

A detailed illustration of a long-necked dinosaur, possibly a sauropod, with a smaller dinosaur and a pterosaur in the background, set against a blue sky with clouds.

DINOSAUR 豪华3D图鉴

恐龙的星球

[探秘]

白垩纪④

李媛 徐雯茜/主编



The top section of the cover features a collage of various dinosaurs, including a long-necked sauropod, a triceratops, and a pterosaur, set against a backdrop of prehistoric vegetation. The word "DINOSAUR" is written in a stylized, yellow, blocky font. To its right, the text "豪华3D图鉴" (Luxury 3D Atlas) is displayed in a metallic, silver font. Below these, the main title "恐龙的星球" (Dinosaur Planet) is written in large, bold, red and black characters. At the bottom of this section, the word "探秘" (Mystery) is enclosed in a green, rectangular frame.

DINOSAUR 豪华3D图鉴

恐龙的星球

[探秘]

白垩纪④

李媛 徐雯茜/主编



 中国出版集团
 现代出版社



图书在版编目 (CIP) 数据

恐龙的星球探秘. 白垩纪. 4 / 李媛, 徐雯茜主编
-- 北京: 现代出版社, 2014.4
ISBN 978-7-5143-2266-8

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039184号



白垩纪④

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 978-7-5143-2266-8
定 价: 16.80元

