

<<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：9787040301359

10位ISBN编号：7040301350

出版时间：2010-8

出版时间：高等教育出版社

作者：陈锦昌，丁川 编

页数：135

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>>

前言

本习题集与陈锦昌、刘林主编《机械制图》教材配套使用，可作为高等学校独立学院机械类专业制图课程的教学用书，也可供高等工科学校近机类或非机类专业及函授大学、电视大学、网络学院、成人高校等相关专业选用。

本套教材是全国教育科学“十一五”规划课题——“我国高校应用型人才培养模式研究”机械类子课题的研究成果。

本习题集根据高等学校独立学院培养应用型人才的目标，依据教育部高等学校工程图学教学指导委员会最新制订的“高等学校本科工程图学课程教学基本要求”，针对独立学院机械类专业开设制图课程的教学需要，结合作者开展独立学院制图教学的教学改革实践和经验，以及当前制图课程的教学改革实践编写而成。

本习题集的特点如下：1.根据高等学校独立学院应用型人才的培养模式要求，在习题编排上由浅入深，由简到繁，循序渐进。

选题上力求典型，结合实际，突出应用性的原则，按照学生的认知规律，保持了学生空间想象能力培养的基本要求，加强了草图能力、计算机绘图能力和读图能力的培养，使本书更具有实用性。

2.贯彻工程制图最新的国家标准，密切关注国家标准《技术制图》与《机械制图》的变动情况，凡定稿前跟踪收集到的新标准均在习题集中予以贯彻。

3.加强形体的表达，突出读图、绘图能力的培养。

从点、线、面投影开始，进行体的表面分析，到学习立体投影时，以轴测图为媒介，引导学生养成良好的绘图习惯，逐步提高学生读图、绘图的能力。

<<机械制图习题集>>

内容概要

《机械制图习题集》与陈锦昌、刘林主编《机械制图》教材配套使用，本套教材是全国教育科学“十一五”规划课题“我国高校应用型人才培养模式研究”机械类子课题的研究成果。

本习题集包括字体练习、制图的基本知识和技能、正投影法基本原理、换面法、基本形体的投影与立体表面交线、轴测图、组合体、工程图样的表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图、计算机绘制二维图形和计算机绘制三维图形等内容。

本习题集的编排顺序与主教材基本一致，在选题上力求典型，结合实际。

在保证本课程教学基本要求的前提下，习题有一定的余量，可供不同学时时的机械制图课程选用。

本习题集可作为高等学校独立学院机械类专业制图课程的教学用书，也可供高等工科学学校近机类或非机类专业及函授大学、电视大学、网络学院、成人高校等相关专业选用。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

第一章 字体练习第二章 制图的基本知识和技能第三章 正投影法基本原理第四章 换面法第五章 基本形体的投影与立体表面交线第六章 轴测图第七章 组合体第八章 工程图样的表达方法第九章 标准件和常用件第十章 零件图第十一章 装配图第十二章 计算机绘制二维图形第十三章 计算机绘制三维图形

<<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>