



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2022-2027年中国智能交通系统 行业市场运营状况分析及投资规 划建议咨询报告

# 一、调研说明

《2022-2027年中国智能交通系统行业市场运营状况分析及投资规划建议咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/360404.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

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 智能交通系统行业发展综述

#### 第一节 智能交通系统行业定义及分类

##### 一、行业定义

##### 二、行业主要分类

##### 三、行业特性及在国民经济中的地位

#### 第二节 智能交通系统行业统计标准

##### 一、统计部门和统计口径

##### 二、行业主要统计方法介绍

##### 三、行业涵盖数据种类介绍

#### 第三节 2017-2021年中国智能交通系统所属行业经济指标分析

##### 一、赢利性

##### 二、成长速度

##### 三、附加值的提升空间

##### 四、进入壁垒 / 退出机制

##### 五、风险性

##### 六、行业周期

##### 七、竞争激烈程度指标

##### 八、行业及其主要子行业成熟度分析

#### 第四节 智能交通系统行业产业链分析

##### 一、产业链结构分析

##### 二、主要环节的增值空间

##### 三、与上下游行业之间的关联性

##### 四、行业产业链上游相关行业分析

##### 五、行业下游产业链相关行业分析

##### 六、上下游行业影响及风险提示

### 第三章 中国智能交通系统行业运行环境分析

## 第一节 智能交通系统行业政治法律环境分析

### 一、行业管理体制分析

### 二、行业主要法律法规

### 三、行业相关发展规划

## 第二节 智能交通系统行业经济环境分析

### 一、国际宏观经济形势分析

### 二、国内宏观经济形势分析

### 三、产业宏观经济环境分析

## 第三节 智能交通系统行业社会环境分析

### 一、智能交通系统产业社会环境

### 二、社会环境对行业的影响

### 三、智能交通系统产业发展对社会发展的影响

## 第四节 智能交通系统行业技术环境分析

### 一、智能交通系统技术分析

### 二、智能交通系统技术发展水平

### 三、行业主要技术发展趋势

## 第三章 国际智能交通系统行业发展分析及经验借鉴

### 第一节 全球智能交通系统市场总体情况分析

#### 一、全球智能交通系统行业发展概况

#### 二、全球智能交通系统市场产品结构

#### 三、全球智能交通系统行业发展特征

#### 四、全球智能交通系统行业竞争格局

#### 五、全球智能交通系统市场区域分布

### 第二节 全球主要国家（地区）市场分析

#### 一、欧洲

#### 二、美国

#### 三、日本

## 第二部分 所属行业深度分析

## 第四章 我国智能交通系统所属行业运行现状分析

### 第一节 中国智能交通系统所属行业发展概况

#### 一、中国交通所属行业发展现状分析

##### 1、全社会客运量及增长分析

- 2、全社会货运量及增长分析
  - 3、固定资产投资及增长分析
  - 二、中国智能交通系统所属行业发展历程
  - 三、中国智能交通系统所属行业发展现状
    - 1、智能交通系统行业规模分析
    - 2、智能交通系统系统发展分析
    - 3、政策层面的发展现状
    - 4、技术层面的发展现状
    - 5、投资层面的发展现状
  - 四、中国智能交通系统市场发展分析
    - 1、智能交通系统市场需求分析
    - 2、智能交通系统市场规模分析
    - 3、智能交通系统市场竞争格局
  - 五、中国智能交通系统产业周期分析
    - 1、城市智能交通系统产业周期
    - 2、城际智能交通系统产业周期
  - 六、中国智能交通系统发展瓶颈分析
- ## 第二节 城市轨道交通所属行业智能化分析
- 一、城市轨道交通智能化系统简介
  - 二、城市轨道交通智能化系统政策背景
  - 三、城市轨道交通智能化系统优势分析
  - 四、城市轨道交通智能化系统市场规模
  - 五、城市轨道交通智能化系统竞争格局
    - 1、智能系统总体市场占有率分析
    - 2、乘客资讯系统及综合安防系统占有率
    - 3、综合监控系统细分市场占有率
- ## 第三节 城市公交智能化分析
- 一、城市公共交通的地位及发展趋势
  - 二、优先发展城市公交的政策背景
  - 三、城市公交优先发展模式
  - 四、智能公交系统发展综述
    - 1、智能公交系统的定义

