|  |
| --- |
| [2025版中国车联网市场调研与前景预测分析报告](https://www.20087.com/5/85/CheLianWangHangYeFenXiBaoGao.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025版中国车联网市场调研与前景预测分析报告](https://www.20087.com/5/85/CheLianWangHangYeFenXiBaoGao.html) |
| 报告编号： | 1379855　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/5/85/CheLianWangHangYeFenXiBaoGao.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　车联网技术通过将车辆与互联网、其他车辆和基础设施相连接，实现了车辆的智能化和网络化。近年来，随着5G通信技术的商用部署，车联网的应用场景不断拓展，从实时交通信息更新、自动驾驶辅助到车辆远程诊断和维护，车联网正在改变汽车行业的面貌。同时，车联网也为交通安全管理、节能减排和城市规划带来了新的机遇。
　　未来，车联网将更加注重数据安全和隐私保护。一方面，随着车联网设备和数据的增加，网络安全将成为行业发展的关键议题，需要建立更严格的数据加密和访问控制机制，防止信息泄露和恶意攻击。另一方面，车联网将促进汽车与智慧城市基础设施的深度融合，如智能交通信号控制、动态停车引导和智能物流配送，提升城市交通效率和居民生活质量。

第一章 物联网
　　第一节 物联网的定义和体系架构
　　　　一、物联网定义和体系架构
　　　　二、物联网的应用范围
　　　　三、物联网的设备构成简介
　　第二节 车联网
　　　　一、车联网的定义与工作原理
　　　　二、车联网的应用
　　　　三、车联网与物联网的关系
　　　　四、车联网在城市交通中的意义
　　　　五、车联网的基本要素
　　第三节 车联网所属行业管理体制

第二章 2025年中国车联网的发展环境分析
　　第一节 经济环境
　　　　一、2025年中国gdp增长情况分析
　　　　二、2025年中国居民收入及消费分析
　　　　三、2025年中国全社会固定资产投资分析
　　第二节 政策环境
　　　　一、2025年汽车电子标准化工作启动
　　　　二、《信息产业十四五规划》
　　第三节 汽车行业概况
　　　　一、2025年中国汽车保有量情况分析
　　　　二、2025年中国汽车产销总体情况分析
　　　　三、2025年中国汽车行业经济运行情况
　　　　四、2025年中国汽车企业经济效益状况
　　　　五、2025年中国行业进出口总体情况
　　第四节 物联网的推进
　　　　一、中国物联网产业链分析
　　　　二、中国物联网“感知中国”进展分析
　　　　三、中国物联网国际标准制定进展分析

第三章 2025年全球主要国家车联网发展现状分析
　　第一节 车联网的主要应用系统telematics现状分析
　　　　一、telematics（车载信息服务）简介
　　　　二、全球专业telematics服务商分析
　　　　三、全球telematics研发应用现状分析
　　　　四、全球telematics产业规模及发展趋势预测
　　第二节 全球主要国家telematics产业化现状分析
　　　　一、韩国telematics市场及其产业化分析
　　　　二、美国通用on-star和福特“wingcast”服务分析
　　　　三、欧洲奔驰comand和bmw“idrive”系统分析
　　　　四、日本汽车telematics服务特点分析
　　第三节 全球主要国家智能交通及车联网发展现状分析
　　　　一、美国智能交通制度变迁分析
　　　　二、日本智能交通框架及其发展分析
　　　　三、德国不来梅的公共交通拼车工程
　　　　四、瑞典斯德哥尔摩的电子收费系统
　　　　五、巴黎的显示行程时间系统
　　　　六、伦敦的公交车站实时信息系统

