

# 2024-2030年中国高速公路 市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2024-2030年中国高速公路市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/E647756l14.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-12-07

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国高速公路市场分析与投资前景研究报告》介绍了高速公路行业相关概述、中国高速公路产业运行环境、分析了中国高速公路行业的现状、中国高速公路行业竞争格局、对中国高速公路行业做了重点企业经营状况分析及中国高速公路产业发展前景与投资预测。您若想对高速公路产业有个系统的了解或者想投资高速公路行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2024-2030年中国高速公路市场分析与投资前景研究报告》表明：2023年上半年我国公路货运量累计值达1900796万吨，期末总额比上年累计增长7.5%。

| 指标           | 2023年6月 | 2023年5月 | 2023年4月 | 2023年3月 | 2023年2月 | 2023年1月 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 公路货运量当期值(万吨) | 347236  | 349773  | 346600  | 351208  | 285101  | 220906  |
| 公路货运量累计值(万吨) | 1900796 | 1553560 | 1203800 | 857214  | 506007  | 220906  |
| 公路货运量同比增长(%) | 4.2     | 7.5     | 17.4    | 12      | 36.8    | -24.5   |
| 公路货运量累计增长(%) | 7.5     | 8.2     | 8.4     | 5.2     | 0.9     | -24.5   |

