

<<自动化科技英语>>

图书基本信息

书名：<<自动化科技英语>>

13位ISBN编号：9787561222782

10位ISBN编号：7561222785

出版时间：2007-8

出版时间：西北工大

作者：邢小军

页数：148

字数：231000

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>

<<自动化科技英语>>

内容概要

本书旨在使学生能够熟悉并掌握自动化技术方面的基本英语词汇，提高与自动化专业相关的英语文献的阅读能力，并促使学生掌握一定的相关专业的英语写作能力。

其主要内容包括经典控制理论、现代控制理论、控制系统的稳定性分析、模糊控制、人工智能，以及运算放大器、低通滤波器等。

本书适合于自动化相关专业的本、专科生作为专业英语课程的教材，并有助于自动化专业技术人员提高阅读英文专业文献的能力。

书籍目录

Unit 1 Operational AmplifierUnit 2 Low-Pass FiltersUnit 3 Introduction to Logic CircuitsUnit 4 DC
MachinesUnit 5 Introduction to Automatic ControlUnit 6 ROUTH's Stability CriterionUnit 7 State Variable
ConceptsUnit 8 Computer-Control TheoryUnit 9 Digital PID-ControllersUnit 10 Controller TuningUnit 11
Stability Analysis of Discrete-Time SystemsUnit 12 The Servo ProblemUnit 13 Introduction to ObserversUnit 14
Approximating Continuous-Time ControllersUnit 15 Pole-Placement Design by State FeedbackUnit 16 Fuzzy
Control: The BasicsUnit 17 A Genetic Algorithm for Function OptimizationUnit 18 Introduction to Artificial
IntelligenceBibliography

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>