

★ 中 ★ 外 ★ 经 ★ 典 ★ 妙 ★ 笔 ★ 阅 ★ 读



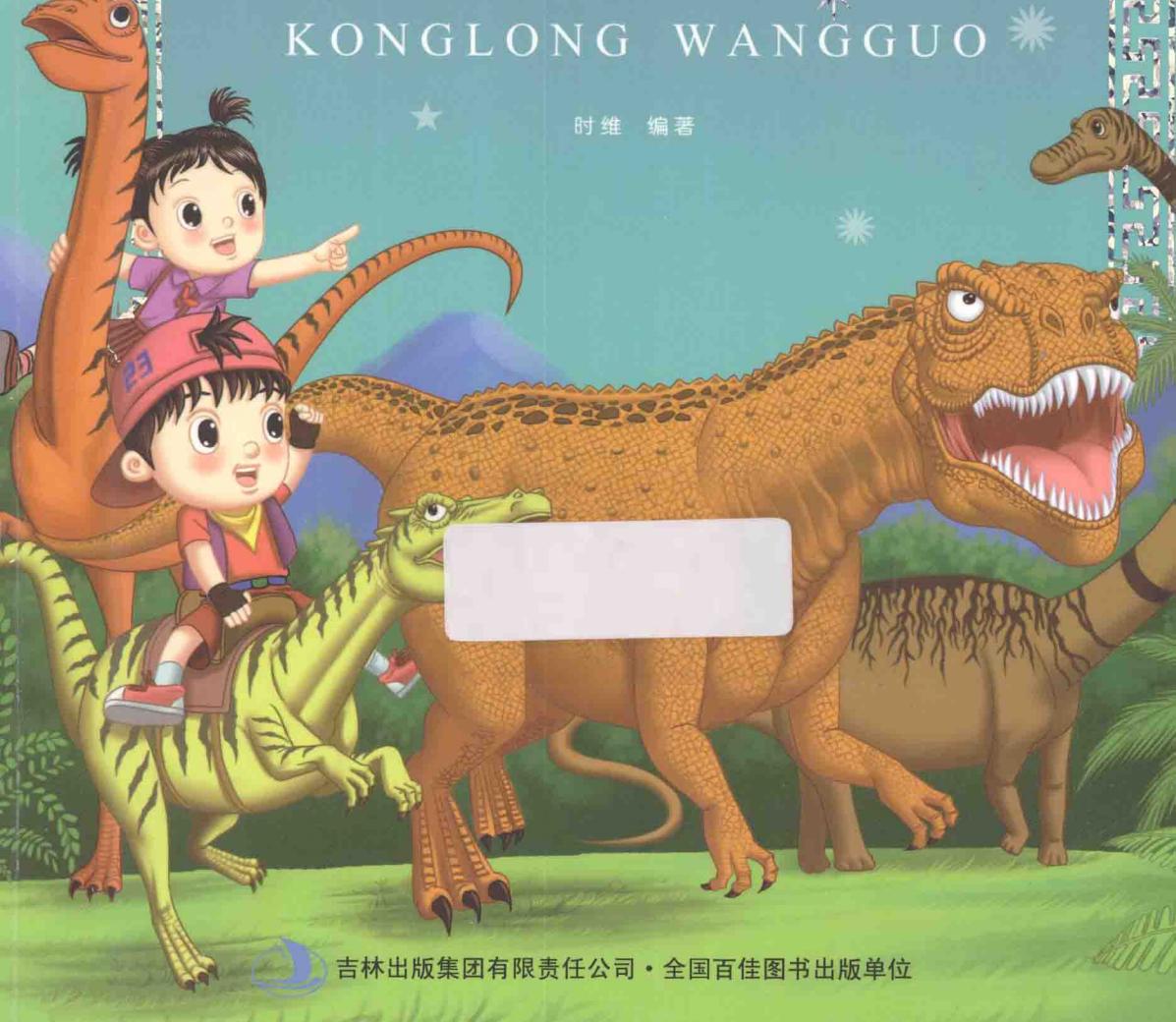
阳光宝贝

快乐成长书系

# 恐龙王国

KONGLONG WANGGUO

时维 编著



吉林出版集团有限责任公司·全国百佳图书出版单位

阳光宝贝快乐成长书系中外经典妙笔阅读

美  
绘  
注  
音  
版



时维  
编著

# 恐 龙 王 国

KONGLONG WANGGUO



吉林出版集团有限责任公司·全国百佳图书出版单位

图书在版编目 (CIP) 数据

恐龙王国 / 时维编著 . -- 长春：吉林出版集团有限责任公司，2013.12  
(妙笔阅读系列丛书)