## 报告目录：

### 第1章：高速公路行业概念界定及发展环境分析

#### 1.1 高速公路基本概念

##### 1.1.1 公路的定义及分类

##### 1.1.2 高速公路的定义及公路技术等级

##### 1.1.3 行业所属的国民经济分类

##### 1.1.4 本报告的资料来源及统计标准说明

#### 1.2 高速公路行业政策环境分析

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业相关执行规范标准

##### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读

###### (1) 行业发展相关政策及规划汇总

###### (2) 行业发展重点政策及规划解读

##### 1.2.4 政策环境对高速公路行业发展的影响分析

#### 1.3 高速公路行业经济环境分析

### 1.3.1 宏观经济发展现状

- (1) GDP增长情况分析
- (2) 固定资产投资
- (3) 工业增加值

### 1.3.2 宏观经济发展展望

### 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析

## 1.4 高速公路行业社会环境分析

### 1.4.1 中国人口环及结构分析

- (1) 人口总数变化
- (2) 人口结构变化

### 1.4.2 中国城镇化水平变化

### 1.4.3 中国居民收入与支出水平

- (1) 收入水平分析
- (2) 消费水平分析

### 1.4.4 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析

## 1.5 高速公路行业技术环境分析

### 1.5.1 高速公路新兴技术应用现状

### 1.5.2 高速公路相关专利的申请及授权情况

- (1) 专利申请
- (2) 专利公开
- (3) 热门申请人
- (4) 热门技术领域

### 1.5.3 高速公路技术发展趋势

### 1.5.4 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析

## 1.6 高速公路行业发展环境总结

## 第2章：全球高速公路行业发展现状分析

### 2.1 全球高速公路发展历程

### 2.2 全球高速公路发展概况

### 2.3 全球主要国家高速公路发展现状

#### 2.3.1 美国高速公路建设情况

#### 2.3.2 法国高速公路建设情况

#### 2.3.3 德国高速公路建设情况

2.3.4 日本高速公路建设情况

2.3.5 英国高速公路建设情况

2.3.6 意大利高速公路建设情况

2.4 全球主要国家高速公路长度

2.5 全球主要国家高速公路发展对比

2.6 高速公路行业投融资体制

2.6.1 中央财政制

2.6.2 专项基金制

2.6.3 项目融资

2.7 全球主要国家投融资方式

2.7.1 主要投融资方式

2.7.2 主要资金来源

2.7.3 投融资体制改革趋势

2.8 全球高速公路发展趋势

第3章：中国高速公路路网建设现状及规划分析

3.1 中国高速公路发展历程

3.2 中国高速公路基础设施建设现状

3.2.1 高速公路建设里程

3.2.2 高速公路区域分布

(1) 各省市高速公路通车里程情况

(2) 各省市高速公路密度情况

3.2.3 全国收费高速公路里程

(1) 收费高速公路里程

(2) 按属性分类结构

(3) 高速公路收费站数量

3.3 中国高速公路建设投资分析

3.3.1 高速公路投资规模

(1) 公路固定资产投资额及增长情况

(2) 高速公路固定资产投资额及增长情况

3.3.2 收费高速公路建设投资

3.3.3 收费高速公路债务余额

3.4 中国高速公路建设模式分析

### 3.4.1 BOT模式及案例

- (1) 模式分析
- (2) 案例介绍

### 3.4.2 BOT+EPC模式及案例

- (1) 模式分析
- (2) 案例介绍

### 3.4.3 BT模式及案例

- (1) 模式分析
- (2) 案例介绍

### 3.4.4 TOT模式及案例

- (1) 模式分析
- (2) 案例介绍

### 3.4.5 PPP模式及案例

- (1) 模式分析
- (2) 案例介绍

## 3.5 中国高速公路路网建设规划分析

### 3.5.1 国家政策规划目标

- (1) 《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》
- (2) 《国家公路网规划（2022-2027年）》
- (3) 《国家综合立体交通网规划纲要》
- (4) 《公路“十四五”发展规划》

### 3.5.2 主要省市投资建设规划里程

## 第4章：中国高速公路行业运营现状分析

### 4.1 高速公路行业运营现状分析

#### 4.1.1 国家高速公路年平均日交通量

#### 4.1.2 高速公路客车流量

#### 4.1.3 高速公路货车流量

#### 4.1.4 高速公路货物运输量

### 4.2 高速公路营收规模

#### 4.2.1 高速公路通行费收入

- (1) 高速公路通行费收入总额

#### 4.2.2 高速公路运营支出分析

#### 4.2.3 高速公路通行费减免情况

### 第5章：中国高速公路智能化发展现状分析

#### 5.1 高速公路智能化的概念界定及发展意义

##### 5.1.1 高速公路智能化行业定义

##### 5.1.2 高速公路智能化行业市场分类

##### 5.1.3 高速公路智能化行业发展意义

#### 5.2 中国高速公路智能化行业市场规模分析

#### 5.3 高速公路智能化安防监控系统市场调研

##### 5.3.1 高速公路智能化安防监控系统总体介绍及应用优势

- (1) 高速公路智能化安防监控系统的演变
- (2) 高速公路智能化安防监控系统介绍
- (3) 高速公路智能化安防监控系统应用优势

##### 5.3.2 高速公路智能化安防监控系统集成分级及关键技术

- (1) 高速公路智能化安防监控系统集成分级
- (2) 高速公路智能化安防监控系统关键技术

##### 5.3.3 高速公路智能化安防监控系统市场规模及预测

##### 5.3.4 高速公路智能化安防监控系统行业竞争情况分析

- (1) 摄像机
- (2) 数字硬盘录像机
- (3) 光端机
- (4) 其它主要产品常用的品牌

##### 5.3.5 高速公路智能化安防监控系统最新应用情况分析

#### 5.4 高速公路智能化收费系统市场调研

##### 5.4.1 高速公路智能化收费系统整体分析

- (1) 收费模式
- (2) 不同模式的车流服务分析
- (3) 不同模式的优势分析

##### 5.4.2 ETC不停车收费系统市场调研

- (1) ETC系统基本情况及应用优势
- (2) ETC系统关键技术及标准制定
- (3) ETC系统发展历程分析
- (4) ETC系统应用情况分析

- (5) ETC系统市场规模分析
- (6) ETC系统行业竞争情况分析
- 5.5 高速公路智能化信息服务系统市场调研
  - 5.5.1 高速公路智能化信息服务系统整体介绍
    - (1) ATIS定义和功能分析
    - (2) ATIS系统组成架构分析
  - 5.5.2 高速公路智能化信息服务系统关键技术分析
  - 5.5.3 高速公路智能化信息服务系统主要产品市场调研
    - (1) 气象检测器
    - (2) 车辆检测器
    - (3) 传感器
- 5.6 高速公路智能化其它应用系统市场调研
  - 5.6.1 高速公路智能化综合管理系统
  - 5.6.2 高速公路智能化紧急救援系统
    - (1) 紧急救援系统建设模式
    - (2) 紧急救援系统主要功能
    - (3) 紧急救援系统需求分析
  - 5.6.3 高速公路智能化养护管理系统
- 第6章：中国重点区域高速公路行业发展分析
  - 6.1 东部地区高速公路发展分析
    - 6.1.1 北京市高速公路发展分析
      - (1) 北京市高速公路通车里程
      - (2) 北京市高速公路密度分析
      - (3) 北京市高速公路建设情况
      - (4) 北京市高速公路建设规划
    - 6.1.2 上海市高速公路发展分析
      - (1) 上海市高速公路通车里程
      - (2) 上海市高速公路建设情况
      - (3) 上海市高速公路建设规划
    - 6.1.3 广东省高速公路发展分析
      - (1) 广东省高速公路通车里程
      - (2) 广东省高速公路收费情况



