



天，这是真的吗

谣言终结者

TIAN, ZHE SHI ZHEN DE MA
YUOYAN
ZHONGJIEZHE

罗伟◎编著

疯狂探秘，根本停不下来！

越靠近！越惊奇！

北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.



罗伟◎编著

北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

图书在版编目 (CIP) 数据

天, 这是真的吗. 谣言终结者 / 罗伟编著; —北京:
北京联合出版公司, 2015.1

(图说天下: 学生版)

ISBN 978-7-5502-4256-2

I. ①天… II. ①罗… III. ①科学知识—少儿读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字 (2014) 第279151号



天, 这是真的吗 谣言终结者

北京联合出版公司出版
(北京市西城区德外大街 83 号楼 9 层 100088)
北京艺堂印刷有限公司印刷 新华书店经销
字数160千字 787×1092毫米 1/16 12印张
2015年1月第1版 2015年2月第2次印刷
ISBN 978-7-5502-4256-2
定价: 18.00元

版权所有, 侵权必究

本书若有质量问题, 请与本社图书销售中心联系调换。
电话: 010-82082775

FOR EWORD

前言



小时候的我们，对这个世界充满好奇，身边的各种现象全都弄不明白，都要问个为什么？也总希望快快长大，因为长大后就什么都懂了。但似乎长大后，却发现身边有更多更多神奇的现象和事情发生，有一些甚至连科学都无法解释。于是，就产生了各种谣言和猜测，而在谣言背后，则极大地激发了人们的好奇心，激发人们长期以来不停地去探索和研究。但令人惊奇的是，这些怪现象并不会随着人类的研究和探索而减少，反而会不断出现新的怪事。

有了好奇和探知真相的欲望，便有了探索，进而也就有了各种骇人听闻的神秘讯息：杀人于无形的死亡公路、忽隐忽现的神秘湖泊、麦田里频频出现的神秘符号、吃人的植物、自转的小岛、集体自杀的动物……一个个令人瞩目的现象，至今都还是无法解开的谜题。

这个世界每天都以我们难以想象的速度发生着变化，在这既短暂又漫长的变化空间里，诞生了多少神秘现象，难以估算。这些现象背后究竟隐藏着怎样的神秘力量，还无法全面了解。然而，令人欣慰的是，正是有了这些难以掩盖和抹去的神秘，世界才充满色彩，科学也才有了它存在的价值。而此刻的我们要做的，就是将这些神秘百分之百、原貌原样地呈现，还原其所依存的科学原理或专家学者的各种理论推想。诚然，五花八门的猜测和假想均夹杂其中，那么就让我们共同期待，期待着，你来给出最具说服力、最贴切的答案！

CONTENTS 目录

Part 01

6

当死神来临

- 生死百慕大 6
- 请远离杀人湖 11
- 海底墓场的制造者——幽灵岛 16
- 黑竹沟与“魔沟” 21
- 永远的噩梦——鄱阳湖 26
- 地狱之门，请勿靠近 31
- 杀人于无形的死亡公路 34
- 如果死亡被预知 37
- 无法解除的魔咒——死亡之崖 42
- 死亡怪圈——死亡谷 44
- 黄泉大道因何而来 46
- 图坦卡蒙的咒语 51

Part 02

56

被泄露的天机

- UFO频现人间 56
- 太阳的鬼把戏 61
- 谁见过球形闪电 64

- 
- 挂在天际的彩色拱桥——月虹 68
 - 神秘兮兮的海市蜃楼 70
 - 台风，你的温柔我不懂 72
 - 谁制造了麦田怪圈 74

Part 03

78

水域怪圈儿

- 蓝洞之谜 78
- 间歇泉的著名协奏曲 80
- 尼斯湖水怪 82
- 从天而降——尼亚加拉大瀑布 87
- 迷人的陷阱——贝加尔湖 90

泉水似神医——卢尔德圣泉 95
乔治湖，来无影去无踪 100
长白山天池之怪兽 102
“长脚”的湖水——艾尔湖 106
自由漂浮——死海 108
别跑，太平洋大海怪 113
长满生命生命禁区 118
万丈光芒由我来——发光鱼 120
海岛石柱，你来自何方 122

