第一图书网, tushu007.com

<<计算机专业英语.下册>>

图书基本信息

书名：<<计算机专业英语.下册>>

13位ISBN编号：9787505387478

10位ISBN编号：7505387472

出版时间：2003年8月1日

出版时间：第1版 (2003年8月1日)

作者：王道生编

页数：270

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

光阴荏苒，人类已进入了21世纪。
自从本书第2版以来，已经发行了几十万册，受到了广大读者的厚爱，为我国的中等计算机职业技术教育做出了应有的贡献，为此，编者感到莫大的欣慰。
自从本书第2版以来，信息科学和技术继续迅猛发展，新技术、新概念层出不穷，使计算机科学和技术的面貌也发生了很大的变化。
在准备本书第3版的时候，以适当方式反映近年来的新成果、新内容，并考虑近年来读者所提出的各种意见，是一件合乎逻辑的事情，因此，我们对本书的第2版做了较大幅度的修订。
修订的原则是：① 保持原书的良好传统（上册是基础，下册是应用；语法体系“完整、清晰、简洁”；课文选材“系统、新颖、实用”；练习“规范、简明、扼要，不搞烦琐哲学”等）。
② 删除某些显得陈旧的内容，大幅度增加新的内容。
③ 增加课文的新颖性、趣味性和实用性。
④ 适当降低课文难度、长度，使每课的生词量平均不超过35个。
每课的组成仍然保持“模块化结构”，除了原有的各个部分之外，又增加了两个小专栏。
第一，在每课（除了复习课）的开始部分增加了《名言、格言及谚语》栏，精选了领袖和世界名人的富有哲理、催人上进的至理名言和某些影响深远、流传甚广的谚语。
这一部分对于增加本书的趣味性，提高学生学习英语的兴趣，陶冶学生的情操都是有益的。
第二，在每课（除了复习课）的最后部分增加了《计算机小词典》（英汉对照编排），精选了若干计算机科学和技术中的某些重要名词、术语，配合课文中的内容，做到相辅相成。
其解释是简明的，也是权威的。
这部分可供学习较好的学生自学使用，以便进一步提高学生的英语阅读能力。
对于本书《上册》的修订，主要是对其语法部分的某些内容做了必要的补充、完善和精确化，使其更具有系统性、完备性和简明性的特点，同时改正了某些不够准确之处。
对于5个复习课的内容，也做了相应的补充和完善，以使其发挥更好的作用。
最后，还增加了一个附录《一年四季及其他》。
至于对本书《下册》的修订来说，主要体现在以下各点：每一课都增编了构词法部分（在第2版时，只有前面少数几课才有构词法，而且也不够系统和详尽）；同时，对5个复习课的内容做了较大幅度的扩充和完善，有相当一部分内容是重新编写的（如：英语中专有名词的翻译法、同义词辨析及构词法等），这对于教师教和学生学都是很有好处的。
除此之外，为了使本书的读者对于书中所选的某些内容易于理解，在本书《下册》的后面几课中，还增加了4篇《计算机小知识》（对于其中的关键词及专用术语，均给出了与其对应的英文词条）。
为了增加本书作为“参考手册”的作用，在“计算机屏幕显示英语”中，新增加了与CMOS设定有关的内容；在本书的后面，新编了5个附录，即：《英语科技术语中的数量词前缀》、《计算机中常用的数量级及其他》、《常用数学符号的英文名称及读法》、《常用标点符号的英文名称及读法》、《英语科技文献中常用的非英语单词、短语和略语》。
编者认为，这些内容对于广大读者都是非常有用的知识。
总之，呈现在广大师生面前的这本中等职业学校教材《计算机专业英语》（上、下册）是具有崭新面貌的新教材。
编者相信，经过这样精心修订、精心选材、精心编写的新教材，一定会受到广大师生欢迎的。
本书上、下册各包括了5个单元（unit），每册有32课（含5课复习课）。
每个单元都有明确的主题，符合计算机学科的体系结构，这样便于教学，即：既可以学到地道的计算机英语，又可以用英文直接学到计算机技术的最新知识。
本书上册可供第一学年之用，下册可供第二学年之用。
每课建议学时为3学时（平均），每学期讲授16课，共需48学时。
这样，四个学期的总学时应为192学时，基本符合目前中等职业学校的教学情况。
当然，全国各地的情况存在着差异，水平和要求又参差不齐，应当加以灵活掌握。

