

<<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。

<<机械制图>>

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

<<机械制图>>

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

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>