

<<热控专业英语>>

图书基本信息

书名：<<热控专业英语>>

13位ISBN编号：9787508343532

10位ISBN编号：7508343530

出版时间：2006-7

出版时间：中国电力

作者：齐宪华

页数：267

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>

<<热控专业英语>>

内容概要

《21世纪高等学校规划教材：热控专业英语》包括33个单元，共六部分，内容涉及自动控制原理、计算机的基本知识、热工检测技术、热工自动控制系统、热工保护、顺序控制、可编程控制等热控专业知识。

每个单元的学习材料均由编者从教学、科研、现场实践等多个环节提炼而来，简练生动，单元的长度和设置符合教学要求。

每个单元后列出了专业词汇，并对课文的难点内容进行了注释。

《21世纪高等学校规划教材：热控专业英语》可作为能源动力类相关专业的专业英语教材，也可作为科技人员和现场运行技术人员的培训教材和自学参考书。

书籍目录

前言Part I Control PrincipleUnit One Introduction to Control SystemsUnit TWO Feedback ControlUnit Three
 Transfer Functions of Linear SystemsUnit Four Impulse Response of Linear Systems and Block DiagramUnit Five
 Time—Domain Analysis of Control SystemsUnit Six Root LocusOCUS TechniquesUnit Seven Stabilization and Improvement of Transient ResPonseUnit Eight Improvement of
 Static AccuracyUnit Nine Introduction to Stability of Control SystemsUnit Ten Applications of Automatic
 Contr01Part 11 Computer TechniqueUnit Eleven Basic Computer ArchitectUreUnit Twelve Conversions
 Between Analogue and Digital SignalsUnit Thirteen Microprocessors in Control ApplicationsUnit Fourteen
 Computer—Controlled SystemsPart Measurement Instrumentationunit Fifteen Process InstrumentationUnit
 Sixteen Temperature MeasurementUnit Seventeen Pressure MeasurementUnit Eighteen Flow MeasurementUnit
 Nineteen Digital TransducersUnit Twenty Control and InstrumentationPart 1V Thermal Automatic Control
 SystemsUnit Twenty—one Introduction to Modern Power PlantUnit Twenty—two Introduction to
 Instrumentation and Control in Thermal Power PlantUnit Twenty—three Boiler and Turbine ControlsUnit
 Twenty—four Co—ordinated Control SystemUnit Twenty—five Distributed Control SystemsUnit Twenty—six
 Process Control TrendUnit Twenty—seven Control Systems DesignPart V Protection SystemsUnit Twenty-eight
 Logic CircuitsUnit Twenty—nine Lc-gic Control and Protection SystemsUnit Thirty Sequence Control
 SystemsUnit Thirty—one Programmable Logic Controller(PLC)Part FieldbusUnit Thirty two Introduction to
 FieldbusUnit Thirty—three Application of FieldbusAppendix

编辑推荐

本书是为适应电力系统高等院校的专业英语教学需要，依据热控专业的教学要求编写的。本书以提高读译电力专业英语的能力和水平为主旨。

本书包括33个单元，共六部分。涉及到自动控制原理、计算机的基本知识、热工检测技术、热工自动控制系统、热工保护、顺序控制、可编程控制等热控专业知识。每个单元后列出了专业词汇，并对课文的难点内容进行了注释。

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>