

<<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：9787040193145

10位ISBN编号：7040193140

出版时间：2006-5

出版时间：高等教育出版社

作者：贾洪斌

页数：110

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>>

### 前言

本习题集与贾洪斌、雷光明、王德芳主编《土木工程制图》(第2版)配套使用。

本套教材是教育科学“十五”国家规划课程“21世纪中国高等教育人才培养体系的创新与实践”子项目课题“22程图学课程体系与教学内容的研究与实践”的研究成果,也是普通高等教育“十一五”,国家级规划教材。

本习题集共选编了140个练习题(内含259个分题)和10张作业题。

使用时应注意以下几点: 1.作题前必须复习教材中的有关内容,特别是弄清例题中的作图原理和作图方法后再去解题。

2.所有的练习题均在习题集上进行,要求用铅笔、三角板、圆规等绘图工具按规定的线型准确地作图。

3.所有的制图作业都给出了作业图样和作业指示,绘图前必须认真阅读,弄清作业的目的要求和绘图时应当注意的问题。

4.制图作业必须在图板上进行,完成的作业(铅笔图或墨线图)必须达到图形正确、尺寸齐全、线条美观、字体工整、布图匀称且符合国家制图标准等各项要求。

参加本习题集编写的有哈尔滨工业大学贾洪斌(第一、四、五、八章)、李利群(第二、三章)、西安建筑科技大学雷光明(第六章)、赵锋(第七章)、太良平(第九章),同济大学王德芳(第十、十一章)、沈云跃(第十二章)、刘政(第十三章)、由贾洪斌、雷光明、王德芳任主编。西安建筑科技大学刘匙教授审阅。

本书经高等教育出版社委托普通高等理工院校成人教育研究会工程图学学科委员会组织的审稿会审阅通过。

## <<土木工程制图习题集>>

### 内容概要

《土木工程制图习题集（第2版）（土建类专业用）》与贾洪斌、雷光明、王德芳主编《土木工程制图》（第2版）配套使用。

本套教材是教育科学“十五”国家规划课题“21世纪中国高等教育人才培养体系的创新与实践”子项目课题“工程图学课程体系与教学内容的研究与实践”的研究成果，也是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

本习题集是在1999年出版的宋安平等主编《土木工程制图习题集》的基础上，依据教育部高等教育司2004年颁布的“普通高等学校工程图学课程教学基本要求”以及建设部颁布的《房屋建筑制图统一标准》（GB/T5001-2001）等有关专业制图标准，考虑近年来教学改革的需要修订而成的。

本习题集共选编了140个练习题（内含259个分题）和10张作业题，编排顺序与教材一致，配合紧密，便于选用。

本习题集可作为高等学校土建类专业的教材，也可供函授大学、电视大学、网络学院、成人高校等相关专业选用。

## 书籍目录

第一章 投影的基本知识三面正投影的形成第二章 点、直线和平面的投影点的投影直线的投影平面的投影第三章 投影变换换面法第四章 立体的投影平面立体的投影曲面立体的投影平面与平面立体相交平面与曲面立体相交两平面立体相交平面立体与曲面立体相交两曲面立体相交第五章 工程曲面柱状面、锥状面单叶回转双曲面和双曲抛物面第六章 轴测投影正等测圆的正等测正面斜二测及水平斜等测第七章 标高投影点、线、面的标高投影平面型上工形体的标高投影曲面型土工形体的标高投影地面交点、交线的标高投影第八章 制图的基本规定图线及材料图例工程字体尺寸标注作业一图线练习（作业图样）作业一图线练习（作业指示）几何作图作业二几何作图（作业图样）作业二几何作图（作业指示）第九章 投影制图组合体视图组合体尺寸读图及“二补三”作图作业三三视图与尺寸（作业图样）作业三三视图与尺寸（作业指示）剖面图断面图作业四剖面图（作业图样）作业四剖面图（作业指示）第十章 建筑施工图基本知识房屋的平面图、立面图、剖面图作业五建筑平面图（作业图样）作业六建筑立面图（作业图样）作业七建筑剖面图（作业图样）作业五、六、七建筑平、立、剖面图（作业指示）楼梯详图第十一章 结构施工图钢筋混凝土结构图第十二章 室内给水排水工程图基本练习作业八（水01）室内给水排水工程图（作业指示）第十三章 路桥工程图基本练习作业九（路01）桥梁工程图（作业指示）作业十（路02）涵洞工程图（作业指示）第十四章 计算机绘图基础

<<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>