

<<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：9787040291452

10位ISBN编号：7040291452

出版时间：2010-7

出版时间：高等教育出版社

作者：王兰美，殷昌贵 著

页数：129

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>

## &lt;&lt;机械制图习题集&gt;&gt;

## 前言

本习题集与王兰美等主编的普通高等教育“十一五”国家级规划教材《机械制图》(第二版)配套使用,是在2004年第一版的基础上修订而成的。

本次修订进一步强化了原有的特点,根据读者建议,适度增加了题量、优化了难度梯级。

习题设置顺序与主教材的章节相对应,能够满足80~120学时的练习要求,其特点如下: (1) 投影理论与工程实际相结合。

点、线、面等抽象的几何概念与立体联系在一起进行分析,既形象又便于理解。

习题集中包含许多工程实际图例,可作为学生课后自练的题材,以增加学生对工程的了解。

(2) 题目形式多样,既有培养基本画图、读图能力的题目,又有开阔思路、启迪思维的思考题和多解题,可有效调动学生学习的积极性。

此外,主教材后面还配套有本习题集的电子版和所有习题的解题思路分析及习题分步解答CAI,每题都配有立体(空间)仿真模型,可供学生学习参考,也可供教师习题课使用。

使用时,打开文件即可通过界面上的相应按钮进入各章节习题,习题选择可以按顺序翻页或根据题号检索。

参加习题集编写和软件研制的单位有山东理工大学、河南科技大学、青岛建筑工程学院、福建工程学院、哈尔滨工业大学威海分校、湖南工程学院、北京建筑工程学院、沈阳建筑工程学院、潍坊学院等。

编写和研制人员有王兰美、张琳、李华、孙玉峰、冯秋官、耿耀宏、殷昌贵、董大勇、傅钰、李冰、李义祥、牛彦、邢自聪、孙永进、杨月英、王慧敏、胡曼华、张雪、李华、鲁善文、邵明龙等。

本书由北京理工大学焦永和教授审阅,他认真、仔细地审阅了全部书稿,并提出了许多宝贵的修改意见,在此表示衷心的感谢。

在本书编写过程中,得到了各参编院校的大力支持,在此也表示感谢。

限于作者的水平。

书中难免有缺陷或不当之处,敬请专家、同仁和广大读者批评指正。

## <<机械制图习题集>>

### 内容概要

《机械制图习题集（第2版）》与王兰美等主编的《机械制图》（第二版）配套使用，是在2004年第一版的基础上，依据教育部高等学校工程图学教学指导委员会2005年修订的“普通高等院校工程图学课程教学基本要求”及近年来新发布的有关制图国家标准。

全面考虑近几年教学发展情况及使用反馈意见与建议修订而成的。

本套教材是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

本习题集可作为普通高等学校应用型本科机械类各专业机械制图课程的教材，亦可供其他类型学校相关专业选用。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

绪论第1章 制图的基本知识与技能第2章 几何元素的投影第3章 基本立体及其表面的交线第4章 轴测投影第5章 组合体的视图第6章 机件的图样画法第7章 零件图第8章 连接件与传动件第9章 装配图第10章 展开图和焊接图第11章 计算机绘图技术

<<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>