

【英】尤斯波恩出版公司独家授权中国出版

探索
DISCOVERY BOOKS

尤斯波恩互联网链接图书

【英】山姆·塔普林 / 著
肖华 范志臣 / 译

探索·恐龙与史前生命

Tansuo · Konglong Yu Shiqian Shengming

光明日报出版社



中国书画函授大学肇庆分校建校二十周年纪念册

探索·超越·与史俱进生命

中国书画函授大学肇庆分校建校二十周年纪念册



图书在版编目 (CIP) 数据

探索·恐龙与史前生命 / (英) 山姆·塔普林著; 肖华, 范志臣译.

—北京: 光明日报出版社, 2005

书名原文: First Encyclopedia of Dinosaurs and Prehistoric Life

ISBN7-80206-025-7

I. 探... II. ①山...②肖...③范... III. 恐龙—普及读物

IV. ① Q915.864-49 ② Q1-0

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 005788 号

著作权合同登记号 图字: 01-2005-0987

FIRST ENCYCLOPEDIA OF DINOSAURS AND PREHISTORIC LIFE

Copyright ©2004 by Usborne Publishing Ltd.

Chinese simplified characters translation rights ©2005 by Guang Ming Daily Publishing House.

Published by arrangement with Usborne Publishing Ltd.

All rights reserved.

探索·恐龙与史前生命

著 者 (英)山姆·塔普林

译 者 肖 华 范志臣

责任编辑 温 梦

出版发行 光明日报出版社

地 址 北京市珠市口东大街 5 号(100062) 电话:67078234

出版策划 马 敏

经 销 新华书店总店 北京发行所

印 刷 山东新华印刷厂德州厂

版 次 2005 年北京第 1 版 2005 年第 1 次印刷

开 本 720 × 980 1/16

印 张 13.5

字 数 135 千字

书 号 ISBN7-80206-025-7

定 价 29.80 元

版 权 所 有 翻 版 必 究
未 经 许 可 严 禁 转 载



- 探索·古罗马 ○
- 探索·古希腊 ○
- 探索·古埃及 ○
- 探索·基因与DNA ○
- 探索·人类的身体 ○
- **探索·恐龙与史前生命** ○
- 探索·行星地球 ○
- 探索·显微镜下的世界 ○
- 探索·考古发现 ○
- 探索·神秘的自然 ○

