

《花卉栽培》

图书基本信息

书名：《花卉栽培》

13位ISBN编号：9787122083296

10位ISBN编号：7122083292

出版时间：2010-9

出版社：化学工业出版社

作者：陈卫元

页数：261

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《花卉栽培》

内容概要

《花卉栽培(第2版)》在介绍花卉的分类、花卉栽培与环境因子的关系、花卉的繁殖方法、花卉栽培设备等知识的基础上,重点介绍了露地一二年生花卉、宿根花卉、球根花卉、水生花卉、温室花卉、兰花、温室观叶植物、多浆多肉植物的栽培。同时还介绍了盆景、草坪及地被植物。

《花卉栽培(第2版)》为高职高专园林、园艺专业的专业教材,也可作为相关专业的参考书和园林、园艺科技人员的培训教材。

书籍目录

绪论 一、花卉的意义和学科位置 二、花卉栽培在经济建设中的作用 三、中国花卉发展的概况及简史 四、世界花卉研究发展的趋势 五、中国目前花卉生产存在的问题及解决办法 六、关于国花 七、学习要求 阅读材料一花语 阅读材料二梅 复习思考题 第一章 花卉的分类及原产地 第一节 花卉的分类 一、依生态习性分类 二、依园林用途分类 三、依经济用途分类 四、依自然分布分类 五、依栽培方式分类 第二节 花卉的原产地 一、中国气候型 二、欧洲气候型 三、地中海气候型 四、墨西哥气候型 五、热带气候型 六、沙漠气候型 七、寒带气候型 复习思考题 第二章 花卉栽培与环境因子 第一节 温度 一、花卉与温度的生态关系 二、根据花卉的耐寒性分类 第二节 光照 一、根据花卉对光照强度的要求分类 二、根据花卉所需光照时间的长短不同分类 三、光照影响植物的开花时间 第三节 水分 一、根据花卉对水分的要求分类 二、植物的不同生长期对水分的需求不同 第四节 土壤 一、各类花卉对土壤的要求 二、土壤酸碱度对花卉栽培的影响 第五节 营养元素及气体 一、营养元素 二、气体 复习思考题 第三章 花卉的繁殖 第一节 花卉繁殖的种类及应用 一、繁殖的种类 二、种子繁殖和营养繁殖的区别 第二节 种子繁殖(实生苗的培育) 一、优良种子的条件 二、种子的寿命 三、播种前的种子处理 四、播种期 五、播种的方法 六、种子采集 第三节 自根苗的培育 一、自根苗的特点 二、自根苗繁殖原理 三、扦插繁殖 四、压条繁殖 第四节 分生繁殖 一、分株法 二、分球法(多用于球根花卉) 第五节 嫁接苗的培育 一、嫁接的意义 二、嫁接成活的原因 三、嫁接方法 四、嫁接苗的管理 复习思考题 第四章 花卉栽培的设备与设施 第一节 温室 一、温室栽培的目的和意义 二、温室的起源及发展 三、温室的种类 四、各类型温室使用性质的比较 五、温室的配套系统 六、温室设计的原则 第二节 电热温床及自动喷雾装置 一、电热温床 二、自动喷雾装置 第三节 花盆 一、素烧盆(瓦盆) 二、瓷盆(釉盆) 三、紫砂盆(陶盆) 四、木盆 五、水养盆 六、盆景用盆 七、兰盆 八、纸盆(营养钵) 九、塑料盆 复习思考题 第五章 露地一二年生花卉栽培 第一节 概述 一、一二年生草花的特点 二、一二年生花卉的缺点 第二节 生态习性 一、一年生花卉 二、二年生花卉 三、需注意的问题 第三节 一二年生花卉的栽培 一、整地做畦 二、繁殖方法 三、育苗管理 四、施肥 五、中耕除草 六、整形与修剪 七、防寒越冬 第四节 菊科一二年生花卉 一、形态特征 二、常见栽培种类 三、菊科一二年生花卉名录 第五节 石竹科一二年生花卉 一、形态特征 二、常见栽培种类 第六节 十字花科一二年生花卉 一、形态特征 二、常见栽培种类 复习思考题 第六章 宿根花卉栽培 第一节 概述 一、宿根花卉在园林布置中的优缺点 二、生态习性 三、栽培管理 第二节 芍药 一、栽培历史 二、形态特征 三、分布及生态习性 四、分类 五、繁殖 六、栽培管理 第三节 菊花 一、概述 二、菊花的栽培简史 三、菊花的形态特征与生态习性 四、菊花的品种分类 五、菊花栽培管理 六、菊花的常见病虫害及防治方法 阅读材料菊花品种分类名称 复习思考题 第七章 球根花卉栽培 第一节 概述 一、球根花卉的意义 二、球根花卉的作用 三、种类和习性 四、栽培管理要点 第二节 水仙 一、形态特征 二、几种国外常见的水仙 三、中国水仙的生物学特性 四、中国水仙的繁殖 五、水仙的“桩” 六、水仙水养促成栽培 第三节 郁金香 一、形态特征 二、生物学特性 三、繁殖方法 四、栽培管理要点 第四节 大丽花 一、形态特征 二、品种分类 三、习性 四、繁殖 五、栽培管理 第五节 鸢尾科球根花卉 一、形态特征 二、分属检索表 第六节 石蒜科花卉 一、形态特征 二、分属检索表 第七节 百合科花卉 一、形态特征 二、栽培管理 复习思考题 第八章 水生花卉栽培 第一节 概述 一、水生花卉的含义 二、在园林中的应用 三、生态习性及对环境的要求 四、栽培管理 第二节 睡莲科水生花卉 一、分属检索表 二、睡莲 第三节 荷花 一、概述 二、形态特征、生物学特性及品种分类 三、荷花的栽培管理 复习思考题 第九章 温室花卉的栽培管理 第一节 各种花卉植物需要的温室 种类与温度、湿度 第二节 温室花卉的栽培管理 一、培养土的制造及配合 二、盆栽的方法 三、水、肥、温度等的管理 第三节 瓜叶菊 一、形态特征 二、生态习性 三、繁殖 第四节 报春花(樱草

