

<<城市轨道交通专业英语>>

图书基本信息

书名：<<城市轨道交通专业英语>>

13位ISBN编号：9787111287377

10位ISBN编号：7111287371

出版时间：2010-3

出版时间：机械工业出版社

作者：李建民 编

页数：98

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>

前言

进入20世纪90年代后,我国城市轨道交通迅速发展,特别是在一些大城市,更是发展迅猛。随着我国城市化的进一步发展,交通问题日益严重。

作为解决这一问题最有效的方法之一,城市轨道交通将迎来大发展时期。

同时随着改革开放的进一步深入,我国的国际化程度进一步加强,大量的外国人到我国旅游、学习、工作和生活,作为城市窗口之一的城市轨道交通是一个重要的交汇点。

此外,由于城市轨道交通所用设备很多是进口设备,需要和国外的一些公司进行技术交流和沟通,这就要求技术人员必须掌握一定的英语知识。

因此,急需培养既具有城市轨道交通专业知识,又懂得一些英语知识的工作人员,《城市轨道交通专业英语》就是在这种需求下组织编写的。

本书以“注重实际应用”为编写原则,以高职高专院校城市轨道交通专业的培养要求为依据,以满足实际工作要求为目标,以培养学生的实际工作能力为目的。

本书是根据城市轨道交通的特色内容编写的,内容主要包括基本语法、电气工程、车辆、线路、站务、客运服务等方面的英语基础知识。

书中选编了一些英语科技论文、说明文以及一些特殊工作场景英语,同时结合学生实际,在学习专业英语知识的同时,对英语基础知识进行强化,达到既学习专业英语,又提高日常英语能力的目的,二者互相促进,共同提高。

本书选文短小精悍,难易适中,切合城市轨道交通实际,便于组合和教学。

本书的结构体系是:第1单元编写了站务、客运服务等方面的交通基础知识,同时选编了与城市轨道交通相关的英语科技文章及说明文;第2单元选编了城市轨道交通车辆和控制系统基本知识的英语科技文章及说明文,主要讲解了ATO\ATP\ATC等知识;第3单元选编了城市轨道交通供电和电气设备方面的英语科技文章及说明文,主要讲解了各种供电方法及其构成。

每篇文章包括阅读、字词和词组、重点句法、翻译注释四个部分。

本书由郑州铁路职业技术学院李建民教授担任主编。

具体编写分工如下:李建民教授编写了第2单元第3课、第4课、第3单元第1课至第3课;南京铁道职业技术学院刘峥编写了第1单元第1课至第3课;郑州铁路职业技术学院王大文副教授编写了第2单元第1课、第2课和第3单元第5课;郑州铁路职业技术学院王丽红编写了第1单元第4课、第5课和第3单元第4课。

李建民教授统筹整理了全书,并设置了编写格式。

新加坡淡马锡理工学院燃料电池应用中心总工程师贾俊波在百忙之中抽出宝贵的时间对本书进行了认真的审阅。

本书的编写得到了多个兄弟学院老师的大力支持,特别是南京铁道职业技术学院李晓村教授,对本书的编写进行了前期的指导和定位,在此一并表示衷心的感谢!

本书的许多内容是编者自己的翻译稿,同时编者对原文的一些地方进行了修改和再说明。

由于水平有限,难免出现一些错误,所以诚挚地希望广大教师和读者不吝赐教,以便于今后的改进和提高。

<<城市轨道交通专业英语>>

内容概要

本书的结构体系是：第1单元介绍了站务、客运服务等方面的交通基础知识，同时选编了与城市轨道交通相关的英语科技文章及说明文；第2单元选编了城市轨道交通车辆和控制系统基本知识方面的英语科技文章及说明文，主要讲解了ATO\ATP\ATC等知识；第3单元选编了城市轨道交通供电和电气设备方面的英语科技文章及说明文，主要讲解了各种供电方法及其构成。

本书选文短小精悍，难易适中，切合城市轨道交通实际，便于组合和教学。

每篇文章包括阅读、字词和词组、重点句法、翻译注释四个部分。

本书可作为高等职业教育城市轨道交通专业教材，也可作为中等职业教育城市轨道交通专业教材，还可作为城市轨道交通从业人员的参考读物。

<<城市轨道交通专业英语>>

书籍目录

前言 Unit 1 Knowledge of Traffic Lesson 1 Rules & Service Lesson 2 How to Take Train Lesson 3 Station Notice Lesson 4 Metros Look Forward to the 21st Century Lesson 5 Developing Maglev Trains Unit 2 Vehicles and Automatic Control System Lesson 1 ALSTOM?MetropolisTM Metros Lesson 2 ATC Lesson 3 ATP Lesson 4 ATO Unit 3 Power System and Electricity Equipment Lesson 1 London Underground Track Lesson 2 DC 3?Rail Traction System Lesson 3 Overhead Catenary Traction System Lesson 4 Traction Power Supply System Lesson 5 Introduction of Siemens Electrical Products 参考文献

<<城市轨道交通专业英语>>

章节摘录

- 1.乘坐地铁须照章购票、刷卡，接受验票，凭票乘车。
对使用伪造、涂改、冒用、过期、无效票证者，依据《北京市地下铁道列车车票使用办法》执行。
 - 2.携带物品面积超过0.12m²的，需另加购一张同程等额车票。
每张车票可免费携带1.2m以下儿童一名，不足1.2m者不能单独乘车。
 - 3.失明、失聪、智障等残障人士、行动不便的老人、学龄前儿童及醉酒者，需有人陪同进站乘车。
 - 4.严禁携带易爆、易燃、自燃有毒、腐蚀性和杀伤性等危险品（如雷管、炸药、鞭炮、汽油、柴油、煤油、油漆、电石、液化气、各种酸类等）以及容易污损地铁设备和站、车环境的物品乘车。
 - 5.严禁携带超长（1.8m以上）、笨重（如自行车、洗衣机、电视机、台式电脑显示器、电冰箱、组合音响等）、动物以及妨碍公共卫生、车内通行和乘客安全（如玻璃及易碎玻璃制品）等物品乘车。
 - 6.衣冠不整等不文明者不能进站乘车。
 - 7.在站台候车时，须站在黄色安全线以内；严禁跳下站台、翻越护栏进入线路内，以免发生危险。
- 自觉遵守站车秩序，进出车站、上下列车不要拥挤。
车门或屏蔽门关闭过程中，禁止强行上下列车。
列车开始运行后，禁止挤靠车门。
严禁在车厢连接处上下车，以免发生危险。
- 8.爱护站、车内各项设施。
未经允许，不得擅自触动行车设备。
 - 9.列车到达终点站或因列车故障清人时，乘客应听从工作人员指挥，全部顺序下车。
列车严禁载客转线或进入库线。
 - 10.地铁站内、车内发生意外或紧急情况时，乘客应听从工作人员指挥，配合维护现场秩序。

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>