

<<现代海洋药物学>>

图书基本信息

书名：<<现代海洋药物学>>

13位ISBN编号：9787030162434

10位ISBN编号：7030162439

出版时间：2006-5

出版时间：科学出版社发行部

作者：易杨华

页数：1604

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>

## <<现代海洋药物学>>

### 内容概要

本书全面而系统地介绍了海洋药物研究的最新进展、研究成就及其研究方法。

全书共分为12篇56章，内容主要包括海洋生物活性物质、海洋药物的研究与开发、海洋生物毒素、海洋多糖、海洋微生物、生物技术海洋药物研究中的应用、海洋生物综合利用、海洋药用生物资源以及信息资源等多领域的知识。

此外，还着重介绍了我国科技人员在海洋药物研究中所取得的成果，具有相当的科学与实用性。写作上力求语言精练、繁简结合、深入浅出、图文并茂，既有较深入的科学理论，又有通俗的一般介绍，以适合不同层次读者的需要。

本书由全国20余所大学和科研院所70余名长期从事海洋药物研究的专家和科技人员共同撰写完成，7名院士担任本书的主审及编写顾问。

本书可供从事海洋药物研究的科技人员、制药企业研究开发人员，以及与医药相关的高等院校本科生和研究生学习和参考。

## &lt;&lt;现代海洋药物学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 绪论 第一章 概述 第二章 海洋药物研究现状与发展趋势 第三章 海洋生物样品的采集与活性筛选  
第二篇 海洋生物活性物质 第四章 烃类化合物及其衍生物 第五章 萜类化合物 第六章 甾类化合物  
第七章 大环内酯类化合物 第八章 聚醚类化合物 第九章 生物碱 第十章 酚类化合物 第十一章 蛋白质类与酶类  
第十二章 核酸与核苷酸类 第十三章 肽类化合物 第三篇 海洋药物的研究与开发 第十四章 抗肿瘤药物  
第十五章 作用于心脑血管的药物 第十六章 抗菌、抗病毒药物 第十七章 抗老年性痴呆药物  
第四篇 海洋生物毒素 第十八章 概述 第十九章 海洋生物毒素的化学 第二十章 海洋生物毒素的化学生态学  
和毒理学 第二十一章 海洋生物毒素研究技术 第五篇 海洋多糖 第二十二章 海藻多糖 第二十三章 海藻多糖的化学结构与生物活性  
第二十四章 海藻多糖的研究方法 第二十五章 研究实例 第六篇 海洋微生物 第二十六章 海洋微生物资源和活性物质的研究概况  
第二十七章 海洋微生物的种类及其生态分布 第二十八章 海洋微生物的研究方法与技术 第二十九章 海洋微生物产生的生物活性物质  
第七篇 生物技术 在海洋药物研究中的应用 第三十章 海洋生物技术的原理与方法 第三十一章 海洋生物技术的应用  
第三十二章 转基因蓝细菌技术在海洋药物研究中的应用 第三十三章 蛋白质组学在海洋药物研究中的应用  
第八篇 海洋红树植物药物 第三十四章 红树植物药物的研究概况 第三十五章 中国红树植物及其药用种类  
第三十六章 中国红树植物药物的民间利用 第三十七章 红树植物活性成分研究 第九篇 海洋珊瑚动物药物  
第三十八章 珊瑚类药物的研究现状与展望 第三十九章 珊瑚的生物学及其分类 第四十章 化学结构与生物活性  
第四十一章 珊瑚类药物的研究方法 with 实例 第十篇 海洋生物综合利用的研究 第四十二章 海洋生物资源综合药用开发潜值分析  
第四十三章 现代海洋保健功能食品的研究开发 第四十四章 海洋生物医用材料的开发研究 第四十五章 海洋化学品的研究开发  
第十一篇 海洋药用生物资源 第四十六章 海洋药用生物资源的分类及分布 第四十七章 海洋药用生物资源的采集与制备  
第四十八章 海洋药用生物资源的增养殖 第十二篇 研究开发海洋药物的科技信息资源 第四十九章 概述  
第五十章 海洋药物研究与开发的信息检索工具 第五十一章 海洋药物研究机构 第五十二章 海洋药物学会与学术会议  
第五十三章 海洋药物研究与开发的网络信息资源 第五十四章 可用于临床的海洋药物条目摘录 第五十五章 正在研究中的海洋药物目录  
第五十六章 与海洋药物有关的海洋生物分类索引

<<现代海洋药物学>>

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>