



扑朔迷离的谜团既令人惊奇，又引人深思，勾起人们探索的兴趣。

自然界 未解之谜 全集

Ziranjie WeiJie Zhimi
Quanji

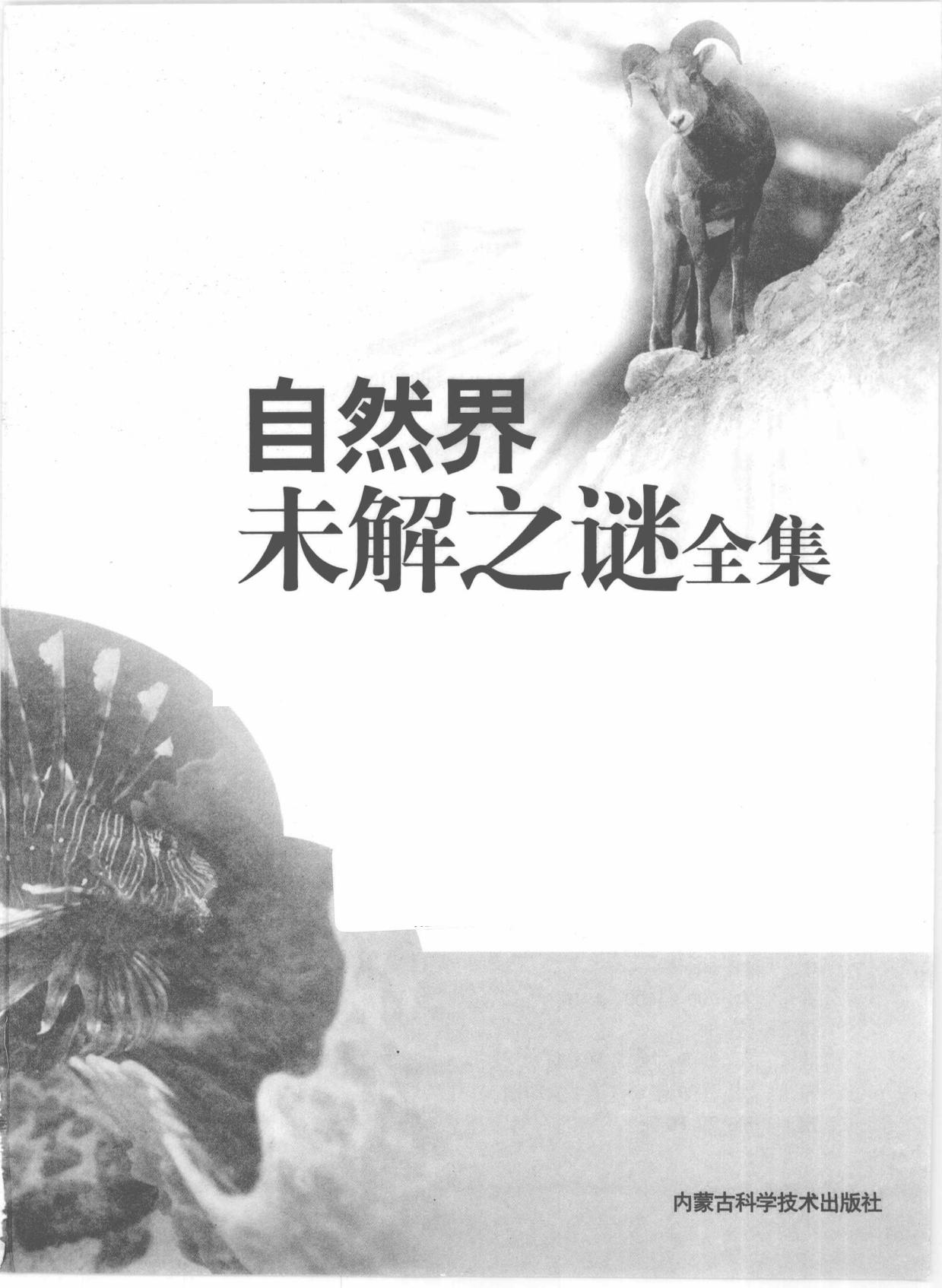
主编：未 来



如果我們是最聰明的生物，
为什么不能像海豚一样领航？

我们人类永远不能知道自己最初的样子，无论达尔文提出的进化论多么先进，我们也不愿相信我们的祖先是一只猴子。因为谁也拿不出确凿的证据。

内蒙古科学技术出版社



自然界 未解之谜全集

内蒙古科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

自然界未解之谜全集/未来主编. —赤峰:内蒙古科学
技术出版社,2009.6

ISBN 978-7-5380-1853-0

I. 自… II. 未… III. 自然科学 - 青少年读物 IV. N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 095910 号

出版发行: 内蒙古科学技术出版社

地 址: 赤峰市红山区哈达街南一段 4 号

电 话: (0476)8224848 8231924

邮购电话: (0476)8224547

邮 编: 024000

出 版 人: 额敦桑布

策 划: 巴 图

责任编辑: 季文波

封面设计: 红十月设计室

印 刷: 赤峰富德印刷有限责任公司

字 数: 500 千

开 本: 700 × 1000 1/16

印 张: 30

版 次: 2009 年 6 月第 1 版

印 次: 2009 年 6 月第 1 次印刷

定 价: 29.80 元



前 言

大自然美丽而神奇，无论是广阔的天空，还是浩瀚的海洋，无论是遥远的地球两极，还是近在身边熟悉的土地，总有那么一些现代科学努力探索却又无法清楚解释的未知事物和神秘现象。这些扑朔迷离的谜团既令人惊奇，又引人深思，勾起人们探索的兴趣。

当我们人类自豪地以为我们是这个世界的主宰时，却突然发现大自然有那么多我们无法解释的事物。为什么动物之间会感应到它们相互的信息？它们除了是一种生命以外是不是也和我们一样有着思想？如果我们认为统治着这个世界，它们是不是也认为也有着这个能力呢？因为我们现在清醒地知道，我们根本没能力真正控制这个世界，也许我们在它们眼里同样的可笑。

比如我们永远不会把老鼠从这个地球清除掉，而且也不敢做出这种事来。地球上的另外那些动物是不是也像我们这样想的呢？

