十万个为什么

植物奥秘——奇妙的植物王国

齐豫生摇徐茂魁

台海出版社

陈月花·愿·韩雨·周雨·愿·韩·愿

需要全本请访问 www.ertongbook

十万个为什么

植物奥秘——奇妙的植物王国

齐豫生摇徐茂魁

台海出版社

目摇摇录

植摇物

中国‘ 国树 ’应具备哪些条件 ……（员
为什么合欢树能引来蝴蝶 ……（员
为什么看不见松树开花 ……（圆
日本金松为什么被列入世界三大观赏树 ……（圆
“ 世界五大美树 ”之一的金钱松美在哪 ……（猿
为什么长白松有‘ 美人松 ’之称 ……（源
为什么把红松称为‘ 北国宝树 ” ……（缘
为什么说‘ 不老松 ’是我国最古老的一棵松树 ……（苑
为什么山上的松树特别多 ……（苑
为什么松柏树又叫常绿树 ……（愿
松树为什么要‘ 流泪 ” ……（愿
为什么松树能出松脂 ……（怨
为什么说‘ 毛毛虫 ’是杨树的花 ……（员园
胡杨为什么能在沙荒盐碱地中成林 ……（员员
为什么杨树‘ 生病 ’了 ……（员圆
为什么碧桃树不结桃子 ……（员猿
为什么木荷树不怕火 ……（员猿
为什么说樟树全身都是宝 ……（员源
为什么油棕被誉为‘ 世界油王 ”……（员源
为什么说棕榈树是‘ 经济树种 ”……（员缘
为什么椰子树喜欢在海边扎根 ……（员缘
西谷椰子树为什么能出大米 ……（员苑

为什么椰子树会患枯萎病 …… （员范
为什么桉树会“下雨”…… （员惠
为什么红杉树的寿命长 …… （员惠
水杉为什么被列为一级保护植物 …… （员怨
银杉为什么被誉为植物中的熊猫 …… （圆园
水杉是名副其实的“世界爷”吗 …… （圆园
为什么说水杉是古老的活化石植物 …… （圆员
为什么“看林人”是森林“纵火犯” …… （圆圆
红树植物为什么会“胎生”…… （圆慕
青檀树为什么堪称“中华瑰宝”…… （圆源
为什么木棉树被称为英雄树 …… （圆缘
为什么称为气象树 …… （圆缘
为什么称它们为斯里兰卡奇怪的树 …… （圆远
台湾的神木是什么树 …… （圆范
法国梧桐为什么是“行道树之王”…… （圆惠
空心的大柳树为什么还能活 …… （圆怨
为什么早春插柳易成荫 …… （猿园
为什么春天会飞出许多“白毛毛”…… （猿园
为什么西藏的“公主柳”是我国最古老的一棵柳树 …… （猿员
为什么称十三米高的酸枣树为我国最高的酸枣树 …… （猿员
为什么称多种形状果实的枣树为最奇特的枣树 …… （猿圆
为什么说“宋家香”是我国最古老的一棵荔枝树 …… （猿圆
为什么连续三年开花的铁树被称为
摇开花时间最长的铁树 …… （猿慕
铁树开花为什么那么稀罕 …… （猿慕
为什么铁桦树被称为我国木质最硬的树 …… （猿源
为什么称巴沙木为我国木质最轻的树 …… （猿缘
为什么盐树是一种奇特的树 …… （猿缘
为什么说产醋的树也是罕见的树 …… （猿远

