

<<花卉园艺师教程>>

图书基本信息

书名：<<花卉园艺师教程>>

13位ISBN编号：9787802099517

10位ISBN编号：780209951X

出版时间：2009-5

出版时间：中国环境科学出版社

作者：许桂芳，张朝阳 主编

页数：370

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>

<<花卉园艺师教程>>

内容概要

随着园林事业的发展，特别是在近10年来，大力保护城乡环境、恢复和重建城乡自然生态平衡的呼声日益高涨，人们对通过园林绿化来改善环境和保护环境的期望越来越高。

随之而来的是园林绿化市场的日益活跃，园林绿化设计与施工企业也如雨后春笋般快速发展，各种类型的园林绿化规模空前壮大。

2003年中华人民共和国劳动和社会保障部正式颁布《花卉园艺师国家职业标准》，花卉园艺师职业资格证书就是进入花卉园艺就业市场的“通行证”，是我国第九批国家职业资格之一，花卉园艺师培训渐成热门。

国家全面繁荣农村经济和加快城镇化进程等一系列经济发展战略，必将对我国花卉园艺产业结构调整优化升级带来巨大影响，花卉园艺师就业前景十分看好，持有职业资格证书的花卉园艺师成了各大花卉园艺公司、园林公司、物业公司必备的人才。

而目前花卉园艺师的培养相对滞后，适合培训与教学的教材极其缺乏，即使有一些教材，也是理论性较强，实用性应用性内容较少，并不切合花卉园艺师的培训与教学，不能适应蓬勃发展的花卉园艺事业的发展和要求。

所以，我们编写了这本《花卉园艺师教程》。

本书是以劳动和社会保障部《花卉园艺师国家职业标准》为依据，参照建设部《城市园林行业职业技能岗位标准》，结合园林绿化企业、花卉园艺公司及大专院校园林、园艺等专业的实际情况，针对我国花卉园艺师培训的迫切需要，根据我们多年从事行业的实践及花卉园艺师考核经验编写而成。

本书在组织编写过程中始终注意突出以下特点：一是可操作性。

本书力求为花卉生产企业、园林企业、园林生产与维护管理从业人员提供全面的、可操作性强的知识与技能。

二是实用性。

本书的编写成员是来自花卉园艺生产与维护管理、教学第一线的技术人员，大部分内容均是多年从事花卉园艺生产维护管理经验的积淀。

三是规范性与全面性。

本书全面介绍了花卉园艺师应掌握的知识、职业技能与行业规程规范，并在书中附有花卉园艺师知识考核模拟试卷和技能考核试卷，用于检验、巩固所学知识和技能。

<<花卉园艺师教程>>

书籍目录

第1章 园林植物及植物生理基础 1.1 园林植物基本知识 1.2 园林植物生理基本知识第2章 园林土壤与肥料管理 2.1 土壤组成、分类及结构 2.2 土壤肥力因素 2.3 土壤的酸碱性及调节 2.4 肥料的性质和使用的基本知识 2.5 土壤改良第3章 园林植物病虫害防治 3.1 园林植物病虫害基本知识 3.2 园林植物病虫害的防治原则和基本方法 3.3 常见园林植物病虫害及其防治 3.4 园林植物病虫害防治的常用药剂第4章 花卉分类与识别 4.1 花卉的分类 4.2 花卉的识别第5章 花卉种苗(种子、种球)生产 5.1 园林苗圃的建设与管理 5.2 播种繁殖附录 附录1 花卉园艺师国家职业标准 附录2 花卉园艺师(四级)理论知识模拟试卷及参考答案(1) 附录3 花卉园艺师(四级)理论知识模拟试卷及参考答案(2) 附录4 花卉园艺师(三级)理论知识模拟试卷及参考答案(1) 附录5 花卉园艺师(三级)理论知识模拟试卷及参考答案(2) 附录6 花卉园艺师(四级)操作技能考核模拟试题及评分标准 附录7 花卉园艺师(三级)操作技能考核模拟试题及评分标准

<<花卉园艺师教程>>

章节摘录

第1章 园林植物及植物生理基础 1.1 园林植物基本知识 1.1.1 植物的细胞与组织

1.1.1.1 植物的细胞 (1) 植物细胞的概念 细胞是构成生物有机体形态结构和生理功能的基本单位。

生物有机体除了病毒和类病毒外，都是由细胞构成的。

植物的生长、发育和繁殖都是细胞不断地进行生命活动的结果。

(2) 植物细胞的形状和大小 植物细胞的形状是多种多样的。

有球形、椭圆形、多面体、纤维形、长柱形等。

细胞的形状主要决定于担负的生理功能及其所处的环境条件。

例如，种子植物的导管细胞，在长期适应输导水分和无机盐的情况下，细胞呈长筒形，并连接成相通的“管道”；又如起支持作用的纤维细胞，一般呈长梭形，并聚集在一起，加强支持的作用。

细胞形状的多样性，也体现了功能决定形态，形态适应于功能这样一个规律。

(3) 植物细胞的基本结构 植物细胞虽然大小不一，形状多样，但一般都具有相同的基本结构，即都由原生质体和细胞壁组成。

一个细胞内原生质分化而来的结构总称为原生质体。

在光学显微镜下，原生质体可以明显地分为细胞核和细胞质。

细胞核呈一个折光较强、黏滞性较大的球状体，与细胞质有明显的分界。

细胞质是原生质体除了细胞核以外的其余部分，外围由细胞质膜所包裹。

细胞核、细胞质都不是匀质的，在内部还分化出一定的结构。

其中有的在光学显微镜下可以看到，有的必须借助电子显微镜才可以看到。

<<花卉园艺师教程>>

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>