

人类在历史上经历了太多的灾难，但经过这些灾难洗礼的人类却无比坚强、无比决绝：

我们从灾难中奋起，与灾难抗衡，任何苦难都不曾令我们屈服。

本书全面、真实地记录了危害人类生存的那些无妄之灾，回顾惨烈的一幕幕往事，

再现那人类最坚强的灵魂，以此来纪念以往，警戒将来。



解析人类所遭遇的神秘大灾难
探索各种神秘事件的背后故事

○ 孙亚 \ 主编

悬谜大盘点

XUANMI DAPANDIAN
SHENMI DAZAINAN

{神秘大灾难}

全球销售最火爆的悬谜巨作

真实事件与阅读想象同样刺激，

你准备好了吗？

No.1



吉林出版集团



北京妇女儿童出版社

悬谜大盘点

XUANMI DAPANDIAN
SHENMI DAZAINAN

{神秘大灾难}

● 孙亚 \ 主编



吉林出版集团



北方妇女儿童出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

 悬谜大盘点 : 神秘大灾难 / 孙亚编. -- 长春 :
 北方妇女儿童出版社, 2011. 7
 ISBN 978-7-5385-5628-5

I. ①悬… II. ①孙… III. ①灾害—世界—普及读物
IV. ①X4-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第117207号

书 名: 悬谜大盘点: 神秘大灾难

主 编: 孙 亚

出 版 人: 李文学

策 划: 刘志强

责任编辑: 陈晓东

装帧设计: 何东琳

开 本: 710mm×1000mm 1/16

字 数: 160千字

印 张: 16

版 次: 2011年8月第1版

印 次: 2011年8月第1次印刷

出 版: 吉林出版集团 北方妇女儿童出版社

发 行: 吉林银声音像出版社有限公司

地 址: 长春市人民大街4646号

邮 编: 130021

电 话: 总编办0431-85644803 0431-88028517

网 址: <http://www.bfes.cn>

印 刷: 四川省南方印务有限公司

书 号: ISBN 978-7-5385-5628-5

定 价: 29.80元

版权所有 侵权必究 举报电话0431-85644803

如发现印装质量问题, 请联系调换, 电话: 028-86721796



大灾难给人类的生产和生活带来了不同程度地损害，不仅破坏了人与自然之间以及人与人之间的关系，而且破坏了人类生存的和谐条件。灾害具有消极的或破坏的作用，所以说，自然灾害是人与自然矛盾的一种表现形式，具有自然和社会两重属性，是人类过去、现在乃至将来所面对的最严峻的挑战之一。

自人类诞生以来，各种自然灾害就与人类共生共存。而无论是遥远的过去或现在，自然环境对人类社会的影响往往都是以灾难这一极端形式呈现于人们面前的。水灾、旱灾、地震、海啸、传染病、火山喷发……可以毫不夸张地说，每一种大的自然灾害，在历史上都曾夺去成千上万的生命。

当大地震发生时，往往瞬间即可释放出极具破坏力的巨大能量。从致灾的速度来讲，地震的危害超过洪水、干旱、飓风、暴风雪等各种突发性自然灾害。地震所诱发的次生灾害如火灾、洪水、海啸、山崩、滑坡、泥石流等的损失有时甚至会超过直接灾害所造成的损失。

地震、海啸、飓风、洪水、蝗灾，恣意肆虐的自然灾害无情地吞噬着成千上万的生命……1976年的唐山大地震和2008年的汶川大地震在中华大地上造成了空前的劫难；1997年历史上最强的一次厄尔尼诺现象在全世界引发各种灾害；2004年的印度洋海啸，夺取了21万人的生命；2005年的卡特林娜飓风迫使美国放弃一座大都市；还有那步步紧逼的禽流感，更像一柄寒光闪闪的达摩克利斯利剑，不时悬在人类的头上……

