

<<现代信息检索技术>>

图书基本信息

书名：<<现代信息检索技术>>

13位ISBN编号：9787811332254

10位ISBN编号：7811332256

出版时间：2008-7

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：王学东 等著

页数：174

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>

前言

21世纪是信息技术快速发展的时代，整个世界在激烈的竞争中不断前进，信息化的程度已经被当作衡量一个国家综合国力的重要尺度，也是衡量一个国家的核心要素。在人类进入日新月异的信息社会的今天，信息的获取和利用成为人类赖以生存的本领，信息技能教育益发重要和迫切。

教育部曾于1984年就作出决定，要求各高等院校以图书馆为基地开设“文献检索与利用”课程，以适应科学技术发展，增强大学生的信息意识，培养和提高大学生利用文献和信息的技能。由此可见，加强文献检索课的教学，使学生了解信息源，快速地从浩如烟海的文献中获取知识和信息，不断增强自学和科研能力，已成为培养跨世纪人才的强烈要求。这为文献检索课的深入普及与发展带来了新的机遇，同时给文献检索课的教学也带来了新的挑战。为了适应高等职业教育改革的要求，突出职业教育的特色，满足高等职业院校对实用教材的需要，结合高职教学特点，编写了这本书。

本书从现代信息检索的基本知识为切入点，全面系统地介绍了手工科技信息探索和计算机科技信息检索，并根据信息检索的发展，全面阐述了网络环境下文献检索的原理及其应用。

全书共分六章，内容包括：文献基础知识、文献信息检索、文献检索工具、专利文献检索、计算机信息检索、数字图书馆电子图书数据库检索。

全书内容系统，取材精练。

本书在编写过程中，参考、借鉴了大量的文献检索教材及其他相关文献，也得到了许多同仁的关心和支持，在此一并致以诚挚地谢意。

本书由齐齐哈尔大学王学东老师，黑龙江建筑职业技术学院魏敬收老师，黑龙江省人民政府刘绪平编著。

王学东老师编写了第1章、第2章、第3章；魏敬收老师编写了第5章；刘绪平、辛艳华、祖彬老师编写了第6章。

由于编者水平有限，本书难免存在不妥之处，敬请各位同仁、专家和读者提出批评指正。愿本书能真正成为读者的良师益友。

<<现代信息检索技术>>

内容概要

《现代信息检索技术》是编者根据多年的教学实践经验，结合当前信息科学的技术发展，汇集多方面有关资料编写而成。

全书共分六章，内容包括文献基础知识、文献信息检索、文献检索工具、专利文献检索、计算机信息检索、数字图书馆电子图书数据库检索。

该书引证了近年来最新检索工具的体例和用法，并配有大量检索实例，内容系统，取材精练，适用性强。

《现代信息检索技术》读者对象为高等学校研究生、本科生和高职学生，可供从事高等学校教学、科研工作的同志学习、参考，也可以广泛用于信息中心、图书馆和情报咨询部门。

书籍目录

第1章 文献基础知识概述1.1 信息、知识和文献的概述1.2 文献的种类1.3 科技文献1.4 学习科技文献检索的意义第2章 文献信息检索2.1 文献检索语言2.2 文献检索工具2.3 科技文献检索方法2.4 科技论文的撰写第3章 文献检索工具3.1 文献检索工具的定义与基本职能3.2 图书索引3.3 期刊索引3.4 中文网络数据库检索3.5 外文网络数据库检索第4章 专利文献检索4.1 专利基本知识4.2 专利文献4.3 专利文献检索第5章 计算机信息检索基础5.1 计算机检索概述5.2 信息存储与数据库结构5.3 检索技术5.4 检索的基本程序5.5 Internet信息资源及其检索第6章 数字图书馆、电子图书数据库及其检索6.1 数字图书馆概述6.2 国外数字图书馆的发展现状6.3 国内数字图书馆建设的发展现状6.4 数字图书馆的资源建设模式6.5 我国数字图书馆建设需要解决的主要问题6.6 书生之家数据库6.7 超星电子图书数据库6.8 方正Apabi教学参考书数据库参考文献

章节摘录

同一内容的文献以不同的形式出版。

据调查,会议论文有40%经过会后整理、修改发表在期刊上;有相当数量的科技报告后来发表在期刊上,如美国的NASA报告有80%、AD报告有60%、美国农业部的科技报告有80%既出版单行本又发表在期刊上;随着新型载体文献的普及应用,许多文献既出版印刷型的,又有缩微版、电子版等。

在激烈的商业竞争中许多畅销书内容雷同,选题重复。

此外再版、改版文献数量不断增多,如1992年我国出版图书92 148种,其中新书仅占63%。

科技文献的交叉重复,可以给读者带来阅读的方便,但也造成了检索工作的困难。

(5) 文献载体及语种增多 随着声、光、电、磁等技术和新材料的广泛应用,新型文献载体不断涌现。

传统的纸张型文献已失去了一统天下的局面,多种载体文献相互依存、相互补充、共同发展已成为趋势。

新型的非纸张型文献如缩微型、机读型、视听型等,或增大了信息存储密度、延长了保存时间;或加快了信息传递与检索速度,实现了资源共享,文献家族日益繁荣。

各国文献所用语种不断增多。

现在全世界出版的期刊所用语种达70~80种。

据估计,目前全世界出版的科技文献有一半是用非英语发表的。

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>