

<<新型农民农业技术综合培训教程（全两册）>>

图书基本信息

书名：<<新型农民农业技术综合培训教程（全两册）>>

13位ISBN编号：9787511609182

10位ISBN编号：751160918X

出版时间：2012-7

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：左晓斌 编

页数：全2册

字数：333

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>

<<新型农民农业技术综合培训教程（全两）>>

内容概要

本书的编写是落实科学教材观的积极探索和实践，也是我们农业科教工作一直以来倡导农民培训机制创新的成果。

本教程专业覆盖面广，通用性强；内容新颖、实用、可操作性强；语言简洁明快，能有效解决现阶段中国农民整体文化水平不高与农业科技快速发展形成的突出矛盾。

书籍目录

第一章 作物病虫害防治

- 第一节 水稻主要病虫害的综合防治
- 第二节 蔬菜主要病虫害的综合防治技术
- 第三节 油菜病虫害防治
- 第四节 棉花病虫害防治

第二章 蔬菜栽培管理技术

- 第一节 辣椒
- 第二节 茄子
- 第三节 萝卜
- 第四节 莴笋
- 第五节 小白菜 (白菜秧)
- 第六节 大蒜
- 第七节 早春塑料大棚西瓜套栽茬高产高效栽培技术

第三章 果桑茶栽培、加工和贮运技术

- 第一节 井冈蜜柚
- 第二节 梨
- 第三节 桃
- 第四节 西瓜
- 第五节 茶叶

第四章 乡村旅游

- 第一节 乡村旅游产品设计文化包装
- 第二节 红色旅游产品的线路设计

第五章 农产品贮运技术

- 第一节 常见农产品贮藏保鲜技术
- 第二节 常见农产品贮藏保鲜实例
- 第三节 粮油加工副产物的综合利用
- 第四节 畜禽副产物的综合利用
- 第五节 农副产品的综合利用
- 第六节 农产品运输的基础知识

第六章 农机操作技术

- 第一节 农业机械的用途及分类
- 第二节 拖拉机安全驾驶操作技术
- 第三节 水稻插秧机安全驾驶操作技术

主要参考文献

后记

第一章 畜禽养殖技术

- 第一节 公畜的生殖器官
- 第二节 母畜的生殖器官及其功能
- 第三节 精子与精液
- 第四节 受精、妊娠与分娩
- 第五节 家禽人工授精技术
- 第六节 鸡的饲养
- 第七节 鸭的饲养
- 第八节 鹅的饲养
- 第九节 猪的饲养

<<新型农民农业技术综合培训教程（全两）>>

第十节 牛的饲养

第二章 动物防疫

第一节 动物的保定方法

第二节 几种主要动物疫病的免疫接种

第三节 畜禽常见寄生虫病及防治措施

第四节 常用的消毒方法

第五节 几种主要动物疫病流行特点与临床表现

第三章 兽药经销

第一节 药物

第二节 家禽用药途径及注意事项

第三节 常见禽病用药措施

第四章 水产养殖技术

第一节 草鱼

第二节 鲢、鳙

第三节 鲤鱼

第四节 异育银鲫

第五章 水生动物病害防治

第一节 水生动物病害的防治

第二节 传染性鱼病的诊治

第六章 沼气

第一节 沼气概述

第二节 沼气池快速启动

第三节 沼气的净化与输配

第七章 农资经销

第一节 农资的概念和种类

第二节 种子经营

第三节 化肥经营

第四节 农药经营的基础知识

第八章 农民专业合作社

第一节 合作社的定义

第二节 农民合作社社员的加入、退出、除名

第三节 农民合作社社员的权利、义务、责任

第四节 农机专业合作社的服务对象和内容

第五节 农机专业合作社设立条件及法人资格

第六节 农机专业合作社的负责人

第九章 农村经纪人

第一节 经纪人的含义、分类

第二节 农村经纪人经纪业务的主要内容

第三节 农产品经纪活动过程

第四节 经纪合同

主要参考文献

后记

章节摘录

版权页：插图：2.药物防治 用3%天达啉虫脒乳油1000倍液，或10%吡虫啉可湿性粉剂3000倍液，或2.5%天达高效氟氯氰菊酯乳油1500倍液，或2%天达阿维菌素4000倍液，均匀喷雾。

上述药物应交替使用，以防害虫产生抗药性。

（五）棉铃虫及其他鳞翅目害虫 为害棉花的鳞翅目害虫有多种，除棉铃虫外还有棉小造桥虫、棉大造桥虫、棉大卷叶螟、银纹夜蛾、斜纹夜蛾、甜菜夜蛾、玉米螟等。

其防治方法可归纳为以下几点。

1.农业措施 棉花收获后，清除田间棉秆、烂铃、僵瓣，及时深翻耙地，坚持冬灌，尽力消灭越冬蛹。

种植早熟、无蜜腺、棉酚和鞣质（单宁）含量高的抗虫品种。

实行统一播期，切断棉铃虫的食物链。

提高综合管理水平。

精选种子，提高播种质量，早间苗、早定苗，培育壮苗；生长旺盛的棉田，可用缩节胺化控；产卵期摘除边心，整枝打杈，并带出田外深埋，可明显减轻棉铃虫的为害。

2.诱杀防治 在棉田地边种植春玉米或高粱，可诱集较多的棉铃虫产卵其上，又能诱集大量天敌存活繁殖，以其控制棉铃虫为害。

棉铃虫各代成虫发生期，在田间设置黑光灯、杨树枝把或性诱剂诱捕器，诱杀成虫。

3.生物防治 搞好棉花与其他作物的合理布局，提倡插花种植。

棉花生长前期尽量不喷施或少喷施广谱性杀虫剂，必要时可用药液滴心或药液涂茎法施药，以便保护自然天敌控制其为害。

人工饲养、释放赤眼蜂或草蛉，利用天敌控制为害。

在棉铃虫产卵盛期，喷施100倍Bt乳剂（含10亿个/毫升以上孢子）液，间隔3~5天再喷1次；或喷施棉烟灵（多角体病毒）1000倍液。

注意：BT基因抗虫棉不可使用Bt农药。

4.化学防治 棉铃虫二代和三代卵的孵化盛期，百株3龄以上幼虫20头以上时，进行防治。

可用5%百树得800倍液与4.5%氯氰菊酯或90%万灵粉剂3000倍液，或40%毒死蜱乳油1500倍液，均匀喷洒棉株，每667平方米用药液50升左右。

喷药时，防治二代棉铃虫可用“点点画圈”的方法喷药，防治三代和四代用“两翻一扣、四面打透”的喷药方法。

但在用药时要注意交替使用，切忌一种农药连续使用，全年防治中一般只可使用1次，以延缓棉铃虫产生抗药性。

（六）棉叶蝉 为害棉花的叶蝉常见的有两种。

一是棉叶蝉，俗名棉叶跳虫、棉浮尘子、二点浮尘子。

全国各棉区均有发生，以长江流域棉区、黄河流域棉区和西南棉区为害重。

成虫和若虫都能刺吸叶片汁液，并将自身毒液吐入棉叶内。

叶片受害后向下卷缩，由叶缘开始变黄红色，直至焦枯褐色，严重时叶片焦枯脱落。

果枝短小，花蕾脱落。

黄河流域棉区和长江流域棉区每年发生8~12代。

二是大青叶蝉。

大青叶蝉寄主多、食性杂，在黄河流域和长江流域棉区每年发生2~5代。

其防治方法可归纳为以下几点。

编辑推荐

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>