

<<高毒农药替代产品筛选和使用技术>>

图书基本信息

书名：<<高毒农药替代产品筛选和使用技术研究>>

13位ISBN编号：9787109172296

10位ISBN编号：7109172295

出版时间：2013-1

出版时间：中国农业出版社

作者：农业部农药检定所 编著

页数：177

字数：198000

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>

## <<高毒农药替代产品筛选和使用技术>>

### 内容概要

我国是农业有害生物重发地区和农药使用大国，每年使用农药制剂100多万吨，防治面积超过50亿亩次。

2007年以前，

甲胺磷、对硫磷、甲基对硫磷、久效磷和磷胺5种高毒有机磷农药的使用量占农药总使用量的25%左右，是防治蔬菜、果树和茶树等主要作物上各种害虫的当家品种。

为了解决我国高毒农药使用量过大，造成人畜中毒、污染农产品和破坏生态环境等问题，以及履行我国已加入的《关于在国际贸易中对某些危险化学品和农药采用事先知情同意程序的鹿特丹公约》中，关于严格控制甲胺磷等5种高毒有机磷农药使用的承诺，国务院2003年2月批复农业部和国家发展与改革委员会制定的《关于削减生产和使用甲胺磷等5种高毒有机磷农药的方案》，决定2004—2007年分3个阶段完成削减工作，即自2004年6月30日起，禁止销售和使用含有甲胺磷等5种高毒农药的复配产品；

自2005年1月1日起，只保留甲胺磷等5种高毒农药原药生产企业的单制剂产品，并将其使用范围缩减为：棉花、水稻、玉米和小麦；

自2007年1月1日起，全面禁止甲胺磷等5种高毒农药在国内销售和使用。

为了实现国务院关于自2007年1月1日开始实现全面禁用甲胺磷等5种高毒有机磷农药使用的目标，农业部自2005年启动了高毒农药替代产品试验示范项目，主要是通过开展替代农药品种的室内活性筛选、使用风险评估和田间配套应用技术研究等工作，筛选出适合替代甲胺磷等5种高毒有机磷农药的药剂品种，并通过推广科学使用的技术，减少替代品种在使用过程中带来的副作用。

书籍目录

前言

蔬菜篇

第一章 根结线虫防治药剂筛选

一、生物学特性

二、药剂室内活性筛选

三、田间防效筛选及使用技术研究

四、筛选结果

第二章 小菜蛾防治药剂筛选

一、生物学特性

二、药剂室内活性筛选

三、田间防效筛选及使用技术研究

四、筛选结果

第三章 甜菜夜蛾防治药剂筛选

一、生物学特性

二、药剂室内活性筛选

三、田间防效筛选及使用技术研究

四、筛选结果

第四章 烟粉虱防治药剂筛选

一、生物学特性

二、药剂室内活性筛选

三、田间防效筛选及使用技术研究

四、筛选结果

.....

果树篇

茶树篇

## <<高毒农药替代产品筛选和使用技术>>

### 编辑推荐

朱春雨、陶岭梅、嵇莉莉、张文君主编的《高毒农药替代产品筛选和使用技术研究--蔬菜果树茶树分册》汇编了蔬菜、果树和茶树三大类作物上根结线虫、小菜蛾、甜菜夜蛾、烟粉虱、蓟马、韭蛆、菜蚜、豆英螟、斑潜蝇；苹果桃小食心虫、黄蚜、绵蚜、红蜘蛛、二斑叶螨；柑橘蚜虫、介壳虫、红蜘蛛和茶树上的茶尺蠖等18种主要害虫的生物学特性、防治药剂室内活性筛选和田间使用技术研究方面的试验方法、试验结果数据等方面内容，希望能为农业生产中相应虫害的防治、高毒农药替代产品的研发登记以及安全合理使用提供科学参考。

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>