

少儿成长必读的励志书

SHAO'ER CHENGZHANG BIDU DE LIZHI SHU

# 爱迪生

AI DI SHENG

李辉 编写



外国名人故事

儿童教育权威机构推荐  
少<sub>儿</sub>注音名<sub>人</sub>故事丛<sub>书</sub>  
彩色注音版

影响孩子一生的人物

YINGXIANG HAIZI YISHENG DE RENWU

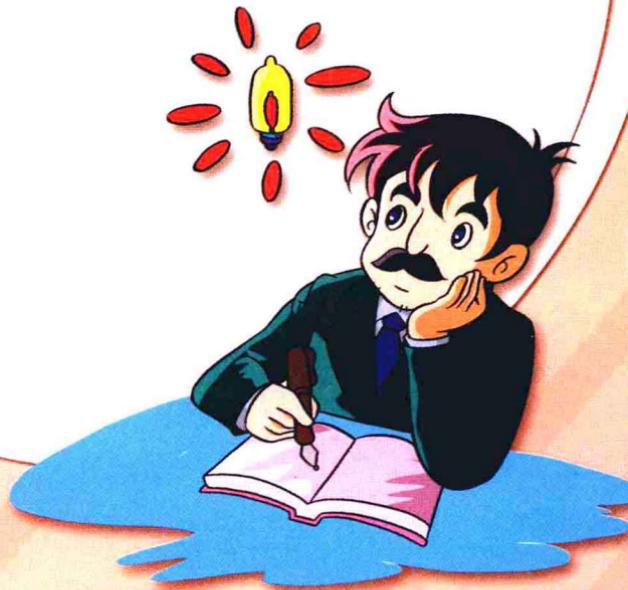


大众文艺出版社



# 爱 迪 生

李 辉 编写 神马动画 绘图



大众文艺出版社

图书在版编目(CIP)数据

爱迪生/神马动画绘;李辉编写.—北京:大众文艺出版社,2007.11

(少儿注音名人故事丛书)

ISBN 978-7-80240-096-2

I.爱… II.①神… ②李… III.汉语拼音—儿童读物  
IV.H125.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 160923 号

书名 爱迪生  
编写 李辉  
绘图 神马动画  
责任编辑 杨文虎  
封面设计 叶茂  
版式设计 文伟  
出版发行 大众文艺出版社 发行部电话 84040746  
地址 北京市东城区交道口菊儿胡同 7 号 邮编 100009  
经销 四川新华文轩连锁股份有限公司  
印刷 北京朝阳新艺印刷有限公司  
开本 889 毫米×1194 毫米 1/32  
印张 4.5  
字数 90 千字  
印数 1-10000 册  
版次 2008 年 1 月第 1 版 2008 年 1 月第 1 次印刷  
定价 12.00 元



# 目 录

“发明大王”爱迪生	1
装满问号的大脑袋	3
我也可以孵小鸡	8
煤为什么会燃烧	13
像鸟儿一样飞翔	18
机智顽强的小报童	23
爱迪生研究所	40
勇敢的爱迪生	46
失业大王爱迪生	55
外面的世界更精彩	62
捏一把汗自己干	74
纽华克的电报机	86
引爆电话的时尚	91
发明电灯的艰难历程	101
好看的电影和超能蓄电池	117
万人敬仰的伟大发明家	126
开心抢答题答案	136



fā míng dà wáng ài dí shēng

# “发明大王”爱迪生

1847

nian yue ri mēi guó é hái é zhōu xiǎo xiǎo de mǐ lán  
年2月11日，美国俄亥俄洲小小的米兰  
zhèn shàng yí gè yīng ér gū gū luò dì le tā jiù shì  
镇上，一个婴儿呱呱落地了。他就是19

shì jì mò shì jì chū zuì wěi dà de fā míng jiā hé qǐ yè jiā  
世纪末20世纪初最伟大的发明家和企业家——

