

2024-2030年中国真空电机 行业发展态势与行业竞争对手分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国真空电机行业发展态势与行业竞争对手分析报告》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.cction.com/report/202406/462158.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国真空电机行业发展态势与行业竞争对手分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：真空电机行业综述及数据来源说明

1.1 真空电机行业界定

1.1.1 电机的界定与分类

1.1.2 真空电机界定

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中真空电机行业归属

1.2 真空电机行业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

第2章：中国真空电机行业政策及技术环境分析

2.1 中国真空电机行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国真空电机行业监管体系及机构介绍

2.1.2 中国真空电机行业标准体系建设现状

2.1.3 中国真空电机行业发展相关政策规划汇总及解读

2.1.4 国家“十四五”规划对真空电机行业的影响分析

2.1.5 政策环境对真空电机行业发展的影响总结

2.2 中国真空电机行业技术（Technology）环境分析

2.2.1 中国真空电机行业工艺流程

2.2.2 中国真空电机行业关键技术分析

2.2.3 中国真空电机行业专利申请及公开情况

（1）中国真空电机专利申请

（2）中国真空电机专利授权

（3）中国真空电机热门申请人

(4) 中国真空电机热门技术

2.2.4 技术环境对真空电机行业发展的影响总结

第3章：全球真空电机行业技术环境调研及市场趋势洞察

3.1 全球真空电机行业技术环境概况

3.1.1 全球真空电机行业技术现状分析

3.1.2 全球真空电机行业专利技术分析

(1) 全球真空电机行业主要申请国分布

(2) 全球真空电机行业主要申请和公开数量

3.2 全球真空电机行业市场发展现状

3.2.1 全球真空电机行业市场发展现状

3.2.2 全球真空电机行业市场规模分析

(1) 全球真空设备行业规模

(2) 全球真空电机行业市场规模

3.3 全球真空电机行业市场竞争格局

3.3.1 区域竞争格局

3.3.2 企业竞争格局

3.3.3 下游需求格局

3.4 全球真空电机行业发展趋势预判

3.4.1 全球真空电机市场将持续向中国大陆转移

3.4.2 半导体领域仍将是真空电机的主要主力

3.4.3 真空电机性能指标将持续扩大和提升

3.5 全球真空电机行业市场前景预测

第4章：中国真空电机行业市场现状调研及发展痛点分析

4.1 中国真空电机行业发展历程

4.2 中国真空电机行业市场主体类型及入场方式

4.2.1 真空电机行业市场主体类型

4.2.2 真空电机行业参与者入场方式

4.3 中国真空电机行业市场供给状况

4.4 中国真空电机行业招投标市场解读

4.5 中国真空电机行业市场规模体量

4.6 中国真空电机行业市场行情

4.7 中国真空电机行业市场痛点分析

第5章：中国真空电机行业市场竞争状况及国产替代布局

5.1 中国真空电机行业波特五力模型分析

5.1.1 中国真空电机行业现有竞争者之间的竞争分析

5.1.2 中国真空电机行业关键要素的供应商议价能力分析

5.1.3 中国真空电机行业下游议价能力分析

5.1.4 中国真空电机行业潜在进入者分析

5.1.5 中国真空电机行业替代品风险分析

5.1.6 中国真空电机行业竞争情况总结

5.2 中国真空电机行业投融资、兼并与重组状况

5.2.1 中国真空电机行业投融资发展状况

5.2.2 中国真空电机行业兼并与重组状况

5.3 中国真空电机行业市场竞争格局分析

5.4 中国真空电机行业市场集中度分析

5.5 中国真空电机企业国际市场竞争参与状况

5.6 中国真空电机行业国产替代布局状况

第6章：中国真空电机产业链结构及供应链布局状况研究

6.1 中国真空电机产业结构属性（产业链）分析

6.1.1 中国真空电机产业链结构梳理

6.1.2 中国真空电机产业链生态图谱

6.2 中国真空电机产业价值属性（价值链）分析

6.2.1 中国真空电机行业成本结构分析

6.2.2 中国真空电机行业价值链分析

6.3 中国真空电机行业上游市场概述

6.3.1 中国真空电机行业上游市场概述

6.3.2 中国真空电机行业上游价格传导机制分析

6.3.3 中国真空电机行业上游供应的影响总结

