

<<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：9787508398037

10位ISBN编号：7508398033

出版时间：2010-2

出版时间：中国电力出版社

作者：李阳 编

页数：47

字数：160000

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>>

### 前言

本书努力体现高等职业教育教学的特点，采用了《技术制图和机械制图》等有关最新国家标准，习题类型齐全，不同专业可以根据需要选择不同难易程度的习题进行训练。

其中，第二模块计算机CAD绘图基础部分没有设置专门的习题，可以根据学习的深入选择第一、三、四模块的习题加以练习；并安排了适量的徒手绘图练习以培养学生徒手绘图的能力。

本书与李阳主编《全国电力职业教育规划教材工程制图》配套使用，习题集内容编排顺序与教材相同，以利于教与学相统一，学与练相促进。

本书由长沙电力职业技术学院李阳担任主编，李爱国担任副主编。

参加编写工作的有：李阳（第一章、第四章、第五章、第八章、第九章、第十章），李爱国（第二章、第三章），蔡玲（第六章），袁东麟（第十二章），长沙电力职业技术学院李音（第十一章）。

## <<工程制图习题集>>

### 内容概要

本书为全国电力职业教育规划教材，是李阳主编的《全国电力职业教育规划教材工程制图》的配套习题集。

本书努力体现高等职业教育教学的特点，采用《技术制图和机械制图》等有关最新国家标准，习题类型齐全，不同专业可以根据需要选择不同的难易程度。

本书可作为高等职业院校相关专业的“工程制图”课程的习题集，也可供有关专业工程技术人员参考。

## &lt;&lt;工程制图习题集&gt;&gt;

## 书籍目录

前言  
模块一 绘图识图基础  
第一章 制图的基本知识 1-1 字体练习 1-2 线型练习 1-3 尺寸标注 1-4 几何作图 1-5 绘制平面图形  
第二章 正投影与三视图 2-1 点、直线、平面的投影 2-2 点、直线、平面的投影, 根据平面图形的两个投影, 作出其第三投影 2-3 点、直线、平面的投影  
第三章 基本体 3-1 基本体  
第四章 切割体与相贯体 4-1 切割体 4-2 相贯体  
第五章 组合体 5-1 根据轴测图绘制叠加体和切割体的三视图 5-2 绘制组合体三视图的方法和步骤 5-3 根据轴测图及尺寸, 用适当的比例和图幅绘制组合体的三视图并标注尺寸 5-4 根据形体的两面视图绘制其正等轴测图, 并补画第三视图 5-5 根据形体的视图绘制其正等轴测草图, 并补画第三视图 5-6 补画视图中缺漏的图线 5-7 根据已有视图, 补画第三视图 5-8 根据一个或两个视图, 构思出不同形状的组合体, 补画出与其相对应的另外两个或一个视图  
第六章 机件常用的表达方法 6-1 视图 6-2 剖视图 6-3 断面图 6-4 表达方法综合应用  
模块三 机械图样  
第八章 标准件与常用件 8-1 螺纹的规定画法 8-2 螺纹紧固件的连接画法 8-3 键和销的画法 8-4 齿轮的规定画法  
第九章 零件图 9-1 根据轴测图绘制零件图 9-2 根据轴测图绘制零件图 9-3 识读零件图, 并根据图中标注的尺寸采用CAD抄绘零件图  
第十章 装配图 10-1 识读装配图, 回答问题, 并采用CAD抄绘装配图  
模块四 专业图样  
第十一章 电气图 11-1 用CAD绘制下列电气专业图  
第十二章 热动专业图 12-1 用CAD绘制热动专业图

<<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>