

2018-2024年中国电动机市 场深度研究与产业竞争格局报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国电动机市场深度研究与产业竞争格局报告》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/D04382S7CV.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

电动机（Motor）是把电能转换成机械能的一种设备。它是利用通电线圈（也就是定子绕组）产生旋转磁场并作用于转子（如鼠笼式闭合铝框）形成磁电动力旋转扭矩。电动机按使用电源不同分为直流电动机和交流电动机，电力系统中的电动机大部分是交流电机，可以是同步电机或者是异步电机（电机定子磁场转速与转子旋转转速不保持同步速）。电动机主要由定子与转子组成，通电导线在磁场中受力运动的方向跟电流方向和磁感线（磁场方向）方向有关。电动机工作原理是磁场对电流受力的作用，使电动机转动。

电动机的寿命与绝缘劣化或是滑动部的摩耗、轴承的劣化等造成的功能障碍等各项要素有关，大部分视轴承状况而定。轴承的寿命如下述，有机构寿命、润滑油寿命两种。

- 1、润滑油因热劣化的润滑油寿命
- 2、运转疲劳造成的机械寿命

电动机在绝大部分的情况下，因发热对于润滑油寿命的影响更甚于加在轴承上的负载重量对机械寿命的影响。因此，以润滑油寿命推算电动机寿命，对润滑油寿命影响最大的要因是温度，温度大幅地影响了寿命时间。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国电动机市场深度研究与产业竞争格局报告》共十二章。首先介绍了电动机行业市场发展环境、电动机整体运行态势等，接着分析了电动机行业市场运行的现状，然后介绍了电动机市场竞争格局。随后，报告对电动机做了重点企业经营状况分析，最后分析了电动机行业发展趋势与投资预测。您若想对电动机产业有个系统的了解或者想投资电动机行业，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 电动机相关概述

1.1 电机简介

1.1.1 电机的概念

1.1.2 电机的分类

1.1.3 我国电机的发展史

1.2 电动机相关介绍

- 1.2.1 电动机的定义
- 1.2.2 电动机的分类
- 1.2.3 电动机结构
- 1.2.4 电动机的用途
- 1.3 电动机产业关联度分析
 - 1.3.1 产业关联度理论基础
 - 1.3.2 电动机产业关联度大

第二章 2014-2016年电机行业全面分析

- 2.1 2014-2016年我国电机行业发展总析
 - 2.1.1 我国电机市场规模分析
 - 2.1.2 我国电机行业保持快速增长
 - 2.1.3 2016年中国电机行业效益分析
 - 2.1.4 2016年我国电机产品市场分析
 - 2.1.5 2016年我国电机产品市场动态分析
- 2.2 我国中小型电机产业剖析
 - 2.2.1 国内中小型电机行业发展状况
 - 2.2.2 探析国内中小型电机业发展形势的新变化
 - 2.2.3 2016年我国中小型电机行业企稳回升
 - 2.2.4 2016年我国中小型电机行业经济运行分析
 - 2.2.5 2016年我国中小型电机行业经济运行分析
 - 2.2.6 “十三五”我国中小型电机行业发展规划
- 2.3 中国电机行业存在的问题及对策
 - 2.3.1 中国电机行业发展面临的挑战
 - 2.3.2 我国电机出口面临的技术壁垒
 - 2.3.3 我国电机业应对贸易壁垒的策略
 - 2.3.4 中国电机行业发展的建议

第三章 2014-2016年电动机行业发展环境分析

- 3.1 经济环境
 - 3.1.1 国际宏观经济形势
 - 3.1.2 国内宏观经济形势

- 3.1.3 行业经济环境分析
- 3.2 政策环境
 - 3.2.1 电动机发展相关优惠政策
 - 3.2.2 我国开始实施小功率电动机能效标准
 - 3.2.3 我国开始实施中小型三相异步电动机能效新标
- 3.3 贸易环境
 - 3.3.1 中国贸易市场现状
 - 3.3.2 我国电动机对外经贸特点分析
 - 3.3.3 我国电动机贸易趋势
- 3.4 社会环境
 - 3.4.1 人口发展状况
 - 3.4.2 城镇化水平分析
 - 3.4.3 就业状况分析

