# 2024-2030年中国永磁电机市场现状 研究分析与发展前景预测报告

中国产业调研网 www.cir.cn

### 一、基本信息

报告名称: 2024-2030年中国永磁电机市场现状研究分析与发展前景预测报告

报告编号: 1356619 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500 元 纸质+电子版: 8800 元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/9/61/YongCiDianJiXuQiuFenXiBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

## 二、内容介绍

永磁电机因其高效率、高功率密度和低维护成本,在工业、汽车、航空航天和家用电器等多个领域得到广泛应用。近年来,随着高性能稀土永磁材料的开发和电机控制技术的进步,永磁电机的性能和应用范围得到了显著提升。特别是在电动汽车领域,永磁电机已成为驱动电机的主流选择。

未来,永磁电机行业将更加注重效率提升和材料创新。效率提升体现在通过优化电机设计和控制策略,进一步提高电机的能效,减少能源消耗。材料创新则意味着探索新型永磁材料,如减少对稀缺稀土元素的依赖,开发高性能、低成本的替代材料,以满足更广泛的应用需求和环境可持续性要求。

#### 第一章 中国永磁电机行业发展综述

- 1.1 永磁电机行业定义及分类
  - 1.1.1 行业概念及定义
  - 1.1.2 行业主要产品大类
- 1.2 永磁电机行业统计标准
  - 1.2.1 行业统计部门和统计口径
  - 1.2.2 行业统计方法
  - 1.2.3 行业数据种类
- 1.3 永磁电机行业市场环境分析
  - 1.3.1 行业经济环境分析
  - (1) 国内外经济环境分析
  - (2) 宏观经济对行业影响分析
  - 1.3.2 行业政策环境分析
  - (1) 行业相关标准

-2- 永磁电机行业分析报告

- (2) 行业相关政策汇总
- (3) 行业发展规划
- 1.3.3 行业社会环境分析
- (1) 行业社会环境现状
- (2) 行业社会环境趋势
- 1.3.4 行业技术环境分析
- (1) 行业技术活跃程度分析
- (2) 行业技术领先企业分析
- (3) 行业热门技术分析

#### 第二章 永磁电机的原材料市场分析

- 2.1 硅钢片市场分析
  - 2.1.1 硅钢的产量分析
  - 2.1.2 硅钢片进出口分析
  - 2.1.3 硅钢表观消费量分析
  - 2.1.4 硅钢库存情况分析
  - 2.1.5 硅钢价格变动情况
- 2.2 铜业市场分析
  - 2.2.1 铜产量分析
  - 2.2.2 铜进出口分析
  - 2.2.3 铜表观消费量分析
  - 2.2.4 铜价格变动情况
- 2.3 铝业市场分析
  - 2.3.1 铝产量分析
  - 2.3.2 铝进出口分析
  - 2.3.3 铝材销量分析
  - 2.3.4 铝价格变动情况
- 2.4 磁性材料市场分析
  - 2.4.1 市场规模分析
  - 2.4.2 产品结构分析
  - 2.4.3 产值结构分析
  - 2.4.4 进出口分析
- 2.5 原材料对行业的影响

#### 第三章 国际永磁电机制造行业发展状况及趋势

- 3.1 行业国际市场发展现状
  - 3.1.1 国际市场发展概况

永磁电机需求分析报告 -3-

- 3.1.2 国际市场规模分析
- 3.1.3 国际市场竞争情况
- 3.2 行业领先地区及国家发展分析
  - 3.2.1 日本永磁电机市场分析
  - (1) 行业发展概况
  - (2) 主要生产企业
  - (3) 领先优势及借鉴
  - 3.2.2 美国永磁电机市场分析
  - (1) 行业发展概况
  - (2) 主要生产企业
  - (3) 领先优势及借鉴
- 3.3 国际领先永磁电机企业分析
  - 3.3.1 日本电产株式会社
  - 3.3.2 美国艾默生电气公司
  - 3.3.3 美国雷勃电气(集团)公司
  - 3.3.4 松下电器产业株式会社
- 3.4 国际永磁电机行业趋势及前景
  - 3.4.1 行业发展趋势分析
  - 3.4.2 行业发展前景预测

