



KUAILE

PINYIN

快乐拼音知识丛书

ZHISHI CONGSHU

向外星人问好

REN WEN HAO

XIANG
WAI
XING
REN
WEN
HAO

少年儿童出版社



KUAILE

PINYIN

快乐拼音知识丛书

ZHISHI CONGSHU

向外星人问好

钟 蕙 编写

REN WEN HAO

XIANG
WAI
XING
REN
WEN
HAO

少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

向外星人问好/钟蕙编写. —上海:少年儿童出版社,
2003.8

(快乐拼音知识丛书)

ISBN 7-5324-5706-0

I. 向... II. 钟... 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 060873 号

快乐拼音知识丛书

向外星人问好

钟蕙编写

费嘉装帧

责任编辑 靳琼 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

电子邮件: postmaster@jcph.com

ISBN7-5324-5706-0/N·677(儿) 定价:8.80 元

mù
目

lù
录

biānzhě de huà 编者的话	1
xiàngwàixīng rén wèn hǎo 向外星人问好	2
tiān qì māo 天气猫	4
shuān zài jiǎoshàng de yíng huǒ chóng 拴在脚上的萤火虫	6
língqiǎo de shǒu 灵巧的手	8
dǎ bu chén de zhàn jiàn 打不沉的战舰	10
liú dòng de bīng xiāng lěng cáng chē 流动的冰箱——冷藏车	12
shù qǐ ěr duō bèng bèng tiào 竖起耳朵蹦蹦跳	14
mǎ yǐ pái duì de mì mì 蚂蚁排队的秘密	16
dī bā hé chuāng liǎn 堤坝和窗帘	18
zhí wù de mài bó 植物的脉搏	20
zhǐ wén de ào mì 指纹的奥秘	22

méiyǒushēngyīn de shāshǒu 没有声音的“杀手”	24
dì qiú huǒjiàn 地球火箭	26
shēngmìng de zhèng jù hēi xiá zi 生命的“证据”——黑匣子	28
shù lǎn de lǜ wài yī 树懒的绿“外衣”	30
mì fēng tiào qǐ yáo bǎi wǔ 蜜蜂跳起摇摆舞	32
shēng yīn cóng nǎ lǐ lái 声音从哪里来	34
mó guǐ de liàng jiǎo yīn 魔鬼的亮脚印	36
fú zài hǎi shàng de chéng shì 浮在海上的“城市”	38
tài kōng zhōng de zāng xuě qiú 太空中的脏雪球	40
méi yǒu mó cā xíng bu xíng 没有摩擦行不行	42
rèn shi xīng zuò 认识星座	44
tiě lù de wú fēng huà 铁路的“无缝化”	46
yàn zi zhuān liè 燕子专列	48
zhǐ yǒu jié de dà mǔ zhǐ 只有2节的大拇指	50
sēn lín zhōng de xiǎo dàn 森林中的“小蛋”	52
lā jī de chū lù 垃圾的出路	54
lí bu kāi qì chē de guó jiā 离不开汽车的国家	56
wǎng shàng pá de shuǐ 往上爬的水	58

dòngwù quán jī jiā 动物“拳击家”	60
zhē rén de dài jià 蜚人的代价	62
xiǎochóngzuān jìn ěr duǒ shí 小虫钻进耳朵时	64
nánguā bǔ hóu 南瓜捕猴	66
bú yòngpǎodào de zhàn dòu jī 不用跑道的战斗机	68
hēi dòng lā jī xiāng 黑洞垃圾箱	70
xuán fú jiù shēng tǐng 悬浮救生艇	72
hài rén de gǔ tòng bìng 害人的骨痛病	74
tài yáng de lǜ sè jìng 太阳的“滤色镜”	76
kǎo lā kǎo lā 考拉, 考拉	78
bīng xiāng néng shā jūn ma 冰箱能杀菌吗	80
hú dié é zǐ dà bù tóng 蝴蝶蛾子大不同	82
bié yòng zuǐ hū xī 别用嘴呼吸	84
dòng zhí wù de sì dà qū bié 动植物的四大区别	86
dì léi zuò fēi jī 地雷坐飞机	88
tài kōng tàn xiǎn zhě 太空探险者	90
huǒ chē de jiǎo yìn guǐ jù 火车的“脚印”——轨距	92
tiáo dà hàn hé tóu xióng 6条大汉和1头熊	94

