

# 2020年中国自动驾驶行业分析报告- 市场现状调查与发展规划趋势

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国自动驾驶行业分析报告-市场现状调查与发展规划趋势》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/468748468748.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

自动驾驶是一种通过摄像机、激光雷达或毫米波雷达等车载传感器来感知周围行车环境，并由计算系统依据所获取的信息进行自动化决策和路径规划，实现车辆智能控制的技术。

自动驾驶示意图 资料来源：清华大学知识智能联合研究中心

自动驾驶的技术体系十分复杂，涉及到包括环境感知、精准定位、智能决策与规划、自动控制与执行、高精度地图、ADAS（高级辅助驾驶系统）以及车联网（V2X）在内的多种前沿科技，其中，车联网（V2X）技术在自动驾驶从单机级扩展到网络级的过程中将起到至关重要的作用。车联网 V2X 的含义是 Vehicle to X，其中 X 表示基础设施（Infrastructure）、互联网（Network）、车辆（Vehicle）、行人（Pedestrian），车联网技术是上述V2I、V2N、V2V 和 V2P 四类关键技术的集成。在 5G 时代，高速、广域和低延时的连接特性为车联网技术的实现奠定了坚实基础，有望推动车联网技术的进一步落地，从而推动自动驾驶市场的成熟和发展。

### 车联网的技术类型

#### 车联网技术

#### 功能

#### V2I

Vehicle to Infrastructure 车-基础设施：包括车辆与路障、道路、交通灯等设施之间的通信，用于获取路障位置、交通信号灯时序等道路管理信息。

#### V2N

Vehicle to Network 车-互联网：通过网络将车辆连接到云服务器，能够使用云服务器上的娱乐，导航等功能。

#### V2V

Vehicle to Vehicle 车-车：不同车辆之间的信息互通。

#### V2P

Vehicle to Pedestrian 车-行人：车辆与行人或非机动车之间的交互，主要是提供安全警告。

资料来源：清华大学知识智能联合研究中心

随着 5G 商用的逐步落地以及自动驾驶相关技术的成熟，自动驾驶市场有望迎来快速发展。据智研咨询数据，2018 年全球自动驾驶市场规模约 52.2 亿美元，预计到 2024 年，全球自动驾驶市场规模将达到 187.2 亿美元，2018-2024 年的 CAGR 达 24%。

全球自动驾驶市场规模变化 数据来源：汽车工业协会

借助 5G 技术的助力，自动驾驶技术将进一步走向成熟，凭借着广阔的应用前景和市场规模，自动驾驶吸引了全球汽车巨头和一批造车新势力的争相布局，未来市场的成长动能十

分强劲。

助力自动驾驶落地，ADAS 技术有望带动相关电子元器件及芯片产业链的发展。在自动驾驶的技术体系中，ADAS技术是车辆实现路况感知、路径规划和自动控制的关键技术之一，ADAS是一个主动安全功能集成控制系统，可利用雷达、摄像头等传感器感知汽车周边环境数据，进行静态、动态物体的识别、跟踪，控制系统利用多传感器信息融合算法并结合地图数据作出辅助驾驶决策，可有效提升驾驶的安全性、舒适性和自动化水平。ADAS系统需要使用摄像头、激光/毫米波雷达、图像处理器、计算芯片等多种电子元器件和芯片产品，随着 ADAS 技术的发展和普及，相关产品的需求量有望显著增长，从而带动相关产业链快速发展。

ADAS 技术示意图 资料来源：Yole

ADAS 系统包括众多电子元器件和芯片产品 资料来源：Yole (TC)

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。《2020年中国自动驾驶行业分析报告-市场现状调查与发展规划趋势》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家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。