#### 第四章 中国永磁电机制造行业发展现状与供需平衡

- 4.1 行业发展状况分析
  - 4.1.1 行业发展总体概况
  - 4.1.2 行业发展主要特点
  - 4.1.3 行业经营情况分析
  - (1) 经营效益分析
  - (2) 盈利能力分析
  - (3) 营运能力分析
  - (4) 偿债能力分析
  - (5) 发展能力分析
- 4.2 行业经济指标分析
  - 4.2.1 行业发展影响因素分析
  - 4.2.2 行业经济指标分析
  - 4.2.3 不同规模企业经济指标
  - 4.2.4 不同性质企业经济指标
  - 4.2.5 主要省市企业经济指标
- 4.3 行业供需平衡分析

-4- 永磁电机行业分析报告

- 4.3.1 行业供给情况分析
  - (1) 行业产量情况分析
  - (2) 行业产值情况分析
  - (3) 行业分省市供给分析
- 4.3.2 行业需求情况分析
- (1) 行业需求量分析
- (2) 行业销售额分析
- (3) 行业分省市销售分析
- 4.3.3 行业产销率分析
- 4.4 2024年行业运营状况
  - 4.4.1 资本/劳动密集度分析
  - 4.4.2 行业成本费用结构分析
  - 4.4.3 行业盈亏情况分析

#### 第五章 永磁电机制造行业市场竞争状况分析

- 5.1 行业竞争主体介绍
- 5.2 行业五力模型分析
  - 5.2.1 现有企业间的竞争
  - 5.2.2 供应商议价能力
  - 5.2.3 下游客户议价能力
  - 5.2.4 潜在进入者威胁
  - 5.2.5 行业替代品威胁
  - 5.2.6 竞争情况总结
- 5.3 兼并与重组整合分析
  - 5.3.1 国际企业的兼并与重组整合
  - (1) 兼并与重组整合现状
  - (2) 兼并与重组整合方式
  - (3) 兼并与重组整合动因
  - (4) 兼并与重组整合趋势
  - 5.3.2 国内企业的兼并与重组整合
  - (1) 兼并与重组整合现状
  - (2) 兼并与重组整合趋势
- 5.4 不同经济类型企业竞争分析
  - 5.4.1 不同经济类型企业特征情况
  - 5.4.2 行业经济类型集中度分析

第六章 中国永磁电机行业主要产品市场分析

永磁电机需求分析报告 -5-

- 6.1 永磁电机行业产品结构特征分析
- 6.2 医疗设备用永磁电机产品市场分析
  - 6.2.1 医疗设备市场发展状况
  - 6.2.2 医疗设备用永磁电机产品市场规模
  - 6.2.3 医疗设备用永磁电机产品市场竞争格局
  - 6.2.4 医疗设备用永磁电机产品市场区域布局
  - 6.2.5 医疗设备用永磁电机产品市场前景预测
- 6.3 金融机械用永磁电机产品市场分析
  - 6.3.1 金融机械发展状况
  - 6.3.2 金融机械用永磁电机产品市场规模
  - 6.3.3 金融机械用永磁电机产品市场竞争格局
  - 6.3.4 金融机械用永磁电机产品市场区域布局
  - 6.3.5 金融机械用永磁电机产品前景预测
- 6.4 智能家居用永磁电机产品市场分析
  - 6.4.1 智能家居发展状况
  - 6.4.2 智能家居用永磁电机产品市场规模
  - 6.4.3 智能家居用永磁电机产品市场竞争格局
  - 6.4.4 智能家居用永磁电机产品市场区域布局
  - 6.4.5 智能家居用永磁电机产品前景预测
- 6.5 国防军工用永磁电机产品市场分析
  - 6.5.1 国防军工发展状况
  - 6.5.2 国防军工用永磁电机产品市场规模
  - 6.5.3 国防军工用永磁电机产品市场竞争格局
  - 6.5.4 国防军工用永磁电机产品市场区域布局
  - 6.5.5 国防军工用永磁电机产品前景预测
- 6.6 航天航空用永磁电机产品市场分析
  - 6.6.1 航天航空用发展状况
  - 6.6.2 航天航空用永磁电机产品市场规模
  - 6.6.3 航天航空用永磁电机产品市场竞争格局
  - 6.6.4 航天航空用永磁电机产品市场区域布局
  - 6.6.5 航天航空用永磁电机产品前景预测
- 6.7 其他领域永磁电机产品市场分析
  - 6.7.1 游戏机用永磁电机产品市场分析
  - 6.7.2 新能源领域用永磁电机产品市场分析
  - 6.7.3 生产自动化用永磁电机产品市场分析
  - 6.7.4 办公自动化用永磁电机产品市场分析

