

dinosaur

孩子都爱看的史前恐龙世界



恐龙归来

王玉芳 编



史前霸主—恐龙归来

浙江摄影出版社

孩子都爱看的史前恐龙世界

恐龙归来

王玉芳 编



图书在版编目 (C I P) 数据

孩子都爱看的史前恐龙世界. 恐龙归来 / 王玉芳编

. 一 杭州 : 浙江摄影出版社, 2015. 5

ISBN 978-7-5514-0945-2

I. ①孩… II. ①王… III. ①恐龙—少儿读物 IV.

①Q915.864-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2015) 第061335号

孩子都爱看的史前恐龙世界

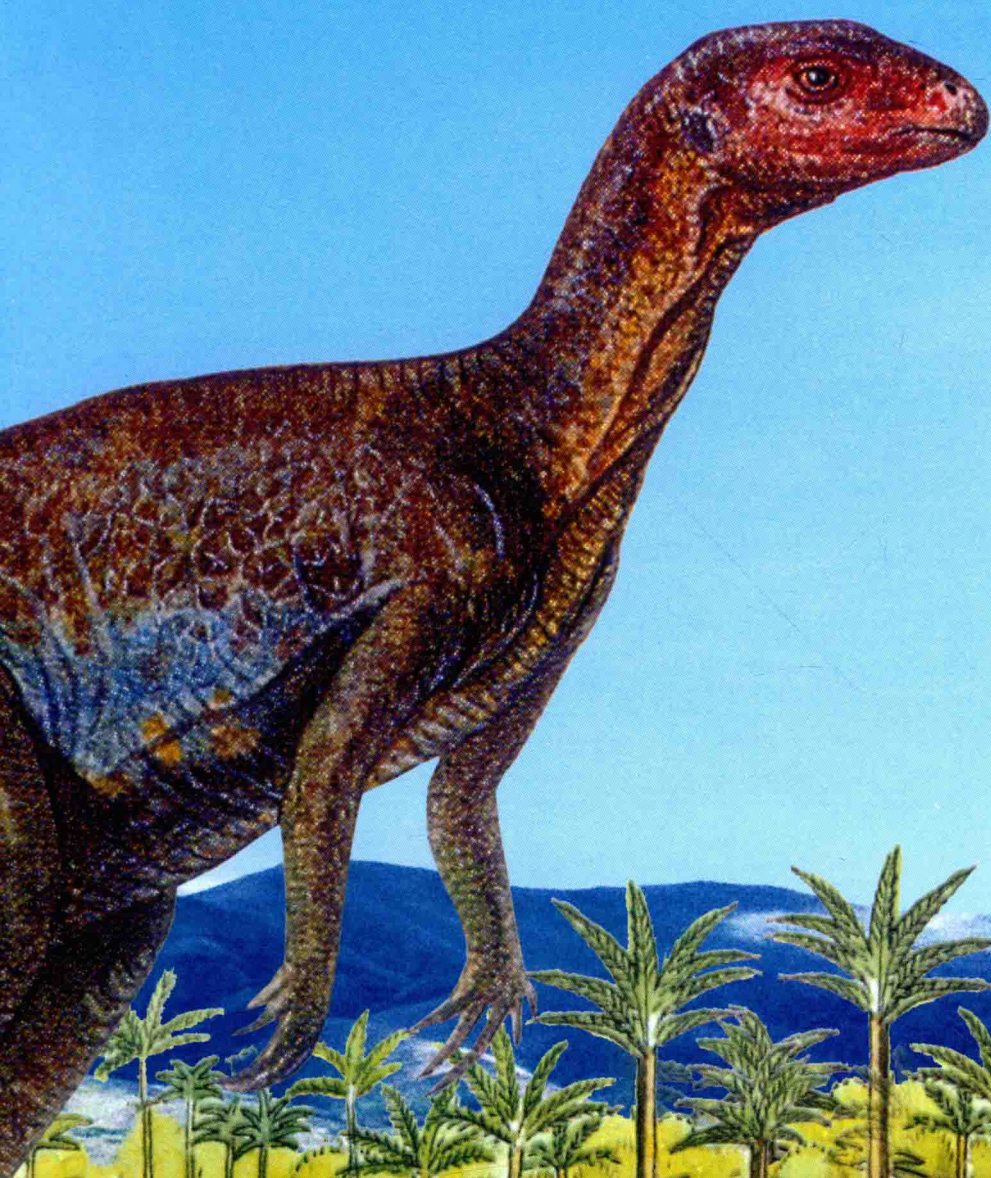
恐龙归来

王玉芳 编



zhè zhǒng xiǎo gè zǐ kǒng lóng de huà shí hěn shǎo tā kě néng shì zuì zǎo de niǎo tún lèi kǒng lóng zhī yī shēng huó
这种小个子恐龙的化石很少。它可能是最早的鸟臀类恐龙之一，生活
zài sān dié jì wǎn qī bǐ qí tā niǎo tún lèi kǒng lóng zǎo jǐ bǎi wàn nián tā tǐ xíng qīng qiǎo kě néng kào liǎng tiáo
在三叠纪晚期，比其他鸟臀类恐龙早几百万年。它体形轻巧，可能靠两条
tuǐ kuài sù bēn pǎo
腿快速奔跑。





皮萨诺龙

恐
龙
小
知
识

装甲最重的
恐龙

包头龙是有
着最重装甲的恐
龙，它的头上、背
上都有装甲，甚
至连眼睑也有闭
合的遮板。

