



地理趣闻

DILIQWEN

李 玉 编著

- ◆ 海底人鱼之谜
- ◆ 太平洋中的大海怪
- ◆ 一天3次日出日落的地方
- ◆ 非同寻常的“雨水”
- ◆ 不可思议的时间静止和倒退

中原出版传媒集团
大地传媒

 中原农民出版社



地理趣闻

DILI
QUWEN

李 玉 编著

中原出版传媒集团

 中原农民出版社

• 郑州 •

图书在版编目 (CIP) 数据

地理趣闻 / 李玉编著. — 郑州: 中原农民出版社,
2014.12

(小学生好奇的知识世界)

ISBN 978-7-5542-1102-1

I. ①地… II. ①李… III. ①地理—世界—少儿读物
IV. ①K91-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 308290 号

策 划 人 丁荣忠 孙红超

责任编辑 连幸福

责任校对 钟 远

封面设计 王议田

出版: 中原农民出版社

地址: 郑州市经五路 66 号 电话: 0371-65751257

邮编: 450002

发行单位: 全国新华书店

承印单位: 三河市恒彩印务有限公司

开本: 710mm × 1010mm 1/16

印张: 13

字数: 145 千字

版次: 2015 年 5 月第 1 版

印次: 2015 年 5 月第 1 次印刷

书号: ISBN 978-7-5542-1102-1

定价: 32.50 元

本书如有印装质量问题, 由承印厂负责调换

前 言

兴趣是最好的老师，兴趣是最大的动力，要在某方面快乐而持续地钻研下去离不开兴趣。

兴趣是因何而产生的呢？兴趣的产生源于好奇心。

中小學生有着最强烈的好奇心。很多在成人看来很平常的事情，他们则可能会觉得新奇，会对其产生浓厚的兴趣。而许多教育者对这种现象没投入足够重视，认为他们“见识少、少见多怪”，对那些事感到新奇很正常。这其实忽略了启发他们更有效学习知识的绝好机会。

中小学阶段是人生积累知识的最重要阶段之一。充分利用学生好奇心强的特点，激发和培养他们的学习兴趣，让他们自发、快乐地投入到学习中去，这样积累知识比机械要求他们广泛阅读背诵要快速高效得多。

为了有效引导广大学生的好奇心，激发和培养他们的兴趣，我们搜罗千奇百怪、妙趣横生的故事，汇集古往今来的科学秘密、历史趣闻、地理大观、奇趣动植物、生活中的科学、科学奇人奇事、奇妙的数学、宇宙大探秘等编写了这套书。

该套书语言通俗易懂，内容广泛，贴近中小學生生活和学习，处处凸显科学性、文学性和趣味性，能不知不觉地把他们的思维发散到广袤的神奇世界中，是广大中小學生快速积累知识不可多得的读物。

《历史秘闻》搜集古今中外的各类历史要闻，并揭开历史背后的真相，找寻尘封在书卷中的历史秘闻，以全面扩展中小學生的历史视野，解开他们心中的迷惑，开启他们的智慧之门。

《地理趣闻》运用优美而充满趣味性的语言激发中小學生的学习热情。奇特的沙漠、神秘的死亡谷、壮观的钱塘潮、奇特的万年冰洞等，不仅使他們了



解地理知识，还将他们带入探索神奇现象的境界。

《奇趣生物》选取了一些濒临灭绝的珍稀动植物。从可爱的树袋熊到英武的白头海雕，从国宝级的大熊猫到被誉为“活化石”的扬子鳄，从食肉的猪笼草到结“面包”的猴面包树，从美丽的银杏树到魁梧的红杉等无数稀有而有趣的动植物，我们都较为详细地介绍了其独特形态和习性。

