

2019年中国无人驾驶行业分析报告- 产业规模现状与发展规划趋势

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国无人驾驶行业分析报告-产业规模现状与发展规划趋势》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：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/398694398694.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

无人驾驶汽车是智能汽车的一种，也称为轮式移动机器人，主要依靠车内的以计算机系统为主的智能驾驶仪来实现无人驾驶的目的。

近年来，无人驾驶汽车一直是备受关注的一项汽车技术，不少国家已经开始了无人驾驶汽车的测试。无人驾驶汽车，即智能驾驶汽车是一种自动化载具，能够部分或者全面代替驾驶员进行驾驶行为，无人驾驶汽车是智能汽车发展的最高形态。从原理角度看，无人驾驶控制系统模拟人类的驾驶方式，由传感器、控制器、执行器组成，对应感知、决策、执行三大功能模块。

无人驾驶是智能汽车发展的终极阶段，背后蕴藏着解放驾驶人时间、提高道路安全以及车联网入口等巨大经济效益。

按目前较为权威的美国高速公路安全局分类，无人驾驶发展将经历 4 个阶段，目前 2 级阶段的技术已部分实现商业化量产，也即高端车型配备的自适应巡航、自动停车等高级辅助驾驶系统。而部分实验室阶段的无人车辆已能实现部分道路条件乃至全工况下的无人驾驶。

目前，随着主要车企及科技公司不断推出新的自动驾驶技术，世界各国都在积极制定自动驾驶普及路线图，放宽无人驾驶汽车相关法律法规，主要集中在道路测试和规划、驾驶分级、汽车制造等方面。

预计到2021年，全球无人驾驶汽车市场规模将达70.3亿美元；到2035年，预计全球无人驾驶汽车销量将达2100万辆。目前，全球无人驾驶汽车行业中，美国属于领先地位；在亚洲范围内，新加坡的进度较为领先。

2016-2021年全球无人驾驶市场规模预测 数据来源：交通局

我国是从20世纪80年代开始进行无人驾驶汽车的研发的。2005年，上海交通大学成功研制首辆城市无人驾驶汽车。随着无人驾驶技术的不断发展，百度、长安汽车等于联网企业和整车厂也纷纷在无人驾驶领域重点发力，目前市场整体仍处于探索期。

国内无人驾驶企业背景图谱 资料来源：互联网

无人驾驶发展至今，全球已有多家企业宣布在2020年前后推出无人驾驶汽车。据预测，自动驾驶汽车的全球市场份额需要花15-20年时间达到25%，带有公路和交通堵塞自动驾

驶功能的汽车将率先上路应用;到2022年，带有城市自动驾驶模式汽车上路;2025年之后，完全无人驾驶汽车才会大量出现。

至2020年，中国汽车产业规模将达3000万辆，驾驶辅助/部分自动驾驶车辆的市场占有率将达50%;力求高度或完全自动驾驶汽车在2021年到2025年能够上市;2026年到2030年，每辆车都应采用无人驾驶或辅助驾驶系统，国内无人驾驶汽车数量将稳步上升。

目前，有83%的消费者希望无人驾驶汽车可以解决离合、刹车和油门协调使用，80%的消费者期望无人驾驶技术能及时做出危险应对反应。在无人驾驶汽车推行过程中，提高用户体验过程中安全系统完善程度是扩大无人驾驶企业市场份额的关键因素。

数据显示，62%的消费者希望在旅游自驾过程中体验无人驾驶汽车，53%的人希望无人驾驶技术应用于公共交通，46%的希望可以运输货物。虽然目前无人驾驶汽车还没大范围推广，但其适用领域逐渐显现。未来无人驾驶汽车将会渗透到人类活动各个方面，提高人们出行质量。

无人驾驶汽车使用场景分布 数据来源：交通局（GYWWJP）

【报告大纲】

第一部分 行业运行环境

第一章 无人驾驶行业发展概述

第一节 无人驾驶行业概述

- 一、无人驾驶汽车定义
- 二、无人驾驶行业特征与必要性
- 三、无人驾驶汽车研发历程与技术阶段

第二节 无人驾驶汽车技术及构成

- 一、无人驾驶汽车的基础技术
- 二、无人驾驶汽车的零部件及系统

第三节 “十三五”中国无人驾驶所属行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒 / 退出机制
- 五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

