

<<农药安全使用技术指南>>

图书基本信息

书名：<<农药安全使用技术指南>>

13位ISBN编号：9787109163850

10位ISBN编号：7109163857

出版时间：2012-5

出版时间：中国农业出版社

作者：郭玉人

页数：261

字数：260000

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>

<<农药安全使用技术指南>>

内容概要

《农药安全使用技术指南/农产品安全生产技术丛书》编著者郭玉人、朱建华、张颂函、武向文。

《农药安全使用技术指南/农产品安全生产技术丛书》主要内容是在介绍农药基本知识的基础上，比较详细介绍了农药安全使用方面的知识，在农药选择、安全使用、运输、储藏及废弃物和施药器械的处理，以及农药中毒及事故处理等方面的内容较同类图书有所突破。

本书还查阅大量最新资料，对每一种农药的理化性质、剂型、使用技术、对环境影响及安全间隔期等都作了详细介绍。

对农药的毒性方面的介绍力求新与全，对每种农药注明了高毒、中毒、低毒，对于农药使用者生产无公害、绿色食品具有较好的指导意义。

<<农药安全使用技术指南>>

书籍目录

前言

第一部分 农药安全使用基础知识

一、农药的定义与分类

(一) 杀虫剂

(二) 杀菌剂

(三) 除草剂

(四) 杀线虫剂

(五) 杀鼠剂

(六) 杀螨剂

(七) 植物生长调节剂

二、农药的剂型

三、农药助剂

(一) 助剂的常用种类

(二) 助剂的功能

(三) 助剂应用中需注意的事项

四、农药的特性

(一) 农药的毒性

(二) 农药的选择性

(三) 水的酸碱度(pH)对农药的稳定性和效果的影响

(四) 农药对作物的影响

第二部分 农药安全使用技术

一、总论

二、各论

主要参考文献

<<农药安全使用技术指南>>

章节摘录

农药混用应能降低农药成本。

5. 轮换使用长期、过量使用单一的农药是加速有害生物产生抗性的重要因素之一。

诸多研究结果和实践证明,合理轮换使用不同种类的农药是控制抗性产生的一种行之有效的措施。

在对病虫害进行防治时,应首先采取农业防治措施,减少有害生物数量,使化学农药的使用最小化。

然后,选择最佳的药剂配套使用方案,在调查研究的基础上找出不易产生交互抗性和多种抗性的药剂,最好是可以产生负交互抗性的药剂来轮换使用,包括各类(种)药剂、混剂及增效剂之间的搭配使用。

应避免长期使用同一类产品。

通过轮换使用不同农药产品而延长每个产品的使用寿命。

6. 经农药处理过田块的注意事项 (1) 常规施药田块的处理。

施过农药的田块,作物、杂草上都附有一定量的农药,一般经过4~5天后会基本消失。

因此,要在施用过农药的田块树立明显的警示标志,在施药后的一定时间内禁止人、畜进入。

(2) 施用过高毒农药田块的处理。

对施用过高毒农药的棉田,3~5天内人、畜都不可进入。

稻田施药后要巡视田埂,防止田水渗漏和溢出污染水源,并在3天内不放出田水。

设置警示牌,警示牌上应标明施药日期,使用的农药名称,禁止进入的日期。

(3) 注意与农药安全间隔期的区别。

不要将施药后的禁止进入期与农药安全间隔期相混淆。

施药后禁止进入间隔期是从施药后至可以进入之间的时间。

安全间隔期是从施药至农作物收获之间必须经过的日期,以确保农作物上的农药残留降解到允许水平之下,保证消费者的安全。

同一种农药在不同作物、不同施用部位、不同剂量的安全间隔期是不一样的。

.....

<<农药安全使用技术指南>>

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>