2023年中国汽车传感器市场现状调研与发展前景预测分析报告

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 2023年中国汽车传感器市场现状调研与发展前景预测分析报告

报告编号: 1A37A01 ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8800 元 纸质+电子版: 9000 元

优惠价格: 电子版: 7800元 纸质+电子版: 8100元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/1/A0/QiCheChuanGanQiShiChangQianJingYuCe.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

汽车传感器作为车辆感知周围环境和内部状态的关键组件,对于自动驾驶、安全系统和车辆健康监测至关重要。随着智能驾驶技术的发展,对传感器精度、可靠性和数据处理能力的要求不断提高。目前,雷达、激光雷达(LiDAR)、摄像头和超声波传感器等,构成了自动驾驶车辆的感知系统核心。

未来,汽车传感器将更加集成化和智能化。传感器融合技术将提高数据的完整性和决策的准确性 ,支持更高级别的自动驾驶功能。同时,传感器的小型化和成本降低将推动其在更广泛车型上的应用。 此外,边缘计算和5G通信技术的应用将实现实时数据处理和车辆间的通信,增强车辆的智能互联能力。

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、氧传感器
- 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 2023年世界汽车传感器产业运行状况分析

第一节 2023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
- 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

第二节 2023年世界汽车传感器主要国家运行分析

- 一、美国
- 二、德国
- 三、日本

第三节 2023-2029年世界汽车传感器产业发展趋势分析

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 西门子威迪欧完成中国布局

第二节 德尔福成为中国最大的汽车动力及信号分配系统制造商

第三节 博世通过技术成为海外投资的基础

第四节 霍尼韦尔通过技术创新成就声誉

第五节 英飞凌科技收购挪威传感器厂商sensonorasa

第六节 飞思卡尔新建生产线扩充其传感器市场

第七节 精量电子(深圳)有限公司

第八节 摩托罗拉公司进入汽车传感器的新领域

第四章 2023年中国汽车传感器产业运行环境分析

第一节 2023年中国宏观经济环境分析

- 一、gdp历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2023年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2023年中国汽车传感器产业运行政策环境分析

- 一、汽车电子产业政策分析
- 二、汽车传感器标准分析
- 三、进出口政策分析

汽车传感器市场前景预测 -3-

第三节 2023年中国汽车传感器产业技术环境分析

第五章 2023年中国汽车传感器产业运行形势分析

- 第一节 2023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 2023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、乘用车推动中国汽车传感器市场增长

第三节 2023年中国汽车传感器细分市场分析

- 一、三大动力推动车用传感器市场成长
- 二、汽车被动安全传感器市场空间大

第六章 2023年中国汽车传感器行业配套机会分析

- 第一节 2023年中国轿车传感器需求分析
 - 一、轿车市场分析
 - 二、桥车趋势分析

第二节 2023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 2023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

第三节 2023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 2023年中国轻客传感器需求分析

- 一、轻型客车市场影响因素分析
- 二、轻型客车市场需求预测

第六节 2023年中国轻卡传感器需求分析

- 一、轻卡产销分析
- 二、轻卡趋势分析

第七节 2023年中国大中型卡车传感器需求分析

- 一、重卡市场发展趋势
- 二、大中型卡车趋势分析

第八节 大中型客车传感器需求分析

- 一、大中型客车产销分析
- 二、大中型客车趋势分析

第七章 2018-2023年中国汽车零部件制造行业数据监测分析

- 第一节 2018-2023年中国汽车零部件制造行业总体数据分析
 - 一、2023年中国汽车零部件制造行业全部企业数据分析

.

第二节 2018-2023年中国汽车零部件制造行业不同规模企业数据分析

一、2023年中国汽车零部件制造行业不同规模企业数据分析

.

第三节 2018-2023年中国汽车零部件制造行业不同所有制企业数据分析

一、2023年中国汽车零部件制造行业不同所有制企业数据分析

••••

第八章 2023年中国汽车传感器产业市场竞争格局分析

- 第一节 2023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

第二节 2023年中国汽车传感器产业区域格局分析

- 一、重点省市竞争力分析
- 二、主要生产企业集中分布

第三节 2023年中国汽车传感器产业提升竞争力策略分析 第四节 2023-2029年中国汽车传感器产业竞争格局预测分析

第九章 2023年中国汽车传感器生产企业竞争力对比分析

第一节 欧姆龙(上海)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

第二节 上海贺利氏电测骑士有限公司

- 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

汽车传感器市场前景预测 -5-

- 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 升德升(连云港)电子有限公司

- 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

第四节 埃意(廊坊)电子工程有限公司

- 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

第五节 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

第六节 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

第七节 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

-6- 汽车传感器行业分析报告

- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第八节 上海浦成传感器有限公司

- 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

第九节 玉环利峰汽车电器有限公司

- 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

第十节 芜湖神力电器制造有限公司

- 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

第十章 2023年中国汽车电子市场运行动态分析

第一节 2023年中国汽车电子行业发展分析

- 一、汽车电子市场细分市场运行分析
- 二、汽车电子企业合资分析
- 三、汽车电子电器产品进出口分析
- 四、国家汽车电子市场发展目标

第二节 2023年中国汽车电子市场竞争分析

- 一、市场大部被外国企业所占有
- 二、本土企业配套关系不稳定
- 三、企业研发基础薄弱
- 四、市场竞争加剧
- 六、汽车电子市场配套机会
- 七、车用传感器市场配套分析

