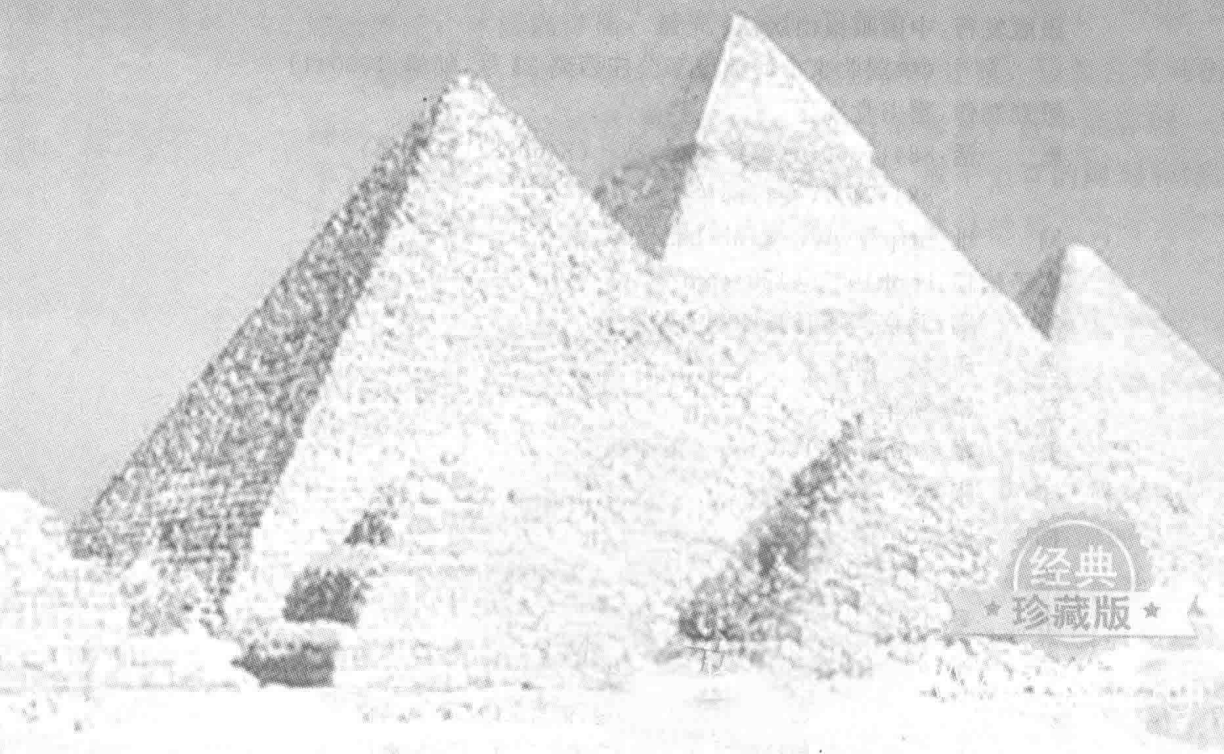
SHIJIEXUANMIDAGUAN

世



世界古文明未解之谜

廉永清/主编



经典

★ 珍藏版 ★

中国书画出版社

图书在版编目(CIP)数据

世界古文明未解之谜/廉永清主编. —北京:中国
画报出版社, 2009. 1(2011. 1 重印)
(世界悬疑大观)

ISBN 978-7-80220-407-2

I. 世… II. 廉… III. 世界史:古代史:文化史—普及读物
IV. K12-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 212967 号

世界古文明未解之谜

出版人:田 辉

责任编辑:李 刚

出版发行:中国画报出版社

(中国北京市海淀区车公庄西路 33 号, 邮编:100044)

策划制作:膳书堂文化

电 话:88417359(总编室兼传真) 68469781(发行部)

88417417(发行部传真)

网 址:<http://www.zghbcs.com>

电子信箱:cppl1985@126.com

印 刷:北京燕旭开拓印务有限公司

监 印:敖 晔

经 销:新华书店

开 本:700mm×1000mm 1/16

印 张:16

插 图:100

版 次:2011 年 1 月第 1 版第 2 次印刷

书 号:ISBN 978-7-80220-407-2

定 价:29.80 元

如发现印装质量问题,请与承印厂联系调换。

版权所有,翻印必究;未经许可,不得转载!

