

<<可怕的现象>>

图书基本信息

书名：<<可怕的现象>>

13位ISBN编号：9787511305701

10位ISBN编号：7511305709

出版时间：2010-11

出版时间：中国华侨出版社

作者：文娟

页数：368

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;可怕的现象&gt;&gt;

## 前言

大千世界，无奇不有，太多不可思议的可怕现象发生在我们身边。它们无形中影响着我们的生活，震撼着我们的的心灵，激荡着我们的灵魂，让我们不寒而栗、毛骨悚然。

每当人们提起这些可怕的现象时，总会从内心深处感受到隐隐的恐惧。这些令人困惑不解的可怕现象广泛而真实地存在着，有些是人类当前的认知能力和科技水平所不能完全解释的，有些是其真实面目被历史尘封，还有些则是由于被刻意隐瞒和篡改。虽然如此，但它们所散发出来的神秘魅力，像磁石一般吸引着人们好奇的目光，并激发起人们探求其真相的强烈兴趣。

美国作家洛夫克拉夫特曾说：“人类最古老而强烈的情绪，便是恐惧；最古老而强烈的恐惧，便是未知。

”在未知的世界里到处充满了可怕的现象：动物世界是一个可怕的、狂野的世界，动物之间充满了弱肉强食的血腥屠杀，攻与防的可怕较量。

面对诡异可怖的大自然，有时让人感叹它的鬼斧神工，而有时则让人感到恐怖吓人。

遥望神秘莫测的宇宙，人类的梦想与好奇由此而生，也产生了更多对外太空的恐惧。

人类软弱的身躯往往能爆发出令人可怕的神奇力量，而奇人逸事、非凡现象，则让人生出无限敬畏。

在人类用鲜血书写的可怕历史中，充满无数不堪回首的血雨腥风。

人类曾经创造了无数不朽的文明，这些失落文明的发达程度令今天的人们感到可怕，进而崇敬。

爱因斯坦曾说：“我们所经历的最美妙的事情就是神秘。

”为了满足人们探求这些可怕现象的真相的好奇心，并获得知识上的收益和愉快的精神体验，我们组织编写了这本《可怕的现象》。

本书以知识性、趣味性为出发点，全方位、多角度地展示了从动物世界到自然奥秘、从可怕宇宙到奇异人体、从历史现象到古文明等方面最有研究价值、最具探索意义和最为人们所关注的可怕现象，内容涉及天文、地理、政治、历史、文化、军事、科技、动物、植物等诸多领域，可谓包罗万象。

对于有些可怕现象，我们并未以一家之言取信于读者，而是在参考了大量文献资料、考古发现的基础上，结合最新研究成果，客观地将经过专家学者分析论证的多种观点一并提出，展示给读者，或引经据典，或独辟蹊径，或提供佐证，或点明主题，使读者能见微知著、去伪存真，努力揭示出这些可怕现象背后的真相。

在写作风格上，本书力求通俗易懂、精准生动，将大量可怕的现象用深入浅出的语言完整表达出来，可读性强，符合不同层次读者的阅读需求。

同时，我们精心挑选了200多幅精美图片，包括实物图片、自然风光、建筑景观、出土文物、摄影照片等。

大量珍贵图片直击可怕的现象，与文字互为补充诠释，为读者展示出更广阔的认知视野和想象空间。

流畅的叙述语言、逻辑严谨的分析理念、图文并茂的编排形式、新颖独到的版式设计，将读者最感兴趣的可怕现象全方位、立体地展现出来，使读者在轻松获取知识、提升科学和文化素养的同时，获得更广阔的审美感受和愉快体验。

