



SHIJI ZHEN QIMIAO

世界真奇妙

植物趣闻

柳景瑞 廖福招 编著



语文出版社

世界真奇妙——植物趣闻

柳景瑞 廖福招 编写

语文出版社

图书在版编目(CIP)数据

世界真奇妙:百种拼音读物/柳景瑞等编写. —北京:语文出版社,1998.9

ISBN 7-80126-422-3/G·295

I. 世… II. 柳… III. 汉语拼音—语言读物 N. H125.4

SHIJIE ZHEN QIMIAO—ZHIWU QUWEN

世界真奇妙——植物趣闻

*

语文出版社出版

100010 北京朝阳门南小街51号

新华书店经销 北京联华印刷厂印刷

*

850毫米×1168毫米 1/32 6.25印张 135千字

1999年5月第1版 1999年5月第1次印刷

印数:1—5000册 定价:8.00元

本书如有缺页、倒页、脱页,请寄本社发行部调换。

前面的话

亲爱的小同学，你对大自然感兴趣吗？如果是，就请你打开这套关于自然界有趣现象的小丛书吧！它会告诉你很多很多秘密，让你在短短的时间里就会成为博学多才的小智多星，善于思考的小问号……

本书是小丛书中的一种，讲的都是植物世界里的趣闻和奥秘。不认识的字，有汉语拼音当你的拐棍。愿你喜欢它！

11/21/06

Mù Lù
目 录

Shùmù Lèi De Qūwén

一、树木类的趣闻

Liánlǐ Qíshù, Jiē Lí Qìtè (1)
连理 奇树, 结梨 奇特

Liánlǐ Qíshù, Xíngshì Gèyì (4)
连理 奇树, 形式 各异

Liánlǐ Qíshù, Bù Gòng Chūntiān (7)
连理 奇树, 不 共 春天

Liántǐ Qíshù, Guǒ Sè Hùhuàn (10)
连体 奇树, 果色 互换

Qíshù Zhǎng Yǎn, Yě Huì Liúxuè (13)
奇树 长 眼, 也 会 流血

Qíshù Pà Xiū, Ér Yòu Pà Yǎng (16)
奇树 怕 羞, 而 又 怕 痒

Qíshù Huì Zǒu, Yě Huì Shuōhuà (19)
奇树 会 走, 也 会 说话

Qíshù Tiàowǔ, Yě Huì Xuánzhuǎn (22)
奇树 跳舞, 也 会 旋转

Guàishù Xiōngcán, Tān Shí Rén-Chù (25)
怪树 凶残, 贪食 人畜

- Yèguāng Sēnlín Hé Guānggùnshù (28)
夜光 森林 和 光棍树
- Gǔshù Mào yān, Zìfén Bù Sǐ (32)
古树 冒烟, 自焚 不死
- Ānshù Zìrán, Niàngchéng Huǒzāi (38)
桉树 自燃, 酿成 火灾
- Zǎoshù Qìtè, Sìjì Jiéguǒ (40)
枣树 奇特, 四季 结果
- Guǒshù Jiéguǒ, Qíxiàng Bǎi Chū (42)
果树 结果, 奇象 百出
- Sìjì Bōluó, Qíyì Zǎoshù (45)
四季 菠萝, 奇异 枣树
- Bùliào Chèn yī, Shùpí Ké Zuò (47)
布料 衬衣, 树皮 可作
- Qúnzi Hé Xié, Shùyè Kě Chéng (50)
裙子和鞋, 树叶 可成
- Yán Táng Jiǔ Chá, Shù Shàng Kě Chǎn (53)
盐 糖 酒 茶, 树 上 可 产
- Mǐ Hé Miànfěn, Shù Zhōng Kě Qǔ (61)
米 和 面粉, 树 中 可 取
- Miànbāo Miàntiáo, Shù Shàng Kě Cǎi (64)
面包 面条, 树 上 可 采
- Niú nǎi Dàn huáng, Shù Zhōng Kě Dé (67)
牛奶 蛋黄, 树 中 可 得
- Là zhú Fèi zào, Shù kě Gòng yìng (69)
蜡烛 肥皂, 树 可 供应
- Fān qié Bái cài, Shù Shàng Kě Zhǎng (72)
番茄 白菜, 树 上 可 长
- Wū shù Qiáo shù, Dú jù Fēng cǎi (74)
屋树 桥树, 独 具 风 采

