



中国关心下一代工作委员会
教育发展中心



最成长：
青少年
成长手册

地理篇

卞庆奎◎编著

这里有你感兴趣的**世界之最**
这里有你闻所未闻的**奇花异草**
这里有极为珍稀的**独特生物**



时代出版传媒股份有限公司
北京时代华文书局



地理篇

卡庆奎◎编著



时代出版传媒股份有限公司
北京时代华文书局

图书在版编目 (CIP) 数据

青少年成长手册·地理篇 / 卞庆奎编著. — 北京: 北京时代华文书局有限公司, 2013.9

(最成长)

ISBN 978-7-80769-042-9

I. ①青… II. ①卞… III. ①地理—世界—青年读物 ②地理—世界—少年读物 IV. ①Z228.2 ②K91-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 184782 号

书 名: 最成长: 青少年成长手册·地理篇

编 著: 卞庆奎

出 版 人: 田海明 周殿富

选题策划: 王其芳

责任编辑: 杨迎会 姜富霞

装帧设计: 刘 煜

责任印制: 訾 敬

出版发行: 时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>

北 京 时 代 华 文 书 局 <http://www.bjsdsj.com.cn>

北京市东城区安定门外大街 136 号皇城国际大厦 A 座 8 楼

邮编: 100011

营销部电话: (010) 64267120, 64267397

印 制: 北京亚通印刷有限责任公司 (010) 60247102

(如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂商联系调换)

开 本: 710 × 1000 1/16

印 张: 12.5

字 数: 180 千字

版 次: 2013 年 9 月第 1 版 2013 年 9 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978-7-80769-042-9

定 价: 20.80 元

版权所有, 侵权必究



目 录

C O N T E N T S

一、地理未解之谜

- (一) 百慕大之谜何时解开 3
- (二) 圣塔柯斯小镇的神秘现象 16
- (三) 陆地上的“魔鬼三角” 18
- (四) 美国俄勒冈格兰特旋涡之谜、美国圣克鲁斯市怪异的小木屋之谜 20
- (五) 麦田怪圈之谜 22
- (六) 海上无人船之谜 25
- (七) 谁绘制了撒哈拉沙漠壁画 28
- (八) 传说中的第八大洲——大西洲 ... 31
- (九) 复活节岛上的神秘石像到底是谁 ... 33
- (十) 楼兰古城之谜 36
- (十一) 南极“魔海”——威德尔海 ... 38

二、地形与地貌

- (一) 世界上最高的高原 43
- (二) 世界上最大的高原 44
- (三) 世界上最高的山峰 44



目
录



(四) 世界上最大的平原	45
(五) 世界最大的裂谷	46
(六) 世界上最大的盆地	47
(七) 世界上最大的沙漠	48
(八) 世界上最低的盆地	49
(九) 世界上最长的山脉	49
(十) 世界上最大的丘陵	50

三、江河湖海

(一) 世界上第一长河	55
(二) 世界上流经国家最多的河流	55
(三) 世界上最长的内陆河	57
(四) 世界上最长的人工河	58
(五) 海拔最高的河流	59
(六) 世界上流域面积最大的河流	60
(七) 世界五大怪湖	60
(八) 世界上水温最高的海	62
(九) 地球上表面的最低点	63
(十) 世界上最大的淡水湖	63
(十一) 世界上最深的湖泊	64
(十二) 世界上最大、最深的海	65
(十三) 世界上最小的海	66

四、动物世界

(一) 全球最强悍的五大动物	69
(二) 世界上最大的陆上动物	72
(三) 世界上最高的陆上动物	73

(四) 世界上最大的飞鸟	75
(五) 世界上陆地奔跑速度最快的动物	77
(六) 世界上速度最快的海洋动物	78
(七) 世界上飞行速度最快的动物	79
(八) 世界上最高的犬种	80
(九) 世界上最大的动物	81
(十) 世界上最小的哺乳动物	85
(十一) 世界上最大的两栖动物	86
(十二) 世界上体形最大的鸟类	88
(十三) 世界上体形最小的鸟类	90
(十四) 世界上最耐寒的脊椎动物	91
(十五) 世界上最聪明的水生哺乳动物	92
(十六) 世界上最小的熊	95
(十七) 世界上最大的食肉动物	96
(十八) 世界上最不怕冷的鱼	97
(十九) 世界上冬眠时间最长的动物	98

