

# 《信息素养实用教程》

## 图书基本信息

书名：《信息素养实用教程》

13位ISBN编号：9787501991037

10位ISBN编号：7501991030

出版时间：2013-2

出版社：中国轻工业出版社

页数：231

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《信息素养实用教程》

## 内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材:信息素养实用教程》从提升大学生信息素养入手,全面、系统地介绍了信息素养的相关知识,包括信息素养的概念、内涵、评价标准、信息检索基础知识、计算机信息检索基本知识等。在检索技能方面,介绍了比较常用的中外文电子期刊数据库检索、电子图书检索、特种文献检索、综合数据库检索、网络信息检索以及搜索引擎检索等。在信息利用方面,针对大学生毕业论文、毕业设计的需要。详细介绍了科技论文写作的相关知识和具体写作方法。阐述了信息检索与利用过程中需要关注的学术道德问题。全书内容新颖,逻辑清楚,层次分明,系统性强,在现有教材中优势明显。

第一章信息素养概论 第一节信息素养概念 一、信息素养概念的产生与发展 二、信息素养Logo 第二节信息素养的内涵 一、信息意识 二、信息能力 三、信息知识 四、信息道德 第三节信息素养评价标准 一、国外信息素养发展状况及评价体系 二、国内信息素养发展状况及评价体系 第四节信息素养教育的意义 一、国外信息素养教育状况 二、国内信息素养教育状况 三、高校进行信息素养教育的必要性 第二章信息检索概论 第一节信息基础知识 一、信息 二、知识 三、情报 四、文献 五、信息、知识、情报和文献之间的相互关系 第二节信息检索知识 一、信息检索概述 二、信息检索语言 三、信息检索途径 四、信息检索工具 五、信息检索方法、步骤 六、检索效果的评价指标 第三章计算机信息检索 第一节计算机信息检索概论 一、计算机信息检索概述 二、计算机信息检索的分类 第二节计算机信息检索系统 一、计算机信息检索系统组成 二、计算机信息检索系统的组织方法 第三节计算机信息检索技术 一、布尔逻辑检索 二、截词检索 三、词位检索 四、限制检索 第四节OPAC查询系统 一、OPAC查询系统概况 二、OPAC查询系统功能 第四章电子期刊数据库 第一节中国学术期刊数据库 一、中国学术期刊数据库简介 二、中国学术期刊数据库检索 第二节中文科技期刊数据库(维普) 一、中文科技期刊数据库简介 二、中文科技期刊数据库检索 第三节万方数字化期刊全文数据库 一、万方数字化期刊全文数据库简介 二、万方数字化期刊全文数据库检索 第四节ScienceDirect数据库 一、Scienceroirect数据库简介 二、ScienceDirect数据库检索方法 第五节EBSCOllost数据库 一、EBSCOhost数据库简介 二、EBSCOhost数据库检索方法 第六节英国皇家化学学会(RSC)数据库 一、RSC数据库简介 二、RSC数据库检索方法 第五章电子图书 第一节超星中文电子图书 一、超星数字图书馆概况 二、超星阅读器功能 三、超星数字图书馆检索方法 第二节书生之家中文电子图书 一、书生之家数字图书馆概况 二、书生之家数字图书馆检索 第三节金图国际外文数字图书馆 一、金图国际外文数字图书馆概况 二、下载安装金图外文图书阅读器 三、金图国际外文数字图书馆检索与阅读 第六章综合数据库检索 第一节中国知识资源总库(CNKI) 一、CNKI综合检索平台简介 二、CNKI综合检索平台功能 三、CNKI数据库检索 第二节读秀学术搜索 一、读秀学术搜索简介 二、读秀学术搜索检索方法 第三节国家科技图书文献中心(NSTL) 一、国家科技图书文献中心简介 二、NSTL检索 第七章特种文献 第一节专利 一、专利概况 二、专利文献概述 三、专利文献的检索 第二节标准及标准文献检索 一、标准概述 二、标准文献检索 第三节学位论文及其检索 一、学位论文概况 二、学位论文检索 第八章工具书 第一节工具书概述 一、工具书的定义 二、工具书的类型 三、工具书的结构 四、工具书的特点 五、工具书的作用 第二节工具书的排检方法 一、字顺排检法 二、分类排检法 三、主题排检法 四、时、地、数排检法 第三节检索类工具书举要 一、目录 二、索引 三、文摘 第四节参考类工具书举要 一、字(词)典 二、百科全书 三、年鉴 四、手册 五、名录 六、表谱(表册)类 七、图录类 第九章网络信息资源检索 第一节网络信息资源概述 一、网络信息资源的定义及划分 二、网络信息资源的特点 三、网络信息资源获取的途径 四、网络信息资源的评价 第二节网络信息资源检索 一、网络信息资源检索的特点 二、网络信息资源检索的方法 三、网络信息资源检索工具的类型 第三节搜索引擎的简介 一、搜索引擎的定义及作用 二、搜索引擎的工作原理 三、搜索引擎的类型 四、搜索引擎的检索策略和技巧 第十章常用搜索引擎 第一节Google搜索引擎 一、Google常规主页介绍 二、Google常用搜索语法与技巧 三、Coogle搜索结果页面解析 四、Goode学术搜索(GoogleScholar) 第二节百度搜索引擎 一、百度常规主页介绍 二、百度常用搜索语法与技巧 三、百度搜索结果页解析 四、其他特色搜索功能 第十一章信息资源的评价 第一节信息的评价 一、信息评价的内涵 二、信息评价的目的 三、信息评价的方法 第二节文献学术水平的评价 一、期刊评价指标体系 二、世界著名三大检索工具简介 三、国内核心期刊简介 第三节中外文核心期刊查询系统 一、“中外文核心期刊查询系统”简介 二、系统主要功能 第十二章信息资源的合理利用 第一节学术道德 一、常见的学术不端行为 二、学术道德规范的基本要求 三、学术论文合理引用原则 四、数据库信息合理使用范围 第二节学术道德教育 一、国外高校学术道德教育 二、国内高校学术道德教育 第三节论文的相似性检测 一、学术不端文献检测系统(清华同方) 二、万方论文相似性检测系统 第十三章科技论文写作 第一节科技论文概述 一、科技论文概念 二、科技论文的特点 三、科技论文写作的意义 第二节科技论文的写作格式 一、前置部分 二、主体部分 三、附录和结尾部分 四、参考文献著录规则 五、图、表的编排规范与编写规则 第三节科技论文的写作方法 一、文献综述的写作方法 二、学位论文的写作方法 第四节科技论文的投稿 一、国际权威期刊投稿指南 二、国内期刊投稿指南 参考文献