- Shù Shàng Zhǎng Shù, Shù Zhōng Zhǎng Shù ... (77)
 树 上 长 树, 树 中 长 树
- Shù Hán Yàowù, Liáoxiào Jí Jiā (79)
 树 含 药 物, 疗 效 极 佳
- Zhǐnán Qíshù Hé Qìxiàng Qíshù (83)
 指 南 奇 树 和 气 象 奇 树
- Zhūyóushù, Méiyóushù, Shíyóushù (86)
 猪 油 树、 煤 油 树、 石 油 树
- Zìbèi Wǔqì De Qíshù (90)
 自 备 武 器 的 奇 树
- Jiàngyǔ Qíshù, Huà Xuě Qíshù (93)
 降 雨 奇 树, 化 雪 奇 树
- Shùmù De “Fángshēn Zìwèishù” (96)
 树 木 的 “防 身 自 卫 术”
- Shù yè Fáng Shé, Yě Néng Bǔ Yíng (100)
 树 叶 防 蛇, 也 能 捕 蝇
- Shù Huì Biànsè, Hái Néng Chǎn Jīn (102)
 树 会 变 色, 还 能 产 金
- Zhú Huì Niàngjiǔ, Zì Chéng Qíhuà (104)
 竹 会 酿 酒, 自 成 奇 画

Huācǎo Lèi De Qùwén

二、花 草 类 的 趣 闻

- Huā Huì Wòshǒu, Huì Shī Guǐjì (108)
 花 会 握 手, 会 施 诡 计
- Huā Huì Bàoshí, Hái Néng Zuì Rén (111)
 花 会 报 时, 还 能 醉 人
- Qíhuā Chuī Dī, Huā Kāi Sān Dù (114)
 奇 花 吹 笛, 花 开 三 度

- Huā Yǒu Qínéng, Bào jǐng Bào yǔ (116)
花 有 奇能, 报警 报雨
- Huā Yǒu Língxìng, Néng Fēn Dì-Yǒu (119)
花 有 灵性, 能 分 敌友
- Qiān Nián Zhǒngzǐ Kāi Xiānhuā (121)
千 年 种 子 开 鲜 花
- Xiānhuā Shí pǐn, Sè Xiān Wèi Měi (123)
鲜 花 食 品, 色 鲜 味 美
- Huánhún Qí cǎo, Chāoji Qí cǎo (126)
还 魂 奇 草, 超 级 奇 草
- Hánxiū Qí cǎo, Tiàowǔ Qí cǎo (129)
含 羞 奇 草, 跳 舞 奇 草
- Zhàomíng Qí cǎo, Zhǐnán Qí cǎo (131)
照 明 奇 草, 指 南 奇 草
- Zuì Rén Qí cǎo, Cè Jiǔ Qí cǎo (133)
醉 人 奇 草, 测 酒 奇 草
- Fángdào Qí cǎo, Yòu wén Qí cǎo (135)
防 盗 奇 草, 诱 蚊 奇 草
- Téng Cǎo Néngnài, Pá Qiáng Shàng Wū (140)
藤 草 能 耐, 爬 墙 上 屋

Guā-Guǒ Shūcài Lèi De Qùwén

三、瓜果 蔬菜类的趣闻

- Guā-Guǒ Zhī Wáng, Líng Rén Zéshé (144)
瓜 果 之 王, 令 人 咋 舌
- Guǒ-cài Yuèqì, Biékāi-shēngmiàn (148)
果 菜 乐 器, 别 开 生 面
- Tǔdòu Zhī Wáng, Shìjiè Hǎn Jiàn (150)
土 豆 之 王, 世 界 罕 见

Fānqié Zhī Wáng, Jùdà Jīng rén	(152)
蕃茄之王, 巨大惊人	
Yāncǎo Biàn Cài, Zhǐ Cài Shòuchǒng	(153)
烟草变菜, 纸菜受宠	
Rìběn Qí Chuàng, Shìjiè Cài yuán	(157)
日本奇创, 世界菜园	

