



# KUAILE

## PINYIN

快乐拼音知识丛书

ZHISHI CONGSHU

# “大蘑菇”指挥部

D A M O G U      Z H I H U I B U



少年儿童出版社



# KUAILE

## PINYIN

## 快乐拼音知识丛书

## ZHISHI CONGSHU

# “大蘑菇”指挥部

D A M O G U

Z H I H U I B U

李名慈 编写



## 图书在版编目(CIP)数据

“大蘑菇”指挥部/李名慈编写. —上海:少年儿童出版社, 2003.8  
(快乐拼音知识丛书)  
ISBN 7-5324-5701-X

I. 大… II. 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 (2003) 第 060809 号

快乐拼音知识丛书

**“大蘑菇”指挥部**

李名慈 编写

费 嘉 装帧

---

责任编辑 韩关治 美术编辑 赵 奋

---

少年儿童出版社出版发行	开本 850×1168 1/32
上海延安西路 1538 号	印张 5
邮政编码 200052	2003 年 8 月第 1 版
全国新华书店经销	2003 年 8 月第 1 次印刷
上海美术印刷厂印刷	印数 1-11,000

---

网址: [www.jcph.com](http://www.jcph.com)

电子邮件: [postmaster@jcph.com](mailto:postmaster@jcph.com)

---

ISBN7-5324-5701-X/N·672(儿) 定价: 8.80 元

# mù lù 目 录

biānzhě de huà 编者的话	1
dà mó gu zhǐ huī bù “大蘑菇”指挥部	2
běi jí xióng de yǔ róng fú 北极熊的羽绒服	4
dà wèikǒu hé xiǎohóulóng 大胃口和小喉咙	6
shēnbiān de guànxing 身边的惯性	8
zhǐ de lái lì 纸的来历	10
Lù tòu hé xìn gē 路透和信鸽	12
cóng bēnpào jī dào zì xíngchē 从“奔跑机”到自行车	14
yǒu qù de rén tǐ yínháng 有趣的人体银行	16
shuāngtóupào de qǐ shì 双头炮的启示	18
jì jìng de chūntiān 寂静的春天	20
xiǎo kē dǎuzhǎngjiǎo 小蝌蚪长脚	22

shén qí de yín wǎn 神奇的银碗	24
jiāo nǐ biān bié fāngxiàng 教你辨别方向	26
tiáo pí de xiǎo bu diǎn 调皮的小不点	28
dī wēn de gōng láo 低温的功劳	30
láng hái 狼孩	32
hǎi zhōng dà é dàn 海中大“鹅蛋”	34
yáng zǐ è tuōxiǎn 扬子鳄脱险	36
gān gà de bǔ chóngzhě 尴尬的捕虫者	38
de gōng yù guò DDT的功与过	40
jiān cè huánjìng de shàobīng 监测环境的“哨兵”	42
zhuàn dòng de tuó luó 转动的陀螺	44
Ā sī wàng Shuǐ bà de jiào xun 阿斯旺水坝的教训	46
shēn tǐ de zhuān kuài 身体的“砖块”	48
zhǎng yǎnjing de zhà dàn 长“眼睛”的炸弹	50
bīng shàng liè rén 冰上“猎人”	52
qīng wā pū tōng tiào xià shuǐ 青蛙扑通跳下水	54
mǐ kāng yóu shì jiàn 米糠油事件	56
shén mì guǒ 神秘果	58

bǐ jiān xià de fā xiàn 笔尖下的发现	60
qǐng hǎi shén hē jiǔ 请海神喝酒	62
wú rén jià shǐ fēi jī 无人驾驶飞机	64
xiǎo yě zhū shàng xué xiào 小野猪上学校	66
xiǎng wěishé hé dǎodàn 响尾蛇和导弹	68
shā rén de yān wù 杀人的烟雾	70
lǜ sè xiǎo cì wei 绿色“小刺猬”	72
xīngxing de jiā 星星的家	74
xiàng niǎo er yí yàng fēi xiáng 像鸟儿一样飞翔	76
gǔ dài zhàn chē 古代战车	78
guāngtóu hé wèishēng “光头”和卫生	80
hǎi tún jiù yuán duì 海豚“救援队”	82
yuán tǒng xíng de hǎochu 圆筒形的好处	84
dú mó gu hé huàn jué 毒蘑菇和幻觉	86
yǔ zhòu měng shòu 宇宙猛兽	88
lóngzhōu de lái lì 龙舟的来历	90
qǐng yuè shí bāng máng 请月食帮忙	92
wáng pái fēi xíng yuán “王牌飞行员”	94

