

<<机械设计基础课程设计>>

图书基本信息

书名：<<机械设计基础课程设计>>

13位ISBN编号：9787564063313

10位ISBN编号：7564063319

出版时间：2012-7

出版时间：北京理工大学出版社

作者：孟玲琴 编

页数：239

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>

## <<机械设计基础课程设计>>

### 内容概要

《机械设计基础课程设计（第3版）》是在第2版的基础上，根据近年来教学实践改革，结合第2版的使用经验及相关标准的更新修订而成。

本书共分为三部分：第一部分为机械设计基础课程设计指导，包括绪论、机械传动系统的总体设计、减速器的构造、润滑和传动零件的设计、圆柱齿轮减速器装配工作图设计、圆锥—圆柱齿轮减速器装配工作图设计、圆柱蜗杆减速器装配工作图设计、减速器零件工作图设计、编写课程设计说明书、课程设计总结和答辩准备等内容；第二部分为机械设计基础课程设计参考图例，包括常用的减速器装配工作图参考图例和减速器零件工作图参考图例；第三部分为机械设计基础课程设计常用标准和规范，包括常用机械材料、常用设计数据和一般设计标准、电动机、连接件和紧固件、滚动轴承、润滑与密封、公差配合、表面粗糙度和齿轮、蜗杆传动精度等内容。

《机械设计基础课程设计（第3版）》可作为高等院校机械类和近机械类各专业“机械设计基础课程设计”的教材，也可供有关专业师生和工程技术人员参考。

## <<机械设计基础课程设计>>

### 书籍目录

第一部分 机械设计基础课程设计指导第1章 绪论第2章 机械传动系统的总体设计第3章 减速器的构造、润滑和传动零件的设计第4章 圆柱齿轮减速器装配工作图设计第5章 圆锥-圆柱齿轮减速器装配工作图设计第6章 圆住蜗杆减速器装配工作图设计第7章 减速零件工作图设计第8章 编写课程设计说明书第9章 课程设计总结和答辩准备第二部分 机械设计基础课程设计参考图例第10章 减速装配工作图及零件工作图参考图例第三部分 机械设计基础课程设计常用标准和规范第11章 常用机械材料第12章 常用设计数据和一般设计第13章 电动机第14章 连接件和紧固件第15章 滚动轴承第16章 润滑与密封第17章 公差配合、表面粗糙度和齿轮、蜗杆传动精度参考文献

<<机械设计基础课程设计>>

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>