

图书基本信息

书名：<<公路建设项目后评价理论与方法研究>>

13位ISBN编号：9787114057601

10位ISBN编号：7114057601

出版时间：2005-10

出版时间：人民交通出版社

作者：王建军

页数：340

字数：337000

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>

## <<公路建设项目后评价理论与方法研究>>

### 内容概要

本书在总结各地后评价工作经验的基础上，针对现有后评价研究现状及存在问题，全面系统地阐述了公路建设项目后评价的理论与方法。

主要包括：交通流量后评价、交通安全技术评价、高速公路网交通工程设施系统评价分析、社会经济影响评价、可持续发展评价、景观分析评价、公路建设项目其他相关内容研究，以及上述各种评价和相关研究内容的实证分析。

本书可供交通运输领域的教学、科研、管理人员学习参考，也可作为交通工程、交通运输、土木工程专业高年级本科生、研究生的教学参考书。

## 作者简介

王建军，男，1970年2月出生，陕西乾县人，长安大学公路学院交通工程研究所教师，副教授，工学博士。

主要研究方向：交通规划、交通管理与控制、交通安全、交通景观、建设项目后评价等。

先后主持或技术负责各类科研课题20余项，主编《交通调查与分析》、《交通工程设施试验检

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 研究背景及意义 第二节 国内外研究概况评述 第三节 主要研究内容和目的  
第二章 公路建设项目交通流量后评价分析 第一节 实际运营交通量与前期预测交通量对比分析  
第二节 交通流量主要影响因素分析 第三节 建设项目与路网结构关系研究 第四节 基于路段历史交通量进行交通量预测  
第五节 四阶段交通流量预测方法分析 第六节 转移与诱增交通量产生机理及预测分析 第七节 实证分析  
第三章 公路建设项目交通安全技术评价研究 第一节 交通安全审计概述 第二节 交通安全审计程序  
第三节 交通安全审计清单分析 第四节 交通冲突概述 第五节 路段交通冲突技术研究 第六节 实证分析  
第四章 高速公路交通工程设施系统评价分析 第一节 交通工程设施系统的组成和作用 第二节 交通工程设施系统评价分析的内容、原则、意义和程序  
第三节 交通工程设施系统主要内容评价分析 第四节 实证分析  
第五章 公路建设项目社会经济影响评价研究 第一节 概述 第二节 基于投入产出模型的社会经济效益定量方法研究 第三节 基于系统动力学模型的社会经济效益定量方法研究 第四节 基于计量经济学的社会经济效益定量方法研究 第五节 社会经济效益评价方法评述 第六节 基于消耗系数的社会经济效益定量方法研究 第七节 实证分析  
第六章 公路建设项目可持续发展评价研究 第一节 可持续发展基本内涵 第二节 公路建设项目可持续发展的含义 第三节 公路建设项目可持续发展影响因素分析 第四节 公路建设项目可持续发展评价指标体系研究 第五节 公路建设项目可持续发展评价方法研究 第六节 实证分析  
第七章 公路建设项目景观分析评价研究 第一节 概述 第二节 公路交通美学分析 第三节 桥梁及立交美学分析 第四节 天桥通道及交通工程设施美学分析 第五节 评价指标及评价方法研究 第六节 实证分析  
第八章 公路建设项目其他相关内容研究 第一节 直接经济效益评价分析 第二节 建设项目对周边城市空间结构的影响分析 第三节 目标评价研究 第四节 综合评价研究 第五节 实证分析  
第九章 结语 第一节 本书取得的成果 第二节 有待进一步研究的问题参考文献

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>