

# 擂响地面的大脚板

梦幻龟 著/绘 聂宝梅 文字 吕君昌 审读

是敌是友，是哪个时间和地界的，一看全知道！

• 波塞冬龙



恐龙全知道⑧

UTOP 禹田·科普馆

# 擂响地面的大脚板

梦幻龟 著 / 绘 聂宝梅 文字 吕君昌 审读



**图书在版编目(CIP)数据**

擂响地面的大脚板·恐怖利爪捕食队 / 梦幻龟著绘. — 昆明：  
晨光出版社，2018.1  
(恐龙全知道；8)  
ISBN 978-7-5414-9252-5

I. ①播… II. ①梦… III. ①儿童故事 - 图画故事 -  
中国 - 当代 IV. ①I287.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 254778 号

**恐龙全知道⑧：**

**擂响地面的**大脚板**·  
恐怖利爪**捕食队****

出版人 吉 彤

编著/绘画 梦幻龟  
文 字 聂宝梅  
审 读 吕君昌  
项目策划 禹 田  
执行策划 叶 静

项目编辑 赵佳明  
责任编辑 王林艺  
装帧设计 惠 伟  
内文设计 常 跃

出 版 云南出版集团 晨光出版社  
地 址 昆明市环城西路609号新闻出版大楼  
邮 编 650034  
发 行 电话 (010) 88356856 88356858  
印 刷 北京市京东印刷厂  
经 销 各地新华书店  
版 次 2018年1月第1版  
印 次 2018年1月第1次印刷  
I S B N 978-7-5414-9252-5  
开 本 270mm×275mm 12开  
印 张 5  
定 价 34.80元



www.utoping.cn  
禹田文化官方微博

禹田翰风天猫书城  
[新浪] weibo.com/ytwh  
[腾讯] t.qq.com/ytwh2011



禹田文化官方微信

退换声明：若有印刷质量问题，请及时和销售部门（010-88356856）联系退换。

恐龙全知道⑧

UTOP 禹田·科普馆

# 擂响地面的大脚板

梦幻龟 著 / 绘 聂宝梅 文字 吕君昌 审读



**图书在版编目(CIP)数据**

擂响地面的大脚板·恐怖利爪捕食队 / 梦幻龟著绘. — 昆明：  
晨光出版社，2018.1  
(恐龙全知道；8)  
ISBN 978-7-5414-9252-5

I. ①播… II. ①梦… III. ①儿童故事 - 图画故事 -  
中国 - 当代 IV. ①I287.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 254778 号

**恐龙全知道⑧：**

**擂响地面的**大脚板**·  
恐怖利爪**捕食队****

出版人 吉 彤

编著/绘画	梦幻龟	项目编辑	赵佳明
文 字	聂宝梅	责任编辑	王林艺
审 读	吕君昌	装帧设计	惠 伟
项目策划	禹 田	内文设计	常 跃
执行策划	叶 静		

出 版	云南出版集团 晨光出版社
地 址	昆明市环城西路609号新闻出版大楼
邮 编	650034
发 行 电 话	(010) 88356856 88356858
印 刷	北京市京东印刷厂
经 销	各地新华书店
版 次	2018年1月第1版
印 次	2018年1月第1次印刷
I S B N	978-7-5414-9252-5
开 本	270mm×275mm 12开
印 张	5
定 价	34.80元



www.utoping.cn  
禹田文化官方微博

禹田翰风天猫书城  
[新浪] weibo.com/ytwh  
[腾讯] t.qq.com/ytwh2011



禹田文化官方微信

退换声明：若有印刷质量问题，请及时和销售部门（010-88356856）联系退换。

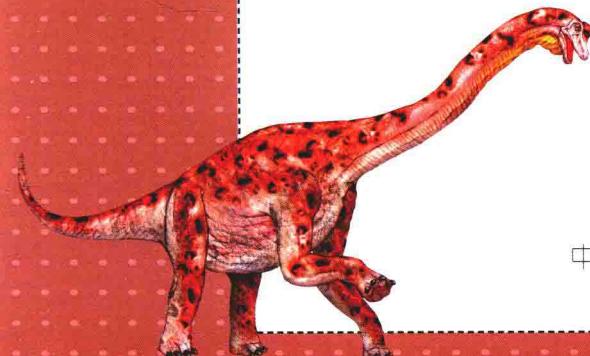
## 推荐序

恐龙是在人类出现之前，距今非常久远的远古时期，在地球上生存了长达1.6亿年之久，并成功统治过地球的一大类爬行动物。不过，直到19世纪，人们才开始逐渐认识这群令人惊叹的生灵。