yuán dǐng lóng shēng huó zài wǎn zhū luó shì kāi kuò de píng yuán shàng tā cháng
圆顶龙生活在晚侏罗世开阔的平原上，它长
mǐ gāo mǐ zhòng dūn qí tǐ gé jí wéi cū zhuàng jiē
7.5~20 米，高 4.6 米，重 20 吨。其体格极为粗壮、结
shí ér qiě yǔ liáng lóng mí huò lóng de xiǎo nǎo dai bù tóng de shì yuán dǐng
实，而且与梁龙、迷惑龙的小脑袋不同的是，圆顶
lóng de tóu bù yuán ér dà
龙的头部圆而大。

yuán dǐng lóng shì yì zhǒng jiào wèi jìn huà de xī jiǎo lèi kǒng lóng zài gǔ gé
圆顶龙是一种较为进化的蜥脚类恐龙。在骨骼
shàng yuán dǐng lóng yǐ jìn huà chū xié tiáo jù dà tǐ zhòng de jié gòu tuǐ gǔ cū
上，圆顶龙已进化出协调巨大体重的结构：腿骨粗
zhuàng yuán shí shì yú chéng zhòng jǐ zhuī kōng qiāng fā dá xiǎn de qīng biǎn zhè
壮圆实，适于承重；脊椎空腔发达，显得轻便。这
zhǒng dòng wù de sháo xíng yá chǐ jiào wéi cū dà cóng yá chǐ yán zhòng mó shí de qíng
种动物的勺型牙齿较为粗大，从牙齿严重磨蚀的情
kuàng kàn tā yě néng chī zhì dì cū cǎo de shí wù
况看，它也能吃质地粗糙的食物。

