<<园林植物保护>>

图书基本信息

书名：<<园林植物保护>>

13位ISBN编号：9787122007902

10位ISBN编号：7122007901

出版时间：2007-8

出版时间：7-122

作者：李传仁 编

页数：281

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>

<<园林植物保护>>

内容概要

本教材系统介绍了园林植物病害、虫害、草害的基础知识及防治原理与方法；各种害虫的形态特征、分布范围、发生规律及防治方法；园林植物根、茎、叶部主要病害侵染方式、影响因素及防治技术等内容。

每章开始有导读，课后有复习思考题，书后有实训指导。

图文并茂，集知识、趣味于一体，通俗易懂。

本教材适合作为高职高专园林、园艺、林学专业的教材，也可供从事园林、园艺、林业相关工作的技术管理人员参考阅读。

<<园林植物保护>>

书籍目录

绪论 一、园林植物病虫害的特点二、园林植物保护的重要性 三、园林植物保护的发展趋势 第一章 园林植物昆虫基础知识第一节 昆虫的识别 一、昆虫的分类地位二、昆虫纲的特征 三、蛛形纲的特征第二节 昆虫的外部形态特征及构造 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 昆虫内部器官的构造与功能 一、昆虫的消化器官的结构及其与防治的关系 二、昆虫的呼吸器官的结构及其与防治的关系 三、昆虫的神经器官的结构及其与防治的关系 四、昆虫的生殖器官的结构及其与防治的关系 五、昆虫的激素与防治的关系 第四节 昆虫的生物学特性 一、昆虫的繁殖方式 二、昆虫的发育与变态 三、昆虫个体发育各阶段的特点与防治的关系 四、昆虫的世代、年生活史和停育 五、昆虫的主要习性及其在测报和防治上的应用 第五节 昆虫与环境的关系 一、昆虫与农业生态系统 二、气象、土壤、生物因素对昆虫的影响 第六节 与园林植物关系密切的昆虫主要类群 一、昆虫分类的概念、意义和分类依据二、与园林生产有重大关系的目、科特征概述 第七节 昆虫标本的采集、制作及保存 一、昆虫标本的采集二、昆虫标本的制作三、标本标签四、昆虫标本的保存 复习思考题 第二章 病害基础知识 第一节 园林植物病害的概念与类型 一、园林植物病害的定义 二、园林植物病害的症状三、园林植物病害的类别 第二节 园林植物非侵染性病害的病原 一、营养失调二、土壤水分失调 三、温度不适宜 四、光照不适宜 五、通风不良 六、土壤酸碱度不适宜 七、有毒物质的影响 八、非侵染性病害的诊断及防治 第三节 园林植物侵染性病害的病原 一、真菌 二、细菌 三、病毒 四、线虫 五、寄生性种子植物 六、其他侵染性病原 第四节 园林植物侵染性病害的发生与流行 一、病原物的寄生性、致病性及寄主的抗病性 二、植物病害的侵染过程及侵染循环 三、植物病害的流行 第五节 园林植物病害的诊断 一、植物病害的诊断步骤二、非侵染性病害的诊断 三、侵染性病害的诊断 第六节 园林植物病害标本的采集、制作及保存 一、病害标本的采集 二、病害标本的制作 三、病害标本的保存 复习思考题 第三章 园林植物病虫害防治原理和方法 第四章 农药 第五章 园林植物害虫及其防治 第六章 园林植物病害及其防治 第七章 园林植物病虫害调查及预测预报 第八章 外来入侵性病虫害及防治 第九章 草坪主要病、虫、草害及防治 实训参考文献

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>