

<<学前计算机基础与实用>>

图书基本信息

书名：<<学前计算机基础与实用>>

13位ISBN编号：9787564506810

10位ISBN编号：7564506814

出版时间：郑州大学出版社

作者：吴林，孙俊玲 编

页数：281

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>

<<学前计算机基础与实用>>

内容概要

《学前教育专业技能课系列教材：学前计算机基础与应用》以突出“应用”、强调“技能”为目标，以实践性、实用性为编写原则，全书共分11章，系统介绍了计算机基础知识、Windows XP操作系统、Word文字处理、Excel电子表格处理、PowerPoint演示文稿制作、计算机网络及其应用、计算机安全与维护、Photoshop图像处理、Flash动画制作、Adobe Audition音频编辑软件和Premiere视频编辑等。

《学前教育专业技能课系列教材：学前计算机基础与应用》思路全新，图文并茂，内容生动新颖，实例丰富，操作性强，简明易懂。

书籍目录

第一章 计算机基础知识第一节 计算机概论一、计算机的发展史二、计算机的特点三、计算机的分类四、计算机的应用第二节 计算机系统原理一、计算机系统的组成二、计算机的工作原理三、计算机的软件系统第三节 微型计算机系统一、中央处理器（CPU）二、存储器三、输入/输出设备四、微型计算机性能指标五、微型计算机系统集成第四节 计算机中数据的表示一、数制的概念二、数制之间的相互转换三、数据编码四、计算机中的信息单位第五节 多媒体技术一、多媒体的基本概念二、多媒体系统的组成三、多媒体技术的应用领域第二章 Windows XP操作系统第一节 Windows XP操作系统简介一、Windows XP的功能和特点二、Windows XP的安装三、Windows XP的启动和退出第二节 Windows XP的桌面一、桌面图标二、“开始”菜单三、任务栏第三节 窗口界面的基本操作一、Windows窗口二、Windows对话框三、Windows菜单第四节 资源管理器与文件管理一、文件的组织形式二、资源管理器三、文件和文件夹操作第五节 磁盘管理与维护一、查看磁盘属性二、磁盘格式化三、磁盘清理四、磁盘碎片整理五、系统还原第六节 Windows XP控制面板一、控制面板的启动二、显示属性设置三、系统日期和时间设置四、添加打印机五、添加/删除程序六、输入法属性设置第三章 Word文字处理第一节 中文Office 2003概述一、Office 2003简介二、Office 2003的安装第二节 Word 2003的功能一、Word 2003的基本功能二、Word 2003的新增功能第三节 Word 2003的启动与退出一、Word 2003的启动二、Word 2003的退出第四节 Word 2003的窗口第五节 Word 2003文档基本操作一、新建文档二、输入文档三、保存文档四、打开文档五、关闭文档六、文档的显示方式第六节 Word 2003文档编辑一、插入点定位二、选择文本三、剪切、复制、移动与粘贴四、文本的删除五、查找与替换六、撤销与恢复七、段落的生成、拆分与合并八、窗口拆分第七节 Word 2003文档排版一、字符格式二、段落格式三、底纹与边框四、页面格式五、分页符六、分栏排版第八节 Word 2003表格制作一、创建表格二、编辑表格三、表格格式化四、表格的计算和排序五、图表第九节 Word 2003图文处理一、插入图片二、编辑图片三、文本框四、艺术字五、绘制图形六、水印七、公式编辑器的使用第十节 文档打印一、打印设置二、打印预览三、文档打印第四章 Excel电子表格处理第一节 Excel 2003基础知识一、工作界面二、基本概念第二节 工作簿的操作一、创建工作簿二、保存工作簿三、打开和关闭工作簿第三节 工作表的操作一、选择工作表二、工作表的操作第四节 数据的输入和编辑一、选定单元格二、输入数据三、编辑单元格四、查找与替换五、插入与删除第五节 工作表格式的设置一、单元格格式二、设置条件格式三、调整行高和列宽四、自动套用格式第六节 公式和函数一、输入公式二、编辑公式三、移动和复制公式四、使用函数五、自动求和第七节 数据的图表化一、创建图表二、编辑图表三、更改图表类型第八节 数据的管理分析一、数据排序二、数据筛选三、数据分类汇总第九节 工作表的打印一、页面设置二、分页预览三、打印预览四、打印工作表第五章 PowerPoint演示文稿制作第一节 PowerPoint 2003概述一、工作窗口简介二、视图方式第二节 演示文稿的操作一、新建演示文稿二、保存演示文稿三、打开和关闭演示文稿第三节 演示文稿的编辑一、幻灯片标题的输入二、幻灯片的管理三、幻灯片的编辑第四节 演示文稿的外观设置一、演示文稿的母版二、演示文稿的模板使用三、演示文稿的配色方案四、演示文稿的背景第五节 演示文稿的放映一、幻灯片的隐藏和切换设置二、设置动画效果三、添加动作按钮四、演示文稿的放映五、演示文稿的打印第六章 计算机网络及其应用第一节 计算机网络基础知识一、计算机网络的功能.....第七章 计算机安全与维护第八章 Photoshop图像处理第九章 Flash动画制作第十章 Adobe Audition音频编辑软件第十一章 Premiere视频编辑