为什么把出碱的树称为最奇怪的树 …… (猿远
为什么我国‘ 鸽子树 ’被称为世界上最罕见的树 …… (猿远
为什么称这种‘ 光棍树 ’是最新鲜的树 …… (猿苑
为什么夜光树会发出光来 …… (猿苑
为什么把我国现存的最大的一棵柏树叫做古柏 …… (猿愿
为什么称开元寺内的桑树为我国最古老的桑树 …… (猿愿
银杏为什么被称做活化石 …… (猿怨
为什么滇西的榕树长得很奇特 …… (源园
榕树为什么能‘ 独木成林 ”…… (源员
榕树为什么和榕小蜂很‘ 亲热 ”…… (源圆
为什么称这棵连株榕树为最大的榕树 …… (源猿
为什么树叶在天冷的时候会掉下来 …… (源源
为什么许多落叶是背朝天 …… (源源
为什么树叶的大小不一样 …… (源缘
为什么常绿树能变成落叶树 …… (源缘
为什么叶子两面的颜色深浅不同 …… (源远
为什么秋天有些树叶变红 …… (源远
为什么树梢的叶子最后落下 …… (源苑
为什么靠近路灯的树要比远处的树落叶晚 …… (源愿
春叶为什么也会呈现红色 …… (源怨
为什么黄栌树叶子会变红 …… (缘园
槐树叶片为什么会转动 …… (缘园
秋叶由绿变黄的最新发现是什么 …… (缘员
植物落叶有新的科学解释吗 …… (缘圆
为什么落叶树不都在秋季落叶 …… (缘猿
为什么不要烧树叶 …… (缘源
为什么冬天树上的芽不怕冷 …… (缘源
为什么夏天人们爱在树下乘凉 …… (缘缘
为什么大树的根特别长 …… (缘缘

需要全本请访问 www.ertongbo

为什么树要穿衣服 ……（缘范
为什么有的树有毒 ……（缘范
为什么说臭椿不“臭”……（缘范
为什么栓皮栎被剥了皮还能活 ……（缘愿
为什么有的树也“剃”光了头 ……（缘怨
树上也能长棉花吗 ……（缘怨
什么树会“冒”油 ……（远园
什么树会结“糖果”……（远员
天天流白色“泪水”的树是什么树 ……（远圆
为什么有的树会流“牛奶”……（远猿
树上为什么会长“面包”……（远猿
什么树比钢还硬 ……（远源
树为什么能包塔 ……（远缘
为什么巨杉的树洞可以过汽车 ……（远苑
糖槭树为什么能产糖 ……（远范
有结番茄的树吗 ……（远愿
为什么树皮是个宝 ……（远怨
为什么有的大树被称作是“植物中的寿星”……（苑园
为什么树木能把人“吃”掉 ……（苑员
为什么树会发出“笑声”……（苑圆
为什么说我们国家保留的古树最多 ……（苑园
为什么说它们是世界上五大庭园树木 ……（苑猿
我国“天下唯一”的一棵树现在哪里 ……（苑猿
为什么森林里的树长得都很直 ……（苑源
为什么会有多种多样的怪树 ……（苑缘
为什么海底能长树 ……（苑苑
为什么有的树枝插到土里能生根 ……（苑范
为什么要爱护小树 ……（苑愿
为什么小树不能喝咸水 ……（苑愿

为什么树木需要水 ……（死
为什么珍贵的树种被列为一级保护树种 ……（愿
为什么树干都是圆的 ……（愿
为什么树木的作用不一样 ……（愿
为什么木材容易腐朽 ……（愿
年轮为什么能代表树木的岁数 ……（愿
认识年轮还有哪些用处 ……（愿
树木也有性别吗 ……（愿
为什么有的树能自己长出来 ……（愿
为什么树木要修剪 ……（愿
为什么常常把树干刷成白色 ……（愿
为什么细嫩的幼苗能拱动石板 ……（愿
中国古代有街道树吗 ……（愿
“ 活树建筑 ”为什么倍受青睐 ……（怨
为什么每月都有植树节 ……（怨
为什么梅花在冬天开花 ……（怨
为什么爬山虎会爬墙 ……（怨
为什么龟背竹的叶子上有小洞洞 ……（怨
为什么昙花在夜里开 ……（怨
为什么雪莲花能在冰雪中开放 ……（怨
为什么雪莲花不是洁白的 ……（怨
雪莲花为什么能在‘ 世界屋脊 ”上开放 ……（怨
为什么向日葵有瘪子 ……（怨
为什么向日葵上的老叶子不能要 ……（怨
葵花为什么天天‘ 追 ”太阳 ……（怨
为什么背阴处的向日葵也朝阳 ……（怨
向日葵向太阳的最新解释是什么 ……（怨
为什么牡丹是‘ 花中之王 ” ……（元
为什么夜来香到了晚上才开花 ……（元

