

<<网络应用与信息检索>>

图书基本信息

书名：<<网络应用与信息检索>>

13位ISBN编号：9787302278931

10位ISBN编号：7302278938

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学出版社

作者：郭爱章 编

页数：258

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>

## <<网络应用与信息检索>>

### 内容概要

网络应用与信息检索是一门面向多学科专业的公共课程，目的在于培养大学生掌握现代信息检索技术，快速、准确、有效地获取所需信息资源，培养良好的信息素养。为高校学生开展自主学习、探究式学习奠定基础。

《网络应用与信息检索》共10章，分为网络技术基础、互联网信息利用、文献信息检索与利用3个部分。

网络技术基础介绍了计算机网络基础知识，internet基础知识及应用；

互联网信息利用介绍了网络搜索引擎，互联网特殊资源的使用；

文献信息检索与利用介绍了文献信息概论，信息检索的基本知识，中文常用数字资源，外文常用数字资源，特种文献的检索等内容。

《网络应用与信息检索》主要满足当前高等学校计算机公共课教学的要求，既可以作为高等学校各学科专业本科生信息检索课程的教材，也可以作为科研人员信息检索方面的参考书。

## <<网络应用与信息检索>>

### 书籍目录

#### 第1部分 网络技术基础

##### 第1章 计算机网络基础知识

- 1.1 计算机网络的发展阶段
- 1.2 计算机网络的定义、功能及分类
- 1.3 计算机网络的应用
- 1.4 未来的网络发展趋势

思考题

##### 第2章 internet基础知识

- 2.1 局域网
- 2.2 广域网
- 2.3 internet的接入方式
- 2.4 internet的一些重要概念
- 2.5 网络安全
- 2.6 本章实训

思考题

##### 第3章 internet的应用

- 3.1 ie浏览器
- 3.2 电子邮件
- 3.3 新闻组的使用
- 3.4 bbs与网上论坛的使用
- 3.5 即时通信
- 3.6 博客、播客、微博的使用

思考题

#### 第2部分 互联网信息利用

##### 第4章 网络搜索引擎

- 4.1 计算机检索基本方法
- 4.2 搜索引擎的定义和分类
- 4.3 工作原理
- 4.4 搜索引擎组成
- 4.5 搜索引擎使用
- 4.6 免费学术搜索引擎的使用

思考题

##### 第5章 互联网特殊资源的使用

#### 第3部分 文献信息检索与利用

##### 第6章 文献信息概论

##### 第7章 信息检索的基本知识

##### 第8章 中文常用数字资源

##### 第9章 外文常用数字资源

##### 第10章 特种文献的检索

附录a 《中国图书馆分类法》简表

附录b 美国《化学文摘》编排格式

参考文献

章节摘录

版权页：第1章 计算机网络基础知识21世纪的一个非常重要的特征就是数字化、网络化和信息化。信息的传递要依靠网络，因此实现信息化离不开完善的网络。

网络已成为信息社会的命脉和重要基础，21世纪可以说是一个以网络为核心的信息时代。

本章主要介绍计算机网络的发展阶段，计算机网络的定义、功能及分类，计算机网络的应用。

通过本章的学习，读者将对上述内容有一个总体的了解，为后面章节的学习打下基础。

1.1 计算机网络的发展阶段计算机网络技术的发展速度与应用的广泛程度是惊人的。

计算机网络从形成、发展到广泛应用大致经历了近四十年的历史。

纵观计算机网络的形成与发展历史，大致可以将它划分为4个阶段。

第一阶段可以追溯到20世纪50年代。

那时，人们开始将彼此独立发展的计算机技术与通信技术结合起来，完成了数据通信技术与计算机通信网络的研究，为计算机网络的产生做好了技术准备，并奠定了理论基础。

编辑推荐

《21世纪高等学校计算机基础实用规划教材:网络应用与信息检索》编辑推荐：教学目标明确，注重理论与实践的结合；教学方法灵活，培养学生自主学习的能力；教学内容先进，强调计算机在各专业中的应用；教学模式完善，提供配套的教学资源解决方案。

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>