一直以来，研究人员都是根据发掘出的化石对恐龙展开一系列研究，目前已经取得很多成果，比如对部分长羽毛恐龙的羽毛颜色进行科学复原、推演出了鸟类的起源等，但这些研究仍旧任重道远，领域内还有很多未知和不确定需要更多的人去不断发现、求证和求解。所以，作为一名研究人员也在思考，怎么让这些已有的研究成果被大众接受，如何把它们传递给大众，让更多的人了解以及关注恐龙，而机缘巧合的是正好遇上了这套书。

当时仅是应编辑的邀约对书稿进行专业审读把关，但通读之后还是有了一丝感触，并非出于内容深刻，而是发自出版者在书的策划和构思方面所花的心思。书中将那些大致生活在同一时期、同一地区的恐龙以情景小故事的形式联系起来，甚至为了丰富内容，还把可能发生关联的不同时期和地区的恐龙置入同一场景，仅仅做到这一点就不轻松，需要对恐龙有非常系统的了解和认知。而且在书中，恐龙也不再是一个个生涩的名词、一块块冰冷无生命气息的化石，反而像在史前场景中活灵活现表演的演员，让我们看到了古老过去的一幕幕往事。每一个小故事都可以说是一个亿万年前恐龙的生活画卷，我想这才是大众喜欢的恐龙科普形式吧。当然，这也是我向孩子们推荐这套恐龙科普读物的理由。

另外说下审读，书中对某些恐龙的设定及推想并不完全合理。不过，就像众所周知的科幻电影《侏罗纪公园》中设定的那样，为了使情节生动以及引发观影者对史前世界的好奇和关注，把不同时代的恐龙安排在同一场景中出现，这种处理方式已不足为奇。在我看来，书中的这些不足也不妨碍阅读，反而会增加情趣，激发孩子的求知欲望，是可接纳的。所以，读者朋友在阅读的过程中一旦有了什么疑问或建议，还可以向专业人士请教或者查阅更多相关的资料。这也将是读者通过这套书获得的大收获！

