

<<工程硕士信息检索实用教程>>

图书基本信息

书名：<<工程硕士信息检索实用教程>>

13位ISBN编号：9787560849959

10位ISBN编号：7560849954

出版时间：2012-11

出版时间：何青芳、陈善志、陆锦芳、费盛华 同济大学出版社 (2012-11出版)

作者：何青芳，陈善志，陆锦芳 等著

页数：303

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>

<<工程硕士信息检索实用教程>>

内容概要

《工程硕士信息检索实用教程》根据编者多年教学与信息咨询的经验，以信息检索的基本理论为基础，结合具体实例，详细介绍信息检索的技术与查找方法。

《工程硕士信息检索实用教程》结合工程硕士信息资源获取的特点，除了介绍各类综合和专业数据库之外，还加入了开放资源的介绍和网络免费资源的查找方法，突出实用性。

全书分为12章，包括信息检索基础，常用中文数据库检索平台，常用外文数据库检索平台，期刊文献信息检索，图书文献信息检索，学位论文与会议文献信息检索，科技报告、研究报告检索，专利文献信息检索，标准文献信息检索，事实与数据信息检索，网络信息资源检索与服务，信息检索实例与应用等内容。

书籍目录

前言 1信息检索基础 1.1信息检索原理 1.1.1信息检索的概念 1.1.2信息检索原理 1.2信息源 1.2.1文献信息源 1.2.2实物信息源 1.2.3智力型信息源和口头信息源 1.2.4机构信息源 1.3信息检索语言 1.3.1检索语言的概念及作用 1.3.2检索语言的类型及特点 1.4信息检索工具 1.4.1检索工具的概念及作用 1.4.2检索工具的类型及特点 1.4.3检索工具的结构与使用方法 1.5计算机检索技术 1.6信息检索的方法、途径与步骤 1.6.1信息检索方法 1.6.2信息检索途径 1.6.3信息检索步骤 2常用中文数据库跨库检索平台 2.1数据库跨库检索平台基础知识 2.1.1跨库检索的概念 2.1.2跨库检索平台的功能 2.2中国知识资源总库 (CNKI) 2.2.1CNKI资源介绍 2.2.2CNKI学术文献总库检索平台 2.3万方数据资源系统 2.3.1万方数字资源介绍 2.3.2万方数字资源检索方法 2.4维普期刊资源整合服务平台 2.4.1维普期刊资源整合服务平台资源介绍 2.4.2维普期刊资源整合服务平台检索方法 2.5中华数字书苑 2.5.1中华数字书苑资源介绍 2.5.2中华数字书苑检索方法 3常用外文数据库检索平台 3.1二次文献检索系统 3.1.1Web of Science 3.1.2Engineering Village 3.1.3SciFinder 3.2混合型文献检索平台 3.2.1EBSCO检索平台 3.2.2ProQuest 3.2.3Scitation检索平台 3.3全文型数据库检索 3.3.1Elsevier—ScienceDirect 3.3.2HighWire 4期刊文献信息检索 4.1期刊概述 4.1.1核心期刊的概念与评价 4.1.2期刊文献的结构与基本检索方法 4.2中文科技期刊检索系统及其特点 4.2.1《中国学术期刊网络出版总库》 4.2.2《中文科技期刊数据库》 4.2.3《万方数字化期刊全文数据库》 4.2.4检索中文期刊论文的其他检索系统 4.3外文期刊全文数据库 4.3.1综合类期刊 4.3.2经济与管理类 4.3.3计算机工程与电气电子类 4.3.4化学化工类 4.3.5数理科学类 4.3.6土木工程与建筑类 4.3.7机械与仪器仪表工程 4.3.8生物医学类 4.3.9网上免费资源——开放存取期刊 (Open Access Journals) 4.3.10检索实例 5图书文献信息检索 5.1纸质图书检索 5.1.1图书馆书目检索系统OPAC 5.1.2图书检索系统 5.2电子图书数据库 5.2.1中文电子图书数据库 5.2.2外文电子图书数据库 6学位论文与会议文献信息检索 6.1学位论文检索 6.1.1中国博士 / 优秀硕士学位论文全文数据库 6.1.2万方数字资源系统中的中国学位论文数据库 6.1.3其他国内学位论文相关资源 6.1.4国外学位论文检索PQDT 6.1.5NDITD网络博士、硕士论文数字图书馆 6.2会议文献检索 6.2.1会议文献概述 6.2.2国内会议论文数据库 6.2.3国外会议论文数据库 7科技报告、研究报告的检索 7.1科技报告概述 7.2科技报告检索系统 7.2.1国内科技报告检索系统 7.2.2国外科技报告检索系统 7.2.3其他网上报告检索系统 7.2.4科技报告的获取 8专利文献信息检索 8.1专利与专利文献 8.1.1专利概述 8.1.2专利文献概述 8.1.3专利文献的分类 8.2中国专利文献检索 8.2.1中国专利文献种类 8.2.2中国专利文献代码和编号体系 8.2.3专利检索的类型 8.3中国专利文献检索工具及检索方法 8.3.1中华人民共和国国家知识产权局专利检索系统 8.3.2专利搜索引擎SooPAT 8.4国外专利文献检索 8.4.1美国专利商标局专利检索 8.4.2日本工业产权数字图书馆专利检索 8.4.3欧洲专利局专利检索 8.4.4世界知识产权组织 8.4.5德温特专利数据库 8.5其他专利文献检索资源 8.5.1专利搜索引擎 8.5.2专利检索数据库 8.5.3各国家、地区、组织的专利检索网站 9标准文献信息检索 9.1标准概述 9.1.1标准的概念 9.1.2标准的类型 9.2标准文献概述 9.2.1标准文献的特点及特征 9.2.2标准文献的价值 9.2.3标准文献的主要检索途径 9.3国内标准文献及其检索 9.3.1国内标准文献概述 9.3.2国内标准文献检索系统 9.3.3其他国内标准文献检索系统 9.4国际 / 国外标准文献及其检索 9.4.1国际 / 国外标准文献概述 9.4.2国际 / 国外标准文献检索系统 9.4.3其他国外标准文献检索网站 10事实与数据信息检索 10.1参考工具书的特点及用途 10.2中文事实与数值型数据库 10.2.1方正工具书与年鉴数据库 10.2.2CNKI (知网) 工具书库与年鉴数据库 10.2.3国研网统计数据库 10.2.4中国资讯网 10.3外文事实数据库 10.3.1EBOnline IO 3.2Gale Biography in Context (人物传记资源中心) 10.3.3Gale Business & Company Resource Center (商业与公司资源中心) 10.4网络免费资源摘编 11网络信息资源检索与服务 11.1概述 11.1.1Internet信息检索的发展 11.1.2Internet信息检索的一般方法 11.2网络信息检索工具 11.2.1搜索引擎 11.2.2网络资源目录 11.2.3元搜索引擎 11.2.4专业数据库检索平台中的网络检索工具 11.3网络咨询及公共服务平台 11.3.1上海联合知识导航站 11.3.2广州科技资源公共服务平台 11.3.3上海研发公共服务平台 11.4常用学术网站 11.4.1国家科技图书文献中心 11.4.2国家科技成果信息服务平台 11.5网络学术论坛 12信息检索实例与应用 12.1课题实例与检索方案 12.1.1课题的检索要点 12.1.2课题分析与检索策略 12.1.3检索过程与结果 12.2文献管理与软件介绍 12.2.1建立自己的NoteExpress数据库 12.2.2建立并维护个人题录数据库 12.2.3以参考文献为中心的个人知识管理 12.2.4以附件方式管理参

