

## 2026-2031年全球智慧停车行业深度调研及投资前景预测报告

### 报告简介

智慧停车行业研究报告主要分析了智慧停车行业的国内外发展概况、行业的发展环境、市场分析(市场规模、市场结构、市场特点等)、生产分析(生产总量、供需平衡等)、竞争分析(行业集中度、竞争格局、竞争组群、竞争因素等)、产品价格分析、用户分析、替代品和互补品分析、行业主导驱动因素、行业渠道分析、行业赢利能力、行业成长性、行业偿债能力、行业营运能力、智慧停车行业重点企业分析、子行业分析、区域市场分析、行业风险分析、行业发展前景预测及相关的经营、投资建议等。报告研究框架全面、严谨，分析内容客观、公正、系统，真实准确地反映了我国智慧停车行业的市场发展现状和未来发展趋势。

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、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外智慧停车行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国智慧停车行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对智慧停车行业上下游行业的发展进行了探讨，是相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握智慧停车行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

### 报告目录

#### 第一章 智慧停车的基本概述

##### 第一节 智慧停车的内涵及功能

##### 一、传统停车行业介绍

##### 二、智慧停车行业定义

##### 三、智慧停车平台特点

#### 四、智慧停车系统架构

#### 五、智慧停车系统功能

#### 六、智慧停车需求层次

### 第二节 智慧停车生态系统及覆盖范围

#### 一、智慧停车生态系统

#### 二、智慧停车覆盖范围

### 第三节 智慧停车的发展效益分析

#### 一、经济效益

#### 二、安全效益

#### 三、信息价值

#### 四、环境效益

### 第四节 智慧停车场的主要类型

#### 一、机械式停车场

#### 二、感应式停车场

#### 三、立体式停车库

#### 四、遥控式停车场

## 第二章 2021-2026年智慧停车行业发展环境分析

### 第一节 政策环境

#### 一、智慧停车相关政策汇总

#### 二、交通运输大数据发展纲要

#### 三、ETC智慧停车城市建设试点

#### 四、推动城市停车设施发展意见

## 五、推动城市停车设施工作通知

## 六、智慧停车相关标准及规范

### 第二节 需求环境

#### 一、汽车保有量规模

#### 二、智慧停车覆盖率低

#### 三、停车泊位供需缺口大

#### 四、停车位资源匹配失衡

#### 五、停车管理效率不高

#### 六、随意停放现象严重

#### 七、交通拥堵状况分析

### 第三节 产业环境

#### 一、停车产业发展特点分析

#### 二、停车产业的盈利结构

#### 三、停车场管理存在问题

#### 四、停车信息化建设加强

#### 五、停车行业数字化转型

#### 六、停车产业化发展方向

### 第四节 技术环境

#### 一、车牌识别技术

#### 二、移动支付技术

#### 三、空余车位发布

#### 四、云计算技术

五、反向寻车技术

六、数据挖掘技术

七、其他技术

第五节 疫情对智慧停车行业影响分析

一、疫情行业流量变化

二、疫情行业负面影响

三、疫情行业发展机遇

四、疫情行业应对策略

**第三章 智慧停车产业链发展浅析**

第一节 智慧停车产业链

一、产业链定义

二、产业链特点

三、产业链竞争

第二节 上游规划建设

一、市场主体

二、商业模式

三、产商分布

第三节 中游设备制造及安装

一、技术要求

二、商业模式

三、典型企业

第四节 下游运营管理及延伸服务

一、 商业模式

二、 盈利模式

三、 典型企业

#### **第四章 2021-2026年智慧停车行业发展分析**

##### 第一节 国际智慧停车行业发展经验分析

一、 智慧停车行业发展阶段

二、 国际停车行业运营管理

三、 各国停车行业发展特点

四、 国际典型智慧停车模式

五、 国际智慧停车发展经验

六、 全球智慧停车应用效益

##### 第二节 智慧城市建设下的智慧停车行业

一、 智慧城市建设发展阶段

二、 智慧城市发展趋势特征

三、 智慧停车纳入评价指标

四、 智慧停车成为建设热点

五、 智慧城市助力智能停车

##### 第三节 2021-2026年中国智慧停车行业发展综述

一、 智慧停车行业特点分析

二、 智能停车行业发展历程

三、 城市智慧停车发展架构

四、 智慧停车市场发展规模

五、智慧停车市场发展变化

六、各级智慧停车建设加快

七、智慧停车主要应用市场

八、智慧停车项目技术应用

#### 第四节 智慧停车行业发展问题分析

一、行业发展的难点

二、商业模式未成熟

三、停车智能化水平低

四、系统存在安全问题

五、人为信息孤岛问题

六、技术进步空间较大

七、智能停车场发展问题

#### 第五节 智慧停车行业发展对策分析

一、智慧停车行业建设对策

二、发展需协同各方关系

三、项目建设和发展对策

四、智慧停车的政策建议

五、推进信息整合是关键

六、盈利模式的升级路径

七、全域生态建设的方向

八、行业需突破创新瓶颈

九、企业发展的重要方向

## 第五章 2021-2026年智慧停车市场竞争格局及竞争主体

### 第一节 智慧停车市场竞争状况

- 一、企业数量规模
- 二、整体市场分散
- 三、竞争主体分类
- 四、十大企业榜单
- 五、上市公司盘点
- 六、商业扩张模式
- 七、企业布局动态

### 第二节 创业型企业

- 一、创业公司代表
- 二、创业公司布局

### 第三节 互联网企业

- 一、互联网企业布局的优势
- 二、互联网企业布局领域
- 三、阿里布局智能停车系统
- 四、腾讯布局智慧停车服务
- 五、微信智慧停车运营系统
- 六、百度发布城市智慧停车方案

