

<<林业药剂药械使用技术>>

图书基本信息

书名：<<林业药剂药械使用技术>>

13位ISBN编号：9787503860065

10位ISBN编号：7503860065

出版时间：2011-1

出版时间：中国林业出版社

作者：邱立新 主编

页数：113

字数：110000

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>

<<林业药剂药械使用技术>>

内容概要

由邱立新主编的《林业药剂药械使用技术》主要介绍了目前常用的低毒高效、对天敌和环境相对安全的杀虫(螨)剂、杀菌剂、除草剂、杀鼠剂、昆虫引诱剂等常用药剂的使用对象、使用方法及注意事项，并介绍了14种常用防治药械的使用技术。

<<林业药剂药械使用技术>>

书籍目录

序

前言

第一章常用药剂及其使用技术

第一节农药基本知识及其使用概述

一、常用农药剂型

二、农药的施用方法

三、科学使用农药

四、开展无公害防治

第二节杀虫(螨)剂

1.阿维菌素

2.甲氨基阿维菌素苯甲酸盐

3.多杀菌素

4.苏云金杆菌

5.白僵菌

6.绿僵菌

7.微孢子?

8.核型多角体病毒

9.松毛虫质型多角体病毒

10.苦参碱

11.烟碱

12.苦参碱·烟碱

13.除虫菊素

14.鱼藤酮

15.苦皮藤素

16.川楝素

17.印楝素

18.噻虫啉

19.?幼脲

20.杀铃脲

21.除虫脲

22.氟铃脲

23.氟虫脲

24.噻嗪脲

25.虫酰肼

26.苯氧威

27.氟啶脲

28.吡虫啉

29.啶虫脒

30.溴虫腈

31.毒死蜱

32.辛硫磷

33.氯氰菊酯、高效氯氰菊酯

34.高效氯氟氰菊酯

35.溴氰菊酯

第三节杀菌剂

<<林业药剂药械使用技术>>

- 1.波尔多液
- 2.石硫合剂
- 3.儿茶素
- 4.四霉素
- 5.混合脂肪酸
- 6.多抗霉素
- 7.乙蒜素
- 8.枯草芽孢杆菌
- 9.百菌清
- 10.敌磺钠
- 11.多菌灵
- 12.甲基托布津
- 13.三唑酮
- 14.代森锌
- 15.代森锰锌
- 16.腈菌唑
- 17.异菌脲

第四节昆虫引诱剂

- 1.红脂大小蠹引诱剂
- 2.A-3型松褐天牛引诱剂
- 3.YM-1型松褐天牛引诱剂
- 4.小蠹虫引诱剂
- 5.白杨透翅蛾引诱剂
- 6.美国白蛾引诱剂
- 7.松毛虫引诱剂
- 8.舞毒蛾引诱剂
- 9.苹果蠹蛾引诱剂

第五节杀鼠剂

- 1.莪术醇抗生育剂
- 2.多效抗驱鼠剂
- 3.贝奥雄性不育灭鼠剂
- 4.杀鼠醚
- 5.0.02%溴敌隆毒饵
- 6.0.005%溴敌隆毒饵
- 7.杀它仗

第六节除草剂

- 1.乙氧氟草醚
- 2.乙草胺
- 3.扑草净
- 4.吡氟氯禾灵
- 5.喹禾灵
- 6.地乐胺
- 7.莠去津
- 8.氟乐灵
- 9.异丙甲草胺
- 10.安威
- 11.乙阿合剂

<<林业药剂药械使用技术>>

12.草甘膦

第二章常用防治器械与使用

一、喷雾喷粉机

二、烟雾机

三、灭虫药包及布撒器

四、打孔注药机

五、诱捕器

六、频振式杀虫灯

参考文献

<<林业药剂药械使用技术>>

章节摘录

版权页：插图：禁止氧乐果在甘蓝上使用。

禁止三氯杀螨醇和氰戊菊酯在茶树上使用。

禁止丁酰肼（比久）在花生上使用。

禁止特丁硫磷在甘蔗上使用。

除卫生用、玉米等部分旱田种子包衣剂外，禁止氟虫腈在其他方面的使用。

四、开展无公害防治无公害防治是指应用无公害农药和无公害技术对靶标生物经济高效、对非靶标生物相对安全，对人类健康和生态环境影响较小的行为。

无公害防治是相对过去使用剧毒或高毒农药及不正确的施药方法而言，是对环境相对安全，对有益生物和人畜影响相对较小的防治方法和技术措施。

目前无公害防治至少应包括无公害农药和无公害技术两个方面的内容，无公害防治药剂应包括农药有效成分和助剂无公害；无公害防治技术体系由以抚育管理为主的营林措施、以生物防治为主的调控措施、以物理防治为主的辅助措施等组成。

具体包括营林技术、生物制剂、仿生制剂、天敌防治、人工物理防治、性信息素应用及化学药剂的安全使用等。

1.营林技术营林措施是防御林业有害生物成灾的根本措施，是在有害生物防治中应长期坚持的重要措施之一。

主要包括：营造混交林、清理虫害木、抚育修枝、选育抗性树种、封山育林等。

2.生物防治广义的生物防治不仅包括各种捕食性天敌、寄生性天敌，还包括微生物源农药、植物源农药和动物源农药，以及昆虫信息素和昆虫生长调节剂等。

农药的选择首先应对害虫高效，但发挥一段时间作用后能很快分解，分解产物对环境也是安全的，其次要有较高的选择性，即对人畜无害，对天敌安全，对鱼、鸟类等也安全，要尽量应用生物制剂、仿生制剂、性信息素及植物源杀虫剂等。

<<林业药剂药械使用技术>>

编辑推荐

《林业药剂药械使用技术》：科技服务林改实用技术丛书。

<<林业药剂药械使用技术>>

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:<http://www.tushu007.com>