我们人类永远不能知道自己最初的样子，无论达尔文提出的进化论多么先进，我们也不愿相信我们的祖先是一只猴子，因为谁也拿不出确凿的证据。

陆地上的生物我们不能了解，那么神秘的海洋生物则更不是我们渺小的人类所能掌握的，因为我们根本就不能了解海洋。如果我们是最聪明的生物，为什么不能像海豚一样领航？

而那些庞大的鲸鱼为什么会集体死亡，难道它们是基于一种信仰而选择了自杀？安徒生讲的美人鱼的故事难道是真的，不然那长了人腿的鱼是怎么回事呢？

音乐这种世界的艺术，不仅仅是我们人类能欣赏，植物同样有这样的审美情趣，只是它们比我们更含蓄。所以我们人类如果低下头，那么从自然中学来的比从思想家那里学来的要多很多。





而传说中的历史更是让我们感到扑朔迷离，如果没有上帝，那么史前那场洪水留下的印迹又将如何解释呢？

如果我们让思维尽情飞扬，那实在是一件幸运的事，大自然呈现给我们太多可观察可思考的东西，而我们人类只有在思考着才是快乐的。

阅读本书可以探索自然的秘密，见识沧海桑田的变迁，感受杀人石、百慕大三角的惊悚可怕，了解海上大火、怪雨的新奇事，目击无名怪火、绿色阳光等大自然的神秘造化，探寻生命起源、大型动物灭绝、人类祖先进化等事件发生的线索，体察植物“语言”、生物钟、尼斯湖水怪、美人鱼、蓝色人种等奇异的生命现象……

总之，所有你感兴趣的事物都可以在本书中找到，这本书是为寻找快乐的人准备的。

编者
2009年6月



目 录

神奇的动物之谜

动物的心灵感应之谜	17
动物预报地震之谜	19
动物的思维之谜	20
动物识数之谜	21
动物互助互爱之谜	22
动物技能之谜	23
动物雌雄互变之谜	24
动物能充当信使之谜	26
动物的思想之谜	27
动物的自疗之谜	30
动物的“电子战”之谜	32
动物的报复行为之谜	34
动物的肢体再生之谜	37
动物导航之谜	38
动物冬眠之谜	40
动物季节迁飞之谜	41
动物集体自杀之谜	42
动物记忆力之谜	44

大型动物的未解之谜

恐龙绝迹之谜	47
恐龙再生之谜	49



神秘的非洲巨兽之谜	52
灰熊的“生物钟”之谜	54
袋狼的灭绝之谜	55
大象“朝圣”之谜	58
大象吞石之谜	59
骆驼耐渴之谜	60
神秘怪物蹄印之谜	62
猛犸象死因之谜	63
人猿的身世之谜	65

海洋动物之谜

鱼类洄游之谜	69
海豚领航之谜	70
鲨鱼抗癌之谜	72
海洋巨蟒之谜	74
鲸鱼集体自杀之谜	76
乌龟长寿之谜	79
螃蟹横行之谜	81
神奇的海豆芽之谜	82
太平洋上的怪尸之谜	83
人腿鱼怪之谜	85
印尼巴巴岛上的巨蜥之谜	87

