

A detailed 3D illustration of a Stegosaurus in the foreground, standing on a rocky outcrop. In the background, a lush prehistoric landscape features palm trees, a blue sky with clouds, and other dinosaurs including a long-necked sauropod, a Triceratops, and a Pterosaur.

DINOSAUR

豪华3D图鉴

恐龙的星球

[探秘]

侏罗纪③

李媛 徐雯茜/主编

A small illustration at the top of the title block shows a variety of dinosaurs in a prehistoric landscape, including a long-necked sauropod, a triceratops, and a pterosaur.

DINOSAUR 豪华3D图鉴

恐龙的星球

[探秘]

侏罗纪③

李媛 徐雯茜/主编





图书在版编目 (CIP) 数据

恐龙的星球探秘. 侏罗纪. 3 / 李媛, 徐雯茜主编
— 北京: 现代出版社, 2014.4
ISBN 978-7-5143-2270-5

I. ①恐… II. ①李… ②徐… III. ①恐龙—少儿读物 IV. ①Q915.864-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第039180号



侏罗纪 ③

主 编: 李 媛 徐雯茜

责任编辑: 袁 涛

出版发行: 现代出版社

地 址: 北京市安定门外安华里 504 号

邮政编码: 100011

电 话: 010-64267325 010-64245264 (兼传真)

网 址: www.1980xd.com

电子邮箱: disanshiyebu@sina.cn

印 刷: 保定华升印刷有限公司

开 本: 889mmX1194mm 1/16

印 张: 3

版 次: 2014年4月第1版 2014年4月第1次印刷

书 号: ISBN 978-7-5143-2270-5

定 价: 16.80元

版权所有, 翻印必究; 未经许可, 不得转载

DINOSAUR



前言

恐龙是生活在距今2.35亿年至6500万年前的，在中生代时期繁盛一时的物种。恐龙已经灭绝，但是恐龙的后代——鸟类存活下来，并繁衍至今。

中生代大致被分为三叠纪、侏罗纪和白垩纪。在侏罗纪期间，地球上的温度上升，海洋的面积也逐渐扩大，巨大的泛大陆开始分裂成几块，体型庞大的蜥脚类恐龙非常繁盛。鸟类首次出现，这是动物生命史上的重要变革之一。

在侏罗纪时期，恐龙成为陆地的统治者，翼龙类和鸟类出现，哺乳动物开始发展。从早侏罗纪到晚白垩纪，恐龙家族因适应环境而发展迅速，使得恐龙向着多样性发展。恐龙的种群数目增加，形成了物种优势，恐龙由此得以支配地球陆地生态系统。恐龙由于种类繁多，体形和习性差异非常大。其中个子大的，可以有几十头大象加起来那么大；小的，却跟一只鸡差不多。就食性来说，恐龙中有温驯的素食者（吃植物的恐龙）和凶暴的肉食者（吃动物的恐龙），还有荤素都吃的杂食性恐龙。

被称为世界上最美丽的恐龙的安琪龙；生性凶猛，身体健硕的异特龙；梁龙是最容易确认的恐龙之一；阿根廷龙是蜥脚类恐龙进化的终极产物……书中详尽地介绍了在侏罗纪期间，恐龙的繁盛景象，透过逼真的图片，带领我们走进那真实而又模糊的远古时代，去探索神秘的恐龙星球。

