

<<城市轨道交通列车运行控制>>

图书基本信息

书名：<<城市轨道交通列车运行控制>>

13位ISBN编号：9787512108240

10位ISBN编号：7512108249

出版时间：2012-1

出版时间：北京交通大学出版社

作者：贾文婷

页数：193

字数：346000

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>

<<城市轨道交通列车运行控制>>

内容概要

本书系统地阐述了城市轨道交通系统中控制列车运行的基础设施和主要技术及方法,对列车自动控制技术(ATC)的三个子系统做出了较全面的分析,并结合目前新建线路中列车运行的案例,介绍了最先进的列车控制技术——基于通信的列车控制技术(CBTC)。本书着重从基本概念、基本原理入手,对列车运行控制技术进行了较为详细的讲解。

本书旨在为高等院校相关专业学生,以及高等职业院校相关专业的学生提供教学用书,同时为相关工程技术人员和一线工作人员提供学习和参考用书。

<<城市轨道交通列车运行控制>>

书籍目录

- 第1章 列车运行控制系统概述
- 第2章 与列车运行相关的设备
- 第3章 列车运行控制的技术与方法
- 第4章 列车自动控制系统
- 第5章 列车自动防护系统
- 第6章 列车自动驾驶系统
- 第7章 列车自动监控系统
- 第8章 基于通信的列车控制系统
- 第9章 非正常情况下列车运行
- 参考文献

<<城市轨道交通列车运行控制>>

编辑推荐

城市轨道交通能够安全准点地完成运输任务，依靠的是合理的运输组织和设备的正常运行。列车运行控制系统作为城市轨道交通调度指挥和运营管理的中枢神经，时刻影响着列车运行的速度、安全性、运输能力和效率。

<<城市轨道交通列车运行控制>>

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>