

10元本

少儿注音未解之谜故事

shao er zhu yin wei jie zhi mi gu shi



奇异的恐龙



哈尔滨出版社

少儿注音未解之谜故事

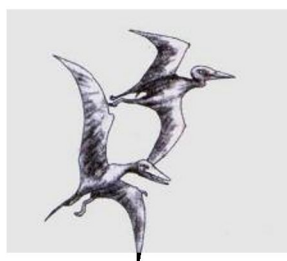
SHAO ER ZHU YIN

WEI JIE ZHI MI GU SHI



奇异的恐龙

QI YI DE KONG LONG



哈尔滨出版社

HA ER BIN CHU BAN SHE

图书在版编目(CIP)数据

少儿注音注音未解之谜故事/崔钟雷主编;一哈尔滨:
哈尔滨出版社,2002.7
ISBN 7-80639-744-2

I.少... II.崔... III.汉语拼音—儿童读物
IV.H125.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 045947 号

主 编:崔钟雷 责任编辑:关 力
副主编:张 洋 王 勇 封面设计:李 杰

少儿注音未解之谜故事

崔钟雷主编

哈 尔 滨 出 版 社

哈尔滨市南岗区贵新街 170 号

邮政编码:150006 电话:0451-6225161

E-mail:hrbcbs@yeah.net

全国新华书店发行

黑龙江省新华印刷厂印刷

开本 850×1168 毫米 1/32 印张 60 字数 960 千字

2002 年 8 月第 1 版 2002 年 8 月第 1 次印刷

印数 1-10 000 册

ISBN 7-80639-744-2/G·157

定价:100.00 元(全 10 册)

版权所有,侵权必究。举报电话:0451-6225162

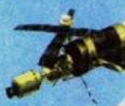
本社常年法律顾问:北京岳成律师事务所黑龙江省分所

· 总序 ·

随着新经济时代的到来,知识改变命运这一认识早已深入人心。而大部分中年人,对于缺乏知识所造成的多舛命运有着切肤之痛,因此,他们希望自己的子女不再重复自己所走过的弯路,从小就打下坚实的知识基础,以便在未来的岁月中能撑起一片属于自己的蓝天,在人生中的每一步都走得更稳健。但是,在他们反复强调学习的重要性时,却在一定程度上忽略了指导孩子如何学习,以怎样的方式学习。

正是基于这一认识,我们策划编写了《少儿注音未解之谜故事》丛书,希望在这方面做一次有益的尝试。在编写过程中,我们力求突出趣味性、知识性和神秘感,在最大限度上调动读者的好奇心,让知识以一种全新的方式轻松地融入他们的大脑。在同类科普书都侧重展示已知的知识时,我们更侧重于展示未知领域,展示那些能预示未来科学走向、勾勒学科发展方向的知识。我们希望通过这套书,展示那些至今还在困扰着科学家们的难题,让小读者接触到最新的知识,使他们了解到科学家也会被新问题难倒,而他们与科学家是站在同一条起跑线上





的,新的科学发明与发现也许就孕育在他们的小脑袋里。

有报道说,未来社会需要的是更具创造力、想像力的人才。作为编者,我们希望这套精心编写的图书在这方面能给少儿读者以有益的帮助。考虑到读者的兴趣,我们将书稿分成了宇宙、地理、历史、动植物等十个分册。从小读者的阅读习惯和知识水平出发,我们给文字加注了拼音,并精心绘制了卡通风格的插图,力求使这套图书成为少儿读者的良师益友。

虽然这套书的定位是少儿读者,但我们不希望这套书仅仅是孩子的案头读物,而更希望这是家长与孩子共同阅读的图书。我们深信,这套书中的内容不仅孩子们感兴趣,家长也同样会感兴趣。在父女同读、母子共赏的天伦之乐中,不仅能获取知识,更能感受到家庭的温馨、亲情的可贵。

古希腊学者阿基米德曾说过这样一句话:“给我一个支点,我将撬起整个地球。”作为编者,我们衷心希望这套精心编写的图书能够成为少儿读者人生旅途中的一个小小支点,我们更期待着他们撬起地球的那一天。

编者
2002年7月

目录

● 恐龙再现	1
● 古老的恐龙之乡	7
● 恐龙博物馆	9
● 恐龙到底是什么动物	16
● 恐龙诞生之谜	20
● 恐龙的家族	24
● 恐龙身上的武器	28
● 最早的恐龙	32
● 侏罗纪恐龙的生活环境	36
● 白垩纪的恐龙明星	39
● 侏罗纪时期的恐龙明星	58
● 恐龙妈妈做窝	66
● 恐龙蛋	70
● 食草恐龙的食物	76
● 食肉恐龙的捕猎方式	80
● 恐龙的牙齿	84
● 恐龙的脚印	93