### 第四节 智慧城市建设企业

- 一、银江股份打造智慧平台
- 二、赛为智能路边停车系统

### 三、易华录构建停车诱导平台

### 四、首程控股布局停车市场

## 第五节 停车设备供应商

### 一、西子智能布局城市智慧车库

### 二、三浦车库推出新能源立体车库

### 三、西奥科技智慧停车解决方案

### 四、科拓股份中标智慧停车项目

## 第六节 安防企业

### 一、宇视AIoT全域停车解决方案

### 二、海康威视全产业链布局分析

### 三、大华股份智慧停车项目合作

## 第七节 传感器企业

### 一、微传科技融资动态分析

### 二、大唐移动车路协同合作

### 三、武汉恒达研发地磁传感器

## 第六章 中国智慧停车系统及应用技术分析

### 第一节 智慧停车系统的组成部分

#### 一、停车传感器

#### 二、网关硬件

#### 三、服务器

#### 四、APP

### 第二节 智慧停车云系统

一、智慧停车云系统概述

二、智慧停车云系统特点

三、智慧停车云系统功能

四、智慧停车云系统构造

五、智慧停车云系统核心

六、智慧停车系统优劣势

第三节 智慧停车诱导系统分析

一、系统的主要优势

二、系统的应用效益

三、系统发展综况

四、系统的主要构成

五、相关技术和设备

六、大数据技术应用

七、系统应用的问题

八、系统发展的新阶段

九、系统需求前景分析

第四节 智能车位锁控制系统

一、系统结构

二、系统组成

三、控制流程

第五节 ETC（电子不停车收费）应用技术

一、ETC技术的基本内涵

## 二、ETC技术原理及分类

## 三、全国车载ETC应用规模

## 四、ETC停车场规模分布

## 五、ETC停车的建设问题

## 六、ETC市场的发展趋势

## 第六节 全视频集成技术

### 一、集成技术发展概况

### 二、视频分析技术优势

### 三、视频分析技术核心

### 四、视频免取卡收费技术

### 五、车位引导技术

### 六、反向寻车技术

### 七、集成技术前景

## 第七节 智能泊车系统

### 一、自动导引运输车系统

### 二、停车机器人项目分析

### 三、系统开发的成本问题

### 四、典型案例分析——深圳怡丰机器人科技有限公司

## 第八节 智慧路边停车管理系统分析

### 一、系统组成架构

### 二、系统技术原理

### 三、系统关键技术

#### 四、系统应用案例

### 第七章 2021-2026年中国智慧停车设备分析

#### 第一节 中国智慧停车设备市场运行综况

- 一、 停车设备市场发展特点
- 二、 停车设备行业竞争格局
- 三、 智能停车设备的主要构成
- 四、 停车硬件设备智能化改造
- 五、 停车设备智能化改造加快
- 六、 停车设备市场问题与建议

#### 第二节 中国机械式停车设备行业分析

- 一、 机械式停车设备基本介绍
- 二、 机械式停车设备控制系统
- 三、 机械式停车设备规模状况
