

<<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：9787114045646

10位ISBN编号：7114045646

出版时间：2003-1

出版单位：人民交通出版社

作者：杨佩昆，吴兵 编著

页数：211

字数：338000

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>

<<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，共十四章，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 全局性管理与局部性管理 第一节 交通法规 第二节 驾驶员管理 第三节 车辆管理及车辆检验 第四节 车辆运行规则 第五节 道路管理 第六节 高速公路交通管理 第七节 交通系统管理与交通需求管理

第二章 行车管理 第一节 车速管理 第二节 车道管理 第三节 禁行管理

第三章 步行管理 第一节 人行横道 第二节 人行信号灯 第三节 人行天桥及地道 第四节 人行过街设施的选用依据 第五节 人行过街的附属设施

第四章 停车管理 第一节 路边存车管理 第二节 路外存车管理 第三节 临时停车管理 第四节 停车管理的实施

第五章 平面交叉口管理 第一节 交叉口交通管理的原则 第二节 全无控制交叉口 第三节 主路优先控制交叉口 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 道路交通标志和标线 第一节 道路交通标志 第二节 道路交通标线

第二篇 交通控制 第八章 交通信号控制概论 第一节 交通信号 第二节 交通信号灯的设置依据 第三节 信号控制类别

第九章 单个交叉口交通信号控制 第一节 定时信号 第二节 交通感应信号 第三节 信号灯在环形交叉口上的应用

第十章 干线交叉口交通信号协调控制 第一节 干线交通信号定时式协调控制 第二节 感应式线控系统和计算机线控系统 第三节 线控系统的联结方式 第四节 选用线控系统的依据

第十一章 区域交通信号控制系统 第一节 概念和分类 第二节 定时式脱机操作系统 第三节 自适应式联机操作系统

第十二章 高速干道交通控制 第十三章 智能交通运输系统概论 第十四章 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:<http://www.tushu007.com>