

KONGLONGZONGDONGYUAN

恐龙总动员

之
恐龙大揭秘

一个远古的生命，
真实再现远古风貌的恐龙世界，
给你带来耳目一新的感
让我们携起你的手，
共同走进神秘的恐龙世界。

喀什维吾尔文出版社

责任编辑: 阿布拉江
封面设计: 映 子



10.00元

ISBN 7-228-07864-0



9 787228 078646 >

恐 龙 总 动 员 (恐龙大揭秘)

喀什维吾尔文出版社出版发行

(喀什市塔吾孜路 14 号 邮编: 844000)

开本 889X1194 毫米 1/16 8 印张

2005 年 10 月第 1 版 2005 年 10 月第 1 次印刷

印数: 1—5000 册

ISBN 7-228-07864-0

定价: 10.00 元

目 录



始祖鸟.....2

美妙龙.....3

甲龙尾巴上的骨棒.....3

西母霸龙.....5

不会出汗的恐龙.....5

埃德蒙顿龙.....7

恐龙的皮肤.....7

独角龙.....9

牙齿最多的恐龙.....10

似鸟龙.....11

眼睛的位置和大小.....12

半鸟龙.....13

恐龙的睡眠.....14

赖氏龙.....15

什么叫做“目”.....16

警暴龙.....17

蓝尾龙.....18

恐爪龙.....19

恐龙的模型形象.....19

戟龙.....21

恐龙的灭绝.....22

萨尔塔龙.....23

偷蛋的“贼”.....24



非洲猎龙.....25

有效的防护盔甲.....25

南极龙.....27

恐龙名字的意义.....28

凶恶龙.....29

表现搏斗场面的化石.....29

阿拉莫龙.....31

蜥脚类恐龙的生活年代.....31

三角洲跑龙.....33

棱齿龙.....34

谁最先发现了恐龙化石.....34

长1米·重1千克

始祖鸟

shǐ zǔ niǎo

生活在侏罗纪时期的始祖鸟是最早的鸟类，它的身上覆盖着羽毛。它既有鸟的翅膀，又有爬行动物的牙齿，但是根据科学家分析，它并不善于飞行，可能只能做低空滑翔。

翅膀：翅膀有羽毛覆盖，在前端生有利爪。



嘴：嘴里有锋利的牙齿。

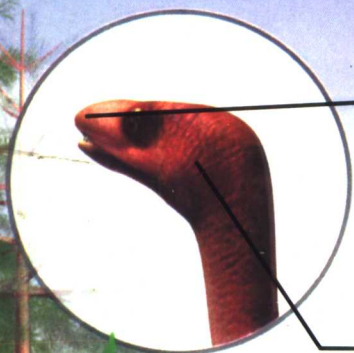


美妙龙

měi miào lóng

长 3.5 米 · 重 1.5 吨

生活在白垩纪时期的美妙龙有一个动听的名字，它是一种鸟脚类恐龙。在 2000 年，当科学家在发掘这种恐龙的同时，也发现了一个恐龙心脏的化石，它表明有一些恐龙可能是温血动物。



