



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2023年中国微电机产业发展现状及市场监测报告

# 一、调研说明

《2017-2023年中国微电机产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/287688.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

报告目录：

### 第一章 2014-2016年中国电机行业发展分析

#### 1.1 2014-2016年中国电机行业发展概况

##### 1.1.1 中国电机行业发展总体发展状况

##### 1.1.2 我国推广节能电机加快产业升级

##### 1.1.3 国内大型电机企业生产经营状况

##### 1.1.4 我国直线电机行业发展态势良好

##### 1.1.5 技术创新加速驱动电机行业发展

##### 1.1.6 中国电机产品出口壁垒及应对措施

#### 1.2 发电机

##### 1.2.1 政府为制造大型发电机组提供科技支撑

##### 1.2.2 中国发电机组质量向国际先进水平看齐

##### 1.2.3 我国柴油发电机行业发展综述

##### 1.2.4 中国汽车发电机市场发展分析

##### 1.2.5 发电机及发电机组制造业数据分析

#### 1.3 电动机

##### 1.3.1 中国电动机行业总体发展状况

##### 1.3.2 2014-2016年中国电动机制造业总体数据分析

##### 1.3.3 永磁同步电动机迎来发展机遇

##### 1.3.4 无刷直流电动机的技术发展方向

#### 1.4 中国电机行业其它细分产品

##### 1.4.1 伺服电机简介

##### 1.4.2 步进电机简介

##### 1.4.3 伺服电机与步进电机的性能比较

##### 1.4.4 无轴承电机的特点及应用

##### 1.4.5 稀土永磁电机的发展方向

### 第二章 2014-2016年微电机行业的外部环境

#### 2.1 政策环境

##### 2.1.1 欧盟RoHS指令对微电机行业的影响

##### 2.1.2 中国电动机节能认证的要求及标志

- 2.1.3 中国电机产品出口退税率调整情况
- 2.1.4 我国实施积极的机电产品进口促进战略
- 2.1.5 政府加大力度推广高效节能电机
- 2.2 经济环境
  - 2.2.1 2014-2016年国民经济运行状况
  - 2.2.2 中国调整宏观政策促进经济增长
  - 2.2.3 我国进一步加速经济结构调整
  - 2.2.4 中国宏观经济发展走势分析
- 2.3 社会环境
  - 2.3.1 机电产品应用领域持续扩大
  - 2.3.2 我国自主创新能力进一步提升
  - 2.3.3 节能环保成社会发展趋势
  - 2.3.4 电机行业节能潜力巨大
- 2.4 行业环境
  - 2.4.1 中国机电产品出口持续增长
  - 2.4.2 我国中小电机行业发展综述
  - 2.4.3 中小型电机行业发展态势良好
  - 2.4.4 国内外中小型电机发展水平比较
  - 2.4.5 中小型电机行业未来发展方向
- 第三章 2014-2016年微电机行业发展分析
  - 3.1 微电机概述
    - 3.1.1 微电机的定义
    - 3.1.2 微电机的分类
    - 3.1.3 微电机的性能
    - 3.1.4 微电机的应用领域
  - 3.2 2014-2016年国外微电机行业发展分析
    - 3.2.1 国外微电机产品发展状况
    - 3.2.2 国外微电机生产工艺发展水平
    - 3.2.3 全球微特电机市场发展格局简析
    - 3.2.4 发达国家向外转移微电机生产的方式
  - 3.3 2014-2016年中国微电机行业发展概况
    - 3.3.1 我国微电机产业发展回顾

- 3.3.2 中国微特电机行业发展迅速
- 3.3.3 微电机产业结构调整势在必行
- 3.3.4 我国微电机行业发展优势
- 3.3.5 微电机技术与产品的发展
- 3.4 微电机技术分析
  - 3.4.1 微电机测试技术
  - 3.4.2 微电机脚踏调速器及电路改进
  - 3.4.3 永磁无刷电机成为微电机发展主流
  - 3.4.4 微电机技术的发展走向
- 3.5 微电机行业面临的挑战及发展对策
  - 3.5.1 我国微电机技术存在较大差距
  - 3.5.2 国内微电机产品质量亟待提升
  - 3.5.3 推进微电机行业发展的基本对策
  - 3.5.4 发展壮大中国微特电机产业的建议
  - 3.5.5 我国微电机产业发展策略

#### 第四章 2014-2016年中国微电机市场发展分析

- 4.1 2014-2016年中国微电机市场概况
  - 4.1.1 国内微电机市场发展综述
  - 4.1.2 国内微电机市场需求分析
  - 4.1.3 我国微电机市场竞争激烈
  - 4.1.4 中国微电机节能市场潜力巨大
- 4.2 家用电器微电机
  - 4.2.1 家用电器微电机的特点
  - 4.2.2 我国家电用微电机业加速技术升级
  - 4.2.3 冰箱压缩机电机市场供求状况
  - 4.2.4 家用空调风扇电机市场持续扩张
  - 4.2.5 国内洗衣机电机市场平稳增长
  - 4.2.6 家用电器微电机的发展方向
- 4.3 汽车微特电机
  - 4.3.1 汽车微特电机的特点
  - 4.3.2 微特电机在汽车电子中的应用
  - 4.3.3 汽车领域微特电机需求持续增长