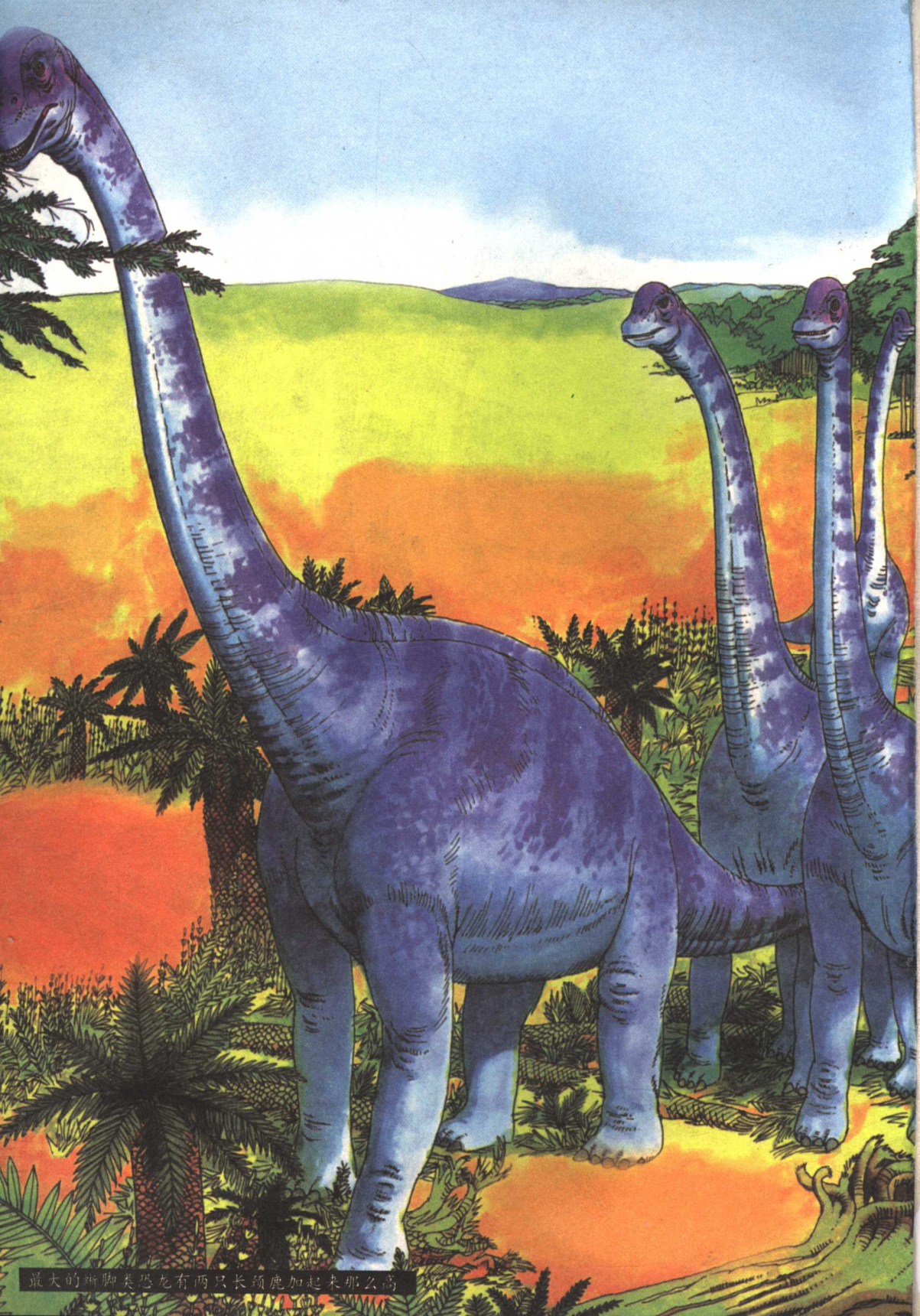
荣获联合国
教科文组织推荐
人类最珍贵
的文化财富

-  探索奇妙的自然世界
-  发现人类创造的奇迹
-  讲述尘封千年的文明
-  诠释人类的古老文化



责任编辑 温 琴
封面设计 红蚂蚁工作室





最大的蜥脚类恐龙有两只长颈鹿加起来那么高

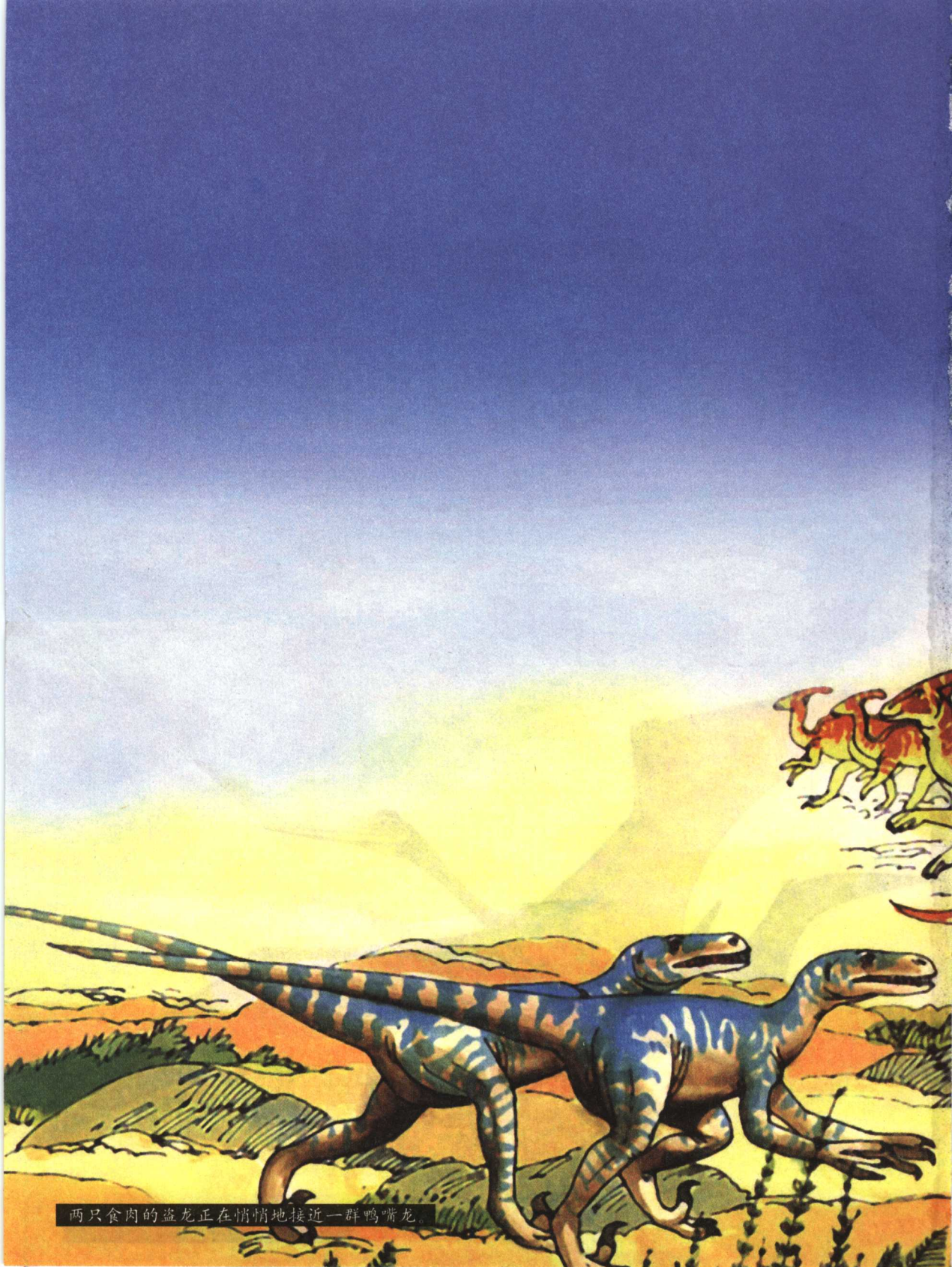
尤斯波恩互联网链接

www.usborne-quicklinks.com

探索·恐龙与史前生命



翼龙是一种长着翅膀的爬行动物。



两只食肉的盗龙正在悄悄地接近一群鸭嘴龙。

尤斯波恩互联网链接

www.usborne-quicklinks.com

探索·恐龙与史前生命

(英)山姆·塔普林 著

肖 华 范志臣 译



目 录

- 史前的世界 / 6
- 地球是如何形成的 / 10
- 海底 / 19
- 陆地上的生物 / 26
- 沼泽森林 / 34
- 最早的爬行动物 / 42
- 最早的恐龙 / 51
- 捕食类恐龙 / 60
- 盗龙 / 71
- 最早的鸟类 / 77
- 雷克斯霸王龙 / 82
- 大型恐龙 / 86
- 鸭嘴恐龙 / 89
- 角龙 / 94
- 剑龙 / 98
- 肿头龙 / 102
- 甲龙 / 106
- 小恐龙 / 113
- 海生爬行动物 / 119
- 会飞的爬行动物 / 128
- 恐龙的灭绝 / 134
- 最早的哺乳动物 / 145
- 更多的哺乳动物 / 153
- 南美洲的哺乳动物 / 163
- 冰河期的哺乳动物 / 175
- 最早的人类 / 183
- 我们是怎么知道的 / 188
- 新发现 / 197
- 史前世界之最 / 204
- 术语表 / 206
- 网络链接从这里开始 / 208

