



名家经典 温馨伴读 看好故事 学新知识

红钻版

儿童百科故事大全

ERTONG BAIKE GUSHI DAQUAN

叶小沫等◎编写



北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁少年儿童出版社

万有童书

儿童百科故事大全

红钻版

ERTONG BAIKE GUSHI DAQUAN

叶小沫等 编写

北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁少年儿童出版社
沈阳

© 叶小沫等 2017

图书在版编目 (CIP) 数据

儿童百科故事大全·红钻版 / 叶小沫等编写 . — 沈
阳 : 辽宁少年儿童出版社 , 2017.3

(万有童书)

ISBN 978-7-5315-7060-8

I . ①儿… II . ①叶… III . ①科学知识 — 儿童读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 004132 号

出版发行：北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁少年儿童出版社
出版人：张国际
地址：沈阳市和平区十一纬路25号 邮编：110003
发行部电话：024-23284265 23284261 总编室电话：024-23284269
E-mail:lnsecbs@163.com
<http://www.lnse.com>
承印厂：辽宁一诺广告印务有限公司
责任编辑：孟萍 责任校对：赵志克
封面设计：孟萍 豪美 版式设计：豪美
责任印制：吕国刚
幅面尺寸：210mm × 230mm
印 张：10 字数：240千字
出版时间：2017年3月第1版
印刷时间：2017年3月第1次印刷
标准书号：ISBN 978-7-5315-7060-8
定 价：28.00元

版权所有 侵权必究

给孩子讲故事

小孩儿总爱缠着爸爸妈妈给自己讲故事，他们是听着故事长大的。给孩子讲故事成了爸爸妈妈每天一定要做的功课，这让好多爸爸妈妈犯愁了，对孩子说：“天天讲，哪儿来的那么多故事？我的故事都讲完啦！”孩子可不买账，还是不依不饶。

怎么办呢？别急，让我来给你们推荐这套适合讲给孩子听的故事书。

孩子从小就对他周围的世界充满了好奇，就像老是缠着你讲故事一样，老是缠着你问，这是为什么，那是为什么。这也让好多爸爸妈妈犯愁了，对孩子说：“哪儿来的这么多为什么？我怎么会知道那么多呢！”孩子可不买账，还是不依不饶。

怎么办呢？别急，还是让我来给你们推荐这套适合讲给孩子听的故事书。这套书的每个故事里，都讲了一些孩子们可以听得懂的科普知识，孩子向你提的那些问题，大都包含在这套书里了。写这些故事的都是一些很有学问的爷爷奶奶，他们知道孩子对什么感兴趣，知道怎么把那些有趣的科学知识融进故事里，让孩子在听故事的时候，不知不觉地就记住了。对孩子来说，这实在是一件很好的事情，因为他们正在成长，他们想要吸纳各种各样的知识；对爸爸妈妈来说，这实在也是一件很好的事情，谁不希望自己的孩子从小就热爱科学呢？

晚上，在孩子睡觉之前，爸爸妈妈和孩子一起翻开这套书，看着上面美丽的图画，给他讲一个美好的故事，和孩子一起度过这一天中最温馨的时刻！

叶小沫



录



心跳(冰子) ······	1
小松鼠的大尾巴(叶小沫) ······	5
画风(张冲) ······	8
可爱的淘气鬼(杨向红) ······	12
拔牙大夫(盛如梅) ······	16
靠别人生活的檀香树(杨向红) ···	21
浪花姑娘(冰子) ······	24
小黑熊买醋(邓小秋) ······	27
扁嘴的小家伙(叶小沫) ······	31
修水壶(张冲) ······	35
小狼治伤(邓小秋) ······	39
龜狗大叔赴宴(邓小秋) ······	42
兔妹妹养花(邓小秋) ······	46
小针鼹(张冲) ······	51
黑猴之死(杨向红) ······	54
小橘花交朋友(邓小秋) ······	58
水晶球里的小王子(苏梅) ······	62
会打架的植物(苏梅) ······	66
聪明的花妈妈(邓小秋) ······	70
两位教授的争吵(邓小秋) ······	76
小荸荠看病(冰子) ······	81
淘气精灵吃“弹性”(苏梅) ···	84
星星眨眼的秘密(杨向红) ······	88
无刺的刺猬(盛如梅) ······	91

