|  |
| --- |
| [2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统市场全面调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.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： | [2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统市场全面调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.html) |
| 报告编号： | 2619152　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.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

　　汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）是现代汽车智能化的重要体现，包括自适应巡航控制、盲点监测、自动紧急刹车等功能，显著提升了行车安全性和驾驶舒适度。近年来，随着自动驾驶技术的发展，ADAS系统正逐步向更高级别的自动驾驶过渡，如L3级及以上，为未来的全自动驾驶奠定基础。同时，法规的推动和消费者对安全性能的重视，促进了ADAS在新车中的普及率。
　　未来，汽车高级驾驶辅助系统将更加注重集成化和人机交互。集成化方面，ADAS将与车联网、大数据分析等技术深度融合，实现更全面的环境感知和决策支持。人机交互方面，通过语音识别、手势控制等技术，简化驾驶员操作，提高系统响应的直观性和安全性。
　　《[2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统市场全面调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.html)》是在大量的市场调研基础上，主要依据国家统计局、商务部、发改委、国务院发展研究中心、汽车高级驾驶辅助系统相关行业协会、国内外汽车高级驾驶辅助系统相关刊物的基础信息以及汽车高级驾驶辅助系统行业研究单位提供的详实资料，结合深入的市场调研资料，立足于当前中国宏观经济、政策、主要行业对汽车高级驾驶辅助系统行业的影响，重点探讨了汽车高级驾驶辅助系统行业整体及汽车高级驾驶辅助系统相关子行业的运行情况，并对未来汽车高级驾驶辅助系统行业的发展趋势和前景进行分析和预测。
　　市场调研网发布的《[2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统市场全面调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.html)》数据及时全面、图表丰富、反映直观，在对汽车高级驾驶辅助系统市场发展现状和趋势进行深度分析和预测的基础上，研究了汽车高级驾驶辅助系统行业今后的发展前景，为汽车高级驾驶辅助系统企业在当前激烈的市场竞争中洞察投资机会，合理调整经营策略；为汽车高级驾驶辅助系统战略投资者选择恰当的投资时机，公司领导层做战略规划，提供市场情报信息以及合理参考建议，《[2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统市场全面调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.html)》是相关汽车高级驾驶辅助系统企业、研究单位及银行、政府等准确、全面、迅速了解目前汽车高级驾驶辅助系统行业发展动向、把握企业战略发展定位方向不可或缺的专业性报告。

第一章 汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）的基本概述
　　1.1 系统基本介绍
　　　　1.1.1 ADAS的基本定义
　　　　1.1.2 ADAS的系统构成
　　　　1.1.3 ADAS的功能集成
　　　　1.1.4 ADAS的相关配置
　　1.2 ADAS的功能模块
　　　　1.2.1 电子车身稳定系统（ESC/ESP）
　　　　1.2.2 车道偏移报警系统（LDW）
　　　　1.2.3 车道保持系统（LKA）
　　　　1.2.4 自适应巡航控制系统（ACC）
　　　　1.2.5 前向碰撞预警系统（FCW）
　　　　1.2.6 自动紧急刹车系统（AEB）
　　　　1.2.7 抬头显示系统（HUD）
　　　　1.2.8 夜视辅助系统（NV）
　　　　1.2.9 全景及自动泊车系统

