

<<交通工程学>>

图书基本信息

书名：<<交通工程学>>

13位ISBN编号：9787114042959

10位ISBN编号：7114042957

出版时间：2002-7

出版时间：人民交通出版社

作者：李江

页数：294

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

本书系统地介绍了交通工程的基本概念和基础理论,着重阐述了道路交通要素特性、交通调查、交通流理论、道路通行能力、交通信号控制、道路交通规则、交通安全、城市公共交通系统、智能运输系统以及交通工程的最新发展动态等有关内容。

本书可作为交通工程、交通运输、土木工程、城市规划等专业的本科生教材,也可作为硕士生入学考试的指定参考书,或作为城市交通规划、公路交通、城市规划等领域规划、设计与管理部门技术人员的参考书。

<<交通工程学>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 交通运输工程学与交通工程学第二节 交通工程学的主要内容及其作用第三节 道路交通系统第四节 交通工程学的产生与发展第五节 交通工程学在我国的发展第六节 交通工程学的相关学科第二章 人、车辆、道路的交通特性第一节 人的交通特性第二节 车辆的交通特性第三节 道路的交通特性第三章 交通流特性第一节 概述第二节 交通量和流率第三节 速度第四节 交通流密度第五节 车头间距和车头时距第六节 连续流特性第七节 间断流特性第四章 交通调查第一节 概述第二节 交通量调查第三节 速度调查第四节 交通流密度调查第五节 交通延误调查第五章 交通流理论第一节 概述第二节 交通流特性参数的统计分布第三节 排队论及其应用第四节 跟驰理论简介第五节 交通波理论第六节 可插车间隙理论介绍第六章 道路通信能力第一节 概述第二节 城市道路通行能力第三节 公共交通线路通行能力第四节 公路路段通行能力第五节 高速公路基本路段通行能力第七章 交通信号控制第一节 概述第二节 单点信号协调控制第三节 主干路信号协调控制第四节 区域信号控制第八章 道路交通规则第一节 概述第二节 交通规划的调查工作第三节 交通需求预测第四节 交通规划的制定第五节 规划方案的评价第九章 交通安全第一节 概述第二节 交通事故调查与处理第三节 交通事故统计分析与管理第四节 交通事故预测及预防第五节 交通安全评价第十章 城市公共交通系统第一节 概述第二节 城市公共交通规则第三节 公共交通客运能力第四节 轻轨交通第五节 城市公共交通系统的综合评价体系第六节 新型公共交通第七节 智能公共交通系统第十一章 停车场的规划与设计第一节 概述第二节 车辆停放特征与停车调查第三节 停车场的规划第四节 机动车停车场的设计第五节 自行车停车场设计第十二章 道路交通环境保护第一节 概述第二节 大气污染第三节 噪声污染第四节 振动污染第十三章 智能运输系统.....附录 交通工程中常用的概率统计知识名词汇编

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>