黑黑的煤爷爷(邓小秋) ······	96
小白兔采蘑菇(邓小秋) ······	101
红甲虫遇险(陈秋影) ······	105
调皮的小鸿雁(邓小秋) ······	109
小牡丹妹妹的志气(邓小秋) ···	113
聪明的屎壳郎(叶小沫) ······	118
有毒的小河豚(邓小秋) ······	123
古老的小娃娃鱼(邓小秋) ······	127
生宝宝的爸爸(邓小秋) ······	131
吃桉树叶的小家伙(邓小秋) ···	136
牙齿战士(冰子) ······	140
会报时的花卉(邓小秋) ······	144
松子哪儿去了(金建华) ······	148
袋鼠妈妈的尾巴(邓小秋) ······	152
迷路的小马驹(张冲) ······	156
聪明的小水獭(邓小秋) ······	160
寄居蟹的房客(邓小秋) ······	165
纸面(冰子) ······	169
辛勤的小白马(张冲) ······	173
大灰狼被烫死了(邓小秋) ······	177
小老鼠抽香烟(邓小秋) ······	181
海里放烟幕(施鹤群) ······	186
穿红衣的小枫叶(邓小秋) ······	191

xīn
心

tiào
跳

冰 子

lǎo yī shēng fāng yé ye yào jiāo jī qì rén ā tiě kàn bìng 方爷爷要教机器人阿铁看病， fāng yé ye wèn tā 方爷爷问他：“你想 xué shén me běn lǐng 学什么本领？”

ā tiě shuō 阿铁说：“wǒ yào xiàng nín yí yàng 我要像您一样， yòng tīng zhěn qì tīng rén de xīn tiào 用听诊器听人的心跳， zuò yí gè zhì 做一个治 xīn zàngbìng de yī shēng 心脏病的医生。”

bù jiǔ ā tiě xué huì le 不久，阿铁学会了。tā zhī dào zhèngcháng rén de xīn tiào shì měi fēn zhōng cì zuǒ 他知道正常人的心跳是每分钟 70 次左 yòu, tiào de tài kuài huò tài mǎn dōu shuō míng xīn zàng yǒu bìng le 右，跳得太快或太慢都说明心脏有病了。





hē dòng wù men dōu lái le dà jiā pái hǎo le duì
嗬，动物们都来了，大家排好了队。

xiao lǎo shǔ bù shǒu jì lǜ yìng yào zuān dào zuì qián miàn xiān jiǎn chā dà jiā bù yuàn yì ā
小老鼠不守纪律，硬要钻到最前面先检查。大家不愿意。阿

tiě shuō suàn le suàn le tā jí máng ná chū tīng zhēn qì tīng xiǎo lǎo shǔ de xīn zàng
铁说：“算了，算了。”他急忙拿出听诊器听小老鼠的心脏：

āi yā nǐ yì fēn zhōng tiào cì dé xīn zàng bìng le xià de xiǎo lǎo shǔ gǎn jǐn tǎng
“哎呀，你一分钟跳 500 次，得心脏病了！”吓得小老鼠赶紧躺
xià 下。

lǎo niú nián líng dà dà jiā ràng tā xiān jiǎn chā ā tiě yì shù tā de xīn tiào jiào le qǐ
老牛年龄大，大家让他先检查。阿铁一数他的心跳叫了起来

lái āi yā nín yě yǒu bìng le yì fēn zhōng cái tiào cì
来：“哎呀，您也有病了，一分钟才跳 25 次！”

pái zài hòu miàn de dà xiàng máng jiāng cháng bí zi fàng zài zì jǐ de xiōng táng shàng shù le shù
排在后面的大象忙将长鼻子放在自己的胸膛上，数了数