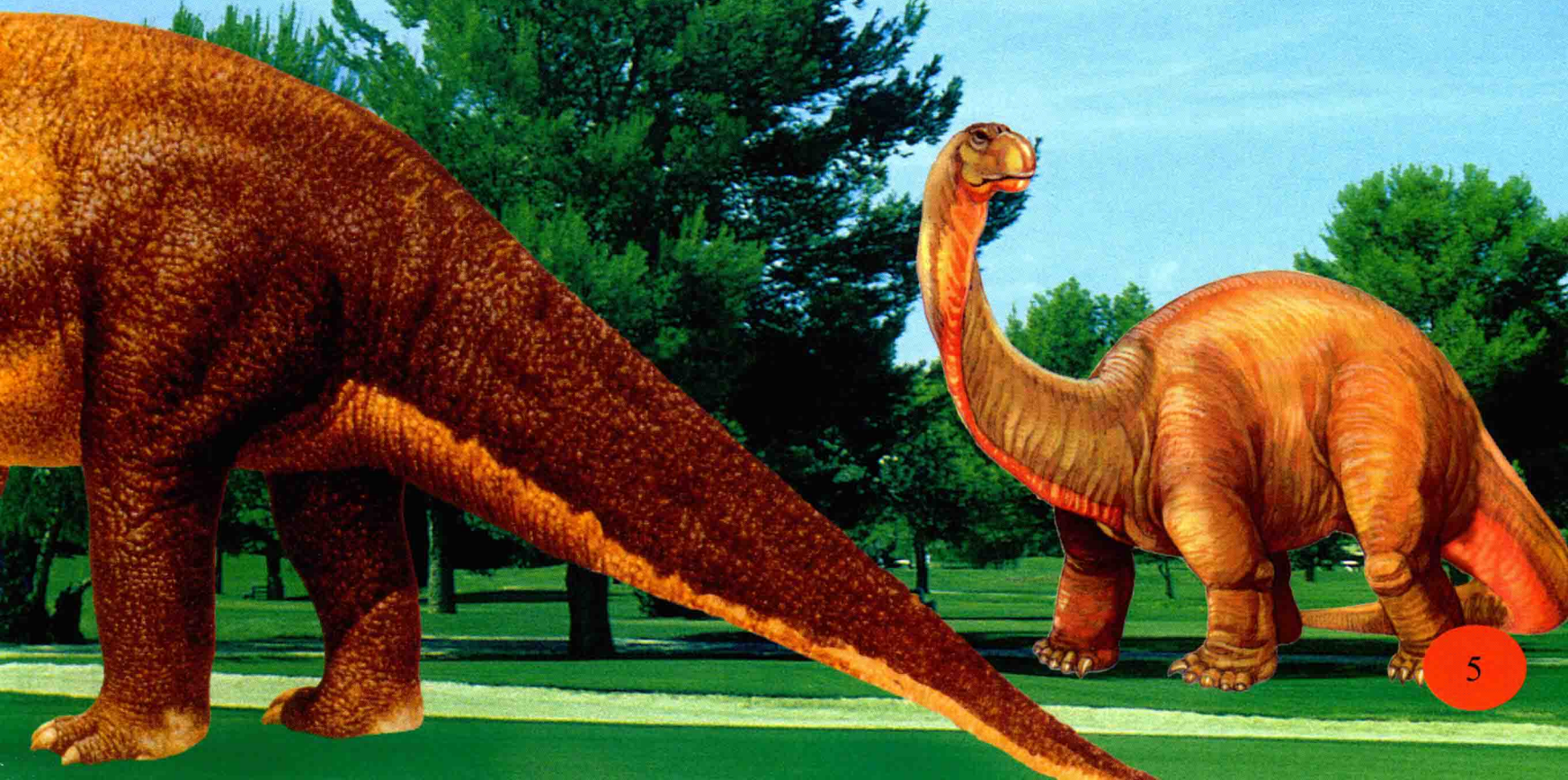


圆顶龙

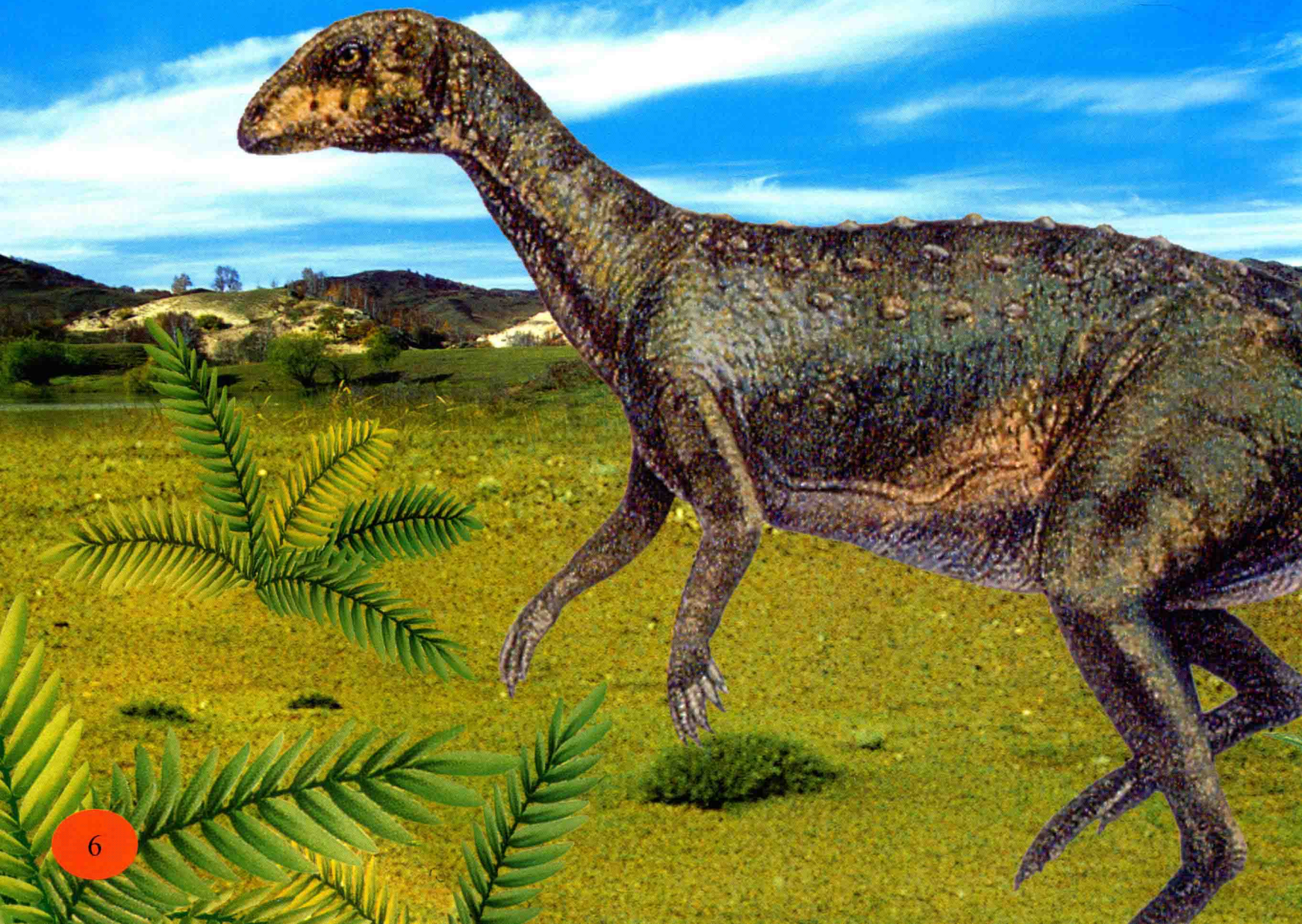
恐
龙
小
知
识

圆顶龙

大约生活在
1.45 亿年前的侏罗
纪晚期，美国的科罗
拉多州，身长约 18
米。圆顶龙拉丁文名
字的意思是“圆顶状
的爬行动物”。



tài xī lóng de tǐ jī bǐ tā dà duō shù de qīn shǔ dà tā de shàng è qián duān yǒu yá chǐ tā de jīng gǔ hé
太西龙的体积比它大多数的亲属大。它的上颌前端有牙齿。它的胫骨和
dà tuǐ gǔ yī yàng cháng shuō míng tā bǐ qí tā léng chǐ lóng pǎo de màn dàn tā de bèi shàng yǒu jǐ pái gǔ dīng zhè
大腿骨一样长，说明它比其他棱齿龙跑得慢。但它的背上有几排骨钉，这
yě xǔ yǒu zhù yú tā fáng yù dí rén
也许有助于它防御敌人。



