

2023-2028年中国汽车自动驾驶行业市场发展监测 及投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国汽车自动驾驶行业市场发展监测及投资前景展望报告》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.huaon.com/channel/jingpin/844847.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：kf@huaon.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

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 汽车自动驾驶行业相关概述

1.1 汽车自动驾驶行业相关定义

1.1.1 汽车自动驾驶定义

1.1.2 自动驾驶汽车定义

1.2 最近3-5年中国汽车自动驾驶行业市场特点分析

1.2.1 赢利性

1.2.2 成长速度

1.2.3 附加值的提升空间

1.2.4 进入壁垒／退出机制

1.2.5 风险性

1.2.6 行业周期

1.2.7 竞争激烈程度指标

第二章 汽车自动驾驶行业发展环境分析

2.1 汽车自动驾驶行业政治法律环境

2.1.1 行业主管单位及监管体制

2.1.2 行业相关法律法规及政策

2.1.3 政策环境对行业的影响

2.2 汽车自动驾驶行业经济环境分析

2.2.1 国际宏观经济分析

2.2.2 国内宏观经济分析

2.2.3 宏观经济环境对行业的影响分析

2.3 汽车自动驾驶行业社会环境分析

2.3.1 使用无人驾驶汽车意愿

2.3.2 无人驾驶汽车使用场景

第三章 汽车自动驾驶行业基础技术分析

3.1 无人驾驶汽车技术概况

3.1.1 无人驾驶汽车的关键技术

3.1.2 无人驾驶汽车的基础设备

3.1.3 无人驾驶客车的核心技术

3.2 感知技术

3.2.1 感知系统介绍

3.2.2 RFID技术的工作原理

3.2.3 传感技术

3.2.4 摄像头系统

3.2.5 雷达系统

3.2.6 高精度地图

3.3 控制系统

3.3.1 系统的基本内容

3.3.2 计算处理系统

3.3.3 电动转向系统

3.3.4 电子自动驻车制动系统

3.3.5 自动刹车紧急制动技术

3.3.6 倒车防碰撞系统

3.3.7 电子油门系统

3.4 互联技术

3.4.1 汽车互联体系

3.4.2 车载V2X模块

3.4.3 车载LTE-Fi模块

3.5 ADAS辅助驾驶系统

3.5.1 驾驶员辅助技术

3.5.2 ADAS的传感器

3.5.3 ADAS预防碰撞系统

3.5.4 ADAS系统发展趋势

3.6 人工智能技术

3.6.1 人工智能的内涵及分类

3.6.2 人工智能的产业链分析

3.6.3 人工智能发展的新阶段

3.6.4 人工智能助力无人驾驶

3.6.5 人工智能市场规模预测

第四章 2018-2022年汽车自动驾驶领域车联网应用分析

4.1 智能交通的发展概述

4.1.1 智慧交通的主要内容

4.1.2 发展智慧交通的重要意义

4.1.3 智能交通的主要应用领域

4.1.4 智能交通市场的发展规模

4.1.5 智能交通市场发展格局

4.1.6 智能交通行业获政策支持

4.2 2018-2022年车联网技术及行业分析

4.2.1 车联网的内涵及特点

4.2.2 车联网系统的基本结构

4.2.3 车联网的互联结构体系

4.2.4 车联网行业发展进程分析

4.2.5 车联网的产业链正在形成

4.2.6 相关政策推动车联网发展

4.2.7 车联网发展驱动因素分析

4.3 车联网技术应用于无人驾驶领域

4.3.1 车联网是智能交通的基础

4.3.2 车联网成为无人驾驶争夺口

4.3.3 车联网将助力无人驾驶实现

4.3.4 车联网与无人驾驶融合发展

4.4 基于车联网的无人驾驶系统设计

4.5 车联网与相关技术的融合

4.6 车联网投资预测分析

4.6.1 车联网的电商化发展趋势

4.6.2 车联网逐步实现跨界合作

4.6.3 车联网进一步创新服务

