

<<植物景观设计>>

图书基本信息

书名：<<植物景观设计>>

13位ISBN编号：9787122136749

10位ISBN编号：7122136744

出版时间：2012-8

出版时间：化学工业出版社

作者：廖飞勇，覃事妮，王淑芬 编

页数：151

字数：247000

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>

<<植物景观设计>>

内容概要

《植物景观设计》主要分6章进行论述。

绪论简要概述了植物景观设计的概念、特点、现状与发展；第二章论述了植物景观设计的基础知识；第三章论述了植物景观的配置形式与应用，包括木本、草本、地被、藤本、水生植物和竹类的配置和应用；第四章论述了植物景观要素设计，包括空间、色彩、气味、季相和文化的景观设计；第五章论述了植物景观与其它园林要素的配置设计，包括植物与建筑、山石、园路、小品的配置；第六章论述了各类植物景观设计的方法与技巧，包括植物景观设计的技巧与程序、构景方法、公园绿地植物景观设计、居住区植物景观设计、道路绿地植物景观设计、工矿绿地植物景观设计、附属庭院的植物景观设计和其它类型绿地的植物景观设计。

其主要目的的一方面是为园林专业的相关人员提供基本的理论指导；另一方面是如何应用这些理论来指导园林植物景观的设计和实践。

本书可作为高等院校风景园林、园林、景观设计、环境艺术、建筑设计专业师生教学参考书，也可供相关工程施工、科研、管理人员参考。

<<植物景观设计>>

书籍目录

第一章绪论

- 一、植物景观设计的概念与意义
- 二、植物在景观中的功能与作用
- 三、传统植物景观的特点
- 四、植物景观设计现状与发展前景

第二章植物景观设计的基础知识

第一节园林植物的观赏特性

- 一、植物整体形态观赏特性
- 二、花的观赏特性
- 三、叶的观赏特性
- 四、果的观赏特性
- 五、枝干的观赏特性
- 六、根的观赏特性
- 七、植物群落的观赏特性

第二节园林植物的生态习性

- 一、植物的生长环境与植物的生态习性
- 二、温度对植物的生态影响
- 三、水分对植物的生态影响
- 四、光照对植物的生态影响
- 五、土壤对植物的生态影响
- 六、空气对植物的生态影响

第三节植物景观设计的基本原则

- 一、安全原则
- 二、功能优先原则
- 三、美学原则
- 四、生态原则
- 五、系统原则
- 六、实用原则
- 七、社会经济技术原则

第四节植物景观设计中的构景方法

- 一、对景
- 二、借景
- 三、障景
- 四、框景
- 五、夹景
- 六、漏景

第三章植物景观的配置形式与应用

第一节乔灌木的配置形式与应用

- 一、孤植
- 二、对植
- 三、丛植
- 四、列植
- 五、群植
- 六、林植
- 七、模纹密植

<<植物景观设计>>

八、篱植

第二节花卉的配置形式与应用

- 一、花坛
- 二、花池与花台
- 三、花境与花径
- 四、花丛
- 五、花箱
- 六、立体装饰

第三节草坪与地被的配置形式与应用

- 一、草坪的类型
- 二、草坪植物的选择
- 三、地被植物的定义
- 四、地被植物的分类
- 五、地被植物的作用
- 六、地被植物的应用

第四节藤本植物的配置形式与应用

- 一、墙面绿化
- 二、棚架式绿化
- 三、立柱式绿化
- 四、墙垣式绿化
- 五、山石、台阶、坡面、地面绿化
- 六、阳台、窗台绿化

第五节水生植物的配置形式与应用

- 一、水生植物的分类与分布特点
- 二、水生植物的功能
- 三、不同区域水体植物的景观设计手法
- 四、水生植物的景观设计及其原则
- 五、水边植物配置的构图要点

