

2024-2030年中国车载诊断系统行业发展策略分析 及投资前景研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国车载诊断系统行业发展策略分析及投资前景研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202110/981461.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

为方便行业人士或投资者更进一步了解车载诊断系统行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国车载诊断系统行业发展策略分析及投资前景研究报告》（以下简称《报告》）。报告对中国车载诊断系统市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保车载诊断系统行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年车载诊断系统行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能车载诊断系统从业者抢跑转型赛道。

车载诊断系统是一种用于检测、监测和诊断汽车车辆中各种机械、电气、电子系统以及其它相关部件状态的系统。车载诊断系统装置监测多个系统和部件，包括发动机、催化转化器、颗粒捕集器、氧传感器、排放控制系统、燃油系统、EGR等。具体运行原理为从发动机的运行状况随时监控汽车是否尾气超标，一旦超标，会马上发出警示。当系统出现故障时，故障灯或检查发动机警告灯亮，同时动力总成控制模块（PCM）将故障信息存入存储器，通过一定的程序可以将故障码从PCM中读出。根据故障码的提示，维修人员能迅速准确地确定故障的性质和部位。

车载诊断系统产业链的不同环节相互关联，上游供应商为中游制造商提供原材料和技术支持，中游制造商将诊断系统集成到车辆中，然后通过下游维修服务商将信息传递给最终的车主。

具体来看，车载诊断系统受到下游汽车制造及汽车维修市场影响。从汽车制造市场来看，数据显示，2022年中国汽车行业产销量分别为2702.1、2686.4万辆，分别同比增长3.6%、2.2%。2023年上半年，国内汽车产销量分别为1324.8、1323.9万辆，同比增长9.3%、9.8%，其中新能源汽车销量达到374.7万辆，占比28.3%。随着新能源汽车销量占比在持续提升，未来车载诊断系统市场前景广阔。

随着我国经济转向高质量发展，对生态环境保护的要求力度持续提升，对移动污染源治理要求持续提升，各主管部门陆续出台了众多政策，限制机动车尾气排放，OBD市场需求显著增长，尤其是进入到国六阶段，OBD成为商用车标配，改装与新装市场需求高速增长。数据显示，2022年我国车载诊断系统行业市场规模约为25.54亿元，同比增长2.94%。

就市场供需方面而言，2022年国内车载诊断系统行业产量和需求增长迅速，产量和需求量分别为589.8、573.9万套，分别同比增长26.24%、26.47%。市场价格方面，近几年受政策影响，排放标准升级，个人消费者消费能力的增长，下游需求对车载诊断系统的需求也逐步

向中高端产品转变，推动了行业均价的上升，数据显示，2022年国内车载诊断市场均价达到445元/台。

从行业竞争来看，我国车载诊断系统生产商主要集中在华东、华南及华北地区。车载诊断系统市场参与者主要有腾讯路宝、深圳市前海车车智能科技有限公司、深圳市元征科技股份有限公司、北京明道通途科技有限责任公司、杭州鸿泉物联网技术股份有限公司、高新兴科技集团股份有限公司等企业。

具体竞争格局方面，当前国内OBD生产企业主要有鸿泉物联、元征科技、深圳瑞明等，随着国六标准的实行，OBD行业前景一片向好，也吸引较多企业入局该领域，如阿里巴巴、腾讯、百度、乐乘、速锐得、T-BOX、优驾、博泰等，市场竞争较为激烈，但元征科技由于布局较早，且拥有产业链以及技术优势，因此市场占比较高。数据显示，元征科技和鸿泉物联在国内车载诊断领域市场份额分别为57.3%、16.9%。

《2024-2030年中国车载诊断系统行业发展策略分析及投资前景研究报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是车载诊断系统领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

【特别说明】内容概况部分为我司关于该研究报告核心要素的提炼与展现，报告最终交付版本与内容概况在展示形式上存在一定差异，但最终交付版完整、全面的涵盖了内容概况的相关要素。

