

中国高速电机行业现状调查及投资趋势预测报告2023-2030年

产品名称	中国高速电机行业现状调查及投资趋势预测报告 2023-2030年
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

中国高速电机行业现状调查及投资趋势预测报告2023-2030年

【全新修订】：2023年7月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

第1章：中国高速电机行业发展综述

1.1 高速电机行业定义及特点

1.1.1 高速电机行业的定义

1.1.2 高速电机行业产品/业务特点

1.2 行业研究方法 with 统计标准

1.2.1 行业研究方法概述

1.2.2 行业所属国民经济统计分类

1.2.3 行业数据来源与研究方法

1.3 高速电机行业环境分析

1.3.1 高速电机行业经济环境分析

(1) 国际宏观经济环境分析

(2) 国内宏观经济环境分析

1.3.2 高速电机行业政策环境分析

(1) 行业主管部门和监管体制

(2) 行业相关法律法规及政策

1.3.3 高速电机行业技术环境分析

(1) 行业专利申请数分析

(2) 行业专利公开数量变化情况

(3) 行业专利申请人分析

(4) 高速电机的关键技术分析

第2章：国际高速电机行业发展经验借鉴

2.1 国外高速电机发展状况分析

2.1.1 全球电机行业发展历程

2.1.2 全球电机行业发展现状

2.1.3 全球电机行业竞争格局

2.2 行业地区及国家发展分析

2.2.1 日本电机市场分析

(1) 日本电机主要企业

(2) 日本电机优势分析

(3) 日本电机经验借鉴

2.2.2 美国电机市场分析

(1) 美国电机主要企业

(2) 美国电机优势及借鉴

2.3 电机企业在华发展

2.3.1 瑞士ABB公司

(1) 企业发展简介

(2) 企业经营状况

(3) 主营业务分析

(4) 企业销售网络

(5) 在华投资布局

2.3.2 美国艾默生电机公司 (Emerson)