《数学之谜》有故事中的数学趣闻，有童话中的数学之谜，还有生活中的数学难题。它集趣味性和科学性于一体，将数学与我们生活的关联性生动形象地展现了出来。

《天文百科》从宇宙探索开始，从恒星、行星、彗星、流星等方面着手，比较全面地阐述了有关天文领域的知识，图文并茂，可读性强，是引导中小学生学习天文知识的启蒙图书。

好奇孕育兴趣，兴趣是学习和研究最大的动力，学习和研究是人类发明创造的基础，是人类不断进步的最原始推动力。我们要充分利用和引导好奇心，带着一颗好奇心走进神奇的未知世界，走向奇妙的知识世界。

如今科学高度发达，但已知世界和未知世界是圆圈内部与圆圈外部的关系——我们已知的越多，就意味着未知的更多，因而需要我们探索的未知世界是越来越广阔的。这需要我们时刻保持一颗好奇的心，有浓厚的兴趣，努力去学习、探索、研究、破解。

目 录

第一章 海洋中的奥秘

神秘的亚特兰蒂斯·····	2
地球的黑洞·····	5
海底洞穴探奇·····	6
大海深处的秘密·····	9
壮丽的海底峡谷·····	12
诡异的不明潜水物USO ·····	15
诱人的海底公园·····	22
海底人鱼之谜·····	24
神秘的海底之光·····	28
海底热泉的奥秘·····	29
海底奇妙的声音·····	35
海底的天外来客——星屑·····	37
“阿波丸”号邮轮葬身海底之谜·····	39
海底的深渊——海沟·····	43
能“粘”住船的海水·····	49



第二章 神出鬼没的水怪

太平洋中的大海怪·····	52
尼斯湖水怪之谜·····	55
长白山天池水怪之谜·····	58
新疆喀纳斯湖的“水怪”·····	61
美国尚普兰湖怪·····	65
猎塔湖水怪·····	67
青海湖水怪·····	71
拉加尔河水怪·····	73
食人水怪“坦克鸭嘴”·····	73
欧肯纳根水怪·····	74
加拿大著名水怪奥古布古·····	75
铜山湖水怪·····	76
肯伟岛水怪·····	78

第三章 地球上的奇特现象

奇特的沙漠·····	80
神秘的死亡谷·····	83

壮观的钱塘潮·····	87
一天3次日出日落的地方·····	92
奇怪的南极洲不冻湖·····	94
奇特的万年冰洞·····	97
奇妙的坡地逆温现象·····	101
奇趣倒淌河·····	102
奇怪的山区焚风·····	105
奇特的悬湖——洪泽湖·····	109
神奇的贝加尔湖·····	112
美丽而神奇的马拉开波湖·····	115
奇湖大观·····	118
冰与火交融的冰岛·····	121
地球的伤疤——东非大裂谷·····	124
奇特的雅丹地貌·····	128
炫目的丹霞地貌·····	131

第四章 星空探秘

月球奇异现象之谜·····	134
“阿波罗”登月谜事迭生·····	138
月面新发现震惊世人·····	143
月亮是“人造”的吗·····	147
金星上的大海之谜·····	152
揭开人类对彗星的敬畏之谜·····	154
非同寻常的“雨水”·····	157



第五章 时光倒流之谜

火山口上的神秘足迹·····	162
人类的祖先7万年前差点灭绝·····	165
5000万年前的“巨人堤道”·····	167
不可思议的时间静止和倒退·····	171
海啸冲出印度古文明·····	175
苏联“时光倒流”绝密实验内幕·····	178
神秘的时光倒流街道·····	182
千年古城以弗所·····	185
玛雅古城探秘·····	188
莫高窟劫难实录·····	195



