

<<景观园林植物图鉴>>

图书基本信息

书名：<<景观园林植物图鉴>>

13位ISBN编号：9787534951282

10位ISBN编号：7534951283

出版时间：2013-2-1

出版时间：河南科学技术出版社

作者：闫双喜,刘保国,李永华

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>

<<景观园林植物图鉴>>

前言

景观园林植物是指有一定观赏价值,适用于室内外布置,能美化环境并丰富人们生活的植物,包括观赏植物、园林植物和部分具有较高景观园林应用价值的野生植物。

正确识别景观园林植物,了解其观赏部位和观赏时期,有助于景观和园林设计师巧妙运用姹紫嫣红的景观园林植物,营造出自然、和谐、赏心悦目的植物景观,以达到赏景、怡情、获趣的目的。

中国是世界景观园林植物重要发祥地之一,因其景观园林植物种类繁多、分布集中、色彩丰富、特点突出,被誉为“世界园林之母”。

几百年来,我国劳动人民通过不懈努力和辛勤耕耘,培育出了众多著名的景观园林植物品种。

这些景观园林植物不断传至国外,对世界景观园林植物的育种工作起到了很大的推动作用。

景观园林植物构成的美景引人入胜,对景观园林的发展起着重要的作用,古往今来引得许多名人骚客对之一叹三唱。

作者自从2002年以来,历经十载,先后在北京、上海、江苏(南京、苏州、扬州)、浙江(杭州、宁波、千岛湖)、辽宁(沈阳、大连)、山东(青岛、蓬莱、东明)、湖北(武汉、宜昌、恩施市区、利川市区)、陕西(西安、宝鸡、潼关)、安徽黄山、山西(大同、芮城、恒山)、福建(福州)、湖南(长沙、张家界、凤凰、吉首)、贵州(贵阳、镇远)、河南[郑州市区、新郑(樱桃沟、金水河源、王口)、巩义(浮戏山、北山口)、登封(嵩山幸福岭、古轩辕关)、中牟雁鸣湖、密县、新乡市区、卫辉、原阳、洛阳市区、嵩县白云山、栾川(老君山、重渡沟、养子沟、龙峪湾)、信阳市区、信阳(鸡公山、李家寨)、汝州九峰山、焦作云台山、内乡宝天曼、开封市区、漯河市、平顶山市区、鲁山(尧山)、许昌市区、扶沟、安阳市区、范县、滑县(牛屯)]以及豫陕鲁黄河湿地等地区考察,拍摄植物照片28万余张,涵盖植物种类5000余种。

本书裸子植物按郑万钧系统排列,被子植物按克朗奎斯特系统排列,但有一些变动。

全书记载了景观园林植物160科1638种(包括变种、变型及品种),命名了10个植物新变种或新变型,同时配有彩图3000余幅,并对主要景观植物和园林植物的中文名、拉丁学名、英文名、科属、识别要点、分布、习性、繁殖及园林应用进行了简要介绍,以便读者识别和直观地了解其形态特征及其在园林和景观中的应用。

本书中植物拉丁文学名和英文名称均以《拉汉英种子植物名称(第二版)》(朱家柟等,科学出版社,2001年)和《新编拉汉英植物名称》(王宗训等,航空工业出版社,1996年)为准。

本书可供生物类、农林牧类和中草药学等专业的大专院校师生阅读,尤其适用于园林规划师、城市规划师、园林绿化工作者及广大植物爱好者。

在本书的编写过程中,北京林业大学张志翔教授对本书的编写提出了建设性意见,审阅并鉴定了本书的植物图片;山东农业大学臧德奎教授鉴定了本书植物图片,并提出了很多宝贵的建议;另外,本书的编写还得到了河南农业大学林学院与园林系领导和老师及北京林业大学野生动植物保护与利用学科老师和同学的帮助和支持,在此一并表示感谢。

