

# 2017-2022年中国ADAS 行业监测及发展前景分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国ADAS行业监测及发展前景分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201709/141845.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

ADAS是实现自动驾驶的基础，汽车智能化推动 ADAS 的迅速发展。根据美国高速路安全管理局的定义，目前处于汽车自动化程度的第 2 阶段（共 4 个阶段），也就是所谓的部分自动化的阶段。在这个阶段，根据驾驶环境信息，由一个或多个驾驶辅助系统在特定驾驶工况下执行转向或加速/减速，同时驾驶员执行所有其余的各类动态驾驶任务。在此阶段，作为自动驾驶基础的 ADAS 应用迅速发展。

2025 年全球 ADAS 市场规模达 2000 亿元，ACC（自适应巡航系统）成为重要增长点。据估计，2025 年全球 ADAS 市场规模将达 275 亿欧元（约 2000 亿人民币），CAGR 达到 16%，产业链处于稳定高速增长中。在 ADAS 子系统中，ACC（自适应巡航系统）成为增长最快的子行业，预计到 2025 年，市场规模达到 153 亿欧元（约 1100 亿人民币），CAGR 高达 23%。

全球 ADAS 市场规模（亿欧元）

中企顾问网发布的《2017-2022年中国ADAS行业监测及发展前景分析报告》共五章。首先介绍了中国ADAS 行业市场发展环境、中国ADAS 整体运行态势等，接着分析了中国ADAS 行业市场运行的现状，然后介绍了中国ADAS 市场竞争格局。随后，报告对中国ADAS 做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国ADAS 行业发展趋势与投资预测。您若想对ADAS 产业有个系统的了解或者想投资ADAS 行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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ADAS系统概述

第一节 ADAS定义及组成

一、ADAS定义

二、ADAS组成

第二节 ADAS的分类

第三节 主要ADAS系统

一、消费者对ADAS的认知

## 二、主要ADAS系统功能和技术方案

### ADAS 各项技术及主要功能

#### 第四节 汽车ADAS技术的最新进展

##### 一、ADAS系统的工作原理

##### 二、主要ADAS车型分析

#### 第五节 ADAS的应用现状与发展前景

##### 一、ADAS的应用现状

##### 二、ADAS的应用前景

##### 三、主动式ADAS发展前景

## 第二章 全球ADAS产业链

### 第一节 产业链概述

#### 第二节 传感器

##### 一、雷达/Radar

##### 二、激光雷达/LIDAR

##### 三、摄像机/Camera

##### 四、超声波传感器/Ultrasonic sensor

##### 五、车载传感器的综合应用和全球市场需求

#### 第三节 系统解决方案/处理芯片/SOC

#### 第四节 系统集成

## 第三章 全球及中国ADAS系统应用现状与竞争格局

### 第一节 全球高级驾驶辅助系统（ADAS）市场

#### 一、应用现状

（一）发达国家在法规和评级上更加强调ADAS的使用

（二）法规和评级对ADAS应用的促进作用显著

（三）全球主要汽车厂商装配ADAS系统情况

（四）驾驶辅助系统快速普及，国际巨头主导市场

#### 二、竞争格局

（一）国际汽车ADAS零部件供应商竞争格局分析

（二）全球ADAS供应商技术竞争格局分析

（三）全球主要ADAS技术供应商及其配套客户情况

#### （四）乘用车和商用车ADAS系统集成商竞争格局分析

### 三、市场规模

#### 第二节 中国ADAS市场应用现状

##### 一、应用现状

###### （一）近年来辅助驾驶的发展状况

###### （二）国内部分装备ADAS装备车型情况

###### （三）主要汽车品牌ADAS系统配备情况

###### （四）中国在售车款中ADAS配备情况

###### （五）配置ADAS的国产车销售情况

##### 二、中国ADAS相关企业

##### 三、市场规模

中国 ADAS 市场规模（亿欧元）

### 第四章 全球ADAS芯片/解决方案主要企业

#### 第一节 Mobileye

##### 一、企业简介

##### 二、运营情况

##### 三、营收情况

##### 四、ADAS先进技术

##### 五、客户与供应商

#### 第二节 德州仪器（TI）

##### 一、企业简介

##### 二、运营情况

##### 三、营收情况

##### 四、ADAS技术与产品

##### 五、重要合作伙伴

##### 六、最新推出ADAS产品

#### 第三节 瑞萨电子（Renesas）

##### 一、企业简介

##### 二、运营情况

##### 三、ADAS重要产品介绍

##### 四、最新ADAS产品

#### 第四节 飞思卡尔（ Freescale ）

- 一、企业简介
- 二、运营情况
- 三、营收情况
- 四、ADAS业务介绍
- 五、全球分支机构

#### 第五章 全球ADAS系统集成主要企业（ ZYYF ）

##### 第一节 威伯科（ WABCO ）

- 一、企业简介
- 二、运营情况
- 三、营收情况
- 四、竞争优势
- 五、ADAS产品介绍

##### 第二节 奥托立夫（ Autoliv ）

- 一、企业简介
- 二、运营情况
- 三、营收情况
- 四、主要分支机构

##### 第三节 大陆集团（ Continental AG ）

- 一、企业简介
- 二、经营情况
- 三、业务分布
- 四、ADAS最新产品

##### 第四节 罗伯特博世（ Robert Bosch ）

- 一、企业简介
- 二、运营情况
- 三、ADAS最新产品介绍

##### 第五节 德尔福（ Delphi ）

- 一、企业简介
- 二、运营情况
- 三、营收情况

## 四、近期产品和发展动态

### 第六节电装（Denso）

#### 一、企业简介

#### 二、运营情况

#### 四、ADAS产品

#### 五、ADAS业务分布

#### 图表目录：

图表 1 AFS车灯的基本框图

图表 2 AFS功能示意图

图表 3 ADAS先进驾驶辅助系统分类情况表

图表 4 德国车主对ADAS系统的了解情况表

图表 5 主要ADAS系统的功能和技术方案

图表 6 ADAS行业产业链结构图

图表 7 雷达传感器的应用情况表

图表 8 Audi A8各传感器及探测范围

图表 9 立体和单眼摄像机解决方案对比表

图表 10 2011-2019年全球ADAS用半导体器件市场规模增长趋势图

图表 11 解决方案/芯片厂商布局现状

图表 12 各国新车碰撞测试评级机构对装配ADAS的相关规定

图表 13 2013-2015美国装配LDW/FCW的车型数量统计

图表 14 全球主要汽车厂商装配ADAS系统情况表

图表 15 汽车安全辅助装置的电子化率逐步提升

图表 16 驾驶辅助系统（ADAS）技术特点及使用率估算

图表 17 汽车安全辅助装置的电子化率逐步提升

图表 18 国际汽车供应商ADAS零部件情况表

图表 19 主要ADAS技术汇总表

图表 20 全球主要ADAS技术供应商及其配套客户情况表

图表 21 2015年全球ADAS主要系统集成商及市场份额占比情况

图表 22 2011-2015年全球ADAS市场规模增长趋势图

图表 23 2017-2022年全球ADAS市场规模预测趋势图

图表 24 2012-2015年10个辅助驾驶配置在整体乘用车市场的装备率情况表

图表 25 2012-2015年各配置装备趋势图

图表 26 2012-2015年各配置年均增长率对比图

图表 27 2012-2015年各配置在B级车中的装备走势图

图表 28 2012-2015年各配置在A级车中的装备走势图

图表 29 各配置在A、B级车中的装备应用情况对比表

图表 30 个别配置在A、B级车中的装备应用情况对比表

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201709/141845.html>