

<<计算机基础实用教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机基础实用教程>>

13位ISBN编号：9787302257424

10位ISBN编号：7302257426

出版时间：2011-7

出版时间：清华大学出版社

作者：郑明言，郑立峰 主编

页数：278

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>

<<计算机基础实用教程>>

内容概要

本书紧跟当前计算机技术的发展和水平，系统讲述计算机基础知识，以培养学生的实践动手能力为目标，注重实际操作和应用，重点突出计算机应用技能的训练。

全书内容主要包括：计算机基础知识、Windows

XP操作系统、Word 2003文字处理软件、Excel 2003电子表格、PowerPoint

2003演示文稿、计算机网络基础、病毒防治与网络安全、常用软件工具简介等。

作为计算机基础教材，本书力求叙述精练、可操作性强，使读者在应用中对知识点和应用技巧能够融会贯通，能够解决实际工作和学习中遇到的问题。

本书结构科学合理，内容丰富，图文并茂，易读易懂，有较强的实用性，适合作为大中专院校计算机基础课程的教材，也可作为各类计算机培训的教程。

<<计算机基础实用教程>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识

1.1 计算机概述

1.1.1 计算机的发展简史

1.1.2 计算机的分类

1.1.3 计算机的应用

1.1.4 计算机的发展趋势

1.1.5 计算机的特点

1.2 数据在计算机中的表示

1.2.1 基本概念

1.2.2 数制转换

1.2.3 数制数据的表示

1.2.4 西文字符的编码

1.2.5 汉字的编码

1.3 计算机系统的组成

1.3.1 计算机硬件系统

1.3.2 计算机软件系统

1.4 计算机的工作原理

1.5 微型计算机的主要性能指标

习题

第2章 Windows XP操作系统

第3章 Word 2003文字处理软件

第4章 Excel 2003电子表格

第5章 PowerPoint 2003演示文稿

第6章 计算机网络基础

第7章 病毒防治与网络安全

第8章 常和软件工具简介

参考文献

<<计算机基础实用教程>>

章节摘录

版权页：插图：第三代计算机的电子元件主要采用了中、小规模集成电路，计算机的体积、重量进一步减小，运算速度和可靠性进一步提高。

特别是在软件方面，操作系统的出现使计算机的功能越来越强。

这一时期计算机的应用又扩展到文字处理、企业管理、交通管理、情报检索、自动控制等领域。

4.第四代计算机：大规模和超大规模集成电路计算机（1971年至今）第四代计算机是使用大规模集成电路和超大规模集成电路制造的计算机。

软件方面，操作系统不断发展和完善，数据库系统进一步发展，软件行业已发展成为现代新型行业。

在这一代计算机中，由于使用了大规模集成电路和超大规模集成电路，使得数据通信、计算机网络有了极大的发展，微型计算机也异军突起，遍及全球。

计算机的应用开始普及，应用领域扩展到了社会的各个角落。

实际上，人们常把这一时期出现的大中型计算机称为第四代计算机。

1.1.2 计算机的分类随着计算机技术的迅速发展，尤其是微处理器的发展，以及应用领域的不断扩大，计算机的类型越来越多样化。

根据用途的不同，计算机可以分为通用机和专用机。

通用机的特点是通用性强，具有很强的综合处理能力，能够解决各种类型的问题；专用机则功能单一，配有解决特定问题的软、硬件，但能够高速、可靠地解决特定的问题。

根据计算机的工作原理不同，又可分为模拟计算机和数字计算机。

根据计算机的运算速度、字长、存储容量、软件配置等多方面的综合性能指标又可将计算机分为巨型机、大型机、小型机、工作站、微型计算机、网络计算机等。

当然，上述分类标准不是固定不变的，只能针对某一个时期，像现在的大型机，过了若干年后可能就成为小型机了。

<<计算机基础实用教程>>

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>