

<<洪荒生灵世界>>

图书基本信息

书名：<<洪荒生灵世界>>

13位ISBN编号：9787537939812

10位ISBN编号：7537939810

出版时间：2007-11

出版时间：希望出版社

作者：道格拉斯·帕默

页数：207

译者：张澜

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>

## <<洪荒生灵世界>>

### 内容概要

当读者沿着时间的脚步向过去的时代走得越远，会看到在所发现的化石生物群中，已经灭绝或与现今动植物大相径庭的生物所占的比例也就越大。

阅读本书，将是一次对生命的全程回顾，从21亿年前的单细胞海藻，到距今700万年的乍得人种，地球上的生命经历了一个漫长而复杂多变的过程。

对化石记录更深入细致的分析表明，过去曾发生过的重大灭绝事件，给生物造成了极其严重的伤害。

然而，无论是地球还是地球上的生物，都有着相当强的恢复能力。

在我们可预见的将来，即使是遭到来自宇宙空间的巨大岩石的不断撞击、严重的冰川作用、大规模的火山喷发或持续的气候变化，生命都会重新恢复活力，顽强地生生不息。

<<洪荒生灵世界>>

作者简介

道格拉斯·帕默，剑桥大学罗宾森学院地质学导师，在都柏林圣三一学院担任地质学资深讲师逾20年，并在该学院获得博士学位。

他的文章定期出现在《新科学家》和《BBC野生生物杂志》两份刊物上，曾撰写过《尼安德特人》（2000）、《化石革命》（2003）等自然科学读物。

<<洪荒生灵世界>>

书籍目录

前言第一章 以今论古 多姿多彩的生命形态 化石究竟为何物？

物竞天择 时过境迁重塑地貌 永不止息的动态系统 未来化石形成地 回首往昔第二章 冰河纪  
大洪水传说绝非巧合 蒂瓦纳科文明在温暖期消失 5000年前的空气污染 冰川搬动“英雄骨骼”

猛犸象灭绝 向新西兰“移民” 寻找共同祖先 神奇的沧海桑田第三章 生命爆发的第三纪 远  
古岩石的证词 “英国地质学之父”威廉·史密斯 探寻生命轨迹 达尔文预言成真 新生代的壮

观物群 摩利论证海底扩张 轰轰烈烈的造山运动第四章 在恐龙的阴影下 物种进化与亘久不变之争  
破解生命密码 引发幻想的怪兽 不平凡的玛丽·安宁 恐龙的黄金时代 被忽视的物种 中国

人的发现第五章 生命灭绝之谜 灭顶之灾 小行星撞击地球 可疑的玄武岩 地球曾经是“雪球”  
“雪球假说” 古海洋生物的丧钟第六章 古生代泽福人类 唤醒沉睡的地层 “黑色金子”

植物的气孔 以哈德良长城为界 进化史上最精彩的章节 挺起生命的脊梁第七章 生命伊始 揭秘前  
寒武纪地层 穿越40亿年时空 神秘的埃迪卡拉动物 生命缘起何处 化石困扰 陡山沱的小家伙

第八章 解读人类的家园 据《圣经》推算 45.5亿高龄 熔融的液态地球 一次幸运撞击 月球  
、地球本一体 显现“濒死”征兆 大陆继续游走 争夺剩余资源 后代的生存困境结束语怎样使用

本书的时间坐标轴

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>