



幼儿 十万个为什么



我最想知道

身边的
生活



连环画出版社

我最想知道

幼儿十万个为什么

YOUNER SHI WAN GE WEISHENME

身边的
生活



佳山工作室/绘画 云帆 唐子煜/编著

连环画出版社



幼儿十万个为什么

我最想知道身边的生活

编 著：云 帆 唐子煜

绘 画：佳山工作室

版式设计：燕泰候鸟工作室/孙建

版式制作：燕泰候鸟工作室/管玉成

责任编辑：杨 柳

连环画出版社 出版发行

(邮编 100735 北京北总布胡同 32 号)

北京燕泰美术制版印刷有限公司 新华书店经销

开本：889 毫米×1194 毫米 1 / 28 印张 5

字数：66 千字

2005 年 5 月第 1 版 2005 年 9 月第 1 版第 2 次印刷

ISBN 7-5056-0653-0

印数：11001—17000 定价：15.00 元

三 录

YOU 'ER SHI WAN GE WEISHENME



为什么不能乱扔废电池? 1



玉米粒为什么会爆? 2

多吃冰淇淋为什么更加口渴? 4

吃菠萝前为什么要让菠萝洗盐水澡? 6



巧克力糖会蛀坏牙齿吗? 8

泡泡糖能多吃吗? 10

汽水里的泡泡是哪里来的? 12

吃冰棍儿的时候嘴里为什么会冒白烟? ... 14

糖化了以后为什么黏糊糊的? 16

酸奶是变馊的牛奶吗? 18

橙子和鲜奶会在肚子里打架吗? 20



汤圆是烫得受不了才浮上来的吗? 22

粥煮开后为什么会溢出来? 24

为什么要把发芽的土豆丢掉? 26

为什么说大蒜头是健康卫士? 28



水果蔬菜为什么要洗干净? 30



自来水龙头里的水能直接喝吗?	32
为什么夏天里的食物容易变质?	34
冰箱里的鱼为什么能保新鲜?	36
为什么微波炉没有火也能烧菜?	38
洗衣机里的衣服怎么变干净了?	40
不用水也能洗衣服吗?	42
为什么照相机能把小猴装进去?	44
为什么吸尘器能大口吃灰尘?	46
电视节目是怎样传到家里的?	48
动画片里的机器猫为什么会说话?	50
空调器是怎样把春天变出来的?	52
手机没有电话线,怎么能把声音传来传去?	54
复印机为什么能印出来一模一样的画?	56
聪明的电脑也会中毒吗?	58
钥匙上的牙齿为什么不一样?	60
热水瓶的肚子为什么能保温?	62
水壶盖为什么会跳舞?	64



为什么穿棉衣感到很暖和?	66
拉链为什么要长那么多牙齿?	68
夏天为什么穿浅色的衣服?	70
变色眼镜为什么会变魔术?	72
不倒翁为什么不肯倒下?	74
氢气球为什么会飞上天?	76
风筝没有翅膀为什么能飞得很高?	78
肥皂水为什么能吹出彩色的泡泡?	80
小石子为什么能在水上画圈圈?	82
为什么商品上要印一道道条纹?	84
作文本上的错别字为什么不见了?	86
泥地里骑自行车为什么很累?	88
汽车轮胎上为什么要有关节?	90
直升飞机为什么能停在空中?	92
大轮船为什么不会沉下去?	94
为什么潜水艇沉下去后还能浮上来?	96
为什么电车有两条朝天辫子?	98



斑马的线条为什么要画在马路上?	100
警察叔叔怎么知道司机喝过酒了?	102
为什么要戴防毒面具?	104
冬天的树干为什么要穿白裙子?	106
冬天玻璃窗上为什么会开出白花?	108
高压电线上的鸽子为什么不怕触电?	110
世界上第一只电灯泡是谁点亮的?	112
霓虹灯为什么会变出五颜六色?	114
焰火为什么会开出五颜六色的花?	116
寄信时邮票上为什么要盖邮戳?	118
影子为什么一会儿长一会儿短?	120
奥运会的会旗上,为什么有五个不同颜色的圈圈?	122
为什么电视塔的个头那么高?	124
为什么有的塑料袋不能装吃的?	126
为什么把塑料袋叫做“白色污染”?	128
刚装修好的房子为什么不能马上住人?	130

为什么不能乱扔废电池？



yǒu rén yòng wán le gān diàn chí jiù suí biàn bǎ tā men rēng dào dì
有人用完了干电池，就随便把它们扔到地
shàng zhè yàng zuò shì bù duì de suí biàn wàng dì shàng rēng gān diàn chí
上，这样做是不对的。随便往地上扔干电池，
jiù hǎo xiàng rēng le yì kē ding shí zhà dàn yīn wéi gān diàn chí lǐ miàn
就好像扔了一颗“定时炸弹”。因为干电池里面
yǒu gōng hé měng tā men duì rén shēn tǐ yǒu害 gān diàn chí shēng xiù yǐ
有汞和锰，它们对人身体有害。干电池生锈以
hòu làn zài dì xià gōng hé měng huì wū rǎn shuǐ yuán rú guǒ rén hé dòng wù
后烂在地下，汞和锰会污染水源。如果人和动物
hē le zhè yàng de shuǐ jiù huì zhòng dù shēng bìng de
喝了这样的水，就会中毒生病的。



