

# 2023-2029年中国智能交通 行业深度研究与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国智能交通行业深度研究与投资战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0501/202309/15-562303.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国智能交通行业深度研究与投资战略咨询报告》共十三章。首先介绍了智能交通相关概念及发展环境，接着分析了中国智能交通规模及消费需求，然后对中国智能交通市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国智能交通面临的机遇及发展前景。您若想对中国智能交通有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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。

报告目录：

### 第一章&emsp;智能交通系统基本情况

#### 1.1&emsp;智能交通系统的概念

##### 1.1.1&emsp;智能交通系统的定义

##### 1.1.2&emsp;智能交通系统的特点

##### 1.1.3&emsp;智能交通系统的优势

#### 1.2&emsp;智能交通系统的功能

##### 1.2.1&emsp;顺畅功能

##### 1.2.2&emsp;安全功能

##### 1.2.3&emsp;环境功能

#### 1.3&emsp;智能交通的主要子系统

##### 1.3.1&emsp;交通信息服务系统

##### 1.3.2&emsp;交通管理系统

##### 1.3.3&emsp;公共交通系统

##### 1.3.4&emsp;车辆控制系统

##### 1.3.5&emsp;货运管理系统

##### 1.3.6&emsp;电子收费系统

##### 1.3.7&emsp;紧急救援系统

### 第二章&emsp;中国智能交通产业面临的发展环境

#### 2.1&emsp;政策环境

- 2.1.1&emsp;深化交通运输改革
- 2.1.2&emsp;智能交通一体化建设
- 2.1.3&emsp;城市公共交通运输规划
- 2.1.4&emsp;互联网+便捷交通
- 2.1.5&emsp;智能交通发展战略
- 2.1.6&emsp;交通运输信息化规划
- 2.2&emsp;经济环境
- 2.2.1&emsp;宏观经济概况
- 2.2.2&emsp;工业运行情况
- 2.2.3&emsp;固定资产投资
- 2.2.4&emsp;经济发展趋势
- 2.3&emsp;产业环境
- 2.3.1&emsp;交通运输行业运行分析
- 2.3.2&emsp;智慧城市建设成果分析
- 2.3.3&emsp;智慧城市建设发展特征
- 2.3.4&emsp;智能交通对于城市发展的意义

### 第三章&emsp;国外智能交通系统发展经验借鉴

- 3.1&emsp;国际智能交通系统发展综述
- 3.1.1&emsp;国际智能交通产业发展历程
- 3.1.2&emsp;国外智能交通产业发展特征
- 3.1.3&emsp;智能交通技术在全球的应用
- 3.1.4&emsp;发达国家智能交通系统应用实践
- 3.2&emsp;部分地区智能交通发展状况
- 3.2.1&emsp;欧洲
- 3.2.2&emsp;美国
- 3.2.3&emsp;日本
- 3.2.4&emsp;澳大利亚
- 3.2.5&emsp;新加坡
- 3.3&emsp;国外智能交通系统案例介绍
- 3.3.1&emsp;洛杉矶市自动交通监测和控制中心
- 3.3.2&emsp;洛杉矶市公共汽车信号优先技术