Part 04

124

它们疯了吗

动物复仇记 124
不许动，动物禁圈 127

相亲相爱的好伙伴 130
动物也能计时 133
动物也会特异功能 136
不吃人反救人的鲨鱼 138
鲸，为何集体自杀 141
行为诡异的小浣熊 146

放鼠，你真的活腻了吗 149

鸟说人话 154

无法阻挡的蝴蝶盛会 157

植物也不是吃素的 160

风流草，永远的舞者 162

Part 05

164

是巧合，还是人为

因祸得福 164

数字与灾难 168

悲剧在同一时日上演 172

自我预知生死 176

遇见一样的自己 180

有一种情况叫巧合 183

人能死而复生吗 188





生死百慕大

大西洋上的百慕大三角被称为魔海、海轮的墓地、魔鬼三角……轮船、飞机进入该海域时，常会迷失方向、通讯受限或中断，最终神秘失踪，不知所终。20世纪以来，已有200余艘舰船、上百架飞机失事，数千人失踪。一桩桩海难、空难，使这片魔鬼海域更加神秘莫测！

百慕大三角是一片广阔的海域，位于大西洋上的百慕大群岛、美国佛罗里达半岛的迈阿密和波多黎各岛的圣胡安所形成的三角地带，海域面积约110万平方千米，包括360多个岛屿，这些岛屿呈环状分布在大西洋上。这里受一股暖流影响，气候温和，绿树成荫，鲜花遍野，四季如春。这样一个看上去似乎是人间仙境的地方，却是一个噬人的魔海。

在众多的神秘失踪事件发生后，20世纪60年代中期，美国的《大商船队》杂志首创了“百慕大三角”一词，从此，“百慕大三角”成了地球神秘事件的代名词。

第十九飞行中队去哪了

百慕大众多谜案中非常具有代表性的就是神秘消失的美国“第十九飞行中队”事件，它引起了人们对百慕大三角的高度关注。

查尔斯·泰勒是美国空军的一位上尉飞行员，1945年12月5日，身为队长的他率领第十九飞行中队从佛罗里达州的罗德岱堡机场起飞去执行飞行训练任务。团队共有14名飞行员、5架复仇式鱼雷轰炸机。这次航程是一个三角形，从罗德岱堡起飞，飞往比麦尼群岛、大巴哈马岛，然后返回基地。

当飞机飞抵大巴哈马群岛上空时，基地突然收到泰勒上尉的报告：“罗盘失灵了。”泰勒上尉反复报告基地：“两个罗盘都失灵了，我正在寻找佛罗里达

的罗德岱堡。我看到的是零散的陆地，我可以肯定这儿是佛罗里达群岛，但我不能确定距离，也不知道怎样才能返航……”

在飞行中队无法确定方位的情况下，指挥部要求他们向西飞行。泰勒回答说：“我们辨不清方向，看到的只是大海……”基地知道飞行中队的燃料很充足，至少还可以让飞机保持3个小时以上的飞行，因此对突然出现的异常情况没有给予足够重视。同时，泰勒上尉的飞行技术和飞行经验都是非常丰富的，这让指挥部很放心！

在反复通话之后，基地命令飞行中队中一架仪表正常的飞机负责指挥，取代了泰勒上尉。然而，情况并没有好起来。

此时，泰勒上尉报告了让基地指挥部难以相信的消息：“我们迷航了，这里好像是墨西哥湾上空……”失去航向、无法正常操作的5架飞机漫无目的地飞行，所有的仪表都失灵了。他们向基地指挥部报告的仪表数据都不相同。

