



The world of Quest



探秘天下

动物王国大发现

Children's Encyclopedia of Animals

〔澳大利亚〕丹尼斯·赖安

罗伯特·库佩 编著

海伦·弗林特



全国百佳出版社
中央编译出版社
Central Compilation & Translation Press

图书在版编目 (CIP) 数据

动物王国大发现 / (澳) 赖安, (澳) 库佩, (澳) 弗林特著; 禹田文化译. —北京: 中央编译出版社, 2010.4
(探秘天下)
ISBN 978-7-5117-0245-6

I. ①动… II. ①赖… ②库… ③弗… ④禹… III. ①动物—普及读物
IV. ①Q95-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第058299号

Copyright©2010 Weldon Owen Pty Ltd

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the permission of the copyright holder and publisher.

本书中文简体版由威尔登·欧文出版公司授权中央编译出版社独家出版, 未经出版者许可, 不得以任何方式抄袭、复制或摘录本书中的任何内容。

探秘天下 动物王国大发现

编著	[澳大利亚] 丹尼斯·赖安 罗伯特·库佩 海伦·弗林特
翻译	禹田文化
责任编辑	刘文利
项目编辑	景春雨
项目策划	禹田文化
封面设计	谢定莹
版式设计	胥敬静
出版人	和 龔
出版	中央编译出版社
地址	北京西单西斜街 36 号
邮编	100032
编辑部	(010) 66509360 66509365
发行电话	(本市) (010) 66509364 66509618 (外埠) (010) 88356858 88356856
网址	http://www.cctpbook.com
印刷	利丰雅高印刷 (深圳) 有限公司
经销	各地新华书店
版次	2010 年 4 月第 1 版 第 1 次印刷
开本	889×1194 1/16
印张	12
字数	24 千字
定价	49.80 元





n's Encyclopedia of Animals



The world of Quest

探秘天下
Animals

目录 Contents

Children's Encyclopedia of Animals

消逝的恐龙

- 10 什么是恐龙
- 12 恐龙时代
- 14 身体结构
- 16 肉食性恐龙
- 18 植食性恐龙
- 20 体型差异
- 22 有快有慢
- 24 攻防有术
- 26 四处奔波
- 28 恐龙宝宝
- 30 分享同一世界
- 32 消失行动
- 34 发掘化石
- 36 始祖鸟
- 38 暴龙
- 40 恐爪龙
- 42 梁龙
- 44 副栉龙
- 46 剑龙
- 48 三角龙

01





02

现生的动物

52 什么是动物

54 袋鼠

56 猴子

58 猿

60 狼

62 熊

64 狮子

66 老虎

68 大象

70 犀牛

72 鲸

74 丛林鸟类

76 鹰

78 猫头鹰

80 鳄鱼

82 蜥蜴

84 蛇

86 蛙类

88 鲨鱼

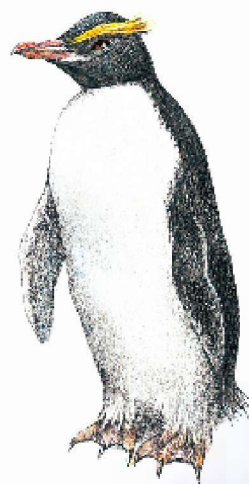
90 虫类

目录 Contents

Children's Encyclopedia of Animals

神秘的海洋

- 94 什么是海洋生物
- 96 鱼类
- 98 凶猛的猎手
- 100 鳐鱼
- 102 鲸
- 104 海豚和鼠海豚
- 106 海豹和海狮
- 108 企鹅
- 110 章鱼与鱿鱼
- 112 海中珍宝
- 114 依海而生
- 116 海水表层
- 118 深海之中
- 120 从大到小
- 122 大型捕食者
- 124 自卫反击
- 126 奇妙的旅行
- 128 下一代
- 130 大海的传说
- 132 爱护海洋



