

# 2015-2020年中国智慧停车行业现状分析及未来投资潜力研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2015-2020年中国智慧停车行业现状分析及未来投资潜力研究报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201509/341243.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

前言：

全国有35个城市的汽车保有量超过百万辆，北京、成都、深圳、天津、上海、苏州、重庆、广州、杭州、郑州10个城市汽车保有量超过200万辆。全国平均每百户家庭拥有25辆私家车，北京平均每百户家庭拥有63辆私家车，广州、成都等大城市每百户家庭拥有私家车超过40辆。由于公共停车位不足，占用道路停车成为普遍现象。“行车难、停车难”造成的交通拥堵与混乱，正成为社会关注，百姓关心，政府亟需解决的焦点问题。

智慧停车是破解停车难的最佳手段。智慧停车是利用物联网、移动支付等技术，优化停车流程；实现提高收费人员工作效率、实时掌握停车场停车数据、实时收费统计、方便收费人员工作监管、提供数据给诱导平台等功能；通过移动互联网实现线下停车场资源共享，提高停车场利用率和用户便捷度。截止2015年6月，我国汽车保有量1.63亿辆，以车主一年3000元的停车花费测算，停车收费的静态市场空间达到约5000亿元。智慧停车市场规模达5766亿元。

2010-2014年中国智慧停车市场规模

数据来源：智研数据研究中心整理

在停车收费系统方面较有实力的智能停车民族企业有捷顺、富士、车安等；进口品牌有速宾、联邦、众阳等。在停车场智能管理系统、城市停车诱导系统领域较有实力的智能停车企业有厦门科拓通讯技术股份有限公司、广东艾科技术股份有限公司、北京紫光百会科技有限公司等。国内很多中小型企业在做停车出入口管理方面的研发和制造，主要集中在广东沿海地区。在停车诱导方面，由于某些企业能够提供专业交通规划等信息，有专业知识方面的优势，占据了大量的市场份额，深圳凯达尔在上海市场的占有率排名第一。其中，北京紫光百会是为数不多的在出入口管理系统、车位引导系统、停车诱导系统这三大领域都有着丰富成功项目案例的公司。

智能交通及安防等行业的物联网应用服务被国家发展改革委、科技部、工信部等机构确定为战略性新兴产业重点产品和服务，政府将会为产业研发能力提升及制造水平提升提供专项资金支持。智慧停车行业受到资本市场青睐。随着“互联网+”席卷中国，停车的O2O入口价值有望重估，大量资本开始进入，掀起了新一轮高潮。银江股份公告增资1000万购买百会易泊6.67%股权，百会易泊开发了国内领先的停车场APP无忧停车；智能停车应用“ETCP停车”获得了5000万美元A轮融资。而BAT早在2014年下半年就开始在智慧停车领域提前布局，将停车应用加入自己的O2O菜单中。

型公建、商业综合体、酒店等公共场所都需要智慧型停车管理与服务，大约占了市场份额的85%以上，主要因为智能停车产品的市场需求最迫切的地方往往是客流量、车流量最大的地方，比如大型商场、购物中心、机场、火车站、交通枢纽，物流中心，甚至医院、学校等车位资源也炙手可热。而住宅小区这样的地方，车流量比较固定，需求没有商场迫切，但未

来随着私家车数量的不断增多，住宅小区的智能停车产品的需求量将逐步加大。

本智慧停车行业研究报告共九章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。智慧停车行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了智慧停车行业市场潜在需求与市场机会，报告对智慧停车行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国智慧停车行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

