



KEXUETANMI KEXUETANMI KEXUETANMI KEXUETANMI KEXUETA

科学探秘 48-9

陈思丞/主编

古老的密码

——破译人类远古文明 1

辽海出版社

科学探秘 48-9

古老的密码

——破译人类远古文明 1

陈思丞/主编

辽海出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

科学探秘/陈思丞主编—沈阳:辽海出版社,2007.12

ISBN 978-7-5451-0060-0

I. 科… II. 陈… III. 科学知识——普及读物 IV. N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 203581 号

责任编辑:段扬华 孙德军

责任校对:顾 季

装帧设计:顾 季

封面设计:顾 季

出 版 者:辽海出版社

地 址:沈阳市和平区十一纬路 25 号

邮政编码:110003

电 话:024-23284469

E-mail: dyh550912@163.com

印 刷 者:北京华戈印务有限公司

发 行 者:辽海出版社

幅面尺寸:140mm×203mm

印 张:168

字 数:3300 千字

出版时间:2008 年 2 月第 1 版

印刷时间:2008 年 2 月第 1 次印刷

定 价:1238.00 元 (1—48 册)

版权所有 翻印必究

目 录

第一章:史前文明:一个真实的神话

- 一、现代文明挑战的史前遗迹 (2)
 - 1. 一个难解的历史谜团 (2)
 - 2. 史前人类的大脚印 (3)
 - 3. 探不尽的史前文明奥秘 (6)
- 二、远古留给未来的困惑 (11)
 - 1. 来历不明的水晶人头 (11)
 - 2. 4200 年前的彩电 (14)
 - 3. 古波斯人的化学电池 (17)
 - 4. 巨石堆成的迷惑 (21)
- 三、探寻人类真正祖先的摇篮 (28)
 - 1. 人类最早的祖先 (28)
 - 2. 原始的思维:我是谁 (33)
 - 3. 耕种时代从何开始 (37)
 - 4. 新石器时期留下人类足迹 (41)

第二章:万古绝响:失落的古文明

- 一、创造奇迹的玛雅文明 (48)
 - 1. 与神共舞的玛雅人 (48)
 - 2. 世界上最精确的历法 (51)
 - 3. 神秘的圣井 (54)
 - 4. 最古老的宇航图和金字塔 (57)
 - 5. 玛雅人留给未来的迁移之谜 (59)
- 二、辉煌一时的印加文明 (63)
 - 1. “新世界的罗马”:印加帝国 (63)
 - 2. 人类农作物栽培史上的奇迹:
 - 玉米农业 (66)
 - 3. 卓越的工艺技术和科学文化 (71)
 - 4. 太阳神:印加人的宗教崇拜体系 (80)
 - 5. 英雄史诗《奥利扬泰》 (88)
 - 6. 没有文字的印加文化 (94)
- 三、谜团重重的崔斯萨波特古城 (101)
 - 1. 千年古城揭示比玛雅更古老的文化 (101)
 - 2. 神秘崛起的奥梅克文明 (104)
 - 3. 不知所用的水闸系统 (106)

目 录

4. 神秘的遗址和奇异的雕刻品	(107)
5. 石碑上的神秘人物	(111)
四、历史迷雾中的哈拉帕文明	(114)
1. 古印度文明的见证:哈拉帕文明	(114)
2. 是谁毁灭了哈拉帕文化	(118)
3. 印度史上的“黑暗时代”	(122)
五、改写世界史的瓦尔纳文明	(124)
1. 保加利亚史前文明的真正起源	(124)
2. 色雷斯人统治时期的保加利亚	(127)
六、昙花一现的奥梅克文明	(129)
1. 蛇神的避难所	(129)
2. 不可知的历史:人头巨雕	(131)
3. 奥梅克人之谜	(132)
4. 拉文达的金字塔和雕像	(133)
5. 来自异乡的神秘客	(137)

第三章:神秘失踪的古大陆

一、大西洋与大西洲之谜	(144)
1. 柏拉图与大西洋上的传说	(144)

2. 大西洲到底在哪里	(145)
3. 永远的大西洲之谜	(147)
二、太平洋与姆大陆之谜	(148)
1. 姆大陆概貌推想	(148)
2. 姆大陆是人类文明的摇篮吗	(150)
3. 日本学者与姆大陆	(153)
三、印度洋与雷姆里亚大陆之谜	(154)
1. 众说纷纭的雷姆里亚大陆	(154)
2. 神话中的“世外桃源”	(157)
3. 地球 17 个始祖人种学说	(159)
4. 雷姆里亚大陆的毁灭	(161)
四、南极洲与南极大陆之谜	(163)
1. 秘境的地图	(163)
2. 比人类文明更古老的地图	(165)
3. 爱因斯坦观点	(168)
4. 神秘的绘制技术	(171)
5. 失落的文明留下的遗产	(172)
6. 预见南极大陆	(173)
7. 罗斯海之谜	(175)
8. 麦卡脱与布雅舍的探寻	(176)
9. 被悄悄勘探的南极秘地	(178)
10. 南美洲的未来山脉	(180)

