

2012年中国城市管理物联网发展 分析报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2012年中国城市管理物联网发展分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/fuwu1210/D571988G02.html>

【报告价格】纸介版18800元 电子版19800元 纸介+电子20300元

【出版日期】2012-10-17

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

内容提要

随着城市的迅速发展，城市经济发展面临着日益严重的资源和环境压力。城市人口规模增长过快、城市供电压力沉重、环境污染与生态破坏严重、交通拥堵治理困难、安全生产形势严峻、城市部件管理中的违法违规现象屡禁不止等等，这些都成为城市发展中最为突出的矛盾，成为城市管理中必须重视的问题。

在城市建设、转型、发展中，迫切需要一种科学的指导思想和综合的解决方案，而物联网正是现有技术发展的产物。物联网已然成为城市管理的利器，不管是新兴国家、发达国家，为了实现高效率的城市，物联网技术都将成为不可或缺的元素，世界各地均将物联网技术定位为实现城市管理的工具。

本报告力求通过对国内外标杆城市的城市管理中的物联网的各类应用的介绍，展示物联网在城市管理中发展现状、存在问题及未来趋势。本报告具体将呈现以下主要内容：

1、简要介绍物联网发展现状和应用前景以及城市管理范畴、发展历程和蓝图，全面分析现代城市管理中面临的各种问题困难，在此基础上论述物联网应用于城市管理的必要性和可行性。

2、总结城市管理中物联网的发展阶段，通过国内外标杆城市的案例研究展示物联网应用于城市管理的发展现状，并对城市管理物联网的几种运营模式进行比较分析。

3、分析城市管理中应用物联网的基础条件，并对城市管理中物联网的几种典型应用（智慧交通、智慧电网、智慧建筑、智慧医疗、城市公共安全、城市环境管理、智慧政府等）的应用现状、解决方案、面临的问题和挑战等进行了深入研究，对国内各级政府、企业及投资者提供参考。

4、全面分析和总结国内“智慧城市”发展现状，并对北京、上海、广州、深圳、南京、宁波等国内“智慧城市”领跑者进行全面标杆研究，从发展基础、发展现状、典型应用和发展规划等方面力求为“智慧城市”追赶者和准备者提供借鉴。

5、梳理和分析城市管理物联网的产业链，从投资角度分析城市管理中物联网应用领域的投资规模，并从市场容量、政策扶持力度、技术成熟度、应用成熟度等维度评估相关领域及产品的投资价值、投资机会、投资时机及区域等。

6、从政策、经济、技术、产业层面分析了城市管理物联网的发展环境，并从制度、政策、产业、经济、标准、应用等方面分析了城市管理物联网发展面临的问题和挑战。在此基础上，从国家、城市、企业层面提出城市管理物联网的发展策略建议。

目录

第一章 物联网概述 7

1.1. 物联网概念及简介 7

1.2. 物联网发展现状及应用前景 8

第二章 城市管理概述 11

2.1. 城市管理概念与范畴 11

2.2. 城市管理发展进程 12

2.3. “智慧城市”是城市管理的发展蓝图 13

第三章 城市管理与物联网 15

3.1. 城市管理面临的问题和困难 15

3.2. 物联网助力现代城市管理 17

3.2.1. 物联网在城市管理中应用的可行性 18

3.2.2. 物联网应用于城市管理的优势 18

3.2.3. 物联网是城市管理的利器 19

3.3. 城市管理物联网发展历程 22

3.4. 城市管理物联网发展现状 24

3.5. 城市管理物联网的运营模式 27

第四章 城市管理物联网典型应用 30

4.1. 城市管理物联网应用基础 30

4.2. 城市管理物联网应用综述 31

4.3. 城市管理物联网典型应用 33

4.3.1. 智慧交通 33

4.3.2. 智慧电网 37

4.3.3. 智慧建筑 43

4.3.4. 智慧医疗 47

4.3.5. 城市公共安全 53

4.3.6. 城市环境管理 58

4.3.7. 智慧政府 60

第五章 国内智慧城市标杆研究 64

5.1. 国内智慧城市建设总体情况 64

5.2. 国内智慧城市标杆研究 66

5.2.1. 北京 66

5.2.2. 上海 70

5.2.3. 广州 75

5.2.4. 深圳 78

5.2.5. 宁波 80

5.2.6. 南京 81

5.2.7. 佛山 84

第六章 城市管理物联网产业研究及投资分析 87

6.1. 城市管理物联网产业链分析 87

6.2. 城市管理物联网的投资与发展分析 88

6.2.1. 城市管理物联网投资规模 88

6.2.2. 城市管理物联网投资领域分析 90

6.2.3. 城市管理物联网投资区域分析 93

第七章 城市管理物联网发展建议 98

7.1. 城市管理物联网发展环境分析 98

7.1.1. 政策环境 98

7.1.2. 经济环境 98

7.1.3. 技术环境 100

7.1.4. 产业环境 102

7.2. 城市管理物联网发展面临的挑战 102

7.3. 城市管理物联网发展建议 104

7.3.1. 国家层面 104

7.3.2. 城市层面 105

7.3.3. 企业层面 108

第八章 城市管理物联网相关企业介绍 110

8.1. IBM 110

8.2. 神州数码	110
8.3. 同方股份	112
8.4. 华为技术	114
8.5. 大唐电信	116
8.6. 中国移动	117
8.7. 中国电信	118
致读者书	120
2012年多用户研究报告目录推荐	121

详细请访问：<http://www.bosidata.com/fuwu1210/D571988G02.html>