## <<可怕的现象>>

### 内容概要

美国作家洛夫克拉夫特曾说：“人类最古老而强烈的情绪，便是恐惧；最古老而强烈的恐惧，便是未知。

”在未知的世界里到处充满了可怕的现象，为了满足人们探求其真相的好奇心，并获得知识上的收益和愉快的精神体验，我们组织编写了这本《可怕的现象》。

本书以知识性、趣味性为出发点，全方位、多角度地展示了从动物世界到自然奥秘、从可怕宇宙到奇异人体、从历史现象到古文明等方面最有研究价值、最具探索意义和最为人们所关注的可怕现象。

分为狂野的动物世界、诡异可怖的自然奥秘、神秘莫测的可怕宇宙、令人恐惧的奇异人体、残酷恐怖的历史现象、令人瞠目结舌的古文明等6个部分。

对于有些可怕现象，我们在参考了大量文献资料、考古发现的基础上，结合最新的研究成果，客观地将经过专家学者分析论证的多种观点一并提出，使读者能见微知著、去伪存真，努力揭示出这些可怕现象背后的真相。

同时，我们精心挑选了200多幅精美图片，包括实物图片、自然风光、建筑景观、出土文物、摄影照片等。

大量珍贵图片直击可怕的现象，与文字互为补充诠释，为读者展示出更广阔的认知视野和想象空间。

## &lt;&lt;可怕的现象&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 狂野的动物世界  
攻与防的可怕较量  
甲壳虫的“化学武器”  
带刺的“拳套”  
剧毒的箭毒蛙  
喷血御敌的角蜥  
令人生畏的膨胀  
斑纹鼯的可怕臭液  
“毒”名远扬的眼镜蛇  
最长的毒牙  
令人惊叹的“电子探测器”  
横扫一切的行军蚁团队  
恐怖的海洋霸主  
令人震惊的活“电池”  
致命的口水  
挥舞“大刀”的突然袭击者  
最有弹性的舌头  
会撒毒网的蜘蛛  
蝶螈的反捕食绝招  
暗藏杀机的伪装  
蝙蝠与夜蛾斗法的奥秘  
最可怕的吞咽方式  
穿山甲的捕蚁圈套  
不可思议的生存技能  
可怕的“舌头”  
可怕的伙伴关系  
繁殖力惊人的蚜虫  
能控制性别的小丑鱼  
规模最大的排卵奇观  
冻不死的树蛙  
极度耐寒的麝牛  
超强的吸附能力  
最艰难的孵卵  
挑战最极端的海底生境  
沙漠蝗虫的可怕破坏力  
“偷梁换柱”的杜鹃  
雌雄融为一体的琵琶鱼  
犀牛甲虫的超级举力  
啄木鸟不会脑震荡之谜  
南极鳕鱼的抗冻本领  
“沙漠之舟”的生存奥秘  
鸭子不怕寒冷的秘密  
有智慧的猩猩  
“筑坝高手”河狸  
“建筑师”白蚁

## <<可怕的现象>>

猫有“九条命”之谜  
最长寿的信天翁  
水中安睡的海洋哺乳动物  
神秘的斑马纹  
抹香鲸的惊人潜水能力  
难以解读的奇异行为  
动物治病之谜  
动物肢体再生的奥秘  
几维鸟为何能产下巨蛋  
雄鸳鸯竟是“薄情郎”  
“孕男”雄海马  
蜻蜓“点水”的奥秘  
飞蛾投火为哪般  
鳄鱼“流泪”之谜  
吞食自己粪便的兔子  
用胃做子宫的蛙类  
吃掉丈夫的黑寡妇蜘蛛  
鲸集体自杀之谜  
不可思议的旅鼠投海行为  
大象怎样“埋葬”自己的同伴  
魔鬼鲨的毁灭自爆  
鸚鵡为什么要学舌  
狐狸为何会给同类开“追悼会”  
潜伏的怪兽与神秘的野人  
神秘的太平洋怪兽  
震惊世界的尼斯湖水怪  
天池中真的潜伏着水怪吗  
“海底人”真的存在吗  
美人鱼之谜  
喜马拉雅山的雪人之谜  
神秘的大脚怪  
被野兽养大的人  
第二篇 诡异可怖的自然奥秘  
神奇的地球  
地球是怎样诞生的  
地球在空中不坠的奥秘  
地心非常热吗  
地球生命来自何处  
恐怖的“天外来客”  
神秘天使——极光  
破坏臭氧层的可怕后果  
温室效应的争议  
大陆真的在漂移吗  
令人惊奇的神秘之地  
“魔鬼三角”百慕大  
令人恐惧的日本龙三角  
神秘的南极“无雪干谷”