Jūn Lèi Jí Qítā De Qùwén

四、菌类及其他的趣闻

Miè Wén Mógù, Chāoji Mógù	(160)
灭蚊蘑菇, 超级蘑菇	
Zhòng Jūn Fāguāng, Wǎn Rú Míngdēng	(162)
众菌发光, 宛如明灯	
Xiāncǎo Língzhī, Fáng Bìng Zhì Ái	(165)
仙草灵芝, 防病治癌	
"Fū-Qī" Héshǒuwū	(168)
"夫妻"何首乌	
Hǎizǎo Qí dēng, Dìléi Qíjūn	(172)
海藻奇灯, 地雷奇菌	
Zhíwù Yù Dì, Huì "Hǎn" "Jiùmìng"	(174)
植物遇敌, 会"喊" "救命"	
Zhíwù Chàngē, Àitīng Yīnyuè	(177)
植物唱歌, 爱听音乐	
Zhíwù Xíxìng, Biǎoxiàn Qímào	(180)
植物习性, 表现奇妙	
Zhíwù Hán Qíng, Xī-Nù-Āi-Lè	(183)
植物含情, 喜怒哀乐	

Hòuji	(188)
后记	

Shùmù Lèi De Qùwén

一 树木类的趣闻

Liánlǐ Qíshù, Jiē Lí Qítè
连理奇树，结梨奇特

Tángdài dàshīrén Bái Jūyì yǒu yī jù shī: “Zài tiān
唐代大诗人白居易有一句诗：“在天
yuàn zuò bǐyìniǎo, zài dì yuàn wéi liánlǐzhī.” Zài
愿作比翼鸟，在地愿为连理枝。”在
zìránjiè de shùmù zhōng, yǒu yīxiē shù zhǎng de hěn
自然界的树木中，有一些树长得很
qítè, bǐrú míngmíng shì liǎng kē shù, kě què yǒu
奇特，比如明明是两棵树，可却有
gòngtóng de shùzhī, shùgàn děng, zhè jiùshì liántǐshù,
共同的树枝，树干等，这就是连体树，
yě jiào liánlǐshù.
也叫连理树。

Zài wǒguó Yúnnán Shěng Málípō biānfáng mǒu
在我国云南省麻栗坡边防某

wèishēngduì de sùshè hòumiàn, zhǎngzhe liǎng kē gāo yuē
卫生队的宿舍后面，长着两棵高约
5 mǐ de liántǐ lǐshù. Zhè liǎng kē lǐshù bìngpái
5 米的连体梨树。这两棵梨树并排
zhǎngzhe, zhōngjiān jùlí 85 límǐ. Zài lí dìmiàn 1.5
长着，中间距离 85 厘米。在离地面 1.5
mǐ chù, yǒu yī gēn zhíjīng yuē 3 límǐ de shùzhī
米处，有一根直径约 3 厘米的树枝
héngguàn liǎng shù shùgàn, jiāng liǎng shù xiánjiē zài
横贯两树树干，将两树衔接在
yīqǐ, fēnbuchū jiūjīng shì nǎ kē shù xiān zhǎngchū
一起，分不出究竟是哪棵树先长出
shùzhī héng guàn duìfāng de. Gèng qíguài de shì: Zài
树枝横贯对方的。更奇怪的是：在
shùzhī yǔ liǎng kē shù xiánjiē de dìfang, dōu yǒu yī gè
树枝与两棵树衔接的地方，都有一个
xiǎo gēda, hǎoxiàng shì yònglái “gùdìng” liǎng kē shù de
小疙瘩，好像是用来“固定”两棵树的
luósīmào. Zhè gēn héngzhī hái yǔ dìmiàn píngxíng, tā hé
螺丝帽。这根横枝还与地面平行，它和
liǎng kē shù yīqǐ, qiàhǎo xíngchéng Yīngwén zìmǔ “H”
两棵树一起，恰好形成英文字母“H”
de xíngzhuàng. Zhè liǎng kē shù měi nián jiē de lí yǒu
的形状。这两棵树每年结的梨有
jīdàn dàxiǎo, dàn yánsè bù xiāngtóng. Zuǒbian de lípí
鸡蛋大小，但颜色不相同。左边的梨皮



