

《机械工程控制基础学习指导与习题》

图书基本信息

书名：《机械工程控制基础学习指导与习题详解》

13位ISBN编号：9787111071624

10位ISBN编号：711107162X

出版时间：2005-7

出版社：机械工业出版社

作者：沈越等编

页数：383

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《机械工程控制基础学习指导与习题》

内容概要

本书是根据杨叔子院士等编写的《机械工程制基础》和朱骥北教授主编的《机械控制工程基础》而编写的学习指与习题详解。其主要内容有系统的数模型、瞬态响应及误差分析、频率特性分析、系统的稳定性、系统的综合与校正等。通过对本书的学习，可以巩固学习过的理论知识，还可补充、拓广理论内容。可以更好地帮助读者掌握专业知识。

《机械工程控制基础学习指导与习题》

书籍目录

前言第一篇 学习指导 第一章 绪论 一、本章内容要点、基本要求及说明 二、本章重点 第二章 系统的数学模型 一、本章内容要点、基本要求及说明 二、本章重点及难点 三、例题分析 第三章 瞬态响应及误差分析 一、本章内容要点、基本要求及说明 二、本章重点及难点 三、例题分析 第四章 频率特性分析 一、本章内容要点、基本要求及说明 二、本章重点及难点 三、例题分析 第五章 系统的稳定性 一、本章内容要点、基本要求及说明 二、本章重点及难点 三、例题分析 第六章 系统的综合与校正 一、本章内容要点、基本要求及说明 二、本章重点及难点 三、例题分析第二篇 习题详解(上) 第一章 绪论 第二章 传递函数 第三章 时间响应分析 第四章 频率特性分析 第五章 系统的稳定性 第六章 系统的性能分析与校正 第七章 系统辨识第三篇 习题详解(下) 第一章 绪论 第二章 物理系统的数学模型及传递函数 第三章 瞬态响应及误差分析 第四章 频率特性分析 第五章 系统的稳定性 第六章 系统的综合与校正附录 拉普拉斯变换参考文献

《机械工程控制基础学习指导与习题》

精彩短评

- 1、很专业的一本书，适合刚开始学机械工程控制基础的理工科学生作为一本辅导书来使用~
- 2、课程结束后再来发言
- 3、内容讲的还可以，一般得配着课本看，因为每一章前面没概述

《机械工程控制基础学习指导与习题》

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:www.tushu000.com