

<<杀虫剂科学使用指南>>

图书基本信息

书名：<<杀虫剂科学使用指南>>

13位ISBN编号：9787109172760

10位ISBN编号：7109172767

出版时间：2013-1

出版时间：中国农业出版社

作者：邵振润，张帅，高希武 主编

页数：213

字数：240000

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>

## <<杀虫剂科学使用指南>>

### 内容概要

《杀虫剂科学使用指南》(作者邵振润、张帅、高希武)依据国际杀虫剂抗性行动委员会提出的按杀虫剂作用机理的分类,以此推动在生产中做到不同作用机理杀虫剂交替使用、混合使用,达到延缓害虫抗药性发展的目的。

本书的出版将对基层农技人员、农药零售商和广大农村施药者对杀虫剂合理使用产生推动作用,为进一步做好科学、安全用药,确保农产品质量安全作出新的贡献。

## &lt;&lt;杀虫剂科学使用指南&gt;&gt;

## 书籍目录

## 前言

## 第一章 杀虫剂作用机理分类表

## 一、杀虫剂的分类

## 二、杀虫剂的作用机理

## 三、杀虫剂作用机理分类方案

## 四、各类杀虫剂作用机理描述

## 五、杀虫剂交替和轮换使用

## 第二章 水稻害虫轮换用药防治方案

## 一、水稻杀虫剂重点产品介绍

异丙威(isoprocarb)

速灭威(met01carb)

仲丁威(fenobucarb)

混灭威(dimethacarb+trlmethacarb)

毒死蜱(chlorpynlos)

三唑磷(triaopphos)

丙溴磷(profenofos)

稻丰散(phenthoate)

噻虫嗪(thimethoxam)

烯啶虫胺(litenpyram)

氯噻啉(imidaclothiz)

吡虫啉

噻虫啉(thiacloprid)

阿维菌素(abamectin)

甲氨基阿维菌素苯甲酸盐(ermmectin)

吡蚜酮(pymetrozine)

杀虫单(monosultap)

杀虫双(tfisultap)

杀螟丹(cartap)

杀虫环(thtocyclam)

噻嗪酮(buprofezm)

虫酰肼(tebufenozide)

甲氧虫酰肼(metlloxyfenozlde)

抑食肼(RH-5849)

氰氟虫腙(metanlax2217x)ne)

氯虫苯甲酰胺(chlorantranlliprok、)

## 二、水稻杀虫剂作用机理分类表

## 三、水稻害虫杀虫剂轮换使用防治方案

(一)东北-季稻区水稻害虫杀虫剂轮换使用防治方案

(二)长江中下游单季稻区水稻害虫杀虫剂轮换用药防治方案

(三)南方双季稻区水稻害虫杀虫剂轮换用药防治方案

## 第三章 蔬菜害虫轮换用药防治方案

## 一、蔬菜杀虫剂重点产品介绍

硫双威(thiodicarb)

甲氰菊酯(fenpropathrin)

醚菊酯(etofo " prox)

## <<杀虫剂科学使用指南>>

联苯菊酯(blifenthrin)  
 氟氯氰菊酯(cyfluthrin)  
 除虫菊素(pyrethrin)  
 多杀菌素(spinosad)  
 乙基多杀菌素(spinetoram)  
 苏云金杆菌(Bacillus thuringiensis)

丁醚脲(difenthenil)  
 虫螨腈(chlorfenapyr)  
 氟铃脲(hexanumuron)  
 虱螨脲(lufenuron)  
 灭幼脲(chlorbenzuron)  
 氟啶脲(chlorfloxuron)  
 除虫脲(diflubenzuron)  
 灭蝇胺(cyromazine)

唑虫酰胺(tolfenpyrad)  
 鱼藤酮(rotenone)  
 螺虫乙酯(spirotetramat)  
 氟虫双酰胺(flubendiamide)  
 印楝素(azadirachtin)  
 苦参碱(matrine)

二、蔬菜杀虫剂作用机理分类表

三、蔬菜害虫轮换用药防治方案

(一)北方蔬菜害虫轮换用药防治方案

(二)南方蔬菜害虫轮换用药防治方案

第四章 小麦害虫轮换用药防治方案

一、小麦杀虫剂重点产品介绍

抗蚜威(pirimicarb)  
 敌敌畏(dichlorvos)  
 敌百虫(trichlorfon)  
 马拉硫磷(malathion)  
 溴氰菊酯(deltamethrin)  
 高效氯氟氰菊酯(1lambda—cyhalothrin)  
 高效氯氟菊酯(beta—cypermethrin)  
 氰戊菊酯(fenvalerate)  
 吡虫啉(imidacloprid)  
 啶虫脒(acetamiprid)

二、小麦杀虫剂作用机理分类表

三、小麦害虫轮换用药防治方案

第五章 棉花害虫轮换用药防治方案

一、棉花杀虫剂重点产品介绍

丁硫克百威(carbosulfan)  
 甲萘威(carbaryl)  
 灭多威(methomyl)  
 辛硫磷(phoxim)  
 乙酰甲胺磷(acephate)  
 氧乐果(omethoate)  
 倍硫磷(fenthion)

## <<杀虫剂科学使用指南>>

喹硫磷(quinalphos)

二嗪磷(diazinon)

水胺硫磷(isocarbophos)

杀螟硫磷(fenitrothlorL)

吡嗪硫磷(pyndaphenthion)

硫丹(endosulfan)

茚虫威(indoxacarb)

二、棉花害虫杀虫剂作用机理分类表

三、棉花害虫杀虫剂轮换使用防治方案

(一)黄河流域棉区棉花害虫轮换用药防治方案

(二)长江流域棉区棉花害虫轮换用药防治方案

(三)新疆棉区棉花害虫轮换用药防治方案

第六章 果树害虫轮换用药防治方案

一、果树杀虫剂重点产品介绍

杀扑磷(methidathion)

硝虫硫磷(xiaochongliulin)

吡丙醚(pyriproxyfen)

噻螨酮(kexythiazox)

四螨嗪(clofentezme)

炔螨特(proparj-gite)

三唑锡(amcylotin)

苯丁锡(fenbutatin oxide)

氟虫脲(nufenoxHron)

杀铃脲(trintlmtiron)

双甲脒(amtiraz)

吡螨灵(pyfidaben)

唑螨酯(fenpyroximate)

喹螨醚(fenazaqum)

螺螨酯(spirodiclofen)

溴螨酯(bromopropylate)

二、果树用杀虫剂作用机理分类表

三、果树害虫轮换用药防治方案

(一)柑橘害虫(螨)轮换用药防治方案

(二)苹果害虫(螨)轮换用药防治方案

第七章 安全使用与个人防护

一、农药安全使用的重要意义

二、正确选择农药品种

三、准确量取所需要的农药用量

四、配制农药注意事项

五、施药时个人防护

六、安全科学使用农药知识图解

附录

NY / T 1276-2007农药安全使用规范总则

NY / T 1708-2009水稻褐飞虱抗药性监测技术规程

NY / T 2058-2011水稻二化螟抗药性监测技术规程毛细管点滴法

十字花科小菜蛾抗药性监测技术规程(农业行业标准报批稿)

蔬菜夜蛾类害虫抗药性监测技术规程(农业行业标准报批稿)



<<杀虫剂科学使用指南>>

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>