

# 2025-2030年全球及中国智慧停车行业发展前景与投资战略规划分析报告

## 目 录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：智慧停车行业综述及数据来源说明

##### 1.1 智慧停车行业界定

###### 1.1.1 智慧停车的界定

- 1、定义
- 2、功能
- 3、优势
- 4、术语

###### 1.1.2 智慧停车的类型

- 1、路内停车、路外停车
- 2、城市级、场库级、车位级

###### 1.1.3 智慧停车所处行业

###### 1.1.4 智慧停车行业监管

- 1、主管部门
- 2、自律组织

###### 1.1.5 智慧停车行业标准

- 1、标准体系建设
- 2、重点标准解读

##### 1.2 智慧停车产业画像

###### 1.2.1 智慧停车产业链结构梳理

###### 1.2.2 智慧停车产业链生态全景图谱

###### 1.2.3 智慧停车产业链区域热力图

##### 1.3 本报告数据来源及统计标准说明

###### 1.3.1 本报告研究范围界定

###### 1.3.2 本报告权威数据来源

###### 1.3.3 研究方法及统计标准

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球智慧停车行业发展现状及区域格局

##### 2.1 全球智慧停车行业发展历程

##### 2.2 全球智慧停车行业发展现状

###### 2.2.1 全球汽车产量规模

###### 2.2.2 全球停车资源数量

###### 2.2.3 全球智慧停车政策

###### 2.2.4 全球智慧停车发展

##### 2.3 全球智慧停车市场规模体量

##### 2.4 全球智慧停车市场竞争格局

###### 2.4.1 全球智慧停车市场竞争格局

###### 2.4.2 全球智慧停车市场集中度

###### 2.4.3 全球智慧停车并购交易态势

##### 2.5 全球智慧停车区域发展格局

##### 2.6 国外智慧停车发展经验借鉴

###### 2.6.1 重点区域市场：美国

###### 2.6.2 重点区域市场：欧洲

###### 2.6.3 重点区域市场：日本

###### 2.6.4 国外智慧停车发展经验借鉴

##### 2.7 全球智慧停车市场前景预测

##### 2.8 全球智慧停车发展趋势洞悉

#### 第3章：中国智慧停车行业发展现状及竞争态势

##### 3.1 中国智慧停车行业发展历程

- 3.2 中国智慧停车运营模式分析
    - 3.2.1 智慧停车运营管理机制
    - 3.2.2 智慧停车市场主体类型
    - 3.2.3 智慧停车主要运营模式
    - 3.2.4 智慧停车企业入场方式
  - 3.3 中国智慧停车项目投资建设
    - 3.3.1 智慧停车项目新增数量
    - 3.3.2 智慧停车项目主要类型
    - 3.3.3 智慧停车PPP项目投资
    - 3.3.4 智慧停车特许经营项目
  - 3.4 中国智慧停车项目采购招标
    - 3.4.1 智慧停车客户采购模式
    - 3.4.2 智慧停车的招投标统计
    - 3.4.3 智慧停车的招投标分析
  - 3.5 中国智慧停车市场需求分析
    - 3.5.1 汽车保有量及停车资源
      - 1、汽车保有量
      - 2、停车位数量
      - 3、停车位缺口大：停车难
      - 4、停车资源利用效率低：停车难
      - 5、停车资源管理粗放：停车难
    - 3.5.2 智慧停车市场需求特征
    - 3.5.3 各需求主体的需求差异
    - 3.5.4 智慧停车的市场渗透率
    - 3.5.5 智慧停车行业盈利模式
    - 3.5.6 智慧停车市场收费水平
  - 3.6 中国智慧停车市场规模体量
  - 3.7 中国智慧停车市场竞争态势
    - 3.7.1 智慧停车进入壁垒（竞争壁垒）
    - 3.7.2 智慧停车行业潜在进入者威胁
    - 3.7.3 智慧停车市场竞争格局
      - 1、现有竞争者之间的竞争
      - 2、市场竞争格局分析
    - 3.7.4 智慧停车市场集中度
  - 3.8 中国智慧停车行业投融资趋势
    - 3.8.1 智慧停车主要资金来源
    - 3.8.2 智慧停车行业兼并重组
      - 1、兼并与重组事件汇总
      - 2、兼并与重组动因分析
      - 3、兼并与重组趋势预判
    - 3.8.3 智慧停车行业融资动态
      - 1、投融资主体
      - 2、投融资方式
      - 3、投融资规模
      - 4、投融资事件汇总
      - 5、投融资趋势预判
    - 3.8.4 智慧停车行业IPO动态
  - 3.9 中国智慧停车行业发展痛点问题
- 第4章：智慧停车的技术进展及软硬件设备支持**
- 4.1 智慧停车整体解决方案
    - 4.1.1 智慧停车系统基本结构组成
    - 4.1.2 智慧停车项目开发建设流程
    - 4.1.3 智慧停车系统整体架构设计
    - 4.1.4 智慧停车监督中心设计
    - 4.1.5 智慧停车管理平台设计
    - 4.1.6 智慧运营服务平台设计
    - 4.1.7 智慧停车场（库）设计
  - 4.2 智慧停车项目成本投入
  - 4.3 智慧停车关键技术支持

