|  |
| --- |
| [中国汽车传感器行业现状分析与发展趋势研究报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/91/QiCheChuanGanQiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.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： | [中国汽车传感器行业现状分析与发展趋势研究报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/91/QiCheChuanGanQiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 1661191　　←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/M_JiXieJiDian/91/QiCheChuanGanQiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.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

　　汽车传感器是现代汽车实现自动化和智能化的关键组件，用于监测和控制车辆的各种运行状态，如速度、位置、温度、压力等。近年来，随着自动驾驶技术的快速发展，对高精度、高可靠性的传感器需求激增，如激光雷达（LiDAR）、毫米波雷达和摄像头。这些传感器不仅用于环境感知，也是高级驾驶辅助系统（ADAS）和自动驾驶系统的核心。
　　未来，汽车传感器技术将更加注重集成化和智能化。集成化方面，通过传感器融合，将不同类型传感器的数据进行综合处理，提高感知的准确性和覆盖范围。智能化方面，传感器将集成更多的处理能力，如边缘计算，实现数据的实时分析和决策，减轻中央处理器的负担。此外，随着车联网的发展，传感器将与云端服务紧密结合，实现车辆与车辆、车辆与基础设施之间的信息交换，提升交通效率和安全性。
　　《[中国汽车传感器行业现状分析与发展趋势研究报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/91/QiCheChuanGanQiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》全面分析了汽车传感器行业的市场规模、需求和价格趋势，探讨了产业链结构及其发展变化。汽车传感器报告详尽阐述了行业现状，对未来汽车传感器市场前景和发展趋势进行了科学预测。同时，汽车传感器报告还深入剖析了细分市场的竞争格局，重点评估了行业领先企业的竞争实力、市场集中度及品牌影响力。汽车传感器报告以专业、科学的视角，为投资者揭示了汽车传感器行业的投资空间和方向，是投资者、研究机构及政府决策层了解行业发展趋势、制定相关策略的重要参考。

第一章 汽车传感器产业相关概述
　　第一节 发动机控制用传感器
　　　　一、温度传感器
　　　　二、压力传感器
　　　　三、转速、角度和车速传感器
　　　　四、气体浓度传感器
　　　　五、流量传感器
　　　　六、爆震传感器
　　第二节 底盘控制用传感器
　　　　一、变速器控制传感器
　　　　二、悬架系统控制传感器
　　　　三、动力转向系统传感器
　　　　四、防抱制动传感器
　　第三节 车身控制用传感器
　　第四节 车载传感技术现状
　　　　一、智能化传感技术成为新商机
　　　　二、越智能化的传感器的应用
　　　　三、现代车载传感器的应用与分类
　　　　四、车载红外监测传感器
　　　　五、避撞系统中的接近速度传感器
　　　　六、车载智能化传感器的应用

第二章 2024年世界汽车传感器产业运行状况分析
　　第一节 2024年世界汽车传感器市场总体分析
　　　　一、全球汽车传感器市场规模分析
　　　　　　（一）全球汽车电子市场规模
　　　　　　1．汽车电子控制系统分类
　　　　　　2．全球汽车电子市场规模
　　　　　　3．全球汽车电子应用领域
　　　　　　（二）世界汽车传感器市场规模
　　　　二、汽车装载传感器数量分析
　　　　三、世界汽车传感器市场份额分析
　　　　　　1．全球汽车电子市场份额
　　　　　　2．国际汽车传感器市场份额
　　第二节 2024年世界汽车传感器主要国家运行分析
　　　　一、美国
　　　　二、德国
　　第三节 2024-2030年世界汽车传感器产业发展趋势分析
　　　　一、全球汽车零部件市场趋势
　　　　　　1、产业转移速度加快
　　　　　　2、采购全球化
　　　　二、全球汽车传感器市场趋势

