

<<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：9787508370002

10位ISBN编号：7508370007

出版时间：2008-5

出版时间：中国电力出版社

作者：苏小林，顾雪平 主编

页数：202

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

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

全书共分九章，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。

书中内容参考了原版专业教材、专业期刊等，经改编而成。

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，分为单元选题、回答问题和英译汉三类。

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，也可作为高职高专电力技术类专业的专业英语教材，还可作为相关工程技术人员学习专业英语的参考用书。

书籍目录

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 Ohm ' S 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 ThreePhase circuits 专业英语的词汇特点
 ExercisesChapter 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—词义选择 Exercises Section 3 Analog--Digital Conversion 词义的
 确定—词义的引申 Exercises Section 4 Operational Amplifiers 长句的翻译 Exercises Chapter 3 Power
 Electronic Teclnology Section 1 SernJicon,dLuctor Switchclaes 词类的转换 (一) Exercises Section 2 The DC
 —DC Converters 词类的转换 (二) E,xercises Section 3 DC—AC Converters 词类的转换 (三)
 Exercises Chapter 4 Electric Machinery Section 1 Principle Of operaltion Of an InductiVe machine 用词的增省
 (一) Exercises Section 2 Perf0ITflance aarakteristics Of Induction Motors 用词的增省 (二) Exercises
 Section 3 SynclIrollous machines 用词的增省 (三) Exercises Section 4 Tfansfoer 用词的增省 (四)
 Exercises Chapter 5 Computer Section 1 Computer Basics 用词的增省 (五) E,xercises Section2
 Microprocessor alld 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 Section 5 Computer.
 Network Basics 被动语态的翻译 (二) ExercisesChapter 6 Electric Power Systems Section 1 Introduction 否
 定句的翻译 (一) Exercises Section 2 Components of Power Systems 否定句的翻译 (二) Exercises
 Section 3 Operation and Control of Power Systems 数量词的翻译 (一) Exercises Section 4 Power System
 Stability 数量词的翻译 (二) ExercisesChapter 7 Power System Protections Section 1 Introduction 简历
 (Resume) Exercises Section 2 Faults and Their Damages on Power Systems 商务信函 Exercises Section 3
 Circuit Breakers 产品技术说明书 Exercises Section 4 Distance Protection 英语科技论文结构 Exercises
 Section 5 Lightning Arresters 学术论文写作 (一) ——论文标题 ExercisesChapter 8 Electric Power
 Generation Section 1 Coal—Fired Power Plants 学术论文写作 (二) ——论文作者姓名、单位与联系地址
 Exercises Section 2 Hydropower Plants 学术论文写作 (三) ——摘要 Exercises Section 3 Nuclear Power
 Plants 学术论文写作 (四) ——关键词和引言 Exercises Chapter 9 Automation Control System Section 1
 Introduction 学术论文写作 (五) ——正文 Exercises Section 2 Determination of the Overall Transfer
 Function 学术论文写作 (六) ——结论和参考文献 Exercises Section 3 Control—System Characteristics
 电气工程及其自动化专业英文主要期刊一览表 Exercises Section 4 Frequency ResponseExercises参考文献

编辑推荐

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材，书中针对电气工程及其自动化宽口径的专业特点，在教材内容选材上，编者力求内容覆盖面广，其中包括电工基础、电子技术、电力电子技术、电机学、计算机、自动化、电力系统、继电保护、发电厂等。课文内容参考了原版专业教材、专业期刊文章等，经改编而成。

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>