

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787560934327

10位ISBN编号：7560934323

出版时间：2005-11

出版时间：华中科技大学出版社

作者：姜全新 编

页数：326

字数：379000

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

本书主要内容包括制图的基本知识，点、直线、平面的投影，立体的投影，平面与立体相交——截交线，组合体、轴测图、机件常用的表达方法，标准件和常用件，装配图及附录。

<<机械制图>>

书籍目录

绪论

复习思考题

第1章 制图的基本知识

- 1.1 国家标准《机械制图》的一般规定
- 1.2 绘图工具及仪器的使用
- 1.3 几何作图
- 1.4 平面图形的分析
- 1.5 仪器绘图的方法和步骤
- 1.6 徒手绘草图的方法和技巧

复习思考题

第2章 点、直线、平面的投影

- 2.1 投影的基础知识
- 2.2 点的投影
- 2.3 直线的投影
- 2.4 平面的投影
- 2.5 各种几何元素的相对位置

复习思考题

第3章 立体的投影

- 3.1 平面立体
- 3.2 回转体

复习思考题

第4章 平面与立体相交——截交线

- 4.1 平面与平面体相交
- 4.2 回转体截交线

复习思考题

第5章 立体与立体相交——相贯线

- 5.1 平面体与回转体的表面相交
- 5.2 两回转体的表面相交

复习思考题

第6章 组合体

- 6.1 组合体的形体分析及组合形式
- 6.2 组合体的画法
- 6.3 读组合体视图

复习思考题

第7章 轴测图

- 7.1 轴测投影的基本知识
- 7.2 正等轴测图
- 7.3 斜二轴测图

复习思考题

第8章 机件常用的表达方法

- 8.1 视图
- 8.2 剖视图
- 8.3 断面图
- 8.4 其他表达方法
- 8.5 表达方法综合应用

<<机械制图>>

8.6 第三角画法简介

复习思考题

第9章 标准件和常用件

9.1 螺纹的规定画法和标注

9.2 常用螺纹紧固件的规定画法和标注

9.3 齿轮的几何要素和规定画法

9.4 键和销

9.5 滚动轴承

9.6 弹簧

复习思考题

第10章 零件图

10.1 零件图的内容与绘制步骤

10.2 零件的视图表达

10.3 零件结构的工艺性

10.4 零件图的尺寸标注

10.5 零件图的技术要求

10.6 典型零件图例及读图方法

10.7 零件测绘

.....

第11章 装配图

附录

参考文献

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>