第一图书网, tushu007.com

<<普通高等教育十一五国家级规划教材 >

图书基本信息

书名：<<普通高等教育十一五国家级规划教材配套参考书>>

13位ISBN编号：9787040355079

10位ISBN编号：7040355078

出版时间：2012-10

出版时间：宋宝玉、 张锋 高等教育出版社 (2012-10出版)

作者：宋宝玉，张锋 编

页数：206

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

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材配套参考书：机械设计学习指导》的配套参考书。
全书共有15章及附录，包括绪论，机械设计概论，螺纹连接，其他常用连接，带传动，齿轮传动，蜗杆传动，其他常用传动，轴，滚动轴承，滑动轴承，联轴器、离合器及制动器，弹簧，机架零件，机械传动系统方案设计和附录。
各章均给出了主要内容框图、学习要求、重点与难点、例题，附录中给出了两套机械设计课程模拟考试试卷及其参考答《普通高等教育“十一五”国家级规划教材配套参考书：机械设计学习指导》可供高等工科院校、成人教育学院、电视大学、函授大学和职业技术学院的机械类专业与近机械类专业学习机械设计课程及机械设计基础课程的师生使用，也可供考研的学生使用。

书籍目录

第1章 绪论 1.1 主要内容框图 1.2 学习要求 1.3 重点与难点 1.4 例题第2章 机械设计概论 2.1 主要内容框图 2.2 学习要求 2.3 重点与难点 2.4 例题 2.5 自检题及其参考答案第3章 螺纹连接 3.1 主要内容框图 3.2 学习要求 3.3 重点与难点 3.4 例题 3.5 自检题及其参考答案第4章 其他常用连接 4.1 主要内容框图 4.2 学习要求 4.3 重点与难点 4.4 例题 4.5 自检题及其参考答案第5章 带传动 5.1 主要内容框图 5.2 学习要求 5.3 重点与难点 5.4 例题 5.5 自检题及其参考答案第6章 齿轮传动 6.1 主要内容框图 6.2 学习要求 6.3 重点与难点 6.4 例题 6.5 自检题及其参考答案第7章 蜗杆传动 7.1 主要内容框图 7.2 学习要求 7.3 重点与难点 7.4 例题 7.5 自检题及其参考答案第8章 其他常用传动 8.1 主要内容框图 8.2 学习要求 8.3 重点与难点 8.4 例题 8.5 自检题及其参考答案第9章 轴 9.1 主要内容框图 9.2 学习要求 9.3 重点与难点 9.4 例题 9.5 自检题及其参考答案第10章 滚动轴承 10.1 主要内容框图 10.2 学习要求 10.3 重点与难点 10.4 例题 10.5 自检题及其参考答案v第11章 滑动轴承 11.1 主要内容框图 11.2 学习要求 11.3 重点与难点 11.4 例题 11.5 自检题及其参考答案第12章 联轴器、离合器和制动器 12.1 主要内容框图 12.2 学习要求 12.3 重点与难点 12.4 例题 12.5 自检题及其参考答案第13章 弹簧 13.1 主要内容框图 13.2 学习要求 13.3 重点与难点 13.4 例题 13.5 自检题及其参考答案第14章 机架零件 14.1 主要内容框图 14.2 学习要求 14.3 重点与难点第15章 机械传动系统方案设计 15.1 主要内容框图 15.2 学习要求 15.3 重点与难点 15.4 例题 15.5 自检题及其参考答案附录A 机械设计课程模拟考试试卷(一)及其参考答案 A--I试卷(一) A--2试卷(一)参考答案附录B 机械设计课程模拟考试试卷(二)及其参考答案 B--1试卷(二) B--2试卷(二)参考答案参考文献

编辑推荐

《机械设计学习指导》由宋宝玉、张锋主编，本书的编写以高等教育出版社出版宋宝玉、王黎钦主编的《机械设计》(以下简称主教材)为主要参考教材，同时参考了其他机械设计教材。
其编写指导思想如下： (1)思路清晰、层次分明，方便学生使用。
每章都给出了主要内容框图、学习要求、重点与难点。
(2)启发、诱导、开拓学生的解题思路，帮助学生巩固知识、增强能力。
每章都精选了例题，设计了有一定难度和带有启发性的自检题，而且为了便于学生了解自己对问题的理解程度和解题能力，所有自检题都给出了参考答案。
此外，有些章节还安排了一些主教材上没讲的内容，希望能引导学生主动探究，培养自学能力；在附录中提供了两套机械设计课程模拟考试试卷及其参考答案，可帮助学生综合评价自己对本课程的学习情况。
(3)凡涉及标准之处尽量采用最新国家标准。

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