

<<外来森林有害生物检疫>>

图书基本信息

书名：<<外来森林有害生物检疫>>

13位ISBN编号：9787030347381

10位ISBN编号：7030347382

出版时间：2012-6

出版时间：科学出版社

作者：安榆林 编

页数：695

字数：1500000

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>

## <<外来森林有害生物检疫>>

### 内容概要

《外来森林有害生物检疫》介绍了我国森林有害生物发生概况、外来有害生物入侵形势及外来森林有害生物的检疫、传播和为害情况，并对我国进境木材、木质包装的现场检疫、实验室检疫及检疫处理作了简要介绍，详细描述了我国口岸检疫截获及传入风险较大的危险性森林有害生物共计552种，包括天牛、小蠹、长蠹、长小蠹、白蚁、象甲、吉丁、树蜂等害虫和森林病害的检疫技术及其生物学特性、形态鉴定特征、检疫截获情况等，并附有清晰的特征图片。

《外来森林有害生物检疫》可供口岸植物检疫工作者、国内植物保护和森林保护工作者使用，并可供农、林院校和相关研究单位的科研人员参考。

## <<外来森林有害生物检疫>>

### 作者简介

安榆林，农学博士，研究员，国务院特殊津贴专家。

目前担任第三届中国进出境动植物检疫风险分析委员会委员，国家质量监督检验检疫总局专业技术委员会委员，国家认证认可监督管理委员会标准专业委员会委员，中国合格评定国家认可委员会动植物检疫专业委员会副主任委员，江苏省昆虫学会常务理事、副秘书长，国家WTO/SPS通报评议专家等社会职务。

近年来主持国家“十二五”科技支撑计划课题1项，科学技术部国际合作项目1项，主持省部级科研课题8项，主持或参与制定国家标准、行业标准10余项。

近年来获得省部级科技进步奖一等奖1项、二等奖4项、三等奖5项，省部级优秀论文奖2项，获得国家发明专利3个，新型实用专利4个，发表科技论文64篇，主编或参编专著6部。

## <<外来森林有害生物检疫>>

### 书籍目录

- 序
- 前言
- 第一章 概论
  - 第一节 我国森林有害生物发生概况
    - 一、我国森林概况
    - 二、我国森林有害生物发生概况
    - 三、我国外来森林有害生物造成的为害
  - 第二节 外来森林有害生物入侵形势
    - 一、出入境检疫截获外来森林有害生物概况
    - 二、外来森林有害生物传入风险
  - 第三节 外来森林有害生物检疫
    - 一、我国进口木材检疫
    - 二、我国进口木质包装检疫
- 第二章 森林有害生物检疫
  - 第一节 现场检疫
    - 一、进境原木
    - 二、进境木质包装
    - 三、工作程序
  - 第二节 实验室检疫
    - 一、实验室检疫的基本概念
    - 二、实验室检测的常用方法
    - 三、实验室设施与环境的要求
    - 四、仪器设备
    - 五、样品管理
    - 六、标本管理
    - 七、检出危险性有害生物种类的确认
    - 八、检疫鉴定溯源
    - 九、实验室生物安全管理
  - 第三节 检疫处理
    - 一、木材检疫处理的必要性
    - 二、木材除害处理方法
    - 三、木材除害处理模式
- 第三章 天牛科的检疫鉴定
  - 第一节 天牛科基本概况
    - 一、生物学及为害
    - 二、分类沿革
    - 三、天牛科昆虫在检疫上的重要性
    - 四、天牛科成虫形态特征描述
  - 第二节 种类描述
    - 锯天牛亚科
      - 1. 欧洲绞天牛
      - 2. 长刺绞天牛
      - 3. 薄翅锯天牛
      - 4. 葫锯天牛
      - 5. 加州锯天牛

<<外来森林有害生物检疫>>

- 6. 阔颈锯天牛
- 幽天牛亚科
- 7. 糙梗天牛
- 8. 窝梗天牛
- 9. 新屋梗天牛
- 10. 褐梗天牛
- 11. 辐射松幽天牛
- 12. 暗梗天牛
- 13. 赤梗天牛
- 14. 松幽天牛
- 15. 坦背幽天牛
- 16. 脊鞘幽天牛
- 17. 短角椎天牛
- 18. 美国椎天牛
- 19. 光胸断眼天牛
- 20. 棕翅断眼天牛
- 21. 暗褐断眼天牛
- 22. 落叶松断眼天牛
- 23. 云杉断眼天牛
- 24. 凹胸断眼天牛
- 25. 铁杉断眼天牛
- 花天牛亚科
- 26. 凹尾眼花天牛
- 27. 伪花天牛
- 28. 雷氏伪花天牛
- 29. 北亚伪花天牛
- 30. 缢花天牛
- 31. 缘毛博花天牛
- 32. 异色蜓尾花天牛
- 33. 双斑厚花天牛
- 34. 双带皮花天牛
- 35. 密毛皮花天牛
- 36. 皱纹皮花天牛
- 37. 松脊花天牛
- 38. 色角斑花天牛
- 39. 四带瘦花天牛

.....

第四章 小蠹科的检疫鉴定

第五章 长蠹科的检疫鉴定

第六章 长小蠹科的检疫鉴定

第七章 白蚁的检疫鉴定

第八章 象甲、吉丁、树蜂及其他类害虫的检疫鉴定

主要参考文献

附录 寄主植物拉丁名

中文名索引

拉丁名索引

<<外来森林有害生物检疫>>

<<外来森林有害生物检疫>>

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>