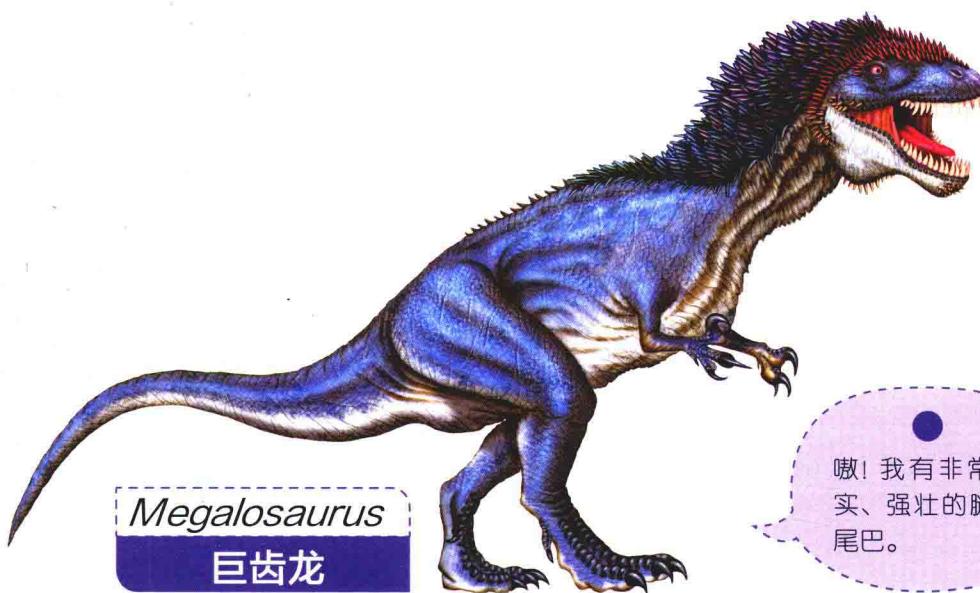


吕君昌

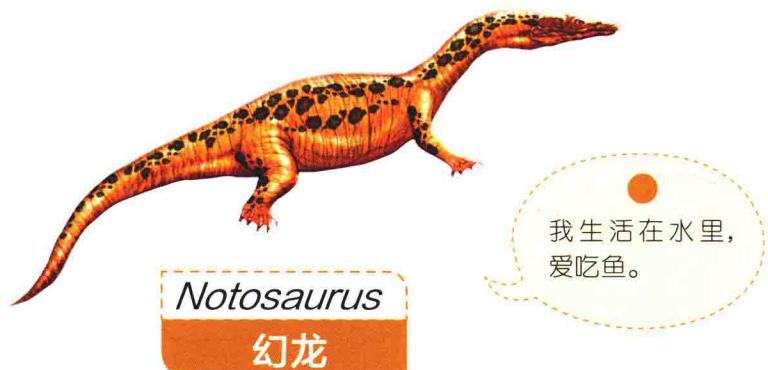
中国地质科学院地质研究所研究员、博士生导师、中生代爬行动物（恐龙、翼龙等）研究学者

