

图书基本信息

书名：<<不可思议的秘境追踪-十万个好故事>>

13位ISBN编号：9787541741272

10位ISBN编号：7541741272

出版时间：2011-1

出版时间：未来

作者：意林杂志社

页数：136

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>

内容概要

路易斯习惯每天阅读报纸，除了了解时事，阅读还带给他独一无二的感受：看到不同版面的文字，他的大脑中就会出现不同的色彩；而克里斯蒂娜，每当她坐在钢琴前，用手指碰触琴键，一股强烈的色彩感就会冲击她的全身。

世界上真的有人能听到颜色、看到气味吗？

这是一种比喻，还是一些人的特异功能…… 经常有人声称，在发现不明飞行物后，会有一种蛛丝状物质掉在地面上。

当你把它放在手里时，会闻到一股刺鼻的气味，然后它就会消失。

美国不明飞行物专家将这种物质称为“天使之发”。

难道真的有“天使”在操纵不明飞行物么？

还是这只是某种人们尚未发现的不明物质…… 匪夷所思的进化之谜、神秘莫测的离奇生物、不可思议的惊险之地，以及幽灵般频频光顾地球的天外来客？它们是自然的奇迹，还是另有玄机？这一处处深藏不露的自然奥秘背后究竟隐匿着怎样的故事，又留下了怎样有趣的传说？本书将带领你探索大自然的奥秘，见识前所未有的神奇世界，让你像读小说般获得知识，像读故事般感受神奇。

书籍目录

进化小小说 进化的十大奇迹 人类始祖曾是老鹰口中餐 “海底人”是否真的存在 动物界的孙子兵法 长翅膀的人类真的存在吗 不可思议的“联觉人” 蓝色人种之谜 第三只眼的秘密 动物们的“禁圈”魔法 找水的沙龙兔 形态各异的“超级生命” 科摩多岛的“活恐龙” 谁说植物没大脑 金龟子巧使木马计 赏心悦目的海洋开花动物 蛇为什么能够不吃不喝而不死 鸟儿为什么热衷婚外恋 左撇子有更多机会成为领袖 苍蝇：动物世界中的喷气式战斗机 植物防身各有妙招 揭秘六大医学灵感 弱小动物的自卫绝招 鳄鱼为何流眼泪 水中动物性变之谜 “不伦不类”的鸭嘴兽 伪装大师叶海龙 动植物间的“军备竞赛” 动物风云会 蚁与蝶的生死之交 动物有意识吗 世上是否有美人鱼 动物如何辨别方向 神奇的蜂鸟 鲨鱼七酷 神秘的独角兽 鲨鱼的克星 水下魔鬼——蝠鲼 动物的“用餐”规矩 动物也爱喝酒 不用喝水的动物——树袋熊 难解的雪人之谜 动物为什么集体自杀 百蛇补洞救海船 大象真的有固定的墓园吗 动物的“葬礼” 海豚：海上救生员 负鼠为什么要“装死” 海豚海狮也反恐 动物的另类喂养方式 恐龙会进化成“恐龙人”吗 “超级”老鼠 会飞翔的蛇 猴“警察”以德服猴 翠鸟：动物界的“隧道专家” 鸟语也有方言 海洋动物中的“大夫” 动物个个是“神医” 昆虫标本为什么能复活 金腰蜂：粗心的泥水匠 小鸟奇兵 小鸚鵡“击沉”大潜艇 猪羊探雷 动物的婚姻与家庭 奇特的“死婚”现象 纪律严谨的行军蚂蚁 剪叶蚁的真菌园 松鼠的幸福生活 动物世界的七大“超级运动员” 奇特的双头动物 让人啼笑皆非的蜚螂 断翅王蝶的飞翔奇迹 地球上唯一冻不死的生物：极地冰虫 …… 草木万花筒 地理巡逻队宇宙直通车

