

《现代机械工程制图习题集》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年08月27日

开本：8

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787030413840

丛书名：卓越工程师教育培养机械类创新系列规划教材

编辑推荐

本习题集作为正在实施卓越计划的机械类工程图学课程的首选配套教材，可供普通高等学校机械类、近机械类、非机械类等工程专业使用，也可作为其他类型学校如高等专科学校、职工大学等机械类及有关专业选用。其中的基础练习题必做，其余练习题选做，可根据实际情况自主掌握。

内容简介

本习题集是根据教育部工程图学课程教学指导委员会《普通高等院校工程图学课程教学基本要求》，以“重点掌握工程图学基础和专业绘图基础等的理论和方法，非工具化，非计算机化，基础理论和工程实践充分结合，强化培养学生的工程能力和创新能力”为指导思想，参考了最新的技术制图、机械制图等相关国家标准，综合了多年的工程图学课程教学改革经验编写而成的，习题内容全面，独立成体系，可与《现代机械工程制图》教材配套使用，亦可独立使用。

本习题集共分10章，外加附录，内容编排为：初识机械工程图样与投影方法，制图标准与制图基本技能，零件主体结构及其构成要素分析，零件表面的交线，零件形体（组合体）视图的绘制与解读，表达零件形状的常用方法，常用机件及其结构要素的表示法，零件图，部件装配图，课程实践——装配体测绘等。其中每一部分的题目都分为基础练习、难度练习、延伸练习和考试模拟练习等分级内容，可供不同专业、不同班级的学生必做或选做。附录内容为第一学期和第二学期期末考试模拟试题，供学生进行考前水平测试。

作者简介

目录

目录

- 第1章 初识机械工程图样与投影方法 1
- 第2章 制图标准与制图基本技能 3
- 第3章 零件主体结构及其构成要素分析 5
- 第4章 零件表面的交线 15
- 第5章 零件形体（组合体）视图的绘制与解读 27

第6章 表达零件形状的常用方法	47
第7章 常用机件及其结构要素的表示法	73
第8章 零件图	83
第9章 部件装配图	105
第10章 课程实践——装配体测绘	129
附录一 第一学期期末考试模拟试题	136
附录二 第二学期期末考试模拟试题	139
参考文献	142

前言

媒体评论

在线试读部分章节

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)