

<<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：9787121050244

10位ISBN编号：7121050242

出版时间：2007-1

出版时间：电子工业

作者：侯赞雄 编

页数：71

字数：269000

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

本习题集与侯赞雄主编的《机械制图》教材相配套，习题集的编排顺序与教材体系对应一致，主要内容包括：制图的基本知识、几何作图、投影作图、轴测图的画法、组合体画法、机件的表达方法、标准件与常用件的表达方法、零件图、装配图等。

习题集采用了最新颁布的国家制图标准。

本习题集可作为中职中专院校机械类和近机械类专业教学用书，兼顾了三年制及两年制的教学要求。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

第1章 制图的知识与基本技能 1-1 字体练习 1-2 图线、箭头、尺寸标注 1-3 几何作图 1-4 平面图形作图 1-5 圆弧连接第2章 正投影法与三视图 2-1 立体图与三视图 2-2 由轴视图画两视图 2-3 点的投影 2-4 平面图形作图 2-5 直线的投影 2-6 平面投影第3章 基本立体 3-1 平面立体的投影 3-2 曲面立体的投影 3-3 根据截交线的投影, 补全第三视图 3-4 作相交立体的相贯线第4章 轴测图的画法 4-1 根据物体的两个视图, 画出其正等测图 4-2 完成第三视图并标出线、面第三投影, 填空并在轴测图中标出对应的大写字母 4-3 由立体三视图, 画出斜二测图 4-4 由立体三视图, 绘制轴测草图 4-5 由立体三视图, 画出正等测图和斜二测图第5章 组合体 5-1 根据立体图, 指出构成组合体的基本体素 5-2 根据轴测图, 完成组合体的三视图 5-3 根据立体图补全视图中所缺的线条 5-4 根据轴测图, 绘制组合体的三视图 5-5 根据轴测图上所注尺, 用比例1:1画出组合体中的三视图 5-6 标注组合体的尺寸 5-7 根据两视图, 想象物体形状, 补画第三视图 5-8 根据给定的两个视图, 确定体素及构形方式, 分析构形过程中所产生的相贯线, 想象出组合体形状, 并画出组合体的第三视图第6章 机件的表达方式 6-1 画基本视图 6-2 按指定方向画向视图和局部视图 6-3 剖切概念填空 6-4 分析已知视图, 采用单一剖切面剖切, 将主视图画成全剖视图 6-5 按指定的单一剖切面位置绘制全部视图或半剖视图, 并标注剖视图的名称“*-*” 6-6 补画剖视图所缺的图线 6-7 绘制局部剖视图 6-8 绘制旋转剖视图 6-9 绘制阶梯剖视图 6-10 画出机件指定位置的复合剖视图 6-11 绘制断面图 6-12 第三角画法 6-13 表达方式的综合运用第7章 标准件与常用件 7-1 分析螺纹的错误画法, 在指定位置绘制正确图形 7-2 在图上标注螺纹的标记 7-3 螺纹紧固件的连接 7-4 齿轮的画法 7-5 锥齿轮的蜗杆的画法 7-6 销和键的画法 7-7 滚动轴承和弹簧的画法第8章 零件图 8-1 读滑块零件图 8-2 读轴零件图 8-3 读底座零件图 8-4 读十字接头零件图 8-5 读缸体零件图 8-6 根据尺寸标注的要求, 选择恰当的基准标出零件图的尺寸 8-7 表面粗糙度标注 8-8 公差与配合标注 8-9 形状与位置公差标注 8-10 根据零件的轴测图画零件图第9章 装配图 9-1 由平口钳零件图拼画装配图 9-2 由千斤顶零件图拼画装配图 9-3 由三元子泵零件图拼画装配图 9-4 由发讯器装配图拆画装配图 9-5 由钻模装配图拆画装配图

<<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>