

破译 未解之谜

TANSUO

探索未知世界

WEIZHISHIJIE

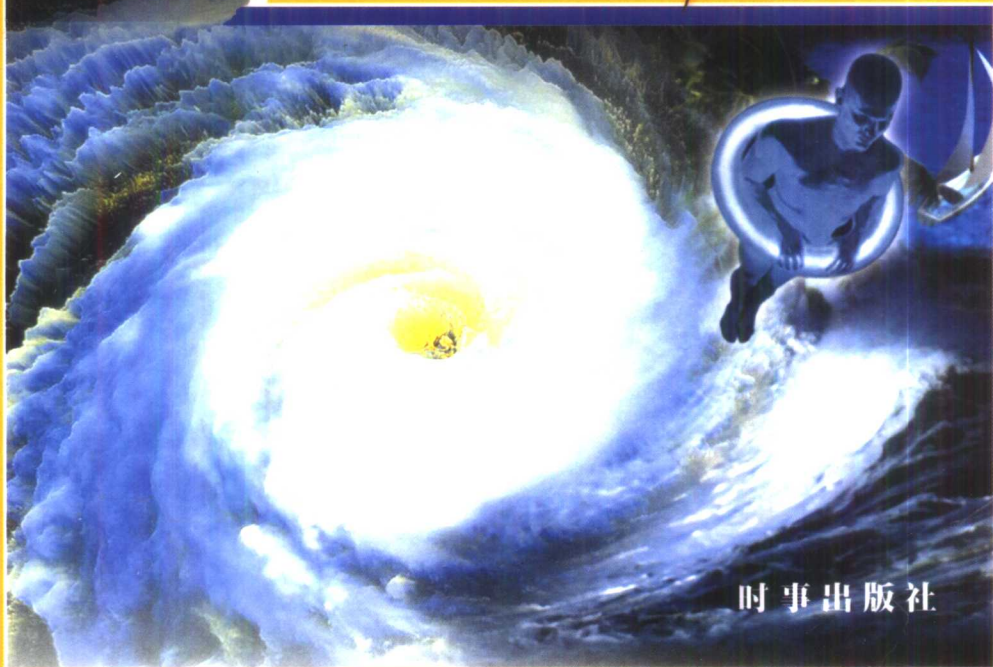


- ◆ 人的智慧来自何方
- ◆ 神奇的乐业天坑
- ◆ 木乃伊千年后“复活”
- ◆ 大爆炸前宇宙已存在



韦杰 / 编著

WEIJIE
ZHIMI



时事出版社

破译未解之谜

韦 杰 编著

时事出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

破译未解之谜/韦杰编著. —北京: 时事出版社, 2001.6

ISBN 7-80009-655-6

I. 破… II. 韦… 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 030286 号

出版发行: 时事出版社

地 址: 北京市海淀区万寿寺甲 2 号

邮 编: 100081

发行热线: 88547590 88547595

传 真: 68418647

电子邮箱: shishichubanshe@sina.com

经 销: 全国新华书店

印 刷: 北航印刷厂

开本: 850×1168 1/32 印张: 10 插页: 8 字数: 207 千字

2001 年 7 月第 1 版 2001 年 7 月第 1 次印刷

印数: 1-10000 定价: 19.00 元



前言

人类的文明发展是伴随着一个个神奇的故事而发展的，原始人类所处的世界充满着不可思议的神奇：满天星斗的天空中飞舞着的流星，篝火尽头的一片黑暗和火山爆发的巨响和威力。极有可能的是，在我们祖先的眼里，人类本身也是一种神奇。在人类早期文化发展过程中，幻想可能和制作工具一样起着塑造人类的作用。人类的心智本是喜欢寻根究底的，它对神奇事物的兴趣，就像它企图保护自身的本能一样强烈。解开一个奥秘所带来的满足，却只是暂时的，人类对未知事物的追求是这样如饥似渴，随着人类认识的逐步提高，旧的神奇消失了，新的神奇又会出现，因为不能理解的事总是层出不穷的。

进入 21 世纪，这些神奇的故事，非但没有减少，反倒如同滚雪球一样而环环相扣，与日俱增。在历经数千年的社会进步、科学发展之后，在人类社会演进到前所未有的高级阶段之时，因而也就越发耀眼夺目，越发光怪陆离，越发使人心悸，越发催人进取……

