

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787113082536

10位ISBN编号：711308253X

出版时间：2007-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：安增桂

页数：279

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

《铁路职业教育铁道部规划教材：机械制图（高职）》根据教育部制定的《高职高专工程制图课程教学基本要求（机械类专业）》，并结合近几年教学改革实践经验编写而成。

全书共分十四章。

主要内容包括：制图基本知识与技能，正投影法和三视图，点、直线、平面的投影，基本体视图，轴测图，立体表面交线，组合体，图样的基本表示法和特殊表示法，零件图，装配图，展开图与焊接图，计算机绘图简介等。

与本书配套的《机械制图习题集》同时出版。

本书可作为高等职业技术学院、高等工程专科学校以及成人高职高专机械类各专业的通用教材，也可供其他相近专业使用或参考。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论复习思考题第一章 制图基本知识与技能第一节 绘图工具和用品的使用第二节 制图国家标准的基本规定第三节 尺寸注法第四节 几何作图第五节 常用的平面曲线第六节 平面图形的画法第七节 草图的画法复习思考题第二章 正投影法和三视图第一节 投影法的基本概念第二节 三视图的形成及投影规律复习思考题第三章 点、直线、平面的投影第一节 点的投影第二节 直线的投影第三节 两直线相对位置第四节 平面的投影复习思考题第四章 基本体视图第一节 平面体第二节 回转体第三节 基本体的尺寸注法复习思考题第五章 轴测图第一节 轴测图的基本知识第二节 正等轴测图第三节 斜二等轴测图复习思考题第六章 立体表面交线第一节 截交线第二节 相贯线第三节 截断体与相贯体的尺寸注法复习思考题第七章 组合体第一节 组合体的形体分析第二节 组合体三视图的画法第三节 组合体的尺寸注法第四节 读组合体视图的方法复习思考题第八章 图样的基本表示法第一节 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 表达方法分析示例第六节 三角画法简介复习思考题第九章 图样的特殊表示法第一节 螺纹第二节 螺纹紧固件及其连接第三节 齿轮表示法第四节 键与销第五节 滚动轴承第六节 弹簧复习思考题第十章 零件图第一节 零件图的概述第二节 零件图的视图选择第三节 零件图上的尺寸标注第四节 零件图上的技术要求第五节 零件的工艺结构第六节 常见典型零件分析第七节 零件测绘第八节 读零件图复习思考题第十一章 装配图第一节 装配图的内容和表示法第二节 装配图上的尺寸标注第三节 装配图中的序号、明细表和技术要求第四节 常见装配结构简介第五节 画装配图的方法与步骤第六节 读装配图和拆画零件图复习思考题第十二章 展开图与焊接图第一节 表面展开图第二节 焊接图复习思考题第十三章 计算机绘图简介第一节 AutoCAD 2006基础知识第二节 常用二维图形的绘制第三节 精确绘图的辅助工具第四节 二维图形编辑第五节 尺寸标注和文本标注第六节 图块定义与应用第七节 工程图的绘制复习思考题附录参考文献

## <<机械制图>>

### 编辑推荐

《铁路职业教育铁道部规划教材：机械制图（高职）》共分十四章。  
主要内容包括：制图基本知识与技能，正投影法和三视图，点、直线、平面的投影，基本体视图，轴测图，立体表面交线，组合体，图样的基本表示法和特殊表示法，零件图，装配图，展开图与焊接图，计算机绘图简介等。  
与《铁路职业教育铁道部规划教材：机械制图（高职）》配套的《机械制图习题集》同时出版。

<<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>