

<<城市绿化害虫防治>>

图书基本信息

书名：<<城市绿化害虫防治>>

13位ISBN编号：9787122013606

10位ISBN编号：712201360X

出版时间：2008-1

出版时间：化学工业出版社

作者：莫建初

页数：440

字数：383000

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>

<<城市绿化害虫防治>>

内容概要

本书系统介绍了城市绿化中常见的地下害虫、蛀干害虫、叶花果害虫及近年来为害日趋严重的白蚁类害虫。

同时，为推动高效、环保、经济的害虫防治技术和产品在生产上的应用，在介绍常规化学药物种类及其应用技术的基础上，还详细介绍了城市绿地害虫诱捕的原理与方法，实用性强。

本书可供农林技术研究与推广人员、城市建设和园林绿化等部门的专业科技工作者、苗木花卉生产者、白蚁防治单位和城乡害虫防治公司从业人员参考使用，也可作为大专院校植保、森保、生物、园林与园艺学等相关专业的师生教学用书。

<<城市绿化害虫防治>>

书籍目录

- 第一章 绪论 一、城市生态系统与生物多样性 (一)城市生态系统的特点 (二)生物多样性对城市生态系统的价值 二、城市化对城市绿地生物多样性的影响 (一)绿地在城市生态系统中的作用 (二)城市化对绿地生物多样性的影响 (三)绿地生物多样性与害虫防治第二章 城市绿化害虫 (螨)的化学防治 第一节 化学药剂的剂型 一、固态剂型 二、液态剂型 三、其他剂型 第二节 化学药剂的作用机理 第三节 常用化学药剂的种类及特点 一、速效性杀虫剂 (一)内吸性杀虫剂 (二)非内吸性杀虫剂 二、缓效性杀虫剂 (一)植物源杀虫剂 (二)微生物杀虫剂 (三)昆虫生长调节剂 三、杀螨剂 四、城市绿化害虫化学防治的特点第三章 城市绿化害虫诱捕技术 第一节 诱捕技术的基本原理 一、昆虫的化学感受机理 (一)昆虫的感受器 (二)昆虫的嗅觉感受机理 (三)昆虫的味觉感受机理 二、昆虫的视觉感受机理 (一)昆虫的视觉感受机理 (二)影响视觉诱捕技术的主要因素 第二节 引诱源 一、化学引诱源 (一)昆虫信息素 (二)植物代谢物 (三)混合引诱剂 二、光学引诱源 第三节 绿化害虫防治中常见的诱捕器 一、诱捕器的种类 (一)灯光诱捕器 (二)嗅觉诱捕器 (三)混合诱捕器 二、诱芯的种类 (一)橡胶帽 (二)硅橡胶薄片 (三)塑料夹层薄片 (四)聚乙烯空心毛细管 (五)塑料管 (六)微胶囊 第四节 诱捕技术的应用 一、种群动态监测和预测预报 二、诱捕技术在害虫防治上的应用 (一)干扰交配 (二)诱杀技术第四章 地下害虫及其防治 第一节 地下白蚁 一、地下白蚁的为害特点 二、地下白蚁的主要种类及发生规律 (一)土白蚁属 (二)大白蚁属 (三)近歪白蚁属 (四)乳白蚁属 (五)散白蚁属 三、地下白蚁的防治方法 (一)地下白蚁扩散为害的方式 (二)地下白蚁为害的调查方法 (三)地下白蚁的防治方法 第二节 其他地下害虫 一、其他地下害虫的为害特点 (一)发生和为害的一般特点 (二)环境条件对其发生的影响 二、其他地下害虫的主要种类及发生规律 (一)蛴螬类 (二)蝼蛄类 (三)地老虎类 (四)金针虫类 (五)根象甲类 (六)蟋蟀类 (七)根蛆类 三、其他地下害虫的防治方法 (一)农业防治 (二)化学防治 (三)物理防治 (四)生物防治第五章 蛀干害虫及其防治 第一节 树干白蚁 一、树干白蚁的为害特点 二、树干白蚁的主要种类及发生规律 (一)原白蚁属 (二)树白蚁属 (三)堆砂白蚁属 (四)新白蚁属 (五)象白蚁属 (六)木鼻白蚁属 三、树干白蚁的防治方法 (一)树干白蚁预防方法 (二)树干白蚁灭治方法 第二节 其他蛀干性害虫 一、其他蛀干性害虫的为害特点 二、其他蛀干性害虫的主要种类及其防治方法 (一)天牛类 (二)蠹虫类 (三)吉丁虫类 (四)象甲类 (五)木蠹蛾类 (六)卷蛾类 (七)透翅蛾类 (八)夜蛾类 (九)螟蛾类 (十)蚊蝇类第六章 叶、花、果害虫及其防治 第一节 咀嚼式害虫及其防治 一、咀嚼式害虫的为害特点 二、咀嚼式害虫的主要种类及其防治方法 (一)蝗虫类 (二)叶甲类 (三)金龟类 (四)芫菁类 (五)尺蛾类 (六)毒蛾类 (七)夜蛾类 (八)舟蛾类 (九)枯叶蛾类 (十)螟蛾类 (十一)巢蛾类 (十二)灯蛾类 (十三)大蚕蛾类 (十四)刺蛾类 (十五)天蛾类 (十六)蓑蛾类 (十七)细蛾类 (十八)蝶类 (十九)叶蜂类 (二十)潜叶蝇类 第二节 刺吸式害虫及其防治 一、刺吸式害虫的为害特点 二、刺吸式害虫的主要种类及其防治方法 (一)蝉类 (二)蚜虫类 (三)介壳虫类 (四)粉虱和木虱 (五)蜡类 (六)蓟马类 (七)螨类参考文献

<<城市绿化害虫防治>>

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>