

<<土木工程制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<土木工程制图习题集>>

13位ISBN编号：9787560822082

10位ISBN编号：7560822088

出版时间：2007-6

出版时间：同济大学

作者：陈星铭

页数：38

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>

<<土木工程制图习题集>>

内容概要

本习题集是为配合《土木工程制图》(第三版)教材而编写。

主要内容有：制图规格及基本技能，投影制图，交互式绘图软件包Auto CAD的入门及应用。

房屋建筑施工图，房屋结构施工图，道路、桥梁和涵洞工程图，室内给水排水施工图，机械图，点、线、面和体的正投影原理等。

本习题集按新普通高等院校工程图学课程教学基本要求和新建筑制图、机械制图有关标准及规范修订。

可以作为高等工业院校、高等职业学院、成人教育等土木工程类本科有关专业的教材，也可作为近土建类及边缘学科专业的教材，或供工程技术人员参考或自学。

与本习题集配合使用的《土木工程制图》(第三版)教材已作了相应的修订，由同济大学出版社同时出版，供选用。

<<土木工程制图习题集>>

书籍目录

第一章 制图基本知识和基本技能 图线画法和几何作图 尺寸标注和比例 基本规格和几何作图作业指示书 基本规格和几何作图的作业附图第二章 投影制图 根据轴测图画三视图 已知两视图, 补画出第三视图 补全视图中的缺线 根据轴测图画多面视图 补画基本视图、斜视图和构思形体 徒手画三视图 组合体的尺寸标注 视图的表达作业指示书 视图的表达作业指示书的附图 断面图和剖面图(一) 断面图和剖面图(二) 补画房屋的指定平、立面、剖面图 剖面图的表达作业指示书第三章 交互式计算机绘图软件(Allto CAD)入门及应用 绘制简单二维图形作业 显示控制、绘图辅助工具和编辑命令操作 图层和图块操作及尺寸标注第四章 房屋建筑图 建筑施工图的基本知识 建筑平面图 建筑立面图 建筑剖面图 建筑楼梯详图和建筑施工图的综合练习第五章 房屋结构图 钢筋混凝土构件详图习题和绘图作业指示书 基础平面图和基础详图作业指示书 楼层结构平面图及构件详图作业指示书第六章 道路、桥梁和涵洞工程图 道路纵断面图作业指示书 道路路基横断面图第七章 室内给水排水工程图 室内给水排水工程图基本知识 室内给水排水工程图作业指示书第八章 机械制图 螺纹画法及标注, 零件图读图 由装配图拆画零件图作业指示书 南装配图拆画零件图的作业附图附录 正投影原理 点与直线的投影 平面、平面立体的投影 曲线、曲面立体的投影

<<土木工程制图习题集>>

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>