前言

打开人类历史的史册，文明就是其中最精彩的华章。它记载了人类历史的清晰脉搏，记录了人类发展的精神内涵。文明是人类改造世界实践活动的成果，它包括物质和精神两个方面。而本书所指的古文明是按照人类历史阶段划分的，特指上古时期，不包括近代、现代的文明。

水是生命的孕育者，同时也是文明的缔造者。充足的水源、发达的物质资料，孕育出了人类历史上星光璀璨、繁荣多样的文明体系。细看世界历史的古文明，从最早两河流域的巴比伦，到尼罗河流域的古埃及，从黄河流域的中国，到印度河流域的古印度，无一不是顺着水源充足的河流发展起来的。然而纵观各种各样的文明体系，最主要的有四大体系，可以称为人类文明的源头，它们分别是：

两河文明：发源于亚洲底格里斯河与幼发拉底河流域，又称美索不达米亚文明。其文明形成期可以追溯到公元前 4000 年，正式形成于约公元前 3500 年。

尼罗河文明：发源于非洲尼罗河流域，又称古埃及文明。其历史也可追溯到公元前 4000 年。公元前 3100 年左右，上埃及国王美尼斯统一上下埃及，开始了史称的埃及王朝时期，也就代表了古埃及文明的正式开始。

印度河文明：发源于亚洲印度河与恒河流域。文明的开始可追溯到公元前 3000 年，最终形成于公元前 2500 年左右。

中华文明：也称为商文明，发源于亚洲黄河流域，形成于公元前 1600 年左右。更早（但缺乏考古证据）的夏文明据推测形成于公元前 2000 年左右。

在丛林茂密、自然条件优越的地区，孕育出了辉煌灿烂的文明，

如美洲的印第安文明和欧洲的爱琴海（古希腊）文明，在人类历史的长河当中也散发着熠熠的光辉。印第安文明产生于公元前 2300 年左右，其发展包括了古墨西哥文明、阿兹特克文明和闻名世界的玛雅文明三个部分，最终因为西方人的入侵而消亡。爱琴海文明是欧洲文明的源头，它是指公元前 20 世纪至公元前 12 世纪间的爱琴海域的上古文明。

人们根据古人类留下来的文明遗迹，去探寻古人类的生活和思想的原貌。那一座座古人类留下来的经历过雨侵风蚀的雄伟建筑，那一个个沉睡于地下千百年偶然被人们发现的古墓，那一段段刻印在石头或墙壁上的寓言和铭文，那一片片出土于地下的断垣残瓦，那一件件精工细琢、美妙绝伦的工艺品……无一不饱包含了岁月沧桑的洗礼，诉说着曾经的繁荣和变迁。这些古人类文明的象征物包含了今天的人类所想要探知的信息。

当人们惊喜地发现一处古文明遗址或者古文物的时候，却很快就会对它所反映出的现象感到疑惑。人们急于了解人类文明起源的形态和进程，却在发现它的只言片语后更加迷惑。

很多文明即使已经面目全非，但是仍然凝聚人们的敬仰和赞叹。人们无法想象一些宏伟建筑是如何完成的，更无法想象其在数千年前曾经的盛况。古巴比伦的“空中花园”，古埃及的“金字塔”，古罗马的角斗场，古希腊的迷宫……每一种文明除了繁华和精彩外，都留下了玄妙的谜题，这场探寻之旅已经完全成了一个解谜之旅。

