

《化学信息学》

图书基本信息

书名：《化学信息学》

13位ISBN编号：9787564611538

10位ISBN编号：7564611537

出版时间：2011-10

出版社：中国矿业大学出版社

页数：239

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《化学信息学》

内容概要

《化学信息学》是一本介绍化学信息学及其应用的技术型图书。主要介绍了文献检索的一般知识以及各类文献的检索方法。以实用性为特点，强调实践并侧重于计算机技术与计算机网络技术的应用。全书主要内容有：文献基础知识，计算机检索基础与因特网的使用，美国化学文摘，科学引文索引，中文全文数据库，英文全文数据库，电子图书及检索，工具书的利用，专利文献的查阅等。书中对各类文献的网上检索也作了介绍，并提供相关网络资源地址。以方便读者上网检索。

《化学信息学》可作为高等院校化学、化工、材料、制药等专业本科高年级学生及研究生“化学信息学”课教材，亦可作为相关领域的广大科研工作者的参考书和应用工具书。本书由丁言斌、王晶编著。

书籍目录

第一章 绪论第一节 文献基本知识第二节 文献检索第三节 检索的策略、方法与步骤第四节 化学文献总览第二章 计算机检索基础与因特网的使用第一节 计算机检索基础知识第二节 因特网的使用第三节 网络资源的综合利用第三章 美国化学文摘(CA)第一节 CA一般情况介绍第二节 CAS产品和服务系列第三节 CA文摘及其组织第四节 CA检索实例第四章 科学引文索引(SCI)第一节 SCI一般情况介绍第二节 SCI产品和服务系列第三节 SCI的用途第四节 SCI检索第五节 SCI分析工具第五章 中文全文数据库第一节 中国国家知识基础设施工程第二节 万方数据资源系统第三节 中文期刊数据库(重庆维普)第六章 英文全文数据库第一节 Science第二节 Nature第三节 Elsevier Science Direct第四节 Wiley InterScience第五节 Springer第六节 American Chemical Society第七节 RSC第七章 电子图书第一节 电子图书的特点第二节 电子图书的主流格式第三节 电子图书的检索第八章 工具书的利用第一节 工具书的特点第二节 数值数据的检索第三节 化学品原料和中间体的信息获得第四节 有关技术和工业应用的工具书第五节 有关化学物质安全、毒性等方面的信息第六节 人物和机构第九章 专利文献的查阅第一节 专利基础知识第二节 国际专利分类表第三节 专利的查阅第四节 其他专利文献参考文献

《化学信息学》

编辑推荐

《化学信息学》是一本介绍化学信息学及其应用的技术型图书。主要介绍了文献检索的一般知识以及各类文献的检索方法。以实用性为特点，强调实践并侧重于计算机技术与计算机网络技术的应用。全书主要内容有：文献基础知识，计算机检索基础与因特网的使用，美国化学文摘，科学引文索引，中文全文数据库，英文全文数据库，电子图书及检索，工具书的利用，专利文献的查阅等。书中各类文献的网上检索也作了介绍，并提供相关网络资源地址。以方便读者上网检索。

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:www.tushu111.com