版权所有, 翻印必究; 未经许可, 不得转载

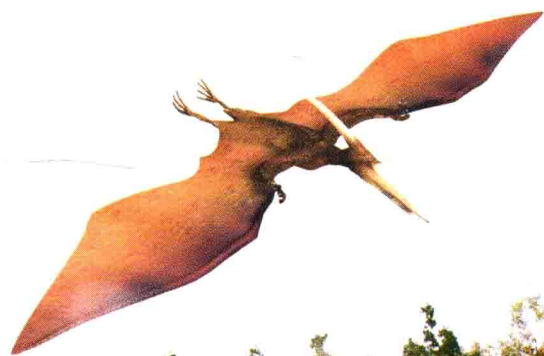




目 录

阿尔伯塔龙	06
阿马加龙	08
埃德蒙顿甲龙	10
场 景 (一)	12
埃德蒙顿龙	14

沧 龙	16
顶冠翼龙	18
独角龙	20
场 景 (二)	22
非洲猎龙	24
甲 龙	26



尖角龙 28

腱 龙 30

场 景(三) 32

结节龙 34

棘鼻青岛龙 36

无齿翼龙 38

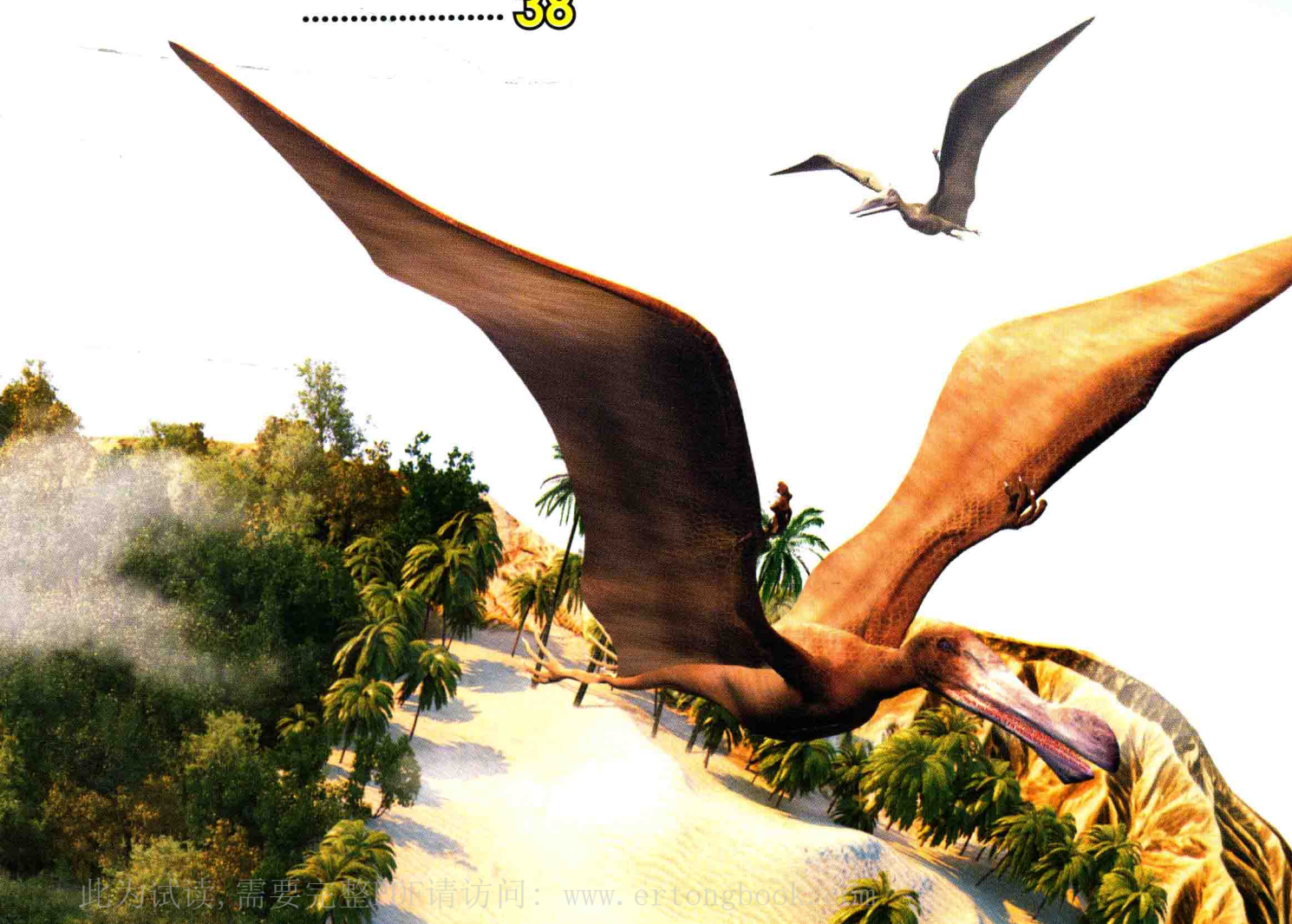
蜥鸟龙 40

场 景(四) 42

迅猛龙 44

原角龙 46

恐龙分类图表 48



A detailed illustration of a prehistoric scene featuring a long-necked sauropod, a triceratops, and a pterosaur in a lush, green environment with palm trees and a volcano in the background.

DINOSAUR 豪华3D图鉴

恐龙的星球

[探秘]

白垩纪④

李媛 徐雯茜/主编





图书在版编目(CIP)数据

恐龙的星球探秘. 白垩纪. 4 / 李媛, 徐雯茜主编
