

<<计算机专业英语>>

图书基本信息

书名：<<计算机专业英语>>

13位ISBN编号：9787508407319

10位ISBN编号：7508407318

出版时间：2001-8

出版时间：中国水利水电出版社

作者：孙建中

页数：244

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>

<<计算机专业英语>>

内容概要

本书以计算机技术和网络技术为背景，精选了14个主题，对计算机英语进行了全面的描述。全书涉及计算机历史与发展、微型计算机、二进制与布尔代数、数据结构、操作系统、软件工程、计算机语言、数据库管理系统、多媒体技术、虚拟现实技术、计算机网络与安全等内容，并力求体现计算机技术与应用的最新发展。

本书所选材料语言规范、内容新颖、完整实用。

每一章均包括：学习指导与小节、课文与注释、阅读材料、练习与语言常识等内容。

书中的语言常识包括计算机词汇及其构成规律、科技英语的阅读与翻译技巧、科技论文及其摘要的写作、商业书信以及常用网络术语等计算机英语学习要点。

本书可作为高职高专计算机专业的专业英语教材，也可作为使用计算机的广大科技工作者的参考书。

<<计算机专业英语>>

书籍目录

前言

Chapter 1 The History and Future of Computers

本章学习指导

1.1 The Invention of the Computer

1.2 Computer Generations

1.3 New Generation Computer Projects

Reading Materials

Exercises

计算机英语专业词汇的构成

本章小节

Chapter 2 Microcomputer

本章学习指导

2.1 Organization of a Digital Computer

2.2 Peripherals

Reading Materials: The Intel Pentium 4 Processor

Exercises

计算机专业术语与词组

本章小节

Chapter 3 Binary System and Boolean Algebra

本章学习指导

3.1 The Decimal System

3.2 The Binary System

3.3 Boolean Algebra

Reading Materials: Character and Other Codes

Exercises

科技英语的特点与翻译概述

本章小节

Chapter 4 Data and Structure

本章学习指导

4.1 Data Types and Data Structure

4.2 Typical Data Structures--Stacks and Queues

Reading Materials: Data Sorting

Exercises

英语的基本句型

本章小节

Chapter 5 Operating System

本章学习指导

5.1 MS-DOS Basics

5.2 Windows Basics

Reading Materials: Functions of Operating System

Exercises

Which 从句的翻译技巧之一

本章小节

Chapter 6 Software Engineering

本章学习指导

<<计算机专业英语>>

6.1 Basic Software Concepts

6.2 The Software Life Cycle

6.3 Prototyping

Reading Materials : Introduction to HTML

Exercises

which 从句的翻译技巧之二

本章小节

Chapter 7 Computer Language: Visual Basic 6.0

本章学习指导

7.1 New Language Features

7.2 Types of Variables

7.3 Introducing MDI Applications

7.4 Understanding Classes

7.5 Classes in Visual Basic

Reading Materials: Programming Language

Exercises

长定语（从句）译法之一

本章小节

Chapter 8 Database Management

本章学习指导

8.1 Overview

8.2 Database Models

8.3 Microsoft Access

Reading Materials: Security and the InterBase Server Manager

Exercises

长定语（从句）译法之二

本章小节

Chapter 9 Multimedia and Digital Image

本章学习指导

9.1 Multimedia

9.2 MPEG-4

Reading Materials: The Voice of the Computer is Heard in the Land

Exercises

科技论文摘要

本章小节

Chapter 10 Virtual Reality

本章学习指导

10.1 Virtual Reality

10.2 Real Work in Virtual Reality

10.3 The Virtual Reality Modeling Language

Reading Materials : Expert Q&A

Exercises

科技论文文体简介

本章小节

Chapter 11 Internet

本章学习指导

11.1 About the Internet

<<计算机专业英语>>

11.2 How to Connect to the Internet

11.3 E-mail

Reading Materials

Exercises

广告文体简介

本章小节

Chapter 12 Computer Security and Anti-virus

本章学习指导

12.1 Computer Security

12.2 How to Build Secure E-mail

12.3 Computer Viruses

Reading Materials: Content Filtering Sifts Out Viruses

Exercises

求职英语简介

本章小节

Chapter 13 Network Security

本章学习指导

13.1 Secure Networks and Policies

13.2 Access Control and Passwords

13.3 Encryption and privacy

13.4 Authentication with Digital Signatures

13.5 Packet Filtering

13.6 Internet Firewall Concept

Reading Materials: CGI Technology for Dynamic Web Documents

Exercises

常用网络术语与缩写词(A~M)

本章小节

Chapter 14 LAN And WAN Technology

本章学习指导

14.1 LAN Technology

14.2 WAN Technology

Reading Materials: ISDN

Exercises

常用网络术语与缩写词(N~Z)

本章小节

APPENDIX 常见主要内容专业英语缩写词

BIBLIOGRAPH (参考文献)

<<计算机专业英语>>

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>