

<<钢结构施工技术>>

图书基本信息

书名：<<钢结构施工技术>>

13位ISBN编号：9787547811627

10位ISBN编号：7547811620

出版时间：2012-3

出版时间：上海科学技术出版社

作者：上海建工集团股份有限公司

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>

<<钢结构施工技术>>

内容概要

本书是上海虹桥综合交通枢纽核心区工程主体建筑群的结构安装工艺和施工管理的文字、图片资料纪实。

《钢结构施工技术》主要包括主体钢结构安装施工和建筑幕墙、金属屋面安装施工的成套工艺，以及这些工艺路线、技术措施在工程中具体实施的真实效果；也包括一体化管理策略在主体钢结构和幕墙、屋面系统两项施工主承包管理中成功实施的具体情况。

这些资料集萃还体现了施工人员积极创新的理念和实践，可供从事建筑结构安装的工程技术人员参阅。

<<钢结构施工技术>>

书籍目录

第1章 2号航站楼钢结构工程

1.1 基本情况

1.1.1 工程概况

1.1.2 环境概况

1.1.3 结构概况

1.2 钢结构特点及施工难点

1.3 总体施工技术路线

1.3.1 技术路线

1.3.2 总平面布置

1.3.3 主要吊装机械开行路线、道路处理、胎架布置

1.4 钢结构安装关键工艺

1.4.1 高空钢连廊安装与卸载

1.4.2 三角形钢屋架安装与张拉

1.4.3 悬挂结构安装工艺

1.4.4 办公楼安装工艺

1.4.5 办票大厅大跨度钢结构屋面

1.4.6 登机桥钢通廊安装

1.4.7 幕墙钢框架安装

1.5 专项技术研究

1.5.1 起重设备改造

1.5.2 塔吊荷载计算

1.5.3 履带吊荷载计算及地基加固

1.5.4 高空钢连廊组合钢桁架的吊装变形分析

1.5.5 三角形钢屋架的张拉变形分析

1.5.6 高空连廊稳定措施研究

1.6 幕墙工程

1.6.1 幕墙结构概况

1.6.2 结构特点及施工难点

1.6.3 深化设计

1.6.4 四性试验

1.6.5 防水措施

1.7 工程实施

1.7.1 施工技术实施保证工期

1.7.2 施工技术实施保证质量

第2章 东交通中心、磁浮车站钢结构工程

第3章 京沪高铁钢结构和幕墙安装工程

第4章 楼前高架钢结构工程

第5章 枢纽建筑结构安装施工的一体化管理

后记

<<钢结构施工技术>>

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>