第一图书网, tushu007.com

# <<园林树木>>

## 图书基本信息

书名：<<园林树木>>

13位ISBN编号：9787313033956

10位ISBN编号：7313033958

出版时间：2003-8

出版时间：上海交通大学出版社

作者：孙居文 编

页数：290

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

## 前言

本教材是按照教育部高等职业教育教材建设的要求，从农林高职院校职业性、技艺性特点出发，遵照培养应用型人才的目标和以能力培养为本位的教育思想编写的。
其内容不仅突出实用性、实践性、先进性，还力求与就业岗位、国家劳动人事部规定的认证考试内容相衔接。
全书分为绪论、总论、树种各论、技能训练四部分。
其中树种各论是重点，不仅介绍了树木分类的基础理论和基本知识，阐述了树木的形态特征和识别要点，还突出了技能训练，设计了落叶树种冬态识别、树木标本制作等8项实训内容。
书中附有思考题，供复习时参考。
遴选树种的原则是面向全国，南北兼顾，以我国园林中常见及有发展前途的树种为主，对某些观赏价值较高，我国特产，特别是近年从国外引入或新培育的应用前景良好的变种、变型、品种也择要介绍。
全书共选人76科259属527种及208变种、变型、品种。
裸子植物按郑万钧教授的系统编排，被子植物按恩格勒系统(1936年)编排。
本书除作为高职院校园林、园艺、花卉、林学等专业的教材外，还可供中职院校教学、国家劳动人事部规定的认证考试辅导班以及相关层次的培训和园林爱好者自学使用。
全书共有插图427幅，均引自已出版的书刊，主要有《中国高等植物图鉴》、《中国树木志》、《树木学》等，恕不一一列举，在此谨向原作者致谢。
本书自2003年8月出版以来，多次重印，并得到了广大读者和专家的好评，也收到了广大师生提出的宝贵意见和建议，在此谨致以诚挚的感谢。
为使该书更适应高职院校园林、园艺、林学等相关专业的教学，根据读者和专家的建议，结合园林工作实际，对原版进行了修订和补充：一是把书名《园林树木学》改为《园林树木》；二是对原版中疏漏和不当之处进行了修正；三是根据《国际栽培植物命名法规》(1995年第6版)对书中部分栽培植物的学名进行了修正；四是补充了一些新近引种成功的园林树种；五是对实训内容进行了修正和补充。
本书第一版编者有孙居文、薛秋华、曹颖、宋金斗、王秀林、李健等。
山东农业大学林学院孙居文对本书第一版进行了全面修订，并完成了第二版的定稿。
济宁职业技术学院田知理、山东省农业管理干部学院王鹏和山东农业大学林学院王延平认真审阅了书稿，并提出了宝贵意见。
本书由孙居文担任主编，王秀林、田知理、王鹏、王延平担任副主编。
参加本书编写的还有曹帮华、赵燕燕等。
本书的编写过程中，全体编者付出了辛勤的劳动，也得到了相关院校领导的大力支持，上海交通大学出版社为本书的编辑出版提供了诸多方便，在此一并致谢。
由于编者水平有限，有错误和不当之处，敬请提出宝贵意见。

## 内容概要

《园林树木（第2版）》较全面地介绍了园林树木的基本知识，分为绪论、总论、树种各论、技能训练四部分。
总论侧重树木的理论知识，各论讲述树木的形态特征和识别要点，并配插图427幅，注重树种的观赏价值和园林用途的内容。
书中附有思考题。
同时，编写了技能训练，设计了落叶树种冬态识别、树木蜡叶标本制作、树木液浸标本制作、裸子植物球花球果构造观察、木兰科花形态特征观察、蔷薇科花形态特征观察等8项实训内容。
全书内容丰富，详简结合，图文并茂，具有实用性、实践性、针对性、先进性，突出了知识的应用和技能的培养。
除可用作高职本科、农林院校专科的教材外，也可供园林工作者和园林爱好者参考。

