<<机械制图>>

图书基本信息

书名:<<机械制图>>

13位ISBN编号:9787111081128

10位ISBN编号:7111081129

出版时间:2004-9

出版时间:机械工业出版社

作者:马慧 主编

页数:282

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

《机械制图(第3版)》主要内容包括:机械制图基本知识,机械制图基本技能,点、直线段和平面,基本立体,切割体及尺寸标注,相贯体及尺寸标注,轴测图,组合体,标准件与常用件,零件图,装配图图样画法等。

本书可作为高职高专院校的机械制图教材,也适用于高等工科学校师生使用。

<<机械制图>>

书籍目录

第3版前言第2版前言第1版前言第一章 机械制图基本知识第一节 国家标准《机械制图》的有关规定 一、图纸幅面及格式(GB/T14689—1993)二、比例(GB/T14690—1993)三、字体(GB/T14691—1993)四、图线及其画法五、尺寸注法第二节 制图工具、仪器及使用方法一、图板的选用及图纸的固定 二、丁字尺三、三角板四、绘图仪器内容小结第二章 机械制图基本技能第一节 等分线段和等分圆 周一、等分线段二、等分圆周作正多边形第二节 斜度和锥度一、斜度二、锥度第三节 用连接弧R连接两相交直线二、用圆弧R连接一直线和一圆弧三、用圆弧R连接两已知圆弧第四节 椭圆的画法一、同心圆法(准确画法)二、四心法(近似画法)第五节 平面图形的分析和画法一 尺寸分析二、线段分析三、平面图形的作图步骤第六节 绘制图样的一般方法及步骤一、准备工作二 画图形底稿三、标注尺寸四、检查、描深、加粗图线五、填写标题栏内容小结第三章 点、直线段 和平面第一节 投影法的基本知识一、投影法二、正投影的基本性质第二节 点的投影一、点的三面 投影二、点的投影规律和直角坐标第三节 线段的投影一、线段的投影二、各种位置线段的投影特性 第四节 平面的投影一、平面多边形的投影二、各种位置平面的投影特性三、特殊位置圆的投影内容 基本立体第一节 平面立体及尺寸标注一、正棱柱体二、正棱锥体三、平面立体的尺寸 小结第四章 标注第二节 回转体及尺寸标注……第五章 切割体及尺寸标注第六章 相贯体及尺寸标注第七章 轴测图第八章 组合体第九章 图样画法第十章 标准件与常用件第十一章 零件图第十二章 装配 图附录

<<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