## 【报告大纲】

第一章 2016-2019年中国自动驾驶行业发展概述

第一节 自动驾驶行业发展情况概述

## 一、自动驾驶行业相关定义

## 二、自动驾驶行业基本情况介绍

## 三、自动驾驶行业发展特点分析

### 第二节 中国自动驾驶行业上下游产业链分析

#### 一、产业链模型原理介绍

#### 二、自动驾驶行业产业链条分析

#### 三、中国自动驾驶行业产业链环节分析

##### 1、上游产业

##### 2、下游产业

### 第三节 中国自动驾驶行业生命周期分析

#### 一、自动驾驶行业生命周期理论概述

#### 二、自动驾驶行业所属的生命周期分析

### 第四节 自动驾驶行业经济指标分析

#### 一、自动驾驶行业的赢利性分析

#### 二、自动驾驶行业的经济周期分析

#### 三、自动驾驶行业附加值的提升空间分析

### 第五节 中国自动驾驶行业进入壁垒分析

#### 一、自动驾驶行业资金壁垒分析

#### 二、自动驾驶行业技术壁垒分析

#### 三、自动驾驶行业人才壁垒分析

#### 四、自动驾驶行业品牌壁垒分析

#### 五、自动驾驶行业其他壁垒分析

## 第二章 2016-2019年全球自动驾驶行业市场发展现状分析

### 第一节 全球自动驾驶行业发展历程回顾

### 第二节 全球自动驾驶行业市场区域分布情况

#### 第三节 亚洲自动驾驶行业地区市场分析

##### 一、亚洲自动驾驶行业市场现状分析

##### 二、亚洲自动驾驶行业市场规模与市场需求分析

##### 三、亚洲自动驾驶行业市场前景分析

#### 第四节 北美自动驾驶行业地区市场分析

##### 一、北美自动驾驶行业市场现状分析

##### 二、北美自动驾驶行业市场规模与市场需求分析

##### 三、北美自动驾驶行业市场前景分析

#### 第五节 欧盟自动驾驶行业地区市场分析

##### 一、欧盟自动驾驶行业市场现状分析

## 二、欧盟自动驾驶行业市场规模与市场需求分析

## 三、欧盟自动驾驶行业市场前景分析

### 第六节 2020-2026年世界自动驾驶行业分布走势预测

### 第七节 2020-2026年全球自动驾驶行业市场规模预测

## 第三章 中国自动驾驶产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

#### 一、中国GDP增长情况分析

#### 二、工业经济发展形势分析

#### 三、社会固定资产投资分析

#### 四、全社会消费品自动驾驶总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

#### 六、居民消费价格变化分析

#### 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节 中国自动驾驶行业政策环境分析

#### 一、行业监管体制现状

#### 二、行业主要政策法规

### 第三节 中国自动驾驶产业社会环境发展分析

#### 一、人口环境分析

#### 二、教育环境分析

#### 三、文化环境分析

#### 四、生态环境分析

#### 五、消费观念分析

## 第四章 中国自动驾驶行业运行情况

### 第一节 中国自动驾驶行业发展状况情况介绍

#### 一、行业发展历程回顾

#### 二、行业创新情况分析

#### 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国自动驾驶行业市场规模分析

### 第三节 中国自动驾驶行业供应情况分析

### 第四节 中国自动驾驶行业需求情况分析

### 第五节 中国自动驾驶行业供需平衡分析

### 第六节 中国自动驾驶行业发展趋势分析

## 第五章 中国自动驾驶所属行业运行数据监测

### 第一节 中国自动驾驶所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

## 二、行业资产规模分析

### 第二节 中国自动驾驶所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节 中国自动驾驶所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第六章 2016-2019年中国自动驾驶市场格局分析

### 第一节 中国自动驾驶行业竞争现状分析

#### 一、中国自动驾驶行业竞争情况分析

#### 二、中国自动驾驶行业主要品牌分析

### 第二节 中国自动驾驶行业集中度分析

#### 一、中国自动驾驶行业市场集中度分析

#### 二、中国自动驾驶行业企业集中度分析

### 第三节 中国自动驾驶行业存在的问题

### 第四节 中国自动驾驶行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国自动驾驶行业竞争力分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

