

《土建制图习题集》

图书基本信息

书名：《土建制图习题集》

13位ISBN编号：9787560808307

10位ISBN编号：7560808301

出版时间：1996-05

出版社：同济大学出版社

页数：37

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《土建制图习题集》

内容概要

内容提要

本习题集是为高等工业院校土木建筑工程类有关的教学而编写的，它与同济大学出版社出版的函授《土建制图》教材配合使用。

主要内容有：制图基本规格，视图，尺寸注法，断而图、剖面图，建筑平、立、剖面图，房屋结构图，路、桥工程图，给水排水工程图和机械图等。其特点是密切配合教材，结合土建专业，联系工程实际，读画结合，由浅入深地介绍绘制和阅读土建工程图的基本技能和基本方法。本习题集采用了新颁布的国家标准：《房屋建筑制图统一标准》GBJ1 - 86和《机械制图标准》GB4457 ~ 4460 - 84、GB13133等。在制图测验作业部分还附有作业指示书，对作业的目的、内容、要求等都作了较详细的说明。

本习题集可作为高等工业院校、函授大学、业余大学和电视大学等土建类专业的教学所用，也可供工程技术人员自学和参考。

书籍目录

目录

绘制土建制图习题作业的一些要求

制图基本知识和基本技能

习题1字体练习

习题2直线线型

习题3比例 几何作图 尺寸注法

测验作业一 图线 字体（各专业选用）

投影制图

习题4选择视图

习题5根据轴测图画三视图

习题6已知视图补画第三视图

习题7六面基本视图和辅助视图

习题8徒手画视图

习题9尺寸注法

习题10画三视图注尺寸（一）

习题11画三视图注尺寸（二）

习题12断面图和剖面图（一）

习题13断面图和剖面图（二）

习题14剖面图

测验作业二 阳台 平台的剖面图（工民建等专业选用）

测验作业三 窨井的剖面图（路桥 给水排水等专业选用）

土建制图

习题15三四层楼梯平面图

测验作业四 建筑平面图 立面图、剖面图（工民建等专业选用）

习题16基础图

习题17结构平面图

习题18钢筋混凝土梁

习题19桥梁工程图

测验作业五 桥梁工程图（路桥等专业选用）

习题20道路横断面图

测验作业六 道路工程图（路桥等专业选用）

测验作业七 室内给水排水工程图（给水排水等专业选用）

习题21快滤池工艺图

机械制图

习题22螺文画法及尺寸标注

习题23螺文紧固件的连接画法及直齿圆柱齿轮画法

习题24公差与配合标注及装配图

《土建制图习题集》

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:www.tushu111.com