

<<恐龙世界大百科（全2册）>>

图书基本信息

书名：<<恐龙世界大百科（全2册）>>

13位ISBN编号：9787530117439

10位ISBN编号：7530117432

出版时间：2006年8月1日

出版时间：北京少年儿童出版社

作者：纪江红

页数：287

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>

<<恐龙世界大百科（全2册）>>

前言

童年是人生旅途的起点。

对孩子的一生来说，最重要的莫过于通过阅读、教育培养起终身学习的兴趣与思考解决问题的能力。

儿童心理学研究成果表明，5—8岁是儿童一生中记忆力最佳的时期。

在这个年龄段，他们的好奇心和理解力始终处于兴奋状态。

所有美好、新奇的事物、大千世界的种种现象都会影响到他们的思维能力、审美能力、判断能力等等。

因此，在孩子认知能力、理解能力初步萌芽的阶段给他们一套优秀的读物，兼具知识性与趣味性，既启迪智慧又滋养心灵，是每一位父母发自内心的强烈愿望。

“中国儿童成长必读系列”根据儿童心理与认知力的成长与发展特点，结合发达国家最前沿的教育研究成果，通过大量的实践案例总结归纳出最适合儿童吸收的知识内容，以先进新颖的体例形式、栩栩如生的实景照片和直观易懂的原理解剖图等丰富的材料，从各个角度有效地帮助孩子建立形象思维和逻辑思维能力，帮助他们初步形成独立分析问题、解决问题的习惯，为孩子一生的成功发展打下优质的基础。

<<恐龙世界大百科（全2册）>>

内容概要

在地球生物史的芸芸众生中，最令人怦然心动的名字，莫过于恐龙了。

恐龙是2.3亿年前到6500万年前生活在地球上的爬行类动物，它们外形奇特、大小悬殊，是统治过地球长达一亿六千多万年的霸主。

很多小朋友们都曾幻想过，坐上时空穿梭机，回到当时的恐龙世界，一睹它们的风采，那该多神奇啊!从现在开始，大家的愿望终于可以实现了，《恐龙世界大百科（套装全2册）（少儿注音彩图版）》就是特地为小朋友们准备的重返恐龙世界的时空穿梭机。

首先，会带大家先看一看到底哪些动物是恐龙，它们的生活环境如何，是什么样的灾难事件让所有的恐龙永远地消失了。

紧接着，就要开始介绍各种各样奇特的恐龙了，恐龙世界中的大个子、小个子、最丑的、最美的、最笨的……你都能从中找到它们的身影。

最后，当然不会忘记再看看恐龙的邻居们，这些和恐龙生活在同一片天空下的动物们，它们的生活又是怎样的呢？你是不是已经深深地喜爱上了恐龙这种史前动物呢？如果你想回到恐龙生活的中生代，去和它们交朋友的话，那就不要再犹豫了，赶紧搭上我们的时空穿梭机吧。

我们的神奇之旅马上就要开始了！

书籍目录

第一章 揭秘恐龙时代奇特的恐龙恐龙来了巨龙时代最后的辉煌恐龙灭绝之谜恐龙公墓恐龙化石的形成恐龙化石的发现恐龙化石的挖掘恐龙化石的重建与复原恐龙化石的研究第二章 蜥臀目恐龙最早的恐龙——始盗龙灵活机敏的埃雷拉龙骨头中空的腔骨龙头上长着两片头冠的双脊龙生活在南极的冰脊龙最早有名字的恐龙——斑龙神秘的扭椎龙鼻子上长角的角鼻龙恐龙中的小个子——美颌龙恐怖的异特龙精明强悍的嗜鸟龙长相凶猛的鲨齿龙爪子最大的恐龙——重爪龙成群打猎的恐爪龙长着羽毛的尾羽龙背上长帆的棘龙爪子长长的镰刀龙长得像公牛的食肉牛龙行动迟缓的慢龙外形像鸟的拟鸟龙体态轻盈的似鸡龙健步如飞的似鸵龙被冤枉的窃蛋龙聪明的伤齿龙恐龙之王——暴龙三叠纪的“巨人”——板龙食性不明的大椎龙小巧瘦长的近蜥龙骨头像海绵的鲸龙长长的梁龙敦实憨厚的圆顶龙响声如雷的雷龙脖子最长的恐龙——马门溪龙前肢巨大的腕龙身上长着小“疙瘩”的萨尔塔龙第三章 鸟臀目恐龙有三种牙齿的异齿龙股骨弯曲的弯龙弹跳力好的莱索托龙胆小的棱齿龙最早被发现的恐龙——禽龙懂得自我调节温度的豪勇龙疼爱宝宝的慈母龙有数百颗牙齿的艾德蒙托龙戴着“头盔”的盔龙头上顶只“大手套”的兰伯龙有着奇怪头冠的副龙栉龙水边生活的华阳龙笨笨的剑龙多刺的钉状龙中国的恐龙“明星”——沱江龙原始的装甲恐龙——棱背龙有护盾的蜥结龙不愿意抵抗的敏迷龙颈部有骨板的埃德蒙顿甲龙保护得最严实的包头龙长着鹦鹉嘴的鹦鹉龙熟悉的原角龙长得像犀牛的尖角龙六个角的戟龙体形最大的角龙——三角龙丑丑的肿头龙第四章 其他古生物以头为足的菊石和箭石早期鳄类早期龟鳖类水中怪物——幻龙脖子越来越长的蛇颈龙到海洋中谋生的鱼龙白垩纪的海中霸主——沧龙天空的“主宰者”——翼龙恐龙的后裔——早期鸟类长着两颗长牙的二齿兽类哺乳动物的祖先——犬齿兽类最早的哺乳动物原始真兽类原始灵长类动物猴类南方古猿类群早期人属物种和现代人相似的智人类