ISBN 978-7-5534-3961-7

I . ①恐… II . ①时… III . ①恐龙—青年读物②恐龙—少年读物 IV . ① Q915.864-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 317331 号

**恐龙王国** 时维 编著

---

出 版：吉林出版集团有限责任公司 全国百佳图书出版单位  
地 址：吉林省长春市人民大街 4646 号  
电 话：0431-86037606  
传 真：0431-85678550  
总 策 划：陈文涛  
选题策划：朱万军  
责任编辑：盛 楠  
封面设计：中宸伟业  
法律顾问：赵亚臣  
发 行：吉林出版集团青少年书刊发行有限公司  
电 话：0431-86037637  
排 版：晴晨工作室  
印 刷：三河市兴国印务有限公司  
开 本：710mm×1000mm 1/16  
印 张：12  
字 数：101 千字  
版 次：2014 年 3 月第 1 版  
印 次：2014 年 3 月第 1 次印刷  
定 价：19.80 元  
ISBN 978-7-5534-3961-7

---

版权所有 翻印必究



对于孩子来说，成长是必须经历的人生旅程。孩子的成长承载着生命的所有质量，少儿时期是人生观、价值观形成的关键阶段。在这个阶段里，也许一件小事就能够改变一个人的命运，也许一个充满智慧的故事就能够改变一个人的人生。

鉴于此，我们希望通过益智故事的形式打动孩子，帮助他们冷静面对自己遇到的问题，解除困惑，更加健康地成长。本丛书以一个个生动有趣，蕴涵人生道理和智慧的故事来引导孩子，树立孩子朴素正确的人生观、价值观，开启孩子神奇的想象力。本丛书内容从成长中可能遇到的问题出发，涵盖了365夜故事、动物故事、唐诗300首、故事大王、小故事大道理、谜语故事、歇后语故事、中华上下五千年、中国神话故事、十万个为什么等，入选的故事通俗易懂，道理清晰明了，版式活泼多样，容易激发孩子强烈的阅读兴趣，能够起到极好的教育和熏陶作用。

生命需要鼓舞，心灵需要滋润。本丛书是为少年儿童量身定做的必读故事作品！所选的故事极具启蒙意义，可以启迪孩子的心灵，开发孩子的潜能，塑造孩子健康的人格，为孩子健康茁壮成长创造必要的条件。最后，愿孩子们拥有一次奇妙而快乐的阅读之旅。

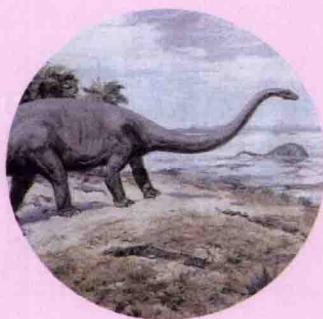




# 目 录

MULU

|       |     |
|-------|-----|
| 板龙    | 001 |
| 雷龙    | 005 |
| 棱齿龙   | 009 |
| 异特龙   | 015 |
| 霸王龙   | 020 |
| 剑龙    | 023 |
| 翼龙    | 028 |
| 阿尔伯特龙 | 031 |
| 阿根廷龙  | 034 |



|     |     |
|-----|-----|
| 包头龙 | 038 |
| 慈母龙 | 042 |
| 单爪龙 | 046 |
| 独角龙 | 051 |
| 峨眉龙 | 055 |
| 棘龙  | 058 |
| 戟龙  | 063 |
| 结节龙 | 066 |
| 巨齿龙 | 069 |