目录

● 形态各异的恐龙头	100
● 恐龙时代的哺乳动物	106
● 恐龙时代的海洋动物	110
● 最大最凶猛的恐龙	118
● 最小的恐龙	121
● 最重的恐龙	125
● 跑得最快的恐龙	128
● 最聪明的恐龙	131
● 最蠢的恐龙	135
● 食量最大的恐龙	139
● 叫声最大的恐龙	143
● 恐龙灭绝之谜	146
● 恐龙的后裔	154
● 恐龙你在哪里	159
● 科莫多龙之谜	174
● 恐龙复活之谜	184

恐龙再现

yuē yì nián qián de zhōng shēng dài céng jīng shì rén lèi
约2亿年前的中生代曾经是人类

rèn shi zhōng de yí kuài huāng mò zǎo qī kē xué rèn wéi
认识中的一块荒漠。早期科学认为：

zhè yí shí dài chú le zhí wù shuǐ shēng dòng wù wài dà
这一时代除了植物、水生动物外，大

lù yí piàn huāng wú dòng wù shēng mìng qū jìn yú líng
陆一片荒芜，动物生命趋近于零。

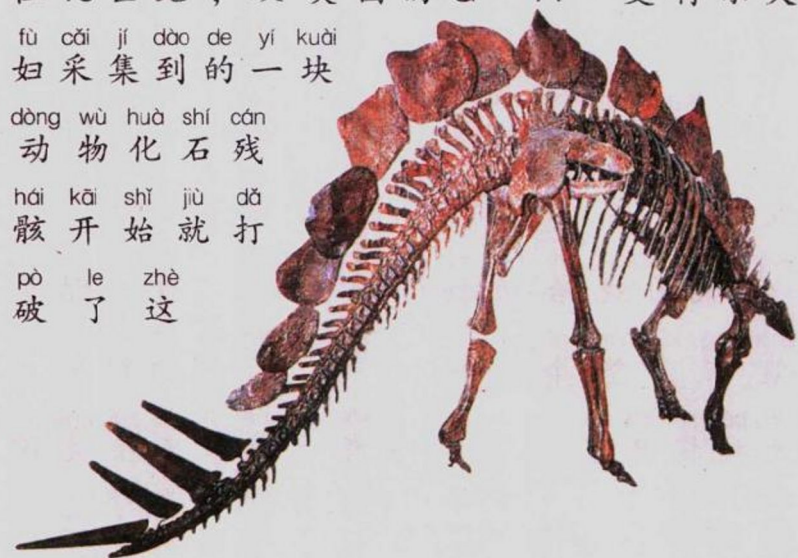
dàn shì jī cóng yīng guó de G · A · mǎn tè ěr fū
但19世纪，从英国的G·A·曼特尔夫