按照常理，当时的飞行时间大约是在下午6点钟，应该可以看到即将落入地平线的太阳，这样飞行员也可以根据太阳的方向校正航向，但是糟糕的是他们根本看不到太阳。

美国海军有严格的规定，在遇到紧急危机时，编队中所有的飞机要选择迫降。所以泰勒上尉下的最后一道命令是：“我们将按270度航向飞行，一直到看到陆地或者燃油耗尽。从每架飞机的
→烟雾缭绕的百慕大，风光秀丽，绿树环绕，然而，就是这样一个仙境一样的地方，竟然有着“魔鬼”一般的心性，让过往的飞机、轮船尸骨无存。





↑宁静的百慕大海边

如此风景秀丽、安逸祥和的海岸，让亲临这里的人完全陶醉其中，然而又有谁会想到，它有时会那么的恐怖和可怕。

燃油剩下10加仑开始，我们一起在海面迫降。”

这是这个中队留给世界最后的声音，随后飞行中队渐渐与指挥部失去了联络，此时是1945年12月5日7点4分，经验丰富的飞行员泰勒上尉和他的中队共14人、5架战机从此消失了。

莫名其妙的飞机失踪让基地指挥部很恼火，他们不知道这是什么原因，一个飞行中队在短短几个小时消失不见。随后，一架由13名机组人员组成的“马丁”式海上搜索机前往出事海域寻找泰勒上尉和机组人员。然而，“马丁”的命运更惨，他们瞬间也消失了，连一个报告都没有传回来。至此，这个飞行基地已经损失了6架飞机、27位飞行员了。

第二天，美国海军出动了有史以来最大的搜索救援阵容，包括航空母舰在内的21艘舰艇、数百艘快艇和摩托艇、300多架飞机，进行地毯式搜索。然而，搜索人员除了大海的海水，什么有价值的线索也没找到。

大海依旧如此蔚蓝，海面上没有任何漂浮物，27个人、6架飞机，无影无踪，海面上哪怕是一片衣服碎片都没有。难怪负责此次搜索任务的军官沮丧地



告：“接近机场，灯光可见，准备降落。”机场做好了接受着陆的各项准备。然而，人们并没有看到DC-3降落，短短几分钟，这么一架大型的客机，机组人员和全部乘客瞬间消失了……

1962年1月8日，美国空军第三十四中队一架P2V电子侦测机连同13名机组人员神秘失踪。1987年3月29日，美国空军F-104J战机的试飞员深度昏迷，漂流在百慕大海域上。2003年10月，一对父子连同他们的渔船在这片海域神秘失踪。

对上司说：“天知道发生了什么！”这次事件成了爆炸性的新闻，百慕大成了议论的焦点，一夜成名。

怪事不断

美国第十九飞行中队的神秘失踪并没有终结百慕大的神秘事件，却更像是开启了一道闸门，神秘事件接连发生：

1948年12月27日22点30分，一架DC-3大型民航班机，从旧金山机场起飞，途经百慕大海域上空，此时，地面指挥系统听到机长惊诧地说：“怎么回事？为什么都在唱圣诞歌啊？”12月28日凌晨4点30分，地面指挥系统接到DC-3班机的报

关于百慕大的假说

不断发生的怪事让“百慕大三角”成了科学的悲哀、挥之不去的魔咒。人们试图揭开它的秘密，然而，几十年过去了，研究仅仅停留在几种假说的程度。

磁场说。在百慕大三角的海难和空难中，罗盘失灵是最具共性的现象，因此人们猜测这个区域或许有一个强大的磁场，同时失事的时间多在阴历月初和月中，这是月球对地球潮汐作用最强的时候。

黑洞说。黑洞是一个天文学概念，晚期的天体恒星可以产生高磁场，这种磁场会使天体本身集聚，同时以强大的磁场力吸附周围的星体，

产生空洞现象。这种空洞可以吸附一切物质，百慕大三角的神秘事件很像空洞现象，能让物质顷刻间变得无影无踪。

水桥说。有人曾经在太平洋东南部的圣大杜岛沿海，发现过百慕大失踪船只的残骸。人们据此判断，百慕大三角海底应该有潜流。这个潜流力量巨大，它是平静的海面下隐藏的杀手。海难产生于上下两股潮流发生冲突的时候，船的残骸会被潜流推向远方，人们认为这就是为什么找不到失踪船只的原因。

