

## 中国上海市智慧城市建设行业市场调研分析及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

### 报告简介

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对上海市智慧城市建设及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了上海市智慧城市建设发展状况和特点，以及智慧城市建设行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对智慧城市建设发展态势作了详细分析，并对智慧城市建设进行了趋向研判，是智慧城市建设经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前智慧城市建设发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

### 报告目录

#### 第一部分 行业运行现状

##### 第一章 智慧城市建设行业概况

###### 第一节 智慧城市建设行业综述

###### 一、定义

###### 二、背景

###### 三、发展历程

###### 四、重要意义

###### 第二节 上海市城市发展状况

###### 一、上海市城市发展现状分析

###### 二、城市发展遇到的问题

###### 三、智慧城市建设现状

###### 四、政府计划投资规模

##### 第二章 国际智慧城市发展情况

###### 第一节 美国

###### 一、城市基本现状

###### 二、智慧城市规划

### 三、智慧城市建设案例

#### 第二节 欧盟

##### 一、城市基本现状

##### 二、智慧城市规划

##### 三、智慧城市建设案例

#### 第三节 亚太地区

##### 一、城市基本现状

##### 二、智慧城市规划

##### 三、智慧城市建设案例

#### 第四节 全球十大智慧城市发展分析

##### 一、纽约

##### 二、伦敦

##### 三、东京

##### 四、首尔

##### 五、巴黎

##### 六、柏林

##### 七、维也纳

##### 八、多伦多

##### 九、哥本哈根

##### 十、巴塞罗那

#### 第二部分 行业深度分析

### 第三章 上海市智慧城市发展环境分析

#### 第一节 2019-2023年上海市城市建设分析

##### 一、发展概况

## 二、发展规模

## 三、发展趋势

### 第二节 上海市智慧城市建设环境分析

#### 一、经济环境

#### 二、政治环境

##### 1、《上海市城市总体规划(2019-2023-2035年)》

##### 2、《上海市推进智慧城市建设“十三五”规划》

##### 3、《上海市推进信息化与工业化深度融合“十三五”发展规划》

#### 三、社会环境

### 第三节 2022年上海市智慧城市发展分析

#### 一、上海市发展规划

#### 二、智慧城市进展分析

### 第四章 上海市智慧城市建设深入分析

#### 第一节 智慧城市发展内含

##### 一、智慧城市发展内涵

##### 二、智慧城市概念架构

##### 三、智慧城市数据系统

##### 四、智慧城市运营架构

##### 五、智慧城市平台架构

#### 第二节 智慧城市评估体系构建分析

##### 一、智慧城市评估机制驱动发展

##### 二、智慧城市评估体系设计依据

##### 三、智慧城市评估标准体系分析

##### 四、智慧城市评估体系框架分析

## 五、智慧城市评估的原则和方法

### 第三节 智慧城市建设路径突破分析

#### 一、城市发展的路径突破分析

- 1、从管理城市到经营城市
- 2、从灰色城市到绿色城市
- 3、从数字城市到智慧城市

#### 二、智慧城市智能技术体系建设

- 1、智能安全信息系统
- 2、整合信息资源建立智慧政府
- 3、推进智慧民生服务系统
- 4、智慧能源应用体系

#### 三、智慧城市的应用体系建设

- 1、智慧物流体系
- 2、智慧制造体系
- 3、智慧贸易体系
- 4、智慧公共服务体系
- 5、智慧社会管理体系
- 6、智慧交通体系
- 7、智慧健康保障体系
- 8、智慧安居服务体系
- 9、智慧文化服务体系

