第一图书网, tushu007.com

<<城市轨道交通工程案例集>>

图书基本信息

书名：<<城市轨道交通工程案例集>>

13位ISBN编号：9787114091636

10位ISBN编号：711409163X

出版时间：2011-7

出版时间：人民交通出版社

作者：严作人

页数：200

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

内容概要

《21世纪交通版高等学校教材·城市轨道交通系列教材：城市轨道交通工程案例集》为21世纪交通版高等学校教材、城市轨道交通系列教材，主要介绍城市轨道交通工程案例，共分十章，内容包括线网规划、线路设计、轨道结构设计、地下车站建筑设计、高架车站建筑设计、暗挖地下车站结构、明挖地下车站结构、暗挖区间隧道结构、盾构区间隧道结构、车辆段设计。

《21世纪交通版高等学校教材·城市轨道交通系列教材：城市轨道交通工程案例集》所述案例均为各地城市轨道交通工程建设的实施案例，具有较强的实践性和指导性，以帮助学生更好地理解《城市轨道交通线网规划与线路设计》、《轨道工程》、《城市轨道交通结构设计与施工》、《城市轨道交通设备系统》等课程中基本原理的应用过程。

《21世纪交通版高等学校教材·城市轨道交通系列教材：城市轨道交通工程案例集》可作为土木工程专业和交通工程专业铁道与城市轨道交通方向本科生教材，同时亦可供铁道与城市轨道交通工程领域研究生和从事轨道交通设计、施工及建设管理人员参考。

书籍目录

第一章 线网规划第一节 工作内容第二节 线网规划方案设计的前期工作第三节 线网规划方案设计第四节 线网备选方案的综合评价第二章 线路设计第一节 线路设计的阶段第二节 工可阶段线路设计案例分析第三节 初步设计阶段线路设计案例分析第四节 施工图设计阶段线路设计案例分析第三章 轨道结构设计第一节 概述第二节 轨道结构设计第三节 轨道结构设计的相关接口第四章 地下车站建筑设计第一节 设计内容与原则第二节 设计标准第三节 实例分析第五章 高架车站建筑设计第一节 设计内容与原则第二节 高架车站建筑设计的特点第三节 案例分析第六章 暗挖地下车站结构第一节 暗挖车站结构设计第二节 暗挖车站施工方法选择第三节 暗挖车站案例分析第七章 明挖地下车站结构第一节 设计原则和标准第二节 工程概况第三节 车站主体及支护结构选型第四节 计算模型及荷载第五节 支护结构内力计算第六节 主体结构横断面内力计算第七节 结构纵断面内力计算第八章 暗挖区间隧道结构第一节 设计原则及步骤第二节 案例分析第九章 盾构区间隧道结构第一节 工程概况第二节 设计原则与技术标准第三节 盾构法区间隧道设计第十章 车辆段设计第一节 设计阶段与设计内容第二节 车辆段总平面布置第三节 出人段线的设计第四节 主要车间（库）的设计参考文献

第一图书网, tushu007.com

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