

<<高等学校城市轨道交通系列教材>>

图书基本信息

书名：<<高等学校城市轨道交通系列教材>>

13位ISBN编号：9787113140144

10位ISBN编号：7113140149

出版时间：2012-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：邱薇华，谭晓春，谭复兴 编

页数：280

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>

## <<高等学校城市轨道交通系列教材>>

### 内容概要

《高等学校城市轨道交通系列教材：城市轨道交通车站设备》是上海工程技术大学城市轨道交通学院编写的城市轨道交通系列教材之一，系统地介绍了城市轨道交通车站，以及安装在车站内的供电系统、通信系统、信号系统、自动售检票系统、通风空调系统、给排水及消防系统、屏蔽门系统、自动扶梯和电梯系统和车站内的综合监控系统。

《高等学校城市轨道交通系列教材：城市轨道交通车站设备》可作为高等院校交通运输、轨道交通运营管理、轨道交通工程等相关专业本科生和研究生的教学参考书，也可供从事城市轨道交通运营、管理等领域的相关人员参考。

在城市进入地铁时代的今天，城市轨道交通车站设备的有效、正确的使用变得越来越重要，这关系到城市轨道交通安全、快速、正点的运营。

书籍目录

第1章 绪论1.1 城市轨道交通车站的分类1.2 城市轨道交通车站的功能1.3 城市轨道交通车站设备第2章 通风与空调设备2.1 概述2.2 地铁屏蔽门空调系统的组成2.3 典型的地铁屏蔽门空调系统2.4 地铁屏蔽门空调系统的主要设备第3章 给排水系统及消防3.1 概述3.2 车站生产、生活给水系统3.3 车站排水系统3.4 车站消防系统3.5 循环冷却水系统第4章 牵引动力与照明设备4.1 主变电所4.2 中压网络4.3 牵引供电系统4.4 接触网4.5 杂散电流腐蚀防护系统4.6 降压变电所4.7 车站动力照明配电系统4.8 电力监控(SCADA)系统第5章 车站自动售检票系统5.1 AFC系统构架5.2 票卡5.3 车站终端设备5.4 车站计算机系统第6章 自动扶梯及电梯系统6.1 自动扶梯6.2 垂直电梯6.3 设备系统运营及管理模式6.4 接口描述第7章 屏蔽门系统7.1 概述7.2 设备用房介绍7.3 系统构成7.4 控制系统功能7.5 与相关专业的接口第8章 信号设备8.1 轨旁信号设备8.2 车站室内信号设备第9章 车站通信系统9.1 轨道交通通信系统概述9.2 车站传输系统9.3 车站公务电话系统9.4 车站专用电话系统9.5 车站无线通信系统9.6 车站广播系统9.7 车站乘客信息系统9.8 车站视频监控系统9.9 车站时钟系统9.10 车站电源系统9.11 接地系统第10章 车站综合监控系统10.1 综合监控系统简介10.2 综合监控系统的发展及应用10.3 车站综合监控系统结构(SISCS)10.4 系统主要设备10.5 车站综合监控系统软件10.6 车站级子系统的集成及互联模式10.7 车站级综合监控系统的运营管理参考文献

编辑推荐

《高等学校城市轨道交通系列教材：城市轨道交通车站设备》系统全面介绍了城市轨道交通车站设备相关知识，本书可作为高等院校交通运输、轨道交通运营管理、轨道交通工程等相关专业本科生和研究生的教学参考书，也可供从事城市轨道交通运营、管理等领域的相关人员参考。

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>