

2025-2031年中国智能交通系统行业市场运营格局 及未来前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2025-2031年中国智能交通系统行业市场运营格局及未来前景分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202110/978051.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

在当今这个信息爆炸的时代，如何精准把握市场动态，洞悉行业趋势，成为企业和投资者共同关注的焦点。为此，智研咨询分析团队倾力打造的《2025-2031年中国智能交通系统行业市场运营格局及未来前景分析报告》，旨在为各界精英提供最具研判性和实用性的行业分析。

本报告汇聚了智研咨询研究团队的集体智慧，结合国内外权威数据，深入剖析了智能交通系统行业的发展现状、竞争格局以及未来趋势。我们秉承专业、严谨的研究态度，通过多维度、全方位的数据分析，力求为读者呈现一个清晰、立体的行业画卷。

在内容方面，报告不仅涵盖了行业的深度解读，还对智能交通系统产业进行了细致入微的探讨。无论是政策环境、市场需求，还是技术创新、资本运作，我们都进行了详尽的阐述和独到的分析。此外，我们还特别关注了行业内的领军企业，深入剖析了它们的成功经验和市场策略。

智能交通系统是将先进的科学技术有效地综合运用于交通运输、服务控制和车辆制造，加强车辆、道路、使用者三者之间的联系，从而形成一种保障安全、提高效率、改善环境、节约能源的综合运输系统。目前我国智能交通系统已经从探索阶段进入实际开发和应用阶段，特别是近几年，受益于新型城市化建设的推进和智慧城市相关政策的落实，叠加人工智能、大数据、云计算等新一代信息技术的快速发展，国内智能交通建设需求日益增长，智能交通系统行业进入了高速发展阶段。数据显示，2023年我国智能交通市场规模已从2019年的1513亿元增至2353.3亿元。

在产业数字化、智能化的背景下，新型智能交通业务不断涌现，智能驾驶发展日新月异，智慧道路建设需求迫切。从产业链来看，目前智能交通系统各产业链均已成熟，涉及到通信芯片、通信模组、终端设备、整车制造、软件开发、数据和算法提供以及高精度定位和地图等，在各方面都已形成一定规模的竞争与合作共存的态势。

随着市场规模的不断扩大和技术的不断进步，我国智能交通系统市场的竞争日益激烈，目前已布局智能交通系统相关业务的上市公司有千方科技、万集科技、高新兴、金溢科技、启明信息、通行宝、中远海科、易华录、多伦科技等。

作为国内知名的研究机构，我们始终坚持以客户为中心，以市场为导向，致力于提供最具价值的研究成果。我们相信，《2025-2031年中国智能交通系统行业市场运营格局及未来前景分析报告》将为您的决策提供有力的数据支撑和战略指导，助您在激烈的市场竞争中抢占先机，实现价值的最大化。

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 2020-2024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

第二章 智能交通系统行业市场环境及影响分析（PEST）

第一节 智能交通系统行业政治法律环境（P）

一、行业主要政策法规

二、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析（E）

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析（S）

- 一、智能交通系统产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析（T）

- 一、智能交通系统技术分析
- 二、行业主要技术发展趋势
- 三、技术环境对行业的影响

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 中国智能交通系统行业发展概况

- 一、中国交通行业发展现状分析
 - 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、中国智能交通系统行业发展历程
- 三、中国智能交通系统行业发展现状
 - 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

第六章 2020-2024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

二、智能交通系统行业企业间竞争格局分析

三、智能交通系统行业集中度分析

四、智能交通系统行业SWOT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
- 二、中国智能交通系统行业竞争力分析
- 三、中国智能交通系统产品竞争力优势分析
- 四、智能交通系统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
 - 一、行业并购重组现状及其重要影响
 - 二、跨国公司在华投资兼并与重组分析
 - 三、本土企业投资兼并与重组分析
 - 四、企业升级途径及并购重组风险分析
 - 五、行业投资兼并与重组趋势分析

第七章 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、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业技术与研发能力分析
- 4、企业服务体系分析

二、银江股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业技术与研发能力分析
- 4、企业服务体系分析

三、深圳市赛为智能股份有限公司

- 1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

四、安徽皖通科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

五、四川川大智胜软件股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

六、亿阳信通股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

七、上海宝信软件股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

八、杭州海康威视数字技术股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

九、中国智能交通系统系统（控股）有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品与解决方案

3、企业技术与研发能力分析

4、企业服务体系分析

十、中海网络科技股份有限公司

1、企业发展简况分析

- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业技术与研发能力分析
- 4、企业服务体系分析

第八章 2025-2031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 2025-2031年智能交通系统市场发展前景

- 一、2025-2031年智能交通系统市场发展潜力
- 二、2025-2031年智能交通系统市场发展前景展望

第三节 2025-2031年智能交通系统市场发展趋势预测

一、2025-2031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、2025-2031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、2025-2031年智能交通系统行业应用趋势预测

第四节 2025-2031年中国智能交通系统行业供需预测

- 一、2025-2031年中国智能交通系统行业供给预测
- 二、2025-2031年中国智能交通系统行业产量预测
- 三、2025-2031年中国智能交通系统市场销量预测
- 四、2025-2031年中国智能交通系统行业需求预测
- 五、2025-2031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 2025-2031年智能交通系统行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第八节 2025-2031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 2025-2031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 2025-2031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 2025-2031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 2020-2024年全球智能交通系统行业市场规模

图表 2020-2024年中国智能交通系统行业市场规模

图表 2020-2024年智能交通系统行业重要数据指标比较

图表 2020-2024年中国智能交通系统市场占全球份额比较

图表 2020-2024年智能交通系统行业工业总产值

图表 2020-2024年各种运输方式货运周转量所占比重

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/978051.html>