03



04

虫子的军团

136 什么是虫子

138 身体构造

140 蟋蟀和蟑螂

142 半翅目

144 甲虫

146 苍蝇和蜻蜓

148 蝴蝶和蛾子

150 蜜蜂和黄蜂

152 蚂蚁

154 展翅高飞

156 昆虫世界

158 寻找食物

160 变态发育

162 蜘蛛

164 结网蜘蛛

166 游猎蜘蛛

168 蜘蛛的生存

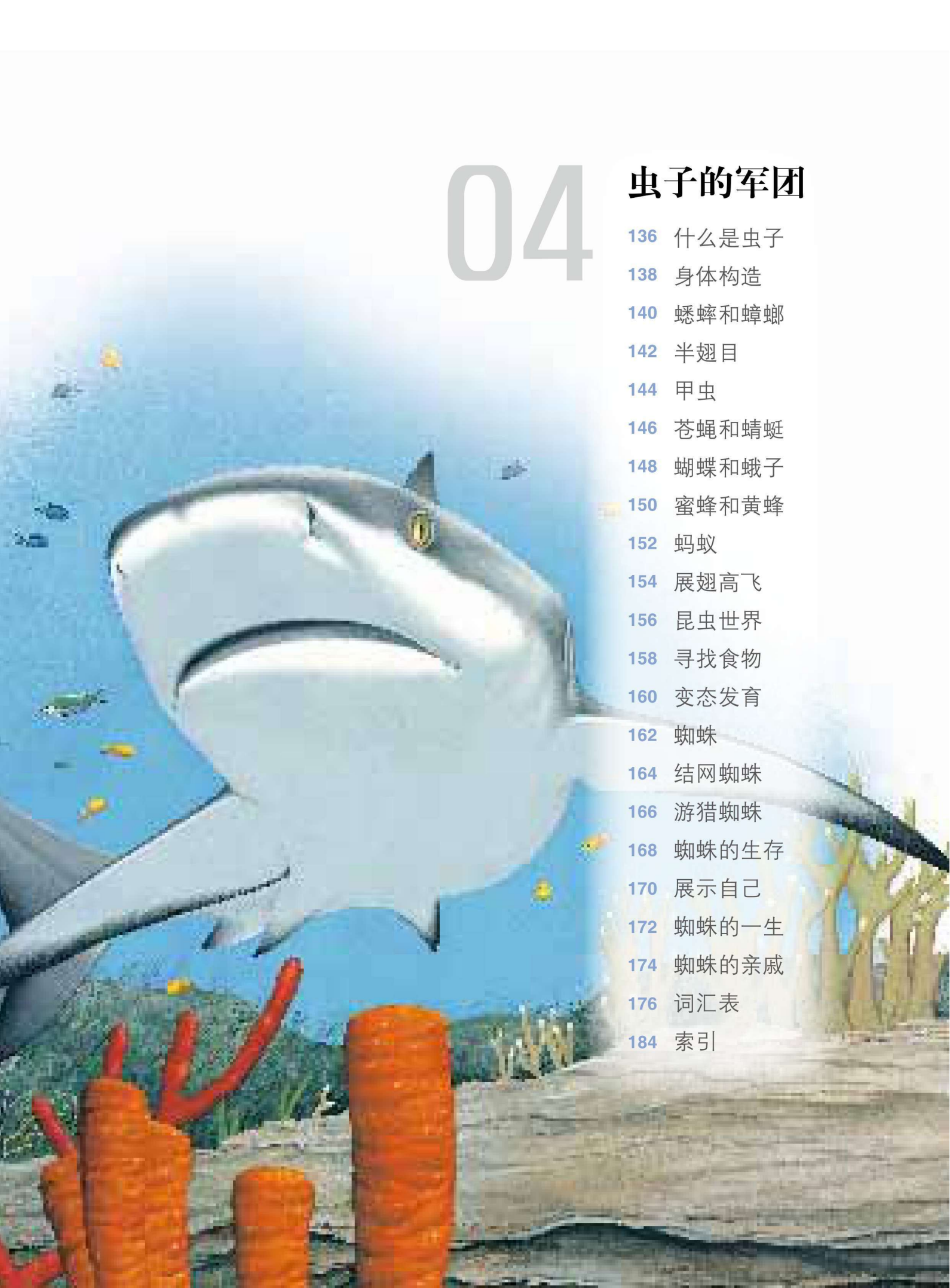
170 展示自己

172 蜘蛛的一生

174 蜘蛛的亲戚

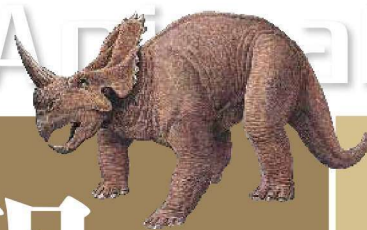
176 词汇表

184 索引





Children's



01 消逝的

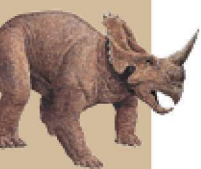
恐龙

曾在千百万年前称霸地球的恐龙给人们留下了许多想象的空间。让我们走进充满遐想的史前世界去见识一下千姿百态的恐龙吧！



什么是恐龙

恐龙是一种非常特殊的爬行动物，曾统治地球长达 1.6 亿年。有些恐龙小得只有鸡那么大，有些恐龙则巨大无比。恐龙都长着鳞状皮肤，卵的外部有一层保护壳，一般用四肢或后肢站立和行走。



