

<<城市道路与交通>>

图书基本信息

书名：<<城市道路与交通>>

13位ISBN编号：9787307048195

10位ISBN编号：7307048191

出版时间：2006-3

出版时间：武汉大学出版社

作者：沈建武，吴瑞麟编著

页数：329

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>

<<城市道路与交通>>

内容概要

本书主要介绍城市道路交通分析、交通规划、交通管理及道路工程设计的有关理论基本方法。详细叙述和介绍了交通流基本知识和理论；以四阶段预测法为技术手段的交通量预测方法；城市客运、货运交通规划和道路网规划以及城市道路平、纵、横线型设计；平面交叉工程的设计方法与步骤；城市道路公用设施和城市道路交通管理与控制的有关内容。

本书可作为大专院城市规划、城镇建设、风景园林、建筑学及交通土建、交通工程等有关专业的教材，也可供从事城市道路规划、设计、建设与管理方面的有关人员学习参考。

<<城市道路与交通>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 城市交通与城市道路 1.2 我国城市交通发展状况 1.3 城市交通与城市规划第2章 交通流理论基础知识 2.1 交通流基本概念 2.2 交通流理论 2.3 道路通行能力与服务水平 2.4 交通量、车速及交通密度调查第3章 城市交通规划 3.1 城市交通规划的目的、意义和基本内容 3.2 起讫点(OD)调查 3.3 远景交通量预测 3.4 城市道路上的客运、货运交通规划 3.5 轨道交通规划第4章 城市道路网规划 4.1 概述 4.2 城市道路的功能分类、分级 4.3 城市道路网结构形式 4.4 城市道路网规划主要技术指标 4.5 城市道路网规划设计的一般程序 4.6 城市道路景观设计第5章 城市道路横断面设计 5.1 横断面设计原则及其布置类型 5.2 机动车道设计 5.3 非机动车道设计 5.4 路侧带设计 5.5 分车带、路肩、缘石及人行道铺装 5.6 横断面综合布置 5.7 横断面图的绘制第6章 城市道路平面与纵断面设计 6.1 设计车速 6.2 道路平面设计 6.3 道路纵断面设计第7章 道路平面交叉口设计 7.1 概述 7.2 无信号控制的平面交叉口 7.3 信号控制平面交叉口 7.4 环形平面交叉口 7.5 高架桥下的平面交叉口第8章 道路立体交叉 8.1 互通式立交的交通组织分析及图示 8.2 立交主线几何设计 8.3 立交匝道 8.4 辅助车道、变速车道、交织路段和集散车道 8.5 道路立交设计步骤第9章 城市道路公用设施 9.1 公共交通站点布置 9.2 城市公共停车设施 9.3 城市广场 9.4 城市道路照明 9.5 城市道路管线布置 9.6 城市道路雨水排水系统第10章 交通管理与交通控制 10.1 概述 10.2 交通法规与违章 10.3 交通标志与标线 10.4 交通控制 10.5 智能运输系统概念参考书目

<<城市道路与交通>>

编辑推荐

本书是高等学校城市规划系列教材。
本书力图荟萃国内外有关城市道路交通规划设计方面先进的理论与方法，并结合我国城市道路交通的特点，在理论分析的基础之上系统全面地阐述了城市道路交通规划设计相关知识内容。
本书注重将理论与实际相结合，具有较强的实用性，每章后附有思考题，便于读者自学。

<<城市道路与交通>>

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>