3.3.3&emsp;韩国推进智能交通治理系统建设

3.3.4&emsp;新加坡高速公路监控及信息发布系统

## 第四章&emsp;2019-2022年中国智能交通产业发展分析

### 4.1&emsp;中国智能交通产业发展阶段

4.1.1&emsp;起步阶段

4.1.2&emsp;实质性建设阶段

4.1.3&emsp;高速发展阶段

### 4.2&emsp;中国发展智能交通产业的必要性

4.2.1&emsp;城镇化质量提升需求

4.2.2&emsp;机动车保有量持续攀升

4.2.3&emsp;交通拥堵问题仍然严峻

4.2.4&emsp;政策收窄使智能交通成首选

### 4.3&emsp;2019-2022年中国智能交通产业发展综述

4.3.1&emsp;产业运行特点分析

4.3.2&emsp;市场项目运行状况

4.3.3&emsp;行业发展动态分析

4.3.4&emsp;我国城市智能交通的应用领域

4.3.5&emsp;中国智能交通领域的市场主体

4.3.6&emsp;国内智能交通市场需求分析

### 4.4&emsp;2019-2022年智能交通市场格局分析

4.4.1&emsp;区域分布格局

4.4.2&emsp;区域集群优势

4.4.3&emsp;应用市场格局

### 4.5&emsp;2019-2022年国内智能交通市场竞争格局

4.5.1&emsp;市场集中度分析

4.5.2&emsp;市场竞争态势

4.5.3&emsp;主要竞争对手

4.5.4&emsp;跨国公司布局情况

### 4.6&emsp;大数据在智能交通领域的应用分析

4.6.1&emsp;应用综况

4.6.2&emsp;应用方式

4.6.3&emsp;应用方案

4.6.4&emsp;应用方向

4.6.5&emsp;应用建议

4.7&emsp;智能交通产业发展中的问题及对策

4.7.1&emsp;国内智能交通市场存在的主要问题

4.7.2&emsp;制约智能交通产业发展的瓶颈因素

4.7.3&emsp;信息共享与安全成智能交通发展瓶颈

4.7.4&emsp;发展我国智能交通产业的对策措施

4.7.5&emsp;进一步完善智能交通系统的措施建议

## 第五章&emsp;2019-2022年中国智能交通产业链分析

5.1&emsp;中国智能交通产业链概况

5.1.1&emsp;智能交通产业链简述

5.1.2&emsp;算法、芯片和集成电路商

5.1.3&emsp;数据提供商

5.1.4&emsp;硬件制造商

5.1.5&emsp;系统集成商

5.1.6&emsp;运营服务商

5.1.7&emsp;咨询设计商

5.1.8&emsp;终端客户

5.2&emsp;智能交通产业链上游供应状况

5.2.1&emsp;高技术产业

5.2.2&emsp;新材料产业

5.2.3&emsp;电子信息制造业

5.2.4&emsp;软件和信息技术服务业

5.3&emsp;智能交通产业链下游需求状况

5.3.1&emsp;我国信息化水平全面提升

5.3.2&emsp;交通运输业信息化建设

5.3.3&emsp;汽车市场快速扩张

5.3.4&emsp;物流行业蓬勃发展

## 第六章&emsp;2019-2022年中国智能交通重点领域分析

## 6.1&emsp;公交智能化

### 6.1.1&emsp;发展智能公交的重要意义

### 6.1.2&emsp;智能公交行业发展阶段

### 6.1.3&emsp;城市公交智能化规模分析

### 6.1.4&emsp;实现公交智能化的技术手段

### 6.1.5&emsp;智能公交提升城市生活品质

### 6.1.6&emsp;智能公交系统发展前景分析

### 6.1.7&emsp;智能公交行业发展存在的问题

### 6.1.8&emsp;智能公共交通发展趋势预测

## 6.2&emsp;轨道交通智能化

### 6.2.1&emsp;轨道交通信息化市场规模分析

### 6.2.2&emsp;城市轨道交通智能化系统概述

### 6.2.3&emsp;轨道交通智能化系统发展优势

### 6.2.4&emsp;轨道交通智能化市场集中度

### 6.2.5&emsp;轨交智能化视频监控系统趋势

### 6.2.6&emsp;城市轨道交通建设投资规模状况

### 6.2.7&emsp;轨道交通信息化市场规模预测

## 6.3&emsp;高速公路智能化

### 6.3.1&emsp;高速公路智能交通系统市场需求

### 6.3.2&emsp;高速公路智能化系统市场规模

### 6.3.3&emsp;高速公路智能化市场格局状况

### 6.3.4&emsp;高速公路智能化发展政策支持

### 6.3.5&emsp;高速公路智能监控系统解决方案

### 