

<<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，

<<史前动物>>

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？

<<史前动物>>

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？

<<史前动物>>

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>