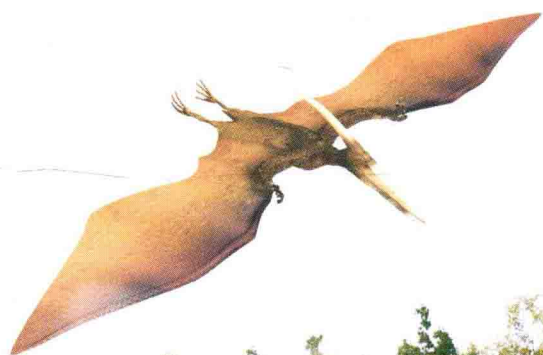




目 录

脊双剑龙	06
梁 龙	08
异特龙	10
场 景 (一)	12
安琪龙	14

阿根廷龙	16
踝 龙	18
鸡冠龙	20
场 景 (二)	22
巨齿龙	24
剑 龙	26



树 龙 28

勒梭维龙 30

场 景 (三) 32

双脊龙 34

翼手龙 36

优椎龙 38

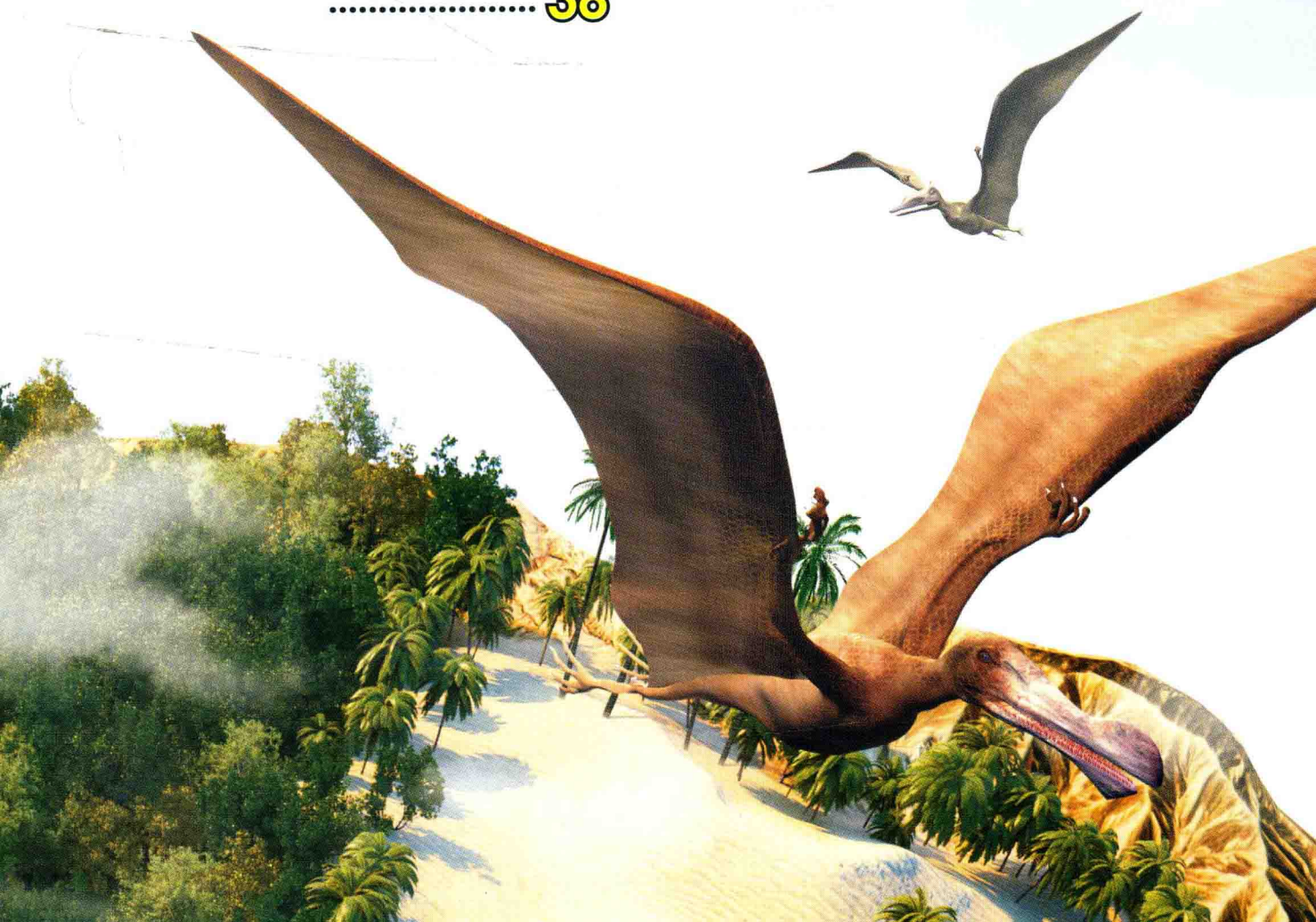
跃 龙 40

场 景 (四) 42

重型龙 44

冑甲龙 46

恐龙分类图表 48



A small illustration at the top of the title block shows a variety of dinosaurs in a prehistoric landscape, including a long-necked sauropod, a triceratops, and a pterosaur.

DINOSAUR 豪华3D图鉴

恐龙的星球

[探秘]

侏罗纪③

李媛 徐雯茜/主编





图书在版编目 (CIP) 数据

恐龙的星球探秘. 侏罗纪. 3 / 李媛, 徐雯茜主编

— 北京: 现代出版社, 2014.4

ISBN 978-7-5143-2270-5

I. ①恐… II. ①李… ②徐… III. ①恐龙—少儿读物 IV. ①Q915.864-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第039180号



侏罗纪 ③

主 编: 李 媛 徐雯茜

责任编辑: 袁 涛

出版发行: 现代出版社

地 址: 北京市安定门外安华里 504 号