第二章 2019-2024年国际汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业分析
　　2.1 2019-2024年国际ADAS行业发展综况
　　　　2.1.1 系统发展阶段
　　　　2.1.2 市场驱动因素
　　　　2.1.3 市场集中度分析
　　　　2.1.4 市场渗透率分析
　　　　2.1.5 国际企业竞争格局
　　2.2 国际ADAS行业相关政策标准分析
　　　　2.2.1 国际新车碰撞评级体系
　　　　2.2.2 各国相关政策标准汇总
　　　　2.2.3 联合国交通安全法规
　　　　2.2.4 欧洲合作智能交通系统
　　　　2.2.5 日本自动驾驶研究计划
　　2.3 美国ADAS行业发展综况
　　　　2.3.1 产业促进政策
　　　　2.3.2 市场总体规模
　　　　2.3.3 细分市场状况
　　　　2.3.4 技术研究进展
　　2.4 全球各国家及地区ADAS发展动态
　　　　2.4.1 英国高校推进系统开发
　　　　2.4.2 德国车企布局地图业务
　　　　2.4.3 中韩企业项目合作动态
　　　　2.4.4 中国台湾企业迎来合作机遇
　　2.5 国际ADAS行业技术研发动态
　　　　2.5.1 瑞萨电子推出ADAS新方案
　　　　2.5.2 东风标致普及ADAS新技术
　　　　2.5.3 瑞萨电子研发ADAS环视方案

第三章 2019-2024年中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业发展环境分析
　　3.1 经济环境分析
　　　　3.1.1 国内经济运行状况
　　　　3.1.2 固定资产投资状况
　　　　3.1.3 宏观经济走势分析
　　3.2 政策环境分析
　　　　3.2.1 车辆购置税政策
　　　　3.2.2 ADAS相关标准
　　　　3.2.3 新车准入标准
　　　　3.2.4 车辆安全标准
　　　　3.2.5 “中国制造”规划
　　3.3 社会环境分析
　　　　3.3.1 老龄化趋势加快
　　　　3.3.2 汽车安全理念演变
　　　　3.3.3 车主安全意识提高
　　　　3.3.4 消费者兴趣度提升
　　　　3.3.5 ADAS安全效益显着
　　　　3.3.6 ADAS消费认可度上升
　　3.4 行业环境分析
　　　　3.4.1 汽车保有量大
　　　　3.4.2 汽车销量上升
　　　　3.4.3 汽车智能化加快
　　　　3.4.4 无人驾驶趋势渐近
　　3.5 技术环境分析
　　　　3.5.1 整体技术提升
　　　　3.5.2 处理器技术
　　　　3.5.3 传感器技术
　　　　3.5.4 软件算法技术
　　　　3.5.5 地图导航技术

第四章 2019-2024年中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业分析
　　4.1 2019-2024年中国ADAS行业发展综况
　　　　4.1.1 ADAS系统应用效益
　　　　4.1.2 ADAS行业发展地位
　　　　4.1.3 ADAS产业链分析
　　4.2 2019-2024年中国ADAS市场运行状况
　　　　4.2.1 市场规模分析
　　　　4.2.2 产业发展特点
　　　　4.2.3 产品价格分析
　　　　4.2.4 细分市场状况
　　　　4.2.5 本土化进程加快
　　4.3 2019-2024年中国ADAS市场渗透率分析
　　　　4.3.1 ADAS市场渗透率
　　　　4.3.2 细分市场渗透率
　　　　4.3.3 高端车市场渗透率
　　　　4.3.4 各品牌市场渗透率
　　　　4.3.5 应用车型逐步下探
　　4.4 ADAS行业发展模式分析
　　　　4.4.1 前装切入模式
　　　　4.4.2 后装进入模式
　　　　4.4.3 代工模式
　　4.5 中国ADAS行业发展障碍分析
　　　　4.5.1 市场渗透率低
　　　　4.5.2 车企传统观念束缚
　　　　4.5.3 系统实际应用障碍
　　　　4.5.4 系统购置成本高
　　　　4.5.5 实际支付意愿低
　　4.6 中国ADAS行业发展对策分析
　　　　4.6.1 整体发展路线
　　　　4.6.2 完善相关法规体系
　　　　4.6.3 建立行业标准体系
　　　　4.6.4 加强核心技术研发
　　　　4.6.5 跨行业协同创新