第四章 2014-2016年电动机行业综合分析

- 4.1 国际电动机市场详析
 - 4.1.1 美国电动机市场
 - 4.1.2 德国电动机市场
 - 4.1.3 英国电动机市场
 - 4.1.4 法国电动机市场
 - 4.1.5 日本电动机市场
- 4.2 中国电动机行业发展总体状况
 - 4.2.1 我国电动机行业发展的意义
 - 4.2.2 我国电动机行业取得长足进展
 - 4.2.3 我国电动机行业处于快速发展期
- 4.3 电动机制造行业技术发展分析
 - 4.3.1 电动机制造行业技术状况
 - 4.3.2 电动机企业技术改造方针
 - 4.3.3 电动机技术改进途径
 - 4.3.4 电动机技术发展趋势

第五章 中国电动机制造行业财务状况

- 5.1 中国电动机制造行业经济规模
 - 5.1.1 2014-2016年电动机制造业销售规模
 - 5.1.2 2014-2016年电动机制造业利润规模
 - 5.1.3 2014-2016年电动机制造业资产规模
- 5.2 中国电动机制造行业盈利能力指标分析
 - 5.2.1 2014-2016年电动机制造业亏损面
 - 5.2.2 2014-2016年电动机制造业销售毛利率
 - 5.2.3 2014-2016年电动机制造业成本费用利润率
 - 5.2.4 2014-2016年电动机制造业销售利润率
- 5.3 中国电动机制造行业营运能力指标分析
 - 5.3.1 2014-2016年电动机制造业应收账款周转率
 - 5.3.2 2014-2016年电动机制造业流动资产周转率
 - 5.3.3 2014-2016年电动机制造业总资产周转率
- 5.4 中国电动机制造行业偿债能力指标分析
 - 5.4.1 2014-2016年电动机制造业资产负债率
 - 5.4.2 2014-2016年电动机制造业利息保障倍数
- 5.5 中国电动机制造行业财务状况综合评价
 - 5.5.1 电动机制造业财务状况综合评价
 - 5.5.2 影响电动机制造业财务状况的经济因素分析

第六章 2014-2016年电动机行业进出口数据分析

- 6.1 2014-2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要进口来源国家分析
 - 6.1.1 2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要进口来源国家分析
 - 6.1.2 2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要进口来源国家分析
 - 6.1.3 2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要进口来源国家分析
- 6.2 2014-2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要出口目的国家分析
 - 6.2.1 2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要出口目的国家分析
 - 6.2.2 2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要出口目的国家分析
 - 6.2.3 2016年电动机及发电机（不包括发电机组）主要出口目的国家分析
- 6.3 2014-2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）进口数据分析
 - 6.3.1 2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）进口数据分析
 - 6.3.2 2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）进口数据分析

- 6.3.3 2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）进口数据分析
- 6.4 2014-2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）出口数据分析
 - 6.4.1 2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）出口数据分析
 - 6.4.2 2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）出口数据分析
 - 6.4.3 2016年不同省份电动机及发电机（不包括发电机组）出口数据分析

第七章 2014-2016年电动机行业细分产品发展透析

- 7.1 2014-2016年交流电动机的发展
 - 7.1.1 交流电动机的相关介绍
 - 7.1.2 我国交流电动机行业状况
 - 7.1.3 2016年全国及主要省份交流电动机产量分析
 - 7.1.4 2016年全国及主要省份交流电动机产量分析
 - 7.1.5 2016年全国及主要省份交流电动机产量分析
- 7.2 2014-2016年无刷直流电动机技术发展透析
 - 7.2.1 无刷直流电动机简介
 - 7.2.2 无刷直流电动机技术特征
 - 7.2.3 推动无刷直流电动机技术和市场蓬勃发展的要素
 - 7.2.4 无刷直流电动机技术发展方向
- 7.3 2014-2016年步进电动机发展分析
 - 7.3.1 步进电动机概述
 - 7.3.2 步进电动机的发展历程
 - 7.3.3 步进电动机发展状况探究
 - 7.3.4 步进电机驱动技术的发展
 - 7.3.5 步进电动机发展转向网络化控制
 - 7.3.6 步进电动机的前景展望
 - 7.3.7 步进电动机发展趋势分析
- 7.4 2014-2016年防爆电动机发展状况
 - 7.4.1 我国防爆电动机行业总况
 - 7.4.2 台湾修订防爆电动机商品相关检验标准
 - 7.4.3 我国防爆电动机行业存在的问题
 - 7.4.4 我国防爆电动机行业发展措施及政策建议
 - 7.4.5 国内外防爆电动机行业发展形势及预测

