

<<恐龙百科全书>>

图书基本信息

书名：<<恐龙百科全书>>

13位ISBN编号：9787541536984

10位ISBN编号：7541536989

出版时间：2009-1

出版时间：云南教育

作者：包萧红|主编:龚勋

页数：189

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>

## <<恐龙百科全书>>

### 内容概要

全书共分四章：第一章“恐龙时代”从中生代各个时期恐龙的生活环境、白垩纪末期的恐龙大灭绝、恐龙化石以及各地的恐龙公墓几个方面概括讲述了恐龙的生活状况，使青少年朋友对恐龙有一个总体的了解；第二章“蜥臀目恐龙”和第三章“鸟臀目恐龙”具体介绍了各种恐龙，其中包括我们所熟悉的梁龙、雷龙、暴龙等，也有我们平时不太了解的板龙、鲨齿龙、钉状龙等；第四章“其他古生物”则介绍了在恐龙出现之前的、与恐龙同一时代的和在恐龙之后的其他古生物，以使我们纵览生命的起源和演化过程。

全书结构新颖、体例严谨、编排科学，配有近六百幅栩栩如生的恐龙及古生物图片，与文字紧密结合，引人入胜，使整个神秘的恐龙时代逼真地展现在青少年朋友面前。

让本书带领你返回史前时代，看一看闲庭信步的梁龙、追逐猎物的暴龙……与所有的古生物进行一场亲密接触吧！

书籍目录

第一章 恐龙时代 地质年代 古生物的历史变迁 三叠纪 恐龙时代的来临 侏罗纪 恐龙的鼎盛时期 白垩纪 恐龙王朝最后的辉煌 恐龙灭绝假说 恐龙时代的结束 恐龙化石 恐龙研究的信息来源 恐龙公墓第二章 蜥臀目恐龙 板龙 大椎龙 近蜥龙 鲸龙 梁龙 圆顶龙 雷龙 马门溪龙 腕龙 萨尔塔龙 始盗龙 埃雷拉龙 腔骨龙 双脊龙 冰脊龙 斑龙 扭椎龙 角鼻龙 美颌龙 异特龙 嗜鸟龙 鲨齿龙 重爪龙 恐爪龙 尾羽龙 镰刀龙 棘龙 食肉牛龙 慢龙 拟鸟龙 似鸡龙 似鸵龙 窃蛋龙 伤齿龙 暴龙第三章 鸟臀目恐龙 莱索托龙 异齿龙 弯龙 棱齿龙 禽龙 豪勇龙 艾德蒙托龙 慈母龙 盔龙 兰伯龙 副龙栉龙 鸢鹞龙 原角龙 尖角龙 戟龙 三角龙 棱背龙 剑龙 钉状龙 沱江龙 蜥结龙 敏迷龙 埃德蒙顿甲龙 包头龙 肿头龙第四章 其他古生物 三叶虫 早期昆虫 菊石和箭石 早期鱼类 早期两栖动物 爬行形类 早期龟鳖类 沧龙 幻龙 蛇颈龙 鱼龙 早期鳄类 喙嘴龙类 翼手龙类 早期鸟类 盘龙类 犬齿兽类 最早的哺乳动物 原始真兽类

## 章节摘录

第一章 恐龙时代 地质年代 古生物的历史变迁 地质学表示时序的方法有两种：一种为相对地质年代，即利用地层层序律、生物层序律以及切割律等来确定各种地质事件发生的时期及先后顺序；另一种为同位素地质年龄，即利用岩石中某些放射性元素的蜕变规律，以年为单位来测算岩石的年龄，也称绝对地质年代。

前寒武时期 从地球诞生到寒武纪前的这段时期称为前寒武时期，这一阶段分为太古代和元古代。

太古代是最古老的地质时期，这时的地壳很薄，火山活动强烈而且频繁，大气圈与水圈都缺少自由氧，但原始生命还是出现了，并已进入生物演化的初级阶段。

至元古代初期，地表已出现了一些范围较广、厚度较高、相对稳定大陆板块。

大气圈中也已含有自由氧，中晚期藻类植物十分繁盛。

震旦纪是元古代最后一个阶段，它是元古代与古生代之间的一个过渡阶段。

古生代 古生代约开始于5.4亿年前，结束于2.5亿年前。

它分为六个纪，按时间顺序依次为寒武纪、奥陶纪、志留纪、泥盆纪、石炭纪和二叠纪。

在古生代，海洋中的无脊椎动物达到空前繁盛，鱼类也大量繁殖起来，一些用鳍爬行的鱼登上陆地，成为陆上脊椎动物的祖先，此时两栖类也出现了。

古生代早期的植物以海生藻类为主，到志留纪末期，原始植物也开始登上陆地。

到了石炭纪和二叠纪，蕨类植物特别繁盛，并形成了茂密的森林，为煤的形成提供了基本条件，因而这一时期也是重要的成煤期。

## 编辑推荐

《恐龙百科全书(加强金装版)》主要内容是在遥远的中生代时期，地球上曾居住着一群奇特的动物——恐龙，它们是陆地上的霸主，称霸地球一亿六千万年。

你是否对这一切充满着好奇？

《恐龙百科全书》带你开始一段神奇的中生代之旅，带你回到那个神秘的恐龙时代，感受恐龙和当时的各种古生物——包括地球上出现的最早的有花植物和最早的鸟类——的生存状态，饱览这幅浩瀚壮阔的恐龙时代画卷。

本系列涵盖了科学发现、生活奥秘、自然地理、益智游戏、成才故事、传统经典等重要领域，为中国学生建立起最权威严谨的知识体系，推出至今，畅销全国。

地球上没有哪个时代能像恐龙时代那样神秘而充满魅力。

最大的恐龙居然是温驯的食草动物，最小的恐龙却喜欢厮杀争斗，加上恐龙的邻居们——那些天上飞的、水里游的，共同构成了恐龙生活的中生代！

探索光怪陆离的恐龙世界…… 以科学的视角追踪千古谜兽 《恐龙百科全书》权威而又系统地介绍了恐龙及与其同时代的其他史前动物，给读者最翔实的信息，还原超霸恐龙时代！

全方位的解读让你收获无限 近500条知识点，通过科学严谨的层层分析并结合最新考古成果，将湮没的恐龙帝国充分挖掘出来，带给你与恐龙同行的惊险与刺激！

缤纷插图展示奇特壮观的史前世界 600余幅栩栩如生的恐龙及古代生物复原图，配合体例新颖、结构严谨的阐释方式，将大家带回到壮观的史前时代。

“中国学生成长必读书”系列是专为21世纪中国青少年学生量身定做的一套全方位素质教育图书

。全系列精品图书涵盖青少年学生成长过程中不可或缺的文理知识，图文并茂的结构框架将引领广大的中国学生收获最权威系统的科学知识，饱览最浩瀚精彩的历史画卷，探索奥妙神秘的大千世界，收获无限精彩的智慧人生。

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>