喙：长有无牙的喙和用于切割食物的颊齿。

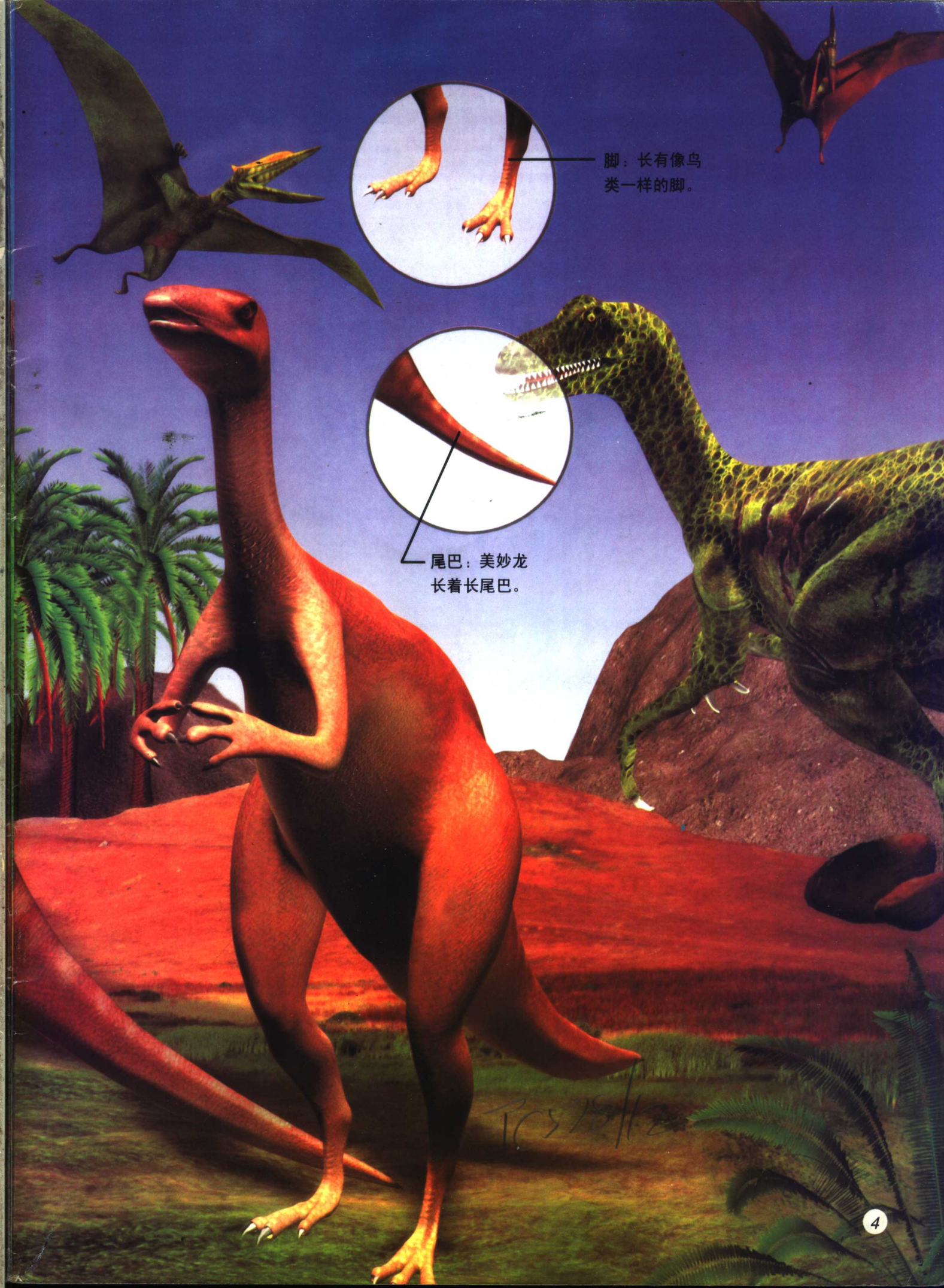
脑袋：头小，所以智商不高。



恐龙小知识

甲龙尾巴上的骨棒

甲龙有一种很特殊的防身和进攻武器，那就是它尾巴上由骨块构成的大骨棒。当甲龙受到袭击时，它就用臀部强劲的肌肉挥动起尾巴，用尾棒去击打敌人。挥动起来的大骨棒甚至能把敌人的骨头打断，是不是很厉害呢？