由于编者水平有限,书中的错误和疏漏之处,敬请读者指正。

<<景观园林植物图鉴>>

内容概要

本书为景观园林植物的大型工具书，包含了最新名优景观园林植物160科1618余种或变种、变型及品种，并配有精美彩色照片3000幅，命名了10余个植物新变种或变型，通过对景观园林植物形态、分布、习性、繁殖及园林应用的分述，向读者完整、系统地展示了园林景观园林植物丰富多彩的种类和应用，是一部集鉴赏价值与实用价值于一体、图文并茂的景观园林植物学术专著。

<<景观园林植物图鉴>>

作者简介

闫双喜，河南卫辉人，1963年10月生，河南农业大学副教授，风景园林学科、园林植物与观赏园艺学科、野生动植物利用与保护学科硕士研究生导师，北京林业大学野生动植物利用与保护专业在读博士。

在《植物分类学报》(SCI收录)《生物数学学报》《植物学通报》《武汉植物学研究》《浙江农林大学学报》《西北植物学报》《农村生态环境学报》《河南农业大学学报》《河南科学》等学术期刊发表专业论文58篇。

主编或参编的著作有《世界园林植物与花卉百科全书》《园林树大学》《观赏植物学》《树木学(北方本)》《园林树木识别与实习教程(北方地区)》《河南主要种子植物分类》《河南木本植物图鉴》和《计算机辅助园林设计》等15部著作。

科研成果曾获河南省科技进步奖3项和河南省自然科学优秀学术论文5项。

刘保国，郑州市中牟县人，1975年2月生，硕士，河南农业大学讲师，河南多源景观设计事务所总工程师，1999年获北京林业大学园林学院风景园林专业学士学位，2008年获北京林业大学园林学院城市规划与设计硕士学位。

在《中国园林》《华中建筑》《河南农业大学学报》《河南科学》等学术期刊发表专业论文10余篇。

主编或参编的著作有《郑州绿博园规划与设计》《城市景观设计》《世界园林植物与花卉百科全书》和《河南野生观赏植物志》等4部。

近年来参与实践和获奖项目有黄河小浪底坝顶工程环境设计、郑州荥阳植物园总体规划设计、北京奥林匹克公寓景观规划设计、洛阳龙门湿地公园总体规划和宝鸡石鼓山公园规划设计等20余项, 获奖数项。

