

<<交通工程导论>>

图书基本信息

书名：<<交通工程导论>>

13位ISBN编号：9787114080753

10位ISBN编号：7114080751

出版时间：2010-2

出版时间：人民交通出版社

作者：李淑庆 著

页数：153

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>

## <<交通工程导论>>

### 内容概要

《普通高等教育规划教材·交通工程导论》全面系统地介绍了交通工程学的传统知识与最新进展，共十二章，主要内容有：绪论、道路交通系统的交通特性分析、交通调查与数据分析、交通流理论、道路通行能力、交通规划、城市公共交通系统、建设项目交通影响评价、道路交通安全、交通管理与控制、道路交通环境保护、智能交通系统。

《普通高等教育规划教材·交通工程导论》既可作为交通工程、土木工程（公路与城市道路方向）和其他相关专业的教材，也可供从事交通工程、交通管理等工作的工程技术人员使用。

## &lt;&lt;交通工程导论&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论第一节 交通工程学的概念第二节 交通工程学的主要内容与特点第三节 交通工程学的建立与发展第四节 我国交通工程学近期的主要任务思考题第二章 道路交通系统的交通特性分析第一节 人的交通特性第二节 车辆的交通特性第三节 道路的交通特性第四节 交通流基本参数的交通特性第五节 交通流基本参数关系模型思考题习题第三章 交通调查与数据分析第一节 交通调查概述第二节 交通量调查第三节 车速调查第四节 密度调查第五节 其他交通调查思考题习题第四章 交通流理论第一节 交通流统计分布理论第二节 排队论及应用第三节 跟驰理论第四节 车流波动理论思考题习题第五章 道路通行能力第一节 道路通行能力和服务水平概述第二节 路段通行能力第三节 平面交叉口的通行能力第四节 交织区与匝道的通行能力第五节 公共交通线路的通行能力第六节 自行车道的通行能力第七节 人行道的通行能力思考题习题第六章 交通规划第一节 交通规划的概念与流程第二节 交通规划的相关调查第三节 交通需求预测第四节 停车设施规划第五节 交通规划方案与评价思考题习题第七章 城市公共交通系统第一节 城市公共交通系统概述第二节 快速大运量公交与常规公交系统第三节 城市公共客运交通枢纽第四节 城市公共交通规划思考题习题第八章 建设项目交通影响评价第一节 建设项目交通影响评价概述第二节 建设项目交通影响评价的原理与方法第三节 交通影响评价工作的一般流程思考题习题第九章 道路交通安全第一节 交通事故及调查第二节 交通事故分析与预测第三节 交通事故的预防与安全保障措施思考题习题第十章 交通管理与控制第一节 交通管理第二节 交通控制思考题习题第十一章 道路交通环境保护第一节 道路交通噪声的污染与控制第二节 道路交通排放的污染物及其防治第三节 道路交通振动的防治第四节 道路交通环境影响评价思考题第十二章 智能交通系统第一节 智能交通系统基本概念第二节 智能交通的研究内容第三节 智能交通系统体系架构第四节 智能交通系统中应用的关键技术第五节 典型智能交通应用系统简介思考题主要参考文献

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>