恐龙王国  
目录

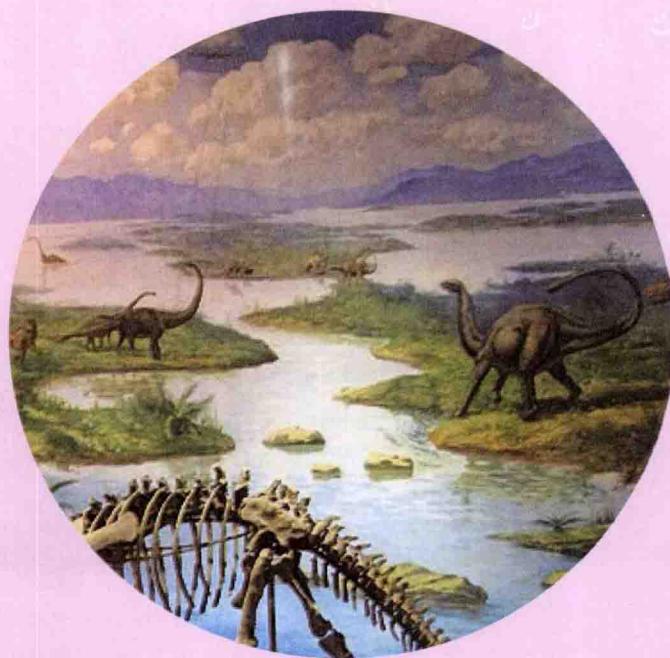
|      |     |
|------|-----|
| 开角龙  | 073 |
| 恐手龙  | 076 |
| 镰刀龙  | 079 |
| 马门溪龙 | 084 |
| 沱江龙  | 090 |
| 冥河龙  | 093 |
| 平头龙  | 097 |

|      |     |
|------|-----|
| 窃蛋龙  | 100 |
| 禽龙   | 106 |
| 食肉牛龙 | 110 |
| 尾羽龙  | 114 |
| 鸭嘴龙  | 118 |
| 异齿龙  | 123 |
| 原角龙  | 127 |
| 中国猎龙 | 132 |
| 野牛龙  | 136 |
| 甲龙   | 140 |





|        |     |
|--------|-----|
| 埃德蒙顿甲龙 | 148 |
| 厚头龙    | 152 |
| 三角龙    | 157 |
| 大椎龙    | 163 |
| 斑龙     | 168 |
| 细颈龙    | 174 |
| 圆顶龙    | 179 |
| 巴洛龙    | 184 |



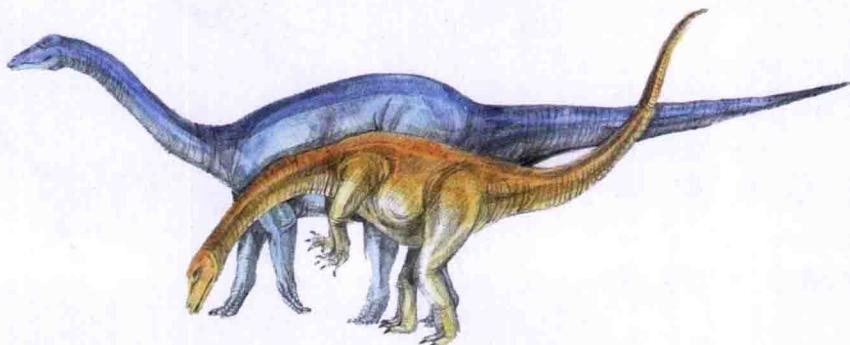
bǎn      lóng  
板      龙



板龙意为“平板的爬行动物”，是原蜥蜴类恐龙。它身材狭长，从侧面看很像一块木板。板龙大约生存在距今2亿1600万年前到1亿9900万年前，属晚三叠纪古老的恐龙，也是那个时期地球上最大的陆地动物之一。它体长6米~10米，重约700公斤，身高3.6米。板龙是生活在地球上的第一种草食性大型恐龙，分布于今天的欧洲境内，它们的主要食物为各类植物和树叶。



