

# 2017-2022年中国智慧停车市场竞争调研及十三五 投资动向研究报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国智慧停车市场竞争调研及十三五投资动向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/273517273517.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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。

## 二、报告目录及图表目录

智慧停车就是指：将无线通信技术、移动终端技术、GPS定位技术、GIS技术等综合应用于城市停车位的采集、管理、查询、预订与导航服务，实现停车位资源的是实时更新、查询、预订与导航服务一体化，实现停车位资源利用率的最大化、停车场利润的最大化和车主停车服务的最优化。

随着城镇化的快速发展，居民生活水平不断提升，城市小汽车保有量大幅提高，停车设施供给不足问题日益凸显，挤占非机动车道等公共资源，影响交通通行，制约了城市进一步提升品质和管理服务水平。人们对于智慧停车服务的需求呼声原来越高。

智慧停车联网化正逐步成为现实，停车场实现联网共享数据，打破信息孤岛，建设智慧停车物联网平台，实现停车诱导、车位预定、电子自助付费、快速出入等功能。一份来自通用汽车的调查显示，目前，在北、上、广、深等超大型城市，30%的石油浪费在寻找停车位的过程中，造成车主每月多支出336元，七成车主每天至少碰到一次停车困难。传统汽车需要超过10平方米的车位，90%的时间处于停车状态。

### 智慧停车主要功能分析

2002年中国智能停车技术有了第一个专利申请，直到2009年平均每年的专利申请量不到10个，行业技术进展极慢;2010年开始，智能停车得到重视，尤其是2014年飞速发展，当年专利量达到613件;截至2015年6月底，我国智能停车专利申请量为164件。

2002-2015年智慧停车行业相关专利申请数量变化图(单位：件)

随着安防技术的发展，国内停车场的发展方向将趋于全视频智能停车场的方向迈进。管理、服务一体化的“智能停车”模式逐渐得到更多消费者青睐。未来的全视频智能停车场将作为一个停车问题的综合解决方案，在集成停车场系统资源方面有着卓越的优势，实现从车辆快速进场、快速停车，再到车主返回车场时快速找车、快速缴费等一系列完整的、全自动化的功能。从而有效解决包括商场、机场等公共场所在内的停车场由于车流量大造成的停车慢、缴费慢、停车难、找车难等社会问题，将停车场的资源最优化。

随着停车O2O模式的深入，汽车后市场面临万亿级别的市场空间，具体包括洗车、保养、汽配用品替换等多个领域。随着汽车后市场的渗透率提高，未来智慧停车行业未来涉及的新领域。

### 我国智慧停车管理的发展历史

### 部分地区智慧停车相关规划汇总

### 2010-2015年我国人均GDP以及城镇居民人均年可支配收入

## 2006-2015年中国汽车保有量及增速

中国报告网发布的《2017-2022年中国智慧停车市场竞争调研及十三五投资动向研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

