



无所不知小百科

未解之谜 与 恐龙



奇特

有趣

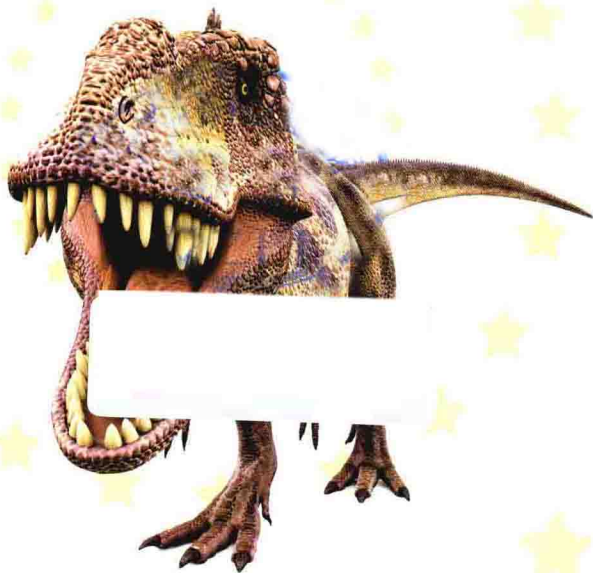
新知



吉林出版集团有限责任公司

·无所不知小百科·

未解之谜与恐龙



 吉林出版集团有限责任公司

图书在版编目 (C I P) 数据

未解之谜与恐龙 / 李长滨著. — 长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2012. 6
(无所不知小百科)
ISBN 978-7-5463-9442-8

I. ①未… II. ①李… III. ①恐龙—普及读物 IV.
① Q915.864-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 099173 号

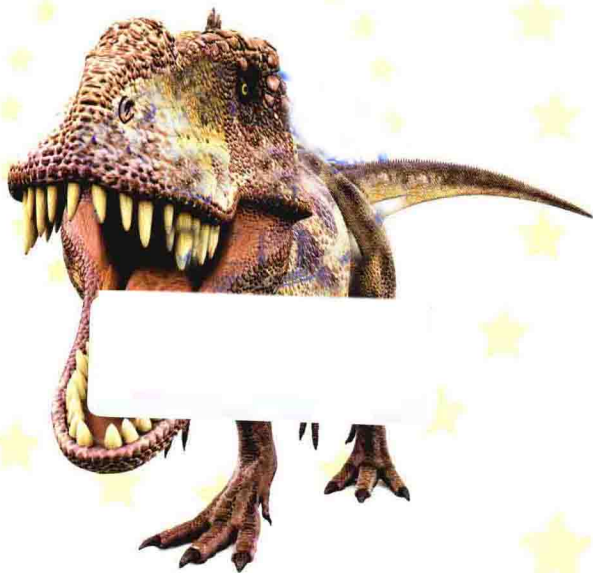
无所不知小百科 未解之谜与恐龙

李长滨 著

出 版：吉林出版集团有限责任公司
地 址：吉林省长春市人民大街 4646 号
电 话：0431-86037606
出版人：吴 红
责任编辑：陈松田 叶 路
法律顾问：赵亚臣
发 行：吉林出版集团青少年书刊发行公司
电 话：0431-86037637
制 版：长春市墨工文化传媒有限公司
印 刷：吉林省百纳印刷有限公司
开 本：159mm×170mm 1/24
印 张：5
字 数：30 千字
版 次：2012 年 10 月第一版
印 次：2012 年 10 月第一次
定 价：13.50 元
ISBN 978-7-5463-9442-8

·无所不知小百科·

未解之谜与恐龙



 吉林出版集团有限责任公司



编者的话



对于正处在成长发育期的儿童来说，这个世界充满了无数的神秘与未知：为什么鸟儿能够在天空中飞翔？为什么心脏会不知疲倦地怦怦跳动？为什么恐龙最终灭绝了？为什么交通指示灯是红色和绿色的……这些或稀奇古怪、或

