

<<计算机基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机基础>>

13位ISBN编号：9787508457079

10位ISBN编号：7508457072

出版时间：2008-7

出版时间：水利水电出版社

作者：董凤服 编

页数：238

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>

## &lt;&lt;计算机基础&gt;&gt;

## 前言

20世纪人类最伟大的发明是计算机，随着计算机技术的发展，计算机将比电视更重要地参与人们的生活，计算机技术应用正在改变着人们的生活、工作方式和学习情况。而计算机基础是人们学习和掌握计算机技术的入门本领，信息时代要求每一个人必须具备一定的计算机操作技能。

本书把计算机基本操作能力分为七个项目，每个项目分解为若干个任务，采用任务驱动的形式，培养学习者的计算机动手操作能力。

本书适合大学本、专科学生学习提高计算机操作水平和自学者掌握操作能力。

本书内容主要包括七个项目练习：项目一：介绍计算机基础的基本知识、计算机的发展、应用和分类等。

使学生能够通过学习，对计算机有个初步的认识。

项目二：输入法，主要介绍键盘的基本操作，学习如何使用拼音输入法和五笔输入法进行快速汉字录入。

项目三：Windows xP，介绍Windows系统的基本操作、文件的管理以及Windows系统的常用功能设置。

项目四：Word，主要介绍Word的基本操作、文档的基本编辑和格式排版、Word中的表格操作、图文混排和版面设置。

项目五：Excel，主要介绍Excel的基本操作、工作表的编辑和排版、图表的制作、公式函数的使用以及数据管理。

项目六：PowerPoint，主要介绍幻灯片的基本操作、幻灯片的编辑和修饰美化、演示文稿的放映以及打包等知识。

项目七：网络，主要介绍网络的基本操作，包括网页浏览、网络通信、资源下载等。

本书由董风服任主编，刘金萍、张旭辉、郭畅任副主编，尹刚、郭学军、耿凯、陈健、薛阳等老师也参加了本书部分章节的编写工作。

由于编写的时间比较仓促，本书尚存在不完善的地方，在此诚恳地希望各位专家和读者。

## <<计算机基础>>

### 内容概要

本书以浅显易懂的语言配上大量的截图深入浅出的讲述了办公自动化软件的使用，使没有基础的人也能在短期内熟练掌握，成为个中高手，本书的最大特点是打破常规的章节以任务和项目驱动的方式进行知识点的阐述，这样就使阅读的人远离了长期枯燥的理论学习，直接进行实例练习，通过实例来逐步的理解知识点，更加贴近本学科的特点，本书还配有相应的习题集，无论是自学还是用于教学都十分实用。

本书提供电子教案（用PowerPoint制作，含本书相关练习的参考答案），读者可以从中国水利水电出版社网站上下载，网址为：<http://www.waterpub.com.cn/softdown/>。

## &lt;&lt;计算机基础&gt;&gt;

## 书籍目录

前言项目一 计算机基础知识 任务1 了解计算机 任务2 计算机的数制 任务3 计算机的基本运算 任务4 计算机系统组成 项目小结 相关练习项目二 键盘及文字录入 任务1 键盘介绍 任务2 拼音输入法 任务3 五笔字型输入法 项目小结 相关练习项目三 中文Windows XP操作系统 任务1 Windows XP操作系统基础 任务2 文件管理 任务3 Windows XP设置 项目小结 相关练习项目四 Word 2003文档处理软件 任务1 Word 2003概述 任务2 编辑文档 任务3 文档的格式化 任务4 页面格式化 任务5 图文混排 任务6 表格操作 任务7 为文档添加批注、脚注和尾注 任务8 使用和创建样式 项目小结 综合练习 相关练习项目五Excel 2003表格处理软件 任务1 Excel基础知识 任务2 Excel的基本操作 任务3表格中的数据输入和格式设置 任务4根据数据制作相应的饼形图 任务5数据管理 项目小结 相关练习项目六 PowerPoint幻灯片制作 任务1 幻灯片的基本应用 任务2 幻灯片的基本操作 任务3 为我们制作好的幻灯片增添适当的背景和动画效果 任务4 幻灯片放映 项目小结 相关练习项目七 Internet网络应用 任务1 Internet概述 任务2 上网前的准备知识 任务3 网上浏览 项目小结 相关练习

## &lt;&lt;计算机基础&gt;&gt;

## 章节摘录

项目一 计算机基础知识 教学目标 使学生了解计算机的工作原理和特点；计算机的分类和应用领域；计算机系统的构成；PC的基本配置及操作系统；计算机的数制与编码。

任务1 了解计算机 一、教学目标和要求 了解计算机的基础知识，包括计算机的产生和发展。

二、相关知识 1.计算机的发展过程 世界上第一台电子计算机是美国宾夕法尼亚大学的一批青年科技工作者于1946年2月研制成功的，命名为“ENIAC”（Electronic Numerical Integrator And Calculator，电子积分计算机），标志着第一代电子计算机的诞生。

它采用电子管作为计算机的基本元器件，全机用了18000个电子管，1500个继电器，10000多只电容，7000多只电阻，占地170平方米，重30吨，每小时耗电30万千瓦，每秒能进行5000次加法运算。

根据计算机所采用的物理器件，一般把电子计算机的发展分成以下几代：第一代（1946-1957年）：以电子管为逻辑元件，延迟线或磁鼓作存储器；一般用于科学计算和军事方面。

第二代（1958-1964年）：以晶体管为逻辑元件，以磁芯为主存储器，并开始使用磁带等外存储器；创立了高级语言。第三代（1965-1971年）：以集成电路为主要功能器件，主存储器采用半导体存储器；出现了批处理、分时及实时操作系统。

第四代（1972-至今）：将CPU、存储器及各I/O接口做在大规模集成电路芯片上。应用已极其广泛。

2.计算机的特点 运算速度快——运算速度以每秒运算次数表示，目前已高达每秒几十亿次到几千亿次。

精确度高——精确度以机器字长表示，即所能表示数据（二进制数）的位数，目前已达到64位。

具有记忆（存储）能力——用各种存储器存储信息。

具有逻辑判断功能——进行是或非的判断。

<<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>