

# 《花卉园艺工》

## 图书基本信息

书名：《花卉园艺工》

13位ISBN编号：9787504557902

10位ISBN编号：7504557900

出版时间：2007-9

出版社：中国劳动社会保障出版社

作者：沈明芳 编

页数：224

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《花卉园艺工》

## 前言

职业资格证书制度的推行,对广大劳动者系统地学习相关职业的知识和技能,提高就业能力、工作能力和职业转换能力有着重要的作用和意义,也为企业合理用工以及劳动者自主择业提供了依据。随着我国科技进步、产业结构调整以及市场经济的不断发展,特别是加入世界贸易组织以后,各种新兴职业不断涌现,传统职业的知识和技术也愈来愈多地融进当代新知识、新技术、新工艺的内容。为适应新形势的发展,优化劳动力素质,上海市劳动和社会保障局在提升职业标准、完善技能鉴定方面做了积极的探索和尝试,推出了1+X的鉴定考核细目和题库。1+X中的1代表国家职业标准和鉴定题库,X是为适应上海市经济发展的需要,对职业标准和题库进行的提升,包括增加了职业标准未覆盖的职业,也包括对传统职业的知识技能要求的提高。上海市职业标准的提升和1+X的鉴定模式,得到了国家劳动和社会保障部领导的肯定。为配合上海市开展的1+X鉴定考核与培训的需要,劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业培训指导中心联合上海植物园组织有关方面的专家、技术人员共同编写了职业技术·职业资格培训系列教材。

# 《花卉园艺工》

## 内容概要

《花卉园艺工(初级)》由劳动和社会保障部教材办公室、上海市职业培训指导中心依据上海1+X职业技能鉴定细目——花卉园艺工(国家职业资格五级)组织编写。花卉园艺工主要从事的工作包括:花卉的种类选择、育苗、栽培(生产)、养护管理,以及花卉在城市绿化和美化环境中的应用。《花卉园艺工(初级)》从强化培养操作技能,掌握一门实用技术的角度出发,较好地体现了本职业当前最新的实用知识与操作技术,对于提高从业人员基本素质,掌握初级花卉园艺工的核心知识与技能有直接的帮助和指导作用。

《花卉园艺工(初级)》主要内容:植物基础——从植物的细胞、组织基本知识和植物六大器官的形态结构、类型出发,为认识常见园林花卉打下理论基础;花卉基础——介绍了常见花卉的形态和习性,花卉生产的主要设施、设备、工具及花卉繁殖、养护、应用等基本技能;土壤肥料基础——介绍了土壤的基本组成和理化性质、植物营养条件、各类肥料的施用知识与土壤特性,以及花卉常用介质土的选用、花卉施肥等技能;植物病虫害基础——介绍了花卉害虫与病害的常识、常见花卉病虫害的种类和发生危害特点,以及主要花卉病虫害的防治技能。