宇宙中真的有类人生物吗？

我们的祖先真的接待过太空来客吗？

我们真的有史前时代吗？

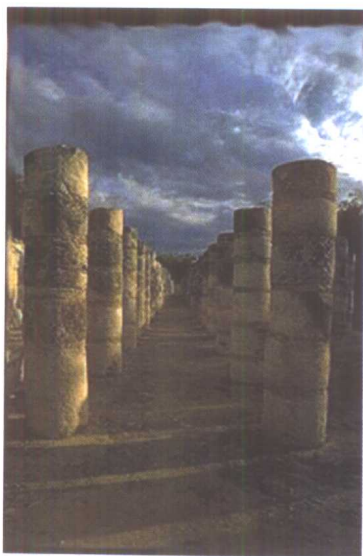
地球上最古老的城市有 1.1 万年的历史吗？

这些图案、雕像真的是那么神秘莫测吗？

这些骨头不属于人类的吗？

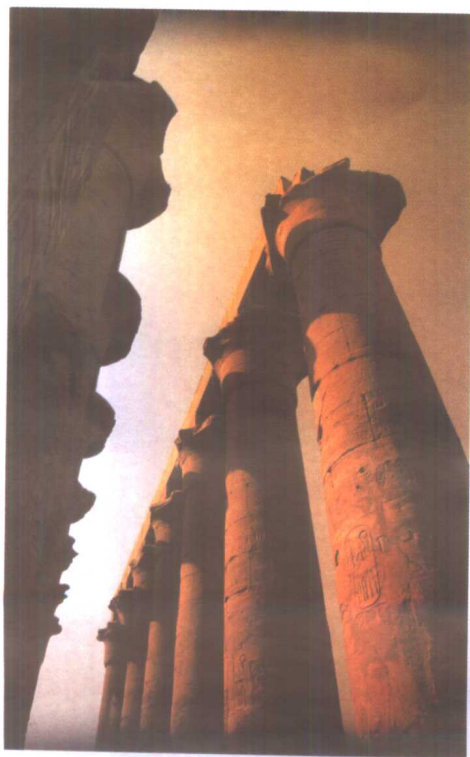
生物没有氧气能生存吗？

破译未解之谜



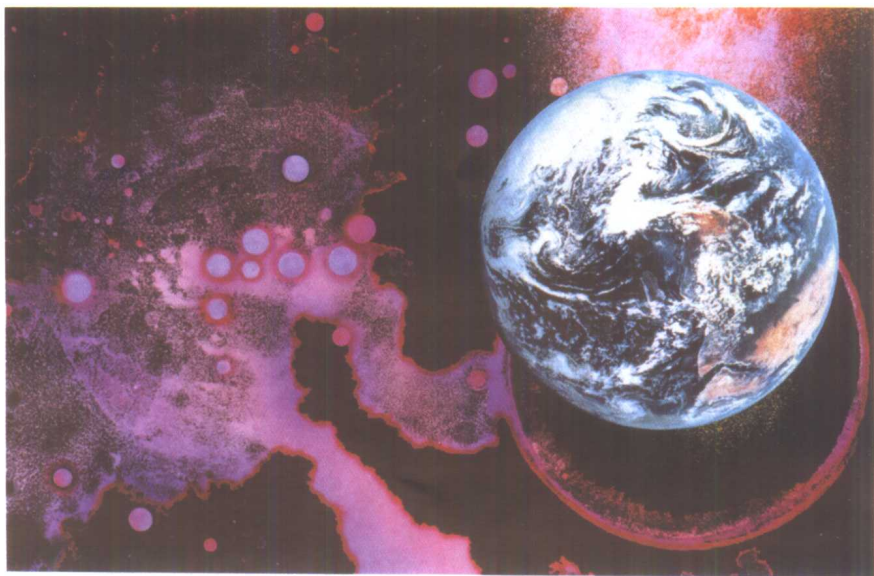
↑ 玛雅文明

↙ 神庙

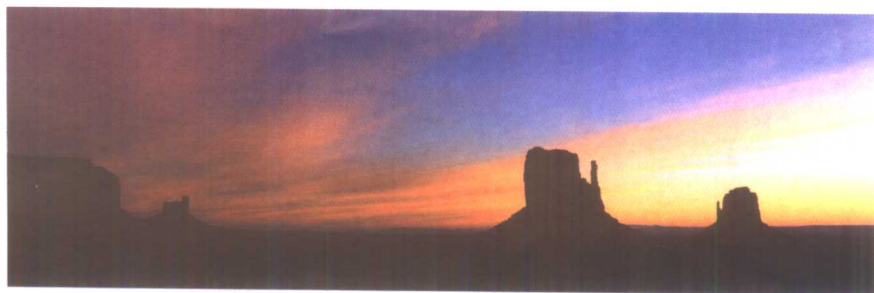


↓ 庞贝城

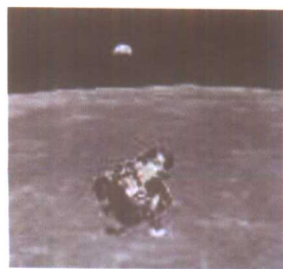