脚：长有像鸟类一样的脚。

尾巴：美妙龙长着长尾巴。

西母霸龙

长7米

xī mǔ bà lóng

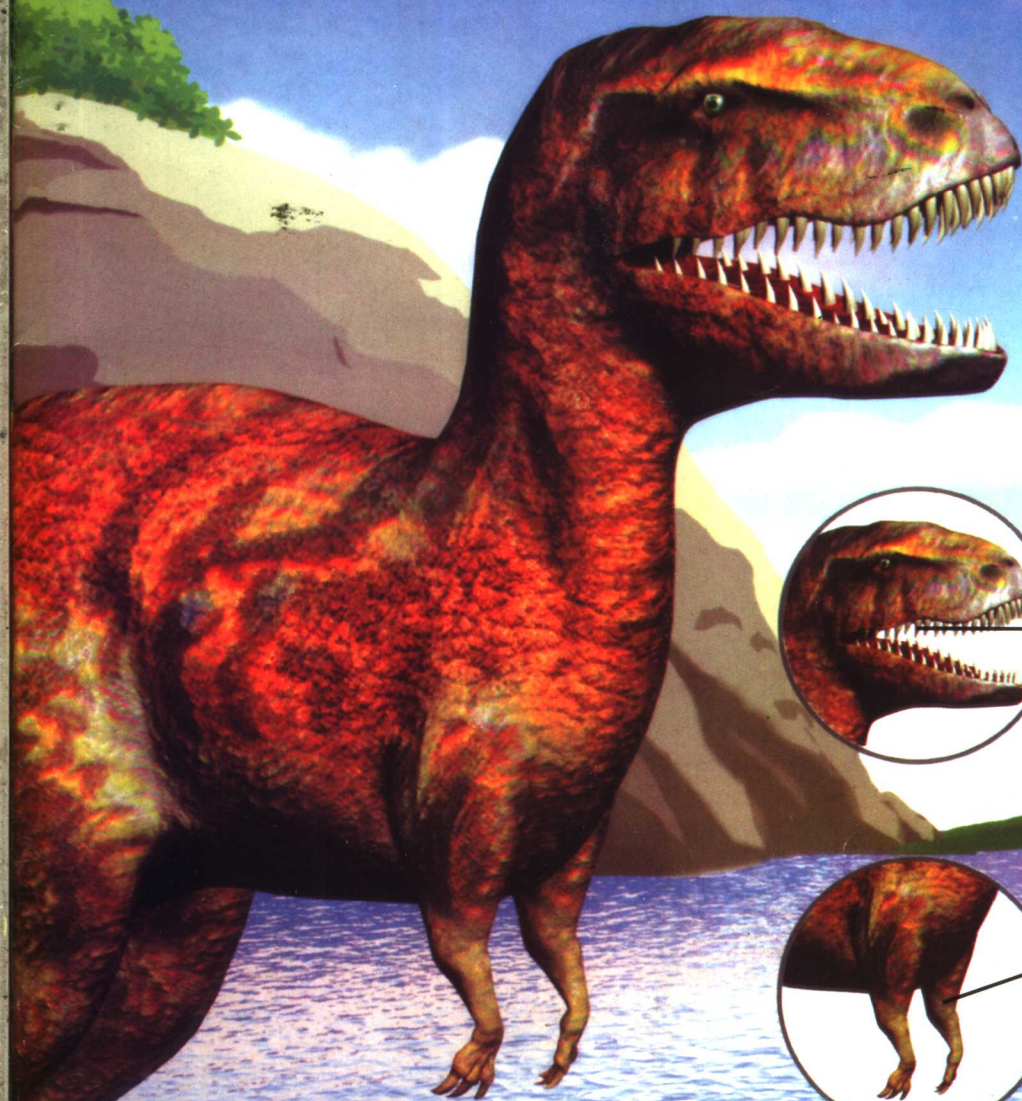
恐龙小知识

不会出汗的恐龙

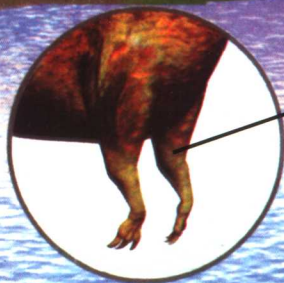
恐龙长有带鳞片的皮肤,所以它们热的时候也不会出汗。当它们感到很热的时候,只有躲到阴凉的地方或者想办法使身体温度降低才能凉快下来。



1996年在泰国首先发现了西母霸龙,这也许是已知的最早的霸王龙类动物,它大约生活在霸王龙前 5000 万年前的白垩纪早期。它的牙齿很锋利,可以吃掉比自己大得多的植食恐龙。