# 这本书里的主人公们

下面是在《擂响地面的大脚板》中登场的主人公们。它们有什么特征，又是生活在何时，生活在哪里呢？在翻开书之前，先看看下面的图，想象一下吧！



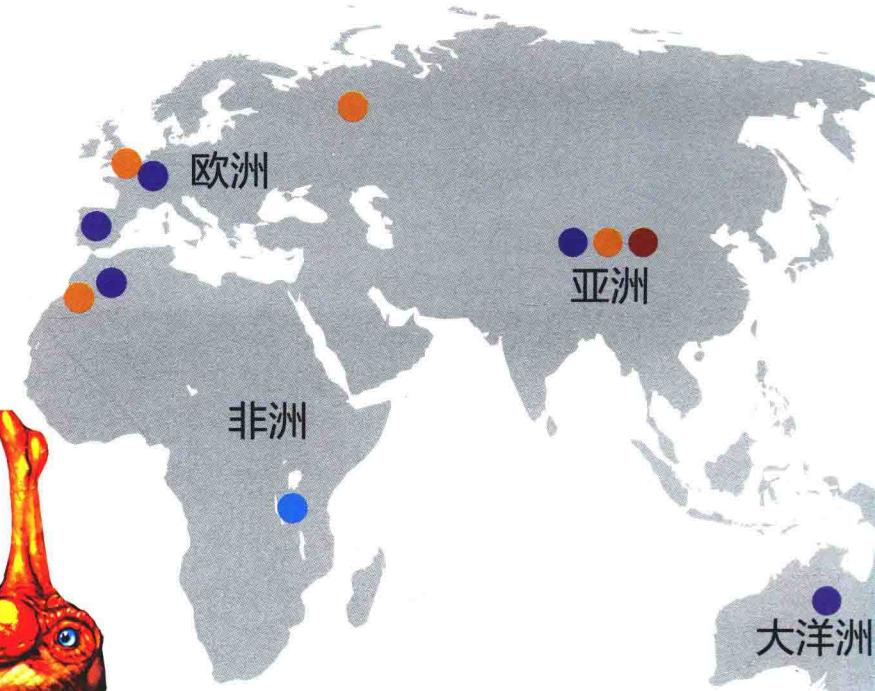
*Megalosaurus*  
巨齿龙

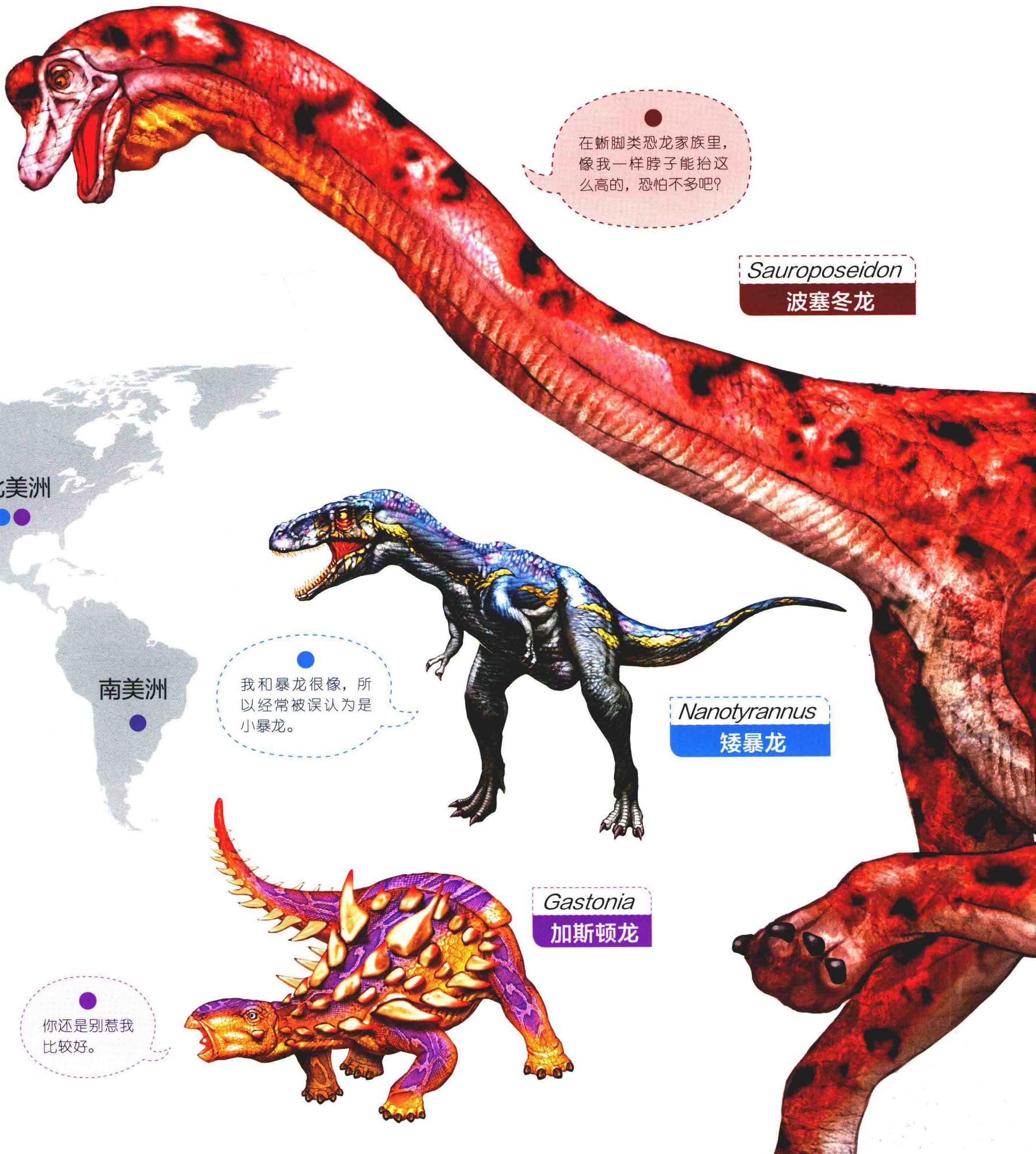


*Notosaurus*  
幻龙



*Tsintaosaurus*  
青岛龙





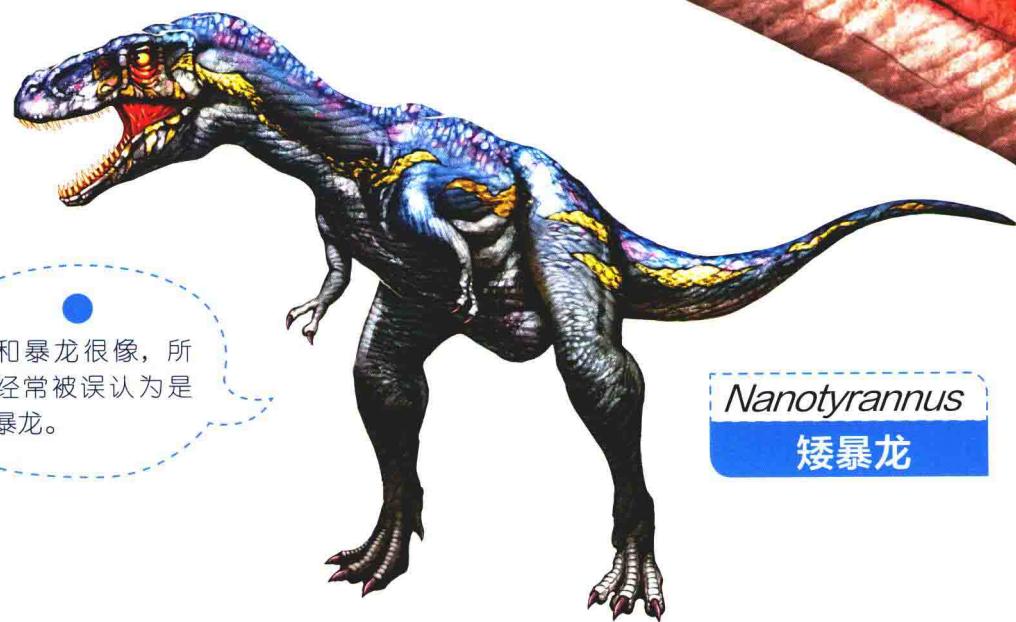
*Sauroposeidon*

波塞冬龙



北美洲

南美洲



