

《机械原理同步辅导与习题全解》

图书基本信息

书名：《机械原理同步辅导与习题全解》

13位ISBN编号：9787121134999

10位ISBN编号：7121134993

出版时间：2011-6

出版社：电子工业出版社

作者：李瑞琴

页数：248

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.tushu111.com

《机械原理同步辅导与习题全解》

内容概要

《机械原理同步辅导与习题全解》是根据李瑞琴教授主编的《机械原理》教材编写的教学参考书。全书共13章，每章分为“基本内容提要”、“重点、难点提示与辅导”、“典型例题解析”和“习题解答及解题提示”四个部分；对其中的难点给出了学习方法和注意事项等方面的学习辅导；典型例题中的解题思路与技巧旨在加深学生对所学知识的理解和掌握，提高学生的独立思考能力；同时对《机械原理》教材中的部分习题进行了解答。附录包括四套考研模拟试题及答案。

《机械原理同步辅导与习题全解》可作为高等院校机械类、近机械类各专业学生学习机械原理的辅助教材，也可作为选考机械原理科目的硕士研究生报考者的复习资料。同时，本书也可供教师及有关工程技术人员参考。

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 基本内容提要
- 1.2 重点、难点提示与辅导

第2章 机构的结构分析与综合

- 2.1 基本内容提要
- 2.2 重点、难点提示与辅导
- 2.3 典型例题解析
- 2.4 习题解答及解题提示

第3章 平面连杆机构及其设计

- 3.1 基本内容提要
- 3.2 重点、难点提示与辅导
- 3.3 典型例题解析
- 3.4 习题解答及解题提示

第4章 凸轮机构及其设计

- 4.1 基本内容提要
- 4.2 重点、难点提示与辅导
- 4.3 典型例题解析
- 4.4 习题解答及解题提示

第5章 齿轮机构及其设计

- 5.1 基本内容提要
- 5.2 重点、难点提示与辅导
- 5.3 典型例题解析
- 5.4 习题解答及解题提示

第6章 轮系及其设计

- 6.1 基本内容提要
- 6.2 重点、难点提示与辅导
- 6.3 典型例题解析
- 6.4 习题解答及解题提示

第7章 间歇运动机构

- 7.1 基本内容提要
- 7.2 重点、难点提示与辅导
- 7.3 典型例题解析
- 7.4 习题解答及解题提示

第8章 其他常用机构

- 8.1 基本内容提要
- 8.2 重点、难点提示与辅导
- 8.3 典型例题解析
- 8.4 习题解答及解题提示

第9章 平面机构的力分析

- 9.1 基本内容提要
- 9.2 重点、难点提示与辅导
- 9.3 典型例题解析
- 9.4 习题解答及解题提示

第10章 机械的效率

- 10.1 基本内容提要
- 10.2 重点、难点提示与辅导
- 10.3 典型例题解析

10.4 习题解答及解题提示

第11章 机械的运转及其速度波动的调节

11.1 基本内容提要

11.2 重点、难点提示与辅导

11.3 典型例题解析

11.4 习题解答及解题提示

第12章 机械的平衡

12.1 基本内容提要

12.2 重点、难点提示与辅导

12.3 典型例题解析

12.4 习题解答及解题提示

第13章 执行机构系统的方案设计

13.1 基本内容提要

13.2 重点、难点提示与辅导

13.3 典型例题解析

附录A 考研模拟试题

A.1 考研模拟试题

A.2 考研模拟试题

A.3 考研模拟试题

A.4 考研模拟试题

附录B 考研模拟试题答案

B.1 考研模拟试题答案

B.2 考研模拟试题答案

B.3 考研模拟试题答案

B.4 考研模拟试题答案

参考文献

《机械原理同步辅导与习题全解》

精彩短评

- 1、和大工的改革要求偏的多了些
- 2、此书是我导师编的，总的来说还不错，书中有些的小错误，还有其他地方有点小问题！但经过改正之后，我相信一定是一本不错的书.....
- 3、课本上的习题，这里有的没有啊！！总体还好！！
- 4、很不错，里面有的内容和自己的书还是配套的
- 5、习题讲解还不错
- 6、李老师机械原理教学搞得不错，不愧是机构学博士出身，我们这种一般机械原理教师还是要多学习多积累才能把课教好。向李老师学习。
- 7、内容多，有点难
- 8、非常不错，习题讲解很详细！！
- 9、很实用，老师推荐的，对考试帮助很大
- 10、不详细 有的题目没答案 哎 不太好。。。

《机械原理同步辅导与习题全解》

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.tushu111.com