近年来，科学家们认为百慕大三角的失踪事件可能与海上恶劣的自然天气有关，比如飓风、雷暴和闪电。然而这些仅仅是猜测，没有实际数据可以作为证据。还有的认为是飞机或舰船的指挥人员造成了事故，或者是人为因素加上恶劣的天气抑或机器的故障造成的。

百慕大的海水依旧蔚蓝，人们探索的脚步不曾停止，相信有一天百慕大三角的神秘面纱终会被揭开！

↓在百慕大，前一刻还风平浪静，但下一刻可能就会波涛汹涌，喜怒无常的它成了人类的梦魇。





请远离杀人湖

非洲中部喀麦隆境内，有两个著名的湖泊——莫努恩湖和尼奥斯湖。它们以能够在无形中杀人而闻名，因此人们称它们为“杀人湖”。莫努恩湖在1984年时杀了几十个人，而尼奥斯则在两年后杀了上千人。这两个湖泊与人到底有何深仇大恨，杀起人来一点都不手软呢？

☞ 莫努恩湖杀人始末

1984年8月16日早晨，牧师福勃赫·吉恩同朋友们一同驱车前往莫努恩湖，就在快要到达湖边时，他们发现了一些奇怪的事情。湖边静悄悄的，他们先是看到一些人睡在小轿车里，接着还看到一个年轻人睡在路旁，身旁是他的摩托车。吉恩和朋友们觉得有些不太对劲，于是下车一探究竟，结果发现那个年轻人已经死了。

就在大家面面相觑的时候，从湖面上传来了一股臭气，吉恩和伙伴们也开始觉得不舒服了，虽然他们努力想向高处逃跑，可是大部分人都倒下了，最后只剩下吉恩一个人逃到不远处的高地。大概两个小时后，警察来了，他们一共发现了包括吉恩朋友在内的37具尸体。经鉴定，死者都是死于窒息。警方经过对死亡现场的检查，排除了这些人是被劫杀的可能——所有的死者，死前都未经过挣扎，死者随身所带之物无一被盗。那么这些人又是怎么死的呢？莫非是某种可怕的传染病或是生物病毒袭击了他们？一时间，人心惶惶，喀麦隆政府对此事非常关注，请来了美国的科学家，会同本国科学家对此事展开追踪调查。

8月18日，美国和喀麦隆科学家齐聚莫努恩湖岸，这一天他们发现了很多奇怪的现象：清晨，湖面上出现一股云雾，并随风飘到岸上，闻到这种气体的人均出现恶心、头晕、胸闷、四肢乏力等症状。直到中午，湖面上的云雾才慢

慢散去。这时，人们发现，湖里原本清澈的湖水不知什么时候竟变成了红褐色，湖岸上，绿草倒伏在地，一些树木的叶子出现了枯黄脱落的现象，不少在湖边出现的动物都死了。第二天，湖面又恢复了平静，红褐色的湖水也恢复了本来的面目。

科学家们经过一段时间的观察后，排除了这种死亡是由于传染病毒或是某种生化武器袭击造成的可能。大家开始将目光聚焦到莫努恩湖上，认为它才是真正的杀人凶手。可是，它又是怎么杀人的呢？

白色云雾和红色湖水

当时科考组的人认为是有火山活动才造成的湖水杀人，而莫努恩湖附近的居民也说，在莫努恩湖“谋杀案”发生的几天前，曾听见从莫努恩湖湖底传来低沉的爆炸声。据此，科学家对莫努恩湖湖底进行了细致的调查后发现，莫努恩湖果然是一个火山湖。此时，大家更加肯定是湖底火山爆发时释放出来的有毒气体冲出了湖面，致使路人死亡。因此，地质学家对湖底进行了更加细致的检查，想从中寻找到蛛丝马迹。不过，地质学家们公布了检查结果后，人们却更加迷惑了。