-6- 永磁电机行业分析报告

#### 第七章 中国永磁电机行业发展趋势与投资分析

- 7.1 永磁电机行业发展趋势与前景预测
  - 7.1.1 永磁电机行业发展趋势分析
  - 7.1.2 永磁电机行业发展前景预测
- 7.2 永磁电机行业投资特性分析
  - 7.2.1 永磁电机行业进入壁垒分析
  - 7.2.2 永磁电机行业盈利模式分析
  - (1) 行业盈利模式分析
  - (2) 行业盈利因素分析
  - 7.2.3 永磁电机行业经营模式案例分析
- 7.3 永磁电机行业投资风险及建议
  - 7.3.1 行业投资风险
  - 7.3.2 行业投资建议

#### 第八章 中国永磁电机企业转型升级与策略选择

- 8.1 中国制造业转型升级
  - 8.1.1 分工细化与全球产业价值链的形成
  - 8.1.2 中国制造业发展面临的主要问题
  - 8.1.3 中国制造业转型升级的目标
  - 8.1.4 中国制造业转型升级的主要途径
  - (1) 从外销到内销
  - (2) 从代工到自主品牌
  - (3) 从低端到高端
  - (4) 从制造到服务
  - (5) 整合产业链资源
  - (6) 从粗放经营到精细管理
- 8.2 永磁电机行业转型升级的问题
- 8.3 永磁电机企业转型升级经验借鉴与策略选择
  - 8.3.1 企业转型升级的路径分析
  - 8.3.2 企业转型升级的关键因素
  - 8.3.3 企业转型升级经验借鉴

#### 第九章 [:中智:林:]中国永磁电机行业领先企业经营分析

- 9.1 永磁电机企业发展总体状况分析
- 9.2 永磁电机行业领先个案经营情况分析
  - 9.2.1 中油管道京磁新材料有限责任公司
  - (1) 企业发展简况分析

永磁电机需求分析报告 -7-

- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组分析
- (7) 企业最新发展动向分析
- 9.2.2 江苏华创稀土电机有限公司
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组分析
- (7) 企业最新发展动向分析
- 9.2.3 京能新能源科技(上海)有限公司
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组分析

-8- 永磁电机行业分析报告

- (7) 企业最新发展动向分析
- 9.2.4 江苏东瑞磁材科技有限公司
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组分析
- (7) 企业最新发展动向分析
- 9.2.5 南通大任永磁电机制造有限公司
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业产品结构及新产品动向
- (4) 企业经营情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 图表目录

图表 1: 国家统计局对于永磁电机行业的分类

图表 2: 常用永磁电机产品分类方法

图表 3: 企业的分类

图表 4: 我国永磁电机行业的统计划分范围

图表 5: 2019-2024年中国GDP及其增长(单位:亿元,%)

图表 6: 2019-2024年中国制造业投资情况(单位:亿元,%)

图表 7: 2019-2024年永磁电机行业工业总产值与GDP关联性分析图(单位:万亿元,亿元)

图表 8: 历年中国永磁电机行业法律法规及政策汇总

永磁电机需求分析报告 -9-

图表 9: 永磁电机行业"十三五"发展主要目标及方向

图表 10: 2019-2024年永磁电机行业相关专利申请数量变化图(单位:种)

图表 11: 2019-2024年永磁电机行业相关专利公开数量变化图(单位:种)

图表 12: 永磁电机行业相关专利类型分布图(单位:%)

图表 13: 永磁电机行业相关专利申请人(前十名)综合比较(单位:种,%,个,年)

图表 14: 我国永磁电机行业相关专利分布领域(前十位)(单位:个)

图表 15: 我国永磁电机行业相关专利比重(单位:%)

图表 16: 永磁电机制造产业链示意图

图表 17: 2019-2024年我国硅钢产量及增速变化趋势图(单位: 万吨,%)

图表 18: 2024年我国自主要国家和地区的硅钢片进口数量情况(单位:万吨)

图表 19: 2024年我国自主要国家和地区的硅钢片进口金额情况(单位: 万美元)

图表 20: 2024年我国向主要国家和地区的硅钢片出口数量情况(单位: 万吨)

图表 21: 2024年我国向主要国家和地区的硅钢片出口金额情况(单位: 万美元)

图表 22: 2024年我国硅钢表观消费量月度情况(单位: 万吨)

图表 23: 2019-2024年上海市场硅钢库存变动情况(单位:吨)

