<<园林植物病虫害防治>>

图书基本信息

书名: <<园林植物病虫害防治>>

13位ISBN编号: 9787511610836

10位ISBN编号: 7511610838

出版时间:2012-10

出版时间:中国农业科学技术出版社

作者: 吕文彦, 翟凤艳 主编

页数:299

字数:492000

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

<<园林植物病虫害防治>>

内容概要

园林植物病虫害防治是高职高专园林相关专业的一门必修课,是一门理论性和实践性均较强的课程。

根据高职高专培养目标,本着"理论必需、够用,突出技能操作"的原则,本教材的编写在理论上注 重讲清基本概念、基本原理和方法,不要求系统性和完整性,而强调实用性。

所以本教材尽量压缩理论教学部分内容,如害虫基础部分压缩了昆虫的内部解剖、昆虫分类等内容; 化学防治中农药品种介绍,尽量介绍目前园林植物生产中常用的高效、低毒、低残留、无公害农药。 即重点突出了实践技能所需要的理论基础,在实践上突出了可操作性,另外,本课程具有综合性、地 域性和实践性三大特点。

特别是园林植物病虫害防治各论部分,根据河南省园林植物的种植情况和病虫害的发生特点,对一些 近几年发生较重的病虫害,增添了新的内容。

实训指导中的实训项目既简明又实用,学生容易理解、掌握和实践,又具有科学合理性,通过实训操作,学生的技能操作符合职业技能鉴定规范。

本书分为上篇、中篇和下篇,上篇介绍了园林植物昆虫的外部形态、分类、生物学特性、昆虫生态学、害虫综合防治策略以及主要园林植物害虫种类、识别、发生规律和防治方法;中篇介绍了园林植物病害的概念、非侵染性病害和侵染性病害、侵染过程和侵染循环、病原、病害的发生与流行、植物病害的诊断及各类园林植物病害的防治方法;下篇重点介绍了园林植物病虫害实训内容。

<<园林植物病虫害防治>>

书籍目录

绪论

- 一、园林植物病虫害防治的研究内容和任务
- 二、园林植物病虫害防治的重要性 三、园林植物病虫害发生和防治的特点
- 四、园林植物病虫害防治的研究概况
- 上篇 园林植物害虫及防治
 - 第一章 昆虫学基础知识
 - 第一节 昆虫概述

 - 一、什么是昆虫 二、昆虫与人类的关系
 - 第二节 昆虫的外部形态

 - 一、昆虫的头部 二、昆虫的胸部 三、昆虫的腹部
 - 四、昆虫的体壁
 - 第三节 昆虫的内部器官与功能
 - 一、体腔与内部器官的位置
 - 二、消化系统
 - 三、排泄系统
 - 四、循环系统
 - 五、呼吸系统
 - 六、神经系统
 - 七、内分泌系统
 - 八、生殖系统
 - 第四节 昆虫的生物学
 - 一、昆虫的生殖方式
 - 二、昆虫的个体发育和变态
 - 三、各虫期生命活动的特点
 - 四、昆虫世代和年生活史
 - 五、昆虫的休眠与滞育

中篇 园林植物病害及防治

下篇 园林植物病虫害实训指导

<<园林植物病虫害防治>>

编辑推荐

《园林植物病虫害防治》分为上篇、中篇和下篇,上篇介绍了园林植物昆虫的外部形态、分类、生物学特性、昆虫生态学、害虫综合防治策略以及主要园林植物害虫种类、识别、发生规律和防治方法;中篇介绍了园林植物病害的概念、非侵染性病害和侵染性病害、侵染过程和侵染循环、病原、病害的发生与流行、植物病害的诊断及各类园林植物病害的防治方法;下篇重点介绍了园林植物病虫害实训内容。

<<园林植物病虫害防治>>

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