

<<恐龙传奇>>

图书基本信息

书名：<<恐龙传奇>>

13位ISBN编号：9787506486927

10位ISBN编号：750648692X

出版时间：2012-9

出版时间：中国纺织出版社

作者：刘佳辉

页数：226

字数：140000

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>

<<恐龙传奇>>

内容概要

恐龙虽然在数千万年前就神秘地灭绝了，但它的曾经存在仍然极大地激发着青少年的好奇心。本书以翔实的资料，生动地描述了精彩纷呈的恐龙王国，还原了恐龙的本来面目和原始生活状态；分析了恐龙从出生到强盛、最终灭绝的前因后果，提示了恐龙化石研究的最新动态，讲解了克隆恐龙的前景。

本书将引领青少年回到壮观的恐龙世界，感受恐龙世界的点点滴滴，分享妙趣横生的恐龙传奇。

<<恐龙传奇>>

作者简介

刘佳辉，女，童书作家。
主要作品有《让青少年受益一生的寓言故事》《让青少年受益一生的成语故事》《小学生越读越越爱读的感恩故事》等。

<<恐龙传奇>>

书籍目录

第一章 游一游神秘的恐龙世界

恐龙的皮肤是什么颜色

恐龙的牙齿是什么形状

恐龙每天吃什么

恐龙的体温有多高

恐龙的足迹是否遍布世界各地

恐龙靠什么称霸天下

恐龙有多少种

恐龙与传说中的龙有什么不同

恐龙是怎样复原的

第二章 看一看恐龙的成长历程

恐龙的祖先是怎样演化的

恐龙怎样孵蛋

恐龙用不用“坐月子”

恐龙怎样抚养宝宝

恐龙会不会讲话

恐龙饮食口味有什么不同

恐龙有没有固定的“家”

恐龙能活多少岁

并非所有的恐龙都会游泳

鱼龙是怎样繁殖后代的

第三章 数一数恐龙有多少家族

恐龙家族——恐龙种类是怎样划分的

蜥脚类恐龙——恐龙王国的“巨无霸”

兽脚类恐龙——植食动物的天敌

肉食龙类——无冕之王

角鼻龙类——有冕之王

虚骨龙——擒拿高手

秀颌龙——恐龙王国的“帅哥美女”

翼龙——恐龙时代的空中霸主

中国乌龙——鸟类的始祖

鸟脚类恐龙——直立行走的“大仙”

甲龙类恐龙——刀枪不入的“武林高手”

角龙类——最后上场的“明星”

剑龙类——最有型的“犀利哥”

