

<<林木化学保护>>

图书基本信息

书名：<<林木化学保护>>

13位ISBN编号：9787810081702

10位ISBN编号：7810081705

出版时间：1990-12

出版时间：东北林业大学出版社

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>

## <<林木化学保护>>

### 内容概要

#### 内 容 提 要

本书系统地论述了林木化学保护的基本原理，特别是结合林业的特点，强调了林木化学保护应建立在维护森林生态平衡的基础上。

书中还详细叙述了各类农药的性质、使用原理、加工配制、合理使用等。

本书包括林木化学保护原理、农药剂型和使用方法、杀虫剂、杀鼠剂、杀菌剂、杀线虫剂、除草剂和农药的生物测定等部分。

本书可供农林院校森保专业师生使用，也可以作为森林保护工作者的参考书。

## &lt;&lt;林木化学保护&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录

## 绪论

## 第一章 林木化学保护原理

## 第一节 化学防治与森林生态系统

## 第二节 农药的含义和分类

## 第三节 提高药效, 防止毒害

## 第四节 害虫和病原菌对农药的抗性及其克服办法

## 第五节 农药的混合使用

## 第六节 合理用药的原则和方法

## 第二章 农药剂型和使用方法

## 第一节 药剂的分散度与药剂性能的关系

## 第二节 农药辅助剂

## 第三节 农药的加工剂型

## 第四节 喷雾法和喷粉法

## 第五节 烟雾法

## 第六节 航空化学防治法

## 第七节 其它几种使用方法

## 第三章 杀虫剂

## 第一节 杀虫剂进入昆虫体内的途径和作用机制

## 第二节 有机磷酸酯类杀虫剂

## 第三节 氨基甲酸酯类杀虫剂

## 第四节 有机氮杀虫剂

## 第五节 拟除虫菊酯类杀虫剂

## 第六节 有机氯杀虫剂

## 第七节 熏蒸剂

## 第八节 特异性杀虫剂

## 第九节 杀螨剂

## 第十节 矿物油及植物性农药

## 第四章 杀鼠剂

## 第五章 杀菌剂及杀线虫剂

## 第一节 杀菌剂的含义和分类

## 第二节 林木病害化学防治原理和方法

## 第三节 杀菌剂的作用机制

## 第四节 非内吸杀菌剂

## 第五节 内吸杀菌剂

## 第六节 林木涂伤剂和木材防腐剂

## 第七节 抗生素和植物杀菌素

## 第八节 杀线虫剂

## 第六章 除草剂

## 第一节 除草剂的分类

## 第二节 除草剂的选择性

## 第三节 除草剂的吸收、输导与作用机制

## 第四节 除草剂的处理方法

## 第五节 环境条件对除草剂药效的影响

## 第六节 除草剂对植物生态系统的影响

## <<林木化学保护>>

第七节 常用除草剂

第八节 林业化学除草技术

第七章 农药的生物测定

第一节 生物测定的内容及原理

第二节 室内的试验研究方法

第三节 野外药效的试验方法

第四节 试验结果的整理与分析

附录

附表1机率 (P) 为0.05时的t与x<sup>2</sup>值

附表25%及1%F值表

附表3Duncan的新复极差测验5%和1%SSR值表

附表4死亡率换算为机率值表

附表5工作机率值系数和权重系数计算表

附表6石硫合剂重量倍数稀释表

附表7石硫合剂容量倍数稀释表

附表8书中涉及的计量单位代表符号与中文意义对照表

<<林木化学保护>>

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>