### 第一章：智慧停车行业发展综述及环境分析

#### 1.1智慧停车行业发展综述

##### 1.1.1智慧停车基本内涵

##### 1.1.2智慧停车发展历程

##### 1.1.3智慧停车发展特点

##### 1.1.4智慧停车主要功能

##### 1.1.5智慧停车与智慧城市建设的关系

#### 1.2智慧停车行业政策环境分析

##### 1.2.1智慧停车相关政策解读

##### 1.2.2智慧停车发展规划解读

##### 1.2.3政策环境对行业的影响

#### 1.3智慧停车行业经济环境分析

##### 1.3.1中国GDP增长情况

##### 1.3.2经济环境对行业影响

#### 1.4智慧停车行业社会环境分析

##### 1.4.1中国居民收入增长分析

##### 1.4.2中国城市化进程分析

##### 1.4.3中国汽车保有量分析

##### 1.4.4社会环境对行业影响

#### 1.5智慧停车行业技术环境分析

1.5.1行业专利申请数变化情况

1.5.2行业专利公开数变化情况

1.5.3行业专利申请人分析

1.5.4行业热门技术分析

第二章：国际智慧停车行业发展概况

2.1国际智慧停车行业发展历程

2.2美国智慧停车行业发展概况

2.2.1美国智慧停车发展现状

(1) 美国城市停车现状分析

(2) 美国停车管理行业现状

(3) 美国停车管理经营模式

(4) 美国智慧停车发展现状

2.2.2美国智慧停车发展特点

2.2.3美国智慧停车应用案例

2.2.4美国智慧停车经验借鉴

2.3日本智慧停车行业发展概况

2.3.1日本智慧停车发展现状

2.3.2日本智慧停车发展特点

2.3.3日本智慧停车应用案例

2.3.4日本智慧停车经验借鉴

2.4新加坡智慧停车行业发展概况

2.4.1新加坡智慧停车发展现状

2.4.2新加坡停车管理策略分析

2.4.3新加坡智慧停车经验借鉴

2.5欧洲智慧停车行业发展概况

2.5.1欧洲智慧停车发展现状

2.5.2欧洲智慧停车发展特点

2.5.3欧洲智慧停车经验借鉴

第三章：智慧停车行业关联行业分析

3.1中国停车场建设行业发展分析

3.1.1停车场建设行业发展现状

3.1.2停车场建设行业发展特征

3.1.3停车场建设行业存在问题

3.1.4停车场建设行业发展建议

3.2中国机械停车设备行业发展分析

- 3.2.1机械停车设备行业发展概况
- 3.2.2机械停车设备行业发展特征
- 3.2.3中国机械停车设备发展现状
  - (1)机械式停车库和车位数量分析
  - (2)机械式停车库区域分布
- 3.2.4机械停车设备行业出口市场分析
- 3.2.5机械停车设备行业发展趋势
- 3.3中国停车场管理系统市场分析
  - 3.3.1停车场管理系统市场概况
  - 3.3.2停车场管理系统存在的问题
  - 3.3.3停车场管理系统发展策略
- 3.4中国停车场管理服务发展分析
  - 3.4.1停车场管理服务发展概况
  - 3.4.2停车场管理服务发展的问题
  - 3.4.3停车场管理服务发展策略
- 第四章：智慧停车行业发展状况分析
  - 4.1智慧停车行业发展必然性分析
    - 4.1.1停车难问题日益加剧
    - 4.1.2智慧停车解决停车难问题
  - 4.2智慧停车系统建设内容分析
    - 4.2.1智慧停车平台总体架构
    - 4.2.2智慧停车场管理系统
    - 4.2.3智慧停车平台系统
      - (1)联网服务平台
      - (2)运营平台
    - 4.2.4智慧停车场客户端
  - 4.3智慧停车行业发展现状分析
    - 4.3.1智慧停车行业发展规模
    - 4.3.2智慧停车发展SWOT分析
      - (1)优势分析(Strengths)
      - (2)劣势分析(Weaknesses)
      - (3)机会分析(Opportunities)
      - (4)威胁分析(Threats)
      - (5)SWOT策略分析
  - 4.4智慧停车行业细分市场分析

#### 4.4.1 住宅小区智慧停车建设分析

- (1) 住宅小区停车场运营模式分析
- (2) 智慧停车在住宅小区中的应用

#### 4.4.2 商业综合体智慧停车建设分析

- (1) 商业综合体停车场发展现状
- (2) 商业综合体停车场运营规划
- (3) 智慧停车在商业综合体中的应用

#### 4.5 智慧停车应用典型案例剖析

##### 4.5.1 智能停车收费系统案例分析

##### 4.5.2 智能停车诱导系统案例分析

### 第五章：智慧停车行业产品市场与关键技术

#### 5.1 智慧停车行业产品市场分析

##### 5.1.1 智慧停车行业产品市场结构

- (1) 智慧停车产品市场结构现状
- (2) 智慧停车产品发展方向分析

##### 5.1.2 智慧停车硬件市场发展概况

- (1) 高速道闸市场概况
- (2) 车辆检测器发展概况
- (3) 引导屏幕市场发展概况
- (4) 高清摄像机市场发展概况
- (5) 智能终端市场发展概况

