

# 《城市轨道交通概论》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2014年08月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787564333454

## 内容简介

随着经济不断发展，人口在大城市聚集，交通已经越来越拥挤。人们不约而同把视角都放在城市轨道交通行业，从国内10年前只有4家轨道企业到现在的运营、在建、规划达接近50家企业，可谓是井喷式发展，同时带来大量的轨道行业岗位，全国也面临着轨道行业人才培养难题。

余振、欧志新主编的《城市轨道交通概论》在编写过程中力求做到理论和实际相结合，同时考虑学生的接受程度不同，尽可能用浅显的语言阐述城市轨道交通行业的发展和内容，也尽可能提高学生对城轨专业的兴趣，树立他们为轨道行业服务终生的理念。

## 目录

### 绪论

#### 单元1 城市轨道交通概况

- 1.1 城市轨道交通的发展史
- 1.2 城市轨道交通的特点与类型
- 1.3 城市轨道交通的优势
- 1.4 我国主要城市的轨道交通

#### 复习与思考

#### 单元2 城市轨道交通规划与设计

- 2.1 城市轨道交通规划
- 2.2 城市轨道交通线网规划
- 2.3 城市轨道交通线路设计

#### 复习与思考

#### 单元3 城市轨道交通线路与车站

- 3.1 城市轨道交通线路
- 绪论 单元1 城市轨道交通概况 1.1 城市轨道交通的发展史
- 1.2 城市轨道交通的特点与类型 1.3 城市轨道交通的优势 1.4

#### 我国主要城市的轨道交通 复习与思考 单元2 城市轨道交通规划与设计 2.1

#### 城市轨道交通规划 2.2 城市轨道交通线网规划 2.3 城市轨道交通线路设计

#### 复习与思考 单元3 城市轨道交通线路与车站 3.1 城市轨道交通线路 3.2

#### 城市轨道交通车站 单元4 城市轨道交通车辆 4.1

#### 城市轨道交通车辆的类型和选用要素 4.2 城市轨道交通车辆的机械组成部分 4.3

#### 城市轨道交通车辆的电气组成部分 4.4 城市轨道交通车辆检修基地 复习与思考

#### 单元5 城市轨道交通供配电系统 5.1 电力系统的基本概念 5.2

#### 城市轨道交通供电系统的结构组成 5.3 城市电网对轨道交通的供电方式及负荷等级 5.4

#### 城市轨道交通供电系统的功能和作用 5.5 城市轨道交通供电原理 5.6

牵引变电所日常工作场景 5.7 接触网日常工作场景 5.8 人身安全——高压电击  
复习与思考单元6 城市轨道交通信号与通信系统 6.1 城市轨道交通信号系统 6.2  
城市轨道交通通信系统 复习与思考 单元7 城市轨道交通行车组织与行车调度 7.1  
行车组织概述 7.2 列车运行图 7.3 行车调度工作 7.4  
城市轨道交通的客运组织 7.5 城市轨道交通票务管理 单元8  
城市轨道交通环境控制与安全管理 8.1 城市轨道交通的环境控制系统 8.2  
城市轨道交通的安全管理参考文献

[显示全部信息](#)

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)