

# 2021-2027年中国汽车电子 控制装置市场深度分析与市场运营趋势报告

## 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

《2021-2027年中国汽车电子控制装置市场深度分析与市场运营趋势报告》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/202010/191297.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

2016年我国发动机控制系统市场规模为1165.5亿元，2017年我国发动机控制系统市场规模增长至1228.4亿元。2008-2017年我国发动机控制系统市场规模

中企顾问网发布的《2021-2027年中国汽车电子控制装置市场深度分析与市场运营趋势报告》共十三章。首先介绍了汽车电子控制装置相关概念及发展环境，接着分析了中国汽车电子控制装置规模及消费需求，然后对中国汽车电子控制装置市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国汽车电子控制装置面临的机遇及发展前景。您若想对中国汽车电子控制装置有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 2019年中国汽车电子市场运行动态分析

第一节 2019年中国汽车电子市场运行分析

一、中国汽车电子产业发展特点

二、中国汽车电子产业的发展水平

三、中国汽车电子产业发展的比较优势

四、中国汽车电子市场发展机会

五、整车产业带动中国汽车电子市场同步发展

第二节 2019年中国汽车电子市场竞争格局分析

一、外资企业占据主导地位

二、汽车半导体和嵌入式软件市场

三、发动机电子控制系统和底盘电子控制系统 - 简介 电控自动变速器

(ECT) 根据汽车车速和发动机负荷的变化，自动控制换挡和动力传递（即自动控制变速机构的换挡时机和液力变矩器的锁止时机），使汽车获得良好的动力性和经济性。 ABS防抱死制动系统

汽车在刹车的过程中，为了防止车轮产生抱死和托滑的现象，能自动调整每个车轮制动力的大小，从而达到最佳的制动效果，保证汽车的行驶安全。 电控悬架系统 (EMS)

通过改变悬架的刚度和减振器的阻尼力的大小，使悬架的工作特性满足道路的实际情况，使汽车的舒适性、操纵稳定性得到基本的保证。 电控转向系统 (EPS) ECU可根据车

速传感器或发动机转速传感器获取的信号，改变动力放大倍数，使汽车在停车或低速行驶时转动方向盘所需的力更小。汽车巡航电控系统（CCS）依据汽车行驶过程中行驶阻力的变化，自发地调节发动机油门或供油拉杆开度的大小，使汽车维持匀速行驶。

四、车身电子领域汽车车身控制系统 - 简介 导航系统 能够实现实时位置测定、具有自动检索、图像放大等功能、能够自动修正汽车位置。 防撞控制系统 ECU根据传感器或摄像元件对行车环境监察信息进行采集，及时输出信号，必要时发出警告信号，并采取应急措施。 智能前照灯系统（AFS）通过优化前照灯的光线照射来适应不同的驾驶情况，从而加强夜间行车的可见度及安全性。 车身稳定控制系统（VSC/DSC/ESP）汽车能根据具体的路况，一旦有车轮产生侧滑，调节改变相关车轮的驱动力和制动力的的大小，保证汽车能够稳定安全地行驶。

## 五、车载电子领域

### 第三节 2019年中国汽车电子技术水平分析

- 一、汽车电控系统平台技术发展
- 二、信息系统平台和网络总线技术发展
- 三、基础技术平台技术发展
- 四、国内汽车电子技术产业化成果

## 第二章 2019年中国汽车电子控制装置产业运行环境分析

### 第一节 2019年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节 2019年中国汽车电子控制装置产业政策环境分析

- 一、提升中国汽车发动机自主发展能力的政策选择
- 二、汽车电子控制标准建设
- 三、进出口政策分析

### 第三节 2019年中国汽车电子控制装置产业社会环境分析

- 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

## 第三章 2019年中国汽车电子控制装置产业运行走势分析

### 第一节 2019年中国汽车电子技术现状分析

#### 一、动力牵引系统控制

#### 二、车辆行驶姿态控制

#### 三、车身（车辆内部系统）控制

### 第二节 2019年中国汽车电子控制装置的总体概况

#### 一、汽车电子技术的应用及发展趋势

#### 二、中国汽车电子控制装置研究和开发的重要意义

#### 三、中国汽车电子控制装置发展大有可为

#### 四、小排量汽车发动机电子控制系统市场综述

### 第三节 2019年中国汽车电子控制装置产业发展对策分析

## 第四章 2019年中国汽车发电机产业运行形势分析

### 第一节 2019年中国汽车发动机技术综述

#### 一、汽车发动机技术的变革

#### 二、汽车发动机的技术进展状况

#### 三、各大企业汽车发动机技术简述

#### 四、汽车发动机技术改进潜力大

### 第二节 2019年中国汽车发动机市场细分产品分析

#### 一、汽油发动机

#### 二、轿车发动机市场

#### 三、9L以上柴油机

#### 四、6~9L柴油发动机

#### 五、轻型柴油发动机

### 第三节 2019年中国汽车发动机产业发展存在问题分析

#### 一、我国发动机行业专业人才稀缺

#### 二、国产发动机缺少政策法规和标准要求

#### 三、发动机冷却液质量合格率低

### 第四节 2019年中国汽车发动机的发展策略

- 一、发动机的八个发展策略
- 二、发动机需采用更高的排放控制技术
- 三、柴油发动机应担当起自主创新重任

#### 第五节 2021-2027年中国汽车发动机产业发展趋势分析

- 一、汽油发动机发展趋势
- 二、大中型柴油发动机发展趋势
- 三、轻型柴油发动机发展趋势

### 第五章 2019年中国汽车底盘产业运行走势分析

#### 第一节 2019年中国汽车底盘产业发展总况

- 一、现代汽车底盘电子控制的介绍
- 二、中国重型货车底盘的发展变化
- 三、客车底盘技术应用和发展概况2008-2017年我国底盘与安全控制系统市场规模
- 四、我国国产混凝土泵车底盘有待进步