2、智能公交系统的意义

3、智能公交系统的组成

五、城市公交智能化发展历程

六、城市公交智能化发展特点

1、大城市与中小城市发展速度差距小

2、集成度更高的产品满足用户需求

3、没有出现一家独大的市场格局

4、技术是行业发展最关键影响因素

七、城市公交智能化发展现状

1、城市公交智能化市场容量

2、主要城市智能公交建设情况

八、城市智能交通系统关键技术研发及应用

第四节 高速公路智能化分析

一、高速公路联网收费相关概述

二、高速公路智能交通系统系统构成

三、不停车收费ETC系统

1、我国ETC系统发展现状

2、ETC系统的社会效益分析

3、ETC系统市场规模分析

4、ETC系统主要企业分析

第五节 水路运输系统智能化分析

一、水路运输管理信息系统相关概述

二、水路运输系统智能化的主要内容

1、船舶智能化

2、岸上支持系统智能化

3、水上运输系统整体智能化

三、水路运输管理信息系统发展格局

第三部分 市场全景调研

第五章 我国智能交通系统子系统及主要产品分析

第一节 智能交通系统管理系统ATMS分析

一、ATMS定义和功能分析

二、ATMS系统组成架构分析

三、ATMS系统主要应用技术

四、ATMS系统主要产品市场

1、电子警察

2、LED显示屏

3、交通信号灯

4、交通信号控制机

第二节 交通信息服务系统ATIS分析

一、ATIS定义和功能分析

二、ATIS系统组成架构分析

三、ATIS系统主要应用技术

四、ATIS系统主要产品市场

1、气象检测器

2、车辆检测器

3、传感器

第三节 智能车辆控制系统AVCS分析

一、AVCS定义和功能分析

二、AVCS系统组成架构分析

三、AVCS系统主要应用技术

四、AVCS系统主要产品市场

1、自动导航GPS

2、车辆防盗报警系统

第四节 智能电子收费系统ETC分析

一、ETC定义和功能分析

二、ETC系统组成架构分析

三、ETC系统主要应用技术

四、ETC系统主要产品市场

1、电子标签

2、车道控制系统

3、动态称重设备

第五节 智能公共交通运营系统APTS分析

一、APTS定义和功能分析

二、APTS系统组成架构分析

三、APTS系统主要应用技术

四、APTS系统主要产品市场

1、电子站牌

2、公交IC卡

第六节 车辆调度管理系统CVOM分析

一、CVOM定义和功能分析

二、CVOM系统组成架构分析

三、CVOM系统主要应用技术

第七节 紧急救援系统EMS分析

一、EMS定义和功能分析

二、EMS系统组成架构分析

三、EMS系统主要应用技术

第四部分 竞争格局分析

第六章 2017-2021年智能交通系统行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、智能交通系统行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、智能交通系统行业企业间竞争格局分析

1、不同地域企业竞争格局

2、不同规模企业竞争格局

3、不同所有制企业竞争格局

三、智能交通系统行业集中度分析

1、市场集中度分析

2、企业集中度分析

3、区域集中度分析

4、各子行业集中度

5、集中度变化趋势



#### 四、智能交通系统行业SWOT分析

- 1、智能交通系统行业优势分析
- 2、智能交通系统行业劣势分析
- 3、智能交通系统行业机会分析
- 4、智能交通系统行业威胁分析

#### 第二节 中国智能交通系统行业竞争格局综述

##### 一、智能交通系统行业竞争概况

- 1、中国智能交通系统行业品牌竞争格局
- 2、智能交通系统业未来竞争格局和特点
- 3、智能交通系统市场进入及竞争对手分析

##### 二、中国智能交通系统行业竞争力分析

- 1、我国智能交通系统行业竞争力剖析
- 2、我国智能交通系统企业市场竞争的优势
- 3、民企与外企比较分析
- 4、国内智能交通系统企业竞争能力提升途径

##### 三、中国智能交通系统产品竞争力优势分析

- 1、整体产品竞争力评价
- 2、产品竞争力评价结果分析
- 3、竞争优势评价及构建建议

##### 四、智能交通系统所属行业主要企业竞争力分析

#### 第三节 智能交通系统行业竞争格局分析

- 一、国内外智能交通系统竞争分析
- 二、我国智能交通系统市场竞争分析
- 三、我国智能交通系统市场集中度分析
- 四、国内主要智能交通系统企业动向
- 五、国内智能交通系统企业拟在建项目分析

#### 第四节 智能交通系统行业并购重组分析

### 第七章 2017-2021年智能交通系统行业领先企业经营形势分析

#### 第一节 中国智能交通系统企业总体发展状况分析

- 一、智能交通系统企业主要类型
- 二、智能交通系统企业资本运作分析
- 三、智能交通系统企业创新及品牌建设

## 第二节 中国领先智能交通系统企业经营形势分析

### 一、北京易华录信息技术股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 二、银江股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 三、深圳市赛为智能股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 四、安徽皖通科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 五、四川川大智胜软件股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 六、亿阳信通股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 七、上海宝信软件股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

