

<<图学基础与土木工程制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<图学基础与土木工程制图习题集>>

13位ISBN编号：9787111170006

10位ISBN编号：7111170008

出版时间：2005-7

出版时间：机械工业出版社

作者：罗良武

页数：112

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>

<<图学基础与土木工程制图习题集>>

内容概要

本书为《图学基础与土木工程制图》的配套教材，适用于建筑学、城市规划、土木工程、给排水工程、道路桥隧工程及其他土建类专业。

计划学时为70-100学时。

第1篇 练必先学为预备知识，内容包括绘图工具的使用和作图方法介绍。

第2篇 学后必练的内容分为两部分，第一部分为基础内容，包括制图基本知识、正投影基础理论、投影变换、基本立体（含截交与相贯）、曲线与曲面、组合体、轴测投影、标高投影、建筑形体的表达、房屋建筑图综述。

第二部分为专业内容，可由教师根据不同的专业方向和不同的计划学时数，选择使用，选择顺序不受章节顺序限制。

内容包括：正投影图中的阴影、透视投影基础、建筑透视图的常用画法、建筑施工图的绘制、结构施工图（传统表示法）、结构施工图（平面表示法）、水暖设备工程图、道路工程图、桥隧工程图、涵洞工程图、机械图、展开图。

本书配有CAI课件和电子习题集，学生可在网上做练习，便于自学和课后复习，“解题指导”可在网上随时对学生进行作业辅导。

书籍目录

序前言第1篇 练必先学第1章 绘图工具及其用法第2章 几何作图第3章 图样绘制方法第2篇 学后必练第1章 制图国家标准的基本规定第2章 投影基础知识第3章 投影变换第4章 基本立体第5章 常用曲线与曲面简介第6章 组合体第7章 轴测投影第8章 标高投影第9章 建筑形体的表达方法第10章 房屋建筑图综述第11章 正投影图中的阴影第12章 透视投影基础第13章 建筑透视图的常用画法第14章 建筑施工图的绘制第15章 结构施工图（传统表示法）第16章 结构施工图（平面表示法）第17章 水暖设备工程图第18章 道路工程图第19章 桥隧工程图第20章 涵洞工程图第21章 机械图第22章 展开图参考文献

编辑推荐

其它版本请见：《图学基础与土木工程制图习题集（第2版）》

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>