

<<生命交替的轮回>>

图书基本信息

书名：<<生命交替的轮回>>

13位ISBN编号：9787542746092

10位ISBN编号：754274609X

出版时间：2011-4

出版时间：上海科普

作者：陈小和 编

页数：200

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>

## <<生命交替的轮回>>

### 内容概要

地球属于生活在其上的一切时代的生物。  
对个体而言，生命的归宿是死亡，而对于一个物种，一个群体来说，不幸的归宿就是灭绝了。  
据科学家推测，现存的不同种类的生物或物种，包括动物、植物和微生物，超过1200万种。  
但是曾经生活过而且再也不会复活的物种数量，则是这个数字的近千倍，这又是一个怎样的概念……  
现在，就让我们一起翻开由陈小和主编的这本《生命交替的轮回(史前生物大灭绝)》，用手拨开生物进化的历史积尘，回眸生命交替的轮回，去了解那些曾经在地球上存在过、发展过，最终又走向灭绝的各种生物所走过的生命历程吧……

## &lt;&lt;生命交替的轮回&gt;&gt;

## 书籍目录

- 回望地球走过的足迹——地球生命的记忆
  - 宇宙奇迹的诞生——地球的成长
  - 奇迹中的奇迹——地球生命的诞生
  - 地球年龄的界定——地质年代与生物
  - 古老的遗迹——生物化石
  - 探索生物演变的奥秘——古生物学
  - 古生物学的大悬案——寒武纪生命大爆发
  - 物竞天择的必然——生物进化规律
- 海生生物的乐园——奥陶纪
  - 海生无脊椎动物的繁盛——奥陶纪简介
  - 生机勃勃的海洋——奥陶纪生物演化
  - 海洋生物的突然静寂——奥陶纪消失的物种
  - 寒冷带来的浩劫——奥陶纪大灭绝原因
- 脊椎鱼类的天堂——泥盆纪
  - 生物界的巨大变革——泥盆纪简介
  - 海洋征服大陆的巨变——泥盆纪生物演化
  - 海洋生物灭顶之灾——泥盆纪消失的物种
  - 降温引发鱼类时代终结——泥盆纪大灭绝原因
- 生物演化的震荡——二叠纪
  - 生物界的重要演化——二叠纪简介
  - 生物发展的连续性——二叠纪生物演化
  - 灾难性的灭亡——二叠纪消失的物种
  - 死神来自天上还是地下——二叠纪大灭绝原因
- 植物面貌的繁荣——三叠纪
  - 裸子植物的兴盛时代——三叠纪简介
  - 爬行动物的不断发展——三叠纪生物演化
  - 恐龙时代前的黎明——三叠纪消失的物种
  - 逐渐拨开灭绝迷雾——三叠纪大灭绝原因
- 霸主恐龙的谢幕——白垩纪
  - 海陆空都繁忙的时代——白垩纪简介
  - 急剧变化的时期——白垩纪生物演化
  - 爬行统治者的泯灭——白垩纪消失的物种
  - 寻找恐龙灭绝真相——白垩纪大灭绝原因
- 生命循环的轮回——第六次大灭绝来临了吗
  - 生命周期的反复——生物大灭绝规律
  - 惊人的灭绝速度——物种多样性渐失
  - 人类导演的悲剧——第六次大灭绝进行曲
  - 轮回能否被逆转——和死亡时间赛跑

<<生命交替的轮回>>

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>