

等待探索的神秘悬疑



光怪陆离的世界，多少未知，多少谜团，
让人眼花缭乱，惊叹长吁，
深感这个星球的神秘莫测。

DENGDAITANSUODE

Shenmi
Xuanyi

京华出版社

等待探索的 神秘与悬疑



ANSUODE

Shenmi
Xuanyi

京华出版社

图书在版编目(CIP)数据

等待探索的神秘悬疑/姜庆和,孙守方主编. —北京:京华出版社,
2009. 1

(万象新知大课堂)

ISBN 978 - 7 - 80724 - 637 - 4

I 等… II. ①姜…②孙… III. 科学知识 - 青少年读物
IV. Z228. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 209386 号

等待探索的神秘悬疑

著 者 姜庆和 孙守方

出版发行 京华出版社

(北京市朝阳区安华西里一区 13 楼 2 层 100011)

(010)64258473 64255036 84241642 (发行部)

(010)64259577 (邮购、零售)

(010)64251790 64258472 64255606 (编辑部)

E-mail:jinghuafaxing@sina.com

印 刷 北京柯蓝博泰印务有限公司

开 本 720mm×960mm 1/16

字 数 220 千字

印 张 15 印张

印 数 1 - 4000

出版日期 2009 年 1 月第 1 版 第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 80724 - 637 - 4

定 价 29. 80 元

京华版图书,若有质量问题,请与本社联系。

总 序

这是一部揭示奥秘、展现多彩世界的知识书籍，是一部面向广大青少年的科普丛书。

这里有几十亿年的生物奇观，有浩淼无垠的太空探索，有引人遐想的史前文明，有动人心魄的考古发现，有令人难解的神秘悬疑，有金戈铁马的兵家机密，有绚丽多彩的文化奇观，有行走千年的旅游探险，有千姿百态的古今时尚，有关乎人生的健康秘籍，涉足数十个领域，采集大量鲜为人知的事例，勾勒出了趣味横生的“万象新知”。

当人类漫步在既充满生机活力又诡谲神秘的地球时，面对浩瀚的奇观，无穷的变化，惨烈的动荡，或惊诧，或敬畏，或高歌，或搏击，或求索……无数的探寻，无数的奋斗，无数的征战，带来了无数的胜利和失败。生与死，血与火，悲与欢的洗礼，启迪着人类的成长，壮美着人生的绚丽，更使人类艰难执著地走上了无穷无尽的生存、发展、探索之路。仰头苍天的无垠宇宙之谜，俯首脚下的神奇地球之谜，伴随周围的密集生物之谜，日夜轮回的怪异自然之谜，令年轻的人类迷茫、感叹、崇拜、思索，力图走出无为，揭示本原，找出那奥秘的钥匙，打开那万象之谜。

《科学奥秘》周刊编著的《万象新知大课堂系列丛书》第二

部,精选了近年来关于人类、自然和宇宙诸多奇观、奥秘的发现和探索事例,内容更加丰富,选材更加新颖,涉猎更加广泛,既是广大青少年和学生的有益读物,又是不同层次和领域读者的知音。该书图文并茂,语言流畅,解谜释疑,引人入胜,读来增长知识、陶冶情操。

愿读者兴趣盎然,有所启迪。

愿朋友领略神奇,走出奥秘。

编 者

2008年12月

目
录
CONTENTS

等待探索的神秘悬疑

DENG DAI TAN SU ● DE SHEN MI XUAN YI

自然之谜：探秘大自然的神奇现象

大“地瘤”年年“自我整容”	3
“海底坟墓”制造恐怖之谜	5
探索深海神秘亮光来源	7
和平之海的奇怪身世	11
让人无法相信的罕见自然现象	14
破解两极上空夜光云之谜	20
低重力之谜	22
地球成因众说纷纭仍是谜	24
是谁给了地球转动的力量？	26
世界“怪石”之谜	28
玄妙奇异的“天像图”	31
神秘的卡纳克石阵之谜	34
马尔他岛巨石之谜	37
千古奇观——景山坐像之谜	39

人体之谜：探知未解的人类自身谜题

人体自燃之谜	49
神奇的罗马尼亚“人体磁铁”	52
俄狼人家族成员透露家族秘密	55
无指纹人群之谜	58
神奇的人类“第六感”	62

目 录 CONTENTS

寻找人类心电感应的秘密	65
神秘的人体音乐艺术	68
人体飘浮升空之谜	72
人体大脑十大未解之谜	76
人死亡前会出现各种先兆	80
长翅膀的神秘“飞人”	81
人类脸型每过千年缩小 2%	83
野人之谜	85
破解俄罗斯女野人之谜	88
地球上曾有半兽人？	92
“吸血鬼”是一种病？	95