chéng qīng sè, wú zádiǎnr, bìngqiě guānghuá; Yòubiān
呈青色，无杂点儿，并且光滑；右边
de lípí chéng huángsè, shàngmiàn yǒu xǔduō xiǎo
的梨皮呈黄色，上面有许多小
báidiǎnr, kàn shàngqu bǐ zuǒbian de cūcǎo yīxiē. Liǎng
白点儿，看上去比左边的粗糙一些。两
zhǒng lí chī qīlai dōu sè zhōng dài tián, yǒudiǎnr xiàng
种梨吃起来都涩中带甜，有点儿像
qīng gǎnlǎn de wèidào. Gèng ràng rén nán yǐ xiāngxìn de
青橄榄的味道。更让人难以相信的
shì, shí duō nián lái, fán zài zhè liǎng kē líshù qiánmiàn
是，十多年来，凡在这两棵梨树前面
sùshè jūzhù guo, bìngqiě chīguo zhè liǎng kē shù shàng
宿舍居住过、并且吃过这两棵树上

lí de guānbīng, hòulái dà dōu shēngle shuāngbāotāi.
梨的官兵，后来大都生了双胞胎。

Suǒyǐ yǒu rén shuō: Zhè liǎng kē líshù, shì ràng rén
所以有人说：这两棵梨树，是让人

shēng shuāngbāotāi de qíshù.
生双胞胎的奇树。

Liánlí Qíshù, Xíngshì Gèyì
连理奇树，形式各异

Liánlíshù de liántǐ xíngshì duōzhǒng-duōyàng: Yǒu de
连理树的连体形式多种多样：有的
shì liǎng shù de zhōngbù hé'èrwéiyī, yǒu de shì zhīyā
是两树的中部合二为一，有的是枝丫
yǔ shùgàn gòng shēng yìqǐ, yǒu de shì liǎng kē shù de
与树干共生一起，有的是两棵树的
zhīyā xiānglián.
枝丫相连。

Zhōngbù Hé'èrwéiyī De Liánlíshù
中部合二为一的连理树

Zài wǒguó Guǎngdōng Shěng Cháoyáng Xiàn Xīyán Sì
在我国广东省朝阳县西岩寺
wài de shùlín zhōng, shēngzhǎngzhe liǎng kē shùgēn
外的树林中，生长着两棵树根

fēnkāi, zhī yè gèyì, ér zhōngbù yòu “hé'èrwéiyī” de
分开、枝叶各异，而中部又“合二为一”的
liánlǐshù。 Chuánshuō zhè liǎng kē shù hái yǒu yī duàn bù
连理树。传说这两棵树还有一段不
píngfán de lái lì: Tángdài chū nián, Fújiàn Chén Bǎotōng
平凡的来历：唐代初年，福建陈宝通
zài Xīyán Sì zuò héshàng shí, céng bài Huìzhào héshàng
在西岩寺做和尚时，曾拜慧照和尚
wéi shī, dāngshí tā zài sì páng zāizhòng le yī kē qíshù。
为师，当时他在寺旁栽种了一棵奇树。
Tóngnián, yǒu wèi Wútái Shān de gāosēng lái bàijiàn
同年，有位五台山的高僧来拜见
Huìzhào héshàng, yě sòng le yī kē guài shùmiáo。 Dāngshí
慧照和尚，也送了一棵怪树苗。当时
sì lǐ jiù bǎ zhè guài shùmiáo zhòng zài Chén Bǎotōng
寺里就把这怪树苗种在陈宝通
nà kē qíshù pángbiān。 Shíjiān yī cháng, zhè liǎng kē
那棵奇树旁边。时间一长，这两棵
shù yě bù yòng réngōng jiàjiē, jìng rán jiù liánwéi yī tǐ
树也不用人工嫁接，竟然就连为一体
le。
了。

