

# 2021-2027年中国高速公路 智能化行业发展态势与战略咨询报告

## 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

《2021-2027年中国高速公路智能化行业发展态势与战略咨询报告》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/202012/195405.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

从20世纪90年代开始，随着我国高速公路的快速发展，服务区建设经历了从无到有、从借鉴国外经验到结合本国实际发展的里程。服务区的建设和运营，对保障司乘人员基本需求，提高高速公路服务水平，充分发挥高速公路经济社会效益，提到应急保障能力等方面，发挥了重要作用。近五年平均每年高速公路新增里程约8000-9000公里，总里程年复合增速达到9%。

2013年全国公路总路程446.39万公里，公路密度46.5公里/百平方公里。2019年末全国公路总里程484.65万公里，比上年增加7.31万公里。公路密度50.48公里/百平方公里，增加0.76公里/百平方公里。公路养护里程475.78万公里，占公路总里程98.2%。2014-2018年全国公路总里程及公路密度走势

2019年全国高速公路里程14.26万公里，增加0.61万公里；高速公路车道里程63.33万公里，增加2.90万公里。国家高速公路里程10.55万公里，增加0.33万公里。2014-2018年全国高速公路总里程及占比走势 中企顾问网网发布的《2021-2027年中国高速公路智能化行业发展态势与战略咨询报告》共十二章。首先介绍了中国高速公路智能化行业市场发展环境、高速公路智能化整体运行态势等，接着分析了中国高速公路智能化行业市场运行的现状，然后介绍了高速公路智能化市场竞争格局。随后，报告对高速公路智能化做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国高速公路智能化行业发展趋势与投资预测。您若想对高速公路智能化产业有个系统的了解或者想投资中国高速公路智能化行业，本报告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：

第一部分 产业环境透视

第一章 高速公路投资发展分析

第一节 高速公路投资特点

一、行业投资特点

二、行业投资主体特点

三、行业投资环境

第二节 高速公路行业投资现状分析

一、中国高速公路投资回报期

二、中国高速公路投资收益率

三、中国高速公路投资热点

### 第三节 高速公路行业经营情况分析

一、高速公路交通量分析

二、收费高速公路里程

三、高速公路通行费收入

四、高速公路通行费减免分析

五、高速公路收支平衡情况

## 第二章 高速公路智能化行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 高速公路智能化行业政治法律环境（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、高速公路智能化产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、高速公路智能化产业发展对社会发展的影响

### 第四节 行业技术环境分析（T）

一、高速公路智能化技术分析

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 国际高速公路智能化所属行业发展分析及经验借鉴

### 第一节 国际高速公路智能化行业发展模式分析

一、国际高速公路智能化行业规划模式

二、国际高速公路智能化行业建设模式

三、国际高速公路智能化行业运营模式

四、国际高速公路智能化行业管理模式

## 第二节 主要国家高速公路智能化行业发展情况

### 一、日本高速公路智能化行业发展状况分析

- 1、日本高速公路发展状况分析
- 2、日本高速公路智能化行业发展情况分析
- 3、日本高速公路智能化行业发展最新动态

### 二、美国高速公路智能化行业发展状况分析

- 1、美国高速公路发展状况分析
- 2、美国高速公路智能化行业发展情况分析
- 3、美国高速公路智能化行业发展最新动态

### 三、英国高速公路智能化行业发展状况分析

- 1、英国高速公路发展状况分析
- 2、英国高速公路智能化行业发展情况分析
- 3、英国高速公路智能化行业发展最新动态

### 四、德国高速公路智能化行业发展状况分析

- 1、德国高速公路发展状况分析
- 2、德国高速公路智能化行业发展情况分析
- 3、德国高速公路智能化行业发展最新动态

## 第二部分 行业深度分析

### 第四章 中国高速公路智能化所属行业运行现状分析

#### 第一节 中国高速公路智能化行业发展状况分析

- 一、中国高速公路智能化行业发展阶段
- 二、中国高速公路智能化行业发展概况
- 三、中国高速公路智能化行业商业模式分析

#### 第二节 2016-2019年中国高速公路建设现状

- 一、中国高速公路新增里程
- 二、中国高速公路总投资额
- 三、中国高速公路ETC平均覆盖率

#### 第三节 高速公路智能化市场情况分析

- 一、中国高速公路智能化市场规模分析

随着国家高速公路智能化政策的逐渐落地，以及我国高速公路里程数的不断增加，高速公路智能化热潮也将愈演愈烈，中国新建高速公路智能化系统市场规模也大幅增长。

2011年我国高速公路智能化系统市场规模已达201亿元，其中，新建高速公路智能化系统市场规模为112亿元左右，存量高速公路智能化系统市场规模为89亿元。截止至2017年我国高速公路智能化系统市场规模增长至409亿元，而我国新建高速公路智能化系统市场规模达到了186亿元，同比增长7.51%。存量高速公路智能化系统的市场规模在223亿元左右，同比增长18.62%。初步测算2019年我国新建高速公路智能化系统市场规模将达206亿元左右，存量高速公路智能化系统市场规模将达260亿元左右。2011-2018年我国高速公路智能化系统市场规模走势

