

2026-2031年中国ETC行业发展前景与投资趋势预测报告

报告简介

通过发展高速公路ETC，可以有效实现高速公路跨省联网收费。从而避免以往高速公路上车辆排队进行人工交费，而导致收费站拥堵、高速公路通行效率低下等问题。而为了使得高速公路ETC能够在新时期下实现可持续发展，提高其客户服务质量是关键。目前，我国共有29各省市地区，严格遵循国家相关标准要求完成高速公路ETC系统的开通。据不完全统计，我国当前正式开通的ETC车道超过7600条，共有将近50000条MTC车道，全国总计ETC用户数突破1000万人次。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、中国海关总署全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国ETC行业及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国ETC行业发展状况和特点，以及中国ETC行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球ETC行业发展态势作了详细分析，并对ETC行业进行了趋向研判，是ETC行业生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前ETC行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 行业发展综述

第一章 etc行业发展概述

第一节 etc行业概述

一、etc的定义

二、etc行业发展历程

三、etc主要优势及作用

四、etc为居民生活带来的影响

第二节 etc行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、与上下游行业之间的关联性

三、行业产业链上游发展现状及影响分析

四、行业产业链下游发展现状及影响分析

第二章 中国etc行业发展环境分析

第一节 etc行业政治法律环境

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、etc行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析

一、国内宏观经济形势分析

二、中国经济形势预测

三、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

一、etc产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、etc产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析