-- 北京: 现代出版社, 2014.4
ISBN 978-7-5143-2266-8

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039184号



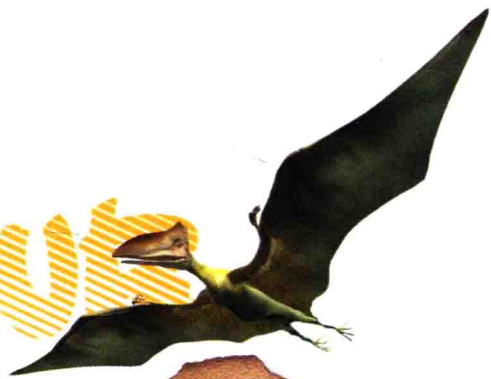
白垩纪④

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 978-7-5143-2266-8
定 价: 16.80元

版权所有, 翻印必究; 未经许可, 不得转载



DINOSAURS



前言

恐龙生活在距今2.35亿年至6500万年前，是在中生代时期繁盛一时的物种。大部分恐龙已经灭绝，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。白垩纪是中生代最后一个时期。

在这一时期，大陆之间被海洋分开，地球变得温暖、干旱。开花植物出现了，与此同时，许多新的恐龙种类也陆续登场，包括像食肉牛龙这样的大型肉食性恐龙，像戟龙这样的甲龙类成员，以及像赖氏龙这样的植食性鸭嘴龙类。恐龙仍然是陆地的霸主；像飞机一样的翼龙类——披羽蛇翼龙在天空中滑翔；巨大的海生爬行动物——海王龙统治着浅海。最早的蛇类、蛾和蜜蜂，以及许多新的小型哺乳动物也在这一时期出现了。

