

## <<计算机文化基础>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机文化基础>>

13位ISBN编号：9787040100358

10位ISBN编号：7040100355

出版时间：2001-6

出版时间：高等教育出版社

作者：杨振山

页数：294

字数：460000

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>

## <<计算机文化基础>>

### 前言

自《计算机文化基础——Windows98+Office97版》和与之配套的《计算机文化基础上机实习指导》出版以来，得到了全国各高校的专家、教师和广大学生的好评和支持，并迅速得到了广泛的使用，对此我们深感荣幸并倍受鼓舞，同时对关心、支持并对本书提出意见和建议的专家、教师及广大读者表示衷心的感谢！

计算机技术发展飞速，这就要求计算机基础教育在教学内容上必须迅速跟上，尤其在“计算机文化基础”这一层次课程上内容变化、更新更快。

鉴于此，我们及时编写了新一版本和配套的《计算机文化基础上机实习指导与测试（2001版）》，供大家学习、教学和实践使用。

新版的计算机文化基础，除了继续保持前一版本内容新颖、结构紧凑、层次清楚、图文并茂、通俗易懂、便于教与学等特点外，还根据广大读者反馈的意见和多年来的教学实践，在计算机基本概念、微型计算机组装、网络基本知识、Internet应用等方面作了调整与加强；在操作系统中增加了Linux简介，在文字处理软件中对代表我国民族产业的WPS2000作了介绍，以便通过一种软件的学习，“触类旁通、举一反三”，达到快速掌握同类软件的使用。

