

<<植物保护技术>>

图书基本信息

书名：<<植物保护技术>>

13位ISBN编号：9787040168631

10位ISBN编号：7040168634

出版时间：2010-8

出版时间：蓝色畅想

作者：肖启明

页数：239

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>

<<植物保护技术>>

内容概要

《植物保护技术（种植专业）》是中等职业教育国家规划教材种植专业的主干课程教材，是在2002年出版的《植物保护技术》的基础上，根据教育部颁布的中等职业学校植物保护技术教学基本要求，按照职业教育“以就业为导向，以能力为本位”的精神，针对我国近年来农业结构调整和食用农产品安全标准提高的新形势修订的。

《植物保护技术（种植专业）》简明扼要地介绍了农业昆虫、植物病理、田间调查统计及农药的基本知识，讲述了主要作物的病虫草鼠害形态、为害症状、发生规律及防治方法，并列举实例详细说明。每章后配有复习思考题。

各章后设置的实验实训，囊括了基本的植物保护技能，如病虫诊断与识别、调查测报、农药配制等。全书概念清楚，详略得当，着重培养学生植物保护的基本技术和综合防治的理念。

《植物保护技术（种植专业）》可作为中等职业学校及五年制高职种植类专业教材，也可作为对口升高职的考试用书，还可作为乡镇干部现代农业技术培训教材和农村成人学校教材。

<<植物保护技术>>

书籍目录

序言第1章 农业昆虫的基本知识第一节 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、昆虫的体壁第二节 昆虫的繁殖、发育与习性一、昆虫的繁殖方式二、昆虫的发育三、昆虫的世代和生活年史四、昆虫的习性第三节 昆虫与环境条件的关系一、气象因素二、土壤因素三、生物因素第四节 农业昆虫主要目、科识别一、直翅目二、半翅目三、同翅目四、缨翅目五、鞘翅目六、鳞翅目七、膜翅目八、双翅目九、脉翅目十、蜚蠊目复习思考题第2章 植物病害的基本知识第一节 植物病害概述一、植物病害的定义二、植物病害的症状三、植物病害的病原第二节 植物病害主要病原物的识别一、植物病原真菌二、植物病原细菌三、植物病毒四、植物病原线虫五、寄生性种子植物六、植物病害的诊断第三节 植物侵染性病害的发生发展一、病原物的致病性和寄主植物的抗病性二、植物侵染性病害的侵染过程三、植物病害的侵染循环四、植物病害的流行复习思考题第3章 植物病虫害调查统计及综合防治技术第一节 植物病虫害的调查统计及预测预报一、植物病虫害调查的内容二、植物病虫害调查的取样方法三、植物病虫害调查的记载方法四、植物病虫害调查统计五、植物病虫害预测预报六、我国病虫害预测预报体系第二节 植物病虫害综合防治技术一、植物病虫害综合防治的概念二、植物病虫害综合防治的几个观点三、植物病虫害综合防治技术复习思考题第4章 农药应用技术第一节 农药的基本知识一、农药的概念二、农药的分类三、农药的剂型第二节 农药的使用方法一、农药的施用方法二、农药的稀释和计算第三节 农药的合理安全使用技术一、农药的合理使用二、农药的毒性、环境污染与安全使用第四节 农药的田间药效试验技术一、农药田间药效试验的设计原则二、农药田间药效表示计算方法复习思考题第5章 水稻主要病虫害防治技术第一节 水稻害虫一、稻螟虫二、稻纵卷叶螟三、稻飞虱第二节 