异想天开的问题，无时无刻不萦绕在孩子们的小脑瓜儿里。为了回答孩子们心中的这些“为什么”，我们特意精心编写了这套《无所不知小百科》系列图书。本书涵盖了包括动物、植物、昆虫、人体、天文、地理和科技等在内的十二大类学科知识，为孩子们解读了300余个他们最想知道的科学小常识和小知识。希望这套图书能够拓宽孩子们的知识面，增加孩子们的知识储备，成为无所不知的“小百科”！



目录

未解之谜·····	6	亚特兰蒂斯之谜·····	26
埃及金字塔之谜·····	8	玛雅文明之谜·····	28
美人鱼之谜·····	10	通古斯大爆炸之谜·····	30
外星人之谜·····	12	庞贝古城之谜·····	32
复活节岛石像之谜·····	14	奥尔梅克文明之谜·····	34
秦始皇陵之谜·····	16	人类的起源·····	36
阿兹特克文明·····	18	水晶头骨之谜·····	38
百慕大三角之谜·····	20	巨石阵之谜·····	40
海怪之谜·····	22	神农架有野人吗·····	42
古埃及木乃伊之谜·····	24	北纬 30° 之谜 ·····	44
		植物有感情吗·····	46
		恐龙·····	48
		为什么说恐龙像“大蜥蜴” ·····	50
		谁发现了恐龙（一） ·····	52
		谁发现了恐龙（二） ·····	54

谁发现了恐龙（三）·····	56
谁发现了恐龙（四）·····	58
谁发现了恐龙（五）·····	60
为什么恐龙被分为两大类（一）·····	62
为什么恐龙被分为两大类（二）·····	64
为什么会产生恐龙化石（一）·····	66
为什么会产生恐龙化石（二）·····	68
为什么恐龙灭绝了（一）·····	70
为什么恐龙灭绝了（二）·····	72
为什么包头龙“武装到牙齿”·····	74
为什么暴龙非常凶恶·····	76
为什么冰脊龙长有头冠·····	78
为什么沧龙能称霸海洋·····	80
为什么单脊龙也叫“将军庙单脊龙”···	82
钉状龙的骨板有什么用处·····	84
为什么副栉龙也叫“鸡冠龙”·····	86

为什么说冠龙是暴龙的祖先·····	88
为什么棘背龙的后背有凸起物·····	90
为什么甲龙十分笨重·····	92
剑龙背部的骨板有什么用处·····	94
为什么角鼻龙鼻子上长角·····	96
为什么梁龙要吃小石头·····	98
为什么美颌龙吃蜥蜴和昆虫·····	100
为什么迷惑龙有巨大的腹部·····	102
为什么食肉牛龙爱吃肉·····	104
为什么始祖鸟会爬树·····	106
为什么双脊龙行动灵活·····	108
为什么似鳄龙很像鳄鱼·····	110
为什么似鸡龙与鸡很相似·····	112
为什么五角龙并没有五只角·····	114
为什么原角龙长相奇特·····	116
为什么圆顶龙易被捕食·····	118

未解之谜

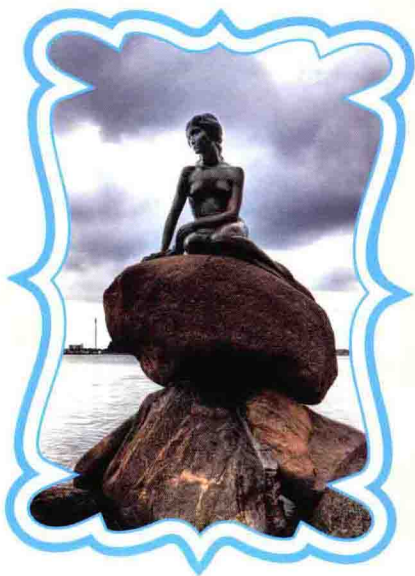


目前，我们人类所掌握的科学技术已经达到了自人类出现以来的最高水平：我们可以去月亮上散步；可以去数十千米以下的海底与海洋生物共舞；可以用基因技术改变植物、动物甚至我们人类自己……但是，无论我们的