第五章 2019-2024年中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）市场竞争分析
　　5.1 2019-2024年中国ADAS市场竞争综况
　　　　5.1.1 市场竞争格局分析
　　　　5.1.2 企业发展布局模式
　　　　5.1.3 企业竞争动态分析
　　　　5.1.4 上市企业介入方式
　　　　5.1.5 互联网企业发展路径
　　　　5.1.6 ADAS企业布局前装市场
　　5.2 汽车自主品牌厂商
　　　　5.2.1 布局无人驾驶
　　　　5.2.2 企业发展动态
　　　　5.2.3 企业发展路径
　　5.3 汽车零组件厂商
　　　　5.3.1 企业发展动态
　　　　5.3.2 发力执行器环节
　　　　5.3.3 发展路径分析
　　5.4 半导体厂商
　　　　5.4.1 厂商布局加快
　　　　5.4.2 总体布局方向
　　　　5.4.3 主要发展领域
　　　　5.4.4 竞争方式分析
　　　　5.4.5 企业发展优势

第六章 2019-2024年汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）硬件模块分析
　　6.1 ADAS传感模块分析
　　　　6.1.1 ADAS传感器的构成及对比
　　　　6.1.2 ADAS传感器市场现状
　　　　6.1.3 ADAS传感器技术趋势
　　　　6.1.4 传感器融合发展趋势加强
　　　　6.1.5 ADAS传感器市场规模预测
　　6.2 ADAS控制模块分析
　　　　6.2.1 ADAS控制模块的功能
　　　　6.2.2 视觉算法系统发展阶段
　　　　6.2.3 全球ADAS芯片市场分析
　　　　6.2.4 我国ADAS算法市场分析
　　　　6.2.5 重点ADAS算法企业分析
　　6.3 ADAS执行模块分析
　　　　6.3.1 ADAS的电动控制技术
　　　　6.3.2 电子刹车细分系统介绍
　　　　6.3.3 电子刹车细分系统对比
　　　　6.3.4 电子刹车系统市场规模
　　　　6.3.5 电力转向系统基本分类
　　　　6.3.6 电力转向系统市场规模
　　　　6.3.7 ADAS执行系统电控化趋势

第七章 2019-2024年汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）下游应用模块分析
　　7.1 前装市场
　　　　7.1.1 汽车前装市场发展综况
　　　　7.1.2 ADAS前装市场发展状况
　　　　7.1.3 企业布局前装市场的动因
　　　　7.1.4 企业切入ADAS前装市场
　　　　7.1.5 ADAS前装市场规模预测
　　7.2 后装市场
　　　　7.2.1 汽车后装市场发展综况
　　　　7.2.2 ADAS后装市场发展状况
　　　　7.2.3 企业布局后装市场的动因
　　　　7.2.4 ADAS后装市场规模预测
　　　　7.2.5 后装市场或将面临低端化
　　　　7.2.6 后装市场发展问题及对策

第八章 2019-2024年国外汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）重点企业分析
　　8.1 Mobileye
　　　　8.1.1 企业发展简况分析
　　　　8.1.2 企业经营情况分析
　　　　8.1.3 企业经营优劣势分析
　　8.2 东软集团
　　　　8.2.1 企业发展简况分析
　　　　8.2.2 企业经营情况分析
　　　　8.2.3 企业经营优劣势分析
　　8.3 博世集团
　　　　8.3.1 企业发展简况分析
　　　　8.3.2 企业经营情况分析
　　　　8.3.3 企业经营优劣势分析
　　8.4 大陆集团
　　　　8.4.1 企业发展简况分析
　　　　8.4.2 企业经营情况分析
　　　　8.4.3 企业经营优劣势分析
　　8.5 Freescale
　　　　8.5.1 企业发展简况分析
　　　　8.5.2 企业经营情况分析
　　　　8.5.3 企业经营优劣势分析