tuō mǎ sī ā ēr wǎ ài  
托马斯·阿尔瓦·爱  
dí shēng  
迪生。



ài dí shēng

fā míng le diàn huà

gěi rén lèi dài lái

le fāng biàn xiǎo péng

you jiā li dōu yǒu diàn dēng



## 外·国·名·人·故·事

吧，可以说整个照明系统都是爱迪生发明或

改进的；公元1877~1879年，爱迪生又发明了留

声机……爱迪生的发明多得让人说不完，他

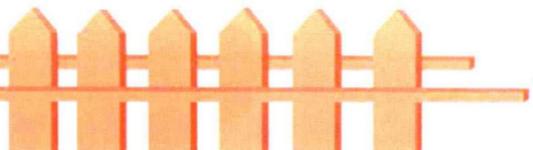
一生曾获得过1000多项专利呢！

1000多项专利？多么令人震惊的数字啊！

如果你的数学不错的话，这可够你掰着手指头

数一个上午的呢。什么？你对他感兴趣了？噢，

好吧，那就好好听一下这位发明家的小故事吧。





zhuāng mǎn wèn hào de dà nǎo dai

## 装满问号的大脑袋



dí shēng de jiā zú shì cóng hé lán qiān yí dào měi guó de zài  
迪生的家族是从荷兰迁移到美国的。在

měi guó dù lì zhàn zhēng zhōng ài dí shēng de yé ye zhàn dǎo  
美国独立战争中，爱迪生的爷爷站到

le yīng guó guó wáng de jūn duì yì biān méi xiǎng dào hòu lái yīng guó jūn  
了英国国王的军队一边。没想到，后来英国军

duì tóu xiáng le tā bù de bù qiān yí dào jiā ná dà kě shì jiā ná  
队投降了，他不得不迁移到加拿大。可是，加拿

dà yě bù shì gè ān quán de guó jiā ài dí shēng de fù qīn sà mǔ ēr  
大也不是个安全的国家，爱迪生的父亲萨姆尔

yòu jiāng quán jiā rén dài huí le měi guó bù xìng de shì jiā ná dà de cài  
又将全家人带回了美国。不幸的是，加拿大的财

chǎn quán bù bèi mò shōu tā men jiā yì diǎn qián yě méi yǒu le sà mǔ  
产全部被没收，他们家一点钱也没有了。萨姆

ér shì gè hěn jiān qiáng de rén tā méi yǒu huī xīn zài lǎo jiā mǐ lán zhèn  
尔是个很坚强的人，他没有灰心，在老家米兰镇

kāi le yì jiā shèng chǎn tiān huā bǎn de gōng chǎng ér qiè shēng yì yuè lái  
开了一家生产天花板的工厂，而且生意越来

yuè hǎo  
越好。



yí gè xià zhe dà  
一个下着大

xuě de wǎn shàng ài dí  
雪的晚上，爱迪

shēng chū shēng le nà  
生出生了。那

shí hou sà mǔ ěr yǐ  
时候，萨姆尔已



jīng suì ér zi de dàn shēng ràng tā fēi cháng gāo xìng yì jiā rén dōu  
经43岁，儿子的诞生让他非常高兴。一家人都

hěn téng ài zhè ge kě ài de xiǎo nán hái dà jiā qīn qiè de chēng hū tā  
很疼爱这个可爱的小男孩，大家亲切地称呼他

“阿尔”。

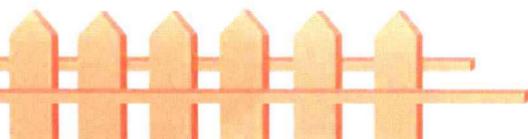
lán huī sè de yǎn jīng bù tài róu shùn de tóu fa ài dí shēng  
蓝灰色的眼睛，不太柔顺的头发，爱迪生

shì gè pǔ tōng de hái zi rú guǒ yào shuō tā yǔ bié de hái zi yǒu shén  
是个普通的孩子。如果说他与别的孩子有什

me bù tóng zhī chù nà jiù shì tā nà dà dà de tóu lú  
么不同之处，那就是他那大大的头颅。

ài dí shēng de dà nǎo dai li zhuāng mǎn le wèn hào bù lùn hé  
爱迪生的大脑袋里装满了问号，不论何

shí hé dì bù guǎn miàn duì shén me yàng de rén tā zǒng ài wèn wèi shén  
时何地，不管面对什么样的人，他总爱问“为什





me tā yào jiāng yí gè ge de wèn hào pāo chū qù dāng rán jiù yīn wèi  
么”，他要将一个个的问号抛出去。当然，就因为  
zhè yàng dà rén men gǎn dào jīng qí jué de tā hěn má fan yǒu shí hou  
这样，大人们感到惊奇，觉得他很麻烦，有时候  
hái huì dà shēng hé chì huò gǎn zǒu tā  
还会大声呵斥或赶走他。