第一章 海洋中的奥秘

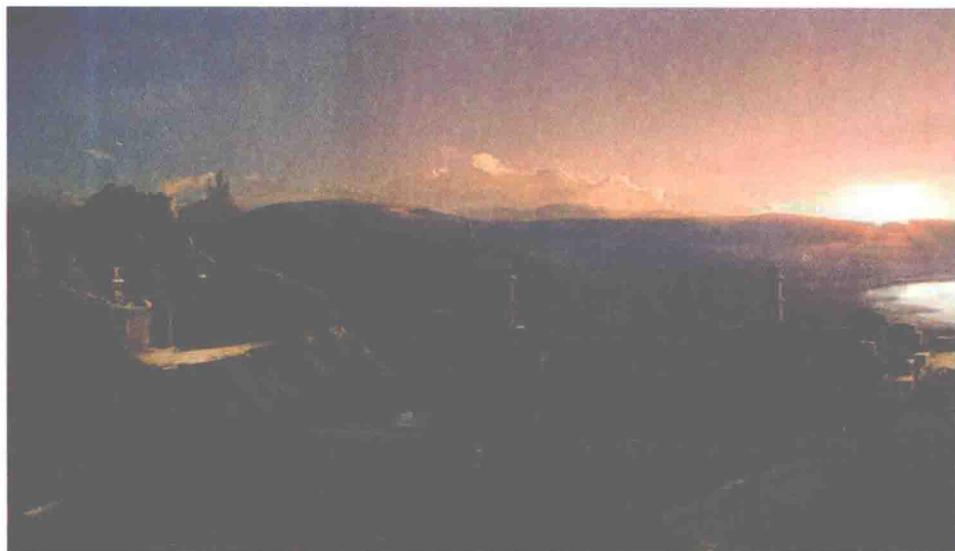




神秘的亚特兰蒂斯

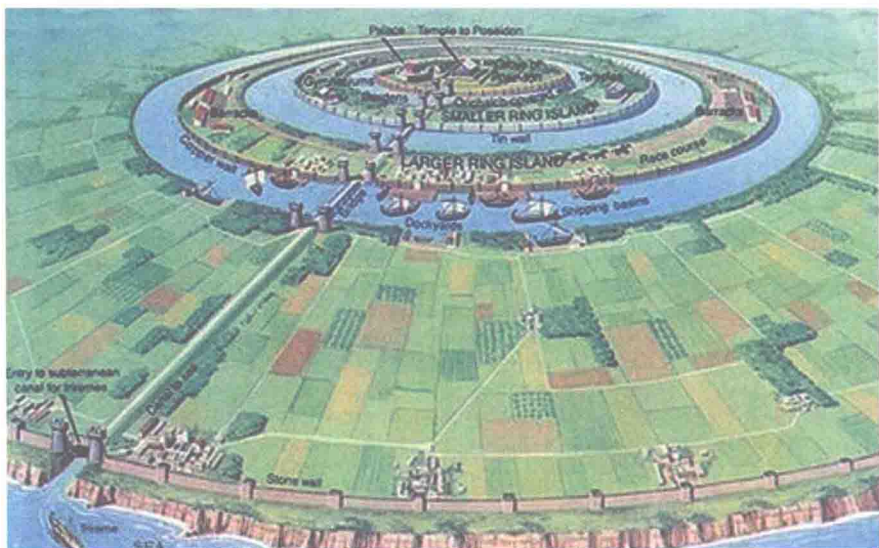
亚特兰蒂斯，在柏拉图的著作和希腊神话中出现的一个神秘地区，一个人类至今无法解答的谜。

柏拉图在他的著作《对话录》中，记录着由他的表弟柯里西亚斯所叙述的亚特兰蒂斯的故事。柯里西亚斯是苏格拉底的门生，他曾经3次强调亚特兰蒂斯的真实性。柯里西亚斯说，故事是他的曾祖父从一位希腊诗人索伦那里听到的。索伦是古希腊七圣人中最睿智的，索伦在一次埃及之旅时，从埃及老祭师那里听到亚特兰蒂斯之说。索伦和老祭师的对话大意如下：在地中海西方遥远的大西洋上，有一个以先进的文明自夸的大陆。大陆上出产无数的黄金和白



银，大陆上的所有宫殿都由黄金墙根及白银墙壁所建成。宫内墙壁也镶满了黄金，金碧辉煌。在那里，文明的发展程度令人难以想象。有设备完善的港埠及船只，还有能够载人飞翔的物体。这个文明的影响范围不只局限于欧洲，还远及非洲大陆。这个大陆在3500年前因圣多里尼火山爆发而遭埋没，在一次大地震之后，它沉落海底，它的文明随之在人们的记忆中消失。