网络链接

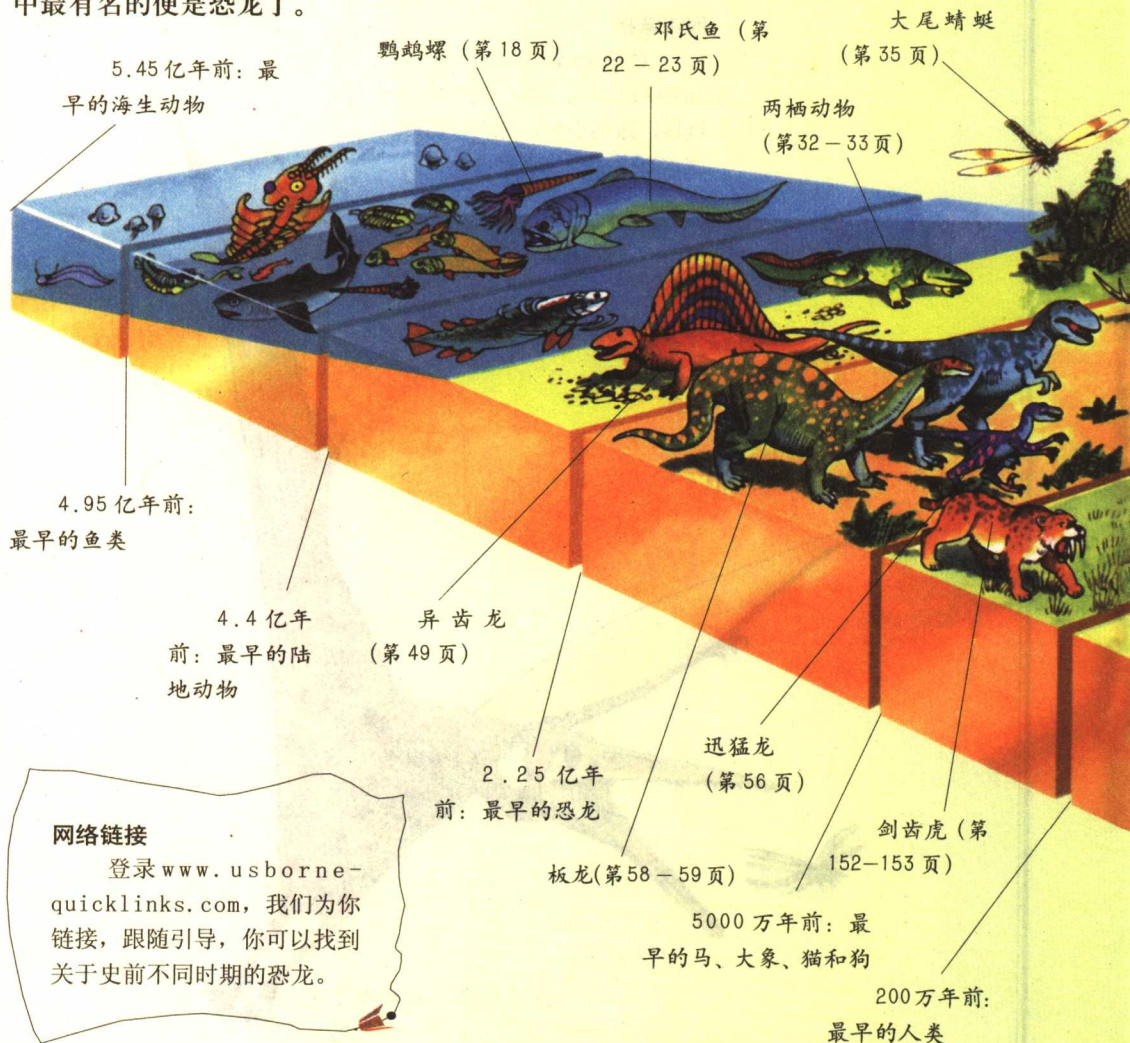
登录 www.usborne-quicklinks.com, 我们为你链接, 跟随引导, 你可以听听这本书中的动物名字的英语发音。



