

<<计算机类专业英语>>

图书基本信息

书名：<<计算机类专业英语>>

13位ISBN编号：9787508372044

10位ISBN编号：7508372042

出版时间：2008-8

出版时间：中国电力出版社

作者：国家人力资源和社会保障部，国家工业和信息化部信息专业技术人才知识更新工程（“653工程”）指定教材编委会 编

页数：255

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>

<<计算机类专业英语>>

前言

自20世纪90年代以来,伴随着信息技术创新和经济全球化步伐的不断加快,全球信息化进程日益加速,中国的经济社会发展对信息化提出了广泛、迫切的需求。

党的十七大报告做出了要“大力推进信息化与工业化融合”,“提升高新技术产业,发展信息、生物、新材料、航空航天、海洋等产业”的重要指示,这对信息技术人才提出了更高的要求。

为贯彻落实科教兴国和人才强国战略,进一步加强专业技术人才队伍建设,推进专业技术人才继续教育工作,人力资源和社会保障部组织实施了“专业技术人才知识更新工程(‘653工程’)”,联合相关部门在现代农业、现代制造、信息技术、能源技术、现代管理等5个领域,重点培训300万名紧跟科技发展前沿、创新能力强的中高级专业技术人才。

工业和信息化部与人力资源和社会保障部在2006年1月19日联合印发《信息专业技术人才知识更新工程(“653工程”)实施办法》(国人部发[2006]8号),对信息技术领域的专业技术人才培养进行了部署和安排,提出了要在6年内培养信息技术领域中高级创新型、复合型、实用型人才70万人次左右。

作为国家级人才培养工程,“653工程”被列入《中国国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》和《2006-2010年全国干部教育培训规划》,成为建设高素质人才队伍的重要举措。

本系列教材作为“653工程”指定教材,严格按照《信息专业技术人才知识更新工程(“653工程”)实施办法》的要求,以培养符合社会需求的信息专业技术人才为目标,汇聚了众多来自信息产业部门、著名高校、科研院所和知名企业的学者与技术专家,组成强大的教学研发和师资队伍,力求使教材体系严谨、贴近实际。

同时,教材采用“项目驱动”的编写思路,以解决实际项目的思路和操作为主线,连贯多个知识点,语言表述规范、明确,贴近企业实际需求。

为了方便教师授课和学生学习,促进学校教学改革,提升教学质量,本系列教材不仅提供教师授课所用的教学课件、习题和答案解析,而且针对教材中所涉及的案例、项目和实训内容,提供了多媒体视频教学演示课件。

另外,在教学过程中,随时可以登录教师之家——中国学术资源网,寻求教学资源的支持,我们特别为每一本教材设置了针对教师授课和学员学习的答疑论坛。

<<计算机类专业英语>>

内容概要

计算机类专业英语的编写内容是按国家教育部颁发的《普通高等学校高职高专教育指导性专业目录专业简介》中计算机类专业所涉及的专业课程进行编写的,内容分为计算机介绍、计算机软件、计算机硬件、操作系统、计算机网络、互联网、计算机和网络安全、电子商务和网络交易等内容。

