

<<电气工程及其自动化专业英语>>

图书基本信息

书名：<<电气工程及其自动化专业英语>>

13位ISBN编号：9787508320526

10位ISBN编号：7508320522

出版时间：2005-2

出版时间：中国电力出版社

作者：苏小林等编

页数：236

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>

## <<电气工程及其自动化专业英语>>

### 内容概要

本书全书共九章，主要内容包括电工基础，电子技术、电力电子技术、电机学、计算机、电力系统、继电保护、发电厂、自动化等。

书中内容全部选自原版专业教材、专业期刊等。

书中介绍了专业英语和科技英语的阅读、翻译知识、特点、难点和技巧，常见专业文体的写作知识。

每章节配有综合练习，分为三类：单元选题、回答问题和英译汉。

本书主要作为普通高等学校电气工程及其自动化专业的本科专业英语教材，也可作为高职高专学校的工作电气自动化、发电厂及电力系统、供用电技术、机电一体化等专业的专业英语教材，还可作为从事电气工程和自动化技术的科技人员及工程技术人员学习专业英语的参考用书。

<<电气工程及其自动化专业英语>>

书籍目录

序前言 Chapter 1 Fundamentals of Electric Circuits Section 1 Current and Voltage 专业英语概述 Exercises Section 2 Circuit Elements 翻译标准 Exercises Section 3 Ohms Law 翻译过程 Exercises Section 4 Kirchhoffs Laws 专业英语的语法特点 Exercises Section 5 Basic Analysis Methods 专业英语的词汇特点 Exercises Section 6 Sinusoidal AC Circuit Analysis and Three-Phase circuits 专业英语的词汇特点 Exercises Chapter 2 Electronics Section 1 Introduction 专业英语的词汇特点 Exercises Section 2 Boolean Algebra for Digital Systems 词义的确立——词义选择 Exercises Section 3 Analog-Digital Conversion 词义的确立——词义的引申 Exercises Section 4 Operational Amplifiers 长句的翻译 Exercises Chapter 3 Power Electronic Technology Section 1 Semiconductor Switches 词类的转换 (一) Exercises Section 2 The DC-DC Converters 词类的转换 (二) Exercises Section 3 DC-AC Converters 词类的转换 (三) Exercises Chapter 4 Electric Machinery Section 1 Principle of Operation of an Inductive machine 用词的增省 (一) Exercises Section 2 Performance Characteristics of Induction Motors 用词的增省 (二) Exercises Section 3 Synchronous machines 用词的增省 (三) Exercises Section 4 Transformer 用词的增省 (四) Exercises Chapter 5 Computer Section 1 Computer Basics 用词的增省 (五) Exercises Section 2 Microprocessor and Memory 用词的增省 (六) Exercises Section 3 Input and Output Devices 句型的转换 Exercises Section 4 Software Basics 被动语态的翻译 (一) Exercises..... Chapter 6 Electric Power Systems Chapter 7 Power System Protections Chapter 8 Electric Power Generation Chapter 9 Automation Control System 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>