*Nanotyrannus*

矮暴龙



*Gastonia*

加斯顿龙

*Tsintaosaurus*

会发警报的鸭嘴恐龙



# 青岛龙

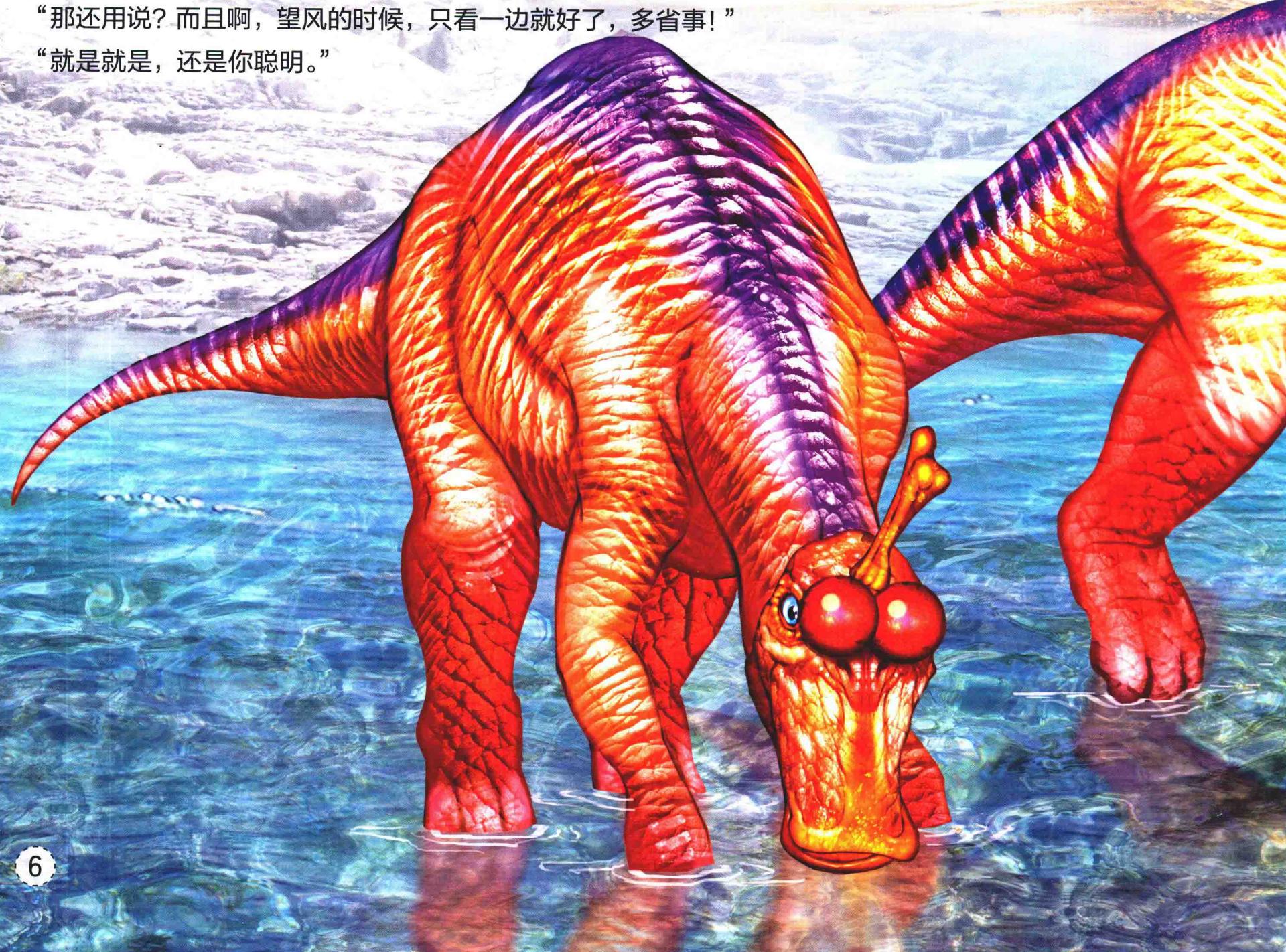
咕嘟咕嘟……

**青岛龙**们正在河边痛快地喝水。

“要是住在水边就好了，什么时候都有水喝。”

“那还用说？而且啊，望风的时候，只看一边就好了，多省事！”

“就是就是，还是你聪明。”



**青岛龙**的头上长着一个长长的突起。

**青岛龙**是一类胆小、温顺的鸭嘴恐龙。

为了防范肉食性恐龙的攻击，它们通常几只一起生活。

**青岛龙**一般用四肢行走，

在采摘高处的树叶，或者观察有没有肉食性恐龙的时候，才会利用两条后肢站立起来。

### 慢龙

类群：兽脚类

食性：杂食性

生活时期：白垩纪晚期

发现地：亚洲（蒙古国、中国）

身长：6.5米

背高：2米

体重：400千克

青岛龙的化石发现于中国山东省青岛市附近的莱阳，但由于后来的大量研究工作是在青岛完成的，为表示纪念才将它命名为“青岛龙”。

生活时期：三叠纪 侏罗纪 白垩纪

类群：鸟脚类

食性：植食性

发现地：亚洲

（中国）



“呜呜，呜呜——”

一只**青岛龙**用头上的顶饰，发出了一阵阵警报声。

“啊，一定是敌人出现了！”

话音刚落，它们就看见独龙在追赶一只青岛龙。

“快点逃，往水深处逃，独龙不可能追过来的。”