- 一、etc行业技术发展现状
- 二、etc行业技术人才现状
- 三、etc行业技术发展动态
- 四、行业主要技术发展趋势
- 五、技术环境对行业的影响

第三章 国际etc行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球etc市场总体情况分析

- 一、全球etc行业的发展概况及特点
- 二、全球etc市场结构
- 三、全球etc行业竞争格局
- 四、全球etc市场区域分布

第二节 美国etc行业发展经验借鉴

- 一、美国etc行业发展历程及现状分析
- 二、美国etc行业主要系统模式分析
- 三、美国etc市场覆盖率分析
- 四、美国etc行业发展趋势预测

第三节 欧洲etc行业发展经验借鉴

- 一、欧洲etc行业发展历程及现状分析
- 二、欧洲etc行业主要系统模式分析
- 三、欧洲etc市场覆盖率分析
- 四、欧洲etc行业发展趋势预测

第四节 日本etc行业发展经验借鉴

一、日本etc行业发展历程及现状分析

二、日本etc行业主要系统模式分析

三、日本etc市场覆盖率分析

四、日本etc行业发展趋势预测

第二部分 行业深度分析

第四章 中国etc运行状况分析

第一节 中国etc行业发展状况分析

一、行业发展历程和阶段

二、行业发展概况及特点

三、行业发展存在的问题及对策

四、行业商业模式分析

第二节 2021-2026年etc行业技术发展分析

一、etc收费系统分析

1、dsrc电子收费技术特点及优势

2、anpr电子收费技术特点及优势

3、vps电子收费技术特点及优势

二、etc系统构成分析

三、etc的分类及应用

四、etc行业技术发展趋势分析

第三节 2021-2026年etc市场数据分析

一、etc用户规模分析

二、etc覆盖率分析

三、etc缴费总额分析

四、etc收费站数量分析

第四节 2021-2026年中国etc行业企业分析

一、企业数量变化分析

二、不同规模企业结构分析

三、不同所有制企业结构分析

第五节 etc行业成本分析

一、技术成本

二、配套设施成本

三、etc成本结构分析

第六节 etc行业发展相关数据分析

一、中国汽车保有量分析

二、中国高速公路日车流量分析

三、中国高速公路收费政策分析

第五章 2026-2031年中国etc市场供需形势分析

第一节 etc行业生产分析

一、产品及原材料进口、自有比例

二、国内产品及原材料生产基地分布

三、产品及原材料产业集群发展分析

四、原材料产能情况分析

第二节 中国etc市场供需分析

一、中国etc行业供给情况

1、中国etc行业供给分析

2、中国etc行业产品产量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、中国etc行业需求情况

三、中国etc行业供需平衡分析

第三节 etc市场应用及需求预测

一、etc应用市场总体需求分析

二、2026-2031年etc行业领域需求量预测

三、重点行业etc需求分析预测

第六章 etc主要应用市场分析

第一节 中国etc行业细分市场结构分析

一、etc行业市场结构现状分析

二、etc行业细分结构特征分析

三、etc行业细分市场发展概况

四、etc行业市场结构变化趋势

第二节 高速公路etc市场分析

一、高速公路etc市场发展概况

二、高速公路etc收费站占比

三、高速公路etc缴费金额

四、高速公路etc覆盖率分析

五、高速公路etc市场发展趋势

第三节 多车道自由流etc市场分析

- 一、多车道自由流etc市场发展概况
- 二、多车道自由流etc收费站占比
- 三、多车道自由流etc缴费总额占比
- 四、多车道自由流etc覆盖率分析
- 五、多车道自由流etc市场发展趋势

第四节 停车场etc市场分析

- 一、停车场etc市场发展概况
- 二、停车场etc收费站占比
- 三、停车场etc缴费总额占比
- 四、停车场etc覆盖率分析
- 五、停车场etc市场发展趋势

第三部分 行业竞争格局

第七章 etc行业区域市场分析

第一节 中国etc重点区域市场分析预测

- 一、行业总体区域结构特征及变化
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业区域分布特点分析
- 四、行业规模指标区域分布分析

第二节 东北地区etc市场分析

- 一、东北地区etc市场发展概况
- 二、东北地区etc市场覆盖率分析
- 三、东北地区etc用户数量分析

四、东北地区etc应用市场分析

五、东北地区etc市场发展前景分析

第三节 华北地区etc市场分析

一、华北地区etc市场发展概况

二、华北地区etc市场覆盖率分析

三、华北地区etc用户数量分析

四、华北地区etc应用市场分析

五、华北地区etc市场发展前景分析

第四节 华东地区etc市场分析

一、华东地区etc市场发展概况

二、华东地区etc市场覆盖率分析

三、华东地区etc用户数量分析

四、华东地区etc应用市场分析

五、华东地区etc市场发展前景分析

第五节 华中地区etc市场分析

一、华中地区etc市场发展概况

二、华中地区etc市场覆盖率分析

三、华中地区etc用户数量分析

四、华中地区etc应用市场分析

五、华中地区etc市场发展前景分析

第六节 华南地区etc市场分析

一、华南地区etc市场发展概况

二、华南地区etc市场覆盖率分析

三、华南地区etc用户数量分析

四、华南地区etc应用市场分析

五、华南地区etc市场发展前景分析

第七节 西部地区etc市场分析

一、西部地区etc市场发展概况

二、西部地区etc市场覆盖率分析

三、西部地区etc用户数量分析

四、西部地区etc应用市场分析

五、西部地区etc市场发展前景分析

第八章 etc行业竞争形势分析

第一节 行业五力模型分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业swot分析

一、行业发展优势

二、行业发展劣势

三、行业发展机会

四、行业发展威胁

第三节 etc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 etc行业竞争格局综述

一、行业品牌竞争格局

二、行业企业竞争格局

三、行业产品竞争格局

第五节 中国etc行业竞争力分析

一、中国etc行业竞争力剖析

二、中国etc企业市场竞争的优势

三、国内etc企业竞争能力提升途径

第九章 etc行业重点企业分析

第一节 北京聚利科技股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第二节 深圳市金溢科技股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第三节 北京万集科技股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第四节 北京握奇数据股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第五节 北京千方科技股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第六节 广州市埃特斯通讯设备有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第七节 上海宝信软件股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第八节 江苏润和软件股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第九节 启明信息技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第十节 安徽皖通科技股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业竞争优势分析