- (3) 广东省高速公路建设情况
- (4) 广东省高速公路投资规模
- (5) 广东省高速公路建设规划

#### 6.1.4 江苏省高速公路发展分析

- (1) 江苏省高速公路通车里程
- (2) 江苏省收费高速公路情况
- (3) 江苏省高速公路建设情况
- (4) 江苏省高速公路投资规模

#### 6.1.5 浙江省高速公路发展分析

- (1) 浙江省高速公路通车里程
- (2) 浙江省收费高速公路情况
- (3) 浙江省高速公路建设情况
- (4) 浙江省高速公路投资规模

### 6.2 中部地区高速公路发展情况

#### 6.2.1 湖南省高速公路发展分析

- (1) 湖南省高速公路通车里程
- (2) 湖南省收费高速公路情况
- (3) 湖南省高速公路建设情况
- (4) 湖南省高速公路投资规模

#### 6.2.2 湖北省高速公路发展分析

- (1) 湖北省高速公路通车里程
- (2) 湖北省收费高速公路情况
- (3) 湖北省高速公路建设情况
- (4) 湖北省高速公路投资规模

#### 6.2.3 河南省高速公路发展分析

- (1) 河南省高速公路通车里程
- (2) 河南省收费高速公路情况
- (3) 河南省高速公路建设情况
- (4) 河南省高速公路投资规模

#### 6.2.4 江西省高速公路发展分析

- (1) 江西省高速公路通车里程
- (2) 江西省收费高速公路情况

(3) 江西省高速公路建设情况

(4) 江西省高速公路投资规模

#### 6.2.5 山西省高速公路发展分析

(1) 山西省高速公路通车里程

(2) 山西省收费高速公路情况

(3) 山西省高速公路建设情况

(4) 山西省高速公路投资规模

#### 6.3 西部地区高速公路发展分析

##### 6.3.1 四川省高速公路发展分析

(1) 四川省高速公路通车里程

(2) 四川省收费高速公路情况

(3) 四川省高速公路建设情况

(4) 四川省高速公路投资规模

##### 6.3.2 贵州省高速公路发展分析

(1) 贵州省高速公路通车里程

(2) 贵州省收费高速公路情况

(3) 贵州省高速公路建设情况

(4) 贵州省高速公路投资规模

##### 6.3.3 陕西省高速公路发展分析

(1) 陕西省高速公路通车里程

(2) 陕西省收费高速公路情况

(3) 陕西省高速公路建设情况

(4) 陕西省高速公路投资规模

##### 6.3.4 新疆维吾尔自治区高速公路发展分析

(1) 新疆维吾尔自治区高速公路通车里程

(2) 新疆维吾尔自治区收费高速公路情况

(3) 新疆维吾尔自治区高速公路建设情况

(4) 新疆维吾尔自治区高速公路投资规模

##### 6.3.5 内蒙古自治区高速公路发展分析

(1) 内蒙古自治区高速公路通车里程

(2) 内蒙古自治区收费高速公路情况

(3) 内蒙古自治区高速公路建设情况

#### (4) 内蒙古自治区高速公路投资规模

### 第7章：中国高速公路领域代表性企业发展对比

#### 7.1 中国高速公路领域代表性企业发展对比

#### 7.2 中国高速公路领域代表性企业案例分析

##### 7.2.1 江苏宁沪高速公路股份有限公司

- (1) 企业基本情况
- (2) 企业高速公路业务分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向

##### 7.2.2 山东高速股份有限公司

- (1) 企业基本情况
- (2) 企业业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向

##### 7.2.3 江西赣粤高速公路股份有限公司

- (1) 企业基本情况
- (2) 企业业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向

##### 7.2.4 福建发展高速公路股份有限公司

- (1) 企业基本情况
- (2) 企业业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析
- (5) 企业投资前景分析

##### 7.2.5 安徽皖通高速公路股份有限公司

- (1) 企业基本情况
- (2) 企业业务分析
- (3) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向

