

<<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：9787302299554

10位ISBN编号：7302299552

出版时间：2012-9

出版时间：清华大学出版社

作者：薛颂菊 主编

页数：60

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>

## <<工程制图习题集>>

### 内容概要

本书主要内容有：  
制图基础知识、投影理论、机械制图、房屋建筑图四部分。  
其中，点线面和立体截切这两个章节穿插有典型题目分析和题解，以便引导学生正确地思考问题、解决问题。  
工程制图部分选题典型、实用，加上几个综合训练，便于学生理解和掌握“工程制图”这门课程的实质与精髓。

## <<工程制图习题集>>

### 书籍目录

#### 第1单元 制图的基本知识与技能

1. 字体练习
2. 几何作图及平面图形的画法

#### 第2单元 正投影的基础知识

1. 三视图及其对应关系
2. 点的投影
3. 直线的投影
4. 平面的投影
5. 直线与平面的相对位置、两平面的相对位置
6. 典型题目分析与题解

#### 第3单元 立体的投影

1. 基本体
2. 平面与平面体相交
3. 典型题目分析与题解
4. 平面与回转体相交
5. 立体与立体相交

#### 第4单元 轴测图

1. 正等轴测图
2. 斜二等轴测图

#### 第5单元 组合体

1. 组合体视图的画法
2. 看组合体视图

#### 第6单元 尺寸标注基础

1. 尺寸标注的基本规定
2. 组合体的尺寸标注

#### 第7单元 机件的表达方法

1. 视图
2. 剖视图
3. 断面图、局部放大图和简化画法

#### 第8单元 螺纹及螺纹紧固件

1. 螺纹
2. 螺纹紧固件
3. 大作业：双头螺柱连接

#### 第9单元 标准件和常用件

1. 键、销连接, 轴承
  2. 齿轮、弹簧
- 综合训练

#### 第10单元 零件图

1. 零件图的尺寸标注
  2. 零件的技术要求
  3. 看零件图
- 综合训练

#### 第11单元 装配图

1. 拼画装配图
2. 读装配图

<<工程制图习题集>>

3. 读装配图, 拆画零件图  
第12单元 房屋建筑图  
参考文献

<<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>