柏拉图在2000年前述说的这个大陆，令许多人为之向往，但没有人能提出有力的证据证明亚特兰蒂斯确实存在过。因为亚特兰蒂斯在一场火山爆发引起的大地震及洪水中永远沉入了海底。根据柏拉图的记述，由于亚特兰蒂斯的文明程度极高，国势富强，社会渐渐开始腐化，那里的人们贪财好富，利欲熏心，遂发动征服世界的战争。然而，他们遇到强悍的雅典士兵的抵抗而吃了败仗。亚特兰蒂斯这种背弃上帝眷顾的行为，导致天神震怒，天神因而唤起大自然的力量，消灭了这个罪恶之地。





亚特兰蒂斯大陆的海岸险峻，中央却有宽阔肥沃的平原，在距外海9千米处是首都波塞多尼亚。这座都市十分富裕繁华，其市中心有王宫和奉祀守护神波塞冬的壮丽神殿。另外，在波塞多尼亚的四周还建有3层的环状运河。最外侧的运河宽500米，可通行大型船只，这些运河都以宽100米的河道和外海衔接。神殿是以黄金、白银、象牙或如火焰般闪闪发光，名为“欧立哈坎”的金属装饰而成。岛上的所有建筑物都以当地开凿的白、黑、红色的石头建造，美丽而壮观。环状都市外有宽广的平原，四周被深30米、宽180米、全长达1800千米的沟渠所环绕，内侧的运河，则以每18千米纵横交错的方式围绕着，就好像是棋盘的格子一样整齐方正。人们就用运河的水种植谷物和蔬菜，并用运河将产品搬运到消费地区。在水路和海相接之处有3座港口，港口的附近有密集的住宅区，从世界各地前来的船只和商人络绎不绝地往返于3座巨大港口之间，港口一带因此昼夜喧嚣不已。亚特兰蒂斯的平原被分割成90000个地区，每个地区设有一位指挥官。这位指挥官拥有调度战车1辆、马2匹、骑兵2名、轻战车1台、步兵和驾驶者各1名的权力。除此之外，他还能调度12名战斗员和4名水兵。拥有强大国力的亚特兰蒂斯，开始越过直布罗陀海峡，侵略别国了。勇敢地抵抗亚特兰蒂斯进攻的是雅典人。在双方激战后，雅典人终于击退了亚特兰蒂斯军队，保卫了国家独立和人民的自由。但雅典人未知的悲惨命运却发生了。因为当时爆发了恐怖的地震和洪水，雅典的军队在灾难中受到了毁灭性的打击，而亚特兰蒂斯也沉入大海中，从地球上永远消失了。



地球的黑洞

神秘的百慕大三角既让人胆怯又让人向往，传说，它的中心是地球黑洞。不断发生的离奇事件让很多人都想去百慕大三角一探究竟。据不完全统计，迄今为止，在百慕大发生的失踪案约有200起，失踪的飞机和船只约有250架(艘)。有人猜测，在百慕大三角的海底存在着黑洞，能够吞噬出现在黑洞周围的一切物质。

失踪事件本身就十分神秘，而在百慕大三角发生的失踪案更具离奇色彩，因为在这里失踪的飞机或船只只会再次出现在人类的视野中。1981年，一群游客在百慕大三角海域的巴哈马岛游玩时，





发现天空中飞来一架战斗机。这是一架二战期间美国空军使用的“野马”式战斗机。游客们饶有兴致地欣赏着这架老式战斗机的“飞行表演”，还有人掏出相机拍照留念。人们都以为这是旅游公司特意为大家安排的助兴节目。谁会想到，就在他们鼓掌欢呼的时候，那架战斗机竟然向地面开火了。惊慌失措的游客吓得四处逃窜，而战斗机却在瞬间消失得无影无踪了。旅游公司认为这是美国空军在搞怪，于是一纸诉状将美国空军告上了法庭。不料，美国空军的官员见到照片后大吃一惊。他们承认，那天游客看到的老式战斗机的确是他们的，但那架飞机早在39年前就在百慕大三角上空失踪了。