#### 7.2.6 河南中原高速公路股份有限公司

(1) 企业基本情况

(2) 企业业务分析

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向

#### 7.2.7 现代投资股份有限公司

(1) 企业基本情况

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业最新发展动向

#### 7.2.8 湖北楚天智能交通股份有限公司

(1) 企业基本情况

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向

#### 7.2.9 深圳高速公路股份有限公司

(1) 企业基本情况

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

(5) 企业投资前景分析

#### 7.2.10 广东省高速公路发展股份有限公司

(1) 企业基本情况

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业经营情况分析

(4) 企业经营优劣势分析

## 第8章：中国高速公路行业趋势预测及投融资建议

### 8.1 中国高速公路行业趋势预测及发展趋势分析

#### 8.1.1 高速公路需求面临的风险分析

- (1) 铁路和并行公路分流风险
- (2) 改扩建阶段性分流风险

#### 8.1.2 高速公路趋势预测分析

- (1) 高速公路建设里程预测
- (2) 高速公路固定资产投资预测

#### 8.1.3 中国高速公路行业发展趋势

### 8.2 中国高速公路投资体制分析

#### 8.2.1 投资体制的发展与演变

#### 8.2.2 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

#### 8.2.3 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
- (4) 基于其他方面的分析

#### 8.2.4 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

#### 8.2.5 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

### 8.3 中国高速公路行业孵化分析

|                     |  |
|---------------------|--|
| 8.3.1 高速公路孵化情况分析    |  |
| 8.3.2 高速公路孵化建议      |  |
| 8.4 中国高速公路投资前景及建议   |  |
| 8.4.1 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    |  |
| 8.4.2 高速公路行业投资机会与风险 |  |
| (1) 宏观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    |  |
| 8.4.3 中国高速公路行业投资建议  |  |
| (1) 投资领域            |  |
| (2) 进入方式            |  |
| 8.5 中国高速公路融资模式及建议   |  |
| 8.5.1 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      |  |
| 8.5.2 高速公路PPP融资分析   |  |
| (1) PPP融资定义         |  |
| (2) PPP融资分类         |  |
| (3) PPP模式的运作程序      |  |
| (4) PPP模式运用于高速公路的优势 |  |
| (5) PPP融资模式风险应对     |  |
| (6) PPP融资案例分析       |  |
| 8.5.3 高速公路融资存在的问题   |  |
| 8.5.4 高速公路行业融资建议    |  |
| 8.6 中国高速公路行业信贷分析    |  |
| 8.6.1 行业信贷环境发展现状    |  |
| 8.6.2 行业信贷环境发展趋势    |  |
| 图表目录                |  |

图表1：中国公路按使用性质分类

图表2：中国公路技术等级分类

图表3：中国高速公路行业所属的国民经济分类

图表4：本报告的主要资料来源及统计标准说明

图表5：截至2021年中国高速公路行业现行国家标准汇总

图表6：截至2021年中国高速公路行业发展相关政策汇总

图表7：截至2021年中国高速公路行业发展重点政策解读

图表8：2011-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表9：2015-2021年中国工业增加值累计同比增长率（单位：%）

图表10：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表11：2021年中国经济发展综合展望

图表12：2011-2021年中国大陆人口数量增长趋势（单位：亿人，%）

图表13：2014-2021年中国大陆人口年龄结构变化情况（单位：%）

图表14：2011-2021年中国城镇化水平变化趋势图（单位：%）

图表15：2013-2021年中国居民人均可支配收入变化情况（单位：元，%）

图表16：2013-2021年中国居民人均消费支出变化情况（单位：元，%）

图表17：中国高速公路行业相关技术应用现状

图表18：2011-2021年中国高速公路行业相关技术专利申请数量（单位：项）

图表19：2011-2021年中国高速公路行业相关技术专利公开数量（单位：项）

图表20：截至2021年中国高速公路行业相关专利申请人TOP10（单位：项）

图表21：截至2021年中国高速公路行业相关专利分布领域TOP10（单位：项）

图表22：中国高速公路行业相关技术发展展望

图表23：中国高速公路行业发展机遇与挑战分析

图表24：全球高速公路发展历程

图表25：全球主要国家高速公路发展现状

图表26：美国高速公路建设情况分析

图表27：法国高速公路建设情况分析

图表28：德国高速公路建设情况分析

图表29：日本高速公路建设情况分析

图表30：英国高速公路建设情况分析

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/E647756I14.html>