这本书将带你认识喜爱在沙漠中产卵的原角龙；身形接近火鸡大小的迅猛龙；形似“独角兽”般的青岛龙……书中详尽地介绍了在白垩纪期间，恐龙发展鼎盛的景象，本书透过逼真的图片，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。

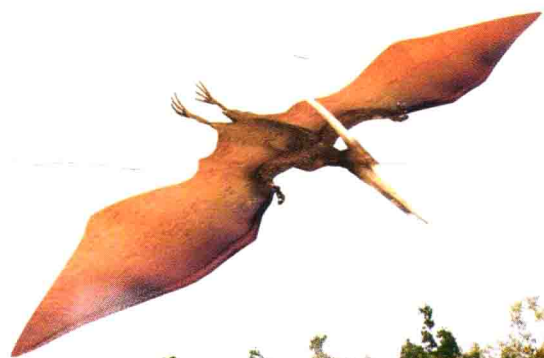




目 录

阿尔伯塔龙	06
阿马加龙	08
埃德蒙顿甲龙	10
场 景 (一)	12
埃德蒙顿龙	14

沧 龙	16
顶冠翼龙	18
独角龙	20
场 景 (二)	22
非洲猎龙	24
甲 龙	26



尖角龙 28

腱 龙 30

场 景 (三) 32

结节龙 34

棘鼻青岛龙 36

无齿翼龙 38

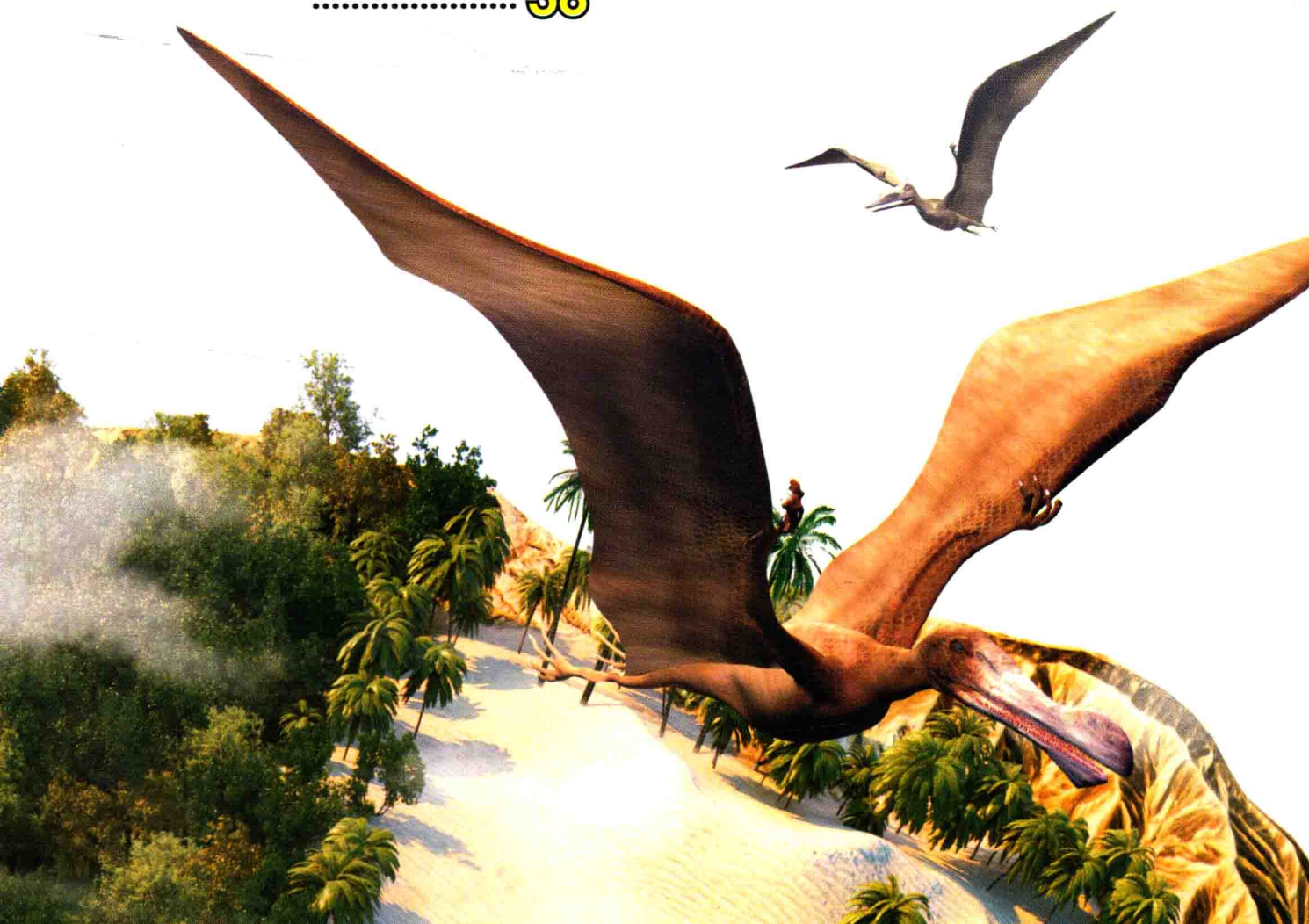
蜥鸟龙 40

场 景 (四) 42

迅猛龙 44

原角龙 46

恐龙分类图表 48





阿尔伯塔龙

阿尔伯塔龙生活在约7000万年前，又名阿尔伯脱龙、阿尔伯它龙。阿尔伯塔龙是在加拿大阿尔伯塔省省立恐龙公园发现，并以此省名作为该属的名字。它是一种早期霸王龙类，比我们熟悉的霸王龙早300~800万年就横行于天下。由于它身材比较小，腿部又长，因此应该是霸王龙类里跑得最快的品种。阿尔伯塔龙是双足的捕猎恐龙，有着很大的头，和长满大牙齿的颞骨及细小前肢。它可能是在生态系统食物链的顶部。阿尔伯塔龙比其著名的亲属霸王龙要细小，重量与现今的黑犀牛差不多。