玉米粒为什么会爆？

yù mǐ li wéi shén me huì bào pēng de yì shēng xiǎo xiǎo de
玉米粒为什么会爆？“砰”的一声，小小的
yù mǐ li bào kāi le yì duō bái huā yuán lái ya tā gāng cái zài fēng
玉米粒，爆开了一朵白花！原来呀，它刚才在封
bì de lú zǐ li jīng guò gāo wēn jiā ré shēn tǐ li de kōng qì yā li
闭的炉子里，经过高温加热，身体里的空气压力
dà dà zēng jiā lú mén yì dā kai wài miàn de kōng qì yā li tū rán
大大增加，炉门一打开，外面的空气压力突然
jiàng dí shēn tǐ li de kōng qì jiù pīn mìng wàng wài chōng yù mǐ li jiù
降低，身体里的空气就拼命往外冲，玉米粒就
bào kāi huā le
爆开了。

玉米哪里来 · · · · ·



yù mǐ huā zhēn hǎo chī kě shì yù mǐ shì zěn me
玉米花 真好吃！可是玉米是怎么
zhòng chū lái de ne
种 出来的呢？



zhè ge wèn tí ya jiǎn dān ràng wǒ lái gào su
这个问题呀，简单！让我来告诉
nǐ ba yù mǐ shì yì zhǒng tè bié gǔ lǎo de shí wù
你吧。玉米是一种 特别古老的食物，
zuì zǎo péi zhí yù mǐ de shì gǔ dài měi zhōu de mèixi gē
最早培植玉米的是古代美洲的墨西哥
rén hòu lái háng hǎi jiā gē lún bù dào le měi zhōu bǎ
人。后来，航海家哥伦布到了美洲，把
yù mǐ zhǒng zǐ dài huí ōu zhōu yǐ hòu yù mǐ jiù zhù jiàn
玉米 种 子带回欧洲，以后玉米就逐渐
chuán dào le shì jiè gè dì
传 到了世界各地。



知识点**链接** 食物 · 为什么夏天里的食物容易变质？见本书第 34 页

多吃冰激凌 为什么更加口渴？



dà rè tiān xiǎo gǒu wāng wāng rè de shēn cháng le shé tou tā chī
大热天，小狗汪汪热得伸长了舌头。它吃
le yì kuài bīng jī ling jué de hào liáng kuai kě shì guò le yí huì er jué
了一块冰激凌，觉得好凉快，可是过了一会儿，觉
de gèng jiā kǒu kě le xiǎo māo mí mí dì gěi tā yì bēi liáng kāi shuǐ
得更加口渴了。小猫咪咪递给它一杯凉开水，
shuō bīng jī ling shì yòng niú nǎi hé jī dàn zuò chéng de xiāo huà de shí
说：“冰激凌是用牛奶和鸡蛋做成的，消化的时
hou yào xiāo hào diào hén duō de shuǐ fèn suō yǐ huì yuè chī yuè kě a
候，要消耗掉很多的水分，所以会越吃越渴啊！”



wǒ yě xǐ huan chī bīng jī ling wǒ men zhī suǒ yǐ
我也喜欢吃冰激凌。我们之所以
néng pǐn cháng chū bīng jī ling xiāng tián de wèi daq lai zhè
能品尝出冰激凌香甜的味道来，这
kě quán kào wǒ men de shé tou a
可全靠我们的舌头啊。



shì a shé tou bù jìn néng pǐn cháng chū tián
是啊。舌头不仅能够品尝出甜、
suān kǔ là xián gè zhǒng wèi dǎo hái néng jiǎo bàn
酸、苦、辣、咸等各种味道，还能搅拌
shí wù hào ràng yá chí zǐ xi jù jué shé tou hái yǒu
食物，好让牙齿仔细咀嚼。舌头还有
chuán sòng gōng néng xié zhù zuǐ ba wán chéng zhòng yào ér yòu fù zá de tūn
传送功能，协助嘴巴完成重要而又复杂的吞
yàn rěn wù shé tou chū le yóu yǐ shàng gōng néng wài hái néng bāng zhù rén
咽任务。舌头除了有以上功能外，还能帮助人
men fā yīn ne
们发音呢。