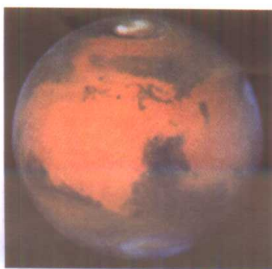
大爆炸前宇宙已存在



极昼



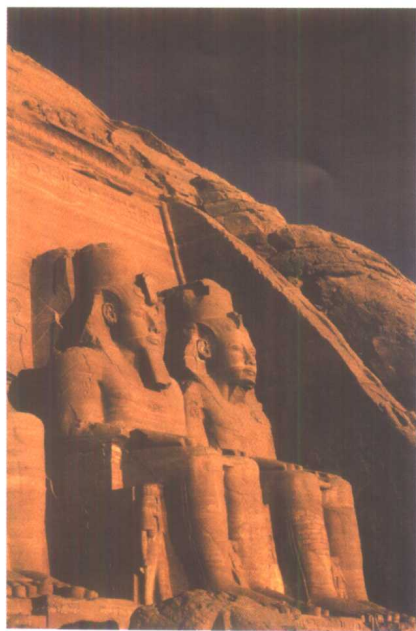
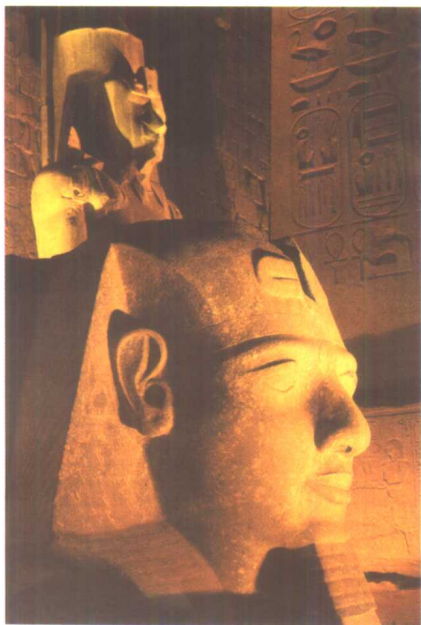
阿波罗 11 号登月



火星



火星日落



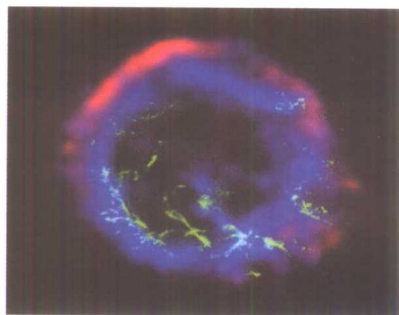
古埃及法老



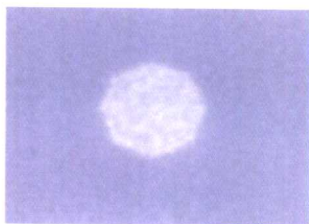
古埃及金字塔



史前人制的全球地图



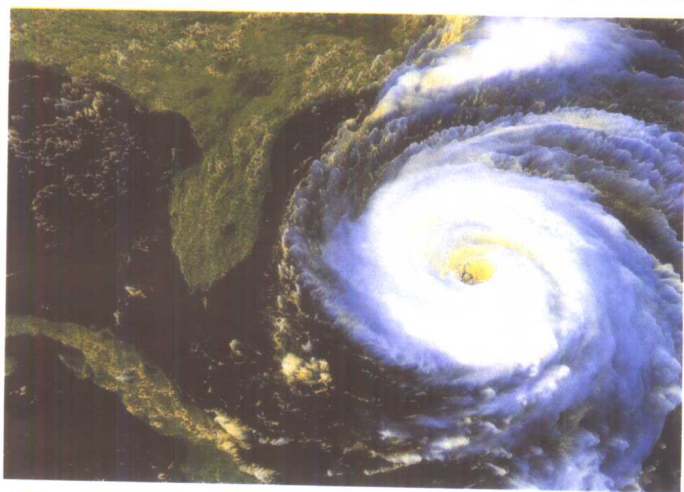
超新星残骸



UFO 光临墨西哥城 (由远距摄影镜头拍出来的 UFO 照片)

