

《机械制图》

图书基本信息

书名：《机械制图》

13位ISBN编号：9787302228981

10位ISBN编号：7302228981

出版时间：2010-7

出版社：清华大学出版社

作者：车世明 编

页数：238

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.tushu000.com

《机械制图》

内容概要

《机械制图(少学时)》根据2009年教育部颁发的《中等职业学校机械制图教学大纲》编写，经全国中等职业教育教材审定委员会审定通过，是中等职业教育课程改革国家规划新教材。本教材以“正确识读和表达机械图样及相关技术要求”为主要目标，注重学生读图和绘图应用能力的培养，关注学生良好习惯和严谨作风的形成与教育，体现“做中学、做中教”的职业教育理念。全书共9个单元，包括制图的基本知识和技能，投影基础和三视图，绘制与识读组合体视图，机件的基本表示法，机械图样及技术要求，标准件、常用件及其规定画法，识图与绘制零件图，读装配图，综合实践——典型部件测绘。

本教材可供中等职业学校机械类及工程技术类相关专业使用。

书籍目录

引言单元1 制图的基本知识和技能 任务1.1 认识图样的基本规定 任务1.2 绘制简单平面图形 阶段性实践1——绘制平面图形单元2 投影基础与三视图 任务2.1 绘制与识读三视图 任务2.2 识读点、直线和平面的投影 任务2.3 绘制基本体视图 任务2.4 绘制轴测图 阶段性实践2——由轴测图画三视图单元3 绘制与识读组合体视图 任务3.1 画组合体视图 任务3.2 标注组合体的尺寸 任务3.3 画截切体视图 任务3.4 画相贯体视图 任务3.5 识读组合体视图 阶段性实践3——组合体的测绘单元4 机件的基本表示法 任务4.1 用视图表示机件一 任务4.2 用剖视图表示机件 任务4.3 用断面图表示机件 任务4.4 读剖视图 阶段性实践4——机件表示法的应用单元5 机械图样及技术要求 任务5.1 认识机械图样 任务5.2 识读零件图上的技术要求 阶段性实践5——零件测量单元6 标准件、常用件及其规定画法 任务6.1 绘制螺纹联接图 任务6.2 读联轴器装配图 任务6.3 读传动装置装配图(局部) 阶段性实践6——直齿圆柱齿轮测绘单元7 识读与绘制零件图 任务7.1 识读轴套类零件图 任务7.2 识读盘盖轮类零件图 任务7.3 识读叉架类零件图 任务7.4 识读箱壳类零件图 任务7.5 零件测绘与绘制零件图 阶段性实践7——零件测绘单元8 读装配图 任务8.1 识读滑动轴承的装配图 任务8.2 识读齿轮油泵的装配图单元9 综合实践——典型部件测绘附录A 螺纹附录B 常用标准件附录C 平键及键槽尺寸附录D 滚动轴承附录E 极限与配合、表面结构及表面粗糙度附录F 常用材料与热处理参考文献

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：www.tushu000.com