

《彩图 恐龙百科》

书籍信息

版次：1

页数：180

字数：

印刷时间：2009年07月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787538860382

编辑推荐

欧洲科教协会推荐的优秀科普读物，被译成20多种文字，全球畅销突破300万册。

本书由英国著名科普作家苏珊娜·戴维森、斯蒂芬妮·滕布尔和雷切尔·弗思联合执笔撰写，以一种全新的视角向读者展示了神秘的恐龙世界，揭秘古生物学家的考察、发掘过程，带领读者探寻*遗址。观察从中挖掘出的珍贵化石；同时。辅以近500份“恐龙档案”、200多幅“手绘写真”，使隐藏在化石中的恐龙世界清晰、鲜活地呈现在读者眼前。

内容简介

本书由英国著名科普作家苏珊娜·戴维森、斯蒂芬妮·滕布尔和雷切尔·弗思联合执笔撰写，通过*、恐龙世界、各大洲的恐龙、恐龙档案等几部分，详细解读了恐龙的体形、分类、进化、分布，关于恐龙的*发现、*的发掘等方面的知识。

全书以一种全新的视角向读者展示了神秘的恐龙世界，揭秘古生物学家的考察、发掘过程，带领读者探寻*遗址，观察从中挖掘出的珍贵化石；同时，辅以近500份“恐龙档案”、200多幅“手绘写真”，使隐藏在化石中的恐龙世界清晰、鲜活地呈现在读者眼前。本书一经出版就赢得了全世界读者的喜爱和学术界的认可，先后被译成法、德、意等20多种文字。欧洲科教协会等权威机构纷纷将此书作为优秀科普读物推荐给更多的读者。

作者简介

苏珊娜·戴维森是英国著名的科普作家，她知识渊博，谙熟复杂的科学知识，并擅长把它们用浅显易懂的文字描述出来，这使得她的科普作品很受读者欢迎。她撰写的一系列科普作品，在世界范围内享有盛誉。她与滕布尔、弗思联合撰写的这本《恐龙百科》，出版后很快成为畅销图书

目录

恐龙化石

难以置信的动物

恐龙的分类

恐龙关系图

奇异的化石

寻找化石

发掘恐龙化石
鉴别恐龙
用骨骼还原生命
死而复生
恐龙世界
变化的地球
中生代时期的世界地图
三叠纪时期的世界
侏罗纪时期的世界
白垩纪时期的世界
生物进化
生物大灭绝
幸存者
恐龙的后代
各大洲的恐龙
搜寻恐龙
南美洲
月亮谷
巨龙国度
北美洲
侏罗纪坟场
恐龙公园
海尔克里克
非洲
沙漠恐龙
最大的考察队
遗失的埃及恐龙
欧洲
禽龙矿穴
英国恐龙
恐龙岛
亚洲
长羽毛的恐龙
沙漠里的发现
惊人的遗址
大洋洲
恐龙湾
南极洲
蛋和巢穴遗址
小恐龙
行迹
海怪

- 会飞的爬行动物
- 最新发现
- 恐龙档案
 - 著名恐龙猎人
 - 恐龙展览
 - 时间轴
 - 惊人的事实
 - 恐龙趣味小测验
 - 恐龙指南
- 附录
 - 附录 术语表
 - 附录 索引

媒体评论

“众多关于恐龙的影视作品，向人们介绍了科幻的恐龙，以至于使它们失去了本来面目。《恐龙百科》则使人们能更直观的认识恐龙，在快乐的阅读中获得科学的知识。”
——欧洲科教协会理事保罗·希里亚德 目前世界上流行一种恐龙热，不论是孩

在线试读部分章节

恐龙化石

鉴别恐龙

有时候，古生物学家鉴别最新发现的恐龙骨骼非常困难。他们仔细地检查发掘到的每块骨头，以寻找可以鉴定恐龙身份的线索。但如果很多骨化石缺失或者混入了其他动物的骨头，那就可能导致错误的鉴定结果。

头颅的形状

许多恐龙具有特征显著的头颅形状。这意味着：只要足够数量的头骨被发现，古生物学家就能根据头颅来鉴定一具恐龙化石。例如，剑龙类生有长锥形的头颅，大部分肿头龙类拥有坚厚的圆形颅骨，而角龙类通常在头颅的后侧长有褶皱。

特征骨骼

如果头颅或一部分头颅缺失，恐龙的鉴别就会变得非常困难。古生物学家必须寻找某种恐龙特有的骨骼部分，这些骨骼被称为特征骨骼。例如，肿头龙类生有连接脊椎和骨盆的纤长肋骨，其他恐龙则不具有这样的肋骨。

具有说服力的牙齿

牙齿也能帮助鉴别恐龙，因为不同种类的恐龙长有迥然不同的牙齿。例如，蜥脚类长有匙状或钉状的牙齿，而兽脚亚目则长有尖锐的牙齿。

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)