4.6.4 车联网最终迈向无人驾驶

第五章 全球汽车自动驾驶行业发展状况分析

5.1 全球汽车自动驾驶行业发展分析

5.1.1 全球汽车自动驾驶行业发展周期

5.1.2 全球汽车自动驾驶行业发展现状

5.1.3 全球汽车自动驾驶行业竞争格局

5.1.4 全球汽车自动驾驶行业前景与趋势

1、行业趋势预测分析

2、行业发展趋势预测

5.2 主要国家汽车自动驾驶行业发展分析

5.2.1 美国汽车自动驾驶行业发展分析

1、美国汽车自动驾驶行业发展现状

2、美国汽车自动驾驶行业市场格局

3、美国汽车自动驾驶行业发展规划

5.2.2 德国汽车自动驾驶行业发展分析

1、德国汽车自动驾驶行业发展现状

2、德国汽车自动驾驶行业市场格局

3、德国汽车自动驾驶行业发展规划

5.2.3 法国汽车自动驾驶行业发展分析

5.2.4 英国汽车自动驾驶行业发展分析

5.2.5 瑞典汽车自动驾驶行业发展分析

5.2.6 日本汽车自动驾驶行业发展分析

5.2.7 韩国汽车自动驾驶行业发展分析

5.2.8 新加坡汽车自动驾驶行业发展分析

第六章 中国汽车自动驾驶行业发展概述

6.1 中国汽车自动驾驶行业发展状况分析

6.1.1 中国汽车自动驾驶行发展概况

6.1.2 中国汽车自动驾驶行发展特点

6.2 2018-2022年汽车自动驾驶行业发展现状

6.2.1 2018-2022年汽车自动驾驶行业市场规模

6.2.2 2018-2022年汽车自动驾驶行业发展现状

6.3 2023-2028年中国汽车自动驾驶行业面临的困境及对策

6.3.1 汽车自动驾驶行业发展面临的瓶颈及对策分析

1、汽车自动驾驶行业面临的瓶颈

2、汽车自动驾驶行业发展对策分析

6.3.2 汽车自动驾驶企业发展存在的问题及对策

1、汽车自动驾驶企业发展存在的不足

2、汽车自动驾驶企业投资策略

第七章 中国汽车自动驾驶行业市场竞争格局分析

7.1 中国汽车自动驾驶行业竞争格局分析

7.1.1 汽车自动驾驶行业区域分布格局

7.1.2 汽车自动驾驶行业企业规模格局

7.1.3 汽车自动驾驶行业企业性质格局

7.2 中国汽车自动驾驶行业竞争五力分析

7.2.1 汽车自动驾驶行业上游议价能力

7.2.2 汽车自动驾驶行业下游议价能力

7.2.3 汽车自动驾驶行业新进入者威胁

- 7.2.4 汽车自动驾驶行业替代产品威胁
- 7.2.5 汽车自动驾驶行业现有企业竞争
- 7.3 中国汽车自动驾驶行业竞争SWOT分析
 - 7.3.1 汽车自动驾驶行业优势分析（S）
 - 7.3.2 汽车自动驾驶行业劣势分析（W）
 - 7.3.3 汽车自动驾驶行业机会分析（O）
 - 7.3.4 汽车自动驾驶行业威胁分析（T）
- 7.4 中国汽车自动驾驶行业重点企业竞争策略分析
- 第八章 汽车自动驾驶行业应用案例分析
 - 8.1 谷歌公司无人驾驶汽车运营模式分析
 - 8.1.1 谷歌无人驾驶汽车技术研发分析
 - 8.1.2 谷歌无人驾驶汽车测试情况分析
 - 8.1.3 谷歌无人驾驶汽车投资合作分析
 - 8.1.4 谷歌无人驾驶汽车发展现状分析
 - 8.1.5 谷歌无人驾驶汽车发展目标与规划
 - 8.2 苹果公司无人驾驶汽车运营模式分析
 - 8.2.1 苹果无人驾驶汽车技术研发分析
 - 8.2.2 苹果无人驾驶汽车测试情况分析
 - 8.2.3 苹果无人驾驶汽车投资合作分析
 - 8.2.4 苹果无人驾驶汽车发展现状分析
 - 8.2.5 苹果无人驾驶汽车发展目标与规划
 - 8.3 百度公司无人驾驶汽车运营模式分析
 - 8.3.1 百度无人驾驶汽车技术研发分析
 - 8.3.2 百度无人驾驶汽车测试情况分析
 - 8.3.3 百度无人驾驶汽车投资合作分析
 - 8.3.4 百度无人驾驶汽车发展现状分析
 - 8.3.5 百度无人驾驶汽车发展目标与规划
 - 8.4 乐视公司无人驾驶汽车运营模式分析
 - 8.4.1 乐视无人驾驶汽车技术研发分析
 - 8.4.2 乐视无人驾驶汽车测试情况分析
 - 8.4.3 乐视无人驾驶汽车投资合作分析
 - 8.4.4 乐视无人驾驶汽车发展现状分析
 - 8.4.5 乐视无人驾驶汽车发展目标与规划
- 第九章 汽车自动驾驶行业领先企业竞争力分析
 - 9.1 北京四维图新科技股份有限公司竞争力分析

