

<<建筑施工图识读>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工图识读>>

13位ISBN编号：9787112133772

10位ISBN编号：7112133777

出版时间：2011-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：万东颖

页数：128

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>

<<建筑施工图识读>>

内容概要

本书在编写模式上改变过去依学科体系编写的思路，转而以“任务引领”为原则的思路，内容体现实用性。

本教材以够用、实用为目标，以一套实际工程的土建图作为载体，通过具体的工作任务来学习相关理论知识，通过学习，使学生熟悉各图所表示的内容及识读方法；熟悉相关的专业术语及标准图集；能根据施工、预算要求准确识读建筑施工图；最终使学生具备按图进行施工、预算的能力。

<<建筑施工图识读>>

书籍目录

引言

1 建筑识图基础知识

任务1 建筑识图基础知识的学习

过程1.1 了解房屋施工图的产生

过程1.2 熟悉房屋施工图的内容

过程1.3 熟悉房屋施工图的有关规定

1.3.1 图线

1.3.2 尺寸

1.3.3 标高

1.3.4 坡度

1.3.5 比例

1.3.6 定位轴线

1.3.7 常用的建筑材料图例

1.3.8 引出线

1.3.9 其他符号

过程1.4 了解钢筋混凝土的基本知识

1.4.1 了解混凝土相关知识

1.4.2 了解钢筋的相关知识

1.4.3 了解钢筋混凝土的相关知识

任务2 建筑构造概述

过程2.1 了解建筑的含义

过程2.2 了解建筑的分类和分级

2.2.1 建筑的分类

2.2.2 建筑的分级

过程2.3 了解民用建筑的构造组成

2 建筑施工图的识读

任务1 施工图首页的识读

过程1.1 图纸目录的识读

过程1.2 建筑设计说明的识读

1.2.1 准备知识的学习

1.2.2 建筑设计说明的识读

过程1.3 工程做法的识读

过程1.4 门窗表的识读

1.4.1 准备知识的学习

1.4.2 门窗表的识读

任务2 建筑总平面图的识读

过程2.1 准备知识的学习

2.1.1 建筑总平面图的形成及作用

2.1.2 建筑总平面图的内容

2.1.3 建筑总平面的图例符号

2.1.4 专业术语

过程2.2 建筑总平面图的识读

任务3 建筑平面图的识读

过程3.1 准备知识的学习

3.1.1 建筑平面图的形成及表达方式

<<建筑施工图识读>>

- 3.1.2 建筑平面图的内容
- 3.1.3 建筑的平面组成及平面组合方式
- 3.1.4 相关构造知识
- 3.1.5 专业术语
- 过程3.2 建筑平面图的识读
- 3.2.1 一层平面图的识读
- 3.2.2 其他楼层平面图的识读
- 3.2.3 屋顶平面图的识读
- 过程3.3 建筑平面图的画法及步骤
- 任务4 建筑立面图的识读
- 过程4.1 准备知识的学习
- 4.1.1 建筑立面图的作用
- 4.1.2 建筑立面图形成及命名
- 4.1.3 建筑立面图内容
- 4.1.4 建筑立面图的图线应用
- 过程4.2 建筑立面图的阅读
- 过程4.3 建筑立面图的画法
- 任务5 建筑剖面图的识读
- 过程5.1 准备知识的学习
- 5.1.1 建筑剖面图的形成及作用
- 5.1.2 建筑剖面图的内容及图示方法
- 5.1.3 建筑剖面图的识读
- 5.1.4 建筑剖面图的画法及步骤
- 任务6 建筑详图的识读
- 过程6.1 建筑详图的作用及内容
- 6.1.1 建筑详图的形成
- 6.1.2 建筑详图的特点及作用
- 6.1.3 建筑详图种类
- 6.1.4 建筑详图的表示方法
- 6.1.5 建筑详图的内容
- 过程6.2 墙身详图的识读
- 6.2.1 准备知识的学习
- 6.2.2 墙身详图的识读
- 6.2.3 墙身详图的画法
- 过程6.3 楼梯详图的识读
- 6.3.1 准备知识的学习
- 6.3.2 楼梯详图的识读
- 6.3.3 楼梯详图的画法
- 3 其他构造知识的学习
- 任务1 基础构造知识的学习
- 过程1.1 熟悉相关概念
- 过程1.2 认识基础类型
- 1.2.1 按基础所用材料分类
- 1.2.2 按基础的构造形式分类
- 过程1.3 了解基础沉降缝的构造
- 任务2 地下室构造知识的学习
- 过程2.1 了解地下室的类型及组成

<<建筑施工图识读>>

2.1.1 了解地下室的类型

2.1.2 了解地下室的组成

过程2.2 地下室的防潮及防水构造

2.2.1 地下室的防潮构造

2.2.2 地下室的防水构造

任务3 隔墙和砌块墙构造知识的学习

过程3.1 了解隔墙的构造

3.1.1 块材隔墙

3.1.2 轻骨架隔墙

3.1.3 板材隔墙

过程3.2 了解砌块墙构造

3.2.1 砌块的类型

3.2.2 砌块墙的组砌

3.2.3 砌块墙的构造

参考文献

<<建筑施工图识读>>

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>