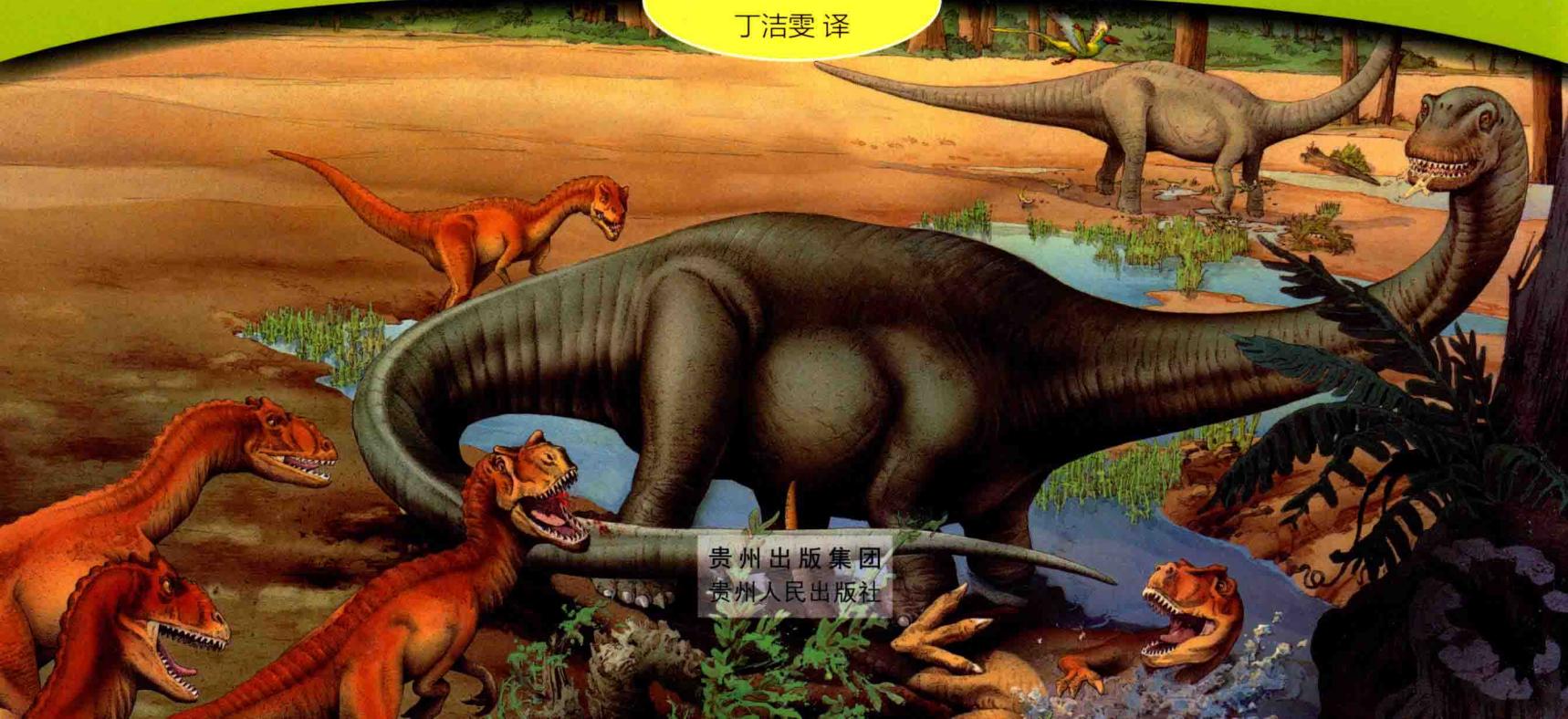




# 变焦！神秘恐龙

【英】奥菲斯出版社

丁洁雯译

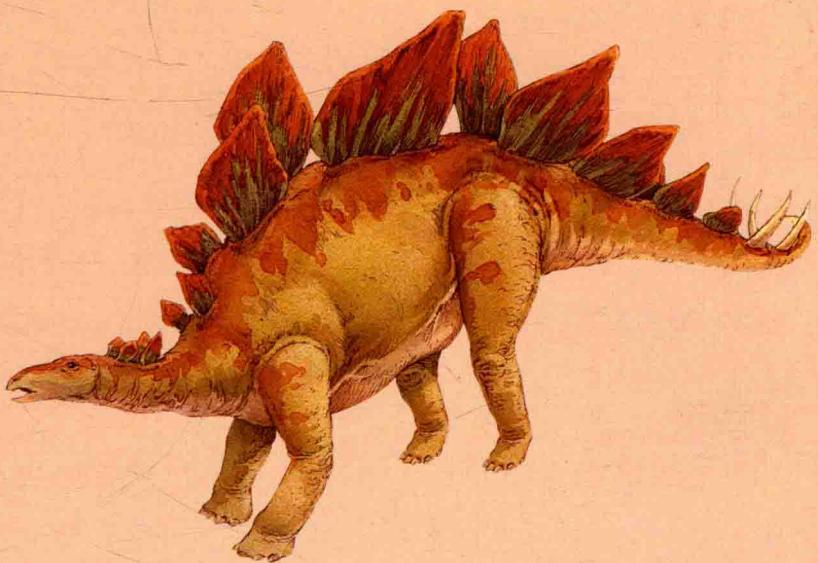


贵州出版集团  
贵州人民出版社

# 变焦！神秘恐龙

【英】奥菲斯出版社

丁洁雯 译



贵州出版集团  
贵州人民出版社

## 图书在版编目（C I P）数据

变焦！神秘恐龙 / 英国奥菲斯出版社著；丁洁雯译。—  
贵阳：贵州人民出版社，2013.9

ISBN 978-7-221-11298-9

I. ①变… II. ①英… ②丁… III. ①恐龙—少儿读物  
IV. ①Q915.864-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第201289号

### 著作权合同登记图字：

ZOOM:DINOSAUR

Copyright © 2013 Orpheus Books Limited

Simplified Chinese Character Rights arranged through CA-LINK  
International LLC ([www.ca-link.com](http://www.ca-link.com)).

Simplified Chinese edition copyright:

2014 GUIZHOU PEOPLE'S PUBLISHING HOUSE

ALL rights reserved.

