

<<机械设计课程设计>>

图书基本信息

书名：<<机械设计课程设计>>

13位ISBN编号：9787111346104

10位ISBN编号：7111346106

出版时间：2011-9

出版时间：机械工业出版社

作者：寇尊权，王多 著

页数：204

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>>

内容概要

《普通高等教育十二五规划教材：机械设计课程设计（第2版）》是根据教育部机械基础课程教学指导委员会最新修订发布的“机械设计课程教学基本要求”，由吉林大学国家工科机械基础课程教学基地组织国内部分高校共同编写的机械基础系列课程教材之一。

《机械设计课程设计（第2版普通高等教育十二五规划教材）》反映了机械设计课程改革的最新成果，全书以培养学生机械系统总体方案设计、机械零件强度和结构设计能力的整机设计为主线，加强机械原理、机械设计的基本理论、基础知识、基本技能在工程实际中的应用，同时注重引入先进的设计手段和方法，培养学生的创新设计能力。

全书共分三篇二十三章。

第一至九章为课程设计指导，第十至二十一章为设计资料，第二十二、二十三章为设计题目和参考图例。

本书可作为高等学校机械类各专业的教学用书，也可作为非机械类学生以及有关工程技术人员的参考书。

<<机械设计课程设计>>

书籍目录

前言第一篇 课程设计指导第一章 概述第一节 课程设计的目的和内容第二节 课程设计的一般步骤第三节 课程设计中需要注意的问题第二章 机械系统方案设计与参数计算第三章 传动零件设计计算第四章 减速器装配草图设计第五章 减速器装配图设计第六章 零件工作图设计第七章 机械零件的三维设计与装配第八章 编写设计计算说明书第九章 答辩第二篇 设计资料第十章 一般标准和规范第十一章 螺纹和螺纹联接件第十二章 键联接和销联接第十三章 滚动轴承第十四章 润滑与密封第十六章 联轴器第十七章 极限与配合、几何公差和表面粗糙度第十八章 常用工程材料第十九章 渐开线圆柱齿轮精度第二十章 锥齿轮与准双曲面齿轮精度第二十一章 圆柱蜗杆、蜗轮精度第三篇 设计题目和参考图列第二十二章 设计题目第二十三章 参考图例参考文献读者信息反馈表

<<机械设计课程设计>>

编辑推荐

《普通高等教育十二五规划教材：机械设计课程设计（第2版）》（作者寇尊权、王多）是根据教育部机械基础课程教学指导委员会最新修订发布的“机械设计课程教学基本要求”，由吉林大学国家工科机械基础课程教学基地组织国内部分高校共同编写的机械基础系列课程教材之一。

本书以培养学生机械系统总体方案设计、机械零件强度和结构设计能力为主线，加强机械原理和机械设计的基本理论、基础知识、基本技能在工程实际中的应用，同时注重引入先进的设计手段和方法，培养学生综合运用先修课程知识能力和创新意识。

本书反映了机械设计课程改革的最新成果，采用了最新的国际或国家标准及规范。

本书适用于机械类、近机械类专业，学时为3周或2周左右的课程设计，既可供机械原理与机械设计综合进行的课程设计使用，也可供机械原理或机械设计单独进行的课程设计使用。

<<机械设计课程设计>>

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>