ài dí shēng sì wǔ suì de shí hou yǒu yì tiān tā dào bà ba de  
爱迪生四五岁的时候，有一天他到爸爸的  
zhì cài chǎng qù wán dāng shí gōng rén men zhèng zài jù mù piàn ài dí  
制材厂去玩。当时，工人们正在锯木片，爱迪  
shēng kàn de chū le shén jiù rěn bu zhù wèn yí wèi dà hú zi shū shu  
生看得出了神，就忍不住问一位大胡子叔叔：  
xiān sheng zhè ge lì hai de jiā huo jiào shén me  
“先生，这个厉害的家伙叫什么？”

nǐ yě zhī dào zhè jiā huo lì hai ma dà hú zi yì biān gōng  
“你也知道这家伙厉害吗？”大胡子一边工  
zuò yì biān shuō tā jiào jù zì  
作一边说，“它叫‘锯子’。”

nà wǒ mā ma qiē niú pái wèi shén me yòng dāo ne  
“那我妈妈切牛排为什么用刀呢？”

dà hú zi jué de yǒu yì si hēi hēi de xiào le dāo shì dāo  
大胡子觉得有意思，嘿嘿地笑了：“刀是刀，  
jù shì jù  
锯是锯。”

nà ràng wǒ kàn kan nǐ de jù hǎo ma xiān sheng ài dí shēng  
“那让我看看你的锯好吗？先生。”爱迪生  
zǒu jìn le  
走近了。

dà hú zi gēn hé zuò de huó ji yì qǐ tíng xià le shǒu zhōng de  
大胡子跟合作的伙计一起停下了手中的



gōng zuò shuí zhī ài dí shēng què jiān  
工作。谁知爱迪生却尖

jào yì shēng zhè bǎ jù zì shàng  
叫一声：“这把锯子上

yǒu quē kǒu tā huài le  
有缺口，它坏了！”

shén me jù zì dōu  
“什么？锯子都

shì zhè yàng de dà hú  
是这样的！”大胡

zi xiào le  
子笑了。

wèi shén me cài dāo yì  
“为什么菜刀一

yǒu quē kǒu mā ma jiù shuō huài diào le bù  
有缺口，妈妈就说坏掉了，不

néng yòng le ne  
能用了呢？”

cài dāo yǒu quē kǒu jiù dùn le  
“菜刀有缺口，就钝了。”

wèi shén me nǐ de jù zì shàng yǒu quē kǒu què méi dùn ne  
“为什么你的锯子上有缺口，却没钝呢？”

dà hú zi jué de yǒu diǎn bù nài fán le zhè ge xiǎo jiā huo zěn me  
大胡子觉得有点不耐烦了，这个小家伙怎么

yǒu nà me duō de wèn tí  
有那么多的问题？

wèi shén me ài dí shēng hái zài wèn  
“为什么？”爱迪生还在问。

dà hú zi wú nài de shuō wèi shén me zhè shì shàng dì ān  
大胡子无奈地说：“为什么？这是上帝安





·爱迪生·



pái de  
排的！”

shàng dì wèi shén me zhè yàng ān pái  
“上帝为什么这样安排？”

dà hú zi shēng qì le      wèi shén me      wèi shén me      nǐ zǒng shì  
大胡子生气了：“为什么，为什么，你总是  
yǒu nǎo me duō de wèi shén me      nǐ de dǎ nǎo dai lì zhěng tiān zài xiǎng xiē  
有那么多的为什么！你的大脑袋里整天在想些  
shén me ya      kuài zǒu kāi  
什么呀！快走开！”