- 4.3.1 智慧停车研发投入分析
- 4.3.2 智慧停车专利申请情况
- 4.3.3 智慧停车技术路线全景
- 4.3.4 智慧停车关键核心技术
- 4.3.5 智慧停车技术研发方向/未来研究重点
- 4.4 智慧停车网络部署**
  - 4.4.1 智慧停车通信网络架构
  - 4.4.2 智慧停车无线通信网络
  - 4.4.3 智慧停车有线通信网络
- 4.5 智慧停车硬件支持**
  - 4.5.1 智慧停车硬件设备类型选择
  - 4.5.2 智慧停车硬件设备采购模式
  - 4.5.3 车牌识别道闸一体机
  - 4.5.4 地磁检测器
  - 4.5.5 智能车位锁
  - 4.5.6 机械停车设备
  - 4.5.7 视频监控设备
- 4.6 智慧停车软件支持**
  - 4.6.1 智慧停车软件概述
  - 4.6.2 智慧停车收费管理
  - 4.6.3 智慧停车无感支付
  - 4.6.4 智能停车导引系统
- 4.7 智慧停车供应链面临的挑战**
- 第5章：智慧停车系统建设运营及应用场景分析**
  - 5.1 智慧停车系统建设**
    - 5.1.1 智慧停车场（库）建设现状
    - 5.1.2 智慧泊位建设现状
    - 5.1.3 智慧停车配套基础设施建设
  - 5.2 智慧停车运营管理**
    - 5.2.1 停车场管理服务概述
    - 5.2.2 停车场管理服务现状
      - 1、停车场管理经营模式
      - 2、停车场管理存在的问题
    - 5.2.3 智慧停车系统应用优势
    - 5.2.4 智慧停车管理系统概述
    - 5.2.5 智慧停车系统运营维护
    - 5.2.6 智慧停车平台系统
      - 1、联网服务平台
      - 2、运营平台
    - 5.2.7 智慧停车场客户端
  - 5.3 智慧停车系统细分市场概况**
  - 5.4 智慧停车系统应用场景分布**
  - 5.5 智慧停车细分应用：住宅区**
    - 5.5.1 住宅区领域智慧停车概述
    - 5.5.2 住宅区领域智慧停车市场现状
    - 5.5.3 住宅区领域智慧停车需求潜力
  - 5.6 智慧停车细分应用：商业区**
    - 5.6.1 商业区领域智慧停车概述
    - 5.6.2 商业区领域智慧停车市场现状
    - 5.6.3 商业区领域智慧停车需求潜力
  - 5.7 智慧停车细分应用：园区**
    - 5.7.1 园区领域智慧停车概述
    - 5.7.2 园区领域智慧停车市场现状
    - 5.7.3 园区领域智慧停车需求潜力
  - 5.8 智慧停车细分应用：景区**
    - 5.8.1 景区领域智慧停车概述
    - 5.8.2 景区领域智慧停车市场现状
    - 5.8.3 景区领域智慧停车需求潜力
  - 5.9 智慧停车细分应用市场战略地位分析**