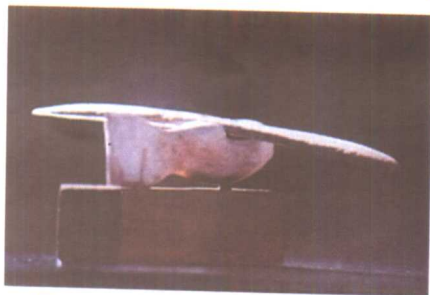


UFO 光临墨西哥城居民纷纷涌到街头观看



↑ 海洋飓风

↓ 哥伦比亚出土的古印加滑翔机金饰品



↑ 埃及古墓出土的木制滑翔机模型



← 科幻



复活节岛石像群



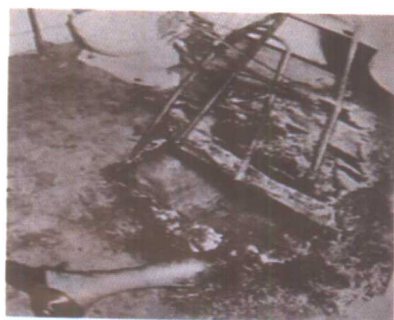
秘鲁纳斯卡荒漠上的巨大地面



1969年前苏联解剖外星人



1969年前苏联发现的飞碟



人体自燃



植物的特异功能（图为巴克斯特用测谎仪对植物进行实验）



人体自燃



目 录

变幻无定的地球·····	(1)
1. 地球突变事件 ·····	(1)
2. 北极冰正在融入大海·····	(4)
3. 与宇宙对话 ·····	(9)
4. 地球理论在悄然改变 ·····	(15)
5. 与月亮的关系·····	(17)
6. 一万年前的气候大革命 ·····	(18)
7. 冰川期的形成·····	(23)
8. 大西洋新发现·····	(26)
9. 姆大陆的神秘涵义 ·····	(30)
浩渺旷远的宇宙·····	(34)
1. 宇宙茫茫奥秘多 ·····	(34)
2. 天空布满“洞” ·····	(42)
3. 来自其他星球的报告 ·····	(46)
4. 月亮与人息息相关 ·····	(48)
5. 月亮起源的最新发现 ·····	(50)
6. 月球上的铁粒和玻璃珠 ·····	(52)
7. 美宇航员真的登上了月球 ·····	(56)
8. 大爆炸前宇宙已存在 ·····	(58)
9. 宇宙开发新发现 ·····	(65)



探索不尽的外星生命	(71)
1. 搜寻地外生命	(71)
2. 外星生命的最新探索	(76)
3. 来自火星的外星人	(81)
4. 外星人与地球人的孩子	(82)
5. 拍摄飞碟	(84)
6. 目见 UFO	(86)
7. 军方发现 UFO	(91)
8. 绑架地球人	(92)
9. 外星人的“交配实验”	(99)
10. 伤痕原来是“绑架”留下的	(102)
11. 记忆中隐藏的“体验”	(105)
12. “绑架体验”的六大类型	(108)
13. 形形色色的飞碟	(110)
 动植物的超强情结	(113)
1. 植物到底有没有感觉	(113)
2. 珊瑚礁神秘消失	(120)
3. 2.5 亿岁的细菌	(122)
4. 动物有情感吗	(123)
5. 梦中	(132)
6. 动物懂得爱和悲伤吗	(134)
7. 动物的治病本能	(137)
8. 异齿龙背上的“帆”	(141)
9. 鸟人是人吗	(144)
10. 翼手龙还在飞	(147)
11. 恐龙和鸟是近亲	(152)