xǐng é de pí qiú mā ma 小鹅的“皮球妈妈”	96
zuǒshǒu hé yòushǒu dǎ jiá 左手和右手打架	98
lín wù guān de yú chǔnmìnglìng 林务官的愚蠢命令	100
dēngtiān de tī zi 登天的梯子	102
jì lǐ gǔ chē 记里鼓车	104
bù yào gōngqian de bǎo yù yuán 不要工钱的保育员	106
dà dù juān de xiǎobǎomǔ “大杜鹃”的“小保姆”	108
shuāngbǎo tāi de guài shì 双胞胎的怪事	110
yè piàn tǔ chu de shuǐ dī 叶片吐出的水滴	112
yǔ háng duì wu 宇航队伍	114
huǒchē de dànshēng 火车的诞生	116
zěnyàng chī dào zhè chuàn xiāng jiāo 怎样吃到这串香蕉	118
chuān shān jiǎ de ròushān 穿山甲的“肉山”	120
duìchèn hé bù duìchèn 对称和不对称	122
liǔ shù chī shénme 柳树“吃”什么	124
fēi dié zhī mí 飞碟之谜	126
pào ní jiāng de dòngwù 泡泥浆的动物	128
lěngdiǎn hé rèdiǎn 冷点和热点	130

dà dù zi de fǎngchuíshù 大肚子的纺锤树	132
shān dǐng ān jiā 山顶安家	134
fèn biànbiāo jì 粪便标记	136
zuì hàn de jiǎo bù 醉汉的脚步	138
yì kē shù yí piànshù lín 一棵树,一片树林	140
wēn dù jì shēn shì 温度计身世	142
rén biàn āi le 人变矮了	144
guǒ shí bào zhà la 果实爆炸啦	146
Niúdùnchuīpào pào 牛顿吹泡泡	148
wū qīng kuài 乌青块	150
ràng dòng wù chī zì jǐ 让动物吃自己	152

