

<<画法几何与机械制图>>

图书基本信息

书名：<<画法几何与机械制图>>

13位ISBN编号：9787115249883

10位ISBN编号：7115249881

出版时间：2011-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：宋晓梅

页数：341

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>

## <<画法几何与机械制图>>

### 内容概要

《21世纪高等院校通识教育规划教材：画法几何与机械制图》共分为15章，主要内容包括：制图基本知识与技能，投影法和三视图，点、直线、平面的投影，投影变换，直线平面的相互关系，基本体的视图，立体表面的交线，组合体的视图，轴测图，机件的表示法，标准件与常用件，零件图，装配图，展开图和焊接图，以及计算机绘图简介。

与《21世纪高等院校通识教育规划教材：画法几何与机械制图》各章均配备了较多的立体效果图，便于教师讲课以及学员的自学和理解。

## <<画法几何与机械制图>>

### 书籍目录

第1章 制图基本知识与技能1.1 常用绘图工具的使用1.1.1 图板1.1.2 丁字尺1.1.3 三角板1.1.4 圆规1.1.5 分规1.1.6 铅笔1.2 制图的基本规定1.2.1 图纸幅面和格式1.2.2 比例1.2.3 字体1.2.4 图线1.2.5 尺寸注法1.3 几何作图1.3.1 等分线段1.3.2 等分圆周和作正多边形1.3.3 斜度和锥度1.3.4 椭圆的画法1.3.5 圆弧连接1.4 平面图形的画法1.4.1 尺寸分析1.4.2 线段分析1.4.3 绘图方法和步骤1.4.4 尺寸标注1.5 徒手画图第2章 投影法与三视图第3章 点、直线、平面的投影第4章 投影变换第5章 直线、平面的相对位置第6章 基本体的视图第7章 立体表面的交线第8章 组合体的视图第9章 轴测图第10章 机件的表示法第11章 标准件与常用件第12章 零件图第13章 装配图第14章 展开图和焊接图第15章 计算机绘图简介附录A 极限与配合附录B 螺纹附录C 常用标准件附录D 常见结构附录E 常用材料和热处理参考文献

<<画法几何与机械制图>>

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>