(1) 企业发展简况

(2) 企业经营状况

(3) 企业销售区域

(4) 在华投资布局

2.3.3 日本电产株式会社

(1) 企业发展简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 企业全球覆盖情况

(5) 企业经营情况及业绩

(6) 企业在华投资布局

2.3.4 美国雷勃电气 (集团) 公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业绩分析

(3) 主营业务分析

(4) 在华投资布局

2.3.5 日本富士电机集团

(1) 企业发展简介

(2) 企业经营状况

(3) 企业产品与技术分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 在华投资布局

2.3.6 其他国际企业在华投资

(1) 日本三洋电机株式会社

(2) 日本日立株式会社

2.4 全球电机行业趋势及前景分析

2.4.1 全球电机行业发展趋势

(1) 高效化、化、集成化

(2) 小电机化

(3) 节能减排化

2.4.2 全球电机行业前景预测

第3章：中国高速电机行业市场发展现状分析

3.1 高速电机行业发展概况

3.1.1 国内渗透率不高

3.1.2 国内中高端产品竞争力不足，细分领域有所突破

3.2 高速电机行业供需状况分析

3.2.1 高速电机行业供给状况分析

3.2.2 高速电机行业需求状况分析

3.2.3 全国高速电机制造行业供需平衡分析

3.3 高速电机行业竞争格局分析

3.3.1 高速电机行业区域分布格局

3.3.2 高速电机行业企业竞争格局

3.4 高速电机行业竞争状况分析

3.4.1 高速电机行业上游议价能力

3.4.2 高速电机行业下游议价能力

3.4.3 高速电机行业新进入者威胁

3.4.4 高速电机行业替代产品威胁

3.4.5 高速电机行业行业内部竞争

3.4.6 竞争情况总结

3.5 高速电机行业投资兼并重组整合分析

3.5.1 投资兼并重组现状

3.5.2 投资兼并重组案例

第4章：中国高速电机行业产业链上下游分析

4.1 高速电机行业产业链简介

4.2 高速电机产业链上游行业分析

4.2.1 高速电机制造基础材料市场分析

(1) 硅钢市场分析

(2) 铜产量分析

(3) 铝业市场分析

(4) 磁性材料市场分析

(5) 原材料对行业的影响

4.2.2 高速电机制造主要部件市场分析——变频器

(1) 变频器发展概况

(2) 变频器市场规模

(3) 变频器市场竞争分析

(4) 变频器对高速电机制造行业的影响分析

4.3 高速电机产业链下游行业分析

4.3.1 高速电机行业下游需求分析

4.3.2 高速电机行业下游运营现状

(1) 木材行业发展分析

(2) 石材加工行业发展分析

(3) 五金行业发展分析

(4) 玻璃行业发展分析

(5) PVC行业发展分析

(6) 航空行业发展状况分析

(7) 家电行业发展分析

第5章：中国高速电机行业细分产品市场分析

5.1 高速电机重点产品概述

5.2 高速感应电机发展分析

5.2.1 高速感应电机产品介绍

5.2.2 高速感应电机发展现状

5.2.3 高速感应电机发展趋势

5.3 高速永磁电机发展分析

5.3.1 高速永磁电机产品介绍

5.3.2 高速永磁电机发展现状

5.3.3 高速永磁电机发展趋势

5.4 开关磁阻电机发展分析

5.4.1 开关磁阻电机产品介绍

5.4.2 开关磁阻电机发展现状

5.4.3 开关磁阻电机发展趋势

第6章：中国高速电机行业企业经营分析

6.1 高速电机行业企业总体发展概况

6.1.1 主机配套市场

6.1.2 售后服务市场

6.2 高速电机行业企业经营状况分析

6.2.1 上海电气集团上海电机厂有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 企业经营情况分析

(7) 企业优势与劣势分析

6.2.2 佳木斯电机股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 生产能力

(7) 企业经营情况分析

(8) 企业优势与劣势分析

(9) 企业新发展动向

6.2.3 浙江方正电机股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 生产能力

(7) 企业经营情况分析

(8) 企业优势与劣势分析

6.2.4 泰豪沈阳电机有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 产品主要应用领域

(4) 销售渠道及模式

(5) 生产能力

(6) 企业经营情况分析

(7) 企业优势与劣势分析

6.2.5 山东山博电机集团有限公司

(1) 企业发展简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 企业优势与劣势分析

6.2.6 湘潭电机股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 生产能力

(7) 企业经营情况分析

(8) 企业优势与劣势分析

(9) 企业经营计划

6.2.7 山东华力电机集团股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 企业经营情况分析

(7) 企业优势与劣势分析

(8) 企业新发展动向

6.2.8 哈尔滨泰富电气有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 产品主要应用领域

(4) 生产能力

(5) 公司主要电机子公司经营分析

(6) 企业优势与劣势分析

6.2.9 江苏大中电机股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 产品主要应用领域

(4) 销售渠道及模式

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业优势与劣势分析

6.2.10 金龙机电股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 生产能力

(7) 企业经营情况分析

(8) 企业优势与劣势分析

6.2.11 安徽皖南电机股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 生产能力

(7) 企业经营情况分析

(8) 企业优势与劣势分析

6.2.12 河北电机股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 销售渠道及模式

(6) 生产能力

(7) 企业经营情况分析

(8) 企业优势与劣势分析

6.2.13 SEW-传动设备(广州)有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 产品主要应用领域

(4) 销售渠道及模式

(5) 生产能力

(6) 企业经营情况分析

(7) 企业优势与劣势分析

6.2.14 国机精工股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 研发投入及实力

(4) 企业主营业务及产品

(5) 企业优势与劣势分析

6.2.15 江苏星晨高速电机有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 销售渠道及模式

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业优势与劣势分析

6.2.16 无锡阳光精机有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 产品主要应用领域

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业优势与劣势分析

6.2.17 无锡博华机电有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 产品主要应用领域

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业优势与劣势分析

6.2.18 青海一机数控机床有限责任公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 销售渠道及模式

