

<<大学计算机专业英语>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机专业英语>>

13位ISBN编号：9787300105468

10位ISBN编号：7300105467

出版时间：2009-6

出版时间：中国人民大学出版社

作者：王敏，胡仁喜，李雷，刘培文 主编

页数：247

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>

前言

随着时代的发展,计算机和网络技术已经渗透到人们工作和生活的方方面面,而英语是了解国外科技发展动向和进行国际学术交流的重要工具。

能够读懂计算机英文资料和文献不仅是一名计算机专业工作者所必备的能力,对于广大非专业计算机用户,能够了解并掌握一些计算机英语术语对于学习和使用计算机也是很有益处的。

为使学生能够熟悉并掌握计算机的基本专业英文词汇及表达,从而培养和提高阅读计算机专业英语文献的能力及快速获取计算机新知识的能力,我们编写了本书。

本书按照计算机专业知识结构进行编写,共分为4章: 第1章介绍计算机硬件方面的知识,主要包括计算机硬件概述、什么是处理器、存储系统、输入/输出系统、总线及控制器等内容。

第2章介绍计算机软件方面的知识,主要包括操作系统的主要功能、安装windows XP系统、程序设计语言、程序开发周期、函数的结构、应用软件和多媒体等内容。

第3章介绍计算原理,包括数据结构、函数调用、关系数据库模型、循序渐进项目生命周期和测量时间的办法等知识。

第4章对计算机网络与安全知识进行了相关介绍,包括计算机网络概述、局域网、因特网、计算机安全性概述,以及防卫方法等知识。

<<大学计算机专业英语>>

内容概要

本书按照计算机专业知识结构进行编写，内容涉及到计算机技术基础和网络安全等相关方面。全书共分4章，包括计算机硬件、计算机软件、计算原理，以及计算机网络与安全等内容。书后附有全部正文及阅读材料的参考译文，方便学生参考和学习。

本书对文中较难翻译和理解的句子及语法进行了注释；每章除正文以外，还给出了专业词汇中英对照表，重点词汇的讲解；课后练习题可用来对学生的学习情况进行检测，读者可登录<http://www.khp.com.cn>下载部分习题的参考答案。

本书每节后面还安排有1~2篇阅读材料，用以补充正文内容，以便切实提高学生的专业英语阅读水平。

本书适合作为高等职业院校、大中专院校、计算机培训学校的计算机专业英语教材，也可供计算机爱好者和自学者以及希望掌握计算机技术的新发展、提高计算机专业英语水平的人员参考使用。

<<大学计算机专业英语>>

书籍目录

参考译文第1章 计算机硬件 1.1 计算机硬件概述 1.2 什么是处理器 1.3 存储系统 1.4 输入/输出系统 1.5 总线及控制器第2章 计算机软件 2.1 操作系统的主要功能 2.2 安装Windows XP系统 2.3 程序设计语言 2.4 程序开发周期 2.5 函数的结构 2.6 应用软件 2.7 多媒体
第3章 计算原理第4章 计算机网络与安全参考文献

章节摘录

1. 输入 / 输出设备 (1) 键盘 计算机键盘最初设计是模仿电子打字机, 从而使打字员可以更容易地学习使用计算机。

然而, 由于计算机技术的需要, 出现了在打字机上从未见过的按键和键盘布局。

一台打字机只有约50键, 而计算机键盘有可能达到或超过100键。

计算机的键盘一般分为4部分: 字母数字键、功能键、光标键和数字键盘。

字母数字键包括字母、数字和标点符号。

它们的排列与一台打字机类似。

功能键上都标记有F1、F2...F12 (或F15), 功能键可用于给出一些如“打印”或“退出程序”等普通命令。

各程序间的任一功能键的作用是不同的。

光标键在屏幕上用来左右移动光标。

光标是个闪烁的小符号, 在哪里闪烁则表明该处的内容将会出现在屏幕上。

当你打字时, 光标总是闪烁在你打字最后一个字符的右侧。

光标键包括向上、下、左、右移动的箭头键, 以及页首、页尾、起始和结尾键。

(2) 鼠标 鼠标很受欢迎, 这是因为使用鼠标比打字容易, 并且在绘图或移动屏幕上的内容时使用箭头键不能很好地进行操作。

鼠标是个塑料壳状的物体, 在壳内装有光电传感器, 壳外上方有一个或多个按钮。

使用鼠标发出命令有三种基本方法。

第一种是单击按钮以确定内容——或许是为了显示绘图中你想要更改的部分。

第二种是拖动鼠标, 也就是说, 你可以在按住鼠标按钮不放的同时移动鼠标。

拖动可以用来移动屏幕上的图形。

第三种发出命令的方法是双击鼠标的按钮, 两次按下的时间间隔不能超过半秒。

双击是用来选择屏幕上的内容。

最简单的点击工具当然是手指。

事实上, 触摸屏已广泛应用于商店的广告展示、信息亭、彩票游戏机, 以及用户可能不太熟悉计算机的其他地方。

在这些机器上, 用户只需简单的触摸显示屏上想要选择的部分, 就像你按自动售货机的按钮一样。

根据触摸屏采用传感原理, 用户的手指可能会中断保护在屏幕表面上的网络红外线, 以此通知计算机用户在屏幕上指向的位置。

<<大学计算机专业英语>>

编辑推荐

《大学计算机专业英语》综合一线教师多年用书经验和建议，紧跟IT行业应用的最新动向和潮流，既体现易教易用性，又体现技术的先进性。

本系列教材重视教学方法的研讨改进和教学立体化配套资源的建设，已有多本教材被评为省级、国家级精品课配套教材。

“双师技能型”专家作者团队精心编写，走实践应用案例教学之路，培养技能型紧缺人才。

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>