

# 2023-2029年中国智能交通 产业发展现状与市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2023-2029年中国智能交通产业发展现状与市场前景预测报告》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.cction.com/report/202302/338157.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国智能交通产业发展现状与市场前景预测报告》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 智能交通系统基本情况

#### 1.1 智能交通系统的概念

##### 1.1.1 智能交通系统的定义

##### 1.1.2 智能交通系统的特点

##### 1.1.3 智能交通系统的优势

#### 1.2 智能交通系统的功能

##### 1.2.1 顺畅功能

##### 1.2.2 安全功能

##### 1.2.3 环境功能

#### 1.3 智能交通的主要子系统

##### 1.3.1 交通信息服务系统

##### 1.3.2 交通管理系统

##### 1.3.3 公共交通系统

##### 1.3.4 车辆控制系统

##### 1.3.5 货运管理系统

##### 1.3.6 电子收费系统

##### 1.3.7 紧急救援系统

## 第二章 中国智能交通产业面临的发展环境

### 2.1 政策环境

#### 2.1.1 深化交通运输改革

#### 2.1.2 智能交通一体化建设

#### 2.1.3 城市公共交通运输规划

#### 2.1.4 互联网+便捷交通

#### 2.1.5 智能交通发展战略

#### 2.1.6 交通运输信息化规划

### 2.2 经济环境

#### 2.2.1 宏观经济概况

#### 2.2.2 工业运行情况

#### 2.2.3 固定资产投资

#### 2.2.4 经济发展趋势

### 2.3 产业环境

#### 2.3.1 交通运输行业运行分析

#### 2.3.2 智慧城市建设成果分析

#### 2.3.3 智慧城市建设发展特征

#### 2.3.4 智能交通对于城市发展的意义

## 第三章 国外智能交通系统发展经验借鉴

### 3.1 国际智能交通系统发展综述

#### 3.1.1 国际智能交通产业发展历程

#### 3.1.2 国外智能交通产业发展特征

#### 3.1.3 智能交通技术在全球的应用

#### 3.1.4 发达国家智能交通系统应用实践

### 3.2 部分地区智能交通发展状况

#### 3.2.1 欧洲

#### 3.2.2 美国

#### 3.2.3 日本

#### 3.2.4 澳大利亚

#### 3.2.5 新加坡

### 3.3 国外智能交通系统案例介绍

- 3.3.1 洛杉矶市自动交通监测和控制中心
- 3.3.2 洛杉矶市公共汽车信号优先技术
- 3.3.3 韩国推进智能交通治理系统建设
- 3.3.4 新加坡高速公路监控及信息发布系统

## 第四章 2018-2022年中国智能交通产业发展分析

- 4.1 中国智能交通产业发展阶段
  - 4.1.1 起步阶段
  - 4.1.2 实质性建设阶段
  - 4.1.3 高速发展阶段
- 4.2 中国发展智能交通产业的必要性
  - 4.2.1 城镇化质量提升需求
  - 4.2.2 机动车保有量持续攀升
  - 4.2.3 交通拥堵问题仍然严峻
  - 4.2.4 政策收窄使智能交通成首选
- 4.3 2018-2022年中国智能交通产业发展综述
  - 4.3.1 产业运行特点分析
  - 4.3.2 市场项目运行状况
  - 4.3.3 行业发展动态分析
  - 4.3.4 我国城市智能交通的应用领域
  - 4.3.5 中国智能交通领域的市场主体
  - 4.3.6 国内智能交通市场需求分析
- 4.4 2018-2022年智能交通市场格局分析
  - 4.4.1 区域分布格局
  - 4.4.2 区域集群优势
  - 4.4.3 应用市场格局
- 4.5 2018-2022年国内智能交通市场竞争格局
  - 4.5.1 市场集中度分析
  - 4.5.2 市场竞争态势
  - 4.5.3 主要竞争对手
  - 4.5.4 跨国公司布局情况
- 4.6 大数据在智能交通领域的应用分析

- 4.6.1 应用综况
- 4.6.2 应用方式
- 4.6.3 应用方案
- 4.6.4 应用方向
- 4.6.5 应用建议
- 4.7 智能交通产业发展中的问题及对策
  - 4.7.1 国内智能交通市场存在的主要问题
  - 4.7.2 制约智能交通产业发展的瓶颈因素
  - 4.7.3 信息共享与安全成智能交通发展瓶颈
  - 4.7.4 发展我国智能交通产业的对策措施
  - 4.7.5 进一步完善智能交通系统的措施建议