知识点链接



狗 ➤ 为什么狗在夏天爱吐舌头？

见《可爱的动植物》第 28 页

味道 ➤ 舌头辨别味道的秘密在哪里？

见《未知的人体》第 42 页



吃菠萝前 为什么要让菠萝洗盐水澡？

chī bō luó lou bǎo bǎo ná qí yí kuài bō luó biān chī biān hào qí
吃菠萝喽！宝宝拿起一块菠萝，边吃边好奇

de wèn mā ma wèi shén me chī bō luó qián nǐ gěi tā zài yán shuǐ
地问：“妈妈，为什么吃菠萝前，你给它在盐水
li xǐ zǎo mā ma shuō bō luó lì yǒu yì zhǒng bō luó méi tā huì
里洗澡？”妈妈说，菠萝里有一种菠萝酶，它会
ràng shé tou hé zuǐ bā yǒu cì tòng de gǎn jué zài yán shuǐ li jìn guò yǐ
让舌头和嘴巴有刺痛的感觉。在盐水里浸过以
hòu bō luó méi jiù bù néng chéng wēi fēng le bō luó yě biàn de gèng jiā
后，菠萝酶就不能逞威风了，菠萝也变得更加
xiāng tián le

香甜了。

水果



bō luó yòu jiào fèng lí xǐ huān shēng zhǎng zài rè
菠萝又叫凤梨，喜欢生长在热
dài dì qū bō luó bù dàn hào chī ér qiè yè zi de xiān
带地区。菠萝不但好吃，而且叶子的纤
wéi hái néng zào zhǐ hé zuò shéng zi ne dīng dīng shǔ jīn
维还能造纸和做绳子呢。叮叮鼠，今
tiān wǒ mǎi le bō luó yì qǐ dào wǒ jiā qù chī ba
天我买了菠萝，一起到我家去吃吧。



tài hǎo la bù guò nǐ kě bié wàng le bǎ bō luó
太好啦。不过，你可别忘了把菠萝
fàng zài yán shuǐ li pào yí huí er bō luó wén qí lái hěn
放在盐水里泡一会儿。菠萝闻起来很
xiāng chī qǐ lái kě shì yào jiāng jiù kě xué fāng fǎ de
香，吃起来可是要讲究科学方法的。



舌头 ➔ 舌头辨别味道的秘密在哪里？

见《未知的人体》第 42 页

盐 ➔ 菜里放盐是为了味道好吗？

见《未知的人体》第 102 页



巧克力糖 会蛀坏 牙齿吗？

xiǎo sōng shǔ xǐ huān chī tāng tè bié shì xiāng tián de qiǎo
小松鼠喜欢 吃糖，特别是 香甜的 巧
克力糖。它吃了一颗又一颗，真想把它当
fan chī ne bù jiù tā de yá chǐ dōu bèi zhù huài le duō nán kàn
饭吃呢！不久，它的牙齿都被 蛀坏了，多难看
啊。巧克力里有很多 糖分，如果留在牙缝里
de huà nà xiē zhuān mén zhù yá chǐ de huài xì jūn jiù huì zài
的话，那些 专门 蛀牙齿的 坏细菌，就会在
tāng fèn lǐ dà liàng fán zhí bǎ yá chǐ yí gè gè zhù huài suǒ
糖分里 大量 繁殖，把 牙齿 一个个 蛀坏。所
yǐ qiǎo kè lì tāng bù néng duō
以，巧克力糖 不能 多
chī ér qiè zài chī guò yǐ hòu yào
吃，而且 在吃过以后 要
jí shí shuā yá
及时 刷牙。





zài 1519 nián, xī bān yá rén zhàn lǐng le mèixī

gē。西班牙人在墨西哥发现了可可树，

tā men shì zhe bǎ kě kě shù de guǒ shí mò chéng fěn zài

tā men shì zhe bǎ kě kě shù de guǒ shí mò chéng fěn zài

jia shāng tāng xiāng liào jiù zuò chéng le xiāng tiān kě kǒu

de qiǎo kè li。



yuán lái qiǎo kè lì hái yǒu zhè me yì duàn lì shǐ

ya。西班牙人和墨西哥人打仗一点儿

dōu bù hǎo bù guò tā men fā míng le qiǎo kè lì hái bù

cuò。



糖 → 泡泡糖能多吃吗？

见本书第 10 页

饭 → 宝宝不肯吃早饭对吗？

见《未知的人体》第 126 页



bāo bāo xué huì le chuī pào pào tāng jué de hěn hǎo wán er jiù ràng
宝宝学会了吹泡泡糖，觉得很好玩儿，就让

mā ma zài qù mǎi chī le yí kuài yòu chī yí kuài mā ma shuō pào pao
妈妈再去买，吃了一块又吃一块。妈妈说：“泡泡

tāng chī duō le shì yào shēng bìng de bāo bāo gǎn dào hěn qí guài nán
糖吃多了，是要生病的。”宝宝感到很奇怪，难

dào pào pao tāng chī duō le hái huì shēng bìng ma yuán lái zài zuò pào pao tāng
道泡泡糖吃多了还会生病吗？原来，在做泡泡糖

shí yào fàng rù tiān jiā jì tiān jiā jì lì yǒu qīng wéi de dù xìng chī shǎo
时，要放入添加剂，添加剂里有轻微的毒性，吃少

le bù yào jǐn chī duō le jiù huì wéi hài shēn tǐ jiàn kāng de suǒ yǐ pào
了不要紧，吃多了就会危害身体健康的。所以，泡

pào tāng qiān wàn bù néng duō chī
泡糖千万不能多吃。