

<<实用钢结构工程安装技术手册>>

图书基本信息

书名：<<实用钢结构工程安装技术手册>>

13位ISBN编号：9787508340227

10位ISBN编号：7508340221

出版时间：2006-7

出版时间：中国电力出版社

作者：王景文

页数：649

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>

<<实用钢结构工程安装技术手册>>

内容概要

本手册是实用安装工程施工技术手册丛书之一。

全书共分十七章，内容包括钢结构材料、钢结构工程识图、钢结构焊接工程、紧固件连接工程、钢结构制作工程、钢构件组装工程、钢构件预拼装工程、钢屋架拼装工程、单层钢结构安装工程、多层及高层钢结构安装工程、钢网架结构安装工程、压型金属板工程、钢结构涂装工程、冷轧轻钢结构住宅安装、钢结构工程质量控制、钢结构工程施工管理及钢结构工程质量验收。

本手册内容丰富，严格按照《钢结构工程施工质量验收规范》（GB 50205-2001）及《冷弯薄壁型钢结构技术规范》（GB 50018—2002）要求组织编写；可供钢结构安装企业、建筑安装公司、建设监理单位的施工、监理人员使用，也可供从事钢结构工程设计、科研的技术人员学习，并可供大专院校相关专业师生参考。

<<实用钢结构工程安装技术手册>>

书籍目录

前言第一章 钢结构材料第一节 钢材第二节 型钢第三节 钢板和钢带第四节 钢管第五节 钢筋
第二章 钢结构工程识图第一节 实用几何作图第二节 常用的标注符号第三节 焊缝符号第四节
焊接坡口形状和尺寸第三章 钢结构焊接工程第一节 焊接基础知识第二节 焊接材料第三节 焊接
工具及其选用第四节 钢结构焊接施工第五节 钢结构焊接质量检验第四章 紧固件连接工程第一节
钢结构连接材料第二节 常用施工机具第三节 铆接施工第四节 螺栓连接施工第五节 紧固件连
接工程第五章 钢结构制作工程第一节 钢结构制作概述第二节 钢结构制作材料第三节 钢结构制
作工程施工第六章 钢构件组装工程第一节 钢构件组装方法和工具第二节 钢构件组装要求和原则
第三节 钢构件组装施工第四节 钢构件组装质量检验第七章 钢构件预拼装工程第一节 钢构件的
运输及堆放第二节 钢构件的预拼装要求第三节 钢构件预拼装施工第四节 钢构件预拼装的质量检
验第八章 钢屋架拼装工程第一节 钢结构屋架第二节 檩条第三节 天窗架第四节 托架和托梁第
五节 屋盖支撑系统第六节 钢结构屋架拼装第九章 单层钢结构安装工程第一节 钢结构受力计算
第二节 单层钢结构安装工程施工第三节 单层轻钢结构安装施工第四节 单层钢结构安装允许偏差
及质量检验第十章 多层及高层钢结构安装工程第一节 钢结构安装材料第二节 钢结构安装机具第
三节 钢结构安装施工第四节 钢结构安装施工质量监控第十一章 钢网架结构安装工程第一节 钢
网架结构材料第二节 钢网架拼装第三节 网架片吊装第四节 钢网架安装工程施工第五节 钢网架
安装施工质量监控第十二章 压型金属板工程第一节 常用压型金属板第二节 压型金属板施工第三
节 围护结构构造第四节 压型金属板施工质量检验第十三章 钢结构涂装工程第一节 钢结构腐蚀
第二节 主要材料第三节 常用机具第四节 钢结构涂装前准备第五节 钢结构工程施工第六节 钢
结构防火涂料施工第七节 钢结构涂装质量检验第十四章 冷轧轻钢结构住宅安装第一节 冷轧轻钢
结构住宅构造第二节 常用钢材、构件及其加工第三节 冷轧轻钢结构安装第四节 轻钢结构住宅设
备安装第十五章 钢结构工程质量控制第一节 钢结构工程质量控制概述第二节 材料质量控制与机
具选用第三节 施工人员的管理第四节 钢结构工程质量通病防治第五节 钢结构工程施工事故处理
第十六章 钢结构工程施工管理第一节 钢结构工程施工管理概述第二节 施工材料与技术管理第三
节 施工安全管理第四节 施工现场管理第十七章 钢结构工程质量验收第一节 建筑工程质量验收
基本规定第二节 《钢结构工程施工质量验收规范》(GB 50205-2001)简介第三节 钢结构分部工程
竣工验收参考文献

<<实用钢结构工程安装技术手册>>

编辑推荐

本手册内容取材于我国钢结构安装企业多年积累的技术资料和成熟经验，汇集了目前有关钢结构安装方面的新技术、新材料、新工艺；在保留传统实用技术和工艺的基础上，系统地阐述了钢结构安装工程的操作技术、质量要点和规范要求。

本手册可供广大从事钢结构安装、管理与维修工作的工程师和中高级技术工人使用，也可作为安装企业培训教材以及大专院校相关专业师生的参考用书。

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>