地质学家们原本想在湖的周围寻找一些有关火山活动的具体证据，可是他们却找不到任何有关火山活动的痕迹。按照常理，火山喷发时，火山口附近水域中的硫、卤族元素等含量应该非常高，而且这一带的水温也应该高于他处。可是，在对湖底收集的水样化验分析中，人们却发现该地区的水中硫、卤族元素等含量并不高，湖底的水温也没有什么异常。由此可见，莫努恩湖杀人并不是由湖底火山运动直接引起的。那么，莫努恩湖到底还藏有什么秘密杀人武器呢？

科学家们发现湖底的碳酸氢盐含量特别高，另外还有大量的二价铁和菱铁矿（碳酸铁矿物），三者间保持着某种微妙的化学平衡，但这种平衡却很容易被火山或是地震破坏。虽然科学家们在调查中没有发现这一带最近几十年有火山活动的迹象，但湖底却存在着轻度地震。这种地震虽然未能带来任何破坏，可是却搅动了湖底，使那里的平衡环境遭到破坏。

科考组的西格德森是个火山专家，他认为湖面出现的云雾和湖水平衡被打破有很大的关系。湖中碳酸氢盐浓度不同，使湖水发生了强烈的分层，每个分

层的浓度是固定不变的，这就形成了某种微妙的水层平衡。可是，突然间，湖底的搅动扰乱了这种分层。分层平衡被打破后，湖底的碳酸氢盐迅速从湖底往湖面上蹿，在这个过程中碳酸氢盐分解生成大量的二氧化碳，最后爆发冲出水面，形成5米高的波浪，湖边的青草可能就是受其影响而倒下的。而这些冲出湖面的二氧化碳则形成了一团云雾，它们在风力的帮助下，被带到了路边。清晨从此经过的路人，误将二氧化碳云雾当成了晨雾，并进入了它的包围圈，最终窒息而死。

至于湖面上的红褐色湖水，是因为湖底被搅动后，沉积在湖底的一些淤泥被带到湖面上，搅浑了湖水，从而使得湖水变成了红褐色。当搅动停止后，湖面又能迅速恢复澄清。



湖泊“排毒”

2001年1月，由喀麦隆、美国、日本、法国四国专家组成的专家组决定采用虹吸的办法对尼奥斯湖进行排毒。他们在湖内装了一根水管，从湖底直通湖面，将湖底的水抽上来，利用人工的办法排放积聚在湖底的二氧化碳及其他有害气体。利用这种办法，每年可以帮助尼奥斯湖排除2000立方米的有害气体，有效遏制湖底毒气的增加。他们还在湖边装置了二氧化碳警报器，一旦空气中的二氧化碳含量过高，警铃就会响起，附近的居民便可在第一时间迅速撤离到安全地带。2003年莫努恩湖里也安装上了一根排气管，希望这样可以洗刷掉“杀人湖”的恶名。

真正的杀人元凶

二氧化碳是真正的杀人元凶的说法得到了普遍的认可，可是在尼奥斯湖杀人事件发生后，人们对这种看法提出了疑问。

尼奥斯湖和莫努恩湖相隔不远，和后者一样，尼奥斯湖也是一个可怕的杀人湖。1986年8月21日夜，宁静的尼奥斯湖被一声沉闷的响声打破，随着响声的传出，湖中翻起了60米高的巨浪，接着湖面出现了一片白雾。这片白雾积聚成云状，上升到半空后，散布开来，并渐渐下沉。第二天，人们发现在尼奥斯湖附近20千米范围内的村落都遭受了劫难。据统计，这天夜里一共有1746人和6000多头牲畜丧生。有些村落，十之八九的村民都没有逃脱厄运。据一位逃生者描述，他有15位亲人死于这次灾难。

事情发生后，当地政府立即派人前往当地救助受伤的居民。日本一位医学研究者对617名受伤居民进行了细致的身体检查后，发现几乎所有的伤员体外都有腐蚀外伤，而且他们的胸部都出现湿性肺杂音，这说明他们吸入了某些化学物质，至于腐蚀外伤，医学专家认为是某种具有腐蚀性的有毒气体引起的。很显然，这种毒气不可能是二氧化碳，那它又是什么呢？