八、行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 无人驾驶 行业“十三五”规划概述

第一节 “十三五”无人驾驶行业发展回顾

一、“十三五”无人驾驶行业运行情况

二、“十三五”无人驾驶行业发展特点

三、“十三五”无人驾驶行业发展成就

第二节 无人驾驶行业“十三五”总体规划

一、无人驾驶行业“十三五”规划纲要

二、无人驾驶行业“十三五”规划指导思想

三、无人驾驶行业“十三五”规划主要目标

第三节 “十三五”规划解读

一、“十三五”规划的总体战略布局

二、“十三五”规划对经济发展的影响

三、“十三五”规划的主要精神解读

第三章 经济环境分析

第一节 世界经济发展趋势

一、世界经济将逐步恢复增长

二、经济全球化曲折发展

三、新能源与节能环保将引领全球产业

四、跨国投资再趋活跃

五、气候变化与能源资源将制约世界经济

六、美元地位继续削弱

七、世界主要新兴经济体大幅提升

第二节 我国经济面临的形势

一、我国经济将长期趋好

二、我国经济将围绕三个转变

三、我国工业产业将全面升级

四、我国以绿色发展战略为基调

第三节 我国对外经济贸易预测

一、我国劳动力结构预测

二、我国贸易形式和利用外资方式预测

- 三、我国自主创新结构预测
- 四、我国产业体系预测
- 五、我国产业竞争力预测
- 六、我国经济国家化预测
- 七、我国经济将面临的贸易障碍预测
- 八、人民币区域化和国际化预测
- 九、我国对外贸易与城市发展关系预测
- 十、我国中小企业面临的外需环境预测

第四章 无人驾驶行业政策环境分析

第一节 无人驾驶行业的管理体制

第二节 无人驾驶行业法律与法规

第三节 无人驾驶行业政策与措施

第四节 无人驾驶行业主要政策解读

一、无人驾驶行业的主要政策解读

- 1、无人驾驶汽车发展纲领
- 2、政策助力智能交通一体化
- 3、智能交通行业发展战略
- 4、政府完善无人驾驶标准

二、无人驾驶行业的主要政策预测

第五节 政策环境对行业的影响分析

第五章 无人驾驶行业经济环境分析

第一节 国际宏观经济环境分析

- 一、国际宏观经济现状
- 二、国际宏观经济预测

第二节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP增长情况分析
- 二、工业经济增长分析
- 三、固定资产投资情况
- 四、社会消费品零售总额
- 五、进出口总额及其增长
- 六、货币供应量及其贷款
- 七、制造业采购经理指数
- 八、非制造业商务活动指数