小型动物未解之谜

灭不尽的老鼠之谜	89
蝙蝠夜间飞行之谜	90
蛇吞象之谜	92
蛇的毒液之谜	93

鸟类未解之谜

鸟类的祖先之谜	95
鸟类由来之谜	97





鸟类飞行之谜	99
公鸡报晓之谜	101
孔雀开屏之谜	102
神秘的火鸟之谜	103
鸟类迁徙之谜	105
小鸟筑巢之谜	107
鹦鹉学舌之谜	108
企鹅识途之谜	111
企鹅耐冷之谜	112
九头鸟之谜	114

昆虫类动物未解之谜

昆虫的建筑技巧之谜	116
雌螳螂吃掉“丈夫”之谜	117
屎壳郎滚粪球之谜	118
蚂蚁力大之谜	120
从斑蝶与生俱来的迁徙本能之谜	121

植物之谜

植物的思维之谜	124
植物的血液之谜	126
植物情报传递之谜	127
植物神经之谜	128
植物记忆力之谜	130
植物引起雷电之谜	131
植物发电之谜	132
植物欣赏音乐之谜	134
植物叶片运动之谜	135
植物扩张领土之谜	136
植物能源之谜	137
植物吃人之谜	139
植物的寄生之谜	141

花粉植物之谜	142
植物定时开花之谜	143
植物“睡眠”之谜	144
植物的自卫之谜	145
植物陷阱之谜	146
植物中的动物现象之谜	148
植物免疫之谜	150
植物防御侵害之谜	151
植物的情绪之谜	154
植物预测地震之谜	155
麻药会使植物麻醉之谜	156
植物的语言之谜	157
植物的性器官之谜	159
植物的神经系统之谜	160
棉花开花变颜色之谜	162
葵花向阳的奥秘	163
“昙花一现”之谜	163
种子长寿的秘密	164
树木过冬之谜	167

泛滥的洪水

史前大洪水的神秘巧合	169
密西西比河大洪水	170
洪魔肆虐的江淮流域	172
驻马店水库垮坝惨剧	174
1998年世纪大洪水	178

无情的大火

芝加哥大火	182
世界著名大火灾	184
孟买“横火”起何处	187
伦敦地铁大火灾	189



大兴安岭火灾后的神秘现象	191
夜总会缘何意外起火	193

悲惨的大地震

原因不明的里斯本大地震	195
谜团丛生的地震	197
伤亡惨重的日本关东大地震	204
唐山大地震之谜	207
墨西哥大地震	209
日本大阪神户大地震为何灾情严重	211

不幸的海难

“泰坦尼克”号的冰海悲歌	214
谜案难解的“莫洛·卡斯”号	218
巨型船只为何难逃悲惨命运	219
英国“皇家橡树号”战舰的沉没	224
“悉尼号”是被谁打沉的	226
隐藏着惊天秘密的“阿波丸”号	227
命殒大海的“长尾鲨”级攻击核潜艇	229
核潜艇“库尔斯克”号为何“沉尸海底”	231
谁为“威望号”油轮沉没“买单”	233

自然界未解之谜全集



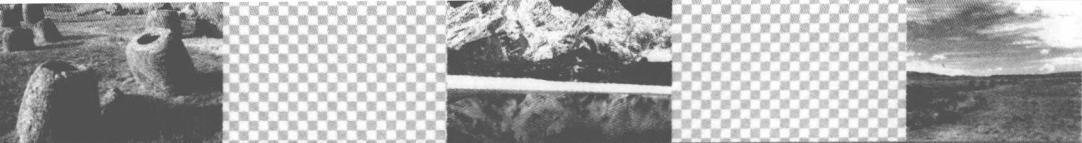
无奈的大旱

俄罗斯大旱灾	237
甘肃省大旱灾	238
陕西三年大旱灾引起的沉思	239
是厄尔尼诺导致非洲十一国大旱灾吗	241

肆虐的传染病

君士坦丁堡大瘟疫	243
神秘消失的“黑死病”	245
人类能战胜霍乱吗	248





非洲睡眠病	250
流感为何不能根除	251
“世纪绝症”——艾滋病谜一样的身世	253
肆虐流行的疯牛病	257
禽流感病毒传播元凶之谜	259

空难迷雾

飞艇时代的结束——“兴登堡”号爆炸	261
令人费解的空难	262
韩国客机为何被前苏联击落	265
美国“挑战者”号失事迷雾	267
伊朗民航客机惨案	268
是谁制造了洛克比空难	270
桂林空难中无法解释的三个疑点	273
德里“11·12”撞机大空难	274
世纪末的最大空难	276
纽约皇后区的大空难	278
“哥伦比亚”号航天飞机为何失事	280
巴西最大空难是怎样酿成的	282
土耳其特大空难事故	284