历史之谜：寻找诡异事件的真相

俄罗斯人猿杂交试验闹剧内幕	101
令人困惑的深海沉积物	104
印度红雨含外星生物？	105
寻觅海底美人鱼	108
秦始皇陵之谜为何无法揭开？	110
中国火器和指南针发明的外传之谜	112
巴格达两千年前就有“电池”	116
神秘消失的外国军团	118
古罗马军团无头案之谜	121

DENG DAI TAN SU • DE SHEN MI XUAN YI

- 破解克里特文明消失之谜 127
龙游迷窟——不可告人的神秘工程 130

人文之谜：拨开人类的认知迷雾

- 人类的九大未解之谜 139
超能力果真存在吗？ 141
探访古墓“吸血鬼” 145
难倒科学家的七个问题 149
达·芬奇《最后的晚餐》幕后揭秘 154
有待破解的木乃伊书 160
神秘的埃及“另类”金字塔 163
圣母雕像流泪？ 165
神秘新疆的未解之谜 167
美核潜艇在百慕大神秘失踪 173

神奇的未知：神秘莫测的未知世界

- 神秘魔力的怪地之谜 179
世界六大传奇宝藏揭秘 185
破解“姆大陆”的悬谜 187
揭开“死亡水域”之谜 190
神秘黑洞吞食地球人 192
神出鬼没 USO：幽灵潜艇 194

目 录

CONTENTS

地心真的有飞碟基地？	198
“性行为”来自天外？	201
地球发生过 86 起 UFO 坠毁事件？	205
奇遇大西洋“幽灵船”	207
神秘地图证明外星人来过？	214
神秘的纳斯卡巨画之谜	217
外星人与地球人零距离接触	220
世界七大谜团的前世今生	221



等待探索的神秘悬疑

自然之谜：探秘大自然的神奇现象



大“地瘤”年年“自我整容”

科学证明，我们生活的这个星球经历过“沧海桑田”的变化，陆地沉入海洋，海底升为陆地。直到今天地球的“自我整容”活动也从未停止过，只不过有时我们无法感觉到。在美国俄勒冈州就有一块面积约 260 平方千米地面突起，它如同人身上的瘤子般每年都在不断长大。科学家还无法确定它的形成原因，但已经提出了几种比较可能的推测。



每年增高 3.6 厘米，还不是“恶性的”

这颗“地瘤”长在一个人烟罕至的地区，其中心位置距离俄勒冈中部的活火山“南姐妹山”只有 4.8 千米，整个覆盖的面积相当于俄勒冈的波特兰市那么大。

科学家在 2005 年 8 月份的美国地质调查报告中推断，它大概是从 1997 年开始生长的。跟踪观测的结果显示，它每年的上升速度约为 3.6 厘米。

据悉，地球卫星是通过采用类似于雷达干涉的技术侦测到了这块地球表面的变化。目前它并没有对附近地区的居民造成威胁，站在这块土地上也不会看到、闻到或感觉到任何异状。



岩浆湖作怪？新火山崛起？

地质学家已经提出了“地瘤”的几种可能的成因。一种说法是，在这块区域下面有个约 1.6 千米宽、20 米深的岩浆湖。它每年以 3 米的速度在向上膨胀，巨大的压力使得地貌发生了变形，出现突起。

其他的说法包括一个新火山正在形成，或者喀斯喀特山脉中心底下的熔岩正在进行大迁移。喀斯喀特山脉是北美洲西部环太平洋海岸山脉的一部分，从

美国加利福尼亚州向北经俄勒冈州和华盛顿州延伸到加拿大,长1127千米。山脉在第四纪时有大量火山喷发,形成许多火山群,以南段最密集,多为死火山,但部分还在活动中。美国的18座最活跃的火山中至少有4座都属于这一山脉,其中包括1980年突然喷发造成57人死亡的圣海伦斯火山。

这些都是“地瘤”形成的可能原因。科学家表示,目前还无法下任何定论,因此“最诚实、最简洁的回答就是不知道”。



火山监测力度不够,仍有“炸弹”漏网

美国的火山监控体系由5所火山观测站提供,并得到了美国地质勘探局火山灾害项目的大力支持。这5所火山观测站分别是:夏威夷火山观测站、美国地质勘探局喀斯喀特火山观测站、阿拉斯加火山观测站、长谷火山观测站和黄石火山观测站。美国地质勘探局负责及时向人们发布火山爆发警报,而火山观测站定时公布受监控火山的情况和注意事项。美国地质勘探局在各所大学和其他政府机构的协助下管理各个火山观测站。