五、植物王国

(一) 水淹不死的植物	101
(二) 千奇百怪的树	102
(三) 妇女树和夫妻树	104
(四) 笑树和响声树	105
(五) 唱歌树和奏乐花	106
(六) 不凋谢的花	108
(七) 纵火花、自焚树、灭火树、雨树	109
(八) 会翻身的长生草	111
(九) 长寿树揽胜	112
(十) 冬虫夏草	113





(十一) 吃人植物之谜	115
(十二) 最长的植物	117
(十三) 最甜的植物	118
(十四) 最能贮水的植物	119
(十五) 最短命的种子植物	121
(十六) 最大的花和最小的花	122
(十七) 万木之王	125
(十八) 最高的树	127
(十九) 最毒的树	128
(二十) 指南针植物	129
(二十一) 会“午睡”的植物	131
(二十二) 会“采矿”的植物	133
(二十三) 巧妙伪装的植物	135
(二十四) 会“旅行”的植物	136
(二十五) 植物的自卫本领	138
(二十六) 趣味的“花时钟”	141
(二十七) 植物能预报火山爆发和地震	143
(二十八) 能预报天气的植物	145
(二十九) 维C果王	146
(三十) 植物的血型	148
(三十一) 植物也有“语言”	149
(三十二) 植物也会运动	151

六、国家与地区

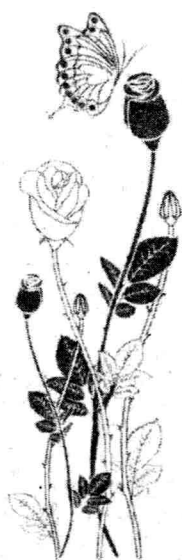
(一) 世界上领土面积最大的国家	157
(二) 世界上领土面积最小的国家	157
(三) 世界上最小的岛国	159
(四) 世界上领土最狭长的国家	160

(五) 世界上海拔最高的国家	161
(六) 世界上地势最低的国家	161
(七) 地球最北部的国家	162
(八) 世界上最廉洁最幸福的国家	163
(九) 世界上河流最多的国家	163
(十) 地球上最偏远的国家	165
(十一) “无水之国”——也门	166
(十二) 无兵之国——安道尔	167
(十三) 有多个首都的国家	168
(十四) 世界年降水最多的地区	169
(十五) 世界风力最大的地区	170
(十六) 世界魅力城市概况	170



一、地理未解之谜





(一) 百慕大之谜何时解开

所谓百慕大三角，即指北起百慕大，西到美国佛罗里达洲的迈阿密，南至波多黎各的一个三角形海域。在这片面积约1亿平方米的海面上，从1945年起数以百计的飞机和船只，在这里神秘地失踪。当然，这些失踪事件不包括那些机械故障、政治绑架和海匪打劫等，因为这些本不属于那种神秘失踪的范畴。

由于事件叠出，人们赋予这片海域以“魔鬼三角”“恶运海”“魔海”“海轮的墓地”等称号。这些称号反过来又烘托了这里特有的神秘而怖恐的气氛。

现在，百慕大三角已经成为那些神秘的、不可理解的各种失踪事件的代名词。

对此，人们存在种种谜团，为什么会独独有这么一个神奇而无法解释的角落？怎么会发生一连串不可思议的事情？究竟是什么在百慕大三角作祟？

1. 失踪的飞机群

美国空军上尉泰勒，是一位极有经验的飞行员。他已经驾驶飞机在空中飞行了2500个小时，这个飞行记录并不是一般人能够做到的。

1945年12月5日，泰勒上尉作为第19飞行队的队长，他率领飞行队从佛罗里达洲的劳德代尔堡机场起飞。他和14位飞行员驾驶着5架复仇式鱼雷轰炸机，去执行一项飞行训练任务。