恐龙知识档案

分类：蜥臀目兽脚亚目

食性：肉食性

生活期间：白垩纪晚期

生活区域：北美洲加拿大

体重：3500千克

身长：8~9米

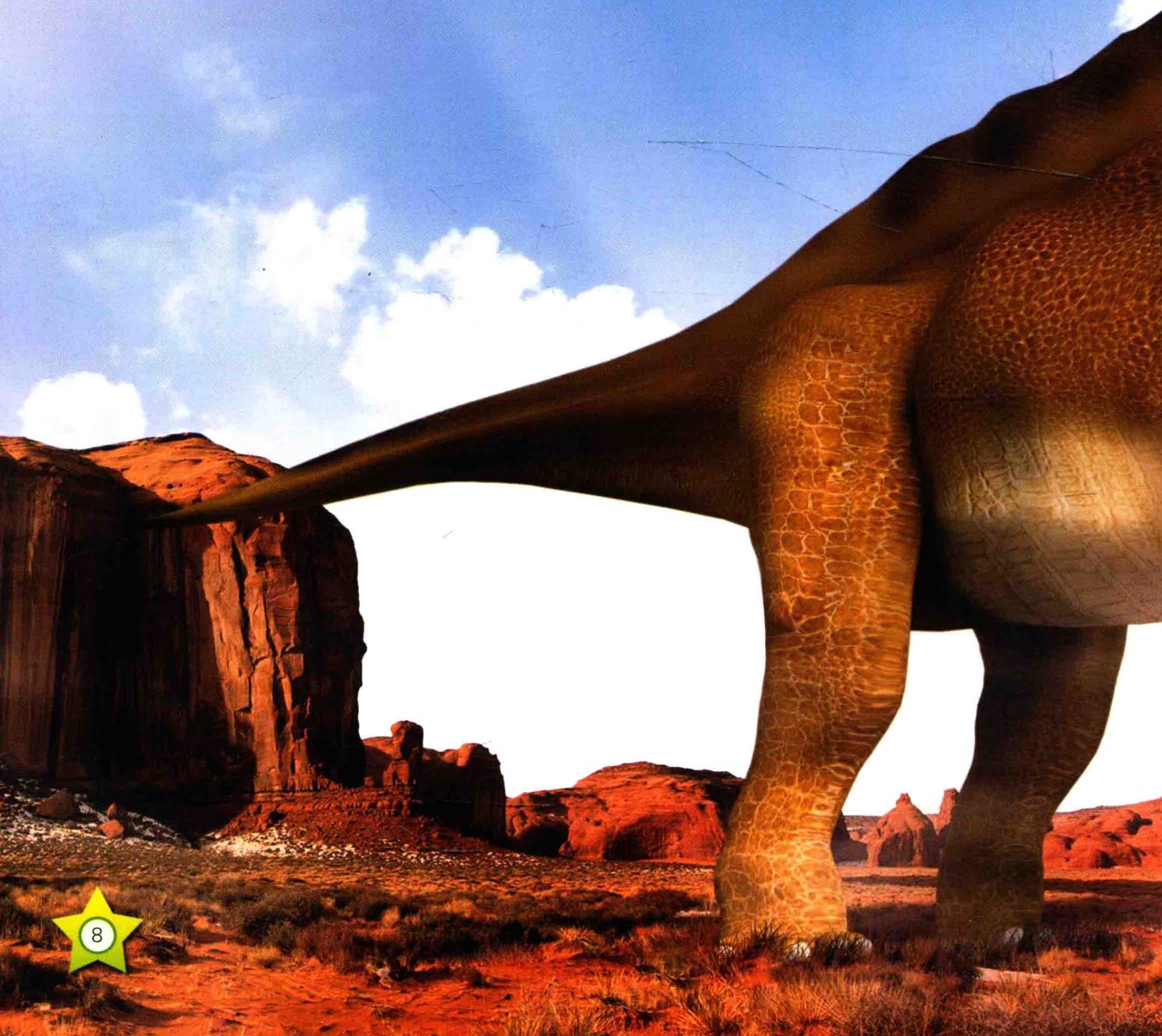






阿马加龙

虽然大部分蜥脚类恐龙的身形都很巨大，但是也有例外，比如说阿马加龙，这种恐龙的体形算得上是比较小的了。阿马加龙从颈部、背部一直到尾部的身体上长有两排突起，正是因为有了这些独特的突起，才使它能够抵抗强大的肉食恐龙的攻击。据说这种突起还可以在阿马加龙身体过热或者过冷时把热量散出体外或从外界吸收热量，还真是用途广泛啊！当其他肉食恐龙来袭时，阿马加龙还可以用力挥动它那长长的尾巴来赶跑敌人。这种恐龙用四条腿行走，很喜欢吃树叶和矮小的灌木。





恐龙知识档案

分类：蜥臀目蜥脚类

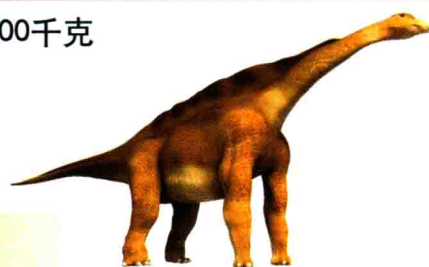
食性：草食性

生活期间：白垩纪早期

生活区域：南美洲

体重：2000~5000千克

身长：9~10米





埃德蒙顿甲龙

埃德蒙顿甲龙和霸王龙生活在相同的时期、相同的地区，因此需要强有力的防护。当埃德蒙顿甲龙受到攻击的时候，它会匍匐在地上，以保护自己无坚甲的柔软的肚子。埃德蒙顿甲龙体形非常奇特，身体庞大，整个身体从头部往臀部越来越宽。头很小，鼻骨前端形成一对角质的、没有牙齿的喙；颈部较短；身上覆盖着一排排骨质板片，从颈部前端到肩部共有三排，最后两块骨板是最大的；身体两侧还长着几对很尖锐的骨刺；四肢十分粗壮；尾巴越往末端越细。从已经发掘出的骨质板片中可以看出，埃德蒙顿甲龙的骨板并不对称，这说明它们不是直接从皮肤中生长出来的，而是和皮肤呈一定的角度。



恐龙知识档案

分类：鸟臀目甲龙类

食性：草食性

生活期间：白垩纪晚期

生活区域：北美洲加拿大、美国

体重：约4000千克

身长：约7米

