

<<上海世博交通研判技术与实践>>

图书基本信息

书名：<<上海世博交通研判技术与实践>>

13位ISBN编号：9787552000092

10位ISBN编号：7552000090

出版时间：2012-4

出版时间：上海社会科学院出版社

作者：薛美根 主编

页数：220

字数：352000

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>

## <<上海世博交通研判技术与实践>>

### 内容概要

世博会是全球最高级别的展览盛会，对上海交通有序运行提出了空前的挑战。

薛美根等编著的《上海世博交通研判技术与实践》共包括11个章节，可划分为4大部分。

第一部分为绪论，阐述了上海世博交通保障的理念、研判的定义、主要内容及工作形式。

第二部分为关键技术篇(第1~4章)，重点阐述了世博交通研判中所使用动态数据采集处理、调查分析、交通模型分析、短期交通预测等技术方法。

第三部分为运行特征篇(第5~9章)，梳理总结了世博游客、城际交通、道路交通、公共交通、停车交通等专项系统的具体运行特征。

第四部分为经验总结和后续发展展望(第10—11章)，对世博交通保障方案进行了总体评估，梳理世博交通保障的成功经验，预判世博会后城市交通发展趋势，并提出交通规划和政策建议。

# <<上海世博交通研判技术与实践>>

## 书籍目录

- 0 概述
  - 0.1 世博交通保障方案的编制理念
  - 0.2 世博交通研判的意义
  - 0.3 世博交通研判的主要内容
  - 0.4 世博交通研判的主要形式
- 1 关键技术篇
  - 1 面向城市交通体征的动态数据采集和处理
    - 1.1 数据采集思路
    - 1.2 新技术应用
    - 1.3 数据处理方法
  - 2 面向大型活动游客特征的交通调查
    - 2.1 总体策划
    - 2.2 交通特征补充调查方案
    - 2.3 游客出行特征调查方案
  - 3 基于高强度客流叠加分析技术的交通预测评价模型
    - 3.1 模型设计
    - 3.2 关键技术
    - 3.3 园外交通模型
    - 3.4 园区交通模型
    - 3.5 模型验证
  - 4 基于数理统计理论的短期预报技术
    - 4.1 世博游客规模预报
    - 4.2 轨道交通客流预报
    - 4.3 高架道路车流预报
    - 4.4 拥挤情况“整点”预警
- 运行特征篇
- 5 游客出行特征
  - 5.1 游客属性特征
  - 5.2 人离园交通特征
  - 5.3 游园观展特征
- 6 城际交通运行情况
  - 6.1 对外交通运行
  - 6.2 客运结构特征
  - 6.3 旅客集散特征
- 7 道路交通运行情况
  - 7.1 快速路
  - 7.2 主干道
  - 7.3 越江桥隧
  - 7.4 入园道路
  - 7.5 管控区相关道路
  - 7.6 世博保障通道
- 8 公共交通运行情况
  - 8.1 轨道交通
  - 8.2 涉博常规公交
  - 8.3 世博公交专线

## <<上海世博交通研判技术与实践>>

- 8.4 水上巴士
- 8.5 世博出租车
- 9 停车场运行情况
  - 9.1 P+R停车场
  - 9.2 出入口停车场
  - 9.3 临时停车场
  - .评估总结篇
- 10 世博交通保障方案总体评估
  - 10.1 总体目标实现情况评估
  - 10.2 世博交通保障方案落实情况评估
- 11 经验总结和未来发展
  - 11.1 世博保障经验总结
  - 11.2 世博交通政策的延续发展
  - 11.3 世博后交通发展展望
- 附录一：世博交通方案公示稿
- 附录二：世博交通研判日报、周报、月报选辑
- 附录三：世博园区客流分析报告选辑

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>