

<<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：9787111279389

10位ISBN编号：7111279387

出版时间：2009-9

出版时间：机械工业

作者：张绍群//王翠琴

页数：98

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

本习题集与郭克希、王建国主编的《机械制图》（第2版）教材配套，其各章节的顺序、内容与教材基本一致。

内容主要包括：制图的基本知识和技能，投影的基本概念，点、直线、平面的投影，投影变换，立体的投影，组合体，轴测图，构形设计基础，机件的常用表达方法，标准件与常用件，零件图，装配图，表面展开图与焊接图。

本习题集可供高等学校机械类、近机类各专业使用，也可供职工大学、函授大学、电视大学等学校的有关专业选用。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

第2版前言第1版前言第1章 制图的基本知识和技能 1.1 字体练习 1.2 线型及标注尺寸练习 1.3 几何作图练习 1.4 平面图形尺寸标注练习 第1次制图大作业——线型及几何作图第2章 投影的基本概念 由物体的三视图找出相应的立体图第3章 点、直线、平面的投影 3.1 点的投影 3.2 直线的投影 3.3 平面的投影 3.4 直线与平面、平面与平面的相对位置第4章 投影变换 4.1 换面法 4.2 旋转法 4.3 点、线、面综合题第5章 立体的投影 5.1 平面立体投影及其表面上的点 5.2 曲面立体投影及其表面上的点 5.3 截交线 5.4 相贯线 5.5 立体表面交线的分析第6章 组合体 6.1 由立体图画组合体投影图 6.2 组合体的尺寸标注 6.3 组合体上线、面的空间位置分析 6.4 读组合体的视图 第2次制图大作业——组合体视图及尺寸第7章 轴测图 7.1 画正等轴测图 7.2 画斜二轴测图 第3次制图大作业——轴测图第8章 构形设计基础 8.1 仿照图形, 构形设计画出不同形状的主、俯、左视图 8.2 由物体的一个视图构思物体的第三视图第9章 机件的常用表达方法 9.1 视图 9.2 剖视图的概念 9.3 全剖视图 9.4 半剖视图 9.5 局部剖视图 9.6 用单一剖切面、柱面剖切机件 9.7 用几个相交、平行的剖切面剖切机件 9.8 断面图及其他表达方法 9.9 第三角画法 9.10 表达方法的综合运用 第4次制图大作业——剖视图第10章 标准件与常用件 10.1 螺纹的规定画法和标注 10.2 螺纹连接件画法和规定标记及其装配画法 10.3 键、销及其连接和直齿圆柱齿轮的画法 10.4 弹簧、滚动轴承的画法 第5次制图大作业——螺纹紧固件连接第11章 零件图第12章 装配图第13章 表面展开图与焊接图参考文献

<<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>