报告目录：

第一章 车载诊断系统行业概述

第一节 车载诊断系统行业定义

第二节 车载诊断系统行业发展历程

第二章 国外车载诊断系统市场概况

第一节 全球车载诊断系统市场现状

第二节 全球车载诊断系统商业模式及盈利模式

第三节 全球车载诊断系统主要应用

第三章 2023年中国车载诊断系统环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

第二节 行业相关政策、法规、标准

第四章 中国车载诊断系统技术发展分析

第一节 当前中国车载诊断系统技术发展现况分析

第二节 中国车载诊断系统技术成熟度分析

第三节 中外车载诊断系统技术差距及其主要因素分析

第四节 提高中国车载诊断系统技术的策略

第五章 车载诊断系统市场特性分析

第一节 车载诊断系统集中度分析及预测

第二节 车载诊断系统SWOT分析及预测

一、优势

二、劣势

三、机会

四、风险

第三节 车载诊断系统进入退出状况分析及预测

第六章 中国车载诊断系统发展现状

第一节 中国车载诊断系统市场现状分析

第二节 中国车载诊断系统产量分析及预测

一、车载诊断系统总体产能规模

二、车载诊断系统生产区域分布

三、2019-2023年产量

第三节 中国车载诊断系统市场需求分析及预测

一、中国车载诊断系统需求特点

二、主要地域分布

第四节 中国车载诊断系统价格趋势分析

一、中国车载诊断系统2019-2023年价格趋势

二、中国车载诊断系统当前市场价格及分析

三、影响车载诊断系统价格因素分析

四、2024-2030年中国车载诊断系统价格走势预测

第七章 2019-2023年中国车载诊断系统所属行业经济运行

第一节 2019-2023年车载诊断系统所属行业偿债能力分析

第二节 2019-2023年车载诊断系统所属行业盈利能力分析

第三节 2019-2023年车载诊断系统所属行业发展能力分析

第四节 2019-2023年车载诊断系统所属行业企业数量及变化趋势

第八章 2019-2023年中国车载诊断系统所属行业进、出口分析

第一节 车载诊断系统所属行业进、出口特点

第二节 车载诊断系统所属行业进口分析

第三节 车载诊断系统所属行业出口分析

第九章 车载诊断系统重点企业及竞争格局

第一节 深圳市元征科技股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、OBD车联网业务

四、企业未来发展策略

第二节 北京车网互联科技有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、OBD车联网业务

四、企业未来发展策略

第三节 华为投资控股有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、OBD车联网业务

四、企业未来发展策略

第四节 北京九五智驾信息技术股份有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、OBD车联网业务

四、企业未来发展策略

第五节 深圳市航天无线通信技术有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、OBD车联网业务

四、企业未来发展策略

第十章 车载诊断系统投资建议

第一节 车载诊断系统投资环境分析

第二节 车载诊断系统投资进入壁垒分析

一、经济规模、必要资本量

二、准入政策、法规

三、技术壁垒

第三节 车载诊断系统投资建议

第十一章 中国车载诊断系统未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来车载诊断系统行业发展趋势分析

一、未来车载诊断系统行业发展分析

二、未来车载诊断系统行业技术开发方向

第二节 车载诊断系统行业相关趋势预测

一、政策变化趋势预测

二、供求趋势预测

三、进、出口趋势预测

第十二章 中国车载诊断系统投资的建议及观点

第一节 车载诊断系统投资机遇

第二节 投资风险车载诊断系统

一、政策风险

二、宏观经济波动风险

三、技术风险

四、其他风险

第三节 行业应对策略

第四节 市场的重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

图表目录：部分

图表1：2019-2023年全球汽车市场规模走势

图表2：2019-2023年全球车载诊断市场规模

图表3：行业适用的主要产业政策

图表4：国内车载诊断系统主要企业市场份额

图表5：基于轻型汽车引擎控制器可获得的OBD II参数

图表6：OBD发展历史简介

图表7：2019-2023年我国车载诊断系统产量走势

图表8：2023年我国车载诊断系统需求区域分布格局

图表9：2019-2023年中国车载诊断系统市场均价走势

图表10：2019-2023年我国车载诊断系统市场规模统计

图表11：2024-2030年中国车载诊断系统市场均价走势预测

图表12：2024-2030年我国车载诊断系统市场规模预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/981461.html>