

<<计算机应用基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机应用基础>>

13位ISBN编号：9787810587655

10位ISBN编号：781058765X

出版时间：2004-1

出版时间：上海大学出版社

作者：侯庆祥 编

页数：329

字数：534000

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>

<<计算机应用基础>>

内容概要

本册《计算机应用基础》概括地介绍了计算机的组成、二进制及编码、网络的拓扑、TCP/IP等计算机和网络的软硬件基础；又从Windows文件系统开始依次介绍了局域网及Internet的接入和Internet上的常见应用。

为了使同学们具有独立的使用计算机的能力，教材还介绍了系统的维护，譬如磁盘的分区、数据的备份、注册表的应用，以及病毒的防范和网络安全的基本知识，最后还介绍了多媒体的基础知识。

本书既可作高等院校学生计算机应用基础课程教学用书，也可供相关的计算机爱好者作为计算机入门教材。

书籍目录

第一章 信息技术的发展和计算机文化 1.1 信息技术的发展 1.1.1 信息技术和计算机 1.1.2 计算机的分代、分类和传统应用 1.1.3 计算机得以普及应用的原因 1.1.4 计算机的现代应用 1.2 计算机的构成 1.2.1 计算机系统基础 1.2.2 微机的构成 1.2.3 计算机软件 1.3 计算机文化 1.3.1 计算机文化与社会信息化 1.3.2 计算机文化的特征

第二章 组织和操作 Windows 2000 2.1 界面和系统设置 2.1.1 桌面与窗口 2.1.2 自定义桌面 2.1.3 自定义“开始”菜单 2.1.4 自定义任务栏 2.1.5 鼠标和键盘属性设置 2.1.6 多用户设置 2.1.7 服务和设备管理 2.1.8 打印机设置 2.2 文件、文件夹管理 2.2.1 Windows 2000的文件系统 2.2.2 浏览文件和文件夹 2.2.3 文件和文件夹操作 2.2.4 使用回收站 2.2.5 使用快捷方式 2.2.6 文件类型的注册 2.2.7 文件的安全设置 2.2.8 使用命令提示符 2.3 汉字编码和输入法 2.3.1 字符编码 2.3.2 字体设置和选择 2.3.3 常用输入法 2.3.4 使用造字程序

第三章 系统和数据维护 3.1 磁盘管理 3.1.1 硬盘分区 3.1.2 磁盘格式化 3.1.3 软盘复制 3.1.4 磁盘优化 3.2 注册表维护 3.2.1 注册表及其结构 3.2.2 注册表的编辑和修改 3.2.3 注册表的备份和还原 3.3 数据备份和系统还原 3.3.1 Windows 备份工具 3.3.2 文件压缩 3.3.3 系统修复和更新 3.3.4 利用Norton Ghost备份和还原整个系统 3.4 计算机病毒的防范和清除 3.4.1 计算机病毒概述 3.4.2 计算机病毒的防范 3.4.3 计算机病毒的检测和清除

第四章 Windows 2000系统和应用程序的安装 4.1 Windows 2000的安装 4.1.1 Windows 2000概述 4.1.2 硬件环境要求和安装前的准备工作 4.1.3 系统的安装方式 4.1.4 安装举例 4.2 Windows 2000 组件的添加和删除 4.3 应用程序的安装和卸载 4.3.1 安装应用程序 4.3.2 卸载应用程序

第五章 网络技术基础 5.1 计算机网络概述 5.1.1 计算机网络的发展 5.1.2 计算机网络的定义 5.1.3 计算机网络的分类 5.1.4 计算机网络拓扑结构 5.1.5 计算机网络连接器件 5.1.6 计算机网络通信协议 5.1.7 计算机网络工作模式 5.2 局域网概述 5.2.1 局域网的概念 5.2.2 局域网的特性与特点 5.2.3 局域网的逻辑结构 5.2.4 局域网的组成 5.3 Windows 2000和局域网 5.3.1 Windows 2000的网络特性 5.3.2 Windows 2000网络组件 5.3.3 建立对等网 5.3.4 设置资源共享并访问共享资源 5.3.5 家庭局域网的组建 5.4 Internet概述 5.4.1 Internet的含义 5.4.2 Internet的由来 5.4.3 Internet的发展 5.4.4 Internet的基本功能 5.4.5 Internet的工作方式 5.5 连接Internet 5.5.1 电话线拨号连接 5.5.2 ISDN连接 5.5.3 宽带连接 5.5.4 专线连接 5.5.5 通过拨号连接Internet应用示例 5.5.6 通过局域网连接Internet示例

第六章 网络应用技术 6.1 万维网 6.1.1 WWW的基本概念 6.1.2 浏览万维网 6.1.3 Web信息检索 6.2 电子邮件 6.2.1 电子邮件简介 6.2.2 如何收、发电子邮件 6.2.3 电子邮件的保密 6.3 FTP文件传输 6.3.1 FTP概述 6.3.2 FTP基本操作 6.3.3 架设个人FTP服务器 6.4 其他常用网络应用 6.4.1 早期的Internet应用 6.4.2 实时网络联络 6.4.3 电子商务实用技术 6.4.4 生活中的网络应用 6.5 网络故障诊断 6.5.1 网络故障 6.5.2 网络诊断工具 6.5.3 网络故障诊断及排除 6.6 计算机网络安全 6.6.1 什么是计算机网络安全 6.6.2 网络防火墙技术 6.6.3 网络安全事件的防范

第七章 多媒体技术 7.1 数字化及多媒体 7.1.1 模拟信号及其数字化 7.1.2 计算机中各种媒体的表示和处理 7.1.3 多媒体发展中的关键技术 7.1.4 多媒体应用 7.2 多媒体计算机系统的组成 7.2.1 多媒体计算机的硬件平台 7.2.2 多媒体计算机的软件平台 7.2.3 常用多媒体设备 7.2.4 多媒体创作工具软件 7.3 Windows中的多媒体工具 7.3.1 CD唱机 7.3.2 录音机 7.3.3 Windows Media Player (媒体播放机) 7.3.4 音量控制 7.3.5 多媒体控制实验一 键盘与指法实验二 界面和系统设置实验三 文件管理和中文输入实验四 系统和数据维护实验五 Windows组件及应用程序的安装与卸载实验六 计算机网络环境实验七 WWW浏览及电子邮件实验八 FTP操作与网络工具使用实验九 Windows中多媒体工具的使用

教学进度参考

<<计算机应用基础>>

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>