一切正常，天气晴好，这是个理想的飞行天气。

他们的任务是飞一个三角形航程，向正东方向飞过巴哈马群岛，接着向北飞行，然后沿三角形最后一个边线返航。

当飞行队越过巴哈马群岛上空时，基地突然收到泰勒上尉和飞行员鲍尔斯的报告，称罗盘失灵，他们弄不清楚自己的高度。紧接着，基地指挥部收到的信号越来越糟糕，几乎所有的飞行员都慌了神，当然此时的指挥部也慌了。

下午4点钟，指挥部听到了泰勒上尉志愿而颤抖的呼叫：“发生了异常现象！我们不知道为什么偏离了航向。”

指挥部道：“报告你们的位置！”

泰勒说：“我弄不清自己的位置，不知在什么地方！”

指挥部下达命令：“那么你们向西飞行！”

泰勒说：“方位仪出了故障，指针不动。我们辨不清方向，看到的只是大海。”

基地指挥部当时并未感到问题的严重性。因为，飞机上燃料充足，可以应付4个小时的飞行。再说，泰勒上尉的飞行技术是让人放心的。指挥部随即命令另一架仪表正常的飞机替代泰勒。

可是十几分钟后，基地指挥部又接到报告：“警报！我们现在又迷航了，看不见陆地……一切全乱套了，连大海也好像和往常不一样了！”

这时候也传来泰勒上尉的声音：“我们好像在墨西哥湾上空……”

基地吃惊了，他们怎么偏离航向飞到墨西哥湾去了？这5架飞机不知位于何处，还盲目地在飞行，他们之间彼此联系的对话，让基地大大震惊，所有的仪表都失灵了。他们的读数都不相同，连西斜的夕阳都没看见，如果看见太阳他们就会校正航向的。最后，终于传来令基地心碎的声音：“我们完了……开始往水里沉了……”

电波讯号越来越微弱，直至一片沉寂。这时候，时针正指向7点零4分。泰勒上尉连同他的14个伙伴以及那5架飞机，也从地球上消失了。

指挥部感到这事不可理解，立刻决定派机寻找。

几分钟之后，一架“马丁”式海上搜索机应命起飞。这架搜索机由13名机组人员驾驶。

但是，这架海上搜索机也失踪了。它好像直奔那个失踪的虎口，连



点声息都没有传回，便悄悄地消失了。

短短几个小时，6架飞机、27位飞行员都不见了，简直是不可思议。难道他们被天空吞噬了吗？

次日，这次事件引起了美国当局高度的重视，进行了有史以来最大的一次搜寻救援活动。美国海军出动了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，也就是说美国海军动用了佛罗里达海域附近所有能够动用的舰船和飞机。搜索海域从百慕大到墨西哥湾每一寸海面，结果一无所获。

按常理分析，假如飞机坠入海中，那么起码也应当在海面上留下漂浮的油花等痕迹。然而，什么也没留下，就像什么也没有发生过似的，大海依然那么蔚蓝、那么宁静。

负责搜寻救援的官员沮丧地对上司说：“天知道发生了什么，我们甚至无法估计可能发生了什么！”

当这件事披露之后，百慕大海域就出了名。随着人们对这片海域的关注，不可思议的飞机失踪事件，就显得越发令人感到恐怖。

1948年12月27日22点30分，一架DC-3型大型民航班机，从旧金山机场起飞，途经百慕大海域上空，地面指挥塔曾听到机长惊诧的说话声：“这是怎么回事？都在唱圣诞歌哪！”