tiàozào jiàoliàn 跳蚤教练	96
xiù jué jī qì 嗅觉机器	98
hǎi miàn shàng de jù shé 海面上的“巨蛇”	100
zhà dàn de biàn shēn shù 炸弹的“变身术”	102
tài kōng lǚ xíng 太空旅行	104
hé dào qīng jié gōng wā ní chuán 河道清洁工——挖泥船	106
dà xiàng huà jiā 大象画家	108
hūn yàn guài kè 婚宴怪客	110
jiǎ bí tì zhēn yǎn lèi 假鼻涕,真眼泪	112
bái mù ěr de gù shì 白木耳的故事	114
ràng dǎo dǎn gōu gē wān 让导弹拐个弯	116
shén mì de zhān xīng shù 神秘的占星术	118
zì xíng chē lún hé tuó luó 自行车轮和陀螺	120
xī yān hài chù duō 吸烟害处多	122
wāng wāng jiào de xiǎo dǎo “汪汪”叫的小岛	124
zuì zǎo de dòng wù péng you 最早的动物朋友	126
shā rén fēng dà nào zú qiú chǎng 杀人蜂大闹足球场	128
zhè shuāng jiǎo hǎo xīn kǔ 这双脚好辛苦	130

hǎi dǐ de sēn lín 海底的森林	132
è mó Xiǎonánhái 恶魔“小男孩”	134
jìng zi xiǎo shǐ 镜子小史	136
Mǎ dé bǎo shí yàn 马德堡实验	138
kū cǎo jì hé zhuāngshǎ jì 枯草计和装傻计	140
piàn zi hé qiángdào 骗子和强盗	142
guǐ dǎ qiáng de mì mì “鬼打墙”的秘密	144
zhí wù yě pà zào yīn 植物也怕噪音	146
rì shí dài lái hé píng 日食带来和平	148
liángtiān chī 量天尺	150
qīngwāgōng lù 青蛙公路	152

biān zhě de huà

编者的话

zhè tào kuài lè pīn yīn zhī shi cóng shū kěn dìng huì
这套《快乐拼音知识丛书》肯定会

shòu dào xiǎo péng yǒu dà dà de huān yíng yīn wei shū
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 dú 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 shū 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 dú zhè tào shū jiù bú 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 lái 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 shi 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。