## 变焦！神秘恐龙

---

作者：（英）奥菲斯出版社

译者：丁洁雯

策划编辑：狄兰

责任编辑：张静芳

执行编辑：狄兰

美术编辑：付丽

贵州人民出版社出版发行

贵阳市中华北路289号 邮编 550004

发行热线：010-56039073

北京市雅迪彩色印刷有限公司

2014年12月第1版第1次印刷

开本 787mm × 1092mm 1/12

字数 4千字 印张 2

ISBN 978-7-221-11298-9

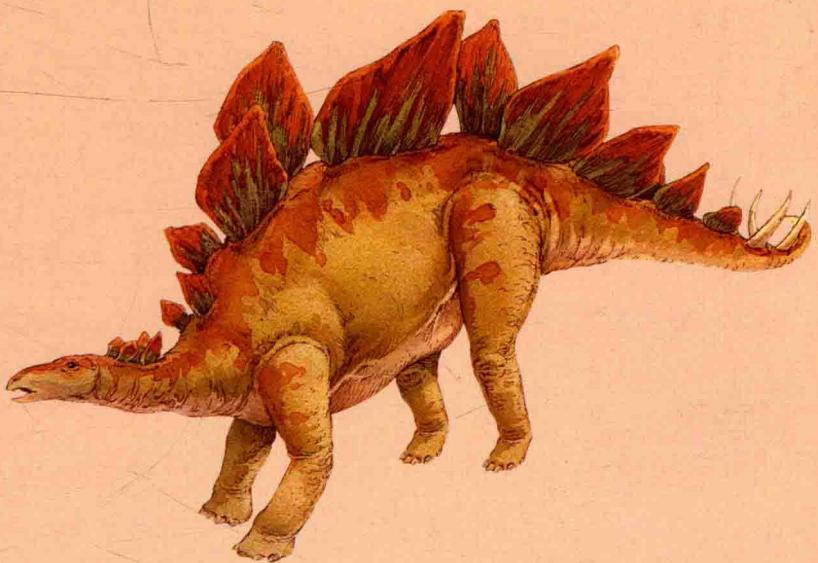
定价：10.80元

---

# 变焦！神秘恐龙

【英】奥菲斯出版社

丁洁雯 译



贵州出版集团  
贵州人民出版社

## 图书在版编目（C I P）数据

变焦！神秘恐龙 / 英国奥菲斯出版社著；丁洁雯译。—  
贵阳：贵州人民出版社，2013.9

ISBN 978-7-221-11298-9

I. ①变… II. ①英… ②丁… III. ①恐龙—少儿读物  
IV. ①Q915.864-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第201289号

### 著作权合同登记图字：

ZOOM:DINOSAUR

Copyright © 2013 Orpheus Books Limited

Simplified Chinese Character Rights arranged through CA-LINK

International LLC ([www.ca-link.com](http://www.ca-link.com)).

Simplified Chinese edition copyright:

2014 GUIZHOU PEOPLE'S PUBLISHING HOUSE

ALL rights reserved.

## 变焦！神秘恐龙

---

作者：（英）奥菲斯出版社

译者：丁洁雯

策划编辑：狄兰

责任编辑：张静芳

执行编辑：狄兰

美术编辑：付丽

贵州人民出版社出版发行

贵阳市中华北路289号 邮编 550004

发行热线：010-56039073

北京市雅迪彩色印刷有限公司

2014年12月第1版第1次印刷

开本 787mm × 1092mm 1/12

字数 4千字 印张 2

ISBN 978-7-221-11298-9

定价：10.80元

---

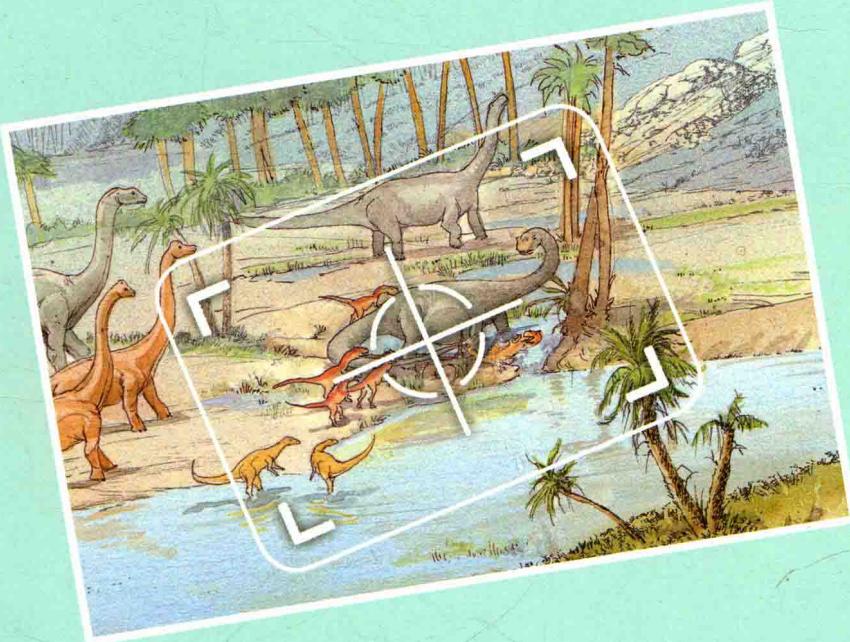
版权所有·翻印必究 未经许可·不得转载  
如发现图书印刷质量问题，请与本社联系。

