

<<大学计算机基础>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机基础>>

13位ISBN编号：9787302264163

10位ISBN编号：7302264163

出版时间：2012-1

出版时间：清华大学出版社

作者：王崇霞 主编，张剑妹 等编

页数：311

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>

<<大学计算机基础>>

前言

2001年，笔者编著出版了《计算机信息技术应用基础》，并在2004年依据教育部《关于进一步加强高等学校计算机基础教学的意见》（即白皮书）对它进行了改编。

该教材自2001年出版以来，受到了同行专家和师生的好评，被许多高校采用。

近年来，计算机信息技术和网络技术以更快的速度向前发展，应用领域不断拓广，新概念、新技术和新应用层出不穷。

针对这一情况，教育部高教司组织制订了《大学计算机教学基本要求》，对高校计算机基础教学的内容、任务、方法和目标提出了明确的要求和建议。

本书在前一版《计算机信息技术应用基础》的基础上，依据教育部最新版的《大学计算机教学基本要求》和计算机等级考试大纲编写。

本书从计算机基础理论和操作应用两方面进行内容题材的组织，注重知识的新颖性、实用性、理论与实践的结合。

对当前较新的计算机技术、网络技术、信息技术的基本概念或原理，如云计算、RFID原理及应用、数字证书、黑客防范、密码技术、网络安全等进行了介绍；同时也对互联网应用、办公应用、网页制作和数据库应用进行了初步介绍。

通过本书的学习，可以理解计算机和网络的基本工作原理，掌握计算机的基本操作，使用办公软件进行办公，上网查询资料，制作网页，操作数据库，创建博客，使用QQ等即时通信工具，收发电子邮件等。

<<大学计算机基础>>

内容概要

本书根据教育部非计算机专业计算机课程指导委员会制定的《高等学校非计算机专业计算机基础课基本要求》，结合目前高校计算机公共课现状编写。

全书共分9章，主要内容包括：计算机基础知识、计算机输入基本操作、windows xp操作系统、office

2003办公软件(word、excel、powerpoint、frontpage)，计算机网络基础与internet应用、计算机系统安全与防护等。

本书从案例式教学思路出发，既注重基本原理和方法的阐述，又注重实践能力的培养，以理论与实践相结合的方式培养学生的应用能力。

每章不仅配置了习题和相应的习题答案，还在习题中配置了上机操作题。

本书结构合理清晰，内容丰富，图文并茂，在知识的阐述上注重循序渐进。

既可作为高等学校非计算机专业本科学生的计算机基础课程教材，也可作为各类人员和计算机爱好者的自学教材或培训教材。

<<大学计算机基础>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识

- 1.1 计算机概述
- 1.2 计算机系统的组成
- 1.3 计算机中信息的表示
- 1.4 文件系统
- 1.5 多媒体计算机

习题1

第2章 计算机输入的基本操作

- 2.1 键盘指法
- 2.2 中文windows xp汉字输入法
- 2.3 智能abc输入法
- 2.4 五笔字型输入法
- 2.5 搜狗拼音输入法

习题2

第3章 中文windowsxp操作系统

- 3.1 操作系统概述
- 3.2 中文windowsxp操作系统概述
- 3.3 windowsxp的基本操作
- 3.4 windows xp的文件管理
- 3.5 程序管理
- 3.6 windowsxp的常用工具

习题3

第4章 word 2003文字处理

- 4.1 word 2003概述
- 4.2 word 2003的基本操作
- 4.3 文档内容的编辑
- 4.4 word文档的排版
- 4.5 图文混排
- 4.6 表格处理
- 4.7 word 2003的功能
- 4.8 打印

习题4

第5章 excel 2003电子表格

- 5.1 excel 2003概述
- 5.2 excel 2003的基本操作
- 5.3 工作表的编辑
- 5.5 工作表中使用公式和函数
- 5.6 excel图表
- 5.7 数据管理和分析
- 5.8 打印工作表

习题5

第6章 powerpoint 2003演示文稿

- 6.1 powerpoint 2003概述
- 6.2 演示文稿的制作
- 6.3 创建交互式演示文稿

<<大学计算机基础>>

6.4 打印与打包演示文稿

习题6

第7章 计算机网络基础与internet应用

7.1 计算机网络的基本概念

7.2 internet的基础知识

7.3 接入internet

7.4 www服务

7.5 电子邮件服务

7.6 文件传输服务

习题7

第8章 网页制作软件frontpage 2003

8.1 frontpage 2003概述

8.2 网站的基本操作

8.3 制作简单网页

8.4 美化网页

8.5 发布站点

第9章 计算机信息系统安全与防护

9.1 信息系统安全的演变

9.2 计算机病毒

9.3 黑客和木马的攻防

9.4 防火墙技术

习题9

附录习题参考答案

参考文献

章节摘录

版权页：插图：在因特网中，对应于域名结构，域名服务器也构成一定的层次结构。

每个域名服务器保存着它所管辖区域内的主机的名字和IP地址的对照表，这组域名服务器是域名解析的核心。

每个域名服务器不但能够进行一些域名到IP地址的转换，而且还必须具有访问其他域名服务器信息的能力。

当自己不能进行域名到IP地址的转换时，可以知道到哪个域名服务器上去查找域名信息。

域名服务器共分为三种。

(1) 本地域名服务器：每个因特网服务提供者、大学或公司等都可以建立一个本地域名服务器，有时称为默认域名服务器。

当一个主机发出DNS请求报文时，这个请求报文首先被送到该主机的本地域名服务器。

当要查询的主机属于本域时，本地域名服务器立即将所查询的主机名转换为IP地址，通过DNS应答报文将查询的结果返回给发出查询的主机。

<<大学计算机基础>>

编辑推荐

《大学计算机基础》依据《高等学校非计算机专业计算机基础课基本要求》编写，从实际应用出发，兼顾不同专业对信息技术应用的不同需求和计算机技术的新发展。

《大学计算机基础》结合学生的学习兴趣，以案例式教学为思路进行编写。

每章课后习题中添加了上机操作题，并要求在教学中实施，以利于提高学生的创新和实践能力。

<<大学计算机基础>>

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>