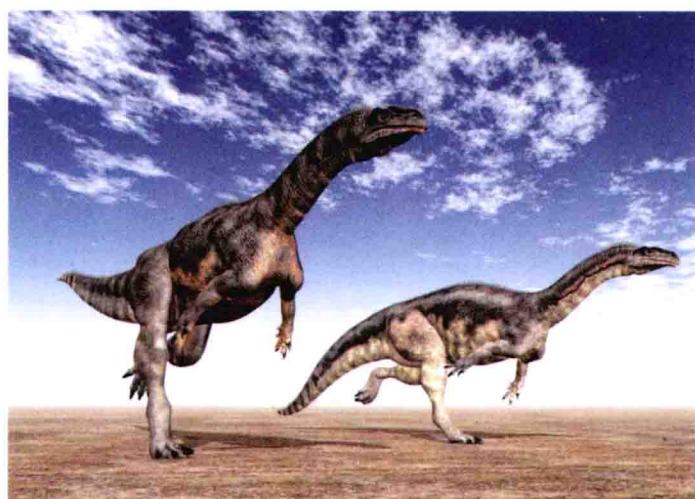
bǎn lóng de qián zhī bǐ hòu zhī duǎn xǔ duō      ér qiè tā men yǒng yǒu míng  
板龙的前肢比后肢短许多，而且它们拥有明  
xiǎn de shǒu zhǐ yǐ jí mǔ zhī jiān zhǎo      yí gè guān yú bǎn lóng qián zhī shèng lǐ  
显的手指以及拇指尖爪。一个关于板龙前肢生理  
gòu zào de yán jiū zhèng shí      qí qián zhī de yùn dòng fàn wéi      pái chū le bǎn  
构造的研究证实，其前肢的运动范围，排除了板  
lóng xí guàn yú sì zú bù tài de kě néng      rú tóng shòu jiǎo yà mù      bǎn lóng  
龙习惯于四足步态的可能。如同兽脚亚目，板龙  
yǔ qí tā xiāng guān de yuán xī jiǎo lèi bù néng xuán zhuǎn tā men de shǒu zhǎng  
与其他相关的原蜥脚类不能旋转它们的手掌，





suǒ yǐ tā men de shǒu zhǎng wǎng xià chuí ér qiě bù néng yǐ qián zhī zhī chēng  
所以它们的手掌往下垂，而且不能以前肢支撑  
zhòng liàng huò xíng zǒu zhè ge yán jiū bì miǎn le guān yú bǎn lóng yǒu xiàn de zhuàn  
重量或行走。这个研究避免了关于板龙有限的转  
dòng shǒu zhǎng néng lì de zhēng yì ér qiě zhí jiē pái chū le bǎn lóng yǐ zhǐ  
动手掌能力的争议，而且直接排除了板龙以指  
guān jié chù dì xíng zǒu yǔ qí tā xíng shì de yùn dòng fāng shì de kě néng xìng  
关节触地行走与其他形式的运动方式的可能性。  
suǒ yǐ suī rán bǎn lóng de tǐ xíng kě néng shǔ yú sì zú dòng wù dàn yóu  
所以，虽然板龙的体型可能属于四足动物，但由  
yú shòu dào qián zhī jié gòu de xiàn zhì tā men tōng cháng yòng hòu tuǐ xíng zǒu yí  
于受到前肢结构的限制，它们通常用后腿行走移  
dòng tā men de qián zhī kě néng zài jìn shí shí yòng lái jiàng dī shù zhī de gāo  
动。它们的前肢可能在进食时用来降低树枝的高度  
dù huò yòng lái zhuā qǔ fáng yù  
度，或用来抓取、防御。

bǎn lóng de tóu bù xì xiǎo kǒu zhōng yǒu chǐ jǐng cháng wěi bù cháng  
板龙的头部细小，口中有齿，颈长尾不长，  
qū tǐ cū dà hòu zhī cū cháng duǎn xiǎo de qián zhī yǒu gè zhǐ tou  
躯体粗大；后肢粗长；短小的前肢有5个指头，  
mǔ zhǐ yǒu dà zhǎo ér qiè zhǎo néng zì yóu huó dòng kě yǐ yòng lái qū gǎn  
拇指有大爪，而且爪能自由活动，可以用来驱赶  
dí rén zhuā zhāi shí  
敌人，抓摘食  
wù děng yǒu xiē kē  
物等。有些科  
xué jiā rèn wéi tā  
学家认为，它  
men xǐ huan qún tǐ  
们喜欢群体  
huó dòng yì qǐ zài  
活动，一起在



shù cóngzhōng xún zhǎo shí wù  
树丛中寻找食物。

zài bǎn lóng chū xiànl yǐ qián  
在板龙出现以前，

yě jiù xiàng yì tóu zhū nà me dà  
也就像一头猪那么大。

cùn yǒu yí liàng kè chē nà yàngcháng  
寸有一辆客车那样长。

xíng bìng xún mì dì shang de zhí wù  
行并寻觅地上的植物，

zhī qiángzhuàng de hòu tuǐ zhí lì xíng zǒu  
只强壮的后腿直立行走。

de rèn hé yì zhǒngkǒnglóng dōu bù tóng  
的任何一种恐龙都不同，

de shù shāo bǎn lóng de yá chǐ hé shàng xià hé de jié gòu dōu bù shì hé  
的树梢。板龙的牙齿和上下颌的结构都不大适合