- 7.4.6 “十三五”我国防爆电动机行业规划
- 7.5 2014-2016年电动机行业其它细分产品发展状况分析
 - 7.5.1 中国空心杯电动机发展解析
 - 7.5.2 我国中小型异步电动机行业透析
 - 7.5.3 我国永磁同步电动机的发展

第八章 2014-2016年电动机行业高效节能发展状况

- 8.1 全球电动机效率标准的发展
 - 8.1.1 发达国家高度重视推广使用高效电动机
 - 8.1.2 欧盟
 - 8.1.3 美国
 - 8.1.4 澳大利亚
- 8.2 我国电动机能效状况分析
 - 8.2.1 我国电动机的能效现状
 - 8.2.2 我国开发高效电动机的背景及历史
 - 8.2.3 我国电动机行业节能空间大
 - 8.2.4 高效电动机研发及推广应用状态分析
 - 8.2.5 浅析我国电动机节能认证的要求
- 8.3 高效电动机发展案例分析及经验借鉴
 - 8.3.1 高效节能电动机海外市场发展之路
 - 8.3.2 高效电动机出口过程
 - 8.3.3 国外经验高效电动机的发展经验
- 8.4 电动机行业节能发展的对策
 - 8.4.1 我国应加快电动机系统节能工作的步伐
 - 8.4.2 “高效”促进我国电动机行业更加节能
 - 8.4.3 电动机提高效率的措施
 - 8.4.4 电动机节能的建议
 - 8.4.5 异步电动机节能降耗的方法研究

第九章 2014-2016年电动机的应用分析

- 9.1 2014-2016年电动机在汽车领域的应用
 - 9.1.1 我国汽车工业运行现状分析

- 9.1.2 汽车电机产业发展综述
- 9.1.3 电动汽车对电动机性能的基本要求
- 9.1.4 车用驱动电动机技术的发展与比较
- 9.1.5 我国车用驱动电机系统发展现状
- 9.1.6 电动汽车电机产业化面临的挑战及难点
- 9.1.7 我国车用驱动电机系统技术的发展方向
- 9.2 2014-2016年电动机在信息技术领域的应用
 - 9.2.1 我国电子信息产业现状分析
 - 9.2.2 电动机在信息技术领域的发展特点
 - 9.2.3 电动机在数控绘图机中的应用
 - 9.2.4 电动机在音像设备中的应用
 - 9.2.5 电动机在办公设备中的应用
 - 9.2.6 电动机在移动式通讯中的应用
- 9.3 2014-2016年电动机在家用电器领域的应用
 - 9.3.1 我国家电行业现状解析
 - 9.3.2 单相电动机的种类及特性
 - 9.3.3 家电用小电机的特点
 - 9.3.4 家电用小电机的发展趋势
 - 9.3.5 节能电机在白色家电领域发展空间大

第十章 2014-2016年电动机原材料产业发展状况

- 10.1 铜
 - 10.1.1 中国铜工业概况
 - 10.1.2 2016年中国铜市场运行分析
 - 10.1.3 2016年我国铜市场运行解析
 - 10.1.4 2016年我国铜市场动况
 - 10.1.5 “十三五”期间中国铜工业发展前瞻
- 10.2 硅钢片
 - 10.2.1 2016年中国硅钢市场剖析
 - 10.2.2 2016年我国冷轧硅钢产能状况
 - 10.2.3 2016年我国硅钢市场发展态势
 - 10.2.4 可再生硅钢片的市场分布状况

