

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787312018770

10位ISBN编号：7312018777

出版时间：2006-2

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：俞巧云，胡红专编

页数：337

字数：557000

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

本书根据高等工业学校《画法几何及机械制图课程教学基本要求》和1998-2005年颁布的最新国家标准编写而成。

全书共分11章：制图的基本知识、点线面的投影、基本形体及组合体视图、轴测图、机件常用的表达方法、常用机件和常用结构的特殊表示法、零件图、表面展开、国外机械图样简介和计算机绘图。

为便于复习和自学，每章后面附有思考练习题，另外编有《机械制图习题集》供配套使用。

本书适合于高等院校60-100学时的非机类、近机类的制图课教学使用，亦可供大专、成人教育等各类学校教学使用。

教学中可按不同专业和学时对内容作适当取舍。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

前言0 绪论 0.1 本课程的研究对象 0.2 本课程的性质和任务 0.3 本课程的学习方法1 机械制图的基本知识与技能 1.1 《机械制图》与《技术制图》国家标准 1.2 绘图方法与绘图工具、仪器的使用 1.3 几何作图 1.4 平面图形的画法2 点、直线、平面的投影 2.1 投影法的基本概念 2.2 点 2.3 直线 2.4 平面 2.5 直线与平面、平面与平面的相对位置 2.6 换面法3 基本形体及组合体的视图 3.1 投影图与视图 3.2 基本形体的三视图 3.3 平面与回转体表面相交 3.4 两回转体表面相交 3.5 组合体4 轴测图 4.1 概述 4.2 正等轴测投影 4.3 斜二等轴测投影5 机件常用的表达方法 5.1 视图 5.2 剖视图 5.3 断面图 5.4 关于剖面符号、图样画法的一些规定 5.5 综合应用举例 5.6 第三角画法简介6 常用机件和常用结构要素的特殊表示法7 零件图8 装配图9 表面展开及其它10 国外机械图样简介11 计算机绘图附录

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>