图表 24: 2024年冷轧钢厂出厂价格汇总(单位:元/吨)

图表 25: 2019-2024年我国精炼铜产量及增速变化趋势图(单位: 万吨,%)

图表 26: 2019-2024年我国铜材产量及增速变化趋势图(单位: 万吨,%)

图表 27: 2019-2024年我国精炼铜进口数量增长情况(单位: 万吨,%)

图表 28: 2019-2024年我国精炼铜出口数量增长情况(单位: 万吨,%)

图表 29: 2019-2024年我国铜材进口数量增长情况(单位: 万吨,%)

图表 30: 2019-2024年我国铜材出口数量增长情况(单位: 万吨,%)

图表 31: 2023-2024年华东市场铜(市场)价格月涨跌图(单位:%)

图表 32: 2024年铜价格走势情况(单位:元/吨)

图表 33: 2019-2024年我国铝材产量及增速变化趋势图(单位: 万吨,%)

图表 34: 2019-2024年我国原铝(电解铝)产量及增速变化趋势图(单位: 万吨,%)

图表 35: 2019-2024年我国铝材进口数量增长情况(单位:万吨,%)

图表 36: 2019-2024年我国铝材出口数量增长情况(单位: 万吨,%)

图表 37: 2019-2024年我国原铝进口数量增长情况(单位: 万吨,%)

图表 38: 2019-2024年我国原铝出口数量增长情况(单位:万吨,%)

图表 39: 2019-2024年我国铝材销售数量增长情况(单位:万吨,%)

图表 40: 2019-2024年华东市场铝(市场)价格月涨跌图(单位:%)

图表 41: 2024年铝价格走势情况(单位:元/吨)

图表 42: 2019-2024年中国磁性材料行业市场规模(单位: 万吨)

图表 43: 2024年磁性材料产品结构(单位:%)

图表 44: 2024年磁性材料产值结构(单位:%)

-10-

图表 45: 2019-2024年磁性材料行业进口情况(单位: 万美元,%)

图表 46: 2024年中国磁性材料行业进口产品结构比例图(单位:%)

图表 47: 2019-2024年磁性材料行业出口情况(单位: 万美元,%)

图表 48: 2024年中国磁性材料行业出口产品结构比例图(单位:%)

图表 49: 原材料对永磁电机制造行业的影响分析

图表 50: 2019-2024年全球永磁电机产量变化趋势图(单位: 亿台)

图表 51: 永磁电机制造行业国际竞争分析

图表 52: 日本主要永磁电机制造厂商

图表 53: 美国主要永磁电机制造厂商

图表 54: 日本电产株式会社在中国投资情况

图表 55: 美国艾默生电气公司在中国投资情况

图表 56:美国雷勃电气(集团)公司在中国投资情况

图表 57: 松下电器产业株式会社在在中国投资情况

图表 58: 2024-2030年国际永磁电机行业产量规模预测(单位:亿台)

图表 59: 2019-2024年中国永磁电机制造行业经营效益分析(单位:家,人,万元,%)

图表 60: 2019-2024年中国永磁电机制造行业盈利能力分析(单位:%)

图表 61: 2019-2024年中国永磁电机制造行业运营能力分析(单位:次)

图表 62: 2019-2024年中国永磁电机制造行业偿债能力分析(单位: %, 倍)

图表 63: 2019-2024年中国永磁电机制造行业发展能力分析(单位:%)

图表 64: 2019-2024年中国永磁电机制造行业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表 65: 2024年中国永磁电机制造不同规模企业主要经济指标统计表(单位: 万元,人,家,%)

图表 66: 2024年不同规模企业数量占比情况(单位:%)

图表 67: 2024年不同规模企业资产总额占比情况(单位:%)

图表 68: 2024年不同规模企业销售收入占比情况(单位:%)

图表 69: 2024年不同规模企业利润总额占比情况(单位:%)

图表 70: 2024年永磁电机制造不同性质企业主要经济指标统计表(单位: 万元, 人, 家, %)

图表 71: 2024年不同性质企业数量占比情况(单位:%)

图表 72: 2024年不同性质企业资产占比情况(单位:%)

图表 73: 2024年不同性质企业销售收入占比情况(单位:%)

图表 74: 2024年不同性质企业利润总额占比情况(单位:%)

图表 75: 2019-2024年居前的10个省市销售收入统计表(单位: 万元,%)

图表 76: 2024年居前的10个省市销售收入比重图(单位:%)