# 让我们一起变焦！

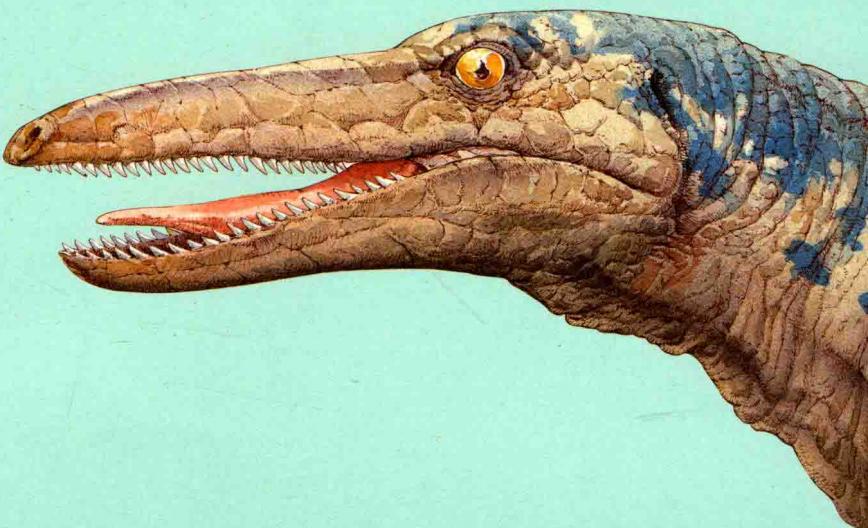
**想**象一下，你正从外太空俯瞰地球。从取景器中，你将清晰看见整个地球。那么，现在，让我们缩短焦距（此时，镜头中的图像将被放大）。你都看见什么了呢？海洋、山脉、平原、沙漠、森林、湖泊……进一步缩短焦距，森林、灌木丛林和湿地将出现在你眼前。