**第6章：中国智慧停车区域项目投建热度及规划****6.1 停车位/场/库资源区域分布****6.2 智慧停车产业发展区域格局****6.3 各省市智慧停车政策热力图****6.4 各省市智慧停车相关政策梳理**

## 6.4.1 各省市智慧停车政策规划汇总

## 6.4.2 各省市智慧停车发展目标解读

**6.5 重点区域发展：北京市**

## 6.5.1 北京市智慧停车政策环境

## 6.5.2 北京市智慧停车供需现状

## 1、机动车保有量

## 2、停车场/库/位

## 3、停车管理服务

## 6.5.3 北京市智慧停车项目投建

## 6.5.4 北京市智慧停车企业格局

## 6.5.5 北京市智慧停车发展规划

**6.6 重点区域发展：上海市**

## 6.6.1 上海市智慧停车政策环境

## 6.6.2 上海市智慧停车供需现状

## 1、机动车保有量

## 2、停车场/库/位

## 3、停车管理服务

## 6.6.3 上海市智慧停车项目投建

## 6.6.4 上海市智慧停车企业格局

## 6.6.5 上海市智慧停车发展规划

**6.7 重点区域发展：广州市**

## 6.6.1 广州市智慧停车政策环境

## 6.6.2 广州市智慧停车供需现状

## 1、机动车保有量

## 2、停车场/库/位

## 3、停车管理服务

## 6.6.3 广州市智慧停车项目投建

## 6.6.4 广州市智慧停车企业格局

## 6.6.5 广州市智慧停车发展规划

**6.8 重点区域发展：深圳市**

## 6.6.1 深圳市智慧停车政策环境

## 6.6.2 深圳市智慧停车供需现状

## 1、机动车保有量

## 2、停车场/库/位

## 3、停车管理服务

## 6.6.3 深圳市智慧停车项目投建

## (1) 深圳福田将重点推进立体停车

## (2) 深圳盐田区智慧停车系统上线

## (3) 深圳智慧停车云平台较为成熟

## (4) 深圳市智能停车产业联盟成立

## 6.6.4 深圳市智慧停车企业格局

## 6.6.5 深圳市智慧停车发展规划

**6.9 重点区域发展：重庆市**

## 6.6.1 重庆市智慧停车政策环境

## 6.6.2 重庆市智慧停车供需现状

## 1、机动车保有量

## 2、停车场/库/位

## 3、停车管理服务

## 6.6.3 重庆市智慧停车项目投建

## 6.6.4 重庆市智慧停车企业格局

## 6.6.5 重庆市智慧停车发展规划

**第7章：全球及中国智慧停车企业案例解析****7.1 全球及中国智慧停车企业梳理与对比****7.2 全球智慧停车企业案例分析（不分先后，可指定）**

- 7.2.1 美国威康视VIKONS
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、智慧停车业务布局
  - 4、智慧停车在华布局
- 7.2.2 德国Apcoa Parking
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、智慧停车业务布局
  - 4、智慧停车在华布局
- 7.2.3 日本普客Park24
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业经营情况
  - 3、智慧停车业务布局
  - 4、智慧停车在华布局
- 7.3 中国智慧停车企业案例分析（不分先后，可指定）**
  - 7.3.1 深圳市捷顺科技实业股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - （1）发展历程
      - （2）基本信息
      - （3）经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
    - 3、企业资质能力
    - 4、智慧停车专利技术
    - 5、智慧停车产品布局
    - 6、智慧停车布局场景
    - 7、企业业务布局战略&优劣势
  - 7.3.2 江苏五洋停车产业集团股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - （1）发展历程
      - （2）基本信息
      - （3）经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
    - 3、企业资质能力
    - 4、智慧停车专利技术
    - 5、智慧停车产品布局
    - 6、智慧停车布局场景
    - 7、企业业务布局战略&优劣势
  - 7.3.3 深圳市赛为智能股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - （1）发展历程
      - （2）基本信息
      - （3）经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
    - 3、企业资质能力
    - 4、智慧停车专利技术
    - 5、智慧停车产品布局
    - 6、智慧停车布局场景
    - 7、企业业务布局战略&优劣势
  - 7.3.4 厦门路桥信息股份有限公司
    - 1、企业基本信息
      - （1）发展历程
      - （2）基本信息
      - （3）经营范围及主营业务
    - 2、企业经营情况
    - 3、企业资质能力
    - 4、智慧停车专利技术
    - 5、智慧停车产品布局
    - 6、智慧停车布局场景

- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 广东智信信息科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、智慧停车专利技术
  - 5、智慧停车产品布局
  - 6、智慧停车布局场景
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 杭州立方控股股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、智慧停车专利技术
  - 5、智慧停车产品布局
  - 6、智慧停车布局场景
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.7 厦门科拓通讯技术股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、智慧停车专利技术
  - 5、智慧停车产品布局
  - 6、智慧停车布局场景
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 北京蓝卡科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、智慧停车专利技术
  - 5、智慧停车产品布局
  - 6、智慧停车布局场景
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 广东安居宝数码科技股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程
    - (2) 基本信息
    - (3) 经营范围及主营业务
  - 2、企业经营情况
  - 3、企业资质能力
  - 4、智慧停车专利技术
  - 5、智慧停车产品布局
  - 6、智慧停车布局场景
  - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 广东三浦车库股份有限公司
  - 1、企业基本信息
    - (1) 发展历程