为什么木芙蓉花会变色 …… （无责
为什么外国推崇月季花是“花中皇后” …… （无责
为什么称玫瑰是“金花” …… （无责
为什么叫“迎春花” …… （无责
为什么仙人球花没有细长的茎 …… （无源
为什么仙人球长个大肚子 …… （无源
为什么水仙常出现哑花 …… （无缘
为什么水仙花“喝”清水就能长叶开花 …… （无远
百岁兰为什么永远不落叶 …… （无范
王莲的叶子为什么能载人 …… （无意
晚香玉为什么“夜来香” …… （无怨
为什么说中国是荷花的原产地 …… （无园
为什么中国杜鹃甲天下 …… （无园
杜鹃花为什么被诗人赞为“花中西施” …… （无责
樱花为什么被称为日本的国花 …… （无责
依兰为什么被称作“香花之王” …… （无责
为什么说芍药是中国最古老的花卉之一 …… （无源
金银花为什么特别受人珍爱 …… （无缘
世界上最大的花是什么花 …… （无远
为什么看不见无花果的花 …… （无范
为什么盆栽花要换盆 …… （无范
为什么要在花盆里放些空蛋壳 …… （无意
为什么花盆底部有个小洞 …… （无意
为什么把花的叶子摘了,花就死了 …… （无怨
为什么花在不同季节里,浇多少水不一样 …… （无怨
为什么不能给花浇凉开水 …… （无园
为什么夏天不能在中午给花浇水 …… （无园
为什么小花的叶子会“出汗” …… （无责
为什么有些植物的花开在叶子上 …… （无责

为什么花也要“睡觉” ……（无题）
黑色花为什么稀少 ……（无题）
花为什么有各种颜色 ……（无题）
为什么花瓣都特别漂亮 ……（无题）
为什么有的花香，有的花臭 ……（无题）
为什么鼻子贴在花上闻花香不好 ……（无题）
为什么花有大小美丑之分 ……（无题）
为什么晚上卧室里不宜多放花草 ……（无题）
为什么冬天暖房要开窗子 ……（无题）
花的寿命有多长 ……（无题）
为什么花没有“年龄” ……（无题）
花芽是怎样度过严冬的 ……（无题）
怎样做一只“花钟” ……（无题）
“花钟”为什么能报时 ……（无题）
你了解花粉吗 ……（无题）
花粉长什么样呢 ……（无题）
为什么只有同种植物的花粉才能受精 ……（无题）
花粉为什么会使人得病 ……（无题）
树桩盆景起源于何时 ……（无题）
苏州树桩盆景为什么饮誉中外 ……（无题）
插花为什么被称为园林艺术的奇葩 ……（无题）
为什么小草长得特快、特别多 ……（无题）
为什么冬天枯死的草，春天能发芽 ……（无题）
为什么太阳能晒干衣服却晒不干花草 ……（无题）
为什么房顶上能长出小树小草 ……（无题）
为什么要给小草记“功劳” ……（无题）
为什么不让踩草坪 ……（无题）
为什么运动场上的草皮不怕踩 ……（无题）
为什么鱼缸里的水草会冒泡 ……（无题）

为什么金鱼草没有根也能生存 ……（员圆
庄稼为什么斗不过杂草 ……（员猿
为什么叫‘关门草”……（员源
含羞草为什么会‘含羞”……（员源
为什么用薰衣草来薰衣服特别香 ……（员缘
为什么瓶子草是食虫的最特殊的植物 ……（员远
为什么捕蝇草是最奇特的草 ……（员远
为什么猪笼草是一种最奇怪的草 ……（员苑
为什么雨后春笋长得特别快 ……（员苑
竹笋为什么有大小年 ……（员愿
为什么竹不像树木那样会渐渐长粗 ……（员怨
为什么竹子开花就是快死了 ……（员怨
为什么说竹子开花是正常的自然现象 ……（员园
为什么闽南的竹子被称为奇竹 ……（员员
竹子在傣乡西双版纳都有哪些作用 ……（员圆
为什么苏东坡‘宁可食无肉,不可居无竹”……（员猿
为什么说中国是世界上竹子资源
摇开发利用最早的国家 ……（员源
茶叶为什么分红茶、绿茶 ……（员缘
柿叶也能做茶叶吗 ……（员远
为什么有些植物的叶子也能
摇像茶树叶一样用来泡茶喝 ……（员苑
为什么高山茶叶品质好 ……（员苑
为什么茶树都生长在南方 ……（员愿
为什么水果不都是甜的 ……（员怨
为什么吃水果也要适量 ……（员怨
为什么水果有香味 ……（员园
为什么成熟的水果会变色 ……（员园
果树为什么有大小年 ……（员员