xīn tiào ā yì fēn zhōng zhǐ
心跳，啊，一分钟只

yǒu 20 xià
有 20 下！

xiao tù zi de xīn tiào
小兔子的心跳

ne měi fēn zhōng yào tiào
呢？每分钟要跳 200

cì ā tiě yě shuō tā yǒu
次，阿铁也说他有

bìng
病。

yan zi cóng shù shàng fēi xià
燕子从树上飞下





lái, qǐng ā tiě jiǎn chā
来，请阿铁检查。

ā tiě jiào le qǐ lái bù dé liǎo
阿铁叫了起来：“不得了，

nǐ yì fēn zhōng xīn tiào cì ne
你一分钟心跳 600 次呢！”

yàn zi bù xiāng xìn zì jǐ yǒu shén me xīn zàng
燕子不相信自己有什么心脏

bìng jiù shuō wǒ méi yǒu bìng wǒ fēi de
病，就说：“我没有病，我飞得
kě kuài ne
可快呢！”

bù nǐ yǒu bìng ā tiě bǎ shǒu
“不，你有病。”阿铁把手

chā zài xiōngqián kě shén qì li
叉在胸前，可神气哩。

bù nǐ cuò le fāng yé ye hū rán chū xiànl e ā tiě tā men de xīn tiào
“不，你错了！”方爷爷忽然出现了，“阿铁，他们的心跳

dōu shì zhèngcháng de ài wǒ zhǐ jiāo nǐ shǔ rén de xīn tiào le ér měi zhǒngdòng wù dōu yǒu gè
都是正常的。唉，我只教你数人的心跳了，而每种动物都有各

zì de xīn tiào sù dù a
自己的心跳速度啊！”