谁也没有想到这句话里所包涵的意味是什么。

28日凌晨4点30分，班机还向机场发过电讯——“接近机场，灯光可见，准备降落。”机场做好接受着陆的各项准备。

可是这架DC-3型班机始终没在机场降落。它在降落前就消失了，机组人员和全部乘客当然无一生还。

一分钟前还与机场保持着正常联系，这次失踪仿佛是在一瞬间发生的。就像天空破了个洞，飞机一下掉进洞里无声无息了。

2. 航海者的墓地

百慕大三角究竟是一片什么样的海域呢？我们从最早扬帆驶过这片海域的哥伦布的见闻中，也许能窥见300年前这片海域的若干情况。

1502年，哥伦布第四次渡过美洲时，曾途经百慕大三角。



这天，哥伦布伫立船头，只见晴空万里，海面平静。突然间，狂风骤起，天昏地暗，几十米高的巨浪像墙一样向船队扑来。

水手们齐心协力试图掉转航向，但船上所有的导航仪器全部失灵，磁罗盘上的指针不是指着正北方向，而是指向西北方向，偏离6度。船失控了，任随风浪推打。

哥伦布是幸运的，经过几天几夜的颠簸，船总算没有沉没。令他感到奇怪的是，这场从天而降的风暴结束竟是戛然而止的，马上就风平浪静了。

哥伦布把这一切详细地写在他的航海日记里。他在给西班牙国王的信中，也谈到这次难忘的经历——

当时，浪涛翻滚，一连八九天时间，我们看不到太阳和星辰……我这辈子见过各种风暴，可是从来没遇到过时间这么长、这么狂烈的风暴。

问题在于哥伦布活过来了，他的经历至少是属于那些尚可解释的遭遇。那么，那些没能活过来的人，他们的遭遇呢？当然，那是一种不可解释的、谁也没看到的经历。

1840年8月，一艘法国帆船“洛查理”号正在百慕大海面航行。这艘船扯着帆，而且风帆饱满，说明它在静静地航行着。令人感到迷惑的是，它好像没有目标似地随风漂浮。人们感到奇怪，便划船靠上去。他们发现船上静悄悄的。上船后才知道，船上空无一人，但货舱里装着的绸缎等货物完整无损，水果仍很新鲜，也没人碰过。然而，船上的水手都哪儿去了呢？

到底船上发生了什么，没有人知道，船上唯一健在的生物，就是一只饿得半死的金丝鸟，可惜它不能说话。但谁都敢肯定船上肯定发生了一件不可思议的事情。

1872年，这一带海面又发生了一件怪事。

一艘双桅船“玛丽亚·采列斯特”号，在亚速尔群岛以西185.2千米的地方漂浮。当它被人们发现时，船上又是空无一人，而且船舱的餐桌上还摆着美味佳肴，茶杯里还盛着没喝完的咖啡和水。壁上的挂钟正



常地走动，缝纫机台板上还放着装有机油的小瓶子。这一切除了说明这艘船没有遇到风浪之外，丝毫不能解释它的主人为何弃船而去。

1944年，古巴籍的货船“鲁比康”号在同一海域同样出现人去船空的奇案。当人们登上这艘漂浮不定的船时，只有一只狗孤独地躺在甲板上。

1963年，美国籍油轮“玛林·凯思”号穿过这片海域。航行的第二天，船上的报务员还向岸上通报说：“航行正常，位置北纬26度4分，西经73度。”但这是“玛林·凯思”号传给世界的最后讯息，它从此失踪了。谁也无法想象这样一艘装有现代化导航和通信设备的油轮，竟然连一点油花都没留下，就从这片海域上失踪了。

美国籍货轮“独眼”号是一艘长达165.2米、拥有309名水手的巨型货轮。1918年3月，它在巴西装满锰矿砂，返回弗吉尼亚的诺福克的途中失踪了。当时天气很好，不存在风浪掀翻船只的可能。有人推测说当时正值战争期间，“独眼”号很可能遭德军潜艇的袭击。可是战后人们查阅了德国海军的战时记录，发现当时没有一艘德国潜艇在“独眼”号航线上出现过。如此庞大的一条巨轮，又有无线电通信设备，它怎么连个“SOS”的信号都没发出就失踪了呢？

1935年8月，意大利籍的货轮“莱克斯”号的水手们，亲眼看到美国籍纵帆船“拉达荷马”号被海浪渐渐吞没，他们奋不顾身地从海上救起了“拉达荷马”号溺水的水手。但5天之后，“莱克斯”号的水手却惊讶地发现，“拉达荷马”竟然漂浮在海上。这并不是幻觉，因为“莱克斯”号上的水手，连同被他们救起的“拉达荷马”号上的水手，一同登上了“拉达荷马”号纵帆船。

