

<<史前动物>>

图书基本信息

书名：<<史前动物>>

13位ISBN编号：9787807537144

10位ISBN编号：7807537140

出版时间：2009-6

出版时间：哈尔滨出版社

作者：学习型中国·读书工程教研中心 编

页数：199

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>

## <<史前动物>>

### 内容概要

《令孩子着迷的百科王国：史前动物》可以说是一部地球动物的进化简史。

迄今为止，人类在地球上已经进化了几十万年。

那么在人类产生之前，地球上又是怎样一幅景象呢？

在长达46亿年的时间里，大部分时间地球上都是一片荒芜，直到距今大约6亿年前，海洋中才诞生出早期生命。

随后，生命经历了一番从简单到复杂、从海洋到陆地再到天空的曲折历程，这在生物学上被称为“进化”。

《令孩子着迷的百科王国：史前动物》就是专门讲述那些在人类产生之前存在过，但现在已经完全灭绝的动物的故事，其中既有早期海洋中的巨无霸——奇虾，又有统治过地球好几亿年的恐龙家族，还有后来与哺乳动物争霸的巨大鸟类。

总之，

## &lt;&lt;史前动物&gt;&gt;

## 书籍目录

- 上篇 动物进化历程  
寒武纪：海洋里诞生出早期生命1．三叶虫2．奋虾  
奥陶纪：鱼类的出现1．直角石2．笔石  
志留纪和泥盆纪：向陆地进军1．邓氏鱼2．鱼石螈  
石炭纪和二叠纪：陆地动物的初次繁盛1．蚓螈2．异齿龙3．中龙4．巨大的昆虫  
三叠纪：爬行动物的兴盛与恐龙的出现1．引鳄2．始盗龙3．板龙4．蛇颈龙5．翼龙  
侏罗纪：恐龙统治地球1．异龙2．双脊龙3．恐龙是怎样被发现的？  
4．梁龙5．剑龙6．角鼻龙7．始祖鸟  
白垩纪：恐龙继续统治地球1．霸王龙2．长头龙3．副栉龙4．包头龙5．肿头龙和冥河龙6．原角龙7．三角龙8．角龙家族9．中华龙鸟10．恐龙的分类11．白垩纪灭绝事件  
古新世和始新世：哺乳动物和鸟类开始兴盛1．始祖象2．始祖马3．龙王鲸  
渐新世、中新世及上新世：哺乳动物的发展3500万年前-160万年前1．巨犀2．森林古猿3．同时期的其他动物  
更新世：冰河世纪的哺乳动物160万年前-1万年前1．后弓兽与大角鹿2．袋狮和原袋鼠  
下篇 史前动物百科知识问答1．地球的年龄是多少？  
2．达尔文进化论的内容是什么？  
3．地球的年代是怎样划分的？  
4．无脊椎动物和脊椎动物有什么区别？  
5．无脊椎动物有哪几类？  
6．脊椎动物分为哪几类？  
7．最早出现的脊椎动物是什么？  
8．早期无脊椎动物的代表是什么？  
9．生命起源于哪里？  
10．古生代如何划分？  
11．泥盆纪为什么称为“鱼类时代”？  
12．二叠纪里的群居动物是什么？  
13．石炭纪的主要动物是什么？  
14．古生代有哪些生物？  
15．三叶虫是节肢动物吗？  
16．奋虾是一种什么样的动物？它到底有多久？  
17．邓氏鱼是一种什么样的鱼？  
18．鱼石螈是鱼吗？  
19．什么时候是“两栖动物时代”？  
20．两栖动物时代，两栖类的代表是什么？  
21．志留纪时自然环境有什么变化？  
22．鱼类是怎样出现的？  
23．有颌鱼类的特征是什么？  
24．中生代分为哪三个纪？  
25．中生代的主要植物是什么？  
26．中生代为何称为“爬行动物时代”？  
27．侏罗纪名称的由来？  
28．为什么叫白垩纪？  
29．为什么叫三叠纪？  
30．始祖鸟和现代鸟有什么不同？  
31．什么是槽齿类动物？  
32．窃蛋龙真的偷蛋吗？  
33．什么是“剑龙”？  
34．慈母龙名称的由来？  
35．北美洲发现的第一种恐龙是什么？