fù cǎi jí dào de yí kuài
妇采集到的一块

dòng wù huà shí cán
动物化石残

hái kāi shǐ jiù dǎ
骸开始就打

pò le zhè
破了这





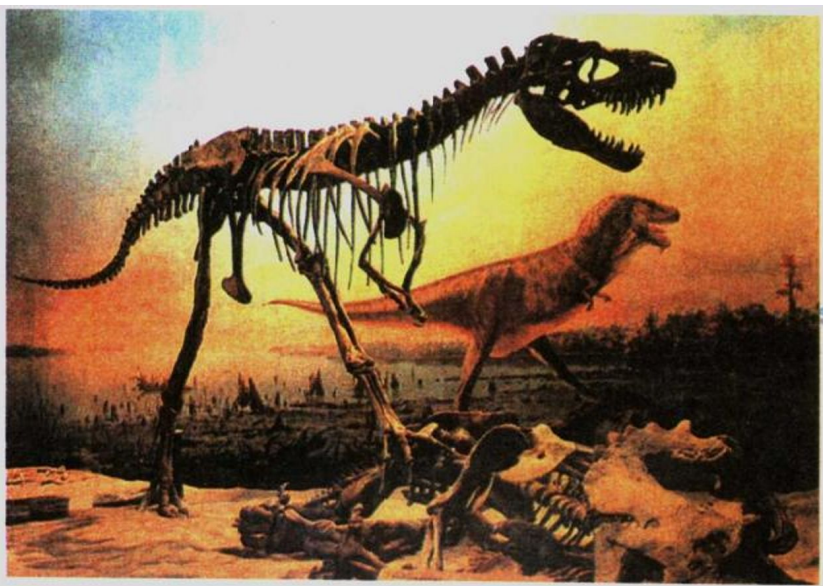
yí rèn shi
一认识。

dì qiú shàng fā xiàn de dì yī kuài kǒng lóng huà shí yīng
地球上发现的第一块恐龙化石应
guī gōng yú mǎ lì màn tè ěr de xùn sù fǎn yīng tā
归功于玛丽·曼特尔的迅速反应。她
zài sǎn bù shí tú rán kàn dào yì kē xiāng qiàn zài yán shí shàng
在散步时突然看到一颗镶嵌在岩石上
de yá chǐ màn tè ěr yī shēng fā xiàn tā hěn xiàng dà xī
的牙齿。曼特尔医生发现它很像大蜥
yì yòu gēn jù yí ge jiǎn gǔ bǎ tā xiǎng xiàng wéi yí
蜴，又根据一个尖骨，把它想像为一
ge sì zú pá xíng tóu shàng zhǎng zhe jiǎn jiǎo de dòng
个四足爬行、头上长着尖角的动
wù
物。

jīng guò jiǎn xīn de nǚ lì kē xué jiā dé yǐ jiāng zhī
经过艰辛的努力，科学家得以将之
fù yuán chéng xiàn zài rén men yǎn qián de shì yì zhǒng zhōng
复原，呈现在人们眼前的是一种中
shēng dài de tǒng zhì dòng wù kǒng lóng zhè yì jié guǒ
2 生代的统治动物——恐龙。这一结果
zhèn jīng le zhěng gè shì jiè zhōng shēng dài de mì mì yóu
震惊了整个世界。中生代的秘密由
cǐ bèi jiē kāi le suí hòu kǎo gǔ xué jiā yòu zài yīng guó
此被揭开了。随后，考古学家又在英国
dōng nán bù jiā ná dà xī bù měi guó dé kè sà sī
东南部、加拿大西部、美国德克萨斯

奇异的恐龙

zhōu ào dà lì yà hé bā xī zhōng guó děng dì lù xù
州、澳大利亚和巴西、中国等地陆续
fā xiàn lèi sì de huà shí hòu lái zhèng míng zhè dōu shì kǒng
发现类似的化石。后来证明这都是恐
lóng gǔ gé huà shí tóng shí yě biǎo míng zhè xiē dì fāng céng
龙骨骼化石，同时也表明这些地方曾
shì kǒng lóng de jù jí zhī dì suí zhe huà shí zī liào de
是恐龙的聚集之地。随着化石资料的
chōng shí rén men zhōng yú rèn shí dào kǒng lóng céng chēng
充实，人们终于认识到恐龙曾称
bà dì qiú 1.6 yì nián nà shí rén lèi shàng wèi chū
霸地球1.6亿年，那时人类尚未出
xiàn dì zhì xué shàng jiāng zhè yí shí qī chēng wéi zhōng
现，地质学上将这一时期称为中





shēng dài
生代。

zài zhè yì shí qī kǒng lóng jū yú shí wù liàn de
在这一时期， 恐龙居于食物链的
dǐng duān shì bù kě zhì yí de dì qiú tǒng zhì zhě yīn
顶端， 是毋庸置疑的地球统治者， 因
cǐ rén men bǎ zhè yì shí qī chēng zuò kǒng lóng shí dài
此， 人们把这一时期称做恐龙时代。
kǒng lóng huà shí bèi fā xiàn zhī chū méi yǒu rén zhī dào tā
恐龙化石被发现之初， 没有人知道它
shì shén me zhí dào gè dì lèi sì huà shí de lù xù chū
是什么。 直到各地类似化石的陆续出
tǔ rén men cái yì shí dào zhè shì yì zhǒng quán xīn de pá
土， 人们才意识到这是一种全新的爬
xíng dòng wù
行动物。

nián yīng guó zhù míng kē xué jiā lǐ chá
1842年， 英国著名科学家理查

dé ōu wén zǒng jié le qián rén duì pá xíng dòng wù huà shí
德·欧文总结了前人对爬行动物化石
de yán jiū chéng guǒ chuàng jiàn le shù yǔ kǒng
4 的研究成果， 创建了术语“恐
lóng tā de yì sī shì dà de lìng rén kǒng bù de xī
龙”， 它的意思是“大得令人恐怖的蜥
yī
蜴”。

