

<<植物病虫害防治学>>

图书基本信息

书名：<<植物病虫害防治学>>

13位ISBN编号：9787304037666

10位ISBN编号：7304037660

出版时间：2007-1

出版时间：徐冠军 中央广播电视大学出版社 (2007-01出版)

作者：徐冠军 著

页数：374

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>

<<植物病虫害防治学>>

前言

《植物病虫害防治学（第二版）》是在1999年出版的《植物病虫害防治学》的基础上进行修订的。初版的编写过程中，考虑到该书是为电大农科种植类专业使用的，因此把棉花、粮食病虫害防治列入其中，而没有涉及园林植物病虫害防治的内容，但事实上初版一直用于园艺专业，因此实有修改的必要。

此次修订大体上弥补了以上缺陷，删掉了粮食、棉花病虫害防治的内容，同时增加了园林植物病虫害防治的内容。

全书的体例仍沿袭初版，只是章节编排上有所变动。

编者的分工与初版也略有不同，具体分工如下：绪论、第一、二、十四、十五、十六章以及第十八和第十九章由徐冠军编写，第三至六章及第八、九章由周长河编写，第十三章由蒋国珍编写，第十一、十二章由闫毓秀编写，第十章由蒋国珍和闫毓秀编写，第七、十七章由赵利清编写，第二十、二十一章由王沫编写，全书由徐冠军统稿。

限于编者的水平和工作条件，再版仍有许多不尽如人意的地方，敬请广大读者和同行给予批评指正。在此再次感谢周茂繁、杨长举、黄昌华几位先生对本教材的审定。

<<植物病虫害防治学>>

内容概要

《植物病虫害防治学（第2版）》是在1999年出版的《植物病虫害防治学》的基础上进行修订的。初版的编写过程中，考虑到该书是为电大农科种植类各专业使用的，因此把棉花、粮食病虫害防治列入其中，而没有涉及园林植物病虫害防治的内容，但事实上初版一直用于园艺专业，因此实有修改的必要。

<<植物病虫害防治学>>

作者简介

《植物病虫害防治学（第2版）》是在1999年出版的《植物病虫害防治学》的基础上进行修订的。初版的编写过程中，考虑到该书是为电大农科种植类专业使用的，因此把棉花、粮食病虫害防治列入其中，而没有涉及园林植物病虫害防治的内容，但事实上初版一直用于园艺专业，因此实有修改的必要。

此次修订大体上弥补了以上缺陷，删掉了粮食、棉花病虫害防治的内容，同时增加了园林植物病虫害防治的内容。

全书的体例仍沿袭初版，只是章节编排上有所变动。

编者的分工与初版也略有不同，具体分工如下：绪论、第一、二、十四、十五、十六章以及第十八和第十九章由徐冠军编写，第三至六章及第八、九章由周长河编写，第十三章由蒋国珍编写，第十一、十二章由闫毓秀编写，第十章由蒋国珍和闫毓秀编写，第七、十七章由赵利清编写，第二十、二十一章由王沫编写，全书由徐冠军统稿。

限于编者的水平和工作条件，再版仍有许多不尽如人意的地方，敬请广大读者和同行给予批评指正。在此再次感谢周茂繁、杨长举、黄昌华几位先生对本教材的审定。

<<植物病虫害防治学>>

书籍目录

第一单元 植物病虫害防治学概论绪论第一章 当今世界有害生物治理策略简介第二章 植物病虫害防治的基本原理和方法第二单元 植物病害及其防治第三章 植物病害的概念第四章 植物病害的病原物第五章 病原物的寄生性、致病性及寄主的抗病性第六章 植物病害的发生、发展与流行第七章 园林植物病害第八章 蔬菜病害第九章 果树病害第三单元 虫害及其防治第十章 昆虫的形态第十一章 昆虫的解剖及生理第十二章 昆虫的生物学特性第十三章 昆虫的分类第十四章 昆虫与环境第十五章 害虫调查和预测预报第十六章 地下害虫第十七章 园林植物害虫第十八章 蔬菜害虫第十九章 果树害虫第四单元 植物病虫害的化学防治第二十章 化学防治的基本知识第二十一章 常用杀虫、杀菌剂简介主要参考文献.....

<<植物病虫害防治学>>

章节摘录

插图：五、怎样学习植物病虫害防治学1. 立志务农，献身农业我国是一个农业大国，农业是国民经济的基础，而植保工作在农业生产中具有不可取代的重要地位和作用，它与农业的丰歉，与实现农业现代化，与社会的政治、经济稳定密切相关。

因此，学习植物病虫害防治学，首先必须做到热爱农业，并无怨无悔、义无反顾地为此献身。

2. 坚持理论与实践结合，从实践中学习，在学习中实践没有理论指导的实践是盲目的实践。

离开了实践的理论是一种空洞的无用的理论。

本课程是一门具有广泛理论基础的实践性很强的应用科学，是植保工作的理论指导，学习本课程的最終目的是要解决农作物病虫害的防治问题，以确保农业的丰产和丰收。

因此，必须坚持理论与实践相统一的原则，从实践中学习，在学习中实践。

你若想知道梨子的滋味，最好的办法莫过于亲口尝一尝。

你若要知道认识某种虫害或病害，除了借助教科书或某些声像教材外，更重要的是要到田间去作实地调查和考察。

你若要知道掌握某种害虫的发生世代，最好能因陋就简，就地取材进行室内人工饲养。

通过人工饲养你不但能对该虫的各个虫态有初步认识，而且能明了孵化、蜕皮、化蛹、羽化等变态过程，饲养中你可以发现该种害虫嗜食哪些寄主植物及寄主植物的哪些部位，不同龄期的食量大小等为害习性。

这种知识往往比单纯阅读教科书深刻得多，有时甚至终生难忘。

同样，你若想掌握某种虫害或某种病害应在什么时候防治？

选用哪种防治措施？

实践也将是你最好的老师。

3. 学习相关课程学习是个循序渐进的过程。

根深才能叶茂，万丈高楼平地起，这是十分浅显的道理。

本课程是植物生长类中的一门专业课，要学好本课程必须要有相应的基础课和专业基础课作铺垫。

植保工作保护的对象是各种农作物，而治理的对象又是各种有害的生物，若只知后者而不知前者，就好比打仗时知彼不知己，很难立于不败之地。

农作物病虫害的发生离不开适宜的环境，而环境是由生物和非生物因子构成的。

不了解这些知识你也无法掌握病虫害的发生规律。

更何况病虫害的防治不单纯是项技术工作，还涉及经济、社会、生态、资源和环境等诸多领域。

因此，了解相关学科的知识，对学好病虫害防治学起到相辅相成的作用。

<<植物病虫害防治学>>

编辑推荐

《植物病虫害防治学(第2版)》是教育部人才培养模式改革和开放教育试点教材之一。

<<植物病虫害防治学>>

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>