ài dí shēng kàn dào dà hú zi shū shu nà fù è hěn hěn de mú  
爱迪生看到大胡子叔叔那副恶狠狠的模  
yàng xià de zhuǎn shēn jiù pǎo      zhǐ liú xià le yí gè xiǎo xiǎo de bēi yǐng  
样，吓得转身就跑，只留下了一个小小的背影。

## 互动课堂



### 词汇吧

jīng qí      hē chì      è hěn hěn  
惊奇      呵斥      恶狠狠



厉害——螃蟹的大钳子很厉害，可以用来保护自己。

厉害——



# wǒ yě kě yǐ fū xiǎo jī 我也可以孵小鸡



dí shēng suì de shí hou yǒu yì tiān tā hǎo xiàng fā xiǎn  
迪生5岁的时候，有一天，他好像发现  
le yí jiàn tiān dà de xī qí shìr jí hū hū de pǎo dào  
了一件天大的稀奇事儿，急乎乎地跑到

mā ma shēn biān chě zhe tā de yī jīn wèn  
妈妈身边，扯着她的衣襟问：

mā ma mā ma wǒ gāng cái kàn jian  
“妈妈，妈妈，我刚才看见

nà zhī jī bǎ dàn fàng zài pì gu  
那只鸡把蛋放在屁股

xià miàn tā shì zài zuò shén  
下面，它是在做什

么呢？”

mā ma tīng zhe ér  
妈妈听着儿

zi yǒu qù de wèn tí  
子有趣的问题，

tíng zhù le shǒu li de huó  
停住了手里的活，





dūn xià lái nài xīn de gǎo su tā jī mā ma  
蹲下来耐心地告诉他：“鸡妈妈

shì zài fū xiǎo jī ne tā ya bǎ  
是在孵小鸡呢，它呀，把

shēn zi wò zài shàng miàn  
身子卧在上面，

zài gěi dàn jiā wēn  
在给蛋加温。”

shén me jiào fū xiǎo  
“什么叫孵小

jī ya wèi shén me yào gěi dàn  
鸡呀？为什么要给蛋

jiā wēn  
加温？”



fū xiǎo jī jiù shì ràng jī wá wa cóng dàn ké li zuān chu lai jī  
“孵小鸡就是让鸡娃娃从蛋壳里钻出来，鸡

mā ma bǎ dàn fàng zài shēn zi dǐ xià jiā wēn guò bu liǎo duō jiǔ máo róng  
妈妈把蛋放在身子底下加温，过不了多久，毛茸

róng de jī wá wa jiù zhuó pò dàn ké cóng lǐ miàn zuān chu lai le  
茸的鸡娃娃就啄破蛋壳，从里面钻出来了。”

shì zhēn de ma ài dí shēng xīng fèn de shuō zhǐ yào bǎ dàn  
“是真的吗？”爱迪生兴奋地说，“只要把蛋

fàng zài pì gu xià jiā wēn xiǎo jī jiù huì pǎo chū lai ma  
放在屁股下加温，小鸡就会跑出来吗？”

dāng rán shì zhēn de  
“当然是真的！”

dāng tiān xià wǔ yòu rén de xiāng wèi cóng ài dí shēng de jiā li  
当天下午，诱人的香味从爱迪生的家里

piāo le chū lái wǎn cān yǐ jīng zhǔn bèi hǎo le yì jiā rén dōu zuò zài cān  
飘了出来，晚餐已经准备好了。一家人都坐在餐



zhuō biān zhǐ yǒu ài dí shēng chí chí méi yǒu chū xiān bà ba yǐ wéi tā  
桌边，只有爱迪生迟迟没有出现。爸爸以为他

zài bié de fáng jiān li jiù dà shēng de jiào zhe ā ēr chī fàn le  
在别的房间里，就大声地叫着：“阿尔，吃饭了！”

zhè shí hou jiě jiě shuō bà ba bié jiào le gāng cǎi wǒ kàn  
这时候，姐姐说：“爸爸，别叫了，刚才我看

jian tā zài jī shě li ne  
见他在鸡舍里呢。”

shén me zěn me wán dào nà qù le bà ba gǎn jìn wàng  
“什么？怎么玩到那儿去了？”爸爸赶紧往

jī shě pǎo qù  
鸡舍跑去。

lǎo yuǎn bà ba jiù fā xiànl e ài dí shēng xiǎo xiǎo de shēn yǐng  
老远，爸爸就发现了爱迪生小小的身影：

hái zi jī shě li chū le shén me shì ma  
“孩子，鸡舍里出了什么事吗？”