太西龙

恐
龙
小
知
识

“恐龙”之名是
怎么得来的？

“恐龙”这个名字是由英国古生物学家欧文于1842年正式提出的。

hú lóng shì zuì dà tóng shí yě shì zuì zǎo de léng chǐ lóng zhī yī xiàng zhè gè kē de qí tā chéng yuán yī
榦龙是最大、同时也是最早的棱齿龙之一。像这个科的其他成员一
yàng tā yǒu shì hé kuài pǎo de cháng tuǐ jīng gǔ yào bǐ dà tuǐ gǔ cháng de duō tā xì cháng de jiǎo shàng yǒu
样，它有适合快跑的长腿，胫骨要比大腿骨长得多。它细长的脚上有3
gè jiǎo zhǐ
个脚趾。



槲龙

恐
龙
小
知
识

最会捕鱼的 恐龙

重爪龙有着鳄鱼一样的头，前肢有非常尖利的巨爪。当它扬起可怕的前肢时，是百发百中的捕鱼能手，比灰熊要强百倍。

xiàng suǒ yǒu de qín lóng yī yàng yuán bā kè lóng yǒu gè qiáng jiàn de méi yǒu yá chǐ de huì kě yǐ duò suì
像所有的禽龙一样，原巴克龙有个强健的、没有牙齿的喙，可以剁碎
mǎn kǒu de zhí wù è hòu bù lóng qǐ de yá chǐ kě yǐ bǎ shí wù jiǎo làn yàn xià lǎo yá diào le huì zhǎng
满口的植物。颞后部隆起的牙齿，可以把食物嚼烂咽下，老牙掉了会长
chū xīn yá
出新牙。



