

2024-2030年中国高速公路行业市场行情动态及发展趋势分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国高速公路行业市场行情动态及发展趋向分析报告》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/202110/982218.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解高速公路行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国高速公路行业市场行情动态及发展趋向分析报告》（以下简称《报告》）。报告对中国高速公路市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保高速公路行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年高速公路行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能高速公路从业者抢跑转型赛道。

高速公路，是指专供汽车高速行驶的公路。高速公路在不同国家地区、不同时代和不同的科研学术领域有不同规定。根据中国《公路工程技术标准》（JTG B01-2014）规定：高速公路为专供汽车分方向、分车道行驶，全部控制出入的多车道公路。高速公路的年平均日设计交通量宜在15000辆小客车以上。

高速公路行业，是指以高速公路为资产，向社会提供高效、快捷、舒适、经济、安全的通行服务的经济活动的集合，总体上包括建设、经营、养护三大环节，各环节又包含许多经济活动，如建设环节包括线路建设、沿线林木种植等，经营环节包括道路运输、服务区其他服务提供等。

近年来随着我国国民经济持续向好发展，全国车流量增长明显，同时现代物流快递行业迅猛发展推动公路货运量连年上涨，我国公路行业下游需求不断扩张，高速公路行业呈现出稳步发展的态势。根据国家交通运输部统计数据显示，2022年全国高速公路里程达到17.1万公里，相较2012年全国高速公路里程增长7.48万公里。从增速情况来看，2019-2023年期间全国高速公路里程增长率整体呈波动下滑走势，随着高速公路建设推进，如今全国高速公路覆盖范围广泛，整体增速有所放缓，2022年全国高速公路里程增速为1.1%，相较2011年增速下降近4.9个百分点。

国家政府充分发挥收费公路政策举借债务、吸引投资的作用，全面加强高速公路建设，为经济社会发展提供更多更好的公路基础设施，同时严格落实各项惠民优惠政策，利用车辆通行费筹集收费公路养护、管理、还本、付息、税费等资金，支撑行业稳定发展，为人民群众安全便捷出行、货运物流健康发展提供优质、高效、可持续的公路交通保障。近年来我国收费高速公路里程不断增加，2021年全国收费高速公路里程达到16.12万公里，同比增长5.43%，比2015年全国收费高速公路里程增加4.42万公里。根据国家交通运输部统计数据显示，2015-2017年期间，全国收费高速公路里程占总高速公路里程的比重呈上升走势，2017年-2020年期间收费高速公路里程占比呈下滑走势。2021年全国收费高速公路里程占总高速公路

里程的比重为95.33%，相较2015年提升0.6个百分点。

伴随着高速公路投资规模的扩大，智能交通系统的需求量也将不断扩大。未来公路路网的发展和车辆保有量的不断增加，交通压力以及交通事故数量的升高，将会促使政府加大对智能交通领域的投资，进而为本行业的发展起到重要的推动作用。高速公路智能交通行业产业链不长。在价值链条中，高速公路建设投资方作为业主(终端客户)处于主导地位，系统集成商根据业主制定的投资规模及设计方案进行设备采购、软件开发、系统适配等工作，形成解决方案，以满足高速公路业主方对运营管理的需求，同时向出行者提供可靠的智能交通服务。目前，我国高速公路智能化建设处于快速发展阶段，发展方向主要建立在对管理系统的智能化升级上。其中主要包括高速公路的智能管理系统和智能收费。收费系统作为智能化管理实现的动力，在根源上支撑着智能化管理的完成。ETC就是现在高速公路的主要智能收费系统。高速公路的智能化建设，是适应社会发展的必然要求，也是高速公路实现自身发展的必然路径。随着现代信息通信技术、网络技术、传感技术等先进技术的不断更新升级，高速公路总里程的持续增加，以及维护、升级改造的不断实施，预计未来我国高速公路智能化行业市场规模将不断增长，到2026年我国高速公路智能化行业市场规模将突破1200亿元，年化增长率在13%左右。

《2024-2030年中国高速公路行业市场行情动态及发展趋向分析报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是高速公路领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 中国高速公路行业的发展综述

