第一图书网, tushu007.com

<<信息资源检索>>

图书基本信息

书名：<<信息资源检索>>

13位ISBN编号：9787030287182

10位ISBN编号：7030287185

出版时间：2010-8

出版时间：科学出版社

作者：刘英华，赵哨军　主编

页数：229

字数：300000

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

第一图书网, tushu007.com

前言

信息检索作为一门必修课，在高校已经开设了20多年了。
随着信息技术的飞速发展，信息检索从教学内容、教学手段上发生了根本的变化。
如何培养学生的信息意识、提升学生的信息素养已成为信息检索教学中的一项重要内容。
本书以提高学生的信息素养为目的，通过教学要求达到培养和提高学生信息意识、信息获取、信息道德等能力。

本书由刘英华、赵哨军主编，他们对全书进行统稿并审订。
第1章由刘英华、朱华顺编写；第2章由莫振轩编写；第3章由赵哨军编写；第4章由申慧编写；第5章由李玮平、周安编写；第6章由李金波编写；第7章由黎军编写；第8章由颜敏编写。

本书力图从新的视角的对信息资源检索内容进行介绍，在编写过程中查阅了大量国内外文献，参考、引用了许多专家的观点和著述，在此谨致以诚挚的谢意！
但由于学识所限，书中难免有谬误和疏漏之处，敬请同行和读者指正。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书系统地阐述了信息检索的基本知识和核心技术，全面介绍各数据库的内容及检索方法，着重培养学生对信息检索技能与技巧的掌握，提高学生信息素养，强化学生检索信息的能力。
本书共8章，具体内容包括：信息资源概述、信息检索基本理论、信息检索语言、计算机信息检索技术、数据库信息资源检索、特种文献信息检索、网络信息资源检索、数字图书馆等。
　本书既可作为普通高校本科生学习现代信息检索方法与技能的教材，又可作为教学、科研人员和社会各界人士检索信息时的必备参考书。

