

## <<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：9787302173052

10位ISBN编号：7302173052

出版时间：2008-4

出版时间：清华大学出版社

作者：乔桂芳，熊小梅 主编，王炜立，刘永浪 副主编

页数：274

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>>

### 内容概要

针对普通高等院校及高职高专非计算机类专业的教学要求,结合当今计算机技术的最新发展,编写了这本《计算机文化基础(Windows XP版)》教材。

本教材最显著的特点是注重学生自我学习能力的培养。

在详细进述操作技能的同时,着重介绍了如何获取更多计算机应用知识和更多操作技能的方法。

本书共分6章,分别介绍了计算机基础知识、Windows操作基础、Word排版知识、Excel电子表格制作、PowerPoint幻灯片制作和计算机网络基础知识。

本书可作为普通高等院校和高职高专非计算机专业学生的计算机文化课教材,也可作为广大电脑学习者很好的参考资料。

<<计算机文化基础>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识	1.1 计算机概述	1.1.1 计算机的产生和发展	1.1.2 计算机的发展趋势
1.1.3 计算机的分类	1.2 计算机的特点及应用	1.2.1 计算机的特点	1.2.2 计算机的应用领域
1.3 数据在计算机中的表示	1.3.1 数制	1.3.2 各进制数之间的转换	1.3.3 ASCII编码
1.3.4 汉字编码	1.4 计算机系统的组成	1.4.1 计算机系统的基本组成	1.4.2 计算机的硬件系统
结构	1.4.3 计算机的主要性能指标	1.4.4 计算机的工作原理	1.5 软件系统和计算机语言
1.5.1 系统软件	1.5.2 应用软件	1.5.3 计算机语言	1.6 电脑的分类及硬件
1.6.2 外存储器	1.6.3 输入设备	1.6.4 输出设备	1.6.5 其他多媒体设备
使用与维护	1.7.1 计算机的使用环境	1.7.2 硬件的正常使用与维护	1.7.3 软件的维护
计算机系统安全与计算机病毒	1.8.1 什么是计算机病毒	1.8.2 计算机病毒的特性	1.8.3 计算机病毒的危害
1.8.4 计算机病毒的结构	1.8.5 计算机病毒分类	1.8.6 计算机病毒的预防	
题 第2章 Windows操作基础	2.1 桌面的使用方法	2.1.1 桌面的组成	2.1.2 桌面的一些基本操作
2.2 移动、复制、删除及恢复文件和文件夹	2.2.1 选取文件和文件夹	2.2.2 复制、移动文件和文件夹	2.2.3 删除文件和文件夹
2.3 使用与设置输入法	2.3.1 添加/删除输入法	2.3.2 自定义输入法快捷键	2.3.3 更改输入法属性
2.4 使用中文输入法	2.5 五笔字型输入法	2.5.1 汉字的字形结构	2.5.2 五笔字型键盘设计
2.5.3 一般汉字的输入	2.5.4 五笔字型简码输入	2.5.5 词组输入	2.5.6 重码输入
2.6 安装硬件	2.6.1 查看Windows系统硬件资源	2.6.2 安装硬件驱动程序	2.7 使用任务管理器
2.7.1 使用任务管理器终止程序或进程	2.7.2 终止任务管理器不能终止的进程	2.8 使用命令行解释器	2.9 使用组策略
2.10 使用【磁盘管理】工具管理硬盘	2.10.1 为计算机添加新硬盘	2.10.2 为添加的新硬盘重新分区	2.11 认识BIOS
习题	第3章 Word排版知识	第4章 Excel电子表格	第5章 PowerPoint基础
第6章 计算机网络知识	附录A 安装操作系统	A.1 选择一种安装方法	A.2 安装Windows XP
		附录B ASCII码表	

## &lt;&lt;计算机文化基础&gt;&gt;

## 章节摘录

第1章 计算机基础知识随着科学技术的飞速发展，计算机得到了极为广泛的应用，这就要求人们必须学好计算机基础知识，掌握计算机的应用，只有这样才能跟上时代的步伐。

通过本章的学习应了解计算机的产生和发展，计算机的特点及应用，数据在计算机中的表示，计算机系统的组成，计算机软、硬件知识，以及计算机的病毒防护等内容。

1.1 计算机概述计算机是一种能够在其内部指令控制下运行的并能够自动、高速而准确地对信息进行处理的现代化电：予设备，它通过输入设备接受字符、数字、声音、图片和动画等数据；通过中央处理器进行计算、统计、文档编辑、逻辑判断、图形缩放和色彩配置等数据处理；通过输出设备以文档、声音、图片或各种控制信号的形式输出处理结果；通过存储器将数据、处理结果和程序存储起来以备后用。

从1946年世界上第一台计算机诞生算起，迄今将近60年，计算机技术得到了飞速发展。

目前计算机应用非常广泛，已应用到工业、农业、科技、军事、文教、卫生、家庭生活等各个领域，计算机已成为当代社会人们分析问题、解决问题的重要工具，运用计算机的能力是现代入文化素质的重要标志之一。

1.1.1 计算机的产生和发展计算机最初是为了用于计算弹道轨迹而研制的。

世界上第一台计算机ENIAC(electronic numerical integrator and calculator)于1946年诞生于美国宾夕法尼亚大学。

该机主要元件是电子管，重量达30多吨，占地面积约170平方米，耗电150千瓦，每秒计算5000次加法。尽管它是一台庞然大物，但由于它是最早问世的一台数字式电子计算机，所以人们公认它是现代计算机的始祖。

正是这一台原始而粗糙的庞然大物，向人们展示了新的技术革命的曙光。

与ENIAC计算机研制的同时，另外两位科学家冯·诺依曼与莫尔合作还研制了EDVAC(electronic discrete variable computer)计算机，它采用存储程序方案，即程序和数据一样都存在内存中，此种方案沿用至今，所以现在的计算机都被称为以存储程序原理为基础的冯·诺依曼型计算机。

半个多世纪以来，计算机的发展突飞猛进。

从逻辑器件的角度来看，计算机已经历了四个发展阶段。

## <<计算机文化基础>>

### 编辑推荐

《新世纪高职高专实用规划教材·计算机文化基础(Windows XP版)(第2版)》可作为普通高等院校和高职高专非计算机专业学生的计算机文化课教材，也可作为广大电脑学习者很好的参考资料。

<<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>