李永华，1974年生，生物学博士后，河南农业大学副教授，硕士生导师。

河南省高校青年骨干教师。

在园林植物的栽培生理，菊花花期调控、采后保鲜、种苗工厂化生产等方面有一定研究。

主持或参与的科研项目有河南省重大科技专项“菊花产业化技术与开发”、河南省科技攻关项目“河南特色花卉苗木新型盆栽基质的研究与利用”等5项。

获河南省科技进步二等奖2项，鉴定科技成果4项。

主编或参编《庭院绿化与室内植物装饰》《河南野生观赏植物志》《园林苗圃学》等6部教材或专著。

在《African Journal of Biotechnology》《植物生理与分子生物学学报》《生态学报》等期刊发表论文40余篇。

<<景观园林植物图鉴>>

书籍目录

苏铁（铁树）银杏科 银杏，蝴蝶叶银杏（酒杯叶银杏）。

南洋杉科 南洋杉 松科 辽东冷杉（杉松），臭冷杉（臭松）白杆，青杆；云杉，麦吊云杉，红皮云杉 雪松，蓝杉，华北落叶松 金钱松，日本落叶松 落叶松，樟子松（獐子松，海拉尔松）白皮松 华山松 乔松 日本五针松 油松 黑松 马尾松 火炬松，赤松（日本赤松），平头赤松 湿地松……杉科 柏科 罗汉松科 三尖杉科 红豆杉科 麻黄科 三白草科 金粟兰科 杨柳科 杨梅科 胡桃科 桦木科 壳斗科 榆科 檀香科 桑科 蓼科 荨麻科 马兜铃科 藜科 苋科 紫茉莉科 商陆科 马齿苋科 番杏科 落葵科 石竹科 睡莲科 连香树科 领春木科 毛茛科 木通科 小檗科 防己科 木兰科 八角科 五味子科 蜡梅科 樟科 罂粟科 十字花科 白花菜科 景天科 虎耳草科 海桐科 杜仲科 悬铃木科 蔷薇科 豆科 酢浆草科 亚麻科 旱金莲科 芸香科 苦木科 楝科 大戟科 黄杨科 漆树科 冬青科 卫矛科 梧桐科 木棉科 省沽油科 槭树科 七叶树科 无患子科 清风藤科 凤仙花科 鼠李科 葡萄科 椴树科 锦葵科 牻牛儿苗科 猕猴桃科 山茶科 藤黄科 柞柳科 堇菜科 大风子科 旌节花科 秋海棠科 瑞香科 胡颓子科 千屈菜科 石榴科 珙桐科 八角枫科 桃金娘科 菱科 小二仙草科 柳叶菜科 五加科 伞形科 山茱萸科 杜鹃花科 报春花科 紫金牛科 鹿蹄草科 柿树科 野茉莉科 山矾科 野茉莉科 木犀科 马钱科 夹竹桃科 龙胆科 萝藦科 旋花科 紫草科 马鞭草科 唇形科 茄科 玄参科 紫葳科 苦苣苔科 胡麻科 车前科 透骨草科 茜草科 忍冬科 川续断科 葫芦科 败酱科 桔梗科 菊科 时钟花科 金缕梅科 爵床科 香蒲科 泽泻科 黑藻科 眼子菜科 泽泻科 禾本科 浮萍科 鸭跖草科 雨久花科 百部科 假叶树科 百合科 菝葜科 凤梨科 龙舌兰科 石蒜科 薯蓣科 鸢尾科 芭蕉科 姜科 旅人蕉科 美人蕉科 竹芋科 兰科 天南星科 莎草科 灯芯草科 棕榈科 中文名称索引 拉丁文名称索引 参考文献

<<景观园林植物图鉴>>

章节摘录

版权页：插图：识别要点：常绿乔木，高达40m。

树皮红褐色至灰褐色；树冠在壮年期呈狭圆锥形，老年期开张如伞；一年生枝淡黄褐色，无白粉；叶2针一束，质地柔软；球果卵圆形；花期4~5月，球果翌年10~12月成熟。

分布：分布广，是长江流域及其以南最常见的松树。

习性：强阳性，幼苗也不耐阴；喜温暖湿润气候，耐短时间—18℃低温；喜酸性黏质土壤，耐干旱瘠薄，不耐水涝和盐碱；对氯气有较强抗性。

繁殖：播种繁殖。

园林应用：树体高大雄伟，是优良的园林造景材料，最适于群植成林。

识别要点：常绿乔木，高达35 m。

树冠圆锥形或扁平伞形；树皮橙红色，呈不规则状薄片剥落；一年生小枝橙黄色，略有白粉；叶2针一束；球果长圆形，有短柄；花期4月，果翌年9~10月成熟。

分布：产于黑龙江、吉林长白山区、山东半岛、辽东半岛及苏北云台山区等地。

日本、朝鲜、俄罗斯也有分布。

习性：强阳性，不耐庇荫；喜酸性或中性排水良好的土壤，在石灰质、沙地及多湿处生长略差。

深根性，抗风力强。

繁殖：播种繁殖。

园稀应用：树皮橙红色，斑驳可爱，幼时树形整齐，老时虬枝蜿蜒垂，是优良观赏树木，宜对植或草坪中孤植、丛植，也适宜与假山、岩洞、山石相配，均疏影翠冷、萧瑟宜人。

品种：平头赤松。

<<景观园林植物图鉴>>

编辑推荐

《景观园林植物图鉴》通过对景观园林植物中文名、拉丁文名、英文名、科属、识别要点、分布、习性、繁殖及园林应用的简要介绍，为景观园林植物的研究和应用提供了科学依据和理论基础。因此，《景观园林植物图鉴》是一部集鉴赏价值与实用价值于一体、图文并茂的景观园林植物学术专著，向读者完整、系统地展示了园林景观园林植物丰富多彩的种类和应用，适合生物类、农林牧类和中草药学大专院校师生、城市规划和园林绿化工作者及广大植物爱好者阅读。

<<景观园林植物图鉴>>

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>