

<<恐龙百科>>

图书基本信息

书名：<<恐龙百科>>

13位ISBN编号：9787507527780

10位ISBN编号：7507527786

出版时间：2009-11

出版时间：华文

作者：柴少飞

页数：180

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>>

内容概要

恐龙作为地球上最庞大的家族曾统治世界长达1.75亿年之久，但在6500万年之前，这个超级强悍的霸主突然间消失了。

如果不是那些隐藏在大自然中的恐龙化石，也许我们至今都不知道地球上曾经有过这样一段漫长而神秘的恐龙时代。

本书以一种全新的视角向人们展示了神秘的恐龙世界，分为“难以置信的恐龙”、“恐龙时代”、“恐龙探秘”、“寻找恐龙”、“恐龙的趣味问题”等5部分，详细讲解了恐龙的分类、生活的时代、基本情况、化石、关于恐龙的趣味问题等内容。

本书语言生动流畅，通俗易懂，并有300多幅“手绘写真”和照片，或解构恐龙的体貌特点，或展现其生存百态，使青少年在获取知识的同时，有身临其境之感，并获得美的享受。

<<恐龙百科>>

书籍目录

难以置信的恐龙 独特的恐龙 恐龙的分类 恐龙关系图 恐龙活动时间轴 著名恐龙猎人 奇异的恐龙化石 寻找恐龙化石 发掘恐龙化石 鉴别恐龙 用骨骼还原恐龙 恐龙展览 用DNA“复制”恐龙 恐龙时代 恐龙时代地球的变化 中生代的世界地图 生物进化与恐龙的起源 三叠纪——恐龙出现时代 侏罗纪——恐龙繁荣时代 白垩纪——恐龙极盛时代 最早的恐龙 巨型恐龙 小型恐龙 草食恐龙 肉食恐龙 角龙 鸭嘴龙 甲龙和肿头龙 暴龙 水里的爬行动物 会飞的爬行动物 恐龙的灭绝 生物大灭绝的幸存者 恐龙的后代恐龙探秘 恐龙的身体 恐龙的四肢 恐龙的骨骼与肌肉 恐龙的血液 恐龙的颜色 恐龙的交流 恐龙的攻击和抵御 恐龙的速度 恐龙的食物消化 恐龙的觅食 恐龙的智商 恐龙的群居 蛋和巢穴 小恐龙 恐龙的行迹寻找恐龙 搜寻恐龙 南美洲的恐龙 早期恐龙的遗址月亮谷 巨龙国度内乌肯 北美洲的恐龙 侏罗纪恐龙坟场 艾伯塔省恐龙公园 白垩纪的海尔克里克 非洲的恐龙 卡鲁的沙漠恐龙 最大的恐龙考察队 遗失的埃及恐龙 欧洲的恐龙 偶然发现的禽龙矿穴 中生代的英国恐龙 发现恐龙最多的恐龙岛 亚洲的恐龙 长羽毛的恐龙 沙漠里的恐龙发现 令人吃惊的恐龙发现 大洋洲的恐龙 接近南极的恐龙湾 南极洲的恐龙 最新恐龙发现恐龙的趣味问题 恐龙的惊人事实 恐龙的趣味问题（一） 恐龙的趣味问题（二） 恐龙趣味小测验术语表

章节摘录

插图：恐龙探秘恐龙的血液恐龙是温血动物还是冷血动物？

科学家们对这个问题极为关注，很多人都持有鲜明且无法调和的观点。

要弄清为什么在过去的20年中，这个问题会被争论得不可开交，我们必须从温血和冷血的问题本身入手。

动物的血液动物的血液温度保持不变时，它们的活动效率最高，这是因为它们体内的化学反应在恒温下效果最好。

而如果温度上下变化过于剧烈，其身体就不能维持正常运转。

冷血动物如蜥蜴和蛇，可以通过自身的行为来控制身体的温度，这被称为体外热量法。

温血动物(鸟类和哺乳动物)把食物的能量转化为热量，这被称为体内热量法。

温血动物通过出汗、呼吸、在水中嬉戏或者像大象那样扇动耳朵来降低体内血液的温度，从而达到调节体温的目的。

温血和冷血温血和冷血两种系统都有各自的优点和缺点。

一条温血的狗很快就会耗光所摄入食物中的能量，因此要比一只同等大小的冷血蜥蜴多吃10倍的食物。

另一方面，蜥蜴每天必须在太阳下晒上好几个钟头来使身体变暖，而且在黑夜或者周围温度降低时，它的身体将无法有效运转。

更重要的是，与冷血动物相比，温血动物拥有大得多的大脑和更加活跃的生活方式。

所以温血还是冷血的问题实际上就决定了恐龙到底是动作敏捷又聪明的物种，还是行动迟缓又蠢笨的动物。

恐龙的血液很多大型恐龙都高昂着头，如暴龙和禽龙，腕龙更是极其典型的例子。

要把血液压送到大脑，需要很高的血压，这种压力远远超过它们肺部的细小血管所能承受的。

编辑推荐

《恐龙百科(彩色图解)》：内容全面《恐龙百科(彩色图解)》以一种全新的视角向人们展示了神秘的恐龙世界，分为“难以置信的恐龙”、“恐龙时代”、“恐龙探秘”、“寻找恐龙”、“恐龙的趣味问题”等5部分，详细讲解了恐龙的分类、生活的时代、基本情况、化石、关于恐龙的趣味问题等内容，点面结合，详略得当。

体例科学体例编排注重各部分间的内在联系和逻辑次序，脉络清晰、简明快捷，方便青少年及时学习和掌握。

图片丰富300多幅“手绘写真”和照片，与文字相辅相成，或解构恐龙的体貌特点，或展现其生存百态，帮助青少年形象、直观地了解多姿多彩的恐龙世界，从而激发其热爱科学、学习知识的兴趣。

艺术理念版式设计、图文编排注重文化知识与现代审美的有机结合，并贯穿始终。

加上先进的装帧设计和全彩的内文印刷，全力为青少年打造一个具有丰富信息含量的多彩阅读空间，彰显《恐龙百科(彩色图解)》的欣赏价值和艺术价值。

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>