图表 77: 2019-2024年居前的10个省市资产总额统计表(单位:万元,%)

图表 78: 2024年居前的10个省市资产总额比重图(单位:%)

图表 79: 2019-2024年居前的10个省市负债统计表(单位: 万元,%)

图表 80: 2024年居前的10个省市负债比重图(单位:%)

永磁电机需求分析报告 -11-

图表 81: 2019-2024年居前的10个省市销售利润统计表(单位:万元,%)

图表 82: 2024年居前10位的省市销售利润比重图(单位:%)

图表 83: 2019-2024年居前的10个省市利润总额统计表(单位:万元,%)

图表 84: 2024年居前10位的省市利润总额比重图(单位:%)

图表 85: 2019-2024年居前的10个省市产成品统计表(单位: 万元,%)

图表 86: 2024年居前10位的省市产成品比重图(单位:%)

图表 87: 2019-2024年居前的10个省市单位数及亏损单位数统计表(单位:家)

图表 88: 2024年居前10位的省市企业单位数比重图(单位:%)

图表 89: 2019-2024年永磁电机制造行业居前的10个亏损省市亏损单位亏损总额统计表(单位:万

#### 元,%)

图表 90: 2024年居前的10个亏损省市亏损总额比重图(单位:%)

图表 91: 2019-2024年永磁电机制造行业产量变化趋势图(单位:亿台)

图表 92: 2019-2024年中国永磁电机制造行业工业总产值(单位:亿元)

图表 93: 2024年工业总产值居前的10个省市统计表(单位: 万元,%)

图表 94: 2019-2024年永磁电机需求量变化情况(单位:亿台)

图表 95: 2019-2024年中国永磁电机制造行业销售收入及增长率变化情况(单位:亿元,%)

图表 96: 2024年销售收入居前的10个省市统计表(单位: 万元,%)

图表 97: 2024年销售收入居前的10个省市比重图(单位:%)

图表 98: 2019-2024年中国永磁电机制造行业产销率变化趋势图(单位:%)

图表 99: 2024年永磁电机制造行业资本/劳动密集度分析(单位: 万元/人, 万元/单位)

图表 100: 2024年永磁电机制造行业资本/劳动密集度分析(按经济类型划分)(单位: 万元/人

#### ,万元/单位)

图表 101: 2024年永磁电机制造行业资本/劳动密集度分析(重点地区划分)(单位: 万元/人

#### ) (表一)

图表 102: 2024年永磁电机制造行业成本费用情况(单位:亿元)

图表 103: 2024年永磁电机制造行业成本费用结构情况(单位:%)

图表 104:2024年永磁电机制造行业成本费用情况(按经济类型划分)(单位:亿元,%)

图表 105: 2024年永磁电机制造行业成本费用情况(重点地区划分)(单位:亿元,%)

图表 106: 2024年永磁电机制造行业盈亏情况(单位:亿元,%)

图表 107: 2024年永磁电机制造行业盈亏情况(按经济类型划分)(单位: 万元,%)

图表 108: 2024年永磁电机制造行业盈亏情况(重点地区划分)(单位:万元,%)

图表 109: 永磁电机制造行业现有企业的竞争分析

图表 110: 2024年中国永磁电机制造行业三资企业实力情况(单位:%)

图表 111: 永磁电机原材料供应商议价能力分析

图表 112: 永磁电机制造行业五力分析结论

图表 113: 近年来艾默生主要并购案例一览表

-12- 永磁电机行业分析报告

图表 114: 2024年永磁电机制造行业企业的所有制结构特征(单位: 家,万元)

图表 115: 2024年永磁电机制造行业不同经济类型企业的财务状况比较(一)(单位: %,次)

图表 116: 2024年永磁电机制造行业不同经济类型企业的财务状况比较(二)(单位:%)

图表 117: 2024年中国永磁电机制造行业不同经济类型企业销售收入比较分析图(单位:亿元)

图表 118: 2024年中国永磁电机制造行业销售收入按经济类型百分比(单位:%)

图表 119: 2019-2024年永磁电机制造行业经济类型集中度变化趋势图(按销售收入)(单位:%)

图表 120: 各类永磁电机产品市场规模占比(单位:%)

略……

订阅 "2024-2030年中国永磁电机市场现状研究分析与发展前景预测报告",编号:1356619,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/9/61/YongCiDianJiXuQiuFenXiBaoGao.html

# 了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

永磁电机需求分析报告 -13-