

<<机械原理学习及解题指导>>

图书基本信息

书名：<<机械原理学习及解题指导>>

13位ISBN编号：9787501983698

10位ISBN编号：7501983690

出版时间：2011-9

出版时间：中国轻工业出版社

作者：翟敬梅，邹焱飏 主编

页数：203

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>

<<机械原理学习及解题指导>>

内容概要

《机械原理》课程是机械类学生重要的一门专业基础课程，也是学生普遍反映难学的一门课程。为了帮助学生更好地学习这门课程，具备扎实的理论和实践基础，作者总结了多年从事《机械原理》课程的教学实践经验，作为普通高等教育“十一五”国家级规划教材《机械原理》配套辅助教材，编写了《机械原理学习及解题指导》。

本书在归纳基本概念、基本理论和方法的基础上，重点对易于混淆的概念、难点的知识进行较为详细的解析，并通过典型例题进一步加深知识的理解和掌握。

每章配有练习题和相应答案，最后附有三套较为典型的考试试题。

本书作为一本辅助教材，具有较强的针对性、启发性、指导性和补充性，可作为教师教学、学生学习以及考研的辅助参考教材。

<<机械原理学习及解题指导>>

书籍目录

第一章 平面机构的组成原理及结构分析

- 一、教学基本要求
- 二、本章的主要内容及其系统
- 三、重点和难点解析
- 四、本章内容小结
- 五、典型例题分析
- 六、测试题

测试题答案

第二章 平面机构的运动分析

- 一、教学基本要求
- 二、本章的主要内容及其系统
- 三、重点和难点解析
- 四、本章内容小结
- 五、典型例题分析
- 六、测试题

测试题答案

第三章 平面机构的受力分析和效率分析

- 一、教学基本要求
- 二、本章的主要内容及其系统
- 三、重点和难点解析
- 四、本章内容小结
- 五、典型例题分析
- 六、测试题

测试题答案

第四章 平面连杆机构设计和分析

- 一、教学基本要求
- 二、本章的主要内容及其系统
- 三、重点和难点解析
- 四、本章内容小结
- 五、典型例题分析
- 六、测试题

测试题答案

第五章 凸轮机构及其设计

第六章 齿轮机构及其设计

第七章 轮系

第八章 间歇运动机构

第九章 其他常见机构简介

第十章 机械的平衡

第十一章 机械的运转及其速度波动的调节

附录 考试试卷

参考文献

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>