本书配套的《计算机文化基础上机实习指导与测试（2001版）》内容安排紧凑、可操作性强，有利于学生自学、自测。

## <<计算机文化基础>>

### 内容概要

《计算机文化基础：Windows2000+Office2000版》是《计算机文化基础——Windows98+Office97版》的新版本。

《计算机文化基础：Windows2000+Office2000版》按照教育部确定的高等学校计算机基础教学多层次教学体系中计算机文化基础的要求组织编写。

全书共六章，分别为：计算机基础知识、操作系统、文字处理系统、中文电子表格（Excel）、中文演示软件（PowerPoint）和计算机网络基础。

教学安排建议讲课24学时、上机30学时。

各学校可根据本校的实际情况，选取教材的内容进行讲授。

为了方便教师的使用和学生测试。

## <<计算机文化基础>>

### 书籍目录

#### 第一章 计算机基础知识

##### 1.1 计算机概述

###### 1.1.1 计算机的分代与分类

###### 1.1.2 计算机的应用

###### 1.1.3 计算机系统的组成与工作原理

##### 1.2 微型计算机系统的组成

###### 1.2.1 微型计算机硬件系统

###### 1.2.2 多媒体微型计算机系统

###### 1.2.3 组装微型计算机

##### 1.3 数据在计算机中的表示

###### 1.3.1 基本概念

###### 1.3.2 数制转换

###### 1.3.3 数值的表示

###### 1.3.4 字符的表示

###### 1.3.5 声音媒体的表示

###### 1.3.6 图形和图像媒体的表示

#### 思考题

#### 第二章 操作系统

##### 2.1 操作系统概述

###### 2.1.1 操作系统的分类

###### 2.1.2 常用操作系统简介

##### 2.2 Windows2000的基本知识和基本操作

###### 2.2.1 Windows的发展历史

###### 2.2.2 Windows2000Professional的特点

###### 2.2.3 Windows2000的运行环境和安装

###### 2.2.4 Windows2000的启动和退出

###### 2.2.5 创建用户帐户

###### 2.2.6 鼠标的使用

###### 2.2.7 Windows2000桌面简介

###### 2.2.8 Windows2000中文版的窗口和对话框

###### 2.2.9 菜单和工具栏

###### 2.2.10 Windows2000中文输入

###### 2.2.11 剪贴板 (Clipboard) 和剪贴簿查看器

###### 2.2.12 Windows2000帮助系统

##### 2.3 Windows2000的程序管理

###### 2.3.1 运行应用程序

###### 2.3.2 退出应用程序

###### 2.3.3 创建和使用应用程序的快捷方式

###### 2.3.4 “开始”菜单

##### 2.4 Windows2000的文件及其文件夹管理

###### 2.4.1 文件和文件夹

###### 2.4.2 “Windows资源管理器”的窗口

###### 2.4.3 管理文件和文件夹

##### 2.5 Windows2000控制面板

###### 2.5.1 显示器

## <<计算机文化基础>>

2.5.2 键盘和鼠标

2.5.3 打印机

2.5.4 添加 / 删除硬件

2.5.5 安装和删除应用程序

2.6 Windows2000的多媒体附件

2.6.1 CD唱机

2.6.2 录音机

2.6.3 音量控制

2.6.4 WindowsMediaPlayer

2.6.4 画图

2.6.6 图像处理

2.7 Windows2000和MSDOS

2.7.1 执行MSDOS应用程序

2.7.2 MSDOS命令

2.8 Linux操作系统

2.8.1 Linux简介

2.8.2 命令提示符界面下常用命令

2.8.3 X图形用户界面

思考题

第三章 文字处理系统

3.1 Word2000概述

3.1.1 Word2000新功能

3.1.2 启动和退出Word2000

3.1.3 窗口组成

3.2 文档的基本操作

3.2.1 建立文档

3.2.2 编辑文档

3.2.3 查找与替换、自动更正、校对

3.2.4 文档的显示

3.3 文档的排版

3.3.1 字符的格式化

3.3.2 段落的格式化

3.3.3 项目符号和编号

3.3.4 分栏

3.3.5 样式

3.3.6 使用模板

3.4 表格

3.4.1 表格的建立

3.4.2 表格编辑

3.4.3 格式化表格

3.4.4 表格处理

3.5 图形

3.5.1 插入图形

3.5.2 设置图片的格式

3.5.3 绘制图形

3.5.4 艺术字的使用

3.5.5 文本框

## <<计算机文化基础>>

3.5.6 公式编辑器的使用

3.6 页面排版和打印文档

3.6.1 页眉、页脚和页码

3.6.2 页面设置

3.6.3 文档的打印

3.7 高级功能

3.7.1 邮件合并

3.7.2 宏

3.8 WPS2000简介

3.8.1 WPS的发展和功能

3.8.2 WPS的运行和界面

3.8.3 文档排版

3.8.4 图像和图形

3.8.5 表格

3.8.6 多媒体对象和文档演示

3.8.7 综合应用

思考题

第四章 电子表格

4.1 Excel2000基本知识

4.1.1 Excel2000概述

4.1.2 Excel窗口组成

4.2 工作表的建立

4.2.1 工作簿、工作表和单元格

4.2.2 数据输入

4.2.3 使用公式与函数

4.2.4 数据编辑

4.2.5 新建、打开和保存文件

4.3 工作表的编辑和格式化

4.3.1 工作表的删除、插入和重命名

4.3.2 工作表的复制或移动

4.3.3 数据格式化

4.4 数据的图表化

4.4.1 创建图表

4.4.2 图表的编辑

4.4.3 图表的格式化

4.5 数据列表

4.5.1 数据列表

4.5.2 数据排序

4.5.3 数据筛选

4.5.4 分类汇总

4.5.5 数据透视表

4.6 页面设置和打印

4.6.1 设置打印区域和分页

4.6.2 页面设置

4.6.3 打印预览和打印

思考题

第五章 演示软件

## <<计算机文化基础>>

### 5.1 演示文稿的基本操作

#### 5.1.1 启动和退出

#### 5.1.2 建立演示文稿

#### 5.1.3 演示文稿的浏览和编辑

### 5.2 格式化和美化演示文稿

#### 5.2.1 幻灯片格式化

#### 5.2.2 设置幻灯片外观

### 5.3 动画、超链接和多媒体技术

#### 5.3.1 动画效果

#### 5.3.2 演示文稿中的超级链接

#### 5.3.3 把多媒体技术运用到幻灯片中

### 5.4 放映和打印演示文稿

#### 5.4.1 放映演示文稿

#### 5.4.2 演示文稿的打印

### 思考题

## 第六章 网络基础

### 6.1 计算机网络概述

#### 6.1.1 计算机网络的发展过程

#### 6.1.2 计算机网络的功能

#### 6.1.3 计算机网络的分类

#### 6.1.4 计算机网络的体系结构

### 6.2 计算机局域网的组成

#### 6.2.1 网络的传输介质

#### 6.2.2 网络的连接设备

#### 6.2.3 网络的主体设备

#### 6.2.4 网络操作系统

#### 6.2.5 网络的传输协议

#### 6.2.6 Windows系统的网络功能

### 6.3 网络的互连

#### 6.3.1 网络互连概述

#### 6.3.2 网络间的互连设备

#### 6.3.3 局域网上的通信技术

### 6.4.Internet及使用

#### 6.4.1 Internet概述

#### 6.4.2 IP地址和域名

#### 6.4.3 WWW及浏览器

#### 6.4.4 FTP与Telnet

#### 6.4.5 电子邮件

#### 6.4.6 IP电话

### 6.5 网页制作

#### 6.5.1 FrontPage基本操作

#### 6.5.2 网页设计操作

### 6.6 计算机系统的安全

#### 6.6.1 计算机系统安全概念

#### 6.6.2 数据加密概念

#### 6.6.3 计算机系统安全技术

### 思考题





## <<计算机文化基础>>

### 章节摘录

插图：第一章计算机基础知识自第一台计算机ENIAC于1946年诞生以来，已有半个多世纪。

计算机及其应用已渗透到社会的各个领域，有力地推动了整个信息化社会的发展。

计算机已经成为人们生活中不可缺少的现代化工具，从而形成了一种被称为人类“第二文化”的“计算机文化”。

1.1 计算机概述本节将从计算机的分代与分类谈起，然后通过说明计算机在社会各领域的应用，引导读者认识计算机文化在现代化社会中的地位与作用，最后介绍计算机系统的组成与工作原理，目的是使读者能对计算机有一个基本的认识。

1.1.1 计算机的分代与分类1946年2月第一台计算机ENIAC (Electronic Numerical Integrator And Calculator) 诞生了。

ENIAC虽然每秒只能进行5000次加法运算，然而它使科学家们从奴隶般的计算中解脱出来。

至今人们公认，ENIAC机的问世，表明了计算机时代的到来，具有划时代的伟大意义。

50多年来，计算机的系统结构不断变化，应用领域也在不断地拓宽。

人们根据计算机采用的物理器件把计算机的发展分成4个阶段：电子管时代、晶体管时代、中小规模集成电路时代、大规模和超大规模集成电路时代。

## <<计算机文化基础>>

### 编辑推荐

《计算机文化基础:Windows2000+Office2000版》为教育部工科计算机基础课程系列教材之一。

<<计算机文化基础>>

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>