第一节 中国高速公路行业的相关概述

一、高速公路行业界定与研究范围

二、高速公路行业特征与影响因素

1、行业特征

(1) 资金密集

(2) 投资回报

(3) 自然垄断性

2、影响因素

(1) 政策体制

(2) 市场容量

(3) 行业替代

三、高速公路行业的生命周期分析

1、高速公路行业的生命周期

(1) 行业发展期

(2) 行业持续期

(3) 行业的可能衰退期

2、目前中国高速公路行业的生命周期判断

四、高速公路在国民经济中的地位

1、促进国土均衡开发，提高经济竞争力

2、促进区域经济协调发展

3、服务于现代物流业的发展

4、推动产业结构优化和升级

第二节 中国高速公路行业的发展情况分析

一、全国高速公路里程及增长状况分析

1、全国公路总里程

2、高速公路总里程

二、全国各类等级公路里程的构成

三、各行政等级公路通车里程状况分析

四、全国公路营运汽车及增长状况分析

五、全国公路客运量及其增长状况分析

1、全国公路客运量

2、公路客运量区域分布

六、全国公路货运量及其增长状况分析

1、全国公路货运量

2、公路货运量区域分布

七、全国高速公路年平均日交通量

1、国道日交通量

2、高速公路日交通量

3、交通拥挤度

八、公路固定资产投资额及增长速度

第三节 中国高速公路行业优势分析

一、各种运输方式的综合比较分析

二、高速公路的竞争优势及其特点

三、高速公路与铁路竞争优势比较

第二章 中国高速公路行业发展环境分析

第一节 高速公路行业政策环境分析

- 一、高速公路行业管理体制分析
- 二、高速公路行业相关政策分析
- 三、高速公路行业发展规划解读

第二节 高速公路行业经济环境分析

- 一、国内宏观经济环境分析
- 二、主要经济指标
 - 1、固定资产投资
 - 2、工业增加值
 - 3、制造业pmi指数

第三节 高速公路建设环境影响分析

- 一、高速公路建设生态环境影响分析
- 二、高速公路建设水土保持的影响分析
- 三、高速公路建设野生动、植物栖息地分析
- 四、高速公路建设大气环境影响分析
- 五、高速公路建设土地利用的影响分析
- 六、高速公路建设环境影响对策分析

第四节 高速公路行业技术环境分析

- 一、高速公路智能全程监控技术分析
 - 1、综合视频系统数据传输、控制和存储技术方案
 - 2、监控外场设备的供电问题
 - 3、智能全程监控系统的软件功能
- 二、高速公路路面透层沥青施工技术分析
 - 1、透层的作用及透层沥青应具备的性能
 - 2、透层沥青的选用
- 三、高速公路边坡稳定性与安全防护技术
 - 1、边坡稳定性的影响因素
 - 2、公路边坡稳定与防护的措施

第三章 国际高速公路行业发展经验借鉴

第一节 主要国家高速公路发展情况分析

- 一、美国高速公路发展状况分析
- 二、法国高速公路发展状况分析
- 三、德国高速公路发展状况分析

四、日本高速公路发展状况分析

五、英国高速公路发展状况分析

六、意大利高速公路发展状况分析

第二节 高速公路监管的国际经验及借鉴

一、中国高速公路的监管现状及问题

1、我国高速公路管理体制的现状调研

2、我国高速公路管理体制存在的问题

二、美国高速公路监管的经验及借鉴

三、日本高速公路监管的经验及借鉴

四、中国高速公路监管机制的政策建议

第三节 国际高速公路运营模式及绩效比较

一、国际高速公路运营管理模式比较

1、主要国家高速公路运营管理模式

2、中国高速公路运营管理模式分析

3、中国高速公路运营管理存在问题

（一）组织机构设置不合理，相关政令无法畅通实施

（二）职能配置不到位，公众利益受影响

（三）运行机制有待健全和完善，缺乏有效的行业监管手段

二、国际高速公路行业绩效比较分析

第四节 国际高速公路发展的经验和启示

一、发达国家高速公路发展的启示

二、国外高速公路建设与管理的启示

（一）专业化方向

（二）规模化方向

三、美国高速公路建设对中国的启示

第四章 中国高速公路路网建设情况分析

第一节 中国高速公路路网规划分析

一、《国家综合立体交通网规划纲要》

二、《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》

三、《关于印发扎实推动“十四五”规划交通运输重大工程项目实施工作方案》

第二节 中国高速公路路网建设情况分析

一、全国高速公路统一更名

二、首都放射线建设状况分析

1、京哈高速（g1）

- 2、京沪高速 (g2)
- 3、京台高速 (g3)
- 4、京港澳高速 (g4)
- 5、京昆高速 (g5)
- 6、京藏高速 (g6)
- 7、京新高速 (g7)

三、南北纵线建设状况分析

- 1、鹤大高速 (g11)
- 2、沈海高速 (g15)
- 3、长深高速 (g25)
- 4、济广高速 (g35)
- 5、大广高速 (g45)
- 6、二广高速 (g55)
- 7、包茂高速 (g65)
- 8、兰海高速 (g75)
- 9、渝昆高速 (g85)