- 9.1.1 企业发展基本情况
- 9.1.2 企业主要产品分析
- 9.1.3 企业竞争优势分析
- 9.2 浙江亚太机电股份有限公司竞争力分析
 - 9.2.1 企业发展基本情况
 - 9.2.2 企业主要产品分析
 - 9.2.3 企业竞争优势分析
- 9.3 天泽信息产业股份有限公司竞争力分析
 - 9.3.1 企业发展基本情况
 - 9.3.2 企业主要产品分析
 - 9.3.3 企业竞争优势分析
- 9.4 深圳市索菱实业股份有限公司竞争力分析
 - 9.4.1 企业发展基本情况
 - 9.4.2 企业主要产品分析
 - 9.4.3 企业竞争优势分析
- 9.5 广东盛路通信科技股份有限公司竞争力分析
 - 9.5.1 企业发展基本情况
 - 9.5.2 企业主要产品分析
 - 9.5.3 企业竞争优势分析
- 9.6 国睿科技股份有限公司竞争力分析
 - 9.6.1 企业发展基本情况
 - 9.6.2 企业主要产品分析
 - 9.6.3 企业竞争优势分析
- 9.7 宁波均胜电子股份有限公司竞争力分析
 - 9.7.1 企业发展基本情况
 - 9.7.2 企业主要产品分析
 - 9.7.3 企业竞争优势分析
- 9.8 北京荣之联科技股份有限公司竞争力分析
 - 9.8.1 企业发展基本情况
 - 9.8.2 企业主要产品分析
 - 9.8.3 企业竞争优势分析
- 9.9 江苏保千里视像科技集团股份有限公司竞争力分析
 - 9.9.1 企业发展基本情况
 - 9.9.2 企业主要产品分析
 - 9.9.3 企业竞争优势分析

9.10 浙江万安科技股份有限公司竞争力分析

9.10.1 企业发展基本情况

9.10.2 企业主要产品分析

9.10.3 企业竞争优势分析

第十章 2023-2028年中国汽车自动驾驶行业发展趋势与前景分析

10.1 2023-2028年中国汽车自动驾驶市场趋势预测

10.1.1 2023-2028年汽车自动驾驶市场发展潜力

10.1.2 2023-2028年汽车自动驾驶市场趋势预测展望

10.2 2023-2028年中国汽车自动驾驶市场发展趋势预测

10.2.1 2023-2028年汽车自动驾驶行业发展趋势

10.2.2 2023-2028年汽车自动驾驶市场规模预测

10.3 2023-2028年中国汽车自动驾驶行业供需预测

10.3.1 2023-2028年中国汽车自动驾驶行业供给预测

10.3.2 2023-2028年中国汽车自动驾驶行业需求预测

10.3.3 2023-2028年中国汽车自动驾驶供需平衡预测

10.4 影响企业经营的关键趋势

10.4.1 行业发展有利因素与不利因素

10.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

10.4.3 政策开放对汽车自动驾驶行业的影响

10.4.4 互联网+背景下汽车自动驾驶行业的发展趋势

第十一章 2023-2028年中国汽车自动驾驶行业前景分析

11.1 汽车自动驾驶行业投资现状分析

11.2 汽车自动驾驶行业投资特性分析

11.2.1 汽车自动驾驶行业进入壁垒分析

11.2.2 汽车自动驾驶行业盈利模式分析

11.2.3 汽车自动驾驶行业盈利因素分析

11.3 汽车自动驾驶行业投资机会分析

11.4 汽车自动驾驶行业投资前景分析

11.4.1 汽车自动驾驶行业政策风险

11.4.2 宏观经济风险

11.4.3 市场竞争风险

11.4.4 关联产业风险

11.4.5 技术研发风险

11.4.6 其他投资前景

11.5 国家战略下企业的投资机遇

11.5.1 “互联网+”投资机遇

11.5.2 “中国制造2025”投资机遇

11.5.3 企业投资问题和投资前景研究

11.6 汽车自动驾驶行业投资潜力与建议

11.6.1 汽车自动驾驶行业投资潜力分析

11.6.2 汽车自动驾驶行业最新投资动态

11.6.3 汽车自动驾驶行业投资机会与建议

第十二章 研究结论及建议

12.1 研究结论

12.2 行业建议

图表目录：

图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2018-2022年全社会固定资产投资

图表 2022年按领域分固定资产投资（不含农户）占比

图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表 2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2022年房地产开发和销售主要指标及其增长速度

图表 2018-2022年全社会消费品零售总额

图表 2018-2022年快递业务量及其增长速度

图表 2018-2022年固定互联网宽带接入用户和移动宽带用户数

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/844847.html>