

<<大学计算机信息科技实验指导>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机信息科技实验指导>>

13位ISBN编号：9787309037289

10位ISBN编号：7309037286

出版时间：2003-8

出版时间：复旦大学出版社

作者：吴立德

页数：253

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>

## <<大学计算机信息科技实验指导>>

### 前言

近年来因特网及其应用的迅猛发展无疑是信息科技领域中最为突出的事件，因特网已成为事实上的全球信息高速公路，进入了各行各业和千家万户，已成为人们收发电子邮件、获取和发布信息、进行协同工作以及开展电子商务政务等的重要途径。

面对因特网及其应用的迅猛发展，各国都提出了相应的对策。

早在2000年10月25日的全国中小学信息技术教育工作会议上，当时的教育部长陈至立同志在她的报告中就明确指出：“在过去的十年中，互联网和多媒体技术已成为拓展人类能力的创造性工具，为了适应科学技术高速发展及经济全球化的挑战，发达国家已经开始把注意力放在培养学生一系列新的能力上，特别要求学生具备迅速地筛选和获取信息、准确地鉴别信息的真伪、创造性地加工和处理信息的能力，并把学生掌握和运用信息技术的能力作为与读、写、算一样重要的新的终身有用的基础能力。在知识经济时代，信息素养已成为科学素养的重要基础。

” 根据上述精神和形势的发展，以及我们自己多年教学实践的经验，复旦大学教务处、计算机科学系、现代教育技术中心等单位组织编写了教材《大学计算机信息科技教程》。

教材的前四章介绍了信息科技的基础知识，文字处理、电子表格、演示文稿等三种主要办公软件，以及通信、网络与因特网应用基础，这些是所有大学生，不管是文科生还是理科生，都必须掌握的基础知识和必须学会的基础能力。

教材的其他五章，分别介绍了网页制作基础、多媒体技术和动画制作基础、数据库技术、计算机实用工具、程序设计基础等，可供希望了解和运用更多信息科技的读者，根据各自的需要选择学习。

而本书则是为了配合教学，根据教材内容精心设计的上机实验。

信息科技是一门应用科学，只有在实践中才能得以提高。

本书可作为高等院校各专业学习计算机信息科技的教材，也可作为计算机成人教育、各类培训班与进修班的教材或主要参考书，以及供工程技术人员与计算机爱好者阅读。

在使用中如发现有不妥之处，欢迎广大读者提出批评和改进意见。

## <<大学计算机信息科技实验指导>>

### 内容概要

《大学计算机信息科技实验指导（第2版）》是与《大学计算机信息科技教程》（第二版）配套使用的实验指导书，同时对教材内容作了一定的扩充。

《大学计算机信息科技实验指导（第2版）》以中文windowsXP为平台，包含了中文WindowsXP、文字处理word2003、电子表格Excel2003、演示文稿PowerPoint2003、Internet使用、网页制作Dreamweaver 8、常用多媒体软件、动画制作Flash Mx、数据库管理Access2003和防病毒软件等共26个上机实验。在每一个实验中，除给出明确的实验目的和实验步骤外，还对一些关键步骤作了提示，列出了一些思考问题，并提出了进一步拓展性的题目，以利于提高。