6.4 中国真空电机原材料及核心零部件市场解构

6.4.1 中国真空电机硅钢片市场分析

(1) 硅钢片市场发展概况

(2) 硅钢片的产量分析

(3) 硅钢片进出口分析

(4) 硅钢片价格变动情况

(5) 硅钢片市场供应商分析

6.4.2 中国真空电机轴承市场分析

(1) 电机轴承发展概况

(2) 电机轴承主要生产企业

6.4.3 中国真空电机绝缘材料市场分析

(1) 真空电机绝缘材料概述

(2) 真空电机绝缘材料发展概况

(3) 真空电机绝缘材料主要企业

(4) 真空电机绝缘材料发展建议

6.4.4 中国真空电机其他材料市场分析

(1) 磁钢

(2) 灌封胶

6.5 中国真空电机行业中游细分市场分析

6.5.1 中国真空电机细分市场发展分析

(1) 真空伺服电机

(2) 真空步进电机

6.5.2 中国真空超精密电机市场分析

第7章：中国真空电机行业销售渠道及市场需求潜力分析

7.1 中国真空电机行业销售渠道分析

7.2 中国真空电机行业下游应用需求分布

7.3 中国真空电机行业下游市场需求潜力分析

7.3.1 中国半导体领域真空电机需求潜力分析

(1) 半导体行业发展现状

(2) 半导体行业真空电机需求测算

7.3.2 中国真空镀膜设备领域真空电机需求潜力分析

(1) 真空镀膜设备行业发展现状

(2) 真空镀膜设备领域真空电机需求测算

7.3.3 中国仪器仪表领域真空电机需求潜力分析

- (1) 仪器仪表行业发展现状
- (2) 仪器仪表领域真空电机需求测算

7.3.4 中国洁净真空室领域真空电机需求潜力分析

- (1) 洁净室行业发展现状
- (2) 洁净真空实验室领域真空电机需求测算

7.3.5 中国航空航天领域真空电机需求潜力分析

- (1) 航空航天行业发展现状
- (2) 航空航天领域真空电机需求

第8章：国内外真空电机企业布局案例研究

8.1 国际真空电机行业重点企业案例

8.1.1 美国Ametek Lamb Electric

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务销售布局状况

8.1.2 英国Arun Microelectronics (AML真空电机)

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业整体业务架构
- (3) 企业真空电机业务布局状况
- (4) 企业真空电机业务销售布局状况

8.1.3 美国派克 (Parker)

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务销售布局状况

8.1.4 美国Haydon Kerk Pittman

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业整体业务架构

- (3) 企业真空电机业务布局状况
- (4) 企业真空电机业务销售布局状况

8.1.5 德国PHYTRON步进电机

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业整体业务架构
- (3) 企业真空电机业务布局状况
- (4) 企业真空电机产品应用状况

8.2 中国真空电机企业布局案例分析

8.2.1 中固维科（成都）动力技术有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务主要客户
- (6) 企业真空电机业务布局优劣势分析

8.2.2 苏州航宇九天动力技术有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务主要客户
- (6) 企业真空电机业务布局优劣势分析

8.2.3 东莞市臻上机电设备有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务布局优劣势分析

8.2.4 上海鸣志电器股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构及营收构成

- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务生产布局状况
- (6) 企业真空电机业务销售布局状况
- (7) 企业真空电机业务布局优劣势分析

8.2.5 杭州摩森机电科技有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局
- (5) 企业真空电机业务布局优劣势分析

8.2.6 成都金士利自动化技术有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业整体经营状况
- (3) 企业整体业务架构
- (4) 企业真空电机业务布局状况
- (5) 企业真空电机业务布局优劣势分析

