

<<城市园林绿化植物应用指南>>

图书基本信息

书名：<<城市园林绿化植物应用指南>>

13位ISBN编号：9787503832093

10位ISBN编号：7503832096

出版时间：2003-1

出版时间：中国林业出版社

作者：卓丽环 编

页数：468

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>

## <<城市园林绿化植物应用指南>>

### 内容概要

本书内容分为城市园林绿化概述、城市园林绿化树种选择包括15个省（自治区、直辖市）、城市园林绿化草花植物选择、城市园林绿化草坪植物选择等。

本书对城市绿地植物病害及其防治作了全面、详细地阐述。

全书分为乔木病害、灌木病害、木本花卉病害、草本花卉病害、草坪病害及绿地植物病害防治五部分。

该书以植物种为单元，介绍了植物的分布、习性及用途，危害植物的主要病害和防治方法。

本书图文并茂，应用范围广，能够满足从事城市绿地系统规划设计、城市各类园林绿地设计、园林绿化施工管理的需要，对城市生态环境建设中植物材料的选择有重要指导意义。

也可作为大专院校园林的专业和相关专业师生的参考书。

## <<城市园林绿化植物应用指南>>

### 书籍目录

序前言第一章 城市园林绿化概述 一、城市园林绿化的内涵 二、城市园林绿化树种的功能与作用 三、城市园林绿化树种的选择 四、城市园林绿化植物的分类第二章 黑龙江省园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第三章 吉林省园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第四章 辽宁省园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第五章 内蒙古自治区园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第六章 河北省园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第七章 北京市园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第八章 天津市园林绿化树种选择 一、行道树木类 二、园景树木类 三、花灌木类 四、篱垣树木类 五、垂直绿化树木类 六、地被树木类第九章 山西省园林绿化树种选择第十章 河南省园林绿化树种选择第十一章 山东省园林绿化树种选择第十二章 陕西省园林绿化树种选择第十三章 甘肃省园林绿化树种选择第十四章 宁夏回族自治区园林绿化树种选择第十五章 青海省园林绿化树种选择第十六章 新疆维吾尔自治区园林绿化树种选择第十七章 城市园林绿化草花植物选择第十八章 城市园林绿化草坪植物选择附录：北方地区主要花灌木花期顺序简表植物名称索引参考文献

