

<<工程制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<工程制图习题集>>

13位ISBN编号：9787040288056

10位ISBN编号：7040288052

出版时间：2004-1

出版时间：高等教育出版社

作者：刘小年、王菊槐

页数：55

字数：180000

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;工程制图习题集&gt;&gt;

## 前言

本书是在第一版的基础上，根据教育部高等学校工程图学教学指导委员会新近制定的“普通高等学校工程图学课程教学基本要求”，并充分吸收各兄弟院校近年来教学改革与研究的成功经验和成果修订而成的。

本书是与刘小年主编的《工程制图》（第2版）的配套用书。

本套教材是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

本次修订除保留第一版的主要优点和特色外，主要有以下几方面特点：1.为适应CAD技术的发展与要求，适当调整和增加了部分习题，并改正了习题中的错误和不方便作图的位置。

习题内容由浅入深，循序渐进，既突出重点，又层次分明，更加方便教学。

2.本书全部采用了最新的国家标准、表面结构要求、极限与配合和几何公差等内容，全部按最新国家标准的术语、定义、参数及标注方法要求进行重写。

3.与本书配套的基于网络的多媒体教学辅助系统课件具有本书详细的解题方法指导与解题过程及步骤，并有全部习题答案，非常方便教师的教和学生的学，教学实用方便。

4.为了及时了解和测试学生对课程知识的掌握情况，在书后附有期中、期末两套试卷，方便教师选用与出题时参考。

本书主要作为普通高等学校应用型本科非机类各专业（48~64学时）工程制图课程的教材，也可作为其他类型高校相关专业的教学用书。

本次修订由刘小年、王菊槐主编，郭克希、杨月英、鲁建慧副主编，参加修订编写的有湖南工程学院刘小年、陈昭莲、何丽红、刘丹，湖南工业大学王菊槐，长沙理工大学郭克希，青岛理工大学杨月英，北京建工学院李冰，黑龙江科技学院鲁建慧，南京工程学院刘庆国，南昌大学郭纪林等。

本书由湖南省工程图学学会理事长、国防科技大学尚建忠教授审阅。

北京理工大学董国耀教授、武汉大学丁宇明教授、广州大学黄水生教授及许多兄弟院校同行对本书编写提出了许多宝贵的意见和建议，在此一并致谢！

书中缺点、错误在所难免，恳请读者批评指正。

## <<工程制图习题集>>

### 内容概要

本书是在第一版的基础上，根据教育部高等学校工程图学教学指导委员会新近制定的“普通高等学校工程图学课程教学基本要求”，并充分吸收各兄弟院校近年来教学改革与研究的成功经验和成果修订而成的。

本书是刘小年主编的《工程制图》(第2版)的配套用书。

本套教材是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

全书共10章，另加附录，主要内容有制图、的基本知识与技能、正投影的基础知识、立体的投影、轴测图、组台体、机件常用表达方法、标准件与常用件、零件图装配图、AutoCAD计算机绘图基础等。

本书主要作为普通高等学校应用型本科非机类各专业(48~64学时)工程制图课程的教材，也可作为其他类型高谯相关专业的教学用书、

<<工程制图习题集>>

书籍目录

第一章 制图的基本知识与技能 一、字体练习 二、几何作图第二章 正投影的基础知识 一、三视图及其投影关系 二、点的投影 三、直线的投影 四、平面的投影第三章 立体的投影 一、基本体 二、切割体 三、相贯体第四章 轴测图 一、正等轴测图 二、斜二轴测图第五章 组合体 一、组合体视图画法 二、组合图的尺寸标注 三、看组合体视图 四、组合体构型设计第六章 机件常用的表达方法 一、基本视图、局部视图、斜视图 二、剖视图、断面图 三、表达方法的综合运用第七章 标准件与常用件 一、螺纹及螺纹紧固件 二、键连接、销连接与弹簧 三、齿轮、滚动轴承第八章 零件图 一、零件的技术要求 二、零件测绘 三、看零件图第九章 装配图 一、拼画装配图 二、读装配图 三、拆画零件图第十章 计算机绘图基础 一、绘制平面图形 二、绘制视图与剖视图 三、绘制零件图附录 工程制图：模拟试题一 工程制图：模拟试题二

<<工程制图习题集>>

章节摘录

插图：

<<工程制图习题集>>

编辑推荐

《工程制图习题集(第2版)》：普通高等教育“十一五”国家级规划教材

<<工程制图习题集>>

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>