

<<机械制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<机械制图习题集>>

13位ISBN编号：9787118064117

10位ISBN编号：7118064114

出版时间：2009-9

出版时间：国防工业出版社

作者：李春玲 著

页数：87

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>

## <<机械制图习题集>>

### 前言

本书与党杰、张超主编的《机械制图》（国防工业出版社出版）配套使用，以“必须、够用”为度，并汲取了多所院校多年积累的教学经验编写而成。

本书的主要特点是：1.采用了最新的制图国家标准；2.习题编排遵循认知规律，由浅入深、由点到面，注重发挥学生的空间想象能力，引导学生进行思考；3.突出读图能力的培养。教材中加大了组合体章节的教学力度，精选例题，并侧重对解题方法作深刻分析，使学生读图能力得到强化；4.习题集内容丰富，凡是重点内容都有习题，题型多，难易适中。

参加本书编写的有：袁秋岐（第6章）、李春玲（第2、8章）、党杰（第5、7章）、唐少琴（第9章）、张琳（第3章），程联社（第1、4章）。

袁秋岐、李春玲任主编，程联社、唐少琴、张琳任副主编，白冰如任主审。

本书在编写过程中得到了西安航空职业技术学院、杨凌职业技术学院、陕西航天职工大学的大力支持与帮助，在此表示衷心感谢！

同时，对参加本书绘图工作及一些关心、帮助和支持本书编写的领导和专家表示衷心感谢！

由于编写时间仓促和水平所限，书中难免存在疏漏和不当之处，恳请有关专家和使用本书的师生批评指正。

## <<机械制图习题集>>

### 内容概要

《机械制图习题集》与党杰、张超主编的《机械制图》（国防工业出版社出版）配套使用。

《机械制图习题集》采用最新的制图标准，内容包括：制图的基本知识和技能、几何元素的投影、立体的投影、组合体的视图及尺寸标注、机件常用的表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图、零部件的测绘、AutoCAD实操等。

各章侧重对学生空间想象能力和读图能力的培养，题型编排上采用由浅入深、由点到面的思路，所有习题都是老师多年教学经验的积累。

《机械制图习题集》理论与实践紧密结合，将专业知识和操作技能有机地融为一体，形成鲜明的特色。

《机械制图习题集》可作为高职院校机械类和近机械类各专业机械制图课程的教材，也可以作为继续教育同类专业的教材，还可供有关工程技术人员参考。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

第1章 制图的基本知识和技能1.1 制图标准的一般规定1.2 作图的基本知识1.3 平面图形的画法第2章 几何元素的投影2.1 投影法及三视图的形成概述2.2 点的投影2.3 直线的投影2.4 平面的投影第3章 立体的投影3.1 基本体的投影3.2 立体的轴测图3.3 立体表面的交线第4章 组合体的视图及尺寸标注4.1 组合体的三视图的画法4.2 组合体的尺寸标注4.3 组合体的读图方法第5章 机件常用的表达方法5.1 视图5.2 剖视图5.3 断面图5.4 表达方法综合应用第6章 标准件和常用件6.1 螺纹6.2 螺纹紧固件及其连接6.3 齿轮6.4 键及销连接6.5 滚动轴承6.6 弹簧第7章 零件图7.1 零件图的视图选择和尺寸标注7.2 零件图技术要求的注写7.3 读零件图第8章 装配图8.1 画装配图8.2 读装配图第9章 AutoCAD实操9.1 零件图的绘制9.2 装配图的画法

<<机械制图习题集>>

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>