考文献的全文以及相关资源 12.2.5利用Word&NoteExpress撰写论文 12.2.6文献的原文获取途径 12.3科研工作程序与课题申报 12.3.1科研工作的一般程序 12.3.2科研课题确定和立项申报渠道 12.3.3科研课题申报工作主要流程 12.3.4课题（项目）申请书一般要求 12.4科技查新 12.4.1科技查新的规范定义 12.4.2科技查新程序 12.4.3查新委托人行为规范 12.5专利申请与实施 12.5.1专利申请的作用和意义 12.5.2专利申请步骤 12.5.3专利实施 12.6科技论文的撰写与规范 12.6.1科技论文的类型 12.6.2科技论文的特点 12.6.3科技论文的基本格式 12.6.4科技论文的写作程序 12.6.5科技论文的相关规范 参考文献

章节摘录

版权页：插图：4.法律状态检索 专利法律状态检索是指对专利的时间性和地域性进行的检索，它分为专利有效性检索和专利地域性检索。

专利有效性检索是指对一项专利或专利申请当前所处的状态进行的检索，其目的是了解该项专利是否有效；专利地域性检索是指对一项发明创造都在哪些国家和地区申请了专利进行的检索。

其目的是确定该项专利申请的国家范围。

5.同族专利检索 同族专利检索是指对一项专利或专利申请在其他国家申请专利并被公布等有关情况进行检索，该检索的目的是找出该专利或专利申请在其他国家公布的文献（专利）号。

6.技术贸易检索 是一种综合性检索，它是指把专家检索中的专利技术信息检索和专利法律状态检索结合到一起交叉进行的专利信息检索，其目的是为对引进的技术做综合性评价提供依据。

8.3中国专利文献检索工具及检索方法 8.3.1 中华人民共和国国家知识产权局专利检索系统 1.概况 中华人民共和国国家知识产权局专利检索系统（<http://www.sipo.gov.cn/>）由中国国家知识产权局主办，收录了自1985年9月10日以来公布的全部中国专利信息，包括发明、实用新型和外观设计3种专利的著录项目及摘要，并可浏览到各种说明书全文及外观设计图形等，数据库面向公众，免费提供专利检索。

通过中国国家知识产权局官方网站，可以进入此专利检索系统。

2.检索方法 检索系统提供了简单检索、高级检索、IPC分类检索3种检索方式。

1) 简单检索 在中国知识产权局主页上，用户直接可以进行专利的简单检索。

页面提供了申请（专利）号、申请日、公开（公告）号、公开（公告）日、申请（专利权）人、发明（设计）人、名称、摘要、主分类号等9种检索途径。

选择所需要检索途径，键入检索词，点击“搜索”，即可完成检索过程。

2) 高级检索 点击中国知识产权局主页上“高级搜索”，即进入高级检索页面如图8—1所示。

高级检索为表格检索，可以在单个或者多个字段之间进行逻辑组配。

高级检索页面上提供了发明专利、实用新型专利、外观设计专利的复选框，用户可以根据需要，选择所需检索的专利类型。

高级检索提供了16个检索字段入口，分别为：申请（专利）号、申请日、公开（公告）号、公开（公告）日、申请（专利权）人、发明（设计）人、名称、摘要、分类号、主分类号、地址、国际公布、颁证日、专利代理机构、代理人 and 优先权。

<<工程硕士信息检索实用教程>>

编辑推荐

《工程硕士信息检索实用教程》分为12章，包括信息检索基础，常用中文数据库检索平台，常用外文数据库检索平台，期刊文献信息检索，图书文献信息检索，学位论文与会议文献信息检索，科技报告、研究报告检索，专利文献信息检索，标准文献信息检索，事实与数据信息检索，网络信息资源检索与服务，信息检索实例与应用等内容。

《工程硕士信息检索实用教程》也是一本实用的信息检索参考书。

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>