水稻病害一、稻瘟病二、水稻纹枯病三、稻白叶枯病四、水稻细菌性条斑病复习思考题第6章 麦类主要病虫害防治技术第一节 麦类害虫一、麦蚜二、小麦吸浆虫三、黏虫第二节 小麦病害一、小麦锈病二、小麦赤霉病三、小麦白粉病复习思考题第7章 棉花主要病虫害防治技术第一节 棉花害虫一、棉蚜二、棉铃虫三、棉红蜘蛛四、地老虎第二节 棉花病害一、棉花枯、黄萎病二、棉花苗期病害复习思考题第8章 油料作物主要病虫害防治技术第一节 大豆主要病虫害一、大豆食心虫二、豆荚螟三、大豆花叶病四、大豆胞囊线虫病第二节 花生主要病虫害一、花生蛴螬二、花生锈病三、花生青枯病四、花生根结线虫病复习思考题第9章 杂粮主要病虫害防治技术第一节 玉米病虫害一、玉米螟二、玉米大斑病与小斑病第二节 高粱病虫害高粱条螟复习思考题第10章 果树主要病虫害防治技术第一节 苹果、梨主要病虫害一、桃小食心虫二、梨小食心虫三、苹果树腐烂病四、苹果轮纹病五、梨黑星病第二节 柑橘主要病虫害一、柑橘潜叶蛾二、柑橘凤蝶类三、柑橘天牛类四、柑橘螨类五、柑橘蚧类六、柑橘黄龙病七、柑橘溃疡病八、柑橘疮痂病九、柑橘炭疽病第三节 葡萄主要病虫害一、葡萄透翅蛾二、葡萄十星叶甲三、葡萄黑痘病四、葡萄炭疽病第四节 桃、李主要病虫害一、桃蠹螟二、桃褐腐病三、桃缩叶病四、李红点病复习思考题第11章 蔬菜主要病虫害防治技术第一节 十字花科作物主要病虫害一、菜蚜二、菜粉蝶三、菜蛾四、甘蓝夜蛾五、大猿叶虫与小猿叶虫六、十字花科霜霉病七、十字花科病毒病八、十字花科菌核病九、十字花科蔬菜软腐病第二节 葫芦科蔬菜病虫害一、黄守瓜二、黄瓜霜霉病三、瓜类疫病第三节 豆科蔬菜病虫害豆野螟第四节 茄科蔬菜病虫害一、茄科青枯病二、番茄病毒病复习思考题第12章 农田杂草的防除技术第一节 农田杂草的概念与为害第二节 除草剂的选择性与使用方法一、除草剂的选择性二、除草剂的使用方法第三节 农田化学除草技术一、稻田杂草的化学防治技术二、麦田杂草的化学防治技术三、玉米田杂草的化学防治技术四、棉田杂草的化学防治技术五、大豆田杂草的化学防治技术六、花生田杂草的化学防治技术复习思考题第13章 农田鼠害的发生与防治技术第一节 农田鼠害的主要种类及其繁殖特点与生活习性一、黑线姬鼠二、黄胸鼠三、褐家鼠四、小家鼠五、黄毛鼠六、东方田鼠第二节 农田鼠害的综合防治一、农业防治二、生物防治三、物理防治四、化学防治复习思考题实验实训必做实验实训实验实训1 昆虫的一般形态特征实验实训2 昆虫的变态类型和不同发育阶段的虫态实验实训3 主要农业害虫类别的识别实验实训4 植物病害主要症状类型的观察实验实训5 植物病原真菌一般特性的观察及主要类群的识别实验实训6 植物病原细菌、线虫、寄生性种子植物的形态及其所致病害的症状观察实验实训7 植物病虫害田间调查、统计及预测实验实训8 常用农药的剂型和农药质量的简易鉴别实验实训9 农药的使用技术及田间试验方法选做实验实训实验实训1 水稻主要病虫害的识别与防治实验实训2 麦类主要病虫害的识别与防治实验实训3 棉花主要病

虫害的识别与防治实验实训4 油料作物主要病虫害的识别与防治实验实训5 杂粮作物主要病虫害的识别与防治实验实训6 果树主要病虫害的识别与防治实验实训7 蔬菜主要病虫害的识别与防治附录 常见农药合理使用准则主要参考书目及文献

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>