

<<钢结构建筑施工图识读技法>>

图书基本信息

书名：<<钢结构建筑施工图识读技法>>

13位ISBN编号：9787533736064

10位ISBN编号：7533736060

出版时间：2006-12

出版时间：安徽科学技术出版社

作者：乐嘉龙

页数：174

字数：270000

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>

<<钢结构建筑施工图识读技法>>

内容概要

本书共分四部分：第一部分介绍钢结构施工图的基本构成知识和材料、构件的表达方法；第二部分对钢结构施工图常见的图样进行识读讲解；第三部分为读者提供钢结构单层厂房和轻钢门式刚架建筑工程实例；第四部分介绍建筑的屋面墙面的钢结构做法，并介绍钢结构防腐涂料及施工安装常识。这四部分的图文解读，可使读者对钢结构施工总体情况有较全面的理解，并深化对钢结构施工的形象认识，达到促进学以致用目的。

<<钢结构建筑施工图识读技法>>

书籍目录

- 第一章 钢结构施工图的概念
 - 第一节 概述
 - 第二节 图纸的形成
 - 一、投影的概念
 - 二、点、线、面的正投影
 - 三、物体的投影
 - 四、视图
 - 第三节 施工图的内容
 - 一、建筑与钢结构施工图的设计
 - 二、建筑施工图的种类
 - 三、施工图的编排顺序
 - 第四节 钢结构施工图图示符号的名称
 - 一、图线
 - 二、图纸的尺寸和比例
 - 三、标高及其他
 - 第五节 施工图常用图例
 - 第六节 看图的方法和步骤
 - 一、看图的方法
 - 二、看图的步骤
- 第二章 建筑工程施工图分类编排
 - 第一节 施工图的产生
 - 第二节 施工图的分类和编排顺序
 - 一、分类
 - 二、编排次序
 - 第三节 施工图制图规定
 - 一、图幅
 - 二、图标和会签栏
 - 三、比例尺
 - 四、轴线
 - 五、尺寸及单位
 - 六、标高
 - 七、索引号
 - 第四节 读图的注意事项
 - 第五节 结构图与建筑图综合识图方法
- 第三章 钢结构图形表示方法及详图识读
 - 第一节 型钢与螺栓的表示方法
 - 一、型钢的标注方法
 - 二、螺栓、孔、电焊铆钉的表示方法
 - 三、压型钢板的表示方法
 - 第二节 焊缝的符号及其标注方法
 - 一、焊缝符号的表示
 - 二、常用焊缝的标注方法
 - 第三节 钢结构节点详图识读
 - 一、钢管混凝土结构节点
 - 二、钢管结构节点

<<钢结构建筑施工图识读技法>>

- 三、外包钢混凝土结构节点
- 第四章 钢结构的材料及其性能
 - 第一节 钢结构对所用钢材性能的要求
 - 第二节 建筑钢材的两种破坏形式
 - 第三节 建筑钢材的主要性能及质量控制
 - 一、钢材的力学性能
 - 二、钢材的工艺性能
 - 第四节 构件名称的代号
 - 第五节 钢材分类和性能
 - 一、结构材料
 - 二、连接材料
 - 第六节 选材变通方法
- 第五章 钢结构门式刚架
 - 第一节 门式刚架结构的组成
 - 第二节 钢门式刚架的特点
 - 第三节 钢拱结构
 - 第四节 门式刚架施工图
- 第六章 单层厂房钢结构
 - 第一节 单层厂房钢结构的组成
 - 第二节 钢屋架
 - 第三节 钢结构屋盖系统
 - 第四节 天窗架的类型
 - 第五节 钢屋盖支撑系统
 - 第六节 钢结构框架柱及柱间支撑
 - 一、柱网布置
 - 二、温度伸缩缝
 - 三、柱子的截面形式
 - 第七节 钢柱的类型
 - 第八节 阶形柱、分离式柱形式与吊车梁系统
 - 第九节 吊车梁与柱间支撑
 - 第十节 单层厂房钢结构施工图
- 第七章 压型钢板、保温夹芯板
 - 第一节 压型钢板、保温夹芯板的特点
 - 一、压型钢板
 - 二、保温夹芯板
 - 第二节 压型钢板、夹芯板的规格
 - 第三节 压型钢板、夹芯板的施工图
- 主要参考文献

<<钢结构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>