

<<测控技术与仪器专业英语教程>>

图书基本信息

书名：<<测控技术与仪器专业英语教程>>

13位ISBN编号：9787505395794

10位ISBN编号：7505395793

出版时间：2004-1-1

出版时间：电子工业出版社

作者：刘曙光

页数：315

字数：518000

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>

<<测控技术与仪器专业英语教程>>

内容概要

随着信息化社会进程的不断加快,越来越多的人认识到语言已成为获取信息的重要手段。为了更快、更准确地了解本专业的发展动向,应学习和借鉴国外的先进技术和有效管理经验。阅读和翻译专业英语文献资料的能力已经成为高等院校学生及科研工作者所必备的素质之一。

?

目前,学生们在完成大学公共英语课程的学习之后,要想顺利阅读本专业的英语书刊、文献尚存在着不少困难。

国家教委颁布的“大学英语教学大纲”把专业英语阅读列为必修课而纳入英语教学计划,强调通过四年的教学使学生达到顺利阅读专业刊物的目的。

根据这一精神,我们编写了本书,以满足测控技术与仪器专业学生学习的需要,也可供从事上述专业的工程技术人员学习参考。

?

本书的主要目的是使读者掌握测控技术与仪器专业英语术语及用法,培养和提高读者阅读和翻译专业英语文献资料的能力;主要内容包括电子技术、数字系统、信号处理、测试技术、仪器仪表、遥感通信等。

本书由14篇课文和14篇阅读材料组成,并附有所有课文的参考译文。

?

本书可以作为测控技术与仪器专业的专业英语教材,也可供从事相关专业的工程技术人员学习参考。

。

<<测控技术与仪器专业英语教程>>

书籍目录

Lesson 1 Periodic Signals Underwater Acoustic Signal (Reading Material) Lesson 2 Aperiodic Signal Properties of Signal and Noise (Reading Material) Lesson 3 Sampled Data Signals Signal Sampling (Reading Material) Lesson 4 Random Signals The Processing of Random Signal (Reading Material) Lesson 5 Static Performance Noncontact Temperature Measurement (Reading Material) Lesson 6 Dynamic Performance Eddy Current (Reading Material) Lesson 7 Basic Knowledge of Transducers and Resistance Transducers Laser (Reading Material) Lesson 8 Capacitance, Inductance Transducers and Some Others Video Camera (Reading Material) Lesson 9 Analog Instruments Rectifier Meters (Reading Material) Lesson 10 Digital Instruments Rise-time Measurements (Reading Material) Lesson 11 Computer-based Test Instruments PC-based Workstation (Reading Material) Lesson 12 Electronics Electronic Circuits (Reading Material) Lesson 13 Microprocessor Number Systems (Reading Material) Lesson 14 Remote Sensing GPS (Reading Material) 参考译文 第1课 周期信号 第2课 非周期信号 第3课 数据采样信号 第4课 随机信号 第5课 静态性能 第6课 动态性能 第7课 传感器和电阻式传感器的基础知识 第8课 电容式、电感式传感器及其他 第9课 模拟仪器 第10课 数字仪器 第11课 基于计算机的测试仪器 第12课 电子学 第13课 微处理器 第14课 遥感参考文献

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>