汽车传感器市场前景预测 -7-

第三节 2023-2029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

第十一章 2023-2029年中国汽车传感器产业发展前景预测分析

第一节 2023-2029年中国汽车传感器市场预测分析

- 一、汽车安全系统传感器将快速发展
- 二、国内传感器行业规模将扩大
- 三、全球汽车传感器oem市场分析

第二节 2023-2029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 2023-2029年中国汽车传感器产业市场盈利预测分析

第十二章 2023-2029年中国汽车传感器产业投资机会与风险分析

第一节 2023-2029年中国汽车传感器及仪表元器件发展战略

第二节 2023-2029年中国汽车用传感器投资机会分析

第三节 2023-2029年中国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.一济研: 2023-2029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

图表 欧姆龙(上海)有限公司主要经济指标走势图

图表 欧姆龙(上海)有限公司经营收入走势图

图表 欧姆龙(上海)有限公司盈利指标走势图

图表 欧姆龙(上海)有限公司负债情况图

图表 欧姆龙(上海)有限公司负债指标走势图

图表 欧姆龙(上海)有限公司运营能力指标走势图

图表 欧姆龙(上海)有限公司成长能力指标走势图

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司主要经济指标走势图

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司经营收入走势图

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司盈利指标走势图

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司负债情况图

-8- 汽车传感器行业分析报告

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司负债指标走势图

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司运营能力指标走势图

图表 上海贺利氏电测骑士有限公司成长能力指标走势图

图表 升德升(连云港)电子有限公司主要经济指标走势图

图表 升德升(连云港)电子有限公司经营收入走势图

图表 升德升(连云港)电子有限公司盈利指标走势图

图表 升德升(连云港)电子有限公司负债情况图

图表 升德升(连云港)电子有限公司负债指标走势图

图表 升德升(连云港)电子有限公司运营能力指标走势图

图表 升德升(连云港)电子有限公司成长能力指标走势图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司主要经济指标走势图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司经营收入走势图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司盈利指标走势图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司负债情况图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司负债指标走势图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司运营能力指标走势图

图表 埃意(廊坊)电子工程有限公司成长能力指标走势图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司主要经济指标走势图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司经营收入走势图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司盈利指标走势图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司负债情况图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司负债指标走势图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司运营能力指标走势图

图表 上海航天汽车机电股份有限公司成长能力指标走势图

图表 东风电子科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表 东风电子科技股份有限公司经营收入走势图

图表 东风电子科技股份有限公司盈利指标走势图

图表 东风电子科技股份有限公司负债情况图

图表 东风电子科技股份有限公司负债指标走势图

图表 东风电子科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表 东风电子科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司主要经济指标走势图

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司经营收入走势图

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司盈利指标走势图

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司负债情况图

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司负债指标走势图

汽车传感器市场前景预测 -9-

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司运营能力指标走势图

图表 艾菲发动机零件(武汉)有限公司成长能力指标走势图

图表 上海浦成传感器有限公司主要经济指标走势图

图表 上海浦成传感器有限公司经营收入走势图

图表 上海浦成传感器有限公司盈利指标走势图

图表 上海浦成传感器有限公司负债情况图

图表 上海浦成传感器有限公司负债指标走势图

图表 上海浦成传感器有限公司运营能力指标走势图

图表 上海浦成传感器有限公司成长能力指标走势图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司主要经济指标走势图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司经营收入走势图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司盈利指标走势图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司负债情况图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司负债指标走势图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司运营能力指标走势图

图表 玉环利峰汽车电器有限公司成长能力指标走势图

图表 芜湖神力电器制造有限公司主要经济指标走势图

图表 芜湖神力电器制造有限公司经营收入走势图

图表 芜湖神力电器制造有限公司盈利指标走势图

图表 芜湖神力电器制造有限公司负债情况图

图表 芜湖神力电器制造有限公司负债指标走势图

图表 芜湖神力电器制造有限公司运营能力指标走势图

图表 芜湖神力电器制造有限公司成长能力指标走势图

略……

订阅"2023年中国汽车传感器市场现状调研与发展前景预测分析报告",编号: 1A37A01,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/1/A0/QiCheChuanGanQiShiChangQianJingYuCe.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

-10- 汽车传感器行业分析报告