

<<化学化工信息检索>>

图书基本信息

书名：<<化学化工信息检索>>

13位ISBN编号：9787502536114

10位ISBN编号：7502536116

出版时间：2002-1

出版时间：化学工业出版社

作者：魏振枢

页数：241

字数：387000

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>

<<化学化工信息检索>>

内容概要

本书比较系统地介绍了化学化工科技文献的基本知识。

主要内容有文献基础知识、常见化学化工文献资料 and 如何进行科技论文的写作、美国化学文献、专利文献和标准文献的查阅检索、计算机情报信息的检索。

其中强化了对ISO9000族标准、条码技术和利用Internet情报检索新知识的介绍。

本书适合于高等院校及中等职业学校化学化工类专业的文献检索类课程教材，也适合科研、生产及管理人员自学和阅读。

同时，本书还可以作为一本文献检索的工具参考书。

<<化学化工信息检索>>

书籍目录

第一章 文献基础知识简介 第一节 科技文献基本知识 一、信息、知识与文献 二、文献的种类 三、科技文献的分类方法 四、科技文献交流方式 第二节 学习科技文献的意义 一、科技文献在国民经济建设中的作用 二、科技与文献的关系 三、科技文献的特点 四、学习文献的意义 第三节 科技文献检索方法 一、文献检索语言 二、文献检索工具 三、科技文献检索方法 实训练习题第二章 常见专业文献及科技论文的写作 第一节 常见中英文科技专业文献 一、科技期刊 二、参考工具书 三、期刊检索方法 四、怎样阅读科技期刊 第二节 科技论文的撰写 一、科技论文的概念 二、科技论文的分类 三、科技论文写作的意义 四、科技论文的写作 五、科技论文的写作格式 第三节 科技论文文摘的撰写 一、中文文摘的撰写 二、英文文摘的撰写 三、中文检索期刊条目著录格式 实训练习题第三章 美国《化学文摘》 第一节 美国《化学文摘》概况 一、美国《化学文摘》简介 二、《化学文摘》的特点 第二节 CA期刊的组织与编排 一、出版周期和内容类别的变化 二、每期的编排结构 三、计算机核对字母的确定方法 第三节 化学化工科技文献中常见的构词法 一、目的 二、构成 三、化学化工科技文献中常见英文缩略语的主要类型 四、缩略语的查找 第四节 常见英文前缀后缀构词规律 一、常见英文前缀的含义 二、常见英文后缀的含义 第五节 常见化合物的命名 一、无机化合物的命名 二、有机化合物的命名法 第六节 CA文摘的著录格式 一、期刊论文的文?晏? 二、会议录和资料汇编的文?晏? 三、技术报告的文?晏? 四、学位论文的文?晏? 五、新书和视听资料的文?晏? 六、专利的文?晏? 七、交叉参考 第七节 CA的索引 一、CA的期索引 二、卷索引 三、化学文摘资料来源索引 第八节 CA检索实例 一、CA索引的查阅原则 二、CA的检索途径 三、CA的检索步骤 四、检索实例 实训练习题第四章 专利文献 第一节 “知识产权”的有关知识 一、“知识产权”的基本概念 二、知识产权的特点 第二节 专利基本知识 一、专利 二、专利法不予保护的专利 三、专利的特点 四、取得专利的条件 五、专利申请的审批程序 第三节 专利文献 一、专利文献的特点 二、国际专利分类法 三、美国专利及其检索 四、中国专利文献 五、中国专利文献检索 六、如何申请专利 实训练习题第五章 标准文献 第一节 概述 一、什么是标准文献 二、作用 第二节 标准的分类 一、一般常用分类方法 二、国际标准 三、区域标准 四、国家标准 五、部颁标准 六、地方标准 七、企业标准 第三节 中国标准文献的检索 一、检索工具 二、检索途径 第四节 ISO 9000族标准简介 一、ISO族标准的产生 二、ISO族标准的构成内容 三、ISO 9000族标准的适用情况 四、质量认证 五、中国采用ISO 9000的现状 第五节 条码技术简介 一、条码与条码技术 二、条码的研究与条码标准化 三、常用条码介绍 四、条码技术在我国的应用 实训练习题第六章 计算机情报检索系统 第一节 电子出版物与计算机情报检索 一、概述 二、检索的基本方法 三、检索词的选择 四、数据库的选择 五、国际联机检索系统 六、光盘检索网络 七、Internet国际互联网络 第二节 DIALOG系统计算机联机检索 一、DIALOG系统的检索指令 二、DIALOG系统中与化学有关的文档 三、DIALOG系统中与食品科学有关的文档 四、DIALOG系统中与专利文献有关的文档 第三节 光盘数据库检索 一、中国学术期刊(光盘版) 二、中国科学文献数据库光盘 三、中文科技期刊数据库 四、中国专利文献CD-ROM光盘数据库 五、中国化学化工数据库 六、美国化学文摘(CA)光盘数据库检索 第四节 利用因特网检索 一、因特网简介 二、因特网的基本概念 三、因特网的服务功能 四、因特网的特点 五、因特网上的信息资源 六、利用因特网进行文献检索 实训练习题附录 附录1 中国图书馆分类法(1999年3月 第4版) 附录2 《美国化学会化学文摘社资料来源索引》常使用的国家和地区名称代码 附录3 《化学文摘》出版物中常用的缩写和符号 附录4 《化学文摘》选辑164个专题名称 附录5 国际专利分类表参考文献

<<化学化工信息检索>>

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:<http://www.tushu007.com>