邮政编码: 100011

电 话: 010-64267325 010-64245264(兼传真)

网 址: www.1980xd.com

电子邮箱: disanshiyebu@sina.cn

印 刷: 保定华升印刷有限公司

开 本: 889mmX1194mm 1/16

印 张: 3

版 次: 2014年4月第1版 2014年4月第1次印刷

书 号: ISBN 978-7-5143-2270-5

定 价: 16.80元

版权所有, 翻印必究; 未经许可, 不得转载

DINOSAUR



前言

恐龙是生活在距今2.35亿年至6500万年前的，在中生代时期繁盛一时的物种。恐龙已经灭绝，但是恐龙的后代——鸟类存活下来，并繁衍至今。

中生代大致被分为三叠纪、侏罗纪和白垩纪。在侏罗纪期间，地球上的温度上升，海洋的面积也逐渐扩大，巨大的泛大陆开始分裂成几块，体型庞大的蜥脚类恐龙非常繁盛。鸟类首次出现，这是动物生命史上的重要变革之一。

在侏罗纪时期，恐龙成为陆地的统治者，翼龙类和鸟类出现，哺乳动物开始发展。从早侏罗纪到晚白垩纪，恐龙家族因适应环境而发展迅速，使得恐龙向着多样性发展。恐龙的种群数目增加，形成了物种优势，恐龙由此得以支配地球陆地生态系统。恐龙由于种类繁多，体形和习性差异非常大。其中个子大的，可以有几十头大象加起来那么大；小的，却跟一只鸡差不多。就食性来说，恐龙中有温驯的素食者（吃植物的恐龙）和凶暴的肉食者（吃动物的恐龙），还有荤素都吃的杂食性恐龙。

被称为世界上最美丽的恐龙的安琪龙；生性凶猛，身体健硕的异特龙；梁龙是最容易确认的恐龙之一；阿根廷龙是蜥脚类恐龙进化的终极产物……书中详尽地介绍了在侏罗纪期间，恐龙的繁盛景象，透过逼真的图片，带领我们走进那真实而又模糊的远古时代，去探索神秘的恐龙星球。