二、中国高速公路智能化投资规模分析

三、中国高速公路人工智能运用规模

四、中国高速公路ETC市场规模分析

五、中国高速公路智能化系统的市场规模分析

第四节 中国高速公路智能化装备市场价格走势分析

一、高速公路智能化装备市场定价机制组成

二、高速公路智能化装备市场价格影响因素

三、高速公路智能化装备价格走势分析

四、2021-2027年高速公路智能化装备价格走势预测

第三部分 市场全景调研

第五章 中国高速公路智能化细分市场分析及预测

第一节 高速公路智能化安防监控系统市场分析

一、高速公路智能化安防监控系统总体介绍及应用优势

二、高速公路智能化安防监控系统关键技术及标准制定

三、高速公路智能化安防监控系统市场规模及预测

四、高速公路智能化安防监控系统行业竞争情况分析

五、高速公路智能化安防监控系统最新应用情况分析

第二节 高速公路智能化收费系统市场分析

一、高速公路智能化收费系统整体分析

二、ETC不停车收费系统市场分析

1、ETC系统总体介绍及应用优势

2、ETC系统关键技术及标准制定

3、ETC系统市场规模分析及预测

4、ETC系统行业竞争情况分析

## 5、ETC系统最新应用情况分析

### 第三节 高速公路智能化信息服务系统市场分析

- 一、高速公路智能化信息服务系统整体介绍
- 二、高速公路智能化信息服务系统关键技术分析
- 三、高速公路智能化信息服务系统市场规模分析及预测
- 四、高速公路智能化信息服务系统行业竞争情况分析
- 五、高速公路智能化信息服务系统最新应用情况分析

### 第四节 高速公路智能化其它应用系统市场分析

- 一、高速公路智能化综合管理系统
- 二、高速公路智能化紧急救援系统
- 三、高速公路智能化养护管理系统
- 四、高速公路智能化路产管理系统

## 第六章 中国高速公路智能化关联行业发展分析

### 第一节 中国高速公路行业发展状况分析

- 一、中国高速公路行业发展现状分析
- 二、中国高速公路行业发展趋势分析
- 三、中国高速公路行业发展前景预测

### 第二节 中国云计算行业发展状况分析

- 一、中国云计算行业市场规模分析
- 二、中国云计算行业技术发展情况
- 三、中国云计算市场规模预测

### 第三节 中国智能交通行业发展状况分析

- 一、中国智能交通行业发展现状分析
- 二、中国智能交通行业竞争格局分析
- 三、中国智能交通行业发展趋势分析
- 四、中国智能交通行业市场前景预测

### 第四节 中国软件行业发展状况分析

- 一、中国软件行业发展现状分析
- 二、中国软件行业投资兼并与重组分析
- 三、中国软件行业发展趋势分析
- 四、中国软件行业市场前景预测

## 第五节 其它关联行业发展状况分析

- 一、中国RFID行业发展状况
- 二、中国传感器行业发展状况
- 三、中国地理信息产业（GIS）发展状况

## 第四部分 竞争格局分析

### 第七章 2021-2027年高速公路智能化行业竞争形势

#### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

##### 一、高速公路智能化行业竞争结构分析

- 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、高速公路智能化行业SWOT分析

- 1、高速公路智能化行业优势分析
- 2、高速公路智能化行业劣势分析
- 3、高速公路智能化行业机会分析
- 4、高速公路智能化行业威胁分析

#### 第二节 高速公路智能化行业竞争格局分析

- 一、企业竞争格局分析
- 二、市场竞争格局分析
- 三、产品竞争格局分析

#### 第三节 高速公路智能化行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

#### 第四节 高速公路智能化行业并购重组分析

- 一、行业并购重组现状及其重要影响
- 二、企业升级途径及并购重组风险分析
- 三、行业投资兼并与重组趋势分析



## 第八章 2021-2027年高速公路智能化行业领先企业经营形势分析

### 第一节 中国高速公路智能化企业总体发展状况分析

- 一、高速公路智能化企业主要类型
- 二、高速公路智能化企业资本运作分析
- 三、高速公路智能化企业创新及品牌建设

### 第二节 中国领先高速公路智能化企业经营形势分析

#### 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、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 二、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、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 三、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、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 四、中远海运科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 五、杭州中威电子股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 六、千方捷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、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 七、天津市高速公路科技发展有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 八、上海电科智能系统股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 九、北京云星宇交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、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