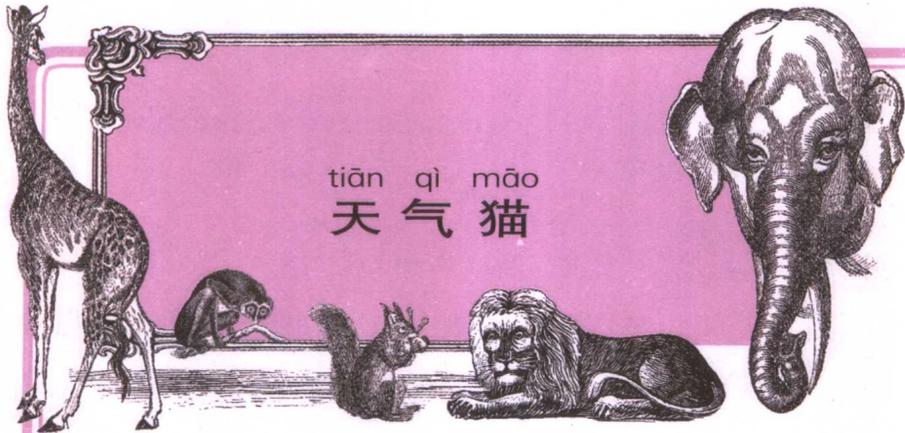
xiàng wài xīng rén wèn hǎo
向外星人问好

yǔ zhòu zhè me dà , gè zhǒng gè yàng de xīng qiú zhè
宇宙这么大，各种各样的星球这
me duō , huì bu huì zài mǒu kē xīng qiú shàng yě chǎn shēng
么多，会不会在某颗星球上也产生
le shēng mìng , bìng qiě yǎn huà chéng le jù yǒu gāo děng
了生命，并且演化成了具有高等
zhì huì de shēng wù —— wài xīng rén
智慧的生物——外星人。

xǔ duō kē xué jiā dōu xiāng xìn yǔ zhòu zhōng cún zài
许多科学家都相信宇宙中存在
zhe wài xīng rén , ér qiě hái pài chū le gè zhǒng tàn cè qì
着外星人，而且还派出了各种探测器
zài máng máng yǔ zhòu zhōng xún zhǎo wài xīng rén de zōng
在茫茫宇宙中寻找外星人的踪
jì 。 nián měi guó fā shè de lǚ xíng zhě hào
迹。1977年，美国发射的“旅行者”1号
hé hào tàn cè qì shàng , dōu xié dài le yì zhāng bèi
和2号探测器上，都携带了一张被

chēng wéi dì qiú zhī yīn de chàng piàn zhè zhāng chàng
称为“地球之音”的唱片。这张唱
piàn shàng lù yǒu fú zhào piān hé tú biǎo zhǒng
片上录有115幅照片和图表,35种
shēng yīn jìn zhǒng yǔ yán de wèn hòu yǔ yǐ jí
声音,近60种语言的问候语,以及27
shǒu shì jiè míng qǔ qí zhōng fú zhào piān zhōng
首世界名曲。其中115幅照片中,
yǒu wǒ guó de wàn lǐ cháng chéng hé zhōng guó rén chī
有我国的万里长城和中国人吃
nián yè fàn de qíng jǐng zhǒng wèn hòu yǔ zhōng yǒu
年夜饭的情景;60种问候语中,有
wǒ guó de guǎng dōng huà xià mén huà hé kè jiā huà sān
我国的广东话、厦门话和客家话三
zhǒng nán fāng fāng yán shǒu shì jiè míng qǔ zhōng
种南方方言;27首世界名曲中,
yǒu yòng gǔ qín yǎn zòu de zhōng guó míng qǔ liú shuǐ
有用古琴演奏的中国名曲《流水》。

xiàn zài tā men zhèng fēi chū tài yáng xì bēn xiàng
现在,它们正飞出太阳系,奔向
yín hé xì shēn chù xiàng kě néng shēng huó zài nà lǐ de
银河系深处,向可能生活在那里的
wài xīng rén wèn hǎo
外星人问好。



tiān qì māo
天气猫

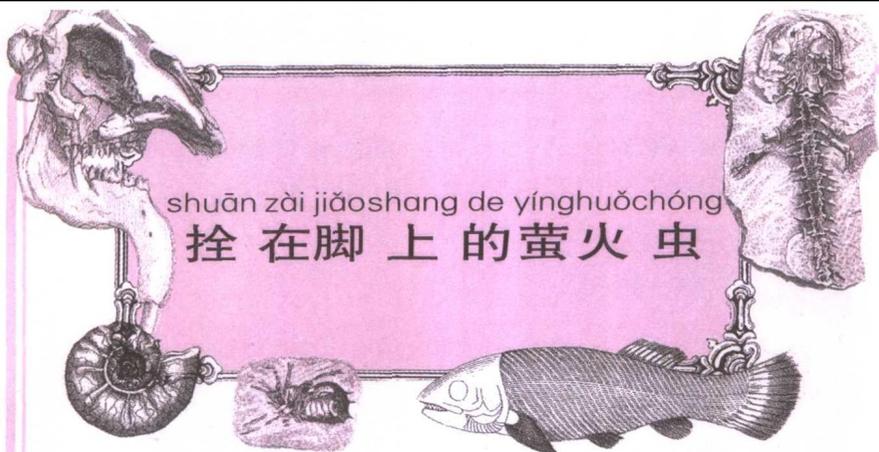
měi féng xīng qī wǔ de wǎn shàng Měi guó É lè
每逢星期五的晚上，美国俄勒
gāng zhōu Bō tè lán Shì de jū mǐn jiù néng yǔ yì zhī hěn
冈州波特兰市的居民，就能与一只很
yǒu qù de xiǎo māo zài diàn shì zhōng jiàn miàn zhè zhī māo
有趣的小猫在电视中见面。这只猫
de míng zì jiào Bào bó shì dāng dì dà míng dǐng dǐng de
的名字叫鲍勃，是当地大名鼎鼎的
tiān qì māo
天气猫。