#### 第二节 2019年中国专用汽车及其底盘发展现状和趋势分析

- 一、中国专用企业的发展现状
- 二、专用汽车发展遇到的主要问题
- 三、专用汽车底盘的研制与推广

#### 第三节 2019年中国汽车底盘产业运行存在问题分析

### 第六章 2019年中国车身电子控制产业运行动态分析

#### 第一节 2019年中国车身电子控制产业发展概述

- 一、车身电子发展升级扩展半导体器空间
- 二、车身电子控制重要性日益显现2008-2017年我国车身电子控制装置市场规模
- 三、中国车身电子自主开发扮演重要角色
- 四、车身电子控制的方式与发展分析

#### 第二节 2019年智能机电一体化成车身控制系统发展趋势

- 一、舒适性需求拉动增长
- 二、走向智能化机电一体化

#### 第三节 2019年中国车身电子市场半导体厂商竞争态势

### 第七章 2019年中国汽车传感器产业运行局势分析

## 第一节 2019年中国汽车传感器产业总体概况

### 一、汽车传感器市场需求逐年增加

### 二、中国汽车传感器市场快速发展

### 三、车用传感器未来产业格局分析

## 第二节 未来汽车传感器的发展趋势预测分析

### 一、2019年市场规模将超过100亿元

### 二、EMS和电子仪表是两大应用领域

### 三、走向多功能化、智能化和高可靠性

## 第三节 未来中国汽车传感器市场前景广阔

## 第八章 2016-2019年中国汽车零部件及配件制造所属行业主要数据监测分析

### 第一节 2016-2019年中国汽车零部件及配件制造所属行业规模分析

#### 一、企业数量增长分析

#### 二、从业人数增长分析

#### 三、资产规模增长分析

### 第二节 2019年中国汽车零部件及配件制造所属行业结构分析

#### 一、企业数量结构分析

##### 1、不同类型分析

##### 2、不同所有制分析

#### 二、销售收入结构分析

##### 1、不同类型分析

##### 2、不同所有制分析

### 第三节 2016-2019年中国汽车零部件及配件制造所属行业产值分析

#### 一、产成品增长分析

#### 二、工业销售产值分析

#### 三、出口交货值分析

### 第四节 2016-2019年中国汽车零部件及配件制造所属行业成本费用分析

#### 一、销售成本分析

#### 二、费用分析

### 第五节 2016-2019年中国汽车零部件及配件制造所属行业盈利能力分析

#### 一、主要盈利指标分析

#### 二、主要盈利能力指标分析

## 第九章 2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进出口数据监测分析

### 第一节 2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进口数据分析

#### 一、进口数量分析

#### 二、进口金额分析

### 第二节 2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘出口数据分析

#### 一、出口数量分析

#### 二、出口金额分析

### 第三节 2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进出口平均单价分析

### 第四节 2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进出口国家及地区分析

#### 一、进口国家及地区分析

#### 二、出口国家及地区分析

## 第十章 2019年中国汽车电子控制装置产业市场竞争格局分析

### 第一节 2019年中国汽车电子控制装置产业竞争现状分析

#### 一、汽车电子控制装置产业竞争力分析

#### 二、汽车发动机技术竞争分析

#### 三、汽车底盘产业竞争分析

### 第二节 2019年中国汽车传感器市场竞争分析

#### 一、市场被外资占领

#### 二、起步晚技术水平低

#### 三、价格优势不明显

### 第三节 2019年中国汽车电子控制装置产业提升竞争力策略分析

## 第十一章 中国汽车电子控制装置企业竞争力分析

### 第一节 深圳市航盛电子股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

### 第二节 天津富士通天电子有限公司

#### 一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第三节 西门子威迪欧汽车电子（长春）有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第四节 太仓阿尔派电子有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第五节 上海惠亚电子设备有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第六节 厦门吉致电子有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

第十二章 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业运行前景预测分析

第一节 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业发展趋势分析

一、汽车电子控制装置产业发展方向

二、汽车电子控制装置细分产品发展趋势分析

三、汽车电子控制装置竞争格局预测分析

第二节 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业市场预测分析

一、汽车电子控制装置产业供给预测分析

二、汽车电子控制装置需求预测分析

### 三、汽车电子控制装置主要产品进出口预测分析

#### 第三节 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业市场盈利预测分析

### 第十三章 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业投资机会与风险分析（）

#### 第一节 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业投资环境分析

#### 第二节 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业投资机会分析

##### 一、细分产业投资机会分析

##### 二、汽车电子控制装置产业区域投资热点分析

#### 第三节 2021-2027年中国汽车电子控制装置产业投资风险分析

##### 一、市场竞争风险分析

##### 二、技术风险分析

##### 三、进入退出风险分析

#### 第四节 建议

#### 图表目录：

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2016-2019年汽车零部件及配件制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2016-2019年汽车零部件及配件制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造企业总资产分析 单位：亿元

图表：2019年中国汽车零部件及配件制造行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2019年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2019年中国汽车零部件及配件制造行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2019年中国汽车零部件及配件制造行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造出口交货值分析 单位：亿元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造行业费用分析 单位：亿元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2016-2019年中国汽车零部件及配件制造行业主要盈利能力指标分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进口数量分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进口金额分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘出口数量分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘出口金额分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进出口平均单价分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘进口国家及地区分析

图表：2016-2019年中国装有发动机的机动车辆底盘出口国家及地区分析

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202010/191297.html>