6.3.6&emsp;高速公路智能化产品应用渐广

## 6.4&emsp;水路运输智能化

### 6.4.1&emsp;国内外智能航道的发展综况

### 6.4.2&emsp;国内外水路智能运输系统状况

### 6.4.3&emsp;大数据时代智能航道系统趋势

### 6.4.4&emsp;水运智能交通系统开发重点

### 6.4.5&emsp;水运智能化研究热点分析

### 6.4.6&emsp;港口智能化存在问题及对策

### 6.4.7&emsp;智能化港口未来发展前景

## 第七章&nbsp;2019-2022年智能交通管理系统市场分析

### 7.1&nbsp;车联网

#### 7.1.1&nbsp;车联网产业链分析

#### 7.1.2&nbsp;车联网现状总析

#### 7.1.3&nbsp;车联网发展特点

#### 7.1.4&nbsp;车联网需求分析

#### 7.1.5&nbsp;车联网市场规模

#### 7.1.6&nbsp;车联网建设情况

#### 7.1.7&nbsp;车联网市场预测

### 7.2&nbsp;电子警察

#### 7.2.1&nbsp;电子警察对交通管理的意义

#### 7.2.2&nbsp;电子警察市场需求俱增

#### 7.2.3&nbsp;电子警察系统优劣势比较

#### 7.2.4&nbsp;电子警察系统发展状况

#### 7.2.5&nbsp;电子警察产品存在的问题

#### 7.2.6&nbsp;电子警察镜头的技术需求

#### 7.2.7&nbsp;电子警察在智能交通中的应用建议

#### 7.2.8&nbsp;“电子警察”系统发展方向

#### 7.2.9&nbsp;“电子警察”未来发展趋势

### 7.3&nbsp;交通信号控制机

#### 7.3.1&nbsp;交通信号机行业发展历程

#### 7.3.2&nbsp;交通信号机市场规模分析

#### 7.3.3&nbsp;交通信号控制系统产品分析

#### 7.3.4&nbsp;交通信号控制系统技术发展

#### 7.3.5&nbsp;交通信号机行业的质量水平

#### 7.3.6&nbsp;交通信号机产品质量认证体系

### 7.4&nbsp;智能电子车牌

#### 7.4.1&nbsp;智能电子车牌简介

#### 7.4.2&nbsp;智能电子车牌的功能

#### 7.4.3&nbsp;智能电子车牌应用价值

#### 7.4.4&nbsp;智能电子车牌的系统构成

#### 7.4.5&nbsp;智能电子车牌市场分析



7.4.6&emsp;智能电子车牌市场预测

7.5&emsp;智能交通管理系统解决方案

7.5.1&emsp;背景分析

7.5.2&emsp;解决方案

7.5.3&emsp;用户价值

## 第八章&emsp;2019-2022年智能交通信息服务系统市场分析

8.1&emsp;电子地图

8.1.1&emsp;国外电子地图市场分析

8.1.2&emsp;电子地图产业链分析

8.1.3&emsp;中国电子地图市场规模

8.1.4&emsp;电子地图制造资质企业

8.1.5&emsp;电子地图市场趋势展望

8.1.6&emsp;电子地图技术发展趋势

8.2&emsp;车载导航

8.2.1&emsp;车载导航优劣势分析

8.2.2&emsp;车载导航市场发展状况分析

8.2.3&emsp;前装车载导航市场规模分析

8.2.4&emsp;前装车载导航市场格局分析

8.2.5&emsp;GPS导航助力智能交通建设

8.2.6&emsp;车载导航发展前景良好

8.2.7&emsp;车载GPS市场发展趋势

8.3&emsp;手机导航

8.3.1&emsp;手机导航市场逐渐兴起

8.3.2&emsp;手机地图导航市场特征

8.3.3&emsp;手机导航发展状况回顾

8.3.4&emsp;手机导航用户规模分析

8.3.5&emsp;手机导航市场竞争格局

8.3.6&emsp;手机导航市场用户分析

8.3.7&emsp;手机导航应用人工智能技术

8.3.8&emsp;手机地图市场发展趋势预测

8.4&emsp;LED显示屏

- 8.4.1&emsp;LED显示屏的应用优势
- 8.4.2&emsp;我国LED显示屏贸易状况分析
- 8.4.3&emsp;LED显示屏可用于交通信息发布
- 8.4.4&emsp;LED显示屏在高速公路的应用
- 8.4.5&emsp;LED显示屏在交通领域发展潜力
- 8.4.6&emsp;LED显示屏企业未来发展布局
- 8.4.7&emsp;LED显示迎来夜游经济发展机遇
- 8.5&emsp;智能交通信息服务系统应用实践
- 8.5.1&emsp;西安世园会公共交通智能化服务系统
- 8.5.2&emsp;南京市智能云交通诱导服务系统