## 书籍目录

实验1 Windows基本操作1. 任务栏和开始菜单2. 剪贴板3. 中文输入法4. 选定文件和文件夹5. 查看资源管理器信息6. 文件和文件夹的基本操作实验2 磁盘管理1. 制作软盘启动盘2. 查看磁盘属性3. 磁盘扫描4. 磁盘清理5. 读取磁盘分区状态信息实验3 Windows系统设置1. Windows组件的查看和设置2. Window系统信息的查看及设置3. CMOS设置实验4 文档操作1. 文档的建立和保存2. 文档的打开和查找3. 字体和段落格式及边框和底纹的设置4. 项目符号和编号及制表位设置5. 页面设计实验5 图形、艺术字和表格操作1. 图片和图形操作2. 艺术字3. 首字下沉、文本框和文字方向4. 表格的建立和编辑实验6 编辑长文档1. 查找和替换2. 样式3. 模板4. 用大纲视图方式组织文档5. 目录和索引6. 综合练习实验7 工作表的基本操作1. 工作簿文件的建立、打开和保存2. 数据的输入和修改3. 单元格的格式化4. 公式的建立和使用5. 数字格式化6. 选择性粘贴实验8 图表制作1. 图表的创建2. 图表的编辑和修改实验9 数据管理1. 排序2. 筛选3. 分类汇总4. 数据透视表5. 函数6. 单变量求解7. 模拟运算表8. 页面设置和打印预览实验10 幻灯片的制作1. 建立演示文稿, 添加幻灯片背景和使用设计模板2. 设置母版3. 使用幻灯片版式, 编辑幻灯片上的各种对象实验11 幻灯片的放映1. 调整幻灯片顺序2. 设置超链接3. 动画幻灯片4. 幻灯片切换5. 幻灯片放映6. 幻灯片打印实验12 信息浏览和获取1. 使用IE浏览器浏览网上信息, 更改主页, 并将网页添加到链接栏2. 搜索和保存网页3. 网页、图片的保存4. 上传和下载文件实验13 Outlook Express的使用1. 配置电子邮件帐号2. 收发和管理电子邮件3. 删除和打印电子邮件4. 通讯簿的使用5. 分拣电子邮件实验14 站点建立和网页编辑1. 定义站点和管理站点资源2. 编辑网页文本内容3. 编辑表格内容4. 插入和编辑图像5. 插入多媒体对象6. 设置页面属性实验15 页面布局和超链接1. 建立和使用表格式页面布局2. 建立框架式页面布局3. 建立超链接实验16 使用CSS样式、层、行为和时间轴1. 创建和使用CSS样式2. 使用层和绝对定位3. 运用行为4. 使用时间轴实验17 模板及综合练习1. 创建和应用模板2. 编辑和制作站点3. 规划和设计站点实验18 多媒体技术基础1. 声波编辑软件Cool Edit的使用2. MIDI音乐处理软件Cakewalk pro audio 9.03的使用3. 多媒体播放器Windows Media Player的使用4. 使用AltoMP3 CD Ripper制作MP3音乐文件5. Photoshop绘图软件的使用实验19 基本动画制作1. 变形动画制作2. 形状变化动画制作3. 色调变化动画制作4. 亮度变化动画制作5. 透明度变化动画制作6. 移动速度变化的动画制作7. 用运动引导线制作动画8. 使用遮罩制作动画9. 利用引导层制作动画实验20 动画制作综合练习实验21 视频技术1. 利用现有媒体文件创作新的影片文件2. 使用Windows Movie Make的特效编辑功能3. 捕获视频和音频实验22 数据库文件、表的建立与修改1. 打开、新建及关闭数据库2. 创建表3. 表结构的简单修改4. 表数据的输入与编辑5. 创建、查看和编辑单字段及多字段索引6. 数据表记录的排序、数据筛选实验23 查询的建立1. 创建选择查询、参数查询、交叉表查询2. 多表查询3. SQL查询实验24 窗体的建立1. 在设计视图中创建窗体2. 窗体设计高级操作实验25 报表、宏的建立1. 使用自动报表和向导功能创建报表2. 在设计视图中创建报表3. 报表的编辑操作实验26 防病毒软件1. 使用卡巴斯基反病毒软件进行查杀病毒2. 对卡巴斯基反病毒软件进行设置3. 对卡巴斯基反病毒软件进行更新病毒库4. 使用瑞星杀毒软件消除计算机病毒

## <<大学计算机信息科技实验指导>>

### 编辑推荐

《大学计算机信息科技实验指导（第2版）》可作为高等院校各专业、计算机成人教育各类进修班与培训班以及广大工程技术人员和管理人员学习计算机应用基础知识的上机实验指导书。

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>