第四章 2024-2025年城市智能交通系统发展现状分析
　　第一节 智能交通系统（its）介绍
　　　　一、智能交通系统简介
　　　　二、智能交通系统构成
　　　　三、智能交通系统的社会经济效益分析
　　　　四、车联网技术促进智能交通系统发展
　　第二节 智能交通系统的子系统分析
　　　　一、交通信息服务系统（atis）
　　　　二、交通管理系统（atms）
　　　　三、公共交通系统（apts）
　　　　四、车辆控制系统（avcs）
　　　　五、不停车收费系统（etc）
　　　　六、紧急救援系统（ems）
　　　　七、货运管理系统
　　第三节 2024-2025年中国智能交通发展现状分析
　　　　一、中国城市交通智能化相关政策分析
　　　　二、中国城市交通智能化发展现状分析
　　　　三、2025年中国智能交通市场规模分析
　　　　四、2025年智能交通产业正成为投资热点
　　　　五、2025年中国城市交通业it产品应用规模分析
　　　　六、中国电子不停车收费（etc）应用现状分析
　　　　七、智能交通成“十五五”规划重点
　　第四节 中国主要智能交通系统应用典型案例分析
　　　　一、北京奥运智能交通管理系统建设应用
　　　　二、上海世博智能交通系统总体框架
　　　　三、上海世博智能交通系统框架分析

第五章 2024-2025年中国车联网应用现状及发展阶段分析
　　第一节 车联网产业链分析
　　　　一、车联网产业链各环分析
　　　　二、车联网产业链各环盈利模式分析
　　　　三、车联网产业链各环盈利能力预测
　　第二节 2024-2025年中国车联网应用现状分析
　　　　一、车联网的主要应用场景汇总
　　　　二、车联网在我国的发展
　　　　三、2025年中国telematics总体应用现状及市场特点
　　　　四、2025年广东成立车主服务联盟
　　　　五、电信运营商telematics模式分析
　　　　六、2025年我国车联网产业有望提速发展
　　　　七、2025年telematics主流服务全解析
　　　　八、2025年上海车联网产业联盟成立
　　　　九、2025年四部委强标催热车联网
　　第三节 2025年中国联通车联网发展进展分析
　　　　一、2025年中国联通智能汽车发展规模分析
　　　　二、2025年中国联通车联网终端用户市场分析
　　　　三、中国联通车载通讯发展的挑战分析
　　　　四、中国联通车载通讯市场拓展建议
　　第四节 中国汽车工业智能化现状分析
　　　　一、中国汽车工业与物联网的融合分析
　　　　二、传感器在现代汽车中的应用分析
　　　　三、汽车传感器的智能化研发现状分析
　　　　四、中国汽车传感器市场发展现状分析
　　　　四、中国汽车传感器市场发展现状分析
　　　　五、2025年国内车企竞相布局智能汽车
　　　　六、2025年两巨头联合开拓车联网合作新模式

第六章 2024-2025年中国车联网相关重点企业分析
　　第一节 安吉星信息服务有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、通用汽车onstar（安吉星）系统介绍
　　　　三、2025年安吉星中国用户需求分析
　　第二节 深圳市伊爱高新技术开发有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、2025年韩国sk电讯与伊爱的合作分析
　　第三节 车音网
　　　　一、公司简介
　　　　二、2025年车音网“特马”服务运营模式分析
　　　　三、2025年车音网与中国联通3g合作分析
　　　　四、2025年车音网推出安卓版车联网服务平台
　　　　五、2025年车音网携手蓝星共迎3g车联网时代
　　第四节 中国智能交通系统（控股）有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、2025年公司经营收入分析
　　　　三、2025年公司业务发展动态分析
　　第五节 高德软件有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、高德导航及位置服务业务现状分析
　　　　……
　　　　四、公司发展优势分析
　　第六节 银江股份有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、2025年公司车联网相关业务分析
　　　　……
　　　　四、对公司未来发展的展望
　　第七节 北京四维图新科技股份有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、公司导航电子地图业务和产品分析
　　　　……
　　　　四、2025年四维图新上海发布telematics车联网业务
　　第八节 启明信息技术股份有限公司
　　　　一、公司基本情况
　　　　二、公司汽车电子业务发展状况
　　　　三、2025年公司经营状况分析
　　　　……
　　　　五、启明信息公司发展战略分析
　　第九节 深圳市航盛电子股份有限公司
　　　　一、公司基本情况
　　　　二、公司发展优势分析
　　　　三、2025年公司发展状况
　　　　四、航盛电子swot分析
　　　　五、航盛电子未来发展规划
　　第十节 其它车联网信息服务重点企业分析
　　　　一、襄阳瑞德车联科技股份公司
　　　　二、广东车联网信息科技服务有限公司
　　　　三、深圳市赛格导航科技股份有限公司
　　　　四、北京世纪高通科技有限公司