dāng diàn shì zhōng de qì xiàng yù bào jié mù kāi shǐ
当电视中的气象预报节目开始
hòu zhǔ chí rén shuō nǚ shì men xiān sheng men zhǐ
后，主持人说：“女士们，先生们，只
yào kàn kan Bào bó de chuān dài jiù zhī dao běn shì de tiān
要看看鲍勃的穿戴，就知道本市的天
qì qíng kuàng le huà yīn gāng luò yì zhī rě rén xǐ ài
气情况了。”话音刚落，一只惹人喜爱

de xiǎo māo biàn chū xiàn zài diàn shì píng mù shàng tā jiù
的小猫便出现在电视屏幕上，它就
shì tiān qì māo Bào bó
是天气猫鲍勃。

tiān qì māo yù bào qì xiàng de fāng fǎ hěn yǒu yì
天气猫预报气象的方法很有意
sī rú guǒ tā dài shàng róng xiàn mào huò wéi zhe wéi jīn
思。如果它戴上绒线帽或围着围巾，
rén men jiù huì míng bai dì èr tiān de wēn dù jiāng huì xià
人们就会明白，第二天的温度将会下
jiàng rú guǒ tā dài shàng mò jìng huò zhē yáng mào shuō
降；如果它戴上墨镜或遮阳帽，说
míng dì èr tiān yáng guāng míng mèi shì wài chū lǚ yóu de
明第二天阳光明媚，是外出旅游的
dà hǎo shí jī dāng tiān qì māo chuān zhe yǔ yī chēng
大好时机；当天气猫穿着雨衣、撑
zhe yǔ sǎn hé dà jiā jiàn miàn shí zé shuō míng jiāng yǒu
着雨伞和大家见面时，则说明将有
yí gè yīn yǔ de rì zi yào dào lái 。
一个阴雨的日子要到来。





shuān zài jiǎoshàng de yíng huǒ chóng
拴在脚上的萤火虫

yíng huǒ chóng shì yí lèi hěn yǒu qù de kūn chóng
萤火虫是一类很有趣的昆虫，
tā de wěi bù huì fā chū shí míng shí àn de yíng guāng lái
它的尾部会发出时明时暗的荧光来。

duō nián qián de jìn cháo yǒu wèi qín fèn hào
1000多年前的晋朝，有位勤奋好
xué de shào nián tā bái tiān yào gàn huó wǎn shàng xiǎng
学的少年，他白天要干活，晚上想
kàn shū kě yòu méi qián mǎi yóu diǎn dēng zhǐ hǎo qù bǔ
看书，可又没钱买油点灯，只好去捕
zhuō yíng huǒ chóng bǎ tā men fàng zài shā zhào li lì
捉萤火虫，把它们放在纱罩里，利
yòng yíng huǒ chóng de yíng guāng lái zhào míng dú shū
用萤火虫的荧光来照明读书。

