

## <<机械设计课程设计手册>>

### 图书基本信息

书名：<<机械设计课程设计手册>>

13位ISBN编号：9787304014780

10位ISBN编号：7304014784

出版时间：1998-4

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：卢颂峰

页数：249

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>

## <<机械设计课程设计手册>>

### 内容概要

本书内容包括机械设计常用标准和规范、课程设计指导书、参考图例和设计题目等三部分。在编写时，力求做到简明扼要，严格精选。

标准资料编排紧凑，方便使用，收入了最新的国家标准；指导书部分是以单级减速器为主，系统地介绍了课程设计的内容、方法和步骤，对应用计算机辅助设计(CAD)进行课程设计也提出了明确要求及注意事项；参考图例中除以单级减速器图例为主外，还适当兼顾了两级减速器设计的需要，并且增加了硬齿面齿轮零件工作图；课程设计题目可供机类和非机类不同专业选用。

本书可供中央广播电视大学、其他高等工科院校、业余大学、函授大学等各类学校使用。也可供有关工程技术人员参考。

## <<机械设计课程设计手册>>

### 书籍目录

- 第一部分 机械设计常用标准和规范
    - 第一章 常用数据和一般标准
    - 第二章 常用材料
    - 第三章 螺纹联接和螺纹零件结构要素
    - 第四章 键联接和销联接
    - 第五章 轴系零件紧固件
    - 第六章 滚动轴承
    - 第七章 润滑与密封
    - 第八章 联轴器和离合器
    - 第九章 极限与配合、形状与位置公差和表面粗糙度
    - 第十章 齿轮传动、蜗杆传动公差
    - 第十一章 减速器设计资料
    - 第十二章 电动机
  - 第二部分 机械设计课程设计指导书
    - 第十三章 总论
    - 第十四章 传动装置的总体设计
    - 第十五章 传动件的设计计算
    - 第十六章 减速器装配工作图的设计
    - 第十七章 零件工作图的设计
    - 第十八章 编写设计说明书与准备答辩
  - 第三部分 减速器参考图例和设计题目
    - 第十九章 减速器参考图例
    - 第二十章 “机械设计与机械设计基础”课程设计题目
- 参考文献

## <<机械设计课程设计手册>>

### 编辑推荐

《机械设计课程设计手册》由中央广播电视大学出版社出版。

<<机械设计课程设计手册>>

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>