## &lt;&lt;史前动物&gt;&gt;

36. 恐龙都吃什么食物？
37. 恐龙怎样繁殖后代？
38. 恐龙共有多少种？
39. 鸟臀目恐龙有没有牙齿？
40. 恐龙的身体特征有哪些？
41. 巨型恐龙包括哪些？
42. 史前最大的爬行动物是什么？
43. 什么是马门溪龙？
44. 最小的恐龙是什么？
45. 包头龙与肿头龙有什么区别？
46. 谁是最后一位猎食者？
47. 恐龙的生活环境是怎样的？
48. 三叠纪的海洋霸主是谁？
49. 蛇颈龙的颈部像蛇一样灵活吗？
50. 异龙和异齿龙有什么分别？
51. 引鳄是恐龙吗？
52. 中生代的哪些爬行动物留存到现在？
53. 哪些动物和恐龙共存？
54. 什么是鸚鵡嘴龙？
55. 恐龙家族的兴衰过程？
56. 侏罗纪有哪些软骨鱼？
57. 恐龙有哪两个分系？
58. 为什么翼龙能在空中飞行？
59. 恐龙的爪子有哪些用途？
60. 速度最快的恐龙是谁？
61. 三角龙的角都长在哪里？
62. 化石是怎样形成的？
63. 恐龙为什么会灭绝？
64. 我国最大的恐龙博物馆在哪里？
65. 冰河世纪指的是什么？
66. 三叠纪结束时发生了什么重大事件？
67. 恐龙的皮肤是什么样子的？
68. 始新世晚期的海底霸王是谁？
69. 新生代的自然环境如何？
70. 哺乳动物有什么特征？
71. 鸟类的发展历程是怎样的？
72. 有蹄动物有什么特征？
73. 奇蹄类与偶蹄类动物有什么区别？
74. 现存的奇蹄类动物是什么？
75. 偶蹄类动物是如何发展的？
76. 不飞鸟真的不飞吗？
77. 什么是安氏中兽？
78. 雷兽生活在什么环境中？
79. 巨犀有什么特征？
80. 为什么叫“剑齿虎”？
81. 猛犸象的演变过程是怎样的？
82. 巨河狸是一种什么样的动物？



## &lt;&lt;史前动物&gt;&gt;

## 章节摘录

新生代的时候，就已经出现了长鼻类的动物了，这里边就有象类。始新世的时候，始祖象开始发展，始祖象和猪一样大小，没有长鼻子和长牙，身体很笨拙，喜欢在沼泽地里打滚。

后来渐渐出现了乳齿象、铲齿象、恐象，到了中新世时，象类的种类已经特别多了，但不幸的是，它们都因为各种原因灭绝了。

到了第四纪时期，又出现了象的新种类：剑齿象、古菱齿象和猛犸象等等。

猛犸象出现在更新世时期，猛犸是“地下居住者”的意思，它曾经是世界上最大的象。

身体高大、健壮，头特别大，有粗壮的腿，脚生四趾，是偶蹄类动物。

它长着一对弯曲的大门牙，以草和灌木叶子为生。

它身上披着黑色或棕褐色的长毛，皮特别厚实，皮下是厚厚的脂肪。

这些可以让它在冰天雪地里过得很舒适，因为它是生活在北方气候严寒地区的，不像现代的象，生活在热带或亚热带。

猛犸是怎样灭亡的呢？

科学家认为，猛犸的繁殖速度非常慢，冰期结束之后，气候变暖，猛犸象忍受不了天气变暖，不得不向北方迁移，活动的地方小了，草原上的植物也少了，猛犸找不到足够的食物，就饿死了。

猛犸也是原始人类重要的捕获对象，今天在许多洞穴的遗址上，我们还能看到早期人类画的猛犸象。

由于种种原因，可爱的猛犸象离我们远去了。

## <<史前动物>>

### 编辑推荐

探索史前世界的奥秘?走进百科知识的殿堂 大自然是奇妙的,它可以让心灵自由地翱翔,可以让思想快乐地飞扬,可以收获无限的惊喜和希望。

在成长的过程中,我们对自然界充满了探索的渴望,希望看到它隐藏的模样。

现在就让我们打开《小学生爱读本?最百科》,走进自然的怀抱,与恐龙奔跑于旷野,与豹驰骋于草原,与猿穿梭于森林,与鹰翱翔于天空,与鱼徜徉于大海,与星辰遨游于太空.....去感受它们的神奇与美丽。

让我们慢慢地靠近大自然,揭开它神秘的面纱,感受它清新的气息,酣畅淋漓地畅游在这个熟悉而又陌生的世界里,让知识像潺潺的小溪,缓缓注入心田。

<<史前动物>>

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>