biān zhě de huà

## 编者的话

zhè tào Kuài lè Pīn yīn Zhī shí Cóng shū kěn ding huì  
这套《快乐拼音知识丛书》肯定会

shòu dào xiǎo péng yǒu dà de huān yíng yīn wei shù  
受到小朋友大大的欢迎。因为书

zhōng de nèi róng hěn yǒu qù wén zì yòu shì nà me qīng  
中的内容很有趣，文字又是那么轻

sōng xiǎo dù zhě yuè dú shí huì gǎn dào kāi kāi xīn xīn de  
松，小读者阅读时会感到开开心心的。

ō hái yǒu gèng zhòng yào de yì diǎn xiǎo xué yī  
噢！还有更重要的一点。小学一

èr nián jí de xiǎo péng yǒu dōu hěn ài kàn shù kě shì yīn  
二年级的小朋友都很爱看书，可是因

wei shí zì bù duō yù dào shēng zì shēng cí zhēn méi  
为识字不多，遇到生字生词真没

jìn dàn shì dù zhè tào shù jiù bù huì yǒu rèn hé má fan  
劲。但是读这套书就不会有任何麻烦，

ér qiě néng gěi nǐ men dài lai sān dà hǎo chu yī shì rèn  
而且能给你们带来三大好处：一是认

shi xǔ duō shēng zì shēng cí èr shì dà dà kāi kuò yǎn  
识许多生字生词；二是大大开阔眼

jiè zēng zhǎng zhī shí sān shì gǒng gù hé fù xí le nǐ  
界，增长知识；三是巩固和复习了你

men xué guo de pīn yīn  
们学过的拼音。



dà mó gu zhǐ huī bù  
“大蘑菇”指挥部

zài Zhōng Dōng dì qū de yí cì zhàn dòu zhōng Xù  
在 中 东 地 区 的 一 次 战 斗 中 , 叙  
li亚出 动 了 100 多 架 飞 机 , 反 击 以 色 列  
kōng jūn de jìn gōng kě shì zhàn dòu jī qún gāng gāng  
空 军 的 进 攻 。 可 是 , 战 斗 机 群 刚 刚  
shēng shàng tiān kōng jiù hǎo xiàng zuān jìn le zǎo jiù bù  
升 上 天 空 , 就 好 像 钻 进 了 早 就 布  
zhì hǎo le de xiàn jǐng Xù lì yà fēi jī bèi Yǐ sè liè zhàn  
置 好 了 的 陷 阱 , 叙 利 亚 飞 机 被 以 色 列 战  
jī yī yī dīng láo hěn kuài jiù sǔn shī le jià fēi jī  
机 一 一 盯 牢 , 很 快 就 损 失 了 84 架 飞 机 ,  
ér Yǐ sè liè fēi jī què méi you yí jià sǔn shī  
而 以 色 列 飞 机 却 没 有 一 架 损 失 。

bǐ de jié guǒ ràng suǒ yǒu rén dōu gǎn dào jīng  
84 比 0 的 结 果 让 所 有 人 都 感 到 惊  
yà yīn wéi shuāng fēi jī de xìng néng běn lái shì chà  
讶 , 因 为 双 方 飞 机 的 性 能 本 来 是 差

bu duō de qí shí zhè shì yóu yú Yǐ sè liè shǐ yòng le  
不多的。其实，这是由于以色列使用了  
Yīng yǎn yù jǐng fēi jī tā de dǐng shàng zhuāng zhe yí  
“鹰眼”预警飞机。它的顶上装着一  
gè dà yuán pán jiù xiàng yí gè jù dà de mó gu lǐ  
个大圆盘，就像一个巨大的蘑菇，里  
miàn zhuāng bèi le hěn duō xiān jìn de tàn cè hé tōng xìn  
面装备了很多先进的探测和通信  
shè bēi yóu yú zhàn de gāo kàn de yuǎn yù jǐng fēi  
设备。由于“站得高、看得远”，预警飞  
jī jiù xiàng yí gè kōng zhōng zhǐ huī bù Xù lì yà fēi jī  
机就像一个空中指挥部，叙利亚飞机  
hái yuǎn zài jǐ bǎi qiān mǐ wài shí jiù bēi Yīng yǎn kàn  
还远在几百千米外时，就被“鹰眼”看  
de yì qīng èr chǔ nán guài Yǐ sè liè fēi jī néng gòu zǎo  
得一清二楚，难怪以色列飞机能够早  
yǒu zhǔn bēi qǔ dé le kōng zhōng zhàn dòu de zhòng dà  
有准备，取得了空中战斗的重大  
shèng lì  
胜利。





## běi jí xióng de yǔ róng fú 北极熊的羽绒服

zài bīng tiān xuě dì de běi jí dì qū shēng huó zhe  
在冰天雪地的北极地区，生活着  
yì zhǒng quán shēn xuě bái de jù shòu tā jiù shì dà míng  
一种全身雪白的巨兽，它就是大名  
dǐng dǐng de běi jí xióng yě jiào bái xióng  
鼎鼎的北极熊，也叫白熊。

běi jí de qì wēn jīng cháng dá dào líng xià jǐ shí  
北极的气温，经常达到零下几十  
Shè shì dù zài zhè yàng yán hán de huán jìng zhōng shēng  
摄氏度，在这样严寒的环境中生  
huó běi jí xióng zěn me bú pà lěng ne yuán lái tā  
活，北极熊怎么不怕冷呢？原来，它  
shēn shàng de pí máo hěn tè bié lǐ wài fēn wéi liǎng  
身上的皮毛很特别，里外分为两  
céng wài miàn shì hán yǒu yóu zhī de zhēn máo céng yóu  
层。外面是含有油脂的针毛层，游  
yǒng shí néng fáng zhǐ hǎi shuǐ jìn rù lǐ miàn shì hòu shí  
泳时能防止海水浸入；里面是厚实

