<<建筑施工图识读技法>>

图书基本信息

书名: <<建筑施工图识读技法>>

13位ISBN编号:9787533737757

10位ISBN编号:753373775X

出版时间:2011-5

出版时间:安徽科学技术出版社

作者:高霞,杨波主编

页数:203

字数:280000

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

<<建筑施工图识读技法>>

内容概要

《建筑施工图识读技法》由高霞、杨波主编,系统地介绍了建筑施工图的基本概念和专业知识,涉及投影原理、相关标准、房屋建筑的基本知识,重点在于介绍识读方法和技巧。 书中列举的看图实例和施工图,均选自设计单位的施工图及国家标准图集。

本书首先介绍了投影原理,然后依照建筑施工图图纸的顺序,结合工程实例讲述,为便于读者对照阅读,将一套完整的建筑施工图分散在各个章节中介绍。

此外,还提供了建筑制图相关标准和规定中的部分摘录。

本书可作为建筑工人的自学读物,也可作为技工培训的参考读物,并可为建筑企业中非土建专业人员识读建筑施工图提供帮助。

<<建筑施工图识读技法>>

书籍目录

- 第一章识图基本知识
- 第一节正投影的基本知识
- 一、投影的分类与特性
- 二、点的正投影
- 三、直线的正投影
- 四、平面的正投影
- 第二节立体投影
- 一、平面体的投影
- 二、曲面体的投影
- 三、组合体的投影
- 第三节轴测投影图
- 一、轴测投影的基本知识
- 二、正等轴测图
- 三、正面斜二测图
- 第四节剖面图和断面图
- 一、剖面图
- 二、断面图
- 第二章房屋建筑图基本知识
- 第一节房屋的构造组成
- 第二节建筑施工图的内容
- 一、建筑施工图的设计
- 二、建筑施工图的种类
- 三、建筑施工图的编排次序
- 四、建筑施工图的特点
- 第三节建筑施工图的有关规定
- 第四节建筑施工图的读图方法和步骤
- 一、读图方法
- 二、读图步骤
- 第三章首页图和建筑总平面图识读技法
- 第一节首页图
- 第二节建筑总平面图
- 一、建筑总平面图的概念
- 二、建筑总平面图的内容
- 三、建筑总平面图的识读
- 第四章建筑平面图识读技法
- 第一节建筑平面图简介
- 一、建筑平面图的概念
- 二、建筑平面图的内容
- 第二节建筑平面图的识读
- 一、建筑平面图的识读要点
- 二、建筑平面图的识读实例
- 第五章建筑立面图识读技法
- 第一节建筑立面图简介
- 一、建筑立面图的概念
- 二、建筑立面图的内容

<<建筑施工图识读技法>>

- 第二节建筑立面图的识读
- 一、建筑立面图的识读方法
- 、建筑立面图的识读实例
- 第六章建筑剖面图识读技法
- 第一节建筑剖面图简介
- 一、建筑剖面图的概念
- 二、建筑剖面图的内容
- 第二节建筑剖面图的识读
- 一、建筑剖面图的识读方法
- 、建筑剖面图的识图实例
- 第七章基础图识读技法
- 第一节基础和地基的概念
- 一、基础
- 二、地基
- 三、持力层
- 四、基础埋深
- 五、基础宽度
- 六、大放脚
- 七、灰土垫层
- 第二节地基
- 一、地基土壤的分类
- 、地基的分类
- 三、 三、人工地基
- 第三节基础
- 一、条形基础
- 二、独立基础 三、筏板基础
- 四、箱形基础
- 五、桩基础
- 第八章墙体图识读技法
- 第一节墙体概述
- 一、墙的作用、类型
- 、 对墙体的要求
- 第二节砖墙构造
- 一、砖墙材料及组砌
- 二、砖墙的细部构造
- 第三节隔墙与隔断的构造
- 一、隔墙 二、隔断
- 第四节墙面装修
- 一、墙面装修的作用及分类
- 二、墙面装修构造
- 第九章楼与楼地面图识读技法
- 第一节楼板的种类和要求
- 一、偻板的组成和类型
- 二、钢筋混凝土楼板
- 第二节楼地面构造

<<建筑施工图识读技法>>

- 一、偻地面构造
- 二、踢脚线和墙裙

第十章楼梯和电梯图识读技法

第一节楼梯的组成及尺寸

- 一、楼梯的组成
- 二、楼梯的类型
- 三、楼梯的尺寸

第二节钢筋混凝土楼梯的构造

- 一、钢筋混凝土楼梯
- 二、楼梯细部的构造

第三节电梯与自动扶梯构造

- 一、电梯
- 二、自动扶梯

第十一章门、窗、阳台和雨篷图识读技法

- 第一节门的分类与构造
- 一、门的分类
- 二、门的构造

第二节窗的分类与构造

- 一、窗的分类
- 二、窗的构造

第三节阳台的分类与构造

- 一、阳台的分类
- 二、阳台的构造

第四节雨篷的分类与构造

第十二章屋顶图识读技法

- 第一节屋顶概述
- 一、屋顶的类型
- 二、屋顶的坡度与排水
- 第二节平屋顶的构造
- 一、平屋顶的类型与组成
- 二、柔性防水屋面
- 三、刚性防水屋面
- 四、平屋顶的保温与隔热
- 五、平屋顶的排水和泛水
- 第三节坡屋顶的构造
- 一、坡屋顶的承重结构形式
- 二、屋面构造
- 三、檐口构造
- 四、天沟构造
- 五、排水与泛水
- 六、保温层的保温与隔热

附录

《总图制图标准》GB/T50103—2001(节录)

《建筑制图标准》GB/T50104—2001(节录)

参考文献

<<建筑施工图识读技法>>

编辑推荐

《建筑施工图识读技法》可作为建筑工人的自学读物,也可作为技工培训的参考读物,并可为建筑企业中非土建专业人员识读建筑施工图提供帮助。

<<建筑施工图识读技法>>

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