

<<计算机实用技术>>

图书基本信息

书名：<<计算机实用技术>>

13位ISBN编号：9787121073687

10位ISBN编号：7121073684

出版时间：2008-9

出版时间：何宁锋、严敏 电子工业出版社 (2008-09出版)

作者：何宁锋，严敏 著

页数：135

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>

<<计算机实用技术>>

前言

计算机技术作为当今世界发展最快、应用最为广泛的科技领域，其应用已渗透到人们工作、生活的方方面面，并发挥着越来越重要的作用，它使人们的生产方式、生活方式和思想观念发生了巨大变化，极大地推动了人类社会的发展和人类文明的进步，把人类带入了一个崭新的时代。

计算机知识的掌握和应用能力已经成为从事各种职业的人们不可或缺的基本知识和能力；操作、使用计算机已经成为社会各行各业劳动者必备的工作技能。

但选择一本好的计算机书来学习计算机却是很多人头痛的事情，这对一个刚接触计算机的人尤其如此。

为了能让初学者能更好地掌握计算机的基础知识，多年来编者收集各方面人士（特别是中职和技工学校的教师和学生）反馈的问题，本着多年教学和实践的经验，以加强基础、提高能力、注重应用能力和培养兴趣为原则编写了本书，希望能对初学者有一些实在的帮助。

而针对当前计算机基础书内容太多，对初学者来说不好掌握，况且在很多计算机基础书里有很多的内容又在其他的书里出现的（比如说Word和Excel等），在本书对有些内容不再放进去，而对有些内容又进行了加强，我们不求面面俱到，只讲述实际应用中较普遍的功能，避免重复讲述不同软件（如Word和Excel）的类似功能，具有较强的实用价值。

本书适合于具备计算机应用基础的人士使用，也可作为大中专学校计算机专业和非计算机专业课程教材。

对计算机专业的学生和对计算机要求较高的人，我们在第1章加强了对计算机基础知识和计算机硬件知识的讲解，在第3章还增加了DOS命令的讲解，希望增加计算机学习者的兴趣。

建议如果作为课本则课时安排在120学时左右，理论讲授课时和实验课时的比例可以安排为1：1。

本书也适合作为各种培训教材以及自学教材。

全书共分5章。

第1章介绍了计算机基础知识和计算机硬件知识，旨在让初学者了解计算机知识，消除对计算机的陌生感。

计算机虽然发展很快，但是计算机的基本工作方式和原理这么多年来都没有多大变化。

了解最基本的知识，对于认识哪些指标能实际提高计算机性能，哪些只是炒作的东西也能清楚地分辨。

第2章介绍了输入法，特别是五笔输入法，让初学者能更好地掌握五笔输入法。

第3章是DOS操作系统，编写这一章的目的是我们认为虽然现在已经用上了更好、更强的操作系统Windows XP，但在一些专业的计算机操作里面还是要求操作者会使用DOS命令，所以我们编写了这一章。

第4章是Windows XP操作系统，着重介绍了Windows XP的最基本的操作，而一些较复杂的操作我们没有编进去，主要考虑到学习是要有过程的，不能一下子把操作搞得太复杂，把初学者刚培养出来的兴趣给灭了。

第5章是计算机网络和上网的简单操作等方面的计算机实用技巧，另外我们在每一章的后面都配备了大量的练习，希望通过练习来增加大家的熟练程度。

<<计算机实用技术>>

内容概要

《计算机实用技术》内容适合于具有初步计算机基础人士，也可作为大中专学校计算机专业和非计算机专业课程教材；全书共分五章，以工作生活的需求介绍了计算机基础知识、输入法、DOS操作系统、Windows XP操作系统、计算机网络等方面的计算机实用技巧。

作者把握计算机领域最新知识和需求，充分展现计算机的实用价值。

《计算机实用技术》内容广泛、新颖，实用性强，可迅速提高读者的计算机应用水平。

<<计算机实用技术>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识1.1 开机与关机1.2 计算机的发展1.2.1 计算机的发展史1.2.2 微型机的发展阶段1.2.3 计算机的特点1.2.4 计算机的分类1.2.5 计算机的应用1.2.6 计算机的发展趋势1.3 计算机的软硬件系统1.3.1 计算机系统的组成1.3.2 计算机系统的硬件结构1.3.3 工作原理1.3.4 有关硬件中的名词术语1.3.5 软件系统的组成及分类1.3.6 计算机系统的层次关系1.4 数据在计算机中的表示1.4.1 为什么要用二进制1.4.2 数据单位1.4.3 不同形式数据的表示方法1.4.4 定点数和浮点数1.4.5 算术运算与逻辑运算的实现1.5 PC机简介1.5.1 PC机性能指标1.5.2 PC机的组织结构1.5.3 多媒体PC机习题实验操作第2章 输入法2.1 学会用键盘2.2 学会用鼠标2.3 键盘应用基础练习2.3.1 ASDFJKL,的练习2.3.2 EI键的练习2.3.3 GH键的练习2.3.4 RTUY的练习2.3.5.,>

<<计算机实用技术>>

章节摘录

插图：第1章 计算机基础知识1.1 开机与关机在确认了微机系统中各设备已经正确安装和连接，使用的交流电源符合要求之后，才能进行开机操作。

1.冷启动微机未加电时的启动称为冷启动（开机）。

冷启动的一般次序为：（1）如果使用UPS电源（不间断电源），则先打开UPS电源开关（ON）。

（2）如果使用打印机，打开打印机的电源开关（ON）。

（3）开显示器的电源开关（ON）。

（4）把系统软盘插入A驱动器，如从硬盘启动系统，则不必插入系统软盘。

（5）打开主机电源开关（ON）。

主机通电后，微机系统进入自检和自动启动过程。

自检时间的长短视内存容量大小及时钟速度的快慢而定。

自启动时，软盘驱动器A或硬盘指示灯亮，表示将从A盘或c盘（即硬盘）启动系统。

若需要从光盘启动系统，则需在打开主机电源开关后，按一下光盘驱动器的弹出按钮，迅速将系统光盘放入弹出的光盘驱动器的托盘中，再按一次光盘驱动器的弹出按钮，将光盘驱动器的托盘收回即可。

2.热启动微机已加电时的启动称为热启动。

当微机接通电源后，如果由于某种原因需要重新启动，应尽量不要关机，以免使用冷启动而对设备造成损伤。

此时，可以通过热启动方式重新启动。

热启动的一般次序为：（1）把系统软盘插入A驱动器，（如从硬盘启动，则不必插入软盘）。

（2）首先同时按下Ctrl键与Alt键（按下不放），再按下Del键，然后同时放开三键。

热启动的特点是系统不进行自检，直接进入自启动的过程。

<<计算机实用技术>>

编辑推荐

《计算机实用技术》由电子工业出版社出版。

<<计算机实用技术>>

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>