科技水平有多高，我们仍然有许多遗留了几十年甚至上百年的谜题没有解开，这些谜题或涉及历史，或

与神秘的“外星来客”有关，一直吸引着无数人去探索、解谜。下面，我们就一起去看看我们还有哪些待解的谜题吧！



埃及金字塔之谜

tí dào āi jí nǐ zuì xiān xiǎng dào de kěn dìng shì jǔ shì wén
提到埃及，你最先想到的肯定是举世闻
míng de āi jí jīn zì tǎ zài ní luó hé yán àn fēn bù zhe dà
名的埃及金字塔。在尼罗河沿岸，分布着大
dà xiǎo xiǎo shàng bǎi zuò jīn zì tǎ qí zhōng zuì dà de jīn zì tǎ
大小小上百座金字塔。其中，最大的金字塔

hú fū jīn zì tǎ tǎ
胡夫金字塔，塔
gāo mǐ tǎ
高 136.5 米，塔
shēn yóu wàn kuài shí
身由 230 万块石
liào qì chéng tǎ de zǒng
料砌成，塔的总
zhòng liàng yuē wéi wàn
重量约为 684 万
dūn lǐng rén mí huò bù
吨。令人迷惑不



jiě de shì zài
解的是，在
shù qiān nián qián de
数千年前的
gǔ āi jí zhè
古埃及，这
xiē huī hóng de jīn
些恢弘的金
zì tǎ shì rú hé
字塔是如何
jiàn chéng de ne
建成的呢？
zài nà ge méi yǒu
在那个没有



qiē gē yí qì de nián dài gǔ āi jí rén shì rú hé bǎ shí tou qiē
切割仪器的年代，古埃及人是如何把石头切
chéng guī zé de xíng zhuàng de ne zài méi yǒu zhòng xíng qǐ zhòng jī de qíng
成规则的形状的呢？在没有重型起重机的情况
kuàng xià tā men yòu shì rú hé bǎ zhè xiē shù dūn zhòng de shí tou duī
况下，他们又是如何把这些数吨重的石头堆
qì qǐ lái de ne zhè xiē mí tuán hái yǒu dài wǒ men jìn yí bù qù
砌起来的呢？这些谜团还有待我们进一步去
tàn suǒ
探索。

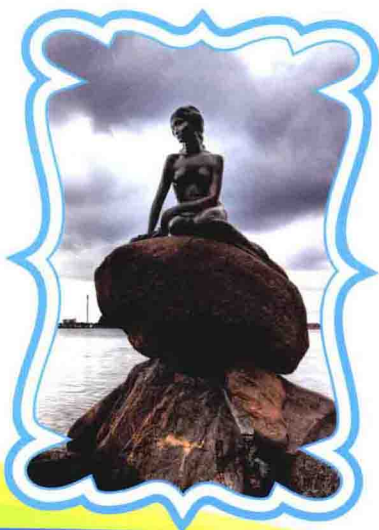
美人鱼之谜

nǐ yí dìng kàn guò ān tú shēng tóng huà hǎi de nǚ ér
你一定看过安徒生童话《海的女儿》

ba gù shì zhōng nà ge shàn liáng yǒng gǎn de xiǎo měi rén yú gěi wǒ
吧？故事中那个善良、勇敢的小美人鱼给我
men liú xià le shēn kè de yìn xiàng
们留下了深刻的印象。

kě shì nǐ zhī dào ma shì jiè shàng
可是你知道吗，世界上
yǒu rén shuō zì jǐ jiàn guo zhēn de měi
有人说自己见过真的美
rén yú zǎo zài shì jì
人鱼。早在18世纪，

yīng guó lún dūn jiù céng jīng jǔ bàn
英国伦敦就曾经举办
guo yí cì měi rén yú biāo běn zhǎn lǎn
过一次美人鱼标本展览
huì huì shàng zhǎn chū le sān jù suǒ
会，会上展出了三具所



wèi de měi rén yú
 谓的美人鱼
 biāo běn kě shì
 标本，可是
 shì hòu yǒu rén chá
 事后有人查
 míng zhè xiē biāo
 明，这些标
 běn shì jiǎ de
 本是假的。



