# 2020-2025年中国汽车电动助力转向系统行业发展 趋势及投资前景预测报告

报告大纲

华经情报网 www.huaon.com

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国汽车电动助力转向系统行业发展趋势及投资前景预测报告》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/qclj/632286.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

电动助力转向系统(Electric Power Steering,缩写EPS)是一种直接依靠电机提供辅助扭矩的动力转向系统,与传统的液压助力转向系统HPS(Hydraulic Power Steering)相比,EPS系统具有很多优点。EPS主要由扭矩传感器、车速传感器、电动机、减速机构和电子控制单元(ECU)等组成。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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:

- 第一部分 行业发展现状
- 第一章 电动助力转向系统(EPS)产业概述
- 第一节 (电动助力转向系统EPSElectronicPowerSteering)
- 第二节 EPS分类及应用
- 一、C-EPS转向柱式EPS
- 二、P-EPS小齿轮式EPS
- 三、R-EPS齿条式EPS
- 第三节 EPS产业链结构
- 第四节 EPS与HPSEHPS对比分析
- 一、机械式液压动力转向系统(HPS)
- 二、电子液压助力转向系统(EHPS)
- 三、电动助力转向系统(EPS)
- 四、EPS与HPSEHPS对比分析
- 第二章 2015-2019年中国汽车电动助力转向系统(EPS)行业发展环境
- 第一节 汽车电动助力转向系统(EPS)行业环境及属性分析
- 一、国民经济依赖性
- 二、行业周期属性
- 第二节 2015-2019年中国经济环境分析
- 一、中国宏观经济发展现状
- 二、中国宏观经济走势分析
- 三、投融资环境分析
- 四、中国汽车EPS行业社会环境分析
- 第三节 2015-2019年中国汽车电动助力转向系统(EPS)行业发展政策环境分析
- 一、行业政策影响分析

- 二、相关行业标准分析
- 第三章 EPS技术参数和制造工艺
- 第一节 EPS技术参数
- 第二节 ECU控制器装配试验工艺
- 第三节 电动机
- 一、直流电动机
- 二、伺服电动机
- 三、力矩电动机
- 四、开关磁阻(SR)电动机
- 五、交流电动机
- 第四节 电动助力转向系统管柱
- 第五节 电动助力转向系统齿轮齿条
- 一、齿轮助力式
- 二、齿条助力式
- 第六节 EPS制造成本分析
- 第四章 中国汽车EPS安装量统计
- 第一节 中国汽车产量、销量综述
- 第二节 汽车EPS安装量
- 一、汽车EPS安装量
- 二、2015-2019年10家乘用车品牌销量及EPS安装情况
- 第二部分 行业发展情况分析
- 第五章 中国电动汽车生产企业应用电动助力转向系统(EPS)分析
- 第一节 中国电动汽车车型EPS供应商分析
- 第二节 中国电动汽车产业对EPS行业发展影响分析
- 一、电动汽车的定义和特点
- 二、电动汽车主要技术
- 三、国内外电动汽车发展现状
- 四、中国电动汽车未来发展展望
- 第六章 电动助力转向系统EPS核心企业
- 第一节 上海采埃孚(ZF)
- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展
- 第二节 厦门捷太格特 (JTEKT)
- 一、企业背景分析

- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第三节 株洲易力达(ELITE)

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第四节 豫北(新乡)汽车动力转向器有限公司

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第五节 苏州万都 (MANDO)

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第六节 上海天合(TRW)

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第七节 东莞恩斯克 (NSK)

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第八节 北京海纳川恒隆

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第九节 浙江福林国润

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第十节广州昭和(SHOWA)

- 一、企业背景分析
- 二、公司主营业务
- 三、公司技术发展

第七章 中国汽车电动助力转向系统(EPS)企业分析

#### 第一节 日韩系汽车厂商分析

- 一、丰田(一汽、广州)
- 二、本田 ( 广州、武汉 )
- 三、东风日产
- 四、马自达(长安、一汽)
- 五、东南汽车
- 六、铃木(长安、昌河)
- 七、北京现代
- 八、东风悦达起亚

