

## <<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：9787561461914

10位ISBN编号：7561461917

出版时间：2012-9

出版时间：刘石丹 四川大学出版社 (2012-09出版)

作者：刘石丹 编

页数：211

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

《计算机文化基础（第2版）》主要内容包括：计算机基础知识、Windows操作系统、Word 2003文字处理软件、Excel 2003电子表格处理软件、PowerPoint 2003演示文稿制作软件、计算机网络与通信等。

## 书籍目录

第一章计算机基础知识 1.1计算机概述 1.1.1计算机的发展及发展趋势 1.1.2计算机的特点 1.1.3计算机在各个领域中的应用 1.1.4计算机的分类 1.2计算机系统的组成 1.2.1什么是计算机系统 1.2.2计算机硬件系统 1.2.3计算机软件的概念 1.2.4微型计算机 1.2.5计算机的工作原理 1.3微型机系统 1.3.1微型机系统主要技术指标 1.3.2微型机系统的配置 1.4数据信息的表示方法 1.4.1数制及其相互转换 1.4.2计算机中常用的信息编码 1.5汉字的输入方法 1.5.1拼音输入法 1.5.2智能五笔输入法 1.6计算机病毒简介 1.6.1计算机系统安全 1.6.2计算机“黑客” 1.6.3计算机犯罪问题及对策分析 1.6.4计算机病毒 1.7计算机的使用维护常识 1.7.1计算机的使用环境 1.7.2安全操作与维护 1.7.3计算机的常见故障及解决方法 习题 第二章Windows操作系统 2.1Windows操作系统概述 2.1.1Windows的发展历史 2.1.2操作系统的功能 2.1.3操作系统的分类 2.2Windows XP操作系统(1) 2.2.1Windows XP的简介 2.2.2Windows XP的配置 2.2.3Windows XP的启动和退出 2.2.4Windows XP的基本操作 2.3Windows XP操作系统(2) 2.3.1Windows XP的文件 2.3.2“我的电脑”概述 2.3.3“资源管理器”概述 2.3.4文件与文件夹的操作 2.3.5设置文件属性 2.3.6回收站 2.4Windows XP操作系统(3) 2.4.1Windows XP的磁盘操作 2.4.2Windows XP的其他常用操作 习题 第三章Word 2003文字处理软件 3.1文字处理软件概述 3.1.1文字处理软件的发展简史 3.1.2Word 2003简介 3.1.3Word 2003的运行环境 3.2Word 2003工作窗口 3.2.1Word 2003的启动 3.2.2Word 2003的界面窗口 3.2.3Word 2003的菜单栏 3.2.4Word 2003中文版帮助功能 3.3创建Word 2003文档的基本操作 3.3.1创建Word 2003文档 3.3.2打开Word 2003文档 3.3.3保存Word 2003文档 3.3.4关闭Word 2003文档 3.3.5退出Word 2003窗口 3.3.6Word 2003文档保护 3.4Word 2003的文档编辑与排版 3.4.1文档编辑 3.4.2排版操作 3.4.3表格与图文混排 习题 第四章Excel 2003电子表格处理软件 4.1Excel 2003的基本操作 4.1.1Excel 2003的启动与退出 4.1.2Excel 2003的工作界面 4.1.3工作簿与工作表简介 4.1.4新建和打开工作簿 4.1.5保存和关闭工作簿 4.2工作表的基本操作 4.2.1使用工作表 4.2.2在工作表中输入数据 4.2.3数据的显示格式 4.2.4冻结窗口 4.3编辑工作表 4.3.1数据的复制和移动 4.3.2插入、清除和删除单元格 4.3.3Excel 2003公式与函数 4.3.4数据的自动填充 4.3.5设置工作表格式 4.4图表 4.4.1创建图表 4.4.2设置图表填充效果 4.4.3改变图表的大小 4.5数据的管理和应用 4.5.1排序数据清单中的数据 4.5.2分类汇总 习题 第五章PowerPoint 2003演示文稿制作软件 5.1PowerPoint 2003的基本操作 5.1.1PowerPoint 2003的启动和退出 5.1.2建立演示文稿 5.1.3演示文稿的浏览和编辑 5.1.4保存和打开演示文稿 5.2演示文稿的美化 5.2.1幻灯片格式化 5.2.2设置幻灯片外观 5.3动画和超级链接技术 5.3.1动画效果 5.3.2演示文稿的超级链接 5.4演示文稿的放映及打印 5.4.1放映演示文稿 5.4.2演示文稿的打印 习题 第六章多媒体技术 6.1多媒体知识简介 6.1.1多媒体的基本概念 6.1.2多媒体的广泛用途 6.1.3多媒体的技术规格及关键技术 6.1.4多媒体文件格式 6.1.5多媒体技术研究的重要课题 6.2多媒体计算机 6.2.1多媒体计算机简介 6.2.2多媒体计算机的重要设备 6.3Windows系统的音频组件及其使用 6.3.1声卡的安装和配置 6.3.2欣赏音乐 6.3.3录音机 6.3.4音量控制 6.3.5配置Windows声音方案 6.4Windows系统的视频组件及其使用 6.4.1视频卡组件的安装和配置 6.4.2Media player 习题 ... 第七章 计算机网络与通信

