<<钢结构连接与节点(上)>>

图书基本信息

书名:<<钢结构连接与节点(上)>>

13位ISBN编号:9787114095412

10位ISBN编号:7114095414

出版时间:2012-1

出版时间:人民交通出版社

作者:中华钢结构论坛 编著

页数:522

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

<<钢结构连接与节点(上)>>

内容概要

本书按照工程设计的习惯,依据《钢结构设计规范》(GB50017—2003)和《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》(CECS102 2002),参考《钢结构连接节点设计手册》和《钢结构设计手册》等资料,将中华钢结构论坛(www.okok.org)上的相关内容精选归类,并深入整理提升后编写而成。汇聚了大量钢结构连接节点的实例及其设计中的常见问题,涉及基本概念、荷载条件、计算分析、连接节点、构造做法、设计图例等方面,涵盖了钢结构连接节点中绝大多数问题。

书中内容注重理论与实践的结合、力求实用、系统与深入。

全书共分八个部分,四十八章,分成上、下两册。 上册包括两个部分,十六章。

本书适于建筑结构设计、施工和工程管理人员参考使用,亦可供相关专业的教师和学生学习参考。

<<钢结构连接与节点(上)>>

书籍	目录	i Ç
	部一一二三四五六-	入门知理解 连接螺栓 节点形连接 节点连接 节点计算
第	七、 三章 一、	综合讨论 重连接材料 节点板 高强螺栓
4	一、 三、 四、 第三章	锚栓 焊接及其他
	7 一、 二、 第四章	高强螺栓 其他指标
Я	一、二、三、四、	型 螺性连接 相关概念 螺栓分类 连接计算 设计强度
第	五、 六、 五章	连接板 构造要求 恒焊接连接 概念问题
~	二、三、四、三、四、三、二、二、三、二、二、二、二、二、二、二、二、三、二、三、	基本类型 连接计算 构造做法
牙	ラハ阜 一、 二、 =	型 拼接卫总 设计原则 拼接计算 构件拼接

四、拼接加工

第七章 刚接与铰接

一、基本概念二、构造做法三、工程实例

四、综合问题

第八章 半刚性节点

一、概念与区别 二、做法与实例

第九章 地脚螺栓

一、锚栓抗剪问题

二、锚栓构造问题

<<钢结构连接与节点(上)>>

第2部分 普钢厂房结构

- 第一章 一般讨论
 - 一、概念问题
 - 二、构造做法
- 第二章 柱上节点
 - 一、概念问题
 - 二、H型钢与箱形柱
 - 三、管柱连接
 - 四、其他柱连接

第三章 梁与柱连接

- 一、概念问题
- 二、一般梁柱连接
- 三、钢梁与箱形柱连接
- 四、钢梁与圆管柱连接
- 五、钢梁与混凝土柱连接
- 六、与抗风柱连接
- 七、梁上柱
- 八、扩建改造
- 九、构造做法
- 十、其他梁柱连接

第四章 屋架与柱的连接

- 一、常用连接 二、其他连接

第五章 梁与梁的连接

- 一、概念问题
- 二、常见连接 三、构造做法

第六章 柱脚节点

- 一、一般节点
- 二、柱脚锚栓
- 三、柱脚抗剪
- 四、柱脚刚度
- 五、格构式柱脚
- 六、管柱柱脚
- 七、钢柱底板
- 八、构造做法

第七章 支撑连接

- 一、概念问题
- 二、连接设计 三、工程实例

<<钢结构连接与节点(上)>>

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