

# 2017-2022年中国车用驱动 电机市场深度调查与投资战略咨询报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国车用驱动电机市场深度调查与投资战略咨询报告》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.abaogao.com/b/jixie/P28941TDMU.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

车用驱动电机是电动汽车动力系统的核心关键部件，其性能的优劣直接影响到车辆的整车性能。经过十几年的发展，我国在车用驱动电机技术、产品、产业方面均取得了长足进步。我国已自主开发了满足各类电动汽车需求的系列化驱动电机系统产品，获得了一大批驱动电机系统的相关知识产权，形成了批量生产能力。

我国自主开发的永磁同步电机、交流异步电机和开关磁阻电机已经实现了与国内整车企业的中小批量配套，产品的功率范围覆盖200kW以下整车的动力需求，驱动电机系统的主要性能指标达到相同功率等级的国际先进水平，部分企业的产品已走向国门。

与此同时，以美国、欧洲和日本为主的提供新能源汽车驱动系统的企业发展迅猛，在降低电机生产成本、改善电机效率及电机和发动机一体化设计等方面取得了长足进展，产业链逐步完善，配套能力不断提高，也使得我国的驱动电机的未来发展面临许多挑战。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国车用驱动电机市场深度调查与投资战略咨询报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

### 第一章 汽车驱动电机产业简述

#### 第一节 电机基础

##### 一 电动机定义

##### 二 电动机种类

#### 第二节 汽车驱动电机

##### 一 产业研究范围界定

##### 二 新能源汽车电机性能

#### 第三节 车用驱动电机技术分类

##### 一 直流电动机

- 二 交流感应电动机
- 三 永磁无刷电动机
- 四 开关磁阻电动机

## 第二章 汽车驱动电机产业发展背景

### 第一节 经济背景

#### 一 经济运行

#### 二 经济前景

### 第二节 政策背景

#### 一 电机产业相关政策

#### 二 稀土产业相关政策

#### 三 新能源汽车产业政策

### 第三节 2015-2016年电机行业

#### 一 2015-2016年行业企业数量

#### 二 2015-2016年行业销售收入

#### 三 2015-2016年行业利润总额

#### 四 2015-2016年行业利润率

### 第四节 2015-2016年新能源汽车

#### 一 新能源汽车界定及分类

#### 二 新能源汽车产业现状

#### 三 国内新能源汽车格局

#### 四 2015-2016地方新能源汽车产业

### 第五节 2017-2022年新能源汽车销量

#### 一 2017-2022年全球新能源汽车销量预测

#### 二 2017-2022年中国新能源汽车销量预测

#### 三 2020年新能源汽车区域市场份额

#### 四 2017-2022年全球纯电动汽车销量预测

## 第三章 全球汽车驱动电机市场分析

### 第一节 全球电机分类及历史

#### 一 电机分类

#### 二 电机发展历程

## 第二节 日本新能源车型电机配套

### 一 日本纯电动汽车驱动电机

### 二 混合动力车驱动电机

### 三 燃料电池混合动力车驱动电机

## 第四章 中国汽车驱动电机市场分析

### 第一节 电动汽车驱动电机应用

#### 一 电动汽车用驱动电机系统现状

#### 二 驱动电机发展趋势分析

### 第二节 2017-2022年国内市场容量

#### 一 2017-2022年新能源汽车容量

#### 二 2017-2022年驱动电机市场容量

### 第三节 国内市场竞争

#### 一 国内企业竞争格局

#### 二 国外企业中国布局

### 第四节 国内电机配套关系

#### 一 电机客户配套关系

#### 二 电动轿车配套关系

### 第五节 汽车驱动电机技术

## 第五章 汽车驱动电机领先企业分析

### 第一节 大洋电机

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

### 第二节 上海电驱动

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

### 第三节 南车时代

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

### 三、企业经营优劣势分析

#### 第四节 中科院电工研究所

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第五节 万向钱潮

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第六节 大连天元电机

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第七节 北京中纺锐力机电

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第八节 上海安乃达驱动

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第九节 启特动力(上海)有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第十节 兰州环电科技有限公司

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第十一节 上海大郡动力控制技术

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

### 三、企业经营优劣势分析

#### 第十二节 精进电动科技（北京）

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 第十三节 天津松正电动科技

##### 一、企业发展简况分析

##### 二、企业经营情况分析

##### 三、企业经营优劣势分析

#### 图表目录：

图表 1 电动机不同分类标准一览表 29

图表 2 电动机驱动系统的基本组成框图 30

图表 3 车用电机及其控制器方案选择 30

图表 4 永磁电机价值构成 31

图表 5 电机控制器价值构成 31

图表 6 纯电动车牵引电机外形图 32

图表 7 电机控制器外形图 32

图表 8 电机本体主要部件拆分图（以三相异步电动机为例） 33

图表 9 汽车用驱动电机不同于一般工业用电机 34

图表 10 新能源汽车对驱动电机需求 35

图表 11 各种电机分类（按工作原理与构造区分） 36

图表 12 现代电动汽车驱动电动机的基本性能比较 40

图表 13 1978 - 2014年中国国内生产总值一览表 单位：亿元 42

图表 14 1978 - 2014年中国国内生产总值变化趋势图 单位：亿元 43

图表 15 稀土产业链 47

图表 16 2015年钨、锑、稀土开采总量控制指标 48

图表 17 我国汽车节能与新能源发展综合目标 49

图表 18 我国新能源汽车产业化三步走战略 49

图表 19 节能与新能源汽车示范推广项目的实施策略 50

图表 20 各城市的电动公交示范项目 50

图表 21 附件1：新能源汽车技术阶段划分表（2012年12月31日前适用） 55

图表 22 附件2：新能源汽车生产企业准入条件及审查要求 56  
图表 23 附件3：新能源汽车产品专项检验标准目录(收录到2011年4月1日) 59  
图表 24 汽车技术进步和技术改造项目及产品目录 62  
图表 25 新能源汽车（乘用车及轻型商用车）示范推广补助标准（万元/每辆） 72  
图表 26 十米以上城市公交客车示范推广补助标准 万元/辆 73  
图表 27 2012-2015年电机制造产业企业单位数一览表 74  
图表 28 2012-2015年电机制造产业企业单位数变化图 74  
图表 29 2012-2015年电机制造产业亏损企业单位数一览表 74  
图表 30 2012-2015年电机制造产业亏损企业单位数变化图 74  
图表 31 2012-2015年电机制造产业亏损面一览表 75  
图表 32 2012-2015年电机制造产业亏损面变化图 75  
图表 33 2012-2015年电机制造产业销售收入一览表 75  
图表 34 2012-2015年电机制造产业销售收入变化图 76  
图表 35 2012-2015年电机制造产业利润总额一览表 76  
图表 36 2012-2015年电机制造产业利润总额变化图 76  
图表 37 2012-2015年电机制造产业毛利率、利润率一览表 77  
图表 38 2012-2015年电机制造产业毛利率、利润率变化图 77  
图表 39 不同类型电动汽车比较 78  
图表 40 新能源汽车与传统汽车能量效率比较一览表 79  
更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/P28941TDMU.html>