自然灾害通常是剧烈的，其破坏力极大，持续时间有长有短。灾难包括了很多因素，它们会引起受伤和死亡，巨大的财产损失以及相当程度地混乱。一次灾难事件持续时间越长，受害者受到的威胁就越大，事件的影响也就越大。各种重大灾害不仅给受灾国和地区造成了巨大的经济损失，更给当地的民众造成了难以弥补的心灵创伤。

从某种意义上说，总结以往人类自然灾难中的经验教训不仅有助于使普通人正确认识和应对可能发生的自然灾难，也有助于进一步认识人类的某些活动对生态系统的影响，从而为最终寻求人与自然之间的协调发展的现代化道路提供历史的借鉴。



◆ 神秘的自然灾难 ◆

- 存在于地球内部的定时炸弹 >>2
- 八大洲——“大西洲”失落何方 >>5
- “生物炸弹”——蝗灾 >>8
- 喀拉喀托火山还会引起巨大灾难吗 >>13
- 悲惨的大雪崩 >>16
- 埃塞俄比亚大饥荒 >>18
- 横扫全球的厄尔尼诺现象 >>20
- 横扫美国的“卡特里娜”飓风 >>24
- 明末北京大爆炸 >>27
- 骷髅城市——印度“死丘” >>30
- 赤潮是如何形成的 >>34
- 神秘的失踪 >>36
- 发生在20世纪的世界奇灾 >>38

◆ 山崩地裂 ◆

- 原因不明的里斯本大地震 >>44
- 死亡惨重的日本关东大地震 >>46

- 唐山大地震七谜 >>49
墨西哥大地震 >>53
日本大阪神户大地震为何灾情严重 >>56
谜团丛生的地震 60

◆ 水火无情 ◆

- 史前大洪水的神秘巧合 >>72
密西西比河大洪水 >>75
洪魔肆虐的江淮流域 >>77
印度洋海啸为何发生 >>80
恐怖的菲律宾泥石流 >>83
芝加哥大火 >>85
长沙文夕大火 >>89
孟买“横火”起何处 >>92
伦敦地铁大火灾 >>95
夜总会为何意外起火 >>98
世界其他著名大火灾 >>100

◆ 无奈的大旱 ◆

- 丁戊奇荒 >>106
甘肃省大旱灾 >>109
陕西三年大旱灾引起的沉思 >>111
苏俄大旱灾 >>114
非洲大旱之谜 >>116

◆ 肆虐的传染病 ◆

- 君士坦丁堡大瘟疫 >>120
 神秘消失的黑死病 >>123
 悬而未解的汗热病 >>128
 人类能够战胜霍乱吗 >>131
 非洲睡眠病 >>134
 令人闻之色变的西班牙流感 >>137
 “世纪绝症”——艾滋病谜一样的身世 >>140
 肆虐流行的疯牛病 >>145
 禽流感病毒传播元凶之谜 >>148

◆ 不幸的海难 ◆

- “泰坦尼克”号的冰海悲歌 >>152
 谜案难解的“莫洛·卡斯”号 >>158
 巨型船只为何难逃悲惨命运 >>160
 英国“皇家橡树”号战舰的沉没 >>167
 “悉尼”号是被谁打沉的 >>169
 隐藏着惊天秘密的“阿波丸”号 >>171
 命殒大海的“长尾鲨”号攻击核潜艇 >>174
 核潜艇“库尔斯克”号为何沉尸海底 >>177
 谁为“威望”号油轮沉没“埋单” >>181

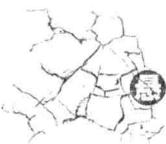
◆ 空难迷雾 ◆ ◆

- 飞艇时代的结束——“兴登堡”号爆炸 >>186
 令人费解的空难 >>189

- 韩国客机为何被苏联击落 >>193
美国“挑战者”号失事迷雾 >>196
伊朗民航客机惨案 >>198
是谁制造了洛克比空难 >>200
桂林空难中无法解释的三个疑点 >>204
德里“11•12”撞机大空难 >>207
世纪末的最大空难 >>209
纽约皇后区的大空难 >>212
“哥伦比亚”号航天飞机为何失事 >>215
巴西最大空难是怎样酿成的 >>218
土耳其特大空难事故 >>221