正在捕食昆虫的翼手龙。

史前的世界

地球上在有人类之前，就早已存在许多动物了。这些动物被称为史前动物。其中最有名的便是恐龙了。

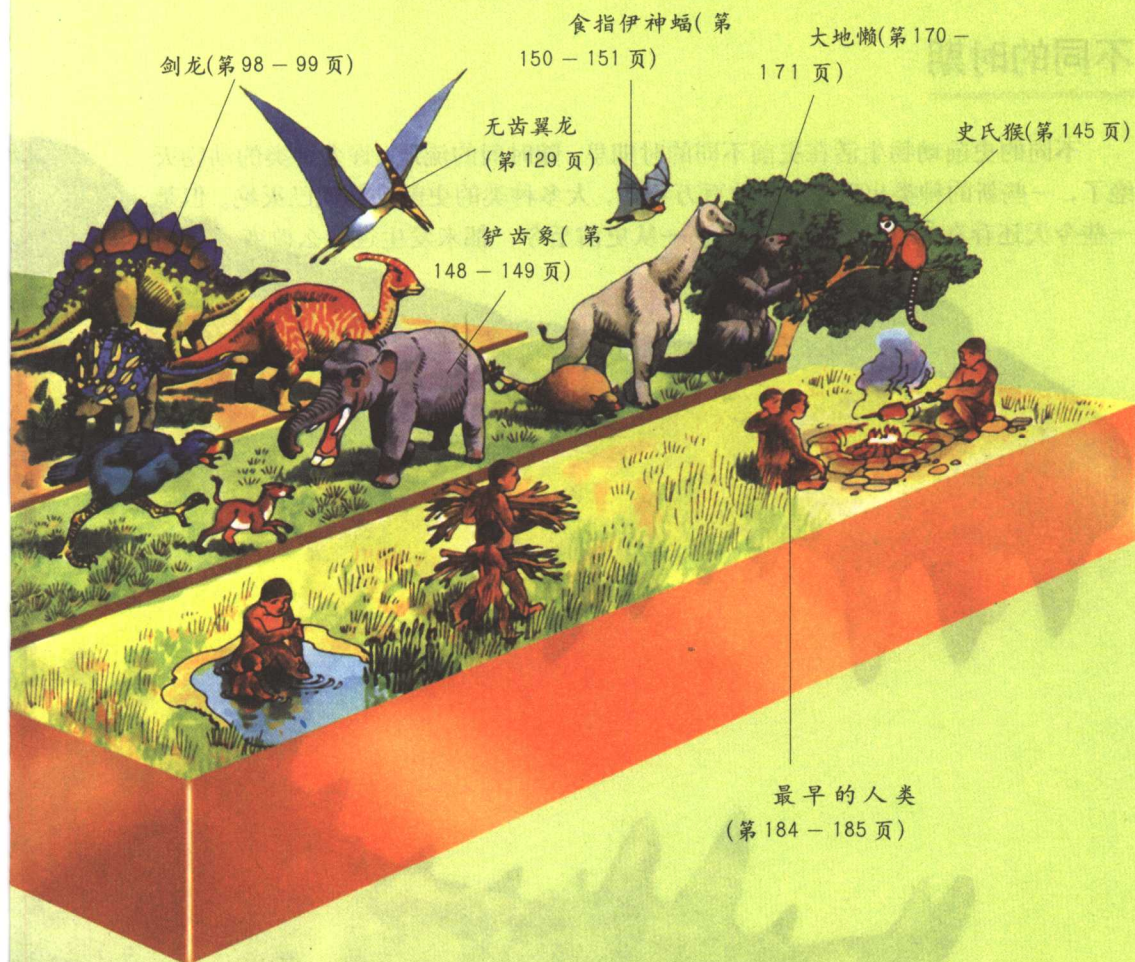


网络链接

登录 www.usborne-quicklinks.com，我们为你链接，跟随引导，你可以找到关于史前不同时期的恐龙。

不同的恐龙

这儿有许多不同形状和大小的恐龙。有些是曾行走于地球上的最大的动物，但是，其它的一些却像母鸡般大小。恐龙中有安静的食草类恐龙，也有凶猛的食肉类恐龙，食肉类恐龙捕食其它恐龙。