ài dí shēng zhǐ shì yáo tóu què bù kāi kǒu shuō huà  
爱迪生只是摇头，却不开口说话。

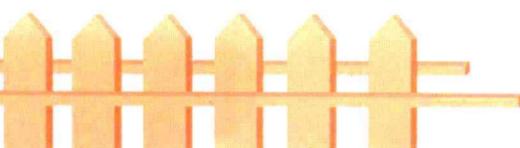
nà me kuài gēn wǒ huí jiā chī fàn ba dà jiā dōu zài děng zhe  
“那么，快跟我回家吃饭吧，大家都在等着  
nǐ ne  
你呢！”

kě shì ài dí shēng hái shì dūn zhe yí dòng bù dòng  
可是，爱迪生还是蹲着一动不动。

bà ba jué de hěn qí guài jiù zǒu guo qu lā zhe tā de shǒu shuō  
爸爸觉得很奇怪，就走过去拉着他的手说：

kuài zǒu ba hái zi  
“快走吧，孩子。”

ài dí shēng huī huī shǒu ràng bà ba dūn xià bìng xiǎo shēng de shuō  
爱迪生挥挥手让爸爸蹲下，并小声地说：



xū bié chāo wǒ zài fū xiǎo jī ne  
“嘘，别吵，我在孵小鸡呢！”

shén me nǐ zài fū xiǎo jī zhè hái zì nǐ shì zěn me xiǎng  
“什么？你在孵小鸡？这孩子，你是怎么想  
de bà ba yǒu diǎn jī dòng tā xié zhe tóu cháo xià yí kàn kě bù shì  
的？”爸爸有点激动，他斜着头朝下一看，可不是  
ma ài dí shēng de pì gu dǐ xià yǒu shí jǐ zhī jī dàn  
吗，爱迪生的屁股底下有十几只鸡蛋。

bà ba mǔ jī kě yǐ zhè yàng fū chū xiǎo jī wǒ yě néng  
“爸爸，母鸡可以这样孵出小鸡，我也能





zuò dào ài dí shēng shuō wǒ yí dìng yào fū chū xiǎo jī cái huí jiā  
做到。”爱迪生说，“我一定要孵出小鸡才回家

chī fàn  
吃饭。”

kě shì ài dí shēng zhōng jiù méi yǒu xiàng mǔ jī nà yàng fū chū  
可是，爱迪生终究没有像母鸡那样孵出  
xiǎo jī lái bù guò tā hái méi yǒu wàng jì yí gè jīngr de wèn mā  
小鸡来。不过，他还没有忘记一个劲儿地问妈  
ma wèi shén me mǔ jī néng fū chū xiǎo jī ér wǒ bù néng  
妈：“为什么母鸡能孵出小鸡，而我不能……”

## 互动课堂



### 开心抢答

1. 你知道为什么母鸡可以孵出小鸡而人却不能吗？
2. 家里人是怎么称呼爱迪生的？



# méi wèi shén me huì rán shāo 煤为什么会燃烧

有

yí cì ài dí shēng kàn jian yí gè tiě jiàng zài dǎ tiě tā  
一次，爱迪生看见一个铁匠在打铁，他  
bèi jú hóng sè de huǒ miáo xī yǐn le  
被橘红色的火苗吸引了。

xiǎo hái zi yì biān qù ài dí shēng bēi  
“小孩子，一边去！”爱迪生被  
dà gè zì tiě jiàng gǎn le chū lái  
大个子铁匠赶了出来。

zhè shí hou  
这时候，  
ài dí shēng de nǎo  
爱迪生的脑

dai li yòu yǒu le  
袋里又有了  
yí gè xīn de wèn  
一个新的问

tí méi wèi shén me  
题：煤为什么  
huì rán shāo zhè ge  
会燃烧？这个