- 四、 机械式停车设备细分产品
- 五、 区域机械式停车设备规模
- 六、 机械式停车设备用户情况
- 七、 机械式停车设备出口状况
- 八、 机械式停车设备竞争格局
- 九、 机械式停车设备发展趋势

#### 第三节 智能停车计费设备

- 一、 设备介绍
- 二、 收费方式

### 三、设备优点

### 四、替代趋势

## 第四节 智能车牌识别一体机设备

### 一、设备简介

### 二、设备功能

### 三、设备应用

### 四、市场展望

## 第五节 智能停车场道闸设备

### 一、设备简介

### 二、设备构成

### 三、设备分类

### 四、设备功能

## 第八章 2021-2026年中国智慧停车场发展分析

### 第一节 停车场缴费方式智能化演变

#### 一、人工收费阶段

#### 二、刷卡收费阶段

#### 三、系统引导阶段

#### 四、智能收费阶段

### 第二节 中国智能停车场运行分析

#### 一、智能停车场发展综况

#### 二、智能停车场的发展趋势

#### 三、停车场智能升级空间大

### 第三节 中国智慧停车场细分领域建设动态

#### 一、机场智慧停车项目

#### 二、医院智慧停车项目

#### 三、校园智慧停车项目

#### 四、景区智慧停车场项目

#### 五、中心城区智慧停车场项目

### 第四节 智慧停车场管理系统分析

#### 一、系统的基本概述

#### 二、系统优劣势分析

#### 三、智能化系统架构

#### 四、系统的关键技术

#### 五、智能系统发展建议

### 第五节 智慧停车场运行系统剖析

#### 一、一卡通行系统

#### 二、出入口控制子系统

#### 三、停车诱导子系统

#### 四、视频监控子系统

#### 五、反向寻车子系统

#### 六、车辆寻找与跟踪

### 第六节 大型交通枢纽智慧停车场方案

#### 一、大型交通枢纽的显著特点

#### 二、大型交通枢纽停车场发展短板

### 三、大型交通枢纽智慧停车场方案

## 第九章 中国智慧停车行业的发展模式

### 第一节 智慧停车企业布局模式

- 一、综合运营模式
- 二、轻资产平台模式
- 三、硬件改造模式
- 四、共享停车模式
- 五、代泊模式分析
- 六、“银联”模式

### 第二节 智慧停车商业发展模式

- 一、全流程优化
- 二、车位预定B2C
- 三、车位租赁
- 四、公共停车场管理

### 第三节 停车位共享商业模式分析

- 一、车位共享基本内涵
- 二、车位共享发展阶段
- 三、车位共享盈利模式
- 四、车位共享服务APP
- 五、业主车位共享模式
- 六、车位共享发展方向

### 第四节 智慧停车场盈利模式分析

- 一、 车辆设备服务收入
- 二、 车辆运营服务收入
- 三、 软件平台服务收入
- 四、 合作企业收入
- 五、 数据信息收益
- 六、 市场环境收益
- 七、 车位管理收益
- 八、 广告费用收入