4.3.4 外资进入加剧汽车微电机市场竞争

4.3.5 汽车微特电机技术发展趋势

4.4 微电机其他应用领域

4.4.1 电动自行车微电机的发展进程

4.4.2 直线电机推动数控机床业发展

4.4.3 我国缝纫机电机行业面临转型升级

4.4.4 机器人对关节驱动微电机的性能要求

第五章 2014-2016年微电机进出口数据分析

5.1 2014-2016年微电机主要进口来源国家分析

5.1.1 2016年微电机主要进口来源国家分析

5.1.2 2016年微电机主要进口来源国家分析

5.1.3 2017年微电机主要进口来源国家分析

5.2 2014-2016年微电机主要出口目的国家分析

5.2.1 2016年微电机主要出口目的国家分析

5.2.2 2016年微电机主要出口目的国家分析

5.2.3 2017年微电机主要出口目的国家分析

5.3 2014-2016年不同省份微电机进口数据分析

5.3.1 2016年不同省份微电机进口数据分析

5.3.2 2016年不同省份微电机进口数据分析

5.3.3 2017年不同省份微电机进口数据分析

5.4 2014-2016年不同省份微电机出口数据分析

5.4.1 2016年不同省份微电机出口数据分析

5.4.2 2016年不同省份微电机出口数据分析

5.4.3 2017年不同省份微电机出口数据分析

第六章微电机行业重点企业经营状况

6.1 中山大洋电机股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优劣势分析

6.2 卧龙电气集团股份有限公司

(1) 企业概况

- (2) 主营产品概况
- (3) 公司运营情况
- (4) 公司优劣势分析

### 6.3 浙江方正电机股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3) 公司运营情况
- (4) 公司优劣势分析

### 6.4 江西特种电机股份有限公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3) 公司运营情况
- (4) 公司优劣势分析

### 6.5 上市公司财务比较分析

- (1) 企业概况
- (2) 主营产品概况
- (3) 公司运营情况
- (4) 公司优劣势分析

### 6.6 其他

#### 6.6.1 西安西电微电机有限责任公司

#### 6.6.2 威灵(芜湖)电机制造有限公司

#### 6.6.3 章丘海尔电机有限公司

#### 6.6.4 杭州松下马达有限公司

## 第七章 微电机行业投资分析及前景展望(AK WZY)

### 7.1 中国微电机行业投资分析

#### 7.1.1 电机行业进入大发展时期

#### 7.1.2 我国微电机行业投资概况

#### 7.1.3 国内微电机市场投资建议

#### 7.1.4 直流无刷微电机投资前景看好

### 7.2 2017-2023年微电机行业发展前景及趋势

#### 7.2.1 2017-2023年中国微电机制造行业预测分析

#### 7.2.2 微电机产品应用市场发展前景预测

### 7.2.3 我国微电机行业未来发展趋势

附录;

附录一：小功率电动机能效限定值及能效等级

附录二：中小型三相异步电动机能源效率标识实施规则

部分图表目录：

图表 2016年我国发电机及发电机组制造业全部企业数据分析

图表 2016年我国发电机及发电机组制造业全部企业数据分析

图表 2016年我国发电机及发电机组制造业全部企业数据分析

图表 2016年我国电动机制造业全部企业数据分析

图表 2016年我国电动机制造业全部企业数据分析

图表 2016年我国电动机制造业全部企业数据分析

图表 2014-2016年国内生产总值同比增长速度

图表 2014-2016年规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表 2014-2016年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2014-2016年房地产开发投资同比增速

图表 2014-2016年社会消费品零售总额增速（月度同比）

图表 2014-2016年居民消费价格同比上涨

图表 2014-2016年工业生产者出厂价格同比涨跌情况

图表 2014-2016年城镇居民人均可支配收入实际增长速度

图表 2014-2016年农村居民人均收入实际增长速度

图表 2014-2016年国内生产总值同比增长速度

图表 2014-2016年规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表 2014-2016年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2014-2016年房地产开发投资同比增速

图表 2014-2016年社会消费品零售总额增速（月度同比）

图表 2014-2016年居民消费价格同比上涨

图表 2016年主要国家微电机进口量及进口额情况

图表 2016年主要国家微电机进口量及进口额情况

图表 2017年主要国家微电机进口量及进口额情况

图表 2016年主要国家微电机出口量及出口额情况

图表 2016年主要国家微电机出口量及出口额情况

图表 2017年主要国家微电机出口量及出口额情况



图表 2016年主要省份微电机进口量及进口额情况  
图表 2016年主要省份微电机进口量及进口额情况  
图表 2017年主要省份微电机进口量及进口额情况  
图表 2016年主要省份微电机出口量及出口额情况  
图表 2016年主要省份微电机出口量及出口额情况  
图表 2017年主要省份微电机出口量及出口额情况  
图表 2014-2016年大洋电机总资产和净资产  
图表 2014-2016年大洋电机营业收入和净利润  
图表 2017年大洋电机营业收入和净利润

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/287688.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；  
各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；  
行业资深专家公开发表的观点；  
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；  
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>  
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>  
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>  
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>  
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>  
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>  
世界贸易组织 <https://www.wto.org>  
联合国统计司 <http://unstats.un.org>  
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。