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业优势与劣势分析

6.2.19 深圳市速锋科技股份有限公司

(1) 企业简介

(2) 主营业务及产品

(3) 研发机制及实力

(4) 销售渠道及模式

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业优势与劣势分析

第7章：中国高速电机行业前景预测与投资战略规划

7.1 高速电机行业投资特性分析

7.1.1 高速电机行业进入壁垒分析

(1) 认证壁垒

(2) 人才壁垒

(3) 研发和技术壁垒

(4) 资金壁垒

7.1.2 高速电机行业投资风险分析

(1) 政策风险

(2) 宏观经济风险

(3) 技术风险

(4) 竞争风险

7.2 高速电机行业投资建议

7.2.1 对已进入企业投资建议

(1) 建议一：加强机制创新与技术创新

(2) 建议二：**研发与设计能力

(3) 建议三：扩大企业规模与**运营能力

(4) 建议四：**生产效率

7.2.2 对潜在进入者投资建议

图表目录

图表1：电机行业所属国民经济统计分类

图表2：国际电机发展阶段

图表3：国际宏观经济现状(单位：%)

图表4：2018-2023年美国GDP增长率走势（单位：万亿美元、%）

图表5：2018-2023年欧元区GDP季度同比增长变化（单位：%）

图表6：2018-2023年日本GDP增长情况（单位：%）

图表7：2020-2023年全球宏观经济指标预测（单位：%）

图表8：2018-2023年我国GDP增长情况及同比增长率（单位：万亿元，%）

图表9：2018-2023年中国GDP与高速电机制造行业关联性对比图（单位：%）

图表10：2017-2023年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表11：2023年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表12：2023年中国综合展望

图表13：高速电机制造行业相关政策法规

图表14：2018-2023年高速电机技术相关专利申请数量变化图（单位：项）

图表15：2018-2023年高速电机技术相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表16：截至2023年高速电机技术相关专利申请人构成（单位：项，%）

图表17：高速电机冷却方式举例

图表18：转子结构应力问题

图表19：高速电机PMW损耗问题

图表20：高速电机轴承问题

图表21：国际电机发展阶段

图表22：2018-2023年全球电机市场规模及增长情况（单位：亿美元）

图表23：2018-2023年世界电机市场分布（单位：%）

图表24：欧洲电机市场企业市场格局

图表25：日本主要电机制造厂商

图表26：美国主要电机制造厂商

图表27：瑞士ABB公司发展历程

图表28：2017-2023年瑞士ABB集团主要经济指标分析（单位：百万美元）

图表29：瑞士ABB公司五大业务部门介绍

图表30：2017-2023年ABB集团全球各地区销售份额（单位：%）

图表31：ABB公司在华合资与独资企业

图表32：瑞士ABB公司在华业务分布情况

图表33：美国艾默生公司发展历程

图表34：2018-2023年美国艾默生公司经营情况（单位：百万美元）

图表35：2018-2023年财年美国艾默生公司资产和负债分析（单位：百万美元）

图表36：2018-2023年财年美国艾默生公司现金**分析（单位：百万美元）

图表37：美国艾默生电气公司在中国投资情况

图表38：日本电产株式会社（NIDEC）发展历程

图表39：2023年日本电产株式会社产品结构

图表40：2017-2023年财年日本电产株式会社研发投入情况（单位：百万日元，%）

图表41：截至2023年日本电产全球布局

图表42：2017-2022财年日本电产株式会社经营情况（单位：百万日元）

图表43：2017-2022财年日本电产株式会社资产和负债分析（单位：百万日元）

图表44：2017-2022财年日本电产株式会社盈利能力分析（单位：%）

图表45：日本电产株式会社在中国投资情况

图表46：2018-2023年财年美国雷勃电气集团经营情况（单位：亿美元）

图表47：2018-2023年财年美国雷勃电气集团资产和负债分析（单位：亿美元）

图表48：2018-2023年财年美国雷勃电气集团现金**分析（单位：百万美元）

图表49：2018-2023年财年美国雷勃电气集团各业务收入情况（单位：百万美元）

图表50：2022财年美国雷勃电气集团业务结构（单位：%）

图表51：美国雷勃电气集团在中国投资情况

图表52：日本富士电机集团基本信息简介

图表53：2018-2023年财年富士电机株式会社主要经营指标变化趋势（单位：亿日元，%）

图表54：富士电机株式会社产品分析

图表55：2022财年富士电机株式会社海外销售布局（单位：%）

图表56：富士电机在华重点企业

图表57：三洋电机在华企业列表

图表58：日立在华企业列表

图表59：2023-2030年全球电机市场规模预测（单位：亿美元）

图表60：中国高速电机行业发展总体概况

图表61：2012-2023年高速电机制造行业产值及增长率走势图（单位：万元，%）

图表62：2018-2023年高速电机制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表63：分地区高速电机主要企业概况