ā tiě xiū de tiě miàn kǒng xiàng lào tie yí yàng hóng le
阿铁羞得铁面孔像烙铁一样红了。



正常人的心跳速度为每分钟 70 次左右，可不同的动物有不同的心跳速度。

xiǎo sōng shǔ de dà wěi ba 小松鼠的大尾巴

叶小沫

shān pō shàng zhǎng zhe yì kē yòu gāo yòu dà de sōng
山坡上长着一棵又高又大的松

shù sōng shù bàn zhōng yāo yǒu yí gè dòng nà shì xiǎo sōng
树。松树半中腰有一个洞，那是小松

shǔ de jiā xiǎo sōng shǔ yòu cōng míng yòu lìng lì zhǎng zhe
鼠的家。小松鼠又聪明又伶俐，长着

yì tiáo dà wěi ba péng péng sōng sōng de hǎo kàn jí
一条大尾巴，蓬蓬松松的，好看极

le sōng shù hěn xǐ huān xiǎo sōng shǔ kě xī tā bù huì shuō
了。松树很喜欢小松鼠，可惜他不会说

huà zhǐ néng yòng zì jǐ de zhī yè bǎo hù zhe xiǎo sōng shǔ
话，只能用自己的枝叶保护着小松鼠。

qiū tiān dào le xiǎo sōng shǔ yào zhǔn bèi guò dōng de liáng
秋天到了，小松鼠要准备过冬的粮

shí le xià le liǎng tiān de xiǎo yǔ sōng shù dǐ xià zhǎng chū
食了。下了两天的小雨，松树底下长出

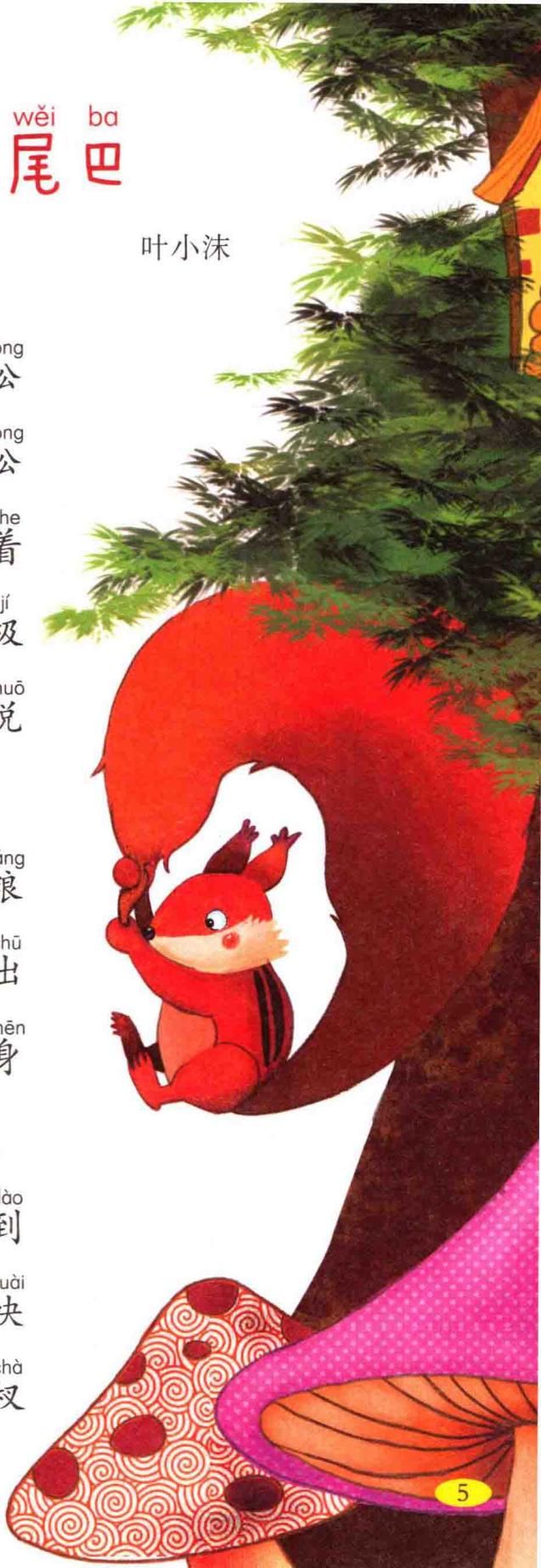
xǔ duō mó gu lái xiǎo sōng shǔ gāo xìng jí le tā zòng shēn
许多蘑菇来。小松鼠高兴极了，他纵身

yí tiào nà péng péng sōng sōng de dà wěi ba dōu zhe fēng
一跳，那蓬蓬松松的大尾巴兜着风，

jiù xiàng jiàng luò sǎn shì de bǎ tā wěn wěn dāng dāng sòng dào
就像降落伞似的，把他稳稳当当送到

le dì shàng xiǎo sōng shǔ diāo le jǐ gè mó gu fēi kuài
了地上。小松鼠叼了几个蘑菇，飞快

de pá shàng sōng shù bǎ mó gu liàng zài gāo gāo de yā chà
地爬上松树，把蘑菇晾在高高的丫杈



shàng yòu zòngshēn yí tiào kào zhe nà tiáo péngpéng sōng sōng de dà
上，又纵身一跳，靠着那条蓬蓬松松的大

wěi ba wěn wěn dāng dāng luò dào le dì shàng
尾巴，稳稳当当落到了地上。

xiǎo sōng shǔ yí huì er shàng yí huì er xià máng gè bù
小松鼠一会儿上，一会儿下，忙个不

tíng sōng shù yào shì néng shuō huà zhēn xiǎng quàn xiǎo sōng shǔ xiē kǒu
停。松树要是能说话，真想劝小松鼠歇口

qì zài gàn zhèng zài zhè shí hou yì zhī hú li qiāo qiāo de zǒu
气再干。正在这时候，一只狐狸悄悄地走

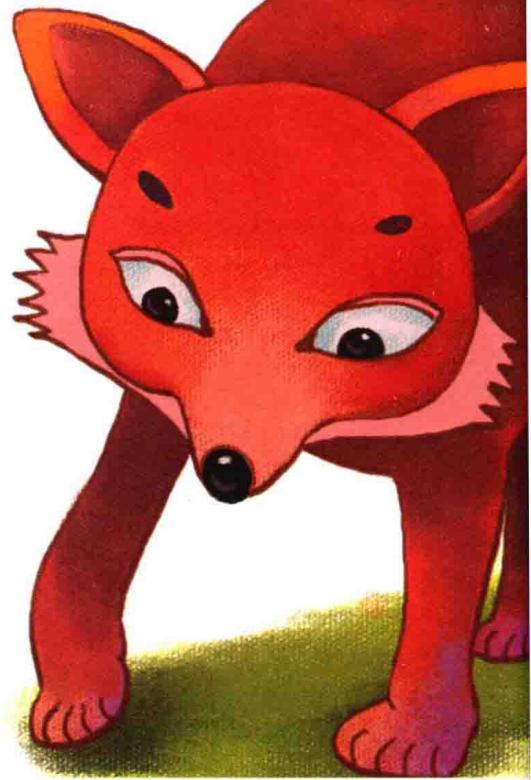
le guò lái tā xiǎng zhuō zhù xiǎo sōng shǔ dāng yí dùn měi wèi de
了过来，他想捉住小松鼠，当一顿美味的

