第一图书网, tushu007.com

<<机械制图教学指导>>

图书基本信息

书名：<<机械制图教学指导>>

13位ISBN编号：9787111388661

10位ISBN编号：7111388666

出版时间：2012-11

出版时间：机械工业出版社

作者：李添翼　主编

页数：123

字数：197000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《机械制图教学指导》是为任课教师正确使用钱可强主编的中等职业教育课程改革国家规划新教材《机械制图（多学时）》及《机械制图习题集（多学时）》编写的。
本书的编写顺序与主教材一致，主要内容包括制图基本知识、正投影作图基础、立体及其表面交线、轴测图、组合体、图样画法、标准件和常用件、零件图、装配图、零部件测绘及第三角画法，共十一个单元。
此外，在附录中附有普通高校对口单独招生典型试题解析。

《机械制图教学指导》对主教材每个单元的每一节的教学都安排教学目标、教学重点与难点及教学建议三个部分进行指导，对任课教师尤其是青年教师组织学生学习主教材有很大的帮助。

<<机械制图教学指导>>

书籍目录

前言
绪论
第一单元 制图基本知识
第一节 绘制简单平面图形
第二节 绘制复杂平面图形
第三节 尺规绘图
第二单元 正投影作图基础
第一节 绘制简单形体三视图
第二节 立体表面上点、直线、平面的投影
第三单元 立体及其表面交线
第一节 平面体及其切割的投影作图
第二节 曲面体及其切割的投影作图
第三节 两圆柱体正交及同轴回转体相贯的投影作图
第四单元 轴测图
第一节 正等轴测图画法
第二节 斜二轴测图画法
第三节 轴测草图画法
第五单元 组合体
第一节 绘制组合体三视图
第二节 标注组合体的尺寸
第三节 识读组合体三视图
第六单元 图样画法
第一节 选择机件视图的表达方案
第二节 绘制和识读剖视图
第三节 绘制和识读断面图
第四节 局部放大图和简化画法
第五节 表达方法综合应用
第七单元 标准件和常用件
第一节 螺纹紧固件及其连接画法
第二节 键、销及其连接画法
第三节 直齿圆柱齿轮画法
第四节 圆柱螺旋压缩弹簧的画法
第五节 滚动轴承
第八单元 零件图
第一节 零件表达方案的确定
第二节 零件图中公称尺寸标注
第三节 机械图样中的技术要求
第四节 读零件图
第九单元 装配图
第一节 识读装配图的方法和步骤
第二节 画装配图的方法和步骤
第三节 由装配图拆画零件图
第十单元 零部件测绘
第十一单元 第三角画法
第一节 第三角画法与第一角画法的区别

第一图书网, tushu007.com

第二节 第三角画法的剖视图和断面图
附录 普通高校对口单独招生典型试题解析
参考文献

第一图书网, tushu007.com

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