<<工程制图习题集>>

图书基本信息

书名: <<工程制图习题集>>

13位ISBN编号:9787111081319

10位ISBN编号:7111081315

出版时间:2004-10

出版时间:机械工业出版社

作者:李俊武

页数:104

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

<<工程制图习题集>>

内容概要

本习题集与李俊武主编《工程制图》配套使用。

该书适用于工科类高职高专各院校机械类和近机械类各专业,也可供其他工科院校、电视大学和函授 大学的相关专业使用。

本习题集是在总结各院多年工程制图与计算机绘图教学改革经验和成果的基础上编写而成的。本习题集的编排顺序与配套教材一致。

其内容重在应用与创新的训练。

考虑到机械类与近机械类各专业类型不同,学时数也尽不相同,在满足教学基础要求的前提下,习题的数量有一定余量,可供使用本习题集的师生根据教学实际情况选用。

为了加强手工和计算机绘图综合技能训练,掌握基本知识,适应各专业职业技术能力要求和适应 现代企业对人才的要求,在编排传统的工程制图系列习题的同时,也编排了计算机设计绘图的练习与 实践。

本套教材有多媒体课件,它主要由《工程制图电子教案》、《工程制图习题指导系统》和《工程制图资料》组成。

《工程制图习题指导系统》中包含习题、习题分析、习题解答步骤和三维模型等内容,可供教师组织 教学和辅导,也可供学生自学,帮助学生完成作业。

<<工程制图习题集>>

书籍目录

序前言第1章 工程制图的基本知识图线练习(1-1)几何作图(1-2、1-3)三视图(1-4~1-7)轴测图(1-8~1-11) 第2章 计算机绘图的基本知识绘图设置练习(2-1~2-4)基本绘图与编辑命令练习(2-5~2-8)绘制轴测图练习(2-9)第3章点、直线、平面的投影点的投影(3-1~3-7)直线的投影(3-8~3-16)平面的投影(3-17~3-22) 第4章 基本体及其截交线平面立体(4-1~4-6)回转体(4-7~4-12)第5章 尺寸标注(5-1)第6章 组合体与相贯线组合体(6-1、6-2)相贯线(6-3~6-6)过渡线(6-7)画组合体的三视图(6-8)补画视图中所缺的线(6-9)组合体尺寸注法(6-10~6-12)补画第三视图(6-13)构形练习(6-14、6-15)画组合体轴测图(6-16)组合体综合练习(6-17)第7章 计算机绘制基本体、组合体的三维图形由轴测图绘制三维图(7-1、7-2)由三视图绘制三维图(7-3)第8章 机件表达方法基本视图练习(8-1~8-7)剖视图练习(8-8~8-18)断面图练习(8-19~8-22)综合练习(8-23、8-24)第9章 零件图的技术要求表面粗糙度标注(9-1~9-3)极限与配合(9-4~9-6)形位公差(9-7~9-10)计算机标注技术要求(9-11、9-12)第10章 标准件与常用件螺纹的画法(10-1~10-6)齿轮的画法(10-7~10-10)键、销联接和弹簧的画法(10-11~10-13)第11章 读零件图、计算机画零件图(11-1~11-6)第12章 装配图画装配图(12-1~12-4)读装配图(12-5~12-8)

<<工程制图习题集>>

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