

《中国数字城市发展研究报告》

图书基本信息

书名：《中国数字城市发展研究报告》

13位ISBN编号：9787112133390

10位ISBN编号：7112133394

出版时间：2011-8

出版社：中国建筑工业出版社

作者：仇保兴

页数：181

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《中国数字城市发展研究报告》

内容概要

《中国数字城市发展研究报告》，本书作为数字城市专业委员会的重要研究成果，将结合权威的统计数据、丰富的案例素材、科学的评价体系，分析和总结数字城市建设发展的历程及经验，展望和引导未来数字城市发展的趋势与方向，拟每年发布一期。

书籍目录

序

前言

第一篇 城镇化进程与数字城市

第1章 中国城市发展的特征与问题

1.1 我国正处于快速城镇化阶段

1.2 我国城镇化衍生的重要问题

1.2.1 城市发展目标的偏差

1.2.2 城市管理目标的偏差

1.2.3 城市运行目标的偏差

1.2.4 加剧了城乡“数字鸿沟”

第2章 数字城市促进城市健康发展

2.1 数字城市建设的必要性与意义

2.2 数字城市建设的需求分析

2.2.1 各类应用及协同亟需数字城市公共平台的支撑

2.2.2 数字城市是建设宜居城市的需要

2.2.3 数字城市是打造平安城市的需要

2.2.4 数字城市是最大化便民服务的需要

2.2.5 数字城市是提高政府公共服务能力的需要

2.2.6 数字城市是经济结构调整和产业转型升级的需要

2.3 数字城市建设的目标与任务

第二篇 数字城市的概念及发展

第3章 数字城市的概念

3.1 数字化

3.1.1 数字化的本质

3.1.2 数字化的特征表现

3.1.3 数字化技术与应用

3.2 数字城市的兴起

3.3 数字城市的概念

3.4 数字城市的特征

第4章 数字城市的发展

4.1 国外数字城市的发展实践

4.1.1 美国

4.1.2 欧洲

4.1.3 日本

4.1.4 新加坡

4.1.5 印度

4.1.6 巴西

4.2 国内数字城市的发展实践

4.2.1 数字城市地理数据资源状况

4.2.2 数字城市政府网站群状况

4.2.3 数字城市信息资源状况

4.2.4 数字城市发展阶段的状况

4.2.5 数字城市规范化、标准化基础的状况

4.3 国外数字城市发展对我国的启示

4.4 我国数字城市发展的机遇和挑战

4.4.1 我国数字城市发展拥有的机遇

4.4.2 我国数字城市发展面临的挑战

第三篇 数字城市的框架

第5章 数字城市的要素

5.1 数字城市与城市的关系

5.2 数字城市PART四要素模型

5.3 数字城市的参与者(Player)要素

5.3.1 投资者

5.3.2 基础设施提供者

5.3.3 数据提供者

5.3.4 服务提供者

5.3.5 服务对象

5.3.6 监督管理者

5.4 数字城市的活动(Activity)要素

5.5 数字城市的规则(Rule)要素

5.5.1 标准规范

5.5.2 法律法规

5.5.3 考核机制

5.6 数字城市的工具(Tool)要素

5.6.1 关键技术

5.6.2 应用系统及服务平台

5.6.3 效率工具

第6章 数字城市的框架体系

6.1 数字城市总体框架

6.2 数字城市政策标准体系

6.2.1 数字城市政策法规体系

6.2.2 数字城市标准规范体系

6.3 数字城市资本产业体系

6.3.1 数字城市产业分析

6.3.2 数字城市资本分析

6.3.3 数字城市资本产业体系框架

6.4 数字城市业务应用体系

6.4.1 数字城市业务应用体系框架

6.4.2 数字城市应用及方向

6.5 数字城市技术支撑体系

6.5.1 数字城市技术框架

6.5.2 网络层

6.5.3 平台层

6.6 数字城市评价指标体系

6.6.1 数字城市评价体系的建立原则

6.6.2 评价指标的选择方向

6.6.3 评价基准的选定与建立

6.6.4 数字城市评价指标体系的框架

第7章 数字城市的建设和运营

7.1 建设和运营原则

7.1.1 政府引导、企业运营、公众实践

7.1.2 以需促用，以用促建

7.2 建设和运营模式

7.2.1 投资

7.2.2 人才技术

7.2.3 产业化

7.2.4 市场秩序

7.3 建设和运营的多阶段

第8章 数字城市网络基础设施建设——宽带中国

8.1 社会经济、信息化发展趋势与宽带发展

8.1.1 信息发展和社会经济的发展

8.1.2 信息的爆炸性增长与光纤宽带网络

8.1.3 光纤宽带的战略地位

8.1.4 我国宽带还比较落后

8.1.5 国家政策的支持

8.2 宽带中国光网城市

8.3 光纤宽带网络的技术简介

8.3.1 无源光网络(PON)的发展历程

8.3.2 PON技术原理简介

8.3.3 PON相比铜缆技术的优势

8.3.4 PON技术的大带宽支持能力

8.3.5 PON的组网模式

8.4 结论：宽带中国光网城市是中国模式数字化城市核心要素

第四篇 数字城市的评价系统

第9章 数字城市的评价系统

9.1 数字城市评价系统的框架

9.2 数字城市评价指标

9.2.1 评价指标的确定

9.2.2 数字城市评价指标框架

9.3 数字城市的指标权重

9.3.1 确定指标权重的方法

9.3.2 指标权重的流程

9.4 数字城市的评价方法

9.4.1 数字城市评价原则

9.4.2 数字城市评价流程

第五篇 数字城市的展望

附件

附件一 数字城市专业委员会

附件二 数字城市相关政策标准

附件三 中国数字城市推进评价指标体系

致谢

《中国数字城市发展研究报告》

精彩短评

- 1、缺乏一种对中国城市全面的评价，应该结合中国国情和政治体制的制约性对数字城市建设给予先行指导意见。
- 2、对我们工作帮助很大的专业性书籍。

《中国数字城市发展研究报告》

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:www.tushu000.com