Shùzhī Shùgàn Èr Dù Xiānglián De Liántǐshù
树枝 树干 二度 相连 的 连体树

Wōguó Héng Shān Zàngjīngdiàn fùjìn, yě zhǎngzhe
我国 衡山 藏经殿 附近，也 长着

yī kē qìtè de liántǐshù. Bù zhī shì cóng shénme shíhòu
一棵奇特的连体树。不知是从什么时候
qǐ, zhè shù shàng zài lí dìmiàn 3 mǐ de dìfāng xiān
起, 这树上在离地面3米的地方先
zhǎngchūle yī gēn zhīyā, ránhòu yòu qiāoqiāo wānle
长出了一根枝丫, 然后又悄悄弯了
huíqu, chóngxīn yǔ shùgàn xiāngjiē shēngzhǎng. Zhè kē
回去, 重新与树干相接生长。这棵
shù yě bèi rénmen chēngwéi “liánlǐshù”. Yīnwèi tā de
树也被人们称为“连理树”。因为它的
shùzhī shùgàn èr dù xiānglián, jiù xiàng rén shì jiān de
树枝树干二度相连, 就像人世间的
jiǔbié chóngféng, suǒyǐ rénmen yòu chēng tā wéi
久别重逢, 所以人们又称它为
“chónghuānshù”。

“重欢树”。

Zhāyā Yǔ Shùgàn “Gòngshēng” De Liánlǐshù 枝丫与树干“共生”的连理树

Zài wǒguó Cháng Jiāng běi'àn de Liángzǐ Shān shàng,
在我国长江北岸的梁子山上,
yǒu liǎng kē “gòngshēng yītǐ” de liánlǐshù. Zhè liǎng
有两棵“共生一体”的连理树。这两
kē shù xiāngjù 5 mǐ, zài qízhōng yī kē lí dìmiàn 2.5
棵树相距5米, 在其中一棵离地面2.5
mǐ de dìfāng, zhǎngzhe yī gēn wǎnkǒu cū de zhīyā,
米的地方, 长着一根碗口粗的枝丫,

héng zhe dā zài lìng yī kē shù de zhǔgàn shàng, gòng
横着搭在另一棵树的树干上，共
shēng yī tǐ, xiàng shì yī kē shù sì de. jù dāngdì
生一体，像是一棵树似的。据当地
jūmín shuō, zhè liǎng kē shù liántǐ yǐ yǒu èrshí duō
居民说，这两棵树连体已有二十多
nián le.
年了。

Liánlǐshù wèishénme huì liántǐ, yòu lián de rúcǐ
连理树为什么会连体，又连得如此
tiānyī wú fèng? Zhè shì dàzìrán liúgěi kēxuéjiā de yī
天衣无缝？这是大自然留给科学家的一
dào nántí.
道难题。

Liántǐ Qíshù, Bù Gòng Chūntiān 连体奇树，不共春天

Dàjiā zhīdao: Měi nián chūntiān yī dào, jīhū
大家知道：每年春天一到，几乎
suǒyǒu de shù mù jiù huì mànmanr de zhī yè fánmào, dàn
所有的树木就会慢慢地枝叶繁茂，但
què yǒu zhèyàng yī zhǒng cí-xióng de liántǐshù, tāmen
却有这样一种雌雄的连体树，它们



gòng shēng ér bù gòng chūn, nǐ shuō guàibuguài?
共生而不共春，你说怪不怪？

Zài wǒguó Shízhù Tǔjiāzú Zìzhì Xiàn Xīnxīng jìng
在我国石柱土家族自治县洗新乡境
nèi, zhǎng yǒu liǎng kē shìshàng hǎnjiàn de liánlǐshù.
内，长有两棵世上罕见的连理树。
Shù gāodá 30 duō mǐ, shùgàn zhíjīng jìn 1 mǐ, shùguān
树高达30多米，树干直径近1米，树冠
fùgài miànjī dá 60 duō píngfāng mǐ. Gāi shù míngwéi
覆盖面积达60多平方米。该树名为
“huíchūnshù”，yòu míng “qīnghóngshù”。Cóng yuǎn chù kàn,
“回春树”，又名“青红树”。从远处看，