不过，这儿并没有城市、道路、农场或是任何人类居住的迹象。不论将你的取景器对准地表的任何角落，都是一样，没有人类

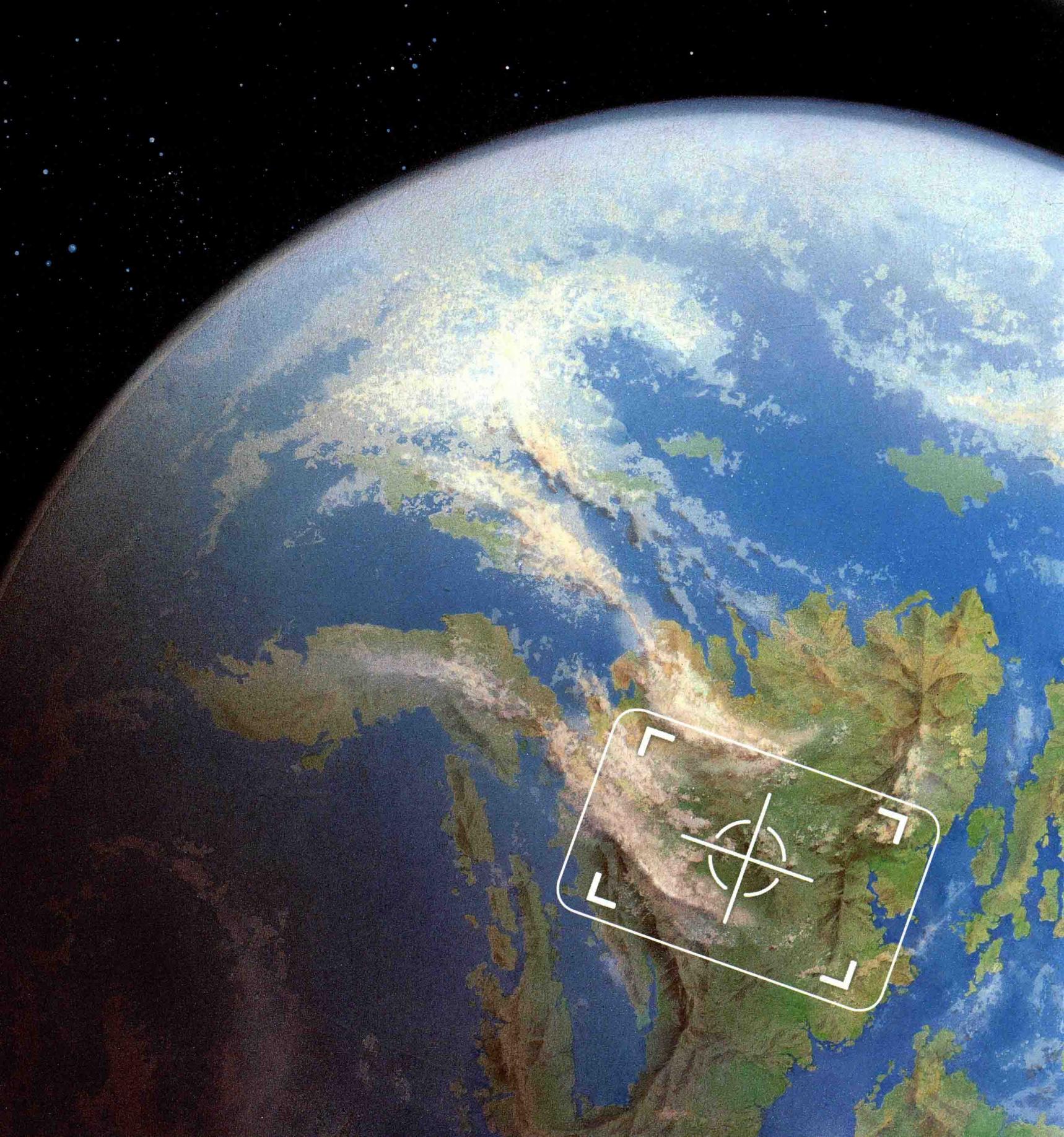
的踪迹。因为这是 1.5 亿年前的地球：侏罗纪时期。如果你继续缩短焦距，将很快遇见这一时期地球的统治者。事实上，它们是曾经生活在地球上的最可怕的生物：恐龙。