第六节竹类植物的配置与应用

- 一、种类
- 二、主要功能及其造景的艺术手法
- 三、配置模式

第四章植物景观要素设计

第一节植物的空间景观设计

- 一、园林植物造景空间性的内容
- 二、空间性在园林植物造景中的运用手法

第二节植物的色彩景观设计

- 一、园林植物的色彩
- 二、色彩在园林设计中的应用

第三节植物的气味景观设计

- 一、植物的气味的作用
- 二、植物气味景观在园林中的应用形式

第四节植物的季相景观设计

- 一、植物的季相
- 二、季相景观设计的原则

第五节植物的文化景观设计

<<植物景观设计>>

- 一、植物文化性的内涵及体现
- 二、植物文化性在不同园林景观中的表达
- 三、植物文化在现代园林中的应用
- 第五章植物景观与其他园林要素的配置设计
- 第一节植物景观与建筑的配置设计
 - 一、园林植物的配置对园林建筑的作用
 - 二、不同建筑部位的植物配置
 - 三、不同类型建筑的植物配置
- 第二节植物与山石的配置设计
 - 一、植物为主、山石为辅的植物配置
 - 二、山石为主、植物为辅的植物配置
 - 三、植物、山石相得益彰的配置
- 第三节水体与植物的配置设计
 - 一、现代园林水景的类型
 - 二、园林水景中植物的配置方法
- 第四节植物与园路的配置设计
 - 一、园路的作用
 - 二、园路植物配置的原则
 - 三、不同园路的植物配置
- 第五节植物与园林小品的配置设计
 - 一、园林植物对园林小品的作用
 - 二、园林建筑小品的分类
 - 三、植物与建筑小品的配置的方法
 - 四、常见园林建筑小品的植物配置
- 第六章各类植物景观设计的方法与技巧
- 第一节植物景观设计原则和程序
 - 一、设计原则
 - 二、设计细则的处理
 - 三、设计程序
 - 四、园林树木的配置的要点
- 第二节公园绿地植物景观设计
 - 一、公园设计的基本准则
 - 二、综合性公园植物景观规划原则
 - 三、综合性公园植物景观规划布局
 - 四、绿化树种的选择
 - 五、综合性公园各区植物景观营造
- 第三节居住区植物景观设计
 - 一、居住区的类型
 - 二、居住区绿地定额指标
 - 三、居住区绿地规划布局
 - 四、居住区内各类绿地的植物景观设计
 - 五、不宜种植在居住区的树种
 - 六、适合中南地区居住区使用的植物群落模式
- 第四节道路绿地植物景观设计
 - 一、道路绿地的分类
 - 二、城市道路绿地的基本功能
 - 三、城市道路绿地植物景观设计的原则

<<植物景观设计>>

- 四、城市道路绿地的基本形式
- 五、道路绿地植物景观设计
- 第五节工矿绿地植物景观设计
 - 一、工厂绿化的作用
 - 二、工厂绿化的特点
 - 三、工厂绿化植物景观设计的基本原则
 - 四、常用抗污染植物和监测植物
 - 五、工厂绿地的植物景观设计
- 第六节庭院的植物景观设计
 - 一、庭院中植物景观的作用
 - 二、庭院设计的原则
 - 三、城市中庭院的类型
 - 四、庭院不同部位的植物景观设计
 - 五、不同性质庭院的植物景观设计
 - 六、不同风格庭园的植物景观设计
 - 七、植物与庭园其它要素的搭配
- 第七节其它类型绿地的植物景观设计
 - 一、屋顶绿化的植物景观设计
 - 二、城市广场的植物景观设计
 - 三、植物专类园的植物景观设计
 - 四、立体绿化的植物景观设计
 - 五、室内装饰的植物景观设计
- 参考文献

<<植物景观设计>>

章节摘录

版权页：插图：根据其在园林绿地中的地位可以分为独立花坛、组群花坛和连续花坛。

独立花坛 独立花坛作为园林绿地的局部构图而设置，一般是绿地的中心位置，往往是对称的几何图形。

独立花坛可以有各种各样的表现主题，其中心往往用特殊方法处理，有时形态规整或人工修剪的乔灌木，有时用立体花饰，有时也用雕塑为中心等。

组群花坛 由多个花坛组成一个统一整体布局的花坛群，称为组群花坛。

组群花坛的布局是对称的，其中心部分可以是一个独立的花坛，也可以是水池、喷泉等，其余各个花坛本身就不一定是对称的。

连续花坛 在带状地带设立花坛时，由于交通、地势、美观等缘故，不可能把带状花坛设计为过大的长宽比或无限长。

因此，往往分段设立长短不一的花坛，可能有圆形、正方形、长方形、菱形、多边形等。

这许多个各自分设的花坛成直线或规划弧线排列成一线，组成有规则的整体时，就称为连续花坛。

根据花坛布置的方式可以分为盛花花坛、模纹花坛、造型花坛和造景花坛。

盛花花坛 又称花丛花坛，主要是以欣赏草本花卉盛开时鲜艳华丽的色彩为目的。

一般由观花的草本花卉组成。

要求高矮一致，开花整齐，花期一致且较长。

可以用一二年生草本花卉，如翠菊、一串红、金盏菊、鸡冠花、香雪球、三色堇等，也可以用多年生的球根花卉，如风信子、郁金香等。

盛花花坛可设置在大型广场的中央，大型建筑物的正前方，可以衬托建筑物，增强建筑物的艺术感染力。

模纹花坛 主要由低矮的观叶植物或花、叶兼美的植物组成各种图案或文字。

一般选择生长缓慢、株丛低矮、分枝紧密、叶子细小、萌蘖性强、花期集中、色彩艳丽、耐修剪的植物。

常用的有红绿草、半支莲或荷兰菊、彩叶草、香雪球、三色堇、四季秋海棠等的矮化品种；木本有瓜子黄杨、雀舌黄杨、红叶小檗等。

毛毡花坛是典型代表，主要采用观叶植物如红绿草，花坛的表面修剪成平整或和缓的曲面。

造型花坛 利用模纹花坛的手法，运用草本观叶植物做成各种造型。

如动物形体、花篮、花柱、花瓶、亭子、塔等。

常用的植物有红绿草和小菊等。

造景花坛 体现自然景观的特色，运用植物材料和骨架材料构建成山、水、桥、亭等景观。

<<植物景观设计>>

编辑推荐

《植物景观设计》可作为高等院校风景园林、园林、景观设计、环境艺术、建筑设计专业师生教学参考书，也可供相关工程施工、科研、管理人员参考。

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>