## 书籍目录

绪论　总论　1 园林树木的分类　1.1 自然分类法　1.2 植物拉丁文简介　1.3 人为分类法　2 园林树木的作用　2.1 园林树木的美化作用　2.2 园林树木改善和保护环境的作用　2.3 园林树木的经济作用　3 园林树种的地理分布与引种驯化　3.1 树种分布区的概念　3.2 树种分布区的类型　3.3 园林树木的引种及驯化　4 园林树木的选择与配植　4.1 选择与配植的原则　4.2 园林树木的配植方式　树种各论　裸子植物　1.苏铁科　2.银杏科　3.南洋杉科　4.松科　5.杉科　6.柏科　7.罗汉松科　8.三尖杉科　9.红豆杉科　10.麻黄科　被子植物门　1.木麻黄科　2.杨柳科　3.杨梅科　4.胡桃科　5.壳斗科　6.榆科　7.桑科　8.山龙眼科　9.紫茉莉科　10.毛茛科　11.小檗科　12.木兰科　13.腊梅科　14.樟科　15.虎耳草科　16.海桐科　17.金缕梅科　18.杜仲科　19.悬铃木科　20.蔷薇科　……　技能训练　参考文献

## 章节摘录

2 园林树木的作用　　园林树木是城乡绿地及风景区绿化的主要植物材料，在园林中起着骨干作用。
园林树木的作用在于其观赏价值主要处于美的支配之下。
此外，园林树木还有改善和保护环境条件，有利于人们身心健康和生产植物产品的作用。
2.1　园林树木的美化作用　　园林树木不论是乔木、灌木、藤木，还是观花、观果、观叶的树种，都具有色彩美、姿态美、象征美，不同的树种各有所长。
或孤植、丛植、列植，或成片、成林、成林带，都能发挥其个体或群体美的观赏作用。
树木之美除其固有的色彩、姿态、象征外，还能随着季节和年龄的变化而有所丰富和发展，而且随着光线、气温、气流、雨、霜、雪、雾等气象上的复杂变化而形成朝夕不同、四时互异、千变万化、丰富多彩的景色变化，使人们感受到动态美和生命的节奏。
欧阳修在《醉翁亭记》中赞美了大自然的园林景观：“朝而往，暮而归，四时之景不同，而乐亦无穷也。”　　1. 园林树木的色彩美　　园林树木的各个部分如花、果、叶、树干、树冠、树皮等，具有各种不同的色彩，并且随着季节和年龄的变化而呈现多种多样的色彩。
群花开放时节，争芳竞秀；果实成熟季节，绿树红果，点缀林间，为园林增色不浅。
苏轼《初冬诗》：“一年好景君须记，正是橙黄橘绿时。”　　（1）花色。
花朵是色彩的来源，是季节变化的标志，既能反映大自然的天然美，又能反映出人类匠心的艺术美，人们往往把花作为美好、幸福、吉祥、友谊的象征。
以观花为主的树木有其独特的优越性，可组成立体图案，在园林中常以其为主景，或孤植，或团状群植，每当花季群芳争艳，芬芳袭人，配置得当，可四时花开不绝。
根据花的不同色彩以及具有的芳香举例如下：　　①红色系花：如山茶、红牡丹、海棠、桃花、梅花、蔷薇、月季花、红玫瑰、垂丝海棠、皱皮木瓜、绯红晚樱、石榴、红花夹竹桃、杜鹃、木棉、合欢、木本象牙红等。
红色象征热情奔放。
②黄色系花：如迎春、金钟花、连翘、棣棠、金桂、腊梅、瑞香、黄花杜鹃、黄木香、黄月季花、黄花夹竹桃、金丝桃、金丝梅等。
黄色象征高贵。
③白色系花：如白玉兰、白兰花、白丁香、绣球花、白牡丹、刺槐、六月雪、珍珠花、喷雪花、麻叶绣线菊、白木香、白桃、梨、白鹃梅、溲疏、山梅花、山桂花、白梓树、白花夹竹桃、八角金盘、络石等。
白色在花坛和切花中最引人注目，和其他色彩配置在一起，能够起到强烈的对比作用，能把其他花色烘托出来。
同时，也显示了自己的恬静和优雅的风姿，给人以清新的感受。
白色象征纯洁。
④蓝色系花：如紫藤、木槿、紫丁香、紫玉兰、醉鱼草、毛泡桐、八仙花、牡荆、兰香草、金叶莸等。
蓝色或紫色的花朵给人以安宁和静穆之感。
蓝色象征幽静。
……

## 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