## **第十章 互联网+停车行业发展模式分析**

### 第一节 互联网助推智慧停车行业发展

- 一、 互联网技术的推动作用
- 二、 互联网+停车竞争态势
- 三、 互联网停车系统品牌排名
- 四、 互联网+智慧停车发展前景

### 第二节 停车O2O市场运营状况分析

- 一、 停车O2O市场逐步兴起
- 二、 停车O2O平台构建动因
- 三、 停车O2O市场切入模式
- 四、 停车O2O市场发展现状
- 五、 车位共享O2O应用案例——IPark爱停车

### 第三节 智慧停车服务平台发展分析

- 一、 停车平台的主要分类

## 二、智慧停车平台发展状况

## 三、智慧停车平台服务对象

## 四、智慧停车平台建设动态

## 五、智慧停车平台发展对策

### 第四节 智慧停车APP主要类型

#### 一、停车APP的分类

#### 二、车位搜寻类APP

#### 三、停车缴费类APP

#### 四、综合型服务APP

#### 五、各城市停车APP

#### 六、停车APP发展软肋

### 第五节 线下停车场联网运营模式分析

#### 一、停车场联网运营管理概述

#### 二、联网停车项目运营方式

#### 三、联网停车业务产品及服务

#### 四、停车信息联网平台建设障碍

#### 五、停车信息联网服务发展展望

## 第十一章 2021-2026年智慧停车行业重点区域发展分析

### 第一节 北京市

#### 一、北京智能停车政策支持

#### 二、北京智慧停车发展需求

#### 三、北京智慧停车发展状况

#### 四、北京停车电子收费状况

#### 五、智慧停车建设问题及对策

### 第二节 上海市

#### 一、智慧停车需求情况

#### 二、智慧停车发展状况

#### 三、停车信息联网管理

#### 四、智慧停车相关规划

#### 五、智能停车场建设趋势

### 第三节 广州市

#### 一、智慧停车发展需求

#### 二、智慧停车发展状况

#### 三、智慧停车相关规划

#### 四、增城区智慧停车发展

#### 五、智慧停车项目动态

#### 六、智慧停车合作动态

### 第四节 深圳市

#### 一、停车管理相关政策

#### 二、智慧停车发展需求

#### 三、共享停车服务发展

#### 四、智慧停车发展布局

#### 五、政企合作布局加快

#### 六、发展不足及建议

## 第五节 其他省市

一、河北省

二、山东省

三、江苏省

四、云南省

五、江西省

六、西安市

七、成都市

八、东莞市

## 第十二章 2021-2026年中国智慧停车行业重点企业分析

### 第一节 北京悦畅科技有限公司（ETCP）

一、企业发展概况

二、主营业务分析

三、主要产品方案

四、商业模式分析

五、竞争优势分析

六、企业发展布局

七、未来发展战略

### 第二节 江苏五洋停车产业集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务概述

三、智能停车设备

四、项目投资分析

五、研发投入状况

六、经营效益分析

七、业务经营分析

八、财务状况分析

九、核心竞争力分析

十、公司发展战略

十一、未来前景展望

第三节 深圳市捷顺科技实业股份有限公司

一、企业发展概况

二、智慧停车平台

三、城市级智慧停车业务

四、企业发展动态

五、经营效益分析

六、业务经营分析

七、财务状况分析

八、核心竞争力分析

九、公司发展战略

十、未来前景展望

第四节 深圳市道尔智控科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、公司业务概要

三、公司经营范围

四、智能停车场系统

五、经营效益分析

六、业务经营分析

七、财务状况分析

八、商业模式分析

九、公司发展战略

十、未来前景展望

第五节 北京数字政通科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、智慧停车布局

三、智慧停车项目

四、智能停车系统

五、经营效益分析

六、业务经营分析

七、财务状况分析

八、核心竞争力分析

九、未来前景展望

第六节 北京蓝卡科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、企业商业模式