消
逝
的
恐
龙

DINOSAURS

腕龙

恐爪龙

棱齿龙

暴龙

豪勇龙

恐龙展示

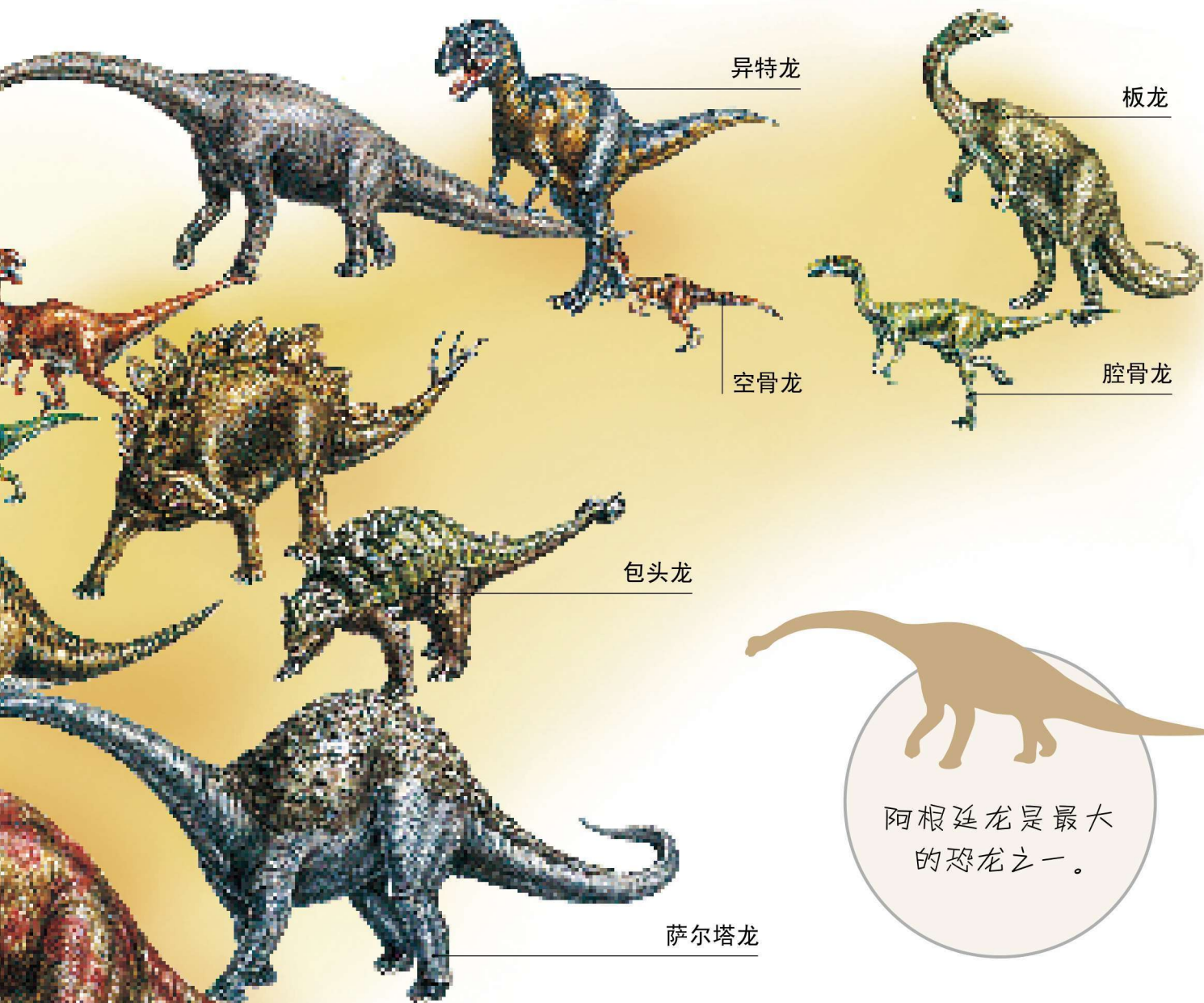
至少有 1000 种不同类型的恐龙曾经在地球上生活过。它们之中有的长着硬角，有的长着骨冠，有的长着利刺，还有的长着剃刀般锋利的爪。