在莫努恩湖杀人事件发生之后，一些医学专家曾经认为硫化氢是罪魁祸首。尼奥斯湖杀人事件发生后，又有人提出了可能是硫化氢、一氧化硫、一氧化碳、二氧化碳等有毒气体毒害了尼奥斯湖附近的人们。不过，这种想法很快就被地质专家否定了，他们认为空气中硫化氢和一氧化硫等有毒气体含量都无法置人于死地。科学家在尼奥斯湖杀人事

件发生后曾对湖边的空气进行检测，结果发现空气中硫离子含量不高，该地的二氧化碳含量虽比正常空气中的高，却不足以致命。科学家们认为，即使在事发当时，空气中这些有毒气体含量比较高，人们也不会来不及逃生，许多人在闻到气味后不久就死去，的确令人费解。

根据这些推测，大家开始怀疑致人于死地的是其他气体，而且这种气体的毒性很强，毒性扩散很快，作用效果迅速。苏联的科学家根据他们对堪察加半岛上的火山群的研究，发现火山口能够喷发出含氰化氢及其衍生物的气体，而氰化氢及其衍生物是剧毒气体，只要吸入，就会出现呼吸神经中枢麻痹、全身乏力、窒息等症状。苏联的科学家据此推测杀人湖之所以能够快速致人毙命，就是火山口喷发出来的氰化氢及其衍生物在作怪。可是这个答案又与莫努恩湖和尼奥斯湖虽是火山湖却没有火山运动相矛盾。

虽然有这些争议，不过目前公认的观点是高浓度的二氧化碳就是杀人的真凶。专家认为一些生还者描述了闻到的臭味，可能是他们受到高浓度的二氧化碳袭击后，产生的幻觉。人和动物刚呼入二氧化碳时，没什么感觉，当他们闻到臭味时，说明中毒已经很深了。至于空气中未测出大量的二氧化碳，可能是因为二氧化碳在空气中扩散得快，因此研究人员几天后测量的二氧化碳的浓度和事发时的浓度有很大的出入。

至于尼奥斯湖杀人事件的受害者身上的伤，英国医生彼得·巴斯特经过仔细研究后，认为那些伤口不是普通的腐蚀性烧伤，而是溃疡和水泡。他认为受害人被二氧化碳“迷昏”后，不能翻身，造成皮肤中的体液循环减少，皮肤得不到充足的氧，最终出现水泡性溃疡反应，最终在皮肤上留下了类似烧伤的高压水泡。





海底墓场的制造者——幽灵岛

浩瀚海洋上的幽灵岛，异常诡秘。它们的行踪飘移不定——可以出现，也可以消失；可以伸长，也可以缩短；甚至会易容变身，而更为恐怖的是它竟然有吞吃海船的嗜好。这些离奇的事件为原本就怪事不断的海洋涂上了更为诡异的色彩。

海洋上飘荡的幽灵

根据一些航海史资料的记载，科学家把这些时隐时现、像幽灵一般行踪诡秘的海上岛屿称为“幽灵岛”。热带河流上有一种常见的漂浮岛，它们主要是在河水暴涨的时期由飘移的河岸或沼泽地形成的小岛。而幽灵岛与此不同，它们就像一个不为人知的幽灵，变幻着神秘而又恐怖的法术，让人谈之色变。

1831年7月10日傍晚，意大利西西里岛附近的海水突然开始沸腾，水蒸气弥漫了大片海域，随即海面上升起了高耸的水柱。水柱越升越高，竟冲到了几百米的高空。这一奇特的情景正巧被经过此处的船长格雷姆发现了，他赶紧吩咐船员减速行驶，以便欣赏这千载难逢的奇观。然而正当他们靠近迷雾一般的水汽时，大海却如着魔一般，开始肆意咆哮，并在水柱回落的海面上喷发成巨大的烟柱。情急之下，船长只好命令船只临时改变了航