四、东西横线建设状况分析

- 1、绥满高速 (g10)
- 2、珲乌高速 (g12)
- 3、丹锡高速 (g16)
- 4、荣乌高速 (g18)
- 5、青银高速 (g20)
- 6、青兰高速 (g22)
- 7、连霍高速 (g30)
- 8、宁洛高速 (g36)
- 9、沪陕高速 (g40)
- 10、沪蓉高速 (g42)
- 11、沪渝高速 (g50)
- 12、杭瑞高速 (g56)
- 13、沪昆高速 (g60)
- 14、福银高速 (g70)
- 15、泉南高速 (g72)
- 16、厦蓉高速 (g76)
- 17、汕昆高速 (g78)
- 18、广昆高速 (g80)

五、地区环线建设状况分析

- 1、辽中地区环线高速公路（g91）
- 2、杭州湾地区环线高速公路（g92）
- 3、成渝地区环线高速公路（g93）
- 4、珠三角环线高速公路（g94）
- 5、海南环线高速公路（g8）

第五章 中国高速公路信息化市场前景展望

第一节 高速公路信息化行业市场分析

- 一、高速公路信息化行业发展背景
- 二、高速公路信息化行业市场规模
- 三、高速公路信息化行业市场竞争
- 四、高速公路信息化市场前景展望

第二节 高速公路监控系统市场分析

- 一、高速公路监控系统的演变
- 二、高速公路监控系统集成分级
- 三、高速公路监控系统设备分析
 - 1、高速公路监控系统设备供应商
 - 2、高速公路监控系统设备采购模式
 - 3、高速公路监控系统设备国产化进程

第三节 高速公路联网收费系统分析

- 一、高速公路联网收费的发展历程
- 二、不停车收费（ETC）系统发展分析
 - 1、etc系统的关键技术及标准制定
 - 2、etc系统的应用优势分析
 - 3、不停车收费系统的投资规模
 - 4、不停车收费系统主要企业分析
 - 5、交通部大力推广不停车收费系统