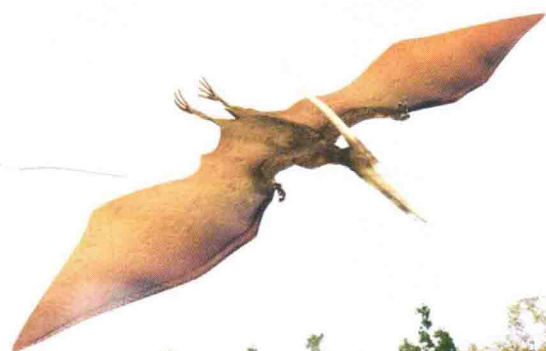




目 录

脊双剑龙	06
梁 龙	08
异特龙	10
场 景 (一)	12
安琪龙	14

阿根廷龙	16
踝 龙	18
鸡冠龙	20
场 景 (二)	22
巨齿龙	24
剑 龙	26



树 龙 28

勒梭维龙 30

场 景 (三) 32

双脊龙 34

翼手龙 36

优椎龙 38

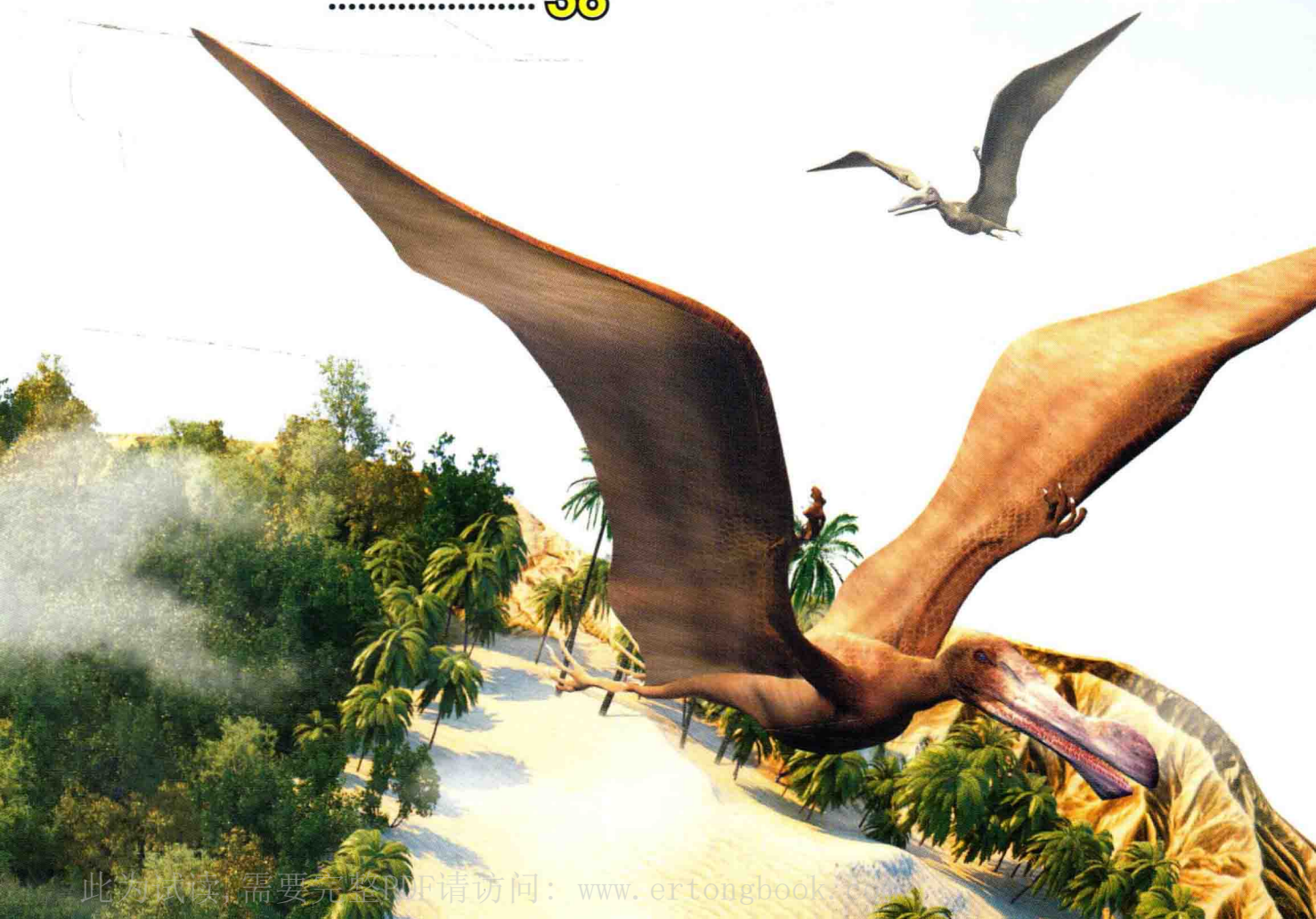
跃 龙 40

场 景 (四) 42

重型龙 44

冑甲龙 46

恐龙分类图表 48





脊双剑龙

脊双剑龙生活在侏罗纪中期。主要分布在今欧洲的英国、法国和葡萄牙地区，是最早的剑龙类恐龙之一。身型较小，体重约1000千克，长长的脖子上长着一个又尖又细的小脑袋，身体笨重，生有一个圆圆的大肚子，背上的骨板呈刺状，又尖又窄，至尾巴部分逐渐发展为棘凸，四条圆柱形的腿十分粗壮，厚厚的脚掌上生有趾甲。