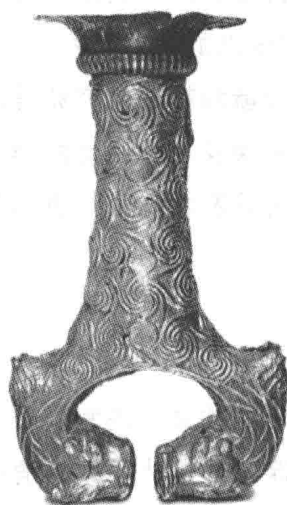
解开这些谜题，成为了当今许多历史学家、考古学家、科学家不断研究的课题。历史学家们爬山涉水、苦思冥想，在这些谜题之中倾注着自己的心血和精力，却还是不能完全破解它们。这些谜题有的在人们的不懈钻研和研究下大白于天下，但有的却随着时间的河流永远留在历史当中，成为人们永远的迷惑。

让我们跟随这本书的介绍，去探寻世界远古文明那些优美而玄妙的谜题，感受其中的绚烂和伟大。

目 录

史前文明

- 真的存在史前文明吗? /2
史前脚印 /4
矿石中的人造物 /7
神奇的“姆大陆” /9
绘制于一万多年前的精确地图 /12
史前大洪水造成文明毁灭? /14
二十亿年前的核反应堆 /18
史前文明毁灭于“核大战”? /21
诺亚方舟是否真的存在过? /24
巨石阵之谜 /26



美索不达米亚文明

- 古巴比伦“空中花园” /30
亚述帝国的首都——尼尼微古城 /34
最富有的城市——苏萨 /38
黄金的都市——哈马丹 /42
汉谟拉比法典的发现 /45

巴比伦文明的起源和衰落 /49

古巴比伦的数学成就 /53

古埃及文明

神秘的金字塔 /56

金字塔内部的奥秘 /61

狮身人面像 /65

古埃及如何制作木乃伊? /70

“法老的诅咒” /75

埃赫那顿法老究竟是什么人? /79

古埃及名都底比斯 /83

古埃及发现了飞机 /86



古印度文明

哈拉帕文明是怎样衰落的 /91

摩享佐·达罗城的消亡 /96

印度古印章 /102

失落的印度河文明 /105

爱琴海（古希腊）文明

克里特文明的兴起 /110

迈锡尼文明的兴亡 /116

特洛伊城是否真的存在? /120

宙斯神庙 /125

美神维纳斯的雕像 /130

古印第安文明

印加人崇拜太阳神 /136

蒂亚瓦拉科遗址 /141

印加的首都在哪里？ /146

印加人的“三叉戟”标志 /150

古印加的冰冻少女 /154

特奥蒂瓦坎古城 /158

墨西哥的“卓鲁拉”金字塔 /162

十一颗石脑袋是谁？ /166

玛雅人为何创造了辉煌的文明？ /169

玛雅文明是中华文明的分支？ /173

玛雅人的精确历法 /177

玛雅纪年柱 /181

玛雅也有金字塔 /186

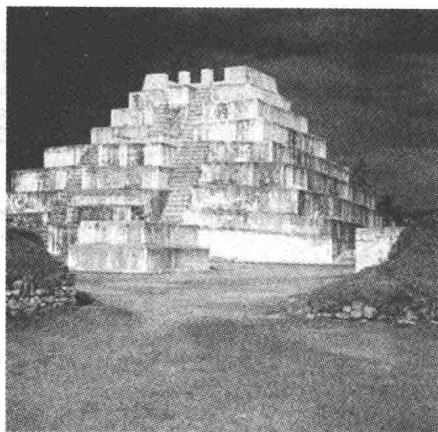
玛雅人的“圣井” /189

玛雅人的球赛 /193

水晶头骨是谁制造的？ /197

世界文化遗产——科潘 /201

玛雅文明为何突然消失？ /208



古罗马文明

罗马人崇拜狼! /214

曾经辉煌的佩特拉 /218

毁于火山爆发的庞贝古城 /223

“死城”赫库兰尼姆 /228

古罗马帝国是如何灭亡的? /233

拜占庭王朝的覆灭 /238

大莱波蒂斯遗址 /244



史前文明

史前文明和古文明是两个不同的概念。古文明是现代文明的源头和基础；而史前文明，不在现今人类的历史范畴之内，它和现在所说的古文明是不搭边的两码事。本来在现代人的脑海中史前文明是虚无飘渺的事，可是人们发现的一些客观存在，又不由你不想到它。