这张图表明了不同的史前动物生存的时期段。它也相当于直观的图片目录，你可以看到：去哪一页可以寻找到更多的信息。

其它动物

有许多种类的动物与恐龙生活在同一个时代。其中的一些动物身上长着毛的翅膀，它们展翅而飞，冲破天际。也有一些动物住在深深的大海里。大海里还住着鳄鱼、海龟、虫子和长有毛皮的小动物。

不同的时期

不同的史前动物生活在史前不同的时期里。随着时间的流逝，许多种类的动物灭绝了，一些新的种类出现了。在数百万年前，大多种类的史前动物就已灭绝。但是一些今天还存在的动物——如海龟——从史前至今，都未发生过什么改变。



今天的鳄鱼和史前时期的鳄鱼依然十分相像。



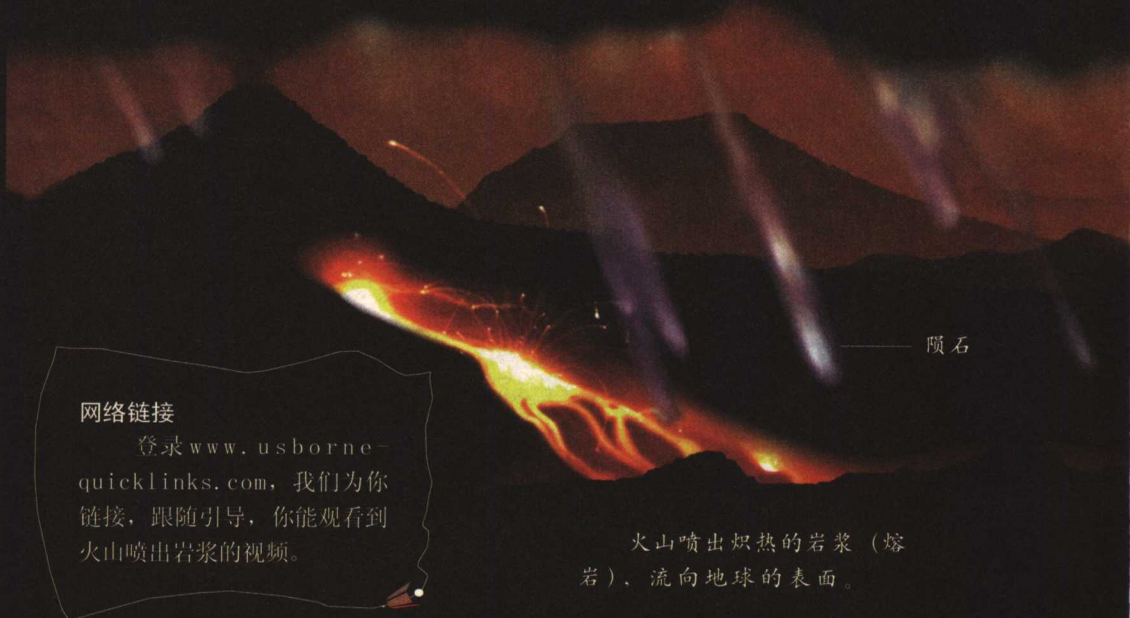
地球是如何形成的

科学家认为地球在46亿年前后就已形成。数百万年来，地球上一直没有生命。整个地球干燥、布满岩石。

最早的海洋

地球被厚厚的云层所包围。大约35亿年前，地球开始下雨了。数千年来，雨不停地下着，这些雨水形成了地球上的海洋和河流。

数百万年来，巨大的被称为陨石的岩石在太空中高速飞行，撞击着地球。这个图片表现出了当时可能存在的景致。



网络链接

登录 www.usborne-quicklinks.com，我们为你链接，跟随引导，你能观看到火山喷出岩浆的视频。

火山喷出炽热的岩浆（熔岩），流向地球的表面。