第三章 国外主要汽车传感器生产企业在华投资分析
　　第一节 西门子
　　　　　　1、西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司
　　　　　　2、西门子威迪欧电机（上海）有限公司
　　　　　　3、西门子威迪欧汽车电子（芜湖）有限公司
　　　　　　4、西门子威迪欧汽车电子（惠州）有限公司
　　第二节 德尔福
　　第三节 博世
　　　　　　1、公司发展历程
　　　　　　2、公司业务划分
　　第四节 村田制作
　　第五节 英飞凌科
　　第六节 飞思卡尔
　　第七节 精量电子（深圳）有限公司
　　第八节 森萨塔科技

第四章 2024年中国汽车传感器产业运行环境分析
　　第一节 国内宏观经济环境分析
　　　　一、经济发展现状分析
　　　　二、当前经济主要问题
　　　　三、未来经济运行与政策展望
　　第二节 2024年中国汽车传感器产业运行政策环境分析
　　第三节 2024年中国汽车传感器产业技术环境分析

第五章 2024年中国汽车传感器产业运行形势分析
　　第一节 2024年中国车用传感器市场特点
　　　　一、传感器市场急速膨胀
　　　　二、环保、安全、智能是传感器发展方向
　　　　三、本土传感器稳定性有待提高
　　第二节 2024年中国汽车传感器市场需求分析
　　　　一、传感器在汽车电子中的需求分析
　　　　二、中国汽车传感器市场规模分析
　　　　三、中国汽车传感器市场需求前景
　　第三节 2024年中国汽车传感器细分市场分析
　　　　一、汽车电子细分市场
　　　　　　1．各细分市场的产品生命周期和技术发展趋势
　　　　　　2．各细分市场规模和平均利润率
　　　　二、汽车传感器细分市场分析

第六章 2024年中国汽车传感器行业配套机会分析
　　第一节 2024年中国轿车传感器需求分析
　　　　一、轿车市场分析
　　　　二、轿车趋势分析
　　　　（1）汽车消费刚性需求依旧存在
　　　　（2）政策环境将进一步促进新能源汽车的发展
　　　　（3）《汽车销售管理办法》的修订和实施对汽车市场的影响
　　　　（4）公车改革促进个人用车的购买
　　　　（5）黄标车淘汰政策将增大汽车需求
　　　　（6）限购措施将影响到汽车消费市场的健康有序发展
　　第二节 2024年中国MPV传感器需求分析
　　　　一、MPV产销分析
　　　　二、MPV趋势分析
　　第三节 2024年中国皮卡传感器需求分析
　　　　一、皮卡市场需求分析
　　　　二、皮卡市场趋势分析
　　第四节 2024年中国SUV传感器需求分析
　　　　一、SUV市场需求分析
　　　　二、SUV趋势分析
　　第五节 2024年中国轻客传感器需求分析
　　第六节 2024年中国轻卡传感器需求分析
　　第七节 2024年中国大中型卡车传感器需求分析

第七章 2019-2024年中国汽车零部件制造行业数据监测分析
　　第一节 2019-2024年中国汽车零部件制造行业总体数据分析
　　　　一、2019-2024年中国汽车零部件制造行业企业数据分析
　　　　二、2019-2024年中国汽车零部件制造行业收入分析
　　　　三、2019-2024年中国汽车零部件制造行业成本费用分析
　　　　四、2019-2024年中国汽车零部件制造行业利润分析
　　第二节 2019-2024年中国汽车零部件制造企业资产负债分析
　　　　一、2019-2024年中国汽车零部件制造行业资产分析
　　　　二、2019-2024年中国汽车零部件制造行业产存分析
　　　　三、2019-2024年中国汽车零部件制造行业负债分析
　　第三节 2019-2024年中国汽车零部件制造主要财务指标
　　　　一、2019-2024年中国汽车零部件制造行业盈利能力
　　　　二、2019-2024年中国汽车零部件制造行业负债能力
　　　　三、2019-2024年中国汽车零部件制造行业运营能力

第八章 2024年中国汽车传感器产业市场竞争格局分析
　　第一节 2024年中国汽车电子产业竞争格局分析
　　　　一、竞争格局分析
　　　　　　1．汽车零部件竞争格局
　　　　　　2．汽车电子产业部分格局
　　　　二、主要生产企业集中度
　　　　　　1．国内汽车电子市场竞争格局
　　　　　　2．汽车传感器主要企业
　　第二节 2024年中国汽车传感器市场竞争分析
　　　　一、市场被外资占领
　　　　二、起步晚技术水平低
　　　　三、价格优势不明显
　　第三节 2024年中国汽车传感器产业提升竞争力策略分析
　　第四节 2024-2030年中国汽车传感器产业竞争格局预测分析

