

<<画法几何及机械制图>>

图书基本信息

书名：<<画法几何及机械制图>>

13位ISBN编号：9787562408475

10位ISBN编号：7562408475

出版时间：1994-5

出版时间：重庆大学出版社

作者：黄本伦，李汉声，赵安国 主编

页数：233

字数：380000

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>

## <<画法几何及机械制图>>

### 内容概要

本书按照高等学校工科《画法几何及机械制图》教学大纲及最新国家标准编写。

全书包括：绪论，制图基本知识，点、线、面的投影，立体的投影，轴测投影图，组合体，机件的各种表达方法，标准件和常用件，零件图和装配图，计算机绘图及附录。

本书可供高校非机械类的电子、通信工程计算机、物理、化工、地质、计量、冶金等非机械类专业作教材，也可供相应专业的电大、职大、夜大、函大作教材。

## &lt;&lt;画法几何及机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识 1-1 《机械制图》国家标准的基本规定 1-2 绘图工具和仪器的使用方法 1-3 几何作图 1-4 平面图形的画法及尺寸注法 复习思考题第二章 点、直线、平面的投影 2-1 投影法概述 2-2 点的投影 2-3 直线的投影 2-4 平面的投影 2-5\* 直线与平面、平面与平面的相对位置 2-6\* 换面法 复习思考题第三章 立体的投影 3-1 平面立体及其表面取点 3-2 回转体及其表面取点 3-3 平面与回转体表面相交 3-4 两回转体表面相交 复习思考题第四章 轴测图 4-1 轴测图的基本知识 4-2 正等测 4-3 斜二测 复习思考题第五章 组合体 5-1 三视图的形成及投影特性 5-2 组合体视图的画法 5-3 组合体的读图方法 5-4 组合体的尺寸注法 复习思考题第六章 机件的各种表达方法 6-1 视图 6-2 剖视 6-3 剖面 6-4 局部放大图、简化画法及其它规定画法 6-5 表达方法综合举例 复习思考题第七章 标准件和常用件 7-1 螺纹的规定画法及标准 7-2 螺纹紧固件及其连接的画法 7-3 键及其连接 7-4 销及其连接 7-5 齿轮 7-6 弹簧 7-7 滚动轴承 复习思考题第八章 零件图和装配图 8-1 概述 8-2 零件图视图选择及尺寸标注 8-3 表面粗糙度、镀涂和热处理的代(符)号及其标注 8-4 公差与配合和形位公差简介 8-5 零件上的常见工艺结构 8-6 看零件图 8-7 零件测绘 8-8 装配图 8-9 装配图中常见的工艺结构 8-10 由零件图画装配图 8-11 看装配图 复习思考题第九章 计算机绘图 9-1 计算机绘图系统简介 9-2 绘图机的绘图原理 9-3 绘图程序的编制 复习思考题附录 一、常用零件结构要素 二、螺纹 三、常用的标准件 四、常用的热处理和表面处理名词解释 五、公差与配合

<<画法几何及机械制图>>

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>