

<<工程图学习题集>>

图书基本信息

书名：<<工程图学习题集>>

13位ISBN编号：9787811301465

10位ISBN编号：7811301466

出版时间：2010-6

出版时间：江苏大学出版社

作者：江苏大学工程图学课程组 编

页数：161

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>

## <<工程图学习题集>>

### 前言

本习题集围绕工程图学课程的最新进展,结合编者多年来的教学经验、教改成果和制图最新国家标准,精心编写,修订而成,题目设计由浅入深,紧扣知识要点,内容丰富,剪系统性强。本习题集不仅对于巩固理论知识具有积极作用,而且对于培养读图绘图,空间想象、动手设计能力等都具有极其重要的意义。

本习题集共10章,包括制图基本知识与技能、投影法基本知识、画法几何基础、基本体投影、立体表面交线,组合体、机件常用表达方法、标准件与常用件、零件图、装配图。本习题集可作为高等院校机械类和近机械类专业教学用书,也适用于高等职业教育、成人高等教育、函授大学相应专业,并可作为工程技术人员参考用书。

本习题集历经多次修订,凝聚了江苏大学工程图学课程组几代教师的心血与智慧。本次修订由袁浩、侯永涛、黄娟和潘金彪具体负责,课程组其他教师也都参与了修订,江苏大学机械设计系给予了大力支持。

在此,对所有关心和支持本次修订工作的教师表示衷心的感谢!

由于编者水平有限,对于书中疏漏和不足之处,恳请使用者批评指正。

## <<工程图学习题集>>

### 内容概要

《工程图学习题集》围绕工程图学课程的最新进展，结合编者多年来的教学经验、教改成果和制图最新国家标准，精心编写，修订而成，题目设计由浅入深，紧扣知识要点，内容丰富，剪系统性强。本习题集不仅对于巩固理论知识具有积极作用，而且对于培养读图绘图，空间想象、动手设计能力等都具有极其重要的意义。

书籍目录

第1章 制图基本知识与技能1.1 字体、线型1.2 尺寸注写1.3 几何作图与平面图形第2章 投影法基本知识  
第3章 画法几何基础3.1 点、线、面投影3.2 线面以及面面相对位置关系3.3 投影变换第4章 基本体投影  
第5章 立体表面交线5.1 截交线5.2 相贯线5.3 综合应用练习第6章 组合体6.1 组合体视图画法6.2 组合体尺  
寸注法6.3 读组合体视图6.4 轴测图绘制第7章 机件常用表达方法7.1 视图7.2 剖视7.3 断面7.4 综合应用练  
习第8章 标准件与常用件8.1 螺纹标注8.2 螺纹联接8.3 键联接8.4 齿轮8.5 轴承和压缩弹簧第9章 零件图9.1  
公差与配合9.2 齿轮油泵体9.3 摇臂轴座9.4 溢流阀体9.5 齿轮箱体第10章 装配图10.1 绘制球阀装配图10.2  
绘制齿轮油泵装配图10.3 读柱塞泵装配图10.4 读回油阀装配图10.5 读正齿轮传动箱装配图10.6 读截止阀  
装配图10.7 读尾架装配图

<<工程图学习题集>>

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>