

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787504590633

10位ISBN编号：7504590630

出版时间：2011-7

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：人力资源和社会保障部教材办公室 编

页数：151

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>

## <<机械制图>>

### 内容概要

《机械制图(第3版)习题册》习题册是全国高级技工学校机械类专业通用教材《机械制图(第三版)》的配套用书。

习题册紧扣教学要求,按照教材章节顺序编排,注重基础知识的巩固及基本能力的培养,知识点分布均衡,题型丰富多样,难易配置适当,适合不同程度的学生练习使用。

本习题册由阳海红主编,谢贤和、戴乐副主编,易建武、陈俊杰、陈少友、韩艳蕊、商玉美、龚敏、许德连参加编写,王瑾、岳文韬进行图像处理。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 机械制图的基本知识
  - 第一节 机械制图的基本规定
  - 第二节 尺寸注法
  - 第三节 常用绘图工具及其使用方法
- 第二章 几何制图的基本方法
  - 第一节 平面图形的画法
  - 第二节 圆弧连接
  - 第三节 平面图形的尺寸分析和画法
- 第三章 点、直线和平面的投影
  - 第一节 投影的基本知识
  - 第二节 点的投影
  - 第三节 直线的投影
  - 第四节 平面的投影
  - 第五节 求直线段的实长及其对投影面的倾角
  - 第六节 求平面图形的实形及其倾角
- 第四章 基本立体
  - 第一节 棱柱体
  - 第二节 棱锥体
  - 第三节 圆柱体
  - 第四节 圆锥体
  - 第五节 球体
  - 第六节 圆环
- 第五章 立体表面的截交线
  - 第一节 棱柱表面的截交线
  - 第二节 棱锥表面的截交线
  - 第三节 圆柱表面的截交线
  - 第四节 圆锥表面的截交线
  - 第五节 球体表面的截交线
  - 第六节 组合回转体表面的截交线
- 第六章 立体表面的相贯线
  - 第一节 两平面立体相交时的相贯线
  - 第二节 平面立体与回转体相交时的相贯线
  - 第三节 两回转体相交时的相贯线
  - 第四节 组合相贯线
- 第七章 轴测图
  - 第一节 轴测图的基本性质
  - 第二节 正等轴测图
  - 第三节 斜二等轴测图
  - 第四节 轴测剖视图
  - 第五节 轴测草图的画法
- 第八章 组合体
  - 第一节 组合体的类型及表面连接关系
  - 第二节 组合体三视图的画法
  - 第三节 组合体的尺寸标注
  - 第四节 读组合体视图

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 第九章 机件的表达方法

## 第一节 视图

## 第二节 剖视图

## 第三节 断面图

## 第四节 其他表达方法

## 第五节 第三角画法

## 第十章 标准件和常用件画法

## 第一节 螺纹及螺纹紧固件

## 第二节 键连接与销连接

## 第三节 滚动轴承

## 第四节 齿轮

## 第五节 弹簧

## 第十一章 零件图

## 第一节 零件图概述

## 第二节 零件结构及形状的表达

## 第三节 零件上常见的工艺结构

## 第四节 零件图的尺寸标注

## 第五节 表面结构要求

## 第六节 极限与配合

## 第七节 几何公差

## 第八节 读零件图

## 第十二章 装配图

## 第一节 装配图的内容与表达方法

## 第二节 装配图的尺寸标注、零部件序号和明细栏

## 第三节 常用装配工艺结构和装置

## 第四节 读装配图和拆画零件图

## 第十三章 零部件测绘

## 第一节 测绘的一般步骤

## 第二节 常用的测绘工具和测量方法

## 第三节 零件测绘

## 第四节 剖件测绘

<<机械制图>>

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>