#### 八、杭州海康威视数字技术股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

#### 九、中国智能交通系统系统（控股）有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

#### 十、中海网络科技股份有限公司

- 1、企业简介
- 2、企业经营状况
- 3、企业竞争力分析
- 4、企业发展战略

### 第五部分 发展前景展望

#### 第八章 2017-2021年智能交通系统行业前景及投资价值

##### 第一节 智能交通系统行业五年规划现状及未来预测

- 一、“十四五”期间智能交通系统行业运行情况
- 二、“十四五”期间智能交通系统行业发展成果
- 三、智能交通系统行业“十四五”发展方向预测

##### 第二节 2017-2021年智能交通系统市场发展前景

- 一、2017-2021年智能交通系统市场发展潜力
- 二、2017-2021年智能交通系统市场发展前景展望

##### 第三节 2017-2021年智能交通系统市场发展趋势预测

- 一、2017-2021年智能交通系统行业发展趋势

- 1、技术发展趋势分析
- 2、产品发展趋势分析

### 3、产品应用趋势分析

#### 二、2017-2021年智能交通系统市场规模预测

##### 1、智能交通系统行业市场容量预测

##### 2、智能交通系统行业销售收入预测

#### 三、2017-2021年智能交通系统行业应用趋势预测

#### 第四节 2017-2021年中国智能交通系统行业供需预测

##### 一、2017-2021年中国智能交通系统行业供给预测

##### 二、2017-2021年中国智能交通系统行业产量预测

##### 三、2017-2021年中国智能交通系统市场销量预测

##### 四、2017-2021年中国智能交通系统行业需求预测

##### 五、2017-2021年中国智能交通系统行业供需平衡预测

#### 第五节 影响企业生产与经营的关键趋势

##### 一、市场整合成长趋势

##### 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

##### 三、企业区域市场拓展的趋势

##### 四、科研开发趋势及替代技术进展

##### 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

#### 第六节 智能交通系统行业投资特性分析

##### 一、智能交通系统行业进入壁垒分析

##### 二、智能交通系统行业盈利因素分析

##### 三、智能交通系统行业盈利模式分析

#### 第七节 2017-2021年智能交通系统行业发展的影响因素

#### 第八节 2017-2021年智能交通系统行业投资价值评估分析

##### 一、行业投资效益分析

##### 1、行业活力系数比较及分析

##### 2、行业投资收益率比较及分析

##### 3、行业投资效益评估

##### 二、产业发展的空白点分析

##### 三、投资回报率比较高的投资方向

##### 四、新进入者应注意的障碍因素

#### 第九章 2017-2021年智能交通系统行业投资机会与风险防范

##### 第一节 智能交通系统行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、智能交通系统行业投资现状分析

第二节 2017-2021年智能交通系统行业投资机会

一、产业链投资机会

二、重点区域投资机会

三、智能交通系统行业投资机遇

第三节 2017-2021年智能交通系统行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第四节 中国智能交通系统行业投资建议

一、智能交通系统行业未来发展方向

二、智能交通系统行业主要投资建议

三、中国智能交通系统企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十章 智能交通系统行业发展战略研究

第一节 智能交通系统行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国智能交通系统品牌的战略思考

一、智能交通系统品牌的重要性

- 二、智能交通系统实施品牌战略的意义
- 三、智能交通系统企业品牌的现状分析
- 四、我国智能交通系统企业的品牌战略
- 五、智能交通系统品牌战略管理的策略

### 第三节 智能交通系统经营策略分析

- 一、智能交通系统市场细分策略
- 二、智能交通系统市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、智能交通系统新产品差异化战略

### 第四节 智能交通系统行业投资战略研究

## 第十一章 研究结论及发展建议

- 第一节 智能交通系统行业研究结论及建议
- 第二节 智能交通系统子行业研究结论及建议

### 第三节 智能交通系统行业发展建议

- 一、行业发展策略建议
- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

图表目录：

图表 智能交通系统行业生命周期

图表 智能交通系统行业产业链结构

图表 2017-2021年全球智能交通系统行业市场规模

图表 2017-2021年中国智能交通系统行业市场规模

图表 2017-2021年智能交通系统行业重要数据指标比较

图表 2017-2021年中国智能交通系统市场占全球份额比较

图表 2017-2021年智能交通系统所属行业工业总产值

图表 2017-2021年各种运输方式货运周转量所占比重

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/360404.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。