第9章：中国真空电机行业市场及投资战略规划策略建议

9.1 中国真空电机行业SWOT分析

9.2 中国真空电机行业发展潜力评估

9.3 中国真空电机行业发展前景预测

9.4 中国真空电机行业发展趋势预判

9.4.1 产品趋势

- (1) 超高精度、超高真空、超高低温趋势
- (2) 绿色化发展趋势
- (3) 小型化和大型化

9.4.2 技术趋势

- (1) 智能集成技术
- (2) 超高低温处理技术

9.4.3 竞争趋势

9.5 中国真空电机行业进入与退出壁垒

9.6 中国真空电机行业投资风险预警

- 9.6.1 企业技术研发失败带来的风险
- 9.6.2 人才流失风险
- 9.6.3 竞争风险
- 9.6.4 宏观经济波动和政策风险
- 9.7 中国真空电机行业投资价值评估
- 9.8 中国真空电机行业投资机会分析
 - 9.8.1 细分产品投资机会
 - 9.8.2 细分领域投资机会
 - 9.8.3 产业链投资机会
- 9.9 中国真空电机行业投资策略与建议
- 9.10 中国真空电机行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：电机产品分类
- 图表2：《国民经济行业分类与代码》中真空电机行业归属
- 图表3：本报告研究范围界定
- 图表4：本报告的主要数据来源及统计标准说明
- 图表5：真空电机行业监管体制及机构
- 图表6：截至2021年真空电机行业标准汇总
- 图表7：2014-2021年中国真空电机行业发展规划汇总
- 图表8：中国真空电机工艺流程图解
- 图表9：真空电机行业关键技术分析
- 图表10：2010-2021年中国真空电机行业专利申请量（单位：项）
- 图表11：2010-2021年中国真空电机行业专利授权情况（单位：项）
- 图表12：截至2021年中国真空电机行业专利热门申请人（单位：项）
- 图表13：截至2021年中国真空电机热门技术（单位：项，%）
- 图表14：国外真空电机领先企业产品技术性能情况
- 图表15：截至2021年全球真空电机行业主要申请国分布（单位：个）
- 图表16：2014-2021年全球真空电机相关领域技术申请/公开数统计（单位：个）
- 图表17：全球真空电机行业发展概况
- 图表18：2016-2021年全球真空技术/设备规模及增速（单位：亿美元，%）
- 图表19：2021年全球真空电机行业市场规模测算（单位：亿元，%）

图表20：2021年全球真空技术行业区域分布（单位：%）

图表21：全球真空电机领先企业及真空电机产品布局

图表22：2021年全球真空技术下游需求市场分布（单位：%）

图表23：2022-2027年全球真空电机行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表24：中国真空电机龙头企业成立时间

