

<<网格化管理和信息距离理论>>

图书基本信息

书名：<<网格化管理和信息距离理论>>

13位ISBN编号：9787313052568

10位ISBN编号：7313052561

出版时间：2008-8

出版时间：上海交通大学出版社

作者：池中仁，王浣尘 著

页数：275

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>

## <<网格化管理和信息距离理论>>

### 内容概要

本书以网格化管理理论和信息距离理论两大管理创新和理论突破为基础，构建了基于网格化管理的城市电子政务流程发展模式，提出了基于公众信息距离的城市电子政务流程直接定量测度模型，并定量比较了网格化与非网格化城市电子政务流程，进而探讨了网格化城市电子政务流程的实施策略，并结合具体应用实例对前述理论研究成果作了印证与比较。

本书首次将网格化管理理论和信息距离理论应用于城市电子政务流程的研究，作者希望这些探索性研究能对城市电子政务流程研究起到抛砖引玉的作用，为我国城市电子政务流程设计优化以及实施应用提供更好的理论、方法、模型与策略支持。

本书可供电子政务、电子商务等领域的管理及研究人员使用，亦可作为高校信息管理、行政管理等专业师生的研究及参考用书，还可为政府机构研究及实践人员进行政务流程变革提供一种全新的模式和视角。

## <<网格化管理和信息距离理论>>

### 作者简介

池忠仁，浙江金华人。

2008年5月毕业于上海交通大学安泰经济与管理学院管理科学与工程专业，获管理学博士学位，师从我国著名系统工程专家王浣尘教授。

主要从事电子政务、组织机构变革以及业务流程再造等领域的研究。

目前已参与完成国家级、省（部）级多项课题，并在国内《系统管理学报》、《工业工程与管理》、《情报科学》等重要期刊发表学术论文7篇。

## &lt;&lt;网格化管理和信息距离理论&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 绪论 1.1 研究背景 1.2 研究意义 1.2.1 理论意义 1.2.2 实践意义 1.3 研究问题与方法 1.3.1 研究问题 1.3.2 理论方法 1.4 本书内容与结构 1.5 主要创新点
- 第2章 城市电子政务流程研究与发展综述 2.1 引言 2.2 电子政务研究发展综述 2.2.1 电子政务研究综述 2.2.2 电子政务实践综述 2.3 电子政务流程研究综述 2.3.1 城市电子政务基本框架 2.3.2 电子政务流程设计研究综述 2.3.3 电子政务流程变革研究综述 2.4 电子政务测度评估综述 2.4.1 国外电子政务测度评估体系 2.4.2 国内政府网站绩效评估体系 2.5 已有研究述评 2.5.1 当前研究实践成果 2.5.2 当前研究存在问题 2.6 研究思路重点 2.6.1 城市电子政务流程研究思路 2.6.2 城市电子政务流程研究重点 2.7 本章小结
- 第3章 网格技术与网格化管理实践探索 3.1 引言 3.2 网格技术发展综述 3.2.1 网格 3.2.2 网格计算 3.2.3 网格体系结构 3.2.4 网格技术简评 3.3 网格技术应用综述 3.3.1 网格技术主要应用行业 3.3.2 国外网格技术发展应用 3.3.3 国内网格技术发展应用 3.3.4 网格技术应用前景展望 3.4 网格化管理实践探索 3.4.1 北京东城区的城市网格化管理实践 3.4.2 上海的城市网格化管理实践 3.4.3 城市网格化管理实践与网格技术比较 3.5 本章小结
- 第4章 网格化管理的若干理论研究 4.1 引言 4.2 研究基础与主要议题 4.2.1 网格技术的启示 4.2.2 网格化管理实践的借鉴 4.2.3 网格化管理的主要议题 4.3 网格化管理内涵探讨 4.3.1 网格化管理的不同观点 4.3.2 网格化管理的基本特征 4.3.3 网格化管理的分级探讨 4.4 网格化管理系统结构 4.4.1 网格化管理的系统结构 4.4.2 网格化管理系统结构的动态变化 4.5 网格化管理流程研究 4.5.1 网格化管理的流程(信息流、物流、运作流) 4.5.2 网格化管理流程的信息距离 4.6 网格化管理模型探讨 4.6.1 组成单元与业务流程 4.6.2 简单网格化管理模型 4.6.3 复杂网格化管理模型 4.7 网格化管理实施思路 4.7.1 网格化管理实施的基本思路 4.7.2 网格化管理功能模块的探讨 4.8 本章小结
- 第5章 基于网格化管理的城市电子政务流程构建研究 5.1 引言 5.2 城市电子政务流程现状特征 5.2.1 组织结构理论及实践问题 5.2.2 城市政府层次结构分析 5.2.3 当前城市电子政务流程分析 5.2.4 当前城市电子政务流程优化分析 5.3 网格化城市电子政务流程构建 5.3.1 网格化流程构建思路 5.3.2 网格化流程机构层次 5.3.3 网格化流程基本模式 5.3.4 网格化流程信息结构 5.4 网格化城市电子政务流程特点条件 5.4.1 网格化流程基本特点 5.4.2 网格化流程实施条件 5.5 本章小结
- 第6章 基于信息距离理论的城市电子政务流程测度研究 6.1 引言 6.2 城市电子政务流程易用性测度研究 6.2.1 城市电子政务流程测度 6.2.2 网站易用性定性研究 6.2.3 网站易用性测度思路 6.3 易用性直接定量测度基础理论——信息距离理论 6.3.1 信息距离理论思路 6.3.2 信息距离基本概念 6.3.3 信息距离测度结构 6.4 城市电子政务流程易用性信息距离测度模型 6.4.1 易用性信息距离测度模型 6.4.2 城市电子政务流程综合测度模型 6.4.3 易用性信息距离判别标准 6.5 城市电子政务流程信息距离测度模型应用 6.5.1 信息距离算例描述 6.5.2 信息距离算例测算 6.5.3 信息距离对比算例测算 6.6 本章小结
- 第7章 网格化与非网格化城市电子政务流程仿真比较研究 7.1 引言 7.2 城市电子政务流程仿真实理论与软件 7.2.1 仿真实理论基础 7.2.2 仿真测评指标 7.3 城市电子政务流程仿真模式及模型 7.3.1 流程系统分析 7.3.2 流程仿真模型 7.4 城市电子政务流程算例仿真研究 7.4.1 算例仿真模型 7.4.2 算例仿真结果 7.4.3 算例仿真优化 7.4.4 算例仿真结论与评论 7.5 本章小结
- 第8章 网格化城市电子政务流程实现策略研究 8.1 引言 8.2 网格化城市电子政务流程实施的利益协调策略 8.2.1 网格化流程政府部门利益协调 8.2.2 网格化流程公务员利益协调 8.2.3 网格化流程社会公众利益协调 8.3 网格化城市电子政务流程的规范化运作策略 8.3.1 网格化流程规范化目的意义 8.3.2 网格化流程规范化具体内容 8.3.3 网格化流程规范化实施思路 8.4 网格化城市电子政务流程的螺旋式推进策略 8.4.1 网格化流程实施的特征分析 8.4.2 网格化流程推进方法——螺旋式策略 8.4.3 网格化流程螺旋式策略的具体实施 8.5 本章小结
- 第9章 网格化城市电子政务流程实例研究——以上海城市建设网格化管理为例 9.1 引言 9.2 上海电子政务发展概况 9.2.1 上海电子政务基本成就 9.2.2 上海电子政务主要问题 9.2.3 上海电子政务发展目标 9.3 上