## 书籍目录

第1单元 植物基础 1.1 绪论 1.1.1 植物的多样性 1.1.2 植物在园林绿化中的作用 1.2 植物的细胞学知识 1.2.1 植物的细胞 1.2.2 植物的组织和器官 1.3 种子的幼苗 1.3.1 种子的形态、基本构造和类型 1.3.2 种子的萌发和幼苗的形成 1.4 植物的营养器官 1.4.1 植物的根 1.4.2 植物的茎 1.4.3 植物的叶 1.5 植物的生殖器官 1.5.1 植物的花 1.5.2 植物的果实第2单元 花卉基础 2.1 花卉分类 2.1.1 按生长习性及形态分 2.1.2 按观赏部位分 2.1.3 按栽培方式分 2.2 花卉植物的生长与发育 2.2.1 花卉生长与环境因子的关系 2.2.2 花卉的生长、发育与花卉栽培的关系 2.2.3 花卉的植物生长与发育的重要阶段 2.3 花卉的繁殖 2.3.1 花卉的有性繁殖 2.3.2 花卉播种育苗技术 2.3.3 花卉的营养繁殖 2.3.4 花卉营养繁殖的种类 2.4 园林花卉栽培 2.4.1 花卉栽培土壤 2.4.2 花卉栽培的设施及常用工具 2.4.3 花卉栽培工作的基本内容 2.5 花卉养护工作 2.5.1 花卉养护工作的意义 2.5.2 花卉养护工作的基本内容 2.5.3 温室花卉的夏季养护 2.5.4 温室花卉的进棚与出棚 2.5.5 温室的维修与消毒 2.6 常见花卉100种 2.6.1 一、二年生花卉 2.6.2 宿根花卉 2.6.3 球根花卉 2.6.4 水生花卉 2.6.5 温室盆花 2.6.6 常用切花 2.6.7 观叶植物第3单元 土壤肥料基础 3.1 绪论 3.1.1 土壤与花卉园艺植物 3.1.2 土壤和土壤肥力的概念 3.2 土壤的形成和组成 3.2.1 土壤的形成 3.2.2 土壤的基本组成 3.2.3 土壤矿物质和土壤质地 3.3 土壤有机质 3.3.1 土壤有机质的来源及组成 3.3.2 土壤有机质的转化与作用 3.3.3 土壤微生物 3.4 土壤的物理性质和化学性质 3.4.1 土壤结构 3.4.2 土壤比重、容重、孔隙度和三相比 3.4.3 土壤的保肥性能 3.4.4 土壤的溶液和土壤的酸碱性 3.5 土壤的水、肥、气、热状况 3.5.1 土壤水分 3.5.2 土壤空气 3.5.3 土壤温度（热量） 3.6 温室土壤与盆栽土壤 3.6.1 盆栽土壤的配制原则 3.6.2 盆栽土壤的材料选择 3.6.3 培养土的配制 3.7 植物营养与施肥 3.7.1 植物生活和营养条件 3.7.2 施肥的目的、作用、方法 3.8 肥料的种类和保存 3.8.1 化学肥料 3.8.2 有机肥料 3.8.3 肥料互相混合的原则与保存第4单元 植物病虫害基础 4.1 昆虫概述 4.1.1 昆虫的形态 4.1.2 昆虫的习性 4.1.3 昆虫生活史 4.2 园林植物常见害虫 4.2.1 食叶性害虫 4.2.2 刺吸性害虫 4.2.3 蛀食性害虫 4.2.4 食根性害虫 4.2.5 其他有害动物 4.2.6 技能操作 4.3 园林植物病害基础 4.3.1 病害的类型 4.3.2 病害的发生与症状 4.3.3 园林植物常见病害 4.4 园林植物病虫害防治及药剂 4.4.1 园林植物病虫害综合防治 4.4.2 常用药剂与用药注意事项 4.5 园林植物病虫害预测预报 4.5.1 园林植保测报意义 4.5.2 预测预报类型 4.5.3 预测预报方法参考文献花卉种类学名索引花卉名称汉语拼音索引

## 章节摘录

插图：2.播种方法（1）播种方法的选择。容器（育苗盘）播种育苗是现代花卉生产中最基本的育苗手段。它具有种子利用率高，防止自然条件不利而造成的危害等优点。传统的大田播种方法已不能适应现代栽培技术的要求，必须及时淘汰。（2）容器播种技术要点1）采用优质的种子。根据育苗的要求，选用优质、新鲜的种子。2）采用标准、卫生的播种容器。目前国内尚无统一的花卉播种容器，可以用传统温室播种育苗用的播种盆，又称浅塌盆（见图2-17），其直径为30cm，深度为10cm。这类盆正在逐渐减少，也不适宜大量生产。如大量生产可先借用目前蔬菜播种的育苗盘（见图2-18），规格为60cm×25cm×5cm。由于这些容器均可重复使用，因此在每次使用前必须清洗干净，以防病虫害危害小苗。（3）播种土的制备。播种土与播种出苗率和小苗利用率关系密切，播种土的研究也在不断发展。这里先介绍一种最基本的配制方法。

# 《花卉园艺工》

## 编辑推荐

《花卉园艺工(初级)》可作为花卉园艺工(国家职业资格五级)职业技能培训与鉴定考核教材,也可供全国中、高等职业技术学院相关专业师生,以及本职业从业人员学习掌握花卉园艺先进技术,参加岗位培训、就业培训使用,还可作为农业花卉生产专业户、花卉爱好者的学习读物。

# 《花卉园艺工》

## 精彩短评

- 1、gm快返顾快vnhxfngngsdhfesh
- 2、要是发货速度能在快点就完美了。
- 3、彩页赞一个 纸质也可以
- 4、彩色的 实用性不错
- 5、内容详细，资料比较全，平常见的园林植物花卉大都能在这本书中查到，知识点很详细
- 6、我们的机会好好学习很多知识了解，花卉园艺喜欢的了解，园艺知识点很多方面跟大进步好好上课，范老师讲课，好好复习的，听范老师讲课认真做每一件事情，最大好事情

# 《花卉园艺工》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)