第六章 中国高速公路行业区域发展分析

第一节 东部地区高速公路发展分析

第二节 西部地区高速公路发展分析

第三节 中南地区高速公路发展分析

第七章 中国高速公路关联行业运营分析

第一节 水泥行业运营状况分析

一、水泥行业发展规模分析

1、企业规模分析

2、资产负债规模分析

二、水泥行业生产情况分析

三、水泥行业需求情况分析

四、水泥行业供求平衡状况分析

五、水泥行业财务运营状况分析

1、盈利能力分析

2、运营能力分析

3、偿债能力分析

4、发展能力分析

六、水泥行业发展趋势预测

第二节 钢铁行业运营状况分析

一、钢铁行业发展规模分析

二、钢铁行业生产情况分析

三、钢铁行业需求情况分析

四、钢铁行业供求平衡状况分析

五、钢铁行业财务运营状况分析

1、盈利能力分析

2、运营能力分析

3、偿债能力分析

4、发展能力分析

六、钢铁行业发展趋势预测

（一）化解产能过剩将促进僵尸企业退出

（二）企业仍有较大经营压力

（三）钢材出口难度加大

第三节 汽车行业运营状况分析

一、汽车行业发展规模分析

二、汽车行业生产情况分析

三、汽车行业需求情况分析

四、汽车行业供求平衡状况分析

五、汽车行业财务运营状况分析

1、盈利能力分析

2、运营能力分析

3、偿债能力分析

4、发展能力分析

六、汽车行业发展趋势预测

第四节 沥青行业发展状况分析

一、沥青行业供给现状分析

1、沥青产量供给规模分析

2、沥青产量区域分布分析

二、沥青行业供需平衡分析

1、沥青行业需求状况分析

2、沥青行业供需平衡走势

3、沥青行业市场价格分析

三、沥青行业进出口分析

1、沥青行业出口情况分析

2、沥青行业进口情况分析

3、沥青行业进出口市场前景

四、沥青行业发展前景预测分析

1、沥青行业发展趋势预测

2、沥青行业产品产量预测分析

3、沥青行业需求结构预测分析

第五节 物流行业发展状况分析

一、中国物流行业的发展概况

1、物流行业的产业阶段分析

2、物流行业的竞争状况分析

3、物流行业的盈利能力分析

4、物流行业的发展趋势预测

二、中国物流行业运行指标分析

1、物流总额增幅及构成状况分析

2、物流总费用增幅及构成状况分析

3、物流业增加值增幅及贡献状况分析

4、物流固定资产投资及增长状况分析

5、全国重点企业物流统计调查状况分析

三、中国物流行业发展机会展望

1、行业处于发达国家80年代水平

2、中国物流行业的物流效率比较低

3、生产成本增长倒逼物流快速发展

四、“十四五”期间物流行业的发展方向

- 1、冷链物流和农超对接——稳定农业
- 2、供应链管理与物联网——做强工业
- 3、物流产业链延伸——做大服务业

五、“十四五”期间物流行业的增速预测分析

第八章 中国高速公路领先企业经营分析

第一节 浙江沪杭甬高速公路股份有限公司经营情况分析

- 一、企业简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营资产及通行费状况分析

第二节 江苏宁沪高速公路股份有限公司经营情况分析

- 一、企业简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营资产及通行费状况分析

第三节 山东高速股份有限公司经营情况分析

- 一、企业简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营资产及通行费状况分析

第四节 江西赣粤高速公路股份有限公司经营情况分析

- 一、企业简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营资产及通行费状况分析

第五节 福建发展高速公路股份有限公司经营情况分析

- 一、企业简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营资产及通行费状况分析

第九章 中国高速公路行业投融资分析

第一节 国际高速公路行业投融资比较

- 一、国际高速公路投融资体制比较分析
 - 1、中央财政制
 - 2、专项基金制
 - 3、项目融资
- 二、国际高速公路投融资方式比较分析

- 1、主要投融资方式
- 2、主要资金来源
- 三、国际高速公路投融资体制改革研究
 - 1、美国投融资体制改革
 - (1) 改革背景
 - (2) 改革内容
 - 2、日本投融资体制改革
 - (1) 改革背景
 - (2) 改革内容
 - 3、法国投融资体制改革
 - (1) 改革背景
 - (2) 改革内容
- 第二节 中国高速公路投资体制分析
 - 一、投资体制的发展与演变
 - 二、现行的投资体制分析
 - 1、投资模式分析
 - 2、资金结构分析
 - 3、资金运作分析
 - 三、现行投资体制存在的问题
 - 1、基于高速公路属性的分析
 - 2、基于建设资金来源的分析
 - 3、基于运营管理方面的分析
 - 四、投资体制改革案例分析
 - 1、浙江模式分析
 - 2、广东模式分析
 - 3、江苏模式分析
 - 4、湖南模式分析
 - 5、辽宁模式分析
 - 6、山东模式分析
 - 7、六省模式比较
 - 五、投资体制改革方向探索
 - 1、六省投资体制改革借鉴
 - 2、投资体制改革方向探索
- 第三节 中国高速公路投资风险及建议
 - 一、高速公路行业投资特性分析

1、高速公路行业进入壁垒分析

2、高速公路行业盈利模式分析

3、高速公路行业盈利因素分析

二、高速公路行业投资机会与风险

1、经济波动带来的风险与机会

2、政策变动带来的风险与机会

3、市场波动带来的风险与机会

三、中国高速公路行业投资建议

1、投资领域

2、进入方式

第四节 中国高速公路融资模式及建议

一、高速公路融资模式分析

1、高速公路融资规模分析

2、高速公路融资来源分析

3、高速公路融资模式分析

(1) BOT项目融资模式

(2) PPP项目融资模式

(3) ABS项目融资模式

二、高速公路融资存在的问题

(一) 融资渠道单一

(二) 融资环境不容乐观

(三) 融资的系统风险

三、中国高速公路行业融资建议

(一) 加大财政支持的力度

(二) 构建融资平台

(三) 扩大直接融资规模

(四) 开拓信托融资渠道

(五) 推行资产证券化 (ABS融资方式)

(六) 引入PPP模式

第五节 中国高速公路行业信贷分析

一、行业信贷环境发展现状调研

二、行业信贷环境发展趋势预测分析

三、主要银行信贷行为分析

第十章 中国高速公路行业“十四五”展望

第一节 高速公路行业发展趋势预测

一、国际高速公路行业发展趋势预测

1、国际高速公路智能化发展趋势预测

2、国际高速公路运营管理发展趋势预测

二、中国高速公路行业多元化趋势预测

1、多元化是实现可持续发展的途径之一

2、高速公路企业多元化投资业务的选择

3、多元化是高速公路行业未来发展趋势预测分析

第二节 中国高速公路行业需求预测分析

1、平行公路分流风险

2、城铁及客专分流风险

第十一章 2024-2030年中国高速公路发展趋势预测

第一节 2024-2030年中国高速公路产业前景展望

一、2023年中国高速公路发展形势分析

二、发展高速公路产业的机遇及趋势预测分析

三、未来10年中国高速公路产业发展规划

第二节 2024-2030年高速公路产业发展趋势探讨

一、2024-2030年高速公路产业前景展望

二、2024-2030年高速公路产业发展目标

第十二章 行业观点与研究结论

第一节 报告主要研究结论

第二节 行业建议

图表目录：部分

图表1：高速公路行业三大环节主要内容

图表2：2019-2023年中国公路总里程数据

图表3：2019-2023年中国高速公路里程情况

图表4：2019-2023年中国高速公路通车里程情况

图表5：2019-2023年中国高速公路里程及新增情况

图表6：2021年全国各类等级公路里程的构成

图表7：2019-2023年普通国道年平均日交通量

图表8：2019-2023年公路建设固定资产投资额

图表9：中国高速公路路网建设情况

图表10：中国高速公路行业区域发展

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/982218.html>