11. 万年前的杰出制图家	(182)
---------------------	-------

第四章:神秘莫测的远古绘画

一、撒哈拉壁画探秘	(186)
1. 荒凉高原上的“美术馆”	(186)
2. 亨利·洛特沙漠探险	(187)
3. 史前人类的生活画面	(190)
二、奇妙的阿尔塔米拉洞穴壁画	(193)
1. 一个5岁女孩的考古发现	(193)
2. 壁画留给人类的思索	(195)
三、难解的地上巨画:纳斯卡图案	(198)
1. 外星人的飞机跑道	(198)
2. 神秘的蒂亚瓦纳科	(201)

第五章:永恒的远古建筑奇迹

一、诉说不尽的古埃及金字塔	(208)
1. 难以寻觅的建塔人	(209)
2. 空无一物的墓室	(212)
3. 可以复活的木乃伊	(216)
4. 神秘的阴暗甬道	(220)

- 5. 神奇的密室 (224)
- 6. 奇怪的三维神殿 (230)
- 7. 灵验的墓碑咒语 (236)
- 二、上帝的居所：阿狄迷斯神庙 (240)
 - 1. 重新现世的地下神庙 (240)
 - 2. 埃菲索斯人与阿狄迷斯女神 (243)
 - 3. 组构神庙昨日的辉煌 (251)
- 三、被上帝阻止的通天塔 (258)
 - 1. 卓鲁拉居民的大灾难 (258)
 - 2. 墨西哥文化大浩劫 (261)
 - 3. 巨人与通天塔的传说 (263)
 - 4. 一座永恒的建筑物 (265)
 - 5. 走进层层叠叠的金字塔深处 (267)

第六章：色彩纷呈的世界古文化

- 一、亚洲文化的起源：古代华夏文化 (272)
 - 1. 人类文明的亚洲起源说 (272)
 - 2. 新石器文化：文明的孕育 (274)
 - 3. 龙山时代：中化文明的诞生 (277)
 - 4. 青铜器文化：成熟的中华文明 (281)
 - 5. 殷墟文化：高度发达的古典

目 录

文明	(283)
二、亚洲文化的奇葩:古代印度文化	(286)
1. 突然消亡的哈拉巴	(286)
2. 雅利安人的圣书:《吠陀》	(288)
3. “阿拉伯数字”的鼻祖	(290)
4. 佛教神圣的发祥地	(291)
5. 宗教气氛笼罩下的建筑及雕塑 艺术	(292)
三、欧洲文化的源泉:古代希腊文化	(294)
1. 《荷马史诗》:杰出的文学瑰宝	(294)
2. 世界上第一个裸体女人像	(298)
3. 知识的圣殿:智者诞生的地方	(299)
四、师承希腊的典范:古代罗马文化	(303)
1. 一个杂交文化的载体	(303)
2. 希腊文学的再生地	(304)
3. 世界性的基督教:上帝在这里 诞生	(306)
4. 受希腊影响的造型艺术	(307)
5. 为罗马写史的希腊人	(309)
五、美洲大陆的骄傲:古代玛雅文化	(313)
1. “玛雅”的由来与消亡	(313)

- 2. 世界上最早培育玉米的人 (314)
- 3. 美洲惟一留下文字的民族 (316)
- 4. 令玛雅人辉煌的建筑 (317)
- 六、尼罗河的赠礼:古代埃及文化 (319)
 - 1. 最早的人类象形文字 (319)
 - 2. 创造世界奇迹的建筑 (322)
 - 3. 埃及人的历法与医学 (324)
 - 4. 崇拜“主神”的王国 (325)
- 七、人类最早的文明:古代两河流域文化 (327)
 - 1. 曾被遗忘的“两河”文明 (327)
 - 2. 最早的诺亚方舟故事 (329)
 - 3. 最早的天文、历法和数学 (330)
 - 4. 寿命不长的建筑 (331)
 - 5. 人类第一部法典 (332)

第七章:无法破译的远古文字

- 一、热带丛林里的“天书” (336)
 - 1. 走近沉睡的玛雅人 (336)
 - 2. 发现醒来的玛雅人 (337)
 - 3. “O”是由玛雅人创造的 (340)

目 录

二、神秘的文字语言	(341)
1. “河图洛书”的数字迷宫	(343)
2. 自右向左横写的古文字	(352)
3. 岩画中的语言	(356)
4. 写在木片上的信	(359)
三、读不懂的字母	(363)
1. “死亡之地”的重大发现	(363)
2. 由“格罗泽”引发的考古 “大战”	(364)
3. 扑朔迷离的怪字母	(371)

第八章：不朽的远古雕塑艺术

一、奥林匹亚宙斯雕像	(386)
1. 希腊人的奥林匹克运动会	(376)
2. 宙斯雕像的诞生	(379)
3. 宙斯雕像的悲惨命运	(390)
二、罗德斯的太阳神巨像	(393)
1. 顽强的罗德斯人	(393)
2. 世界七大奇迹之首	(396)
3. “太阳神”躺在了地上	(405)

