

<<写给孩子们的植物书>>

图书基本信息

书名：<<写给孩子们的植物书>>

13位ISBN编号：9787563929030

10位ISBN编号：7563929037

出版时间：2012-1

出版时间：北京工业大学

作者：郭丽娜

页数：226

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<写给孩子们的植物书>>

前言

植物是地球上重要的一大类生物。

世界上现存植物有几十万种，包含了乔木、灌木、藤类、草本、蕨类等我们熟悉的物种。

植物是人类生存不可或缺的一项宝贵资源。

它们与人类有着密不可分的关系。

我们生活的大环境和小环境无不是靠植物来改善和美化的，我们赖以生存的粮食、蔬菜、水果等也都是植物提供的……植物给我们提供的资源，远超乎我们的想象。

植物是其他生命生存的基本物质，没有了植物，这地球恐怕也将会失去生机。

植物对我们如此重要：可大家是否了解植物呢？

又在多大程度上了解植物呢？

是否知道植物都是什么样子的呢？

研究发现。

随着太阳的朝升暮落，植物的树干也在收缩与膨胀之间变换着，只有雨天除外，此时树干不分昼夜地、持续地增粗，直到雨后转晴才会再度恢复收缩与膨胀的变换状态。

大家知道这种现象是怎样发生的吗？

原来，这种变换现象是由植物体内的水分运动引起的。

当植物吸收的水分超过蒸腾的水分时，树干就增粗。

反之则收缩。

因为树干的膨胀总是略大于收缩，再加上雨天里持续增粗。

所以树干也就逐渐增粗长大了。

为了让孩子们更多地了解植物，更多地认识各种植物，我们特意编写了这本《写给孩子们的植物书》。

在这本书里，大家会发现有关于植物的各种传说、寓言、趣味或科普故事，在这里大家也会学习到与植物相关的知识，领悟许多做人做事的道理与智慧。

总之，这不是一本单纯地教你认识植物的教科书，不是一本关于植物传说及寓言的故事汇。

更不是一本板着脸教人的说教书，我们的目的就是力求让每个孩子都能在轻松阅读的同时。

从中学习到一些他们最需要、最感兴趣的东西。

总之，通过这本书大家会发现，原来植物世界是如此的妙趣横生，植物故事是如此的精彩绝伦……

现在，就让我们一起来踏上这条认识植物的路途吧！

<<写给孩子们的植物书>>

内容概要

林林总总的植物，构成了一幅生机盎然的画卷。

花草树木的世界，是孩子们美丽的乐园。

本书从孩子的视角出发，介绍了许多花草类、树木类、果蔬类植物，把传说、寓言、趣味故事、科普知识巧妙地融入其中，趣味盎然，引人入胜，为孩子们呈现出了一个五彩缤纷、绚丽多姿的植物世界。

阅读本书，能让孩子们在植物世界中愉悦身心、开阔视野。

现在就让我们一起来踏上认识植物的旅途，在愉悦的阅读之旅中领略自然世界的奇妙吧！

<<写给孩子们的植物书>>

书籍目录

第一章 花草类植物

父子情深的百合花
香满天下的桂花
冰清玉洁的栀子花
清雅脱俗的梅花
芬芳美丽的茉莉花
兰花：花中君子
牡丹：花中之王
山茶花：胜利之花
芍药花：女性之友
水仙花：凌波仙子
高洁飘逸的菊花
雪莲花：雪山的神物
芦荟：神秘的万能药草
含羞草：草木亦有情
勿忘我：永恒的回忆
忘忧解愁的萱草
暗香盈袖的薰衣草
追求光明的向日葵
不屈不挠的仙人掌
能“死而复生”的卷柏
百岁兰：植物界的老寿星
能驱蚊赶虫的艾草
百草之王人参

第二章 树木类植物

金鸡纳树：印第安人的神药
银杏树：植物界的熊猫
橄榄树：和平的使者
香樟树：幸福树、和谐树
无功而受禄的臭椿树
自我牺牲的椰子树
能招来凤凰的梧桐树
想长叶子的光棍树
胡杨树：沙漠里的英雄
气节高尚的柏树
为民献身的橡树
治病又避灾的柳树
木棉树：英雄的赞歌
火红似血的枫树
菩提树：佛教圣树
“大将军”榕树
枣树：找来不容易
“坚果之王”板栗
荔枝：岭南佳果之首
“早春第一”的樱桃树

<<写给孩子们的植物书>>

避邪神木桃树

石榴：成熟的美丽

营养丰富的苹果

不开花的无花果

又臭又香的榴莲

猕猴桃：营养藏宝箱

第三章 果蔬类植物

御膳贡品莲藕

九月九的韭菜

药用神奇的生姜

大蒜：天然抗生素

不可貌相的山药

蔬菜之王芦笋

源自西域的黄瓜

水果皇后草莓

吉祥宝物葫芦

菜中君子苦瓜

“个性”鲜明的辣椒

平凡而不平庸的土豆

勇士之果番茄

再生能力极强的空心菜

装饰佳品南瓜

色鲜味美的菠菜

.....