## 第一部分 产业经营情况

### 第一章 智慧停车行业发展综述及环境分析 1

#### 第一节 智慧停车行业发展综述 1

一、智慧停车的基本内涵 1

二、智慧停车的发展历程 1

三、智慧停车的发展特点 1

四、智慧停车主要功能 1

五、智慧停车与智慧城市建设的关系 2

#### 第二节 智慧停车行业政策环境分析 3

一、智慧停车相关标准解读 3

二、智慧停车相关政策解读 3

三、智慧停车发展规划解读 10

#### 第三节 智慧停车行业经济环境分析 11

一、中国GDP增长情况 11

二、经济环境对行业影响 13

#### 第四节 智慧停车行业社会环境分析 14

一、中国居民收入增长分析 14

二、中国城市化进程分析 15

三、中国汽车保有量分析 17

四、社会环境对行业影响分析 17

第五节 智慧停车行业技术环境分析	18
一、行业专利申请数分析	18
二、行业专利公开数量变化情况	19
三、行业专利申请人分析	19
四、行业热门技术分析	20
第二章 国际智慧停车行业发展概况	21
第一节 国际智慧停车行业发展历程	21
第二节 美国智慧停车行业发展概况	21
一、美国智慧停车发展现状	21
二、美国智慧停车发展特点	23
三、美国智慧停车应用案例	24
四、美国智慧停车经验借鉴	24
第三节 日本智慧停车行业发展概况	25
一、日本智慧停车发展现状	25
二、日本智慧停车发展特点	26
三、日本智慧停车应用案例	26
四、日本智慧停车经验借鉴	27
第四节 新加坡智慧停车行业发展概况	27
一、新加坡智慧停车发展现状	27
二、新加坡智慧停车发展特点	28
三、新加坡智慧停车应用案例	28
四、新加坡智慧停车经验借鉴	29
第五节 英国智慧停车行业发展概况	30
一、英国智慧停车发展现状	30
二、英国智慧停车发展特点	30
三、英国智慧停车应用案例	30
四、英国智慧停车经验借鉴	31
第二部分 产业发展形势	
第三章 智慧停车行业关联行业分析	32
第一节 中国停车场建设行业发展分析	32
一、停车场建设行业发展现状	32
二、停车场建设行业发展特征	33
三、停车场建设行业存在问题	34
四、停车场建设行业发展建议	34
第二节 中国机械停车设备行业发展分析	35

- 一、机械停车设备行业发展概况 35
- 二、机械停车设备行业发展特征 37
- 三、机械停车设备行业出口市场分析 38
- 四、机械停车设备行业发展趋势 38
- 第三节 中国停车场管理服务发展分析 39
  - 一、停车场管理服务发展概况 39
  - 二、停车场管理服务发展的问题 40
  - 三、停车场管理服务发展策略 40
- 第四章 智慧停车行业发展状况分析 45
  - 第一节 智慧停车行业发展必然性分析 45
  - 第二节 智慧停车系统建设内容分析 46
    - 一、智慧停车系统建设总体架构 46
    - 二、智慧停车系统工作原理 47
    - 三、智慧停车系统建设内容 47
  - 第三节 智慧停车行业发展现状分析 48
    - 一、智慧停车行业发展规模 48
    - 二、中国智慧停车应用情况 48
    - 三、智慧停车发展SWOT分析 49
  - 第四节 智慧停车行业细分市场分析 55
    - 一、住宅小区智慧停车建设分析 55
    - 二、商业综合体智慧停车建设分析 57
    - 三、其他公共场所智慧停车建设分析 60
  - 第五节 智慧停车应用典型案例剖析 61
    - 一、厦门湖里万达智慧停车场项目 61
    - 二、汉口火车站智慧停车场项目 63
    - 三、上海五角场万达广场智慧停车场项目 65
    - 四、中央电视台智慧停车场项目 66
- 第三部分 市场运行分析
- 第五章 智慧停车行业产品市场与关键技术 68
  - 第一节 智慧停车行业产品市场分析 68
    - 一、智慧停车行业产品市场结构 68
    - 二、智慧停车硬件市场发展概况 69
    - 三、智慧停车系统拓展功能 72
  - 第二节 智慧停车行业关键技术分析 73
    - 一、物联网行业发展概况 73

- 二、RFID技术发展概况 85
- 三、云计算行业发展概况 87
- 四、移动支付行业发展概况 96
- 五、LBS技术发展概况 100
- 第六章 智慧停车行业运营模式与效益分析 103
  - 第一节 智慧停车行业运营模式分析 103
    - 一、智慧停车行业投资运营模式分类 103
    - 二、智慧停车行业投资运营模式建议 104
  - 第二节 智慧停车行业运营体系建设分析 105
    - 一、智慧停车服务体系 105
    - 二、智慧停车运营管理体系 105
    - 三、智慧停车运营保障体系 105
  - 第三节 智慧停车行业运营效益分析 105
    - 一、经济效益分析 105
    - 二、社会效益分析 106
    - 三、城市发展效益分析 106
- 第七章 智慧停车行业区域市场分析 108
  - 第一节 北京市智慧停车行业分析 108
    - 一、机动车辆发展现状 108
    - 二、停车场建设现状 109
    - 三、行业相关政策分析 110
    - 四、智慧停车建设现状 112
    - 五、智慧停车发展规划 113
  - 第二节 上海市智慧停车行业分析 113
    - 一、机动车辆发展现状 113
    - 二、停车场建设现状 114
    - 三、行业相关政策分析 114
    - 四、智慧停车建设现状 115
    - 五、智慧停车发展规划 115
  - 第三节 广州市智慧停车行业分析 115
    - 一、机动车辆发展现状 115
    - 二、停车场建设现状 116
    - 三、行业相关政策分析 117
    - 四、智慧停车建设现状 117
    - 五、智慧停车发展规划 118