罕见的大灾难

丁戊奇荒	286
“生物炸弹”——蝗灾	288
喀拉喀托火山还会引起巨大灾难吗	291
悲惨的大雪崩	293
横扫全球的厄尔尼诺现象	294
印度洋海啸为何发生	297
横扫美国的“卡特里娜”飓风	298
恐怖的菲律宾泥石流	300





神秘的自然灾害

明末北京大爆炸	302
庞贝城是怎么毁灭的	304
难解通古斯大爆炸	305
骷髅城市——印度“死丘”	307
人类的敌人——赤潮是如何形成的	309

人类制造的悲剧

秦始皇没有“坑儒”	312
西班牙无敌舰队为何覆灭	314
希特勒为何血洗冲锋队	316
考文垂被炸之谜	317
“人民圣殿教”集体自杀惨剧	319
印度博帕尔毒气泄漏事件	320
切尔诺贝利核电站泄漏爆炸事故	323
巨大的生态灾难是谁引起的	325
人类未来的九大灾难	327
地球上的生物将再次上演灭绝悲剧吗	330

魔鬼地域

纳米比亚的骷髅海岸	334
令人生畏的日本龙三角海域	335
“魔鬼城”建造之谜	337
大西洋的墓地	338
百慕大三角	341
死亡公路	342
地球禁地——“三角区”的魔咒	344
四大凶宅	344
地中海的“魔鬼三角”	345



古迹遗踪

黄泉大道	348
阿尔塔米拉洞穴 3 万年前的壁画	349
玛雅古隧道	350
宏伟壮丽的空中之城	352
亚历山大灯塔	354
魔鬼巨石	357
鬼城的“鬼”是谁	358
卡纳克石阵	359
6000 年前的南极古地图	362
火山口上的脚印是谁留下的	363
南美人像	365
大津巴布韦遗址	366
老挝石缸阵	368
古巴比伦的空中花园	370
世外桃源——土耳其地下乐园	371
撒哈拉沙漠的古老岩画	373
马耳他岛上的巨石建筑	375
英国巨石阵	376
耶路撒冷哭墙“流泪”可以预兆未来	378
比萨斜塔为何“斜”	380
神秘的太阳门文字	381

山谷怪石谜团

杀人于无形的石头	382
会发出声音的石头	383
会变色的石头	385
怪石种种	386
会“走路”的石头	388
东非大裂谷未来的命运	389
令人生畏的死谷	390



谁点燃了庐山“佛灯”	392
会唱歌的沙山	393
让人轻生的悬崖	394

海洋湖泊之谜

大西洋未来的命运	395
魔潭的奇怪引力	397
海平面是上升，还是下降	397
滔天巨浪是如何形成的	398
北冰洋是如何形成的	400
海盐来源之谜	401
海平面上升是导致物种灭绝的主因吗	402
南极“魔海”——威德尔海	403
奇怪的海鸣	404
海水是从哪里来的	405
大海为什么会喷“黑烟”	407
太平洋上空的烟云之谜	408
海水上翻是否会形成酸雨	409
世界五大奇河	411
“吃人”的湖泊	413
世界第一长河究竟是哪一条	414
南极不冻湖	416
杀人湖之谜	417
贝加尔湖的海洋生物	418
恒河水会自动净化	420
人骨湖	421
危险的酸水湖	423
上帝的圣潭	423
有五层湖水的麦里其湖	425

气候地质之谜

闪电能摄像	426
-------	-----

“行为”古怪的闪电	427
神秘消失的地壳	430
雷暴能引起大西洋飓风吗	430
一日有四季	431
通向大海的4万个台阶	432
奇妙的怪坡	433
5万年前的陨石坑	434
香味的土地	436
湖边喊叫能降雨	437
神奇的龙卷风	437
诡异的雨	439
地震是怎样产生的	440
冰期之谜	441

自然奇域

复活节岛之谜	443
橡树岛的竖井	447
神奇的岛屿	448
世界四大奇洞	449
巨人岛为什么可以使人长高	450
让人惊慌失措的卡什库拉克山洞	451
会旅行的岛	452
幽灵岛	453
无底洞的底在哪里	454
100万年的冰洞不融化之谜	456
石油的成因	458
南极冰雪何处来	459
奇怪的倒影	460
沙漠的沙子从何而来	462
土丘竟能有序排列	463



地理猜想

伊甸园究竟在哪里	464
大陆漂移学说是正确的吗	466
地热导致大陆板块漂移吗	467
大气层到底有多厚	468
地磁转动之谜	469
地球是在变暖，还是在变冷	471
地球在缩小，还是在增大	472
大陆和大洋的巧合	473
时间是持续不断的吗	475
全球变暖谁是罪魁祸首	475
地球生命来自于彗星吗	476
地球到底曾生活过多少人	477
缓慢旋转的日本列岛	478
神秘怪异的北纬 30 度	478