wǎn cān sōng shù kàn hú li yuè zǒu yuè jìn kě jí huài le tā
晚餐。松树看狐狸越走越近，可急坏了，他

shǐ jìn de huī dòng shù zhī zài xīn lǐ hǎn kuài pǎo xiǎo sōng shǔ kuài pǎo
使劲地挥动树枝，在心里喊：“快跑！小松鼠，快跑！”

xiǎo sōng shǔ hǎo xiàng tīng jiàn le sōng shù de jǐng gào tā tái tóu yí kàn ā hú li rēng
小松鼠好像听见了松树的警告，他抬头一看，啊，狐狸！扔

xià mó gu pīn mìng de pǎo hú li zài hòu miàn jǐn jǐn de zhuī yǎn kàn xiǎo sōng shǔ jiù yào bèi zhuā zhù
下蘑菇拼命地跑。狐狸在后面紧紧地追。眼看小松鼠就要被抓住



le jiù zài zhè jǐn jí guān tóu tā bǎ dà wěi ba yì shuǎi lái le gè jí zhuǎn wān yí zòng
了，就在这紧急关头，他把大尾巴一甩，来了个急转弯，一纵
shēn tiào shàng le sōng shù hú li pū le gè kōng
身跳上了松树，狐狸扑了个空。

sōng shù kàn jiàn xiǎo sōng shǔ tuō xiǎn le zhè cái sōng le kǒu qì xīn lǐ shuō xiǎo sōng shǔ
松树看见小松鼠脱险了，这才松了口气，心里说：“小松鼠
a xiǎo sōng shǔ duō kuī le nǐ de wěi ba xiàng fāng xiàng duò yí yàng líng huó yào bù nǐ jīn tiān jiù
啊小松鼠，多亏了你的尾巴像方向盘一样灵活，要不你今天就
méi mìng le
没命了。”

tiān hēi le xiǎo sōng shǔ máng le yì tiān zài shù dòng li shuì zháo le bàn yè li shān
天黑了，小松鼠忙了一天，在树洞里睡着了。半夜里，山
pō shàng guā qǐ le fēng sōng shù zhēn dān xīn xiǎo sōng shǔ huì zháo liáng zhǐ jiàn xiǎo sōng shǔ shuì de zhèng
坡上刮起了风。松树真担心小松鼠会着凉，只见小松鼠睡得正
xiāng ne tā yòng zì jǐ de nà tiáo dà wěi ba bǎ quán shēn gài de yán yan shī shī de
香呢，他用自己的那条大尾巴，把全身盖得严严实实的。