目前美国活动比较频繁的火山包括华盛顿州的圣海伦斯火山、马里亚纳群岛的阿纳塔汉火山、夏威夷的几劳亚火山、毛纳罗火山和阿拉斯加州的斯普尔火山等;此外还有13个具有高度威胁性,但监控装置不够完善的火山,其中9个位于喀斯喀特山脉区域。另外还有21座没有监控的火山,分别位于华盛顿州、俄勒冈州、加利福尼亚州、夏威夷州、阿拉斯加州、怀俄明州和北马里亚纳群岛联邦。尽管这些火山都看似非常平静,但它们的存在却像是“隐形炸弹”,威胁着北美人民的安全和经济发展。

在黄石公园地下就有个“超级火山”,装满熔岩的火山口有85千米长、45千米宽,一旦喷发将冲到50千米的高空,方圆1000千米范围内的生命也会全部被岩浆和火山灰杀死。去年9月以来,圣海伦斯火山再次向外喷发熔岩,喷射高度达到了30层楼高,这已经引起了科学家的高度关注。该火山在1980年的爆发中,不但造成57人死亡,而且方圆600千米的森林全部毁于一旦,火山灰甚至喷到了1000多千米以外的地方。(康娟)



“海底坟墓”制造恐怖之谜



靠近海岸，发现不明物体

1918年7月19日，美国东北部纽约港长滩上，游人如织。虽然第一次世界大战还在进行，然而，美国本土的百姓依然享受着大西洋这个天然屏障带来的和平，欧洲的战火似乎很遥远。作为一处沿海风景区，长滩正吸引着许多观光客前来享受大海的温馨。此刻，一艘大型战舰进入了人们的视野，这就是正从美国北部新罕布什尔州普茨茅斯军港驶来的美国海军大型战舰“圣迭戈”号战列巡洋舰。

“圣迭戈”号是后来的称呼。在1904年下水的时候，人们叫它“加利福尼亚”号。该舰于1907年正式服役，全长100米，宽约23米，人员编制为829名。1914年一战爆发后，它正式更名为“圣迭戈”号，成为美国海军太平洋舰队的旗舰，巡游在浩瀚的太平洋上。1915年因锅炉发生爆炸，“圣迭戈”号不得不回到美国沿海军港进行维修。美国参战后，它加入了对德海战，于1917年7月通过巴拿马运河进入大西洋，负责护卫美国海军战舰作战。

“圣迭戈”号是美国海军的一大骄傲，排水量高达1.5万吨。它既有战列舰的身躯又有巡洋舰的作战性能。它的最大优势在于拥有强大的火力作战系统，配备有32门火炮，包括14门150毫米火炮和18门70毫米火炮。一旦开战，它可以对多个方向的敌舰进行猛烈轰击，可谓一座威力巨大的海上作战平台。

现在，进入人群视野的“圣迭戈”号正护卫美国海军一支舰队驶回纽约长滩军港，舰员们都不禁兴奋起来。然而，10时左右，负责海面观察的水兵突然发现海面上有个东西在快速地上下移动。战舰官兵认为这很可能是德军潜艇的潜望镜。所有官兵紧急进入作战状态。舰长克里斯迪下令火炮进行攻击。转瞬

间，一枚枚炮弹飞了过去，水面掀起巨浪。很快，那不明物体消失了。士兵们顿时感到了轻松。而此时，危险并没有远去。



爆炸声响，28分钟沉入海底

“圣迭戈”号继续向长滩行驶。灾难很快降临了。大约11时5分，巡洋舰下面突然传来了巨大的爆炸声响，所有水兵都被巨大的震动震得东倒西歪，有的甚至跌倒在地。爆炸虽然发生在水下，然而，声音太大了，附近的岛民和海军后备站的军官都听到了。

爆炸发生在巡洋舰发动机舱左舷。巨大的窟窿出现后，海水汹涌而入，发动机舱很快就灌满了水。战舰的头部开始下沉。一位水兵事后回忆说：外部巨大的爆炸炸裂了巡洋舰吃水线下面的舰体，把左舷发动机舱与8号锅炉房之间的舱壁炸成了“麻花”。海水猛地灌了进来，从锅炉房进入发动机舱。在爆炸的瞬间，3名士兵当即死亡。

附近美军的其他战舰，包括驱逐舰和护卫舰，一看巡洋舰出事了，急忙过来救援。然而，巡洋舰的窟窿太大了，其他战舰根本无法挽救它的下沉。仅有28分钟的时间，“圣迭戈”号便沉入了海底。幸运的是，其他战舰进行了及时的营救工作。巡洋舰最后共死亡6名水手，1177名官兵被救起。此外，巡洋舰的28名水兵落水后，向沿岸游去。这是一场马拉松式的游泳，14公里的距离，水兵们花了很长时间才游到岸边。巡洋舰舰长则一直坚守着战舰，直到它沉没时大家都已撤离，他才最后一个离开。



