

《交通管理与控制》

图书基本信息

书名：《交通管理与控制》

13位ISBN编号：9787114057168

10位ISBN编号：7114057164

出版时间：2005-9

出版社：人民交通出版社

作者：吴兵,李晔

页数：270

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《交通管理与控制》

内容概要

本书着重于探讨对现有的道路交通设施，如何科学地采取交通管理与控制的各种交通治理措施来提高其交通效益与交通安全。

全书分为交通管理与交通控制两篇十六章节，对交通管理的内容、设施、交通控制的原理、技术及设备进行了介绍。

本书是交通工程专业用教材，道路工程专业选修课教材，也可供有关专业的技术人员参考。

《交通管理与控制》

书籍目录

绪论 第一节 本课程的性质与内容 第二节 交通管理与控制的目的、原则和方法 第三节 交通管理与控制的效果

第一篇 交通管理 第一章 交通管理概论 第一节 交通管理的演变与发展 第二节 交通管理体系 第三节 城市交通管理规划

第二章 交通管理法规 第一节 全局性管理与局部性管理 第二节 交通法规及其内容

第三章 交通行政管理 第一节 驾驶人管理 第二节 车辆管理及车辆检验 第三节 交通业务管理

第四章 交通秩序管理 第一节 交通行驶秩序管理 第二节 道路使用管理 第三节 道路交通违法与事故处理

第四节 交通秩序管理设施 第五节 高速公路交通秩序管理

第五章 交通运行管理 第一节 行车管理 第二节 步行管理 第三节 停车管理 第四节 平面交叉口管理 第五节 快速道路交通管理

第六节 交通组织优化

第六章 优先通行管理 第一节 公共交通现状、发展政策、经营和管理 第二节 公共交通车辆优先通行管理 第三节 其他车辆优先通行管理

第七章 交通系统管理 第一节 交通系统管理的定义与特点 第二节 交通系统管理主要措施 第三节 交通系统管理工作过程

第八章 交通需求管理 第一节 交通需求管理的基本概念 第二节 交通需求管理的目的 第三节 交通需求管理的基本策略和主要措施 第四节 交通需求管理措施的实施

第九章 特殊事件交通管理 第一节 特殊事件的分类对交通的影响 第二节 特殊事件的交通特征 第三节 特殊事件的交通管理原则和措施 第四节 计划性事件的交通管理 第五节 突发性事件的交通管理

第二篇 交通控制 第十章 交通信号控制概论 第十一章 单个交叉口交通信号控制 第十二章 干线交叉口交通信号联动控制 第十三章 区域交通信号控制系统 第十四章 快速道路交通控制系统 第十五章 智能交通运输系统概论 第十六章 交通监控及智能交通运输系统设备简介参考文献

《交通管理与控制》

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:www.tushu000.com