原巴克龙

恐
龙
小
知
识

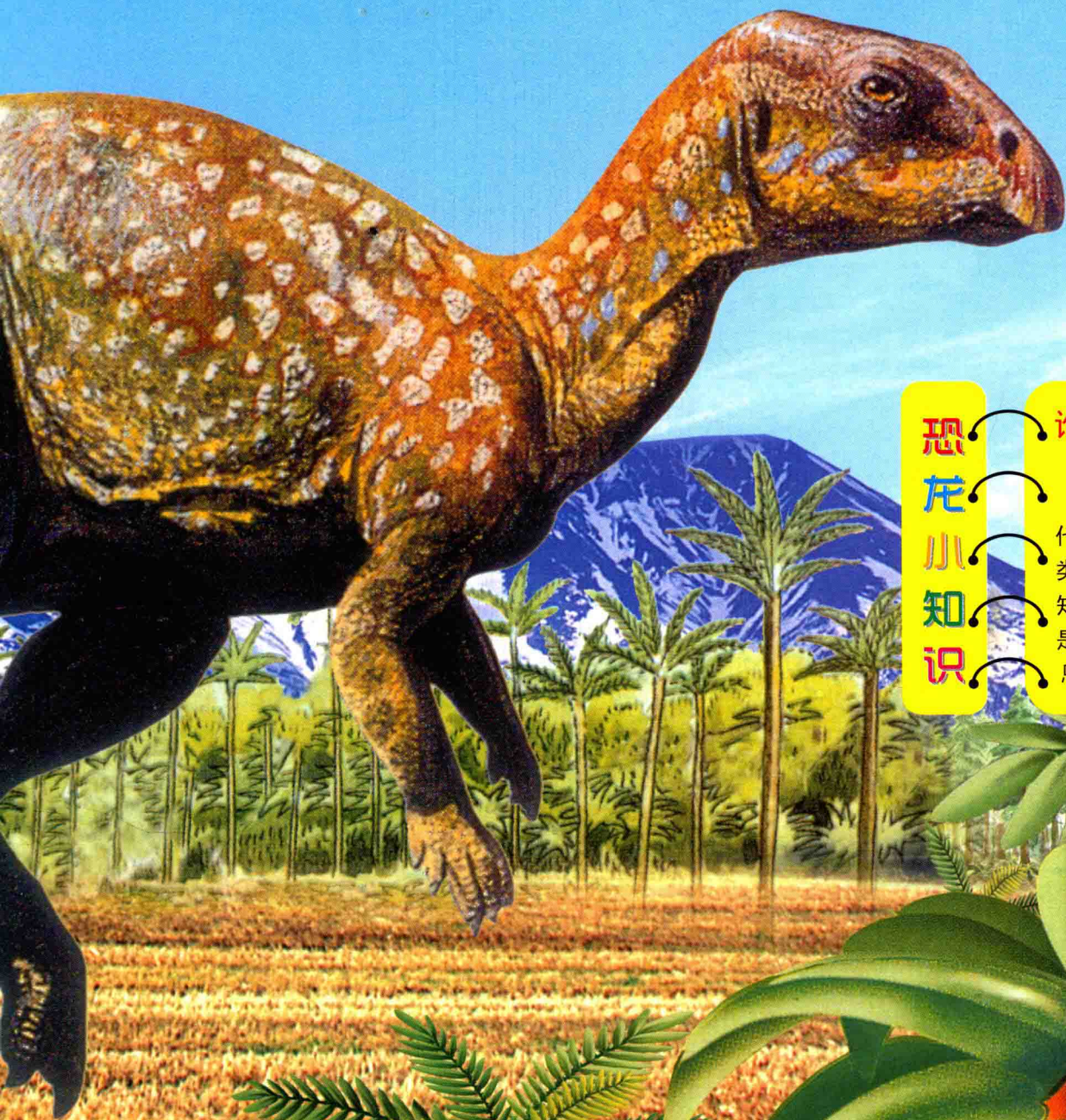
长有最长的
角的恐龙

三角龙眼角
的柱骨，超过 1
米长，上面覆盖
有骨质的角套，
可能会更长。

dāng kào hòu tuǐ zhàn lì qǐ lái shí gān zhuàng lóng jiù déi bǎ tā de cháng wěi ba bǐ zhí de jǔ
当靠后腿站立起来时，杆状龙就得把它的长尾巴笔直地举
zài shēn hòu bāng zhù píng héng chén zhòng de shēn tǐ zhè zhǒng qín lóng shēng huó zài yī qún huǒ shān dǎo shàng
在身后，帮助平衡沉重的身体。这种禽龙生活在一群火山岛上，
zhè qún huǒ shān dǎo de wèi zhì zài xiàn zài de ōu zhōu zhōng xīn
这群火山岛的位置在现在的欧洲中心。



杆状龙



恐 龙 小 知 识

谁最早发现了 恐龙？

在 19 世纪 20 年代以前，“恐龙”这类动物并不为人们所知。最早发现恐龙的是英国乡村医生吉迪恩·曼特尔。

yuán yā zuǐ lóng shì yǐ zhī zuì gǔ lǎo de yā zuǐ lóng lèi kǒng lóng tā zài měi guó dé kè sà sī
原鸭嘴龙是已知最古老的鸭嘴龙类恐龙。它在美国得克萨斯
zhōu bèi fā xiàn dāng nián tā shì xiàn rù zhāo zé bèi yǎn mái de zài měi guó zhǎo dào yuán yā zuǐ lóng
州被发现，当年它是陷入沼泽被淹埋的。在美国找到原鸭嘴龙，
biǎo míng yā zuǐ lóng kě néng bù xiàng kē xué jiā men yǐ qián rèn wéi de nà yàng xiān zài yà zhōu jìn huà
表明鸭嘴龙可能不像科学家们以前认为的那样先在亚洲进化。

