

<<交通工程学>>

图书基本信息

书名：<<交通工程学>>

13位ISBN编号：9787502633349

10位ISBN编号：7502633340

出版时间：2012-1

出版时间：中国质检出版社

作者：胡明伟 编

页数：340

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>

<<交通工程学>>

内容概要

《21世纪高等学校规划教材：交通工程学》阐述了交通工程学的概念、原理、方法和技术。

《21世纪高等学校规划教材：交通工程学》分三篇，共十三章。

前四章为基础知识篇，分别为绪论、交通特性及其调查分析、道路通行能力、交通流理论；中间三章为交通规划与管理篇，阐述了道路规划、道路交通管理与控制、道路设计；最后六章为交通工程专题篇，分城市客运交通系统、智能交通系统、交通安全、道路与环境保护、交通仿真软件及其应用、交通物流六个专题进行阐述。

《21世纪高等学校规划教材：交通工程学》结构体系清晰、理论深入浅出、内容新颖实用，结合最新的国家标准规范、交通规划与仿真软件，系统讲述交通工程学原理、方法和技术，充分反映了该领域的最新研究成果与应用。

本教材可作为高等院校交通工程专业学生的专业基础课教材，以及交通运输专业、物流工程专业、土木工程专业学生的选修课教材，还可供从事交通工程研究及应用的专业技术人员参考，不同院校的老师在授课时可根据自身特点进行取舍，从实际出发，灵活掌握。

书籍目录

上篇 基础知识第一章 绪论第一节 交通工程学的概念及研究内容第二节 国外交通工程的发展历程第三节 我国交通工程的发展历程复习思考题第二章 交通特性及其调查分析第一节 人、车、路的交通特性第二节 交通量及其调查分析第三节 车速及其调查分析第四节 密度及其调查分析第五节 延误及其调查分析第六节 交通流三参数之间的关系小结复习思考题第三章 道路通行能力第一节 概述第二节 道路路段通行能力第三节 平面交叉口通行能力第四节 公共交通通行能力第五节 行人交通设施通行能力小结复习思考题第四章 交通流理论第一节 交通流理论的发展历程第二节 概率统计模型第三节 排队论模型第四节 跟驰模型第五节 流体力学模型小结复习思考题中篇 交通规划与管理第五章 道路交通规划第一节 交通规划调查第二节 交通发生与吸引第三节 出行分布第四节 方式分担第五节 交通分配第六节 交通规划软件及其应用小结复习思考题第六章 道路交通管理与控制第一节 概述.....下篇参考文献

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>