

<<国内外数字化城市管理案例>>

图书基本信息

书名：<<国内外数字化城市管理案例>>

13位ISBN编号：9787300114873

10位ISBN编号：7300114873

出版时间：2009-12

出版时间：中国人民大学出版社

作者：郑国 编

页数：185

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>

## <<国内外数字化城市管理案例>>

### 前言

数字化城市管理是将现代科技手段尤其是信息技术应用于城市管理的新模式，是政府规制的转型和政府流程的再造，是建设“服务型政府”和“宜居城市”的有益尝试。

西方的数字化城市管理是伴随着信息技术、计算机技术、GIS技术和服务型政府建设而逐渐产生的，在20世纪90年代末期已经基本成熟。

我国数字化城市管理起步虽晚，但发展较快。

从2004年10月22日北京“东城区网格化城市管理信息平台”正式运行开始，数字化城市管理由一个不为人知的新事物，逐渐演变成中央和地方广泛进行试点、各地纷纷效仿的一项重大工程，呈现出“星星之火，可以燎原”之势。

“他山之石，可以攻玉”，本书旨在系统总结发达国家和我国先行城市数字化城市管理建设的历程和成就，为我国更多城市的数字化管理建设提供借鉴经验。

在内容安排上，本书按照“条条”和“块块”相结合的方式，以“条条”为主，选取了在实现数字化管理方面最为迫切也最为成熟的几个领域，首先介绍了国外先进城市在公共服务、道路管理、警务管理方面比较成熟的数字化管理模式，然后介绍了国内先行城市在相应领域以及我国当前非常重要的流动人口管理和城市规划管理方面推行数字化管理的情况，最后结合案例总结了国内先行城市数字化城市管理的特征。

对数字化城市管理内涵的理解，我们不应仅仅局限于其数字化的管理技术，还应重视其数字化的城市管理绩效评估机制，后者也是实现城市管理方式变革和提高管理效率的关键环节。

本书在介绍各个城市、各个领域推行数字化城市管理建设过程的同时，也尽可能地介绍了相应的数字化评价机制，以供读者参考和借鉴。

本书在写作过程中得到了以下个人和单位的大力支持：澳大利亚墨尔本大学的韩笋生教授、南京邮电大学的姚国章副教授、杭州市信息中心的马四栋主任、广州市城市规划自动化中心、北京国脉互联信息顾问有限公司等，在此一并致以最诚挚的谢意。

## <<国内外数字化城市管理案例>>

### 内容概要

数字化城市管理是将现代科技手段和管理理念应用于城市管理的新模式，其内涵包括数字化的管理技术和数字化的评价机制两个方面。

《国内外数字化城市管理案例》系统总结了发达国家和我国先行城市数字化城市管理的建设历程和成就，首先介绍了国外先进城市在公共服务、道路管理、警务管理方面比较成熟的数字化管理模式，然后介绍了国内先行城市在相应领域以及我国当前非常重要的流动人口管理和城市规划管理方面推行数字化管理的情况，最后总结了国内先行城市数字化城市管理的特征。

## <<国内外数字化城市管理案例>>

### 作者简介

郑国，博士，中国人民大学城市规划与管理系副主任，硕士生导师，兼任北京城市经济学会理事。主要从事城市规划机制与政策、城市空间结构、开发区发展等方面的研究。已公开发表学术文章20余篇，参编著作3部。

## <<国内外数字化城市管理案例>>

### 书籍目录

第1章 国外政府的数字化公共服务 1.1 国外政府数字化公共服务发展历程与近况 1.2 美国“第一政府”网站 1.3 新加坡的“电子公民中心” 1.4 新加坡PPGIS系统 1.5 国外数字化公共服务的绩效评估第2章 国外数字化城市警务 2.1 警务信息与数字化警务发展历程 2.2 数字化警务与传统警务的差异 2.3 国外数字化警务主导模式——情报制导模式（Compstat）第3章 国外数字化道路交通管理 3.1 国外数字化道路交通管理发展历程 3.2 英国的数字化道路交通管理现状 3.3 美国的数字化道路交通管理现状 3.4 国外的ATMS绩效评估第4章 我国的数字化政府服务 4.1 我国的数字化政府服务概况 4.2 杭州市社区服务门户网站项目建设 4.3 宁波市北仑区利用绩效评估提升政府网站公共服务能力 4.4 广州市信息资源共享机制第5章 我国的数字化警务 5.1 我国数字化警务概况 5.2 数字化警务的重要工具——警务通 5.3 哈尔滨、常州的数字化消防第6章 我国的数字化城市道路交通管理 6.1 发展历程与现状概况 6.2 北京数字化道路交通管理系统 6.3 广东联网电子不停车收费 6.4 广州市数字化出租车管理与调度系统第7章 国内数字化城市规划管理 7.1 中国城市规划数字化发展历程与现状 7.2 广州数字化城市规划管理 7.3 我国数字化城市规划存在的主要问题与发展方向第8章 深圳数字化流动人口与出租屋管理 8.1 城市流动人口管理问题 8.2 深圳数字化流动人口与出租屋管理的实践 8.3 出租屋与流动人口综合管理信息系统 8.4 数字化出租屋与流动人口管理的机制创新第9章 国内数字化城市管理综合案例 9.1 北京东城区网格化城市管理新模式 9.2 成都市数字化城市管理信息系统 9.3 扬州市数字化城市管理信息系统 9.4 杭州市数字城市管理信息系统 9.5 常州市数字化城市管理信息系统参考文献

## <<国内外数字化城市管理案例>>

### 章节摘录

在没有GIS支持的状态下，居民提供的及时信息很难准确地在空间上定位，市镇理事会工作人员通常要花费大量的时间明确事件的发生地。

如果居民能为提供的事件信息进行准确定位，将有利于市镇理事会更快地解决这些问题。

针对市镇管理中公众参与的三种主要类型，PPGIS模块也主要包括三个方面：（1）问题报告模块。

日常维护中的问题被分为紧急和不紧急两种。

紧急问题如电梯故障、水管泄漏、电线故障等，需要立即引起注意。

另外一些问题如设施老化、照明、环境美化等，被认为是不紧急问题。

当居民报告问题时，可以在地图上指明确切位置，这可以帮助工作人员很容易地找到问题。

（2）改进建议模块。

这种模块支持居民与地图界面进行互动，以此来对希望新建的设施提出自己的意见和建议，市镇理事会工作人员会对这些反馈进行分析，并找出哪些设施是最需要的及设置设施最合适的地点。

（3）项目反馈模块。

这种模块主要针对特定项目起作用，如市镇理事会在重新粉刷街区前，可以征求公众意见，统计市镇居民对街区颜色的意见和建议。

1.4.2系统结构 PPGIS的结构是一个具有多层服务器终端的互联网GIS结构，其中包括客户层、应用层和数据层。

客户层通过标准网络浏览器为用户提供界面，并通过HTTP与PPGIS服务器进行联络。

应用层接受请求，与数据层交换数据，进行应用操作并将结果反馈给用户。

网络服务器在应用服务器和客户端之间起到桥梁作用，它从客户端接收请求，然后将请求传递给应用服务器，并从应用服务器接收结果，再将结果反馈给客户端。

如果客户端请求多个GIS操作，应用层会调用GIS应用程序。

数据层是由两个相关的SQL数据库组成的数据储存库。

<<国内外数字化城市管理案例>>

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>