

## <<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：9787118074789

10位ISBN编号：7118074780

出版时间：2011-5

出版时间：国防工业出版社

作者：崔剑波，王秀丽，李秦渝 编

页数：273

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>>

### 内容概要

《大学计算机基础》共分为7章，第1章计算机基础知识；第2章中文windows XP操作系统；第3章word 2003文字处理软件；第4章Excel 2003表格处理软件；第5章PowerPoint 2003演示文稿；第6章网络基础知识与Internet的基本应用；第7章计算机安全与维护。内容涵盖了高等学校各专业计算机公共基础课的教学要求和基本需要。另外，根据学生对计算机的理解程度不同，设置了一些自学内容，以满足学生深入学习的需要。

《大学计算机基础》可以作为高等学校非计算机专业学生的教学用书，也可以作为一般工作人员使用计算机和互联网的参考书。

# <<大学计算机基础>>

## 书籍目录

### 第1章 计算机基础知识

#### 1.1 概述

##### 1.1.1 计算机的产生和发展

##### 1.1.2 计算机的特点

##### 1.1.3 计算机的分类

##### 1.1.4 计算机的主要应用领域

#### 1.2 计算机系统组成

##### 1.2.1 硬件系统

##### 1.2.2 软件系统

##### 1.2.3 操作系统

#### 1.3 计算机工作原理

##### 1.3.1 冯·诺依曼设计思想

##### 1.3.2 指令和程序的概念

##### 1.3.3 计算机工作过程

#### 1.4 微型计算机的硬件组成

##### 1.4.1 主机板

##### 1.4.2 中央处理器

##### 1.4.3 存储器

##### 1.4.4 输入设备

##### 1.4.5 输出设备

#### 1.5 计算机中的信息编码

##### 1.5.1 计算机中的常用数制

##### 1.5.2 计算机存储单位

##### 1.5.3 数值型信息的编码

##### 1.5.4 字符型信息的编码

#### 1.6 文件

##### 1.6.1 文件的概念

##### 1.6.2 文件的命名

##### 1.6.3 文件名通配符

##### 1.6.4 文件的类型

##### 1.6.5 文件夹的概念及路径

### 第2章 中文windows XP操作系统

#### 2.1 Windows XP概述

##### 2.1.1 Windows XP系统的启动与退出

##### 2.1.2 Windows XP的桌面

#### 2.2 Windows XP的基本操作

##### 2.2.1 鼠标和键盘的操作

##### 2.2.2 桌面操作

##### 2.2.3 菜单

##### 2.2.4 窗口

##### 2.2.5 对话框

#### 2.3 Windows XP的文件管理

##### 2.3.1 Windows中的文件和文件夹

##### 2.3.2 我的电脑和资源管理器

##### 2.3.3 文件和文件夹的操作

## <<大学计算机基础>>

2.3.4 搜索资源

2.3.5 磁盘操作

2.4 控制面板

2.4.1 系统设置

2.4.2 显示器设置

2.4.3 鼠标和键盘设置

2.4.4 日期和时间设置

2.4.5 输入法和字体设置

2.4.6 用户管理

2.4.7 添加、删除程序

2.4.8 使用“任务管理器”

2.4.9 windows XP注册表（自学内容）

2.5 windows XP附件中的常用程序

2.5.1 画图程序

.....

第3章 Word 2003文字处理软件

第4章 Excel 2003表格处理软件

第5章 PowerPoint 2003演示文稿

第6章 网络基础知识与Internet的基本应用

第7章 计算机安全与维护

参考文献

## &lt;&lt;大学计算机基础&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：1) 总线型结构总线型的拓扑结构，是用一根传输线（或称总线）作为公共传输介质，所有的节点都连接到总线上，如图6-1(a)所示。

任何一个节点发送的信号都沿着总线传输，并且能够被总线上的其他节点接收。

总线型网络的特点：结构简单灵活、维护方便；网络响应速度快；建设成本低；便于广播式工作，但有网络竞争、易出错和检测困难等缺点。

局域网中的以太网就是一种使用总线型拓扑结构的网络。

2) 星型结构星型拓扑结构是由中心节点和通过点对点链路链接到中心节点的各站点组成，如图6-1(b)所示。

一个站点要传输数据到另一个站点都要通过中心节点，所以中心节点出现故障时会造成全网瘫痪。

中心节点是由集线器或者交换机来承担的。

星型拓扑结构的主要优点：结构简单，便于控制和管理；在网络中通信容量不大的情况下通信速度较快；网络的故障容易发现。

主要缺点：网络的性能依赖于中心节点，网络的可靠性差；中心节点的负担过重；通信线路的利用率也不高。

3) 环型结构环型拓扑结构是由网络中各设备通过点对点的链路首尾相连形成的一个闭合的环，如图6-1(c)所示。

这种拓扑结构中各节点之间没有主从关系，环中的信息单方向传递，途经环中的所有节点并回到始发节点。

仅当信息中所含的接收方地址与途经结点的地址相同时，该信息才被接收，否则不予理睬。

环型拓扑结构的主要优点：通信线路短，便于组网。

主要缺点：一个节点出现故障会引起全网的故障，检测故障困难。

## <<大学计算机基础>>

### 编辑推荐

《大学计算机基础》是由国防工业出版社出版的。

<<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>