图表25：真空电机行业参与者

图表26：真空电机行业参与者进场方式

图表27：2010-2021年中国真空电机公司注册情况变化（单位：家）

图表28：2021年中国真空电机相关电机招投标情况（单位：万元）

图表29：2021年中国真空电机需求空间测算（单位：亿元，万元，%）

图表30：中国真空电机行业市场价格（单：元/台）

图表31：中国真空电机行业市场发展痛点分析

图表32：中国真空电机行业现有企业的竞争分析

图表33：上游行业对真空电机行业议价能力分析

图表34：中国真空电机行业潜在进入者威胁分析

图表35：中国真空电机行业五力竞争综合分析

图表36：中国真空电机行业相关投融资案例分析

图表37：中国真空电机行业投资并购案例分析

图表38：中国真空电机行业兼并与重组动因分析

图表39：中国真空电机行业主要企业及产品布局情况

图表40：中国真空电机行业市场竞争格局

图表41：中国真空电机产业链结构

图表42：中国真空电机产业链生态图谱

图表43：中国驱动电机行业成本机构（单位：%）

图表44：真空电机行业上游价格传导机制

图表45：中国真空电机行业上游供应的影响总结

图表46：硅钢主要用途列表

图表47：2017-2021年中国硅钢片产量及增速（单位：万吨，%）

图表48：2016-2021年我国硅钢片进口数量及增速（单位：万吨，%）

图表49：2016-2021年我国硅钢片出口数量及增速（单位：万吨，%）

图表50：2017-2021年我国硅钢片表观消费量（单位：万吨，%）

图表51：2018-2021年硅钢产品价格趋势（单位：元/吨）

图表52：2021年中国无取向硅钢生产企业产量占比（单位：%）

图表53：2017-2021年电机轴承销量规模变化（单位：亿套）

图表54：电机轴承主要企业及产能情况

图表55：绝缘材料等级划分

图表56：主要耐高低温绝缘材料介绍

图表57：2021年中国固体绝缘材料主要企业绝缘材料供给情况（单位：吨）

图表58：主要耐高低温绝缘材料发展概况

图表59：主要耐高低温绝缘材料发展概况

图表60：中国磁钢产量及主要企业产能情况

图表61：中国灌封胶主要生产企业

图表62：国内真空伺服电机主要生产企业及产品性能

图表63：国内真空步进电机主要生产企业及产品性能

图表64：国内外真空电机精密度情况

图表65：中国真空电机行业销售渠道

图表66：2021年中国真空设备市场下游需求结构（单位：%）

图表67：2021年中国真空电机市场下游需求结构（单位：%）

图表68：2015-2021年中国集成电路行业销售额（单位：亿元，%）

图表69：2021年中国半导体制造领域真空电机需求空间测算（单位：亿元，%）

图表70：2021年中国真空镀膜设备领域真空电机需求空间测算（除半导体制造外）（单位：亿元，万元，%）

图表71：2013-2021年中国仪器仪表行业主营业务收入情况（单位：亿元）

图表72：2021年中国仪器仪表行业主要大类产品产量情况（单位：台，%）

图表73：2021年中国仪器仪表领域真空电机需求空间测算（单位：亿元，万元，%）

图表74：洁净室分类

图表75：2016-2021年中国洁净室工程行业市场规模（单位：亿元）

图表76：2021年中国洁净真空试验领域真空电机需求空间测算（单位：亿元，万元，%）

图表77：2013-2021年中国航空产业园数量情况（单位：家）

图表78：2017-2021年中国航空装备产业规模（单位：亿元）

图表79：航空航天中真空电机应用领域

图表80：美国Ametek基本信息表

图表81：2016-2021年美国Ametek公司经营情况（单位：亿美元）

图表82：2021年美国Ametek业务结构（单位：%）

图表83：美国Ametek真空电机业务布局

图表84：美国Ametek真空电机业务销售布局

图表85：英国Arun Microelectronics业务架构

图表86：英国AML超高真空步进电机产品参数

图表87：英国AML真空电机业务销售布局

图表88：美国派克（Parker）基本信息表

图表89：2016-2021财年美国派克汉尼汾公司经营情况分析（单位：亿美元）

图表90：2020财年美国派克汉尼汾公司业务结构（单位：亿美元，%）

图表91：2020财年美国派克汉尼汾公司销售收入地区结构（单位：亿美元，%）

图表92：Haydon Kerk Pittman业务架构

图表93：德国PHYTRON业务架构

图表94：德国PHYTRON真空电机产品系列

图表95：德国PHYTRON电机产品客户

图表96：中固维科（成都）动力技术有限公司基本信息表

图表97：中固维科（成都）动力技术有限公司经营情况

图表98：中固维科（成都）动力技术有限公司整体业务架构

图表99：中固维科（成都）动力技术有限公司28系列真空步进电机尺寸及技术规格

图表100：中固维科（成都）动力技术有限公司42系列真空步进电机尺寸及技术规格

图表101：中固维科（成都）动力技术有限公司57系列真空步进电机尺寸及技术规格

图表102：中固维科（成都）动力技术有限公司86系列真空步进电机尺寸及技术规格

图表103：中固维科（成都）动力技术有限公司真空伺服电机技术规格

图表104：中固维科（成都）动力技术有限公司真空电机业务主要客户

图表105：中固维科（成都）动力技术有限公司真空电机业务布局优劣势分析

图表106：苏州航宇九天动力技术有限公司基本信息表

图表107：苏州航宇九天动力技术有限公司整体业务架构

图表108：苏州航宇九天动力技术有限公司28系列真空步进电机技术规格

图表109：苏州航宇九天动力技术有限公司35系列真空步进电机技术规格

图表110：苏州航宇九天动力技术有限公司42系列真空步进电机技术规格

图表111：苏州航宇九天动力技术有限公司57系列真空步进电机技术规格

图表112：苏州航宇九天动力技术有限公司86系列真空步进电机技术规格

图表113：苏州航宇九天动力技术有限公司真空伺服电机技术规格

图表114：苏州航宇九天动力技术有限公司真空电机业务主要客户

图表115：苏州航宇九天动力技术有限公司真空电机业务布局优劣势分析

图表116：东莞市臻上机电设备有限公司基本信息表

图表117：东莞市臻上机电设备有限公司整体业务架构

图表118：东莞市臻上机电设备有限公司42系列真空步进电机尺寸及电机技术规格

图表119：东莞市臻上机电设备有限公司57系列真空步进电机尺寸及电机技术规格

图表120：东莞市臻上机电设备有限公司86系列真空步进电机尺寸及电机技术规格

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/462158.html>