三角龙

副栉龙

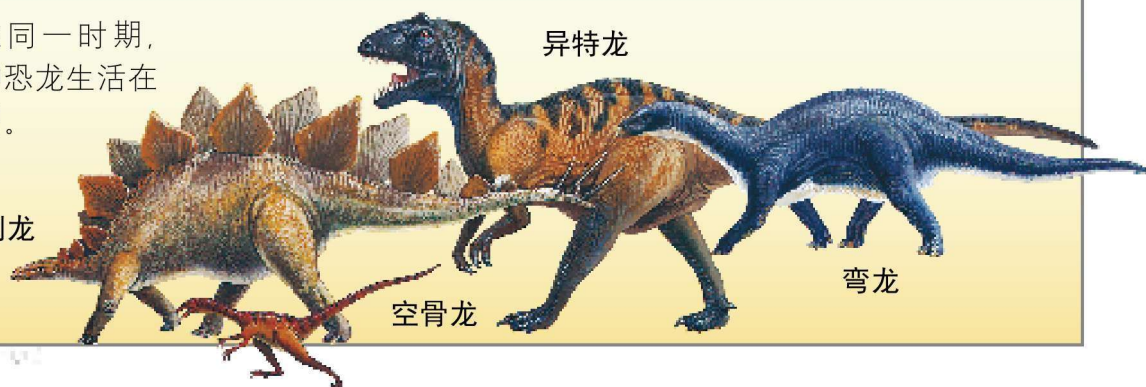
似鸵龙



北美恐龙

在同一时期，
有四种恐龙生活在
北美洲。

剑龙

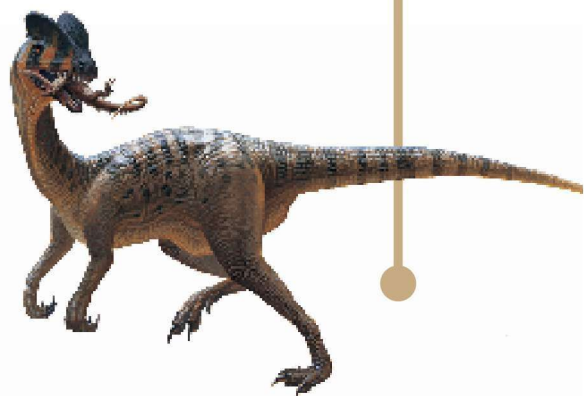


恐龙时代

恐龙最早出现在地球上是大约 2.28 亿年前。在之后的数百万年间，随着大陆板块的漂移，气候发生了变化。凉爽而湿润的气候非常适宜恐龙生长，于是它们不断发展壮大起来。然而，大约在 6500 万年前，这些超乎寻常的生物全部灭绝了。

