

2017-2022年中国高速公路智能化市场运营态势及 发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国高速公路智能化市场运营态势及发展前景预测报告》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/201703/503066.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

近年来，中国高速公路通车里程不断刷新，如何控制交通事故的蔓延，提高高速公路运转效率，提高高速公路管理部门的服务质量和管理水平，成为了高速公路运营部门及路政部门重点思考的问题。而在智能交通行业近年来不断升温的整体行业背景下，高速公路的智能化运用自然成为人们解决上述问题的首选方案。

中国高速公路近五年来发展迅速，2013年总里程达到10.44万公里，年复合增长率达到12.53%。而与此同时，中国高速公路平均拥挤度整体也呈现上升趋势，2013年达到0.34，年复合增长率达到5.9%。这预示了往后高速公路总里程将会继续扩大。2014年6月20日，中国交通运输部公布了《国家公路网规划（2013年-2030）》，提出到2030年，中国普通国道总规模将达到26.5万公里，国家高速公路里程达到11.8万公里，为此投入约4.7万亿元人民币，预计高速公路投入约2.5亿。就国内的高速公路智能化系统来看，目前主要有如下子系统：安防监控系统、智能收费系统、信息服务系统和其它系统（如综合管理系统、紧急救助系统、公路养护管理系统和路产管理系统等等）。其中，智能收费系统（尤其是ETC收费系统）因为有国家相关规划政策的扶植，属于刚性需求系统，目前市场规模最大；其次是面向路政、交通和公安管理部门的安防监控系统；而信息服务系统因为与车联网行业相关联，目前发展也较为快速；其它系统在国内均发展尚较为薄弱。

智研咨询发布的《2017-2022年中国高速公路智能化市场运营态势及发展前景预测报告》共十二章。首先介绍了高速公路智能化相关概念及发展环境，接着分析了中国高速公路智能化规模及消费需求，然后对中国高速公路智能化市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国高速公路智能化面临的机遇及发展前景。您若想对中国高速公路智能化有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 高速公路智能化行业发展综述

第一节 高速公路智能化行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要分类

三、行业特性

第二节 高速公路智能化行业统计标准

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 最近3-5年中国高速公路智能化行业经济指标分析

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 我国高速公路智能化行业运行现状分析

第一节 我国高速公路智能化行业发展状况分析

- 一、我国高速公路智能化行业发展阶段
- 二、我国高速公路智能化行业发展总体概况
- 三、我国高速公路智能化行业发展特点分析
- 四、我国高速公路智能化行业商业模式分析

第二节 高速公路智能化行业发展现状

- 一、我国高速公路智能化行业市场规模
- 二、我国高速公路智能化行业发展分析
- 三、中国高速公路智能化企业发展分析

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总体概况
- 二、中国高速公路智能化产品市场发展分析
- 三、中国高速公路智能化产品市场供求分析
- 四、中国高速公路智能化产品市场进出口分析

第四节 我国高速公路智能化产品市场价格走势分析

- 一、高速公路智能化市场定价机制组成

- 二、高速公路智能化市场价格影响因素
- 三、高速公路智能化产品价格走势分析
- 四、2017-2022年高速公路智能化产品价格走势预测

第三部分 市场全景调研

第五章 我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 我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 2014-2016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、高速公路智能化行业集中度分析

- 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、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 中国高速公路智能化行业竞争格局综述

一、高速公路智能化行业竞争概况

- 1、中国高速公路智能化行业品牌竞争格局
- 2、高速公路智能化业未来竞争格局和特点
- 3、高速公路智能化市场进入及竞争对手分析

二、中国高速公路智能化行业竞争力分析

- 1、我国高速公路智能化行业竞争力剖析
- 2、我国高速公路智能化企业市场竞争的优势
- 3、民企与外企比较分析
- 4、国内高速公路智能化企业竞争能力提升途径

三、中国高速公路智能化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、高速公路智能化行业主要企业竞争力分析

- 1、重点企业资产总计对比分析
- 2、重点企业从业人员对比分析
- 3、重点企业营业收入对比分析
- 4、重点企业利润总额对比分析
- 5、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 高速公路智能化行业竞争格局分析

- 一、国内外高速公路智能化竞争分析
- 二、我国高速公路智能化市场竞争分析
- 三、我国高速公路智能化市场集中度分析

四、国内主要高速公路智能化企业动向

五、国内高速公路智能化企业拟在建项目分析

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、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

第八章 2014-2016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

四、高速公路智能化企业国际竞争力分析

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、紫光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 2017-2022年高速公路智能化行业前景及投资价值

第一节 高速公路智能化行业五年规划现状及未来预测

一、“十二五”期间高速公路智能化行业运行情况

二、“十二五”期间高速公路智能化行业发展成果

三、高速公路智能化行业“十三五”发展方向预测

第二节 2017-2022年高速公路智能化市场发展前景

一、2017-2022年高速公路智能化市场发展潜力

二、2017-2022年高速公路智能化市场发展前景展望

三、2017-2022年高速公路智能化细分行业发展前景分析

第三节 2017-2022年高速公路智能化市场发展趋势预测

一、2017-2022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、2017-2022年高速公路智能化市场规模预测

1、高速公路智能化行业市场容量预测

2、高速公路智能化行业销售收入预测

三、2017-2022年高速公路智能化行业应用趋势预测

四、2017-2022年细分市场发展趋势预测

第四节 2017-2022年中国高速公路智能化行业供需预测

一、2017-2022年中国高速公路智能化行业供给预测

二、2017-2022年中国高速公路智能化行业产量预测

三、2017-2022年中国高速公路智能化市场销量预测

四、2017-2022年中国高速公路智能化行业需求预测

五、2017-2022年中国高速公路智能化行业供需平衡预测

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 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

第七节 2017-2022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

第八节 2017-2022年高速公路智能化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

第十章 2017-2022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

第二节 2017-2022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

第三节 2017-2022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

第四节 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 对我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、我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、2017-2022年高速公路智能化行业投资战略

二、2017-2022年细分行业投资战略

第十二章 研究结论及发展建议 (ZY ZM)

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：2014-2016年全球高速公路智能化行业市场规模

图表：2014-2016年中国高速公路智能化行业市场规模

图表：2014-2016年高速公路智能化行业重要数据指标比较

图表：2014-2016年中国高速公路智能化市场占全球份额比较

图表：2014-2016年中国国道、高速公路日平均交通量走势

图表：2014-2016年中国国道、高速公路年平均交通拥挤度走势

图表：2014-2016年中国移动互联网接入流量走势图

图表：2014-2016年中国移动电话、固定电话用户走势

图表：2014-2016年中国高速公路智能化行业专利申请数量走势

图表：2014-2016年中国高速公路智能化主要专利申请人构成分析

图表：2014-2016年中国公路总里程及公路密度趋势图

图表：2014-2016年中国高速公路里程趋势图

图表：2014-2016年中国国道年平均日交通量趋势图

图表：2014-2016年中国高速公路年平均日交通量趋势图

图表：2014-2016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

图表：2014-2016年公路建设投资额及增长速度

图表：2014-2016年高速公路建设投资额及增长速度

图表：2017-2022年中国高速公路行业年复合增长率预计

图表：2017-2022年中国高速公路里程预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201703/503066.html>