#### 第四节 深圳市智慧停车行业分析 119

- 一、机动车辆发展现状 119
- 二、停车场建设现状 120
- 三、行业相关政策分析 120
- 四、智慧停车建设现状 121
- 五、智慧停车发展规划 121

#### 第五节 大连市智慧停车行业分析 122

- 一、机动车辆发展现状 122
- 二、停车场建设现状 122
- 三、行业相关政策分析 124
- 四、智慧停车建设现状 124
- 五、智慧停车发展规划 125

#### 第六节 西安市智慧停车行业分析 126

- 一、机动车辆发展现状 126
- 二、停车场建设现状 126
- 三、行业相关政策分析 127
- 四、智慧停车建设现状 127
- 五、智慧停车发展规划 128

#### 第七节 南京市智慧停车行业分析 129

- 一、机动车辆发展现状 129
- 二、停车场建设现状 129
- 三、行业相关政策分析 130
- 四、智慧停车建设现状 131
- 五、智慧停车发展规划 131

#### 第八节 杭州市智慧停车行业分析 132

- 一、机动车辆发展现状 132
- 二、停车场建设现状 132
- 三、行业相关政策分析 133
- 四、智慧停车建设现状 134
- 五、智慧停车发展规划 134

#### 第九节 天津市智慧停车行业分析 135

- 一、机动车辆发展现状 135
- 二、停车场建设现状 136
- 三、行业相关政策分析 136
- 四、智慧停车建设现状 137



## 五、智慧停车发展规划 138

### 第十节 重庆市智慧停车行业分析 138

#### 一、机动车辆发展现状 138

#### 二、停车场建设现状 139

#### 三、行业相关政策分析 140

#### 四、智慧停车建设现状 141

#### 五、智慧停车发展规划 141

## 第四部分 市场竞争格局

### 第八章 智慧停车行业重点企业分析 142

#### 第一节 智慧停车行业企业竞争现状分析 142

#### 第二节 智慧停车系统开发重点企业分析 142

##### 一、厦门科拓通讯技术股份有限公司经营情况分析 142

##### 二、武汉无线飞翔科技有限公司经营情况分析 146

##### 三、浙江创泰科技有限公司经营情况分析 148

##### 四、北京紫光百会科技有限公司经营情况分析 150

##### 五、深圳市捷顺科技实业股份有限公司经营情况分析 152

##### 六、深圳万侨鸿科技有限公司经营情况分析 154

##### 七、深圳凯达尔科技实业有限公司经营情况分析 156

##### 八、深圳市格美特科技有限公司经营情况分析 159

##### 九、杭州立方控股股份有限公司经营情况分析 161

##### 十、武汉联合亿泊停车场建设管理有限公司经营情况分析 167

##### 十一、深圳市西沃智能科技有限公司经营情况分析 169

##### 十二、深圳市富士智能系统有限公司经营情况分析 170

##### 十三、上海速泊智慧停车服务有限公司经营情况分析 173

##### 十四、深圳市中科车港实业有限公司经营情况分析 176

## 第五部分 行业投资前景

### 第九章 智慧停车行业投资与发展前景分析 178

#### 第一节 中国智慧停车行业投资特性 178

##### 一、智慧停车行业进入壁垒分析 178

##### 二、智慧停车行业盈利模式分析 179

##### 三、智慧停车行业投资风险分析 181

#### 第二节 中国智慧停车行业发展趋势分析 182

##### 一、数据联网共享 182

##### 二、引导系统普及 182

##### 三、手机应用普及 183

四、立体车库普及 183

五、无人化服务普及 183

第三节 中国智慧停车行业投资建议 183

一、中国智慧停车行业投资现状 183

二、中国智慧停车行业投资建议 184

第四节 中国智慧停车行业发展前景分析 186 (ZY XZX)

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201509/341243.html>