

《实用化学化工文献检索》

图书基本信息

书名：《实用化学化工文献检索》

13位ISBN编号：9787312031588

10位ISBN编号：7312031587

出版社：夏红、朱金苗 中国科学技术大学出版社 (2013-01出版)

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

《实用化学化工文献检索》

书籍目录

前言 第一章科技文献检索基础知识 第一节科技文献概述 第二节科技文献检索的基本原理 第二章期刊 第一节概况 第二节期刊的构成 第三节期刊的类型 第四节核心期刊 第五节期刊文后参考文献的著录格式 第六节化学化工类期刊介绍 第七节常用化学期刊资源检索数据库 第三章化学化工用参考工具书 第一节概述 第二节字典、词典 第三节手册 第四节百科全书 第五节其他类型工具书 第六节电子工具书 第四章专利文献及其检索 第一节专利文献概述 第二节专利文献检索 第三节国内外常见的数据库和网上检索 第四节专利的申请 第五章标准文献 第一节标准文献概述 第二节国内标准 第三节国际标准 第四节各国的标准 第六章美国《化学文摘》 第一节《化学文摘》简介 第二节CA文摘的著录格式及示例 第三节CA的索引系统 第四节SciFinderScholar数据库 第七章化工企业信息的收集 第一节化工企业信息概述 第二节化工企业信息的来源及搜集方法 第三节中国化工网络信息系统 第四节化工企业信息的收集 第八章Dialog数据库联机检索系统 第一节Dialog系统概况及有关数据库 第二节Dialog常用检索界面简介 第三节Dialog基本指令及使用方法 第四节DialogWeb用法 第五节免费检索Dialog联机系统 第九章信息检索与科学研究 第一节科学研究的方法 第二节信息检索推动科研创新 第三节知识发现与科研创新 第四节科技论文的写作 第十章科学研究中的文献检索策略分析 第一节什么是检索策略 第二节制定检索策略的一般步骤 第三节提高检索效率的措施 第四节原文获取 第十一章参考文献管理软件EndNote使用介绍 第一节参考文献管理软件——EndNote简介 第二节EndNote使用方法 第三节EndNote在文献管理中的应用 第十二章文献数据库及其应用 第一节文献数据库概述 第二节文献数据库检索技术 第三节常用中文文献数据库检索举要 参考文献

章节摘录

版权页：插图：四、其他类型电子工具书及数据库资源

1. 《Gmelin's Handbuch der Anorganischen Chemie》（格梅林无机化学大全。现也称Gmelin手册）1997年起《Gmelin手册》停止出版印刷版，代之于Cross Fire Gmelin。Cross Fire Gmelin数据库包括《格梅林无机与有机金属化学手册 / Gmelin Handbook of Inorganic and Organometallic Chemistry》1772 ~ 1975年的数据和1975年以后的主要材料科学期刊中的数据，可检索超过240万种化合物、超过130万种结构式、超过184万种反应式和超过124万篇引文、篇目及文摘信息，是化学、化工领域重要的参考工具。
2. 《CRC在线化学物理手册》提供无机化合物和有机化合物性质方面的完整数据，收录约20 000种最常用的和被人所熟知的化合物，涉及生物化学、环境问题、纳米材料性质方面新的数据表和参考资源，帮助读者与最新的发展研究同步。
3. 《中国化学化工文摘》光盘数据库 近年来，随着化学化工类科技文献量的不断增加，同时也为了适应不断发展的检索需求，《中国化学化工文摘》从2008年开始改变原有的出版形式，以全新的数据库的形式进行出版。收录范围包括科技期刊、图书、专利信息以及我中心和全国重要化工研究所馆藏的一些行业内部交流信息、会议文献、科技报告、非正式刊物等中文内部资料。内容涉及化学化工、生物、环境、医药等领域，全年收录量8万条左右。现已成为检索化学化工科技信息，了解和掌握中国化学化工发展现状的主要工具。
4. 《中国年鉴网络出版总库》（CNKI）《中国年鉴网络出版总库》是目前国内最大的连续更新的动态年鉴资源全文数据库。内容覆盖政治、经济、科学技术、教育、文化体育事业、医疗卫生、社会生活、人物、统计资料、文件标准与法律法规等各个领域。其文献来源为中国国内的中央、地方、行业和企业等各类年鉴的全文文献，共2 434种、18 936本、16 230 654篇。
5. 《中国年鉴资源全文数据库》《中国年鉴资源全文数据库》由中国出版工作者协会年鉴工作委员会与方正阿帕比共同研发的数字资源，所收录年鉴资源覆盖了我国国民经济及社会发展的各个领域，数据库中的年鉴既能保持纸质年鉴原版原式，同时具备强大的信息检索功能，使客户能快速地在数据库中查到所需的信息与数据。
6. 《中国工具书网络出版总库》（CNKI）简称《知网工具书库》，集成了近200家知名出版社的近4 000余部工具书，类型包括词典、专科辞典、百科全书、图录、表谱、传记、语录、手册等，约1 500万个条目，70万张图片，所有条目均由专业人士撰写，内容涵盖哲学、文学艺术、社会科学、文化教育、自然科学、工程技术、医学等各个领域。按学科分10大专辑168个专题，不但保留了纸本工具书的科学性、权威性和内容特色，而且配置了强大的全文检索系统，大大突破了传统工具书在检索方面的局限性。其资源高度集成，应用方便快捷，可实现按词目、释文、词主题、书名等检索项检索，并可对检索结果进行多样排序和筛选，并提供超文本链接，便于读者博采众长，进行深入研究。

《实用化学化工文献检索》

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