恐龙知识档案

分类：鸟臀目剑龙类

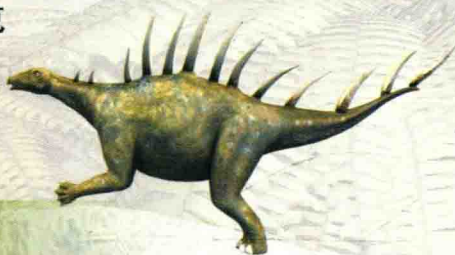
食性：草食性

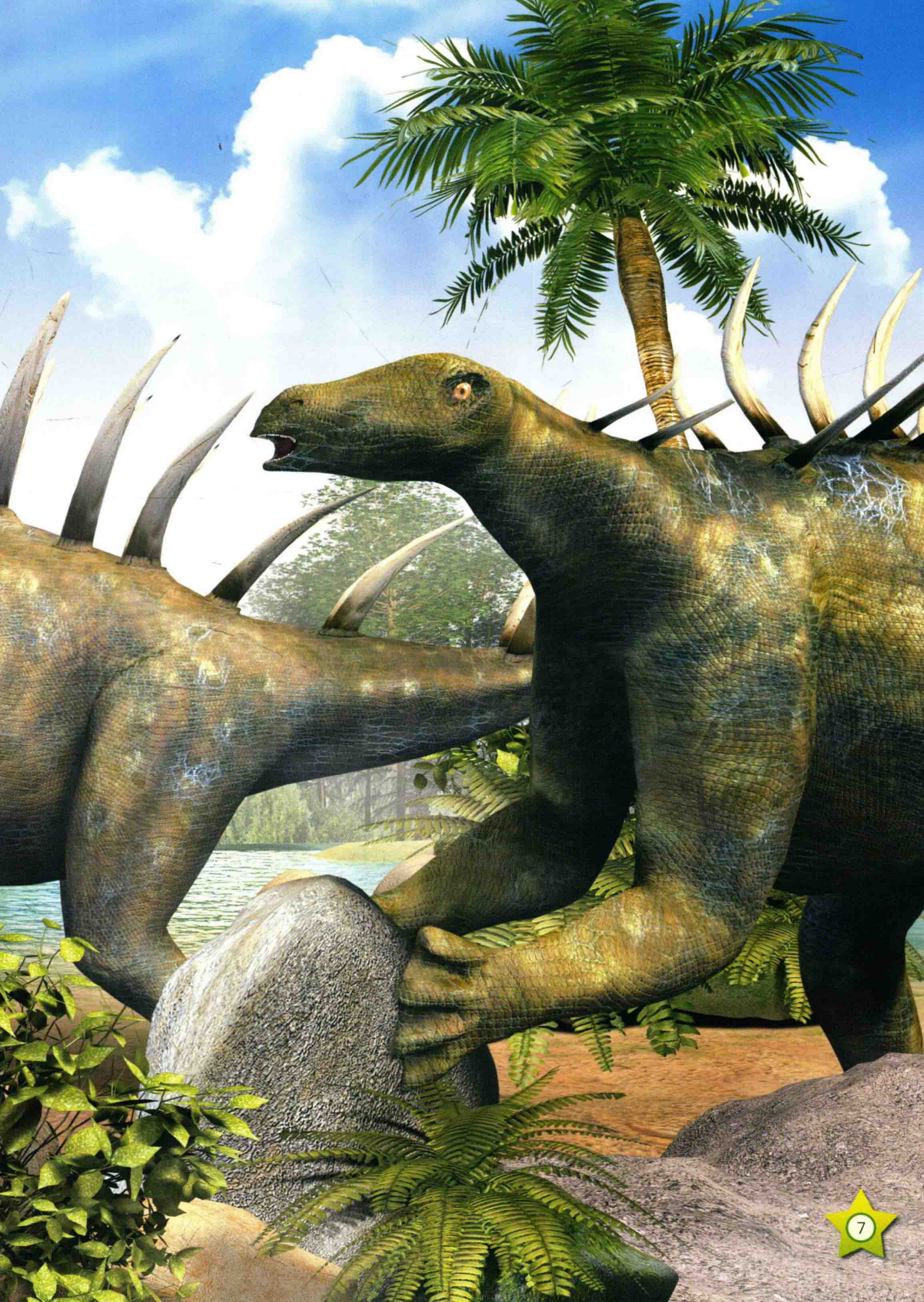
生活期间：侏罗纪中期

生活区域：欧洲英国、法国、葡萄牙

体重：1000千克

身长：4.5米

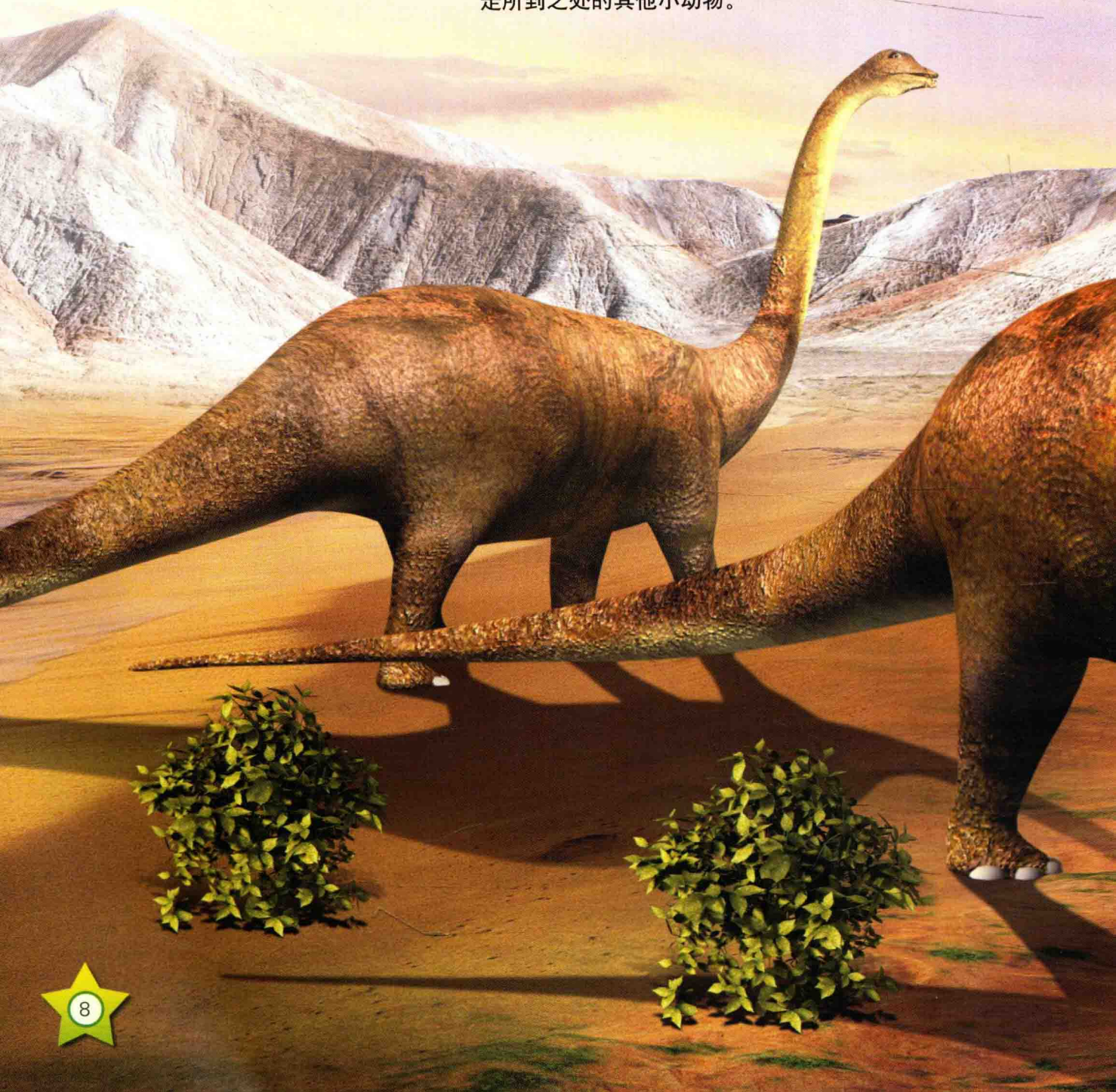






梁 龙

梁龙是最容易确认的恐龙之一，有着巨大的体型，长颈、长尾巴及强壮的四肢。