

<<建筑施工识图教材>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工识图教材>>

13位ISBN编号：9787532376957

10位ISBN编号：7532376958

出版时间：2004-11

出版时间：上海科学技术出版社

作者：刘政

页数：200

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>

<<建筑施工识图教材>>

内容概要

本书是一本有关土木建筑施工方面的识图教材。

它与一般的建筑制图教材不同，更着重于各类图纸的识读，而简化了“画图”的过程。

但它的选材范围要比一般的建筑制图教材更为广泛，从投影基础知识开始，不仅介绍了建筑施工图、结构施工图等专业图纸，还有大量施工阶段所需的各类工程图样。

将建筑制图与建筑施工的有关知识融合在一起是本书的一个特点。

本书的另一个特点是比较详细地介绍了最新的钢筋混凝土结构平面布置图的整体表示方法——“平法”制图方法。

它是被国家科委列为《“九五”国家级科技成果重点推广计划》的项目和被建设部列为科技成果重点推广的项目。

本书适合于土建行业的工程技术人员、技术工人等阅读，也可用作中等专科学校和技术学校的教学参考书。

<<建筑施工识图教材>>

书籍目录

第一章 建筑工程图的基础知识 第一节 投影原理 一 基本投影概念 二 正投影图 三 轴测投影图 第二节 工程图的表达方法 一 视图 二 剖面图 三 断面图 四 尺寸标注 复习思考题第二章 建筑施工图 第一节 建筑施工图概述 一 房屋的基本构成 二 施工图的产生及分类 三 建筑施工图的内容及有关的规定 四 施工图的阅读方法 第二节 总平面图 一 图纸目录 二 施工总说明 三 总平面图 第三节 建筑平面图 一 建筑平面图的表达方法 二 建筑平面图的图示内容 三 建筑平面图实例的阅读 第四节 建筑立面图 一 建筑立面图的表达方法 二 建筑立面图的图示内容 三 建筑立面图实例的阅读 第五节 建筑剖面图 一 建筑剖面图的表达方法 二 建筑剖面图的图示内容 三 建筑剖面图实例的阅读 第六节 建筑详图 一 概述 二 建筑详图实例的阅读 复习思考题第三章 结构施工图 第一节 结构施工图基本知识 一 结构施工图的一般规定 二 钢筋混凝土结构图示特点 三 钢结构图示基本知识 第二节 基础工程施工图 一 条形基础 二 桩基础 第三节 主体工程结构施工图 一 砖混结构和钢筋混凝土结构施工图识图方法 二 钢筋混凝土结构平面布置图的整体表示法——平法制图方法 第四节 钢结构设计施工图识图方法 一 结构布置图 二 构件截面表 三 节点详图 四 楼板配筋图 复习思考题第四章 模板与吊装工程施工图 第一节 模板工程图 一 模板的分类 二 组合钢模板 三 组合钢模板图实例 第二节 结构吊装工程图 一 结构吊装方法 二 构件吊装工艺 三 构件的平面布置和吊装前的构件堆放 四 单层厂房构件的平面布置图实例 第三节 施工平面图 一 施工平面图的设计原则和内容 二 施工平面图实例 第四节 其他工程图 一 中小型砌块排列图 二 根据结构图编制钢筋配料单 复习思考题第五章 设备工程图 第一节 给排水工程图 一 概述 二 给排水工程图的基本知识 三 给排水工程图的阅读实例 第二节 建筑电气工程图 一 电气工程图的基本知识 二 电气工程图的阅读实例 第三节 空调工程图 一 概述 二 空调工程图的一般知识 三 空调工程图的阅读实例 复习思考题参考文献

<<建筑施工识图教材>>

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>