你可以找到书里每幅插图中的取景器，然后翻到相应的页面去了解其中所发生的故事。亲眼见证发生在巨大的长颈恐龙与它可怕的捕食者之间的一场激



烈较量。再看看恐龙世界里的小体型居民，捕获它们从大树下的灌木丛中一掠而过的瞬间。最后，来看看藏匿在灌木丛中的小巢穴，你会在恐龙蛋里发现幼小的恐龙胚胎。

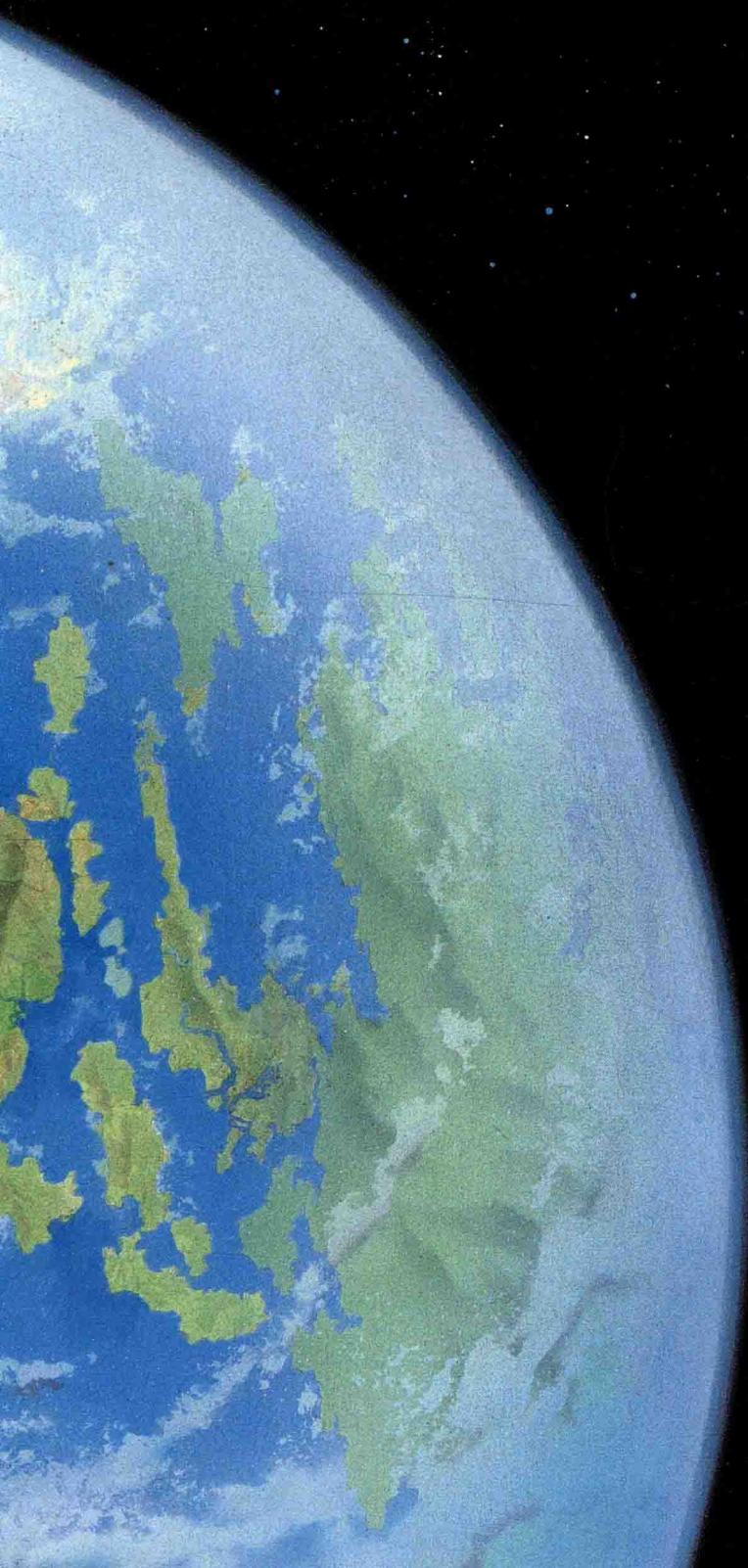




# 侏罗纪时期的地球

约在 1.5 亿年前的侏罗纪时期，地球上的大陆比起今天，要连接的紧密得多。只有狭窄的海域将欧洲、北美洲和亚洲分隔开。而南美洲、非洲、南极洲和澳洲是连成一块的“超大陆”，也即众所周知的冈瓦纳大陆。

那么，大陆究竟是怎样移动的呢？地球表面被分割成数个板块，被称为地壳构造板块。地幔中的“热柱”把岩石圈拱起，在重力作用下，地壳构造板块渐渐地移动着。历经百万年，整块大陆已漂移了数千公里，并且相互冲撞或分裂开来。





## 地面风貌

数百万年前，地球上的大陆和海洋的分布与今天相比极为不同，而地球表面的风貌也是如此。

在侏罗纪时期，整个世界的气候都是温暖湿润的，从海洋吹来的湿润的风为内陆带来了丰厚的降水。所有的极地冰川都已融化，海平面比今天要高得多。潮湿的低洼地带覆盖了大片区域，苍翠繁茂的植被是此处的典型风貌。

