

<<信息技术概论实践教学>>

图书基本信息

书名：<<信息技术概论实践教学>>

13位ISBN编号：9787030318626

10位ISBN编号：7030318625

出版时间：2011-10

出版时间：科学出版社

作者：倪玉华 等主编

页数：150

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>

<<信息技术概论实践教学>>

内容概要

本书是《信息技术概论》配套使用的上机实习指导与练习的实践教材，内容包括计算机硬件知识、操作系统、多媒体实用工具、计算机网络基础、文字处理、电子表格、演示文稿及5套模拟练习题。

本书内容以当前最流行、最实用的操作系统Windows 7和Office

2010为基础，编写采取循序渐进、由浅入深方式，便于学生在学习过程中自主地完成实验任务，另外还可以进行自我测试以巩固学习成果。

本书可作为高校各专业计算机公共课的教材，也可作为计算机等级考试的参考书，还可供社会各界人士作为计算机入门的自学教材。

<<信息技术概论实践教程>>

书籍目录

第1章 硬件基础

实践1 计算机硬件DIY

实践2 计算机硬件检测

第2章 操作系统

实践1 磁盘分区

实践2 Windows 7 操作系统的优化

第3章 多媒体实用工具

实践1 静态图像的处理

实践2 制作GIF小动画

实践3 音频编辑

实践4 视频文件编辑

第4章 计算机网络基础

实践1 网络配置

实践2 搜索技巧

实践3 文件传输

实践4 网络安全

第5章 文字处理

实践1 文档的基本操作及图文混排

实践2 邮件合并

实践3 长文档的编辑排版

第6章 电子表格

实践1 数据的处理与分析

实践2 常见函数应用及动态图表制作

实践3 数据的分类汇总与透视表

第7章 演示文稿

实践1 演示文稿的设计

实践2 演示文稿的动画播放

第8章 模拟题

第一套 模拟题

第二套 模拟题

第三套 模拟题

第四套 模拟题

第五套 模拟题

参考文献

章节摘录

FAT32格式采用32位的文件分配表，使其对磁盘的管理能力大大增强。

FAT32具有一个最大的优点：在一个不超过8GB的分区中，FAT32分区格式的每个簇容量都固定为4KB，与FAT16相比，可以大大减少磁盘的浪费，提高磁盘利用率。

但是，这种分区格式也有缺点，采用FAT32格式分区的磁盘，由于文件分配表的扩大，运行速度比采用FAT16格式分区的磁盘要慢；另外，由于DOS不支持这种分区格式，所以采用这种分区格式后就无法再使用DOS系统。

NTFS的优点是安全性和稳定性极其出色，在使用中不易产生文件碎片。

它能对用户的操作进行记录，通过对用户权限进行非常严格的限制，使每个用户只能按照系统赋予的权限进行操作，充分保护了系统与数据的安全。

ext2、ext3是Linux操作系统适用的磁盘格式，Linuxext2/ext3文件系统使用索引节点来记录文件信息，作用类似于Windows的文件分配表。

在目前主流的Windows操作系统中，推荐使用NTFS磁盘格式。

2.各分区大小的设定 (1) C盘容量的设定 目前的硬盘容量普遍较大，主流硬盘容量都已超过500GB。

对于安装Windows的用户，首先需要考虑以下预留空间： WindowsXP安装需要1~2GB，Windows7安装需要7~8GB（32位）、8~11GB（64位）。

以上Windows安装占用空间是根据经验估算大小，因为安装版本和驱动不同，最终占用空间的差异可能会比较大，仅作参考。

.....

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>