第九章 2019-2024年国内汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）重点企业分析
　　9.1 保千里视像科技集团
　　　　9.1.1 企业发展简况分析
　　　　9.1.2 企业经营情况分析
　　　　9.1.3 企业经营优劣势分析
　　9.2 浙江亚太机电股份有限公司
　　　　9.2.1 企业发展简况分析
　　　　9.2.2 企业经营情况分析
　　　　9.2.3 企业经营优劣势分析
　　9.3 深圳欧菲光科技股份有限公司
　　　　9.3.1 企业发展简况分析
　　　　9.3.2 企业经营情况分析
　　　　9.3.3 企业经营优劣势分析
　　9.4 浙江万安科技股份有限公司
　　　　9.4.1 企业发展简况分析
　　　　9.4.2 企业经营情况分析
　　　　9.4.3 企业经营优劣势分析
　　9.5 苏州智华汽车电子有限公司
　　　　9.5.1 企业发展简况分析
　　　　9.5.2 企业经营情况分析
　　　　9.5.3 企业经营优劣势分析
　　9.6 深圳市前向启创数码技术有限公司
　　　　9.6.1 企业发展简况分析
　　　　9.6.2 企业经营情况分析
　　　　9.6.3 企业经营优劣势分析

第十章 2019-2024年中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业投资分析
　　10.1 投融资动态分析
　　　　10.1.1 Minieye A轮融资完成
　　　　10.1.2 双目视觉获得多方融资
　　　　10.1.3 纵目科技融资进程加快
　　　　10.1.4 丰田计划注资辅助驾驶
　　　　10.1.5 好好开车企业融资动态
　　10.2 投资机会点分析
　　　　10.2.1 ADAS摄像头
　　　　10.2.2 ADAS核心算法
　　　　10.2.3 ADAS激光雷达
　　　　10.2.4 ADAS夜视系统
　　　　10.2.5 ADAS高精度地图
　　10.3 投资风险分析
　　　　10.3.1 经济运行风险
　　　　10.3.2 政策调整风险
　　　　10.3.3 市场竞争风险
　　　　10.3.4 技术研发风险
　　　　10.3.5 企业运营风险

第十一章 中~智~林~－2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业发展前景及趋势预测
　　11.1 ADAS行业发展前景分析
　　　　11.1.1 ADAS成为智能驾驶投资方向
　　　　11.1.2 全球ADAS市场规模预测
　　　　11.1.3 ADAS市场发展潜力巨大
　　　　11.1.4 国内市场发展前景良好
　　　　11.1.5 国内市场发展机遇分析
　　11.2 中国ADAS行业发展趋势分析
　　　　11.2.1 ADAS系统发展趋势
　　　　11.2.2 ADAS产品发展路径
　　　　11.2.3 ADAS技术发展趋势
　　　　11.2.4 从硬件到软件的顺序
　　　　11.2.5 商用车率先得到普及
　　　　11.2.6 外延式并购是主流模式
　　11.3 ADAS产业相关模块市场预测
　　　　11.3.1 ADAS细分市场规模预测
　　　　11.3.2 前后装市场发展态势分析
　　　　11.3.3 大数据应用市场规模预测
　　11.4 2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业发展预测分析
　　　　11.4.1 中国汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业的影响因素分析
　　　　11.4.2 2024-2030年中国汽车保有量规规模预测
　　　　11.4.3 2024-2030年汽车高级驾驶辅助系统（ADAS）行业规模预测

图表目录
　　图表 汽车安全高级驾驶辅助系统（ADAS）
　　图表 ADAS系统三大构成
　　图表 ADAS系统应用模块
　　图表 ADAS功能集成化
　　图表 驾驶员疲劳感知系统
　　图表 车道偏移报警系统功能示意图
　　图表 车道保持系统
　　图表 自适应巡航控制系统技术
　　图表 前向碰撞预警系统
　　图表 自动紧急刹车系统
　　图表 抬头显示系统显示界面
　　图表 夜视辅助系统
　　图表 全景及自动泊车系统
　　图表 汽车自动化5个阶段
略……

了解《[2024-2030年中国汽车高级驾驶辅助系统市场全面调研与发展趋势分析报告](https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.html)》，报告编号：2619152，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/2/15/QiCheGaoJiJiaShiFuZhuXiTongFaZha.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！