10.3 磁铁

10.3.1 磁铁与电动机的相关性

10.3.2 电磁铁是电动机的基础

10.3.3 钕铁硼磁铁概况

第十一章 电动机行业发展展望

11.1 中国电机行业前景趋势分析

11.1.1 中国电机行业发展的机遇

11.1.2 未来国内电机行业的趋势

11.1.3 “十三五”我国电机节能市场竞争更加激烈

11.2 电动机行业发展趋势解析

11.2.1 全球电动机市场需求预测

11.2.2 全球电动机行业发展趋势分析

11.2.3 我国电动机行业需求市场广阔

11.3 对2018-2024年中国电动机行业发展预测分析

11.3.1 对2018-2024年中国电动机制造行业产值预测

11.3.2 对2018-2024年中国电动机制造行业产品销售收入预测

11.3.3 对2018-2024年中国电动机制造行业利润总额预测

11.3.4 对2018-2024年中国交流电动机产量预测

11.4 高效电动机前景展望

11.4.1 未来高效节能电机必将代替传统电机

11.4.2 高效率电动机推广应用前景广阔

11.4.3 我国高效节能电机市场增长前景看好

第十二章 电动机制造行业重点企业财务状况（ZYPX）

12.1 湘电集团有限公司

12.1.1 公司发展状况分析

12.1.2 公司总体规模与盈利状况

12.1.3 公司偿债能力分析

12.1.4 公司营运能力分析

12.1.5 公司获利能力分析

12.1.6 公司成长能力分析

12.2 卧龙控股集团有限公司

12.2.1 公司发展状况分析

12.2.2 公司总体规模与盈利状况

12.2.3 公司偿债能力分析

12.2.4 公司营运能力分析

12.2.5 公司获利能力分析

12.2.6 公司成长能力分析

12.3 上海电气集团上海电机厂有限公司

12.3.1 公司发展状况分析

12.3.2 公司总体规模与盈利状况

12.3.3 公司偿债能力分析

12.3.4 公司营运能力分析

12.3.5 公司获利能力分析

12.3.6 公司成长能力分析

12.4 永济市新时速电机电器有限责任公司

12.4.1 公司发展状况分析

12.4.2 公司总体规模与盈利状况

12.4.3 公司偿债能力分析

12.4.4 公司营运能力分析

12.4.5 公司获利能力分析

12.4.6 公司成长能力分析

12.5 威海恒大电机集团有限公司

12.5.1 公司发展状况分析

12.5.2 公司总体规模与盈利状况

12.5.3 公司偿债能力分析

12.5.4 公司营运能力分析

12.5.5 公司获利能力分析

12.5.6 公司成长能力分析

12.6 山东华力电机集团股份有限公司

12.6.1 公司发展状况分析

12.6.2 公司总体规模与盈利状况

12.6.3 公司偿债能力分析

- 12.6.4 公司营运能力分析
- 12.6.5 公司获利能力分析
- 12.6.6 公司成长能力分析

图表目录：

- 图表：中国电机市场规模状况（按产品类别）
- 图表：中国电机市场规模状况（按行业类别）
- 图表：中国电机市场规模状况（按应用类别）
- 图表：2002-2016年全国总人口变动情况
- 图表：2002-2016年全国人口及自然变动情况
- 图表：2002年和2016年全国人口年龄结构
- 图表：2002/2016年我国人口结构图
- 图表：2002-2016年全国城镇人口比重
- 图表：2002-2016年我国就业人员变化情况
- 图表：2002/2016年就业人员三次产业结构
- 图表：2002-2016年城镇登记失业人数和失业率
- 图表：2014-2016年电动机制造业销售收入
- 图表：2014-2016年电动机制造业销售收入增长趋势图
- 图表：2014-2016年电动机制造业不同所有制企业销售额
- 图表：2016年电动机制造业不同所有制企业销售额对比图
- 图表：2016年电动机制造业不同所有制企业销售额
- 图表：2016年电动机制造业不同所有制企业销售额对比图
- 图表：2014-2016年电动机制造业利润总额
- 图表：2014-2016年电动机制造业利润总额增长趋势图
- 图表：2014-2016年电动机制造业不同所有制企业利润总额
- 图表：2016年电动机制造业不同所有制企业利润总额
- 图表：2016年电动机制造业不同所有制企业利润总额对比图
- 图表：2014-2016年电动机制造业资产总额
- 图表：2014-2016年电动机制造业总资产增长趋势图
- 图表：截至2016年电动机制造业不同所有制企业总资产
- 图表：截至2016年电动机制造业不同所有制企业总资产对比图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/D04382S7CV.html>