图表64：国内高速电机主要企业分析(单位：万元)

图表65：高速电机制造行业上游议价能力分析

图表66：高速电机制造行业现有企业的竞争分析

图表67：高速电机制造行业五力分析结论

图表68：高速电机制造行业投资兼并重组案例

图表69：高速电机制造行业产业链结构图

图表70：2018-2023年我国硅钢产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表71：2018-2023年硅钢片进口数量及增速（单位：万吨，%）

图表72：2023年中国自主要国家和地区的硅钢片进口数量占比情况（单位：%）

图表73：2018-2023年硅钢片出口数量及增速（单位：万吨，%）

图表74：2023年我国向主要国家和地区的硅钢片出口数量占比情况（单位：%）

图表75：2018-2023年我国硅钢片表观消费量情况（单位：万吨，%）

图表76：2018-2023年中国硅钢价格（以宝钢为例）走势变化图（单位：元/吨）

图表77：2018-2023年我国精炼铜产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表78：2018-2023年我国铜材产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表79：2018-2023年精炼铜进口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表80：2018-2023年我国精炼铜出口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表81：2018-2023年我国铜材进口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表82：2018-2023年我国铜材出口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表83：2018-2023年我国铜材表观消费量及增速（单位：万吨，%）

图表84：2012-2023年五金材料铜材价格指数

图表85：2018-2023年中国铝材产量及增长率（单位：万吨，%）

图表86：2018-2023年我国原铝（电解铝）产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表87：2018-2023年我国铝材进口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表88：2018-2023年我国铝材出口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表89：2018-2023年我国原铝进口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表90：2018-2023年我国原铝出口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表91：2018-2023年我国原铝表观消费量及增长情况（单位：万吨，%）

图表92：2012-2023年五金材料铝材价格指数

图表93：2023年我国主要磁材公司磁性材料产能（单位：吨）

图表94：磁性材料行业波特五力模型分析

图表95：2019-2023年中国磁性材料出口数量情况（单位：万吨）

图表96：2019-2023年中国磁性材料出口数量情况（单位：万吨）

图表97：硅钢片市场对高速电机制造行业的影响分析

图表98：铜业市场对高速电机制造行业的影响分析

图表99：铝业市场对高速电机制造行业的影响分析

图表100：磁性材料对高速电机制造行业的影响分析

图表101：2018-2023年中国变频器行业市场规模（单位：亿元）

图表102：中国低、中、高压变频器市场结构（单位：%）

图表103：变频器行业现有企业的竞争分析

图表104：变频器行业潜在进入者威胁分析

图表105：供应商的议价能力分析

图表106：购买商的议价能力分析

图表107：变频器行业五力分析结论

图表108：变频器行业对高速电机制造行业的影响分析

图表109：2018-2023年全国木材产量及增长情况（单位：万立方米）

图表110：2019-2023年中国木材价格月指数

图表111：2018-2023年中国木材加工行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表112：2023-2030年中国木材加工行业销售收入预测（单位：亿元）

图表113：2018-2023年石材加工行业企业数量、从业人数变化情况（单位：家，人）

图表114：2018-2023年石材加工行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表115：2018-2023年石材加工行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%）

图表116：2018-2023年石材加工行业销售收入趋势图（单位：亿元，%）

图表117：2018-2023年石材加工行业利润总额趋势图（单位：亿元，%）

图表118：2018-2023年我国五金行业销售收入及同比增速（单位：亿元，%）

图表119：2017-2023年玻璃及玻璃制品制造行业基本运行情况（单位：家，万元）

图表120：2018-2023年玻璃及玻璃制品制造行业销售收入趋势图（单位：亿元，%）

略