

# 《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

出版社：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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《植物保护技术》

## 内容概要

## 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

# 《植物保护技术》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)