为什么矮果树产量高 ……（员圆园
柏树为什么是梨树的坏邻居 ……（员圆园
为什么果树两次开花 ……（员园猿
为什么哈密瓜特别甜 ……（员园源
为什么葡萄会爬架子 ……（员园缘
为什么葡萄干里没有核 ……（员园缘
为什么梅子特别酸 ……（员园远
为什么有的柑桔没有核 ……（员园远
为什么不要把桔子皮扔掉 ……（员园苑
为什么说甜橙和橘子不一样 ……（员园苑
为什么看不见香蕉果实里面的种子 ……（员猿园
为什么苹果皮上会有黑褐色干皮 ……（员猿园
为什么摸了核桃的青皮,手会黑 ……（员猿怨
为什么说黑枣不是枣 ……（员猿怨
为什么人参那么珍贵 ……（员员园
为什么人参有滋补作用 ……（员员园
为什么称这棵山参为‘ 山宝 ”……（员员员
为什么上党人参会失踪 ……（员员园
为什么柿子有的甜、有的涩 ……（员员猿
为什么冬天的西红柿不如夏天的好吃 ……（员员猿
西红柿为什么被称为‘ 金苹果 ”……（员员源
为什么夏季人们特别喜欢吃西瓜 ……（员员缘
为什么有人管西瓜叫‘ 卡拉哈里沙漠中的球 ”……（员员缘
为什么吃西瓜要先洗了再切 ……（员员远
为什么西瓜‘ 肚子 ”里的甜汁多 ……（员员远
为什么门前有西瓜苗 ……（员员苑
为什么不要生吃杏的种仁 ……（员猿园
为什么说荔枝是‘ 果中之王 ”……（员猿怨
为什么说山楂有丰富的营养 ……（员猿怨

需要全本请访问 www.ertongbo

为什么龙眼又叫桂元 ……（灵园
中国什么时候开始栽培龙眼 ……（灵园
香蕉为什么被称作水果中的佼佼者 ……（灵员
香蕉果实里有种子吗 ……（灵园
香蕉为什么不是长在树上的果实 ……（灵猿
为什么吃菠萝时蘸盐水 ……（灵猿
佛手瓜的种子为什么不能与瓜分开 ……（灵源
为什么甘蔗老头甜 ……（灵缘
神秘果为什么能改变味觉 ……（灵苑
为什么吃了长生果不会‘长寿”……（灵苑
为什么甜叶菊能制糖 ……（灵苑
为什么常说‘桃李满天下”……（灵愿
为什么蔬菜的味道不一样 ……（灵园
为什么摘下来的蔬菜会变蔫 ……（灵园
为什么吃了没煮熟的扁豆会中毒 ……（灵员
为什么菠菜和豆腐不要一起煮 ……（灵员
为什么切开的茄子放久了表面发黑 ……（灵园
为什么豆子会生虫 ……（灵园
为什么大豆长‘瘤子”是好事 ……（灵园
大豆起源于中国何地 ……（灵猿
“红豆生南国”中的红豆是哪种植物 ……（灵源
为什么甘草是甜的 ……（灵缘
为什么说土豆是茎,白薯是根 ……（灵苑
为什么发芽的土豆有毒 ……（灵苑
为什么韭菜割了以后还能再生长 ……（灵苑
为什么藕有许多小洞洞 ……（灵愿
为什么会‘藕断丝连”……（灵愿
为什么发豆芽要常换水 ……（灵愿
为什么蘑菇长得特别快 ……（灵愿