捕捉猎物

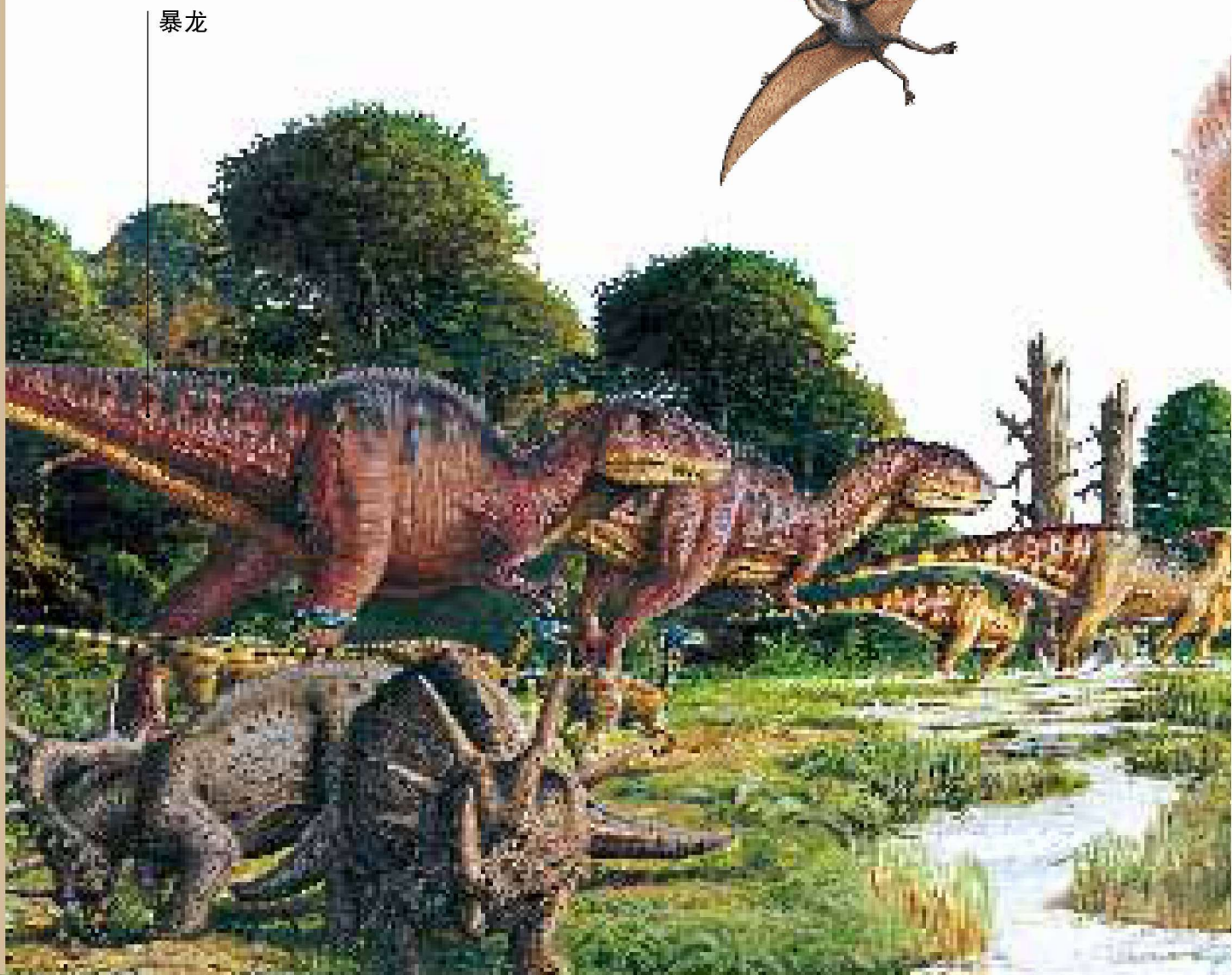
双脊龙用两条强壮的后肢奔跑，追赶猎物。



无齿翼龙



暴龙

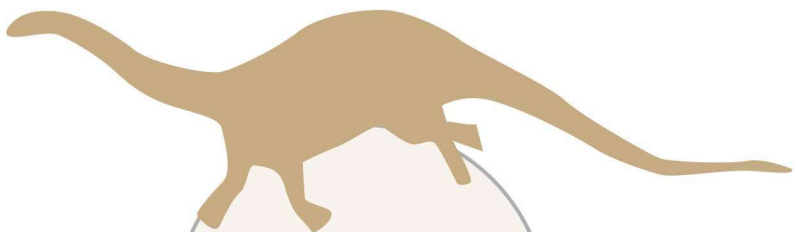


消逝的恐龙

DINOSAURS

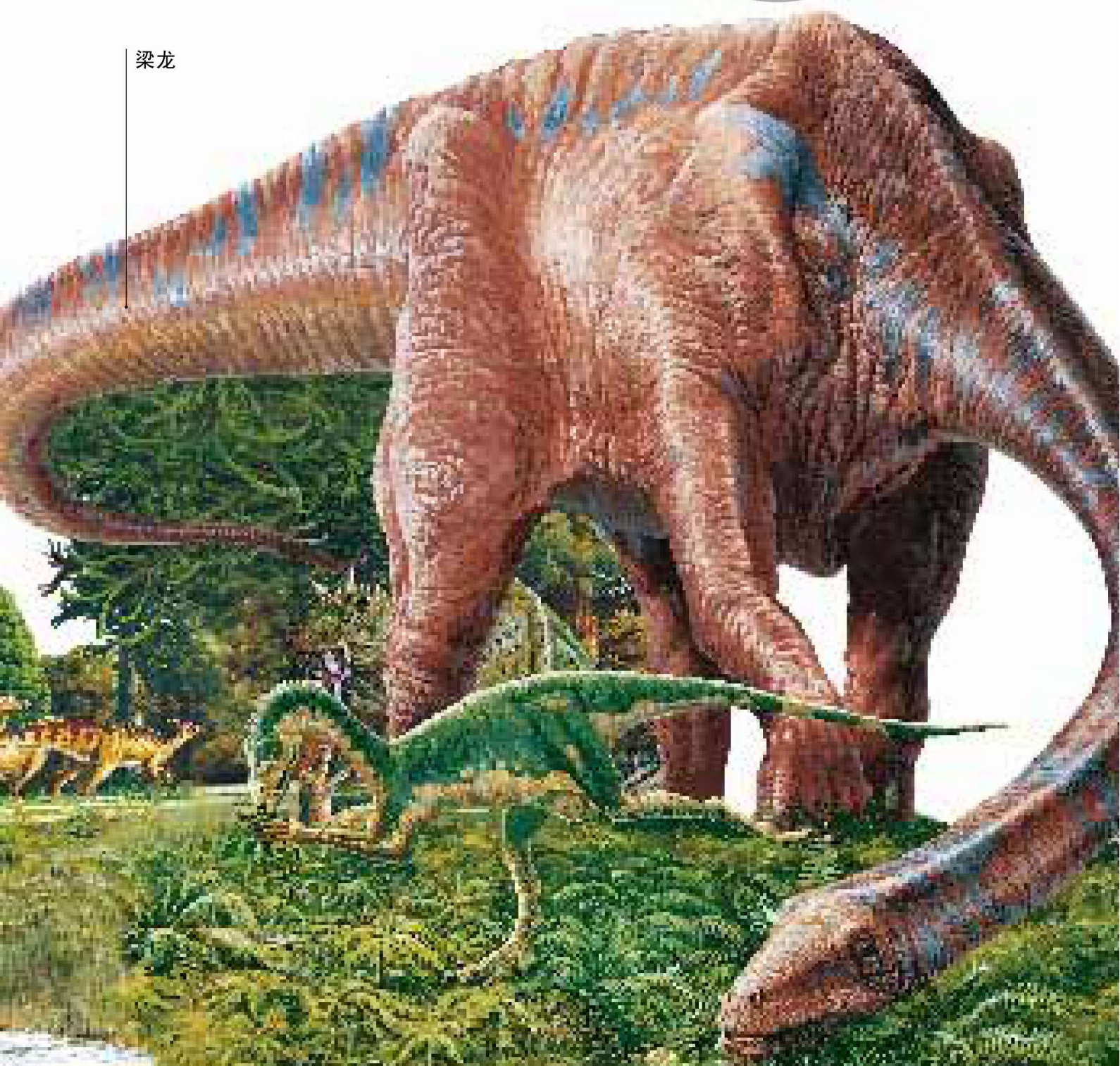
恐龙生活的年代

恐龙在地球上生活的那段时期被分为三个纪：三叠纪、侏罗纪和白垩纪。在本页出现的恐龙分别来自这三个不同的纪。



在人类的祖先出现之前，恐龙已经存在了上亿年。

梁龙

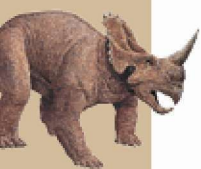


身体结构

所有恐龙的体内都长有一副骨架，用来支撑整个身体，并保护体内柔软的器官。恐龙身上的大块肌肉有助于它们四处活动。骨骼、肌肉和器官都被一层厚厚的鳞状皮肤包裹在身体内部。