## &lt;&lt;可怕的现象&gt;&gt;

海上坟地——马尾藻海

骷髅海岸之谜

“中国的百慕大”之谜

死海会“死”吗

踩在“火球”上的冰岛

令人恐惧的“地狱之门”

神农架之谜

阿苏伊尔幽谷中的谜团

来去无踪的“幽灵岛”

贝加尔湖为什么会有海洋生物

神奇的尼亚加拉瀑布

沙漠中的“魔鬼城”

不可泄露的自然“天机”

海啸是怎么产生的

极具破坏力的龙卷风

闪电中的电从哪儿来

令人谈之色变的“厄尔尼诺”

南极冰盖下的秘密

巨雹是怎样形成的

神秘的海市蜃楼

神秘的“多个太阳”

大自然的震怒——火山爆发

“报时”的阿利斯怪石

神秘莫测的间歇泉

“冷热颠倒”的中国地温异常带

“游移”的罗布泊

会“唱歌”的沙子

植物也疯狂

植物血型之谜

植物也能用语言交流吗

喜欢“吃”虫的食虫植物

草木也有感情吗

植物“长寿”之谜

树木靠什么提升体内的汁液

“巨菜谷”的蔬菜肥硕之谜

生长面积最大的植物

“步行仙人掌”“步行”的奥秘

“巨毒杀手”夹竹桃

最令人疼痛的树

最致命的种子

最古老的叶子

长得最快的植物

现存最高的树

最臭的植物

最不值得信任的植物

孢子最多的植物

第三篇 神秘莫测的可怕宇宙

## <<可怕的现象>>

千奇百怪的宇宙  
宇宙到底有几个  
寻找宇宙的中心  
宇宙为什么在不断地膨胀  
相互残杀的星星  
宇宙的最终归宿在何处  
黑洞之谜  
暗物质之谜  
太空为什么是黑的  
星星为什么掉不下来  
天空中的星星组成图案之谜  
宇宙中究竟有多少个星系  
恒星的颜色从哪儿来  
为什么天体都是球形的  
脉冲星是如何形成的  
彗星解密  
太阳系发生的神秘现象  
太阳的末日  
还存在其他“太阳系”吗  
太阳能照亮八大行星吗  
为什么会出现日食和月食  
木星上为何会有红斑  
为什么冥王星会从行星降格为矮行星  
流星雨是怎样形成的  
土星与神奇的土星光环  
陨石来自何处  
小行星会撞击地球吗  
神秘的“太白”金星  
揭开火星的秘密  
太阳黑子产生的原因  
难窥其实的月亮背面  
行星会聚的现象是如何产生的  
海王星的发现与探索  
地外生命探奇  
神秘的UFO  
UFO传奇  
中国古代真的出现过飞碟吗  
地球内部存在飞碟基地吗  
外星人谜团  
太阳系地外生命探疑  
金星上的神秘城墟  
寻找火星生命  
火星人脸形状图之谜  
神奇的麦田怪圈  
外星人是否阻止了核爆炸  
第四篇 令人恐惧的奇异人体  
不同寻常的婴儿