## 第五章 2018-2022年中国智能交通产业链分析

- 5.1 中国智能交通产业链概况
  - 5.1.1 智能交通产业链简述
  - 5.1.2 算法、芯片和集成电路商
  - 5.1.3 数据提供商
  - 5.1.4 硬件制造商
  - 5.1.5 系统集成商
  - 5.1.6 运营服务商
  - 5.1.7 咨询设计商
  - 5.1.8 终端客户
- 5.2 智能交通产业链上游供应状况
  - 5.2.1 高技术产业
  - 5.2.2 新材料产业
  - 5.2.3 电子信息制造业
  - 5.2.4 软件和信息技术服务业
- 5.3 智能交通产业链下游需求状况
  - 5.3.1 我国信息化水平全面提升
  - 5.3.2 交通运输业信息化建设
  - 5.3.3 汽车市场快速扩张
  - 5.3.4 物流行业蓬勃发展

## 第六章 2018-2022年中国智能交通重点领域分析

### 6.1 公交智能化

- 6.1.1 发展智能公交的重要意义
- 6.1.2 智能公交行业发展阶段
- 6.1.3 城市公交智能化规模分析
- 6.1.4 实现公交智能化的技术手段
- 6.1.5 智能公交提升城市生活品质
- 6.1.6 智能公交系统发展前景分析
- 6.1.7 智能公交行业发展存在的问题
- 6.1.8 智能公共交通发展趋势预测

### 6.2 轨道交通智能化

- 6.2.1 轨道交通信息化市场规模分析
- 6.2.2 城市轨道交通智能化系统概述
- 6.2.3 轨道交通智能化系统发展优势
- 6.2.4 轨道交通智能化市场集中度
- 6.2.5 轨交智能化视频监控系统趋势
- 6.2.6 城市轨道交通建设投资规模状况
- 6.2.7 轨道交通信息化市场规模预测

### 6.3 高速公路智能化

- 6.3.1 高速公路智能交通系统市场需求
- 6.3.2 高速公路智能化系统市场规模
- 6.3.3 高速公路智能化市场格局状况
- 6.3.4 高速公路智能化发展政策支持
- 6.3.5 高速公路智能监控系统解决方案
- 6.3.6 高速公路智能化产品应用渐广

### 6.4 水路运输智能化

- 6.4.1 国内外智能航道的发展综况
- 6.4.2 国内外水路智能运输系统状况
- 6.4.3 大数据时代智能航道系统趋势
- 6.4.4 水运智能交通系统开发重点
- 6.4.5 水运智能化研究热点分析

#### 6.4.6 港口智能化存在问题及对策

#### 6.4.7 智能化港口未来发展前景

### 第七章 2018-2022年智能交通管理系统市场分析

#### 7.1 车联网

##### 7.1.1 车联网产业链分析

##### 7.1.2 车联网现状总析

##### 7.1.3 车联网发展特点

##### 7.1.4 车联网需求分析

##### 7.1.5 车联网市场规模

##### 7.1.6 车联网建设情况

##### 7.1.7 车联网市场预测

#### 7.2 电子警察

##### 7.2.1 电子警察对交通管理的意义

##### 7.2.2 电子警察市场需求俱增

##### 7.2.3 电子警察系统优劣势比较

##### 7.2.4 电子警察系统发展状况

##### 7.2.5 电子警察产品存在的问题

##### 7.2.6 电子警察镜头的技术需求

##### 7.2.7 电子警察在智能交通中的应用建议

##### 7.2.8 “电子警察”系统发展方向

##### 7.2.9 “电子警察”未来发展趋势

#### 7.3 交通信号控制机

##### 7.3.1 交通信号机行业发展历程

##### 7.3.2 交通信号机市场规模分析

##### 7.3.3 交通信号控制系统产品分析

##### 7.3.4 交通信号控制系统技术发展

##### 7.3.5 交通信号机行业的质量水平

##### 7.3.6 交通信号机产品质量认证体系

#### 7.4 智能电子车牌

##### 7.4.1 智能电子车牌简介

##### 7.4.2 智能电子车牌的功能

- 7.4.3 智能电子车牌应用价值
- 7.4.4 智能电子车牌的系统构成
- 7.4.5 智能电子车牌市场分析
- 7.4.6 智能电子车牌市场预测
- 7.5 智能交通管理系统解决方案
- 7.5.1 背景分析
- 7.5.2 解决方案
- 7.5.3 用户价值

## 第八章 2018-2022年智能交通信息服务系统市场分析

- 8.1 电子地图
  - 8.1.1 国外电子地图市场分析
  - 8.1.2 电子地图产业链分析
  - 8.1.3 中国电子地图市场规模
  - 8.1.4 电子地图制造资质企业
  - 8.1.5 电子地图市场趋势展望
  - 8.1.6 电子地图技术发展趋势
- 8.2 车载导航
  - 8.2.1 车载导航优劣势分析
  - 8.2.2 车载导航市场发展状况分析
  - 8.2.3 前装车载导航市场规模分析
  - 8.2.4 前装车载导航市场格局分析
  - 8.2.5 GPS导航助力智能交通建设
  - 8.2.6 车载导航发展前景良好
  - 8.2.7 车载GPS市场发展趋势
- 8.3 手机导航
  - 8.3.1 手机导航市场逐渐兴起
  - 8.3.2 手机地图导航市场特征
  - 8.3.3 手机导航发展状况回顾
  - 8.3.4 手机导航用户规模分析
  - 8.3.5 手机导航市场竞争格局
  - 8.3.6 手机导航市场用户分析