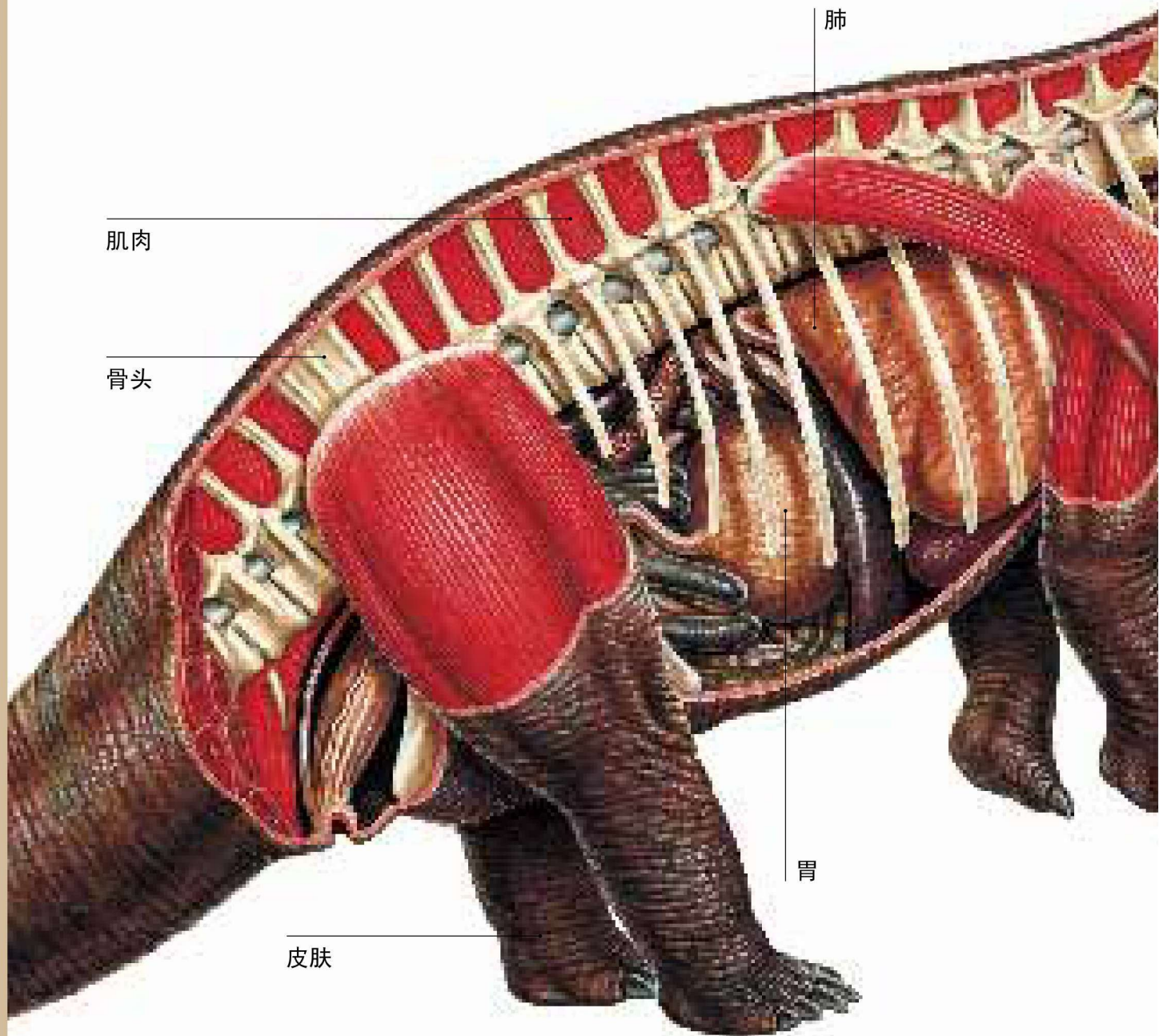
“长途旅行”

