

<<公路网规划理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<公路网规划理论与方法>>

13位ISBN编号：9787113096229

10位ISBN编号：7113096220

出版时间：2009-3

出版时间：中国铁道出版社

作者：张生瑞，周伟 著

页数：325

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>

<<公路网规划理论与方法>>

内容概要

《公路网规划理论与方法》为高等学校交通工程、交通运输和公路与城市道路专业本科生用教材。

《公路网规划理论与方法》主要内容包括：公路网规划基本理论、公路网现状分析与评价、经济社会发展预测、交通运输需求预测、公路网合理发展规模确定、公路网布局优化理论与方法、公路网规划的分期实施、公路网规划实施效果可持续性评价、农村公路网规划及公路网规划应用实例等。

《公路网规划理论与方法》除作为本科生教材及教学参考书使用外，也可供道路交通工程专业的研究生及从事公路网规划和设计及区域交通运输规划工作的专业技术人员参考。

<<公路网规划理论与方法>>

书籍目录

第1章 绪论.1.1 公路运输发展概况1.2 公路运输的地位、作用及发展1.3 公路网规划的意义第2章 公路网规划基本原理2.1 公路网规划的理论2.2 公路网规划的基本方法2.3 公路网规划理论比较研究第3章 公路网现状调查、分析与评价3.1 公路网现状调查3.2 od调查3.3 公路网现状分析与评价第4章 经济社会发展预测4.1 经济社会发展预测的主要内容及步骤4.2 区域经济社会发展影响因素分析4.3 经济社会发展预测方法及常用模型4.4 经济社会发展对交通运输的需求分析第5章 公路交通需求预测5.1 概述5.2 公路交通运量与网流量预测5.3 “四阶段”交通需求预测方法5.4 我国公路网规划交通预测方法概述第6章 公路网的合理发展规模研究6.1 概述6.2 区域公路网规模的影响因素分析6.3 不同角度看公路网合理规模6.4 发达国家公路网规模的发展规律6.5 公路网总里程确定6.6 公路网等级结构优化第7章 公路网布局优化理论与方法7.1 公路网布局理论概述7.2 区域交通区位线分析7.3 运输集散点分析与节点选取7.4 节点重要度计算及层次划分7.5 路段、路线重要度计算7.6 公路网布局规划7.7 公路网布局方法应用现状第8章 公路网规划的分期实施8.1 公路网建设项目排序的意义8.2 公路网建设项目排序的原则8.3 公路网建设项目排序的影响因素8.4 公路网建设项目排序的思路与方法8.5 公路网建设项目评价方法第9章 公路网规划评价9.1 评价在公路网规划中的地位和作用9.2 综合评价系统的组成与综合评价工作流程9.3 公路网规划的经济评价9.4 公路网规划的环境评价9.5 公路网规划的社会评价9.6 公路网规划的综合评价方法9.7 公路网评价方法的对比分析第10章 农村公路网规划10.1 农村公路的功能及特点10.2 农村公路网规划方法概述10.3 农村公路网规划的调查10.4 农村公路网现状评价10.5 农村公路网需求分析10.6 农村公路网布局设计10.7 农村公路网规划实施序列安排10.8 农村公路网规划方案实施效果评价第11章 公路网规划实例分析11.1 天津市干线公路网规划11.2 西安市农村公路网规划附表参考文献

<<公路网规划理论与方法>>

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>