第一图书网, tushu007.com

<<城市运行系统设计与实现>>

图书基本信息

书名：<<城市运行系统设计与实现>>

13位ISBN编号：9787030235770

10位ISBN编号：7030235770

出版时间：2009-4

出版时间：科学

作者：李立明//潘成文//陈锐//姚永玲//宋刚等

页数：676

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

第一图书网, tushu007.com

<<城市运行系统设计与实现>>

内容概要

城市运行是国际奥组委向北京等承办城市提出的要求，是现代城市发展的必然产物。
城市运行体现了现代城市对基础设施效能的实时监控能力。
本书系统论述了城市运行模式创新、理论体系、系统GBCP模型、技术平台、数字市政等，并以2008年北京奥运会城市运行系统为设计案例。
本书坚持以落实科学发展观、构建和谐社会的总要求为导向，本着以民为本、改善民生、促进社会主义民主为指导思想，阐述了城市运行定义、电子公务、电子政务、公务创新、政府创新、信息物质效能定律、社会和谐度等内容和关系；提出政府、企业、公众等多元主体，围绕公共产品和谐互动的eGBCP城市运行公务模式。

本书可作为从事公共事务的有关领导及城市信息化建设人员以及计算机技术等各类研究人员的参考读物，也适宜各类关心公共事务的政府、企业的工作人员阅读，还可供高等院校公共管理相关专业的师生参考。

第一图书网, tushu007.com

<<城市运行系统设计与实现>>

书籍目录

第一篇 城市运行理论篇 第一章 城市运行系统概论 第一节 相关定义 一、城市运行的定义 二、关于城市运行系统的定义 第二节 设想与来源 一、城市运行信息系统建设的必要性 二、信息技术为城市运行提供的可能性 三、信息革命对城市运行管理的变革 第三节 我国城市运行信息化现状 一、我国城市运行信息系统技术发展现状 二、信息技术在城市运行领域的应用现状 三、奥运城市运行信息系统的特点 第四节 国情与选择 一、国外城市运行信息化现状 二、我国城市运行信息系统建设概览 三、信息技术解决城市运行问题的途径 四、我国城市运行信息系统建设中的障碍 第二章 城市运行模式创新 第一节 战略背景：快速城市化进程呼唤关注城市运行模式创新 一、推进城市运行模式创新的关键动力 二、城市的类型 三、城市化进程 四、可持续化城市发展 第二节 战略选择：构筑城市运行模式创新的可持续发展机制 一、从城乡二元分离向城乡一体发展转型 二、从单一城市群向组团式城市群演进 三、城市运行模式创新的机制解析：结构、路线与体制 四、城市运行的制度重构：挑战、问题与瓶颈 第三节 战略模式：构筑城市运行和谐的整体格局 一、城市和谐运行的特征…… 第三章 城市运行理论体系 第四章 城市运行要素 第五章 城市运行体制 第六章 城市运行模型第二篇 城市运行技术篇 第七章 城市运行系统基本技术 第八章 城市运行GBCP系统数据交换与信息共享平台技术 第九章 城市运行业务应用系统技术 第十章 城市运行监测技术 第十一章 城市运行GBCP系统项目建设管理 第十二章 城市运行GBCP系统标准规范体系第三篇 城市运行实践篇 第十三章 2008北京奥运会运行系统设计与实现 第十四章 城市运行支撑系统——数字市政的设计与实现 第十五章 城市运行系统建设经验与发展展望主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

第一章　城市运行系统概论　　随着我国城市化进程的加快，城市人口急剧膨胀、城市规模迅速扩大。
伴随而来的是对城市正常运行所必需的资源需求量越来越大，解决人们就学、就业、医疗、养老的负担越来越重，城市环境污染越来越严重，城市交通越来越拥堵……这已经是不争的事实。
在城市功能越来越复杂、城市运行分工越来越精细，城市运行越来越脆弱的情况下，如何保障城市在遇到严重自然灾害、恐怖活动、突发公共事件时，其基础设施仍能正常、稳定、有序运行，人们能正常生活、工作、学习，是摆在城市运行管理者面前的一项艰巨任务。
现代城市运行是一项复杂的系统工程，一个现代化城市能否正常有序运行，不仅有赖于市、区（县）、街道管委会等3级政府的组织管理能力，有赖于城市公共交通、铁路、民航、通信、电力、气象、热力、油气、水务、粮油、食品、药品、医疗防疫、环保、市政等数十项城市运行基础设施的保障能力，有赖于城市公共服务能力，更有赖于城市运行和城市公共服务的信息化水平。
　　随着社会信息化快速发展，信息应用已经渗透到城市运行的方方面面，城市运行信息系统已经成为维持城市正常运行秩序、提高公共服务能力、处置城市运行应急事件的重要设施。
建设“覆盖全面、反应灵敏、功能齐全、协调有序、运转高效、统一指挥”的城市运行信息系统成为城市运行信息化建设的重点任务之一。
　　第一节　相关定义　　城市运行就是以满足城市公众在城市生活、工作中产生的各类即时需求为目的，以最大限度地发挥城市综合功能，即时响应各种异常变化，使城市处于相对稳定与正常状态为目标，城市各种机构和个人相互协调、各司其责，按照综合监测指挥与专业分工负责相结合的模式，依托城市各类已建成的公共设施，提高城市整体效率的过程。
因此，城市运行可以从多个侧面、多个角度确定其定义。

第一图书网, tushu007.com

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