### 独龙

类群：兽脚类

食性：肉食性

生活时期：白垩纪晚期

发现地：亚洲（中国、蒙古国）

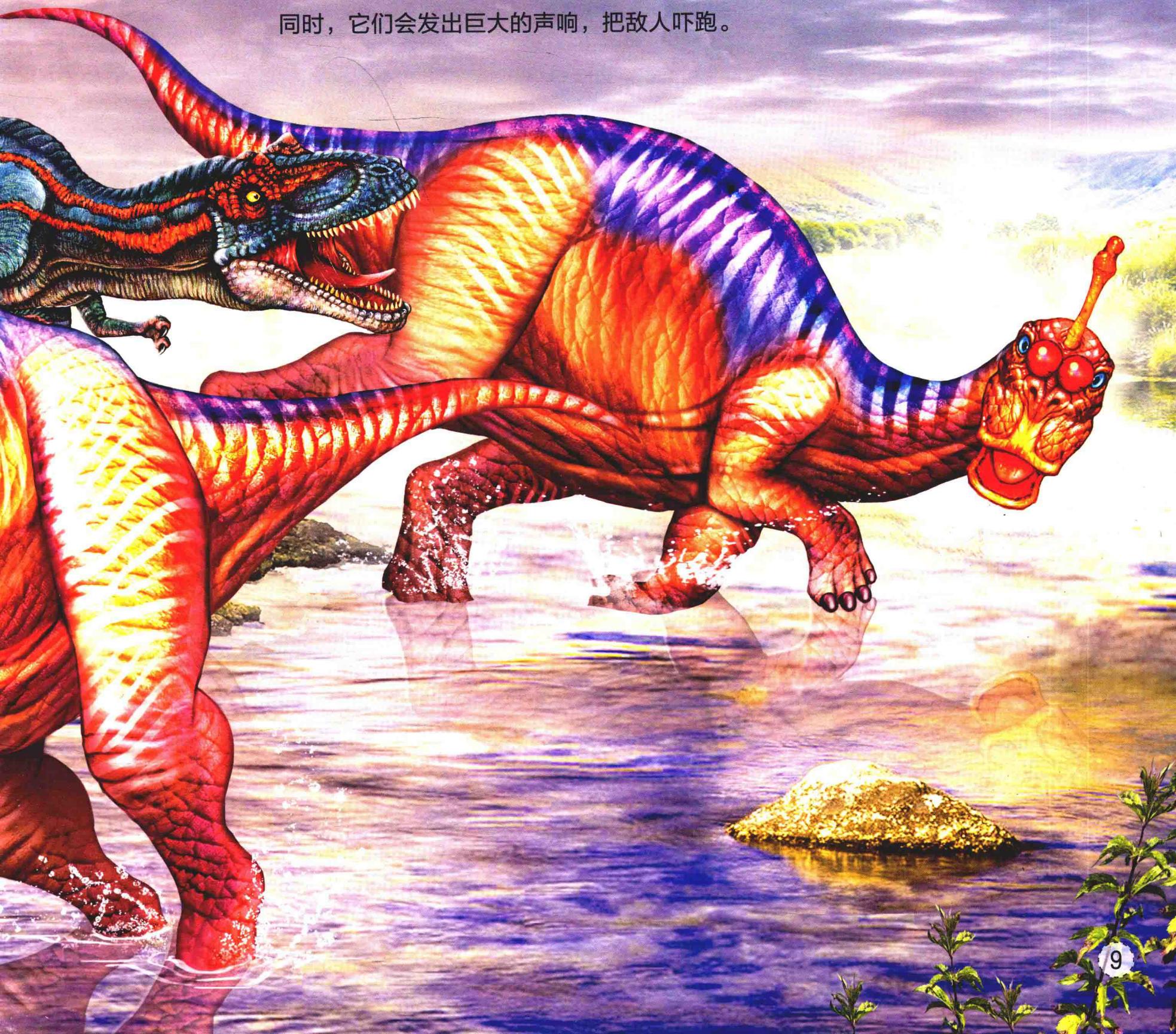
身长：5米

背高：1.8米

体重：450千克



**青岛龙**过着群居生活，  
它们总是环顾四周，警惕着是否有肉食性恐龙出现。  
如果肉食性恐龙出现了，它们就会一窝蜂地跳进水里！  
同时，它们会发出巨大的声响，把敌人吓跑。



*Sauroposeidon*

高大健硕的长颈族恐龙



# 波塞冬龙

**波塞冬龙**正向水边走去。

“啊哈，听说水边有漂亮的雌龙哦！”

啊哈，见面后一定要约上它！”

就在这时，犹他盗龙出现了。

**波塞冬龙**一下子紧张起来，暗暗地在尾巴上用劲儿。

谁知犹他盗龙们就这么走过去了。

可能它们也是去喝水的！





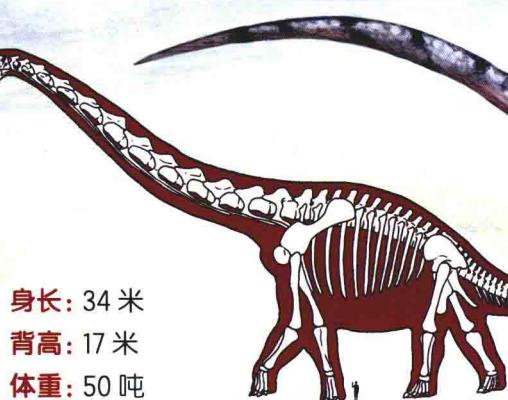
**波塞冬龙**是目前发现的恐龙中脖子最长的，也是个子最高的。

它体形巨大，走路时就像发生了地震一样，

所以，它的拉丁文学名 *Sauroposeidon* 的意思是“波塞冬蜥蜴”，  
取自希腊神话中的海神——波塞冬的名字，  
因为当时的人们认为，地震的发生跟波塞冬有关。