#### 四、智慧城市的建设路径分析

- 1、以发展智慧基础设施为重点
- 2、以发展智慧的管理和服务为重点

3、以发展智慧人文和智慧生活为重点

第三部分 市场全景调研

第五章 上海市智慧城市规划建设状况分析

第一节 智慧城市规划设计分析

一、智慧城市的发展要素分析

- 1、城市发展必须以人为基础
- 2、城市发展必须以土地为载体
- 3、城市发展必须以信息为先导
- 4、城市发展必须以资本为后盾

二、智慧城市建设规划设计分析

三、智慧城市建设规划要素分析

四、智慧城市建设原则及方法

五、智慧城市的保障措施分析

第二节 智慧城市建设状况分析

一、智慧城市的产业链分析

二、智慧城市建设状况分析

1、智慧城市建设主体

2、智慧城市建设数量

三、智慧城市发展状况分析

1、智慧城市发展特征

2、智慧城市发展领域

3、智慧城市发展现状

四、智慧城市建设人才需求分析

1、智慧城市建设人才现状

2、智慧城市人才发展措施

3、智慧城市人才需求趋势

五、智慧城市建设试点发展分析

六、智慧城市解决方案分析

1、ibm智慧城市解决方案

2、华为智慧城市解决方案

第三节 智慧城市建设发展模式分析

一、智慧城市建设模式影响因素

二、智慧城市建设运营模式分析

1、政府独自投资建网运营

2、政府指导委托运营商建网

3、政府和运营商共同投资建网运营

4、政府牵头运营商建网的bot模式

5、运营商独立投资建网运营

三、智慧城市发展模式分析

四、智慧城市发展核心建设模式

1、创新型智慧城市建设模式

2、发展智慧产业城市建设模式

3、发展智慧民生的城市建设模式

4、发展信息技术设施的城市建设模式

第四节 智慧城市建设发展策略分析

一、智慧城市建设存在的问题

1、城市盲目搞形象工程

2、信息共享渠道封闭

二、政府对智慧城市建设的作用

三、智慧城市建设中采取的措施

四、智慧城市建设发展对策分析

五、智慧城市建设发展战略分析

第六章 上海市智慧城市关键技术发展分析

第一节 智慧城市技术体系分析

一、智慧城市顶层设计的要求

二、智慧城市技术体系综述

三、智慧城市体系架构分析

1、感知层

2、通信层

3、数据层

4、应用层

5、安全保障体系

四、智慧城市标准体系分析

1、技术基础标准体系

2、应用标准体系

五、智慧城市信息安全体系分析

1、智慧城市信息安全体系总体架构

2、智慧城市信息安全基础设施

3、智慧城市信息安全技术防护

4、智慧城市信息安全管理体系

第二节 互联网技术发展分析

一、互联网发展状况分析

- 1、互联网网民规模
- 2、互联网普及情况
- 3、互联网接入方式
- 二、互联网基础资源分析
- 三、互联网应用状况分析
- 四、手机网络应用状况分析
- 五、互联网的发展趋势分析
- 第三节 物联网技术发展分析
- 一、物联网发展状况分析
- 1、物联网发展特征
- 2、物联网发展现状
- 3、物联网市场规模
- 二、物联网技术发展分析
- 1、rfid技术发展分析
- 2、传感器技术发展分析
- 3、二维码技术发展分析
- 4、epc技术发展分析
- 5、无线网络技术发展分析
- 6、移动支付技术发展分析
- 7、视频监控技术发展分析
- 8、智能物流技术发展分析
- 9、智能家居技术发展分析
- 10、智能电网技术发展分析
- 三、物联网未来发展重要领域