三、智慧停车系统

#### 四、经营效益分析

#### 五、业务经营分析

#### 六、财务状况分析

### 第七节 杭州立方控股股份有限公司

#### 一、企业发展概况

#### 二、智慧停车业务

#### 三、智慧停车项目

#### 四、经营效益分析

#### 五、业务经营分析

#### 六、财务状况分析

#### 七、商业模式分析

### 第八节 武汉爱迪科技股份有限公司

#### 一、企业发展概况

#### 二、智能停车业务

#### 三、智慧停车系统

#### 四、经营效益分析

#### 五、业务经营分析

#### 六、财务状况分析

#### 七、商业模式分析

#### 八、核心竞争力分析

## 第十三章 中国智慧停车行业投融资分析

### 第一节 城市级停车项目招投标情况分析

一、 总体招标情况

二、 项目招标特点

三、 重点项目分析

第二节 智慧停车投融资状况分析

一、 停车产业投资变化分析

二、 国内智慧停车投资情况

三、 企业智慧停车融资动态

四、 县区智慧停车投资机会

五、 智慧泊车系统投资机会

第三节 智慧停车PPP融资模式分析

一、 PPP模式发展概况

二、 PPP停车项目投资

三、 PPP停车项目运作

四、 智慧停车应用PPP模式

五、 停车PPP土地供应模式

六、 智慧停车PPP回报机制

第四节 智慧停车投资风险提示

一、 宏观经济风险

二、 风险

三、 材料上涨风险

四、 市场竞争风险

五、 资金回收风险

## 六、技术风险分析

## 七、车辆安全风险

## 第五节 智慧停车产业投资价值评估及建议

### 一、投资价值综合评估

### 二、市场进入时机判断

### 三、产业投资壁垒分析

### 四、产业投资建议综述

## 第十四章 中国智慧停车行业投资项目案例分析

### 第一节 智能机械式立体停车设备制造项目

#### 一、投资项目概述

#### 二、项目投资测算

#### 三、项目增资方案

#### 四、项目增资对象

#### 五、项目投资影响

#### 六、项目核查意见

### 第二节 智慧停车投资合作项目

#### 一、合作项目的情况

#### 二、合作项目的内容

#### 三、合作项目的影晌

#### 四、合作项目的风险

### 第三节 停车产业智能制造技改建设项目

#### 一、投资项目概况

二、项目投资必要性

三、项目投资可行性

四、项目投资概算

五、项目实施进度

六、项目经济效益

#### 第四节 智慧停车运营管理项目

一、项目投资概况

二、项目投资必要性

三、项目投资可行性

四、项目投资概算

五、项目建设周期

六、项目经济效益

#### 第五节 智慧停车管理系统建设PPP项目

一、项目投资概况

二、项目合作主体

三、项目基本情况

四、项目投资影响

### 第十五章 中国智慧停车市场前景及预测分析

#### 第一节 我国智慧停车市场发展前景

一、智慧停车市场发展机遇

二、智慧停车投资前景可期

三、智能停车硬件需求空间

#### 四、智慧停车行业范畴扩大

#### 五、智慧停车系统开发前景

#### 六、市场集中趋势逐步加强

### 第二节 我国智慧停车市场发展趋势

#### 一、整体发展趋势

#### 二、联网化趋势

#### 三、无人化趋势

#### 四、全视频趋势

#### 五、定制化趋势

#### 六、无感支付趋势

#### 七、车库立体化趋势

### 第三节 2026-2031年中国智慧停车行业预测分析

#### 一、2026-2031年中国智慧停车行业影响因素分析

#### 二、2026-2031年中国智慧停车市场规模预测

#### 三、2026-2031年中国智能化车位数量预测

### 附录

#### 附录一：关于加强和改进城市停车管理工作的指导意见

#### 附录二：关于推动城市停车设施发展的意见

**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)**

**报告编号：1546483**

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20241226/1546483.shtml>

在线订购：[点击这里](#)