

<<自动控制原理名师大课堂>>

图书基本信息

书名：<<自动控制原理名师大课堂>>

13位ISBN编号：9787030168016

10位ISBN编号：7030168011

出版时间：2006-5

出版时间：科学出版社

作者：梅晓榕

页数：157

字数：233000

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>

## <<自动控制原理名师大课堂>>

### 内容概要

本书是高等院校“自动控制原理”课程的例题和习题集，包括现在通行的“自动控制原理”课程的基本内容。

全书分为9章。

每一章都列出该章整体的知识结构框图，并简明扼要地列出重点与难点。

全书有例题60多道，习题220多道。

所选习题难度适中，全部例题都有较详细的解答。

本书主要供自动化专业及相关专业的本科生正常上课时同步学习和期末考试复习使用，也可作为研究生入学考试复习用书。

## &lt;&lt;自动控制原理名师大课堂&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 自动控制的基本概念 1.1 名师辅导 1.1.1 知识结构框图 1.1.2 重点 1.1.3 难点 1.2 名师课堂  
1.2.1 典型例题精解 1.2.2 习题精选第2章 系统的数学模型 2.1 名师辅导 2.1.1 知识结构框图 2.1.2 重点  
2.1.3 难点 2.2 名师课堂 2.2.1 典型例题精解 2.2.2 习题精选第3章 线性系统的时域分析 3.1 名师辅导  
3.1.1 知识结构框图 3.1.2 重点 3.1.3 难点 3.2 名师课堂 3.2.1 典型例题精解 3.2.2 习题精选第4章 根轨  
迹法 4.1 名师辅导 4.1.1 知识结构框图 4.1.2 重点 4.1.3 难点 4.2 名师课堂 4.2.1 典型例题精解 4.2.2  
习题精选第5章 频域分析法 5.1 名师辅导 5.1.1 知识结构框图 5.1.2 重点 5.1.3 难点 5.2 名师课堂  
5.2.1 典型例题精解 5.2.2 习题精选第6章 控制系统设计 6.1 名师辅导 6.1.1 知识结构框图 6.1.2 重点  
6.1.3 难点 6.2 名师课堂 6.2.1 典型例题精解 6.2.2 习题精选第7章 非线性系统分析 7.1 名师辅导 7.1.1  
知识结构框图 7.1.2 重点 7.1.3 难点 7.2 名师课堂 7.2.1 典型例题精解 7.2.2 习题精选第8章 线性离散  
系统 8.1 名师辅导 8.1.1 知识结构框图 8.1.2 重点 8.1.3 难点 8.2 名师课堂 8.2.1 典型例题精解 8.2.2  
习题精选第9章 状态空间法 9.1 名师辅导 9.1.1 知识结构框图 9.1.2 重点 9.1.3 难点 9.2 名师课堂  
9.2.1 典型例题精解 9.2.2 习题精选参考文献附录A 模拟试卷附录B 习题精选参考答案附录C 模拟试卷  
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>