12. 西藏文部湖怪	(154)
13. 捕捉尼斯湖水怪	(158)
14. 物种灭绝速度加快	(160)
复杂多变的人类现象	(164)
1. 人的智慧来自何方	(164)
2. 为什么会头痛	(166)
3. 病从哪儿入	(168)
4. 找寻“青春之泉”	(170)
5. 艾滋病真面目	(175)
6. 中国人到达美洲的最新发现	(178)
7. 寻找阿尔玛斯	(183)
8. 与野人搏斗第一人	(190)
9. 被揭开的“人”	(194)
重拾久埋的文明瑰宝	(196)
1. 老祖宗的籍贯	(196)
2. 长城的三大历史误会	(198)
3. 东方庞贝回来了	(201)
4. 开封地下城叠城	(206)
5. 东方金字塔	(208)
6. 魂牵梦绕的敦煌文化	(215)
7. 神奇的乐业天坑	(221)
8. 叩响“魔鬼城”的大门	(226)
9. “后红楼梦”现象	(231)
10. 形象各异的南美洲石像	(233)
11. 中国文字现身美洲	(234)



12. 从恒星推断金字塔的年龄	(237)
13. 金字塔成因新说	(239)
14. 有关《圣经》的新发现	(240)
15. 埋葬在死灰中的街道	(247)
16. 巴颜喀拉山石盘	(251)
17. 神奇的太阳石	(256)
18. “吐舌”图腾和追日崖画	(263)
19. 远古欧洲大陆上的捕鲸者	(266)
 日新月异的科技搜索	(272)
1. 寻找失落的物质	(272)
2. 神奇的纳米	(275)
3. 达尔文和爱因斯坦弄错了	(280)
4. 看到的不一定是真的	(284)
5. 木乃伊千年后“复活”	(290)
6. 令人着迷的迷宫	(293)
7. 头发趣事	(298)
8. 肯尼迪兄弟，海明威，卡斯特罗	(305)
9. 古人掌握反重力技术了吗	(307)
10. 真有反物质吗	(310)



变幻无定的地球

1. 地球突变事件

● 生物突然大灭绝

2.5 亿年前，地球绝大多数物种在一段相对较短的时间内灭绝，成为我们这个星球史上独一无二的一个物种灭绝时期。长久以来，科学家一直在寻找背后的原因。最近，《科学》杂志揭示出这次大灭绝不是逐渐消灭，而是一次突然爆发的灾难性事件。

据介绍，由于地层化石记录的缺乏，2.5 亿年前生物大灭绝的原因曾被认为是长期海平面下降引起持续性环境恶化，导致生物加速消亡。70 至 80 年代，中国华南地区连续发现记录这一特大生物灭绝过程的地层，一些中外专家根据对这些地层化石的观察分析，提出了 2 至 3 次分期灭绝的观点。近几年，金玉玢等科研人员应用现代科技手段，对古生代与中生代分界的国际标准地层——浙江省长兴县煤山剖面丰富的古生物资料进行严密的科学研究分析，首次提出 2.5 亿年前的生物大灭绝



是一次爆发性的灾难事件。

那次物种大灭绝发生在 2.5 亿年前，也就是所谓的“二叠纪—三叠纪大灭绝”，因为它发生在地理上二叠纪时期的末代和三叠纪时期的开始。当时，地球上 90% 以上的海洋动植物以及 70% 的陆地物种惨遭灭绝。大灭绝标志了地球上第一次生命蓬勃发展时代的结束，同时，它又宣告了爬行动物兴盛时代的开始。但大灭绝背后的“凶手”到底是谁？

像警察调查一样，科学家们希望通过重建大灭绝时的详细场景，包括它发生的时间和形式，来全力以赴找到灭绝的原因。近期，《科学》杂志公布了研究结果，这次大灭绝可能是在 50 万年或是更短的时间内发生的。

《科学》杂志的研究员还公布了其他惊人的线索，包括从灭绝时期岩石层里发现的一些细小的金属球，这些线索有助于搞清真相，大大缩小了科学家们查找原因的范围。

科学研究者，包括来自南京的中国科学家和美国华盛顿的科学家，在中国浙江长兴县煤山对“二叠纪—三叠纪大灭绝”进行了研究。之所以在煤山进行研究，是因为那里有一系列的岩石层横跨这两个地理时期。

科学家们的分析指出，他们研究的大多数物种大约在 2.51 亿年前从化石记录中消失，是在二叠纪—三叠纪交界时的岩层中。这些岩层表明，二叠纪—三叠纪交界时期之前，33% 的物种灭绝，而在交界时，物种灭绝率高达 94%。这种令人惊异的灭绝率的上升是突然出现的，是在仅仅 50 万年内发生的。

科学家们认为，大灭绝是单独的、突然出现的，而不是几