#### 十、西安金路交通工程科技发展有限责任公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品与解决方案
- 3、企业产品应用市场
- 4、企业典型案例分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业最新发展动向

### 第五部分 发展前景展望

#### 第九章 2021-2027年高速公路智能化行业前景及投资价值

##### 第一节 2021-2027年高速公路智能化市场发展前景

- 一、2021-2027年高速公路智能化市场发展潜力
- 二、2021-2027年高速公路智能化市场发展前景展望
- 三、2021-2027年高速公路智能化细分行业发展前景分析

##### 第二节 2021-2027年高速公路智能化市场发展趋势预测

- 一、2021-2027年高速公路智能化行业发展趋势

- 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、2021-2027年高速公路智能化市场规模预测
- 三、2021-2027年高速公路智能化行业应用趋势预测
- 四、2021-2027年细分市场发展趋势预测
- 第三节 2021-2027年中国高速公路智能化行业供需预测
- 一、2021-2027年中国高速公路智能化行业供给预测
- 二、2021-2027年中国高速公路智能化企业数量预测
- 三、2021-2027年中国高速公路智能化装备市场规模预测
- 四、2021-2027年中国高速公路智能化行业需求预测
- 五、2021-2027年中国高速公路智能化行业供需平衡预测

## 第十章 2021-2027年高速公路智能化行业投资机会与风险防范

### 第一节 高速公路智能化行业投资特性分析

- 一、高速公路智能化行业进入壁垒分析
- 二、高速公路智能化行业盈利因素分析
- 三、高速公路智能化行业盈利模式分析

### 第二节 2021-2027年高速公路智能化行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

### 第三节 高速公路智能化行业投融资情况

- 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、高速公路智能化行业投资现状分析

### 第四节 2021-2027年高速公路智能化行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、高速公路智能化行业投资机遇

### 第五节 2021-2027年高速公路智能化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

#### 第六节 中国高速公路智能化行业投资建议

- 一、高速公路智能化行业未来发展方向
- 二、高速公路智能化行业主要投资建议
- 三、中国高速公路智能化企业融资分析

### 第六部分 发展战略研究

#### 第十一章 高速公路智能化行业发展战略研究

##### 第一节 高速公路智能化行业发展战略研究

- 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 对中国高速公路智能化品牌的战略思考

- 一、高速公路智能化品牌的重要性
- 二、高速公路智能化实施品牌战略的意义
- 三、高速公路智能化企业品牌的现状分析
- 四、中国高速公路智能化企业的品牌战略
- 五、高速公路智能化品牌战略管理的策略

##### 第三节 高速公路智能化经营策略分析

- 一、高速公路智能化市场细分策略
- 二、高速公路智能化市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划

## 四、高速公路智能化新产品差异化战略

### 第四节 高速公路智能化行业投资战略研究

#### 一、2021-2027年高速公路智能化行业投资战略

#### 二、2021-2027年细分行业投资战略

## 第十二章 研究结论及发展建议（）

### 第一节 高速公路智能化行业研究结论及建议

### 第二节 高速公路智能化关联行业研究结论及建议

### 第三节 高速公路智能化行业发展建议

#### 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：高速公路智能化行业生命周期

图表：高速公路智能化行业产业链结构

图表：2016-2019年全球高速公路智能化行业市场规模

图表：2016-2019年中国高速公路智能化行业市场规模

图表：2016-2019年高速公路智能化行业重要数据指标比较

图表：2016-2019年中国高速公路智能化市场占全球份额比较

图表：2016-2019年中国国道、高速公路日平均交通量走势

图表：2016-2019年中国国道、高速公路年平均交通拥挤度走势

图表：2016-2019年中国移动互联网接入流量走势图

图表：2016-2019年中国移动电话、固定电话用户走势

图表：2016-2019年中国高速公路智能化行业专利申请数量走势

图表：2016-2019年中国高速公路智能化主要专利申请人构成分析

图表：2016-2019年中国公路总里程及公路密度趋势图

图表：2016-2019年中国高速公路里程趋势图

图表：2016-2019年中国国道年平均日交通量趋势图

图表：2016-2019年中国高速公路年平均日交通量趋势图

图表：2016-2019年国道与高速公路年平均交通拥挤度趋势图

图表：国家高速公路网布局方案

图表：国家高速公路网规划线路与里程

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202012/195405.html>