<<信息资源检索>>

书籍目录

前言第1章 信息资源概述 1.1 信息及其相关概念 1.1.1 信息的概念及特征 1.1.2 与信息相关的概念 1.2 信息资源 1.2.1 信息资源的概念 1.2.2 信息资源的类型 1.2.3 信息资源共享 1.3 信息素养 1.3.1 信息素养的定义 1.3.2 信息素养的内涵第2章 信息检索基本理论 2.1 信息检索基本原理 2.1.1 信息检索的含义与原理 2.1.2 信息检索的发展历史 2.1.3 信息检索类型 2.1.4 信息检索工具 2.2 信息检索方法、途径与步骤 2.2.1 信息检索方法 2.2.2 信息检索途径 2.2.3 信息检索步骤 2.3 信息检索效果的评价及提高技巧 2.3.1 信息检索效果的评价 2.3.2 提高信息检索效果的方法与技巧第3章 信息检索语言 3.1 信息检索语言概述 3.1.1 信息检索语言定义及特点 3.1.2 检索语言的类型 3.1.3 信息检索语言的作用 3.2 分类检索语言 3.2.1 分类语言定义 3.2.2 分类语言特点 3.2.3 《中国图书馆分类法》简介 3.3 主题检索语言 3.3.1 主题语言定义 3.3.2 主题语言的特点 3.3.3 主题语言的类型 3.3.4 主题语言的使用 3.4 外部特征检索语言 3.4.1 题名语言 3.4.2 责任者语言 3.4.3 代码语言第4章 计算机信息检索技术 4.1 计算机信息检索概述 4.1.1 检索原理 4.1.2 检索服务模式 4.1.3 检索特点 4.2 计算机检索系统构成 4.2.1 计算机 4.2.2 通信网络 4.2.3 检索终端 4.2.4 数据库 4.3 计算机信息检索技术 4.3.1 布尔逻辑检索技术 4.3.2 截词检索技术 4.3.3 限制检索技术 4.3.4 位置检索技术 4.3.5 加权检索技术第5章 数据库信息资源检索 5.1 中文数据库信息资源检索 5.1.1 中国知网(CNKI) 5.1.2 万方知识服务平台 5.1.3 维普资讯 5.1.4 读秀学术搜索 5.1.5 超星数字图书 5.1.6 方正数字图书 5.1.7 人大复印报刊资料 5.1.8 国研网 5.2 外文数据库资源信息检索 5.2.1 Web of knowledge 5.2.2 SpringerLink 5.2.3 EBSCO 5.2.4 ScienceDirect 5.2.5 Engineering Index Compendex Web 5.2.6 Emerald全文和文摘数据库 5.2.7 ProQuest Digital Dissertations(PQDD) 5.2.8 化学文摘(网络版)第6章 特种文献信息检索 6.1 专利文献信息及其检索 6.1.1 专利的基本知识 6.1.2 专利文献 6.1.3 专利分类 6.1.4 中国专利文献及其检索 6.1.5 国外专利文献的检索 6.2 标准文献信息及其检索 6.2.1 标准文献的概念 6.2.2 标准文献的种类 6.2.3 标准的编号 6.2.4 中国标准的检索 6.2.5 世界主要工业发达国家的标准及其检索 6.3 其他特种文献信息及其检索 6.3.1 会议文献及其检索 6.3.2 科技报告及其检索 6.3.3 学位论文及其检索第7章 网络信息资源检索 7.1 网络信息资源概述 7.1.1 网络信息资源的概念 7.1.2 网络信息资源的类型 7.1.3 网络信息资源的类型 7.1.4 网络信息资源的评价 7.2 网络信息资源检索基础知识 7.2.1 网络信息资源检索概述 7.2.2 网络信息资源检索的一般方法 7.2.3 网络信息资源检索工具的类型与特点 7.2.4 网络信息资源检索工具的发展趋势 7.3 网络搜索引擎的利用 7.3.1 搜索引擎概述 7.3.2 常用搜索引擎简介第8章 数字图书馆 8.1 数字图书馆理论 8.1.1 数字图书馆的定义 8.1.2 数字图书馆技术 8.1.3 数字图书馆建设的现实问题 8.2 数字图书馆实践 8.2.1 世界数字图书馆 8.2.2 中国高等教育文献保障系统 8.2.3 国家图书馆一中国数字图书馆工程 8.2.4 手机图书馆参考文献

章节摘录

5）专利文献　　专利是发明人创造发明的某种新技术经政府专利局审批后，即获得一定年限的垄断权。
由此发明创造过程而产生的文献即专利文献，主要是指专利说明书，可以分为发明型专利和实用新型专利两种。
这两种说明书是专利申请人向专利局递送的说明其发明创造的文件。
在说明书中，发明人常常论述其发明解决了什么特殊问题、解决的方法、对旧有产品的改进及其他用途等。
同时对企业在引进技术和设备以及保护企业自身利益的技术有着非常重要的作用。
因此，专利文献已成了情报的一个重要来源。
　　专利文献具有内容广泛、详尽具体、法律约束力等特点。
通常，90%以上的新技术首先发表在专利文献上，所以专利文献可以从一定程度上反映一个国家的先进技术水平。
6）学位论文　　学位论文是高等学校、科研机构的学生为获得学位，在导师指导下，通过完成科学研究后撰写的学术论文。
学位论文通常需要比较详细地总结前人的工作和当前的研究水平、进行选题论证、开展系统的实验研究及理论分析、提出自己的观点，因而具有一定程度的独创性、新颖性、科学性，是一种重要的文献来源。
7）标准文献　　技术标准是一种规范性的技术文件，它是在生产或科学研究活动中对产品、工程或其他技术项目的质量品种、检验方法及技术要求所作的统一规定，供人们遵守和使用。

第一图书网, tushu007.com

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