## <<可怕的现象>>

战胜流产的胎儿  
最意外的分娩  
不能吞咽的婴儿  
载入医学史册的七胞胎  
成功怀孕并分娩的癌症患者  
在肝脏里发育的孩子  
5岁生子的女孩  
难以置信的奇人逸事  
“起死回生”的人  
“怀孕”的男孩  
奇异的“电人”  
具有透视功能的女孩  
皮肤脱落的女子  
能接收广播的牙齿  
失明43年重获光明  
植物人的神奇苏醒  
神奇的感应与怪异的过敏症  
奇怪的感应怀?  
神奇的幻肢感觉  
无法自控的手  
可怕的性过敏  
令人烦恼的过敏症  
奇怪的蜜月鼻炎  
危险的吻  
神奇的医术  
给大脑植入芯片  
鲨口脱险后的手臂再植  
自体干细胞移植  
世界首例人类舌头移植  
用肌肉培养出新下巴  
“断?人”获救  
世界首例3条断肢被同时接合  
神奇的脸部畸形矫正术  
延长寿命的神奇之药  
令人震惊的脸部移植  
无法解释的奇异现象  
无法解释的人体自燃现象  
神秘的人体不腐现象  
破译人体辉光之谜  
神秘的记忆移植  
神奇的“生物钟”  
可怕的梦游  
我们为什么打嗝  
眉毛的特殊作用  
月圆之夜暴力事件增多之谜  
男人为什么比女人容易患色盲  
魔力十足的催眠术



## <<可怕的现象>>

人类为何会得癌症  
人老后为什么会长皱纹  
第五篇 残酷恐怖的历史现象  
酷烈的战争与“丛林法则”  
流血漂杵的征服战  
用人头垒起的霸主宝座  
灭绝人性的殖民战争  
酷烈无比的世界大战  
反对外来压迫的解放战争  
白骨蔽野的惨烈内战  
弱肉强食的竞技场  
日不落帝国的“辉煌”  
罪大恶极的殖民统治  
罪恶滔天的黑奴贸易  
国家间的分赃阴谋  
丑恶的不平等条约  
制造分裂与对抗  
结盟与对抗  
扑朔迷离的死亡悬案  
古埃及图坦卡蒙法老死因探秘  
马其顿亚历山大大帝死干谁手  
“烛影斧声”与宋太祖之死  
伊凡雷帝杀子  
英王威廉二世真是死于意外吗  
拿破仑之死蹊跷迷离  
林肯被刺的背后隐秘  
希特勒之死添谜团  
“硬汉”海明威自杀是因患有ED症吗  
肯尼迪遇刺悬案  
梦断梦露  
马丁·路德·金遇害是一场阴谋吗  
令人谈之色变的瘟疫与灾难  
“死神的帮凶”天花和伤寒  
令人丧胆的麻风病  
谈之色变的霍乱  
黑死病，欧洲人三不存一  
破坏一切的地震  
火山喷发，世界在瞬间毁灭  
洪灾和泥石流  
可怕的雪崩  
来自海上的灾难  
太空中的悲剧  
历史，在这里转弯  
“尧舜禅让”是礼让还是篡位  
特洛伊战争是真是假  
古罗马军团为何能横行欧亚  
神圣罗马帝国的覆亡