一艘已经沉没了的船，怎么可能又重新漂游海上呢？人们无从解释。

3. 究竟谁在这里作怪

既然这里出现如此众多的奇异事件，那么，人们当然要问究竟是什么在这里捣鬼？

1951年10月，一艘巴西的军舰在亚洛尔群岛西南方向的海面上航



行，后来船和水兵一起离奇地失踪了。次日，巴西方面派出飞机和舰船前往寻找，一架水上飞机在海面上搜寻时发现，海面下有一个庞大的黑色物体在飞速前进，而且速度快得惊人，这说明这绝非海底生物。同时庞大的体积又说明，它又非水中的鱼类。在这天夜里和次日凌晨，有人在这一海域看见了一束奇异的极其明亮的光，但谁也无法说清这奇异的物体和光芒从何而来。

从这片魔鬼三角海域侥幸逃脱出来的人，他们的回忆也许能给我们提供一点线索。

美国海难救助公司一位船长说，他有一次从波多黎各返回佛罗里达，途中船上罗盘的指针突然猛烈摆动，虽然柴油机仍在运转，但毫无功率。海浪从四面八方朝船扑来，看不到水平线，船的四面都是浓浓的大雾。他急忙命令轮机手全速前进，终于冲出大雾。奇怪的是这片大雾以外的海面浪花并不大，也没有雾。水手们都说，这辈子从未见过这种怪事。

1972年9月，美国籍货轮“恶梦”号航经百慕大三角海域时，突然船上所有的灯都暗了下来，罗盘也失灵了。水手们感到事情不妙，赶紧根据陆地的灯光定向，把船朝西驶去。航行片刻，他们发现船原本是向北行驶，但无论如何他们也纠正不了航向。这时候，天空出现一个庞大的黑色物体，遮住了星星。一道亮光射进这个物体。不久，它又不见了，船也恢复了正常航行。

天空中这个黑色物体和前面说到的水下的那个黑色物体有无联系？或者说，它们是否为同一物体？没有人能够回答。人们只能说：这是耐人寻味的。

显然，这里存在着一股神秘而强大的、看不见的力量。

1977年2月，一架私人水上飞机掠过百慕大三角海域，飞机上的几个朋友正在吃饭，突然发现盘子里的刀叉都变弯了。当时罗盘指针偏转了几十度，他们加速逃离这个可怕的航区。返航后他们发现，录音机磁带里录下了强烈的海的噪音。

海，怎么能发出噪音呢？



一位老飞行员说了一件怪事。一次，他在百慕大三角海域 7 000 米高空做夜间飞行。起初，一切正常。忽然他发现机翼两侧光芒闪烁，他以为是机舱玻璃反光，但反光不可能这么强烈，强光刺得他睁不开眼，连仪表也看不清楚，而飞机亮得像个透明的玻璃物体。他抬起头，觉得天空亮得连星星都看不见了。他赶紧关闭自动操纵杆，改用手操纵着飞机飞行。几分钟后，亮光渐渐消失，一切恢复正常。

夜空中的亮光从何发射而来？老飞行员答不上来，相信你也答不出来。

4. 科学家们的种种解释

全世界的科学家似乎都不允许百慕大三角的谜继续存在下去。他们运用自己已知的各种知识，去解释发生在百慕大三角的种种怪事。

在各种解释中比较有代表性的是下面的这几种：

(1) 磁场说。在百慕大三角出现的各种奇异事件中，罗盘失灵是最常发生的。这使人把它和地磁异常联系在一起。人们还注意到在百慕大三角海域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。

地球的磁场有两个磁极，即地磁南极和地磁北极。但它们的位置并不是固定不变的，而是不断变化的。地磁异常容易造成罗盘失误而使船只迷航。

还有一种看法认为，百慕大三角海域的海底有巨大的磁场，它能造成罗盘和仪表失灵。

1943 年，一位名叫裘萨的博士曾在美国海军配合下，做过一次有趣的试验。他们在百慕大三角区架起两台磁力发生机，输以十几倍的磁力，看会出现什么情况。试验一开始，怪事就出现了。船体周围立刻涌起绿色的烟雾，船和人都消失了。试验结束后，船上的人都受到了某种刺激，有些人经治疗恢复正常，有的人却因此而精神失常。事后，裘萨博士却莫名其妙地自杀了。临死前，他说试验出现的情况与爱因斯坦的相对论有关。他没有留下任何论述，以致连试验的本身也成了一个谜。

(2) 黑洞说。黑洞是指天体中那些晚期恒星所具有的高磁场超密