#### 四、物联网市场发展前景分析

##### 第四节 云计算技术发展分析

###### 一、云计算发展状况分析

###### 1、云计算发展现状

###### 2、云计算发展特点

###### 3、云计算市场规模

###### 4、云计算竞争现状

###### 二、云计算技术发展分析

###### 1、云计算标准化进展

###### 2、云计算的关键技术

###### 三、云计算运营模式发展分析

###### 1、公共云模式

###### 2、私有云模式

###### 3、混合云模式

###### 四、云计算服务模式市场分析

###### 1、iaa市场分析

###### 2、saas市场分析

###### 3、paas市场分析

##### 五、智慧城市云计算应用分析

##### 第五节 3s技术发展分析

###### 一、3s产业发展状况分析

###### 1、3s产业发展阶段

###### 2、3s产业发展现状

###### 二、3s技术发展状况分析

1、3s技术简介

2、3s系统集成

3、3s技术进展

三、3s技术产品及应用情况

1、3s技术总体应用情况

2、城市交通系统3s技术应用

四、3s技术发展趋势分析

第六节 4g技术发展分析

一、4g技术发展状况分析

1、4g技术标准分析

2、4g技术发展现状

二、4g技术应用情况分析

三、4g网络建设情况分析

四、电信运营商4g建设情况

1、中国移动4g建设情况

2、中国电信4g建设情况

3、中国联通4g建设情况

五、智慧城市4g技术应用分析

六、4g技术发展趋势分析

第七章 上海市智慧城市重点领域建设状况分析

第一节 城市智慧政府建设状况分析

一、智慧政府建设状况分析

二、智慧政府关键领域分析

三、电子政务发展状况分析

四、电子政务应用模式分析

五、电子政务的应用平台分析

六、电子政务的实施构架分析

第二节 城市智能交通建设状况分析

一、城市智能交通发展状况分析

二、智能交通管理系统产品分析

三、城市智能公交发展状况分析

四、城轨智能交通发展状况分析

五、智能公共停车信息服务发展状况分析

六、智能交通发展趋势分析

第三节 城市智能电网建设状况分析

一、智能电网的产业链分析

二、智能电网投资规模分析

三、智能电网建设情况分析

四、智能电网技术发展分析

五、智能电网监测市场分析

六、智能电网发展趋势分析

第四节 城市智慧城管建设状况分析

一、智慧城管建设情况分析

二、智慧城管发展状况分析

三、数字化城市管理发展分析

四、智慧城市智慧管理分析

五、智慧城管发展案例分析

第五节 城市智慧环保建设状况分析

一、智慧环保发展现状分析

二、智慧环保监测市场现状

三、智慧环保关键技术应用

四、智慧环保技术体系分析

五、智慧环保建设面临的挑战

第六节 城市智慧旅游建设状况分析

一、智慧旅游的发展概述

二、智慧旅游发展状况分析

三、智慧旅游关键领域发展分析

四、智慧旅游景区建设情况分析

五、智慧旅游示范工程发展分析

六、旅游电子商务市场发展分析

第七节 城市智能建筑建设状况分析

一、智能建筑发展状况分析

二、智能家居发展状况分析

三、智能家居系统发展分析

四、智能家居市场规模分析

五、智能家居发展趋势分析

第八节 城市智慧医疗建设状况分析

一、智慧医疗发展状况分析

二、智慧医疗关键技术分析

三、医疗信息化发展状况分析

四、智慧医疗建设情况分析

五、智慧医疗发展存在的问题

## 六、智慧医疗应用发展趋势分析

### 第九节 城市智能安防建设状况分析

#### 一、智能安防发展现状分析

#### 二、智能安防市场规模分析

#### 三、智能安防监控系统市场分析

#### 四、智能安防门禁对讲系统市场分析

#### 五、智能安防报警系统市场分析

#### 六、智慧城市领域安防产品应用

#### 七、智能安防市场发展趋势分析

### 第十节 城市智慧物流建设状况分析

#### 一、智慧物流的发展内涵

#### 二、智慧物流发展状况分析

#### 三、智慧物流供应链环节分析

#### 四、智慧物流发展存在的问题

#### 五、智慧物流的发展方向分析

#### 六、智慧物流的发展趋势分析

## 第四部分 竞争格局分析

### 第八章 上海市智慧城市建设重点企业分析

#### 第一节 上海宝信软件股份有限公司

##### 一、企业发展基本情况

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业智慧城市工程案例

##### 四、企业竞争发展优势分析

#### 第二节 上海延华智能科技股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业智慧城市工程案例
- 四、企业竞争发展优势分析

### 第三节 众人科技

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业智慧城市工程案例
- 四、企业竞争发展优势分析

