

<<数字城市建设与管理>>

图书基本信息

书名：<<数字城市建设与管理>>

13位ISBN编号：9787810668552

10位ISBN编号：7810668552

出版时间：2005-3

出版时间：中国农业大学出版社

作者：梁勇

页数：172

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>

<<数字城市建设与管理>>

内容概要

随着现在科技的发展,城市的发展也融入了众多的科技元素,数字城市这股信息化浪潮也试卷了各个城市,本书分数字城市关键技术、数字城市核心应用系统、数字城市的系统平台、数字城市的规划建设、数字城市的监控与监管几个篇章详细介绍了城市数字化的基础理论和基本技术、基本方法,并且举了我国南海这个城市化的优秀典范作为详细介绍,由此也总结出我们其它城市可以吸取的经验,是一部不可多得的著作。

<<数字城市建设与管理>>

书籍目录

- 1 绪论
 - 1.1 数字城市的概念
 - 1.2 数字城市的作用
 - 1.3 中外数字城市的发展概况
 - 1.4 数字城市的框架体系
- 2 数字城市关键技术
 - 2.1 计算机网络技术
 - 2.2 摄影测量与遥感技术
 - 2.3 GPS技术
 - 2.4 城市地理信息系统技术
 - 2.5 数据库、数据仓库与元数据管理技术
 - 2.6 多元数据融合与数据挖掘技术
 - 2.7 三维信息表现与虚拟现实技术
 - 2.8 数字城市多种技术的集成化趋势
- 3 数字城市核心应用系统
 - 3.1 概述
 - 3.2 城市空间基础信息管理系统
 - 3.3 城市规划与管理空间信息系统
 - 3.4 城市房地产管理信息系统
 - 3.5 城市综合管网管理空间信息系统
 - 3.6 城市交通管理空间信息系统
 - 3.7 城市可视化电子政务系统
 - 3.8 城市规划建设管理信息发布网络系统
 - 3.9 城市电子商务空间信息系统
 - 3.10 数字社区
 - 3.11 数字家庭
- 4 数字城市的系统平台
 - 4.1 概述
 - 4.2 数字城市空间信息系统平台
 - 4.3 数字城市空间信息系统平台--ImaGIS
 - 4.4 应用实例
- 5 数字城市的规划建设
 - 5.1 数字城市建设的基本原则
 - 5.2 数字城市建设的规划
 - 5.3 数字城市建设的实施步骤
 - 5.4 数字城市的政策法规与保障体系建设
- 6 数字城市的监控与监管
 - 6.1 概述
 - 6.2 数字城市的监控与监管目标
 - 6.3 数字城市的监控与监管内容
 - 6.4 数字城市的监控与监管技术
 - 6.5 数字城市的监控与监管方法
- 7 数字城市实例
 - 7.1 南海概况
 - 7.2 南海信息化建设的内容

<<数字城市建设与管理>>

7.3 南海信息化建设的成效

7.4 推进政务运作和社会管理信息化

7.5 南海信息化建设的经验

参考文献

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>