难解之谜，“海底坟墓”造恐怖

事后，美国海军成立了调查小组，对此事展开调查。大家都认为，舰长没有错，他及时地让战舰进入了戒备，并采取了有效的措施。然而，巡洋舰到底是怎么沉没的，调查组没有获得任何证据。调查认为，巡洋舰很可能遇到了德军一艘代号为U-156的潜艇，还有可能是遇到了水雷，因为那艘德国潜艇后来也沉没了。美国海军最终仍无法确定“圣迭戈”号到底是被潜艇鱼雷击沉的还是被潜艇布设的水雷炸沉的。几十年过去了，“圣迭戈”号一直躺在海底。它当初的

离奇沉没仍是个谜。许多人想搞清楚它当年沉没的秘密，可是，迄今为止，至少有6名潜水员在水下探摸巡洋舰情况时死亡。这样，这艘巡洋舰先后导致了12人死亡。一时间里，“圣迭戈”巡洋舰成了令人恐怖的“海底坟墓”。也许，等到美国海军将来有时间和精力把“圣迭戈”号巡洋舰打捞出水时，真相才会大白于天下。（马 兴）



探索深海神秘亮光来源

近日，有一奇怪现象引起了俄罗斯科学家们的热议。议论的内容主要来自于几位已经退休的俄罗斯舰艇上的水兵的回忆。他们说，过去若干年中，曾不止一次看到了一种从水底下发出来的奇怪的光，并形成一些稀奇古怪的图案。有人认为这也许是幻觉，但科学家排除了这种可能，因为不可能有这么多的水兵都会产生幻觉。



事件回放：有人看到从海洋深处发出的神秘亮光

水面舰艇上的水兵也许会看到一些很值得说道的幻景，不过称之为幻觉有些牵强，因为全球各个角落都有过类似的报道。其中主要谈到从水底下发出来的一种奇怪的光。

那是1983年发生的事。当时法国人打算让一艘新式战略核潜艇在比斯开湾下水试航，而前苏联有一艘无线电技术侦察舰正



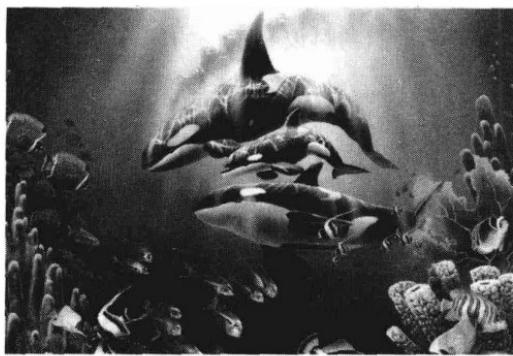
在通过测量技术参数搜集有关情报，凌晨时分是谢尔盖值的班。可就在天亮前不久，有水兵报告，在离舰只4海里左右的地方，水面上出现一个光斑，有个发亮的东西从水底下升腾起来，又静悄悄地落到水面上。在驳船上监视前苏联人一举一动的法国人显然也看到了这一场景，看上去也同样感到非常惊讶。

谢尔盖是平生第一次看到这种异常情况，马上写报告呈报上级，法国人也中止了试验，离开了这个地区。



科学解释：第一种说法是微生物在发光

科学家一致认为，不可能这么多的水兵都会产生幻觉，因为有成百上千的人都同时看到了光斑、光环或光轮。



不过，专家们把这都归结为发光的微生物和浮游生物。德国海洋学家卡尔·卡勒在对2000多起类似现象进行仔细分析后，得出一个独到的假设，认为要让“海水发光”，前提条件是区域性地震或火山爆发所引起的海底水层的位移，这时冲击波就会进入厚水层和升到水面，与此同时将发光的微生物也带上来，这样的微生物在海洋中有的是。其结果是从海洋深处发出亮光，或者形成一些稀奇古怪图案及各种各样发光的几何图形。



目击者反驳：有人却认为微生物不可能游动得这么快

来自勘察加半岛的拖网渔船大副亚历山大·戈卢别夫的一番话又让人们对于科学家的说法提出质疑。戈卢别夫两次在鄂霍次克海目睹过光环，两次它们的移动速度都很快。

1998年，他在一艘冷藏船上担任二副。那是个没有月亮的夜晚，当他透过舷窗看到外面是散射而暗淡的光时，心中惊愕不已，起初还以为是旁边有另外