de róng máo céng róng máo zhī jiān chōng mǎn kōng qì  
的绒毛层，绒毛之间充满空气，  
jiù xiàng wǒ men zài dōng tiān chuān de yǔ róng fú yí  
就像我们在冬天穿的羽绒服一  
yàng yǒu hěn hǎo de bǎo nuǎn zuò yòng chū cǐ yǐ wài  
样，有很好的保暖作用。除此以外，  
běi jí xióng tǐ nèi hái yǒu yì céng hòu hòu de pí xià zhī  
北极熊体内还有一层厚厚的皮下脂  
fáng yě néng bāng zhù tā dǐ yù yán hán  
肪，也能帮助它抵御严寒。

běi jí shì bīng xuě de shì jiè dàn běi jí xióng què  
北极是冰雪的世界，但北极熊却  
néng zài guāng huá de bīng miàn shàng bēn pǎo cóng bù  
能在光滑的冰面上奔跑，从不  
huá dǎo zhè shì shén me dào li ne yuán lái běi jí  
滑倒，这是什么道理呢？原来，北极  
xióng de jiǎo zhǎng shàng zhǎng zhe yì céng hěn hòu de mì  
熊的脚掌上，长着一层很厚的密  
máo rú tóng fáng huá xié dǐ nà yàng bù róng yì dǎ huá  
毛，如同防滑鞋底那样不容易打滑。



## dà wèikǒu hé xiǎohóulong 大胃口和小喉咙

lán jīng shì shì jiè shàng zuì dà de dòng wù tā yǒu  
蓝鲸是世界上最大的动物，它有

mǐ cháng duō dūn zhòng gāng gāng shēng  
30~40米长，100多吨重。刚刚生

chu lai de xiǎo lán jīng jiù yǒu dūn zhòng bǐ yì tóu  
出来的小蓝鲸就有6~7吨重，比一头

chéng nián de dà xiàng hái yào zhòng  
成年的大象还要重。

lán jīng zhǎng zhe yì zhāng chāo jí dà zuǐ ba jiù  
蓝鲸长着一张“超级”大嘴巴，就

xiàng yì jiān hěn dà de fáng jiān lán jīng méi you yá chǐ  
像一间很大的房间。蓝鲸没有牙齿，

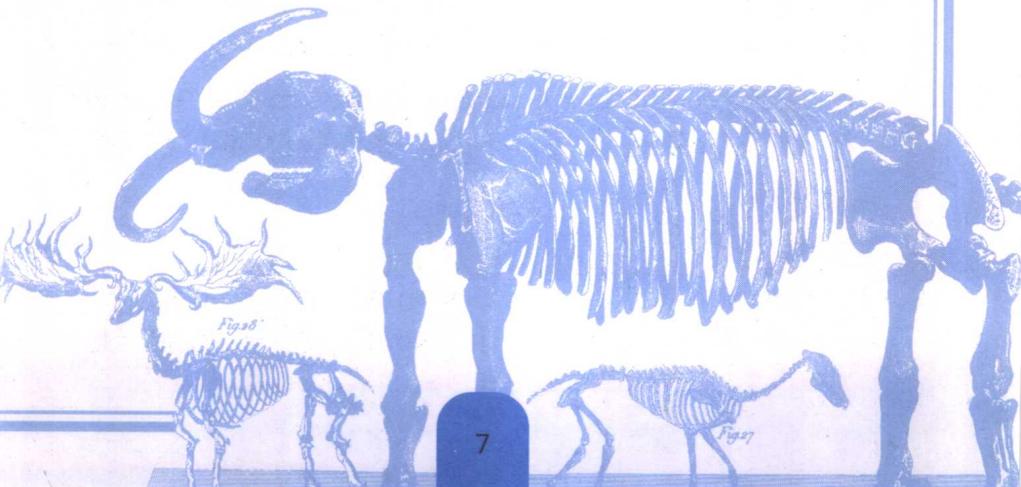
què zhǎng zhe duō tiáo jīng xū tā men xiàng shū zi yí  
却长着800多条鲸须，它们像梳子一