第七章 2025-2031年中国车联网发展前景及投资分析
　　第一节 2025-2031年中国车联网发展机遇分析
　　　　一、中国城市交通现状亟待车联网的发展
　　　　二、车联网将推动物联网的发展
　　　　三、汽车电子以及信息传输网络发展成熟
　　第二节 中国车联网发展阶段预测分析
　　　　一、车联网发展阶段的划分
　　　　二、车联网各阶段的实现技术分析
　　　　三、“十五五”中国telematics服务将有大发展
　　　　四、未来车联网应用系统自动驾驶asv分析
　　第三节 2025-2031年中国车联网行业投资分析
　　　　一、中国车联网投资机会分析
　　　　二、中国车联网投资领域分析

第八章 车联网企业制定“十五五”发展战略研究分析
　　第一节 “十五五”发展战略规划的背景意义
　　　　一、企业转型升级的需要
　　　　二、企业做强做大的需要
　　　　三、企业可持续发展需要
　　第二节 “十五五”发展战略规划的制定原则
　　　　一、科学性
　　　　二、实践性
　　　　三、性
　　　　四、创新性
　　　　五、全面性
　　　　六、动态性
　　第三节 “十五五”发展战略规划的制定依据
　　　　一、国家产业政策
　　　　二、行业发展规律
　　　　三、企业资源与能力
　　　　四、可预期的战略定位
　　第四节 中智.林.　“十五五”战略规划主要的分析工具
　　　　一、pest分析
　　　　二、scp模型
　　　　三、swot分析
　　　　四、波特五力模型
　　　　五、价值链分析
　　　　六、7s分析
　　　　七、波士顿矩阵分析
　　　　八、战略群体分析法
　　　　九、核心竞争力分析
　　　　十、层面论分析
　　　　十一、行业生命周期分析
　　　　十二、委托代理理论

