

图书基本信息

书名：<<北方地区园林植物识别与应用实习教程>>

13位ISBN编号：9787503854088

10位ISBN编号：7503854081

出版时间：2009-3

出版时间：中国林业出版社

作者：王玲，宋红 主编

页数：169

字数：275000

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>

内容概要

《北方地区园林植物识别与应用实习教程》可作为园林树木学、观赏树木学、园林植物学和风景园林树木学等课程的实习教材，本书适用范围为秦岭、淮河以北地区，即通常指的北方地区。

选择识别树种时，以秦岭、淮河以北分布的植物为主，适当介绍国内外已有应用而又适合本地区栽培的极有特色的乔木、灌木、草花草坪植物。

全书共选入约300种（未包括栽培品种），其中木本植物约230种，草花草坪植物约60种。

全书分总论和各论两部分，总论述叙了以应用为目的对园林植物进行分类，主要介绍园林植物的分类方法；以分类的结果指导应用，主要介绍各分类法为园林绿化规划设计或工程的应用提供科学依据，具体为树种选择和草花与草坪植物的选择两大方面；各论部份是北方地区园林植物识别，每种植物均有中文及拉丁学名、形态特征、地理分布、生态习性、繁殖方法、应用范围等内容，并附有彩照。

本书以应用为目的进行园林植物分类，以分类的结果指导应用常见植物识别，既省时又方便地查找识别园林植物，全书突出了“实用”二字，这是本书的一大特点。

全书图文并茂，应用范围广，书后附有北方地区主要花灌木花期顺序简表和北方地区主要草花花期顺序简表，能满足从业人员在城市绿化规划设计、施工、管理方面对植物的需要，也可作大专院校园林专业和相关专业师生的参考书。

书籍目录

前言园林植物识别总论 一、以应用为目的进行园林植物分类 二、以分类的结果指导应用各论 一、银杏科 二、松科 三、杉科 四、柏科 五、红豆杉科 六、胡桃科 七、杨柳科 八、桦木科 九、壳斗科 十、榆科 十一、杜仲科 十二、桑科 十三、紫茉莉科 十四、马齿苋科 十五、石竹科 十六、苋科 十七、木兰科 十八、五味子科 十九、蜡梅科 二十、樟科 二十一、毛茛科 二十二、小檗科 二十三、木通科 二十四、睡莲科 二十五、马兜铃科 二十六、芍药科 二十七、猕猴桃科 二十八、金丝桃科 二十九、罂粟科 三十、白花菜科 三十一、十字花科 三十二、悬铃木科 三十三、绣球花科 三十四、茶藨子科 三十五、蔷薇科 三十六、含羞草科 三十七、苏木科 三十八、蝶形花科 三十九、牻牛儿苗科 四十、芸香科 四十一、苦木科 四十二、楝科 四十三、漆树科 四十四、槭树科 四十五、无患子科 四十六、七叶树科 四十七、凤仙花科 四十八、卫矛科附录1附录2中文名索引拉丁名索引参考文献

章节摘录

各论 一、银杏科 1 银杏(白果) 银杏科、银杏属 形态特征:落叶乔木,高达40m

。树皮灰褐色,深纵裂。

叶在长枝上螺旋状互生,在短枝上簇生,扇形,长枝上的叶先端常2裂,短枝上的叶先端波状,常不裂,叶柄长。

雌雄异株,雄球花柔荑状,雌球花具长柄,顶端常分2叉生珠座,各生1胚珠。

种子核果状,椭圆形或近球形,熟时桔黄色,被白粉,外种皮肉质,中种皮骨质白色,内种皮褐色,膜质。

花期3-4月,种子成熟期9-10月。

地理分布:浙江省有野生分布,沈阳以南,全国均有栽培。

主要习性:喜光,颇耐寒,适应性颇强,耐干旱,不耐水涝,对空气污染有一定抗性。

土壤以沙壤土和壤土为宜,pH值为4.5-8.5均能生长,寿命长,可达3000年以上。

繁殖方法:分蘖力强,播种、扦插、嫁接和分枝繁殖均可。

播种繁殖种子要催芽。

应用范围:树形雄伟苍劲,叶形奇特,树冠夏天浓荫,入秋满树鲜黄,颇为美观,观赏价值高,宜作行道树、遮荫树及园景树,特别作为独赏树。

种子供食用或药用。

材质优良,为珍贵用材树种。

编辑推荐

· 根据教学实践选定植物，配合教学实习 · 全套丛书收录1200多种常见园林植物，图文并茂，内容完整
· 附有植物学名、拉丁名索引，编排合理，查检方便

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>