版权页：插图：（三）文献的分类 1.按文献的加工层次划分（1）零次文献是指形成一次文献之前的信息、知识、情报，即未经记录或未公开于社会的最原始的文献，或没有正式发表的文字材料，如书信、手稿、口头交谈、实验的原始记录、新闻草稿等。（2）一次文献即原始文献，是作者根据自己的工作和研究成果写成的文章，也可称原始论文。主要包括期刊论文、研究报告、会议记录、专利说明书、学位论文等。一次文献是文献的主体，是最基本的信息源，是文献检索的对象。（3）二次文献也称检索性文献，是对一次文献进行收集、分析、整理并按照其外部特征（篇名、作者、作者单位、刊名、出版年、卷、期、页）或内部特征（分类号、内容摘要等）按一定的规则加以编排。主要包括书目、题录、索引、文摘、各种书目数据库等。（4）三次文献三次文献是在利用二次文献的基础上，对一次文献分析、归纳、整理和推理，进行概括、论述，重新组织、加工、提炼，可供人们了解某一学科或专题的进展，了解其过去、现在和未来发展趋势的文献。主要包括综述、评论、述评、进展、动态、年鉴、专著、指南数据库、书目之书目等。这类文献具有综合性、实用性和针对性的特点。总之，零次文献和一次文献是最基本的信息源，是文献信息检索和利用的主要对象；二次文献是一次文献的集中提炼和有序化，它是检索文献信息的工具；三次文献是把分散的零次文献、一次文献和二次文献，按照专题或知识门类进行综合分析加工而成，是高度浓缩的文献信息，它既是文献信息检索和利用的对象，也可视为检索文献信息的工具。2.按文献的载体形式划分（1）印刷型又称纸质型，它主要以纸张为载体，以文字或图表、图像为记录符号，以印刷为手段所形成的传统的文献形式，是最常用的一种文献载体。上千年来它在人类的阅读、信息的流通中功不可没。其优点是收藏丰富、易携带、易阅读、用途广泛、可保存；缺点是信息密度低、容量小、体积庞大、占有大量存储空间、不易更改、不易长久保存。（2）缩微型缩微型文献是通过光电技术设备，以感光材料为载体，用摄影的方法把文献的影像体积缩小，记录在胶卷或胶片上。现在常见的有缩微胶卷和缩微平片。它的显著优点是体积小，只占纸质文献存储空间的十分之一，存储密度高，便于复制，易保存和流通，价格低，管理方便；主要缺点是它需要使用比较昂贵的专用设备，检索与阅读不便。（3）视听型又称视听资料或声像资料，它以感光材料和磁性材料为记录介质，使用特定的设备，用声、光、磁、电等技术将信息表现为声音、图像、影视和动画等形式，包括唱片、录音带、录像带、幻灯片等。（4）电子型即电子出版物，又称机读型文献，是随着计算机技术不断发展而发展起来的新的载体形式。它是以数字形式将信息存储在磁盘、磁带、光盘、闪存、硬盘和网络等介质上，并通过计算机或远程通信进行阅读的文獻；具有信息存储密度高、存储速度快和易更改更新的特点，可以方便实现电子加工、出版和传递功能。

# 《信息素养实用教程》

## 编辑推荐

《普通高等教育"十二五"规划教材:信息素养实用教程》可作为高等院校本科生和研究生的信息检索课程教材,也可作为从事教学、科研、生产等研究人员提升信息素养的参考用书。

# 《信息素养实用教程》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)