为什么有的蘑菇不能吃 ……（圆起
小蠹虫为什么会种蘑菇 ……（圆起
为什么黄花菜要晒干以后才能吃 ……（圆贡
黄花菜是花还是菜 ……（圆圆
发菜是什么 ……（圆蓝
为什么魔芋豆腐好吃 ……（圆源
为什么萝卜辣,萝卜皮更辣 ……（圆源
为什么有的萝卜是黑心的 ……（圆缘
为什么不要扔掉小萝卜的叶子 ……（圆缘
为什么萝卜到了春天会空心 ……（圆远
为什么说胡萝卜营养丰富 ……（圆远
为什么同一个玉米棒上会有不同颜色的粒 ……（圆范
为什么玉米根有的长在土壤外 ……（圆范
为什么称玉米是‘ 珍珠米 ” ……（圆惠
为什么大米粒不发芽 ……（圆怨
为什么说冬瓜全身都是宝 ……（圆怨
为什么苍耳的果实老往人身上粘 ……（圆园
为什么有的南瓜蔓上只开雄花 ……（圆园
为什么阴雨天多南瓜就结不好 ……（圆贡
南瓜有什么妙用 ……（圆圆
为什么白薯叶子会结薯 ……（圆蓝
为什么生白薯没有烤白薯甜 ……（圆源
为什么马铃薯和甘薯不能贮藏在一起 ……（圆源
花生为什么又叫‘ 落花生 ” ……（圆缘
为什么发霉的花生不能吃 ……（圆远
为什么会有独头蒜 ……（圆范
为什么要常吃些大蒜 ……（圆惠
大蒜为什么能抑菌 ……（圆怨
姜起源于中国黄河长江流域吗 ……（圆起

为什么薄荷是清凉的 ……（1）
为什么蓖麻籽不能吃 ……（2）
为什么说海带是碘的“仓库” ……（3）
为什么海带不会开花结籽也能繁殖 ……（4）
你了解海带吗 ……（5）
为什么黄连特别苦 ……（6）
为什么棉花纤维被称为“保健衣料” ……（7）
独脚金是怎样一种植物 ……（8）
冬虫夏草是什么 ……（9）
菟丝子为什么被称作植物界的寄生虫 ……（10）
珊瑚藻是石头、动物，还是植物 ……（11）
巨藻到底有多大 ……（12）
狸藻在水里是怎样吃虫的 ……（13）
轮藻为什么能灭蚊 ……（14）
小球藻为什么被称作太空植物 ……（15）
海洋为什么会变成红色 ……（16）
真菌是怎样传宗接代的 ……（17）
最大和最小的蕨类植物是什么 ……（18）
槲蕨和崖羌蕨为什么能生活在空中 ……（19）
骆驼刺和胖姑娘为什么被称作“沙漠勇士” ……（20）
龟甲草和光棍树为什么不怕干旱 ……（21）
卷柏为什么又叫九死还魂草 ……（22）
仙人掌是多功能植物吗 ……（23）
臭菘为什么会发热 ……（24）
甘遂为什么开绿花 ……（25）
大花草是一种什么植物 ……（26）
瓶子树和旅人蕉为什么长得那么奇特 ……（27）
鸡血藤被砍之后为什么会流血 ……（28）
“见血封喉”是一种什么植物 ……（29）

为什么说香蕈是大力士 ……（圆愿
为什么“石头”也会开花 ……（圆愿
为什么“短命菊”是植物中生命最短的 ……（圆怨
为什么我国有些植物被叫做活化石 ……（圆苑
为什么说植物们也会“各显神通” ……（圆员
为什么说植物是我们的朋友 ……（圆员
为什么同样的植物有的长得高,有的长得矮 ……（圆园
为什么植物离不开空气 ……（圆园
为什么植物喜欢找“气味相投”的朋友 ……（圆源
为什么有的植物会“欺骗” ……（圆源
为什么严寒的南北极也有植物“安家落户” ……（圆源
为什么有的植物间也有“冤家对头” ……（圆缘
为什么植物保护自己的方法不一样 ……（圆远
为什么植物也会螯人 ……（圆远
为什么有的植物能吃虫 ……（圆苑
为什么有的植物能“吃人” ……（圆愿
植物细胞与动物细胞有什么不同 ……（圆怨
植物为什么也需要睡大觉 ……（圆园
植物有“血管”和“神经”吗 ……（圆员
为什么植物可分血型 ……（圆园
植物也有感情吗 ……（圆源
为什么植物会有形形色色的根 ……（圆源
为什么植物的根也是竞争的武器 ……（圆缘
为什么植物有酸、甜、苦、辣的味道 ……（圆远
为什么植物能改变性别 ……（圆苑
植物也会被麻醉吗 ……（圆愿
植物为什么可以帮助人们寻找矿藏 ……（圆怨
为什么植物也能“破案” ……（圆园
为什么说植物与雷电有密切关系 ……（圆员