图表目录
　　图表 m2m运营体系结构
　　图表 物联网参考业务体系架构
　　图表 物联网4大关键领域
　　图表 telematics 综合服务示意图
　　图表 vics 的4 个领域
　　图表 丰田g-book 的服务内容
　　图表 日本vics 发展情况
　　图表 车联网的基本要素：各类传感器
　　图表 车联网颠覆传统交通概念
　　图表 2020-2025年国内生产总值及其增长速度
　　图表 2020-2025年农村居民人均纯收入及其增长速度
　　图表 2020-2025年城镇居民人均纯收入及其增长速度
　　图表 2025年社会消费品零售总额增长速度（月度同比）
　　图表 2020-2025年社会消费品零售总额及其增长速度
　　图表 2025年城镇固定资产投资增长速度（月度同比）
　　图表 2020-2025年全社会固定资产投资及其增长速度
　　图表 2020-2025年汽车产销量
　　图表 2020-2025年汽车产销走势图
　　图表 2020-2025年乘用车产销量
　　图表 2020-2025年乘用车产销走势图
　　图表 2025年乘用车整体市场情况
　　图表 2020-2025年乘用车分车型销售情况（1）
　　……
　　图表 2020-2025年基本型乘用车（轿车）销售走势图
　　图表 2020-2025年suv、mpv、交叉型汽车销售走势图
　　图表 2025年乘用车分排量销售汇总表
　　图表 2020-2025年商用车产销量
　　图表 2020-2025年商用车产销走势图
　　……
　　图表 2020-2025年货车分车型销售情况（1）
　　……
　　图表 2020-2025年货车分车型销售走势图
　　图表 2020-2025年汽车行业重点企业工业总产值、工业销售值增速变动 走势
　　图表 中国物联网产业链
　　图表 2020-2025年全球telematics产业规模发展及预测图
　　图表 美国智能交通政策变迁
　　图表 2020-2025年美国its 领域收入增长率
　　图表 巴黎的显示行程时问系统
　　图表 伦敦的公交车站实时信息系统
　　图表 智能交通系统构成
　　图表 智能交通产业链
　　图表 智能交通系统的重要意义
　　图表 北京市动态交通信息服务示范平台
　　图表 海尔智能公交系统
　　图表 etc不停车收费系统
　　图表 中国智能交通系统的发展阶段
　　图表 2025年中国智能交通的投资领域分布
　　图表 2025年城市智能交通千万级项目金额区间分布
　　图表 2020-2025年中国交通行业信息化投资规模及预测
　　图表 奥运交通指挥调度中心
　　图表 预案化、可视化的应急指挥调度
　　图表 交通信号区域控制系统界面
　　图表 奥运中心区区域交通信号控制系统
　　图表 快速路出、入口信号控制
　　图表 公交优先信号控制系统检测器
　　图表 公交优先信号控制路口
　　图表 多样化的交通信息服务形式
　　图表 交通信息发布中心
　　图表 世博智能交通系统应用框架
　　图表 基于agent的世博会交通决策支持系统框架
　　图表 世博会交通决策支持系统具体功能图
　　图表 telematics产业链
　　图表 车联网的整体架构
　　图表 应用分析一：车况分析终端
　　图表 应用分析二：新型维修保养系统
　　图表 应用分析三：新型救援服务系统
　　图表 应用分析四：远程监控诊断控制系统
　　图表 应用分析五：道路事故处理系统
　　图表 2025年中国telematics应用市场销售份额分布
　　图表 2020-2025年中国智能交通系统（控股）有限公司分业务收益统计
　　图表 2020-2025年中国智能交通系统（控股）有限公司业务综合收益表
　　图表 2020-2025年高德软件与四维图新车载导航营收对比
　　图表 2020-2025年高德控股有限公司利润表
　　图表 2020-2025年高德控股有限公司资产负债统计
　　图表 2025年银江股份有限公司主营业务分行业情况表
　　图表 2025年银江股份有限公司主营业务分地区情况表
　　图表 2025年银江股份有限公司主营业务分行业情况表
　　图表 2025年银江股份有限公司主营业务分地区情况表
　　图表 2020-2025年北京四维图新科技股份有限公司分产品收入统计
　　图表 2025年北京四维图新科技股份有限公司主营业务分行业情况表
　　图表 2025年启明信息公司主要业务分行业或分产品情况
　　图表 2025年中国启明信息公司营业收入分地区情况
　　图表 2025年启明信息公司主要业务分行业或分产品情况
　　图表 2025年中国启明信息公司营业收入分地区情况
　　图表 各城市居民上下班拥堵经济成本比较（元月）
　　图表 各城市居民上下班乘车时间比较（分钟）
　　图表 车联网行业不同发展阶段及特征
　　图表 车联网产业不同阶段的技术实现
　　图表 asv 的相关技术
　　图表 ahs 效果图
　　图表 中国、美国以及日本汽车电子产业收入及预测
　　图表 中国、美国以及日本汽车电子产业收入及预测
　　图表 2020-2025年全球telematics 产业规模及发展趋势（亿美元）
　　图表 2025-2031年中国telematics 市场规模预测（百万美元）
　　图表 pest分析
　　图表 scp模型分析框架
　　图表 波特五力模型与一般战略的关系
　　图表 7-s模型结构图
略……

了解《[2025版中国车联网市场调研与前景预测分析报告](https://www.20087.com/5/85/CheLianWangHangYeFenXiBaoGao.html)》，报告编号：1379855，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/5/85/CheLianWangHangYeFenXiBaoGao.html>

热点：车联网一年收费多少钱、车联网需要每年收费吗、车联网包括哪些方面、车联网一年收费多少钱、特斯拉汽车2023款最新款价格、车联网怎么使用、车机互联app哪个好、车联网app官方版下载

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！