- (2) 基本信息
- (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、智慧停车专利技术
- 5、智慧停车产品布局
- 6、智慧停车布局场景
- 7、企业业务布局战略&优劣势

### ——展望篇——

#### 第8章：中国智慧停车行业政策环境及发展潜力

- 8.1 智慧停车行业政策汇总解读
  - 8.1.1 中国智慧停车行业政策汇总
  - 8.1.2 中国智慧停车行业发展规划
  - 8.1.3 中国智慧停车重点政策解读
- 8.2 智慧停车行业PEST分析图
- 8.3 智慧停车行业SWOT分析图
- 8.4 智慧停车行业发展潜力评估
  - 8.4.1 中国智慧停车行业生命发展周期
  - 8.4.2 中国智慧停车行业发展潜力评估
- 8.5 智慧停车行业未来关键增长点
- 8.6 智慧停车行业发展前景预测
- 8.7 智慧停车行业发展趋势洞悉
  - 8.7.1 整体发展趋势
  - 8.7.2 监管规范趋势
  - 8.7.3 技术创新趋势
  - 8.7.4 细分市场趋势
  - 8.7.5 市场竞争趋势
  - 8.7.6 市场供需趋势

#### 第9章：中国智慧停车行业投资机会及策略建议

- 9.1 智慧停车行业投资风险预警
  - 9.1.1 智慧停车行业投资风险预警
  - 9.1.2 智慧停车行业投资风险应对
- 9.2 智慧停车行业投资机会分析
  - 9.2.1 智慧停车产业链薄弱环节投资机会
  - 9.2.2 智慧停车行业细分领域投资机会
  - 9.2.3 智慧停车行业区域市场投资机会
  - 9.2.4 智慧停车产业空白点投资机会
- 9.3 智慧停车行业投资价值评估
- 9.4 智慧停车行业投资策略建议
- 9.5 智慧停车行业可持续发展建议

## 图表目录

- 图表1：智慧停车的定义
- 图表2：智慧停车系统主要功能
- 图表3：智慧停车主要优势分析
- 图表4：智慧停车专业术语
- 图表5：智慧停车的类型
- 图表6：智慧停车的类型
- 图表7：本报告研究领域所处行业（一）
- 图表8：本报告研究领域所处行业（二）
- 图表9：智慧停车行业监管体系
- 图表10：中国智慧停车行业监管体系
- 图表11：中国智慧停车行业主管部门
- 图表12：中国智慧停车行业自律组织
- 图表13：智慧停车行业标准体系