zài wǒ guó gǔ dài yě yǒu guo xǔ duō guān yú shuǐ shǒu zài hǎi shàng yù
 在我国古代，也有过许多关于水手在海上遇
 dào měi rén yú de jì zǎi nà me jiū jīng yǒu méi yǒu měi rén yú zhè
 到美人鱼的记载。那么究竟有没有美人鱼这
 zhǒng shàng bàn shēn shì rén xià bàn shēn shì yú de shén mì shēng wù ne
 种上半身是人、下半身是鱼的神秘生物呢？

dá àn shì mù qián rén lèi hái méi yǒu fā xiàn yì tiáo zhēn shí de měi
 答案是，目前人类还没有发现一条真实的美
 rén yú shèn zhì lián zhēn shí de shí tǐ hé huà shí dōu méi yǒu fā xiàn
 人鱼，甚至连真实的尸体和化石都没有发现
 guo měi rén yú zhè zhǒng shēng wù hái zhǐ cún zài yú rén men de chuán
 过。美人鱼这种生物，还只存在于人们的传
 shuō hé huàn xiǎng zhōng
 说和幻想中。

外星人之谜



rén lèi yì zhí yǐ
人类一直以

lái dōu zài sī kǎo yí gè
来都在思考一个

wèn tí zài máng máng yǔ
问题：在茫茫宇

zhòu zhōng de qí tā xīng qiú
宙中的其他星球

shàng shì fǒu hái yǒu hé
上，是否还有和

wǒ men rén lèi yí yàng jù
我们人类一样具

yǒu gāo dù zhì huì de shēng wù ne wèi le zhèng míng wǒ men zài yǔ zhòu
有高度智慧的生物呢？为了证明我们在宇宙

zhōng bú shì gū dú de rén lèi zuò le dà liàng de nǚ lì bāo kuò
中不是孤独的，人类做了大量的努力，包括

cháng nián xiàng wài tài kōng fā shè hán yǒu rén lèi wén míng xìn xī de wú xiàn
常年向外太空发射含有人类文明信息的无线

diàn xìn hào fā shè gè zhǒng
 电信号、发射各种
 néng gòu tàn cè yǔ zhòu de tài
 能够探测宇宙的太
 kōng wǎng yuǎn jìng hé tàn cè qì
 空望远镜和探测器
 děng kě xī de shì mù
 等。可惜的是，目
 qián wǒ men hái méi yǒu
 前我们还没有
 fā xiàn guo néng zhèng míng
 发现过能证明



wài xīng rén cún zài de què záo zhèng jù shì
 外星人存在的确凿证据。世
 jiè gè dì yǒu xǔ duō rén shēng chēng tā men kàn jiàn
 界各地有许多人声称他们看见
 guo wài xīng rén jià shǐ de fēi pán zào fǎng dì qiú, shèn zhì yǒu rén shēng
 过外星人驾驶的飞碟造访地球，甚至有人声
 chēng zì jǐ bèi wài xīng rén bāng jià guo zhè xiē mù jī wài xīng
 称自己被外星人“绑架过”！这些目击外星
 rén de shì jiàn méi yǒu yí gè bèi zhèng shí shì zhēn shí de yīn cǐ
 人的事件没有一个被证实是真实的。因此，
 jiū jīng yǒu méi yǒu wài xīng rén hái shì yí gè wèi jiě zhī mí
 究竟有没有外星人，还是一个未解之谜。

复活节岛石像之谜

rù huó jié dǎo shì yí gè wèi yú tài píng yáng dōng nán bù de
复活节岛是一个位于太平洋东南部的
dǎo yǔ miàn jī yuē píng fāng qiān mǐ shǐ rù huó jié dǎo
岛屿，面积约120平方千米。使复活节岛
wén míng shì jiè de shì dǎo shàng biàn bù zhe de shàng qiān zūn jù rén shí
闻名世界的是岛上遍布着的上千尊巨人石
xiàng zhè xiē shí xiàng
像，这些石像

gāo mǐ
高7米 ~ 10

mǐ zhòng yuē
米，重约30

dūn dūn
吨 ~ 90吨，

jūn yóu zhěng kuài er
均由整块儿

de àn hóng sè huǒ chéng
的暗红色火成

