

<<机电专业英语>>

图书基本信息

书名：<<机电专业英语>>

13位ISBN编号：9787111364665

10位ISBN编号：711136466X

出版时间：2012-2

出版时间：机械工业出版社

作者：徐存善 主编

页数：269

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>

<<机电专业英语>>

内容概要

本书共五章，分别为机械与模具制造、计算机数控、电子与信息技术、应用技术（前4章共26单元）和职业现场的交际技能训练（第5章共8单元）。

前4章每单元包括课文、生词、专业术语、长难句解析、翻译技巧和阅读材料，在第4章各单元的实用英语中，分别用相当篇幅介绍了怎样阅读机电产品的英文说明书、怎样读懂英文招聘广告、怎样用英文写个人简历、求职信等应用文体，以及英语面试过程中的常用技巧。

第5章汇编了8单元职业现场的交际对话内容。

附录提供了各单元的参考译文、部分习题答案和生词表，以减轻教师备课的负担和学生学习的难度。

本书可作为高职高专现代制造技术、模具制造与设计、机电一体化技术、电子与信息技术、数控技术、机电技术和电气自动化控制等专业的英语教材，也适合继续教育学院应用型本科机电类专业学生学习，并可供专业技术人员学习参考。

<<机电专业英语>>

书籍目录

前言

Chapter Machinery & Mold Manufacturing

Unit 1 Engineering Materials

Translating Skills: 科技英语翻译的标准与方法

Reading: Ferrous and Non-ferrous Materials

Unit 2 Machine Elements

Translating Skills: 词义的选择

Reading: Cutting Tools

Unit 3 Machine Tools

Translating Skills: 词义引申

Reading: Jig Borers

Unit 4 Heat Treatment and Hot Working of Metals

Translating Skills: 词性转译

Reading: Soldering and Welding

Unit 5 Basic Underfeed Mould

Translating Skills: 增词译法

Reading: The Ejector System in a Mold

Unit 6 Plastic Processing Methods

Translating Skills: 省略译法

Reading: Plastic Product Design

Unit 7 The Injection Molding and Machines

Translating Skills: 科技英语词汇的结构特征I

Reading: Components of Injection Molding Machines

Chapter Computerized Numerical Control(CNC)

Unit 8 Computer Numerical Control Machine Tools

Translating Skills: 科技英语词汇的结构特征II

Reading: Advantages of NC

Unit 9 The Construction of CNC Machines

Translating Skills: 被动语态的译法

Reading: The Components of CNC Machines

Unit 10 NC Programs

Translating Skills: 非谓语动词V-ing的用法

Reading: An Example of Program Showing

Unit 11 CAD and Applications

Translating Skills: 非谓语动词V-ed, to V的用法

Reading: CAM and Applications

Unit 12 Flexible Manufacturing Systems

Translating Skills: 句子成分的转换

Reading: Group Technology

Chapter Electronics and Information Technology

Unit 13 Alternating Current

Translating Skills: 定语从句的译法

Reading: Three-Phase Circuits

Unit 14 Resistors, Capacitors and Inductors

Translating Skills: And引导的句型的译法

<<机电专业英语>>

Reading: Testing and Measuring Instruments

Unit 15 Amplifiers

Translating Skills: 介词的译法

Reading : Integrated Circuits

Unit 16 How Are Electrical Elements Connected in a Circuit?

Translating Skills : 科技术语的翻译

Reading : Pulse Digital Circuits

Unit 17 Optical Communications

Translating Skills: 科技英语中一些常用结构与表达方式

Reading: Information Technology

Unit 18 Microcomputers

Translating Skills:反译法

Reading: How a Computer Works ?

Chapter Application Technology

Unit 19 Introduction to a Microcontroller

Translating Skills: 长难句的翻译

Reading: What Is an Assembler ?

Unit 20 Programmable Logic Controllers (PLC)

Practical English: 如何阅读机电产品的英文说明书

Reading: PLC Programming

Unit 21 Mechatronics

Practical English: 机电产品英文使用说明书范例

Reading: Intelligent Manufacturing Systems

Unit 22 Robotics

Practical English: 怎样阅读英文招聘广告

Reading: Robot & Its Control

Unit 23 Automatic Control Systems

Practical English: How to Sell Yourself

Reading: Control System Components

Unit 24 All?Air Systems

Practical English: 如何用英文写个人简历

Reading: Room Air Conditioners

Unit 25 Digital Television

Practical English: 面试技巧

Reading: ICTV and Set?Top Boxes

Unit 26 Digital Cameras

Useful Information: 网络学习与专业网站介绍

Reading: More about the Digital Cameras

Chapter The Communication Skills Training for Careers

Unit 1 Meeting New Customers

Unit 2 Digital Cameras

Unit 3 CNC Machines

Unit 4 CAD and CAM

Unit 5 Enjoying Online

Unit 6 Finding a Job

<<机电专业英语>>

Unit 7 Household Appliances

Unit 8 Robots

Appendix

Appendix A参考译文与习题答案

Appendix BGlossary (总词汇表)

References(参考文献)

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>