第三节 宏观经济环境对行业影响分析

第六章 无人驾驶行业社会环境分析

第一节 无人驾驶行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、收入水平状况

三、居民消费价格

四、科技投入状况

第二节 社会环境对行业影响分析

第七章 无人驾驶行业技术环境分析

第一节 无人驾驶行业技术环境概述

第二节 无人驾驶行业技术环境分析

一、我国科技投入状况分析

二、道路监管办法助力车联网

三、政策推动传感器行业发展

四、政府推进大数据行业发展

第三节 行业技术发展趋势分析

第二部分 行业深度分析

第八章 全球无人驾驶行业发展状况分析

第一节 全球无人驾驶行业的发展概况

一、全球无人驾驶市场发展状况

二、全球无人驾驶市场竞争状况分析

三、全球无人驾驶市场发展趋势分析

四、跨国公司在投资布局

五、跨国公司在竞争策略分析

第二节 全球无人驾驶行业发展状况

一、全球无人驾驶行业的基本特点

二、全球无人驾驶行业体系发展分析

三、世界无人驾驶行业发展模式分析

第三节 全球主要国家无人驾驶发展分析

一、美国无人驾驶行业发展分析

1、无人驾驶行业发展历程分析

2、无人驾驶所属行业发展现状分析

3、无人驾驶行业发展经验借鉴

二、英国无人驾驶行业发展分析

1、无人驾驶行业发展历程分析

2、无人驾驶所属行业发展现状分析

3、无人驾驶行业发展经验借鉴

三、日本无人驾驶行业发展分析

1、无人驾驶行业发展历程分析

2、无人驾驶所属行业发展现状分析

3、无人驾驶行业发展经验借鉴

第四节 全球无人驾驶政策经验借鉴

一、全球主要国家无人驾驶政策分析

二、全球无人驾驶安全政策分析

三、全球无人驾驶政策经验借鉴

1、无人驾驶补贴政策方面

2、无人驾驶环节操作方面

3、无人驾驶发展作用方面

4、大企业作用与比较优势方面

5、无人驾驶理论与技术研究方面

四、全球无人驾驶行业管理经验借鉴

第九章 中国无人驾驶行业发展状况分析

第一节 中国无人驾驶所属行业发展现状分析

一、中国无人驾驶行业规模情况分析

1、2015-2018年中国无人驾驶行业企业规模

2、2015-2018年中国无人驾驶行业人员规模

3、2015-2018年中国无人驾驶行业资产规模

4、2015-2018年中国无人驾驶所属行业市场规模

5、2019-2025年“十三五”中国无人驾驶行业规模预测

二、中国无人驾驶行业区域市场发展情况分析

1、2015-2018年中国无人驾驶行业东北地区市场发展情况分析

2、2015-2018年中国无人驾驶行业华北地区市场发展情况分析

3、2015-2018年中国无人驾驶行业华东地区市场发展情况分析

4、2015-2018年中国无人驾驶行业华中地区市场发展情况分析

5、2015-2018年中国无人驾驶行业华南地区市场发展情况分析

6、2015-2018年中国无人驾驶行业西部地区市场发展情况分析

第二节 中国无人驾驶行业发展存在的问题与对策分析

1、中国无人驾驶行业存在的问题分析

2、中国无人驾驶行业发展的对策建议

第三节 中国无人驾驶行业发展趋势分析

第四节 中国无人驾驶行业发展前景分析

第五节 中国无人驾驶行业发展战略分析

第三部分 行业竞争格局

第十章 无人驾驶行业市场竞争策略分析

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、无人驾驶行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、无人驾驶行业企业间竞争格局分析

三、无人驾驶行业行业集中度分析

第二节 中国无人驾驶行业竞争格局综述

一、无人驾驶行业竞争概况

1、中国无人驾驶行业品牌竞争格局

2、无人驾驶行业未来竞争格局和特点

3、无人驾驶行业市场进入及竞争对手分析

二、无人驾驶行业主要企业竞争力分析

1、重点企业资产总计对比分析

2、重点企业从业人员对比分析

3、重点企业营业收入对比分析

4、重点企业利润总额对比分析

5、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 无人驾驶行业企业竞争策略分析

一、提高无人驾驶行业企业核心竞争力的对策

二、影响无人驾驶行业企业核心竞争力的因素及提升途径

三、提高无人驾驶行业企业竞争力的策略

第十一章 中国无人驾驶企业经营分析

第一节 跨国企业在华投资布局分析

一、谷歌公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业无人驾驶研发分析
- 3、企业经营业绩分析
- 4、企业经营策略分析

二、通用汽车公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业无人驾驶研发分析
- 3、企业经营业绩分析
- 4、企业经营策略分析

三、福特汽车公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业无人驾驶研发分析
- 3、企业经营业绩分析
- 4、企业经营策略分析

四、奔驰汽车公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业无人驾驶研发分析
- 3、企业经营业绩分析
- 4、企业经营策略分析

五、宝马集团

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业无人驾驶研发分析
- 3、企业经营业绩分析
- 4、企业经营策略分析