suī rán jīn tiān wǒ men yǐ jīng zhī dào bìng fēi suǒ yǒu
虽然今天我们 已经知道， 并非所有

奇异的恐龙

de kǒng lóng dōu
的 恐 龙 都

shì tǐ xíng gāo
是 体 型 高

dà xiōng měng
大 、 凶 猛

yì cháng de jù
异 常 的 巨

shòu dàn zài
兽 ， 但 在

kǒng lóng
恐 龙

huà shí chū
化 石 出

tǔ de shí
土 的 时



qī kē xué jiè hái wèi zhī zhēng lùn bù yǐ zhè shí
期 ， 科 学 界 还 为 之 争 论 不 已 。 这 时

hòu ōu wén duàn rán rèn wéi kǒng lóng yǔ suǒ yǒu yǐ zhī
候 ， 欧 文 断 然 认 为 ， 恐 龙 与 所 有 已 知

de dòng wù bù yí yàng lǐ dāng yōng yǒu zì jǐ de míng
的 动 物 不 一 样 ， 理 当 拥 有 自 己 的 名

zi
字 。

5

àn kē xué guàn lì dāng xīn de kǒng lóng bèi fā xiàn
按 科 学 惯 例 ， 当 新 的 恐 龙 被 发 现

shí rén men dōu yào gěi tā qǔ míng kǒng lóng de mìng
时 ， 人 们 都 要 给 它 取 名 。 恐 龙 的 命



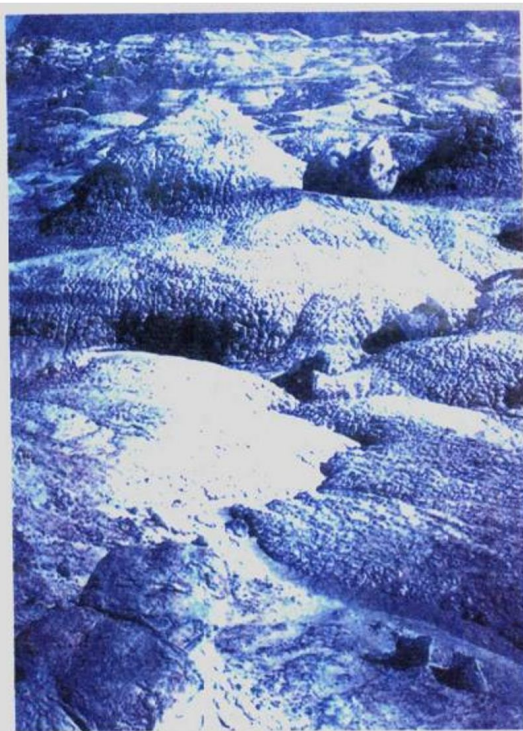
少儿注音未解之谜故事

míng wǎng wǎng yǔ qí xíng zhuàng xí xìng yǒu guān rú
名 往 往 与 其 形 状 、 习 性 有 关 。 如
sì niǎo lóng yǔ jīn tiān de niǎo fēi cháng xiāng sì yě yǒu yǐ
似 鸟 龙 与 今 天 的 鸟 非 常 相 似 。 也 有 以
gēn jù qí cán hái chū tǔ dì qū mìng míng de huò zhě yǐ
根 据 其 残 骸 出 土 地 区 命 名 的 ， 或 者 以
fā xiàn zhě hé duì kǒng lóng yán jiū zuò chū zhuó yuè gòng xiàn de
发 现 者 和 对 恐 龙 研 究 做 出 卓 越 贡 献 的
zhuān jiā mìng míng de
专 家 命 名 的 。

奇异的恐龙

古老的恐龙之乡

zì cóng rén men fā xiàn le kǒng lóng zhè zhǒng ràng rén
自从人们发现了恐龙这种让人
jī dòng wàn fēn de gǔ lǎo dòng wù zhī hòu zhěng gè shì jiè
激动万分的古老动物之后，整个世界
hěn kuài de wèi zhī fēng kuáng 。
很快地为之疯狂。



xiāng duì ér
相对而
yán yà zhōu hé měi
言，亚洲和美
zhōu shǔ yú fā xiàn
洲属于发现
kǒng lóng jiào duō de
恐龙较多的
dì fāng yóu qí shì
地方，尤其是
wǒ men zhōng guó
我们中国，
bèi gǔ shēng wù xué
被古生物学
jiè yù wéi “ kǒng
界誉为“恐
lóng zhī xiāng
龙之乡”。



