

<<<<自动控制原理>>学习指导>>

图书基本信息

书名：<<<<自动控制原理>>学习指导>>

13位ISBN编号：9787502631994

10位ISBN编号：7502631992

出版时间：2010-1

出版时间：中国计量出版社

作者：王霞 等编著

页数：150

字数：234000

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>

## 内容概要

本书是《自动控制原理》课程的教学辅导与学习参考书，主要介绍了自动控制的一般概念，控制系统的数学描述，线性系统的时域分析，根轨迹法，频率响应法，控制系统的校正，线性离散系统，非线性控制系统等内容，共八章，每章都包括知识要点，习题解析，水平测试题及其答案等内容。

本书适合作为高等学校自动化、电气工程及其自动化、测控技术与仪器、电子信息工程等相关专业的参考工具书，也可供从事自动控制的工程技术人员学习参考。

书籍目录

第一章 自动控制的一般概念 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案第二章 控制系统的数学描述 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案第三章 线性系统的时域分析 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案第四章 根轨迹法 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案第五章 频率响应法 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案第六章 控制系统的校正 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案 第七章 线性离散系统 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案第八章 非线性控制系统 知识要点 习题解析 水平测试题 水平测试题答案参考文献

### 编辑推荐

《面向21世纪高等学校规划教材（信息类）：学习指导》共分八章，分别介绍了自动控制的一般概念，控制系统的数学描述，线性系统的时域分析，根轨迹法，频率响应法，控制系统的校正，线性离散系统，非线性控制系统等内容。

每章第一部分为知识要点，对该章的基本概念、基本内容和基本方法加以归纳；第二部分为习题解析，主要对《自动控制原理》（宗晓萍，王霞，姜萍等编著，中国计量出版社，2007）教材中相应部分的习题做了比较详细的解答；第三部分为水平测试题及其答案，主要精选了近十年各高校的考研真题，并提供了参考答案。

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>