- 8.3.7 手机导航应用人工智能技术
- 8.3.8 手机地图市场发展趋势预测
- 8.4 LED显示屏
  - 8.4.1 LED显示屏的应用优势
  - 8.4.2 我国LED显示屏贸易状况分析
  - 8.4.3 LED显示屏可用于交通信息发布
  - 8.4.4 LED显示屏在高速公路的应用
  - 8.4.5 LED显示屏在交通领域发展潜力
  - 8.4.6 LED显示屏企业未来发展布局
  - 8.4.7 LED显示迎来夜游经济发展机遇
- 8.5 智能交通信息服务系统应用实践
  - 8.5.1 西安世园会公共交通智能化服务系统
  - 8.5.2 南京市智能云交通诱导服务系统

## 第九章 2018-2022年智能化停车收费系统市场分析

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

### 9.3 立体停车

#### 9.3.1 立体停车行业发展历程

#### 9.3.2 立体车库建设规模分析

#### 9.3.3 立体停车库市场需求增加

#### 9.3.4 立体停车产业链简析

#### 9.3.5 公交立体停车楼项目分析

#### 9.3.6 我国立体停车场发展展望

#### 9.3.7 立体停车场未来发展方向

### 9.4 智能化停车换乘中心方案设计

#### 9.4.1 选址策略

#### 9.4.2 功能设计

#### 9.4.3 配套交通设施

#### 9.4.4 运营模式

#### 9.4.5 收费策略

## 第十章 2018-2022年重点城市智能交通市场分析

### 10.1 北京市

#### 10.1.1 北京市智能交通产业需求形势

#### 10.1.2 北京市智能交通产业发展基础

#### 10.1.3 北京市智能交通建设成就

#### 10.1.4 北京市智能交通减排系统建成

#### 10.1.5 北京市智慧交通示范区成立

#### 10.1.6 北京市智能信号灯启用

#### 10.1.7 北京市智能交通“十四五”发展规划

### 10.2 上海市

#### 10.2.1 上海市智能交通建设现状

#### 10.2.2 上海市智能交通建设动态

#### 10.2.3 上海市智能交通综合体项目分析

#### 10.2.4 上海市智能交通面临的挑战

#### 10.2.5 上海市智能交通建设要点

#### 10.2.6 上海市智能交通“十四五”发展规划

### 10.3 广州市

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

## 第十一章 中国智能交通产业主要企业竞争力分析

- 11.1 中国智能交通系统（控股）有限公司
  - 11.1.1 企业发展简况分析

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

## 第十二章 中国智能交通产业投资潜力分析

- 12.1 智能交通产业的效益分析
  - 12.1.1 社会效益
  - 12.1.2 经济效益
  - 12.1.3 环境效益
- 12.2 智能交通产业投资潜力分析
  - 12.2.1 投资机遇
  - 12.2.2 投资事件
- 12.3 投资风险

- 12.3.1 行业特性
- 12.3.2 资金风险
- 12.3.3 技术风险
- 12.3.4 竞争风险
- 12.3.5 政治风险
- 12.4 投资建议
  - 12.4.1 产业链投资建议
  - 12.4.2 细分领域投资建议
  - 12.4.3 设备市场投资建议
  - 12.4.4 项目融资建议

## 第十三章 中国智能交通产业发展前景预测

- 13.1 智能交通产业未来发展趋势
  - 13.1.1 智能交通市场整体走向
  - 13.1.2 智能交通技术发展趋势
  - 13.1.3 智能交通转向服务需求拉动
  - 13.1.4 智能交通向一体化、系统化建设转变
  - 13.1.5 智能交通信息搜集与处理设备发展方向
- 13.2 中国智能交通产业前景展望
  - 13.2.1 智能交通行业发展前景
  - 13.2.2 智能交通“十四五”展望
  - 13.2.3 城市智能交通产业展望
  - 13.2.4 智能交通产业规模预测

### 部分图表目录：

- 图表1 2018-2022年国内生产总值及其增长速度
- 图表2 2018-2022年三次产业增加值占全国生产总值比重
- 图表3 2018-2022年全部工业增加值及其增速
- 图表4 2018-2022年工业增加值月度增速
- 图表5 2018-2022年全社会固定资产投资及增速
- 图表6 2022年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比
- 图表7 2018-2022年中国固定资产投资增速走势

图表8 2022年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表9 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.cction.com/report/202302/338157.html>