<<城市轨道交通信号>>

图书基本信息

书名:<<城市轨道交通信号>>

13位ISBN编号:9787113086602

10位ISBN编号:7113086608

出版时间:2008-2

出版时间:中国铁道出版社

作者:林瑜筠编

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,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<城市轨道交通信号>>

内容概要

本书较全面地叙述了城市轨道交通信号设备的基本组成和基本原理,分为城市轨道交通信号设备概述、基础设备(信号机、转辙机、计轴器、轨道电路)、联锁设备、ATC(列车自动控制,包括最新的CBTC)等八章。

除对所采用的铁路信号设备做一般性介绍外,重点对目前我国城市轨道交通采用的各种轨道电路、计算机联锁和ATC设备进行了详细介绍。

本书可作为高等学校城市轨道交通信号专业教学用书,也可作为中等职业教育相关专业的教学参考用书,还可作为城市轨道交通信号专业的工程技术人员、技术工人的技术培训用书。

<<城市轨道交通信号>>

书籍目录

第一章 城市轨道交通信号设备概述第一节 城市轨道交通信号设备的特点第二节 城市轨道交通信号系统组成第三节 城市轨道交通信号系统的地域分布第四节 城市轨道交通信号系统的功能及其实现第五节 我国城市轨道交通信号技术的发展第六节 城市轨道交通信号系统的发展趋势第二章 信号基础设备——信号机、转辙机和计轴器第一节 信号机第二节 转辙机第三节 计轴器第三章 信号基础设备——轨道电路第一节 轨道电路概述第二节 50 Hz相敏轨道电路第三节 50 Hz微电子

<<城市轨道交通信号>>

章节摘录

第一章 城市轨道交通信号设备概述 城市轨道交通信号设备是城市轨道交通的主要技术装备,它担负着指挥列车运行、保证行车安全、提高运输效率的重要任务。

现代化的城市轨道交通要求城市轨道交通信号设备的现代化。

第一节 城市轨道交通信号设备的特点 城市轨道交通(包括地下铁道和轻轨铁路)是现代化都市的重要基础设施,它安全、迅速、舒适、便利地在城市范围内运送乘客,最大限度地满足市民出行的需要。

在城市各种公共交通工具中,具有运量大、速度快、安全可靠、污染低、受其他交通方式干扰小等特点,对改变城市交通拥挤

<<城市轨道交通信号>>

编辑推荐

《城市轨道交通信号》可作为高等学校城市轨道交通信号专业教学用书,也可作为中等职业教育相关专业的教学参考用书,还可作为城市轨道交通信号专业的工程技术人员、技术工人的技术培训用书。

<<城市轨道交通信号>>

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