

<<东交通中心及磁浮站施工管理>>

图书基本信息

书名：<<东交通中心及磁浮站施工管理>>

13位ISBN编号：9787547810262

10位ISBN编号：7547810268

出版时间：2012-1

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

页数：147

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>

<<东交通中心及磁浮站施工管理>>

内容概要

《2010年上海世博会配套工程虹桥综合施工管理丛书：东交通中心及磁浮站施工管理》是虹桥综合交通枢纽东交通中心及磁浮站工程技术策划和施工管理的总结成果。全书以虹桥东交通中心及磁浮站施工过程为线索，从初步的工程分析到深入的总体部署，从关键技术介绍再到特色施工的实施管理，系统地对东交通中心及磁浮站的整个前期筹划、实施部署及施工组织等过程进行叙述，并对本工程的施工关键技术作详细介绍，适用于建设单位、施工单位、高校师生及相关专业人员作为参考用书。

<<东交通中心及磁浮站施工管理>>

书籍目录

第1章 工程概况1.1 工程总体概述1.2 东交通中心工程概况1.2.1 建筑概况1.2.2 结构概况1.2.3 装饰概况1.3 磁浮虹桥站工程概况1.3.1 建筑概况1.3.2 结构概况1.3.3 装饰概况1.4 典型层面布置1.5 工程安装概况1.5.1 给排水系统简介1.5.2 电气系统简介1.5.3 通风空调系统简介1.5.4 设备管理站房1.6 外总体及共同沟1.7 工程基坑围护概况1.7.1 基坑概况1.7.2 围护设计概况1.7.3 施工栈桥的设置1.8 工程地质概况第2章 工程分析2.1 工程总体分析2.2 工程规模分析2.2.1 建设规模巨大2.2.2 结构规模体量大2.2.3 基坑规模庞大2.3 工程工期分析2.3.1 工程总体进度紧2.3.2 各单体进度相互制约, 环环相扣2.3.3 阶段进度步步紧逼2.4 工程施工周边约束条件分析2.4.1 工程交界面间的关系2.4.2 与航站楼的关系2.4.3 与高铁的关系2.4.4 与南北高架的关系2.4.5 与地铁的关系2.5 施工道路布局分析2.5.1 枢纽道路布局2.5.2 工程外围道路布局2.5.3 施工道路布局存在的问题2.6 土建结构施工分析2.6.1 超大多梯度基坑2.6.2 大量劲性及预应力结构, 柱梁节点施工难2.6.3 钢结构吊装量大, 时间短2.6.4 土建、钢结构立体交叉施工2.6.5 超大超长耗能支撑施工2.6.6 施工期间排水困难2.6.7 磁浮线预留对工程实施影响较大2.7 工程装饰装修分析.....第3章 施工总体部署第4章 关键技术介绍第5章 特色分项施工与管理后记

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>