

<<自动控制原理习题集>>

图书基本信息

书名：<<自动控制原理习题集>>

13位ISBN编号：9787508399843

10位ISBN编号：7508399846

出版时间：2010-2

出版时间：中国电力出版社

作者：孙建平 主编

页数：199

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>

<<自动控制原理习题集>>

前言

本书为于希宁主编的《普通高等教育“十一五”国家级规划教材 自动控制原理》一书的配套习题集，是在于希宁编写的《自动控制理论复习指导与习题精解》（中国电力出版社出版）基础上进行修改、编写而成。

本书根据教育部有关《自动控制理论》课程的教学大纲的要求，同时考虑时代发展要求，更新了部分习题，同时，还增加了华北电力大学（保定、北京）2004~2008年硕士研究生考题并给出详解。

本书具有系统性、实用性、针对性强的特点。

与同类书目相比，本书无论从涉及问题的广度、深度等方面都颇具特色。

可以帮助教师和学生更好地理解教学内容，拓宽解题思路、提高解题技巧。

特别有益于硕士研究生入学应试复习，是广大考生最后拼搏的必备材料。

本书由华北电力大学自动化系孙建平主编，孙海蓉、刘鑫屏副主编，赵征、黄宇参与了部分章节的编写。

另外，研究生李晓燕也为本书的出版做了一些工作。

本书由华北电力大学于希宁主审。

本书在编写过程中，参考了相关书籍及资料，在此不一一列举，对这些资料的提供者深表谢意。

由于时间及作者水平有限，书中难免有不妥之处，敬请读者批评指正。

<<自动控制原理习题集>>

内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材配套教材。

全书共分三篇二十七章，其中，第一篇为于希宁主编自动控制原理习题解答，第二篇为精选的部分高校、科研院所硕士研究生入学试题及解答，第三篇为华北电力大学(保定、北京)2004~2008年硕士研究生考题及解答。

本书可作为普通高等学校自动化及相关专业“自动控制原理”课程的教学辅导用书和考研参考书，也可供自学自动控制原理的科技人员及工程技术人员学习和参考。

<<自动控制原理习题集>>

书籍目录

前言 第一篇 自动控制原理习题详解 第一章 绪论 第二章 控制系统的数学模型 第三章 时域分析法 第四章 根轨迹分析法 第五章 频域分析法 第六章 线性控制系统的设计与校正 第七章 非线性系统分析 第八章 线性离散控制系统的分析与综合 第二篇 硕士研究生入学考试试题精选详解 第九章 绪论 第十章 数学模型 第十一章 时域分析法 第十二章 根轨迹分析法 第十三章 频域分析法 第十四章 控制系统的设计与校正 第十五章 非线性系统分析 第十六章 离散系统分析 第十七章 现代控制理论 第三篇 华北电力大学硕士研究生入学考试试题详解 第十八章 华北电力大学(保定)2008年硕士研究生入学考试试题 第十九章 华北电力大学(保定)2007年硕士研究生入学考试试题 第二十章 华北电力大学(保定)2006年硕士研究生入学考试试题 第二十一章 华北电力大学(保定)2005年硕士研究生入学考试试题 第二十二章 华北电力大学(保定)2004年硕士研究生入学考试试题 第二十三章 华北电力大学(北京)2008年硕士研究生入学考试试题 第二十四章 华北电力大学(北京)2007年硕士研究生入学考试试题 第二十五章 华北电力大学(北京)2006年硕士研究生入学考试试题 第二十六章 华北电力大学(北京)2005年硕士研究生入学考试试题 第二十七章 华北电力大学(北京)2004年硕士研究生入学考试试题 参考文献

<<自动控制原理习题集>>

章节摘录

插图：

<<自动控制原理习题集>>

编辑推荐

《自动控制原理习题集》为普通高等教育“十一五”国家级规划教材配套教材。

<<自动控制原理习题集>>

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>