第二节 中国无人驾驶领先企业经营分析

一、百度公司

- 1、企业发展简况概述
- 2、无人驾驶研发分析
- 3、技术能力分析
- 4、企业经营情况

5、企业优势与劣势

6、企业发展动向

二、北汽集团

1、企业发展简况概述

2、无人驾驶研发分析

3、技术能力分析

4、企业经营情况

5、企业优势与劣势

6、企业发展动向

三、上汽集团

1、企业发展简况概述

2、无人驾驶研发分析

3、技术能力分析

4、企业经营情况

5、企业优势与劣势

6、企业发展动向

四、广汽集团

1、企业发展简况概述

2、无人驾驶研发分析

3、技术能力分析

4、企业经营情况

5、企业优势与劣势

6、企业发展动向

第四部分 投资前景展望

第十二章 无人驾驶行业投资前景展望

第一节 无人驾驶行业“十三五”投资机会分析

一、无人驾驶行业投资项目分析

二、可以投资的无人驾驶行业项目

三、“十三五”无人驾驶行业投资机会

第二节 无人驾驶行业发展预测分析

一、“十三五”无人驾驶行业发展分析

二、“十三五”无人驾驶行业技术开发方向

三、总体行业“十三五”整体规划及预测

第三节 未来市场发展趋势

一、产业集中度趋势分析

二、“十三五”行业发展趋势

第四节 “十三五”规划将为无人驾驶行业找到新的增长点

第十三章 无人驾驶行业发展趋势及投资风险分析

第一节 “十三五”无人驾驶行业存在的问题

第二节 “十三五”发展预测分析

一、无人驾驶行业发展方向分析

二、无人驾驶行业发展规模预测

三、无人驾驶行业发展趋势预测

第三节 “十三五”期间无人驾驶行业项目投资风险分析

一、无人驾驶行业投资风险识别分析

二、无人驾驶行业投资风险分析

1、无人驾驶行业投资政策风险

2、无人驾驶行业投资社会风险

3、无人驾驶行业投资经济风险

4、无人驾驶行业投资行业风险

5、无人驾驶行业项目技术风险

6、无人驾驶行业投资其他风险

第十四章 无人驾驶行业“十三五”热点问题探讨

第一节 推进城镇化和加快新农村建设，调整优化城乡结构

第二节 发展绿色经济和无人驾驶行业经济，增强可持续发展能力

第三节 发挥地区比较优势，促进区域协调发展

第四节 建立扩大消费需求的长效机制研究

第五节 培育新型战略型产业，优化经济结构

第六节 “十三五”时期无人驾驶行业自身热点问题研究

一、行业技术发展热点问题

二、产业增长方式转型问题

三、行业产业链延伸问题

四、行业产业转移及承接问题

第五部分 投资规划指导

第十五章 无人驾驶行业投资战略研究

第一节 无人驾驶行业发展战略研究

- 一、无人驾驶行业的安全性战略
- 二、无人驾驶行业的一体化战略
- 三、无人驾驶行业的网络化战略
- 四、无人驾驶行业的四散化战略
- 五、无人驾驶行业的市场化战略

第二节 对我国无人驾驶行业品牌的战略思考

- 一、无人驾驶行业品牌的重要性
- 二、无人驾驶行业实施品牌战略的意义
- 三、无人驾驶行业企业品牌的现状分析
- 四、我国无人驾驶行业企业的品牌战略
- 五、无人驾驶行业品牌战略管理的策略

第三节 无人驾驶行业经营策略分析

- 一、无人驾驶行业市场细分策略
- 二、无人驾驶行业市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、无人驾驶行业新产品差异化战略

第四节 无人驾驶行业投资战略研究

- 一、无人驾驶行业投资战略
- 二、无人驾驶行业细分行业投资战略

图表目录：

图表：汽车驾驶的发展阶段

图表：无人驾驶产业链上的企业

图表：无人自动驾驶的好处

图表：交通事故发生的原因分类

图表：无人驾驶充分提高行车效率

图表：无人驾驶的四大基础

图表：无人驾驶汽车涉及的零部件及系统

图表：2015-2018年中国无人驾驶行业经营规模情况

图表：2015-2018年中国无人驾驶行业盈利能力分析

图表：2015-2018年中国无人驾驶行业运营能力分析

图表：2015-2018年中国无人驾驶行业偿债能力分析

图表：2015-2018年中国无人驾驶行业发展能力分析

图表详见报告正文..... (GYWZY)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国无人驾驶行业分析报告-产业规模现状与发展规划趋势》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/398694398694.html>