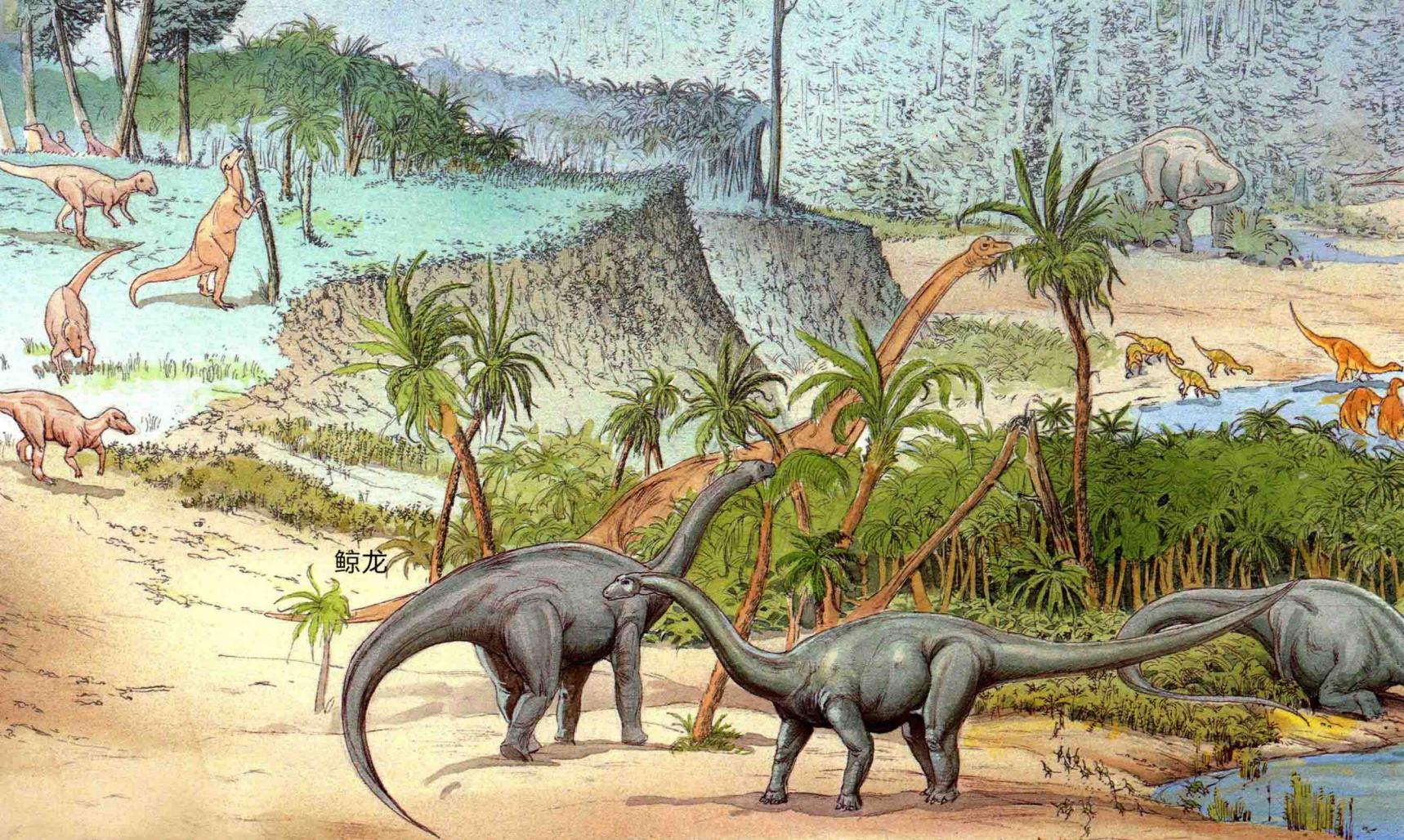
# 沼泽地

在气候温暖湿润的侏罗纪时期，从南极到赤道，处处都生长着茂盛的植物。蕨类植物、马尾草、银杏、棕榈树等覆盖着这片土地。与此同时，树叶和根茎为植食动物提供了丰富的食物来源。



翼龙（这是一类可以飞翔的爬行动物）在空中盘旋，多半聚集在海岸边，因为鱼类是它们主要的食物来源。翼龙的翅膀是一张由皮膜、肌肉与其他软组织构成的膜，膜从胸部延展到第四手指。翼龙有齿锋，这有助于它们快而猛地把鱼拉出水面并且带走。