第二节 欧美系汽车厂商分析

- 一、一汽-大众(含奥迪)
- 二、上海大众
- 三、华晨宝马
- 五、武汉神龙
- 六、上海通用
- 七、长安福特
- 八、克莱斯勒(北京、福州)

第三节 我国自主品牌汽车厂商分析

- 一、比亚迪汽车
- 二、奇瑞汽车
- 三、吉利汽车
- 四、哈飞汽车
- 五、一汽轿车
- 八、江淮汽车
- 十、一汽夏利

第三部分 行业竞争分析

第八章 2015-2019年中国汽车EPS提升竞争力策略分析

第一节 2015-2019年中国EPS领先者市场竞争策略

- 一、维护高质量形象
- 二、扩大市场需求总量
- 三、保护市场份额
- 四、扩大市场份额

第二节 2015-2019年中国EPS挑战者市场竞争策略

- 一、正面进攻
- 二、侧翼攻击

- 三、包围进攻
- 四、迂回攻击
- 五、游击战

第三节 2015-2019年中国EPS追随者的市场竞争策略

- 一、紧密追随策略
- 二、距离追随策略
- 三、选择追随策略

第四节 2015-2019年中国EPS补缺者的市场竞争策略

- 一、市场补缺者的任务
- 二、市场补缺者的策略
- 三、:应对竞争风险的策略

第九章 汽车EPS产、供、销、需市场现状和预测分析

第一节 EPS生产、供销量综述

第二节 中国EPS各企业市场份额

第三节 不同类型EPS产量市场份额

第四节 中国EPS市场需求综述

第五节 中国EPS供需关系

第六节 中国EPS成本价格产值利润及利润率

第七节 中国EPS进口量出口量消费量

第八节 EPS客户关系表

第四部分 投资前景分析

第十章 中国20万套年EPS项目投资可行性分析

第一节 20万套年EPS项目机会风险分析

第二节 年产20万套EPS项目可行性分析

- 一、项目名称
- 二、产品及拟建规模
- 三、主要建设内容
- 四、项目期限规划
- 五、项目投资内容
- 六、项目可行性分析

第十一章 2020-2025年中国汽车电动助力转向系统(EPS)行业发展趋势分析

第一节 中国汽车电动助力转向系统(EPS)行业技术发展趋势分析

- 一、有刷电机短期内仍是主导、无刷电机更具长远优势
- 二、主动回正技术将成发展趋势
- 三、CAN总线将和EPS共同使用

四、传感器将由滑动变阻式向非接触式过渡

五、总成及生产将出现多种趋势

第二节 中国汽车电动助力转向系统(EPS)行业市场发展趋势与预测

一、2020-2025年我国电动转向系统(EPS)需求预测

二、我国汽车电动转向系统(EPS)需求情况及预测

第十二章 2020-2025年中国汽车电动助力转向系统(EPS)行业投资与风险分析

第一节 行业新进入者较多、市场需求短期内并不旺盛

第二节 兼并重组频繁、部分 企业配套份额有可能被边缘化

第三节 技术不成熟将会对整车品牌荣誉造成影响

图表目录:

图表: 电动助力转向系统结构图

图表:2015-2019年国内生产总值及其增长速度

图表:2015-2019年居民消费价格月度涨跌幅度

图表:2015-2019年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表:2015-2019年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况

图表:2015-2019年城镇新增就业人数

图表:2015-2019年年末国家外汇储备及其增长速度

图表:2015-2019年货物进出口总额

图表:2015-2019年非金融领域外商直接投资及其增长速度

图表:2015-2019年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

更多图表见正文......

详细请访问:https://www.huaon.com//channel/gclj/632286.html