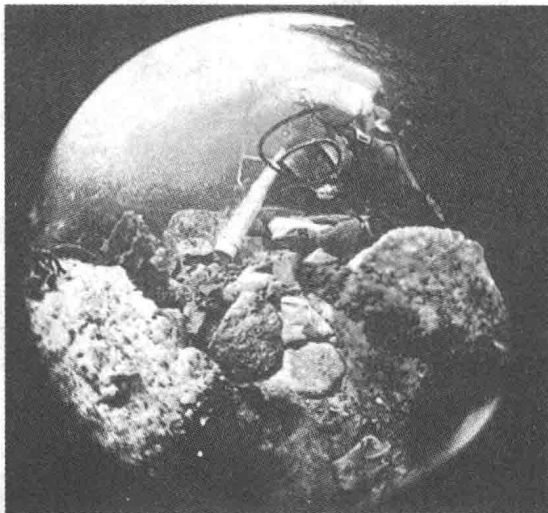
真的存在史前文明吗？

若是没有那些让人百思不得其解的“证物”，人们怎么会想起“史前文明”这个词？可偏偏就发现了这些东西，让你不往史前联系也不行了。

根 据地球上一些远古遗留的证据，一些科学家推断，在人类出现之前，地球上已经有过一次（或数次）人类文明存在过，但是因为一些地质灾害或者其他的不可抗力原因消失了。这就是所谓的史前文明。

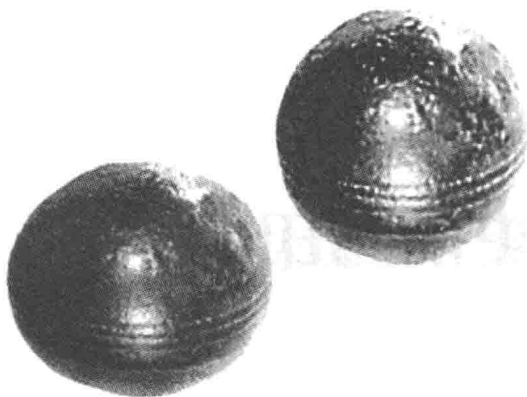
史前文明真的存在吗？它是不是仅仅是一些史学家毫无根据的假设？这是很多人都在问的问题，也是至今人类文明史上最大的谜题之一。

1880年，美国加利福尼亚的太波山300英尺的地下出土了一批精美的石器工具，经鉴定这是5500万年前的遗迹；1968年，考古学



寻找史前文明

家朱伊特 (Y. Druet) 和萨尔法蒂 (H. Salfati) 在法国的一块石灰岩层里发现了一些不同型号的金属管, 岩层的年龄是 6500 万年 (Corliss, 1978, 652 ~ 653)。再远可追溯到在南非克莱克山出土的几百个精巧的金属球, 距今 28 亿年。



南非发现的远古金属球

考古学家胡安·阿曼塔

的遭遇同样发人深省。在墨西哥的普瑞拉瓦城, 他发现一个动物的颌骨化石里面有一块残破的铁矛的矛头, 鉴定这是 26 万年前的武器。

根据这些确凿无疑的事实, 一些学者提出了史前文明学说。他们认为人类的发展并不像以前想象的那样, 而是周期性的, 不同时期地球存在不同的文明, 不同时期地球的大灾难毁灭了当时的文明, 甚至灭绝了当时绝大多数的生物。有幸残存下来的人, 从原始状态开始, 繁衍发展, 又进入下一次文明, 并又在下一次全球性的灾难中毁灭, 周而复始。遵循着“出生——发展——灭亡”的规律, 循环往复。一切事物发展皆有周期性。人有生、老、病、死; 植物、动物也有生、老、病、死; 社会的发展有周期性, 同样, 人类的发展也很可能有周期性。这可以从当今发掘出和发现的各种不同史前人类文明遗迹和不同史前人类石器时代留下的工具找到线索。