hěn jiǔ yǐ qián rén men jiù zhī dao guāng liàng néng
很久以前人们就知道，光亮能
yǐn yòu yú qún dàn dāng shí méi yǒu diàn dēng yú shì
引诱鱼群，但当时没有电灯，于是，

yú mǐn jiù bǎ yáng niào pào chuī chéng xiàng qì qiú nà
渔民就把羊尿泡吹成 像 气球那
yàng lǐ miàn fàng mǎn yíng huǒ chóng fàng dào shuǐ dǐ
样，里面放满萤火虫，放到水底，
děng yǐn lái yú qún zhī hòu zài yì wǎng dǎ jìn
等引来鱼群之后再一网打尽。

pǔ tōng de yíng huǒ chóng zhǐ yǒu chì dòu bān dà xiǎo
普通的萤火虫只有赤豆般大小，
dàn zài wǒ guó de hǎi nán dǎo yǒu yì zhǒng jiào niú yíng de
但在我国的海南岛，有一种叫牛萤的
yíng huǒ chóng dà rú cán é míng liàng rú dēng zhǐ yào
萤火虫，大如蚕蛾，明亮如灯，只要
zhuō jǐ zhǐ fàng dào tòu míng de sù liào píng zhōng shuān
捉几只放到透明的塑料瓶中，拴
zài jiǎo shàng yè wǎn xíng zǒu jiù kě yǐ bú yòng shǒu diàn
在脚上，夜晚行走就可以不用手电
tǒng zhào yàng néng kàn qīng jiǎo xià de dào lù
筒，照样能看清脚下的道路。





língqiǎo de shǒu 灵巧的手

shǒu shì rén tǐ zhōng zuì líng qiǎo de bù wèi tā kě
手是人体中最灵巧的部位，它可
yǐ zài miǎo zhōng nèi lián xù fān dòng shǒu zhǎng hǎo jǐ
以在1秒钟内连续翻动手掌好几
cì rú guǒ nǐ shì yì míng yōu xiù de gāng qín jiā tóng
次。如果你是一名优秀的钢琴家，同
yàng yě shì miǎo zhōng néng yòng shǒu zhǐ qiāo jī qín
样也是1秒钟，能用手指敲击琴
jiàn jǐ shí xià ne
键几十下呢！

zài rén de yì shēng zhōng chú le shuì jiào wài wǒ
在人的一生中，除了睡觉外，我
men de shuāng shǒu jī hū cóng bù xiū xi dàn qí guài de
们的双手几乎从不休息。但奇怪的
shì zhè shuāng shǒu zài chí xù huó dòng hòu jí shǎo gǎn
是，这双手在持续活动后极少感
dào pí láo jué bú huì xiàng yāo tuǐ hé shǒu bì nà yàng
到疲劳，决不会像腰腿和手臂那样

róng yì lèi
容易累。

shàn yú dòng shǒu bù jǐn néng shǐ shuāng shǒu biàn
善于动手，不仅能使双手变

de gèng líng qiǎo ér qiě duì dà nǎo yě hěn yǒu bāng zhù
得更灵巧，而且对大脑也很有帮助。

lì rú jīng cháng yòng shǒu zài suàn pán shàng jìn xíng zhū
例如经常用手在算盘上进行珠

suàn liàn xí néng cì jī hé zēng qiáng nǎo de gōng néng
算练习，能刺激和增强脑的功能，

shǐ dà nǎo fǎn yìng gèng líng huó hái yǒu jīng cháng yòng
使大脑反应更灵活。还有，经常用

kuài zi jiā shí wù yào dòng yòng bì bǎng shǒu zhǐ shǒu
筷子夹食物，要动用臂膀、手指、手

zhǎng děng duō chù guān jié hé duō tiáo jī ròu shì
掌等30多处关节和50多条肌肉，是

yì zhǒng hěn fù zá de dòng zuò zhè yě shì duì rén de dà
一种很复杂的动作，这也是对人的大

nǎo jìn xíng yǒu yì de xùn liàn
脑进行有益的训练