◆ 人类制造的悲剧 ◆

- 西班牙无敌舰队为何覆灭? >>224
考文垂被炸之谜 >>227
印度博帕尔毒气泄漏事件 >>230
切尔诺贝利核电站泄漏爆炸事故 >>233
巨大的生态灾难是谁引起的 >>236
人类未来的八大灾难 >>239
地球上的生物将再次上演灭绝悲剧吗 >>244



谜大盘点：
神秘大灾难

神秘的自然灾难

在地球上，有许多谜团人类至今都无法解开，它们的发生超出了我们的想象，无法用现代的科学去加以解释。即使某些解释看似合情合理，但只要仔细推敲，就会发现依旧存在着很多的问题。史前大洪水的神秘巧合，人们至今都没有找出这些神秘事件发生的原因。随着科学的发展，未来的某一天人们也许就会解开这些谜团了。



存在于地球内部的定时炸弹

黄石公园是世界上最原始最古老的国家公园。它位于美国西部北落基山和中落基山之间的熔岩高原上，绝大部分在怀俄明州的西北部。海拔2134~2438米，面积8956平方千米。

美国西部的黄石公园始建于1872年，是世界上历史最悠久的自然保护区，每天有数以万计的游人来这里观光旅游。但是，让大家没有想到的是公园的地下岩浆滚动地一天比一天激烈，这巨大的岩浆层简直就是埋伏在地下的定时炸弹。

科学家为此感到忧心忡忡，这个地下的“超级火山”总有一天会爆发，其强度将与一颗小行星撞到地球上相差无几。

地质学家们发现，黄石公园所在的地壳中，有一个盛满岩浆的洞。就在北美大陆缓慢地漂过洞顶的时候，岩浆的巨大热量便会熔化板决上的岩石，使得大陆板块越来越薄，而它下面滚烫的岩浆却在渐渐增多，离地表越来越近。地下越聚越多的岩浆处于极大的热压力之下，这种压力正在不断地升高，一旦超过临界值，便会爆发出来。伦敦的本菲尔德——格瑞格危险研究中心的火山学专家麦克吉尔说道：“黄石公园就像盖在一个巨大的高压锅上的不很结实的锅盖。”

这个超级火山一旦爆发，那么它所释放出来的岩浆、灰烬和气体之多将

超乎人们的想象。

科学家们通过分析得出结论：黄石公园下的岩浆体积有40~50千米长，20千米宽，大约10千米厚。而且这团岩浆还在继续变大。

黄石公园内一万多处的间歇泉就是地下岩浆活动的结果。岩浆在地

下不仅能将水加热，有时还能使它达到沸腾的程度，形成大量水蒸气，体积膨胀，产生压力。这时，如果泉水涌出地面的通道细长狭窄，并且被温度较低的水堵住，水蒸气就会越聚越多，压力越来越大，当到了无法堵塞时，就会像火山爆发似地喷出来。这样，堵塞在通道中的水便会凌空而起，形成一股高达几十米的水柱。在大量水蒸气喷出以后，地下的压力减轻了，泉水恢复正常，当水蒸气聚集多的时候，就会再一次喷发。因此，这些天然喷泉的喷发是很有规律的。

那么，这个超级大火山何时喷发呢？地质学家发现，在地球史上，这里曾经发生过三次火山爆发，其爆发的时间很有规律。第一次是在200万年前，随后是在140万年前，最后一次，是在大约63万年前。假如它遵循每隔60万年爆发一次的规律的话，可能很快就会再次爆发了。由于人们从来没有观察或记录过这个“超级火山”的爆发过程，所以，人们也不知道它爆发前会有什么征兆。