三、复活节岛上的巨人像	(406)
1. 神秘岛的奇迹发现	(406)
2. 究竟是谁的杰作	(407)
3. 人力,还是神力	(408)
4. 一个严重的否定	(409)
5. 谁是最早的居民	(410)
6. 关于巨人像的几种假说	(411)
四、狮身人面像	(413)
1. 破译斯芬克司之谜	(413)
2. 关于狮身人面像的传说	(414)
3. 历经风雨的守塔卫士	(417)

第一章

史前文明：一个真实的神话

地球已有数亿年的历史了，而人类不过几千年的文明史。在史前那漫长的岁月里，人类的文明难道是一片空白？人们为之困惑，各种猜测众说纷纭。那三叶虫上几亿年前人类的足迹，古地图揭开的南美洲，似乎证明了史前文明的存在，也似乎给达尔文的进化理论带来了冲击。难道要改写人类的历史吗？这是我们不能不勇敢面对的问题。

一、现代文明挑战的史前遗迹

1. 一个难解的历史谜团

1976年，前苏联瓦什卡河岸上，发现了一块拳头大的闪着白光的怪石。经分析，是一块稀有金属的合金，其中锡占67.2%，镧占10.9%，钽占8.7%，还有铁、镁、铀、钼，但没有铀的衰变物。专家们认为：这是一块人造合金，年龄不超过10万年，地球上没有类似的天然物，它很可能是用只有几百个原子的微小粉末原料，在几十万个大气压下冷压而成。对这样小的粉末物质，加如此高压，其设备和手段，即使是现代文明社会，也无法达到。是谁，用什么方法，制造了这块合金？

1891年6月10日，美国伊利诺斯州一位叫卡尔普的老太太在往炉中加煤时，从碎成两半的煤块中，发现了一条做工精致的金项链。卡尔普太太以为该项链系别人不慎掉在煤堆中的，后来发现，碎成两半的煤块中间有个槽，刚好能搁置项链，证明这条项链系夹在该煤块中的。

煤主要形成于石炭纪，距今数亿年。那时候，谁戴过这条项链？

2. 史前人类的大脚印

1930 年，贝利欧学院的地质系主任包罗博士（Dr. W. C. Burroughs）研究了在肯塔基州的一处山上发现的早期人类足迹，这些足迹印在古生代的沙石海岸上。研究表明：早在 2.5 亿年以前，就有一批“人”在这里活动。

他的研究整整持续了 20 多年。

1953 年 5 月 24 日，他对《路易斯维尔评论报》的记者说：“三双脚印，明显地可以看到是右脚和左脚的脚步，足部的位置与现代人留下的非常相似。”

可不可能是其他生物呢？包罗博士说，不像。没有前肢的印痕，这块保留足迹的岩石很大，如果爬过去，就一定要有前肢的脚印，何况，有的足印还穿着 7 英寸半长的鞋子哩！

可不可能是后人，譬如说，古代印第安人或是其他原始人雕凿或“伪造”的呢？包罗博士说，不会，没有任何雕凿或是切割的痕迹。他还和另外两名物理学家借助显微镜，测算了单位面积的沙粒，结果相同，即脚印内的沙粒密度大于脚印外，脚印确实是踩上去的。

但是，2.5 亿年前，这一带是大型两栖动物的天下，而人类的出现，仅仅是二三百万年前的事儿，这些脚印，是谁

的呢？

梅斯特（W. J. Mcister）是赫克尔公司的监察人，自称是“岩石狂”，也是三叶虫收藏家。1968年6月1日，他偕同家人到犹他州的羚羊喷泉度假，意外地发现了三叶虫的化石。

三叶虫是一种节肢动物，生存在古生代的寒武纪和奥陶纪，距今约5亿年。这种小生物的背面，从头到尾有两条明显的纵沟，把身体分为中部和左肋、右肋三叶模样，其化石是目前人类所知的最古老的化石之一。

使他吃惊的是，这些三叶虫化石上居然有人的脚印，其中，一只穿着凉鞋的脚正好踩在三叶虫上，脚印长10.35英寸，前端3.5英寸宽，后跟3英寸宽，后跟比前端深1/8英寸，是一只右脚。

盐湖城公立学校的一位教育家比特先生在同一地点也发现过两个凉鞋脚印，而且也踩在三叶虫上。

不久后的7月20日，地质学家伯狄克又在同一地区发现了一块泥板岩，上面留有一个小孩的清晰的赤脚脚印，五个脚趾隐约可见。

5亿年前没有人类，甚至没有猴子、熊等与人类似的动物，当然也没有鞋子，何况是凉鞋！

人类学家将面临着一个难题：5亿年前，究竟是一种什么样的“人”，在我们这个地球上迈着雄健的大步在行走呢？