第四章 比一比哪种恐龙更厉害

霸王龙对三角龙

板龙对腔骨龙

甲龙对霸王龙

特暴龙对镰刀龙

恐爪龙对腱龙

角鼻龙对圆顶龙

小盗龙对中华龙鸟

南方巨兽龙对巨龙

伶盗龙对窃蛋龙

<<恐龙传奇>>

梁龙对异特龙

第五章 说一说恐龙王国的武功高手

霸王龙——拥有尖牙利齿

异特龙——擅长突然袭击

里约龙——个大不惧强敌

恐爪龙——趾爪快如镰刀

豪勇龙——拇指尖如匕首

伶盗龙——脚趾暗藏利器

华阳龙——身上长刺当枪

鲸龙——水边猎食高手

禽龙——长臂硕大如棒

棱齿龙——奔跑技压群雄

第六章 夸一夸恐龙王国的十大冠军

身高冠军——波塞东龙

体重冠军——阿根廷龙

飞行冠军——顾氏小盗龙

挖洞冠军——掘奔龙

短跑冠军——似鸵龙

吼声冠军——副栉龙

捕鱼冠军——重爪龙

视力冠军——雷利诺龙

智力冠军——伤齿龙

愚钝冠军——雷龙

第七章 访一访恐龙的生存环境

恐龙出现之前——地球上的植物

恐龙出现之前——地球上的动物

三叠纪——充满生机

侏罗纪——群龙狂舞

白垩纪——灾难频发

陆地上的霸主——肉食性霸王龙

灌木丛里的食草动物——禽龙

巢穴中的挖掘奔跑者——挖洞恐龙

海底世界的精灵——鱼龙类

第八章 聊一聊恐龙的前世今生

恐龙的老祖宗是什么动物

早期恐龙是什么样的

鸟类的祖先是否与恐龙有关

哺乳动物的祖先是否与恐龙有关

恐龙有哪些活着的亲戚

巨蜥与恐龙有什么相似之处

似鸵龙的后代是否是今天的鸵鸟

谁接替了霸王龙

第九章 找一找恐龙的故乡

伯尼萨特——比利时禽龙的出生地

中国——盛产恐龙化石的“超级大国”之一

合川马门溪龙——中国巨大的恐龙

河南南阳——恐龙蛋化石最多的地方

<<恐龙传奇>>

自贡大山铺——恐龙的伊甸园
山东——“巨型恐龙”鸭嘴龙的诞生地
河西走廊——恐龙的故乡
郟县——恐龙蛋的集结地
阿勒莱盆地——巴西肉食性恐龙的栖息地
英国——侏罗纪恐龙的乐园
南极洲——恐龙的原生地
第十章 想一想恐龙为什么会灭绝
温度影响恐龙性别发育
恐龙有哪些疾病
恐龙为什么灭绝
真菌可能是恐龙灭绝的“元凶”
恐龙灭绝的地内成因假说
恐龙灭绝的地外成因假说
有些爬行动物为何没有灭绝
有没有幸存的恐龙
在刚果泰莱湖是否有活的恐龙
假如恐龙活到现在
人类可以克隆恐龙吗
参考文献

<<恐龙传奇>>

章节摘录

恐龙的牙齿是什么形状 象牙硕大，鼠牙细小，狼牙锋利如刀，马牙厚实耐磨。形形色色的动物有着各式各样的牙齿，每颗牙齿都讲述着主人独特的生存之道。2亿年前的大地上，游荡着另外一群生灵——恐龙，它们的生活和消失都深深吸引着我们，穿越时空散发着无尽的魅力，那么，它们的牙齿又为我们讲述着怎样的故事呢？

先来看看霸王龙的牙齿吧。

霸王龙的所有牙齿形状相同，长短不一，排列并不紧密，这正是吃肉的兽脚类恐龙的典型特征。与哺乳动物相比，恐龙的牙齿为终生生长的同型齿。

恐龙的牙齿虽是终生生长的，但不是像老鼠的门牙那样不停地长，而是一直在进行着新旧更替。

我们都很熟悉的门牙、虎牙和磨牙在恐龙身上是不适用的，恐龙还没有分化，满口的牙都长得一个样子，称为同型齿；而后来的哺乳动物有门齿、犬齿和臼齿，称为异型齿。

我们的牙齿有两套，幼时是无根的乳齿，后来被恒齿替代，而恒齿脱落后是不能再长出的。

虽然在遥远的霸王龙时代，牙齿只是切割和穿刺的工具，但依然用其简单有效的方式支持着这些庞然大物成功生存下来，统治了地球2000万年。

让我们走近来看看食肉恐龙的牙齿，通常我们认为兽脚类恐龙都是食肉的。

它们牙齿的一些共同特点是：匕首状，两缘或后缘有锯齿。

牙齿的大小，横截面的形状，齿冠的曲率，锯齿的形状、密度、大小，前缘锯齿密度与后缘锯齿密度的比值，都是牙齿鉴定的依据。

再看看伤齿龙的牙齿，伤齿龙的牙齿形状短而宽，而且边缘锯齿较大，这种特点类似于植食性恐龙，因此也有人认为伤齿龙是兽脚类中的素食者或者杂食者。

植食性恐龙的牙齿的形状比较多样，有马门溪龙的勺状齿，梁龙的钉状齿，甲龙和角龙带有锯齿的叶状齿，禽龙的锉刀状齿。

植食性恐龙与肉食性恐龙牙齿的共同特点是：没有明显尖锐的齿峰，齿根比齿冠细窄，排列紧密。

牙齿最少的是窃蛋龙。

这种恐龙没有牙齿，长着似鸟的喙。

另外伤齿龙中也有些种类完全没有牙齿。

知识放大镜 牙齿最多的是鸭嘴龙。

鸭嘴龙大约有两千多颗牙齿，每个齿槽里同时排列有六七颗牙齿，只有最上面一颗露出使用，脱落后后面的一颗再顶替上来。

最大的植食性恐龙牙齿是兰州龙的牙齿，它的单个牙齿长约14厘米，宽约4厘米。

最大的肉食性恐龙牙齿是异特龙的，牙齿长9.83厘米。

……

<<恐龙传奇>>

编辑推荐

《恐龙传奇》以翔实的资料，描绘了恐龙王国的生活场景，讲解了恐龙从诞生到强盛、最终灭绝的前因后果，预测了恐龙会不会复活等孩子们感兴趣的热点问题，相信会让孩子们大开眼界！

<<恐龙传奇>>

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>