

# 《城市轨道交通概论》

## 图书基本信息

书名：《城市轨道交通概论》

13位ISBN编号：9787113131685

10位ISBN编号：7113131689

出版时间：2011-7

出版社：中国铁道出版社

页数：392

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《城市轨道交通概论》

## 内容概要

《城市轨道交通概论》全面介绍城市轨道交通各系统的基本概念、基本组成和原理，共分为10章。《城市轨道交通概论》内容全面，涵盖了城市轨道交通的方方面面；内容新颖，有许多内容是鲜为人知的；由浅入深，读各章概述先建立概念框架，再进而深入，可收到明显的学习效果；体现了最新的科技动态和成果。书后附有实物彩图。

# 《城市轨道交通概论》

## 书籍目录

第一章 城市轨道交通综述第一节 城市和城市轨道交通第二节 城市轨道交通的设备组成第三节 城市轨道交通的特点第四节 城市轨道交通的效益第五节 城市轨道交通的发展第二章 城市轨道交通线路和站场第一节 概述第二节 线路第三节 轨道第四节 道岔第五节 车站第六节 车辆段第三章 城市轨道交通车辆第一节 概述第二节 车辆机械第三节 车辆电气第四节 车辆检修设备第四章 城市轨道交通供电系统第一节 概述第二节 变电所第三节 牵引供电系统第四节 低压配电及照明第五节 电力监控系统第五章 城市轨道交通信号系统第一节 概述第二节 信号基础设施第三节 联锁系统第四节 ATC系统第六章 城市轨道交通通信系统第一节 概述第二节 传输系统第三节 公务电话系统第四节 专用电话系统第五节 视频监控系统第六节 广播系统第七节 无线通信系统第八节 时钟系统第九节 乘客导乘信息系统第十节 电源及接地系统第七章 城市轨道交通机电设备第一节 通风、空调与采暖系统第二节 给水、排水与消防系统第三节 火灾自动报警系统第四节 环境与设备监控系统第五节 自动售检票系统第六节 自动扶梯、电梯第七节 站台屏蔽门第八节 门禁系统第八章 城市轨道交通综合监控系统第一节 概述第二节 综合监控系统构成第九章 单轨交通第一节 概述第二节 单轨交通的线路第三节 单轨交通的车辆第四节 单轨交通的供电第五节 单轨交通的信号第十章 城市轨道交通规划与运营管理第一节 城市轨道交通的规划第二节 城市轨道交通运营管理第三节 安全管理附录 名词术语英（缩略语）中对照参考文献

# 《城市轨道交通概论》

## 编辑推荐

这本《城市轨道交通概论》全面而概要地介绍了城市轨道交通各系统与设备。全书共分10章：城市轨道交通综述、城市轨道交通线路与站场、城市轨道交通车辆、城市轨道交通供电、城市轨道交通信号、城市轨道交通通信、城市轨道交通机电设备、城市轨道交通综合监控系统、单轨交通、城市轨道交通规划与运营管理。第二章至第八章分别介绍各种设备的作用、组成、基本原理和使用方法。单轨交通运用较少，故将其线路、车辆、供电、信号的特殊内容单列为第九章予以介绍。

# 《城市轨道交通概论》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)