1995年，一位名叫格莱德的美国天文学家在用计算机控制的天文望远镜观察火星时，竟意外地看到4架二战时期“克鲁门复仇”式轰炸机在火星空域编队飞行。



海底洞穴探奇

浩瀚神秘的海底，到处都有神秘的洞穴。并且，海底洞穴有着许多令人不解的谜。

印度洋有一个“无底洞”，位于印度洋北部海域，半径约3海里。

印度洋的洋流属于典型的季风洋流，受热带季风影响，一年有两次流向相反的洋流。夏季盛行西南季风，海水由西向东顺时针流动，冬季则相反。



“无底洞”海域则不受这些变化的影响，几乎呈无洋流的静止状态。1992年8月，装备着先进探测仪器的澳大利亚“哥伦布”号科学考察船在印度洋北部海域进行科学考察。他们认为“无底洞”可能是个尚未被认识的海洋“黑洞”。根据海水振动频率低且波长较长的特点，“黑洞”可能存在着一个由中心向外辐射的巨大引力场，但这个说法仍有待于进一步的科学考察来验证。

在西班牙沿岸的海湾，有一个海底洞穴。某一天黎明，潜水员西里维亚和他的法国朋友比诺宜特等人一起来此进行潜水探险工作。西里维亚和比诺宜特潜入到冰凉的低潮海水中时，他们同时发现远处仿佛有一股粉白色的灯光从岩礁前边发射出来。于是，他们就想游到那里看个究竟。经过仔细观察，他们发现这股强烈的灯光是从水下一个洞口处射出来的。这个洞口通向一个狭长的岩洞。他们为了探索这个洞穴，艰难地潜游了半个多小时，游着游着，突然间，粉白色的灯光不见了。他们完全沉陷在茫茫



的黑暗之中，只好掉头慢慢往回游。

在一些海底洞穴中，不仅有千姿百态的钟乳石，巍峨挺拔的石林，还发现有古象胫骨、古鲨鱼牙齿以及旧石器时代人类使用的投掷标枪等遗物。

1975年，美国海洋学家们在墨西哥湾那不勒斯附近海底洞穴的峡谷中发现了一片淡水泉眼，泉水温度为 97°C 。在泉眼附近一堆10米多厚的沉积物中挖出了一个远古人类的下颌骨，在一块重7吨左右的圆石底下还找到一块钟乳石，在钟乳石下的沉积物中有一堆古代人类遗骨残骸。据海洋学家们分析，这里很可能是古代葬场的遗址，在附近还有一块重达20吨的大块钟乳石，它横卧在岩洞深处的海底。洞穴学家与考古学家采集了许多标本带回实验室，同时使用放射性碳元素进行鉴定分析，确信这些人类骨骼残骸属于生活在美洲的远古人类，他们生活的年代约为公元前8360年~公元前6000年，而这些巨大的钟乳石的地质年代就更为久远了。

后来，科学家们在海底洞穴中又找到了一枚5亿~2250万年前古生代巨大长毛象的臼齿，两枚较小的乳齿象的牙齿，一枚粗大的乳齿象的弧形门齿。这些稀有的史前遗物已经在大洋深处沉睡了几亿年，它们之所以能保存下来，是由于海底洞穴过去一直是“禁区”，在没有先进技术装备的情况下，人类是无法进入的。如今，充满着神秘的海底洞穴世界，吸引了众多勇敢和好奇的探险者们的浓厚兴趣。随着科学技术的不断进步与发展，西方一些国家还把海底洞穴探险作为一项新兴起的运动。它的刺激性、冒险性深深吸引着探险家们。现在，探险家们可以系上混合气体的气筒，或类似太空宇航员们用的循环再用气筒、海底滑行车、大功率的照明器材、