yú jǔ jué yīn cǐ tā dà gài shì tōng guò tūn xià gè zhǒng shí tou lái xiāo  
于咀嚼，因此，它大概是通过吞下各种石头来消

huà shí wù chǔ cún zài wèi zhōng de shí tou  
化食物。储存在胃中的石头，

yàng gǔn dòng niǎn mó bǎ shí wù niǎn suì chéng hú zhuàng  
样滚动碾磨，把食物碾碎成糊状。

hěn róng yì de xiàng hòu wān qū píng shí àn zài dì shàngxiàng jiǎo zhǐ  
很容易地向后弯曲，平时按在地上像脚趾，但如

guǒ tā xiǎngzhuā zhù shén me dōng xi de huà  
果它想抓住什么东西的话，它就会弯曲自己的五

zhī zhǐ zhǎo xiàng qián jǐn jǐn de zuànchéng yí gè quán tou  
只指爪，向前紧紧地攥成一个拳头。

zǒu shì bù róng yì de tā nà líng huó de bó zi shǐ tā guò yú tóu zhòng jiǎo  
走是不容易的。它那灵活的脖子使它过于头重脚

qīng bù néng zǒng shì yǐ liǎng jiǎo zháo dì de zī tài xíng zǒu  
轻，不可能总是以两脚着地的姿态行走。

zuì dà de shí cǎo lèi dòng wù de shēn cái  
最大的食草类动物的身材

ér bǎn lóng yào dà de duō tā de chǐ  
而板龙要大得多，它的尺

yǒu shí hou tā yě huì yòng sì zhī pá  
有时候，它也会用四肢爬

dàn dāng xū yào shí tā kě yǐ kào liǎng  
但当需要时，它可以靠两

bǎn lóng yǔ zài tā zhī qián shèng cún  
板龙与在它之前生存

tā kě yǐ gòu dào zuì gāo de shù mù  
的任何一种恐龙都不同，它可以够到最高的树木

bǎn lóng de yá chǐ hé shàng xià hé de jié gòu dōu bù shì hé  
的树梢。板龙的牙齿和上下颌的结构都不大适合

yú jǔ jué yīn cǐ tā dà gài shì tōng guò tūn xià gè zhǒng shí tou lái xiāo  
于咀嚼，因此，它大概是通过吞下各种石头来消

huà shí wù chǔ cún zài wèi zhōng de shí tou  
化食物。储存在胃中的石头，

jiù xiàng yì tái niǎn mó bǎ shí wù niǎn suì chéng hú zhuàng  
就像一台碾磨机一

zhī zhǐ zhǎo xiàng qián jǐn jǐn de zuànchéng yí gè quán tou  
样滚动碾磨，把食物碾碎成糊状。

bǎn lóng zhí lì xíng  
板龙直立行

zǒu shì bù róng yì de tā nà líng huó de bó zi shǐ tā guò yú tóu zhòng jiǎo  
走是不容易的。它那灵活的脖子使它过于头重脚

qīng bù néng zǒng shì yǐ liǎng jiǎo zháo dì de zī tài xíng zǒu  
轻，不可能总是以两脚着地的姿态行走。



bǎn lóng shǔ  
板龙属

yú zǎo qī kǒng lóng  
于早期恐龙

zú qún zhī yī  
族群之一，

shì sān dié jì zuì  
是三叠纪最

dà de lù shēng dòng  
大的陆生动

wù huò xǔ shì  
物，或许是

zhū luó jì dà xíng  
侏罗纪大型

xī jiǎo lèi zǔ xiān de qián shēn  
蜥脚类祖先的前身。



### 道理我懂得

小朋友们，现在大家认识板龙了吧，它是一种很古老的恐龙，被认为是很多类恐龙的祖先，是同时代中体型最大的恐龙。



léi lóng

# 雷龙



雷龙也叫迷惑龙，那是因为这种恐龙体型格外庞大，像一座小山，但长着长长的细脖子和一个小小的脑袋，脑、体比例很低，导致它智商很低，像个“傻子”，因此研究者就形象地称之为“迷惑龙”。迷惑龙身长最长可达30米，直立起来有6层楼那么高，大约生存于1.5亿年前，属草食性恐龙。