### 犹他盗龙

类群：兽脚类  
食性：肉食性  
生活时期：白垩纪早期  
发现地：北美洲（美国）  
身长：约 6~7 米  
背高：2 米  
体重：500~650 千克

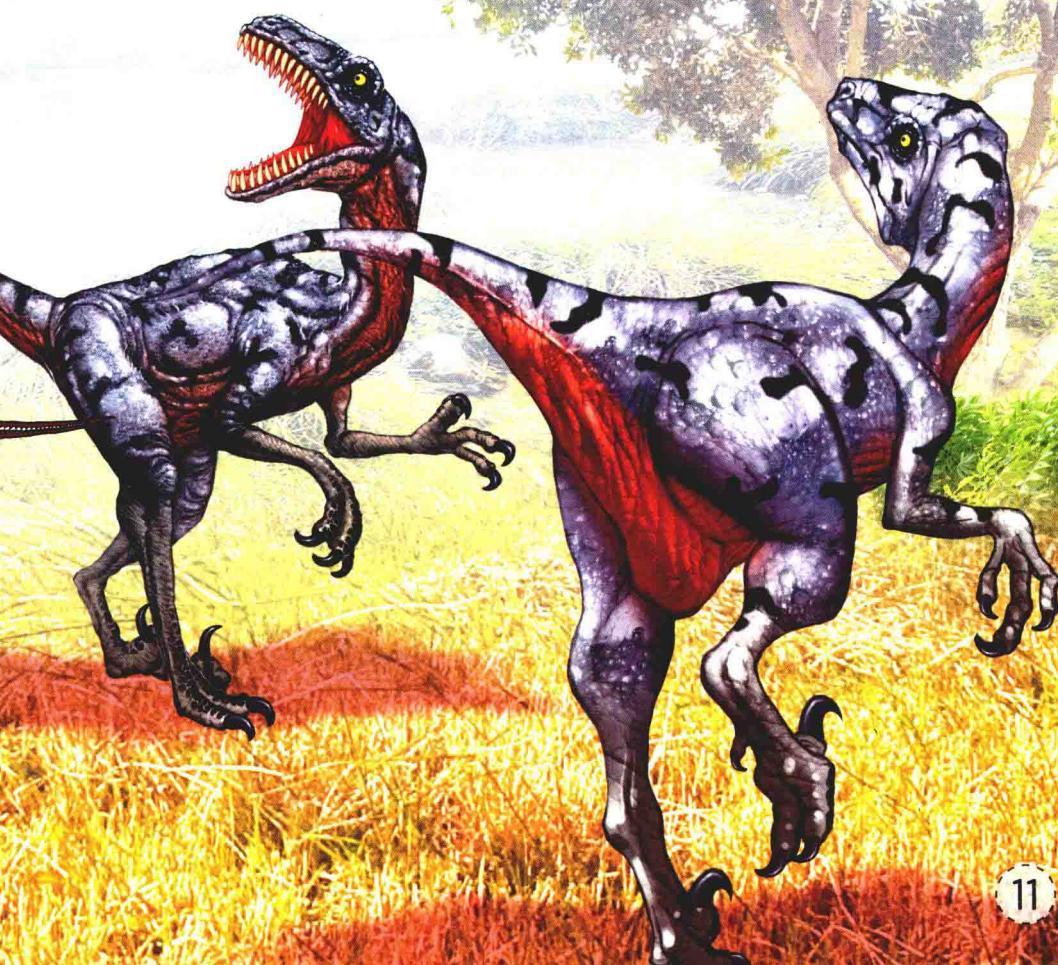


身长：34 米  
背高：17 米  
体重：50 吨

生活时期：三叠纪 侏罗纪 白垩纪

类群：蜥脚类 食性：植食性

发现地：北美洲  
(美国)



雄**波塞冬龙**很快找到了它心仪的雌龙。

它胀大了脖子上的气囊，大步流星地涉水，来到雌龙身边，

“你真是个漂亮的女士，愿意和我交往吗？”

雌**波塞冬龙**可能对雄龙也比较满意，就往它那边靠近了一点。

就这样，两只**波塞冬龙**结成了甜蜜的一对儿。





**波塞冬龙**的身体虽然又大又重，但是它的脖子并不重，可以抬得很高。这是因为，它的颈椎骨是中空的。

**波塞冬龙**的长脖子上还长有气囊，在求偶季节，雄龙会把气囊膨胀起来，用来向雌龙炫耀。

### 高棘龙

类群：兽脚类  
食性：肉食性  
生活时期：白垩纪早期  
发现地：北美洲（美国）  
身长：12米  
背高：4.5米  
体重：6吨

*Notosaurus*

# 水中的蛇颈龙族祖先

# 幻龙



一群**幻龙**在水中游着，  
一会儿它们游到了海中的一座小岛附近。  
“咱们去那边休息一下，晒会儿太阳吧！”  
一群肥嘟嘟的鱼儿在这片海里四处游动着。  
“哇，这么多鱼！”  
一只**幻龙**张口捉住了一条。