## &lt;&lt;可怕的现象&gt;&gt;

尼禄真的烧了罗马城吗  
赤壁之战的曹操缘何败北  
破碎蒙古铁骑的不败神话  
哥伦布发现美洲大陆是阴差阳错吗  
葬身海底的西班牙“无敌舰队”  
拿破仑为什么会兵败滑铁卢  
偷袭珍珠港内幕  
诺曼底登陆背后英雄知多少  
美国在日本投放原子弹意图何在  
第六篇 令人瞠目结舌的古文明  
解读古文明的密码  
神秘的澳大利亚原始洞穴手印  
金字塔是怎样建造的  
不可思议的景观——埃及狮身人面像  
金字塔内的咒语为何如此灵验  
神秘的英国“巨石阵”  
古希腊为何有众多的裸体雕塑  
罗得岛巨人雕像  
灾难深重的犹太人  
耶稣裹尸布真假难辨  
玛雅文明为何如此先进  
印度尼西亚“千佛寺”的神秘面纱  
纳斯卡地画从何处来  
谜一样的复活节岛上的石像  
神秘的奥尔梅克石像  
隐藏在孤寂中的荣华  
消失的古大陆：亚特兰蒂斯  
牵动思古幽情的故地——特洛伊城遗址  
巴比伦的奇迹——空中花园  
迈锡尼古城及其毁灭  
亚历山大灯塔的消失  
谜团重重的秦始皇陵  
神秘消失的楼兰古城  
透过神秘面纱看三星堆文化  
重见天日的古罗马庞贝城  
消亡的尼雅文明  
神秘的玛雅文明  
重现于世的吴哥古城  
神奇的“羽蛇城”  
历史，曾带给我们惊奇  
木乃伊心脏跳动现象  
“木鸟模型”与外星人有关吗  
汉字起源真是“仓颉作书”吗  
古印度铁柱为何永不生锈  
千年不腐的马王堆古尸  
《山海经》到底藏了多少秘密  
会呼吸的水晶头颅