léi lóng yǒu zhe chángcháng de jǐng hé biān zhuàng wěi ba      tóu bù jiào zhī  
雷龙有着长长的颈和鞭状尾巴，头部较之  
shēn tǐ xiāngdāng xiǎo      yá chǐ chéng chí zhuàng shì cǎo shí xìng kǒng lóng      tā men  
身体相当小，牙齿成匙状，是草食性恐龙。它们  
de qián zhī lüè duǎn yú hòu zhī      jǐng zhuī bǐ liáng lóng de jiào duǎn      jiào zhòng  
的前肢略短于后肢，颈椎比梁龙的较短、较重，  
ér tuǐ bù gǔ tou jiào liáng lóng de jiē shi      jiào cháng      bèi rèn wéi shì bǐ liáng  
而腿部骨头较梁龙的结实、较长，被认为是比梁  
lóng gèng cū zhuàng de kǒng lóng      léi lóng zài zhèngcháng yí dòng shí      wěi ba huì  
龙更粗壮的恐龙。雷龙在正常移动时，尾巴会  
lí kāi de miàn      tā de qián zhī yǒu yí gè dà zhǐ zhǎo      hòu zhī de qián sān  
离开地面。它的前肢有一个大指爪，后肢的前三  
gè jiǎo zhǐ yōng yǒu zhǐ zhǎo  
个脚趾拥有趾爪。

léi lóng de huà shí fā xiàn yú měi guó de kē luó lā duō zhōu      ào kè  
雷龙的化石发现于美国的科罗拉多州、奥克  
lā hè mǎ zhōu      yóu tā zhōu      yǐ jí huái é míngzhōu      dàn léi lóng de tóu  
拉荷马州、犹他州，以及怀俄明州。但雷龙的头  
lú gǔ shì zài      nián shǒu cì bèi fā xiàn de      zú zú bǐ mìngmíng chí  
颅骨是在1975年首次被发现的，足足比命名迟



le yí gè shí jì mò lǐ xùn zǔ fā xiàn de léi lóng huà shí lái zì yú  
了一个世纪。莫里逊组发现的雷龙化石，来自于  
dì dào dì de céng dài  
第2到第6地层带。

léi lóng de zhòng liàng dà gài dūn dūn tǐ cháng dà yuē  
雷龙的重量大概30吨~35吨，体长大约  
mǐ mǐ wěi ba dà yuē cháng mǐ tā de bó zi yǒu  
21米~26米，尾巴大约长9米，它的脖子有8  
mǐ cháng shí jì shàng bǐ tǐ qū hái cháng léi lóng zhàn lì shí tún bù dà  
米长，实际上比体躯还长。雷龙站立时，臀部大  
yuē yǒu mǐ gāo ér tā shēn tǐ hòu bàn bù bǐ jiān bù gāo dāng tā  
约有4.5米高。而它身体后半部比肩部高，当它  
yǐ hòu jiǎo gēn zhī chéng ér zhàn lì qǐ lái shí tā nà pángh dà de shēn qū jiǎn  
以后脚跟支撑而站立起来时，它那庞大的身躯简  
zhí gāo sǒng rù yún léi lóng kě néngshēng huó zài píngyuán yǔ sēn lín zhōng xǐ  
直高耸入云。雷龙可能生活在平原与森林中，喜  
欢群体活动。