- 图表14: 智慧停车行业标准汇总
- 图表15: 中国智慧停车行业现行标准体系建设
- 图表16: 智慧停车功能架构
- 图表17: 智慧停车产业链结构梳理
- 图表18: 中国智慧停车产业链分析
- 图表19: 智慧停车产业链生态全景图谱
- 图表20: 智慧停车产业链区域热力图
- 图表21: 本报告智慧停车行业研究范围界定
- 图表22: 报告权威数据来源
- 图表23: 报告研究统计方法
- 图表24: 全球智慧停车行业发展历程
- 图表25: 全球智慧停车发展阶段说明
- 图表26: 全球智慧停车的发展阶段
- 图表27: 全球汽车产量统计 (单位: 万辆)
- 图表28: 全球智慧停车现行政法环境概述
- 图表29: 全球智慧停车市场发展概况
- 图表30: 全球智慧停车市场规模体量
- 图表31: 2020-2024年全球停车管理解决方案市场规模 (单位: 亿美元)
- 图表32: 全球智慧停车市场竞争格局
- 图表33: 全球智慧停车市场集中度分析
- 图表34: 全球智慧停车并购交易态势
- 图表35: 全球智慧停车区域发展格局
- 图表36: 全球智慧停车行业区域发展情况介绍
- 图表37: 美国智慧停车行业发展概况
- 图表38: 美国智慧停车应用模式及盈利方式
- 图表39: 欧洲智慧停车行业发展概况
- 图表40: 欧洲部分国家智慧交通/停车案例介绍
- 图表41: 日本智慧停车行业发展概况
- 图表42: 国外智慧停车发展经验借鉴
- 图表43: 全球智慧停车市场前景预测 (未来五年)
- 图表44: 2025-2030年全球停车管理解决方案市场规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表45: 全球智慧停车发展趋势洞悉
- 图表46: 全球智慧停车行业发展趋势分析
- 图表47: 中国智慧停车行业发展历程
- 图表48: 中国智慧停车行业发展历程介绍
- 图表49: 中国智慧停车行业运营管理机制
- 图表50: 中国智慧停车行业主要参与企业分析
- 图表51: 中国智慧停车主要运营模式
- 图表52: 中国智慧停车市场参与者类型
- 图表53: 中国智慧停车项目投资建设
- 图表54: 2018-2024年中国停车PPP项目数量及投资情况 (单位: 亿元, 个)
- 图表55: 中国城市路内停车特许经营项目招标数量情况 (单位: 个, %)
- 图表56: 中国智慧停车项目采购招标
- 图表57: 中国智慧停车客户采购模式
- 图表58: 中国智慧停车的招投标统计
- 图表59: 中国智慧停车的招投标分析
- 图表60: 中国智慧停车市场需求分析
- 图表61: 2012-2024年中国汽车保有量及增长情况 (单位: 亿辆, %)
- 图表62: 2016-2024年中国汽车保有量与停车位需求情况 (单位: 亿辆, 亿个)
- 图表63: 2016-2024年我国停车位数量变化情况 (单位: 万个)
- 图表64: 中国停车场建设行业特征
- 图表65: 停车资源利用效率低成因分析
- 图表66: 粗放式停车管理加剧停车难问题
- 图表67: 中国智慧停车市场需求特征
- 图表68: 中国智慧停车行业市场需求类型分析
- 图表69: 中国智慧停车行业盈利模式
- 图表70: 中国智慧停车市场价格走势
- 图表71: 中国智慧停车市场规模体量
- 图表72: 2010-2024年中国智慧停车行业市场规模发展趋势 (单位: 亿元)

- 图表73: 智慧停车行业进入壁垒分析  
图表74: 智慧停车行业潜在进入者威胁分析  
图表75: 中国智慧停车行业潜在进入者威胁分析  
图表76: 中国智慧停车市场竞争格局  
图表77: 中国智慧停车行业现有企业的竞争分析  
图表78: 中国智慧停车行业企业竞争格局  
图表79: 中国智慧停车市场集中度  
图表80: 中国智慧停车投融资动态及热门赛道  
图表81: 中国智慧停车行业主要资金来源  
图表82: 中国智慧停车行业兼并重组态势  
图表83: 中国智慧停车行业相关兼并与重组事件汇总  
图表84: 中国智慧停车行业兼并与重组动因分析  
图表85: 中国智慧停车融资事件汇总  
图表86: 中国智慧停车融资规模统计  
图表87: 中国智慧停车热门融资赛道  
图表88: 中国智慧停车行业投融资主体类型  
图表89: 中国智慧停车行业投融资方式  
图表90: 中国智慧停车行业投融资金额及数量（单位：亿元，笔）  
图表91: 中国智慧停车行业投融资事件汇总  
图表92: 中国智慧停车企业IPO动态  
图表93: 中国智慧停车行业发展痛点问题  
图表94: 中国智慧停车行业发展痛点问题  
图表95: 中国智慧停车技术进展及原料设备市场分析  
图表96: 智慧停车系统基本结构组成  
图表97: 智慧停车系统整体架构设计  
图表98: 智慧停车平台总体架构图  
图表99: 智慧停车整体解决方案  
图表100: 智慧停车场（库）设计  
图表101: 智慧停车项目成本投入  
图表102: 智慧停车研发投入分析  
图表103: 中国智慧停车重点企业研发费用情况（单位：万元）  
图表104: 中国智慧停车专利申请情况  
图表105: 中国智慧停车科研创新动态  
图表106: 智慧停车技术路线全景图  
图表107: 智慧停车行业技术架构图  
图表108: 智慧停车关键核心技术  
图表109: 中国智慧停车行业关键技术分析  
图表110: 智慧停车技术研发方向/未来研究重点  
图表111: 智慧停车通信网络部署  
图表112: 智慧停车硬件设备类型选择  
图表113: 智慧停车硬件设备采购模式  
图表114: 中国智慧停车行业主要硬件产品介绍  
图表115: 智慧停车软件概述  
图表116: 智慧停车供应链面临的挑战  
图表117: 中国智慧停车行业上游议价能力分析  
图表118: 智慧停车场（库）建设现状  
图表119: 智慧泊位建设现状  
图表120: 智慧停车配套基础设施建设  
略 . . . . 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！