

## <<现代工程情报概论>>

### 图书基本信息

书名：<<现代工程情报概论>>

13位ISBN编号：9787566100399

10位ISBN编号：7566100394

出版时间：2011-2

出版时间：赵春艳，于永清、赵春艳、于永清 哈尔滨工程大学出版社 (2011-02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>

## <<现代工程情报概论>>

### 内容概要

《现代工程情报概论》共十四章，着重介绍了工程情报在工程技术发展中的作用，工程情报源的类型，现代工程技术人员的情报素养的内涵，现代工程情报检索的基本理论、技术和方法等内容。

《现代工程情报概论》在满足工程技术人才培养要求的基础上，结合科研、教学的大量实例，以理论指导实践，体系严谨，内容全面，写作风格新颖独特。

《现代工程情报概论》除可供高等院校的本科生，研究生使用外，还可作为科研人员，工程技术人员以及情报服务从业人员的参考工具书。

## &lt;&lt;现代工程情报概论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 情报概述第一节 什么是情报第二节 信息、知识、文献与情报第三节 情报与社会第二章 情报学概述第一节 什么是情报学第二节 情报交流第三节 情报系统第四节 情报学基本定律第三章 工程技术情报概述第一节 工程技术第二节 工程技术情报源第三节 情报与工程技术进步第四章 工程技术人员的信息素养第一节 什么是信息素养第二节 信息素养的基本要素第三节 网络环境下工程技术人员的信息伦理第五章 工程技术参考工具书第一节 概述第二节 排检法第三节 工程技术常用参考工具书第四节 网络虚拟参考工具书第六章 情报检索概述第一节 什么是情报检索第二节 情报检索的原理、方法与程序第三节 内容整序与文献检索第四节 检索效果的评价第七章 情报检索语言第一节 情报检索语言概述第二节 检索语言的基础与分类第三节 主题分析第四节 分类检索语言第五节 主题检索语言第八章 工程技术检索工具书第一节 检索工具的类型第二节 目录与题录型检索工具第三节 索引型检索工具第四节 文摘型检索工具第九章 网络信息检索第一节 计算机网络第二节 Internet第三节 搜索引擎第十章 中文网络工程技术情报检索第一节 CNKI数据库第二节 其他中文数据库第三节 非数据库型中文情报源第十一章 国外主要网络数据库第一节 DIALOG数据库联机检索系统第二节 EiVillage第三节 ISIWebofKnowledge第四节 其他外文网络数据库第十二章 工程技术特种情报检索第一节 专利文献检索第二节 会议文献检索第三节 学位论文检索第四节 标准文献检索第十三章 企业竞争情报第一节 竞争情报概述第二节 竞争情报信息源第三节 竞争情报的分析与获取第四节 竞争情报系统的建立第十四章 工程技术情报研究与利用第一节 情报研究第二节 科技查新第三节 论文写作参考文献

## <<现代工程情报概论>>

### 章节摘录

版权页：插图：2.应用情报学应用情报学主要研究情报工作与事业这样一些偏重实践的问题，情报工作按流程可分作情报采集、加工报道、检索、研究、服务等环节。

研究这些环节中的规律性问题构成了应用情报学研究的微观方面。

3.情报工程技术情报工程技术是情报技术的应用研究部分，包括情报的组织管理技术、情报存储与检索技术、情报传递网络技术、情报系统的设计与经营管理、用户心理与使用规律的研究和方法等，其目的就是充分利用现有科学技术和方法有效地开发利用丰富的社会情报资源，最大限度地满足社会对情报日益增长的需要。

三、情报学的研究对象和内容情报学是以情报和整个情报交流过程为研究对象的。

情报学是研究人与人之间如何进行通信联系的一门科学，研究各类情报用户应用情报的方式，以及向他们提供情报服务的有效方法。

情报学的学科性质取决于它所研究的对象和内容。

情报学的研究对象和内容表明，情报学是介于自然科学、技术科学与社会科学之间的综合性边缘学科。

情报学的研究任务是确定情报学的学科范畴、构建情报学的学科体系、发现情报学的基础理论、总结情报学的研究方法、分析情报学的核心技术、跟踪情报学的研究热点、预测情报学的发展趋势等。

情报学的前沿领域包括竞争情报、信息构建、知识管理、知识抽取、知识发现、智能检索、智能协同、技术跟踪和预测等。

因为情报科学的研究对象是“科学情报及其活动的各种规律”，追求的目标是“最佳的标引方案”“最少的情报查找时间”“最大的情报流通”，所以情报学的内容主要有十一个方面，它们是：情报的产生、内容、特点和结构；情报的传播、交流和利用；情报的储存和检索；情报的标准与规范；情报系统和网络；情报用户和情报需求；情报的大容量存储和高速传递；情报学与相关学科；现代化信息技术和手段在科学情报领域的应用；情报的经济学与社会学；信息化社会。

## <<现代工程情报概论>>

### 编辑推荐

《现代工程情报概论》由哈尔滨工程大学出版社出版。

<<现代工程情报概论>>

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>