知识点拨

最近科学家又发现，松鼠还用摆动尾巴来和自己的同伴进行交流，不同的动作表示不同的“语言”。



huà
画

fēng
风

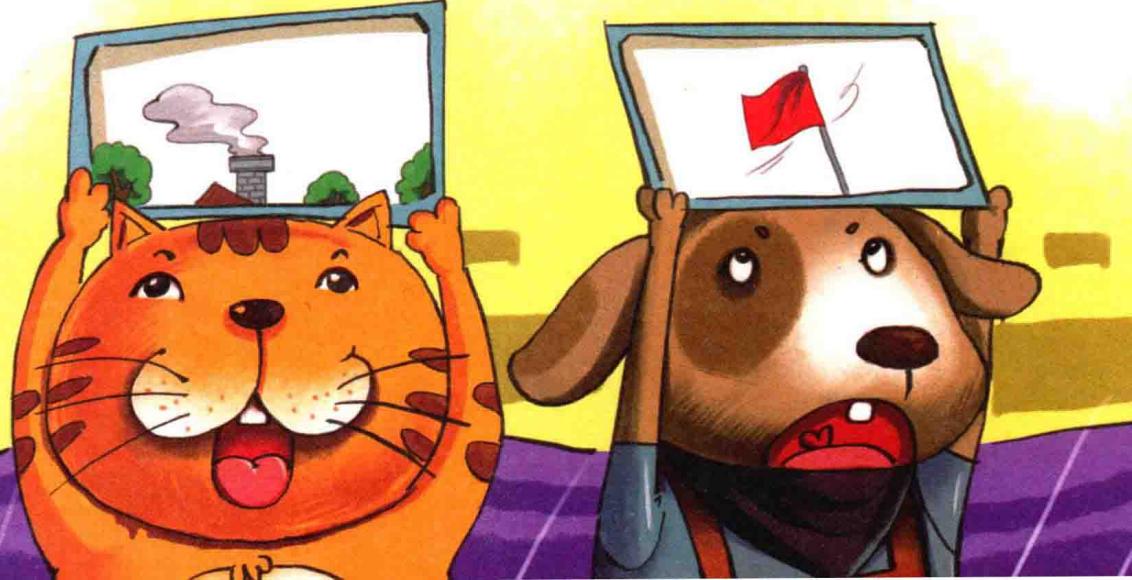
张 冲

tú huà kè shàng bān mǎ lǎo shī gěi dà jiā chū le yí gè huà tí huà fēng
图画课上，斑马老师给大家出了一个画题：画风。

xǐǎo māo xiǎo gǒu xiǎo lù xiǎo zhū yí xià zì lèng zhù le zhè fēng kàn bù jiàn mō bù
小猫、小狗、小鹿、小猪一下子愣住了：这风看不见，摸不
zháo zěn me huà ya
着，怎么画呀？

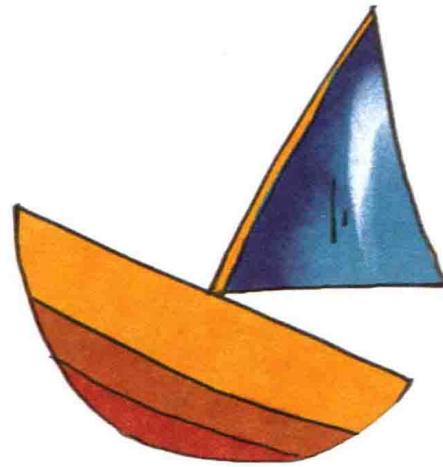
bān mǎ lǎo shī hǎo xiàng kàn tòu le dà jiā de xīn sī tí shì dào qǐng xiǎo péng yǒu men xiǎng
斑马老师好像看透了大家的心思，提示道：“请小朋友们想
yì xiǎng nǎ xiē dōng xi nǎ xiē xiàng huì yǔ fēng yǒu guān ne
一想，哪些东西、哪些现象会与风有关呢？”

tīng le bān mǎ lǎo shī de huà xiǎo māo dì yī gè jiào qǐ lái wǒ huì huà fēng shuō
听了斑马老师的话，小猫第一个叫起来：“我会画风。”说
zhe tā zài tú huà běn shàng huà le yí gè gāo gāo de yān cōng cóng yān cōng kǒu mào chū yì gǔ hēi
着，他在图画本上画了一个高高的烟囱，从烟囱口冒出一股黑
yān hēi yān xiàng yí gè fāng xiàng piāo qù
烟，黑烟向一个方向飘去。



bān mǎ lǎo shī kàn jiàn le diǎn diǎn tóu shuō
斑马老师看见了，点点头说：

duì fēng bèi huà chū lái le
“对，风被画出来了。”



xǐng gǒu lián máng yě jiào qǐ lái wǒ yě huì huà
小狗连忙也叫起来：“我也会画

fēng wǒ huà yí miàn hóng qí yíng fēng piāo yáng xiǎo gǒu
风，我画一面红旗迎风飘扬。”小狗

ná qǐ bì zài zhǐ shàng huà le yí miàn xiàng bō làng yí yàng gāo gāo piāoyáng de hóng qí
拿起笔在纸上画了一面 像波浪一样高高飘扬的红旗。