全书共分9个单元,每个单元由6篇文章组成,前4篇为精读课文,后两篇为阅读材料,每篇课文后都提供了练习题,具有一定的针对性,有利于检验学生掌握课文的程度。

教材选材上内容新颖,点面结合,不仅能体现专业知识性,还能体现趣味性;每个单元突出一个领域的技术与应用,同时注重各专业、学科间知识的相关性。

教材中还选取了大量最前沿的知识和最新颖的应用实例。

本教材旨在扩大学生的专业词汇,提高学生阅读专业文章的能力,同时使学生获得更多的与计算机相关的专业知识和新的发展动态。

本教材可作为高等职业教育计算机类专业(包括计算机应用、计算机网络、软件工程及电子商务等专业)的专业英语教材,也可供相应水平的读者与技术人员参考使用。

<<计算机类专业英语>>

书籍目录

丛书序前言 Unit One Introduction of Computers Passage One The Invention of the Computer Passage Two Computer Generations Passage Three Introduction of Computer Types Passage Four How to Use a Computer Reading Material One Introduction to Personal Computers Reading Material Two Learning Computer Knowledge All by Yourself 专业英语语言结构特点 Unit Two Computer Software Passage One The Category of Computer Softwares Passage Two Introduction of Office Automation Passage Three Programming Languages Passage Four Install or Uninstall a Program Reading Material One An Overview of Visual Studio 2008 Reading Material Two PowerPoint Viewer 2007 专业英语翻译技巧 Unit Three Computer Hardware Passage One Introduction of Computer Hardware Passage Two Central Processing Unit Organization Passage Three Input / Output Devices Passage Four Parts of a Computer Reading Material One Install a USB Device Reading Material Two Building a Computer 数字的表示与英文读法 Unit Four Operating System Passage One What is an Operating System Passage Two Functions of Operating System Passage Three Comparisons of Various Operating System Passage Four Install More Than One Operating System (Multiboot) Reading Material One Windows Vista Editions Overview Reading Material Two Linux Operation System 构词法 () 英语构词的三种方法 Unit Five Computer Networks Passage One Foundation of Computer Networks Passage Two LANs and WANs Passage Three How do Hubs , Switches , Routers and Access Points Differ Passage Four Wireless Networks : Frequently asked questions Reading Material One Setting Up a Home Network Reading Material Two Hardware Requirements for Setting up a Home Network 构词法 () 名词前缀和后缀 Unit Six Internet Passage One Introduction of the Internet Passage Two TCP / IP Protocol Passage Three Using the Internet Browser Passage Four The Basic Skills of Using the Internet Reading Material One Internet Explorer Home Page Reading Material Two About Cookies : Frequently asked questions 构词法 () 动词前缀与后缀 Unit Seven Computer and Network Security Passage One Computer Virus Passage Two Network Firewalls Passage Three Operating System Security Passage Four Using and Setting Up Firewalls Reading Material One Understanding Security and Safe Computing Reading Material Two Making Your Network More Secure 构词法 () 形容词、副词前缀与后缀 Unit Eight Electronic Commerce Passage One What is Electronic Commerce Passage Two Technology and Merit of E—Commerce Passage Three Electronic Banking Passage Four EDI and EFT Reading Material One How does Enterprise Implement Electronic Commerce Reading Material Two A Security Guide for Electronic Consumers 构词法 () 词尾与词性 Unit Nine Network Transaction Passage One How to Shopping Online Passage Two The Internet Payment Passage Three The Basic Requirements for E—Commerce Security Passage Four Secure Electronic Transaction Protocol Reading Material One What is your Weakest Electronic Commerce Link Reading Material Two A Consumer's Guide to Electronic Payments 附录A 计算机专业英语词汇表 附录B 计算机专业英语缩写词表 附录C 计算机相关专业课程名称参考文献

<<计算机类专业英语>>

章节摘录

Unit One Introduction of Computers Passage Four How to Use a Computer 参考译文 如何使用计算机 如果你想购买一台计算机或者已经拥有了一台计算机,你必须知道有关安装的一些知识。安装包括硬件安装和软件安装,其实它们都不复杂,需要做的就是阅读有关说明和提示,并根据这些信息进行操作。

举例来说,这里有一个显示器的用户手册,其中有一些操作说明和提示。

按照这些指示进行操作后,会顺利完成显示器的安装工作。

1. 安装前阅读自我说明(Read Me)材料(1) 如果可能,请把显示器的面板朝东。
 - (2) 要清洁显示器的外表和显像管,请用湿布或者蘸有推荐洗涤剂的布。
2. 步骤(1) 把显示器的电源线连接到显示器背面的电源端口。
 - (2) 把显示器的电源线插在附近的一个插座上。
 - (3) 把信号电缆连接到计算机的视频口上。
 - (4) 如果使用的是Macintosh计算机,则把电缆连接Macintosh适配器,并设置适配器插脚。
 - (5) 打开计算机和显示器。

如果显示器可以显示出图像,那么安装就完成了。

3. 提示 如果购买的产品没有CD光盘形式的使用手册,请访问以下网址下载用户手册和驱动程序安装文件。

4. 刷新率设置 刷新率越高,清晰度越高。

但是,它有可能受限于系统的容量。

- (1) 建议刷新率:85Hz(最小75Hz)。
 - (2) 刷新率不合适,会使眼睛疲劳。
5. 分辨率设置 最佳分辨率可以因显示器的尺寸而有所不同。
- (1) 14英寸和15英寸的显示器:800×600。
 - (2) 17英寸的显示器:1024×768。

<<计算机类专业英语>>

编辑推荐

<<计算机类专业英语>>

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>