

<<信息检索教程>>

图书基本信息

书名：<<信息检索教程>>

13位ISBN编号：9787563523689

10位ISBN编号：7563523685

出版时间：2010-8

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：王培义，蔡丽萍 编

页数：262

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

信息素养教育是当代大学生素质教育的重要内容之一，此项教育主要通过开设信息检索课程进行。目前，大部分院校将信息检索课作为公共基础课程，目的是要培养大学生的信息意识、获取信息的能力，进而提高其创新能力，该课程也受到了越来越多的大学生的欢迎。

为培养大学生检索与利用信息的能力，提高在现代信息环境下的生存和发展水平，基于近年来的学习、研究与教学实践，我们编写了《信息检索教程》一书。

本书在重点论述网络数据信息检索的基础上，兼顾手工文献检索工具，并将信息法规、信息道德内容与信息利用融为一体。

该书不仅可作为高等院校文献检索课程的教材，而且也可作为广大读者提高自身信息素质的指南。本书共分为10章，第1章主要介绍信息资源的相关概念、特点及信息检索的相关基础知识；第2章主要介绍中文检索工具及其应用方法；第3章主要介绍网络搜索引擎及其使用方法；第4章主要介绍国外检索工具的使用方法与检索技巧；第5章以几个比较常用的中文数据库为例，介绍其检索使用方法；第6章以几个比较常用的外文数据库为例，介绍其检索使用方法；第7章主要介绍几种特种文献信息的检索方法；第8章按学科分类对部分网络资源做简要介绍；第9章主要介绍与信息利用相关的信息法规与信息道德；第10章

讲述了科技论文撰写与投稿的要点。

<<信息检索教程>>

内容概要

《信息检索教程》在系统地论述了信息检索与利用的基础理论和基本技能的基础上，适时地将文献信息检索领域中的最新知识和成果充实进去，将信息法规、信息道德内容与信息利用融为一体。

《信息检索教程》共分为10章，第1章主要介绍信息资源的相关概念、特点及信息检索的相关基础知识；第2章主要介绍中文检索工具及其应用方法；第3章主要介绍网络搜索引擎及其使用方法；第4章着重介绍国外检索工具的使用方法与检索技巧；第5章主要以几个比较常用的中文数据库为例，介绍其检索使用方法；第6章以几个比较常用的外文数据库为例，介绍其检索使用方法；第7章主要介绍几种特种文献信息的检索方法；第8章按学科分类对部分网络资源做简要介绍；第9章主要介绍与信息利用相关的信息法规与信息道德；第10章讲述了科技论文撰写与投稿的要点。

《信息检索教程》可使学生在掌握信息检索方法的同时，学会开发和利用信息资源，具有内容丰富、简明扼要、通俗易懂、适应面广的特点。

《信息检索教程》不仅可作为高等院校文献检索课程的教材，也可作为广大读者提高自身信息素质的指南。

书籍目录

第1章 信息检索基础知识1.1 信息、知识、情报、文献1.1.1 信息1.1.2 知识1.1.3 情报1.1.4 文献1.1.5 信息、知识、情报和文献的相互关系1.2 信息资源类型1.2.1 按信息加工层次划分1.2.2 按表述方式划分1.2.3 按出版类型划分1.3 信息检索工具1.3.1 传统检索工具1.3.2 计算机、网络信息检索：工具1.4 信息检索语言1.4.1 信息检索语言的概念及作用1.4.2 信息检索语言的类型1.5 信息检索途径、方法与技术1.5.1 文献信息检索的途径1.5.2 信息检索方法1.5.3 计算机检索的基本技术1.6 信息检索的流程与评价1.6.1 信息检索的基本流程1.6.2 文献检索效果评价思考题第2章 中文检索工具2.1 线索型检索工具概况2.1.1 线索型检索工具的分类2.1.2 线索型检索工具的质量评价2.2 线索型检索工具示例2.2.1 目录型检索工具2.2.2 题录型检索工具2.2.3 索引型检索工具2.2.4 文摘型检索工具2.3 参考工具书概况2.3.1 工具书的特点2.3.2 工具书的结构与排检方法2.4 参考工具书的类型与应用2.4.1 参考工具书的类型2.4.2 参考工具书查寻方法思考题第3章 网络搜索引擎3.1 搜索引擎概述3.1.1 搜索引擎的原理3.1.2 搜索引擎的类型3.1.3 搜索引擎的基本检索技术3.2 中文搜索引擎的使用3.2.1 百度3.2.2 中国搜索3.2.3 中国雅虎3.2.4 搜狗搜索3.2.5 天网搜索3.2.6 其他常用中文搜索引擎3.3 外文搜索引擎的使用3.3.1 yahoo ! 3.3.2 google3.3.3 altavista3.3.4 excite3.3.5 lycos3.3.6 webcrawler思考题第4章 国外主要检索系统第5章 国内主要数据库及其检索第6章 国外主要数据库及其检索第7章 特种文献及其检索第8章 网络资源导航第9章 信息法规与信息道德第10章 科技论文的写作与规范参考文献

章节摘录

信息检索是根据特定的课题要求，从检索系统中按照一定的方法和步骤把符合需要的信息文献挑选出来的过程。

检索方法是指为准确、快速、有效、省时地检索出所需文献，依据一定的方法而制定的相关检索策略。

常用的方法有以下几种。

1.追溯法 追溯法又称扩展法、追踪法，是一种传统的文献检索方法，即利用参考文献进行深入查找相关文献的方法。

追溯法包括两种方法：一种是根据原始文献所附的参考文献进行追溯；另一种是利用引文索引检索工具进行追溯。

利用文献后所附的参考文献进行逐一追查被引用文献，然后再从被引用文献所附的参考文献目录逐一扩大检索范围，依据文献引用与被引用之间的关系获得内容相关的文献，这是一种扩大信息来源的最简捷的方法。

通过追溯法获得的文献，有助于对论文的主题背景和理论依据等有更深的理解，在检索工具短缺的情况下，采用此方法可获取一定数量的相关文献。

但是由于原文作者记录参考文献存在着不全面与不准确的情况，所以有时很难达到理想的结果。

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>