xǐng lù bù shēng bù xiǎng de zài zhǐ shàng huà le yì sōu zhāng zhe fēng fān de dà chuán nà
小鹿不声不响地在纸上画了一艘张着风帆的大船，那

chuán de hòu miàn hái yǒu duō bái làng huā tā duì bān mǎ lǎo shī shuō wǒ yě
船的后面还有许多白浪花。他对斑马老师说：“我也

bǎ fēng huà chū lái le
把风画出来了。”

zhǐ yǒu xiǎo zhū zài dōngzhāng xī wàng tā hái méi yǒu xiǎng dào zěn me huà
只有小猪在东张西望，他还没有想到怎么画

fēng ne měng de tā xiǎng qǐ zài tián yě shàng kàn dào de dà fēng chē zhǐ
风呢！猛地，他想起在田野上看到的大风车，只

yào yǒu fēng nà fēng chē jiù huì hū hū de zhuàn qǐ lái xiǎng dào zhè er
要有风，那风车就会呼呼地转起来。想到这儿，



tā zài zhǐ shàng huà le yí jià dà fēng chē
他在纸上画了一架大风车。

bān mǎ lǎo shī kàn le dà jiā de huà gāo xìng de shuō dà jiā bǎ fēng dōu huà chū lái
斑马老师看了大家的画，高兴地说：“大家把风都画出来
了。现在，请小朋友们再画一张表现四季风的图画。”

xiǎo māo yì tīng zài zhǐ shàng huà le yì kē gāng zhǎng chū nèn yá de yáng liǔ shù yáng liǔ de
小猫一听，在纸上画了一棵刚长出嫩芽的杨柳树，杨柳的



zhī tiáo xiàng yí gè fāng xiàng piāo qù tā shuō zì
枝条向一个方向飘去。他说自

jǐ huà de shì chūn fēng
己画的是春风。

xiao gǒu yě bù gān shì ruò zài zhǐ shàng huà
小狗也不甘示弱，在纸上画

le shǎndiàn hé bào yǔ yǔ sī xié zhe luò dào dì
了闪电和暴雨，雨丝斜着落到地

mian tā shuō zhè shì huà de xià fēng
面。他说这是画的夏风。

xiao lù huà le yì kē dà shù shù shàng de
小鹿画了一棵大树，树上的

yè zi piāo piāo sǎ sǎ de luò dào dì shàng zài shù xià xíng chéng yí gè xuán wō xiǎo lù shuō zhè shì
叶子飘飘洒洒地落到地上，在树下形成一个旋涡。小鹿说这是

qiū fēng sǎo luò yè
秋风扫落叶。

xiao zhū zhè cì huà de hěn kuài tā huà de shì fēn fēi de dà xuě hé yí gè qiào zhe hú luó bo
小猪这次画得很快，他画的是纷飞的大雪和一个翘着胡萝卜

bí zi de xiǎo xuě rén bú yòng shuō zhè shì dōng fēng le
鼻子的小雪人。不用说，这是冬风了。

bān mǎ lǎo shī kàn zhe xiǎo péng you men bǎ sì jì de fēng dōu huà chū lái le xiào de zuǐ dōu hé
斑马老师看着小朋友们把四季的风都画出来了，笑得嘴都合

bù lǒng la
不拢啦！



知识点拨

世界上还有一种风，叫龙卷风。它的最大特征是：出现时，往往有一个或几个“大象鼻子”样的云柱。龙卷风经过水面时，能吸水成水柱，俗称“龙取水”。经过陆地时，常会卷倒房屋，甚至把人吸卷到空中。



kě ài de táo qì guǐ

可爱的淘气鬼

杨向红

酵母菌妈妈钻进了潮乎乎的面团里，觉得很舒服，便开始生孩子，越生越多。这众多的孩子便把一部分面团的淀粉分解成葡萄糖，同时，又产生了许多二氧化碳。

这个二氧化碳可是个淘气鬼，他在面团里钻来钻去，一会儿