## &lt;&lt;计算机文化基础&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：语言处理程序编写计算机程序所用的语言是人与计算机之间交换的工具，一般可分为机器语言、汇编语言和高级语言。

### (1) 机器语言。

机器语言是计算机系统所能识别的，不需要翻译直接供机器使用的程序设计语言。

机器语言中的每一条语句（机器指令）实际是二进制形式的指令代码，它由操作码的二进制编码和操作数的二进制编码组成。

它的指令二进制代码通常随CPU型号的不同而不同（同系列CPU一般向下兼容）。

通常不用机器语言直接编写程序。

### (2) 汇编语言。

汇编语言是一种面向机器的程序设计语言，它是为特定的计算机或计算机系列设计的。

汇编语言采用一定的助记符号表示机器语言中的指令和数据，即用助记符号代替了二进制形式的机器指令。

这种替代使得机器语言“符号化”，所以也称汇编语言是符号语言。

每条汇编语言的指令就对应了一条机器语言的代码，不同型号的计算机系统一般有不同的汇编语言。

汇编语言的指令可分为硬指令、伪指令和宏指令三类。

硬指令是和机器指令一一对应的汇编指令。

伪指令是由汇编语言的需要而设立的，它不能够像硬指令那样对应机器指令。

它的作用是指示汇编程序完成某些特殊的功能。

宏指令是用硬指令和伪指令定义的可在程序中使用的指令。

一条宏指令相当于若干条机器指令，使用宏指令可以使程序简单明了。

但是，计算机硬件只能识别机器指令，执行机器指令，对于用助记符表示的汇编指令是不能执行的。汇编语言编写的程序要执行的话，必须用一个程序将汇编语言程序翻译成机器语言程序，用于翻译的程序称为汇编程序（汇编系统）。

汇编程序是将用符号表示的汇编指令码翻译成为与之对应的机器语言指令码。

用汇编语言编写的程序称为源程序，变换后得到的机器语言程序称为目标程序。

### (3) 高级语言。

从20世纪50年代中期开始到70年代陆续产生了许多“高级算法语言”，这些高级算法语言中的数据用十进制来表示，语句用较为接近自然语言的英文字来表示。

它们比较接近于人们习惯用的自然语言和数学表达式，因此称为高级语言。

高级语言具有较大的通用性，尤其是有些标准版本的高级算法语言，在国际上都是通用的。

用高级语言编写的程序能使用在不同的计算机系统上。

但是，对于高级语言编写的程序，计算机是不能直接识别和执行的。

要执行高级语言编写的程序，首先要将高级语言编写的程序翻译成计算机能识别和执行的二进制机器指令，然后供计算机执行。

一般将用高级语言编写成的程序称为“源程序”，而把由源程序翻译成的机器语言程序或汇编语言程序称为“目标程序”。

把用来编写源程序的语言（高级语言或汇编语言）称为“源语言”，而把和目标程序相对应的语言（汇编语言或机器语言）称为“目标语言”。

## <<计算机文化基础>>

### 编辑推荐

《计算机文化基础(第2版)》由四川大学出版社出版。

<<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>