

<<实用病媒生物防制技术>>

图书基本信息

书名：<<实用病媒生物防制技术>>

13位ISBN编号：9787309074604

10位ISBN编号：7309074602

出版时间：2010-8

出版时间：复旦大学出版社

作者：许国章，白勇 主编

页数：400

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>

<<实用病媒生物防制技术>>

内容概要

病媒生物是指能通过生物或机械传播方式将病原体传播给人的节肢动物和啮齿动物。主要包括节肢动物中的蚊、蝇、蜚蠊、蚤、蜱、螨、虱等，以及啮齿动物中的鼠类。它们不但能传播疾病，导致过敏性疾病，还可以通过叮咬骚扰影响人群正常的生活与休息。在我国法定报告的传染病中，病媒生物性疾病约占1/3，每年发病人数占传染病总病例数的5%~10%，每年死亡人数却占传染病总死亡数的30%~40%。

<<实用病媒生物防制技术>>

书籍目录

第一章 常见鼠种及防制技术 第一节 鼠类的特征与危害 第二节 鼠类的生态习性 第三节 鼠类的防制技术 第四节 常用灭鼠法及灭鼠剂 第五节 鼠密度与防制效果调查方法第二章 常见蚊虫种类及防制技术 第一节 蚊虫的特征与危害 第二节 蚊虫的生态习性 第三节 蚊虫与疾病的关系 第四节 蚊虫的防制技术 第五节 蚊密度与防制效果调查方法第三章 常见蝇种及防制技术 第一节 蝇种的特征与危害 第二节 蝇类的生态习性 第三节 蝇类与疾病的关系 第四节 蝇类的防制技术 第五节 蝇密度与防制效果调查方法第四章 常见蟑螂种类及防制技术 第一节 蟑螂的形态特征与常见种类 第二节 蟑螂的生态习性 第三节 蟑螂的危害 第四节 蟑螂的防制技术 第五节 蟑螂密度与防制效果调查方法第五章 其他常见病媒生物种类及防制技术 第一节 蚤类的防制 第二节 虱类的防制 第三节 臭虫类的防制 第四节 蜱类的防制 第五节 蚂蚁、蠓、虻、白蛉、蚋的防制第六章 卫生杀虫剂使用技术 第一节 卫生杀虫剂概述 第二节 卫生杀虫剂的种类及性质 第三节 卫生杀虫剂剂型 第四节 卫生杀虫剂的使用 第五节 杀虫剂中毒的预防与急救第七章 杀虫器械使用技术 第一节 杀虫器械基础知识 第二节 喷雾器部件 第三节 滞留喷洒技术 第四节 喷雾器的维护与保养 第五节 空间喷洒技术 第六节 其他杀虫器械简介第八章 熏蒸技术 第一节 熏蒸的基本概念 第二节 影响熏蒸的主要因素 第三节 常用熏蒸剂 第四节 出入境口岸病媒生物熏蒸技术 第五节 安全应用与效果评价第九章 病媒生物应急处置技术 第一节 蚊媒传染病传播媒介应急处置技术 第二节 鼠源性传染病宿主与传播媒介应急处置技术 第三节 蝇传疾病传播媒介应急处置技术 第四节 洪涝灾区病媒生物应急处置技术第十章 城区病媒生物控制标准与考核鉴定办法 第一节 病媒生物控制标准与考核鉴定办法 第二节 灭鼠达标现场考核方法 第三节 灭蚊达标现场考核办法 第四节 灭蝇达标现场考核办法 第五节 灭蟑达标现场考核办法附录一 病媒生物密度监测方法附录二 剂型代码/汉字对照表附录三 国内外农药标签和说明书上的常见符号参考文献

<<实用病媒生物防制技术>>

章节摘录

3.特殊环境特殊环境是指这些环境所占的面积或体积不大,但这些环境很容易为鼠类提供丰富的食物和栖息场所,极易形成鼠密度高峰,并有可能造成鼠类扩散,引起更大的危害。

因此,鼠害治理意义重大。

例如,城市中的下水道、宾馆、饭店、集贸市场等就是整个城市鼠害重要场所。

(1)列车与车站:列车、车站和车库相互关系密切,在治理鼠害时必须综合安排,各个击破。若顾此失彼,效果将受影响。

列车鼠害集中于客车,尤其是餐车和卧车。

车内既有定居鼠,也有流窜鼠。

治理措施应突出防范,阻止和破坏鼠类定居条件,包括切断鼠类进入夹层的通道,用忌避剂涂抹车厢的一定部位,改进餐车设施等。

必要时设置毒饵盒,或在车辆停运时突击使用鼠夹。

非万不得已不用整车厢熏蒸法灭鼠。

车站的治理重点是旅客食堂、售货点、仓房和站台。

前3处的治理方法和食品企业的治理方法大同小异,突出环境清理、食品保管和垃圾处理,增添防鼠设施,必要时使用毒饵或工具。

站台的治理是及时有效地处理股道中的食品、道砟中的鼠洞和站台基部的缝隙。

股道处理不善,即使投放毒饵也难以收到理想的效果。

最理想的是股道部位不用道砟,全用水泥硬化,并堵塞全部鼠洞和缝隙,再辅以及时清除垃圾等措施,不投毒饵也能取得良好的效果。

列车到达终点站后停运时老鼠都进入车库。

虽为时不长,但因车库中安静,干扰少,有时成为鼠类休整和交窜的场所;治理时应突出环境治理,再辅以其他措施;用毒饵时宜设置长期毒饵站。

<<实用病媒生物防制技术>>

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>