## &lt;&lt;城市园林绿化植物应用指南&gt;&gt;

## 章节摘录

书摘 东北茶藨子 *Ribes mandshuricum* (Maxim.) Kom. (茶藨子科、茶藨子属) 形态特征：落叶灌木，高达2m。小枝褐色，无毛。

单叶互生，叶片3裂，中裂片长，侧裂片开展，叶缘具尖齿，上面被细毛，下面密被白色绒毛。

花两性，总状花序初直立，后下垂，花序轴密被绒毛。

花密，绿色。

浆果球形，熟时红色。

花期5~6月，果期7~8月。

主要习性：喜光，稍耐荫，耐寒性强，常生于阔叶林或针阔混交林下的深厚肥沃土壤处。

繁殖方法：播种繁殖。

也可分株、压条繁殖。

播种繁殖与腺毛茶藨相同。

应用范围：本种是优良庭园观叶、观果的绿化树种，宜孤植或丛植。

果可食。

小，特别是早春黏土升温慢，不黑果茶藨子 *Ribes nigrum* L. (茶藨子科、茶藨子属) 形态特征：落叶灌木，高达2m。

小枝粗，幼枝被腺点及微柔毛。

单叶互生，叶片圆形，3~5裂，基部心形，叶缘具不整齐锯齿，上面无毛，下面密被腺点及疏毛。

叶柄被柔毛。

花两性，白色，总状花序较短，具花4~10朵。

浆果近球形，熟时黑色。

花期5~6月，果期7~8月。

主要习性：喜光，耐寒性强，喜肥沃、湿润、排水良好土壤。

繁殖方法：播种、扦插或压条繁殖。

播种与腺毛茶藨子相同，但本种作果树栽培也常用压条繁殖。

应用范围：本种在园林绿化中可植于公园、庭园及作配置花灌木树种。

果富含维生素c，供食用或做果酱、饮料等原料。

鲁茶藨子(黄花茶藨) *Ribes odoratum* Wendl. (茶藨子科、茶藨子属) 形态特征：落叶灌木，高1~2m。

枝无刺，幼枝密被白柔毛。

单叶互生，叶片卵形，椭圆形至倒卵形，裂片有粗齿，基部截形至宽楔形。

上面无毛，下面被短柔毛并疏生棕褐色斑点。

花两性，总状花序下垂，有花5~10朵，芳香；花萼黄色，花瓣5，形小，紫红色，常为萼片之半。

浆果球形，香茶藨子熟时黑色。

花期4~5月，果期8~9月。

主要习性：喜光，稍耐荫，耐寒，喜肥沃、深厚土壤，根萌蘖性强。

繁殖方法：播种繁殖，也可扦插或分株繁殖。

扦插一般可采用露天遮荫覆膜插床。

哈尔滨地区可5月下旬扦插，1个月左右即可生根。

应用范围：花香色美，是优良的观赏花灌木。

宜孤植或丛植。

北方茶藨子(尖叶茶藨) *Ribes mnioceras* Kom. (茶藨子科、茶藨子属) 形态特征：落叶灌木，高达1.5m。

小枝褐色，无毛。

单叶互生，叶片三角状，3裂，中裂片较长，先端渐尖，具钝圆齿，上面被平伏粗毛，下面沿脉有短粗毛。

## <<城市园林绿化植物应用指南>>

总状花序，花淡绿黄色；花萼花瓣状；雄花序轴被毛。

浆果球形，熟时红色。

花期4~5月，果期7~8月。

主要习性：耐荫，耐寒，喜肥沃、湿润、排水良好的土壤，多生于杂木林或针阔叶混交林下或灌丛中。

繁殖方法：播种繁殖。

播种前种子要进行催芽处理。

应用范围：花淡绿黄色，果色红艳。

园林绿化中可植于公园、庭园及作配置花灌木树种。

果可食。

黑果栒子(~toneaster.