牙齿:长有锯齿形的弯牙。



前肢:前肢不够发达,但能够抓握。



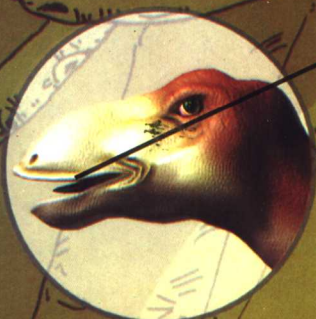
后腿:后腿健壮,但只能慢跑。

埃德蒙顿龙

长 13 米 · 重 4 吨

āi dé ménɡ dùn lónɡ

它们属于大型鸭嘴龙类，曾经分布在北美洲的加拿大。它们通常四足行走，但是当遇到危险的时候，它们就会用两条后腿奔跑，这是它们唯一的逃生方式。



嘴：长有一张宽大的嘴，以植物为食。



尾巴：尾巴粗壮，在奔跑时用来保持平衡。



恐龙小知识

恐龙的皮肤

恐龙是一种长有坚硬鳞片的动物，这种鳞片不仅能保护恐龙免受蚊子类小虫的叮咬，还能避免意外地擦伤。这种鳞片皮肤还有一个好处就是可以通过蜕皮来保持身体清洁。

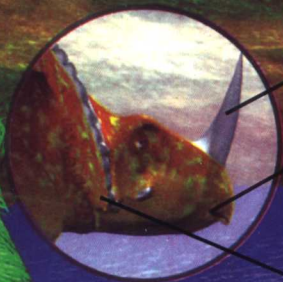


独角龙

dú jiǎo lóng

长 6 米 · 重 2.5 吨

白垩纪的独角龙曾经生活在现今加拿大的沼泽附近，它们的脖子周围长有一个大的颈盾，鼻子上端有一个长而尖的角，嘴里有长长的颊齿，它靠这些像剪刀一样锋利的牙齿切碎粗硬的植物。



角：鼻子上长有一个弯曲的长角。

颊齿和嘴：有长长的颊齿，咬力非常强。

颈盾：脖子周围长有一个大的颈盾。



腿：腿短而有力，身体矮壮。

恐龙小知识

牙齿最多的恐龙

有一种叫做爱特蒙登龙的恐龙长有 1000 颗牙齿，可算得上是牙齿最多的恐龙，它的牙齿排列紧密，很适合咀嚼食物。



似乌龙

sì niǎo lóng

长 4 米 · 重 150 千克

似乌龙生活在白垩纪晚期，分布在北美洲的美国和加拿大。它们是所有恐龙里长得最像鸟的，奔跑速度之快让肉食性恐龙也望尘莫及。

尾巴：骨质的尾巴在奔跑时伸直以保持平衡。

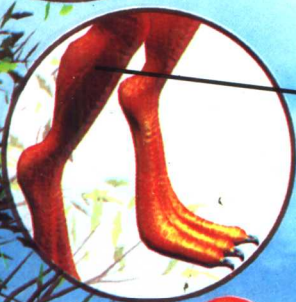
前肢：似乌龙的前肢像人类的胳膊，长有抓取食物用的足趾，趾端生有利爪。



头:头在奔跑时高抬着,具有立体的视野。

眼睛:眼睛很大,高高地长在头上,视力好。

喙:似鸟龙长有类似鸟类的细长的喙,嘴里没有牙齿。



后肢:后肢强健,奔跑速度非常快。

恐龙小知识

眼睛的位置和大小

恐龙眼睛的大小和生长位置是恐龙视力好坏的决定因素,小眼睛的恐龙可能只有在白天才有比较好的视力,而大眼睛的恐龙即使在夜间也能捕捉到猎物。有些恐龙的眼睛是长在头的两端,这使得它看东西具有立体感。而像伤齿龙一样眼睛长在脸的前部的恐龙则可以向前直视,眼睛长在这个位置不仅能够看得很清晰,而且还能正确地判断方向。



半鸟龙

bàn niǎo lóng

白垩纪的半鸟龙是兽脚类恐龙，它能快速奔跑。它的肩部能够调动短小的前肢像飞鸟一样运动。但是，半鸟龙不会飞，它的前肢在转弯时能帮助它保持平衡。

长4米·重1.5吨



前肢：前肢能在其转弯时保持平衡。



肩：半鸟龙不会飞，但其肩部能调动它短小的前肢使它像鸟一样运动。



恐龙小知识

恐龙的睡眠

动物们通常是通过睡眠进行休息的，恐龙也是一样，它们睡眠的时间甚至比人类还长。

赖氏龙

lài shì lóng

长 12 米 · 重 6 吨

赖氏龙是最大的鸭嘴龙类成员之一，它的头上有一个顶饰，顶饰分为两部分：前部是一个长方形的冠状物，后部只有一个短角。它的头冠可能是用来吸引异性或吓跑敌人。



掌：掌上可能有肉垫，适于四足行走。