那么, 是什么毁灭了史前文明呢? 为什么要毁灭呢? 很多科学家认为是周期性的灾难带来的毁灭, 也有人认为是外星球的力量造成的毁灭。但是至今, 这些都和古文明是否存在一样, 成为萦绕人们心头的谜题。

史前脚印

按照进化论的观点，人是由古猿进化来的。从古猿到人经过了猿人、原人、智人的漫长过程，而智人的出现不过才几万年。那么，现在发现的近似于现代人的脚印化石从何而来呢？

1938年，在美国得克萨斯州 GlenRose 的拉克西河（Raluxy）河床中发现有生活在白垩纪的恐龙的脚印，考古学家们吃惊地在恐龙脚印化石旁十八英寸半的地方，同时发现有 12 具人的脚印化石，甚至有一个人的脚印叠盖在一个三趾恐龙脚印上。把化石从中间切开，发现脚印下的截面有压缩的痕迹，这是仿制品无法做到的，显然不是假冒的。另外在附近同一岩层还发现人的手指化石和一件人造铁锤，有一截手柄还紧紧留在铁锤的头上。这个铁锤的头部含有 96.6% 的铁，0.74% 的硫和 2.6% 的氯。这是一种非常奇异的合金，现在都不可能造出这种氯和铁化合的金属来。一截残留的手柄已经变成煤。要想在短时间内变成煤，整个地层



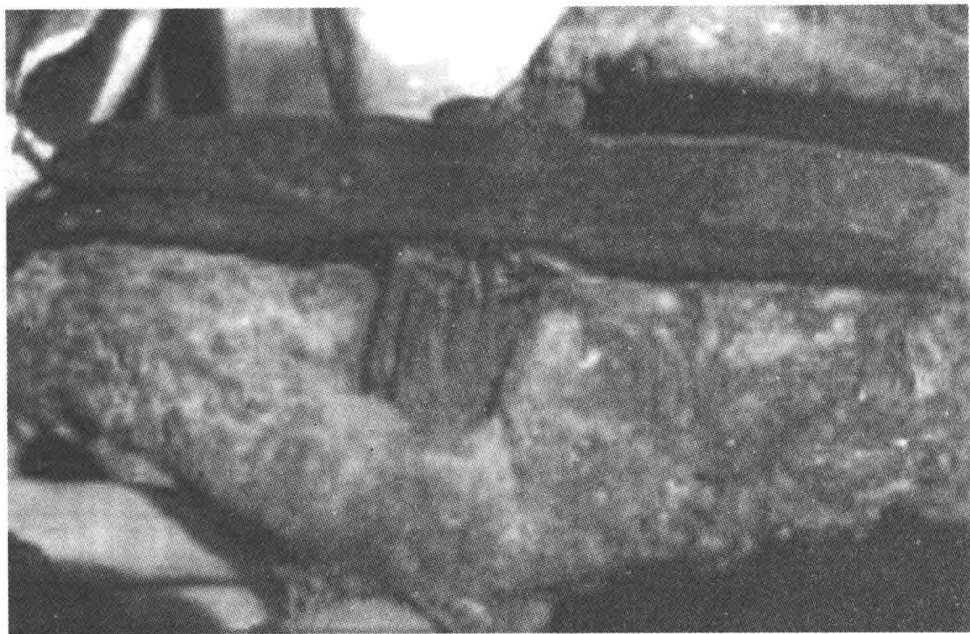
白垩纪脚印

要有相当的压力，还要产生一定的热量才行。如果锤子是掉在石缝中的，由于压力和温度不够，就不存在使手柄煤化的过程。这说明岩层在变硬、固化时候，锤子就在那儿了。发现人造工具的岩层和恐龙足迹所在的岩层是一致的，而其他岩层都没有发现恐龙足印和人造工具。这说明人类和恐龙的确曾生活在同一时代。三叶虫是5.4亿~2.5亿年前的生物，早已绝迹。美国科学家麦斯特（William J. Meister,）在犹他州羚羊泉（Antelope Springs）的寒武纪沉积岩中竟然发现一只成人的穿着便鞋踩上去的脚印和一个小孩的脚印，长约10.25英寸，宽约0.5英寸，嵌在岩层中，就在一只三叶虫的化石上面。经犹他（Utah）大学著名的化学家Melvin A. Cook 鉴定这的确是人的脚印。