人们猜测在这个“超级大火山”爆发以前，是不是会先发生一些地震作



▲ 美国黄石国家公园迷人的风景



谜大盘点：》》4

神秘大灾难

为前兆，还是会发生小型的气体喷发，或者没有任何征兆忽然爆发？“我们根本就不知道我们应该注意观察什么”，科学家颇有些束手无策地说道。只有在火山爆发的后果方面，科学家们才有几分把握。

当这座大火山爆发时，其爆炸声在世界各地都可以听得到。全球的天空将会灰暗下来，天上会下起黑雨，地球上将是一派荒废景象，就像经历了一场原子战争，只是没有放射性。长年研究火山爆发对生态环境所造成影响的纽约大学生物学家拉姆匹诺说：“假如黄石公园下的火山爆发，将给美国，说不定是将给整个世界，带来灾难性的后果。”

地球上已知的最后一次超级火山爆发，发生在大约7.4万年以前，地点是苏门答腊岛上名为“多巴”的超级火山。人们今天还能够看到的是一个长100千米、宽60千米的破火山口，里面充满了湖水，它就是如今印度尼西亚最大的内湖——多巴湖。多巴火山爆发后，天空灰暗，使得地球上的气温平均下降了5℃，并且持续多年，在地球北部甚至下降了15℃。进化学家认为，当时人类差一点儿就被灭绝，只有一部分人幸存，保住了人种。



▲ 美国黄石国家公园

八大洲——“大西洲”失落何方

有许多证据证明，地球上曾经存在过一个高度文明的大洲——大西洲，但是人们却从来没有找到这块沉没的大陆。

古希腊大哲学家柏拉图，曾在他的著作中活灵活现地描述了一个世代相传的古代岛国——亚特兰蒂斯。这个岛国存在于1.2万年前，人口众多，文明强盛。它的军队曾征服过埃及和北非，后来却在雅典城下惨败于古希腊人。接着空前的灾难发生了，在一次强烈的地震中，它沉没于大海的深渊……由于柏拉图把这个岛国定位在大西洋里，所以后人又称亚特兰蒂斯为“大西洲”。柏拉图死后，人们对大西洲的真实性争论不休。大西洲的故事是否纯属捏造？如果不是捏造，它又失落何方？

关于大西洲沉没的位置，有几种不同的意见：

沉没在大西洋中：柏拉图在记载中说它沉没在海克力斯之柱外沿的西海中。他说的西海，就是今地中海通向大西洋的出海口直布罗陀海峡，可能指的就是大西洋。另外，古代欧洲、非洲和美洲民间，都有关于大西洲沉没的神话传说。古巴比伦人和埃及人以及非洲的一些部落，传说大西洲是他们西边的大陆，而北美的印第安人则认为大西洲在他们的东方。这些间接材料都似乎证明了大西洲沉没于大西洋。



谜大盘点：》》6

神秘大灾难

沉没在巴哈马近海：美国学者曾经在巴哈马附近海域发现有许多各种形状的几何图形结构，还有长达数里的令人费解的线条。另外，比米尼岛附近的海域有一条海底石头路，还有长达数公里的城墙，几个码头与一座栈桥。很多人以为这一沉陆之谜似乎马上就要解开了，然而海洋学者却认为这只是一片高地，是由于海洋水位上涨而形成的。

沉没在黑海海底：有人将流传于古希腊和黑海边沿的有关神话和传说中提到的地名与人名，同这一地区的地名与人名加以对照和比较，发现有一些惊人的相同之处。1956年专家们又在黑海发现了海底城市。据此推断：大西洋可能就是在高加索地区沉入黑海海底的。

沉入神秘的百慕大三角海底：1979年，美国、法国的一些科学家经过先进仪器探测，发现了百慕大三角海底存在金字塔，而且比埃及的金字塔还大得多。塔下分布着两个巨大的洞穴，海水以惊人的速度从洞中穿过，从而卷起狂澜，形成巨大的漩流，造成这一带海域浪潮汹涌，海面雾气腾腾。1958年，两位挪威水手曾在这一海域发现了一座古城。就他们拍摄的照片看，有平原、大道、街巷、圆顶建筑物、角斗场、寺院。他们宣称：“我们发现的是大西洲，和柏拉图的描绘一模一样。”然而，他们没有获得可作论据的任何历史文物。

