

<<钢结构构件和结构体系概论>>

图书基本信息

书名：<<钢结构构件和结构体系概论>>

13位ISBN编号：9787560820149

10位ISBN编号：756082014X

出版时间：1999-04

出版时间：同济大学出版社

作者：宗听聪

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>

## <<钢结构构件和结构体系概论>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书介绍了钢结构构件和结构体系的发展、钢结构构件的计算方法和设计步骤、钢结构体系的组成和各部件的功能以及钢结构设计的全过程。

通过本书的学习，可使读者能综合运用有关知识，解决钢结构工程项目中的质量要求、设计方法、计算理论等实际问题。

本书是根据建设部相关文件精神编写的，不仅为上海市钢结构建筑制作安装管理人员和技术人员必读书之一，同时也适合全国从事钢结构技术工程人员参考。

## <<钢结构构件和结构体系概论>>

### 书籍目录

#### 目录

##### 绪论

##### 第一章 钢结构的材料

###### 第一节 钢的种类

###### 第二节 炼钢炉（冶炼方法）种类

###### 第三节 钢的脱氧方法

###### 第四节 碳素钢

###### 第五节 钢材的力学性能

###### 第六节 钢材的品种、标号和选用

##### 第二章 钢结构构件

###### 第一节 受弯构件 梁

###### 第二节 拉杆、压杆和柱

###### 第三节 钢构件的塑性设计

###### 第四节 组合结构

##### 第三章 钢结构的连接

###### 第一节 钢结构的连接方法和特点

###### 第二节 焊接结构的特性和缺陷

###### 第三节 对接焊缝的构造和计算原则

###### 第四节 角焊缝的构造和计算原则

###### 第五节 焊接连接的构造要求

###### 第六节 普通螺栓连接的构造和计算

###### 第七节 摩擦型高强度螺栓连接

###### 第八节 梁与柱的连接

###### 第九节 柱与基础的连接

##### 第四章 结构体系概论

###### 第一节 屋盖结构

###### 第二节 单层钢厂房

###### 第三节 框架结构

###### 第四节 网架结构

###### 第五节 悬索结构

###### 第六节 高层建筑结构

<<钢结构构件和结构体系概论>>

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>