yàng guà zài zuǐ shàng měi dāng lán jīng zhāng kai jù zuǐ  
样挂在嘴上。每当蓝鲸张开巨嘴，

yú xiā jiù huì hé hǎi shuǐ yì qǐ yǒng jin lai rán hòu lán  
鱼虾就会和海水一起涌进来。然后，蓝

jīng hé shàng zuǐ ba hǎi shuǐ jiù huì cóng jīng xū de fèng xì  
鲸合上嘴巴，海水就会从鲸须的缝隙  
zhōng liú chū qu ér yú xiā què tǒng tǒng liú zài le zuǐ  
中流出去，而鱼虾却统统留在了嘴  
li  
里。

qí guài de shì lán jīng zhǐ chī xiǎo yú xiǎo xiā cóng  
奇怪的是，蓝鲸只吃小鱼小虾，从  
lái bù chī dà yú yuán lái lán jīng suī rán zuǐ hěn dà hóu  
来不吃大鱼。原来，蓝鲸虽然嘴很大，喉  
long què hěn xì shāo wēi dà yì diǎn de yú gēn běn jiù yàn  
咙却很细，稍微大一点的鱼根本就咽  
bu xià qù bú guò lán jīng de wèi kǒu shí zài shì dà de jīng  
不下去。不过，蓝鲸的胃口实在是大得惊  
ré人：一条蓝鲸一顿就可以吃掉1吨磷虾，  
měi tiān yào chī dūn cái gòu ne  
每天要吃4~5吨才够呢！





## shēnbiān de guànxìng 身边的惯性

nǐ zhī dao shén me jiào guàn xìng ma    guàn xìng shì wù  
你知道什么叫惯性吗？惯性是物  
tǐ de yì zhǒng shǔ xìng    zài rì cháng shēng huó zhōng  
体的一种属性，在日常生活中，  
wǒ men jīng cháng yǔ tā dǎ jiāo dao  
我们经常与它打交道。

nǐ zuò zài gōng gòng qì chē shàng    chē zi gāng yì  
你坐在公共汽车上，车子刚一  
qǐ dòng    nǐ jiù huì wǎng hòu yì yǎng    dāng chē zi jǐn jí  
启动，你就会往后一仰，当车子紧急  
shā chē shí    nǐ yòu huì qíng bù zì jìn de xiàng qián yì  
刹车时，你又会情不自禁地向前一  
chōng    zhè dōu shì qì chē de guàn xìng zài hé nǐ kāi wán  
冲，这都是汽车的惯性在和你“开玩笑”  
xiào  
笑”。

píng shí jiā li de chuí zi sōng le    bà ba jiù bǎ chuí  
平时家里的锤子松了，爸爸就把锤

bǐng de yì duān zài dì shàng měng zhuàng jǐ xià chuí tóu  
柄的一端在地 上 猛 撞 几下，锤头  
jiù guāi guāi de chī jǐn chuí bǐng le zài yǒu dāng liàn gāng  
就乖 乖 地 吃紧 锤柄了。再有，当 炼 钢  
gōng rén yòng tiě qiāo bǎ méi tàn sòng jìn lú táng shí tā  
工 人 用 铁 锹 把 煤 炭 送 进 炉 膛 时，他  
jǔ qí qiāo yòng lì lián qiāo dài méi yì qǐ měng de xiàng  
举 起 锹，用 力 连 锹 带 煤 一 起 猛 地 向  
lú táng shuǎi qu jiù zài tiě qiāo jiē jìn lú táng shí tā tū  
炉 膛 甩 去，就 在 铁 锹 接 近 炉 膚 时，他 突  
rán jiāng tiě qiāo tíng zhǐ zhè shí qiāo shàng de méi què yī  
然 将 铁 锹 停 止，这 时，锹 上 的 煤 却 依  
rán xiàng qián chōng jié guǒ méi jìn le lú táng qiāo yī  
然 向 前 冲，结 果，煤 进 了 炉 膚，锹 依  
rán liú zài le liàn gāng gōng rén de shǒu zhōng zhè xiē dōu  
然 留 在 了 炼 钢 工 人 的 手 中。这 些 都  
shì rén men lì yòng guàn xìng wèi wǒ men fú wù de lì  
是 人 们 利 用 惯 性 为 我 们 服 务 的 例  
zi  
子。

