<<智慧城市辞典>>

图书基本信息

书名:<<智慧城市辞典>>

13位ISBN编号: 9787532635047

10位ISBN编号:753263504X

出版时间:2011-9

出版时间:上海社会科学院信息研究所上海辞书出版社 (2011-09出版)

作者:上海社会科学院信息研究所

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

<<智慧城市辞典>>

内容概要

《智慧城市辞典》是由上海社会科学院信息研究所编写的一部介绍国内外智慧城市建设理念和实 践以及相关先进科技知识的专科辞典。

共收词270余条,分类编排,主要分"智慧城市"、"智慧事业"、"智慧技术"、"智慧实践"四个部分。

智慧城市(Smartcity)是20世纪末特别是21世纪初以来在全球展开的未来城市发展的新理念和新实践。

《智慧城市辞典》对什么是智慧城市,智慧城市具有什么样的本质属性和内外特征,智慧城市包括哪些类型、发展阶段和内涵,智慧城市的灵魂与精髓体现在何处,智慧城市的发展理念对于未来城市的走向具有怎样的战略意义和启示,智慧城市建设中涉及怎样的科技成就,国内外智慧城市都已进行了怎样的实践等问题,作了比较详尽的解答。

当前,我国的一些城市正在改革开放的新一轮发展中积极探索、实践智慧城市的建设,创建智慧城市将是我国城市创新驱动、转型发展和现代化建设的战略举措。

《智慧城市辞典》作为第一部关于智慧城市的辞典,对于介绍智慧城市的新理念和相关知识,促进我 国的城市发展,具有很大的价值和积极的意义,是各级领导干部和研究者学习、研究智慧城市建设的 重要工具书。

<<智慧城市辞典>>

书籍目录

序凡例词目表正文附录一:全球智慧城市一览表附录二:参考文献附录三:缩写词对照表附录四:外国人名、地名译名对照表索引

<<智慧城市辞典>>

章节摘录

版权页:综合采用万米单元网格管理、城市部件管理、城市管理评价体系和城市管理流程再造等方法 ,利用信息化的手段,整合多项数字城市技术,分析和管理整个城市的所有部件和事件信息,实现精 确、敏捷、高效的城市管理的模式。

又称"数字城管"。

其基本理念是:给窨井盖、路灯、邮筒、果皮箱、停车场、电话亭等各类城市部件配上一个"身份"标识并纳入城市信息化统一管理的范畴,利用感知感应技术、全球定位系统和无线宽带网络,在第一时间发现问题、确定具体方位并解决问题。

发展历史数字化城市管理模式的探索最早出现在北京"东城区网格化城市管理信息系统"项目中。 2003年5月,北京东城区着手研究通过创新城市管理体制、再造城市管理流程、整合先进技术,实现城 市管理空间细化和管理对象精确定位的数字化城市管理新模式。

2004年10月, "东城区网格化城市管理信息系统"正式上线运行。

随这一项目的成功实施,2005年后,数字城管系统建设试点在南京市鼓楼区、杭州市等十个试点地区得到推广。

数字化城市管理新模式的出现是中国对世界范围内城市管理方法论的一大创新。

数字化城市管理理论融会贯通了来自西方的系统论、信息论、控制论和协同论,以及可持续发展的理 论精华,又揉入了中国先哲们的" 善治 " 思想、网格系统等东方思维的传统元素。

主要内容 综合应用计算机技术、无线网络和视频传输技术、信息化技术等数字技术,建立一个城市 管理的监督指挥中心,实行科学快速、有效的城市管理。

采用单元网格管理法和城市部件、事件管理法相结合的方式,实现城市管理空间细化和管理对象的 准确定位,实现城市管理工作的精细化。

创建城市管理监督和指挥两个轴心的管理新体制,将监督职能与指挥职能分开,各司其职,各负其 责,监督与制约互动,再造城市管理流程。

建立外评价与内评价相结合的科学完善的监督评价体系,对城市管理各方面进行综合考核评价,从 而实现城市管理工作的责任到位。

核心应用系统 无线数据采集子系统。

供监督员使用,实现通过无线数据采集设备采集、报送问题信息,接收由监督中心分配的核实、核查任务等功能。

监督中心受理子系统。

供监督中心接线员使用,接线员通过系统对监督员报送的各类问题消息进行接收、处理和反馈,为 " 协同工作子系统 " 提供城管问题的采集和立案服务,保证问题信息能及时准确地受理并传递到处置中 心。

协同工作子系统。

<<智慧城市辞典>>

编辑推荐

《智慧城市辞典》是由上海社会科学院信息研究所编写的一部介绍国内外智慧城市建设理念和实践以及相关先进科技知识的专科辞典。

共收词270余条,分类编排,主要分"智慧城市"、"智慧事业"、"智慧技术"、"智慧实践"四个部分。

智慧城市(Smart city)是20世纪末特别是21世纪初以来在全球展开的未来城市发展的新理念和新实践

《智慧城市辞典》对什么是智慧城市,智慧城市具有什么样的本质属性和内外特征,智慧城市包括哪些类型、发展阶段和内涵,智慧城市的灵魂与精髓体现在何处,智慧城市的发展理念对于未来城市的走向具有怎样的战略意义和启示,智慧城市建设中涉及怎样的科技成就,国内外智慧城市都已进行了怎样的实践等问题,作了比较详尽的解答。

《智慧城市辞典》作为第一部关于智慧城市的辞典,对于介绍智慧城市的新理念和相关知识,促进我国的城市发展,具有很大的价值和积极的意义,是各级领导干部和研究者学习、研究智慧城市建设的重要工具书。

阐述可持续发展的全新城市发展理念描绘泛在绿色惠民的城市建设前景普及城市智能化技术的基本知识介绍全球智慧城市实践的经验。

<<智慧城市辞典>>

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