## 第九章&emsp;2019-2022年智能化停车收费系统市场分析

- 9.1&emsp;电子不停车收费系统（ETC）
- 9.1.1&emsp;ETC系统特点及应用
- 9.1.2&emsp;ETC系统实现全国联网
- 9.1.3&emsp;我国ETC市场规模分析
- 9.1.4&emsp;ETC携手大数据共治堵
- 9.1.5&emsp;交通运输部加快ETC布局
- 9.1.6&emsp;我国ETC行业发展问题
- 9.1.7&emsp;ETC行业未来发展方向
- 9.1.8&emsp;ETC行业投资机会巨大
- 9.1.9&emsp;ETC系统未来发展趋势分析
- 9.2&emsp;公交IC卡
- 9.2.1&emsp;公交IC卡市场蓬勃发展
- 9.2.2&emsp;交通一卡通发展指导意见发布
- 9.2.3&emsp;全国城市一卡通全面覆盖范围
- 9.2.4&emsp;全国城市一卡通发展动态分析
- 9.2.5&emsp;我国公交IC卡试水小额支付市场
- 9.2.6&emsp;智能IC卡行业CPU卡技术应用分析
- 9.3&emsp;立体停车
- 9.3.1&emsp;立体停车行业发展历程
- 9.3.2&emsp;立体车库建设规模分析

- 9.3.3&emsp;立体停车库市场需求增加
- 9.3.4&emsp;立体停车产业链简析
- 9.3.5&emsp;公交立体停车楼项目分析
- 9.3.6&emsp;我国立体停车场发展展望
- 9.3.7&emsp;立体停车场未来发展方向
- 9.4&emsp;智能化停车换乘中心方案设计
- 9.4.1&emsp;选址策略
- 9.4.2&emsp;功能设计
- 9.4.3&emsp;配套交通设施
- 9.4.4&emsp;运营模式
- 9.4.5&emsp;收费策略

## 第十章&emsp;2019-2022年重点城市智能交通市场分析

- 10.1&emsp;北京市
  - 10.1.1&emsp;北京市智能交通产业需求形势
  - 10.1.2&emsp;北京市智能交通产业发展基础
  - 10.1.3&emsp;北京市智能交通建设成就
  - 10.1.4&emsp;北京市智能交通减排系统建成
  - 10.1.5&emsp;北京市智慧交通示范区成立
  - 10.1.6&emsp;北京市智能信号灯启用
  - 10.1.7&emsp;北京市智能交通“十四五”发展规划
- 10.2&emsp;上海市
  - 10.2.1&emsp;上海市智能交通建设现状
  - 10.2.2&emsp;上海市智能交通建设动态
  - 10.2.3&emsp;上海市智能交通综合体项目分析
  - 10.2.4&emsp;上海市智能交通面临的挑战
  - 10.2.5&emsp;上海市智能交通建设要点
  - 10.2.6&emsp;上海市智能交通“十四五”发展规划
- 10.3&emsp;广州市
  - 10.3.1&emsp;广州市智能交通发展需求
  - 10.3.2&emsp;主要智能交通平台发展状况
  - 10.3.3&emsp;广州市智能交通物联网项目进展

- 10.3.4&emsp;完善智能交通体系的策略措施
- 10.3.5&emsp;广州市智能交通&ldquo;十四五&rdquo;发展规划
- 10.4&emsp;深圳市
  - 10.4.1&emsp;深圳智能交通产业发展历程
  - 10.4.2&emsp;深圳市智能交通指挥系统建设进展
  - 10.4.3&emsp;深圳市高新园区智能交通建设状况
  - 10.4.4&emsp;深圳市智能交通产业发展提升策略
  - 10.4.5&emsp;深圳市智能交通&ldquo;十四五&rdquo;发展规划
- 10.5&emsp;郑州市
  - 10.5.1&emsp;郑州市智能交通系统建设情况
  - 10.5.2&emsp;郑州大力推动交通管理信息化
  - 10.5.3&emsp;郑州公交智能交通招标项目
  - 10.5.4&emsp;郑州市智能交通&ldquo;十四五&rdquo;发展规划
- 10.6&emsp;成都市
  - 10.6.1&emsp;成都智能交通项目建设进展
  - 10.6.2&emsp;成都市ETC系统的推广策略
  - 10.6.3&emsp;成都市智能交通未来发展规划
- 10.7&emsp;其他省市智能交通建设分析
  - 10.7.1&emsp;重庆市
  - 10.7.2&emsp;汕头市
  - 10.7.3&emsp;宁波市
  - 10.7.4&emsp;杭州市
  - 10.7.5&emsp;江苏省
  - 10.7.6&emsp;山东省
  - 10.7.7&emsp;江西省

