

<<农业植物病理学>>

图书基本信息

书名：<<农业植物病理学>>

13位ISBN编号：9787109113725

10位ISBN编号：7109113728

出版时间：2007-2

出版时间：中国农业

作者：陈利锋//徐敬友

页数：404

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>

<<农业植物病理学>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：农业植物病理学（第3版）》由绪论、植物病理学基础（上篇）和农作物病害（下篇）三部分组成。

绪论简要介绍植物病理学的发展简史、主要研究内容与目的，以及农作物病害的重要性。

上篇分五章，分别介绍植物病害的基本概念、植物病原生物的主要类群及其所致病害的特点、植物病害发生发展的一般规律、植物与病原物的相互作用及其机制、植物病害综合治理的基本原理及措施，下篇分九章，分别介绍我国水稻、麦类作物（小麦、大麦）、旱粮作物（玉米、甘薯）、棉、麻、油料作物（油菜、大豆、花生、芝麻）、烟草与糖料作物（甘蔗）、茶、桑、果树（苹果、梨、柑橘、葡萄、桃、荔枝、香蕉）和蔬菜（十字花科、茄科、葫芦科）等主要作物重要代表性病害的症状、病原物、病害循环、发病因素和综合治理方法。

每个病害配有病原物图和病害循环图，并在每章末简要列出了较常见或局部发生的作物病害。

为了便于读者自学，《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：农业植物病理学（第3版）》每章设有“导读”、“小结”和“复习思考题”，书末列有“选读文献”、“农业植物病理学重要参考书简介”、“农业植物病理学重要学术期刊简介”、“农业植物病理学相关专业网站”、“常用农药中英文名称对照”、“农作物病害中英文名称对照”、“农作物病害病原物中文名称索引”和“农作物病害病原物拉丁学名索引”等附录。

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材：农业植物病理学（第3版）》是高等农业院校植物保护、农学、园艺等专业教材，也可作为广大农业科技工作者和基层农业技术推广人员的参考书。

<<农业植物病理学>>

书籍目录

前言《农业植物病理学》(南方本)前言第一版前言绪论上篇 植物病理学基础第一章 植物病害的基本概念
 导读第一节 植物病害的定义第二节 植物病害的类型第三节 植物病害的症状小结复习思考题第二章
 植物病原生物导读第一节 植物病原真菌第二节 植物病原原核生物第三节 植物病原病毒第四节 植物病原
 线虫第五节 寄生性种子植物小结复习思考题第三章 植物病害的发生发展导读第一节 植物病原物的
 侵染过程第二节 植物病害循环第三节 植物病害的流行小结复习思考题第四章 植物与病原物的相互作用
 导读第一节 植物病原物的致病性第二节 植物的抗病性第三节 植物与病原物的互作机制小结复习思
 考题第五章 植物病害的综合防治导读第一节 植物检疫第二节 农业防治第三节 抗病性利用第四节 生物
 防治第五节 物理防治第六节 化学防治小结复习思考题下篇 农作物病害第六章 水稻病害导读第一节 稻
 瘟病第二节 水稻纹枯病第三节 水稻白叶枯病第四节 稻曲病第五节 水稻条纹叶枯病第六节 水稻恶苗病
 第七节 水稻苗期病害第八节 水稻其他病害小结复习思考题第七章 麦类作物病害导读第一节 小麦赤霉
 病第二节 小麦锈病第三节 小麦纹枯病第四节 小麦白粉病第五节 麦类黑穗病第六节 小麦全蚀病第七节
 小麦根腐病第八节 小麦黄花叶病第九节 小麦黄矮病第十节 大麦条纹病第十一节 麦类其他病害小结复
 习思考题第八章 旱粮作物病害导读第一节 玉米小斑病第二节 玉米大斑病第三节 玉米茎基腐病第四节
 玉米黑粉病第五节 玉米粗缩病第六节 甘薯黑斑病第七节 甘薯茎线虫病第八节 甘薯根腐病第九节 旱粮
 作物其他病害小结复习思考题第九章 棉、麻病害导读第一节 棉花苗期病害第二节 棉花枯萎病第三节
 棉花黄萎病第四节 棉铃病害第五节 黄麻炭疽病第六节 棉、麻其他病害小结复习思考题第十章 油料作
 物病害导读第一节 油菜菌核病第二节 油菜病毒病第三节 大豆胞囊线虫病第四节 大豆花叶病第五节 花
 生青枯病第六节 芝麻茎点枯病第七节 油料作物其他病害小结复习思考题第十一章 烟草和糖料作物病
 害导读第一节 烟草花叶病第二节 烟草黑胫病第三节 烟草野火病第四节 烟草赤星病第五节 甘蔗凤梨病
 第六节 烟草和糖料作物其他病害小结复习思考题第十二章 茶、桑病害导读第一节 茶云纹叶枯病第二
 节 桑矮缩病第三节 茶、桑其他病害小结复习思考题第十三章 果树病害导读第一节 苹果和梨轮纹病第
 二节 苹果树腐烂病第三节 苹果白粉病第四节 梨黑星病第五节 梨锈病第六节 柑橘溃疡病第七节 柑橘疮
 痂病第八节 柑橘黄龙病第九节 葡萄霜霉病第十节 葡萄黑痘病第十一节 核果类果树褐腐病第十二节 香
 蕉炭疽病第十三节 荔枝霜疫病第十四节 果树其他病害小结复习思考题第十四章 蔬菜病害导读第一节
 十字花科蔬菜霜霉病第二节 十字花科蔬菜软腐病第三节 茄科蔬菜灰霉病第四节 茄科蔬菜青枯病第五
 节 番茄病毒病第六节 辣椒疫病第七节 马铃薯晚疫病第八节 瓜类枯萎病第九节 蔬菜根结线虫病第十节
 蔬菜其他病害小结复习思考题附录 选读文献附录 农业植物病理学重要参考书简介附录 农业植
 物病理学重要学术期刊简介附录 农业植物病理学相关专业网站附录 常用农药中英文名称对照附
 录 农作物病害中英文名称对照附录 农作物病害病原物中文名称索引附录 农作物病害病原物拉
 丁学名索引

<<农业植物病理学>>

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>