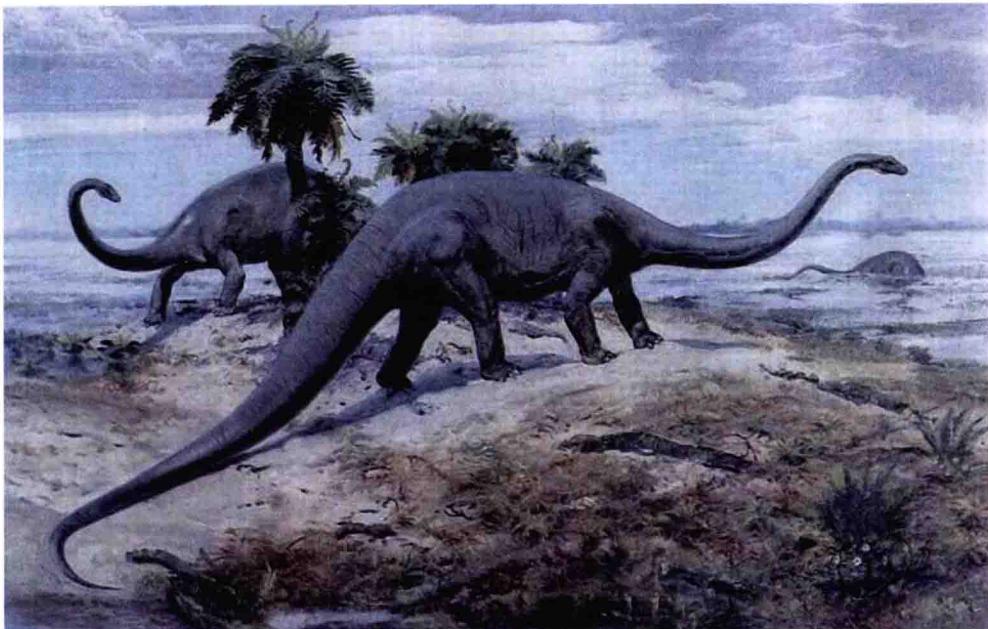
léi lóng tǐ qū páng dà sì zhī cū zhuàng jiǎo zhǎngkuān dà jiǎo zhǐ  
雷龙体躯庞大，四肢粗壮，脚掌宽大，脚趾



duǎn cū      qián jiǎo shàng jù yǒu      gè      hòu jiǎo shàng jù yǒu      gè fā dà de  
短粗，前脚上具有1个、后脚上具有3个发达的  
zhǎo      léi lóng zì fā xiàn yǐ hòu      biàn      shēn shì      bù fán      qǐ chū rén  
爪。雷龙自发现以后，便“身世”不凡，起初人  
men shì zuò zuì zhòng de kǒnglóng      dāng chū de léi lóng fù yuánxiàng bìng bù shì hěn  
们视作最重的恐龙。当初的雷龙复原像并不是很  
zhǔn què      cháng bó zi de dǐngduānshēng zhe yuán dǐng lóng shì de tóu gǔ      zhè shì  
准确，长脖子的顶端生着圆顶龙似的头骨，这是  
yīn wèi léi lóng gāng chū tǔ shí méi yǒu tóu gǔ      zhuān jiā men rèn wéi tā yīng gāi  
因为雷龙刚出土时没有头骨，专家们认为它应该  
zhǎng zhe yuán dǐng lóng yàng zi de tóu gǔ      suǒ yǐ gōng zuò rén yuán jiù bǎ yuán dǐng  
长着圆顶龙样子的头骨，所以工作人员就把圆顶  
lóng de tóu gǔ zhuāng dào le      léi lóng de gǔ gé huà shí shàng  
龙的头骨装到了雷龙的骨骼化石上。

hòu lái      wán zhěng de léi lóng gǔ gé huà shí chū tǔ le      xīn yí dài  
后来，完整的雷龙骨骼化石出土了，新一代  
de kǒnglóng zhuān jiā men zhōng yú nòng qīng chu le      léi lóng tóu gǔ de yàng zi      léi  
的恐龙专家们终于弄清楚了雷龙头骨的样子。雷  
lóng de tóu gǔ yǔ liáng lóng de tóu gǔ xiāng sì      jiào wéi dī cháng      cè miàn kàn  
龙的头骨与梁龙的头骨相似，较为低长，侧面看  
shàng qù chéng sān jiǎo xíng      wěn duān hěn dī      zhǐ yǒu yí gè bí kǒng      qiě wèi  
上去呈三角形，吻端很低，只有一个鼻孔，且位  
yú tóu de dǐngduān      kǒu zhōng de yá chí jiào shǎo      zhuóshēng zài hé gǔ de qián  
于头的顶端；口中的牙齿较少，着生在颌骨的前  
bù      yá chí chéngbàngzhuàng      qià sì qiān bǐ tóu  
部，牙齿呈棒状，恰似铅笔头。