第九章 中国汽车传感器生产企业竞争力对比分析
　　第一节 上海森太克汽车电子有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要顾客分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第二节 上海航天汽车机电股份有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第三节 大陆汽车集团升德升（连云港）电子有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业客户分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第四节 埃意（廊坊）电子工程有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要客户分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第五节 东风电子科技股份有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第六节 艾菲发动机零件（武汉）有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第七节 上海浦成传感器有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要客户分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第八节 芜湖神力电器制造有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要客户分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第九节 玉环利峰汽车电器有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要客户分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第十节 上海贺利氏电测骑士有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要客户分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析

第十章 2024年中国汽车电子市场运行动态分析
　　第一节 2024年中国汽车电子行业发展分析
　　　　一、汽车电子及细分市场运行分析
　　　　二、汽车电子企业分析
　　　　三、汽车电子市场发展趋势
　　　　　　1、安全、环保、智能是市场发展的主要方向
　　　　　　2、系统化、模块化供应方兴未艾
　　　　　　3、产业链布局的全球化和零部件配套的国产化趋势将日益彰显
　　　　　　4、参与整车厂商的联动开发模式将继续深化
　　　　　　5、汽车电子控制产品供应商将随着专业化分工的深入提高产业链地位
　　第二节 2024年中国汽车电子市场竞争分析
　　　　一、汽车电子面临的问题与挑战
　　　　（1）参与制定行业标注能力较弱
　　　　（2）国际厂商竞争压力巨大
　　　　二、汽车电子市场进入壁垒
　　　　　　1．技术壁垒
　　　　　　2．配套壁垒
　　　　　　3．规模经济
　　　　　　4．必要资本量
　　　　　　5．产品差别化
　　第三节 2024-2030年汽车电子市场需求预测分析
　　　　一、全球汽车电子需求预测
　　　　二、中国汽车电子需求预测
　　　　　　（一）车联网
　　　　　　1．国际车联网市场
　　　　　　2．车联网市场机会
　　　　　　3．国内车联网市场预测
　　　　　　（二）新能源汽车

第十一章 2024-2030年中国汽车传感器产业发展前景预测分析
　　第一节 2024-2030年中国汽车传感器市场预测分析
　　　　一、汽车零部件市场预测
　　　　　　1．行业竞争将日趋激烈
　　　　　　2．产品升级的速度不断加快
　　　　　　3．新能源汽车及零部件产业发展将不断加快
　　　　二、国内传感器行业规模将扩大
　　　　三、全球汽车传感器市场分析
　　第二节 2024-2030年中国汽车传感器市场需求机会分析
　　　　一、汽车传感器市场空间巨大
　　　　二、国内市场迅速成长
　　　　三、汽车智能化趋势对传感器的新要求
　　第三节 2024-2030年中国汽车传感器产业市场盈利预测分析

第十二章 2024-2030年中国汽车传感器产业投资机会与风险分析
　　第一节 2024-2030年中国汽车传感器及仪表元器件发展战略
　　（1）经济高速增长
　　（2）汽车行业持续发展
　　（3）产业政策的支持
　　（4）全球化采购
　　第二节 2024-2030年中国汽车用传感器投资机会分析
　　第三节 2024-2030年中国汽车传感器投资风险分析
　　　　一、市场竞争风险
　　　　二、原材料风险
　　　　三、政策性风险
　　　　四、进入退出风险
　　第四节 中智:林－2024-2030年中国传感器产业的发展对策
　　　　一、传感器市场进入策略分析
　　　　二、传感器技术提升策略
略……

了解《[中国汽车传感器行业现状分析与发展趋势研究报告（2024年版）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/91/QiCheChuanGanQiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html)》，报告编号：1661191，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/91/QiCheChuanGanQiShiChangXingQingFenXiYuQuShiYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！