三趾恐龙和人的脚印交错而行

1976年，著名考古学家玛丽·D·利基（Mary D. Leakey）领导的研究小组在非洲坦桑尼亚北部、东非大裂谷东线，一个叫利特里（Laetoli）的地方发现了一组 and 现代人特征十分类似的脚印，这些脚印印在火山灰沉积岩上，据放射性测定，那火山灰沉积岩有340~380万年的历史。脚印共两串，平行紧挨着分布，延伸了约27米。从这些足



史前铁锤

迹可以明显地看出，其软组织解剖特征明显不同于猿类。重力从脚后跟传导，通过脚的足弓外侧、拇指球，最后传导到大脚拇指，大脚拇指是向前伸直的，而猩猩及南方古猿（*Australopithecus*）直立行走时，重力从脚后跟传导，但通过脚的外侧传导到脚中指，且大脚拇指向侧面伸出。

这些脚印说明了什么？它们真的是史前人类的脚印吗？

矿石中的人造物

没有几百万年以上的地质条件是形不成煤矿和岩石的，而在这些矿物体中找到除非人类加工，不可能自然产生的器具。如不是亲眼所见，没人肯相信。但事实就是发现了这样的实物。我们该如何解释呢？

人类学会制造工具不过几十万年历史，然而，人们却从几千万年甚至几亿年前形成的矿石中发现人工制造的东西。

1844年，苏格兰特卫德河附近的矿工，在地下8英尺的岩石中发现藏有一条金线。

1845年，英国布鲁斯特爵士报告，苏格兰京古迪采石场在石块中发现一枚铁钉，铁钉的一端嵌在石块中。

1851年，美国马萨诸塞州多契斯特镇进行爆破，从坚实的岩床中炸出了两块金属碎片。这两块碎片合拢后，竟是一个远古花瓶，高12厘米，宽17厘米，是用某种金属制成，有点像锌或锌与银的合金，表面铸刻着6朵花形图案，花蕊中镶有纯银，底部镌刻着藤蔓花环图纹，当地报刊誉为“精美绝伦”。

1852年，苏格兰一处煤矿中，在一大块煤炭中发现一件形状像钻头的铁器，而煤块表面无破损，也找不到任何钻孔。

1885年，澳大利亚一处作坊的工人，在砸碎煤块时发现煤中有一个闪闪发光的金属物，是一平行六面体，两面隆起，其余四面均有深

槽，形状规则，使人无法否认这是一个人造物体。

1891年，伊利诺州摩里逊维尔镇的柯尔普太太在敲碎煤块时，发现煤里有一条铁链，两端还分别嵌在两块煤中。这两块煤原来是一个整体，只是在敲碎时才分开。

1961年，美国加利福尼亚州奥兰恰市洛亨斯宝石礼品店的三位合伙人兰尼、米克谢尔和麦西，在一个海拔4300英尺的山峰上，找到一块化石。当他们用钻石锯开化石



马塞诸赛州发现的远古精美花瓶

时，锯刃被坚强的东西弄坏了，打开后才发现，化石中包着一个晶洞，里面有一个像汽车火花塞一类的东西。中间是一条金属圆芯，外包一个陶瓷轴环，轴环外又有一个已变成化石的木刻六边形套筒，套筒外面便是硬泥、碎石和贝壳化石碎片。据地质学家估计，这块化石在50万年前就已形成。而50万年前又何来汽车火花塞？