章节摘录

进化的十大奇迹 虽然从简单到复杂、从低等到高等是生物进化历程的必然趋势，但其中有一些进化的重大突破几乎就像奇迹一般偶然。

如果没有这些不可思议的进化奇迹，今天的生物就不会是现在的面貌： 1. 从单细胞到多细胞：6亿年前，单细胞生物完成了向多细胞生物的进化过程。

不同的单细胞有机结合在一起，形成了复杂生物的基础。

这件事听起来容易，但实际上，现在不少国家的研究人员都试图重复这一组合过程，目前还没有人完全获得成功。

2. 眼睛——世界的摄像机：距今5.4亿年前，三叶虫身上长出了地球生物的第一只眼。此前一些生物体有感光细胞，但眼睛的形成需要有聚焦光线形成图像的晶状体。

一旦有了晶状体，生物的视觉效果就从1%上升到了100%。

经测算，从感光细胞进化到复杂的眼睛，大概需要50万年。

3. 大脑——记忆中枢：大脑显然是生物进化的巨大成就。

研究表明，大脑首先是用来解决食物问题的，它可以辨别食物是否有毒。

另外，有了大脑，就有了记忆。

即使是头脑简单的昆虫，在记忆的帮助下，也可对环境的变化作出迅速反应。

4. 光合作用——能量的源泉：早在35亿年前，地球上的生物就懂得利用日光来为自己合成能量，放出二氧化碳，后来水开始加入，氧气就诞生了。

光合作用看似简单，实际上地球上所有的动植物，包括人赖以生存的能量仍直接或间接地来自光合作用。

5. 性别——雌雄为何有别：对大多数物种来说，雌雄交配仍是繁衍的唯一方式。

但在最初，同一物种是怎样被划分成不同性别的？

这仍是一个谜。

如人类体细胞中有1对是性别染色体，女性为xx，男性为xY。

但x染色体与Y染色体是如何形成的？细究之下，这的确是进化的奇迹。

6. 死亡——伟大的自我牺牲：死亡是进化的一种必要手段，是个体为集体进步付出的牺牲。

如人有5个手指，这是因为每两个手指之间相连的部分在母体中死亡了，那些自杀的细胞似，都是心甘情愿的。

不过，从自然选择的角度看，没有理由因某个生物活的时间长就让它灭亡，这是无法解释的。

7. 寄生——逻辑清晰的行为：寄生生物和宿主之间的斗争是生物进化的重要动力之一。

一方面，寄生生物会影响宿主的活动，如蚂蚁的寄生虫会让它向草尖上爬，而那里是最容易被羊吃掉的地方；另一方面，宿主的活动也影响寄生生物，如感冒病毒几经传染后，杀伤力就会降低——它要保证这个宿主有足够的生命来把它继续传播。

寄生行为的逻辑如此清晰，不能不说是进化的奇迹。

8. 分工合作——超级组织：在深海中有一种类似水母的生物，把它放在显微镜下观察，会发现它并不是动物，而是无数单细胞生物的集合，这些细胞各司其职。

但组织者是谁，组织意志如何下达和执行？

目前还无法解释。

但可以肯定，这些生物组织比人类更有效率。

9. 共生——比合同还公平：共生是指两种生物生活在一起，互惠互利。

共生生物之间虽不会像人类那样签订合同，但它们相互的付出与报酬往往比合同还公平。

如果不是上帝的巧手安排，我们只能将此解释为进化的奇迹了。

10. 语言——人类的专利：拥有大脑的动物很多，但只有人类产生了语言。

科学家在辨别出人类大脑中负责语言的基因后，发现黑猩猩也拥有这个基因。

然而，黑猩猩却不能说话。

从某种意义上讲，语言使人类脱离了纯生物性，语言的诞生是生物进化的最后一个程序。

.....

媒体关注与评论

找到目标，努力达成。

——著名歌手潘玮柏 爱自己就看《意林》 ——著名主持人何炅 有艺术、有思想、有意思，《意林》杂志，终身的良师益友。

——著名演员海清 《意林》——意味深长，林林总总的小故事，会令你受益匪浅。

——著名演员姚晨 《意林》杂志，精挑细选，字字珠玑，意味深长，让读者花最少的时间，收获最多的知识和感悟。

——中国第一位花样滑冰世界冠军、“冰蝴蝶” 陈露 《意林》杂志的每一篇美文，都会像婉转动听的歌曲一样，在不经意间悄悄打动你的心灵，愉悦你的精神。

——著名音乐人周传雄 《意林》故事很好看，不要错过。

——著名演员谢霆锋

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>