## 第十一章&emsp;中国智能交通产业主要企业竞争力分析

- 11.1&emsp;中国智能交通系统（控股）有限公司
  - 11.1.1&emsp;企业发展简况分析
  - 11.1.2&emsp;企业经营情况分析
  - 11.1.3&emsp;企业经营优劣势分析
- 11.2&emsp;中兴智能交通股份有限公司

- 11.2.1&emsp;企业发展简况分析
- 11.2.2&emsp;企业经营情况分析
- 11.2.3&emsp;企业经营优劣势分析
- 11.3&emsp;深圳市赛为智能股份有限公司
- 11.3.1&emsp;企业发展简况分析
- 11.3.2&emsp;企业经营情况分析
- 11.3.3&emsp;企业经营优劣势分析
- 11.4&emsp;上海宝信软件股份有限公司
- 11.4.1&emsp;企业发展简况分析
- 11.4.2&emsp;企业经营情况分析
- 11.4.3&emsp;企业经营优劣势分析
- 11.5&emsp;浙江大华技术股份有限公司
- 11.5.1&emsp;企业发展简况分析
- 11.5.2&emsp;企业经营情况分析
- 11.5.3&emsp;企业经营优劣势分析
- 11.6&emsp;亿阳信通股份有限公司
- 11.6.1&emsp;企业发展简况分析
- 11.6.2&emsp;企业经营情况分析
- 11.6.3&emsp;企业经营优劣势分析

## 第十二章&emsp;中国智能交通产业投资潜力分析

- 12.1&emsp;智能交通产业的效益分析
- 12.1.1&emsp;社会效益
- 12.1.2&emsp;经济效益
- 12.1.3&emsp;环境效益
- 12.2&emsp;智能交通产业投资潜力分析
- 12.2.1&emsp;投资机遇
- 12.2.2&emsp;投资事件
- 12.3&emsp;投资风险
- 12.3.1&emsp;行业特性
- 12.3.2&emsp;资金风险
- 12.3.3&emsp;技术风险

12.3.4&emsp;竞争风险

12.3.5&emsp;政治风险

12.4&emsp;投资建议

12.4.1&emsp;产业链投资建议

12.4.2&emsp;细分领域投资建议

12.4.3&emsp;设备市场投资建议

12.4.4&emsp;项目融资建议

## 第十三章&emsp;中国智能交通产业发展前景预测

13.1&emsp;智能交通产业未来发展趋势

13.1.1&emsp;智能交通市场整体走向

13.1.2&emsp;智能交通技术发展趋势

13.1.3&emsp;智能交通转向服务需求拉动

13.1.4&emsp;智能交通向一体化、系统化建设转变

13.1.5&emsp;智能交通信息搜集与处理设备发展方向

13.2&emsp;中国智能交通产业前景展望

13.2.1&emsp;智能交通行业发展前景

13.2.2&emsp;智能交通“十四五”展望

13.2.3&emsp;城市智能交通产业展望

13.2.4&emsp;智能交通产业规模预测

## 部分图表目录：

图表1&emsp;2019-2022年国内生产总值及其增长速度

图表2&emsp;2019-2022年三次产业增加值占全国生产总值比重

图表3&emsp;2019-2022年全部工业增加值及其增速

图表4&emsp;2019-2022年工业增加值月度增速

图表5&emsp;2019-2022年全社会固定资产投资及增速

图表6&emsp;2022年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表7&emsp;2019-2022年中国固定资产投资增速走势

图表8&emsp;2022年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表9&emsp;2022年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表10 2022年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0501/202309/15-562303.html>