为什么雷鸣闪电对农作物有好处 ……（圆圆
植物也能预报地震吗 ……（圆圆
植物所含的微量元素与人体健康有什么关系 ……（圆藻
为什么植物间有‘ 相亲 ’和‘ 相克 ’的关系 ……（圆源
为什么有的植物能连生在一起 ……（圆缘
植物怎样抵御动物的侵害 ……（圆远
为什么植物对动物的食用存在一种反抗行为 ……（圆苑
植物怎样对付昆虫的蚕食 ……（圆怨
为什么很多植物会与螨虫共同生活 ……（圆园
为什么轻度干旱有助于植物抵御虫害 ……（圆员
为什么多给植物‘ 喝水 ”,它反而会死亡 ……（圆圆
叶片为什么会吐水 ……（圆藻
植物为什么长毛 ……（圆藻
植物的种子和果实会爬行吗 ……（圆源
为什么种子能‘ 免费 ’旅行 ……（圆缘
为什么种子煮熟后就不能发芽 ……（圆远
为什么植物生长离不开氮肥 ……（圆苑
植物界的‘ 骡子 ”是谁 ……（圆苑
巧克力是什么植物制成的 ……（圆愿
这些植物与‘ 马 ’有什么关系吗 ……（圆怨
五狗花与狗有什么关系 ……（圆员
海南沉香是什么 ……（圆圆
黄山的怪石上为什么长奇松 ……（圆藻
藏红花是产在西藏吗 ……（圆源
你了解巴西木吗 ……（圆缘
什么样的植物叫‘ 超级植物 ” ……（圆远
为什么有些植物会跳舞 ……（圆苑
为什么植物会‘ 啃 ’石头 ……（圆愿
有毒植物是怎样骗人上当的 ……（圆愿

颖果为什么会给羊群带来危害 ……（圆怨
猪笼草为什么能‘吃’虫 ……（猿园
毛毡苔为什么会捉飞虫 ……（猿园
蚁栖树为什么和蚂蚁相依为命 ……（猿缘
龙舌兰为什么受到蝙蝠的偏爱 ……（猿源
为什么有些植物散发的气味令人感到清爽 ……（猿豫
有些植物为什么不怕有害的烟气 ……（猿远
水葫芦为什么能净化污水 ……（猿苑
夹竹桃为什么给肉蝇设陷阱 ……（猿怨
苦楝为什么能除虫 ……（猿怨
为什么马勃菌会放黑烟 ……（猿园
虎拉的果实为什么会爆裂 ……（猿员
为什么查理曼蓟菊能报晴雨 ……（猿园
为什么有些植物会‘指南’ ……（猿猿
少数民族是怎样巧用箭毒树的 ……（猿源
这些药用植物谚语有道理吗 ……（猿源
为什么栲胶与动物生皮一起浸泡能使生皮变成革 …（猿豫
为什么我国是世界上种植茶树最多的国家 ……（猿远
为什么称我国是种植大豆最早的国家 ……（猿苑
为什么我国是世界上农作物起源最早的国家 ……（猿苑
为什么古莲子为我国寿命最长的种子 ……（猿愿
为什么我国是世界上竹子最多的国家 ……（猿愿
为什么我国是世界上最早栽培菊花的国家 ……（猿怨
为什么我国的杜鹃花品种是世界上最多的 ……（猿怨
为什么吉林省延边龙井果园是我国最大的梨园 ……（猿园
为什么说我国的果树种类是世界上最多的 ……（猿园
为什么说四川省的铁树林是我国最大的铁树林 ……（猿员
为什么大、小兴安岭及完达山是我国
摇最大的森林基地 ……（猿员

需要全本请访问 www.ertongbo