

<<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。

<<图学基础与土木工程制图习题集>>

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

<<图学基础与土木工程制图习题集>>

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>