梁龙是有史以来陆地上最长的动物之一，比迷惑龙、腕龙都要长，但是由于头尾很长，身体很短，因此体重并不重。梁龙脖子虽长，但由于颈椎数量少且韧，因此梁龙的脖子并不能像蛇颈龙一般自由弯曲。它的牙齿只长在嘴的前部，而且很细小，这样它就只能吃些柔嫩多汁的植物了。鞭子似的长尾巴可以帮助它抵御敌害，也可以赶走所到之处的其他小动物。



恐龙知识档案

分类：蜥臀目蜥脚类

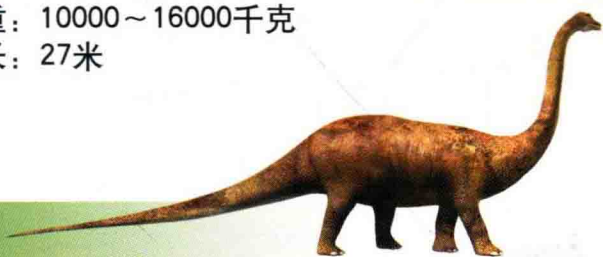
食性：草食性

生活期间：侏罗纪晚期

生活区域：美国的科罗拉多州、蒙大拿州、犹他州和怀俄明州

体重：10000~16000千克

身长：27米





异特龙

异特龙是一种生性凶猛的恐龙，身体健硕，虽然无法过快地移动，但它强大的下颚能够张开的角度惊人，常常可以将巨大的食物一口吞下。口中如同刀刃一样锋利的牙齿紧密地排列着，任何入口的猎物都会瞬间化作碎片。在异特龙的前肢上还长着弯曲的利爪，便于牢固地抓取猎物。异特龙从来不挑食，无论是活的还是死的猎物，都能美美享受。

恐龙知识档案

分类：蜥臀目兽脚类

食性：肉食性

生活期间：侏罗纪晚期

生活区域：北美洲

体重：2000千克
身长：7~13米