而美国考古学家罗伯特·萨尔马斯宣称，在现塞浦路斯和叙利亚附近海域发现了亚特兰蒂斯的踪迹。萨尔马斯和他的科考小组经过坚持不懈的寻找，发现了亚特兰蒂斯存在的有力证据。他们在塞浦路斯和叙利亚附近海域发现了水下人工建筑，这是一座位于塞浦路斯海岸东南80千米处、水下约1500米的人工建筑。水下声波定位仪探测结果显示，在水下的一座丘陵上，有一段约3000米长的城墙，以及一个砌有围墙的山顶和深深的战壕。这一惊人发现极大鼓舞了萨尔马斯，虽然仅仅通过这些砖块还不能充分证明它的下面埋藏着一座城市，但萨尔马斯坚信，塞浦路斯就是亚特兰蒂斯城的顶端，在海水沉积物下面一定埋藏着更多的人工建筑。

关于这一历史疑案，千百年来，尽管探索者众说纷纭，莫衷一是，然而持“大西洲沉没于地中海东部的克里特岛及其海域”的科学家居多。这里曾是欧洲古代文明的摇篮，但经历了长期的繁荣后，遭到了像传说中的“大西洲”式的厄运，毁灭于一场不可抗拒的突如其来的火山、地震的爆发。不过，这些观点和论据也不是无懈可击的。

与大西洲位置之争相联系的另一问题是，什么原因导致大西洲突然从海面上消失了呢？一种观点认为，是剧烈的海底火山喷发及其诱发的地震、海啸联合袭击，在一天之间让大西洲被海水吞没了；另一种观点则认为，在距今1.4万到1.2万年前，正值地球变暖，冰川融化，2000多年里海平面不断上升，最终把大西洲淹没了。上述观点究竟谁是谁非，还有待科学的论证。

当然，还有一些人对大西洲的存在持怀疑甚至否定态度。他们认为所谓“亚特兰蒂斯王国”，只不过是古人根据古老的某种传说加工或编造出来的一个动人的神话，纯属子虚乌有，不可置信。如果真是这样，那从古至今，学者们的精心探究就没有任何意义了。



“生物炸弹”——蝗灾

中国历史上曾发生过多次蝗灾，其地域分布主要集中在今河北、河南、山东三省，陕西、山西、江苏、安徽、湖北等省也发生过多次蝗灾。这些蝗灾不但给历代的农业生产造成了很大地危害，而且引发了众多的饥荒、疾疫乃至社会大动乱。因此，蝗灾一直是中国从古至今要消灭的自然灾害。

提起蝗虫也许无人不知无人不晓，它们经常大面积地出现，转眼之间就能将作物一洗而空，所以蝗灾是一种极具危害性的自然灾害。蝗灾和干旱、洪涝在一起被人们称为农业生产的“三大灾害”。世界上大部分的国家几乎都发生过蝗灾。

蝗虫属于直翅目，昆虫纲、蝗科，蝗虫体长约5~11厘米，身体一般呈绿色或黄褐色。咀嚼式口器，后足大，适于跳跃。蝗虫种类很多，在世界上大约有1万多种，仅我国就有300余种。蝗虫的分布范围很广，全世界的每一个角落几乎都可以看到它们的足迹，但以东南亚和非洲最为普遍。每当蝗灾爆发时，大量的蝗虫聚集在一起，铺天盖地而来，所过之处一片凄凉。

1881年，地中海的塞浦路斯岛遭受了最严重地一次蝗灾，蝗虫从北非一路袭来，它们停留在塞浦路斯岛上产卵繁殖，对农作物造成了巨大的破坏，