

《机械制图与计算机绘图》

图书基本信息

书名：《机械制图与计算机绘图》

13位ISBN编号：9787111172185

10位ISBN编号：7111172183

出版时间：2005-9

出版社：机工

作者：刘魁敏

页数：389

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《机械制图与计算机绘图》

内容概要

全书分上、下两篇。上篇为机械制图，内容包括：制图的基本知识和技能，正投影基础，立体的表面交线，轴测图，组合体，图样画法，标准件和常用件，零件图，装配图等。下篇为计算机绘图，内容包括：Auto-CAD基础知识，基本绘图命令，基本编辑命令，图层、线型及其管理，精确绘图的方法，图形显示控制，块、属性和外部参照，图案填充，注写文本，尺寸标注等。

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教育等院校机械类各专业的通用教材，也可供其他相近专业作用或参考。与本书配套使用的《机械制图与计算机绘图习题集》同时出版。

《机械制图与计算机绘图》

书籍目录

前言绪论上篇	机械制图	第一章 制图的基本知识和技能	第一节 制图的基本规定	第二节 常用绘图工具和用品的使用	第三节 几何作图	第四节 平面图形的画法	第五节 徒手绘图的方法
第二章 正投影基础	第一节 投影法的基本知识	第二节 三视图的形成及其对应关系	第三节 点的投影	第四节 直线的投影	第五节 平面的投影	第六节 基本体的投影	第七节 基本体的尺寸注法
第三章 立体表面的交线	第一节 截交线	第二节 相贯线	第三节 截切体和相贯体的尺寸注法	第四章 轴测图	第一节 轴测投影的基本知识	第二节 正等轴测图	第三节 斜二轴测图简介
第五章 组合体	第一节 组合的形体分析	第二节 组合体的三视图画法	第三节 组合体的尺寸注法	第四节 读组合体视图的方法	第五节 组合体轴测图的画法	第六章 图样画法	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 轴测剖视图的画法	第六节 各种表达方法的应用举例	第七节 三角画法简介	第七章 标准件和常用件	第一节 螺纹
第二节 常用螺纹紧固件	第三节 齿轮	第四节 键联接和销联接	第五节 滚动轴承	第六节 弹簧	第八章 零件图.....	下篇 计算机绘图附录参考文献	

《机械制图与计算机绘图》

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:www.tushu111.com