迷惑龙要吃掉大量的树叶。这些树叶在到达胃部之前要经过一个长长的管状器官。

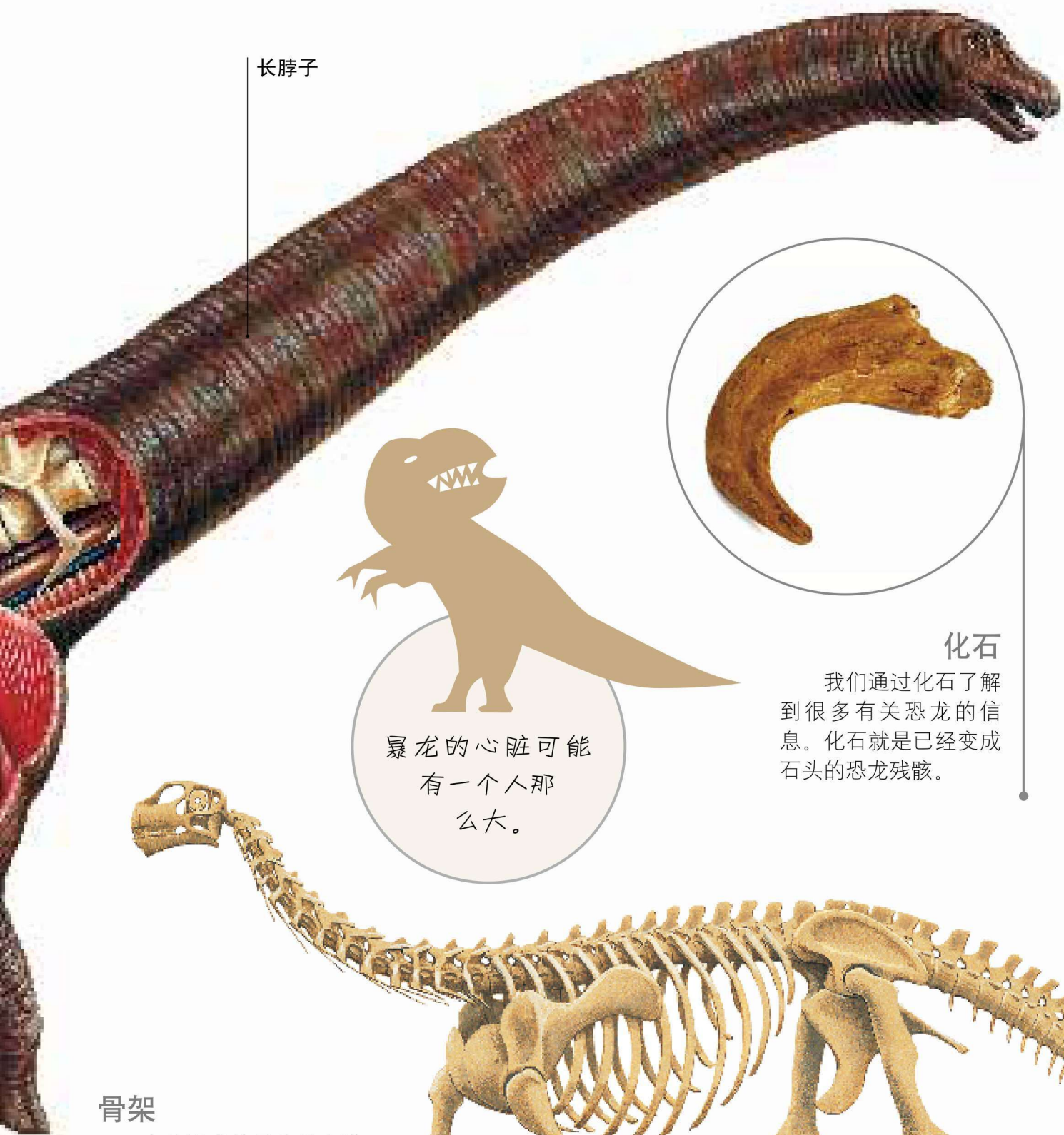


消
逝
的
恐
龙

DINOSAURS



长脖子



暴龙的心脏可能
有一个人那
么大。

化石

我们通过化石了解到很多有关恐龙的信息。化石就是已经变成石头的恐龙残骸。

骨架

有些恐龙的骨头里充满了微小的孔洞，这样可以减轻整个身体的重量。

肉食性恐龙

有些肉食性恐龙会吃掉比自己大很多的猎物；而有些只吃较小的食物，比如卵和昆虫。肉食性恐龙身材大都相对短小，肌肉结实，后肢发达，尾巴低垂而有力。



消逝的恐龙

DINOSAURS

午餐时间

恐龙用它们的前肢、牙齿或锋利的喙来捕食猎物。



抓住了
美颌龙喜欢吃蜥蜴。



上钩了
鱼类是重爪龙的最爱。



一口吞下
似鸡龙啄食小动物。



午餐吃什么

恐龙的午餐通常包括卵、鱼类、昆虫、蜥蜴和小型哺乳动物。



蜻蜓

似鸡龙把蜻蜓当做盘中餐。



蟑螂

蟑螂是窃蛋龙喜爱的美味佳肴。

凶猛的敌人

恐爪龙的后肢上长有长而尖锐的爪，它们是攻击猎物的有力工具。



恐爪龙