五、企业主要客户分析

六、企业发展动态分析

第四部分 投资发展前景

第十章 2026-2031年etc行业前景及趋势

第一节 2026-2031年etc市场发展前景

一、2026-2031年etc市场发展潜力

二、2026-2031年etc市场发展方向

三、2026-2031年etc市场发展前景展望

四、2026-2031年etc细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年etc市场发展趋势预测

一、2026-2031年etc行业发展趋势

二、2026-2031年etc市场规模预测

三、2026-2031年中国etc产量预测

四、2026-2031年中国etc销量预测

第三节 基于etc的“互联网+移动支付”技术在高速公路行业的应用

一、目前高速公路收费车道主要支付方式及局限性

二、基于etc的“互联网+移动支付”技术原理及应用优势

1、基于etc的“互联网+移动支付”技术原理

2、应用优势

三、基于etc的“互联网+移动支付”技术在高速公路的应用

1、构建在线客户体系

2、对etc与mtc车道进行升级改造

3、搭建移动支付云平台，确保系统正常运行

4、采用多重机制保障生产安全，数据完整性和有效性

第四节 新形势下高速公路etc客户服务发展趋势

一、完善etc客户服务体系

二、实现各项优势资源整合

三、加强服务监督管理考评

第十一章 etc行业投资风险预测

第一节 中国etc行业投资特性分析

一、行业进入壁垒分析

二、行业盈利模式分析

三、影响行业的盈利因素分析

第二节 etc行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分领域投资机会

三、重点区域投资机会

第三节 2026-2031年etc行业发展影响因素分析

一、有利因素

二、不利因素

第四节 2026-2031年etc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

第十二章 etc行业投资战略及建议

第一节 etc行业竞争战略研究

一、差异化战略

二、品牌经营战略

三、目标集聚战略

第二节 对中国etc行业品牌的战略思考

一、品牌的重要性

二、实施品牌战略的意义

三、企业品牌的现状分析

四、企业的品牌战略

五、品牌战略管理的策略

第三节 商业银行etc营销策略

一、锁定目标客群，坚持批量营销

二、明确主推产品，坚持组合营销

三、搭建营销场景，渠道引流获客

四、坚持上下一体，动态响应支持

第四节 etc行业投资战略及建议

一、2026-2031年企业投资战略

二、2026-2031年行业投资方式建议

三、2026-2031年行业投资方向建议

图表目录

图表：etc行业产品的分类结构

图表：etc行业成长周期图

图表：2021-2026年中国gdp季度累计增长图

图表：2021-2026年etc用户规模分析

图表：2021-2026年etc覆盖率分析

图表：2021-2026年etc缴费总额分析

图表：2021-2026年etc收费站数量分析

图表：2021-2026年企业数量变化分析分析

图表：2021-2026年不同规模企业结构分析

图表：2021-2026年不同所有制企业结构分析

图表：2021-2026年从业人员数量分析

图表：2021-2026年中国汽车保有量分析

图表：2021-2026年中国高速公路日车流量分析

图表：2021-2026年高速公路etc收费站占比

图表：2021-2026年高速公路etc缴费金额

图表：2021-2026年高速公路etc覆盖率分析

图表：2021-2026年多车道自由流etc收费站占比

图表：2021-2026年多车道自由流etc缴费总额占比

图表：2021-2026年多车道自由流etc覆盖率分析

图表：2021-2026年停车场etc收费站占比

图表：2021-2026年停车场etc缴费总额占比

图表：2021-2026年停车场etc覆盖率分析

图表：2021-2026年etc市场集中度分析

图表：2021-2026年etc企业集中度分析

图表：2021-2026年etc区域集中度分析

图表：2021-2026年etc行业品牌竞争格局

图表：2021-2026年etc行业企业竞争格局

图表：2021-2026年etc行业产品竞争格局

图表：2026-2031年etc市场规模预测

图表：2026-2031年中国etc产量预测

图表：2026-2031年中国etc销量预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：138941

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20190925/138941.shtml>

在线订购：[点击这里](#)