<<写给孩子们的植物书>>

章节摘录

版权页：插图：罗汉果含丰富的维生素C以及果糖、葡萄糖、蛋白质、脂类等，营养价值很高，被人们誉为“神仙果”。

罗汉果的产区主要在中国的广西，这里大面积种植着罗汉果，因此也留下了很多动人的故事。

据说，很久以前，在广西某地有一个古老的寨子，寨中有一位姓罗的樵夫。

他的父亲死得很早，因此他和母亲相依为命地生活。

樵夫每天勤于劳作，孝敬母亲，乡亲们对他赞誉有加。

有一年秋天，樵夫的母亲患了风寒症，整天咳喘不已，异常痛苦。

樵夫看在眼里，痛在心上，但是家中一贫如洗，一日两餐尚难保证，哪有余钱请郎中诊治呢？

无奈之下，他只好更加辛劳地上山砍柴，希望能够以卖柴所得的微薄收入为母亲求医问药。

一天清晨，樵夫又和往日一样，空着肚子，早早地上山砍柴。

在一片密林中，他拼命地挥刀砍柴，谁知一不小心，他砍中了一个马蜂窝。

顿时，马蜂开始嗡嗡乱飞，樵夫在惊恐中被马蜂蜇了，被蜇的地方立即变得红肿起来，疼痛不已，樵夫感到心悸气促、头晕目眩。

他置身于这僻静的山中，无医可求，自己又不识草药药性，更不懂得对症治疗，真是叫天天不应，叫地地不灵。

无奈之下，他只好强忍着剧痛、头晕和心悸等不适症状，踉踉跄跄地向山下走去。

走了长长的一段崎岖山路，他感到累了，于是坐下稍作休息。

然而就在不经意间，他闻到了一阵沁人心脾的水果般的香味。

奇怪，在这荒无人烟的山野中，哪来的水果？

樵夫感到纳闷，于是环顾四周，只见不远处长着一团团一簇簇的青藤，青藤上结满了一只只不知名的形似葫芦的野果。

又饿又累的他心中一喜，三步并作两步地走上前去，摘下一只，狼吞虎咽地吃了起来。

没想到这野果不仅香甜可口，而且清凉怡人，与自己被马蜂蜇伤的部位的热痛形成鲜明的对比。

樵夫突发奇想：说不定以清凉的果汁涂在伤口上会缓解疼痛呢！

于是，他把果汁往伤口上涂。

这时，他感到伤口处有一种说不出的清凉！

更令他想不到的是，伤口处的疼痛竟开始缓解，没过多久，伤口处红肿疼痛便消失了，仿佛未曾被马蜂蜇过一般。

樵夫在惊喜之余，顺手摘了一些野果带回家中，想给患病的母亲当水果吃。

更让人惊奇的事情发生了：樵夫的母亲吃了这种野果后，第一天觉得清凉润喉，神清气爽；第二天便感觉咳喘减轻了很多……见这果子不但好吃省粮，还有助于缓解母亲的病情，樵夫高兴极了，于是便天天上山采摘新鲜的果子给母亲吃。

如此连续吃了一个多月，母亲的咳喘病竟不治而愈，不费半点银两。

母子二人喜出望外，逢人便说这野果的神奇功效，他们还采摘了很多这种野果，晒干备用。

每当遇上患有咳喘病的穷人，母子二人便免费送上野果，让病人煎水饮用，如此治愈了很多患咳喘病的穷人。

后来，一位悬壶济世的郎中行至此地，听说了樵夫以野果治愈母亲咳喘病的事情后，心中一动，于是亲自到樵夫的家中，品尝了这既能充饥又能治病的不知名的野果。

他还在樵夫的带领下上山采摘，潜心研究，看它能不能当药材使用。

经过一段时间的研究和试用，郎中发现此野果性味甘、凉，具有清肺止咳、化痰平喘、利咽润喉和润肠通便之功效，于是便广泛用于民间。

由于樵夫姓罗，郎中名汉，后人为纪念他们的功绩，便把这种不知名的野果称为罗汉果。

<<写给孩子们的植物书>>

编辑推荐

追寻生命的踪迹，体验发现的惊喜。
开启快乐成长的源泉，领略植物世界的美妙。
认识身边的植物，探索植物的智慧。
妙趣横生的故事，让孩子在阅读中快乐成长。

<<写给孩子们的植物书>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>