

<<机械工程图学基础教程习题集>>

图书基本信息

书名：<<机械工程图学基础教程习题集>>

13位ISBN编号：9787115255464

10位ISBN编号：7115255466

出版时间：2011-9

出版时间：人民邮电

作者：张佑林 编

页数：128

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>

<<机械工程图学基础教程习题集>>

内容概要

《机械工程图学基础教程习题集》与张佑林主编的《机械工程图学基础教程》配套使用，并配有多媒体教学课件。

本习题集按照高等学校工科制图课程教学指导委员会制订的“工程制图教学基本要求”，并针对机械工程类应用型专业技术人才对机械制图知识和能力的需求编写而成，习题的数量和顺序完全按照教学的重点和进度编排，主要包括机械制图的基本知识、投影理论的基础知识、基本立体和组合体的投影、工程形体常用的基本表示法和结构要素的特殊表示法、零件图、装配图、AutoCAD绘图软件介绍及应用等方面的习题。

本习题集及其配套教材《机械工程图学基础教程》可作为普通高等学校机械工程类各专业应用型本科的“工程图学”（或“画法几何与机械制图”或“机械制图”）课程的教材，也可作为网络学院、成人教育学院等同类或相近专业的教材，还可作为机械工程技术人员的参考书。

<<机械工程图学基础教程习题集>>

书籍目录

第1章 机械制图的基本知识1-1 文字练习 1-2 线型、斜度、锥度练习 1-3 几何作图 第2章 投影理论的基础知识 2-1 画三面投影图 2-2 点的投影 2-3 直线的投影 2-4 平面的投影 2-5 轴测图 第3章 基本立体的投影3-1 棱柱的投影 3-2 棱锥的投影 3-3 圆柱的投影 3-4 圆锥的投影 3-5 圆球的投影 第4章 组合体的投影4-1 组合体的形成及分类 4-2 立体与立体相交--相贯 4-3 组合体的画法 4-4 组合体的尺寸标注 4-5 读组合体的投影图 4-6 组合体综合练习 第5章 工程形体常用的基本表示法5-1 基本视图 5-2 向视图 5-3 斜视图 5-4 补画剖视图中所漏的图线 5-5 全剖视图 5-6 半剖视图 5-7 局部剖视图 5-8 用单一斜剖切平面获得的剖视图 5-9 用平行的剖切平面获得的剖视图 5-10 用相交的剖切平面获得的剖视图 5-11 断面图 5-12 简化画法 5-13 尺寸标注 5-14 表示方法的综合运用 第6章 零件图6-1 读零件图 6-2 抄画零件图 6-3 零件图的技术要求 第7章 常用的结构要素和零部件的特殊表示法 7-1 螺纹表示法 7-2 螺纹连接的画法 7-3 螺纹紧固件的画法 7-4 螺纹紧固件连接的画法 7-5 齿轮啮合的画法 7-6 齿轮与轴连接的画法 7-7 综合练习 第8章 装配图8-1 画装配图 8-2 由装配图拆画零件图 第9章 焊接图及展开图简介9-1 焊接图 9-2 展开图 第10章 AutoCAD软件及其应用10-1 抄画几何图形 10-2 抄画两个视图并补画第三个视图 10-3 绘制零件图 10-4 绘制装配图 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:<http://www.tushu007.com>