章节摘录

(3) 电源稳定。

计算机对电源有两个要求：一是电压要稳定，电压不稳会造成计算机工作不正常、出错、重启等现象，严重的可造成硬件损坏；二是工作时电源不能中断，电源中断会造成未保存的信息丢失，甚至引起软件或硬件故障。

为防止突然断电，可配备UPS（不间断）电源，以保证计算机在突然断电后继续工作一段时间。

(4) 防止干扰。

计算机工作的环境应当远离强磁场干扰，而且要避免强电设备的开关操作，以保持计算机工作的稳定性。

三、计算机网络安全 由于因特网的开放性，加上计算机操作系统目前还存在着种种安全漏洞，使得网络上的病毒、流氓软件、“木马”程序盛行，网络的安全问题越来越令人担忧，必须采取措施进行防范。

1. 影响网络安全的因素 影响网络安全的因素很多，有些因素可能是有意的，也可能是无意的；可能是人为的，也可能是非人为的。

(1) 人为的无意失误。

如操作员安全配置不当造成的安全漏洞，用户安全意识不强，用户口令选择不慎，用户将自己的账号密码告诉他人或与别人共享等都会对网络安全带来威胁。

(2) 人为的恶意攻击。

这是计算机网络所面临的最大威胁，主要有以下两个方面。

1) 来自黑客的攻击。

目前，黑客在网上的攻击活动非常频繁，黑客的行动几乎涉及了所有的操作系统，黑客利用网上的漏洞和缺陷修改网页、非法进入主机、进入银行盗取和转移资金、窃取军事机密、发送假冒的电子邮件等，造成无法挽回的政治、经济和其他方面的损失。

2) 来自计算机病毒。

计算机网络的出现和发展，也伴随着计算机网络病毒的出现。

在网络环境下，病毒可以按指数倍增长方式进行传染，与传统的单机病毒相比，具有破坏性大、传播性强、扩散面广、针对性强、传染方式多和清除难度大等特点。

(3) 网络软件的漏洞和“后门”。

网络软件不可能没有缺陷和漏洞，这些缺陷和漏洞恰恰是黑客进行攻击的首选目标，曾经出现过的黑客攻入网络内部的事件，大部分就是因为安全措施不完善所招致的苦果。

软件的“后门”是软件公司的编程人员为了自己的方便而设置的，但一旦被泄露，所造成的后果将不堪设想。

若计算机被植入“木马”程序，则在联入网络后就极有可能会被人秘密地完全控制。

2. 网络的安全防范措施 (1) 加强教育，提高网络安全防范意识。

对于网络用户来说，提高网络安全防范意识是解决安全问题的根本。

管理和使用网络的人员，要自觉维护和遵守网络道德，共同净化和维护网络，不编制和传播病毒，发现不良信息和未知病毒及时上报处理。

.....

<<学前计算机基础与实用>>

编辑推荐

《学前教育专业技能课系列教材：学前计算机基础与应用》既注重计算机基础知识的传授，又面向计算机的实际应用，适合各专业使用。

《学前教育专业技能课系列教材：学前计算机基础与应用》可作为大专及中专等院校计算机课程的教材，也可作为各类计算机基础教学的培训教材及教学参考书。

<<学前计算机基础与实用>>

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>