少儿注音未解之谜故事

bú guò , qì jīn wéi zhǐ rén men zhǎo dào de zuì gǔ lǎo
不过，迄今为止，人们找到的最古老
de kǒng lóng què zài dì qiú de lìng yí biān nà shì yí ge
的恐龙却在地球的另一边，那是一个
chōng mǎn shén mì sè cǎi de dì fāng tā yǒu zhe yí ge měi
充满神秘色彩的地方，它有着一个美
lì de míng zì jiào yuè gǔ
丽的名字，叫“月谷”。

yuè gǔ wèi yú ān dì sī shān mài de dōng cè , ā
月谷位于安第斯山脉的东侧，阿
gēn tíng de xī běi bù nán běi cháng yuē qiān mǐ dōng
根廷的西北部，南北长约50千米，东
xī kuān yuē qiān mǐ hǎi báo gāo dù yuē mǐ
西宽约15千米，海拔高度约1250米。
zhè shì yóu yí piàn jù dà de yán shí zǔ chéng de bù máo zhī
这是由一片巨大的岩石组成的不毛之
dì yí yǎn wàng qù mǎn mù huāng liáng
地，一眼望去，满目荒凉。

dàn shì jiù shì zài zhè yàng yí piàn huāng wú de tǔ
但是，就是在这样一片荒芜的土

8 dì shàng , què fā xiàn le zhòng duō zhǒng lèi de kǒng lóng huà
地上，却发现了众多种类的恐龙化
shí hái wā jué chū gè zhǒng xíng zhuàng de kǒng lóng huà
石，还挖掘出各种形状的恐龙化
shí mù qián yuè gǔ yǐ chéng wéi quán shì jiè yán jiū kǒng lóng
石。目前月谷已成为全世界研究恐龙
de yí ge jù dà de bǎo kù
的一个巨大的宝库。

奇怪的恐龙

恐 龙 博 物 馆

xiǎng yào gǎn shòu kǒng lóng de bù kě yí shì lǐng lüè
想 要 感 受 恐 龙 的 不 可 一 世 、 领 略

tā xióng wēi de shēn zī qù bó wù guǎn dāng rán shì zuì hǎo
它 雄 伟 的 身 姿 ， 去 博 物 馆 当 然 是 最 好

de xuǎn zé zài shì jiè shàng hěn duō zhù míng de zì rán lì
的 选 择 。 在 世 界 上 很 多 著 名 的 自 然 历

shǐ bó wù guǎn zhōng kǒng lóng zǒng shì zhàn jù xiǎn hè de
史 博 物 馆 中 ， 恐 龙 总 是 占 据 显 赫 的

wèi zhì gèng yǒu yì sī de shì yǒu xiē kǒng lóng bó wù
位 置 。 更 有 意 思 的 是 ， 有 些 恐 龙 博 物

guǎn běn shēn jiù jiàn zài kǒng lóng de fā jué xiàn chǎng zhè
馆 本 身 就 建 在 恐 龙 的 发 掘 现 场 ， 这

jiù wèi guān zhòng men zēng tiān le yí fēn shēn lín qí jìng de
就 为 观 众 们 增 添 了 一 分 身 临 其 境 的

qíng qù mù qián shì jiè shàng zuì wéi yǒu míng de kǒng
情 趣 。 目 前 ， 世 界 上 最 为 有 名 的 恐

lóng bó wù guǎn shì
龙 博 物 馆 是 :

zhōng guó zì gòng kǒng lóng bó wù guǎn wèi yú zhōng
中 国 自 贡 恐 龙 博 物 馆 位 于 中

guó sì chuān pén dì nán bù de zì gòng shì yǐ tā dú tè
国 四 川 盆 地 南 部 的 自 贡 市 ， 以 它 独 特

de kǒng lóng zī yuán wén míng yú shì yīn wèi zhè yí dì qū
的 恐 龙 资 源 闻 名 于 世 ， 因 为 这 一 地 区



zhōng shēng dài dì céng fā yù liáng hǎo suǒ yǐ zhè lǐ yùn
中生代地层发育良好、所以这里蕴

cáng zhe fēng fù de gǔ shēng wù huà shí jìn jǐ shí nián
藏着丰富的古生物化石。近几十年，

kǒng lóng huà shí cóng zhè lǐ dà liàng chū tǔ shǐ de zì gòng
恐龙化石从这里大量出土，使得自贡

shì chéng le zhōng guó nǎi zhì shì jiè de kǒng lóng zhī
市成了中国乃至世界的“恐龙之

xiāng qí zhōng dà shān pù huà shí diǎn de kǒng lóng
乡”。其中，大山铺化石点的恐龙

shù liàng zhī duō zhǒng lèi zhī fēng fù bǎo cún zhī wán
数量之多、种类之丰富、保存之完

hǎo zài quán shì jiè dōu shǒu qū yì zhǐ
好，在全世界都首屈一指。