<<可怕的现象>>

进入太空第一人究竟是谁

## &lt;&lt;可怕的现象&gt;&gt;

## 章节摘录

**最有弹性的舌头** 在仅仅10秒钟之内，变色龙的身体就会变成一种完全不同的颜色，这真是一件神奇的事。

既然这么难的事它都能办到，那么它运用舌头的方式就不足为奇了。

X光照片和高速录像向我们展示：当变色龙捕捉昆虫时，它的舌头开始的速度相当缓慢，但是后来仅仅在20毫秒之内它就能加速到每秒6米。

这个加速度比纯粹的肌力所能达到的速度还要快。

当它的舌尖够到了目标时，舌头伸出的长度比它的体长的2倍还要多。

它的舌头能粘住占它自身重量15%的猎物（个头较大的还能抓住小鸟或者蜥蜴）。

它舌头上什么也没有，却富有黏性，可以快速轻易地把猎物拖回来。

那么它是怎么办到这一切的呢？

首先在于发射的过程：人们发现它舌头的骨头和肌肉有一些弹性胶原质组织，在舌头弹出去之前肌肉便伸展开来，和弓弦伸展开来射箭的方式一样。

其次在于抓取的过程：在舌尖还有一种肌肉，在猎物被袭击之前能立即收缩，舌尖从凸出的状态变成凹进去的状态，形成一个强有力的吸盘。

最后在于收回的过程：更多舌头上的肌肉以及特殊的纤维形成“超收缩”，就像一台手风琴“砰”地关上一样。

这一切是在不到1秒钟之内发生的。

**会撒毒网的蜘蛛** 与喷液蜘蛛亲缘关系最近的同科蜘蛛是有毒的棕色隐遁蜘蛛。

像棕色隐遁蜘蛛一样，喷液蜘蛛也只有6只眼睛（蜘蛛类本应有8只眼睛），而且视力相对较弱，但是它们的诱捕技术弥补了视力的不足。

它们的主要感觉是触觉，2条前腿比其他6条腿稍长，行走时，2条前腿轻拍前面的地面，以感觉是否有可吃的食物。

与所有的蜘蛛一样，喷液蜘蛛也铺设通往地面的道路，它们定期用快速干燥的丝固定这些道路，以免从上面掉落——这就像登山运动员利用绳索一样。

许多蜘蛛能分辨是昆虫还是别的蜘蛛路过它们铺设的线路，有些蜘蛛还能用它们前腿上敏感的绒毛来侦察。

那些并没有真正接触它的网的生物它都能感觉得到——就像听觉器官一样，但是它们只是感觉而已，并没办法采取行动。

可是喷液蜘蛛呢，它们一旦确定了猎物的方位，就会把后腿立起，朝猎物喷射唾液。

喷液蜘蛛的唾液能喷射比身体长5倍多远的距离，而且分毫不差，极其准确。

它们喷出的是种丝和毒液的黏性混合物，这些混合物能使猎物眩晕并被粘住而无法动弹，然后喷液蜘蛛急忙赶过去，咬住猎物，同时从口中注入更多的毒液，最后再享用它。

这种蜘蛛需要远距离杀死猎物的原因之一很可能是：它们的个头相当小，下巴不能张开得足够大，一口只能咬住猎物的一条腿或者一只触角。

而且，这种黏性的唾液还能使它们捕捉到移动得比它们快的猎物。

**蝶螈的反捕食绝招** 在野外，蝶螈会受到鼯鼠、鸟类、蛇以及其他蝶螈甚至甲虫、蜈蚣、蜘蛛等的攻击。

这些捕食者带来的沉重压力导致了蝶螈反捕食机制的进化。

比如，糙皮蝶螈的皮肤中有大量的神经毒素与河豚毒素，一只蝶螈所携带的毒素可以杀死2.5万只老鼠；无趾螈属的一些种类拥有一种不知名的神经毒素，这种毒素能使只咬了它们尾巴一口的一些蛇毙命。

火蝶螈已经进化出一种独特的机制，通过它来控制位于沿背中线生长的巨大腺体中的蝶螈神经毒素及相关毒素的防御功能。

这些动物可以给这些腺体加压，并以可控制方向的方式将这些毒素喷出4米远。

这种喷射能使人类有灼烧感并暂时失明，也可能给想捕食它们的敌人造成同样的后果。

## &lt;&lt;可怕的现象&gt;&gt;

喷射防御性毒素为这个种类的反捕食武器库中增添了有力的武器。

还有一些更复杂的方法，比如一些钻地蝾螈会用头撞敌人，这些种类包括西班牙、葡萄牙以及摩洛哥的肋突蝾螈（棘蝾属）。

它们把身体高高抬离地面，头向下低，具有大量发达腺体的头后部不停摇晃或以后脑冲撞捕食者——用这种方法对付鼯鼠非常有效。

尾部抽击是那些拥有发育良好的尾部肌肉以及在尾巴上表皮集中了大量毒腺的种类的特点，虎蝾（钝口蝾属）和肋突蝾就是代表，它们会用其充满毒素的尾巴向接近它们的捕食者——如的黯——猛力地抽击。

暗藏杀机的伪装 如果你是一只中等体形的掠食者，那么章鱼就是海里最适合食用的动物了。

它结实多肉，没有外壳、骨头、刺、毒或者任何让你吃得不舒服的防御机理。

事实上，大多数类型的章鱼最佳的防御手段就是白天尽可能地藏起来，晚上才出来觅食。

20世纪90年代初期，两名澳大利亚的水下摄影师正沿着印度尼西亚的弗洛里斯岛拍摄，竟然在大白天的一个阴暗处看到了一只章鱼，这令他们非常惊讶。

实际上，他们第一眼看到的是一只比目鱼，仔细一看才发现其实是一只中等大小的章鱼，它8条腕足蜷起来，两只眼睛向上，制造似鱼的假象。

章鱼的脑袋很大，视力极好，能变色和变形。

模仿章鱼正是利用身体的这些特点把自己伪装成一种完全不同的生物。

后来水下摄影师还发现了更多这样的章鱼。

现在人们已经拍摄到模仿章鱼变形后的各式各样的照片。

它们可以伪装成各类生物，如海蛇（模仿章鱼把6条腕足朝下藏到洞里，2条腕足威吓似的在水中随波起伏）、寄居蟹、黄貂鱼、海百合、海参、蛇鳗、海星、魔鬼蟹、螳螂虾、鲛鱼、大颚鱼、水母和沙葵等。

当模仿章鱼伪装成别的生物时，经常会发生这种场面：一只“比目鱼”突然伸出章鱼的腕足，把猎物缠到洞里，然后在那里享用猎物。

.....

<<可怕的现象>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>