melanocarpusLodd. (蔷薇科、栒子属) 形态特征：落叶灌木，高1~2m。

单叶互生，叶片卵状椭圆形至宽卵形，先端钝或微尖，细微凹，全缘，下面及叶柄被白色绒毛，上面无毛。

聚伞花序有花3~15朵，下垂，总花梗及花梗被柔毛；花5数，花瓣粉红色；萼筒外面无毛。

果近球形，蓝黑色，被白粉。

主要习性：喜光。

耐庇荫，耐寒，耐干旱，耐瘠薄土壤。

繁殖方法：播种繁殖。

应用范围、本种枝叶繁茂，花色粉红艳丽，为良好的观赏花灌木。

宜植于庭园观赏。

北方茶蔗子 黑果栒子 水栒子(多花栒子)*Cotoneaster multiflorus*Bunge (蔷薇科、栒子属) 形态特征：落叶灌木，高达4m。

小枝细长，常弓形弯曲。

单叶互生，叶片卵形或宽卵形，先端急尖或圆钝，基部圆形或宽楔形，全缘，下面幼时稍被绒毛，后渐脱落变无毛。

聚伞花序多花，有花5~21朵；总花梗及花梗无毛；花5数，花瓣白色；萼筒无毛。

果近球形或倒卵形，熟时红色。

花期5~6月。

果期8~9月。

主要习性：喜光，能耐荫，耐寒性强，对土壤要求不严，极耐干旱瘠薄土壤，耐修剪。

繁殖方法：播种繁殖。

应用范围：本种花繁洁白，果色红艳可爱，是优美的观赏花灌木，又是良好的岩石园种植材料。

亦可作水土保持树种。

山楂 *Crataegus pinnatifida* Bunge见本省园景树木类。

毛山楂 *Crataegus maximouiczii* Schneid. (蔷薇科、山楂属) 形态特征：落叶灌木或小乔木，高达7m。

小枝粗壮，无刺或有刺。

单叶互生，叶片宽卵形或菱状卵形，叶缘有稀疏重锯齿，3~4浅裂，上面散生短柔毛，下面密生灰白色柔毛。

复伞房花序，总花梗和花梗均被灰白色柔毛；花5数；花瓣白色，梨果近球形，熟时红色。

花期5~6月，果期8~9月。

主要习性：稍喜荫，喜湿润、肥沃、排水良好的土壤。

繁殖方法：播种繁殖。

由于其种皮坚硬，播种前一定要很好进行催芽处理。

播种可采用垄播或床面条播。

采用垄播，其播种量为225kg / hm<sup>2</sup>左右。

<<城市园林绿化植物应用指南>>

采用条播，其播种量为0.5kg / 10m<sup>2</sup>左右。

当年生苗高30 ~ 40cm。

应用范围：本种枝叶繁茂，花色洁白，深秋红果累累，是优美的观赏树木。果可生食，又是酿造的原料。

.....

## &lt;&lt;城市园林绿化植物应用指南&gt;&gt;

## 媒体关注与评论

书评城市绿化美化是城市现代化建设的重要组成部分，是改善城市生态环境、促进城市景观建设的最有效措施和手段。

近年来，随着城市建设的逐步深入，城市园林绿地所具有的生态环境、景观美化、游览休憩三大功能日益突出，各地出现了以改善城市生态环境、美化景观为目的的大规模绿地建设工程；以种植观赏植物为主要手段的靓丽工程；以三大功能相融合、多种类型的城市园林绿地建设工程。

维护城市生态平衡，改善居民生活环境，提高城市现代化水平，要求城市绿化以生态环境建设为主，创建优美景观，为城市可持续发展作出贡献。

我国城市由于用地紧张，楼房与人口密集，工业和交通发展，产生了空气污染、噪声干扰与“热岛效应”等问题，很多城市由于周边森林植被被破坏，带来水土流失、水源枯竭和风沙灾害，从而导致生态环境恶化，影响城市经济社会的发展。

绿化是维持生态平衡最有力的生物性措施，因此城市绿化美化要以改善生态环境、美化城市为重心，适应经济社会与环境相协调发展，实现城市环境建设的可持续发展目标。

为此，中国林业出版社和丛书主编们经过多年精心策划，组织有关科研院所、大专院校和企事业单位的高级风景园林师、城市规划设计师、高级工程师、研究员、教授、博士、公司总经理等100多人，撰写了“城市绿化美化”系列丛书。

此套丛书已被新闻出版总署列为“十五”国家重点图书出版规划。

“城市绿化美化”丛书主要包括：《城市园林绿化规划设计》《城市园林绿化植物应用指南(北方本)》《城市园林绿化植物应用指南(南方本)》《城市立体绿化》《公共庭园绿化美化》《度假村与酒店绿化美化》《道路系统绿化美化》《居住区绿化美化》《城市园林绿化花木生产与管理》《城市园林绿化工程概算与监理》《城市园林绿化植物养护与管理》《城市园林绿化建设与管理手册》。

这套丛书注重理论知识与实践知识相结合，不仅全方位展现了城市绿化美化理论知识，而且还更加具体地介绍了城市绿化美化建设的实例。

作者们结合科研教学 and 实际工作经验，参阅和引进了大量国内外城市绿化美化的先进理念和做法，具有较高的学术价值和实用价值。

在对城市绿地生态系统进行分析和论述的基础上，指出了城市不同功能区的绿化美化理论和实践知识，比如居住区绿化美化规划设计，植物选择，绿化美化工程，绿化美化效果实例，以及不同城市绿化美化植物选择和应用技术指导等。

这套丛书图文并茂，文字精炼，设计独特，选题理念先进，具有强烈的时代感。

它的出版会满足从事城市生态环境、城市绿化美化的设计者、建设者、管理者和科研工作者的需求，也是大专院校风景园林、城市规划、环境艺术和相关专业师生以及短期知识技能培训人员的必备参考书。

希望这套丛书的出版，能为加快我国城市现代化建设步伐，改善城市生态环境、美化城市景观，创造健康、舒适、优美的人居环境，实现人与自然的和谐相处，增强人民身心健康起到积极的推动作用。

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>