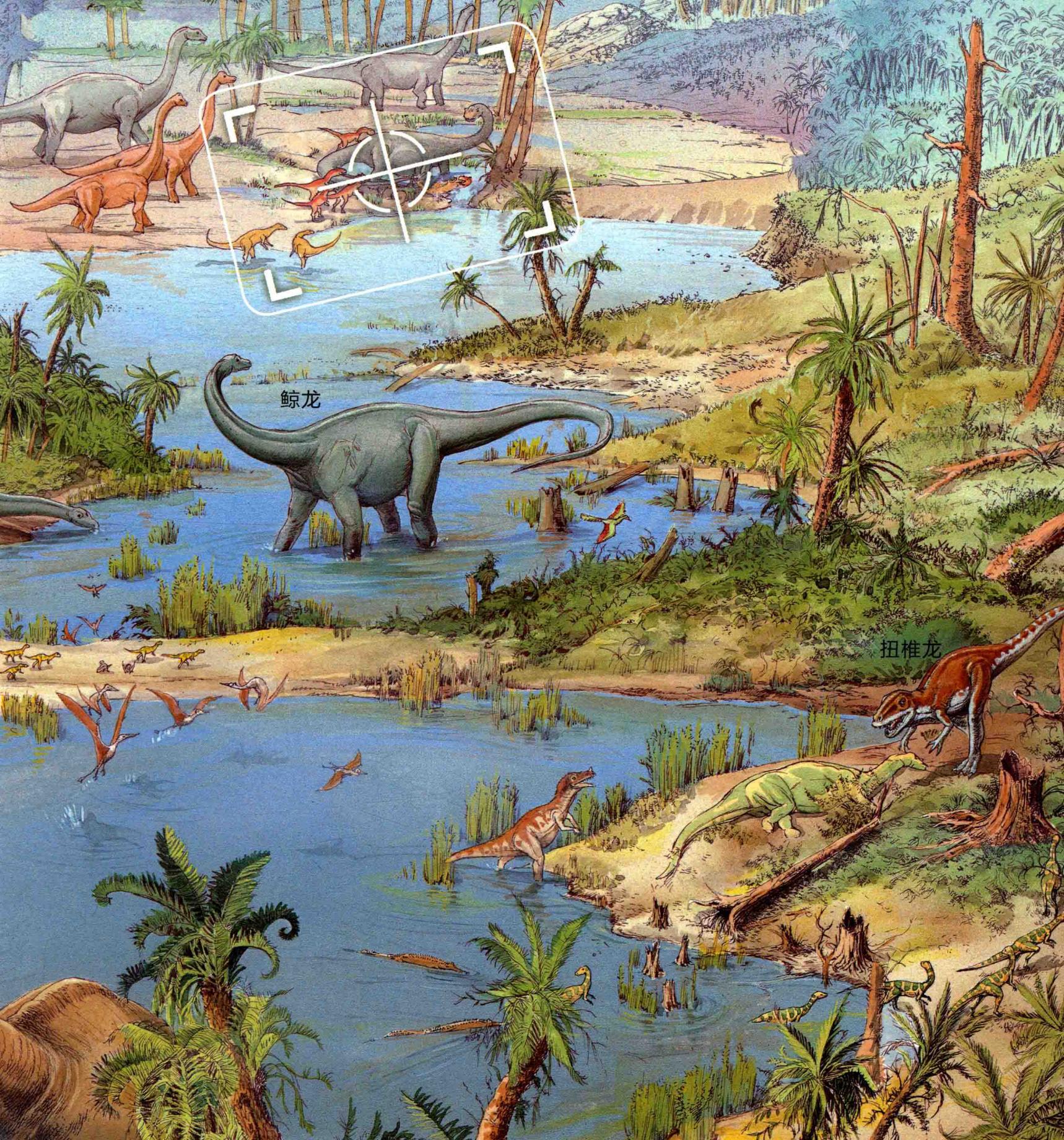


## 恐龙

在侏罗纪时期，生活着地球上史以来体型最为巨大的动物。蜥脚类是一种长脖子的恐龙，以植物为食，身长可达30米。它们的牙齿，形状像汤匙或木钉，能有效地撕扯树叶。

兽脚类是肉食性恐龙，同样也数量繁多。其中，扭椎龙便是位身长7米的猎人，它们尤其擅长群体进攻落单的蜥脚类。





鲸龙

扭椎龙

# 出击！

虽然体型要小得多，但几只扭椎龙团结起来便能成功围捕一只巨大的鲸龙。

首先，捕食者会围住选定的猎物。它们必须小心谨慎。虽然鲸龙行动迟缓，但它在体型规模上更占优势，可以利用后腿暴跳起来并且朝下猛撞进攻者。它还能突然用巨力摇动尾巴，像甩鞭子一样抽打进攻者，或许会使进攻者遭受致命的一击。

一旦成功避开鲸龙尾巴的回击，捕食者将立刻冲向它们的猎物，用爪子和匕首般锋利的牙齿将鲸龙打倒。