### 第四节 ucloud

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业智慧城市工程案例
- 四、企业竞争发展优势分析

### 第五节 星环信息科技(上海)有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业智慧城市工程案例
- 四、企业竞争发展优势分析

## 第五部分 发展前景展望

### 第九章 2024-2029年上海市智慧城市发展前景分析

#### 第一节 2024-2029年智慧城市技术发展趋势

- 一、智慧识别技术发展趋势
- 二、移动计算技术发展趋势

- 1、新型智能终端操作系统
- 2、超微型网络传感器
- 3、可穿戴医疗设备
- 4、环境能量采集

### 三、信息融合技术发展趋势

- 1、网络虚拟化
- 2、软件定义网络
- 3、软件定义空口
- 4、c-ran
- 5、下一代前传接口
- 6、智能节能网络

## 第二节 2024-2029年智慧城市发展前景分析

- 一、智慧城市未来发展挑战
- 二、智慧城市发展趋势分析
- 三、智慧城市发展前景分析

## 第六部分 发展战略研究

## 第十章 2024-2029年上海市智慧城市投融资风险及策略分析

### 第一节 投融资机会分析

- 一、投资壁垒分析
- 二、投资机会分析
- 三、重点领域投资机会分析

### 第二节 投融资风险分析

- 一、发展政策风险
- 二、宏观经济风险

三、市场运营风险

四、技术风险分析

五、国家安全风险

第三节 投融资策略分析

一、投融资渠道分析

二、投融资模式分析

三、投融资策略分析

图表目录

图表：上海市城市总体规划核心指标表

图表：2019-2023年上海市生产总值及其增长速度

图表：2022年上海市战略性新兴产业增加值及其增长速度

图表：2022年上海市地方一般公共预算收支及其增长速度

图表：2022年上海市全社会固定资产投资及其增长速度

图表：2022年上海市居民消费价格指数

图表：2022年上海市六个重点行业工业总产值及其增长速度

图表：2022年上海市主要工业产品产量及其增长速度

图表：2022年上海市社会消费品零售总额及其增长速度

图表：“十三五”上海市智慧城市建设总体框架

图表：上海市两化融合“十三五”规划主要发展指标

图表：2019-2023年上海市新增就业岗位情况

图表：2019-2023年上海市城镇居民人均住房建筑面积

图表：智慧城市系统蓝图

图表：智慧城市评估体系框架

图表：智慧城市战略规划框架



图表：中国网民性别结构

图表：中国网民年龄结构

图表：网民学历结构

图表：中国网民职业结构

图表：中国网民个人月收入结构

图表：2011-2022年中国网民数量及互联网普及度

图表：中国网站数量

图表：即时通信用户规模

图表：互联网络接入设备使用情况

图表：网民平均每周上网时长

图表：2011-2022年中国手机网民规模及其占网民比例

图表：2019-2023年中国物联网行业市场规模

图表：2019-2023年rfid市场规模

图表：中国rfid行业细分应用领域市场份额

图表：rfid专利申请数量

图表：rfid技术发展阶段

图表：2019-2023年传感器市场规模

图表：2019-2023年传感器行业需求规模

图表：传感器专利申请数量

图表：二维码专利申请数量

图表：epc专利申请数量

图表：epc专利类型结构

图表：epc年代趋势图

图表：epc专利申请机构结构

图表：无线网络专利申请数量

图表：2019-2023年全球移动支付市场规模(除中国)

图表：2019-2023年全球移动支付智能终端保有量

图表：2019-2023年中国移动支付智能终端保有量

图表：移动运营商商业模式

图表：移动运营商支付子公司(isis)模式价值链

图表：移动支付专利申请数量

图表：移动支付专利类型结构

图表：移动支付年代趋势图

图表：移动支付专利机构申请结构

图表：2019-2023年监控硬件领域市场规模

图表：视频监控专利申请数量

图表：智能物流专利申请数量

图表：智能物流专利类型结构

图表：智能物流年代趋势图

图表：2019-2023年智能家居市场规模

图表：2019-2023年我国各用电领域用电量占比

图表：国家电网智能电网各环节具体投资及比例

图表：不同行业对云服务的需求特点

图表：不同行业云应用的成熟度

图表：2019-2023年云计算市场规模

图表：云计算综合标准化体系框架

图表：2019-2023年saas软件市场规模

图表：智慧城市技术架构

图表：2019-2023年gis市场规模

图表：2019-2023年智能家居市场规模

图表：上海宝信软件主要经营指标

图表：上海延华经营指标

图表：上海延华主营业务结构

图表：众人科技智慧监狱总体设计图

图表：星环科技产品架构

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20211208/234271.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)