

<<植物大世界>>

图书基本信息

书名：<<植物大世界>>

13位ISBN编号：9787806968116

10位ISBN编号：7806968113

出版时间：2010-5

出版时间：天津古籍出版社

作者：王牧

页数：201

字数：290000

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>

<<植物大世界>>

内容概要

对于人类来说，植物无疑是最为亲密的物种，而同样对于人类来说，植物恰恰又是最为神秘的存在。可以说，自从人类诞生之时，就与植物结下了不解之缘。

在人类数百万年的历史进程中，从未停止过对植物的探索——植物的起源、植物的进化、植物的繁衍、植物的消亡，每一项都与人类的生活紧密相连，每一点都与人类的命运息息相关。

古老的神话与现代的科学相结合，轻松的故事与严谨的分析相交织，让我们借着那细密如根茎般的思绪，回首人类探索植物的历史，探究我们身边最不可思议的生物——植物，那个拥有着流动的绿色血液和众多不为人知的秘密的地球主宰者。

<<植物大世界>>

书籍目录

第一章 海洋——生命的起始 寻找生命开始的证据 生命中枢——遗传物质 达尔文与《物种起源》
孟德尔和他的豌豆 摩尔根与果蝇 基因探秘 分道扬镳——生存方式的殊途第二章 藻类——进化的初
起 光合作用之先行者——蓝藻 初见叶绿体——藻类 昼为“赤潮”，夜为“海火”——甲藻 与珊瑚
共舞——珊瑚藻 动物还是植物——眼虫藻第三章 奔向新世界——原始陆地植物 海的女儿——苔藓
承继先祖的身影——藻苔 护花使者——泥炭藓第四章 与恐龙同行——蕨类植物 与恐龙同行——蕨类
植物 佛祖圆寂处——桫欂第五章 种子植物先驱者——裸子植物 篇外篇：获得生命的代价——失去永
恒 生命的延续方式——有性与无性 物种新纪元——有性生殖 从远古走来的巨人——松、柏、杉 深
秋金色活化石——银杏 二叶生千年——百岁兰第六章 走向繁荣——被子植物 “恼人的”被子植物
被子植物的归属 植物的智慧 自然界的舞者——花 花的责任 风媒与虫媒 “招蜂引蝶”与“拈
花惹草” 花香、花蜜与花语 蔷薇科三杰——玫瑰、月季、蔷薇 爱的鲜花——玫瑰 以假乱真
的“玫瑰”——月季 蔷薇科中的旺族——蔷薇 隐逸之花——菊 花王与花相——牡丹和芍药 华
夏名花之首——兰花 巾帼代言人——木兰 佛祖的出水芙蓉——莲花 东瀛之魂——樱花 蔷薇科杂
说 美味的蔷薇科植物 上帝的禁果——苹果 桃之夭夭，灼灼其华——桃 尖锐的生命——仙人掌科
植物 荒漠守护者——仙人掌 瞬间的永恒——昙花一现为韦驮 神农创制四方瓜 神农创制四方瓜
本名为冬，偏耐酷暑——冬瓜 沙漠中的来客——西瓜 南瓜与可怜的杰克 陌生的面孔——北瓜 附
：被子植物果实的常见类型 芭蕉科与棕榈科 香蕉与芭蕉 香蕉 芭蕉 欲飞的花朵——鹤望兰 热
带的名片——棕榈科植物 棕榈 椰子与海椰子 蒲葵 醉人的果实——槟榔 娇艳的茄科植物 昔
日的毒狼桃，今日的美味番茄 享受“痛”的折磨——辣椒 茄科的“红姑娘”——枸杞 茄科的剧
毒精灵——曼陀罗 世界的口粮 芒刺下的穗粒——麦 沉甸甸的成熟——稻 翠衣黄金塔——玉米
篇外篇：植物的防卫——自交不亲和性 桑科几大员 桑与绸 “实而不华”的无花果 禅之树——菩
提 此波罗蜜非彼波罗蜜 香气四溢的唇形科植物 清凉的精灵——薄荷 守候着爱情的熏衣草 记忆
的香草——迷迭香 提神醒脑三件套 篇外篇：早睡早起，健康生活 中华之粹——茶 美洲的洋玩意
儿——咖啡 癌症召唤师——烟草 地狱的使者——毒品家族 死亡使者——罂粟 本为织物，奈何错
用——大麻 制成可卡因的原料——古柯 奇异植物的那些事儿 植物界的食肉族 胎生植物 聪明的
植物会伪装——拟态植物 生石花 眼镜蛇瓶子草 擅用“美人计”的兰科植物 是植物，也是水
源——瓶子树 没有花香只有恶臭的花 臭花翘楚——尸花 又臭又“懒”的大王花 剧毒植物 箭
毒树 断肠草

<<植物大世界>>

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>