xiàngshān yí yàng de dà léi lóng      zhǎng zhe yì tiáo cháng bó zi hé yí gè  
像山一样的大雷龙，长着一条长脖子和一个  
hěn xiāngchèn de xiǎo nǎo dai      kě xiǎng ér zhī      yí dìng yào huā dà liàng de shí  
很相称的小脑袋，可想而知，一定要花大量的时  
jiān lái chī dōng xi      ér qiè hái děi láng tūn hǔ yàn      shí wù cóngchángcháng de  
间来吃东西，而且还得狼吞虎咽。食物从长长的



shí guǎn yì zhí huá luò dào wèi lǐ zài nà er zhè xiē shí wù huì bèi tā  
食管一直滑落到胃里，在那儿，这些食物会被它  
bù shí tūn xià de é luǎn shí mò suì léi lóng shì kǒnglóng zhōng zuì dà de zhǒng  
不时吞下的鹅卵石磨碎。雷龙是恐龙中最大的种  
lèi zhī yì yǒu de shēncháng dá mǐ yǐ shàng yǒu céng lóu nà me  
类之一，有的身长达30米以上，有6层楼那么  
gāo wǒ men zài bó wù guǎn jiàn dào de yì xiē kǒnglóng huà shí dà duō jiù  
高。我们在博物馆见到的一些恐龙化石，大多就  
shì zhè zhǒngkǒnglóng  
是这种恐龙。



### 道理我懂得

小朋友们，雷龙是不是让大家很惊叹呀！虽然它们也是以植物为食，可它们的身高竟然有五六层楼那么高，太不可思议了！



léng chǐ lóng

## 棱齿龙



棱齿龙是小型的鸟脚类恐龙，身长约1.4米~2.3米，行动敏捷，奔跑速度很快，被认为是草食性的二足恐龙。主要分布在澳洲、北美、欧洲和亚洲，生存时代大约在1.9亿年前的侏罗纪到8000万年前的白垩纪时期。棱齿龙最与众不同的是它的牙齿，上颌齿十分锋利。



在距今1.1亿年前后的白垩纪早期，出现了

一些个子不大、非常善于奔跑的食素恐龙，它们被称作棱齿龙。棱齿龙全长1.4米~2.3米，

臀高1米，两腿修长优美；喙嘴狭窄锐利，为它

咬食树的枝叶带来很大的方便；手臂长，手有5

指，很适合抓扯食物并能捧食。以前，有人认为

棱齿龙是在树上生活的，后来才发现它们的习性

很像今天的非洲瞪羚。它们可能是鸟脚类中速度

最快的一群。

棱齿龙的第一个骨骸是在1849年由早期古



shēng wù xué jiā fā xiàn de rán ér zài dāng shí zhè xiē gǔ hái bìe rèn  
生物学家发现的。然而在当时，这些骨骼被认  
wéi shǔ yú nián qīng qín lóng de zhí dào nián gǔ shēng wù xué jiā  
为属于年轻禽龙的。直到 1870 年，古生物学家  
tāng mǎ sī hēng lì hè xū lí fā biǎo wén zhāng duì léng chǐ lóng jìn xíng  
汤玛斯·亨利·赫胥黎发表文章，对棱齿龙进行  
le wán zhěng de xù shù zài léng chǐ lóng dì yī gè zhǒng bèi mìng míng hòu  
了完整的叙述。在棱齿龙第一个种被命名后，  
wēi lián dá ěr wén fú kè sī mù shī tí gōng gěi hè xū lí dà liàng de  
威廉·达尔文·福克斯牧师提供给赫胥黎大量的  
léng chǐ lóng huà shí  
棱齿龙化石。

zǎo qī gǔ shēng wù xué jiā jiāng zhè zhǒng xiǎo xíng èr zú cǎo shí xìng  
早期古生物学家将这种小型、二足、草食性  
kǒng lóng sù zào chéng bù tóng de mú yàng nián yǒu xiē gǔ shēng wù  
恐龙塑造成不同的模样。1882 年，有些古生物  
xué jiā tí chū léng chǐ lóng rú tóng xiàn dài de shù dài shǔ néng gòu pān pá shù  
学家提出棱齿龙如同现代的树袋鼠，能够攀爬树  
mù yǐ xún zhǎo duǒ cáng zhī chù zhè ge guān diǎn chí xù le yí gè shí jì  
木以寻找躲藏之处。这个观点持续了一个世纪。  
rán ér zài nián bǐ dé jiā ěr dōng tí chū léng chǐ lóng gèng zhǔn  
然而在 1974 年，彼得·加尔东提出棱齿龙更准