<<网格化管理和信息距离理论>>

海城建网格化管理实例 9.3.1 上海城建管理流程分析 9.3.2 上海城建网格化管理实施方案  
9.3.3 上海城建网格化管理实施成果 9.4 上海城建网格化管理评价 9.5 本章小结第10章 全书  
总结和研究展望 10.1 本书主要工作和结论 10.2 下一步研究工作展望附录1 第2章印度电子政务  
评价指标体系附录2 第7章仿真源程序参考文献

## <<网格化管理和信息距离理论>>

### 章节摘录

1. 网格资源的建设作为网格化管理的管理对象，网格资源（GridResources）是网格实现的基本保证，如同生产线上的机器一样，是整个网格功能实现的根本所在。网格化管理本身所讲的社会经济资源就是模型中的网格资源。但实现网格化管理最大的困难也在此，网格化管理不同于技术网格。技术网格容易实现的最大优势是网格中的资源本身都是信息化的，容易通过互联网连接起来形成一个网格，而社会资源的网格化管理首先要将社会资源根据不同的需要进行数字化、信息化处理，才能在网络上提供。然而，实现网格化管理最根本的问题不是网格资源数字化，而是网格资源从现行的政府控制体制中解脱出来变成一种社会性服务活动的过程。技术网格的共享性和不相关性在社会资源网格化当前并不存在，提供网格服务的各个资源点本身大多无法从网格本身获取利益，网格资源没有加入网格的内部激励。除非通过合适的制度安排，让网格资源利益获取与其对网格的服务质量相挂钩，或者完全将资源市场化，网格资源才会有主动加入网格的动机。因此网格资源建设需要制定合理的激励机制，以解决提供者进入网格的利益分配问题。此外，当前社会的各种资源，尤其是公共服务资源并非由社会灵活配置，而是由政府集中管理，政府设立各级别、各门类职能部门，形成条条快快的已显僵化的公共服务体系，各种体系之间缺乏灵活变通机制，无法实现资源有效利用。由于缺乏监督机制，使得服务质量也难以得到保证。解决该问题的一种可行途径是各种服务资源市场化或者将需求任务外包，打破各种条条块块，实现资源的社会化配置、市场化运作以及实现各种资源灵活的运用和有效调度。各级管理部门就由管理职能变为市场监管职能，并且负责下面所讲的GIS和GRS系统的运行。

## <<网格化管理和信息距离理论>>

### 编辑推荐

《网格化管理和信息距离理论:城市电子政务流程管理》可供电子政务、电子商务等领域的管理及研究人员使用，亦可作为高校信息管理、行政管理等专业师生的研究及参考用书，还可为政府机构研究及实践人员进行政务流程变革提供一种全新的模式和视角。

<<网格化管理和信息距离理论>>

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>