

<<城市交通之路>>

图书基本信息

书名：<<城市交通之路>>

13位ISBN编号：9787112083541

10位ISBN编号：7112083540

出版时间：2006-8

出版时间：中国建筑书店有限责任公司

作者：潘安

页数：239

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>

## <<城市交通之路>>

### 内容概要

《城市交通之路：广州交通规划与实践》围绕着城市交通发展的主题，对改革开放20多年来广州城市交通规划与实践进行了全面回顾与总结，并探讨了未来城市交通发展的道路。

本书分别从交通危机的应对措施、交通规划理论方法的探索、中心区交通改善的规划实践、对交通基础设施建设重要性的认识、区域性中心城市交通网络的构建等方面，从研究分析到理论方法创新，从局部改造到系统建设，从战略层面到规划实施层面，从深度和广度全面总结广州交通发展。

适用于业界相关专业技术人员和一般读者。

## &lt;&lt;城市交通之路&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 缓解道路交通紧张理论与实践的探索第一节 交通危机的出现一、经济增长引发交通突变二、道路交通紧张的特征表现第二节 交通工程理论与实践一、建立道路交通评价标准二、提高道路通行能力三、实行交通控制与诱导第三节 引入连续交通流的概念一、中心区高架道路的探索二、东风路全线交通改造三、建设环城高速公路第四节 城市交通问题对策探讨一、摸清交通源分布规律与特征二、成立专业的交通研究机构三、对交通危机的认识四、城市交通问题治理对策第二章 城市交通规划研究的创新与实践第一节 交通规划编制体系的建立一、广州城市交通规划编制体系的基本框架二、广州城市交通规划编制体系的特点第二节 城市交通战略规划 (GuTs1) 一、建立交通战略规划框架二、交通运输预测模型三、交通战略选择评价体系四、城市交通发展政策与方向五、城市交通发展战略第三节 中心区交通改善实施方案 (GuTs2) 一、交通核心地区系统性规划二、道路功能分级理念的建立三、交通四大网络系统 (机动车、公交车、自行车、行人) 四、有效的中心区交通组织和管理措施五、内环路交通工程第四节 城市轨道交通线网规划编制方法创新一、多学科多部门的联合编制二、轨道线网规划方法的探讨三、线网规模与结构层次第五节 道路系统深化方案的新思路一、道路系统深化模式的探讨二、道路交通需求预测与评价三、道路系统规划第六节 交通设施规划研究的特点一、城市静态交通规划研究二、物流园区与货运交通规划研究三、行人设施系统规划研究第三章 交通基础设施是城市建设和发展的首要问题第一节 城市交通堵塞的长期困扰第二节 对城市交通基础设施的重新认识一、完善交通基础设施建设二、交通发展的里程碑第三节 解决交通堵塞必须有赖于系统建设一、规划先行与系统建设二、内环路城建史上的奇迹三、道路骨架初具规模第四节 交通基础设施建设坚持两手抓一、适应与提高的关系二、高标准建设与量力而行改造第五节 采用交通引导的城市发展模式一、交通基础设施建设先行二、交通引导城市空间拓展第四章 多中心网络型城市发展与交通网络勾画构建第一节 带状城市发展的交通网络一、带状组团式城市布局二、城市道路网络规划三、城市轨道交通线网规划第二节 组团式城市发展交通网络一、三大组团“L形”布局 (1996年总规修编) 二、城市道路网络规划与调整三、城市轨道交通规划调整第三节 多中心网络型城市发展交通网络一、多中心网络型城市发展布局二、交通发展战略三、交通发展目标四、区域交通四大枢纽构建五、“双快”交通体系的建立六、实施交通可持续发展第五章 近期交通规划与建设计划的有机结合第一节 加强规划与建设的紧密结合第二节 近期交通改善方案编制的探索 (2002版交通改善实施建议) 一、交通现状与改善目标二、实施方案三、年度实施计划四、实施费用五、实施效果评价第三节 轨道线网施工影响的交通评估一、施工期间交通影响评估二、施工期间交通改善建议第四节 2010年近期交通建设规划一、近期建设回顾与现状问题分析二、近期道路交通建设规划三、道路交通建设重点第六章 交通规划技术手段的发展第一节 交通规划技术手段的更新一、建立交通模型, 支持科学决策二、无缝衔接更新提升模型活力第二节 广州交通规划模型一、探索历程二、目前状况三、发展展望第三节 交通规划技术手段的应用一、面二、线三、点第七章 重点地区交通规划实例第一节 广州21世纪CBD地区交通规划设计一、规划设计目标与策略二、交通需求分析三、路网规划方案四、公共交通系统规划五、行人交通方案六、停车规划七、中央广场交通组织方案第二节 广州铁路新客站交通衔接规划一、规划定位与对策选择二、交通需求研究三、成果综述第三节 南沙地区交通与市政基础设施规划一、规划定位二、规划理念与对策三、成果综述第四节 天河地区交通改善实施方案一、研究背景二、基本思路和方法三、主要交通问题四、近期交通改善实施方案五、方案评价第五节 广州市轨道交通衔接规划一、规划背景二、目标和任务三、基本思想四、客流吸引服务范围五、站点交通功能分级六、主要规划成果第六节 九运会交通组织一、交通组织目标与方法二、规划原则与主要内容三、道路交通配套设施建设四、交通组织管理五、总结第八章 广州城市交通发展主要指标第一节 社会经济发展一、行政区划变迁二、国民经济发展三、人口四、就业第二节 机动车拥有量发展一、历年机动车拥有量二、车辆组成三、2005年广州市车辆拥有情况第三节 对外交通运输发展一、对外交通客运运输二、对外交通货物运输第四节 公共交通运输 (原八区) 一、公共交通二、地铁运量第五节 道路交通设施发展第六节 道路交通运作一、外围进出口道路交通流量二、市中心城区道路交通特征第七节 交通出行基本情况一、出行规模二、出行强度三、出行目的 (扣除回家、回程) 四、出行方式五、时间分布六、出行时间

七、空间分布八、出行距离第八节 国内外主要城市交通情况一、国内部分城市交通建设状况二、国外主要城市轨道交通建设广州交通建设集锦厂州交通建设集锦参考文献

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>