<<恐龙世界大百科(全2册)>>

章节摘录

奇特的恐龙 在很久很久以前, 久到我们人类还没有出现的时候, 地球上居住着一群奇特的生物——恐龙。

恐龙分为很多很多种, 其中有些大个子, 有几十头大象加起来那么大, 而那些个头小的, 却跟一只鸡差不多; 有些恐龙很爱吃肉, 有些恐龙却喜欢吃素。

恐龙是什么 恐龙是一种爬行动物, 它和现在的蜥蜴、鳄鱼长得有些相像, 皮肤都非常粗糙, 用肺呼吸。

不过, 蜥蜴、鳄鱼的四肢是从身体的两侧向外张开的, 而恐龙的四肢则是像鸟一样直立在身体的下面, 所以它的奔跑速度要比鳄鱼快许多。

此外, 恐龙既不会游泳, 也不会飞行, 它只能居住在陆地上, 那些在空中飞的翼龙和在水中游的蛇颈龙等并不属于恐龙。

恐龙的起源 恐龙是像孙悟空那样突然横空出世的吗? 当然不是。

不过, 有关恐龙的起源至今还是一个未解之谜。

现在很多古生物学家认为恐龙是从一群叫槽齿类的动物族群演化而来的。

槽齿类动物的头骨和半直立行走的习惯都和恐龙有些相似, 其中有些种类体形较小, 后肢较长, 而恐龙正是由这些种类进化而来的。

因为最初的恐龙体形都比较小, 后来才慢慢形成一个庞大的恐龙家族的。

恐龙名字的由来 “恐龙”这个词是由英国古生物学家理查德·欧文在1841年创造的。

那时, 他正在研究几块大化石, 这些大化石看起来很像蜥蜴的骨头, 可是却比蜥蜴的骨头要大得多。

欧文断定这些化石一定是一种地球上已经消失了的动物留下来的, 他给这种灭绝了的动物取名为

“Dinosaur”, 意思是“恐怖的蜥蜴”。

但是, 在中国和日本则把这种动物称为“恐龙”。

恐龙的分类 恐龙主要分为蜥臀目恐龙和鸟臀目恐龙两大类。

这是古生物学家们根据恐龙的骨盆(腰臀部)结构划分的: 有些恐龙的髌骨下方的耻骨向前延伸、坐骨向后伸, 这种恐龙被称为蜥臀目恐龙; 而另外一些恐龙的髌骨下方的耻骨和坐骨都是向后延伸的, 这些恐龙就被称为鸟臀目恐龙。

这两大类恐龙又可细分, 蜥臀目恐龙可分为蜥脚类和兽脚类两类, 鸟臀目恐龙又分为鸟脚类、鸭嘴龙类、甲龙类、剑龙类、角龙类、肿头龙类六类。

庞大的恐龙家族 当时称霸地球的恐龙家族到底有多少成员呢? 按照种类来分的话, 可能有300~700种那么多。

不过, 由于还有很多恐龙没有被发现, 所以随着研究工作的不断进展, 以后的恐龙种类数可能还会不断增加。

但是, 也有可能以前被当作不同种类的恐龙, 后来被证实属于同种, 因而造成了种类数的减少。

恐龙的寿命 一般来说, 爬行动物的寿命都比较长, 像现在的海龟最久能活140岁左右, 所以对作为爬行动物的恐龙来说, 它的寿命也不会很短。

那么, 恐龙究竟能活多长时间呢? 古生物学家纷纷对这个问题进行了研究, 他们研究的对象是恐龙的骨骼化石。

有些古生物学家认为恐龙能活200岁那么久, 而有的古生物学家则认为恐龙的寿命在75岁~300岁之间。

不过, 一生都能躲开天敌的袭击和疾病的侵扰而一直活到老死的恐龙, 大概为数不多。

恐龙的皮肤 恐龙的皮肤非常粗糙, 上面可能覆盖着很多鳞片, 凹凸不平。

不过, 它的皮肤是什么颜色的, 我们就不得而知了。

古生物学家猜测恐龙的皮肤可能分为各种不同的颜色: 像梁龙、雷龙这样的大家伙可能像现在的大象和犀牛一样, 颜色简单而灰暗; 像鸭嘴龙那样的小恐龙害怕别的恐龙把它们当晚餐吃了, 就躲在树丛中, 皮肤颜色也和树叶的颜色差不多; 另外一些恐龙皮肤颜色非常鲜艳。

<<恐龙世界大百科（全2册）>>

编辑推荐

翻开有趣的恐龙百科，回到光怪陆离的史前世界，体验与恐龙同行的惊险与刺激！地球上没有哪个时代能像恐龙时代那样神秘而令人兴奋：体形最大的恐龙居然是温顺的食草动物，小巧可爱的恐龙却喜欢厮杀争斗；有的恐龙很聪明，有的恐龙却笨笨的。别以为恐龙在那个年代很孤独，虽然它们是地球上的霸主，却也有着千千万万个邻居，既有天上飞的，也有水中游的，当然还包括同它们一起生活在陆地上的……你是不是迫不及待地想回到恐龙时代，去与这些神奇生物来个亲密大接触呢？那就快翻开《恐龙世界大百科（套装全2册）（少儿注音彩图版）》吧！在这里，你能通过翔实的资料、精彩的图片，以及所有的内容都有注音，可了解到恐龙和其他史前动物，其中栩栩如生的复原图将会把你带回壮观的史前时代。伸出你的手，和世界上最早期最巨大的动物——恐龙交个朋友吧！

<<恐龙世界大百科（全2册）>>

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>