

我的第一本植物书

欧叶教你认植物

灌木

读道创意 编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



我的第一本植物书

欧叶教你认植物 灌木

读道创意 编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本系列图书共分灌木、乔木、花卉三个主题，精选 96 种植物。用淡雅但不失活泼的颜色和绘画手法，向读者展示了五彩缤纷的植物世界，并不时穿插真实的摄影图片，让读者们更立体地认识它们。本册图书精选 32 种灌木植物，每节从名称、特征、生长习性、生长环境等几个方面介绍一种灌木。本书具有很高的审美价值和寓教于乐的价值。

本书可作为儿童读物，也可供广大读者休闲时阅读。

图书在版编目 (CIP) 数据

欧叶教你认植物. 灌木 / 读道创意编著, —北京:
机械工业出版社, 2013. 6
ISBN 978-7-111-43187-9

I. ①欧… II. ①读… III. ①灌木—图集 IV.
① Q94-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 145898 号

机械工业出版社 (北京市西城区百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策划编辑: 张荣荣 责任编辑: 张荣荣

封面设计: 读道创意 责任印制: 乔宇

北京画中国画印刷有限公司印刷

2013 年 8 月第 1 版第 1 次印刷

230mmX210mm · 6 印张 · 110 千字

标准书号: ISBN 978-7-111-43187-9

定价: 39.80 元

凡购此书, 如有倒页、脱页、缺页、由本社发行部调换

电话服务

服务中心: (010) 88361066

售一部: (010) 68326294

售二部: (010) 88379649

读者购书热线: (010) 88379203

网络服务

教材网: <http://www.cmpedu.com>

机工官网: <http://www.cmpbook.com>

机工微博: <http://weibo.com/cmp1952>

封面无防伪标均为盗版

前言

生活在城市丛林中的我们，一不小心就会和大自然的关系变得生疏起来。那些在我们童年时代张口就来的植物名字，随着时间的流逝，都渐渐被丢进记忆的回收站。但是，总有那么一瞬间，我们会不经意地被记忆中的风景唤醒，并且被深深地惊艳到：那或许是在山野间大片大片怒放的杜鹃，一株淡香独立于墙边的腊梅；或许是村边优雅修美的白桦，小路边黄叶烁烁的银杏树；或者是颜色缤纷的波斯菊，一株端坐老家窗台上的仙客来。这些记忆有时清晰如在眼前，有时模糊得像一幅水彩画。但是，不管岁月如何变化，花草树木都是人类认识美和大自然的导师。那么现在，我们是时候把这种美好的“大自然导师”介绍给孩子们了。

《欧叶教你认植物》手绘系列图书，分别向读者介绍了我们熟悉或者陌生的三种植物种类：灌木、花卉、乔木。书中用淡雅但不失活泼的颜色和绘画手法，向读者展示了五彩缤纷的植物世界，并不时穿插真实的摄影图片，让读者更立体地认识它们。

《欧叶教你认植物》手绘系列图书，所用的色彩、体例和字体，看起来更适合儿童阅读。但是，如果您再耐心一点，就会发现，它是一套适合各个年龄段的人去读的书，也是值得一读的图书。因为它不仅愉悦我们的眼睛，更能愉悦我们的心灵。也许在这里，我们能够找回丢失在童年的回忆和快乐。

作者



目录

前言

八角金盘 / 02	蜡梅 / 24	小叶黄杨 / 46
变叶木 / 04	凌霄 / 26	叶子花 / 48
杜鹃 / 06	龙船花 / 28	一品红 / 50
凤尾兰 / 08	曼陀罗 / 30	月季 / 52
扶桑 / 10	牡丹 / 32	栀子 / 54
含笑 / 12	木槿 / 34	朱蕉 / 56
红花檵木 / 14	南天竹 / 36	紫丁香 / 58
红桑 / 16	爬山虎 / 38	紫荆 / 60
火棘 / 18	葡萄 / 40	紫穗槐 / 62
夹竹桃 / 20	山茶花 / 42	紫藤 / 64
锦带花 / 22	石榴 / 44	



八角金盘

拉丁名 *Fatsia japonica*

科 属 五加科 八角金盘属



丛状全貌景观



叶子特写



路缘绿化



识别:

八角金盘, 顾名思义, 乃指其掌状的叶片, 裂叶约 8 片, 看似有 8 个角而名。株高达 2~5m, 常呈丛状生长。单叶互生, 近圆形, 叶革质, 掌状 7~11 深裂, 径 20~40cm, 叶缘有小齿。伞形花序, 花小, 白色; 浆果球形, 紫黑色, 花期 10~11 月。

生长习性:

喜温暖湿润气候, 稍耐阴, 不耐干旱, 耐寒性不强, 对部分有害气体有一定的抗性。

分布:

浙江、江苏、上海、江西、安徽、湖南、湖北、四川、福建、广东、广西、海南等长江流域及以南省区为主要栽植区域。

变叶木

拉丁名 *Codiaeum variegatum*

科属 大戟科 变叶木属

识别:

变叶木亦称变色月桂,株高可达 2m,枝上有大而明显的圆叶痕;叶形变化大,有披针形、椭圆形、倒卵形等多种叶形,叶色种类较多,有绿色、黄色、红色或杂色;花小,单性同株。

生长习性:

喜光,喜温暖湿润气候,不耐寒。

分布:

生长于热带及亚热带区域,我国浙江、福建、广东、广西、云南、江西、湖南等省区常见栽培,北方地区以盆栽观赏,温室过冬。



观赏花木



叶子形态



叶子形态

杜鹃

拉丁名 Rhododendron simsii

科 属 杜鹃花科 杜鹃花属

识别:

株高可达 2~3m。分枝较多,叶长椭圆形,长 3~5cm,端尖,全缘,枝叶及花梗均密被黄褐色粗伏毛。花色繁多,2~6 朵簇生枝端,花期 4~6 月。

生长习性:

喜温暖湿润气候,不耐寒,喜半阴,环境适应能力强。

分布:

广泛分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州以及云南等省区,华北地区盆栽,温室过冬。

文化:

杜鹃花是中国十大名花之一,在所有观赏花木之中,称得上花、叶兼美,地栽、盆栽皆宜,用途广泛。中国是杜鹃资源的宝库,现在江西、贵州、安徽以杜鹃花为省花,而将其定为市花的城市更多。“一园红艳醉坡陀,自地连梢簇茜罗”。古诗曾如此描述杜鹃花的美丽色泽。





搭配造景



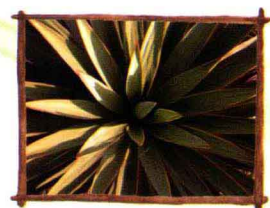
花(粉红)



花(白)



观赏花木



叶子



花

凤 尾 兰

拉丁名 Yucca gloriosa

科 属 百合科 丝兰属

识别:

常绿灌木, 株高达 2.5m, 主干短; 叶簇生, 剑形, 硬而直, 长 40~80cm, 宽 5~10cm。花乳白色, 下垂, 圆锥花序高 1~1.5m; 果椭圆形, 长 5~6cm, 一年中 6 月和 10 月两次开花。

生长习性:

耐干旱, 有一定的耐寒性, 抗有害气体, 环境适应性强。

分布:

广泛分布于河北、山西、北京、天津、西藏、四川、云南、重庆、湖北、湖南、江西、安徽、江苏、上海、浙江、福建、广东、广西、海南等区域。



扶桑

拉丁名 *Hibiscus rosa-sinensis*

科 属 锦葵科 木槿属

识别:

扶桑别名朱槿、大红花、朱槿牡丹等,株高3~6m,叶广卵形,长4~9cm,叶缘有粗齿,深绿色,叶表富有光泽。花有单瓣和重瓣,常为鲜红色,亦有黄色、粉色等品种,花大,雄蕊柱超出花冠外。花期6~8月。

生长习性:

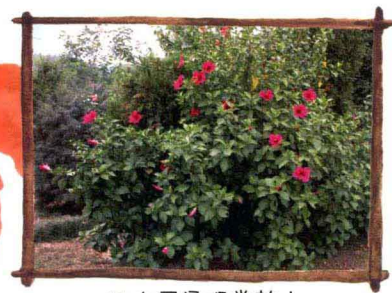
喜光,喜温暖湿润气候,不耐寒。

分布:

广东、广西、福建、台湾、云南、四川为主要栽植区域,长江流域、北方地区多以盆栽及温室栽植作为观赏花木。

文化:

古来就有关于扶桑的记载和描述,是中国传统的观赏名花,被誉为“朱槿牡丹”。



用作园景观赏花木



花的形态



花的形态





含笑

拉丁名 *Michelia figo*

科属 木兰科 含笑属