##### 5.1.3 智慧停车系统拓展功能

- (1) 停车场大数据挖掘
- (2) 移动互联网应用
- (3) 非现金支付手段

#### 5.2 智慧停车行业关键技术分析

##### 5.2.1 物联网行业发展概况

- (1) 物联网行业发展趋势
- (2) 物联网行业前景预测

##### 5.2.2 RFID技术发展概况

- (1) RFID技术发展趋势
- (2) RFID技术前景预测

##### 5.2.3 云计算行业发展概况

- (1) 云计算行业发展趋势
- (2) 云计算行业前景预测

#### 5.2.4移动支付行业发展概况

- (1) 移动支付发展趋势
- (2) 移动支付前景预测

#### 5.2.5LBS技术发展概况

- (1) LBS技术发展现状
- (2) LBS技术前景预测

### 第六章：智慧停车行业运营模式与效益分析

#### 6.1智慧停车行业运营模式分析

##### 6.1.1智慧停车行业投资运营模式分类

- (1) 政府自建自营模式
- (2) 服务外包模式
- (3) 建设转移模式
- (4) 商业建设运营模式
- (5) 特许经营模式

##### 6.1.2智慧停车行业投资运营模式建议

#### 6.2智慧停车行业运营体系建设分析

##### 6.2.1智慧停车服务体系

##### 6.2.2智慧停车运营管理体系

##### 6.2.3智慧停车运营保障体系

#### 6.3智慧停车行业运营效益分析

##### 6.3.1经济效益分析

##### 6.3.2社会效益分析

##### 6.3.3停车产业效益分析

##### 6.3.4城市发展效益分析

### 第七章：中国智慧停车行业区域市场分析

#### 7.1北京市智慧停车行业分析

##### 7.1.1北京市机动车辆发展现状

##### 7.1.2北京市停车场建设现状

##### 7.1.3北京市停车场相关政策

##### 7.1.4北京市智慧停车建设现状

##### 7.1.5北京市智慧停车发展规划

#### 7.2上海市智慧停车行业分析

##### 7.2.1上海市机动车辆发展现状

##### 7.2.2上海市停车场建设现状

##### 7.2.3上海市停车场相关政策

7.2.4上海市智慧停车建设现状

7.2.5上海市智慧停车发展规划

7.3广州市智慧停车行业分析

7.3.1广州市机动车辆发展现状

7.3.2广州市停车场建设现状

7.3.3广州市停车场相关政策

7.3.4广州市智慧停车建设现状

7.3.5广州市智慧停车发展规划

7.4深圳市智慧停车行业分析

7.4.1深圳市机动车辆发展现状

7.4.2深圳市停车场建设现状

7.4.3深圳市停车场相关政策

7.4.4深圳市智慧停车建设现状

7.4.5深圳市智慧停车发展规划

7.5大连市智慧停车行业分析

7.5.1大连市机动车辆发展现状

7.5.2大连市停车场建设现状

7.5.3大连市停车场相关政策

7.5.4大连市智慧停车建设现状

7.5.5大连市智慧停车发展规划

7.6西安市智慧停车行业分析

7.6.1西安市机动车辆发展现状

7.6.2西安市停车场建设现状

7.6.3西安市停车场相关政策

7.6.4西安市智慧停车建设现状

7.6.5西安市智慧停车发展规划

7.7南京市智慧停车行业分析

7.7.1南京市机动车辆发展现状

7.7.2南京市停车场建设现状

7.7.3南京市停车场相关政策

7.7.4南京市智慧停车建设现状

7.7.5南京市智慧停车发展规划

7.8杭州市智慧停车行业分析

7.8.1杭州市机动车辆发展现状

7.8.2杭州市停车场建设现状

7.8.3杭州市停车场相关政策

7.8.4杭州市智慧停车建设现状

7.8.5杭州市智慧停车发展规划

7.9天津市智慧停车行业分析

7.9.1天津市机动车辆发展现状

7.9.2天津市停车场建设现状

7.9.3天津市停车场相关政策

7.9.4天津市智慧停车建设现状

7.9.5天津市智慧停车发展规划

7.10重庆市智慧停车行业分析

7.10.1重庆市机动车辆发展现状

7.10.2重庆市停车场建设现状

7.10.3重庆市停车场相关政策

7.10.4重庆市智慧停车建设现状

7.10.5重庆市智慧停车发展规划

第八章：智慧停车行业重点企业分析

8.1智慧停车行业企业竞争现状分析

8.2智慧停车系统开发重点企业分析

8.2.1厦门科拓通讯技术股份有限公司经营情况分析

(1)企业发展简况分析

(2)企业业务结构分析

(3)企业资质技术分析

(4)企业典型工程案例分析

(5)企业服务网络分析

(6)企业优劣势分析

8.2.2武汉无线飞翔科技有限公司经营情况分析

(1)企业发展简况分析

(2)企业业务结构分析

(3)企业典型工程案例分析

(4)企业服务网络分析

(5)企业优劣势分析

8.2.3浙江创泰科技有限公司经营情况分析

(1)企业发展简况分析

(2)企业业务结构分析

(3)企业资质技术分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业优劣势分析

#### 8.2.4北京紫光百会科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业经营模式分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业优劣势分析

