

<<机械制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<机械制图习题集>>

13位ISBN编号：9787562149170

10位ISBN编号：7562149178

出版时间：2010-7

出版时间：西南师范大学出版社

作者：周永伦，陈D 主编

页数：105

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>

<<机械制图习题集>>

内容概要

本习题册与西南师范大学出版社出版的《机械制图》配套使用，适用于中等职业技术学校的机械、模具、汽修或相近专业，也可作为企业的培训教材。

本书以训练学生的职业能力为目标，以培养学生的工作能力为最终任务。

本习题册的主要特点：1.以中职学生的实际出发，加强实践，以读图为主，读画结合；2.对知识力求形象、生动，循序渐进、由浅入深，以利于学生理解和掌握；3.每一个题教师评判后都可以打出成绩，便于学生了解知识掌握的程度。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

项目一 制图的基础知识和技能 任务2 标注图样尺 任务3 绘制圆弧连接 任务4 绘制斜度和锥度 任务5 绘制平面图形 任务6 等分圆周及绘制正多边形

项目二 三视图的投影规律及绘制点、线、面的投影 任务1 正投影法 任务2 绘制零件的三视图 任务3 绘制点的三面投影 任务4 绘制四棱锥棱线、表面的三面投影 知识扩展 直线、平面的三投影及与三投影面的位置关系

项目三 绘制基本体及截断体的三视图 任务1 绘制正六棱柱截断体的三视图 任务2 绘制圆柱截断体的三视图 任务3 绘制正四棱锥切口体的三视图 任务4 绘制圆锥截断体的三视图 任务5 绘制圆球切口体的三视图

项目四 绘制轴测图 任务1 绘制六棱柱的正等轴测图 任务2 绘制三棱锥的正等轴测图 任务3 绘制圆柱的正等轴测图 任务4 绘制斜二轴测图 任务5 绘制正等轴测图 任务6 正等轴测图与斜二轴测图的比较

项目五 绘制组合体视图 任务1 完成相接组合体的三视图 任务2 完成相切组合体的三视图 任务3 完成相贯组合体的三视图 任务4 用形体分析法绘制组合体的三视图 任务5 完成组合体的三视图的尺寸标注 任务6 根据组合体的两个视图完成组合体的第三视图 任务7 根据组合体的三个不完整视图补画视图中的漏线

项目六 图样的表示方法 任务1 绘制零件的基本视图(六个) 任务2 绘制零件的局部视图和斜视图 任务3 改画零件的主视图为全剖视图 任务4 改画零件的主视图为半剖视图 任务5 用局部剖视图表达零件的内部结构 任务6 用断面图表达零件结构 任务7 阶梯剖和旋转剖的画法

项目七 绘制标准件和常用件的视图 任务1 用规定画法完成螺纹的视图及标注 任务2 用规定画法完成螺纹连接的视图(装配图) 任务3 用规定画法完成齿轮的视图 任务4 用规定画法完成齿轮啮合的视图(装配图) 任务6 其他标准件及其连接的视图

项目八 识读零件图 任务2 完成零件图的图形分析和尺寸分析 任务3 完成零件图技术要求的分析 任务4 识读轴套类零件图 任务5 识读轮盘类零件图 任务6 识读叉架类零件图 任务7 识读箱体类零件图

项目九 识读装配图

<<机械制图习题集>>

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>