第一图书网, tushu007.com

学完本书上、下册之后，可以掌握基础科技词汇和计算机相关专业词汇2500～3000个（含《同义词辨析及构词法》、《计算机屏幕显示英语》、《计算机小词典》，及《计算机小知识》中的词汇），一般地说，这就可以应付日常工作的需要了（一般的计算机软、硬件说明书，各类计算机部件手册，系统软件及应用软件中经常用到的英语，屏幕常出现的英语等）。

本书第3版的修订和编辑工作，由沈阳工业学院信息科学和工程分院的王道生教授完成。参加本书编写工作的人员还有：李淑媛、王宇宁、徐水之、庄紫莹、杨珊珊等。

在整个修订和编辑过程中，得到电子工业出版社的有关领导，特别是责任编辑李影同志的热情帮助和精心指导，编者谨向她表示衷心的感谢。

同时，在修订过程中，编者参阅了不少中外学者在不同年代所写的著作（见参考文献），编者谨向他（她）们表示由衷的感谢。

内容概要

《计算机专业英语·下册》按照“系统、新颖、实用”的原则，从原版的英文计算机文献中选择了适合于中等职业学校学生程度的文章来组成课文。
内容包括计算机的基础知识、应用操作等方面。
全书共32课（其中有5课复习），分为5个单元。
课文的编排次序为：格言—课文—生词—短语—构词法—注释—练习—屏幕显示英语—计算机小词典。
书后附录包括课文译文和练习答案、常用短语和词组表、单词表、计算机屏幕显示英语、英语科技术语中的数量词前缀、计算机中常用的数量级及其他、常用数学符号的英文名称及读法、常用标点符号的英文名称及读法、英语科技文献中常用的非英语单词、短语和略语。
《计算机专业英语·下册》可作为中等职业学校计算机技术专业教学用书，也可作为计算机用户及计算机爱好者的参考书。

书籍目录

Unit One ProgrammingLesson One Programming ConceptsLesson Two FlowchartsLesson Three Programming LanguagesLesson Four What Is Meant by ' High-Level Language ' ?Lesson Five Why Use a High-Level Language?Lesson Six Review （Ⅰ） （1～5）科技英语的特点 （Ⅰ） 同义词辨析及构词法 （Ⅰ）Unit Two Some Programming LanguagesLesson Seven BASICLesson Eight FORTRANLesson Nine PascalLesson Ten CLesson Eleven C++Lesson Twelve JAVALesson Thirteen Review （Ⅱ） （7～12）科技英语的特点 （Ⅱ） 同义词辨析及构词法 （Ⅱ） Unit Three The Fundamentals of Operating SystemLesson Fourteen Introduction to the Operating SystemLesson Fifteen The Disk Operating System （DOS）Lesson Sixteen An Introduction to Microsoft WindowsLesson Seventeen The Graphical User Interface （GUI）Lesson Eighteen A Brief Introduction to Some Famous Operating Systems （Ⅰ）—— Mac OS， OS/2Lesson Nineteen A Brief Introduction to Some Famous Operating Systems （Ⅱ）—— UNIX， Linux， Java OSLesson Twenty Review （Ⅲ） （14～19）科技英语的特点 （Ⅲ） 同义词辨析及构词法 （Ⅲ）Unit Four Computers ' ApplicationLesson Twenty-One Microprocessor Applications （Ⅰ）Lesson Twenty-Two Microprocessor Applications （Ⅱ）Lesson Twenty-Three Microprocessor Applications （Ⅲ）Lesson Twenty-Four Word Processing—— Microsoft WordLesson Twenty-Five Spreadsheet—— Microsoft ExcelLesson Twenty-Six Electronic Presentation—— Microsoft PowerPointLesson Twenty-Seven Computer GraphicsLesson Twenty-Eight Review （Ⅳ） （21～27）英语中专有名词的翻译法 同义词辨析及构词法 （Ⅳ） Unit Five Computer ' s FutureLesson Twenty-Nine MultimediaLesson Thirty Networks and CommunicationLesson Thirty-One High and New TechnologyLesson Thirty-Two Review （Ⅴ） （29～31）科技英语的翻译准则 同义词辨析及构词法 （Ⅴ） 附录A 课文译文和练习答案附录B 常用短语和词组表附录C 单词表附录D 计算机中常用的数量级及其他附录E 英语科技文献中常用的非英语单词、短语和略语参考文献

第一图书网, tushu007.com

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