#### 8.2.5深圳市捷顺科技实业股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业服务网络分析

(6) 企业优劣势分析

#### 8.2.6深圳万侨鸿科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业资质技术分析

(5) 企业典型工程案例分析

(6) 企业优劣势分析

#### 8.2.7深圳凯达尔科技实业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业服务网络分析

(6) 企业优劣势分析

(7) 企业最新发展动向

#### 8.2.8深圳市格美特科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业优劣势分析

8.2.9杭州立方控股股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业经营模式分析

(5) 企业典型工程案例分析

(6) 企业服务网络分析

(7) 企业优劣势分析

8.2.10武汉联合亿泊停车场建设管理有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业经营模式分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业服务网络分析

(6) 企业优劣势分析

8.2.11深圳市西沃智能科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质技术分析

(3) 企业经营模式分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业服务网络分析

(6) 企业优劣势分析

8.2.12深圳市富士智能系统有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业服务网络分析

(6) 企业优劣势分析

8.2.13上海速泊智慧停车服务有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业经营模式分析

(4) 企业典型工程案例分析

(5) 企业优劣势分析

8.2.14 深圳市圣生源实业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业业务结构分析

(3) 企业资质技术分析

(4) 企业服务网络分析

(5) 企业优劣势分析

第九章：智慧停车行业发展趋势与前景预测

9.1 中国智慧停车行业投资特性

9.1.1 智慧停车行业进入壁垒分析

(1) 资金壁垒

(2) 技术壁垒

(3) 市场壁垒

9.1.2 智慧停车行业盈利模式分析

(1) 传统停车场盈利模式

(2) 智慧停车盈利模式创新

9.1.3 智慧停车行业投资风险分析

(1) 智慧停车行业政策风险

(2) 智慧停车行业技术风险

(3) 智慧停车行业供求风险

(4) 智慧停车行业经济风险

(5) 智慧停车行业产品结构风险

9.2 中国智慧停车行业发展趋势

9.2.1 智慧停车管理模式趋势

9.2.2 智慧停车联网化趋势

9.2.3 智慧停车全视频趋势

9.2.4 智慧停车定制化趋势

9.2.5 智慧停车人性化趋势

9.2.6 智慧停车其他发展趋势

9.3 中国智慧停车行业前景预测

9.3.1 智慧停车发展影响因素

9.3.2 智慧停车发展动力分析

9.3.3 智慧停车发展前景预测

第十章：智慧停车行业投融资前景分析

10.1 中国智慧停车行业投资现状

- 10.1.1中国智慧停车投资主体结构
- 10.1.2各投资主体核心资源分析
- 10.1.3各投资主体投资方式分析
  - (1) 中国智慧停车投资切入方式
  - (2) 中国智慧停车投资方式汇兑
- 10.1.4各投资主体投资规模分析
- 10.1.5各投资主体主要投资事件
- 10.1.6各投资主体投资趋势分析
- 10.2中国智慧停车行业融资现状
  - 10.2.1中国智慧停车融资主体构成
  - 10.2.2各融资主体核心资源分析
  - 10.2.3各融资主体融资方式分析
  - 10.2.4各融资主体融资规模分析
  - 10.2.5各融资主体主要融资事件
  - 10.2.6各融资主体融资趋势分析
- 10.3中国智慧停车投资机会与建议
  - 10.3.1智慧停车行业投资机会分析
  - 10.3.2智慧停车行业投资建议
  - 10.3.3智慧停车行业盈利模式的升级路径

图表目录：

图表1我国智慧停车管理的发展历史

图表2智慧停车主要功能分析

图表3部分地区智慧停车相关规划汇总

图表42015年GDP初步核算数据

图表52015年GDP环比和同比增长速度

图表62016年2季度GDP初步核算数据

图表72016年2季度GDP环比和同比增长速度

图表82014-2016年私家车保有量

图表92002-2016年智慧停车行业相关专利申请数量变化图(单位：件)

图表102002-2016年智慧停车行业相关专利公开数量变化图(单位：个)

图表11截至2016年6月智慧停车行业相关专利申请人前十名(单位：个)

图表12截至2016年6月智慧停车行业相关专利分布领域(前十位)(单位：个)

图表13发达国家停车场建设主要特点

图表14我国停车场建设行业主要特征

图表152014-2016年机械式停车库和车位数量分析

图表16中国停车场管理系统细分应用行业规模

图表17智慧停车平台总体架构

图表18智慧停车场管理系统

图表192014-2016年我国引导屏幕市场规模

图表20CBD地区“十五”实施停车泊位数  
( GYZX )

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/273517273517.html>