## 第七章 2016-2019年中国自动驾驶行业需求特点与动态分析

### 第一节 中国自动驾驶行业消费市场动态情况

### 第二节 中国自动驾驶行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节 自动驾驶行业成本分析

#### 第四节 自动驾驶行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、渠道因素
- 四、其他因素

#### 第五节 中国自动驾驶行业价格现状分析

#### 第六节 中国自动驾驶行业平均价格走势预测

- 一、中国自动驾驶行业价格影响因素
- 二、中国自动驾驶行业平均价格走势预测
- 三、中国自动驾驶行业平均价格增速预测

#### 第八章 2016-2019年中国自动驾驶行业区域市场现状分析

##### 第一节 中国自动驾驶行业区域市场规模分布

##### 第二节 中国华东地区自动驾驶市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区自动驾驶市场规模分析
- 四、华东地区自动驾驶市场规模预测

##### 第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区自动驾驶市场规模分析
- 四、华中地区自动驾驶市场规模预测

##### 第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区自动驾驶市场规模分析
- 四、华南地区自动驾驶市场规模预测

#### 第九章 2016-2019年中国自动驾驶行业竞争情况

##### 第一节 中国自动驾驶行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

##### 第二节 中国自动驾驶行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

第三节 中国自动驾驶行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

第十章 自动驾驶行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

## 第五节 企业

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优劣势分析

## 第十一章 2020-2026年中国自动驾驶行业发展前景分析与预测

### 第一节 中国自动驾驶行业未来发展前景分析

#### 一、自动驾驶行业国内投资环境分析

#### 二、中国自动驾驶行业市场机会分析

#### 三、中国自动驾驶行业投资增速预测

### 第二节 中国自动驾驶行业未来发展趋势预测

### 第三节 中国自动驾驶行业市场发展预测

#### 一、中国自动驾驶行业市场规模预测

#### 二、中国自动驾驶行业市场规模增速预测

#### 三、中国自动驾驶行业产值规模预测

#### 四、中国自动驾驶行业产值增速预测

#### 五、中国自动驾驶行业供需情况预测

### 第四节 中国自动驾驶行业盈利走势预测

#### 一、中国自动驾驶行业毛利润同比增速预测

#### 二、中国自动驾驶行业利润总额同比增速预测

## 第十二章 2020-2026年中国自动驾驶行业投资风险与营销分析

### 第一节 自动驾驶行业投资风险分析

#### 一、自动驾驶行业政策风险分析

#### 二、自动驾驶行业技术风险分析

#### 三、自动驾驶行业竞争风险

#### 四、自动驾驶行业其他风险分析

### 第二节 自动驾驶行业企业经营发展分析及建议

#### 一、自动驾驶行业经营模式

#### 二、自动驾驶行业销售模式

#### 三、自动驾驶行业创新方向

### 第三节 自动驾驶行业应对策略

#### 一、把握国家投资的契机

#### 二、竞争性战略联盟的实施

#### 三、企业自身应对策略

## 第十三章 2020-2026年中国自动驾驶行业发展战略及规划建议

## 第一节 中国自动驾驶行业品牌战略分析

- 一、自动驾驶企业品牌的重要性
- 二、自动驾驶企业实施品牌战略的意义
- 三、自动驾驶企业品牌的现状分析
- 四、自动驾驶企业的品牌战略
- 五、自动驾驶品牌战略管理的策略

## 第二节 中国自动驾驶行业市场重点客户战略实施

- 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

## 第三节 中国自动驾驶行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第十四章 2020-2026年中国自动驾驶行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国自动驾驶行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

### 第二节 中国自动驾驶行业定价策略分析

### 第三节 中国自动驾驶行业营销渠道策略

- 一、自动驾驶行业渠道选择策略
- 二、自动驾驶行业营销策略

### 第四节 中国自动驾驶行业价格策略

### 第五节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国自动驾驶行业重点投资区域分析
- 二、中国自动驾驶行业重点投资产品分析

图表详见正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/468748468748.html>