

<<杀虫植物与植物性杀虫剂>>

图书基本信息

书名：<<杀虫植物与植物性杀虫剂>>

13位ISBN编号：9787109068773

10位ISBN编号：7109068773

出版时间：2001-8

出版时间：中国农业出版社

作者：徐汉虹

页数：528

字数：741000

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>

<<杀虫植物与植物性杀虫剂>>

内容概要

《杀虫植物与植物性杀虫剂》共分11章，内容包括：植物源光活化杀虫毒素，杀虫生物碱，植物精油，柠檬素，植物源昆虫激素，黄酮类化合物，杀虫植物的生物技术研究等。植物性杀虫剂是天然产品杀虫剂中最重要、来源最广的一大类。我国植物资源丰富，种类繁多，杀虫植物的应用历史悠久。

<<杀虫植物与植物性杀虫剂>>

书籍目录

序前言第一章 植物源光活化杀虫毒素 1.1 概述 1.2 植物源光活化毒素的类型及其在植物中的分布 1.3 植物光活化毒素的光化学性质及其生物学效应 1.4 昆虫以光活化毒素的适应 1.5 实验方法 1.6 展望第二章 杀虫生物碱 2.1 概述 2.2 杀虫生物碱的分类与杀虫活性 2.3 烟碱及含有烟碱的植物 2.4 藜芦生物碱 2.5 鱼尼丁 2.6 雷公藤生物碱 2.7 苦参生物碱 2.8 异丁基酰胺 2.9 生物碱的提取与分离第三章 植物精油 3.1 概述 3.2 精油的提取与分离 3.3 植物精油对害虫的生物活性 3.4 精油的化学成分与构效关系 3.5 精油有于害虫防治的安全性评价 3.6 有待进一步探讨的问题 3.7 精油植物的栽培与开发效益第四章 倍半萜和二萜 4.1 概述 4.2 倍半萜化合物的提取分离 4.3 杀虫植物中的倍半萜及其杀虫活性 4.4 含二萜的杀虫植物及其生物活性第五章 柠檬素.....第六章 植物源昆虫激素第七章 黄酮类化合物第八章 番荔枝内酯第九章 植物性杀线虫剂第十章 杀虫植物的生物技术研究第十一章 植物性杀虫剂的登记附表致谢

<<杀虫植物与植物性杀虫剂>>

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>