

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787111340119

10位ISBN编号：7111340116

出版时间：2011-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡建生 编

页数：189

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》依据教育部2009年5月颁布的《中等职业学校机械制图教学大纲》，参考国家“CAD技能等级考评大纲”对制图基础理论的要求，体现中职教育特色和课程改革创新思想，按照立体化教材建设思路编写而成。

本书配有机械制图多媒体课件，免费供任课教师使用。

课件内容、顺序与《机械制图》完全配套，实现无缝对接，将纸面上的“死图”变成立体的“活图”，完全可以替代教学模型和挂图，实现立体化教学目标。

《机械制图》按72-128学时编写，适用于全日制普通中专、职业高中、技工学校等工科中等职业学校非机械类各专业的机械制图教学。

本书由胡建生教授主编并统稿。

<<机械制图>>

书籍目录

前言

绪论

第一章 制图的基本知识和技能

第一节 制图国家标准简介

第二节 尺寸注法

第三节 几何作图

第四节 平面图形分析及作图

第五节 常用绘图工具的使用方法

第六节 徒手画图的方法

第二章 正投影基础

第一节 投影法和视图的基本概念

第二节 三视图的形成及其对应关系

第三节 几何体的投影

第四节 几何体的尺寸标注

第三章 组合体

第一节 组合体的形体分析

第二节 组合体三视图的画法

第三节 组合体的尺寸注法

第四节 读组合体视图的方法

第四章 轴测图

第一节 轴测图的基本知识

第二节 正等轴测图

第三节 斜二等轴测图简介

第五章 物体的表达方法

第一节 视图

第二节 剖视图

第三节 断面图

第四节 局部放大图和简化画法

第六章 螺纹、齿轮及常用的标准件

第一节 螺纹

第二节 螺纹紧固件

第三节 齿轮

第四节 键联结和销联接

第五节 滚动轴承

第六节 弹簧

第七章 零件图

第一节 零件图概述

第二节 典型零件的表达方法

第三节 零件图的尺寸标注

第四节 零件图上技术要求的注写

第五节 零件上常见的工艺结构

第六节 读零件图

第七节 零件测绘

第八章 装配图

第一节 装配图的表达方法

<<机械制图>>

第二节 装配图的尺寸标注、技术要求及零件编号

第三节 装配结构简介

第四节 读装配图

附录

一、螺纹

二、常用的标准件

三、极限与配合

参考文献

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>