《花卉栽培》

类) 一、形态特征 二、生态习性 第五节 君子兰 一、形态特征 二、生态习性
三、栽培方法 复习思考题 第十章 兰花栽培 第一节 兰花的分类 第二节 兰花特征与生态习性 一、形态特征 二、生态习性 第三节 兰花的栽培管理 一、繁殖 二、管理
复习思考题 第十一章 温室观叶植物栽培 第一节 蕨类 一、常见的科种 二、繁殖
三、栽培管理 第二节 其他观叶植物 阅读材料蝴蝶兰栽培技术标准 复习思考题 第十二章 多浆多肉植物栽培 第一节 仙人掌 一、仙人掌类植物概述 二、仙人掌类的繁殖 第二节 其他多浆多肉植物 复习思考题 第十三章 木本花卉栽培 第一节 云南山茶花 一、云南山茶花的栽培历史 二、云南山茶的植物学特性 三、山茶花类 第二节 杜鹃花 一、杜鹃花的栽培历史 二、杜鹃花的分布、形态及习性 三、杜鹃花的分类和常见种类 四、杜鹃花的栽培类型 五、杜鹃花的繁殖 六、杜鹃花的栽培 复习思考题 第十四章 盆景 第一节 概述 一、盆景含义 二、盆景简史 第二节 盆景的分类和形式 一、树桩盆景 二、山水盆景 三、其他材料类盆景 第三节 中国盆景的地方风格(派别) 一、扬派 二、苏派 三、川派 四、岭南派 五、海派 第四节 树桩盆景的栽培和管理 一、工具与材料 二、树坯的培育 三、具体的制作 四、树桩盆景的养护 复习思考题 第十五章 草坪及地被植物 第一节 草坪及地被植物的意义和种类 一、草坪及地被植物的含义 二、草坪及地被植物在园林中的作用 三、分类 第二节 草坪的建立 一、园林草坪的设立要点 二、基地的整理 三、建立方法 第三节 草坪的养护 一、除杂草(挑草) 二、刈剪(轧草) 三、人工剪草 四、滚压、加泥平整 五、施肥 六、病虫害防治 第四节 几种主要的草坪植物 一、结缕草 二、假俭草 三、狗牙根 四、细叶结缕草 五、野牛草 六、草地早熟禾 七、其他草坪种类 第五节 常见的地被植物 复习思考题 第十六章 实验实习指导 实习一 花卉的分类识别 实习二 常见花卉种子的采收和贮藏 实习三 花卉栽培设施参观及评价 实习四 花卉繁殖(一)——播种繁殖 实习五 花卉繁殖(二)——穴盘育苗 实习六 花卉繁殖(三)——分生繁殖 实习七 花卉繁殖(四)——扦插繁殖 实习八 花卉繁殖(五)——嫁接和压条繁殖 实习九 仙人掌类植物的嫁接繁殖 实习十 培养土的配制 实习十一 花卉的上盆和换盆 实习十二 花卉的间苗、移植 实习十三 花卉无土栽培营养液的配制 实习十四 盆栽花卉的整形修剪 实习十五 鲜切花的栽培管理 实习十六 花卉花期调控技术 实习十七 水仙花球的雕刻(造型加工)及水养技术 实习十八 生长调节剂的配制和应用 实习十九 菊花的园艺分类 实习二十 插花制作 实习二十一 花坛养护管理 附录 附录一 常见花卉的繁殖技术、栽培要点 附录二 《花卉栽培》课程教学大纲 附录三 《花卉栽培》复习题及参考答案 附录四 主要花卉产品等级国家标准 附录五 中华人民共和国林业行业标准——花卉术语(部分) 参考文献

《花卉栽培》

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:www.tushu111.com