

<<网络信息实用检索>>

图书基本信息

书名：<<网络信息实用检索>>

13位ISBN编号：9787502632762

10位ISBN编号：750263276X

出版时间：2010-6

出版时间：中国计量出版社

作者：高飞 编

页数：235

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

当前，互联网正在影响和改变着人们的工作、学习、生活和娱乐方式，尤其是改变着人们获取信息的渠道和手段。

在前互联网时代，人们收集文献信息主要靠个人的积累或借助各种印本文献检索工具。

互联网时代带来了信息的爆炸式增长，给传统的个人信息积累和信息检索带来极大的困难，也给文献信息管理机构和专业检索人员带来极大的挑战。

信息用户和信息管理者对网络信息的偏爱，正在使传统的印本检索方式淡出专业检索的舞台。

今天的因特网就是信息的海洋，是真正意义上的数字图书馆。

面对因特网上浩如烟海的信息，怎样在网海中“缉”珍，怎样对检索的信息进行甄别、取舍？

我们花费大量的时间与金钱，就能找到我们需要的信息、知识与文献吗？

答案是否定的。

在因特网上获取信息的能力和效率取决于个人的信息素养和对检索方法与技术的有效掌握。

## <<网络信息实用检索>>

### 内容概要

本书从实用角度出发,介绍了网络信息检索的基本知识、途径和方法。

主要内容包括:中文数据库检索、数字图书馆与专业资源网站检索、外文全文数据库检索、<sup>夕t,3c</sup>参考数据库检索以及特种文献检索。

此外,还介绍了搜索引擎的使用技巧以及基于网络信息检索的增值服务。

本书可作为高等学校文献检索课程的教学用书,也可供广大网络信息检索用户阅读参考。

## &lt;&lt;网络信息实用检索&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 信息检索概述 1.1 信息、知识与文献 1.2 文献类型与分类法 1.3 网络信息资源  
1.4 网络信息检索原理 1.5 网络信息检索方法与策略第2章 中文数据库检索 2.1 中国知识  
资源总库 2.2 维普资讯数据库 2.3 万方数据资源系统 2.4 中国科学引文数据库 2.5  
中文社会科学引文索引数据库 第3章 数字图书馆与专业资源网站检索 3.1 国家科技图书文献  
中 3.2 中国高等教育文献保障系统 3.3 超星数字图书馆 3.4 书生数字图书馆 3.5  
Apabi数字图书馆 3.6 国务院发展研究中心信息网 3.7 中国经济信息网 3.8 北大法  
宝 3.9 学科门户网站 第4章 外文全文数据库检索 4.1 Nature电子期刊 4.2  
IOP全文电子期刊 4.3 ASME和ASCE电子期刊 4.4 Elsevier Science Direct全文数据库 4.5  
John Wiley全文数据库 4.6 Springer全文数据库 4.7 IEEE / IEE全文数据库 4.8 ProQuest全文  
数据库 4.9 OvidSP全文数据库 4.10 PubMed检索平台第5章 外文参考数据库检索 5.1 Ei参考数  
据库 5.2 SCI与SSCI参考数据库 5.3 CPCl(原ISTP)参考数据库 5.4 INSPEC参考数据库 5.5  
CA参考数据库 5.6 BA参考数据库第6章 特种文献检索 6.1 专利文献 6.2 标准文献 6.3  
会议文献 6.4 科技报告第7章 搜索引擎使用技巧 7.1 搜索引擎简介 7.2 百度搜索引擎 7.3  
Google(谷歌)搜索引擎 7.4 AltaVista 7.5 Dogpile 7.6 Clusty 7.7 Google地球 7.8 其  
他搜索引擎第8章 网络信息检索增值服务 8.1 网络信息咨询 8.2 文献传递服务 8.3 定题服务  
8.4 科技查新参考文献

## 章节摘录

插图：检索词一般指文献记录中的文献特征标识，既可以是反映文献内容特征的主题词、自由词等，也可以是反映文献外表特征的作者、篇名、机构等，这些都可以通过检索系统的使用手册或指南以及主题词表等得以明确。

选择反映文献内容特征的检索词，一般有以下几种方法：（1）选用主题词。

当所选的数据库具有规范化词表时，应优先选用该数据库词表中与检索课题相关的规范化主题词，从而可获得最佳的检索效果。

（2）选用数据库规定的代码。

许多数据库的文档中使用各种代码来表示各种主题范畴。

有很高的匹配性。

如，世界专利文摘数据库中的分类代码，化学文摘数据库中的化学物质登记号。

（3）选用常用的专业术语。

在数据库没有专用的词表或词表中没有可选的词时，可以从一些已有的相关专业文献中选择常用的专业术语作为检索词。

（4）选用同义词与相关词。

同义词、近义词、相关词、缩写词、词形变化等应尽量选全，以提高查全率。

检索途径通常与数据库的正文排列方式及其倒排文档的类型相关，倒排文档是将主文档中的可检字段（如主题词，著者）抽出，按某种顺序重新排列起来所形成的一种文档。

一种倒排文档就是一种检索途径，不同的数据库，其倒排文档的种类与数量不同。

选择检索途径与确定检索词相辅相成，在实际检索活动中，确定检索词也就意味着选择了检索途径。

如选择某公司名称为检索词，即意味着确定了公司名称为检索途径。

<<网络信息实用检索>>

编辑推荐

《网络信息实用检索(第2版)》由中国计量出版社出版。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>